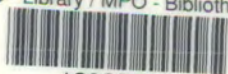


#247

DFO - Library / MPO - Bibliothèque

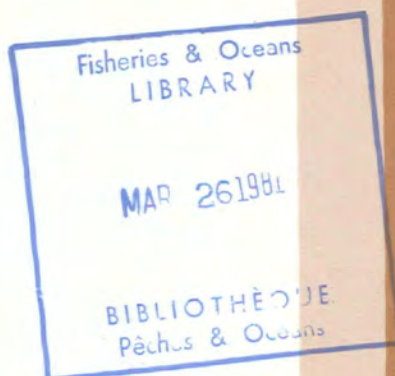


12033656

British Columbia Herring Sampling Data for the 1976-1977 Season

A. S. Hourston

Department of Fisheries and Oceans
Resource Services Branch
Pacific Biological Station
Nanaimo, British Columbia V9R 5K6



November 1980

Canadian Data Report of Fisheries and Aquatic Sciences No. 247



Government of Canada
Fisheries and Oceans

Gouvernement du Canada
Pêches et Océans

QH
90.5
C33
C1

Canadian Data Report of Fisheries and Aquatic Sciences

These reports provide a medium for filing and archiving data compilations where little or no analysis is included. Such compilations commonly will have been prepared in support of other journal publications or reports. The subject matter of Data Reports reflects the broad interests and policies of the Department of Fisheries and Oceans, namely, fisheries management, technology and development, ocean sciences, and aquatic environments relevant to Canada.

Numbers 1-25 in this series were issued as Fisheries and Marine Service Data Records. Numbers 26-160 were issued as Department of Fisheries and the Environment, Fisheries and Marine Service Data Reports. The current series name was changed with report number 161.

Data Reports are not intended for general distribution and the contents must not be referred to in other publications without prior written clearance from the issuing establishment. The correct citation appears above the abstract of each report.

Rapport statistique canadien des sciences halieutiques et aquatiques

Ces rapports servent de base à la compilation des données de classement et d'archives pour lesquelles il y a peu ou point d'analyse. Cette compilation aura d'ordinaire été préparée pour appuyer d'autres publications ou rapports. Les sujets des Rapports statistiques reflètent la vaste gamme des intérêts et politiques du Ministère des Pêches et des Océans, notamment gestion des pêches, techniques et développement, sciences océaniques et environnements aquatiques, au Canada.

Les numéros 1 à 25 de cette série ont été publiés à titre de Records statistiques, Service des pêches et de la mer. Les numéros 26-160 ont été publiés à titre de Rapports statistiques du Service des pêches et de la mer, Ministère des Pêches et de l'Environnement. Le nom de la série a été modifié à partir du numéro 161.

Les Rapports statistiques ne sont pas préparés pour une vaste distribution et leur contenu ne doit pas être mentionné dans une publication sans autorisation écrite préalable de l'établissement auteur. Le titre exact paraît au haut du résumé de chaque rapport.

Canadian Data Report of Fisheries
and Aquatic Sciences No. 247

December 1980

BRITISH COLUMBIA HERRING SAMPLING
DATA FOR THE 1976-77 SEASON

by

A. S. Hourston

Department of Fisheries and Oceans
Resource Services Branch
Pacific Biological Station
Nanaimo, British Columbia V9R 5K6

(c) Minister of Supply and Services Canada 1980
Cat. No. Fs 97-13/247 ISSN 0706-6465

ABSTRACT

Hourston, A. S. 1980. British Columbia herring sampling data for the 1976-77 season. Can. Data Rep. Fish. Aquat. Sci. No. 247: 187 p.

Biological samples of herring taken during the 1976-77 season are listed by sample number and by gear, section and week. Data on age, length, weight, sex and maturity for individual fish are listed by sample. The age composition, and the average weight, average length, and percent females at age are arrayed for each sample by section, week, gear, and locality. Procedures for collecting and processing the samples and for compiling the data are outlined, as is the role of these data in annual stock assessment analyses.

Key words: Clupea harengus pallasii, sampling, age composition, fish weight, fish length, sex ratio.

RÉSUMÉ

Hourston, A. S. 1980. British Columbia herring sampling data for the 1976-77 season. Can. Data Rep. Fish. Aquat. Sci. No. 247: 187 p.

Des échantillons biologiques de hareng capturé pendant la saison de 1976-1977 sont énumérés par numéro d'échantillon et par engin, par section et par semaine. Les données sur l'âge, la longueur, le poids, le sexe et la maturité de chaque poisson sont données par échantillon. La composition par âge et le poids moyen, la longueur moyenne et le pourcentage de femelles pour chaque âge sont indiqués pour chaque échantillon par section, semaine, engin et lieu. Les procédures de rassemblement et de traitement des échantillons et de compilation des données sont indiquées, tout comme le rôle de ces données pour les analyses des évaluations annuelles des stocks.

Mots clés: Clupea harengus pallasii, échantillonnage, composition par âge, poids du poisson, longueur du poisson, rapport des sexes.

INTRODUCTION

Measures of biological characteristics of individual fish such as age, length, weight, sex and maturity form one of the three sources of monitoring data used for annual assessments and forecasts of British Columbia herring stocks (Hourston and Schweigert 1980). These data, along with monitoring data on catch (e.g. Hourston 1980a) are processed by computer analyses to estimate the age composition and the average weight, average length, percent females and numbers and tons of fish in each year-class represented which were caught in each section (Figs. 1, 2) during each week of the season (Hourston 1980c). The results are then summarized by season and combined with similar estimates of spawning escapements from egg depositions (Hourston 1980b) to add data for this year to an ongoing inventory of the stocks (Hourston 1980d) for three levels of geographic or stock groupings (Hourston and Hamer 1979). This inventory, along with estimates of spawning requirements, forms the basis of further analyses to forecast the available catch for the coming season (Hourston and Humphreys 1978).

Detailed sampling data have been archived in this way since the 1950-51 season (Hourston and Isaacson 1972), providing a 27-yr series of basic data accessible for analyses and modeling.

METHODS

COLLECTION AND PROCESSING OF SAMPLES

Samples are collected from processing plants by port samplers, from commercial catches by Fishery Officers and from test fishing and research catches by biologists and technicians. Most samples are frozen for processing at a laboratory in North Vancouver following standard procedures described by Hourston and Miller (1980). Most of the research and offseason samples are processed at the Pacific Biological Station.

DATA COMPILATION AND SCREENING

Numerical data are recorded and other data are coded (Tables 1, 2) onto computer tapes in Vancouver following procedures described by Hourston and Miller (1980). A copy of each year's tape is forwarded to the Pacific Biological Station after the end of each herring season (June 30). The data are then screened by computer for relationships between age, length and weight which are outside the normal for the coast as a whole (mean \pm 2 standard deviations). Anomalies are listed and the associated data checked

for possible errors in recording or coding. The basic biological features used in subsequent analyses (age composition and the average length, average weight, and percent females at age) are then calculated for each sample.

RESULTS

Samples for the 1976-77 season are listed by sample number (Table 3) and by section and week for seine (Table 4) and gillnet (Table 5) catches. Basic data for individual fish are listed by sample (Table 6). Finally, age composition (Table 7) and average weight (Table 8), average length (Table 9) and percent females (Table 10) at age for each sample are listed by section, week, gear, and locality.

ACKNOWLEDGMENTS

The major role played by Mr. Lloyd Webb, Resource Service Branch in Vancouver in supervising the collection and processing of samples is gratefully acknowledged. The initial data tapes were checked and revised at the Pacific Biological Station by Mr. Marc Hamer. The figures were prepared by Mr. Doug Miller.

REFERENCES

- Bowers, A. B., and F. G. T. Holiday. 1961. Historical changes in the gonad associated with the reproductive cycle of the herring (Clupea harengus L.). Mar. Res. Scot. No. 5: 16 p.
- Hourston, A. S. 1980a. British Columbia herring landings for 1976-77 season. Can. Data Rep. Fish. Aquat. Sci. (In press)
- 1980b. British Columbia herring spawn deposition data for the 1970s. Can. Data Rep. Fish. Aquat. Sci. (In press)
- 1980c. Summaries of British Columbia herring catch and sampling data by section, week, and gear for the 1970s. Can. Data Rep. Fish. Aquat. Sci. (In press)
- 1980d. Summary tables for annual assessments of the status of British Columbia herring stocks in the 1970s. Can. Data Rep. Fish. Aquat. Sci. (In press)

- Hourston, A. S., and J. M. Hamer. 1979. Definitions and codings of localities, sections, management units and divisions for British Columbia herring data. Fish. Mar. Serv. MS Rep. 1533: 79 p.
- Hourston, A. S., and R. D. Humphreys. 1978. Preliminary forecasts of the available roe catch from British Columbia herring management units in 1978 and assessments of abundance in 1977. Fish. Mar. Serv. MS Rep. 1442: 11 p.
- Hourston, A. S., and R. S. K. Isaacson. 1972. British Columbia herring sampling data, 1950-51 to 1969-70 (in 20 parts). Fish. Res. Board Can. MS Rep. 1185: 3269 p.
- Hourston, A. S., and D. C. Miller. 1980. Procedures for sampling herring at the Pacific Biological Station. Can. MS Rep. Fish. Aquat. Sci. 1554: 23 p.
- Hourston, A. S., and J. F. Schweigert. 1980. Procedures for assessing and forecasting British Columbia herring stocks from catch, sampling and spawn deposition data. Can. Tech. Rep. Fish. Aquat. Sci. (In press)
- Parrish, B. B., and A. Savelle. 1965. The biology of the north-east Atlantic herring populations. Oceanog. Mar. Biol. Annu. Rev. 3: 323-373.

Table 1. Codings for British Columbia herring sampling data.

A. Gear	B. Source
19 Gillnet	0 Roe fishery
29 Herring seine	1 Bait fishery
20 Salmon seine	6 Food fishery
21 Other seine	2 Research - inshore
70 Beach seine	3 Research - offshore
50 Other trawl	5 Pre-fishery charter
59 Herring trawl	4 Other
01 Other	

C. Preservation	D. Sex
0 Frozen	1 Male
1 Fresh	2 Female
2 Salted	3 Immature
4 Brine	
3 Other	

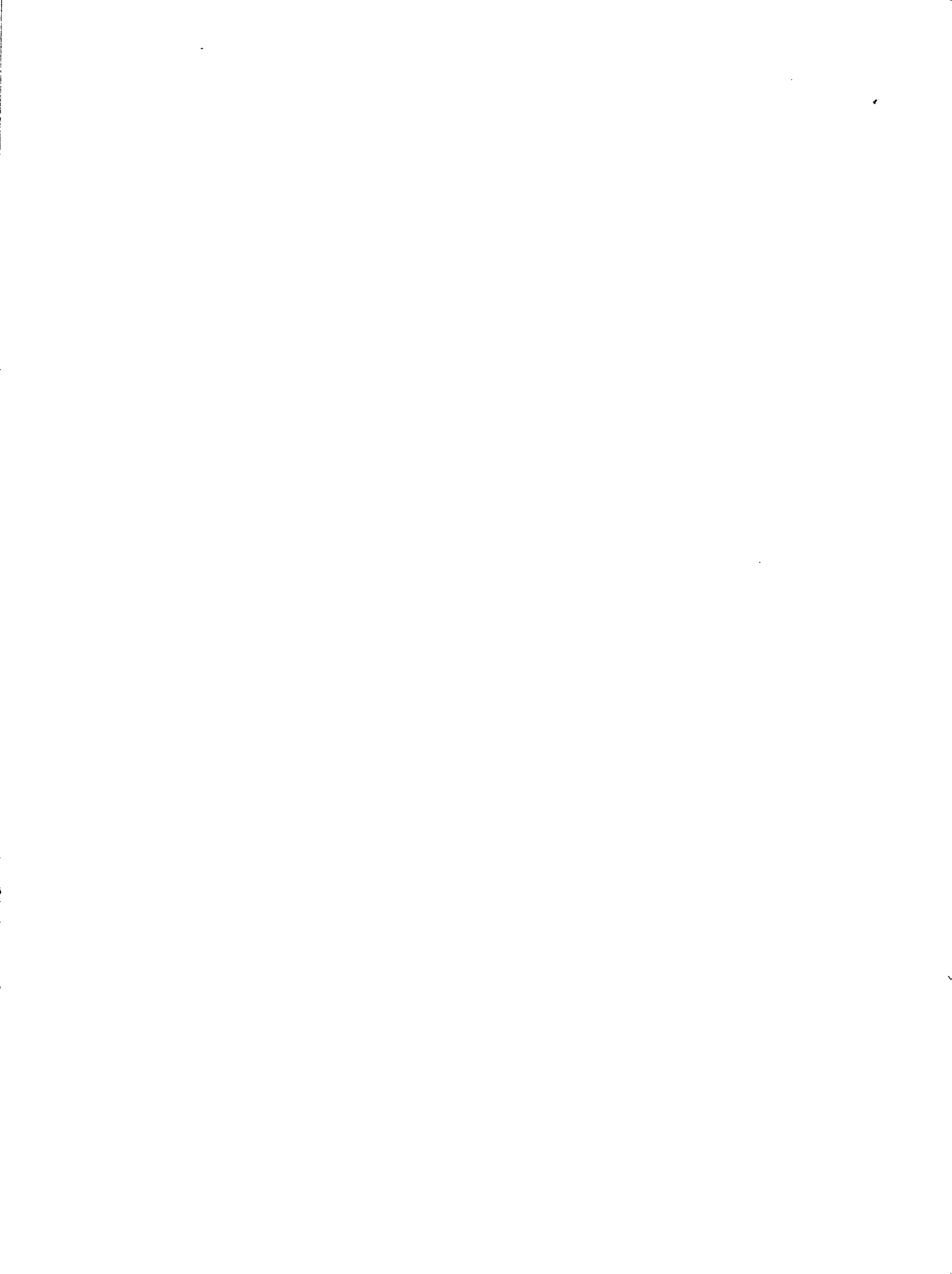
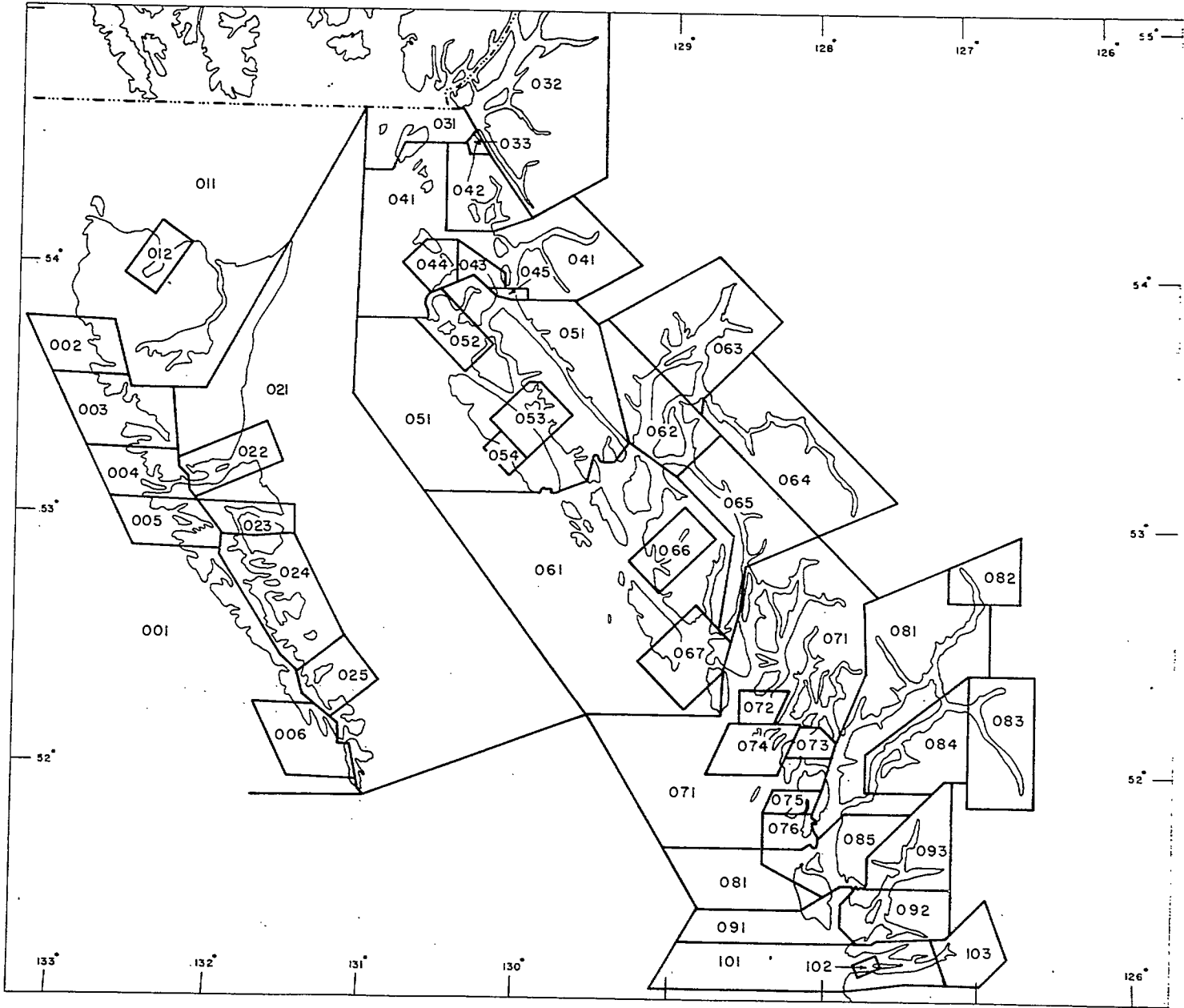


Fig. 1. Herring sections in northern British Columbia.



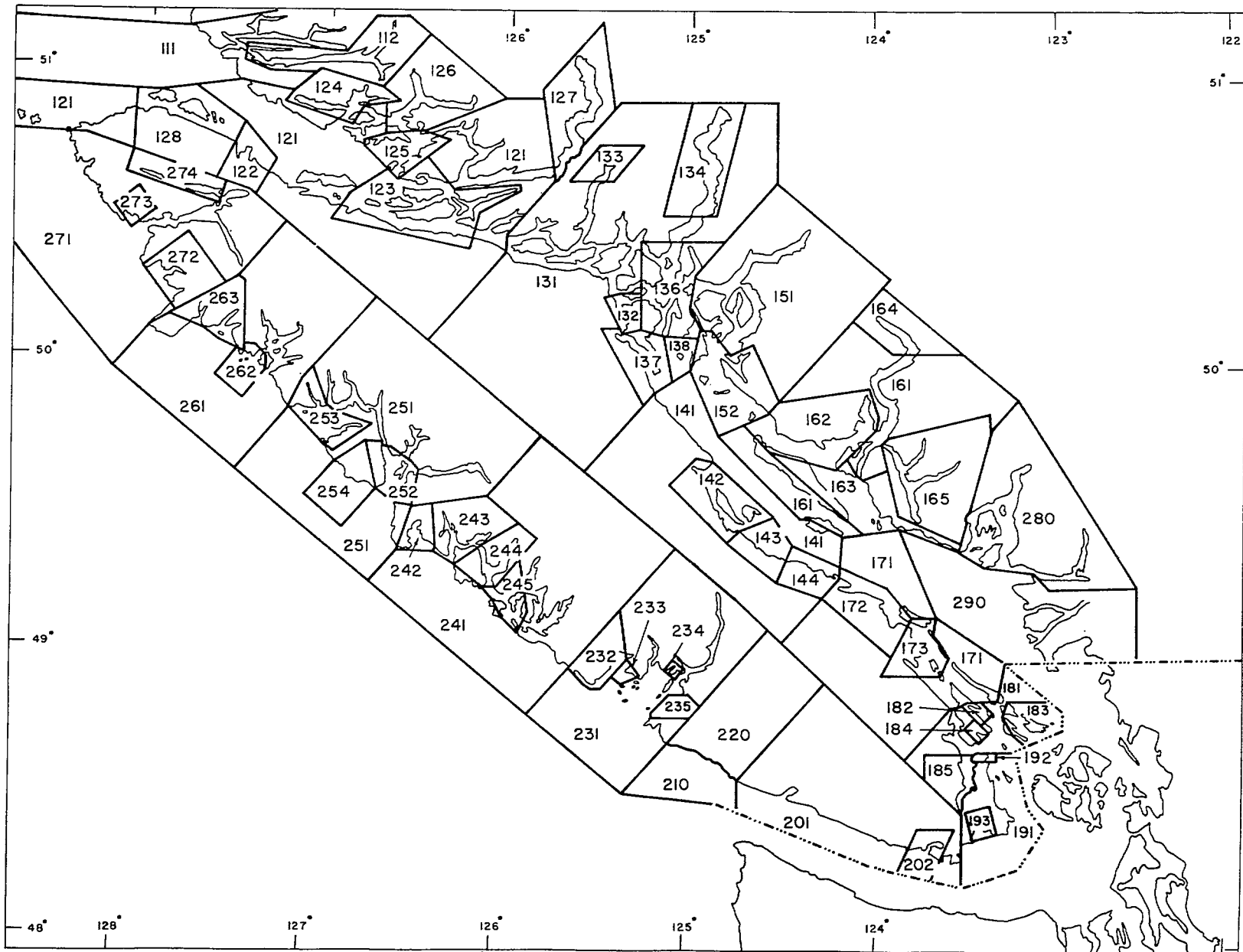


Fig. 2. Herring sections in southern British Columbia.

Table 2. Maturity stages for Pacific herring sampled at the Pacific Biological Station. The descriptions of each stage are adapted from criteria developed for Atlantic herring (Bowers and Holliday 1961; Parrish and Saville 1965) and modified to suit the unique characteristics of Pacific herring which are exclusively winter-spring spawners.

Stage	State of maturity	Gonad appearance	Description	Timing
I.	Undeveloped	Thread-shaped	Virgin herring with small gonads, less than 2 mm broad. Accurate macroscopic determination of sex not usually possible.	Year-round for young herring, usually less than 150 mm in standard length.
II.	Starting	Ribbon-shaped	Gonads increased in breadth to 3-5 mm. Sex determination possible. Testes reddish-grey coloured and knife-shaped; ovaries reddish-wine coloured and rounder. (The gonads of virgins and some repeat spawners cannot be distinguished macroscopically.)	Late spring and early summer.
III.	Developing	Tube-like	Gonads thickened, increased in breadth (5-15 mm) and elongated, but not extending full length of body cavity. Ovaries red to reddish-orange with granular appearance; testes reddish-grey with smooth texture.	Late summer and early fall.
IV.	Maturing	Prominent	Gonads extend full length of body cavity. Ovaries reddish-orange to yellow; eggs distinguishable, opaque, variable in size and separable. Testes mostly grey; and will ooze sperm if sliced with a knife. Blood vessels clearly visible in the ovary and testes walls.	Late fall and early winter (slightly earlier in males than females).

Table 2 (cont'd)

Stage	State of maturity	Gonad appearance	Description	Timing
V.	Mature	Bulging	No blood vessels visible in gonad walls. Ovaries gold-yellow; eggs mostly transparent and uniform in size. Eggs can be exuded from the ovary under pressure and are adhesive on contact. Testes milk-white; sperm will flow under pressure.	Early winter for males, late winter for females.
VI.	Ripe	Running	Eggs transparent. Eggs and sperm flow easily without external pressure.	A few days prior to spawning (usually in late winter or early spring).
VII.	Spent	Baggy	Gonads slack. Ovaries may contain a few residual eggs. Testes limp and bloodshot.	Early spring for the first few weeks following spawning.
VIII.	Recovering	Compressed	Gonads wine-coloured and usually longer and thicker than in Stage II. Blood vessels prominent. (This stage passes into Stage III, but may resemble Stage II in the process.)	Late spring and early summer.

TABLE 3. 1976-77 SAMPLES BY SAMPLE NUMBER.

PAGE 9

SAMP.	SECT.	LOC.	WEEK	MONTH	DAY	GEAR	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF ALL	FISH AGED
1	52	338	31	1	23	29	4917.	6	0	100	52
2	67	424	30	1	19	29	11805.	6	0	100	66
3	44	275	30	1	17	29	12672.	6	0	84	54
4	41	228	31	1	23	29	999999.	6	0	100	71
5	171	939	21	11	15	29	10488.	6	0	125	107
6	171	938	19	11	5	29	999999.	5	0	100	97
7	171	939	19	11	6	29	999999.	5	0	100	93
8	171	1518	25	12	14	29	999999.	5	0	100	98
9	171	1518	25	12	14	29	999999.	5	0	100	90
10	182	1430	25	12	14	29	999999.	5	0	100	93
11	183	1012	25	12	14	29	9966.	6	0	100	89
12	183	1012	25	12	14	29	2442.	6	0	100	88
13	184	1015	25	12	15	29	10648.	6	0	100	91
14	184	1015	25	12	15	29	11848.	6	0	100	89
15	171	939	20	11	12	29	10488.	6	0	100	79
16	171	939	25	12	12	29	4950.	6	0	100	81
17	171	942	25	12	12	29	4950.	6	0	100	82
18	171	937	25	12	13	29	1803.	6	0	100	80
19	183	1012	25	12	16	29	12622.	6	0	100	82
20	181	1005	26	12	21	29	9678.	6	0	100	76
21	143	810	37	3	10	29	10648.	0	0	100	93
22	183	1012	26	12	19	29	11068.	6	0	100	79
23	171	942	25	12	12	29	9678.	6	0	100	87
24	184	1015	26	12	20	29	10648.	6	0	100	88
25	171	942	25	12	12	29	2442.	6	0	100	80
26	171	942	23	12	2	29	999999.	6	0	100	79
27	183	1042	30	1	16	29	541.	6	0	100	89
28	132	798	29	1	11	29	12951.	6	0	100	77
29	171	990	33	2	11	29	999999.	5	0	89	68
30	173	943	29	1	9	29	11848.	6	0	100	86
31	183	1012	30	1	16	29	2442.	6	0	100	83
32	232	1142	35	2	25	29	12605.	5	0	100	94
33	132	798	29	1	11	29	12951.	6	0	100	80
34	183	1012	30	1	16	29	13566.	6	0	100	74
35	232	1150	35	2	24	29	12605.	5	0	100	96
36	243	1212	35	2	25	29	12951.	5	0	100	87
37	243	1205	35	2	25	29	12951.	5	0	100	97
38	243	1205	35	2	25	29	12951.	5	0	100	94
39	41	230	28	1	6	29	4917.	6	0	100	81
40	172	995	36	2	28	29	12730.	5	0	100	88
41	172	995	35	2	24	29	999999.	5	0	100	93
42	144	823	36	2	28	29	999999.	5	0	100	89
43	41	230	28	1	6	29	4917.	6	0	100	67
44	183	1012	31	1	23	29	13566.	6	0	100	90
45	183	1012	30	1	17	29	13281.	6	0	100	87
46	67	424	30	1	18	29	12709.	6	0	94	84
47	67	424	30	1	18	29	5589.	6	0	75	48
48	232	1145	36	3	1	29	12605.	5	0	100	98
49	183	1012	31	1	26	29	13281.	6	0	100	89

TABLE 3. 1976-77 SAMPLES BY SAMPLE NUMBER.

SAMP.	SECT.	LOC.	WEEK	MONTH	DAY	GEAR	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF ALL	FISH AGED
50	233	1141	36	2	27	29	12605.	5	0	100	96
51	232	1159	36	3	1	29	12605.	5	0	100	96
52	232	1143	36	2	28	29	12605.	5	0	90	82
53	233	1141	36	2	27	29	12605.	5	0	100	95
54	233	1141	36	2	28	29	12605.	5	0	100	99
55	233	1141	36	2	28	29	12605.	5	0	90	85
56	183	1012	33	2	11	29	999999.	5	0	71	57
57	242	1217	36	2	28	29	12951.	5	0	70	60
58	253	1397	36	3	1	29	12951.	5	0	97	85
59	142	811	36	3	1	29	999999.	5	0	100	91
60	253	1266	36	3	1	29	12951.	5	0	100	94
61	32	199	30	1	20	29	3796.	6	0	100	69
62	41	230	28	1	7	29	2758.	6	0	89	61
63	182	1050	34	2	17	19	0.	5	0	76	60
64	173	979	29	1	10	29	11848.	6	0	100	86
65	142	811	36	3	1	29	999999.	5	0	100	91
66	144	823	37	3	10	19	0.	0	0	94	84
67	44	275	25	12	17	29	4611.	6	0	64	56
68	233	1141	37	3	10	29	999999.	0	0	89	80
69	233	1141	37	3	10	29	950.	0	0	94	89
70	231	1119	36	3	3	29	12605.	5	0	100	92
71	232	1154	36	3	2	29	12605.	5	0	100	92
72	231	1147	36	3	3	29	12605.	5	0	100	89
73	232	1132	36	3	3	29	12605.	5	0	90	81
74	182	1051	37	3	7	19	0.	0	0	100	86
75	232	1145	37	3	10	29	7384.	0	0	100	83
78	144	823	37	3	7	29	999999.	5	0	100	99
79	144	823	37	3	6	29	999999.	5	0	100	97
80	144	823	37	3	7	29	999999.	5	0	100	100
81	74	542	37	3	7	19	0.	0	0	90	82
82	172	995	37	3	8	29	999999.	5	0	100	97
83	244	1434	36	3	3	29	12951.	5	0	100	93
84	243	1212	36	3	4	29	12951.	5	0	100	97
85	172	1000	37	3	8	29	999999.	5	0	100	96
86	144	823	37	3	9	19	0.	0	0	87	77
87	144	823	37	3	9	19	0.	0	0	94	79
88	182	1051	37	3	9	19	0.	0	0	100	89
89	232	2232	37	3	8	19	0.	0	0	95	51
90	232	1145	37	3	6	29	12605.	5	0	100	90
91	232	1159	37	3	6	29	12605.	5	0	100	94
92	233	1141	36	3	4	29	12605.	5	0	100	94
93	233	1141	36	3	5	29	12605.	5	0	100	96
94	233	1141	37	3	10	29	7295.	0	0	100	86
95	233	1141	37	3	10	29	617.	0	0	100	89
96	232	1143	37	3	10	29	5771.	0	0	99	84
97	144	823	37	3	11	19	0.	0	0	100	75
98	232	2232	37	3	10	29	12605.	0	0	100	64
99	144	823	37	3	11	19	0.	0	0	98	80
100	233	1141	37	3	10	29	2736.	0	0	100	95

TABLE 3. 1976-77 SAMPLES BY SAMPLE NUMBER.

PAGE 11

SAMP.	SECT.	LOC.	WEEK	MONTH	DAY	GEAR	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF ALL	FISH AGED
101	144	823	38	3	13	29	1747.	0	0	100	95
102	244	1200	38	3	13	29	999999.	0	0	100	96
103	244	1200	38	3	13	29	6711.	0	0	85	78
104	144	823	38	3	13	29	5747.	0	0	100	91
105	143	810	38	3	13	29	953.	0	0	100	87
106	144	823	38	3	13	29	1793.	0	0	100	85
107	232	1142	37	3	10	29	2357.	0	0	96	88
108	125	822	37	3	10	29	541.	0	0	100	82
109	232	1142	37	3	10	29	7267.	0	0	100	92
110	233	1141	37	3	10	29	999999.	0	0	100	85
111	232	1142	37	3	10	29	394.	0	0	98	84
112	144	823	38	3	13	29	2737.	0	0	100	93
113	144	834	38	3	13	29	5766.	0	0	100	96
114	243	1205	37	3	10	29	12622.	0	0	98	88
115	243	1212	37	3	9	29	999999.	0	0	100	92
116	232	2232	37	3	10	29	10254.	0	0	85	67
117	233	1141	37	3	10	29	999999.	0	0	100	86
118	232	1142	37	3	10	29	12992.	0	0	99	82
119	232	2232	37	3	10	29	999999.	0	0	100	95
120	232	1142	37	3	10	29	999999.	0	0	93	83
121	243	1205	37	3	10	29	6960.	0	0	85	74
122	243	1205	37	3	10	29	13682.	0	0	100	82
123	243	1394	37	3	8	29	11848.	0	0	100	93
124	252	2252	38	3	15	29	2442.	0	0	93	68
125	232	2232	37	3	10	29	999999.	0	0	93	75
126	252	2252	38	3	15	29	358.	0	0	96	86
127	252	2252	38	3	15	29	4946.	0	0	100	86
128	243	1205	37	3	10	29	12920.	0	0	99	52
129	243	1205	37	3	11	29	999999.	0	0	100	14
130	233	1141	37	3	10	29	4379.	0	0	91	86
131	232	1142	37	3	10	29	945.	0	0	100	75
132	243	1204	37	3	10	29	1803.	0	0	100	94
133	243	1205	37	3	10	29	12622.	0	0	100	93
134	243	1205	37	3	10	29	12522.	0	0	85	81
135	243	1205	37	3	10	29	4383.	0	0	100	83
136	233	1141	37	3	10	29	13208.	0	0	95	56
137	243	1205	37	3	10	29	9187.	0	0	100	88
138	144	1415	38	3	13	29	11377.	0	0	100	59
139	245	1228	37	3	11	29	11207.	0	0	100	97
140	252	2252	38	3	15	29	6257.	0	0	88	82
141	144	823	38	3	13	29	10254.	0	0	100	92
142	243	1204	37	3	10	29	2906.	0	0	100	95
143	144	1415	38	3	15	19	0.	0	0	99	70
144	144	1415	38	3	14	19	0.	0	0	88	75
145	144	1415	38	3	15	19	0.	0	0	87	65
146	143	810	38	3	15	19	0.	0	0	100	64
147	6	76	38	3	16	29	12491.	0	0	96	59
148	6	76	39	3	20	29	999999.	0	0	75	57
149	244	1200	37	3	10	19	0.	0	0	100	87

TABLE 3. 1976-77 SAMPLES BY SAMPLE NUMBER.

SAMP.	SECT.	LOC.	WEEK	MONTH	DAY	GEAR	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF ALL	FISH AGED
150	144	834	38	3	13	19	0.	0	0	100	76
151	143	810	38	3	13	19	0.	0	0	90	57
152	253	1255	37	3	12	19	0.	0	0	85	26
153	144	823	37	3	10	19	0.	0	0	100	74
154	144	823	37	3	10	19	0.	0	0	97	72
155	143	810	38	3	13	19	0.	0	0	76	70
156	6	76	39	3	20	29	11036.	0	0	93	77
157	172	995	37	3	9	19	0.	0	0	78	44
158	143	810	38	3	13	19	0.	0	0	88	54
159	126	757	38	3	15	19	0.	0	0	100	84
160	144	834	38	3	15	19	0.	0	0	79	54
161	144	834	38	3	14	19	0.	0	0	80	58
162	172	995	37	3	11	19	0.	0	0	95	70
163	143	810	37	3	11	19	0.	0	0	100	68
164	143	810	38	3	15	19	0.	0	0	84	57
165	74	538	39	3	21	29	1747.	0	0	100	94
166	74	462	39	3	20	29	3796.	0	0	100	95
167	232	1142	38	3	14	29	999999.	0	0	100	88
168	6	76	38	3	16	29	99159.	0	0	100	96
169	144	823	38	3	13	29	10648.	0	0	100	84
170	6	76	38	3	16	29	999999.	0	0	98	92
171	232	1142	37	3	10	29	999999.	0	0	100	88
172	6	76	38	3	16	29	12730.	0	0	88	81
173	232	1142	37	3	10	29	999999.	0	0	100	79
174	144	823	38	3	13	29	4944.	0	0	100	82
175	6	76	38	3	16	29	460.	0	0	87	73
176	6	76	38	3	16	29	999999.	0	0	85	72
177	144	834	38	3	13	29	12709.	0	0	100	88
178	76	556	39	3	21	29	3796.	0	0	100	95
179	6	76	38	3	16	29	4913.	0	0	76	49
180	144	834	38	3	13	29	11563.	0	0	100	81
181	232	2232	37	3	10	29	999999.	0	0	100	76
182	6	76	38	3	16	29	2293.	0	0	76	51
183	144	1415	38	3	13	29	10223.	0	0	100	88
184	245	1221	38	3	14	29	4611.	0	0	100	58
185	6	76	38	3	16	29	999999.	0	0	86	66
186	6	76	38	3	16	29	1785.	0	0	90	57
187	6	76	38	3	16	29	999999.	0	0	80	68
188	6	76	38	3	16	29	999999.	0	0	85	42
189	6	76	38	3	16	29	10856.	0	0	73	57
190	6	76	38	3	16	29	541.	0	0	90	66
191	6	76	38	3	16	29	999999.	0	0	73	46
192	6	76	38	3	16	29	3796.	0	0	91	77
193	25	164	39	3	24	29	13068.	0	0	100	83
194	25	169	39	3	24	29	4950.	0	0	100	90
195	25	169	39	3	24	29	999999.	0	0	100	93
196	25	164	39	3	24	29	999999.	0	0	100	79
197	25	164	39	3	24	29	13281.	0	0	92	80
198	6	76	38	3	16	29	8579.	0	0	83	69

TABLE 3. 1976-77 SAMPLES BY SAMPLE NUMBER.

SAMP.	SECT.	LOC.	WEEK	MONTH	DAY	GEAR	CFV	SOURCE	PRES.	NO.OF ALL	FISH AGED
199	25	164	39	3	24	29	12920.	0	0	100	53
200	25	164	39	3	24	29	541.	0	0	100	80
201	25	169	39	3	24	29	999999.	0	0	100	76
202	25	164	39	3	24	29	10199.	0	0	100	91
203	25	164	39	3	24	29	999999.	0	0	100	89
204	25	164	39	3	24	29	999999.	0	0	95	90
205	76	560	39	3	23	29	3250.	0	0	100	68
206	76	549	39	3	24	29	4946.	0	0	100	95
207	76	560	39	3	24	29	10221.	0	0	100	94
208	25	164	39	3	24	29	999999.	0	0	100	50
209	25	164	39	3	20	29	10856.	0	0	100	80
210	144	823	38	3	13	29	10087.	0	0	100	79
211	76	560	39	3	24	29	11621.	0	0	100	89
212	25	164	39	3	24	29	999999.	0	0	100	78
213	25	164	39	3	24	29	999999.	0	0	100	60
214	232	1142	37	3	10	29	999999.	0	0	100	48
215	74	538	39	3	23	29	999999.	0	0	95	24
216	25	169	39	3	24	29	541.	0	0	77	70
217	6	76	39	3	20	29	999999.	0	0	77	74
218	76	549	39	3	21	29	999999.	0	0	100	85
219	6	76	39	3	20	29	5769.	0	0	77	67
220	52	341	40	3	27	29	999999.	0	0	100	58
221	52	341	40	3	27	29	3749.	0	0	89	73
222	76	560	39	3	24	29	999999.	0	0	100	73
223	76	549	39	3	24	29	10184.	0	0	100	93
224	76	560	39	3	24	29	10412.	0	0	100	87
225	76	560	39	3	24	29	5589.	0	0	100	91
226	25	169	39	3	23	29	4611.	0	0	100	97
227	241	1187	38	3	13	29	999999.	0	0	100	80
228	232	2232	37	3	10	29	999999.	0	0	100	85
229	241	1187	37	3	11	29	999999.	0	0	100	67
230	25	164	39	3	24	29	953.	0	0	100	90
231	232	1142	37	3	10	29	4767.	0	0	100	75
232	232	1142	37	3	10	29	999999.	0	0	100	88
233	85	602	39	3	23	29	4522.	0	0	100	91
234	232	2232	37	3	8	29	999999.	0	0	100	83
235	232	1142	37	3	10	29	8394.	0	0	100	73
236	245	1221	38	3	13	29	2519.	0	0	100	63
237	33	218	40	3	29	29	3796.	0	0	100	80
238	33	218	40	3	29	29	657.	0	0	100	81
239	52	341	40	3	27	29	999999.	0	0	100	60
240	76	549	39	3	24	29	999999.	0	0	100	71
241	33	218	40	3	29	29	5589.	0	0	100	84
242	33	218	40	3	29	29	12839.	0	0	100	92
243	52	341	40	3	27	29	662.	0	0	100	93
244	33	218	40	3	29	29	689.	0	0	100	77
245	52	341	39	3	24	29	9143.	0	0	100	97
246	25	164	39	3	24	29	657.	0	0	100	83
247	25	164	39	3	24	29	4913.	0	0	100	78

TABLE 3. 1976-77 SAMPLES BY SAMPLE NUMBER.

PAGE 14

SAMP.	SECT.	LOC.	WEEK	MONTH	DAY	GEAR	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF ALL	FISH AGED
248	25	169	39	3	24	29	12878.	0	0	100	76
249	33	218	40	3	29	19	0.	0	0	100	67
250	33	218	40	3	29	29	999999.	0	0	100	77
251	33	218	40	3	29	29	6297.	0	0	100	86
252	25	169	39	3	24	29	4611.	0	0	100	71
253	42	266	40	3	29	19	0.	0	0	100	75
254	33	218	40	3	28	19	0.	0	0	100	68
255	52	341	40	3	27	29	10223.	0	0	100	92
256	25	164	39	3	24	29	4380.	0	0	100	88
257	67	426	39	3	22	29	11123.	0	0	91	85
258	52	341	40	3	27	19	0.	0	0	100	71
259	74	538	39	3	20	29	2241.	0	0	82	51
260	67	426	39	3	22	29	558.	0	0	77	64
261	76	561	39	3	24	29	10412.	0	0	100	68
262	74	537	39	3	23	19	0.	0	0	84	58
263	67	426	39	3	23	19	0.	0	0	86	63
264	33	218	40	3	29	29	10223.	0	0	100	88
265	72	529	39	3	23	19	0.	0	0	77	64
266	74	538	38	3	17	19	0.	0	0	89	70
267	76	560	40	3	29	29	999999.	0	0	100	86
268	74	538	39	3	20	29	12662.	0	0	74	25
269	76	549	39	3	24	29	1645.	0	0	100	86
270	76	549	39	3	24	29	558.	0	0	100	77
271	74	538	39	3	20	29	11125.	0	0	100	75
272	52	341	40	3	27	29	999999.	0	0	100	83
273	74	538	39	3	20	29	3749.	0	0	100	79
274	74	538	39	3	20	29	11123.	0	0	100	90
275	52	341	40	3	29	29	12878.	0	0	100	89
276	76	549	39	3	24	29	4521.	0	0	100	86
277	74	538	39	3	20	29	3250.	0	0	100	84
278	74	498	39	3	22	19	0.	0	0	82	60
279	72	529	39	3	23	19	0.	0	0	70	56
280	74	538	39	3	20	29	2037.	0	0	99	39
281	245	1228	37	3	11	19	0.	0	0	100	58
282	74	538	39	3	20	29	11124.	0	0	100	79
283	253	1262	37	3	7	19	0.	0	0	94	60
284	253	1265	37	3	8	19	0.	0	0	100	76
285	76	560	39	3	24	29	827.	0	0	100	82
286	74	538	39	3	20	29	558.	0	0	100	96
287	93	631	39	3	24	19	0.	0	0	87	78
288	252	2252	38	3	16	29	9678.	0	0	100	75

TABLE 4. 1976-77 GILLNET SAMPLES BY SECTION AND WEEK. PAGE 15

SECT.	WEEK	SAMP.	LOC.	MONTH	DAY	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF FISH ALL	FISH AGED	
33	40	249	218	3	29	0.	0	0	100	67	
		254	218	3	28	0.	0	0	100	68	
42	40	253	266	3	29	0.	0	0	100	75	
52	40	258	341	3	27	0.	0	0	100	71	
67	39	263	426	3	23	0.	0	0	86	63	
72	39	265	529	3	23	0.	0	0	77	64	
		279	529	3	23	0.	0	0	70	56	
74	37	81	542	3	7	0.	0	0	90	82	
	38	266	538	3	17	0.	0	0	89	70	
	39	262	537	3	23	0.	0	0	84	58	
		278	498	3	22	0.	0	0	82	60	
93	39	287	631	3	24	0.	0	0	87	78	
126	38	159	757	3	15	0.	0	0	100	84	
143	37	163	810	3	11	0.	0	0	100	68	
		146	810	3	15	0.	0	0	100	64	
		151	810	3	13	0.	0	0	90	57	
		155	810	3	13	0.	0	0	76	70	
		158	810	3	13	0.	0	0	88	54	
		164	810	3	15	0.	0	0	84	57	
		144	37	66	823	3	10	0.	0	94	84
144	37	86	823	3	9	0.	0	0	87	77	
		87	823	3	9	0.	0	0	94	79	
		97	823	3	11	0.	0	0	100	75	
		99	823	3	11	0.	0	0	98	80	
		153	823	3	10	0.	0	0	100	74	
		154	823	3	10	0.	0	0	97	72	
		38	143	1415	3	15	0.	0	0	99	70
			144	1415	3	14	0.	0	0	88	75
			145	1415	3	15	0.	0	0	87	65
			150	834	3	13	0.	0	0	100	76
			160	834	3	15	0.	0	0	79	54
			161	834	3	14	0.	0	0	80	58
			172	37	157	995	3	9	0.	0	78
182	34	162	995	3	11	0.	0	0	95	70	
		63	1050	2	17	0.	5	0	76	60	
		74	1051	3	7	0.	0	0	100	86	
232	37	88	1051	3	9	0.	0	0	100	89	
		89	2232	3	8	0.	0	0	95	51	
244	37	149	1200	3	10	0.	0	0	100	87	
245	37	281	1228	3	11	0.	0	0	100	58	
253	37	152	1255	3	12	0.	0	0	85	26	
		283	1262	3	7	0.	0	0	94	60	
		284	1265	3	8	0.	0	0	100	76	

TABLE 5. 1976-77 SEINE SAMPLES BY SECTION AND WEEK. PAGE 16

SECT.	WEEK	SAMP.	LOC.	MONTH	DAY	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF FISH ALL	FISH AGED		
6	38	147	76	3	16	12491.	0	0	96	59		
		168	76	3	16	99159.	0	0	100	96		
		170	76	3	16	999999.	0	0	98	92		
		172	76	3	16	12730.	0	0	88	81		
		175	76	3	16	460.	0	0	87	73		
		176	76	3	16	999999.	0	0	85	72		
		179	76	3	16	4913.	0	0	76	49		
		182	76	3	16	2293.	0	0	76	51		
		185	76	3	16	999999.	0	0	86	66		
		186	76	3	16	1785.	0	0	90	57		
		187	76	3	16	999999.	0	0	80	68		
		188	76	3	16	999999.	0	0	85	42		
		189	76	3	16	10856.	0	0	73	57		
		190	76	3	16	541.	0	0	90	66		
		191	76	3	16	999999.	0	0	73	46		
		192	76	3	16	3796.	0	0	91	77		
		198	76	3	16	8579.	0	0	83	69		
		39	39	148	76	3	20	999999.	0	0	75	57
				156	76	3	20	11036.	0	0	93	77
217	76			3	20	999999.	0	0	77	74		
219	76			3	20	5769.	0	0	77	67		
25	39	193	164	3	24	13068.	0	0	100	83		
		194	169	3	24	4950.	0	0	100	90		
		195	169	3	24	999999.	0	0	100	93		
		196	164	3	24	999999.	0	0	100	79		
		197	164	3	24	13281.	0	0	92	80		
		199	164	3	24	12920.	0	0	100	53		
		200	164	3	24	541.	0	0	100	80		
		201	169	3	24	999999.	0	0	100	76		
		202	164	3	24	10199.	0	0	100	91		
		203	164	3	24	999999.	0	0	100	89		
		204	164	3	24	999999.	0	0	95	90		
		208	164	3	24	999999.	0	0	100	50		
		209	164	3	20	10856.	0	0	100	80		
		212	164	3	24	999999.	0	0	100	78		
		213	164	3	24	999999.	0	0	100	60		
		216	169	3	24	541.	0	0	77	70		
		226	169	3	23	4611.	0	0	100	97		
		230	164	3	24	953.	0	0	100	90		
		246	164	3	24	657.	0	0	100	83		
247	164	3	24	4913.	0	0	100	78				
248	169	3	24	12878.	0	0	100	76				
252	169	3	24	4611.	0	0	100	71				
256	164	3	24	4380.	0	0	100	88				
32	30	61	199	1	20	3796.	6	0	100	69		
33	40	237	218	3	29	3796.	0	0	100	80		
		238	218	3	29	657.	0	0	100	81		
		241	218	3	29	5589.	0	0	100	84		
		242	218	3	29	12839.	0	0	100	92		
		244	218	3	29	689.	0	0	100	77		

TABLE 5. 1976-77 SEINE SAMPLES BY SECTION AND WEEK. PAGE 17

SECT.	WEEK	SAMP.	LUC.	MONTH	DAY	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF ALL	FISH AGED	
33	40	250	218	3	29	999999.	0	0	100	77	
		251	218	3	29	6297.	0	0	100	86	
		264	218	3	29	10223.	0	0	100	88	
41	28	39	230	1	6	4917.	6	0	100	81	
		43	230	1	6	4917.	6	0	100	67	
		62	230	1	7	2758.	6	0	89	61	
44	31	4	228	1	23	999999.	6	0	100	71	
	25	67	275	12	17	4611.	6	0	64	56	
52	30	3	275	1	17	12672.	6	0	84	54	
	31	1	338	1	23	4917.	6	0	100	52	
67	39	39	245	3	24	9143.	0	0	100	97	
		40	220	3	27	999999.	0	0	100	58	
			221	3	27	3749.	0	0	89	73	
			239	3	27	999999.	0	0	100	60	
			243	3	27	662.	0	0	100	93	
			255	3	27	10223.	0	0	100	92	
			272	3	27	999999.	0	0	100	83	
			275	3	29	12878.	0	0	100	89	
			2	424	1	19	11805.	6	0	100	66
			46	424	1	18	12709.	6	0	94	84
74	39		47	424	1	18	5589.	6	0	75	48
			257	426	3	22	11123.	0	0	91	85
			260	426	3	22	558.	0	0	77	64
			165	538	3	21	1747.	0	0	100	94
			166	462	3	20	3796.	0	0	100	95
			215	538	3	23	999999.	0	0	95	24
			259	538	3	20	2241.	0	0	82	51
			268	538	3	20	12662.	0	0	74	25
			271	538	3	20	11125.	0	0	100	75
			273	538	3	20	3749.	0	0	100	79
76	39		274	538	3	20	11123.	0	0	100	90
			277	538	3	20	3250.	0	0	100	84
			280	538	3	20	2037.	0	0	99	39
			282	538	3	20	11124.	0	0	100	79
			286	538	3	20	558.	0	0	100	96
			178	556	3	21	3796.	0	0	100	95
			205	560	3	23	3250.	0	0	100	68
			206	549	3	24	4946.	0	0	100	95
			207	560	3	24	10221.	0	0	100	94
			211	560	3	24	11621.	0	0	100	89
			218	549	3	21	999999.	0	0	100	85
			222	560	3	24	999999.	0	0	100	73
			223	549	3	24	10184.	0	0	100	93
			224	560	3	24	10412.	0	0	100	87
			225	560	3	24	5589.	0	0	100	91
			240	549	3	24	999999.	0	0	100	71
	261	561	3	24	10412.	0	0	100	68		
	269	549	3	24	1645.	0	0	100	86		
	270	549	3	24	558.	0	0	100	77		
	276	549	3	24	4521.	0	0	100	86		

TABLE 5. 1976-77 SEINE SAMPLES BY SECTION AND WEEK. PAGE 18

SECT.	WEEK	SAMP.	LOC.	MONTH	DAY	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF FISH ALL	FISH AGED
76	39	285	560	3	24	827.	0	0	100	82
	40	267	560	3	29	999999.	0	0	100	86
85	39	233	602	3	23	4522.	0	0	100	91
125	37	108	822	3	10	541.	0	0	100	82
132	29	28	798	1	11	12951.	6	0	100	77
		33	798	1	11	12951.	6	0	100	80
142	36	59	811	3	1	999999.	5	0	100	91
		65	811	3	1	999999.	5	0	100	91
143	37	21	810	3	10	10648.	0	0	100	93
	38	105	810	3	13	953.	0	0	100	87
144	36	42	823	2	28	999999.	5	0	100	89
	37	78	823	3	7	999999.	5	0	100	99
79		823	3	6	999999.	5	0	100	97	
80		823	3	7	999999.	5	0	100	100	
101		823	3	13	1747.	0	0	100	95	
104		823	3	13	5747.	0	0	100	91	
106		823	3	13	1793.	0	0	100	85	
112		823	3	13	2737.	0	0	100	93	
113		834	3	13	5766.	0	0	100	96	
138		1415	3	13	11377.	0	0	100	59	
141		823	3	13	10254.	0	0	100	92	
169		823	3	13	10648.	0	0	100	84	
174		823	3	13	4944.	0	0	100	82	
177		834	3	13	12709.	0	0	100	88	
180	834	3	13	11563.	0	0	100	81		
183	1415	3	13	10223.	0	0	100	88		
171	19	210	823	3	13	10087.	0	0	100	79
		6	938	11	5	999999.	5	0	100	97
		7	939	11	6	999999.	5	0	100	93
		15	939	11	12	10488.	6	0	100	79
		5	939	11	15	10488.	6	0	125	107
		26	942	12	2	999999.	6	0	100	79
		8	1518	12	14	999999.	5	0	100	98
		9	1518	12	14	999999.	5	0	100	90
		16	939	12	12	4950.	6	0	100	81
		17	942	12	12	4950.	6	0	100	82
		18	937	12	13	1803.	6	0	100	80
		23	942	12	12	9678.	6	0	100	87
		25	942	12	12	2442.	6	0	100	80
172	33	29	990	2	11	999999.	5	0	89	68
	35	41	995	2	24	999999.	5	0	100	93
	36	40	995	2	28	12730.	5	0	100	88
	37	82	995	3	8	999999.	5	0	100	97
	85	1000	3	8	999999.	5	0	100	96	
173	29	30	943	1	9	11848.	6	0	100	86
		64	979	1	10	11848.	6	0	100	86
181	26	20	1005	12	21	9678.	6	0	100	76
182	25	10	1430	12	14	999999.	5	0	100	93
183	25	11	1012	12	14	9966.	6	0	100	89
		12	1012	12	14	2442.	6	0	100	88

TABLE 5. 1976-77 SEINE SAMPLES BY SECTION AND WEEK. PAGE 19

SECT.	WEEK	SAMP.	LOC.	MONTH	DAY	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF FISH ALL	AGED
183	25	19	1012	12	16	12622.	6	0	100	82
	26	22	1012	12	19	11068.	6	0	100	79
	30	27	1042	1	16	541.	6	0	100	89
		31	1012	1	16	2442.	6	0	100	83
		34	1012	1	16	13566.	6	0	100	74
		45	1012	1	17	13281.	6	0	100	87
	31	44	1012	1	23	13566.	6	0	100	90
		49	1012	1	26	13281.	6	0	100	89
	33	56	1012	2	11	999999.	5	0	71	57
184	25	13	1015	12	15	10648.	6	0	100	91
		14	1015	12	15	11848.	6	0	100	89
	26	24	1015	12	20	10648.	6	0	100	88
231	36	70	1119	3	3	12605.	5	0	100	92
		72	1147	3	3	12605.	5	0	100	89
232	35	32	1142	2	25	12605.	5	0	100	94
		35	1150	2	24	12605.	5	0	100	96
	36	48	1145	3	1	12605.	5	0	100	98
		51	1159	3	1	12605.	5	0	100	96
		52	1143	2	28	12605.	5	0	90	82
		71	1154	3	2	12605.	5	0	100	92
		73	1132	3	3	12605.	5	0	90	81
	37	75	1145	3	10	7384.	0	0	100	83
		90	1145	3	6	12605.	5	0	100	90
		91	1159	3	6	12605.	5	0	100	94
		96	1143	3	10	5771.	0	0	99	84
		98	2232	3	10	12605.	0	0	100	64
		107	1142	3	10	2357.	0	0	96	88
		109	1142	3	10	7267.	0	0	100	92
		111	1142	3	10	394.	0	0	98	84
		116	2232	3	10	10254.	0	0	85	67
		118	1142	3	10	12992.	0	0	99	82
		119	2232	3	10	999999.	0	0	100	95
		120	1142	3	10	999999.	0	0	93	83
		125	2232	3	10	999999.	0	0	93	75
		131	1142	3	10	945.	0	0	100	75
		171	1142	3	10	999999.	0	0	100	88
		173	1142	3	10	999999.	0	0	100	79
		181	2232	3	10	999999.	0	0	100	76
		214	1142	3	10	999999.	0	0	100	48
		228	2232	3	10	999999.	0	0	100	85
		231	1142	3	10	4767.	0	0	100	75
		232	1142	3	10	999999.	0	0	100	88
		234	2232	3	8	999999.	0	0	100	83
		235	1142	3	10	8394.	0	0	100	73
	38	167	1142	3	14	999999.	0	0	100	88
233	36	50	1141	2	27	12605.	5	0	100	96
		53	1141	2	27	12605.	5	0	100	95
		54	1141	2	28	12605.	5	0	100	99
		55	1141	2	28	12605.	5	0	90	85
		92	1141	3	4	12605.	5	0	100	94

SECT.	WEEK	SAMP.	LOC.	MONTH	DAY	CFV	SOURCE	PRES.	NO. OF ALL	FISH AGED			
233	36	93	1141	3	5	12605.	5	0	100	96			
		37	68	1141	3	10	999999.	0	0	89	80		
			69	1141	3	10	950.	0	0	94	89		
			94	1141	3	10	7295.	0	0	100	86		
			95	1141	3	10	617.	0	0	100	89		
			100	1141	3	10	2736.	0	0	100	95		
			110	1141	3	10	999999.	0	0	100	85		
			117	1141	3	10	999999.	0	0	100	86		
			130	1141	3	10	4379.	0	0	91	86		
			136	1141	3	10	13208.	0	0	95	56		
			241	37	229	1187	3	11	999999.	0	0	100	67
				38	227	1187	3	13	999999.	0	0	100	80
			242	36	57	1217	2	28	12951.	5	0	70	60
			243	35	36	1212	2	25	12951.	5	0	100	87
37	1205	2			25	12951.	5	0	100	97			
38	1205	2			25	12951.	5	0	100	94			
36	84	1212		3	4	12951.	5	0	100	97			
37	114	1205		3	10	12622.	0	0	98	88			
	115	1212		3	9	999999.	0	0	100	92			
	121	1205		3	10	6960.	0	0	85	74			
	122	1205		3	10	13682.	0	0	100	82			
	123	1394		3	8	11848.	0	0	100	93			
	128	1205		3	10	12920.	0	0	99	52			
	129	1205		3	11	999999.	0	0	100	14			
	132	1204		3	10	1803.	0	0	100	94			
	133	1205		3	10	12622.	0	0	100	93			
	134	1205		3	10	12522.	0	0	85	81			
	135	1205		3	10	4583.	0	0	100	83			
	137	1205		3	10	9187.	0	0	100	88			
	142	1204		3	10	2906.	0	0	100	95			
	244	36	83	1434	3	3	12951.	5	0	100	93		
38		102	1200	3	13	999999.	0	0	100	96			
		103	1200	3	13	6711.	0	0	85	78			
245	37	139	1228	3	11	11207.	0	0	100	97			
	38	184	1221	3	14	4611.	0	0	100	58			
		236	1221	3	13	2519.	0	0	100	63			
252	38	124	2252	3	15	2442.	0	0	93	68			
		126	2252	3	15	358.	0	0	96	86			
		127	2252	3	15	4946.	0	0	100	86			
		140	2252	3	15	6257.	0	0	88	82			
		288	2252	3	16	9678.	0	0	100	75			
253	36	58	1397	3	1	12951.	5	0	97	85			
		60	1266	3	1	12951.	5	0	100	94			

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 21

NO. 1	SECTION 52	LOC. 338	WEEK 31	MONTH 1	DAY 23	CFV. 4917	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	228	150	1	2	6	220	127	2	2	0	224	135	2	2	5	232	142	2	2	6	218	129	2	2	0
6- 10	212	115	1	2	5	220	136	2	2	5	212	133	2	2	0	196	85	3	2	0	216	126	2	2	5
11- 15	183	71	2	2	3	220	164	2	2	5	250	198	2	2	7	200	116	1	2	0	171	64	1	2	3
16- 20	228	137	1	2	5	256	208	2	2	8	199	104	1	2	0	192	87	2	2	0	224	157	2	2	0
21- 25	183	76	1	2	3	218	132	2	2	5	246	196	1	2	7	188	76	1	2	3	216	135	2	2	4
26- 30	224	153	2	2	0	248	172	2	2	7	231	177	2	2	0	227	142	2	2	0	266	257	2	2	7
31- 35	222	128	2	2	4	218	145	1	2	0	208	125	1	2	4	219	143	2	2	4	179	69	2	2	0
36- 40	169	55	1	2	3	207	103	2	2	0	194	95	2	2	4	251	218	2	2	7	224	131	2	2	5
41- 45	207	107	2	2	0	224	154	1	2	0	229	165	2	2	0	192	89	1	2	4	238	199	2	2	0
46- 50	200	112	2	4	5	192	93	2	2	3	227	144	2	2	4	216	125	1	2	4	260	240	2	2	0
51- 55	204	119	2	2	4	193	99	2	4	3	206	111	2	2	0	188	91	1	2	0	235	154	1	2	0
56- 60	238	170	2	2	0	233	159	2	2	0	201	114	2	2	5	224	126	1	2	6	213	130	1	2	5
61- 65	245	186	2	2	0	244	221	1	2	0	210	135	2	2	0	178	75	2	2	3	216	131	1	2	6
66- 70	177	74	2	2	3	219	139	2	2	5	176	70	1	2	0	200	101	2	2	0	236	166	2	2	0
71- 75	211	121	1	2	0	226	144	2	2	0	204	112	1	2	4	224	144	1	2	0	236	159	1	2	0
76- 80	193	99	2	2	0	174	68	2	2	5	184	79	1	2	0	197	98	2	2	4	166	54	3	1	0
81- 85	181	79	2	1	3	229	169	1	2	8	217	114	2	2	0	214	120	1	2	0	192	87	1	1	3
86- 90	187	77	1	1	0	246	198	1	2	0	202	114	1	2	0	206	104	1	2	4	176	70	1	2	0
91- 95	173	59	2	2	3	179	75	1	2	0	234	145	1	2	0	234	156	1	2	0	195	92	2	2	4
96-100	238	175	2	2	0	189	87	2	2	3	187	87	2	2	3	214	131	1	2	6	219	132	2	2	0
NO. 2	SECTION 67	LOC. 424	WEEK 30	MONTH 1	DAY 19	CFV. 11805	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	203	109	1	2	5	189	82	2	2	4	174	61	2	2	0	156	40	2	2	0	186	86	1	2	0
6- 10	204	125	1	3	0	183	75	1	2	0	181	67	1	2	3	176	72	1	2	3	150	58	2	1	0
11- 15	215	140	2	2	5	168	55	2	2	0	171	63	2	2	3	191	94	1	2	5	202	117	1	2	4
16- 20	185	82	1	2	5	209	117	1	2	7	154	43	1	2	3	186	75	2	2	5	200	98	2	2	5
21- 25	198	100	2	2	3	168	68	2	2	2	195	140	2	2	3	198	98	1	2	0	169	61	1	2	0
26- 30	182	74	1	2	3	161	51	1	2	3	190	81	2	2	5	190	91	1	2	3	208	98	2	2	5
31- 35	199	97	2	2	0	172	65	1	2	3	211	130	1	2	5	196	90	2	2	0	210	121	1	2	5
36- 40	160	51	1	1	0	162	52	1	1	3	162	56	2	2	3	194	96	1	2	4	156	44	2	1	3
41- 45	174	70	1	2	0	186	86	1	2	3	198	107	2	2	4	177	66	2	2	4	142	32	1	1	3
46- 50	180	73	2	2	3	174	72	2	2	3	165	58	1	2	0	190	95	2	2	4	185	82	1	2	0
51- 55	185	73	2	3	4	175	66	2	1	3	221	142	2	2	8	184	76	2	2	3	183	72	1	2	0
56- 60	194	108	2	2	5	159	43	1	2	3	165	53	2	2	3	208	124	1	3	0	177	59	2	1	0
61- 65	175	65	2	1	3	200	108	2	3	0	188	73	1	2	0	161	47	1	3	3	203	96	1	2	0
66- 70	232	170	2	2	6	161	53	1	2	3	173	73	2	2	3	193	95	1	3	0	215	136	2	2	6
71- 75	218	121	1	2	5	200	101	1	3	0	178	65	1	2	0	192	79	2	2	0	159	52	1	2	0
76- 80	158	44	2	2	3	165	58	2	2	3	182	75	2	2	0	179	82	1	2	0	198	114	1	2	5
81- 85	206	110	1	2	6	160	39	2	2	0	160	48	1	2	2	203	100	2	2	6	198	101	1	2	5
86- 90	154	40	1	2	3	170	56	2	2	3	173	53	2	2	0	176	64	2	2	3	176	70	2	2	3
91- 95	214	112	1	2	5	178	75	2	2	0	183	82	2	2	3	195	95	2	2	4	200	102	1	2	6
96-100	190	83	1	2	0	186	77	2	2	3	176	64	2	2	3	156	44	1	1	0	176	62	1	1	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 22

NO.	3	SECTION 44	LOC. 275	WEEK 30	MONTH 1	DAY 17	CFV. 12672	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	236	180	2	2	7	231	189	2	2	7	251	248	1	2	0	209	122	1	1	5	224	155	2	2	6
6- 10	207	132	1	2	8	182	82	1	2	4	254	236	2	2	8	212	149	1	2	0	233	182	2	2	0
11- 15	244	194	2	2	0	187	87	2	2	4	217	148	2	2	0	203	108	2	2	4	243	183	1	2	6
16- 20	231	189	1	2	6	219	136	1	2	5	239	183	1	2	0	207	134	1	2	0	196	109	2	2	4
21- 25	216	156	2	2	7	179	90	1	2	3	220	140	2	2	5	265	257	1	2	7	227	156	1	2	0
26- 30	230	168	2	2	5	230	177	1	2	7	232	150	1	1	0	238	208	1	2	6	222	147	1	2	5
31- 35	251	240	1	2	5	201	122	1	2	0	238	190	2	2	6	215	141	1	2	0	182	77	1	2	0
36- 40	219	148	2	2	0	215	127	1	2	5	189	95	1	3	3	214	129	2	2	5	211	163	1	2	5
41- 45	237	174	2	2	0	227	172	2	2	5	221	155	2	2	6	227	164	1	2	5	207	129	1	2	5
46- 50	226	152	2	2	6	218	149	2	2	5	228	168	2	2	0	260	250	1	2	8	218	138	2	2	7
51- 55	240	183	2	2	0	212	143	2	2	7	222	176	1	2	0	217	165	1	2	0	222	139	1	2	5
56- 60	228	173	2	2	0	223	163	2	2	7	164	60	2	2	0	244	193	2	2	0	207	114	2	2	5
61- 65	250	214	1	2	0	225	174	2	2	5	194	122	1	2	5	233	175	2	2	6	213	137	1	2	0
66- 70	231	164	1	2	0	243	194	2	2	8	217	155	2	2	0	216	144	1	2	6	191	83	2	2	0
71- 75	233	168	2	2	0	230	150	1	2	7	209	135	1	2	5	234	150	1	2	0	221	140	1	2	6
76- 80	210	120	2	2	8	254	214	1	2	0	218	156	2	2	5	204	115	1	2	5	230	156	2	2	5
81- 84	253	175	2	2	0	246	204	1	2	8	223	142	2	2	5	262	166	1	1	7					
NO.	4	SECTION 41	LOC. 228	WEEK 31	MONTH 1	DAY 23	CFV. 999999	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	215	148	1	2	0	178	72	2	2	3	169	57	2	2	3	176	65	2	2	3	165	59	1	2	3
6- 10	205	118	2	2	0	185	81	2	3	3	184	82	2	2	0	164	59	1	2	3	222	155	1	2	0
11- 15	189	98	1	2	3	181	86	2	2	3	175	68	1	2	3	184	75	1	1	3	191	92	2	2	3
16- 20	178	78	1	2	3	181	78	2	2	0	203	131	2	2	4	172	78	2	2	0	195	105	1	2	4
21- 25	200	103	2	2	4	191	96	2	2	4	170	65	2	2	3	176	80	2	2	3	181	75	1	2	4
26- 30	172	77	2	2	0	211	131	2	2	0	182	86	1	3	0	184	91	1	2	3	178	69	2	2	3
31- 35	184	85	1	2	3	180	72	2	2	3	169	67	1	3	3	174	68	1	2	4	199	87	2	2	4
36- 40	171	64	2	2	3	181	82	2	2	3	171	70	1	2	0	157	44	1	2	0	177	61	2	2	3
41- 45	182	70	2	2	3	203	125	2	2	6	182	77	2	2	3	193	98	2	2	3	166	0	2	2	3
46- 50	182	94	2	2	3	166	57	1	2	3	187	88	1	2	3	185	78	2	2	0	179	84	1	2	3
51- 55	173	72	2	2	3	181	88	2	2	4	164	57	1	2	3	178	77	1	2	4	191	91	1	2	0
56- 60	213	129	2	2	5	181	76	2	2	3	188	85	2	2	3	219	143	2	2	5	209	115	2	2	6
61- 65	170	64	2	2	3	176	72	1	2	3	156	46	1	1	0	177	68	2	1	4	194	97	2	2	0
66- 70	173	60	2	2	0	167	61	1	2	0	177	67	1	2	3	191	103	2	2	3	206	109	1	2	5
71- 75	161	52	2	2	0	211	113	1	2	5	166	56	2	2	0	208	124	1	2	5	216	119	1	2	5
76- 80	226	158	2	2	6	173	74	1	2	3	179	85	1	3	3	173	77	1	2	3	216	91	1	2	0
81- 85	184	80	1	2	3	188	89	2	2	0	167	57	1	2	3	171	64	1	2	0	164	58	1	2	3
86- 90	184	82	1	2	3	171	65	1	2	3	200	108	1	2	0	170	57	1	2	3	173	70	1	2	0
91- 95	222	137	1	3	0	171	56	1	2	0	190	94	2	2	3	181	83	1	2	3	160	50	2	2	0
96-100	184	73	1	2	5	197	90	2	2	5	196	93	1	2	0	160	55	1	2	0	208	122	2	2	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 23

NO. 5	SECTION 171				LOC. 939				WEEK 21				MONTH 11				DAY 15				CFV. 10488				GEAR 29				SOURCE 6				PRESERVE 0			
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	
1- 5	243	191	1	3	7	220	159	1	5	4	189	109	1	5	4	210	152	1	5	5	225	193	1	5	5											
6- 10	222	185	1	5	5	212	148	2	3	5	190	106	1	4	4	185	89	2	3	0	202	131	1	5	0											
11- 15	190	88	2	3	3	228	181	2	3	6	200	119	2	3	4	195	113	2	3	3	191	102	2	2	3											
16- 20	208	134	1	5	4	222	163	2	3	5	215	168	1	5	0	201	116	2	3	0	174	86	1	4	3											
21- 25	210	163	1	5	5	190	111	1	5	3	185	103	1	4	0	183	95	2	3	3	174	79	2	3	3											
26- 30	219	164	1	5	5	207	157	1	5	0	182	92	1	4	3	183	97	1	5	3	209	135	2	3	4											
31- 35	206	135	2	3	4	182	100	2	2	3	206	131	2	3	5	193	121	2	3	3	191	108	1	5	3											
36- 40	226	174	2	4	5	230	175	2	3	0	219	151	2	3	4	190	113	2	3	3	204	142	1	5	4											
41- 45	221	174	1	5	5	181	71	2	2	3	172	79	1	5	3	199	125	2	4	4	196	111	2	3	3											
46- 50	185	97	1	5	3	220	158	2	4	6	170	70	1	4	3	199	124	1	5	5	206	144	1	5	5											
51- 55	198	120	2	3	4	208	123	2	3	4	210	134	2	3	4	211	163	1	5	0	213	146	2	3	0											
56- 60	199	119	1	4	4	221	172	2	4	4	211	148	2	4	5	188	107	1	4	3	196	118	1	5	0											
61- 65	192	96	2	2	0	241	201	2	3	0	235	213	2	3	6	173	79	1	4	3	223	177	1	5	0											
66- 70	223	187	1	5	0	207	139	1	5	5	220	162	2	3	5	209	143	1	5	4	217	158	1	5	4											
71- 75	193	120	1	5	0	223	175	2	3	6	217	152	2	3	4	223	171	2	4	5	188	105	1	5	3											
76- 80	199	120	2	3	5	184	98	2	3	3	185	99	1	4	3	188	98	1	4	3	207	136	1	5	4											
81- 85	209	148	2	3	0	214	144	2	3	5	188	93	2	2	3	188	85	2	2	3	219	165	1	5	5											
86- 90	199	0	1	5	3	237	198	1	3	9	200	114	1	4	4	180	79	1	3	3	195	129	2	3	3											
91- 95	225	179	1	5	5	185	96	2	3	3	170	75	2	2	3	170	90	2	3	3	195	116	1	5	3											
96-100	219	150	1	5	5	213	158	2	4	4	222	163	2	3	6	209	144	2	3	4	173	81	1	5	3											
101-105	180	70	1	4	3	224	184	1	5	0	213	150	1	5	4	153	85	2	2	2	224	114	1	5	5											
106-110	169	66	1	3	2	226	180	1	5	6	207	140	1	5	4	205	132	1	4	5	204	127	1	5	4											
111-115	194	109	1	4	4	205	140	1	4	5	194	115	2	4	3	207	144	1	5	4	208	145	1	5	4											
116-120	203	129	2	3	3	208	146	1	5	5	201	129	1	5	4	197	112	1	5	0	192	122	1	5	3											
121-125	192	109	1	4	3	196	115	1	4	3	194	122	1	4	3	186	98	1	3	3	223	174	2	3	6											

NO. 6	SECTION 171				LOC. 938				WEEK 19				MONTH 11				DAY 5				CFV.999999				GEAR 29				SOURCE 5				PRESERVE 0			
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	
1- 5	220	178	1	4	5	188	92	2	2	3	182	90	1	2	3	183	93	1	3	0	205	136	2	2	4											
6- 10	174	74	1	2	3	191	111	1	2	3	143	47	1	1	2	187	110	1	3	3	193	104	2	2	3											
11- 15	167	68	1	2	3	201	135	2	3	4	193	119	1	4	3	195	115	1	3	3	177	87	1	3	3											
16- 20	183	92	1	4	3	198	112	2	2	3	182	108	1	5	3	175	85	1	3	3	200	129	1	4	4											
21- 25	190	110	2	2	3	172	74	1	2	3	194	104	1	4	3	190	105	2	2	3	179	88	1	4	3											
26- 30	186	96	2	2	3	169	68	1	2	3	195	114	1	4	3	201	136	1	5	4	170	76	2	2	3											
31- 35	175	85	1	3	3	189	116	2	3	3	183	94	2	2	3	166	74	1	3	0	206	144	2	2	4											
36- 40	165	72	1	3	2	171	81	1	4	3	180	86	1	4	3	183	99	1	4	3	188	101	2	2	3											
41- 45	197	138	1	5	3	183	94	1	3	3	187	102	1	4	3	196	116	2	2	3	200	136	1	4	4											
46- 50	195	115	2	2	4	185	98	1	2	3	177	88	2	2	3	182	92	2	3	3	170	80	1	1	3											
51- 55	161	58	1	2	3	191	97	2	2	4	167	76	1	2	3	187	105	1	4	3	173	88	1	3	3											
56- 60	178	94	2	2	3	183	90	2	2	3	190	110	1	4	3	189	111	2	2	3	187	96	2	2	3											
61- 65	181	91	1	3	3	180	92	1	4	3	186	99	1	2	3	192	105	1	4	4	189	113	2	2	3											
66- 70	230	202	1	5	4	170	75	1	3	3	188	107	2	2	4	183	97	2	2	3	188	102	1	4	3											
71- 75	174	87	1	3	3	199	127	1	4	4	186	112	2	2	3	181	88	1	4	3	159	69	1	2	3											
76- 80	171	78	1	3	3	175	82	2	2	3	180	88	1	4	3	206	141	2	3	4	220	156	2	3	4											
81- 85	167	79	1	4	3	188	99	1	3	3	174	78	1	3	3	185	102	2	2	3	174	85	1	3	3											
86- 90	191	116	2	2	3	188	103	1	4	3	200	138	2	3	3	175	77	1	3	3	186	93	1	4	3											
91- 95	187	109	1	3	0	185	100	1	4	3	189	111	2	2	3	165	70	1	3	2	186	105	1	4	3											
96-100	195	120	1	4	3	209	153	1	4	5	193	120	2	2	4	164	70	1	3	3	189	107	1	3	3											

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 7	SECTION 171					LOC. 939					WEEK 19					MONTH 11					DAY 6					CFV.999999					GEAR 29					SOURCE 5					PRESERVE 0				
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	225	174	2	3	6	215	141	2	2	5	174	68	2	1	0	153	48	1	1	2	162	54	1	1	2																				
6- 10	197	106	2	2	3	236	183	2	2	0	175	82	1	4	3	203	109	2	2	4	146	41	1	1	2																				
11- 15	172	74	2	2	3	226	184	2	3	6	143	40	2	1	2	181	85	1	4	3	217	168	2	3	5																				
16- 20	185	100	1	3	3	204	135	1	5	4	166	80	2	2	3	211	144	1	4	7	173	74	1	3	3																				
21- 25	184	99	1	4	3	173	78	1	3	3	223	171	1	5	8	183	86	2	2	4	198	123	1	4	3																				
26- 30	209	137	2	3	5	166	66	2	2	3	227	178	2	3	5	141	37	1	1	2	184	94	2	2	3																				
31- 35	219	160	2	3	5	181	86	2	2	3	205	144	1	5	5	155	56	1	2	2	186	88	1	4	3																				
36- 40	174	78	2	2	3	218	163	1	4	5	167	68	2	1	2	189	120	1	4	5	183	92	2	2	3																				
41- 45	185	84	2	2	3	170	78	1	2	3	170	74	2	2	3	164	73	1	3	2	138	36	2	2	2																				
46- 50	168	73	1	4	3	205	131	1	5	4	169	70	2	1	3	175	83	1	4	3	201	124	1	4	4																				
51- 55	233	212	2	2	6	215	145	2	3	5	159	54	1	1	2	213	198	1	5	5	177	84	1	4	3																				
56- 60	182	80	1	2	3	178	78	1	3	3	165	56	2	2	3	238	187	2	3	7	183	86	1	4	3																				
61- 65	190	110	2	2	3	204	119	2	2	5	188	105	1	3	4	203	128	1	5	0	159	56	2	1	4																				
66- 70	185	91	1	3	4	146	38	2	1	2	234	218	2	3	0	215	152	1	3	5	122	23	2	1	1																				
71- 75	237	193	1	4	9	138	31	3	3	2	213	137	1	5	4	151	41	1	1	2	226	195	1	4	7																				
76- 80	150	45	1	1	2	185	99	1	4	3	234	200	2	3	7	200	116	2	2	4	229	191	2	3	5																				
81- 85	229	201	2	3	8	223	170	2	2	6	188	98	1	4	0	240	169	1	2	8	194	99	1	4	4																				
86- 90	119	21	2	1	2	139	38	2	1	2	208	148	1	4	4	170	66	1	2	0	205	131	1	5	0																				
91- 95	230	185	2	3	6	230	190	2	3	6	219	153	0	3	5	218	153	2	2	5	183	89	1	3	3																				
96-100	141	32	3	3	2	201	109	2	2	4	209	135	2	3	5	192	113	2	2	3	199	122	1	5	4																				
NO. 8	SECTION 171					LOC. 1518					WEEK 25					MONTH 12					DAY 14					CFV.999999					GEAR 29					SOURCE 5					PRESERVE 0				
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE										
1- 5	152	49	1	3	2	170	65	2	2	2	186	88	2	3	3	182	78	2	4	3	172	64	2	2	3																				
6- 10	177	66	2	3	3	183	82	2	3	3	173	63	1	2	3	159	44	2	2	2	170	62	1	3	3																				
11- 15	159	55	2	3	3	135	27	3	1	2	178	68	1	2	3	172	66	2	2	3	172	72	1	4	2																				
16- 20	171	64	1	4	2	178	74	1	4	2	172	61	1	2	3	139	32	2	1	2	142	31	3	1	2																				
21- 25	161	57	1	3	4	180	74	1	2	3	169	66	1	5	2	142	34	2	1	2	186	86	2	3	4																				
26- 30	172	68	1	4	3	136	30	3	1	2	152	42	2	2	2	129	25	3	1	2	140	36	1	1	2																				
31- 35	148	36	1	2	0	156	48	1	3	3	126	24	3	1	2	146	36	3	1	2	90	8	3	1	1																				
36- 40	246	226	1	3	7	202	100	2	3	3	185	80	2	2	3	208	115	1	4	4	173	68	1	5	3																				
41- 45	188	88	2	4	3	183	81	1	5	3	186	86	2	3	3	172	68	2	3	3	175	69	2	3	3																				
46- 50	150	45	2	1	2	182	79	1	5	3	175	68	2	3	3	177	72	1	4	3	172	64	1	3	3																				
51- 55	166	60	1	4	3	155	43	2	1	2	174	70	1	4	3	168	64	1	5	3	171	63	1	2	3																				
56- 60	170	62	1	3	3	148	38	3	1	2	230	159	1	3	4	200	109	1	4	3	189	86	2	2	3																				
61- 65	169	66	2	3	3	194	95	2	3	3	193	96	1	5	3	177	70	2	2	3	145	44	1	4	2																				
66- 70	141	37	1	4	2	198	98	2	2	3	135	28	2	1	2	139	32	2	1	2	148	37	3	1	2																				
71- 75	130	24	2	1	2	87	7	3	1	1	69	4	3	1	1	169	60	1	5	2	181	76	2	3	4																				
76- 80	175	71	1	4	3	176	74	2	3	3	182	70	2	3	3	172	66	2	3	3	140	31	3	1	2																				
81- 85	155	52	1	4	2	184	73	2	2	3	209	0	2	4	4	186	90	1	5	4	156	46	1	2	0																				
86- 90	157	44	1	2	2	189	84	2	3	3	189	82	2	3	3	132	26	3	1	2	175	64	1	4	3																				
91- 95	145	38	2	1	2	179	73	1	4	3	147	36	3	1	2	132	30	3	1	2	85	7	3	1	1																				
96-100	73	5	3	1	1	161	54	2	3	3	148	39	2	1	2	127	26	2	3	2	118	20	3	1	2																				

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 9	SECTION 171	LOC. 1518	WEEK 25	MONTH 12	DAY 14	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	223	144	1	5	4	200	119	2	3	3	186	81	1	4	3	185	80	1	4	3	209	128	2	4	3
6- 10	175	74	1	4	3	187	82	1	4	3	187	87	1	5	3	202	113	1	5	3	223	150	1	4	5
11- 15	195	79	2	2	3	194	106	1	4	3	190	94	2	3	3	214	131	2	4	4	202	115	1	5	5
16- 20	191	94	1	5	3	194	96	2	3	3	226	165	1	4	4	221	159	1	5	0	177	84	1	4	2
21- 25	200	110	1	5	3	194	101	1	4	4	202	120	2	4	4	203	120	2	4	4	223	145	1	5	5
26- 30	188	87	1	4	0	211	130	1	5	4	176	66	1	4	3	197	107	1	5	3	199	115	2	4	0
31- 35	194	96	1	4	3	253	196	2	3	7	236	189	2	4	6	213	133	1	5	4	191	99	1	5	3
36- 40	197	102	2	3	4	206	124	2	3	3	201	99	2	3	3	208	116	2	3	3	193	97	2	3	3
41- 45	200	119	2	3	3	194	85	1	5	4	198	103	2	3	4	228	160	2	3	4	192	83	1	5	3
46- 50	166	63	1	4	0	184	84	1	5	0	205	122	2	4	5	227	150	1	5	4	194	96	2	3	0
51- 55	232	166	2	4	5	203	117	2	3	3	187	90	2	3	3	206	115	1	5	5	189	87	2	3	3
56- 60	210	121	1	5	4	201	140	1	5	3	194	90	1	4	3	220	158	1	5	5	221	198	2	3	5
61- 65	193	91	1	3	3	200	112	2	3	3	204	122	2	3	4	188	88	2	3	3	187	90	1	5	3
66- 70	198	101	1	5	3	198	101	2	3	3	199	108	2	3	3	177	74	1	4	3	186	88	1	4	3
71- 75	191	100	2	3	3	223	160	2	4	5	227	157	2	3	5	203	110	2	3	4	191	96	2	3	4
76- 80	198	105	2	3	0	226	154	1	5	5	198	107	1	5	3	200	114	1	4	4	181	81	1	5	3
81- 85	199	107	2	3	0	231	163	1	5	0	233	183	1	4	6	198	102	2	3	3	178	72	1	3	3
86- 90	178	88	1	4	3	208	130	2	3	0	201	103	1	5	3	182	86	1	5	3	206	118	2	3	4
91- 95	184	72	2	2	3	201	102	1	5	3	234	207	1	5	8	195	113	1	5	3	199	109	2	3	3
96-100	176	74	1	4	2	201	106	1	5	3	194	93	1	5	3	199	108	1	5	4	185	78	1	4	3

NO. 10	SECTION 182	LOC. 1430	WEEK 25	MONTH 12	DAY 14	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	180	78	2	3	0	178	78	2	3	3	197	90	1	5	3	183	78	2	2	4	160	56	2	3	3
6- 10	196	105	1	4	3	212	145	1	5	5	177	84	2	4	3	198	90	1	4	4	172	64	1	4	3
11- 15	175	75	1	5	3	202	113	1	5	4	175	73	1	4	3	180	72	1	2	3	183	77	1	2	3
16- 20	167	66	1	4	2	199	111	2	4	6	207	134	2	4	3	169	59	1	4	2	171	63	1	4	3
21- 25	91	9	3	1	1	78	6	3	1	1	80	6	3	1	1	129	24	2	1	2	145	40	3	1	2
26- 30	190	82	2	2	3	224	158	2	3	4	60	49	1	1	1	249	250	2	4	7	237	199	2	3	7
31- 35	206	143	1	5	4	174	74	2	2	0	158	50	3	1	2	250	240	1	3	7	225	162	2	4	4
36- 40	199	170	1	4	4	220	141	1	4	5	75	4	3	1	1	206	130	2	3	4	177	77	1	3	3
41- 45	181	78	1	4	3	267	258	2	3	0	193	97	2	2	4	187	97	1	4	4	171	62	2	2	3
46- 50	175	62	2	3	3	170	63	2	2	2	191	84	1	4	3	189	86	2	3	3	180	78	2	3	3
51- 55	83	7	3	1	1	74	5	3	1	1	178	69	1	3	3	240	198	2	3	6	243	192	2	3	8
56- 60	245	223	2	4	7	263	276	1	4	8	211	137	2	3	4	233	179	1	4	6	241	210	1	4	7
61- 65	243	229	1	4	6	242	211	2	3	6	243	217	1	4	10	258	253	2	2	9	180	78	2	3	0
66- 70	201	110	1	5	4	205	137	1	5	4	199	110	1	4	3	82	6	3	1	1	167	61	1	4	2
71- 75	180	83	2	2	0	177	76	1	4	3	224	158	1	3	5	171	74	1	4	3	165	53	2	2	2
76- 80	185	82	2	3	3	233	174	2	3	5	95	11	3	1	1	77	5	3	1	1	185	85	1	4	3
81- 85	181	78	1	4	3	232	184	1	4	5	178	77	1	4	3	233	179	1	4	5	234	184	2	3	5
86- 90	177	73	2	2	3	229	175	2	7	0	244	248	1	5	7	205	126	1	4	4	165	54	2	4	3
91- 95	170	64	1	4	3	214	136	1	4	5	200	118	1	5	5	182	79	2	3	3	212	131	2	3	5
96-100	202	117	1	5	4	184	75	2	3	4	179	77	1	4	3	159	51	2	2	2	200	108	2	3	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 11 SECTION 183 LOC. 1012 WEEK 25 MONTH 12 DAY 14 CFV. 9966 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	217	150	2	3	4	192	100	1	4	3	183	86	1	4	3	191	94	1	3	3	184	101	1	4	3
6- 10	220	149	2	3	4	212	149	1	4	4	191	119	1	4	4	209	145	2	3	5	202	117	2	3	3
11- 15	207	146	1	4	5	201	119	2	3	4	211	152	1	4	4	194	111	2	4	3	183	81	2	3	3
16- 20	207	128	1	4	5	219	153	1	3	5	199	103	2	3	4	207	138	2	3	5	190	104	1	3	4
21- 25	193	120	1	4	3	213	142	2	3	6	177	87	1	3	3	173	77	2	2	4	198	109	2	3	5
26- 30	216	148	1	4	4	189	102	2	3	4	179	84	1	2	3	230	188	2	3	5	219	141	2	3	0
31- 35	188	114	1	4	3	156	53	1	1	2	211	144	2	3	4	209	137	2	3	5	199	120	1	3	4
36- 40	217	132	2	2	4	208	138	1	4	4	189	95	1	4	3	187	105	2	3	3	212	148	2	4	5
41- 45	196	114	2	3	3	196	117	1	4	4	202	129	2	3	5	202	116	2	3	3	203	134	2	3	4
46- 50	213	141	2	3	5	213	132	2	4	5	182	89	1	4	3	202	128	2	3	4	215	153	2	4	6
51- 55	182	101	1	4	0	208	133	1	4	5	227	159	1	4	5	211	142	2	4	5	213	143	1	4	4
56- 60	202	116	2	3	4	185	100	1	3	3	219	156	2	3	0	208	150	1	5	5	204	120	2	3	4
61- 65	173	90	1	3	3	213	142	1	3	6	208	127	2	3	4	180	74	2	2	3	205	123	2	2	4
66- 70	205	138	1	4	0	214	145	1	4	4	230	189	2	4	0	211	152	2	3	0	188	116	1	4	0
71- 75	201	118	1	4	5	185	115	1	4	4	205	143	1	4	4	201	126	2	3	4	210	149	1	4	0
76- 80	202	135	1	4	5	185	96	1	4	3	197	119	1	4	4	178	100	1	3	3	214	158	2	4	5
81- 85	211	153	2	3	5	206	134	1	4	4	214	165	2	3	6	234	187	2	3	6	197	100	2	3	3
86- 90	185	100	2	2	4	186	99	2	3	3	207	141	1	4	4	206	138	1	4	5	218	157	1	5	5
91- 95	195	112	1	5	3	211	144	1	4	5	209	145	1	4	0	188	100	1	4	3	216	165	2	4	6
96-100	187	102	2	2	3	202	120	2	3	0	220	141	2	3	5	182	100	1	4	0	220	156	1	4	6

NO. 12 SECTION 183 LOC. 1012 WEEK 25 MONTH 12 DAY 14 CFV. 2442 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	203	130	1	4	5	216	146	1	4	4	227	172	2	3	6	196	113	2	3	4	202	149	2	3	6
6- 10	221	153	1	6	5	172	74	2	3	3	190	96	1	4	3	195	111	1	4	4	190	98	1	4	3
11- 15	200	112	1	4	4	189	145	1	3	3	159	60	1	3	0	188	103	1	4	3	173	70	1	2	0
16- 20	195	109	1	4	3	188	93	1	3	3	213	141	1	4	5	187	98	1	3	3	180	80	1	4	4
21- 25	188	77	1	4	3	171	75	2	3	3	190	96	2	3	3	208	146	2	4	5	189	100	1	4	3
26- 30	182	80	1	4	3	188	92	1	3	5	197	127	1	4	5	178	82	1	4	3	191	102	2	3	4
31- 35	187	96	1	4	3	220	153	2	4	6	199	126	1	4	4	214	140	2	3	4	186	85	2	2	3
36- 40	194	112	1	5	4	205	117	2	3	4	206	126	2	4	5	201	102	1	4	0	184	89	1	3	3
41- 45	199	118	2	4	4	184	82	1	4	3	185	88	1	5	0	172	72	1	3	3	191	119	2	3	0
46- 50	210	122	2	4	4	214	144	2	4	0	180	86	1	3	3	200	109	2	3	4	218	143	1	4	5
51- 55	222	156	1	4	0	191	92	1	3	0	214	150	1	4	5	184	100	2	3	4	204	122	1	4	5
56- 60	222	153	2	3	4	191	107	2	3	4	195	109	1	4	4	205	128	1	4	5	216	148	1	4	5
61- 65	213	125	2	3	5	182	90	1	3	3	227	166	2	4	6	208	138	2	3	4	209	148	2	4	3
66- 70	186	85	2	3	3	210	134	2	3	4	208	129	1	4	5	181	93	2	3	3	207	130	1	4	5
71- 75	228	196	1	5	8	204	147	1	4	6	183	90	2	3	3	214	138	1	4	4	195	108	1	4	3
76- 80	212	136	1	4	5	189	101	2	3	4	201	109	1	4	3	198	103	1	4	0	188	89	1	3	3
81- 85	220	144	1	4	5	192	101	1	4	3	181	87	1	3	3	209	125	2	3	7	205	132	2	3	4
86- 90	205	129	1	5	0	190	97	1	4	4	201	115	2	3	4	216	148	2	4	4	219	155	2	4	5
91- 95	218	152	1	4	4	211	152	2	4	4	197	100	1	4	3	205	114	1	4	5	206	138	1	4	5
96-100	209	138	1	5	5	199	112	2	3	3	216	156	1	4	0	186	91	2	2	0	216	147	2	3	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 27

NO. 13		SECTION 184		LOC. 1015		WEEK 25		MONTH 12		DAY 15		CFV. 10648		GEAR 29		SOURCE 6		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	192	106	1	4	3	189	103	1	3	3	192	111	1	4	4	170	70	1	3	3	199	112	1	4	4
6- 10	231	208	1	5	6	183	90	1	4	3	192	100	1	3	3	213	137	2	3	4	191	101	2	3	3
11- 15	188	103	2	3	3	175	82	1	4	3	171	66	2	2	3	185	93	1	4	3	163	58	2	1	3
16- 20	200	125	1	4	4	186	88	2	3	3	198	122	2	3	4	222	165	1	4	5	181	71	2	1	3
21- 25	206	125	1	3	4	191	106	2	3	3	181	82	2	3	3	191	93	2	3	3	209	145	1	4	5
26- 30	177	80	2	2	3	191	94	1	4	3	197	118	2	3	3	202	124	1	5	4	197	94	2	3	3
31- 35	183	80	2	2	3	189	90	1	3	3	170	78	2	3	3	190	109	2	4	3	194	96	1	3	4
36- 40	192	96	2	3	3	204	128	1	4	4	193	117	2	3	4	193	106	1	3	4	223	160	2	3	7
41- 45	207	128	2	4	4	199	117	1	4	3	180	74	2	2	3	186	89	2	3	3	215	218	1	3	5
46- 50	193	106	2	3	3	234	194	1	4	6	192	103	1	3	3	196	101	1	4	3	181	81	2	3	3
51- 55	211	155	2	3	4	217	161	2	4	0	192	109	2	4	3	193	97	1	4	3	192	104	2	3	3
56- 60	173	74	1	3	3	190	97	2	3	3	215	146	1	4	5	170	66	1	3	0	199	114	1	4	4
61- 65	200	121	2	3	5	201	120	2	3	4	178	80	3	7	3	182	85	1	4	3	200	129	2	4	3
66- 70	196	118	2	4	4	221	158	2	4	5	196	107	1	4	4	178	86	2	2	3	223	163	1	5	5
71- 75	193	95	1	4	3	214	118	1	3	0	197	119	2	4	4	235	182	1	3	8	204	131	1	4	4
76- 80	190	90	2	2	3	210	138	1	4	0	229	170	2	3	0	221	161	2	4	5	173	69	1	3	0
81- 85	207	134	2	3	5	209	132	2	3	0	185	84	1	3	0	193	121	2	3	3	191	89	1	3	3
86- 90	213	136	2	3	5	186	95	1	4	3	182	84	1	3	3	203	128	1	4	3	216	141	2	3	0
91- 95	216	148	1	4	5	181	77	2	2	3	202	105	2	2	4	183	80	2	3	3	201	128	1	4	5
96-100	213	147	2	2	6	221	171	2	3	6	171	64	3	7	3	195	109	1	4	3	222	165	1	4	5

NO. 14		SECTION 184		LOC. 1015		WEEK 25		MONTH 12		DAY 15		CFV. 11848		GEAR 29		SOURCE 6		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	197	83	2	4	3	194	111	2	4	3	193	90	1	4	3	214	128	1	3	5	199	106	1	4	4
6- 10	202	112	1	3	4	194	98	1	4	3	213	139	2	3	5	181	83	1	4	0	179	84	1	3	2
11- 15	193	105	2	4	3	180	85	1	3	3	186	91	1	4	3	170	62	2	2	3	209	130	1	4	4
16- 20	220	179	2	4	4	168	63	2	1	2	197	100	1	4	3	210	156	1	4	4	198	101	2	4	5
21- 25	191	110	2	3	3	179	78	1	4	3	197	111	1	4	5	188	87	2	3	3	178	71	2	2	3
26- 30	203	114	2	3	4	212	145	1	4	4	196	104	1	3	3	193	98	2	3	3	208	143	2	4	4
31- 35	164	65	1	4	3	208	127	1	4	5	213	137	1	4	5	189	107	2	3	4	209	109	1	4	0
36- 40	170	76	1	4	3	195	110	2	4	3	179	79	1	4	3	185	94	2	3	3	194	105	2	3	3
41- 45	195	116	2	4	5	199	131	1	4	5	178	73	2	2	3	180	86	2	3	4	195	114	2	4	5
46- 50	178	74	1	4	3	190	95	2	3	0	198	119	2	3	0	194	105	2	4	4	188	107	1	4	3
51- 55	200	126	2	4	4	195	108	2	3	0	185	92	1	4	3	183	92	1	3	3	180	82	2	3	0
56- 60	200	120	2	3	0	192	109	2	4	3	196	108	1	4	4	198	115	1	3	3	211	149	1	4	5
61- 65	183	80	2	3	3	203	122	2	3	0	175	78	1	4	3	190	107	2	4	4	169	81	2	3	3
66- 70	183	94	1	3	3	191	101	1	3	3	192	106	1	4	3	178	83	1	4	0	218	158	2	3	0
71- 75	211	145	1	4	6	189	100	2	3	3	176	75	2	3	3	194	107	2	3	3	195	106	2	3	4
76- 80	189	82	2	3	3	176	69	2	3	3	188	87	1	4	3	185	89	2	3	3	196	119	1	4	3
81- 85	196	101	1	3	3	194	107	1	3	3	198	115	2	4	3	198	104	1	4	0	196	96	1	3	4
86- 90	220	161	2	3	4	173	74	1	4	3	183	91	1	3	3	200	116	1	4	4	213	136	2	3	5
91- 95	200	124	1	4	4	191	97	2	3	3	179	78	2	2	3	185	84	2	3	3	224	181	2	4	5
96-100	233	158	1	4	5	193	103	1	4	3	180	92	2	3	3	205	123	2	3	5	185	91	1	4	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 15 SECTION 171 LOC. 939 WEEK 20 MONTH 11 DAY 12 CFV. 10488 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	214	142	1	4	5	234	194	2	3	0	186	99	1	2	0
6- 10	196	121	2	3	3	189	107	1	4	0	238	206	2	3	6
11- 15	172	83	1	2	3	213	158	2	2	4	219	138	1	2	5
16- 20	184	88	1	3	4	210	144	1	4	4	190	111	1	3	0
21- 25	190	106	1	3	3	193	110	1	4	3	167	65	1	2	0
26- 30	206	144	2	2	4	225	174	2	2	5	179	72	1	3	0
31- 35	190	116	2	3	3	186	89	1	4	3	218	140	2	2	5
36- 40	200	119	1	4	4	191	108	1	4	3	199	112	2	3	4
41- 45	188	106	1	4	3	189	109	2	3	0	199	118	1	4	0
46- 50	195	109	1	4	3	204	129	2	3	4	187	97	1	4	3
51- 55	189	98	1	2	3	195	108	1	4	3	190	109	1	4	3
56- 60	165	75	1	2	0	177	83	1	3	3	166	76	1	3	3
61- 65	194	125	1	3	4	194	112	1	4	5	200	139	2	3	5
66- 70	160	66	1	2	2	185	107	1	3	0	187	110	2	2	4
71- 75	190	114	2	2	3	180	92	1	4	0	180	82	1	3	3
76- 80	193	97	1	2	4	185	86	1	3	3	186	96	1	4	3
81- 85	170	79	1	2	3	190	116	2	3	3	210	158	1	5	0
86- 90	214	158	2	3	0	187	104	2	4	0	214	149	2	2	5
91- 95	185	92	2	3	3	210	141	2	5	4	187	108	2	4	0
96-100	194	112	1	4	3	190	121	1	4	3	189	96	1	3	3
206	122	1	5	0	203	117	1	4	4						

NO. 16 SECTION 171 LOC. 939 WEEK 25 MONTH 12 DAY 12 CFV. 4950 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	196	118	2	3	4	201	119	2	3	4	176	84	2	3	3
6- 10	178	80	1	4	0	210	151	1	5	5	196	107	1	4	4
11- 15	185	94	2	3	3	174	77	1	4	3	180	94	1	4	3
16- 20	177	84	1	4	3	180	87	2	3	3	215	157	2	3	5
21- 25	185	82	2	3	3	196	105	2	4	3	185	93	1	4	3
26- 30	196	112	2	2	3	199	112	1	4	4	181	83	2	2	3
31- 35	207	119	2	3	4	184	94	2	2	3	197	98	2	3	4
36- 40	184	82	2	4	3	187	96	1	4	3	187	107	2	3	4
41- 45	196	113	2	3	3	219	140	2	3	5	175	82	1	4	0
46- 50	201	112	1	4	4	169	69	2	3	0	186	92	2	3	0
51- 55	195	120	1	5	4	190	99	2	3	4	213	141	1	5	0
56- 60	185	93	1	3	3	177	87	1	4	3	222	171	2	4	4
61- 65	182	95	1	4	3	173	78	1	3	0	210	140	2	3	4
66- 70	182	93	1	4	3	188	94	1	4	3	192	112	2	4	0
71- 75	181	85	1	4	0	186	90	2	2	3	186	99	2	3	4
76- 80	216	160	1	5	0	167	74	1	4	3	176	66	2	2	3
81- 85	173	76	2	3	3	203	130	1	5	6	166	55	2	2	0
86- 90	210	143	2	3	0	190	104	2	4	3	195	132	2	4	3
91- 95	208	137	2	5	0	175	81	2	3	0	182	92	1	4	3
96-100	179	69	1	3	3	180	79	1	4	3	212	149	2	4	5
197	124	2	3	4	217	153	2	3	5						
204	128	2	3	4	206	126	1	3	0						
193	105	1	4	3	215	155	2	4	5						
194	102	1	4	3	189	90	1	4	3						
205	130	2	4	4	197	106	2	3	3						
199	119	2	3	4	195	92	1	4	4						
197	88	2	4	3	211	137	1	4	4						
196	106	1	4	4	183	77	2	3	3						
154	58	1	4	0	182	82	2	2	3						
191	98	2	3	4	215	140	2	4	0						
186	104	1	4	0	190	110	2	4	3						
182	85	1	4	3	170	77	1	4	2						
182	99	2	3	3	192	112	1	4	3						
186	89	1	4	3	185	88	2	3	3						
186	101	1	4	4	185	98	2	4	3						
185	96	1	5	4	184	86	1	4	4						
198	116	2	4	5	160	59	1	2	2						
186	101	2	3	3	186	104	1	4	0						
183	93	2	4	0	178	95	2	3	3						
210	140	2	5	6	198	116	2	4	3						

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 29

NO. 17	SECTION 171	LOC. 942	WEEK 25	MONTH 12	DAY 12	CFV. 4950	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	196	114	1	3	3	207	152	1	4	4	220	146	2	3	5	217	140	1	3	0	205	122	1	4	4
6- 10	201	132	1	4	4	192	111	1	4	3	184	81	2	3	0	180	83	2	3	3	189	94	2	3	3
11- 15	197	110	2	3	5	210	150	1	4	0	198	128	2	4	3	187	91	1	3	3	195	112	2	3	3
16- 20	207	128	1	3	5	177	72	2	3	3	200	110	2	3	3	189	106	1	4	3	220	168	1	4	5
21- 25	185	98	1	4	3	204	116	2	2	3	185	82	2	2	3	187	96	2	3	3	204	122	1	4	4
26- 30	191	82	1	3	3	230	182	2	3	6	187	87	1	3	3	191	102	1	4	3	180	96	1	4	3
31- 35	217	130	2	3	0	170	71	1	3	3	209	160	1	4	4	206	134	1	4	4	230	168	1	4	6
36- 40	175	76	1	4	0	206	129	1	4	4	206	129	1	4	4	221	176	2	3	5	168	72	1	4	3
41- 45	190	94	2	2	3	204	149	2	4	4	187	96	2	3	3	189	98	2	4	3	193	101	1	4	3
46- 50	226	191	2	5	5	189	102	1	4	3	178	80	2	3	3	183	88	1	3	3	189	97	2	3	3
51- 55	169	69	1	3	3	192	105	2	3	0	186	88	2	3	3	205	130	2	3	5	189	98	2	3	3
56- 60	186	86	2	3	3	177	82	1	4	0	192	92	1	4	3	223	154	2	4	5	194	108	1	4	0
61- 65	169	69	2	2	2	189	101	2	3	3	180	104	1	3	0	183	98	1	4	3	196	109	2	3	3
66- 70	215	130	1	3	0	209	137	1	4	0	200	115	1	4	4	174	76	1	3	3	174	67	1	3	3
71- 75	215	178	1	5	5	204	128	2	3	4	179	87	1	3	3	229	190	1	3	0	195	122	2	3	3
76- 80	200	103	2	3	4	190	100	1	4	3	197	120	1	4	3	181	90	2	3	0	188	98	2	3	3
81- 85	215	131	1	3	5	185	98	2	3	3	188	101	2	3	3	183	96	1	3	3	223	171	1	4	6
86- 90	178	91	2	4	0	185	97	1	4	3	196	98	2	3	3	197	118	2	4	3	177	77	2	3	3
91- 95	169	68	2	2	0	195	110	2	3	3	173	77	1	3	0	200	132	2	4	5	200	123	1	4	3
96-100	184	89	1	3	0	222	158	2	4	5	175	82	2	3	3	173	172	1	3	3	172	75	1	3	0
NO. 18	SECTION 171	LOC. 937	WEEK 25	MONTH 12	DAY 13	CFV. 1803	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	180	79	1	4	4	195	108	1	4	0	190	87	2	3	3	200	126	1	4	0	188	89	1	3	3
6- 10	182	82	2	2	3	210	146	1	5	5	176	81	1	4	3	170	76	1	4	3	212	153	2	4	5
11- 15	222	169	2	4	5	177	72	1	4	0	190	104	2	3	0	182	91	1	4	4	176	83	1	4	3
16- 20	195	109	1	4	0	172	76	1	4	0	183	92	1	4	3	207	112	2	3	0	175	75	1	4	3
21- 25	173	71	2	2	3	186	85	1	3	4	184	83	1	4	4	197	110	2	3	4	177	71	1	3	3
26- 30	217	148	1	5	0	169	70	1	3	0	170	67	2	3	3	198	102	2	3	4	194	95	2	3	4
31- 35	190	95	1	4	3	179	72	1	4	0	210	129	1	4	4	169	64	2	3	3	185	108	1	4	0
36- 40	187	93	1	4	3	215	145	2	3	0	196	122	1	4	4	166	67	2	3	3	184	94	1	4	0
41- 45	170	70	2	4	3	176	75	2	3	4	210	138	2	3	5	200	107	2	3	5	195	94	1	4	3
46- 50	196	109	1	4	0	194	108	2	3	4	191	96	1	2	3	216	129	2	3	5	177	77	2	3	3
51- 55	202	117	2	4	4	168	68	1	4	3	184	91	1	4	0	171	74	1	3	3	174	66	2	2	2
56- 60	201	114	2	3	3	174	72	1	4	0	181	89	2	4	4	176	78	1	4	2	188	178	1	4	5
61- 65	187	91	1	3	3	187	90	1	4	4	182	88	1	4	3	182	85	1	3	3	195	115	1	4	5
66- 70	206	116	2	4	4	169	73	1	3	0	184	88	2	3	3	188	98	1	4	3	184	85	2	2	3
71- 75	172	73	1	4	3	197	103	2	3	3	176	80	1	4	3	188	89	1	3	3	187	82	2	2	3
76- 80	192	101	2	3	3	162	62	2	2	0	172	69	1	4	3	181	84	2	3	3	184	83	1	3	4
81- 85	177	80	2	3	3	184	97	1	4	3	186	84	2	2	3	184	86	1	3	3	174	79	1	3	3
86- 90	192	87	2	2	3	185	85	2	3	3	184	84	1	3	3	167	62	1	3	3	182	81	1	4	0
91- 95	177	85	2	3	0	207	134	1	4	4	188	105	1	4	4	189	100	2	3	3	152	44	2	1	2
96-100	191	97	1	4	3	186	99	2	3	3	184	88	1	4	3	185	90	2	3	4	196	106	1	4	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 30

NO. 19	SECTION 183	LOC. 1012	WEEK 25	MONTH 12	DAY 16	CFV. 12622	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	219	165	1	4	6	213	132	2	3	5	189	100	1	3	4	199	114	1	5	5	205	133	2	3	4
6- 10	205	121	2	2	5	215	140	2	4	6	206	128	2	3	5	179	87	2	2	3	177	75	1	2	3
11- 15	204	130	1	4	5	197	106	2	2	5	180	77	1	4	3	185	89	2	3	5	215	139	2	3	6
16- 20	191	106	2	4	5	209	123	1	4	5	180	82	1	4	4	198	124	1	4	4	187	86	2	3	4
21- 25	192	99	2	3	0	176	74	1	5	3	204	116	1	4	4	198	113	1	3	4	200	116	2	4	4
26- 30	210	137	1	5	4	214	159	1	4	5	190	91	1	4	5	213	148	2	3	5	179	71	1	4	3
31- 35	188	88	2	4	5	211	140	2	3	3	176	76	2	3	3	223	162	2	4	0	234	209	2	4	7
36- 40	192	103	2	3	3	203	115	2	4	5	179	77	1	4	3	185	90	1	3	4	215	141	2	4	4
41- 45	207	140	1	5	5	198	116	1	4	5	194	92	2	3	0	195	101	1	4	3	196	104	2	3	4
46- 50	199	110	2	3	0	194	100	2	3	4	180	93	1	4	3	217	175	2	4	6	191	100	2	4	5
51- 55	207	134	2	4	0	199	115	2	4	4	193	103	1	4	5	199	115	2	4	5	196	120	2	3	0
56- 60	178	75	1	3	0	195	114	2	3	4	183	85	1	3	3	226	161	2	3	0	224	177	1	4	0
61- 65	220	141	2	4	6	191	94	2	3	4	209	139	2	4	6	206	141	1	4	5	195	112	1	4	5
66- 70	175	80	2	3	3	196	101	2	3	4	221	163	1	5	5	204	123	1	4	0	210	142	2	3	6
71- 75	211	154	1	4	0	192	101	2	3	4	193	100	2	4	0	198	115	2	4	0	207	122	2	3	4
76- 80	208	133	2	4	0	215	140	2	3	5	206	124	2	3	0	217	150	2	3	3	215	137	1	4	7
81- 85	231	201	1	5	5	176	74	2	3	3	187	93	1	4	3	187	91	2	3	3	222	171	1	5	5
86- 90	185	106	1	4	3	210	141	2	3	5	204	150	2	3	7	220	156	2	4	4	206	121	2	3	3
91- 95	194	94	2	3	0	188	112	1	4	3	195	105	1	4	4	190	107	2	3	3	173	71	1	3	3
96-100	222	148	2	4	3	220	141	2	3	0	178	76	1	4	0	231	175	2	3	5	208	123	2	3	5
NO. 20	SECTION 181	LOC. 1005	WEEK 26	MONTH 12	DAY 21	CFV. 9678	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	183	106	2	3	3	195	100	2	3	4	183	79	1	2	3	191	110	2	3	4	206	135	1	4	6
6- 10	190	108	1	5	5	195	105	1	5	4	179	86	1	4	3	195	115	1	4	0	188	87	2	2	3
11- 15	163	62	1	4	3	180	81	1	4	0	184	88	2	3	3	205	127	2	4	5	185	96	1	5	3
16- 20	187	104	2	4	3	187	90	1	4	3	186	96	1	4	4	199	115	2	3	0	200	140	2	4	0
21- 25	176	89	2	3	3	215	129	2	3	0	215	161	1	4	0	180	81	2	3	3	189	102	2	3	5
26- 30	191	106	2	4	4	189	106	1	5	3	201	116	2	3	4	198	102	2	3	4	185	89	1	4	3
31- 35	186	77	1	3	3	182	90	2	3	3	215	143	1	3	5	193	109	1	4	3	175	76	1	4	0
36- 40	174	76	2	3	3	172	69	1	4	0	187	91	2	3	3	210	146	2	4	6	184	92	1	4	4
41- 45	179	81	1	4	4	197	105	1	4	4	197	110	1	5	5	199	103	1	4	0	220	146	2	4	0
46- 50	204	120	1	5	4	175	76	2	3	3	206	140	1	5	4	199	110	1	4	5	165	59	2	2	0
51- 55	232	190	2	3	0	185	92	1	4	3	181	90	1	4	0	196	127	2	4	3	197	105	2	3	0
56- 60	173	71	2	2	3	169	62	1	2	3	176	79	1	4	0	179	87	1	5	3	175	80	1	5	3
61- 65	196	131	2	3	3	200	114	2	3	5	182	89	1	4	4	174	77	1	3	3	199	105	1	4	4
66- 70	185	96	1	4	3	180	76	2	2	3	175	79	2	2	0	180	76	1	3	0	182	93	2	3	0
71- 75	178	67	1	1	3	187	91	1	4	4	193	109	1	3	0	192	103	2	3	4	187	98	1	4	3
76- 80	187	96	1	4	4	219	171	2	4	6	191	99	2	3	3	190	97	1	4	3	185	84	1	4	3
81- 85	176	81	1	4	3	171	62	1	1	3	169	68	1	4	3	187	83	1	4	4	180	89	1	4	3
86- 90	171	60	1	1	0	204	122	2	4	0	183	84	2	3	3	160	53	1	1	0	180	79	2	3	3
91- 95	199	92	1	4	3	185	87	1	3	0	195	114	1	4	4	185	80	1	3	3	205	126	1	4	4
96-100	181	86	2	3	3	181	93	1	3	0	190	98	2	3	4	187	82	2	2	3	180	93	1	3	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 31

NO. 21 SECTION 143 LOC. 810 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 10648 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	202	113	1	5	4	200	114	1	5	4	195	98	2	6	4	183	74	2	5	3	190	104	2	6	4
6- 10	175	68	2	4	3	184	82	1	4	3	193	100	1	5	3	185	91	2	6	3	169	64	1	5	3
11- 15	172	68	2	5	3	202	123	2	5	4	184	74	1	5	3	202	110	2	6	3	175	68	1	5	3
16- 20	213	134	2	6	5	204	116	2	5	0	212	124	2	5	4	223	147	2	5	6	201	100	1	5	4
21- 25	201	97	1	5	3	196	95	1	5	4	196	107	2	6	3	195	126	2	5	3	195	104	2	5	3
26- 30	208	122	1	5	5	195	96	2	6	4	193	92	2	6	3	205	110	2	5	5	205	107	1	5	4
31- 35	206	106	1	5	4	220	132	1	5	4	175	82	1	5	3	180	88	2	6	3	179	69	1	5	3
36- 40	214	129	2	6	4	187	78	1	5	3	206	136	1	6	4	199	87	2	2	4	220	159	2	6	5
41- 45	193	102	1	5	3	179	87	1	4	0	192	108	1	5	3	172	56	2	3	3	184	88	2	4	3
46- 50	182	83	1	5	3	206	121	1	5	0	205	130	1	6	4	192	104	1	5	4	209	141	1	6	4
51- 55	193	90	2	6	3	202	112	1	6	3	214	119	2	6	4	189	97	1	6	3	194	95	2	6	3
56- 60	175	66	1	5	3	182	74	1	6	3	168	58	1	6	3	199	108	2	6	4	195	103	1	6	3
61- 65	193	96	2	6	3	181	80	1	6	3	190	92	1	5	3	195	90	1	5	3	196	106	1	6	3
66- 70	207	132	1	6	4	185	92	2	5	3	210	140	1	6	5	224	152	1	6	5	184	77	1	5	3
71- 75	197	100	2	5	3	163	59	1	5	3	211	109	2	5	4	192	91	1	5	3	188	93	2	5	3
76- 80	187	99	2	5	0	195	104	2	6	3	174	88	2	6	2	190	95	2	6	3	178	71	2	5	3
81- 85	182	83	2	5	0	196	95	1	5	3	200	128	1	5	4	177	66	1	4	2	186	82	2	4	3
86- 90	192	107	1	5	3	186	93	2	6	0	223	160	1	5	6	172	65	1	5	3	188	84	2	6	3
91- 95	170	56	1	5	3	217	128	1	6	0	193	85	2	6	3	188	93	2	5	3	188	82	2	6	3
96-100	168	61	1	5	3	213	120	2	5	5	175	76	2	5	3	172	64	1	5	3	207	113	1	6	4
NO. 22 SECTION 183 LOC. 1012 WEEK 26 MONTH 12 DAY 19 CFV. 11068 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	202	135	1	4	5	193	122	1	4	3	206	151	2	3	5	205	117	1	4	5	202	119	2	5	5
6- 10	177	80	1	3	3	215	140	1	5	0	190	108	1	4	3	189	91	2	2	0	184	93	1	3	4
11- 15	192	108	2	3	3	189	110	2	3	0	182	88	1	4	3	176	81	1	4	3	183	84	2	3	3
16- 20	213	155	1	5	5	224	144	2	3	5	194	118	1	4	3	199	108	1	4	5	211	138	1	2	5
21- 25	211	158	2	3	6	212	149	2	4	5	183	88	2	3	3	182	88	1	3	4	212	138	2	3	6
26- 30	200	131	1	4	5	165	67	1	4	0	187	97	1	4	0	225	177	2	3	7	177	78	2	2	0
31- 35	212	132	2	3	6	180	92	1	4	3	181	88	1	4	3	225	152	2	3	0	196	89	1	3	3
36- 40	220	148	2	3	4	193	113	1	4	5	197	109	2	3	4	186	99	1	4	3	190	102	2	5	4
41- 45	200	106	1	4	3	207	136	1	4	4	189	112	2	4	3	178	74	1	4	3	167	68	1	4	0
46- 50	172	82	1	4	0	189	97	1	3	4	178	73	1	3	3	187	99	1	4	4	204	113	2	2	4
51- 55	187	104	1	4	3	205	144	1	4	5	187	85	2	2	3	190	104	1	4	0	195	111	2	5	4
56- 60	189	91	1	4	3	190	93	2	3	3	180	81	1	4	3	201	119	2	2	4	195	108	1	5	4
61- 65	203	134	1	4	5	182	86	1	3	0	177	84	1	4	3	216	166	1	5	8	222	166	2	3	6
66- 70	235	164	1	2	0	201	121	1	4	5	187	93	2	3	3	186	96	1	3	3	220	160	1	5	7
71- 75	207	136	2	3	6	173	85	2	2	5	213	135	2	3	7	190	110	2	3	0	208	123	2	4	5
76- 80	209	127	2	3	5	187	100	2	3	3	191	94	2	3	0	205	110	2	2	0	180	82	2	2	3
81- 85	224	161	2	2	4	191	92	2	3	0	213	154	1	4	5	218	164	1	5	5	215	152	1	4	0
86- 90	180	83	2	2	0	181	76	2	2	3	230	177	1	5	6	219	168	1	5	6	171	72	1	2	3
91- 95	203	121	1	4	5	190	97	1	4	0	190	97	1	4	3	201	119	1	4	0	202	125	1	4	5
96-100	218	146	2	3	5	192	104	2	3	3	209	125	1	3	4	201	110	1	3	0	206	134	2	3	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 23 SECTION 171 LOC. 942 WEEK 25 MONTH 12 DAY 12 CFV. 9678 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	195	116	1	4	0	199	107	1	4	4	197	95	1	3	0	220	164	2	3	5	209	123	1	4	0
6- 10	171	62	1	4	3	192	104	2	2	4	182	88	1	4	3	212	144	2	3	4	214	137	2	3	5
11- 15	207	141	1	4	0	178	78	1	3	4	184	80	2	3	3	204	132	1	4	5	181	91	1	4	3
16- 20	190	105	2	3	3	180	78	1	3	3	190	101	2	3	3	199	103	1	4	4	192	107	1	4	4
21- 25	164	67	2	2	3	195	99	2	3	0	194	105	2	3	3	191	102	1	3	3	171	72	1	3	3
26- 30	198	104	2	3	3	189	103	2	3	0	200	107	1	3	4	194	118	1	4	4	194	103	1	4	3
31- 35	210	140	2	3	4	197	116	2	3	3	202	115	2	3	4	221	170	2	4	0	212	146	2	4	6
36- 40	222	145	1	5	6	193	87	1	3	3	188	90	1	4	3	209	131	2	3	0	177	76	1	3	3
41- 45	201	112	2	3	3	190	110	2	4	4	219	159	1	4	5	207	135	1	4	4	211	147	1	5	4
46- 50	214	150	1	5	5	201	107	2	3	5	185	95	2	3	3	196	122	2	3	3	190	102	1	4	4
51- 55	195	111	2	3	3	180	80	2	3	3	192	106	2	3	3	216	150	2	3	4	211	131	1	4	6
56- 60	215	142	1	4	4	198	115	2	3	3	200	105	2	2	3	185	86	1	4	3	192	95	2	2	3
61- 65	212	138	1	4	6	203	115	1	3	5	190	100	1	4	3	174	77	1	2	3	185	88	1	3	3
66- 70	182	85	2	2	0	180	73	1	2	3	153	51	2	1	0	190	106	1	3	4	171	70	2	1	3
71- 75	183	83	1	3	3	189	107	1	3	3	188	95	1	3	3	176	89	1	3	0	225	152	1	4	0
76- 80	206	145	1	4	4	181	82	1	2	4	195	108	1	3	3	185	81	1	2	3	194	95	2	2	4
81- 85	188	110	2	2	3	195	112	1	3	3	191	106	1	3	3	168	63	1	4	3	210	151	1	4	4
86- 90	196	98	2	4	3	179	70	2	2	3	203	114	2	2	4	185	97	2	2	4	210	131	1	5	5
91- 95	175	82	1	3	3	195	98	1	3	0	196	104	2	2	5	215	150	1	4	5	220	130	2	2	5
96-100	186	88	2	2	3	189	107	2	4	3	197	110	2	3	3	174	74	1	3	3	175	77	2	2	3
NO. 24 SECTION 184 LOC. 1015 WEEK 26 MONTH 12 DAY 20 CFV. 10648 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	188	104	1	4	3	180	92	2	3	4	169	72	1	3	2	188	107	2	2	3	170	73	2	2	2
6- 10	188	93	2	2	3	163	61	1	3	2	180	84	2	3	3	174	82	1	4	3	195	122	2	3	3
11- 15	185	105	2	4	3	188	102	1	4	3	172	78	1	4	3	180	79	1	3	3	190	101	2	3	3
16- 20	176	78	2	2	3	198	103	2	3	3	183	82	1	3	3	218	148	2	3	6	165	62	2	2	2
21- 25	220	168	2	3	0	224	182	2	3	6	214	148	1	4	0	183	84	2	3	3	197	111	2	3	3
26- 30	250	221	2	3	6	193	117	2	3	3	220	163	2	4	5	189	98	2	3	3	183	91	1	3	3
31- 35	208	137	2	3	0	172	69	2	2	0	215	154	2	3	6	216	158	1	3	7	183	88	2	3	3
36- 40	166	70	2	2	0	182	85	1	3	3	206	124	1	4	4	188	98	2	3	3	195	110	2	3	3
41- 45	177	88	2	3	3	179	79	1	4	3	173	82	2	3	3	173	73	2	2	3	236	179	2	2	5
46- 50	176	76	2	3	0	166	64	2	2	2	177	76	2	3	3	223	157	2	3	7	196	112	1	4	0
51- 55	170	67	2	3	0	222	174	1	4	6	205	119	1	4	4	254	251	1	3	6	192	99	1	4	3
56- 60	194	120	2	4	3	169	64	2	3	3	193	111	2	3	0	198	109	2	3	3	186	88	2	3	3
61- 65	220	156	1	3	5	195	113	2	4	4	179	77	2	3	3	176	83	2	3	3	191	98	1	4	4
66- 70	178	92	1	4	3	176	85	2	3	3	186	86	1	4	3	186	87	1	4	3	231	161	1	4	5
71- 75	240	199	1	3	6	195	116	2	3	3	210	156	2	3	5	196	106	1	3	3	213	143	1	4	4
76- 80	204	116	1	2	3	203	120	1	4	4	247	254	1	4	7	229	167	1	3	5	213	157	2	3	5
81- 85	190	106	2	3	0	182	80	2	3	3	212	161	2	3	5	168	73	1	4	3	220	150	2	3	5
86- 90	206	129	2	3	4	180	83	1	3	3	174	77	2	3	0	220	174	2	3	5	187	87	1	3	3
91- 95	193	116	2	3	3	242	191	1	3	9	213	150	1	4	5	187	73	1	2	3	212	150	2	3	4
96-100	195	111	2	3	0	197	114	1	4	4	181	97	2	3	3	181	82	2	3	3	207	136	1	4	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 33

NO. 25	SECTION 171	LOC. 942	WEEK 25	MONTH 12	DAY 12	CFV. 2442	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	217	170	2	3	5	189	102	2	3	3	166	71	1	3	0	191	104	2	3	3	210	151	2	3	0
6- 10	207	129	2	3	5	222	190	1	4	5	195	99	1	3	3	166	67	2	1	2	176	68	1	1	0
11- 15	195	102	2	3	3	166	59	1	3	3	180	75	2	2	3	193	102	1	4	3	198	118	2	3	3
16- 20	180	78	1	3	3	184	86	1	3	3	228	194	2	3	6	181	89	2	2	3	214	145	2	3	5
21- 25	192	96	2	3	3	195	100	2	3	3	199	113	1	3	4	216	136	2	3	4	168	68	1	3	3
26- 30	198	117	2	3	3	188	101	2	2	3	171	66	2	2	3	222	161	2	3	5	192	124	2	3	3
31- 35	189	99	2	2	3	214	140	1	3	0	182	88	2	2	3	202	124	2	3	4	177	74	2	3	0
36- 40	177	90	2	2	3	195	111	2	2	3	253	236	1	4	7	180	79	2	2	0	207	116	2	2	4
41- 45	229	163	2	1	8	189	95	2	2	3	214	151	1	4	4	191	101	2	2	3	182	90	1	3	3
46- 50	176	76	2	2	0	184	87	1	3	3	169	67	1	3	2	189	105	2	2	3	221	151	1	4	0
51- 55	196	104	1	4	0	227	196	1	4	8	177	66	1	2	2	192	106	1	4	4	185	82	2	3	3
56- 60	186	94	2	3	3	173	73	1	4	3	193	95	1	4	0	182	86	1	4	3	205	130	2	3	0
61- 65	239	236	2	3	8	240	221	2	3	6	184	92	1	4	3	219	113	1	4	4	199	122	2	4	4
66- 70	225	158	2	4	5	185	92	2	3	3	187	90	1	3	0	175	75	1	4	0	179	87	2	3	3
71- 75	190	105	2	3	3	211	138	2	4	4	178	81	1	2	3	179	66	1	4	3	235	212	1	4	6
76- 80	170	65	1	2	0	213	146	1	4	5	200	120	2	3	3	196	99	1	4	3	177	82	1	3	3
81- 85	182	84	1	4	3	180	95	2	3	3	180	68	1	3	0	199	106	1	4	3	195	111	2	2	3
86- 90	227	198	2	4	7	176	72	1	3	3	218	140	2	4	5	195	116	2	3	3	190	87	1	3	3
91- 95	214	142	2	3	4	214	169	2	4	6	208	146	2	3	4	177	89	2	3	3	183	106	2	3	0
96-100	193	110	2	3	0	192	98	2	3	0	169	171	1	4	0	196	106	2	3	0	178	86	2	3	3
NO. 26	SECTION 171	LOC. 942	WEEK 23	MONTH 12	DAY 2	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	207	122	2	3	4	206	146	1	4	0	228	170	1	3	5	176	80	2	2	3	192	98	2	3	0
6- 10	186	79	1	3	3	188	106	1	3	3	174	74	2	3	3	173	83	1	4	3	180	78	1	3	3
11- 15	185	97	2	2	3	199	121	2	3	3	183	92	1	3	3	195	108	1	3	0	173	80	1	3	0
16- 20	175	80	1	3	3	198	131	1	4	3	190	97	1	3	0	190	88	1	3	3	195	112	2	3	3
21- 25	188	102	2	3	3	200	123	1	3	4	198	109	1	3	5	186	99	1	3	3	171	78	1	3	2
26- 30	188	104	2	2	3	197	126	2	3	4	201	124	2	2	3	170	76	2	2	0	213	149	1	3	5
31- 35	190	104	2	2	3	191	94	2	2	4	190	98	2	2	3	185	98	1	3	3	188	98	2	2	3
36- 40	175	79	1	3	3	186	108	1	4	3	224	175	2	3	6	194	116	2	3	3	195	121	2	3	3
41- 45	182	124	1	4	3	201	146	1	3	4	190	100	2	3	3	186	97	2	3	3	185	81	1	2	0
46- 50	177	88	1	4	4	167	70	1	3	3	193	118	1	3	4	185	88	2	3	3	214	154	2	4	0
51- 55	201	120	2	3	0	184	82	2	3	0	184	95	2	3	3	193	111	1	4	3	215	146	2	3	5
56- 60	197	115	2	3	3	190	96	2	3	0	205	130	2	3	3	198	113	2	3	3	198	101	2	4	3
61- 65	181	79	2	2	3	169	66	1	4	3	193	113	2	3	4	184	106	1	4	3	185	85	1	3	3
66- 70	191	92	2	3	3	194	104	1	4	3	178	84	2	3	3	185	108	2	3	3	230	187	1	4	4
71- 75	168	62	1	2	0	185	88	2	3	0	208	125	1	4	4	188	91	2	3	3	182	92	2	3	3
76- 80	186	101	1	4	3	202	120	2	3	0	176	73	1	2	3	187	83	1	4	3	190	90	1	4	3
81- 85	180	84	2	3	0	178	84	2	2	3	215	144	1	4	0	211	139	1	4	5	186	92	1	4	3
86- 90	186	91	2	3	0	175	81	1	4	3	190	105	1	4	0	200	129	1	4	0	185	98	1	3	0
91- 95	172	74	1	3	3	197	114	1	4	3	193	106	2	3	3	175	74	1	3	3	185	102	1	4	3
96-100	184	88	1	4	3	195	111	2	3	4	139	37	1	1	0	195	112	1	4	4	177	80	1	4	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 34

NO. 27 SECTION 183 LOC. 1042 WEEK 30 MONTH 1 DAY 16 CFV. 541 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	183	88	1	3	3	207	131	2	4	5	219	142	2	2	0	162	63	2	2	2	171	74	1	3	3
6- 10	184	78	2	2	3	221	147	2	2	0	176	86	1	3	0	195	110	1	4	4	190	114	1	4	5
11- 15	213	136	1	4	0	173	67	1	4	3	226	149	2	4	0	171	71	2	2	2	188	100	2	3	3
16- 20	183	104	1	4	4	176	76	1	3	3	187	91	2	3	3	178	74	2	3	3	192	108	1	4	3
21- 25	178	80	1	3	3	192	106	2	3	3	170	73	2	2	3	192	105	2	4	3	185	84	1	3	3
26- 30	200	120	2	4	4	180	80	1	4	3	220	153	1	4	6	188	102	2	3	3	189	89	2	3	3
31- 35	148	49	2	2	2	171	65	1	3	2	165	61	2	2	3	173	75	1	4	3	185	87	2	3	3
36- 40	215	150	1	4	5	194	117	2	3	3	186	103	2	3	3	202	116	1	4	5	177	79	1	4	3
41- 45	223	124	1	3	0	180	84	2	3	3	174	70	1	3	2	205	124	2	4	5	192	97	1	3	3
46- 50	200	110	2	3	3	196	116	1	4	5	215	153	2	4	5	205	119	1	4	6	198	110	2	4	4
51- 55	209	140	2	4	5	189	98	2	3	3	195	84	1	4	3	196	116	2	4	4	185	88	1	3	3
56- 60	208	134	1	4	5	195	97	1	4	0	179	86	1	4	3	178	67	1	3	0	214	149	1	4	0
61- 65	190	101	1	4	4	202	140	2	4	0	187	83	1	4	3	208	130	2	4	4	209	147	2	4	5
66- 70	169	66	1	4	3	211	151	2	4	5	175	67	1	4	3	180	81	1	3	3	167	62	1	4	3
71- 75	196	110	2	4	3	189	90	1	4	3	180	72	1	1	3	176	69	1	4	3	181	78	1	4	3
76- 80	194	104	2	4	4	189	85	1	4	3	185	100	2	4	4	186	94	1	4	3	190	100	2	4	3
81- 85	183	84	2	3	3	178	79	1	4	3	116	16	1	2	2	180	84	2	4	3	175	80	1	4	3
86- 90	176	72	2	3	3	200	130	2	4	4	175	72	1	4	0	190	90	1	3	3	187	90	2	3	3
91- 95	209	129	1	4	5	208	128	2	4	5	180	78	1	4	3	192	104	1	4	5	190	111	2	4	4
96-100	217	146	1	4	5	190	97	1	4	4	206	120	1	4	4	184	81	2	3	3	200	116	1	4	3
NO. 28 SECTION 132 LOC. 798 WEEK 29 MONTH 1 DAY 11 CFV. 12951 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	206	133	1	4	0	210	158	1	3	5	200	110	1	4	0	207	147	1	4	5	217	152	2	3	5
6- 10	218	147	2	3	6	206	158	2	3	5	208	136	1	4	0	162	157	1	2	0	218	154	1	3	0
11- 15	175	74	2	3	3	180	81	1	4	5	216	133	2	2	5	223	151	1	4	5	223	160	2	3	5
16- 20	192	101	1	3	4	221	162	2	4	0	184	73	1	4	3	173	66	2	2	0	169	69	1	3	0
21- 25	187	109	1	4	4	194	108	2	3	6	175	76	1	4	0	209	143	2	4	6	210	126	1	4	6
26- 30	180	87	1	3	3	222	195	2	4	6	141	35	1	1	0	182	92	1	4	4	210	156	2	3	6
31- 35	190	97	1	3	0	195	112	1	4	3	203	118	2	3	5	215	146	2	3	0	203	122	2	3	5
36- 40	204	138	1	5	0	202	112	2	3	0	161	54	1	1	0	204	115	1	4	6	213	135	1	4	6
41- 45	206	152	1	4	5	209	128	1	3	5	195	100	1	2	4	188	104	1	4	4	210	129	1	2	4
46- 50	206	120	1	4	0	207	116	1	3	6	219	152	2	3	6	215	164	2	3	0	197	103	1	3	4
51- 55	200	126	1	4	6	208	152	1	4	6	187	100	1	4	3	201	116	1	4	5	199	127	1	4	5
56- 60	182	96	1	4	5	196	122	1	5	6	137	31	1	2	2	210	139	2	4	5	215	163	2	4	5
61- 65	216	148	2	4	6	197	109	1	3	5	173	67	1	2	0	189	96	1	4	4	212	143	1	5	6
66- 70	145	36	1	2	0	217	163	1	5	0	214	149	1	5	5	200	102	1	4	5	202	110	1	4	4
71- 75	211	139	2	4	5	215	156	1	5	6	186	98	1	4	3	210	131	2	4	5	222	141	2	4	5
76- 80	223	180	1	5	6	209	137	2	4	5	209	133	1	4	5	163	59	2	3	0	191	92	1	4	3
81- 85	209	144	1	4	5	231	206	2	4	7	200	109	1	4	4	203	135	1	4	4	195	99	2	3	4
86- 90	177	73	1	4	0	196	117	1	4	5	215	141	1	4	4	214	132	2	2	4	191	100	2	3	4
91- 95	166	57	1	4	2	170	69	1	4	2	186	97	2	3	4	203	127	2	4	5	157	45	1	1	0
96-100	235	183	1	4	6	208	109	1	4	4	188	83	1	4	3	187	77	1	4	3	220	128	1	4	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 29	SECTION 171	LOC. 990	WEEK 33	MONTH 2	DAY 11	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	218	174	2	4	5	230	208	2	4	0	252	256	2	4	10	240	222	1	4	8	204	141	2	4	3
6- 10	223	175	2	3	0	219	172	1	4	7	217	142	1	3	5	229	175	2	3	7	227	185	2	4	0
11- 15	211	143	2	4	0	233	170	2	4	0	232	188	2	3	6	244	188	2	4	0	231	193	2	4	7
16- 20	231	159	2	2	0	240	218	2	4	7	228	176	2	4	9	200	121	2	2	0	226	178	1	3	9
21- 25	243	210	1	4	0	235	221	2	4	0	229	215	2	3	8	237	180	1	5	9	213	151	2	4	0
26- 30	187	102	2	4	3	218	157	2	4	5	224	180	2	4	6	227	173	2	4	0	210	167	2	4	6
31- 35	206	152	2	4	4	252	206	2	3	10	240	231	2	4	0	214	146	2	2	6	188	112	1	4	4
36- 40	244	215	2	3	8	230	204	2	4	6	214	172	1	3	7	228	170	2	4	6	228	204	2	4	7
41- 45	243	234	2	4	0	234	221	2	3	6	222	172	2	3	0	238	226	2	2	7	189	94	2	3	3
46- 50	228	183	1	4	9	248	242	2	4	0	248	219	2	4	6	228	206	2	4	5	207	146	2	4	0
51- 55	204	130	2	4	3	225	185	1	4	8	247	201	2	3	8	192	104	1	4	3	250	250	1	4	8
56- 60	230	180	1	4	6	230	194	1	4	8	228	190	1	4	8	215	143	1	4	5	227	204	2	5	6
61- 65	235	200	2	3	7	247	257	1	5	9	227	177	2	5	6	236	183	2	4	7	192	95	1	4	3
66- 70	234	189	2	4	0	212	146	2	4	5	227	157	1	4	7	218	166	2	4	7	186	97	1	4	3
71- 75	230	201	2	4	6	240	218	2	4	8	247	246	2	3	7	227	163	2	4	0	200	120	1	4	3
76- 80	226	166	2	3	5	223	170	2	4	5	230	186	2	5	6	239	197	2	5	7	241	177	2	5	8
81- 85	237	218	1	5	9	211	148	2	5	5	187	89	1	3	0	230	185	2	5	0	215	133	1	5	5
86- 89	241	222	2	4	7	245	231	2	5	7	211	126	2	5	4	215	154	2	5	4					
NO. 30	SECTION 173	LOC. 943	WEEK 29	MONTH 1	DAY 9	CFV. 11848	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	213	140	2	4	5	177	88	2	4	3	178	80	1	4	0	192	96	1	3	0	198	124	2	4	3
6- 10	180	90	2	4	3	181	83	1	4	3	180	88	2	3	3	175	70	2	3	3	199	126	2	4	0
11- 15	175	79	2	3	0	162	68	2	2	3	183	86	1	4	3	227	227	1	5	7	175	82	2	3	3
16- 20	219	172	2	4	0	190	101	2	4	0	201	115	1	4	4	187	108	2	4	3	167	69	2	3	0
21- 25	199	110	2	4	3	203	133	2	4	0	239	235	2	4	5	182	94	2	4	3	175	79	2	3	3
26- 30	177	80	2	3	0	216	185	2	4	0	205	125	2	4	5	262	280	2	3	10	180	91	1	4	3
31- 35	196	117	2	4	3	199	109	2	4	3	173	84	2	3	3	167	66	1	4	0	198	120	2	3	3
36- 40	204	125	2	4	0	182	94	2	3	3	202	120	1	4	5	176	90	2	3	3	210	152	2	4	6
41- 45	178	84	1	4	3	184	87	1	4	3	241	198	2	4	0	187	103	1	4	3	180	83	2	3	3
46- 50	188	86	1	4	3	204	121	1	4	3	212	165	2	4	7	182	104	2	4	3	195	112	2	3	3
51- 55	226	177	2	4	5	216	159	2	4	5	243	226	1	5	6	205	134	2	4	4	197	120	2	4	3
56- 60	215	143	2	3	5	181	87	2	3	3	182	89	1	3	3	185	101	2	5	3	182	93	1	4	3
61- 65	181	82	2	3	3	205	122	2	5	5	224	163	2	5	5	176	82	2	4	3	180	82	2	3	3
66- 70	185	91	2	4	3	179	94	2	4	3	184	80	2	2	3	184	91	2	4	3	171	66	1	3	3
71- 75	170	74	2	3	3	256	283	1	5	10	193	101	1	4	3	169	63	2	2	2	200	99	2	3	3
76- 80	192	106	2	4	3	192	100	1	4	3	196	95	2	4	3	185	86	1	4	3	176	81	2	4	3
81- 85	233	201	2	5	6	194	113	2	4	3	189	99	2	4	3	185	89	1	4	3	182	94	2	3	3
86- 90	174	68	2	3	3	238	211	1	5	8	220	158	2	4	5	219	159	2	4	7	187	86	1	4	3
91- 95	192	99	1	4	3	194	111	1	4	3	197	98	2	3	3	215	144	2	3	4	171	79	1	3	3
96-100	200	105	2	3	3	181	84	2	3	3	220	184	1	5	5	180	86	1	3	3	215	147	1	5	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 31 SECTION 183 LOC. 1012 WEEK 30 MONTH 1 DAY 16 CFV. 2442 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	203	120	1	4	4	190	110	2	3	3	185	96	2	3	3	170	72	2	3	0	189	113	1	4	4
6- 10	198	108	2	3	4	191	106	1	4	4	164	72	1	4	0	181	86	2	3	3	210	141	2	4	5
11- 15	179	63	1	3	3	208	137	1	5	4	190	88	2	3	0	211	118	1	4	0	222	174	1	4	0
16- 20	192	112	1	4	5	195	98	1	3	5	219	173	2	4	6	208	138	2	4	4	208	125	1	4	6
21- 25	190	105	2	4	4	190	110	2	4	3	175	70	2	3	3	180	86	1	4	3	202	128	2	4	5
26- 30	212	147	1	5	0	201	132	1	5	0	215	151	2	3	5	179	80	1	3	3	180	88	2	3	4
31- 35	164	68	1	4	3	211	143	2	4	5	213	144	2	4	5	213	153	1	5	0	190	95	1	4	3
36- 40	185	104	1	4	3	206	119	1	4	4	175	70	3	7	0	195	101	2	3	3	215	125	1	4	5
41- 45	175	72	1	4	0	219	160	1	4	6	193	102	1	4	3	208	118	1	4	0	180	80	2	3	3
46- 50	180	78	1	4	3	213	151	2	4	5	191	98	2	3	4	180	86	1	3	0	182	85	1	4	4
51- 55	198	105	2	4	3	186	88	2	3	3	180	82	2	3	3	230	160	2	5	5	216	146	2	4	4
56- 60	184	78	3	2	3	166	69	1	3	3	210	138	1	5	4	213	130	2	3	4	171	68	2	3	3
61- 65	176	81	2	4	0	187	86	2	4	3	211	138	1	5	4	183	83	1	4	0	206	121	1	5	4
66- 70	183	82	1	4	3	194	117	2	4	4	175	76	1	4	3	183	88	1	4	3	183	84	1	4	3
71- 75	174	76	1	3	2	206	121	1	4	4	216	140	2	5	5	186	96	2	3	3	164	71	1	4	3
76- 80	207	125	2	3	5	177	76	1	4	3	214	159	1	5	5	178	78	1	3	3	213	141	2	3	5
81- 85	226	147	2	3	0	190	98	2	3	3	204	125	2	4	4	178	79	2	3	3	193	92	1	4	4
86- 90	191	103	1	3	4	192	108	1	4	3	202	117	1	5	4	188	100	2	4	3	211	133	2	4	5
91- 95	184	88	1	5	3	222	148	1	4	5	190	109	1	3	3	186	87	1	3	3	204	118	1	5	0
96-100	191	92	2	5	5	178	78	1	3	3	207	134	2	4	4	212	161	1	5	5	206	116	2	4	0
NO. 32 SECTION 232 LOC. 1142 WEEK 35 MONTH 2 DAY 25 CFV. 12605 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	235	188	1	4	8	230	36	1	4	6	215	151	1	4	4	155	57	1	4	3	200	124	2	4	0
6- 10	195	120	1	5	5	192	110	2	5	3	235	211	2	5	8	210	157	2	5	5	210	141	2	5	5
11- 15	203	128	2	5	4	225	184	1	5	5	212	143	2	5	4	213	141	2	4	4	209	160	2	5	5
16- 20	207	139	1	4	4	207	136	1	4	4	206	133	2	4	5	185	102	2	4	4	204	141	2	4	5
21- 25	210	129	1	4	4	230	173	1	5	5	203	115	1	4	5	160	70	2	3	3	197	132	1	4	5
26- 30	202	136	1	4	5	215	176	1	5	5	200	131	1	4	5	175	98	2	4	3	200	137	2	5	4
31- 35	201	120	1	5	5	210	134	2	5	5	209	161	2	5	5	151	55	1	4	2	195	121	1	4	4
36- 40	228	191	1	5	6	226	158	1	4	5	189	116	2	4	4	197	120	2	4	5	214	159	1	4	5
41- 45	210	134	2	4	5	214	162	2	4	5	190	87	1	4	3	200	130	1	4	0	211	146	1	4	5
46- 50	204	128	1	4	4	179	86	2	4	4	201	124	1	4	5	120	171	1	4	5	239	207	1	4	6
51- 55	239	188	1	5	0	189	105	2	5	4	230	165	2	4	5	215	148	2	4	5	251	230	1	5	8
56- 60	239	194	2	5	6	204	130	1	5	4	204	150	2	4	4	224	173	2	5	6	183	87	1	5	3
61- 65	215	166	2	5	0	212	124	2	4	4	205	142	2	5	4	210	118	1	4	5	167	70	2	4	3
66- 70	197	120	2	5	4	235	189	2	5	7	216	146	2	5	4	222	177	1	5	4	221	130	1	4	5
71- 75	152	54	2	4	2	209	140	1	5	4	164	62	1	5	0	237	206	2	5	5	227	172	1	5	0
76- 80	215	148	1	4	4	201	132	2	5	4	231	198	1	5	7	214	157	2	5	4	212	153	2	5	5
81- 85	200	107	1	4	4	237	168	1	5	6	196	128	2	5	3	191	107	2	5	4	192	98	1	5	4
86- 90	221	161	1	5	4	217	142	1	5	4	230	172	2	5	6	225	184	2	5	5	236	168	2	5	6
91- 95	177	100	2	5	3	225	180	2	5	4	232	152	2	4	5	238	187	2	4	6	240	184	1	5	6
96-100	177	80	2	5	3	210	128	1	4	4	230	175	2	5	5	219	152	1	5	5	201	118	2	4	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 37

NO. 33	SECTION 132	LOC. 798	WEEK 29	MONTH 1	DAY 11	CFV. 12951	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	213	145	2	4	4	201	135	2	4	4	207	135	1	4	5	161	64	1	4	0	209	150	1	4	5
6- 10	180	77	2	3	3	193	114	2	4	5	192	111	1	4	3	214	162	2	4	4	213	177	1	4	6
11- 15	182	95	1	4	4	174	71	2	3	0	195	105	1	4	4	198	114	2	3	4	191	106	2	3	4
16- 20	195	129	2	4	4	185	89	1	4	3	228	178	2	3	0	206	144	1	4	5	204	118	2	3	5
21- 25	179	83	1	3	3	201	125	1	4	4	169	82	1	4	3	190	100	1	4	0	176	78	1	3	3
26- 30	205	147	2	3	5	214	144	2	3	0	222	177	2	4	0	201	125	1	4	5	145	38	1	7	3
31- 35	205	147	1	4	4	176	80	1	3	0	217	159	1	4	6	216	134	2	4	5	202	134	1	4	5
36- 40	179	93	1	4	3	202	136	2	3	0	205	136	2	3	4	181	88	1	4	3	219	137	1	5	5
41- 45	176	75	1	4	3	179	88	2	3	4	196	111	1	4	5	205	138	1	4	6	219	138	1	4	6
46- 50	184	86	1	3	0	209	97	2	4	0	172	74	1	3	3	191	110	1	4	5	184	92	1	4	0
51- 55	211	128	2	4	4	205	117	1	4	0	175	72	2	3	3	141	34	1	3	0	217	165	1	5	5
56- 60	214	165	1	5	5	205	132	1	4	4	191	111	2	4	4	196	110	2	3	4	191	111	2	3	4
61- 65	157	44	1	2	0	176	70	2	2	0	210	131	2	3	5	217	158	1	5	5	212	141	1	4	5
66- 70	195	112	2	3	4	157	54	2	3	2	197	109	2	3	5	227	181	2	3	0	219	153	1	4	0
71- 75	159	50	1	3	2	210	150	1	4	5	209	146	1	4	0	220	162	1	4	5	165	64	1	4	3
76- 80	181	83	2	3	3	202	117	2	3	5	216	152	2	4	5	197	100	1	4	5	237	187	2	3	5
81- 85	160	54	1	3	3	214	168	1	4	5	190	103	1	4	0	184	94	2	3	3	197	108	1	4	5
86- 90	200	117	1	4	4	199	136	1	4	3	189	100	1	4	3	190	104	2	3	4	182	88	1	4	3
91- 95	190	88	1	3	3	191	100	2	3	3	214	143	1	4	5	209	138	1	4	5	165	60	1	3	0
96-100	170	67	1	2	3	189	87	1	3	4	212	136	1	3	4	206	127	2	3	5	203	132	1	4	5

NO. 34	SECTION 183	LOC. 1012	WEEK 30	MONTH 1	DAY 16	CFV. 13566	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	206	141	1	4	5	209	141	2	4	0	211	140	2	3	0	173	80	1	4	3	166	71	1	3	3
6- 10	192	104	2	4	3	203	115	1	4	0	181	84	2	4	3	225	185	1	5	7	190	108	2	4	3
11- 15	198	120	2	4	4	182	87	2	4	3	207	133	2	4	0	205	150	1	4	0	198	110	1	4	0
16- 20	200	128	1	4	4	186	88	1	3	3	181	96	2	4	3	205	119	2	4	0	210	132	1	4	5
21- 25	205	136	2	4	0	219	146	1	4	4	206	140	1	4	4	231	192	2	4	6	176	75	1	4	3
26- 30	165	65	1	4	3	218	143	1	4	5	204	141	2	4	4	193	109	1	4	4	194	114	2	3	4
31- 35	191	103	1	4	4	182	91	1	4	0	191	108	2	3	0	191	102	1	4	0	208	138	2	4	5
36- 40	202	111	1	4	0	161	62	1	3	2	191	106	1	4	0	192	128	2	4	3	193	108	2	4	3
41- 45	212	148	1	4	5	206	129	1	4	0	194	120	2	4	3	193	124	2	4	0	209	155	1	5	5
46- 50	191	97	1	3	4	210	132	2	4	4	198	110	1	4	4	185	102	2	4	3	196	112	1	4	0
51- 55	212	162	2	4	5	182	80	1	4	4	221	178	1	4	5	206	129	1	4	0	185	85	1	4	0
56- 60	182	74	1	4	3	181	85	2	3	3	198	101	1	4	0	200	114	1	5	0	213	144	2	4	4
61- 65	190	96	1	4	3	230	152	1	4	0	217	136	1	4	4	177	80	2	4	3	202	113	2	3	0
66- 70	140	51	1	4	2	190	102	1	4	5	188	92	1	4	3	204	113	2	4	5	197	122	1	4	0
71- 75	192	104	2	4	4	201	135	2	4	4	203	116	2	3	3	217	148	2	4	4	193	108	1	4	5
76- 80	183	77	1	4	3	194	98	2	3	3	188	91	1	4	3	190	88	1	4	3	215	138	2	4	5
81- 85	224	142	1	4	5	194	94	2	4	4	167	58	1	4	3	203	121	1	4	0	225	176	1	4	7
86- 90	187	92	1	4	3	203	126	1	4	4	186	98	1	4	3	206	130	2	4	0	195	95	2	3	3
91- 95	205	118	2	4	4	212	128	1	4	4	192	98	1	4	4	197	120	1	4	0	178	80	1	4	3
96-100	188	93	2	3	3	202	111	2	4	4	193	84	1	4	3	212	136	1	4	4	172	74	1	4	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 38

NO. 35	SECTION 232	LOC. 1150	WEEK 35	MONTH 2	DAY 24	CFV. 12605	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	219	168	1	5	5	206	144	1	5	5	215	146	1	6	5	205	130	2	5	3	211	143	2	6	5
6- 10	202	122	1	5	4	229	192	2	6	5	217	48	1	5	5	231	174	2	5	5	215	140	2	4	4
11- 15	211	139	2	4	4	225	174	2	6	5	211	171	2	5	5	246	213	2	6	6	236	216	2	6	7
16- 20	229	174	1	5	6	202	117	1	6	7	233	174	2	6	5	226	180	2	6	5	247	178	1	5	7
21- 25	230	184	2	5	6	238	193	1	6	5	234	184	2	5	5	222	191	2	5	4	244	204	2	6	8
26- 30	207	134	2	4	4	215	132	1	6	4	197	133	2	5	5	212	139	2	6	4	213	129	1	6	4
31- 35	205	120	2	5	4	228	159	2	6	5	225	163	1	5	5	191	107	1	6	5	204	133	2	5	5
36- 40	235	198	2	5	6	241	235	2	6	0	196	118	1	6	4	219	166	2	5	4	219	139	2	6	4
41- 45	227	173	1	5	6	225	186	2	5	5	188	106	2	4	3	233	169	2	5	6	185	106	2	5	4
46- 50	217	167	2	5	5	225	203	2	6	5	217	147	1	6	5	208	137	1	5	5	214	140	2	6	5
51- 55	253	196	2	4	8	224	173	2	5	6	207	124	1	5	4	221	165	2	5	5	221	152	1	5	5
56- 60	220	148	2	5	5	226	195	2	5	6	226	189	2	5	0	220	148	2	5	4	227	185	2	5	7
61- 65	202	127	2	5	5	227	169	1	5	6	232	187	2	5	6	234	196	2	5	6	294	100	1	5	4
66- 70	178	81	1	5	3	233	192	2	5	6	191	101	1	5	3	218	149	2	5	0	234	203	2	5	6
71- 75	212	133	2	5	4	216	141	1	5	4	206	144	2	5	5	207	124	1	5	5	207	130	2	5	5
76- 80	196	118	1	5	4	218	155	1	5	5	233	168	1	5	6	233	183	1	5	5	208	144	2	5	5
81- 85	204	140	2	5	4	220	150	1	5	5	216	173	2	5	6	210	129	1	5	4	213	151	2	5	5
86- 90	215	148	1	5	0	205	149	2	5	4	222	163	1	5	5	214	151	2	5	5	222	149	1	5	5
91- 95	227	167	1	5	6	213	132	2	6	4	203	131	1	5	5	243	220	2	5	6	218	156	2	5	4
96-100	215	162	2	5	4	224	177	1	6	5	192	110	2	3	4	211	137	1	5	4	217	114	1	5	6
NO. 36	SECTION 243	LOC. 1212	WEEK 35	MONTH 2	DAY 25	CFV. 12951	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	189	98	1	5	4	195	118	2	5	3	249	230	1	6	6	202	120	1	4	5	251	230	2	6	6
6- 10	205	111	1	4	4	231	189	1	6	0	241	210	2	6	6	239	190	2	6	5	212	131	1	6	4
11- 15	216	154	1	6	5	245	212	2	6	5	250	218	1	6	7	229	192	1	6	6	215	146	1	5	5
16- 20	213	148	1	6	5	240	174	1	6	5	182	84	1	4	0	241	198	1	6	0	183	87	2	4	3
21- 25	217	155	1	6	4	241	186	1	6	4	218	138	2	5	5	225	143	1	6	5	212	140	2	5	4
26- 30	176	71	1	5	3	236	196	2	6	6	195	105	1	5	4	239	149	1	6	5	199	120	1	6	4
31- 35	187	100	2	4	4	235	200	2	6	5	241	187	2	6	6	185	94	2	5	4	245	217	2	6	6
36- 40	240	209	1	6	6	229	209	2	6	5	238	203	1	6	6	240	202	1	5	6	214	145	2	4	4
41- 45	200	138	2	6	4	203	123	1	6	4	230	192	1	6	5	196	104	1	5	0	212	148	2	5	4
46- 50	211	120	1	6	5	237	212	2	6	5	205	125	1	6	4	210	139	2	5	4	170	70	1	6	3
51- 55	224	162	1	5	6	215	147	2	5	5	207	131	1	5	5	250	165	1	5	0	224	175	2	5	6
56- 60	246	220	2	6	6	296	116	2	5	0	220	160	2	5	5	234	187	1	5	6	257	204	1	5	6
61- 65	206	133	2	5	4	189	92	2	4	4	243	220	2	5	6	232	176	1	5	5	215	136	1	5	5
66- 70	226	178	2	5	0	239	192	2	5	7	239	199	1	6	0	218	146	1	5	4	211	130	2	5	4
71- 75	193	107	1	5	4	145	38	1	2	0	218	142	2	5	5	206	132	1	4	4	222	162	1	5	0
76- 80	217	158	1	5	4	229	165	2	5	5	219	171	1	5	5	216	157	2	5	4	243	200	1	6	6
81- 85	249	212	2	5	7	241	181	2	5	6	236	186	1	5	6	177	66	1	2	3	215	151	2	5	0
86- 90	219	148	1	5	5	221	146	1	5	4	223	177	2	5	4	224	152	1	5	6	217	168	1	5	5
91- 95	242	215	2	5	7	224	160	2	5	5	195	98	1	4	4	222	170	1	5	5	192	96	1	5	4
96-100	240	201	1	6	0	201	137	2	5	0	209	132	2	5	4	208	128	2	5	4	240	190	1	6	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 37 SECTION 243 LOC. 1205 WEEK 35 MONTH 2 DAY 25 CFV. 12951 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	194	105	1	5	5	182	93	2	4	3	216	153	2	4	5	196	108	2	4	4	236	182	1	5	6
6- 10	197	101	2	4	3	199	111	1	5	4	210	141	2	4	5	180	84	1	4	4	206	130	2	4	4
11- 15	199	105	2	4	5	215	118	1	4	5	199	109	1	4	4	220	144	2	4	5	198	118	2	5	5
16- 20	193	102	1	5	4	216	146	1	4	5	208	133	1	5	5	242	191	1	5	6	242	146	2	6	6
21- 25	232	167	1	4	5	174	71	1	4	4	217	164	2	5	5	235	211	2	5	6	217	162	2	5	5
26- 30	213	135	2	4	4	204	130	2	5	5	196	109	1	4	4	203	144	2	5	4	186	103	2	6	4
31- 35	226	144	2	5	5	220	155	1	5	5	220	112	2	6	4	195	105	2	4	4	208	136	2	5	5
36- 40	206	138	2	6	5	211	128	1	5	5	230	145	1	5	6	215	161	1	5	5	245	184	2	4	0
41- 45	233	188	1	4	5	245	183	1	4	6	200	121	1	5	4	241	221	2	5	5	225	160	2	5	5
46- 50	219	117	1	4	4	215	155	1	5	5	181	83	1	4	3	210	131	2	5	4	213	138	1	5	4
51- 55	203	124	1	5	5	241	250	2	6	7	201	118	1	5	5	215	119	2	6	5	197	110	2	5	4
56- 60	190	97	2	5	3	229	178	2	5	5	171	71	1	5	3	179	79	2	6	3	203	141	1	6	4
61- 65	172	71	2	5	3	187	93	2	5	3	172	80	2	5	3	226	172	2	6	5	196	116	2	6	4
66- 70	241	194	2	5	5	197	112	2	5	4	225	204	2	6	6	204	160	1	6	5	216	166	2	6	5
71- 75	188	101	2	5	4	215	143	2	5	4	238	191	1	6	6	203	122	1	6	5	212	155	2	5	4
76- 80	235	156	1	5	6	200	135	2	5	4	204	133	1	5	5	175	77	1	5	3	226	177	2	5	6
81- 85	244	221	2	5	7	197	126	1	5	4	198	117	1	5	0	178	75	1	5	3	191	106	2	4	4
86- 90	239	201	2	5	6	195	107	1	5	5	218	156	2	5	5	245	210	2	6	7	233	153	1	5	6
91- 95	227	149	1	5	6	170	64	2	4	3	221	151	2	4	6	235	171	2	5	7	214	154	2	5	5
96-100	217	162	1	5	5	220	163	2	6	6	149	48	1	4	0	176	83	1	5	4	185	92	2	5	4
NO. 38 SECTION 243 LOC. 1205 WEEK 35 MONTH 2 DAY 25 CFV. 12951 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	243	229	2	6	7	190	105	1	5	4	235	178	1	5	6	222	154	2	5	4	213	133	2	6	4
6- 10	248	228	2	5	6	215	141	2	5	4	221	150	2	5	4	224	156	1	5	4	240	201	2	4	6
11- 15	179	84	2	4	0	214	154	2	6	0	232	172	2	6	5	195	103	1	5	5	239	192	2	4	5
16- 20	197	102	2	4	4	216	144	1	5	4	200	127	2	6	0	200	113	2	5	4	200	98	2	4	5
21- 25	213	163	2	6	0	245	186	2	5	6	173	71	1	4	3	230	163	1	5	5	236	178	2	5	5
26- 30	236	164	1	4	6	230	150	1	4	4	269	270	2	6	8	205	119	1	5	5	175	68	1	4	3
31- 35	206	116	2	5	5	218	152	1	5	4	195	114	2	6	4	210	133	1	5	4	194	103	2	5	4
36- 40	207	125	2	5	5	231	145	1	4	4	191	103	2	5	0	240	201	1	5	6	247	196	2	5	5
41- 45	196	116	1	5	4	188	100	2	4	4	242	211	2	5	6	205	130	1	4	4	231	201	2	5	7
46- 50	238	219	1	6	7	230	147	2	5	6	192	93	2	4	4	194	104	2	5	4	235	166	2	5	6
51- 55	187	114	2	5	4	200	122	2	5	5	232	155	1	5	6	196	109	1	5	3	156	56	1	4	3
56- 60	210	127	2	5	4	229	189	2	5	6	167	66	2	4	3	230	162	2	5	5	165	60	1	4	3
61- 65	226	180	2	6	5	239	232	2	5	7	224	147	2	6	5	232	174	2	5	5	179	81	1	5	3
66- 70	210	138	1	5	6	217	137	2	5	5	198	113	1	5	5	210	134	2	6	5	214	145	1	4	5
71- 75	225	181	2	5	6	236	182	2	6	6	225	151	1	5	5	212	129	1	5	5	190	93	1	5	4
76- 80	260	204	2	4	8	191	102	2	5	4	213	127	2	5	5	200	115	2	4	4	241	190	2	6	5
81- 85	225	172	1	5	5	183	90	1	5	3	204	125	2	5	5	208	22	1	5	5	209	132	2	6	5
86- 90	192	100	1	5	4	211	125	1	5	5	237	125	1	5	7	204	123	1	5	4	188	106	2	5	4
91- 95	225	158	2	5	5	203	123	2	6	4	209	134	2	5	4	244	205	2	5	6	199	120	2	5	4
96-100	246	233	2	6	7	217	134	2	6	5	194	109	2	5	4	194	115	2	5	4	202	130	2	5	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 40

NO. 39	SECTION 41	LOC. 230	WEEK 28	MONTH 1	DAY 6	CFV. 4917	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	232	189	1	3	8	186	98	1	4	0	205	129	1	3	6	177	75	2	1	3	190	90	1	3	0
6- 10	185	91	2	3	0	170	70	1	3	3	189	99	2	3	4	224	164	1	3	8	178	85	1	4	3
11- 15	194	109	2	3	3	227	154	2	3	0	204	127	1	3	5	229	176	1	4	9	190	98	1	2	0
16- 20	169	65	2	3	3	185	102	1	4	3	180	79	2	3	3	200	112	2	2	4	209	122	1	2	5
21- 25	228	157	2	3	8	223	179	2	4	6	237	159	2	3	7	195	146	1	3	5	213	123	2	3	6
26- 30	177	85	1	4	3	161	54	3	1	0	222	145	2	3	5	226	166	2	3	7	213	146	1	3	8
31- 35	229	163	1	2	8	245	205	2	3	9	176	90	1	5	3	223	194	2	4	9	205	116	2	3	4
36- 40	186	78	1	2	4	185	95	2	3	4	212	133	2	3	5	205	114	1	3	5	189	105	1	5	4
41- 45	187	94	1	5	3	211	153	1	5	6	225	166	1	2	6	210	141	1	5	7	179	89	1	4	3
46- 50	158	52	2	1	0	201	126	1	5	4	206	107	1	2	5	240	181	1	4	8	193	105	2	3	3
51- 55	206	130	1	5	5	219	148	2	3	5	195	99	3	1	4	213	145	1	5	5	213	140	2	3	5
56- 60	175	68	3	1	0	161	56	3	1	0	210	132	2	3	5	167	64	1	3	0	213	143	1	3	5
61- 65	191	86	1	3	0	236	179	1	3	7	225	161	1	3	5	217	147	2	3	5	225	161	1	3	6
66- 70	230	187	2	3	7	190	96	1	4	3	205	113	2	3	4	195	110	1	4	7	195	102	2	3	4
71- 75	205	122	1	2	5	175	74	1	2	0	178	84	1	4	3	147	40	1	2	0	173	64	1	3	0
76- 80	173	66	1	2	0	245	203	2	3	10	200	95	1	3	4	225	174	2	3	8	224	159	2	3	7
81- 85	260	244	2	3	9	193	96	2	3	4	171	65	2	3	0	182	87	2	3	3	170	65	1	4	0
86- 90	227	152	2	3	7	196	104	3	4	4	220	143	1	3	8	166	68	1	4	0	209	134	2	3	5
91- 95	233	165	1	5	0	215	111	2	3	5	192	111	1	4	5	222	142	2	3	6	182	83	1	2	3
96-100	177	74	1	4	3	226	146	2	3	6	225	180	2	3	5	169	63	2	3	3	188	88	1	5	3
NO. 40	SECTION 172	LOC. 995	WEEK 36	MONTH 2	DAY 28	CFV. 12730	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	177	77	1	5	3	205	127	2	5	3	195	109	1	5	3	185	93	2	6	3	183	94	2	4	3
6- 10	191	95	2	6	3	181	84	1	5	3	183	84	2	5	3	175	70	1	5	3	170	78	2	6	3
11- 15	164	64	1	5	2	176	70	1	5	0	190	93	1	5	4	217	140	2	5	4	215	151	2	6	4
16- 20	195	97	1	5	3	195	108	2	5	4	185	88	2	5	3	175	71	2	5	3	172	75	1	5	3
21- 25	210	142	2	5	4	182	88	1	5	3	178	80	1	5	3	195	113	2	5	3	195	114	2	5	3
26- 30	197	101	2	5	0	187	92	1	5	3	201	116	2	5	0	189	90	1	5	3	182	79	1	4	4
31- 35	170	66	1	5	0	174	70	2	6	3	197	114	2	6	3	175	77	2	4	3	175	70	1	5	0
36- 40	200	103	2	5	4	205	126	2	5	4	176	69	2	5	3	182	88	1	5	3	204	116	1	5	5
41- 45	184	91	2	5	3	191	97	2	6	3	164	64	1	5	2	185	93	1	5	3	189	87	2	5	3
46- 50	189	94	1	5	5	194	109	1	6	3	189	89	2	5	4	188	94	2	5	3	175	78	1	5	3
51- 55	177	76	2	5	3	240	180	1	5	5	177	75	1	5	3	194	85	2	4	3	223	153	2	4	0
56- 60	213	132	2	3	4	194	100	2	3	3	185	86	1	5	3	203	118	2	5	4	188	92	2	4	3
61- 65	178	73	1	5	3	171	69	1	5	3	172	74	1	5	3	205	115	1	5	4	181	67	1	5	3
66- 70	183	88	1	5	3	190	96	2	3	3	157	56	1	5	3	201	114	2	4	3	186	91	2	5	0
71- 75	165	66	1	5	0	175	71	1	5	3	164	58	1	5	3	217	156	1	5	5	158	62	1	5	3
76- 80	183	79	1	5	3	192	102	2	5	4	191	94	2	3	0	162	55	1	5	3	176	76	1	5	3
81- 85	199	104	2	5	4	162	58	1	5	3	159	60	1	5	3	164	56	1	5	3	184	90	1	5	4
86- 90	215	138	1	5	4	182	79	2	5	0	90	7	1	3	0	181	86	1	5	3	162	54	1	5	3
91- 95	171	66	1	5	3	172	75	1	5	3	203	122	1	5	5	209	128	1	5	5	185	84	2	5	3
96-100	190	95	1	5	3	187	82	2	4	3	187	86	1	5	3	185	96	2	3	3	163	61	2	4	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 41

NO. 41	SECTION 172	LOC. 995	WEEK 35	MONTH 2	DAY 24	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	165	62	1	5	3	175	71	1	5	3	220	152	1	6	6	209	133	1	5	5	170	75	1	5	3
6- 10	165	59	2	1	0	175	68	1	5	3	175	80	1	5	3	162	59	2	5	3	180	78	1	6	3
11- 15	172	77	2	2	3	174	81	2	5	3	178	84	2	5	3	201	128	2	5	4	188	92	2	4	3
16- 20	183	86	1	5	3	185	88	1	5	3	156	56	1	5	2	206	111	1	5	4	182	75	2	5	0
21- 25	175	71	2	4	3	185	95	2	4	3	172	75	1	5	3	200	120	2	6	4	197	101	2	5	4
26- 30	190	96	1	5	3	188	96	1	5	3	200	115	2	5	4	217	164	2	6	4	181	78	1	4	3
31- 35	175	72	1	5	3	188	100	1	5	4	164	57	2	5	3	181	82	1	5	3	200	109	1	5	4
36- 40	168	67	1	4	3	199	105	1	5	5	203	126	2	6	5	179	84	2	5	3	190	114	2	6	4
41- 45	210	142	1	5	5	190	113	2	6	0	180	84	1	5	3	193	94	1	5	4	193	97	2	5	3
46- 50	169	70	2	5	2	189	104	1	5	4	185	90	1	5	3	211	127	2	5	4	192	100	1	5	3
51- 55	187	70	2	5	3	201	131	2	5	4	170	66	1	5	3	166	72	1	5	3	190	113	2	5	3
56- 60	191	97	2	5	3	187	88	2	5	3	185	92	2	4	3	87	7	3	1	0	184	98	2	5	3
61- 65	166	60	2	3	3	209	127	2	5	5	189	86	1	5	3	172	70	1	5	3	188	80	1	4	3
66- 70	177	67	1	2	3	174	78	2	3	3	164	61	2	3	3	180	76	2	3	3	177	82	2	4	3
71- 75	195	106	1	5	3	179	80	1	5	3	192	109	2	6	3	173	82	1	5	3	181	82	2	3	3
76- 80	162	54	1	2	0	145	44	1	5	2	199	97	1	5	3	198	107	2	6	4	133	29	2	2	0
81- 85	147	41	1	5	2	175	73	2	5	3	185	83	1	5	3	173	73	1	5	2	194	94	1	6	3
86- 90	178	75	1	5	3	192	95	2	5	0	190	77	1	5	4	167	61	2	3	3	166	62	2	4	3
91- 95	172	78	2	4	3	173	73	2	4	3	177	72	1	5	3	186	96	1	5	3	230	174	2	4	5
96-100	165	56	1	5	3	188	98	2	4	3	171	70	2	5	3	195	103	2	5	3	168	61	1	5	3
NO. 42	SECTION 144	LOC. 823	WEEK 36	MONTH 2	DAY 28	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	221	168	2	5	5	186	102	1	5	3	183	86	2	6	3	187	95	2	5	3	172	73	1	5	3
6- 10	176	58	1	5	3	222	152	1	5	5	220	154	2	4	5	190	103	2	6	3	212	119	2	5	4
11- 15	195	106	2	5	5	179	70	1	4	3	198	108	1	5	0	180	75	2	5	3	178	65	2	5	3
16- 20	163	63	1	4	3	189	102	1	5	3	184	90	1	5	0	223	156	1	5	6	182	89	2	6	0
21- 25	189	91	1	5	3	165	57	2	1	0	190	82	1	5	3	185	88	1	6	3	186	98	2	6	3
26- 30	220	147	1	5	5	166	63	1	5	3	202	121	1	5	4	182	84	2	6	3	208	134	2	6	4
31- 35	174	68	2	4	0	195	116	2	6	3	182	80	1	5	3	188	78	1	5	3	203	105	2	6	0
36- 40	181	81	2	5	3	190	84	2	6	3	185	95	2	6	3	209	118	1	5	5	175	67	1	4	0
41- 45	223	133	1	5	5	169	56	1	5	3	209	135	2	6	4	184	83	1	5	3	188	87	2	5	3
46- 50	175	71	1	4	3	168	68	2	4	0	216	151	2	6	5	188	89	1	5	3	179	80	2	5	3
51- 55	173	69	1	5	3	180	64	1	5	3	167	68	2	4	3	198	122	1	5	4	170	64	1	5	3
56- 60	195	90	2	4	4	180	78	1	5	3	145	38	1	5	2	175	63	2	3	3	184	81	1	5	3
61- 65	169	65	2	4	2	182	76	1	5	3	188	86	1	5	3	169	60	1	5	2	170	65	2	3	3
66- 70	171	68	2	4	3	186	84	2	5	3	180	83	1	5	3	181	83	1	5	3	205	124	1	5	4
71- 75	87	7	3	1	1	180	87	1	5	3	215	132	1	6	4	169	70	1	6	3	187	89	1	6	3
76- 80	198	104	2	5	3	215	148	2	5	4	210	122	1	5	5	179	191	1	4	3	175	63	1	5	3
81- 85	182	74	2	5	0	178	77	1	5	3	173	69	1	5	0	190	198	2	5	3	187	88	1	5	0
86- 90	174	75	1	5	3	178	77	2	4	3	82	5	1	3	1	182	87	2	6	3	189	86	2	4	3
91- 95	169	63	1	6	3	165	72	1	5	3	184	77	1	5	3	220	137	1	5	5	176	79	1	6	3
96-100	157	54	1	5	3	200	117	1	5	4	171	69	2	4	3	204	110	2	5	4	208	150	2	5	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 42

NO. 43 SECTION 41 LOC. 230 WEEK 28 MONTH 1 DAY 6 CFV. 4917 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	236	152	1	2	8	218	151	2	3	0	209	156	1	5	5	235	170	2	3	6	221	136	1	3	6
6- 10	220	183	2	5	6	178	57	1	1	0	156	62	1	4	0	194	109	1	4	4	215	154	2	3	7
11- 15	188	84	1	3	0	218	143	2	3	5	188	93	1	5	0	220	161	2	3	5	218	176	2	4	5
16- 20	190	99	1	4	4	220	154	1	4	6	200	114	2	3	4	203	124	2	3	4	225	157	1	3	5
21- 25	224	147	1	3	6	215	147	1	4	7	180	86	2	4	3	197	112	2	3	4	181	82	1	4	3
26- 30	235	169	2	3	9	229	153	1	3	7	175	78	1	3	0	200	117	1	3	4	198	106	2	3	4
31- 35	214	130	2	3	6	206	149	1	5	7	181	81	1	2	0	183	101	2	3	5	190	99	2	3	3
36- 40	235	218	1	4	9	188	84	2	3	5	184	85	1	4	4	183	90	2	3	3	182	81	1	2	3
41- 45	182	87	1	4	3	185	88	2	3	3	207	125	1	3	4	230	203	2	4	8	200	116	2	3	3
46- 50	225	148	2	3	8	225	157	2	3	7	242	207	2	3	8	222	154	2	3	5	164	57	2	2	3
51- 55	215	124	1	2	6	235	215	1	5	6	229	158	1	2	7	220	138	1	2	0	217	142	2	3	5
56- 60	176	82	1	5	3	191	111	1	5	5	231	156	2	3	6	167	59	2	2	3	239	186	2	3	7
61- 65	200	94	2	3	0	197	111	1	5	4	177	76	2	3	0	161	51	2	2	2	223	141	2	3	5
66- 70	179	76	1	5	3	216	130	1	4	5	173	76	1	4	3	219	147	2	4	5	227	158	2	3	7
71- 75	196	99	2	3	0	237	171	1	2	6	202	138	1	5	0	229	145	1	3	0	187	88	1	5	4
76- 80	224	145	2	3	6	223	123	2	4	5	210	118	2	3	4	235	168	2	3	0	165	64	2	3	0
81- 85	194	88	2	4	3	177	75	1	5	0	220	148	2	3	6	219	149	1	5	0	208	115	1	4	0
86- 90	170	72	1	5	0	221	139	2	3	0	185	93	1	5	0	220	154	1	4	0	209	111	2	3	0
91- 95	208	127	1	5	0	205	108	2	2	0	215	130	2	3	0	189	90	2	3	0	196	93	1	2	0
96-100	221	153	2	3	0	196	99	1	7	0	225	139	2	3	0	178	78	1	5	0	185	72	3	3	0
NO. 44 SECTION 183 LOC. 1012 WEEK 31 MONTH 1 DAY 23 CFV. 13566 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	193	104	1	5	3	220	140	2	4	5	202	128	2	5	3	191	100	2	5	3	198	131	1	5	3
6- 10	182	102	1	5	4	213	130	2	5	4	193	103	2	4	4	200	134	2	5	5	188	91	2	3	3
11- 15	202	141	2	5	0	204	124	2	4	4	205	134	1	4	5	220	138	2	3	5	184	90	1	5	3
16- 20	185	100	1	4	3	209	139	1	5	0	183	101	2	4	3	188	88	1	5	3	209	134	2	5	5
21- 25	198	118	2	5	3	194	105	1	4	4	192	109	1	4	3	200	117	2	4	3	212	145	1	4	4
26- 30	188	98	2	4	3	188	90	1	4	5	190	88	1	4	0	198	125	2	5	5	184	97	2	4	3
31- 35	185	94	2	3	4	194	111	1	4	4	211	132	2	5	6	171	76	1	5	2	185	89	1	5	3
36- 40	165	66	2	4	2	170	67	2	3	3	194	105	2	5	3	234	168	2	6	6	188	102	2	4	3
41- 45	190	108	2	4	4	214	146	1	6	0	214	149	2	5	4	190	91	1	5	3	220	141	1	5	6
46- 50	213	144	2	5	4	203	129	1	5	4	193	127	2	5	3	167	72	2	3	0	195	113	2	4	4
51- 55	192	101	1	5	4	183	95	1	5	3	180	76	2	3	3	210	148	1	5	5	194	101	1	4	3
56- 60	185	81	1	5	3	180	85	1	4	3	217	164	2	5	0	230	187	1	5	5	190	90	2	3	3
61- 65	190	110	2	4	0	200	113	2	4	0	163	67	1	4	3	172	78	2	3	3	208	136	1	5	4
66- 70	219	167	2	4	5	214	156	2	4	4	219	159	2	5	5	226	163	1	4	0	229	162	2	3	4
71- 75	200	113	1	4	4	187	97	2	3	3	220	179	2	4	0	198	99	2	3	4	213	142	2	4	5
76- 80	210	138	1	5	5	212	148	1	5	5	197	96	1	4	3	186	75	1	2	3	158	47	1	2	2
81- 85	192	103	1	4	4	218	154	2	4	4	187	99	2	5	3	200	123	2	4	3	204	114	1	5	4
86- 90	187	92	2	3	3	227	179	1	5	5	189	89	2	3	3	205	126	2	4	5	203	121	1	4	4
91- 95	183	86	2	3	3	175	71	1	3	3	179	80	2	3	3	184	91	1	4	3	181	84	1	4	3
96-100	203	116	1	4	4	193	112	2	4	4	207	133	2	3	5	207	124	2	5	5	197	106	2	3	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 43

NO. 45	SECTION 183	LOC. 1012	WEEK 30	MONTH 1	DAY 17	CFV. 13281	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	205	134	2	5	0	213	155	2	5	4	196	126	1	5	6	188	99	1	4	3	181	86	1	4	3
6- 10	186	93	2	3	3	198	125	1	5	5	214	143	2	4	7	190	111	2	3	3	207	134	2	5	5
11- 15	188	93	1	5	3	231	191	2	5	5	198	108	2	5	3	195	99	1	5	4	180	81	1	3	3
16- 20	185	91	2	3	3	214	137	1	5	6	200	124	2	3	3	184	88	1	5	3	205	144	1	5	0
21- 25	185	84	1	5	3	213	136	1	5	4	193	107	2	4	0	195	102	1	4	3	224	163	1	5	6
26- 30	205	126	2	5	4	200	131	2	5	5	191	92	1	4	4	205	142	1	5	5	185	88	1	4	3
31- 35	190	92	2	4	3	193	99	1	5	4	208	138	2	4	4	187	87	1	4	3	203	140	1	5	5
36- 40	189	95	2	4	3	220	137	1	5	5	195	111	1	5	3	150	54	2	3	0	211	128	2	4	5
41- 45	221	156	2	5	5	239	201	2	5	6	182	84	1	4	3	172	67	1	4	3	215	132	1	4	4
46- 50	215	110	1	4	5	165	59	1	4	3	183	94	2	3	3	205	127	2	4	4	190	94	1	5	3
51- 55	201	113	1	5	4	186	90	1	5	0	209	133	1	5	4	201	137	2	5	0	190	97	1	5	4
56- 60	190	95	1	5	3	201	125	1	5	0	189	92	1	4	3	175	80	1	4	3	223	142	2	3	4
61- 65	210	140	1	5	5	229	157	1	4	0	200	119	1	5	4	207	118	1	5	0	208	120	1	4	4
66- 70	187	82	2	4	3	229	153	2	3	5	213	120	2	3	0	176	68	2	3	2	187	99	1	5	3
71- 75	209	134	1	4	5	190	91	1	5	3	182	80	1	4	3	190	94	2	3	3	164	60	1	5	3
76- 80	175	70	1	5	2	209	134	2	4	5	216	166	1	6	5	212	139	2	4	4	200	119	2	4	3
81- 85	205	123	1	5	4	221	139	2	3	5	199	107	2	4	0	201	121	1	5	4	194	103	2	3	3
86- 90	173	73	1	5	3	193	121	1	5	4	215	147	1	5	5	216	157	2	5	0	216	141	2	4	5
91- 95	220	147	2	3	5	207	120	2	5	0	188	85	1	4	3	200	122	1	4	4	157	49	1	4	2
96-100	185	78	2	3	3	196	113	2	4	3	195	98	1	4	4	190	104	2	4	3	187	88	1	5	3

NO. 46	SECTION 67	LOC. 424	WEEK 30	MONTH 1	DAY 18	CFV. 12709	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	187	86	1	3	4	211	155	1	5	5	209	132	2	3	5	216	163	2	3	6	228	179	2	3	8
6- 10	219	151	2	3	4	155	44	2	2	3	230	168	2	3	6	174	67	2	2	4	181	99	2	4	4
11- 15	191	105	2	4	0	211	144	2	3	4	206	150	2	4	0	203	138	1	4	5	203	140	2	4	4
16- 20	179	83	2	3	3	197	108	1	4	5	183	70	3	1	3	203	120	2	3	5	210	127	1	4	5
21- 25	199	94	2	3	5	168	59	2	3	4	201	121	2	4	4	184	104	1	4	4	205	133	1	4	5
26- 30	198	100	2	3	6	250	183	1	3	7	210	119	1	3	0	207	120	1	3	5	197	104	1	4	0
31- 35	189	97	2	3	0	171	68	2	3	4	193	100	2	3	4	192	84	1	2	7	180	74	1	3	5
36- 40	186	78	1	3	4	187	87	2	3	4	211	131	2	3	7	189	87	2	3	5	182	86	2	3	4
41- 45	133	28	2	3	0	200	106	2	3	6	215	131	1	4	8	239	170	2	5	7	216	137	1	4	5
46- 50	161	48	2	3	3	181	74	2	3	0	196	96	1	4	5	178	75	1	4	3	214	123	1	3	6
51- 55	228	147	2	3	7	206	113	2	3	5	208	124	2	3	6	188	106	2	4	3	206	157	1	4	5
56- 60	231	194	2	4	8	190	94	2	3	6	182	56	1	3	3	200	115	2	3	5	177	83	2	3	4
61- 65	160	42	2	2	4	178	74	1	3	4	178	75	1	3	3	205	139	2	4	5	189	94	1	4	3
66- 70	169	49	1	3	3	239	170	2	2	0	191	96	1	5	7	176	83	2	4	3	155	51	1	2	3
71- 75	187	87	1	4	3	205	119	2	2	8	152	49	2	3	3	182	92	2	4	0	205	129	1	4	5
76- 80	215	135	2	3	5	227	185	2	3	6	184	88	2	3	3	181	68	1	3	3	212	131	2	3	5
81- 85	183	79	2	3	5	177	74	1	4	3	205	111	2	3	5	140	31	3	1	3	202	126	2	3	5
86- 90	185	91	1	3	4	190	95	1	4	3	183	74	2	3	3	156	57	1	4	3	141	32	3	2	0
91- 94	161	53	2	3	3	194	108	2	3	4	145	38	3	3	3	214	123	2	3	5					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 44

NO. 47	SECTION 67	LOC. 424	WEEK 30	MONTH 1	DAY 18	CFV. 5589	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	190	106	2	3	0	191	110	1	4	6	201	131	2	4	5	214	146	2	3	7	217	150	1	4	0
6- 10	208	133	2	4	5	171	74	1	3	4	190	103	2	3	4	194	104	1	3	5	214	148	2	4	0
11- 15	160	54	2	3	3	207	147	2	5	5	165	56	2	3	0	197	124	2	5	4	200	125	2	4	7
16- 20	159	55	2	3	0	201	120	1	4	0	208	136	1	4	0	176	69	1	2	0	203	143	1	4	0
21- 25	195	109	1	4	5	203	121	2	3	5	209	130	2	3	7	211	121	2	3	5	209	106	2	3	4
26- 30	206	110	1	5	5	198	111	2	3	5	191	100	2	3	3	195	97	2	3	5	211	128	1	3	6
31- 35	185	86	1	5	5	198	106	2	3	4	198	91	2	3	0	189	103	1	5	3	171	72	2	3	4
36- 40	173	73	1	2	0	175	82	2	3	3	215	123	2	3	7	186	86	2	3	5	195	104	1	3	0
41- 45	179	70	2	3	0	172	59	1	3	3	170	66	1	5	0	230	159	1	3	6	153	41	1	2	3
46- 50	209	130	2	3	4	171	66	1	4	0	161	39	1	3	0	196	106	2	3	3	180	56	1	3	0
51- 55	200	113	2	3	4	185	93	2	4	0	186	82	2	3	0	173	68	1	2	4	219	164	2	4	8
56- 60	185	84	2	3	0	216	127	2	2	7	198	128	1	3	0	198	116	2	3	5	195	116	2	3	5
61- 65	203	119	2	3	5	208	129	2	4	0	185	92	2	3	3	190	96	1	5	0	177	77	1	3	5
66- 70	200	119	1	5	5	199	105	2	3	0	180	60	2	3	5	180	79	2	4	5	180	72	2	3	0
71- 75	220	151	2	3	7	226	181	2	3	0	201	109	1	5	0	200	96	1	3	4	193	106	1	4	5

NO. 48	SECTION 232	LOC. 1145	WEEK 36	MONTH 3	DAY 1	CFV. 12605	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	232	203	2	6	6	210	161	2	6	5	220	161	2	5	5	210	150	2	6	4	232	145	2	6	5
6- 10	196	115	1	5	4	231	190	2	6	6	199	124	1	5	5	209	157	1	5	5	213	151	1	5	6
11- 15	240	205	1	5	8	226	163	1	5	7	216	166	2	6	5	220	158	2	6	5	191	110	1	5	5
16- 20	216	177	2	6	5	232	209	1	5	6	194	112	1	5	4	236	176	2	6	6	215	154	2	5	0
21- 25	205	133	1	6	5	206	138	1	6	5	195	118	1	5	5	201	146	2	6	5	212	125	1	4	7
26- 30	180	87	1	5	4	213	155	2	5	5	220	165	2	6	4	194	109	1	6	5	217	151	1	5	5
31- 35	206	144	2	6	5	205	135	2	5	5	189	95	2	6	3	200	132	2	6	4	216	165	2	6	6
36- 40	237	191	2	6	7	199	119	2	5	3	209	129	1	5	4	214	155	2	5	4	246	209	1	5	7
41- 45	209	133	1	5	5	248	211	2	5	8	200	121	1	5	4	212	132	2	6	5	189	91	1	5	4
46- 50	207	138	2	6	4	204	112	1	5	4	185	94	2	6	4	232	190	2	6	5	191	102	1	5	4
51- 55	183	100	2	6	3	203	131	2	6	4	238	184	1	6	6	216	153	1	5	4	211	138	1	5	4
56- 60	222	161	2	6	6	212	135	1	5	4	218	157	1	6	5	180	94	1	5	4	203	132	2	6	5
61- 65	198	117	2	6	4	160	58	2	6	3	235	187	2	5	6	203	114	1	5	4	217	134	1	5	5
66- 70	216	152	2	6	4	221	157	2	6	5	197	107	1	5	4	198	96	1	5	4	204	126	1	5	5
71- 75	240	213	2	6	6	215	158	1	5	5	198	111	1	6	4	223	145	1	4	5	216	140	2	6	5
76- 80	223	154	1	5	5	230	169	2	6	6	194	110	1	5	4	215	147	1	5	5	220	162	1	5	4
81- 85	200	118	1	5	4	207	154	1	4	4	192	99	1	5	4	228	183	2	6	6	236	202	2	5	5
86- 90	189	95	1	5	4	209	133	2	6	4	189	98	2	5	3	204	134	1	6	4	202	114	1	4	0
91- 95	229	175	2	5	4	207	122	1	5	4	225	168	1	5	4	215	157	2	6	4	210	155	2	6	5
96-100	208	139	1	6	4	235	180	1	5	5	216	176	2	6	5	217	171	2	6	4	201	132	1	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 45

NO. 49 SECTION 183 LOC. 1012 WEEK 31 MONTH 1 DAY 26 CFV. 13281 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	181	94	1	5	3	239	214	2	5	6	185	90	1	4	3	220	185	1	5	5	192	102	2	4	3
6- 10	186	95	1	4	0	210	135	1	4	5	182	78	1	4	4	185	103	2	4	3	193	110	2	4	3
11- 15	184	91	2	4	3	182	83	2	4	3	194	118	2	4	3	201	117	1	5	4	209	126	1	4	4
16- 20	182	82	1	4	3	184	94	1	5	3	205	124	1	4	4	225	161	2	4	5	180	67	1	3	0
21- 25	180	88	1	5	3	181	90	1	5	3	203	110	1	4	4	209	128	1	5	4	180	84	1	5	3
26- 30	212	148	1	5	5	180	75	1	5	3	194	100	1	4	3	201	115	1	5	4	186	86	1	5	3
31- 35	195	103	1	4	4	184	83	1	5	3	200	114	2	4	4	191	103	2	4	3	184	90	1	4	3
36- 40	193	97	2	4	3	185	99	1	5	0	220	179	2	4	0	218	154	1	5	4	200	123	1	5	4
41- 45	213	140	2	4	5	188	91	1	4	3	183	83	1	4	3	216	154	2	5	4	192	108	1	4	3
46- 50	182	86	1	4	3	175	82	1	4	3	207	120	2	4	4	185	89	2	3	3	210	131	1	5	4
51- 55	207	123	1	5	4	187	92	2	3	3	216	155	2	4	4	183	94	1	4	3	190	92	1	4	3
56- 60	223	172	1	5	4	200	130	1	5	4	191	95	2	4	3	195	98	1	5	0	181	80	2	4	3
61- 65	190	91	1	5	4	188	101	2	4	3	193	86	2	4	3	185	94	2	4	3	188	96	1	5	3
66- 70	226	149	2	4	5	177	76	1	5	3	179	76	1	3	3	208	126	2	4	5	198	108	1	5	3
71- 75	215	147	2	4	4	174	77	1	4	3	166	65	1	4	0	213	140	1	5	5	192	99	1	4	3
76- 80	193	103	1	4	3	207	128	1	5	4	192	94	2	3	4	205	125	2	5	5	189	93	2	3	3
81- 85	199	120	2	4	4	187	89	1	4	0	185	86	1	4	3	197	100	1	5	4	178	77	2	3	3
86- 90	186	83	2	4	3	231	162	2	4	4	183	83	2	4	0	196	105	1	5	3	197	104	1	5	3
91- 95	199	96	1	4	4	198	109	1	5	0	194	98	1	5	0	210	128	2	5	5	204	126	2	5	4
96-100	210	131	2	4	5	203	116	2	5	4	211	136	1	5	5	195	119	2	4	0	185	82	1	4	3

NO. 50 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 36 MONTH 2 DAY 27 CFV. 12605 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	230	181	2	6	6	227	173	1	6	7	145	44	1	5	2	180	83	2	6	3	229	193	2	6	6
6- 10	218	160	2	6	5	235	213	2	6	6	209	123	1	6	5	211	147	1	5	5	219	183	1	5	6
11- 15	211	137	1	5	5	181	75	1	5	3	205	117	1	5	4	200	122	1	5	4	211	142	1	5	6
16- 20	234	182	1	5	6	206	128	2	6	5	235	192	1	5	7	225	183	2	6	5	203	137	2	5	4
21- 25	220	165	2	5	5	208	137	1	5	5	191	101	2	6	4	166	64	1	5	0	220	170	2	5	6
26- 30	201	123	2	5	5	210	145	2	5	5	217	150	2	6	6	206	147	1	5	4	211	117	1	5	4
31- 35	223	163	1	5	6	203	131	1	5	5	209	163	1	5	5	198	113	1	5	4	234	193	1	5	5
36- 40	207	139	1	5	4	211	139	2	5	4	238	209	2	6	6	225	162	1	6	6	211	143	1	5	6
41- 45	197	112	1	6	4	210	148	2	6	5	212	150	1	5	0	210	133	2	6	5	213	163	2	6	5
46- 50	204	111	1	5	5	208	124	1	6	5	181	100	2	4	3	202	114	1	5	4	217	159	2	5	5
51- 55	210	153	2	6	5	208	134	2	6	0	200	120	1	5	0	199	119	1	5	4	191	108	1	5	4
56- 60	216	155	2	6	5	191	92	2	1	4	213	159	2	6	5	232	194	2	6	6	219	160	2	6	4
61- 65	204	132	2	6	5	208	128	1	5	5	210	140	2	5	5	241	235	2	6	6	183	96	2	6	3
66- 70	222	174	2	6	5	212	121	1	5	4	205	130	2	5	4	215	139	1	5	5	220	153	2	5	4
71- 75	220	123	1	5	4	173	72	1	5	3	206	121	2	6	5	190	105	1	5	5	208	157	2	6	5
76- 80	161	53	1	5	3	203	128	2	6	4	219	184	2	6	5	195	121	1	5	4	209	140	2	5	4
81- 85	176	82	1	5	3	220	157	2	4	5	232	164	2	6	5	185	94	1	4	4	227	169	1	5	4
86- 90	215	148	2	6	4	220	153	1	5	4	210	140	1	5	5	180	78	1	4	4	233	203	2	6	6
91- 95	182	83	1	4	3	210	156	2	6	5	228	188	1	6	6	235	191	2	6	6	238	205	1	6	7
96-100	214	157	1	6	5	228	176	2	5	5	216	137	1	5	4	219	147	1	5	4	216	150	2	5	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 46

NO. 51	SECTION 232	LOC. 1159	WEEK 36	MONTH 3	DAY 1	CFV. 12605	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	215	146	1	5	5	199	123	2	6	5	192	113	1	5	4	191	106	1	5	4	243	228	2	6	7
6- 10	246	239	2	6	6	227	178	2	6	6	210	141	2	6	4	218	166	2	6	4	171	80	1	5	3
11- 15	212	127	2	4	4	201	138	2	6	4	197	118	2	6	5	210	141	1	5	5	206	132	1	5	5
16- 20	195	120	1	5	5	237	206	1	6	5	176	89	2	6	4	167	67	1	5	4	215	137	2	5	7
21- 25	213	160	2	6	7	238	200	1	6	7	210	156	2	6	4	205	127	1	5	4	174	74	1	5	3
26- 30	240	202	2	6	6	203	141	1	5	4	187	90	1	5	4	207	135	2	6	0	222	180	2	6	5
31- 35	256	237	2	6	9	215	148	1	6	5	177	84	1	5	3	193	116	1	5	4	222	144	1	5	5
36- 40	221	170	2	6	5	205	122	2	6	5	215	141	1	5	4	235	201	2	6	5	195	95	1	5	4
41- 45	208	131	2	5	5	218	178	2	5	5	233	183	2	5	6	217	147	1	5	0	180	79	1	5	4
46- 50	231	175	2	6	7	203	145	2	6	4	178	77	2	4	3	219	160	1	5	4	203	132	2	6	4
51- 55	195	107	2	3	3	222	159	2	6	4	211	134	1	6	4	208	163	2	6	4	208	144	1	5	4
56- 60	198	110	1	4	5	206	132	2	4	5	212	148	2	6	4	215	167	2	6	5	209	136	2	6	4
61- 65	210	157	2	6	4	180	92	2	5	3	193	111	2	6	4	186	87	1	4	3	216	158	2	6	4
66- 70	210	160	2	6	4	198	123	2	6	4	197	110	1	5	4	201	126	1	5	0	194	136	2	6	4
71- 75	202	138	2	6	4	215	153	2	6	4	213	147	2	6	4	225	176	1	5	5	216	172	2	6	5
76- 80	198	105	1	5	4	166	63	1	5	3	212	151	2	6	5	216	174	2	6	4	205	146	2	6	4
81- 85	226	150	2	5	5	193	120	2	6	4	194	115	1	5	4	224	171	2	6	6	180	82	1	5	3
86- 90	231	202	2	6	6	232	160	1	5	5	195	103	2	4	4	238	177	1	5	7	200	118	1	5	4
91- 95	210	124	1	5	4	215	144	1	6	5	199	106	1	3	4	225	186	2	6	5	220	164	2	6	5
96-100	233	159	1	5	5	178	86	2	6	3	160	62	2	6	0	218	163	2	6	4	226	152	1	5	5
NO. 52	SECTION 232	LOC. 1143	WEEK 36	MONTH 2	DAY 28	CFV. 12605	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	215	149	2	6	5	203	138	1	5	5	212	139	1	6	5	212	159	2	6	5	231	171	1	6	5
6- 10	223	164	1	6	7	210	140	2	6	4	216	190	2	6	5	210	134	1	5	4	180	86	1	5	3
11- 15	203	134	2	6	4	220	163	1	5	5	208	139	1	5	4	210	130	1	5	5	223	156	1	5	6
16- 20	198	121	2	6	4	226	175	2	6	4	230	212	2	6	6	250	189	2	6	7	157	54	1	5	0
21- 25	215	135	1	5	4	224	168	1	5	5	211	147	1	6	5	201	120	1	5	5	206	142	1	5	5
26- 30	230	186	2	6	0	231	167	2	6	6	220	166	1	6	5	215	165	1	6	6	169	78	2	6	3
31- 35	191	102	1	6	5	247	218	2	6	7	212	158	1	5	6	213	162	2	6	5	216	138	2	6	5
36- 40	209	140	1	6	5	222	189	2	6	7	240	190	2	6	6	209	133	2	6	5	238	158	2	5	6
41- 45	234	170	2	6	6	209	143	1	5	5	209	147	2	6	5	223	175	2	6	8	231	173	2	6	6
46- 50	238	183	2	6	6	200	117	2	6	4	210	122	1	5	4	174	80	1	5	4	207	116	1	6	4
51- 55	228	161	1	6	5	210	153	2	6	5	206	128	1	5	4	215	144	2	6	5	209	123	2	6	5
56- 60	164	64	2	6	3	234	180	2	6	5	235	174	1	5	5	223	151	2	6	4	225	185	1	6	5
61- 65	230	182	2	6	6	242	178	2	6	5	226	210	2	6	0	236	160	2	6	7	225	152	1	6	4
66- 70	217	137	2	6	0	234	168	1	6	6	214	145	2	6	4	247	206	1	6	0	195	100	2	4	5
71- 75	213	160	2	6	0	214	162	2	6	5	193	99	1	6	4	211	143	2	6	5	198	113	1	6	4
76- 80	221	186	2	6	4	232	184	2	6	7	169	64	1	5	3	205	134	2	6	4	219	150	2	6	0
81- 85	206	124	2	6	4	223	163	2	6	5	210	133	1	5	4	213	149	1	6	4	195	114	2	6	4
86- 90	207	141	2	5	4	241	229	2	6	6	235	165	2	6	5	209	137	2	6	5	203	123	2	6	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 47

NO. 53 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 36 MONTH 2 DAY 27 CFV. 12605 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	175	80	2	5	3	215	131	1	4	5	173	84	2	5	3	199	105	1	5	4	186	100	2	6	4
6- 10	180	77	1	4	3	225	190	2	5	6	206	146	2	5	5	179	84	1	4	3	186	87	1	5	4
11- 15	210	140	1	5	4	206	153	2	6	5	201	128	2	6	4	203	123	1	6	5	205	137	2	6	4
16- 20	205	124	1	6	5	215	128	2	6	4	178	77	2	4	3	219	188	2	6	5	198	115	1	4	4
21- 25	187	96	2	6	4	184	86	1	5	4	205	128	1	5	4	245	209	2	5	7	183	97	2	6	3
26- 30	183	88	1	3	3	239	173	2	5	7	182	89	1	4	4	171	72	2	6	3	244	180	1	6	0
31- 35	229	146	1	4	6	181	87	2	4	3	187	96	1	4	3	244	203	2	5	6	206	141	1	4	4
36- 40	214	139	2	6	4	174	75	1	4	3	231	212	2	5	4	177	90	1	4	3	194	111	1	5	4
41- 45	187	92	1	5	3	209	157	1	6	4	213	124	2	5	5	214	156	2	6	3	196	110	1	5	3
46- 50	231	179	1	6	0	214	137	2	6	4	207	122	2	5	4	185	96	1	5	3	224	142	2	5	3
51- 55	220	159	1	6	5	196	101	2	3	3	163	61	1	6	3	213	122	1	5	5	193	106	2	6	4
56- 60	219	148	1	6	4	191	99	1	6	4	166	72	2	6	3	177	79	2	6	3	212	148	2	6	4
61- 65	174	71	2	6	3	195	110	1	5	4	246	164	2	6	5	196	110	1	6	0	205	131	1	6	4
66- 70	212	142	2	6	4	170	72	2	6	3	192	105	2	6	4	175	70	1	5	3	207	120	1	6	4
71- 75	221	123	1	5	4	192	110	2	5	4	201	116	1	6	4	191	110	2	6	3	201	115	2	4	4
76- 80	192	103	1	6	4	232	204	2	6	6	201	110	1	6	4	180	94	1	6	3	214	134	1	5	5
81- 85	186	104	2	5	0	242	226	2	6	6	191	99	1	5	3	194	108	2	6	3	186	106	2	6	3
86- 90	217	142	1	5	4	187	109	2	6	3	213	148	1	5	5	198	131	2	6	0	187	92	2	2	3
91- 95	206	150	2	6	4	216	114	1	4	4	220	168	2	6	5	219	156	2	6	4	199	127	1	6	4
96-100	190	98	1	6	4	228	153	1	6	5	198	118	2	5	4	229	172	1	5	4	238	175	2	5	7

NO. 54 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 36 MONTH 2 DAY 28 CFV. 12605 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	211	129	1	5	4	191	111	2	6	4	189	109	1	5	4	212	164	2	6	5	216	139	2	6	4
6- 10	176	87	1	4	3	200	128	2	6	4	209	141	1	5	4	210	128	1	5	4	174	79	1	5	3
11- 15	208	143	2	6	4	203	136	2	6	4	196	125	1	5	4	194	106	1	5	3	207	123	1	5	3
16- 20	205	128	1	5	4	216	156	2	6	4	198	102	1	5	4	202	118	1	5	4	220	172	2	6	5
21- 25	216	144	1	5	5	215	150	1	6	6	202	142	2	6	5	213	147	2	6	5	189	98	2	6	3
26- 30	202	110	2	5	4	197	114	1	6	4	150	53	2	5	3	200	106	1	4	4	165	66	2	5	3
31- 35	209	120	1	5	4	204	138	2	6	5	206	112	1	4	5	190	108	2	6	3	205	125	1	6	4
36- 40	211	146	2	5	5	211	122	1	6	5	208	142	2	5	5	214	130	1	5	5	232	189	2	5	7
41- 45	230	176	2	5	5	210	136	1	6	4	200	120	2	5	4	223	201	2	6	6	206	132	1	5	4
46- 50	203	118	2	6	4	228	171	1	6	6	210	148	2	5	5	221	175	2	6	5	205	132	2	5	5
51- 55	228	183	1	6	8	173	67	1	5	3	220	180	2	6	6	217	157	2	5	5	198	98	1	5	4
56- 60	198	117	1	5	4	254	215	2	6	7	209	129	1	5	4	207	134	1	5	5	170	86	2	5	3
61- 65	200	119	1	5	4	180	80	1	6	3	212	127	2	5	5	245	219	2	6	6	213	148	2	6	6
66- 70	217	143	2	6	5	215	158	1	6	5	189	106	1	5	5	242	204	2	6	6	182	88	1	5	3
71- 75	210	124	1	6	5	212	129	1	6	4	213	133	1	5	4	200	126	2	4	4	229	188	2	6	6
76- 80	230	194	1	6	6	215	146	1	6	4	219	164	2	6	4	219	167	1	6	4	211	144	2	6	5
81- 85	182	89	1	6	3	132	34	2	6	2	187	102	1	5	4	221	138	1	5	6	210	149	2	6	5
86- 90	188	92	1	5	3	216	160	2	4	4	202	108	1	5	4	194	111	2	6	4	206	141	2	6	4
91- 95	203	147	2	6	5	222	158	1	6	5	182	98	2	6	3	223	164	2	6	4	206	135	2	5	5
96-100	200	117	2	6	0	196	112	1	6	4	214	143	2	6	4	212	140	2	4	4	205	120	1	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 50

NO. 59 SECTION 142 LOC. 811 WEEK 36 MONTH 3 DAY 1 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	203	111	2	5	4	198	102	1	5	0	187	91	1	5	3	185	85	2	5	3	192	89	2	6	0
6- 10	210	129	1	6	4	220	158	2	5	5	232	172	2	5	5	194	102	1	4	3	217	141	2	5	4
11- 15	220	119	2	5	5	174	68	2	6	3	191	112	1	5	4	211	146	1	5	6	180	67	2	4	3
16- 20	226	159	1	6	4	191	93	2	4	3	177	75	1	5	3	230	181	2	5	6	215	137	2	5	4
21- 25	209	141	2	6	5	185	85	1	5	3	176	77	2	5	3	184	89	2	5	3	185	76	1	5	3
26- 30	223	193	2	6	7	227	158	1	6	5	190	99	2	6	3	179	68	1	4	0	220	173	2	5	4
31- 35	185	84	1	5	3	230	190	2	5	8	149	41	3	1	2	176	75	1	4	3	180	92	1	5	3
36- 40	232	177	2	5	5	175	73	1	5	3	209	130	1	5	0	218	139	2	4	4	213	134	2	5	4
41- 45	181	74	2	6	3	174	78	1	4	3	195	89	1	4	3	239	206	1	5	6	184	86	1	5	3
46- 50	202	113	1	6	4	208	128	1	5	4	202	120	1	5	4	217	155	2	5	5	190	91	1	5	3
51- 55	190	94	2	5	3	188	91	1	5	3	208	123	1	5	3	214	151	2	5	4	220	169	2	6	6
56- 60	166	61	2	3	3	207	116	1	5	4	191	79	2	4	3	190	82	1	4	3	170	60	1	4	2
61- 65	182	81	2	5	3	179	68	2	4	3	192	100	2	4	3	204	117	2	5	5	186	86	1	4	0
66- 70	192	98	1	5	3	188	88	1	3	3	180	74	1	6	4	190	88	2	4	3	193	116	1	5	4
71- 75	173	64	1	4	0	185	72	1	4	3	178	71	1	5	3	181	78	1	5	3	247	230	1	5	7
76- 80	195	118	1	6	5	231	155	2	4	5	193	90	2	4	3	184	75	3	2	3	180	70	1	4	3
81- 85	185	80	1	5	3	230	169	2	6	0	195	102	2	5	3	186	93	2	5	3	211	130	2	5	4
86- 90	197	114	1	5	4	220	149	1	5	5	175	69	1	4	3	191	109	1	5	3	183	83	2	5	3
91- 95	195	113	2	5	4	233	158	1	6	4	172	65	3	2	0	209	126	2	5	4	238	226	2	6	7
96-100	238	162	2	5	6	211	134	2	5	4	197	102	1	5	0	211	131	2	5	5	192	80	2	3	3

NO. 60 SECTION 253 LOC. 1266 WEEK 36 MONTH 3 DAY 1 CFV. 12951 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	195	104	1	5	5	200	108	1	5	5	203	123	1	5	5	161	66	2	5	3	184	83	1	5	4
6- 10	186	92	1	5	4	190	99	1	5	5	223	122	2	5	5	208	127	1	5	5	202	117	1	5	5
11- 15	174	77	1	5	3	175	77	1	5	3	213	128	1	6	5	192	100	2	5	4	210	140	1	6	5
16- 20	185	94	1	5	3	145	47	1	4	2	191	99	1	5	3	211	118	2	5	5	201	111	2	5	4
21- 25	212	140	2	5	5	196	94	1	5	3	200	108	1	5	5	209	139	1	5	5	208	128	1	6	5
26- 30	175	81	1	4	0	174	67	1	4	3	191	89	2	4	4	168	72	1	5	3	209	122	1	5	4
31- 35	182	96	2	5	3	199	106	1	5	4	205	103	1	5	4	237	187	2	5	7	200	103	1	5	5
36- 40	255	205	2	5	8	185	89	1	5	3	205	122	1	5	5	207	109	2	5	5	179	79	2	4	3
41- 45	213	127	2	5	5	168	64	2	3	2	202	118	2	5	5	185	84	1	5	3	182	86	2	5	3
46- 50	187	88	1	5	3	202	109	1	5	4	195	101	2	5	4	254	196	2	5	9	210	110	1	5	5
51- 55	220	135	2	5	5	224	148	2	5	5	210	133	1	5	4	209	132	2	5	4	194	104	2	4	4
56- 60	183	99	2	5	3	175	75	2	4	3	157	55	1	5	3	224	142	1	4	5	208	129	1	4	4
61- 65	200	102	2	5	4	202	120	2	5	5	206	118	1	5	5	190	92	1	4	3	195	102	1	5	3
66- 70	181	85	1	5	3	205	124	2	5	5	206	148	2	5	5	206	141	1	5	5	238	180	2	6	0
71- 75	181	84	1	4	3	192	89	1	5	5	182	86	2	4	3	167	69	2	4	3	208	128	2	4	5
76- 80	204	118	2	5	4	166	66	1	5	3	249	227	2	4	0	181	81	1	5	3	209	132	2	5	6
81- 85	210	130	1	4	4	197	107	1	5	4	217	131	1	4	5	245	173	2	4	7	233	192	2	5	7
86- 90	208	136	1	5	0	205	108	2	5	5	200	122	2	5	4	221	136	1	4	6	188	110	1	5	3
91- 95	172	68	2	5	3	210	119	1	4	0	172	79	2	4	3	212	116	1	4	5	200	91	1	4	5
96-100	230	149	2	5	6	199	105	1	5	5	221	154	2	5	5	215	128	2	5	5	185	98	2	5	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 51

NO. 61	SECTION 32	LOC. 199	WEEK 30	MONTH 1	DAY 20	CFV. 3796	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	177	69	1	5	0	210	142	2	5	0	223	161	2	3	0	193	107	1	3	5	200	105	1	3	6
6- 10	185	84	1	3	0	182	78	2	3	4	207	118	2	3	5	168	56	2	3	3	151	45	1	4	0
11- 15	209	136	1	4	6	207	135	2	3	6	234	154	2	3	9	201	106	2	3	5	160	52	1	3	0
16- 20	220	172	2	4	6	221	154	2	3	0	194	100	2	3	5	233	158	1	3	8	206	113	2	3	7
21- 25	224	157	1	5	6	162	58	1	3	0	145	43	2	3	0	182	81	2	3	4	224	157	2	3	8
26- 30	209	122	1	4	6	198	106	1	3	5	215	120	2	3	5	189	88	1	4	0	145	49	2	3	3
31- 35	243	194	2	3	8	200	107	2	3	0	201	109	1	3	6	204	110	3	2	7	218	150	1	5	6
36- 40	172	69	1	5	3	211	123	2	3	5	201	107	2	3	4	196	107	1	4	5	185	76	1	3	4
41- 45	184	77	2	3	0	193	105	2	3	3	180	79	2	3	4	201	103	1	3	4	149	42	1	3	2
46- 50	192	101	2	3	0	243	195	2	3	9	202	113	2	3	7	174	70	1	4	0	192	97	1	4	5
51- 55	157	50	2	3	0	201	125	2	3	4	216	132	2	4	5	135	27	1	2	0	171	69	1	4	3
56- 60	229	182	2	3	6	184	77	1	4	3	183	79	2	3	3	171	54	1	4	3	187	91	1	4	0
61- 65	169	61	2	3	0	142	32	3	2	0	203	105	1	3	5	168	56	1	3	3	205	112	2	3	5
66- 70	205	124	1	3	5	164	60	2	3	0	235	182	1	3	6	184	86	2	3	3	167	52	1	2	0
71- 75	238	173	2	3	7	243	194	2	3	0	179	72	1	3	0	205	140	2	3	6	245	225	1	3	0
76- 80	205	114	1	4	4	221	140	1	3	5	186	91	2	3	3	156	50	1	4	3	210	115	1	4	5
81- 85	171	56	3	1	3	175	65	2	3	4	188	80	1	3	5	212	119	2	3	5	143	37	1	2	0
86- 90	190	82	2	2	0	221	134	1	3	8	228	164	1	3	6	212	131	2	3	4	228	164	1	3	6
91- 95	208	112	2	3	6	175	74	1	3	3	214	143	2	3	0	232	162	2	3	8	161	51	3	2	0
96-100	149	39	1	4	0	250	232	2	3	0	220	140	2	3	0	169	54	1	2	4	194	104	2	3	5
NO. 62	SECTION 41	LOC. 230	WEEK 28	MONTH 1	DAY 7	CFV. 2758	GEAR 29	SOURCE 6	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	211	153	1	5	0	248	202	1	3	7	193	114	1	4	4	182	88	2	3	0	237	203	2	3	7
6- 10	226	167	2	3	4	194	93	2	3	0	223	181	2	3	6	231	165	2	2	8	216	122	2	2	5
11- 15	227	193	2	4	6	228	164	1	3	8	240	211	1	3	6	176	65	3	2	3	210	122	2	3	0
16- 20	248	216	1	2	7	215	163	1	5	0	229	174	1	5	6	214	148	1	5	6	230	153	2	3	7
21- 25	221	142	1	4	8	225	162	2	2	7	215	123	1	3	0	225	152	1	4	5	223	153	1	3	5
26- 30	236	191	1	4	0	238	205	2	3	7	218	165	2	4	5	240	240	2	4	8	224	152	2	4	4
31- 35	256	258	2	4	7	230	192	2	4	6	227	167	2	4	6	190	103	2	3	0	230	142	1	3	6
36- 40	225	159	2	4	6	228	173	1	4	0	257	218	1	3	10	221	153	2	3	6	189	100	2	4	3
41- 45	212	132	2	3	4	195	109	2	3	0	213	222	1	5	0	201	111	1	3	0	210	145	1	5	0
46- 50	165	65	1	3	3	208	125	2	4	4	230	174	2	3	7	209	138	1	5	6	194	92	2	3	4
51- 55	240	210	1	5	6	225	161	2	3	6	193	102	1	3	0	223	144	1	3	0	216	149	1	4	0
56- 60	233	172	1	4	5	232	215	1	4	0	215	139	1	4	4	211	136	2	3	4	222	153	2	3	0
61- 65	207	109	2	3	4	244	188	2	3	0	220	147	1	2	0	221	148	2	2	5	191	92	1	3	3
66- 70	229	173	2	3	5	214	135	1	5	0	226	176	2	3	5	223	151	1	4	4	205	100	2	3	0
71- 75	217	146	2	3	0	207	132	1	4	6	220	138	1	4	0	230	157	2	2	5	220	146	1	3	6
76- 80	213	119	1	3	4	217	126	2	3	5	219	132	2	3	0	215	131	2	4	0	210	123	2	3	4
81- 85	201	119	1	3	4	225	149	2	3	6	217	150	2	3	5	220	129	2	3	5	243	195	2	3	0
86- 89	244	209	2	3	6	172	61	2	3	3	235	158	1	3	0	219	139	1	4	5					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 52

NO. 63 SECTION 182 LOC. 1050 WEEK 34 MONTH 2 DAY 17 CFV.															0 GEAR 19 SOURCE 5 PRESERVE 0														
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE				
1- 5	238	252	2	6	0	209	125	1	6	4	237	188	1	6	6	216	146	1	5	4	204	141	2	6	4				
6- 10	217	163	2	6	0	245	207	1	6	6	222	150	1	5	6	220	149	1	6	5	199	120	2	6	4				
11- 15	224	170	1	6	5	212	128	2	6	4	219	175	1	6	0	214	141	2	6	6	220	156	1	5	6				
16- 20	190	114	1	6	4	229	175	1	6	5	218	152	2	6	4	219	143	1	5	5	210	148	1	6	5				
21- 25	218	145	2	5	0	217	156	2	6	5	174	77	2	6	3	202	124	2	6	4	216	156	2	6	4				
26- 30	217	153	1	5	5	205	127	1	5	4	216	160	2	6	0	228	171	2	6	5	225	175	2	6	5				
31- 35	223	168	2	6	4	219	164	2	6	4	238	159	2	6	5	220	165	2	6	0	200	109	1	5	0				
36- 40	237	240	2	6	8	204	128	1	6	4	242	204	2	6	7	210	137	2	6	4	220	167	2	6	0				
41- 45	197	91	2	6	3	210	139	1	6	5	203	137	1	5	4	203	140	1	5	4	211	157	1	6	6				
46- 50	226	168	1	5	5	215	154	2	6	4	210	138	2	6	4	216	143	2	5	0	200	141	1	6	5				
51- 55	229	191	1	6	5	225	168	1	6	0	212	147	2	5	0	209	152	1	4	5	215	130	1	4	4				
56- 60	219	158	1	4	0	221	149	1	5	0	227	156	2	6	5	213	127	1	5	4	214	138	1	5	5				
61- 65	227	166	1	6	5	235	173	1	5	5	223	158	1	5	5	214	143	1	5	5	220	156	2	5	5				
66- 70	221	163	1	5	6	230	159	1	4	7	225	144	1	5	5	218	163	2	6	0	211	136	1	5	5				
71- 75	241	187	2	6	0	215	136	2	5	4	208	134	1	5	4	210	151	2	6	4	213	149	1	5	0				
76- 76	207	148	1	5	4																								

NO. 64 SECTION 173 LOC. 979 WEEK 29 MONTH 1 DAY 10 CFV. 11848 GEAR 29															SOURCE 6 PRESERVE 0														
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE				
1- 5	191	104	1	5	3	200	115	1	4	4	175	72	2	3	3	194	108	2	4	4	206	141	2	4	0				
6- 10	180	91	1	5	3	200	129	2	5	4	186	89	1	4	0	175	88	2	4	3	191	97	1	5	3				
11- 15	170	69	1	4	0	177	80	2	4	3	183	91	2	4	3	177	93	1	5	4	191	102	2	5	0				
16- 20	170	65	1	4	3	185	98	1	5	3	175	80	1	5	3	195	111	2	4	3	197	105	2	5	3				
21- 25	185	98	2	4	3	174	80	2	4	0	182	90	1	5	3	195	113	2	4	3	186	98	1	4	3				
26- 30	190	105	2	4	4	210	140	1	5	5	175	87	2	4	3	200	126	2	5	4	198	126	2	5	4				
31- 35	202	126	2	5	0	176	71	1	4	3	178	72	1	5	4	190	101	2	4	3	176	76	1	4	3				
36- 40	184	110	2	4	5	190	101	2	3	3	182	101	2	3	3	207	137	2	3	4	188	100	1	5	3				
41- 45	209	137	1	5	4	171	71	2	3	0	183	91	1	5	3	188	98	2	4	3	193	105	2	3	4				
46- 50	174	74	1	4	3	195	109	2	4	3	195	106	2	4	3	175	82	2	4	3	183	91	2	4	3				
51- 55	231	210	1	5	6	193	110	2	3	3	187	100	2	3	3	209	138	2	4	4	188	88	1	4	3				
56- 60	192	111	1	5	4	188	95	2	3	3	179	81	2	3	4	185	90	2	4	3	193	114	1	5	3				
61- 65	191	105	2	5	4	192	104	2	4	3	183	91	2	5	3	191	92	1	5	3	215	140	2	5	4				
66- 70	189	103	2	5	4	195	107	2	4	3	185	86	2	3	3	188	96	2	5	4	181	74	2	5	3				
71- 75	225	152	1	5	0	190	107	1	5	4	194	107	2	3	0	192	110	1	5	4	207	138	2	5	4				
76- 80	180	79	2	3	3	205	118	2	3	4	202	105	2	3	4	191	89	1	5	3	214	176	1	5	6				
81- 85	191	107	1	5	3	188	92	1	5	3	170	83	2	4	3	184	91	1	5	3	183	88	2	3	3				
86- 90	180	82	2	5	0	176	76	2	3	3	183	88	1	5	3	180	86	2	4	3	172	64	1	4	0				
91- 95	176	76	2	4	3	175	73	2	3	3	174	62	2	5	0	208	143	2	4	4	163	96	1	5	0				
96-100	198	106	2	5	3	193	89	2	3	3	188	106	2	5	0	198	103	2	5	3	197	102	2	5	3				

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 55

NO. 65	SECTION 142	LOC. 811	WEEK 36	MONTH 3	DAY 1	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	212	142	1	5	5	214	150	2	6	5	167	62	2	6	3	187	95	1	5	3	183	71	1	5	3
6- 10	195	121	1	5	4	196	108	2	5	4	216	142	1	5	4	185	78	1	5	0	198	107	2	6	0
11- 15	210	133	2	4	5	191	98	2	6	3	198	102	1	6	3	183	94	1	6	3	192	88	2	5	3
16- 20	232	147	2	5	4	185	89	1	6	3	198	120	2	5	3	212	134	2	6	4	183	81	2	5	0
21- 25	175	79	1	5	0	189	94	2	6	3	196	117	2	6	3	180	86	1	5	4	188	102	2	5	4
26- 30	165	62	1	4	3	166	63	2	5	3	222	169	2	6	4	193	100	2	6	3	189	94	2	6	3
31- 35	206	131	2	5	4	183	81	2	5	3	225	189	2	6	6	190	104	2	6	3	186	97	2	5	0
36- 40	173	68	2	4	3	198	114	1	6	4	209	152	1	6	5	183	80	1	5	4	201	106	1	5	4
41- 45	201	127	2	5	0	189	89	1	4	3	195	94	1	5	5	215	152	2	5	5	188	88	2	5	3
46- 50	172	66	1	5	3	210	123	1	5	4	204	124	2	5	4	196	111	2	5	3	181	82	2	6	3
51- 55	205	142	1	5	5	175	63	2	4	3	181	90	2	6	3	179	73	2	4	3	182	190	2	0	3
56- 60	193	106	2	4	3	189	84	2	4	4	197	110	2	6	3	205	113	1	4	5	166	58	1	5	4
61- 65	185	89	1	5	3	172	69	1	5	3	191	89	2	3	3	182	85	1	6	3	192	87	2	4	3
66- 70	170	56	1	5	2	208	156	2	6	4	230	150	1	5	6	241	178	2	5	0	187	98	1	5	3
71- 75	177	80	2	6	3	169	61	2	4	3	186	92	1	4	3	170	68	1	5	3	168	71	1	6	3
76- 80	211	150	2	5	5	178	64	1	5	3	186	86	1	5	3	179	73	2	6	0	197	114	2	6	3
81- 85	186	90	2	4	0	208	136	1	5	5	194	94	1	5	3	179	82	1	5	3	187	90	2	5	4
86- 90	204	110	1	6	4	212	136	1	6	4	185	79	1	5	3	185	88	1	5	3	217	171	2	6	5
91- 95	186	86	2	4	4	235	197	2	6	5	175	70	1	5	3	230	200	2	6	5	219	135	2	4	4
96-100	213	133	1	5	4	195	97	2	3	4	185	91	2	6	3	240	172	2	6	6	196	106	1	5	4
NO. 66	SECTION 144	LOC. 823	WEEK 37	MONTH 3	DAY 10	CFV.	0	GEAR 19	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	208	148	1	5	5	216	152	1	5	5	222	159	1	5	5	214	146	2	6	4	222	146	2	6	4
6- 10	223	136	2	6	4	205	137	2	6	4	206	128	2	6	4	211	142	1	6	4	213	136	2	6	4
11- 15	179	83	1	5	3	231	174	2	6	5	221	155	1	6	4	216	160	1	6	4	212	151	1	6	5
16- 20	229	153	2	6	5	236	185	2	6	5	220	163	2	6	5	223	191	1	5	7	197	129	2	6	4
21- 25	210	143	1	6	4	213	148	1	6	4	208	132	2	6	4	213	142	2	6	4	229	172	2	6	5
26- 30	225	149	1	5	4	227	160	2	6	5	220	160	1	5	4	192	122	2	6	3	218	163	2	6	4
31- 35	215	147	1	5	3	222	151	1	5	0	224	174	2	6	4	200	137	2	6	3	215	148	1	5	5
36- 40	219	174	1	5	5	210	135	1	5	4	216	161	2	6	5	223	155	2	6	5	238	163	2	6	5
41- 45	221	156	2	6	0	217	139	1	5	5	213	135	2	6	4	220	156	2	6	5	215	138	2	6	3
46- 50	245	187	2	6	6	230	158	1	5	4	215	145	1	5	4	217	165	2	6	4	210	150	1	5	4
51- 55	216	152	1	5	0	207	128	1	5	3	211	129	2	6	3	218	148	2	6	4	205	128	1	5	3
56- 60	205	136	2	6	3	220	160	2	6	4	207	135	1	5	4	220	154	1	6	0	203	120	1	5	0
61- 65	217	164	1	6	5	196	127	2	6	4	223	154	2	6	5	232	182	1	5	6	218	145	1	5	4
66- 70	221	145	1	6	3	219	154	1	5	4	225	145	2	6	4	208	138	1	6	4	213	125	1	5	4
71- 75	230	182	1	6	4	210	114	2	6	4	216	170	1	6	0	232	185	2	6	0	216	156	2	6	0
76- 80	214	162	1	6	4	223	136	1	5	0	225	139	1	5	4	217	153	1	5	4	211	153	1	5	4
81- 85	225	150	1	6	4	225	196	2	6	4	208	154	1	6	4	218	152	2	6	4	224	168	2	6	0
86- 90	231	171	1	5	4	207	126	2	6	4	227	158	2	6	5	221	138	2	5	4	216	149	2	6	4
91- 94	217	165	1	5	4	225	166	1	6	4	212	143	1	5	4	215	141	1	5	4					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 54

NO. 67 SECTION 44 LOC. 275 WEEK 25 MONTH 12 DAY 17 CFV. 4611 GEAR 29 SOURCE 6 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	226	171	1	3	0	196	113	1	3	4	222	143	2	3	6	217	158	1	4	6	228	163	2	3	7
6- 10	218	148	1	4	6	256	233	2	3	9	224	166	2	3	6	216	149	2	3	5	210	139	2	3	5
11- 15	228	177	1	4	7	189	100	1	4	4	233	172	1	2	9	206	158	1	5	6	237	167	3	3	6
16- 20	220	172	2	3	8	233	200	1	4	7	223	150	2	3	6	205	127	1	3	4	205	141	1	5	6
21- 25	212	147	2	4	6	222	157	1	4	6	231	164	1	3	7	216	165	2	4	5	226	167	2	3	8
26- 30	247	200	2	3	0	218	174	2	3	7	213	148	1	5	5	245	223	2	3	0	211	138	1	3	0
31- 35	239	209	2	3	7	228	170	1	3	8	232	179	2	4	8	202	123	2	3	5	227	177	2	3	7
36- 40	241	203	2	4	8	221	168	2	3	8	227	167	2	3	0	225	170	1	3	7	219	172	2	3	5
41- 45	215	160	2	3	6	183	106	1	4	3	193	98	1	3	4	198	119	1	3	0	241	206	2	3	0
46- 50	215	128	2	3	6	231	198	1	5	7	223	175	1	4	6	227	173	2	3	7	215	138	2	3	5
51- 55	212	137	2	3	7	238	219	2	4	8	247	228	2	3	0	221	158	1	3	8	249	213	2	3	8
56- 60	212	135	1	3	5	221	160	2	3	6	215	156	1	3	7	238	219	1	4	9	171	71	2	3	3
61- 64	191	100	2	3	6	175	82	2	3	3	207	148	1	4	6	216	125	2	3	9					
NO. 68 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	221	29	1	6	4	209	136	1	5	4	207	111	1	4	4	218	172	2	6	4	213	142	2	5	0
6- 10	220	177	2	5	5	210	132	1	6	0	216	145	1	5	4	219	168	2	6	4	220	176	1	6	4
11- 15	212	136	2	6	4	217	153	1	5	4	197	117	2	6	4	223	176	1	6	5	221	161	2	6	5
16- 20	237	204	2	6	5	178	85	2	5	3	202	144	1	6	4	177	94	2	5	2	210	148	2	5	4
21- 25	239	216	2	6	5	214	150	2	6	4	197	108	1	5	3	197	132	1	5	4	208	129	1	6	4
26- 30	211	134	2	6	0	216	141	1	6	4	206	140	1	6	3	212	127	1	5	3	230	180	2	6	5
31- 35	214	178	1	6	4	205	139	1	5	4	201	115	2	5	0	230	162	1	6	4	232	182	2	6	5
36- 40	200	124	2	6	4	203	118	2	6	4	195	123	1	5	4	213	142	2	5	4	210	129	1	6	5
41- 45	203	145	1	6	4	190	106	1	5	4	219	147	2	5	4	210	137	1	6	4	206	135	1	5	3
46- 50	190	110	1	6	3	183	94	2	6	3	218	161	2	6	4	200	122	2	6	4	200	128	2	5	3
51- 55	216	140	2	5	4	226	186	2	6	5	237	190	1	6	4	231	192	2	6	5	203	138	2	5	4
56- 60	206	140	2	6	4	198	105	1	5	4	210	154	2	5	5	224	164	1	6	5	204	123	2	5	4
61- 65	206	123	1	5	5	204	126	1	5	4	236	210	2	5	6	222	163	1	6	0	204	142	1	6	5
66- 70	204	103	1	5	4	214	134	2	5	4	220	166	2	6	5	221	142	2	5	4	218	153	1	6	4
71- 75	193	110	1	5	3	206	133	1	6	4	209	154	2	6	4	154	54	2	5	3	206	125	1	4	4
76- 80	205	110	1	4	4	226	156	2	6	4	207	137	1	6	3	209	132	1	6	0	234	159	1	5	4
81- 85	230	167	1	6	4	194	121	2	6	0	207	136	2	5	4	194	95	1	4	0	214	145	2	5	4
86- 89	212	147	1	5	5	215	147	2	5	4	246	198	2	6	5	212	145	2	6	0					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 69		SECTION 233			LOC. 1141			WEEK 37			MONTH 3			DAY 10			CFV. 950			GEAR 29			SOURCE 0			PRESERVE 0				
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	192	100	1	5	3	218	148	2	5	4	223	159	2	5	5	204	115	1	6	4	223	163	2	6	5					
6- 10	207	121	2	6	5	218	179	2	6	4	222	154	2	5	3	213	147	1	5	4	224	149	2	6	5					
11- 15	230	211	2	6	5	199	124	2	5	3	235	173	2	6	5	196	122	2	6	4	213	130	1	5	3					
16- 20	209	128	2	6	4	214	139	1	5	4	205	135	1	6	4	207	123	2	5	4	209	133	1	6	4					
21- 25	193	105	1	6	3	207	120	1	6	3	219	168	1	6	4	217	152	2	6	4	242	192	2	6	5					
26- 30	212	149	2	6	4	183	86	1	6	3	166	68	1	6	2	186	95	1	6	3	214	126	2	6	4					
31- 35	205	126	2	5	4	219	146	2	6	0	219	140	2	6	4	240	186	2	6	5	220	145	2	6	4					
36- 40	220	148	2	5	4	200	103	2	5	4	227	129	1	6	4	215	142	1	6	3	200	101	2	6	4					
41- 45	205	98	1	4	0	220	159	1	6	5	213	151	2	6	4	218	128	1	5	3	171	68	2	4	3					
46- 50	205	121	1	6	4	244	234	2	6	5	218	142	1	6	5	229	186	1	6	5	214	167	2	6	5					
51- 55	210	141	2	5	4	219	140	2	6	4	216	152	2	6	4	215	129	2	6	4	208	124	1	5	4					
56- 60	223	170	1	6	4	218	164	2	6	4	208	133	2	6	3	207	119	2	6	4	218	142	2	6	0					
61- 65	192	104	1	6	0	223	166	1	6	4	199	101	2	6	4	229	182	2	6	5	214	148	2	6	4					
66- 70	205	114	1	6	4	231	168	2	6	4	175	69	2	5	2	196	102	2	5	3	229	178	1	6	4					
71- 75	216	146	1	6	4	218	142	1	6	4	215	152	2	6	5	205	132	1	6	4	236	201	1	6	5					
76- 80	219	152	2	6	4	193	113	2	6	3	205	138	1	5	4	195	118	1	5	4	226	174	1	6	0					
81- 85	210	99	1	5	4	229	167	1	6	4	219	148	2	6	4	218	168	2	6	4	236	178	2	5	6					
86- 90	215	150	1	6	4	223	152	1	6	5	222	180	2	6	4	194	102	2	6	4	210	138	1	5	3					
91- 94	180	90	2	6	4	207	129	1	6	4	213	163	2	6	4	202	124	2	6	4										
NO. 70		SECTION 231			LOC. 1119			WEEK 36			MONTH 3			DAY 3			CFV. 12605			GEAR 29			SOURCE 5			PRESERVE 0				
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	212	149	2	5	5	223	132	1	4	4	217	140	1	5	0	186	98	2	5	3	200	109	1	4	4					
6- 10	205	128	1	5	4	216	134	1	5	4	213	134	1	5	4	204	123	1	5	4	205	115	1	5	4					
11- 15	194	97	1	4	4	220	152	2	6	4	221	132	1	5	6	205	122	2	5	4	214	135	1	5	5					
16- 20	200	120	1	4	4	170	72	2	5	0	168	66	1	5	0	187	101	2	5	0	194	115	1	5	4					
21- 25	176	76	2	4	3	195	104	2	5	4	191	100	2	5	4	217	146	2	5	4	224	160	2	5	5					
26- 30	220	142	2	6	4	216	149	2	5	4	214	125	2	5	4	231	156	1	5	6	177	82	2	5	3					
31- 35	199	109	2	5	4	208	134	1	5	4	198	121	2	5	4	193	102	2	5	4	175	72	1	5	3					
36- 40	214	138	2	5	4	206	137	1	5	4	200	100	2	4	4	180	82	1	5	3	195	92	1	5	5					
41- 45	217	155	2	6	5	200	111	2	4	4	233	187	2	5	6	218	144	2	5	4	194	103	2	5	4					
46- 50	200	126	1	5	4	210	127	2	5	5	207	141	2	6	4	206	129	2	5	5	220	143	2	5	5					
51- 55	191	108	2	4	3	198	116	1	5	4	201	127	1	6	4	195	110	1	4	4	202	129	1	5	4					
56- 60	216	148	1	5	4	220	143	1	5	6	206	122	1	5	4	218	152	2	6	4	200	113	1	5	4					
61- 65	213	133	2	6	4	195	106	1	5	4	185	91	1	5	4	178	82	2	6	3	209	133	2	6	5					
66- 70	192	93	2	6	3	203	135	1	4	5	213	122	2	5	4	185	95	2	6	3	226	177	2	5	0					
71- 75	203	126	1	4	0	191	103	1	4	4	216	155	2	6	4	174	79	2	5	3	219	136	2	5	5					
76- 80	226	176	2	6	6	201	114	1	4	4	181	82	1	4	3	201	129	1	5	4	195	109	1	5	4					
81- 85	206	148	2	5	4	199	123	2	5	4	204	116	2	5	5	239	191	2	6	0	211	132	1	5	4					
86- 90	168	69	2	5	2	180	94	1	4	3	205	108	1	5	0	223	152	2	5	5	211	134	2	6	4					
91- 95	211	142	1	3	4	241	201	2	5	6	200	110	1	4	4	211	130	2	5	4	200	109	2	5	3					
96-100	224	138	2	6	4	214	134	1	5	4	179	79	2	5	3	232	166	2	6	5	185	95	2	5	3					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 56

NO. 71	SECTION 232	LOC. 1154	WEEK 36	MONTH 3	DAY 2	CFV. 12605	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	205	133	2	6	4	220	163	2	5	4	216	141	2	5	4	229	160	1	5	6	236	158	1	5	6
6- 10	217	158	2	5	4	224	178	2	6	5	218	168	2	6	4	228	179	2	5	4	223	160	2	6	5
11- 15	206	136	2	6	0	232	166	2	6	5	231	180	1	5	5	222	158	1	6	5	222	156	1	5	5
16- 20	210	134	2	6	5	213	168	2	6	5	193	102	2	6	4	225	159	1	5	5	235	213	1	5	5
21- 25	220	151	1	5	4	219	161	2	6	4	213	147	1	5	4	205	122	1	6	4	218	153	1	5	4
26- 30	223	190	2	6	5	200	117	1	5	4	225	169	1	5	5	204	126	2	6	4	236	211	2	5	6
31- 35	218	145	1	6	5	210	147	1	6	4	219	126	1	5	4	208	125	1	5	4	205	123	1	5	4
36- 40	199	158	2	5	4	231	185	1	5	5	224	164	2	5	5	208	119	2	6	5	200	109	1	5	4
41- 45	228	168	2	5	6	210	142	2	5	4	215	154	2	5	4	206	148	1	5	3	211	149	2	6	0
46- 50	233	161	2	6	6	204	111	1	5	4	231	189	2	6	5	164	69	2	6	3	244	222	2	6	7
51- 55	180	108	2	5	3	240	182	1	6	6	226	180	2	6	6	227	153	1	6	0	205	125	2	6	5
56- 60	200	110	2	5	4	212	124	2	6	4	202	120	1	5	4	203	120	1	5	5	226	163	1	6	5
61- 65	215	139	1	5	5	237	199	2	5	6	189	102	2	5	4	220	147	1	5	5	228	179	2	6	5
66- 70	215	139	1	4	4	213	160	2	6	5	230	161	1	5	0	240	190	2	6	0	222	173	2	6	5
71- 75	204	125	1	5	4	206	127	2	6	4	224	178	2	6	5	222	179	1	5	4	222	146	2	5	0
76- 80	218	142	2	6	4	216	137	2	5	4	227	151	1	5	5	215	146	2	6	0	214	143	1	5	4
81- 85	206	137	2	5	4	210	147	1	5	4	207	133	1	5	4	192	101	1	4	3	215	153	2	6	4
86- 90	220	140	1	3	5	201	135	2	6	0	215	157	1	6	5	235	187	1	6	6	214	137	1	5	4
91- 95	220	164	1	5	5	223	169	1	6	5	212	128	2	6	5	235	181	2	6	6	202	122	1	5	4
96-100	199	124	1	5	4	220	147	1	4	5	182	33	1	4	3	222	151	1	5	5	200	131	1	6	4
NO. 72	SECTION 231	LOC. 1147	WEEK 36	MONTH 3	DAY 3	CFV. 12605	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	241	208	2	5	5	214	135	1	4	4	234	201	2	6	5	202	141	2	6	4	200	124	2	5	4
6- 10	216	153	2	5	4	224	163	1	5	4	213	127	1	5	4	177	68	1	5	3	230	166	2	5	5
11- 15	220	160	2	6	4	226	176	2	6	5	227	167	1	5	6	175	81	1	5	3	194	110	2	5	0
16- 20	200	124	1	5	5	208	125	1	5	4	237	202	1	5	5	189	78	1	5	3	225	164	2	6	5
21- 25	214	140	2	6	4	209	141	1	5	4	210	124	1	5	4	204	118	1	5	4	215	146	2	5	4
26- 30	225	176	2	5	5	207	126	1	4	4	218	169	2	5	4	208	123	2	6	4	222	144	1	5	5
31- 35	220	143	2	5	0	208	128	2	5	4	210	150	1	6	4	239	200	1	5	5	217	143	2	6	4
36- 40	204	130	1	5	4	229	161	1	5	5	186	88	1	4	0	213	128	1	5	4	220	165	2	5	4
41- 45	225	137	1	5	4	193	100	1	5	4	200	125	1	5	4	230	170	1	5	5	220	167	1	5	4
46- 50	220	144	1	4	0	224	152	1	5	4	223	169	2	6	4	212	139	2	5	5	207	124	1	5	4
51- 55	195	115	1	4	4	245	205	2	6	0	196	124	1	5	4	222	150	1	5	4	210	133	2	5	5
56- 60	206	128	1	4	4	232	193	2	6	5	197	114	1	4	4	204	134	1	4	5	219	163	1	5	4
61- 65	209	152	1	6	5	205	139	1	6	5	220	151	1	5	0	224	194	1	6	4	214	138	1	4	4
66- 70	231	214	1	6	6	212	152	2	5	0	217	153	1	5	0	216	142	1	5	5	210	147	1	5	5
71- 75	207	124	1	5	0	193	106	2	6	3	222	158	1	5	5	246	227	2	6	6	195	99	1	3	4
76- 80	210	151	2	6	5	217	162	2	6	4	222	157	2	6	5	215	156	2	6	5	224	163	1	5	5
81- 85	195	116	2	5	4	189	96	2	5	0	220	178	1	6	5	210	127	1	5	4	224	152	2	5	4
86- 90	190	97	2	5	0	192	95	1	4	4	229	175	1	6	5	230	188	2	5	6	214	163	1	6	4
91- 95	226	174	2	5	4	200	123	1	5	4	225	156	2	5	5	215	150	2	6	5	193	108	1	4	3
96-100	208	132	1	5	5	227	184	1	5	6	226	163	2	5	6	207	118	1	4	4	214	155	1	5	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 57

NO. 73 SECTION 232 LOC. 1132 WEEK 36 MONTH 3 DAY 3 CFV. 12605 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	209	149	2	6	4	228	170	2	5	5	215	139	2	6	5	210	154	2	5	4	235	185	1	5	5
6- 10	215	140	1	5	5	239	198	2	5	0	226	166	1	5	4	195	107	2	5	4	205	130	1	5	4
11- 15	226	164	1	6	5	207	159	2	6	5	200	107	1	4	4	198	116	1	5	5	230	149	1	4	5
16- 20	230	172	1	5	6	226	181	2	6	5	227	160	1	5	4	243	224	2	6	5	226	196	2	6	4
21- 25	215	154	1	5	5	199	111	1	4	4	211	178	2	6	5	193	115	2	6	4	205	124	2	6	4
26- 30	235	196	1	5	5	210	134	1	5	4	199	111	1	4	4	211	130	2	5	4	178	75	1	4	4
31- 35	248	180	1	5	6	216	162	2	6	6	237	172	2	6	6	206	135	2	5	4	200	127	2	6	4
36- 40	220	154	1	5	0	222	162	2	5	0	242	226	2	6	5	217	144	1	5	4	224	166	1	5	6
41- 45	173	82	1	4	0	206	136	2	5	4	210	153	2	6	5	223	178	2	6	5	208	145	2	6	4
46- 50	241	215	1	5	6	217	145	1	6	4	191	96	1	5	4	227	159	2	5	5	227	175	2	5	6
51- 55	228	179	2	5	5	210	160	2	6	0	218	174	2	6	5	214	152	2	5	4	224	176	2	5	5
56- 60	212	169	2	5	4	208	137	2	5	4	225	171	2	5	0	199	118	2	5	4	216	135	1	4	4
61- 65	207	127	1	5	5	220	136	1	5	5	219	138	2	5	0	210	162	1	6	4	217	139	1	5	5
66- 70	212	138	1	5	5	250	202	1	3	7	222	186	2	5	4	164	68	1	3	3	225	166	2	6	5
71- 75	210	146	1	5	4	214	135	1	5	4	206	127	1	5	4	204	134	1	5	4	219	164	2	5	5
76- 80	231	179	2	6	6	218	155	1	5	5	223	173	1	6	4	187	98	1	4	5	239	214	2	5	6
81- 85	228	180	2	6	5	231	178	2	6	5	212	160	2	5	0	211	121	1	4	0	221	176	2	5	5
86- 90	216	150	1	5	4	217	161	1	6	5	211	135	2	5	4	211	133	2	6	4	214	136	1	4	4

NO. 74 SECTION 182 LOC. 1051 WEEK 37 MONTH 3 DAY 7 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	227	183	2	6	4	216	159	1	6	6	220	145	2	5	5	223	173	1	6	6	223	148	1	6	5
6- 10	217	134	2	5	4	207	142	2	6	4	224	167	2	6	5	211	152	1	6	4	218	150	1	6	5
11- 15	224	166	1	6	6	183	98	1	5	4	228	165	1	5	5	220	147	1	6	6	221	147	2	6	5
16- 20	214	138	1	5	4	222	172	1	5	0	213	168	2	6	5	223	153	1	5	5	211	149	2	5	4
21- 25	194	120	1	4	4	219	147	2	5	5	214	159	2	6	6	195	119	2	6	0	225	148	2	6	6
26- 30	224	155	1	5	0	213	146	2	6	4	223	156	2	6	5	223	166	1	5	0	228	170	2	6	6
31- 35	210	137	2	6	0	225	172	2	5	5	223	146	1	5	0	222	157	2	6	6	226	166	2	5	5
36- 40	235	199	1	6	5	205	127	1	5	4	215	130	1	5	5	203	125	1	5	4	207	122	2	6	5
41- 45	234	184	2	6	6	213	144	1	6	5	225	185	1	6	4	218	140	2	6	5	219	161	1	5	5
46- 50	228	172	2	6	6	212	142	2	5	4	215	167	1	6	5	226	171	2	6	6	225	152	2	6	5
51- 55	212	144	2	5	5	215	150	1	6	4	193	111	2	6	4	223	159	1	5	5	226	181	1	6	5
56- 60	227	170	2	6	5	230	161	1	5	5	220	151	1	6	0	216	135	1	5	0	237	191	2	6	6
61- 65	214	133	1	5	4	217	143	1	6	5	220	137	2	5	5	217	160	1	6	5	226	165	1	6	0
66- 70	230	142	2	6	6	225	170	1	6	5	220	154	1	6	5	225	182	1	6	6	237	204	1	6	5
71- 75	230	188	1	6	6	200	133	1	6	5	217	153	2	6	5	228	179	1	5	0	200	128	1	5	4
76- 80	224	170	2	6	5	217	149	1	5	7	238	177	1	5	5	200	157	1	6	5	217	164	2	6	6
81- 85	223	153	2	5	5	228	159	2	6	6	219	154	2	6	4	210	145	2	6	0	226	154	2	6	4
86- 90	217	156	2	5	4	226	157	1	5	5	214	140	1	5	5	224	152	1	6	5	231	203	2	5	5
91- 95	225	157	2	6	0	210	142	1	6	4	228	170	2	6	0	213	141	2	5	4	230	180	2	6	5
96-100	218	169	1	5	5	227	166	2	6	5	214	130	2	6	5	237	177	2	6	6	226	151	1	5	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 58

NO. 75 SECTION 232 LOC. 1145 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 7384 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	210	142	2	6	4	211	136	2	6	5	219	148	1	6	0	210	122	2	6	4	228	170	2	6	0
6- 10	200	114	1	5	4	236	219	2	6	0	194	119	2	6	0	201	115	1	5	0	204	132	1	6	5
11- 15	217	153	1	6	4	237	211	1	6	6	205	129	1	6	4	203	108	2	6	4	206	114	1	5	4
16- 20	208	136	1	5	5	212	127	1	5	4	192	103	1	6	3	174	74	1	5	3	233	185	2	6	6
21- 25	220	141	1	5	4	215	137	1	6	5	235	154	1	5	0	233	186	1	6	6	213	137	1	6	5
26- 30	192	82	2	6	0	225	176	1	6	5	206	133	2	5	0	207	125	2	6	4	203	132	1	5	5
31- 35	189	99	1	5	3	210	131	1	5	4	190	105	1	5	5	210	128	2	6	0	244	188	2	6	0
36- 40	224	169	2	6	4	185	85	2	6	3	215	145	2	6	4	200	113	1	5	4	191	86	1	6	0
41- 45	217	147	2	6	3	235	169	2	6	4	230	191	1	5	4	224	163	2	6	4	246	212	2	6	5
46- 50	219	144	2	6	5	202	127	2	6	4	209	125	2	6	3	227	182	1	5	5	205	113	1	6	5
51- 55	225	144	1	5	5	244	179	1	5	0	188	93	1	4	3	206	116	1	6	4	242	180	1	6	5
56- 60	208	128	2	6	4	187	85	2	6	4	205	125	2	5	4	170	51	2	2	2	216	152	1	5	4
61- 65	208	124	1	5	3	191	92	1	5	4	201	104	1	6	4	206	124	1	6	4	220	162	2	6	4
66- 70	201	109	1	5	4	221	147	1	6	4	196	105	2	6	4	196	103	1	5	3	200	104	1	5	4
71- 75	217	133	1	5	4	182	87	1	6	3	198	101	2	6	4	203	104	1	5	3	211	115	1	5	0
76- 80	213	118	2	6	4	210	142	1	6	4	213	126	2	5	4	187	92	2	6	3	217	134	2	5	4
81- 85	192	102	2	6	0	199	122	2	6	4	196	115	1	6	3	196	117	1	6	0	200	97	2	5	3
86- 90	208	106	1	5	3	221	144	1	5	5	208	130	2	6	4	217	147	2	6	4	224	134	1	4	5
91- 95	210	126	2	6	4	235	212	2	6	0	213	134	1	5	0	231	157	1	5	5	220	156	2	6	4
96-100	212	146	1	5	4	219	134	1	5	4	209	140	1	6	4	218	142	2	6	4	213	132	1	5	4
NO. 78 SECTION 144 LOC. 823 WEEK 37 MONTH 3 DAY 7 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	219	171	2	6	5	198	124	2	6	3	187	100	1	5	3	198	103	2	5	3	190	105	2	6	3
6- 10	201	120	2	5	4	198	114	2	5	3	198	116	1	5	4	201	116	1	5	3	203	121	2	6	4
11- 15	200	113	2	5	5	212	133	1	5	5	190	83	1	5	3	198	106	1	5	3	175	90	1	6	2
16- 20	190	95	1	4	3	185	106	2	6	3	205	118	1	6	5	191	107	1	6	3	200	130	2	6	4
21- 25	195	113	2	5	3	224	168	2	5	5	170	71	2	5	2	202	111	1	5	3	190	108	2	6	3
26- 30	222	163	1	6	5	194	103	1	4	3	220	161	2	6	5	171	65	1	5	2	212	140	1	5	5
31- 35	188	95	1	5	3	212	127	1	5	5	201	111	2	6	4	185	94	1	4	3	185	87	2	5	3
36- 40	208	142	2	6	5	184	91	1	5	3	211	124	2	6	4	202	130	2	6	4	196	116	1	5	3
41- 45	185	90	1	5	3	195	110	2	5	3	188	88	1	5	3	165	66	1	4	3	194	106	2	5	3
46- 50	189	95	2	6	3	188	90	1	5	3	207	116	1	5	6	196	124	2	5	3	172	63	1	5	3
51- 55	220	158	2	6	5	197	107	1	5	3	212	141	1	5	5	199	115	1	5	3	206	131	2	6	4
56- 60	207	141	1	5	4	220	158	2	6	5	222	160	2	6	5	226	153	1	5	5	206	132	2	6	4
61- 65	203	120	2	5	4	198	121	2	6	4	217	162	2	6	5	204	132	2	6	5	217	154	2	6	5
66- 70	168	68	1	5	3	208	131	1	6	4	201	135	2	6	4	216	150	2	6	0	190	93	1	4	3
71- 75	170	65	1	5	3	186	88	1	5	3	193	115	2	6	3	186	94	1	4	3	188	101	1	5	4
76- 80	209	138	2	6	4	210	139	1	5	5	210	131	1	6	4	184	93	1	5	3	191	99	1	5	3
81- 85	191	111	2	5	3	192	95	1	4	3	207	122	1	6	5	210	152	1	6	6	213	149	2	6	5
86- 90	206	120	1	5	4	180	82	2	6	3	177	83	2	6	3	192	91	1	5	3	180	82	1	5	3
91- 95	190	90	1	4	3	192	103	1	4	3	215	162	1	5	5	186	90	1	4	3	190	92	1	4	3
96-100	182	87	2	5	3	181	91	2	6	3	197	103	1	5	4	192	99	1	5	4	195	121	1	5	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 59

NO. 79 SECTION 144 LOC. 825 WEEK 37 MONTH 3 DAY 6 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	185	84	1	6	3	181	74	2	6	3	188	98	1	6	3	185	83	2	5	3	194	90	1	4	3
6- 10	194	97	2	5	4	177	69	1	5	3	185	84	1	5	3	170	63	2	5	2	182	83	1	5	3
11- 15	203	105	1	4	3	190	81	2	5	3	242	204	2	6	7	167	62	1	6	3	220	146	1	5	8
16- 20	177	174	2	5	3	180	82	1	5	4	162	58	2	6	3	173	74	1	5	3	189	96	2	5	3
21- 25	235	155	1	5	5	190	91	2	5	3	186	90	2	5	3	182	80	1	4	3	168	60	2	5	3
26- 30	186	83	1	4	3	212	124	1	5	5	183	84	1	5	3	167	60	1	4	2	186	74	2	3	3
31- 35	186	81	1	5	3	178	66	2	3	3	197	112	2	6	4	182	82	2	5	3	175	68	2	4	0
36- 40	203	104	1	5	5	190	97	2	5	3	177	77	1	5	4	168	66	1	5	0	185	76	1	5	3
41- 45	196	86	2	2	3	173	62	1	5	3	185	82	1	5	3	190	82	2	5	3	167	58	1	5	3
46- 50	173	66	2	5	3	200	104	2	5	5	173	65	1	4	3	168	59	2	4	2	170	65	1	5	3
51- 55	188	89	1	5	3	178	64	2	1	0	174	66	2	5	2	179	80	2	5	3	243	203	2	6	8
56- 60	185	78	2	6	3	190	81	2	6	3	177	66	2	2	3	181	74	1	5	3	163	57	3	1	3
61- 65	195	93	1	5	3	160	55	1	4	2	187	84	1	4	3	175	64	2	4	3	193	87	1	5	3
66- 70	161	54	2	4	4	150	45	1	4	3	182	81	1	5	3	171	62	2	5	2	190	89	1	5	3
71- 75	173	64	2	4	2	214	118	2	5	5	183	81	2	5	3	201	99	2	2	5	175	68	2	4	3
76- 80	172	61	1	5	3	169	65	2	5	3	191	94	1	5	3	172	62	2	4	3	183	81	1	5	3
81- 85	173	78	2	6	3	181	72	1	4	3	190	75	1	5	3	189	101	1	5	3	170	59	2	4	3
86- 90	187	68	2	5	3	201	103	2	5	6	197	114	2	6	4	163	56	2	5	3	230	165	2	5	6
91- 95	183	69	2	5	3	192	94	2	6	3	180	73	2	5	3	209	129	2	6	5	180	72	2	5	3
96-100	163	60	2	4	2	196	92	2	4	4	222	137	2	5	4	186	98	2	6	3	193	99	2	5	4
NO. 80 SECTION 144 LOC. 825 WEEK 37 MONTH 3 DAY 7 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	201	123	2	6	5	188	104	1	6	4	230	152	1	5	5	203	127	1	4	5	200	139	2	6	5
6- 10	208	135	2	6	5	195	109	2	5	3	205	146	1	6	5	175	73	1	5	3	197	112	2	6	4
11- 15	218	172	2	6	5	182	86	1	4	2	220	135	2	6	6	194	107	2	6	4	210	144	2	6	4
16- 20	210	138	1	5	5	192	102	2	6	4	203	136	2	6	4	206	134	1	5	5	199	120	1	6	5
21- 25	197	130	2	6	4	196	125	2	6	3	207	138	1	5	5	230	175	2	6	7	182	96	2	6	3
26- 30	193	106	1	5	4	233	181	2	6	5	172	77	1	5	2	176	78	1	5	3	188	95	1	5	3
31- 35	199	97	1	5	3	175	80	1	5	2	213	156	1	5	5	192	108	2	6	3	207	126	1	5	5
36- 40	217	155	2	6	4	185	91	1	5	3	204	126	1	5	4	203	112	1	5	4	250	232	2	6	5
41- 45	195	114	2	6	4	220	170	2	6	6	200	126	2	6	4	220	154	1	6	5	233	181	1	5	5
46- 50	215	147	1	5	4	191	96	1	5	3	206	121	2	5	4	218	171	2	6	5	177	79	2	5	3
51- 55	216	170	1	6	5	220	173	2	6	5	200	134	2	6	4	207	116	1	6	4	193	107	1	6	3
56- 60	187	93	2	5	3	179	80	2	6	3	185	94	2	5	3	218	150	2	6	6	200	109	1	6	3
61- 65	196	109	2	3	3	197	108	2	6	4	217	148	1	5	5	209	131	2	6	4	193	103	2	6	4
66- 70	201	112	1	6	3	199	99	1	5	3	185	93	2	6	3	205	133	1	6	7	218	163	2	6	4
71- 75	188	96	2	6	3	192	109	1	6	3	217	174	1	6	5	201	122	1	5	3	191	103	1	5	3
76- 80	209	137	1	6	4	210	135	2	6	4	188	103	2	6	4	194	110	1	6	4	166	62	1	4	3
81- 85	201	122	1	5	3	221	161	1	5	5	200	118	1	6	4	200	119	1	5	3	220	163	2	6	5
86- 90	175	82	2	6	3	195	112	1	5	3	204	138	2	6	4	216	153	1	5	4	231	189	2	6	5
91- 95	198	101	1	5	3	182	88	2	6	3	204	123	1	5	4	217	173	2	6	5	198	128	1	6	3
96-100	212	148	1	6	5	215	152	1	5	5	190	93	1	5	3	175	78	2	6	3	198	117	2	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 60

NO. 81	SECTION 74	LOC. 542	WEEK 37	MONTH 3	DAY 7	CFV.	0	GEAR 19	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	227	184	2	5	5	238	204	1	6	7	231	167	1	5	5	233	195	1	6	6	232	225	2	6	5
6- 10	237	204	2	6	6	232	218	2	6	6	224	186	1	6	0	214	173	2	6	6	228	187	2	6	6
11- 15	227	199	2	6	7	216	167	1	6	6	215	145	1	6	5	224	181	2	6	7	226	174	2	5	7
16- 20	224	207	2	6	5	220	182	1	5	8	227	152	2	6	5	210	148	2	6	4	235	207	1	6	7
21- 25	218	147	1	4	4	230	203	1	6	8	235	192	2	6	7	226	183	2	6	8	213	155	2	6	6
26- 30	230	181	2	6	7	219	183	2	6	6	225	179	2	6	6	221	180	2	6	4	224	209	2	6	6
31- 35	218	176	1	6	6	232	202	1	6	6	245	244	2	6	9	220	175	2	6	0	218	159	1	6	4
36- 40	210	155	1	6	4	229	205	1	6	6	220	167	2	6	6	230	171	1	5	6	226	163	1	6	6
41- 45	235	204	1	6	5	229	186	2	6	7	230	197	2	6	7	233	208	1	6	6	225	146	1	5	5
46- 50	225	181	2	6	5	226	190	2	6	5	218	160	2	6	6	238	174	1	5	6	210	162	1	6	5
51- 55	250	275	1	6	9	234	211	1	6	7	219	170	2	5	6	240	227	2	6	8	235	225	2	6	7
56- 60	211	150	2	6	5	200	123	1	5	4	233	187	2	6	0	218	161	2	6	6	217	152	1	6	6
61- 65	236	202	2	6	6	220	172	1	6	5	235	219	1	6	9	224	158	1	6	5	237	207	1	6	7
66- 70	252	253	2	5	9	237	218	1	6	7	243	231	2	6	6	224	165	2	6	5	224	165	2	6	5
71- 75	233	201	1	6	0	231	205	2	6	5	235	194	2	6	0	214	166	2	6	5	221	166	1	6	6
76- 80	218	175	1	6	5	242	212	2	6	7	218	172	2	6	4	236	195	2	6	6	225	194	2	6	6
81- 85	228	193	2	6	7	210	148	1	6	6	236	230	2	6	6	240	228	2	6	8	212	158	2	6	6
86- 90	225	182	2	6	6	220	155	1	6	5	226	186	1	6	0	229	158	2	6	0	227	192	2	6	0
NO. 82	SECTION 172	LOC. 995	WEEK 37	MONTH 3	DAY 8	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 5	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	199	113	2	6	3	198	106	1	4	5	182	81	1	5	3	200	118	2	6	4	187	93	1	5	3
6- 10	178	81	1	4	2	175	73	1	5	3	200	123	2	6	3	171	63	1	5	3	210	151	2	6	4
11- 15	183	94	2	6	3	171	69	2	6	3	183	85	1	5	3	196	112	1	6	3	200	116	1	5	4
16- 20	185	91	1	4	3	183	93	1	5	3	145	51	1	5	3	215	140	1	5	8	207	147	2	6	5
21- 25	191	92	2	5	3	183	96	1	5	4	176	72	1	4	3	190	98	2	5	3	190	103	1	5	3
26- 30	186	94	1	5	3	192	110	1	5	3	159	55	1	4	3	218	148	2	6	0	194	115	1	5	5
31- 35	183	91	1	5	3	172	75	2	6	3	210	137	1	5	4	200	118	2	6	5	241	209	2	6	7
36- 40	215	144	2	6	6	236	229	2	6	6	185	74	1	5	3	192	101	2	6	3	189	117	2	5	3
41- 45	195	120	1	6	4	214	143	2	6	5	140	36	3	1	3	193	100	2	5	4	164	58	1	4	3
46- 50	181	94	1	5	3	208	143	2	5	5	191	111	1	5	4	175	82	1	5	3	173	88	2	6	3
51- 55	199	117	1	6	3	193	95	2	5	3	210	138	1	5	4	190	99	1	5	3	185	91	1	5	4
56- 60	220	156	1	6	5	222	163	1	6	5	213	145	2	6	4	195	113	2	6	4	183	78	1	5	3
61- 65	204	124	2	6	4	188	85	1	5	3	170	69	2	4	3	190	98	2	6	3	178	69	1	4	3
66- 70	167	63	1	5	2	201	115	2	6	3	181	82	2	6	3	203	114	1	6	4	198	116	2	6	4
71- 75	196	120	2	6	3	198	113	2	5	4	175	79	1	5	0	169	74	2	6	3	197	101	1	5	4
76- 80	181	80	2	6	3	212	127	1	5	5	182	80	1	4	3	193	118	2	6	4	194	107	2	6	3
81- 85	185	84	1	4	3	185	81	1	5	3	187	101	1	6	5	238	205	2	6	6	182	86	1	5	0
86- 90	165	60	1	4	2	206	137	2	5	4	171	67	1	5	3	188	99	2	6	3	196	118	2	6	4
91- 95	192	97	1	5	3	197	113	1	6	3	219	145	1	5	5	175	71	1	5	3	195	115	2	6	3
96-100	227	181	2	6	5	205	125	2	6	4	178	77	1	4	3	168	64	1	5	3	165	70	2	6	2

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 61

NO. 83 SECTION 244 LOC. 1434 WEEK 36 MONTH 3 DAY 3 CFV. 12951 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	200	107	1	5	7	205	147	2	6	5	251	199	2	6	6	216	142	1	5	4	245	225	2	6	8
6- 10	215	170	1	5	7	195	116	1	4	4	205	128	1	5	5	185	109	2	6	4	186	91	1	4	4
11- 15	178	95	2	6	3	180	100	2	6	3	180	88	1	5	3	184	84	2	6	3	167	72	2	5	3
16- 20	228	157	1	5	5	227	175	2	6	6	195	104	1	4	4	193	117	1	5	3	177	89	1	5	3
21- 25	200	131	2	6	5	220	149	1	4	6	213	142	2	6	0	205	127	1	5	5	226	144	2	6	5
26- 30	192	109	1	5	4	211	130	1	5	6	209	146	2	6	5	193	119	1	5	5	225	186	2	6	6
31- 35	217	155	2	5	4	227	160	2	6	8	238	165	2	4	8	240	183	1	5	6	237	158	1	4	0
36- 40	210	125	2	6	4	218	153	2	6	4	226	166	2	6	5	246	192	2	6	10	197	108	1	5	4
41- 45	173	78	2	5	3	193	112	2	6	5	174	77	1	5	3	182	94	1	5	4	155	55	1	4	2
46- 50	186	102	2	6	3	204	127	1	5	6	186	90	2	6	0	212	154	2	6	5	183	106	2	6	3
51- 55	198	114	2	5	4	224	167	2	6	6	216	139	1	5	4	189	89	2	5	0	182	96	1	5	0
56- 60	194	102	2	6	4	236	183	1	5	6	169	67	1	4	3	175	77	1	4	3	216	153	1	5	6
61- 65	235	185	1	4	7	208	125	2	5	4	191	112	2	6	4	161	67	2	6	3	193	118	1	5	5
66- 70	214	128	2	5	6	210	140	1	5	5	225	164	2	5	6	209	127	1	5	7	228	168	1	5	4
71- 75	200	120	2	6	4	182	78	1	5	3	200	124	1	5	4	180	78	1	4	3	175	72	1	4	3
76- 80	200	111	1	4	4	214	126	2	5	5	137	38	1	5	3	180	84	1	5	4	195	118	2	6	5
81- 85	226	154	1	5	7	211	131	1	5	4	185	92	2	6	4	186	106	2	6	4	186	93	1	5	4
86- 90	226	173	2	5	6	247	216	2	6	7	201	113	2	6	4	175	83	1	6	3	192	90	1	5	4
91- 95	188	94	1	5	4	220	182	2	6	6	219	142	2	6	5	182	97	2	6	0	190	106	2	6	4
96-100	200	110	2	6	0	200	99	2	6	4	192	91	1	4	3	188	91	2	6	4	172	78	2	4	3

NO. 84 SECTION 243 LOC. 1212 WEEK 36 MONTH 3 DAY 4 CFV. 12951 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	242	216	2	6	9	205	122	1	5	4	188	99	2	5	4	190	104	2	5	4	240	180	1	5	5
6- 10	195	130	2	6	3	240	186	2	6	8	185	100	2	6	3	177	73	2	1	3	168	76	1	4	3
11- 15	233	174	2	6	5	246	231	2	6	10	230	193	1	6	7	180	79	1	5	3	195	99	1	4	5
16- 20	227	189	2	6	8	235	200	2	6	8	188	101	2	5	3	240	166	1	4	8	216	141	2	6	6
21- 25	197	108	1	5	5	171	63	1	4	3	200	122	1	5	6	175	76	1	5	5	200	107	1	5	4
26- 30	230	187	2	6	8	185	95	2	5	3	206	121	2	5	5	180	85	2	6	4	184	93	2	6	3
31- 35	231	169	1	5	6	212	143	1	5	6	236	199	1	5	7	178	79	2	5	0	185	91	2	5	4
36- 40	210	145	2	6	6	210	146	2	6	5	226	142	1	4	6	178	85	2	6	3	205	139	2	6	4
41- 45	230	197	2	6	7	201	127	1	5	5	202	133	2	6	5	205	130	1	4	7	217	165	2	6	6
46- 50	215	143	1	5	5	187	112	2	5	3	167	68	1	5	2	185	90	1	5	3	210	137	1	5	5
51- 55	186	100	1	5	3	192	114	2	6	4	228	182	2	6	5	199	110	2	6	4	222	158	2	6	5
56- 60	187	96	2	5	3	185	91	1	4	3	206	132	2	6	4	220	153	1	4	6	226	179	1	5	7
61- 65	201	126	2	6	4	191	105	1	5	4	222	176	2	6	5	215	145	1	5	5	213	137	2	5	5
66- 70	234	172	2	6	5	179	81	1	4	3	227	161	2	6	0	216	145	2	6	5	195	105	1	4	4
71- 75	220	165	1	6	5	200	113	2	6	5	220	151	2	6	5	194	105	2	5	4	200	131	2	6	6
76- 80	242	206	2	6	5	202	137	1	5	5	235	181	1	5	6	180	82	2	5	3	214	128	1	5	4
81- 85	230	154	1	5	6	198	120	2	6	4	193	109	1	4	4	229	169	2	6	5	231	153	2	5	7
86- 90	220	120	1	2	6	245	214	2	6	8	173	81	2	5	3	172	74	2	6	3	220	144	2	5	5
91- 95	235	169	1	5	6	170	76	2	5	3	227	177	2	6	7	207	131	2	6	5	218	157	1	5	0
96-100	215	135	1	5	4	203	114	1	5	4	180	86	2	4	3	222	150	1	5	7	186	97	2	5	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 87 SECTION 144 LOC. 823 WEEK 37 MONTH 3 DAY 9 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	217	137	1	6	0	212	155	1	5	4	221	162	1	6	5	210	138	1	6	4	221	174	1	6	4
6- 10	224	165	1	5	5	217	151	2	6	3	214	159	1	5	6	215	137	1	5	5	205	141	2	6	4
11- 15	207	145	1	5	4	220	159	2	6	5	230	168	1	5	6	218	165	1	6	5	235	193	1	6	5
16- 20	230	160	2	6	4	213	157	2	6	4	212	153	1	5	5	215	157	2	6	5	212	140	2	6	0
21- 25	218	135	1	5	4	213	146	2	6	4	215	146	2	6	5	218	162	1	6	4	226	167	2	6	4
26- 30	216	143	1	6	5	216	135	2	6	5	201	137	2	6	4	228	162	1	6	5	224	185	2	6	4
31- 35	215	149	1	6	4	237	206	2	6	6	220	167	1	6	5	221	170	2	6	4	217	156	2	6	4
36- 40	210	132	2	6	5	215	142	2	6	0	212	141	2	6	5	233	169	1	5	5	226	190	1	6	5
41- 45	215	144	1	6	4	215	146	2	6	4	212	142	1	5	4	218	148	1	6	4	219	177	2	6	5
46- 50	208	138	1	6	4	211	156	2	6	4	214	144	2	5	4	218	147	1	6	5	217	155	2	6	5
51- 55	209	136	1	5	3	237	190	1	6	5	221	149	1	5	4	210	145	2	6	5	226	162	2	6	4
56- 60	213	145	1	5	4	225	163	1	5	5	210	136	1	6	4	229	177	2	6	4	225	161	2	6	4
61- 65	218	144	1	5	0	213	144	1	6	4	209	153	1	6	4	214	162	1	6	4	210	129	1	5	0
66- 70	226	158	1	6	5	222	151	1	5	4	213	162	2	6	5	226	180	2	6	6	242	175	1	5	6
71- 75	215	138	1	6	4	225	172	2	6	5	206	142	2	6	4	221	160	2	6	0	201	130	2	6	3
76- 80	225	182	2	6	6	210	146	2	6	4	217	156	1	6	0	208	129	2	6	4	225	189	1	5	6
81- 85	204	114	1	6	0	232	195	2	6	4	221	154	1	6	0	201	119	1	5	4	221	136	1	5	0
86- 90	224	158	1	6	0	204	131	2	6	0	219	148	2	6	0	228	164	1	5	0	215	154	1	6	4
91- 94	219	165	2	6	4	229	165	1	5	0	212	142	1	6	4	215	162	2	6	4					
NO. 88 SECTION 182 LOC. 1051 WEEK 37 MONTH 3 DAY 9 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	200	120	1	6	4	208	138	1	6	4	218	159	2	6	5	229	181	2	6	0	213	150	2	6	4
6- 10	223	145	2	6	4	209	129	1	5	4	216	158	1	5	3	206	128	2	6	4	206	134	1	6	4
11- 15	215	140	1	5	4	227	187	2	6	4	225	180	2	6	4	212	136	2	6	5	208	116	1	5	3
16- 20	220	142	2	6	4	220	127	2	6	4	226	166	2	6	4	195	107	2	6	4	209	148	1	5	4
21- 25	234	170	2	6	5	197	123	2	6	4	216	145	2	6	4	214	138	1	6	4	217	151	2	5	5
26- 30	224	151	2	6	4	207	137	2	6	4	208	121	1	6	5	222	156	2	6	5	211	133	2	6	0
31- 35	215	145	1	5	5	211	133	2	6	4	220	151	2	6	4	220	129	1	5	4	206	120	2	6	4
36- 40	207	123	1	5	3	215	150	1	5	4	200	107	1	6	4	215	147	1	5	4	226	154	2	6	4
41- 45	235	163	2	6	5	165	55	1	5	3	219	131	2	6	4	203	122	2	6	4	212	121	1	5	0
46- 50	197	114	2	6	4	201	117	1	5	4	198	124	1	6	4	217	141	1	5	4	207	139	1	5	4
51- 55	196	101	1	6	0	212	127	2	6	4	222	154	1	5	4	225	166	2	6	4	215	143	2	6	0
56- 60	212	144	1	5	4	214	119	2	6	4	216	148	1	6	4	215	160	2	6	3	222	153	1	6	4
61- 65	220	156	2	6	4	215	156	2	6	0	206	107	1	5	4	214	124	2	6	4	224	148	1	5	7
66- 70	211	141	1	6	4	209	133	2	6	0	223	157	1	5	4	226	159	1	6	4	203	124	1	5	3
71- 75	215	135	1	5	4	219	145	2	6	4	220	158	1	6	0	214	138	1	6	4	215	127	1	5	4
76- 80	218	158	1	6	5	209	131	1	5	5	213	136	2	6	0	213	146	2	6	4	216	132	2	6	5
81- 85	195	116	2	6	0	215	154	2	6	4	210	134	1	5	5	216	136	1	5	4	237	185	2	6	5
86- 90	219	158	2	6	4	219	142	2	6	4	207	115	2	6	3	225	165	1	5	4	234	165	1	5	4
91- 95	228	127	2	6	5	196	119	1	6	0	215	143 ₂	2	5	5	235	183	2	6	5	219	148	2	6	4
96-100	218	154	1	5	5	205	111	1	5	3	215	145	2	6	4	225	147	2	5	4	210	127	2	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 64

NO. 89 SECTION 232 LOC. 2232 WEEK 37 MONTH 3 DAY 8 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	217	165	2	6	0	219	154	2	6	4	215	124	1	6	4	225	163	1	6	0	227	165	2	6	5
6- 10	223	149	2	6	5	231	165	1	5	4	228	174	2	6	4	247	200	2	6	0	230	173	1	5	5
11- 15	230	169	2	6	5	224	171	2	6	0	206	132	1	5	0	220	141	2	6	0	215	142	1	5	4
16- 20	212	155	1	5	4	232	157	2	6	0	213	165	1	6	0	234	169	2	6	4	220	138	1	5	0
21- 25	204	138	2	6	0	218	162	2	6	0	237	183	2	6	0	217	169	1	6	4	212	148	2	6	0
26- 30	227	156	2	6	0	215	158	2	6	0	220	155	1	5	5	236	198	1	6	5	211	157	2	6	0
31- 35	212	145	1	5	5	233	186	2	6	0	225	169	2	6	0	219	156	2	6	5	211	148	1	5	0
36- 40	206	121	1	6	4	228	152	1	6	0	207	134	2	6	0	224	152	1	5	0	222	154	2	6	4
41- 45	225	152	1	5	4	225	170	2	6	0	213	145	1	6	0	229	148	1	6	6	216	156	1	6	0
46- 50	214	135	2	6	4	231	167	2	6	0	225	169	2	6	0	221	173	1	6	0	226	163	2	6	0
51- 55	205	118	2	6	0	237	204	2	6	5	239	180	1	5	6	227	162	2	6	5	230	170	1	5	0
56- 60	207	140	1	6	0	217	168	2	6	5	236	181	1	5	0	229	174	2	6	5	213	135	1	6	4
61- 65	246	184	1	6	0	213	145	1	5	5	231	154	1	5	5	228	168	1	5	5	225	180	2	6	5
66- 70	210	137	1	6	5	210	134	2	6	5	219	133	1	5	0	226	166	2	6	0	216	164	2	6	4
71- 75	236	172	1	5	5	218	148	2	6	4	218	153	2	6	4	224	150	2	6	0	222	150	1	6	0
76- 80	248	192	2	6	0	221	155	1	6	5	213	156	1	6	4	242	172	2	6	5	223	138	1	6	5
81- 85	218	137	1	5	4	228	160	1	5	0	240	176	2	6	0	217	159	2	6	0	229	188	1	6	6
86- 90	227	154	2	6	5	233	157	2	6	6	204	121	2	6	4	231	166	2	6	5	254	197	2	6	0
91- 95	235	182	1	5	5	210	136	1	5	5	212	118	2	6	0	224	158	2	6	5	218	155	1	6	5
NO. 90 SECTION 232 LOC. 1145 WEEK 37 MONTH 3 DAY 6 CFV. 12605 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	200	117	1	6	5	234	181	1	6	6	235	163	1	5	6	212	140	2	6	5	221	159	1	5	6
6- 10	240	205	2	6	6	201	132	1	6	6	225	163	1	5	5	225	166	2	6	7	229	169	2	6	0
11- 15	207	128	2	6	5	201	102	1	5	4	203	121	1	5	5	217	147	1	5	5	208	131	1	5	5
16- 20	220	155	2	6	5	196	112	1	5	6	208	126	1	5	5	220	167	2	5	6	208	127	2	6	5
21- 25	210	130	2	6	4	206	119	1	5	5	211	136	1	6	4	215	140	2	6	5	210	138	2	6	5
26- 30	228	158	1	5	0	199	112	1	5	4	212	143	2	6	5	170	70	2	6	3	247	194	2	6	0
31- 35	183	91	1	5	3	194	103	1	5	4	207	119	1	5	5	206	132	1	5	5	246	235	2	6	8
36- 40	214	140	1	4	4	194	103	2	5	4	223	181	2	6	5	207	127	2	6	5	210	148	1	5	5
41- 45	205	128	2	6	5	195	118	2	5	0	205	130	2	6	5	223	153	2	6	7	236	164	1	5	6
46- 50	216	151	1	5	7	208	127	2	6	0	233	202	2	6	8	202	120	1	5	5	188	86	1	5	0
51- 55	222	135	2	6	0	213	140	1	5	5	205	127	2	6	5	206	125	1	5	6	235	204	2	6	7
56- 60	237	185	2	6	6	217	167	2	6	7	210	115	1	5	4	207	155	2	6	5	212	123	1	5	5
61- 65	214	136	1	5	4	236	181	1	5	7	208	141	2	6	4	200	117	2	6	4	187	96	2	5	3
66- 70	240	182	1	5	8	233	186	2	6	6	237	149	1	5	0	207	106	1	5	4	234	172	1	5	5
71- 75	225	163	2	6	6	200	122	2	6	4	209	137	1	5	5	209	119	1	5	5	216	129	2	5	5
76- 80	220	150	2	6	4	200	120	1	5	5	207	137	1	5	5	210	125	1	5	5	217	155	2	6	0
81- 85	206	121	1	5	4	230	171	1	5	6	218	158	2	6	4	217	159	2	5	5	224	156	1	5	6
86- 90	216	137	1	5	0	228	175	2	6	5	240	170	2	4	6	195	96	1	5	4	214	149	1	5	4
91- 95	217	147	1	5	4	240	180	1	6	6	212	136	2	6	5	222	161	2	6	5	208	138	2	6	5
96-100	235	195	2	6	7	232	174	2	6	6	228	174	2	5	5	193	111	2	5	3	184	96	2	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 91 SECTION 232 LOC. 1159 WEEK 37 MONTH 3 DAY 6 CFV. 12605 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	222	157	2	6	5	219	160	2	6	5	203	127	1	5	4	240	197	2	6	6	210	148	2	6	5
6- 10	174	82	2	5	2	207	115	1	4	0	203	140	2	6	5	208	149	2	6	5	223	162	1	5	4
11- 15	205	120	2	6	0	205	152	2	6	4	211	143	2	6	4	241	178	1	5	0	203	133	2	5	4
16- 20	195	111	1	5	5	235	205	2	6	7	212	126	1	5	5	199	128	1	5	5	212	152	1	5	4
21- 25	208	133	2	6	4	227	156	1	5	6	190	99	1	5	3	212	153	1	5	5	202	117	1	5	5
26- 30	240	225	2	6	7	183	89	2	6	3	218	159	1	5	5	229	167	1	5	6	220	145	1	5	6
31- 35	195	98	1	5	5	222	165	1	5	5	230	167	1	5	7	200	116	1	5	4	221	159	1	5	5
36- 40	222	159	2	5	5	229	193	2	6	6	212	132	1	5	5	210	142	2	6	5	211	118	1	5	7
41- 45	199	123	1	5	4	199	134	2	6	4	220	163	2	6	0	210	143	1	5	5	215	155	1	4	6
46- 50	215	167	1	5	5	210	143	2	6	4	205	143	2	6	5	188	105	1	5	4	230	171	1	5	7
51- 55	240	182	2	6	7	229	199	2	6	7	182	100	2	6	4	231	185	2	6	6	214	160	2	5	5
56- 60	225	181	2	6	5	198	117	2	6	0	216	150	1	5	6	211	148	2	6	5	215	126	1	5	5
61- 65	219	158	1	5	6	217	147	1	5	5	221	157	1	5	9	186	89	2	5	3	205	126	1	5	4
66- 70	235	185	1	5	8	241	192	1	5	8	220	178	2	6	5	202	138	2	6	4	195	113	2	6	0
71- 75	221	144	1	5	5	216	159	1	5	5	210	120	1	5	4	237	199	2	6	6	210	136	2	6	4
76- 80	250	237	2	6	7	228	175	2	6	6	212	149	2	6	6	197	116	2	6	4	217	136	1	5	4
81- 85	225	172	2	6	5	195	113	2	6	4	215	143	1	5	4	215	149	1	5	5	231	194	2	6	6
86- 90	226	156	1	5	6	197	137	2	6	3	204	117	1	5	5	205	130	1	5	4	196	111	2	6	4
91- 95	220	153	1	5	6	198	116	1	5	4	201	119	2	6	4	230	190	2	6	6	208	105	1	5	4
96-100	215	141	2	6	5	207	142	2	6	5	194	107	1	5	3	231	161	2	5	6	218	161	2	6	5
NO. 92 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 36 MONTH 3 DAY 4 CFV. 12605 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	222	192	2	6	5	223	174	2	6	5	200	116	2	5	5	237	181	1	5	7	212	126	1	4	5
6- 10	221	168	1	5	5	217	148	2	5	5	205	127	1	5	5	212	146	2	6	4	206	128	2	5	4
11- 15	187	107	2	6	4	215	122	1	5	4	190	104	1	3	3	206	136	2	6	4	181	85	2	5	3
16- 20	215	147	2	5	5	202	118	1	5	5	205	133	1	4	5	188	105	2	6	4	238	183	2	5	7
21- 25	201	141	2	5	0	200	121	1	4	4	220	164	2	6	5	205	139	1	5	5	188	104	1	5	4
26- 30	212	141	1	5	5	236	207	1	5	6	225	160	1	5	0	176	93	2	5	3	213	139	2	6	6
31- 35	199	108	2	5	4	234	218	2	6	6	212	128	2	5	5	221	159	2	6	6	195	117	2	5	4
36- 40	233	217	2	6	6	215	153	1	5	7	207	130	2	6	5	205	131	1	5	6	195	123	1	5	5
41- 45	223	179	2	5	6	220	156	2	5	6	225	176	2	5	6	233	186	2	6	8	225	146	2	5	5
46- 50	186	92	1	5	4	216	174	1	6	6	240	201	2	6	6	210	125	2	5	0	215	154	2	5	6
51- 55	222	148	1	5	6	220	148	1	5	5	215	150	1	5	5	200	105	1	5	4	217	172	2	5	5
56- 60	248	228	2	5	6	208	135	2	5	5	193	110	2	6	4	198	121	2	6	4	141	38	1	3	2
61- 65	205	128	2	5	4	228	189	2	6	6	222	159	2	5	5	216	156	2	5	4	217	140	1	5	5
66- 70	222	158	1	5	0	199	116	1	5	4	215	123	1	5	0	210	134	1	5	4	225	164	1	5	6
71- 75	255	196	2	6	6	185	88	1	4	3	227	168	1	5	6	189	91	1	4	3	241	231	2	6	6
76- 80	215	152	1	5	5	235	168	1	5	6	217	136	1	4	4	217	141	2	5	4	220	158	1	5	5
81- 85	195	92	1	4	4	191	96	2	5	4	185	91	2	6	4	195	100	1	5	4	223	175	1	5	7
86- 90	185	89	2	5	3	215	139	1	4	5	220	165	2	6	6	220	164	1	5	5	206	135	1	5	5
91- 95	221	150	2	5	5	200	109	2	6	4	232	155	1	5	6	176	80	2	5	3	205	130	2	5	4
96-100	223	155	2	6	5	222	145	2	5	5	203	117	1	5	4	185	90	1	5	0	200	120	2	5	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 93 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 36 MONTH 3 DAY 5 CFV. 12605 GEAR 29 SOURCE 5 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	209	160	2	6	5	205	146	1	5	6	210	158	2	6	5	210	151	2	6	6	220	161	2	6	5
6- 10	221	183	2	6	6	195	122	1	5	5	188	98	1	4	3	186	99	1	4	5	224	179	2	6	5
11- 15	215	153	2	6	5	222	184	2	6	5	221	165	2	6	6	224	168	1	5	0	220	176	2	6	5
16- 20	200	129	2	6	5	209	158	1	5	5	196	116	1	5	4	210	143	2	6	5	221	184	1	5	7
21- 25	217	144	2	6	4	170	74	2	5	3	210	147	2	6	4	175	80	2	6	2	205	135	2	6	5
26- 30	182	96	2	5	3	212	156	1	5	5	214	148	2	5	5	200	128	1	5	5	206	129	2	6	5
31- 35	184	94	2	6	3	208	118	1	3	5	220	182	2	6	7	208	141	1	5	4	218	160	1	5	6
36- 40	217	154	1	5	5	170	86	2	6	3	220	176	2	5	5	191	103	2	5	3	234	197	2	6	6
41- 45	200	117	1	5	5	207	127	1	5	5	233	168	1	5	5	174	92	2	5	3	215	159	2	4	5
46- 50	192	118	1	5	5	214	122	1	4	5	165	70	2	5	3	198	114	1	5	5	212	141	1	5	5
51- 55	195	99	1	5	0	220	173	2	6	5	218	127	1	5	5	188	97	1	5	3	238	162	2	5	7
56- 60	180	86	2	6	3	180	86	2	6	4	178	83	1	4	3	208	122	1	5	4	201	128	1	5	5
61- 65	188	106	1	5	3	207	135	1	5	4	200	118	2	5	4	232	195	2	6	6	232	164	1	5	6
66- 70	242	245	2	6	6	195	103	1	5	5	238	199	1	5	0	207	152	1	4	5	203	112	1	5	5
71- 75	240	198	2	6	8	245	205	2	6	7	209	143	2	6	4	222	167	1	5	5	207	132	1	5	6
76- 80	202	117	1	5	4	208	147	1	5	4	206	158	2	6	5	227	202	2	6	6	206	124	1	5	4
81- 85	208	143	1	6	5	205	149	2	6	5	218	156	1	6	5	250	229	2	6	8	207	152	1	6	5
86- 90	196	126	2	6	3	233	212	2	5	6	200	103	1	4	3	187	102	1	5	4	215	163	2	6	4
91- 95	232	192	1	5	5	173	66	1	4	3	177	80	2	5	3	227	175	2	5	6	217	152	1	4	4
96-100	205	114	1	5	4	239	211	1	5	7	247	222	2	6	6	218	174	2	6	5	245	219	1	5	0
NO. 94 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 7295 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	227	151	1	6	6	235	187	1	6	5	203	112	1	5	4	241	173	2	6	0	238	202	2	6	6
6- 10	196	119	2	6	5	186	102	1	5	3	183	82	2	5	3	202	114	2	5	3	198	116	1	6	3
11- 15	171	67	2	5	0	211	137	2	5	4	214	162	2	6	5	234	155	2	6	7	191	109	2	5	3
16- 20	227	172	2	5	0	206	135	2	5	4	233	172	1	5	0	206	120	2	6	4	217	128	1	6	0
21- 25	230	175	1	6	6	229	169	1	6	6	239	190	1	6	8	204	128	1	5	5	204	135	1	6	5
26- 30	229	181	2	6	6	222	161	2	5	0	201	133	2	6	5	233	189	1	6	0	230	153	1	6	5
31- 35	234	197	2	6	6	233	164	2	6	0	222	145	2	5	4	186	102	1	5	3	233	174	1	6	5
36- 40	214	143	1	5	4	225	155	2	5	5	199	118	1	5	4	228	156	1	5	5	184	111	2	5	4
41- 45	215	122	1	5	4	194	98	1	6	4	209	111	1	6	0	201	108	1	5	4	220	164	1	6	4
46- 50	204	128	2	5	0	222	164	2	5	5	227	177	2	6	4	229	166	2	6	5	205	110	2	6	4
51- 55	173	73	1	6	3	215	133	1	5	4	211	109	2	2	5	202	115	1	4	4	223	166	2	6	5
56- 60	190	98	1	4	3	188	100	2	5	4	204	127	1	6	4	198	103	1	6	4	203	136	2	5	4
61- 65	215	150	2	6	4	219	152	2	6	4	235	159	1	6	0	210	141	1	6	4	242	214	1	6	6
66- 70	239	199	1	6	7	209	130	2	6	4	204	120	1	6	4	215	143	2	6	5	187	102	2	5	3
71- 75	220	161	2	6	5	204	124	1	5	4	194	101	1	5	4	225	167	2	6	5	219	158	1	5	5
76- 80	206	122	1	6	5	207	126	2	5	4	212	153	2	5	5	201	116	1	5	4	217	134	2	5	0
81- 85	210	130	2	6	5	217	142	1	6	4	218	143	2	6	0	203	125	1	5	5	210	129	1	6	5
86- 90	236	175	2	6	0	214	148	1	5	5	205	127	1	5	5	220	145	1	6	4	228	188	2	6	5
91- 95	247	191	2	6	7	207	132	2	6	4	224	184	1	6	5	230	170	2	6	7	232	162	1	6	6
96-100	204	130	1	5	3	214	154	1	6	4	212	99	2	2	4	205	119	2	5	5	211	135	2	5	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 67

NO. 95 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 617 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	233	183	1	6	6	209	127	1	6	5	226	174	2	6	5	209	150	1	6	5	216	155	2	6	4
6- 10	216	129	2	6	4	227	161	1	6	5	225	164	2	6	5	205	139	2	6	4	213	137	1	6	6
11- 15	234	176	2	6	6	216	179	2	6	5	204	128	1	6	4	215	138	2	6	5	195	123	2	6	0
16- 20	241	213	2	6	5	181	84	1	6	4	227	166	2	6	6	205	116	2	6	4	217	146	2	5	5
21- 25	215	135	2	6	5	230	192	1	6	6	211	147	2	6	5	195	107	2	6	5	196	116	1	6	5
26- 30	210	149	1	6	5	220	170	2	6	6	217	146	1	5	5	210	145	1	6	5	179	81	2	6	3
31- 35	217	161	2	5	5	248	224	2	5	7	212	125	1	6	5	212	148	2	6	5	214	151	2	6	6
36- 40	208	142	2	6	5	218	138	1	6	4	230	171	1	6	0	220	133	2	5	5	179	75	1	6	3
41- 45	232	171	2	6	6	240	195	1	6	7	231	170	2	5	5	193	125	2	6	3	207	125	2	6	0
46- 50	191	97	2	6	3	174	82	2	5	3	230	168	1	5	7	231	185	2	6	5	174	67	1	6	0
51- 55	209	133	1	5	4	217	130	1	6	4	215	141	2	5	4	219	133	1	5	4	220	157	2	6	4
56- 60	207	128	1	5	4	197	107	2	6	4	228	167	2	6	0	212	147	2	6	5	227	177	2	5	5
61- 65	207	125	1	4	5	212	127	2	6	5	237	198	1	6	7	198	93	1	5	0	197	104	1	6	4
66- 70	207	128	2	6	3	215	146	1	6	5	246	121	1	6	0	209	123	1	6	5	221	154	1	6	5
71- 75	224	155	2	5	6	230	155	2	6	5	187	93	2	6	3	203	127	1	5	4	224	155	2	5	5
76- 80	198	105	2	6	4	225	163	2	6	0	214	137	2	6	0	229	161	2	6	5	205	125	1	6	5
81- 85	207	131	1	5	4	199	120	1	6	4	225	166	2	6	5	210	91	1	6	4	212	128	2	6	4
86- 90	218	162	2	6	5	222	152	1	5	5	222	140	2	6	0	224	139	2	6	5	210	133	1	6	4
91- 95	194	102	1	6	0	225	141	1	6	6	208	140	1	6	5	223	154	2	6	5	211	131	2	6	4
96-100	219	136	2	5	5	213	120	1	6	4	202	110	2	6	5	215	142	2	6	5	231	167	1	5	7
NO. 96 SECTION 232 LOC. 1143 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 5771 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	206	123	1	5	5	192	102	2	5	3	210	146	2	5	4	233	189	2	6	5	210	127	1	6	4
6- 10	220	141	1	6	4	208	132	1	6	4	213	131	2	5	0	157	52	1	5	0	196	119	2	6	3
11- 15	190	106	2	5	4	206	139	2	6	5	212	139	2	6	5	212	156	2	6	5	210	133	2	6	5
16- 20	220	164	2	6	5	213	131	2	6	5	213	148	1	6	5	230	184	2	6	5	216	136	1	5	6
21- 25	208	149	2	5	5	175	68	1	5	3	216	147	2	6	5	218	127	1	5	4	186	88	2	5	4
26- 30	213	146	2	6	5	200	118	1	5	5	228	145	1	5	6	223	157	2	6	6	212	136	2	6	4
31- 35	236	178	1	5	6	240	232	2	5	6	212	121	1	6	5	215	148	2	6	5	217	139	2	6	0
36- 40	210	136	2	6	5	220	164	1	5	5	225	156	2	6	5	210	126	1	5	5	210	118	2	6	5
41- 45	215	133	2	6	5	212	137	2	5	4	216	149	2	6	5	210	152	2	6	0	225	163	2	6	5
46- 50	222	148	1	6	5	213	132	1	5	5	215	124	1	5	0	235	186	1	6	7	248	208	2	6	0
51- 55	209	127	2	6	0	209	147	2	6	5	215	129	2	4	5	213	142	1	6	4	223	150	1	5	4
56- 60	180	88	2	6	3	200	108	2	6	4	228	172	2	6	5	212	159	2	5	3	216	141	1	5	0
61- 65	219	140	2	6	4	206	121	1	5	5	223	146	1	5	0	210	126	1	5	0	222	145	1	5	5
66- 70	208	128	2	6	4	215	135	1	5	4	232	195	2	6	5	223	158	2	6	0	165	66	1	4	3
71- 75	218	179	2	6	4	173	73	1	5	3	218	160	2	6	5	191	100	2	6	4	230	144	1	5	0
76- 80	224	171	2	6	5	247	202	1	5	6	235	173	2	6	6	218	156	2	6	5	205	127	2	6	5
81- 85	226	163	1	5	5	215	122	2	5	4	220	144	1	6	5	206	113	2	5	4	211	125	1	6	5
86- 90	203	118	2	5	4	216	131	1	5	5	228	143	2	5	0	235	177	2	6	6	205	113	2	5	4
91- 95	210	134	2	5	4	226	164	2	5	7	203	122	1	5	5	244	179	2	5	0	214	157	1	5	5
96- 99	237	213	2	6	7	204	134	1	6	4	221	134	2	6	0	195	103	1	5	3					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 68

NO. 97	SECTION 144	LOC. 823	WEEK 37	MONTH 3	DAY 11	CFV. 0	GEAR 19	SOURCE 0	PRESERVE 0
FISH NO.	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE
1- 5	208 142 2 6 4	230 162 2 6 5	221 152 2 6 4	205 112 1 6 4	222 160 1 5 5				
6- 10	218 155 1 5 5	229 156 2 6 4	189 108 2 5 0	200 112 1 6 4	191 106 1 5 3				
11- 15	208 124 2 6 5	205 135 2 6 4	229 159 1 6 0	224 155 2 6 5	215 128 1 6 4				
16- 20	214 146 2 6 5	204 121 1 5 3	210 142 1 6 4	210 128 2 6 4	219 134 1 5 6				
21- 25	216 138 1 6 4	212 130 1 5 0	220 138 1 5 5	224 154 1 6 0	205 131 1 5 4				
26- 30	221 152 2 6 0	218 150 1 6 0	215 135 1 6 0	228 165 2 6 4	230 193 2 6 4				
31- 35	200 108 2 6 3	232 173 1 6 0	219 134 2 6 4	200 116 2 6 3	217 128 1 6 4				
36- 40	220 147 2 6 0	219 135 2 6 4	213 143 1 6 5	220 155 1 6 5	195 105 1 5 0				
41- 45	188 85 1 6 3	215 135 1 6 5	217 141 2 6 0	222 156 2 6 5	192 113 2 6 3				
46- 50	216 144 1 6 0	216 147 2 6 5	225 149 1 5 5	211 143 2 6 4	195 83 1 4 4				
51- 55	221 145 1 5 5	215 134 2 6 0	215 139 1 6 4	218 134 1 6 0	215 133 1 6 5				
56- 60	221 154 2 6 5	221 156 2 6 6	215 153 1 6 5	229 136 2 6 0	216 146 2 6 5				
61- 65	212 145 2 6 0	227 155 1 6 5	215 146 2 6 0	210 124 1 6 4	218 138 2 6 4				
66- 70	216 140 1 5 4	221 163 2 6 0	226 158 2 6 0	210 129 1 5 4	215 131 1 5 0				
71- 75	220 146 2 6 5	214 137 2 6 5	212 143 2 6 0	224 169 2 6 5	215 136 2 6 4				
76- 80	205 124 2 5 3	220 133 1 5 4	215 138 1 5 5	230 135 2 6 6	222 134 2 6 6				
81- 85	232 159 1 5 0	230 163 1 6 6	225 141 2 6 4	207 130 2 5 5	216 150 2 5 4				
86- 90	225 165 2 6 5	228 171 2 6 0	224 142 1 5 5	215 139 2 6 6	208 134 1 6 4				
91- 95	215 144 2 6 6	220 148 1 6 5	224 152 2 6 5	216 137 2 6 5	214 148 2 6 5				
96-100	236 165 2 5 0	215 141 1 6 0	196 94 1 6 3	227 167 2 6 5	225 137 1 5 5				
NO. 98	SECTION 232	LOC. 2232	WEEK 37	MONTH 3	DAY 10	CFV. 12605	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0
FISH NO.	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE	LEN. WT. SEX M AGE
1- 5	238 177 2 5 0	223 141 1 4 0	214 124 2 5 0	211 132 1 4 0	211 138 2 5 5				
6- 10	200 127 2 5 0	223 155 1 5 6	197 99 1 5 0	202 108 1 5 5	213 134 1 4 5				
11- 15	211 128 2 5 5	210 141 1 6 0	221 136 1 5 0	200 110 1 5 5	205 120 1 5 0				
16- 20	203 123 2 5 0	207 117 1 5 0	219 134 1 5 0	219 138 1 5 0	206 105 1 5 0				
21- 25	215 125 1 5 5	216 145 1 5 0	215 156 1 6 0	226 134 1 4 5	214 124 1 5 5				
26- 30	214 134 1 6 0	216 124 1 5 5	215 121 1 6 5	195 101 1 5 5	200 121 1 5 0				
31- 35	221 152 2 6 5	222 181 2 6 7	228 159 2 6 6	225 162 2 6 6	210 112 1 5 6				
36- 40	197 114 2 6 4	235 168 1 5 0	226 141 2 6 6	213 147 1 6 0	198 111 1 5 4				
41- 45	234 178 1 6 7	208 123 1 5 0	240 142 3 2 7	231 186 2 6 0	218 146 1 5 6				
46- 50	223 155 1 6 0	211 125 2 6 5	215 144 2 5 0	221 141 1 5 0	216 113 2 6 4				
51- 55	220 149 2 5 0	205 132 1 5 5	187 90 1 5 0	213 138 1 5 4	234 150 2 6 6				
56- 60	200 90 1 4 4	213 124 2 5 0	225 131 1 4 5	214 149 2 6 5	222 158 2 6 5				
61- 65	239 192 2 6 6	204 140 1 5 5	212 155 2 6 5	184 86 2 5 0	232 130 3 2 5				
66- 70	253 215 2 6 0	204 119 1 6 0	208 120 2 5 5	225 161 2 6 5	203 117 2 5 5				
71- 75	220 152 1 5 0	222 161 2 6 6	219 143 2 6 4	220 131 2 6 5	206 117 1 6 4				
76- 80	225 139 1 5 6	236 202 2 6 7	237 157 2 5 6	206 121 2 6 5	202 103 2 6 0				
81- 85	215 151 2 6 5	205 112 2 6 5	207 115 1 4 5	210 139 1 5 5	210 130 2 6 5				
86- 90	215 125 1 6 5	235 186 1 6 6	188 92 1 5 0	194 103 2 5 4	215 132 1 5 6				
91- 95	215 143 2 6 5	226 170 2 6 5	196 91 1 4 5	216 133 1 5 5	229 169 2 6 5				
96-100	223 171 2 6 0	233 194 2 6 0	231 162 1 5 5	209 131 1 6 5	233 178 2 6 6				

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 99 SECTION 144 LOC. 823 WEEK 37 MONTH 3 DAY 11 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	207	115	1	5	0	207	132	1	5	5	223	149	2	6	5	221	148	2	6	5	220	179	1	6	5
6- 10	226	173	1	6	5	222	150	2	6	5	210	146	2	6	0	220	153	2	6	5	218	151	2	6	5
11- 15	227	150	1	6	5	227	165	2	6	4	231	146	1	6	0	223	161	2	6	5	220	151	2	6	4
16- 20	224	153	1	6	6	227	166	2	6	5	210	141	1	5	4	222	157	2	6	5	215	132	1	6	4
21- 25	229	186	1	6	6	214	158	1	6	6	234	177	2	6	0	219	163	1	6	5	205	134	1	6	5
26- 30	210	120	2	6	4	208	140	2	6	5	224	164	2	6	5	213	144	1	5	5	225	159	1	5	5
31- 35	223	161	2	6	5	217	141	1	5	4	216	142	1	5	0	235	159	2	4	6	217	147	2	6	5
36- 40	214	147	2	6	5	220	157	1	6	5	225	179	2	6	5	227	196	2	6	5	206	144	1	5	4
41- 45	220	148	1	6	5	216	144	1	6	0	223	151	2	6	5	222	154	2	6	6	204	118	2	6	4
46- 50	209	129	2	6	0	219	144	1	5	5	223	167	2	6	5	215	148	2	6	5	222	152	2	6	0
51- 55	225	166	2	6	0	215	149	2	6	4	224	156	1	5	5	204	122	1	5	5	231	156	2	6	0
56- 60	235	145	2	6	7	220	146	2	6	5	221	165	2	6	6	215	147	1	6	5	222	153	1	5	5
61- 65	215	130	2	5	5	215	164	1	6	4	215	154	1	6	5	206	131	1	5	5	230	190	2	6	6
66- 70	220	158	1	5	4	212	138	2	5	4	210	128	2	5	5	220	148	2	6	0	218	146	1	6	4
71- 75	210	120	1	5	0	211	139	1	5	4	206	130	1	6	4	216	153	1	5	5	226	168	2	6	0
76- 80	224	151	1	5	0	218	144	1	6	5	218	146	1	6	5	220	156	2	6	5	215	143	1	6	4
81- 85	216	143	2	6	5	218	142	2	6	5	219	128	2	6	4	209	133	1	6	4	211	124	1	5	4
86- 90	212	148	2	6	5	225	161	2	6	0	207	130	2	6	0	217	172	2	6	6	227	186	2	6	5
91- 95	213	147	2	6	0	225	166	2	6	0	209	134	2	6	4	225	178	2	6	6	220	140	2	5	5
96- 98	221	138	2	6	5	218	144	2	6	5	215	138	1	5	4										

NO. 100 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 2736 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	203	125	1	5	4	216	149	1	5	0	200	112	1	6	4	206	138	1	6	5	187	92	2	5	3
6- 10	194	105	1	5	5	216	141	1	5	5	214	159	1	5	5	227	160	2	6	6	214	131	1	5	5
11- 15	201	122	1	5	5	213	157	2	5	5	220	173	2	6	5	240	168	2	6	6	175	81	1	5	3
16- 20	163	63	1	5	3	188	94	2	6	4	225	160	1	6	5	231	176	2	5	7	214	147	2	6	6
21- 25	175	84	1	5	3	210	151	2	6	5	251	167	2	5	6	205	123	2	5	0	231	164	2	5	6
26- 30	212	147	2	6	0	221	162	2	5	5	220	166	2	6	4	198	109	1	5	4	224	149	2	6	4
31- 35	198	125	2	6	4	231	171	1	6	6	192	96	1	5	3	221	166	2	6	5	223	157	2	6	6
36- 40	192	104	2	6	4	232	170	1	5	6	210	133	1	5	5	199	122	2	5	4	220	149	2	6	5
41- 45	216	136	1	5	5	214	146	2	6	4	192	106	2	6	4	233	189	2	6	5	200	115	2	6	5
46- 50	200	100	1	5	4	215	164	2	6	5	213	153	2	6	5	219	167	1	5	5	207	131	2	6	5
51- 55	175	84	2	6	3	213	148	2	6	5	201	107	1	5	4	201	103	2	6	4	205	121	2	6	4
56- 60	203	115	2	6	4	202	120	1	6	4	192	108	2	6	3	198	117	2	6	4	230	181	2	6	5
61- 65	228	186	2	6	5	205	122	1	6	4	190	102	2	5	3	231	204	1	5	0	197	106	2	5	5
66- 70	194	101	2	6	5	206	134	2	6	5	196	112	1	5	4	185	87	1	6	0	205	113	2	5	4
71- 75	203	109	2	6	4	179	74	2	6	3	215	156	1	5	5	209	126	1	5	5	167	66	2	6	3
76- 80	232	173	2	5	6	206	127	2	6	5	208	143	1	6	4	183	96	1	5	4	199	110	1	5	3
81- 85	214	121	2	5	4	212	140	1	6	5	197	118	2	6	3	208	138	1	5	5	214	146	2	6	4
86- 90	212	136	1	5	5	211	139	2	6	5	220	135	1	5	6	195	118	2	6	4	220	140	2	6	5
91- 95	200	119	1	6	4	231	162	1	6	6	171	74	1	5	3	225	158	2	6	5	233	197	1	5	6
96-100	225	165	2	6	5	220	161	2	6	4	210	123	2	6	4	176	61	1	4	3	195	106	1	5	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 70

NO. 101		SECTION 144		LOC. 823		WEEK 38		MONTH 3		DAY 13		CFV. 1747		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	185	78	1	5	0	211	128	2	6	4	201	110	2	5	4	201	99	1	5	3	185	84	1	5	4
6- 10	180	86	2	6	3	203	114	2	6	4	191	96	1	5	3	210	124	1	6	5	187	88	1	5	3
11- 15	189	89	2	6	3	176	67	1	6	3	189	95	1	5	3	193	110	2	6	3	170	70	1	5	3
16- 20	186	85	1	5	3	196	107	1	6	4	185	81	2	6	3	204	119	1	5	4	184	82	2	5	3
21- 25	197	104	1	5	4	196	94	1	5	3	195	80	1	3	3	196	100	2	6	3	190	85	2	6	4
26- 30	190	96	2	6	3	190	96	1	5	3	185	83	2	6	3	173	58	1	4	3	185	99	2	6	3
31- 35	202	112	2	6	4	190	75	2	2	3	203	108	2	6	4	201	113	1	5	4	176	80	1	6	3
36- 40	193	99	2	6	3	200	108	2	6	4	172	64	1	5	0	176	76	1	5	4	189	90	1	6	5
41- 45	175	65	1	5	3	180	85	2	6	3	196	90	2	5	3	183	92	2	6	3	190	95	1	6	4
46- 50	177	75	1	5	3	194	101	1	5	0	193	92	1	5	4	192	82	1	4	3	190	91	1	5	4
51- 55	207	106	2	6	4	172	72	1	5	3	195	99	2	5	3	195	92	2	6	3	196	103	1	5	3
56- 60	200	112	1	5	4	174	76	2	6	3	226	142	1	5	0	181	78	2	6	3	193	97	2	6	3
61- 65	180	72	1	4	3	194	96	2	5	3	195	106	1	6	4	205	118	1	5	4	175	69	1	5	3
66- 70	188	100	2	6	3	185	86	2	5	3	190	80	1	5	3	210	120	2	6	4	200	96	1	4	4
71- 75	188	77	1	4	3	195	99	2	6	0	181	77	1	5	3	184	83	1	4	3	200	107	2	6	4
76- 80	190	96	1	5	3	172	63	2	3	3	175	67	1	5	3	189	86	1	5	3	175	70	1	5	3
81- 85	170	67	1	5	3	190	90	1	5	3	182	79	2	6	3	174	73	1	5	3	200	104	1	6	3
86- 90	200	112	1	5	4	190	83	1	5	3	178	72	2	6	3	175	73	1	6	3	189	83	1	5	3
91- 95	183	75	1	4	3	180	81	1	5	3	191	99	2	6	3	219	124	1	6	5	190	85	1	5	3
96-100	206	116	1	5	4	193	92	1	6	4	184	77	1	5	3	170	73	2	6	2	186	85	1	6	3
NO. 102		SECTION 244		LOC. 1200		WEEK 38		MONTH 3		DAY 13		CFV.999999		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	196	104	1	5	3	218	137	2	6	5	215	124	1	5	4	210	139	1	6	5	213	137	1	6	6
6- 10	172	75	2	4	2	215	159	2	5	4	211	136	1	6	6	224	150	1	5	5	190	95	2	6	3
11- 15	194	113	1	6	5	237	208	2	6	7	219	143	2	6	4	222	156	2	6	5	212	119	1	5	5
16- 20	206	107	2	3	4	226	119	2	2	5	220	141	2	6	7	222	154	1	6	4	238	192	2	6	8
21- 25	241	204	2	6	6	224	151	1	5	0	204	128	1	6	4	218	137	2	4	4	223	170	2	6	6
26- 30	215	144	1	5	5	218	142	2	6	4	189	94	2	5	3	220	157	2	6	4	191	103	2	5	4
31- 35	227	160	1	6	6	202	122	2	5	4	233	172	2	6	7	186	84	1	4	3	216	135	1	5	5
36- 40	234	161	2	6	6	174	72	2	4	3	208	123	1	6	5	221	156	2	6	5	211	128	2	6	5
41- 45	225	170	2	6	6	220	155	1	6	5	202	103	1	5	5	219	155	2	6	5	218	145	1	6	5
46- 50	214	138	2	5	4	236	192	2	5	6	196	107	1	6	0	219	148	1	5	6	199	111	2	5	3
51- 55	202	103	1	4	5	221	151	2	6	5	209	142	2	6	5	236	187	2	6	6	242	224	2	6	7
56- 60	199	106	1	6	4	220	152	2	6	6	205	116	1	5	5	215	154	2	6	5	209	135	2	5	5
61- 65	229	172	2	4	6	205	123	2	4	4	225	165	1	6	5	206	125	1	5	5	205	121	2	6	4
66- 70	181	77	2	4	3	218	149	1	6	5	218	128	2	6	4	194	92	1	5	4	225	158	1	5	5
71- 75	217	148	1	5	5	215	163	2	6	4	245	205	1	6	6	205	121	2	6	5	216	156	1	6	5
76- 80	194	102	1	5	3	208	136	2	6	4	206	129	2	5	4	196	104	2	6	4	200	132	2	5	4
81- 85	225	150	2	6	6	241	166	1	5	7	204	129	1	5	5	231	164	2	6	6	251	205	2	5	8
86- 90	201	117	1	5	0	231	155	1	5	5	223	146	1	5	5	204	113	1	6	4	235	207	1	6	0
91- 95	221	155	1	6	5	199	105	1	6	5	213	131	1	5	5	210	123	2	6	5	235	213	2	6	6
96-100	212	126	2	6	5	220	162	2	6	6	203	128	1	6	4	215	134	2	6	5	180	73	1	5	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 103 SECTION 244 LOC. 1200 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 6711 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	174	64	2	2	3	194	110	2	5	4	212	140	1	6	4	194	96	1	6	4	159	54	1	4	3
6- 10	198	99	1	5	4	170	70	1	5	2	172	67	1	5	2	169	67	1	4	3	192	113	1	6	4
11- 15	222	170	2	5	5	189	94	1	5	0	176	88	2	6	2	215	139	1	6	5	203	124	2	6	5
16- 20	173	76	1	5	0	193	100	1	5	3	203	113	1	5	4	210	134	2	6	4	171	76	2	5	3
21- 25	199	113	1	2	4	207	135	1	6	5	216	133	1	5	4	211	138	2	5	5	217	162	2	6	5
26- 30	207	134	1	5	0	205	115	2	3	4	208	109	2	4	3	201	137	2	6	4	167	72	1	6	3
31- 35	195	87	2	3	4	203	132	1	5	5	222	158	1	6	5	206	119	1	5	5	219	155	2	6	5
36- 40	254	184	2	6	6	176	78	1	4	3	183	87	1	5	3	190	98	2	4	0	190	107	2	5	4
41- 45	184	84	2	5	3	177	75	1	5	3	192	92	1	6	4	219	140	1	5	5	206	143	2	6	5
46- 50	229	156	1	5	7	208	123	1	5	4	190	73	2	2	4	190	73	2	2	3	191	93	2	5	3
51- 55	193	101	1	5	4	235	189	1	6	6	205	124	2	5	4	225	150	2	6	5	189	109	2	5	3
56- 60	244	188	2	6	5	212	138	1	6	5	203	105	2	6	0	170	66	1	4	2	179	74	2	2	3
61- 65	199	99	1	5	4	210	132	1	6	5	230	172	1	6	0	203	110	1	4	5	213	144	1	6	6
66- 70	171	66	2	2	3	173	84	2	5	3	192	80	2	2	4	190	88	2	6	4	223	150	2	6	5
71- 75	193	97	1	5	4	170	65	1	4	3	180	79	1	5	4	222	149	1	6	5	202	104	2	6	4
76- 80	166	64	1	4	3	176	73	1	4	3	221	171	2	5	6	161	59	1	4	3	197	105	1	6	4
81- 85	200	123	2	6	4	214	149	2	5	5	197	114	2	6	5	167	72	2	4	0	218	136	1	5	4

NO. 104 SECTION 144 LOC. 823 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 5747 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	193	96	2	5	4	203	124	2	6	4	222	161	2	6	4	207	123	2	6	3	194	103	2	5	3
6- 10	191	93	1	5	3	225	164	2	6	5	220	132	2	6	0	222	145	2	6	5	209	102	1	7	4
11- 15	234	174	2	5	6	191	92	1	6	3	181	75	1	6	3	199	107	1	6	5	192	99	2	6	4
16- 20	198	103	1	6	3	191	90	2	6	4	175	75	1	6	3	203	104	2	6	3	207	121	1	6	4
21- 25	202	111	2	5	4	174	68	2	6	3	187	77	1	6	3	193	88	1	6	3	223	138	1	6	5
26- 30	164	58	1	5	2	227	121	2	6	4	189	81	2	5	3	223	138	1	6	5	208	114	2	6	5
31- 35	215	124	1	5	5	230	161	2	6	6	189	80	1	5	0	217	126	1	6	5	185	76	1	6	3
36- 40	210	122	2	6	0	192	98	2	5	3	199	98	1	6	3	190	91	1	6	3	190	88	1	6	4
41- 45	203	113	2	6	0	202	99	1	6	0	166	66	1	5	2	181	69	1	5	3	207	141	1	6	5
46- 50	220	135	1	6	5	219	135	1	6	6	234	143	2	6	6	190	99	1	6	4	181	76	1	5	3
51- 55	206	124	2	6	3	211	119	1	6	4	173	76	2	6	3	245	191	2	5	0	193	97	1	6	3
56- 60	177	76	2	6	0	195	96	2	5	3	225	139	2	5	5	197	95	1	5	0	199	103	2	6	3
61- 65	195	85	2	5	4	224	113	2	7	5	180	81	2	6	3	181	80	1	6	4	215	138	2	6	5
66- 70	206	124	1	6	6	184	79	1	6	3	199	116	2	6	4	174	74	1	5	3	187	95	2	6	3
71- 75	195	94	1	5	4	223	148	1	6	5	181	69	1	5	3	189	78	1	6	0	230	132	1	7	6
76- 80	184	87	1	6	3	187	83	2	3	3	187	76	1	7	3	177	72	1	6	3	224	155	1	6	6
81- 85	185	84	1	6	5	209	140	2	6	3	196	94	1	6	5	183	78	2	6	3	197	98	1	6	4
86- 90	184	89	2	6	3	182	89	2	5	3	195	90	2	6	4	181	74	2	6	3	196	97	2	6	3
91- 95	191	92	1	6	3	205	124	2	6	4	202	106	2	6	4	207	121	1	6	5	219	150	2	6	5
96-100	204	116	2	6	4	170	56	2	7	3	197	104	1	6	4	199	108	1	6	3	189	90	1	6	3

TABLE- 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 72

NO. 105 SECTION 143 LOC. 810 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 1953 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	230	126	2	7	5	185	84	1	6	3	174	63	3	7	3	215	110	1	6	4	218	127	1	6	5
6- 10	188	102	2	6	3	223	135	2	6	5	188	92	2	6	3	189	82	1	6	4	211	125	2	6	5
11- 15	190	88	1	6	3	170	65	1	4	2	184	83	1	6	3	207	116	2	6	5	187	76	1	6	3
16- 20	210	128	1	6	5	205	111	1	6	4	177	71	2	6	2	198	98	1	6	3	225	167	2	6	6
21- 25	216	132	1	6	5	200	116	2	5	0	211	127	2	6	4	190	78	1	6	3	187	99	2	6	4
26- 30	195	109	2	6	3	184	76	2	5	3	204	97	1	6	4	220	132	1	4	5	179	75	1	5	3
31- 35	225	142	2	6	5	174	73	1	4	0	191	84	1	5	3	193	88	1	5	3	190	81	2	5	3
36- 40	196	85	1	5	4	202	115	2	2	5	212	134	1	6	5	193	90	1	6	4	178	75	1	4	4
41- 45	204	95	2	2	4	193	88	1	5	3	187	90	2	5	2	177	68	1	5	0	167	61	2	5	3
46- 50	189	90	1	5	3	210	106	1	4	5	204	132	2	6	3	220	118	2	2	0	200	87	2	7	4
51- 55	194	93	2	5	3	184	76	1	6	3	194	91	1	6	4	185	83	1	2	3	176	76	2	5	3
56- 60	232	134	2	7	5	188	85	2	6	0	189	75	2	7	3	193	89	1	6	3	183	79	2	6	2
61- 65	162	61	2	5	0	205	105	1	6	4	205	107	1	6	5	210	114	1	6	4	220	128	1	6	5
66- 70	217	128	1	6	5	197	102	1	6	3	219	138	1	6	5	208	127	2	6	5	184	77	1	4	0
71- 75	172	67	1	5	3	191	72	2	7	3	188	83	1	5	0	183	87	2	6	3	185	69	1	7	3
76- 80	190	90	2	6	4	199	78	1	7	4	196	94	2	6	3	205	125	2	6	4	211	138	1	6	5
81- 85	196	99	1	6	4	192	88	1	6	3	217	132	1	6	5	185	88	1	6	3	197	96	2	5	4
86- 90	208	94	3	1	4	184	63	3	1	3	202	103	1	6	0	180	64	3	7	3	188	76	2	6	3
91- 95	186	74	1	7	3	182	74	1	6	3	236	190	2	6	6	202	100	1	6	5	221	124	1	6	5
96-100	187	87	1	6	3	194	80	1	7	0	192	78	1	7	0	178	64	1	2	0	185	85	2	6	0
NO. 106 SECTION 144 LOC. 823 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 1793 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	219	138	2	5	0	197	107	1	6	3	212	117	1	6	5	193	102	2	6	3	182	79	1	6	3
6- 10	139	145	2	6	0	170	59	1	7	3	179	70	1	6	3	202	105	2	6	0	220	150	2	6	5
11- 15	204	119	2	6	5	194	92	2	6	3	201	94	2	5	0	200	97	2	6	3	173	69	2	6	3
16- 20	188	76	1	6	3	177	75	1	6	3	185	86	1	6	3	211	108	1	5	5	195	84	2	6	3
21- 25	191	104	1	6	3	220	115	1	7	6	199	105	2	6	3	215	129	1	6	4	217	143	1	6	0
26- 30	191	86	1	5	0	225	139	2	5	6	169	58	1	4	2	165	59	1	6	2	195	81	2	5	3
31- 35	212	121	1	6	4	206	109	1	6	5	176	76	1	6	3	198	98	1	6	5	180	74	2	6	0
36- 40	176	75	2	6	3	210	101	2	7	0	222	133	2	6	4	197	90	2	5	4	187	77	1	6	3
41- 45	200	102	1	6	0	200	109	1	6	4	180	80	1	6	3	199	105	1	6	4	191	86	1	6	3
46- 50	218	122	1	6	6	225	136	2	6	5	204	120	2	6	3	186	69	1	7	3	214	126	2	5	5
51- 55	188	85	2	6	3	223	142	2	6	5	202	98	1	6	4	201	124	1	6	4	175	63	1	6	0
56- 60	205	131	1	6	5	223	142	2	5	0	195	190	1	6	3	176	67	2	4	2	173	67	2	5	3
61- 65	183	75	1	5	3	204	103	1	6	4	179	75	1	6	3	186	85	2	5	3	205	119	2	6	5
66- 70	214	106	2	7	4	192	92	1	6	0	201	98	1	6	4	179	74	1	6	3	188	91	2	6	3
71- 75	184	84	2	6	3	172	69	1	6	3	193	90	2	6	3	195	90	1	5	3	201	106	2	6	3
76- 80	211	130	1	6	5	188	87	2	5	3	167	50	2	6	3	220	125	1	6	5	211	109	1	6	5
81- 85	187	84	1	6	3	218	137	1	6	5	234	173	1	6	6	175	82	1	6	3	200	102	1	6	5
86- 90	229	163	2	6	6	184	88	2	6	3	205	115	1	6	5	225	149	2	6	0	182	72	2	7	0
91- 95	192	79	1	7	3	174	75	1	6	3	213	127	2	6	4	188	78	1	6	3	186	78	1	6	3
96-100	167	71	1	6	0	200	107	2	6	4	182	77	1	6	3	177	81	1	6	3	216	116	1	5	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 73

NO. 107 SECTION 232 LOC. 1142 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 2357 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	242	194	2	6	6	215	148	2	6	4	226	157	2	6	4	179	83	1	5	3	234	182	1	5	6
6- 10	232	180	1	6	6	192	105	2	6	5	201	109	1	6	4	235	206	2	6	0	193	94	2	6	4
11- 15	233	173	1	5	5	232	163	2	6	6	199	122	2	6	5	201	130	2	6	5	198	117	2	6	4
16- 20	235	181	2	6	6	225	159	2	6	7	218	124	1	5	5	214	136	1	5	5	239	172	1	6	5
21- 25	202	94	2	5	4	230	154	1	5	6	220	165	2	6	5	209	134	1	6	5	225	156	1	6	6
26- 30	214	136	1	6	0	220	137	1	5	6	207	136	1	5	5	208	136	2	6	4	237	166	1	5	6
31- 35	235	176	1	5	7	205	115	1	5	5	203	125	1	6	5	205	138	2	6	6	208	125	1	6	4
36- 40	201	115	2	6	0	238	180	1	6	7	210	133	1	5	0	225	172	2	6	0	208	111	1	5	5
41- 45	216	148	2	6	5	239	176	2	6	8	226	170	2	6	0	219	162	2	6	5	203	106	1	5	5
46- 50	213	132	1	6	6	217	144	2	6	5	211	126	1	5	4	218	140	1	6	5	190	94	1	5	4
51- 55	216	128	1	6	5	225	151	2	5	5	234	170	2	5	5	222	156	2	6	4	212	141	1	6	5
56- 60	212	145	2	6	4	217	126	1	5	5	220	152	1	6	5	211	148	1	6	5	224	156	1	6	6
61- 65	217	142	1	6	0	198	106	1	6	4	236	179	2	6	7	227	170	2	6	6	214	148	1	6	5
66- 70	187	96	1	5	3	208	144	2	5	5	225	150	2	6	6	217	142	1	6	4	206	132	1	6	5
71- 75	207	119	1	6	5	201	114	1	6	5	210	136	2	6	0	243	208	2	6	6	210	129	1	6	4
76- 80	214	132	2	5	4	190	86	1	5	3	220	147	1	6	5	240	152	1	6	8	221	127	2	5	4
81- 85	224	146	1	6	4	234	166	2	6	6	219	176	1	6	5	219	135	2	6	4	213	151	2	6	5
86- 90	227	180	2	6	5	224	150	1	6	4	212	144	2	5	5	216	144	1	6	5	223	125	1	4	5
91- 95	210	122	1	6	4	235	168	1	6	6	214	124	1	6	4	223	132	1	6	5	216	156	2	5	5
96- 96	208	128	2	5	5																				

NO. 108 SECTION 125 LOC. 822 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 541 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	201	112	2	6	3	200	97	1	4	0	181	84	1	5	4	212	129	1	5	0	186	80	1	5	3
6- 10	185	75	1	5	3	194	111	2	6	3	182	88	2	6	3	218	149	2	6	5	184	76	1	5	3
11- 15	186	92	1	6	3	154	51	2	5	3	207	122	2	6	5	209	120	1	6	4	210	138	2	6	4
16- 20	214	143	2	6	4	196	112	1	5	4	190	89	1	5	3	193	100	2	6	3	196	106	1	5	0
21- 25	219	129	1	5	4	194	89	1	5	4	221	135	2	6	0	181	78	1	5	2	215	160	1	6	5
26- 30	205	121	1	5	5	195	122	1	5	5	205	115	1	5	5	225	175	2	6	5	207	152	2	6	4
31- 35	209	126	1	5	5	195	96	2	6	3	172	65	1	3	3	185	83	2	6	3	204	101	2	6	0
36- 40	222	147	2	6	5	218	137	1	6	5	199	107	2	6	5	209	125	1	5	0	193	110	1	5	3
41- 45	210	125	2	6	0	228	165	1	5	5	200	119	2	6	4	177	72	1	5	3	226	151	1	5	5
46- 50	180	79	1	5	3	216	140	1	6	6	190	98	1	5	5	189	98	1	5	3	180	91	2	6	3
51- 55	226	163	2	6	5	190	84	1	4	4	196	96	2	6	3	218	141	2	6	5	205	126	1	5	0
56- 60	208	108	1	5	5	220	142	2	5	5	190	91	1	5	3	195	108	1	5	4	196	97	1	5	3
61- 65	223	162	1	6	4	171	68	1	5	3	197	109	2	6	4	173	75	1	5	0	189	97	1	5	4
66- 70	218	132	1	5	0	184	83	2	6	3	198	105	2	6	4	200	106	2	6	0	198	107	1	5	3
71- 75	187	86	1	5	0	195	88	1	6	3	213	144	2	6	5	212	124	2	6	5	190	89	2	6	3
76- 80	210	124	1	5	5	202	115	2	6	3	220	150	2	6	4	200	99	1	4	3	210	128	1	5	4
81- 85	212	135	1	5	5	232	189	2	6	5	200	114	2	6	0	188	87	1	5	3	216	146	2	6	0
86- 90	196	90	1	6	3	210	158	2	6	0	178	76	1	6	3	228	173	1	6	6	195	99	2	6	3
91- 95	215	130	1	5	0	197	94	1	5	4	220	147	1	5	5	195	95	1	5	3	210	126	2	6	4
96-100	173	70	1	4	3	192	98	1	5	3	179	76	1	5	0	193	94	2	6	3	232	201	2	6	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 74

NO. 109 SECTION 232 LOC. 1142 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 7267 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	216	145	2	5	5	202	136	2	6	4	212	143	2	6	4	207	137	1	6	5	169	70	2	6	3
6- 10	216	172	2	6	4	202	113	1	5	4	210	132	2	6	4	207	137	2	6	5	193	97	2	5	4
11- 15	210	143	1	5	5	184	88	1	5	3	210	135	2	6	4	225	182	2	6	0	235	165	2	6	6
16- 20	210	111	1	5	4	182	88	2	6	0	230	208	2	6	5	200	119	2	6	4	219	148	2	6	5
21- 25	236	172	2	6	5	212	126	2	5	4	202	117	2	6	4	215	138	1	4	4	220	132	2	5	4
26- 30	221	144	2	6	5	215	149	2	5	4	220	156	2	6	4	215	133	1	5	4	203	110	2	6	4
31- 35	220	142	2	6	5	191	103	1	5	4	198	109	2	6	5	201	114	1	5	4	220	154	1	5	4
36- 40	200	116	1	6	4	209	141	1	6	0	188	95	1	5	0	208	112	2	6	0	212	167	2	6	5
41- 45	212	152	2	6	5	229	162	2	6	5	210	132	2	6	5	181	82	2	6	3	200	107	1	6	4
46- 50	215	150	2	6	5	200	110	2	6	4	195	111	1	5	5	208	129	2	5	5	212	126	2	5	4
51- 55	212	138	1	5	4	190	92	2	5	3	228	180	2	6	6	171	69	1	5	0	205	135	1	5	5
56- 60	218	160	1	6	6	204	115	1	5	4	214	135	1	5	5	183	87	2	6	3	238	168	2	6	0
61- 65	212	146	1	5	4	218	154	2	6	5	200	117	1	5	5	222	153	2	6	5	239	187	1	5	6
66- 70	229	163	2	6	6	211	142	1	6	5	208	124	1	6	6	230	167	2	6	5	232	189	2	6	5
71- 75	209	126	2	6	4	212	133	1	5	4	204	121	1	5	4	181	85	1	5	3	214	144	2	6	5
76- 80	212	132	1	6	4	226	179	2	6	6	216	153	1	6	4	176	79	2	6	3	196	112	2	6	4
81- 85	225	162	1	6	5	226	169	2	6	5	225	157	1	5	6	215	141	2	6	5	202	114	1	5	4
86- 90	214	119	1	5	4	169	65	1	5	3	255	215	2	6	7	205	126	2	6	4	224	160	2	6	5
91- 95	220	150	1	6	5	209	131	2	6	5	227	169	2	6	5	222	119	1	4	5	210	135	1	5	5
96-100	199	115	2	6	4	216	123	1	6	0	223	147	2	6	5	210	145	2	5	4	223	148	1	6	5

NO. 110 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	227	181	2	5	6	205	129	2	6	4	207	139	1	6	5	207	112	1	5	4	212	134	1	5	5
6- 10	214	160	2	5	5	223	160	1	6	6	179	83	2	5	3	222	170	2	6	3	180	89	1	5	3
11- 15	220	158	2	6	5	213	153	2	6	0	214	124	1	5	0	182	76	1	5	3	179	86	2	5	0
16- 20	220	190	2	6	5	224	168	2	5	0	188	92	2	6	4	225	154	2	6	5	205	113	1	6	4
21- 25	202	114	2	5	0	210	142	2	6	4	215	160	2	6	0	190	94	2	6	3	225	168	2	6	6
26- 30	214	135	1	6	5	186	114	2	6	4	220	176	2	6	5	219	155	2	5	0	192	120	2	5	6
31- 35	186	98	1	5	4	215	138	2	5	5	210	127	1	6	5	192	104	2	6	4	222	184	2	6	6
36- 40	223	170	2	6	4	204	111	2	5	0	199	93	1	4	4	206	124	2	5	5	206	140	2	5	4
41- 45	242	202	2	6	8	212	162	1	6	0	220	155	2	5	0	214	148	2	6	5	208	152	2	5	5
46- 50	210	134	1	6	5	239	162	2	5	6	206	121	1	5	5	209	151	2	5	0	203	118	1	6	4
51- 55	241	191	2	5	8	197	117	2	5	3	204	111	1	5	4	220	136	1	6	6	181	84	1	5	3
56- 60	199	108	2	6	3	216	143	1	6	0	207	114	1	5	5	209	128	2	6	5	214	140	2	6	5
61- 65	231	158	2	6	5	210	126	1	5	4	238	170	1	5	7	205	111	1	6	5	207	128	1	6	4
66- 70	207	127	2	6	4	208	142	2	5	4	220	153	2	6	4	208	126	1	6	5	179	83	2	6	4
71- 75	195	98	1	6	0	230	154	2	6	6	196	106	1	6	0	229	148	1	6	0	206	111	1	6	4
76- 80	199	115	1	5	4	180	81	2	6	3	227	187	1	6	6	216	140	2	6	5	222	151	2	6	5
81- 85	225	173	2	5	5	210	130	2	5	5	201	130	2	5	5	184	89	1	5	3	195	93	1	6	3
86- 90	209	126	1	6	4	195	91	1	6	4	223	189	1	6	5	220	151	2	5	5	227	170	1	6	6
91- 95	220	142	1	6	5	174	67	1	5	3	194	113	2	6	3	218	148	2	6	4	182	78	1	6	4
96-100	213	142	2	6	5	207	112	1	6	4	241	175	1	6	6	185	93	2	6	3	176	72	1	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 75

NO. 111 SECTION 232 LOC. 1142 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 394 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	211	156	2	6	4	210	131	1	6	4	225	174	1	6	5	244	216	1	6	8	205	136	2	5	0
6- 10	237	152	2	4	0	208	107	1	4	4	203	101	1	4	5	225	178	2	5	5	203	109	1	5	4
11- 15	211	142	1	6	0	235	153	2	6	0	213	136	2	6	0	225	163	2	6	0	213	128	2	6	4
16- 20	195	108	1	5	3	239	202	2	6	6	244	192	2	5	0	241	179	1	5	7	221	140	1	5	5
21- 25	236	177	2	6	0	213	144	2	5	4	228	180	1	6	6	210	118	1	5	4	206	127	1	5	4
26- 30	205	145	2	6	5	221	184	2	6	4	213	149	2	5	5	232	185	1	6	6	221	150	2	6	4
31- 35	215	148	2	6	5	207	105	2	4	0	225	164	1	6	4	210	133	1	5	4	225	156	2	6	5
36- 40	225	162	1	6	7	226	170	2	6	5	217	132	1	6	4	216	145	1	6	4	230	175	1	6	0
41- 45	202	110	1	4	3	221	153	2	5	0	204	123	1	5	5	222	167	2	5	4	211	142	1	5	4
46- 50	220	175	2	6	4	215	163	1	6	5	210	136	2	6	0	205	127	1	6	5	230	193	2	6	6
51- 55	211	120	1	6	5	221	166	1	6	4	212	142	2	6	4	211	152	2	6	4	236	185	2	6	6
56- 60	224	155	1	6	6	232	170	1	5	5	218	146	1	5	0	216	133	1	5	4	208	114	1	6	4
61- 65	202	116	2	6	4	231	155	1	5	7	173	78	1	5	3	200	114	1	6	5	214	130	2	6	5
66- 70	216	156	2	6	4	213	147	2	6	5	215	146	2	6	4	215	141	1	5	4	214	140	2	5	0
71- 75	209	106	1	5	4	232	162	2	5	6	221	145	1	6	6	228	157	2	5	6	200	118	2	5	3
76- 80	206	136	1	6	4	215	129	1	5	4	218	149	2	6	4	202	117	2	4	4	210	130	2	5	4
81- 85	230	182	2	5	5	199	115	1	5	4	234	181	1	6	6	215	140	1	6	4	222	139	2	6	4
86- 90	197	125	1	5	5	224	163	1	6	5	206	136	1	5	4	220	163	2	5	4	209	119	1	6	4
91- 95	201	116	1	5	4	225	173	2	6	5	219	160	2	6	4	206	142	2	6	5	224	163	1	6	5
96- 98	212	141	1	6	4	199	116	1	6	4	218	165	1	6	5										
NO. 112 SECTION 144 LOC. 823 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 2737 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	195	105	1	5	3	222	139	1	6	6	188	85	1	5	3	215	129	2	6	5	188	89	1	5	3
6- 10	225	144	1	6	5	172	78	2	6	3	215	149	2	6	5	199	113	2	6	3	211	128	2	6	4
11- 15	178	162	2	7	3	205	121	1	6	5	196	103	1	5	4	223	123	1	3	5	222	162	2	6	5
16- 20	200	116	2	6	3	195	106	1	5	0	202	126	1	5	4	190	102	2	6	3	204	107	1	6	5
21- 25	220	145	1	5	4	196	103	1	6	3	212	125	2	6	4	191	93	2	6	3	199	111	2	6	4
26- 30	203	88	2	7	4	193	96	2	6	3	217	135	1	6	6	187	88	2	6	3	185	89	2	6	3
31- 35	205	115	1	5	4	185	81	1	5	3	189	90	2	6	3	188	90	1	5	3	193	102	1	6	3
36- 40	225	153	2	6	5	200	110	2	6	5	192	105	1	6	3	190	88	1	4	4	203	109	1	6	4
41- 45	171	57	3	1	3	185	90	2	6	3	224	154	2	6	0	195	82	1	4	3	176	71	1	5	3
46- 50	201	116	2	6	3	218	125	2	6	5	189	89	2	6	3	176	167	1	5	3	181	82	2	6	3
51- 55	198	113	1	6	4	192	91	2	5	3	197	102	2	6	3	207	118	1	5	5	183	81	1	5	3
56- 60	192	92	2	6	3	228	152	2	6	5	184	81	1	6	3	187	82	1	5	3	171	68	1	6	3
61- 65	196	94	1	6	3	171	54	2	2	2	197	98	2	5	2	174	66	2	7	0	215	137	2	6	4
66- 70	174	74	2	6	2	188	83	2	7	3	179	78	2	6	3	201	118	2	6	3	202	110	2	6	4
71- 75	217	142	2	6	4	187	92	2	6	3	225	138	1	6	2	203	114	1	6	3	222	159	2	6	4
76- 80	221	153	1	6	5	220	149	1	6	5	201	112	2	6	3	202	101	1	5	4	180	77	2	6	3
81- 85	187	74	2	6	3	213	132	1	6	0	198	110	2	6	0	222	138	1	6	4	188	83	2	6	3
86- 90	229	168	2	6	5	180	56	2	7	3	219	134	2	5	5	188	95	2	6	3	215	131	2	6	5
91- 95	231	171	2	6	0	214	144	1	6	4	182	90	2	6	3	229	158	2	6	0	186	84	2	6	3
96-100	192	92	1	6	3	212	133	1	6	4	220	128	2	7	6	193	100	2	6	3	219	167	2	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 77

NO. 115 SECTION 243 LOC. 1212 WEEK 37 MONTH 3 DAY 9 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	212	120	1	6	5	208	127	1	6	5	240	202	1	6	8	210	141	2	6	5	236	174	1	6	7
6- 10	191	90	1	6	4	215	138	2	6	5	177	76	1	6	3	175	82	2	6	3	214	133	2	6	5
11- 15	203	113	2	6	5	199	117	1	6	3	190	99	1	6	3	219	145	1	6	4	231	197	2	6	6
16- 20	215	150	2	6	5	218	123	1	6	5	232	172	1	6	6	221	168	2	6	5	214	144	1	6	5
21- 25	191	114	1	6	4	242	192	2	6	6	168	70	2	5	3	215	142	2	5	5	225	155	1	6	7
26- 30	234	194	2	6	6	207	141	1	5	5	212	128	2	6	5	208	141	1	6	4	202	122	1	6	4
31- 35	213	156	2	6	4	204	122	1	6	4	217	172	2	6	0	187	97	2	6	4	202	140	2	6	5
36- 40	208	153	2	6	5	208	131	2	6	4	225	173	1	6	5	206	120	1	6	4	212	152	2	5	5
41- 45	178	82	1	6	3	213	141	1	6	5	207	131	2	6	4	220	144	2	6	4	225	172	2	6	5
46- 50	225	165	2	6	4	234	159	1	6	6	218	163	1	6	4	199	119	2	6	4	241	194	2	6	8
51- 55	212	135	1	6	5	207	148	1	6	0	217	155	2	5	5	244	214	2	6	8	214	160	2	6	5
56- 60	233	199	2	6	0	218	156	2	6	5	201	139	2	6	5	201	111	1	6	5	199	110	1	6	5
61- 65	239	183	2	6	6	199	112	1	6	4	238	194	1	6	8	218	142	2	6	4	199	120	2	6	0
66- 70	198	126	2	6	5	224	169	1	6	5	190	94	1	6	3	219	160	2	6	6	228	184	2	6	6
71- 75	230	184	2	6	6	219	153	1	6	5	219	141	2	5	5	204	110	2	6	4	220	147	1	6	6
76- 80	238	216	2	6	9	218	168	2	6	6	200	118	1	5	4	217	164	2	5	5	211	137	1	6	0
81- 85	243	204	2	6	6	194	116	1	6	3	210	137	1	6	4	212	125	1	6	4	194	113	2	6	4
86- 90	217	161	2	6	0	195	112	1	6	4	221	160	1	6	6	195	117	1	6	5	224	169	2	6	5
91- 95	205	111	1	6	5	213	138	1	6	5	204	120	1	6	4	201	112	2	6	5	225	146	2	6	0
96-100	130	47	1	5	2	235	211	2	6	0	205	138	1	6	4	217	147	1	5	5	186	95	1	6	3
NO. 116 SECTION 232 LOC. 2232 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 10254 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	211	129	2	6	4	195	97	1	6	0	211	142	1	6	5	211	146	2	6	4	210	125	1	6	4
6- 10	217	140	2	5	5	235	157	1	6	5	205	134	2	6	4	204	116	2	6	0	214	156	1	6	6
11- 15	205	105	2	6	4	219	147	2	6	4	225	163	1	6	5	220	134	2	5	0	237	146	1	6	0
16- 20	224	159	2	6	4	211	135	1	6	0	248	173	1	6	7	220	145	1	6	5	222	153	1	6	5
21- 25	199	112	1	6	5	221	173	1	5	5	216	137	1	6	5	203	115	1	6	5	220	149	2	6	4
26- 30	220	144	1	6	0	211	134	2	6	5	223	162	1	6	6	249	184	1	6	8	192	105	2	5	3
31- 35	209	149	1	6	4	213	122	1	6	6	215	140	1	6	4	235	184	1	6	6	215	153	2	6	5
36- 40	208	124	2	6	4	231	166	2	6	6	210	130	1	6	5	196	117	1	6	5	215	140	2	5	4
41- 45	232	167	1	6	0	216	152	2	6	0	223	145	1	6	6	229	176	1	6	5	222	142	1	6	0
46- 50	214	152	1	6	5	224	142	2	5	0	208	115	1	6	0	208	133	1	6	5	207	108	1	5	0
51- 55	220	154	1	6	6	237	183	1	6	7	210	141	2	6	5	210	158	1	6	5	201	131	2	6	4
56- 60	223	125	1	6	5	199	117	2	5	5	191	93	1	5	0	206	117	1	6	4	213	150	2	7	4
61- 65	206	128	1	6	5	201	112	2	6	5	215	139	1	6	6	202	117	1	6	5	211	129	1	5	6
66- 70	241	212	1	6	8	237	196	2	6	0	235	178	2	6	7	200	127	1	6	4	243	173	2	6	0
71- 75	219	148	2	6	0	222	132	1	4	5	223	167	2	5	5	212	128	1	6	5	225	158	1	6	5
76- 80	209	134	1	6	4	232	162	1	6	6	217	124	1	6	5	188	96	2	6	4	207	120	2	6	4
81- 85	223	150	1	6	0	177	77	2	6	0	218	157	1	6	5	210	139	1	6	5	246	180	1	6	7

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 78

NO. 117 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	213	148	2	6	6	220	117	2	6	0	216	123	1	6	5	213	130	1	6	5	201	133	2	6	5
6- 10	193	108	2	6	4	225	167	2	6	6	207	106	1	5	5	226	134	2	6	6	217	156	2	6	6
11- 15	218	172	2	6	4	225	163	2	6	5	218	145	1	6	4	221	160	2	6	6	216	141	1	6	5
16- 20	202	132	1	6	0	200	116	1	6	5	219	137	2	6	6	191	103	1	6	3	200	109	1	6	4
21- 25	212	141	1	6	5	217	141	2	6	5	225	187	1	6	5	190	118	1	6	3	206	148	2	5	5
26- 30	213	166	2	6	5	215	135	2	6	0	210	128	1	6	5	215	155	2	6	5	225	176	2	6	0
31- 35	210	124	2	6	5	194	102	2	6	3	185	89	1	6	3	227	168	2	6	5	208	138	2	6	5
36- 40	218	166	1	6	5	239	192	2	6	6	195	100	1	6	4	202	187	2	6	4	225	178	2	6	5
41- 45	229	167	2	6	8	222	158	1	6	6	213	169	2	6	5	220	158	2	6	5	217	140	2	6	0
46- 50	218	158	2	6	5	215	168	2	6	5	230	164	2	5	6	211	142	2	6	0	220	140	2	5	5
51- 55	189	91	1	6	0	216	141	1	6	5	227	173	1	6	5	224	164	2	5	5	220	157	1	5	5
56- 60	222	150	1	6	4	212	124	1	6	4	220	154	1	6	5	208	135	2	6	5	181	89	2	6	3
61- 65	218	143	2	6	4	220	152	1	6	5	194	96	2	6	3	164	58	1	4	3	227	158	2	6	0
66- 70	237	195	2	6	7	210	128	1	6	5	214	131	2	6	5	230	148	2	5	5	218	164	2	6	4
71- 75	179	79	1	5	3	231	176	1	6	7	233	191	2	6	0	209	121	1	6	5	214	134	1	5	5
76- 80	247	232	2	6	0	212	145	1	6	6	234	195	2	6	0	207	142	1	6	5	216	153	1	6	4
81- 85	220	161	1	6	5	234	169	2	6	0	222	160	2	6	5	211	148	1	6	5	216	150	1	6	5
86- 90	214	133	2	6	5	212	133	2	6	4	212	147	1	6	4	201	114	1	6	0	220	194	2	6	4
91- 95	229	156	1	6	5	214	130	2	5	0	218	138	1	6	4	216	128	2	6	4	251	178	1	6	6
96-100	207	104	2	6	4	198	100	2	6	4	194	110	2	5	3	206	130	1	6	4	231	160	2	5	6
NO. 118 SECTION 232 LOC. 1142 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 12992 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	216	144	2	6	6	212	149	2	6	5	204	119	1	5	5	179	67	1	6	0	198	119	1	6	5
6- 10	204	114	1	6	0	223	160	2	5	0	179	87	1	6	3	224	157	1	6	6	201	129	1	6	4
11- 15	193	111	2	6	4	232	171	2	6	0	199	114	1	5	4	211	146	2	6	4	240	211	1	6	0
16- 20	208	130	1	6	5	209	141	1	6	5	175	73	2	6	3	201	131	2	5	5	180	86	2	6	3
21- 25	203	114	1	6	4	219	166	2	6	5	201	93	2	5	4	210	142	2	5	4	218	164	2	5	5
26- 30	199	127	2	5	4	225	157	2	6	5	178	97	2	5	3	203	103	1	4	4	216	152	2	5	4
31- 35	215	144	2	6	5	211	113	1	5	4	196	102	1	5	4	197	107	1	6	4	214	138	2	6	4
36- 40	195	96	2	5	0	208	128	1	6	4	234	183	2	6	0	233	181	2	6	6	234	199	2	5	6
41- 45	218	137	2	6	4	208	120	1	6	5	206	129	2	6	5	225	152	1	6	6	212	129	2	5	5
46- 50	215	151	1	6	5	239	175	2	6	0	221	139	2	6	5	215	158	2	6	5	184	84	2	6	3
51- 55	207	131	2	6	5	210	121	1	6	0	211	126	2	6	0	195	121	2	6	3	192	99	1	6	3
56- 60	221	122	1	4	4	230	170	1	6	5	217	142	2	6	4	214	131	2	6	0	204	112	1	6	5
61- 65	211	129	2	6	5	217	128	1	6	5	218	168	2	6	0	212	136	2	6	5	231	188	2	6	0
66- 70	189	89	1	6	4	210	143	1	6	5	200	122	2	6	0	198	105	1	6	3	251	201	1	6	7
71- 75	177	72	1	6	2	203	108	1	6	4	191	95	1	6	4	211	130	2	6	5	242	211	2	6	7
76- 80	229	142	1	6	5	206	120	1	6	5	240	214	2	6	7	188	85	1	6	3	235	181	2	6	6
81- 85	213	131	2	6	5	204	108	1	6	0	177	72	1	6	2	185	80	1	6	3	216	135	1	6	4
86- 90	187	85	2	6	3	210	152	2	6	5	240	211	2	6	6	201	118	1	6	4	177	76	2	6	0
91- 95	230	169	2	6	4	191	89	1	6	4	215	152	2	6	5	204	120	1	6	4	215	154	1	6	4
96- 99	212	135	1	5	4	207	135	2	5	5	210	143	2	6	4	195	98	2	6	0					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 80

NO. 121 SECTION 243 LOC. 1205 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 6960 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	207	145	1	5	4	196	104	1	5	0	222	158	2	6	4	217	154	2	6	5	215	136	1	5	5
6- 10	205	135	2	6	5	183	84	1	4	4	218	157	2	6	0	211	140	2	6	5	189	90	1	4	4
11- 15	190	110	2	6	4	185	100	2	6	3	231	183	2	6	8	207	124	1	6	5	230	200	2	6	0
16- 20	225	158	1	5	6	228	160	1	5	0	170	63	1	5	0	207	137	2	6	4	178	71	1	5	3
21- 25	219	142	1	6	6	206	127	2	6	5	183	94	2	6	3	210	135	1	5	5	228	169	1	6	5
26- 30	209	126	1	6	0	180	74	1	5	3	195	123	2	6	5	218	149	2	6	4	185	84	2	5	3
31- 35	210	136	2	5	5	198	94	1	6	4	198	114	1	6	3	213	134	2	6	4	181	88	2	6	3
36- 40	195	120	1	5	4	172	64	2	6	3	198	100	1	5	4	205	113	1	5	4	203	116	1	5	4
41- 45	225	144	2	5	7	222	157	1	5	0	248	189	1	4	9	195	113	1	5	4	176	71	1	5	3
46- 50	209	137	2	5	5	222	164	2	6	5	218	132	1	5	5	231	168	1	5	6	210	129	1	5	5
51- 55	211	142	1	6	5	244	189	1	5	0	188	92	2	6	3	217	177	2	6	5	192	104	1	5	4
56- 60	171	78	2	5	3	219	146	1	6	5	229	160	2	6	0	210	137	2	6	4	221	151	1	5	5
61- 65	216	138	1	6	5	211	154	2	6	5	226	161	1	6	6	213	133	1	5	5	201	122	1	6	4
66- 70	202	119	2	6	4	164	57	1	5	3	211	112	1	3	4	188	94	2	6	3	197	122	2	6	5
71- 75	221	158	2	6	5	189	92	1	5	4	226	165	2	6	0	206	118	2	6	4	222	158	1	6	5
76- 80	197	117	2	6	5	166	75	2	6	3	210	123	1	5	4	175	69	1	6	0	212	136	2	5	6
81- 85	174	64	1	5	3	225	172	2	6	6	207	138	1	6	6	216	138	1	5	4	172	76	2	5	3
NO. 122 SECTION 243 LOC. 1205 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 13682 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	205	131	2	6	4	192	107	2	6	4	225	162	2	6	6	178	81	2	6	0	188	84	2	5	4
6- 10	224	149	2	5	5	220	160	1	5	7	216	155	2	6	6	215	126	1	5	4	207	136	1	5	5
11- 15	215	157	1	6	0	208	135	1	5	5	188	88	2	6	4	185	88	1	4	3	203	110	1	5	5
16- 20	165	75	2	6	0	230	174	1	5	6	233	191	2	6	4	193	100	2	5	5	218	161	1	6	5
21- 25	215	134	1	6	0	218	160	2	6	4	222	148	1	5	6	200	104	1	6	4	195	100	1	4	0
26- 30	213	135	1	6	0	216	136	1	6	4	223	133	2	6	5	246	204	2	6	0	215	143	1	5	4
31- 35	192	110	2	6	3	203	115	1	5	4	226	141	1	5	6	220	147	1	6	5	202	112	1	6	0
36- 40	238	199	2	6	7	210	154	2	6	5	187	85	1	4	0	225	182	2	6	4	220	151	2	6	4
41- 45	207	123	1	5	5	207	122	1	6	4	212	152	2	6	5	233	191	2	6	5	213	138	1	5	5
46- 50	200	124	1	6	4	208	127	2	6	5	201	133	2	5	3	239	196	2	6	7	205	105	2	6	5
51- 55	230	210	2	6	6	178	80	1	6	3	211	137	1	6	5	204	118	2	6	5	195	124	2	6	3
56- 60	195	117	2	6	3	230	176	2	6	4	213	148	2	6	5	229	156	2	6	0	208	130	1	6	0
61- 65	208	100	2	5	0	217	162	1	6	5	217	153	2	6	4	210	136	2	6	5	210	128	1	6	4
66- 70	204	135	2	6	4	210	144	2	6	5	211	143	1	5	5	212	134	1	6	5	222	168	1	6	5
71- 75	210	108	1	3	4	215	167	1	6	5	201	120	1	6	0	237	159	1	5	6	234	190	2	6	6
76- 80	223	152	1	5	5	218	162	2	6	6	211	129	2	6	0	215	161	2	6	5	180	78	1	5	0
81- 85	210	116	1	5	4	216	137	2	5	5	243	214	2	6	7	201	112	2	6	5	212	121	1	6	5
86- 90	209	126	1	5	4	236	166	1	5	0	220	166	2	6	0	203	117	1	6	4	212	146	1	6	5
91- 95	214	130	1	5	5	229	147	2	6	6	200	104	1	3	4	227	186	2	6	6	195	121	2	6	3
96-100	220	150	2	6	0	211	114	1	5	5	202	109	1	6	4	202	127	2	6	4	195	101	2	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 127 SECTION 252 LOC. 2252 WEEK 38 MONTH 3 DAY 15 CFV. 4946 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	209	140	2	6	5	245	218	2	6	7	254	178	1	7	7	221	138	1	5	5	184	89	1	5	3
6- 10	200	113	1	5	4	220	156	1	5	5	217	142	1	5	5	220	157	1	5	0	243	214	1	5	0
11- 15	212	124	1	4	5	229	146	1	5	5	234	179	2	6	0	222	168	2	6	6	181	80	2	6	0
16- 20	246	189	2	6	8	235	161	1	6	6	208	123	1	5	5	214	122	1	5	4	187	82	1	5	4
21- 25	230	172	2	6	6	235	181	1	5	6	185	88	2	5	3	225	146	2	6	5	189	92	1	5	4
26- 30	190	78	1	7	4	174	79	1	4	0	204	125	1	5	4	248	216	2	6	7	228	151	1	5	7
31- 35	225	145	2	6	6	233	181	2	6	6	223	184	2	6	5	174	62	3	2	3	218	136	1	5	4
36- 40	223	166	2	6	5	200	104	2	6	4	244	198	2	6	6	228	161	2	6	6	182	78	1	5	3
41- 45	241	193	2	6	6	231	168	2	6	5	203	113	1	5	4	242	190	2	6	9	235	188	2	6	7
46- 50	193	108	2	6	4	222	165	2	6	5	197	99	2	3	4	208	124	1	5	5	175	72	1	5	3
51- 55	193	93	1	5	4	213	129	2	6	5	249	236	2	6	7	205	134	2	6	5	225	178	1	6	5
56- 60	185	91	2	5	3	232	159	2	6	6	173	66	1	5	3	246	199	2	6	7	215	150	2	6	5
61- 65	182	84	2	5	3	193	121	2	6	3	211	143	2	6	4	173	77	1	5	4	170	73	1	5	3
66- 70	211	160	1	6	6	203	97	1	7	5	179	80	2	6	3	211	127	1	6	5	147	33	3	1	3
71- 75	201	130	2	6	5	196	101	2	6	4	222	157	2	6	0	241	206	2	6	0	169	65	1	6	0
76- 80	218	146	2	6	0	220	156	2	6	0	198	100	1	6	0	252	203	1	3	0	154	54	1	4	0
81- 85	171	71	2	6	3	192	96	1	6	4	256	227	2	5	9	200	119	1	6	4	182	88	2	5	3
86- 90	234	170	2	6	5	188	93	2	4	3	235	184	2	6	7	227	176	2	6	5	166	61	1	5	3
91- 95	220	156	1	5	5	169	72	2	6	3	166	62	1	6	3	223	168	1	5	0	232	180	2	6	6
96-100	211	133	1	6	5	181	76	1	5	3	214	130	1	5	5	187	84	1	5	4	178	81	1	6	3
NO. 128 SECTION 243 LOC. 1205 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 12920 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	222	125	2	6	0	206	129	1	6	5	210	139	2	5	0	200	138	2	5	0	186	99	1	5	0
6- 10	212	155	1	5	6	226	162	2	5	0	212	139	2	6	0	197	106	1	5	4	195	113	2	6	4
11- 15	207	135	2	6	0	213	163	2	6	0	228	175	1	6	0	230	179	2	5	5	178	75	2	5	0
16- 20	225	147	1	5	6	203	127	2	5	0	213	119	1	5	5	232	177	2	6	0	229	170	1	5	6
21- 25	205	139	2	6	0	246	195	1	6	7	200	116	2	6	0	213	148	1	5	5	245	163	2	5	0
26- 30	194	98	1	5	0	239	178	2	6	8	185	95	1	5	3	239	201	2	6	0	197	105	1	5	0
31- 35	236	194	1	5	7	210	138	1	6	5	193	97	2	6	4	203	114	2	6	5	221	161	1	6	0
36- 40	188	89	1	5	0	239	178	2	5	7	235	171	1	5	6	186	90	2	5	3	180	87	1	5	3
41- 45	210	144	2	6	0	178	70	1	4	3	189	108	2	5	0	218	145	2	5	5	223	167	2	6	5
46- 50	240	206	2	6	6	220	136	2	5	0	219	144	1	5	5	195	106	2	6	4	170	68	1	5	0
51- 55	210	155	1	5	5	221	152	2	6	0	226	177	1	5	5	207	132	1	5	5	212	140	2	5	0
56- 60	201	108	1	6	4	219	153	2	6	5	186	90	2	6	0	216	140	2	5	5	195	104	2	5	0
61- 65	196	116	2	6	0	220	158	2	6	5	202	113	2	4	4	213	119	1	4	0	230	153	2	6	5
66- 70	217	162	2	6	5	170	64	1	5	0	201	126	2	6	0	198	116	2	6	5	217	152	1	6	6
71- 75	211	150	2	6	0	229	180	1	6	4	223	148	2	6	6	184	91	2	6	0	219	142	1	5	5
76- 80	177	68	2	6	0	214	126	2	6	5	218	158	2	6	0	205	134	2	6	4	199	92	2	5	0
81- 85	237	191	2	6	6	230	192	1	6	0	248	193	2	4	8	189	96	2	5	0	218	155	2	6	6
86- 90	215	140	1	5	5	228	164	2	6	6	192	115	1	6	0	205	120	1	5	0	217	136	2	6	0
91- 95	191	103	1	5	0	224	180	2	5	5	216	160	2	6	0	218	183	2	6	5	235	168	2	6	0
96- 99	202	115	2	4	4	202	129	2	6	0	211	142	1	6	5	227	146	2	6	0					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 85

NO. 131 SECTION 232 LOC. 1142 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 945 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	205	121	1	5	5	210	133	2	6	5	209	134	2	5	5	202	119	2	5	0	204	138	2	6	0
6- 10	205	113	1	5	5	210	134	1	6	5	203	124	2	6	0	210	124	1	5	6	214	130	2	6	5
11- 15	213	136	2	6	6	206	120	1	5	5	217	129	2	6	5	214	123	1	5	6	206	127	1	6	4
16- 20	184	84	1	6	3	217	152	2	6	5	210	132	1	5	4	208	138	1	6	5	198	115	2	6	5
21- 25	186	77	1	6	4	205	119	2	6	5	220	174	2	6	5	197	93	1	3	4	198	101	1	4	5
26- 30	200	112	1	6	5	201	116	2	6	5	203	109	1	6	5	214	141	2	6	5	208	128	2	6	4
31- 35	216	147	1	6	5	214	155	2	6	5	224	145	2	5	6	201	84	2	7	0	206	120	2	6	5
36- 40	181	83	2	6	4	212	133	2	6	5	217	143	2	6	7	216	127	2	6	0	229	148	1	6	0
41- 45	195	100	1	5	4	228	144	2	5	6	221	137	2	6	0	192	99	1	6	3	196	110	1	5	5
46- 50	204	114	2	6	4	220	147	2	5	5	205	109	1	6	6	210	133	2	6	0	214	128	1	6	5
51- 55	222	158	1	6	0	226	162	2	6	5	225	170	2	5	0	218	139	1	5	6	182	81	1	5	4
56- 60	231	175	1	6	6	197	108	2	6	5	216	145	2	5	4	205	143	1	6	0	210	141	1	6	5
61- 65	225	162	1	6	5	244	183	2	6	0	229	169	2	5	0	231	190	2	6	7	206	116	2	6	4
66- 70	205	114	1	6	4	210	136	2	6	5	206	129	1	6	0	197	111	2	6	4	212	114	2	4	0
71- 75	228	173	2	6	6	222	148	1	6	5	198	103	2	6	0	197	98	2	4	0	206	130	1	6	0
76- 80	240	180	2	6	6	205	113	1	4	4	226	191	2	6	6	197	107	2	6	0	236	173	2	6	6
81- 85	212	151	1	6	4	209	140	2	6	5	225	165	1	6	6	232	164	2	5	0	233	174	2	5	7
86- 90	240	151	2	6	0	195	92	1	4	0	206	137	2	5	0	196	99	2	6	4	221	152	1	6	5
91- 95	251	195	2	6	7	182	80	2	5	0	215	123	2	6	5	240	191	2	6	0	225	149	1	5	6
96-100	217	134	1	6	5	209	136	1	6	5	245	231	2	6	7	213	135	2	5	5	213	118	2	6	4
NO. 132 SECTION 243 LOC. 1204 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 1803 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	205	119	1	5	5	190	119	2	6	4	180	85	1	5	3	200	132	2	6	4	211	128	1	5	5
6- 10	205	119	1	5	5	210	135	1	6	5	216	150	1	5	6	223	154	1	5	6	215	149	2	6	5
11- 15	187	95	1	5	4	206	126	2	5	4	183	90	2	6	3	167	70	2	6	3	217	134	1	6	5
16- 20	210	142	1	6	5	226	126	1	5	6	180	91	1	5	3	194	107	2	6	5	198	118	2	6	4
21- 25	219	156	2	6	5	212	131	1	5	5	182	84	1	5	0	220	162	1	6	5	221	155	1	5	6
26- 30	175	75	1	4	3	211	140	2	5	5	184	85	1	5	3	188	102	2	6	3	234	200	1	5	7
31- 35	198	102	1	6	4	207	133	1	6	5	225	167	1	6	5	178	80	1	5	3	205	130	2	6	5
36- 40	221	158	2	6	5	190	92	1	5	3	201	112	1	5	5	206	118	1	4	5	212	126	1	5	5
41- 45	179	81	1	5	3	172	72	2	6	3	220	163	2	6	5	232	177	2	6	0	212	139	1	6	5
46- 50	212	148	2	6	6	186	90	2	5	3	204	121	1	5	5	222	161	1	5	6	222	146	1	5	6
51- 55	169	77	1	6	3	226	191	2	6	6	214	164	2	6	5	211	152	2	6	5	232	210	2	6	6
56- 60	202	124	1	6	4	205	128	2	6	5	201	117	2	6	4	240	209	2	6	6	215	160	2	6	5
61- 65	217	158	1	5	5	240	210	2	6	8	218	158	1	5	5	213	141	1	5	5	217	153	1	6	5
66- 70	230	207	1	6	6	175	76	1	5	3	185	91	2	5	3	198	127	2	6	4	221	162	2	5	0
71- 75	244	208	2	6	7	206	128	1	5	5	185	88	1	5	4	237	180	2	6	0	228	159	2	5	7
76- 80	216	156	1	5	5	206	126	1	5	5	201	123	1	5	4	215	148	2	5	6	223	188	1	5	6
81- 85	193	122	1	6	0	210	134	1	5	4	204	132	1	5	5	209	140	1	5	5	205	121	1	5	5
86- 90	211	132	1	5	4	235	192	2	6	6	215	148	2	6	4	200	118	1	5	4	246	223	2	6	10
91- 95	212	160	2	6	4	217	172	2	6	5	205	148	1	5	5	213	154	1	6	5	229	146	1	5	5
96-100	208	143	1	6	6	210	149	1	6	0	222	172	1	6	6	206	138	2	6	5	247	232	2	6	8

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 86

NO. 133		SECTION 243		LOC. 1205		WEEK 37		MONTH 3		DAY 10		CFV. 12622		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	223	157	1	5	5	220	146	2	6	6	216	148	1	5	5	213	154	1	6	5	205	123	2	6	5
6- 10	207	123	2	5	5	186	89	1	5	3	180	79	1	4	3	203	132	2	6	4	207	132	2	6	4
11- 15	196	94	1	6	4	218	169	1	4	5	231	186	2	6	5	197	107	2	6	4	183	82	1	5	3
16- 20	199	121	1	6	4	214	148	1	6	5	215	148	2	6	5	220	159	2	6	6	210	127	2	6	5
21- 25	213	139	1	6	5	158	53	2	6	0	222	170	2	6	0	215	148	2	6	5	183	90	2	6	3
26- 30	183	85	1	6	4	214	146	2	6	5	219	162	2	6	5	215	132	2	6	5	220	146	1	6	5
31- 35	210	118	2	6	5	191	93	2	6	4	193	95	1	6	5	220	138	1	6	5	239	190	2	6	0
36- 40	204	114	2	6	4	229	196	2	6	5	204	121	1	5	4	208	132	2	6	5	223	151	2	6	6
41- 45	212	146	1	5	5	209	137	2	6	4	237	187	1	5	7	210	126	2	6	5	229	161	1	6	5
46- 50	218	132	1	5	5	228	179	2	6	5	210	134	2	6	0	213	140	1	6	5	225	154	2	6	4
51- 55	218	158	2	6	5	209	125	2	6	5	211	142	2	6	5	188	89	1	5	3	225	168	2	6	5
56- 60	209	122	1	5	4	223	140	2	5	5	234	178	1	6	8	217	146	2	6	5	222	163	1	6	6
61- 65	219	159	2	6	5	217	132	1	6	5	208	129	2	6	4	216	143	1	6	5	178	87	2	6	3
66- 70	179	74	1	6	3	205	131	2	6	4	238	186	2	6	6	181	96	1	6	3	175	79	2	6	3
71- 75	218	158	1	6	6	213	140	2	6	5	212	144	2	6	5	201	118	1	6	4	189	96	2	6	4
76- 80	175	72	2	6	3	207	144	2	6	5	245	213	1	6	7	198	113	2	6	4	210	129	1	6	5
81- 85	233	179	1	6	0	217	150	1	6	4	252	160	1	5	9	210	126	1	6	5	229	196	2	6	6
86- 90	218	156	2	6	5	227	158	1	5	6	218	147	1	5	5	211	156	2	6	0	207	135	2	6	4
91- 95	197	100	2	6	4	184	92	1	6	3	205	128	2	6	4	210	122	1	6	0	225	163	2	6	5
96-100	204	123	2	6	4	228	137	1	5	6	187	90	1	5	3	203	108	1	6	3	202	122	1	6	4
NO. 134		SECTION 243		LOC. 1205		WEEK 37		MONTH 3		DAY 10		CFV. 12522		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	185	91	1	6	4	219	162	1	5	5	229	204	2	6	5	214	149	1	6	4	184	84	2	5	3
6- 10	231	144	1	5	6	220	164	1	6	5	165	67	2	6	3	185	89	2	6	4	211	134	1	6	5
11- 15	180	89	2	6	5	182	81	2	6	3	232	168	1	6	6	241	195	1	6	7	170	63	1	5	3
16- 20	228	172	1	6	6	219	148	1	6	5	185	95	1	6	4	212	148	2	6	5	218	146	2	6	5
21- 25	206	137	1	5	5	215	148	2	6	5	213	146	2	6	5	209	123	2	6	5	195	120	2	6	5
26- 30	220	161	2	6	5	211	138	1	6	5	201	110	1	5	4	233	184	2	6	6	190	88	1	5	4
31- 35	219	148	1	6	5	200	131	1	6	0	204	112	1	5	4	221	152	2	6	5	210	120	1	5	5
36- 40	214	148	2	6	0	170	70	2	6	3	236	190	2	6	6	211	116	1	6	4	208	124	1	6	4
41- 45	228	150	1	5	6	222	174	2	6	5	220	138	2	6	5	195	110	1	6	4	208	122	1	6	4
46- 50	204	122	2	6	0	224	182	2	6	5	189	94	2	5	4	186	95	1	5	4	220	143	1	6	4
51- 55	235	192	2	6	6	227	217	2	6	8	217	158	2	6	5	220	146	2	6	5	223	183	2	6	5
56- 60	199	106	1	6	4	205	145	2	6	5	179	89	1	6	3	222	144	1	5	5	215	140	1	5	4
61- 65	209	117	1	6	5	173	78	2	6	3	212	167	2	6	5	238	186	2	6	6	219	152	1	6	5
66- 70	239	157	1	6	7	204	126	1	6	5	207	158	2	6	4	180	78	2	5	3	210	144	2	6	5
71- 75	194	102	1	6	4	213	152	2	6	5	226	158	2	6	5	208	138	2	6	5	180	78	2	4	3
76- 80	205	116	2	6	5	232	162	2	5	6	223	148	1	5	6	221	130	1	5	5	197	108	2	5	3
81- 85	174	70	1	6	3	244	238	2	6	8	221	158	2	6	6	228	172	1	6	0	183	86	2	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 87

NO. 135 SECTION 243 LOC. 1205 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 4383 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	219	129	1	6	5	208	135	1	6	4	241	220	2	6	7	210	130	2	5	4	207	99	2	6	4
6- 10	210	141	2	6	5	205	129	2	6	4	215	142	2	6	5	211	131	1	6	5	232	156	1	7	6
11- 15	230	181	1	7	8	195	115	2	6	3	183	82	1	6	4	208	113	1	6	4	208	119	1	6	5
16- 20	217	136	1	6	5	188	102	1	6	3	204	125	1	6	0	202	125	2	6	5	216	154	1	7	5
21- 25	223	158	1	6	5	193	78	1	3	4	212	144	2	6	5	208	130	2	5	4	204	95	2	7	4
26- 30	232	132	1	7	8	200	103	1	6	4	232	195	2	6	7	204	115	1	6	4	210	140	2	6	5
31- 35	195	109	1	6	5	185	85	1	4	3	217	124	1	7	5	181	87	2	5	3	178	75	2	5	3
36- 40	217	144	1	6	5	244	216	2	6	7	232	153	2	6	6	209	121	2	6	5	164	49	2	7	3
41- 45	214	131	1	6	5	195	86	1	3	4	223	167	2	6	6	202	110	2	5	4	167	52	1	7	3
46- 50	193	105	1	6	4	202	109	1	6	4	225	166	2	6	6	209	129	1	6	4	222	149	2	6	0
51- 55	210	131	2	6	0	179	61	3	7	0	226	152	1	6	0	203	124	1	6	0	228	162	1	6	0
56- 60	174	80	2	6	0	176	86	1	6	3	182	82	1	6	3	224	158	1	5	6	179	73	1	5	3
61- 65	216	132	1	5	5	209	113	1	5	4	222	158	2	5	6	212	133	1	5	5	165	70	2	4	3
66- 70	225	155	2	6	0	191	105	1	6	3	189	87	2	7	3	185	100	2	5	0	209	108	1	7	0
71- 75	218	139	1	6	7	203	99	1	5	5	218	132	2	6	5	174	65	1	5	3	192	102	1	6	4
76- 80	215	137	1	5	5	223	154	2	6	4	200	116	2	5	0	173	69	1	5	0	225	146	2	6	0
81- 85	220	146	2	6	5	200	116	1	6	5	211	119	1	5	4	207	129	2	6	4	246	199	2	6	7
86- 90	196	100	2	6	4	181	93	1	6	0	214	125	1	5	5	222	137	1	6	5	199	73	2	7	4
91- 95	225	144	1	6	6	216	124	2	7	5	212	134	2	6	5	222	166	1	6	6	234	177	2	6	0
96-100	208	133	2	6	5	211	124	2	6	4	212	165	2	6	5	231	189	1	6	7	230	165	2	6	0
NO. 136 SECTION 233 LOC. 1141 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 13208 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	209	129	2	6	5	207	108	1	6	5	184	92	1	6	3	209	126	2	6	5	216	140	1	6	5
6- 10	213	126	2	6	4	204	113	1	6	5	192	91	1	6	0	208	150	2	6	5	235	170	1	6	6
11- 15	249	197	2	6	7	213	152	2	6	5	189	89	1	6	4	225	143	1	6	0	227	171	2	6	0
16- 20	166	59	1	5	3	224	106	2	6	0	202	111	2	6	6	174	66	1	6	0	223	150	2	6	5
21- 25	215	146	2	6	5	212	146	2	6	0	187	69	1	3	3	203	90	1	3	5	210	121	1	6	5
26- 30	241	192	2	6	0	229	165	2	6	6	210	120	1	6	0	232	180	2	6	6	232	163	1	6	0
31- 35	210	118	1	6	5	227	175	1	6	6	207	119	2	6	0	231	137	1	6	7	217	119	1	6	5
36- 40	190	91	1	6	4	220	154	2	6	5	234	155	1	6	7	212	125	1	6	5	175	71	1	6	0
41- 45	198	104	2	6	0	221	146	1	6	0	218	142	1	6	0	205	122	2	6	0	244	173	2	6	6
46- 50	246	204	2	6	7	198	108	2	6	4	243	185	2	6	0	233	163	2	6	5	211	126	1	6	5
51- 55	236	188	1	6	6	194	102	1	6	4	204	134	2	6	0	222	169	1	6	4	206	107	2	6	0
56- 60	194	116	2	6	3	203	114	2	6	0	207	119	1	6	0	220	143	1	5	0	227	166	2	6	0
61- 65	183	78	1	4	3	234	173	2	6	6	239	187	2	6	5	224	164	2	6	0	194	95	1	6	3
66- 70	237	163	2	6	0	232	174	2	6	5	217	147	1	6	0	227	153	2	6	0	205	114	1	6	4
71- 75	201	122	2	6	5	197	104	2	6	0	235	166	2	6	0	228	162	1	6	5	219	150	1	6	5
76- 80	174	63	1	5	0	223	144	1	5	6	202	120	2	6	0	209	143	2	6	0	198	116	2	6	0
81- 85	222	152	1	5	0	209	129	2	6	0	197	96	1	6	0	205	126	1	6	4	208	123	1	5	5
86- 90	239	183	1	6	6	203	114	1	6	0	216	148	2	6	4	187	92	1	6	0	210	120	2	6	0
91- 95	220	138	2	5	4	202	112	1	6	4	241	166	1	5	7	204	131	2	6	4	233	162	1	6	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 88

NO. 137 SECTION 243 LOC. 1205 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 9187 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	224	155	1	6	6	200	106	2	6	5	223	174	2	6	7	195	122	2	5	4	219	149	2	6	4
6- 10	197	114	2	6	4	191	88	1	5	0	217	141	1	6	5	195	120	2	5	4	230	159	2	6	6
11- 15	189	106	2	6	5	231	167	1	6	6	189	102	1	6	3	211	134	2	6	5	205	126	1	6	5
16- 20	215	150	2	6	5	207	132	1	6	4	192	103	1	6	5	216	156	2	6	5	233	149	1	6	5
21- 25	207	127	1	6	5	167	64	1	6	2	192	93	2	6	3	208	138	1	6	4	216	131	1	6	4
26- 30	226	170	2	6	5	222	148	2	6	0	224	173	1	6	5	204	118	1	6	5	202	118	1	6	5
31- 35	221	186	2	6	6	182	87	1	6	4	224	171	2	6	6	214	140	1	5	4	185	76	1	6	3
36- 40	219	134	1	6	5	210	134	1	6	5	195	98	2	6	4	197	122	2	6	3	229	177	2	6	5
41- 45	211	126	1	5	5	200	129	2	6	4	209	120	1	5	4	209	135	2	6	5	205	131	2	6	5
46- 50	197	118	2	6	0	198	92	1	6	4	215	165	2	6	5	235	177	2	6	6	217	147	2	5	5
51- 55	197	98	1	6	0	209	130	1	6	4	208	152	2	6	5	212	142	1	6	5	226	177	1	6	8
56- 60	183	87	2	5	3	234	155	2	6	5	237	183	2	6	7	215	147	1	6	5	174	76	2	6	3
61- 65	216	152	1	6	5	170	76	1	6	3	186	101	2	6	3	211	159	2	6	5	216	137	1	6	5
66- 70	213	144	2	6	0	230	171	1	6	7	229	159	2	6	6	207	117	2	6	4	187	64	1	6	3
71- 75	220	155	1	6	5	219	151	2	6	6	198	106	2	5	4	163	59	1	6	3	216	134	1	6	4
76- 80	190	100	1	6	4	190	113	2	6	4	212	146	2	6	5	210	132	1	6	0	187	95	2	5	3
81- 85	196	104	1	4	4	221	159	2	6	5	205	129	2	6	5	174	69	1	6	0	188	101	2	6	3
86- 90	219	147	2	6	5	216	141	1	6	0	230	176	2	6	0	199	127	2	6	4	191	92	2	6	3
91- 95	219	161	1	6	5	221	152	2	6	4	171	75	2	6	0	215	141	2	6	5	178	80	1	6	0
96-100	176	71	1	6	0	215	151	2	6	5	213	141	2	6	4	232	166	1	6	7	225	188	2	6	5

NO. 138 SECTION 144 LOC. 1415 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 11377 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	207	137	2	6	0	211	124	1	5	0	205	112	1	6	4	237	150	2	5	0	200	147	2	6	0
6- 10	198	101	2	6	3	192	111	2	6	3	206	119	1	6	0	169	61	1	5	0	197	100	2	5	3
11- 15	223	141	2	6	5	219	158	1	6	5	219	137	1	5	6	191	75	2	6	0	209	124	1	5	6
16- 20	195	88	1	7	0	188	85	2	6	0	212	128	2	6	0	174	83	2	5	0	205	101	1	6	0
21- 25	190	84	1	6	3	175	74	2	5	0	185	67	2	7	3	200	109	1	6	0	179	77	2	6	3
26- 30	182	72	1	5	3	209	123	1	6	0	218	108	2	7	5	185	80	1	5	3	212	141	1	5	6
31- 35	200	107	2	6	4	206	112	1	5	0	191	101	2	6	0	184	80	1	6	3	224	107	2	7	6
36- 40	185	77	1	6	3	194	84	2	7	3	210	105	1	5	0	205	83	2	7	0	216	137	2	6	0
41- 45	165	56	1	6	0	183	71	2	6	0	211	102	2	7	0	185	64	1	4	3	195	92	2	6	0
46- 50	195	83	1	7	3	215	123	1	6	5	185	83	2	6	0	185	73	1	5	3	206	119	1	6	5
51- 55	215	118	1	6	5	200	107	2	6	0	175	58	2	5	0	229	164	2	6	7	200	121	1	6	4
56- 60	192	100	2	6	0	191	99	1	6	0	217	124	1	6	4	189	87	2	6	0	190	99	2	6	0
61- 65	190	98	2	6	3	191	101	1	6	3	207	122	2	6	0	212	94	1	7	5	219	137	1	6	5
66- 70	190	88	1	6	3	164	38	1	7	3	184	83	2	6	0	226	172	2	6	0	176	72	1	6	4
71- 75	175	73	2	6	0	224	142	1	5	0	217	116	2	6	0	175	61	2	7	3	198	106	2	5	3
76- 80	186	78	1	4	3	188	82	1	5	3	198	78	1	3	4	198	106	1	5	4	198	106	2	6	5
81- 85	200	102	1	6	4	204	109	2	6	3	172	60	1	5	3	185	85	2	5	3	202	109	1	5	4
86- 90	201	109	1	6	5	166	54	1	6	3	167	66	1	6	0	168	56	1	4	0	170	58	2	6	3
91- 95	185	87	1	6	0	206	121	1	6	5	200	117	2	6	5	175	56	2	7	3	179	59	2	7	3
96-100	190	84	1	6	3	220	118	1	7	6	210	108	1	6	0	193	108	1	6	4	176	66	2	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 90

NO. 141	SECTION 144	LOC. 823	WEEK 38	MONTH 3	DAY 13	CFV. 10254	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	184	82	1	5	4	194	97	1	6	3	181	80	1	6	4	173	67	1	6	0	191	95	1	6	3
6- 10	194	93	1	5	3	187	94	2	6	3	167	65	1	6	3	184	78	1	6	3	203	87	1	6	4
11- 15	212	132	1	6	4	157	56	2	5	0	188	90	2	6	3	190	98	2	6	3	169	68	1	6	3
16- 20	209	128	2	6	5	195	85	1	5	4	213	129	2	6	5	202	117	1	6	5	179	83	2	5	3
21- 25	190	95	2	6	3	177	75	2	4	3	190	92	1	5	3	172	72	2	6	3	184	82	1	6	3
26- 30	192	100	1	6	3	174	72	2	6	3	190	102	1	5	4	202	119	1	6	5	176	61	3	7	3
31- 35	185	83	2	6	3	172	74	1	5	3	149	36	1	7	3	179	73	1	5	3	199	99	1	6	3
36- 40	192	92	2	6	4	195	103	2	6	3	188	87	2	6	3	202	100	1	5	4	198	89	1	5	3
41- 45	183	82	2	6	3	203	117	2	6	4	195	97	1	5	4	196	99	1	5	3	199	101	2	6	4
46- 50	162	65	1	5	3	181	84	2	6	3	194	98	1	5	4	177	63	2	7	3	215	109	1	5	5
51- 55	195	102	1	6	4	177	73	1	6	3	205	121	1	6	5	172	77	1	6	3	184	92	1	6	3
56- 60	189	101	2	6	3	182	79	2	6	3	180	87	1	6	3	189	185	2	6	3	188	92	0	6	3
61- 65	175	74	2	5	3	184	86	1	6	3	180	86	1	6	3	185	80	2	6	3	193	93	1	6	3
66- 70	181	81	2	5	3	163	64	1	6	4	187	88	1	6	3	182	74	1	5	3	201	111	1	6	4
71- 75	196	117	2	6	0	182	91	1	6	0	175	58	1	7	3	197	102	1	6	3	171	72	1	6	3
76- 80	173	74	1	6	3	182	68	1	6	0	181	81	1	6	3	190	106	1	6	3	185	80	1	6	3
81- 85	186	97	1	6	3	201	129	2	6	5	187	82	2	6	3	189	96	2	6	3	171	66	1	5	3
86- 90	199	117	2	6	4	194	102	2	6	3	199	113	2	6	3	172	76	1	6	3	182	82	2	6	3
91- 95	188	71	1	7	0	162	54	1	3	0	181	71	1	3	3	185	85	1	5	4	172	65	1	6	3
96-100	180	82	2	6	3	167	63	2	6	3	175	74	1	5	3	191	98	2	6	0	166	66	1	5	3
NO. 142	SECTION 243	LOC. 1204	WEEK 37	MONTH 3	DAY 10	CFV. 2906	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	225	174	2	6	6	186	92	1	5	4	210	142	1	5	5	221	162	1	6	6	204	109	1	5	4
6- 10	232	149	1	6	6	194	112	1	5	4	208	105	1	5	4	192	96	1	5	5	214	141	1	5	5
11- 15	204	135	1	5	5	215	138	1	6	4	195	96	1	5	3	181	86	1	5	3	186	97	2	6	3
16- 20	204	117	2	6	5	204	111	2	6	3	245	164	1	5	8	225	161	1	5	6	190	108	2	5	3
21- 25	201	707	2	6	5	237	164	1	5	8	218	153	2	6	6	207	121	1	6	5	189	99	1	5	4
26- 30	171	67	1	5	0	210	123	1	5	5	217	149	2	6	5	170	77	2	6	3	210	115	1	5	5
31- 35	238	175	1	5	6	192	108	2	6	3	213	140	1	6	5	195	104	1	5	4	187	91	1	5	4
36- 40	222	159	1	5	6	227	145	1	5	0	188	87	2	6	0	175	86	2	5	3	168	69	2	6	3
41- 45	160	51	1	4	3	191	111	1	5	4	221	156	2	6	5	235	192	2	6	6	221	152	1	5	5
46- 50	169	62	1	5	3	168	76	1	5	3	233	166	2	6	8	161	57	1	5	3	210	136	1	6	5
51- 55	215	135	1	6	5	206	117	2	6	4	224	152	2	6	5	193	106	2	6	3	188	103	2	6	3
56- 60	227	155	2	6	5	180	81	1	5	3	237	204	2	6	7	204	130	1	6	5	179	88	2	6	3
61- 65	172	79	1	4	3	152	52	1	5	0	229	178	2	6	7	184	102	2	6	4	148	46	1	5	3
66- 70	215	131	1	6	0	173	77	2	4	3	240	221	1	6	9	170	72	2	6	3	182	98	2	6	3
71- 75	177	88	1	5	4	167	73	2	6	3	239	166	1	4	8	214	145	1	6	5	212	162	2	6	6
76- 80	207	142	1	6	4	180	90	1	6	3	193	114	1	6	5	215	163	2	6	4	207	130	2	6	5
81- 85	197	133	2	6	5	245	188	2	6	8	217	150	1	5	5	205	126	1	6	5	187	96	2	6	3
86- 90	186	87	2	4	4	240	218	2	6	7	215	136	1	6	5	184	95	2	6	3	212	156	2	6	6
91- 95	166	67	1	5	3	238	176	1	6	6	217	158	1	5	5	179	78	2	5	3	178	66	1	5	3
96-100	184	96	2	6	4	215	158	2	6	5	173	74	1	5	2	227	182	2	6	5	230	163	1	6	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 92

NO. 145 SECTION 144 LOC. 1415 WEEK 38 MONTH 3 DAY 15 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	225	154	2	6	6	208	143	1	6	3	207	121	2	6	0	213	148	2	6	5	237	146	1	6	6
6- 10	223	152	2	6	6	210	155	2	6	6	215	138	2	6	4	224	150	2	6	5	225	129	2	7	5
11- 15	223	129	2	7	0	210	138	1	6	5	224	142	2	6	5	220	165	2	6	0	227	158	2	6	7
16- 20	221	136	1	6	6	218	157	2	6	6	229	173	1	6	0	220	152	1	6	5	223	149	2	6	5
21- 25	223	173	1	6	5	211	137	1	6	0	220	137	2	6	6	227	166	2	6	5	222	170	1	6	5
26- 30	218	142	1	6	6	217	172	2	6	4	216	143	1	6	0	219	146	1	6	5	237	186	1	6	0
31- 35	220	144	1	6	0	216	132	2	6	5	227	177	2	6	5	210	132	2	6	0	227	164	2	6	7
36- 40	220	146	1	6	6	240	194	1	6	7	207	132	2	6	5	225	164	2	6	5	220	156	1	6	5
41- 45	213	142	2	6	0	235	187	1	6	6	218	146	1	6	5	238	201	1	6	6	220	134	1	6	6
46- 50	216	161	2	6	5	219	147	2	6	6	211	125	2	6	0	235	202	2	6	7	218	138	2	6	5
51- 55	226	172	1	5	5	217	158	2	6	0	219	164	2	6	5	212	152	1	6	5	210	147	1	6	5
56- 60	221	148	1	6	5	221	148	1	6	4	214	131	1	6	0	217	170	2	6	4	205	127	1	5	5
61- 65	220	152	2	6	4	211	123	1	6	0	234	180	2	6	7	223	164	1	6	5	219	160	1	6	5
66- 70	225	153	2	6	5	218	156	2	6	0	213	150	2	6	6	231	184	2	6	5	221	151	2	6	5
71- 75	217	142	1	6	6	206	133	2	3	0	228	173	1	6	8	233	156	1	6	0	221	153	2	6	5
76- 80	231	162	2	6	0	219	143	2	6	6	217	156	1	6	5	240	180	2	6	6	211	143	2	6	0
81- 85	230	144	2	7	0	225	166	2	6	4	231	166	2	6	7	218	143	1	6	0	229	170	2	6	0
86- 87	239	181	1	6	6	226	147	2	6	5															
NO. 146 SECTION 143 LOC. 810 WEEK 38 MONTH 3 DAY 15 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	231	167	2	6	0	216	147	2	6	0	221	147	2	6	6	239	168	2	6	0	230	164	1	6	7
6- 10	204	129	1	6	4	227	184	1	6	5	221	166	2	6	7	220	150	1	6	5	224	160	2	6	0
11- 15	220	144	2	6	5	224	158	1	6	5	221	144	1	6	5	221	180	2	6	0	199	119	1	5	3
16- 20	208	121	1	5	5	235	163	1	6	5	218	160	2	6	5	228	174	2	6	0	218	147	2	6	6
21- 25	211	130	2	6	6	220	166	1	6	5	222	161	2	6	0	212	138	1	6	0	222	158	2	6	0
26- 30	214	125	2	6	4	215	138	1	6	5	221	158	1	6	0	215	123	2	6	5	241	178	1	6	7
31- 35	227	154	2	6	0	235	173	2	6	0	224	144	1	6	4	221	146	2	6	0	226	160	2	6	0
36- 40	217	139	1	6	5	220	158	2	6	6	212	140	2	6	0	211	132	1	6	4	240	162	1	6	7
41- 45	211	134	1	6	4	230	158	1	6	0	215	138	2	6	4	216	139	1	6	0	223	158	2	6	0
46- 50	220	148	2	6	0	207	132	2	6	4	221	147	2	6	0	220	170	1	6	5	227	136	2	7	5
51- 55	231	184	2	6	5	229	162	2	6	6	214	156	2	6	6	220	146	2	6	6	224	156	1	6	4
56- 60	221	173	2	6	6	222	180	2	6	5	210	146	1	6	5	171	68	1	6	0	214	129	2	6	5
61- 65	208	134	1	6	0	212	144	2	6	5	219	139	2	6	0	227	153	2	6	0	221	156	2	6	5
66- 70	216	138	1	6	5	229	150	2	6	6	215	139	2	6	5	232	166	1	6	0	221	151	1	6	5
71- 75	200	133	2	6	0	212	174	2	6	5	211	110	2	6	0	226	159	1	6	8	215	152	2	6	5
76- 80	228	164	1	6	4	209	122	1	6	5	190	92	2	6	0	231	192	2	6	0	222	152	2	6	0
81- 85	222	152	2	6	0	204	116	2	6	4	226	155	1	6	5	204	132	2	6	5	229	180	1	6	5
86- 90	230	166	1	6	6	208	134	2	6	4	233	186	2	6	5	202	118	2	6	0	223	166	2	6	7
91- 95	223	154	1	6	0	219	145	1	6	5	215	134	2	6	6	224	176	2	6	0	224	158	2	6	5
96-100	222	156	2	6	0	239	176	1	6	0	232	162	2	6	4	222	166	2	6	5	224	174	1	6	7

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 93

NO. 147	SECTION 6	LOC. 76	WEEK 38	MONTH 3	DAY 16	CFV. 12491	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	236	169	1	6	7	225	175	1	6	6	198	117	2	6	3	222	149	1	6	0	201	117	2	6	0
6- 10	241	200	2	6	8	207	114	2	5	3	235	236	2	6	9	227	190	2	6	7	233	183	2	5	6
11- 15	201	105	2	5	0	194	98	1	6	3	238	194	2	5	0	207	123	1	6	0	188	87	1	6	3
16- 20	198	106	1	6	3	235	210	2	6	6	247	196	2	6	7	200	105	2	6	0	225	190	2	6	6
21- 25	226	173	2	6	0	220	150	2	6	0	203	116	2	5	3	230	201	1	6	0	205	112	1	6	0
26- 30	192	116	2	6	3	214	164	2	6	7	236	185	2	6	8	247	218	2	6	0	207	137	1	6	4
31- 35	186	84	1	6	0	250	218	1	6	0	218	153	2	6	0	236	192	2	6	0	191	90	2	5	4
36- 40	234	193	2	6	7	193	91	1	6	3	244	219	2	6	7	233	176	2	6	0	227	197	1	6	8
41- 45	207	126	2	5	0	222	147	1	7	7	248	206	2	5	0	198	111	2	5	0	214	147	2	6	5
46- 50	186	79	1	7	3	204	121	2	5	0	241	204	1	6	0	192	88	1	6	3	200	118	2	6	3
51- 55	225	150	2	6	0	196	100	1	6	0	203	106	1	6	4	219	146	2	6	8	230	192	2	6	7
56- 60	235	194	2	6	7	195	111	1	6	3	231	192	1	6	7	190	102	2	5	0	218	168	2	6	0
61- 65	219	154	1	6	0	240	211	2	6	7	192	96	1	6	3	238	190	2	6	7	180	88	2	6	0
66- 70	205	119	1	6	0	200	121	2	6	0	197	107	1	6	4	234	193	1	6	0	236	183	1	6	5
71- 75	192	101	1	6	3	195	108	1	6	3	248	226	2	6	6	227	192	2	6	0	240	209	1	6	7
76- 80	213	140	2	6	5	218	140	2	6	5	248	176	1	6	8	197	108	1	6	3	163	49	1	6	2
81- 85	200	107	2	6	3	195	109	2	6	3	190	92	2	6	3	245	193	2	6	6	233	192	1	6	7
86- 90	196	106	1	6	3	245	210	1	6	0	215	118	1	6	7	197	113	2	6	0	198	110	1	6	0
91- 95	194	91	1	6	0	225	193	1	6	0	228	195	2	6	8	243	239	2	6	8	238	196	2	6	7
96- 96	198	98	2	6	0																				
NO. 148	SECTION 6	LOC. 76	WEEK 39	MONTH 3	DAY 20	CFV. 999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	250	254	1	6	9	233	194	1	6	7	246	195	1	6	7	205	111	1	6	0	237	180	2	6	7
6- 10	240	221	2	5	7	233	181	2	6	7	235	192	1	6	0	200	111	1	6	4	235	166	1	6	0
11- 15	230	213	2	5	8	209	142	2	6	5	234	198	2	6	6	198	105	1	6	0	239	208	2	6	0
16- 20	261	242	2	6	7	218	149	1	6	5	237	193	1	7	6	196	89	1	6	3	261	257	2	6	9
21- 25	244	191	1	6	7	241	219	2	5	0	238	208	2	6	7	192	95	1	6	3	248	235	2	6	7
26- 30	245	218	1	6	7	236	199	2	6	6	227	158	2	6	5	241	209	2	6	0	243	205	1	6	8
31- 35	232	192	2	6	6	242	210	1	6	6	244	166	2	6	5	244	200	2	6	0	237	204	2	6	6
36- 40	257	234	2	6	0	232	207	2	6	6	252	223	2	6	8	251	226	2	6	6	242	202	1	6	8
41- 45	248	244	2	6	8	225	196	2	6	6	226	146	1	6	0	238	199	2	6	0	243	212	2	6	8
46- 50	234	186	2	6	7	238	195	1	6	7	201	114	1	6	0	200	85	1	7	3	234	178	1	6	7
51- 55	222	155	1	6	4	247	229	2	6	7	259	264	2	6	7	238	195	1	6	0	234	174	2	6	5
56- 60	244	207	2	6	7	254	227	1	6	7	244	212	1	6	7	239	198	2	6	0	248	191	1	6	0
61- 65	220	133	1	6	5	225	170	1	6	7	237	173	2	6	7	237	200	2	6	0	249	206	1	6	7
66- 70	217	146	2	6	4	255	238	2	6	7	250	205	1	6	0	252	217	1	6	7	223	162	2	6	5
71- 75	246	220	2	6	0	232	182	2	6	5	226	186	2	6	6	202	92	1	7	4	254	236	2	6	7

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 94

NO. 149	SECTION 244	LOC. 1200	WEEK 37	MONTH 3	DAY 10	CFV.	0	GEAR 19	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	210	131	1	6	0	242	191	2	6	0	218	159	2	6	0	253	216	2	6	7	159	59	1	6	4
6- 10	215	137	1	6	6	178	80	1	6	4	188	94	2	5	4	165	62	1	6	3	204	119	1	6	5
11- 15	197	99	1	6	0	202	119	1	6	5	206	120	2	6	5	202	129	2	6	4	148	152	2	6	2
16- 20	232	201	1	6	8	184	88	1	6	4	217	142	2	6	5	191	96	1	6	4	175	72	1	5	3
21- 25	164	63	1	6	3	196	116	1	6	4	215	144	2	6	4	169	65	2	6	3	204	126	2	6	5
26- 30	236	191	1	6	6	191	107	2	6	4	210	138	1	6	5	167	72	2	6	3	177	75	1	6	0
31- 35	229	171	2	6	7	212	112	2	6	5	208	129	2	6	4	218	147	1	6	5	185	84	1	6	4
36- 40	209	137	1	6	5	238	165	2	5	0	225	150	1	6	6	168	67	1	6	3	208	138	2	6	0
41- 45	181	74	1	6	4	214	126	1	6	5	220	145	1	6	7	205	131	2	6	5	213	137	2	6	0
46- 50	229	166	1	6	0	205	136	2	6	5	200	101	1	6	4	227	180	2	6	5	217	155	1	6	5
51- 55	209	146	2	6	5	219	164	2	6	6	207	123	1	6	5	215	153	1	6	5	207	160	2	6	5
56- 60	191	108	2	6	5	203	121	1	6	5	243	200	2	5	8	215	136	1	5	5	234	177	2	5	7
61- 65	208	137	2	6	5	202	137	2	6	5	187	103	1	5	4	216	141	1	5	6	165	64	1	5	3
66- 70	218	151	1	5	4	220	162	2	6	5	198	108	1	5	4	207	139	1	5	5	206	148	1	6	5
71- 75	174	77	2	5	3	226	147	2	6	6	176	81	2	6	3	233	174	2	6	6	199	106	1	6	4
76- 80	207	144	1	6	6	211	138	1	6	5	198	127	2	6	5	194	119	2	6	3	201	127	1	6	4
81- 85	214	140	1	6	6	195	118	2	6	5	206	111	2	6	4	232	167	2	6	0	194	104	1	5	4
86- 90	141	39	1	4	2	226	181	2	6	6	217	131	1	5	0	165	67	2	5	3	223	178	1	6	6
91- 95	174	68	1	5	0	221	154	2	6	5	209	135	1	6	5	177	86	2	6	4	217	160	2	6	5
96-100	216	156	2	6	5	199	112	2	6	5	169	66	1	5	3	221	146	1	5	0	186	95	1	5	5
NO. 150	SECTION 144	LOC. 834	WEEK 38	MONTH 3	DAY 13	CFV.	0	GEAR 19	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	224	154	1	5	0	224	155	1	6	7	216	124	1	6	5	221	153	2	6	5	237	142	2	7	6
6- 10	211	140	2	6	4	209	133	1	6	5	238	177	2	6	0	226	154	1	6	0	222	143	1	6	7
11- 15	239	166	1	6	6	232	184	1	6	6	212	148	1	6	0	223	150	2	6	6	216	145	1	6	5
16- 20	220	149	2	6	6	205	126	2	6	5	231	196	1	6	0	229	180	2	6	5	201	166	2	6	5
21- 25	234	162	1	6	6	203	116	2	6	5	209	133	2	6	0	218	146	2	6	5	215	141	2	6	4
26- 30	223	165	1	6	6	224	169	2	6	0	225	150	2	6	0	214	140	2	6	0	222	146	1	6	5
31- 35	205	120	1	6	6	226	205	2	6	5	220	167	2	6	6	215	143	2	6	5	232	135	2	6	7
36- 40	229	170	2	6	5	232	188	2	6	8	217	153	2	6	5	222	168	1	6	5	207	120	2	6	3
41- 45	228	146	1	6	0	212	188	2	6	5	223	181	2	6	7	215	126	2	6	5	217	154	2	6	5
46- 50	209	134	1	6	5	223	137	2	6	5	228	148	1	7	6	240	211	2	6	0	224	158	2	6	6
51- 55	226	180	1	6	7	212	125	2	6	0	213	150	2	6	5	219	154	1	6	0	202	139	1	5	5
56- 60	199	114	2	6	4	225	173	2	6	0	213	159	2	6	5	235	232	1	6	7	212	140	2	6	5
61- 65	207	127	2	6	0	204	128	1	6	4	216	139	2	6	5	214	144	1	5	4	201	135	1	6	5
66- 70	198	110	1	5	0	210	144	2	6	7	242	228	2	5	7	211	147	2	6	5	209	117	2	6	5
71- 75	201	123	2	6	4	219	160	2	6	5	230	158	2	6	5	211	143	2	6	4	207	132	2	6	0
76- 80	209	134	1	5	5	238	198	2	6	7	239	167	2	7	9	217	139	1	5	0	244	210	1	6	9
81- 85	224	140	2	6	0	226	190	1	6	7	213	136	2	6	6	219	153	1	6	5	222	148	2	6	7
86- 90	215	152	1	6	0	212	141	1	6	0	214	158	1	6	5	229	162	2	6	6	223	171	1	5	0
91- 95	218	115	2	7	5	227	136	1	6	0	210	139	1	5	5	214	144	1	5	5	207	137	2	6	5
96-100	229	134	2	6	5	203	126	1	5	4	221	196	1	6	6	220	159	2	6	0	214	139	2	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 95

NO. 151 SECTION 143 LOC. 810 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV.												0		GEAR 19		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	213	145	2	6	5	212	148	1	6	0	210	141	2	6	5	205	140	2	6	0	199	106	2	6	5
6- 10	216	131	2	6	0	219	140	1	6	4	207	127	2	6	4	216	157	1	5	5	219	153	1	6	0
11- 15	210	132	1	6	0	217	149	2	6	0	230	165	2	6	5	216	139	1	6	0	220	140	1	6	4
16- 20	204	127	2	6	0	212	142	1	6	5	197	118	2	6	6	219	135	1	6	4	229	177	2	6	0
21- 25	210	135	1	5	6	213	137	1	6	5	216	136	2	6	0	214	152	2	6	0	235	173	2	6	0
26- 30	208	142	1	6	5	221	152	2	6	5	215	138	2	6	5	217	158	2	6	5	216	147	2	6	0
31- 35	217	165	1	6	5	214	143	1	6	5	214	121	2	6	5	208	126	2	6	0	208	134	1	5	5
36- 40	235	194	1	6	6	215	148	1	6	5	214	138	2	6	5	196	127	2	6	0	220	144	1	5	0
41- 45	218	138	1	6	5	216	158	1	6	0	220	154	1	5	6	217	154	2	6	5	221	152	1	5	0
46- 50	205	120	2	6	0	225	158	2	6	0	220	162	2	6	0	220	152	2	6	0	220	136	2	6	5
51- 55	213	147	1	6	5	212	152	2	6	5	218	153	2	6	5	202	141	2	6	4	228	180	1	6	5
56- 60	207	142	2	6	4	199	121	1	5	5	225	157	1	6	0	206	143	2	6	0	211	136	2	6	0
61- 65	221	160	2	6	5	237	196	1	6	5	208	142	2	6	6	217	149	2	6	5	238	162	2	6	5
66- 70	215	155	2	6	7	214	140	2	6	4	223	158	1	6	0	208	149	2	6	0	229	178	1	6	0
71- 75	216	150	1	6	6	199	118	2	6	5	212	148	1	5	6	225	178	2	6	6	218	136	2	6	5
76- 80	212	132	2	6	0	208	154	2	6	6	225	170	2	6	5	220	159	1	6	5	215	148	1	6	0
81- 85	206	144	1	6	0	232	176	2	6	0	209	135	1	6	5	252	260	2	6	0	203	150	2	6	4
86- 90	216	148	2	6	4	223	150	2	6	6	210	138	1	6	4	205	142	1	6	4	215	164	1	6	4

NO. 152 SECTION 253 LOC. 1255 WEEK 37 MONTH 3 DAY 12 CFV.												0		GEAR 19		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	249	190	2	6	7	235	154	2	6	0	225	146	1	5	0	237	164	2	6	0	222	147	1	6	0
6- 10	248	148	2	7	8	216	135	2	6	0	242	167	1	6	7	233	170	2	6	6	233	149	1	6	6
11- 15	230	150	1	6	0	230	145	1	6	0	216	116	2	6	5	217	153	2	5	0	233	157	2	6	0
16- 20	212	127	2	5	0	218	123	2	6	5	235	149	1	6	0	232	167	1	6	0	219	141	2	6	0
21- 25	243	196	2	6	8	235	127	1	6	0	213	117	1	6	0	236	143	1	6	6	236	153	2	6	0
26- 30	238	151	1	6	0	242	163	2	7	7	225	129	1	6	0	239	191	2	6	6	226	138	2	6	0
31- 35	233	139	2	6	0	219	123	2	6	0	220	142	2	6	0	224	147	1	6	0	220	124	1	6	5
36- 40	230	149	1	6	0	225	129	2	6	0	241	177	1	6	7	236	178	2	6	0	217	115	1	6	0
41- 45	215	135	2	6	0	225	125	2	6	0	235	156	1	6	0	219	110	1	6	0	239	164	1	6	0
46- 50	220	146	1	6	0	237	145	1	6	0	221	130	2	6	0	221	128	2	5	0	237	174	2	6	0
51- 55	219	146	1	6	5	219	173	2	6	5	215	155	2	6	0	200	118	1	6	0	217	135	1	6	5
56- 60	224	158	2	6	0	219	162	2	6	0	218	160	2	6	4	242	198	2	6	0	232	154	1	5	7
61- 65	238	212	2	6	7	218	143	1	6	7	230	148	1	5	0	226	128	1	5	6	226	168	2	6	5
66- 70	211	111	1	7	0	193	114	2	6	0	239	168	1	6	0	237	170	2	6	0	219	151	1	5	0
71- 75	215	150	2	6	0	218	132	1	5	0	235	164	2	6	0	239	173	2	6	0	215	150	2	6	0
76- 80	224	150	2	6	0	213	127	2	6	0	220	149	1	6	0	222	169	2	6	5	235	168	2	5	0
81- 85	235	158	2	6	0	225	149	1	5	6	222	151	2	6	6	220	165	2	6	5	235	161	1	5	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 99

NO. 159 SECTION 126 LOC. 757 WEEK 38 MONTH 3 DAY 15 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	226	141	1	6	7	213	167	2	5	6	207	134	2	5	5	207	121	2	5	4	210	132	1	7	5
6- 10	214	129	2	6	0	216	130	1	6	6	205	122	2	6	7	211	136	2	5	7	216	150	1	6	6
11- 15	228	155	1	6	8	205	115	2	5	5	216	132	2	6	7	192	111	1	6	0	195	114	1	6	5
16- 20	210	130	1	6	7	220	128	2	6	8	224	146	2	6	8	214	155	2	6	5	209	129	1	6	5
21- 25	206	118	2	6	5	216	161	2	5	6	204	119	2	6	0	214	116	2	6	5	205	124	2	6	5
26- 30	202	121	2	6	6	219	143	1	6	7	226	185	2	5	9	212	140	2	6	5	206	123	1	6	6
31- 35	207	118	2	5	4	216	129	2	6	6	208	122	1	6	6	211	127	2	5	5	213	143	1	6	7
36- 40	216	143	2	5	0	191	92	2	6	5	199	98	1	6	4	232	197	2	6	8	205	128	2	6	0
41- 45	207	129	1	6	7	203	110	2	5	6	217	139	1	6	0	204	116	1	6	6	211	126	2	5	6
46- 50	225	145	2	6	0	210	124	1	6	6	206	113	2	6	8	208	118	1	6	6	207	125	2	6	6
51- 55	206	121	1	6	6	204	122	2	6	7	224	155	2	6	0	226	164	2	6	8	207	138	1	6	6
56- 60	202	120	2	6	0	211	142	2	6	6	230	163	2	6	7	209	122	1	6	7	216	143	2	6	7
61- 65	216	154	1	6	6	216	122	2	6	4	220	140	1	6	9	221	146	1	6	8	216	138	1	6	6
66- 70	223	172	2	6	5	219	124	1	6	6	216	141	2	6	7	213	134	2	6	0	192	104	2	6	3
71- 75	212	128	1	6	0	199	126	2	6	5	200	115	2	6	5	210	123	2	6	0	213	138	1	6	7
76- 80	213	142	1	6	5	210	143	1	6	7	224	178	2	6	7	211	135	2	6	6	221	150	1	6	8
81- 85	186	70	1	7	0	201	126	1	6	8	216	132	2	6	8	219	162	2	6	5	224	179	2	6	9
86- 90	220	140	1	7	7	214	127	1	6	7	217	122	2	6	0	210	131	2	6	6	212	143	2	6	7
91- 95	208	120	2	6	6	231	194	1	6	6	204	129	2	6	0	206	128	1	6	5	214	128	2	6	6
96-100	229	180	2	6	6	199	118	2	6	6	209	134	2	6	8	227	140	2	7	0	208	123	2	6	5
NO. 160 SECTION 144 LOC. 834 WEEK 38 MONTH 3 DAY 15 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	221	166	2	6	0	220	145	1	6	0	227	168	1	6	7	230	145	1	6	5	229	170	1	6	5
6- 10	209	151	2	6	4	208	141	2	6	3	222	156	2	6	5	227	180	1	6	6	225	150	2	6	0
11- 15	227	190	1	6	6	229	152	1	6	0	227	170	2	6	0	222	129	1	6	4	132	159	1	6	0
16- 20	206	135	2	6	5	224	164	2	6	5	230	169	2	6	0	224	149	1	6	6	213	130	1	6	5
21- 25	228	171	2	6	5	210	134	2	6	4	219	133	1	6	0	215	155	2	6	5	213	135	2	6	6
26- 30	228	168	2	6	5	229	170	2	6	0	222	157	2	6	5	222	138	2	6	5	218	155	2	6	6
31- 35	211	128	1	6	0	226	148	1	6	5	219	146	2	6	0	214	178	2	6	5	228	160	2	6	0
36- 40	205	116	2	6	0	224	154	2	6	5	222	143	2	6	5	220	146	2	6	0	241	196	2	6	0
41- 45	206	125	1	6	4	210	130	2	6	4	228	142	2	6	0	229	142	1	6	4	227	152	1	6	5
46- 50	220	138	2	6	0	225	189	2	6	5	233	170	1	6	5	231	172	1	6	5	217	122	2	6	0
51- 55	213	132	2	6	5	215	158	2	6	4	224	180	1	6	0	212	169	2	6	6	222	146	1	6	4
56- 60	237	222	1	6	5	226	145	1	6	0	219	160	2	6	5	240	183	2	6	5	231	153	2	6	6
61- 65	216	139	1	6	0	225	134	1	6	5	224	163	2	6	5	222	169	2	6	0	231	194	2	6	5
66- 70	220	156	1	6	5	216	137	1	6	4	220	151	1	6	0	221	139	1	6	6	198	119	2	6	0
71- 75	208	113	1	6	4	210	136	2	6	5	212	130	2	6	6	216	146	2	6	5	221	149	1	6	5
76- 79	215	149	1	6	5	214	167	1	6	5	220	160	2	6	6	226	190	2	6	0					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 100

NO. 161 SECTION 144 LOC. 834 WEEK 38 MONTH 3 DAY 14 CFV.															0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0										
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	223	145	2	6	0	210	137	2	6	0	204	124	1	6	5	205	135	1	6	4	220	121	2	6	5
6- 10	232	183	2	6	0	223	164	1	6	0	215	141	2	6	0	216	148	2	6	0	230	169	1	6	7
11- 15	219	153	2	6	4	226	165	2	6	5	228	166	2	6	4	216	148	2	6	4	204	121	2	6	4
16- 20	225	163	2	6	5	224	157	2	6	6	221	154	2	6	5	209	135	1	6	5	219	143	2	6	0
21- 25	210	156	2	6	5	223	169	1	6	6	223	133	1	6	0	211	127	2	6	0	222	145	2	6	0
26- 30	220	141	1	6	5	204	117	2	6	5	206	125	2	6	3	213	148	2	6	0	219	161	1	6	0
31- 35	215	162	2	6	0	200	115	2	6	4	209	150	2	6	4	206	144	2	6	6	225	161	1	5	5
36- 40	222	175	1	6	0	208	125	1	6	4	228	172	2	6	5	227	182	2	6	0	218	146	1	6	6
41- 45	221	182	1	6	6	206	132	1	6	6	216	143	2	6	0	232	185	1	6	0	229	152	2	6	5
46- 50	203	134	2	6	4	216	143	1	6	4	229	158	2	6	6	211	132	2	6	6	225	180	1	6	7
51- 55	222	170	1	6	0	218	154	2	6	5	213	145	1	5	5	225	171	1	6	0	229	161	1	6	5
56- 60	209	150	2	6	5	219	163	2	6	5	208	141	2	6	0	211	152	2	6	4	221	160	2	6	5
61- 65	225	177	2	6	4	213	136	2	6	5	225	176	2	6	0	219	145	1	6	5	216	128	2	6	5
66- 70	220	190	2	6	5	211	152	1	6	5	218	140	1	6	4	221	168	1	6	5	224	153	1	6	5
71- 75	213	145	1	6	5	236	206	1	6	6	217	144	1	6	6	226	181	2	6	5	222	144	2	6	5
76- 80	225	143	1	5	5	226	142	1	6	5	224	138	1	5	0	237	186	2	6	6	220	142	2	6	6
NO. 162 SECTION 172 LOC. 995 WEEK 37 MONTH 3 DAY 11 CFV.															0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0										
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	220	143	2	5	5	222	152	1	6	6	223	150	2	6	4	217	140	1	6	5	225	182	2	6	5
6- 10	229	157	2	6	5	234	152	2	6	0	226	187	2	6	0	226	155	2	6	5	225	169	1	6	5
11- 15	223	153	2	6	5	225	154	1	6	0	213	127	2	5	0	221	141	1	5	5	228	177	1	6	5
16- 20	222	146	2	6	5	221	142	1	6	5	224	141	2	6	0	220	156	2	6	6	225	135	1	5	0
21- 25	224	163	2	6	0	220	148	2	6	5	234	182	2	6	6	229	147	2	6	0	200	110	1	5	0
26- 30	210	132	1	5	5	235	193	2	6	5	244	202	2	6	0	215	149	2	6	5	236	172	2	6	6
31- 35	219	169	2	6	5	212	146	2	6	4	229	152	2	6	5	211	141	2	6	4	225	164	2	6	0
36- 40	226	160	2	6	5	231	155	2	6	5	228	159	1	6	0	233	195	2	6	0	220	160	2	6	4
41- 45	230	163	2	6	6	223	173	1	6	5	220	172	2	6	5	233	162	1	6	6	221	142	2	6	0
46- 50	227	159	1	5	5	225	145	1	6	5	225	155	1	5	5	228	171	2	6	5	215	153	1	6	0
51- 55	226	175	1	6	6	206	132	2	6	5	216	149	2	6	4	217	152	1	6	5	235	184	2	6	5
56- 60	231	157	1	5	5	199	132	2	6	0	216	135	1	6	0	215	154	1	6	5	225	158	2	6	0
61- 65	231	191	2	6	6	229	141	2	6	5	220	150	2	6	5	234	170	2	6	4	229	178	1	5	6
66- 70	220	142	2	6	5	227	170	2	6	6	203	138	2	6	5	217	161	2	6	5	245	186	1	5	0
71- 75	221	148	2	6	5	216	150	2	6	0	221	148	1	6	5	232	170	1	6	7	235	167	1	5	0
76- 80	224	147	1	6	5	217	136	2	6	5	217	138	2	6	5	204	122	1	6	4	229	177	2	6	0
81- 85	226	170	2	6	0	223	170	2	6	5	222	169	2	6	0	214	144	2	6	5	240	205	1	5	8
86- 90	219	139	1	6	5	228	178	2	6	5	214	149	2	6	5	221	160	2	6	5	229	176	2	6	5
91- 95	225	137	2	5	6	224	160	2	6	6	218	154	2	6	4	218	159	1	6	0	230	178	1	6	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 101

NO. 163	SECTION 143	LOC. 810	WEEK 37	MONTH 3	DAY 11	CFV.	0	GEAR 19	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	236	148	2	6	6	233	202	1	6	5	213	142	2	6	5	206	126	2	6	0	218	138	2	6	0
6- 10	225	132	2	6	0	219	147	2	6	5	216	142	2	6	6	225	144	2	6	5	219	137	2	6	0
11- 15	208	127	2	6	4	192	109	2	6	5	215	134	2	6	5	208	123	2	6	4	206	133	2	6	0
16- 20	223	137	1	6	0	219	152	2	6	5	213	142	1	5	7	212	126	2	6	6	217	152	2	6	0
21- 25	223	168	2	6	6	227	138	1	5	6	224	151	2	6	0	219	133	1	6	0	228	150	2	6	0
26- 30	219	148	2	6	5	208	137	1	6	0	215	159	1	6	5	222	152	2	6	4	198	122	2	6	0
31- 35	229	153	2	5	6	203	119	2	6	0	224	140	2	6	0	220	156	1	6	5	211	144	2	6	5
36- 40	210	128	1	6	5	215	139	2	6	5	212	156	1	6	0	206	130	1	6	4	199	110	1	6	4
41- 45	199	112	2	6	0	205	150	2	6	5	205	105	2	5	0	219	151	2	6	4	225	144	2	6	5
46- 50	200	125	2	5	0	222	131	1	6	0	213	149	2	6	5	191	107	1	6	4	211	135	1	6	5
51- 55	204	120	2	6	3	215	148	2	6	5	225	154	2	5	4	238	186	2	6	7	231	153	2	5	5
56- 60	203	118	1	6	0	200	116	2	6	4	212	145	1	6	4	233	160	1	6	6	214	148	1	5	5
61- 65	225	154	2	6	6	216	137	1	6	0	223	167	2	6	6	208	128	2	6	5	218	154	1	6	5
66- 70	222	184	1	6	7	217	140	1	6	0	220	149	2	6	5	215	152	1	6	5	225	144	2	6	5
71- 75	220	158	2	6	5	223	128	2	6	0	203	122	1	5	0	208	143	2	6	4	219	151	2	6	5
76- 80	205	131	1	6	5	245	170	2	6	7	205	126	2	6	0	210	127	1	5	0	204	125	2	6	3
81- 85	205	124	1	6	0	233	130	2	6	6	204	126	2	6	0	217	133	1	5	6	233	132	1	5	0
86- 90	217	131	1	6	6	228	149	1	5	5	223	154	2	6	6	205	121	2	6	4	222	163	1	5	6
91- 95	218	141	1	6	7	223	158	2	6	6	210	133	1	5	6	192	92	1	5	3	209	121	1	6	0
96-100	224	144	1	6	5	213	133	2	6	5	222	159	1	6	0	214	138	1	6	0	220	144	2	6	5

NO. 164	SECTION 143	LOC. 810	WEEK 38	MONTH 3	DAY 15	CFV.	0	GEAR 19	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	214	133	1	6	0	220	146	1	6	5	210	143	2	6	0	216	139	2	6	0	222	163	2	6	5
6- 10	219	140	2	6	0	212	116	1	5	6	225	144	1	6	0	233	150	2	6	0	208	120	2	6	4
11- 15	213	143	1	6	6	211	127	1	6	4	217	149	2	6	0	218	139	2	6	0	236	176	2	6	7
16- 20	210	126	2	6	3	226	170	1	6	5	211	146	1	6	4	216	136	1	6	5	216	152	2	6	4
21- 25	217	158	2	6	0	225	158	1	6	5	235	156	1	6	7	208	140	1	6	4	209	135	2	6	5
26- 30	213	176	1	6	5	207	136	1	6	0	212	149	2	6	0	222	185	2	6	5	199	120	2	6	3
31- 35	227	148	2	6	0	220	135	1	6	0	220	150	1	6	5	228	124	2	6	5	211	137	2	6	0
36- 40	204	130	1	6	4	215	140	1	6	4	221	154	2	6	0	208	130	1	6	5	211	138	2	6	0
41- 45	219	130	1	6	4	212	143	1	6	4	217	148	1	6	5	230	150	2	6	0	217	160	2	6	5
46- 50	215	130	1	6	4	202	120	2	6	5	212	148	1	6	4	212	138	2	6	5	200	116	1	6	5
51- 55	210	144	1	6	0	228	159	1	6	5	230	166	2	6	5	209	130	2	6	4	246	208	2	6	7
56- 60	222	162	2	6	5	236	179	2	6	5	220	165	2	6	5	249	194	2	6	8	216	138	2	6	0
61- 65	222	148	2	6	5	214	141	1	6	5	219	129	2	6	5	221	140	2	6	0	235	164	1	6	0
66- 70	241	171	2	6	0	223	150	2	6	5	207	146	2	6	5	234	172	1	6	5	202	132	1	6	6
71- 75	224	161	1	6	0	222	141	1	6	0	219	151	2	6	4	209	130	2	6	4	210	129	2	6	0
76- 80	208	133	2	6	0	217	157	2	6	6	218	138	1	6	6	223	172	1	5	5	213	132	1	6	0
81- 84	211	139	2	6	5	210	127	1	6	5	230	158	1	5	6	205	145	1	5	6					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 165		SECTION 74		LOC. 538		WEEK 39		MONTH 3		DAY 21		CFV. 1747		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	212	165	1	6	6	210	148	2	6	4	219	189	1	6	7	200	113	1	6	3	182	78	2	5	4
6- 10	228	202	2	6	7	206	146	1	6	5	174	71	1	6	3	207	124	2	5	6	230	196	2	6	7
11- 15	189	99	1	6	4	187	104	1	6	3	203	132	1	6	5	183	88	2	6	4	215	166	1	6	5
16- 20	182	96	1	6	3	234	227	2	6	9	241	208	2	6	8	245	239	2	6	6	203	128	1	6	5
21- 25	232	204	1	6	5	223	185	1	6	6	226	198	1	6	7	229	198	1	6	6	217	154	1	6	5
26- 30	237	222	2	6	0	235	223	2	6	7	195	121	1	6	5	229	198	2	6	6	222	186	2	6	7
31- 35	214	143	1	6	5	209	109	2	7	4	185	92	1	5	3	218	150	2	6	4	220	149	2	6	6
36- 40	212	142	1	6	6	223	185	2	6	0	207	150	2	5	5	229	200	2	6	7	217	176	2	6	6
41- 45	220	164	2	6	0	215	165	2	6	5	214	138	2	6	5	239	233	2	6	7	216	154	1	6	5
46- 50	234	201	2	6	8	219	174	1	6	5	232	212	2	6	7	233	232	2	6	7	206	147	2	6	6
51- 55	187	104	2	6	3	223	169	2	6	5	226	186	1	6	7	211	158	2	6	5	208	132	2	5	5
56- 60	212	156	1	6	7	208	140	1	6	0	189	102	1	6	3	230	207	2	6	6	193	116	2	6	5
61- 65	187	115	2	6	3	208	140	1	6	5	207	164	1	6	6	220	178	2	6	5	204	139	2	6	5
66- 70	215	168	2	6	7	204	139	2	6	5	209	148	1	6	5	207	126	1	6	4	233	199	2	6	7
71- 75	225	156	2	5	7	221	168	1	6	6	208	128	2	6	4	216	169	1	6	5	233	208	1	6	8
76- 80	209	135	1	6	4	226	187	1	6	6	194	92	1	7	3	189	99	1	6	3	211	151	1	6	5
81- 85	179	84	1	6	3	207	158	2	6	6	235	216	2	6	7	204	118	1	6	6	204	137	1	5	0
86- 90	207	146	1	6	5	237	236	2	5	8	217	169	1	6	5	225	207	2	6	0	199	127	2	6	4
91- 95	225	173	2	6	7	177	84	1	6	3	205	132	1	5	4	217	158	1	6	5	185	105	1	5	4
96-100	216	154	1	6	5	210	139	1	6	5	208	142	1	6	8	239	222	1	6	6	215	164	2	6	5
NO. 166		SECTION 74		LOC. 462		WEEK 39		MONTH 3		DAY 20		CFV. 3796		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	229	200	1	6	7	231	216	2	6	7	201	152	1	6	5	240	172	2	6	6	206	136	1	6	5
6- 10	215	128	1	6	6	219	169	1	6	5	232	225	1	6	10	159	53	2	3	2	152	43	2	3	0
11- 15	193	108	1	6	3	213	160	1	6	6	184	98	1	6	4	240	240	1	6	7	211	146	1	6	8
16- 20	232	198	1	6	7	240	227	2	6	7	241	240	2	6	6	185	92	1	6	3	191	114	2	6	3
21- 25	229	201	1	6	7	225	181	2	6	5	205	114	1	6	4	199	111	1	6	5	233	203	1	6	6
26- 30	222	181	1	6	6	239	229	2	6	7	200	131	2	5	5	225	174	1	6	5	150	38	2	3	3
31- 35	213	142	1	6	6	234	202	2	6	7	231	209	2	6	0	180	86	1	6	3	190	196	1	6	3
36- 40	231	203	2	6	6	171	64	2	5	3	179	77	2	6	3	173	74	1	6	3	228	194	1	6	7
41- 45	203	116	1	6	4	228	200	1	6	0	214	166	1	6	5	201	131	2	6	4	234	222	2	6	6
46- 50	222	172	1	6	6	202	118	1	6	4	186	96	1	6	3	224	176	2	6	6	216	160	2	6	5
51- 55	191	117	1	6	5	211	155	1	6	5	204	129	1	6	5	195	112	1	6	5	211	153	1	6	6
56- 60	224	185	2	6	5	226	211	1	6	7	232	234	1	6	7	194	106	2	6	3	209	133	2	6	4
61- 65	198	133	2	6	3	210	146	1	6	5	206	147	1	6	4	170	70	2	6	3	216	173	1	6	5
66- 70	206	144	1	6	4	228	203	1	6	6	216	154	1	6	6	212	141	2	6	5	216	180	2	6	7
71- 75	220	194	2	6	7	235	134	1	6	7	214	162	2	6	4	196	109	1	6	6	150	51	2	6	0
76- 80	230	180	2	6	6	214	162	1	6	5	237	237	2	6	9	218	187	1	6	6	222	184	1	6	6
81- 85	229	212	2	6	6	170	80	2	5	3	224	215	2	6	0	185	91	1	6	3	209	150	2	5	3
86- 90	219	161	1	6	5	224	84	1	6	5	239	226	2	6	8	216	162	2	6	6	180	89	1	5	3
91- 95	220	172	2	6	6	243	257	2	6	8	215	127	1	6	5	220	157	2	6	5	219	164	1	6	6
96-100	172	65	1	7	2	222	218	2	6	5	183	89	2	6	3	227	206	2	6	7	227	194	1	6	7

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 103

NO. 167 SECTION 232 LOC. 1142 WEEK 38 MONTH 3 DAY 14 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	190	106	1	5	3	207	127	2	6	4	206	126	2	6	5	187	96	2	6	3	212	108	1	6	4
6- 10	213	155	2	6	4	227	176	1	6	5	216	144	1	6	5	203	117	2	6	5	203	120	1	6	5
11- 15	204	124	2	6	4	229	177	2	6	6	194	106	2	6	0	175	71	1	6	3	199	128	2	6	4
16- 20	198	99	1	6	5	235	165	1	6	6	180	76	2	5	3	209	116	2	6	6	214	128	2	6	5
21- 25	187	190	1	6	3	209	136	2	5	5	212	112	1	5	6	201	116	2	5	5	199	105	1	6	4
26- 30	207	145	1	5	5	236	183	2	6	7	182	76	2	5	3	191	102	2	6	4	239	155	1	5	6
31- 35	242	224	2	6	8	210	136	1	6	0	224	120	2	5	5	210	118	1	5	4	198	105	1	5	3
36- 40	225	155	2	6	5	219	139	2	6	0	222	165	1	6	5	210	120	1	6	4	221	150	2	6	0
41- 45	210	107	1	5	5	201	124	2	6	5	209	130	2	5	5	220	166	1	6	5	214	140	1	6	5
46- 50	198	108	1	6	4	206	133	2	6	5	200	124	2	6	4	227	148	1	5	5	218	120	1	7	6
51- 55	219	151	1	4	4	219	167	1	6	5	243	184	2	6	7	202	124	2	6	5	213	121	1	6	0
56- 60	209	130	1	6	4	234	208	2	6	6	184	80	1	5	0	216	158	1	6	6	181	74	1	5	3
61- 65	226	190	2	6	5	199	125	1	6	3	204	107	2	5	0	145	45	1	6	0	210	134	2	6	5
66- 70	204	125	1	6	4	207	147	1	6	4	205	131	1	6	0	201	137	2	6	5	204	129	2	6	5
71- 75	197	122	2	6	5	225	184	2	5	6	216	127	2	6	4	182	79	1	6	3	181	90	2	6	3
76- 80	171	78	2	5	3	192	111	2	5	0	200	114	2	6	4	186	73	2	5	3	220	144	2	6	0
81- 85	203	117	2	5	4	224	151	1	6	5	203	134	2	6	4	213	150	1	6	5	190	86	2	7	4
86- 90	190	81	1	6	3	210	130	1	6	4	193	187	1	5	5	209	150	2	6	4	209	123	2	6	0
91- 95	185	90	2	6	5	210	146	1	6	5	183	81	2	5	4	238	191	1	6	6	200	110	1	6	5
96-100	197	108	1	6	4	215	133	1	6	5	195	90	1	6	4	225	154	1	6	5	218	157	2	6	4
NO. 168 SECTION 6 LOC. 76 WEEK 38 MONTH 3 DAY 16 CFV. 99159 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	222	186	2	6	6	249	248	1	6	8	242	219	2	6	0	237	221	2	6	8	218	146	1	6	6
6- 10	193	105	2	6	3	230	199	1	6	8	230	180	1	6	7	233	201	1	6	8	241	207	1	6	6
11- 15	202	121	2	6	3	223	184	2	6	6	195	92	1	5	0	196	113	1	6	3	234	180	2	6	7
16- 20	193	98	1	6	3	232	219	2	6	7	238	236	2	6	7	249	218	1	6	7	186	102	2	5	3
21- 25	197	101	1	5	0	195	118	2	6	3	213	137	1	6	5	225	162	2	6	6	186	76	1	6	3
26- 30	256	252	2	6	7	201	114	2	6	0	224	170	2	6	6	203	120	1	6	5	187	92	1	5	3
31- 35	235	169	2	7	6	228	164	1	6	6	245	231	2	6	7	221	164	1	6	7	200	128	1	6	3
36- 40	187	96	1	5	3	202	138	2	6	3	218	157	1	6	7	263	278	2	6	8	236	212	2	6	6
41- 45	204	138	2	6	3	223	177	2	5	5	216	142	1	6	6	193	84	1	6	3	196	122	2	6	3
46- 50	203	118	2	6	4	200	92	2	7	3	223	159	2	6	4	234	200	2	6	7	238	204	1	6	7
51- 55	220	171	1	6	6	200	128	2	6	3	230	195	2	6	6	224	146	1	5	8	218	152	1	6	7
56- 60	238	125	1	6	7	233	158	1	4	8	227	198	2	6	7	196	115	2	6	3	196	109	2	6	3
61- 65	250	228	2	6	8	198	120	2	6	3	194	110	2	6	3	234	110	2	6	7	208	123	2	6	3
66- 70	196	118	2	6	3	227	156	1	6	7	206	109	1	6	3	193	106	2	6	3	247	251	2	6	6
71- 75	189	104	2	6	3	255	270	1	6	7	240	223	2	6	8	215	137	1	6	4	193	98	1	6	3
76- 80	195	92	1	6	3	204	107	2	6	3	193	109	1	6	3	193	110	1	6	3	239	198	2	5	7
81- 85	210	130	1	6	5	197	119	1	6	3	186	80	1	6	3	197	117	2	6	3	235	191	1	6	7
86- 90	221	174	1	6	6	227	169	2	6	5	249	234	1	6	8	235	191	1	6	6	240	201	2	6	6
91- 95	199	113	2	6	3	223	159	1	6	6	235	216	2	5	7	186	88	2	6	3	241	153	1	6	8
96-100	199	108	2	5	3	199	108	1	6	3	194	92	1	6	3	190	93	2	6	3	199	116	2	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 106

NO. 173 SECTION 232 LOC. 1142 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	225	137	2	5	5	195	104	1	6	4	215	152	2	6	4	191	86	1	6	3	226	151	1	6	6
6- 10	186	92	2	6	3	210	115	2	6	4	200	101	1	6	4	196	106	1	6	3	206	122	2	5	4
11- 15	200	109	2	5	0	211	123	1	6	4	224	133	1	6	4	217	139	1	6	4	211	123	1	6	4
16- 20	209	117	1	6	4	224	146	1	6	6	218	134	2	6	4	212	125	1	6	6	217	143	2	6	5
21- 25	173	56	1	6	3	224	166	2	6	5	191	94	2	6	4	219	130	2	5	4	200	112	2	6	0
26- 30	216	139	1	6	6	178	74	2	5	0	216	125	1	6	5	201	100	1	6	4	225	164	2	6	5
31- 35	216	146	2	6	5	215	109	1	6	4	212	130	2	6	0	205	124	2	6	5	235	146	2	6	7
36- 40	219	147	2	6	6	215	131	2	6	4	196	93	2	6	0	187	85	2	5	3	217	137	2	6	5
41- 45	227	150	2	6	4	180	76	1	6	3	212	128	1	6	4	207	111	1	6	4	198	107	1	6	4
46- 50	229	166	1	6	6	207	120	1	6	4	233	172	2	6	5	221	144	1	6	5	209	130	1	6	5
51- 55	205	113	1	5	4	224	154	1	5	5	242	182	1	5	7	205	130	2	6	5	193	96	2	6	0
56- 60	219	161	2	6	5	211	125	1	5	4	198	111	2	6	4	196	104	2	5	0	242	174	2	5	8
61- 65	177	77	1	5	0	216	143	1	5	4	211	138	2	6	5	218	140	2	6	4	207	118	1	5	4
66- 70	215	136	2	6	4	186	89	2	5	0	215	151	2	6	4	194	99	1	5	3	240	192	2	6	0
71- 75	240	171	2	6	5	224	132	1	5	0	235	159	1	5	5	197	103	1	5	5	213	137	2	6	4
76- 80	214	129	1	6	4	243	182	2	6	7	233	154	2	6	0	205	130	2	6	0	212	114	2	6	0
81- 85	223	170	2	6	0	209	107	1	5	4	210	130	1	5	4	222	150	2	5	6	193	91	1	5	0
86- 90	195	95	1	5	4	223	157	2	6	5	235	157	1	5	5	227	158	2	6	5	220	141	1	6	5
91- 95	223	133	1	5	5	210	121	1	5	4	222	148	1	6	5	231	159	2	6	0	197	96	2	6	0
96-100	194	99	1	5	4	234	163	2	6	0	212	126	1	6	0	188	103	2	6	3	175	80	2	6	0
NO. 174 SECTION 144 LOC. 823 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 4944 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	181	71	1	6	3	183	73	2	5	3	182	79	1	5	3	182	83	2	6	3	177	71	2	6	3
6- 10	177	70	1	6	3	203	114	2	6	3	196	101	2	6	3	188	98	1	6	3	190	89	1	6	3
11- 15	184	63	1	5	3	172	63	1	7	3	190	83	1	6	3	172	77	2	6	3	172	67	1	6	3
16- 20	181	85	2	6	3	184	77	1	6	3	170	64	1	6	2	188	88	2	6	3	177	68	1	6	3
21- 25	216	146	2	6	4	196	144	1	6	3	176	72	2	6	0	190	81	1	5	3	191	93	1	6	3
26- 30	176	76	1	6	3	178	80	2	5	3	205	132	2	6	4	173	64	1	6	3	178	84	1	6	0
31- 35	177	74	1	6	3	183	92	2	6	3	184	80	1	6	3	171	58	1	6	3	149	42	2	6	2
36- 40	192	86	1	6	4	163	53	1	6	3	175	69	1	6	3	186	95	2	6	3	190	92	1	6	3
41- 45	194	93	1	6	3	181	81	1	6	3	193	91	1	6	3	182	89	2	6	0	185	87	1	6	3
46- 50	182	64	2	6	0	166	71	2	5	2	199	111	2	6	4	193	98	1	6	0	166	73	2	6	0
51- 55	216	138	2	6	0	194	91	1	4	3	190	96	2	6	3	187	86	2	6	3	179	85	2	6	0
56- 60	173	64	1	5	0	174	65	1	5	3	183	89	2	6	3	165	57	1	5	2	193	94	1	5	3
61- 65	194	105	1	6	4	165	54	2	7	3	181	79	1	5	3	189	76	2	7	3	190	92	2	6	3
66- 70	186	88	1	5	3	206	91	1	7	5	179	64	3	7	0	180	78	1	5	3	181	61	1	7	3
71- 75	171	66	1	5	3	188	92	2	6	3	183	93	2	6	3	172	102	1	6	0	169	67	2	6	2
76- 80	173	73	1	5	0	180	82	1	6	0	193	94	1	6	5	186	88	1	5	3	170	64	1	5	0
81- 85	185	93	2	6	3	185	96	2	6	5	185	84	2	6	3	193	108	2	6	3	205	122	2	6	0
86- 90	173	61	1	5	0	193	103	2	6	3	173	61	1	5	0	220	133	2	6	5	197	112	2	6	3
91- 95	198	113	1	6	4	193	103	1	6	0	174	67	1	5	3	180	77	1	5	3	170	71	1	6	3
96-100	218	149	2	6	5	194	113	1	6	3	183	83	1	6	3	194	110	2	6	3	174	82	2	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 107

NO. 175	SECTION 6	LOC. 76	WEEK 38	MONTH 3	DAY 16	CFV. 460	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	254	231	2	6	8	237	195	2	6	6	231	190	2	6	0	229	225	2	6	7	208	152	1	6	0
6- 10	239	186	2	6	6	240	212	2	6	5	231	177	1	6	5	218	151	2	6	6	234	185	1	6	7
11- 15	238	190	1	6	7	203	114	1	6	3	200	118	2	6	3	203	142	2	6	3	240	187	1	6	6
16- 20	169	48	1	3	2	239	231	2	6	8	239	238	1	6	0	249	244	2	6	7	202	117	1	5	3
21- 25	202	110	1	6	5	257	256	2	6	6	225	177	2	6	6	235	188	1	6	0	245	205	1	6	8
26- 30	208	140	2	5	4	250	202	2	6	8	203	98	1	5	3	247	158	1	6	6	198	139	2	6	3
31- 35	232	187	1	6	7	233	184	1	6	7	231	169	2	6	0	236	223	2	6	7	227	186	2	6	5
36- 40	229	207	2	6	6	207	114	1	6	3	229	179	2	6	8	235	192	2	6	8	215	142	2	6	3
41- 45	194	88	2	5	3	233	178	1	6	6	221	185	1	6	6	253	188	2	3	8	206	136	2	6	3
46- 50	249	214	2	6	0	240	194	2	6	7	250	240	2	6	8	253	233	1	6	0	214	128	1	6	3
51- 55	235	206	1	6	7	232	183	2	6	7	195	103	2	5	3	197	104	1	7	3	235	219	2	6	7
56- 60	244	227	2	6	7	229	164	2	6	0	230	178	2	6	6	242	218	1	6	0	236	210	2	6	9
61- 65	226	182	2	6	5	237	186	2	6	5	204	111	1	7	3	232	185	2	6	6	232	198	2	6	6
66- 70	226	148	1	6	5	235	220	2	6	7	241	235	1	6	7	198	126	2	6	3	224	164	2	5	5
71- 75	199	90	1	6	3	230	160	2	6	5	231	178	2	6	6	191	103	1	6	0	192	89	1	6	3
76- 80	200	93	1	6	0	243	239	2	6	8	198	102	1	6	4	250	261	2	6	0	242	188	1	6	0
81- 85	226	180	2	6	0	243	184	2	6	7	231	184	2	5	7	225	196	2	6	5	195	108	1	6	3
86- 87	185	92	1	6	3	254	230	2	6	5															

NO. 176	SECTION 6	LOC. 76	WEEK 38	MONTH 3	DAY 16	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	221	142	1	6	5	241	216	1	6	7	215	161	1	6	5	210	139	1	6	4	199	126	1	6	3
6- 10	234	160	1	6	6	233	194	2	6	6	230	174	1	6	6	235	187	1	5	7	240	203	2	6	7
11- 15	226	174	1	6	6	240	212	1	6	0	240	204	2	6	5	249	200	1	6	0	243	193	1	5	6
16- 20	227	172	1	6	6	255	242	2	6	6	231	185	1	6	5	226	174	1	6	5	230	204	2	6	0
21- 25	240	216	2	6	7	225	174	1	6	6	235	206	2	6	6	240	198	2	6	8	241	195	2	5	7
26- 30	238	198	2	6	8	241	193	1	6	7	256	256	2	6	0	194	197	1	6	3	222	157	1	5	6
31- 35	230	207	2	6	6	241	222	2	5	7	252	239	1	6	7	227	172	1	6	6	242	188	1	5	0
36- 40	235	195	2	6	6	237	222	2	6	7	240	200	1	6	7	237	220	2	6	6	240	196	2	6	6
41- 45	240	193	2	6	7	232	183	2	6	6	229	176	2	6	6	249	262	2	6	7	208	127	2	6	3
46- 50	228	191	2	6	0	252	229	2	6	7	230	172	1	6	6	226	149	2	5	0	228	178	1	5	5
51- 55	244	140	2	6	7	232	180	1	6	0	234	218	2	6	7	230	210	1	6	6	236	188	1	6	0
56- 60	249	218	1	5	0	221	171	1	6	0	236	224	1	6	7	230	186	2	6	7	250	271	2	6	8
61- 65	240	253	2	6	6	236	224	2	6	7	236	201	2	6	6	239	232	2	6	0	205	125	1	6	3
66- 70	236	200	2	6	6	253	253	2	6	7	247	229	2	6	7	226	184	1	6	8	249	230	1	6	6
71- 75	240	220	2	6	6	229	168	2	6	6	244	224	2	6	0	242	195	1	6	6	216	146	1	6	5
76- 80	224	168	2	6	5	242	235	2	6	6	229	193	1	6	5	230	196	1	6	6	237	251	1	6	7
81- 85	217	158	2	6	6	228	201	1	6	7	250	251	2	6	8	234	205	2	6	7	235	181	2	6	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 108

NO. 177 SECTION 144 LOC. 834 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 12709 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	183	93	1	5	4	193	107	1	5	4	178	97	2	6	3	195	113	2	6	4	187	70	2	7	3
6- 10	215	151	2	6	5	170	67	2	5	4	216	138	2	6	3	192	96	2	5	3	187	85	1	5	3
11- 15	152	56	1	4	3	216	161	2	6	0	188	97	2	5	0	158	51	2	7	2	219	133	2	6	5
16- 20	214	116	1	6	5	197	103	1	6	4	179	80	2	6	3	189	85	2	6	3	190	82	1	5	3
21- 25	171	60	2	5	3	210	125	1	6	5	186	85	1	5	3	190	95	2	6	3	198	118	2	6	3
26- 30	202	112	1	5	4	170	74	1	6	3	200	133	2	6	4	190	91	1	5	0	217	121	2	5	4
31- 35	211	118	2	6	4	209	135	2	6	5	197	100	2	6	3	190	87	2	6	3	180	80	1	5	3
36- 40	177	80	2	6	3	186	78	1	6	3	199	117	2	6	3	210	112	1	5	5	209	116	1	6	0
41- 45	226	156	2	6	6	225	156	2	6	4	190	95	1	6	3	190	83	2	6	0	191	83	1	5	6
46- 50	199	113	2	6	3	195	89	2	6	3	190	193	1	6	5	208	123	1	6	4	215	124	1	5	4
51- 55	222	164	2	6	6	189	96	2	6	3	212	130	2	6	5	207	127	1	6	4	185	85	1	7	0
56- 60	197	110	2	6	5	205	124	2	5	4	191	82	1	6	0	204	194	2	6	4	223	144	1	6	5
61- 65	172	70	1	6	2	210	119	2	6	4	220	130	2	6	5	160	55	1	5	3	201	129	1	6	0
66- 70	195	89	1	6	3	201	117	2	6	4	182	95	2	6	3	216	141	2	6	5	191	93	1	6	3
71- 75	205	119	2	6	4	189	90	2	6	3	213	127	2	6	4	184	90	1	6	0	198	120	2	6	0
76- 80	214	162	2	6	5	176	82	2	6	3	207	122	1	6	4	189	92	1	6	3	190	92	1	6	3
81- 85	217	138	1	6	0	174	69	2	6	3	197	98	2	6	3	191	97	2	6	0	179	72	1	6	3
86- 90	216	134	2	6	4	198	110	2	6	3	222	161	2	6	4	183	82	1	6	3	189	85	1	6	3
91- 95	179	79	1	6	3	213	133	1	6	5	191	89	1	6	3	200	111	2	6	3	208	131	2	6	4
96-100	200	115	1	6	3	212	134	1	6	4	209	154	2	6	4	184	82	1	6	3	187	100	2	6	3
NO. 178 SECTION 76 LOC. 556 WEEK 39 MONTH 3 DAY 21 CFV. 3796 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	203	112	2	6	6	214	148	2	6	5	215	132	2	6	5	214	143	2	5	6	190	99	1	5	4
6- 10	206	108	2	6	4	194	92	1	5	0	221	148	1	5	6	205	118	1	5	5	215	105	1	7	5
11- 15	195	96	2	3	0	215	138	1	6	5	205	116	2	3	5	215	125	1	6	5	198	104	1	6	3
16- 20	200	111	1	5	5	233	185	2	5	7	190	96	1	6	3	188	91	1	6	4	205	120	2	5	5
21- 25	205	123	1	6	4	178	64	1	5	3	199	118	2	6	5	195	101	2	5	5	200	101	1	5	4
26- 30	200	112	1	5	4	201	108	1	6	4	199	101	2	6	4	186	84	1	6	3	201	124	1	6	5
31- 35	195	101	1	6	4	190	96	2	5	3	196	114	1	5	4	207	109	1	5	5	217	153	2	5	5
36- 40	199	104	1	5	4	186	85	2	6	4	216	143	1	5	5	201	118	1	5	8	192	106	1	6	4
41- 45	198	114	2	5	5	196	103	1	6	4	218	127	1	5	6	192	94	1	5	4	207	128	2	4	5
46- 50	199	116	1	5	4	201	99	1	3	6	179	77	1	5	3	192	105	2	6	4	210	134	1	6	5
51- 55	214	15	1	6	4	197	107	1	6	3	188	100	1	6	4	190	90	2	5	4	183	86	2	6	5
56- 60	184	90	2	5	3	206	139	1	6	4	200	107	2	5	4	206	122	1	6	4	214	129	2	6	5
61- 65	220	150	1	6	6	213	154	1	6	5	204	114	1	6	5	175	78	1	6	3	182	100	1	6	3
66- 70	195	108	1	6	5	183	85	1	6	3	218	121	2	5	4	205	144	2	6	5	195	91	1	6	4
71- 75	185	92	1	6	3	167	69	2	5	3	195	114	1	6	4	236	204	1	6	0	200	111	2	5	4
76- 80	210	129	1	5	5	191	92	1	6	4	218	154	2	5	4	175	71	1	6	3	179	84	1	6	3
81- 85	176	82	2	5	3	215	136	2	6	4	162	63	1	6	2	206	129	2	5	0	201	126	1	6	5
86- 90	181	87	1	6	3	191	101	1	6	5	175	81	2	6	3	200	102	2	5	4	185	96	1	6	4
91- 95	184	82	1	6	3	226	180	2	5	5	214	165	2	6	5	221	136	2	5	5	215	112	1	7	7
96-100	197	91	1	6	4	234	227	2	6	0	204	109	2	5	5	206	123	2	5	5	204	113	1	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 109

NO. 179	SECTION 6	LOC. 76	WEEK 38	MONTH 3	DAY 16	CFV. 4913	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	199	102	1	5	3	249	217	2	6	6	250	236	2	6	0	241	206	1	6	8	230	178	1	5	6
6- 10	210	123	1	6	0	228	205	2	6	5	235	192	1	6	6	245	238	2	6	8	232	175	2	6	0
11- 15	230	192	1	5	6	231	199	2	6	0	265	276	2	6	0	238	206	2	6	7	215	158	2	5	5
16- 20	206	131	1	6	3	237	223	2	6	0	246	197	2	6	7	243	205	2	6	0	242	218	2	6	7
21- 25	232	197	2	6	0	236	215	2	6	0	239	185	1	6	0	240	198	2	6	7	228	205	2	6	6
26- 30	241	231	2	6	7	252	229	1	6	7	213	138	1	5	0	245	219	2	6	0	235	186	1	5	0
31- 35	248	205	2	6	6	242	205	1	6	6	242	228	2	6	0	207	113	2	6	3	233	203	2	6	6
36- 40	237	198	2	6	6	209	134	1	6	0	228	163	1	6	7	252	231	2	6	8	243	235	2	6	0
41- 45	240	219	2	6	0	237	177	2	6	6	200	127	2	6	0	243	214	2	6	0	233	184	2	6	6
46- 50	208	120	1	6	0	247	189	1	5	0	241	230	2	6	6	239	174	2	5	5	225	173	2	6	6
51- 55	205	114	2	5	4	237	204	2	6	6	236	210	2	5	6	235	179	1	6	0	236	188	2	6	6
56- 60	225	178	2	5	5	234	202	2	6	6	231	186	1	6	6	239	204	1	6	7	246	248	2	6	7
61- 65	249	231	2	6	7	229	183	1	6	6	241	197	1	6	7	218	161	2	6	6	244	239	1	6	7
66- 70	245	239	1	6	7	222	187	2	6	5	249	247	2	6	0	245	237	2	6	0	239	201	1	6	7
71- 75	226	172	1	6	0	249	231	1	6	6	236	192	2	6	6	239	196	1	6	0	239	222	1	6	0
76- 76	226	187	2	6	5																				

NO. 180	SECTION 144	LOC. 834	WEEK 38	MONTH 3	DAY 13	CFV. 11563	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	219	154	2	6	0	225	134	2	5	5	178	77	1	5	0	177	64	1	5	3	184	74	2	6	3
6- 10	195	97	2	6	3	202	117	2	6	3	190	77	2	5	3	270	122	1	3	6	193	84	1	5	3
11- 15	181	83	2	6	3	187	92	2	6	3	205	104	1	5	4	193	89	2	6	3	190	82	1	6	3
16- 20	192	81	1	5	3	191	86	1	5	0	206	112	1	5	4	188	79	2	6	3	190	94	1	5	3
21- 25	192	96	2	6	3	201	111	2	6	4	228	151	2	6	5	231	134	2	6	5	190	92	1	5	3
26- 30	210	120	1	5	0	207	135	2	6	4	190	89	2	6	3	194	108	2	6	3	185	84	2	5	4
31- 35	232	171	2	6	4	183	74	2	6	0	197	103	1	6	3	235	154	1	5	0	193	96	2	6	3
36- 40	183	75	2	6	3	184	77	1	5	3	210	114	2	6	0	180	70	2	6	0	215	128	1	6	5
41- 45	185	85	1	5	3	225	136	2	5	5	192	90	1	5	0	175	72	1	5	3	182	101	2	6	3
46- 50	171	66	1	5	3	206	115	2	6	4	214	124	2	6	5	197	101	1	6	3	186	85	1	6	3
51- 55	193	102	1	6	4	172	71	2	6	3	170	57	2	5	3	200	106	1	6	4	179	73	2	6	0
56- 60	180	65	1	6	3	186	93	1	6	3	180	82	1	6	3	195	85	2	6	3	204	109	1	6	4
61- 65	184	89	2	6	3	180	80	2	5	3	185	75	1	5	3	201	123	1	6	5	200	95	2	7	3
66- 70	170	68	1	6	3	188	91	1	6	3	177	84	1	6	0	178	81	1	6	3	189	101	1	6	3
71- 75	235	174	1	6	0	215	139	1	6	0	169	60	1	6	4	220	148	2	6	5	210	129	2	6	0
76- 80	220	129	1	6	5	180	69	1	6	3	181	75	2	5	3	179	64	1	6	0	175	132	2	5	3
81- 85	200	114	2	6	3	192	104	1	6	4	188	102	1	6	3	184	97	2	6	3	171	74	1	6	3
86- 90	165	61	2	6	0	185	94	1	6	3	190	84	1	6	3	224	149	1	6	5	215	114	1	6	5
91- 95	172	62	1	7	2	176	79	1	6	3	171	66	1	6	3	171	73	2	5	3	212	127	1	6	6
96-100	180	80	2	6	0	223	166	2	6	0	202	100	2	6	0	199	100	2	6	3	205	121	1	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 183 SECTION 144 LOC. 1415 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 10223 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	206	118	1	6	5	194	114	2	6	5	196	87	1	7	4	187	75	1	6	3	182	80	2	5	3
6- 10	191	84	1	6	0	198	115	1	6	4	225	152	1	6	5	219	126	1	6	4	178	63	1	6	3
11- 15	216	138	1	6	4	194	96	2	6	4	180	82	2	5	3	195	96	1	6	3	205	129	1	6	5
16- 20	196	90	2	6	3	231	146	2	6	5	204	101	1	7	5	185	85	1	6	3	194	91	2	6	4
21- 25	192	90	2	6	0	171	68	1	6	0	218	137	2	6	4	181	82	1	6	4	200	104	1	6	3
26- 30	175	74	1	6	3	197	103	2	6	0	208	130	1	6	5	193	84	2	6	3	185	75	1	6	3
31- 35	277	71	1	6	3	204	117	2	6	0	181	97	2	6	3	202	116	2	6	5	184	86	2	5	3
36- 40	212	114	1	7	5	213	104	1	7	5	189	90	1	7	4	240	161	2	3	7	189	104	2	6	3
41- 45	215	124	1	6	4	212	115	2	7	4	190	105	1	6	0	190	106	1	6	3	205	106	2	6	5
46- 50	180	72	2	6	3	218	131	2	6	5	197	124	2	6	0	205	98	1	6	0	182	80	2	6	3
51- 55	206	110	1	6	4	236	167	1	6	6	198	109	2	6	3	209	130	2	5	5	210	148	1	6	5
56- 60	188	101	2	6	3	180	88	2	6	3	208	116	1	6	4	178	59	1	7	3	178	81	2	6	3
61- 65	183	80	1	6	3	210	125	2	6	0	188	94	2	6	3	190	100	1	6	3	187	79	1	7	3
66- 70	205	127	1	6	4	200	94	1	7	5	189	103	2	6	3	205	116	1	7	6	193	104	2	6	3
71- 75	194	106	2	6	3	211	109	1	6	5	177	78	2	5	3	180	82	1	6	3	191	90	2	6	3
76- 80	207	109	1	7	5	167	57	1	6	2	205	138	1	6	0	210	118	1	6	5	217	109	1	7	5
81- 85	184	83	2	5	0	203	103	1	6	4	183	68	1	7	3	209	130	1	6	4	190	77	1	7	3
86- 90	205	215	2	6	4	186	85	1	6	3	197	96	1	6	3	195	88	1	7	3	202	118	1	6	0
91- 95	222	148	1	6	6	204	108	1	6	5	181	76	1	6	3	192	87	1	6	3	214	127	1	6	5
96-100	190	99	2	6	3	205	108	1	6	4	200	94	1	6	4	212	144	1	6	5	196	108	1	6	4
NO. 184 SECTION 245 LOC. 1221 WEEK 38 MONTH 3 DAY 14 CFV. 4611 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	248	211	2	6	7	205	119	2	6	0	194	115	1	6	0	218	134	1	6	5	215	152	2	6	0
6- 10	223	145	1	6	4	237	133	2	6	7	215	133	1	6	6	227	162	1	6	0	239	176	2	6	6
11- 15	213	154	2	6	0	211	127	1	6	5	219	164	2	6	0	207	120	1	6	5	198	119	2	6	4
16- 20	220	172	2	6	5	220	140	1	6	0	241	141	1	6	4	225	143	1	6	6	198	121	1	6	7
21- 25	211	157	2	6	5	217	163	1	6	0	234	174	1	6	0	202	119	2	6	0	212	128	1	6	5
26- 30	215	135	2	6	4	173	78	1	6	0	196	112	1	6	0	198	95	2	6	0	207	114	1	6	0
31- 35	207	116	1	6	0	200	158	2	6	4	214	146	2	6	0	222	143	2	6	5	227	152	1	6	5
36- 40	195	142	1	6	4	232	186	1	6	5	209	120	1	6	5	175	181	1	6	0	215	130	1	6	4
41- 45	229	162	2	6	0	203	113	1	6	4	222	169	2	6	6	204	135	1	6	0	210	125	1	6	5
46- 50	204	115	1	6	0	228	170	2	6	0	214	138	2	6	0	197	105	2	6	0	205	127	2	6	4
51- 55	226	176	2	6	5	206	115	2	6	4	200	116	1	6	4	217	144	1	6	4	215	139	2	6	0
56- 60	215	137	1	6	4	237	159	2	6	0	185	97	2	6	0	214	143	1	6	5	218	145	1	6	0
61- 65	220	150	1	6	5	205	117	1	6	0	211	134	1	6	5	195	98	1	6	3	232	199	2	6	4
66- 70	220	184	2	6	0	200	98	1	7	0	210	133	2	6	0	202	110	1	6	0	242	198	1	6	7
71- 75	211	142	1	6	5	201	129	2	6	4	206	126	1	6	0	213	149	2	6	5	233	167	1	6	7
76- 80	214	151	2	6	0	201	118	2	6	3	209	150	2	6	0	219	147	1	6	5	197	121	2	6	4
81- 85	207	116	1	6	4	209	120	1	6	5	184	87	2	6	0	230	134	1	6	5	232	181	2	6	8
86- 90	247	216	2	6	8	206	130	1	6	0	221	167	2	6	5	215	132	1	6	4	206	112	1	6	5
91- 95	216	146	1	6	0	206	122	1	6	0	210	128	1	6	0	251	200	2	6	0	239	156	1	6	7
96-100	216	112	1	6	4	193	112	2	6	3	228	182	2	6	5	244	230	2	6	7	236	180	1	6	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 112

NO. 185	SECTION 6	LOC. 76	WEEK 38	MONTH 3	DAY 16	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	234	218	2	6	0	244	246	2	6	7	235	196	2	6	7	249	233	1	5	0	242	185	1	6	7
6- 10	202	110	1	5	3	230	174	1	5	6	240	190	1	6	7	220	161	2	6	6	205	123	1	5	5
11- 15	245	198	1	5	7	245	220	2	6	0	250	220	2	6	8	236	211	1	5	7	212	126	2	5	5
16- 20	230	162	1	6	5	226	166	1	6	5	235	214	2	6	6	236	231	2	6	7	210	137	2	6	4
21- 25	243	238	1	6	8	245	216	1	6	6	226	160	1	5	6	235	194	2	6	7	232	153	2	6	0
26- 30	235	199	2	6	0	226	160	2	6	5	232	187	2	6	6	228	168	2	6	7	205	128	1	5	4
31- 35	209	132	2	6	0	213	144	2	5	0	192	92	2	6	3	225	151	2	6	6	225	164	2	6	5
36- 40	235	209	2	6	6	242	226	2	6	0	249	200	2	6	7	221	150	2	6	5	243	232	2	6	6
41- 45	202	120	2	6	0	230	189	1	5	7	244	200	2	6	7	235	203	2	6	0	223	165	1	5	0
46- 50	235	204	1	6	6	229	173	2	6	6	200	101	1	5	3	241	194	1	5	7	182	89	1	6	3
51- 55	226	185	1	6	0	236	200	2	6	0	240	197	1	6	7	249	245	2	6	7	249	236	1	6	7
56- 60	199	116	1	6	3	241	213	2	6	7	238	177	1	6	0	231	210	1	6	8	243	200	1	6	7
61- 65	217	142	1	6	5	198	115	1	6	3	217	154	2	6	4	231	192	1	6	6	234	166	2	6	7
66- 70	218	150	2	6	0	192	85	1	6	0	194	92	2	6	0	203	125	1	6	3	217	173	2	6	4
71- 75	230	156	2	6	0	203	118	2	6	3	230	189	2	6	6	250	221	2	6	7	239	226	2	6	5
76- 80	201	115	2	6	3	239	190	1	6	7	249	267	2	6	7	241	241	2	6	7	228	151	1	6	0
81- 85	240	213	2	6	6	210	130	2	5	4	245	246	2	6	7	233	209	1	6	7	224	173	1	6	0
86- 86	211	125	1	6	5																				

NO. 186	SECTION 6	LOC. 76	WEEK 38	MONTH 3	DAY 16	CFV. 1785	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	239	236	2	6	8	255	243	2	6	5	230	182	1	5	0	245	180	2	6	0	205	110	2	6	4
6- 10	192	109	1	5	0	215	142	2	6	4	253	257	2	6	8	235	203	2	6	0	239	216	1	6	6
11- 15	231	166	1	5	6	240	205	2	6	0	208	118	2	6	0	207	117	1	6	3	225	165	1	6	6
16- 20	240	205	2	6	7	237	211	2	6	0	234	196	1	5	0	230	183	1	5	6	220	109	1	7	6
21- 25	228	175	1	5	7	207	124	1	5	0	235	172	2	6	5	202	107	1	6	0	237	203	1	5	0
26- 30	245	211	1	5	7	251	253	1	6	6	235	177	2	6	6	233	150	2	6	0	195	79	2	6	3
31- 35	205	122	2	6	4	250	215	2	6	6	201	110	2	6	0	232	127	2	6	5	260	252	2	6	8
36- 40	238	210	2	6	7	237	202	2	6	7	235	168	1	5	7	239	179	2	6	8	245	213	2	6	6
41- 45	245	142	2	5	8	245	205	1	5	8	237	199	1	6	0	205	129	2	6	5	245	217	2	6	6
46- 50	195	101	2	6	4	241	214	2	6	6	246	210	2	6	0	242	197	1	5	0	206	121	2	5	0
51- 55	196	117	2	6	0	217	139	1	6	5	229	160	2	5	6	240	211	1	6	7	240	215	2	6	0
56- 60	181	74	1	6	0	232	191	1	6	0	225	147	2	6	0	239	207	1	6	0	235	199	2	6	6
61- 65	245	247	2	6	7	224	179	1	6	6	245	257	1	6	7	230	165	2	6	7	211	118	1	6	0
66- 70	228	158	1	6	6	235	215	2	6	7	248	233	2	6	7	235	192	2	6	5	222	148	1	6	5
71- 75	243	223	1	6	0	195	100	1	6	3	246	237	2	6	0	244	187	1	6	7	201	115	1	6	3
76- 80	226	192	1	6	5	240	237	2	6	0	225	160	2	6	0	225	188	2	6	0	227	177	2	6	5
81- 85	232	183	1	6	6	232	198	2	6	7	242	208	2	6	0	230	156	1	6	5	242	218	2	6	7
86- 90	235	204	2	6	6	218	166	1	6	6	191	84	2	5	0	235	188	2	6	0	199	102	2	5	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 187 SECTION 6 LOC. 76 WEEK 38 MONTH 3 DAY 16 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	233	167	2	6	7	240	198	1	6	7	225	173	2	6	6	237	168	2	6	6	233	202	1	6	6
6- 10	193	90	1	5	3	198	122	1	6	4	245	209	1	6	7	221	174	2	6	4	207	127	2	6	3
11- 15	233	196	2	6	7	244	211	1	5	8	243	209	1	5	8	211	118	1	5	5	235	194	2	6	5
16- 20	224	157	1	5	6	195	97	1	6	3	252	245	2	6	8	197	107	2	6	3	190	86	1	5	3
21- 25	203	105	1	5	3	248	229	1	5	7	249	236	2	6	7	210	111	1	5	0	195	84	1	5	3
26- 30	207	119	2	6	3	228	171	1	5	6	241	187	1	5	8	225	172	2	6	5	253	249	2	6	8
31- 35	224	151	1	5	6	240	181	1	5	7	223	149	1	5	5	198	104	1	5	3	241	232	1	6	7
36- 40	200	107	2	6	3	215	143	1	5	6	232	205	2	5	0	254	233	2	6	7	180	79	1	6	3
41- 45	243	225	2	6	7	205	101	1	5	0	242	200	1	5	8	232	166	1	4	5	239	178	2	6	6
46- 50	204	109	1	5	0	244	235	2	6	7	192	103	1	6	3	250	241	2	6	8	233	174	1	6	0
51- 55	229	167	1	6	0	249	232	2	6	7	254	261	2	6	8	242	216	2	6	0	241	206	1	6	7
56- 60	204	114	2	6	3	223	152	1	6	4	240	214	1	6	7	230	152	1	6	6	236	171	1	6	0
61- 65	240	210	1	6	5	231	183	1	6	6	246	234	1	6	7	197	109	2	5	0	232	181	1	6	6
66- 70	228	175	1	6	6	205	126	1	5	3	222	158	1	6	5	202	114	1	6	0	232	179	1	6	7
71- 75	246	260	2	6	7	235	200	1	6	7	229	191	1	6	0	241	221	1	6	6	246	234	2	6	7
76- 80	228	196	2	6	6	201	100	1	6	3	247	266	2	6	0	204	104	2	5	3	212	155	1	6	5
NO. 188 SECTION 6 LOC. 76 WEEK 38 MONTH 3 DAY 16 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	242	203	2	6	0	237	118	1	6	0	230	199	2	6	0	233	191	1	6	0	227	167	1	6	0
6- 10	231	173	1	6	6	245	206	1	5	7	242	204	2	6	6	225	165	1	5	0	192	105	1	6	0
11- 15	233	183	2	5	0	227	201	2	6	5	240	198	2	6	0	245	229	1	6	0	243	228	1	6	7
16- 20	239	231	2	6	7	192	97	1	6	0	230	169	1	6	7	230	202	2	6	6	204	134	2	6	3
21- 25	229	192	1	6	0	194	97	1	5	3	241	243	2	6	6	251	220	1	5	7	250	214	2	6	7
26- 30	237	200	2	6	7	241	218	1	6	7	233	195	2	6	0	250	249	1	6	0	232	204	1	6	6
31- 35	256	258	1	6	8	240	232	2	6	0	232	187	2	6	0	242	180	1	6	0	245	183	1	6	7
36- 40	253	256	2	6	7	222	159	1	5	0	235	210	1	6	6	230	180	2	6	0	226	183	2	5	0
41- 45	233	200	2	6	0	239	185	1	6	7	230	198	2	6	0	238	197	2	6	0	220	162	1	6	0
46- 50	212	121	2	6	0	199	95	1	5	0	204	129	1	6	0	240	193	1	6	7	201	114	2	6	0
51- 55	238	207	2	6	7	219	173	1	6	6	230	181	1	6	6	236	186	1	6	0	243	242	2	6	8
56- 60	245	230	1	6	0	230	230	1	6	6	249	236	2	6	8	228	195	1	6	6	253	230	2	6	0
61- 65	199	106	1	6	0	205	124	2	6	3	250	265	2	6	7	243	238	2	6	5	240	190	1	6	6
66- 70	233	207	2	6	7	245	242	2	6	0	247	237	2	6	7	240	202	2	6	0	223	191	2	6	7
71- 75	252	253	2	6	7	200	113	1	6	3	238	209	2	6	0	241	214	1	6	0	232	189	1	6	0
76- 80	237	208	1	6	0	231	210	2	6	0	210	124	2	5	3	225	162	1	6	7	217	151	1	6	5
81- 85	192	192	1	6	0	235	185	2	5	0	246	244	1	6	7	195	109	1	5	0	235	186	2	6	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 114

NO. 189 SECTION 6 LOC. 76 WEEK 38 MONTH 3 DAY 16 CFV. 10856 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	245	213	2	6	7	243	227	2	6	0	233	229	1	6	8	242	207	1	6	7	243	207	1	6	7
6- 10	237	194	2	6	7	247	210	1	6	7	230	180	1	6	7	240	212	2	6	0	230	176	2	6	7
11- 15	242	204	2	6	7	245	223	2	6	7	190	99	2	6	0	240	202	1	6	7	225	178	1	6	5
16- 20	240	202	1	6	6	244	221	1	6	7	244	218	2	6	7	248	228	2	6	7	218	155	2	6	4
21- 25	228	203	2	6	7	230	163	2	6	0	247	227	2	6	0	253	209	2	6	7	193	85	1	7	3
26- 30	228	161	1	6	7	238	194	1	6	6	218	156	2	6	0	236	182	2	6	6	244	210	1	6	0
31- 35	224	171	1	6	5	227	159	2	6	0	193	99	1	6	3	235	160	1	6	6	227	181	2	6	5
36- 40	237	182	2	6	0	230	188	2	6	5	236	184	2	6	6	240	228	2	6	7	228	209	2	6	7
41- 45	233	167	1	6	0	240	211	1	6	7	250	257	1	6	8	254	263	1	6	8	232	190	1	6	0
46- 50	235	190	2	6	5	220	153	1	6	5	247	225	1	6	0	224	162	1	6	6	196	100	1	6	3
51- 55	231	193	1	6	0	220	172	2	6	0	233	215	2	6	7	234	200	1	6	6	233	192	1	6	7
56- 60	245	182	1	6	6	245	210	1	6	7	238	226	2	6	6	246	178	1	6	7	225	205	1	6	0
61- 65	232	213	2	6	0	237	214	2	6	7	214	147	2	6	5	230	182	1	6	6	230	191	1	6	6
66- 70	251	253	2	6	6	203	110	2	5	3	235	215	1	6	6	230	181	2	6	7	220	124	2	6	4
71- 73	234	208	2	5	7	230	178	2	6	5	195	95	1	6	3										
NO. 190 SECTION 6 LOC. 76 WEEK 38 MONTH 3 DAY 16 CFV. 541 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	245	211	1	5	7	230	191	1	5	6	245	199	2	6	7	255	225	1	5	0	192	96	1	6	0
6- 10	210	126	2	6	4	235	187	2	6	6	229	154	1	6	0	235	194	1	6	5	240	192	2	6	0
11- 15	239	190	1	6	0	240	226	2	6	7	223	173	2	6	6	238	187	1	5	5	202	101	1	5	0
16- 20	196	113	2	6	0	205	123	2	6	5	208	127	1	5	4	200	126	2	6	3	202	119	1	5	4
21- 25	210	140	2	6	3	232	199	2	6	5	236	214	2	6	0	204	123	1	6	3	211	124	2	5	0
26- 30	246	221	2	5	7	188	91	2	6	0	222	158	1	6	5	201	99	1	6	0	195	102	1	6	3
31- 35	197	93	2	5	3	205	115	2	5	0	248	198	2	6	7	235	151	1	6	7	227	163	1	6	6
36- 40	200	118	2	6	3	232	181	2	6	0	205	117	1	6	0	255	241	2	6	8	180	81	1	6	3
41- 45	231	189	2	6	7	256	257	2	6	6	193	115	2	6	3	194	109	1	6	0	200	128	2	6	3
46- 50	245	254	2	6	0	239	192	1	6	8	251	260	2	6	8	233	200	2	5	5	209	145	2	6	0
51- 55	232	168	2	6	6	235	215	2	6	0	241	199	2	6	8	241	203	2	6	8	225	176	2	6	0
56- 60	200	123	2	6	3	242	238	2	6	7	243	241	1	6	0	192	100	1	6	0	194	113	1	6	4
61- 65	236	237	2	6	6	182	64	2	7	0	230	191	1	6	7	235	187	2	6	5	223	173	1	6	6
66- 70	182	73	1	6	4	201	104	2	5	3	233	183	1	6	6	208	106	2	6	3	215	119	1	6	3
71- 75	225	171	2	6	0	232	165	1	6	6	215	136	2	6	5	230	167	1	6	6	235	182	1	6	7
76- 80	240	192	2	6	6	208	129	1	6	5	198	112	2	6	3	234	196	2	6	6	245	238	1	6	8
81- 85	235	206	2	6	0	234	201	1	6	6	241	207	2	6	6	233	152	2	6	6	229	196	1	6	6
86- 90	199	107	2	6	3	217	157	2	6	4	241	234	1	6	6	213	130	1	6	4	183	87	2	5	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 116

NO. 193 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 13068 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	210	130	1	5	4	245	248	2	6	7	217	145	2	5	6	209	135	2	6	5	222	168	2	6	6
6- 10	225	172	2	6	5	226	188	1	6	6	212	147	1	6	5	230	184	1	6	6	224	155	2	5	6
11- 15	222	149	2	6	6	195	107	1	5	3	229	196	1	6	5	224	168	1	6	6	219	134	2	5	5
16- 20	216	161	2	6	5	219	164	2	6	6	225	184	2	6	0	217	136	2	6	4	195	100	1	6	3
21- 25	226	171	2	6	5	205	139	2	5	0	204	137	1	6	4	220	158	2	6	6	203	118	1	6	6
26- 30	222	162	2	6	5	193	92	2	6	3	203	108	1	6	4	210	143	1	6	0	216	161	2	6	5
31- 35	215	141	1	6	5	214	143	1	6	4	213	148	1	6	5	234	185	1	6	6	225	167	2	6	5
36- 40	220	139	1	6	6	190	101	2	6	0	186	103	2	6	3	218	140	2	6	4	250	233	1	6	0
41- 45	197	109	2	6	3	229	184	1	6	7	215	131	2	5	5	219	151	1	6	6	217	139	1	6	4
46- 50	245	236	2	6	7	216	117	1	6	4	195	117	2	6	3	223	164	1	6	0	212	156	2	6	5
51- 55	231	192	2	6	6	226	177	1	6	6	235	201	2	6	0	220	140	2	6	4	201	118	1	6	4
56- 60	191	83	1	6	4	224	147	2	6	5	216	154	1	6	5	216	129	1	6	4	197	91	1	6	3
61- 65	217	134	1	6	4	222	171	1	6	6	211	132	1	6	5	232	184	2	6	6	232	160	1	6	6
66- 70	195	98	2	6	3	231	194	2	6	5	197	109	2	6	3	214	142	2	6	6	245	209	1	6	7
71- 75	217	154	1	6	6	242	209	2	6	6	234	186	1	6	6	231	189	2	6	5	210	124	2	6	5
76- 80	231	169	1	6	0	191	84	1	6	4	225	150	1	6	6	201	119	2	6	0	230	155	2	5	5
81- 85	220	148	1	6	5	225	149	1	6	5	199	114	2	6	0	227	158	2	6	6	225	154	1	6	6
86- 90	212	135	1	6	5	194	103	1	6	0	223	156	2	6	6	225	174	2	6	0	245	235	2	6	6
91- 95	205	120	1	6	4	241	209	2	6	0	219	163	2	6	0	208	121	2	6	0	200	112	2	6	0
96-100	227	177	2	6	5	230	141	2	6	5	231	185	2	6	0	215	148	2	6	5	209	114	2	6	5
NO. 194 SECTION 25 LOC. 169 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 4950 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	224	162	1	6	5	216	147	2	6	5	201	119	2	6	5	215	147	1	6	5	226	162	2	6	6
6- 10	224	162	2	6	5	209	120	1	6	6	213	121	1	5	0	220	148	2	6	4	211	125	2	6	4
11- 15	211	131	1	6	4	230	173	2	6	6	178	84	1	6	3	202	112	1	6	5	202	127	1	6	5
16- 20	225	182	1	6	6	223	165	1	6	6	214	171	2	6	6	223	174	2	6	6	200	112	1	6	3
21- 25	235	208	2	6	5	212	142	2	6	5	204	122	1	6	5	207	129	1	6	5	212	135	2	6	6
26- 30	220	161	2	6	5	235	169	2	6	6	220	147	1	6	5	221	137	2	6	5	229	234	2	6	6
31- 35	196	112	1	6	3	224	160	1	6	5	224	166	2	6	0	221	139	1	6	6	215	146	1	5	5
36- 40	235	157	1	6	0	219	138	2	5	5	199	105	1	6	3	197	113	1	5	0	185	79	1	6	0
41- 45	226	157	2	6	5	194	84	1	5	3	239	141	1	6	6	215	145	2	6	5	220	135	1	5	6
46- 50	219	165	1	5	4	225	154	2	6	5	213	133	1	6	5	227	151	2	6	5	188	85	2	6	3
51- 55	222	149	2	6	6	213	146	1	6	6	212	128	1	6	0	212	156	2	6	5	200	100	1	6	3
56- 60	196	109	1	6	3	219	153	1	6	6	200	96	1	6	3	228	181	2	5	6	191	100	1	6	0
61- 65	184	84	1	5	3	196	103	1	6	3	225	156	2	6	4	191	89	2	5	3	193	77	1	6	3
66- 70	239	197	2	6	6	228	185	1	6	7	232	183	2	5	6	213	161	2	6	5	228	182	2	6	6
71- 75	229	173	1	6	6	220	147	2	6	6	204	115	1	6	3	190	88	1	6	3	182	86	2	5	3
76- 80	222	167	1	6	4	213	157	2	6	5	203	130	2	6	5	213	145	1	6	5	192	114	1	2	3
81- 85	215	121	2	6	3	195	100	2	6	3	214	142	2	6	5	222	147	1	5	5	206	143	2	6	5
86- 90	195	103	2	5	3	225	158	2	6	5	211	140	1	6	0	197	104	2	6	3	182	81	1	6	0
91- 95	259	145	1	6	5	208	133	1	6	6	240	208	2	6	7	225	147	1	6	5	204	108	1	6	0
96-100	202	119	1	6	4	224	153	2	6	5	205	128	1	6	4	225	164	1	6	5	185	94	2	5	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 117

NO. 195 SECTION 25 LOC. 169 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	229	140	1	5	6	214	162	2	6	5	226	176	2	6	5	214	150	1	6	5	210	142	2	6	5
6- 10	229	163	1	6	6	198	113	2	6	3	217	136	1	6	6	216	148	1	6	5	216	147	1	6	5
11- 15	178	76	1	6	3	253	207	2	6	0	195	102	1	6	3	215	142	2	5	5	233	193	2	6	7
16- 20	226	183	2	6	6	262	264	2	6	0	224	167	2	6	0	215	136	1	5	4	230	184	1	6	7
21- 25	229	172	2	6	5	219	128	1	6	5	220	151	1	6	6	201	111	1	6	3	212	155	1	5	5
26- 30	225	164	2	4	5	224	169	2	6	6	221	180	2	6	6	217	139	1	6	7	219	138	1	5	5
31- 35	207	158	1	6	5	191	103	1	5	3	220	174	1	5	6	218	154	2	6	5	216	125	1	5	6
36- 40	197	92	1	6	3	220	163	2	5	6	212	137	1	6	5	210	131	1	5	5	224	151	2	6	5
41- 45	219	167	1	6	5	213	136	1	6	5	220	164	1	6	5	218	144	2	5	5	231	196	2	6	7
46- 50	232	185	1	6	7	218	170	2	6	5	209	126	1	6	4	222	158	1	6	5	215	134	2	6	4
51- 55	232	194	2	6	6	194	93	1	6	3	228	164	1	6	6	211	108	1	6	4	194	95	1	6	3
56- 60	191	95	1	6	0	229	176	2	5	5	236	213	2	6	5	209	143	1	6	5	220	166	2	6	4
61- 65	225	161	1	6	6	196	94	2	6	3	229	162	1	6	5	203	109	2	6	3	226	167	2	6	5
66- 70	221	147	1	6	6	211	120	1	6	5	240	204	2	6	6	224	147	1	6	5	214	147	2	6	5
71- 75	202	98	2	6	3	176	71	1	6	0	193	96	1	6	3	193	111	2	6	3	214	152	2	6	4
76- 80	196	98	2	6	3	235	176	1	6	7	192	93	1	6	3	218	144	1	6	4	240	214	1	6	0
81- 85	228	158	2	6	5	227	150	2	6	5	197	98	2	6	3	231	181	1	6	5	224	150	1	6	5
86- 90	195	97	1	6	0	219	137	2	6	5	229	163	1	6	6	209	125	1	6	5	208	131	1	6	4
91- 95	224	185	2	6	6	222	153	2	6	5	230	199	1	6	6	225	183	2	6	5	208	132	2	6	4
96-100	208	132	2	6	5	226	164	2	6	4	220	169	2	6	5	214	132	1	6	5	225	161	1	6	5
NO. 196 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	210	141	2	6	4	199	87	1	5	3	215	146	1	6	5	225	108	2	5	0	221	164	2	6	6
6- 10	221	160	2	6	5	214	142	2	6	5	201	115	2	6	0	235	145	2	6	0	220	158	1	5	5
11- 15	220	142	2	6	5	219	162	1	6	6	220	146	2	6	0	220	143	2	6	7	214	151	1	5	5
16- 20	219	132	1	6	5	228	166	2	6	6	221	142	1	5	6	209	122	2	5	3	212	129	1	5	0
21- 25	241	189	2	6	0	217	148	2	6	4	224	169	2	6	7	214	138	2	5	5	219	138	1	5	5
26- 30	240	211	2	6	7	212	124	1	5	6	206	122	1	6	3	250	227	2	6	7	229	158	2	6	5
31- 35	228	152	2	6	6	215	148	1	6	5	228	157	1	5	5	215	144	1	6	5	210	118	1	6	5
36- 40	191	83	1	5	3	234	194	1	6	7	217	143	1	6	0	210	142	1	6	5	219	152	2	6	5
41- 45	227	177	1	6	7	220	170	2	6	6	210	125	1	6	5	238	196	1	6	7	232	172	2	6	6
46- 50	220	151	1	5	6	249	236	2	6	7	218	165	2	6	0	225	182	2	6	5	203	115	1	6	5
51- 55	230	185	2	6	5	225	160	1	6	6	210	146	1	6	6	218	133	2	6	5	214	135	2	6	5
56- 60	216	150	1	6	5	232	187	2	6	0	230	168	1	6	6	202	112	2	6	0	210	120	2	6	0
61- 65	230	124	2	6	7	211	127	1	6	4	222	169	2	6	0	217	136	1	6	6	194	97	1	6	3
66- 70	218	138	1	6	4	220	150	1	6	6	208	120	1	6	5	236	201	2	6	0	221	168	2	6	6
71- 75	195	106	2	6	0	220	147	1	6	0	223	143	1	6	4	223	153	2	6	5	223	143	1	6	5
76- 80	218	148	2	6	0	238	189	2	6	6	221	162	2	6	5	238	197	1	6	7	204	109	1	6	3
81- 85	234	198	2	6	5	195	107	2	6	0	214	130	2	6	4	202	109	2	6	4	212	138	2	6	4
86- 90	215	144	1	6	5	165	76	1	6	0	225	155	1	5	6	202	182	2	6	3	224	150	1	6	5
91- 95	235	184	2	6	0	206	123	1	6	5	251	205	1	6	0	216	144	1	6	5	214	150	1	6	4
96-100	216	149	2	6	5	214	140	1	6	5	215	136	1	6	5	245	202	1	6	0	200	94	1	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 119

NO. 199	SECTION 25	LOC. 164	WEEK 39	MONTH 3	DAY 24	CFV. 12920	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	228	164	2	6	5	195	108	2	5	0	194	103	2	6	3	227	164	1	5	6	208	122	1	5	4
6- 10	212	129	2	5	0	222	154	2	6	5	241	220	2	6	0	195	99	1	6	0	232	196	2	6	6
11- 15	216	141	2	6	5	248	217	2	6	0	220	142	2	6	0	225	154	2	6	0	211	123	1	6	6
16- 20	215	151	1	5	0	238	205	1	6	0	225	167	2	6	0	207	125	1	6	5	215	151	2	6	0
21- 25	211	138	2	6	0	236	182	2	6	0	246	237	2	6	8	235	164	2	6	5	227	161	1	6	5
26- 30	219	158	1	6	5	220	147	2	5	0	217	116	2	5	0	218	144	1	6	5	236	198	1	6	7
31- 35	202	110	2	6	0	221	157	1	5	7	223	176	2	6	5	249	219	2	6	7	225	153	1	6	5
36- 40	252	203	2	6	0	211	124	1	6	0	197	110	2	6	0	223	151	1	5	6	249	247	2	6	0
41- 45	239	193	1	6	7	222	168	2	6	6	228	178	2	6	5	237	198	2	6	7	214	132	1	5	0
46- 50	195	93	2	5	0	213	141	1	6	5	229	171	1	6	0	224	167	2	6	0	215	146	2	6	5
51- 55	232	164	2	5	6	191	94	1	6	0	217	153	2	6	4	229	157	2	5	6	200	120	2	5	0
56- 60	225	166	2	6	6	224	166	1	4	6	212	135	2	6	5	216	136	2	6	5	222	161	2	6	0
61- 65	224	151	2	6	0	217	153	1	6	0	241	217	2	6	7	255	254	2	6	7	211	124	1	6	5
66- 70	200	113	2	6	3	257	231	1	6	7	200	82	1	6	3	225	152	2	6	0	191	90	1	6	3
71- 75	222	190	2	6	0	197	104	2	6	3	205	114	2	6	0	222	161	2	6	6	204	153	2	6	4
76- 80	205	102	2	6	0	203	120	2	5	0	198	111	1	6	0	211	132	1	6	0	188	97	1	6	0
81- 85	196	114	1	6	3	199	104	1	6	0	244	254	2	5	0	213	146	2	6	5	226	154	1	6	6
86- 90	235	190	1	6	0	211	149	1	6	0	240	208	1	6	6	207	139	2	6	5	196	102	1	6	3
91- 95	194	90	1	6	0	204	113	1	6	0	226	173	2	6	0	204	128	1	6	0	218	128	2	6	0
96-100	227	194	2	6	6	212	138	1	6	6	213	134	1	6	5	222	154	1	6	0	232	202	2	6	6
NO. 200	SECTION 25	LOC. 164	WEEK 39	MONTH 3	DAY 24	CFV. 541	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	226	181	1	6	6	211	128	1	6	0	213	140	1	6	0	216	157	1	6	6	217	140	1	6	5
6- 10	217	122	2	6	5	240	207	2	6	6	215	125	1	6	5	214	133	1	6	6	230	196	2	6	6
11- 15	212	131	1	6	4	215	167	1	6	6	204	121	2	6	5	218	157	2	6	6	206	129	1	6	3
16- 20	213	143	2	6	4	217	152	1	6	6	196	106	1	6	0	231	201	2	6	7	213	134	2	6	4
21- 25	179	83	1	6	0	221	151	1	6	0	230	147	2	6	0	214	135	2	6	0	237	183	2	6	6
26- 30	208	128	1	6	5	210	128	2	6	5	208	125	1	6	5	209	127	1	6	5	206	123	1	6	5
31- 35	190	100	2	6	3	215	118	2	6	5	211	148	1	6	5	205	109	1	6	0	190	89	2	5	0
36- 40	212	139	2	6	5	216	154	2	6	5	206	145	1	6	5	226	192	2	6	5	191	112	2	6	3
41- 45	198	105	1	6	0	224	186	2	6	6	216	174	2	6	6	229	208	2	6	6	223	168	2	6	6
46- 50	192	108	1	6	3	223	159	2	6	5	192	113	2	6	3	209	123	1	6	0	201	113	1	6	3
51- 55	210	121	1	6	0	194	105	1	6	3	205	125	1	6	5	212	139	1	6	5	175	77	1	6	3
56- 60	230	151	2	6	6	185	75	1	6	3	221	153	2	6	6	183	80	1	6	3	220	166	1	6	6
61- 65	205	114	1	6	3	214	155	1	6	6	196	115	1	6	3	228	156	1	6	5	198	110	1	6	0
66- 70	185	88	2	6	0	189	86	2	6	3	195	102	2	6	3	210	162	2	6	5	194	117	2	6	3
71- 75	197	89	2	6	3	202	106	1	6	3	214	139	2	6	5	206	132	1	6	5	230	173	2	6	6
76- 80	220	143	2	6	5	200	107	2	6	0	215	152	2	6	5	195	110	1	6	0	186	79	1	6	3
81- 85	214	134	2	6	5	255	204	2	6	0	218	151	1	6	5	219	167	1	6	0	200	90	2	6	3
86- 90	195	103	2	6	3	188	103	1	6	3	209	128	1	6	3	225	171	2	6	5	192	88	1	5	3
91- 95	201	115	2	6	3	222	170	2	6	5	223	166	1	6	6	231	167	1	6	6	194	114	1	5	0
96-100	212	133	1	6	5	198	121	2	6	3	223	166	2	6	5	215	138	1	6	0	198	98	1	5	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 120

NO. 201 SECTION 25 LOC. 169 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	202	111	1	5	4	213	135	1	6	5	219	130	2	6	4	223	145	2	6	5	228	172	2	6	6
6- 10	215	132	1	5	6	219	136	1	5	4	210	138	2	6	0	225	168	1	6	7	183	78	1	5	3
11- 15	221	155	2	6	0	218	146	2	6	4	225	154	1	6	0	223	154	2	6	6	222	148	1	5	6
16- 20	198	112	2	6	3	216	149	1	6	5	207	122	1	5	5	220	150	2	6	6	212	137	2	6	6
21- 25	225	164	2	6	6	235	177	2	6	6	216	139	1	6	5	207	122	2	6	5	243	198	1	6	0
26- 30	235	159	1	6	0	215	141	1	6	5	204	122	1	6	5	218	137	2	6	5	228	182	2	6	6
31- 35	225	185	2	6	0	215	149	2	6	4	216	121	1	5	6	185	90	1	6	0	195	110	1	6	5
36- 40	196	110	2	5	3	196	107	1	6	3	223	189	1	6	5	227	182	2	6	6	235	177	1	6	0
41- 45	25	167	1	6	6	216	142	1	6	5	213	145	1	6	5	219	151	1	6	5	210	130	2	6	5
46- 50	198	94	1	5	0	233	163	1	6	5	184	82	1	6	3	224	172	2	6	5	206	125	2	6	5
51- 55	222	149	2	6	5	216	156	2	6	4	215	143	1	6	4	213	155	2	6	5	235	175	2	6	0
56- 60	189	95	1	6	0	217	158	1	6	6	241	153	2	5	7	249	199	2	6	0	245	184	1	6	0
61- 65	220	152	2	6	5	215	124	1	6	4	215	146	1	5	5	251	227	2	6	0	220	141	2	6	5
66- 70	210	157	1	6	4	214	131	1	6	5	202	112	1	5	5	211	121	1	5	0	222	146	1	5	5
71- 75	202	122	1	5	3	216	150	1	6	5	214	139	1	5	5	234	180	2	6	6	257	246	1	5	0
76- 80	222	143	1	5	5	195	86	2	6	0	216	140	1	6	5	229	178	2	6	6	205	126	1	6	0
81- 85	201	106	1	5	4	219	147	2	6	0	215	123	1	5	0	233	170	1	6	4	216	128	1	5	5
86- 90	227	162	2	6	0	224	162	2	6	7	234	188	1	6	6	218	144	1	5	5	222	146	2	6	5
91- 95	225	148	1	6	6	222	137	1	6	0	200	102	1	6	3	231	152	1	5	0	215	135	2	6	4
96-100	225	141	2	6	0	211	118	1	6	4	225	166	2	6	6	220	148	1	6	5	230	171	2	6	6
NO. 202 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 10199 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	197	130	2	5	3	225	181	2	6	5	203	122	2	6	3	211	139	2	5	5	210	140	2	5	5
6- 10	230	179	2	6	6	222	155	1	6	5	218	137	2	5	5	242	218	2	6	6	206	139	2	5	4
11- 15	228	172	2	5	6	227	181	1	6	6	226	169	1	6	6	219	168	2	6	6	192	108	1	5	4
16- 20	205	144	2	6	5	225	182	1	6	6	218	137	1	6	0	219	158	2	6	5	228	196	2	5	6
21- 25	197	129	1	6	5	213	133	1	6	4	198	103	1	5	0	205	131	2	6	5	224	161	1	6	5
26- 30	205	115	1	6	4	218	161	1	6	0	212	142	1	6	5	214	141	1	6	5	220	151	1	6	6
31- 35	219	124	1	6	6	212	129	1	5	5	237	172	2	6	6	238	190	2	6	6	229	180	2	6	5
36- 40	215	143	2	5	5	247	234	1	5	6	212	134	2	6	5	214	153	1	5	5	195	93	1	6	0
41- 45	215	129	1	6	5	220	173	2	6	5	218	140	2	6	5	200	111	1	6	3	214	123	1	6	4
46- 50	220	161	1	6	5	215	145	1	6	6	216	148	2	6	0	217	146	2	6	5	224	187	2	6	0
51- 55	228	157	2	6	6	216	145	1	6	4	220	153	1	6	6	230	200	2	6	4	235	202	2	6	6
56- 60	217	136	1	6	5	222	162	1	6	6	225	159	2	5	4	218	160	2	6	6	215	124	2	5	5
61- 65	215	143	1	6	5	218	140	1	6	4	218	128	2	6	5	223	168	1	5	6	229	171	2	6	5
66- 70	236	211	2	6	0	212	154	2	6	5	214	126	1	6	5	228	180	2	6	6	201	102	1	6	3
71- 75	210	120	1	6	5	214	144	2	6	5	213	150	2	5	5	228	182	2	6	6	223	171	1	6	6
76- 80	210	154	2	5	4	226	180	2	6	5	211	147	1	6	5	210	147	1	6	4	213	141	2	6	5
81- 85	210	147	1	6	5	212	124	1	6	5	228	184	1	6	6	207	148	1	6	5	218	179	2	6	5
86- 90	204	135	2	6	6	219	131	2	5	5	200	111	1	6	5	227	166	2	6	6	185	105	2	6	3
91- 95	199	136	2	6	5	199	145	1	6	5	223	160	2	6	6	210	133	1	6	0	225	186	1	6	5
96-100	220	153	2	6	5	215	157	2	6	5	210	156	2	6	4	212	132	2	5	0	237	184	1	5	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 121

NO. 203 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	226	185	1	6	6	195	117	2	5	4	216	153	2	6	5	222	188	2	6	6	240	203	1	6	6
6- 10	180	89	1	5	3	174	81	2	5	3	217	144	1	6	4	234	216	2	6	6	214	183	2	6	6
11- 15	214	151	1	6	5	216	162	1	6	6	212	162	2	6	0	219	158	1	6	5	222	179	2	6	6
16- 20	224	163	1	6	5	215	143	1	6	5	238	194	2	6	6	196	98	1	5	3	240	198	2	6	7
21- 25	228	164	2	6	6	214	135	1	5	5	210	124	1	6	5	195	89	1	6	3	226	161	2	6	5
26- 30	219	145	2	6	5	204	121	1	6	5	213	141	1	6	5	241	195	2	6	0	222	173	1	6	5
31- 35	209	116	1	5	5	214	139	1	6	5	209	141	1	5	6	237	197	2	6	6	188	85	1	5	3
36- 40	194	99	2	6	0	205	116	2	6	3	221	158	2	6	6	229	184	1	6	6	211	128	1	6	5
41- 45	220	153	2	6	5	242	176	1	6	7	246	217	2	6	0	213	146	2	6	6	213	128	2	6	5
46- 50	227	217	2	6	5	225	161	2	6	5	159	54	1	5	0	216	145	2	6	5	235	180	2	6	7
51- 55	215	143	1	5	5	211	138	1	5	5	175	75	2	6	3	198	97	1	6	0	224	197	1	6	6
56- 60	204	118	1	5	4	182	79	1	5	3	244	189	1	6	8	204	125	2	6	3	213	129	1	5	4
61- 65	228	158	1	5	5	253	224	2	6	6	227	182	2	6	6	217	139	1	6	5	214	129	1	6	5
66- 70	240	189	1	5	0	217	136	2	6	4	216	150	1	6	0	204	126	1	5	5	204	100	1	5	0
71- 75	195	88	1	6	0	204	120	2	6	3	216	143	1	6	5	209	123	2	6	4	199	115	2	6	3
76- 80	224	154	1	6	5	195	102	2	6	3	191	95	2	6	0	214	151	1	6	6	230	197	2	6	8
81- 85	180	97	2	6	3	186	96	1	6	3	195	111	2	6	3	227	152	2	6	5	220	158	2	6	5
86- 90	208	136	1	6	4	215	157	2	6	5	190	97	2	6	3	212	141	1	6	5	216	145	1	6	4
91- 95	212	174	2	6	6	246	186	2	6	7	205	128	1	6	4	214	140	2	6	5	221	157	1	6	5
96-100	199	122	1	6	4	223	184	2	6	5	225	163	2	5	5	213	140	2	6	5	221	170	1	6	5
NO. 204 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	206	141	1	6	5	193	101	1	5	3	207	137	1	6	5	234	207	1	6	7	224	164	2	5	5
6- 10	190	106	2	5	3	211	133	2	5	5	225	166	1	6	7	216	133	1	6	5	222	166	1	6	5
11- 15	183	84	1	4	3	210	137	1	6	5	194	102	1	6	3	211	128	2	6	5	187	88	1	6	3
16- 20	189	101	1	5	3	205	138	2	6	4	212	152	1	6	4	210	136	2	6	5	211	156	1	6	5
21- 25	188	90	1	6	3	204	113	1	6	4	228	183	2	6	0	202	132	1	6	5	220	164	1	6	5
26- 30	230	193	1	5	6	226	163	2	6	0	217	166	2	6	5	210	134	2	6	5	222	162	1	6	5
31- 35	216	144	1	5	5	228	159	1	5	6	226	161	1	6	6	195	93	2	6	3	220	168	2	6	5
36- 40	206	125	1	6	5	207	130	1	6	5	230	200	2	6	7	200	97	1	6	5	220	152	2	6	5
41- 45	225	158	2	6	5	218	164	1	6	0	213	137	2	6	5	217	117	1	5	5	222	170	1	6	5
46- 50	210	125	1	5	5	211	140	1	6	5	216	144	1	6	5	211	127	1	6	4	192	88	1	6	3
51- 55	250	247	1	6	8	220	161	2	6	4	223	158	1	6	5	192	91	1	5	3	220	169	2	6	6
56- 60	210	143	2	6	4	219	131	1	5	4	220	163	2	6	5	195	117	2	6	3	245	205	2	6	0
61- 65	211	129	1	5	4	235	194	2	6	6	198	102	2	6	3	207	131	1	5	4	190	97	1	5	3
66- 70	220	145	1	5	5	204	123	1	5	3	228	184	1	6	6	218	149	2	6	5	214	131	1	5	4
71- 75	218	149	1	6	6	230	171	2	6	5	222	172	2	6	6	253	216	2	6	6	222	158	1	5	4
76- 80	224	175	2	6	4	189	102	1	6	3	207	140	2	6	3	234	179	2	5	6	216	181	2	6	5
81- 85	190	106	2	6	3	210	131	1	6	6	189	102	2	5	3	194	97	1	6	4	195	111	2	6	3
86- 90	245	198	2	6	8	220	168	2	6	6	190	95	2	5	0	182	89	2	6	3	206	140	1	6	5
91- 95	214	144	2	6	6	195	92	1	6	3	201	124	2	5	3	217	118	2	5	5	184	93	2	7	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 122

NO. 205		SECTION 76		LOC. 560		WEEK 39		MONTH 3		DAY 23		CFV. 3250		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	194	89	1	5	3	212	129	2	6	6	215	137	1	6	0	188	83	1	6	0	195	108	2	6	0
6- 10	190	86	1	6	3	199	98	2	6	0	195	93	2	6	4	215	158	2	6	5	208	104	2	6	4
11- 15	202	107	2	6	4	201	115	1	6	0	203	119	1	6	4	219	116	1	5	4	214	144	2	6	5
16- 20	202	118	2	6	0	202	119	2	6	0	218	169	1	6	6	233	150	2	6	0	192	102	2	6	0
21- 25	205	114	2	6	6	223	149	1	6	0	210	132	2	6	5	165	64	2	6	0	224	165	1	6	6
26- 30	204	109	1	6	0	215	124	2	6	5	193	92	1	6	4	218	161	1	6	4	214	146	1	6	6
31- 35	194	87	1	5	4	209	117	2	5	0	188	92	2	6	5	201	122	2	6	4	188	98	2	6	3
36- 40	189	96	1	6	0	204	118	2	6	4	220	117	2	6	0	218	128	1	5	5	211	121	2	6	4
41- 45	204	120	2	6	4	202	130	2	6	0	200	105	1	6	4	202	134	2	6	0	196	97	1	6	3
46- 50	175	66	1	5	0	190	83	1	6	0	219	167	1	6	6	197	99	1	6	4	230	178	2	6	6
51- 55	224	145	1	6	5	197	103	2	6	5	205	128	1	6	5	195	104	1	6	4	203	117	1	6	0
56- 60	209	126	1	6	5	197	102	1	6	3	203	114	2	6	5	200	116	1	6	4	244	184	2	6	0
61- 65	230	180	1	6	7	202	116	1	6	0	214	108	1	6	5	212	141	2	6	4	192	105	2	6	4
66- 70	211	136	2	6	0	205	118	2	6	5	194	98	1	6	3	194	100	1	6	4	262	267	2	6	9
71- 75	194	102	2	6	0	169	61	1	6	0	180	82	2	6	3	193	88	2	5	4	174	68	1	6	3
76- 80	173	67	2	6	3	222	130	1	6	5	214	129	1	6	5	216	138	2	6	0	199	103	2	6	0
81- 85	220	166	2	5	0	162	63	2	6	0	208	130	1	6	4	213	165	2	6	6	241	228	1	6	0
86- 90	197	99	1	6	0	200	116	2	6	4	194	106	2	6	3	183	79	2	5	3	195	99	2	6	4
91- 95	197	92	1	6	3	178	60	2	3	3	218	139	2	6	7	206	109	2	6	4	201	124	1	6	4
96-100	197	98	2	6	3	199	119	1	6	3	230	177	1	6	0	205	107	2	6	4	192	110	1	6	4
NO. 206		SECTION 76		LOC. 549		WEEK 39		MONTH 3		DAY 24		CFV. 4946		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	181	94	1	6	4	205	129	1	6	5	213	150	1	6	5	237	208	1	6	7	218	166	2	6	5
6- 10	206	128	2	6	5	207	117	1	6	4	190	107	1	6	3	183	89	2	6	3	201	120	1	6	5
11- 15	162	57	1	6	2	230	198	1	6	7	178	73	1	6	3	220	168	2	6	6	189	101	1	6	4
16- 20	191	110	1	6	4	180	89	1	6	3	207	123	1	6	5	200	115	2	6	0	184	93	2	6	3
21- 25	211	131	2	6	4	221	152	1	6	6	224	166	1	6	7	210	123	2	6	5	194	94	1	6	5
26- 30	220	156	2	6	5	215	100	1	6	3	179	83	2	6	0	190	98	1	6	5	171	63	1	6	3
31- 35	197	118	1	6	5	171	66	1	5	5	212	142	1	6	3	211	130	2	6	3	227	162	1	6	7
36- 40	205	113	1	6	4	198	102	1	6	5	209	147	2	6	4	206	129	1	6	5	188	98	2	6	3
41- 45	199	103	2	6	4	189	95	1	6	4	218	146	1	6	5	202	118	2	5	4	207	110	1	6	4
46- 50	218	160	1	6	6	199	96	1	6	5	222	162	1	6	5	209	138	2	6	6	223	157	1	6	5
51- 55	219	163	1	6	5	218	153	1	6	5	207	135	2	6	5	202	117	1	6	5	220	156	1	6	4
56- 60	193	102	2	6	4	217	143	1	6	7	178	80	1	6	3	227	174	2	6	6	204	126	2	6	4
61- 65	171	72	1	6	3	208	138	2	6	5	216	169	1	6	7	202	111	1	6	4	200	108	1	6	4
66- 70	214	124	2	6	0	175	66	1	5	4	201	99	1	6	4	199	118	2	6	4	185	86	2	6	3
71- 75	208	136	1	6	6	178	80	2	5	3	184	87	2	6	5	227	204	2	6	0	217	135	1	6	6
76- 80	184	85	1	6	3	183	94	1	6	3	200	120	1	6	4	220	151	1	6	6	214	164	1	6	5
81- 85	213	162	2	6	5	215	159	2	6	6	178	76	1	6	3	198	110	2	5	3	180	96	2	5	3
86- 90	202	116	2	6	5	220	176	2	6	0	207	135	1	6	5	210	145	1	6	6	214	152	2	6	5
91- 95	205	124	1	6	5	192	101	2	6	4	186	194	2	5	3	205	127	2	6	4	227	198	1	6	6
96-100	217	151	2	6	5	160	46	2	3	3	216	162	2	6	6	176	74	1	6	3	218	141	1	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 123

NO. 207 SECTION 76 LOC. 560 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 10221 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	228	195	2	6	7	225	180	2	6	6	220	161	2	6	6	228	200	1	6	7	217	147	2	6	6
6- 10	208	132	2	6	5	219	161	1	6	6	215	142	2	6	5	210	134	2	5	5	204	123	1	6	5
11- 15	229	200	2	6	7	184	92	2	6	4	200	122	2	6	5	205	113	1	6	5	210	136	1	6	4
16- 20	205	126	1	6	5	199	109	1	6	4	218	158	2	5	5	238	231	2	6	7	208	150	1	6	6
21- 25	194	104	1	6	3	213	135	1	6	6	210	134	2	6	5	219	159	2	6	4	174	75	1	6	3
26- 30	221	167	2	6	9	215	166	2	6	7	205	115	2	6	4	210	129	1	6	4	226	156	1	6	5
31- 35	216	142	2	6	5	202	116	1	6	4	252	277	2	6	0	226	176	2	6	5	227	164	1	6	6
36- 40	225	169	2	6	6	213	151	1	6	5	194	102	2	6	5	236	193	2	6	6	185	72	1	5	3
41- 45	193	95	2	6	4	231	202	2	6	6	212	148	1	6	5	190	92	1	6	4	221	175	2	6	7
46- 50	169	61	1	6	3	223	156	1	6	0	221	156	1	6	5	189	94	2	6	3	204	124	2	6	5
51- 55	218	164	1	6	5	218	178	1	6	0	175	79	2	6	3	196	100	1	6	4	201	116	1	6	6
56- 60	197	107	2	6	5	197	107	1	6	5	205	111	1	6	5	194	108	1	6	4	190	94	1	6	0
61- 65	190	102	2	6	3	198	125	2	6	4	204	119	2	5	4	223	163	2	6	5	203	115	1	6	5
66- 70	234	207	2	6	7	199	101	2	6	5	197	113	1	6	5	218	154	2	6	5	214	144	1	6	5
71- 75	218	172	2	6	5	207	122	1	6	4	208	122	2	6	5	204	120	1	6	4	206	135	1	6	5
76- 80	177	78	2	6	3	200	116	2	6	3	207	150	2	6	5	203	130	2	6	0	226	185	2	6	6
81- 85	197	124	2	6	5	178	87	2	6	3	192	95	1	6	3	223	191	2	6	5	203	121	2	4	7
86- 90	200	105	1	6	5	211	136	2	6	4	204	126	2	6	4	205	116	1	6	4	194	103	1	6	4
91- 95	220	163	1	6	7	198	100	1	6	4	213	51	1	5	5	225	175	1	6	5	176	79	1	6	0
96-100	198	112	2	6	4	217	150	2	6	6	211	141	1	6	7	222	157	2	6	6	183	87	1	6	3

NO. 208 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	226	153	2	6	6	219	107	2	7	5	213	143	1	6	0	215	148	1	6	0	225	144	2	6	5
6- 10	224	174	2	6	0	210	166	1	6	0	227	130	2	7	0	220	171	1	6	0	236	176	2	6	0
11- 15	216	134	1	6	5	216	146	1	6	5	218	135	2	6	0	234	180	2	6	0	243	207	1	6	8
16- 20	219	152	1	6	5	229	158	1	6	6	209	127	1	6	4	243	217	1	6	0	247	228	2	6	0
21- 25	220	135	2	6	0	227	166	2	6	0	210	137	1	6	0	215	142	2	6	0	228	192	1	6	5
26- 30	195	96	1	6	0	242	199	1	6	6	196	94	1	6	3	212	124	1	6	5	184	76	2	5	0
31- 35	219	144	1	6	0	219	149	1	6	5	227	181	2	6	0	227	162	2	6	0	212	123	2	6	4
36- 40	197	106	2	6	0	224	147	1	6	0	215	154	2	6	0	221	150	2	6	0	200	103	1	6	0
41- 45	216	138	2	5	0	223	157	1	6	5	223	167	1	6	5	214	139	1	6	4	221	155	2	6	0
46- 50	217	154	2	6	5	197	98	2	6	0	209	136	1	6	5	232	144	1	6	0	218	144	1	6	5
51- 55	210	119	1	6	0	200	112	1	6	0	221	167	1	6	6	198	119	2	6	0	214	143	1	6	5
56- 60	213	132	2	6	5	216	141	2	6	0	206	123	1	6	6	236	178	1	6	0	211	139	1	6	5
61- 65	212	124	1	6	5	213	127	1	6	5	192	102	2	6	3	216	146	2	6	5	216	139	1	6	5
66- 70	224	154	2	6	0	200	101	2	6	0	200	117	2	6	3	196	98	2	6	3	194	94	2	6	0
71- 75	197	102	2	6	0	233	190	2	5	0	213	146	2	6	5	196	88	1	6	3	219	149	1	6	5
76- 80	215	148	2	6	5	197	104	2	6	3	214	149	2	6	0	195	87	2	6	3	230	166	1	6	0
81- 85	205	119	2	6	0	213	133	2	6	5	210	122	1	6	0	215	146	1	5	5	197	97	1	6	3
86- 90	201	98	2	6	0	209	138	2	6	4	190	85	2	5	0	243	184	2	6	7	228	160	1	6	6
91- 95	225	169	2	6	5	199	88	1	6	0	224	161	2	5	5	202	110	1	6	0	226	173	2	6	0
96-100	183	76	1	6	0	234	192	2	6	0	225	160	1	6	5	220	158	2	6	5	214	132	2	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 124

NO. 209 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 20 CFV. 10856 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	205	104	1	6	4	221	143	1	6	6	211	153	2	5	4	209	128	1	6	5	207	123	1	6	5
6- 10	220	172	2	6	5	235	218	1	6	7	214	118	2	5	0	213	143	2	5	5	218	158	2	5	5
11- 15	196	104	1	5	3	227	150	2	6	5	220	152	2	6	5	206	118	1	6	5	221	150	1	6	6
16- 20	219	164	2	6	5	209	142	2	6	4	223	160	2	6	0	199	107	2	6	0	204	135	1	6	6
21- 25	228	171	2	5	0	223	147	2	6	5	215	143	2	5	5	186	76	1	5	0	222	155	1	5	0
26- 30	215	147	1	6	6	219	144	1	5	4	203	119	2	5	3	260	227	1	6	8	214	125	2	6	0
31- 35	203	123	1	6	4	220	157	2	6	5	204	123	2	5	4	213	118	1	6	5	214	152	1	6	5
36- 40	222	152	2	6	0	207	138	1	6	4	193	86	1	6	3	209	154	1	5	5	214	121	1	5	0
41- 45	226	178	2	6	5	213	150	2	6	5	213	138	1	6	6	225	165	2	6	0	205	110	1	6	3
46- 50	230	180	1	6	0	215	144	2	5	5	200	111	1	6	4	235	178	2	6	6	220	153	2	5	0
51- 55	222	169	2	6	6	234	190	1	6	6	221	167	1	6	4	218	161	2	5	0	227	159	1	6	6
56- 60	196	98	2	5	0	214	144	2	6	5	220	159	1	6	5	235	186	1	6	6	199	113	2	6	3
61- 65	222	167	1	6	5	234	155	2	6	7	218	151	2	6	5	224	167	2	6	5	220	158	1	5	5
66- 70	194	94	1	6	3	195	89	1	6	3	196	108	1	6	0	214	128	1	6	4	197	96	1	6	3
71- 75	222	171	1	6	5	215	154	1	5	5	230	171	2	6	6	209	141	1	6	5	207	121	1	6	5
76- 80	215	141	1	6	4	200	110	1	6	0	202	106	2	6	3	220	170	1	6	6	230	179	2	6	0
81- 85	217	147	2	5	4	201	102	2	6	3	222	150	2	5	0	215	163	1	5	0	205	132	2	5	3
86- 90	193	101	2	6	3	218	142	2	5	4	218	154	2	6	5	229	197	1	6	6	225	147	1	6	0
91- 95	205	106	1	6	5	219	124	2	4	5	200	117	1	6	5	216	158	2	6	4	200	97	1	6	3
96-100	219	149	2	5	5	211	150	2	6	5	216	153	2	6	6	224	157	1	6	6	222	144	1	6	6
NO. 210 SECTION 144 LOC. 823 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 10087 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	213	129	2	6	0	175	60	1	3	0	211	136	2	6	5	198	100	2	6	3	196	99	2	6	0
6- 10	202	115	2	6	0	166	54	1	5	0	178	72	2	5	3	185	178	1	5	3	166	66	1	6	2
11- 15	190	98	2	6	3	184	86	2	6	3	201	118	2	6	5	213	138	2	6	5	196	107	2	6	4
16- 20	179	71	1	6	0	218	131	1	6	4	203	131	1	5	4	187	82	2	6	0	211	138	2	6	4
21- 25	177	70	2	6	0	194	88	2	6	4	200	114	1	6	3	191	95	2	6	3	175	59	2	5	3
26- 30	195	84	1	7	5	181	73	2	5	3	188	89	2	6	3	193	95	2	6	3	219	137	1	6	0
31- 35	206	112	1	5	4	228	159	1	6	5	176	65	1	5	3	206	114	2	6	4	237	186	2	6	6
36- 40	188	104	2	6	3	176	76	2	5	0	205	122	2	6	4	186	84	2	6	0	211	127	2	6	6
41- 45	211	124	1	6	5	232	139	2	6	0	184	70	1	5	3	213	140	1	6	4	174	64	1	5	3
46- 50	215	145	2	6	5	185	82	2	5	3	197	95	2	5	3	187	81	1	5	3	215	135	2	5	5
51- 55	204	103	2	6	3	180	73	2	6	3	213	131	1	6	0	174	75	2	5	2	212	123	2	6	5
56- 60	214	133	2	6	4	222	141	1	6	0	202	110	2	6	5	198	101	2	6	3	176	59	1	6	0
61- 65	195	113	1	6	5	215	140	2	6	4	178	55	2	3	3	187	81	2	6	0	182	81	2	6	3
66- 70	207	128	2	6	6	185	78	2	5	3	179	76	1	6	2	195	104	2	6	4	210	96	1	7	4
71- 75	209	128	2	6	5	194	99	1	6	3	195	89	1	6	3	180	80	1	5	2	194	92	2	6	4
76- 80	194	99	2	6	4	170	64	1	6	3	162	58	1	6	0	175	69	1	6	3	193	81	1	6	0
81- 85	175	62	1	6	2	184	85	2	6	3	200	90	2	6	4	193	79	1	6	3	196	97	2	5	3
86- 90	192	101	1	6	3	206	122	2	6	4	183	89	2	5	3	191	80	1	7	0	200	96	2	6	0
91- 95	179	78	1	6	3	200	115	1	5	4	187	75	1	6	3	218	136	1	6	4	181	76	1	6	3
96-100	197	98	2	6	0	186	80	1	6	3	200	103	1	6	5	180	81	2	6	3	187	87	2	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 125

NO. 211 SECTION 76 LOC. 560 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 11621 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	207	126	2	6	4	240	218	2	6	7	220	158	1	6	7	189	98	1	6	3	214	134	1	6	6
6- 10	211	137	1	6	6	204	114	1	6	5	214	144	1	5	5	223	166	1	6	6	213	146	1	6	5
11- 15	210	136	2	6	4	241	243	1	6	7	239	158	2	5	0	235	171	2	6	8	170	69	1	6	3
16- 20	193	86	2	5	3	226	169	1	6	5	210	123	1	6	5	230	156	2	5	5	201	113	2	6	4
21- 25	215	163	1	5	5	190	106	2	6	0	202	109	1	5	5	189	98	1	5	0	207	135	2	6	4
26- 30	210	130	2	6	5	232	204	2	6	7	207	127	2	6	5	208	126	1	6	5	199	119	1	6	4
31- 35	230	190	2	6	6	203	136	1	6	5	210	133	2	6	6	200	121	1	6	5	221	154	1	5	7
36- 40	204	98	2	6	4	221	145	2	6	0	215	110	2	6	4	211	141	1	6	5	223	159	2	6	0
41- 45	203	111	2	6	4	198	94	2	6	3	200	109	1	6	4	200	116	2	6	3	203	127	1	5	4
46- 50	189	100	1	5	4	193	94	1	5	4	223	169	1	5	4	203	114	1	6	0	197	105	2	6	6
51- 55	206	109	1	6	5	204	126	1	6	5	228	187	2	6	7	236	181	1	6	6	210	131	1	6	5
56- 60	200	116	1	6	0	223	161	1	6	5	217	160	2	6	0	216	138	1	6	6	215	150	1	6	5
61- 65	205	106	1	6	4	203	115	1	6	5	212	150	2	6	5	214	130	2	6	5	240	219	2	6	7
66- 70	230	199	2	6	5	235	196	2	6	0	220	156	2	6	5	210	115	1	6	4	215	136	2	6	4
71- 75	201	112	2	6	4	219	155	1	6	6	218	160	1	6	6	218	128	2	6	4	232	176	2	6	0
76- 80	214	145	1	6	4	220	140	1	6	5	188	73	1	6	3	166	63	2	6	3	245	246	2	6	7
81- 85	210	139	2	6	5	220	165	2	6	5	236	217	1	5	7	224	155	2	5	6	215	162	2	6	4
86- 90	226	194	1	5	6	200	116	1	5	4	210	150	1	5	5	180	79	1	5	3	200	108	1	5	5
91- 95	206	109	2	5	4	245	236	2	6	7	181	92	2	6	3	225	177	1	6	6	231	165	1	6	8
96-100	211	144	1	5	5	211	133	1	6	0	207	122	1	6	5	211	145	2	6	6	202	93	1	5	4
NO. 212 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	228	173	1	5	6	218	155	1	5	5	234	177	1	6	0	221	171	1	6	6	214	140	1	6	5
6- 10	252	290	2	6	6	237	190	1	6	7	227	181	1	6	6	225	169	1	6	6	231	179	2	6	6
11- 15	230	187	2	6	6	221	155	2	6	5	231	168	1	6	7	216	142	1	6	5	228	137	2	6	5
16- 20	231	166	1	5	6	205	122	1	5	6	238	171	1	6	6	233	182	1	6	7	229	151	1	6	6
21- 25	220	170	1	6	0	251	232	2	6	0	235	188	2	6	6	230	165	2	6	5	223	152	1	6	6
26- 30	218	154	2	6	5	221	143	1	6	6	222	144	1	6	6	228	170	1	6	6	218	151	1	6	0
31- 35	235	194	2	6	7	233	182	1	6	5	220	151	1	5	5	234	189	2	6	0	225	164	1	6	0
36- 40	227	168	1	6	5	212	163	2	6	0	225	158	1	6	6	221	157	2	6	6	223	145	2	6	5
41- 45	218	150	2	6	6	246	237	2	6	6	239	218	2	6	6	243	256	2	6	7	225	162	2	6	0
46- 50	215	163	2	6	6	226	166	2	6	5	229	154	2	6	5	230	175	2	6	0	219	143	2	6	5
51- 55	225	174	1	5	7	227	167	1	5	5	222	153	1	6	6	221	147	1	6	5	220	158	2	6	5
56- 60	232	179	1	6	7	234	175	2	6	5	220	180	2	6	6	231	158	1	5	0	215	143	1	5	0
61- 65	228	171	2	6	5	235	171	1	5	0	231	178	2	6	0	246	192	2	6	0	220	165	1	6	5
66- 70	230	161	2	6	6	220	157	2	6	5	237	193	1	6	0	217	163	2	6	5	222	160	2	6	5
71- 75	231	180	1	6	5	212	147	2	6	5	217	147	1	5	0	228	174	2	6	6	235	168	1	6	6
76- 80	226	180	2	6	5	217	153	1	5	5	245	222	2	6	9	223	153	2	6	6	225	167	1	5	6
81- 85	238	168	2	6	0	219	160	2	6	6	223	163	2	6	0	223	152	2	6	0	234	177	1	6	6
86- 90	214	147	1	5	5	258	228	1	6	0	220	153	1	5	5	221	154	2	6	5	246	187	1	6	0
91- 95	222	157	1	6	5	221	153	1	5	6	232	184	2	6	7	229	175	1	6	6	230	192	2	6	0
96-100	216	144	1	6	5	223	159	1	6	6	239	207	1	6	6	215	152	1	6	6	213	138	2	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 126

NO. 213 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	211	144	2	6	5	200	105	1	5	3	225	169	2	6	6	209	136	1	6	0	195	100	2	6	4
6- 10	205	126	1	5	4	220	156	1	6	5	209	126	1	6	0	205	130	1	5	0	226	175	2	6	6
11- 15	211	148	2	6	5	225	150	1	5	4	218	153	1	5	5	229	175	2	6	5	240	187	2	6	0
16- 20	214	136	2	5	4	225	145	2	6	5	221	139	1	6	0	200	120	2	5	0	214	149	1	5	6
21- 25	219	128	2	6	5	213	145	2	6	0	218	153	2	6	5	220	149	2	6	5	215	124	1	6	0
26- 30	218	130	1	6	5	241	186	1	6	7	225	129	1	6	5	220	140	2	6	4	221	160	2	6	5
31- 35	198	105	2	5	0	222	151	2	6	5	200	94	1	5	0	223	150	2	6	5	235	156	1	6	6
36- 40	215	124	2	6	5	220	137	2	5	5	216	152	2	6	0	212	129	1	6	4	213	131	1	6	5
41- 45	214	159	2	5	0	225	166	1	6	5	220	171	2	6	5	224	146	1	6	0	219	157	2	6	0
46- 50	205	129	1	6	5	235	194	2	6	6	200	116	1	6	4	197	123	1	6	4	221	175	1	6	6
51- 55	215	142	1	6	5	208	117	1	5	4	195	102	1	5	0	206	137	2	6	5	225	164	2	6	0
56- 60	216	138	1	5	6	234	171	1	6	7	212	96	2	7	5	210	132	2	6	0	213	132	1	6	5
61- 65	212	132	1	6	6	232	186	2	6	6	215	142	2	6	0	200	104	1	6	0	237	185	2	6	0
66- 70	195	84	1	5	3	216	138	1	5	5	208	111	1	6	0	200	86	2	7	3	220	138	1	6	0
71- 75	188	93	2	6	0	195	100	2	5	0	219	133	1	6	5	228	170	1	6	0	220	143	2	6	5
76- 80	216	129	1	6	0	244	220	2	5	0	203	115	1	6	0	196	95	1	5	0	221	158	2	6	6
81- 85	202	108	1	6	0	215	138	1	6	0	193	90	1	5	3	232	183	2	6	6	226	147	1	6	0
86- 90	236	184	1	6	6	220	142	1	6	0	226	163	1	6	5	227	177	2	6	0	223	141	2	5	0
91- 95	205	114	1	5	0	217	154	1	5	5	197	96	2	6	3	182	79	1	6	0	222	168	2	6	0
96-100	220	148	1	6	6	193	92	1	6	0	217	156	2	6	0	230	162	2	6	4	205	100	2	5	3
NO. 214 SECTION 232 LOC. 1142 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	200	100	1	5	0	216	129	1	5	5	220	128	1	5	6	216	111	1	5	4	219	133	2	6	0
6- 10	216	119	2	6	0	196	97	2	6	4	210	131	2	5	0	207	104	2	6	0	218	140	1	5	0
11- 15	210	115	2	5	0	230	159	2	5	0	225	162	2	5	5	217	147	2	5	4	220	201	1	5	7
16- 20	200	101	1	5	0	230	150	1	5	0	193	95	2	6	0	217	150	2	6	0	235	181	2	6	0
21- 25	210	131	1	6	5	213	135	2	6	0	230	155	2	6	0	201	104	1	6	4	213	122	1	5	5
26- 30	210	107	1	5	4	220	142	2	6	0	212	116	1	6	5	218	136	1	6	0	209	123	1	5	5
31- 35	205	123	1	5	0	200	97	1	5	0	234	136	1	5	7	228	179	2	6	5	180	81	2	6	3
36- 40	192	94	1	5	3	216	141	1	6	4	207	118	1	5	0	242	180	2	6	7	223	153	2	6	4
41- 45	238	170	2	6	0	221	134	1	6	6	205	104	2	6	0	218	136	1	5	5	183	69	2	7	3
46- 50	203	131	2	6	0	246	162	1	5	7	210	124	1	5	6	226	157	2	6	5	210	134	1	5	4
51- 55	165	49	2	6	0	185	70	2	5	0	205	114	1	5	0	231	186	2	6	6	210	113	2	5	4
56- 60	204	107	1	6	4	203	93	1	5	0	246	224	2	6	7	244	175	1	5	7	238	151	1	5	0
61- 65	203	105	2	5	0	223	123	1	5	0	209	132	1	6	0	194	99	2	5	0	195	112	2	6	0
66- 70	220	132	2	6	5	226	153	2	5	6	214	148	1	6	0	214	129	1	5	4	230	158	2	5	0
71- 75	203	108	1	5	4	187	76	2	5	0	190	94	1	5	4	214	128	2	5	4	178	66	1	5	3
76- 80	219	154	2	6	5	209	141	2	6	5	213	130	2	6	5	185	67	2	6	0	225	158	1	5	0
81- 85	218	108	1	5	0	290	180	2	5	9	215	133	2	6	0	210	115	1	5	4	203	86	2	5	0
86- 90	215	117	2	6	0	215	144	1	6	0	228	100	2	7	0	214	125	2	6	0	218	141	2	6	5
91- 95	180	68	1	5	0	198	103	2	6	0	221	150	2	6	0	205	120	2	5	0	197	85	2	6	3
96-100	206	106	1	5	0	218	126	1	5	5	226	133	1	5	0	189	75	1	5	3	173	65	2	5	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 128

NO. 217		SECTION 6	LOC. 76	WEEK 39	MONTH 3	DAY 20	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	207	127	2	6	3	203	105	1	5	3	239	156	1	3	5	205	113	1	6	3	235	202	1	6	7
6- 10	224	174	1	6	0	236	194	2	6	6	225	190	2	6	6	240	245	2	6	7	235	224	2	6	7
11- 15	215	165	2	6	4	198	129	2	6	3	202	94	1	5	3	195	129	2	6	3	195	102	1	5	3
16- 20	192	112	2	6	3	225	170	1	6	5	260	184	2	7	7	195	100	1	5	3	230	185	2	6	7
21- 25	224	173	2	6	5	198	116	1	6	3	244	232	2	6	8	200	118	2	6	3	210	137	2	6	3
26- 30	205	119	2	6	3	243	213	1	6	7	229	184	1	5	6	247	205	2	6	7	238	220	2	6	7
31- 35	222	169	2	6	6	192	94	1	6	3	235	187	1	6	7	225	170	1	6	5	198	111	2	6	3
36- 40	201	121	2	6	3	204	109	2	6	3	201	115	1	6	3	247	219	2	6	6	235	188	1	5	6
41- 45	225	191	2	6	0	195	100	1	6	3	225	191	2	6	6	225	181	2	6	7	201	132	2	6	0
46- 50	208	137	1	5	5	205	142	2	6	3	253	249	2	6	9	200	114	2	6	3	234	186	1	6	6
51- 55	242	220	2	6	7	194	105	2	5	3	189	109	1	6	3	216	146	1	6	4	191	102	1	6	3
56- 60	223	182	2	6	5	171	79	2	6	3	245	244	2	6	6	189	103	2	6	3	221	159	2	5	5
61- 65	239	235	2	6	7	239	194	2	6	6	218	188	2	6	4	197	106	2	5	3	185	92	1	5	3
66- 70	210	136	1	6	6	188	109	2	5	3	200	111	1	6	3	244	177	1	6	7	192	119	2	6	3
71- 75	187	81	2	7	3	195	128	2	6	3	219	141	1	6	5	201	143	1	6	3	195	107	2	6	3
76- 77	245	243	2	6	7	240	213	1	6	7															
NO. 218		SECTION 76	LOC. 549	WEEK 39	MONTH 3	DAY 21	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	212	146	1	6	5	190	94	2	5	0	211	114	3	1	5	222	156	2	6	5	184	74	1	4	4
6- 10	222	168	2	6	6	211	136	1	6	5	213	133	1	6	5	199	121	1	5	5	218	146	1	6	6
11- 15	202	105	1	5	4	199	120	1	6	4	200	106	1	5	5	198	104	2	5	5	211	131	1	6	5
16- 20	217	148	1	5	8	198	106	1	6	4	220	146	1	5	0	212	120	2	5	5	230	170	2	6	5
21- 25	157	52	2	6	2	198	110	2	6	4	193	101	1	5	4	194	117	2	6	5	202	107	1	5	4
26- 30	166	56	1	5	0	200	110	2	5	5	212	126	2	7	5	203	107	1	5	4	216	159	2	6	4
31- 35	196	107	2	6	4	192	101	1	6	5	188	89	1	5	4	228	154	1	5	0	226	173	2	6	0
36- 40	224	186	2	6	5	200	122	2	5	5	210	124	1	5	5	215	128	1	5	4	196	102	2	6	3
41- 45	192	111	1	6	6	208	146	2	6	0	215	151	2	5	5	203	103	1	5	4	197	84	2	7	3
46- 50	222	176	1	6	6	210	126	1	5	0	209	141	2	6	5	216	126	1	5	4	192	107	1	5	4
51- 55	186	107	2	5	0	207	128	2	5	5	192	101	1	6	4	191	94	1	5	4	209	142	2	5	0
56- 60	199	118	1	6	5	215	130	1	6	5	196	118	2	6	5	204	126	2	6	5	177	76	1	5	4
61- 65	184	76	1	5	3	152	40	1	3	0	209	112	1	6	0	219	145	1	6	6	205	123	1	6	0
66- 70	184	88	2	7	4	207	137	1	6	5	202	126	2	5	4	162	66	2	6	0	200	103	1	6	4
71- 75	209	137	1	6	6	201	130	2	6	4	197	111	1	6	4	211	148	1	6	5	196	118	2	5	4
76- 80	181	88	1	5	5	215	139	2	6	6	201	121	2	5	5	203	110	2	6	6	205	123	1	6	4
81- 85	194	118	1	6	6	193	115	1	6	4	219	161	1	6	7	204	115	2	5	5	205	122	1	6	5
86- 90	187	83	1	6	4	195	116	1	6	4	203	120	1	6	6	202	128	2	6	3	196	104	1	6	4
91- 95	232	185	2	5	7	226	182	1	6	7	207	138	1	6	0	221	159	2	5	5	197	111	2	5	6
96-100	217	156	1	6	0	228	186	2	6	7	200	114	1	6	5	235	215	1	6	8	194	116	2	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 129

NO. 219 SECTION 6 LOC. 76 WEEK 39 MONTH 3 DAY 20 CFV. 5769 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	229	210	2	6	0	257	265	2	6	9	235	209	2	6	6	224	176	1	5	5	247	259	2	6	6
6- 10	228	163	1	5	6	227	189	1	5	7	254	274	2	6	8	190	94	1	5	3	235	220	2	6	7
11- 15	232	196	2	6	6	207	145	2	6	0	234	218	2	6	6	242	235	2	6	0	250	235	2	6	7
16- 20	235	177	2	6	6	226	182	1	5	5	234	200	2	6	7	234	213	1	6	6	197	113	1	5	3
21- 25	199	111	2	6	3	242	211	1	5	7	235	215	2	6	7	226	179	2	6	7	235	201	1	6	7
26- 30	243	232	2	6	7	228	210	2	6	6	204	134	2	6	3	212	140	2	6	3	182	76	1	5	3
31- 35	228	183	1	6	6	239	227	2	6	8	203	116	2	5	3	227	169	2	6	6	200	117	2	6	3
36- 40	199	110	1	6	3	198	127	1	6	3	241	220	1	6	0	196	105	1	5	3	191	99	2	6	3
41- 45	213	128	1	5	4	247	230	2	6	8	246	200	1	6	7	235	229	2	6	0	237	229	2	6	6
46- 50	235	225	2	6	7	195	111	2	6	0	241	241	1	6	0	232	210	1	6	6	226	153	2	6	6
51- 55	235	190	1	6	7	228	183	2	6	7	210	132	2	6	3	229	189	2	6	0	205	153	2	6	3
56- 60	225	210	2	6	5	225	189	1	6	6	208	137	1	6	3	227	194	2	6	5	232	180	1	6	8
61- 65	218	163	1	6	6	251	234	2	6	8	239	253	2	6	7	195	126	2	6	3	232	224	2	6	7
66- 70	244	240	2	6	0	192	104	1	5	3	187	109	1	6	4	214	151	2	6	5	233	217	2	6	7
71- 75	246	258	2	6	8	219	175	1	6	0	190	112	2	6	3	211	168	2	6	5	184	85	2	6	3
76- 77	203	128	2	6	4	200	132	2	6	3															
NO. 220 SECTION 52 LOC. 341 WEEK 40 MONTH 3 DAY 27 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	227	202	2	6	0	233	172	2	6	0	227	149	1	6	5	233	170	1	6	7	228	174	2	6	0
6- 10	231	174	2	6	5	229	157	2	6	0	225	168	1	6	5	232	180	2	5	5	198	114	2	6	3
11- 15	249	226	1	6	7	226	163	1	5	0	230	173	1	5	0	217	145	2	6	6	234	194	2	6	6
16- 20	226	149	1	6	5	227	187	1	6	6	226	175	2	6	6	241	211	2	6	6	220	141	1	6	5
21- 25	238	158	1	6	6	221	161	2	6	0	220	141	1	5	5	225	142	1	6	0	190	92	1	6	3
26- 30	224	153	1	6	0	216	142	1	6	5	231	151	2	6	0	238	196	1	5	0	244	195	2	6	8
31- 35	214	133	1	6	5	227	151	2	5	0	232	155	2	6	5	226	162	1	6	0	226	155	2	6	0
36- 40	238	166	2	6	0	229	182	2	6	0	235	187	1	5	6	232	187	1	6	7	222	180	1	6	6
41- 45	239	178	2	6	6	227	160	1	6	0	221	158	2	6	5	218	156	1	6	5	220	162	1	6	6
46- 50	225	158	2	6	0	227	170	1	6	0	212	146	2	6	6	242	215	1	6	0	230	174	2	6	0
51- 55	227	173	1	6	0	234	189	1	6	0	243	213	1	6	8	219	148	2	6	6	220	163	1	6	6
56- 60	217	155	1	6	0	221	148	1	6	6	235	160	1	6	0	245	217	2	6	7	213	158	2	6	6
61- 65	228	171	2	6	0	225	171	2	6	6	237	189	2	6	0	239	177	1	6	8	217	158	1	6	6
66- 70	220	145	2	6	5	230	169	1	6	0	247	199	2	6	7	244	203	2	6	6	222	162	1	6	0
71- 75	229	174	2	6	6	221	142	2	6	5	206	117	1	6	4	212	150	2	6	0	219	158	1	6	5
76- 80	237	210	2	6	0	232	139	2	6	6	235	177	2	6	5	215	148	2	5	6	223	157	1	6	6
81- 85	225	171	2	6	0	221	139	1	6	0	245	182	2	6	0	234	195	2	6	6	231	167	2	6	0
86- 90	229	160	2	6	6	227	143	2	6	5	235	176	2	6	0	222	150	2	6	0	236	171	2	6	7
91- 95	186	85	2	6	0	232	182	2	6	5	231	166	1	6	7	228	172	1	5	6	222	151	1	5	0
96-100	232	165	2	6	0	225	168	1	6	6	218	133	1	5	0	235	173	2	6	5	218	141	2	6	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 130

NO. 221		SECTION 52		LOC. 341		WEEK 40		MONTH 3		DAY 27		CFV. 3749		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	209	145	1	6	0	220	162	2	6	5	224	180	2	6	5	227	192	2	6	7	219	160	1	6	5
6- 10	217	162	2	6	4	188	116	2	6	0	219	155	1	6	5	231	176	2	5	6	228	179	2	6	6
11- 15	221	139	1	6	0	220	151	1	6	6	236	218	2	6	7	216	154	1	6	7	220	178	2	5	6
16- 20	210	124	1	6	4	224	194	2	6	5	191	111	1	5	4	226	152	1	6	6	222	164	2	6	6
21- 25	202	127	1	6	0	214	147	1	6	0	224	135	2	6	0	239	212	2	6	8	220	172	2	6	6
26- 30	184	101	2	6	3	222	161	1	6	6	213	142	1	6	0	222	164	1	6	0	219	167	2	6	5
31- 35	248	267	2	6	8	222	160	1	6	6	223	155	1	6	6	232	189	1	6	6	245	218	2	6	8
36- 40	227	201	2	6	7	194	110	2	6	0	235	192	1	6	7	224	170	1	6	6	217	165	2	6	4
41- 45	227	170	2	6	5	185	85	2	6	0	224	149	1	6	5	230	169	2	6	6	218	174	2	5	6
46- 50	223	150	1	6	0	226	156	1	6	5	223	162	1	6	5	214	181	2	6	6	244	265	1	6	7
51- 55	229	164	1	6	7	226	167	1	5	7	225	161	1	6	6	235	203	1	5	7	229	169	2	6	4
56- 60	203	104	1	5	3	222	148	1	5	5	222	171	1	5	6	238	206	2	6	7	235	193	2	6	7
61- 65	246	213	2	6	0	215	136	1	5	5	215	145	1	5	5	211	152	2	6	5	233	160	1	6	7
66- 70	232	172	1	5	0	220	138	1	6	6	237	205	2	6	7	230	181	1	6	6	230	166	1	5	6
71- 75	229	178	2	6	5	228	171	1	6	6	203	120	1	5	0	230	175	1	5	5	252	234	2	6	7
76- 80	237	213	2	6	5	220	145	1	5	6	192	90	1	6	3	249	199	1	5	0	230	163	2	6	6
81- 85	216	155	1	5	5	225	147	2	6	0	215	112	1	5	5	239	221	2	5	7	232	177	2	6	5
86- 89	223	158	2	6	6	236	212	1	6	8	218	142	1	5	6	185	89	1	5	3					
NO. 222		SECTION 76		LOC. 560		WEEK 39		MONTH 3		DAY 24		CFV.999999		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	197	100	1	6	3	207	138	2	5	4	204	120	1	6	0	190	109	2	6	3	162	66	2	6	3
6- 10	210	150	2	6	5	176	88	2	6	0	222	168	1	6	0	176	82	1	6	0	182	95	2	6	0
11- 15	202	114	2	6	3	215	156	1	6	0	182	97	2	6	3	177	88	2	6	0	225	197	1	6	7
16- 20	194	106	2	5	0	221	168	2	6	6	178	91	2	6	3	228	204	1	6	7	232	217	2	6	6
21- 25	222	166	2	6	7	195	104	2	6	0	199	114	2	6	4	194	104	1	6	0	199	115	1	6	6
26- 30	209	126	2	6	4	183	91	1	6	3	242	231	2	6	8	194	104	1	6	3	199	102	2	5	4
31- 35	192	107	1	6	5	172	64	2	5	3	182	81	1	6	0	189	99	1	6	4	203	132	1	6	5
36- 40	202	122	1	6	6	212	133	1	6	5	200	108	1	6	4	209	128	1	6	5	228	191	1	6	0
41- 45	197	139	1	6	7	219	150	1	6	5	196	98	2	6	3	235	209	1	6	7	190	104	1	5	4
46- 50	215	168	1	6	5	202	124	1	6	4	200	112	1	6	4	197	98	2	6	0	171	70	2	6	3
51- 55	231	179	2	6	7	219	165	1	5	6	210	145	2	6	5	182	70	1	5	0	178	84	1	5	3
56- 60	189	82	2	6	0	211	133	1	5	5	219	165	2	6	5	191	106	1	5	5	195	102	1	6	4
61- 65	222	134	2	5	5	206	134	1	5	0	217	142	1	6	0	215	139	1	5	5	160	55	2	6	2
66- 70	183	81	1	5	3	195	100	2	6	3	202	126	2	6	4	232	208	2	6	0	191	103	2	6	0
71- 75	187	79	1	5	0	188	88	1	5	0	207	105	1	5	4	224	163	2	6	6	217	148	2	6	5
76- 80	207	142	2	6	5	173	62	2	6	0	199	118	1	6	5	185	79	1	6	4	205	118	2	6	5
81- 85	223	143	1	6	5	207	109	1	6	0	211	159	2	6	5	204	127	2	6	5	184	76	2	6	0
86- 90	181	87	1	6	3	184	91	2	6	3	223	154	1	6	6	227	197	1	6	7	222	154	2	6	7
91- 95	219	164	2	6	0	186	87	1	5	4	212	125	1	6	5	184	87	1	6	0	190	84	1	6	4
96-100	180	85	1	6	3	204	98	2	6	0	197	93	1	6	3	199	115	1	5	4	196	109	1	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 131

NO. 223 SECTION 76 LOC. 549 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 10184 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	229	194	2	6	7	202	106	1	6	5	205	131	2	6	5	204	136	1	6	6	227	173	1	6	6
6- 10	211	132	1	6	5	220	165	1	6	6	234	209	2	6	8	238	233	2	5	7	190	103	2	6	4
11- 15	198	113	1	6	4	197	121	2	6	6	193	110	2	6	3	218	158	1	6	7	215	136	1	6	6
16- 20	186	96	2	6	5	204	127	1	6	3	206	145	1	6	6	207	134	1	6	5	207	125	1	6	5
21- 25	195	111	1	6	3	191	99	1	6	3	230	188	2	6	5	213	138	2	6	5	199	101	2	6	4
26- 30	216	155	1	6	6	206	122	2	5	5	208	138	1	6	5	227	188	1	6	5	189	94	1	6	3
31- 35	200	138	2	6	5	225	177	1	6	7	198	112	1	6	5	202	124	2	6	0	206	133	2	5	4
36- 40	199	116	2	5	4	186	86	1	6	5	207	123	2	5	4	190	97	1	6	0	208	130	1	6	5
41- 45	190	90	1	6	4	227	182	1	6	6	140	25	3	1	0	204	116	1	6	4	218	149	1	6	6
46- 50	212	148	2	6	4	206	131	1	6	4	203	121	2	6	4	186	92	2	6	5	188	103	2	5	5
51- 55	217	163	1	6	6	165	56	2	5	3	210	150	2	6	5	173	77	2	6	3	187	94	2	6	3
56- 60	193	107	2	6	4	210	138	1	6	5	201	111	2	5	4	219	153	2	5	5	201	133	2	6	3
61- 65	198	113	1	6	3	169	71	2	6	3	217	162	1	6	7	182	91	1	6	3	182	75	1	5	3
66- 70	200	112	1	6	6	170	67	2	6	3	185	81	1	6	3	200	115	1	6	5	181	78	1	6	3
71- 75	212	151	2	6	5	195	110	1	6	5	221	190	1	6	0	219	124	2	6	7	183	80	1	6	3
76- 80	207	119	2	6	4	195	96	2	5	4	204	126	2	6	4	201	117	2	6	4	202	115	1	6	5
81- 85	200	117	1	6	0	199	111	1	6	4	204	121	1	6	3	189	93	2	6	3	215	163	2	6	6
86- 90	205	123	1	6	5	206	141	2	6	5	207	121	2	6	4	230	202	2	6	7	178	83	2	6	3
91- 95	200	127	2	6	5	221	201	2	5	8	211	143	1	6	5	204	123	1	6	0	200	110	2	6	4
96-100	183	93	2	5	3	212	154	2	6	5	198	109	1	6	0	220	160	2	6	5	187	87	1	6	3
NO. 224 SECTION 76 LOC. 560 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 10412 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	230	189	2	6	7	206	136	1	6	5	193	111	2	6	3	216	144	2	6	5	172	74	2	5	3
6- 10	201	116	2	5	0	195	106	2	6	3	193	106	1	6	3	219	178	1	6	7	216	119	1	7	0
11- 15	200	94	1	6	5	210	141	2	6	5	208	143	2	6	4	208	133	2	6	4	221	185	2	6	5
16- 20	220	164	1	6	7	180	80	1	6	4	221	134	1	6	7	152	49	2	6	2	214	140	1	6	6
21- 25	227	195	1	6	7	216	148	2	5	5	225	204	1	6	7	214	153	1	6	6	180	77	1	6	3
26- 30	212	133	1	6	5	218	151	2	6	5	214	143	2	6	4	229	201	2	6	0	194	96	1	6	3
31- 35	200	111	1	6	4	215	163	2	6	4	207	120	2	6	4	210	145	2	6	5	218	130	1	6	5
36- 40	204	119	1	6	4	235	221	1	6	0	204	134	2	6	0	225	193	2	6	9	195	98	1	6	4
41- 45	224	164	2	6	5	221	141	2	6	5	224	176	2	6	6	225	158	1	6	5	206	137	2	6	5
46- 50	192	85	2	3	3	209	146	2	6	0	221	146	1	6	5	211	159	1	6	5	236	186	2	6	6
51- 55	200	115	2	6	3	218	132	1	5	6	219	171	2	6	4	237	230	2	6	5	232	182	2	6	5
56- 60	158	45	1	6	0	207	134	1	6	5	233	234	2	5	5	200	100	1	5	3	212	137	1	5	6
61- 65	208	107	1	6	0	217	180	2	6	6	204	124	1	6	5	199	110	1	6	4	196	104	1	6	0
66- 70	190	111	2	6	5	217	142	2	6	5	188	80	2	7	3	222	165	2	6	6	215	163	2	6	6
71- 75	213	160	1	6	6	218	158	1	6	6	205	120	1	6	4	232	200	2	6	0	228	175	1	6	0
76- 80	210	153	2	6	5	202	110	2	6	4	210	138	2	6	4	211	102	1	5	5	178	76	1	5	3
81- 85	155	53	1	6	2	184	73	2	5	3	175	64	3	7	3	207	136	2	6	5	208	143	1	6	5
86- 90	211	142	1	6	6	230	193	2	6	5	215	130	1	6	0	224	200	2	6	0	215	156	1	5	5
91- 95	205	121	2	6	6	214	164	2	6	5	217	158	1	6	5	132	29	1	6	2	200	128	2	6	3
96-100	190	85	1	5	3	205	148	2	6	4	221	158	1	6	6	187	72	1	5	3	210	128	1	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 132

NO. 225		SECTION 76		LOC. 560		WEEK 39		MONTH 3		DAY 24		CFV. 5589		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	209	150	2	6	4	218	174	2	6	4	214	150	2	6	5	214	144	1	6	5	219	154	2	6	5
6- 10	219	173	2	6	5	206	120	2	5	5	216	162	2	6	6	196	121	2	6	5	203	143	2	6	6
11- 15	204	127	2	6	4	206	132	2	6	5	210	136	2	6	5	222	175	2	6	5	172	74	1	6	3
16- 20	211	154	2	6	5	224	158	1	6	7	182	85	1	6	3	224	172	2	6	5	218	146	1	6	7
21- 25	200	132	1	6	4	225	151	1	6	6	207	135	2	6	3	232	173	1	6	7	181	88	1	6	3
26- 30	221	160	2	6	5	234	224	2	6	8	221	175	2	6	7	200	126	1	6	0	204	127	1	6	4
31- 35	228	185	1	6	7	211	125	2	5	4	196	101	1	6	3	201	116	1	6	4	193	102	1	6	4
36- 40	213	139	1	6	4	230	177	2	5	0	213	138	1	6	5	185	101	2	6	3	192	99	2	6	4
41- 45	210	128	1	6	5	198	100	2	6	4	218	144	2	6	5	231	239	2	6	7	211	121	1	6	5
46- 50	238	208	2	6	7	178	89	2	6	3	207	115	1	6	5	199	101	1	6	0	199	116	1	6	4
51- 55	201	121	2	6	4	217	133	2	6	6	210	139	1	6	5	222	180	2	6	6	189	95	1	6	4
56- 60	182	97	1	6	3	200	125	2	6	3	189	103	2	6	0	232	211	1	6	6	199	134	1	6	4
61- 65	222	171	2	6	4	178	79	1	6	4	209	132	2	6	0	209	125	1	6	4	200	110	2	6	0
66- 70	216	144	1	6	0	203	128	2	6	6	219	167	1	6	7	208	137	1	6	4	187	98	2	6	3
71- 75	211	145	2	6	4	231	201	2	6	5	227	157	2	6	6	177	76	1	6	3	215	169	2	6	5
76- 80	239	229	2	6	6	223	194	2	6	6	212	147	2	6	4	218	176	1	6	6	200	108	2	6	0
81- 85	214	146	1	6	5	225	192	1	6	5	186	192	1	6	4	190	100	1	6	3	202	130	1	6	4
86- 90	192	94	1	6	3	221	174	1	6	6	214	153	2	6	5	215	144	2	6	5	188	104	2	6	3
91- 95	200	115	1	6	5	208	130	2	6	5	223	172	1	6	5	216	157	1	6	5	229	191	1	6	6
96-100	212	152	2	6	0	212	147	1	6	5	214	173	2	6	6	200	112	1	6	3	223	172	2	6	6

NO. 226		SECTION 25		LOC. 169		WEEK 39		MONTH 3		DAY 23		CFV. 4611		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	231	185	2	6	4	213	120	1	6	4	213	149	1	6	5	180	82	1	6	0	210	147	2	6	3
6- 10	192	112	1	6	3	200	130	1	6	3	216	164	2	6	5	215	144	2	5	4	226	181	1	6	6
11- 15	197	106	1	6	3	228	195	1	6	6	249	233	1	6	7	191	91	2	5	3	199	120	1	6	3
16- 20	207	127	1	6	4	204	133	1	6	5	195	108	1	6	3	188	94	2	5	3	221	164	1	6	4
21- 25	221	165	1	6	6	200	108	1	6	3	189	103	2	6	3	204	123	2	6	3	200	120	2	6	3
26- 30	204	117	2	5	3	195	117	2	6	3	193	115	2	5	3	225	176	1	6	7	230	203	2	5	4
31- 35	183	99	2	6	3	185	98	1	5	3	191	102	2	6	3	211	149	1	6	6	230	172	2	6	6
36- 40	194	103	1	5	3	220	144	1	6	6	194	97	2	6	3	187	92	2	5	3	196	108	1	6	3
41- 45	202	120	2	6	3	195	106	2	6	3	213	125	2	6	5	219	169	2	5	5	202	127	2	6	3
46- 50	191	108	2	6	3	198	105	2	6	3	197	105	2	6	3	225	168	2	5	5	204	122	2	6	3
51- 55	210	145	2	6	4	196	104	2	5	3	199	112	2	6	3	225	171	1	6	5	197	96	1	6	3
56- 60	191	92	1	5	0	191	107	1	6	3	189	97	1	5	3	180	92	2	6	3	221	185	2	6	5
61- 65	216	156	2	6	4	219	145	2	6	5	209	101	1	6	4	203	128	1	6	5	212	156	2	6	5
66- 70	197	108	2	6	3	204	128	1	6	4	193	85	1	6	3	200	115	2	5	3	191	97	1	5	3
71- 75	191	108	1	6	3	205	129	2	6	3	216	164	2	6	5	213	147	1	6	5	215	163	2	6	5
76- 80	193	86	2	7	3	199	95	2	5	3	217	156	1	6	5	204	120	2	6	4	215	149	2	6	5
81- 85	180	88	1	6	0	217	175	2	6	5	202	121	2	6	3	189	108	2	6	3	198	119	1	6	3
86- 90	227	206	2	6	7	229	178	2	5	5	218	149	2	6	5	194	116	2	6	3	221	153	2	6	5
91- 95	239	226	2	6	7	234	196	1	6	6	221	146	1	6	5	218	171	2	6	4	228	180	1	6	5
96-100	236	206	2	6	7	230	195	2	6	5	210	142	2	5	5	217	144	2	5	5	219	180	1	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 227 SECTION 241 LOC. 1187 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	179	67	1	7	3	221	170	2	6	6	212	137	1	6	5	240	196	1	6	0	236	153	1	6	0
6- 10	174	77	2	5	3	203	116	1	6	4	203	115	2	6	5	211	121	1	6	0	224	154	2	6	5
11- 15	217	147	2	6	5	238	176	2	6	6	224	163	2	6	0	228	154	2	6	5	216	143	2	6	0
16- 20	216	149	2	6	5	244	208	2	6	8	239	163	1	6	7	234	158	1	6	0	208	106	1	3	4
21- 25	240	222	2	6	6	202	96	1	4	3	205	119	2	6	3	248	215	2	6	5	223	115	2	6	0
26- 30	238	176	1	6	7	230	151	1	6	6	193	92	1	4	5	216	129	1	6	5	187	78	1	6	3
31- 35	219	128	1	6	4	200	104	2	6	3	219	122	1	6	4	213	123	1	5	3	216	125	1	6	4
36- 40	191	92	1	5	0	240	155	2	6	5	240	192	1	6	6	202	126	2	6	0	185	91	2	6	0
41- 45	144	37	1	3	0	207	128	1	7	0	205	94	1	6	4	217	137	1	6	4	204	110	2	6	4
46- 50	179	59	1	5	0	205	116	1	5	0	202	103	1	5	4	247	179	2	6	7	236	154	1	7	5
51- 55	195	80	1	6	3	212	145	2	6	5	230	162	2	6	7	210	142	2	6	4	202	110	1	6	4
56- 60	234	185	2	6	5	179	76	1	5	2	207	124	1	6	4	214	136	2	6	5	219	128	2	6	5
61- 65	210	126	1	6	5	227	154	1	6	5	207	126	1	6	4	149	37	1	3	2	223	148	1	6	0
66- 70	202	99	1	5	4	170	65	1	6	2	207	137	2	6	5	214	143	2	6	5	189	83	1	6	4
71- 75	217	128	1	5	5	237	161	2	6	5	204	95	1	7	0	206	108	1	6	4	214	129	1	5	4
76- 80	226	163	2	6	0	232	137	1	5	5	198	98	1	5	4	186	88	2	6	0	194	108	1	6	5
81- 85	219	121	1	5	4	220	142	1	6	4	225	157	2	6	5	148	34	1	3	0	212	117	1	6	5
86- 90	211	118	2	6	4	177	77	2	6	3	220	112	1	4	5	186	83	1	5	3	239	175	1	6	6
91- 95	200	130	2	6	3	215	133	1	5	5	247	208	1	6	6	197	105	2	6	0	225	152	2	6	5
96-100	235	186	2	6	5	216	125	2	6	4	210	111	1	5	4	209	125	2	6	4	217	138	2	6	4
NO. 228 SECTION 232 LOC. 2232 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	222	152	1	6	4	217	178	2	6	4	224	154	1	5	5	216	142	1	6	0	199	106	1	5	4
6- 10	197	116	2	6	4	230	175	2	6	4	214	162	2	6	5	217	142	2	6	4	197	108	2	6	3
11- 15	213	157	2	5	0	231	167	2	6	5	210	149	2	6	5	217	142	2	6	5	201	109	1	6	4
16- 20	219	154	1	6	6	220	152	2	6	0	227	179	2	6	5	219	160	2	6	3	210	109	1	5	4
21- 25	216	111	2	5	3	198	99	2	6	3	213	136	1	6	4	227	161	2	6	6	216	148	1	5	5
26- 30	220	145	2	6	4	210	119	2	6	5	235	149	1	6	8	244	189	2	6	6	220	146	1	6	0
31- 35	211	140	2	6	5	210	122	2	6	5	230	167	2	6	4	233	153	2	6	0	216	144	1	6	5
36- 40	213	138	2	6	4	224	146	1	6	5	218	139	1	6	0	243	161	1	6	7	219	138	2	6	0
41- 45	215	134	1	5	0	211	88	2	6	4	212	118	1	5	5	197	111	2	5	4	208	108	1	5	4
46- 50	219	141	2	6	5	217	127	1	5	4	211	101	1	6	0	240	191	2	6	0	240	184	2	6	7
51- 55	205	122	2	6	3	212	139	2	6	4	195	102	1	3	4	195	98	1	6	0	230	159	2	6	5
56- 60	213	134	1	6	5	207	113	2	5	4	218	134	1	5	5	225	137	1	6	4	219	158	1	6	5
61- 65	194	86	2	6	4	212	132	1	6	0	221	146	1	6	0	205	113	1	6	4	224	167	2	6	5
66- 70	231	151	2	6	5	234	178	1	6	7	208	129	1	6	6	229	162	1	6	6	204	104	1	6	5
71- 75	219	157	2	6	5	230	125	2	5	6	202	129	2	6	5	215	126	1	6	5	220	140	1	6	6
76- 80	215	126	2	6	5	232	169	1	6	6	231	153	1	6	7	209	132	1	6	4	205	136	2	6	3
81- 85	219	146	2	5	4	245	217	2	6	7	229	166	2	6	5	215	138	1	6	4	221	121	1	6	5
86- 90	217	154	2	6	4	219	146	2	6	4	204	99	2	6	4	229	152	1	6	5	201	102	2	6	4
91- 95	235	178	1	6	6	199	101	1	6	5	207	130	1	6	4	205	131	2	6	0	210	93	1	6	0
96-100	221	145	1	6	5	223	171	1	6	6	207	125	2	6	5	213	137	2	6	5	191	107	2	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 134

NO. 229		SECTION 241		LOC. 1187		WEEK 37		MONTH 3		DAY 11		CFV.999999		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	223	156	2	6	5	201	126	2	6	4	202	102	1	6	0	186	56	1	6	3	209	103	1	6	0
6- 10	190	88	2	6	4	220	142	2	6	0	219	158	2	6	5	222	144	2	5	5	191	78	1	6	3
11- 15	190	79	1	6	0	220	141	2	6	4	210	117	2	6	0	193	79	1	6	0	166	54	1	6	2
16- 20	212	140	2	6	0	189	87	1	6	3	231	154	2	6	0	207	119	1	6	3	193	109	2	6	4
21- 25	212	116	2	6	4	189	70	2	6	0	196	101	1	6	3	212	115	1	6	5	215	128	2	5	0
26- 30	195	101	2	6	3	221	131	2	6	4	221	140	2	6	6	208	112	2	6	4	202	96	1	6	4
31- 35	215	109	2	6	4	221	152	2	6	5	200	82	2	6	0	254	190	2	6	7	176	76	2	6	0
36- 40	177	68	2	6	3	216	139	1	6	0	219	123	2	6	0	196	101	1	5	0	214	108	2	6	4
41- 45	200	115	1	6	0	216	130	1	6	5	204	104	1	6	4	213	138	2	6	5	203	93	2	6	0
46- 50	220	149	2	6	5	219	116	2	6	4	220	115	1	6	5	223	156	2	6	5	192	89	2	6	0
51- 55	215	107	2	6	5	212	150	2	6	0	222	151	2	6	5	218	133	1	6	4	225	123	1	6	0
56- 60	240	188	1	6	5	202	103	2	6	0	217	129	2	6	5	211	140	2	6	0	230	165	1	6	6
61- 65	219	117	1	6	4	169	64	2	6	0	214	110	1	6	0	223	138	2	6	5	219	130	2	6	4
66- 70	212	113	1	6	0	195	79	1	6	0	209	147	1	6	5	226	133	1	6	5	177	70	2	6	3
71- 75	227	135	2	6	4	208	93	1	6	3	206	136	2	6	4	203	94	1	6	4	219	139	2	6	5
76- 80	227	152	2	6	4	236	161	2	6	6	216	132	1	6	5	227	145	2	6	5	207	111	2	6	0
81- 85	196	102	2	6	5	216	140	2	6	6	238	171	2	6	0	258	184	1	6	8	200	107	1	6	4
86- 90	228	192	2	6	7	243	186	2	6	0	230	131	2	6	4	219	129	1	6	4	239	167	1	6	6
91- 95	221	138	2	6	0	202	126	1	6	0	200	113	2	6	3	225	148	1	6	7	206	137	2	6	0
96-100	215	120	1	6	4	195	87	2	6	0	199	116	1	6	3	219	148	2	6	6	194	92	2	6	3
NO. 230		SECTION 25		LOC. 164		WEEK 39		MONTH 3		DAY 24		CFV.		953		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0					
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	202	115	2	5	4	209	116	1	6	5	224	142	1	6	5	209	119	1	6	0	209	139	1	6	4
6- 10	213	136	1	6	5	209	101	2	6	5	185	84	2	6	3	221	166	2	6	5	193	100	1	6	3
11- 15	205	119	1	6	3	195	98	2	6	3	223	188	2	6	6	222	168	2	6	5	221	138	1	6	5
16- 20	219	174	2	6	6	213	135	1	6	4	215	137	1	6	5	221	170	2	6	5	205	126	2	6	5
21- 25	204	132	1	5	5	188	96	1	6	3	218	149	1	6	5	232	193	1	6	6	186	79	1	6	5
26- 30	230	183	2	5	6	228	161	2	6	0	217	126	1	6	5	186	78	2	6	4	191	88	1	6	3
31- 35	233	178	1	6	6	198	96	1	6	0	221	162	1	6	0	217	148	1	6	5	217	147	2	6	5
36- 40	220	141	2	6	5	221	143	1	6	5	203	121	1	6	6	219	147	2	6	5	224	147	1	5	4
41- 45	211	146	2	6	5	213	147	1	6	5	222	143	1	6	6	224	162	2	6	5	202	128	2	6	5
46- 50	233	158	2	6	6	206	129	2	6	3	213	146	1	6	5	193	99	2	5	3	202	107	1	6	3
51- 55	210	125	1	6	5	215	140	2	6	5	207	143	2	6	5	219	199	2	6	5	191	93	2	6	3
56- 60	195	99	1	6	3	210	151	1	5	6	249	223	2	5	8	205	119	1	5	4	209	120	1	6	5
61- 65	223	155	2	6	5	223	161	1	5	6	193	107	2	6	0	215	141	1	5	5	195	111	2	6	3
66- 70	215	141	1	5	6	220	129	1	6	5	195	91	1	6	3	215	140	1	5	5	215	141	1	6	6
71- 75	195	90	1	5	3	212	147	2	6	5	229	173	1	5	6	217	151	2	6	6	221	144	2	6	0
76- 80	205	123	1	5	5	218	161	1	5	6	228	172	2	6	6	214	152	1	6	5	200	120	1	6	5
81- 85	240	210	2	6	7	223	152	1	5	6	191	108	2	6	3	215	134	1	5	5	200	106	2	6	3
86- 90	211	132	1	5	5	209	132	2	5	4	211	115	2	6	0	215	147	1	6	0	231	171	1	6	5
91- 95	230	175	2	6	5	199	105	2	6	0	207	138	1	5	5	229	174	2	6	5	225	155	2	6	5
96-100	241	178	1	5	7	209	150	1	6	0	200	123	1	5	5	213	123	1	5	5	202	109	1	5	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 135

NO. 231	SECTION 232	LOC. 1142	WEEK 37	MONTH 3	DAY 10	CFV. 4767	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	185	77	1	6	0	223	131	2	6	6	233	177	2	6	4	197	102	1	5	5	198	97	2	6	4
6- 10	172	72	2	6	3	193	89	2	6	4	220	116	2	6	0	208	117	2	5	5	204	117	2	6	3
11- 15	195	88	2	6	0	210	113	1	5	5	203	114	1	5	5	235	152	2	6	6	196	86	1	5	4
16- 20	190	86	2	6	3	200	98	1	6	4	213	151	2	6	5	220	121	1	5	6	167	53	1	5	0
21- 25	193	85	1	5	3	213	123	1	6	5	225	177	2	6	5	204	127	1	5	0	205	142	2	6	5
26- 30	196	110	2	6	5	210	100	1	5	5	226	156	1	6	7	185	74	2	5	0	175	70	1	5	3
31- 35	210	109	1	6	0	230	152	1	6	6	214	122	1	5	0	201	94	1	5	4	210	119	1	6	5
36- 40	238	163	2	5	5	241	199	2	6	6	238	131	1	5	6	175	60	1	5	3	229	152	2	5	0
41- 45	232	163	1	5	5	218	114	2	6	0	207	133	1	6	5	197	117	2	6	3	232	152	2	6	5
46- 50	215	146	2	6	4	209	118	2	6	5	213	113	2	6	5	194	82	1	5	4	213	147	1	6	5
51- 55	208	117	1	4	4	211	126	1	5	5	195	97	2	6	0	223	151	1	5	5	207	125	1	5	4
56- 60	205	117	1	5	5	210	128	2	5	4	247	175	2	5	0	235	170	2	5	5	207	121	1	5	5
61- 65	205	132	2	5	0	210	126	1	5	5	214	112	1	5	5	230	142	2	6	0	201	98	1	5	4
66- 70	255	231	2	5	8	215	143	2	6	5	210	127	1	5	5	188	81	2	6	3	215	150	2	6	5
71- 75	181	74	2	6	3	218	144	1	5	0	226	149	2	6	7	239	151	2	5	8	181	70	2	6	3
76- 80	182	93	1	5	0	212	138	2	6	4	203	109	1	5	4	190	86	1	5	3	220	144	2	6	4
81- 85	201	106	2	5	3	246	196	2	6	6	211	112	1	5	5	204	153	2	6	0	235	191	2	6	0
86- 90	235	163	2	5	6	215	122	2	6	0	200	101	2	5	0	213	121	2	5	4	161	40	2	6	0
91- 95	214	142	2	6	5	208	108	1	5	0	225	148	2	5	5	202	105	2	6	4	187	85	1	5	0
96-100	190	96	1	6	5	225	137	2	6	5	221	132	2	6	0	165	61	2	6	0	200	101	2	6	3
NO. 232	SECTION 232	LOC. 1142	WEEK 37	MONTH 3	DAY 10	CFV. 999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	219	160	2	6	4	229	182	2	6	6	235	181	2	5	7	229	162	2	6	5	205	124	1	5	4
6- 10	211	130	1	5	4	200	116	2	6	4	194	99	1	5	4	210	144	2	6	4	221	164	1	5	0
11- 15	219	150	2	6	5	215	144	1	5	5	242	210	2	6	7	215	144	2	6	5	222	186	2	6	5
16- 20	215	147	2	5	5	203	116	2	6	4	197	123	1	5	0	207	134	2	6	4	199	128	2	6	4
21- 25	212	138	1	6	4	225	142	1	5	5	208	123	2	5	3	195	103	1	5	4	217	142	1	6	4
26- 30	235	174	2	6	5	205	127	2	6	5	220	145	2	6	0	176	69	2	6	3	180	75	2	6	3
31- 35	218	138	2	5	5	234	162	1	5	6	208	145	2	6	0	210	140	1	6	5	210	126	1	5	5
36- 40	231	186	2	6	5	210	126	1	5	5	212	146	2	6	0	215	146	1	6	5	235	172	1	5	5
41- 45	223	159	2	6	5	230	182	1	6	6	215	133	2	6	4	229	175	2	6	4	203	136	2	6	4
46- 50	234	187	2	6	5	215	120	2	5	5	215	150	2	5	5	221	172	1	6	0	211	138	1	6	4
51- 55	170	74	2	5	0	194	110	1	5	0	225	162	2	6	4	231	180	1	5	6	200	118	2	5	5
56- 60	230	182	1	5	0	220	153	2	6	4	213	135	1	5	5	245	182	1	5	6	198	110	1	5	4
61- 65	209	139	2	6	5	223	154	2	6	5	215	127	1	5	4	213	149	2	6	5	187	92	2	5	3
66- 70	228	146	1	5	5	220	144	2	5	4	223	159	1	5	5	194	100	1	5	3	213	139	2	6	4
71- 75	214	135	2	5	5	228	184	2	5	6	217	166	2	6	5	218	144	2	6	5	190	101	1	5	3
76- 80	232	184	1	6	0	203	140	1	5	5	206	142	1	5	5	217	155	1	6	5	205	107	1	5	4
81- 85	150	44	1	5	0	218	158	2	5	5	222	149	2	6	5	220	138	1	6	5	195	103	1	6	3
86- 90	225	149	2	6	5	225	171	2	6	5	210	130	1	6	5	215	138	1	5	4	200	109	1	5	4
91- 95	218	153	2	5	6	225	180	2	6	5	205	128	2	6	4	183	81	1	5	3	211	135	2	5	0
96-100	213	139	2	5	5	175	73	2	6	3	236	172	2	6	6	226	190	1	5	5	215	143	2	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 136

NO. 233 SECTION 85 LOC. 602 WEEK 39 MONTH 3 DAY 23 CFV. 4522 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	179	88	2	6	3	202	114	1	5	5	151	45	1	5	2	203	127	2	6	4	183	80	1	5	3
6- 10	175	75	2	6	3	188	96	1	5	4	176	83	2	6	0	175	82	1	5	3	190	101	1	5	3
11- 15	206	109	1	5	4	195	103	2	6	4	181	89	1	5	4	205	118	2	5	5	191	98	1	6	5
16- 20	190	98	1	6	5	191	101	1	5	4	161	56	1	5	3	171	66	1	5	3	193	111	1	6	3
21- 25	174	83	2	5	3	183	89	1	5	3	170	60	2	3	3	195	107	2	5	4	194	94	2	4	0
26- 30	203	120	2	5	5	195	106	1	5	4	198	129	2	5	3	184	90	1	5	4	193	114	1	6	4
31- 35	210	121	2	3	0	180	72	2	4	0	195	120	2	6	4	186	99	1	5	3	190	94	1	5	3
36- 40	163	61	1	6	3	173	73	1	5	3	189	99	1	5	4	194	109	2	5	4	226	171	2	6	5
41- 45	192	105	2	5	3	188	93	1	5	5	191	101	2	6	3	169	67	2	5	3	178	78	1	5	5
46- 50	189	102	1	5	3	211	135	1	5	5	181	87	1	6	4	170	69	1	5	3	213	135	2	5	5
51- 55	197	106	2	6	4	180	86	1	5	3	170	68	1	5	4	187	79	2	3	0	175	74	1	5	3
56- 60	205	122	1	5	5	191	107	1	5	0	198	123	2	6	4	207	129	2	5	5	212	136	1	6	0
61- 65	183	89	1	5	4	175	76	2	5	3	185	87	1	5	3	187	90	2	4	5	199	110	2	5	4
66- 70	185	103	2	5	5	211	145	2	6	6	184	91	1	5	3	195	106	1	5	5	202	123	2	5	3
71- 75	175	80	2	5	3	194	111	2	5	4	188	88	1	5	3	181	86	1	5	4	215	159	1	6	7
76- 80	198	117	1	5	5	187	92	1	5	0	210	135	1	5	0	192	95	3	1	3	170	66	1	5	3
81- 85	190	102	1	5	3	175	70	2	5	3	183	87	1	5	4	187	93	1	5	3	159	59	2	6	3
86- 90	190	81	1	4	5	181	83	1	5	3	195	102	1	5	3	181	74	1	5	4	179	84	2	5	3
91- 95	183	79	1	5	3	173	77	2	6	3	166	73	2	6	3	211	150	1	6	5	179	88	1	6	3
96-100	177	78	1	6	3	189	85	3	1	3	183	80	2	3	4	176	82	2	6	3	198	107	1	6	4
NO. 234 SECTION 232 LOC. 2232 WEEK 37 MONTH 3 DAY 8 CFV. 999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	220	160	2	5	5	185	87	2	6	4	223	157	2	6	5	230	161	1	5	6	185	85	2	6	3
6- 10	193	104	1	6	4	185	93	2	4	3	189	101	2	5	4	208	118	2	6	5	212	128	2	6	0
11- 15	150	52	2	6	0	209	119	2	6	4	215	148	1	5	5	211	146	2	6	5	218	134	1	5	4
16- 20	227	153	2	6	6	214	166	2	6	5	211	139	2	6	5	179	73	1	5	0	202	109	1	5	4
21- 25	215	134	2	6	4	198	90	1	5	0	199	121	2	6	3	205	126	2	6	0	215	131	1	6	5
26- 30	187	103	1	6	3	215	142	1	5	0	216	154	2	6	5	218	130	1	5	4	220	125	1	5	5
31- 35	206	114	1	6	0	213	153	2	6	5	232	191	1	6	5	201	102	2	6	6	222	142	2	6	5
36- 40	194	106	2	6	3	222	166	1	6	4	238	173	1	5	6	155	46	1	5	0	204	111	1	5	4
41- 45	218	142	1	5	4	170	65	1	5	3	199	112	1	6	5	192	99	1	5	3	210	136	1	5	5
46- 50	177	74	2	6	3	210	144	1	5	0	212	130	1	6	5	209	143	1	6	4	195	97	1	6	3
51- 55	195	109	2	5	4	236	189	2	6	6	215	133	1	5	5	210	135	1	5	5	218	130	1	6	5
56- 60	221	154	1	6	5	210	133	1	5	5	184	79	1	6	5	211	134	1	6	5	193	89	1	5	3
61- 65	235	190	2	6	6	215	136	1	5	0	202	112	1	5	0	190	92	2	5	4	196	105	2	6	0
66- 70	230	178	2	6	7	226	166	2	6	0	227	167	1	5	5	204	110	1	5	4	179	73	2	5	0
71- 75	211	142	2	6	4	241	199	1	6	6	188	84	1	5	4	225	174	1	5	5	224	177	2	6	5
76- 80	216	147	2	6	4	215	129	1	5	5	198	113	2	6	4	223	157	1	5	4	222	135	1	6	5
81- 85	166	56	2	6	3	226	172	2	6	5	214	145	2	6	4	200	116	1	5	4	210	117	2	6	4
86- 90	211	131	2	6	5	238	168	1	5	7	204	124	1	6	4	220	140	1	6	5	209	137	2	5	0
91- 95	181	76	2	6	3	196	115	2	6	3	212	140	1	6	4	203	135	2	6	0	219	151	2	6	5
96-100	234	192	1	6	6	200	108	2	6	5	230	173	2	6	5	195	100	2	6	0	231	173	1	5	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 137.

NO. 235 SECTION 232 LUC. 1142 WEEK 37 MONTH 3 DAY 10 CFV. 8394 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	231	166	1	5	6	231	172	2	6	6	190	91	1	5	3	237	171	2	6	0	249	235	2	6	5
6- 10	233	167	2	6	0	220	121	1	5	6	220	155	1	5	0	198	103	1	6	0	203	116	1	5	4
11- 15	236	161	2	5	6	222	164	2	6	5	208	129	1	5	4	223	143	1	5	4	211	117	2	6	5
16- 20	205	142	2	6	4	222	144	2	6	4	196	116	2	6	4	195	95	2	6	0	215	138	2	6	4
21- 25	216	148	2	5	5	215	143	2	6	0	198	93	1	6	3	215	123	1	5	4	219	128	1	5	0
26- 30	220	135	1	5	0	226	145	2	6	6	205	120	1	6	5	224	146	2	6	0	224	139	2	6	4
31- 35	222	129	1	5	6	199	105	1	5	5	232	185	1	6	6	210	106	1	5	4	220	125	1	5	4
36- 40	235	160	1	5	7	226	129	1	6	0	225	146	1	5	6	200	81	1	5	0	199	107	1	5	5
41- 45	200	98	1	5	4	224	151	2	5	4	205	125	2	6	3	230	164	2	5	6	195	111	2	6	0
46- 50	212	142	2	6	4	245	214	2	6	7	212	132	2	6	0	205	132	1	5	5	205	111	2	6	4
51- 55	214	132	1	5	4	216	134	1	5	5	196	99	2	6	0	195	77	1	7	3	210	139	1	6	4
56- 60	206	100	1	5	0	235	187	1	6	0	195	88	1	6	0	206	115	1	5	5	215	130	2	5	5
61- 65	216	141	1	5	5	205	119	1	5	4	216	131	2	6	4	191	94	2	6	0	236	203	2	6	8
66- 70	195	82	1	5	3	232	185	2	6	5	183	89	2	5	0	190	88	1	5	0	221	130	2	6	0
71- 75	173	65	1	5	0	210	108	1	5	4	194	92	2	6	4	227	158	2	5	7	198	97	2	6	3
76- 80	224	147	1	5	4	162	54	1	4	0	210	115	2	6	4	193	98	2	6	3	207	101	1	5	0
81- 85	211	126	1	5	4	188	94	2	6	3	200	113	1	6	5	200	103	2	4	0	225	146	2	6	5
86- 90	215	140	1	5	5	207	129	2	6	5	205	113	2	6	0	200	117	1	5	4	231	173	1	5	6
91- 95	208	127	2	5	5	199	106	1	5	4	218	152	2	6	5	185	77	2	6	3	225	146	1	6	5
96-100	213	149	1	6	5	214	145	1	6	0	178	69	2	5	3	241	184	2	6	8	221	149	2	6	5
NO. 236 SECTION 245 LUC. 1221 WEEK 38 MONTH 3 DAY 13 CFV. 2519 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	222	149	2	6	0	232	171	2	6	5	232	194	2	6	5	202	111	1	6	4	235	151	1	6	5
6- 10	229	145	1	6	6	234	183	1	6	6	212	131	1	6	5	215	152	1	6	0	200	111	2	6	0
11- 15	235	163	2	6	0	231	144	1	6	0	235	197	2	6	5	200	118	2	6	0	210	137	2	6	5
16- 20	205	112	2	6	0	215	139	1	6	0	212	138	2	6	5	195	102	1	6	0	208	128	1	6	4
21- 25	185	68	1	6	3	218	146	1	6	5	212	121	1	6	5	229	150	1	6	6	204	122	1	6	0
26- 30	215	146	1	6	0	204	139	2	6	0	220	134	1	6	6	242	210	2	6	6	232	162	1	6	9
31- 35	214	121	1	6	5	221	133	1	6	5	221	146	1	6	5	215	132	1	6	0	182	80	1	6	0
36- 40	210	126	1	6	5	227	186	2	6	0	220	147	1	6	0	176	70	1	6	0	240	210	1	6	6
41- 45	202	112	1	6	4	204	111	1	6	0	184	70	2	6	0	227	158	2	6	0	220	160	2	6	0
46- 50	227	168	2	6	6	212	144	1	6	4	218	129	1	6	4	215	131	1	6	0	205	119	2	6	5
51- 55	220	166	2	6	0	214	119	1	6	5	212	123	1	6	0	195	109	1	6	0	207	116	1	6	0
56- 60	210	113	1	6	0	207	121	1	6	4	205	119	1	6	4	208	148	2	6	0	216	138	2	6	5
61- 65	221	98	2	6	0	233	159	2	6	6	198	101	1	6	4	200	126	2	6	0	199	118	1	6	4
66- 70	190	79	1	6	4	230	146	1	6	6	231	162	2	6	7	220	130	1	6	5	242	193	2	6	0
71- 75	225	150	2	6	5	209	131	1	6	4	196	92	1	6	0	205	118	1	6	4	217	132	2	6	5
76- 80	212	141	1	6	5	236	205	2	6	0	245	202	2	6	6	220	159	2	6	0	225	160	2	6	5
81- 85	209	124	1	6	0	210	118	1	6	5	206	120	1	6	5	203	103	2	6	4	237	180	1	6	0
86- 90	214	139	2	6	5	207	131	2	6	5	206	130	2	6	4	220	157	2	6	0	211	127	1	6	4
91- 95	225	181	2	6	6	226	136	1	6	4	210	97	1	6	5	216	101	1	7	5	211	142	2	6	4
96-100	200	92	2	6	5	204	122	1	6	4	214	152	2	6	4	189	82	1	6	3	219	145	2	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 138

NO. 237	SECTION 33	LOC. 218	WEEK 40	MONTH 3	DAY 29	CFV. 3796	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	240	118	2	6	7	226	160	1	6	6	211	146	1	6	0	220	168	2	6	0	240	196	2	6	6
6- 10	218	158	2	6	6	236	186	1	6	6	245	204	2	6	5	190	98	1	6	0	224	157	2	6	5
11- 15	223	198	2	6	7	233	176	1	6	0	227	166	1	6	5	187	88	1	6	3	195	96	1	6	3
16- 20	240	192	1	6	7	234	195	1	6	7	241	195	1	6	5	221	141	1	6	5	226	176	1	6	6
21- 25	250	205	2	6	8	250	215	2	6	7	220	156	1	6	7	256	232	2	6	10	231	152	2	6	6
26- 30	217	146	1	6	6	236	187	2	6	6	244	208	1	6	8	250	216	2	6	6	227	161	2	6	5
31- 35	245	203	2	5	8	234	163	2	6	6	255	242	2	6	6	231	160	2	6	9	183	85	2	6	0
36- 40	242	197	1	6	10	222	166	1	6	6	231	180	2	6	6	271	219	2	6	10	230	162	2	6	0
41- 45	224	178	1	6	6	233	180	1	6	0	230	175	2	6	6	235	162	2	6	6	203	109	2	6	0
46- 50	189	72	1	6	0	229	163	1	6	0	214	135	2	6	5	241	189	2	6	6	235	188	2	6	5
51- 55	230	172	2	6	6	221	161	1	6	5	238	198	2	6	6	193	86	1	6	0	174	69	1	6	2
56- 60	237	202	1	6	7	177	84	1	6	3	223	154	1	6	5	226	153	1	6	7	195	109	2	6	3
61- 65	188	100	2	6	3	252	238	2	5	8	227	173	2	6	5	235	178	1	6	7	195	104	1	6	3
66- 70	242	189	1	6	7	175	73	1	6	3	232	176	2	6	6	218	125	1	6	5	189	84	1	6	3
71- 75	187	86	2	6	0	227	172	2	6	6	231	174	2	6	0	235	163	2	6	6	185	84	2	6	3
76- 80	245	226	2	6	0	232	176	1	6	7	210	131	1	6	5	225	158	1	6	7	219	146	2	6	0
81- 85	232	147	2	6	0	196	109	2	6	0	233	174	2	6	0	219	147	1	6	5	230	175	1	6	7
86- 90	226	144	1	6	5	228	182	2	6	5	198	105	1	6	0	217	147	1	6	6	249	232	2	6	7
91- 95	239	184	2	6	6	186	96	1	6	3	207	132	1	6	5	242	210	1	6	6	235	173	2	6	7
96-100	197	101	1	6	3	237	194	2	6	6	207	136	1	6	6	245	204	2	6	0	189	78	1	5	3
NO. 238	SECTION 33	LOC. 218	WEEK 40	MONTH 3	DAY 29	CFV. 657	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	186	85	1	6	0	225	152	1	6	7	222	145	1	6	5	245	224	1	6	9	227	170	1	6	7
6- 10	221	152	1	6	5	230	167	1	6	5	235	163	2	5	0	215	129	1	6	5	201	108	1	6	0
11- 15	234	183	2	6	6	220	154	2	5	5	231	184	2	6	6	210	120	1	6	5	229	181	2	6	0
16- 20	235	184	1	6	6	224	153	1	6	6	194	103	2	6	3	246	233	2	6	7	240	168	1	6	6
21- 25	212	149	1	6	6	230	172	2	6	6	222	156	1	6	6	229	167	2	5	0	230	170	1	6	6
26- 30	240	212	2	5	6	222	148	1	6	5	181	85	1	6	0	223	161	2	6	6	235	182	2	6	7
31- 35	187	62	1	7	3	229	181	2	6	6	190	99	2	6	3	231	179	2	6	7	242	189	1	6	7
36- 40	194	101	1	6	0	220	150	1	6	6	230	178	1	6	6	214	143	1	6	0	226	167	1	6	6
41- 45	241	205	2	6	7	237	198	1	6	6	238	204	1	6	6	225	184	1	6	7	185	78	1	6	0
46- 50	230	166	1	6	6	185	84	1	6	0	227	172	1	6	5	231	165	2	6	6	225	176	2	6	0
51- 55	179	78	1	6	0	222	153	2	6	5	225	160	1	6	0	194	107	2	6	3	171	73	2	6	3
56- 60	234	200	2	5	6	218	160	1	6	6	187	91	2	6	3	192	98	1	6	3	215	143	2	6	6
61- 65	213	132	2	5	0	242	186	2	6	6	180	88	2	6	3	237	162	1	6	7	214	134	2	6	0
66- 70	190	91	1	6	3	212	129	2	6	5	189	85	1	6	3	225	165	1	6	5	216	149	1	6	0
71- 75	228	176	1	6	5	169	60	2	6	3	224	160	2	6	6	211	136	1	6	5	245	196	2	6	0
76- 80	178	83	1	6	3	178	67	1	6	3	228	169	1	6	6	238	180	2	5	7	220	156	1	6	7
81- 85	162	52	1	6	3	226	174	1	6	7	235	194	2	6	6	240	191	1	6	8	219	154	1	6	4
86- 90	186	87	1	6	3	225	197	2	6	5	208	125	1	6	5	215	141	2	6	5	226	173	2	6	0
91- 95	188	93	1	6	3	181	102	1	6	3	233	192	2	6	6	227	164	1	6	5	214	138	1	6	6
96-100	248	221	2	5	0	219	166	1	6	6	207	109	1	6	5	170	58	1	6	3	184	90	1	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 134

NO. 239	SECTION 52	LOC. 341	WEEK 40	MONTH 3	DAY 27	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	192	92	1	6	4	221	142	1	6	0	222	149	2	6	0	231	181	2	5	0	228	177	2	6	0
6- 10	224	128	1	5	5	223	170	1	6	6	219	142	1	6	6	235	162	2	6	0	252	210	1	6	9
11- 15	215	132	2	5	0	222	166	2	6	6	257	250	2	6	8	228	156	1	6	0	229	169	2	6	0
16- 20	224	167	1	6	5	208	132	1	6	6	221	150	2	6	5	213	142	1	6	6	230	169	2	6	0
21- 25	204	115	1	6	0	231	172	2	6	0	214	137	1	6	0	226	159	2	6	6	217	158	1	6	7
26- 30	229	159	1	6	6	234	178	2	5	5	227	158	2	6	5	252	215	2	6	0	247	262	2	5	8
31- 35	221	156	1	6	6	219	159	2	6	5	220	157	1	6	7	196	91	1	6	0	225	147	2	6	0
36- 40	227	154	1	6	0	237	191	2	6	0	225	164	1	6	6	235	169	2	6	0	210	116	1	6	5
41- 45	210	141	2	6	6	233	176	2	6	0	224	154	2	6	5	216	134	1	5	5	217	151	2	6	0
46- 50	185	72	1	6	0	217	132	1	6	0	176	74	1	6	3	231	168	1	6	5	219	146	2	6	6
51- 55	221	140	1	6	6	220	181	2	5	0	209	121	1	6	0	224	157	2	6	5	229	195	2	6	5
56- 60	227	171	1	6	6	235	166	2	6	0	225	176	2	5	5	239	196	2	6	0	232	185	1	6	7
61- 65	219	122	2	5	0	190	87	2	6	0	229	168	1	6	5	225	151	1	6	6	215	136	2	6	0
66- 70	216	142	2	6	0	240	199	2	6	6	213	113	2	6	4	231	178	2	6	6	231	195	2	6	6
71- 75	191	103	1	6	3	196	100	2	6	0	223	142	1	6	7	225	140	2	6	0	197	97	1	6	0
76- 80	219	134	2	5	0	222	161	1	5	6	226	171	1	6	5	235	202	1	6	0	224	151	1	6	6
81- 85	235	190	2	6	7	220	139	1	6	6	193	88	1	6	3	227	154	1	6	0	227	155	1	6	0
86- 90	224	154	1	6	6	220	146	1	6	7	191	89	1	6	0	220	137	1	6	0	249	194	1	6	6
91- 95	239	186	2	6	6	218	144	1	6	6	236	189	2	6	6	217	143	1	6	6	215	142	2	6	0
96-100	242	206	2	6	5	226	159	2	6	6	230	129	2	6	6	235	189	2	6	7	218	150	1	6	7
NO. 240	SECTION 76	LOC. 549	WEEK 39	MONTH 3	DAY 24	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	238	198	2	6	7	230	173	2	6	7	230	175	2	6	0	199	104	1	6	4	184	81	2	5	0
6- 10	225	145	1	6	5	210	116	2	6	5	235	179	1	6	5	223	186	2	6	7	197	110	2	6	0
11- 15	181	80	1	6	0	219	166	2	6	7	219	120	2	6	6	237	189	2	6	8	230	180	1	6	6
16- 20	186	92	1	6	4	218	126	2	5	0	220	150	1	6	7	207	122	1	6	5	207	124	1	6	5
21- 25	205	124	2	6	4	232	196	1	6	7	207	120	1	6	5	220	132	2	6	5	194	96	1	6	5
26- 30	210	130	2	6	0	209	142	1	5	6	233	199	1	6	6	209	129	1	6	5	220	150	2	6	0
31- 35	212	130	2	6	0	208	112	1	6	0	180	72	1	6	3	210	136	2	6	5	201	115	2	6	0
36- 40	220	152	1	6	6	200	106	1	6	4	191	100	2	6	0	209	115	1	6	0	204	121	2	6	5
41- 45	234	191	2	6	5	229	171	2	6	5	227	184	2	6	5	182	179	2	6	3	215	147	1	6	0
46- 50	206	112	1	6	4	211	132	1	6	4	210	121	1	6	5	219	150	1	6	6	196	107	1	6	4
51- 55	220	141	2	6	7	205	113	2	4	5	216	156	1	6	7	191	100	1	6	3	196	109	1	6	5
56- 60	217	134	1	6	0	221	176	1	6	6	196	111	2	5	3	207	124	1	6	5	196	104	1	6	5
61- 65	237	200	1	6	7	204	122	1	6	0	224	172	1	6	6	217	161	1	6	0	199	123	2	5	5
66- 70	222	149	2	6	0	208	145	2	6	5	214	134	1	6	5	204	114	1	6	4	195	96	1	6	0
71- 75	204	112	1	6	4	176	67	1	6	3	212	161	1	6	0	197	87	1	6	5	224	177	2	6	8
76- 80	187	91	2	5	0	185	88	2	5	0	195	94	1	5	4	224	91	2	5	0	189	86	1	6	4
81- 85	202	114	1	6	6	222	169	2	6	0	203	104	1	6	6	185	88	1	6	4	202	119	1	6	5
86- 90	197	192	1	6	0	199	103	1	6	5	225	165	2	6	7	216	184	2	6	0	199	108	2	6	4
91- 95	173	59	1	6	0	227	172	2	6	0	188	101	2	6	4	227	172	1	6	0	213	132	2	6	4
96-100	189	78	1	6	3	203	112	1	5	5	203	106	1	5	0	229	168	2	6	6	189	84	1	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 140

NO. 241 SECTION 33 LOC. 218 WEEK 40 MONTH 3 DAY 29 CFV. 5589 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	182	80	1	6	0	225	184	1	6	7	234	193	1	6	9	215	159	2	6	5	235	198	2	6	8
6- 10	222	160	2	5	7	184	80	2	5	0	225	179	1	6	7	195	103	2	5	3	241	225	1	6	7
11- 15	255	248	2	5	7	212	142	2	5	6	204	129	2	5	6	220	171	1	6	6	243	249	1	6	7
16- 20	210	150	1	6	6	225	165	1	6	6	229	192	2	6	6	229	178	2	6	7	174	75	1	5	0
21- 25	239	183	2	6	7	192	94	2	6	3	227	186	2	6	8	200	103	1	6	0	212	132	1	6	5
26- 30	214	132	1	5	6	250	241	2	6	9	177	76	2	6	0	236	174	1	6	7	217	152	1	5	6
31- 35	235	187	2	6	5	236	142	1	5	0	212	136	1	6	0	229	183	2	6	6	238	198	2	6	6
36- 40	199	110	2	6	3	158	59	2	5	3	179	77	2	5	0	230	177	2	6	6	189	93	2	6	3
41- 45	190	92	2	5	3	224	164	1	6	6	223	183	2	6	6	236	167	1	5	6	181	86	2	6	3
46- 50	180	75	2	6	3	230	168	2	5	6	231	179	2	6	6	228	168	1	6	5	187	92	2	6	3
51- 55	240	205	2	6	7	195	95	2	6	3	241	177	2	6	6	233	161	1	6	7	219	163	2	6	5
56- 60	185	81	2	5	3	221	171	2	6	0	189	194	2	5	3	204	124	1	5	3	235	174	1	6	6
61- 65	232	175	1	5	5	233	173	2	6	6	205	125	1	5	4	230	179	1	5	0	232	178	1	6	0
66- 70	215	151	2	6	4	225	174	1	5	6	225	156	2	6	7	223	152	1	5	5	178	82	2	5	3
71- 75	228	179	1	6	5	186	88	1	5	3	135	62	1	6	0	185	84	2	5	3	230	175	1	6	7
76- 80	223	158	2	6	5	241	195	2	6	6	200	106	2	5	4	235	178	2	6	6	196	108	1	5	3
81- 85	189	84	1	5	3	225	175	1	6	7	228	178	2	6	0	222	164	2	5	5	207	118	1	6	5
86- 90	174	63	2	6	3	221	153	1	5	6	230	168	2	5	6	235	170	2	6	6	238	198	1	6	6
91- 95	225	180	1	6	6	183	176	1	6	3	228	174	2	6	5	261	233	2	6	9	218	140	2	6	0
96-100	225	161	2	6	5	235	179	2	6	0	226	158	1	6	5	176	75	1	6	0	215	131	1	6	5

NO. 242 SECTION 33 LOC. 218 WEEK 40 MONTH 3 DAY 29 CFV. 12839 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	224	163	1	5	6	195	107	1	5	3	195	106	2	5	3	225	165	2	6	5	218	152	1	5	6
6- 10	240	181	2	6	6	231	197	2	6	6	198	100	1	5	3	170	70	1	6	5	216	151	1	6	6
11- 15	255	210	2	6	0	235	188	2	6	7	228	164	2	6	6	251	239	2	6	6	193	195	2	5	3
16- 20	226	171	1	6	6	180	81	2	5	3	222	133	1	6	6	192	88	1	5	3	220	159	2	6	6
21- 25	190	82	1	5	3	266	241	1	5	8	222	149	1	6	6	235	161	2	6	6	180	83	2	5	3
26- 30	226	188	2	6	6	223	170	2	6	6	253	229	2	6	7	175	185	1	6	3	208	124	2	6	5
31- 35	193	96	2	6	3	219	135	1	5	4	210	129	1	5	0	232	167	1	6	6	229	177	2	6	5
36- 40	225	173	2	6	5	219	158	2	6	5	230	185	1	5	6	175	66	1	5	0	181	79	1	5	3
41- 45	218	146	1	5	6	206	122	2	5	3	218	128	1	5	6	248	194	2	6	7	250	192	2	6	7
46- 50	234	162	1	6	9	191	96	2	6	3	242	188	1	6	6	216	152	2	6	4	237	200	1	6	7
51- 55	190	88	1	6	3	237	201	2	6	6	239	190	2	6	5	193	104	1	5	3	211	130	2	6	4
56- 60	168	64	1	5	3	181	70	1	5	3	188	87	1	5	3	226	179	2	6	6	236	163	1	6	9
61- 65	185	86	1	5	3	193	95	2	6	3	229	151	2	6	5	215	158	1	6	6	190	93	2	6	3
66- 70	185	88	2	6	3	248	131	2	6	8	183	84	2	6	3	179	82	2	6	3	178	79	2	6	3
71- 75	245	213	2	6	7	220	135	2	6	5	179	70	2	4	3	235	172	2	6	6	234	170	1	6	5
76- 80	187	89	2	6	3	237	183	2	5	6	186	86	2	5	3	175	74	2	6	0	211	119	2	5	4
81- 85	185	81	2	6	3	228	172	2	5	6	235	164	1	5	6	180	84	2	6	3	238	181	2	5	6
86- 90	239	186	1	6	0	232	175	1	6	7	218	139	1	6	5	218	172	2	6	6	191	93	2	6	0
91- 95	190	90	2	5	3	187	83	1	5	3	229	172	2	6	6	185	84	1	5	3	225	162	2	5	6
96-100	164	48	2	6	0	189	92	1	5	3	201	110	2	5	0	178	61	1	5	3	235	189	2	6	8

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 141

NO. 243 SECTION 52 LOC. 341 WEEK 40 MONTH 3 DAY 27 CFV. 662 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	237	200	1	6	5	227	168	1	6	5	220	149	1	5	6	189	89	1	6	3	210	139	1	6	5
6- 10	237	178	2	6	6	228	149	1	5	6	230	193	2	6	7	222	161	1	5	5	230	172	1	5	6
11- 15	190	92	1	5	3	237	205	2	5	6	242	200	1	6	6	239	187	2	6	6	232	196	1	6	6
16- 20	229	172	2	6	6	230	164	2	6	0	185	91	2	6	3	236	219	2	6	7	242	231	2	6	8
21- 25	223	155	2	6	6	240	195	2	6	6	244	205	1	6	6	247	234	2	6	6	225	182	2	6	6
26- 30	240	192	2	6	5	236	192	2	6	7	240	200	1	6	6	220	155	2	6	6	210	218	2	6	5
31- 35	218	170	2	6	6	237	193	2	6	6	239	206	1	6	6	226	175	1	5	6	235	208	1	6	9
36- 40	234	188	1	6	6	215	140	1	5	5	224	151	1	6	5	235	161	1	6	6	245	191	1	5	8
41- 45	215	171	2	6	6	205	118	1	5	4	223	183	1	6	5	228	196	2	6	6	239	194	1	6	6
46- 50	226	181	1	6	6	235	194	2	6	0	232	171	2	5	6	231	163	1	5	7	220	160	2	6	7
51- 55	234	206	1	6	8	202	128	1	6	0	223	168	2	6	6	241	207	2	6	6	230	171	1	6	6
56- 60	236	212	2	6	8	233	188	2	6	7	221	140	2	6	5	238	188	2	6	5	240	194	2	6	7
61- 65	234	209	2	6	6	205	128	1	6	5	233	161	1	6	6	211	127	1	6	5	211	153	1	6	6
66- 70	220	178	1	6	5	225	161	1	5	6	230	168	1	6	7	216	147	1	6	6	215	146	1	6	5
71- 75	224	187	1	6	7	225	188	2	6	0	212	141	1	6	5	210	128	2	5	6	233	181	2	6	6
76- 80	220	165	2	6	4	226	171	2	6	6	221	171	1	6	5	208	137	1	6	6	224	150	1	5	6
81- 85	213	136	1	6	4	180	82	2	6	0	216	147	1	5	0	223	153	2	6	5	222	153	1	6	6
86- 90	227	156	2	6	5	228	173	1	6	7	252	234	2	6	8	218	156	1	5	5	226	181	2	6	6
91- 95	241	198	2	6	6	235	172	1	6	7	227	188	2	6	7	222	169	1	6	7	218	130	2	5	0
96-100	220	177	2	6	6	235	219	2	5	7	218	141	2	6	5	213	146	1	6	7	230	187	1	6	6
NO. 244 SECTION 33 LOC. 218 WEEK 40 MONTH 3 DAY 29 CFV. 689 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	213	135	1	6	0	190	95	1	6	3	195	109	1	6	3	218	144	1	6	4	193	96	1	6	3
6- 10	230	168	2	6	5	229	169	1	6	6	232	122	1	6	6	188	89	1	6	3	185	81	2	5	3
11- 15	180	81	1	6	3	178	87	1	6	3	230	177	2	6	6	214	141	1	6	6	245	218	2	6	7
16- 20	240	209	2	6	7	221	160	1	6	6	183	78	2	6	3	175	74	2	6	3	227	160	1	6	6
21- 25	231	178	2	6	0	237	209	2	6	6	227	181	1	6	6	215	149	1	6	0	218	155	1	6	5
26- 30	178	73	1	6	3	180	82	1	5	3	229	167	2	6	6	223	143	1	5	5	188	94	2	5	0
31- 35	193	86	1	6	0	225	146	2	6	6	226	168	1	5	6	250	263	2	6	8	223	177	2	6	6
36- 40	238	206	1	6	9	172	68	2	6	0	185	83	1	5	3	218	144	1	5	5	220	155	2	6	5
41- 45	220	154	1	6	5	215	148	1	6	7	215	127	2	6	4	230	159	2	6	6	227	185	2	6	6
46- 50	225	163	2	6	6	195	95	1	6	3	184	98	1	6	3	212	118	1	5	6	186	78	1	6	3
51- 55	186	94	1	6	0	180	83	1	5	0	205	129	1	5	4	260	248	2	6	7	230	189	1	6	7
56- 60	178	77	2	6	0	180	80	1	5	0	225	152	2	6	5	232	197	2	6	5	240	179	1	6	6
61- 65	240	198	2	5	6	215	141	2	6	6	233	174	2	6	6	245	196	1	5	7	181	89	2	6	3
66- 70	234	197	2	6	7	178	78	2	6	0	215	150	1	5	6	192	115	2	6	3	225	150	2	6	0
71- 75	241	188	2	5	0	225	180	2	6	0	225	166	2	6	6	240	208	2	6	0	195	96	1	5	3
76- 80	205	113	2	6	0	232	195	2	5	7	195	97	1	5	0	190	92	1	5	0	227	184	2	6	5
81- 85	228	148	1	6	0	225	193	2	6	5	218	142	1	5	5	217	139	1	5	6	185	90	2	6	0
86- 90	238	179	2	6	7	219	133	1	5	5	193	106	1	6	3	229	177	2	6	7	213	123	1	5	5
91- 95	210	135	2	6	4	170	78	1	5	0	233	183	2	6	0	216	139	1	6	6	220	148	1	6	7
96-100	221	138	1	5	0	225	173	2	6	6	220	149	1	6	7	210	126	1	6	5	236	198	1	5	7

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 142

NO. 245 SECTION 52 LOC. 341 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 9143 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	231	202	2	6	7	228	172	1	5	6	186	91	1	5	3	229	188	2	6	7	225	166	2	5	7
6- 10	190	94	1	5	3	231	193	1	5	0	221	146	1	5	5	220	185	2	6	5	190	118	2	6	4
11- 15	235	179	2	6	6	223	166	1	5	6	220	156	2	6	5	181	77	1	5	3	245	244	2	6	10
16- 20	230	168	1	5	6	222	163	1	5	6	235	186	2	5	6	245	216	1	5	8	190	102	2	6	3
21- 25	222	165	1	5	7	225	186	1	5	6	240	217	2	5	5	184	189	1	6	3	195	104	1	5	5
26- 30	178	84	2	6	3	226	159	1	6	6	220	151	1	5	6	232	183	1	5	6	187	88	2	6	3
31- 35	220	167	2	6	6	220	173	2	6	6	230	170	1	5	7	234	186	1	5	7	225	185	1	5	6
36- 40	224	146	1	5	6	193	117	2	5	3	215	149	1	5	6	219	141	2	6	6	180	86	1	5	3
41- 45	246	128	1	5	7	230	176	1	5	5	185	90	1	5	3	232	162	1	5	6	163	63	2	5	3
46- 50	250	212	2	5	7	178	82	1	5	3	187	98	2	6	0	238	195	2	5	6	231	194	1	6	6
51- 55	186	98	2	6	3	220	156	2	6	5	250	227	2	5	8	220	171	1	6	7	229	190	1	6	7
56- 60	208	128	2	5	4	223	173	2	6	5	226	170	1	6	7	228	175	2	6	6	243	224	1	6	10
61- 65	174	75	2	6	3	238	233	2	6	6	210	148	1	6	6	182	86	1	6	3	222	171	1	6	6
66- 70	161	66	2	6	3	228	194	2	6	6	169	65	1	6	3	237	216	2	6	8	222	169	2	6	6
71- 75	172	70	1	6	0	243	223	2	6	8	230	194	1	6	7	228	154	1	6	6	234	196	2	6	6
76- 80	228	182	2	6	6	220	172	2	6	5	228	176	1	6	7	222	164	1	6	7	216	133	1	6	5
81- 85	182	87	2	6	3	217	131	2	5	4	188	93	2	5	3	223	169	1	6	6	173	70	1	6	3
86- 90	218	164	1	6	6	226	190	2	6	7	177	75	1	6	3	214	150	1	6	5	224	181	1	6	7
91- 95	228	93	2	6	6	214	155	2	5	6	229	188	2	6	7	220	154	2	6	5	189	92	2	5	3
96-100	224	163	2	6	7	221	154	1	6	6	235	191	2	5	7	178	171	1	6	3	229	186	2	6	7
NO. 246 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 657 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	216	137	1	6	5	215	140	2	6	4	213	127	1	6	4	219	143	1	6	5	223	155	2	6	6
6- 10	210	122	1	6	3	219	168	1	6	5	212	163	1	6	6	219	134	2	6	4	217	146	2	6	5
11- 15	220	154	2	6	0	227	159	2	6	6	222	167	2	5	5	207	114	1	5	0	230	166	1	6	5
16- 20	206	128	1	6	5	230	182	2	6	0	231	172	1	6	5	213	156	1	6	5	229	149	1	6	6
21- 25	211	140	1	6	5	200	103	1	6	0	214	126	1	6	5	235	185	2	6	6	229	169	2	6	0
26- 30	216	137	2	6	5	242	235	2	6	8	220	142	2	6	5	225	145	2	6	6	229	181	2	6	6
31- 35	215	132	1	6	6	206	106	1	5	5	214	156	2	6	0	221	162	1	5	5	213	148	2	5	0
36- 40	211	142	1	5	5	222	170	2	6	6	212	139	2	6	5	212	137	1	5	0	209	137	2	6	3
41- 45	240	206	2	6	0	222	148	2	6	5	217	118	1	5	5	210	107	2	6	0	214	149	1	6	5
46- 50	215	124	2	6	5	222	138	1	6	5	205	124	2	6	0	232	187	1	5	7	234	169	1	6	6
51- 55	214	134	1	6	5	198	100	1	6	3	225	154	1	6	5	209	151	2	5	5	241	206	2	6	7
56- 60	229	170	1	6	5	231	177	2	5	6	215	157	2	6	5	221	129	1	6	5	207	125	1	6	5
61- 65	200	101	1	6	0	217	153	2	6	5	234	203	2	6	6	238	189	2	6	7	205	123	2	6	5
66- 70	218	126	2	5	5	215	140	2	6	5	200	108	2	6	3	201	121	2	6	3	262	265	2	6	9
71- 75	214	152	1	6	0	236	195	2	6	7	218	156	2	5	5	196	103	1	6	3	211	135	1	6	5
76- 80	211	118	1	6	5	210	157	2	6	5	243	218	1	6	8	191	104	2	6	3	197	108	1	6	4
81- 85	177	75	1	6	3	223	143	2	6	6	218	159	1	6	5	242	210	2	6	8	193	95	1	6	3
86- 90	196	92	1	6	0	213	137	1	6	5	216	153	1	6	0	194	108	2	6	0	211	139	2	6	5
91- 95	234	197	2	6	5	221	146	2	6	5	246	246	2	6	8	224	194	2	6	6	222	152	2	5	5
96-100	210	130	1	6	5	234	192	2	6	0	210	109	2	7	5	210	146	2	6	5	221	141	1	6	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 143

NO. 247 SECTION 25 LOC. 164 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 4913 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	230	172	2	6	6	219	140	1	6	6	227	158	1	6	6	222	160	2	6	6	216	167	2	6	0
6- 10	190	86	1	6	3	200	121	2	6	0	222	156	1	6	5	217	160	2	5	5	218	157	2	6	0
11- 15	231	158	1	6	6	210	133	1	6	6	239	158	2	6	7	210	127	2	6	0	210	110	1	6	5
16- 20	200	107	1	6	0	179	77	2	5	3	211	151	1	6	4	216	150	2	6	5	225	169	2	5	0
21- 25	221	153	1	6	5	179	78	2	6	3	243	167	2	6	7	208	132	1	6	5	215	135	2	6	5
26- 30	223	156	2	5	5	217	162	2	6	6	198	118	1	6	3	203	118	2	6	3	210	113	1	6	5
31- 35	211	135	1	6	5	200	109	2	6	0	235	194	2	6	0	220	137	2	6	0	235	169	1	6	6
36- 40	235	180	2	6	6	212	144	1	6	0	209	128	2	6	5	220	141	1	6	6	221	156	1	6	5
41- 45	207	136	1	6	0	234	182	2	6	6	235	156	1	6	0	190	109	2	6	3	189	93	2	6	3
46- 50	178	82	1	6	3	204	119	2	6	0	221	148	1	6	5	206	127	1	6	4	229	181	2	6	6
51- 55	212	144	2	6	5	176	74	1	6	3	193	98	1	6	3	226	197	2	6	6	216	138	1	6	5
56- 60	211	131	2	6	5	224	171	2	6	5	200	110	1	6	0	205	134	1	6	6	215	137	2	6	5
61- 65	200	80	1	4	3	216	147	2	6	5	222	183	1	6	6	210	128	1	6	5	229	181	2	6	6
66- 70	242	207	1	6	9	238	186	2	6	6	220	151	1	6	0	204	124	2	6	0	225	142	1	6	5
71- 75	193	96	2	6	4	227	146	2	6	5	225	188	2	6	5	204	107	1	6	3	229	167	1	6	5
76- 80	199	112	1	6	0	220	162	2	6	5	225	156	2	5	5	228	152	1	6	6	234	216	2	6	7
81- 85	211	129	1	6	5	221	153	2	6	5	200	100	1	6	3	213	142	1	6	5	245	236	2	6	7
86- 90	228	161	1	6	6	200	113	1	6	3	229	178	1	6	0	223	159	2	6	5	222	159	2	6	6
91- 95	193	86	1	6	3	207	119	1	6	5	219	156	2	6	5	213	143	2	6	4	226	164	2	6	0
96-100	220	135	2	6	0	210	95	2	7	0	194	90	1	6	0	221	162	2	6	6	203	97	1	6	3
NO. 248 SECTION 25 LOC. 169 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 12878 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	226	169	2	6	0	215	124	1	6	4	209	129	2	6	4	215	136	2	6	5	209	125	1	6	5
6- 10	215	134	2	6	5	218	153	2	6	6	195	101	2	6	3	203	112	2	6	0	204	113	1	6	4
11- 15	209	106	1	6	5	222	174	2	6	0	197	112	1	6	0	209	131	1	6	5	210	128	1	6	4
16- 20	219	143	1	6	0	236	188	2	6	8	217	143	2	6	5	231	188	2	6	5	209	131	2	6	0
21- 25	226	183	2	6	5	222	134	2	6	6	207	128	1	6	4	207	121	2	6	4	213	115	1	6	5
26- 30	215	132	1	6	4	201	94	1	6	0	211	115	1	6	4	213	131	2	6	5	211	153	2	6	6
31- 35	231	181	1	5	5	210	125	2	6	6	207	127	2	6	0	230	182	2	6	0	204	107	2	6	4
36- 40	244	201	2	6	5	227	147	2	6	5	214	132	1	6	0	219	145	1	5	0	210	130	2	6	5
41- 45	200	107	1	6	4	220	135	2	6	0	215	141	2	6	6	200	107	1	6	5	236	195	2	6	7
46- 50	217	117	2	6	7	202	111	1	6	0	233	198	2	6	7	206	133	1	6	0	215	161	2	6	5
51- 55	230	130	1	6	7	229	175	2	6	7	201	112	2	6	5	178	74	1	6	3	186	76	1	6	0
56- 60	232	184	1	6	8	203	119	2	6	5	220	136	2	6	6	196	109	1	6	3	200	116	1	6	5
61- 65	187	75	1	6	3	186	80	1	6	0	200	99	2	6	4	215	172	2	6	5	199	109	2	6	0
66- 70	243	237	1	6	7	188	81	1	6	4	208	133	1	6	0	190	77	2	6	3	213	154	1	6	6
71- 75	234	166	2	6	6	209	136	2	6	5	192	116	2	6	4	203	131	2	6	5	201	128	2	6	5
76- 80	206	129	1	6	6	206	136	2	6	0	246	234	2	6	7	186	97	1	6	3	196	102	1	6	4
81- 85	205	123	1	6	4	219	162	1	6	5	194	101	2	6	5	185	89	2	6	5	210	125	1	6	5
86- 90	208	105	2	6	5	219	161	1	6	6	192	99	1	6	3	230	199	1	6	5	225	126	2	6	0
91- 95	229	154	1	6	0	210	140	1	6	5	193	95	1	6	0	193	95	2	6	3	206	111	2	6	4
96-100	211	141	1	6	5	222	170	2	6	7	182	78	2	6	0	216	150	1	6	0	205	122	1	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 144

NO. 249 SECTION 33 LOC. 218 WEEK 40 MONTH 3 DAY 29 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	231	164	1	6	7	237	197	2	5	6	222	143	1	6	6	233	188	2	6	6	222	149	2	6	0
6- 10	219	140	1	6	6	245	212	2	6	0	230	162	2	6	6	249	223	1	6	8	235	164	2	6	0
11- 15	245	203	2	6	0	214	137	1	6	6	230	180	1	6	0	219	142	1	5	6	233	178	1	6	7
16- 20	210	130	1	6	6	225	141	2	6	6	244	209	1	6	0	234	195	2	6	7	225	143	2	6	0
21- 25	224	164	1	6	5	222	141	1	6	0	226	162	2	6	0	219	141	2	6	4	240	193	1	6	6
26- 30	229	142	2	6	0	229	152	1	6	5	233	178	2	6	0	229	178	2	6	7	215	132	2	6	0
31- 35	231	172	1	6	6	229	183	2	5	6	221	154	2	6	6	236	194	2	6	6	220	151	2	5	0
36- 40	241	179	1	6	0	243	185	2	6	7	244	201	2	6	0	227	156	1	6	0	217	163	1	6	7
41- 45	216	138	2	6	0	233	184	2	6	5	237	178	2	6	0	217	137	2	5	0	248	218	1	6	7
46- 50	220	155	1	6	6	223	164	1	6	5	219	146	2	6	6	246	187	1	6	8	225	161	2	6	6
51- 55	231	168	2	6	5	237	203	2	6	7	214	129	1	6	0	224	147	1	6	5	222	147	1	6	0
56- 60	215	131	1	6	0	226	163	1	6	0	228	174	1	6	5	222	148	1	6	7	224	164	1	6	6
61- 65	232	204	2	6	7	225	173	2	6	6	230	138	2	4	6	211	111	1	6	5	239	208	2	6	7
66- 70	237	156	2	6	7	237	191	1	6	8	221	155	1	6	5	252	187	1	6	6	224	161	1	6	6
71- 75	238	191	2	6	0	219	156	2	5	5	220	152	1	6	0	233	153	2	6	6	243	202	1	6	8
76- 80	221	152	2	6	0	233	174	1	6	6	223	146	2	6	7	236	186	2	6	6	218	128	2	6	4
81- 85	248	200	2	6	0	220	143	2	6	5	229	166	2	6	0	239	168	2	6	0	238	196	1	6	8
86- 90	219	159	1	6	6	221	150	1	6	5	232	165	2	6	6	249	173	2	5	0	231	170	1	6	0
91- 95	227	178	1	6	6	226	157	1	6	7	221	149	2	6	5	239	170	2	6	7	240	170	2	6	6
96-100	223	174	2	6	6	206	154	1	4	6	226	169	1	6	0	220	152	2	6	0	241	182	2	6	9
NO. 250 SECTION 33 LOC. 218 WEEK 40 MONTH 3 DAY 29 CFV.999999 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	234	182	2	6	6	226	158	1	6	5	242	206	2	6	8	230	184	1	6	6	185	80	2	6	0
6- 10	210	130	2	6	4	224	173	1	6	6	230	154	2	6	0	252	230	2	6	0	235	192	2	6	7
11- 15	226	190	1	6	7	234	176	2	6	5	232	174	2	6	7	226	178	2	6	0	232	165	1	6	5
16- 20	230	178	2	6	5	242	190	2	6	6	189	91	1	5	0	176	90	2	6	0	245	257	2	6	6
21- 25	178	80	2	6	3	221	151	1	6	6	225	160	2	6	0	200	110	1	5	4	225	186	1	6	7
26- 30	233	174	1	6	6	213	145	2	6	5	237	222	2	6	6	223	164	2	6	6	190	93	1	5	3
31- 35	235	174	2	6	6	249	217	2	6	7	200	126	2	6	0	185	81	1	6	0	179	73	1	5	3
36- 40	191	103	2	6	3	177	76	1	6	0	243	209	2	6	7	210	124	1	6	4	174	71	1	6	3
41- 45	230	175	2	6	6	235	175	2	6	6	230	197	2	6	0	235	177	1	6	6	228	161	1	6	6
46- 50	235	182	2	6	6	217	149	1	6	6	240	186	2	6	0	243	218	2	5	7	210	130	2	6	0
51- 55	229	168	1	6	7	214	133	2	6	6	233	183	1	6	0	206	120	1	6	5	215	139	1	6	5
56- 60	218	143	1	6	5	184	89	2	6	3	178	78	2	6	0	224	154	1	6	5	188	95	2	6	3
61- 65	233	184	1	6	6	220	122	2	6	0	217	145	2	6	4	188	91	1	6	3	186	95	2	6	3
66- 70	174	66	1	6	3	248	225	1	6	7	232	186	1	5	6	215	128	1	6	6	214	135	1	6	0
71- 75	235	198	1	6	8	172	67	2	6	3	171	74	1	6	3	224	167	2	6	5	211	129	2	6	5
76- 80	224	160	2	6	0	233	176	1	6	7	188	97	1	6	3	236	206	2	6	6	207	150	1	6	5
81- 85	229	195	1	6	5	190	87	1	6	3	197	110	1	6	0	222	170	2	6	5	238	194	1	5	0
86- 90	173	79	2	6	3	208	131	2	6	0	230	130	2	6	0	240	181	2	5	5	260	248	2	6	7
91- 95	229	183	1	6	6	218	169	2	6	7	232	175	2	5	5	217	153	1	5	6	227	175	1	6	5
96-100	190	100	1	6	3	238	193	1	6	7	230	188	1	6	7	185	101	2	6	0	205	125	1	6	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 145

NO. 251 SECTION 33 LOC. 218 WEEK 40 MONTH 3 DAY 29 CFV. 6297 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	210	180	1	6	6	227	165	1	6	5	186	80	1	5	3	210	133	1	5	6	220	140	1	6	5
6- 10	247	215	2	6	9	232	151	1	6	6	217	162	2	6	5	225	174	1	6	7	212	129	2	6	0
11- 15	215	130	1	6	0	221	174	1	6	7	217	151	2	6	6	221	150	2	6	5	236	179	2	6	5
16- 20	238	183	2	6	8	220	148	1	5	0	225	183	2	5	6	231	164	2	6	0	231	165	1	5	7
21- 25	225	149	1	5	6	236	179	2	6	6	220	163	1	5	6	188	87	2	6	0	196	108	2	6	3
26- 30	227	168	2	6	6	227	164	1	5	5	195	94	2	5	0	240	191	2	6	6	247	235	2	6	8
31- 35	229	156	1	6	5	180	68	1	6	3	225	168	2	6	8	235	177	2	6	6	212	124	1	5	5
36- 40	244	192	2	6	6	230	196	2	6	6	235	191	2	6	6	207	135	1	5	6	218	145	1	5	6
41- 45	181	83	1	5	0	225	133	1	5	6	252	206	2	6	6	220	159	2	6	5	190	83	1	5	3
46- 50	230	155	1	5	5	236	162	2	6	6	225	158	2	5	5	232	169	1	5	6	231	173	1	6	7
51- 55	248	232	2	6	8	221	149	1	6	5	192	95	1	6	3	186	86	1	6	3	230	172	1	6	0
56- 60	200	114	1	6	3	222	177	1	6	6	182	72	1	6	3	230	197	1	6	6	218	146	1	6	6
61- 65	176	82	1	6	3	236	198	2	6	0	210	149	1	6	6	214	128	1	6	6	221	144	1	6	5
66- 70	226	168	2	6	6	219	140	1	6	0	219	125	1	6	5	240	200	1	6	6	240	214	2	5	8
71- 75	181	90	1	6	3	243	220	2	6	0	226	164	1	6	5	210	129	1	6	5	215	148	2	6	0
76- 80	212	146	2	5	5	175	79	1	6	3	232	175	2	5	9	226	157	2	6	6	225	163	1	6	6
81- 85	206	113	2	5	4	222	144	1	6	7	190	93	2	6	3	212	127	1	6	4	189	91	2	5	3
86- 90	236	180	1	6	0	180	73	1	6	3	171	63	2	5	0	224	182	2	6	5	243	197	2	6	7
91- 95	182	95	1	6	3	250	216	2	6	8	220	154	1	6	6	230	168	2	5	4	211	144	1	6	5
96-100	183	80	1	6	3	230	185	2	5	6	223	158	1	6	6	216	164	2	6	5	229	183	2	6	7
NO. 252 SECTION 25 LOC. 169 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 4611 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	224	162	1	6	0	240	181	1	5	7	225	154	2	6	0	223	143	1	5	5	220	137	1	6	0
6- 10	230	166	2	6	5	242	205	2	6	0	213	129	1	5	5	225	145	1	6	6	203	107	2	6	0
11- 15	197	98	1	5	3	220	149	1	6	5	206	124	1	6	5	240	213	1	5	6	216	141	1	6	4
16- 20	215	141	2	6	0	204	133	1	5	5	200	103	2	6	0	215	100	2	6	5	240	191	1	5	7
21- 25	211	133	2	6	4	200	97	2	6	3	205	124	1	5	4	190	86	1	5	3	221	155	2	6	0
26- 30	213	135	1	6	0	231	192	2	6	6	217	149	2	6	5	229	175	2	6	6	206	92	2	7	4
31- 35	215	141	1	6	0	229	166	2	6	5	207	117	2	6	5	195	105	2	6	3	211	134	1	6	5
36- 40	230	190	2	6	6	222	149	1	6	5	207	133	1	6	5	194	91	2	6	0	214	140	2	6	0
41- 45	211	143	1	6	5	215	148	2	6	5	229	188	2	6	0	204	114	1	6	0	224	170	2	6	0
46- 50	206	131	2	6	0	224	167	1	6	5	206	133	2	6	5	225	162	2	6	6	215	143	2	6	6
51- 55	226	151	2	6	6	222	153	2	6	5	216	141	1	6	6	220	148	2	6	0	228	172	2	6	0
56- 60	215	146	2	6	5	227	173	1	6	5	217	150	1	6	0	236	170	2	6	6	202	115	1	5	5
61- 65	215	143	1	5	5	215	155	1	6	5	191	88	1	6	0	200	101	1	5	0	230	193	2	6	6
66- 70	221	148	1	5	5	211	118	1	6	0	198	88	1	6	0	210	151	2	6	0	215	134	1	6	5
71- 75	220	176	2	6	6	209	131	2	6	0	229	156	1	6	6	214	151	2	6	4	200	105	2	6	0
76- 80	214	148	2	6	5	185	96	1	6	3	211	149	2	6	0	206	111	1	6	5	232	159	2	6	6
81- 85	207	131	1	6	5	218	157	2	6	6	213	158	2	6	5	192	120	2	5	0	200	122	1	6	5
86- 90	203	108	1	6	4	211	134	1	6	5	221	190	2	6	6	217	151	1	6	0	228	187	1	6	5
91- 95	176	91	1	6	3	212	146	2	6	5	202	106	1	6	5	207	143	1	6	5	218	162	2	6	6
96-100	211	143	2	6	5	218	154	1	6	6	245	223	1	6	8	218	159	1	6	5	221	164	2	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 146

NO. 253 SECTION 42 LOC. 266 WEEK 40 MONTH 3 DAY 29 CFV.											0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0														
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	229	153	2	6	5	232	194	2	6	6	216	136	2	6	6	228	181	1	6	6	226	164	2	6	6
6- 10	215	133	1	6	6	224	182	1	6	0	221	146	1	6	5	225	163	2	6	6	232	168	1	6	6
11- 15	220	151	1	6	6	199	118	2	5	3	244	208	1	6	7	237	208	2	6	0	220	153	1	6	6
16- 20	213	117	1	6	6	227	185	2	6	6	219	141	1	6	6	240	216	1	6	7	221	147	1	6	5
21- 25	222	154	2	6	6	225	152	1	6	7	225	154	1	6	8	217	143	1	6	6	231	170	2	6	6
26- 30	213	136	2	6	0	219	170	1	6	5	235	192	2	6	6	219	145	2	6	5	189	88	1	6	3
31- 35	215	127	2	6	5	236	178	2	6	7	237	175	1	6	0	232	182	2	6	0	222	128	2	6	6
36- 40	225	154	2	6	6	222	154	1	6	5	229	174	2	6	7	232	156	1	6	0	221	158	2	6	6
41- 45	217	164	1	6	6	219	156	1	6	6	223	154	1	6	6	217	135	1	6	0	224	151	2	6	5
46- 50	212	138	2	6	5	227	174	1	6	5	221	153	2	6	6	225	155	2	6	5	231	162	1	6	9
51- 55	219	150	2	6	6	215	132	2	6	5	227	157	1	6	8	215	146	2	6	6	214	131	1	6	0
56- 60	225	172	1	6	0	209	133	1	6	0	230	192	2	6	8	222	151	2	6	6	231	195	2	5	6
61- 65	245	210	1	6	0	222	181	1	6	6	224	181	1	6	6	229	176	1	6	0	229	199	2	6	6
66- 70	227	155	2	5	5	245	232	2	6	8	232	176	1	6	6	225	142	2	6	4	216	147	1	6	5
71- 75	243	195	1	6	0	219	146	1	6	0	226	190	1	6	6	209	121	2	6	6	215	129	1	6	0
76- 80	239	199	2	6	8	222	172	2	6	7	225	166	1	6	6	209	137	2	6	0	225	170	2	6	6
81- 85	225	164	2	6	6	228	167	2	5	6	224	170	1	6	0	245	206	2	6	0	226	149	1	6	6
86- 90	220	156	1	6	6	230	160	2	6	0	212	134	1	6	5	216	127	2	6	5	245	189	2	6	7
91- 95	229	162	2	5	0	235	173	2	6	6	215	140	2	6	0	223	167	2	6	0	231	177	2	6	7
96-100	211	130	2	6	0	222	136	2	6	0	229	165	2	5	6	246	223	2	5	0	218	149	1	6	6

NO. 254 SECTION 33 LOC. 218 WEEK 40 MONTH 3 DAY 28 CFV.											0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0														
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	217	147	2	6	5	214	157	2	6	6	214	151	2	6	5	239	214	2	5	0	225	152	1	6	6
6- 10	240	212	2	6	6	230	187	1	6	6	236	192	1	6	7	231	192	2	6	0	240	202	1	6	0
11- 15	230	144	2	6	0	227	179	1	6	6	235	159	2	6	7	228	179	2	6	0	224	149	2	6	6
16- 20	226	164	1	6	6	236	175	2	5	0	228	174	1	6	6	235	184	2	6	6	243	226	1	6	0
21- 25	216	161	2	6	0	224	167	2	6	0	236	162	1	6	8	237	177	1	6	7	242	203	2	5	7
26- 30	223	161	2	6	5	241	202	2	6	5	229	186	2	6	0	244	199	1	6	8	236	174	1	6	6
31- 35	240	147	2	6	0	207	124	1	6	5	227	154	2	6	0	240	204	1	6	6	220	160	2	6	0
36- 40	247	190	2	6	8	232	180	2	6	6	231	187	2	5	0	238	176	2	6	6	245	197	1	6	7
41- 45	242	195	2	6	6	233	166	1	6	5	235	169	1	6	6	221	158	1	6	5	239	171	1	6	6
46- 50	217	134	1	6	5	217	141	2	6	5	241	192	2	6	6	214	138	1	6	4	224	143	1	6	5
51- 55	222	160	2	6	5	240	198	2	6	7	230	192	2	5	0	233	197	1	6	6	226	196	2	6	5
56- 60	221	168	1	6	5	217	161	1	6	6	239	205	2	6	6	253	247	2	6	9	235	189	2	6	0
61- 65	216	161	2	6	0	224	174	2	5	5	225	135	1	6	0	231	199	2	6	8	234	192	1	6	6
66- 70	194	107	2	6	3	236	180	1	6	5	220	145	1	6	0	227	173	2	6	5	233	176	1	6	6
71- 75	224	153	2	6	0	231	161	2	6	6	224	158	2	6	6	243	191	2	6	6	235	204	2	6	6
76- 80	225	154	2	5	0	234	182	1	6	6	235	183	1	6	6	208	134	2	6	0	230	173	2	6	0
81- 85	229	157	2	6	0	220	152	1	6	6	216	155	1	6	6	237	186	2	6	6	225	151	2	6	0
86- 90	236	198	2	6	0	235	188	1	6	6	254	241	2	6	0	208	116	1	6	0	220	128	1	6	0
91- 95	215	137	1	6	0	228	175	2	6	0	233	160	2	6	7	227	151	1	6	6	232	166	2	6	6
96-100	222	149	1	6	0	241	211	2	6	8	252	260	2	6	9	238	194	1	6	8	230	173	2	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 147

NO. 255		SECTION 52			LOC. 341			WEEK 40			MONTH 3			DAY 27			CFV. 10223			GEAR 29			SOURCE 0			PRESERVE 0		
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE			
1- 5	210	150	2	6	6	245	242	1	6	6	232	167	2	6	5	235	190	1	6	0	235	190	2	6	6			
6- 10	220	171	2	6	5	238	180	2	6	6	222	164	1	6	5	190	93	2	6	3	235	176	2	5	7			
11- 15	203	117	1	6	6	256	204	1	6	8	188	86	2	6	3	234	182	2	5	5	225	154	1	6	5			
16- 20	230	177	2	6	5	212	148	1	6	4	225	140	2	5	5	247	242	1	6	0	221	152	1	6	4			
21- 25	227	96	2	6	5	211	153	2	6	0	226	172	1	6	5	261	208	1	6	7	249	189	2	5	7			
26- 30	220	151	2	6	5	223	158	1	6	5	220	147	2	6	5	219	162	1	6	5	193	101	2	6	3			
31- 35	221	159	1	6	5	180	85	2	5	3	225	168	1	6	6	181	77	1	6	3	185	82	1	6	3			
36- 40	183	90	2	6	3	232	184	1	6	7	238	190	2	6	6	215	148	1	6	6	220	152	1	6	5			
41- 45	238	221	2	6	5	188	97	2	6	0	214	144	1	6	6	228	155	2	6	6	226	170	2	6	6			
46- 50	217	165	1	6	6	199	109	1	6	4	235	173	2	6	0	215	151	1	6	5	181	100	2	6	3			
51- 55	235	206	2	6	6	223	186	2	6	6	216	152	1	6	6	220	173	2	6	5	223	186	1	6	6			
56- 60	229	169	2	6	7	217	134	1	6	5	221	151	1	6	6	225	152	1	6	5	228	199	2	6	6			
61- 65	231	189	2	5	6	224	170	1	6	6	231	155	1	6	6	225	165	1	6	6	235	199	2	6	7			
66- 70	225	163	2	6	5	208	122	1	6	5	218	156	1	6	6	207	124	1	6	5	220	150	1	6	6			
71- 75	228	182	2	6	6	228	177	2	6	6	224	168	1	6	0	207	132	1	6	4	226	180	2	6	6			
76- 80	223	192	2	5	7	223	175	2	6	0	239	228	2	6	7	243	189	2	6	7	175	73	1	6	3			
81- 85	244	225	2	6	8	233	183	1	6	5	202	113	1	6	3	243	224	2	6	6	217	152	2	6	5			
86- 90	232	201	1	6	6	226	159	1	6	5	228	168	1	6	5	219	127	1	6	5	224	165	2	5	6			
91- 95	235	199	2	6	7	215	142	1	6	7	221	185	2	6	6	237	190	2	6	7	179	78	1	6	0			
96-100	230	206	1	5	6	232	180	1	5	6	230	180	2	5	6	228	187	1	5	6	225	188	2	6	6			

NO. 256		SECTION 25			LOC. 164			WEEK 39			MONTH 3			DAY 24			CFV. 4380			GEAR 29			SOURCE 0			PRESERVE 0		
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE			
1- 5	203	118	1	5	5	210	144	1	6	5	225	166	1	6	6	231	173	2	6	6	231	182	2	6	7			
6- 10	191	87	1	5	0	227	171	1	6	5	189	90	2	5	0	224	167	1	6	7	220	154	2	6	7			
11- 15	230	165	1	6	8	196	119	2	6	3	212	128	2	6	3	231	176	1	5	5	237	189	2	6	5			
16- 20	219	140	1	5	5	189	94	1	5	3	192	100	1	6	3	220	141	2	6	4	230	165	2	6	5			
21- 25	200	102	1	5	4	225	147	2	5	5	195	101	2	5	4	187	85	1	6	3	235	182	1	6	8			
26- 30	196	98	2	6	3	241	208	2	6	7	237	201	2	6	6	212	140	2	6	5	192	89	2	6	0			
31- 35	193	104	2	6	4	200	97	2	6	3	222	156	2	6	5	205	134	1	5	5	213	153	1	5	6			
36- 40	222	148	2	6	5	210	126	2	6	3	195	93	1	5	3	221	147	1	5	5	190	104	2	6	3			
41- 45	195	99	1	6	3	194	93	2	5	3	196	102	2	6	3	218	158	1	6	5	235	179	2	6	6			
46- 50	225	177	2	6	5	218	146	1	5	0	205	106	1	5	4	224	160	2	6	6	208	136	1	5	5			
51- 55	214	138	1	6	5	190	89	2	6	3	236	171	2	6	6	202	127	1	6	5	222	141	1	6	5			
56- 60	218	153	1	6	5	228	181	2	6	7	208	126	2	6	5	215	144	1	6	6	229	188	2	6	7			
61- 65	220	88	1	6	4	194	94	1	6	3	214	145	1	6	5	245	213	2	5	9	233	161	1	6	0			
66- 70	230	156	2	6	6	205	124	1	6	5	209	133	2	6	0	211	124	2	6	4	233	190	1	6	7			
71- 75	190	104	1	6	3	248	229	1	6	0	197	103	2	6	3	213	137	2	6	5	223	142	1	6	0			
76- 80	210	133	1	6	5	209	119	1	6	5	237	182	2	6	6	218	140	1	6	5	186	81	1	6	3			
81- 85	226	164	2	6	6	213	134	2	6	5	236	181	1	6	7	231	177	2	6	6	181	93	1	6	3			
86- 90	226	164	1	6	6	186	95	2	5	3	206	111	1	6	3	227	163	2	6	6	224	192	2	6	6			
91- 95	204	154	2	6	5	207	124	1	6	0	213	116	1	6	0	189	99	2	5	3	228	163	2	6	0			
96-100	210	138	2	6	0	187	80	1	6	3	194	96	2	5	3	246	185	1	6	6	218	142	1	6	6			

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 148

NO. 257 SECTION 67 LOC. 426 WEEK 39 MONTH 3 DAY 22 CFV. 11123 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	248	244	1	6	7	202	143	1	6	5	221	133	1	3	0	260	304	2	6	9	223	154	2	5	5
6- 10	230	194	2	6	8	238	187	1	6	8	189	76	1	6	3	210	125	2	6	5	231	189	2	6	5
11- 15	216	142	1	6	5	205	116	1	4	5	216	151	1	6	5	213	127	2	6	5	222	154	1	6	4
16- 20	213	135	1	6	0	220	171	2	6	5	212	133	1	5	5	208	134	1	6	5	215	132	1	5	7
21- 25	215	98	3	7	5	214	149	1	5	5	228	176	2	5	5	235	171	2	6	7	220	155	2	6	8
26- 30	213	139	1	5	4	196	88	1	3	3	236	190	1	6	6	192	108	2	6	0	220	160	2	6	5
31- 35	259	269	2	6	7	212	143	2	5	5	205	107	1	5	3	241	233	2	6	8	237	172	1	5	8
36- 40	213	146	2	6	5	216	143	2	5	5	235	178	1	6	8	222	168	2	6	5	210	136	1	6	5
41- 45	202	129	1	6	4	247	214	2	6	9	224	150	1	6	5	203	115	2	6	5	237	142	1	7	7
46- 50	221	144	2	5	5	187	87	1	6	3	195	100	1	6	3	240	210	1	6	7	222	167	2	6	5
51- 55	234	164	1	6	6	231	213	2	6	7	240	203	1	5	8	233	185	1	5	7	214	147	2	6	5
56- 60	217	150	1	5	5	183	84	2	5	0	210	135	1	5	4	183	79	1	6	0	187	80	1	5	3
61- 65	214	141	2	5	5	191	88	1	5	3	192	95	2	5	3	187	74	1	5	4	228	176	1	6	5
66- 70	209	102	2	6	4	205	98	2	5	3	222	135	1	5	5	205	132	2	6	4	215	116	1	5	5
71- 75	217	104	1	5	6	213	141	2	6	5	207	151	1	6	4	203	133	2	6	5	225	144	1	6	5
76- 80	216	148	1	5	5	230	204	2	6	6	220	121	1	6	5	232	185	2	6	7	195	108	2	6	3
81- 85	180	85	1	6	3	210	143	2	6	5	240	203	2	6	7	229	165	1	6	5	197	93	1	6	4
86- 90	232	204	2	6	5	215	135	2	5	0	209	116	1	5	5	233	185	2	6	6	188	82	1	6	3
91- 91	228	156	1	6	7																				

NO. 258 SECTION 52 LOC. 341 WEEK 40 MONTH 3 DAY 27 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0

FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	216	114	2	6	5	211	151	2	6	5	235	176	1	6	7	231	166	2	6	0	260	186	2	6	0
6- 10	220	154	2	6	0	233	176	2	6	0	233	190	1	6	6	240	197	2	6	6	239	194	1	6	7
11- 15	223	148	1	6	5	226	149	1	6	6	227	168	1	6	6	228	148	1	6	0	227	157	1	6	7
16- 20	230	147	2	6	6	221	169	2	6	5	220	169	2	6	6	226	148	2	6	5	219	125	1	6	6
21- 25	247	195	2	6	7	225	153	1	6	5	230	158	1	6	0	244	192	2	6	6	231	156	2	6	0
26- 30	223	158	1	6	0	225	167	2	6	6	222	141	1	6	0	226	168	1	6	6	229	168	2	6	6
31- 35	231	186	2	6	6	211	126	1	5	0	223	176	1	6	6	230	174	1	6	6	224	176	2	5	6
36- 40	230	153	2	6	0	235	182	1	6	0	245	203	1	6	8	230	166	1	6	6	240	191	2	6	0
41- 45	230	151	2	6	0	230	178	1	6	7	233	142	2	6	0	236	165	1	6	0	234	148	1	6	7
46- 50	231	168	1	6	6	219	159	2	6	6	225	149	1	6	0	234	154	2	6	6	235	197	2	6	7
51- 55	233	164	2	6	6	236	176	2	6	6	227	167	1	6	6	235	179	2	6	7	225	168	2	6	5
56- 60	225	169	2	6	6	214	140	1	6	5	240	122	1	6	0	232	156	2	6	6	226	160	1	6	0
61- 65	214	145	1	6	6	226	179	2	6	6	225	149	1	6	0	232	164	2	6	6	234	178	1	6	0
66- 70	230	148	1	6	6	232	162	2	6	0	245	183	2	6	0	227	174	2	6	7	233	173	2	6	6
71- 75	235	168	2	6	5	236	181	1	6	6	224	144	1	6	8	224	144	2	6	6	224	129	1	6	4
76- 80	215	142	1	6	0	244	145	1	6	0	233	172	2	5	6	230	173	2	6	6	225	165	2	6	6
81- 85	224	126	1	6	6	223	154	1	6	6	234	164	1	6	7	224	167	2	6	0	229	171	1	6	6
86- 90	227	186	2	6	6	227	148	2	6	6	228	155	1	6	6	216	149	1	6	0	231	219	2	6	7
91- 95	242	169	1	6	8	226	148	1	6	6	238	191	1	6	6	233	180	2	6	6	222	153	1	6	5
96-100	217	142	2	6	4	219	146	1	5	6	226	135	2	6	0	225	142	1	6	6	233	182	2	6	0

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 150

NO. 261 SECTION 76 LOC. 561 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 10412 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	229	170	2	6	5	205	126	1	6	4	214	122	1	6	5	204	105	2	6	5	214	139	2	6	5
6- 10	204	133	2	6	5	202	106	1	6	5	204	107	2	6	4	175	69	1	6	3	172	64	2	6	0
11- 15	191	102	2	6	0	188	88	2	6	0	203	96	2	6	0	229	161	2	6	6	190	73	1	6	3
16- 20	191	90	2	6	3	198	92	1	6	5	209	122	1	6	0	220	151	2	6	7	203	105	1	6	5
21- 25	221	144	2	6	0	201	107	2	6	5	233	188	2	6	7	227	180	2	6	8	179	74	2	6	0
26- 30	239	213	1	6	0	192	109	2	6	0	202	108	2	6	0	220	131	1	6	6	225	129	2	6	0
31- 35	214	118	1	6	0	230	165	1	6	6	206	113	2	6	0	225	117	1	6	6	200	92	2	6	0
36- 40	205	126	2	6	4	215	150	2	6	6	191	75	1	6	0	199	78	2	6	4	213	132	1	6	6
41- 45	230	190	2	6	6	220	176	2	6	7	205	125	1	6	6	218	144	2	6	6	206	109	1	6	5
46- 50	232	146	1	6	6	215	141	1	6	6	222	141	1	6	5	207	114	2	6	4	196	105	2	6	0
51- 55	193	95	1	6	4	227	178	2	6	6	227	179	2	6	7	227	174	1	6	0	217	115	2	5	0
56- 60	226	175	1	6	6	194	108	2	6	3	204	109	2	6	4	217	149	1	6	5	214	129	1	6	5
61- 65	222	110	1	6	5	203	111	2	6	4	204	121	1	6	4	187	84	1	6	0	188	75	2	6	4
66- 70	191	101	2	6	3	201	109	2	6	4	217	172	2	6	5	218	158	2	6	5	186	71	2	6	3
71- 75	195	96	2	6	4	217	152	1	6	0	215	142	2	6	0	200	135	2	6	5	207	189	2	6	0
76- 80	178	68	1	6	0	201	101	1	6	4	192	88	1	6	4	187	90	2	6	4	219	149	1	6	6
81- 85	215	145	2	6	0	227	183	2	6	0	202	103	1	6	0	211	132	1	6	5	218	134	2	6	4
86- 90	205	98	1	6	5	235	143	3	7	0	219	132	2	6	0	232	179	2	6	6	217	137	2	6	5
91- 95	217	130	1	6	4	222	169	2	6	7	204	110	2	6	5	218	112	1	6	0	190	79	2	6	3
96-100	165	60	2	6	0	209	118	2	6	4	232	196	2	6	0	193	95	2	6	0	226	187	2	6	5
NO. 262 SECTION 74 LOC. 537 WEEK 39 MONTH 3 DAY 23 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	222	150	2	6	0	212	123	2	6	0	224	179	2	6	7	217	145	1	6	5	204	118	2	6	0
6- 10	219	149	2	6	0	234	154	2	6	0	206	127	2	6	0	236	178	2	6	6	226	164	1	6	5
11- 15	217	138	1	6	5	227	158	1	6	6	214	128	2	6	0	215	143	2	6	4	199	110	1	6	0
16- 20	205	118	2	6	4	225	175	2	6	7	234	142	1	6	6	222	184	2	6	6	227	180	2	6	5
21- 25	208	127	1	6	5	211	133	1	6	5	226	154	2	6	6	223	164	2	6	5	230	160	1	6	6
26- 30	218	159	1	6	5	219	139	1	6	4	224	160	1	6	5	228	158	1	6	5	226	145	1	6	0
31- 35	241	179	1	6	7	221	131	1	6	6	213	154	2	6	7	228	180	2	6	5	220	137	1	6	5
36- 40	247	212	2	6	6	210	125	1	6	5	233	170	1	6	6	226	146	1	6	7	206	152	2	6	5
41- 45	223	146	2	6	0	234	172	1	6	8	223	171	2	6	0	223	137	2	6	7	226	131	1	6	4
46- 50	220	156	1	6	6	219	136	1	6	0	219	148	1	6	5	230	168	2	6	5	227	199	2	6	6
51- 55	216	141	1	6	6	210	124	1	6	0	205	124	2	6	5	237	215	2	6	0	220	154	2	6	5
56- 60	212	133	2	6	0	208	126	2	6	0	236	197	1	6	7	220	150	1	6	0	218	141	2	6	7
61- 65	214	133	1	6	4	220	164	2	6	8	223	184	2	6	0	220	146	2	6	6	225	186	1	6	5
66- 70	230	189	2	6	0	215	139	2	6	5	245	212	2	6	0	213	139	2	6	0	219	116	2	6	0
71- 75	211	129	1	6	5	207	130	1	6	4	204	119	1	6	4	226	164	1	6	6	220	145	1	6	6
76- 80	222	145	1	6	0	220	157	1	5	5	231	176	1	5	0	208	117	1	6	4	220	133	1	6	6
81- 84	199	91	1	5	3	225	173	2	6	8	205	98	1	5	0	210	144	2	6	0					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 151

NO. 263 SECTION 67 LOC. 426 WEEK 39 MONTH 3 DAY 23 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	225	171	1	6	6	230	225	1	6	7	238	208	2	6	0	217	154	1	6	5	223	156	2	6	4
6- 10	220	157	1	6	6	212	128	1	6	5	222	169	2	6	5	243	231	2	6	8	210	131	1	6	0
11- 15	214	151	2	6	5	219	157	2	6	5	225	164	1	5	5	245	205	2	6	6	214	157	1	6	6
16- 20	233	172	2	6	6	227	185	2	6	6	243	205	2	6	5	223	155	1	6	6	209	124	1	6	5
21- 25	215	144	1	6	0	227	150	1	5	0	225	163	1	6	5	239	187	1	6	8	229	206	2	6	6
26- 30	239	205	2	6	5	202	140	2	5	5	224	202	1	6	5	236	177	2	6	0	235	188	1	6	8
31- 35	232	150	2	6	0	213	144	1	6	5	235	194	2	6	6	247	214	1	6	0	235	178	2	5	6
36- 40	227	172	1	6	8	217	154	2	6	0	254	213	1	6	9	215	147	1	6	5	215	129	1	6	0
41- 45	222	161	2	6	4	237	96	1	6	8	228	168	1	6	7	215	146	1	6	4	221	160	1	6	5
46- 50	217	153	1	6	0	237	206	2	6	8	224	168	1	6	5	218	141	1	6	5	232	151	1	5	6
51- 55	221	178	1	6	5	229	175	1	6	6	235	215	2	6	0	214	141	2	6	0	223	189	1	6	6
56- 60	220	138	1	6	0	217	147	2	6	4	223	167	1	6	5	230	155	1	6	6	223	181	2	6	5
61- 65	218	169	2	6	5	230	183	2	6	6	223	155	1	6	0	215	157	2	6	5	215	156	1	6	5
66- 70	240	91	1	6	7	220	179	2	6	0	215	149	1	6	4	228	213	2	6	6	239	204	2	6	0
71- 75	222	177	2	6	5	207	153	2	5	4	223	160	2	6	5	233	201	2	6	0	223	167	1	5	0
76- 80	212	160	2	6	0	223	168	2	6	5	203	111	1	5	5	225	163	1	5	0	211	139	1	5	0
81- 85	240	227	2	6	0	213	139	1	5	7	226	171	1	5	0	222	168	1	5	5	205	138	1	5	5
86- 86	215	136	1	5	5																				
NO. 264 SECTION 33 LOC. 218 WEEK 40 MONTH 3 DAY 29 CFV. 10223 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	235	169	1	6	8	242	177	1	6	6	232	180	1	6	6	232	176	1	6	6	242	221	2	6	0
6- 10	235	150	1	5	6	227	165	1	6	7	252	188	1	5	7	240	201	1	6	7	229	160	2	6	0
11- 15	232	189	2	6	6	185	181	2	6	3	188	83	1	6	0	227	154	2	6	0	180	80	2	6	0
16- 20	195	94	1	6	3	230	180	2	5	6	183	90	2	6	3	216	131	2	6	5	219	110	1	6	5
21- 25	192	96	1	6	0	220	168	2	5	6	237	167	1	5	6	240	179	1	6	7	222	152	1	6	6
26- 30	245	197	2	6	7	245	212	2	6	7	234	193	2	6	7	230	188	2	6	0	215	143	2	6	5
31- 35	229	160	2	6	5	227	181	2	6	5	223	152	2	6	5	214	129	1	5	6	221	154	1	5	6
36- 40	221	165	1	6	7	219	156	2	6	7	215	151	2	6	6	248	215	1	6	7	199	108	2	5	0
41- 45	213	135	2	6	5	227	170	2	6	6	211	139	1	6	7	232	190	2	6	6	184	81	1	6	3
46- 50	219	166	2	6	5	180	85	2	6	3	175	60	1	5	3	183	76	1	5	3	225	156	1	6	6
51- 55	180	78	2	6	3	189	78	1	6	3	185	77	1	6	3	207	121	1	6	4	212	148	1	6	5
56- 60	219	147	1	6	5	241	207	2	6	6	227	152	1	6	6	229	194	1	6	5	238	174	2	5	0
61- 65	193	100	2	6	3	234	173	1	5	7	220	161	2	6	5	185	85	2	5	3	227	180	2	6	6
66- 70	181	76	2	6	3	216	133	1	6	5	221	165	1	6	6	241	221	1	6	0	221	176	1	6	6
71- 75	236	197	2	6	7	175	76	1	6	3	234	168	2	6	6	216	147	1	6	6	219	151	0	6	5
76- 80	202	114	2	6	4	231	168	1	6	6	190	112	2	6	3	235	196	1	6	6	214	142	2	6	5
81- 85	157	52	1	5	3	205	103	1	6	4	237	199	2	5	6	230	143	1	6	5	260	261	1	6	0
86- 90	219	160	2	6	5	230	168	2	6	6	190	96	2	5	3	234	190	2	6	7	180	73	1	6	3
91- 95	178	79	1	5	3	223	143	1	6	8	186	85	1	6	3	252	212	2	6	0	212	158	2	6	5
96-100	188	84	1	5	3	186	99	2	6	3	220	158	2	6	6	200	117	1	6	5	189	100	2	6	3

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 152

NO. 265 SECTION 72 LOC. 529 WEEK 39 MONTH 3 DAY 23 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	217	136	1	6	5	215	159	1	6	6	214	145	2	5	6	200	136	2	6	4	201	130	2	6	4
6- 10	217	158	2	6	5	225	178	1	6	6	220	141	2	5	5	217	148	2	6	5	226	188	1	6	6
11- 15	222	187	1	6	7	213	140	1	6	7	198	132	2	5	4	229	179	2	5	0	203	128	2	6	5
16- 20	204	133	1	6	4	215	154	2	5	5	235	180	1	6	6	220	153	1	6	5	218	149	1	6	0
21- 25	200	128	2	6	5	221	141	1	6	0	234	186	2	6	0	228	156	2	6	4	217	157	2	6	0
26- 30	210	124	1	6	5	209	141	2	6	5	209	134	1	6	4	212	144	1	6	5	193	108	1	6	4
31- 35	195	120	1	6	4	204	127	1	6	4	208	132	1	6	4	217	147	1	6	5	203	120	2	5	3
36- 40	219	154	1	6	5	226	175	1	6	5	215	130	1	6	4	230	207	2	6	6	207	118	1	6	4
41- 45	211	140	1	6	4	212	142	2	6	0	214	141	2	6	6	245	209	2	6	6	215	141	2	6	5
46- 50	235	202	2	6	6	209	130	1	6	3	206	130	2	6	4	222	156	2	6	5	210	147	2	6	0
51- 55	244	222	1	6	6	205	138	2	6	5	213	145	2	6	5	222	185	2	6	7	229	176	2	6	0
56- 60	213	132	1	6	6	224	150	1	6	0	223	156	1	6	5	215	164	2	6	4	210	149	2	6	5
61- 65	210	143	2	6	5	212	153	2	6	5	215	144	2	6	5	215	128	2	6	5	215	130	2	6	5
66- 70	205	129	2	6	4	206	129	1	6	4	209	133	2	6	5	237	212	1	6	7	219	156	2	6	0
71- 75	234	219	2	6	0	234	180	2	6	6	221	172	1	6	5	230	189	2	6	0	216	148	1	6	0
76- 77	222	158	1	5	5	219	147	1	5	5															

NO. 266 SECTION 74 LOC. 538 WEEK 38 MONTH 3 DAY 17 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	215	150	1	6	4	242	232	1	6	6	230	196	2	6	6	229	209	2	6	6	218	160	1	6	5
6- 10	212	160	2	6	4	216	148	1	6	6	225	171	1	6	5	224	177	1	6	7	216	136	1	6	7
11- 15	242	214	2	6	0	214	150	1	6	5	222	175	2	6	5	230	176	1	6	6	240	234	1	6	0
16- 20	223	181	2	6	7	230	170	1	6	7	232	192	1	6	6	228	181	1	6	7	217	155	1	6	6
21- 25	215	159	2	6	5	225	177	2	6	5	222	162	1	6	0	222	167	2	6	5	228	179	2	6	0
26- 30	236	214	2	6	0	230	189	1	6	7	229	199	2	6	0	215	163	2	6	4	210	138	1	6	5
31- 35	220	147	1	6	5	226	186	1	6	6	227	177	1	6	6	222	191	1	6	6	225	159	1	6	0
36- 40	220	190	2	6	6	232	207	2	6	6	212	154	2	6	4	230	168	2	6	6	204	140	1	6	5
41- 45	202	119	1	6	5	215	158	1	6	5	225	170	2	6	6	220	174	1	6	6	219	143	2	6	5
46- 50	235	244	2	6	7	234	187	1	6	7	219	166	2	6	4	233	224	2	6	7	217	161	1	6	6
51- 55	235	225	1	6	0	222	178	1	6	6	223	183	2	6	5	219	149	2	6	5	218	160	1	6	6
56- 60	214	153	1	6	5	223	163	1	6	0	215	152	1	6	0	224	161	1	6	7	217	152	1	6	6
61- 65	215	154	1	6	0	232	189	1	6	0	222	180	2	6	4	225	162	1	6	6	212	166	1	6	0
66- 70	220	173	2	6	0	228	209	2	6	6	220	163	2	6	6	230	193	2	6	6	219	172	2	6	5
71- 75	221	166	1	6	6	224	173	1	6	5	228	211	1	6	6	219	153	2	6	5	218	144	1	6	0
76- 80	242	240	2	6	0	228	168	2	6	5	228	190	2	6	0	214	146	2	6	7	229	189	2	6	6
81- 85	215	166	2	6	5	228	198	1	6	0	222	166	1	6	5	238	199	1	6	5	230	216	2	6	0
86- 89	230	199	2	6	6	224	160	2	5	5	220	151	2	5	6	231	198	2	6	6					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 153

NO. 267	SECTION 76	LOC. 560	WEEK 40	MONTH 3	DAY 29	CFV.999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	232	198	1	6	6	219	144	1	5	7	198	106	2	6	3	206	128	1	6	4	222	157	1	6	5
6- 10	224	183	1	6	5	177	74	1	6	3	199	118	2	6	4	204	125	1	6	4	224	147	2	6	6
11- 15	170	167	1	6	4	238	166	2	6	0	250	299	2	6	8	237	228	2	6	6	187	105	1	6	4
16- 20	216	146	1	6	5	211	123	2	6	4	208	137	2	6	4	211	138	1	6	5	240	202	1	6	0
21- 25	198	89	1	5	0	218	173	1	6	6	203	129	2	6	4	221	167	1	6	5	217	139	2	6	6
26- 30	187	108	1	6	3	220	158	2	6	6	225	178	1	6	6	230	220	2	6	0	224	142	1	6	6
31- 35	233	174	1	6	6	195	113	2	6	4	199	104	1	6	3	215	158	1	6	5	202	119	1	6	6
36- 40	235	196	2	6	6	211	135	2	6	4	209	141	1	6	5	223	163	2	6	0	210	138	2	6	5
41- 45	238	226	2	6	6	237	218	2	6	0	213	140	2	6	6	224	163	2	6	6	178	60	1	3	3
46- 50	189	91	1	5	4	245	234	2	6	6	235	182	2	6	6	212	123	1	6	7	195	108	2	6	4
51- 55	192	94	2	6	3	219	175	2	6	5	222	171	1	6	6	228	190	1	6	5	223	173	1	6	6
56- 60	190	109	1	6	0	220	170	1	6	6	185	97	2	6	3	197	111	1	6	3	238	231	2	6	0
61- 65	202	118	1	6	3	221	160	1	5	0	170	71	1	6	3	195	97	2	6	3	225	168	1	6	5
66- 70	220	179	1	6	5	221	176	2	6	6	215	161	1	6	5	214	150	1	6	5	200	114	1	6	5
71- 75	228	164	1	6	0	200	141	1	6	3	211	145	1	6	4	229	167	1	6	5	210	140	2	6	0
76- 80	248	230	2	6	6	225	169	2	6	0	210	120	2	6	4	209	126	1	6	4	240	234	2	6	6
81- 85	221	143	2	6	6	222	158	1	6	6	189	101	1	6	4	195	92	2	6	3	235	209	2	6	6
86- 90	215	149	1	6	0	237	203	2	6	6	212	136	2	6	4	215	156	2	6	5	177	66	1	6	3
91- 95	211	126	1	6	4	223	177	1	6	6	215	128	1	5	4	211	147	2	6	5	238	183	1	6	6
96-100	225	183	2	6	5	230	158	2	5	5	214	176	2	6	0	221	165	1	6	7	216	162	2	6	4
NO. 268	SECTION 74	LOC. 538	WEEK 39	MONTH 3	DAY 20	CFV. 12662	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	219	139	1	6	6	240	219	2	6	0	228	178	1	6	0	236	191	2	6	6	200	140	1	6	0
6- 10	156	42	1	5	0	223	162	1	6	0	216	145	2	6	0	223	181	1	6	8	217	138	1	6	5
11- 15	229	180	2	5	5	238	227	1	6	6	214	169	2	6	4	202	131	1	6	0	200	117	2	6	3
16- 20	217	133	1	6	0	174	74	2	6	0	208	128	1	6	0	194	106	1	6	0	215	122	2	5	0
21- 25	241	206	2	6	0	235	206	1	6	0	169	73	2	6	2	199	116	2	6	3	215	138	1	6	0
26- 30	221	153	1	6	5	189	82	2	5	0	222	173	2	6	5	215	130	1	5	0	197	103	2	5	0
31- 35	226	203	2	6	6	245	224	2	6	7	230	188	1	6	0	184	85	2	6	0	215	148	2	6	0
36- 40	207	126	2	6	0	206	102	1	6	3	215	143	2	6	5	217	163	1	6	0	226	158	2	5	0
41- 45	222	115	1	7	0	249	229	1	6	0	207	114	1	6	4	227	167	1	6	0	191	92	2	6	0
46- 50	153	37	1	5	0	237	199	1	6	0	202	111	1	6	0	235	226	2	5	6	208	115	2	6	0
51- 55	216	116	2	6	0	190	103	2	6	0	199	102	2	6	0	188	99	1	5	0	205	129	1	6	4
56- 60	218	152	2	6	0	204	113	2	5	0	218	130	1	6	5	185	99	2	5	0	195	93	1	5	0
61- 65	210	148	2	5	5	235	206	2	6	0	203	97	2	6	0	233	194	2	6	6	195	72	3	7	0
66- 70	167	55	2	6	3	218	141	1	5	0	212	142	2	6	0	222	146	2	5	5	215	161	2	6	5
71- 74	215	118	2	5	0	204	147	1	5	0	210	133	2	6	0	230	193	2	6	0					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 154

NO. 269 SECTION 76 LOC. 549 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 1645 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	188	82	2	6	3	212	143	2	6	5	205	133	1	5	4	210	129	1	6	4	221	171	1	5	6
6- 10	218	143	1	5	4	196	101	2	6	4	193	107	1	5	3	213	134	2	6	5	183	94	2	6	3
11- 15	185	96	1	5	3	218	145	1	6	6	197	104	2	6	3	207	132	1	5	4	183	84	1	5	3
16- 20	201	115	1	5	6	220	158	1	5	4	174	72	2	6	3	205	114	1	6	0	201	108	1	6	0
21- 25	209	119	2	6	4	210	152	2	6	5	202	118	2	6	5	188	99	1	5	3	216	142	2	6	0
26- 30	230	197	2	6	7	220	158	1	5	0	202	118	1	5	5	218	150	1	5	5	233	178	1	6	6
31- 35	176	72	2	6	3	239	198	2	6	5	203	128	2	6	4	207	127	2	6	4	204	121	2	6	3
36- 40	215	150	2	6	5	214	159	1	6	7	208	129	1	6	3	214	147	2	6	5	182	66	2	5	0
41- 45	224	168	1	6	6	209	125	1	6	4	197	119	1	6	4	230	198	2	6	6	189	82	2	3	3
46- 50	218	154	1	6	5	225	162	1	6	6	223	170	1	6	5	209	133	1	6	4	195	97	1	6	3
51- 55	204	108	1	5	4	211	134	1	5	6	223	142	2	6	5	225	164	2	6	0	206	129	2	6	4
56- 60	188	93	1	5	3	213	116	1	5	5	214	153	1	5	5	165	56	2	6	0	215	143	1	5	3
61- 65	210	133	1	6	4	206	124	1	6	4	182	75	1	5	0	242	203	2	6	0	213	140	2	6	0
66- 70	194	104	2	6	4	188	91	1	5	3	187	88	1	5	0	206	123	1	5	4	196	108	1	5	3
71- 75	205	114	1	6	4	219	155	1	6	4	221	159	1	6	5	211	149	1	6	6	214	136	1	6	5
76- 80	218	146	2	6	0	222	176	2	6	5	223	186	2	6	6	204	111	1	6	0	205	126	1	6	5
81- 85	208	142	1	6	4	204	114	2	6	2	210	149	2	6	4	240	201	1	6	5	224	160	2	6	6
86- 90	195	117	2	5	4	211	126	2	6	5	225	162	1	6	5	197	113	2	6	3	190	90	1	6	3
91- 95	221	167	1	6	5	200	106	1	6	4	217	145	1	6	5	215	132	1	6	4	204	120	1	6	4
96-100	211	139	2	6	4	194	108	2	6	0	185	85	1	6	4	197	108	2	6	3	184	85	1	5	3
NO. 270 SECTION 76 LOC. 549 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 558 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	242	186	2	6	8	196	96	2	6	0	194	112	1	6	5	218	144	2	6	6	186	84	1	5	0
6- 10	197	128	1	6	0	209	130	1	6	7	200	113	2	6	0	175	82	2	6	3	173	72	2	6	3
11- 15	208	120	2	6	0	193	102	1	6	3	211	139	1	6	5	204	125	1	6	5	187	77	2	5	0
16- 20	218	134	1	6	6	216	155	2	6	5	201	132	1	6	5	195	104	1	6	3	200	89	2	4	0
21- 25	192	89	1	5	3	206	97	2	5	4	182	89	1	6	4	218	149	2	5	6	180	67	2	6	3
26- 30	209	128	1	6	5	197	84	2	6	0	195	124	2	6	3	209	122	1	6	4	199	105	1	6	4
31- 35	195	104	2	6	4	208	140	2	6	0	189	90	2	6	3	193	101	1	6	0	189	86	1	6	0
36- 40	209	142	2	6	4	199	111	1	6	4	190	92	1	6	3	220	174	2	6	6	187	93	1	5	3
41- 45	193	96	1	5	0	204	113	1	6	4	207	129	1	6	3	196	103	2	5	5	203	111	2	5	0
46- 50	210	139	1	6	5	194	100	2	6	4	210	119	1	5	6	185	84	2	6	3	187	82	1	5	0
51- 55	181	82	1	5	3	226	182	2	6	7	183	83	1	5	3	187	90	1	5	3	196	105	1	6	4
56- 60	208	117	2	6	5	204	113	1	5	4	187	82	1	6	4	192	113	1	6	0	201	94	2	6	4
61- 65	187	84	2	6	3	205	116	1	6	4	220	173	2	6	5	218	141	1	6	5	197	100	1	6	4
66- 70	215	152	2	6	7	199	105	2	6	3	172	59	1	5	2	171	66	2	6	3	203	129	1	6	4
71- 75	199	87	2	5	4	199	111	1	6	0	182	81	1	6	3	221	148	2	5	0	168	58	2	6	0
76- 80	201	113	2	5	5	207	112	2	6	5	180	78	2	6	0	201	96	1	5	5	172	73	1	5	3
81- 85	200	109	1	5	3	192	100	1	5	3	197	129	2	6	0	222	132	1	5	0	205	99	1	5	5
86- 90	196	120	2	5	3	205	119	2	6	4	215	128	1	6	5	190	87	1	6	4	209	126	2	6	4
91- 95	178	85	2	6	3	164	56	1	6	3	216	141	2	6	5	208	121	1	6	4	209	126	1	6	4
96-100	211	128	1	6	0	208	125	2	6	0	218	149	1	6	5	208	136	2	6	5	203	118	1	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 155

NO. 271	SECTION 74	LOC. 538	WEEK 39	MONTH 3	DAY 20	CFV. 11125	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	237	200	2	6	7	207	132	2	5	4	225	151	2	6	5	193	102	2	6	0	182	84	1	6	0
6- 10	205	140	1	6	5	212	154	2	6	4	212	145	1	5	4	212	144	2	6	6	232	185	2	6	6
11- 15	245	204	2	6	7	223	159	2	6	4	218	170	1	6	4	217	137	2	5	4	209	132	1	6	0
16- 20	200	121	1	5	4	220	186	2	6	6	199	111	1	6	3	197	119	1	6	5	187	95	2	6	0
21- 25	235	201	2	6	6	227	188	2	6	0	220	157	1	6	6	198	114	2	6	0	178	81	1	6	3
26- 30	229	203	1	6	6	221	135	2	6	0	232	191	2	6	7	205	112	1	6	0	184	93	1	6	3
31- 35	210	140	2	6	5	196	107	2	6	0	209	130	2	6	0	239	215	1	5	0	203	138	2	6	0
36- 40	220	182	2	6	5	222	173	1	6	6	232	214	2	6	0	239	202	2	5	6	225	177	2	6	5
41- 45	203	112	2	6	6	222	172	2	5	0	175	66	1	5	3	199	108	2	6	3	202	152	2	6	4
46- 50	224	164	1	6	6	220	157	2	6	5	235	220	2	6	0	220	149	1	6	5	215	153	1	6	7
51- 55	178	69	2	6	0	215	156	1	6	0	217	148	1	6	5	212	122	1	5	5	225	167	2	6	0
56- 60	216	138	1	6	5	217	158	2	6	6	205	127	2	5	6	194	112	2	6	3	210	167	2	6	5
61- 65	182	86	2	6	3	239	184	1	5	7	219	162	2	6	4	195	106	1	6	0	193	87	2	6	0
66- 70	187	88	2	6	3	229	190	1	6	5	221	165	1	6	5	196	103	2	6	5	198	108	1	6	4
71- 75	221	165	2	6	5	210	131	2	6	4	218	136	2	6	5	224	157	2	6	5	230	198	1	6	6
76- 80	186	77	1	6	0	211	147	2	6	5	228	181	1	6	5	214	144	1	5	5	211	142	2	6	0
81- 85	224	187	2	6	6	225	169	1	5	0	212	140	1	6	5	238	196	1	6	6	193	102	2	6	3
86- 90	196	102	2	6	3	222	185	2	6	6	231	174	2	6	5	223	189	1	6	6	194	95	1	6	3
91- 95	187	86	1	6	4	228	173	2	6	5	207	112	2	6	4	214	156	2	6	5	214	137	1	5	4
96-100	214	147	2	6	0	230	192	2	5	0	231	196	1	5	5	199	104	1	6	4	222	142	1	5	5
NO. 272	SECTION 52	LOC. 341	WEEK 40	MONTH 3	DAY 27	CFV. 999999	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0																
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	229	172	2	6	6	240	207	2	6	6	229	177	1	6	5	218	157	2	6	3	229	180	2	6	4
6- 10	222	160	2	5	5	236	185	2	5	6	236	193	2	6	6	227	160	1	6	0	225	170	1	6	5
11- 15	253	193	1	6	0	215	165	1	6	6	232	179	1	6	7	226	171	2	5	5	224	156	1	6	0
16- 20	232	162	1	6	0	219	164	1	6	5	225	163	1	6	5	214	146	1	6	5	210	153	1	6	0
21- 25	220	152	2	5	5	216	138	1	6	5	222	186	2	6	5	224	169	1	6	6	233	174	1	6	0
26- 30	217	153	1	6	6	223	153	1	6	6	224	148	2	6	6	234	205	1	6	7	235	179	1	6	6
31- 35	232	169	2	6	5	215	157	1	6	6	227	200	1	6	7	225	175	1	6	6	229	175	2	6	6
36- 40	218	166	1	6	5	225	165	1	6	5	226	149	2	5	5	226	179	1	6	0	231	186	1	6	7
41- 45	223	170	1	6	5	220	158	2	6	5	235	181	1	6	6	224	169	1	6	5	230	167	1	6	6
46- 50	216	143	1	6	0	215	135	1	6	6	239	196	2	6	6	216	162	1	6	5	223	171	1	6	6
51- 55	223	162	1	6	4	240	206	1	6	8	220	175	1	6	6	221	157	1	6	6	210	154	1	6	4
56- 60	231	184	1	6	6	224	161	1	6	6	227	188	1	6	6	219	160	2	6	6	217	148	2	6	5
61- 65	224	165	1	6	0	220	162	1	6	0	221	163	1	6	5	222	167	1	6	0	221	156	2	6	4
66- 70	217	158	1	6	5	233	166	2	6	6	216	158	1	6	6	215	149	1	6	0	239	221	2	6	7
71- 75	222	164	1	6	0	226	163	2	6	5	214	144	1	6	6	215	134	1	6	5	227	179	1	6	6
76- 80	206	126	1	6	0	227	180	2	6	0	240	199	2	5	6	221	162	1	6	5	226	163	1	6	5
81- 85	203	146	2	6	0	221	161	1	6	5	222	160	1	6	5	235	195	2	6	6	225	152	1	6	5
86- 90	214	152	1	6	6	226	170	1	6	5	229	169	1	6	5	219	172	1	6	5	242	195	1	6	6
91- 95	212	135	1	6	4	228	164	2	5	5	226	166	2	6	4	218	154	1	6	5	212	143	1	6	6
96-100	230	189	2	6	6	223	164	1	6	0	229	176	1	6	6	218	158	1	6	4	243	213	1	6	7

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

NO. 273 SECTION 74 LOC. 538 WEEK 39 MONTH 3 DAY 20 CFV. 3749 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	199	122	2	6	0	207	121	1	6	5	182	84	2	5	0	187	102	2	5	3	231	203	1	6	6
6- 10	175	80	2	5	3	198	113	1	6	3	180	84	1	5	0	184	93	2	5	3	199	140	1	6	4
11- 15	235	99	2	6	0	235	234	2	5	6	227	179	1	6	6	181	101	2	6	0	236	232	1	6	7
16- 20	212	146	1	6	0	199	126	2	6	3	236	257	2	6	8	164	57	1	5	2	217	153	1	6	6
21- 25	218	179	1	6	0	181	67	2	7	0	160	62	1	5	0	206	143	1	6	7	207	134	2	5	4
26- 30	232	196	2	6	6	215	170	1	6	5	182	100	1	6	3	220	157	1	6	6	212	146	1	6	5
31- 35	195	100	1	6	4	210	143	2	6	4	198	115	1	6	3	207	129	1	6	4	235	178	1	6	7
36- 40	208	133	1	6	4	230	183	2	6	6	205	124	2	5	3	206	129	2	6	4	218	155	2	5	5
41- 45	229	204	2	6	6	178	94	2	6	0	185	92	1	5	0	234	225	2	6	7	229	188	1	6	6
46- 50	222	178	1	6	6	225	201	2	6	6	227	191	2	6	6	215	171	2	6	5	215	166	2	6	0
51- 55	210	155	1	6	5	215	166	2	6	6	219	182	1	6	5	210	142	2	6	5	200	125	1	6	0
56- 60	183	89	1	6	3	177	91	1	6	3	203	143	2	6	6	221	171	1	6	0	195	115	1	6	4
61- 65	206	115	1	6	5	227	164	1	6	6	232	208	2	6	4	198	99	2	5	6	214	202	2	6	6
66- 70	188	110	1	6	3	222	181	2	6	0	224	187	2	6	0	226	177	1	6	0	209	153	1	6	5
71- 75	214	133	2	5	0	203	133	2	5	4	164	58	1	5	3	200	118	1	6	4	190	115	1	6	3
76- 80	213	141	1	6	6	193	108	2	5	0	163	64	2	6	3	226	186	1	6	7	190	109	2	5	0
81- 85	185	78	2	5	3	204	131	1	6	4	179	84	1	6	3	196	113	1	6	4	220	169	2	6	5
86- 90	173	70	2	6	3	220	185	2	6	4	212	166	1	6	7	202	125	2	5	4	206	141	1	6	4
91- 95	225	177	1	6	5	201	123	2	6	4	205	143	2	6	4	217	158	2	5	4	205	135	1	6	5
96-100	185	93	1	5	3	197	117	2	6	0	195	109	1	6	3	228	220	2	6	5	239	207	1	6	6
NO. 274 SECTION 74 LOC. 538 WEEK 39 MONTH 3 DAY 20 CFV. 11123 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	204	129	1	6	4	212	137	1	6	5	177	75	1	5	2	187	103	1	5	3	159	58	1	5	2
6- 10	225	201	1	6	6	188	103	2	5	3	185	94	2	6	3	210	121	1	5	5	228	180	2	5	5
11- 15	190	98	1	6	3	220	155	2	5	5	171	76	1	5	2	222	191	2	6	0	204	133	2	6	4
16- 20	193	107	1	6	4	201	125	2	6	4	210	165	1	6	5	215	161	1	6	0	180	86	1	6	3
21- 25	225	183	1	6	4	221	164	1	6	0	187	107	2	6	3	198	111	2	5	3	191	111	1	6	3
26- 30	225	180	1	6	0	181	92	2	6	3	214	148	1	6	4	186	103	2	5	0	205	132	1	6	5
31- 35	215	159	1	6	5	208	121	2	6	4	200	116	2	6	4	191	112	2	6	3	200	118	1	6	4
36- 40	223	195	1	6	6	211	138	1	6	5	183	87	2	5	0	193	112	1	6	5	213	151	2	6	6
41- 45	201	116	2	6	4	185	90	1	6	3	195	118	2	6	3	205	125	2	6	4	193	118	2	6	3
46- 50	214	158	2	6	6	207	140	2	6	5	191	110	2	6	4	195	120	2	6	4	232	224	1	6	6
51- 55	189	108	2	5	4	215	146	1	6	6	215	147	1	6	5	194	99	1	6	3	187	101	2	5	5
56- 60	223	174	2	6	6	201	123	1	6	4	213	161	1	6	5	227	180	1	6	6	205	157	1	6	4
61- 65	208	134	2	6	4	231	214	2	6	0	173	77	2	5	3	202	105	2	5	4	180	84	2	5	3
66- 70	175	85	1	6	3	226	183	2	6	5	210	139	1	6	5	218	169	1	6	5	206	121	2	5	4
71- 75	183	110	1	6	3	194	112	1	6	4	202	128	1	6	4	203	121	1	6	4	199	152	1	6	4
76- 80	209	155	1	6	6	181	85	1	6	5	221	174	1	6	5	179	87	2	5	3	215	138	1	6	5
81- 85	198	109	1	6	4	209	154	1	6	6	189	101	1	6	0	236	225	2	6	0	188	120	2	6	3
86- 90	195	126	2	6	4	226	208	2	6	5	192	118	1	6	5	215	164	2	4	5	195	106	1	6	3
91- 95	191	102	2	5	3	197	99	2	6	4	242	256	2	6	6	200	115	2	5	3	218	136	2	6	0
96-100	205	132	1	6	4	201	102	1	6	3	210	149	2	6	5	166	78	2	6	3	222	148	2	6	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 157

NO. 275 SECTION 52 LOC. 341 WEEK 40 MONTH 3 DAY 29 CFV. 12878 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	234	196	1	6	7	213	147	1	6	5	234	185	2	6	0	236	191	1	6	6	218	169	1	6	5
6- 10	230	183	2	6	6	231	208	1	6	6	233	181	2	6	6	235	205	2	5	6	231	174	2	6	6
11- 15	201	117	2	6	3	226	154	1	5	5	226	190	2	6	6	240	222	2	6	7	215	148	1	6	5
16- 20	232	187	1	6	6	209	107	2	6	0	230	193	2	6	5	235	174	1	6	7	235	192	2	6	6
21- 25	240	191	1	6	0	238	189	1	6	6	230	164	2	5	0	229	192	1	6	6	228	196	1	6	6
26- 30	226	161	2	6	6	225	161	2	6	6	190	95	2	6	0	220	161	1	6	6	227	191	1	6	6
31- 35	224	173	1	6	5	240	233	2	6	8	200	88	2	6	3	224	161	1	6	5	234	224	2	6	6
36- 40	230	159	2	6	6	227	159	1	6	6	235	194	1	6	7	231	181	2	6	7	235	181	2	6	6
41- 45	220	134	1	6	5	230	202	1	6	6	235	180	2	6	7	235	193	2	6	6	235	185	1	6	7
46- 50	234	199	2	6	7	231	192	1	6	6	235	172	2	6	6	234	159	2	6	0	240	193	2	6	0
51- 55	214	147	1	6	6	226	169	1	5	5	230	155	2	6	7	237	209	1	6	7	237	221	1	6	6
56- 60	232	163	2	6	6	233	176	2	6	6	253	273	2	6	8	219	143	2	6	5	229	159	1	5	6
61- 65	225	163	1	6	5	236	214	1	6	6	226	163	1	6	5	240	201	2	6	7	235	186	1	5	0
66- 70	239	208	1	6	6	237	165	1	6	6	222	147	2	6	5	248	245	1	6	10	226	164	1	5	7
71- 75	226	193	1	6	5	224	162	1	6	6	230	146	1	6	0	250	257	2	6	7	232	196	2	6	7
76- 80	237	162	2	6	4	233	182	1	6	5	235	190	2	6	6	224	148	1	6	6	229	163	2	6	6
81- 85	231	166	2	6	6	242	217	1	6	7	226	166	2	5	6	247	199	2	6	7	242	195	1	6	6
86- 90	253	204	2	6	0	221	156	1	6	6	230	173	2	6	6	221	152	1	6	6	226	161	2	6	6
91- 95	227	169	1	6	5	247	226	1	6	7	226	155	1	6	6	192	98	2	5	0	224	151	1	6	6
96-100	200	97	2	6	4	215	147	1	5	5	230	169	1	5	5	235	197	1	6	7	184	82	2	6	3
NO. 276 SECTION 76 LOC. 549 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 4521 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	219	138	2	6	5	215	140	1	5	4	231	132	2	6	6	210	120	2	6	0	210	127	2	5	5
6- 10	227	173	1	6	6	236	206	2	6	6	203	106	2	5	5	218	154	2	6	6	250	192	1	6	6
11- 15	219	163	1	6	5	228	171	1	6	7	212	117	1	6	5	196	93	1	6	0	220	138	2	6	6
16- 20	190	91	2	6	5	210	103	1	4	4	193	106	1	6	3	207	101	1	7	6	203	154	2	6	6
21- 25	247	188	2	5	7	203	100	2	6	5	201	100	1	6	5	212	155	2	5	5	231	179	2	6	6
26- 30	210	121	1	5	5	236	195	1	5	7	214	135	2	5	5	186	86	1	6	4	205	108	1	6	5
31- 35	212	135	2	6	4	213	132	2	6	5	217	136	1	5	4	221	152	2	6	5	191	92	1	6	0
36- 40	227	166	1	6	5	200	118	2	6	5	197	101	2	6	0	223	126	2	6	5	207	121	2	6	0
41- 45	222	147	2	5	6	220	142	1	6	4	210	139	2	5	5	231	164	2	6	6	212	138	1	6	5
46- 50	202	102	1	6	5	212	149	2	6	5	230	178	1	5	6	235	178	1	5	6	245	204	2	6	6
51- 55	216	142	2	6	6	196	87	1	6	3	210	142	1	6	0	180	69	1	6	3	176	74	2	6	3
56- 60	191	95	1	5	0	199	104	1	6	4	209	113	1	6	0	219	141	2	6	8	236	87	1	5	4
61- 65	216	147	2	6	5	220	138	1	5	5	225	176	1	6	0	197	95	2	6	3	215	145	2	6	0
66- 70	189	92	2	6	4	232	179	2	6	7	208	130	2	6	4	206	116	1	6	5	210	125	1	6	4
71- 75	200	86	1	6	4	217	136	1	5	4	211	132	2	6	3	199	128	2	6	3	197	94	1	6	4
76- 80	209	104	1	6	5	206	117	2	6	4	247	210	2	6	0	214	117	2	6	5	200	118	1	6	4
81- 85	206	115	1	5	4	246	214	2	5	7	197	109	2	6	3	215	155	2	6	5	211	161	2	6	6
86- 90	215	146	1	5	5	217	107	1	6	5	199	121	1	6	4	180	73	2	6	3	193	91	2	6	3
91- 95	201	98	2	6	3	218	121	1	5	3	224	178	1	5	6	223	113	2	6	0	170	64	1	6	0
96-100	211	119	2	5	5	182	78	2	5	3	186	94	1	6	4	231	157	2	6	0	207	118	2	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 159

NO. 279 SECTION 72 LOC. 529 WEEK 39 MONTH 3 DAY 23 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	225	154	2	6	6	232	158	1	5	6	204	125	2	6	5	210	130	2	6	5	225	173	1	6	5
6- 10	237	186	1	6	7	214	174	1	6	0	238	203	1	6	6	235	172	1	6	7	206	130	2	6	5
11- 15	210	136	2	6	4	223	164	2	6	4	218	160	2	6	5	227	161	2	6	5	227	187	2	6	5
16- 20	233	225	2	6	7	226	191	2	6	8	225	159	2	6	6	201	123	1	6	5	215	155	2	6	6
21- 25	210	137	2	6	0	223	154	1	6	0	222	172	2	6	0	229	195	2	6	5	209	134	1	6	4
26- 30	219	153	2	6	0	225	166	2	6	0	215	129	2	6	4	225	189	2	6	6	234	187	2	6	7
31- 35	226	181	1	6	6	229	168	2	6	6	234	170	1	6	5	211	125	2	6	5	210	146	1	6	4
36- 40	230	175	2	6	5	230	164	1	4	7	233	187	2	6	6	235	224	2	6	7	217	176	2	6	4
41- 45	234	185	2	6	0	212	138	1	6	4	239	213	1	6	7	236	207	1	6	7	213	127	2	6	5
46- 50	195	111	1	5	0	220	160	2	6	4	232	196	1	6	6	210	164	2	6	6	211	134	2	6	5
51- 55	226	172	2	6	0	223	140	1	6	5	229	177	1	6	0	223	161	1	6	5	216	153	2	6	6
56- 60	213	146	2	6	5	230	198	2	6	6	231	190	2	6	6	229	135	1	6	5	236	185	2	6	6
61- 65	217	143	2	6	4	229	191	1	6	5	225	190	2	6	0	232	185	2	6	0	247	210	2	6	9
66- 70	215	134	1	6	0	202	120	2	6	4	206	125	2	6	0	239	216	2	6	7	234	193	1	6	7
NO. 280 SECTION 74 LOC. 538 WEEK 39 MONTH 3 DAY 20 CFV. 2037 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	206	132	1	6	0	252	227	2	6	7	211	143	1	6	0	226	186	2	6	5	214	128	2	6	4
6- 10	234	218	2	6	0	212	154	2	6	5	194	103	2	6	0	224	163	1	6	6	180	80	1	5	0
11- 15	215	135	1	6	0	237	215	2	6	8	218	122	1	6	0	197	124	2	6	0	200	119	2	6	0
16- 20	222	172	1	6	6	242	212	1	6	0	205	121	1	6	0	192	90	2	6	0	226	186	2	6	0
21- 25	221	182	1	6	6	226	178	1	6	0	232	191	2	6	0	238	218	2	6	7	240	162	2	5	0
26- 30	215	169	1	6	0	224	123	2	6	0	209	155	1	6	0	182	78	1	6	3	227	195	1	6	0
31- 35	196	112	1	6	5	226	219	2	6	0	240	213	1	6	7	221	142	2	6	5	214	146	1	6	5
36- 40	210	130	1	5	5	240	208	2	5	0	209	125	2	5	0	209	122	1	6	0	219	141	1	6	0
41- 45	240	189	2	6	0	221	154	2	6	0	220	146	2	6	0	235	194	2	5	6	180	93	1	5	0
46- 50	202	115	1	6	4	211	120	1	6	0	208	114	2	6	0	216	152	2	6	0	214	140	1	6	6
51- 55	230	147	2	6	0	217	148	2	5	0	226	168	2	6	6	230	147	2	6	0	216	148	2	5	5
56- 60	220	155	1	6	5	222	166	2	6	5	221	173	1	6	0	189	98	2	6	4	192	104	1	6	0
61- 65	224	174	2	6	0	180	78	1	6	0	240	188	2	6	8	224	149	1	6	6	220	173	2	5	0
66- 70	220	156	2	6	5	195	100	2	6	3	197	112	2	6	4	203	110	2	6	4	233	187	2	6	0
71- 75	217	155	2	6	0	191	93	1	6	3	190	95	1	5	5	180	84	1	5	3	186	92	2	6	0
76- 80	222	179	1	6	5	237	219	2	6	6	209	121	2	6	0	215	151	2	6	0	199	112	1	6	4
81- 85	236	208	1	6	0	211	118	1	6	0	224	161	2	6	0	230	183	2	5	5	222	167	1	6	0
86- 90	202	105	1	6	0	229	191	1	6	6	235	194	1	6	0	189	85	1	6	0	200	105	2	6	0
91- 95	242	196	2	5	0	220	155	2	5	0	215	143	2	6	5	200	114	2	6	0	242	196	2	5	0
96- 99	198	102	1	6	5	193	83	2	6	0	193	102	1	6	0	226	196	2	6	0					

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 160

NO. 281		SECTION 245		LOC. 1228		WEEK 37		MONTH 3		DAY 11		CFV.		0		GEAR 19		SOURCE 0		PRESERVE 0					
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	230	178	2	6	6	227	154	1	6	6	224	165	1	6	0	236	171	2	6	6	214	144	1	6	6
6- 10	214	154	2	6	0	231	171	2	6	5	224	158	2	6	5	235	162	1	5	7	233	183	2	6	6
11- 15	224	145	1	6	0	229	167	2	6	6	236	189	2	6	6	217	144	2	6	0	223	166	2	6	0
16- 20	214	147	2	6	5	247	180	2	6	7	211	119	1	6	5	215	150	1	6	5	220	144	2	6	0
21- 25	226	143	2	6	0	227	153	1	6	5	233	180	2	6	6	230	166	2	6	0	238	186	2	6	6
26- 30	233	171	1	6	0	237	173	1	6	0	231	147	1	6	5	216	147	1	6	0	216	144	1	6	5
31- 35	216	133	1	6	5	229	184	2	6	5	215	153	2	6	0	232	151	2	6	6	235	180	2	6	6
36- 40	223	164	2	6	0	225	155	1	6	5	207	123	1	6	0	216	159	2	6	0	217	152	1	6	5
41- 45	245	208	2	6	7	210	140	1	6	5	215	153	1	6	5	213	141	1	5	6	226	141	2	6	0
46- 50	239	196	2	6	6	225	156	2	6	0	226	173	2	6	5	221	139	1	6	4	225	144	2	6	0
51- 55	243	168	1	5	8	237	188	2	6	7	233	170	2	6	0	234	182	1	6	7	233	182	2	6	6
56- 60	224	155	2	6	5	224	157	1	6	0	216	158	2	6	4	243	193	1	6	0	220	142	1	6	5
61- 65	219	164	2	6	0	218	144	1	6	0	228	167	1	6	5	245	201	2	6	0	222	151	1	6	0
66- 70	219	155	2	6	4	214	138	1	6	0	229	163	1	6	5	218	144	1	6	0	243	190	1	6	6
71- 75	211	154	2	6	5	230	156	1	6	0	244	193	1	6	0	240	212	2	6	7	213	132	1	6	0
76- 80	247	208	2	6	0	225	163	2	6	0	220	159	2	6	0	242	166	2	6	0	232	165	1	6	7
81- 85	235	152	1	6	0	229	162	1	6	6	233	183	1	6	6	218	131	1	5	0	241	166	2	6	0
86- 90	217	157	2	6	0	215	135	2	6	4	223	135	2	6	5	238	182	2	6	6	221	143	1	6	5
91- 95	225	154	1	6	5	223	165	2	6	0	225	142	1	6	4	235	148	1	5	0	223	144	1	6	0
96-100	217	140	1	6	0	223	162	2	6	5	240	197	2	6	7	207	120	1	5	5	220	163	2	6	5
NO. 282		SECTION 74		LOC. 538		WEEK 39		MONTH 3		DAY 20		CFV. 11124		GEAR 29		SOURCE 0		PRESERVE 0							
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	232	227	1	6	6	208	132	1	6	3	210	148	2	6	4	189	106	2	6	0	215	154	1	6	5
6- 10	200	111	2	5	0	244	229	2	6	0	222	150	2	6	5	215	166	1	6	6	193	100	1	6	0
11- 15	211	141	2	6	5	214	128	2	6	7	221	201	1	6	7	225	126	1	6	7	184	86	1	6	0
16- 20	230	205	1	6	8	225	194	1	6	6	240	215	2	6	0	196	118	2	6	5	230	221	2	6	0
21- 25	225	161	1	5	6	227	185	1	6	6	235	208	2	6	7	230	252	1	6	6	224	190	1	6	6
26- 30	234	179	2	6	7	227	174	1	6	5	207	144	1	6	5	215	158	2	6	7	199	106	1	5	4
31- 35	217	158	2	6	6	229	191	2	6	0	226	212	1	6	0	219	166	1	6	5	241	229	2	6	0
36- 40	219	170	2	6	5	229	210	2	6	0	220	162	1	6	0	229	204	2	6	5	195	122	2	6	4
41- 45	215	157	2	6	5	209	111	1	6	6	193	92	1	5	3	194	106	1	5	5	219	170	1	5	5
46- 50	236	232	2	6	7	217	141	2	6	5	211	143	1	6	0	225	207	1	6	5	239	194	1	6	7
51- 55	220	152	2	6	5	215	149	2	6	4	225	186	1	6	6	207	146	2	6	5	200	101	1	6	3
56- 60	252	275	2	6	8	215	154	2	6	4	220	170	1	6	0	211	137	2	6	4	241	230	2	6	7
61- 65	194	90	1	5	5	198	112	2	5	5	212	147	1	5	5	230	217	2	6	6	191	85	1	6	3
66- 70	222	164	2	5	5	239	187	1	6	0	194	97	2	6	3	219	154	1	6	7	210	130	2	5	5
71- 75	154	49	1	5	0	213	166	2	6	5	215	150	2	5	0	235	215	2	6	7	216	158	1	6	5
76- 80	217	121	1	6	4	225	209	2	6	7	250	266	2	6	8	215	140	2	6	0	216	158	2	6	5
81- 85	202	117	2	6	4	199	120	1	5	4	197	103	1	5	4	227	173	2	6	5	225	219	2	6	7
86- 90	219	180	2	6	5	217	147	2	6	5	227	187	2	6	7	215	160	2	6	5	224	143	2	6	6
91- 95	228	186	1	6	7	215	150	2	6	5	229	206	1	6	0	219	152	2	6	0	225	188	2	6	6
96-100	227	194	1	6	6	192	84	1	5	4	222	187	1	5	5	233	203	2	6	0	230	217	1	6	6

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 161

NO. 283 SECTION 253 LOC. 1262 WEEK 37 MONTH 3 DAY 7 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	242	210	2	5	8	250	185	2	6	0	236	183	1	5	5	215	135	2	6	0	233	180	1	5	6
6- 10	245	186	1	5	8	248	199	1	5	7	245	209	2	6	7	232	187	2	6	6	225	153	2	5	0
11- 15	244	208	1	6	7	233	170	2	6	5	230	181	1	6	5	245	187	1	6	8	221	161	2	6	5
16- 20	230	181	2	6	5	227	184	2	6	5	230	151	2	6	0	255	208	2	6	7	236	177	1	5	6
21- 25	249	241	2	6	8	249	180	1	5	8	230	188	1	5	6	223	145	1	6	6	215	186	1	6	0
26- 30	222	173	1	6	6	246	212	2	6	7	241	185	2	6	7	243	185	1	6	7	237	195	2	6	0
31- 35	249	234	2	6	8	217	164	2	6	5	221	156	1	6	6	245	189	2	6	0	245	201	1	5	7
36- 40	240	193	2	6	6	235	184	2	6	5	224	220	2	6	6	224	155	2	6	5	234	189	1	6	7
41- 45	236	179	2	6	0	231	182	2	6	5	219	156	1	6	5	240	210	2	6	0	222	186	1	6	0
46- 50	237	181	2	6	7	235	192	2	6	7	200	122	2	6	5	235	178	1	6	7	226	172	2	6	4
51- 55	232	192	2	6	6	232	168	1	6	6	217	164	2	6	0	233	180	1	6	0	230	186	1	6	6
56- 60	236	193	1	6	6	237	200	2	6	7	245	190	2	6	7	247	187	2	6	0	236	172	2	6	6
61- 65	222	133	1	6	4	241	190	2	6	6	233	181	2	6	5	240	185	2	6	8	234	178	2	6	6
66- 70	240	201	1	5	0	213	156	2	6	5	245	178	2	6	0	239	195	2	6	0	215	155	1	6	5
71- 75	230	164	1	6	5	234	174	2	6	0	249	188	1	6	7	235	165	2	6	6	236	166	1	6	0
76- 80	224	177	2	6	6	245	187	2	5	0	235	188	2	6	0	227	185	2	6	0	229	166	2	6	7
81- 85	229	168	1	5	0	240	189	2	6	0	260	231	2	6	0	245	206	2	6	0	240	197	2	6	0
86- 90	230	143	2	6	0	240	192	2	6	0	225	182	2	6	0	245	179	1	6	0	206	152	2	6	0
91- 94	212	151	2	6	4	239	162	1	6	0	246	201	2	6	0	225	177	2	6	0					
NO. 284 SECTION 253 LOC. 1265 WEEK 37 MONTH 3 DAY 8 CFV. 0 GEAR 19 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	240	159	1	6	8	239	176	2	6	7	222	151	2	6	4	230	163	1	6	5	227	174	1	6	5
6- 10	238	170	1	6	7	234	190	2	6	5	227	161	2	6	5	208	138	2	6	4	211	134	1	6	5
11- 15	194	116	1	5	4	219	168	1	6	5	214	134	2	6	5	226	184	2	6	5	219	148	2	6	4
16- 20	217	150	2	6	0	217	144	1	6	0	213	150	1	6	5	240	183	2	6	8	225	157	2	6	5
21- 25	215	150	2	6	5	250	175	2	6	0	210	142	1	6	5	231	165	1	6	7	220	128	1	6	5
26- 30	214	178	2	6	5	235	153	1	6	0	209	150	2	5	4	243	179	2	6	0	214	137	2	6	5
31- 35	254	189	2	5	8	220	178	2	6	5	253	205	2	6	9	226	145	2	6	0	250	196	2	6	9
36- 40	262	227	2	6	9	232	166	2	6	6	228	164	1	6	6	208	125	2	6	5	212	142	2	6	5
41- 45	225	159	1	6	6	247	173	2	5	9	240	208	2	6	8	222	160	2	6	4	220	135	1	5	5
46- 50	242	191	1	6	9	239	140	1	4	0	246	158	2	6	8	222	139	1	6	5	236	177	1	6	8
51- 55	213	139	1	6	5	223	176	2	6	5	210	124	2	6	5	240	160	1	6	0	242	191	2	6	7
56- 60	250	208	2	6	10	216	132	2	6	5	242	192	2	6	0	214	120	2	6	6	238	163	1	6	0
61- 65	215	136	1	6	5	215	136	1	6	5	212	130	2	6	5	245	196	2	6	7	250	140	2	6	7
66- 70	230	156	2	6	0	230	157	1	6	0	220	152	1	5	5	231	142	1	6	0	240	163	1	5	0
71- 75	225	134	1	6	5	252	207	2	6	6	220	140	2	5	5	240	198	2	6	7	233	173	1	6	0
76- 80	210	138	1	6	5	231	152	1	6	0	215	141	2	6	5	214	166	2	6	5	227	167	1	6	5
81- 85	225	137	1	6	0	241	156	1	6	5	222	165	2	6	5	229	175	2	6	0	212	145	1	6	5
86- 90	239	184	1	5	7	240	163	1	6	8	240	189	2	5	0	222	157	2	6	4	209	139	1	6	4
91- 95	218	142	1	6	5	241	195	2	6	0	221	150	1	6	0	231	151	2	6	0	231	154	2	6	0
96-100	233	168	1	6	7	220	114	1	6	5	215	122	1	6	0	216	119	2	6	4	210	124	1	6	4

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 162

NO. 285 SECTION 76 LOC. 560 WEEK 39 MONTH 3 DAY 24 CFV. 827 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	223	171	2	6	7	209	140	2	6	4	202	115	1	6	4	215	152	1	5	7	211	139	1	5	6
6- 10	193	108	1	6	5	211	129	2	6	5	207	136	1	6	7	194	102	1	6	5	187	94	2	6	4
11- 15	212	146	1	6	5	199	109	1	6	4	209	114	2	3	0	235	225	2	6	8	219	160	2	6	5
16- 20	206	136	2	6	5	225	186	2	6	5	195	97	2	6	0	219	144	2	6	0	200	115	1	5	4
21- 25	208	121	2	6	5	190	101	1	6	3	191	103	1	6	0	218	142	1	6	6	210	133	1	6	4
26- 30	197	108	1	6	5	230	176	2	6	6	208	127	1	5	5	241	218	2	6	7	214	132	2	6	4
31- 35	190	104	2	6	0	215	144	2	6	0	211	127	2	6	5	244	207	2	6	7	203	126	2	6	5
36- 40	206	123	1	6	5	226	171	2	6	5	217	144	2	6	6	215	145	1	5	6	202	121	2	6	6
41- 45	200	115	1	6	0	211	148	1	6	7	206	128	2	6	0	217	158	2	6	0	221	149	2	6	5
46- 50	231	165	1	6	6	215	147	1	6	0	200	97	2	6	0	218	154	2	6	5	199	116	1	6	0
51- 55	235	175	1	6	5	220	152	2	6	7	217	154	2	6	7	200	102	2	6	5	216	143	1	5	5
56- 60	205	121	1	5	4	221	170	1	6	6	199	101	2	6	4	210	132	2	6	5	208	128	1	6	0
61- 65	204	113	1	6	0	196	100	2	6	4	216	120	2	6	5	177	82	2	6	0	182	83	2	6	3
66- 70	214	134	2	6	5	207	110	1	6	5	206	124	1	6	5	226	167	2	6	0	202	102	1	6	4
71- 75	201	99	1	6	4	190	92	1	6	4	211	119	2	6	5	206	146	1	6	5	174	61	1	6	3
76- 80	210	148	1	6	4	211	124	1	6	5	208	133	2	6	0	201	123	2	6	5	227	182	1	6	5
81- 85	216	139	1	6	5	232	210	1	6	7	227	170	2	6	6	206	123	2	5	5	213	156	2	6	0
86- 90	204	114	1	6	5	235	201	2	5	6	203	128	1	6	4	235	226	1	6	7	193	94	1	6	5
91- 95	183	84	2	6	3	199	111	1	6	5	224	169	1	6	6	214	143	1	5	6	216	146	1	6	5
96-100	209	120	1	6	5	202	96	2	6	4	217	122	2	6	6	200	97	1	5	4	209	127	2	6	4
NO. 286 SECTION 74 LOC. 538 WEEK 39 MONTH 3 DAY 20 CFV. 558 GEAR 29 SOURCE 0 PRESERVE 0																									
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE
1- 5	224	188	2	6	6	215	139	1	6	4	231	215	1	6	9	244	256	2	6	9	234	208	2	6	7
6- 10	222	184	1	6	6	168	71	1	6	3	234	189	1	5	6	224	209	2	6	5	204	128	1	6	4
11- 15	206	123	2	4	4	230	176	2	6	6	236	206	2	6	7	243	231	1	6	7	230	227	2	6	6
16- 20	229	187	1	6	7	191	100	2	6	3	223	164	2	6	6	221	159	2	6	6	200	116	1	6	4
21- 25	190	90	1	5	5	210	143	1	6	5	230	201	1	6	7	223	180	1	6	6	235	205	2	6	7
26- 30	229	185	2	6	5	192	109	2	6	3	216	152	1	6	5	226	171	1	6	6	238	211	2	6	7
31- 35	221	156	2	6	6	192	101	1	4	4	225	172	2	6	7	237	219	1	5	8	222	173	1	6	6
36- 40	196	101	2	6	4	230	201	2	6	6	220	183	2	6	7	240	230	2	6	7	228	187	1	6	7
41- 45	237	209	2	6	7	242	226	2	6	8	234	197	2	6	0	183	87	2	6	3	239	212	2	6	6
46- 50	240	241	2	6	7	215	140	1	5	5	200	129	2	6	4	181	91	1	6	3	222	160	2	6	5
51- 55	231	170	2	6	6	242	243	2	6	8	206	110	2	6	4	217	164	1	6	4	220	170	2	6	5
56- 60	201	125	2	6	4	230	178	1	6	5	227	167	2	6	6	180	72	1	5	3	194	110	1	6	4
61- 65	190	98	1	6	3	182	85	1	5	3	235	181	1	6	7	220	178	1	6	6	199	107	2	6	4
66- 70	185	89	1	5	3	212	137	2	6	5	205	132	2	6	4	209	157	1	6	5	189	89	1	6	3
71- 75	199	112	1	6	3	232	219	2	6	5	220	140	2	6	5	228	165	1	6	6	234	189	2	6	6
76- 80	214	147	2	6	6	230	184	2	6	6	211	124	2	6	5	231	167	2	6	6	203	194	1	6	5
81- 85	201	116	1	6	4	224	163	1	5	7	178	68	1	6	3	232	158	2	6	0	205	123	2	6	0
86- 90	204	119	1	6	4	213	142	2	6	5	206	88	2	7	5	204	134	1	6	6	233	166	2	6	5
91- 95	210	136	2	6	5	223	169	2	6	5	184	87	1	6	3	224	152	1	6	0	221	151	1	6	5
96-100	237	226	1	6	6	223	184	2	6	5	201	122	2	6	4	200	111	2	5	3	212	132	2	6	5

TABLE 6. SPECIMEN DATA BY SAMPLE NUMBER, 1976-77.

PAGE 163

NO. 287	SECTION 93	LOC. 631	WEEK 39	MONTH 3	DAY 24	CFV.	0	GEAR 19	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	211	142	2	5	5	215	164	2	6	6	225	166	2	5	7	195	119	2	6	5	198	121	2	5	5
6- 10	229	174	2	6	7	222	154	2	6	0	215	147	2	6	5	214	142	1	6	6	194	124	1	6	0
11- 15	220	145	2	6	6	210	139	1	6	5	201	129	2	6	4	229	191	2	6	8	220	162	2	6	6
16- 20	225	162	2	6	6	219	160	1	6	0	198	128	1	6	0	204	146	2	6	4	220	168	1	6	5
21- 25	219	156	1	6	6	205	138	1	6	6	215	160	2	6	0	215	132	1	6	8	236	184	2	6	9
26- 30	227	171	1	6	5	205	129	1	6	4	214	140	2	6	7	211	140	2	6	6	225	179	2	6	7
31- 35	221	157	2	6	6	200	113	2	6	6	237	198	2	6	8	200	100	1	6	6	224	157	2	5	6
36- 40	215	153	2	6	5	192	119	2	6	5	232	180	2	6	7	224	157	1	6	6	225	177	2	6	7
41- 45	189	98	2	6	6	214	148	2	6	5	207	149	2	6	6	219	179	2	6	6	198	126	2	6	4
46- 50	199	117	2	6	6	219	164	2	6	9	210	151	2	6	7	212	145	1	6	5	217	152	2	6	6
51- 55	203	131	2	6	5	213	146	2	6	5	213	140	1	6	4	215	121	2	6	6	227	168	2	6	9
56- 60	214	141	1	6	5	220	155	2	6	7	225	154	1	6	0	212	145	1	6	5	215	148	2	6	7
61- 65	216	154	1	6	5	205	144	2	6	0	191	102	1	6	5	198	105	2	6	6	210	146	2	6	5
66- 70	210	153	2	6	7	212	138	1	6	4	209	129	2	6	0	220	140	1	6	5	219	168	1	6	6
71- 75	210	149	2	6	5	215	133	2	6	6	224	148	2	6	6	229	154	2	6	7	217	149	1	6	9
76- 80	223	199	2	6	8	223	159	2	6	0	215	168	1	6	8	228	182	2	6	7	205	138	2	6	6
81- 85	222	147	1	6	8	209	143	2	6	5	224	171	2	6	6	216	156	2	6	5	209	137	1	6	8
86- 87	210	132	2	6	5	201	134	1	6	6															

NO. 288	SECTION 252	LOC. 2252	WEEK 38	MONTH 3	DAY 16	CFV.	9678	GEAR 29	SOURCE 0	PRESERVE 0															
FISH NO.	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE	LEN.	WT.	SEX	M	AGE					
1- 5	204	146	2	6	5	226	166	2	6	7	215	119	1	5	0	209	134	1	6	4	212	138	1	6	5
6- 10	205	116	2	6	4	218	129	2	6	5	200	99	1	5	0	212	144	2	6	5	177	75	2	5	3
11- 15	210	133	2	6	4	210	117	2	6	0	225	163	1	6	5	240	192	1	6	0	215	135	1	6	5
16- 20	179	77	1	6	0	244	214	2	6	7	231	171	2	6	7	203	119	1	6	4	203	118	2	6	4
21- 25	191	94	2	5	3	214	124	2	6	5	219	159	1	6	5	207	136	2	6	5	164	62	1	5	3
26- 30	212	155	2	6	5	188	109	2	6	0	219	146	1	6	0	206	133	2	6	5	239	212	1	6	7
31- 35	173	72	1	5	3	237	178	1	6	6	164	62	1	5	0	216	107	2	7	4	245	207	2	6	5
36- 40	218	146	2	6	6	247	204	2	6	8	213	133	1	6	0	232	183	1	6	6	207	114	1	5	4
41- 45	180	70	1	5	3	216	148	2	6	5	170	66	1	5	0	225	130	1	6	0	237	189	2	6	6
46- 50	204	112	1	6	5	238	179	2	6	5	177	74	2	5	0	223	148	2	6	0	206	138	2	6	4
51- 55	192	104	2	5	0	227	172	2	6	0	191	90	1	5	3	209	113	1	5	4	192	78	2	5	0
56- 60	206	134	2	6	5	210	129	2	6	5	205	114	1	6	5	196	107	2	6	3	185	78	1	5	3
61- 65	243	177	2	6	7	210	141	1	6	6	208	132	2	6	4	165	67	2	5	3	199	129	2	6	3
66- 70	243	188	1	6	7	246	191	2	6	7	233	156	2	5	7	214	135	1	6	5	222	162	2	6	0
71- 75	221	155	2	6	5	203	107	2	5	4	188	90	2	5	3	217	138	1	6	5	161	61	1	5	2
76- 80	212	120	1	5	5	155	54	1	6	0	169	63	1	5	0	224	152	2	6	0	201	117	2	6	4
81- 85	210	126	1	6	4	226	160	2	6	4	236	181	1	6	6	205	121	2	5	4	241	188	1	6	9
86- 90	245	207	1	6	7	229	132	1	5	0	225	167	2	6	0	222	153	2	6	5	228	145	2	6	5
91- 95	194	105	1	5	0	190	88	2	6	0	229	160	1	6	6	235	198	2	6	7	213	123	2	5	0
96-100	185	79	2	5	3	234	158	1	6	7	225	162	1	6	6	242	197	2	6	7	226	159	1	6	7

TABLE 7. PERCENT AGE COMPOSITION BY SAMPLE, 1976-77.

PAGE 164

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	
6	38	147	29	76	96	0.00	1.13	37.40	7.95	7.89	10.17	23.64	10.34	1.48	0.00	
		168	29	76	100	0.00	0.00	42.91	3.09	5.02	17.20	20.50	11.28	0.00	0.00	
		170	29	76	98	0.00	0.00	20.99	5.45	17.86	24.51	24.73	6.45	0.00	0.00	
		172	29	76	88	0.00	1.14	37.43	6.04	11.41	26.10	11.92	5.96	0.00	0.00	
		175	29	76	87	0.00	1.15	24.86	2.56	14.28	19.41	23.22	13.06	1.45	0.00	
		176	29	76	85	0.00	0.00	4.71	1.23	12.05	41.84	33.00	7.17	0.00	0.00	
		179	29	76	76	0.00	0.00	6.51	2.73	12.02	41.38	30.77	6.59	0.00	0.00	
		182	29	76	76	0.00	0.00	14.82	17.16	22.92	12.63	25.26	5.41	1.80	0.00	
		185	29	76	86	0.00	0.00	13.98	7.91	15.58	21.10	36.99	4.44	0.00	0.00	
		186	29	76	90	0.00	0.00	11.59	8.39	14.94	28.48	26.14	10.46	0.00	0.00	
		187	29	76	80	0.00	0.00	24.78	4.74	11.38	20.12	27.43	11.55	0.00	0.00	
		188	29	76	85	0.00	0.00	15.83	0.00	6.68	25.05	45.59	6.84	0.00	0.00	
		189	29	76	73	0.00	0.00	8.14	3.22	14.38	23.31	45.67	5.27	0.00	0.00	
		190	29	76	90	0.00	0.00	28.07	10.47	12.12	25.55	14.86	8.92	0.00	0.00	
		191	29	76	73	0.00	0.00	18.83	2.42	4.73	29.49	36.05	6.36	2.12	0.00	
		192	29	76	91	0.00	0.00	31.56	2.44	7.24	20.19	31.93	5.32	1.33	0.00	
		198	29	76	83	0.00	0.00	23.60	6.63	7.20	21.89	24.41	16.27	0.00	0.00	
		39	148	29	76	75	0.00	0.00	6.05	7.15	11.98	16.36	43.85	10.96	3.65	0.00
			156	29	76	93	0.00	0.00	20.65	3.75	5.00	21.51	27.28	21.82	0.00	0.00
			217	29	76	77	0.00	0.00	46.69	4.10	11.42	15.35	19.81	1.32	1.32	0.00
219	29	76	77	0.00	0.00	28.13	4.43	9.07	22.81	24.74	9.28	1.55	0.00			
25	39	193	29	164	100	0.00	0.00	12.40	17.76	31.86	32.56	5.43	0.00	0.00	0.00	
		194	29	169	100	0.00	0.00	26.31	8.81	38.01	24.71	2.17	0.00	0.00	0.00	
		195	29	169	100	0.00	1.00	17.89	10.18	43.63	19.64	7.67	0.00	0.00	0.00	
		196	29	164	100	0.00	1.00	10.31	11.05	41.98	21.36	14.30	0.00	0.00	0.00	
		197	29	164	92	0.00	0.00	14.73	1.24	45.13	28.10	10.80	0.00	0.00	0.00	
		199	29	164	100	0.00	0.00	17.71	6.23	34.66	25.77	13.89	1.74	0.00	0.00	
		200	29	164	100	0.00	0.00	35.28	3.80	36.37	23.36	1.19	0.00	0.00	0.00	
		201	29	169	100	0.00	0.00	10.33	15.38	40.84	27.55	5.91	0.00	0.00	0.00	
		202	29	164	100	0.00	0.00	6.06	13.48	51.35	29.11	0.00	0.00	0.00	0.00	
		203	29	164	100	0.00	1.00	19.77	10.93	39.90	20.81	5.07	2.53	0.00	0.00	
		204	29	164	95	0.00	0.00	25.26	14.00	39.64	14.97	3.67	2.45	0.00	0.00	
		208	29	164	100	0.00	0.00	19.80	9.31	52.98	12.63	2.64	2.64	0.00	0.00	
		209	29	164	100	0.00	0.00	16.87	16.91	42.60	20.17	2.30	1.15	0.00	0.00	
		212	29	164	100	0.00	0.00	0.00	0.00	38.66	47.29	12.48	0.00	1.56	0.00	
		213	29	164	100	0.00	0.00	13.96	17.38	45.39	19.98	3.29	0.00	0.00	0.00	
		216	29	169	77	0.00	0.00	14.59	7.03	44.87	23.62	8.25	1.65	0.00	0.00	
		226	29	169	100	0.00	0.00	50.00	12.00	26.00	7.00	5.00	0.00	0.00	0.00	
230	29	164	100	0.00	0.00	20.64	7.98	50.01	18.27	2.06	1.03	0.00	0.00			
246	29	164	100	0.00	0.00	12.36	5.04	54.52	17.41	4.74	4.74	1.19	0.00			
247	29	164	100	0.00	0.00	21.69	5.42	41.01	25.90	4.78	0.00	1.20	0.00			
248	29	169	100	0.00	0.00	14.13	23.09	39.56	12.16	8.84	2.21	0.00	0.00			
252	29	169	100	0.00	0.00	11.46	9.16	52.63	23.10	2.43	1.22	0.00	0.00			
256	29	164	100	0.00	0.00	27.33	7.96	32.99	19.20	9.10	2.28	1.14	0.00			
32	30	61	29	199	100	4.00	1.87	25.51	15.23	21.44	17.22	5.36	6.70	2.68	0.00	
33	40	237	29	218	100	0.00	1.00	20.00	0.00	19.60	31.87	17.95	4.79	1.20	3.59	
		238	29	218	100	0.00	0.00	25.81	1.37	21.71	34.61	14.14	1.18	1.18	0.00	
		241	29	218	100	0.00	1.00	26.84	3.52	17.00	31.56	15.62	1.12	3.35	0.00	
		242	29	218	100	0.00	1.00	39.67	4.66	10.37	31.39	7.53	3.23	2.15	0.00	

TABLE 7. PERCENT AGE COMPOSITION BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
33	40	244	29	218	100	0.00	0.00	30.93	5.21	16.69	29.46	15.35	1.18	1.18	0.00
		249	19	218	100	0.00	0.00	0.00	3.50	20.06	46.11	21.67	7.22	1.44	0.00
		250	29	218	100	0.00	0.00	24.69	5.30	20.82	29.52	17.21	2.46	0.00	0.00
		251	29	218	100	0.00	0.00	19.94	3.57	23.09	36.43	7.92	6.79	2.26	0.00
		254	19	218	100	0.00	0.00	1.00	1.45	26.78	49.50	9.92	8.50	2.83	0.00
		264	29	218	99	0.00	0.00	27.13	3.18	19.04	30.86	17.31	2.47	0.00	0.00
41	28	39	29	230	100	2.00	2.00	30.48	14.52	20.45	8.41	8.43	8.43	4.22	1.05
		43	29	230	100	1.00	1.00	25.93	19.04	19.77	15.72	10.02	5.01	2.51	0.00
		62	29	230	89	0.00	0.00	7.20	21.88	21.79	27.94	13.04	6.52	0.00	1.63
	31	4	29	228	100	0.00	2.00	65.59	13.18	14.30	4.93	0.00	0.00	0.00	0.00
42	40	253	19	266	100	0.00	0.00	2.20	1.08	22.39	52.80	12.30	7.69	1.54	0.00
44	25	67	29	275	64	0.00	0.00	4.69	7.14	13.24	27.10	22.95	17.22	7.65	0.00
	30	3	29	275	84	0.00	1.19	3.36	6.57	37.01	20.04	19.89	11.94	0.00	0.00
52	31	1	29	338	100	0.00	0.00	23.22	23.63	25.18	10.64	12.38	4.95	0.00	0.00
	39	245	29	341	100	0.00	0.00	25.00	3.01	12.09	33.43	20.36	4.07	0.00	2.04
	40	220	29	341	100	0.00	0.00	3.02	1.38	32.05	45.68	12.51	5.36	0.00	0.00
		221	29	341	89	0.00	0.00	8.70	8.41	26.60	32.21	19.01	5.07	0.00	0.00
		239	29	341	100	0.00	0.00	8.87	4.46	26.18	43.99	12.00	3.00	1.50	0.00
		243	29	341	100	0.00	0.00	4.47	3.66	22.43	47.63	15.58	5.19	1.04	0.00
		255	29	341	100	0.00	0.00	12.05	4.25	29.68	38.64	13.19	2.20	0.00	0.00
		258	19	341	100	0.00	0.00	0.00	2.78	14.27	61.76	16.65	4.54	0.00	0.00
		272	29	341	100	0.00	0.00	1.18	9.80	39.66	41.36	6.87	1.14	0.00	0.00
		275	29	341	100	0.00	0.00	4.94	2.55	19.14	48.83	21.03	2.34	0.00	1.17
67	30	2	29	424	100	0.00	3.11	53.84	12.45	22.01	6.26	1.16	1.16	0.00	0.00
		46	29	424	94	0.00	2.13	25.94	22.48	28.18	9.34	7.16	4.78	0.00	0.00
		47	29	424	75	0.00	0.00	20.46	21.95	39.19	5.63	10.95	1.82	0.00	0.00
	39	257	29	426	91	0.00	0.00	16.07	10.62	45.46	5.68	12.19	7.76	2.22	0.00
		260	29	426	77	0.00	0.00	6.58	7.16	38.72	25.85	16.28	3.62	1.81	0.00
		263	19	426	86	0.00	0.00	0.00	9.70	46.84	25.17	6.65	9.98	1.66	0.00
72	39	265	19	529	77	0.00	0.00	2.68	24.50	45.75	20.20	6.87	0.00	0.00	0.00
		279	19	529	70	0.00	0.00	0.00	18.25	33.76	26.88	17.60	1.76	1.76	0.00
74	37	81	19	542	90	0.00	0.00	0.00	7.95	24.04	38.22	18.62	6.21	4.96	0.00
	38	266	19	538	89	0.00	0.00	0.00	7.94	33.03	42.41	16.62	0.00	0.00	0.00
	39	165	29	538	100	0.00	0.00	12.10	12.71	32.22	18.30	18.27	5.33	1.07	0.00
		166	29	462	100	2.00	2.00	18.00	9.03	23.55	23.10	17.07	3.15	1.05	1.05
		215	29	538	95	0.00	11.58	0.00	29.98	33.53	21.79	3.13	0.00	0.00	0.00
		259	29	538	82	0.00	0.00	14.29	12.02	34.50	22.73	9.05	7.40	0.00	0.00
		262	19	537	84	0.00	0.00	2.23	16.55	38.02	25.79	12.67	4.75	0.00	0.00
		268	29	538	74	0.00	4.52	17.63	13.29	34.05	22.49	3.92	4.10	0.00	0.00
		271	29	538	100	0.00	0.00	16.79	20.24	34.00	22.17	6.79	0.00	0.00	0.00
		273	29	538	100	0.00	2.10	27.26	22.94	16.95	22.62	7.01	1.12	0.00	0.00
		274	29	538	100	0.00	3.01	28.44	28.67	25.02	14.86	0.00	0.00	0.00	0.00
		277	29	538	100	0.00	0.00	10.57	26.81	25.80	24.82	9.64	2.37	0.00	0.00
		278	19	498	82	0.00	0.00	2.44	8.04	28.67	40.62	15.17	5.06	0.00	0.00
		280	29	538	99	0.00	0.00	12.30	15.56	35.17	23.03	8.26	5.68	0.00	0.00
		282	29	538	100	0.00	1.00	6.91	13.37	35.17	19.09	20.31	4.15	0.00	0.00
		286	29	538	100	0.00	0.00	14.08	16.47	23.83	24.23	16.06	3.19	2.13	0.00
76	39	178	29	556	100	0.00	1.01	19.81	35.58	32.76	6.84	2.74	1.45	0.00	0.00
		205	29	560	100	0.00	1.00	21.97	38.70	20.95	11.19	3.89	0.00	2.30	0.00

TABLE 7. PERCENT AGE COMPOSITION BY SAMPLE, 1976-77.

PAGE 166

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
76	39	206	29	549	100	0.00	1.02	24.19	22.70	32.71	12.93	6.46	0.00	0.00	0.00
		207	29	560	100	0.00	0.00	13.50	21.90	37.54	14.64	11.23	0.00	1.18	0.00
		211	29	560	100	0.00	0.00	9.86	25.36	33.99	16.02	12.26	2.51	0.00	0.00
		218	29	549	100	0.00	3.53	5.04	33.02	38.83	12.72	4.61	2.25	0.00	0.00
		222	29	560	100	0.00	1.33	31.10	21.92	25.85	8.62	9.96	1.21	0.00	0.00
		223	29	549	100	0.00	1.00	23.25	21.99	32.06	12.51	7.16	2.03	0.00	0.00
		224	29	560	100	0.00	4.01	16.53	17.79	35.55	16.98	7.83	0.00	1.31	0.00
		225	29	560	100	0.00	0.00	16.11	26.07	32.02	16.20	8.54	1.06	0.00	0.00
		240	29	549	100	0.00	0.00	12.12	20.70	35.92	15.34	13.38	2.54	0.00	0.00
		261	29	561	100	0.00	0.00	13.82	25.50	30.11	21.45	7.60	1.53	0.00	0.00
		269	29	549	100	0.00	1.21	25.19	31.05	26.40	12.87	3.28	0.00	0.00	0.00
		270	29	549	100	0.00	1.15	33.96	30.95	23.64	5.86	3.36	1.09	0.00	0.00
		276	29	549	100	0.00	0.00	15.45	22.91	34.29	19.44	6.51	1.40	0.00	0.00
		285	29	560	100	0.00	0.00	5.71	22.86	44.20	15.14	11.02	1.08	0.00	0.00
	40	267	29	560	100	0.00	0.00	14.68	21.52	22.40	35.56	4.28	1.56	0.00	0.00
85	39	233	29	602	100	0.00	1.00	48.24	27.02	20.32	2.43	1.00	0.00	0.00	0.00
93	39	287	19	631	87	0.00	0.00	0.00	7.66	29.58	33.43	15.30	8.93	5.10	0.00
125	37	108	29	822	100	0.00	1.00	41.26	23.86	31.34	2.54	0.00	0.00	0.00	0.00
126	38	159	19	757	100	0.00	0.00	1.82	5.45	22.20	31.60	22.41	12.98	3.54	0.00
132	29	28	29	798	100	0.00	8.03	15.05	19.63	33.46	22.83	1.00	0.00	0.00	0.00
		33	29	798	100	0.00	3.95	29.23	24.98	36.60	5.23	0.00	0.00	0.00	0.00
142	36	59	29	811	100	0.00	2.14	51.36	24.09	12.86	5.30	3.19	1.06	0.00	0.00
		65	29	811	100	0.00	1.03	55.05	26.61	13.31	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
143	37	21	29	810	100	0.00	2.15	62.05	25.94	7.80	2.05	0.00	0.00	0.00	0.00
		163	19	810	100	0.00	0.00	6.20	18.83	46.51	22.32	6.13	0.00	0.00	0.00
	38	105	29	810	100	0.00	5.86	46.83	22.13	23.11	2.06	0.00	0.00	0.00	0.00
		146	19	810	100	0.00	1.00	2.37	16.79	49.75	17.58	10.73	1.79	0.00	0.00
		151	19	810	90	0.00	0.00	1.99	21.28	56.84	17.15	2.75	0.00	0.00	0.00
		155	19	810	76	0.00	0.00	0.00	25.44	48.57	24.51	1.48	0.00	0.00	0.00
		158	19	810	88	0.00	0.00	0.00	23.31	43.15	24.52	7.22	1.80	0.00	0.00
		164	19	810	84	0.00	0.00	2.65	23.95	53.16	12.39	5.89	1.96	0.00	0.00
144	36	42	29	823	100	2.00	3.63	70.24	11.79	11.32	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
	37	66	19	823	94	0.00	0.00	11.40	60.15	24.60	2.57	1.29	0.00	0.00	0.00
		78	29	823	100	0.00	3.00	51.00	21.24	22.70	2.06	0.00	0.00	0.00	0.00
		79	29	823	100	0.00	8.52	70.48	9.00	7.00	2.00	1.00	2.00	0.00	0.00
		80	29	823	100	0.00	3.00	35.00	29.00	28.00	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00
		86	19	823	87	0.00	0.00	11.85	60.30	25.24	2.61	0.00	0.00	0.00	0.00
		87	19	823	94	0.00	0.00	3.59	54.55	33.12	8.74	0.00	0.00	0.00	0.00
		97	19	823	100	0.00	0.00	10.92	35.72	43.13	10.24	0.00	0.00	0.00	0.00
		99	19	823	98	0.00	0.00	0.00	25.66	61.20	11.81	1.32	0.00	0.00	0.00
		153	19	823	100	0.00	0.00	0.00	15.97	53.54	24.94	5.54	0.00	0.00	0.00
		154	19	823	97	0.00	0.00	1.16	16.69	49.11	30.02	3.03	0.00	0.00	0.00
	38	101	29	823	100	0.00	1.04	68.24	26.70	4.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		104	29	823	100	0.00	2.06	45.43	24.41	19.66	8.44	0.00	0.00	0.00	0.00
		106	29	823	100	1.00	3.42	52.15	15.17	22.06	6.20	0.00	0.00	0.00	0.00
		112	29	823	100	0.00	4.10	50.89	20.23	20.76	4.02	0.00	0.00	0.00	0.00
		113	29	834	100	0.00	5.11	63.26	23.61	4.02	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		138	29	1415	100	0.00	0.00	51.70	17.55	21.04	8.15	1.56	0.00	0.00	0.00
		141	29	823	99	0.00	2.02	73.17	17.70	7.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TABLE 7. PERCENT AGE COMPOSITION BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NU.OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
144	38	143	19	1415	99	0.00	1.01	2.31	18.22	51.45	24.11	1.45	1.45	0.00	0.00
		144	19	1415	88	0.00	0.00	3.96	20.38	56.27	11.75	6.37	1.27	0.00	0.00
		145	19	1415	87	0.00	0.00	1.42	9.53	51.08	27.43	9.04	1.51	0.00	0.00
		150	19	834	100	0.00	0.00	1.53	11.08	50.71	18.30	14.44	1.31	2.63	0.00
		160	19	834	79	0.00	1.27	1.86	17.47	57.66	19.62	2.12	0.00	0.00	0.00
		161	19	834	80	0.00	0.00	1.45	21.53	52.54	21.07	3.41	0.00	0.00	0.00
		169	29	823	100	0.00	4.18	53.49	20.56	18.16	3.61	0.00	0.00	0.00	0.00
		174	29	823	100	0.00	6.44	81.81	6.89	4.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		177	29	834	100	0.00	2.08	50.21	28.66	15.78	3.27	0.00	0.00	0.00	0.00
		180	29	834	100	0.00	1.18	63.76	15.78	14.71	4.57	0.00	0.00	0.00	0.00
		183	29	1415	100	0.00	1.07	46.62	23.64	24.53	3.14	1.00	0.00	0.00	0.00
		210	29	823	100	0.00	7.14	49.62	22.88	16.28	4.08	0.00	0.00	0.00	0.00
171	19	6	29	938	100	0.00	3.06	79.78	15.16	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		7	29	939	99	1.01	17.50	33.92	15.35	16.05	6.97	4.60	3.45	1.15	0.00
	20	15	29	939	100	0.00	1.09	57.14	19.94	19.58	2.24	0.00	0.00	0.00	0.00
	21	5	29	939	125	0.00	1.60	36.81	27.70	24.40	6.90	1.30	0.00	1.30	0.00
	23	26	29	942	100	0.00	2.07	74.87	15.50	6.41	1.15	0.00	0.00	0.00	0.00
	25	8	29	1518	100	5.00	39.00	48.00	7.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00
		9	29	1518	100	0.00	2.11	57.85	22.57	12.61	2.37	1.25	1.25	0.00	0.00
		16	29	939	100	0.00	3.26	56.51	28.89	9.00	2.35	0.00	0.00	0.00	0.00
		17	29	942	100	0.00	1.07	65.17	14.10	15.76	3.89	0.00	0.00	0.00	0.00
		18	29	937	100	0.00	4.28	62.09	24.04	9.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		23	29	942	100	0.00	1.00	53.89	26.92	13.41	4.77	0.00	0.00	0.00	0.00
		25	29	942	100	0.00	3.42	63.35	13.62	9.95	4.61	2.02	3.03	0.00	0.00
	33	29	29	990	89	0.00	0.00	11.11	5.78	14.39	19.17	22.53	15.02	9.01	3.00
172	35	41	29	995	100	2.00	5.49	70.01	15.45	6.06	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	36	40	29	995	100	1.00	2.35	72.19	17.24	7.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	37	82	29	995	100	0.00	4.08	56.86	21.34	12.53	3.13	1.03	1.03	0.00	0.00
		85	29	1000	100	0.00	5.18	49.52	21.40	17.82	5.07	1.01	0.00	0.00	0.00
		157	19	995	78	0.00	0.00	1.28	8.65	58.35	26.07	5.65	0.00	0.00	0.00
		162	19	995	95	0.00	0.00	0.00	12.37	64.35	19.95	1.66	1.66	0.00	0.00
173	29	30	29	943	100	0.00	1.00	70.01	3.68	14.05	3.77	3.75	1.25	0.00	2.50
		64	29	979	100	0.00	0.00	68.01	26.85	2.50	2.64	0.00	0.00	0.00	0.00
181	26	20	29	1005	100	0.00	1.00	57.28	25.81	9.28	5.63	1.00	0.00	0.00	0.00
182	25	10	29	1430	100	10.00	9.23	36.82	16.84	10.81	5.35	6.57	2.19	1.09	1.09
	34	63	19	1050	76	0.00	0.00	2.74	38.83	41.46	11.86	3.41	1.70	0.00	0.00
	37	74	19	1051	100	0.00	0.00	0.00	25.50	52.10	21.22	1.18	0.00	0.00	0.00
		88	19	1051	100	0.00	0.00	9.21	71.20	18.52	0.00	1.08	0.00	0.00	0.00
183	25	11	29	1012	100	0.00	1.00	28.45	34.34	27.61	8.59	0.00	0.00	0.00	0.00
		12	29	1012	100	0.00	1.00	36.31	30.11	24.61	5.72	1.13	1.13	0.00	0.00
		19	29	1012	100	0.00	0.00	27.43	25.65	34.41	8.75	3.75	0.00	0.00	0.00
	26	22	29	1012	100	0.00	0.00	43.07	16.77	26.65	7.97	4.16	1.39	0.00	0.00
	30	27	29	1042	100	0.00	6.20	56.64	14.74	19.64	2.78	0.00	0.00	0.00	0.00
		31	29	1012	100	0.00	2.15	44.58	26.89	22.62	3.76	0.00	0.00	0.00	0.00
		34	29	1012	100	0.00	2.05	39.91	37.01	17.24	1.33	2.47	0.00	0.00	0.00
		45	29	1012	100	0.00	4.02	40.99	25.41	23.52	4.86	1.21	0.00	0.00	0.00
	31	44	29	1012	100	0.00	4.01	42.05	29.43	21.08	3.43	0.00	0.00	0.00	0.00
		49	29	1012	100	0.00	1.00	54.74	30.49	12.73	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	33	56	29	1012	71	1.41	13.14	24.07	9.83	14.31	18.87	9.18	7.35	0.00	1.84

TABLE 7. PERCENT AGE COMPOSITION BY SAMPLE, 1976-77.

PAGE 168

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LUC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
184	25	13	29	1015	100	0.00	0.00	54.94	21.74	16.14	4.80	1.19	1.19	0.00	0.00
		14	29	1015	100	0.00	2.01	57.75	23.47	15.72	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00
	26	24	29	1015	100	0.00	6.81	56.28	11.36	13.75	7.54	3.19	0.00	1.06	0.00
231	36	70	29	1119	100	0.00	2.47	16.28	59.16	15.19	6.90	0.00	0.00	0.00	0.00
		72	29	1147	100	0.00	0.00	6.34	53.90	33.17	6.59	0.00	0.00	0.00	0.00
232	35	32	29	1142	100	0.00	2.00	11.14	34.89	35.90	10.74	2.13	3.20	0.00	0.00
		35	29	1150	100	0.00	0.00	4.00	27.76	42.89	18.99	4.24	2.12	0.00	0.00
	36	48	29	1145	100	0.00	0.00	5.03	41.12	35.78	12.06	4.00	2.00	0.00	0.00
		51	29	1159	100	0.00	1.00	10.08	46.84	29.00	6.06	6.01	0.00	1.00	0.00
		52	29	1143	90	0.00	1.11	4.49	28.38	41.07	16.17	7.53	1.26	0.00	0.00
		71	29	1154	100	0.00	0.00	5.06	44.96	36.98	11.75	1.25	0.00	0.00	0.00
		73	29	1132	90	0.00	0.00	2.23	45.21	39.40	11.81	1.36	0.00	0.00	0.00
	37	75	29	1145	100	0.00	1.00	17.33	54.30	20.35	7.02	0.00	0.00	0.00	0.00
		89	19	2232	95	0.00	0.00	0.00	37.15	55.32	7.53	0.00	0.00	0.00	0.00
		90	29	1145	100	0.00	0.00	5.87	20.77	42.32	19.30	8.22	3.52	0.00	0.00
		91	29	1159	100	0.00	1.00	5.27	28.41	36.01	17.63	8.49	2.12	1.06	0.00
		96	29	1143	99	0.00	1.01	8.13	26.03	50.02	10.47	4.35	0.00	0.00	0.00
		98	29	2232	100	0.00	1.00	0.00	14.62	58.67	19.99	5.71	0.00	0.00	0.00
		107	29	1142	96	0.00	0.00	3.16	24.82	45.80	19.45	4.51	2.26	0.00	0.00
		109	29	1142	100	0.00	0.00	10.67	40.01	38.96	9.11	1.25	0.00	0.00	0.00
		111	29	1142	98	0.00	0.00	4.12	47.88	28.47	13.39	4.60	1.53	0.00	0.00
		116	29	2232	85	0.00	0.00	2.64	27.52	44.62	15.38	6.56	3.28	0.00	0.00
		118	29	1142	99	0.00	2.45	13.55	34.11	35.31	9.60	4.97	0.00	0.00	0.00
		119	29	2232	100	0.00	0.00	13.00	30.26	49.84	6.90	0.00	0.00	0.00	0.00
		120	29	1142	93	0.00	0.00	20.55	20.88	39.73	17.61	0.00	1.23	0.00	0.00
		125	29	2232	93	0.00	0.00	8.64	15.35	45.03	12.83	12.58	5.59	0.00	0.00
		131	29	1142	100	0.00	0.00	3.43	23.83	47.57	17.99	7.18	0.00	0.00	0.00
		171	29	1142	100	1.00	2.14	17.36	23.63	43.94	6.93	5.01	0.00	0.00	0.00
		173	29	1142	100	0.00	0.00	13.20	44.08	27.93	9.02	4.32	1.44	0.00	0.00
		181	29	2232	100	0.00	0.00	8.07	35.71	39.82	9.32	5.67	1.42	0.00	0.00
		214	29	1142	100	0.00	0.00	14.53	32.85	31.49	9.42	10.04	0.00	1.67	0.00
		228	29	2232	100	0.00	0.00	6.21	36.23	38.69	11.83	5.86	1.17	0.00	0.00
		231	29	1142	100	0.00	1.00	20.17	21.73	41.64	10.14	2.66	2.66	0.00	0.00
		232	29	1142	100	1.00	0.00	10.72	28.92	48.01	9.12	2.23	0.00	0.00	0.00
		234	29	2232	100	2.00	0.00	16.28	30.60	39.58	9.51	2.04	0.00	0.00	0.00
		235	29	1142	100	0.00	0.00	16.06	35.63	28.76	13.03	3.91	2.61	0.00	0.00
	38	167	29	1142	100	1.00	0.00	16.14	29.66	39.57	10.60	2.01	1.01	0.00	0.00
233	36	50	29	1141	100	0.00	1.12	8.96	31.39	38.43	17.10	3.00	0.00	0.00	0.00
		53	29	1141	100	0.00	0.00	32.22	43.61	14.37	5.90	3.89	0.00	0.00	0.00
		54	29	1141	100	0.00	1.00	15.11	42.69	28.20	10.00	2.00	1.00	0.00	0.00
		55	29	1141	90	0.00	0.00	8.98	46.15	30.98	11.61	2.29	0.00	0.00	0.00
		92	29	1141	100	0.00	1.01	7.61	28.85	34.24	23.15	4.12	1.03	0.00	0.00
		93	29	1141	100	0.00	1.00	16.27	16.47	42.90	15.31	5.75	2.30	0.00	0.00
	37	68	29	1141	89	0.00	1.12	13.59	63.24	21.07	1.18	0.00	0.00	0.00	0.00
		69	29	1141	94	0.00	2.13	16.45	60.84	19.44	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00
		94	29	1141	100	0.00	0.00	11.12	36.85	33.77	10.58	6.15	1.54	0.00	0.00
		95	29	1141	109	0.00	0.00	8.78	26.82	47.12	11.45	5.83	0.00	0.00	0.00
		100	29	1141	100	0.00	0.00	15.13	32.25	38.88	12.68	1.06	0.00	0.00	0.00
		110	29	1141	100	0.00	0.00	17.26	31.14	36.06	12.49	1.02	2.03	0.00	0.00

TABLE 7. PERCENT AGE COMPOSITION BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
233	37	117	29	1141	100	0.00	0.00	9.93	21.54	49.46	14.80	2.85	1.43	0.00	0.00
		130	29	1141	91	0.00	0.00	5.67	21.46	50.22	18.20	1.11	3.34	0.00	0.00
		136	29	1141	95	0.00	0.00	12.88	22.19	39.55	16.75	8.64	0.00	0.00	0.00
241	37	229	29	1187	100	0.00	2.19	20.28	35.78	29.11	7.54	3.82	1.27	0.00	0.00
		227	29	1187	100	0.00	5.46	15.52	29.78	34.62	8.46	4.94	1.23	0.00	0.00
242	36	57	29	1217	70	0.00	0.00	11.45	20.25	30.65	16.20	14.85	6.60	0.00	0.00
243	35	36	29	1212	100	0.00	1.00	5.60	32.41	29.22	26.11	5.66	0.00	0.00	0.00
		37	29	1205	100	0.00	1.00	12.05	29.66	37.30	15.59	4.41	0.00	0.00	0.00
		38	29	1205	100	0.00	0.00	9.27	35.83	31.70	15.20	6.00	2.00	0.00	0.00
	36	84	29	1212	100	0.00	1.01	21.99	20.17	26.92	13.62	8.15	6.11	1.02	1.02
	37	114	29	1205	98	0.00	0.00	8.60	21.20	48.30	18.36	2.36	1.18	0.00	0.00
		115	29	1212	100	0.00	1.00	9.04	26.63	40.56	14.74	2.29	4.58	1.15	0.00
		121	29	1205	85	0.00	0.00	21.38	28.78	33.49	11.33	1.67	1.67	1.67	0.00
		122	29	1205	100	0.00	0.00	10.20	32.07	39.28	13.19	5.26	0.00	0.00	0.00
		123	29	1394	100	0.00	1.04	17.96	28.24	28.50	8.24	9.86	4.93	1.23	0.00
		128	29	1205	99	0.00	0.00	12.52	21.48	41.81	16.21	4.79	3.19	0.00	0.00
		129	29	1205	100	0.00	0.00	22.44	35.40	31.25	5.75	5.17	0.00	0.00	0.00
		132	29	1204	100	0.00	0.00	16.30	16.96	42.58	17.29	3.43	2.29	0.00	1.14
		133	29	1205	100	0.00	1.00	13.00	23.80	47.12	10.16	2.46	1.23	1.23	0.00
		134	29	1205	85	0.00	0.00	14.20	22.51	44.77	13.64	2.44	2.44	0.00	0.00
		135	29	1205	100	0.00	0.00	18.68	27.06	33.84	10.59	7.37	2.46	0.00	0.00
		137	29	1205	100	0.00	1.11	17.60	25.59	41.63	8.84	4.18	1.05	0.00	0.00
		142	29	1204	100	0.00	2.02	30.81	16.36	29.08	12.59	3.05	5.08	1.02	0.00
244	36	83	29	1434	100	0.00	1.03	23.54	33.63	16.55	14.68	6.34	3.17	0.00	1.06
		149	19	1200	100	0.00	2.00	13.22	22.89	39.45	13.59	5.89	2.94	0.00	0.00
		102	29	1200	100	0.00	1.00	9.11	25.17	39.43	17.93	5.25	2.10	0.00	0.00
		103	29	1200	85	0.00	5.39	27.48	34.43	26.27	5.17	1.27	0.00	0.00	0.00
245	37	139	29	1228	100	0.00	0.00	8.05	16.43	48.87	17.90	5.47	3.28	0.00	0.00
		281	19	1228	100	0.00	0.00	0.00	9.63	47.00	28.78	12.97	1.62	0.00	0.00
		184	29	1221	100	0.00	0.00	6.56	34.09	39.22	6.24	10.80	3.09	0.00	0.00
		236	29	1221	100	0.00	0.00	4.69	29.93	44.22	17.75	1.70	0.00	1.70	0.00
252	38	124	29	2252	93	0.00	0.00	17.87	20.26	25.96	17.49	6.14	9.21	3.07	0.00
		126	29	2252	96	0.00	1.04	26.07	18.90	24.44	9.16	10.79	6.00	3.60	0.00
		127	29	2252	100	0.00	1.00	22.95	19.08	28.75	14.47	10.00	1.25	2.50	0.00
		140	29	2252	88	0.00	1.19	10.05	15.02	37.79	16.66	14.48	4.83	0.00	0.00
		288	29	2252	100	0.00	2.52	17.95	19.75	32.48	10.78	14.31	1.10	1.10	0.00
253	36	58	29	1397	97	0.00	1.04	12.17	22.60	45.17	12.44	2.63	5.95	0.00	0.00
		60	29	1266	100	0.00	2.02	29.91	19.57	38.47	3.29	4.05	1.35	1.35	0.00
	37	152	19	1255	85	0.00	0.00	1.18	5.17	40.60	25.96	21.07	6.02	0.00	0.00
		283	19	1262	94	0.00	0.00	0.00	4.45	23.73	28.86	29.88	13.07	0.00	0.00
		284	19	1265	100	0.00	0.00	0.00	11.48	47.89	7.32	13.63	10.60	7.57	1.51

TABLE 8. AVERAGE FISH WEIGHT AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+		
6	38	147	29	76	59	0.0	49.0	103.4	110.0	152.5	196.2	185.8	191.1	236.0	0.0		
		168	29	76	96	0.0	0.0	107.9	138.0	146.6	181.4	192.9	208.1	0.0	0.0		
		170	29	76	92	0.0	0.0	104.6	136.4	171.7	194.4	209.7	189.8	0.0	0.0		
		172	29	76	81	0.0	65.0	111.4	153.0	163.2	193.9	217.7	240.8	0.0	0.0		
		175	29	76	73	0.0	48.0	113.6	121.0	177.4	187.1	205.6	211.9	210.0	0.0		
		176	29	76	72	0.0	0.0	143.8	139.0	172.3	193.8	213.4	220.4	0.0	0.0		
		179	29	76	49	0.0	0.0	115.3	114.0	181.5	196.5	214.4	225.0	0.0	0.0		
		182	29	76	51	0.0	0.0	110.0	142.3	163.2	196.1	200.6	229.3	269.0	0.0		
		185	29	76	66	0.0	0.0	109.0	144.4	154.4	191.1	209.3	222.7	0.0	0.0		
		186	29	76	57	0.0	0.0	102.8	118.8	167.5	187.6	206.8	211.8	0.0	0.0		
	39	187	29	76	68	0.0	0.0	103.3	149.3	165.3	175.1	215.8	225.4	0.0	0.0		
		188	29	76	42	0.0	0.0	118.4	0.0	196.7	200.5	213.5	245.3	0.0	0.0		
		189	29	76	57	0.0	0.0	97.8	139.5	173.3	194.8	203.9	249.7	0.0	0.0		
		190	29	76	66	0.0	0.0	111.5	120.7	168.1	191.2	200.6	222.2	0.0	0.0		
		191	29	76	46	0.0	0.0	107.9	151.0	139.0	188.6	208.3	209.3	256.0	0.0		
		192	29	76	77	0.0	0.0	115.0	148.0	156.7	171.8	194.8	232.8	254.0	0.0		
		198	29	76	69	0.0	0.0	105.2	148.0	177.6	184.4	200.9	235.0	0.0	0.0		
		148	29	76	57	0.0	0.0	89.7	126.0	158.3	201.1	208.5	216.5	255.5	0.0		
		156	29	76	77	0.0	0.0	102.9	144.3	160.0	185.5	204.9	210.0	0.0	0.0		
		217	29	76	74	0.0	0.0	111.5	166.3	161.0	190.5	208.9	232.0	249.0	0.0		
25	39	219	29	76	67	0.0	0.0	116.1	121.7	180.2	196.1	210.9	233.8	265.0	0.0		
		193	29	164	83	0.0	0.0	102.9	123.9	153.2	166.7	219.3	0.0	0.0	0.0		
		194	29	169	90	0.0	0.0	98.4	142.4	147.3	162.8	196.5	0.0	0.0	0.0		
		195	29	169	93	0.0	0.0	98.9	139.3	153.5	166.7	178.8	0.0	0.0	0.0		
		196	29	164	79	0.0	0.0	112.0	136.0	146.1	157.4	187.4	0.0	0.0	0.0		
		197	29	164	80	0.0	0.0	100.6	104.0	144.7	161.6	189.7	0.0	0.0	0.0		
		199	29	164	53	0.0	0.0	101.1	142.7	148.4	167.5	208.4	237.0	0.0	0.0		
		200	29	164	80	0.0	0.0	102.5	136.0	142.2	170.0	201.0	0.0	0.0	0.0		
		201	29	169	76	0.0	0.0	101.9	137.0	141.4	161.8	161.0	0.0	0.0	0.0		
		202	29	164	91	0.0	0.0	114.0	143.3	147.1	173.4	0.0	0.0	0.0	0.0		
	30	203	29	164	89	0.0	0.0	98.4	129.8	148.6	180.4	185.0	193.0	0.0	0.0		
		204	29	164	90	0.0	0.0	101.8	137.4	145.0	170.7	191.0	222.5	0.0	0.0		
		208	29	164	50	0.0	0.0	98.4	131.8	145.7	160.0	184.0	207.0	0.0	0.0		
		209	29	164	80	0.0	0.0	103.8	137.2	146.6	161.7	186.5	227.0	0.0	0.0		
		212	29	164	78	0.0	0.0	0.0	0.0	156.8	171.6	190.9	0.0	222.0	0.0		
		213	29	164	60	0.0	0.0	93.5	129.9	143.7	165.2	178.5	0.0	0.0	0.0		
		216	29	169	70	0.0	0.0	104.1	151.2	162.3	188.8	187.0	264.0	0.0	0.0		
		226	29	169	97	0.0	0.0	108.5	147.0	158.2	171.7	209.4	0.0	0.0	0.0		
		230	29	164	90	0.0	0.0	100.3	123.6	142.7	161.2	194.0	223.0	0.0	0.0		
		246	29	164	83	0.0	0.0	107.2	127.3	143.4	164.4	194.3	227.3	265.0	0.0		
32	30	247	29	164	78	0.0	0.0	94.8	129.3	145.2	164.3	194.3	0.0	207.0	0.0		
		248	29	169	76	0.0	0.0	90.9	115.2	138.5	143.2	181.8	186.0	0.0	0.0		
		252	29	169	71	0.0	0.0	95.5	124.8	142.2	168.3	186.0	223.0	0.0	0.0		
		256	29	164	88	0.0	0.0	99.3	109.4	145.4	168.9	181.4	173.5	213.0	0.0		
		61	29	199	69	0.0	42.0	69.4	92.1	111.9	145.0	127.3	161.0	174.5	0.0		
		33	40	237	29	218	80	0.0	69.0	91.4	0.0	158.6	177.2	180.7	213.5	160.0	216.0
				238	29	218	81	0.0	0.0	83.6	154.0	149.0	172.7	180.5	191.0	224.0	0.0
				241	29	218	84	0.0	0.0	99.1	127.3	158.6	170.6	189.4	198.0	222.3	0.0
				242	29	218	92	0.0	0.0	92.5	134.0	158.2	170.3	198.7	187.0	162.5	0.0
		244	29	218	77	0.0	0.0	89.7	133.8	154.9	162.4	188.5	263.0	206.0	0.0		

TABLE 8. AVERAGE FISH WEIGHT AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
33	40	249	19	218	67	0.0	0.0	0.0	134.5	155.2	163.7	178.2	199.8	182.0	0.0
		250	29	218	77	0.0	0.0	85.0	127.3	160.0	174.5	196.6	202.0	0.0	0.0
		251	29	218	86	0.0	0.0	86.8	136.0	153.0	166.8	172.9	208.0	195.0	0.0
		254	19	218	68	0.0	0.0	107.0	138.0	161.8	177.3	183.7	192.5	253.5	0.0
		264	29	218	87	0.0	0.0	87.7	112.7	148.9	169.4	183.6	156.0	0.0	0.0
41	28	39	29	230	81	0.0	0.0	85.4	103.1	134.9	149.9	156.6	164.6	204.8	203.0
		43	29	230	67	0.0	51.0	83.4	109.0	137.6	156.6	157.8	177.5	193.5	0.0
		62	29	230	61	0.0	0.0	76.6	129.1	150.9	168.5	196.6	177.8	0.0	218.0
	31	4	29	228	70	0.0	0.0	75.0	89.8	113.6	132.7	0.0	0.0	0.0	0.0
42	40	253	19	266	75	0.0	0.0	103.0	142.0	147.2	161.0	183.3	186.8	162.0	0.0
44	25	67	29	275	56	0.0	0.0	86.3	109.5	146.1	150.4	174.8	183.2	187.3	0.0
	30	3	29	275	54	0.0	0.0	92.5	96.5	147.2	169.1	171.9	189.3	0.0	0.0
52	31	1	29	338	52	0.0	0.0	77.3	116.1	126.1	136.0	208.2	188.5	0.0	0.0
	39	245	29	341	97	0.0	0.0	93.1	125.7	160.2	169.2	179.0	220.5	0.0	234.0
	40	220	29	341	58	0.0	0.0	103.0	117.0	156.1	168.7	190.9	195.0	0.0	0.0
		221	29	341	73	0.0	0.0	96.0	146.2	162.3	165.1	198.3	227.3	0.0	0.0
		239	29	341	60	0.0	0.0	88.3	102.5	161.6	159.3	164.6	256.0	210.0	0.0
		243	29	341	93	0.0	0.0	90.7	139.7	160.8	177.3	182.1	214.8	208.0	0.0
		255	29	341	92	0.0	0.0	90.0	135.3	156.5	176.1	188.8	214.5	0.0	0.0
		258	19	341	71	0.0	0.0	0.0	135.5	151.2	164.9	180.1	172.0	0.0	0.0
		272	29	341	83	0.0	0.0	157.0	158.7	161.5	171.5	200.7	206.0	0.0	0.0
		275	29	341	89	0.0	0.0	95.7	129.5	162.4	178.6	197.3	253.0	0.0	245.0
67	30	2	29	424	66	0.0	58.0	65.1	91.4	105.6	123.6	117.0	142.0	0.0	0.0
		46	29	424	84	0.0	0.0	67.3	94.1	119.1	132.9	135.2	155.8	0.0	0.0
		47	29	424	48	0.0	0.0	79.6	99.2	107.4	132.3	133.7	164.0	0.0	0.0
	39	257	29	426	85	0.0	0.0	91.2	123.2	145.1	169.4	191.8	188.9	259.0	0.0
		260	29	426	64	0.0	0.0	84.0	134.4	147.9	173.6	190.7	210.0	139.0	0.0
		263	19	426	63	0.0	0.0	0.0	152.0	159.6	177.9	155.8	180.0	213.0	0.0
72	39	265	19	529	64	0.0	0.0	125.0	132.2	145.7	178.6	181.0	0.0	0.0	0.0
		279	19	529	56	0.0	0.0	0.0	144.6	152.0	176.0	198.7	191.0	210.0	0.0
74	37	81	19	542	82	0.0	0.0	0.0	154.9	173.7	183.4	199.1	204.6	247.8	0.0
	38	266	19	538	70	0.0	0.0	0.0	162.2	160.3	181.5	181.5	0.0	0.0	0.0
	39	165	29	538	94	0.0	0.0	96.3	118.8	151.5	173.4	195.6	199.0	227.0	0.0
		166	29	462	95	0.0	59.0	97.4	129.2	149.9	176.3	203.8	209.7	257.0	225.0
		215	29	538	24	0.0	0.0	0.0	130.5	200.4	129.0	166.0	0.0	0.0	0.0
		259	29	538	51	0.0	0.0	87.9	134.9	140.8	172.1	191.0	191.7	0.0	0.0
		262	19	537	58	0.0	0.0	91.0	128.8	151.2	160.8	163.5	169.7	0.0	0.0
		268	29	538	25	0.0	73.0	97.5	137.3	152.4	196.7	224.0	181.0	0.0	0.0
		271	29	538	75	0.0	0.0	94.9	131.3	154.0	174.5	186.4	0.0	0.0	0.0
		273	29	538	79	0.0	57.0	95.5	136.9	157.9	178.4	188.3	257.0	0.0	0.0
		274	29	538	90	0.0	69.7	99.7	123.6	149.5	178.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		277	29	538	84	0.0	0.0	96.1	129.2	147.1	191.9	203.8	246.5	0.0	0.0
		278	19	498	60	0.0	0.0	112.0	130.0	159.6	189.7	183.6	202.0	0.0	0.0
		280	29	538	39	0.0	0.0	88.8	112.5	145.1	175.3	219.3	201.5	0.0	0.0
		282	29	538	79	0.0	0.0	101.4	123.7	153.4	185.9	188.4	248.7	0.0	0.0
		286	29	538	96	0.0	0.0	90.6	121.4	155.0	178.6	201.0	229.3	235.5	0.0
76	39	178	29	556	95	0.0	63.0	85.7	104.9	126.3	129.8	148.5	118.0	0.0	0.0
		205	29	560	68	0.0	0.0	89.4	111.6	125.3	154.1	159.5	0.0	267.0	0.0
		206	29	549	95	0.0	57.0	95.3	112.4	131.8	156.5	174.3	0.0	0.0	0.0
		207	29	560	94	0.0	0.0	87.5	115.7	134.5	162.1	179.9	0.0	167.0	0.0

TABLE 8. AVERAGE FISH WEIGHT AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LUC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
76	39	211	29	560	89	0.0	0.0	85.6	120.4	138.7	155.0	208.2	168.0	0.0	0.0
		218	29	549	85	0.0	52.0	97.5	108.2	128.1	134.6	178.5	181.5	0.0	0.0
		222	29	560	73	0.0	55.0	90.3	107.9	136.7	157.7	180.6	231.0	0.0	0.0
		223	29	549	93	0.0	0.0	92.5	115.6	131.3	150.0	178.6	205.0	0.0	0.0
		224	29	560	87	0.0	43.7	90.5	127.2	150.8	155.1	177.3	0.0	193.0	0.0
		225	29	560	91	0.0	0.0	98.6	129.7	148.3	171.6	181.4	224.0	0.0	0.0
		240	29	549	71	0.0	0.0	98.7	107.5	129.2	152.5	173.1	183.0	0.0	0.0
		261	29	561	68	0.0	0.0	84.4	107.1	129.4	152.2	172.6	180.0	0.0	0.0
		269	29	549	86	0.0	114.0	98.6	126.0	149.7	160.5	178.0	0.0	0.0	0.0
		270	29	549	77	0.0	59.0	90.5	109.0	128.3	144.0	154.7	186.0	0.0	0.0
		276	29	549	86	0.0	0.0	97.0	113.9	127.7	163.6	189.4	141.0	0.0	0.0
		285	29	560	82	0.0	0.0	82.3	113.8	132.1	154.4	177.4	225.0	0.0	0.0
	40	267	29	560	86	0.0	0.0	95.6	126.1	158.8	179.4	144.0	299.0	0.0	0.0
85	39	233	29	602	91	0.0	45.0	84.7	99.9	114.3	145.0	159.0	0.0	0.0	0.0
93	39	287	19	631	78	0.0	0.0	0.0	134.7	141.6	142.5	163.3	167.4	166.3	0.0
125	37	108	29	822	82	0.0	78.0	89.1	117.3	138.4	156.5	0.0	0.0	0.0	0.0
126	38	159	19	757	84	0.0	0.0	104.0	114.8	129.7	135.0	138.7	144.6	168.0	0.0
132	29	28	29	798	77	0.0	52.3	88.4	109.8	132.5	143.7	206.0	0.0	0.0	0.0
		33	29	798	80	0.0	52.0	83.4	119.8	137.1	153.0	0.0	0.0	0.0	0.0
142	36	59	29	811	91	0.0	50.5	84.2	128.5	145.8	172.8	216.3	190.0	0.0	0.0
		65	29	811	91	0.0	56.0	88.3	115.1	148.6	170.3	0.0	0.0	0.0	0.0
143	37	21	29	810	93	0.0	77.0	85.7	114.5	133.9	153.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		163	19	810	68	0.0	0.0	112.3	131.6	145.9	147.4	164.6	0.0	0.0	0.0
	38	105	29	810	87	0.0	76.3	83.2	97.5	126.1	178.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		146	19	810	64	0.0	0.0	119.0	138.8	152.5	151.7	168.3	159.0	0.0	0.0
		151	19	810	57	0.0	0.0	106.0	142.3	148.2	152.3	155.0	0.0	0.0	0.0
		155	19	810	70	0.0	0.0	0.0	145.7	145.8	157.2	198.0	0.0	0.0	0.0
		158	19	810	54	0.0	0.0	0.0	149.1	152.6	161.2	188.3	210.0	0.0	0.0
		164	19	810	57	0.0	0.0	123.0	136.9	150.3	141.3	180.0	194.0	0.0	0.0
144	36	42	29	823	89	6.0	54.3	83.1	122.9	139.8	156.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	37	66	19	823	84	0.0	0.0	129.3	148.0	159.5	184.5	191.0	0.0	0.0	0.0
		78	29	823	99	0.0	75.3	96.9	122.7	146.6	134.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		79	29	823	97	0.0	61.1	78.5	96.0	119.0	134.0	204.0	174.5	0.0	0.0
		80	29	823	100	0.0	81.0	99.3	124.6	156.3	151.7	154.0	0.0	0.0	0.0
		86	19	823	77	0.0	0.0	139.2	147.7	158.6	158.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		87	19	823	79	0.0	0.0	139.0	151.8	159.4	179.9	0.0	0.0	0.0	0.0
		97	19	823	75	0.0	0.0	108.4	136.5	147.7	143.6	0.0	0.0	0.0	0.0
		99	19	823	80	0.0	0.0	0.0	139.8	151.5	151.5	168.3	145.0	0.0	0.0
		153	19	823	74	0.0	0.0	0.0	136.5	144.5	153.5	172.0	0.0	0.0	0.0
		154	19	823	72	0.0	0.0	133.0	138.8	155.3	160.1	186.5	0.0	0.0	0.0
	38	101	29	823	95	0.0	73.0	84.0	105.0	112.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		104	29	823	91	0.0	62.0	88.5	106.5	128.8	146.3	0.0	0.0	0.0	0.0
		106	29	823	85	0.0	61.3	85.0	111.5	121.6	142.4	0.0	0.0	0.0	0.0
		112	29	823	93	0.0	91.0	93.5	121.8	138.6	134.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		113	29	834	96	0.0	49.4	80.3	111.9	111.5	134.8	0.0	0.0	0.0	0.0
		138	29	1415	59	0.0	0.0	78.6	103.9	120.9	125.4	164.0	0.0	0.0	0.0
		141	29	823	91	0.0	0.0	83.7	97.2	121.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		143	19	1415	70	0.0	0.0	179.0	139.5	151.6	154.9	167.0	226.0	0.0	0.0
		144	19	1415	75	0.0	0.0	86.0	135.2	151.8	156.4	162.6	228.0	0.0	0.0
		145	19	1415	65	0.0	0.0	143.0	157.7	152.9	155.0	177.3	173.0	0.0	0.0

TABLE 8. AVERAGE FISH WEIGHT AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NU. OF FISH	AGE										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	
144	38	150	19	834	76	0.0	0.0	120.0	132.4	145.4	157.5	175.8	188.0	188.5	0.0	
		160	19	834	54	0.0	0.0	141.0	136.5	158.9	156.0	168.0	0.0	0.0	0.0	
		161	19	834	58	0.0	0.0	125.0	143.0	150.7	158.2	174.5	0.0	0.0	0.0	
		169	29	823	84	0.0	53.5	79.8	116.6	140.3	166.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
		174	29	823	82	0.0	60.2	83.7	115.5	116.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		177	29	834	88	0.0	60.5	89.5	125.3	136.8	134.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
		180	29	834	81	0.0	62.0	86.1	110.3	133.6	124.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
		183	29	1415	88	0.0	57.0	86.7	115.6	120.8	143.7	161.0	0.0	0.0	0.0	
		210	29	823	79	0.0	71.8	86.2	116.3	124.3	147.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		171	19	6	29	938	97	0.0	63.0	95.5	132.4	165.5	0.0	0.0	0.0	0.0
7	29			939	92	23.0	44.3	85.9	112.0	153.6	185.8	181.5	180.3	193.0	0.0	
15	29			939	79	0.0	66.0	100.4	120.6	145.0	206.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	5		29	939	106	0.0	75.5	98.6	135.6	153.0	177.7	191.0	0.0	198.0	0.0	
23	26		29	942	79	0.0	78.0	96.1	122.1	142.6	175.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	8		29	1518	97	6.2	40.0	73.2	97.2	0.0	0.0	226.0	0.0	0.0	0.0	
	9		29	1518	90	0.0	79.0	96.9	121.6	149.1	186.0	196.0	207.0	0.0	0.0	
	16		29	939	81	0.0	68.0	92.9	114.1	145.9	135.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	17		29	942	82	0.0	69.0	97.4	131.3	150.2	173.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
	18		29	937	80	0.0	62.7	84.3	100.4	141.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	23		29	942	87	0.0	0.0	92.5	117.3	134.5	140.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	25		29	942	80	0.0	66.7	93.0	127.9	154.9	199.0	217.0	198.3	0.0	0.0	
33	29		29	990	68	0.0	0.0	110.4	136.0	158.5	187.9	197.5	206.7	198.7	231.0	
172	35		41	29	995	93	0.0	56.8	80.5	113.5	134.5	152.0	0.0	0.0	0.0	
	36		40	29	995	88	0.0	64.0	83.4	114.4	132.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
	37	82	29	995	97	0.0	68.5	87.6	119.1	137.1	192.7	209.0	140.0	0.0	0.0	
		85	29	1000	96	0.0	69.6	95.2	113.6	142.3	159.8	205.0	0.0	0.0	0.0	
		157	19	995	44	0.0	0.0	0.0	140.5	151.3	160.9	176.0	0.0	0.0	0.0	
173	29	162	19	995	70	0.0	0.0	0.0	149.0	154.9	167.4	170.0	205.0	0.0	0.0	
		30	29	943	86	0.0	63.0	93.0	131.0	156.9	193.0	183.7	211.0	0.0	281.5	
		64	29	979	86	0.0	0.0	92.2	114.5	125.0	193.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
181	26	20	29	1005	76	0.0	0.0	87.2	103.7	116.3	150.7	0.0	0.0	0.0		
182	25	10	29	1430	93	10.8	51.9	78.1	121.3	155.0	185.6	228.3	234.0	253.0	217.0	
		34	63	19	1050	60	0.0	0.0	84.0	138.5	156.7	166.0	181.5	240.0	0.0	0.0
		37	74	19	1051	86	0.0	0.0	0.0	141.4	158.3	167.2	149.0	0.0	0.0	0.0
183	25	88	19	1051	89	0.0	0.0	120.3	140.4	149.9	0.0	148.0	0.0	0.0	0.0	
		11	29	1012	89	0.0	53.0	99.5	127.0	142.6	158.6	0.0	0.0	0.0	0.0	
		12	29	1012	88	0.0	0.0	95.3	121.6	134.6	157.4	125.0	196.0	0.0	0.0	
		19	29	1012	82	0.0	0.0	96.2	111.9	128.3	148.7	165.3	0.0	0.0	0.0	
		22	29	1012	79	0.0	0.0	92.5	114.9	132.1	153.6	157.3	166.0	0.0	0.0	
	26	27	29	1042	89	0.0	55.7	85.9	111.8	132.2	156.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		31	29	1012	83	0.0	76.0	86.9	117.3	136.2	152.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
		34	29	1012	74	0.0	56.5	90.8	120.8	141.0	192.0	180.5	0.0	0.0	0.0	
	31	45	29	1012	87	0.0	62.3	91.5	121.5	141.8	156.8	143.0	0.0	0.0	0.0	
		44	29	1012	90	0.0	63.0	95.2	121.2	141.4	147.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
49		29	1012	89	0.0	0.0	91.7	123.5	142.0	214.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
184	25	56	29	1012	57	0.0	55.3	94.8	140.5	163.7	175.3	189.6	230.0	0.0	209.0	
		13	29	1015	91	0.0	0.0	92.6	120.0	152.9	180.0	160.0	182.0	0.0	0.0	
		14	29	1015	89	0.0	73.5	91.8	120.9	132.2	145.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	24	29	1015	88	0.0	66.4	92.4	120.2	159.2	189.9	189.7	0.0	191.0	0.0		
231	36	70	29	1119	92	0.0	69.0	88.4	124.7	137.7	165.8	0.0	0.0	0.0		

TABLE 8. AVERAGE FISH WEIGHT AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
231	36	72	29	1147	89	0.0	0.0	88.2	138.4	161.6	190.5	0.0	0.0	0.0	0.0
232	35	32	29	1142	94	0.0	54.5	88.7	132.4	149.1	168.0	193.5	209.7	0.0	0.0
		35	29	1150	96	0.0	0.0	104.5	135.3	153.9	181.6	174.0	200.0	0.0	0.0
	36	48	29	1145	98	0.0	0.0	94.0	127.5	148.7	182.6	172.0	208.0	0.0	0.0
		51	29	1159	96	0.0	0.0	83.2	130.7	153.0	195.8	179.5	0.0	237.0	0.0
		52	29	1143	82	0.0	0.0	73.0	132.6	150.4	177.8	184.0	175.0	0.0	0.0
		71	29	1154	92	0.0	0.0	91.8	136.9	159.5	178.7	222.0	0.0	0.0	0.0
		73	29	1132	81	0.0	0.0	68.0	137.5	162.4	181.7	202.0	0.0	0.0	0.0
	37	75	29	1145	83	0.0	51.0	103.6	130.7	147.1	194.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		89	19	2232	51	0.0	0.0	0.0	148.8	161.6	168.3	0.0	0.0	0.0	0.0
		90	29	1145	90	0.0	0.0	92.8	125.5	138.1	164.3	173.9	206.3	0.0	0.0
		91	29	1159	94	0.0	82.0	104.2	128.2	146.5	169.6	188.0	188.5	157.0	0.0
		96	29	1143	84	0.0	0.0	94.8	128.5	145.4	175.0	187.7	0.0	0.0	0.0
		98	29	2232	64	0.0	0.0	0.0	116.1	132.6	155.0	175.8	0.0	0.0	0.0
		107	29	1142	88	0.0	0.0	88.3	127.0	140.0	164.8	173.5	164.0	0.0	0.0
		109	29	1142	92	0.0	0.0	81.0	127.5	147.4	164.4	215.0	0.0	0.0	0.0
		111	29	1142	84	0.0	0.0	103.5	137.4	148.7	174.5	165.3	216.0	0.0	0.0
		116	29	2232	67	0.0	0.0	105.0	132.7	139.8	151.9	178.5	198.0	0.0	0.0
		118	29	1142	82	0.0	72.0	91.1	122.6	138.6	175.0	208.7	0.0	0.0	0.0
		119	29	2232	95	0.0	0.0	87.0	128.9	142.9	172.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		120	29	1142	83	0.0	0.0	80.3	125.1	139.5	158.1	0.0	215.0	0.0	0.0
		125	29	2232	75	0.0	0.0	85.2	122.4	139.2	169.8	176.8	179.3	0.0	0.0
		131	29	1142	75	0.0	0.0	91.5	111.9	132.6	151.9	186.6	0.0	0.0	0.0
		171	29	1142	88	0.0	53.0	89.0	120.1	133.2	152.7	170.3	0.0	0.0	0.0
		173	29	1142	79	0.0	0.0	87.9	122.2	145.8	146.3	170.0	174.0	0.0	0.0
		181	29	2232	76	0.0	0.0	106.8	117.3	150.9	167.4	182.8	171.0	0.0	0.0
		214	29	1142	48	0.0	0.0	78.3	119.2	138.6	145.0	179.7	0.0	180.0	0.0
		228	29	2232	85	0.0	0.0	122.7	127.5	141.3	157.8	178.6	149.0	0.0	0.0
		231	29	1142	75	0.0	0.0	86.5	114.9	131.4	155.6	152.5	191.0	0.0	0.0
		232	29	1142	88	0.0	0.0	90.8	132.0	150.1	174.6	195.5	0.0	0.0	0.0
		234	29	2232	83	0.0	0.0	90.7	123.2	143.0	170.2	173.0	0.0	0.0	0.0
		235	29	1142	73	0.0	0.0	90.3	125.2	140.2	156.2	177.3	193.5	0.0	0.0
	38	167	29	1142	88	0.0	0.0	94.3	121.8	137.7	158.6	183.5	224.0	0.0	0.0
233	36	50	29	1141	96	0.0	44.0	80.5	127.6	147.8	182.5	190.0	0.0	0.0	0.0
		53	29	1141	95	0.0	0.0	91.8	123.8	145.5	193.8	185.7	0.0	0.0	0.0
		54	29	1141	99	0.0	34.0	88.0	128.2	142.6	179.3	202.0	183.0	0.0	0.0
		55	29	1141	85	0.0	0.0	113.9	134.3	159.6	196.2	213.0	0.0	0.0	0.0
		92	29	1141	94	0.0	38.0	90.0	117.3	145.1	178.3	173.0	186.0	0.0	0.0
		93	29	1141	96	0.0	80.0	91.3	129.4	145.7	182.1	188.8	213.5	0.0	0.0
	37	68	29	1141	80	0.0	94.0	111.6	138.3	170.4	210.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		69	29	1141	89	0.0	68.5	115.9	138.7	172.3	178.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		94	29	1141	86	0.0	0.0	102.8	127.8	148.8	181.4	178.8	190.0	0.0	0.0
		95	29	1141	89	0.0	0.0	97.3	125.3	147.8	164.2	190.4	0.0	0.0	0.0
		100	29	1141	95	0.0	0.0	86.6	120.3	145.5	164.3	176.0	0.0	0.0	0.0
		110	29	1141	85	0.0	0.0	95.3	118.3	143.8	163.4	170.0	196.5	0.0	0.0
		117	29	1141	86	0.0	0.0	93.8	138.4	147.3	158.3	185.5	167.0	0.0	0.0
		130	29	1141	86	0.0	0.0	100.4	124.7	136.8	155.6	192.0	210.0	0.0	0.0
		136	29	1141	56	0.0	0.0	84.8	121.2	136.9	166.2	171.8	0.0	0.0	0.0
241	37	229	29	1187	67	0.0	54.0	91.2	119.1	139.2	153.5	176.7	184.0	0.0	0.0
	38	227	29	1187	80	0.0	59.3	94.0	117.6	143.0	184.9	170.0	208.0	0.0	0.0

TABLE 8. AVERAGE FISH WEIGHT AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

PAGE 175

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	
242	36	57	29	1217	60	0.0	0.0	79.2	119.4	136.7	171.0	179.9	189.3	0.0	0.0	
243	35	36	29	1212	87	0.0	0.0	82.4	129.7	162.3	197.8	209.3	0.0	0.0	0.0	
		37	29	1205	97	0.0	0.0	82.0	115.5	146.9	173.5	213.0	0.0	0.0	0.0	
		38	29	1205	94	0.0	0.0	75.1	121.8	141.4	182.1	206.5	237.0	0.0	0.0	
	36	84	29	1212	97	0.0	68.0	88.8	112.4	145.2	148.8	172.3	190.3	216.0	231.0	
		37	114	29	1205	88	0.0	0.0	88.0	121.4	150.5	166.4	206.5	209.0	0.0	0.0
	244	36	115	29	1212	92	0.0	47.0	92.3	127.5	140.9	177.2	164.5	201.0	216.0	0.0
			121	29	1205	74	0.0	0.0	81.0	118.6	141.5	153.6	144.0	183.0	189.0	0.0
			122	29	1205	82	0.0	0.0	110.4	128.3	139.2	166.7	192.3	0.0	0.0	0.0
			123	29	1394	93	0.0	50.0	79.6	117.5	142.4	176.9	165.6	181.3	205.0	0.0
			128	29	1205	52	0.0	0.0	85.5	119.1	147.6	165.9	189.0	185.5	0.0	0.0
			129	29	1205	14	0.0	0.0	73.0	128.6	122.4	126.0	150.0	0.0	0.0	0.0
			132	29	1204	94	0.0	0.0	83.8	122.7	140.6	168.8	189.0	221.0	0.0	223.0
			133	29	1205	93	0.0	0.0	86.7	119.9	145.0	161.6	200.0	178.0	160.0	0.0
			134	29	1205	81	0.0	0.0	79.3	113.6	146.1	168.5	176.0	227.5	0.0	0.0
			135	29	1205	83	0.0	0.0	80.9	110.9	133.1	158.5	193.0	156.5	0.0	0.0
			137	29	1205	88	0.0	64.0	88.0	121.6	143.3	165.6	173.5	177.0	0.0	0.0
			142	29	1204	95	0.0	74.0	82.7	109.8	158.4	165.2	200.0	169.6	221.0	0.0
	244	36	83	29	1434	93	0.0	55.0	82.7	113.5	135.9	164.2	159.8	183.3	0.0	192.0
37			149	19	1200	87	0.0	95.5	72.9	104.6	135.8	158.8	177.3	200.5	0.0	0.0
38			102	29	1200	96	0.0	75.0	90.2	128.7	136.9	169.6	182.2	198.5	0.0	0.0
245	37	103	29	1200	78	0.0	72.8	77.4	108.2	142.6	172.0	156.0	0.0	0.0	0.0	
		139	29	1228	97	0.0	0.0	75.8	108.6	132.7	160.1	186.4	177.0	0.0	0.0	
		281	19	1228	58	0.0	0.0	0.0	145.8	151.4	173.3	186.8	168.0	0.0	0.0	
252	38	184	29	1221	58	0.0	0.0	109.3	133.2	144.3	155.3	173.7	198.5	0.0	0.0	
		236	29	1221	63	0.0	0.0	75.0	122.3	136.0	171.6	162.0	0.0	162.0	0.0	
		124	29	2252	68	0.0	0.0	71.8	106.9	132.9	163.5	184.8	202.0	168.0	0.0	
		126	29	2252	86	0.0	0.0	78.9	108.6	129.0	174.8	193.2	188.4	210.3	0.0	
		127	29	2252	86	0.0	0.0	77.1	104.7	145.3	171.6	196.3	189.0	208.5	0.0	
253	36	140	29	2252	82	0.0	75.0	98.6	119.8	143.1	166.8	183.8	181.5	0.0	0.0	
		288	29	2252	75	0.0	61.0	84.4	123.7	143.0	167.5	184.2	204.0	188.0	0.0	
		58	29	1397	85	0.0	59.0	91.4	121.9	132.0	170.7	168.5	169.7	0.0	0.0	
		60	29	1266	94	0.0	55.5	82.8	110.2	122.1	139.0	184.0	205.0	196.0	0.0	
		152	19	1255	26	0.0	0.0	0.0	160.0	146.6	154.4	172.3	172.0	0.0	0.0	
		283	19	1262	60	0.0	0.0	0.0	152.0	167.4	180.0	193.2	203.3	0.0	0.0	
		284	19	1265	76	0.0	0.0	0.0	140.2	148.8	163.2	176.4	176.7	198.4	208.0	

TABLE 9. AVERAGE FISH LENGTH AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

PAGE 176

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+		
6	38	147	29	76	59	0.0	163.0	195.1	199.5	220.3	235.2	232.8	234.6	235.0	0.0		
		168	29	76	96	0.0	0.0	195.5	213.7	215.2	228.5	235.1	240.8	0.0	0.0		
		170	29	76	92	0.0	0.0	192.9	209.6	221.7	231.5	237.2	238.2	0.0	0.0		
		172	29	76	81	0.0	175.0	195.7	212.8	222.6	232.1	235.6	246.6	0.0	0.0		
		175	29	76	73	0.0	169.0	200.5	203.0	229.3	233.6	236.7	244.2	236.0	0.0		
		176	29	76	72	0.0	0.0	201.5	210.0	225.6	233.9	240.3	240.8	0.0	0.0		
		179	29	76	49	0.0	0.0	204.0	205.0	225.8	235.2	242.1	246.0	0.0	0.0		
		182	29	76	51	0.0	0.0	200.6	212.9	225.3	235.0	237.1	245.7	246.0	0.0		
		185	29	76	66	0.0	0.0	197.8	211.8	221.2	232.6	240.7	241.3	0.0	0.0		
		186	29	76	57	0.0	0.0	199.5	205.0	228.4	234.1	238.9	246.8	0.0	0.0		
		187	29	76	68	0.0	0.0	198.2	214.0	225.0	229.6	242.4	247.4	0.0	0.0		
		188	29	76	42	0.0	0.0	202.6	0.0	229.0	232.5	241.4	249.3	0.0	0.0		
		189	29	76	57	0.0	0.0	196.0	219.0	225.6	236.3	238.9	245.7	0.0	0.0		
		190	29	76	66	0.0	0.0	198.9	203.7	224.8	233.8	239.7	245.3	0.0	0.0		
		191	29	76	46	0.0	0.0	200.0	230.0	219.5	233.1	240.2	244.3	253.0	0.0		
		192	29	76	77	0.0	0.0	200.9	219.0	222.3	226.5	232.7	244.0	253.0	0.0		
		198	29	76	69	0.0	0.0	197.4	215.5	228.8	229.7	237.1	246.6	0.0	0.0		
		39	148	29	76	57	0.0	0.0	196.0	210.3	225.9	235.2	243.8	243.0	255.5	0.0	
				156	29	76	77	0.0	0.0	197.6	214.7	226.8	232.0	242.9	242.8	0.0	0.0
				217	29	76	74	0.0	0.0	196.4	216.3	223.0	231.5	239.9	244.0	253.0	0.0
25	39	219	29	76	67	0.0	0.0	197.8	201.0	221.2	231.1	235.9	244.8	257.0	0.0		
		193	29	164	83	0.0	0.0	194.4	209.3	219.5	225.0	241.0	0.0	0.0	0.0		
		194	29	169	90	0.0	0.0	194.1	214.4	217.7	223.7	234.0	0.0	0.0	0.0		
		195	29	169	93	0.0	0.0	195.0	214.4	219.2	225.1	229.7	0.0	0.0	0.0		
		196	29	164	79	0.0	0.0	200.6	213.4	217.5	222.8	235.0	0.0	0.0	0.0		
		197	29	164	80	0.0	0.0	195.3	205.0	218.0	226.3	237.8	0.0	0.0	0.0		
		199	29	164	53	0.0	0.0	196.3	209.7	218.3	225.6	241.9	246.0	0.0	0.0		
		200	29	164	80	0.0	0.0	194.4	212.7	214.2	223.7	231.0	0.0	0.0	0.0		
		201	29	169	76	0.0	0.0	194.1	214.5	215.6	214.2	230.0	0.0	0.0	0.0		
		202	29	164	91	0.0	0.0	197.2	212.4	214.9	226.2	0.0	0.0	0.0	0.0		
		203	29	164	89	0.0	0.0	190.5	208.3	217.1	225.2	240.8	237.0	0.0	0.0		
		204	29	164	90	0.0	0.0	192.3	211.8	214.8	226.0	229.7	247.5	0.0	0.0		
		208	29	164	50	0.0	0.0	196.1	211.6	217.5	225.3	243.0	243.0	0.0	0.0		
		209	29	164	80	0.0	0.0	198.7	211.4	215.6	223.0	234.5	260.0	0.0	0.0		
		212	29	164	78	0.0	0.0	0.0	0.0	221.9	227.0	233.5	0.0	245.0	0.0		
		213	29	164	60	0.0	0.0	198.3	210.6	218.0	225.0	237.5	0.0	0.0	0.0		
		216	29	169	70	0.0	0.0	192.8	218.6	219.8	228.4	230.8	245.0	0.0	0.0		
		226	29	169	97	0.0	0.0	195.3	214.8	217.5	224.3	235.2	0.0	0.0	0.0		
		230	29	164	90	0.0	0.0	194.9	206.9	215.1	221.9	240.5	249.0	0.0	0.0		
		246	29	164	83	0.0	0.0	197.2	211.0	216.3	225.6	236.8	243.3	262.0	0.0		
247	29	164	78	0.0	0.0	192.2	205.8	217.3	225.1	240.3	0.0	242.0	0.0				
248	29	169	76	0.0	0.0	189.6	204.4	212.4	216.8	232.0	234.0	0.0	0.0				
252	29	169	71	0.0	0.0	190.5	209.2	214.3	225.5	240.0	245.0	0.0	0.0				
256	29	164	88	0.0	0.0	193.8	206.5	216.0	228.5	230.3	232.5	245.0	0.0				
32	30	61	29	199	69	0.0	149.0	173.4	190.3	203.4	215.8	212.5	230.6	238.5	0.0		
		33	40	237	29	218	80	0.0	174.0	188.2	0.0	224.5	231.7	234.5	247.8	231.0	256.3
238	29	218		81	0.0	0.0	182.6	219.0	219.3	228.4	232.8	240.0	245.0	0.0			
241	29	218		84	0.0	0.0	186.8	206.7	222.5	227.1	233.4	235.0	248.3	0.0			
242	29	218		92	0.0	0.0	186.1	214.5	224.6	228.2	242.9	249.7	235.0	0.0			
244	29	218		77	0.0	0.0	186.1	212.0	221.3	225.6	234.2	250.0	238.0	0.0			

TABLE 9. AVERAGE FISH LENGTH AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	
33	40	249	19	218	67	0.0	0.0	0.0	218.5	223.5	226.9	232.7	242.6	241.0	0.0	
		250	29	218	77	0.0	0.0	182.3	209.3	222.9	228.5	236.4	238.5	0.0	0.0	
		251	29	218	86	0.0	0.0	185.5	216.0	221.2	226.3	228.9	241.3	239.5	0.0	
		254	19	218	68	0.0	0.0	194.0	214.0	223.5	231.7	238.3	239.5	252.5	0.0	
		264	29	218	87	0.0	0.0	183.3	204.7	218.4	228.0	234.7	229.0	0.0	0.0	
41	28	39	29	230	81	0.0	0.0	180.6	195.3	210.8	218.8	223.1	226.4	239.3	245.0	
		43	29	230	67	0.0	161.0	181.1	197.3	212.3	224.7	223.1	233.3	235.0	0.0	
		62	29	230	61	0.0	0.0	178.6	210.5	222.6	225.6	239.0	230.0	0.0	257.0	
	31	4	29	228	71	0.0	0.0	177.5	187.9	206.9	212.7	0.0	0.0	0.0		
42	40	253	19	266	75	0.0	0.0	194.0	225.0	220.0	223.5	234.0	233.2	231.0	0.0	
44	25	67	29	275	56	0.0	0.0	176.3	195.8	212.9	216.1	226.2	230.7	235.8	0.0	
		30	3	29	275	54	0.0	0.0	184.0	192.0	218.3	229.1	232.3	236.7	0.0	0.0
52	31	1	29	338	52	0.0	0.0	182.6	207.7	213.0	222.8	222.8	252.2	242.5	0.0	0.0
		39	245	29	341	97	0.0	0.0	180.6	205.0	219.9	225.5	229.5	243.8	0.0	244.0
		40	220	29	341	58	0.0	0.0	194.0	206.0	224.8	226.3	239.0	242.0	0.0	0.0
		221	29	341	73	0.0	0.0	191.0	212.8	222.4	223.9	233.9	242.0	0.0	0.0	
		239	29	341	60	0.0	0.0	186.7	202.5	225.3	224.8	225.0	252.0	252.0	0.0	0.0
		243	29	341	93	0.0	0.0	188.0	212.7	220.8	229.2	229.3	241.8	235.0	0.0	0.0
		255	29	341	92	0.0	0.0	185.8	209.8	222.9	226.0	236.1	250.0	0.0	0.0	0.0
		258	19	341	71	0.0	0.0	0.0	220.5	221.8	228.4	234.0	237.0	0.0	0.0	0.0
		272	29	341	83	0.0	0.0	218.0	219.9	222.2	226.4	234.3	240.0	0.0	0.0	0.0
		275	29	341	89	0.0	0.0	195.0	218.5	223.3	230.1	236.9	246.5	0.0	248.0	0.0
67	30	2	29	424	66	0.0	164.0	171.7	191.3	201.4	211.2	209.0	221.0	0.0	0.0	
		46	29	424	84	0.0	0.0	170.8	186.4	203.3	210.4	218.5	219.8	0.0	0.0	
		47	29	424	48	0.0	0.0	177.6	191.8	195.8	210.7	212.3	219.0	0.0	0.0	
		39	257	29	426	85	0.0	0.0	192.5	205.8	216.5	230.0	236.2	234.4	253.5	0.0
		260	29	426	64	0.0	0.0	187.0	207.2	216.8	223.1	231.0	232.5	246.0	0.0	
		263	19	426	63	0.0	0.0	0.0	216.5	219.0	228.6	227.8	236.3	254.0	0.0	
72	39	265	19	529	64	0.0	0.0	206.0	206.2	214.8	227.5	223.5	0.0	0.0	0.0	
		279	19	529	56	0.0	0.0	0.0	213.5	219.1	226.9	235.2	226.0	247.0	0.0	
74	37	81	19	542	82	0.0	0.0	0.0	213.6	223.1	225.3	232.5	231.2	245.5	0.0	
		38	266	19	538	70	0.0	0.0	0.0	215.8	219.0	225.3	226.5	0.0	0.0	0.0
		39	165	29	538	94	0.0	0.0	185.8	200.3	211.5	219.6	227.3	230.6	234.0	0.0
		166	29	462	95	0.0	165.5	182.6	203.3	212.3	222.4	230.3	231.0	237.0	232.0	0.0
		215	29	538	24	0.0	0.0	0.0	205.5	212.7	204.0	215.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		259	29	538	51	0.0	0.0	192.7	209.6	215.7	226.8	233.5	234.0	0.0	0.0	0.0
		262	19	537	58	0.0	0.0	199.0	212.3	218.5	226.6	225.8	226.3	0.0	0.0	0.0
		268	29	538	25	0.0	169.0	193.0	208.7	218.8	231.2	245.0	223.0	0.0	0.0	0.0
		271	29	538	75	0.0	0.0	189.2	208.3	217.7	223.2	233.6	0.0	0.0	0.0	0.0
		273	29	538	79	0.0	164.0	184.7	205.9	214.2	222.8	224.8	236.0	0.0	0.0	0.0
		274	29	538	90	0.0	169.0	186.8	201.6	211.8	221.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		277	29	538	84	0.0	0.0	193.6	208.0	215.3	230.9	233.4	249.0	0.0	0.0	0.0
		278	19	498	60	0.0	0.0	200.0	210.8	224.2	231.3	231.3	237.3	0.0	0.0	0.0
		280	29	538	39	0.0	0.0	187.0	200.7	214.1	225.8	243.3	238.5	0.0	0.0	0.0
282	29	538	79	0.0	0.0	197.2	204.7	214.6	224.3	227.9	244.0	0.0	0.0	0.0		
286	29	538	96	0.0	0.0	185.9	202.6	216.7	226.1	232.9	240.3	237.5	0.0	0.0		
76	39	178	29	556	95	0.0	162.0	182.3	198.8	207.1	212.8	224.0	201.0	0.0	0.0	
		205	29	560	68	0.0	0.0	188.9	201.6	210.2	216.9	224.0	0.0	262.0	0.0	
		206	29	549	95	0.0	162.0	185.7	199.1	207.2	217.3	225.2	0.0	0.0	0.0	
		207	29	560	94	0.0	0.0	183.8	201.2	209.9	220.5	222.7	0.0	221.0	0.0	

TABLE 9. AVERAGE FISH LENGTH AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

PAGE 178

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
76	39	211	29	560	89	0.0	0.0	185.0	206.1	211.9	218.6	234.8	233.0	0.0	0.0
		218	29	549	85	0.0	157.0	194.8	197.3	206.5	208.5	226.3	226.0	0.0	0.0
		222	29	560	73	0.0	160.0	184.7	197.4	209.8	217.1	223.4	242.0	0.0	0.0
		223	29	549	93	0.0	0.0	185.9	201.0	205.7	213.5	225.1	227.5	0.0	0.0
		224	29	560	87	0.0	146.3	188.8	205.1	215.1	217.1	223.7	0.0	225.0	0.0
		225	29	560	91	0.0	0.0	187.8	202.6	213.9	220.8	226.4	234.0	0.0	0.0
		240	29	549	71	0.0	0.0	186.1	198.7	209.8	219.0	226.0	230.5	0.0	0.0
		261	29	561	68	0.0	0.0	188.1	201.8	211.3	222.4	224.4	227.0	0.0	0.0
		269	29	549	86	0.0	204.0	191.3	206.0	217.0	220.1	222.0	0.0	0.0	0.0
		270	29	549	77	0.0	172.0	186.1	200.6	208.3	216.8	216.7	242.0	0.0	0.0
		276	29	549	86	0.0	0.0	194.1	206.0	211.4	225.7	237.8	219.0	0.0	0.0
		285	29	560	82	0.0	0.0	182.3	202.1	210.0	220.2	224.5	235.0	0.0	0.0
	40	267	29	560	86	0.0	0.0	189.4	202.5	218.0	227.6	217.3	250.0	0.0	0.0
85	39	233	29	602	91	0.0	151.0	180.2	190.3	199.2	211.0	215.0	0.0	0.0	0.0
93	39	287	19	631	78	0.0	0.0	0.0	205.5	210.1	212.7	221.8	221.4	224.8	0.0
125	37	108	29	822	82	0.0	181.0	187.7	203.1	213.9	222.0	0.0	0.0	0.0	0.0
126	38	159	19	757	84	0.0	0.0	192.0	207.3	207.7	211.6	214.5	218.5	223.3	0.0
132	29	28	29	798	77	0.0	157.7	185.9	197.3	206.8	212.2	231.0	0.0	0.0	0.0
		33	29	798	80	0.0	158.0	178.2	198.1	208.0	213.5	0.0	0.0	0.0	0.0
142	36	59	29	811	91	0.0	159.5	185.0	208.0	218.2	227.6	236.0	230.0	0.0	0.0
		65	29	811	91	0.0	170.0	183.8	200.7	212.8	231.7	0.0	0.0	0.0	0.0
143	37	21	29	810	93	0.0	175.5	185.5	203.6	213.3	223.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		163	19	810	68	0.0	0.0	200.0	208.6	216.7	223.1	227.2	0.0	0.0	0.0
	38	105	29	810	87	0.0	179.3	187.1	199.3	215.3	230.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		146	19	810	64	0.0	0.0	199.0	215.2	219.5	220.7	229.8	226.0	0.0	0.0
		151	19	810	57	0.0	0.0	199.0	211.4	216.5	215.4	215.0	0.0	0.0	0.0
		155	19	810	70	0.0	0.0	0.0	212.9	215.4	220.6	239.0	0.0	0.0	0.0
		158	19	810	54	0.0	0.0	0.0	219.2	217.3	222.8	234.3	232.0	0.0	0.0
		164	19	810	57	0.0	0.0	204.5	212.0	218.5	213.9	239.0	249.0	0.0	0.0
144	36	42	29	823	89	84.5	161.0	179.9	205.7	214.9	223.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	37	66	19	823	84	0.0	0.0	205.0	215.8	222.3	238.5	223.0	0.0	0.0	0.0
		78	29	823	99	0.0	172.0	188.5	202.0	214.4	208.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		79	29	823	97	0.0	168.3	181.2	190.8	210.6	215.5	242.0	231.5	0.0	0.0
		80	29	823	100	0.0	176.3	189.5	202.2	216.0	219.3	217.5	0.0	0.0	0.0
		86	19	823	77	0.0	0.0	210.2	216.3	221.8	228.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		87	19	823	79	0.0	0.0	209.0	215.3	220.2	228.4	0.0	0.0	0.0	0.0
		97	19	823	75	0.0	0.0	197.0	214.1	219.3	221.7	0.0	0.0	0.0	0.0
		99	19	823	80	0.0	0.0	0.0	213.5	218.6	224.1	235.0	0.0	0.0	0.0
		153	19	823	74	0.0	0.0	0.0	213.3	216.3	222.6	228.5	0.0	0.0	0.0
		154	19	823	72	0.0	0.0	215.0	212.2	217.8	224.5	228.0	0.0	0.0	0.0
	38	101	29	823	95	0.0	170.0	185.2	198.4	206.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		104	29	823	91	0.0	165.0	188.1	200.3	213.9	225.3	0.0	0.0	0.0	0.0
		106	29	823	85	0.0	170.0	185.5	206.2	211.3	225.2	0.0	0.0	0.0	0.0
		112	29	823	93	0.0	191.8	188.2	207.6	217.2	219.7	0.0	0.0	0.0	0.0
		113	29	834	96	0.0	161.2	183.8	204.5	206.5	213.3	0.0	0.0	0.0	0.0
		138	29	1415	59	0.0	0.0	185.0	198.9	211.0	216.8	229.0	0.0	0.0	0.0
		141	29	823	91	0.0	0.0	182.0	193.7	206.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		143	19	1415	70	0.0	0.0	245.0	213.8	216.7	221.7	229.0	240.0	0.0	0.0
		144	19	1415	75	0.0	0.0	186.3	206.9	216.2	221.4	226.4	236.0	0.0	0.0
		145	19	1415	65	0.0	0.0	208.0	219.2	219.8	224.0	232.3	228.0	0.0	0.0

TABLE 9. AVERAGE FISH LENGTH AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	
144	38	150	19	834	76	0.0	0.0	207.0	207.3	215.1	224.9	227.3	232.0	241.5	0.0	
		160	19	834	54	0.0	0.0	208.0	214.7	222.7	220.5	227.0	0.0	0.0	0.0	
		161	19	834	58	0.0	0.0	206.0	212.5	218.9	220.7	227.5	0.0	0.0	0.0	
		169	29	823	84	0.0	164.5	179.4	202.5	213.5	227.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		174	29	823	82	0.0	163.8	183.5	200.7	209.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		177	29	834	88	0.0	165.0	186.8	205.4	211.6	213.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		180	29	834	81	0.0	172.0	185.4	200.4	219.8	241.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		183	29	1415	88	0.0	167.0	189.0	203.5	209.9	221.0	240.0	0.0	0.0	0.0	
		210	29	823	79	0.0	174.8	186.2	205.2	208.2	218.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
		171	19	6	29	938	97	0.0	157.7	182.2	201.8	214.5	0.0	0.0	0.0	0.0
7	29			939	92	122.0	147.8	179.0	195.9	213.5	227.8	227.3	230.7	237.0	0.0	
15	29			939	79	0.0	160.0	186.4	197.8	211.6	238.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	5			29	939	107	0.0	161.0	185.9	206.4	214.3	225.3	243.0	0.0	237.0	0.0
23	26			29	942	79	0.0	171.0	185.9	198.9	213.0	224.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8			29	1518	98	80.8	146.5	178.2	194.4	0.0	0.0	246.0	0.0	0.0	0.0
9	29			1518	90	0.0	176.5	192.8	207.1	218.9	234.5	253.0	234.0	0.0	0.0	
16	29			939	81	0.0	165.0	184.9	197.5	212.3	206.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
17	29			942	82	0.0	169.0	186.9	204.3	214.3	227.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	29			937	80	0.0	167.3	181.6	191.6	206.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	29			942	87	0.0	0.0	186.2	199.0	210.5	214.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	29			942	80	0.0	170.7	185.7	207.4	217.3	229.3	240.0	231.7	0.0	0.0	
29	29			990	68	0.0	0.0	194.3	205.0	218.3	228.0	232.5	237.4	235.8	252.0	
172	35			41	29	995	93	0.0	158.0	179.0	198.7	210.0	220.0	0.0	0.0	0.0
				36	40	29	995	88	0.0	164.0	180.9	200.9	210.3	0.0	0.0	0.0
		37	82	29	995	97	0.0	168.8	182.3	199.3	209.0	229.7	241.0	215.0	0.0	0.0
		85	29	1000	96	0.0	171.2	185.5	199.8	212.2	220.8	236.0	0.0	0.0	0.0	
		157	19	995	44	0.0	0.0	0.0	212.0	219.9	226.5	228.0	0.0	0.0	0.0	
		162	19	995	70	0.0	0.0	0.0	217.3	221.9	228.4	232.0	240.0	0.0	0.0	
		173	29	30	29	943	86	0.0	169.0	184.7	207.0	216.8	228.7	219.3	238.0	0.0
64	29			979	86	0.0	0.0	185.1	196.4	197.0	222.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
181	26	29	1005	76	0.0	0.0	182.2	192.9	199.3	211.7	0.0	0.0	0.0	0.0		
182	25	10	29	1430	93	79.5	158.8	180.4	201.9	221.4	231.4	244.3	253.0	258.0	243.0	
		34	63	19	1050	60	0.0	0.0	185.5	209.4	220.7	224.3	236.0	237.0	0.0	0.0
		37	74	19	1051	86	0.0	0.0	0.0	210.4	221.1	225.8	217.0	0.0	0.0	0.0
183	25	88	19	1051	89	0.0	0.0	203.3	214.5	220.4	0.0	224.0	0.0	0.0	0.0	
		11	29	1012	89	0.0	156.0	187.5	202.8	211.0	217.9	0.0	0.0	0.0	0.0	
		12	29	1012	88	0.0	0.0	187.0	202.0	209.5	216.0	209.0	228.0	0.0	0.0	
		19	29	1012	82	0.0	0.0	187.5	197.9	205.1	215.0	217.7	0.0	0.0	0.0	
		22	29	1012	79	0.0	0.0	185.2	198.9	205.5	216.1	219.3	216.0	0.0	0.0	
		30	27	29	1042	89	0.0	157.0	183.1	195.0	206.2	212.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		31	29	1012	83	0.0	174.0	182.4	200.0	210.1	215.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
		34	29	1012	74	0.0	150.5	184.6	201.9	210.8	231.0	225.0	0.0	0.0	0.0	
		45	29	1012	87	0.0	169.3	186.3	203.6	213.5	218.3	214.0	0.0	0.0	0.0	
		31	44	29	1012	90	0.0	164.7	186.9	201.7	211.1	221.7	0.0	0.0	0.0	0.0
184	25	49	29	1012	89	0.0	0.0	186.1	205.0	213.6	239.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		33	56	29	1012	57	0.0	157.3	185.9	208.3	218.3	224.4	228.2	244.0	0.0	229.0
		15	29	1015	91	0.0	0.0	186.3	200.4	214.2	224.8	223.0	235.0	0.0	0.0	
		14	29	1015	89	0.0	173.5	186.1	200.4	208.4	211.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
231	36	24	29	1015	88	0.0	166.6	184.6	200.8	219.3	231.9	228.7	0.0	242.0	0.0	
		70	29	1119	92	0.0	168.0	182.6	205.4	213.4	228.7	0.0	0.0	0.0	0.0	

TABLE 9. AVERAGE FISH LENGTH AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
231	36	72	29	1147	89	0.0	0.0	185.4	210.7	220.9	231.2	0.0	0.0	0.0	0.0
232	35	32	29	1142	94	0.0	151.5	177.2	205.0	210.3	234.1	233.0	240.3	0.0	0.0
		35	29	1150	96	0.0	0.0	190.5	212.4	217.2	230.3	228.0	248.5	0.0	0.0
	36	48	29	1145	98	0.0	0.0	184.0	203.7	213.1	229.4	230.3	244.0	0.0	0.0
		51	29	1159	96	0.0	0.0	178.5	202.8	216.2	233.5	229.7	0.0	256.0	0.0
		52	29	1143	82	0.0	0.0	170.5	207.4	215.4	230.5	235.0	223.0	0.0	0.0
		71	29	1154	92	0.0	0.0	184.8	209.5	220.9	233.5	244.0	0.0	0.0	0.0
		73	29	1132	81	0.0	0.0	164.0	208.6	220.6	232.6	250.0	0.0	0.0	0.0
	37	75	29	1145	83	0.0	170.0	195.6	210.2	218.2	234.3	0.0	0.0	0.0	0.0
		89	19	2232	51	0.0	0.0	0.0	217.8	224.7	232.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		90	29	1145	90	0.0	0.0	183.4	206.9	211.6	226.5	226.7	239.7	0.0	0.0
		91	29	1159	94	0.0	174.0	190.0	203.9	212.8	225.9	233.1	238.0	221.0	0.0
		96	29	1143	84	0.0	0.0	186.0	208.5	215.5	232.5	232.7	0.0	0.0	0.0
		98	29	2232	64	0.0	0.0	0.0	205.4	213.4	226.4	233.0	0.0	0.0	0.0
		107	29	1142	88	0.0	0.0	185.3	210.8	214.2	229.0	233.5	239.5	0.0	0.0
		109	29	1142	92	0.0	0.0	179.1	207.6	216.6	226.0	255.0	0.0	0.0	0.0
		111	29	1142	84	0.0	0.0	192.5	212.3	215.7	230.4	232.3	244.0	0.0	0.0
		116	29	2232	67	0.0	0.0	192.0	209.3	213.9	221.7	241.5	245.0	0.0	0.0
		118	29	1142	82	0.0	177.0	185.5	206.2	212.3	229.6	244.3	0.0	0.0	0.0
		119	29	2232	95	0.0	0.0	182.2	206.9	214.9	226.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		120	29	1142	83	0.0	0.0	178.1	203.2	212.3	222.2	0.0	239.0	0.0	0.0
		125	29	2232	75	0.0	0.0	180.0	202.1	211.4	226.5	234.0	235.3	0.0	0.0
		131	29	1142	75	0.0	0.0	188.0	201.1	210.6	223.1	235.4	0.0	0.0	0.0
		171	29	1142	88	0.0	160.0	185.1	203.6	212.0	226.5	237.0	0.0	0.0	0.0
		173	29	1142	79	0.0	0.0	186.9	209.4	220.4	221.1	240.0	242.0	0.0	0.0
		181	29	2232	76	0.0	0.0	187.2	205.3	219.4	230.6	240.0	232.0	0.0	0.0
		214	29	1142	48	0.0	0.0	186.5	208.9	216.9	221.6	238.7	0.0	290.0	0.0
		228	29	2232	85	0.0	0.0	206.7	210.4	217.2	226.7	238.6	235.0	0.0	0.0
		231	29	1142	75	0.0	0.0	188.2	206.2	213.5	233.5	226.0	247.0	0.0	0.0
		232	29	1142	88	0.0	0.0	187.6	209.5	218.1	231.4	238.5	0.0	0.0	0.0
		234	29	2232	83	0.0	0.0	186.2	205.9	215.6	230.3	234.0	0.0	0.0	0.0
		235	29	1142	73	0.0	0.0	192.5	210.6	214.7	228.4	235.7	238.5	0.0	0.0
	38	167	29	1142	88	0.0	0.0	184.9	204.1	210.5	225.5	239.5	242.0	0.0	0.0
233	36	50	29	1141	96	0.0	145.0	177.1	205.8	212.5	227.1	233.3	0.0	0.0	0.0
		53	29	1141	95	0.0	0.0	183.4	203.4	215.8	234.4	240.7	0.0	0.0	0.0
		54	29	1141	99	0.0	152.0	180.1	205.2	211.0	226.6	243.0	228.0	0.0	0.0
		55	29	1141	85	0.0	0.0	196.0	206.7	219.0	236.6	237.0	0.0	0.0	0.0
		92	29	1141	94	0.0	141.0	183.1	200.4	213.7	227.9	228.3	233.0	0.0	0.0
		93	29	1141	96	0.0	175.0	181.5	204.7	210.3	225.4	232.6	245.0	0.0	0.0
	37	68	29	1141	80	0.0	177.0	193.3	211.2	223.0	236.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		69	29	1141	89	0.0	170.5	200.4	212.0	226.6	236.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		94	29	1141	86	0.0	0.0	190.0	207.4	215.9	232.6	237.5	239.0	0.0	0.0
		95	29	1141	89	0.0	0.0	187.1	207.9	216.7	225.2	237.2	0.0	0.0	0.0
		100	29	1141	95	0.0	0.0	181.3	202.8	213.5	230.4	231.0	0.0	0.0	0.0
		110	29	1141	85	0.0	0.0	187.9	202.3	214.2	224.8	238.0	241.5	0.0	0.0
		117	29	1141	86	0.0	0.0	185.8	210.6	215.8	225.5	234.0	229.0	0.0	0.0
		130	29	1141	86	0.0	0.0	183.8	205.4	210.4	221.9	234.0	241.7	0.0	0.0
		136	29	1141	56	0.0	0.0	184.7	204.8	215.1	230.1	240.2	0.0	0.0	0.0
241	37	229	29	1187	67	0.0	166.0	193.3	212.3	219.0	226.8	235.7	258.0	0.0	0.0
		38	227	29	1187	80	0.0	166.0	192.5	209.2	220.1	236.4	238.5	244.0	0.0

TABLE 9. AVERAGE FISH LENGTH AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.

PAGE 181

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	AGE									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
242	36	57	29	1217	60	0.0	0.0	174.3	201.8	211.9	224.1	232.6	239.8	0.0	0.0
243	35	36	29	1212	87	0.0	0.0	180.2	206.3	223.4	239.1	245.0	0.0	0.0	0.0
		37	29	1205	97	0.0	0.0	179.5	198.6	214.4	232.9	241.3	0.0	0.0	0.0
		38	29	1205	94	0.0	0.0	174.3	203.4	218.1	235.1	239.0	264.5	0.0	0.0
	36	84	29	1212	97	0.0	167.0	180.7	197.0	214.4	219.4	225.9	236.2	242.0	246.0
	37	114	29	1205	88	0.0	0.0	185.3	202.1	215.7	224.9	241.0	248.0	0.0	0.0
		115	29	1212	92	0.0	130.0	184.1	205.6	212.0	230.1	230.5	240.8	238.0	0.0
		121	29	1205	74	0.0	0.0	178.8	202.6	212.3	220.7	225.0	231.0	248.0	0.0
		122	29	1205	82	0.0	0.0	191.6	208.0	212.7	226.7	235.0	0.0	0.0	0.0
		123	29	1394	93	0.0	151.0	177.2	200.1	215.3	227.6	237.9	241.5	245.0	0.0
		128	29	1205	52	0.0	0.0	182.3	202.1	215.8	226.4	240.3	243.5	0.0	0.0
		129	29	1205	14	0.0	0.0	179.0	203.4	207.0	208.0	222.0	0.0	0.0	0.0
		132	29	1204	94	0.0	0.0	179.4	200.9	211.4	223.3	235.3	243.5	0.0	246.0
		133	29	1205	93	0.0	0.0	183.2	202.6	215.6	225.0	241.0	234.0	252.0	0.0
		134	29	1205	81	0.0	0.0	178.1	199.8	214.1	230.6	240.0	235.5	0.0	0.0
		135	29	1205	83	0.0	0.0	179.6	203.3	212.5	225.6	235.3	231.0	0.0	0.0
137		29	1205	88	0.0	167.0	184.0	203.2	213.7	226.6	230.5	226.0	0.0	0.0	
142	29	1204	95	0.0	173.0	177.4	195.5	211.1	225.7	235.3	239.8	240.0	0.0		
244	36	83	29	1434	93	0.0	155.0	175.9	197.9	208.3	224.2	222.0	236.7	0.0	246.0
	37	149	19	1200	87	0.0	144.5	170.9	193.2	208.3	221.8	234.0	237.5	0.0	0.0
	38	102	29	1200	96	0.0	172.0	187.7	208.2	214.1	227.6	234.6	244.5	0.0	0.0
245	37	103	29	1200	78	0.0	172.0	177.5	198.8	214.3	230.8	229.0	0.0	0.0	0.0
		139	29	1228	97	0.0	0.0	176.8	197.6	211.7	222.8	238.2	233.0	0.0	0.0
		281	19	1228	58	0.0	0.0	0.0	219.2	220.7	231.7	238.8	243.0	0.0	0.0
252	38	184	29	1221	58	0.0	0.0	196.3	210.6	216.8	225.3	234.4	239.5	0.0	0.0
		236	29	1221	63	0.0	0.0	187.0	206.8	216.6	232.2	231.0	0.0	232.0	0.0
		124	29	2252	68	0.0	0.0	173.9	199.5	213.3	234.9	238.8	242.8	245.0	0.0
253	36	126	29	2252	86	0.0	0.0	176.3	197.8	209.6	230.0	241.8	239.6	244.3	0.0
		127	29	2252	86	0.0	0.0	176.5	197.1	217.1	230.7	242.5	246.0	249.0	0.0
		140	29	2252	82	0.0	172.0	184.1	201.1	215.6	228.0	236.0	236.8	0.0	0.0
		288	29	2252	75	0.0	161.0	182.8	208.1	215.9	228.0	237.5	247.0	241.0	0.0
		58	29	1397	85	0.0	161.0	181.7	203.3	209.7	225.9	233.5	232.3	0.0	0.0
37	60	29	1266	94	0.0	156.5	179.1	199.8	207.6	220.0	238.3	255.0	254.0	0.0	
	152	19	1255	26	0.0	0.0	0.0	218.0	219.7	230.6	237.4	245.5	0.0	0.0	
	283	19	1262	60	0.0	0.0	0.0	220.0	224.6	231.2	241.8	245.6	0.0	0.0	
		284	19	1265	76	0.0	0.0	0.0	213.1	218.7	230.2	239.7	242.3	250.8	250.0

TABLE 10. PERCENT FEMALES AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.
(BLANK - NO FISH AT AGE)

SECT.	WEEK SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	NO. OF FEMALES	AGE											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+		
6	38	147	29	76	59	33		0.0	40.0	25.0	75.0	83.3	62.5	71.4	100.0		
		168	29	76	96	51			60.0	66.7	40.0	52.9	50.0	36.4			
		170	29	76	92	39			50.0	20.0	23.5	52.2	43.5	50.0			
		172	29	76	81	41		0.0	40.0	80.0	44.4	57.1	60.0	60.0			
		175	29	76	73	46		0.0	42.1	50.0	72.7	71.4	62.5	88.9	100.0		
		176	29	76	72	39			25.0	0.0	22.2	56.7	65.2	80.0			
		179	29	76	49	32			33.3	100.0	100.0	68.2	50.0	66.7			
		182	29	76	51	27			40.0	75.0	38.5	57.1	42.9	100.0	100.0		
		185	29	76	66	36			33.3	80.0	50.0	64.3	56.0	33.3			
		186	29	76	57	33			25.0	100.0	60.0	44.4	60.0	83.3			
		187	29	76	68	26			37.5	33.3	25.0	28.6	47.4	50.0			
		188	29	76	42	20			60.0		66.7	27.3	50.0	66.7			
		189	29	76	57	27			20.0	100.0	62.5	30.8	57.7	0.0			
		190	29	76	66	38			75.0	28.6	55.6	50.0	60.0	66.7			
		191	29	76	46	22			25.0	100.0	0.0	50.0	64.7	33.3	0.0		
		192	29	76	77	38			33.3	50.0	50.0	43.8	62.5	75.0	100.0		
		198	29	76	69	36			50.0	100.0	40.0	50.0	33.3	75.0			
		39	39	148	29	76	57	33		0.0	25.0	75.0	80.0	54.2	66.7	50.0	
				156	29	76	77	40			41.2	100.0	0.0	70.6	50.0	50.0	
				217	29	76	74	45			60.0	66.7	37.5	63.6	66.7	100.0	100.0
25	39	219	29	76	67	43			60.0	33.3	66.7	60.0	68.8	83.3	100.0		
		193	29	164	83	43			66.7	20.0	67.9	48.1	50.0				
		194	29	169	90	45			36.4	37.5	57.1	56.5	50.0				
		195	29	169	93	42			43.8	50.0	48.8	38.9	33.3				
		196	29	164	79	34			25.0	55.6	40.0	41.2	60.0				
		197	29	164	80	39			40.0	100.0	56.8	34.8	55.6				
		199	29	164	53	29			42.9	66.7	57.9	53.3	50.0	100.0			
		200	29	164	80	41			42.3	66.7	53.3	55.0	100.0				
		201	29	169	76	32			28.6	38.5	32.4	63.2	66.7				
		202	29	164	91	49			60.0	41.7	55.3	55.6					
		203	29	164	89	44			62.5	30.0	39.5	63.2	75.0	50.0			
		204	29	164	90	39			47.8	30.8	41.7	53.8	33.3	50.0			
		208	29	164	50	21			62.5	60.0	37.9	16.7	100.0	0.0			
		209	29	164	80	36			46.2	42.9	55.9	25.0	50.0	0.0			
		212	29	164	78	36					54.5	38.9	37.5		100.0		
		213	29	164	60	29			50.0	40.0	55.2	46.2	0.0				
		216	29	169	70	38			54.5	20.0	53.1	62.5	60.0	100.0			
		226	29	169	97	59			66.0	58.3	65.4	14.3	60.0				
		230	29	164	90	38			44.4	42.9	42.2	35.3	50.0	100.0			
		246	29	164	83	44			44.4	50.0	45.7	66.7	75.0	75.0	100.0		
247	29	164	78	39			31.3	50.0	53.1	52.4	100.0		0.0				
248	29	169	76	42			37.5	35.3	61.3	70.0	75.0	50.0					
252	29	169	71	32			33.3	50.0	36.8	72.2	0.0	0.0					
256	29	164	88	45			54.2	57.1	37.9	64.7	62.5	0.0	100.0				
32	30	61	29	199	69	35		0.0	42.9	63.6	50.0	35.7	75.0	60.0	100.0		
33	40	237	29	218	80	39		0.0	25.0		41.2	66.7	33.3	75.0	100.0	66.7	
		238	29	218	81	30			36.8	0.0	27.8	44.8	41.7	0.0	0.0		
		241	29	218	84	49			75.0	66.7	46.7	57.1	42.9	100.0	66.7		
		242	29	218	92	54			52.8	75.0	80.0	56.7	71.4	66.7	0.0		

TABLE 10. PERCENT FEMALES AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.
(BLANK - NO FISH AT AGE)

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	NO. OF FEMALES	AGE										
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	
33	40	244	29	218	77	34			26.3	50.0	42.9	52.0	53.8	100.0	0.0		
		249	19	218	67	33				100.0	38.5	51.6	60.0	0.0	100.0		
		250	29	218	77	36			43.8	50.0	47.1	45.8	50.0	50.0			
		251	29	218	86	37			18.8	66.7	40.0	43.8	28.6	100.0	100.0		
		254	19	218	68	35			100.0	0.0	58.8	44.1	57.1	50.0	100.0		
41	28	264	29	218	87	41			47.8	33.3	61.1	44.4	42.9	0.0			
		39	29	230	81	38			36.8	53.8	45.0	50.0	62.5	25.0	75.0	100.0	
		43	29	230	67	38		100.0	57.1	41.7	71.4	50.0	50.0	75.0	50.0		
		62	29	230	61	36			40.0	61.5	69.2	52.9	75.0	50.0		0.0	
		31	4	29	228	71	37			49.0	60.0	44.4	100.0				
42	40	253	19	266	75	42			50.0	100.0	56.3	54.8	62.5	60.0	0.0		
44	25	67	29	275	56	31			66.7	0.0	75.0	50.0	50.0	77.8	50.0		
		30	3	29	275	54	27			0.0	75.0	45.5	50.0	60.0	50.0		
52	31	1	29	338	52	33			64.3	61.5	76.9	20.0	80.0	50.0			
		39	29	341	97	48			47.8	100.0	58.3	42.4	45.0	75.0		50.0	
		40	29	341	58	30			50.0	0.0	52.6	57.7	42.9	33.3			
		221	29	341	73	34			25.0	60.0	45.0	40.0	53.3	75.0			
		239	29	341	60	25			0.0	50.0	56.3	39.3	25.0	100.0	0.0		
		243	29	341	93	43			33.3	33.3	33.3	51.1	53.3	60.0	0.0		
		255	29	341	92	46			60.0	0.0	42.9	50.0	75.0	50.0			
		258	19	341	71	36				50.0	60.0	53.3	45.5	0.0			
		272	29	341	83	27			100.0	42.9	30.3	34.3	16.7	0.0			
		275	29	341	89	40			100.0	100.0	16.7	46.7	50.0	100.0		0.0	
67	30	2	29	424	66	37		50.0	58.8	75.0	40.0	60.0	0.0	100.0			
		46	29	424	84	49			39.1	73.7	54.2	87.5	50.0	75.0			
		47	29	424	48	32			62.5	70.0	65.0	0.0	100.0	100.0			
39	257	29	426	85	37			25.0	22.2	51.3	40.0	45.5	42.9	100.0			
		260	29	426	64	31			20.0	40.0	53.8	43.8	55.6	50.0	100.0		
		263	19	426	63	26				66.7	40.0	50.0	0.0	33.3	0.0		
72	39	265	19	529	64	33		50.0	41.2	62.1	50.0	25.0					
		279	19	529	56	36			70.0	63.2	73.3	40.0	100.0	100.0			
74	37	81	19	542	82	48			42.9	55.0	61.3	66.7	60.0	50.0			
		38	266	19	538	70	34			83.3	50.0	44.8	36.4				
		39	165	29	538	94	45			16.7	58.3	36.7	47.1	76.5	60.0	100.0	
		166	29	462	95	40		50.0	55.6	33.3	30.4	40.9	43.8	66.7	100.0	0.0	
		215	29	538	24	13				83.3	30.0	57.1	100.0				
		259	29	538	51	28			42.9	42.9	73.7	36.4	75.0	33.3			
		262	19	537	58	23			0.0	25.0	36.4	37.5	62.5	66.7			
		268	29	538	25	16		100.0	75.0	33.3	66.7	66.7	100.0	0.0			
		271	29	538	75	41			54.5	53.3	51.9	58.8	60.0				
		273	29	538	79	35		0.0	42.1	52.6	55.7	52.6	16.7	100.0			
76	39	274	29	538	90	42		0.0	57.7	51.9	36.4	41.7					
		277	29	538	84	52			55.6	59.1	45.5	81.0	62.5	100.0			
		278	19	498	60	40			50.0	80.0	70.6	70.8	44.4	66.7			
		280	29	538	39	20			25.0	66.7	53.3	33.3	66.7	100.0			
		282	29	538	79	42			20.0	54.5	63.3	26.7	66.7	66.7			
		286	29	538	96	53			28.6	50.0	65.2	60.9	60.0	66.7	50.0		
		178	29	556	95	36		0.0	26.3	32.4	53.1	33.3	50.0	0.0			
		205	29	560	68	35			46.7	51.9	53.3	50.0	50.0		100.0		

TABLE 10. PERCENT FEMALES AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.
(BLANK - NO FISH AT AGE)

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NU.OF FISH	NU.OF FEMALES	AGE													
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+				
144	38	143	19	1415	70	54			100.0	69.2	83.8	64.7	100.0	100.0						
		144	19	1415	75	46			0.0	80.0	66.7	44.4	20.0	100.0						
		145	19	1415	65	37			0.0	83.3	54.5	50.0	83.3	0.0						
		150	19	834	76	47			100.0	62.5	66.7	50.0	54.5	100.0	50.0					
		160	19	834	54	30			100.0	40.0	59.4	60.0	0.0							
		161	19	834	58	33			100.0	69.2	56.7	50.0	0.0							
		169	29	823	84	40			0.0	47.8	55.6	40.0	66.7							
		174	29	823	82	35			60.0	40.3	50.0	50.0								
		177	29	834	88	51			50.0	54.5	64.0	57.1	66.7							
		180	29	834	81	37			0.0	48.1	38.5	54.5	0.0							
		183	29	1415	88	32			0.0	48.8	25.0	27.3	0.0	100.0						
				210	29	823	79	47		20.0	59.0	63.2	61.5	100.0						
		171	19	6	29	938	97	34			0.0	32.5	60.0	0.0						
				7	29	939	92	45		100.0	35.3	45.2	35.7	66.7	100.0	50.0	33.3	0.0		
				20	15	29	939	79	28		0.0	26.7	50.0	43.8	100.0					
				21	5	29	939	107	47		50.0	45.2	41.4	36.0	85.7	0.0		0.0		
				23	26	29	942	79	36		0.0	48.3	41.7	20.0	100.0					
25	8			29	1518	98	42		0.0	35.1	54.2	42.9		0.0						
	9			29	1518	90	38		0.0	39.6	50.0	45.5	50.0	100.0	0.0					
	16			29	939	81	47		0.0	56.5	58.3	85.7	50.0							
	17			29	942	82	41		100.0	51.9	25.0	66.7	33.3							
	18			29	937	80	37		66.7	42.9	45.0	62.5								
	23			29	942	87	39		0.0	49.0	39.1	45.5	25.0							
	25			29	942	80	50		33.3	61.2	63.6	75.0	75.0	50.0	66.7					
	33			29	990	68	46		0.0	50.0	75.0	70.0	92.3	80.0	50.0	16.7	100.0			
172	35			41	29	995	93	44		20.0	47.0	60.0	50.0	0.0						
				36	40	29	995	88	38		0.0	42.2	68.8	0.0						
				37	82	29	995	97	43		25.0	38.2	57.1	41.7	100.0	100.0	0.0			
					85	29	1000	96	50		60.0	52.1	55.0	41.2	60.0	100.0				
			157	19	995	44	34				100.0	69.2	84.6	100.0						
173	29	162	19	995	70	46				87.5	66.0	61.5	0.0	0.0						
		30	29	943	86	59		100.0	67.7	66.7	81.8	66.7	66.7	0.0		50.0				
			64	29	979	86	55			63.8	70.8	50.0	0.0							
181	26	20	29	1005	76	31			42.2	33.3	42.9	66.7								
182	25	10	29	1430	93	35		0.0	44.4	39.4	43.8	30.0	60.0	50.0	100.0	0.0				
		34	63	19	1050	60	24			100.0	54.2	25.0	14.3	50.0	100.0					
		37	74	19	1051	86	44				50.0	46.7	66.7	0.0						
183	25	88	19	1051	89	47			25.0	54.0	64.7		0.0							
		11	29	1012	89	44		0.0	38.5	51.6	54.2	71.4								
		12	29	1012	88	36			28.1	65.0	22.7	80.0	100.0	0.0						
		19	29	1012	82	47			47.8	61.9	53.6	85.7	66.7							
		26	22	29	1012	79	34			35.5	50.0	59.1	71.4	66.7	0.0					
		30	27	29	1042	89	41		50.0	43.4	61.5	46.7	0.0							
			31	29	1012	83	39		0.0	42.1	43.5	66.7	33.3							
			34	29	1012	74	31		0.0	45.5	45.8	33.3	100.0	0.0						
			45	29	1012	87	34		33.3	36.5	28.6	52.6	25.0	100.0						
		31	44	29	1012	90	50		33.3	55.0	53.8	61.1	66.7							
			49	29	1012	89	36			37.5	35.7	58.3	100.0							
		33	56	29	1012	57	37		33.3	80.0	66.7	66.7	54.5	60.0	75.0		100.0			

TABLE 10. PERCENT FEMALES AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.
(BLANK = NO FISH AT AGE)

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	NO. OF FEMALES	AGE									
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
184	25	13	29	1015	91	46			55.8	45.0	38.5	50.0	100.0	0.0		
		14	29	1015	89	44		50.0	50.0	50.0	50.0	0.0				
231	26	24	29	1015	88	50		60.0	62.0	40.0	58.3	57.1	33.3		0.0	
		36	29	1119	92	52		100.0	73.3	46.4	78.6	50.0				
232	35	72	29	1147	89	34			20.0	33.3	46.7	50.0				
		32	29	1142	94	50		50.0	70.0	54.5	50.0	50.0	50.0	33.3		
	36	35	29	1150	96	58			50.0	63.0	56.1	66.7	50.0	100.0		
		48	29	1145	98	47			100.0	32.5	51.4	75.0	25.0	50.0		
		51	29	1159	96	56			40.0	57.8	53.6	100.0	66.7		100.0	
		52	29	1143	82	47			50.0	50.0	52.9	69.2	83.3	100.0		
		71	29	1154	92	44			40.0	47.6	44.1	60.0	100.0			
		73	29	1132	81	41			0.0	47.4	56.3	55.6	0.0			
	37	75	29	1145	83	34		100.0	33.3	51.1	17.6	33.3				
		89	19	2232	51	24				47.4	50.0	25.0				
		90	29	1145	90	45			80.0	36.8	51.3	41.2	71.4	66.7		
		91	29	1159	94	47		100.0	60.0	50.0	47.1	52.9	62.5	0.0	0.0	
		96	29	1143	84	51			50.0	65.2	61.9	50.0	66.7			
		98	29	2232	64	32				50.0	47.4	57.1	50.0			
		107	29	1142	88	37			0.0	50.0	37.5	47.1	50.0	50.0		
		109	29	1142	92	55			62.5	52.6	67.6	50.0	100.0			
		111	29	1142	84	35			25.0	42.9	45.8	50.0	0.0	0.0		
		116	29	2232	67	23			100.0	68.4	22.6	10.0	25.0	0.0		
		118	29	1142	82	42		0.0	54.5	37.9	60.0	71.4	66.7			
		119	29	2232	95	53			54.5	66.7	47.9	66.7				
		120	29	1142	83	44			33.3	44.4	58.8	66.7		100.0		
		125	29	2232	75	47			50.0	45.5	65.7	80.0	77.8	25.0		
		131	29	1142	75	40			0.0	47.1	54.1	50.0	100.0			
		171	29	1142	88	41		0.0	35.7	54.5	46.3	50.0	50.0			
		173	29	1142	79	35			37.5	36.1	58.3	28.6	66.7	100.0		
		181	29	2232	76	33			33.3	37.0	54.8	42.9	25.0	0.0		
		214	29	1142	48	21			50.0	33.3	53.3	40.0	33.3		100.0	
		228	29	2232	85	47			100.0	58.1	56.3	30.0	40.0	0.0		
		231	29	1142	75	41			69.2	52.9	45.5	62.5	50.0	100.0		
		232	29	1142	88	52			55.6	53.8	62.8	50.0	100.0			
		234	29	2232	83	39			61.5	44.0	44.1	44.4	50.0			
		235	29	1142	73	36			60.0	42.3	50.0	40.0	66.7	100.0		
233	38	167	29	1142	88	44			42.9	53.8	48.6	40.0	100.0	100.0		
		36	50	29	1141	96	46		0.0	37.5	33.3	62.2	58.8	0.0		
		53	29	1141	95	49			58.1	42.4	42.9	80.0	100.0			
		54	29	1141	99	50		100.0	40.0	40.5	64.3	60.0	100.0	0.0		
		55	29	1141	85	48			37.5	51.3	61.5	80.0	50.0			
		92	29	1141	94	52			0.0	57.1	59.3	50.0	63.6	25.0	100.0	
		93	29	1141	96	50		100.0	62.5	37.5	42.9	71.4	60.0	100.0		
		37	68	29	1141	80	40		100.0	36.4	46.0	64.7	100.0			
		69	29	1141	89	52		50.0	40.0	59.3	70.6	100.0				
		94	29	1141	86	41			40.0	44.1	55.2	37.5	75.0	0.0		
		95	29	1141	89	51			85.7	41.7	65.1	60.0	20.0			
		100	29	1141	95	56			50.0	61.3	59.5	58.3	100.0			
		110	29	1141	85	47			53.3	46.2	63.3	54.5	0.0	100.0		

TABLE 10. PERCENT FEMALES AT AGE BY SAMPLE, 1976-77.
(BLANK = NO FISH AT AGE)

SECT.	WEEK	SAMP.	GEAR	LOC.	NO. OF FISH	NO. OF FEMALES	AGE										
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	
233	37	117	29	1141	86	46			44.4	52.6	48.8	75.0	50.0	100.0			
		130	29	1141	86	51			40.0	44.4	67.4	56.3	100.0	66.7			
		136	29	1141	56	24			16.7	41.7	47.8	50.0	40.0				
241	37	229	29	1187	67	40	0.0		41.7	65.2	66.7	66.7	66.7	0.0			
		227	29	1187	80	34	0.0		45.5	24.0	56.6	42.9	50.0	100.0			
242	36	57	29	1217	60	39			66.7	50.0	63.2	90.0	66.7	50.0			
243	35	36	29	1212	87	39			40.0	46.7	40.7	42.9	75.0				
		37	29	1205	97	56			66.7	58.6	54.1	46.7	100.0				
		38	29	1205	94	58			12.5	63.6	66.7	66.7	66.7	100.0			
	36	84	29	1212	97	56		0.0		66.7	60.0	61.5	30.8	37.5	83.3	100.0	100.0
		37	114	29	1205	88	30			14.3	33.3	37.2	29.4	100.0	0.0		
	37	115	29	1212	92	45		0.0		22.2	40.0	56.8	69.2	0.0	50.0	100.0	
		121	29	1205	74	35				62.5	34.8	52.0	28.6	100.0	100.0	0.0	
		122	29	1205	82	43				71.4	48.1	45.5	63.6	75.0			
		123	29	1394	93	42		0.0		47.1	32.1	44.4	100.0	37.5	75.0	0.0	
		128	29	1205	52	28				25.0	66.7	54.2	50.0	33.3	100.0		
		129	29	1205	14	5				0.0	60.0	20.0	0.0	100.0			
		132	29	1204	94	38				40.0	50.0	31.7	37.5	66.7	100.0		100.0
		133	29	1205	93	50				30.8	65.2	59.1	55.6	0.0	0.0	0.0	
		134	29	1205	81	43				75.0	16.7	63.9	54.5	0.0	100.0		
		135	29	1205	83	37				42.9	45.8	41.4	50.0	66.7	0.0		
244	36	137	29	1205	88	49		0.0		61.5	52.2	55.3	75.0	50.0	0.0		
		142	29	1204	95	42		0.0		58.6	31.3	35.7	41.7	100.0	40.0	0.0	
	37	83	29	1434	93	47		0.0		42.9	48.4	62.5	57.1	16.7	100.0		100.0
		149	19	1200	87	41		50.0		50.0	33.3	54.3	36.4	75.0	50.0		
	38	102	29	1200	96	55		100.0		55.6	70.8	36.8	70.6	80.0	100.0		
		103	29	1200	78	36		25.0		47.6	44.4	52.4	50.0	0.0			
	245	37	139	29	1228	97	43			62.5	43.8	35.4	58.8	80.0	0.0		
			281	19	1228	58	30				60.0	38.5	66.7	62.5	0.0		
		38	184	29	1221	58	24			66.7	42.1	30.4	50.0	42.9	100.0		
	252	38	236	29	1221	63	24			0.0	21.1	48.3	45.5	100.0		0.0	
124			29	2252	68	36				27.3	81.3	50.0	45.5	50.0	33.3	100.0	
126			29	2252	86	44				37.5	50.0	38.1	87.5	55.6	80.0	100.0	
127			29	2252	86	44				45.0	27.8	48.0	75.0	75.0	100.0	100.0	
140			29	2252	82	49		100.0		62.5	61.5	58.1	84.6	41.7	25.0		
253	36	288	29	2252	75	43		0.0		58.3	66.7	62.5	25.0	61.5	100.0	0.0	
		58	29	1397	85	51		0.0		80.0	70.0	48.7	90.0	0.0	33.3		
	37	60	29	1266	94	42		50.0		35.7	47.4	40.5	66.7	100.0	100.0	100.0	
		152	19	1255	26	15					100.0	66.7	42.9	42.9	100.0		
		283	19	1262	60	35					66.7	68.8	50.0	56.3	57.1		
		284	19	1265	76	43					70.0	48.7	60.0	55.6	57.1	80.0	100.0

