

# Statistisch jaaroverzicht CertiQ 2013

## Garanties van oorsprong

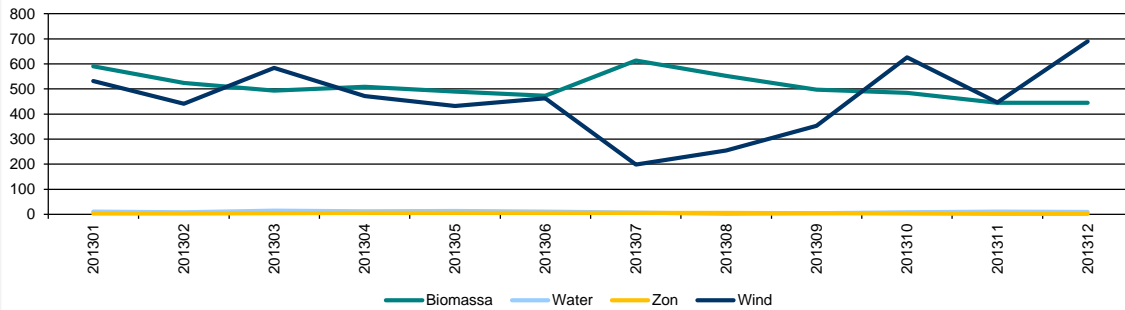
### Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland

2013

(In MWh weergegeven)

<b>Totaal</b>	<b>11.774.753</b>
Biomassa	6.117.803
Water	114.782
Zon	49.702
Wind	5.492.466

### Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland in 1.000 MWh



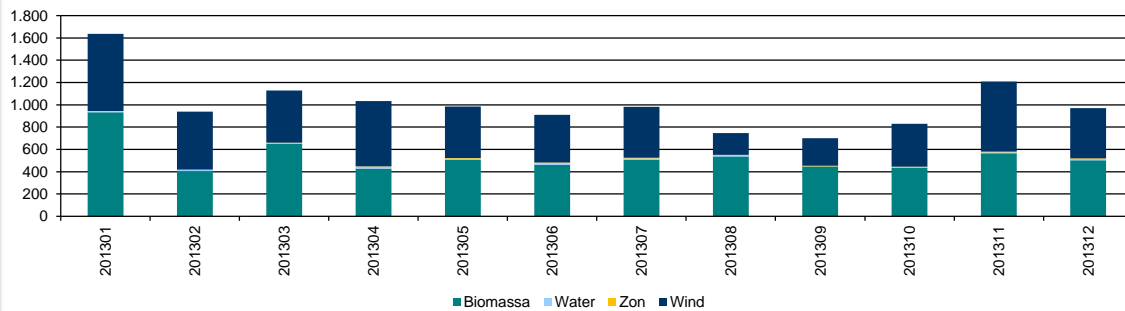
### Aangemaakte certificaten over Nederlandse duurzame elektriciteit

2013

(In MWh weergegeven)

<b>Totaal</b>	<b>12.069.287</b>
Biomassa	6.376.747
Water	112.535
Zon	60.718
Wind	5.519.287

### Aanmaak van certificaten over Nederlandse duurzame elektriciteit in 1.000 MWh



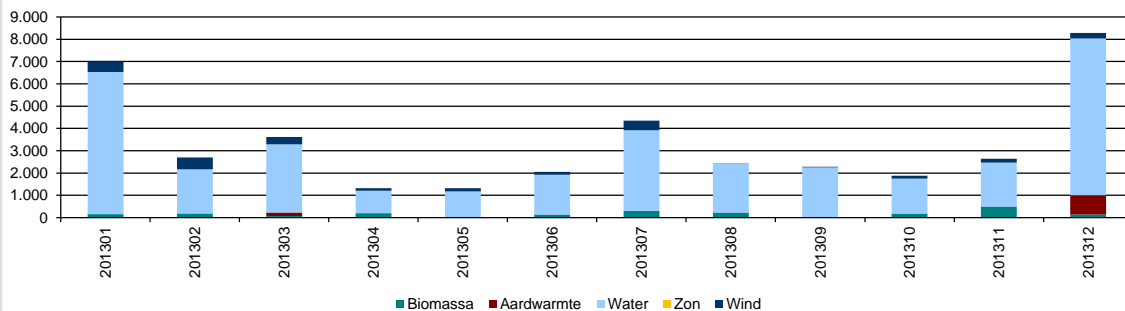
### Geïmporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit

2013

(In MWh weergegeven)

<b>Totaal</b>	<b>39.835.326</b>
Biomassa	2.080.515
Aardwarmte	1.037.381
Water	33.979.155
Zon	0
Wind	2.738.275

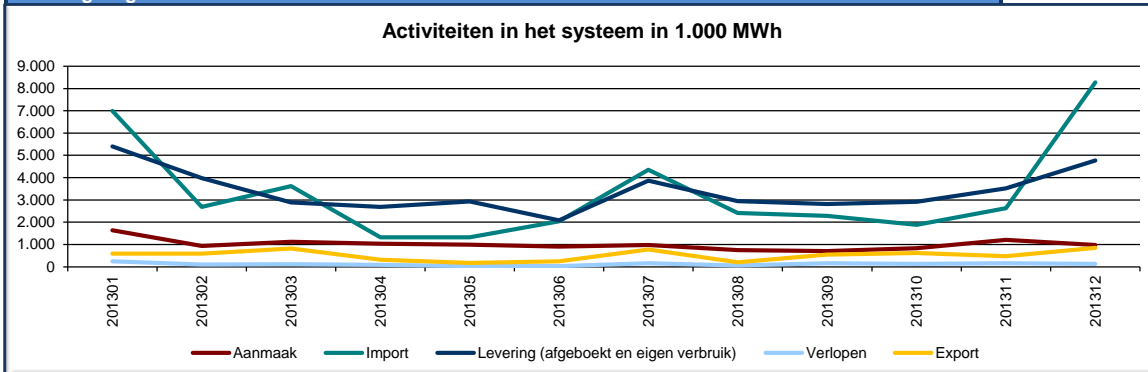
### Import van duurzame elektriciteit in 1.000 MWh



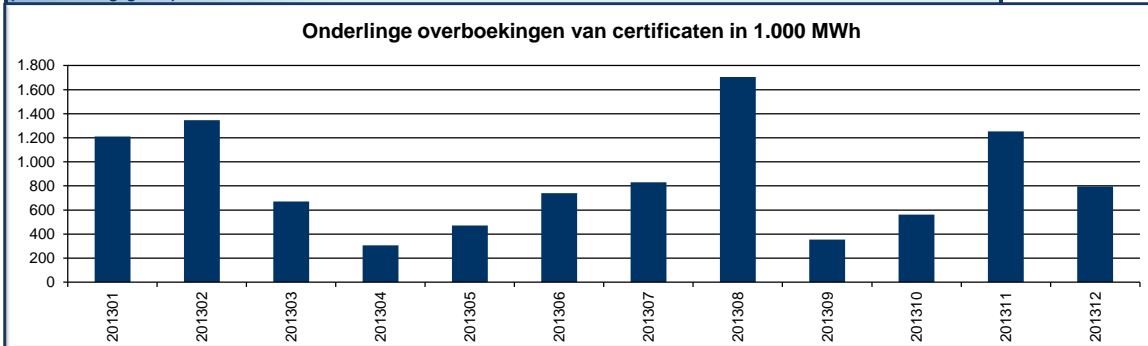
## Garanties van oorsprong

<b>Geëxporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit</b>		<b>2013</b>
<i>(In MWh weergegeven)</i>		
<b>Totaal</b>		<b>6.183.822</b>

<b>Activiteiten in het systeem (in MWh)</b>		<b>2013</b>
Aangemaakte certificaten		12.069.287
Geïmporteerde certificaten		39.835.326
<b>Toename certificaatvoorraad</b>		<b>51.904.613</b>
Geëxporteerde certificaten		6.183.822
Afgeboekte certificaten		39.956.079
Certificaten voor eigen verbruik (niet verhandelbaar)		862.734
Verlopen certificaten		1.410.862
<b>Afname certificaatvoorraad</b>		<b>48.413.497</b>
Toename certificaatvoorraad		51.904.613
Afname certificaatvoorraad		48.413.497
<b>Mutatie geldige certificaten</b>		<b>3.491.116</b>



<b>Onderlinge overboekingen</b>		<b>2013</b>
<i>(In MWh weergegeven)</i>		
		<b>10.244.021</b>



## Participanten

<b>Participanten Garanties van Oorsprong</b>		<b>Per 31-12-2013</b>	
<i>(Productie-installaties)</i>		<b>Aantal</b>	<b>Vermogen (MW)</b>
<b>Totaal</b>		<b>12.485</b>	<b>9.067,320</b>
Biomassa		257	6.186,044
Water		19	37,964
Zon		11.123	90,517
Wind		1.086	2.752,795
<b>Aantal handelaren</b>		<b>74</b>	

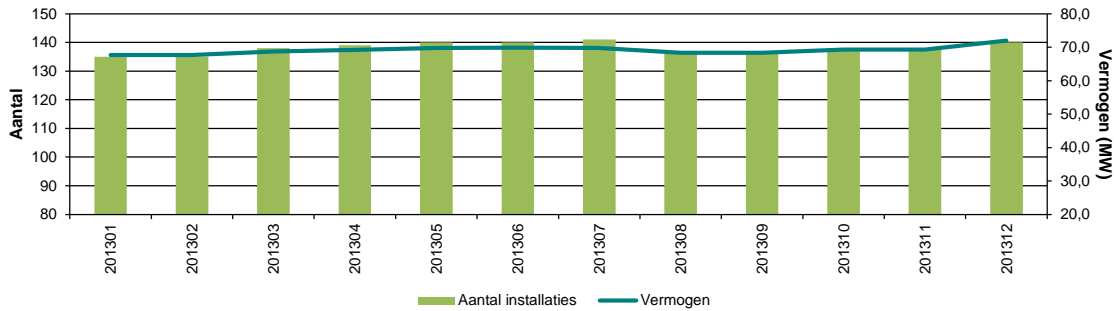
## Participanten

### Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen <1 MW

Per 31-12-2013

Productie-installaties	Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>	<b>134</b>	<b>67,410</b>

#### Ingeschreven biomassa-installaties <1 MW

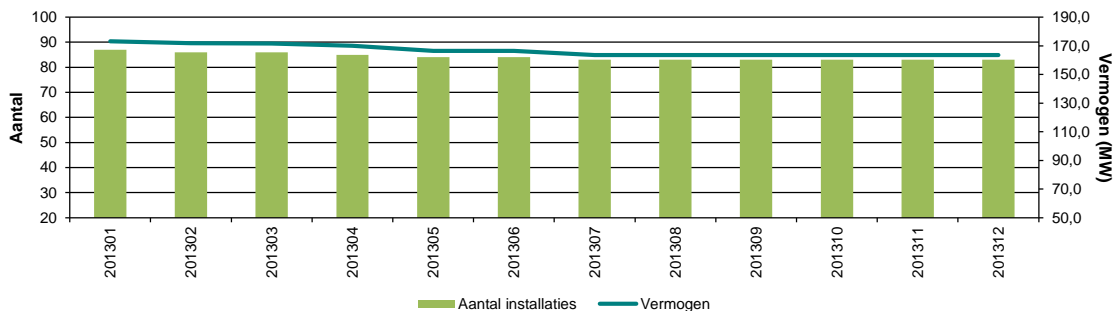


### Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen 1-10 MW

Per 31-12-2013

Productie-installaties	Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>	<b>83</b>	<b>163,655</b>

#### Ingeschreven biomassa-installaties 1-10 MW

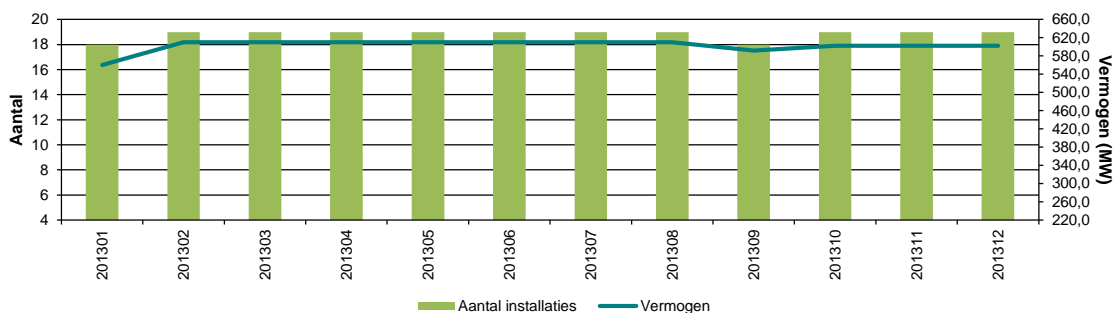


### Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen 10-50 MW

Per 31-12-2013

Productie-installaties	Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>	<b>17</b>	<b>546,900</b>

#### Ingeschreven biomassa-installaties 10-50 MW



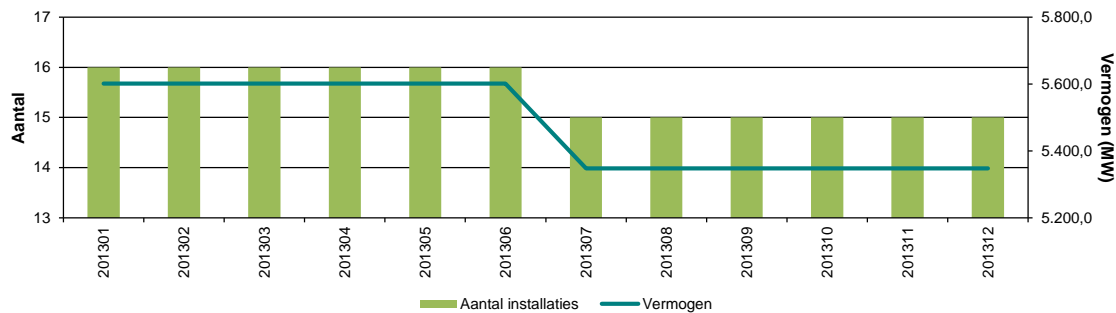
## Participanten

### Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen >50 MW

Per 31-12-2013

Productie-installaties	Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>	<b>15</b>	<b>5.348,000</b>

#### Ingeschreven biomassa-installaties >50 MW

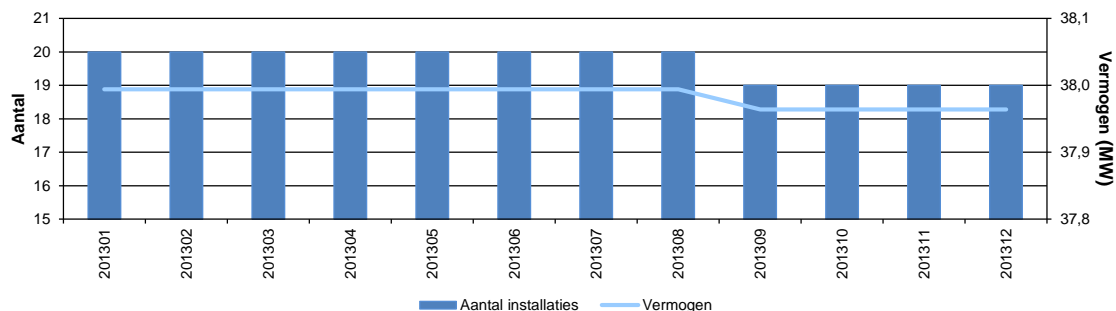


### Aantal en vermogen waterkrachtinstallaties

Per 31-12-2013

Productie-installaties	Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>	<b>19</b>	<b>37,964</b>

#### Ingeschreven waterkrachtinstallaties

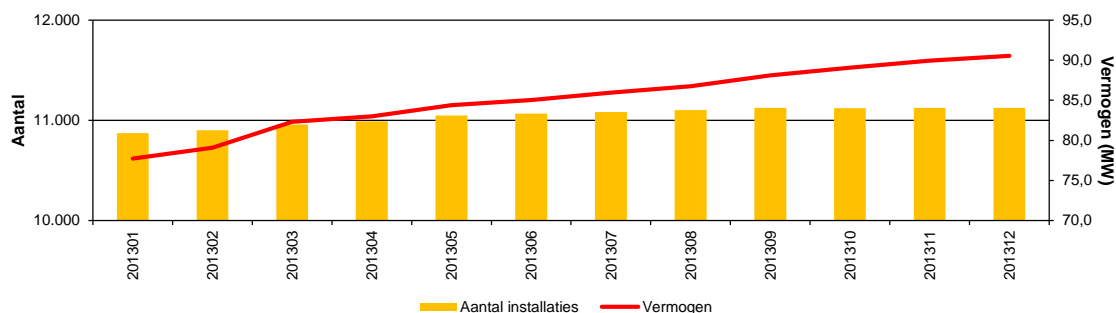


### Aantal en vermogen ingeschreven zonne-installaties

Per 31-12-2013

Productie-installaties	Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>	<b>11.060</b>	<b>87,503</b>
0,001 MW	2.466	2,466
0,002 MW	2.061	4,122
0,003 MW	2.155	6,465
0,004 MW	1.081	4,324
0,005 MW	362	1,810
0,006-0,015 MW	2.136	21,056
0,016-0,100 MW	750	31,770
>0,100 MW	49	15,490

#### Ingeschreven zonne-installaties



# Participanten

## Aantal en vermogen windinstallaties

Per 31-12-2013

Productie-installaties

Aantal

Vermogen (MW)

Totaal

1.073

2.583,685

### Ingeschreven windinstallaties

