

N° 23-222-X au catalogue

Statistiques d'aquaculture

2015



Statistique
Canada

Statistics
Canada

Canada

Comment obtenir d'autres renseignements

Pour toute demande de renseignements au sujet de ce produit ou sur l'ensemble des données et des services de Statistique Canada, visiter notre site Web à www.statcan.gc.ca.

Vous pouvez également communiquer avec nous par :

Courriel à STATCAN.infostats-infostats.STATCAN@canada.ca

Téléphone entre 8 h 30 et 16 h 30 du lundi au vendredi aux numéros sans frais suivants :

- Service de renseignements statistiques 1-800-263-1136
- Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants 1-800-363-7629
- Télécopieur 1-877-287-4369

Programme des services de dépôt

- Service de renseignements 1-800-635-7943
- Télécopieur 1-800-565-7757

Comment accéder à ce produit

Le produit n° 23-222-X au catalogue est disponible gratuitement sous format électronique. Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à www.statcan.gc.ca et de parcourir par « Ressource clé » > « Publications ».

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle que les employés observent. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-263-1136. Les normes de service sont aussi publiées sur le site www.statcan.gc.ca sous « Contactez-nous » > « Normes de service à la clientèle ».

Statistique Canada
Division de l'agriculture
Section des produits agricoles

Statistiques d'aquaculture

2015

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2016

Tous droits réservés. L'utilisation de la présente publication est assujettie aux modalités de l'entente de licence ouverte de Statistique Canada.

<http://www.statcan.gc.ca/reference/licence-fra.html>

Novembre 2016

N° 23-222-X au catalogue

ISSN 1703-454X

Périodicité : annuelle

Ottawa

This publication is also available in English.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Information pour l'utilisateur

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada :

- . indisponible pour toute période de référence
- .. indisponible pour une période de référence précise
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- 0 zéro absolu ou valeur arrondie à zéro
- 0^s valeur arrondie à 0 (zéro) là où il y a une distinction importante entre le zéro absolu et la valeur arrondie
- p provisoire
- r révisé
- x confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
- E à utiliser avec prudence
- F trop peu fiable pour être publié
- * valeur significativement différente de l'estimation pour la catégorie de référence ($p < 0,05$)

Remerciements

Nous tenons à remercier tout spécialement Pêches et Océans Canada pour sa contribution à la réalisation de cette publication.

Table des matières

Note aux utilisateurs	4
Faits saillants	5
Produits connexes	8
Tableaux statistiques	
1 La production et la valeur de l'aquaculture, par province et le Canada	10
1-1 2011	10
1-2 2012	11
1-3 2013	12
1-4 2014	13
1-5 2015	14
2 Exportations de certains produits canadiens d'aquaculture, par destination	15
2-1 2011 et 2012	15
2-2 2013 et 2014	16
2-3 2015	17
3 Compte de valeur ajoutée - Industrie de l'aquaculture, par province et le Canada	18
3-1 2011	18
3-2 2012	19
3-3 2013	20
3-4 2014	21
3-5 2015	22
Qualité des données, concepts et méthodologie	
Concepts et méthodes	23
Graphiques	
1. La production de l'aquaculture, poissons	5
2. La production de l'aquaculture, mollusques	6
3. Exportations canadiennes de saumon atlantique et filets de saumon atlantique	6
4. La valeur ajoutée brute (au coût facteurs) comparativement à la valeur de production	7

Note aux utilisateurs

L'aquaculture est la production gérée de poissons. Au Canada, le secteur est dominé par la production de poissons, essentiellement de saumon au large des côtes de la Colombie-Britannique et du Nouveau-Brunswick. La production de mollusques et de crustacés est moins importante, et l'Île-du-Prince-Édouard et la Colombie-Britannique en sont les principales provinces productrices.

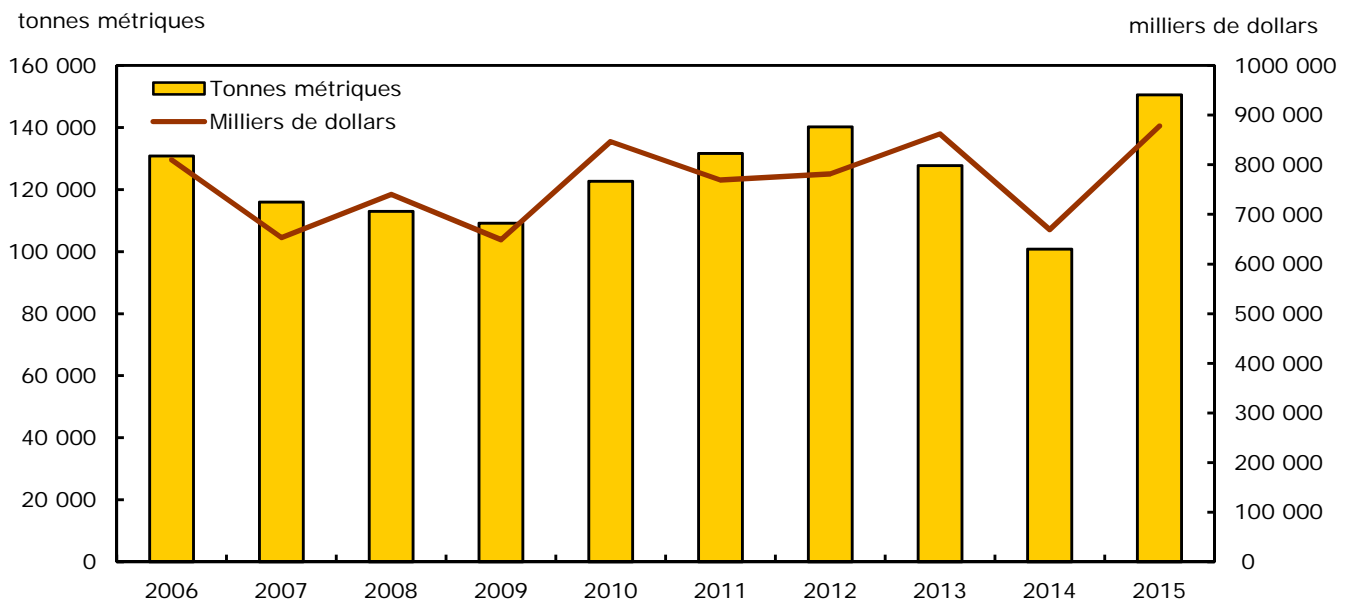
La publication annuelle, *Statistiques d'aquaculture 23-222-X*, présente un aperçu de ce secteur en se servant particulièrement de données recueillies à partir de L'Enquête auprès de l'industrie de l'aquaculture. L'Enquête a pour objet de fournir des variables économiques pour produire le compte de la valeur ajoutée de l'aquaculture, qui sert à mesurer la production économique (valeur ajoutée) des biens et des services des établissements d'aquaculture.

Ces données sont utilisées par les analystes et les producteurs du secteur aquacole pour prendre des décisions quant à la production et à la commercialisation. Les analystes du gouvernement et les groupes d'intérêt spéciaux s'en servent pour observer les tendances du secteur ou élaborer des politiques sur l'aquaculture au Canada. Elles servent aussi à l'élaboration des comptes aux échelons national et provincial pour le Système de comptabilité nationale du Canada.

Faits saillants

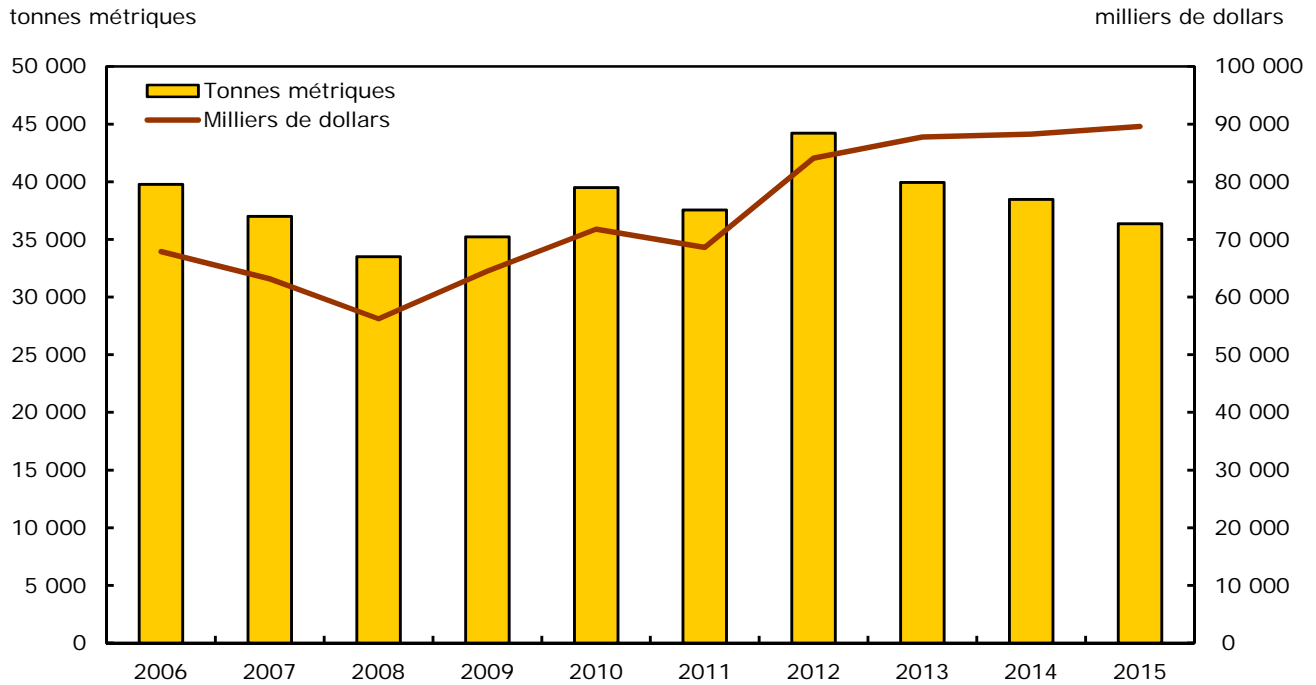
- Les ventes de produits et services aquacoles se sont chiffrées à 907,4 millions de dollars en 2015, en hausse de 23,4 % par rapport à 2014. Cette augmentation est attribuable à la reprise de la production de saumon, qui avait fléchi en 2014.
- Les ventes de poisson, qui représentaient 91,1 % des ventes de produits et services aquacoles en 2015, se sont accrues de 27,9 % pour atteindre 826,5 millions de dollars.
- La valeur brute ajoutée par l'industrie de l'aquaculture à l'économie s'est établie à 165,9 millions de dollars, en baisse de 32,5 % par rapport à 2014. Cette diminution est en grande partie attribuable à l'augmentation des dépenses d'exploitation.
- La valeur des exportations totales de saumon d'élevage, y compris les filets, a augmenté de 64,4 %, alors que celle des exportations de moules a progressé de 5,2 % par rapport à 2014.

Graphique 1
La production de l'aquaculture, poissons



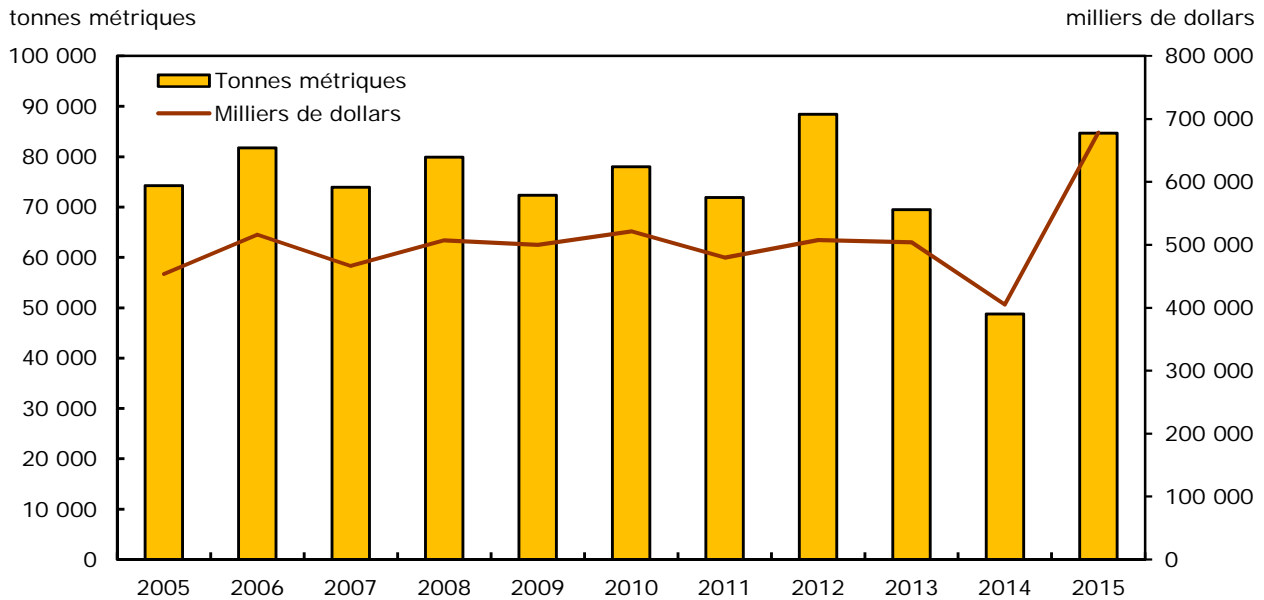
Source(s) : Statistique Canada, tableau de CANSIM 003-0001.

Graphique 2
La production de l'aquaculture, mollusques

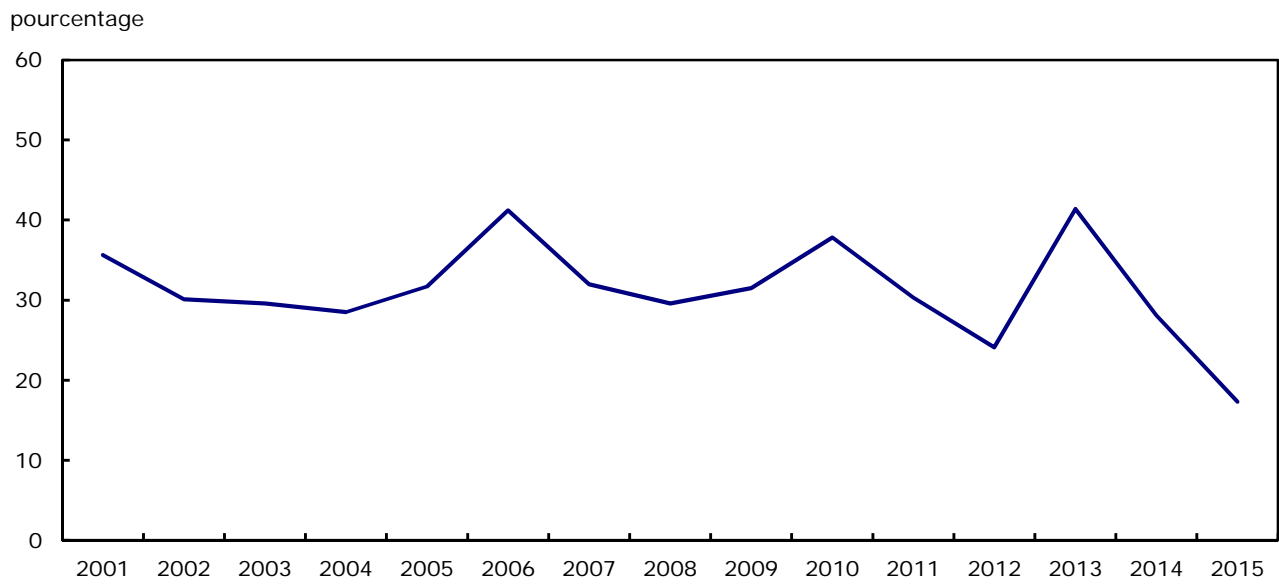


Source(s) : Statistique Canada, tableau de CANSIM 003-0001.

Graphique 3
Exportations canadiennes de saumon atlantique et filets de saumon atlantique



Graphique 4
La valeur ajoutée brute (au coût facteurs) comparativement à la valeur de production



Produits connexes

Sélection de publications de Statistique Canada

21-207-X	Statistiques sur les revenus des familles agricoles
----------	-----------------------------------------------------

Sélection de tableaux CANSIM de Statistique Canada

003-0001	La production et la valeur de l'aquaculture
----------	---------------------------------------------

003-0003	Statistiques économiques de l'aquaculture, compte de valeur ajoutée
----------	---------------------------------------------------------------------

Sélection d'enquêtes de Statistique Canada

3479	Production et valeur de l'aquaculture, annuelle
------	-------------------------------------------------

4701	Enquête auprès de l'industrie de l'aquaculture
------	------------------------------------------------

Sélection de tableaux sommaires de Statistique Canada

- *Le Canada en statistiques - Industrie de l'aquaculture, par provinces sélectionnée*

Tableaux statistiques

Tableau 1-1
La production et la valeur de l'aquaculture, par province et le Canada — 2011

	Terre- Neuve-et- Labrador	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britannique	Canada ¹
tonnes											
Production											
Saumon	..	..	5 624	21 560	0	0	x	x	x	83 144	110 328
Truite	..	..	124	80	357	3 385	x	x	x	64	5 600
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	694	694
Autres poissons	..	..	85	0	64	23	x	x	x	389	788
Total, poissons	14 264	472	5 833	21 640	421	3 408	x	x	x	84 291	132 146
Palourdes	0	0	341	0	0	0	x	x	x	1 172	1 513
Huîtres	0	2 682	246	609	0	0	x	x	x	6 242	9 779
Moules	3 000	20 894	1 374	25	317	0	x	x	x	288	25 897
Pétoncles	0	0	1	0	28	0	x	x	x	271	300
Autres mollusques	0	0	21	0	50	0	x	x	x	0	71
Total, mollusques	3 000	23 576	1 983	634	394	0	x	x	x	7 973	37 560
Total, aquaculture	17 264	24 048	7 817	22 274	815	3 408	x	x	x	92 264	169 707
Ensemencement ²	.	.	.	.	824	.	.	.	.	.	824
Total, aquaculture (inclus ensemencement) ²	17 264	24 048	7 817	22 274	1 639	3 408	x	x	x	92 264	170 531
milliers de dollars											
Valeur											
Saumon	..	..	31 234	140 241	0	0	x	x	x	435 667	607 142
Truite	..	..	1 796	400	2 266	17 200	x	x	x	408	29 927
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	5 269	5 269
Autres poissons	..	..	4 592	0	81	500	x	x	x	4 364	11 184
Total, poissons	111 829	3 700	37 622	140 641	2 347	17 700	x	x	x	445 708	769 052
Palourdes	0	0	1 396	0	0	0	x	x	x	6 652	8 048
Huîtres	0	6 622	894	2 645	0	0	x	x	x	8 380	18 541
Moules	8 221	26 716	1 584	28	411	0	x	x	x	1 471	38 431
Pétoncles	0	0	11	0	179	0	x	x	x	1 714	1 904
Autres mollusques	0	0	1 582	0	74	0	x	x	x	0	1 656
Total, mollusques	8 221	33 338	5 467	2 673	664	0	x	x	x	18 217	68 580
Total, aquaculture	120 050	37 038	43 089	143 314	3 011	17 700	x	x	x	463 925	837 632
Ensemencement ²	.	.	.	.	8 469	.	.	.	.	.	8 469
Total, aquaculture (inclus ensemencement) ²	120 050	37 038	43 089	143 314	11 480	17 700	x	x	x	463 925	846 101

1. Les provinces avec les données non-disponibles ne sont pas incluses dans les totaux du Canada ou des provinces.

2. Les ventes aux pourvoiries : entreprises offrant des installations et des services pour la pratique de la chasse, de la pêche et du piégeage.

Note(s) : Les données sur la production et la valeur de l'aquaculture incluent la quantité et la valeur produite sur les sites. Les données, recueillies auprès des ministères provinciaux responsables de l'aquaculture. À Terre-Neuve-et-Labrador, la valeur totale de l'aquaculture comprend les revenus tirés de la transformation.

Tableau 1-2
La production et la valeur de l'aquaculture, par province et le Canada — 2012

	Terre-Neuve-et-Labrador	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Canada ¹
tonnes											
Production											
Saumon	..	..	5 903	30 217	0	0	x	x	x	79 981	116 101
Truite	..	..	113	142	420	3 700	x	x	x	88	6 077
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	505	505
Autres poissons	..	..	264	0	1	21	x	x	x	139	645
Total, poissons	16 831	542	6 280	30 359	421	3 721	x	x	x	80 713	140 702
Palourdes	0	1 261	406	0	0	0	x	x	x	2 710	4 377
Huîtres	0	2 787	105	1 118	0	0	x	x	x	6 487	10 497
Moules	4 397	22 690	1 396	4	271	0	x	x	x	274	29 033
Pétoncles	0	0	2	0	15	0	x	x	x	198	215
Autres mollusques	0	0	40	0	46	0	x	x	x	0	86
Total, mollusques	4 397	26 738	1 949	1 122	333	0	x	x	x	9 669	44 208
Total, aquaculture	21 228	27 280	8 229	31 481	754	3 721	x	x	x	90 382	184 909
Ensemencement ²	.	.	.	.	806	.	.	.	.	.	806
Total, aquaculture (inclus ensemencement) ²	21 228	27 280	8 229	31 481	1 560	3 721	x	x	x	90 382	185 715
milliers de dollars											
Valeur											
Saumon	..	..	40 124	184 966	0	0	x	x	x	409 143	634 233
Truite	..	..	1 412	1 420	1 951	18 300	x	x	x	478	31 516
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	5 183	5 183
Autres poissons	..	..	4 687	0	78	500	x	x	x	1 197	8 058
Total, poissons	99 286	3 200	46 223	186 386	2 029	18 800	x	x	x	416 001	781 476
Palourdes	0	2 556	1 258	0	0	0	x	x	x	6 291	10 105
Huîtres	0	7 617	1 140	5 220	0	0	x	x	x	10 251	24 228
Moules	13 518	30 014	1 876	9	353	0	x	x	x	855	46 625
Pétoncles	0	0	13	0	209	0	x	x	x	1 338	1 560
Autres mollusques	0	0	1 525	0	70	0	x	x	x	0	1 595
Total, mollusques	13 518	40 187	5 812	5 229	631	0	x	x	x	18 735	84 113
Total, aquaculture	112 804	43 387	52 035	191 615	2 661	18 800	x	x	x	434 736	865 589
Ensemencement ²	.	.	.	.	8 584	.	.	.	.	.	8 584
Total, aquaculture (inclus ensemencement) ²	112 804	43 387	52 035	191 615	11 245	18 800	x	x	x	434 736	874 173

1. Les provinces avec les données non-disponibles ne sont pas incluses dans les totaux du Canada ou des provinces.

2. Les ventes aux pourvoires : entreprises offrant des installations et des services pour la pratique de la chasse, de la pêche et du piégeage.

Note(s) : Les données sur la production et la valeur de l'aquaculture incluent la quantité et la valeur produite sur les sites. Les données, recueillies auprès des ministères provinciaux responsables de l'aquaculture. À Terre-Neuve-et-Labrador, la valeur totale de l'aquaculture comprend les revenus tirés de la transformation.

Tableau 1-3
La production et la valeur de l'aquaculture, par province et le Canada — 2013

	Terre-Neuve-et-Labrador	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Canada ¹
tonnes											
Production											
Saumon	..	..	6 616	18 837	0	0	x	x	x	72 176	97 629
Truite	..	..	104	..	1 240	3 580	x	x	x	62	6 673
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	278	278
Autres poissons	..	..	255	0	7	210	x	x	x	145	940
Total, poissons	22 196	366	6 975	18 837	1 247	3 790	x	x	x	72 661	128 082
Palourdes	0	1 007	358	0	0	0	x	x	x	1 470	2 835
Huîtres	0	3 278	356	739	10	0	x	x	x	6 452	10 835
Moules	4 354	20 009	1 051	..	353	0	x	x	x	352	26 119
Pétoncles	0	0	12	5	10	0	x	x	x	89	116
Autres mollusques	0	0	0	5	22	0	x	x	x	1	28
Total, mollusques	4 354	24 294	1 777	749	395	0	x	x	x	8 364	39 933
Total, aquaculture	26 550	24 660	8 752	19 586	1 642	3 790	x	x	x	81 025	168 015
milliers de dollars											
Valeur											
Saumon	..	..	41 956	117 334	0	0	x	x	x	458 710	618 000
Truite	..	..	1 042	..	10 522	18 000	x	x	x	501	38 342
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	4 634	4 634
Autres poissons	..	..	6 867	0	180	1 200	x	x	x	5 558	16 145
Total, poissons	181 833	3 000	49 865	117 334	10 702	19 200	x	x	x	469 403	861 954
Palourdes	0	2 042	1 090	0	0	0	x	x	x	7 116	10 248
Huîtres	0	8 671	1 463	5 665	172	0	x	x	x	12 498	28 469
Moules	15 139	28 673	1 601	..	733	0	x	x	x	1 825	47 971
Pétoncles	0	0	78	11	160	0	x	x	x	726	975
Autres mollusques	0	0	0	2	98	0	x	x	x	0	100
Total, mollusques	15 139	39 386	4 232	5 678	1 163	0	x	x	x	22 165	87 763
Total, aquaculture	196 972	42 386	54 097	123 012	11 865	19 200	x	x	x	491 568	949 717

1. Les provinces avec les données non-disponibles ne sont pas incluses dans les totaux du Canada ou des provinces.

Note(s) : Les données sur la production et la valeur de l'aquaculture incluent la quantité et la valeur produite sur les sites. Les données, recueillies auprès des ministères provinciaux responsables de l'aquaculture. À Terre-Neuve-et-Labrador, la valeur totale de l'aquaculture comprend les revenus tirés de la transformation.

Tableau 1-4
La production et la valeur de l'aquaculture, par province et le Canada — 2014

	Terre-Neuve-et-Labrador	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Canada ¹
tonnes											
Production											
Saumon	..	..	6 688	17 184	0	0	x	x	x	62 475	86 347
Truite	..	..	..	..	1 126	4 000	x	x	x	44	6 818
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	307	307
Autres poissons	..	..	278	0	8	210	x	x	x	612	1 357
Total, poissons	5 980	451	7 102	17 184	1 134	4 210	x	x	x	63 438	101 259
Palourdes	0	615	299	0	0	0	x	x	x	1 443	2 357
Huîtres	0	3 309	314	847	8	0	x	x	x	6 184	10 662
Moules	3 260	20 047	970	..	358	0	x	x	x	596	25 231
Pétoncles	0	0	..	5	9	0	x	x	x	90	104
Autres mollusques	0	0	58	41	20	0	x	x	x	0	119
Total, mollusques	3 260	23 971	1 641	893	395	0	x	x	x	8 313	38 473
Total, aquaculture	9 240	24 422	8 743	18 077	1 529	4 210	x	x	x	71 751	139 732
milliers de dollars											
Valeur											
Saumon	..	..	47 677	117 744	0	0	x	x	x	398 748	564 169
Truite	..	..	..	..	9 168	20 500	x	x	x	344	39 437
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	6 262	6 262
Autres poissons	..	..	6 399	0	172	1 300	x	x	x	4 259	13 934
Total, poissons	42 446	3 200	56 063	117 744	9 340	21 800	x	x	x	409 613	669 449
Palourdes	0	1 673	368	0	0	0	x	x	x	6 041	8 082
Huîtres	0	9 849	1 181	6 326	275	0	x	x	x	13 015	30 646
Moules	11 640	30 937	1 212	..	739	0	x	x	x	2 585	47 113
Pétoncles	0	0	..	22	154	0	x	x	x	491	667
Autres mollusques	0	0	1 534	135	95	0	x	x	x	0	1 764
Total, mollusques	11 640	42 459	4 295	6 483	1 263	0	x	x	x	22 132	88 272
Total, aquaculture	54 086	45 659	60 358	124 227	10 603	21 800	x	x	x	431 745	757 721

1. Les provinces avec les données non-disponibles ne sont pas incluses dans les totaux du Canada ou des provinces.

Note(s) : Les données sur la production et la valeur de l'aquaculture incluent la quantité et la valeur produite sur les sites. Les données, recueillies auprès des ministères provinciaux responsables de l'aquaculture. À Terre-Neuve-et-Labrador, la valeur totale de l'aquaculture comprend les revenus tirés de la transformation.

Tableau 1-5
La production et la valeur de l'aquaculture, par province et le Canada — 2015

	Terre-Neuve-et-Labrador	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Canada ¹
tonnes											
Production											
Saumon	..	..	5 609	23 391	0	0	x	x	x	92 926	121 926
Truite	..	..	114	..	953	4 510	x	x	x	0	7 062
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	718	718
Autres poissons	..	..	335	0	11	380	x	x	x	206	1 177
Total, poissons	19 684	464	6 058	23 391	964	4 890	x	x	x	93 850	151 031
Palourdes	0	810	332	0	0	0	x	x	x	1 260	2 402
Huîtres	0	3 422	172	937	35	0	x	x	x	6 587	11 153
Moules	3 130	17 944	605	0	378	0	x	x	x	668	22 725
Pétoncles	0	0	..	3	8	0	x	x	x	20	31
Autres mollusques	0	0	0	0	32	0	x	x	x	0	32
Total, mollusques	3 130	22 176	1 109	940	453	0	x	x	x	8 535	36 343
Total, aquaculture	22 814	22 640	7 167	24 331	1 417	4 890	x	x	x	102 385	187 374
milliers de dollars											
Valeur											
Saumon	..	..	x	x	0	0	x	x	x	470 098	668 655
Truite	..	..	x	..	7 957	23 200	x	x	x	0	40 264
Truite anadrome	..	..	0	0	0	0	x	x	x	2 495	2 495
Autres poissons	..	..	8 349	0	213	2 200	x	x	x	1 862	14 406
Total, poissons	148 536	x	53 580	x	8 170	25 400	x	x	x	474 455	877 856
Palourdes	0	2 148	477	0	0	0	x	x	x	6 535	9 160
Huîtres	0	12 828	1 186	7 423	685	0	x	x	x	14 425	36 547
Moules	12 847	25 714	732	3	707	0	x	x	x	3 339	43 342
Pétoncles	0	0	..	x	74	0	x	x	x	x	314
Autres mollusques	0	0	0	0	223	0	x	x	x	0	223
Total, mollusques	12 847	40 690	2 395	x	1 689	0	x	x	x	x	89 586
Total, aquaculture	161 383	x	55 975	162 580	9 859	25 400	x	x	x	x	967 441

1. Les provinces avec les données non-disponibles ne sont pas incluses dans les totaux du Canada ou des provinces.

Note(s) : Les données sur la production et la valeur de l'aquaculture incluent la quantité et la valeur produite sur les sites. Les données, recueillies auprès des ministères provinciaux responsables de l'aquaculture. À Terre-Neuve-et-Labrador, la valeur totale de l'aquaculture comprend les revenus tirés de la transformation.

Tableau 2-1
Exportations de certains produits canadiens d'aquaculture, par destination — 2011 et 2012

Destination	2011				2012			
	Moules	Autre Saumon ¹	Saumon Atlantique ²	Filets de Saumon Atlantique	Moules	Autre Saumon ¹	Saumon Atlantique ²	Filets de Saumon Atlantique
tonnes								
États-Unis	13 740	1 392	66 141	4 377	14 941	1 169	82 119	4 393
Californie	41	593	26 649	205	28	511	32 475	3
Maine	2 741	0	3 695	171	3 053	0	1 924	1 209
Massachusetts	8 503	301	7 349	578	9 755	222	12 912	398
New York	942	149	10 597	308	516	94	15 109	286
Washington	39	225	9 562	401	5	281	9 586	64
Autre	1 474	124	8 289	2 716	1 584	61	10 113	2 433
France	0	0	9	5	0	6	0	0
Japon	0	445	187	501	0	98	406	509
Taiwan	0	69	8	122	0	3	340	81
Autre	73	43	389	186	60	1	557	1
Total	13 813	1 949	66 734	5 192	15 001	1 277	83 422	4 985
milliers de dollars								
États-Unis	35 575	13 159	414 412	55 822	39 149	10 390	457 099	38 838
Californie	181	5 619	158 025	2 199	107	5 052	180 319	27
Maine	5 872	0	22 359	2 262	6 617	0	10 410	6 163
Massachusetts	23 241	3 218	44 743	7 691	27 249	2 455	69 139	4 104
New York	2 406	1 331	71 933	3 500	1 245	139	86 538	2 153
Washington	167	1 898	61 359	3 505	28	2 124	51 327	682
Autre	3 706	1 093	55 992	36 663	3 901	620	59 365	25 709
France	0	0	93	61	0	65	2	3
Japon	0	5 886	1 439	2 831	0	1 122	2 897	2 791
Taiwan	1	559	47	760	0	19	1 951	447
Autre	321	388	2 693	1 233	290	8	3 293	13
Total	35 897	19 992	418 684	60 707	39 439	11 605	465 242	42 092

1. Inclus le Coho et le Saumon du printemps (Chinook).
2. Inclus des produits frais, refroidis ou congelés.

Tableau 2-2
Exportations de certains produits canadiens d'aquaculture, par destination — 2013 et 2014

Destination	2013				2014			
	Moules	Autre Saumon ¹	Saumon Atlantique ²	Filets de Saumon Atlantique	Moules	Autre Saumon ¹	Saumon Atlantique ²	Filets de Saumon Atlantique
tonnes								
États-Unis	14 560	2 037	61 504	5 704	13 488	1 580	44 549	3 201
Californie	15	904	21 598	65	46	733	16 827	39
Maine	2 644	0	390	2 415	2 577	0	1 459	831
Massachusetts	9 587	261	11 556	526	8 902	256	3 439	447
New York	395	197	12 538	338	317	127	9 624	392
Washington	19	537	5 593	51	27	307	4 826	22
Autre	1 900	140	9 829	2 309	1 618	157	8 375	1 470
France	0	2	0	0	0	10	2	0
Japon	0	83	1 380	0	1	223	599	0
Taiwan	0	0	542	0	0	0	156	0
Autre	60	1	375	4	50	1	269	1
Total	14 619	2 123	63 801	5 708	13 540	1 814	45 575	3 202
milliers de dollars								
États-Unis	41 097	18 864	430 281	57 033	41 106	17 692	356 078	41 281
Californie	69	8 478	143 654	461	308	7 934	132 000	492
Maine	5 924	0	2 170	13 048	6 199	0	10 254	6 077
Massachusetts	29 263	3 003	70 965	6 918	29 031	3 551	25 796	5 681
New York	1 042	1 968	97 920	3 624	943	1 301	80 903	5 244
Washington	89	3 994	38 586	567	111	3 164	35 828	315
Autre	4 711	1 421	76 985	32 415	4 514	1 742	71 298	23 472
France	0	21	4	0	1	100	8	4
Japon	0	926	10 801	0	9	2 413	4 754	0
Taiwan	2	0	3 652	0	0	0	1 129	0
Autre	244	8	2 302	76	220	12	1 701	13
Total	41 343	19 819	447 040	57 109	41 336	20 217	363 671	41 298

1. Inclus le Coho et le Saumon du printemps (Chinook).
2. Inclus des produits frais, refroidis ou congelés.

Tableau 2-3
Exportations de certains produits canadiens d'aquaculture, par destination — 2015

Destination	2015			
	Moules	Autre Saumon ¹	Saumon Atlantique ²	Filets de Saumon Atlantique
	tonnes			
États-Unis	11 942	1 476	75 219	6 028
Californie	160	672	26 382	60
Maine	2 449	0	3 935	2 152
Massachusetts	7 764	173	9 045	777
New York	249	62	13 061	532
Washington	2	301	8 669	130
Autre	1 319	268	14 126	2 377
France	2	2	0	0
Japon	16	54	794	1
Taiwan	0	1	378	2
Autre	9	2	2 201	35
Total	11 969	1 535	78 592	6 067
	milliers de dollars			
États-Unis	43 318	19 935	579 807	73 127
Californie	1 411	9 331	206 405	688
Maine	6 976	0	31 341	18 575
Massachusetts	29 925	2 921	67 085	10 091
New York	862	911	102 690	6 415
Washington	23	3 771	59 339	1 046
Autre	4 122	3 002	112 948	36 311
France	7	20	2	3
Japon	106	800	6 625	7
Taiwan	0	7	2 802	19
Autre	41	14	15 476	284
Total	43 472	20 777	604 711	73 440

1. Inclus le Coho et le Saumon du printemps (Chinook).

2. Inclus des produits frais, refroidis ou congelés.

Tableau 3-1
Compte de valeur ajoutée - Industrie de l'aquaculture, par province et le Canada — 2011

	Terre- Neuve-et- Labrador	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Colombie- Britannique	Canada ¹
milliers de dollars								
Sources de la production								
Ventes de produits et services aquacoles	x	x	41 485	195 495	12 390	17 250	472 190	831 995
Poisson entier habillé, frais ou réfrigéré	x	0	x	81 980	1 875	6 730	390 910	522 855
Oeufs de poisson et poissons vivants pour l'affinage	x	x	3 460	2 330	2 140	9 340	x	43 695
Poisson entier vivant (excluant pour l'affinage)	6 780	0	x	x	5 550	670	x	126 610
Poisson entier habillé et congelé	0	0	0	0	0	0	0	0
Filets de poisson, frais ou congelés	0	0	x	x	x	x	x	65 090
Poisson séché, fumé ou en saumure	0	0	0	0	x	x	0	270
Total des poissons	x	x	37 560	189 240	10 465	x	451 135	758 520
Total des mollusques	6 970	31 905	x	x	595	0	15 510	61 455
Autres biens et services, non spécifiés ailleurs	x	x	205	x	x	x	5 545	12 020
Subventions	x	5	x	65	170	x	815	1 845
Autres revenus d'exploitation	x	x	x	6 455	495	x	2 610	12 635
Revenu total d'exploitation	x	x	43 905	202 015	13 055	17 885	475 615	846 475
Valeur de la variation des stocks, biens	x	x	-3 205	2 055	-490	790	-2 190	60 680
Production brute	121 200	36 520	40 700	204 070	12 565	18 675	473 425	907 155
Entrées								
Dépenses de produits	x	10 855	x	159 640	5 190	10 615	344 800	643 775
Aliments	43 330	x	12 070	67 220	x	6 195	166 555	297 225
Produits thérapeutiques	1 550	75	900	5 735	80	130	9 280	17 750
Achats, oeufs et poissons, pour l'affinage	19 065	2 315	x	x	250	1 140	3 635	45 065
Achats, poissons, pour la transformation/vente	x	0	x	x	70	x	x	34 515
Primes d'assurance	x	365	745	x	235	125	7 430	15 220
Énergie (électricité, mazout, et caetera)	1 985	960	1 070	3 895	870	545	9 515	18 840
Transport et entreposage de biens	1 770	520	110	2 690	75	205	28 175	33 545
Services de transformation	3 030	x	120	5	x	x	32 245	35 725
Location et location à bail	x	195	455	x	80	245	5 060	8 905
Entretien et réparation, bâtiments	x	255	540	x	200	40	x	4 385
Entretien et réparation, matériel	300	1 505	805	7 165	365	150	21 500	31 790
Services professionnels	1 135	710	385	2 500	155	315	8 075	13 275
Autres dépenses d'exploitation, non spécifiés ailleurs	5 330	3 490	4 630	20 205	1 100	1 460	51 320	87 535
Valeur de la variation des stocks, biens	x	105	x	-125	170	25	1 295	3 795
Total des entrées	80 920	10 750	29 430	159 765	5 020	10 590	343 505	639 980
Valeur ajoutée brute (coût des facteurs)	40 280	25 770	11 270	44 305	7 545	8 085	129 920	267 175
Certains éléments de coûts primaires								
Salaires et traitements	8 470	6 955	5 645	18 510	2 205	2 170	62 855	106 810
Part des avantages sociaux versés par l'employeur	1 210	735	705	2 135	195	235	10 500	15 715
Dépréciation	x	2 315	6 210	23 735	x	x	26 860	68 295
Intérêt	x	635	465	4 525	x	x	3 930	12 575

1. Le total canadien exclu Manitoba, Saskatchewan et Alberta.

Note(s): Les données et la structure du tableau pourraient être révisées.

Tableau 3-2
Compte de valeur ajoutée - Industrie de l'aquaculture, par province et le Canada — 2012

	Terre- Neuve-et- Labrador	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Colombie- Britannique	Canada ¹
milliers de dollars								
Sources de la production								
Ventes de produits et services aquacoles	106 210	39 945	44 035	190 700	11 825	18 580	436 235	847 530
Poisson entier habillé, frais ou réfrigéré	56 740	0	5 860	72 035	2 020	14 580	361 625	512 860
Oeufs de poisson et poissons vivants pour l'affinage	15	x	4 575	7 220	x	1 980	14 465	33 180
Poisson entier vivant (excluant pour l'affinage)	36 925	0	x	x	5 795	960	35	153 785
Poisson entier habillé et congelé	0	0	0	0	0	0	4 195	4 195
Filets de poisson, frais ou congelés	0	0	x	x	x	x	32 715	56 500
Poisson séché, fumé ou en saumure	0	0	0	0	x	x	0	330
Total des poissons	93 680	x	39 070	182 810	10 665	x	413 035	760 850
Total des mollusques	11 170	36 090	x	x	535	0	18 295	75 780
Autres biens et services, non spécifiés ailleurs	1 360	x	x	x	625	15	4 905	10 900
Subventions	x	5	80	235	185	x	3 240	4 135
Autres revenus d'exploitation	x	200	2 375	4 950	75	x	3 455	11 840
Revenu total d'exploitation	106 500	40 150	46 490	195 885	12 085	19 465	442 930	863 505
Valeur de la variation des stocks, biens	23 410	1 510	-300	2 325	425	-560	-20 080	6 730
Production brute	129 910	41 660	46 190	198 210	12 510	18 905	422 850	870 235
Entrées								
Dépenses de produits	105 960	10 960	30 960	158 590	5 160	11 380	347 835	670 845
Aliments	59 660	245	12 435	60 895	x	x	159 950	301 590
Produits thérapeutiques	x	125	990	x	95	165	9 500	21 190
Achats, oeufs et poissons, pour l'affinage	16 090	3 655	x	12 480	155	x	5 975	42 510
Achats, poissons, pour la transformation/vente	x	0	x	x	x	x	825	43 610
Primes d'assurance	x	320	1 025	x	185	155	8 500	18 555
Énergie (électricité, mazout, et caetera)	1 775	1 040	1 110	3 920	920	720	12 960	22 445
Transport et entreposage de biens	2 875	585	x	x	70	145	23 505	30 565
Services de transformation	x	225	x	15	x	x	28 150	32 745
Location et location à bail	720	415	450	765	95	475	5 995	8 915
Entretien et réparation, bâtiments	x	250	515	x	185	50	5 410	8 685
Entretien et réparation, matériel	200	1 325	1 240	7 980	220	315	18 380	29 660
Services professionnels	825	555	360	2 060	165	215	7 160	11 340
Autres dépenses d'exploitation, non spécifiés ailleurs	9 250	2 220	4 360	19 305	1 165	1 210	61 525	99 035
Valeur de la variation des stocks, biens	2 925	-40	35	805	-55	-205	480	3 945
Total des entrées	103 035	11 000	30 925	157 785	5 215	11 585	347 355	666 900
Valeur ajoutée brute (coût des facteurs)	26 875	30 660	15 265	40 425	7 295	7 320	75 495	203 335
Certains éléments de coûts primaires								
Salaires et traitements	10 190	7 595	5 430	16 735	2 160	2 755	60 515	105 380
Part des avantages sociaux versés par l'employeur	1 745	905	525	1 910	215	290	9 890	15 480
Dépréciation	x	2 680	x	18 170	945	895	30 820	64 975
Intérêt	x	705	x	9 655	155	295	3 770	27 090

1. Le total canadien exclu Manitoba, Saskatchewan et Alberta.

Note(s) : Les données et la structure du tableau pourraient être révisées.

Tableau 3-3
Compte de valeur ajoutée - Industrie de l'aquaculture, par province et le Canada — 2013

	Terre-Neuve-et-Labrador	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Colombie-Britannique	Canada ¹
milliers de dollars								
Sources de la production								
Ventes de produits et services aquacoles	196 975	40 390	54 610	123 010	12 185	19 245	510 290	956 705
Poisson entier habillé, frais ou réfrigéré	x	x	3 970	x	2 665	15 170	459 970	633 905
Oeufs de poisson et poissons vivants pour l'affinage	0	x	1 960	x	1 095	2 195	x	21 405
Poisson entier vivant (excluant pour l'affinage)	48 465	0	x	98 465	x	865	0	190 080
Poisson entier habillé et congelé	0	x	0	0	0	0	x	5 310
Filets de poisson, frais ou congelés	0	x	x	0	x	965	x	16 300
Poisson séché, fumé ou en saumure	0	0	x	0	x	5	0	645
Total des poissons	x	x	49 860	x	10 850	19 200	485 570	867 645
Total des mollusques	x	37 345	x	5 675	895	0	x	85 210
Autres biens et services, non spécifiés ailleurs	x	x	x	x	440	45	x	3 850
Subventions	x	x	x	235	775	175	1 245	2 625
Autres revenus d'exploitation	x	x	x	x	805	465	5 600	52 760
Revenu total d'exploitation	x	41 075	57 885	x	13 765	19 885	517 135	1 012 090
Valeur de la variation des stocks, biens	x	655	6 285	x	-240	955	13 935	165
Production brute	185 760	41 730	64 170	155 160	13 525	20 840	531 070	1 012 255
Entrées								
Dépenses de produits	97 185	15 810	x	x	6 760	12 650	322 250	623 650
Aliments	x	480	14 635	x	1 745	6 570	141 850	264 030
Produits thérapeutiques	x	85	x	x	75	110	14 655	23 905
Achats, oeufs et poissons, pour l'affinage	x	4 980	7 355	x	225	1 780	x	56 385
Achats, poissons, pour la transformation/revente	x	x	x	x	x	x	x	27 165
Primes d'assurance	x	540	1 490	x	290	205	7 030	16 830
Énergie (électricité, mazout, et caetera)	1 715	1 105	1 150	x	x	530	12 415	20 860
Transport et entreposage de biens	x	430	675	x	140	275	25 005	31 485
Services de transformation	x	135	x	0	x	x	20 510	26 495
Location et location à bail	290	600	310	x	150	x	5 930	8 125
Entretien et réparation ²	x	1 950	1 850	x	675	540	21 735	32 565
Services professionnels	x	x	515	1 815	620	450	9 010	14 950
Autres dépenses d'exploitation, non spécifiés ailleurs	6 870	x	x	23 300	1 790	1 890	56 700	100 855
Valeur de la variation des stocks, biens	-355	155	x	x	120	-115	1 640	5 535
Total des entrées	97 540	15 655	39 015	125 890	6 640	12 765	320 610	618 115
Valeur ajoutée brute (coût des facteurs)	88 220	26 075	25 155	29 270	6 885	8 075	210 460	394 140
Certains éléments de coûts primaires								
Salaires et traitements	10 070	8 370	5 350	14 970	2 080	2 900	59 295	103 035
Part des avantages sociaux versés par l'employeur	1 400	945	515	1 505	190	305	9 290	14 150
Dépréciation	x	3 280	5 875	x	1 555	925	30 550	64 215
Intérêt	x	935	x	12 440	375	425	x	23 335

1. Le total canadien exclu Manitoba, Saskatchewan et Alberta.

2. À partir de 2013, les dépenses pour l'entretien et la réparation des bâtiments et des matériaux sont combinées.

Note(s): Les données et la structure du tableau pourraient être révisées.

Tableau 3-4
Compte de valeur ajoutée - Industrie de l'aquaculture, par province et le Canada — 2014

	Terre- Neuve-et- Labrador	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Colombie- Britannique	Canada ¹
milliers de dollars								
Sources de la production								
Ventes de produits et services aquacoles	59 605	41 980	60 425	124 660	11 070	21 875	415 770	735 385
Poisson entier habillé, frais ou réfrigéré	x	x	x	x	1 230	14 355	369 950	441 930
Oeufs de poisson et poissons vivants pour l'affinage	0	x	x	x	1 130	2 920	13 500	22 105
Poisson entier vivant (excluant pour l'affinage)	x	0	x	x	5 600	1 010	0	163 530
Poisson entier habillé et congelé	0	x	0	0	0	20	x	4 590
Filets de poisson, frais ou congelés	0	x	x	0	x	x	x	11 900
Poisson séché, fumé ou en saumure	0	x	x	0	x	x	0	2 160
Total des poissons	47 965	3 410	x	x	9 420	x	389 815	646 215
Total des mollusques	11 640	38 385	x	x	1 025	0	22 130	83 965
Autres biens et services, non spécifiés ailleurs	0	185	x	x	625	x	3 825	5 205
Subventions	x	x	x	300	735	95	800	2 915
Autres revenus d'exploitation	x	x	x	5 945	330	530	9 475	32 480
Revenu total d'exploitation	x	48 205	x	130 905	12 135	22 500	426 045	770 780
Valeur de la variation des stocks, biens	x	2 065	x	23 915	15	-745	72 350	144 875
Production brute	103 830	50 270	74 435	154 820	12 150	21 755	498 395	915 655
Entrées								
Dépenses de produits	98 370	21 005	40 125	132 745	6 650	19 085	352 005	669 985
Aliments	52 270	165	x	x	1 810	7 660	183 620	317 765
Produits thérapeutiques	4 975	20	535	x	65	x	19 560	30 885
Achats, oeufs et poissons, pour l'affinage	17 625	5 595	7 215	x	420	4 760	x	61 145
Achats, poissons, pour la transformation/revente	x	880	x	x	85	5	x	24 420
Primes d'assurance	3 080	450	x	x	265	300	7 770	18 665
Énergie (électricité, mazout, et caetera)	1 445	935	850	1 395	810	865	14 895	21 195
Transport et entreposage de biens	x	985	x	815	220	435	24 555	30 665
Services de transformation	x	60	x	x	x	x	17 285	22 340
Location et location à bail	505	395	640	745	145	490	7 665	10 585
Entretien et réparation ²	x	1 710	x	x	740	735	24 780	40 855
Services professionnels	2 060	1 585	665	1 245	645	660	10 045	16 905
Autres dépenses d'exploitation, non spécifiés ailleurs	6 425	8 225	4 090	x	x	2 265	38 010	74 560
Valeur de la variation des stocks, biens	x	105	x	355	-40	-230	4 645	195
Total des entrées	x	20 900	x	132 390	6 690	19 315	347 360	669 790
Valeur ajoutée brute (coût des facteurs)	x	29 370	x	22 430	5 460	2 440	151 035	245 865
Certains éléments de coûts primaires								
Salaires et traitements	8 985	8 260	5 805	15 540	2 215	3 490	61 795	106 090
Part des avantages sociaux versés par l'employeur	1 250	935	600	1 640	240	370	10 105	15 140
Dépréciation	7 605	3 260	5 020	12 020	1 195	1 245	30 775	61 120
Intérêt	4 220	880	950	x	315	560	x	18 045

1. Le total canadien exclu Manitoba, Saskatchewan et Alberta.

2. À partir de 2013, les dépenses pour l'entretien et la réparation des bâtiments et des matériaux sont combinées.

Note(s): Les données et la structure du tableau pourraient être révisées.

Tableau 3-5
Compte de valeur ajoutée - Industrie de l'aquaculture, par province et le Canada — 2015

	Terre-Neuve-et-Labrador	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Colombie-Britannique	Canada ¹
milliers de dollars								
Sources de la production								
Ventes de produits et services aquacoles	108 990	44 435	55 975	162 905	9 960	25 710	499 450	907 425
Poisson entier habillé, frais ou réfrigéré	x	x	x	x	1 775	13 225	458 225	561 880
Oeufs de poisson et poissons vivants pour l'affinage	0	x	x	x	715	4 140	x	24 670
Poisson entier vivant (excluant pour l'affinage)	x	0	x	x	4 400	4 600	0	222 910
Poisson entier habillé et congelé	0	0	0	0	0	0	x	x
Filets de poisson, frais ou congelés	0	x	x	0	x	x	0	11 040
Poisson séché, fumé ou en saumure	0	x	x	0	x	x	x	x
Total des poissons	x	x	53 580	x	8 170	25 400	474 460	826 475
Total des mollusques	x	40 690	2 395	x	1 465	0	x	79 275
Autres biens et services, non spécifiés ailleurs	0	x	0	x	325	310	x	1 675
Subventions	x	60	x	x	695	x	x	3 300
Autres revenus d'exploitation	x	460	x	9 285	630	1 600	x	47 330
Revenu total d'exploitation	x	x	78 480	x	11 285	x	513 945	958 055
Valeur de la variation des stocks, biens	x	x	-9 440	x	280	x	21 485	51 000
Production brute	140 735	46 580	69 040	177 505	11 565	28 200	535 430	1 009 055
Entrées								
Dépenses de produits	120 830	21 235	42 190	152 890	8 110	21 805	470 695	837 755
Aliments	66 040	x	x	x	1 810	7 470	231 400	384 665
Produits thérapeutiques	x	x	485	x	70	145	26 615	39 680
Achats, oeufs et poissons, pour l'affinage	18 475	7 455	9 850	22 650	760	5 990	6 130	71 310
Achats, poissons, pour la transformation/revente	x	815	x	x	120	0	x	25 475
Primes d'assurance	5 685	480	x	x	295	270	8 840	26 405
Énergie (électricité, mazout, et caetera)	1 210	790	790	1 635	920	1 165	16 355	22 865
Transport et entreposage de biens	x	1 865	410	1 250	335	795	x	46 695
Services de transformation	x	780	x	x	395	x	21 345	27 365
Location et location à bail	415	350	845	740	270	515	13 595	16 730
Entretien et réparation ²	3 720	1 625	2 395	x	795	x	31 110	50 400
Services professionnels	1 255	1 340	630	1 820	655	785	11 280	17 765
Autres dépenses d'exploitation, non spécifiés ailleurs	8 390	5 535	5 490	18 740	1 685	3 535	65 025	108 400
Valeur de la variation des stocks, biens	-6 600	x	x	x	410	x	x	-5 450
Total des entrées	127 430	x	x	x	7 700	x	x	843 205
Valeur ajoutée brute (coût des facteurs)	13 305	x	x	x	3 865	x	x	165 850
Certains éléments de coûts primaires								
Salaires et traitements	10 985	8 405	5 590	16 030	2 265	3 845	65 080	112 200
Part des avantages sociaux versés par l'employeur	2 025	985	500	1 765	225	280	12 620	18 400
Dépréciation	8 550	3 160	5 525	14 945	1 395	1 705	34 990	70 270
Intérêt	x	840	555	11 605	235	420	x	23 650

1. Le total canadien exclu Manitoba, Saskatchewan et Alberta.

2. À partir de 2013, les dépenses pour l'entretien et la réparation des bâtiments et des matériaux sont combinées.

Note(s): Les données et la structure du tableau pourraient être révisées.

Concepts et méthodes

L'aquaculture est la production gérée de poissons. Le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN) définit le secteur de l'aquaculture canadienne comme les établissements dont l'activité principale est l'élevage d'animaux aquatiques et la culture de plantes aquatiques. Sont également inclus les établissements de culture aquaponique, c'est-à-dire les établissements dont l'activité principale consiste en la culture intégrée de plantes et d'animaux aquatiques. Cette activité peut avoir lieu tant dans des plans d'eau naturels que dans des bassins artificiels, et elle comprend une forme donnée d'intervention dans le processus de culture ou d'alevinage pour rehausser la production.

Le secteur de l'aquaculture englobe les écloseries et les ventes au sein du secteur, par exemple les ventes d'une écloserie à une entreprise de grossissement et d'élevage. Le secteur de l'aquaculture exclut la pêche sportive ou la prise de poissons sauvages.

Au Canada, le secteur de l'aquaculture est dominé par la production de poissons, essentiellement de saumon au large des côtes de la Colombie-Britannique, la Terre-Neuve-et-Labrador et du Nouveau-Brunswick. La production de mollusques et de crustacés est moins importante; l'Île-du-Prince-Édouard et la Colombie-Britannique en sont les principales provinces productrices.

Production et valeur de l'aquaculture

Les données sur la production et la valeur de l'aquaculture, par espèce et par province, portent sur la quantité produite et la valeur à la ferme de cette production.

Les données sur la production et la valeur de l'aquaculture sont fournies annuellement par chacun des ministères provinciaux responsables de l'aquaculture. Les conventions provinciales relatives à l'obtention d'un permis prévoient que les producteurs doivent faire état de leur production et de sa valeur.

En général, la production de poissons est mesurée en poissons entiers et éviscérés et la valeur est calculée à partir d'une valeur à la ferme. Il en va de même pour les crustacés et les mollusques, la valeur étant calculée en fonction d'une valeur à la ferme.

Exportations de certains produits de l'aquaculture

Division du commerce et des comptes internationaux de Statistique Canada produit des statistiques sur les importations et les exportations canadiennes à partir de dossiers administratifs dont les données sont recueillies par l'Agence des services frontaliers du Canada. La seule exception de ce processus a trait au commerce canado-américain. Depuis le 1^{er} janvier 1990, le Canada et les États-Unis utilisent les données sur les importations de l'autre pays comme leurs propres données sur les exportations. Les données sur les exportations sont disponibles par province d'origine.

Les exportations de quatre catégories de produits de l'aquaculture ont été choisies. Toutes ces catégories désignent des produits frais, réfrigérés ou congelés et sont fondées sur le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises, une nomenclature internationale polyvalente élaborée par l'Organisation mondiale des douanes.

De petites quantités de filets de poisson peuvent être incluses dans d'autres catégories qui comportent des produits de la pêche commerciale. Cependant, étant donné que les exportations sont relativement faibles dans ces catégories, le nombre de catégories de produits de l'aquaculture est limité.

Valeur ajoutée de l'aquaculture

Concepts

Le compte de valeur ajoutée de l'aquaculture a pour objet de mesurer la production économique (valeur ajoutée) des biens et services des établissements d'aquaculture. La production économique peut être définie comme tout processus qui crée ou ajoute de la valeur à des biens existants. Conformément à cette définition, le Système de comptabilité nationale du Canada définit la production économique comme la production de biens ou de services qui s'échangent sur le marché moyennant contrepartie monétaire.

Le compte de valeur ajoutée affiche les intrants et les extrants (les recettes et les dépenses, avec l'exclusion de la variation des valeurs des stocks) par année civile. Ces données sont présentées par province, sauf pour les provinces des Prairies, où l'aquaculture est une industrie relativement petite. La valeur brute ajoutée au coût des facteurs est la valeur résiduelle obtenue lorsque les intrants de produits ou les achats à d'autres entreprises sont soustraits de la production brute du secteur.

Les estimations comprennent aussi les coûts et les revenus tirés de la transformation lorsqu'il s'agit d'une partie intégrante de l'établissement, mais non pas de l'activité principale ou de la source de revenus.

Méthodes

Depuis l'année de référence 2013, ces données sont produites dans le cadre du Programme intégré de la statistique des entreprises (PISE) de Statistique Canada qui remplace l'Enquête unifiée auprès des entreprises.

Le Programme intégré de la statistique des entreprises (PISE) intègre plusieurs enquêtes-entreprises dans un seul cadre de travail par l'utilisation de questionnaires similaires sur le plan de la présentation, de la structure et du contenu.

Le questionnaire satisfait aux exigences statistiques en matière d'information financière telles qu'exprimées par le Système de comptabilité nationale du Canada et par les entreprises et associations de l'industrie de l'aquaculture.

De plus, les enquêtes ont en commun des méthodologies d'échantillonnage, de collecte et de traitement axées sur des métadonnées. Des outils communs sont en place afin de modifier, corriger et analyser les données. L'utilisation d'outils communs assurera la qualité des données, tout en évitant les chevauchements entre les enquêtes et en allégeant le fardeau de réponse dans la mesure du possible.

Base de sondage

Le PISE sert de cadre normalisé aux enquêtes économiques menées à Statistique Canada. La base de sondage commune de toutes ces enquêtes repose sur le Registre des entreprises (RE) de Statistique Canada. Le RE contient la liste de toutes les entreprises exploitées au Canada et de toutes les entreprises étrangères ayant des liens avec des sociétés canadiennes. Il renferme de l'information sur le mode d'organisation des entreprises, la classification par industrie, leur taille en termes de revenus et du nombre d'employés et leur emplacement. Le RE est un centre de service de données mises à jour par l'entremise de plusieurs sources, notamment des fichiers de données administratives, la rétroaction de la conduite d'enquêtes auprès des entreprises de Statistique Canada, de même que l'établissement de profils, y compris la personne-ressource de l'entreprise avec qui communiquer pour obtenir des renseignements sur les activités de l'entreprise et les résultats de recherche sur Internet.

Population cible

La population cible comprend tous les établissements classés sous le code 112510 (Aquaculture animale) du Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN 2012), qui ont été en activité pendant au moins une journée au cours de l'année de référence.

Cette classe nationale comprend les établissements dont l'activité principale est la pisciculture et la culture de mollusques et de crustacés ou de tout autre genre d'animal aquatique.

Ces établissements ont recours, dans leur processus d'élevage, à diverses formes d'intervention visant à accroître la production, telles que la garde en captivité, l'empoissonnement régulier et l'alimentation des animaux, de même que la protection des animaux aquatiques contre les prédateurs.

Le secteur de l'aquaculture englobe les écloseries et les ventes au sein du secteur, par exemple les ventes d'une écloserie à une entreprise de grossissement et d'élevage. Le secteur de l'aquaculture exclut la pêche sportive ou la prise de poissons sauvages.

Échantillonnage

Il s'agit d'une enquête transversale par échantillon.

Deux sources de données sont utilisées pour calculer les estimations :

- une enquête par échantillonnage probabiliste des établissements d'aquaculture dont le revenu brut est égal ou supérieur à un seuil d'inclusion variant, selon la province, entre 30 000 \$ et 105 000 \$;
- des données fiscales qui sont utilisées pour établir des estimations pour les entreprises dont le revenu brut est inférieur à un seuil d'inclusion, ainsi que pour l'imputation des cas de non-réponse.

La base de sondage qui est permis de tirer un échantillon probabiliste est le Registre des entreprises de Statistique Canada. Cette liste est soumise à une mise à jour et à une vérification avant le tirage de l'échantillon. Pour 2015, la base de sondage contenait 882 établissements classés dans le secteur de l'aquaculture.

Avant le tirage d'un échantillon, les enregistrements sont stratifiés par province. De façon à améliorer l'efficacité du plan de sondage, des strates sont définies pour chaque province à l'aide de la variable du revenu brut tirée du Registre des entreprises.

Une « strate à tirage obligatoire » renferme les entreprises (de même que les établissements connexes) dont le revenu est supérieur ou égal à un seuil dérivé. Un seuil à « tirage obligatoire » est calculé pour chaque province et pour chaque produit (poisson ou mollusque). Tous les établissements ayant un revenu supérieur à l'un des seuils reçoivent un questionnaire.

Une « strate à tirage nul » renfermant les entreprises dont le revenu brut est inférieure à un seuil d'inclusion. La strate à tirage nul est destinée à réduire le fardeau de réponse en excluant les entreprises les plus petites de la population observée. Ces entreprises représentent, en principe, au plus 10 % du total des ventes. Au lieu d'envoyer un questionnaire à ces entreprises, on produit les estimations d'après des données administratives.

Afin d'accroître l'efficacité du plan de sondage, trois strates sont définies pour représenter les établissements qui n'ont pas été sélectionnés dans la « strate à tirage obligatoire » (valeur supérieure au seuil à « tirage obligatoire ») ni dans la « strate à tirage nul » (moins que le seuil d'inclusion). Il s'agit d'une « strate à tirage complet » (envoi d'un questionnaire à tous les établissements) et de deux « strates à tirage partiel » (envoi d'un questionnaire à un échantillon d'établissements).

La taille globale de l'échantillon pour l'année 2015 était de 129 établissements.

Collecte des données

L'enquête est menée principalement par questionnaire électronique, mais les répondants ont l'option de recevoir le questionnaire papier, répondre par interview téléphonique ou utiliser d'autres méthodes de déclaration électronique. Une fois recueillies, les données sont examinées afin de détecter les incohérences et les erreurs dans le cadre de vérifications automatisées suivies d'un examen analytique. Les cas de non-réponse et de non-contact sont imputés à l'aide de données fiscales et historiques déclarées.

Estimation

Le système d'estimation généralisée est utilisé pour produire des estimations pour l'ensemble de la population observée.

La répartition des données est nécessaire lorsque certaines entreprises déclarent leurs données en regroupant un grand nombre d'unités d'échantillonnage situées dans plus d'une province ou territoire ou appartenant à plus d'une branche d'activité. Les facteurs fondés sur l'information provenant de sources telles que les fichiers de données fiscales et les profils du Registre des entreprises sont utilisés afin de répartir les données déclarées dans le rapport combiné entre les différentes unités d'estimation où l'entreprise exerce ses activités.

L'échantillon utilisé pour l'estimation résulte d'un processus d'échantillonnage en deux phases. Un poids d'échantillonnage initial (le poids déterminé par le plan d'échantillonnage) est calculé pour chaque unité de l'enquête et correspond simplement à la multiplication de l'inverse de la probabilité de sélection à chaque phase. Il est ensuite ajusté pour tenir compte des unités qui auraient pu être mal classées (grandes unités trouvées dans une strate de petites unités, par exemple). En outre, les poids d'échantillonnage dérivés sont modifiés et ajustés à l'aide de renseignements à jour provenant des données fiscales. On utilise une technique statistique appelée calibration pour ajuster l'ensemble final de poids de manière à ce que l'échantillon représente le plus fidèlement possible les données fiscales de la population de l'industrie.

Le poids calculé pour chaque unité d'échantillonnage indique combien d'autres unités elle représente. Les poids finaux sont habituellement égaux ou supérieurs à un. Les unités d'échantillonnage à tirage complet ont un poids d'échantillonnage de 1 et ne représentent qu'elles-mêmes. Les unités de valeurs plus grandes que prévu sont considérées comme mal classées et leur poids est généralement ajusté de sorte qu'elles ne représentent qu'elles-mêmes.

L'unité d'échantillonnage étant l'entreprise, elle peut représenter de nombreux emplacements qui pourraient contribuer à différentes parties de la population (sous-industries, province ou territoire, etc.). Chaque emplacement est considéré comme une unité d'estimation. On utilise les caractéristiques des unités d'estimation pour dériver les domaines d'estimation, y compris la classification des industries et la géographie. L'estimation pour la partie enquêtée de la population se fait par simple agrégation des valeurs pondérées de tous les emplacements échantillonnés qui se trouvent dans le domaine d'estimation. On calcule les estimations pour plusieurs domaines d'estimation tels que les groupes industriels et les provinces ou territoires, en se fondant sur les données de classification les plus récentes disponibles pour l'emplacement et la période de référence de l'enquête. Il est à noter que ces données de classification peuvent différer de la classification d'échantillonnage originale parce que la taille des enregistrements, l'industrie ou l'emplacement pourraient avoir changé. Les changements de classification se reflètent immédiatement dans les estimations.

Dans le cas de la partie inéligible à l'échantillonnage (aussi appelée partie à tirage nul) de la population cible définie dans l'Enquête sur l'activité économique, les dépenses et les produits de Statistique Canada, on se contente d'agréger les données fiscales pour arriver à une estimation. Si une estimation est nécessaire et qu'il n'y a pas de données fiscales disponibles, on procède à une modélisation à l'aide des données fiscales auxiliaires afin de créer des données pour toutes les variables demandées pour chaque unité de la partie à tirage nul. Là encore, l'estimation est produite par simple agrégation des données. L'estimation globale englobe les estimations de la partie enquêtée et de la partie à tirage nul.

Évaluation de la qualité

Avant la publication, on analyse les résultats combinés de l'enquête afin d'en évaluer la comparabilité. Il s'agit généralement d'un examen détaillé des réponses individuelles (particulièrement pour les grandes entreprises), de la conjoncture économique générale, de la cohérence avec les résultats de l'indicateur économique connexe, des tendances historiques et des renseignements d'autres sources externes (p. ex. associations, publications spécialisées, articles de journaux).

Les estimations de l'enquête sont aussi analysées avec les tendances observées dans les séries de données connexes de Statistique Canada.

Exactitude des données

Toutes les enquêtes sont sujettes aux erreurs d'échantillonnage et aux erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage se produisent parce que les estimations proviennent d'un échantillon de la population plutôt que de la population entière. Les erreurs non dues à l'échantillonnage ne sont pas liées à l'échantillonnage et peuvent survenir pour différentes raisons au cours de la collecte et du traitement des données. La non-réponse, par exemple, est une source importante d'erreurs non dues à l'échantillonnage. Le sous-dénombrement ou le sur-dénombrement de la population, les écarts dans l'interprétation des questions ainsi que les erreurs d'enregistrement, de codage et de traitement des données sont d'autres exemples d'erreurs non dues à l'échantillonnage. Dans la mesure du possible, ces erreurs sont réduites au minimum par la conception minutieuse du questionnaire d'enquête, la vérification des données de l'enquête et le suivi auprès des non-répondants afin de maximiser les taux de réponse.

Des mesures de l'erreur d'échantillonnage sont calculées pour chaque estimation. De plus, lorsqu'il y a de la non-réponse, celle-ci est prise en compte et la qualité est réduite en fonction de son importance dans l'estimation. Sont aussi fournis d'autres indicateurs de la qualité tels que le taux de réponse. L'erreur d'échantillonnage et le taux de non-réponse sont combinés en un seul code d'évaluation de la qualité. Ce code utilise les lettres de A à F où A signifie que les données sont d'excellente qualité et F signifie qu'elles ne sont pas fiables. Les estimations de qualité F ne sont pas publiées. Ces codes d'évaluation de la qualité peuvent être demandés et doivent toujours être pris en considération.

Parmi les unités échantillonnées qui ont contribué aux estimations, le taux de réponse pondéré pour 2015 était de 96,9 %.

Enfin, les estimations pour le secteur de l'aquaculture ont été comparées et jugées conformes aux sources de données administratives obtenues des provinces, ce qui a permis de renforcer la confiance envers la qualité des statistiques sur l'aquaculture. Toutes les données sont examinées au regard de leur exactitude et de leur cohérence et fournissent un aperçu fiable du secteur de l'aquaculture.