

| <b>VVI17: Residuen van bestrijdingsmiddelen in groenten en fruit afkomstig van andere EU-landen en derde landen</b>  |                 |           |  |
|--|-----------------|-----------|--|
| <b>Omschrijving:</b> Het percentage monsters van groenten en fruit afkomstig van andere EU-landen en derde landen dat gecontroleerd werd op residuen van bestrijdingsmiddelen en conform bevonden.   |                 |           |  |
| <b>Resultaten:</b>   |                 |           |  |
| Jaar   | Aantal monsters | % conform | Limiet                                   |
| 2008   | 862             | 92,3%     | MRL (Maximum Residue Level) <sup>4</sup> |
| 2007   | 770             | 91,2%     | MRL (Maximum Residue Level)              |
| <b>Berekening van de indicator:</b> Ten opzichte van 2007 was er in 2008 een toename van 1,21%.  |                 |           |  |
| <b>Interpretatie:</b> Deze indicator is een maat voor de aanwezigheid van residuen van bestrijdingsmiddelen in groenten en fruit onder de MRL. Wanneer residuen van bestrijdingsmiddelen aanwezig zijn in concentraties boven de MRL, kan dit aanleiding geven tot een verhoogde blootstelling en kan er een probleem voor de voedselveiligheid optreden. Dit is echter afhankelijk van de bereidingswijze, aangezien activiteiten zoals wassen, schillen en koken een aanzienlijke reductie van de blootstelling tot gevolg kunnen hebben. De aanwezigheid van niet-conforme monsters duidt echter wel aan dat goede landbouwpraktijken (GLP) niet altijd werden toegepast. Aldus betekent een toename van de indicator, namelijk een toename van het percentage conforme monsters, een betere beheersing van GLP en toont dan ook indirect een verbetering van de voedselveiligheid aan. |                 |           |  |
| <b>Deel van de keten waarop de indicator betrekking heeft:</b> Invoer  |                 |           |  |
| <b>Matrix:</b> Groenten en fruit   |                 |           |  |
| <b>Categorie:</b> Controle - Invoer  |                 |           |  |
| <b>Verantwoording van de keuze van de indicator:</b> Bestrijdingsmiddelen vormen een potentieel risico voor de volksgezondheid, aangezien het niet correcte gebruik aanleiding kan geven tot een blootstelling die de ADI (Acceptable Daily Intake) overschrijdt. Het overschrijden van de MRL wijst op het onvoldoende respecteren van de GLP. Deze VVI is een indicator voor het chemische gevaar: residuen van bestrijdingsmiddelen.  |                 |           |  |
| <b>Bijkomende informatie:</b> Fytofarmaceutische producten worden gebruikt in de teelt van groenten en fruit voor de bestrijding van plagen (bv. insecten, schimmels, fytopathogenen en onkruid). Vaak laten ze residuen achter in de gewassen. De reglementering legt voor toegelaten bestrijdingsmiddelen MRL's vast. Deze laten toe het correct gebruik van bestrijdingsmiddelen te controleren (gebruik van erkende producten, naleving van de dosissen en van de wachttijden voor het oogsten, ...) en de gezondheid van de consumenten te beschermen.  |                 |           |  |
| <b>Wettelijk kader:</b>  |                 |           |  |
| 1. Verordening (EG) Nr. 396/2005 van het Europees Parlement en de Raad van 23 februari 2005 tot vaststelling van maximumgehalten aan bestrijdingsmiddelenresiduen in of op levensmiddelen en diervoeders van plantaardige en dierlijke oorsprong en houdende wijziging van Richtlijn 91/414/EG van de Raad.  |                 |           |  |
| <b>Voldoet de indicator aan de geïdentificeerde criteria?:</b>   |                 |           |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Meetbaar (beschikken over kwantitatieve gegevens)<br><input checked="" type="checkbox"/> Onafhankelijk (geen overlapping tussen indicatoren)<br><input checked="" type="checkbox"/> Betrouwbaar (bias gevoeligheid)<br><input checked="" type="checkbox"/> Beschikbaarheid van de informatie in bestaande rapporten of documenten<br><input checked="" type="checkbox"/> Relevant voor voedselveiligheid<br><input checked="" type="checkbox"/> Duidelijke interpretatie<br><input checked="" type="checkbox"/> Duurzaam<br><input checked="" type="checkbox"/> Ketenaanpak weerspiegelen<br><input checked="" type="checkbox"/> Het geheel van indicatoren dient representatief te zijn voor de voedselketen  |                 |           |  |
| <b>Opmerkingen:</b> Levensmiddelen die mogelijk overschrijdingen van de MRL kunnen vertonen en die vaak geconsumeerd worden, worden van nabij opgevolgd. Sinds 1 september 2008 zijn de MRL's in de Europese Unie volledig geharmoniseerd (Verordening (EG) nr. 396/2005) teneinde de Europese consumenten te beschermen en het vrij verkeer van levensmiddelen mogelijk te maken. Het FAVV  |                 |           |  |

<sup>4</sup> Een overzicht van de MRL's die van kracht zijn kan teruggevonden worden op [http://ec.europa.eu/sanco\\_pesticides/public/index.cfm](http://ec.europa.eu/sanco_pesticides/public/index.cfm)

heef deze wetgeving echter reeds toegepast sinds juli 2007. Voor juli 2007 werden de nationale MRL's gehanteerd. Door deze wijziging van MRL's is een vergelijking van de resultaten moeilijk voor 2007 en 2008.

**Toelichting bij de resultaten: /**