

# Statistisch overzicht CertiQ

## Garanties van oorsprong (inclusief groencertificaten)

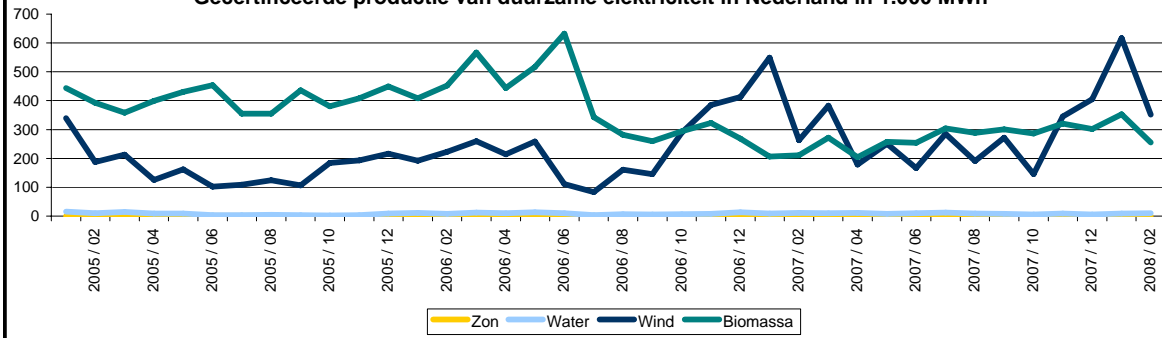
### Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland

Vanaf 1-7-2001

(In MWh weergegeven)

<b>Totaal</b>	<b>33.926.659</b>
Water	659.582
Biomassa	19.523.753
Wind	13.719.345
Zon	23.979

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



### Aangemaakte certificaten over Nederlandse duurzame elektriciteit

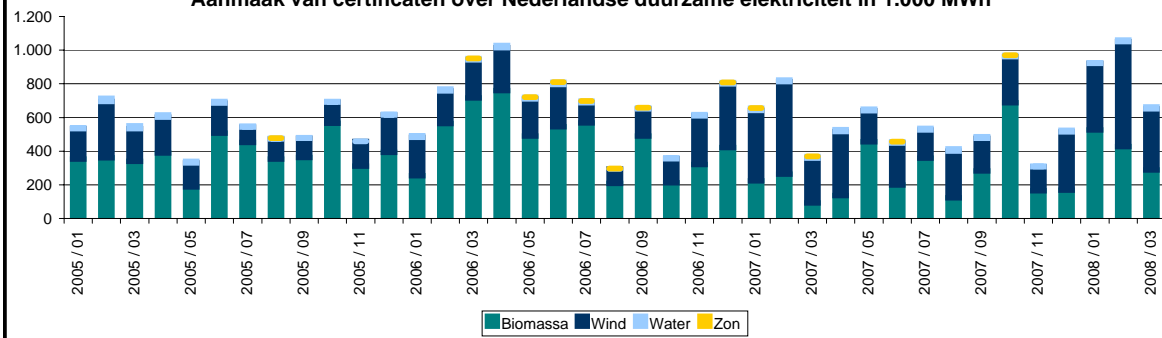
mrt-08

Vanaf 1-7-2001

(In MWh weergegeven)

<b>Totaal</b>	<b>661.249</b>	<b>33.926.659</b>
Water	11.245	659.582
Biomassa	287.059	19.523.753
Wind	362.628	13.719.345
Zon	317	23.979

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



### Geïmporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit

mrt-08

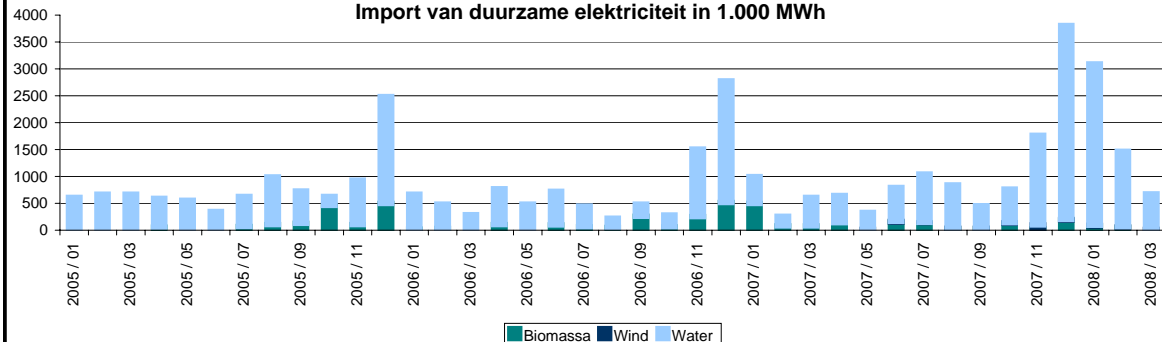
Vanaf 1-1-2004

(In MWh weergegeven)

<b>Totaal</b>	<b>670.800</b>	<b>44.712.395</b>
Water	660.800	33.902.031
Biomassa	0	10.317.010
Wind	10.000	493.354
Zon	0	0

### Import van duurzame elektriciteit

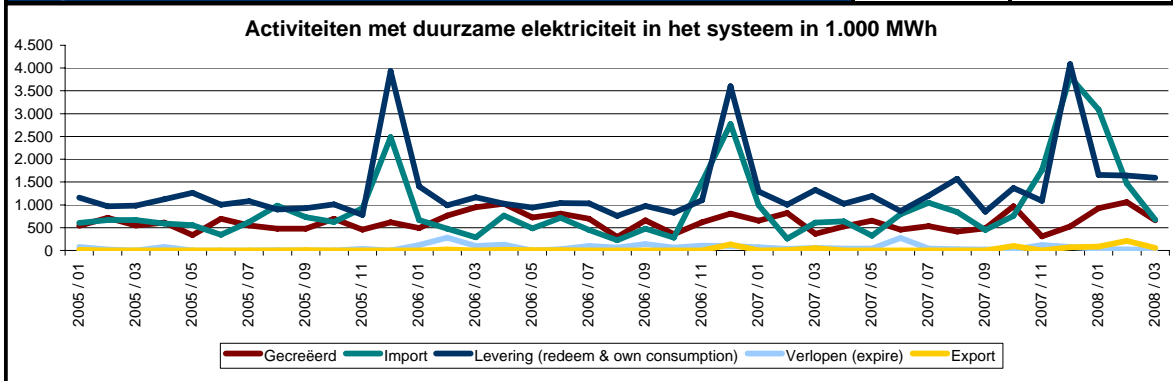
#### Import van duurzame elektriciteit in 1.000 MWh



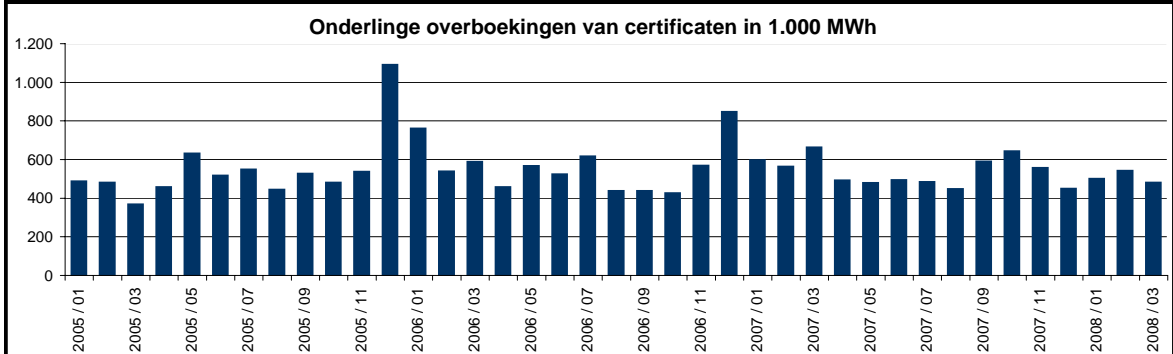
## Garanties van oorsprong (inclusief groencertificaten)

Geëxporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit	mrt-08	Vanaf 1-1-2004
(In MWh weergegeven)	<b>Totaal</b>	<b>59.520</b> <b>808.419</b>

Activiteiten in het systeem (in MWh)	mrt-08	Vanaf 1-7-2001
Gecreëerde certificaten	Issue	661.249      53.838.869
Geïmporteerde certificaten	Import	670.800      44.712.395
<b>Totaal nieuwe certificaten</b>	<b>1.332.049</b>	<b>98.551.264</b>
Geëxporteerde certificaten	Export	59.520      808.419
Geconsumeerde certificaten	Redeem	1.577.596      83.032.374
Niet verhandelbare certificaten	Non transfer	16.167      1.030.993
Verlopen certificaten	Expired	18.967      4.498.535
<b>Totaal afgeboekte certificaten</b>	<b>1.672.250</b>	<b>89.370.321</b>
<b>Totaal nieuwe certificaten</b>	<b>1.332.049</b>	<b>98.551.264</b>
<b>Totaal afgeboekte certificaten</b>	<b>1.672.250</b>	<b>89.370.321</b>
<b>Geldige certificaten</b>		<b>9.180.943</b>



Onderlinge overboekingen	mrt-08	Vanaf 1-7-2001
(In MWh weergegeven)	<b>Totaal</b>	<b>470.328</b> <b>55.512.044</b>

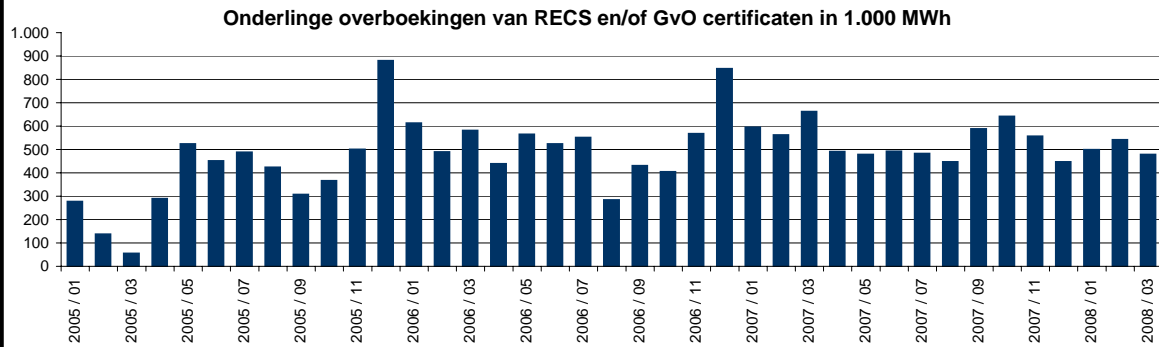


## Internationaal verhandelbare certificaten (RECS & GvO)

Participanten RECS en/of GvO		Per 1-4-2008
<b>RECS</b>		
Aantal productie-installaties		206
Aantal handelaren		21
Aantal aggregatoren		0
Aantal handelsplatforms		0
<b>GvO (Garanties van Oorsprong)</b>		
Per 1-4-2008		
Aantal productie-installaties		1.776
Aantal handelaren		60
Aantal aggregatoren		3
Aantal handelsplatforms		0

## Internationaal verhandelbare certificaten (RECS & GvO)

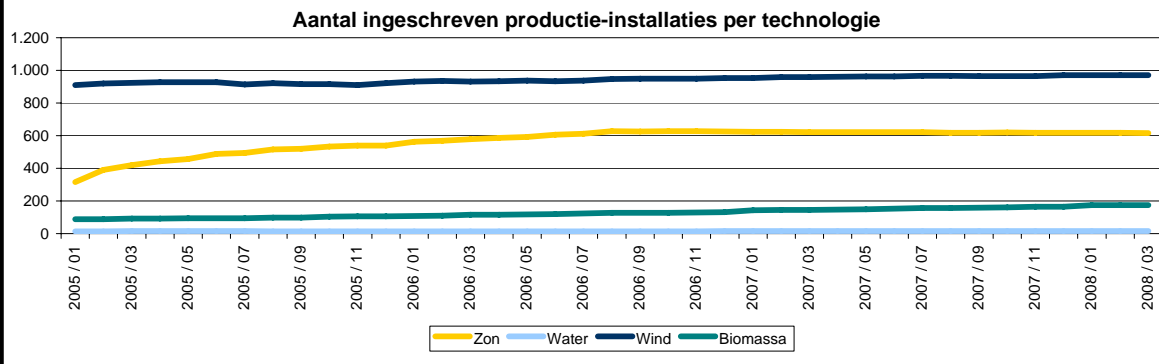
Onderlinge overboekingen RECS en/of GvO	mrt-08	Vanaf 1-1-2002
(In MWh weergegeven)	470.084	20.879.309
Waarvan uitsluitend RECS	0	0



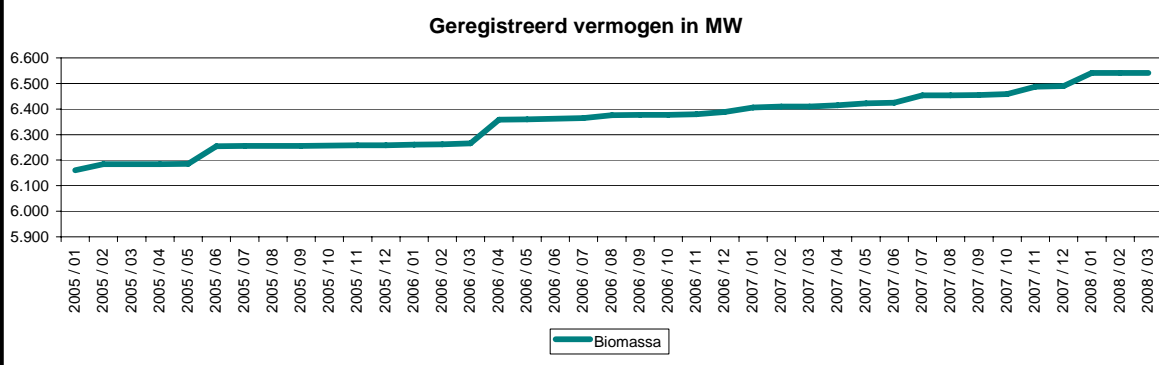
## Participanten duurzaam

Participanten	Per 1-4-2008	
Aantal productie-installaties	Totaal	1.776
	Water	15
	Biomassa	174
	Wind	971
	Zon	616
Aantal handelaren		60
Aantal aggregatoren		3
Aantal handelsplatforms		0

## Aantal ingeschreven productie-installaties per technologie

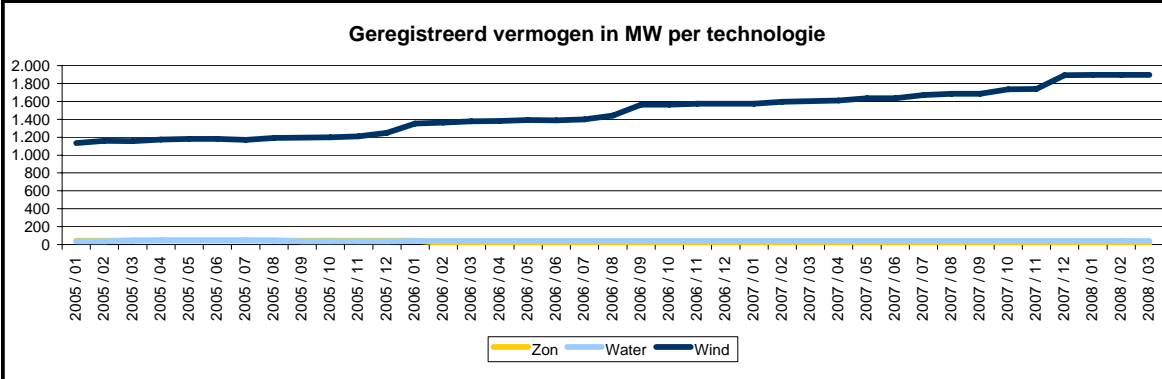


## Geregistreerd vermogen biomassa-installaties

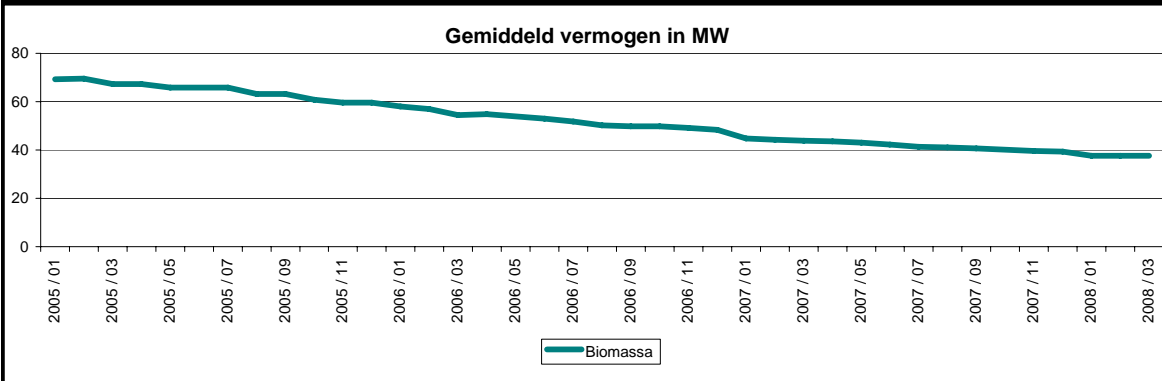


# Participanten duurzaam

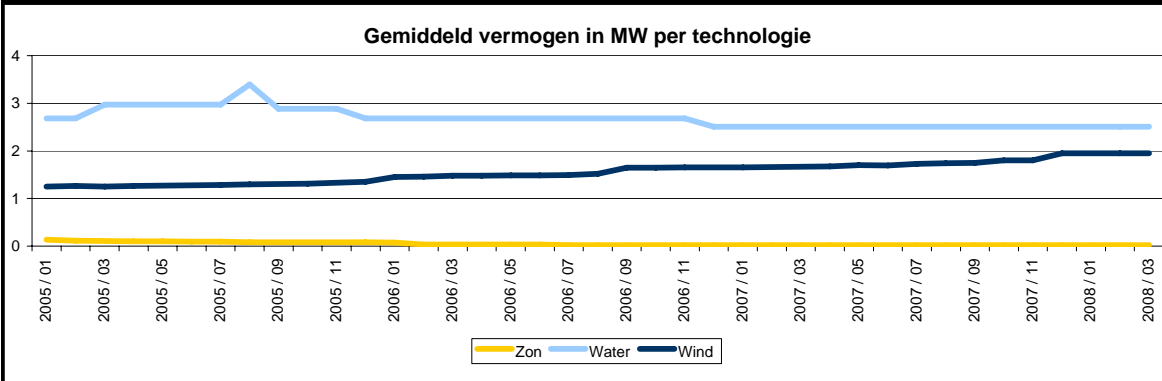
## Geregistreerd vermogen niet biomassa-installaties



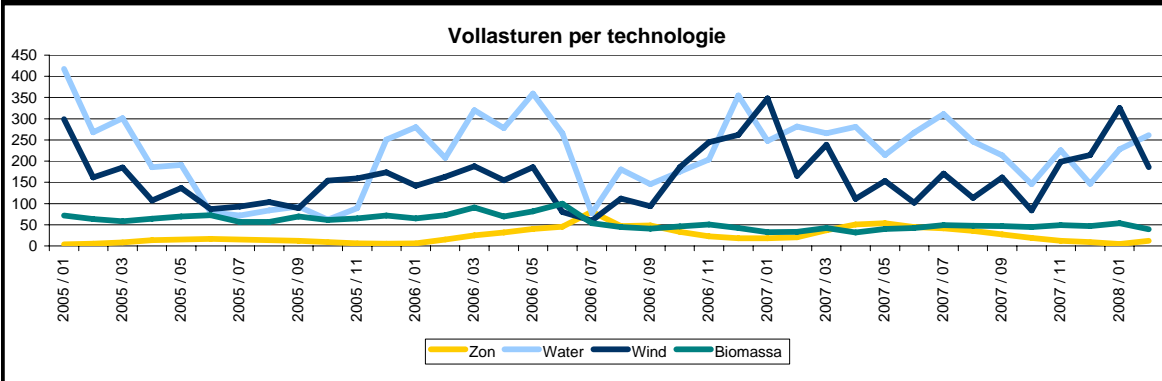
## Gemiddeld vermogen biomassa-installaties



## Gemiddeld vermogen niet biomassa-installaties



## Vollasturen per technologie



## Certificaten warmtekrachtkoppeling

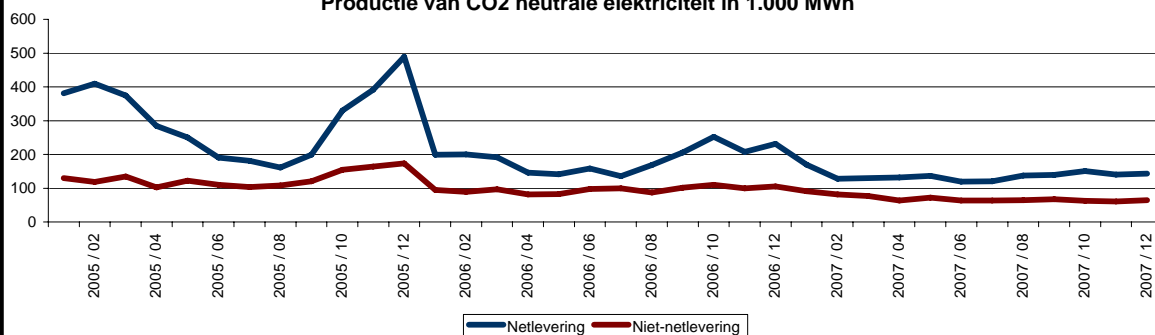
Gecertificeerde productie van CO2 neutrale elektriciteit onder de Regeling kooldioxide-index warmtekrachtkoppeling

Vanaf 1-7-2004

Netlevering Niet-netlevering

(in MWh weergegeven) **Totaal** **9.237.321** **4.258.232**

Productie van CO2 neutrale elektriciteit in 1.000 MWh



Aanmaak certificaten over WKK-electriciteit (in MWh)

mrt-08

Vanaf 1-7-2004

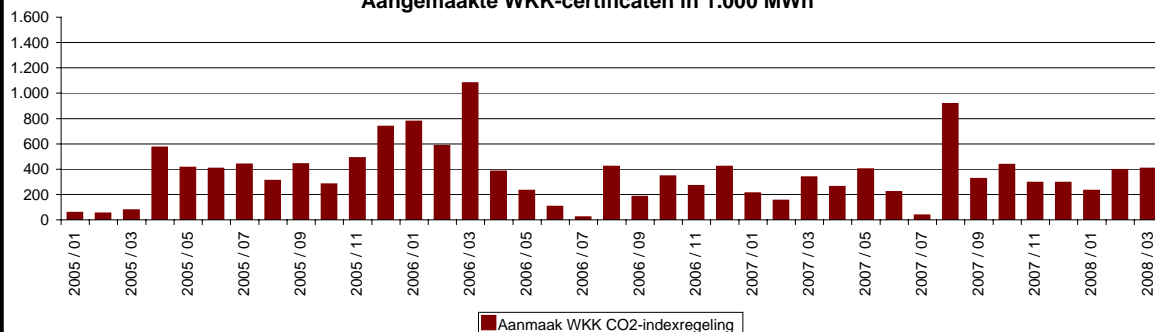
Regeling kooldioxide index warmtekrachtkoppeling

388.810

13.495.553

Aanmaak certificaten over WKK-electriciteit (in MWh)

Aangemaakte WKK-certificaten in 1.000 MWh



## Participanten warmtekrachtkoppeling

Participanten

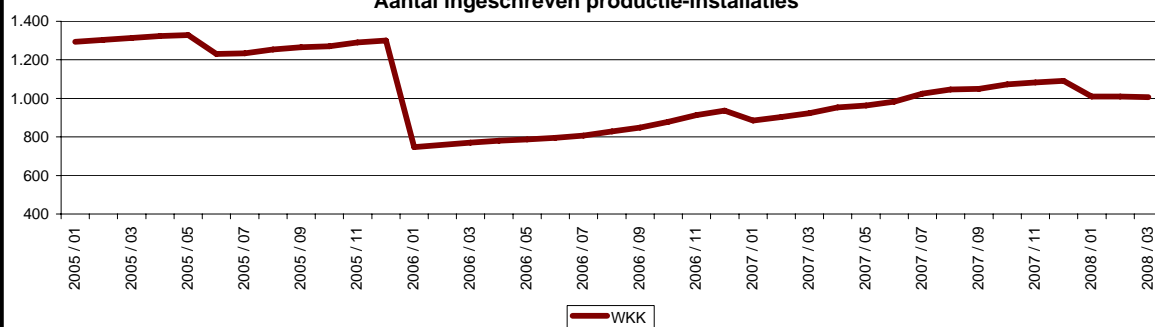
Per 1-4-2008

Aantal productie-installaties

1.006

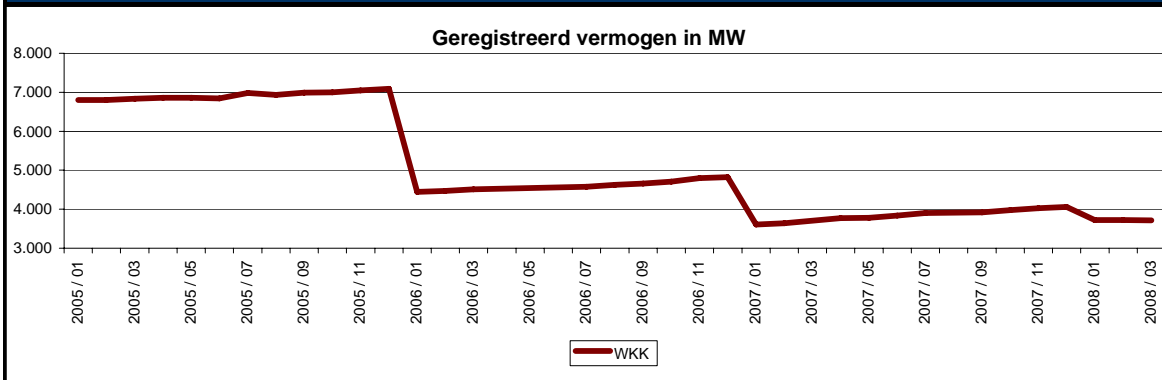
Aantal ingeschreven WKK-installaties

Aantal ingeschreven productie-installaties

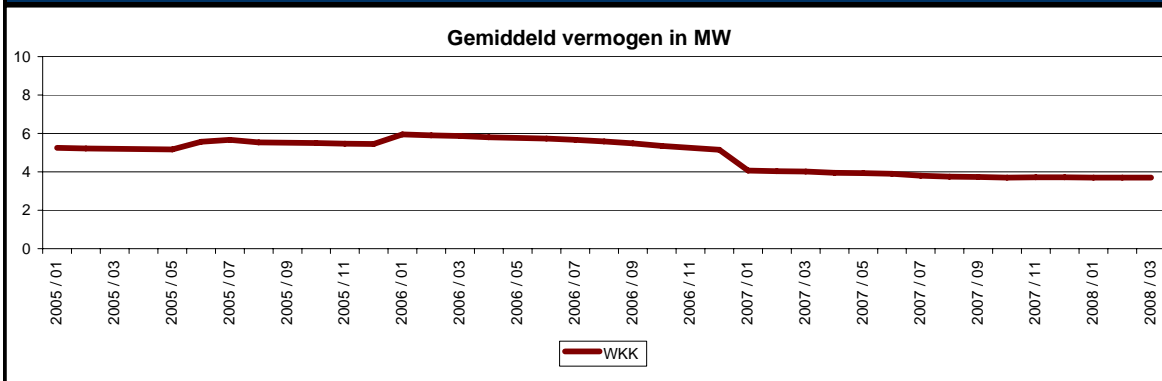


## Participanten warmtekrachtkoppeling

### Geregistreerd vermogen WKK-installaties



### Gemiddeld vermogen WKK-installaties



Voor duurzame elektriciteit worden al sinds 1 juli 2001 certificaten uitgegeven. Aanvankelijk waren dat groencertificaten. Later kwamen de garanties van oorsprong hiervoor in de plaats. Voor elektriciteit opgewekt in installaties voor warmtekrachtkoppeling (WKK) worden sinds 1 juli 2003 zogeheten WKK-certificaten uitgegeven.

De grafieken in dit statistisch overzicht tonen t.b.v. de leesbaarheid ervan slechts de gegevens vanaf 1 januari 2005. De volledige historie (zowel voor duurzaam als voor WKK) is te lezen in het archief van het statistisch overzicht, welke te vinden is op onze website: [www.certiq.nl](http://www.certiq.nl).