

# Statistisch jaaroverzicht CertiQ 2012

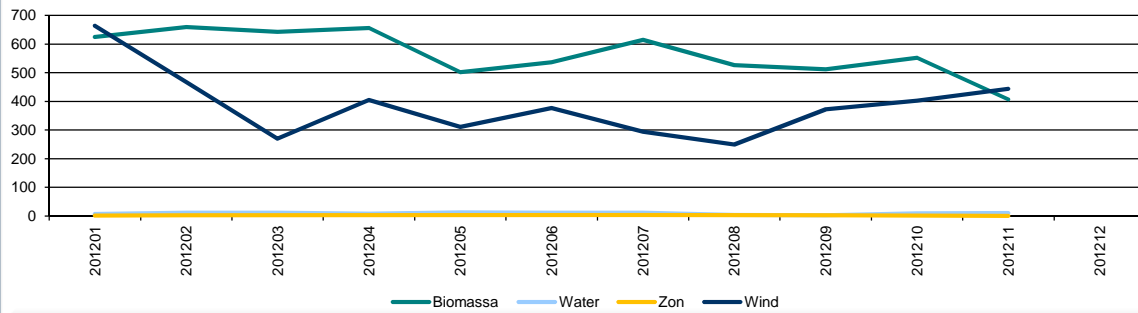
## Garanties van oorsprong

### Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland

(In MWh weergegeven)

2012	
<b>Totaal</b>	<b>10.612.442</b>
Biomassa	6.234.286
Water	97.252
Zon	25.615
Wind	4.255.289

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

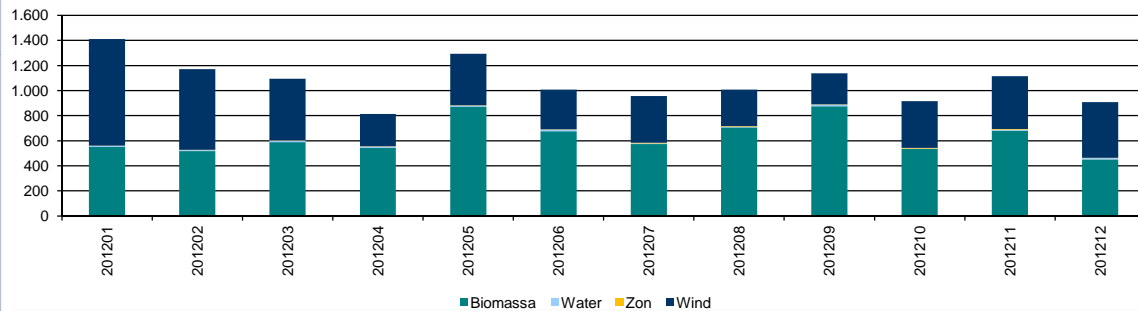


### Aangemaakte certificaten over Nederlandse duurzame elektriciteit

(In MWh weergegeven)

2012	
<b>Totaal</b>	<b>12.839.863</b>
Biomassa	7.570.861
Water	104.726
Zon	42.411
Wind	5.121.865

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

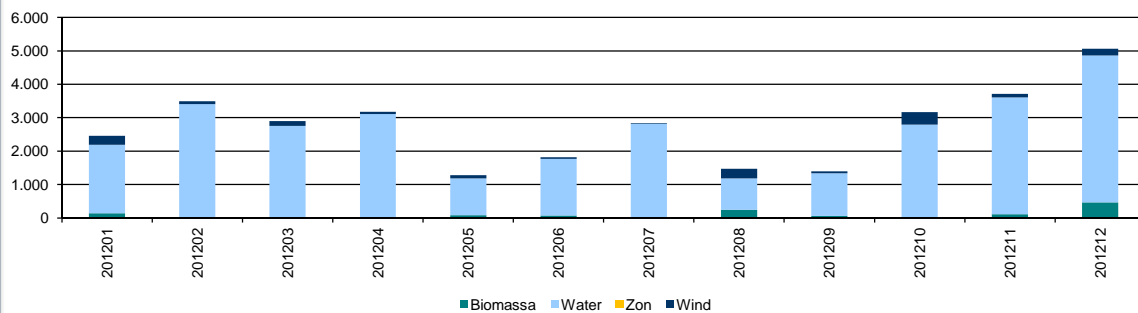


### Geïmporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit

(In MWh weergegeven)

2012	
<b>Totaal</b>	<b>32.774.471</b>
Biomassa	1.227.483
Water	29.788.571
Zon	1
Wind	1.758.416

### Import van duurzame elektriciteit in 1.000 MWh



## Garanties van oorsprong

### Geëxporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit

2012

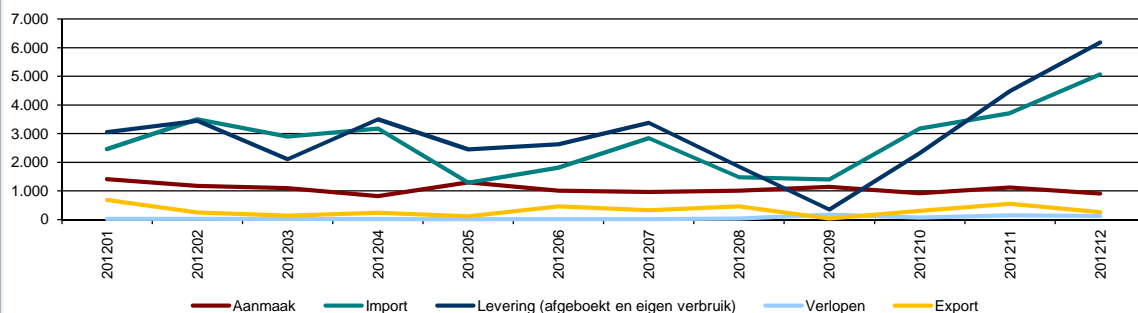
(In MWh weergegeven) **Totaal** **3.817.412**

### Activiteiten in het systeem (in MWh)

2012

Aangemaakte certificaten	12.839.863
Geïmporteerde certificaten	32.774.471
<b>Toename certificaatvoorraad</b>	<b>45.614.334</b>
Geëxporteerde certificaten	3.817.412
Afgeboekte certificaten	34.952.615
Certificaten voor eigen verbruik (niet verhandelbaar)	745.370
Verlopen certificaten	666.077
<b>Afname certificaatvoorraad</b>	<b>40.181.474</b>
<hr/>	
Toename certificaatvoorraad	45.614.334
Afname certificaatvoorraad	40.181.474
<b>Mutatie geldige certificaten</b>	<b>5.432.860</b>

Activiteiten in het systeem in 1.000 MWh

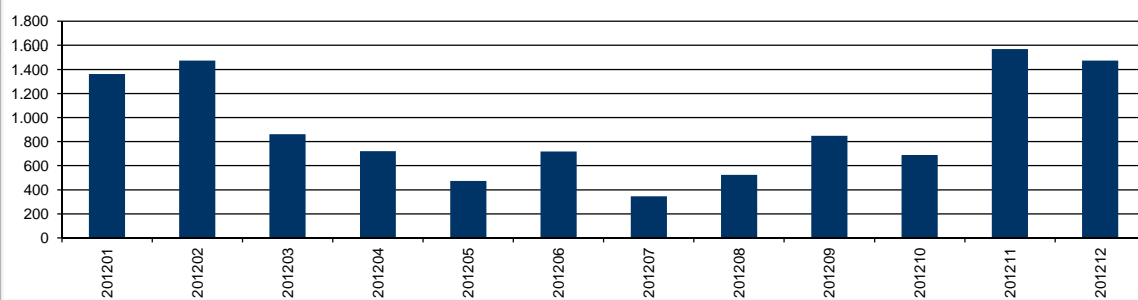


### Onderlinge overboekingen

2012

(In MWh weergegeven) **11.059.594**

Onderlinge overboekingen van certificaten in 1.000 MWh



## Participanten

### Participanten Garanties van Oorsprong

Per 31-12-2012

Productie-installaties	Per 31-12-2012	
	Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>	<b>11.876</b>	<b>9.004,283</b>
Biomassa	245	6.386,496
Water	20	37,994
Zon	10.544	70,633
Wind	1.067	2.509,160
<b>Aantal handelaren</b>	<b>61</b>	

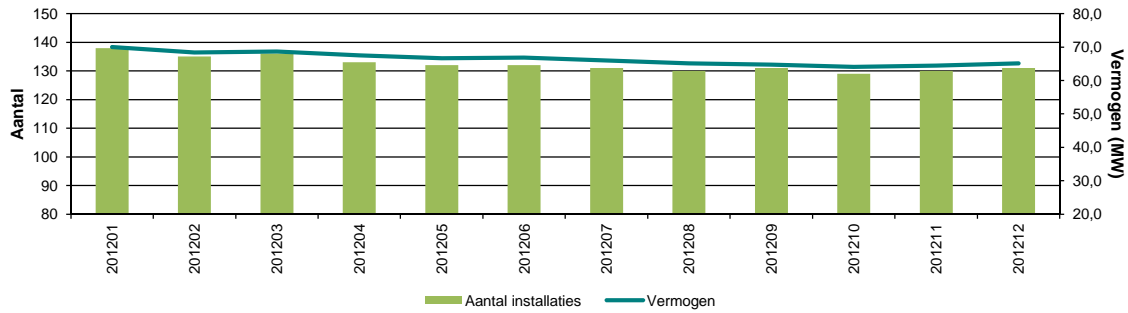
# Participanten

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

Per 31-12-2012

Productie-installaties	Totaal	Aantal	Vermogen (MW)
		131	65,126

### Ingeschreven biomassa-installaties <1 MW

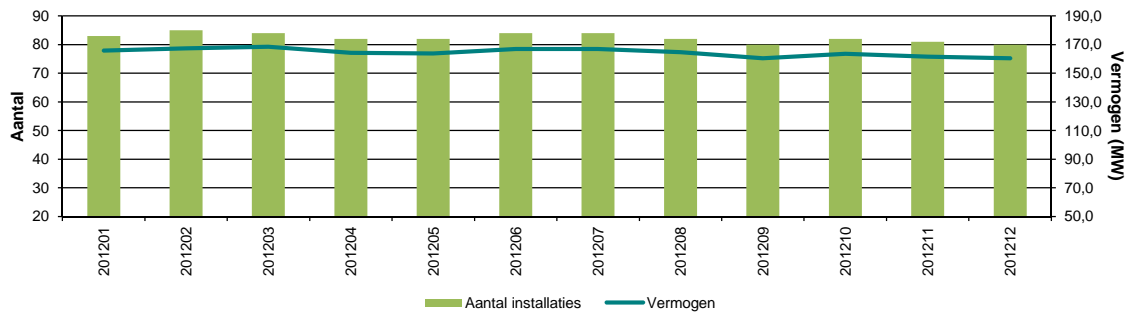


## Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen 1-10 MW

Per 31-12-2012

Productie-installaties	Totaal	Aantal	Vermogen (MW)
		80	160,370

### Ingeschreven biomassa-installaties 1-10 MW

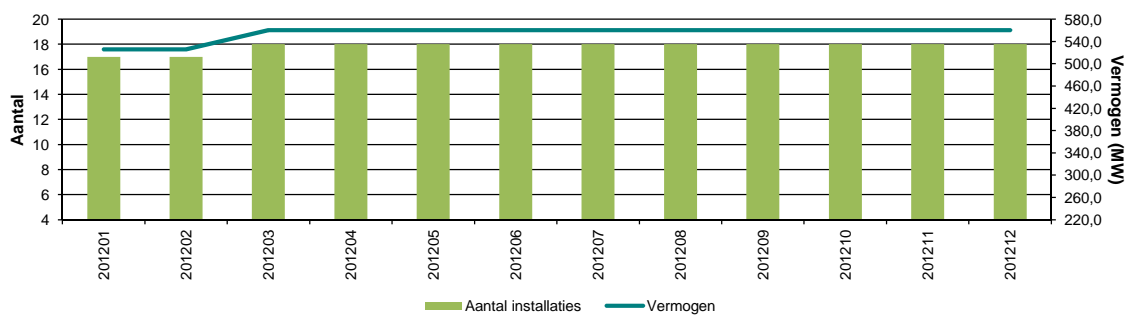


## Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen 10-50 MW

Per 31-12-2012

Productie-installaties	Totaal	Aantal	Vermogen (MW)
		18	560,000

### Ingeschreven biomassa-installaties 10-50 MW



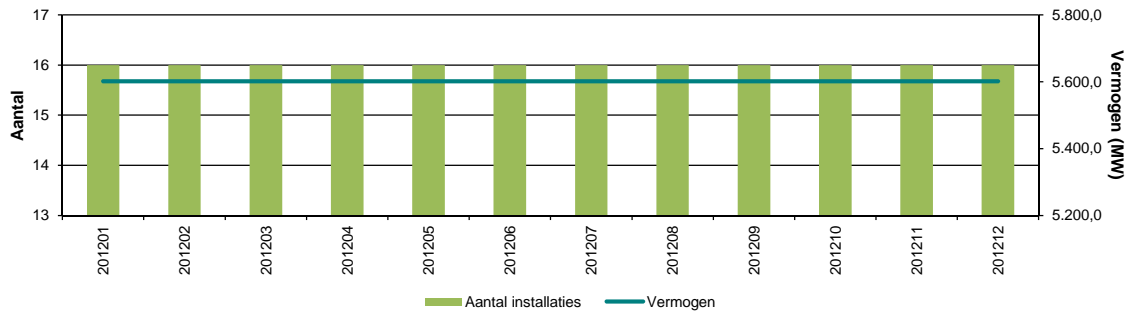
# Participanten

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

Per 31-12-2012

Productie-installaties		Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>		<b>16</b>	<b>5.601,000</b>

### Ingeschreven biomassa-installaties >50 MW

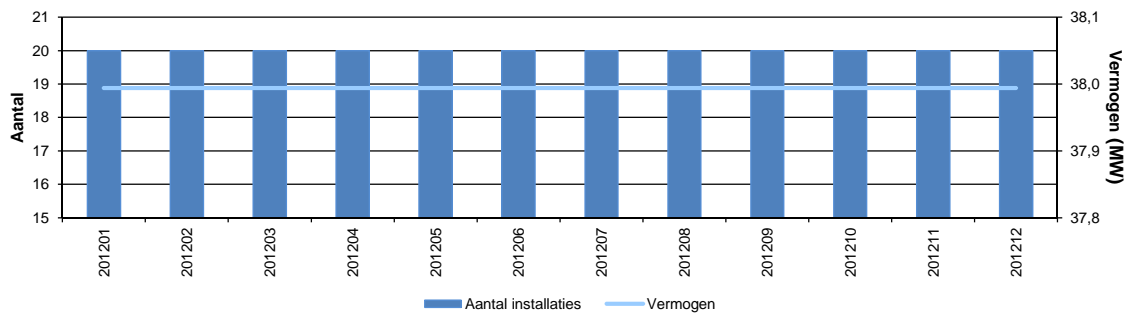


## Aantal en vermogen waterkrachtinstallaties

Per 31-12-2012

Productie-installaties		Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>		<b>20</b>	<b>37,994</b>

### Ingeschreven waterkrachtinstallaties

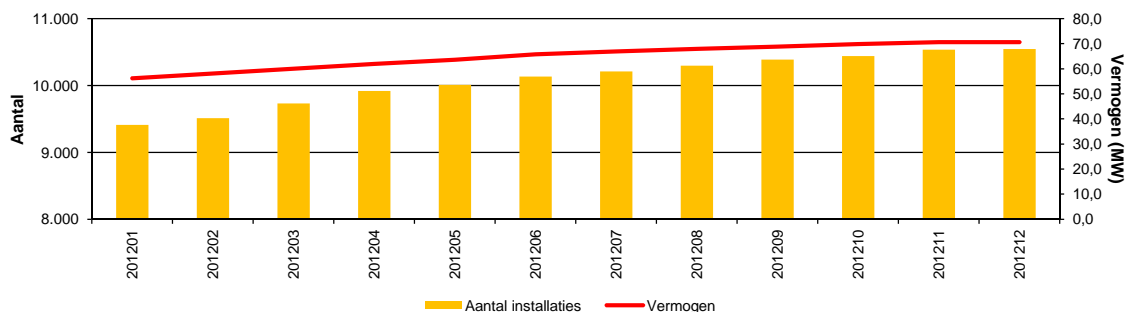


## Aantal en vermogen ingeschreven zonne-installaties

Per 31-12-2012

Productie-installaties		Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>		<b>10.544</b>	<b>70,633</b>
0,001 MW		2.457	2,457
0,002 MW		2.032	4,064
0,003 MW		2.050	6,150
0,004 MW		1.054	4,216
0,005 MW		350	1,750
0,006-0,015 MW		2.001	19,823
0,016-0,100 MW		582	24,727
>0,100 MW		18	7,446

### Ingeschreven zonne-installaties



# Participanten

## Aantal en vermogen windinstallaties

Per 31-12-2012

Productie-installaties

Totaal

Aantal

1.067

Vermogen (MW)

2.509,160

### Ingeschreven windinstallaties

