



СМІЛИВІСТЬ
ДУМАТИ ПРО ЗАВТРА

**Акценти
на РДН та на ВДР
лютий 2023**

Результати на РДН

Обсяг акцептованої електроенергії

1 671 595,8
МВт*год

Ціна на РДН
(Продукт Base)

2 952,40
грн/МВт*год

Продавцям електроенергії на РДН перераховано

6,446
млрд. грн (з ПДВ)

Законодавчі зміни на ринку електричної енергії, дія яких поширилась у лютому:

Постанова НКРЕКП від 19.12.2022 №1690
«Про погодження АТ «ОПЕРАТОР РИНКУ» фіксованого платежу за користування програмним забезпеченням оператора ринку та тарифу на здійснення операцій купівлі-продажу на ринку РДН та ВДР на 2023 рік»: З 1 січня 2023 року тариф на здійснення операцій купівлі-продажу електроенергії на ринку «на добу наперед» і внутрішньодобовому ринку становить 7,61 грн/МВт*год (без ПДВ).
Фіксований платіж за користування програмним забезпеченням оператора ринку з 1 січня 2023 року становить 3 831,66 грн (без ПДВ).

Постанова НКРЕКП від 25.02.2022 №332 (зі змінами від 27.02.2022)
«Про забезпечення стабільного функціонування ринку електричної енергії, у тому числі фінансового стану учасників ринку електричної енергії на період дії в Україні воєнного стану»:

На РДН діють обмеження щодо мінімальних заявлених цін:
для годин макс. навантаження (з 07:00 до 23:00) – 2 646,25 грн/МВт*год (без ПДВ),
для годин мін. навантаження (з 00:00 до 07:00 та з 23:00 до 24:00) – 1 378,97 грн/МВт*год (без ПДВ).
На РДН діють обмеження щодо максимальних цін:
для годин макс. навантаження (з 07:00 до 23:00) – 4 000 грн/МВт*год (без ПДВ),
для годин мін. навантаження (з 00:00 до 07:00 та з 23:00 до 24:00) – 2 000 грн/МВт*год (без ПДВ).

Збільшення можливості для імпорту електричної енергії з ЄС до України: З 14.02.2023 доступний обсяг міждержавного перетину між Словаччиною та Україною зріс до 700 МВт (пропускна спроможність перетину Словаччина-Україна становила 600 МВт).

Результати на ВДР

Обсяг акцептованої електроенергії

171 576,3
МВт*год

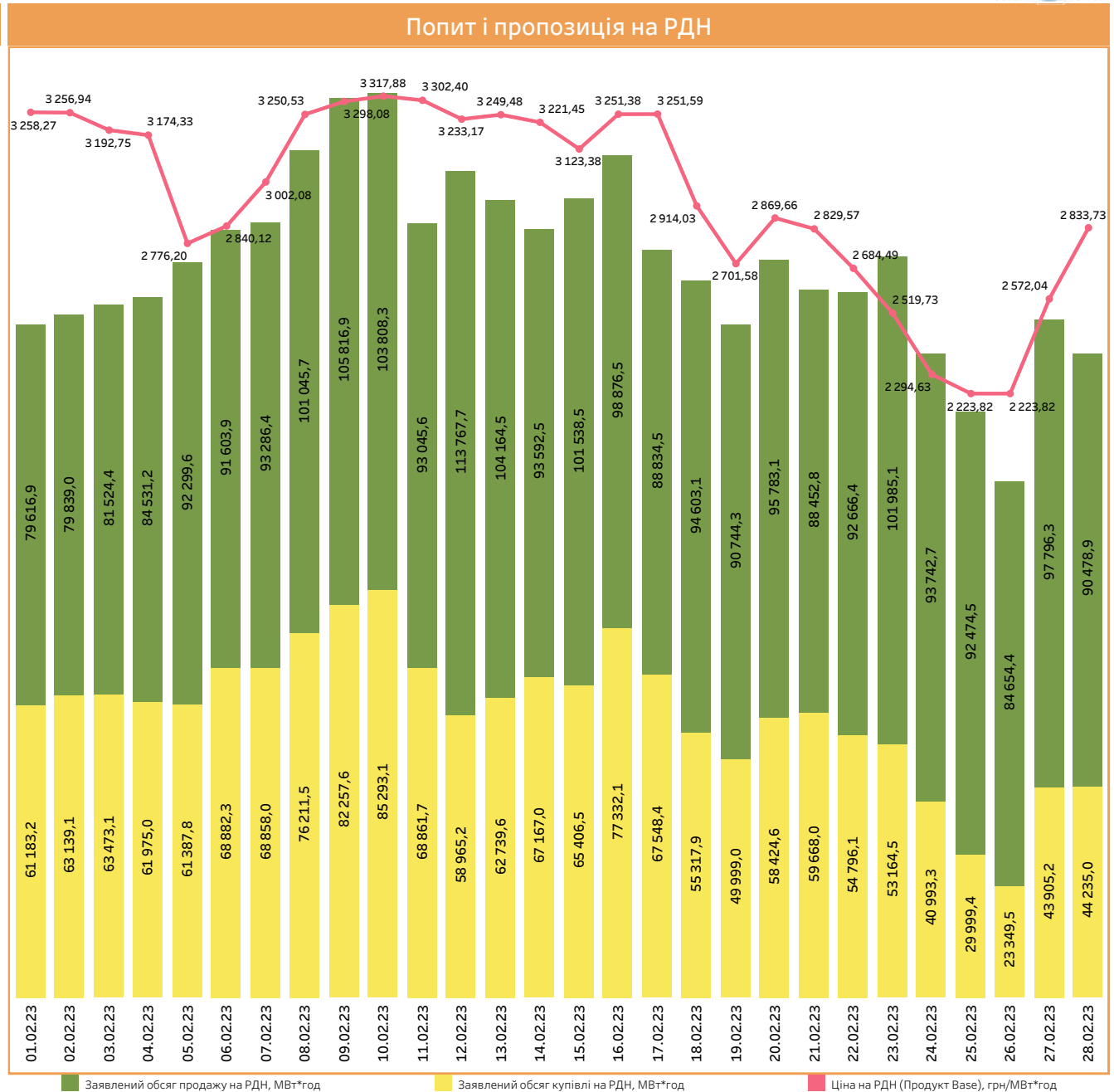
Середньозважена ціна на ВДР

3 457,78
грн/МВт*год

Продавцям електроенергії на ВДР перераховано

0,712
млрд. грн (з ПДВ)

Акценти на РДН	
Ціна на РДН (Продукт Base)	2 952,40 грн/МВт*год
Зміна ціни на РДН (Продукт Base)	-10,24%
	-336,72 грн/МВт*год
Акцептований обсяг	1 671 595,8 МВт*год
Зміна акцептованого обсягу	-11,64%
	-220 099,3 МВт*год
Попит	1 674 533,7 МВт*год
Зміна попиту	-15,50%
	-307 155,5 МВт*год
Пропозиція	2 630 573,7 МВт*год
Зміна пропозиції	+18,50%
	+410 672,1 МВт*год



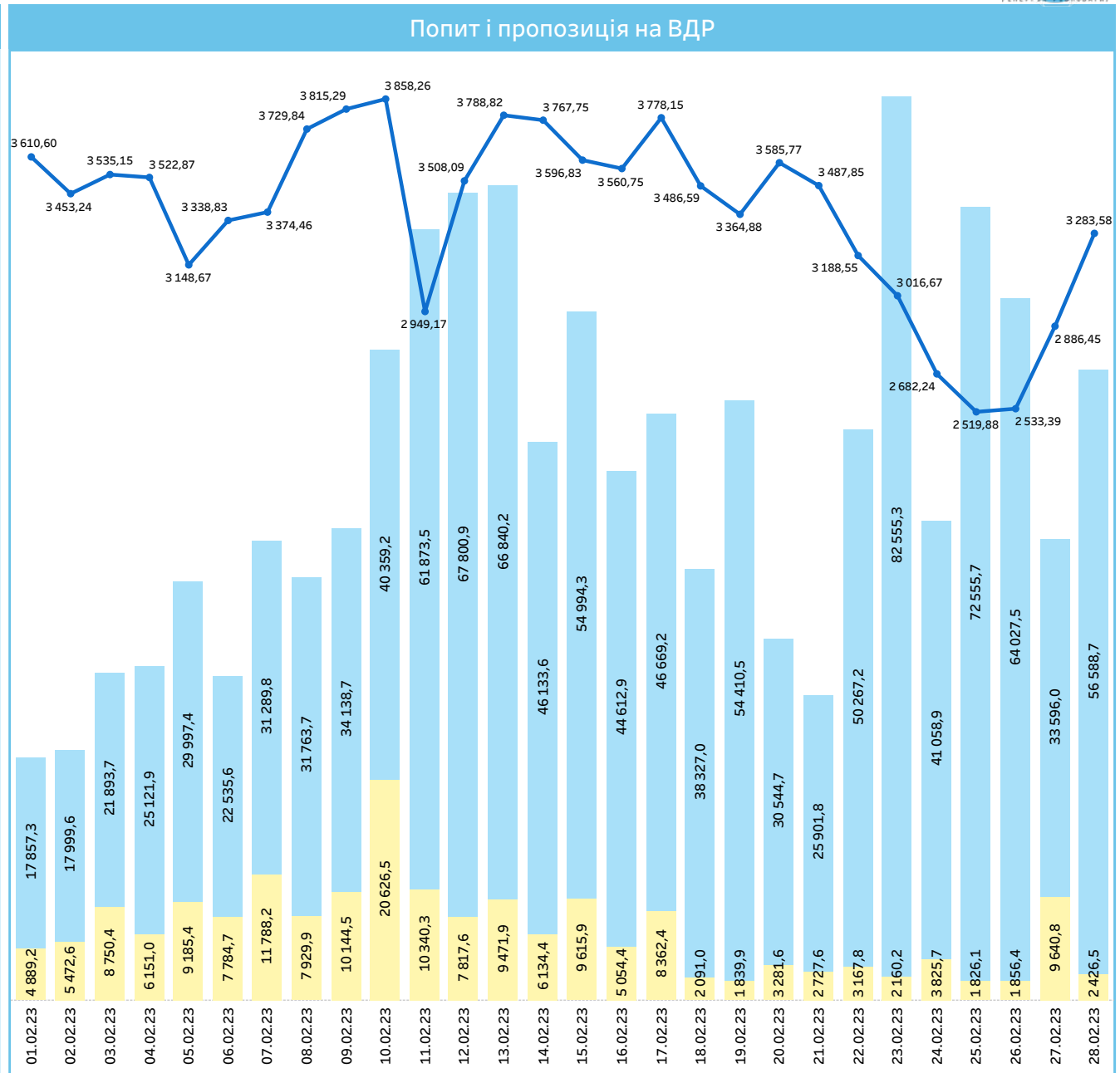
*порівняння відносно січня 2023 **усі ціни вказано без ПДВ ***дані в ОЕС України

■ Заявлений обсяг продажу на РДН, МВт*год

■ Заявлений обсяг купівлі на РДН, МВт*год

■ Ціна на РДН (Продукт Base), грн/МВт*год

Акценти на ВДР	
Середньозважена ціна на ВДР	3 457,78 грн/МВт*год
Зміна середньозваженої ціни на ВДР	-6,15%
	-226,48 грн/МВт*год
Акцептований обсяг	171 576,3 МВт*год
Зміна акцептованого обсягу	-17,03%
	-35 212,0 МВт*год
Попит	184 362,9 МВт*год
Зміна попиту	-37,00%
	-108 278,1 МВт*год
Пропозиція	1 211 714,8 МВт*год
Зміна пропозиції	+121,06%
	+663 580,1 МВт*год



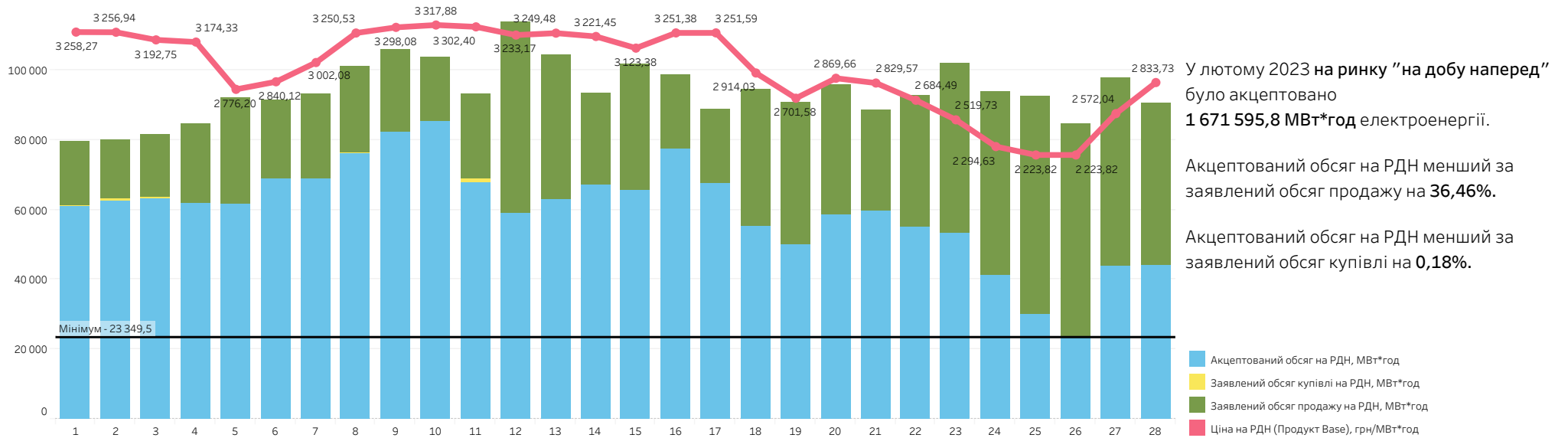
*порівняння відносно січня 2023 **усі ціни вказано без ПДВ ***дані в ОЕС України

Заявлений обсяг продажу на ВДР, МВт*год

Заявлений обсяг купівлі на ВДР, МВт*год

Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт*год

Ціни, акцептовані та заявлені обсяги на РДН

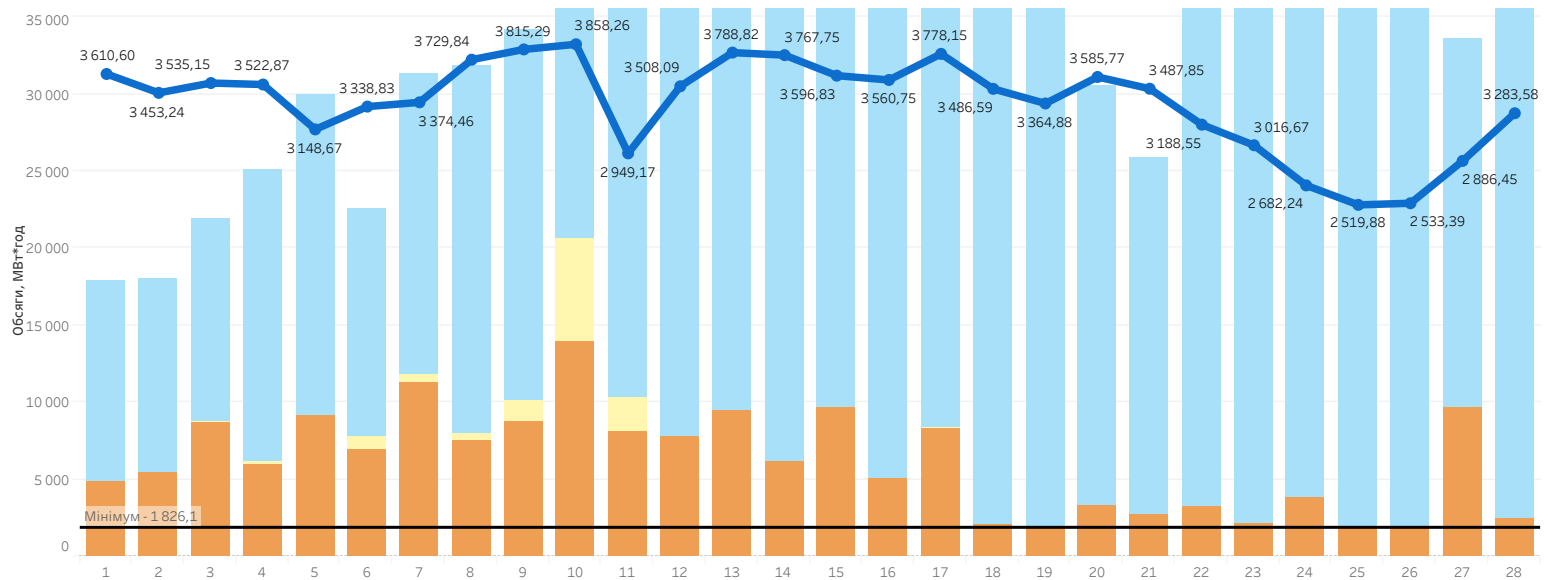


Ціни, акцептовані та заявлені обсяги на ВДР

У лютому 2023 на внутрішньодобовому ринку було акцептовано **171 576,3 МВт*год** електроенергії.

Акцептований обсяг на ВДР менший за заявлений обсяг продажу на **85,84%**.

Акцептований обсяг на ВДР менший за заявлений обсяг купівлі на **6,94%**.



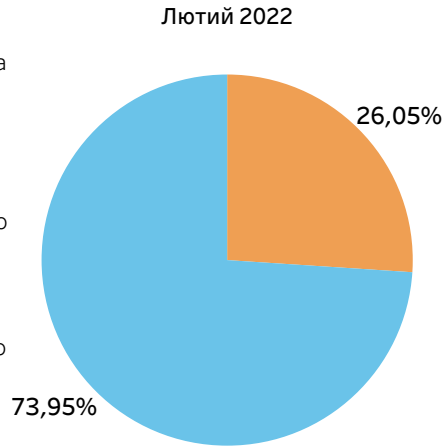
*усі ціни наведено без ПДВ **дані в ОЕС України

Порівняння акцептованих обсягів на РДН та на ВДР за лютий 2022 та лютий 2023

Загальний акцептований обсяг електричної енергії на двох сегментах ринку у лютому 2022 становив **4 805 409,3 МВт*год**
(ОЕС: 4 359 300,8 МВт*год, БуОС: 446 108,5 МВт*год)

Частка РДН у загальному обсязі становила **73,95%** або **3 553 640,5 МВт*год**
(ОЕС: 3 109 733,6 МВт*год, БуОС: 443 906,9 МВт*год)

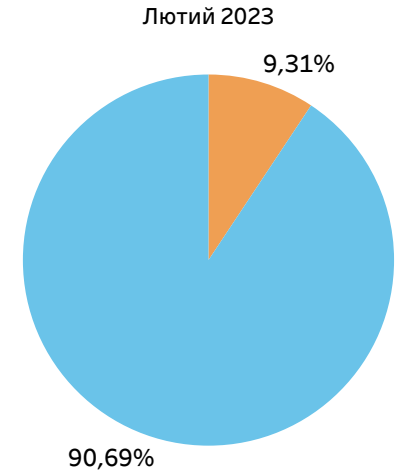
Частка ВДР у загальному обсязі становила **26,05%** або **1 251 768,8 МВт*год**
(ОЕС: 1 249 567,2 МВт*год, БуОС: 2 201,6 МВт*год)



Загальний акцептований обсяг електричної енергії на двох сегментах ринку у лютому 2023 становив **1 843 172,1 МВт*год**.

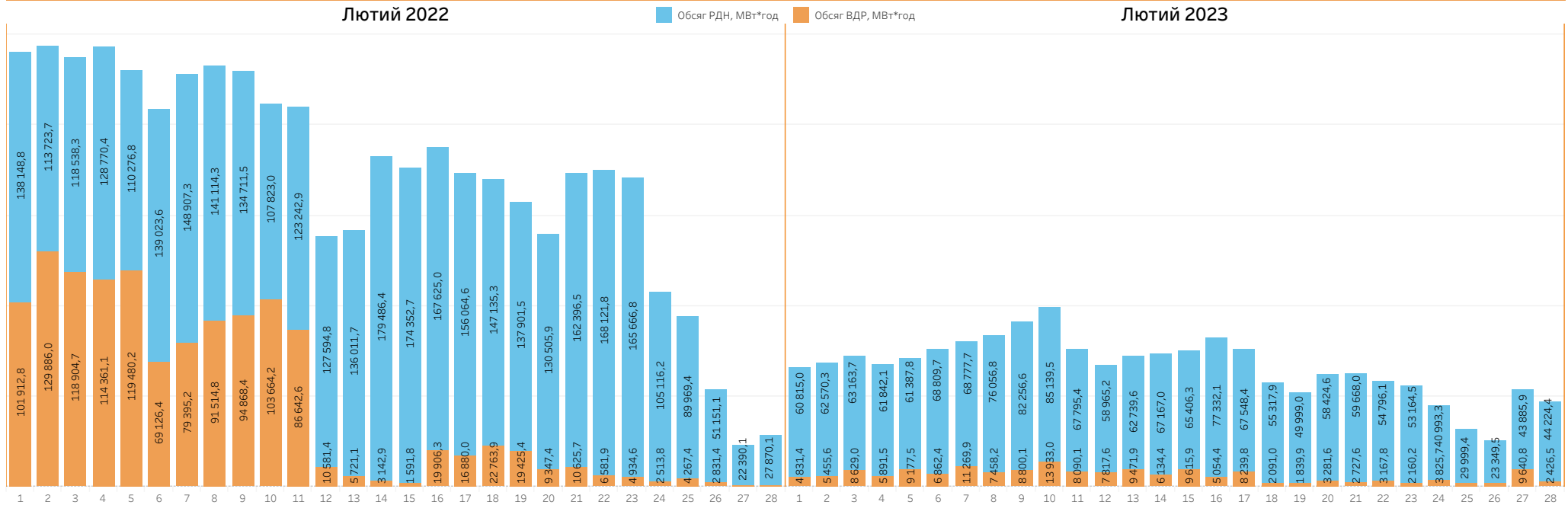
Частка РДН у загальному обсязі становила **90,69%** або **1 671 595,8 МВт*год**.

Частка ВДР у загальному обсязі становила **9,31%** або **171 576,3 МВт*год**.

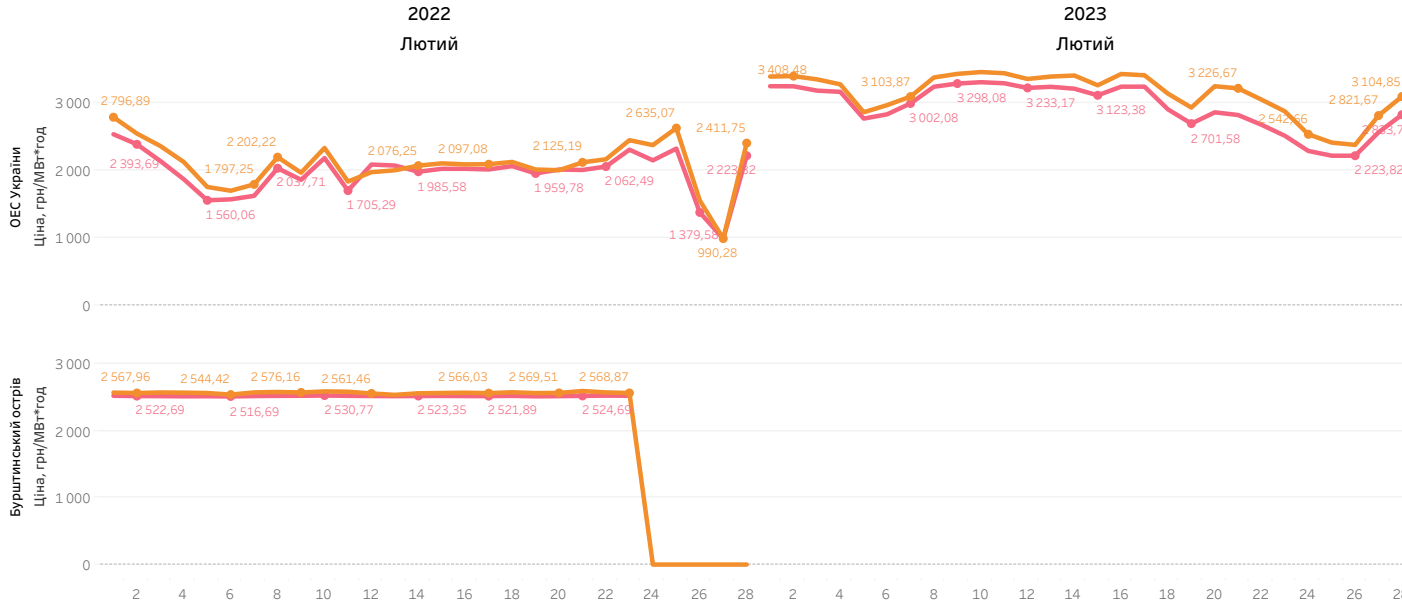


Загальний акцептований обсяг у лютому 2023 року менший за загальний акцептований обсяг у лютому 2022 на **61,64%** або **2 962 237,2 МВт*год**: на РДН акцептований обсяг менший на **52,96%** або **1 882 044,7 МВт*год**, на ВДР акцептований обсяг менший на **86,29%** або **1 080 192,5 МВт*год**.

Розподіл акцептованого обсягу



Порівняння цін на РДН (Продукт Base) та середньозважених цін на РДН



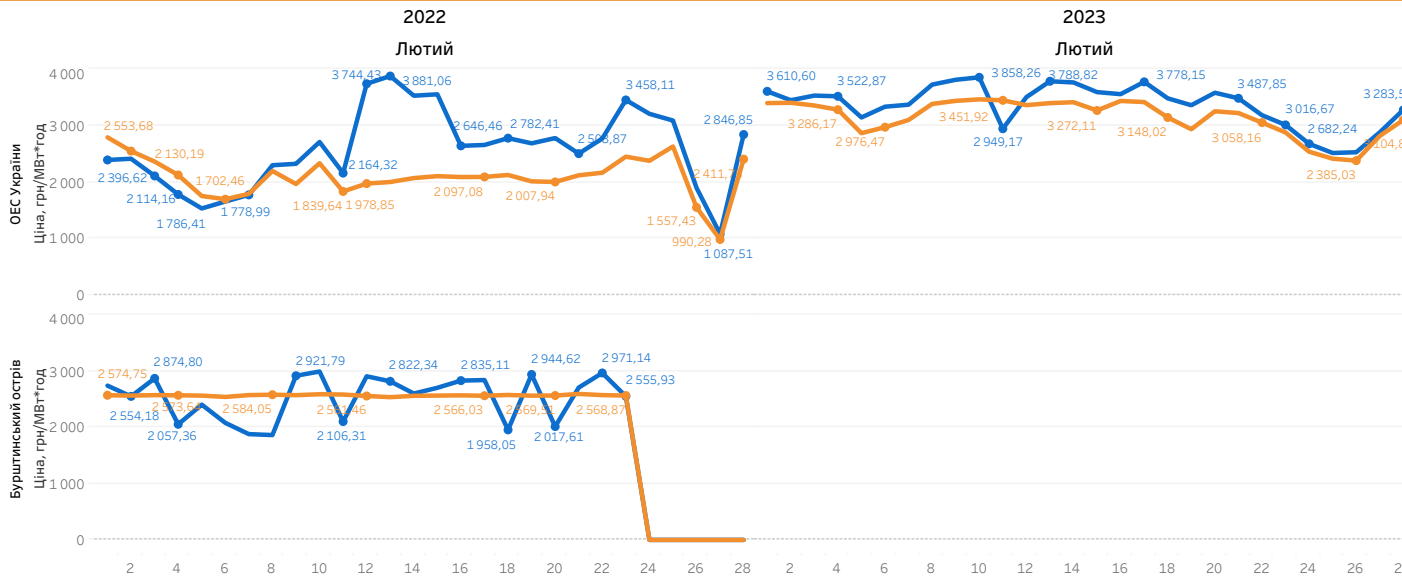
У лютому 2023 року:
 ціна РДН (Продукт Base) становила 2 952,40 грн/МВт*год;
 середньозважена ціна РДН становила 3 213,43 грн/МВт*год;
 ціна РДН (Продукт Peak) становила 3 591,50 грн/МВт*год;
 ціна РДН (Продукт OffPeak) становила 2 313,29 грн/МВт*год.

Різниця за лютий між середньозваженою ціною РДН та ціною РДН (Продукт Base) становила 261,03 грн/МВт*год.

У лютому 2022 року:
 ціна РДН (Продукт Base) становила 2 248,55 грн/МВт*год
 (ОЕС: 1 973,54 грн/МВт*год; БуОС: 2 523,55 грн/МВт*год)
 середньозважена ціна РДН становила 2 182,82 грн/МВт*год
 (ОЕС: 2 127,23 грн/МВт*год; БуОС: 2 572,28 грн/МВт*год)

Ціна РДН (Продукт Base) у лютому 2023 року більша за ціну РДН (Продукт Base) у лютого 2022 на 703,85 грн/МВт*год.

Порівняння середньозважених цін на РДН та на ВДР



Середньозважена ціна на РДН у лютому 2023 року більша за середньозважену ціну у лютому 2022 на 1 030,61 грн.

У лютому 2023 року:
 середньозважена ціна на ВДР становила 3 457,78 грн/МВт*год.

У лютому 2022 року:
 середньозважена ціна на ВДР становила 2 206,63 грн/МВт*год
 (ОЕС: 2 206,12 грн/МВт*год; БуОС: 2 493,03 грн/МВт*год)

Середньозважена ціна на ВДР у лютому 2023 року більша за середньозважену ціну у лютому 2022 на 1 251,15 грн.

*усі ціни наведено без ПДВ

Погодинна різниця між ціною на РДН та на ВДР, грн/МВт*год

Table with 25 columns (years 01.02.23 to 28.02.23) and 25 rows (days 1 to 24). Values represent hourly price differences in grn/MWh. Notable values include -289.57 on Feb 19 and 289.57 on Feb 20.

У лютому 2023 року найбільша різниця між погодинними цінами на РДН та на ВДР зафіксована о 19 годині 6 лютого та становила 289,57 грн/МВт*год.

Найбільша різниця між цінами в розрізі години спостерігалася о 17 годині та становила в середньому 67 грн/МВт*год.

Погодинна різниця між ціною на РДН та на ВДР, грн/МВт*год

Table with 25 columns (years 01.02.22 to 28.02.22) and 25 rows (days 1 to 24). Values represent hourly price differences in grn/MWh. Notable values include -1274.12 and 1274.12 on Feb 11 and 12.

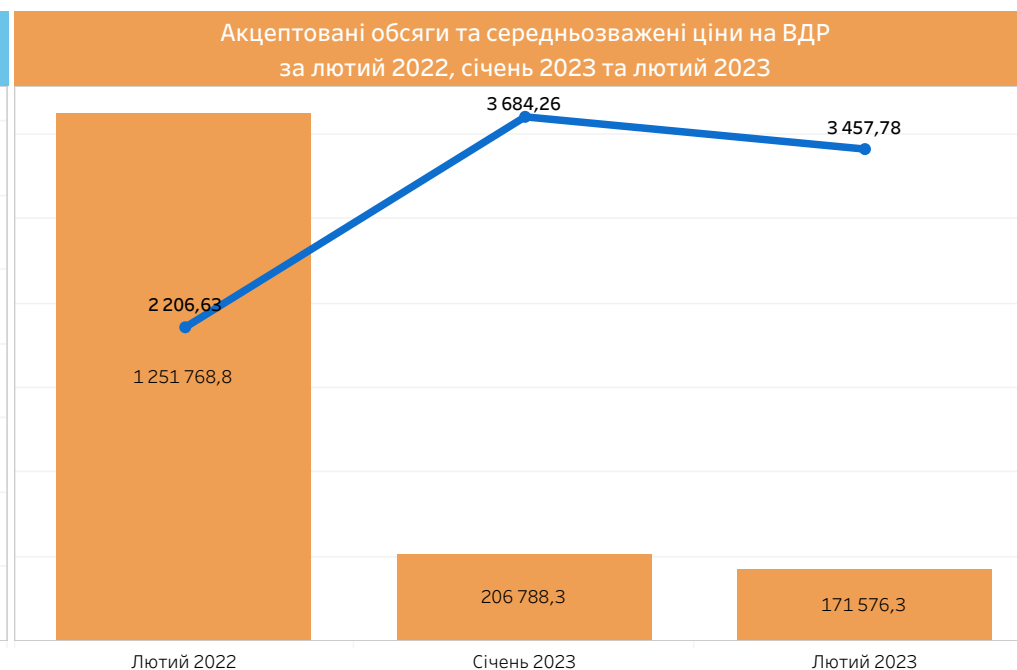
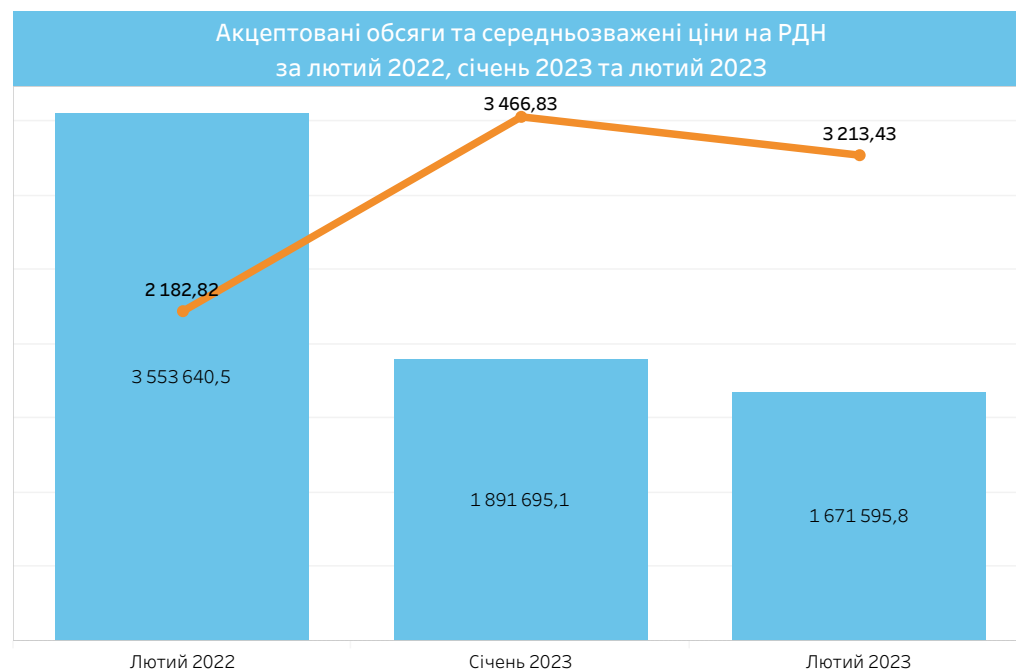
У лютому 2022 року найбільша різниця між погодинними цінами на РДН та на ВДР зафіксована о 23 годині 13 лютого та становила 1 327,64 грн/МВт*год.

Найбільша різниця між цінами в розрізі години спостерігалася о 9 годині та становила в середньому 272 грн/МВт*год.

*ціни наведено без ПДВ

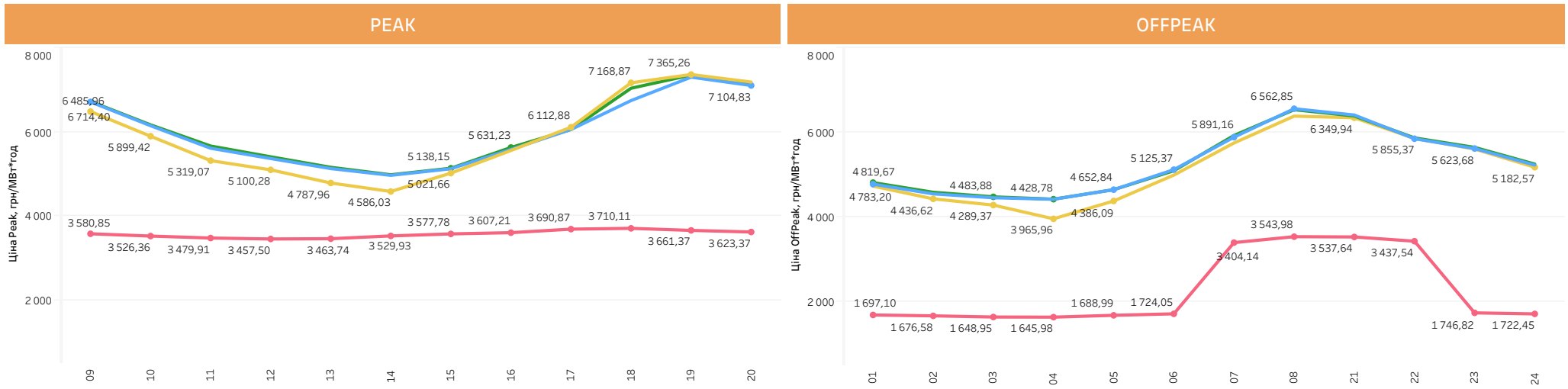
Показник		Лютий 2022	Січень 2023	Лютий 2023
ОЕС України	Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт*год	2 127,23	3 466,83	3 213,43
	Акцептований обсяг на РДН, МВт*год	3 109 733,6	1 891 695,1	1 671 595,8
	Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт*год	2 206,12	3 684,26	3 457,78
	Акцептований обсяг на ВДР, МВт*год	1 249 567,2	206 788,3	171 576,3
Бурштинський острів	Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт*год	2 572,28	0,00	0,00
	Акцептований обсяг на РДН, МВт*год	443 906,9	0,0	0,0
	Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт*год	2 493,03	0,00	0,00
	Акцептований обсяг на ВДР, МВт*год	2 201,6	0,0	0,0
Загальний показник	Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт*год	2 182,82	3 466,83	3 213,43
	Акцептований обсяг на РДН, МВт*год	3 553 640,5	1 891 695,1	1 671 595,8
	Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт*год	2 206,63	3 684,26	3 457,78
	Акцептований обсяг на ВДР, МВт*год	1 251 768,8	206 788,3	171 576,3

Показник		1 декада лютого 2023	2 декада лютого 2023	3 декада лютого 2023
Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт*год		3 280,65	3 326,77	2 876,60
Акцептований обсяг на РДН, МВт*год		690 819,2	630 695,5	350 081,1
Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт*год		3 554,10	3 557,11	2 949,29
Акцептований обсяг на ВДР, МВт*год		82 308,6	61 636,6	27 631,1



*усі ціни наведено без ПДВ

Погодинні ціни (Продукт Peak та Продукт OffPeak) на РДН*: України, Румунії, Словаччини та Угорщини

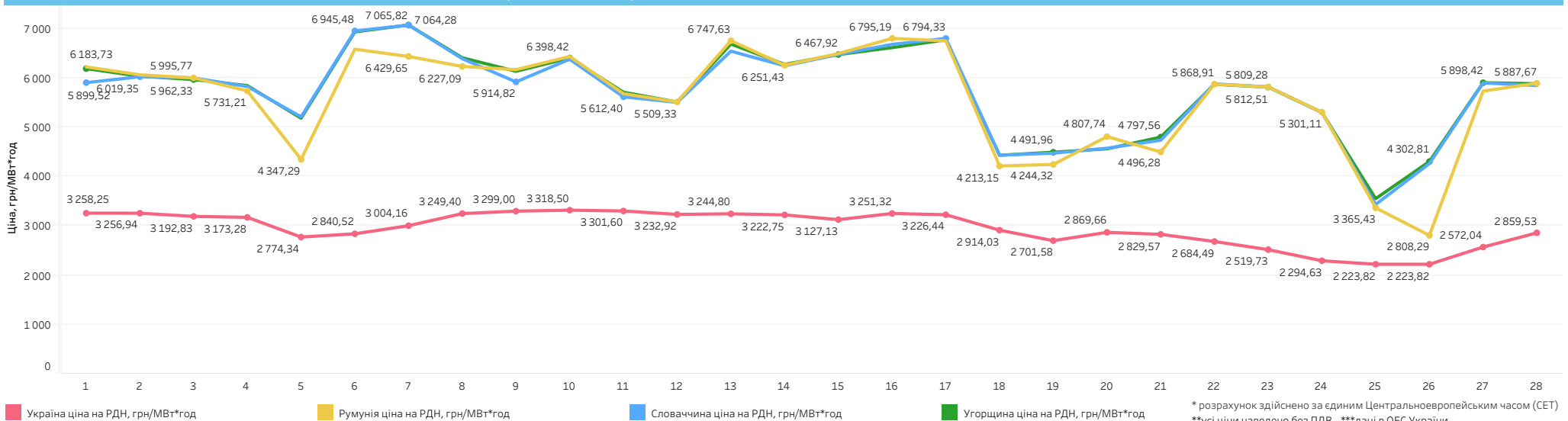


Ціни (Продукт Base) становили*:
 Україна: 2 952,40 грн/ МВт*год;
 Румунія: 5 523,15 грн/ МВт*год;
 Словаччина: 5 717,05 грн/ МВт*год;
 Угорщина: 5 750,17 грн/ МВт*год.

Ціни (Продукт Peak) становили*:
 Україна: 3 598,00 грн/МВт*год;
 Румунія: 5 959,35 грн/МВт*год;
 Словаччина: 6 056,12 грн/МВт*год;
 Угорщина: 6 114,11 грн/МВт*год.

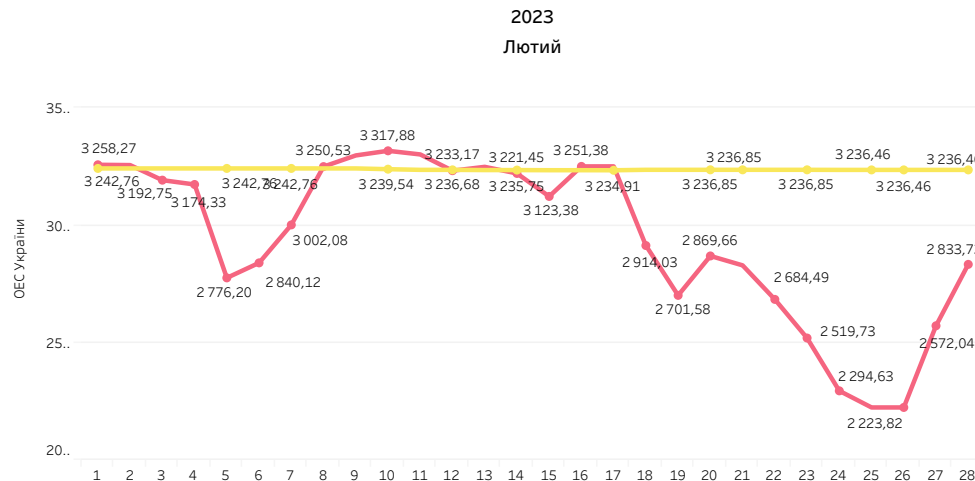
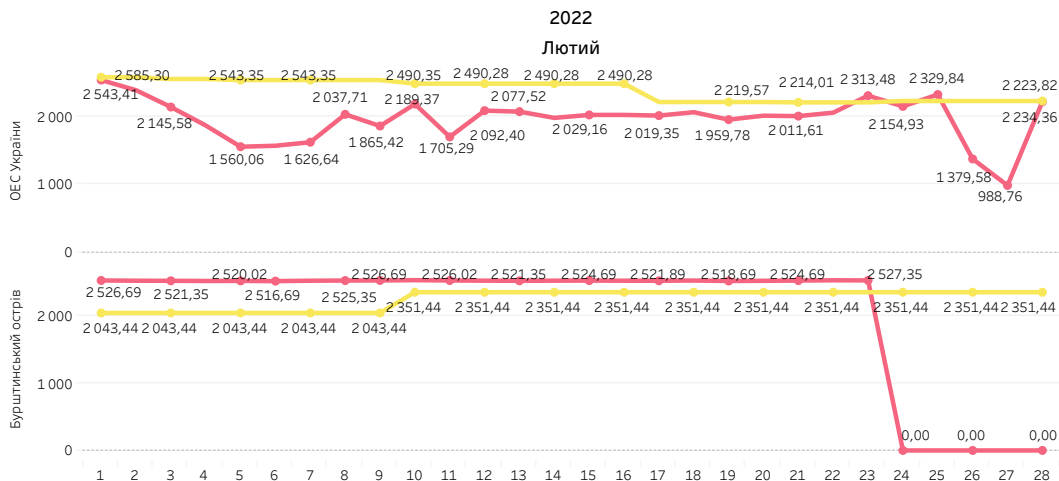
Ціни (Продукт OffPeak) становили*:
 Україна: 2 306,79 грн/МВт*год;
 Румунія: 5 249,30 грн/МВт*год;
 Словаччина: 5 377,97 грн/МВт*год;
 Угорщина: 5 386,23 грн/МВт*год.

Ціни (Продукт Base) на РДН*: України, Румунії, Словаччини та Угорщини



* розрахунок здійснено за єдиним Центральноєвропейським часом (СЕТ)
 усі ціни наведено без ПДВ *дані в ОЕС України

Ціни на РДН та на РДД



Ціна РДД (Продукт Base), грн/МВт*год Ціна РДН (Продукт Base), грн/МВт*год

У лютому 2022:

ціна РДН (Продукт Base) становила **2 248,55 грн/МВт*год**
(ОЕС: 1 973,54 грн/МВт*год; БуОС: 2 523,55 грн/МВт*год)

ціна на РДД (Продукт Base) становила **2 375,78 грн/МВт*год**
(ОЕС: 2 325,42 грн/МВт*год; БуОС: 2 450,00 грн/МВт*год)

Ціна на РДД більша за ціну на РДН на **76,41 грн/МВт*год.**

У лютому 2023:

ціна на РДН (Продукт Base) становила **2 952,40 грн/МВт*год;**
ціна на РДД (Продукт Base) становила **3 238,50 грн/МВт*год.**

Ціна на РДД більша за ціну на РДН на **286,10 грн/МВт*год.**

*Ціна РДД розрахована відповідно до результатів аукціонів УЕБ з продажу електричної енергії за двосторонніми договорами, проведених у попередньому місяці (січень) та місяці постачання (лютий), на купівлю-продаж електричної енергії базового навантаження для місяця постачання (лютий 2022 та лютий 2023 відповідно)

**усі ціни наведено без ПДВ

Число	Показник за 2022			2022					2023			
	Ціна на РДН (Продукт Base), грн/МВт*год	Ціна РДД (Продукт Base), грн/МВт*год	Різниця ціни, грн/МВт*год	ОЕС України		Бурштинський острів			Ціна на РДН (Продукт Base), грн/МВт*год	Ціна РДД (Продукт Base), грн/МВт*год	Різниця ціни, грн/МВт*год	
				Ціна на РДН (Продукт Base), грн/МВт*год	Ціна РДД (Продукт Base), грн/МВт*год	Різниця ціни, грн/МВт*год	Ціна на РДН (Продукт Base), грн/МВт*год	Ціна РДД (Продукт Base), грн/МВт*год				Різниця ціни, грн/МВт*год
1	2 535,05	2 314,37	-220,68	2 543,41	2 585,30	+41,89	2 526,69	2 043,44	-483,25	3 258,27	3 242,76	-15,51
2	2 458,19	2 314,37	-143,82	2 145,58	2 559,11	+413,53	2 521,35	2 043,44	-477,91	3 256,94	3 242,76	-14,18
3	2 333,46	2 301,27	-32,19	2 145,58	2 559,11	+413,53	2 521,35	2 043,44	-477,91	3 192,75	3 242,76	+50,01
4	2 196,05	2 301,27	+105,22	1 873,42	2 559,11	+685,69	2 518,69	2 043,44	-475,25	3 174,33	3 242,76	+68,43
5	2 040,04	2 293,39	+253,36	1 560,06	2 543,35	+983,29	2 520,02	2 043,44	-476,58	2 776,20	3 242,76	+466,56
6	2 045,48	2 293,39	+247,91	1 574,28	2 543,35	+969,07	2 516,69	2 043,44	-473,25	2 840,12	3 242,76	+402,64
7	2 074,66	2 293,39	+218,73	1 626,64	2 543,35	+916,71	2 522,69	2 043,44	-479,25	3 002,08	3 242,76	+240,68
8	2 281,53	2 293,39	+11,87	2 037,71	2 543,35	+505,64	2 525,35	2 043,44	-481,91	3 250,53	3 242,76	-7,77
9	2 196,05	2 293,39	+97,34	1 865,42	2 543,35	+677,93	2 526,69	2 043,44	-483,25	3 298,08	3 242,76	-55,32
10	2 360,07	2 420,90	+60,83	2 189,37	2 490,35	+300,99	2 530,77	2 351,44	-179,33	3 317,88	3 239,54	-78,34
11	2 115,65	2 420,86	+305,21	1 705,29	2 490,28	+784,99	2 526,02	2 351,44	-174,58	3 302,40	3 236,68	-65,72
12	2 307,88	2 420,86	+112,99	2 092,40	2 490,28	+397,88	2 523,35	2 351,44	-171,91	3 233,17	3 236,68	+3,51
13	2 299,44	2 420,86	+121,43	2 077,52	2 490,28	+412,76	2 521,35	2 351,44	-169,91	3 249,48	3 235,75	-13,73
14	2 254,47	2 420,86	+166,40	1 985,58	2 490,28	+504,70	2 523,35	2 351,44	-171,91	3 221,45	3 235,75	+14,30
15	2 276,92	2 420,86	+143,94	2 029,16	2 490,28	+461,12	2 524,69	2 351,44	-173,25	3 123,38	3 235,17	+111,79
16	2 275,88	2 420,86	+144,98	2 029,16	2 490,28	+461,12	2 522,60	2 351,44	-171,16	3 251,38	3 235,17	-16,21
17	2 270,62	2 285,50	+14,89	2 019,35	2 219,57	+200,22	2 521,89	2 351,44	-170,45	3 251,59	3 234,91	-16,68
18	2 297,23	2 285,50	-11,73	2 068,95	2 219,57	+150,62	2 525,52	2 351,44	-174,08	2 914,03	3 236,85	+322,82
19	2 239,24	2 285,50	+46,27	1 959,78	2 219,57	+259,79	2 518,69	2 351,44	-167,25	2 701,58	3 236,85	+535,27
20	2 269,63	2 285,50	+15,88	2 017,83	2 219,57	+201,74	2 521,43	2 351,44	-169,99	2 869,66	3 236,85	+367,19
21	2 268,15	2 282,72	+14,58	2 011,62	2 214,01	+202,40	2 524,69	2 351,44	-173,25	2 829,57	3 236,85	+407,28
22	2 295,75	2 282,72	-13,03	2 062,49	2 214,01	+151,52	2 529,02	2 351,44	-177,58	2 684,49	3 236,85	+552,36
23	2 420,41	2 282,72	-137,69	2 313,48	2 214,01	-99,47	2 527,35	2 351,44	-175,91	2 519,73	3 236,85	+717,12
24	1 077,47	2 292,90	+1 215,44	2 154,93	2 234,36	+79,43	0,00	2 351,44	+2 351,44	2 294,63	3 236,46	+941,83
25	1 164,92	2 292,90	+1 127,98	2 329,84	2 234,36	-95,48	0,00	2 351,44	+2 351,44	2 223,82	3 236,46	+1 012,64
26	689,79	2 292,90	+1 603,11	1 379,58	2 234,36	+854,78	0,00	2 351,44	+2 351,44	2 223,82	3 236,46	+1 012,64
27	494,38	2 292,90	+1 798,52	988,76	2 234,36	+1 245,60	0,00	2 351,44	+2 351,44	2 572,04	3 236,46	+664,42
28	1 111,91	2 292,90	+1 180,99	2 223,82	2 234,36	+10,54	0,00	2 351,44	+2 351,44	2 833,73	3 236,46	+402,73
Середній показник	2 248,55	2 324,96	+76,41	1 973,54	2 397,49	+423,95	2 523,55	2 252,44	-271,11	2 952,40	3 238,50	+286,10