

Bijlage bij het koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 8 februari 1999 betreffende natuurlijk mineraal water en bronwater

Bijlage bij het koninklijk besluit van 8 februari 1999 betreffende natuurlijk mineraal water en bronwater

I.2. Natuurlijk mineraalwater moet voldoen aan de grenswaarden die voor bepaalde bestanddelen hieronder worden vastgelegd en waarvan overschrijding een risico voor de volksgezondheid van de consumenten kan opleveren :

Bestanddeel	Grenswaarde	Eenheid	Opmerkingen
<b>Van nature in mineraalwater aanwezige bestanddelen</b>			
Antimoon (Sb)	5,0	µg/l	Opmerking 1
Arseen (As)	10	µg/l	Opmerking 1
Barium (Ba)	1,0	mg/l	Opmerking 1
Cadmium (Cd)	3,0	µg/l	Opmerking 1
Chroom (Cr)	50	µg/l	Opmerking 1
Koper (Cu)	1,0	mg/l	Opmerking 1
Cyaniden (CN)	70	µg/l	Opmerking 1
Fluoride (F)	5,0	mg/l	Opmerking 1
Mangaan (Mn)	0,50	mg/l	Opmerking 1
Kwik (Hg)	1,0	µg/l	Opmerking 1
Nikkel (Ni)	20	µg/l	Opmerking 1
Nitraat (NO <sub>3</sub> )	50	mg/l	Opmerkingen 1 en 2
Nitriet (NO <sub>2</sub> )	0,1	mg/l	Opmerking 1
Lood (Pb)	10	µg/l	Opmerking 1
Seleen (Se)	10	µg/l	Opmerking 1
<b>Andere types toxische stoffen</b>			
Pesticiden (per afzonderlijke stof):	0,1	µg/l	Opmerking 3
Pesticiden (totaal)	0,5	µg/l	Opmerking 4 en 5
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (som van de referentiestoffen):	0,1	µg/l	Opmerking 6 en 7

Opmerking 1: Deze bestanddelen moeten van nature in het water aanwezig zijn en mogen niet het gevolg zijn van verontreiniging van de bron.

Opmerking 2: De grenswaarde voor nitraten, die van toepassing is voor de in artikel 2, § 1 en § 2, vierde lid vermelde toelating, is 25 mg/l. Deze bepaling is van toepassing op toelatingsaanvragen ingediend vanaf 1 januari 2004.

Opmerking 3: Onder pesticiden worden verstaan :

- insecticiden
- herbiciden
- fungiciden
- nematociden
- acariciden
- algiciden
- rodenticiden
- slimiciden
- soortgelijke producten (onder meer groeiregulatoren)

en hun respectieve metabolieten en afbraak- en reactieproducten.

In het geval van aldrin, dieldrin, heptachloor en heptachloorepoxide is de parameterwaarde 0,030 g/l.

- Opmerking 4: "Pesticiden (totaal)" is de som voor alle afzonderlijke pesticiden die worden opgespoord en gekwantificeerd.
- Opmerking 5: Natuurlijk mineraal water met een totaal gehalte aan pesticiden hoger dan 0,1 µg/l voldoet niet aan het criterium van oorspronkelijke zuiverheid bedoeld in artikel 1, 2° van het koninklijk besluit van 8 februari 1999 betreffende natuurlijk mineraal water en bronwater.
- Opmerking 6: De gespecificeerde verbindingen zijn:
- fluoranthène
  - benzo(b)fluoranthène
  - benzo(k)fluoranthène
  - benzo(a)pyrène
  - benzo[ghi]pérylène
  - indéno (1,2,3-cd)pyrène
- Opmerking 7 : Natuurlijk mineraal water dat een gehalte aan polycyclische aromatische koolwaterstoffen van meer dan 0,01 µg/l per afzonderlijke stof bevat, voldoet niet aan het criterium van oorspronkelijke zuiverheid bedoeld in artikel 1, 2° van het koninklijk besluit van 8 februari 1999 betreffende natuurlijk mineraalwater en bronwater, tenzij door een hydrogeologische evaluatie wordt aangetoond dat hun aanwezigheid in een hoger gehalte van natuurlijke oorsprong is.
- Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van X tot wijziging van het koninklijk besluit van 8 februari 1999 betreffende natuurlijk mineraal water en bronwater.

### FILIP

Van Koningswege :

De Minister van Volksgezondheid,  
Fr. VANDENBROUCKE

De Minister van Landbouw,  
D. CLARINVAL

