

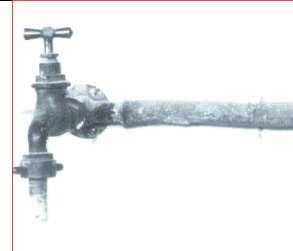
Infoblad Materialen

In een drinkwaterinstallatie toegepaste materialen kunnen de kwaliteit van het water beïnvloeden. Als het water gedurende langere tijd in metalen leidingen stil staat kunnen concentraties van opgeloste metalen in het water terecht komen.

Loden leidingen:

Lood kan, boven de toegelaten concentraties, schadelijk zijn voor de gezondheid van baby's tot één jaar. Wij adviseren u daarom om alle loden leidingen in uw installatie te vervangen

De overheid geeft geen subsidie voor het vervangen van loden waterleidingen. U kunt wel informeren bij uw gemeente of er een gemeentelijke subsidieregeling bestaat.



Stalen leidingen en gegalvaniseerd stalen leidingen:

Stalen en gegalvaniseerd stalen leidingen/hulpstukken zijn niet geschikt voor installaties waarbij het water bestemd of mede bestemd is voor menselijke consumptie en hygiëne.

Voor proces of veedrinkwater zijn deze leidingen wel toegestaan. Aan het begin van deze leiding dient dan een afsluiter met een controleerbare keerklep (type EA) aanwezig te zijn.

Bij tappunten dienen bordjes (stickers) geplaatst te zijn met de onuitwisbare tekst "GÉÉN DRINKWATER".

Beter is het om deze leidingmaterialen te vervangen door KIWA goedgekeurde leidingmaterialen die wél geschikt zijn voor consumptieve doeleinden.



Leidingen in (mogelijk) vervuilde grond:

Kunststof (terrein)leidingen aangelegd in (mogelijk) vervuilde grond vormen een risico voor de kwaliteit van het drinkwater. Als gevolg van permeatie kunnen schadelijke stoffen in het drinkwater terechtkomen. U dient de leiding dan te vervangen door een hiertoe geschikte materialen.

Beheer

- De controleerbare keerklep dient u jaarlijks te controleren op een goede werking.
- Deze controle dient te worden vastgelegd in een logboek.

Links naar aanvullende informatie

- www.brabantwater.nl
- www.infodwi.nl → zie werkblad 1.4 G
→ zie werkblad 2.2 H
→ zie werkblad 3.5

