

- OCTOBRE 2023 -

MARCHE DE GROS (ELECTRICITE)								
Source			07/2023	Evolution	08/2023	Evolution	09/2023	Evolution
<b>Consommation</b>								
Energie prélevée sur réseau	[1] Elia	GWh	4.562		4.807			
GRD	Elia	GWh	2.401		2.666		pas encore disponible	
Clients directs	Elia	GWh	2.162		2.141			
Température moyenne	IRM	°C	18,40		18,10		18,8	
<b>Fondamentaux du prix</b>								
<b>Electricité</b>								
Endex Power BE base M+1	[2] ICE Endex	€/MWh	84,01	▼	94,86	▲	95,37	▲
Endex Power BE base Q+1	[2] ICE Endex	€/MWh	124,58	▲	123,70	▼	113,47	▼
Endex Power BE base Y+1	[2] ICE Endex	€/MWh	132,11	▲	131,09	▼	124,45	▼
Endex Power BE base Y+2	[2] ICE Endex	€/MWh	128,95	▲	126,42	▼	122,26	▼
Endex Power BE base Y+3	[2] ICE Endex	€/MWh	107,43	▲	108,91	▲	111,36	▲
Belpex base D+1	[2] Belpex	€/MWh	75,35	▼	91,96	▲	94,35	▲
Belpex peak D+1	[2] Belpex	€/MWh	81,94	▼	92,86	▲	100,51	▲
Belpex off-peak D+1	[2] Belpex	€/MWh	71,98	▼	91,44	▲	91,03	▼
<b>CO2</b>								
CO2 (EUA) Y+1	[2] EEX	€/t	92,51	▲	90,33	▼	87,10	▼
CO2 (EUA) spot	[2] EEX	€/t	86,36	▲	84,78	▼	82,00	▼
<b>Spreads</b>								
Spark Spread M+1	[3] CREG	€/MWh	25,01	▼	61,16	▲	22,11	▼
Clean Spark Spread M+1	[4] CREG	€/MWh	-8,47	▼	-6,99	▲	-9,43	▼
Dark Spread M+1	[5] CREG	€/MWh	49,29	▼	92,26	▲	54,39	▼
Clean Dark Spread M+1	[6] CREG	€/MWh	-26,44	▼	18,24	▲	-16,89	▼
Prix du CO2 incitant à basculer du charbon vers le gaz	[7] CREG	€/t	50,33(*)		64,566(*)		67,152(*)	
<b>Production</b>								
Energie produite par type	[8] Site Elia							
Nucléaire		%	58,07	▲	57,84	▼	55,63	▼
Gaz		%	18,03	▼	22,61	▲	26,11	▲
Charbon		%	0,00	=	0,00	=	0,00	=
Centrale de pompage		%	2,29	▼	1,39	▼	1,39	=
Turbojet		%	0,00	=	0,00	=	0,00	=
Vent		%	14,82	▲	10,43	▼	10,04	▼
Solaire		%	0,08		0,00		0,00	
Autres		%	6,71	▲	7,73	▲	6,83	▼
<b>Echanges transfrontaliers</b>								
Import	Elia News	MWh	1.188.831		1.479.986			
FR-BE		MWh	442.766		803.436			
NL-BE		MWh	562.341		418.191			
UK-BE		MWh	110.859		203.424			
DE-BE		MWh	72.387		48.874			
LU-BE		MWh	478		6.061			
Export	Elia News	MWh	1.871.829		1.390.666		pas encore disponible	
BE-FR		MWh	446.979		259.388			
BE-NL		MWh	600.277		449.451			
BE-UK		MWh	294.079		239.532			
BE-DE		MWh	333.008		282.675			
BE-LU		MWh	197.486		159.621			
<b>Couplage de marché</b>								
Convergence des prix (BE-NL-FR Belpex/Elia)		%						
Convergence des prix CWE (BE-I Belpex/Elia)		%						
Convergence des prix CWE (BE-NL-FR-DE) FB			27,02%		23,66%		pas encore disponible	

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

— CREG —

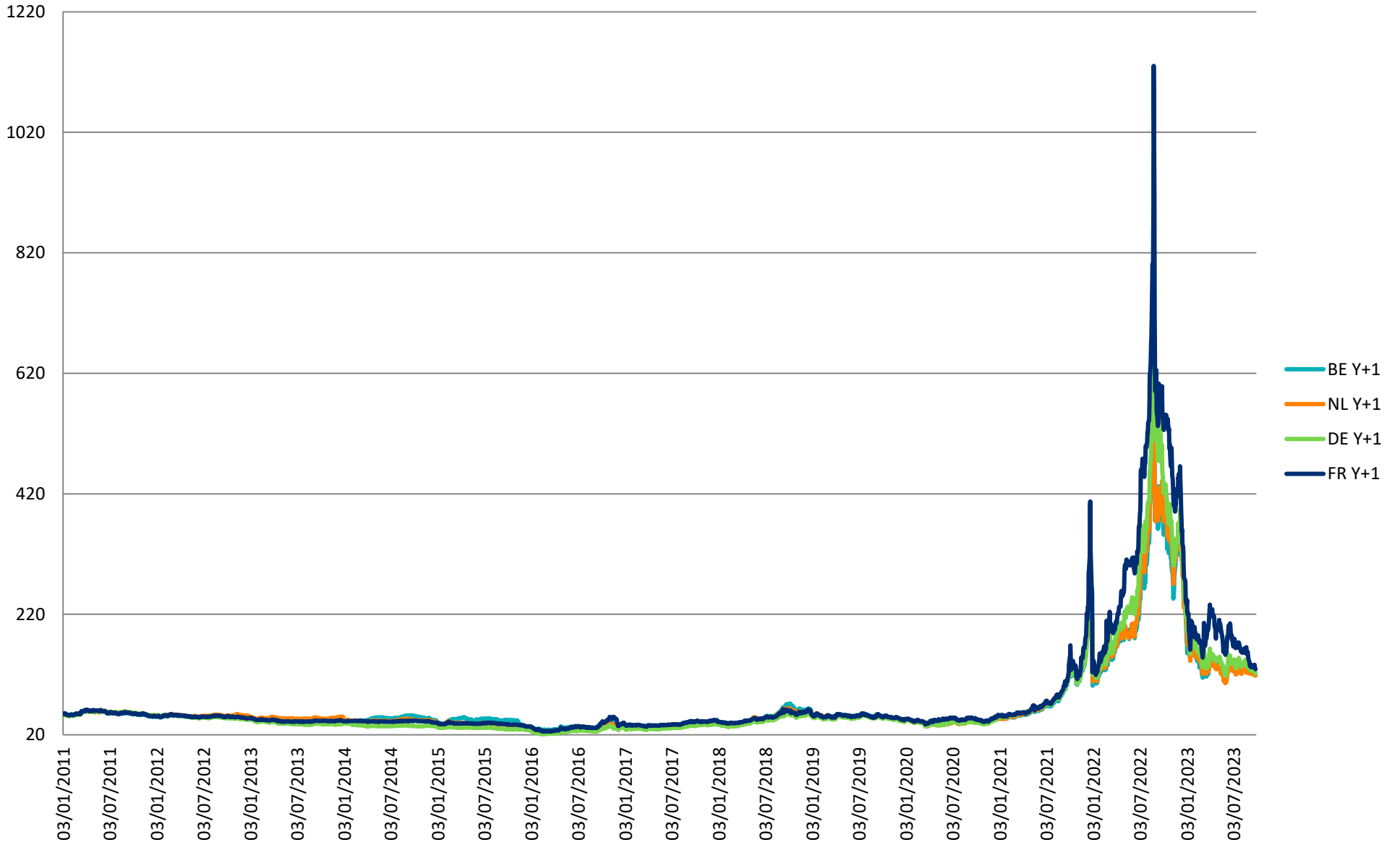


TABLEAU DE BORD MENSUEL ELECTRICITE ET GAZ NATUREL  
- OCTOBRE 2023 -

- CREG -

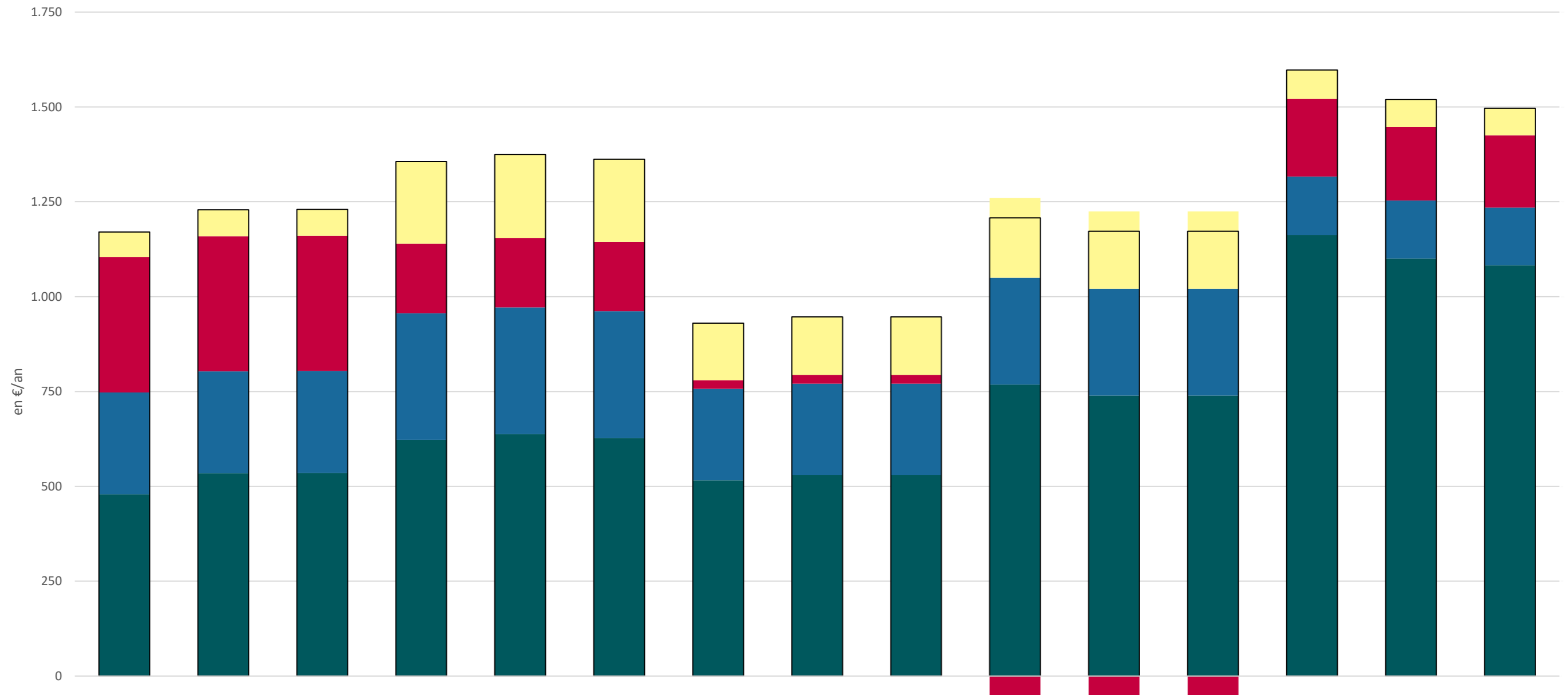
MARCHE DE DETAIL (ELECTRICITE) <sup>a</sup>																	
Source		08/2023				Evolutive BE	09/2023				Evolutive BE	10/2023				Evolutive BE	
		BE	VL	BR	WAL		BE	VL	BR	WAL		BE	VL	BR	WAL		
<b>Facture du client final en Belgique</b>																	
<b>Résidentiel Dc</b>																	
<b>3.500 kWh mono-horaire</b>																	
<b>Prix moyen commercial de l'électricité (all in) <sup>δ</sup></b>	<b>[2] CREG</b>	<b>€/an</b>	<b>1.170,37</b>	<b>1.098,32</b>	<b>1.154,49</b>	<b>1.258,29</b>	▼	<b>1.228,89</b>	<b>1.159,58</b>	<b>1.216,22</b>	<b>1.310,88</b>	▲	<b>1.229,92</b>	<b>1.162,80</b>	<b>1.219,44</b>	<b>1.307,51</b>	▲
		<b>€/kWh</b>	33,44	31,38	32,99	35,95	▼	35,11	33,13	34,75	37,45	▲	35,14	33,22	34,84	37,36	▲
<b>composantes de ce prix commercial de l'électricité</b>																	
Energie	CREG	%	40,93	42,64	41,22	39,18	▼	43,48	45,37	43,92	41,39	▲	43,52	45,51	44,05	41,25	▲
Transport & Distribution	CREG	%	22,95	20,23	22,20	26,00	▲	21,85	19,16	21,07	24,96	▼	21,83	19,11	21,02	25,02	▼
TVA	CREG	%	5,66	5,66	5,66	5,65	=	5,66	5,66	5,66	5,65	=	5,66	5,66	5,66	5,65	=
Taxes	CREG	%	30,47	31,47	30,92	29,17	▲	29,01	29,80	29,35	28,00	▼	28,99	29,72	29,27	28,08	▼
<b>Tarif social (all in)*</b>	<b>[3] CREG</b>	<b>€/an</b>	<b>779,21</b>	<b>778,33</b>	<b>778,33</b>	<b>780,96</b>	=	<b>779,21</b>	<b>778,33</b>	<b>778,33</b>	<b>780,96</b>	=	<b>755,76</b>	<b>754,88</b>	<b>754,88</b>	<b>757,51</b>	▼
		<b>€/kWh</b>	22,26	22,24	22,24	22,31	=	22,26	22,24	22,24	22,31	=	21,59	21,57	21,57	21,64	▼
Nombre de clients sociaux (clients protégés)**	CREG	nombre	931.738	469.006	123.438	339.294	=	931.738	469.006	123.438	339.294	=	968.793	485.422	130.024	353.347	▲
Nombre de clients sociaux fédéraux**	CREG	nombre	916.904	469.006	122.605	325.293	=	916.904	469.006	122.605	325.293	=	952.683	485.422	128.242	339.019	▲
Nombre de clients sociaux régionaux (chez les GRD)	CREG	nombre	14.834	0	833	14.001	=	14.834	0	833	14.001	=	16.110	0	1.782	14.328	▲
Proportion clients sociaux /nombre total de clients résidentiels	CREG	%	18,60	16,51	23,17	20,74	=	18,60	16,51	23,17	20,74	=	19,28	17,01	24,37	21,55	▲
<b>Tarif SOLR (all in)*</b>	<b>[4] CREG</b>	<b>€/an</b>	<b>1.312,76</b>	<b>1.110,61</b>	<b>1.206,05</b>	<b>1.621,61</b>	=	<b>1.312,76</b>	<b>1.110,61</b>	<b>1.206,05</b>	<b>1.621,61</b>	=	<b>1.391,14</b>	<b>1.205,66</b>	<b>1.320,98</b>	<b>1.646,78</b>	▲
		<b>€/kWh</b>	37,51	31,73	34,46	46,33	=	37,51	31,73	34,46	46,33	=	39,75	34,45	37,74	47,05	▲
Nombre de clients droppés non protégés	CREG	nombre	82.361	71.749	0	10.612	=	82.361	71.749	0	10.612	=	67.753	62.497	0	5.256	▼
Proportion clients droppés/nombre total de clients résidentiels	CREG	%	1,65	2,54	0,00	0,65	=	1,65	2,54	0,00	0,65	=	1,36	2,21	0,00	0,32	▼
<b>PME</b>																	
<b>50.000 kWh</b>																	
<b>Prix moyen commercial de l'électricité (all in) <sup>δ</sup></b>	<b>[5] CREG</b>	<b>€/an</b>	<b>12.523,25</b>	<b>11.079,62</b>	<b>12.098,84</b>	<b>14.391,27</b>	▼	<b>13.309,60</b>	<b>11.907,55</b>	<b>12.918,80</b>	<b>15.102,45</b>	▲	<b>13.403,84</b>	<b>12.016,74</b>	<b>13.050,72</b>	<b>15.144,07</b>	▲
		<b>€/kWh</b>	25,05	22,16	24,20	28,78	▼	26,62	23,82	25,84	30,20	▲	26,81	24,03	26,10	30,29	▲

TABLEAU DE BORD MENSUEL ELECTRICITE ET GAZ NATUREL  
- OCTOBRE 2023 -

MARCHE DE DETAIL (ELECTRICITE) <sup>a</sup>													
Source	08/2023		Evolution	Classement	09/2023		Evolution	Classement	10/2023		Evolution	Classement	
	€/an	c€/kWh			€/an	c€/kWh			€/an	c€/kWh			
Comparaison avec l'étranger (prix commercial all in) <sup>8</sup> [6]													
Résidentiel Dc													
3.500 kWh													
BE	CREG	1.170,37	33,44	▼	4	1.228,89	35,11	▲	3	1.229,92	35,14	▲	3
FR	CREG	930,11	26,57	▲	5	946,74	27,05	▲	5	946,74	27,05	=	5
DE	CREG	1.356,06	38,74	▲	2	1.374,50	39,27	▲	2	1.362,34	38,92	▼	2
NL	CREG	1.207,54	34,50	▼	3	1.172,47	33,50	▲	4	1.172,47	33,50	=	4
UK	CREG	1.597,25	45,64	▲	1	1.519,49	43,41	▲	1	1.496,66	42,76	▼	1
PME													
50.000 kWh													
BE	CREG	12.523,25	25,05	▼	3	13.309,60	26,62	▲	3	13.403,84	26,81	▲	3
FR	CREG	10.618,08	21,24	▲	4	10.598,64	21,20	▲	4	10.600,17	21,20	▲	4
DE	CREG	8.481,17	16,96	▼	5	8.376,06	16,75	▲	5	8.345,32	16,69	▼	5
NL	CREG	16.824,68	33,65	▲	2	16.418,09	32,84	▲	1	16.316,92	32,63	▼	1
UK	CREG	16.886,06	33,77	▼	1	15.737,56	31,48	▲	2	15.445,96	30,89	▼	2

MARCHÉ DE DETAIL (ELECTRICITE) <sup>a</sup> - divers profils au niveau résidentiel														
Source		08/2023				09/2023				10/2023				
		BE	VL	BR	WAL	BE	VL	BR	WAL	BE	VL	BR	WAL	
<b>Facture du client final en Belgique - compteur classique sans VE</b>														
<b>Résidentiel Dc</b>														
<b>3.500 kWh</b> mono-horaire														
<b>Prix moyen commercial de l'électricité (all in)</b>	CREG	€/an	<b>1.170,37</b>	<b>1.098,32</b>	<b>1.154,49</b>	<b>1.258,29</b>	<b>1.228,89</b>	<b>1.159,58</b>	<b>1.216,21</b>	<b>1.310,88</b>	<b>1.229,92</b>	<b>1.162,80</b>	<b>1.219,44</b>	<b>1.307,51</b>
		€/kWh	33,44	31,38	32,99	35,95	35,11	33,13	34,75	37,45	35,14	33,22	34,84	37,36
<b>composantes de ce prix commercial de l'électricité</b>														
Energie	CREG	%	40,93%	42,64%	41,22%	39,18%	43,48%	45,37%	43,92%	41,39%	43,52%	45,51%	44,05%	41,25%
Transport & Distribution	CREG	%	22,95%	20,23%	22,20%	26,00%	21,85%	19,16%	21,07%	24,96%	21,83%	19,11%	21,02%	25,02%
TVA	CREG	%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%
Taxes	CREG	%	30,47%	31,47%	30,92%	29,17%	29,01%	29,80%	29,35%	28,00%	28,99%	29,72%	29,27%	28,08%
<b>Facture du client final en Belgique - compteur classique avec VE</b>														
<b>Résidentiel Dc</b>														
<b>8.000 kWh</b> mono-horaire														
<b>Prix moyen commercial de l'électricité (all in)</b>	CREG	€/an	<b>2.532,09</b>	<b>2.294,62</b>	<b>2.504,55</b>	<b>2.797,11</b>	<b>2.665,60</b>	<b>2.434,64</b>	<b>2.644,84</b>	<b>2.917,32</b>	<b>2.667,95</b>	<b>2.442,01</b>	<b>2.652,22</b>	<b>2.909,62</b>
		€/kWh	31,65	28,68	31,31	34,96	33,32	30,43	33,06	36,47	33,35	30,53	33,15	36,37
<b>composantes de ce prix commercial de l'électricité</b>														
Energie	CREG	%	41,13%	44,17%	41,45%	38,34%	43,79%	47,06%	44,26%	40,64%	43,84%	47,20%	44,40%	40,50%
Transport & Distribution	CREG	%	21,42%	15,74%	21,48%	26,02%	20,35%	14,84%	20,34%	24,95%	20,33%	14,79%	20,29%	25,01%
TVA	CREG	%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%
Taxes	CREG	%	31,80%	34,43%	31,40%	30,00%	30,21%	32,45%	29,74%	28,76%	30,18%	32,35%	29,65%	28,84%
<b>Facture du client final en Belgique - compteur digital sans VE</b>														
<b>Résidentiel Dc</b>														
<b>3.500 kWh</b> mono-horaire														
pic mensuel moyen 4,26 kW														
<b>Prix moyen commercial de l'électricité (all in)</b>	CREG	€/an	<b>1.169,75</b>	<b>1.096,47</b>	<b>1.154,49</b>	<b>1.258,29</b>	<b>1.228,27</b>	<b>1.157,72</b>	<b>1.216,21</b>	<b>1.310,88</b>	<b>1.229,30</b>	<b>1.160,95</b>	<b>1.219,44</b>	<b>1.307,51</b>
		€/kWh	33,42	31,33	32,99	35,95	35,09	33,08	34,75	37,45	35,12	33,17	34,84	37,36
<b>composantes de ce prix commercial de l'électricité</b>														
Energie	CREG	%	40,95%	42,71%	41,22%	39,18%	43,50%	45,44%	43,92%	41,39%	43,54%	45,58%	44,05%	41,25%
Transport & Distribution	CREG	%	22,91%	20,11%	22,20%	26,00%	21,82%	19,04%	21,07%	24,96%	21,80%	18,99%	21,02%	25,02%
TVA	CREG	%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%
Taxes	CREG	%	30,48%	31,52%	30,92%	29,17%	29,03%	29,85%	29,35%	28,00%	29,01%	29,77%	29,27%	28,08%
<b>Facture du client final en Belgique - compteur digital avec VE</b>														
<b>Résidentiel Dc</b>														
<b>8.000 kWh</b> mono-horaire														
pic mensuel moyen 7,36 kW														
<b>Prix moyen commercial de l'électricité (all in)</b>	CREG	€/an	<b>2.542,69</b>	<b>2.326,40</b>	<b>2.504,55</b>	<b>2.797,11</b>	<b>2.676,19</b>	<b>2.466,42</b>	<b>2.644,84</b>	<b>2.917,32</b>	<b>2.678,54</b>	<b>2.473,79</b>	<b>2.652,22</b>	<b>2.909,62</b>
		€/kWh	31,78	29,08	31,31	34,96	33,45	30,83	33,06	36,47	33,48	30,92	33,15	36,37
<b>composantes de ce prix commercial de l'électricité</b>														
Energie	CREG	%	40,96%	43,57%	41,45%	38,34%	43,62%	46,45%	44,26%	40,64%	43,66%	46,59%	44,40%	40,50%
Transport & Distribution	CREG	%	21,72%	16,82%	21,48%	26,02%	20,64%	15,86%	20,34%	24,95%	20,62%	15,82%	20,29%	25,01%
TVA	CREG	%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%	5,66%	5,66%	5,66%	5,65%
Taxes	CREG	%	31,67%	33,96%	31,40%	30,00%	30,09%	32,03%	29,74%	28,76%	30,06%	31,93%	29,65%	28,84%

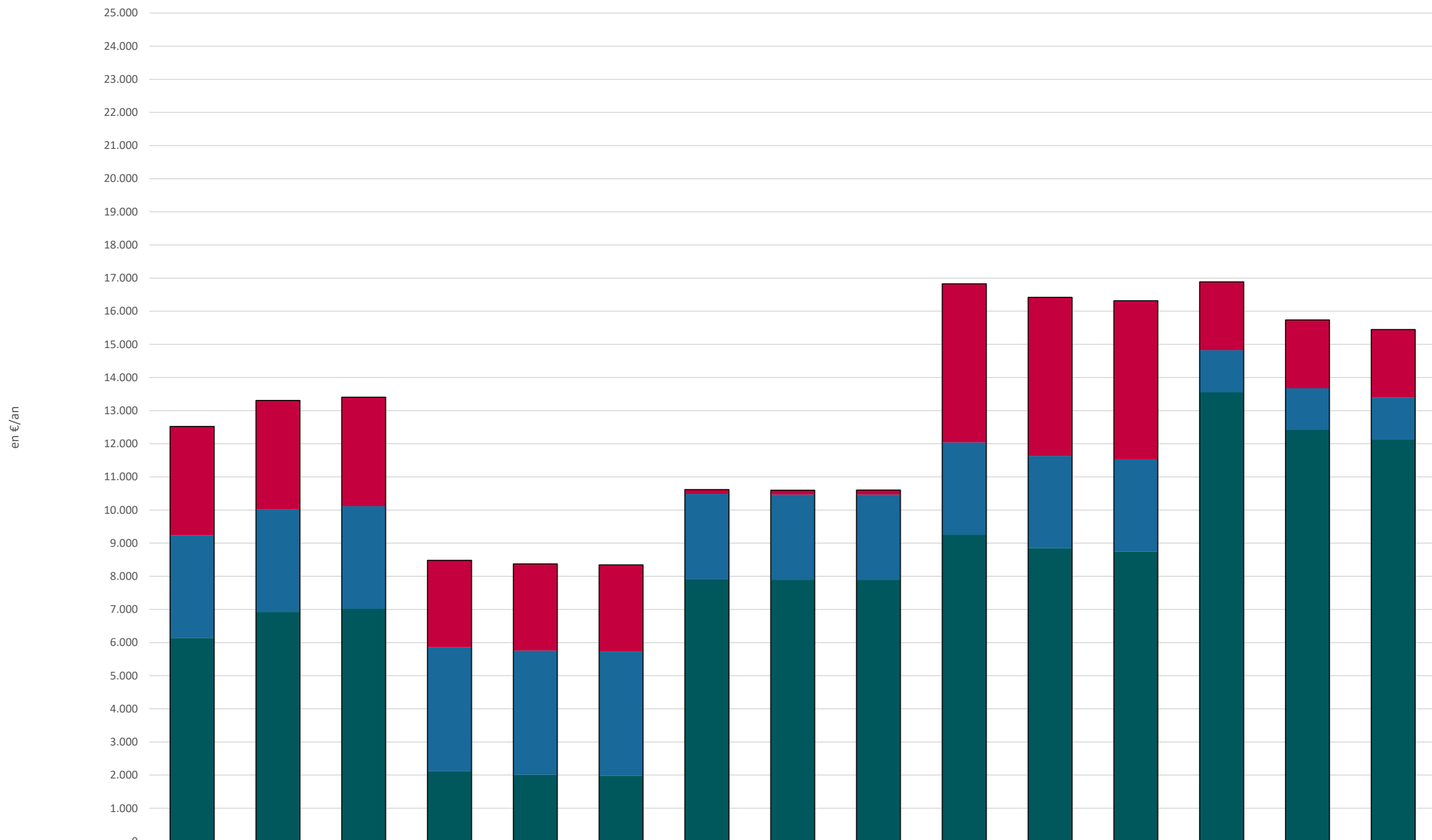
FACTURE ANNUELLE MOYENNE (all in) ÉLECTRICITÉ pour CLIENT RÉSIDENTIEL (3.500 kWh/an)



	BE 01/08/2023	BE 01/09/2023	BE 01/10/2023	DE 01/08/2023	DE 01/09/2023	DE 01/10/2023	FR 01/08/2023	FR 01/09/2023	FR 01/10/2023	NL 01/08/2023	NL 01/09/2023	NL 01/10/2023	UK 01/08/2023	UK 01/09/2023	UK 01/10/2023
■ TVA	66,19761541	69,51034769	69,56848547	216,51448	219,4576122	217,5163089	150,4232596	153,0822793	153,0822793	209,5734103	203,4861492	203,4861492	76,059694	72,35678991	71,26936388
■ Surcharges	356,5601551	356,5601551	356,5601551	183,3125	183,3125	183,3125	22,763312	22,763312	22,763312	-52,305	-52,305	-52,305	204,7173033	193,7492731	190,5897927
■ Coûts de réseau	268,5496653	268,5496653	268,5496653	333,7635563	333,7635563	333,7635563	240,79	240,79	240,79	282,1153415	282,1153415	282,1153415	153,6768236	152,8854772	152,2423699
■ Energie	479,0587698	534,2709745	535,2399374	622,4738385	637,9640081	627,746622	516,1300284	530,1057887	530,1057887	768,158279	739,1713213	739,1713213	1162,799753	1100,501048	1082,555115
□ Facture totale	1170,366206	1228,891143	1229,918243	1356,064375	1374,497677	1362,338987	930,1066	946,74138	946,74138	1207,542031	1172,467812	1172,467812	1597,253574	1519,492588	1496,656641

Remarque : les surcharges négatives aux Pays-Bas résultent du fait que le remboursement de la taxe sur l'énergie (montant annuel fixe) dépasse le total des surcharges (tarif par kWh) pour une consommation de 3 500 kWh/an.

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



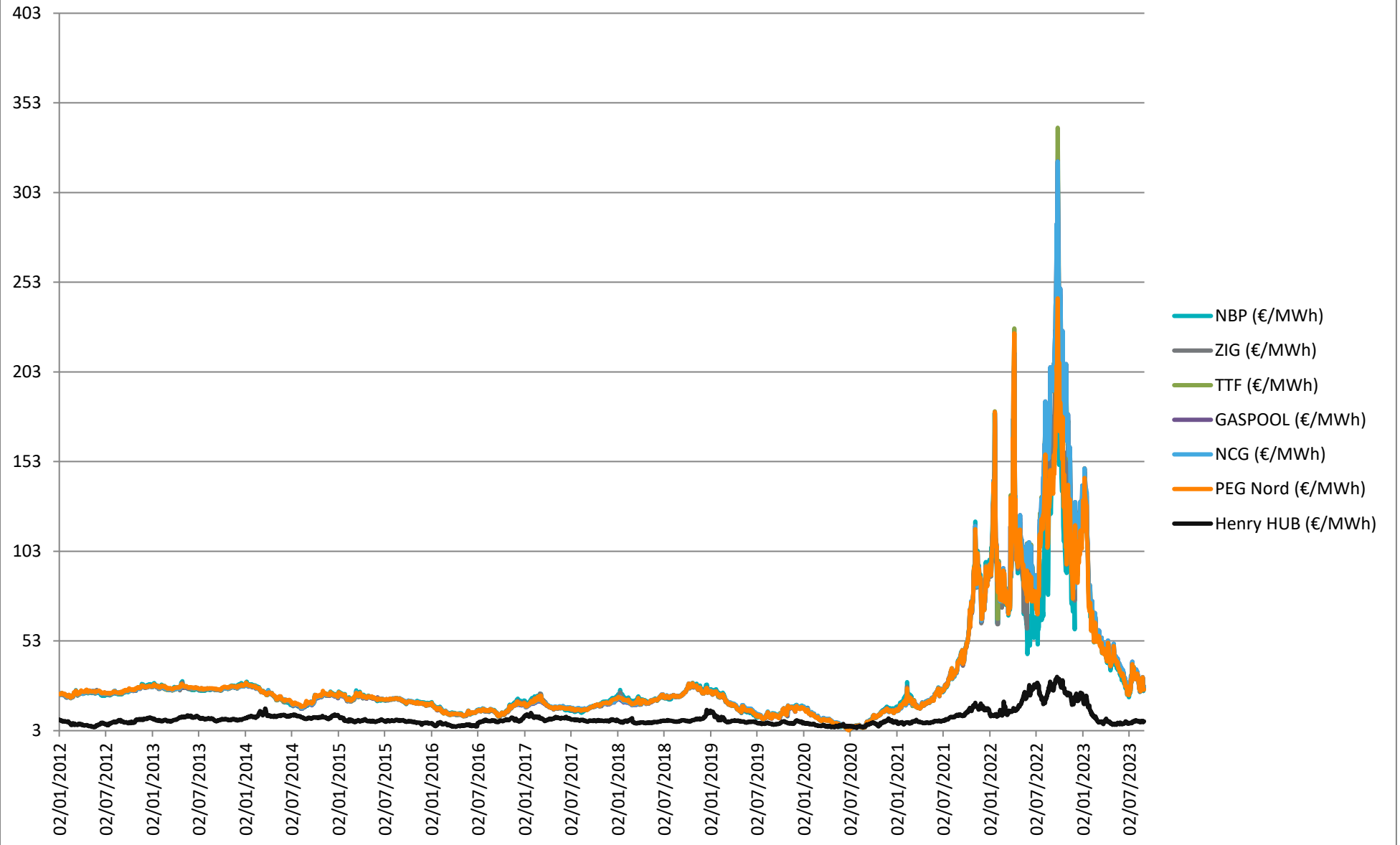
- OCTOBRE 2023 -

MARCHE DE GROS (GAZ)								
Source			07/2023	Evolution	08/2023	Evolution	09/2023	Evolution
<b>Consommation</b>								
Energie prélevée (GRD et Fluxys)		GWh	8.369		8.557		8.557	
Energie prélevée sur réseau <b>GRD</b>	Synergrid	GWh	2.427		2.813		2.811	
Energie prélevée sur réseau <b>Fluxys</b>	Synergrid	GWh	5.942		5.744		5.746	
	Industries	GWh	3.101		2.525		2.525	
	Centrales	GWh	2.840		3.219		3.221	
Nombre de degrés-jours	[1] Synergrid	nombre (mois - cumul)	0   1.235	▼	15   1.250	▲	11   1.261	▼
<b>Fondamentaux du prix</b>								
<b>Gaz sur le marché belge</b>								
TTF 101	[2] ICE Endex	€/MWh	32,37	▲	29,51	▼	35,00	▲
TTF 103	[3] ICE Endex	€/MWh	33,34	▼	33,34	=	33,34	=
TTF 303	[4] ICE Endex	€/MWh		=		=		=
ZTP D+1	[5] ICE Endex	€/MWh	28,83	▼	33,38	▲	36,70	▲
<b>Gaz sur les marchés étrangers</b>								
PEG NORD (FR) M+1	[6] PEG NORD	€/MWh	31,90	▲	29,06	▼	34,81	▲
HENRY HUB (US) D+1	[6] EIA	€/MWh	7,87	▲	11,81	▲	8,43	▼
HENRY HUB (US) M+1	[6] EIA	€/MWh	7,79	▲	8,13	▲	8,27	▲
NCG (DE) M+1	[6] EEX	€/MWh	33,02	▲	29,65	▼	35,15	▲
GASPOOL (DE) M+1	[6] EEX	€/MWh	33,02	▲	29,65	▼	35,15	▲



# EVOLUTION DU PRIX DU GAZ M+1 (€/MWh)

—CREG—



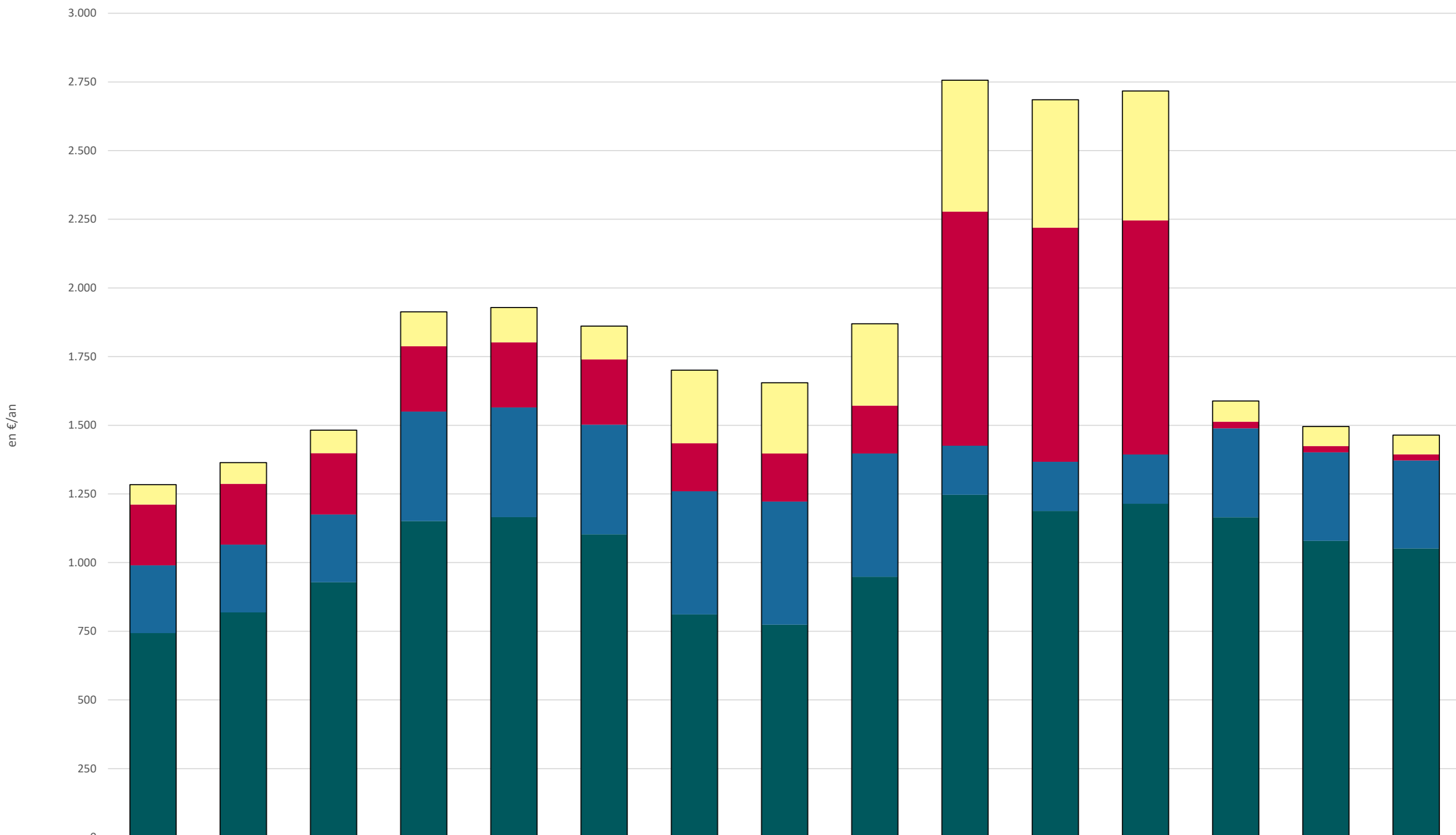
MARCHÉ DE DETAIL (GAZ) <sup>a</sup>																	
Source		08/2023				Evolution BE	09/2023				Evolution BE	10/2023				Evolution BE	
		BE	VL	BR	WAL		BE	VL	BR	WAL		BE	VL	BR	WAL		
<b>Facture du client final en Belgique</b>																	
<b>Résidentiel T2</b>																	
23.260 kWh (*)		17.000 kWh (*)					17.000 kWh (*)					17.000 kWh (*)					
<b>Prix moyen commercial de gaz naturel (all in) <sup>b</sup></b>	[2] CREG	€/an	1.284,08	1.196,85	1.272,22	1.383,16	▼	1.363,97	1.276,72	1.352,17	1.463,03	▲	1.482,41	1.395,15	1.470,60	1.581,46	▲
	CREG	c€/kWh	7,55	7,04	7,48	8,14	▼	8,02	7,51	7,95	8,61	▲	8,72	8,21	8,65	9,30	▲
<b>composantes de ce prix commercial de gaz naturel</b>																	
Energie	CREG	%	57,89	61,33	59,69	53,26	▼	60,03	63,39	61,74	55,50	▲	62,65	65,90	64,25	58,30	▲
Distribution & Transport	CREG	%	19,21	18,81	17,45	21,17	▲	18,08	17,63	16,42	20,01	▼	16,64	16,13	15,10	18,51	▼
TVA	CREG	%	5,66	5,66	5,66	5,66	=	5,66	5,66	5,66	5,66	=	5,66	5,66	5,66	5,66	=
Taxes	CREG	%	17,24	14,21	17,19	19,92	▲	16,23	13,32	16,18	18,83	▼	15,05	12,31	14,99	17,53	▼
<b>Tarif social (all in)</b>	[3] CREG	€/an	760,65	760,07	760,07	761,82	=	760,65	760,07	760,07	761,82	=	833,92	833,34	833,34	835,09	▲
	CREG	c€/kWh	4,47	4,47	4,47	4,48	=	4,47	4,47	4,47	4,48	=	4,91	4,90	4,90	4,91	▲
Nombre de clients sociaux (clients protégés)*	CREG	nombre	583.164	320.538	89.035	173.591	=	583.164	320.538	89.035	173.591	=	609.464	335.794	92.614	181.056	▲
Nombre de clients sociaux fédéraux*	CREG	nombre	574.661	320.538	88.431	165.692	=	574.661	320.538	88.431	165.692	=	599.579	335.794	91.303	172.482	▲
Nombre de clients sociaux régionaux	CREG	nombre	8.503	0	604	7.899	=	8.503	0	604	7.899	=	9.885	0	1.311	8.574	▲
Proportion clients sociaux/nombre total de clients résidentiels	CREG	%	19,25	16,21	24,25	25,34	=	19,25	16,21	24,25	25,34	=	20,04	16,89	25,25	26,39	▲
<b>Tarif SOLR (all in)</b>	[4] CREG	€/an	1.332,79	1.271,71	1.313,79	1.412,88	=	1.332,79	1.271,71	1.313,79	1.412,88	=	1.409,16	1.319,19	1.412,36	1.496,01	▲
	CREG	c€/kWh	7,84	7,48	7,73	8,31	=	7,84	7,48	7,73	8,31	=	8,29	7,76	8,31	8,80	▲
Nombre de clients droppés non protégés	CREG	nombre	58.352	52.118	0	6.234	=	58.352	52.118	0	6.234	=	48.932	45.758	0	3.174	▼
Proportion clients droppés/nombre total de clients résidentiels	CREG	%	1,93	2,64	0,00	0,91	=	1,93	2,64	0,00	0,91	=	1,61	2,30	0,00	0,46	▼
<b>Comparaison prix du mazout</b>																	
Prix mazout (1.545 litres/an)**	CREG	€/an		1.629,98			▲		1.739,05			▲		1.723,14			▼
Prix moyen gaz (all in) (17.000 kWh/an)	CREG	€/an	1.284,08	1.196,85	1.272,22	1.383,16	▼	1.363,97	1.276,72	1.352,17	1.463,03	▲	1.482,41	1.395,15	1.470,60	1.581,46	▲
Différence	CREG	€/an		345,90			▲		375,08			▲		240,73			▼
<b>PME</b>																	
100.000 kWh																	
<b>Prix moyen commercial de gaz naturel (all in) <sup>b</sup></b>	[5] CREG	€/an	5.815,03	5.388,61	5.730,52	6.325,95	▼	6.264,03	5.842,29	6.170,17	6.779,63	▲	6.898,39	6.473,30	6.811,24	7.410,64	▲
	CREG	c€/kWh	5,82	5,39	5,73	6,33	▼	6,26	5,84	6,17	6,78	▲	6,90	6,47	6,81	7,41	▲

TABLEAU DE BORD MENSUEL ELECTRICITE ET GAZ NATUREL  
- OCTOBRE 2023 -

-CREG-

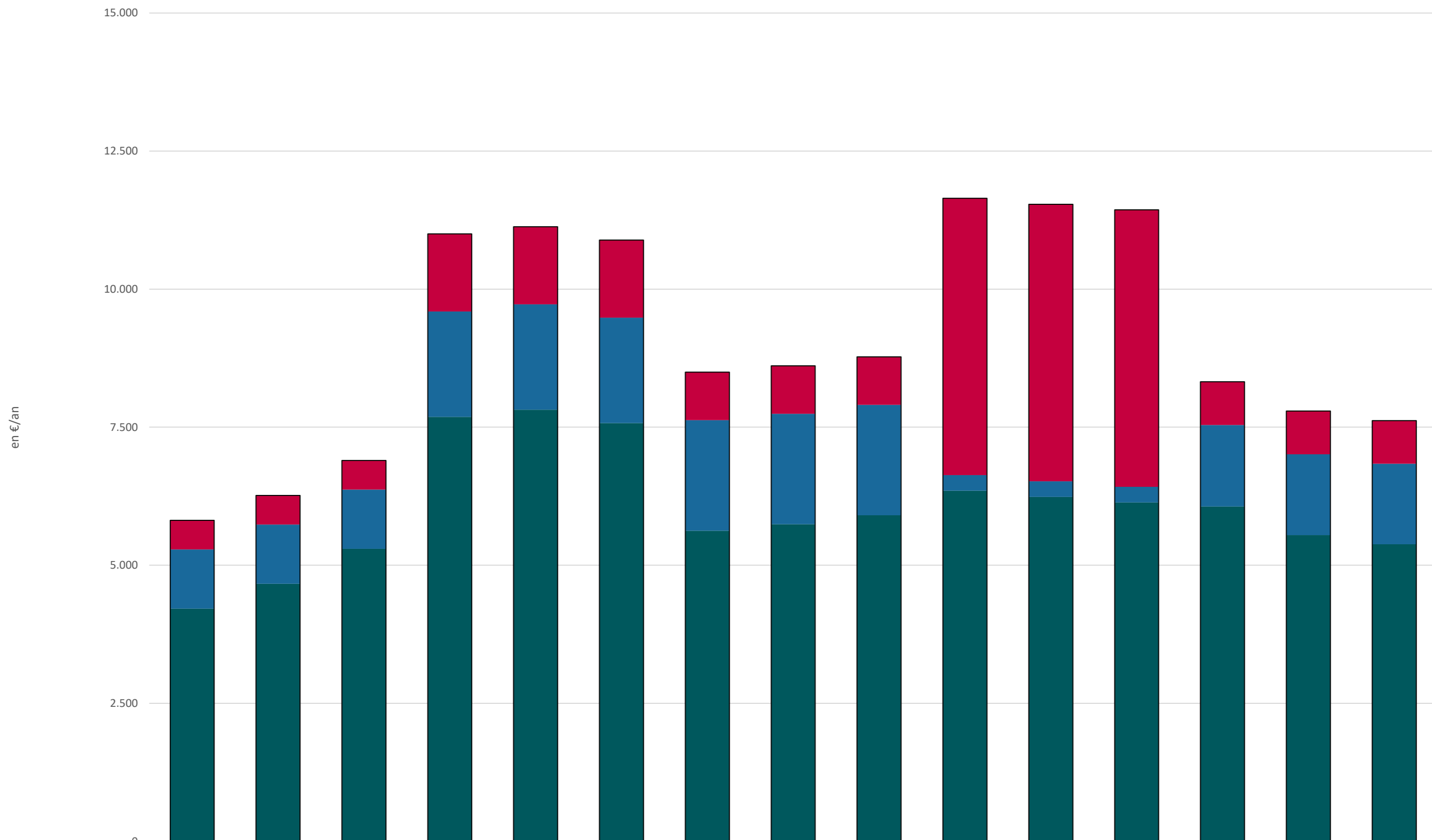
MARCHE DE DETAIL (GAZ) <sup>a</sup>													
Source	08/2023				09/2023				10/2023				
	€/an	c€/kWh	Evolution	Classement	€/an	c€/kWh	Evolution	Classement	€/an	c€/kWh	Evolution	Classement	
				[7]				[7]				[7]	
Comparaison avec l'étranger (prix commercial all in) <sup>8</sup> [6]													
Résidentiel T2													
<b>23.260 kWh (*)</b>													
<b>17.000 kWh</b>													
BE	CREG	1.284,08	7,55	▼	5	1.363,97	8,02	▲	5	1.482,41	8,72	▲	4
FR	CREG	1.700,88	10,01	▼	3	1.654,54	9,73	▼	3	1.869,54	11,00	▲	2
DE	CREG	1.912,79	11,25	▼	2	1.928,44	11,34	▲	2	1.861,42	10,95	▼	3
NL	CREG	2.756,32	16,21	▼	1	2.685,22	15,80	▼	1	2.717,42	15,98	▲	1
UK	CREG	1.588,70	9,35	=	4	1.495,35	8,80	▼	4	1.464,10	8,61	▼	5
PME													
<b>100.000 kWh</b>													
BE	CREG	5.815,03	5,82	▼	5	6.264,03	6,26	▲	5	6.898,39	6,90	▲	5
FR	CREG	8.495,96	8,50	▲	3	8.612,06	8,61	▲	3	8.774,78	8,77	▲	3
DE	CREG	11.001,53	11,00	▼	2	11.128,97	11,13	▲	2	10.889,09	10,89	▼	2
NL	CREG	11.646,44	11,65	▲	1	11.535,23	11,54	▼	1	11.435,01	11,44	▼	1
UK	CREG	8.323,51	8,32	▼	4	7.792,87	7,79	▼	4	7.618,46	7,62	▼	4

FACTURE ANNUELLE MOYENNE (all in) GAZ NATUREL pour CLIENT RÉSIDENTIEL (23.260 kWh/an; depuis 04/2022: 17.000 kWh/an)



	BE 01/08/2023	BE 01/09/2023	BE 01/10/2023	DE 01/08/2023	DE 01/09/2023	DE 01/10/2023	FR 01/08/2023	FR 01/09/2023	FR 01/10/2023	NL 01/08/2023	NL 01/09/2023	NL 01/10/2023	UK 01/08/2023	UK 01/09/2023	UK 01/10/2023
■ TVA	72,65968369	77,18187542	83,88570848	125,1358443	126,1594323	121,7749176	266,4760557	257,4475482	297,9261195	478,3693396	466,0301377	471,6185084	75,6525	71,20733091	69,71922499
■ Surcharges	221,4058411	221,4058411	223,1043411	237,608599	237,608599	237,608599	174,646368	174,646368	174,646368	852,3104919	852,3104919	852,3104919	24,3002345	22,87774207	22,401266
■ Coûts de réseau	246,632853	246,632853	246,632853	398,9926228	398,9926228	398,9926228	448,58	448,58	448,58	178,8338192	178,8338192	178,8338192	324,0136959	322,1125074	320,6107274
■ Energie	743,381034	818,7508962	928,7829472	1151,053696	1165,676383	1103,040459	811,1803363	773,8670838	948,3917925	1246,804925	1188,046821	1214,65811	1164,73607	1079,156369	1051,372506
■ Facture totale	1284,079412	1363,971466	1482,40585	1912,790762	1928,437037	1861,416598	1700,88276	1654,541	1869,54428	2756,318576	2685,221269	2717,420929	1588,7025	1495,353949	1464,103725

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



	BE 01/08/2023	BE 01/09/2023	BE 01/10/2023	DE 01/08/2023	DE 01/09/2023	DE 01/10/2023	FR 01/08/2023	FR 01/09/2023	FR 01/10/2023	NL 01/08/2023	NL 01/09/2023	NL 01/10/2023	UK 01/08/2023	UK 01/09/2023	UK 01/10/2023
■ Surcharges	527,8108302	527,8108302	527,8108302	1405	1405	1405	869,356368	869,356368	869,356368	5013,591129	5013,591129	5013,591129	782,7059262	782,3778699	779,9623947
■ Coûts de réseau	1072,174319	1072,174319	1072,174319	1908,552868	1908,552868	1908,552868	2000,68	2000,68	2000,68	282,5825059	282,5825059	282,5825059	1476,130146	1464,968517	1457,438619
■ Energie	4215,0446	4664,0428	5298,407667	7687,975724	7815,41325	7575,533457	5625,924671	5742,025577	5904,739817	6350,265417	6239,052356	6138,838415	6064,670029	5545,524225	5381,058957
□ Facture totale, hors TVA	5815,029749	6264,027949	6898,392816	11001,52859	11128,96612	10889,08632	8495,961039	8612,061945	8774,776185	11646,43905	11535,22599	11435,01205	8323,506102	7792,870612	7618,459971

## notes de bas de page

### Page 1

[1] Elia newsletter

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

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

[4] Clean spark spread = EndexBE M+1 - [1/0,50\*TFM+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%

émission de CO2 par MWh électrique produit par une central gaz= 0,38 tonne de CO2 par MWh d'électricité produit pour une centrale gaz avec un rendement de 50%

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

(\*)€/MWH elec

### Page 3

a) Ces données proviennent des bases de données de prix internationales, que la CREG tient à jour sur une base mensuelle. Il s'agit du prix commercial moyen basé sur l'offre de marché active pour le mois en question. Les chiffres pour la Belgique, les régions et les pays voisins sont obtenus à l'aide d'une méthodologie sous-jacente

(<https://www.creg.be/sites/default/files/assets/Prices/EvolPrix-Methodologie.pdf>).

Les chiffres affichés ne prennent en compte que les mesures structurelles reflétées dans l'offre active du marché et prises dans différent(e)s régions/pays dans le contexte de la crise énergétique actuelle, telles que :

•La modification du tarif TVA

•l'introduction (temporaire) d'un plafonnement des prix ou price cap

•Des prix régulés

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

### Page 4

a) Ces données proviennent des bases de données de prix internationales, que la CREG tient à jour sur une base mensuelle. Il s'agit du prix commercial moyen basé sur l'offre de marché active pour le mois en question. Les chiffres pour la Belgique, les régions et les pays voisins sont obtenus à l'aide d'une méthodologie sous-jacente

(<https://www.creg.be/sites/default/files/assets/Prices/EvolPrix-Methodologie.pdf>).

Les chiffres affichés ne prennent en compte que les mesures structurelles reflétées dans l'offre active du marché et prises dans différent(e)s régions/pays dans le contexte de la crise énergétique actuelle, telles que :

•La modification du tarif TVA

•l'introduction (temporaire) d'un plafonnement des prix ou price cap

•Des prix régulés

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

•E

#### Page 8

[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.icexendex.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 internet www.icexendex.com pour le mois calendrier précédant le trimestre de la livraison.

[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.icexendex.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

(\*\*) à partir du 1/10/2021 THE= NCG+GASPOOL

#### Page 10

a) Ces données proviennent des bases de données de prix internationales, que la CREG tient à jour sur une base mensuelle. Il s'agit du prix commercial moyen basé sur l'offre de marché active pour le mois en question. Les chiffres pour la Belgique, les régions et les pays voisins sont obtenus à l'aide d'une méthodologie sous-jacente (<https://www.creg.be/sites/default/files/assets/Prices/EvolPrix-Methodologie.pdf>).

Les chiffres affichés ne prennent en compte que les mesures structurelles reflétées dans l'offre active du marché et prises dans différent(e)s régions/pays dans le contexte de la crise énergétique actuelle, telles que :

- La modification du tarif TVA
- L'introduction (temporaire) d'un plafonnement des prix ou price cap
- Des prix régulés
- Et

#### Remarque:

Les montants totaux ne tiennent pas compte des mesures non structurelles, telles que le forfait de base (1 et 2) de 61 € par mois pour l'électricité et de 135 € pour le gaz, respectivement.

Pour les mois de novembre à décembre 2022, cela représente €392: électricité : €122 et gaz naturel : €270.

Pour les mois de janvier-mars 2023, il s'agit de €588: électricité : €183 et gaz naturel : €405.

[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] Il s'agit du prix commercial moyen basé sur l'offre active sur le marché pendant le mois concerné

[4] 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. **Le nombre de clients est adapté une fois par an.**

\* La catégorie temporaire BIM est prise en compte dans ces chiffres à partir d'août 2022.

[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.

\*\* 05/2023: Prix mazout entre 25/04/2023 et 25/05/2023; 06/2023; Prix mazout entre 23/05/2023 et 22/06/2023; ; 07/2023 Mazoutprijs tussen 21/06 en 22/07

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

(\*) Sur la base d'une enquête menée auprès des gestionnaires de réseau de distribution, des principaux fournisseurs d'énergie et de consommateurs des trois régions du pays, la CREG a décidé d'adapter à partir d'avril 2022 son profil standard de consommation de gaz naturel pour le secteur résidentiel, qui était prochainement de 23.260 kWh/an. La réalité du marché du gaz naturel pour les ménages, nous a appris qu'une consommation annuelle de 17.000 kWh est plus représentative. Ce changement de 23.260 kWh/an à 17.000 kWh/an est effectif à partir du 1er avril 2022 est appliqué dans les publications de la CREG à compter de cette date.

#### Page 11

a) Ces données proviennent des bases de données de prix internationales, que la CREG tient à jour sur une base mensuelle. Il s'agit du prix commercial moyen basé sur l'offre de marché active pour le mois en question. Les chiffres pour la Belgique, les régions et les pays voisins sont obtenus à l'aide d'une méthodologie sous-jacente (<https://www.creg.be/sites/default/files/assets/Prices/EvolPrix-Methodologie.pdf>).

Les chiffres affichés ne prennent en compte que les mesures structurelles reflétées dans l'offre active du marché et prises dans différent(e)s régions/pays dans le contexte de la crise énergétique actuelle, telles que :

- La modification du tarif TVA
- L'introduction (temporaire) d'un plafonnement des prix ou price cap
- Des prix régulés
- Et

#### Remarque:

Les montants totaux ne tiennent pas compte des mesures non structurelles, telles que le forfait de base (1 et 2) de 61 € par mois pour l'électricité et de 135 € pour le gaz, respectivement.

Pour les mois de novembre à décembre 2022, cela représente €392: électricité : €122 et gaz naturel : €270.

Pour les mois de janvier-mars 2023, il s'agit de €588: électricité : €183 et gaz naturel : €405.

[6] 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.

[8] Il s'agit du prix commercial moyen basé sur l'offre active sur le marché pendant le mois concerné

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