

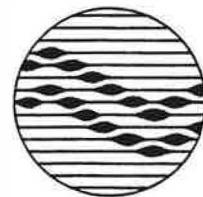


LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

RAPPORT VAN DE SANERING VAN DE
BENZINEVERONTREINIGING TE GENT - SINT-AMANDSBERG

TGO 89/20

RAPPORT VAN DE
SANERING VAN DE
BENZINEVERONTREINIGING TE
GENT - SINT-AMANDSBERG



geologisch instituut S8
krijgslaan 281
B-9000 gent

telefoon 091-22.57.15

POEMA p.v.b.a.
GENT - SINT-AMANDSBERG

Leiding : Prof. Dr. W. DE BREUCK
Studie-verslag : Lic. A. DE BRUYN
Lic. Ph. VAN BURM
Lic. M. DE CEUKELAIRE
Computer-tekenwerk : Lic. M. STEYAERT

Dokument : 89020
Datum : 31.01.1990

INHOUD

1. INLEIDING	1
2. HYDROGEOLOGISCHE GESTELDHEID VAN HET TERREIN	2
2.1. Topografie en hydrografie	2
2.2. Opbouw van de ondergrond	2
2.2.1. Boringen	2
2.2.2. Grondlagen	6
2.3. Natuurlijke lokale grondwaterstroming	6
3. BEGELEIDING VAN DE SANERINGSAKTIVITEITEN	12
3.1. Afbakening van de benzinedrijflaag	12
3.2. Bemaling	12
3.3. Volgen van de water- en benzinestanden	14
4. BESLUIT	18

BIJLAGEN

Bijlage 1 - Tijd-stijghoogtegrafieken

Bijlage 2 - Tijd-drijflaagdiktegrafieken

1. INLEIDING

Op 16.03.89 werd het Laboratorium voor Toegepaste Geologie en Hydrogeologie (LTGH) van de Rijksuniversiteit Gent door de Dienst Leefmilieu van de Stad Gent gevraagd te adviseren bij een geval van benzinelekage te Gent-Sint-Amandsberg.

De taak van het LTGH werd in overleg met de uitbater (firma POEMA) en de Stad Gent (Dienst Leefmilieu) bepaald en bestond erin :

- advies te geven over welke stappen ondernomen dienden te worden teneinde de mobiele benzinedrijflaag te stoppen en te verwijderen;
- de grondwaterpeilen en drijflaagdikten regelmatig te meten en te verwerken.

Onderhavig rapport behandelt achtereenvolgens :

- Hydrogeologische gesteldheid van het terrein (2)
- Begeleiding van de saneringsaktiviteiten (3)
- Besluit (4)

Opdrachtgever voor dit onderzoek is de firma POEMA.

2. HYDROGEOLOGISCHE GESTELDHEID VAN HET TERREIN

2.1. Topografie en hydrografie

De topografie en hydrografie van de omgeving zijn belangrijk omdat ze de grondwaterstroming en dus ook de verspreiding van de verontreiniging mede bepalen.

Het betrokken terrein ligt aan de rand van de lager gelegen "Roosbroeken" (fig. 1). Het gebied wordt gedraineerd door grachten die uiteindelijk uitmonden in de Schelde. De vermoedelijke regionale grondwaterstroming is aangegeven op figuur 1. In het studiegebied is die globaal van noord naar zuid.

2.2. Opbouw van de ondergrond

2.2.1. Boringen

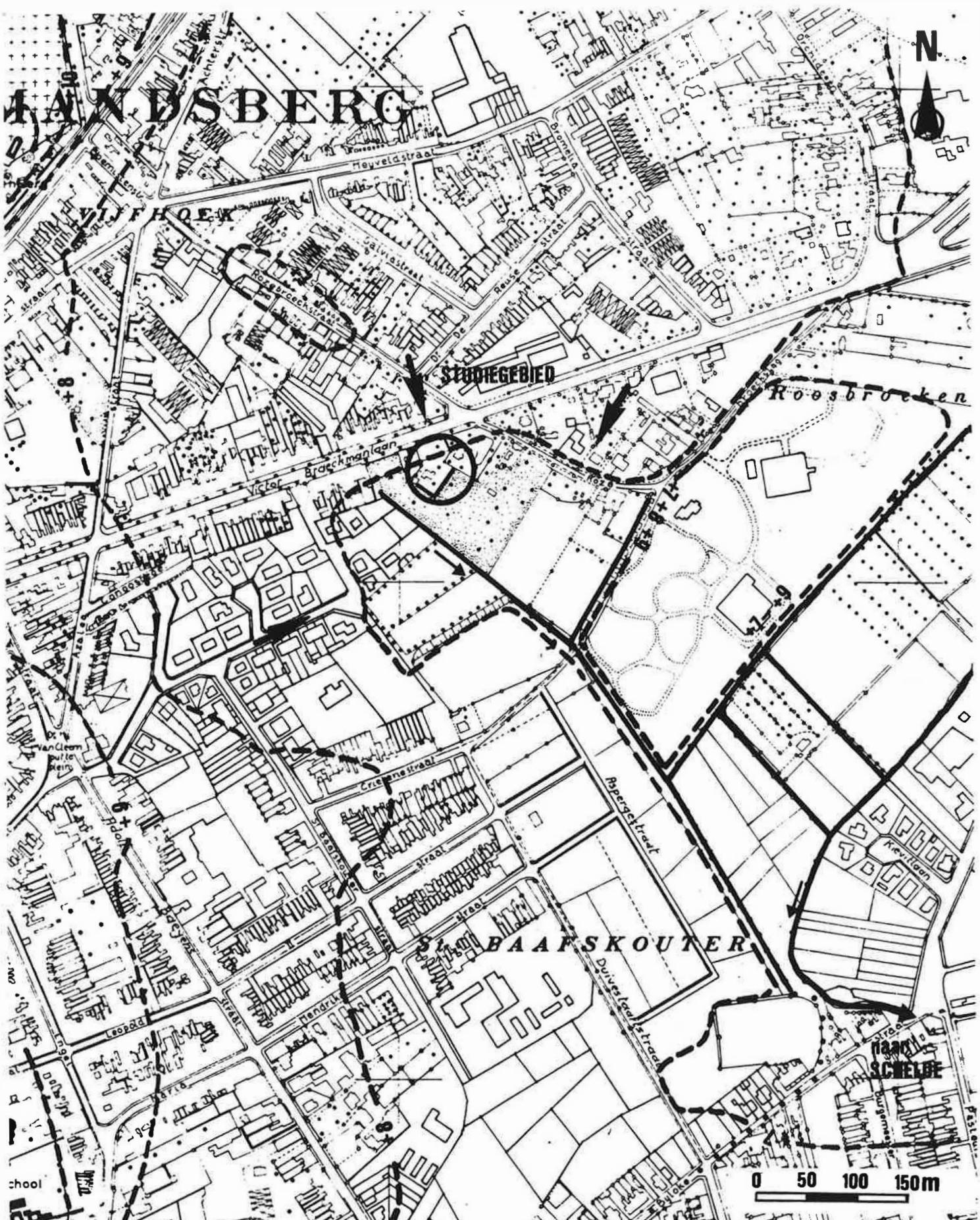
De kennis van de opbouw van de ondergrond is van groot belang bij de beoordeling van grondwaterverontreiniging.

De detailopbouw van de ondergrond in het studiegebied werd afgeleid uit de boringen die in het bestek van onderhavig onderzoek werden uitgevoerd (maart tot juni 1989).

Twee types boringen werden verricht :

- gespoelde handboringen (boorgatdiameter 90 mm, niet draaiend spoelboren met normale circulatie, leidingwater als werkwater. In de boorgaten werden PVC-peilbuizen (\varnothing 63 mm) geplaatst (fig. 2) (PB1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11)).
- droge handboringen (boorgatdiameter 63 mm, wangboor). In een aantal van deze boorgaten zijn PVC-peilbuizen (\varnothing 40 mm) geplaatst : PB4, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19. Bij de andere handboringen (HB 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 en 8) werden geen peilbuizen geplaatst.

Tabel 1 geeft de geometrische kenmerken van alle peilbuizen.



LEGENDE: hoogtelijn(in m TAW) gracht vermoedelijke grondwater stroming

Fig 1: Overzicht en omgeving van het betrokken terrein

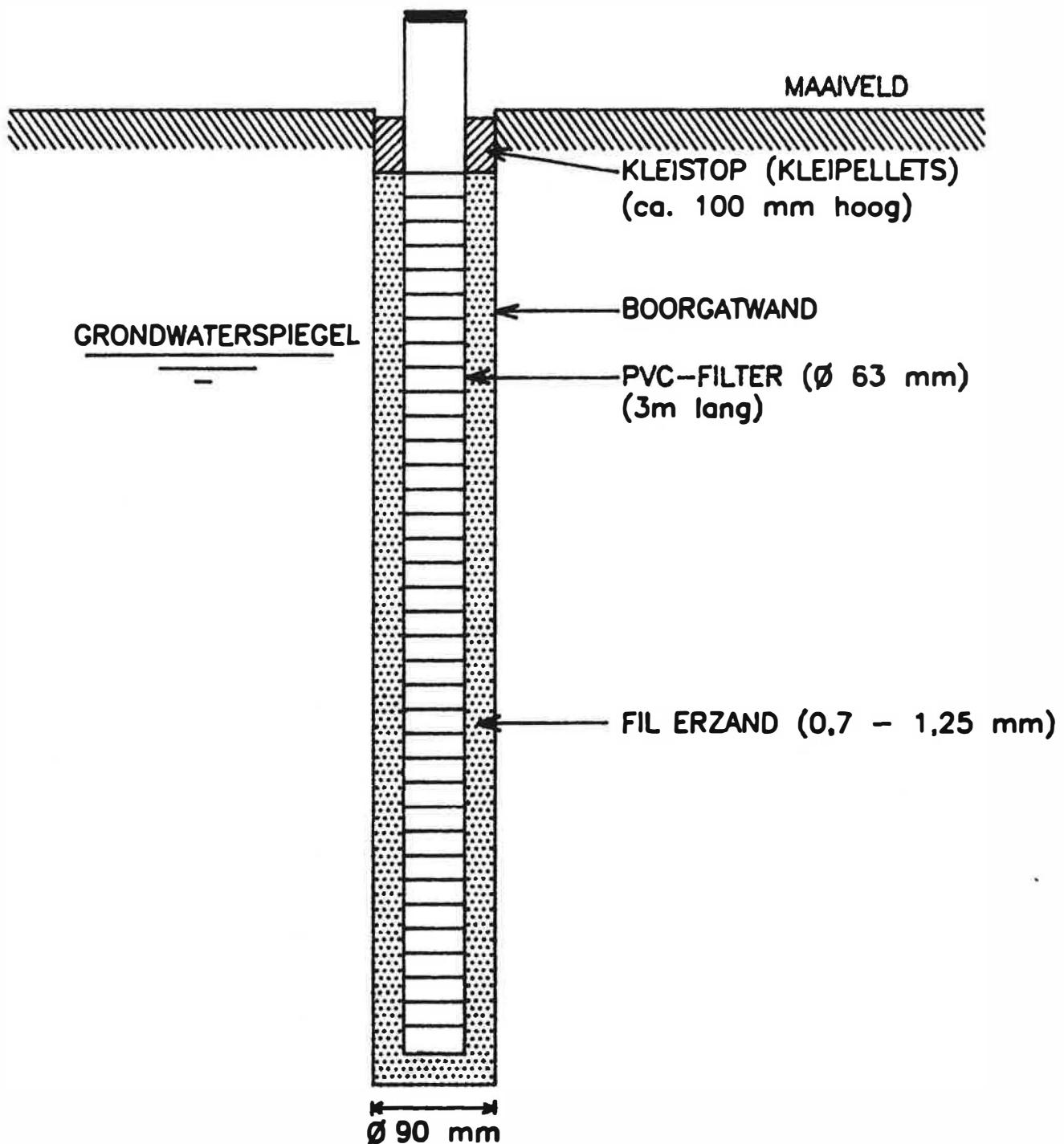


Fig. 2 – Opbouw van een peilbuis in het geval van gespoelde handboringen

Tabel 1 - Geometrische kenmerken van de peilbuizen

Peilbuis (PB)	Hoogte maaiveld	Hoogte meetpunt ^s	Filter		lengte (m)	ϕ (mm)
			diepte (m-maaiv.) TOP - BASIS	peil (m TAW) TOP - BASIS		
1	+ 6,82	+ 6,960	0,1 - 3,1	+ 6,7/+ 3,7	3	63
2	+ 6,47	+ 6,571	0,1 - 3,1	+ 6,4/+ 3,4	3	63
3	+ 6,38	+ 6,454	0,1 - 3,1	+ 6,3/+ 3,3	3	63
4	+ 6,32	+ 6,560	0,1 - 2,5	+ 6,2/+ 5,2	1	40
5	+ 6,23	+ 6,324	0,1 - 3,1	+ 6,1/+ 3,1	3	63
6	+ 6,26	+ 6,390	0,1 - 3,1	+ 6,2/+ 3,2	3	63
7	+ 6,19	+ 6,256	0,1 - 3,1	+ 6,1/+ 3,1	3	63
8	+ 6,96	+ 7,030	0,1 - 3,1	+ 6,9/+ 3,9	3	63
9	+ 6,27	+ 6,203	0,1 - 3,1	+ 6,2/+ 3,2	3	63
10	+ 6,13	+ 6,249	0,1 - 3,1	+ 6,1/+ 3,1	3	63
11	+ 7,02	+ 7,177	0,1 - 3,1	+ 6,9/+ 3,9	3	63
12	+ 7,25	+ 6,428	1,6 - 2,8	+ 5,7/+ 4,5	1,2	40
13	+ 6,59	+ 6,625	0,2 - 1,4	+ 6,4/+ 5,2	1,2	40
14	+ 6,34	+ 6,440	0,2 - 1,4	+ 6,1/+ 4,9	1,2	40
15	+ 6,34	+ 6,497	0,2 - 1,4	+ 6,1/+ 4,9	1,2	40
16	+ 6,17	+ 6,312	0,2 - 1,4	+ 6,0/+ 4,8	1,2	40
17	+ 6,31	+ 6,305	0,5 - 1,5	+ 5,8/+ 4,8	1	40
18	+ 6,33	+ 6,365	0,1 - 1,5	+ 6,2/+ 4,8	1,4	40
19	+ 6,56	+ 6,535	0,5 - 1,5	+ 6,1/+ 5,1	1	40

^s top peilbuis

De ligging van al de boringen is weergegeven in figuur 3. De hoogte van het maaiveld en van de peilbuiskoppen werd door middel van een waterpassing aangesloten op het TAW-referentievlak¹. Als vertrekpunt diende de dorpel van de woning Victor Braeckmanlaan 122, waarvan de hoogte + 7,630 m TAW bedraagt (volgens rioleringssplan, Stad Gent).

2.2.2. Grondlagen

Uit de boringen kan volgende algemene grondlagenopbouw afgeleid worden (van boven naar onder) :

- A. - Donkerbruin humushoudend fijn zand (teelaarde) zonder stenen, maximum 0,5 m. Deze laag is slechts zeer plaatselijk aanwezig.
- B. - Donkerbruine of grijze heterogene zandige grond met steenfragmenten (plaatselijk zeer veel).
- C. - Donkerbruin humushoudend weinig kleihoudend en kleihoudend fijn zand waarin een veenlaagje (50 tot 100 mm dik) kan voorkomen.
- D. - Groengrijs fijn zand.

De lagen A, B en C (gedeeltelijk) zijn vermoedelijk aangevulde gronden, de lagen C (gedeeltelijk) en D respektievelijk Kwartair (Holoceen) en Kwartair (Pleistoceen). Het onderscheid tussen B en C is plaatselijk moeilijk te maken.

Welke lagen in welke boringen zijn aangetroffen is weergegeven in tabel 2. Figuur 4 geeft twee litologische doorsneden doorheen het bestudeerde terrein (de plaats van de doorsneden is aangegeven in figuur 3).

2.3. Natuurlijke lokale grondwaterstroming

De natuurlijke lokale grondwaterstroming kon precies bepaald

¹ TAW = Tweede Algemene Waterpassing van het NGI (Nationaal Geografisch Instituut).

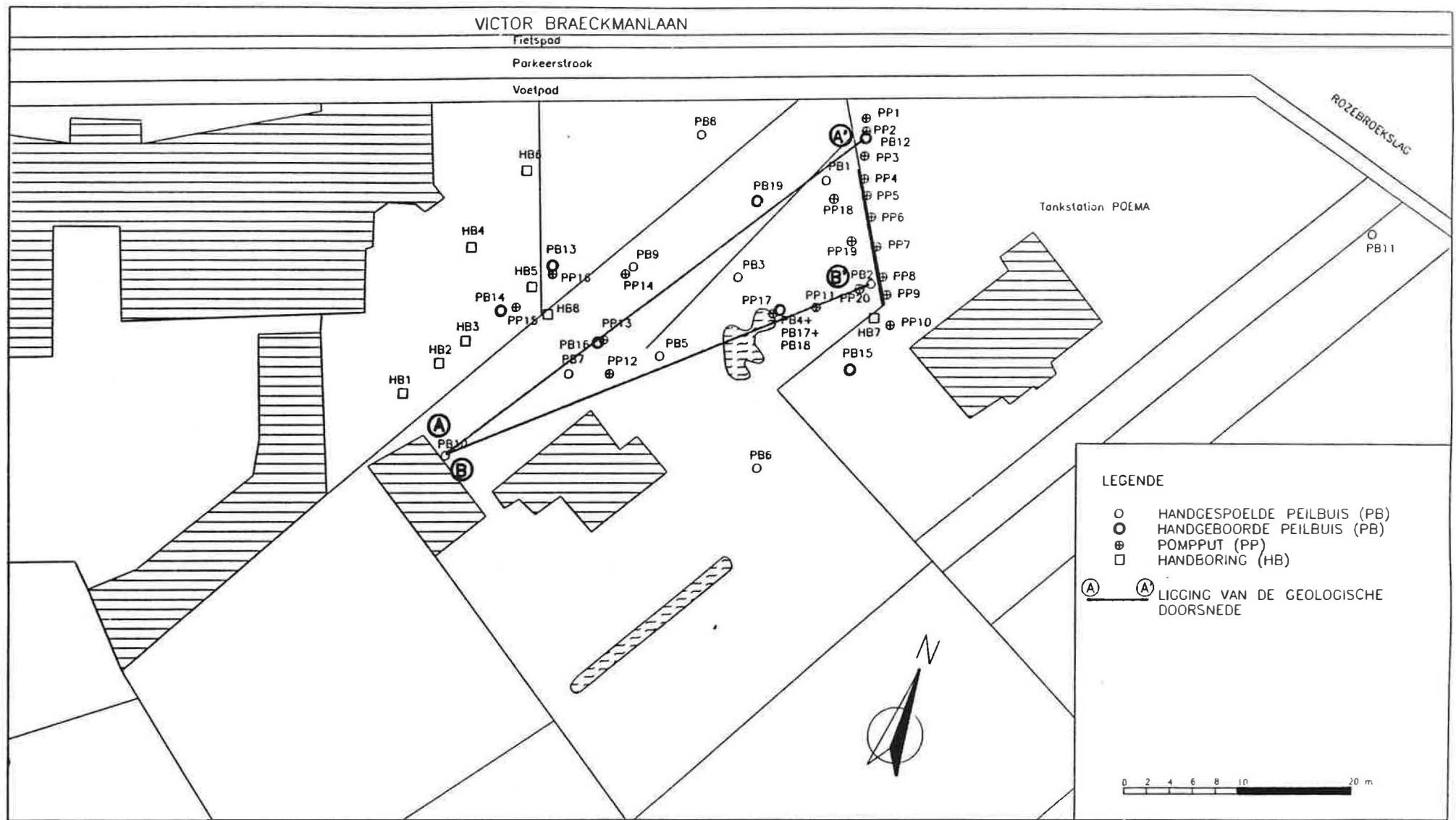


Fig. 3 – Ligging van de peilbulzen, pompputten en handboringen

Tabel 2 - Boringen en peilbuizen : plaatsingsmethode en aard van de opgeboorde grond

Peilbuis	Datum boring	boormethode	maaveldpeil (m TAW)	Dikte grondlagen* (m)				Verontreiniging vastgesteld tijdens boren**
				A	B	C	D	
PB1	17.03.89	spoelboring	+ 6,82	-	-	2,1	>1,3	middelmatig
PB2	17.03.89	spoelboring	+ 6,47	-	-	2,1	>1,3	middelmatig
PB3	17.03.89	spoelboring	+ 6,38	-	-	1,9	>1,5	weinig
PB4	17.03.89	droge boring	+ 6,32	uitgevoerd door de Stad Gent - geen boorstaat beschikbaar				
PB5	17.03.89	spoelboring	+ 6,23	-	-	2,1	>1,3	weinig
PB6	17.03.89	spoelboring	+ 6,26	-	-	2,1	>1,3	zeer weinig
PB7	17.03.89	spoelboring	+ 6,19	-	0,5	2,1	>0,7	zeer sterk
PB8	20.03.89	spoelboring	+ 6,96	-	1,5	0,6	>1,3	sterk
PB9	20.03.89	spoelboring	+ 6,27	-	0,5	2,1	>0,8	zeer sterk
PB10	20.03.89	spoelboring	+ 6,13	-	1,0	1,6	>0,8	middelmatig
PB11	24.03.89	spoelboring	+ 7,02	-	0,5	2,1	>0,8	middelmatig
PB12	17.04.89	droge boring	+ 7,25	-	2,3	-	>0,3	benzinegeur vanaf 1,60 m
PB13	09.05.89	droge boring	+ 6,59	0,5	0,5	>0,6		benzinegeur vanaf 0,5 m
PB14	09.05.89	droge boring	+ 6,34	0,3	0,7	>0,3		benzinegeur vanaf 0,3 m
PB15	17.05.89	droge boring	+ 6,34	-	0,5	1,3	>0,2	benzinegeur op ca. 1 m
PB16	17.05.89	droge boring	+ 6,17	-	1,0	0,6	>0,2	benzinegeur vanaf 0,5 m
PB17	14.06.89	droge boring	+ 6,31	-	-	>2(weinig stenen)		benzinegeur vanaf 0,5 m
PB18	14.06.89	droge boring	+ 6,33	-	-	>2(weinig stenen)		benzinegeur vanaf 0,5 m
PB19	14.06.89	droge boring	+ 6,56	-	1,4	>0,6		benzinegeur vanaf 0,9 m
HB1	09.05.89	droge boring	ca. + 6,3	geen boorstaat				geen benzinegeur
HB2	09.05.89	droge boring	ca. + 6,3	geen boorstaat				geen benzinegeur
HB3	09.05.89	droge boring	ca. + 6,3	geen boorstaat				geen benzinegeur
HB4	09.05.89	droge boring	ca. + 6,3	geen boorstaat				geen benzinegeur
HB5	09.05.89	droge boring	ca. + 6,3	geen boorstaat				sterke benzinegeur vanaf ca. 0,3m
HB6	09.05.89	droge boring	ca. + 6,3	geen boorstaat				geen benzinegeur
HB7	17.05.89	droge boring	ca. + 6,3	-	0,4	1,5	>0,05	lichte benzinegeur vanaf ca. 0,7m
HB8	17.05.89	droge boring	ca. + 6,3	-	-	>1,3		lichte benzinegeur vanaf ca. 0,6m

* A : Donkerbruin humushoudend fijn zand (teelsarde)

B : Donkerbruine of grijze heterogene zandige grond met steenfragmenten

C : Donkerbruin humushoudend weinig kleihoudend tot kleihoudend fijn zand waarin een veenlaagje (5 à 10 cm) kan voorkomen

D : Groengrijs fijn zand.

** Bij de spoelboringen zichtbaar onder de vorm van een veelkleurige drijflaag die met het spoelwater opstijgt. Bij de droge handboringen werd op de geur afgegaan. De (subjectief beoordeelde) verontreiniging is aangegeven in de kolom.

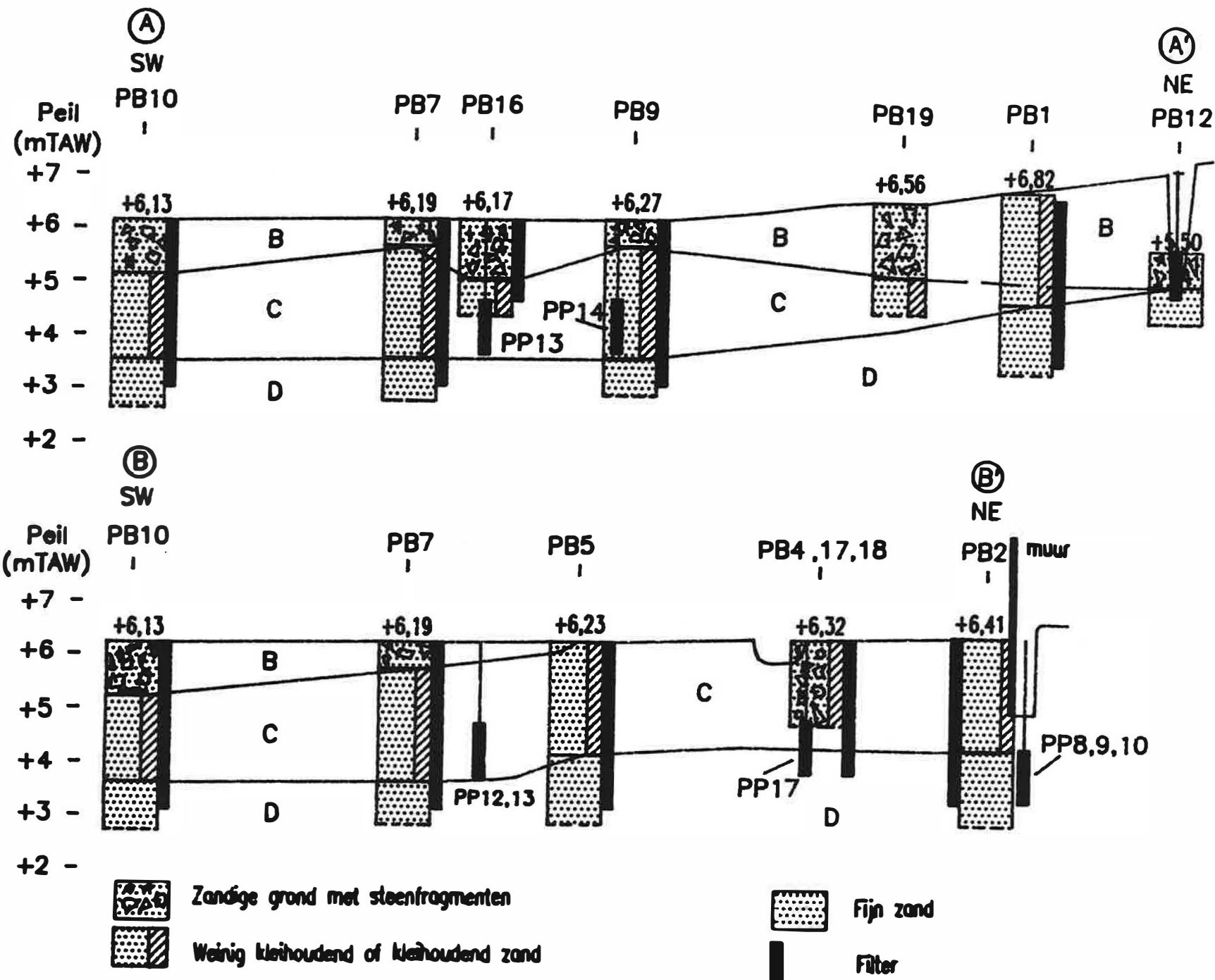


Fig. 4 – Litologische doorsneden A-A' en B-B'

worden op 28.07.89 toen er geen bemaling plaatsgreep. Op grond van de waterstandsmetingen op 28.07.89 zijn de lijnen van gelijke grondwaterstijghoogten gekonstrueerd² (fig. 5). De stromingsrichting is loodrecht op die lijnen (noordnoordwest - zuidzuidoost ten opzichte van noordwest - zuidoost).

De stijghoogten met betrekking tot peilbuizen waarin ook benzine werd gemeten zijn gekorrigeerd volgens de formule :

$$STH_w = STH + (BD * \rho_{benzine})$$

waarbij :

STH_w = gekorrigeerde stijghoogte (in m TAW)

STH = gemeten stijghoogte (in m TAW)

BD = dikte benzinelaag in peilbuis (in m)

$\rho_{benzine}$ = dichtheid benzine (790 kg/m³).

² Het werkelijke stromingspatroon zal iets ingewikkelder zijn gezien de heterogene opbouw van de ondergrond. In grote trekken is de richting echter juist.

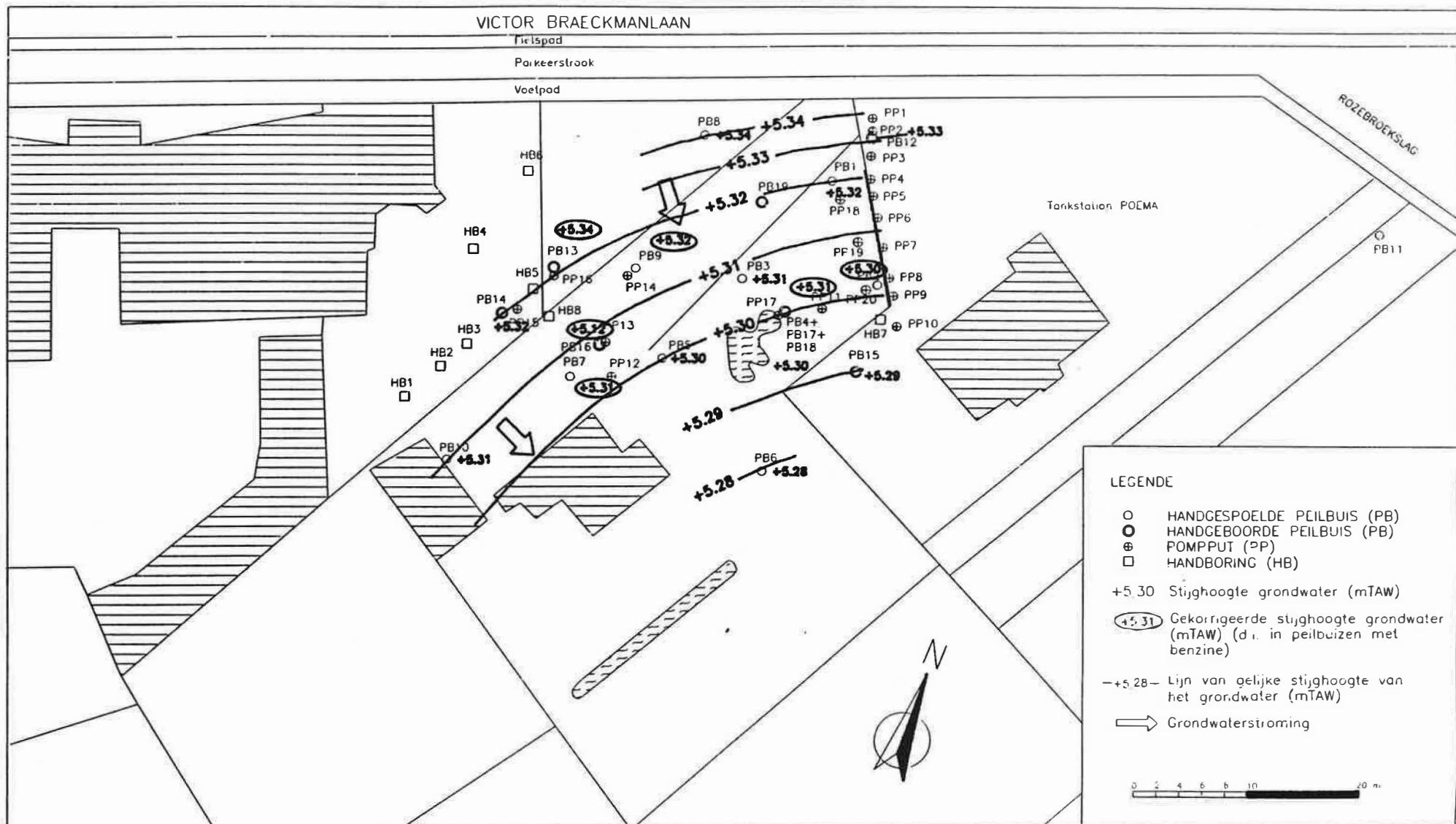


Fig. 5 – Natuurlijke lokale grondwaterstroming (28.07.89)

3. BEGELEIDING VAN DE SANERINGSAKTIVITEITEN

3.1. Afbakening van de benzinedrijflaag

Aanleiding tot de saneringsaktiviteiten was het aantreffen van benzine (op water) in een put gemaakt door de heer JOLIET, buur van het pompstation POEMA. Die put was gelegen ter hoogte van de peilbuis PB7 (zie fig. 3).

De uitbreiding van de benzinedrijflaag zoals afgeleid uit de metingen in peilbuizen, is weergegeven in figuur 6³. Opvallend is het feit dat waar de benzinedrijflaag is waargenomen ook de laag met veel steenfragmenten (laag B, zie 2.2.2.) voorkomt (stroomafwaarts van de tankzone). De benzine heeft zich duidelijk verplaats in de meest doorlatende grond.

Het is belangrijk erop te wijzen dat enkel op de plaatsen waar de benzine mobiel is ze in peilbuizen kan waargenomen worden. Immobiele benzine (toestand van "restverzadiging") is niet waarneembaar met peilbuizen doch verontreinigt ook de bodem (ze blijft echter als vloeibare fase wel ter plaatse).

De dikte van de benzinedrijflaag in een peilbuis is niet noodzakelijk dezelfde als de drijflaag in de grond. Het is dan ook niet zonder meer mogelijk een exacte bepaling te doen van de mobiele benzinehoeveelheden in de grond (meestal dienen ruwe schattingen gemaakt).

3.2. Bemaling

De eerste vaststellingen ter plaatse (16.03.89) leerden dat in de sleuf, door de pompstationuitbater gegraven langsheel een scheidingsmuur (zie fig. 3), op het aangesneden grondwa-

³ Het waterpeil in de peilbuizen werd gemeten met een klassieke elektrische peilmeter. De benzinelaagdikte werd gemeten met behulp van een benzinegevoelige pasta.

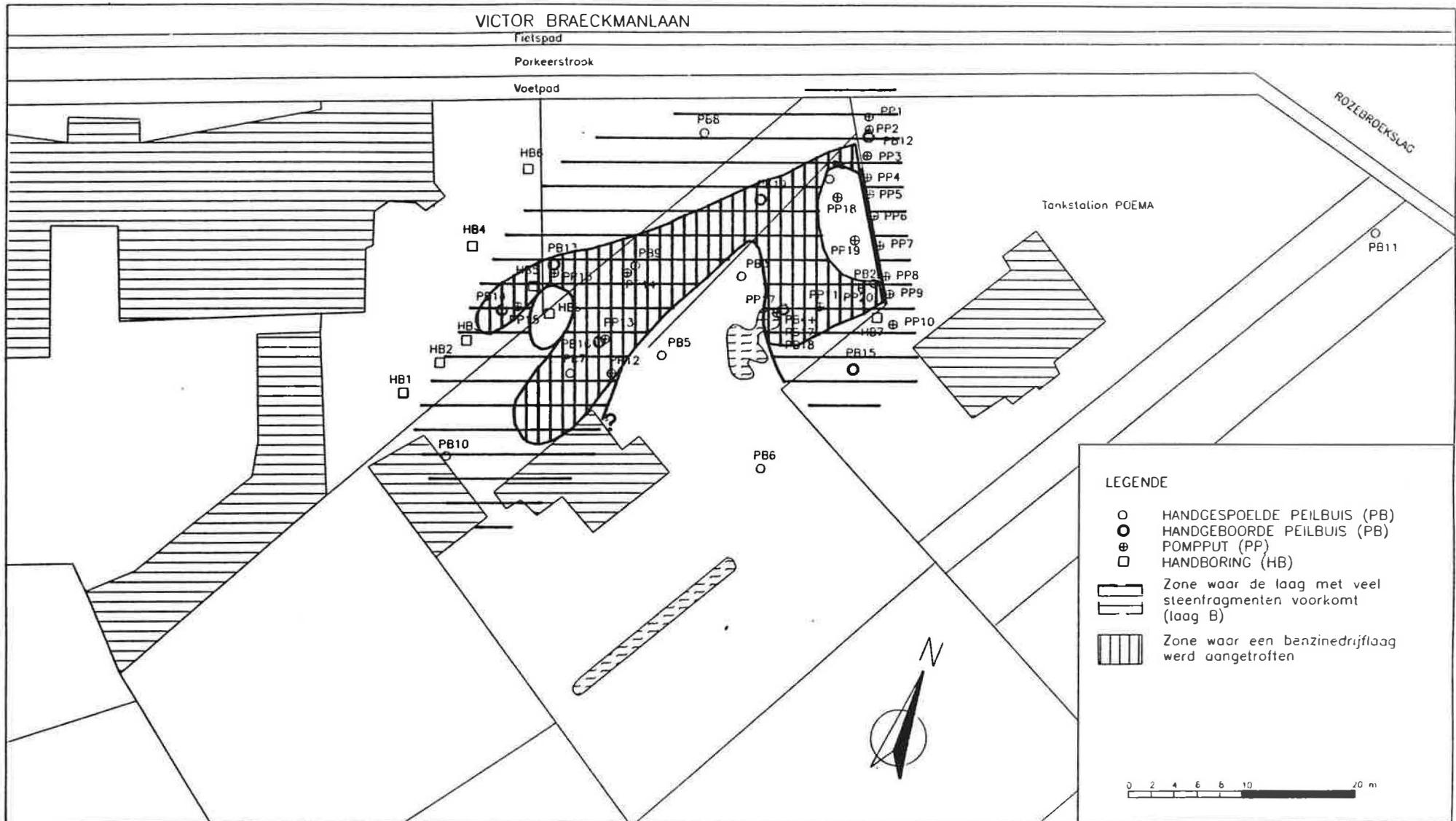


Fig.6 – Uitbreiding van de benzinedrijflaag

ter een donker bruine vloeistof (verontreinigde benzine) dreef. Als eerste (nood)maatregel werd dan ook geadviseerd een bemaling langsheen de muur (in de sleuf) te plaatsen. Door een aannemer werden ondiep 10 pompputjes geplaatst (minder dan 3 m diep) aangesloten op een centrale leiding en gekoppeld aan een pistonpomp (PP1 tot PP10 op fig. 3).

De putten werden ondiep geplaatst ten einde niet alleen grondwater maar ook benzine op te pompen. Het opgepompte mengsel water-benzine werd afgevoerd naar een tank waaruit de waterfase werd geloosd⁴.

Andere pompputten werden nadien bijgeplaatst nabij het huis JOLIET (PP12 tot PP16), de vijver (PP11, PP17) en nabij de scheidingsmuur (PP18, 19, 20).

Het boren en het aan- of afzetten van pompputten werd bepaald door de metingen in de peilbuizen en de interpretatie ervan. Dit gebeurde telkens in overleg met de uitbater en met de Dienst Leefmilieu van de Stad Gent.

In de tabel 3 zijn de pompputten en hun werkingsperiode aangegeven. Het maximale debiet van de bemaling was ca. 24 m³/h.

3.3. Volgen van de water- en bezinestanden

Aanvankelijk werden de water- en benzinestanden wekelijks opgemeten (tot en met juni 89). Nadien werd de meetfrequentie geleidelijk teruggeschroefd tot 1 meting per maand. De evoluties van de stijghoogte en van de drijflaagdikte zijn per peilbuis gegeven in respektievelijk bijlagen 1 en 2.

Tijdens de waarnemingsperiode dalen de stijghoogten tot omstreeks oktober 89. De gemiddelde daling is ca. 1 m.

⁴ De lozing werd gekontroleerd door de V.W.Z.

Tabel 3 - Werkingsperiode van de pompputten

Datum van	Datum tot	In werking zijnde pompputten (ligging zie fig. 3)
17.03.89	01.04.89	1 tot 10
01.04.89	18.04.89	1 tot 13
18.04.89	12.05.89	6 tot 13
12.05.89	17.05.89	geen (defekt pomp)
17.05.89	20.05.89	6 tot 13
20.05.89	31.05.89	6 tot 15
31.05.89	19.06.89	9 tot 15
19.06.89	21.06.89	12 tot 14, 16 en 17
21.06.89	28.07.89	10, 12 tot 14, 16 en 17
28.07.89	03.08.89	geen (defekt pomp)
03.08.89	18.08.89	10, 12 tot 14, 16 en 17
18.08.89	14.11.89	2, 4, 7, 9 en 10, 12 tot 14, 16 en 17
14.11.89	16.11.89	geen (defekt pomp)
16.11.89	31.12.89	2, 4, 7, 9, 10, 12 tot 14, 16 tot 20

In volgende paragrafen wordt per peilbuis een summier overzicht gegeven van de waarnemingen van de drijflaagdikte.

PB1 vertoont geen benzine tot in augustus 89. Dat er dan plots benzine voorkomt is waarschijnlijk te wijten aan de lage waterstanden waardoor benzine van onder de scheidingsmuur of vanachter de tanks kon vloeien. Als antwoord op het verschijnen van de benzine werden de pompputten PP18, 19 en 20 aangelegd. Sedert 13.12.89 wordt echter geen benzine meer waargenomen.

PB2 vertoonde meestal sporen van benzine. Vanaf juli 89 is er een plotse toename (cf. PB1). Vanaf 13.12.89 wordt geen benzine meer waargenomen.

PB3 heeft nooit meer dan sporen benzine vertoont. In PB4, nabij de vijver, werd aanvankelijk ca. 200 mm benzine genoteerd. De dikte nam geleidelijk af tot half juni 89 om dan plots weer toe te nemen tot ca. 260 mm. Sedert 15.09.89 wordt geen benzine meer genoteerd.

In de peilbuizen PB5 en PB6 is nooit benzine waargenomen.

In PB7, nam de benzinedikte vrij vlug af van ca. 300 mm tot 0 mm in april 89. Na een heropduiken van de benzine (tot ca. 90 mm) in de zomer wordt sedert 15.09.89 geen benzine meer genoteerd.

In PB8 is nooit benzine waargenomen.

De drijflaagdikte in BP9 vertoont een zeer grillig verloop. Sedert 15.09.89 wordt geen benzine meer genoteerd.

De peilbuizen PB10 en PB11 vertoonden nooit een drijflaag.

In PB12 (in de sleuf) werd enkel op 15.09.89 benzine waargenomen.

De drijflaagdikte in PB13 nam geleidelijk af van 38 mm tot ca. 15 mm (in juli 89). Nadien werd de peilbuis vernietigd.

In PB14 werd in mei 89 tot 410 mm benzine waargenomen. Een pompput werd er geïnstalleerd. Sedert 01.06.89 wordt geen benzine meer genoteerd.

PB15 vertoonde nooit een benzinedrijflaag.

In PB16 daalde de drijflaagdikte geleidelijk (met nog een piek in juli 89) van ca. 200 mm tot 0 mm op 15.09.89.

In PB17 en PB18 werd aanvankelijk 20 tot 30 mm genoteerd. Sedert 14.11.89 is geen benzine meer waargenomen.

In PB19 is in juni 0 mm genoteerd. Vanaf juli werd er echter benzine waargenomen (cf. PB1). Vanaf 13.12.89 wordt geen benzine meer genoteerd.

4. BESLUIT

- Sedert september 89 wordt in de meeste peilbuizen geen benzinedrijflaag meer waargenomen (de laatste meting dateert van 15.01.90).
- Geadviseerd wordt na het stilleggen van de pomp (voorzien februari 90) nog minstens twee metingen van water- en benzinstand (om de 2 weken) te doen vooraleer te beslissen de pompputten definitief te verwijderen.
- Beter ware het de pompputten nog tot de zomer te behouden en maandelijks nog metingen te doen.

BIJLAGE 1 - TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEKEN

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 1
 HOOGTE MAAIVELD : 6.820 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.960 m TAW
 DIEPTE FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.72 tot 3.72 m TAW

KAARTBLAD : 222
 X : 107041
 Y : 194638

GEMEENTE : GENT

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			4.8	5.05	5.30	5.55	5.80
17/03/89	5.743	5.743				*	
20/03/89	5.785	5.785				*	
24/03/89	5.682	5.682				*	
28/03/89	5.615	5.615				*	
31/03/89	5.630	5.630				*	
03/04/89	5.580	5.580				*	
07/04/89	5.660	5.660				*	
11/04/89	5.625	5.625				*	
17/04/89	5.628	5.628				*	
20/04/89	5.725	5.725				*	
28/04/89	5.645	5.645				*	
09/05/89	5.545	5.545				*	
17/05/89	5.645	5.645				*	
24/05/89	5.540	5.540				*	
01/06/89	5.505	5.505				*	
08/06/89	5.545	5.545				*	
14/06/89	5.530	5.530				*	
20/06/89	5.510	5.510				*	
28/06/89	5.465	5.465				*	
12/07/89	5.344	5.344			*		
28/07/89	5.315	5.315			*		
17/08/89	4.975	5.015	**+				
15/09/89	5.055	5.075		*			
17/10/89	4.888	5.026	*	+			
14/11/89	5.160	5.227		*	+		
13/12/89	5.265	5.267			*		
15/01/90	5.237	5.237			*		

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.476 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.485 m TAW

maximum stijghoogte : 5.785 m TAW op 20/03/89

max. gekorr. stijgh. : 5.785 m TAW op 20/03/89

minimum stijghoogte : 4.888 m TAW op 17/10/89

min. gekorr. stijgh. : 5.015 m TAW op 17/10/89

aantal metingen : 27

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
 PEILBUIS NUMMER : 2 X : 107043
 HOOGTE MAAIVELD : 6.470 m TAW Y : 194443
 HOOGTE MEETPUNT : 6.571 m TAW GEMEENTE : GENT
 DIEPTE FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.37 tot 3.37 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			4.5	5.0	5.5	6.0	6.5
17/03/89	5.519	5.519			*		
20/03/89	5.766	5.766				*	
24/03/89	5.611	5.611				*	
28/03/89	5.531	5.531			*		
31/03/89	5.566	5.566			*		
03/04/89	5.566	5.566			*		
07/04/89	5.576	5.576			*		
11/04/89	5.561	5.561			*		
17/04/89	5.559	5.559			*		
20/04/89	5.701	5.701				*	
28/04/89	5.371	5.387		*			
09/05/89	5.261	5.269		*			
17/05/89	5.121	5.121	*				
24/05/89	5.456	5.456			*		
01/06/89	5.426	5.426			*		
08/06/89	5.352	5.352			*		
14/06/89	5.439	5.439			*		
20/06/89	5.496	5.496			*		
28/06/89	5.423	5.423			*		
12/07/89	5.161	5.198		*			
28/07/89	5.239	5.296		**+			
17/08/89	4.746	4.928	*	+			
15/09/89	4.961	5.016		**+			
17/10/89	4.806	4.925	*	+			
14/11/89	5.141	5.220			**+		
13/12/89	5.216	5.220			*		
15/01/90	4.991	4.991		*			

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.354 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.375 m TAW

maximum stijghoogte : 5.766 m TAW op 20/03/89

max. gekorr. stijgh. : 5.766 m TAW op 20/03/89

minimum stijghoogte : 4.746 m TAW op 17/08/89

min. gekorr. stijgh. : 4.925 m TAW op 17/08/89

aantal metingen : 27

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
 PEILBUIS NUMMER : 3 X : 107037
 HOOGTE MAAIVELD : 6.380 m TAW Y : 194628
 HOOGTE MEETPUNT : 6.454 m TAW GEMEENTE : GENT
 DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.28 tot 3.28 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
17/03/89	5.800	5.800					*
20/03/89	5.799	5.799					*
24/03/89	5.764	5.764					*
28/03/89	5.699	5.699					*
31/03/89	5.694	5.694					*
03/04/89	5.634	5.634				*	
07/04/89	5.744	5.744					*
11/04/89	5.694	5.694					*
17/04/89	5.701	5.701					*
20/04/89	5.744	5.744					*
28/04/89	5.629	5.629				*	
09/05/89	5.514	5.514				*	
17/05/89	5.639	5.639				*	
24/05/89	5.524	5.524				*	
01/06/89	5.494	5.494				*	
08/06/89	5.546	5.546				*	
14/06/89	5.524	5.524				*	
20/06/89	5.529	5.529				*	
28/06/89	5.472	5.472				*	
12/07/89	5.349	5.349				*	
28/07/89	5.309	5.309				*	
17/08/89	4.929	4.929			*		
15/09/89	5.064	5.064			*		
17/10/89	4.984	4.984			*		
14/11/89	4.444	4.444	*				
13/12/89	5.264	5.264				*	
15/01/90	5.256	5.256				*	

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.472 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.472 m TAW

maximum stijghoogte : 5.800 m TAW op 17/03/89

max. gekorr. stijgh. : 5.800 m TAW op 17/03/89

minimum stijghoogte : 4.444 m TAW op 14/11/89

min. gekorr. stijgh. : 4.444 m TAW op 14/11/89

aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 4
 HOOGTE MAAIVELD : 6.320 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.560 m TAW
 DIEPTE FILTER : 0.10 tot 2.50 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.22 tot 3.82 m TAW

KAARTSLAD : 222
 X : 107041
 Y : 194626
 GEMEENTE : GENT

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			4.5	5.0	5.5	6.0	6.5
17/03/89	5.816	5.816				*	
20/03/89	5.641	5.767				* +	
24/03/89	5.663	5.746				* +	
28/03/89	5.541	5.691			*	+	
31/03/89	5.536	5.678			*	+	
03/04/89	5.476	5.606			*	+	
07/04/89	5.596	5.734				* +	
11/04/89	5.636	5.757				* +	
17/04/89	5.556	5.686				* +	
20/04/89	5.636	5.711				* +	
28/04/89	5.500	5.571			*	+	
09/05/89	5.455	5.465			*		
17/05/89	5.500	5.500			*		
24/05/89	5.515	5.515			*		
01/06/89	5.430	5.470			* +		
08/06/89	5.507	5.537			*		
14/06/89	5.465	5.476			*		
20/06/89	5.350	5.555			*	+	
28/06/89	5.398	5.466			*	+	
12/07/89	5.170	5.328			*	+	
28/07/89	5.159	5.306			*	+	
17/08/89	4.542	4.599	* +				
15/09/89	4.908	4.908		*			
17/10/89	4.710	4.722		*			
14/11/89	5.145	5.145			*		
13/12/89	5.160	5.160			*		
15/01/90	5.028	5.028			*		

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.372 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.442 m TAW

maximum stijghoogte : 5.816 m TAW op 17/03/89

max. gekorr. stijgh. : 5.816 m TAW op 17/03/89

minimum stijghoogte : 4.542 m TAW op 17/08/89

min. gekorr. stijgh. : 4.599 m TAW op 17/08/89

aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 5
 HOOGTE MAAIVELD : 6.230 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.324 m TAW
 DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.13 tot 3.13 m TAW

KAARTBLAD : 222
 X : 107033
 Y : 194619
 GEMEENTE : GENT

DATUM	STIJGHOOGTE (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
		4.8	5.05	5.30	5.55	5.80
17/03/89	5.809	-	-	-	-	*
20/03/89	5.699	-	-	-	-	*
24/03/89	5.781	-	-	-	-	*
28/03/89	5.724	-	-	-	-	*
31/03/89	5.714	-	-	-	-	*
03/04/89	5.614	-	-	-	*	-
07/04/89	5.739	-	-	-	-	*
11/04/89	5.689	-	-	-	-	*
17/04/89	5.694	-	-	-	-	*
20/04/89	5.749	-	-	-	-	*
27/04/89	5.594	-	-	-	-	*
09/05/89	5.479	-	-	-	*	-
17/05/89	5.624	-	-	-	-	*
24/05/89	5.509	-	-	-	*	-
01/06/89	5.484	-	-	-	*	-
08/06/89	5.559	-	-	-	*	-
14/06/89	5.509	-	-	-	*	-
20/06/89	5.504	-	-	-	*	-
28/06/89	5.466	-	-	-	*	-
12/07/89	5.358	-	-	*	-	-
28/07/89	5.304	-	-	*	-	-
17/08/89	4.829	*	-	-	-	-
15/09/89	5.049	-	*	-	-	-
17/10/89	4.946	-	*	-	-	-
14/11/89	5.254	-	-	*	-	-
13/12/89	5.269	-	-	*	-	-
15/01/90	5.262	-	-	*	-	-

gemiddelde stijghoogte : 5.489 m TAW
 max. stijghoogte : 5.809 m TAW op 17/03/89
 min. stijghoogte : 4.829 m TAW op 17/08/89
 aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 6
 HOOGTE MAAIVELD : 6.260 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.390 m TAW
 DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.16 tot 3.16 m TAW

DATUM	STIJGHOOGTE (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
		4.8	5.05	5.30	5.55	5.80
17/03/89	5.765	-	-	-	-	*
20/03/89	5.770	-	-	-	-	*
24/03/89	5.755	-	-	-	-	*
28/03/89	5.695	-	-	-	-	*
31/03/89	5.680	-	-	-	-	*
03/04/89	5.630	-	-	-	*	
07/04/89	5.760	-	-	-	-	*
11/04/89	5.690	-	-	-	-	*
17/04/89	5.700	-	-	-	-	*
20/04/89	5.730	-	-	-	-	*
28/04/89	5.620	-	-	-	*	
09/05/89	5.505	-	-	-	*	
17/05/89	5.595	-	-	-	*	
24/05/89	5.490	-	-	-	*	
01/06/89	5.465	-	-	-	*	
08/06/89	5.525	-	-	-	*	
14/06/89	5.495	-	-	-	*	
20/06/89	5.390	-	-	-	*	
28/06/89	5.342	-	-	*	-	
12/07/89	5.320	-	-	*	-	
28/07/89	5.280	-	-	*	-	
17/08/89	4.960	-	*	-	-	
15/09/89	5.095	-	*	-	-	
17/10/89	5.035	-	*	-	-	
14/11/89	5.238	-	-	*	-	
13/12/89	5.280	-	-	*	-	
15/01/90	5.317	-	-	*	-	

gemiddelde stijghoogte : 5.486 m TAW
 max. stijghoogte : 5.770 m TAW op 20/03/89
 min. stijghoogte : 4.960 m TAW op 17/08/89
 aantal metingen : 27

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
 PEILBUIS NUMMER : 7 X : 107026
 HOOGTE MAAIVELD : 6.190 m TAW Y : 194615
 HOOGTE MEETPUNT : 6.256 m TAW GEMEENTE : GENT
 DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.09 tot 3.09 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			4.8	5.05	5.30	5.55	5.80
17/03/89	5.606	5.847				*	+
20/03/89	5.616	5.825				*	+
24/03/89	5.556	5.813				*	+
28/03/89	5.566	5.756				*	+
31/03/89	5.556	5.738				*	+
03/04/89	5.566	5.623				*	
07/04/89	5.736	5.748					*
11/04/89	5.726	5.726					*
17/04/89	5.741	5.741					*
20/04/89	5.736	5.736					*
28/04/89	5.596	5.598				*	
09/05/89	5.471	5.483				*+	
17/05/89	5.606	5.606				*	
24/05/89	5.511	5.535				*+	
01/06/89	5.451	5.487				*+	
08/06/89	5.561	5.573				*	
14/06/89	5.451	5.515				* +	
20/06/89	5.424	5.493				* +	
28/06/89	5.426	5.476				* +	
12/07/89	5.316	5.379				* +	
28/07/89	5.251	5.306				* +	
17/08/89	4.826	4.846	*				
15/09/89	5.046	5.046		*			
17/10/89	4.948	4.948		*			
14/11/89	5.256	5.256					
13/12/89	5.274	5.274					
15/01/90	5.276	5.276			*		

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.448 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.506 m TAW

maximum stijghoogte : 5.741 m TAW op 17/04/89

max. gekorr. stijgh. : 5.847 m TAW op 17/04/89

minimum stijghoogte : 4.826 m TAW op 17/08/89

min. gekorr. stijgh. : 4.846 m TAW op 17/08/89

aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 8
 HOOGTE MAAIVELD : 6.960 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 7.030 m TAW
 DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.86 tot 3.86 m TAW

KAARTBLAD : 222
 X : 107030
 Y : 194638
 GEMEENTE : GENT

DATUM	STIJGHOOGTE (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
		5.0	5.25	5.50	5.75	6.00
20/03/89	5.790				*	
24/03/89	5.802				*	
28/03/89	5.745				*	
31/03/89	5.735				*	
03/04/89	5.690				*	
07/04/89	5.790				*	
11/04/89	5.755				*	
17/04/89	5.760				*	
20/04/89	5.780				*	
28/04/89	5.715				*	
09/05/89	5.600				*	
17/05/89	5.580				*	
24/05/89	5.560				*	
01/06/89	5.530					
08/06/89	5.585				*	
14/06/89	5.558				*	
20/06/89	5.520					
28/06/89	5.480				*	
12/07/89	5.392				*	
28/07/89	5.335				*	
17/08/89	5.040	*				
15/09/89	5.130					
17/10/89	5.092					
14/11/89	5.275					
13/12/89	5.312					
15/01/90	5.350					

gemiddelde stijghoogte : 5.535 m TAW
 max. stijghoogte : 5.802 m TAW op 24/03/89
 min. stijghoogte : 5.040 m TAW op 17/08/89
 aantal metingen : 26

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
 PEILBUIS NUMMER : 9 X : 107027
 Y : 194626
 HOOGTE MAAIVELD : 6.270 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.203 m TAW
 DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.17 tot 6.17 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			4.5	5.0	5.5	6.0	6.5
20/03/89	5.761	5.763				*	
24/03/89	5.641	5.807			*	+	
28/03/89	5.566	5.752			*	+	
31/03/89	5.566	5.736			*	+	
03/04/89	5.351	5.608		*	+		
07/04/89	5.581	5.779			*	+	
11/04/89	5.648	5.737			*	+	
17/04/89	5.581	5.725			*	+	
20/04/89	5.806	5.932				*	+
28/04/89	5.631	5.757			*	+	
09/05/89	5.466	5.529			*	+	
17/05/89	5.508	5.536			*		
24/05/89	5.308	5.474			*	+	
01/06/89	5.448	5.488			*	+	
08/06/89	5.403	5.573			*	+	
14/06/89	5.418	5.499			*	+	
20/06/89	5.481	5.513			*	+	
28/06/89	5.383	5.472			*	+	
12/07/89	5.085	5.377		*	+		
28/07/89	5.058	5.323		*	+		
17/08/89	4.773	4.828	**				
15/09/89	5.028	5.040					
17/10/89	4.943	4.943		*			
14/11/89	5.218	5.218			*		
13/12/89	5.273	5.273			*		
15/01/90	5.253	5.253			*		

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.391 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.497 m TAW

maximum stijghoogte : 5.806 m TAW op 20/04/89

max. gekorr. stijgh. : 5.932 m TAW op 20/04/89

minimum stijghoogte : 4.773 m TAW op 17/08/89

min. gekorr. stijgh. : 4.828 m TAW op 17/08/89

aantal metingen : 26

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 10
HOOGTE MAAIVELD : 6.130 m TAW
HOOGTE MEETPUNT : 6.249 m TAW
DIEPTE FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
PEIL FILTER : 6.03 tot 3.03 m TAW

KAARTBLAD : 222
X : 107018
Y : 194605
GEMEENTE : GENT

DATUM	STIJGHOOGTE (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
		5.0	5.25	5.50	5.75	6.00
20/03/89	5.819	-	-	-	-	*
24/03/89	5.824	-	-	-	-	*
28/03/89	5.769	-	-	-	*	-
31/03/89	5.739	-	-	-	*	-
03/04/89	5.699	-	-	-	*	-
07/04/89	5.834	-	-	-	-	*
11/04/89	5.759	-	-	-	*	-
17/04/89	5.759	-	-	-	*	-
20/04/89	5.764	-	-	-	*	-
27/04/89	5.699	-	-	-	*	-
09/05/89	5.489	-	-	*	-	-
17/05/89	5.616	-	-	*	-	-
24/05/89	5.534	-	*	-	-	-
01/06/89	5.504	-	-	*	-	-
08/06/89	5.589	-	-	*	-	-
14/06/89	5.536	-	-	*	-	-
20/06/89	5.479	-	-	*	-	-
28/06/89	5.499	-	-	*	-	-
12/07/89	5.401	-	-	*	-	-
28/07/89	5.309	-	*	-	-	-
17/08/89	5.014	*	-	-	-	-
15/09/89	5.159	-	*	-	-	-
17/10/89	5.104	-	*	-	-	-
14/11/89	5.269	-	*	-	-	-
13/12/89	5.314	-	*	-	-	-
15/01/90	5.395	-	-	*	-	-

gemiddelde stijghoogte : 5.534 m TAW
max. stijghoogte : 5.834 m TAW op 07/04/89
min. stijghoogte : 5.014 m TAW op 17/08/89
aantal metingen : 26

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 11
 HOOGTE MAAIVELD : 7.020 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 7.177 m TAW
 DIEPTE FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.92 tot 3.92 m TAW

DATUM	STIJGHOOGTE (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
		5.0	5.25	5.50	5.75	6.00
24/03/89	5.729				*	
28/03/89	5.717				*	
31/03/89	5.697				*	
03/04/89	5.882					*
07/04/89	5.767				*	
11/04/89	5.717				*	
17/04/89	5.747				*	
20/04/89	5.747				*	
28/04/89	5.692				*	
09/05/89	5.617				*	
17/05/89	5.607				*	
24/05/89	5.527			*		
01/06/89	5.497			*		
08/06/89	5.547				*	
14/06/89	5.507			*		
20/06/89	5.457			*		
28/06/89	5.427			*		
12/07/89	5.357		*			
28/07/89	5.267		*			
17/08/89	5.117		*			
15/09/89	5.147		*			
17/10/89	5.145		*			
14/11/89	5.250		*			
13/12/89	5.302			*		
15/01/90	5.425			*		

gemiddelde stijghoogte : 5.516 m TAW
 max. stijghoogte : 5.882 m TAW op 03/04/89
 min. stijghoogte : 5.117 m TAW op 17/08/89
 aantal metingen : 25

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 12

KAARTBLAD : 222
X : 107043
Y : 194642

HOOGTE MAAIVELD : 7.250 m TAW
HOOGTE MEETPUNT : 6.428 m TAW
DIEPTE FILTER : 1.60 tot 2.80 m beneden maaiveld
PEIL FILTER : 5.65 tot 4.45 m TAW

GEMEENTE : GENT

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			4.5	5.0	5.5	6.0	6.5
17/04/89	5.033	5.033		*			
20/04/89	5.633	5.633				*	
28/04/89	5.673	5.673				*	
09/05/89	5.578	5.578				*	
17/05/89	5.628	5.628				*	
24/05/89	5.548	5.548			*		
01/06/89	5.508	5.508			*		
08/06/89	5.568	5.568			*		
14/06/89	5.556	5.556			*		
20/06/89	5.508	5.508			*		
28/06/89	5.480	5.480			*		
12/07/89	5.388	5.388			*		
28/07/89	5.328	5.328			*		
17/08/89	5.063	5.063		*			
15/09/89	4.728	4.823	*	+			
17/10/89	4.828	4.828	*				
14/11/89	5.228	5.228			*		
13/12/89	5.356	5.356			*		
15/01/90	5.270	5.270			*		

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.363 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.368 m TAW

maximum stijghoogte : 5.673 m TAW op 28/04/89

max. gekorr. stijgh. : 5.673 m TAW op 28/04/89

minimum stijghoogte : 4.728 m TAW op 15/09/89

min. gekorr. stijgh. : 4.823 m TAW op 15/09/89

aantal metingen : 19

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
 PEILBUIS NUMMER : 13 X : 107021
 HOOGSTE MAAIVELD : 6.590 m TAW Y : 194623
 HOOGSTE MEETPUNT : 6.625 m TAW GEMEENTE : GENT
 DIEPTE FILTER : 0.20 tot 1.40 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.39 tot 5.19 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			5.0	5.5	6.0	6.5	7.0
09/05/89	5.634	5.634		*			
17/05/89	5.530	5.530		*			
24/05/89	5.550	5.550		*			
01/06/89	5.510	5.510		*			
08/06/89	5.595	5.625		**+			
14/06/89	5.545	5.570		++			
20/06/89	5.480	5.505		*+			
28/06/89	5.463	5.479		*			
12/07/89	5.393	5.409		**+			
28/07/89	5.330	5.342		*			
17/08/89	DROOG						

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.605 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.014 m TAW

maximum stijghoogte : 6.625 m TAW op 17/08/89

max. gekorr. stijgh. : 5.634 m TAW op 17/08/89

minimum stijghoogte : 5.330 m TAW op 28/07/89

min. gekorr. stijgh. : 5.342 m TAW op 28/07/89

aantal metingen : 11

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 14
 HOOGTE MAAIVELD : 6.340 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.440 m TAW
 DIEpte FILTER : 0.20 tot 1.40 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.14 tot 4.94 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			5.0	5.5	6.0	6.5	7.0
09/05/89	5.270	5.594		*	+		
17/05/89	5.500	5.654			* +		
24/05/89	5.380	5.538		*	+		
01/06/89	5.495	5.495			*		
08/06/89	5.600	5.600			*		
14/06/89	5.542	5.542			*		
20/06/89	5.500	5.500			*		
28/06/89	5.482	5.482			*		
12/07/89	5.402	5.402			*		
28/07/89	5.320	5.320		*			
17/08/89	DROOG						
15/09/89	5.080	5.080	*				
17/10/89	5.076	5.076	*				
14/11/89	5.250	5.250		*			
13/12/89	5.300	5.300		*			
15/01/90	5.432	5.432		*			

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.442 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.079 m TAW

maximum stijghoogte : 6.440 m TAW op 17/08/89

max. gekorr. stijgh. : 5.654 m TAW op 17/08/89

minimum stijghoogte : 5.076 m TAW op 17/10/89

min. gekorr. stijgh. : 5.076 m TAW op 17/10/89

aantal metingen : 16

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 15

KAARTBLAD : 222
X : 107049
Y : 194623

HOOGTE MAAIVELD : 6.340 m TAW

GEMEENTE : GENT

HOOGTE MEETPUNT : 6.497 m TAW

DIEPTE FILTER : 0.20 tot 1.40 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 6.14 tot 4.94 m TAW

DATUM	STIJGHOOGTE (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
		4.5	5.0	5.5	6.0	6.5

DATUM	STIJGHOOGTE (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
		4.5	5.0	5.5	6.0	6.5
24/05/89	5.487	1	1	* 1	1	1
01/06/89	5.467	1	1	* 1	1	1
08/06/89	5.487	1	1	* 1	1	1
14/06/89	5.599			1 *	1	1
20/06/89	5.487			* 1	1	1
28/06/89	5.455			* 1	1	1
12/07/89	5.263	1	1	* 1	1	1
28/07/89	5.287			* 1	1	1
17/08/89	4.947	1	*	1	1	1
15/09/89	5.497	1	1	* 1	1	1
17/10/89	5.005		*	1	1	1
14/11/89	5.222		*	1	1	1
13/12/89	6.142		1	1	1	*
15/01/90	5.862	1	1	1	*	1

gemiddelde stijghoogte : 5.443 m TAW
max. stijghoogte : 6.142 m TAW op 13/12/89
min. stijghoogte : 4.947 m TAW op 17/08/89
aantal metingen : 14

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 16

KAARTBLAD : 222

X : 107027

Y : 194618

HOOGTE MAAIVELD : 6.170 m TAW

GEMEENTE : GENT

HOOGTE MEETPUNT : 6.312 m TAW

DIEPTE FILTER : 0.20 tot 1.40 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 5.97 tot 4.77 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			4.5	5.0	5.5	6.0	6.5
24/05/89	5.392	5.550	+	+	*	+	+
01/06/89	5.182	5.332	+	+	*	+	+
08/06/89	5.472	5.575	+	+	*	+	+
14/06/89	5.394	5.477	+	+	*	+	+
20/06/89	5.422	5.501	+	+	*	+	+
28/06/89	5.432	5.483	+	+	*	+	+
12/07/89	5.202	5.384	+	+	*	+	+
28/07/89	5.119	5.318	+	+	*	+	+
17/08/89	DR00G		+	+	+	+	+
15/09/89	4.887	4.891	+	+	+	+	+
17/10/89	4.617	4.617	*	+	+	+	+
14/11/89	5.202	5.202	+	+	*	+	+
13/12/89	5.217	5.217	+	+	*	+	+
15/01/90	5.149	5.149	+	+	*	+	+

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.286 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 4.907 m TAW

maximum stijghoogte : 6.312 m TAW op 17/08/89

max. gekorr. stijgh. : 5.575 m TAW op 17/08/89

minimum stijghoogte : 4.617 m TAW op 17/10/89

min. gekorr. stijgh. : 4.617 m TAW op 17/10/89

aantal metingen : 14

PROJECT : S9020 KAARTBLAD : 222
 PEILBUIS NUMMER : 17 X : 107041
 HOOGTE MAAIVELD : 6.310 m TAW Y : 194626
 HOOGTE MEETPUNT : 6.305 m TAW GEMEENTE : GENT
 DIEpte FILTER : 0.50 tot 1.50 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 5.81 tot 4.81 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			5.0	5.5	6.0	6.5	7.0
20/06/89	5.587	5.592		*			
28/06/89	5.475	5.479		*			
12/07/89	5.307	5.323		*			
28/07/89	5.290	5.298		*			
17/08/89	DROOG						
15/09/89	DROOG						
17/10/89	DROOG						
14/11/89	5.050	5.050	*				
13/12/89	5.050	5.050	*				
15/01/90	5.047	5.047	*				

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.572 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 3.684 m TAW

maximum stijghoogte : 6.305 m TAW op 17/08/89

max. gekorr. stijgh. : 5.592 m TAW op 17/08/89

minimum stijghoogte : 5.047 m TAW op 15/01/90

min. gekorr. stijgh. : 5.047 m TAW op 15/01/90

aantal metingen : 10

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
 PEILBUIS NUMMER : 18 X : 107041
 HOOGTE MAAIVELD : 6.330 m TAW Y : 194626
 HOOGTE MEETPUNT : 6.365 m TAW GEMEENTE : GENT
 DIEPTE FILTER : 0.10 tot 1.50 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.23 tot 4.83 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIEK (m TAW)				
			4.5	5.0	5.5	6.0	6.5
20/06/89	5.670	5.692				*	
28/06/89	5.470	5.474			*		
12/07/89	5.320	5.320			*		
28/07/89	5.300	5.300			*		
17/08/89	DROOG						
15/09/89	DROOG						
17/10/89	DROOG						
14/11/89	4.920	4.920	*				
13/12/89	5.205	5.205		*			
15/01/90	5.035	5.035	*				

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.602 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 3.695 m TAW

maximum stijghoogte : 6.365 m TAW op 17/08/89

max. gekorr. stijgh. : 5.692 m TAW op 17/08/89

minimum stijghoogte : 4.920 m TAW op 14/11/89

min. gekorr. stijgh. : 4.920 m TAW op 14/11/89

aantal metingen : 10

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
 PEILBUIS NUMMER : 19 X : 107036
 HOOGTE MAAIVELD : 6.560 m TAW Y : 194635
 HOOGTE MEETPUNT : 6.535 m TAW GEMEENTE : GENT
 DIEpte FILTER : 0.50 tot 1.50 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.06 tot 5.06 m TAW

DATUM	STIJG- HOOGTE (m TAW)	GEKORR. STIJGH. (m TAW)	TIJD-STIJGHOOGTEGRAFIJK (m TAW)				
			5.0	5.25	5.50	5.75	6.00
20/06/89	5.510	5.510			*		
28/06/89	5.485	5.485			*		
12/07/89	5.350	5.363			*		
17/08/89	5.085	5.136		* +			
15/09/89	5.085	5.121		*+			
17/10/89	5.113	5.115		*			
14/11/89	5.087	5.095		*			
13/12/89	5.265	5.265		*			
15/01/90	5.295	5.295		*			

* = stijghoogte

+ = gekorrigeerde stijghoogte

gemiddelde stijghoogte : 5.253 m TAW

gem. gekorr. stijgh. : 5.265 m TAW

maximum stijghoogte : 5.510 m TAW op 20/06/89

max. gekorr. stijgh. : 5.510 m TAW op 20/06/89

minimum stijghoogte : 5.085 m TAW op 17/08/89

min. gekorr. stijgh. : 5.095 m TAW op 17/08/89

aantal metingen : 9

BIJLAGE 2 - TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIEKEN

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 1

KAARTBLAD : 222

X : 107041

Y : 194638

HOOGTE MAAIVELD : 6.820 m TAW

GEMEENTE : GENT

HOOGTE MEETPUNT : 6.960 m TAW

DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 6.72 tot 9.72 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIK

		0	50	100	150	200	mm
17/03/89	0	*					
20/03/89	0	*					
24/03/89	0	*					
28/03/89	0	*					
31/03/89	0	*					
03/04/89	0	*					
07/04/89	0	*					
11/04/89	0	*					
17/04/89	0	*					
20/04/89	0	*					
28/04/89	0	*					
09/05/89	0	*					
17/05/89	0	*					
24/05/89	0	*					
01/06/89	0	*					
08/06/89	0	*					
14/06/89	0	*					
20/06/89	0	*					
28/06/89	0	*					
12/07/89	0	*					
28/07/89	0	*					
17/08/89	50		*				
15/09/89	25		*				
17/10/89	175					*	
14/11/89	85			*			
13/12/89	2	*					
15/01/90	0	*					

max. dikte drijflaag : 175 mm

aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 2

KAARTBLAD : 222
X : 107043
Y : 194443
GEMEENTE : GENT

HOOGTE MAAIVELD : 6.470 m TAW

HOOGTE MEETPUNT : 6.571 m TAW

DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 6.37 tot 3.37 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIK -----

		0	70	140	210	280	mm
17/03/89	0	*					
20/03/89	0	*					
24/03/89	0	*					
28/03/89	0	*					
31/03/89	0	*					
03/04/89	sporen	*					
07/04/89	sporen	*					
11/04/89	0	*					
17/04/89	0	*					
20/04/89	0	*					
28/04/89	20	-*					
09/05/89	10	*					
17/05/89	sporen	*					
24/05/89	0	*					
01/06/89	sporen	*					
08/06/89	sporen	*					
14/06/89	sporen	*					
20/06/89	sporen	*					
28/06/89	sporen	*					
12/07/89	47		*				
28/07/89	72		*				
17/08/89	230					*	
15/09/89	70		*				
17/10/89	150			*			
14/11/89	100			*			
13/12/89	5	*					
15/01/90	0	*					

max. dikte drijflaag : 230 mm

aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 3

KAARTBLAD : 222

X : 107037

Y : 194628

GEMEENTE : GENT

HOOGTE MAAIVELD : 6.380 m TAW

HOOGTE MEETPUNT : 6.454 m TAW

DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 6.28 tot 6.28 m TAW

DATUM DRIJFvlaagdIKTE (mm) TIJD-DRIJFvlaagdIKTEGRAFIK

		0	1	2	3	4	mm
17/03/89	0	*					
20/03/89	0	*					
24/03/89	0	*					
28/03/89	0	*					
31/03/89	0	*					
03/04/89	0	*					
07/04/89	0	*					
11/04/89	0	*					
17/04/89	sporen	*	*				
20/04/89	0	*					
23/04/89	0	*					
09/05/89	0	*					
17/05/89	0	*					
24/05/89	0	*					
01/06/89	0	*					
08/06/89	0	*					
14/06/89	0	*					
20/06/89	0	*					
28/06/89	0	*					
12/07/89	0	*					
28/07/89	0	*					
17/08/89	0	*					
15/09/89	0	*					
17/10/89	0	*					
14/11/89	0	*					
13/12/89	0	*					
15/01/90	0	*					

max. dikte drijflaag : sporen

aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 4

KAARTBLAD : 222
X : 107041
Y : 194626

HOOGTE MAAIVELD : 6.320 m TAW

GEMEENTE : GENT

HOOGTE MEETPUNT : 6.560 m TAW

DIEpte FILTER : 0.10 tot 2.50 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 6.22 tot 3.82 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIK

	0	70	140	210	280 mm
17/03/89	0	*			
20/03/89	160	†		*	†
24/03/89	105		*		
28/03/89	190			*	
31/03/89	180			*	
03/04/89	165			*	
07/04/89	175			*	
11/04/89	153			*	
17/04/89	165			*	
20/04/89	95		*		
28/04/89	90		*		
09/05/89	13	†*			
17/05/89	0	†			
24/05/89	sporen	*			
01/06/89	50	†	*		
08/06/89	38		*		
14/06/89	14	†*			
20/06/89	260				*
28/06/89	86		*		
12/07/89	200				*
29/07/89	186			*	
17/08/89	72		*		
15/09/89	0	*			
17/10/89	15	†*			
14/11/89	0	†			
13/12/89	0	†			
15/01/90	0	*			

max. dikte drijflaag : 260 mm

aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 5

KAARTBLAD : 222
X : 107033
Y : 194619

HOOGTE MAAIVELD : 6.230 m TAW

GEMEENTE : GENT

HOOGTE MEETPUNT : 6.324 m TAW

DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 6.13 tot 6.13 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIEK

DATUM	DRIJFLAAGDIKTE (mm)	0	1	2	3	4	mm
17/03/89	0	*					
20/03/89	0	*					
24/03/89	0	*					
28/03/89	0	*					
31/03/89	0	*					
03/04/89	0	*					
07/04/89	0	*					
11/04/89	0	*					
17/04/89	0	*					
20/04/89	0	*					
27/04/89	0	*					
09/05/89	0	*					
17/05/89	0	*					
24/05/89	0	*					
01/06/89	0	*					
08/06/89	0	*					
14/06/89	0	*					
20/06/89	0	*					
28/06/89	0	*					
12/07/89	0	*					
28/07/89	0	*					
17/08/89	0	*					
15/09/89	0	*					
17/10/89	0	*					
14/11/89	0	*					
13/12/89	0	*					
15/01/90	0	*					

max. dikte drijflaag : 0 mm
aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 6
 HOOGTE MAAIVELD : 6.260 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.390 m TAW
 DIEPTE FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.16 tot 3.16 m TAW

KAARTBLAD : 222
 X : 107044
 Y : 194613
 GEMEENTE : GENT

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIK

		0	1	2	3	4	mm
17/03/89	0	*					
20/03/89	0	*					
24/03/89	0	*					
28/03/89	0	*					
31/03/89	0	*					
03/04/89	0	*					
07/04/89	0	*					
11/04/89	0	*					
17/04/89	0	*					
20/04/89	0	*					
28/04/89	0	*					
09/05/89	0	*					
17/05/89	0	*					
24/05/89	0	*					
01/06/89	0	*					
08/06/89	0	*					
14/06/89	0	*					
20/06/89	0	*					
28/06/89	0	*					
12/07/89	0	*					
28/07/89	0	*					
17/08/89	0	*					
15/09/89	0	*					
17/10/89	0	*					
14/11/89	0	*					
13/12/89	0	*					
15/01/90	0	*					

max. dikte drijflaag : 0 mm
 aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 7
 HOOGTE MAAIVELD : 6.190 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.256 m TAW
 DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.09 tot 3.09 m TAW

KAARTBLAD : 222
 X : 107026
 Y : 194615
 GEMEENTE : GENT

DATUM	DRIJFLAAGDIKTE (mm)	TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIK				
		0	100	200	300	400 mm
17/03/89	305	-	-	-	*	-
20/03/89	265	-	-	-	*	-
24/03/89	325	-	-	-	-	*
28/03/89	240	-	-	-	*	-
31/03/89	230	-	-	-	*	-
03/04/89	72	-	*	-	-	-
07/04/89	15	-	*	-	-	-
11/04/89	sporen	*	-	-	-	-
17/04/89	sporen	*	-	-	-	-
20/04/89	sporen	*	-	-	-	-
28/04/89	3	*	-	-	-	-
09/05/89	15	-	*	-	-	-
17/05/89	0	*	-	-	-	-
24/05/89	30	-	*	-	-	-
01/06/89	45	-	*	-	-	-
08/06/89	15	-	*	-	-	-
14/06/89	81	-	-	*	-	-
20/06/89	87	-	-	*	-	-
28/06/89	63	-	-	*	-	-
12/07/89	80	-	-	*	-	-
28/07/89	70	-	-	*	-	-
17/08/89	25	-	*	-	-	-
15/09/89	0	*	-	-	-	-
17/10/89	0	*	-	-	-	-
14/11/89	0	*	-	-	-	-
13/12/89	0	*	-	-	-	-
15/01/90	0	*	-	-	-	-

max. dikte drijflaag : 325 mm
 aantal metingen : 27

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 8

KAARTBLAD : 222
X : 107030
Y : 194638

HOOGTE MAAIVELD : 6.960 m TAW
HOOGTE MEETPUNT : 7.030 m TAW

GEMEENTE : GENT

DIEPTE FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
PEIL FILTER : 6.86 tot 3.86 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIJK

		0	1	2	3	4	mm
20/03/89	0	*					
24/03/89	0	*					
28/03/89	0	*					
31/03/89	0	*					
03/04/89	0	*					
07/04/89	0	*					
11/04/89	0	*					
17/04/89	0	*					
20/04/89	0	*					
28/04/89	0	*					
09/05/89	0	*					
17/05/89	0	*					
24/05/89	0	*					
01/06/89	0	*					
08/06/89	0	*					
14/06/89	0	*					
20/06/89	0	*					
28/06/89	0	*					
12/07/89	0	*					
28/07/89	0	*					
17/08/89	0	*					
15/09/89	0	*					
17/10/89	0	*					
14/11/89	0	*					
13/12/89	0	*					
15/01/90	0	*					

max. dikte drijflaag : 0 mm
aantal metingen : 26

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
 PEILBUIS NUMMER : 9 X : 107027
 HOOGTE MAAIVELD : 6.270 m TAW Y : 194626
 HOOGTE MEETPUNT : 6.203 m TAW GEMEENTE : GENT
 DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.17 tot 3.17 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIEK

		0	100	200	300	400	mm
20/03/89	3	*	/	/	/	/	
24/03/89	210	/	/	/*	/	/	
28/03/89	235	/	/	/*	/	/	
31/03/89	215	/	/	/*	/	/	
03/04/89	325	/	/	/	/	/*	
07/04/89	250	/	/	/	/*	/	
11/04/89	113		/*	/	/	/	
17/04/89	182		/	/*	/	/	
20/04/89	160		/	/*	/	/	
28/04/89	160		/	/*	/	/	
09/05/89	80		/*	/	/	/	
17/05/89	35		/*	/	/	/	
24/05/89	210		/	/*	/	/	
01/06/89	50		/*	/	/	/	
08/06/89	215		/	/*	/	/	
14/06/89	103		/*	/	/	/	
20/06/89	40		/*	/	/	/	
28/06/89	113		/*	/	/	/	
12/07/89	370		/	/	/	/*	
28/07/89	335		/	/	/	/*	
17/08/89	70		/*	/	/	/	
15/09/89	15	/*	/	/	/	/	
17/10/89	0	/*	/	/	/	/	
14/11/89	0	/*	/	/	/	/	
13/12/89	0	/*	/	/	/	/	
15/01/90	0	/*	/	/	/	/	

max. dikte drijflaag : 370 mm
 aantal metingen : 26

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 10
 HOOGTE MAAIVELD : 6.130 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.249 m TAW
 DIEpte FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 6.03 tot 3.03 m TAW

KAARTBLAD : 222
 X : 107018
 Y : 194605
 GEMEENTE : GENT

DATUM	DRIJFLAAGDIKTE (mm)	TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIEK				
		0	1	2	3	4
20/03/89	0	*				
24/03/89	0	*				
28/03/89	0	*				
31/03/89	0	*				
03/04/89	0	*				
07/04/89	0	*				
11/04/89	0	*				
17/04/89	0	*				
20/04/89	0	*				
27/04/89	0	*				
09/05/89	0	*				
17/05/89	0	*				
24/05/89	0	*				
01/06/89	0	*				
08/06/89	0	*				
14/06/89	0	*				
20/06/89	0	*				
28/06/89	0	*				
12/07/89	0	*				
28/07/89	0	*				
17/08/89	0	*				
15/09/89	0	*				
17/10/89	0	*				
14/11/89	0	*				
13/12/89	0	*				
15/01/90	0	*				

max. dikte drijflaag : 0 mm
 aantal metingen : 26

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 11

KAARTBLAD : 222
X : 107087
Y : 194648

HOOGTE MAAIVELD : 7.020 m TAW

GEMEENTE : GENT

HOOGTE MEETPUNT : 7.177 m TAW

DIEPTE FILTER : 0.10 tot 3.10 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 6.92 tot 3.92 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIEK

	0	1	2	3	4	mm
24/03/89	0	*				
28/03/89	0	*				
31/03/89	0	*				
03/04/89	0	*				
07/04/89	0	*				
11/04/89	0	*				
17/04/89	0	*				
20/04/89	0	*				
28/04/89	0	*				
09/05/89	0	*				
17/05/89	0	*				
24/05/89	0	*				
01/06/89	0	*				
08/06/89	0	*				
14/06/89	0	*				
20/06/89	0	*				
28/06/89	0	*				
12/07/89	0	*				
28/07/89	0	*				
17/08/89	0	*				
15/09/89	0	*				
17/10/89	0	*				
14/11/89	0	*				
13/12/89	0	*				
15/01/90	0	*				

max. dikte drijflaag : 0 mm
aantal metingen : 25

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
PEILBUIS NUMMER : 12 X : 107043
HOOGTE MAAIVELD : 7.250 m TAW Y : 194642
HOOGTE MEETPUNT : 6.428 m TAW GEMEENTE : GENT
DIEPTE FILTER : 1.60 tot 2.80 m beneden maaiveld
PEIL FILTER : 5.65 tot 4.45 m TAW

DATUM	DRIJFLAAGDIKTE (mm)	TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIEK				
		0	30	60	90	120 mm
17/04/89	sporen	*				
20/04/89	sporen	*				
23/04/89	sporen	*				
09/05/89	0	*				
17/05/89	0	*				
24/05/89	0	*				
01/06/89	0	*				
08/06/89	0	*				
14/06/89	0	*				
20/06/89	0	*				
28/06/89	0	*				
12/07/89	0	*				
28/07/89	0	*				
17/08/89	0	*				
15/09/89	120					*
17/10/89	0	*				
14/11/89	0	*				
13/12/89	0	*				
15/01/90	0	*				

max. dikte drijflaag : 120 mm
aantal metingen : 19

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
PEILBUIS NUMMER : 13 X : 107021
HOOGTE MAAIVELD : 6.590 m TAW Y : 194623
HOOGTE MEETPUNT : 6.625 m TAW GEMEENTE : GENT
DIEPTE FILTER : 0.20 tot 1.40 m beneden maaiveld
PEIL FILTER : 6.39 tot 5.19 m TAW

DATUM	DRIJFLAAGDIKTE (mm)	TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIJK					
		0	10	20	30	40	rn
09/05/89	sporen	*					
17/05/89	0	*					
24/05/89	0	*					
01/06/89	sporen	*					
08/06/89	38					*	
14/06/89	32					*	
20/06/89	32					*	
28/06/89	20			*			
12/07/89	20			*			
28/07/89	15			*			
17/08/89	DROOG						

max. dikte drijflaag : 38 mm
aantal metingen : 11

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 14
HOOGTE MAAIVELD : 6.340 m TAW
HOOGTE MEETPUNT : 6.440 m TAW
DIEPTE FILTER : 0.20 tot 1.40 m beneden maaiveld
PEIL FILTER : 6.14 tot 4.94 m TAW

KAARTBLAD : 222
X : 107019
Y : 194619
GEMEENTE : GENT

DATUM	DRIJFLAAGDIKTE (mm)	TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIEK				
		0	100	200	300	400 mm
09/05/89	410					*
17/05/89	195			*		
24/05/89	200			*		
01/06/89	0	*				
08/06/89	0	*				
14/06/89	0	*				
20/06/89	0	*				
28/06/89	0	*				
12/07/89	0	*				
28/07/89	0	*				
17/08/89	DROOG					
15/09/89	0	*				
17/10/89	0	*				
14/11/89	0	*				
13/12/89	0	*				
15/01/90	0	*				

max. dikte drijflaag : 410 mm
aantal metingen : 16

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 15

KAARTBLAD : 222
X : 107049
Y : 194623
GEMEENTE : GENT

HOOGTE MAAIVELD : 6.340 m TAW
HOOGTE MEETPUNT : 6.497 m TAW
DIEPTE FILTER : 0.20 tot 1.40 m beneden maaiveld
PEIL FILTER : 6.14 tot 4.94 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIK

	0	1	2	3	4	mm
24/05/89	0	*				
01/06/89	0	*				
08/06/89	0	*				
14/06/89	0	*				
20/06/89	0	*				
28/06/89	0	*				
12/07/89	0	*				
28/07/89	0	*				
17/08/89	0	*				
15/09/89	0	*				
17/10/89	0	*				
14/11/89	0	*				
13/12/89	0	*				
15/01/90	0	*				

max. dikte drijflaag : 0 mm
aantal metingen : 14

PROJECT : 89020
 PEILBUIS NUMMER : 16
 HOOGTE MAAIVELD : 6.170 m TAW
 HOOGTE MEETPUNT : 6.312 m TAW
 DIEpte FILTER : 0.20 tot 1.40 m beneden maaiveld
 PEIL FILTER : 5.97 tot 4.77 m TAW

KAARTBLAD : 222

X : 107027

Y : 194618

GEMEENTE : GENT

DATUM	DRIJFLAAGDIKTE (mm)	TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIEK					mm
		0	70	140	210	280	
24/05/89	200				*		
01/06/89	190				*		
08/06/89	130			*			
14/06/89	105			*			
20/06/89	100			*			
28/06/89	65		*				
12/07/89	230					*	
28/07/89	252					*	
17/08/89	DR000G						
15/09/89	5	*					
17/10/89	0	*					
14/11/89	0	*					
13/12/89	0	*					
15/01/90	0	*					

max. dikte drijflaag : 252 mm
 aantal metingen : 14

PROJECT : 89020 KAARTBLAD : 222
PEILBUIS NUMMER : 17 X : 107041
HOOGTE MAAIVELD : 6.310 m TAW Y : 194626
HOOGTE MEETPUNT : 6.305 m TAW GEMEENTE : GENT
DIEpte FILTER : 0.50 tot 1.50 m beneden maaiveld
PEIL FILTER : 5.81 tot 4.81 m TAW

DATUM	DRIJFLAAGDIKTE (mm)	TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIEK					mm
		0	5	10	15	20	
20/06/89	6	+	*	+	+	+	
28/06/89	5	+	*	+	+	+	
12/07/89	20	+	+	+	+	*	
28/07/89	10	+	+	*	+	+	
17/08/89	DROOG	+	+	+	+	+	
15/09/89	DROOG	+	+	+	+	+	
17/10/89	DROOG	+	+	+	+	+	
14/11/89	0	*	+	+	+	+	
13/12/89	0	*	+	+	+	+	
15/01/90	0	*	+	+	+	+	

max. dikte drijflaag : 20 mm
aantal metingen : 10

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 18

KAARTBLAD : 222

X : 107041

Y : 194626

HOOGTE MAAIVELD : 6.330 m TAW

GEMEENTE : GENT

HOOGTE MEETPUNT : 6.365 m TAW

DIEpte FILTER : 0.10 tot 1.50 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 6.23 tot 4.63 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIK

		0	10	20	30	40	mm
20/06/89	28				*		
28/06/89	5		*				
12/07/89	sporen	*					
28/07/89	0	*					
17/08/89	DROOG						
15/09/89	DROOG						
17/10/89	DROOG						
14/11/89	0	*					
13/12/89	0	*					
15/01/90	0	*					

max. dikte drijflaag : 28 mm

aantal metingen : 10

PROJECT : 89020
PEILBUIS NUMMER : 19

KAARTBLAD : 222
X : 107036
Y : 194635

HOOGTE MAAIVELD : 6.560 m TAW

GEMEENTE : GENT

HOOGTE MEETPUNT : 6.535 m TAW

DIEpte FILTER : 0.50 tot 1.50 m beneden maaiveld

PEIL FILTER : 6.06 tot 5.06 m TAW

DATUM DRIJFLAAGDIKTE (mm) TIJD-DRIJFLAAGDIKTEGRAFIK

		0	20	40	60	80	mm
20/06/89	0	*					
28/06/89	0	*					
12/07/89	17		*				
17/08/89	65					*	
15/09/89	45				*		
17/10/89	2		*				
14/11/89	10		*				
13/12/89	0	*					
15/01/90	0	*					

max. dikte drijflaag : 65 mm
aantal metingen : 9