

Statistisch overzicht CertiQ

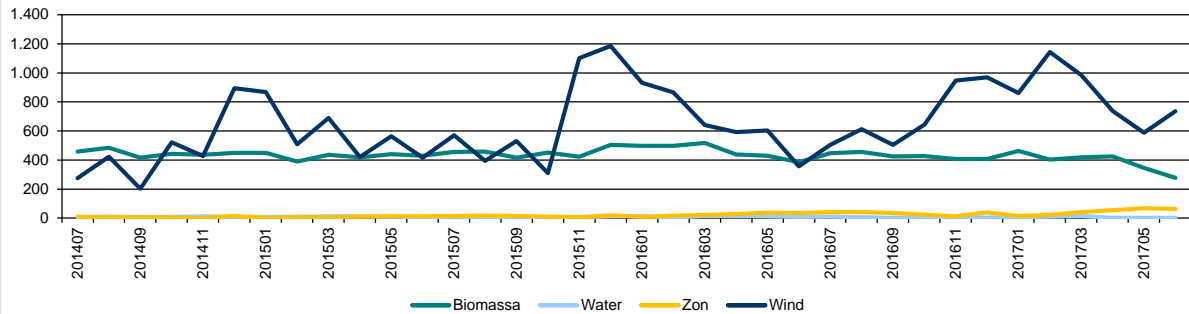
Garanties van Oorsprong

Productie van duurzame elektriciteit in Nederland

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

	jun-17	Laatste 12 mnd
Totaal	1.077,3	14.661,6
Biomassa	277,5	4.904,1
Water	1,4	66,0
Zon	63,1	455,3
Wind	735,3	9.236,2

Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland (in GWh)

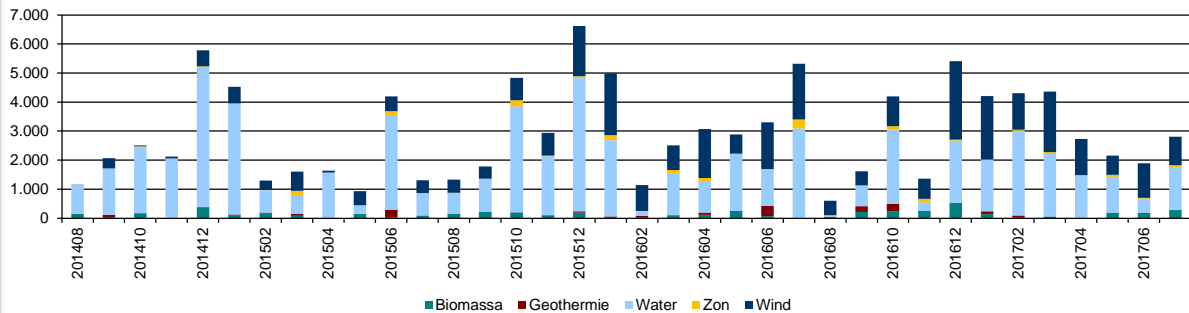


Import van buitenlandse Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit

(In GWh weergegeven)

	jul-17	Laatste 12 mnd
Totaal	2.810,5	35.646,8
Biomassa	277,4	2.161,6
Geothermie	0,0	658,6
Water	1.464,2	17.237,8
Zon	87,5	599,7
Wind	981,4	14.989,2

Import van duurzame elektriciteit (in GWh)



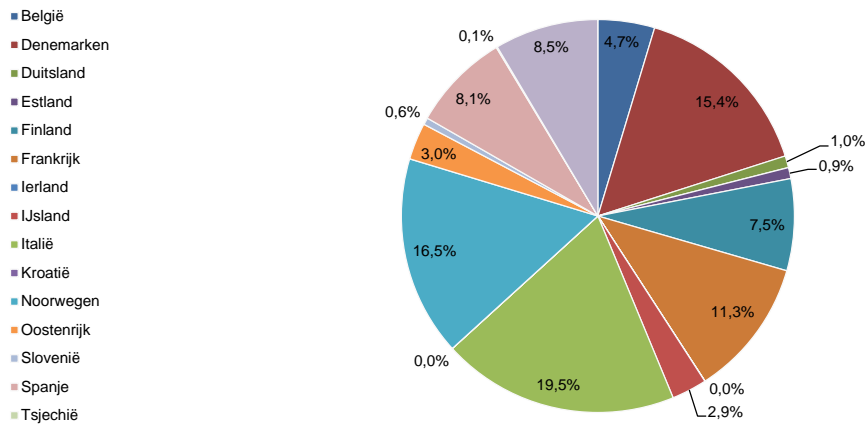
Herkomst* van import juli 2017

(In GWh)	Totaal	Biomassa	Geothermie	Water	Zon	Wind	Totaal
Totaal	277,4	0,0	0,0	1.464,2	87,5	981,4	2.810,5
België	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	154,4	154,4
Denemarken	257,4	0,0	0,0	0,0	0,0	586,7	844,2
Duitsland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Estland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Finland	0,0	0,0	0,0	300,0	0,0	23,5	323,5
Frankrijk	0,0	0,0	0,0	296,1	0,0	0,0	296,1
Ierland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
IJsland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Italië	0,0	0,0	0,0	38,1	71,5	85,4	195,0
Kroatië	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Noorwegen	0,0	0,0	0,0	330,0	0,0	0,8	330,8
Oostenrijk	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Slovenië	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Spanje	0,0	0,0	0,0	300,0	0,0	88,6	388,6
Tsjechië	20,0	0,0	0,0	0,0	16,0	0,0	36,0
Zweden	0,0	0,0	0,0	200,0	0,0	42,0	242,0

* 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

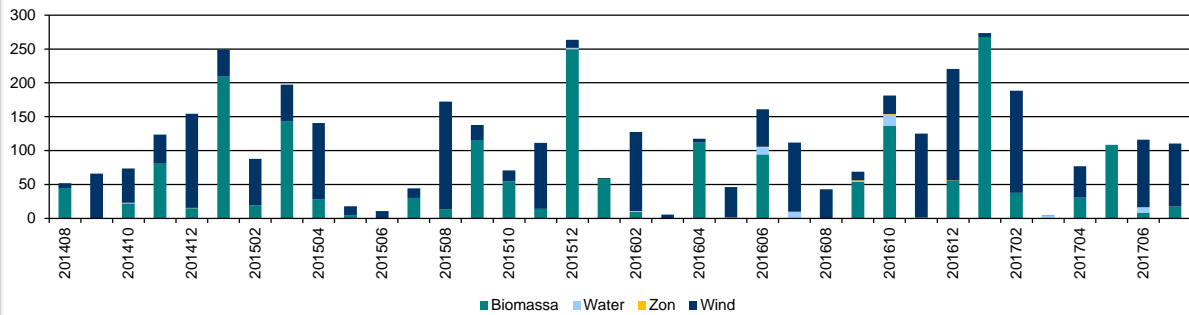
jul-17

Laatste 12 mnd

(in GWh weergegeven)

	jul-17	Laatste 12 mnd
Totaal	110,4	1.516,5
Biomassa	17,2	718,8
Water	0,0	28,2
Zon	0,3	3,3
Wind	93,0	766,1

Export van duurzame elektriciteit (in GWh)

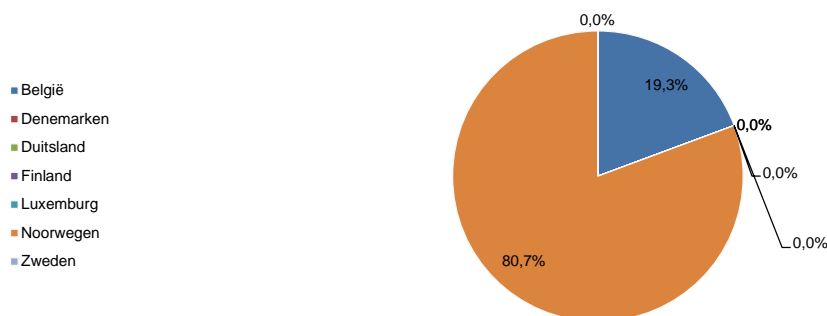


Bestemming van export

juli 2017

	Biomassa	Water	Zon	Wind	Totaal
(in GWh)					
Totaal	17,2	0,0	0,3	93,0	110,4
België	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Denemarken	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Duitsland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Finland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Luxemburg	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Noorwegen	17,2	0,0	0,3	93,0	110,4
Zweden	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Bestemming van export gedurende de laatste 12 maanden



Garanties van Oorsprong

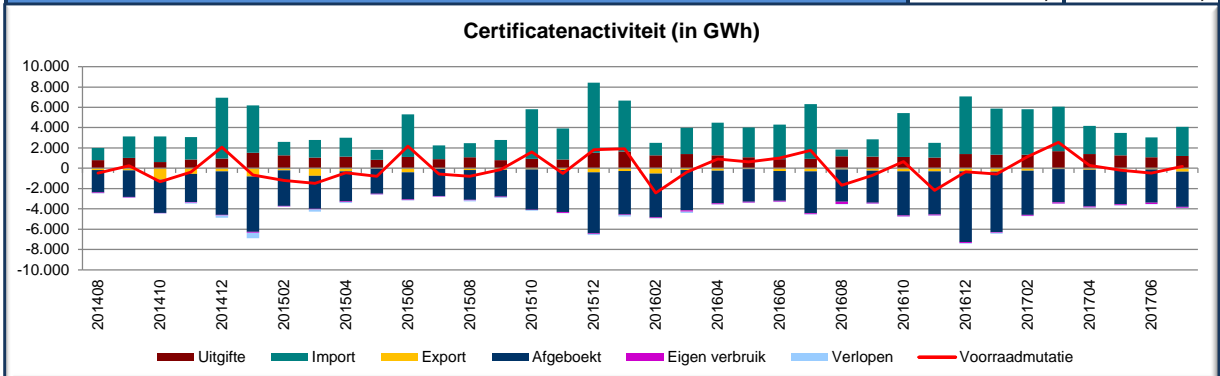
Afgeboekte Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit		jul-17	Laatste 12 mnd
(In GWh weergegeven)	Totaal	3.469,8	49.284,9

Herkomst** van afgeboekte Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit juli 2017

(In GWh weergegeven)	Totaal	3.469,8
België	213,7	
Denemarken	358,0	
Duitsland	22,5	
Estland	14,6	
Finland	66,5	
Frankrijk	292,4	
IJsland	4,3	
Italië	427,6	
Kroatië	0,0	
Nederland	986,8	
Noorwegen	274,7	
Oostenrijk	15,1	
Slovenië	0,0	
Spanje	499,2	
Tsjechië	20,0	
Zweden	274,4	

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

Certificatenactiviteit (in GWh)	jul-17	Laatste 12 mnd
Aangemaakte certificaten	1.207,7	15.212,9
Geïmporteerde certificaten	2.867,9	36.991,2
Toename certificaatvoorraad	4.075,6	52.204,0
Geëxporteerde certificaten	322,1	2.599,9
Afgeboekte certificaten	3.469,8	49.284,9
Certificaten voor eigen verbruik (niet verhandelbaar)	86,8	1.213,1
Verlopen certificaten	15,2	441,5
Afname certificaatvoorraad	3.893,8	53.539,4
Toename certificaatvoorraad	4.075,6	52.204,0
Afname certificaatvoorraad	3.893,8	53.539,4
Mutatie certificaatvoorraad	181,8	-1.335,4



Voorraad garanties van oorsprong voor duurzame elektriciteit ***	Per 01-08-2017	
(In GWh weergegeven)	Totaal	14.187,0
	Biomassa	2.584,6
	Geothermie	75,8
	Water	4.074,5
	Zon	206,1
	Wind	7.246,1

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

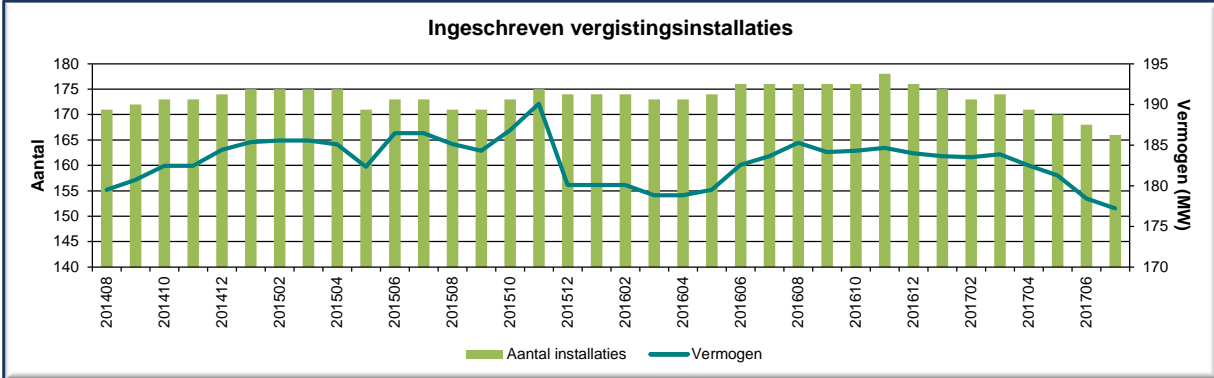
Productie-installaties elektriciteit

Productie-installaties

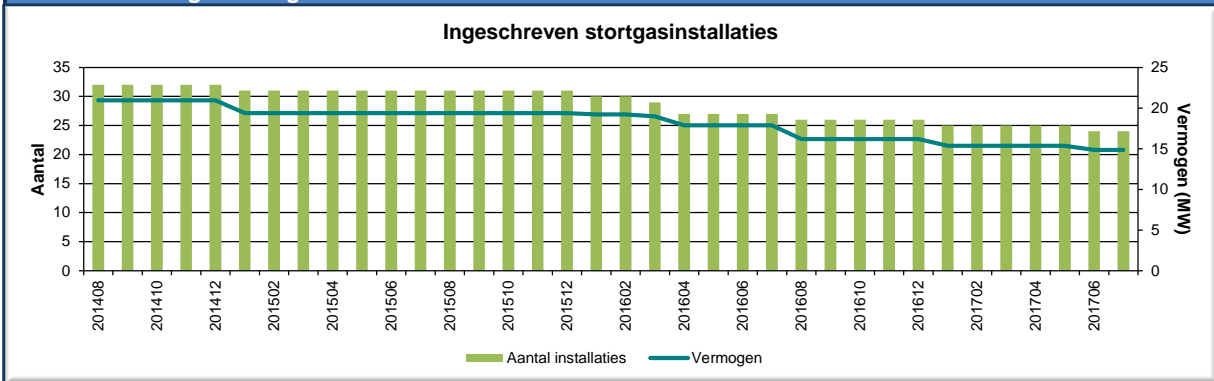
Per 01-08-2017

	Aantal	Vermogen (MW)
Totaal	15.301	9.081,1
Biomassa	241	4.199,6
<i>Waarvan:</i>		
Vergistingsinstallaties	166	177,2
Stortgasinstallaties	24	14,9
AVI	17	793,0
Bij- en meestook	5	2.880,0
Overige biomassa	29	334,5
Water	16	37,3
Zon	13.887	557,6
Wind	1.157	4.286,6

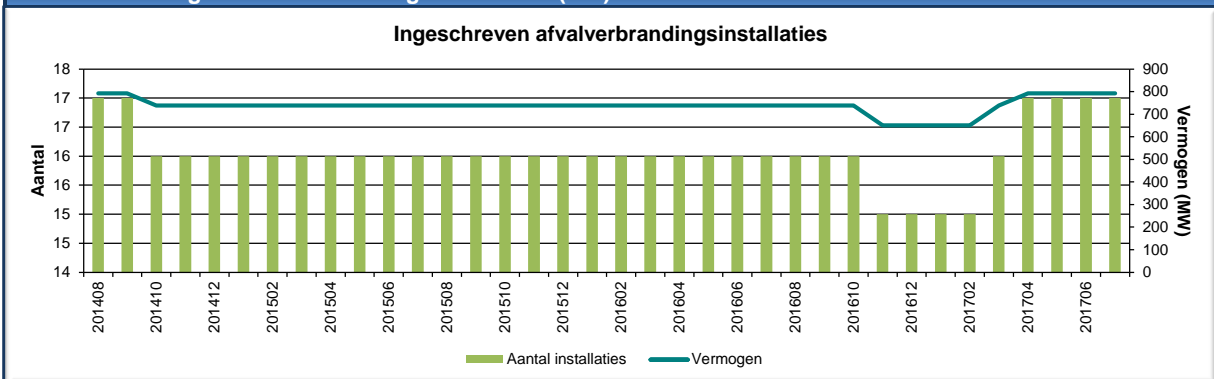
Aantal en vermogen vergistingsinstallaties



Aantal en vermogen stortgasinstallaties

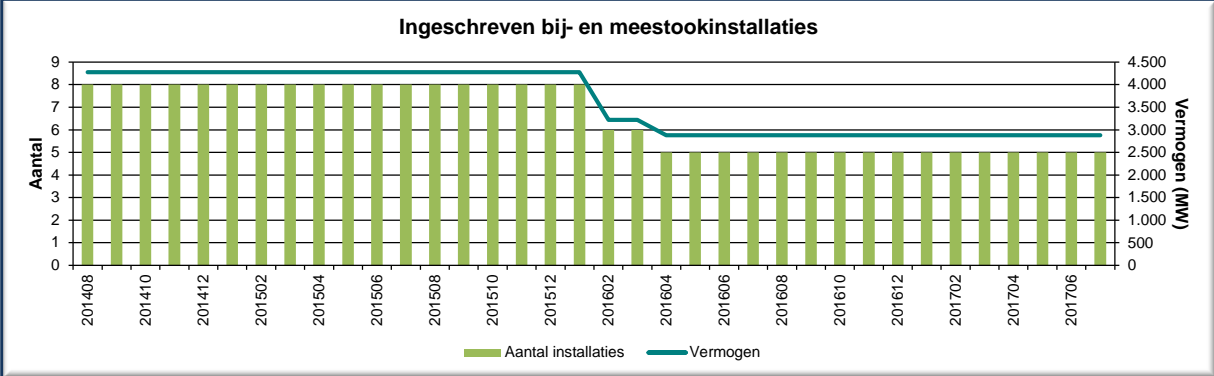


Aantal en vermogen afvalverbrandingsinstallaties (AVI)

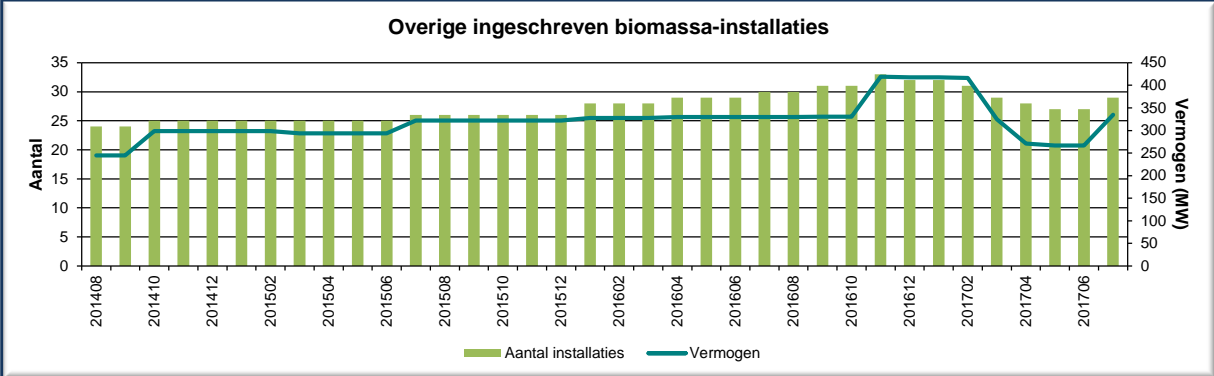


Productie-installaties elektriciteit

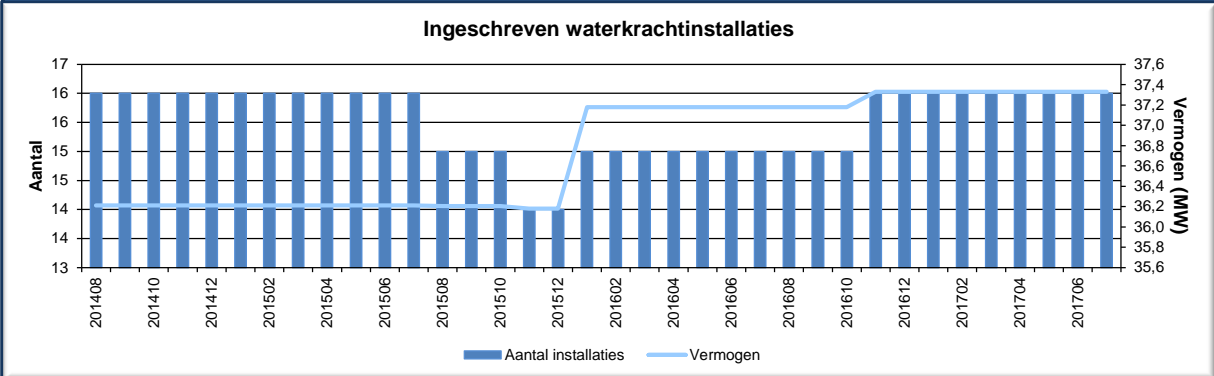
Aantal en vermogen bij- en meestookinstallaties



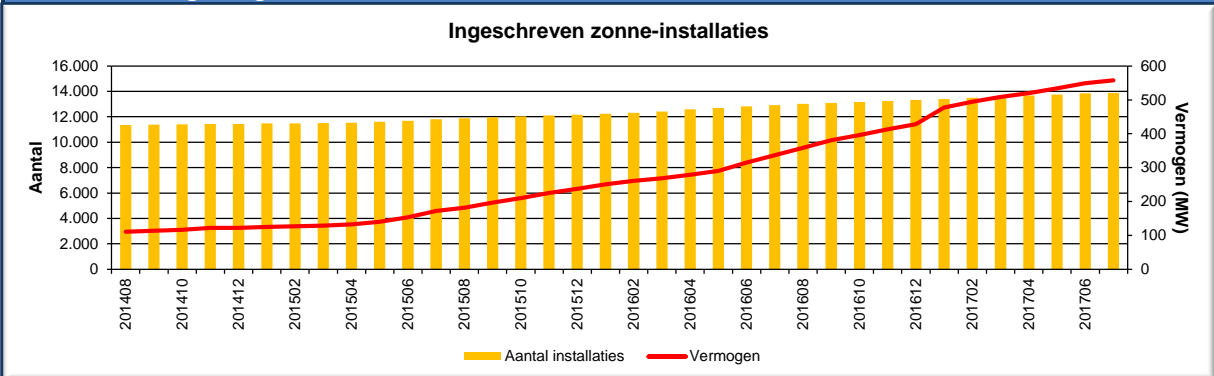
Aantal en vermogen overige biomassa-installaties



Aantal en vermogen waterkrachtinstallaties



Aantal en vermogen ingeschreven zonne-installaties



Productie-installaties elektriciteit

Aantal en vermogen windinstallaties

