

MESSSTELLENPASS für Grundwassermessstellen BLATT: 1			Bearbeiter: Falk Nüßler		
1. MESSSTELLENBEZEICHNUNG				MESSNETZE: ohne 0	
ID STYX	MESSSTELLEN-NUMMER	VOR-ORT-BESCHRIFTUNG	MESSSTELLENNAME		
103026	47410B13		Pomßen - Grethen Straße, B 13/94		

2. LAGEBESCHREIBUNG			LANDKREIS: Landkreis Leipzig GEMEINDE: Pomßen GEMARKUNG: Pomßen		
KOORDINATEN UTM 33					
NORDWERT	OSTWERT	MESSPUNKT-HÖHE	GELÄNDEHÖHE	BEZUGSSYSTEM	GRUNDWASSER-KÖRPER
5678597,52	335183,13	149,69	148,70	NN	DESN SAL-GW-060
GRUNDWASSERKÖRPER				HIST. MESSPUNKTHÖHE	
LAGE:				ab 01.11.1994 149,69	
BESCHREIBUNG MESSPUNKT:					
BEOBACHTER:			ANSPRECHPARTNER:		

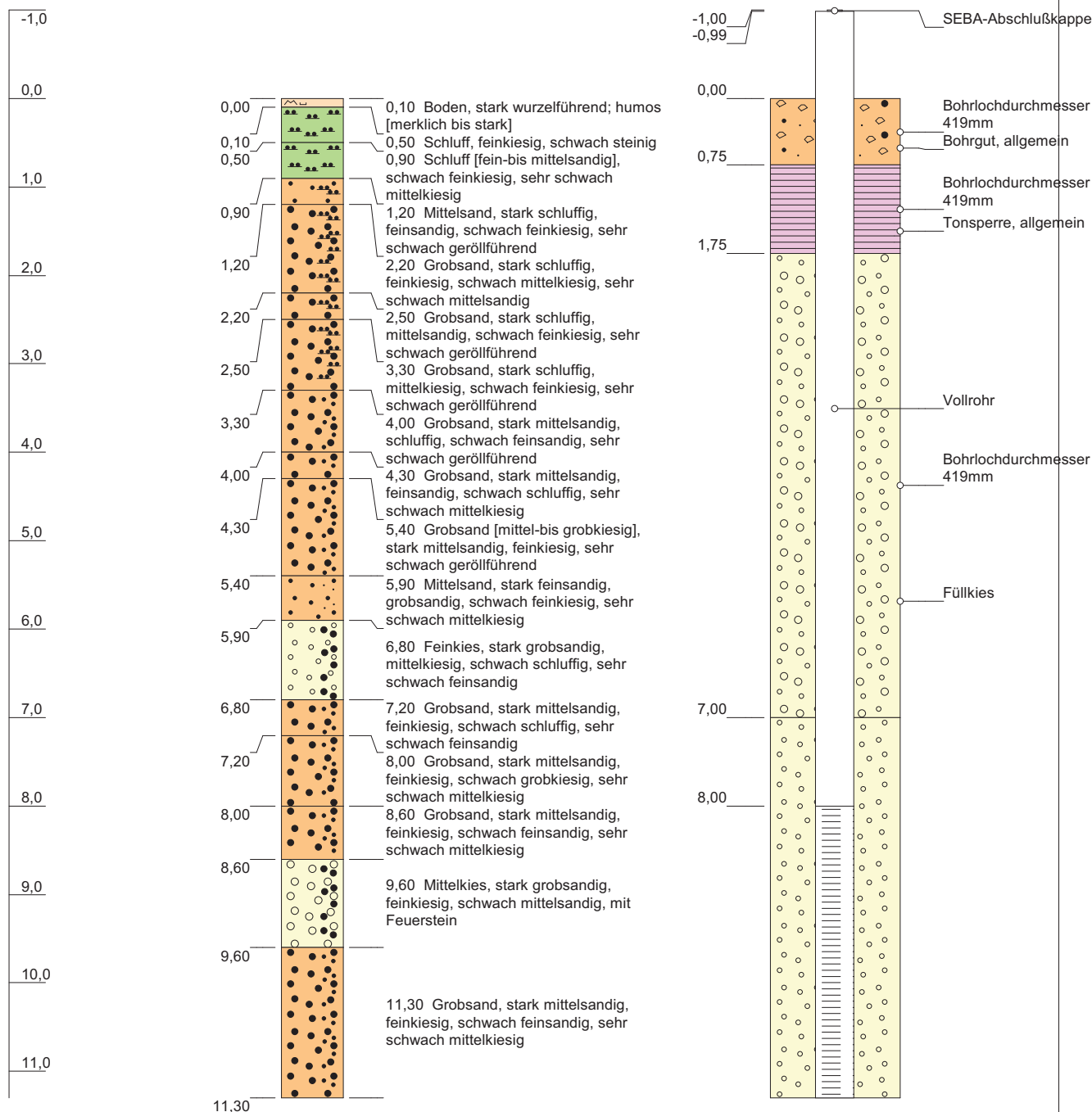
3. MESSSTELLENAUSBAU			MESSSTELLENART: Grundwasserbeobachtungsrohr AUSBAUMATERIAL: HDPE (Hochdruckpolyethylen)		
	[m u. MP]	[m u. Gelände]	VERSCHLUSS- u. SCHLÜSSELART		
FILTER-OK	9,00	8,01	RINGRAUM-Ø [mm]		419
FILTER-UK	21,30	20,31	FILTER-Ø [mm]		110
AUSBAUSOHLE	21,39	20,40	ENDTEUFE [m u. Gelände]:		20,70

4. SONSTIGE DATEN ZUR MESSSTELLE							
STATISTIK		ANALYSEN		FUNKTIONSFÄHIGKEIT		LOTUNG	
BEGINN	01.11.1995	BEGINN	1998	DATUM	17.11.2015	DATUM	31.03.2020
ENDE	31.10.2018	ENDE	2020	ERGEBNIS	nicht funktionsfähig	[cm u. MP]	2133,00
DATENSAMMLER SEIT				EINHÄNGTIEFE [m u. MP]			
BEMERKUNG:					LETZTER KONTROLLWERT		
					31.03.2020		780

5. DATEN DER LETZTEN BEPROBUNG			
Letze Probennahme:	31.03.2020 11:40:00		
Einhängtiefe der Pumpe (m u. MP)	8,30		
Förderrate (l/min)	25,03		
Wasserstand vor Probenahme (m u. MP)	7,80		
max. Absenkung (m u. MP)	12,37		
- elektr. Leitfähigkeit (µS/cm)	891,00		
- pH-Wert	5,50		
- Temperatur (°C)	11,20		
- O ₂ -Gehalt (mg/l)	7,70		
- Redoxpotential (mV)	407,00		

m u. GOK (148,70 m HN)

HYP Pmß.... ..13..../1994 (2455)



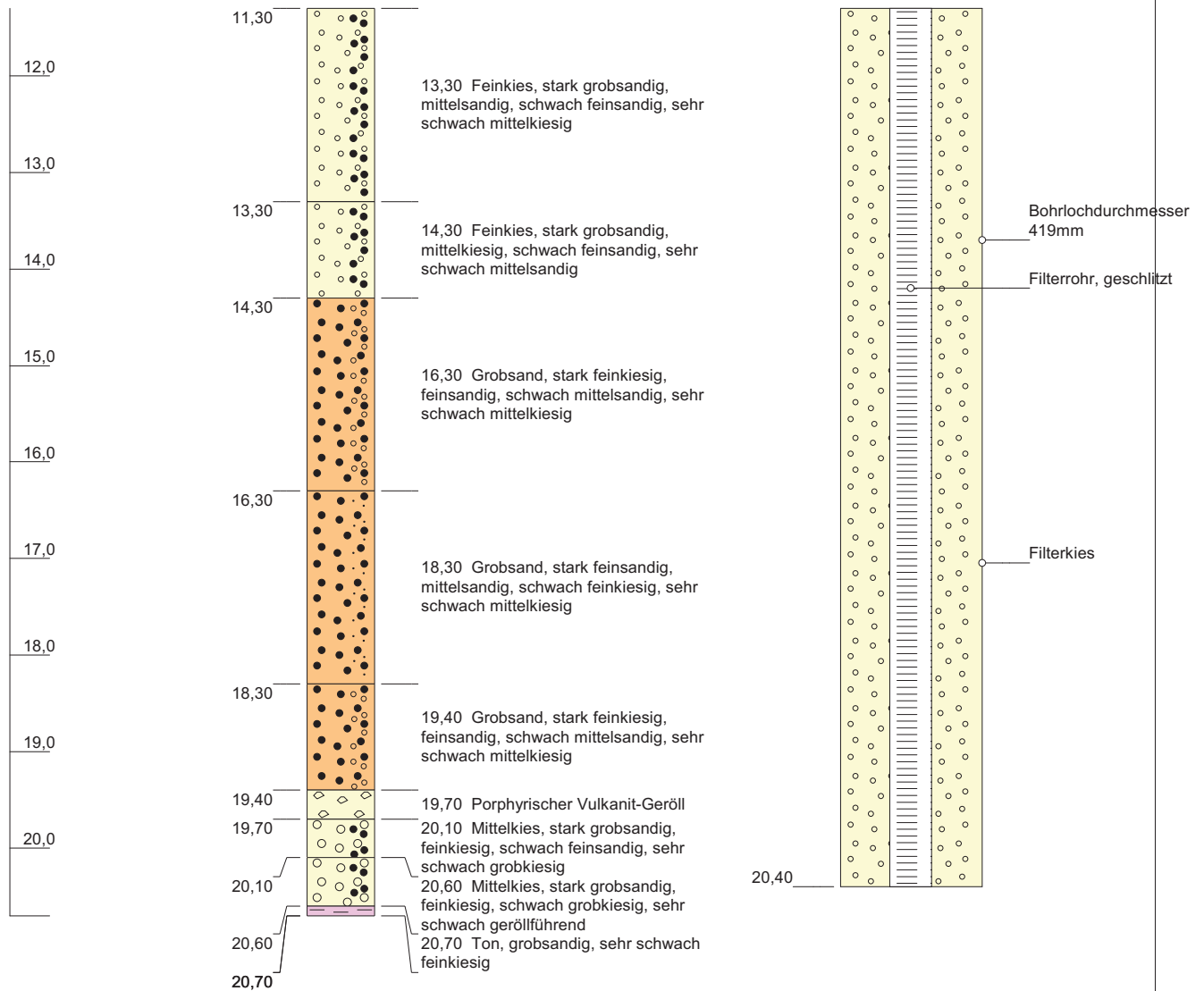
Höhenmaßstab: 1:70 Horizontalmaßstab: 1:20

Blatt 1 von 2

Projekt: Kieserkundung Pomssen/Straße Pomssen/Grethen, Sondermessung				
Bohrung: HYP Pmß.... ..13..../1994 (2455)				
Auftraggeber:	Nummer ist noch zu vergeben		Rechtswert:	4544740,16
Bohrfirma:	Nummer ist noch zu vergeben		Hochwert:	5677972,93
Autor:	Bornhusse		Ansatzhöhe:	148,70m
Datum:	01.10.1996		Endtiefe:	20,70m


m u. GOK (148,70 m HN)

HYP Pmß.... ..13..../1994 (2455)



Höhenmaßstab: 1:70 Horizontalmaßstab: 1:20

Blatt 2 von 2

Projekt: Kieserkundung Pomssen/Straße Pomssen/Grethen, Sondermessung			
Bohrung: HYP Pmß.... ..13..../1994 (2455)			
Auftraggeber:	Nummer ist noch zu vergeben		Rechtswert: 4544740,16
Bohrfirma:	Nummer ist noch zu vergeben		Hochwert: 5677972,93
Autor:	Bornhusse		Ansatzhöhe: 148,70m
Datum:	01.10.1996		Endtiefe: 20,70m



Österreichische Bundesanstalt
für Umwelt und Landbewirtschaftung
Bundesanstalt für
Landwirtschaftliche
Produkte