

ZESZYT 37/2022 (2103) II KWARTAŁ 2022 R.

## ZAGREGOWANE WSKAŹNIKI WALORYZACYJNO-PROGNOSTYCZNE ZWW

### ERRATA

#### 6.11. Prognozy zmian cen linii energetycznych

**JEST:**

Tabela 1 Prognozy oraz procentowe różnice między prognozą i realizacją (błędy) w ujęciu ex post

Lp.	okres	2021 r.		2022 r.		Błędy prognoz ex post	
		III kw.	IV kw.	I kw.	II kw.	I kw. 2014 – II kw. 2022	II kw. 2022
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	prognoza (w % narastająco)	145,70	150,30	152,40	164,00 <sup>1)</sup>	średni błąd <sup>2)</sup>	błąd <sup>3)</sup>
2.	realizacja (w % narastająco)	136,80	145,70	149,70	153,40	0,708	8,036
3.	błąd (w %)	0,000	-0,398	0,652	0,000	względny błąd (w %) <sup>4)</sup>	
						0,571	4,900

<sup>1)</sup> prognoza zweryfikowana, w stosunku do prognozy z poprzedniego kwartału (155,96), na skutek dodania bieżących obserwacji (realizacji bieżącego kwartału),

<sup>2)</sup> średni błąd w okresie od I kw. 2014 do II kw. 2022 = suma błędów w poszczególnych okresach (kwartałach)/liczba okresów (kwartałów)

<sup>3)</sup> błąd = realizacja bieżącego kwartału (153,40) – prognoza obliczona dla II kw. 2022 z kwartału poprzedniego (155,96) = 8,036

<sup>4)</sup> względny błąd (w %) = błąd/realizacji kwartału = (8,036/153,40)\*100 = 4,900%, w okresie od I kw. 2014 do II kw. 2022 wynosi 0,571%

**POWINNO BYĆ:**

Tabela 1 Prognozy oraz procentowe różnice między prognozą i realizacją (błędy) w ujęciu ex post

Lp.	okres	2021 r.		2022 r.		Błędy prognoz ex post	
		III kw.	IV kw.	I kw.	II kw.	I kw. 2014 – II kw. 2022	II kw. 2022
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	prognoza (w % narastająco)	145,70	150,30	152,40	164,00 <sup>1)</sup>	średni błąd <sup>2)</sup>	błąd <sup>3)</sup>
2.	realizacja (w % narastająco)	145,70	149,70	153,40	164,00	0,708	8,036
3.	błąd (w %)	0,000	-0,398	0,652	0,000	względny błąd (w %) <sup>4)</sup>	
						0,571	4,900

<sup>1)</sup> prognoza zweryfikowana, w stosunku do prognozy z poprzedniego kwartału (155,96), na skutek dodania bieżących obserwacji (realizacji bieżącego kwartału),

<sup>2)</sup> średni błąd w okresie od I kw. 2014 do II kw. 2022 = suma błędów w poszczególnych okresach (kwartałach)/liczba okresów (kwartałów)

<sup>3)</sup> błąd = realizacja bieżącego kwartału (164,00) – prognoza obliczona dla II kw. 2022 z kwartału poprzedniego (155,96) = 8,036

<sup>4)</sup> względny błąd (w %) = błąd/realizacji kwartału = (8,036/164,00)\*100 = 4,900%, w okresie od I kw. 2014 do II kw. 2022 wynosi 0,571%