

Statistisch overzicht CertiQ

Garanties van oorsprong (inclusief groencertificaten)

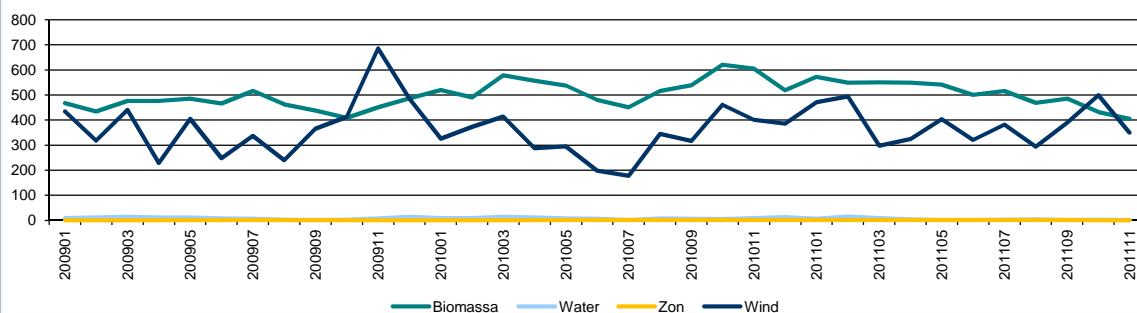
Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland

Vanaf 1-7-2001

(In MWh weergegeven)

| Totaal | 72.296.347 | |
|-----------------------|--------------------|------------|
| Eigen verbruik | Netlevering | |
| Biomassa | 2.912.347 | 38.492.083 |
| Water | 7.780 | 990.687 |
| Zon | 23.255 | 45.067 |
| Wind | 27.917 | 29.797.211 |

Gecertificeerde productie van duurzame elektriciteit in Nederland in 1.000 MWh



Aangemaakte certificaten over Nederlandse duurzame elektriciteit

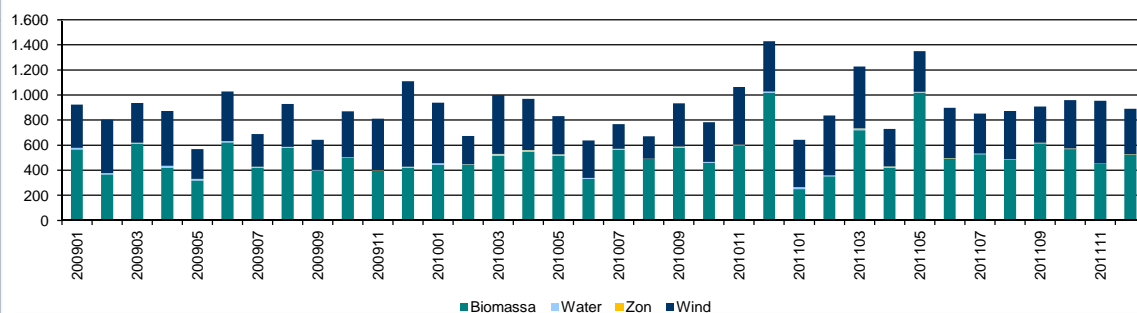
dec-11

Vanaf 1-7-2001

(In MWh weergegeven)

| Totaal | 890.738 | 72.296.347 |
|----------|---------|------------|
| Biomassa | 524.797 | 41.404.430 |
| Water | 1.121 | 998.467 |
| Zon | 2.901 | 68.322 |
| Wind | 361.919 | 29.825.128 |

Anmaak van certificaten over Nederlandse duurzame elektriciteit in 1.000 MWh



Geïmporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit

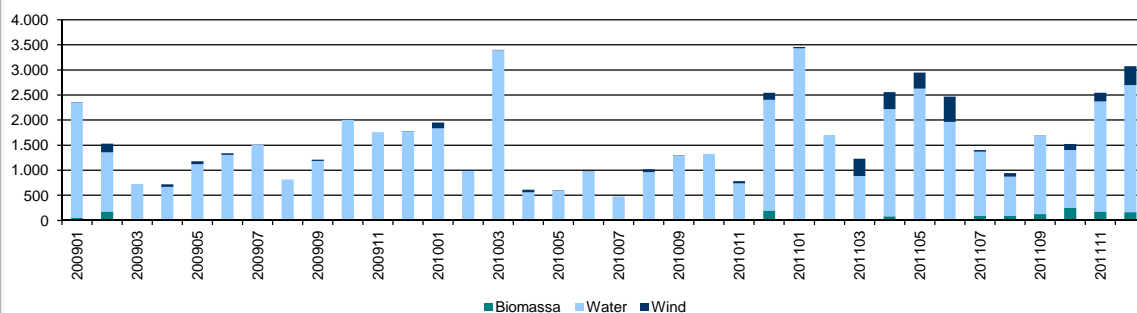
dec-11

Vanaf 1-1-2004

(In MWh weergegeven)

| Totaal | 3.073.256 | 116.871.330 |
|----------|-----------|-------------|
| Biomassa | 162.877 | 12.048.045 |
| Water | 2.538.676 | 101.113.986 |
| Zon | 0 | 0 |
| Wind | 371.703 | 3.709.299 |

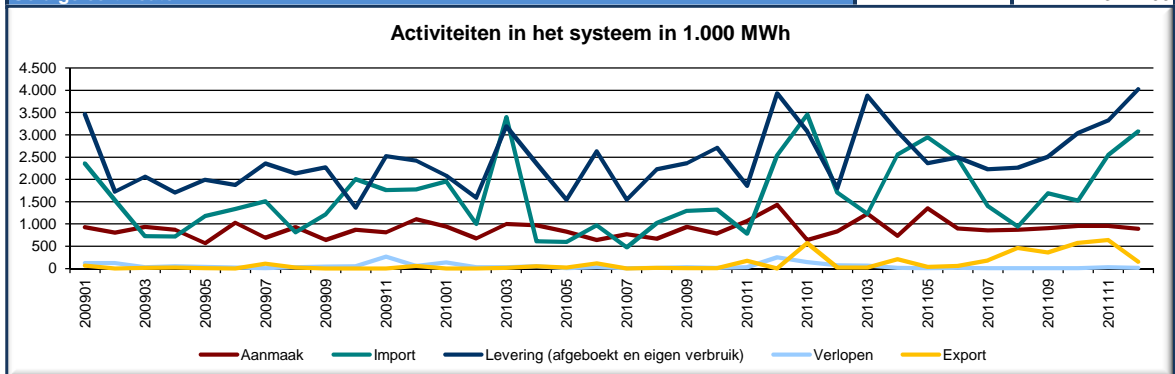
Import van duurzame elektriciteit in 1.000 MWh



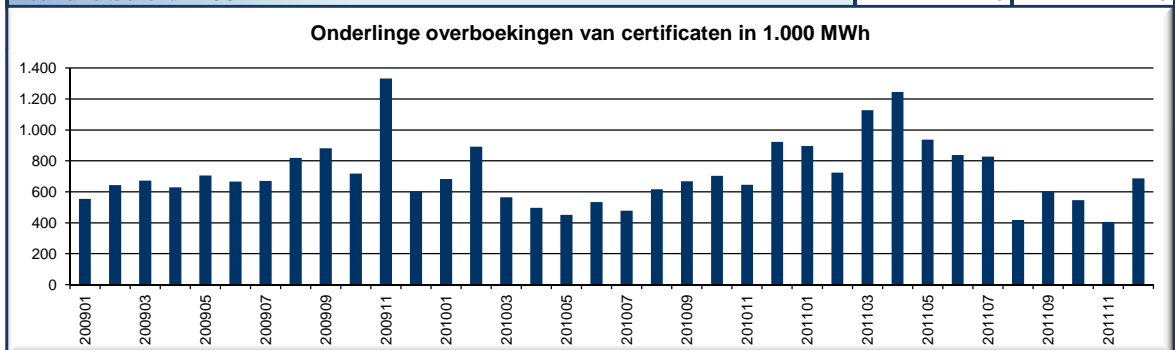
Garanties van oorsprong (inclusief groencertificaten)

| Geëxporteerde garanties van oorsprong over duurzame elektriciteit | | dec-11 | Vanaf 1-1-2004 |
|---|---------------|----------------|------------------|
| (In MWh weergegeven) | Totaal | 150.100 | 5.943.923 |

| Activiteiten in het systeem (in MWh) | | dec-11 | Vanaf 1-7-2001 |
|---|--|------------------|--------------------|
| Aangemaakte certificaten | | 890.738 | 92.208.557 |
| Geïmporteerde certificaten | | 3.073.256 | 116.871.330 |
| Toename certificaatvoorraad | | 3.963.994 | 209.079.887 |
| Geëxporteerde certificaten | | 150.100 | 5.943.923 |
| Afgeboekte certificaten | | 3.975.814 | 186.040.721 |
| Certificaten voor eigen verbruik (niet verhandelbaar) | | 44.790 | 2.971.299 |
| Verlopen certificaten | | 17.285 | 6.751.184 |
| Afname certificaatvoorraad | | 4.187.989 | 201.707.127 |
| Toename certificaatvoorraad | | 3.963.994 | 209.079.887 |
| Afname certificaatvoorraad | | 4.187.989 | 201.707.127 |
| Geldige certificaten | | | 7.372.760 |



| Onderlinge overboekingen | | dec-11 | Vanaf 1-7-2001 |
|--------------------------|--|----------------|-------------------|
| (In MWh weergegeven) | | 685.987 | 86.838.816 |
| Waarvan GvO en/of RECS | | 685.987 | 52.239.081 |
| Waarvan uitsluitend RECS | | 0 | 0 |

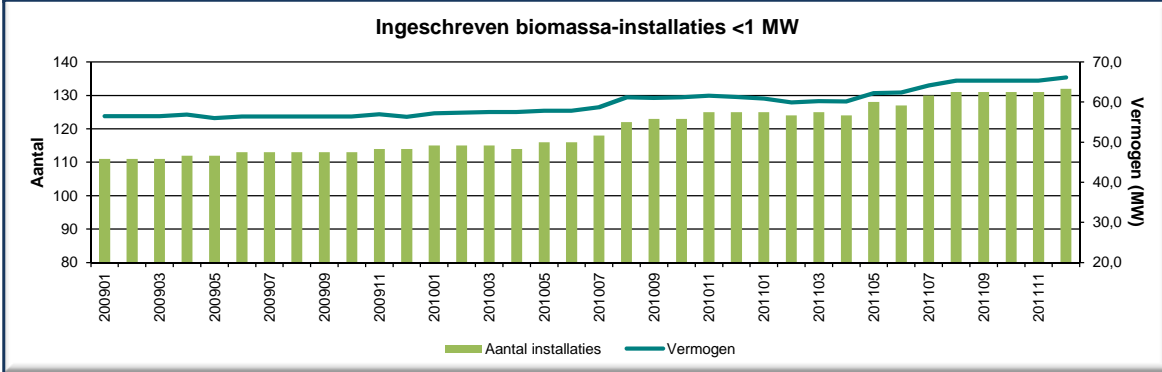


Participanten

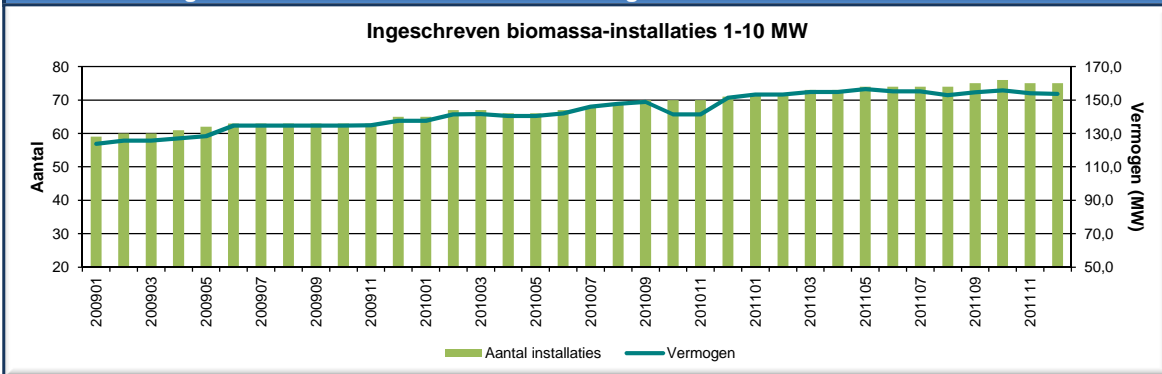
| Participanten GvO en/of RECS | | Per 1-1-2012 | |
|--------------------------------------|---------------|---------------|----------------------|
| GvO (Garanties van Oorsprong) | | | |
| Productie-installaties | | Aantal | Vermogen (MW) |
| | Totaal | 10.371 | 8.743,704 |
| | Biomassa | 239 | 6.314,888 |
| | Water | 20 | 37,994 |
| | Zon | 9.054 | 50,862 |
| | Wind | 1.058 | 2.339,960 |
| Aantal handelaren | | | 50 |
| Aantal aggregatoren | | | 2 |
| RECS | | | |
| Per 1-1-2012 | | | |
| Aantal productie-installaties | | | 244 |
| Aantal handelaren | | | 26 |
| Aantal aggregatoren | | | 0 |

Participanten

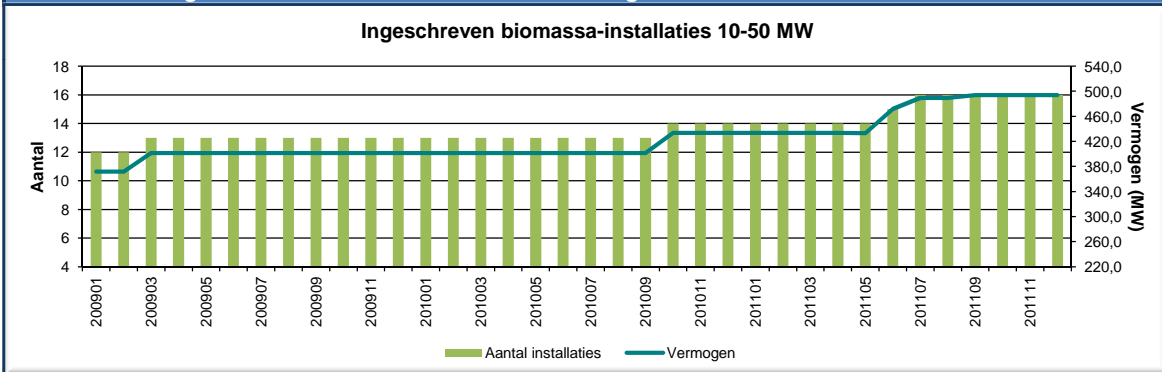
Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen <1 MW



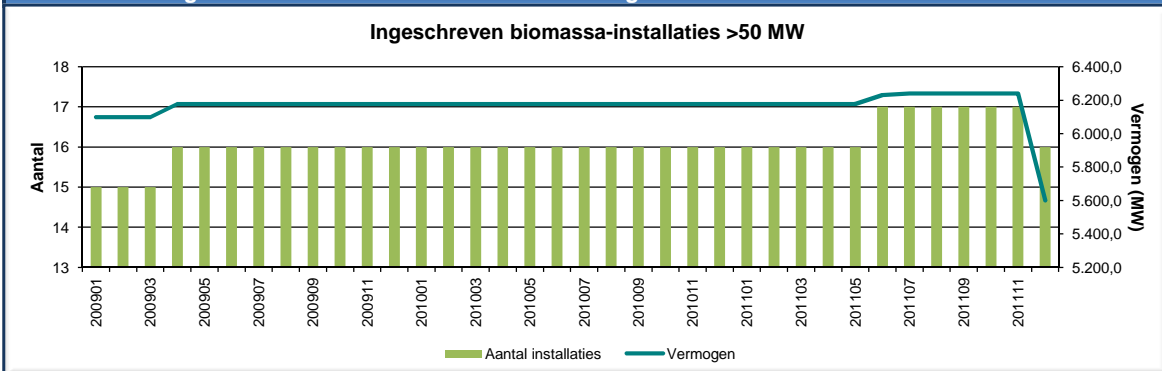
Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen 1-10 MW



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

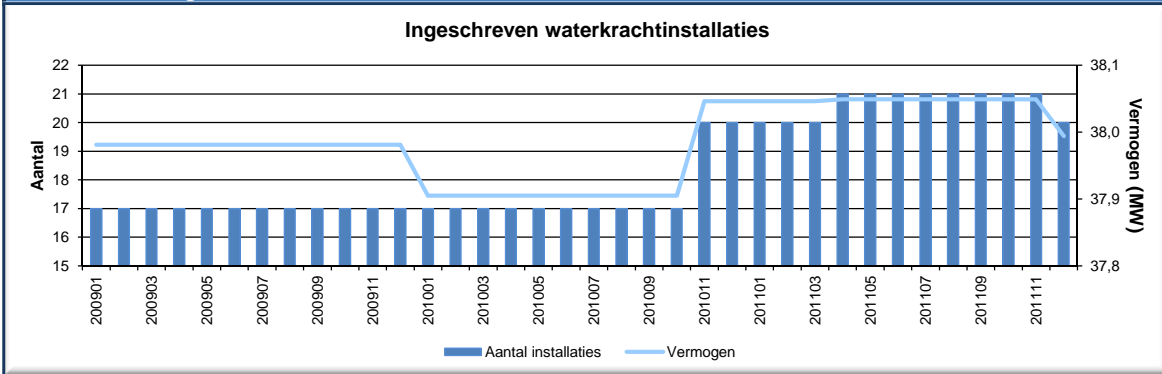


Aantal en vermogen biomassa-installaties met een vermogen >50 MW

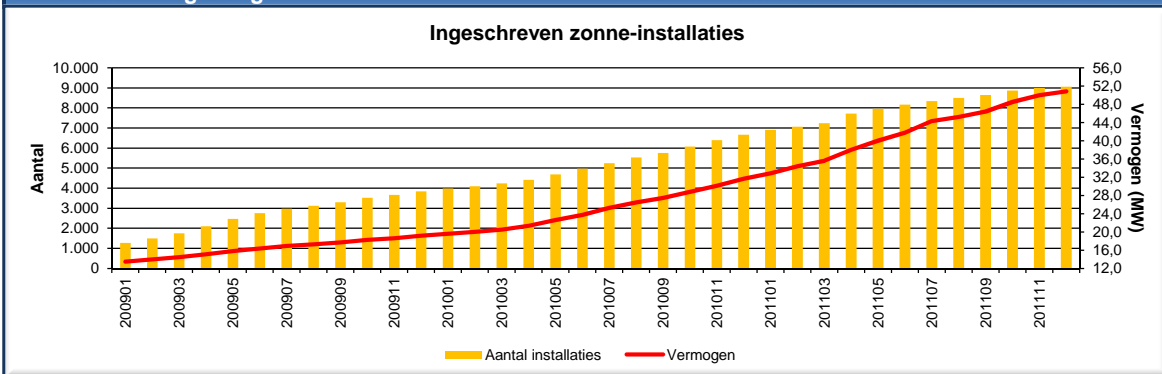


Participanten

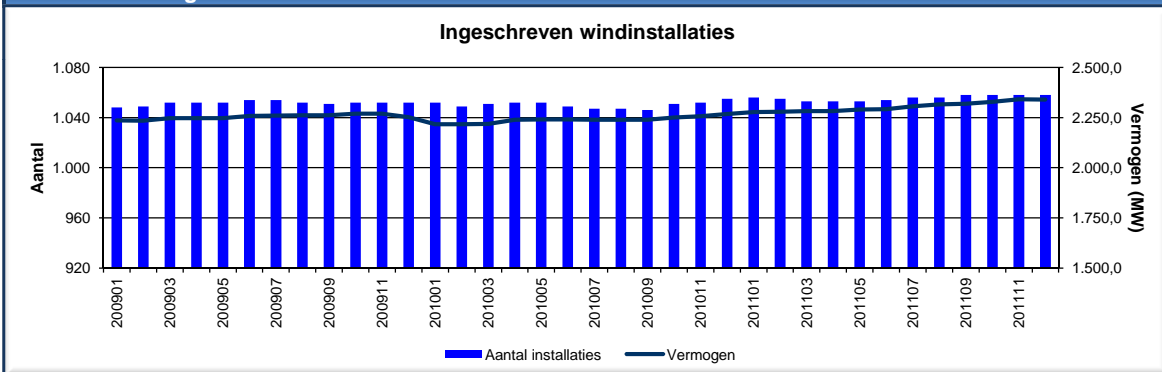
Aantal en vermogen waterkrachtinstallaties



Aantal en vermogen ingeschreven zonne-installaties



Aantal en vermogen windinstallaties



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. De grafieken in dit statistisch overzicht tonen t.b.v. de leesbaarheid ervan slechts de gegevens over de afgelopen drie jaren.

Electriciteit opgewekt door middel van warmtekrachtkoppeling (WKK) wordt voor productie vanaf 1 januari 2008 niet gesubsidieerd. Daarom toont dit statistisch overzicht geen gegevens m.b.t. WKK-certificaten. 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.