

Bulletin de service

Enquête sur les expéditions d'engrais

2011



Faits saillants

Tableau 1

Expéditions d'engrais, Canada (excluant Colombie-Britannique), juillet à juin

	2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	Changement 2010-2011 sur 2009-2010
	milliers de tonnes métriques				pourcentage
Ammoniaque (NH ₃) 82-0-0-0	604	511	578	516	-10,7
Urée 46-0-0	1 837	1 952	1 870	2 058	10,1
Nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 28-0-0-0	854	873	897	960	7,0
Nitrate d'ammonium/nitrate d'ammonium et de calcium (NA/NAC) 34-0-0-0	155	156	104	112	7,7
Sulfate d'ammonium (SA) 20-0-0-24	571	544	643	674	4,8
Phosphate monoacide d'ammonium (PMA) 11-52-0	1 128	971	1 002	1 106	10,4
Phosphate d'ammonium diacide (PAD) 18-46-0	111	107	124	150	21,0
Potasse 0-0-60-0	582	286	420	469	11,7
Autres produits fertilisants	195	149	272 ^r	385	41,5

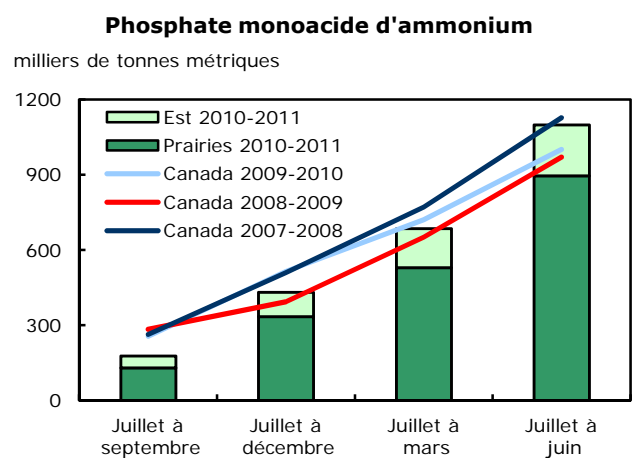
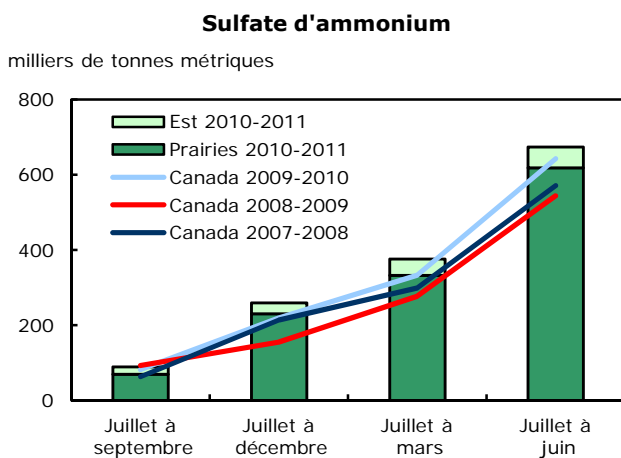
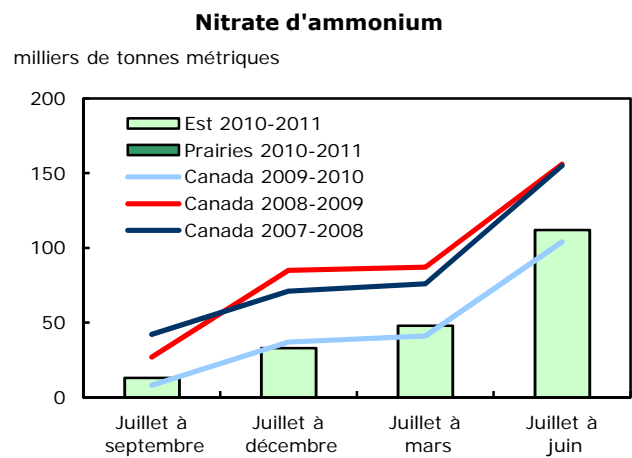
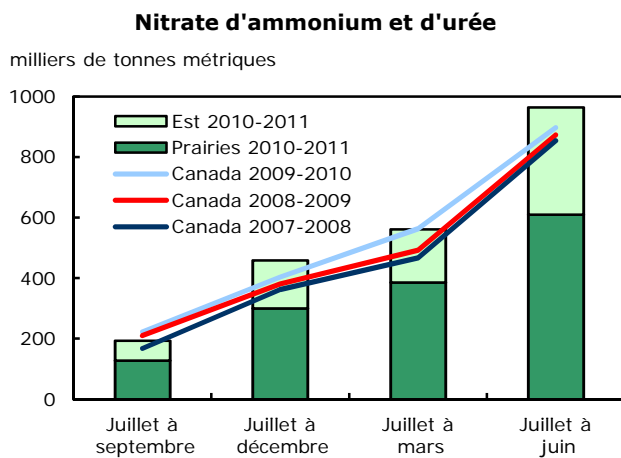
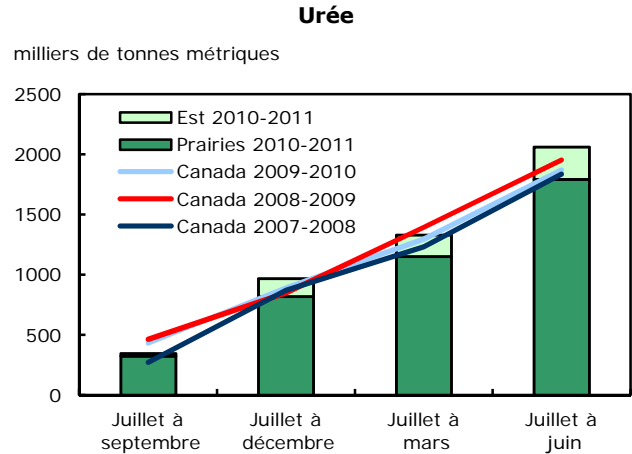
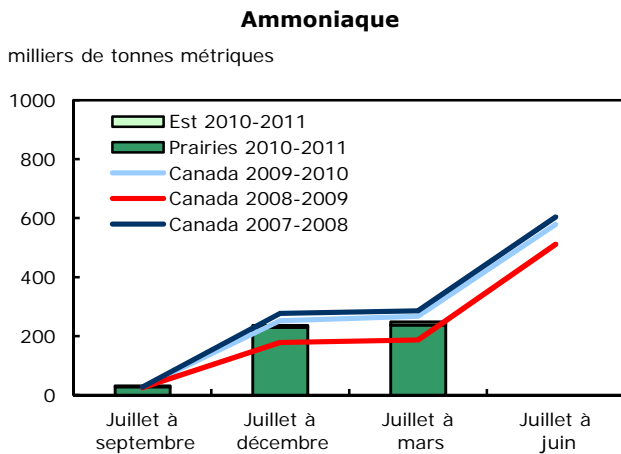
Tableau 2

Production d'engrais, Canada, juillet à juin

	2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	Changement 2010-2011 sur 2009-2010
	milliers de tonnes métriques				pourcentage
Ammoniaque (NH ₃) 82-0-0-0	4 614	4 522	4 440	4 683	5,5
Urée 46-0-0	3 429	3 571	3 538	3 636	2,8
Nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 28-0-0-0	1 408	1 180	1 046	1 210	15,7
Nitrate d'ammonium/nitrate d'ammonium et de calcium (NA/NAC) 34-0-0-0	384	348	x	x	x
Sulfate d'ammonium (SA) 20-0-0-24	934	873	915	926	1,2
Phosphate monoacide d'ammonium (PMA) 11-52-0	x	x	x	x	x
Phosphate d'ammonium diacide (PAD) 18-46-0	0	0	0	0	...
Potasse 0-0-60-0	18 012	11 325	11 729	17 149	46,2
Autres produits fertilisants	181	170	157 ^r	187	19,1

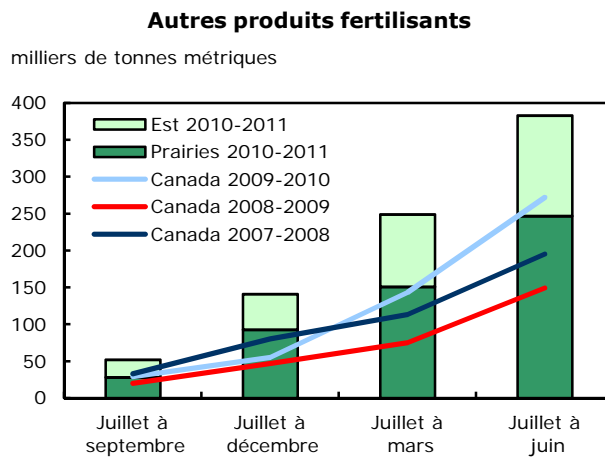
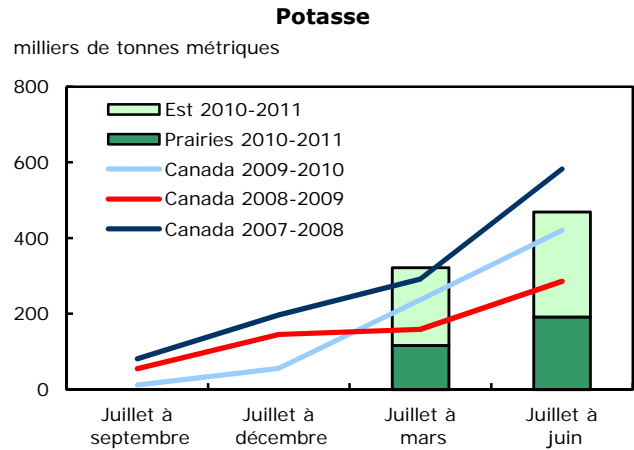
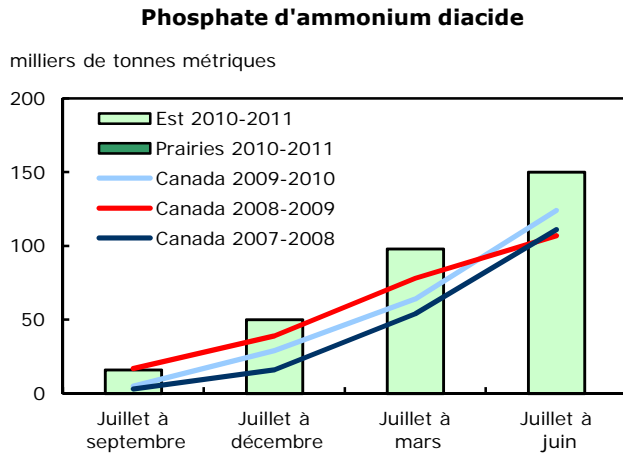


Graphique 1
Expéditions d'engrais vers le marché agricole canadien, selon le type de produit et la campagne de fertilisation, données cumulatives



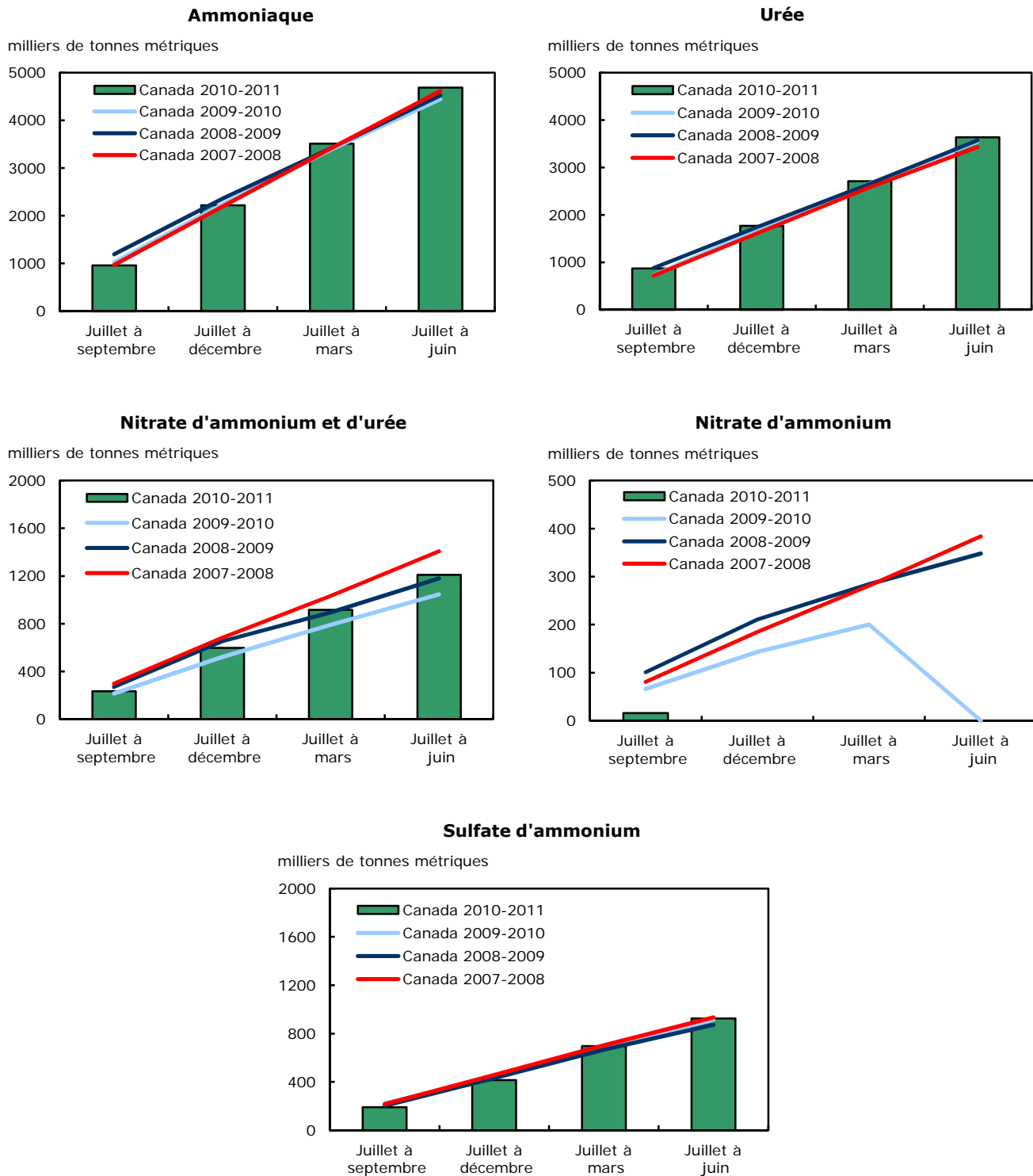
Note(s) : Certaines données ont pu être supprimées afin de respecter les exigences liées à la confidentialité décrites dans la *Loi sur la statistique*.

Graphique 2
Expéditions d'engrais vers le marché agricole canadien, selon le type de produit et la campagne de fertilisation, données cumulatives



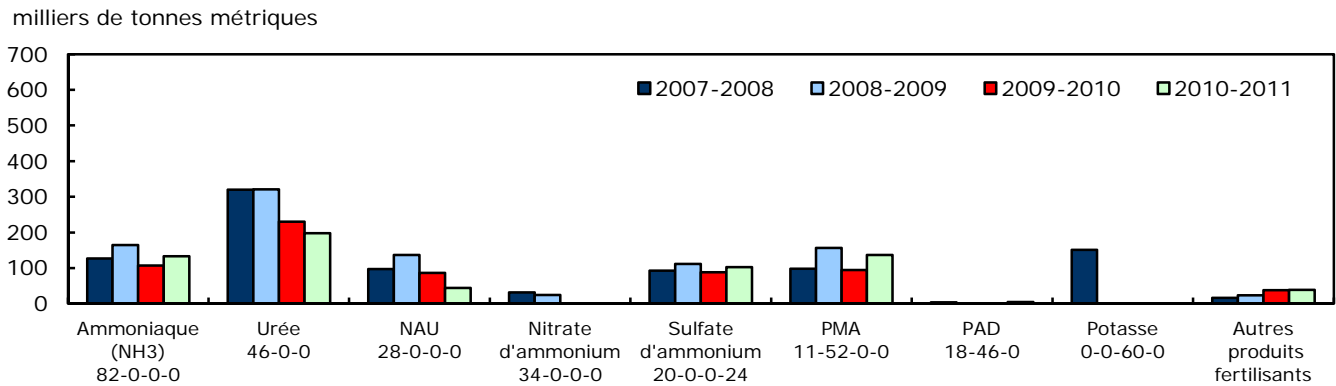
Note(s) : Certaines données ont pu être supprimées afin de respecter les exigences liées à la confidentialité décrites dans la *Loi sur la statistique*.

Graphique 3
Production d'engrais au Canada, selon le type de produit et la campagne de fertilisation, données cumulatives



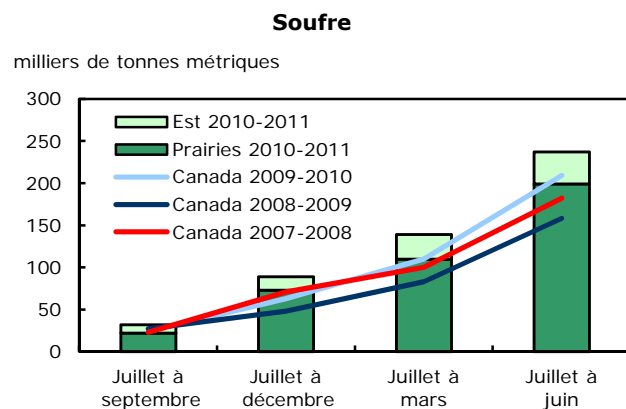
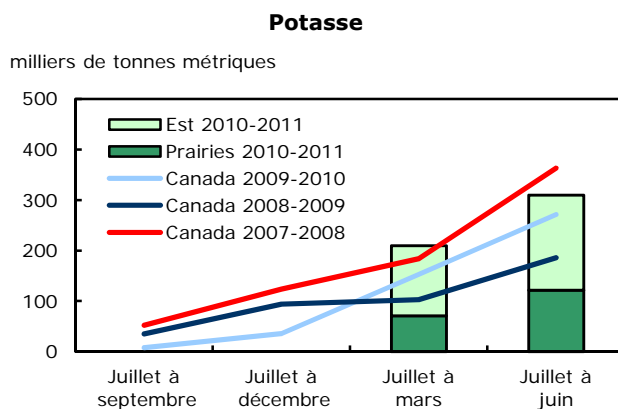
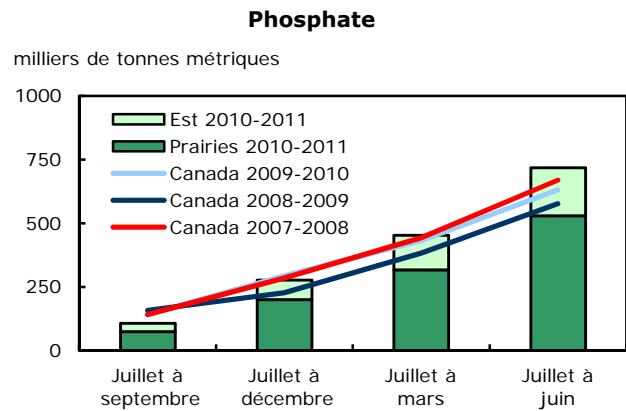
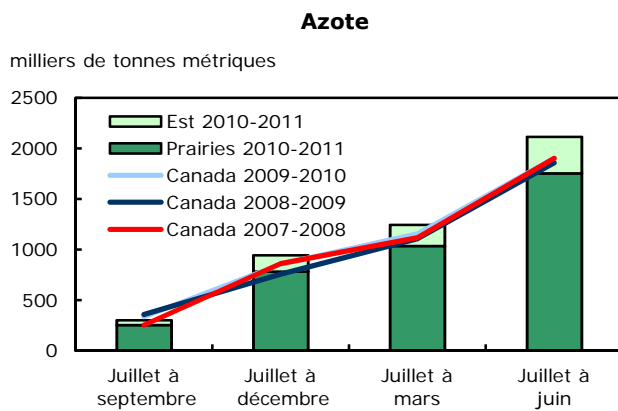
Note(s) : Certaines données ont pu être supprimées afin de respecter les exigences liées à la confidentialité décrites dans la *Loi sur la statistique*.

Graphique 4
Stocks d'engrais à la fin du mois, juin, Canada



Note(s) : Certaines données ont pu être supprimées afin de respecter les exigences liées à la confidentialité décrites dans la *Loi sur la statistique*.

Graphique 5
Expéditions d'engrais vers les marchés agricoles canadiens selon la teneur en éléments fertilisants, données cumulatives



Note(s) : Certaines données ont pu être supprimées afin de respecter les exigences liées à la confidentialité décrites dans la *Loi sur la statistique*.

Tableau 3
Expéditions d'engrais vers le marché agricole canadien et les marchés d'exportation, selon le type de produit et la campagne de fertilisation, données cumulatives, 2010-2011

	Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Provinces de l'Est	Manitoba	Saskatchewan	Alberta ¹	Provinces des Prairies	Colombie-Britannique	Canada ²	États-Unis	Autres ³ pays
milliers de tonnes métriques												
Ammoniaque (NH₃) 82-0-0-0⁴												
Juillet à septembre	0	1	3	3	9	3	16	28	0	31	178	0
Juillet à décembre	0	1	4 ^r	6 ^r	87 ^r	57	85	229 ^r	0	235 ^r	423	0
Juillet à mars	0	2	7 ^r	10 ^r	88 ^r	57	92	237 ^r	0	247 ^r	661	0
Juillet à juin	0	6	x	x	126	x	162	x	x	516	915	0
Urée 46-0-0⁵												
Juillet à septembre	2	12	6	20	56	82	187	325	x	345	453	0
Juillet à décembre	4	38	108	149	136	298	385	819	x	968	837	0
Juillet à mars	5	47	126	178	169	458	526	1 152	22	1 331	1 292	0
Juillet à juin	7	89	171	267	241	713	836	1 790	32	2 058	1 875	0
Nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 28-0-0-0⁶												
Juillet à septembre	0	16	51	66	40	62	26	128	x	194	93	0
Juillet à décembre	0	18	142	159	111	155 ^r	31	296 ^r	x	456 ^r	243	0
Juillet à mars	0	18	159	176	147	199 ^r	36	382 ^r	x	558 ^r	426	0
Juillet à juin	0	72	282	354	185	357	64	606	x	960	580	0
Nitrate d'ammonium/nitrate d'ammonium et de calcium (NA/NAC) 34-0-0-0												
Juillet à septembre	2	4	8	13	0	0	0	0	0	13	x	0
Juillet à décembre	3	9	21	33	0	0	0	0	0	33	x	0
Juillet à mars	15	11	22	48	0	0	0	0	0	48	x	0
Juillet à juin	29	61	23	112	0 ^s	0	0	0	0	112	x	0
Sulfate d'ammonium (SA) 20-0-0-24⁷												
Juillet à septembre	2	4	13	19	x	25	x	70	x	89	x	x
Juillet à décembre	4	10	14	29	48	89	94	231	x	260	x	x
Juillet à mars	6	14	23	43	64	143 ^r	126	333 ^r	5	377 ^r	x	x
Juillet à juin	10	16	29	55	115	274	231	619	9	674	x	x
Phosphate monoacide d'ammonium (PMA) 11-52-0												
Juillet à septembre	0	0 ^s	48	48	29 ^r	43	58	130 ^r	x	178 ^r	x	0
Juillet à décembre	0	2	96	98	82	124	128	334	x	432	x	0
Juillet à mars	x	x	144	156	134	202	194	530	x	686	x	0
Juillet à juin	2	19	182	203	188	363	353	904	12	1 106	x	0
Phosphate d'ammonium diacide (PAD) 18-46-0												
Juillet à septembre	3	10	2	16	0	0	0	0	0	16	0	0
Juillet à décembre	18	28	4	50	0	0	0	0	0	50	0	0
Juillet à mars	25	68	5	98	0	0	0	0	0	98	0	0
Juillet à juin	36	107	7	150	0	0	0	0	0	150	0	0
Potasse 0-0-60-0												
Juillet à septembre	x	x	x	x	12	4	x	x	1	75	1 476	x
Juillet à décembre	x	x	78	x	33	x	33	x	3	208	2 985	x
Juillet à mars	x	x	123	205	44	27	47	117	5	322	4 805	x
Juillet à juin	x	x	162	277	68	46	78	192	8	469	6 320	x
Autres produits fertilisants⁸												
Juillet à septembre	x	x	20	24	9	9	10	28	1	52	x	0 ^s
Juillet à décembre	5	5	38	48	25	46	21	93	x	141	x	0 ^s
Juillet à mars	7	13	77	98	36	79	35	151	4	248	x	0 ^s
Juillet à juin	11	34	93	137	48	130	70	248	6	385	78	4

1. Aux fins de cette enquête, l'Alberta englobe Peace River, Colombie-Britannique.

2. Les expéditions du Canada excluent celles de la Colombie-Britannique.

3. Les expéditions à l'étranger constituent les exportations à destination des pays autres que les États-Unis.

4. Les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 24-0-0 sont divisées par 3,4; les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 27-0-0 sont multipliées par 0,329.

5. Les tonnes d'ESN 44-0-0 sont multipliées par 0,9565.

6. Les tonnes de solution azotée/nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 32-0-0 sont multipliées par 1,142.

7. Les tonnes de thiosulfate d'ammonium (TSA) 15-0-0-20 sont multipliées par 0,83. Le soufre élémentaire (0-0-0-90 et 0-0-0-85) n'est pas compris dans cette catégorie (il est inclus dans les autres produits fertilisants).

8. Autres produits fertilisants comprennent les solutions de polyphosphate d'ammonium, de phosphate et de soufre, les matières fertilisantes mixtes, les engrais à base de soufre élémentaire et tous les autres produits fertilisants non compris dans les catégories des autres produits.

Note(s) : Les données historiques annuelles sur les expéditions figurent dans le tableau CANSIM 001-0064 qui est terminé. Les expéditions d'engrais comprennent celles des producteurs, des distributeurs en gros et des détaillants canadiens. Les données sont calculées d'après la campagne de fertilisation, c'est-à-dire du 1er juillet au 30 juin de l'année suivante. Les tonnes métriques pour certains types de produits fertilisants ont été converties pour être conforme aux normes des catégories diffusées. L'analyse des éléments fertilisants est associée à chaque type de produit fertilisant d'après la norme de l'industrie, reconnue comme étant l'analyse N P K S. N représente l'azote, P représente le phosphate, K représente le potassium et S représente le soufre. Les valeurs sont exprimées en pourcentage. Lorsque l'analyse ne comporte que trois chiffres, le soufre est égal à zéro.

Tableau 4
Expéditions d'engrais vers le marché agricole canadien et les marchés d'exportation, selon le type de produit et la campagne de fertilisation, données cumulatives, 2009-2010

	Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Provinces de l'Est	Manitoba	Saskatchewan	Alberta ¹	Provinces des Prairies	Colombie-Britannique	Canada ²	États-Unis	Autres pays ³
milliers de tonnes métriques												
Ammoniaque (NH₃) 82-0-0-4												
Juillet à septembre	0	x	x	x	10	x	7	x	x	26	190	0
Juillet à décembre	0	x	x	x	111	x	59	x	x	252	363	0
Juillet à mars	0	x	x	x	113	x	69	x	x	267	575	0
Juillet à juin	0	7	x	x	180	179	x	x	x	578	816	0
Urée 46-0-0⁵												
Juillet à septembre	x	5	x	13	70	149	199	419	x	431	306	x
Juillet à décembre	3	19	45	68	132	316	376	824	x	892	691	x
Juillet à mars	5	39	99	143	169	474	511	1 154	14	1 297	1 142	x
Juillet à juin	7	83	161	250	227	651	742	1 619	19	1 870	1 593	x
Nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 28-0-0-0⁶												
Juillet à septembre	0	16	48	65	x	99	x	158	x	223	x	0
Juillet à décembre	0	18	100	118	x	163	x	285	x	403	x	0
Juillet à mars	0	18	153	171	142	222	28	392	x	563	319	0
Juillet à juin	0	67	237	304	189	351	53	593	x	897	436	0
Nitrate d'ammonium/nitrate d'ammonium et de calcium (NA/NAC) 34-0-0-0												
Juillet à septembre	1	5	2	8	0 ^s	0	0	0 ^s	0	8	x	0
Juillet à décembre	12	17	7	36	0 ^s	0	0	0 ^s	0	37	x	0
Juillet à mars	13	19	9	41	0 ^s	0	0	0 ^s	0	41	x	0
Juillet à juin	27	61	15	104	0 ^s	0	0	0 ^s	0	104	x	0
Sulfate d'ammonium (SA) 20-0-0-24⁷												
Juillet à septembre	x	x	x	x	x	34	28	x	1	82	x	x
Juillet à décembre	8	8	6	23	39	79	78	196	2	219	x	x
Juillet à mars	11	9	10	30	59 ^r	130 ^r	114 ^r	303 ^r	x	333 ^r	x	x
Juillet à juin	14	17	17	48	117	267	211	595	7	643	x	x
Phosphate monoacide d'ammonium (PMA) 11-52-0												
Juillet à septembre	0	0 ^s	27	28	46	82	100	228	x	256	x	0
Juillet à décembre	1	5	82	88	94	157	176	427	x	515	x	0
Juillet à mars	2	5	109	116	139	240	225	604	x	720	x	0
Juillet à juin	2	10	130	142	194	354	312	860	x	1 002	x	0
Phosphate d'ammonium diacide (PAD) 18-46-0												
Juillet à septembre	1	3	1	5	0	0	0	0	0	5	0	0
Juillet à décembre	15	12	2	29	0	0	0	0	0	29	0	0
Juillet à mars	28	32	5	64	0	0	0	0	0	64	0	0
Juillet à juin	39	79	7	124	0	0	0	0	0	124	0	0
Potasse 0-0-60-0												
Juillet à septembre	0 ^s	1	5	7	1	1	3	5	1	12	678	1 230
Juillet à décembre	x	x	x	x	8	x	12	x	2	56	1 876	2 227
Juillet à mars	x	x	x	x	25	x	36	x	5	237	4 129	4 143
Juillet à juin	50	53	154	257	56	39	69 ^r	163	7 ^r	420	5 357 ^r	x
Autres produits fertilisants⁸												
Juillet à septembre	0 ^s	2	3	5	7	7	10	24	1	29	x	x
Juillet à décembre	0 ^s	5	5	10	16	14	15	45	1	55	x	x
Juillet à mars	7	12	30	49	26	41	27	94	3	143	x	x
Juillet à juin	10	24	60 ^r	94 ^r	46	86	46 ^r	178 ^r	6 ^r	272 ^r	65 ^r	x

- Aux fins de cette enquête, l'Alberta englobe Peace River, Colombie-Britannique.
 - Les expéditions du Canada excluent celles de la Colombie-Britannique.
 - Les expéditions à l'étranger constituent les exportations à destination des pays autres que les États-Unis.
 - Les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 24-0-0 sont divisées par 3,4; les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 27-0-0 sont multipliées par 0,329.
 - Les tonnes d'ESN 44-0-0 sont multipliées par 0,9565.
 - Les tonnes de solution azotée/nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 32-0-0 sont multipliées par 1,142.
 - Les tonnes de thiosulfate d'ammonium (TSA) 15-0-0-20 sont multipliées par 0,83. Le soufre élémentaire (0-0-0-90 et 0-0-0-85) n'est pas compris dans cette catégorie (il est inclus dans les autres produits fertilisants).
 - Autres produits fertilisants comprennent les solutions de polyphosphate d'ammonium, de phosphate et de soufre, les matières fertilisantes mixtes, les engrais à base de soufre élémentaire et tous les autres produits fertilisants non compris dans les catégories des autres produits.
- Note(s) :** Les données historiques annuelles sur les expéditions figurent dans le tableau CANSIM 001-0064 qui est terminé. Les expéditions d'engrais comprennent celles des producteurs, des distributeurs en gros et des détaillants canadiens. Les données sont calculées d'après la campagne de fertilisation, c'est-à-dire du 1er juillet au 30 juin de l'année suivante. Les tonnes métriques pour certains types de produits fertilisants ont été converties pour être conforme aux normes des catégories diffusées. L'analyse des éléments fertilisants est associée à chaque type de produit fertilisant d'après la norme de l'industrie, reconnue comme étant l'analyse N P K S. N représente l'azote, P représente le phosphate, K représente le potassium et S représente le soufre. Les valeurs sont exprimées en pourcentage. Lorsque l'analyse ne comporte que trois chiffres, le soufre est égal à zéro.

Tableau 5
Engrais au Canada, selon le type de produit : production cumulative par campagne de fertilisation et stocks à la fin du mois, 2010-2011

	Production ¹		Stocks ²	
	Canada	Est	Ouest	Canada
	milliers de tonnes métriques			
Ammoniaque (NH₃) 82-0-0 ³				
Juillet à septembre	962	13	174	187
Juillet à décembre	2 220	28	180	208
Juillet à mars	3 512	55	272	327
Juillet à juin	4 683	21	112	133
Urée 46-0-0 ⁴				
Juillet à septembre	870	19	187	206
Juillet à décembre	1 768	47	273	320
Juillet à mars	2 708	118	276	394
Juillet à juin	3 636	5	193	198
Nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 28-0-0 ⁵				
Juillet à septembre	234	35	82	117
Juillet à décembre	598	54	95	149
Juillet à mars	916	x	x	174
Juillet à juin	1 210	20	25	44
Nitrate d'ammonium/nitrate d'ammonium et de calcium (NA/NAC) 34-0-0				
Juillet à septembre	16	x	x	7
Juillet à décembre	x	12	x	x
Juillet à mars	x	13	x	x
Juillet à juin	x	5	x	x
Sulfate d'ammonium (SA) 20-0-0-24 ⁶				
Juillet à septembre	191	x	x	89
Juillet à décembre	416	x	x	121
Juillet à mars	696	x	x	141 ^r
Juillet à juin	926	x	x	103
Phosphate monoacide d'ammonium (PMA) 11-52-0				
Juillet à septembre	x	10	45	55
Juillet à décembre	x	14	79	93
Juillet à mars	x	x	x	124
Juillet à juin	x	6	131	137
Phosphate d'ammonium diacide (PAD) 18-46-0				
Juillet à septembre	0	8	0	8
Juillet à décembre	0	21	0	21
Juillet à mars	0	7	0	7
Juillet à juin	0	5	0	5
Potasse 0-0-60-0				
Juillet à septembre	2 712	36	x	x
Juillet à décembre	7 461	26	x	x
Juillet à mars	12 289	36	x	x
Juillet à juin	17 149	17	x	x
Autres produits fertilisants ⁷				
Juillet à septembre	x	x	x	37
Juillet à décembre	x	x	x	34
Juillet à mars	x	28	26	53
Juillet à juin	187	5	36	41

1. Les données historiques annuelles sur la production figurent dans le tableau CANSIM 001-0063 qui est terminé. La production d'engrais comprend celle des producteurs canadiens. Les données sont calculées d'après la campagne de fertilisation, c'est-à-dire du 1er juillet au 30 juin de l'année suivante. Les tonnes métriques pour certains types de produits fertilisants ont été converties pour être conforme aux normes des catégories diffusées.
 2. Les données historiques annuelles sur les stocks figurent dans le tableau CANSIM 001-0062 qui est terminé. Les stocks d'engrais comprennent ceux des producteurs et des distributeurs en gros canadiens. Les données correspondent aux stocks du marché à la fin du mois. Les tonnes métriques pour certains types de produits fertilisants ont été converties pour être conforme aux normes des catégories diffusées.
 3. Les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 24-0-0 sont divisées par 3,4; les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 27-0-0 sont multipliées par 0,329.
 4. Les tonnes d'ESN 44-0-0 sont multipliées par 0,9565.
 5. Les tonnes de solution azotée/nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 32-0-0 sont multipliées par 1,142.
 6. Les tonnes de thiosulfate d'ammonium (TSA) 15-0-0-20 sont multipliées par 0,83. Le soufre élémentaire (0-0-0-90 et 0-0-0-85) n'est pas compris dans cette catégorie (il est inclus dans les autres produits fertilisants).
 7. Autres produits fertilisants comprennent les solutions de polyphosphate d'ammonium, de phosphate et de soufre, les matières fertilisantes mixtes, les engrais à base de soufre élémentaire et tous les autres produits fertilisants non compris dans les catégories des autres produits.
- Note(s) :** L'analyse des éléments fertilisants est associée à chaque type de produit fertilisant d'après la norme de l'industrie, reconnue comme étant l'analyse N P K. S. N représente l'azote, P représente le phosphate, K représente le potassium et S représente le soufre. Les valeurs sont exprimées en pourcentage. Lorsque l'analyse ne comporte que trois chiffres, le soufre est égal à zéro.

Tableau 6
Engrais au Canada, selon le type de produit : production cumulative par campagne de fertilisation et stocks à la fin du mois, 2009-2010

	Production ¹		Stocks ²	
	Canada	Est	Ouest	Canada
milliers de tonnes métriques				
Ammoniaque (NH₃) 82-0-0-0 ³				
Juillet à septembre	1 023	32	208 ^r	240 ^r
Juillet à décembre	2 245	40	201 ^r	241 ^r
Juillet à mars	3 394 ^r	44	270 ^r	314 ^r
Juillet à juin	4 440	11	96	107
Urée 46-0-0 ⁴				
Juillet à septembre	728	27	167	193
Juillet à décembre	1 726	46	311	357
Juillet à mars	2 666	50	332	382
Juillet à juin	3 538	14	217	230
Nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 28-0-0-0 ⁵				
Juillet à septembre	215	39	77	116
Juillet à décembre	522	52	116	167
Juillet à mars	791	53	147	200
Juillet à juin	1 046	14	73	87
Nitrate d'ammonium/nitrate d'ammonium et de calcium (NA/NAC) 34-0-0-0				
Juillet à septembre	66	x	x	13
Juillet à décembre	143	x	x	38
Juillet à mars	200	x	x	38
Juillet à juin	x	3	x	x
Sulfate d'ammonium (SA) 20-0-0-24 ⁶				
Juillet à septembre	223	x	x	185
Juillet à décembre	442	x	x	190
Juillet à mars	679 ^r	4	192	196
Juillet à juin	915	1	87	88
Phosphate monoacide d'ammonium (PMA) 11-52-0				
Juillet à septembre	x	27	80	107
Juillet à décembre	x	35	102	136
Juillet à mars	x	33	99	132
Juillet à juin	x	4	91	95
Phosphate d'ammonium diacide (PAD) 18-46-0				
Juillet à septembre	0	x	0	x
Juillet à décembre	0	x	0	x
Juillet à mars	0	10	0	10
Juillet à juin	0	x	0	x
Potasse 0-0-60-0				
Juillet à septembre	1 465	46	x	x
Juillet à décembre	3 773	62	x	x
Juillet à mars	7 525	46	x	x
Juillet à juin	11 729	30	x	x
Autres produits fertilisants ⁷				
Juillet à septembre	x	x	x	25
Juillet à décembre	x	x	x	40
Juillet à mars	x	19	37	56
Juillet à juin	157 ^r	11	27 ^r	38 ^r

1. Les données historiques annuelles sur la production figurent dans le tableau CANSIM 001-0063 qui est terminé. La production d'engrais comprend celle des producteurs canadiens. Les données sont calculées d'après la campagne de fertilisation, c'est-à-dire du 1er juillet au 30 juin de l'année suivante. Les tonnes métriques pour certains types de produits fertilisants ont été converties pour être conforme aux normes des catégories diffusées.
 2. Les données historiques annuelles sur les stocks figurent dans le tableau CANSIM 001-0062 qui est terminé. Les stocks d'engrais comprennent ceux des producteurs et des distributeurs en gros canadiens. Les données correspondent aux stocks du marché à la fin du mois. Les tonnes métriques pour certains types de produits fertilisants ont été converties pour être conforme aux normes des catégories diffusées.
 3. Les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 24-0-0 sont divisées par 3,4; les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 27-0-0 sont multipliées par 0,329.
 4. Les tonnes d'ESN 44-0-0 sont multipliées par 0,9565.
 5. Les tonnes de solution azotée/nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 32-0-0 sont multipliées par 1,142.
 6. Les tonnes de thiosulfate d'ammonium (TSA) 15-0-0-20 sont multipliées par 0,83. Le soufre élémentaire (0-0-0-90 et 0-0-0-85) n'est pas compris dans cette catégorie (il est inclus dans les autres produits fertilisants).
 7. Autres produits fertilisants comprennent les solutions de polyphosphate d'ammonium, de phosphate et de soufre, les matières fertilisantes mixtes, les engrais à base de soufre élémentaire et tous les autres produits fertilisants non compris dans les catégories des autres produits.
- Note(s) :** L'analyse des éléments fertilisants est associée à chaque type de produit fertilisant d'après la norme de l'industrie, reconnue comme étant l'analyse N P K. S. N représente l'azote, P représente le phosphate, K représente le potassium et S représente le soufre. Les valeurs sont exprimées en pourcentage. Lorsque l'analyse ne comporte que trois chiffres, le soufre est égal à zéro.

Tableau 7
Expéditions d'engrais vers les marchés agricoles canadiens, selon la teneur en éléments fertilisants et la campagne de fertilisation, données cumulatives, 2010-2011

	Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Provinces de l'Est	Manitoba	Saskatchewan	Alberta ¹	Provinces des Prairies	Colombie-Britannique	Canada ²
milliers de tonnes métriques										
Azote										
Juillet à septembre	3	16	34	48	55	74	126	253	4	286
Juillet à décembre	12	40	122 ^r	160 ^r	198 ^r	283 ^r	313	782 ^r	12	891 ^r
Juillet à mars	21	58	151 ^r	208 ^r	239 ^r	404 ^r	409	1 033 ^r	19	1 168 ^r
Juillet à juin	37	130	232	361	346	762	684	1 752	33	1 975
Phosphate³										
Juillet à septembre	2	5	27	33	18 ^r	25	32	75 ^r	x	109 ^r
Juillet à décembre	x	x	54	77	50	78	72	200	x	276
Juillet à mars	13	38	85	136	80	128	109	317	x	453
Juillet à juin	18	63	107	189	111	226	197	534	7	723
Potasse										
Juillet à septembre	x	x	x	x	7	2	x	x	1	49
Juillet à décembre	x	x	54	x	20	x	20	x	2	135
Juillet à mars	x	x	87	139	27	16	28	71	4	211
Juillet à juin	x	x	114	189	42	28	54	123	6	312
Soufre⁴										
Juillet à septembre	1	1	7	10	x	9	x	22	x	32
Juillet à décembre	2	4	11	16	15	31	27	73	x	90
Juillet à mars	3	6	20	29	21	52 ^r	38	110 ^r	2	140 ^r
Juillet à juin	4	9	25	38	35	93	71	199	4	237

1. Aux fins de cette enquête, l'Alberta englobe Peace River, Colombie-Britannique.

2. Les expéditions du Canada ne comprennent pas celles de la Colombie-Britannique.

3. Le tonnage de phosphate comprend les quantités de tous les produits fertilisants contenant des phosphates.

4. Le tonnage de soufre comprend les quantités de tous les produits fertilisants contenant des sulfures.

Note(s) : Les données historiques annuelles sur les expéditions de la teneur en éléments figurent dans le tableau CANSIM 001-0065 qui est terminé. Les expéditions d'engrais comprennent celles des producteurs, des distributeurs en gros et des détaillants canadiens. La teneur en éléments fertilisants est calculée en additionnant le pourcentage de chaque élément fertilisant déclaré dans les expéditions de tous les produits fertilisants. Les données sont calculées d'après la campagne de fertilisation, c'est-à-dire du 1er juillet au 30 juin de l'année suivante.

Tableau 8
Expéditions d'engrais vers les marchés agricoles canadiens, selon la teneur en éléments fertilisants et la campagne de fertilisation, données cumulatives, 2009-2010

	Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Provinces de l'Est	Manitoba	Saskatchewan	Alberta ¹	Provinces des Prairies	Colombie-Britannique	Canada ²
milliers de tonnes métriques										
Azote										
Juillet à septembre	1	10	23	35	60	118	121	299	x	334
Juillet à décembre	10	25	94	129	199	259	265	723	x	852
Juillet à mars	14	39	141	195 ^r	239 ^r	371 ^r	350 ^r	960 ^r	20	1 155 ^r
Juillet à juin	22	102	215	340	354	645	562	1 561	24	1 901
Phosphate³										
Juillet à septembre	1	2	15	17	26	45	54	125	x	142
Juillet à décembre	8	8	44	60	54	85	95	233	x	293
Juillet à mars	14	18	61 ^r	93 ^r	79 ^r	136 ^r	123 ^r	338 ^r	x	431 ^r
Juillet à juin	19	42	75	137	113	208	172	493	x	630
Potasse										
Juillet à septembre	0 ^s	1	4	5	1 ^r	1 ^r	2 ^r	3 ^r	1	8 ^r
Juillet à décembre	x	x	x	x	5	x	7	x	1	36 ^r
Juillet à mars	x	x	x	x	15	x	22	x	4	153
Juillet à juin	32	36	104	171	34	23	42 ^r	99	6 ^r	271 ^r
Soufre⁴										
Juillet à septembre	x	x	x	x	x	9	8	x	0 ^s	24
Juillet à décembre	2	3	2	7	11	23	22	56	1	63
Juillet à mars	4	5	8	17 ^r	18	40 ^r	34 ^r	93 ^r	2	110 ^r
Juillet à juin	5	8	16	29	36	82	62	180	3	209

1. Aux fins de cette enquête, l'Alberta englobe Peace River, Colombie-Britannique.

2. Les expéditions du Canada ne comprennent pas celles de la Colombie-Britannique.

3. Le tonnage de phosphate comprend les quantités de tous les produits fertilisants contenant des phosphates.

4. Le tonnage de soufre comprend les quantités de tous les produits fertilisants contenant des sulfures.

Note(s) : Les données historiques annuelles sur les expéditions de la teneur en éléments figurent dans le tableau CANSIM 001-0065 qui est terminé. Les expéditions d'engrais comprennent celles des producteurs, des distributeurs en gros et des détaillants canadiens. La teneur en éléments fertilisants est calculée en additionnant le pourcentage de chaque élément fertilisant déclaré dans les expéditions de tous les produits fertilisants. Les données sont calculées d'après la campagne de fertilisation, c'est-à-dire du 1er juillet au 30 juin de l'année suivante.

Tableau 9
Expéditions d'engrais vers le marché agricole canadien et les marchés d'exportation, selon le type de produit, données cumulatives, variation d'une année à l'autre : 2009-2010 et 2010-2011

	Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Provinces de l'Est	Manitoba	Saskatchewan	Alberta ¹	Provinces des Prairies	Colombie-Britannique	Canada ²	États-Unis	Autres ³ pays
	pourcentage											
Ammoniaque (NH3) 82-0-0-4												
Juillet à septembre	...	x	x	x	-10,0	x	128,6	x	x	19,2	-6,3	...
Juillet à décembre	...	x	x ^r	x ^r	-21,6 ^r	x	44,1	x ^r	x	-6,7 ^r	16,5	...
Juillet à mars	...	x	x ^r	x ^r	-22,1 ^r	x	33,3	x ^r	x	-7,5 ^r	15,0	...
Juillet à juin	...	-14,3	x	x	-30,0	x	x	x	x	-10,7	12,1	...
Urée 46-0-0⁵												
Juillet à septembre	x	140,0	x	53,8	-20,0	-45,0	-6,0	-22,4	x	-20,0	48,0	x
Juillet à décembre	33,3	100,0	140,0	119,1	3,0	-5,7	2,4	-0,6	x	8,5	21,1	x
Juillet à mars	0,0	20,5	27,3	24,5	0,0	-3,4	2,9	-0,2	57,1	2,6	13,1	x
Juillet à juin	0,0	7,2	6,2	6,8	6,2	9,5	12,7	10,6	68,4	10,1	17,7	x
Nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 28-0-0-0⁶												
Juillet à septembre	...	0,0	6,2	1,5	x	-37,4	x	-19,0	x	-13,0	x	...
Juillet à décembre	...	0,0	42,0	34,7	x	-4,9 ^r	x	3,9 ^r	x	13,2 ^r	x	...
Juillet à mars	...	0,0	3,9	2,9	3,5	-10,4 ^r	28,6	-2,6 ^r	x	-0,9 ^r	33,5	...
Juillet à juin	...	7,5	19,0	16,4	-2,1	1,7	20,8	2,2	x	7,0	33,0	...
Nitrate d'ammonium/nitrate d'ammonium et de calcium (NA/NAC) 34-0-0-0												
Juillet à septembre	100,0	-20,0	300,0	62,5	...	...	...	...	...	62,5	x	...
Juillet à décembre	-75,0	-47,1	200,0	-8,3	...	...	...	...	...	-10,8	x	...
Juillet à mars	15,4	-42,1	144,4	17,1	...	...	...	...	...	17,1	x	...
Juillet à juin	7,4	0,0	53,3	7,7	...	...	...	...	...	7,7	x	...
Sulfate d'ammonium (SA) 20-0-0-24⁷												
Juillet à septembre	x	x	x	x	x	-26,5	x	x	x	8,5	x	x
Juillet à décembre	-50,0	25,0	133,3	26,1	23,1	12,7	20,5	17,9	x	18,7	x	x
Juillet à mars	-45,5	55,6	130,0	43,3	8,5	10,0 ^r	10,5	9,9 ^r	x	13,2 ^r	x	x
Juillet à juin	-28,6	-5,9	70,6	14,6	-1,7	2,6	9,5	4,0	28,6	4,8	x	x
Phosphate monoacide d'ammonium (PMA) 11-52-0												
Juillet à septembre	...	...	77,8	71,4	-37,0 ^r	-47,6	-42,0	-43,0 ^r	x	-30,5 ^r	x	...
Juillet à décembre	-100,0	-60,0	17,1	11,4	-12,8	-21,0	-27,3	-21,8	x	-16,1	x	...
Juillet à mars	x	x	32,1	34,5	-3,6	-15,8	-13,8	-12,3	x	-4,7	x	...
Juillet à juin	0,0	90,0	40,0	43,0	-3,1	2,5	13,1	5,1	x	10,4	x	...
Phosphate d'ammonium diacide (PAD) 18-46-0												
Juillet à septembre	200,0	233,3	100,0	220,0	...	...	...	...	...	220,0	...	...
Juillet à décembre	20,0	133,3	100,0	72,4	...	...	...	...	...	72,4	...	...
Juillet à mars	-10,7	112,5	0,0	53,1	...	...	...	...	...	53,1	...	...
Juillet à juin	-7,7	35,4	0,0	21,0	...	...	...	...	...	21,0	...	...
Potasse 0-0-60-0												
Juillet à septembre	x	x	x	x	1 100,0	300,0	x	x	0,0	525,0	117,7	x
Juillet à décembre	x	x	x	x	312,5	x	175,0	x	50,0	271,4	59,1	x
Juillet à mars	x	x	x	x	76,0	x	30,6	x	0,0	35,9	16,4	x
Juillet à juin	x	x	5,2	7,8	21,4	17,9	13,0	17,8	14,3	11,7	18,0	x
Autres produits fertilisants⁸												
Juillet à septembre	x	x	566,7	380,0	28,6	28,6	0,0	16,7	0,0	79,3	x	x
Juillet à décembre	...	0,0	660,0	380,0	56,2	228,6	40,0	106,7	x	156,4	x	x
Juillet à mars	0,0	8,3	156,7	100,0	38,5	92,7	29,6	60,6	33,3	73,4	x	x
Juillet à juin	10,0	41,7	55,0	45,7	4,3	51,2	52,2	39,3	0,0	41,5	20,0	x

1. Aux fins de cette enquête, l'Alberta englobe Peace River, Colombie-Britannique.

2. Les expéditions du Canada excluent celles de la Colombie-Britannique.

3. Les expéditions à l'étranger constituent les exportations à destination des pays autres que les États-Unis.

4. Les tonnes d'ammoniaque liquide (NH3) 24-0-0 sont divisées par 3,4; les tonnes d'ammoniaque liquide (NH3) 27-0-0 sont multipliées par 0,329.

5. Les tonnes d'ESN 44-0-0 sont multipliées par 0,9565.

6. Les tonnes de solution azotée/nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 32-0-0 sont multipliées par 1,142.

7. Les tonnes de thiosulfate d'ammonium (TSA) 15-0-0-20 sont multipliées par 0,83. Le soufre élémentaire (0-0-0-90 et 0-0-0-85) n'est pas compris dans cette catégorie (il est inclus dans les autres produits fertilisants).

8. Autres produits fertilisants comprennent les solutions de polyphosphate d'ammonium, de phosphate et de soufre, les matières fertilisantes mixtes, les engrais à base de soufre élémentaire et tous les autres produits fertilisants non compris dans les catégories des autres produits.

Note(s) : Les données historiques annuelles sur les expéditions figurent dans le tableau CANSIM 001-0064 qui est terminé. Les expéditions d'engrais comprennent celles des producteurs, des distributeurs en gros et des détaillants canadiens. Les données sont calculées d'après la campagne de fertilisation, c'est-à-dire du 1er juillet au 30 juin de l'année suivante. Les tonnes métriques pour certains types de produits fertilisants ont été converties pour être conforme aux normes des catégories diffusées. L'analyse des éléments fertilisants est associée à chaque type de produit fertilisant d'après la norme de l'industrie, reconnue comme étant l'analyse N P K S. N représente l'azote, P représente le phosphate, K représente le potassium et S représente le soufre. Les valeurs sont exprimées en pourcentage. Lorsque l'analyse ne comporte que trois chiffres, le soufre est égal à zéro.

Tableau 10

Engrais au Canada, selon le type de produit : production cumulative par campagne de fertilisation et stocks à la fin du mois, variation d'une année à l'autre : 2009-2010 et 2010-2011

	Production ¹		Stocks ²	
	Canada	Est	Ouest	Canada
	pourcentage			
Ammoniaque (NH₃) 82-0-0-0 ³				
Juillet à septembre	-6,0	-59,4	-16,3	-22,1
Juillet à décembre	-1,1	-30,0	-10,4	-13,7
Juillet à mars	3,5	25,0	0,7	4,1
Juillet à juin	5,5	90,9	16,7	24,3
Urée 46-0-0 ⁴				
Juillet à septembre	19,5	-29,6	12,0	6,7
Juillet à décembre	2,4	2,2	-12,2	-10,4
Juillet à mars	1,6	136,0	-16,9	3,1
Juillet à juin	2,8	-64,3	-11,1	-13,9
Nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 28-0-0-0 ⁵				
Juillet à septembre	8,8	-10,3	6,5	0,9
Juillet à décembre	14,6	3,8	-18,1	-10,8
Juillet à mars	15,8	x	x	-13,0
Juillet à juin	15,7	42,9	-65,8	-49,4
Nitrate d'ammonium/nitrate d'ammonium et de calcium (NA/NAC) 34-0-0-0				
Juillet à septembre	-75,8	x	x	-46,2
Juillet à décembre	x	x	x	x
Juillet à mars	x	x	x	x
Juillet à juin	x	66,7	x	x
Sulfate d'ammonium (SA) 20-0-0-24 ⁶				
Juillet à septembre	-14,3	x	x	-51,9
Juillet à décembre	-5,9	x	x	-36,3
Juillet à mars	2,5	x	x	-28,1r
Juillet à juin	1,2	x	x	17,0
Phosphate monoacide d'ammonium (PMA) 11-52-0				
Juillet à septembre	x	-63,0	-43,8	-48,6
Juillet à décembre	x	-60,0	-22,5	-31,6
Juillet à mars	x	x	x	-6,1
Juillet à juin	x	50,0	44,0	44,2
Phosphate d'ammonium diacide (PAD) 18-46-0				
Juillet à septembre	...	x	...	x
Juillet à décembre	...	x	...	x
Juillet à mars	...	-30,0	...	-30,0
Juillet à juin	...	x	...	x
Potasse 0-0-60-0				
Juillet à septembre	85,1	-21,7	x	x
Juillet à décembre	97,7	-58,1	x	x
Juillet à mars	63,3	-21,7	x	x
Juillet à juin	46,2	-43,3	x	x
Autres produits fertilisants ⁷				
Juillet à septembre	x	x	x	48,0
Juillet à décembre	x	x	x	-15,0
Juillet à mars	x	47,4	-29,7	-5,4
Juillet à juin	19,1	-54,5	33,3	7,9

1. Les données historiques annuelles sur la production figurent dans le tableau CANSIM 001-0063 qui est terminé. La production d'engrais comprend celle des producteurs canadiens. Les données sont calculées d'après la campagne de fertilisation, c'est-à-dire du 1er juillet au 30 juin de l'année suivante. Les tonnes métriques pour certains types de produits fertilisants ont été converties pour être conforme aux normes des catégories diffusées.
 2. Les données historiques annuelles sur les stocks figurent dans le tableau CANSIM 001-0062 qui est terminé. Les stocks d'engrais comprennent ceux des producteurs et des distributeurs en gros canadiens. Les données correspondent aux stocks du marché à la fin du mois. Les tonnes métriques pour certains types de produits fertilisants ont été converties pour être conforme aux normes des catégories diffusées.
 3. Les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 24-0-0 sont divisées par 3,4; les tonnes d'ammoniaque liquide (NH₃) 27-0-0 sont multipliées par 0,329.
 4. Les tonnes d'ESN 44-0-0 sont multipliées par 0,9565.
 5. Les tonnes de solution azotée/nitrate d'ammonium et d'urée (NAU) 32-0-0 sont multipliées par 1,142.
 6. Les tonnes de thiosulfate d'ammonium (TSA) 15-0-0-20 sont multipliées par 0,83. Le soufre élémentaire (0-0-0-90 et 0-0-0-85) n'est pas compris dans cette catégorie (il est inclus dans les autres produits fertilisants).
 7. Autres produits fertilisants comprennent les solutions de polyphosphate d'ammonium, de phosphate et de soufre, les matières fertilisantes mixtes, les engrais à base de soufre élémentaire et tous les autres produits fertilisants non compris dans les catégories des autres produits.
- Note(s) :** L'analyse des éléments fertilisants est associée à chaque type de produit fertilisant d'après la norme de l'industrie, reconnue comme étant l'analyse N P K. S. N représente l'azote, P représente le phosphate, K représente le potassium et S représente le soufre. Les valeurs sont exprimées en pourcentage. Lorsque l'analyse ne comporte que trois chiffres, le soufre est égal à zéro.

Tableau 11
Expéditions d'engrais vers les marchés agricoles canadiens, selon la teneur en éléments fertilisants, données cumulatives, variation d'une année à l'autre : 2009-2010 et 2010-2011

	Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Provinces de l'Est	Manitoba	Saskatchewan	Alberta ¹	Provinces des Prairies	Colombie-Britannique	Canada ²
	pourcentage									
Azote										
Juillet à septembre	200,0	60,0	47,8	37,1	-8,3	-37,3	4,1	-15,4	x	-14,4
Juillet à décembre	20,0	60,0	29,8 ^r	24,0 ^r	-0,5 ^r	9,3 ^r	18,1	8,2 ^r	x	4,6 ^r
Juillet à mars	50,0	48,7	7,1 ^r	6,7 ^r	0,0 ^r	8,9 ^r	16,9	7,6 ^r	-5,0	1,1 ^r
Juillet à juin	68,2	27,5	7,9	6,2	-2,3	18,1	21,7	12,2	37,5	3,9
Phosphate³										
Juillet à septembre	100,0	150,0	80,0	94,1	-30,8 ^r	-44,4	-40,7	-40,0 ^r	x	-23,2 ^r
Juillet à décembre	x	x	22,7	28,3	-7,4	-8,2	-24,2	-14,2	x	-5,8
Juillet à mars	-7,1	111,1	39,3	46,2	1,3	-5,9	-11,4	-6,2	x	5,1
Juillet à juin	-5,3	50,0	42,7	38,0	-1,8	8,7	14,5	8,3	x	14,8
Potasse										
Juillet à septembre	x	x	x	x	600,0	100,0	x	x	0,0	512,5
Juillet à décembre	x	x	x	x	300,0	x	185,7	x	100,0	275,0
Juillet à mars	x	x	x	x	80,0	x	27,3	x	0,0	37,9
Juillet à juin	x	x	9,6	10,5	23,5	21,7	28,6	24,2	0,0	15,1
Soufre⁴										
Juillet à septembre	x	x	x	x	x	0,0	x	x	x	33,3
Juillet à décembre	0,0	33,3	450,0	128,6	36,4	34,8	22,7	30,4	x	42,9
Juillet à mars	-25,0	20,0	150,0	70,6	16,7	30,0 ^r	11,8	18,3 ^r	0,0	27,3 ^r
Juillet à juin	-20,0	12,5	56,2	31,0	-2,8	13,4	14,5	10,6	33,3	13,4

1. Aux fins de cette enquête, l'Alberta englobe Peace River, Colombie-Britannique.
2. Les expéditions du Canada ne comprennent pas celles de la Colombie-Britannique.
3. Le tonnage de phosphate comprend les quantités de tous les produits fertilisants contenant des phosphates.
4. Le tonnage de soufre comprend les quantités de tous les produits fertilisants contenant des sulfures.

Note(s) : Les données historiques annuelles sur les expéditions de la teneur en éléments figurent dans le tableau CANSIM 001-0065 qui est terminé. Les expéditions d'engrais comprennent celles des producteurs, des distributeurs en gros et des détaillants canadiens. La teneur en éléments fertilisants est calculée en additionnant le pourcentage de chaque élément fertilisant déclaré dans les expéditions de tous les produits fertilisants. Les données sont calculées d'après la campagne de fertilisation, c'est-à-dire du 1er juillet au 30 juin de l'année suivante.

Date de parution : Août 2011

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 <i>Loi sur la statistique</i>
E	à utiliser avec prudence
F	trop peu fiable pour être publié
*	valeur significativement différente de l'estimation pour la catégorie de référence ($p < 0,05$)

Comment accéder à ce produit

Le produit n° 21-022-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 ».

Périodicité : trimestrielle / ISSN 1918-0535

Pour obtenir des informations sur l'ensemble des données de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-263-1136.

This publication is also available in English.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 2011. Tous droits réservés. Le contenu de la présente publication électronique peut être reproduit en tout ou en partie, et par quelque moyen que ce soit, sans autre permission de Statistique Canada, sous réserve que la reproduction soit effectuée uniquement à des fins d'étude privée, de recherche, de critique, de compte rendu ou en vue d'en préparer un résumé destiné aux journaux et/ou à des fins non commerciales. Statistique Canada doit être cité comme suit : Source (ou « Adapté de », s'il y a lieu) : Statistique Canada, année de publication, nom du produit, numéro au catalogue, volume et numéro, période de référence et page(s). Autrement, il est interdit de reproduire le contenu de la présente publication, ou de l'emmagasiner dans un système d'extraction, ou de le transmettre sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique, mécanique, photographique, pour quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable des Services d'octroi de licences, Division de la gestion de l'information, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

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 « À propos de nous » > « Notre organisme » > « Offrir des services aux Canadiens ».

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.