

Statistisch overzicht CertiQ

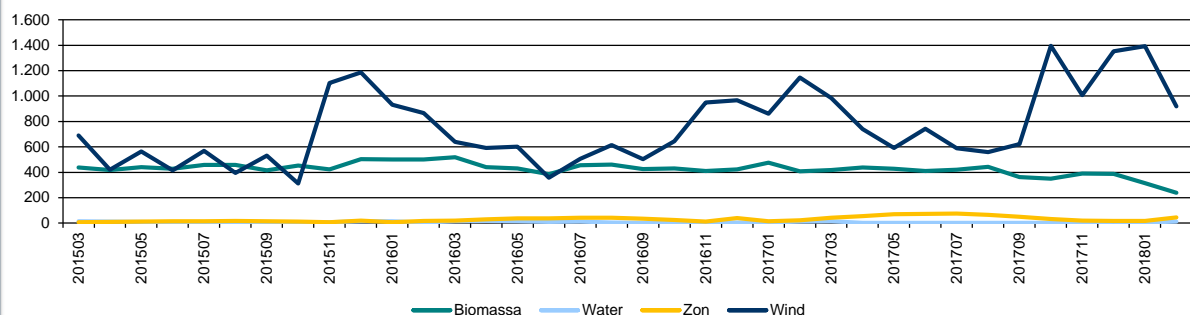
Garanties van Oorsprong

Productie van duurzame elektriciteit in Nederland

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

	feb-18	Laatste 12 mnd
Totaal	1.213,1	16.110,8
Biomassa	239,3	4.600,2
Water	11,5	60,0
Zon	44,1	559,5
Wind	918,2	10.891,1

Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland (in GWh)

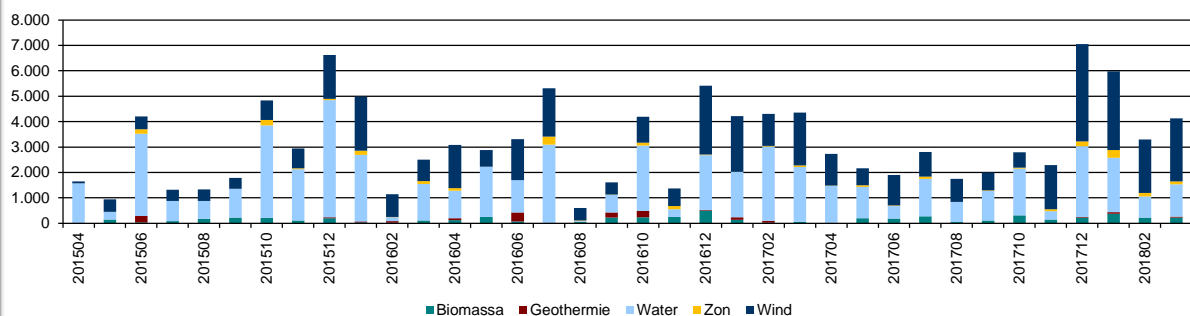


Import van buitenlandse Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit

(In GWh weergegeven)

	mrt-18	Laatste 12 mnd
Totaal	4.125,7	38.868,3
Biomassa	224,0	2.339,7
Geothermie	32,4	116,3
Water	1.275,5	15.803,5
Zon	114,9	1.063,1
Wind	2.478,9	19.545,8

Import van duurzame elektriciteit (in GWh)



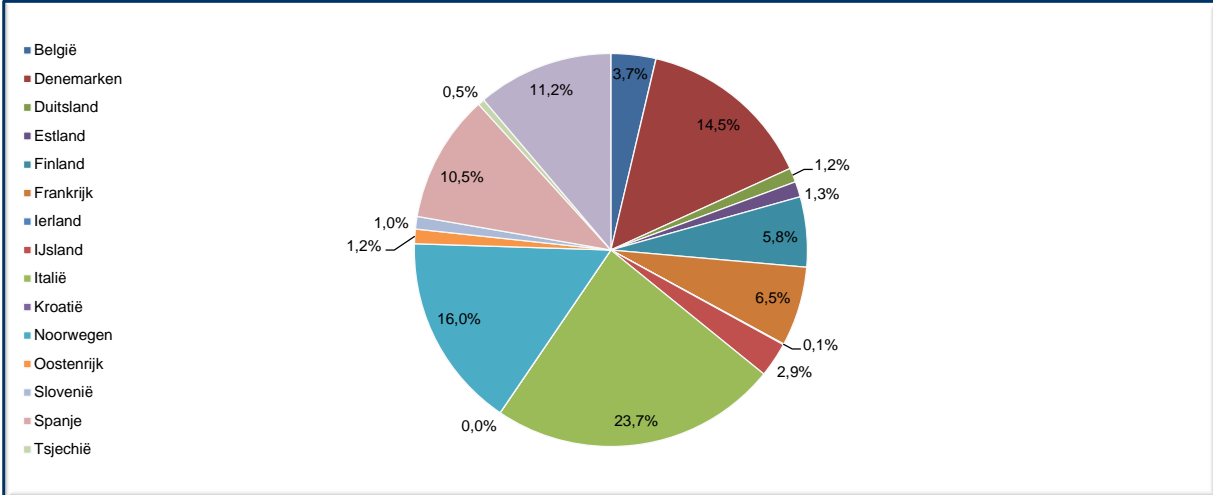
Herkomst* van import maart 2018

(In GWh)	Totaal	Biomassa	Geothermie	Water	Zon	Wind	Totaal
Totaal	224,0	32,4	1.275,5	114,9	2.478,9	4.125,7	
België	0,0	0,0	0,0	0,0	61,8	61,8	
Denemarken	0,0	0,0	0,0	0,0	168,9	168,9	
Duitsland	31,1	0,0	20,0	0,0	0,0	51,1	
Estland	0,0	0,0	0,0	0,0	35,8	35,8	
Finland	113,9	0,0	0,1	0,0	157,3	271,3	
Frankrijk	0,0	0,0	500,0	0,0	0,0	500,0	
Ierland	0,0	0,0	0,0	0,0	9,8	9,8	
IJsland	0,0	32,4	0,9	0,0	0,0	33,3	
Italië	79,0	0,0	0,0	95,2	1.153,1	1.327,3	
Kroatië	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Noorwegen	0,0	0,0	297,3	0,0	199,3	496,6	
Oostenrijk	0,0	0,0	200,0	0,0	34,3	234,3	
Slovenië	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Spanje	0,0	0,0	3,9	0,0	643,7	647,6	
Tsjechië	0,0	0,0	1,3	19,7	7,6	28,6	
Zweden	0,0	0,0	252,0	0,0	7,3	259,3	

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

Garanties van Oorsprong

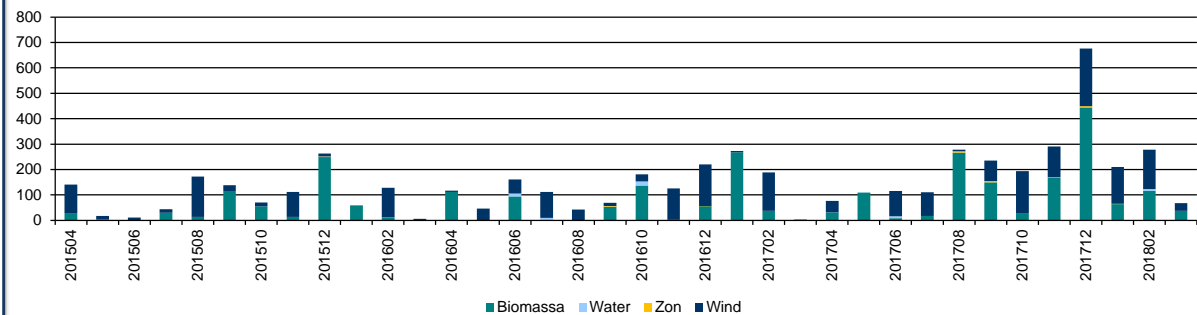
Herkomst van import gedurende de laatste 12 maanden



Export van Nederlandse Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit

(In GWh weergegeven)	mrt-18	Laatste 12 mnd
Totaal	67,4	2.643,0
Biomassa	37,4	1.443,8
Water	0,0	15,3
Zon	0,0	15,1
Wind	30,0	1.168,8

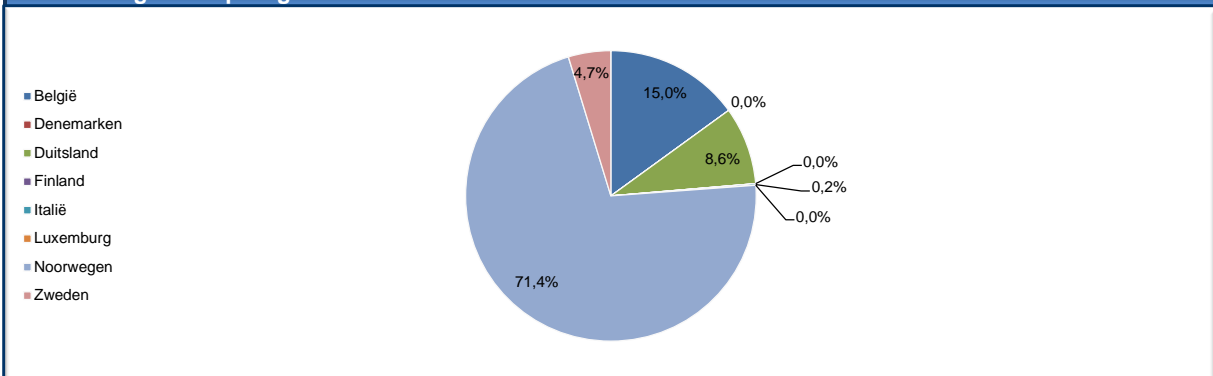
Export van duurzame elektriciteit (in GWh)



Bestemming van export maart 2018

(In GWh)	Biomassa	Water	Zon	Wind	Totaal
Totaal	37,4	0,0	0,0	30,0	67,4
België	19,7	0,0	0,0	0,0	19,7
Denemarken	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Duitsland	0,0	0,0	0,0	5,0	5,0
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	17,7	0,0	0,0	25,0	42,7
Zweden	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Bestemming van export gedurende de laatste 12 maanden



Garanties van Oorsprong

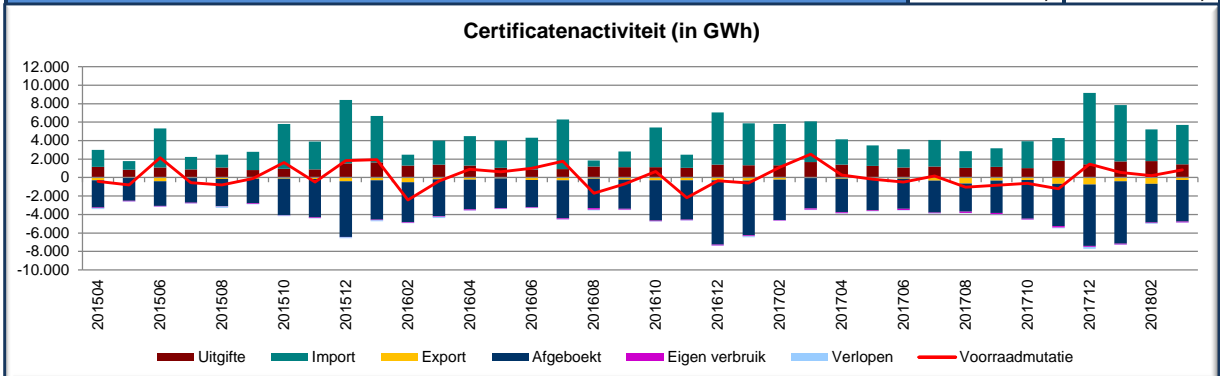
Afgeboekte Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit		mrt-18	Laatste 12 mnd
(In GWh weergegeven)	Totaal	4.502,7	51.245,3

Herkomst** van afgeboekte Garanties van Oorsprong voor duurzame elektriciteit maart 2018

(In GWh weergegeven)	Totaal	4.502,7
België	97,3	
Denemarken	238,3	
Duitsland	5,7	
Estland	26,0	
Finland	163,7	
Frankrijk	61,9	
IJsland	33,3	
Italië	1.384,5	
Kroatië	0,0	
Nederland	1.333,8	
Noorwegen	526,9	
Oostenrijk	10,9	
Slovenië	26,5	
Spanje	315,4	
Tsjechië	20,2	
Zweden	258,4	

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

Certificatenactiviteit (in GWh)	mrt-18	Laatste 12 mnd
Aangemaakte certificaten	1.425,4	16.409,9
Geïmporteerde certificaten	4.288,2	40.532,3
Toename certificaatvoorraad	5.713,6	56.942,1
Geëxporteerde certificaten	258,9	4.698,3
Afgeboekte certificaten	4.502,7	51.245,3
Certificaten voor eigen verbruik (niet verhandelbaar)	94,6	1.250,8
Verlopen certificaten	12,0	620,5
Afname certificaatvoorraad	4.868,1	57.815,0
Toename certificaatvoorraad	5.713,6	56.942,1
Afname certificaatvoorraad	4.868,1	57.815,0
Mutatie certificaatvoorraad	845,5	-872,8



Voorraad garanties van oorsprong voor duurzame elektriciteit ***		Per 01-04-2018
(In GWh weergegeven)	Totaal	13.874,1
Biomassa	1.742,8	
Geothermie	0,0	
Water	3.534,5	
Zon	297,2	
Wind	8.299,6	

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

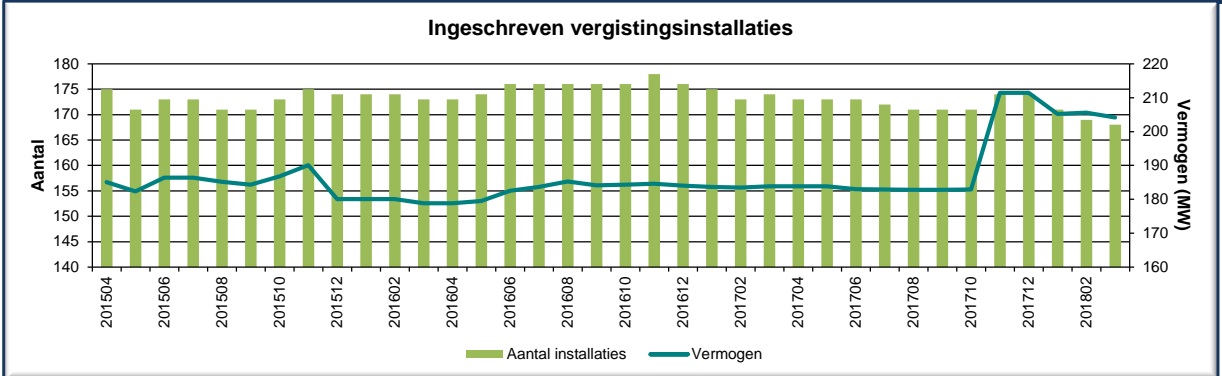
Productie-installaties elektriciteit

Productie-installaties

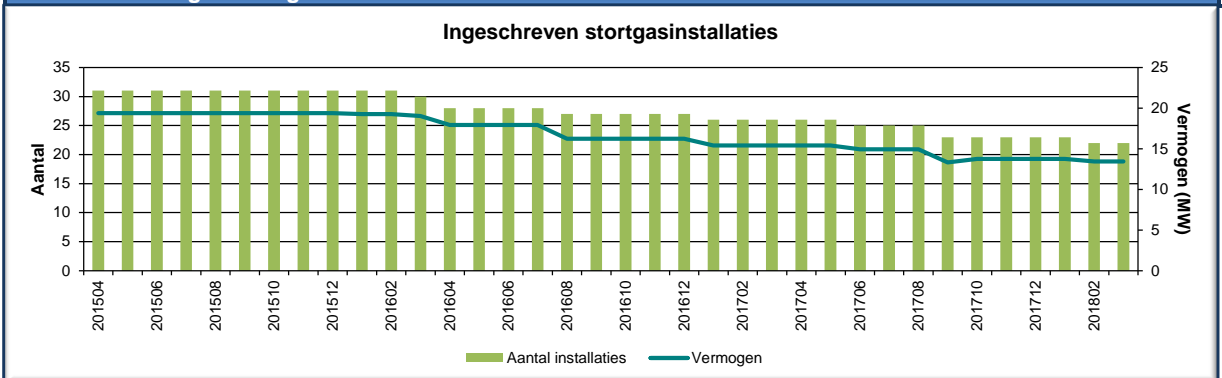
Per 01-04-2018

	Aantal	Vermogen (MW)
Totaal	16.443	9.482,7
Biomassa	246	4.323,8
<i>Waarvan:</i>		
Vergistingsinstallaties	168	204,2
Stortgasinstallaties	22	13,4
AVI	18	874,0
Bij- en meestook	4	2.940,0
Overige biomassa	34	292,2
Water	16	37,3
Zon	14.970	838,1
Wind	1.211	4.283,5

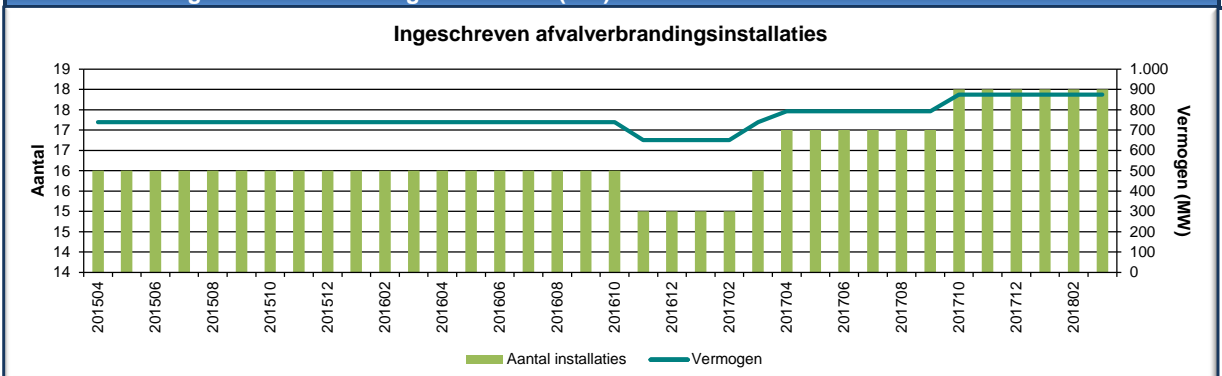
Aantal en vermogen vergistingsinstallaties



Aantal en vermogen stortgasinstallaties

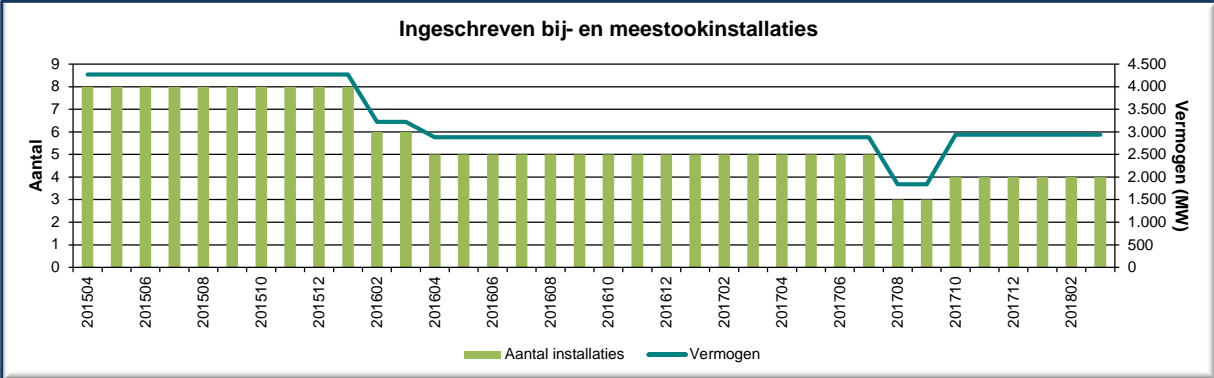


Aantal en vermogen afvalverbrandingsinstallaties (AVI)

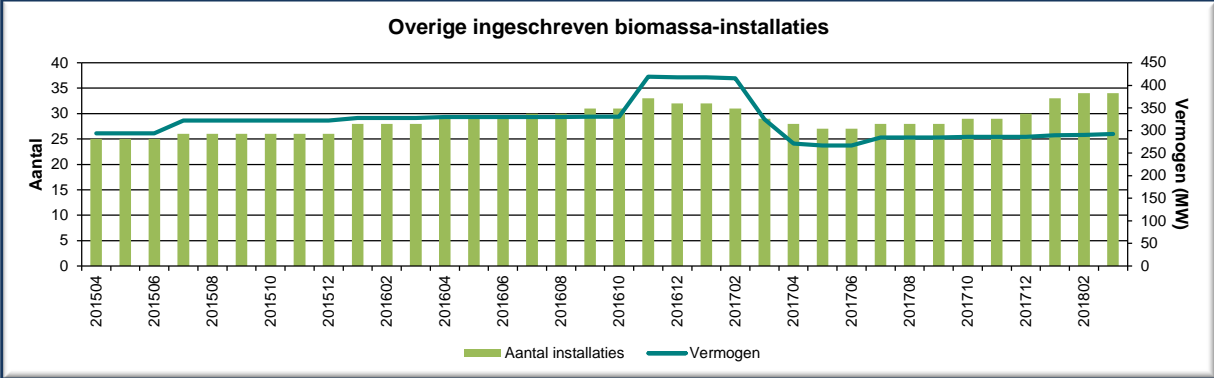


Productie-installaties elektriciteit

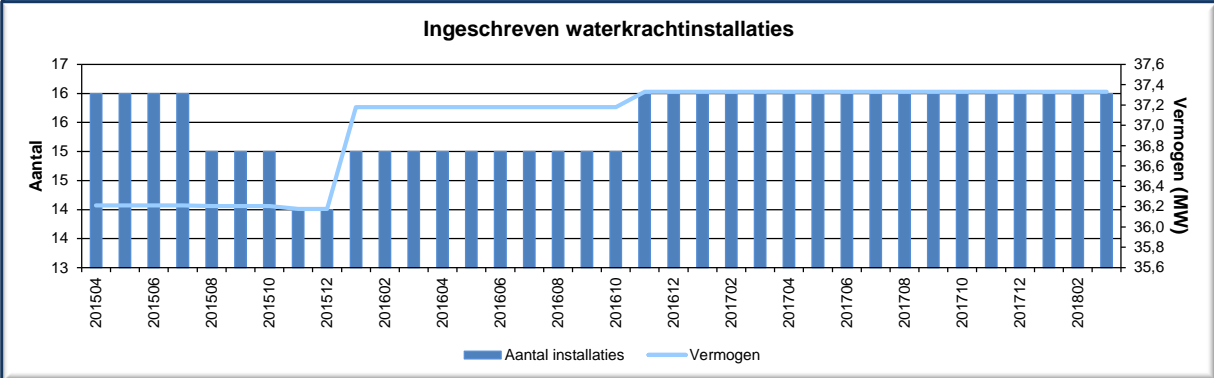
Aantal en vermogen bij- en meestookinstallaties



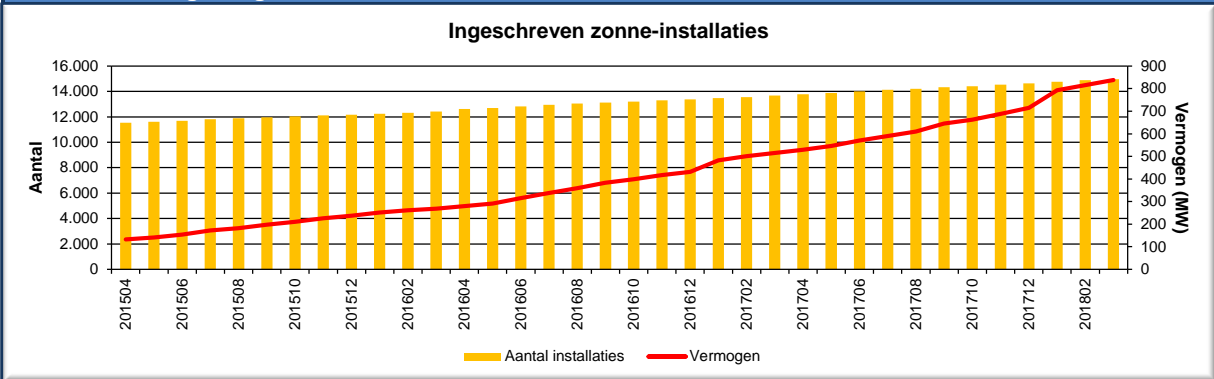
Aantal en vermogen overige biomassa-installaties



Aantal en vermogen waterkrachtinstallaties



Aantal en vermogen ingeschreven zonne-installaties



Productie-installaties elektriciteit

Aantal en vermogen windinstallaties

