

NEN-1006 onderzoek

WAT HOUDT HET IN

Zoals omschreven in het Bouwbesluit, de Drinkwaterwet en de aansluitvoorwaarden van de waterleidingbedrijven in Nederland moeten leidingwaterinstallaties voldoen aan NEN-1006 “Algemene voorschriften voor leidingwaterinstallaties (AVWI-2002)”.

De NEN-1006 bevat de eisen waaraan een drinkwaterinstallatie moet voldoen uit oogpunt van volksgezondheid, veiligheid en doelmatigheid.

WAAROM IS HET NOODZAKELIJK

De Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) en de waterleidingbedrijven inspecteren bedrijven en instellingen of ze voldoen aan de eisen. Jaarlijks worden er zo'n 40.000 inspecties uitgevoerd. Constateringen tijdens de inspectie kunnen leiden tot verplichte aanpassingen in de installatie, boetes of zelfs afsluiting van het publieke drinkwaternet.

In 2005 bleek slechts 54% van de installaties tijdens het eerste inspectiebezoek volledig aan de eisen te voldoen. 21% bleek zelfs een verhoogd tot sterk verhoogd risico te vormen.

HOE WORDT HET UITGEVOERD

Biobeheer Water controleert op een goede aanleg en werking van de drinkwaterinstallatie. We hanteren hierbij de NEN-1006 normen en de Waterwerkbladen als uitgangspunt. Op de volgende punten wordt gecontroleerd:

- Voorkomen van opwarming.
- Gebruik van het juiste leidingmateriaal.
- Bescherming tegen bijvoorbeeld bevriezing.
- Beveiliging van (gevaarlijke) toestellen.
- Buffering, warmtapwaterinstallaties, drukverhogers, bluswaterinstallaties, waterbehandeling en huishoudwaterinstallaties.
- Waterinstallaties voor specifieke toepassingen, zoals veedrenking.

WANNEER DIENT HET UITGEVOERD TE WORDEN

Alle drinkwaterinstallatie in Nederland dienen te voldoen aan de eisen zoals omschreven in de NEN-1006.

WAT DIENT ER TE GEBEUREN NA DE WERKZAAMHEDEN

Na controle dienen de aangetroffen technische aanpassingen uitgevoerd te worden zodat de drinkwaterinstallatie aan de gestelde wettelijke eisen voldoet.