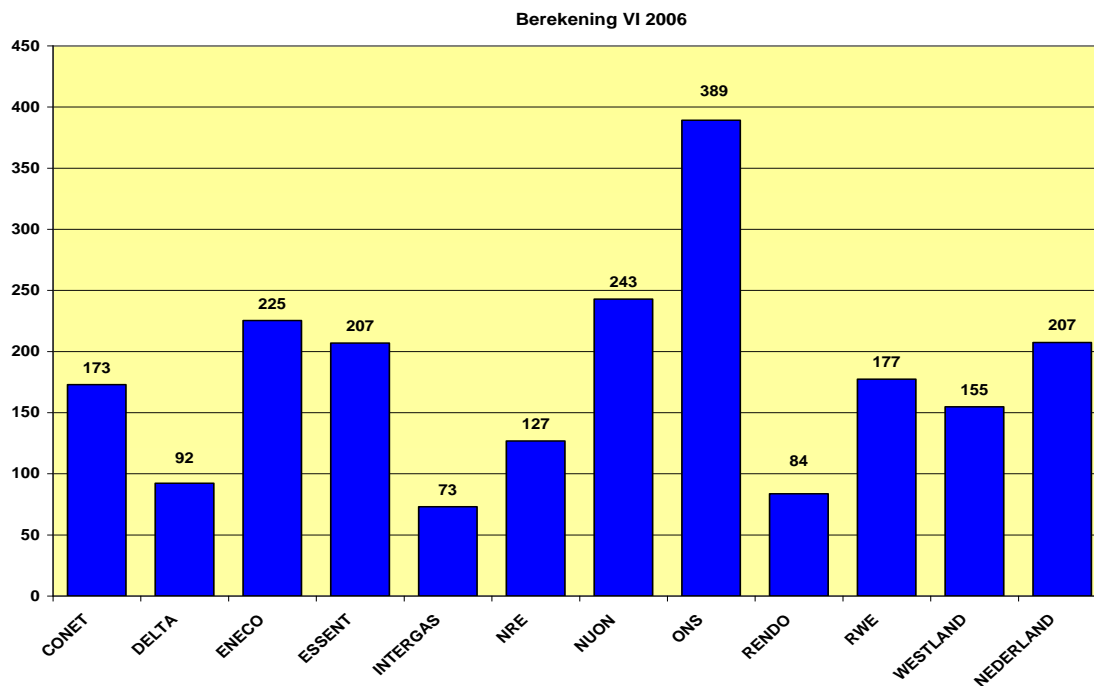


De Veiligheidsindicator is opgesteld door een speciale tijdelijke werkgroep die door EnergieNed (tegenwoordig Enbin) in 2006 is aangesteld. De eerste taak van de werkgroep was had het opstellen van een statuut voor het bepalen van een Veiligheidsindicator per gasnetwerkbedrijf. Dit statuut heeft tot doel om landelijk een eenduidige wijze te bepalen voor het vaststellen van de waarde van de Veiligheidsindicator, om zodoende een goede afspiegeling van de veiligheid per regionaal gasnetwerk te verkrijgen. De indicator is dus een maat voor de veiligheid van een totaal gasdistributie netwerk. Hoe lager de indicator des te veiliger het netwerk. De indicator is geen absolute maat. Er is dan ook geen grenswaarde waarboven een net onveilig is en er is ook geen grenswaarde waaronder een net veilig is. Er kan namelijk altijd iets gebeuren, hoe goed een netwerk ook in elkaar steekt. De indicator kan slechts worden gebruikt om netten onderling te vergelijken en om vooruitgang of achteruitgang van de veiligheid in de tijd te constateren.



Grafiek 1 Waarde van de V.I. 2006 per regionale netbeheerder. Hoe lager de waarde des te veiliger het net.

Bovenstaande grafiek toont de waarde van de Veiligheidsindicator per Nederlandse gasnetbeheerder in het jaar 2006.

De Veiligheidsindicator is opgebouwd uit 30 zogeheten precursors. Een precursor bestaat uit een unieke combinatie van a) een bedrijfsmiddel en b) een bepaalde omstandigheid. Van deze unieke combinatie wordt het aantal storingen (faalmomenten) bijgehouden en vermenigvuldigd met de daarbij behorende weegfactor. Deze weegfactor is nodig omdat de gevolgen van de ene storing nu eenmaal ernstiger kunnen zijn dan van een andere storing. Om alle grote en kleine netbeheerders objectief met elkaar te kunnen vergelijken, worden de aantallen storingen bovendien nog gewogen per 10.000 aansluitingen. De komende jaren wordt de techniek voor het bepalen van de veiligheidsindicator verder ontwikkeld. Op dit moment is het nog te vroeg om conclusies te verbinden aan de resultaten.

Het onafhankelijk instituut Kiwa Gastec Technology beheert de gebruikte basisgegevens en zorgt voor de correcte vaststelling van de VI-waarden.