## DIVERSIFICATION DES INDICES D'ACHATS DE FOURNITURE

- 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.
- 3 Dans sa décision D-2014-064 du 17 avril 2014, la Régie a demandé un suivi à cet effet :
- « [110] Pour ces motifs, la Régie demande au Distributeur de considérer
   la stratégie suivante :
  - les achats à Empress sont réalisés sur la base de l'indice AECO;
    - les achats spots à Dawn sont faits selon l'indice NGX Dawn;
      - les achats d'avance à Dawn, sauf ceux déjà réalisés, sont faits à l'intérieur d'une plage pouvant varier de 50 % à 75 % sur la base de l'indice NYMEX 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 12 pourcentages contractés sur la base de l'indice NYMEX en fonction du 13 contexte gazier, dans le meilleur intérêt de la clientèle.
- 14 [112] La Régie demande également au Distributeur de présenter, à son 15 rapport annuel, l'application qu'il a faite de la stratégie de diversification 16 des indices. »
- Le tableau suivant présente la répartition des achats de gaz naturel par point d'achat et par base de prix pour l'année 2018-2019. La stratégie de diversification des indices
- d'achats de fourniture contractés d'avance à Dawn consistait à contracter 75 % des achats
- 20 selon l'indice NYMEX de façon à atteindre une répartition similaire entre les achats sous
- 21 l'indice NYMEX et ceux sous l'indice NGX Dawn considérant l'ensemble des achats à
- 22 Dawn.

6 7

8

10

- 23 Les coûts présentés au tableau correspondent aux achats réels avant fonctionnalisation
- 24 entre les services.

Tableau 1

	- · · · · ·					
	Strategie d'a	chat de gaz n			0.04.	11
		10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	umes d'acha Rati		Coûts d 000 \$	acnat ¢/m³
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	ACHATS À DAWN	( )	( )	(-)	( )	(-)
	Contractée discours					
1	Contractés d'avance NYMEX	623 512	74,7%		106 659	17,106
	NGX Dawn	211 269	25,3%		31 536	14,927
3	Sous total - achats contractés d'avance	834 782	-,	45,7%	138 195	16,555
4	Autres achats (en bloc ou spot)					
5	Prix fixe	991 082		54,3%	158 048	15,947
6	Total - achats à Dawn	1 825 864		100,0%	296 243	16,225
	ACHATS À EMPRESS	. 020 00 .		100,070		.0,220
	- CONTRACTOR INCOME.					
	Contractés d'avance	005		_,	00 - : -	
7	AECO	606 416		71,3%	62 910	10,374
	Autres achats (en bloc ou spot)					
8	Prix fixe	243 919		28,7%	24 423	10,013
9	Total - achats à Empress	850 335		100,0%	87 334	10,270
	ACHATS À PARKWAY					
_	Contractés d'avance	7.019		16 29/	005	12 562
11	NYMEX	7 918		16,2%	995	12,563
	Autres achats (en bloc ou spot)					
12	Prix fixe	40 907		83,8%	6 447	15,760
13	Total - achats à Parkway	48 825		100,0%	7 442	15,242
	ACHATS EN FRANCHISE					
	Autros achate (on bloc ou anot)					
14	Autres achats (en bloc ou spot) Prix fixe	3 347		100,0%	1 681	50,231
15	Total - achats en franchise	3 347		100,0%	1 681	50,231
	ACHATS TOTAUX					
	Contractés d'avance					
	AECO / Empress	606 416	41,8%		62 910	10,374
	NYMEX - Dawn	623 512	43,0%		106 659	17,106
18	NGX Dawn	211 269	14,6%		31 536	14,927
19	NYMEX - Parkway	7 918	0,5%	50.404	995	12,563
19	Sous total - achats contractés d'avance	1 449 115		53,1%	202 100	13,946
	Autres achats (en bloc ou spot)					
	Prix fixe - Dawn	991 082	77,5%		158 048	15,947
	Prix fixe - Empress	243 919	19,1%		24 423	10,013
	Prix fixe - Parkway	40 907	3,2%		6 447	15,760
	Prix fixe - Franchise	3 347	0,3%	40.00/	1 681	50,231
23	Sous total - autres achats	1 279 255		46,9%	190 599	14,899
	Total des achats					
	AECO + prix fixe à Emrpess	850 335	31,2%		87 334	10,270
	NYMEX - Dawn	623 512	22,9%		106 659	17,106
	NGX Dawn + prix fixe à Dawn	1 202 352	44,1%		189 583	15,768
	NYMEX Parkway + prix fixe à Parkway	48 825	1,8%		7 442	15,242
	Prix fixe - Franchise  Total des achats de gaz naturel	3 347	0,1% 100.0%		1 681 302 600	50,231 14 393
- 29	Total des achats de gaz naturel	2 728 370	100,0%		392 699	14,393

- 1 On peut constater aux lignes 1 et 2 de la colonne 2 du tableau 1 que la stratégie de
- 2 diversification des indices d'achats de fourniture contractés d'avance pour l'année 2018-
- 3 2019 à Dawn a été respectée (74,7% pour NYMEX et 25,3% pour NGX Dawn). De ce fait,
- 4 les ratios des achats totaux sous l'indice « NYMEX » et l'indice « NGX Dawn » ont atteint
- des niveaux respectifs de 34,1% et 65,9% (lignes 26 et 27, colonne 1 du tableau 1).
- 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
- 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
- d'achats de fourniture et à l'historique des achats à Dawn.

Tableau 2

	Achats spot à Dawn				Indice NGX	Écarts de coûts sur							
Date	Acriats sp	ot a Dawii	Indice /	AECO*	Indice N	IYMEX	Indice	NGX	Total achat	s d'avance	à Dawn	les achats	d'avance
	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Prix	Coût unitaire	Coût total
	10³m³	¢/m³	10³m³	¢/m³	10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	¢/m³	10³m³	¢/m³	10³m³	¢/m³	¢/m³	¢/m³	000 \$
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
oct-14	69 498	15,615	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	15,607	0,000	0
nov-14	102 006	19,153	0	0,000	59 382	16,386	19 794	18,679	79 177	16,960	18,440	-1,480	-1 172
déc-14	57 667	16,091	10 636	14,285	69 543	19,368	24 545	15,379	104 724	17,917	15,283	2,634	2 758
janv-15	101 346	13,641	10 636	12,807	107 179	15,568	36 817	13,877	154 632	14,975	13,475	1,500	2 320
févr-15	118 121	22,580	9 607	12,674	96 807	14,870	33 254	19,863	139 667	15,908	19,811	-3,904	-5 452
mars-15	118 593	18,695	10 636	12,653	122 724	15,297	40 908	15,812	174 268	15,256	15,698	-0,442	-770
avr-15	46 318	13,129	0	0,000	59 382	12,962	19 794	12,268	79 177	12,788	12,540	0,248	196
mai-15	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13,116	0,000	0
juin-15	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12,529	0,000	0
juil-15	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13,341	0,000	0
août-15	17 815	14,171	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14,082	0,000	0
sept-15	24 809	14,547	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14,461	0,000	0
		,-		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		-,	-	.,		-,	, -	.,	-
Total 2014-2015	656 173	17,457	41 515	13,116	515 017	15,679	175 112	16,037	731 644	15,619	14,865	-0,290	-2 120
* Les achats d'avanc	e à Dawn ayan	t principalement	migrés aux indi	ces NYMEX et	NGX Dawn dep	uis 2014-2015,	les colonnes 4	et 5 ne sont pa	s considérés da	ns le présent ra	apport annuel.		
											1	1	
oct-15	36 553	12,477	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12,313	0,000	0
nov-15	14 252	10,539	0	0,000	67 300	11,020	31 671	10,683	98 971	10,912	10,618	0,294	291
déc-15	0	0,000	0	0,000	77 725	12,812	36 817	9,818	114 542	11,849	9,665	2,185	2 503
janv-16	3 695	12,707	0	0,000	108 815	13,816	50 726	11,960	159 541	13,226	12,058	1,168	1 863
févr-16	25 864	9,640	0	0,000	109 448	12,475	51 280	9,921	160 728	11,660	10,087	1,573	2 528
mars-16	21 378	9,162	0	0,000	114 542	10,172	49 089	8,718	163 632	9,736	8,849	0,887	1 452
avr-16	84 587	9,594	0	0,000	27 712	9,380	11 876	9,243	39 588	9,339	9,406	-0,067	-26
mai-16	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9,282	0,000	0
juin-16	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11,407	0,000	0
juil-16	5 806	12,741 12,890	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12,724	0,000 0,000	0
août-16	32 067 19 662	12,890 14,267	0	0,000 0,000	0	0,000 0,000	0 0	0,000 0,000	0	0,000 0,000	12,921 13,881	0,000	0
sept-16	19 002	14,207	0	0,000	U	0,000	U	0,000	U	0,000	13,081	0,000	U
Total 2015-2016	243 864	10,981	0	0,000	505 542	11,930	231 459	10,166	737 002	11,376	11,101	1,168	8 610
* Les achats d'avanc	e à Dawn ayan	t principalement	migrés aux indi	ces NYMEX et	NGX Dawn dep	uis 2014-2015,	les colonnes 4	et 5 ne sont pa	s considérés da	ns le présent ra	apport annuel.		

	Achats spo	ot à Dawn				Achats d'avance à Dawn					Indice NGX à Dawn	Écarts de coûts sur les achats d'avance	
Date			Indice AECO*		Indice N	Indice NYMEX		Indice NGX		Total achats d'avance		ies acnats	d avance
	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen		Coût unitaire	Coût total
	10³m³	¢/m³	10³m³	¢/m³	10³m³	¢/m³	10³m³	¢/m³	10³m³	¢/m³	¢/m³	¢/m³	000 \$
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
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

<sup>\*</sup> 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.

	Achats spo	ot à Dawn				Achats d'ava	nce à Dawn				Indice NGX à Dawn		Écarts de coûts sur les achats d'avance	
Date			Indice AECO*		Indice N	Indice NYMEX		Indice NGX		Total achats d'avance		ies acnats	d'avance	
	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Prix	Coût unitaire	Coût total	
	10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	¢/m³	10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	¢/m³	10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	¢/m³	10³m³	¢/m³	10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	¢/m³	¢/m³	¢/m³	000 \$	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	
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	
													0	
otal 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	
es achats d'avanc	e à Dawn avant	,	migrés aux ind	,		uis 2014-2015.	les colonnes 4	et 5 ne sont pa	s considérés da			- , -		

Énergir, s.e.c. Rapport annuel au 30 septembre 2019, R-4114-2019

	Achats spo	ot à Dawn			Indice NGX	Écarts de coûts sur							
Date			Indice AECO*		Indice N	Indice NYMEX		Indice NGX		s d'avance	à Dawn	les achats d'avance	
	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Volume	Prix moyen	Prix	Coût unitaire	Coût total
	10³m³	¢/m³	10³m³	¢/m³	10³m³	_ ¢/m³	10³m³	_ ¢/m³	10³m³	_ ¢/m³	¢/m³	¢/m³	000 \$
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
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'avanc	e à Dawn ayant	principalement	migrés aux indi	ces NYMEX et	NGX Dawn dep	uis 2014-2015,	les colonnes 4	et 5 ne sont pa	s considérés da	ans le présent ra	apport annuel.		