

# Revisie jaaroverzicht CertiQ 2012

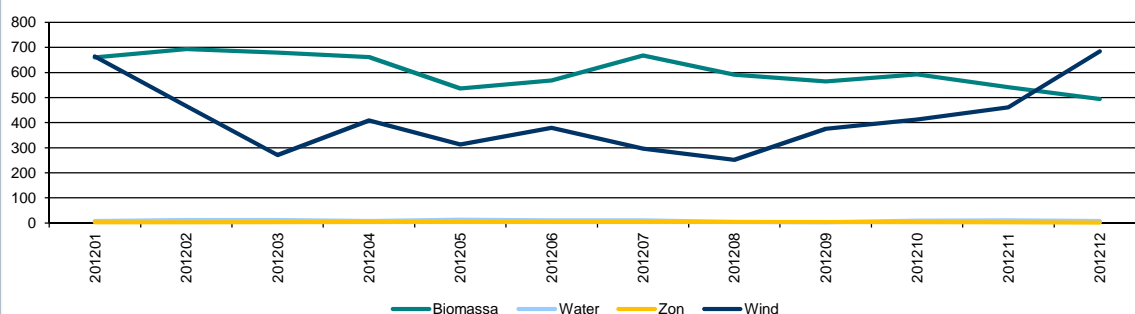
## Garanties van oorsprong

### Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland

(In MWh weergegeven)

		2012
<b>Totaal</b>		<b>12.381.106</b>
Biomassa		7.251.310
Water		104.881
Zon		41.022
Wind		4.983.893

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

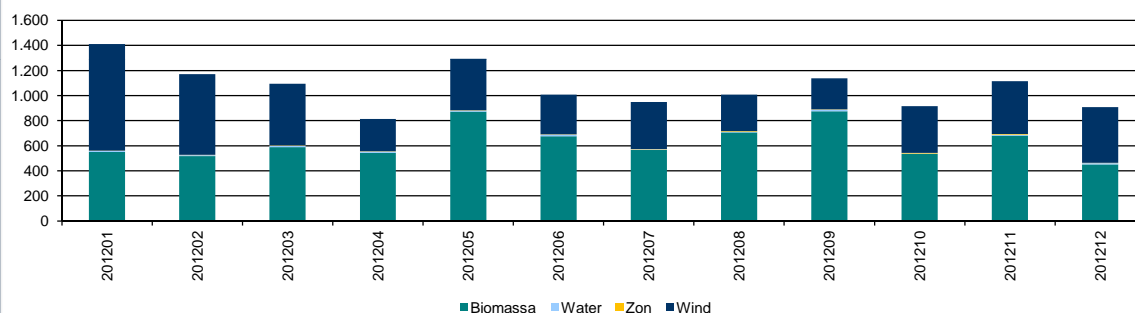


### Aangemaakte certificaten over Nederlandse duurzame elektriciteit

(In MWh weergegeven)

		2012
<b>Totaal</b>		<b>12.830.740</b>
Biomassa		7.562.073
Water		104.726
Zon		42.234
Wind		5.121.707

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

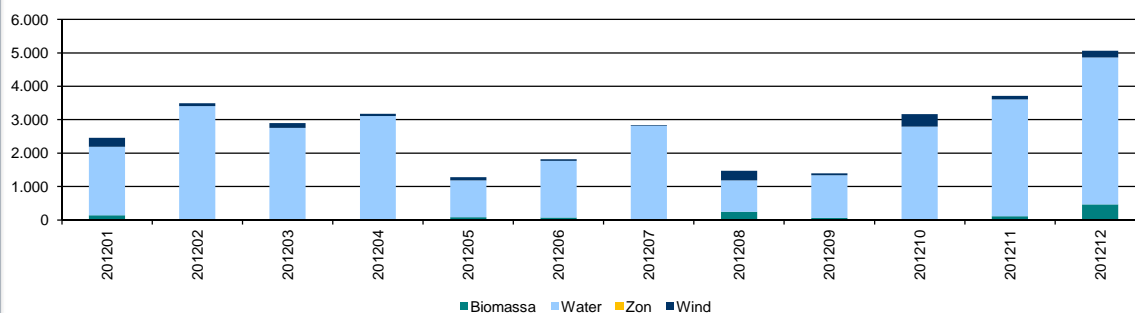


### Geïmporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit

(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

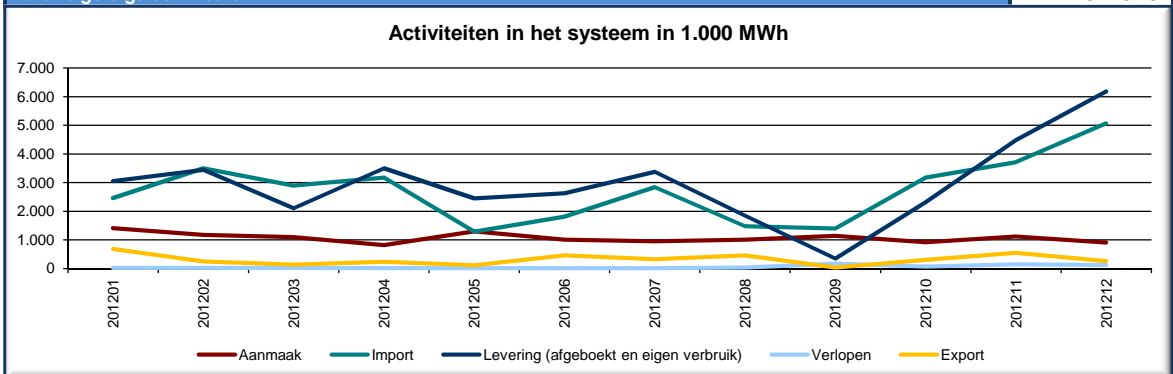
### Import van duurzame elektriciteit in 1.000 MWh



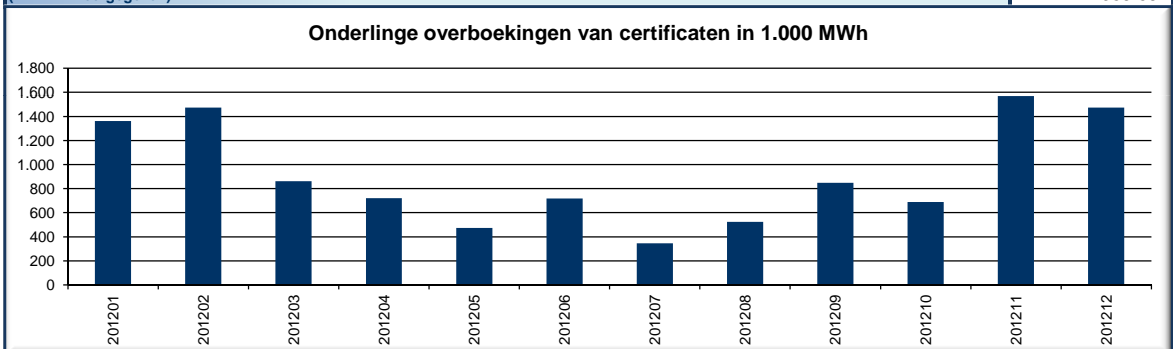
## Garanties van oorsprong

Geëxporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit		2012
(In MWh weergegeven)	<b>Totaal</b>	<b>3.817.412</b>

Activiteiten in het systeem (in MWh)		2012
Aangemaakte certificaten		12.830.740
Geïmporteerde certificaten		32.774.471
<b>Toename certificaatvoorraad</b>		<b>45.605.211</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>
<b>Toename certificaatvoorraad</b>		<b>45.605.211</b>
<b>Afname certificaatvoorraad</b>		<b>40.181.474</b>
<b>Mutatie geldige certificaten</b>		<b>5.423.737</b>



Onderlinge overboekingen		2012
(In MWh weergegeven)		<b>11.059.594</b>



## Participanten

Participanten Garanties van Oorsprong		Per 31-12-2012	
Productie-installaties		Aantal	Vermogen (MW)
	<b>Totaal</b>		<b>12.137</b>
Biomassa		254	6.399,479
Water		20	37,994
Zon		10.786	75,772
Wind		1.077	2.640,960
<b>Aantal handelaren</b>		<b>61</b>	

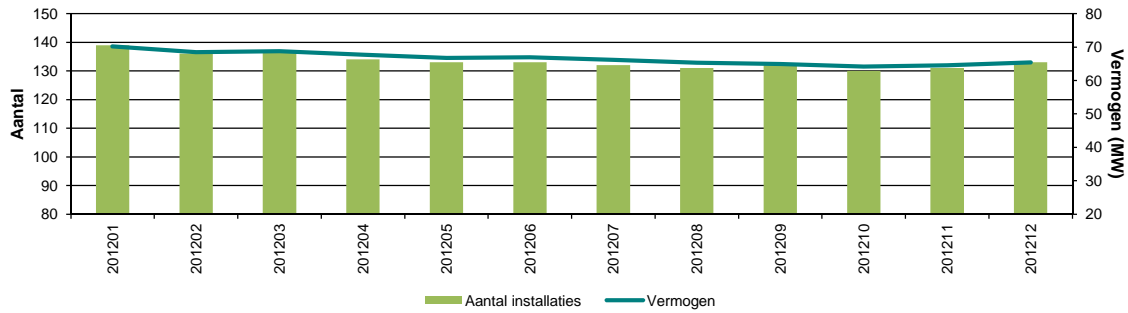
# Participanten

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

Per 31-12-2012

Productie-installaties		Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>		<b>133</b>	<b>65,396</b>

### Ingeschreven biomassa-installaties <1 MW

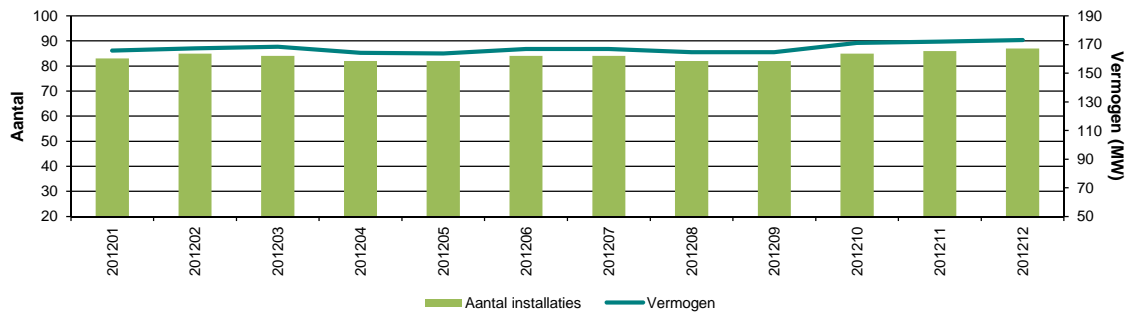


## Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen 1-10 MW

Per 31-12-2012

Productie-installaties		Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>		<b>87</b>	<b>173,083</b>

### Ingeschreven biomassa-installaties 1-10 MW

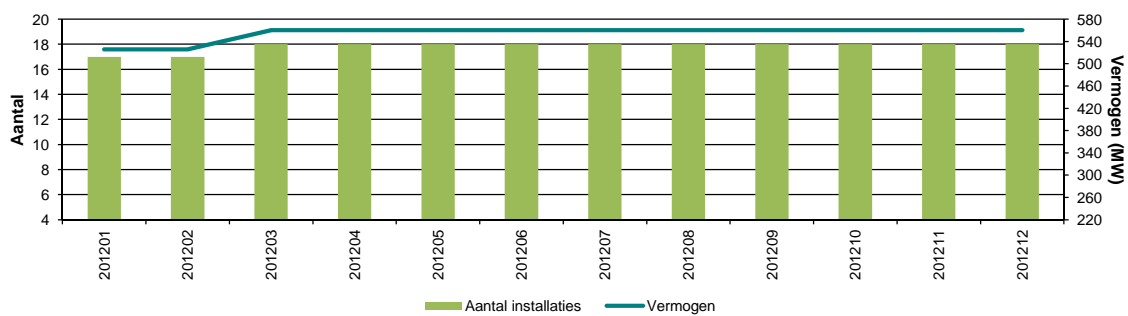


## Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen 10-50 MW

Per 31-12-2012

Productie-installaties		Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>		<b>18</b>	<b>560,000</b>

### Ingeschreven biomassa-installaties 10-50 MW



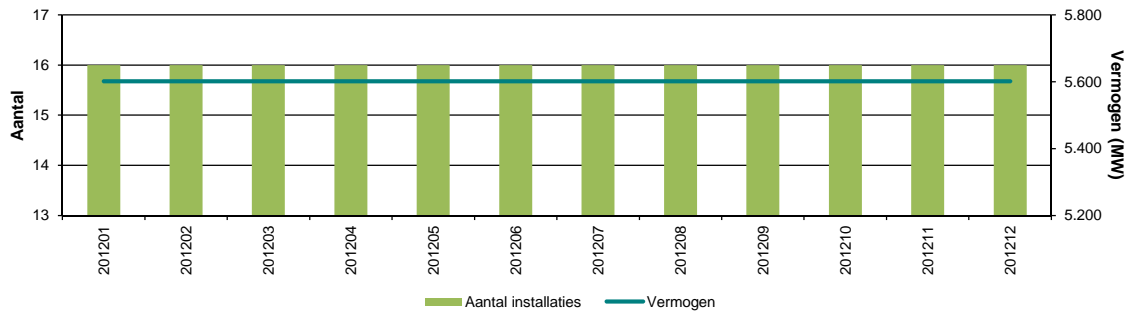
# Participanten

## 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

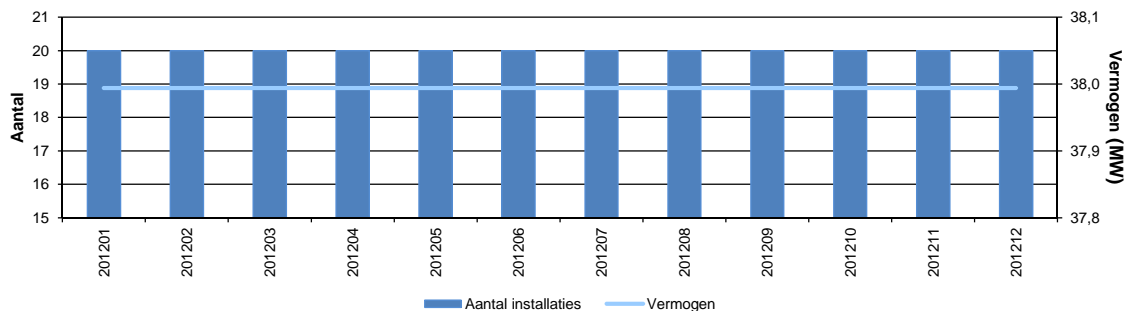


## Aantal en vermogen waterkrachtinstallaties

Per 31-12-2012

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

### Ingeschreven waterkrachtinstallaties

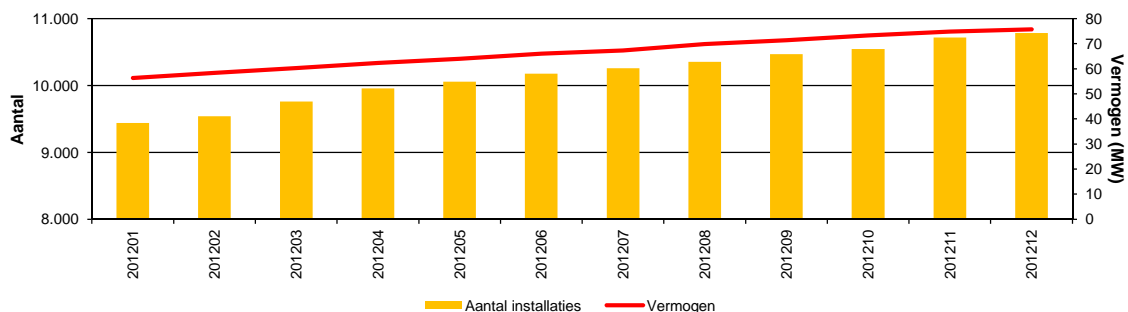


## Aantal en vermogen ingeschreven zonne-installaties

Per 31-12-2012

Productie-installaties		Aantal	Vermogen (MW)
<b>Totaal</b>		<b>10.786</b>	<b>75,772</b>
0,001 MW		2.471	2,471
0,002 MW		2.053	4,106
0,003 MW		2.125	6,375
0,004 MW		1.063	4,252
0,005 MW		354	1,770
0,006-0,015 MW		2.073	20,459
0,016-0,100 MW		619	26,256
>0,100 MW		28	10,083

### Ingeschreven zonne-installaties



# Participanten

## Aantal en vermogen windinstallaties

Per 31-12-2012

Productie-installaties

Totaal

Aantal

1.077

Vermogen (MW)

2.640,960

### Ingeschreven windinstallaties

