

Annexe : simulations relatives à l'abaissement du seuil entre les tranches tarifaires T1 et T2

Différents scénarios ont été analysés par la CRE dans le cadre des travaux sur l'abaissement du seuil entre les tranches tarifaires T1 et T2 de 6 MWh/an à 4 MWh/an. L'hypothèse du maintien du revenu global de GrDF sur les tranches T1 et T2 a été retenue dans chacun des scénarios présentés ci-dessous :

- baisse de l'abonnement annuel de la tranche T1 de 28,38 € à 25 € ;
- hausse de l'abonnement annuel de la tranche T1 de 28,38 € à 32 € ;
- hausse de l'abonnement annuel de la tranche T1 de 28,38 € à 35 €.

Pour chacun des trois scénarios ont été calculés :

- la nouvelle grille tarifaire résultante ;
- l'impact financier sur la part acheminement distribution pour différents niveaux de consommation.

1. Baisse de l'abonnement annuel de la tranche T1 à 25 €

	Simulation nouvelle grille	Ancienne grille (2011-2012)
T1 - Part fixe	25,00	28,68
T1 - Part variable	30,44	22,82
T2 - Part fixe	105,03	110,76
T2 - Part variable	6,89	6,69
T3 - Part fixe	641,40	629,52
T3 - Part variable	4,79	4,70

Impact sur la facture d'un client, yc CTA		ancien (€)	nouveau (€)	écart (€)	écart %
Consommation annuelle (MWh)	1	56,58	59,87	3,29	5,82%
	<i>part fixe</i>	33,76	29,43	-4,33	-12,83%
	<i>part proportionnelle</i>	22,82	30,44	7,62	33,41%
Consommation annuelle (MWh)	3,9	122,75	148,16	25,40	20,69%
	<i>part fixe</i>	33,76	29,43	-4,33	-12,83%
	<i>part proportionnelle</i>	89,00	118,73	29,73	33,41%
Consommation annuelle (MWh)	4,1	127,32	151,89	24,57	19,30%
	<i>part fixe</i>	33,76	123,62	89,87	266,22%
	<i>part proportionnelle</i>	93,56	28,27	-65,30	-69,79%
Consommation annuelle (MWh)	5,9	168,39	164,30	-4,10	-2,43%
	<i>part fixe</i>	33,76	123,62	89,87	266,22%
	<i>part proportionnelle</i>	134,64	40,68	-93,96	-69,79%
Consommation annuelle (MWh)	6,1	171,17	165,68	-5,50	-3,21%
	<i>part fixe</i>	130,36	123,62	-6,74	-5,17%
	<i>part proportionnelle</i>	40,81	42,06	1,25	3,05%
Consommation annuelle (MWh)	299	2 130,67	2 185,03	54,36	2,55%
	<i>part fixe</i>	130,36	123,62	-6,74	-5,17%
	<i>part proportionnelle</i>	2 000,31	2 061,41	61,10	3,05%

2. Hausse de l'abonnement annuel de la tranche T1 à 32 €

	Simulation nouvelle grille	Ancienne grille (2011-2012)
T1 - Part fixe	32,00	28,68
T1 - Part variable	27,98	22,82
T2 - Part fixe	103,64	110,76
T2 - Part variable	6,90	6,69
T3 - Part fixe	641,40	629,52
T3 - Part variable	4,79	4,70

Impact sur la facture d'un client, yc CTA		ancien (€)	nouveau (€)	écart (€)	écart %
Consommation annuelle (MWh)	1	56,58	65,64	9,07	16,03%
	<i>part fixe</i>	33,76	37,66	3,91	11,58%
	<i>part proportionnelle</i>	22,82	27,98	5,16	22,61%
Consommation annuelle (MWh)	3,9	122,75	146,79	24,03	19,58%
	<i>part fixe</i>	33,76	37,66	3,91	11,58%
	<i>part proportionnelle</i>	89,00	109,12	20,12	22,61%
Consommation annuelle (MWh)	4,1	127,32	150,27	22,96	18,03%
	<i>part fixe</i>	33,76	121,98	88,23	261,37%
	<i>part proportionnelle</i>	93,56	28,29	-65,27	-69,76%
Consommation annuelle (MWh)	5,9	168,39	162,69	-5,70	-3,39%
	<i>part fixe</i>	33,76	121,98	88,23	261,37%
	<i>part proportionnelle</i>	134,64	40,71	-93,93	-69,76%
Consommation annuelle (MWh)	6,1	171,17	164,07	-7,10	-4,15%
	<i>part fixe</i>	130,36	121,98	-8,38	-6,43%
	<i>part proportionnelle</i>	40,81	42,09	1,28	3,14%
Consommation annuelle (MWh)	299	2 130,67	2 185,03	54,35	2,55%
	<i>part fixe</i>	130,36	121,98	-8,38	-6,43%
	<i>part proportionnelle</i>	2 000,31	2 063,04	62,73	3,14%

3. Hausse de l'abonnement annuel de la tranche T1 à 35 €

	Simulation nouvelle grille	Ancienne grille (2011-2012)
T1 - Part fixe	35,00	28,68
T1 - Part variable	26,92	22,82
T2 - Part fixe	103,04	110,76
T2 - Part variable	6,90	6,69
T3 - Part fixe	641,40	629,52
T3 - Part variable	4,79	4,70

Impact sur la facture d'un client, yc CTA		ancien (€)	nouveau (€)	écart (€)	écart %
Consommation annuelle (MWh)	1	56,58	68,12	11,54	20,40%
	<i>part fixe</i>	33,76	41,20	7,44	22,04%
	<i>part proportionnelle</i>	22,82	26,92	4,10	17,98%
Consommation annuelle (MWh)	3,9	122,75	146,20	23,44	19,10%
	<i>part fixe</i>	33,76	41,20	7,44	22,04%
	<i>part proportionnelle</i>	89,00	105,00	16,01	17,98%
Consommation annuelle (MWh)	4,1	127,32	149,58	22,26	17,49%
	<i>part fixe</i>	33,76	121,28	87,53	259,29%
	<i>part proportionnelle</i>	93,56	28,30	-65,26	-69,75%
Consommation annuelle (MWh)	5,9	168,39	162,01	-6,39	-3,79%
	<i>part fixe</i>	33,76	121,28	87,53	259,29%
	<i>part proportionnelle</i>	134,64	40,72	-93,92	-69,75%
Consommation annuelle (MWh)	6,1	171,17	163,39	-7,79	-4,55%
	<i>part fixe</i>	130,36	121,28	-9,08	-6,97%
	<i>part proportionnelle</i>	40,81	42,10	1,29	3,17%
Consommation annuelle (MWh)	299	2 130,67	2 185,03	54,35	2,55%
	<i>part fixe</i>	130,36	121,28	-9,08	-6,97%
	<i>part proportionnelle</i>	2 000,31	2 063,74	63,43	3,17%