

Annexe 2 - Fonctionnalisation des achats de fourniture par service au rapport annuel - Point de référence à Empress

Évaluation au rapport annuel 2014		oct-13	nov-13	déc-13	janv-14	févr-14	mars-14	avr-14	mai-14	juin-14	juil-14	août-14	sept-14	TOTAL
		31	30	31	31	28	31	30	31	30	31	31	30	365
ACHATS DE GAZ NATUREL À Empress														
1	Volumes d'achats pour demande et compression (GJ)	3 327 099	654 579	448 776	570 787	280 501	26 754	151 845	105	60 325	0	87 390	46 080	5 654 241
2	Coûts des achats à Empress (\$/GJ)	2,804	3,222	3,793	4,156	6,568	6,133	4,541	4,800	4,571	4,377	3,793	3,809	3,359
3	Coûts d'achats - fonctionnalisés au F (\$)	9 329 851	2 109 250	1 702 207	2 372 134	1 842 246	164 072	689 513	504	275 770	0	331 488	175 510	18 992 544
ACHATS DE GAZ NATUREL À Dawn														
4	Volumes d'achats pour la demande (GJ)	0	6 325 000	11 914 000	11 574 000	10 482 040	12 014 050	7 354 560	3 145 000	1 195 000	3 585 000	4 062 000	3 290 000	74 940 650
5	Coûts des achats à Dawn (\$/GJ)	3,866	3,839	4,412	4,924	6,943	9,342	5,340	4,936	5,029	4,299	4,129	4,212	5,680
6	Coûts d'achats (\$)	0	24 282 950	52 561 060	56 994 245	72 780 804	112 234 238	39 270 778	15 522 300	6 009 188	15 410 600	16 773 375	13 856 825	425 696 363
7	Fonctionnalisation au F (Alberta Empress (7)) (\$/GJ)	2,383	3,220	3,268	3,805	4,402	5,808	4,918	4,574	4,428	4,377	3,744	3,806	
8	Coûts fonctionnalisés au F (\$)	0	20 367 765	38 939 718	44 039 070	46 138 795	69 777 602	36 169 726	14 385 859	5 291 580	15 692 979	15 206 909	12 522 069	318 532 072
9	Ratio de compression Empress-Dawn	1,98%	3,02%	4,74%	5,18%	6,13%	4,86%	4,36%	3,93%	2,91%	1,83%	2,89%	3,52%	
10	Fonctionnalisation au C (Alberta Empress (7) x ratio) (\$/GJ)	0,047	0,097	0,155	0,197	0,270	0,282	0,214	0,180	0,129	0,080	0,108	0,134	
11	Coûts fonctionnalisés au C (\$)	0	615 107	1 845 743	2 281 224	2 828 308	3 391 191	1 577 000	565 364	153 985	287 182	439 480	440 777	14 425 360
12	Fonctionnalisation au T (solde) (\$/GJ)	1,436	0,522	0,988	0,922	2,272	3,252	0,207	0,182	0,472	-0,159	0,277	0,272	
13	Coûts fonctionnalisés au T (\$)	0	3 300 078	11 775 600	10 673 952	23 813 701	39 065 444	1 524 052	571 077	563 623	-569 561	1 126 986	893 979	92 738 931
ACHATS DE GAZ NATUREL EN FRANCHISE														
14	Volumes d'achats pour la demande (GJ)	12 400	24 000	24 800	24 800	22 400	24 800	12 000	12 400	12 000	12 400	12 400	12 000	206 400
15	Coûts des achats en franchise (\$/GJ)	4,054	4,954	5,010	5,600	6,278	7,696	6,731	6,346	6,075	5,973	5,374	5,468	5,826
16	Coûts d'achats (\$)	50 266	118 902	124 236	138 885	140 622	190 851	80 776	78 691	72 906	74 068	66 638	65 618	1 202 459
17	Fonctionnalisation au F (Alberta Empress (7)) (\$/GJ)	2,383	3,220	3,268	3,805	4,402	5,808	4,918	4,574	4,428	4,377	3,744	3,806	
18	Coûts fonctionnalisés au F (\$)	29 543	77 285	81 056	94 364	98 598	144 038	59 016	56 720	53 137	54 280	46 422	45 673	840 133
19	Ratio de compression Empress-EDA	2,17%	3,56%	5,54%	6,18%	7,18%	5,64%	5,15%	4,63%	3,20%	2,06%	3,33%	4,11%	
20	Fonctionnalisation au C (Alberta Empress (7) x ratio) (\$/GJ)	0,052	0,115	0,181	0,235	0,316	0,328	0,253	0,212	0,142	0,090	0,125	0,156	
21	Coûts fonctionnalisés au C (\$)	642	2 751	4 491	5 832	7 079	8 124	3 039	2 626	1 700	1 118	1 546	1 877	40 826
22	Fonctionnalisation au T (solde) (\$/GJ)	1,619	1,619	1,560	1,560	1,560	1,560	1,560	1,560	1,506	1,506	1,506	1,506	
23	Coûts fonctionnalisés au T (\$)	20 081	38 866	38 689	38 689	34 945	38 689	18 721	19 345	18 068	18 670	18 670	18 068	321 501
COUX TOTAUX DES ACHATS DE FOURNITURE (\$)														
24	(= I.3 + I.6 + I.16)													445 891 367

TRANSFERTS DE COÛTS POUR LA SAISONNALITÉ

Transfert du F au É pour saisonnalité des achats totaux

Achats totaux															
25	Volumé d'achats totaux (GJ) + I.4 + I.14	(=I.1)	3 339 499	7 003 579	12 387 576	12 169 587	10 784 941	12 065 604	7 518 405	3 157 505	1 267 325	3 597 400	4 161 790	3 348 080	80 801 291
26	Coûts d'achats fonctionnalisés au F et C (\$) I.8 + I.11 + I.18 + I.21	(=I.3 +	9 360 036	23 172 158	42 573 214	48 792 623	50 915 027	73 485 028	38 498 294	15 011 073	5 776 172	16 035 558	16 025 845	13 185 906	352 830 935
27	Coût moyen des achats au F (\$/GJ) / I.25)	(=I.26	2,803	3,309	3,437	4,009	4,721	6,090	5,121	4,754	4,558	4,458	3,851	3,938	4,367
28	Volumes selon profil d'achats mensuels (GJ)		3 339 499	7 003 579	12 387 576	12 169 587	10 784 941	12 065 604	7 518 405	3 157 505	1 267 325	3 597 400	4 161 790	3 348 080	80 801 291
29	Volumes selon profil d'achats uniformes (GJ)		6 862 575	6 641 202	6 862 575	6 862 575	6 198 455	6 862 575	6 641 202	6 862 575	6 641 202	6 862 575	6 641 202	80 801 291	
30	Coûts selon profil d'achats mensuels (\$)		9 360 036	23 172 158	42 573 214	48 792 623	50 915 027	73 485 028	38 498 294	15 011 073	5 776 172	16 035 558	16 025 845	13 185 906	352 830 935
31	Coûts selon profil d'achats uniformes (\$)		19 234 608	21 973 191	23 585 074	27 514 743	29 262 517	41 796 212	34 006 541	32 625 324	30 269 050	30 590 212	26 425 785	26 155 368	343 438 623
32	Portion Équilibrage (\$) (= I.30 - I.31)														9 392 311
33	Portion Fourniture (\$) (= - I.32)														-9 392 311

Annexe 2 - Fonctionnalisation des achats de fourniture par service au rapport annuel - Point de référence à Empress

Évaluation au rapport annuel 2014		oct-13	nov-13	déc-13	janv-14	févr-14	mars-14	avr-14	mai-14	juin-14	juil-14	août-14	sept-14	TOTAL
		31	30	31	31	28	31	30	31	30	31	31	30	365
Transfert du T au É pour saisonnalité des achats fonctionnalisés au service de transport														
Achats à Dawn														
34	Volumes d'achats pour la demande (GJ) (=I.4)	0	6 325 000	11 914 000	11 574 000	10 482 040	12 014 050	7 354 560	3 145 000	1 195 000	3 585 000	4 062 000	3 290 000	74 940 650
35	Coûts d'achats fonctionnalisés au T (\$) (=I.13)	0	3 338 945	11 814 289	10 712 641	23 848 646	39 104 133	1 542 772	590 421	581 691	-550 890	1 145 656	912 047	93 040 351
36	Coût moyen des achats au T (\$/GJ) (=I.35 / I.34)	1,436	0,528	0,992	0,926	2,275	3,255	0,210	0,188	0,487	-0,154	0,282	0,277	1,242
37	Volumes selon profil d'achats mensuels (GJ)	0	6 325 000	11 914 000	11 574 000	10 482 040	12 014 050	7 354 560	3 145 000	1 195 000	3 585 000	4 062 000	3 290 000	74 940 650
38	Volumes selon profil d'achats uniformes (GJ)	6 364 822	6 159 505	6 364 822	6 364 822	5 748 872	6 364 822	6 159 505	6 364 822	6 159 505	6 364 822	6 364 822	6 159 505	74 940 650
39	Coûts selon profil d'achats mensuels (\$)	0	3 338 945	11 814 289	10 712 641	23 848 646	39 104 133	1 542 772	590 421	581 691	-550 890	1 145 656	912 047	93 040 351
40	Coûts selon profil d'achats uniformes (\$)	9 141 963	3 251 581	6 311 554	5 891 140	13 079 783	20 716 649	1 292 085	1 194 889	2 998 268	-978 052	1 795 150	1 707 526	66 402 534
41	Portion Équilibrage (\$) (= I.39 - I.40)													26 637 817
42	Portion Transport (\$) (= -I.41)													-26 637 817
Achats en franchise														
43	Volumes d'achats pour la demande (GJ) (=I.14)	12 400	24 000	24 800	24 800	22 400	24 800	12 000	12 400	12 000	12 400	12 400	12 000	206 400
44	Coûts d'achats fonctionnalisés au T (\$) (=I.23)	20 081	38 866	38 689	38 689	34 945	38 689	18 721	19 345	18 068	18 670	18 670	18 068	321 501
45	Coût moyen des achats au T (\$/GJ) (=I.44 / I.43)	1,619	1,619	1,560	1,560	1,560	1,560	1,560	1,560	1,506	1,506	1,506	1,506	1,558
46	Volumes selon profil d'achats mensuels (GJ)	12 400	24 000	24 800	24 800	22 400	24 800	12 000	12 400	12 000	12 400	12 400	12 000	206 400
47	Volumes selon profil d'achats uniformes (GJ)	17 530	16 964	17 530	17 530	15 833	17 530	16 964	17 530	16 964	17 530	17 530	16 964	206 400
48	Coûts selon profil d'achats mensuels (\$)	20 081	38 866	38 689	38 689	34 945	38 689	18 721	19 345	18 068	18 670	18 670	18 068	321 501
49	Coûts selon profil d'achats uniformes (\$)	28 388	27 473	27 347	27 347	24 701	27 347	26 465	27 347	25 543	26 394	26 394	25 543	320 290
50	Portion Équilibrage (\$) (= I.48 - I.49)													1 211
51	Portion Transport (\$) (= - I.50)													-1 211
FONCTIONNALISATION DES COÛTS D'ACHATS DE GAZ NATUREL PAR SERVICE (\$)														
52	Fourniture													(= I.3 + I.8 + I.18+ I.33) 328 972 438
53	Compression													(= I.11 + I.21) 14 466 186
54	Transport													(=I.13+ I.23+ I.42+ I.51) 66 421 404
55	Équilibrage													(=I.32+ I.41+ I.50) 36 031 339
56	Total													445 891 367