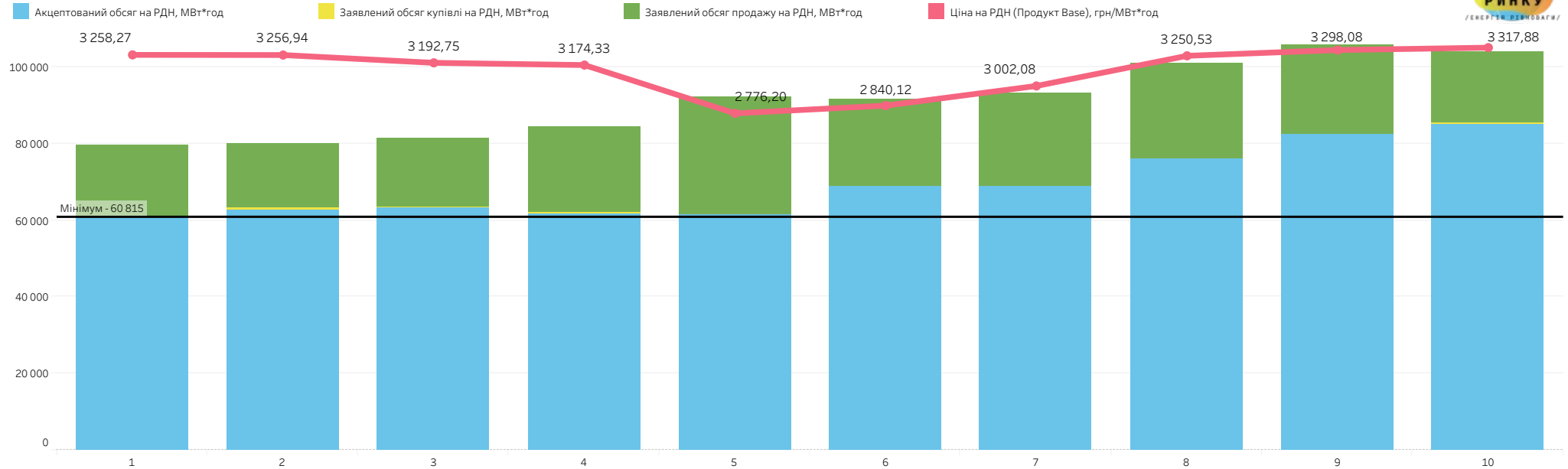


## Аналіз ринку електричної енергії за 10 днів лютого 2023 року:

1. Аналіз роботи ринку "на добу наперед" (РДН);
2. Аналіз роботи внутрішньодобового ринку (ВДР);
3. Порівняльний аналіз цін РДН України та цін РДН Румунії, Словаччини та Угорщини;
4. Порівняльний аналіз цін на РДН та РДД.

## Ціни, акцептовані та заявлені обсяги на РДН за період: 1-10 лютого 2023

| 2 |



За першу декаду лютого на ринку "на добу наперед" було акцептовано **690 819 МВт\*год**.

За цей період найбільший обсяг акцепту на РДН зафіксовано на п'ятницю **10 лютого**, він становив **85 140 МВт\*год**,

а найменший на середу **1 лютого**, він становив **60 815 МВт\*год**.

Акцептований обсяг на РДН менший за заявлений обсяг продажу на **24,4%**.

Акцептований обсяг на РДН менший за заявлений обсяг купівлі на **0,3%**.

Дата	Ціна на РДН (Продукт Base), грн/МВт*год	Акцептований обсяг на РДН, МВт*год	Заявлений обсяг купівлі на РДН, МВт*год	Заявлений обсяг продажу на РДН, МВт*год	Різниця між акцептом РДН і заявленим обсягом купівлі	Різниця між акцептом РДН і заявленим обсягом продажу
1 лютого 2023 р.	3 258,27	60 815	61 183	79 617	-0,6%	-23,6%
2 лютого 2023 р.	3 256,94	62 570	63 139	79 839	-0,9%	-21,6%
3 лютого 2023 р.	3 192,75	63 164	63 473	81 524	-0,5%	-22,5%
4 лютого 2023 р.	3 174,33	61 842	61 975	84 531	-0,2%	-26,8%
5 лютого 2023 р.	2 776,20	61 388	61 388	92 300	0,0%	-33,5%
6 лютого 2023 р.	2 840,12	68 810	68 882	91 604	-0,1%	-24,9%
7 лютого 2023 р.	3 002,08	68 778	68 858	93 286	-0,1%	-26,3%
8 лютого 2023 р.	3 250,53	76 057	76 212	101 046	-0,2%	-24,7%
9 лютого 2023 р.	3 298,08	82 257	82 258	105 817	0,0%	-22,3%
10 лютого 2023 р.	3 317,88	85 140	85 293	103 808	-0,2%	-18,0%
Всього за період	3 136,72	690 819	692 661	913 372	-0,3%	-24,4%

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

## Ціни, акцептовані та заявлені обсяги на ВДР за період: 1-10 лютого 2023

Дата	Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт*год	Акцептований обсяг на ВДР, МВт*год	Заявлений обсяг купівлі на ВДР, МВт*год	Заявлений обсяг продажу на ВДР, МВт*год	Різниця між акцептом ВДР і заявленим обсягом купівлі	Різниця між акцептом ВДР і заявленим обсягом продажу
1 лютого 2023 р.	3 610,60	4 831	4 889	17 857	-1,2%	-72,9%
2 лютого 2023 р.	3 453,24	5 456	5 473	18 000	-0,3%	-69,7%
3 лютого 2023 р.	3 535,15	8 629	8 750	21 894	-1,4%	-60,6%
4 лютого 2023 р.	3 522,87	5 892	6 151	25 122	-4,2%	-76,5%
5 лютого 2023 р.	3 148,67	9 178	9 185	29 997	-0,1%	-69,4%
6 лютого 2023 р.	3 338,83	6 862	7 785	22 536	-11,8%	-69,5%
7 лютого 2023 р.	3 374,46	11 270	11 788	31 290	-4,4%	-64,0%
8 лютого 2023 р.	3 729,84	7 458	7 930	31 764	-5,9%	-76,5%
9 лютого 2023 р.	3 815,29	8 800	10 145	34 139	-13,3%	-74,2%
10 лютого 2023 р.	3 858,26	13 933	20 627	40 359	-32,5%	-65,5%
Всього за період	3 554,10	82 309	92 722	272 957	-11,2%	-69,8%

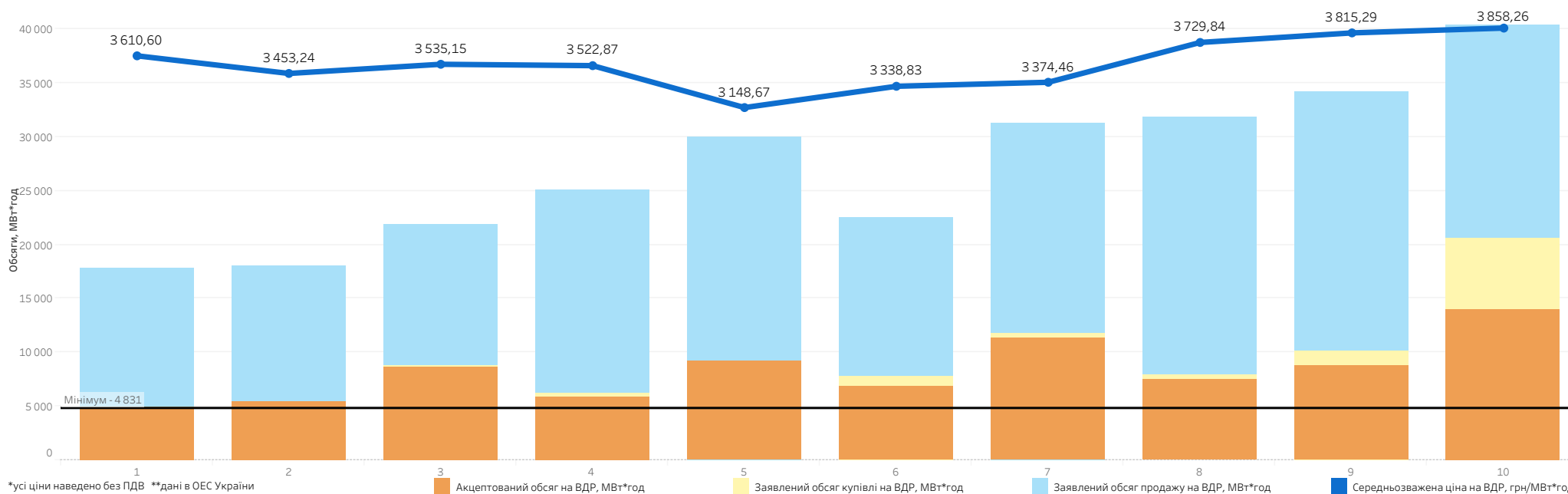
За першу декаду лютого на внутрішньодобовому ринку було акцептовано **82 309 МВт\*год**.

За цей період найбільший обсяг акцепту на ВДР зафіксовано у п'ятницю **10 лютого**, він становив **13 933 МВт\*год**,

а найменший у середу **1 лютого**, він становив **4 831 МВт\*год**.

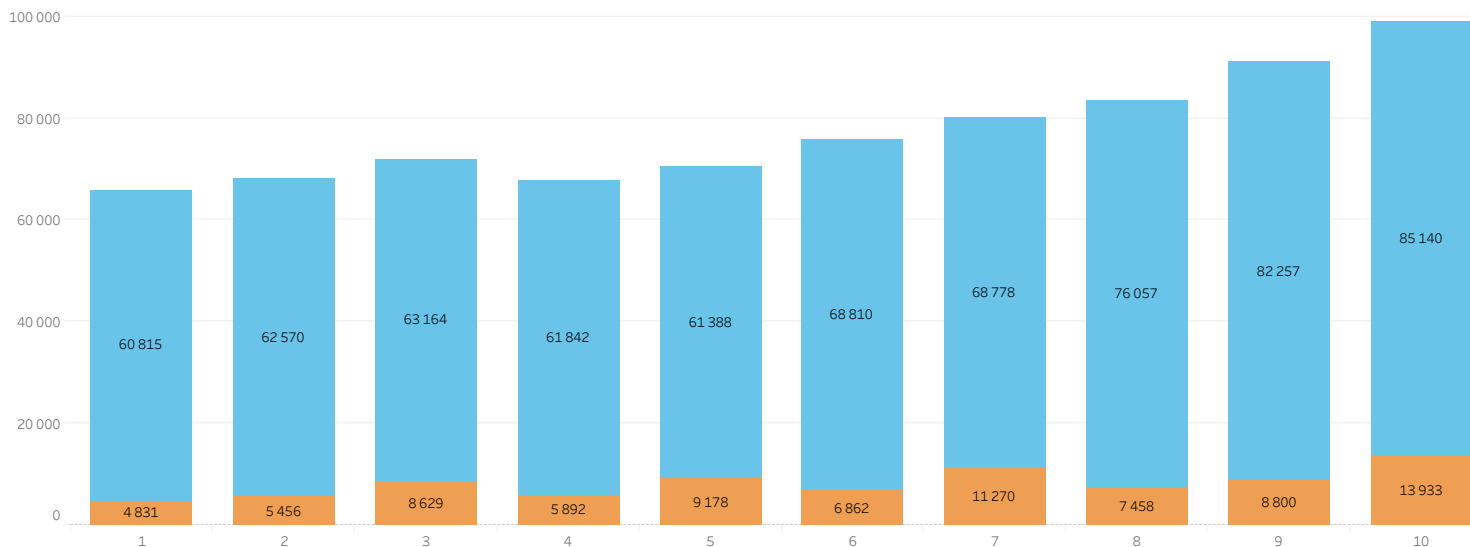
Акцептований обсяг на ВДР менший за заявлений обсяг продажу на **69,8%**.

Акцептований обсяг на ВДР менший за заявлений обсяг купівлі на **11,2%**.



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

Розподіл акцептованих обсягів на РДН та на ВДР



Загальний акцептований обсяг електричної енергії на двох сегментах ринку за першу декаду лютого становив **773 128 МВт\*год.**

Частка РДН в загальному обсязі становила **89,4%** або **690 819 МВт\*год.**

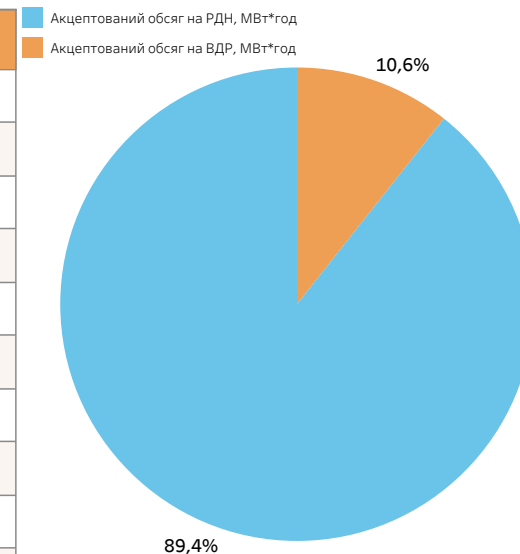
Частка ВДР в загальному обсязі становила майже **10,6%** або **82 309 МВт\*год.**

Найбільший акцептований обсяг на двох сегментах зафіксовано у п'ятницю **10 лютого**, він становив **99 073 МВт\*год**,

а найменший у середу **1 лютого**, він становив **65 646 МВт\*год.**

Обсяги на РДН та на ВДР

Дата	Загальний обсяг, МВт*год	Акцептований обсяг на РДН, МВт*год	Частка обсягу РДН у загальному обсязі	Акцептований обсяг на ВДР, МВт*год	Частка обсягу ВДР у загальному обсязі
1 лютого 2023 р.	65 646	60 815	92,6%	4 831	7,4%
2 лютого 2023 р.	68 026	62 570	92,0%	5 456	8,0%
3 лютого 2023 р.	71 793	63 164	88,0%	8 629	12,0%
4 лютого 2023 р.	67 734	61 842	91,3%	5 892	8,7%
5 лютого 2023 р.	70 565	61 388	87,0%	9 178	13,0%
6 лютого 2023 р.	75 672	68 810	90,9%	6 862	9,1%
7 лютого 2023 р.	80 048	68 778	85,9%	11 270	14,1%
8 лютого 2023 р.	83 515	76 057	91,1%	7 458	8,9%
9 лютого 2023 р.	91 057	82 257	90,3%	8 800	9,7%
10 лютого 2023 р.	99 073	85 140	85,9%	13 933	14,1%
Всього за період	773 128	690 819	89,4%	82 309	10,6%



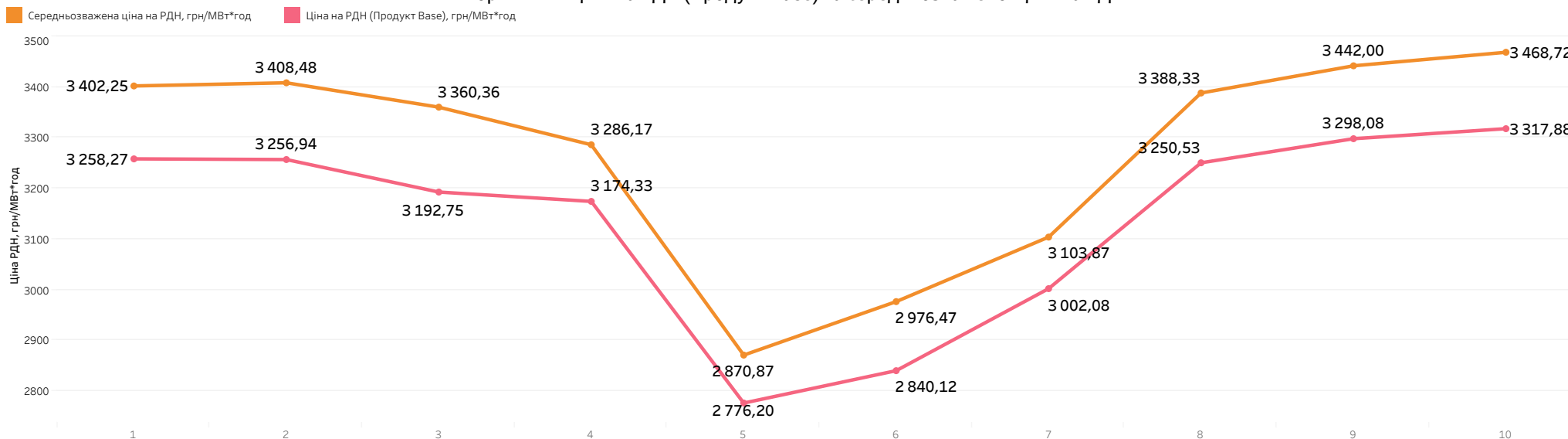
\*дані в ОЕС України

## Ціни на РДН за період: 1-10 лютого 2023

| 5 |



### Порівняння ціни на РДН (Продукт Base) та середньозваженої ціни на РДН



### Ціни на РДН

Дата	Ціна на РДН (Продукт Base), грн/МВт*год	Порівняння ціни на РДН до попереднього дня	Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт*год	Різниця на РДН між середньозваженою та ціною (Продукт Base), грн/МВт*год	Ціна на РДН (Продукт Peak), грн/МВт*год	Ціна на РДН (Продукт OffPeak), грн/МВт*год
1 лютого 2023 р.	3 258,27	-0,8%	3 402,25	+143,98	3 916,58	2 599,95
2 лютого 2023 р.	3 256,94	0,0%	3 408,48	+151,54	3 899,30	2 614,58
3 лютого 2023 р.	3 192,75	-2,0%	3 360,36	+167,61	3 873,83	2 511,67
4 лютого 2023 р.	3 174,33	-0,6%	3 286,17	+111,84	3 790,44	2 558,21
5 лютого 2023 р.	2 776,20	-12,5%	2 870,87	+94,67	3 275,08	2 277,31
6 лютого 2023 р.	2 840,12	2,3%	2 976,47	+136,35	3 394,67	2 285,58
7 лютого 2023 р.	3 002,08	5,7%	3 103,87	+101,79	3 568,75	2 435,41
8 лютого 2023 р.	3 250,53	8,3%	3 388,33	+137,80	3 858,14	2 642,92
9 лютого 2023 р.	3 298,08	1,5%	3 442,00	+143,92	3 956,25	2 639,92
10 лютого 2023 р.	3 317,88	0,6%	3 468,72	+150,84	3 979,42	2 656,33
Сердній показник	<b>3 136,72</b>		<b>3 280,65</b>	<b>+143,93</b>	<b>3 751,25</b>	<b>2 522,19</b>

За період з 1 до 10 лютого включно:

ціна РДН (Продукт Base) становила **3 136,72 грн/МВт\*год**, середньозважена ціна РДН становила **3 280,65 грн/МВт\*год**, ціна РДН (Продукт Peak) становила **3 751,25 грн/МВт\*год**, ціна РДН (Продукт OffPeak) становила **2 522,19 грн/МВт\*год**.

Найбільша ціна РДН (Продукт Base) зафіксована на п'ятницю **10 лютого**, вона становила **3 317,88 грн/МВт\*год**, а найменша - на неділю **5 лютого**, вона становила **2 776,20 грн/МВт\*год**.

Найбільша середньозважена ціна РДН зафіксована на п'ятницю **10 лютого**, вона становила **3 468,72 грн/МВт\*год**, а найменша - на неділю **5 лютого**, вона становила **2 870,87 грн/МВт\*год**.

Різниця за першу декаду лютого між середньозваженою ціною РДН та ціною РДН (Продукт Base) становила **143,93 грн/МВт\*год**.

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

## Порівняння цін на РДН та на ВДР за період: 1-10 лютого 2023

Найбільша різниця в розрізі годин між середньозваженою ціною на ВДР та ціною на РДН (Продукт Base) зафіксована о 19 годині 6 лютого, вона становила 289,57 грн/МВт\*год.

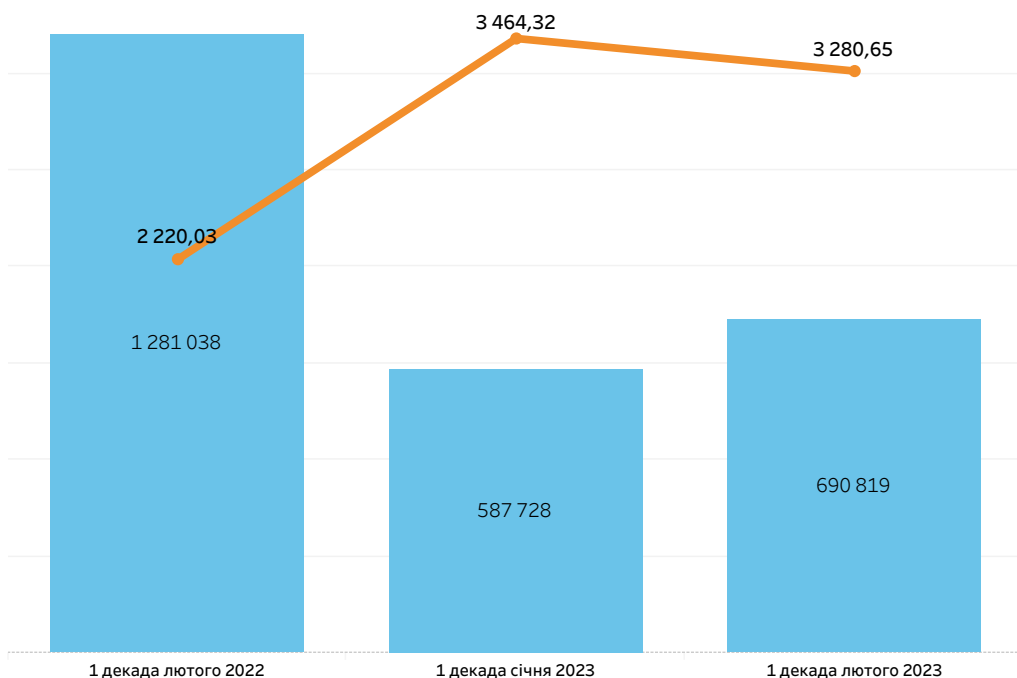
### Різниця між погодинними цінами на РДН та середньозваженими цінами на ВДР, грн/МВт\*год

Дата	Година																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
01.02.2023	-1,57	-39,00	-38,58	-35,98	-36,66	-39,00	0,00	-67,00	-60,00	-67,00	-75,00	-77,08	-77,08	-77,76	-74,00	-67,00	-60,00	-60,00	-67,00	-67,00	-67,00	-74,00	-74,00	0,00
02.02.2023	-2,00	-39,20	-38,80	-36,90	-38,80	-39,20	0,00	-67,00	-74,00	-77,78	-76,80	-77,02	-77,02	-77,02	-74,00	-74,00	-67,00	-67,00	-67,40	-67,00	-60,00	-67,00	-74,00	0,00
03.02.2023	-2,00	-38,80	-35,10	-31,98	-31,98	-35,10	-2,00	-74,00	-74,00	-77,00	-77,00	-76,38	-76,20	-77,00	-77,82	-77,82	-77,82	-74,00	-77,82	-77,82	-77,82	-76,38	-77,20	0,00
04.02.2023	0,00	-13,50	-13,70	-13,60	-13,60	-12,80	-39,20	-74,01	-77,00	-77,00	-77,00	-77,00	-72,82	-72,98	-76,38	-76,38	-76,38	-76,38	-76,38	-74,01	-74,10	-74,01	-74,01	0,00
05.02.2023	-25,00	-37,09	-36,80	-35,00	-33,00	-35,00	-35,00	-60,01	-64,00	-66,00	-66,00	-66,00	-66,00	-66,00	-66,00	-66,00	-64,00	-66,00	-65,60	-64,42	-103,86	-70,28	-64,00	-2,00
06.02.2023	-38,61	-37,78	-37,00	-35,10	-31,40	-37,01	-39,20	-63,80	-65,70	-69,78	-64,42	-65,38	-65,90	-68,42	-76,38	-72,82	-202,08	-242,19	-289,57	-236,13	-242,43	-180,08	-59,80	0,00
07.02.2023	-42,13	-37,78	-37,30	-37,26	-37,37	-38,80	-39,40	-70,00	-71,50	-72,00	-68,00	-68,30	-72,00	-72,20	-74,50	-74,00	-70,00	-72,00	-72,00	-70,00	-70,00	-70,00	-68,00	0,00
08.02.2023	-10,00	-5,00	-10,00	-15,00	-15,00	-10,00	0,00	-75,00	-70,30	-78,00	-76,00	-74,00	-74,40	-74,40	-76,00	-77,08	-75,00	-15,00	-21,00	-15,00	-15,00	-30,00	-78,00	0,00
09.02.2023	-37,00	-19,00	-37,00	-39,00	-37,00	-37,00	-10,00	-23,00	-78,24	-78,24	-15,00	-15,00	-15,00	-15,00	-15,00	-50,00	-78,24	-50,00	-63,00	-23,00	-23,00	-23,00	-23,00	-2,00
10.02.2023	-15,00	-10,00	-15,00	-10,00	-15,00	-10,00	0,00	-7,00	-16,00	-30,00	-30,00	-30,00	-37,00	-50,00	-16,00	-16,00	-16,00	0,00	0,00	-6,00	-10,00	-16,00	-16,00	0,00

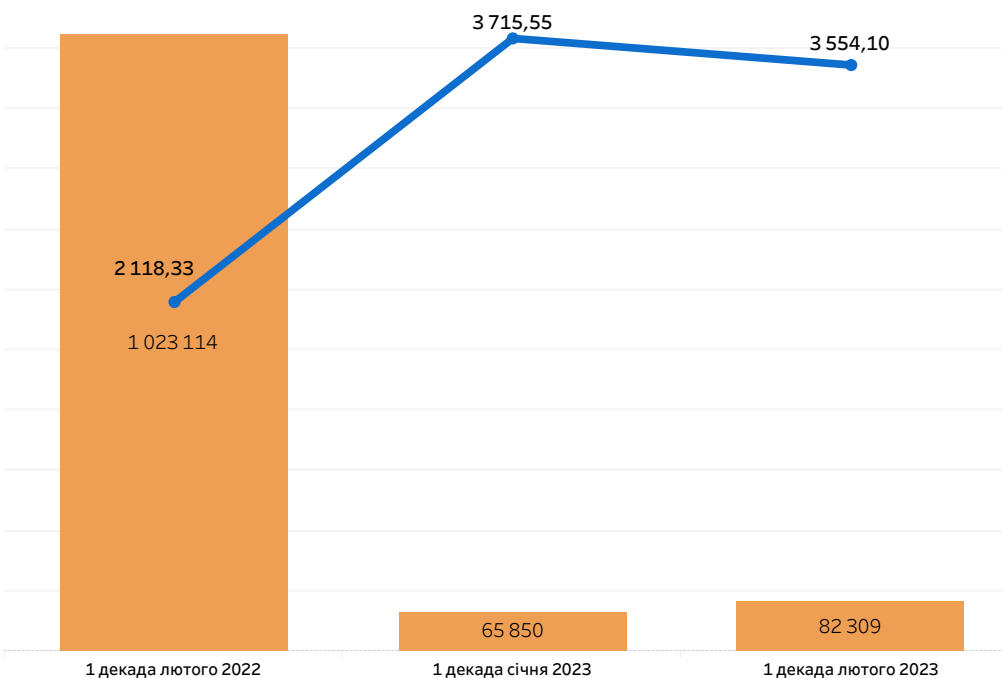
Середньозважені ціни та акцептовані обсяги РДН та ВДР

Показник		1 декада лютого 2022	1 декада січня 2023	1 декада лютого 2023
ОЕС України	Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт*год	2 151,62	3 464,32	3 280,65
	Акцептований обсяг на РДН, МВт*год	1 073 334	587 728	690 819
	Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт*год	2 118,24	3 715,55	3 554,10
	Акцептований обсяг на ВДР, МВт*год	1 022 501	65 850	82 309
Бурштинський острів	Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт*год	2 573,55	0	0
	Акцептований обсяг на РДН, МВт*год	207 704	0	0
	Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт*год	2 270,37	0	0
	Акцептований обсяг на ВДР, МВт*год	613	0	0
Загальний показник	Середньозважена ціна на РДН, грн/МВт*год	2 220,03	3 464,32	3 280,65
	Акцептований обсяг на РДН, МВт*год	1 281 038	587 728	690 819
	Середньозважена ціна на ВДР, грн/МВт*год	2 118,33	3 715,55	3 554,10
	Акцептований обсяг на ВДР, МВт*год	1 023 114	65 850	82 309

Середньозважені ціни та акцептовані обсяги на РДН перші 10 днів лютого 2022, січня 2023 та лютого 2023



Середньозважені ціни та акцептовані обсяги на ВДР перші 10 днів лютого 2022, січня 2023 та лютого 2023



\*усі ціни наведено без ПДВ

# Ціни на РДН України, Румунії, Словаччини та Угорщини за період: 1-10 лютого 2023

## Ціни на РДН (Продукт Base)\*

Дата	Ціна РДН (Продукт Base) України, грн/МВт*год	Ціна РДН (Продукт Base) Румунії, грн/МВт*год	Ціна РДН (Продукт Base) Словаччини, грн/МВт*год	Ціна РДН (Продукт Base) Угорщини, грн/МВт*год
1 лютого 2023 р.	3 258,25	6 217,78	5 899,52	6 183,73
2 лютого 2023 р.	3 256,94	6 058,32	6 019,35	6 030,13
3 лютого 2023 р.	3 192,83	5 995,77	5 995,40	5 962,33
4 лютого 2023 р.	3 173,28	5 731,21	5 819,57	5 838,69
5 лютого 2023 р.	2 774,34	4 347,29	5 207,93	5 179,85
6 лютого 2023 р.	2 840,52	6 576,03	6 945,48	6 927,00
7 лютого 2023 р.	3 004,16	6 429,65	7 064,28	7 065,82
8 лютого 2023 р.	3 249,40	6 227,09	6 383,86	6 403,42
9 лютого 2023 р.	3 299,00	6 162,61	5 914,82	6 129,22
10 лютого 2023 р.	3 318,50	6 429,25	6 373,75	6 398,42
Середній показник	<b>3 136,72</b>	<b>6 017,50</b>	<b>6 162,40</b>	<b>6 211,86</b>

## Порівняння ціни на РДН до ціни на РДН попереднього дня\*

Дата	Порівняння ціни РДН України до попереднього дня	Порівняння ціни РДН Румунії до попереднього дня	Порівняння ціни РДН Словаччини до попереднього дня	Порівняння ціни РДН Угорщини до попереднього дня
1 лютого 2023 р.	-0,8%	+2,3%	-3,1%	+2,4%
2 лютого 2023 р.	+0,0%	-2,6%	+2,0%	-2,5%
3 лютого 2023 р.	-2,0%	-1,0%	-0,4%	-1,1%
4 лютого 2023 р.	-0,6%	-4,4%	-2,9%	-2,1%
5 лютого 2023 р.	-12,6%	-24,1%	-10,5%	-11,3%
6 лютого 2023 р.	+2,4%	+51,3%	+33,4%	+33,7%
7 лютого 2023 р.	+5,8%	-2,2%	+1,7%	+2,0%
8 лютого 2023 р.	+8,2%	-3,2%	-9,6%	-9,4%
9 лютого 2023 р.	+1,5%	-1,0%	-7,3%	-4,3%
10 лютого 2023 р.	+0,6%	+4,3%	+7,8%	+4,4%

За період з 1 до 10 лютого включно:

на РДН України найбільша ціна зафіксована на 10 лютого, вона становила 3 318,50 грн/МВт\*год, найменша - на 5 лютого, вона становила 2 774,34 грн/МВт\*год;

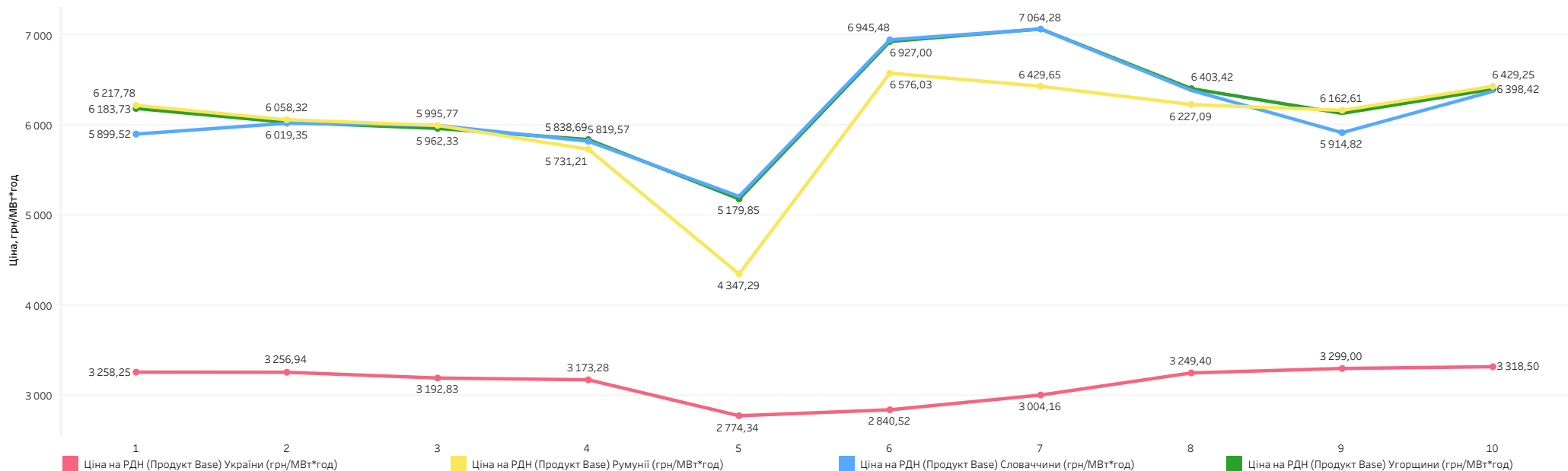
на РДН Румунії найбільша ціна зафіксована на 6 лютого, вона становила 6 576,03 грн/МВт\*год, найменша - на 5 лютого, вона становила 4 347,29 грн/МВт\*год;

на РДН Словаччини найбільша ціна зафіксована на 7 лютого, вона становила 7 064,28 грн/МВт\*год, найменша - на 5 лютого, вона становила 5 207,93 грн/МВт\*год;

на РДН Угорщини найбільша ціна зафіксована на 7 лютого, вона становила 7 065,82 грн/МВт\*год, найменша - на 5 лютого, вона становила 5 179,85 грн/МВт\*год.

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

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





## Ціни на РДН та на РДД за період: 1-10 лютого 2023

### Ціни на РДН та на РДД

Дата	Ціна РДН (Продукт Base), грн/МВт*год	Ціна РДД (Продукт Base), грн/МВт*год	Різниця цін, грн/МВт*год
1 лютого 2023 р.	3 258,27	3 242,76	-15,51
2 лютого 2023 р.	3 256,94	3 242,76	-14,18
3 лютого 2023 р.	3 192,75	3 242,76	+50,01
4 лютого 2023 р.	3 174,33	3 242,76	+68,43
5 лютого 2023 р.	2 776,20	3 242,76	+466,56
6 лютого 2023 р.	2 840,12	3 242,76	+402,64
7 лютого 2023 р.	3 002,08	3 242,76	+240,68
8 лютого 2023 р.	3 250,53	3 242,76	-7,77
9 лютого 2023 р.	3 298,08	3 242,76	-55,32
10 лютого 2023 р.	3 317,88	3 239,54	-78,34
Середній показник	3 136,72	3 242,44	+105,72

За період з 1 до 10 лютого включно різниця між ціною РДД та РДН становила **105,72 грн/МВт\*год.**

Найбільша різниця між цінами зафіксована на **5 лютого**, вона становила **466,56 грн/МВт\*год,**

а найменша - на **8 лютого**, вона становила **7,77 грн/МВт\*год.**

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

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

