

DIVERSIFICATION DES INDICES D'ACHATS DE FOURNITURE

1 Dans le cadre de la Cause tarifaire 2014 (R-3837-2013), Énergir, s.e.c. (Énergir) a
2 présenté une stratégie de diversification des indices d'achats de fourniture. Dans sa
3 décision D-2014-064 du 17 avril 2014, la Régie a demandé un suivi à cet effet :

4 « [110] **Pour ces motifs, la Régie demande au Distributeur de considérer la**
5 **stratégie suivante :**

- 6 • **les achats à Empress sont réalisés sur la base de l'indice AECO;**
- 7 • **les achats spots à Dawn sont faits selon l'indice NGX Dawn;**
- 8 • **les achats d'avance à Dawn, sauf ceux déjà réalisés, sont faits à l'intérieur**
9 **d'une plage pouvant varier de 50 % à 75 % sur la base de l'indice NYMEX**
10 **et le reste, sur la base de l'indice NGX Dawn.**

11 [111] **La Régie s'attend à ce que le Distributeur fasse varier les pourcentages**
12 **contractés sur la base de l'indice NYMEX en fonction du contexte gazier, dans le**
13 **meilleur intérêt de la clientèle.**

14 [112] **La Régie demande également au Distributeur de présenter, à son rapport**
15 **annuel, l'application qu'il a faite de la stratégie de diversification des indices. »**

16 Le tableau suivant présente la répartition des achats de gaz naturel par point d'achat et
17 par base de prix pour l'année 2020-2021. La stratégie de diversification des indices
18 d'achats de fourniture contractés d'avance à Dawn consistait à contracter 50 % des achats
19 selon l'indice NYMEX.

20 Les coûts présentés au tableau correspondent aux achats réels avant fonctionnalisation
21 entre les services.

Tableau 1

Stratégie d'achat de gaz naturel - Réel 2020-2021					
	Volumes d'achat			Coûts d'achat	
	10 ³ m ³ (1)	Ratio (2)	(3)	000 \$ (4)	¢/m ³ (5)
ACHATS À DAWN					
Contractés d'avance					
1 NYMEX	406 751	50,1%		51 496	12,660
2 NGX Dawn	402 323	49,5%		54 619	13,576
3 Prix Fixe	3 359	0,4%		1 962	58,408
4 Sous total - achats contractés d'avance	812 432		58,8%	108 077	13,303
Autres achats (en bloc ou spot)					
5 Prix fixe	569 737	100,0%		73 159	12,841
6 Sous total - autres achats	569 737		41,2%	73 159	12,841
8 Total - achats à Dawn	1 382 170		100,0%	181 235	13,112
ACHATS À EMPRESS					
Contractés d'avance					
9 AEEO	572 464		67,3%	67 418	11,777
Autres achats (en bloc ou spot)					
10 Prix fixe	278 161		32,7%	34 025	12,232
11 Total - achats à Empress	850 626		100,0%	101 442	11,926
ACHATS À PARKWAY					
Contractés d'avance					
12 NGX Dawn	-		0,0%	0	0,000
Autres achats (en bloc ou spot)					
13 Prix fixe	-		0,0%	0	0,000
14 Total - achats à Parkway	-		0,0%	0	0,000
ACHATS EN FRANCHISE					
Contractés d'avance					
15 Prix fixe	4 512		100,0%	1 905	42,207
16 Total - achats en franchise	4 512		100,0%	1 905	42,207
ACHATS TOTAUX					
Contractés d'avance					
17 AEEO / Empress	572 464	41,3%		67 418	11,777
18 NYMEX	406 751	29,4%		51 496	12,660
19 NGX Dawn - Dawn	402 323	29,1%		54 619	13,576
20 NGX Dawn - Parkway	-	0,0%		0	0,000
21 Prix Fixe	3 359	0,2%		1 962	58,408
22 Sous total - achats contractés d'avance	1 384 897		61,9%	175 495	12,672
Autres achats (en bloc ou spot)					
23 Prix fixe - Empress	278 161	32,6%		34 025	12,232
24 Prix fixe - Dawn	569 737	66,8%		73 159	12,841
25 Prix fixe - Parkway	-	0,0%		0	0,000
26 Prix fixe - Franchise	4 512	0,5%		1 905	42,207
27 Sous total - autres achats	852 411		38,1%	109 088	12,798
Total des achats					
28 AEEO + prix fixe à Empress	850 626	38,0%		101 442	11,926
29 NYMEX	406 751	18,2%		51 496	12,660
30 NGX Dawn + prix fixe à Dawn	975 419	43,6%		129 740	13,301
31 NGX Dawn + prix fixe à Parkway	-	0,0%		0	0,000
32 Prix fixe - Franchise	4 512	0,2%		1 905	42,207
33 Total des achats de gaz naturel	2 237 308	100,0%		284 582	12,720

Rapport annuel au 30 septembre 2021, R-4175-2021

1 Des achats de gaz naturel renouvelable (GNR) à Dawn ont été effectués d'avance à prix
2 fixe pour l'année 2020-2021 et ceux-ci sont représentés à la ligne 3 du tableau 1. La
3 colonne 2 des lignes 1 et 2 montre, quant à elle, que la stratégie de diversification des
4 indices d'achats de fourniture contractés d'avance pour l'année 2020-2021 à Dawn a été
5 respectée (50,1 % pour NYMEX et 49,5 % pour NGX Dawn).

6 Dans la décision D-2016-156 (paragr. 74), la Régie demandait à Énergir de présenter au
7 rapport annuel l'historique des achats à Dawn des cinq dernières années (voir tableau 2
8 ci-dessous). De plus, Énergir présente une comparaison entre les coûts des achats
9 contractés d'avance à Dawn et ceux qui auraient été encourus advenant des achats
10 purement spot à un prix équivalant à l'indice quotidien.

11 **Énergir demande à la Régie de prendre acte des suivis aux décisions D-2014-064 et**
12 **D-2016-156 relatifs, respectivement, à la stratégie de diversification des indices**
13 **d'achats de fourniture et à l'historique des achats à Dawn.**

Tableau 2

Date (1)	Achats spot à Dawn		Achats d'avance à Dawn								Indice NGX à Dawn Prix ¢/m³ (12)	Écart de coûts sur les achats d'avance	
	Volume 10³m³ (2)	Prix moyen ¢/m³ (3)	Indice AECO*		Indice NYMEX		Indice NGX		Total achats d'avance			Coût unitaire ¢/m³ (13)	Coût total 000 \$ (14)
			Volume 10³m³ (4)	Prix moyen ¢/m³ (5)	Volume 10³m³ (6)	Prix moyen ¢/m³ (7)	Volume 10³m³ (8)	Prix moyen ¢/m³ (9)	Volume 10³m³ (10)	Prix moyen ¢/m³ (11)			
oct-16	19 002	13,908	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13,500	0,000	0
nov-16	62 743	15,323	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12,475	0,000	0
déc-16	160 611	19,692	0	0,000	0	0,000	32 726	19,655	32 726	19,655	19,502	0,153	50
janv-17	83 399	17,693	0	0,000	65 453	20,669	32 726	16,683	98 179	19,340	16,915	2,425	2 381
févr-17	7 918	14,201	0	0,000	136 712	17,780	29 559	14,226	166 271	17,148	13,981	3,166	5 265
mars-17	107 841	15,021	0	0,000	114 542	14,082	32 726	14,773	147 268	14,235	14,832	-0,597	-879
avr-17	112 299	15,711	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	15,648	0,000	0
mai-17	19 662	15,728	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	15,587	0,000	0
juin-17	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13,858	0,000	0
juil-17	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13,169	0,000	0
août-17	13 064	13,105	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12,895	0,000	0
sept-17	9 788	13,293	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13,881	0,000	0
Total 2016-2017	596 328	16,721	0	0,000	316 706	17,039	127 738	16,386	444 444	16,852	14,687	1,534	6 816

* Les achats d'avance à Dawn ayant principalement migrés aux indices NYMEX et NGX Dawn depuis 2014-2015, les colonnes 4 et 5 ne sont pas considérés dans le présent rapport annuel.

oct-17	19 736	13,731	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12,690	0,000	0
nov-17	124 614	14,453	0	0,000	79 177	13,406	30 087	14,352	109 264	13,667	14,199	-0,532	-581
déc-17	137 688	13,111	0	0,000	81 816	14,521	31 090	13,032	112 906	14,111	13,241	0,870	982
janv-18	110 525	16,278	0	0,000	140 723	12,777	38 453	17,140	179 177	13,713	17,326	-3,612	-6 472
févr-18	81 411	12,673	0	0,000	127 105	17,427	49 512	12,321	176 617	15,996	12,049	3,946	6 970
mars-18	43 579	11,893	0	0,000	140 723	12,925	31 090	11,717	171 813	12,707	11,740	0,967	1 661
avr-18	127 877	13,954	0	0,000	14 963	12,214	0	0,000	14 963	12,214	13,442	-1,229	-184
mai-18	68	15,274	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12,056	0,000	0
juin-18	61	16,494	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13,033	0,000	0
juil-18	107	16,553	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13,092	0,000	0
août-18	108	17,790	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14,167	0,000	0
sept-18	125	17,472	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13,783	0,000	0
Total 2017-2018	645 899	13,963	0	0,000	584 506	14,139	180 232	13,706	764 738	14,037	13,402	0,311	2 376

* Les achats d'avance à Dawn ayant principalement migrés aux indices NYMEX et NGX Dawn depuis 2014-2015, les colonnes 4 et 5 ne sont pas considérés dans le présent rapport annuel.

Date (1)	Achats spot à Dawn		Achats d'avance à Dawn								Indice NGX à Dawn Prix ¢/m ³ (12)	Écart de coûts sur les achats d'avance	
	Volume 10 ³ m ³ (2)	Prix moyen ¢/m ³ (3)	Indice AECO*		Indice NYMEX		Indice NGX		Total achats d'avance			Coût unitaire ¢/m ³ (13)	Coût total 000 \$ (14)
			Volume 10 ³ m ³ (4)	Prix moyen ¢/m ³ (5)	Volume 10 ³ m ³ (6)	Prix moyen ¢/m ³ (7)	Volume 10 ³ m ³ (8)	Prix moyen ¢/m ³ (9)	Volume 10 ³ m ³ (10)	Prix moyen ¢/m ³ (11)			
oct-18	108 289	16,002	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	15,405	0,000	0
nov-18	214 772	20,909	0	0,000	63 778	15,864	0	0,000	63 778	15,864	19,979	-4,115	-2 625
déc-18	121 019	18,908	0	0,000	99 081	23,830	44 999	18,873	144 079	22,282	18,562	3,720	5 359
janv-19	135 310	15,503	0	0,000	156 352	18,323	57 271	14,389	213 623	17,268	14,595	2,673	5 710
févr-19	119 463	12,864	0	0,000	141 221	15,115	51 729	12,753	192 949	14,482	12,783	1,699	3 278
mars-19	97 953	14,223	0	0,000	119 534	14,597	57 271	14,327	176 806	14,509	14,333	0,177	312
avr-19	97 398	12,165	0	0,000	43 547	12,607	0	0,000	43 547	12,607	11,865	0,742	323
mai-19	41 409	11,629	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11,587	0,000	0
juin-19	2 658	10,949	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10,343	0,000	0
juil-19	137	56,835	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10,128	0,000	0
août-19	91	56,835	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9,746	0,000	0
sept-19	52 583	10,591	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10,313	0,000	0
Total 2018-2019	991 082	15,947	0	0,000	623 512	17,106	211 269	14,927	834 782	16,555	13,303	1,480	12 359

* Les achats d'avance à Dawn ayant principalement migrés aux indices NYMEX et NGX Dawn depuis 2014-2015, les colonnes 4 et 5 ne sont pas considérés dans le présent rapport annuel.

Date (1)	Achats spot à Dawn**		Achats d'avance à Dawn								Indice NGX à Dawn Prix ¢/m ³ (14)	Écart de coûts sur les achats d'avance			
	Volume 10 ³ m ³ (2)	Prix moyen ¢/m ³ (3)	Indice AECO*		Indice NYMEX		Indice NGX		Prix fixe			Total achats d'avance		Coût unitaire ¢/m ³ (15)	Coût total 000 \$ (16)
			Volume 10 ³ m ³ (4)	Prix moyen ¢/m ³ (5)	Volume 10 ³ m ³ (6)	Prix moyen ¢/m ³ (7)	Volume 10 ³ m ³ (8)	Prix moyen ¢/m ³ (9)	Volume 10 ³ m ³ (10)	Prix moyen ¢/m ³ (11)		Volume 10 ³ m ³ (12)	Prix moyen ¢/m ³ (13)		
oct-19	30 457	9,641	0	0,000	0	0,000	0	0,000			147	56,835	9,021	47,814	70
nov-19	147 242	12,333	0	0,000	79 337	13,124	27 712	12,308			107 128	12,945	12,250	0,695	745
déc-19	149 710	10,684	0	0,000	118 842	12,248	40 908	10,380			159 881	11,807	10,527	1,280	2 046
janv-20	28 873	9,224	0	0,000	176 563	11,098	40 908	9,235			217 614	10,778	9,105	1,673	3 640
févr-20	20 586	8,415	0	0,000	176 653	9,911	57 403	8,495			234 164	9,586	8,329	1,256	2 941
mars-20	4 751	8,325	0	0,000	147 477	10,015	61 362	8,122			208 996	9,495	7,955	1,540	3 218
avr-20	0	0,000	0	0,000	39 588	8,196	15 835	8,678			55 607	8,493	8,374	0,119	66
mai-20	14 648	8,243	0	0,000	0	0,000	0	0,000			205	56,835	8,352	48,483	99
juin-20	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000			80	56,835	7,634	49,201	39
juil-20	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000			116	56,835	8,133	48,702	57
août-20	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000			89	56,835	9,477	47,358	42
sept-20	50 646	8,420	0	0,000	0	0,000	7 918	8,797			8 013	9,369	8,494	0,875	70
Total 2019-2020	446 911	10,596	0	0,000	738 460	10,845	252 045	9,270	1 533	56,835	992 039	10,516	8,971	1,314	13 035

* Les achats d'avance à Dawn ayant principalement migrés aux indices NYMEX et NGX Dawn depuis 2014-2015, les colonnes 4 et 5 ne sont pas considérés dans le présent rapport annuel.

** Le prix moyen des achats spots à Dawn inclut la prime des achats faits dans le cadre de l'Initiative d'approvisionnement responsable en gaz naturel.

Date	Achats spot à Dawn**		Achats d'avance à Dawn										Indice NGX à Dawn	Écart de coûts sur les achats d'avance		
	Volume 10 ³ m ³	Prix moyen ¢/m ³	Indice AECO*		Indice NYMEX		Indice NGX		Prix fixe		Total achats d'avance			Prix ¢/m ³	Coût unitaire ¢/m ³	Coût total 000 \$
			Volume 10 ³ m ³	Prix moyen ¢/m ³	Volume 10 ³ m ³	Prix moyen ¢/m ³	Volume 10 ³ m ³	Prix moyen ¢/m ³	Volume 10 ³ m ³	Prix moyen ¢/m ³	Volume 10 ³ m ³	Prix moyen ¢/m ³				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
oct-20	95 422	11,518	0	0,000	0	0,000	0	0,000			95	56,835	9,506	47,329	45	
nov-20	79 704	11,467	0	0,000	45 509	14,054	45 131	11,317			90 681	12,711	11,014	1,697	1 539	
déc-20	51 876	10,993	0	0,000	81 104	13,260	79 361	11,256			161 127	12,459	11,105	1,354	2 181	
janv-21	63 442	11,432	0	0,000	89 736	11,327	79 361	11,665			170 039	11,750	11,463	0,287	488	
févr-21	85 022	19,327	0	0,000	92 747	12,666	71 681	17,882			164 676	15,004	17,677	-2,673	-4 401	
mars-21	94 429	11,559	0	0,000	89 736	12,900	79 361	11,378			169 241	12,225	11,201	1,024	1 732	
avr-21	79 124	11,422	0	0,000	7 918	10,837	0	0,000			8 064	11,674	11,351	0,323	26	
mai-21	10 689	11,930	0	0,000	0	0,000	0	0,000			478	57,287	12,012	45,275	216	
juin-21	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000			397	59,882	13,543	46,339	184	
juil-21	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000			115	56,835	16,111	40,724	47	
août-21	0	0,000	0	0,000	0	0,000	21 298	17,749			21 391	17,919	17,504	0,415	89	
sept-21	10 029	24,052	0	0,000	0	0,000	26 128	21,790			26 128	21,790	21,559	0,231	60	
Total 2020-2021	569 737	12,841	0	0,000	406 751	12,660	402 323	13,576	3 359	58,408	812 432	13,303	13,671	0,272	2 206	

* Les achats d'avance à Dawn ayant principalement migrés aux indices NYMEX et NGX Dawn depuis 2014-2015, les colonnes 4 et 5 ne sont pas considérés dans le présent rapport annuel.

** Le prix moyen des achats spots à Dawn inclut la prime des achats faits dans le cadre de l'Initiative d'approvisionnement responsable en gaz naturel.