

Protokoll - Wasserprobenahme

Dr. Liebermann GmbH • Neuhäuser Str. 12 • 96515 Sonneberg • Tel: 03675-743703 Fax: 03675-803621 • E-Mail: dr_liebermann@t-online.de

Projekt: PFV Neubau Verkehrslandeplatz Coburg - Fachbericht Baugrund 5.4.3

Auftraggeber: Projektgesellschaft Verkehrslandeplatz Coburg mbH, Hahnweg 139, 96450 Coburg

Ort: Meeder

Datum: 28.01.2014

Angaben zur Entnahme	
Art der Entnahmestelle	<input type="checkbox"/> temporäre GWM <input checked="" type="checkbox"/> stationäre GWM <input type="checkbox"/> ...
Bohr-/Ausbautiefe	10,0 9,70
Filterstrecken	1,70 - 9,70
Abdichtungsstrecken und Material	0,25 - 1,70 VR, 0,4 - 1,3 Querkor
Bezeichnung der Bohrung	B2
Bezugshöhe/Bohr-/Ausbaudurchm.	<input type="checkbox"/> ROK <input type="checkbox"/> GOK <input type="checkbox"/> BOK <input type="checkbox"/> SOK <input checked="" type="checkbox"/> ^{OK} Spe.ko! DN 273 / DN 125
Material der Verrohrung	<input checked="" type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> ...

Angaben zur Probenahme	
Probenbezeichnung	VLP/280114/GWM2
Probennehmer	<input checked="" type="checkbox"/> LL <input checked="" type="checkbox"/> RG <input type="checkbox"/>
Ruhewasserspiegel	-0,29
abgesenkter Wasserspiegel	-0,62
Pumpenart/Förderrate [l/min]	U-Pumpe Comet, 2,0
Pumpdauer/Uhrzeit PN	20 16 ²⁰
Entnahmetiefe	3,8 m
Probenahmebehältnis [ml]	<input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 100 <input checked="" type="checkbox"/> 300 <input type="checkbox"/> 500 <input checked="" type="checkbox"/> 1000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> ...
Material + Verschluss	<input type="checkbox"/> Braunglas <input type="checkbox"/> Weißglas <input type="checkbox"/> Kunststoff <input type="checkbox"/> Schraubver. <input type="checkbox"/> geschliff. Stopfen
Anzahl der Behältnisse	2 (m/o Marmorpulver)
Probenkonservierung	<input checked="" type="checkbox"/> Kühlung <input type="checkbox"/> ...
vorgesehene Zielstoffe	betonvergr. Stoffe DIN 4030

Vor-Ort-Analytik bei Probenahme		
Geruch: neutral	Farbe: schw. b'grau	Trübe: schwarz

Parameterentwicklung				
Zeit [min]	Temperatur [°C]	elektr. Leitf. [µS/cm]	pH-Wert	O ₂ -Gehalt [mg/l]
0				
1	4,3	660	8,40	12,4
2	5,2	664	8,02	9,8
5	5,9	682	7,62	4,3
10	7,1	685	7,40	3,9
15	8,1	690	7,18	3,9
20	8,2	688	7,18	3,8
25				
30				
60				

Bemerkungen
pH mit Marmorp.: 7,01


Unterschrift

Färbung: farblos, schwach, stark Trübung: klar, schwach, stark, undurchsichtig Geruch: ohne, schwach, stark (CO₂, H₂S, NH₃, MKW, Teer,...)