

Statistisch overzicht CertiQ

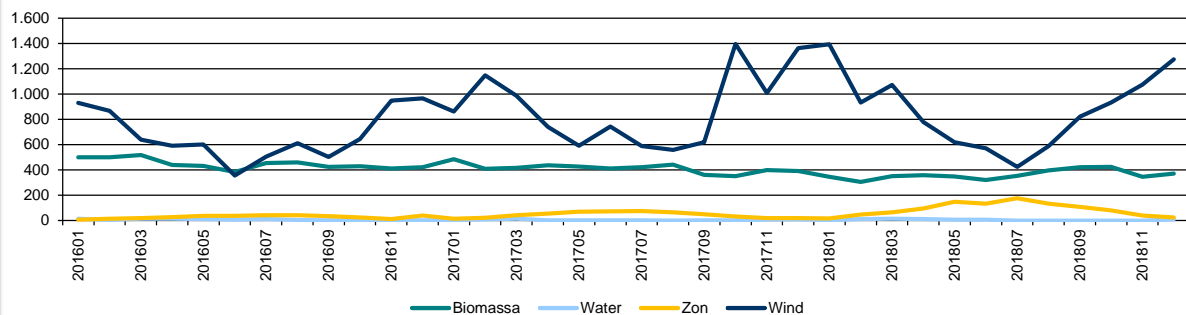
Garanties van Oorsprong

Productie van duurzame elektriciteit in Nederland

(Op basis van uitgegeven Garanties van Oorsprong; in GWh weergegeven)

	dec-18	Laatste 12 mnd
Totaal	1.683,0	15.994,0
Biomassa	372,7	4.351,2
Water	9,8	72,5
Zon	24,5	1.077,4
Wind	1.276,1	10.493,0

Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland (in GWh)

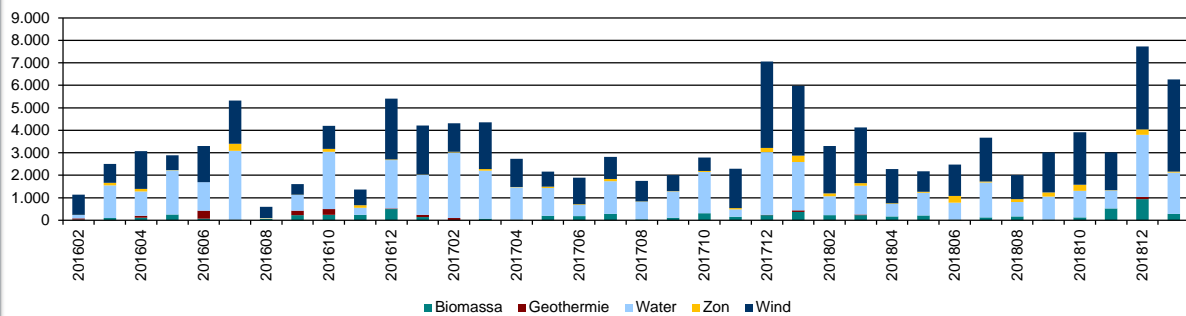


Import van buitenlandse Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit

(in GWh weergegeven)

	jan-19	Laatste 12 mnd
Totaal	6.254,7	43.955,4
Biomassa	278,0	3.055,0
Geothermie	0,0	132,4
Water	1.841,9	14.215,5
Zon	45,7	1.564,1
Wind	4.089,2	24.988,3

Import van duurzame elektriciteit (in GWh)



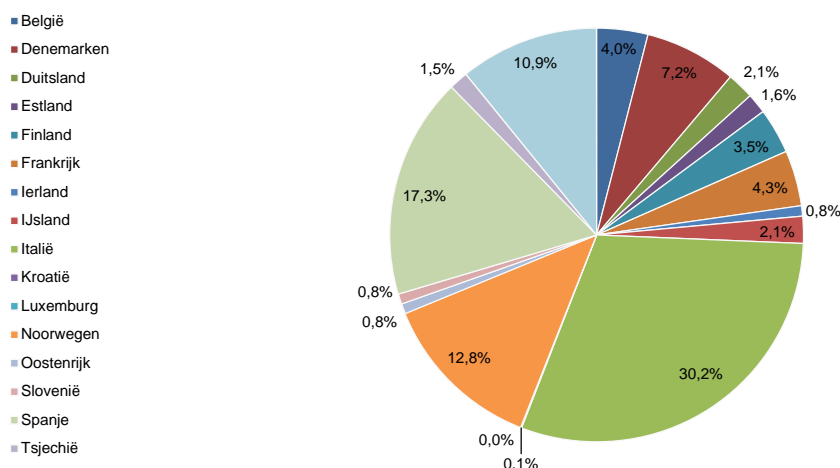
Herkomst* van import januari 2019

	Biomassa	Geothermie	Water	Zon	Wind	Totaal
(In GWh) Totaal	278,0	0,0	1.841,9	45,7	4.089,2	6.254,7
België	2,5	0,0	0,3	0,0	294,6	297,4
Denemarken	25,0	0,0	0,0	0,0	603,2	628,2
Duitsland	55,9	0,0	0,0	0,0	0,0	55,9
Estland	15,4	0,0	0,3	0,0	69,1	84,8
Finland	0,0	0,0	50,0	0,0	106,1	156,1
Frankrijk	0,0	0,0	504,5	0,0	0,0	504,5
Ierland	0,0	0,0	0,0	0,0	25,6	25,6
IJsland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Italië	168,5	0,0	46,3	25,6	1.156,6	1.397,0
Kroatië	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Luxemburg	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	5,0
Noorwegen	0,0	0,0	316,8	0,0	361,7	678,5
Oostenrijk	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,6
Slovenië	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Spanje	0,0	0,0	141,0	0,0	1.207,5	1.348,5
Tsjechië	10,6	0,0	0,0	20,1	26,0	56,7
Zweden	0,0	0,0	782,7	0,0	231,2	1.013,9

* De oorsprong (naar land) waar de elektriciteit is geproduceerd waarop de geïmporteerde Garanties van Oorsprong betrekking hebben.

Garanties van Oorsprong

Herkomst van import gedurende de laatste 12 maanden

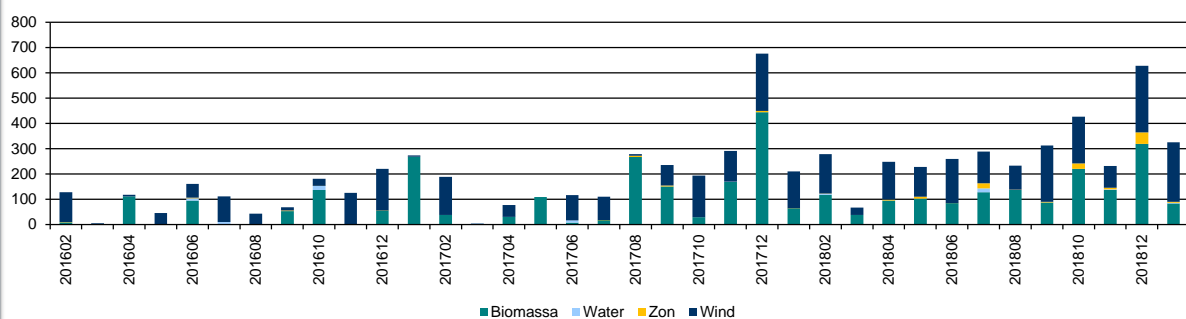


Export van Nederlandse Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit

(In GWh weergegeven)

	jan-19	Laatste 12 mnd
Totaal	325,3	3.524,5
Biomassa	83,0	1.548,8
Water	3,6	26,0
Zon	3,0	110,2
Wind	235,7	1.839,5

Export van duurzame elektriciteit (in GWh)

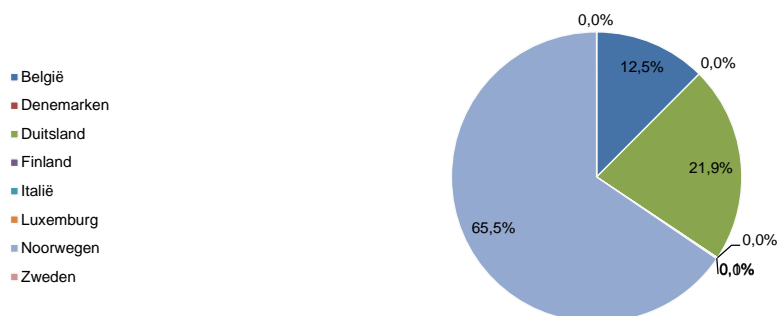


Bestemming van export januari 2019

(In GWh)

	Biomassa	Water	Zon	Wind	Totaal
Totaal	83,0	3,6	3,0	235,7	325,3
België	1,1	3,6	3,0	35,0	42,7
Denemarken	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Duitsland	0,0	0,0	0,0	90,0	90,0
Finland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Italië	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Luxemburg	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Noorwegen	81,9	0,0	0,0	110,7	192,6
Zweden	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Bestemming van export gedurende de laatste 12 maanden



Garanties van Oorsprong

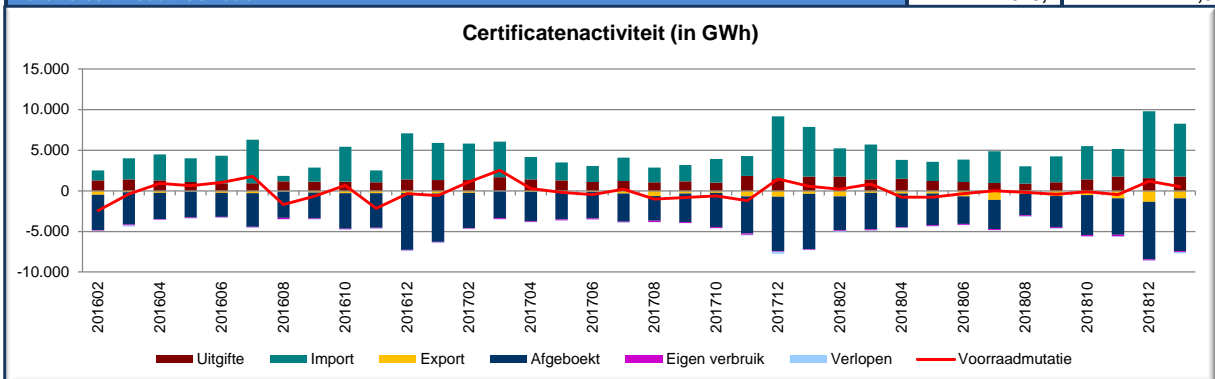
Afgeboekte Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit (In GWh weergegeven)	jan-19	Laatste 12 mnd
Totaal	6.499,4	53.204,4

Herkomst** van afgeboekte Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit januari 2019

(In GWh weergegeven)	Totaal	6.499,4
België	135,4	
Denemarken	520,3	
Duitsland	0,0	
Estland	69,8	
Finland	141,1	
Frankrijk	10,3	
Ierland	50,0	
IJsland	61,4	
Italië	1.374,7	
Kroatië	0,5	
Nederland	1.465,5	
Noorwegen	144,0	
Oostenrijk	6,2	
Slovenië	14,3	
Spanje	1.750,1	
Tsjechië	73,5	
Zweden	682,2	

** De oorsprong (naar land) waar de elektriciteit is geproduceerd waarop de afgeboekte Garanties van Oorsprong betrekking hebben.

Certificatenactiviteit (in GWh)	jan-19	Laatste 12 mnd
Aangemaakte certificaten	1.759,8	16.346,6
Geïmporteerde certificaten	6.475,0	46.526,0
Toename certificaatvoorraad	8.234,8	62.872,6
Geëxporteerde certificaten	930,9	8.166,5
Afgeboekte certificaten	6.499,4	53.204,4
Certificaten voor eigen verbruik (niet verhandelbaar)	98,1	1.360,5
Verlopen certificaten	187,2	562,4
Afname certificaatvoorraad	7.715,6	63.293,8
Toename certificaatvoorraad	8.234,8	62.872,6
Afname certificaatvoorraad	7.715,6	63.293,8
Mutatie certificaatvoorraad	519,2	-421,3



Voorraad garanties van oorsprong voor duurzame elektriciteit *** (In GWh weergegeven)	Per 01-02-2019	
Totaal	12.188,1	
Biomassa	1.602,9	
Geothermie	0,0	
Water	3.110,9	
Zon	278,3	
Wind	7.196,0	

*** De getoonde aantallen vormen een momentopname op de genoemde datum. In werkelijkheid is de voorraad aan voortdurende verandering onderhevig.

Productie-installaties elektriciteit

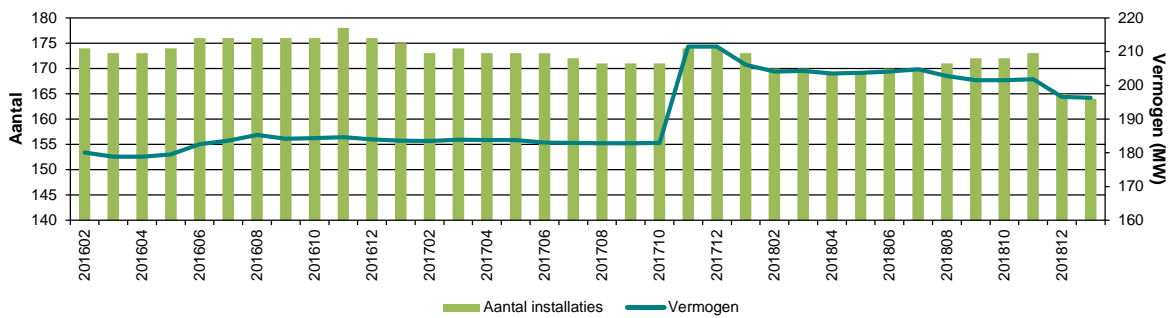
Productie-installaties

Per 01-02-2019

	Aantal	Vermogen (MW)
Totaal	18.617	7.862,1
Biomassa	232	1.963,3
<i>Waarvan:</i>		
Vergistingsinstallaties	164	196,3
Stortgasinstallaties	15	7,7
AVI	17	867,1
Bij- en meestook	1	600,0
Overige biomassa	35	292,3
Water	15	37,2
Zon	17.198	1.574,4
Wind	1.172	4.287,2

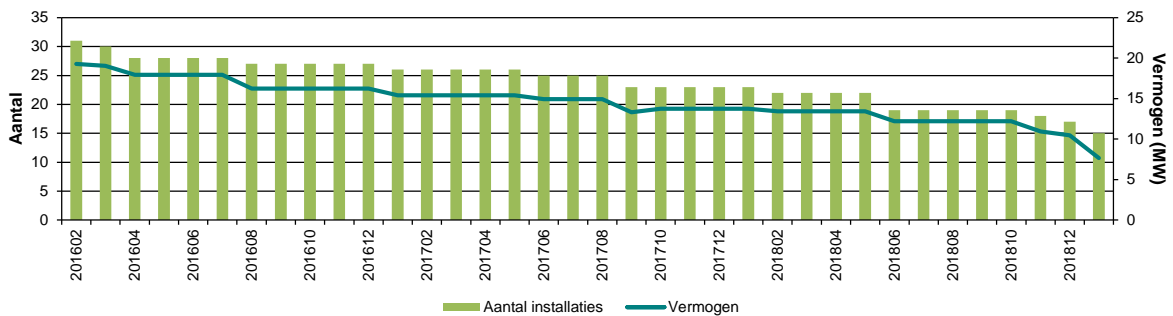
Aantal en vermogen vergistingsinstallaties

Ingeschreven vergistingsinstallaties



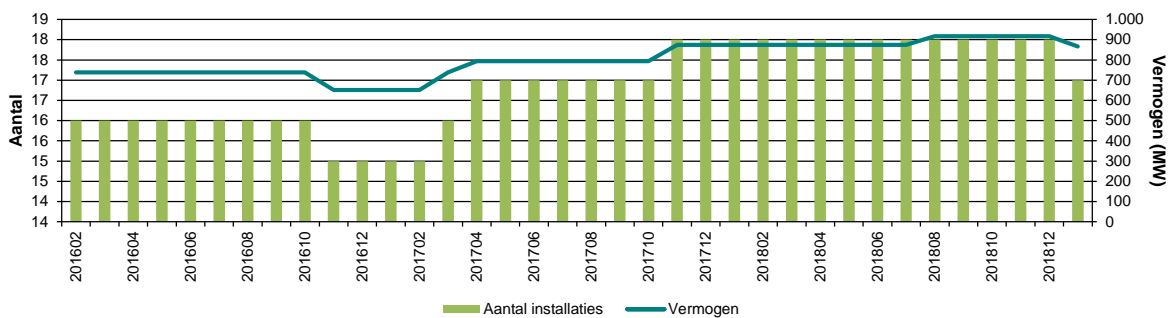
Aantal en vermogen stortgasinstallaties

Ingeschreven stortgasinstallaties



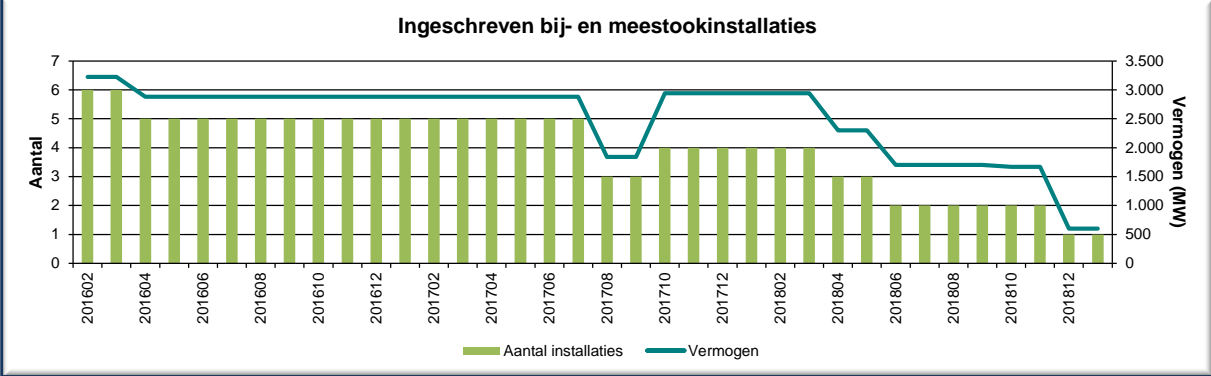
Aantal en vermogen afvalverbrandingsinstallaties (AVI)

Ingeschreven afvalverbrandingsinstallaties

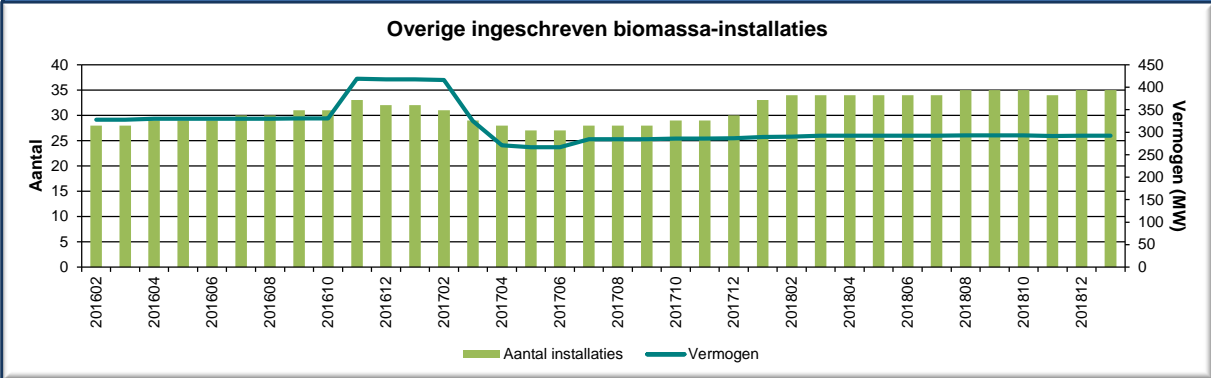


Productie-installaties elektriciteit

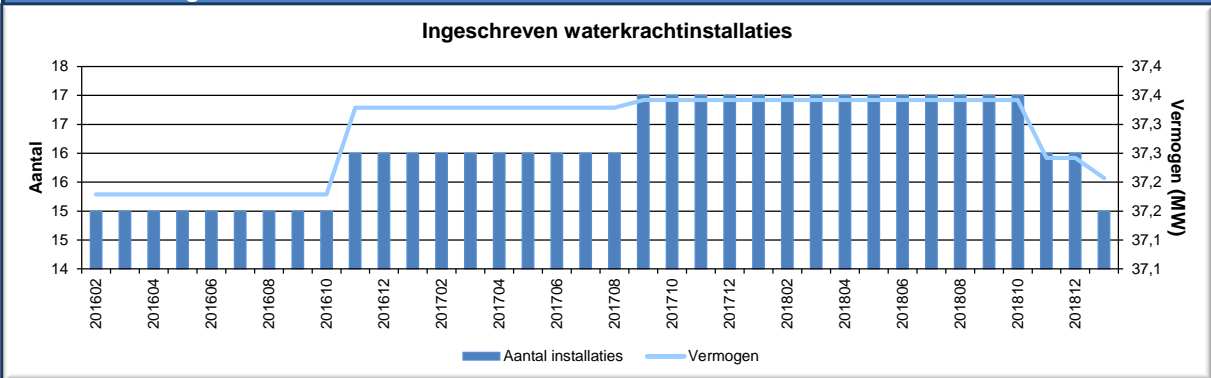
Aantal en vermogen bij- en meestookinstallaties



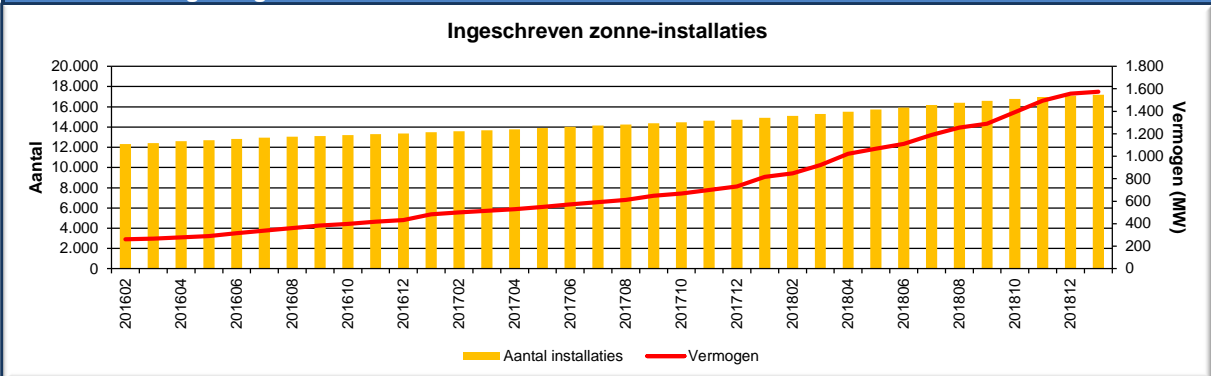
Aantal en vermogen overige biomassa-installaties



Aantal en vermogen waterkrachtinstallaties



Aantal en vermogen ingeschreven zonne-installaties



Productie-installaties elektriciteit

Aantal en vermogen windinstallaties

