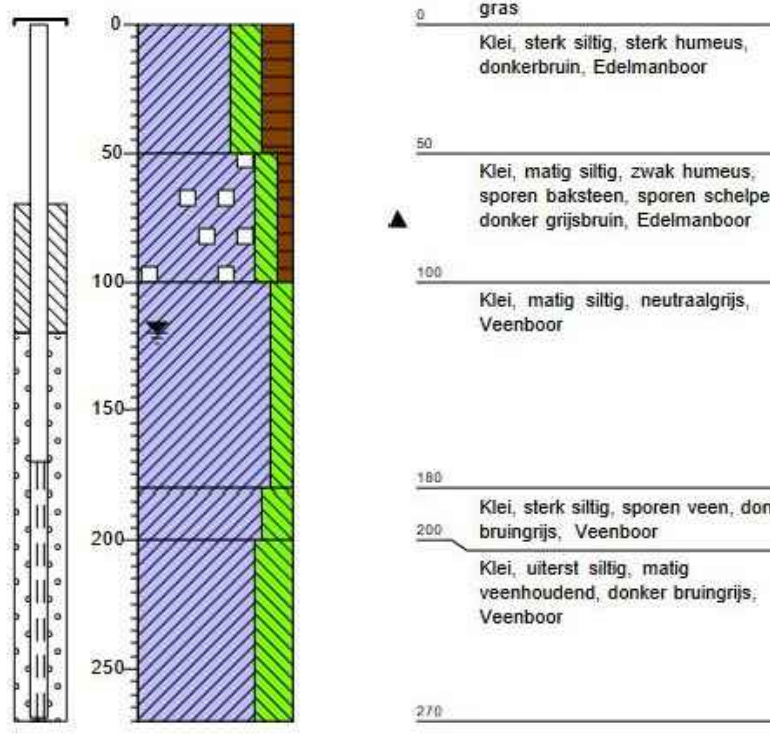


Grondwaterstanden

Boring: Pb04

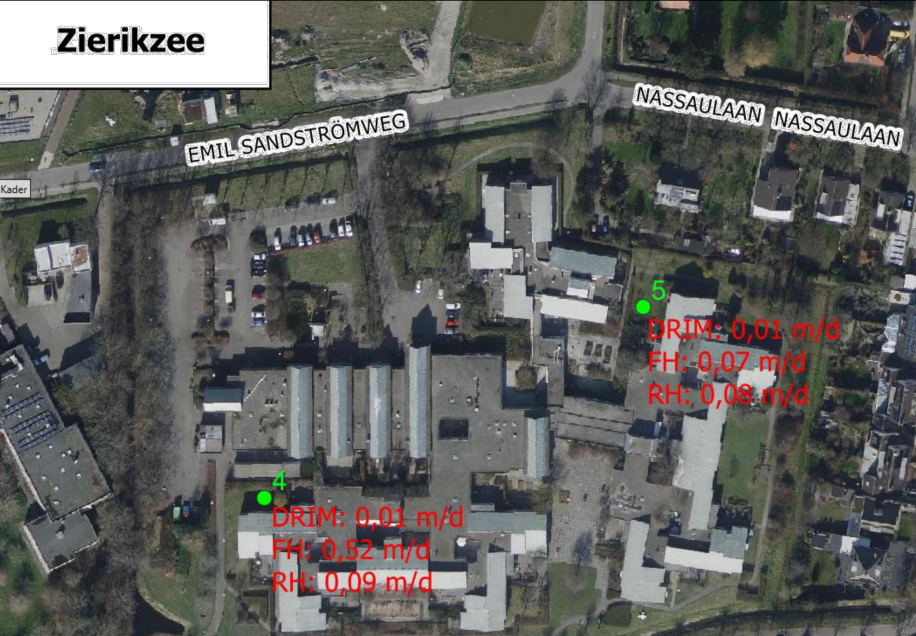
Datum: 30-4-2024
X: 54271,08
Y: 406607,27

Boormeester: Meta Keemink



K-waarde onderzoek

Zierikzee

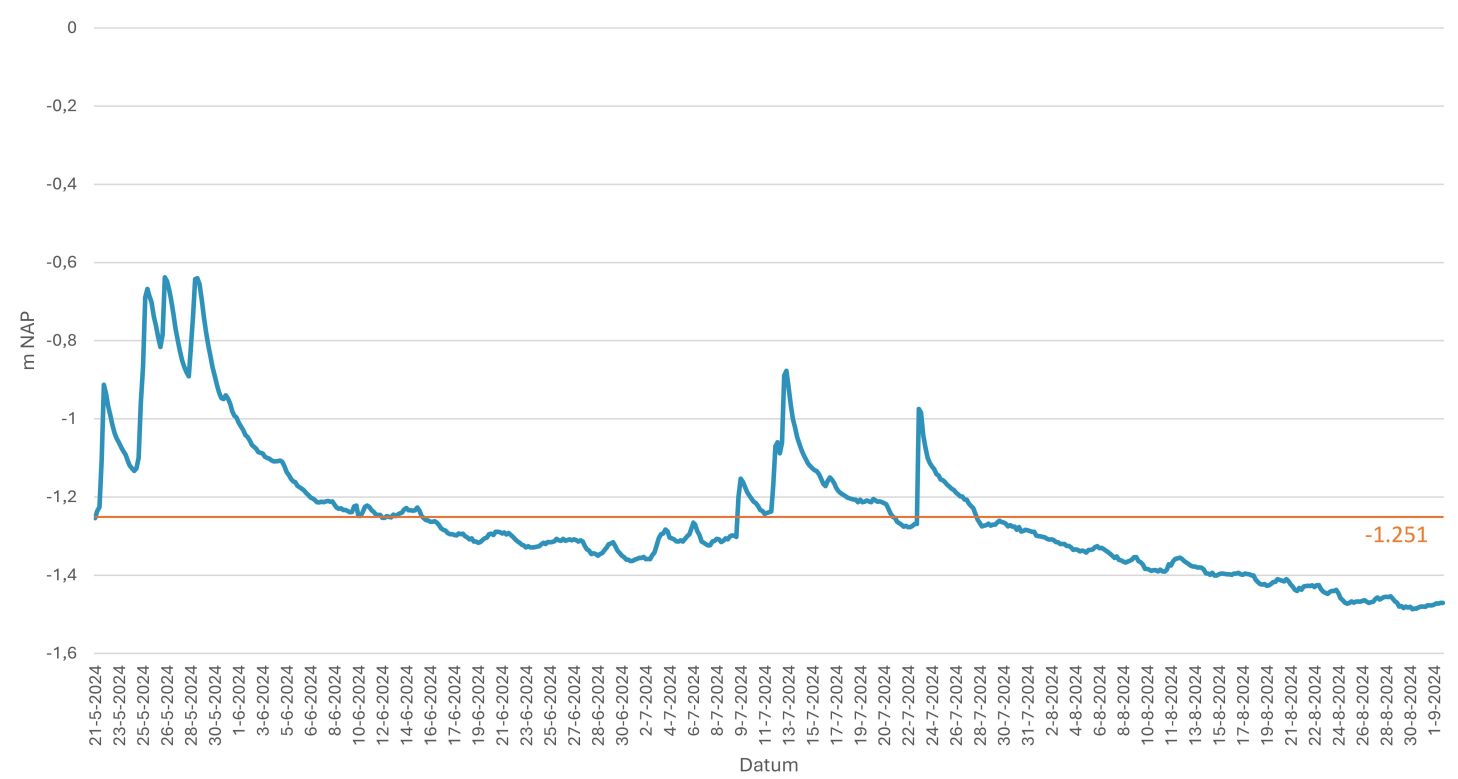


DRIM: Dubbele-ring infiltratiemeter proeven. Verticale infiltratiecapaciteit van de toplaag (maaienveld).
FH: Falling-Head proeven. Bepaling horizontale doorlatendheid onverzadigde zone.
RH: Rising-Head proeven. Bepaling horizontale doorlatendheid verzadigde zone.

Doorlatendheid (k-waarde in m/etmaal):

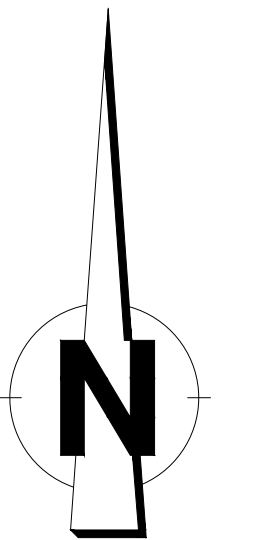
Kwalificatie:
k > 5 Zeer goed
5 < k < 1 Goed
1 < k < 0,5 Redelijk
0,1 < k < 0,5 Matig
0,01 < k < 0,1 Slecht
k < 0,01 Zeer slecht

Grondwaterstanden



LEGENDA

- Bestaande oppervlakt water
- Bestaande gemengde riolering
- Bestaande duiker met diameter
- Bestaande datatransport
- Bestaande laagspanning
- Bestaande middenspanning
- Bestaande gasleiding (lage druk)
- Bestaande gasleiding (hoge druk)
- Bestaande waterleiding
- Bestaande overige leiding
- Peilgebieden grenzen
- Projectgrens
- Stedelijk ontwerp
- Stedelijk ontwerp (daken)
- Stedelijk ontwerp (wegen, voetpaden en parkeerplaatsen)
- Toekomstig oppervlakte water
- Toekomstig DWA-leiding met putnummer, maaiveldhoogte, b.o.b., afstromingsrichting, diameter, afschot en lengte
- Toekomstig hemelwater leiding met putnummer, maaiveldhoogte, b.o.b., afstromingsrichting, diameter, afschot en lengte
- Toekomstig gemaal met persleiding, materiaal en diameter
- Toekomstig uitstroomvoorziening
- Toekomstige maaiveldhoogte
- Toekomstige bovengrondse afvoer



0 5 10 15 20m

Flight NP3085MT/463 waaier 2kW
Qmax = ca. 25 m3/uur
Locatie van het gemaal is gekozen i.v.m. bereikbaarheid en werkruimte van de onderhoudsbus.

Situatie rond de duiker en de uitlaat nader bepalen i.c.m. waterschap.

Persleiding HDPE Ø90 mm aansluiten op bestaande riool met een put met losse bodemput.

Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meter t.o.v. NAP.

5				
4				
3				
2				
1	Eerste uitgave	03-09-2024	J. den Hollander	S. Kriger
1	Gegevens			
2	Gegevens			
3	Gegevens			
4	Gegevens			
5	Gegevens			

Gemeente Schouwen-Duiveland

Projectnaam
Waterhuishoudkundig plan te Zierikzee
Onderdeel
Riol schetsontwerp

NXXS
ingenieurs en adviseurs

Status	Concept	Datum	03-09-2024	Getekend	J. den Hollander	Gecontroleerd	S. Kriger	Vrijgegeven	D. van Veen
Formaat	A2	Schaal	1:500	Projectnummer	NXXSZS-019-170	Blad nr.	1/1	Tek. nr.	1.01