

Bijlage 2

Richtlijnen peilputten, -schalen, grondmonsters en boringen

De richtlijnen voor het inrichten en vervangen van peilputten:

- de filters (pvc minimaal 0 52x60 mm, minimale lengte 1 meter met minimaal 1 meter zandvang eronder), moeten opwaarts worden verlengd meteen stijgbuis (pvc minimaal 0 52x60 mm), om de filters moet een enkelvoudige filter grindomstorting van minimaal 1 meter boven de filters worden aangebracht tot minimaal 0,5 meter onder de filters,
- waar moeilijk doorlatende lagen voorkomen moet het boorgat worden afgedicht met klei;
- het resterende gedeelte van het boorgat moet worden opgevuld met schoon zand of aanvulgrind;
- de afwerking van de stijgbuis moet zodanig gebeuren dat de peilbuis met het diepste filter het minst boven maaiveld uitsteekt;
- de stijgbuizen moeten van een label met nummer worden voorzien,
- na het gereed komen, moeten de peilbuizen worden schoongepompt,
- de bovenkant van de peilbuis moet afsluitbaar zijn met een doorboorde afschroefbare dop Dit geldt niet voor peilputten die zijn voorzien van divers,
- de peilputten moeten van een putdeksel worden voorzien, die bij voorkeur afsluitbaar is

De richtlijnen voor het inrichten en vervangen van peilschalen:

- bij het inrichten van een peilschaal deze bij voorkeur aan een vast punt te zetten (bv pilaar van een brug);
- eventueel kan over het inrichten van een peilschaal advies worden ingewonnen bij het waterschap Roer en Overmaas

De richtlijnen voor het nemen van grondmonsters en beschrijven van boringen:

- grondmonsters moeten worden genomen volgens de geldende NEN-norm (thans NEN 5119:1991) voor boren en monsternamen in de grond en boorbeschrijvingen moeten worden gemaakt volgens de geldige NEN-norm (thans: NEN 5104 1989/C11990) voor classificatie van onverharde grondmonsters en moeten zodanig zijn dat een juist beeld wordt verkregen van de doorboorde grondlagen.