

- JUIN 2021 -

MARCHÉ DE GROS (ELECTRICITE)								
Source			03-2021	Evolution	04-2021	Evolution	05-2021	Evolution
Consommation								
Energie prélevée sur réseau Elia	[1] Elia	GWh	6.110		5.663			
	GRD Elia	GWh	3.818		3.355		pas encore disponible	
	Clients directs Elia	GWh	2.292		2.308			
Temperature moyenne	IRM	°C	7,40	▲	7,30	▼	11,60	▲
Fondamentaux du prix								
Electricité								
Endex Power BE base M+1	[2] ICE Endex	€/MWh	45,84	▲	51,13	▲	62,84	▲
Endex Power BE base Q+1	[2] ICE Endex	€/MWh	45,42	▲	55,19	▲	64,35	▲
Endex Power BE base Y+1	[2] ICE Endex	€/MWh	51,92	▲	54,44	▲	61,21	▲
Endex Power BE base Y+2	[2] ICE Endex	€/MWh	52,75	▲	53,79	▲	57,50	▲
Endex Power BE base Y+3	[2] ICE Endex	€/MWh	49,72	▲	50,94	▲	55,14	▲
Belpex base D+1	[2] Belpex	€/MWh	46,61	▼	56,99	▲	55,63	▼
Belpex peak D+1	[2] Belpex	€/MWh	52,75	▼	57,21	▲	62,34	▲
Belpex off-peak D+1	[2] Belpex	€/MWh	42,98	▲	56,87	▲	52,20	▼
CO2								
CO2 (EUA) Y+1	[2] EEX	€/t	41,30	▲	45,74	▲	52,82	▲
CO2 (EUA) spot	[2] EEX	€/t	40,86	▲	45,05	▲	52,14	▲
Spreads								
Spark Spread M+1	[3] CREG	€/MWh	10,71	▼	10,34	▼	12,80	▲
Clean Spark Spread M+1	[4] CREG	€/MWh	-4,85	▼	-6,84	▼	-7,06	▼
Dark Spread M+1	[5] CREG	€/MWh	25,63	▼	29,40	▲	37,80	▲
Clean Dark Spread M+1	[6] CREG	€/MWh	-9,61	▼	-9,44	▲	-7,26	▲
Prix du CO2 incitant à basculer du charbon vers le gaz	[7] CREG	€/t	31,04(*)		39,72(*)		51,86(*)	
Production								
Energie produite par type de combustibles	[8] Site Elia							
Nucléaire		%	58,99	▲	56,83	▼	66,19	▲
Gaz		%	24,31	▲	27,63	▲	18,66	▼
Charbon		%	0,00	=	0,00	=	0,00	=
Centrale de pompage		%	1,86	▲	1,11	▼	0,43	▼
Turbojet		%	0,00	=	0,01	▲	0,00	▼
Vent		%	8,95	▼	7,87	▼	9,03	▲
Autres		%	5,89	▲	6,56	▲	5,70	▼
Echanges transfrontaliers								
Import	Elia News	MWh	725.211	▼	783.582	▲		▲
	FR-BE	MWh	129.794	▼	117.351	▼		▼
	NL-BE	MWh	595.417	▼	666.231	▲		▼
Export	Elia News	MWh	1.400.223	▲	1.310.421	▼	pas encore disponible	▼
	BE-FR	MWh	1.007.678	▲	1.057.319	▲		▼
	BE-NL	MWh	392.545	▼	253.102	▼		▼
Couplage de marché								
Convergence des prix (BE-NL-FR) ATC	Belpex/Elia	%						
Convergence des prix CWE (BE-NL-FR-DE) ATC	Belpex/Elia	%						
Convergence des prix CWE (BE-NL-FR-DE) FB			51,28%		36,69%		pas encore disponible	

[1] Elia newsletter

[2] Moyenne mensuelle des prix de marché du mois de cotation

[3] Spark spread = EndexBE M+1 - [1/0,50*TTF M+1]

[4] Clean spark spread = EndexBE M+1 - [1/0,50*TTF M+1 + 0,38 CO2spot]

[5] Dark spread = EndexBE M+1 - [1/0,35*API#2M+1]

[6] Clean dark spread = EndexBE M+1 - [1/0,35*API#2M+1 + 0,86 CO2spot]

[7] Prix de la tonne de CO2 égalisant le spark spread au dark spread= [Dark Spread] - [Spark Spread] / [(émission de co2 par MWh électrique produit par une centrale charbon)- (émission de co2 par MWh électrique produit par une centrale gaz)]

émission de co2 par MWh électrique produit par une centrale charbon =0,86 tonne de CO2 par MWh électrique produit pour centrale au charbon avec un rendement de 35%

[8] Energie produite par les unités CIPU pour lesquelles Elia dispose de données (source: site Elia)

EVOLUTION DU PRIX ELECTRICITE Y+1 (€/MWh)

— CREG —

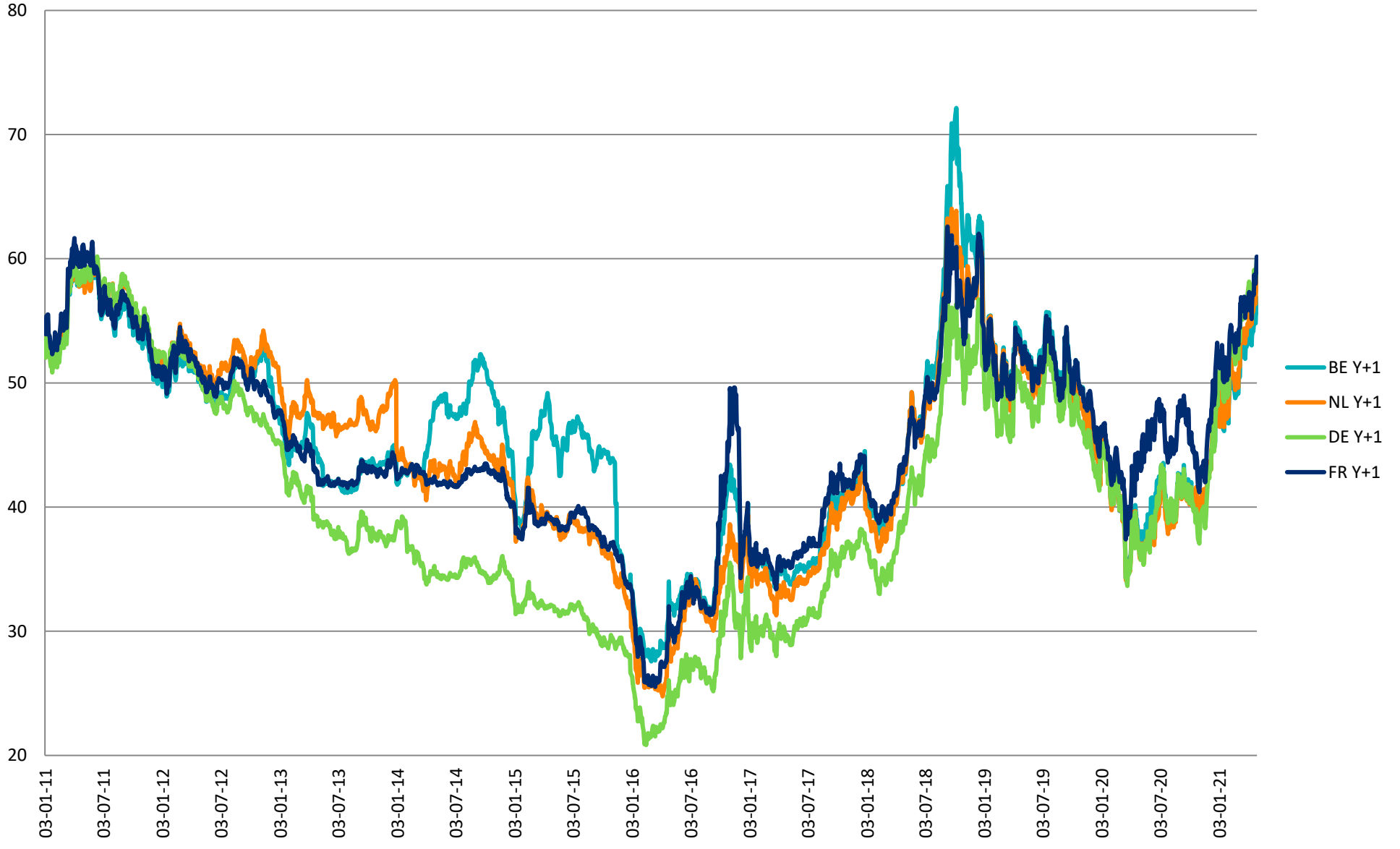


TABLEAU DE BORD MENSUEL ELECTRICITE ET GAZ NATUREL
- JUIN 2021 -

-CREG-

MARCHÉ DE DETAIL (ELECTRICITE)																	
Source		04-2021				Evolutive BE	05-2021				Evolutive BE	06-2021				Evolutive BE	
		BE	VL	BR	WAL		BE	VL	BR	WAL		BE	VL	BR	WAL		
Facture du client final en Belgique																	
Résidentiel Dc																	
3.500 kWh mono-horaire																	
Prix moyen commercial de l'électricité (all in)	[2] CREG	€/an	894,75	917,21	807,33	959,69	▼	917,39	939,01	827,54	985,63	▲	921,24	950,29	824,86	988,58	▲
		c€/kWh	25,56	26,21	23,07	27,42	▼	26,21	26,83	23,64	28,16	▲	26,32	27,15	23,57	28,25	▲
composantes de ce prix commercial de l'électricité																	
Energie	CREG	%	25,39	24,72	28,00	23,83	▼	26,80	26,06	29,33	25,38	▲	27,03	26,74	29,16	25,55	▲
Transport & Distribution	CREG	%	29,51	26,32	30,25	31,94	▲	28,78	25,71	29,51	31,10	▼	28,66	25,40	29,61	31,01	▼
TVA	CREG	%	17,10	17,12	17,09	17,09	=	17,11	17,13	17,10	17,09	▲	17,11	17,13	17,10	17,09	=
Taxes	CREG	%	28,00	31,84	24,66	27,14	▲	27,31	31,10	24,06	26,43	▼	27,20	30,73	24,14	26,35	▼
Tarif social (all in)	[3] CREG	€/an	701,03	700,15	700,15	702,78	▲	701,03	700,15	700,15	702,78	=	701,03	700,15	700,15	702,78	=
		c€/kWh	20,03	20,00	20,00	20,08	▲	20,03	20,00	20,00	20,08	=	20,03	20,00	20,00	20,08	=
Nombre de clients sociaux (clients protégés)	CREG	nombre	499.017	233.439	66.978	198.600	▲	499.017	233.439	66.978	198.600	=	499.017	233.439	66.978	198.600	=
Nombre de clients sociaux fédéraux	CREG	nombre	479.645	233.439	63.700	182.506	▲	479.645	233.439	63.700	182.506	=	479.645	233.439	63.700	182.506	=
Nombre de clients sociaux régionaux (chez les GRD)	CREG	nombre	19.372	0	3.278	16.094	▲	19.372	0	3.278	16.094	=	19.372	0	3.278	16.094	=
Proportion clients sociaux /nombre total de clients résidentiels	CREG	%	10,24	8,55	13,26	12,18	▲	10,24	8,55	13,26	12,18	=	10,24	8,55	13,26	12,18	=
Tarif SOLR (all in)	[4] CREG	€/an	1.054,22	1.072,11	957,71	1.132,85	▲	1.054,22	1.072,11	957,71	1.132,85	=	1.054,22	1.072,11	957,71	1.132,85	=
		c€/kWh	30,12	30,63	27,36	32,37	▲	30,12	30,63	27,36	32,37	=	30,12	30,63	27,36	32,37	=
Nombre de client droppés non protégés	CREG	nombre	82.682	77.023	0	13.219	=	82.682	77.023	0	13.219	=	82.682	77.023	0	13.219	=
Proportion clients droppés/nombre total de clients résidentiels	CREG	%	1,71	2,82	0,00	0,83	=	1,71	2,82	0,00	0,83	=	1,71	2,82	0,00	0,83	=
PME																	
50.000 kWh																	
Prix moyen commercial de l'électricité (all in)	[5] CREG	€/an	9.954,13	10.476,17	8.496,99	10.889,22	▼	10.166,63	10.758,61	8.565,33	11.175,93	▲	10.166,08	10.726,56	8.556,43	11.215,26	▼
		c€/kWh	19,91	20,95	16,99	21,78	▼	20,33	21,52	17,13	22,35	▲	20,33	21,45	17,11	22,43	=

[1] Répartition par région sur base des chiffres les plus récents (%)

[2] En ce qui concerne le prix de la commodity, le nombre de produits est choisi, dans cette analyse, sur la base de l'indice de concentration du marché (indice HHI) pour chaque pays. Cette méthode de travail permet de comparer les prix sur la base des contrats les plus représentatifs du marché et de sélectionner une variété de produits qui peuvent différer à la fois par vecteur (marché de l'électricité ou du gaz naturel) et par pays. A l'exception de l'Allemagne, toutes les zones d'exploitation des gestionnaires de réseau de distribution sont prises en compte pour tous les pays, ce qui signifie que la comparaison des prix comporte également une répartition géographique. L'Allemagne constitue une exception à cette règle, compte tenu du grand nombre de gestionnaires de réseau de distribution dans le pays. L'analyse a montré qu'un impact de la zone GRT concernée sur les tarifs GRD pouvait être établi. En ce qui concerne les tarifs GRD, des différences ont pu être observées selon que le GRD avait une orientation plus urbaine ou rurale. Par conséquent, pour chaque zone GRT (4), les GRD urbains et ruraux les plus importants ont été choisis. Une moyenne pondérée a ensuite été systématiquement calculée à cette fin.

[3] Calculé sur base du tarif du fournisseur le plus bas et du tarif GRD le plus bas = uniforme pour la Belgique excepté concernant la cotisation fédérale (variable suivant GRD en raison des pertes) et taxes régionales. Le nombre de clients est adapté une fois par an.

[4] Calculé sur base de la moyenne pondérée (tarif le plus vendu) en fonction des parts de marché de chaque fournisseur. Le tarif SOLR est spécifique au GRD. Les chiffres représentent la valeur moyenne par région.

[5] voir note de bas de page (2)

TABLEAU DE BORD MENSUEL ELECTRICITE ET GAZ NATUREL

- JUIN2021 -

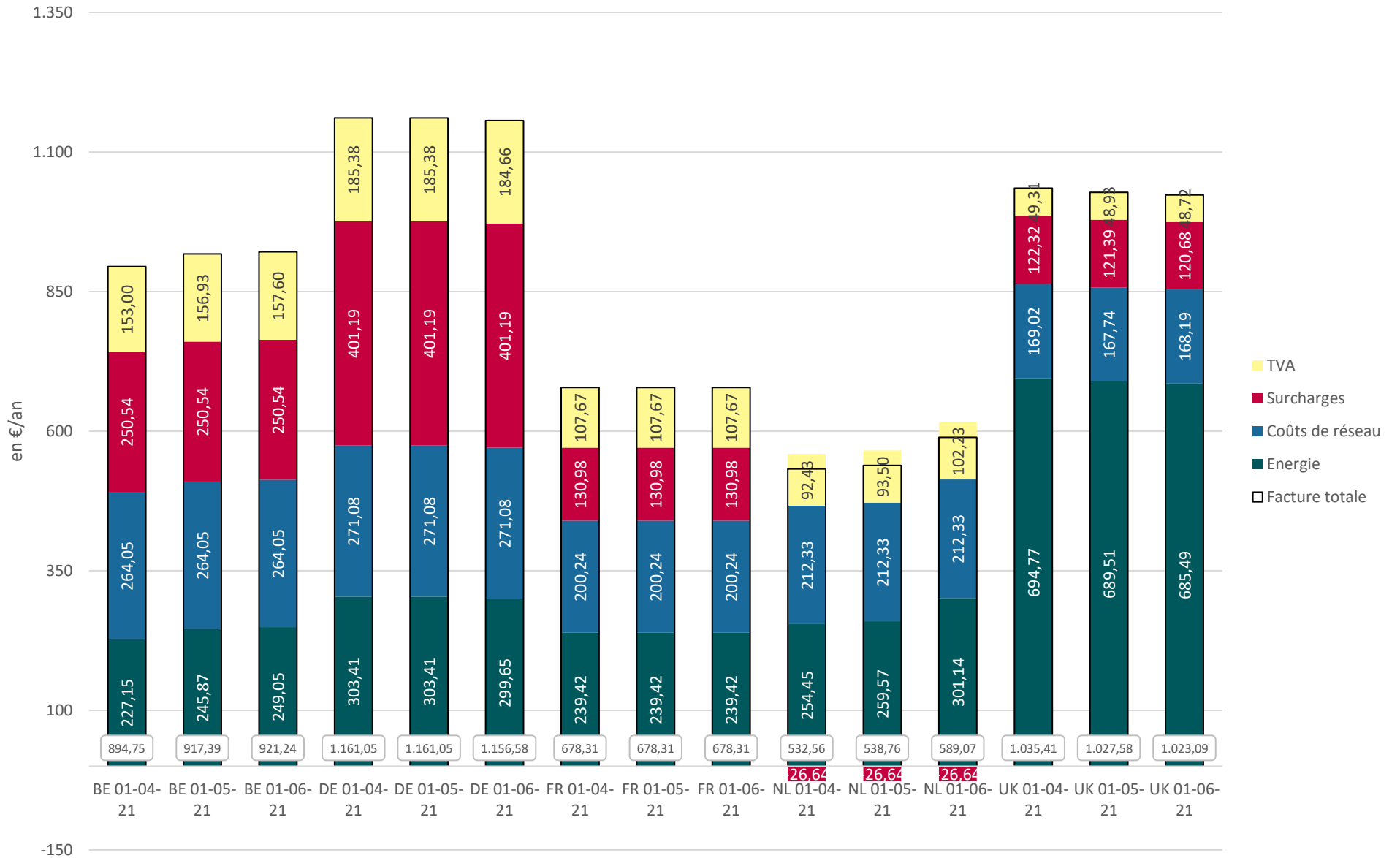
-CREG-

MARCHE DE DETAIL (ELECTRICITE)													
Source	04-2021		Evolution	Classement	05-2021		Evolution	Classement	06-2021		Evolution	Classement	
	€/an	c€/kWh			€/an	c€/kWh			€/an	c€/kWh			
Comparaison avec l'étranger (prix commercial all in) [6]													
Résidentiel Dc													
3.500 kWh													
BE	CREG	894,75	25,56	▼	3	917,39	26,21	▲	3	921,24	26,32	▲	3
FR	CREG	678,31	19,38	▲	4	678,31	19,38	=	4	678,31	19,38	=	4
DE	CREG	1.161,05	33,17	▲	1	1.161,05	33,17	=	1	1.156,58	33,05	▼	1
NL	CREG	532,56	15,22	▲	5	538,76	15,39	▲	5	589,07	16,83	▲	5
UK	CREG	1.035,41	29,58	▲	2	1.027,58	29,36	▼	2	1.023,09	29,23	▼	2
PME													
50.000 kWh													
BE	CREG	9.954,13	19,91	▼	3	10.166,63	20,33	▲	3	10.166,08	20,33	▼	2
FR	CREG	7.413,95	14,83	=	5	7.440,65	14,88	▲	5	7.440,65	14,88	=	5
DE	CREG	12.561,81	25,12	▼	1	12.575,50	25,15	▲	1	12.787,28	25,57	▲	1
NL	CREG	9.755,67	19,51	▲	4	9.890,24	19,78	▲	4	10.012,88	20,03	▲	4
UK	CREG	10.296,32	20,59	▲	2	10.218,50	20,44	▼	2	10.146,64	20,29	▼	3

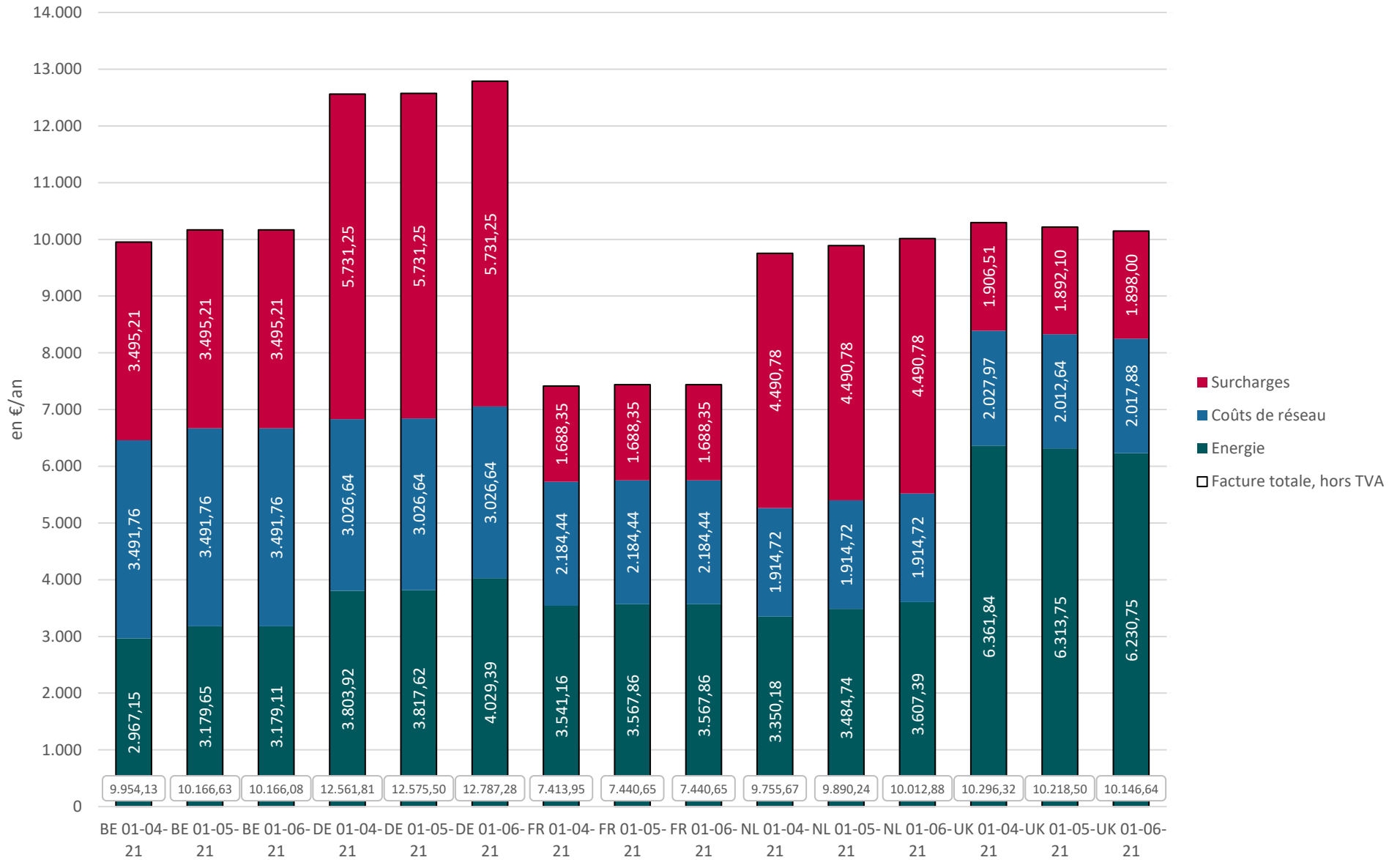
[6] voir note de bas de page (2)

[7] Classement du plus cher (1) au moins cher (5)

FACTURE ANNUELLE MOYENNE (all in) ÉLECTRICITÉ pour CLIENT RÉSIDENTIEL (3.500 kWh/an)



FACTURE ANNUELLE MOYENNE (all in) ÉLECTRICITÉ pour CLIENT PROFESSIONNEL (50.000 kWh/an)



- JUIN 2021 -

MARCHE DE GROS (GAZ)						
Source			03-2021	Evolution	04-2021	Evolution
Consommation						
Energie prélevée (GRD et Fluxys)		GWh	20.255		17.929	
Energie prélevée sur réseau GRD		Synergrid GWh	11.583		9.723	
Energie prélevée sur réseau Fluxys		Synergrid GWh	8.672		8.206	
Industries		Synergrid GWh	4.238		3.841	
Centrales		Synergrid GWh	4.434		4.365	
Nombre de degrés-jours	[1] Synergrid	nombre (mois - cumul)	288 1.021	▼	272 1.293	▼
Fondamentaux du prix						
Gaz sur le marché belge						
TTF 101	[2] ICE Endex	€/MWh	17,46	▼	17,50	▲
TTF 103	[3] ICE Endex	€/MWh	16,17	=	17,41	▲
TTF 303	[4] ICE Endex	€/MWh		=		=
ZTP D+1	[5] ICE Endex	€/MWh	17,38	▼	20,59	▲
Gaz sur les marchés étrangers						
PEG NORD (FR) M+1	[6] PEG NORD	€/MWh	17,26	▼	17,31	▲
HENRY HUB (US) D+1	[6] EIA	€/MWh	7,51	▼	7,59	▲
HENRY HUB (US) M+1	[6] EIA	€/MWh	8,23	▲	7,56	▼
NCG (DE) M+1	[6] EEX	€/MWh	17,31	▼	17,87	▲
GASPOOL (DE) M+1	[6] EEX	€/MWh	17,37	▼	17,88	▲

[1] Nombre de degré-jour = différence entre 16,5°C et la température moyenne à Uccle.

[2] TTF101 est défini comme étant le prix moyen arithmétique en euro/MWh des prix de référence comme fixés en fin de journée («end-of-day») publiés sur le site internet www.iceendex.com pour le mois calendrier précédant le mois de la livraison.

[3] TTF103 est défini comme étant le prix moyen arithmétique en euro/MWh des prix de référence comme fixés en fin de journée («end-of-day») publiés sur le site

[4] TTF303 est défini comme étant le prix moyen arithmétique en euro/MWh des prix de référence comme fixés en fin de journée («end-of-day») publiés sur le site internet www.iceendex.com pour le produit trimestriel concerné au cours des 3 mois qui précèdent le trimestre de la livraison.

[5] Moyenne mensuelle des prix de marché du mois de cotation

[6] prix moyen arithmétique en euro/MWh des prix pour le mois calendrier précédant le mois de la livraison.

EVOLUTION DU PRIX DU GAZ M+1 (€/MWh)

—CREG—

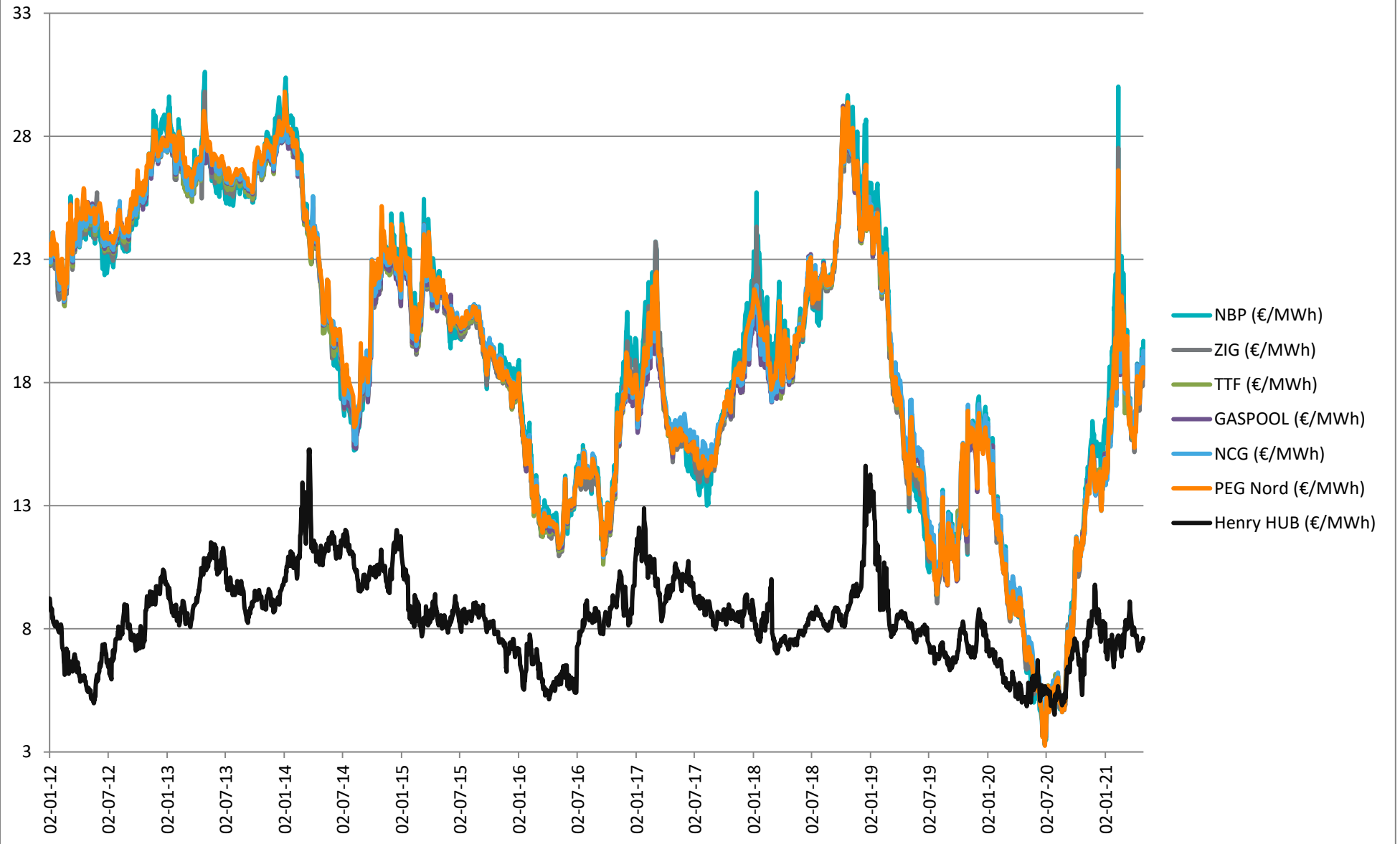


TABLEAU DE BORD MENSUEL ELECTRICITE ET GAZ NATUREL
- JUIN 2021 -

- CREG -

MARCHÉ DE DETAIL (GAZ)			04-2021					05-2021					06-2021					
Source			BE	VL	BR	WAL	Evolution BE	BE	VL	BR	WAL	Evolution BE	BE	VL	BR	WAL	Evolution BE	
Consommation																		
Nombre de degrés-jours	[1] Synergrid	nombre (mois - cumul)	272		1.293				157		1.450			pas encore disponible				
Facture du client final en Belgique																		
Résidentiel T2																		
23.260 kWh																		
Prix moyen commercial de gaz naturel (all in)	[2] CREG	€/an	1.169,84	1.048,45	1.140,23	1.320,83	▲	1.215,28	1.093,89	1.185,67	1.366,28	▲	1.290,37	1.168,98	1.260,76	1.441,37	▲	
	CREG	€/kWh	5,03	4,51	4,90	5,68	▲	5,22	4,70	5,10	5,87	▲	5,55	5,03	5,42	6,20	▲	
composantes de ce prix commercial de gaz naturel																		
Énergie	CREG	%	46,59	51,75	48,22	41,08	▲	47,94	53,04	49,54	42,46	▲	49,96	54,94	51,51	44,56	▲	
Distribution & Transport	CREG	%	25,92	25,57	24,97	27,03	▼	24,96	24,51	24,01	26,13	▼	23,50	22,93	22,58	24,77	▼	
TVA	CREG	%	17,12	17,10	17,12	17,13	=	17,13	17,11	17,13	17,14	▲	17,14	17,13	17,15	17,15	▲	
Taxes	CREG	%	10,37	5,57	9,68	14,76	▼	9,98	5,34	9,31	14,27	▼	9,40	5,00	8,76	13,53	▼	
Tarif social (all in)	[3] CREG	€/an	561,77	561,19	561,19	562,94	▲	561,77	561,19	561,19	562,94	=	561,77	561,19	561,19	562,94	=	
	CREG	c€/kWh	2,42	2,41	2,41	2,42	▲	2,42	2,41	2,41	2,42	=	2,42	2,41	2,41	2,42	=	
Nombre de clients sociaux	CREG	nombre	308.052	157.051	48.537	102.464	▲	308.052	157.051	48.537	102.464	=	308.052	157.051	48.537	102.464	=	
Nombre de clients sociaux fédéraux	CREG	nombre	296.284	157.051	45.935	93.298	▲	296.284	157.051	45.935	93.298	=	296.284	157.051	45.935	93.298	=	
Nombre de clients sociaux régionaux	CREG	nombre	11.768	0	2.602	9.166	▲	11.768	0	2.602	9.166	=	11.768	0	2.602	9.166	=	
Proportion clients sociaux/nombre total de clients résidentiels	CREG	%	11,00	9,06	13,37	13,81	▲	11,00	9,06	13,37	13,81	=	11,00	9,06	13,37	13,81	=	
Tarif SOLR (all in)	[4] CREG	€/an	1.200,24	1.086,16	1.195,31	1.319,24	▲	1.200,24	1.086,16	1.195,31	1.319,24	=	1.200,24	1.086,16	1.195,31	1.319,24	=	
	CREG	c€/kWh	5,16	4,67	5,14	5,67	▲	5,16	4,67	5,14	5,67	=	5,16	4,67	5,14	5,67	=	
Nombre de client droppés hors client protégé	CREG	nombre	59.760	55.336	0	7.566	=	59.760	55.336	0	7.566	=	59.760	55.336	0	7.566	=	
Proportion clients droppés/nombre total de clients résidentiels	CREG	%	2,13	3,19	0,00	1,07	=	2,13	3,19	0,00	1,07	=	2,13	3,19	0,00	1,07	=	
Comparaison prix du mazout																		
Prix mazout (2.115 litres/an)	[2] CREG	€/an		1.206,82			▼		1.281,06			▲		1.277,88			▼	
Prix moyen gaz (all in) (23.260kWh)	CREG	€/an	1.169,84	1.048,45	1.140,23	1.320,83	▲	1.215,28	1.093,89	1.185,67	1.366,28	▲	1.290,37	1.168,98	1.260,76	1.441,37	▲	
Différence	CREG	€/an		36,98			▼		65,78			▲		-12,49			▼	
PME																		
100.000 kWh																		
Prix moyen commercial de gaz naturel (all in)	[5] CREG	€/an	3.854,47	3.444,87	3.771,03	4.347,51	▲	3.974,03	3.564,43	3.890,59	4.467,07	▲	4.165,59	3.755,98	4.082,15	4.658,63	▲	
	CREG	c€/kWh	3,85	3,44	3,77	4,35	▲	3,97	3,56	3,89	4,47	▲	4,17	3,76	4,08	4,66	▲	

[1] Nombre de degré-jour = différence entre 16,5°C et la température moyenne à Uccle.

[2] En ce qui concerne le prix de la commodity, le nombre de produits est choisi, dans cette analyse, sur la base de l'indice de concentration du marché (indice HHI) pour chaque pays. Cette méthode de travail permet de comparer les prix sur la base des contrats les plus représentatifs du marché et de sélectionner une variété de produits qui peuvent différer à la fois par vecteur (marché de l'électricité ou du gaz naturel) et par pays. A l'exception de l'Allemagne, toutes les zones d'exploitation des gestionnaires de réseau de distribution sont prises en compte pour tous les pays, ce qui signifie que la comparaison des prix comporte également une répartition géographique. L'Allemagne constitue une exception à cette règle, compte tenu du grand nombre de gestionnaires de réseau de distribution dans le pays. L'analyse a montré qu'un impact de la zone GRT concernée sur les tarifs GRD pouvait être établi. En ce qui concerne les tarifs GRD, des différences ont pu être observées selon que le GRD avait une orientation plus urbaine ou rurale. Par conséquent, pour chaque zone GRT (4), les GRD urbains et ruraux les plus importants ont été choisis. Une moyenne pondérée a ensuite été systématiquement calculée à cette fin.

[3] Calculer sur base du tarif du fournisseur le plus bas et du tarif GRD le plus bas = uniforme pour la Belgique tout entière. Il est tenu compte des taxes régionales.

[4] Calculer sur base de la moyenne pondérée en fonction des parts de marché des tarifs les plus chers de chaque fournisseur. Le tarif SOLR est spécifique au GRD. Les chiffres représentent la valeur moyenne par région.

[5] voir note de bas de page (2)

TABLEAU DE BORD MENSUEL ELECTRICITE ET GAZ NATUREL

- JUIN 2021 -

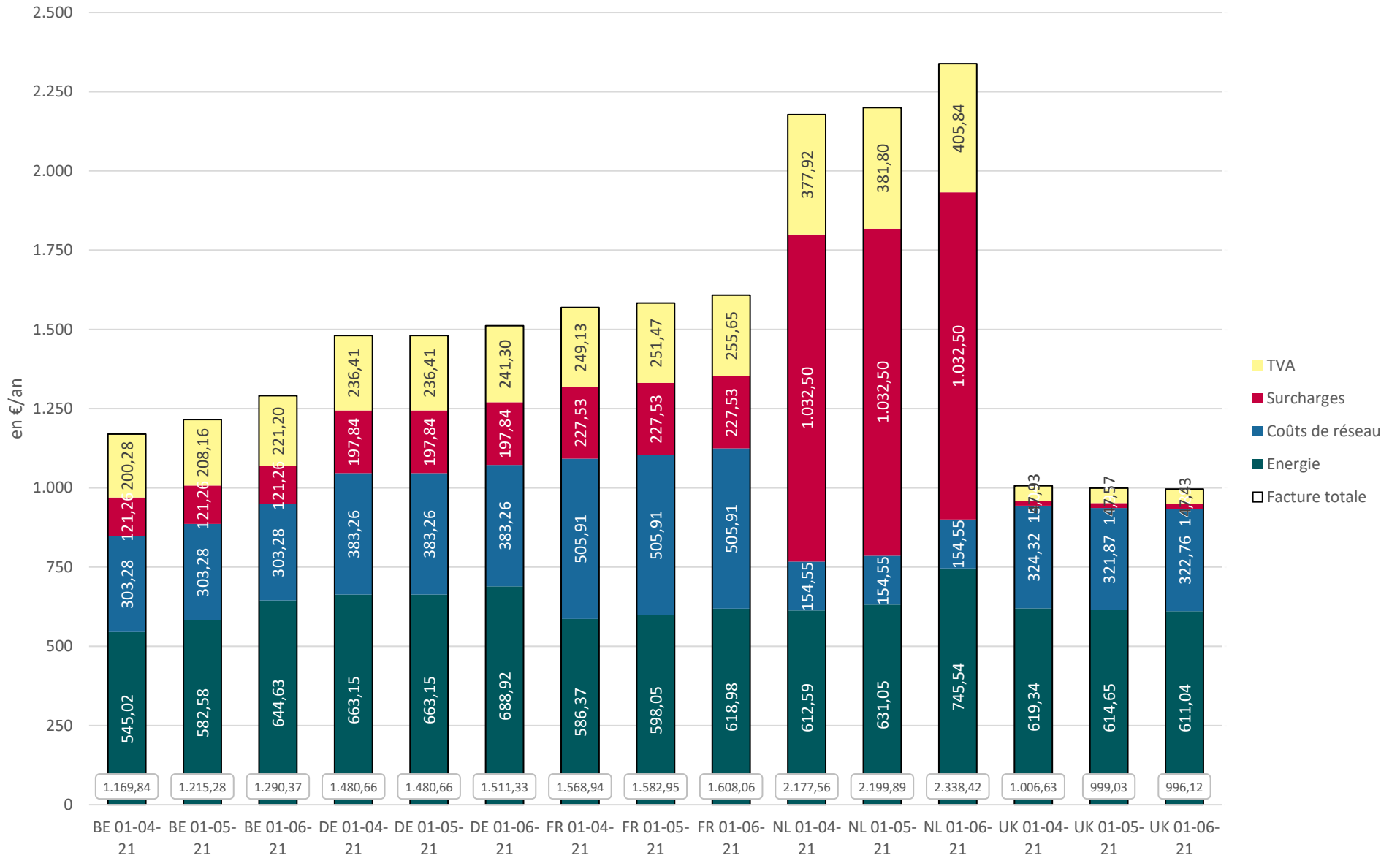
-CREG-

MARCHE DE DETAIL (GAZ)													
Source	04-2021		Evolution	Classement	05-2021		Evolution	Classement	06-2021		Evolution	Classement	
	€/an	c€/kWh			€/an	c€/kWh			€/an	c€/kWh			
Comparaison avec l'étranger (prix commercial all in) [6]													
Résidentiel T2													
23.260 kWh													
BE	CREG	1.169,84	5,03	▲	4	1.215,28	5,22	▲	4	1.290,37	5,55	▲	4
FR	CREG	1.568,94	6,75	▼	2	1.582,95	6,81	▲	2	1.608,06	6,91	▲	2
DE	CREG	1.480,66	6,37	▲	3	1.480,66	6,37	=	3	1.511,33	6,50	▲	3
NL	CREG	2.177,56	9,36	▲	1	2.199,89	9,46	▲	1	2.338,42	10,05	▲	1
UK	CREG	1.006,63	4,33	▲	5	999,03	4,30	▼	5	996,12	4,28	▼	5
PME													
100.000 kWh													
BE	CREG	3.854,47	3,85	▲	5	3.974,03	3,97	▲	5	4.165,59	4,17	▲	5
FR	CREG	4.874,99	4,87	▲	2	4.889,82	4,89	▲	2	5.243,27	5,24	▲	2
DE	CREG	4.754,31	4,75	▲	3	4.757,21	4,76	▲	3	4.951,00	4,95	▲	3
NL	CREG	7.307,35	7,31	▲	1	7.380,78	7,38	▲	1	7.451,14	7,45	▲	1
UK	CREG	4.247,99	4,25	▲	4	4.215,88	4,22	▼	4	4.204,37	4,20	▼	4

[6] voir note de bas de page (2)

[7] Classement du plus cher (1) au moins cher (5)

FACTURE ANNUELLE MOYENNE (all in) GAZ NATUREL pour CLIENT RÉSIDENTIEL (23.260 kWh/an)



FACTURE ANNUELLE MOYENNE (all in) GAZ NATUREL pour CLIENT PROFESSIONNEL (100.000 kWh/an)

