

Bijlage 2 bij het ministerieel besluit van 1 oktober 2025 tot vaststelling van de referentiewaarden en de toekenningspercentages voor groene certificaten in het kader van de methodologieën die zijn gebaseerd op de genormaliseerde energiekosten, afgekort LCOE

Referentiewaarden voor marktgebonden parameters van 1 januari 2020 tot en met 31 december 2023

I. Wettelijk kader

- 1. Decreet van 12 april 2001 betreffende de organisatie van de gewestelijke elektriciteitsmarkt, hierna (“decreet van 12 april 2001”): artikel 37, §1;
- 2. Besluit van de Waalse Regering van 30 november 2006 tot bevordering van elektriciteitsopwekking uit hernieuwbare energiebronnen of warmtekrachtkoppeling (hierna “besluit van 30 november 2006”):
 - 1° artikel 15 §1bis/2, vijfde lid;
 - 2° in artikel 15ter1, § 5;
 - 3° artikel 15ter/2, §7, derde lid.

II. Onderwerp

- 3. In deze bijlage worden de referentiewaarden vastgesteld voor de marktgebonden parameters voor de periode van 1 januari 2020 tot en met 31 december 2023.

III. Referentiewaarden voor marktgebonden parameters

1) Verkoopprijs van elektriciteit op de groothandelsmarkt in België (P_{BE-MARKT})

- 4. De onderstaande tabel geeft de referentiewaarden weer voor de verkoopprijs op de groothandelsmarkt in België (P_{BE-MARKT}), berekend volgens de regels van bijlage 1 die van toepassing zijn op productie-eenheden tussen 1 januari 2020 en 31 december 2023.

Productiejaar	P _{BE-MARKT} (EUR/MWh)
2020	52,29
2021	42,01
2022	59,06
2023	197,31
2024	128,74

2) Korting op de prijs van elektriciteit

- 5. De volgende tabel bevat de referentiewaarden van de korting (L), berekend volgens de in bijlage 1 beschreven regels voor de jaren 2020 tot en met 2023 en voor elke sector :

Productiejaar	Zonnepanelen	Windkracht	Hydro	Vaste biomassa	Biogas
2020 tot 2023	21,00%	12,20%	15,00%	5,00%	5,00%

3) waarde van de garanties van oorsprong

- 6. De volgende tabel bevat de referentiewaarden voor de garanties van oorsprong, berekend volgens de in bijlage 1 beschreven regels voor de jaren 2020 tot en met 2023:

Productiejaar	EUR/GO
2020	0,62
2021	0,62
2022	0,53
2023	1,96

4) injectietarief

7. De volgende tabel bevat de referentiewaarden voor de injectietarieven, berekend volgens de in bijlage 1 beschreven regels voor de jaren 2020 tot en met 2023:

Zonnepanelen	]10 - 1000] kW	]1000 - 5000] kW	]5000 - [kW
2020	1,50 €/MWh	0,75 €/MWh	0,50 €/MWh
2021	1,50 €/MWh	0,75 €/MWh	0,50 €/MWh
2022	1,50 €/MWh	0,75 €/MWh	0,50 €/MWh
2023	1,50 €/MWh	0,75 €/MWh	0,50 €/MWh

Windkracht	]0 - 1000] kW	]1000 - [kW
2020	0,75 €/MWh	0,25 €/MWh
2021	0,75 €/MWh	0,25 €/MWh
2022	0,75 €/MWh	0,25 €/MWh
2023	0,75 €/MWh	0,25 €/MWh

Hydro	]0 - 5] kW	]5 - 10] kW	]10 - 500] kW	]500 - [kW
2020	1,50 €/MWh	1,00 €/MWh	0,75 €/MWh	0,25 €/MWh
2021	1,50 €/MWh	1,00 €/MWh	0,75 €/MWh	0,25 €/MWh
2022	1,50 €/MWh	1,00 €/MWh	0,75 €/MWh	0,25 €/MWh
2023	1,50 €/MWh	1,00 €/MWh	0,75 €/MWh	0,25 €/MWh

Vaste biomassa	]0 - 200] kW	]200 - [kW
2020	0,50 €/MWh	0,25 €/MWh
2021	0,50 €/MWh	0,25 €/MWh
2022	0,50 €/MWh	0,25 €/MWh
2023	0,50 €/MWh	0,25 €/MWh

Biogas	]0 - 100] kW	]100 - [kW
2020	0,50 €/MWh	0,25 €/MWh
2021	0,50 €/MWh	0,25 €/MWh
2022	0,50 €/MWh	0,25 €/MWh
2023	0,50 €/MWh	0,25 €/MWh

5) prijzen van biomassa-input

8. Onderstaande tabel geeft de referentieprijzen ($P_{\text{fuel Mix}}$) weer voor de voorgestelde referentiebrandstofmengsels voor de sectoren biogas en vaste biomassa die van toepassing zijn voor de jaren 2020 tot en met 2023:

Biogassysteem			
MIX 1	% Mest > 50% (massa)	38,68	EUR/MWh PCI Biogas
MIX 2	% Mest ≤ 50% (massa)	34,59	EUR/MWh PCI Biogas
Vaste biomassa			
MIX 1	Verse houtsnippers > 85%	24,60	EUR/MWh PCI
MIX 2	Droge houtsnippers ≥ 85%	33,80	EUR/MWh PCI
MIX 3	Pellets > 85%	80,00	EUR/MWh PCI
MIX 4	Hout B > 85%	3,46	EUR/MWh PCI

6) aankoop prijs van aardgas

9. De onderstaande tabel geeft de referentiewaarden weer voor de aankoop prijs van aardgas in België (P_{GN}) [GN=aardgas], berekend volgens de regels van bijlage 1 die van toepassing zijn op productie-eenheden tussen 1 januari 2020 en 31 december 2023.

1 ^e productiejaar	$P_{GN} (1)(EUR/MWh PCS)$	$P_{GN} (1)(EUR/MWh PCI)$
2020	19,53	21,63
2021	14,31	15,85
2022	21,23	23,51
2023	88,83	98,37

7) Waarde van de groene certificaten

10. De volgende tabel bevat de referentiewaarden voor de groene certificaten, berekend volgens de in bijlage 1 beschreven regels voor de jaren 2020 tot en met 2023:

Productiejaar	EUR/CV
2020	67,06
2021	67,58
2022	67,56
2023	66,92

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van 1 oktober 2025 tot vaststelling van de referentiewaarden en de toekenningspercentages voor groene certificaten in het kader van de methodologieën die zijn gebaseerd op de genormaliseerde energiekosten, afgekort LCOE.

Namen, 1 oktober 2025.

De Minister van Energie,
C. NEVEN
