

Agenția Națională pentru Reglementare
în Energetică, MD-2012, mun. Chișinău,
str. Columna, nr. 90

Nr. de ieșire: 0503/46262-20190710

La nr. 06/812 din 26.06.2019

Intern nr.19241 din 27.06.2019

Subiect: Date aferente prețurilor reglementate de furnizare a energiei electrice 2019

Prin prezenta, Î.C.S.”Gas Natural Fenosa Furnizare Energiei” S.R.L., la solicitarea Agenției, expediază prognoza actualizată a cantităților lunare de energie electrice ce urmează a fi procurată și prețurile aferente, precum și volumele lunare de energie electrică furnizată în anul curent, inclusiv pe nivele de tensiune.

De menționat că motivul principal al diminuării volumelor furnizate de energie în anul curent se explică prin procesul de migrare a consumatorilor către alți furnizori, care a luat amploare începând cu luna septembrie 2018. Astfel, în septembrie 2018 au intrat în piață liberă consumatori cu o pondere de 0,1% din energie, iar în iulie curent în piață liberă sunt consumatori cu un consum de 7,2% și această tendință continuă.

Drept urmare, având în vedere că de la depunerea primei solicitări nr.0503/04462-20190125 s-au scurs aproape 6 luni fără să fie aprobate prețurile reglementate de furnizare pentru anul 2019, în urma analizei calculului aferent acestor prețuri, precum și luând în considerație tendințele înregistrate în anul curent, au fost actualizate următoarele ipoteze de calcul:

- a) prețuri de procurare a energiei electrice specificate în contractul nr.1b18919 din 25.03.2019 în vigoare din 1 aprilie curent, inclusiv 6,44 cenți/kWh de la sursa 1 și 5,24 cenți/kWh de la sursa 2, pentru perioada 01.01-31.03.2019 prețurile contractuale pentru sursele în cauză fiind de 5,96 și 5,04 cenți/kWh corespunzător;
- b) curs mediu de schimb valutar de 17,74 lei/dolar SUA în conformitate cu prognoza Ministerului Economiei și Infrastructurii din 02.07.2019;
- c) majorarea cuantumului minim garantat al salariului în sectorul real de la 2610 până la 2775 lei/lună, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.232 din 24.04.2019 (MO nr.148-158/265 din 26.04.2019);
- d) volume reale ale energiei electrice furnizate în lunile ianuarie-iunie și estimările actualizate pentru lunile iulie-decembrie 2019;
- e) tarifele de distribuție solicitate de a fi puse în aplicare din 1 august 2019;
- f) devieri tarifare de 67.356 mii lei formate în cursul anului curent, care urmează să fie recuperate conform prevederilor pct.24 din Metodologia de calculare, aprobare și aplicare a prețurilor reglementate pentru furnizarea energiei electrice de către furnizorul de ultimă opțiune și furnizorul serviciului universal, aprobată prin Hotărârea Agenției nr.65/2018 din 23.02.2018 (publicată în MO nr.77-83/375 din 09.03.2018).

Urmare a actualizării ipotezelor menționate de calcul, în baza prevederilor pct.21 din Metodologia nr.65/2018, din **1 august 2019** au fost calculate următoarele prețuri reglementate de furnizare a energiei electrice:

- 1) **117,01** bani/kWh pentru energia electrică furnizată la punctele de intrare în rețelele electrice de transport,
- 2) **131,51** bani/kWh pentru energia electrică furnizată la punctele de ieșire din rețelele electrice de transport,
- 3) **143,71** bani/kWh pentru consumatorii finali ale căror instalații sunt racordate la rețelele electrice de distribuție de înaltă tensiune 35-110 kV,
- 4) **158,03** bani/kWh pentru consumatorii finali instalațiile cărora sunt racordate la rețelele electrice de distribuție de medie tensiune 6-10 kV și
- 5) **194,40** bani/kWh pentru consumatorii finali ale căror instalații sunt racordate la rețelele electrice de distribuție de joasă tensiune 0,4 kV.

Prețurile reglementate de furnizare urmează să fie recalulate corespunzător în cazul dacă ANRE va aplica alte prețuri, tarife reglementate și ipoteze de calcul decât cele specificate mai sus.

În comparație cu solicitarea nr.0503/04462-20190125, unde a fost calculată o majorare a prețurilor reglementate de furnizare în mediu cu 1%, în prezenta solicitare majorarea în cauză constituie 5,8% în mediu. Această diferență se explică prin creșterea cursului mediu de schimb valutar de la 17,20 la 17,84 lei/USD, majorarea cu 2% a prețului mediu de procurare pentru cca.80% din energia procurată în USD, precum și recuperarea devierilor de 67 mil.lei formate în cursul anului curent și care conform prevederilor Metodologiei urmează să fie recuperate până la sfârșitul anului 2019.

Anexă:

- 1) Tabelul 1. Calculul prețurilor reglementate de furnizare a energiei electrice pentru anul 2019;
- 2) Tabelul 2. Structura procurărilor de energie în anul 2018;
- 3) Tabelul 3. Structura procurărilor de energie în anul 2019;
- 4) Tabelul 4. Devierile acumulate în anul 2018;
- 5) Tabelul 5. Prețuri reglementate de furnizare a energiei electrice cu aplicare din 1 august 2019;

Cu respect,

Galina Porohonciuc,

Administrator



Tabelul 1. Calculul prețurilor reglementate de furnizare a energiei electrice pentru anul 2019

Indicatori	Simbol	u.m.	2018 ¹	2018 ²	2019 ³	2019 ⁴
Energie electrică furnizată - total	EFC	MWh	2.767.581	2.767.581	2.676.564	2.676.564
inclusiv:						
Puncte de intrare în rețelele de transport	EFCot		0	0	0	0
Puncte de ieșire din rețelele de transport	EFCtr		30.041	30.041	26.857	26.857
Înaltă Tensiune (35-110 kV)	EFCit		36.681	36.681	14.834	14.834
Medie Tensiune (6-10 kV)	EFCmt		818.593	818.593	746.341	746.341
Joasă Tensiune (0,4 kV)	EFCjt		1.882.266	1.882.266	1.888.532	1.888.532
Prețul mediu de procurare a energiei	PE	bani/kWh	101,50	101,50	109,30	109,30
Costul energiei electrice procurate	CEP	mii lei	2.808.978	2.808.978	2.925.389	2.925.389
Tariful reglementat pentru serviciul de transport a energiei	TT	bani/kWh	14,50	14,50	14,50	14,50
Energie electrică transportată	ET	MWh	2.764.962	2.764.962	2.672.501	2.672.501
Cheltuielile pentru serviciu de transport a energiei	CST	mii lei	400.919	400.919	387.513	387.513
Tariful pentru prestarea serviciilor de distribuție - mediu		bani/kWh	53,02	53,02	52,39	52,36
inclusiv:						
Înaltă Tensiune (35-110 kV)	TDm,it		13,43	13,43	12,00	12,20
Medie Tensiune (6-10 kV)	TDm,mt		41,00	41,00	39,00	26,52
Joasă Tensiune (0,4 kV)	TDm,jt		59,01	59,01	58,00	62,89
Cheltuielile pentru serviciul de distribuție a energiei	CSD	mii lei	1.451.398	1.451.398	1.388.201	1.387.440
COST PROCURARE ENERGIE, TRANSPORT ȘI DISTRIBUȚIE	CEP+CST+CSD	mii lei	4.661.296	4.661.296	4.701.103	4.700.342
Cursul oficial mediu de schimb	LeiD	lei/dolar	16,8031	16,8031	17,7400	17,7400
Rata de rentabilitate	R%	%	1,00	1,00	1,00	1,00
RENTABILITATE ACTIVITĂȚII DE FURNIZARE	RF	mii lei	44.777	44.599	45.050	45.042
1. Costurile cu personalul	CRF	mii lei	21.822	21.003	21.634	21.634
indicele prețuri de consum în RM	IPCM	%	3,00	3,00	4,90	4,90
modificarea cuantumului minim garantat al salariului în sectorul real		%	x	x	7,37	7,37
modificarea numărului locurilor de consum	ΔNC	%	0,97	0,97	1,20	1,20
2. Costuri materiale	CMF	mii lei	982	693	756	756
indicele prețurilor de consum al SUA	HICP	%	2,40	2,40	2,10	2,10
3. Costul serviciilor prestate de terți	CSP	mii lei	53.067	40.308	42.790	42.790
4. Amortizarea mijloacelor fixe și a imobilizărilor necorporale	UA	mii lei	1.313	1.313	1.438	1.438
5. Alte cheltuieli de furnizare	ACF	mii lei	36.980	29.077	28.589	28.586

¹ Conform Metodologie nr.497 din 20.12.2012 cu modificări din 05.05.2017 (publicată MO nr. 144-148/847 din 05.05.2017)² Conform Metodologie nr.65/2018 din 23.02.2018 (publicată în MO nr.77-83/375 din 09.03.2018)³ Calcule efectuate în baza tarifelor de distribuție în vigoare⁴ Calcule efectuate în baza tarifelor solicitate de distribuție cu aplicare din 1 august 2019

Indicatori	Simbol	u.m.	2018 ¹	2018 ²	2019 ³	2019 ⁴
5.1. Impozite și taxe	T	mii lei	10.184	10.184	9.489	9.489
5.2. Alocația aferentă fondului de rulment	CFR	mii lei	26.795	18.893	19.100	19.097
necesitatea în fond de rulment	a	zile	25	25	25	25
baza de calcul	CDD+CGA+T-UAD	mii lei	4.747.351	4.733.484	4.775.773	4.775.012
rata medie a dobânzii			8,79	6,22	6,22	6,22
rata medie a dobânzii la credite acordate în USD				4,56	4,56	4,56
rata medie a dobânzii la credite acordate în MDL	Rd	%		9,30	9,30	9,30
TOTAL COSTURI ȘI CHELTUIELI DE FURNIZARE	CSF	mii lei	114.164	92.394	95.208	95.205
Devieri din anul precedent	Dev n-1	mii lei	-439	-439	94.744	94.744
CONSUMURILE ȘI CHELTUIELILE TOTALE DE FURNIZARE	CFT	mii lei	4.775.899	4.754.129	4.701.568	4.700.803
VENITURI DE FURNIZARE	VF	mii lei	4.820.676	4.798.688	4.746.617	4.745.845
Preț reglementat pentru serviciul de furnizare	PF	bani/kWh	5,76	4,96	1,70	1,70
Preț mediu reglementat de furnizare (fără supliment tarifar)	PFC	bani/kWh	174,18	173,39	177,34	177,31
inclusiv:						
Puncte de intrare în rețelele de transport	PFCot		107,25	106,46	111,00	111,00
Puncte de ieșire din rețelele de transport	PFCtr		121,75	120,96	125,50	125,50
Înaltă Tensiune (35-110 kV)	PFCm,it		135,19	134,39	137,50	137,70
Medie Tensiune (6-10 kV)	PFCm,mt		162,76	161,96	164,50	152,02
Joasă Tensiune (0,4 kV)	PFCm,jt		180,77	179,98	183,50	188,39

Tabelul 2. Structura procurărilor de energie în anul 2018

Sursa	Procurări, MWh	Preț, cenți/kWh	Preț, bani/kWh	Cost, mii lei
Surse reglementate - total	555.126	-	161,54	896.759
CET-1	7.718	-	166,14	12.823
CET-2	236.532	-	158,63	375.211
CET-Nord	24.848	-	170,00	42.242
Regenerabile	1.645	-	178,70	2.940
Energocom (Furnizor Central)	284.382	-	163,00	463.542
Surse nereglementate - total	2.212.397	-	86,43	1.912.160
Energocom (Sursa 1)	604.502	5,8005	97,27	588.002
Energocom (Sursa 2)	1.606.980	4,9139	82,35	1.323.386
Alte	916	-	84,32	772
Contorizare Netă	58	-	101,50	59
TOTAL	2.767.581	-	101,50	2.808.978

Persoana responsabila de calcul:
S. Codreanu
022-431-441

Tabelul 3. Structura procurărilor de energie în anul 2019

a) Cantitățile energiei electrice procurate, MWh

Perioada	Furnizor Central	Alte surse	Sursa 1	Sursa 2	TOTAL
ianuarie	101.173	208	52.315	117.499	271.195
februarie	75.380	233	47.340	112.048	235.001
martie	67.443	228	46.606	114.147	228.423
aprilie	31.624	349	27.068	154.636	213.677
mai	21.657	231	28.901	167.892	218.682
iunie	6.900	415	26.826	166.654	200.795
iulie	6.000	400	29.560	167.508	203.469
august	6.000	400	29.710	168.358	204.469
septembrie	7.000	400	31.060	176.008	214.469
octombrie	45.000	400	25.810	146.258	217.469
noiembrie	75.000	400	22.435	127.133	224.969
decembrie	95.000	400	22.282	126.266	243.949
TOTAL	538.176	4.063	389.914	1.744.410	2.676.564

b) Prețuri de procurare a energiei, cenți/kWh

Perioada	Sursa 1	Sursa 2
ianuarie-martie	5,96	5,04
aprilie-decembrie	6,44	5,24

c) Prețuri de procurare a energiei, bani/kWh

Perioada	Furnizor Central	Alte surse	Sursa 1	Sursa 2	TOTAL
ianuarie	163,00	84,90	102,10	86,33	117,97
februarie	163,00	84,78	101,91	86,21	114,00
martie	163,00	84,38	102,10	87,04	112,54
aprilie	163,00	84,63	112,86	92,70	105,64
mai	163,00	84,34	115,40	94,26	103,85
iunie	163,00	92,94	117,02	95,22	100,46
iulie	163,00	93,00	115,48	93,96	99,12
august	163,00	93,00	115,48	93,96	99,11
septembrie	163,00	93,00	115,48	93,96	99,33
octombrie	163,00	93,00	115,48	93,96	110,80
noiembrie	163,00	93,00	115,48	93,96	119,12
decembrie	163,00	93,00	115,48	93,96	122,81
TOTAL	163,00	90,41	110,36	92,54	109,30

d) Costul energiei electrice procurate, mii lei

Perioada	Furnizor Central	Alte surse	Sursa 1	Sursa 2	TOTAL
ianuarie	164.912	176	53.411	101.443	319.942
februarie	122.869	197	48.246	96.594	267.906
martie	109.932	192	47.583	99.359	257.065
aprilie	51.547	295	30.548	143.343	225.734
mai	35.301	195	33.352	158.259	227.107
iunie	11.247	386	31.392	158.685	201.710
iulie	9.780	372	34.137	157.397	201.686
august	9.780	372	34.310	158.196	202.658
septembrie	11.410	372	35.869	165.384	213.035
octombrie	73.350	372	29.806	137.430	240.958
noiembrie	122.250	372	25.909	119.459	267.990
decembrie	154.850	372	25.732	118.645	299.599
TOTAL	877.228	3.674	430.295	1.614.193	2.925.389

Persoana responsabila de calcul:
S. Codreanu
022-431-441

Tabelul 3. Devierile acumulate în anul 2018

Indicator		ian	feb	mar	mar	apr	mai	iun	iul	aug	sep	oct	nov	dec	TOTAL
Energie furnizată	MWh	262.105,9	238.455,8	66.475,8	191.118,0	214.304,3	214.769,3	209.229,9	205.245,8	219.810,7	225.672,8	215.191,2	241.898,1	263.303,4	2.767.581,2
Intrare Rețea Transport		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ieșire Rețea Transport		2.420,1	2.136,8	625,6	1.798,5	2.263,9	2.202,9	2.237,9	1.646,1	2.255,2	2.575,0	3.105,0	3.136,7	3.637,6	30.041,1
Înaltă Tensiune		2.103,0	2.513,7	775,7	2.230,2	2.808,0	3.263,9	3.849,7	3.620,5	3.924,4	3.189,2	3.634,0	3.726,5	1.041,8	36.680,7
Medie Tensiune		77.906,2	68.476,8	20.038,8	57.611,4	63.581,0	59.739,7	62.656,9	62.150,8	66.790,4	66.394,2	63.420,1	69.302,9	80.524,0	818.593,2
Joasă Tensiune		179.676,7	165.328,5	45.035,8	129.477,9	145.651,4	149.562,9	140.485,4	137.828,4	146.840,8	153.514,4	145.032,0	165.731,9	178.100,0	1.882.266,1
Prețuri aprobate	bani/kWh	193,45	193,46	193,1829		193,18	193,57	193,06	182,69	172,39	172,77	172,36	172,64	172,63	183,79
Intrare Rețea Transport		122,00	122,00	122,00		122,00	122,00	122,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	-
Ieșire Rețea Transport		138,00	138,00	138,00		138,00	138,00	138,00	128,42	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	129,15
Înaltă Tensiune		153,00	153,00	153,00		153,00	153,00	153,00	143,75	134,00	134,00	134,00	134,00	134,00	144,05
Medie Tensiune		182,00	182,00	182,00		182,00	182,00	182,00	172,72	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	173,13
Joasă Tensiune		199,00	199,00	199,00		199,00	199,00	199,00	188,86	179,00	179,00	179,00	179,00	179,00	190,07
Venit la prețuri aprobate	mii lei	507.053,2	461.323,0	497.627,4		413.997,1	415.721,2	403.931,3	374.964,8	378.941,0	389.889,8	370.900,5	417.616,8	454.538,8	5.086.504,7
Intrare Rețea Transport		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ieșire Rețea Transport		3.339,7	2.948,8	3.345,2		3.124,2	3.039,9	3.088,3	2.113,9	2.728,7	3.115,7	3.757,1	3.795,5	4.401,5	38.798,4
Înaltă Tensiune		3.217,5	3.846,0	4.599,1		4.296,2	4.993,8	5.890,1	5.204,5	5.258,7	4.273,6	4.869,6	4.993,5	1.396,0	52.838,6
Medie Tensiune		142.578,9	125.227,6	142.035,8		116.428,1	109.698,9	115.002,0	107.346,0	107.776,4	107.252,0	102.457,5	111.821,1	129.592,2	1.417.216,5
Joasă Tensiune		357.917,1	329.300,6	347.647,3		290.148,7	297.988,6	279.951,0	260.300,4	263.177,1	275.248,4	259.816,3	297.006,8	319.149,1	3.577.651,2
Preț calculat	bani/kWh	174,18	174,18	174,18	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39	173,55
Venit la preț calculat	mii lei	456.545,8	415.351,2	115.790,1	331.378,2	371.580,6	372.387,0	362.782,2	355.874,2	381.128,3	391.292,4	373.118,5	419.425,4	456.539,9	4.803.194,0
Supliment tarifar conform Hot.nr.201/2016	mii lei	15.791,6	15.698,6	4.027,2	11.578,3	15.512,5	15.419,5	15.326,5	15.233,5	15.140,4	15.047,4	14.954,4	14.861,4	14.768,4	183.359,7
Ratele lunare		14.572,3	14.572,3	3.760,6	10.811,7	14.572,3	14.572,3	14.572,3	14.572,3	14.572,3	14.572,3	14.572,3	14.572,3	14.572,3	174.867,6
Dobânzi		1.219,3	1.126,3	266,6	766,6	940,2	847,2	754,2	661,2	568,1	475,1	382,1	289,1	196,1	8.492,1
Total devieri cu dobânzi	lei	37.768,0	32.713,1	9.232,9	28.285,4	28.780,5	29.645,4	27.223,5	4.036,5	-17.999,1	-16.959,9	-17.571,5	-16.928,2	-16.899,3	111.327,4
Suma de bază (principal)		34.715,8	30.273,2	8.602,6	26.251,0	26.904,1	27.914,8	25.822,7	3.857,2	-17.327,7	-16.450,0	-17.172,3	-16.669,8	-16.769,4	99.952,3
Dobânzi (Rd)		3.052,3	2.439,9	630,3	2.034,3	1.876,5	1.730,6	1.400,8	179,3	-671,4	-509,9	-399,2	-258,4	-130,0	11.375,1

Tabelul 4. Prețuri reglementate de furnizare a energiei electrice cu aplicare din 1 august 2019

		Intrare RT	iesire RT	IT	MT	JT	TOTAL
Energie furnizată - total	MWh	0	26.857	14.834	746.341	1.888.532	2.676.564
ianuarie		0	2.916	893	74.585	192.801	271.195
februarie		0	2.522	909	61.661	169.909	235.001
martie		0	2.905	814	61.580	163.125	228.423
aprilie		0	1.843	1.168	58.382	152.285	213.677
mai		0	1.798	1.194	51.557	166.717	221.266
iunie		0	1.779	1.279	55.038	140.115	198.211
iulie		0	1.650	1.898	61.691	138.230	203.469
august		0	2.255	1.673	63.309	137.232	204.469
septembrie		0	2.600	1.265	63.891	146.713	214.469
octombrie		0	2.100	2.029	64.984	148.356	217.469
noiembrie		0	2.250	689	68.628	153.402	224.969
decembrie		0	2.240	1.024	61.036	179.649	243.949
Venit efectiv în perioada ianuarie-iulie 2019	mii lei	0	18.649	10.927	681.987	2.011.793	2.723.356
Preturi calculate - total	bani/kWh						
ianuarie-iulie		111,00	125,50	137,50	164,50	183,50	
august-decembrie		111,00	125,50	137,70	152,02	188,39	
Devieri tarifare formate în perioada ianuarie-iulie 2019	mii lei						-66.478
Ajustare prețuri reglementate de furnizare pentru recuperarea devierilor conform pct.24 din Metodologie	bani/kWh						-6,01
Prețuri calculate cu aplicare din 1 august 2019	bani/kWh	117,01	131,51	143,71	158,03	194,40	