



Transelectrica®
Societate Administrată în Sistem Dualist

RAPORT de MONITORIZARE

Servicii tehnologice de sistem

Luna august 2022

Transelectrica, în calitate de Operator de Transport și de Sistem, în conformitate cu Codul Comercial, operează și supraveghează activitatea desfășurată pe 3 categorii de piețe: piața de echilibrare, piața de servicii tehnologice de sistem și piața de alocare de capacități de transfer pe liniile de interconexiune.

Utilizând înregistrările din bazele de date ale celor 3 piețe, Transelectrica realizează rapoarte săptămânale și lunare. O parte din datele conținute de aceste rapoarte (cele care nu au caracter confidențial) sunt publicate pe site-ul **www.transelectrica.ro**.

Servicii tehnologice de sistem

- Contractele încheiate între Furnizorii de STS și C.N.T.E.E. Transelectrica S.A. au acoperit 94,98% din necesarul UNO – DEN.
- În raport sunt prezentate volumele solicitate de C.N.T.E.E. Transelectrica S.A. prin UNO – DEN, cantitățile licitate, precum și cantitățile asigurate de producători.
- 7 participanți la piața de echilibrare au furnizat servicii de sistem tehnologice: CE Hunedoara S.A., CE Oltenia S.A., Hidroelectrica S.A., Bepco S.R.L., Electro Energy Sud, Electrogrup S.A., Nova Gas&Power S.A.
- Pierderile în rețeaua de transport au fost contractate pe PCCB cu: Complexul Energetic Oltenia (C 326/2021), GEN-I (C 369/2021), Hidroelectrica S.A. (C 409, C 410, C 411, C 417, C 418/2021, C 661/2022), LJG GSE Gamma (C 651/2022), Nuclearelectrica (C 583/2022), cantitatea totală achiziționată incluzând și cantitățile tranzacționate de către C.N.T.E.E. Transelectrica S.A. pe PZU, PI și PE.

Prețuri medii [lei/hMW] și Costuri [lei]

Rezerve	Prețuri medii ponderate [lei/hMW]	Cost Servicii contractate [lei]	Penalizări pentru servicii contractate și nerealizate [lei]	Costuri totale STS [lei]
Reglaj secundar la vârf / în afara vârfului de consum*	78.35	21,486,680.00	18,300.00	21,468,380.00
Reglaj Tertiar Rapid Creștere	36.85	13,832,850.00	207,100.00	13,625,750.00
Reglaj Tertiar Rapid Reducere	9.69	837,010.00	0.00	837,010.00
Pierderi în rețea (PCCB)	572.94	40,307,789.20	0.00	40,307,789.20
Pierderi în rețea (total)**	836.16	64,965,670.30	0.00	64,965,670.30

* Banda de reglaj secundar la vârf / în afara vârfului

** Includ pierderile în rețea contractate prin PCCB, PZU, PE, intraday.

Prețurile medii au fost calculate prin raportarea costurilor totale ale STS la cantitățile realizate.

Pierderile în rețea au fost contractate cu Complexul Energetic Oltenia (C326/2021), GEN-I (C369/2021),

Hidroelectrica (C409, C410, C411, C417, C418/2021, C661/2022), LJJ GSE Gamma (C651/2022), Nuclearelectrica (C583/2022).

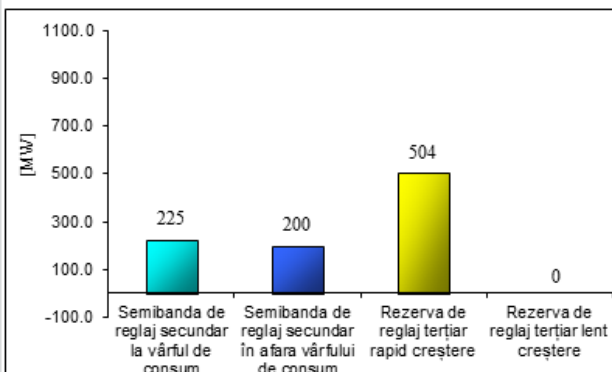
Cantități [hMW/h]

Rezerve				Energii de reglaj disponibile		
Solicitate	Contractate	Realizate	Nerealizate	med	min	max
*450,00/400,00	*403,93/343,38	*403,35/343,24	*0,58/0,14	*418,73/358,15	*288,00/258,00	*538,00/460,00
504.17	504.17	496.96	7.21			
116.13	116.13	116.13	0.00			
95	95	95	0.00			
0	0	0.00	0.00			

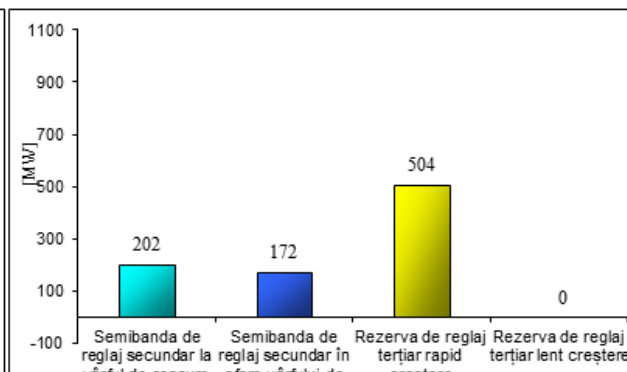
Participanți

Numar	HHI
2	5654
7	4681
3	7813
5	4264

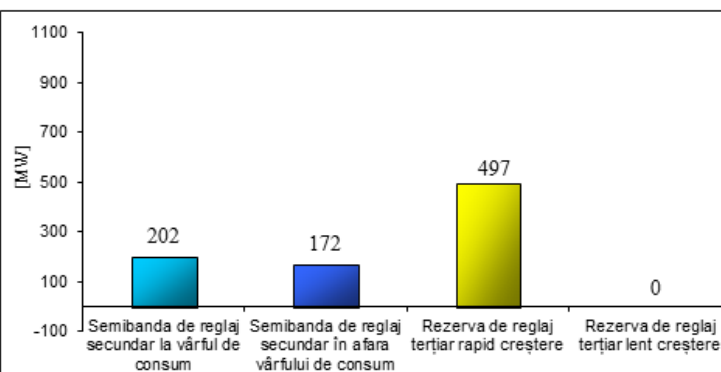
Cantități medii solicitate [hMW/h]



Cantități medii contractate [hMW/h]



Cantități medii realizate [hMW/h]



În luna august 2022 s-au încheiat contracte STS ca urmare a licitațiilor zilnice organizate de C.N.T.E.E. Transelectrica S.A. Cantitățile necesar a fi achiziționate pentru BRS și RTR creștere/scădere s-au menținut la nivelul celor din luna precedentă. În cazul RTL nu s-au organizat licitații.

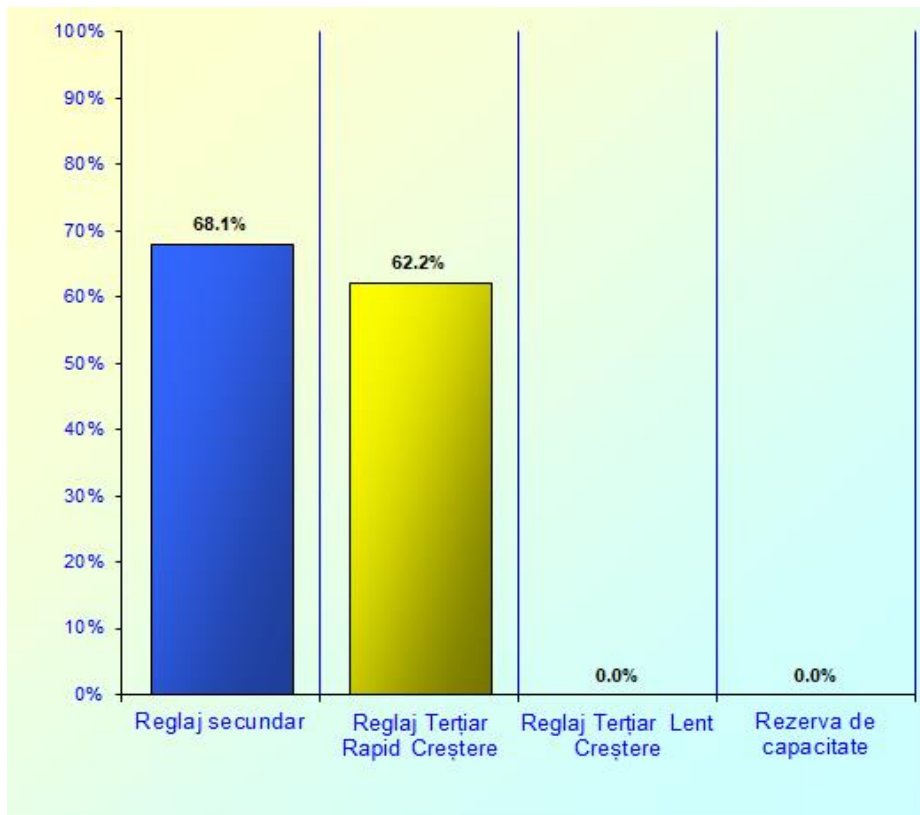


Transelectrica®
Societate Administrată în Sistem Dualist

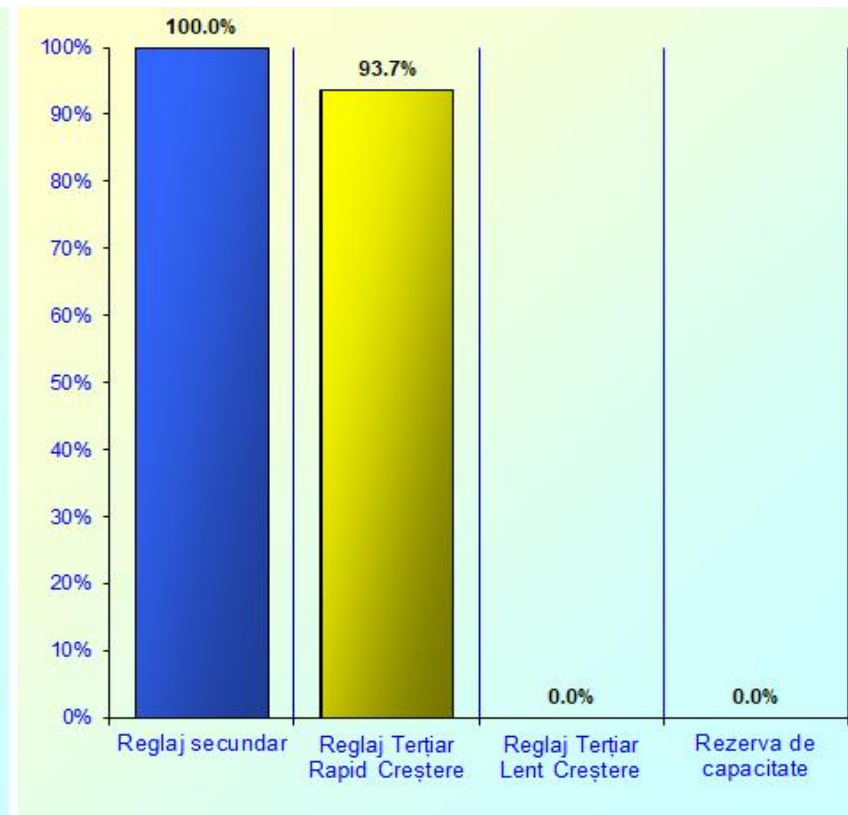
Servicii tehnologice de sistem

Cota de Piață a Celui/Celor 3 mai mari Participanți la Piața Serviciilor Tehnologice de Sistem (Rezerve contractate la creștere)

C1



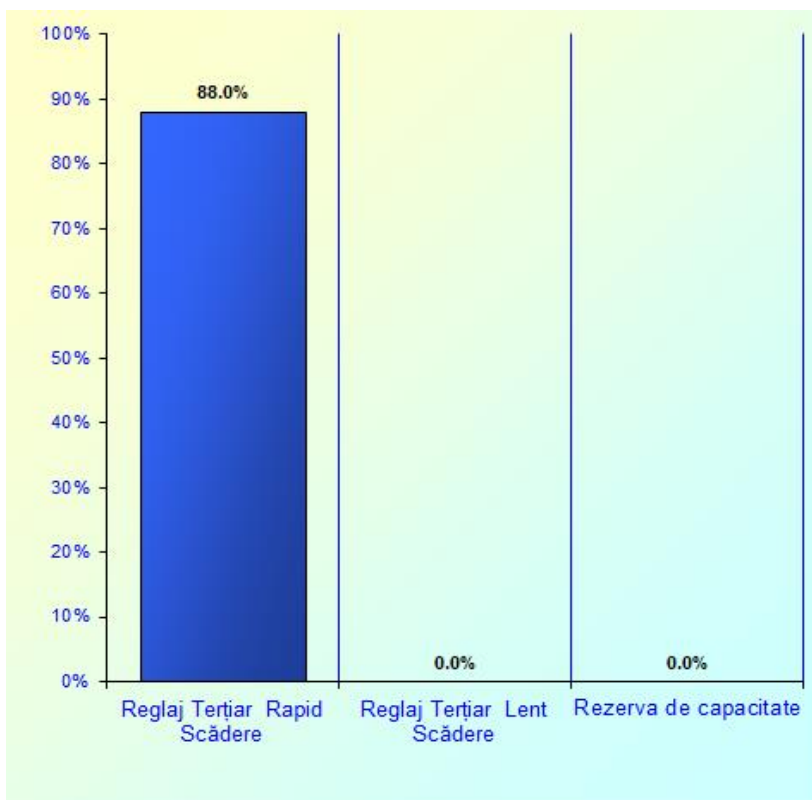
C3



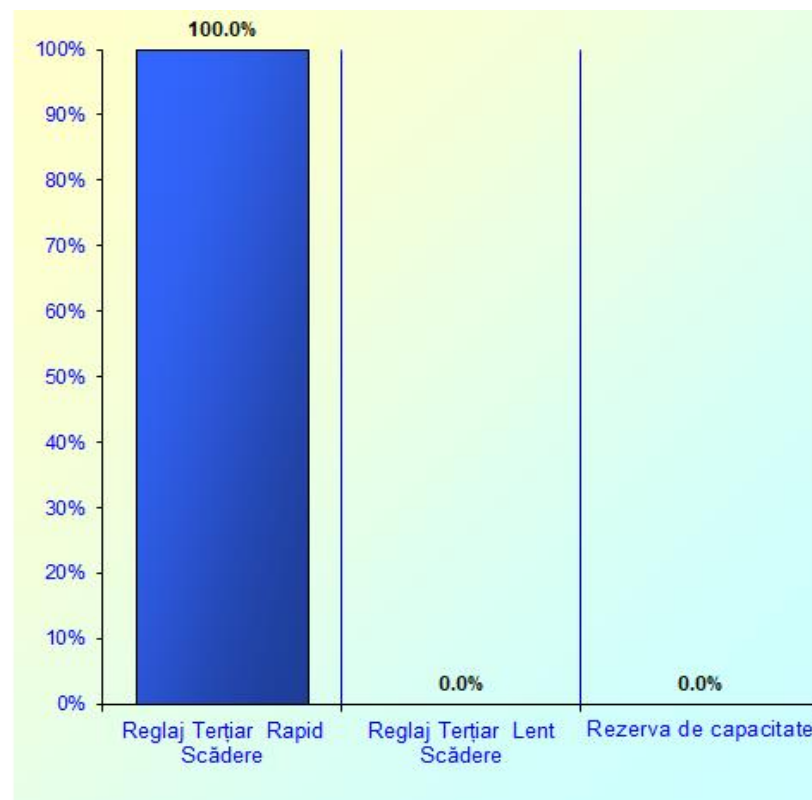
Public

Cota de Piață a Celui/Celor 3 mai mari Participanți la Piața Serviciilor Tehnologice de Sistem (Rezerve contractate la scădere)

C1



C3





Prețul de închidere a licitației [lei/hMW] – rezerva reglaj
secundar

Prețurile de închidere la licitațiile organizate în luna august 2022 pentru banda de rezervă de reglaj secundar s-au situat între 65 lei/hMW și 80 lei/hMW, în majoritatea intervalelor orare din lună (89,38%), prețul fiind de 80 lei/hMW.

Servicii tehnologice de sistem



Transelectrica®

Societate Administrată în Sistem Dualist

Prețul de închidere a licitației [lei/hMW] – rezerva reglaj
terțiar rapid la creștere

RTR creștere	august 2022																								
ziua	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Max
1	29.00	29.00	35.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
2	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
3	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
4	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
5	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	25.00	40.00
6	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
7	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
8	29.00	35.00	35.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
9	35.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
10	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	40.00
11	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
12	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
13	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
14	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
15	29.00	35.00	35.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
16	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	40.00
17	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
18	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
19	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
20	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
21	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
22	29.00	35.00	35.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	40.00
23	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
24	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	40.00	35.00	50.00
25	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
26	35.00	35.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	40.00
27	29.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	40.00
28	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	40.00
29	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
30	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	29.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	29.00	40.00
31	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	40.00

Prețurile de închidere la licitațiile organizate în luna august 2022 pentru rezerva de reglaj terțiar rapid la creștere s-au situat între 25 lei/hMW și 50 lei/hMW, în majoritatea intervalelor orare din lună (50%), prețul fiind de 40 lei/hMW. Prețul maxim de 50 lei/hMW s-a înregistrat în 5 intervale orare din lună (0,67%).



Transelectrica®
Societate Administrată în Sistem Dualist

Servicii tehnologice de sistem

Prețul de închidere a licitației [lei/hMW] – rezerva reglaj
terțiar rapid la scădere

RTR scădere	august 2022																								
ziua	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Max
1	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.90
2	9.00	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.90
3	9.00	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.90
4	9.00	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.90
5	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
6	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90
7	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90
8	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.90
9	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.00	9.00	9.00	9.00	9.90	9.90
10	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.90	9.00	9.00	9.00	9.90	9.90
11	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
12	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
13	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
14	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
15	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
16	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
17	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
18	10.00	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
19	9.00	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
20	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
21	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
22	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
23	9.00	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
24	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
25	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
26	9.00	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
27	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
28	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
29	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
30	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00
31	9.00	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00

Prețurile de închidere la licitațiile organizate în luna august 2022 pentru rezerva de reglaj terțiar rapid la scădere s-au situat între 8 lei/hMW și 10 lei/hMW, în majoritatea intervalelor orare din lună (47,31%), prețul fiind de 10 lei/hMW.



Email: Monitorizare.Piata@transelectrica.ro

Fax: 021 3035630