

rijksuniversiteit gent

leerstoel voor
toegepaste geologie



LTG

geologisch instituut
krijgelaan 281-S8
B 9000 gent

telefoon 091-22.57.15

8/1/15

HYDROGEOLOGISCHE STUDIE
VAN DE
GESPANNEN WATERVOERENDE LAAG
IN HET
MASSIEF VAN BRABANT
ONDER
WEST- EN OOST-VLAANDEREN

INVENTARISATIE GEGEVENS

DOSSIER 28/1

LTG

geologisch instituut
krijgslaan 281-S8
B 9000 gent

telefoon 091-22.57.15

Opdrachtgever :

GEWESTELIJKE ONTWIKKELINGSMAAT-
SCHAPPIJ WEST-VLAANDEREN

Leiding : Prof. Dr. W. DE BREUCK

Studie en verslag : Lic. R. WATTIEZ
Lic. M. DE CEUKELAIRE
Lic. Ph. VAN BURM

Met de medewerking van :

- * MINISTERIE VAN EKONOMISCHE ZAKEN :
BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST (BGD)
- * MINISTERIE VAN DE VLAAMSE
GEMEENSCHAP : ADMINISTRATIE VOOR
RUIMTELIJKE ORDENING EN LEEFMILIEU
(AROL)

Onderzoek : TGO 84/15

Datum : 31.01.1986

TEN GELEIDE

Onderhavig dossier bevat de verzamelde informatie over de putten in het Landeniaan, het Krijt of de Sokkel op het NGI-kaartblad 28/1 (TOPK).

De steekkaarten, met hun bijlagen, zijn in dit dossier gerangschikt in de volgorde aangegeven op de bijgevoegde LIJST 1. Deze volgorde steunt hiërarchisch op :

1. het postnummer van de gemeente (GEMP);
2. de naam (N) van de (huidige of voormalige) eigenaar of huurder;
3. het volgnummer -(VNR);
4. de watervoerende laag (WL).

In de LIJSTEN 2, 3 en 4 zijn het respectievelijk de naam (N), het volgnummer (VNR) en de watervoerende laag (WL) die in eerste instantie de volgorde bepalen.

Een AFKORTINGENLIJST bevat de in de steekkaarten meest voorkomende afkortingen en een aantal opmerkingen.

De PUNTENKAART laat toe de ligging van de putten, alsook enkele kenmerken ervan, terug te vinden op een topografische kaart op schaal 1:25.000.

LIJST 1

TOPK	GEMP	N	VNR	WL	
281	8904	Dikkebus	Delanote J.	281S133	Krijt
281	8904	Dikkebus	Gouzeune J.	281S049	Landenlaan
281	8904	Dikkebus	Haghedooren G.	281S028	Landenlaan
281	8938	Elverdinge	Melkerij van Elverdinge (St.-Lievinus)	281S051	Krijt
281	8938	Elverdinge	Vanoolst D.	281S053	Landenlaan
281	8960	Reningelst	Bertier W.	281S025	Landenlaan
281	8960	Reningelst	Gheldof J.	281S066	Landenlaan
281	8960	Reningelst	Opsomer M.	281S027	Landenlaan
281	8960	Reningelst	Povamek SV	281S026	Landenlaan
281	8968	Vlamertinge	Engels Leger	281S069	Landenlaan
281	8968	Vlamertinge	Kristal, Geldhof M.- Deconninck Wasserij	281S070	Landenlaan
281	8968	Vlamertinge	Roelens	281S022	Landenlaan
281	8968	Vlamertinge	Valcke & Zoon NV	281S072	Landenlaan
281	8968	Vlamertinge	Van Robays W.	281S023	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Barco Electronic NV	281S015	Landenlaan
281	8970	Poperinge	De Beiaard (OCMW) Rusthuis	281S029	Landenlaan
281	8970	Poperinge	De Werkende Bie PVBA	281S134	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Engels Leger	281S050	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Engels Leger	281S055	Krijt
281	8970	Poperinge	Hauspie Brouwerij	281S056	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Klooster der zusters van OLV Gasthuis (H.Hart)	281S057	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Mariaziekenhuis	281S058	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Multisac	281S059	Landenlaan
281	8970	Poperinge	St. Stanislas college	281S019	Krijt
281	8970	Poperinge	St. Stanislas college	281S060	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Texworks	281S016	Krijt
281	8970	Poperinge	Texworks	281S017	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Texworks	281S061	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Vandermet	281S064	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	281S020	Landenlaan
281	8970	Poperinge	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	281S021	Krijt
281	8970	Poperinge	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	281S054	Landenlaan
281	8982	Woesten	Deca, Antiek Natuurbier, Isebaert	281S030	Landenlaan
281	8982	Woesten	Pyck en Zonen	281S006	Landenlaan
281	8983	West-Vleteren	Carton	281S012	Landenlaan
281	8983	West-Vleteren	Engels Leger	281S076	Landenlaan
281	8983	West-Vleteren	Sint-Sixtusabdij	281S013	Landenlaan

<u>TOPK</u>	<u>GEMP</u>	<u>N</u>	<u>VNR</u>	<u>WL</u>
281	8983 West-Vleteren	Sint-Sixtusabdij	281S073	Landenaan
281	8983 West-Vleteren	Sint-Sixtusabdij	281S074	Landenaan
281	8983 West-Vleteren	Sint-Sixtusabdij	281S075	Landenaan

LIJST 2

TOPK	N	VNR	GEMP	WL
281	Barco Electronic NV	281S015	8970 Poperinge	Landenaan
281	Bertier W.	281S025	8960 Reningelst	Landenaan
281	Carton	281S012	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	De Beiaard (OCMW) Rusthuis	281S029	8970 Poperinge	Landenaan
281	De Werkende Bie PVBA	281S134	8970 Poperinge	Landenaan
281	Deca, Antiek Natuurbier, Isebaert	281S030	8982 Woesten	Landenaan
281	Delanote J.	281S133	8904 Dikkebus	Krijt
281	Engels Leger	281S050	8970 Poperinge	Landenaan
281	Engels Leger	281S055	8970 Poperinge	Krijt
281	Engels Leger	281S069	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	Engels Leger	281S076	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	Gheldof J.	281S066	8960 Reningelst	Landenaan
281	Gouzeune J.	281S049	8904 Dikkebus	Landenaan
281	Haghedooren G.	281S028	8904 Dikkebus	Landenaan
281	Hauspie Brouwerij	281S056	8970 Poperinge	Landenaan
281	Klooster der zusters van OLV Gasthuis (H.Hart)	281S057	8970 Poperinge	Landenaan
281	Kristal, Geldhof M.- Deconninck Wasserij	281S070	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	Mariaziekenhuis	281S058	8970 Poperinge	Landenaan
281	Melkerij van Elverdinge (St.-Lievinus)	281S051	8938 Elverdinge	Krijt
281	Multisac	281S059	8970 Poperinge	Landenaan
281	Opsomer M.	281S027	8960 Reningelst	Landenaan
281	Povamek SV	281S026	8960 Reningelst	Landenaan
281	Pyck en Zonen	281S006	8982 Woesten	Landenaan
281	Roelens	281S022	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	Sint-Sixtusabdij	281S013	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	Sint-Sixtusabdij	281S073	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	Sint-Sixtusabdij	281S074	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	Sint-Sixtusabdij	281S075	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	St. Stanislas college	281S019	8970 Poperinge	Krijt
281	St. Stanislas college	281S060	8970 Poperinge	Landenaan
281	Texworks	281S016	8970 Poperinge	Krijt
281	Texworks	281S017	8970 Poperinge	Landenaan
281	Texworks	281S061	8970 Poperinge	Landenaan
281	Valcke & Zoon NV	281S072	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	Van Robays W.	281S023	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	Vandermet	281S064	8970 Poperinge	Landenaan
281	Vanoolst D.	281S053	8938 Elverdinge	Landenaan

<u>TOPK</u>	<u>N</u>	<u>VNR</u>	<u>GEMP</u>	<u>WL</u>
281	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	281S020	8970 Poperinge	Landenaan
281	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	281S021	8970 Poperinge	Krijt
281	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	281S054	8970 Poperinge	Landenaan

LIJST 3

TOPK	VNR	N	GEMP	WL
281	281S006	Pyck en Zonen	8982 Woesten	Landenaan
281	281S012	Carton	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	281S013	Sint-Sixtusabdij	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	281S015	Barco Electronic NV	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S016	Texworks	8970 Poperinge	Krijt
281	281S017	Texworks	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S019	St. Stanislas college	8970 Poperinge	Krijt
281	281S020	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S021	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	8970 Poperinge	Krijt
281	281S022	Roelens	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	281S023	Van Robays W.	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	281S025	Bertier W.	8960 Reningelst	Landenaan
281	281S026	Povamek SV	8960 Reningelst	Landenaan
281	281S027	Opsomer M.	8960 Reningelst	Landenaan
281	281S028	Haghedooren G.	8904 Dikkebus	Landenaan
281	281S029	De Beiaard (OCMW) Rusthuis	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S030	Deca, Antiek Natuurbier, Isebaert	8982 Woesten	Landenaan
281	281S049	Gouzeune J.	8904 Dikkebus	Landenaan
281	281S050	Engels Leger	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S051	Melkerij van Elverdinge (St.-Lievinus)	8938 Elverdinge	Krijt
281	281S053	Vanoolst D.	8938 Elverdinge	Landenaan
281	281S054	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S055	Engels Leger	8970 Poperinge	Krijt
281	281S056	Hauspie Brouwerij	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S057	Klooster der zusters van OLV Gasthuis (H.Hart)	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S058	Mariaziekenhuis	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S059	Multisac	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S060	St. Stanislas college	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S061	Texworks	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S064	Vandermet	8970 Poperinge	Landenaan
281	281S066	Gheldof J.	8960 Reningelst	Landenaan
281	281S069	Engels Leger	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	281S070	Kristal, Geldhof M.- Deconninck Wasserij	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	281S072	Valcke & Zoon NV	8968 Vlamertinge	Landenaan
281	281S073	Sint-Sixtusabdij	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	281S074	Sint-Sixtusabdij	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	281S075	Sint-Sixtusabdij	8983 West-Vleteren	Landenaan

<u>TOPK</u>	<u>VNR</u>	<u>N</u>	<u>GEMP</u>	<u>WL</u>
281	281S076	Engels Leger	8983 West-Vleteren	Landenaan
281	281S133	Delanote J.	8904 Dikkebus	Krijt
281	281S134	De Werkende Bie PVBA	8970 Poperinge	Landenaan

LIJST 4

TOPK	WL	GEMP	N	VNR
281	Krijt	8904 Dikkebus	Delanote J.	281S133
281	Krijt	8938 Elverdinge	Melkerij van Elverdinge (St.-Lievinus)	281S051
281	Krijt	8970 Poperinge	Engels Leger	281S055
281	Krijt	8970 Poperinge	St. Stanislas college	281S019
281	Krijt	8970 Poperinge	Texworks	281S016
281	Krijt	8970 Poperinge	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	281S021
281	Landenaan	8904 Dikkebus	Gouzeune J.	281S049
281	Landenaan	8904 Dikkebus	Haghedooren G.	281S028
281	Landenaan	8938 Elverdinge	Vanoolst D.	281S053
281	Landenaan	8960 Reningelst	Bertier W.	281S025
281	Landenaan	8960 Reningelst	Gheldof J.	281S066
281	Landenaan	8960 Reningelst	Opsomer M.	281S027
281	Landenaan	8960 Reningelst	Povamek SV	281S026
281	Landenaan	8968 Vlamertinge	Engels Leger	281S069
281	Landenaan	8968 Vlamertinge	Kristal, Geldhof M.- Deconninck Wasserij	281S070
281	Landenaan	8968 Vlamertinge	Roelens	281S022
281	Landenaan	8968 Vlamertinge	Valcke & Zoon NV	281S072
281	Landenaan	8968 Vlamertinge	Van Robays W.	281S023
281	Landenaan	8970 Poperinge	Barco Electronic NV	281S015
281	Landenaan	8970 Poperinge	De Beiaard (OCMW) Rusthuis	281S029
281	Landenaan	8970 Poperinge	De Werkende Bie PVBA	281S134
281	Landenaan	8970 Poperinge	Engels Leger	281S050
281	Landenaan	8970 Poperinge	Hauspie Brouwerij	281S056
281	Landenaan	8970 Poperinge	Klooster der zusters van OLV Gasthuis (H.Hart)	281S057
281	Landenaan	8970 Poperinge	Mariaziekenhuis	281S058
281	Landenaan	8970 Poperinge	Multisac	281S059
281	Landenaan	8970 Poperinge	St. Stanislas college	281S060
281	Landenaan	8970 Poperinge	Texworks	281S017
281	Landenaan	8970 Poperinge	Texworks	281S061
281	Landenaan	8970 Poperinge	Vandermet	281S064
281	Landenaan	8970 Poperinge	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	281S020
281	Landenaan	8970 Poperinge	Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)	281S054
281	Landenaan	8982 Woesten	Deca, Antiek Natuurbier, Isebaert	281S030
281	Landenaan	8982 Woesten	Pyck en Zonen	281S006
281	Landenaan	8983 West-Vleteren	Carton	281S012
281	Landenaan	8983 West-Vleteren	Engels Leger	281S076
281	Landenaan	8983 West-Vleteren	Sint-Sixtusabdij	281S013

<u>TOPK</u>	<u>WL</u>	<u>GEMP</u>	<u>N</u>	<u>VNR</u>
281	Landeniaan	8983 West-Vleteren	Sint-Sixtusabdij	281S073
281	Landeniaan	8983 West-Vleteren	Sint-Sixtusabdij	281S074
281	Landeniaan	8983 West-Vleteren	Sint-Sixtusabdij	281S075

AFKORTINGENLIJST

RUBRIEK

AFKORTING-TEKEN

VERKLARING

RUBRIEK	AFKORTING-TEKEN	VERKLARING
	B.G.D. ()	Belgische Geologische Dienst duidt op onzeker gegeven (zie ook rubriek debiet)
Boorarchief B.G.D.	verv. of ver.	vervolg
Capaciteit pomp of compressor	c p th werk. of w.	c ompressor pomp theoretisch werkelijk
Totale boordiepte Jaartal van uit- voering	verdi. of verd.	verdiept
Debiet	()	vergund debiet
Putproef	ho	diepte van het stijghoogte- oppervlak (beneden meetpunt) wanneer de put buiten gebruik is
	h	diepte van het stijghoogteop- pervlak (beneden meetpunt) wanneer de put in gebruik is
	Q	debiet bij putproef

STEEKKAARTEN

8904 DIKKEBUS

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Krijt

281S133

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 281S133
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Delanote J.
Straat, nr.: Ouderdomseweg 13
Gemeente: 8904 Dikkebus

Straat, nr.(put): Ouderdomseweg 13
Gemeente: 8904 Dikkebus
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon: Delanote J.
Telefoon: 057/444146
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = opm
 Y = opm
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : opm
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Krijt

281S133

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 165
Diameter verbuizing (mm): (200-120)
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: (ja)
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1976
Putboorder: Van Hie
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Krijt
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Krijt

281S133

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij: Delanote J.
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 15-7-85.
Lambert-coördinaten x:39565-40000 y:68542-68770 en het maaiveld : 27,5 tot 30.Het putwater wordt enkel bij grote droogte gebruikt. Het boorputwater is drinkbaar maar heeft een zoutsmaak.

281

Landeniaan

281S049

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 281S049
Boorarchief B.G.D.: 81W59
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Goudzeune J.
Straat, nr.: Poperingestraat 4
Gemeente: 8904 Dikkebus

Straat, nr.(put): Poperingestraat 4
Gemeente: 8904 Dikkebus
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon: Goudzeune J.
Telefoon: 057/444577
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 40350
 Y = 168350
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 35
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

281

Landeniaan

281S049

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 137 (125)
Diameter verbuizing (mm): 140
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): (125)
Lengte filter (m): 0,4
Diameter filter (mm): 100
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:(ja)
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1965
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Legrand R.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	9	m^3/d	3285	m^3/j
Werkingsduur:	h/d		h/w		h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S049

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

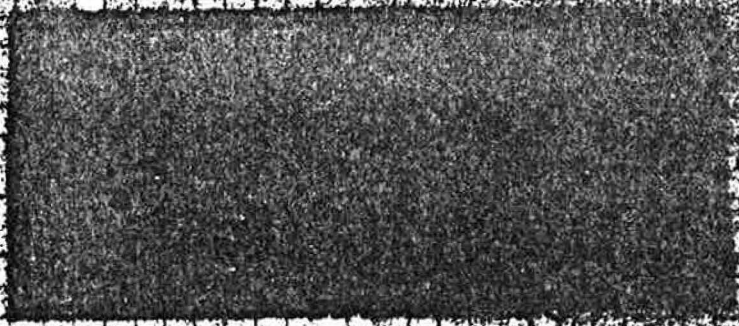
Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername:
Laboratorium: Apotheke van Dikkebus
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij: (Goudzeune)
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1965
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d): 1,8

8. OPMERKINGEN

Telefonisch contact op 4-9-1985.
Er is een mogelijkheid tot peilmetingen, ook mbv drukmeter.
De werkingsduur van de compressor 12 tot 15 u/dag, 84 tot 105 u/week.
Het debiet in de zomer : 10m, in de winter : 8m.



nr. 12 (22)

de firma **BRUNNEN**, Ledelede
aan de **Wijk**

geografische ligging op
getalend door **W. GILBERT** de 30.6.19 65
geografisch vermeld door de nummer
aan de **Wijk** met inspeeling

geografische gegevens : 100 m, filter : 100 m
geografische gegevens : voor de eerste maal waargenomen :
de afstand : 20 m , tijdens het pompen : 70 m
de afstand van : 1.000 / 1/4
hoogte van het zandveld : 15
de afstand : 100 m

AARD DER ONDERZOEK

Dierde

de afstand van de **Wijk** naar de **Wijk**
de afstand van de **Wijk** naar de **Wijk**
de afstand van de **Wijk** naar de **Wijk**
de afstand van de **Wijk** naar de **Wijk**

VERKLARING : 1. JUNI 1965

de afstand : 100 m
de afstand : 100 m
de afstand : 100 m
de afstand : 100 m

281

Landeniaan

281S28

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S28
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Haghedooren G.
Straat, nr.: Rozelaarsstraat 3
Gemeente: 8904 Dikkebus

Straat, nr.(put): Rozelaarsstraat 3
Gemeente: 8904 Dikkebus
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon: Haghedooren G.
Telefoon: 057/444558
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 39870
 Y = 169135
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 29,5
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S28

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 120
Diameter verbuizing (mm): 168
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): ca 97
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): ca 108
Lengte filter (m): 19
Diameter filter (mm): 63
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): ca 82
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1970
Putboorder: Ameye
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	opm	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	24 h/d	168	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S28

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername: 30-12-71
Laboratorium: RUG Leerstoel Toegepaste geologie
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 15-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S28
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S28Z
Pomp in werking sinds: opm

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 15-7-85.
Het verbruikte debiet is seizoenaal gebonden : 9 tot 10 m³ / dag
Het monster werd genomen via darm, aangesloten op de put, top ca 8m
van de put zelf.
De pomp draait 24 uur op 24, 7 dagen op 7.
ho = 55m (1070)

PUTTYPE: Filterput ø 170 mm DIEPTE 115 m
 STIJGBUIS: ø 168 mm Lengte 96,2 m + FILTERBUIS: ø 63 mm Lengte 19 m = m
 + 6 m. stijgbuis 63 mm ø m afpompig

8.5 Waterpell bij rust: - 55 m Debiet: l/u bij
 Onderwaterpompgroep 380 V - SF 100 - 1 Pk. - 80 m. opvoerbuisc polytheen 5/4
 Vlotterschakelaar in betonnen reservoir

- 0 - 0,2 bruine zware zandleem - bouwlaag
- 0,2 - 1,2 lemig geelbruin vast fijn zand
- 1,2 - 5 wat lemig licht geelbruin los fijn zand
- Yc { 5 - 6,2 blauw-grijze zachte klei
- 6,2 - 75 grijze harde plastische klei
- 75 - 107 bruin-grijze harde plastische iper. klei
- L1d { 107 - 112 vast grijs-groenachtig kleilig zeer fijn glauc. h. zeer fijn zand
- 112 - 116 zeer los grijs-groenachtig " " " " " "
- 116 - 117 kleilig " " " " " "
- L1c { 117 - 120 harde bruin-grijze plastische klei met markasiethknollen (Fe S₂)
 knollen op 117 à 117,5 m.

8.78 Onderwaterpomp vervangen door onderw.p. Grundfos SP2-24 1 Pk 380 V
 1.85 " opvoerdarm polyth. 5/4 " versterkt 89 m.

Onderzoek Haegheman G.
Datum en uur van staalneming 30/12/71
Staalneming door B.J.
Datum van analyse 10/1/72
Analyse door B.J.-D.D.

Kaartblad Peperinge
Gemeente Dikrebus
Peil maaiveld 29,5
Peil grondwater -
Diepte 107-115

Stratigrafie _____
Vrij CO₂ _____ /
Resistiviteit (Ω m) 7,51 m
Geleidbaarheid (μS/cm) 1-613
pH 8,3

Kleur + troebelheid kleurloos & helder
Temperatuur van lucht (°C) 1,0
Temperatuur van water (°C) 11,4
Reuk -loos
Smaak zoet

Bezinkbare stoffen 0 ml/l
Agressief CO₂ (mg/l) 0
Organische stoffen, koud 3 min (mg/l O₂) 0
Organische stoffen, warm 10 min (mg/l O₂) 1,7
Opgeloste O₂ (mg/l) 3,81
B. O. D. 5 dagen 20°C (mg/l) 1,55
Alkaliteit t.o.v. fenolftaleïne (Fr.°) 0,5
Alkaliteit t.o.v. methylooranje (Fr.°) 35
SiO₂ (mg/l) 20,5 ± 2,14

Verdampingsrest/105°C (mg/l) 1 199
Verassingsrest/600°C (mg/l) 1 154
Zwevende stoffen/105°C (mg/l) 3,8
Zwevende stoffen/600°C (mg/l) 0
Zwevende stoffen kleur + kleurloos
Zwevende stoffen % calcinatieverlies 100
Totale hardheid (Fr.°) 3,69
Tijdelijke hardheid (Fr.°) 1,79
Blijvende hardheid (Fr.°) 1,90

Ionenbalans

Kationen	Faktor	mg/l	mé	Anionen	Faktor	mg/l	mé
Na+	23,00	426,56	18,546	Cl ⁻	35,46	274	7,727
K+	39,096	11,14	0,285	SO ₄ ⁼⁼	48,00	223,92	4,665
Ca ⁺⁺	20,03	10,01	0,500	NO ₃ ⁻	62,00	0	-
Mg ⁺⁺	12,16	2,44	0,201	NO ₂ ⁻	46,00	0,01	-
Fe ⁺⁺⁺ (+Fe ⁺⁺)	18,60	0,425	0,023	HCO ₃ ⁻	61,00	414,8	6,800
Mn ⁺⁺	27,47	-	-	CO ₃ ⁻	30,00	6	0,200
NH ₄ ⁺	18,04	0,11	0,006	PO ₄ ⁼⁼⁼	31,67	0,565	0,012
H ⁺	1,00			OH ⁻	17,00		
Totaal (+)		450,685	19,560	Totaal (-)		918,095	19,404
						1369,78	38,964

Opmerkingen :

Filter nr.

Boring nr. 281S28
281/1

Diepte (m) 107-115 $\Sigma_K = Na + K + Ca + Mg$ 19.5 $\Sigma_A = Cl + SO_4 + HCO_3 + CO_3$ 19.4

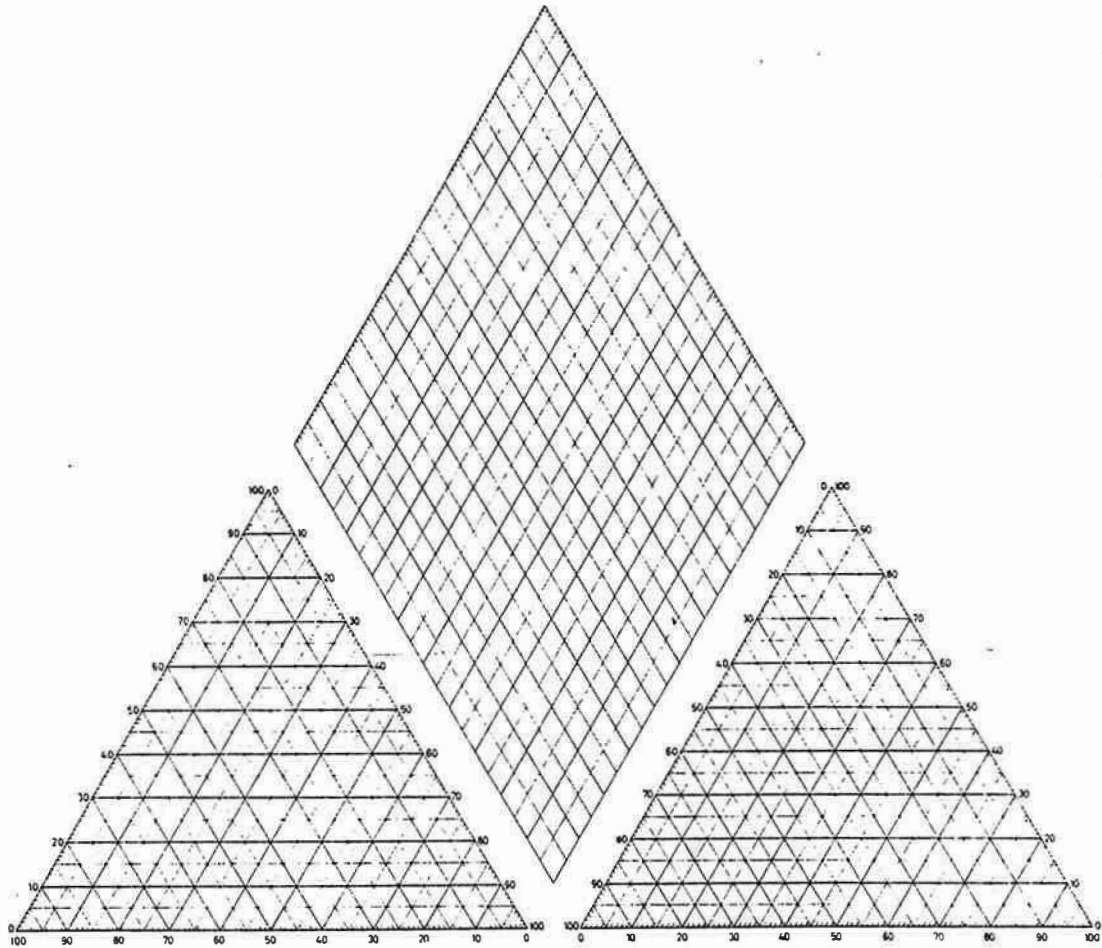
Geleidbaarheid ($\mu S/cm$) 1613 $100 \times (Na + K)/\Sigma_K$ 96.4 $100 \times Cl/\Sigma_A$ 39.8

Mg/Ca 40.2 $100 \times Ca/\Sigma_K$ 2.6 $100 \times SO_4/\Sigma_A$ 24.1

SO_4/Cl 60.4 $100 \times Mg/\Sigma_K$ 1.0 $100 \times (HCO_3 + CO_3)/\Sigma_A$ 36.1

Type : Fk 2 d 4

Klasse : L



NETPOMPEN JA NEEN

Datum Pomptijd : van tot Pompduur :

Pompmethode

Rustpeil vóór het pompen : beneden kop bronbuis (K.B.)

Toestand van de bronput :

Specifiek debiet : bij evenwichtspeil : \leftarrow K.B.

VOORPOMPEN JA NEEN

Datum Pomptijd : van tot Pompduur :

Pompmethode

Rustpeil vóór het pompen : \leftarrow K.B.

MONSTERNAME

Datum Pomptijd : van tot Pompduur :

Pompmethode

Rustpeil vóór het pompen : \leftarrow K.B.

Peil vóór monstername : \leftarrow K.B. Peil na monstername \leftarrow K.B.

8938 ELVERDINGE

281

Krijt

281S51

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S51
Boorarchief B.G.D.: 81W49 (+vervolg)
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Melkerij van Elverdinge (St.-Lievinus)
Straat, nr.:
Gemeente:

Straat, nr.(put): Steentjemolenstraat-Veurseweg
Gemeente: 8968 Elverdinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code:
Kontaktpersoon: Mouton G.-Steentjemolenstraat 10
Telefoon: 057/422040
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W.
Lambertkoördinaten: X = 40500
 Y = 176250
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 14
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

PUT INFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): (135) 168
Diameter verbuizing (mm): 400 (eind 100)
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: (1928) 1948
Putboorder: Vyncke
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Krijt
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Krijt

281S51

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername:
Laboratorium: Nationale Zuiveldienst (Gent)
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

Telefonisch contact op 2-9-85.
Volgens Mouton G., die zijn inlichtingen heeft van de gewezen directeur van de vroegere melkerij, is de put stuk. De put weet hij ongeveer liggen, op het landgoed van zijn ouders (onder een akkerveld).

$h=45$ bij $Q=4,5m^3/u$ (1928)

$Q=3m^3/u$ voor een daling van 50m (22-9-1931)

$Q=7,5m^3/u$ (1948)



Puits tubé exécuté à Elverdinghe,
à la Laiterie d'Elverdinghe,
par M. Achille Verbecqé de Ste Catherine-les-Courtrai.
Travaux commencés en novembre et terminés en décembre 1929
Mode de creusement: à l'injection. Repérage par P. Viette, le 11-12-1929.
Diamètre final: 100 mm.
Niveau de l'eau sous l'orifice au repos: jaillit faiblement; en régime de
pompage: 45 m. avec débit de 4.500 litres à l'heure.
Cote approximative de l'orifice: 14

Notes d'après le carnet du sondeur:		Profondeurs	
		mètres	
		de	à
1	Sable et mica	0.00	6.00
2	Argile bleue	6.00	111.00
3	Sable vert	111.00	122.00
4	Encore quelques couches de sable et d'argile	122.00	136.00

Nous avons assisté à des essais de pompage sur ce puits, le 22 septembre
1931; à ce moment, le débit ne dépassait pas 3 m³ par heure pour un fa-
ttement de 50 mètres.

L'eau pompée était assez chargée de sable fin, lamellaire.
L'analyse des eaux de ce puits est la suivante:

Dureté: 0° français.
Magnésium: traces
Chlore: 866 milligr./litre.
Acide sulfurique (SO₃): 249.40 milligr./litre.
Fer: 1.03 milligr./litre.
Matières organiques: 28.04 milligr./litre.

voir suite au dossier officiel des mines.

Un deuxième puits a été construit à la même Laiterie, en 1929; ce
puits a une profondeur de 132 m. et est situé à 80 m. à l'Ouest du
premier puits et contre la route de Elverdinghe à Poporhaige.
(P. HALET, 14 novembre 1931)



Filterput n°2
uitgevoerd te ELVERDINGHE
bij de melkerij St. Ylievinus
door Mr VYNCKE uit Heule.
Topographische ligging opgetekend
door W. Claessens, op de 19.3.1951
Geen grondstalen verzameld door de
aanvrager

Aanvang en einde der werken: 1948
Boringmethode: met inspeling
Opeenvolgende diameters: 400mm
Compressor pomp
Debiet: 17.500 liters per uur
Benaderende hoogte van het maaiveld, boven de zeospiegel: 114
Totale diepte: 168m.

N.B. Deze put is een verdieping vanaf 132m.

SCHERPKUNDIGE ONTLEDING gedaan door de Nationale Zuivoldienst,
Laboratorium, Coupure Links, 213, te Gent.

Datum: 8.2.1948
Neerslag: geen
Aldurloos water
Temperatuur: bij oorsprong
bij onderzoek: 11°.
Hardheid en Agressiviteit:
Totale: 24°
blijvende: 20°
Half gebonden: CO₂ ... 53 mgr CO₂ per l.
Vrij CO₂: 2,1 mgr.
Alkaliteit: 120 mgr CaCO₃

Hydrotimetrische graden: 240 mgr CaCO₃ p. liter
: 200

Stikstof:
Ammoniak: nul.
Nitriten: geen
Nitraten: meer dan 30 mgr.

Metalen:
Ijzer: 0.5 mgr Fe per l. in opgeloste toestand
lood: geen
mangaan: geen

Anionen: Chloriden: 122 mgr Cl per liter
Sulfaten: geen, mgr SO₄ per liter
Phosphaten: geen, PO₃

Organische stoffen:
verbruikt KMnO₄: 4,2 mgr gr l.
organische stoffen: 21 mgr.

Ph: 7,2

Gent, op de 18.2.1948
(w.g.) Van De Ghuucht

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landenaan

281S53

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S53
Boorarchief B.G.D.: 81W60
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Vanoolst D.
Straat, nr.: Gasthuisstraat 2
Gemeente: 8938 Elverdinge

Straat, nr.(put): Gasthuisstraat 2
Gemeente: 8938 Elverdinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon: Vanoolst
Telefoon: 057/423402
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 38730
 Y = 175525
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 16
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : 17
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

281

Landeniaan

281S53

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 120
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1967
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M. en Paepe R.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S53

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest juli 1985.
Het boorputwater wordt gebruikt voor het huishouden van een gezin
bestaande uit 3 personen.
Q = 2m³/u.

KONINKRIJK DER NEDERLANDEN

KONINKRIJK DER NEDERLANDEN

SCHOONHOUT

KONINKRIJK DER NEDERLANDEN

KONINKRIJK DER NEDERLANDEN

DE SOLINGEN, Coen, Heeswijk, A.

de firma BINSOW SALLÉ uit LONDELÉDE

van 1957

aan de gemeente

van W. CLAESSENS de 11. 1. 1968

aan de gemeente door de aannemer

(Chods) met inspeeling

van de boormeters

aan de gemeente voor de basis van de boormeters

van 1/4 tijdens het pompen

van 15

van 15

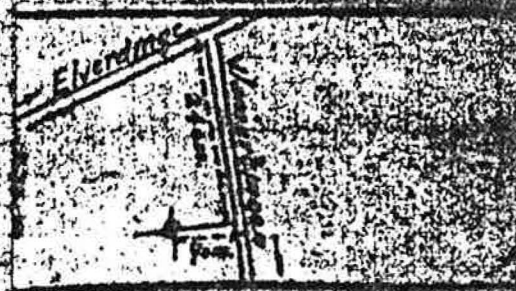
AARD DER GRONDLAGEN

gelachtig leemhoudend sand
 grijze slet kalk vanaf 35 m
 grijs lijnsand

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - R. PAEPE - 7. 1. 1968

Kwartair	0,00 - 5,00
Isperiaan	5,00 - 100,00
Landiaan	100,00 - 120,00

(N.B. Basis is twijfelachtig).



8960 RENINGELST

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S25

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S25
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Bertier W.
Straat, nr.: Baljuwstraat 51a
Gemeente: 8960 Reningelst

Straat, nr.(put): Baljuwstraat 51a
Gemeente: 8960 Reningelst
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Bertier W.
Telefoon: 057/335888
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 36462
 Y = 168910
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 45,5
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S25

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 130
Diameter verbuizing (mm): 170
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): ca 115
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): (130)
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): p12
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 90-100
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1985
Putboorder: Ameye
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S25

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 11-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S25
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S25Z
Pomp in werking sinds: ?

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11-7-85.
Het monster werd genomen uit de boorput.
ho = 53m (3-1985, Bertier W.)

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S66

PUTINFORMATIE

=====

Voorlopig nummer: 281S66
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Gheldof J.
Straat, nr.: Visserijmolenstraat 1
Gemeente: 8960 Reningelst

Straat, nr.(put): Visserijmolenstraat 1
Gemeente: 8960 Reningelst
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Gheldof J.
Telefoon: 057/333879
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 37330
 Y = 171175
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 35,3
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S66

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 138tot140m
Diameter verbuizing (mm): 180
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1964
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 4 m³/d m³/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S66

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 15-7-85.
De horloge van de compressor werd op 4 tot 5u pompen afgesteld.
De werkingsduur is 4 tot 5u per nacht met rustperiodes tot 3 dagen
indien reservoir vol is.
Q put = 0,8-0,9m³/u (15-7-85, Gheldof).

281

Landeniaan

281S27

PUTINFORMATIE

Voorlopig nummer: 281S27
Boorarchief B.G.D.: 81W64
Waterzaaknummer B.G.D.: 4606

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Opsomer M.
Straat, nr.: Busseboomstraat 6
Gemeente: 8960 Reningelst

Straat, nr.(put): Busseboomstraat 6
Gemeente: 8960 Reningelst
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Opsomer M.
Telefoon: 057/333647
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 37000
 Y = 170885
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 27
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S27

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 135
Diameter verbuizing (mm): 133
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m): 10-15
Diameter filter (mm): 89
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c 1,5
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1970
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M. - Laga P.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	5 (8)	m^3/d	(2900)	m^3/j
Werkingsduur:	2 h/d	14	h/w		h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S27

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 15-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S27
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S27Z
Pomp in werking sinds: 1 tot 2u

7. POMPPROEF/PUTPROEF

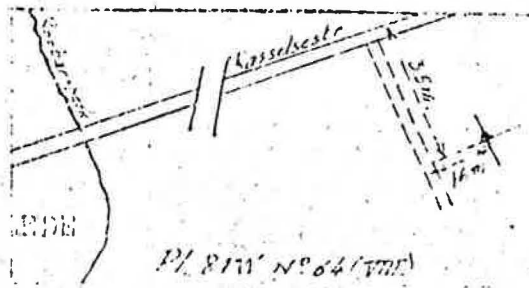
Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 15-7-85.
Het monster werd genomen via darm, aangesloten op put, ca 8m van de put zelf.
Puttest : ho = 20m en h = 60m, dit volgens Beeuwsaert (1970).
Q put = ca 1,5 m³/u, dit volgens Opsomer (1985).
Jaarverbruik in m³ : 1979 : 2555; 1980 : 2555; 1981 : 2555; 1982 : 2600.

PLAAT : POPERINGE - 81 W.
 P. LAGA - M. GULINCK

Nr 64 (VIII)



~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

Uitgevoerd te RENINGELST
 bij de Hoeve OPSOMER M. Kasselstr. 7

door de firma BEEUWSAERT uit LENDELEDE
 datum 1970

Topografische ligging op een
 tekening door W. CLAESSENS de 3.9.1971

Grondstalen verzameld door de boorineester

Boringmethode : met inspoeling

Opeenvolgende doormeters : 133 mm. , filter : 89 mm

Grondwaterstanden : ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

bij ruststand : 20 m tijdens het pompen : 60 m
 met een debiet van 1/u

Hoogte van het mativeld : 27

Totale diepte : 135 m

Volg- nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte m
1	geelbruine leem	5.00
2-22	grijze klei-	110.00
23-25	zeer fijn groenachtig zand	125.00
26-27	grijsbruine zware klei	135.00

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - P. LAGA - 10.3.1972

Kwartair 0.00 - 5.00
 Ieperiaan 5.00 - 110.00
 Landeniaan 110.00 - 135.00

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S26

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S26
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: SV Povamek
Straat, nr.: Kwakkelstraat 9
Gemeente: 8960 Reningelst

Straat, nr.(put): Kwakkelstraat 9
Gemeente: 8960 Reningelst
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: (Candaele)
Telefoon: 057/333629
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 38580
 Y = 169137
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 27,5
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S26

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 122
Diameter verbuizing (mm): 168
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m): 16
Diameter filter (mm): 163
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): p3,5
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): ca 82m
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: (ja)
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1970
Putboorder: Ameye
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S26

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername: 30-12-71
Laboratorium: RUG Leerstoel Toegepast Geologie
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 15-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S26
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S26Z
Pomp in werking sinds: ?

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 15-7-85.
ho = 59m Q = 3,2 m³/u (1970)
De monstername gebeurde via reservoir , via een kraantje op een 30tal m
van de put.

4.1970 S.V. POVAMEK Kwakkelstraat te RENINGELST DB & W.B. nr. 6 Kaartblad: 28/1
(Ouderdom) Maalveld: +27,5 m

PUTTYPE: Filterput ø 170 mm DIEPTE 117 m 900 kg filtergrint
250 mm aan basis

STIJGBUIS: ø 168 mm Lengte 104,6 m + FILTERBUIS: ø 63 mm Lengte 16 m = m
(staal) + PVC stijgbuis 63 ø - 6 m lengte m afpompig

Waterpell bij rust: - 59 m Debiet: 3200 l/u bij

Onderwaterpompgroep SF 150 - 380 V - opvoerbuis polytheen zw. 80 m. 5/4" ø
bediening met vlotterschakelaar in ondergrondse reservoir

	0 - 0,2	zware bruine zandleem	-	bouwlaag
	0,2 - 1,7	vaste geelbruine vettige zandleem		
q	1,7 - 3,8	los lichtgeelbruin fijn en wat middelmatig fijn wat lemig zand		
	3,8 - 5,6	los licht geelgrijs fijn wat kleilig zand met veel dunne turflezer		
	5,6 - 6,4	vast kleilig grijs fijn en middelmatig fijn zand		
	6,4 - 74	harde grijze glimmerhoudende ieper. klei		
Yc	74 - 94,8	harde bruingrijze	"	"
	94,8 - 94,97	zeer harde steenbank		
	94,97 - 108,2	harde bruingrijze ieper. klei		
L1d	108,2 - 118,6	wat kleilig grijsgroenachtig zeer fijn zand - fijn glauc. houdend		
L1c	118,6 - 122	harde bruingrijze plastische klei		

Onderzoek Povamelc
Datum en uur van staalneming 30/12/71
Staalneming door B.D.
Datum van analyse 10/1/72
Analyse door B.D. - D.D.

Kaartblad Poperinge
Gemeente Reningelst
Peil maaiveld 27,5
Peil grondwater -
Diepte 108-117
f

Stratigrafie
Vrij CO₂ /
Resistiviteit (Ω m) 0,98 m
Geleidbaarheid (μS/cm) 1,671
pH 8,3

Kleur + troebelheid kleurloos & helder
Temperatuur van lucht (°C) 1,0
Temperatuur van water (°C) 11,8
Reuk -loos
Smaak zoet

Bezinkbare stoffen 0 ml/l
Agressief CO₂ (mg/l) 0,49
Organische stoffen, koud 3 min (mg/l O₂) 0,2
Organische stoffen, warm 10 min (mg/l O₂) 1,4
Opgeloste O₂ (mg/l) 2,26
B. O. D. 5 dagen 20°C (mg/l) 0,70
Alkaliteit t. o. v. fenolftaleïne (Fr. °) 1
Alkaliteit t. o. v. methylooranje (Fr. °) 36
SiO₂ (mg/l) 22,5 22,14

Verdampingsrest/105°C (mg/l) 1,233
Verassingsrest/600°C (mg/l) 1,170
Zwevende stoffen/105°C (mg/l) 3,0
Zwevende stoffen/600°C (mg/l) 0,8
Zwevende stoffen kleur + kleurloos
Zwevende stoffen % calcinatieverlies 73,33
Totale hardheid (Fr. °) 2,50
Tijdelijke hardheid (Fr. °) 0,11
Blijvende hardheid (Fr. °) 2,39

Ionenbalans

Kationen	Faktor	mg/l	mé	Anionen	Faktor	mg/l	mé
Na ⁺	23,00	435,95	18,954	Cl ⁻	35,46	280	7,896
K ⁺	39,096	11,31	0,289	SO ₄ ⁻⁻⁻	48,00	226,39	4,716
Ca ⁺⁺	20,03	6,04	0,302	NO ₃ ⁻	62,00	0	-
Mg ⁺⁺	12,16	2,13	0,175	NO ₂ ⁻	46,00	0,004	-
Fe ⁺⁺⁺ (+Fe ⁺⁺)	18,60	0,165	0,009	HCO ₃ ⁻	61,00	414,8	6,800
Mn ⁺⁺	27,47	-	-	CO ₃ ⁻	30,00	12	0,400
NH ₄ ⁺	18,04	0,23	0,013	PO ₄ ⁻⁻⁻	31,67	0,34	0,011
H ⁺	1,00			OH ⁻	17,00		
Totaal (+)		455,925	19,742	Totaal (-)		933,534	19,824
						1384,357	39,566

Opmerkingen :

Filter nr.

Boring nr. 281S26
28.1/2

Diepte (m) 108-117

$\Sigma_K = Na + K + Ca + Mg$ 19.7

$\Sigma_A = Cl + SO_4 + HCO_3 + CO_3$ 19.4

Geleidbaarheid ($\mu S/cm$) 1671

$100 \times (Na + K) / \Sigma_K$ 97.6

$100 \times Cl / \Sigma_A$ 40.7

Mg/Ca 57.9

$100 \times Ca / \Sigma_K$ 1.5

$100 \times SO_4 / \Sigma_A$ 24.3

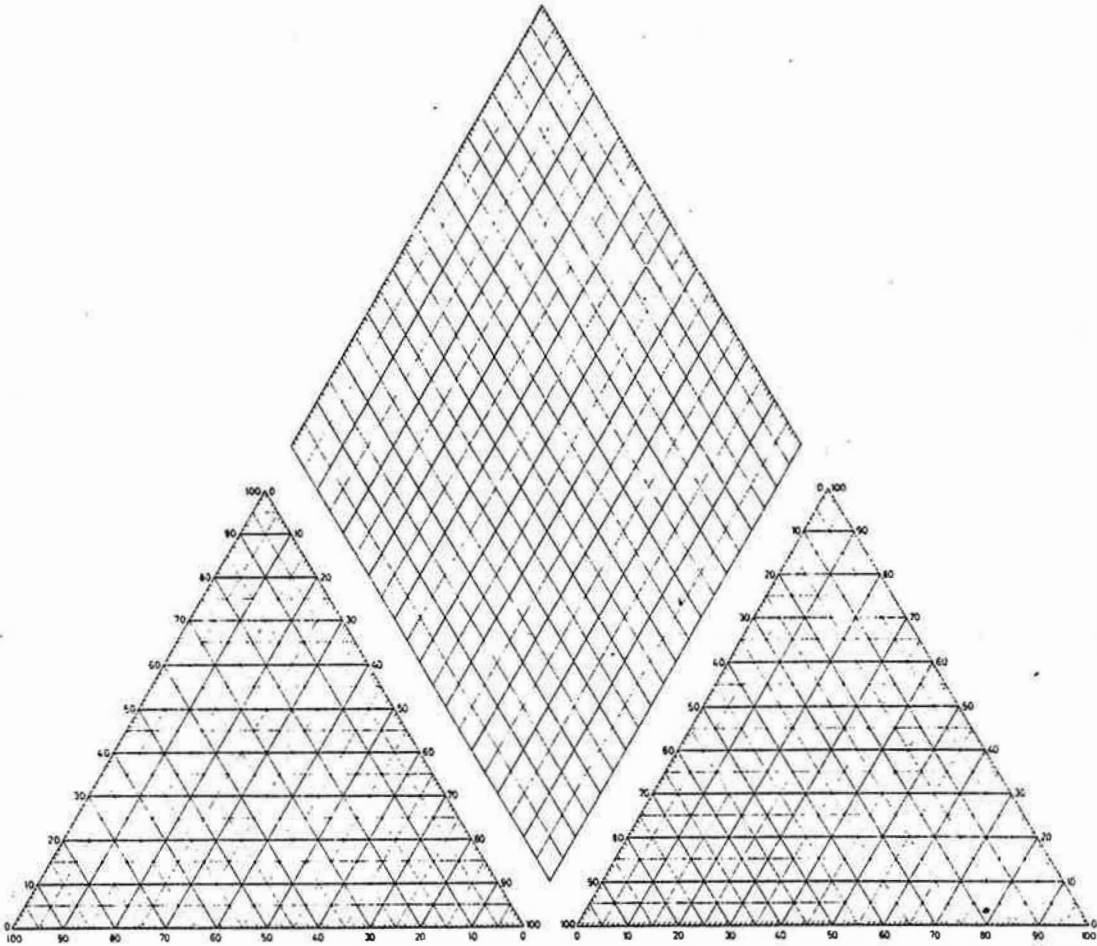
SO₄/Cl 53.7

$100 \times Mg / \Sigma_K$ 0.9

$100 \times (HCO_3 + CO_3) / \Sigma_A$ 35.0

Type : hk 3d4

Klasse : 4



NETPOMPEN JA NEEN

Datum Pomptijd : van tot Pompduur :

Pompmethode

Rustpeil vóór het pompen : beneden kop bronbuis (K.B.)

Toestand van de bronput :

Specifiek debiet : bij evenwichtspeil : —K.B.

VOORPOMPEN JA NEEN

Datum Pomptijd : van tot Pompduur :

Pompmethode

Rustpeil vóór het pompen : —K.B.

MONSTERNAME.

Datum Pomptijd : van tot Pompduur :

Pompmethode

Rustpeil vóór het pompen : —K.B.

Peil vóór monstername : —K.B. Peil na monstername —K.B.

8968 VLAMERTINGE

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S069

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S069
Boorarchief B.G.D.: 81W46
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Engels Leger
Straat, nr.:
Gemeente:

Straat, nr.(put): bos ten NE van Vlamertinge
Gemeente: 8968 Vlamertinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon:
Telefoon:
Aantal putten:
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 38550
 Y = 174100
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 22
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

281

Landeniaan

281S069

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 97,54?
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: opm
Putboorder: EngelsLeger
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S069

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

De boring gebeurde tijdens 1914 - 1919.
 $Q = 4,089 m^3/u.$ (1914-1919)

46 (V) Puits artésien exécuté pour l'armée anglaise pendant la guerre de 1914-1919 en vue de l'alimentation des troupes en eau potable.
Localité: Bois au Nord-Ouest de Vlaertinghe.
Côte du sol: + 22 m.
Pas d'échantillons.
Renseignements communiqués par le G.H.C. (L.King).

La coupe géologique de ce forage est inconnue, la seule indication fournie est celle relative à la profondeur du forage qui aurait atteint 97x54 m.

L'eau provient des sables verts, sans indication de profondeur. D'après les autres forages exécutés il nous semble que la profondeur des sables verts doit être plus importante en cet endroit et que le sommet de ces sables doit se rencontrer vers la profondeur de 113 m.

La cote du sommet du Lerdalen doit être environ à -90 m. en cet endroit.

Débit.: Ce puits a fourni aux essais au compresseur Isler, 4089 litres à l'heure.

Pas d'indication du niveau de l'eau.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S70

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S70

Boorarchief B.G.D.: 81W58

Waterzaaknummer B.G.D.: opm

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Wasserij Kristal / Geldhof M. - Deconninck
Straat, nr.: Poperingseweg
Gemeente: 8968 Vlamertinge

Straat, nr.(put): Poperingseweg
Gemeente: 8968 Vlamertinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon: Geldhof M. Wed.
Telefoon:
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 41390
Y = 172610
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 19
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S70

PUTINFORMATIE (vervolg 1)
=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 122
Diameter verbuizing (mm): (120)
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1951
Putboorder: Vyncke A.
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h (3) m³/d (750) m³/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S70

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

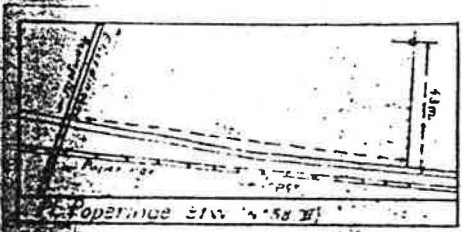
Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m³/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12-7-85.
De wasserij was dicht, de put is niet meer in gebruik, weduwe Geldhof kon niets vertellen over de put, noch een ander persoon aanduiden die inlichtingen kon verschaffen.
Waterzaaknummer BGD : 3537-293
Puttest : ho = 15m Q = 3m³/u volgens Vyncke (1951); ho = 15m volgens Arol (1961).
Jaarverbruik in m³ : 1970 : 7000;1971 : 7000;1972 : 3750;1977 : 312;
1978 : 300;1979 : 312;1980 : ca 219;1981 : 105.

Nr. 58 (VI)

X.Gulinck



Getubeerde put uitgevoerd te VLAERSINGE
 bij De Wesserij VERSLIJPER
 door De Firma VYNCKE uit GULLENGEM.
 Topografische ligging opgetekend door CLAESSENS WILLY DE 16.4.1952
 Grondstalen verzameld door de aannemer.
 Aanvang der werken: Juni 1951; einde der werken: Idem.
 Boringmethode: met inspoeeling.
 Opeenvolgende diameters: 120mm. Einddiameter: Idem.
 Aard der pomp: Compressor.
 Diepte van het water, bij ruststand: 15,00m.; tijdens het pompen: onbekend.
 met een debiet van 3,000 liters per uur.
 Benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel: 19
 Totale diepte: 122,00m.

Volnummer.	AARD DER GRONDLAGEN.	Diepte(m)
1	Geelachtig, los, middelmatig fijn zand	1.00-7.00
2	Groengrijze klei	7.00-17.00
3	Idem	17.00-27.00
4	Idem	-40.00
5	Idem	-53.00
6	Idem	-67.00
7	Grijze klei, kalkrijk	77.00-87.00
8	Groengrijze, vette klei	87.00-102.00
9	Fijn, groen, kaolienhoudende zand, kalkhou-	
	dend	102.00-108.00
10	Idem	108.00-113.00
11	Idem	113.00-118.00
12	Idem, met spalklei	118.00-122.00

AARDKUNDIGE VERKLARING (X. Gulinck op 20.1.1952)
 PLEISTOCÈEN VAN 1.00 tot 7.00m.
 IEPERIAAN van 7.00 tot 102m.
 LANDENIJAN van 103 tot 122m.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S22

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S22

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Roelens
Straat, nr.: Rodenbachstraat 49a
Gemeente: 8968 Vlamertinge

Straat, nr.(put): Rodenbachstraat 49a
Gemeente: 8968 Vlamertinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon: Roelens W.
Telefoon: 057/202770
Aantal putten: . 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 41740
 Y = 172410
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 18,5
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S22

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 150
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: nee
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c.th. ca 10
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): ?
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1970
Putboorder:
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debietsen over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S22

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 12-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S22
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S22Z
Pomp in werking sinds: ?

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12-7-1985.
Personen op het bedrijf aanwezig op 12-7-85 wisten de juiste ligging van de put niet, maar zit wel onder de beton. Er kon mij niemand de nodige gegevens verschaffen ivm werkingsduur, debieten, pomp ed.
Het monster werd genomen uit reservoir.
Ex-bedrijf : Decovlam.

281

Landeniaan

281S72

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S72
Boorarchief B.G.D.: 81W72
Waterzaaknummer B.G.D.: 2184

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: NV Valcke & Zoon
Straat, nr.: Rodenbachstraat 22A
Gemeente: 8968 Vlamertinge

Straat, nr.(put): Rodenbachstraat 22A
Gemeente: 8968 Vlamertinge
Provincie: West-VL.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon: Lechat
Telefoon: 057/202501
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 41375
 Y = 172365
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 19
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : ca15
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S72

PUTINFORMATIE (vervolg 2)
=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

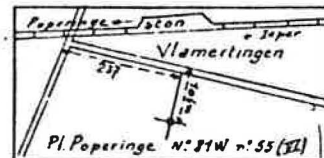
Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m³/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12-7-85.
De put is op 12-7-85 buiten gebruik (tijdelijk), dit doordat de put op het einde bijna geen water meer gaf en er veel zand mee naar boven kwam. De totale boordiepte is volgens Lechat 110m.
Q = 3m³/u (?) Q put = ca 700m³/jaar tijdens 1983 en 1985 dit volgens Lechat.

M. Gulinck

N° 55 (VI)



Filterput uitgevoerd te VLAAMERTINGEN
bij Mr Valeke (Beton Werken)
door de Firma A en L. Vyncke uit Gullegem
Topographische ligging opgetekend door
W. Claessens, op de 28.10.1949.

Grondstalen verzameld door de aannemer
Aanvang en einde der werken : 1947

Boringmethode : zonder ineenpoeling

Debiet : 3.000 liters per uur

Benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel : 19

Totale diepte : 125.00m

Volgnummer	AARD DER GRONDLAAGEN	Diepte (m)	
		van	tot
1.	Bruin-groenachtig, heterogeen, middelmatig grof zand; kleilig.	1.00	- 4.00
2.	Groenachtig, samenhangend glauconiehoudend zand	4.00	- 5.00
3.	Grijze plastische klei.	5.00	- 60.00
4.	Idem.	60.00	- 101.50
5.	Fijn groen glauconiehoudend zand	101.50	- 118.00
6.	Grijs kleirijk zand, met talrijke gebroken schelpjes.	118.00	- 125.00

Aardkundige Verklaring (M. Gulinck, de 11.1.1953)

PLEISTOCENE: van 1.00 tot 4.00m
IEPERLAANS: van 4.00 tot 101.50m
LONDELAANS: van 101.50 tot 125.00 m

jaarverbruik m³

1970 : 8300

1971 8300

1972 10200

1973 6960

1974 7360

1975 6900

1976 8800

1977 8000

1978 8200

1979 7800

1980 7245

1981 6090

1982 5550

281-5-72

M.V. Valcke & Zoon
Rodenbachstraat 22A
8368 Vlamertinge

De Ren Lechat vertelde dat het jaarverbruik moeilijk te bepalen is, daar
het bedrijf stadwater en putwater door elkaar gebruiken.

281

Landeniaan

281S23

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S23
Boorarchief B.G.D.: 81W23
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Van Robays W.
Straat, nr.: Zorgvlietstraat 61
Gemeente: 8968 Vlamertinge

Straat, nr.(put): Zorgvlietstraat 61
Gemeente: 8968 Vlamertinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon: Van Robays W.
Telefoon: 057/200821
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 41700
Y = 170635
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 25
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : 23,5
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S23

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 116
Diameter verbuizing (mm): 168
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): ca 104
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m): 10-15
Diameter filter (mm): 114
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c 1,5
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1974
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: in bijlage: nee
Geologische beschrijving: ja in bijlage: nee
Auteur: Herman J.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m^3/h 3,5 tot 7 m^3/d m^3/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S23

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 12-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S23
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S23Z
Pomp in werking sinds: 'werkt 's nachts'

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1974
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d): 0,6

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12-7-85.
De werkingsduur is 3 à 4 u/nacht.
Het debiet is seizoenaal gebonden : 7m³/d in de zomer en 3,5m³/d 's winters.
Het monster werd genomen via reservoir, op een 20tal m van de
put.
ho = 52,7m ; Z2=25 ; 12-7-1985 R.U.G.
Jaarverbruik : 1979 : 1200;1980 : 1120;1981 : 2000;1982 : 800.

8970 POPERINGE

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S15

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S15
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.: 3786

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Barco Electronic nv
Straat, nr.: Noordlaan 5
Gemeente: 8720 Kuurne

Straat, nr.(put): Frankrijklaan 18
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Meeuw G.
Telefoon: 057/337011
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 35980
Y = 172135
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 25
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : 25,5
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S15

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 155
Diameter verbuizing (mm): 219
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 110
Lengte filter (m): 45
Diameter filter (mm): 125
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c th. 3
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1978
Putboorder: Vyncke A.
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	(72)	m ³ /d	(1800)	m ³ /j
Werkingsduur:	3 h/d	21	h/w		h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S15

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername: (3-11-78)
Laboratorium: (Gütling GmbH te Fellbach)
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij: Vyncke A.
Huidige monsternamedatum: 11-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S15
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S15Z
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11-7-85.
De monstername gebeurde via darm, rechtstreeks op put aangesloten, op
ca 15m van de put zelf. Het water is zeer zout .(Meeuw G.)
Q = minimum 3m³/u (1978)
Jaarverbruik in m³ : 1981 : 300;1982 : 500.

281

Landeniaan

281S72

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 125 (opm)
Diameter verbuizing (mm): 133 - eind 90
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m): 25,15
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c2
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1947
Putboorder: Vyncke A. en L.
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: Ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	(50)	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d		h/w	200 h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S29

PUTINFORMATIE

Voorlopig nummer: 281S29
Boorarchief B.G.D.: 81W56 (vervolg 1)
Waterzaaknummer B.G.D.: 4229

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Rusthuis de Beiaard (OCMW)
Straat, nr.: Veurnestraat 22
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Gasthuisstraat 3
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Debruyne J.
Telefoon: 057/333300
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoordinaten: X = 34240
Y = 173125
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 19
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : 20
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S29

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 150 (158,5)
Diameter verbuizing (mm): (203)
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m): 21
Diameter filter (mm): min 130
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1964
Putboorder: Vyncke A.
Boorverslag: ja in bijlage: nee
Geologische beschrijving: ja in bijlage: nee
Auteur: Legrand R.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h		m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	72	h/w	h/j

Debietsen over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S29

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername: 1966
Laboratorium: (Dr Gryson)
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 18-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S29
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S29Z
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1964
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m³/d): 2,06

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 18-7-85.
Het monster werd genomen via reservoir op ca 20m, de juiste ligging van de put is niet gekend, wel binnen een straal van 6m rond het reservoir.

Q put = minimum 4m³/u (1985, De Beiaard)

4. KUDWATERBEDELING:

A/Boorput: Leveren en plaatsen van een boorput die tenminste 4.000 liter per uur geeft, na 10 uur werking.

met leidingen aangepast volgens het debiet.

De plaats van het gebouwtje voor het plaatsen van compressor en toestellen zal aangeduid worden bij het begin der werken.

De boorput zal op kleine afstand zijn van de decantatieput.

Alle in de grond geplaatste leidingen worden in gescheiden buizen voorzien en omringd door dansbanden. Ze worden op 70 cm diepte in de grond geplaatst.

De diepte van de boorput is te rekenen op een minimum van 150 m. De diameter van de boorputbuizen mag niet min dan 203 mm. bedragen. Koperfilter van minstens 20 m lengte met minimum binnendoormeter 130 mm.

Lichtbuis in boorput en tot compressor. ϕ 4/4.

Waterbuis in boorput en tot decantatieput ϕ 6/4.

Afstanden: tussen boorput en compressor te rekenen op 30 m. (Luchtleiding)
tussen boorput en decantatieput op 6 m. (waterleiding.)

De monding van de boorput is te beschermen door een kleine keel in netzelwerk ongeveer 1m X 1m en 60 cm diepte met deksel bestaande uit een betonplaat van ongeveer 60 X 60 X en 10 cm dikte.

B/Compressor aangepast aan boorputdebiet - voorzien van elektrische motor 6 HP - 220/380 Volts - 50 p.s. en van 1500 toeren. Voorzien van minstens 3 V riemen.

Schakelaar III polig - disjuncteur en thermische zekerheden inbegrepen.

De compressor is voorzien van , luchtdrukmeter, afkoelbak en oliefilter.

Motor en compressor zijn op een ijzeren gemante gemonteerd.

De elektrische verbindingen moeten gemonteerd worden op een minimum afstand van 20 m. met G H B kabel 3 X 6 mm² en aarding onder pechels te plaatsen.

(aansluiting op bestaande leiding 220V. van de oude gebouwen .)

C/Decantatieput: (type septic) met een minimum inhoud van 40 m³. netto inhoud.

Te maken volgens detailtekening. Binnen volledig waterdicht gemonteerd.

Plaats van decantatieput zal door Bestuur bepaald worden

Onderzoek aangevraagd door Dr. Gryson
 Monster : COO. Poperinge " Tekens de Blaas "
 genomen door _____
 genomen op _____, ontvangen op woensdag 21/1/1966

WATERONDERZOEK

Nr 2241

	Bij het nemen	in het laboratorium	
		Bij de ontvangst	Na dagen
Kleur		<u>AAR</u>	
Reuk			
Smaak			
Troebelheid			
Temperatuur	°C		
pH			
Geleidverm. bij °C	µS/cm	µS/cm	µS/cm
Bezinkbare stoffen	ml/l	ml/l	ml/l

Gewone kiemen : 24 kolonies per ml ()
 Coliachtigen : 218 in ml ()
 Escherichia coli : in ml ()
 Andere pathogene en parasitaire kiemen : 0

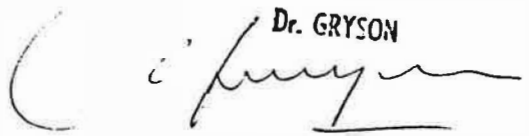
Mikroskopisch en biologisch onderzoek : _____

Kationen	mg/l	mé/l	Anionen	mg/l	mé/l
Ammonia (NH ₄ ⁺)	<u>0</u>		Chloriden (Cl ⁻)	<u>246</u>	
IJzer (Fe ⁺⁺)			Nitrieten (NO ₂ ⁻)	<u>0</u>	
Lood (Pb ⁺⁺)			Nitraten (NO ₃ ⁻)	<u>0</u>	

Opmerkingen : _____

	Franse graden	mé/l		mg/l
Totale hardheid			Totale stoffen { Droogrest op 105° C	
Tijdelijke hardheid			{ Gloeirest op 600° C	
Blijvende hardheid			Oxydeerbaarheid bij warmte	<u>1,8</u>

Beoordeling :
DRINKBAAR
 de 22/1/66 19
 Laboratorium Naam, hoedanigheid, handtekening

Dr. GRYSON


COO POPERINGE
 17 APR 1966
 Nr _____

29, Brabantsesteenweg, Brussel 4 (tel.: 36.92.05). Alle rechten voorbehouden.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landenaan

281S134

PUTINFORMATIE

=====

Voorlopig nummer: 281S134
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.: 4314

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: PVBA De Werkende Bie
Straat, nr.: Ieperstraat 24-26
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Ieperstraat 24
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Maes-Rommens
Telefoon: 057/334002
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34460
Y = 172885
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 19
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : 20
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S134

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 130
Diameter verbuizing (mm): 400 (150)
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): (129)
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1930
Putboorder: (Vyncke, Heule)
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	1,2 (5)	m^3/d	(1000)	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	2,5	h/w		h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S134

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Telefonisch contact op 12-8-85.
Put sedert 1983 nog enkel gebruikt door 1 huishouden.

jaarverbruik in m³

1970 1210

1971 1238

1972 1244

1973 1218

1974 501

1975 1214

1976 1164

1977 582

1978 590

1979 600

1980 610

1981 550

281-5-134

PVBA De Werkende Bie
Jepersstraat 24
8970 Poperinge

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S050

PUTINFORMATIE

Voorlopig nummer: 281S050
Boorarchief B.G.D.: 81W47
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Engels Leger
Straat, nr.:
Gemeente:

Straat, nr.(put): Baan Elverdinge
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon:
Telefoon:
Aantal putten:
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 36050
 Y = 173730
Maalveldhoogte (m + TAW): Z1 : 17
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

281

Landeniaan

281S050

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 123,44
Diameter verbuizing (mm): 152 - 127
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): (123)
Lengte filter (m): 16,46
Diameter filter (mm): 102
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: ?
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: opm
Putboorder: Engels Leger
Boorverslag: ja in bijlage:
Geologische beschrijving: ja in bijlage:
Auteur: Halet F.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S050

PUTINFORMATIE (vervolg 2)
=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

	Profond: Mètres	Epais. Mètres	Age
1 Terre arable	0.00	1.52	
2 Argile brune sableuse	1.52	6.40	Quaternaire 13.41
3 Limon vert	7.92	4.57	
4 Argile bleue et cailloux	12.50	0.91	
5 Argile bleue	13.41	97.27	Ypresien (Ye) 97.27
6 Sable vert	106.69	15.54	
7 Argile	122.24	1.22	Londrien L1d (15.5') L1e (1.22)
	jusqu'à 123.44		

Remarque

47 (Suite)

Débit au compresseur: 2726 litres à l'heure.
 Niveau de l'eau au regard: 92.75 sous le sol.
 Niveau de l'eau par pompage: inconnu.
 Câbles: 27x63 de 152 m.
 107x60 de 127 m.
 Le filtre de 16x66 de long et de 102 mm. de diamètre a été
 placé au fond du puits.
 Date du sondet du londrien: - 29.60.



R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Krijt

281S55

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S55
Boorarchief B.G.D.: 81W45
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Engels Leger
Straat, nr.:
Gemeente:

Straat, nr.(put): St. John's Cross, NE van Poperinge

Gemeente:

Provincie: West-Vl.

NIS-code: 33021

Kontaktpersoon:

Telefoon:

Aantal putten:

Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281

Geologische kaart nummer: 81W

Lambertkoördinaten: X = 37400

Y = 175250

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

281

Krijt

281S55

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 181,36
Diameter verbuizing (mm): 203-152
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: opm
Putboorder: Engels Leger
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Halet F.
Watervoerende laag: Krijt
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Krijt

281S55

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

De boring gebeurde tijdens 1914-1918.

45 (III) Puits artésien exécuté par l'armée anglaise pendant la guerre de
 1914-1919 en vue de l'alimentation des troupes en eau potable.
 II? Renseignements communiqués par le G.H.C. (M.King).
 Localité: St. John's Cross au N-E. de Poperinghe. Côte du sol: +15.
 Pas d'échantillons.

	<u>Profond.</u> Mètres	<u>Epais.</u> Mètres	<u>Age</u>
1 Terre arable et argile bleue . . .	0.00	107.99	Wpression (Ye) 107m99
2 Sables verts et argiles	107.99	42.23	
3 Craie	150.28	30.43	Landonien (L14-c) 42m98 Crétacé (Cp?) 30m48
jusqu'à	181.36		

Résultat hydrologique non satisfaisant.

Tubages: 12x10 de 803 mm.

123x44 de 152 mm.

Côte du sommet du Landonien: - 92m27.

Côte du sommet du Crétacé: - 135m82.

281

Landenaan

281S56

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S56
Boorarchief B.G.D.: 81W52
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Brouwerij Hauspie
Straat, nr.:
Gemeente:

Straat, nr.(put): Ieperstraat 216
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon:
Telefoon:
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 35850
 Y = 172900
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 20
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

281

Landeniaan

281S56

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 119
Diameter verbuizing (mm): eind 120
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1931
Putboorder: Vereecke A.
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S56

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1931
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d): 1,65

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 18-7-85.
Het bedrijf ligt stil sedert 1971, en sindsdien wordt de put niet meer gebruikt, de put is overgoten met beton.

52 (IV) Puits tubé filtrant exécuté à Poperinghe,
à la Brasserie Neupio,
route de Vlamertinghe,
par M. A. Veroccke de Ste Catherine (Courtrai),
Rapporté par E. Verdin, le 24-11-1931.
Travaux commencés et terminés en 1931.
Mode de creusement: à l'algistica.
Diamètre final: 120 mm.
Mode de pompage: pompe à air comprimé.
Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: 6m00. En régime de pompage:
4m00 avec débit de 2400 litres à l'heure.
Niveau aquifère utilisé d'après le sondage: 109 à 119 m.

Cote approximative de l'orifice: 20 m.

Notes d'après le caract du sondage:	Profondeurs	
	mètres	
	de	à
Terre arable et limon jaune.	0.00	2.00
Argile bleue	2.00	109.00
Sable vert	109.00	119.00

Profondeur totale: 119 mètres.



R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landenaan

281S57

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S57
Boorarchief B.G.D.: 81W57
Waterzaaknummer B.G.D.: W1991

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VZW Klooster der zusters van OLV Gasthuis (H.Hart)
Straat, nr.: Ieperstraat 134
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Ieperstraat 128
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon:
Telefoon: 057/333048
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34865
 Y = 172915
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 20
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : ca20
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S57

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 127
Diameter verbuizing (mm): 100
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m): 18
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): theoretisch 1,6
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1935
Putboorder:
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m^3/h (7) m^3/d m^3/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S57

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

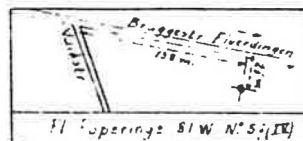
7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Boorverslag in bijlage cfr Sol BGD 81W57 (IV).
Er moeten analyses bestaan naar het schrijven van Van der Stichelen
(Instituut Sacré-Coeur)(13-3-1951)

N°57 (IV)



Filterput uitgevoerd te POPERINGE
 bij het Heilig Hart Gasticht, Bruggestraat.
 Topographische ligging opgetekend door W. Classens,
 op de 5.3.1951.
 Geen grondstalen verzameld
 Aanvang en einde der werken : 1935.
 Boringmethode : met inspoeling
 opeenvolgende diameters : 100mm.
 Einddiameter : filterlengte : 18m.
 Diepte van het water, bij ruststand : 65.00m
 tijdens het pompen : 56m
 met een debiet van 1.500 liters per uur
 Benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel: 20

Renseignements envoyés par l'Institut du Sacré-Coeur, Poperinge.
 (Copie sur la fiche établie lors du forage du puits)

Forage : en avril 1935.
 Mise en service : 1.6.1935.

Profondeur totale : 127m
 Gaine du forage \varnothing 100m
 Filtre cuivre rouge sur gaine : 18m

Niveau de l'eau au repos : 65m environ
 en cours de pompage : 56m environ (d'après les indica-
 tions relevées au manomètre).

Débit moyen : 1.500 l/heure.

SOL: terre arable + -50cm
 argile perméable 5m. à 3,50 trace de cailloux et
 sable sur une profondeur de 50 cm.
 argile yprésienne à partir de 5m jusqu'à 127m.
 vers 110m trace de sable vert (grain fin)

 Nous n'avons plus l'analyse qui a été faite à l'époque.
 Un détail cependant... l'eau analysée était identique à
 celles qui provenaient du Massif Central

Ce forage a toujours donné régulièrement, mais il a été
 nécessaire de remplacer le 10.10.1941, 7 longueurs de
 3/4 et 2 de 5/4 de tuyauterie (eau et air) les tubes
 remplacés étaient piqués à plusieurs endroits (à 45-50m du
 -veau du sol = endroit où ils étaient alternativement sous
 et hors d'eau selon qu'on pompait ou non).

le 17.3.1951
 (sig) Van der Stichelen/

jaarverbruik in m³

1970 : 2450

1971 : 2562

1972 : 2737

1973 : 2536

1975 : 2600

1976 : 2883

1977 : 3102

1978 : 2400

1979 : 3200

1980 : 3100

1981 : 2900

1982 : 2000

281-S-57

VZW Klooster der Zusters
van O.L.V. Gasthuis
Jepusstraat 128
8970 Paperveze.

281

Landeniaan

281S58

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S58
Boorarchief B.G.D.: 81W56 (1e vervolg)
Waterzaaknummer B.G.D.: 4229

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VZW Mariaziekenhuis
Straat, nr.: Oostlaan 1
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Gasthuisstraat 5
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Hauspie
Telefoon: 057/335691
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34300
 Y = 173100
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 19
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S58

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 138 ('85:150)
Diameter verbuizing (mm): 150
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 112
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 140 tot 150
Lengte filter (m): 26,6 ('85:28-38)
Diameter filter (mm): 101,6
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c 2
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: ja

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1946
Putboorder: Vyncke A.
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h (30) m³/d 2800(9125) m³/j
Werkingsduur: 3 tot 3,5 h/d h/w h/j

Debietsen over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S58

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monsternamen: 1950,1966,1967,1975,1975
Laboratorium: opm
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

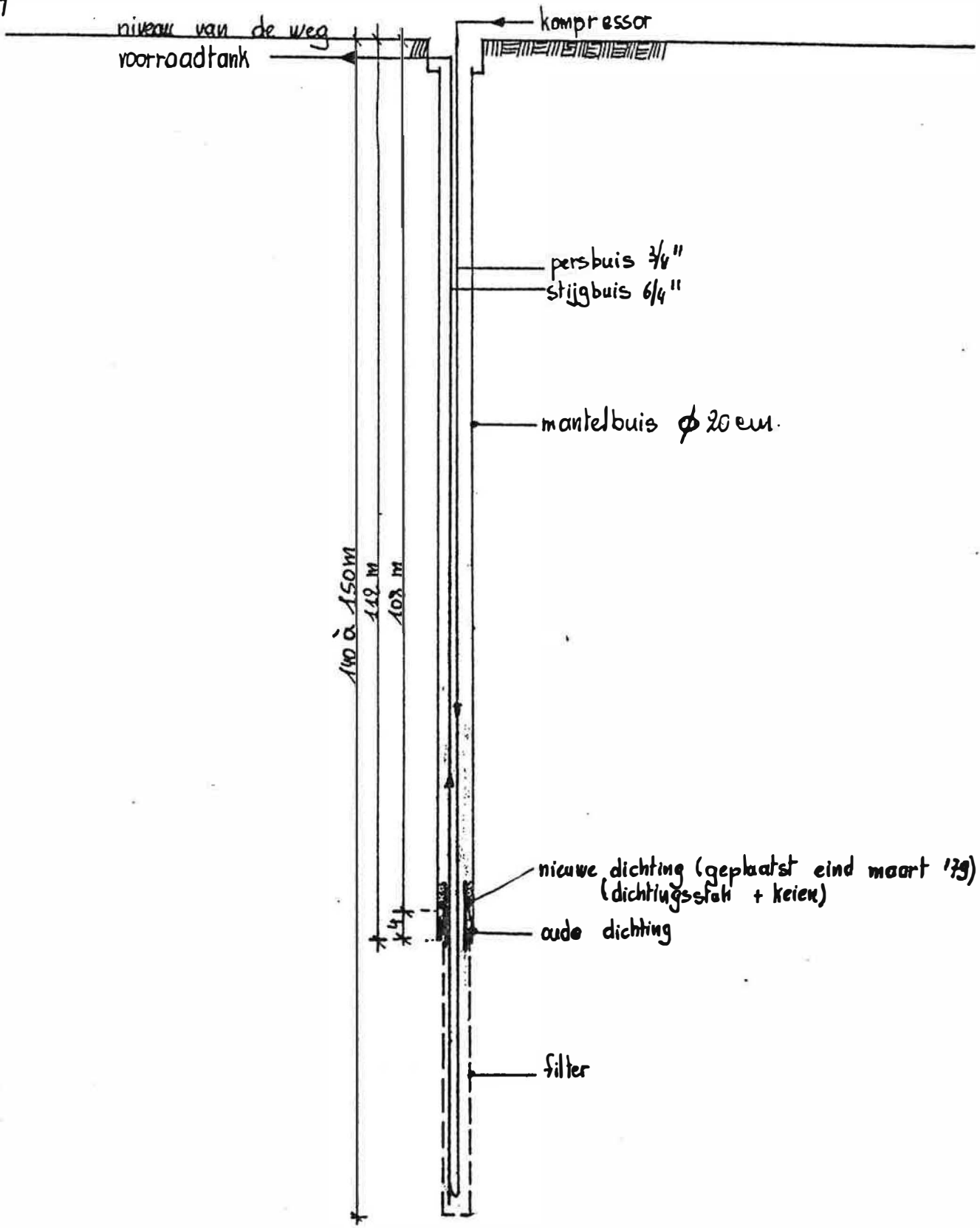
Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m³/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 18-7-85.
Ex-OLV gesticht.
Compressor : grazia 5,5pk motor.
Laboratorium : Rijkslaboratorium provincie West-Vlaanderen, Ministerie van Volksgezondheid en Gezin (Brugge), dienst Dr De Graeve, onderzoek en voorlichtingscentrum voor land-en tuinbouw (Rumbeke) (Instituut Arthur Olivier).
Q=2m³/u.

WATERKRAANHUIS VAN
8970 POPERINGE
Technische Dienst
20/4/79

Werp



niveau van de weg
voorradetank

kompressor

persbuis 3/4"
stijgbuis 6/4"

mantelbuis ϕ 20 cm.

140 à 150 m
112 m
103 m

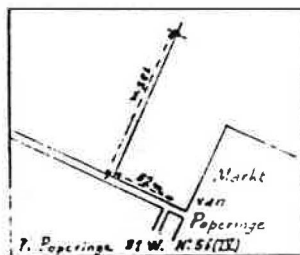
nieuwe dichting (geplaatst eind maart '79)
(dichtingsstaf + keien)

oude dichting

filter

N°56 (IV)

Filterput uitgevoerd te POPERINGE
bij het "Onze Lieve Vrouw gesticht."
door de Firma VINCKE uit Olliegem
Topographische ligging opgetekend door W.Claessens, op de 6.3.1951
Geen grondstalen verzameld door de aannemer
Aanvang en einde der werken : Maart 1948
Boringmethode : met inspoeling
Opeenvolgende diameters : 114 mm
Einddiameter : filterlengte : 22m.
Debiet ongeveer 2.000 liters per uur
Benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel : 19
Totale diepte : 138.00m



Gasruisskcaats , Peperinge 8900

Debiten over de jaren :

1980 : 7060 m³/jaar

1981 : 2810 m³/jaar

1982 : 2810 m³/jaar

1984 : 2800 m³/jaar

opm : schikken in de nabije toekomst een debietmeter te plaatsen.

Rijkslaboratorium
voor de
provincie
West - Vlaanderen
B R U G G E.

Uitslag van
de Waterontleding.

Staal getekend: 6065

Gezonden door: *kliniek, Ooperinge*

Ontvangen de 195

Organoleptische eigenschappen.

Klaarheid: *klaar*
Kleur:
Geur:
Smaak:

Scheikundige eigenschappen.

Organische stoffen *1,84* gegeven milligr. O. door **verzuurde**
KMnO₄ ter oxydatie der organische **stof-**
fen van 1 liter water.
Chloriden (Cl⁻) *142* milligr. per liter
Nitriten (NO₂⁻) *geen*
Nitraten (N₂⁻O₅⁻) *1,30* milligr. per liter
Ammonium (NH₄⁺⁺) *0,33* milligr. per liter

Bacteriologische eigenschappen.

Ziektekiemen: *een nieuw bacteriologisch onderzoek*
Gewone microben: *604 per cc. !!* *was wel nuttig: ter controle.*
Colibacillen: *100 per liter*

ADVIES:
drikkbaar water

Brugge, de 5 Sept. 1950
De Rijkshoofdinspecteur der
Volksgezondheid,
BESTUURDER.



MINISTERIE VAN VOLKSGEZONDHEID
EN VAN HET GEZIN

BACTERIOLOGISCH LABORATORIUM

15. St-Janstraat

Brugge

28-5-1964

Waterontleding Uitslag N^o 787

Monster gemerkt: *Dr. Geyson*

Gezonden door: *Kliniek Joferinge*

Opgenomen de: Ontvangen de:

ORGANOLEPTISCHE EN PHYSISCHE EIGENSCHAPPEN

Kleur : **KLAAR**

Temperatuur : °C.

Reuk :

Weerstand : ohm/cm/cm²

Smaak :

pH :

Troebelheid :

CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

	mg/l	mg/l stikstof
Chloriden Cl-	<i>95</i>	
Nitraten NO ₃ -	<i>0,27</i>	
Nitrieten NO ₂ -	—	
Ammonium NH ₄ ⁺	<i>0,04</i>	
Ijzer Fe ⁺⁺		
Lood Pb ⁺⁺		
Totaal der stikstof		
Verbruikte zuurstof uit zuur Mn ₂ O ₈ K ₂ 10 min. koken (organ. st.) O ₂	<i>0,40</i>	
		mval/l
Opgeloste zuurstof O ₂		
Vrij CO ₂ CO ₂		
Alkaliniteit phénolphtaléine		
Alkaliniteit méthylorange		
Totale hardheid		
		° Fr.

BACTERIOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN

Gewone microben : *28*
kolonies per kubiek-centimeter, na 48 u. bij 37°C. op
gelose-bouillon.

Colibacillen : *18*
per 1000 cm³ (Tekniek van Mac Conkey).

Pathogene en parasitaire microben : —

OPMERKINGEN.

BEOORDELING

DRINKDAAR

010664

Brugge, de

De Gezondheidsinspecteur,

[Handwritten Signature]

Onderzoek aangevraagd door *Dr. Gysen*

Monster : *Kliniek Popertje*

genomen door

genomen op

6/4/66

→ dienst Dr. De Pauw

, ontvangen op

WATERONDERZ

Nr *2240*

	Bij het nemen	In het laboratorium	
		Bij de ontvangst	Na dagen
Kleur		KLAAR	
Reuk			
Smaak			
Troebelheid			
Temperatuur	°C		
pH			
Geleid verm. bij	°C	µS/cm	µS/cm
Bezinkbare stoffen		ml/l	ml/l

Gewone kiemen : *46* kolonies per ml (

Coliachtigen : *< 18* in ml (

Escherichia coli : in ml (

Andere pathogene en parasitaire kiemen :

Mikroskopisch en biologisch onderzoek : *0*

Kationen	mg/l	mé/l	Anionen	mg/l	mé/l
Ammonia (NH ₄ ⁺)	<i>0</i>		Chloriden (Cl ⁻)	<i>45</i>	
IJzer (Fe ⁺⁺)			Nitrieten (NO ₂ ⁻)	<i>0</i>	
Lood (Pb ⁺⁺)			Nitraten (NO ₃ ⁻)	<i>0</i>	

Opmerkingen :

	Franse graden	mé/l		mg/l
Totale hardheid			Totale stoffen { Droogrest op 105° C Gloeirest op 600° C Oxydeerbaarheid bij warmte	
Tijdelijke hardheid				
Blijvende hardheid				<i>1.8</i>

Beoordeling :

DRINKBAAR

73-4-1966

Laboratorium

Naam, hoedanigheid, handtekening

[Handwritten signature]

59, Brabantsesteenweg, Brussel 4 (tel.: 31.98.05). Alle rechten voorbehouden.

281558

Onderzoek aangevraagd door *Dr. Gryson Poppeinge (beoort)*
 Monster : *Kleinich*
 genomen door ..
 genomen op .. , ontvangen op ..

WATERONDERZ

Nr *1112*

	Bij het nemen	in het laboratorium	
		Bij de ontvangst	Na .. dagen
Kleur ..		<i>kleurloos</i>	
Reuk ..			
Smaak ..			
Troebelheid ..			
Temperatuur .. °C			
pH ..		<i>8,1</i>	
Geleidverm. bij .. °C	μS/cm		μS/cm
Bezinkbare stoffen ..	ml/l		ml/l

Gewone kiemen : *22* kolonies per ml (..)
 Coliachtigen : *<18* in .. ml (..)
 Escherichia coli : *0* in .. ml (..)
 Andere pathogene en parasitaire kiemen : *0*

Mikroskopisch en biologisch onderzoek : ..

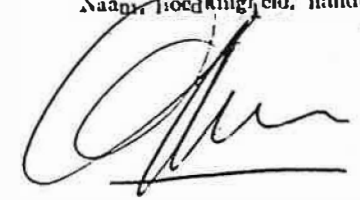
Kationen	mg/l	mc/l	Anionen	mg/l	mc/l
Ammonia (NH ₄ ⁺)	<i>0</i>		Chloriden (Cl ⁻)	<i>213</i>	
IJzer (Fe ⁺⁺)	<i>0</i>		Nitrieten (NO ₂ ⁻)	<i>0</i>	
Lood (Pb ⁺⁺)			Nitraten (NO ₃ ⁻)	<i>0</i>	

Opmerkingen : ..

	Franse graden	mc/l		mg/l
Totale hardheid			Totale stoffen } Droogrest op 105° C } Gloeirest op 600° C Oxydeerbaarheid bij warmte	<i>1,8</i>
Tijdelijke hardheid				
Blijvende hardheid				

Beoordeling :
DRINKBAAR

Laboratorium *BRUGGE* de *03 12 67*
 Naam, hoedanigheid, handtekening



DE GEZONDHEIDSIINSPECTEUR
 Dr. A. Gryson

28 1558

PROVINCIE WEST-VLAANDEREN

Onderzoek- en Voorlichtingscentrum
voor Land- en Tuinbouw
Instituut Arthur Olivier

8810 RUMBEKE,
Beltem.

Tel. 051 / 20 32 18
20 32 19

3 OKT. 1975

Aanwijzer n° 329/29 347

Bijlage :

Aan de Directie van het
Mariaziekenhuis

Gasthuisstraat 5

0970

POPERINGE

Geachte Heer,

Hierbij heb ik de eer U de uitslag te laten
geworden van de analyses, uitgevoerd op het staal water dat
U aan mijn diensten bezorgde.

Datum van ontvangst: 24.9.1975

Datum van analyse : 24.9.1975

	Toelaatbare normen als drinkwater voor vee	Staal
Nitrieten mg/l	0	sporen
Nitraten mg/l	100	1,0
Ammoniak mg/l	0,50	sporen
Chloriden mg/l	50	283,6
IJzer mg/l	0,20	lichte sporen
Hardheid F°	-	3
Bacteriën /ml	200	+ 10.000*
Colibacillen	1 +	0 +

Het hoge bacteriënaantal maakt dit staal water ongeschikt voor
gebruik als drinkwater.

Hoogachtend.

De Directeur,


L. BOCKSTAELE.

PROVINCIE WEST-VLAANDEREN

Onderzoek- en Voorlichtingscentrum
voor Land- en Tuinbouw
Instituut Arthur Olivier

8810 HUMBEL,
Beltem,

OKT. 1975

Tel. 051 / 20 32
20 32 19

Aanwijzer n° 729/29 347

Bijlage :

Aan de Directie van het
Marianiëkenhuis

Gasthuisstraat 5

1970

BOFFERINGE

Geachte Heer,

Hierbij heb ik de eer U de uitslag te laten
geworden van de analyses, uitgevoerd op het staal water dat
U aan mijn diensten bezorgde.

Datum van ontvangst: 24.9.1975

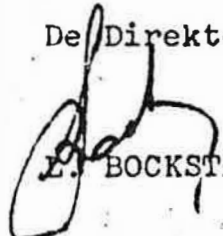
Datum van analyse : 24.9.1975

	Toelaatbare normen als drinkwater voor vee	Staal
Nitrieten mg/l	0	sporen
Nitraten mg/l	100	1,0
Ammoniak mg/l	0,50	sporen
Chloriden mg/l	50	265,6
IJzer mg/l	0,20	lichte sporen
Hardheid F°	-	3
Bacteriën /ml	200	+ 10.000*
Colibacillen	1 +	0 +

Het hoge bacterien aantal maakt dit staal water ongeschikt voor
gebruik als drinkwater.

Hoogachtend.

De Directeur,


E. BOCKSTAELE.

PROVINCIE WEST-VLAANDEREN

Onderzoek- en Voorlichtingscentrum
voor Land- en Tuinbouw
Instituut Arthur Ollivier

8810 RUMBEKE, 20 UKI. 1310
Beltem,

Tel. 051 / 20 32 18
20 32 19

Mariaziekenhuis v.z.w.
Gasthuisstraat 5

Aanwijzer n° 329/29 466

Bijlage :

8970

POPERINGE

Geachte Heer,

Hierbij heb ik de eer U de uitslag te laten
geworden van de analyses, uitgevoerd op het staal water dat
U aan mijn diensten bezorgde.

Datum van ontvangst: 16.10.1975

Datum van analyse : 20.10.1975

	Toelaatbare normen als drinkwater voor vee	Staal 1 boorput	Staal II reservoir
Nitrieten mg/l	0	0,029	0,006
Nitraten mg/l	100	afwezig	afwezig
Ammoniak mg/l	0,50	sporen	sporen
Chloriden mg/l	50	283,7 *	283,7 *
IJzer mg/l	0,20	afwezig	afwezig
Hardheid F°	-	2	2
Bacteriën /ml	200	+ 10.000*	+ 10.000 *
Colibacillen	1 +	0 +	0+

Het hoge klongetal maakt beide waterstalen
ongeschikt voor gebruik als drinkwater. Het vrij hoge chloridengehalte
kan smaakafwijkingen veroorzaken. Tenslotte zij gewezen op de zeer
geringe hardheid van het water.

Hoogachtend.

De Directeur,



L. BOCKSTAELE.

281

Landenaan

281S59

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S59
Boorarchief B.G.D.: 81W54
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Multisac
Straat, nr.: Boeschepestraat 28
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Nijverheidslaan 11
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Danneels F.- Boeschepestraat, Poperinge
Telefoon: 057/333299 of 333002
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 35300
 Y = 172400
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 22
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

281

Landeniaan

281S59

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 133
Diameter verbuizing (mm): eind 133
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1936
Putboorder: Vereecke A.
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m^3/h m^3/d m^3/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S59

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1936
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d): 2,18

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 18-7-85.
Multisac werd eind jaren 50 opgericht. De put is sedertien niet meer in gebruik. De put is waarschijnlijk vervuild, eventueel half dichtgesmeten bij het platleggen van de kwekerij, het oprichten van het nieuwe bedrijf,
door erover rijden met zware vrachtwagens enz.
De juiste ligging is op 18-7-85 niet meer gekend.
Ex-varkenskwakerij Masselis.

54 (IV) Puits tubé enterré à Poperinghe, chez M. Masselis, élévation et engraisage de pores, par M.A. Verbeke de Heule-les-Courtrai. Repérage par E. Verdin, le 10-12-1936. Travaux commencés et terminés en 1936. Mode de creusement: à l'injection. Diamètre final: 113 mm. Mode de pompage: compresseur. Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: 118 m. En régime de pompage: 40 m. avec débit de 2.000 litres à l'heure. Profondeur probable du niveau aquifère utilisé; d'après le sondeur: entre 112 et 133 m.



Cote approximative de l'orifice: 22

Notes d'après le carnet du sondeur:

	de	à
Argile:	5.00	112m00
Sable vert.	112.00	133.00

Profondeur totale: 133 mètres.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Krijt

281S19

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S19

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: College St. Stanilas

Straat, nr.: Boeschepestraat

Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Boeschepestraat

Gemeente: 8970 Poperinge

Provincie: West-Vl.

NIS-code: 33021

Kontaktpersoon:

Telefoon: 057/333139/334123/336379

Aantal putten: 2

Nummer: nieuwe put

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281

Geologische kaart nummer: 81W

Lambertkoördinaten: X = 34300

Y = 172700

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 20

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Krijt

281S19

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 189
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopелеktrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1983
Putboorder: Vyncke - Delrue
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Krijt
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	12	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	14 h/d		h/w	3402 h/j

Debietsen over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Krijt

281S19

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 11-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S19
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S19Z
Pomp in werking sinds: 'werkt 's nachts'

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11-7-85.
Er is een geringe werking van de pomp tijdens de verlofperiode.
Het water is drinkbaar.
Het monster werd via reservoir op ca 40m van de put genomen
Q(put) = 2m³/u (1985, sekretarès van de school).

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S60

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 281S60
Boorarchief B.G.D.: 81W53
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: College St. Stanislas
Straat, nr.: Boeschepestraat
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Boeschepestraat
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon:
Telefoon: 057/ 333139/334123/336379
Aantal putten: 2
Nummer: oude put

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34300
Y = 172700
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 20
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S60

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)
=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 130
Diameter verbuizing (mm): eind 150
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1934
Putboorder: Vereecke A.
Boorverslag: ja in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S60

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

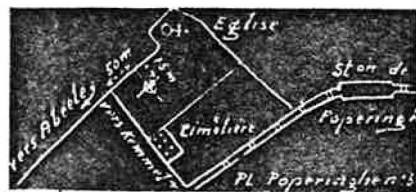
7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1934
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d): 2,32

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11-7-85.
De put is niet meer in gebruik, de buizen zijn stuk.

PL_POPERINGHE



55 (IV) Puits tubé existant à Poperinghe
 au Collège St. Stanislas,
 rue de Bouscheppe...

par M.A. Tercebe de Neule-les-Courtrai.

Reperage par M. Verdin, le 22-1-1935

Travaux commencés et terminés en décembre 1934

Mode de creusement: à l'injection.

Diamètre final: 150 mm.

Mode de pompage: au compresseur.

Niveau de l'eau sous l'orifice au repos: 9 m. En régime de pompage:
 40 m. avec débit de 3.000 litres à l'heure.

Profondeur probable du niveau aquifère utilis. d'après le sondage:
 à 110 m.

Coûts approximative de l'orifice: 20 m

Notes d'après le carnet du sondage:	Profondeurs
	mètres
	de
Argile bleue	7.00 110.00
Sable vert	110.00 130.00

Profondeur totale: 130 m.

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Krijt

281S16

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S16
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Texworks
Straat, nr.: Frankrijklaan 16
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Frankrijklaan 16
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Haelewijn W.
Telefoon: 057/335779
Aantal putten: 5
Nummer: 1 op schema

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = opm
 Y = opm
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 25
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Krijt

281S16

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 170
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1984
Putboorder: Van Hie
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Krijt
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	24 h/d	120 h/w	h/j

Debietsen over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Krijt

281S16

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 11-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S16
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S16Z
Pomp in werking sinds: 3 dagen en 2 uur

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m³/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11-7-85.
De Lambert-coördinaten : x :35380-35595 en y :172070-172270.
Het monster werd genomen via darm, 30m, rechtstreeks op boorput geschakeld.
Q put = 7,8 m³/u (11-7-1985, Halewijn W.)

Ten slotte vindt men op Ret beoijf 2 putten, niet gebruikt wegens breuk.

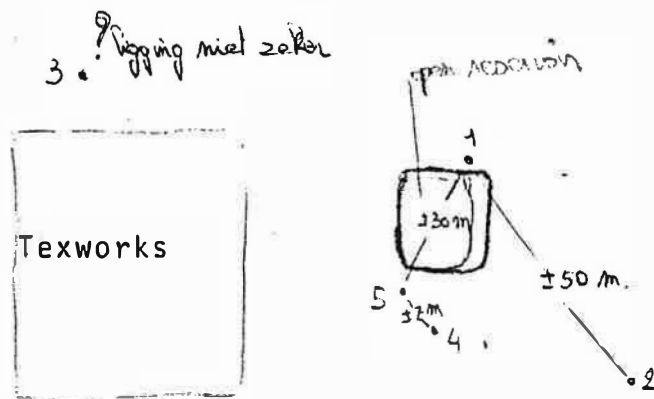
281-5-62

Put 4 (zie schema) is 320 m diep (Sokkel). De put gaf HOOIT water.

281-5-63

Put 5 (zie schema) is stuk, omdat de boerder vloerbare beton in put 4 raad gegoten en deze laatste te stoppen. Het beton is echter in de buizen van put 5 terechtgekomen, zodat put 5 onbruikbaar werd. Put 5 is tot in Ret Landemaaan geboord

Schema: niet op schaal



Put 4 en 5: werden door Van Hie geboord

Lambert-coördinaten: X: 35,38 - 35,595

Y: 172,07 - 172,27

Z 1 (massiveld) : ± 25m

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S17

PUTINFORMATIE

Voorlopig nummer: 281S17
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Texworks
Straat, nr.: Frankrijklaan 16
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Frankrijklaan 16
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Haelewijn W.
Telefoon: 057/335779
Aantal putten: 5
Nummer: 3 op schema

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = opm
 Y = opm
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 25
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S17

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): ca 135
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:
Putboorder:
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m^3/h	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:	24 h/d	120 h/w	6257 h/j

Debietsen over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S17

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 11-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S17
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S17Z
Pomp in werking sinds: 3dagen en 2u

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m³/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11-7-85.
De buizen werden reeds opgetrokken.
De Lambert-coördinaten : x :35380-35595 en y :172070-172270.
Het monster werd genomen via darm , ca 115m, rechtstreeks op put geschakeld.
Q(put)= 2,3 m³/u (11-7-1985, Halewijn W.)

281

Landeniaan

281S61

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S61
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Texworks
Straat, nr.: Frankrijklaan 16
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Frankrijklaan 16
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Haelewijn W.
Telefoon: 057/335779
Aantal putten: 5
Nummer: 2op schema

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = opm
 Y = opm
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 25
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S61

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 150
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1985
Putboorder: Van Hie
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S61

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m^2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11-7-85.
Op 11-7-85 nog niet in gebruik, hopen de ingebruikstelling over 3à4
weken, dit zal dan begin augustus zijn.
Lambert-coördinaten : x : 35380 - 35595 en y : 172070 - 172270

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S64

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S64
Boorarchief B.G.D.: 81W50
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Vandermet
Straat, nr.:
Gemeente:

Straat, nr.(put):
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon:
Telefoon:
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 35750
 Y = 172700
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 21
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

281

Landeniaan

281S64

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 130
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1930
Putboorder: Vereecke A.
Boorverslag: Ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m^3/h m^3/d m^3/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debietten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S64

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1930
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d): 1,8

8. OPMERKINGEN

50 (IV) Puits tubé enfoncé à Perreinghe,
 pour l'Usine Vandermot,
 par M. Verbeke de Ste Catherine-Courtrai.
 Repérage par E. Verdin, le 24-7-1930.
 Travaux commencés et terminés en juillet 1930.
 Mode de creusement: à l'injection.
 Diamètre final: 0m15.

Mode de pompage: au compresseur.
 Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: 2m00. En régime de pompage:
 55 m. avec débit de 3500 litres à l'heure.

Cote approximative de l'orifice: 21

Mètres d'après le carnet du sondeur:	Profondeurs mètres
Argile yprésienne	de 1.00 à 100.00
Sable vert	100.00 à 130.00

Profondeur totale du puits: 130 mètres.



R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S20

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S20
Boorarchief B.G.D.: 81W62
Waterzaaknummer B.G.D.: opm

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)
Straat, nr.: Boeschepestraat
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Boeschepestraat
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Pledts
Telefoon: 057/334645
Aantal putten: 3
Nummer: 2

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34210
Y = 172525
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 20
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S20

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 150 ('85:160)
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1968
Putboorder: Vyncke (Heule)
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	2,6	m ³ /h	40	m ³ /d		m ³ /j
Werkingsduur:		h/d		h/w	1135	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S20

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij: BGD
Huidige monsternamedatum: 11-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S20
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S20Z
Pomp in werking sinds: 10 tot 15 min

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m³/d):

8. OPMERKINGEN

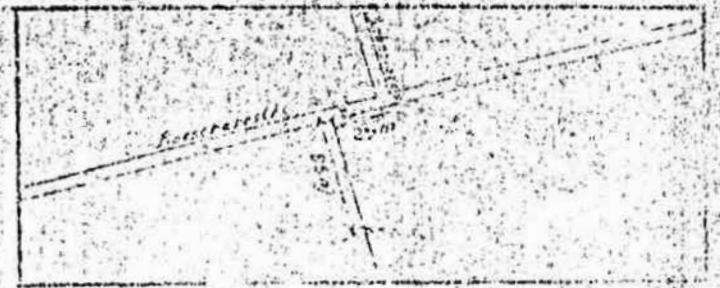
Ter plaatse geweest op 11-7-85.
Waterzaak nummer 1431/1609.
Werkingsduur : 2ã3 uur per nacht.
Het monster werd genomen via darm, rechtstreeks op put aangesloten,
op ca 7m van de put.
Q put = 2,6 m³/u (11-7-85, Pledts)

7B

POPERINGE - 81 W

M. GULINCK

62 (IV)



POPERINGE

de Zusters Benedictinessen Boeschepestraat

de Firma VYNCKE MICHELI

1968

W. CLAESSENS de 11/11/1968

de boorput

met inspoeling

Opeenvolgende

Grond

bij rusttoestand

met een diepte van

Hoogte van het maaiveld : 20 (H20)

Totale diepte : 150 m

Diepte	AARD DER GEWELAGEN	m
	bruineleem	5.00
0-25	grijze klei	120.00
6-27	fijn groen zand	120.00-130.0
8	zandige klei	130.00-135.0

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - 17.6.1970

Kwartair	0.00 - 5.00
Ieperiaan	5.00 - 120.00
Landeniaan	120.00 - 135.00

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Krijt

281S21

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S21
Boorarchief B.G.D.: 81W (vervolg 1)
Waterzaaknummer B.G.D.: opm

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Zusters Benedictinessen (VZW Benedictus)
Straat, nr.: Boeschepestraat
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Boeschepestraat
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Pledts
Telefoon: 057/334645
Aantal putten: 3
Nummer: 3

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34210
Y = 175525
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 20
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Krijt

281S21

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 162 ('85:178)
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1970
Putboorder: Vyncke H.- Delrue
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.
Watervoerende laag: Krijt
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	3,2	m^3/h	7	m^3/d	m^3/j
Werkingsduur:		h/d		h/w	362 h/j

Debiets over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Krijt

281S21

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij: BGD
Huidige monsternamedatum: 11-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S21
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S21Z
Pomp in werking sinds: 10 tot 15 min

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11-7-85.
De werkingsduur : 2ã3 uur per nacht.
Volgens meneer Pledts bevat het water veel Fe, Na-zouten
en zou niet aan de Belgische normen voldoen ivm chloriden of nitraten.
Het monster werd genomen via darm rechtstreeks op de put aangesloten
op ca 5m van de put.
Q put = 5 m³/u (1970)
Q put = 3,2 m³/u (1985, Pledts)

YB

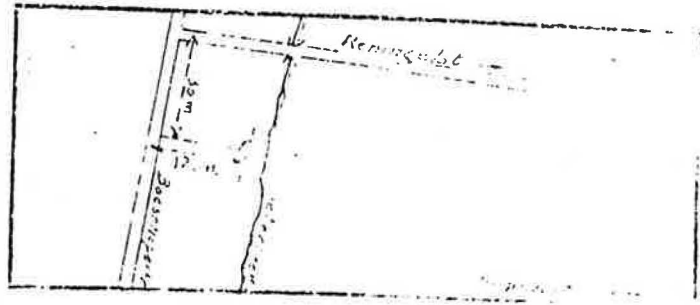
LAAT : POPERINGE - 81 W.

M. GULINCK

r 62 (IV) 1ste verv.

~~XXXXXXXX~~ - PIIIIIIIIII

Uitgevoerd te POPERINGE
 bij het Zwemdok van de Zusters
 Benedictinessen, Boeschepestr.
 door de firma VYNCKE H. DELRUE
 datum juli 1970



Topografische ligging op
 tekening door W. CLAESSENS de 5.10.1970

Grondstalen verzameld door de boormees

Boringmethode : met inspectie

Openvolgende de booring

Grondwaterstand op : XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX

bij ruststand :
 met een debiet van 5.000

Grondwaterregister nr : 1.609

Hoogte van het maaiveld : 20

Totale diepte : 162 m

(1120)

U- mer	AARD-DEK-GRONDBLAGEN	Diepte m
	geroerde grond	0.50
	bruine leem	2.00
	bruinachtig heterogeen zand	6.00
	bruingrijs, zeer fijn, glauconiethoudend zand	
	kleine kalkbrokjes	10.00
	idem	14.00
	grijze klei	19.00
-20	idem	84.00
1..25	idem	107.00
6-33	fijn grijs zand	146.00
4	grijze siltsteen	151.00
5-36	krijt	162.00

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - 25.6.1971

Kwartair	0.00 - 6.00
id. (verspoeld Ieperiaan ?)	6.00 - 14.00
Ieperiaan	14.00 - 107.00
Landeniaan	107.00 - 151.00
Krijt	151.00 - 162.00.

jaarverbruik in m³

2 putten: 160 m en 178 m

1975: 15.975

1976: 17.000

1977: 10.931

1978: 10.930

1980: 5.826

1981: 5.826

1982: 5.826

1970: 245

1971: 400

1973: 6.570

put 160 m :

1984: 2.950

put 178 m

1979: 9200

1984: 1160

281-S-20 en/of 281-S-21

Zuster Benedictinessen
Boeschepeskerat
8970 Poperinge

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S54

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S54
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Zuster Benedictinessen (VZW Benedictus)
Straat, nr.: Boeschepestraat
Gemeente: 8970 Poperinge

Straat, nr.(put): Boeschepestraat
Gemeente: 8970 Poperinge
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33021
Kontaktpersoon: Pledts
Telefoon: 057/334645
Aantal putten: 3
Nummer: 1

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34210
 Y = 172525
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 20
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S54

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 127
Diameter verbuizing (mm): 90
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m): 20
Diameter filter (mm): 80
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1941
Putboorder: Vyncke A.
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S54

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11-7-85.
De put is buiten gebruik sedert 1968.

8982 WOESTEN

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S30

PUTINFORMATIE

Voorlopig nummer: 281S30
Boorarchief B.G.D.: 81W63
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: PVBA Deca, Antiek Natuurbier / Isebaert
Straat, nr.: Elverdingestraat 4
Gemeente: 8982 Woesten

Straat, nr.(put): Elverdingestraat 4
Gemeente: 8982 Woesten
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33041
Kontaktpersoon: Isebaert
Telefoon: 057/423412
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 39115
Y = 177660
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 18
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : 18,5
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S30

PUTINFORMATIE (vervolg 1)
=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 140('85 : 148,8)
Diameter verbuizing (mm): 168
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h): c max. 1,5
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1969
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m^3/h m^3/d m^3/j
Werkingsduur: 12 h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S30

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja
Datum monstername: 1984
Laboratorium: Bureau Rola (Toupe, Leuze- en Hainaut)
Resultaten in bijlage: ja
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 18-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S30
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S30Z
Pomp in werking sinds: 1,5 dag

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1969
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d): 3,6

8. OPMERKINGEN

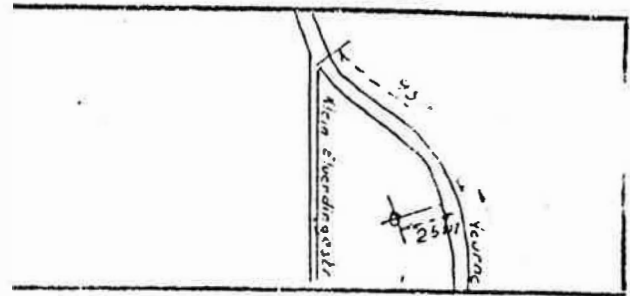
Ter plaatse geweest op 18-7-85.
De compressor werkt tijdens de nacht, 30 tot 48u/week.
Het monster werd genomen uit bezinkbak; aan het oppervlak vloeide olie, meegekomen van de compressor, de flessen werden tot 40cm (in het water) onder het oppervlak gevuld en gesloten gehouden bij de overgang lucht-water en omgekeerd.
Jaarverbruik in m³ : 1980 : 2000; 1982 : 1200. (vorige gebruiker, Decaestecker)

AT : POPERINGE - 81 W.
M. GULINCK

63 (III)

BGRING - FILTERPIJP

Uitgevoerd te WOESTEN
bij de Brouwerij DECAESTECKER
voor de Firma BEEUWSAERT en LENDELEDEL
datum 1969



Topografische kaart van
teken door W. CLAESSENS de 25.5.1970
Grondtalen verzameld door de boormeester

Boringmethode : met inspoeling

Opeenvolgende doormeters : 168 mm

Grondwaterstanden : ~~xx~~

bij ruststand : 50 m

met een debiet van ± 3.000

1/u

Hoogte van het maaiveld : 18 m

Hoogte van het pompen : 70.00 m

Hoogte van het maaiveld : 18

Totale diepte : 140 m

	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte m
2	roestig zand \pm leemhoudend	10.00
23	grijze klei	115.00
-27	fijn bleek grijsgroen zand, geen kalk	135.00
	grijze, kalkhoudende zandige klei	140.00

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - 9.5.1971

Kwartair 0.00 - 10.00
Ieperiaan 10.00 - 115.00
Landeniaan 115.00 - 140.00.

puba DECA, Antier Natumbien - Isbaent
 EPreudingerhaat 4, Westen 3982.

Analyse

Isbaent Bruwenij

Bureau ROLA

B - 7911 Tempes (Leuz - enthaucant)

069 / 66 22 01

8.8.84

Alcalinité cm³ HCl N/10 % cm³ eau

phénoiphtaléine

0,47

méthyl-orange

9,95

Dureté

Totale

1,8 °F_n of 0,36 mv

Temporaire

" " "

permanente

entièrement temporaire

Calcium en mgr CaO/L

10,1 of 0,36

Magnesium en mgr MgO/L

Néant

Sodium en mgr Na/L

396,7 of 17,24

Chlorures en mgr Cl/L

294,65 of 8,3

Sulfates en mgr SO₄/L
 Fer en mgr Fe/L (Dimeus)

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S6

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S6

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: PVBA Pyck en Zonen
Straat, nr.: Kallestraat 31
Gemeente: 8983 West-Vleteren

Straat, nr.(put): Kraaistraat 6
Gemeente: 8982 Woesten
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33041
Kontaktpersoon: Pyck W.
Telefoon: 057/333135
Aantal putten: 4
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 35890
 Y = 177940
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 16
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : 13
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S6

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 130
Diameter verbuizing (mm): 150
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	(20)	m ³ /d	(6000)	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d		h/w		h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S6

PUTINFORMATIE (vervolg 2)
=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 8-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 274S6
Monster (wel aangezuurd) nr: 274SZ
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 8-7-85.

Het monster werd genomen via reservoir op ca 30m van de put.
Jaarverbruik : 1977 : 120;1979 : 4000 (voor 2 putten);1980 : 2000;
1981 : 4000.

8983 WEST-VLETEREN

281

Landeniaan

281S12

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S12
Boorarchief B.G.D.: 81W61
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Carton
Straat, nr.: Catputsdreef 2
Gemeente: 8983 West-Vleteren

Straat, nr.(put): Catputsdreef 2
Gemeente: 8983 West-Vleteren
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33011
Kontaktpersoon: Carton W.
Telefoon: 057/400294
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34450
 Y = 177350
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 19
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S12

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 130 ('85 :145)
Diameter verbuizing (mm): 133
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm): 90
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c 2,5
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1968
Putboorder: Beeuwsaert
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Gulinck M.-Paepe R.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	1,5à2	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d		h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S12

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 10-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S12
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S12Z
Pomp in werking sinds: OurenOdagen

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1968
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d): 1,992

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 10-7-85.

De werkingsduur is gemiddeld 1,5 tot 2u/dag en 9 tot 14u/week.
Het monster werd genomen uit zinkput, op ca 7m van de put. (boorput--
zinkput--reservoir--kranen).
Jaarverbruik in m³ : 1979 : 1095;1981 : 400;1982 : 300.

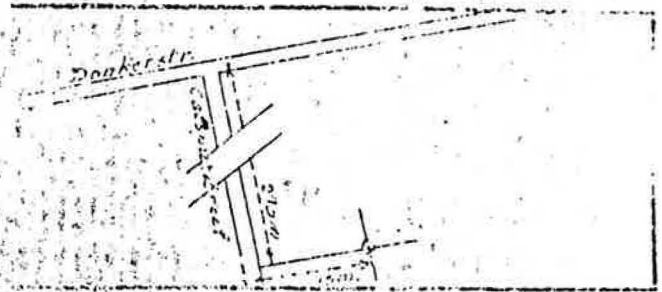
YB

AARDKUNDTOR NIENST VAN BELGIE

POPERINGE - 81 W.

M. GULINCK - R. PAEPE

61 (I)



~~xxxxxx- 111700017~~

Uitgevoerd te WESTVLETEREN

bij de Landbouwer Walter CARTON

Catsputdreef 6

aan de firma BEEUWSAERT uit LENDELEDE

datum begin 1968

Topografische lichte opgave

tekend door W. CLAESSENS de 22. 5. 1968

Grondstalen verzameld door de aannemer

Boringmethode : met inspoeling

Opeendrijvende doormeters : 133 m, filter : 90 mm

Grondwaterstanden : ~~xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx~~

bij ruststand : 15.00 m : 45.00 m

met een debiet van 2.500 l/v

Hoogte van het maaiveld : 19

Totale diepte : 130.00 m

Diepte		Diepte
-22	grijze klei	110.00
23-26	grijsgroen fijn zand	130.00

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - R. PAEPE - 7. 1. 1969

Ieperiaan 0.00 - 110.00

Landeniaan 110.00 - 130.00.

(Basis Yc twijfelachtig).

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landeniaan

281S76

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S76
Boorarchief B.G.D.: 81W44
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Engels Leger
Straat, nr.:
Gemeente:

Straat, nr.(put): Coppernollehoek
Gemeente: 8983 West-Vleteren
Provincie: West-Vl
NIS-code: 33041
Kontaktpersoon:
Telefoon:
Aantal putten:
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 35420
 Y = 177050
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 19,5
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage:

281

Landeniaan

281S76

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 140,21
Diameter verbuizing (mm): 152
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m): 21,03
Diameter filter (mm): 101
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:
Schema van de put in bijlage:

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: Opm
Putboorder: Engels Leger
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Halet F.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S76

PUTINFORMATIE (vervolg 2)
=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

De boring gebeurde tijdens 1914-1919.
Puttest : ho = 5,18m. (1914-1919)

44 (I)

Puits artésien exécuté par l'armée anglaise pendant la guerre de 1914-1919 en vue de l'alimentation des troupes en eau potable. Renseignements communiqués par le G.H.Q. (M.King). Pas d'échantillons.
Localité: Coppernellocock. Cote du sol: 10m50.

	Profond. Epais.		Age
	Mètres	Mètres	
1 Alluvion	0.00	1.52	} Quaternaire 12m50
2 Argile brune sableuse	1.52	6.40	
3 Limon vert	7.92	4.97	
4 Argile bleue en sailloux	12.50	0.91	} Ipséonien (Y 107m59
5 Argile bleue, un bloc dur de 0m23 a été rencontré à 42m33.	13.41	106.68	
6 Sable vert	120.09	20.12	} Landénien (L1d) 20m12
7 Argile	140.21		

Le débit au compresseur n'est pas donné.
Niveau de l'eau au repos: 3m13 sous la surface.
Tubages: 114x115 de 150 mm. de diamètre.
Un filtre métallique de 23m03 de long et de 101 mm. de diamètre a été placé au fond.
Côte du sommet du landénien: -100.53.

281576

281

Landeniaan

281S13

PUTINFORMATIE

=====

Voorlopig nummer: 281S13
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Sint-Sixtusabdij
Straat, nr.: Donkerstraat 12
Gemeente: 8983 West-Vleteren

Straat, nr.(put): Donkerstraat 12
Gemeente: 8983 West-Vleteren
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33041
Kontaktpersoon: Broeder Herman
Telefoon: 057/400376
Aantal putten: 4
Nummer: (4)

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34055
 Y = 177540
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 17,5
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : ca20
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S13

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 147('85 150-151)
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m³/h): c th. : 2,8
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1957
Putboorder:
Boorverslag: nee in bijlage:
Geologische beschrijving: nee in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	ca 1,25	m ³ /h	(30)	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:		h/d		h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: nee
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S13

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: nee
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum: 10-7-85
Monster (niet aangezuurd) nr: 281S13
Monster (wel aangezuurd) nr: 281S13Z
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

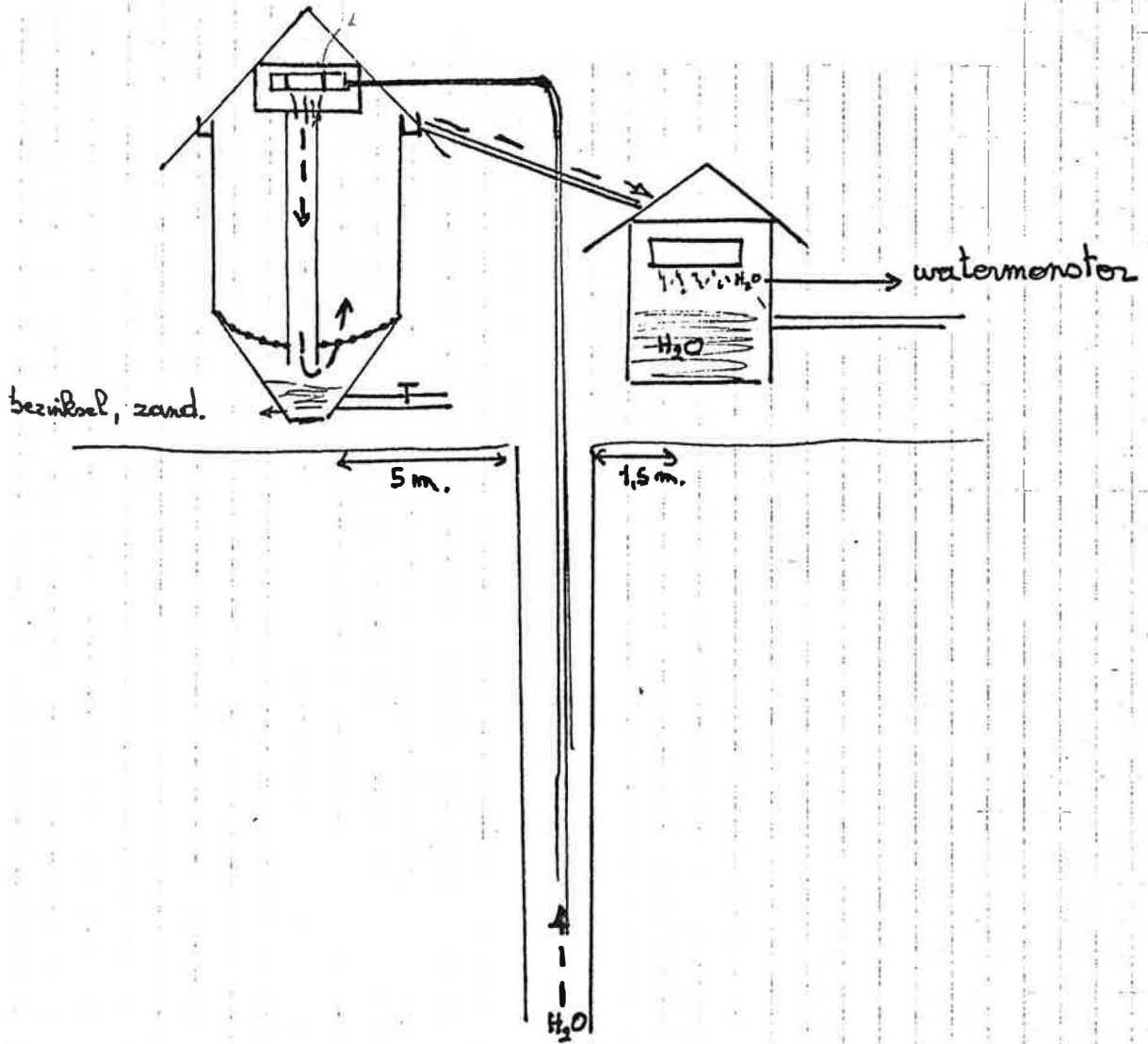
Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 10-7-85.
De plaats van monstername is zichtbaar op bijgevoegd schema.

schema put 147m (150-151m) [niet op schema]

281S13



281

Landeniaan

281S73

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S73
Boorarchief B.G.D.: 81W48
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Sint-Sixtusabdij
Straat, nr.: Donkerstraat 12
Gemeente: 8983 West-Vleteren

Straat, nr.(put): Donkerstraat 12
Gemeente: 8983 West-Vleteren
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33041
Kontaktpersoon: Broeder Herman
Telefoon: 057/400376
Aantal putten: 4
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34050
Y = 177550
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : (15)
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S73

PUTINFORMATIE (vervolg 1)
=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 124,5 (129-130)
Diameter verbuizing (mm): eind 120
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1924
Putboorder: Dutrieu
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja
Auteur: Halet F.
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m^3/h m^3/d m^3/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debietsen over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S73

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

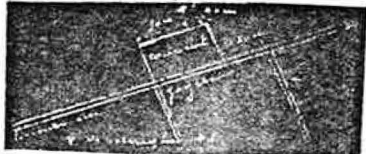
7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja
Type: puttest
Datum: 1924
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij: Dutrieu
Specifieke capaciteit (m²/d): 1,8

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 10-7-85.
De put werkt niet meer, hij is wel als peilput te gebruiken.

48 (1) Puits artésien exécuté à Westvlieteren-
 St. Sixte au Couvent des Trappistes,
 par M. Durieux de Wetteren.
 Repérage par P. Viotto, le 28-2-1924.
 Echantillons recueillis par le chef sondeur Rami Dewilde.
 Travaux commencés en janvier et terminés en février 1924.
 Mode de forage: à l'injection.
 Diamètre total: 120 mm.
 Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: 2m00, en régime de pompage:
 2 12m00 avec débit de 1200 litres à l'heure.
 Cote approximative de l'orifice: 15



n°	NATURE DES TERRAINS	Profondeurs		Age
		mètres		
		de	à	
1	Limn brunâtre	0.85		Pleistocène B-85
2	Limn grisâtre et argileux	0.35	2.25	
3-13	Argile grise plastique	2.25	116.50	Yprésien (Ye) 114m
14	Sable finement quartzifère, gris-verdâtre, finement glauconifère	116.50	119.75	
15	Idem	119.75	124.50	

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landenaan

281S74

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S74
Boorarchief B.G.D.: 81W51
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Sint-Sixtusabdij
Straat, nr.: Donkerstraat 12
Gemeente: 8983 West-Vleteren

Straat, nr.(put): Donker straat 12
Gemeente: 8983 West-Vleteren
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33041
Kontaktpersoon: Broeder Herman
Telefoon: 057/400376
Aantal putten: 4
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34050
Y = 177450
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 : (15)
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S74

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 137
Diameter verbuizing (mm):
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):
Filter aanwezig:
Diepte onderkant filter (m-mv):
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm):
Capaciteit pomp of compressor (m^3/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1930
Putboorder: Vereecke A.
Boorverslag: ja in bijlage: ja
Geologische beschrijving: nee in bijlage: ja
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: nee in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m^3/h m^3/d m^3/j
Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S74

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: nee
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 10-7-85.
De put is al lang buiten gebruik, ze weten niet wat ermee gebeurd is.
Puttest : ho = 2m, h = 50m, (1930).

Remise de	3	Colonne	1245/10/1

51 (I) Puits tubé exécuté à Westvleteren,
pour le Couvent des Trappistes à St. Sixte,
par H.-A. Voroecke de Ste Catharine-les-Courtrai,
Béatrice par E. Verdin, le 3 août 1930.
Travaux commencés en juillet et terminés en août 1930.
Mode de creusement: à l'injection.
Diamètre final: 125 mm.
Mode de pompage: au compresseur.
Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: 3200. En marche de pompage: 50 m.
avec débit de 3500 litres à l'heure.

Cote approximative de l'orifice: 15

Note d'après le carnet du sondeur:

	Profondeurs en mètres	
	de	à
Argile yprésienne	1.00	118.00
Sable vert116.00	137.00

Profondeur totale: 137m00

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

281

Landenaan

281S075

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 281S075
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Sint-Sixtusabdij
Straat, nr.: Donkerstraat 12
Gemeente: 8983 West-Vleteren

Straat, nr.(put): Donkerstraat 12
Gemeente: 8983 West-Vleteren
Provincie: West-Vl.
NIS-code: 33041
Kontaktpersoon: Broeder Herman
Telefoon: .057/400376
Aantal putten: 4
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 281
Geologische kaart nummer: 81W
Lambertkoördinaten: X = 34050
 Y = 177450
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 15
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

281

Landeniaan

281S075

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 141
Diameter verbuizing (mm): 133
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 117
Filter aanwezig: ja
Diepte onderkant filter (m-mv): 141
Lengte filter (m):
Diameter filter (mm): 90
Capaciteit pomp of compressor (m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):
Diepte stopelektrode (m-mv):
Diepte startelektrode (m-mv):
Onderkant borrelbuis (m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee
Schema van de put in bijlage: nee

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:
Putboorder: Vyncke A.
Boorverslag: in bijlage:
Geologische beschrijving: in bijlage:
Auteur:
Watervoerende laag: Landeniaan
Boorgatmetingen: in bijlage:
Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /j
Werkingsduur:	h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage:
Peilmetingenmethode:
Peilmetingen statisch of dynamisch:
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

281

Landeniaan

281S075

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:
Type:
Datum:
Duur(h):
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 10-7-85.
De put is buiten gebruik, hij is volledig verzand, hij bevindt zich op
ca 10m van put (4).

PUNTENKAART