

Probenahmeprotokoll

Wasser



Projekt-Nr.: 2162359		Messstellenbezeichnung:		vWAFI						
Auftraggeber: Immobilien Bremen AÖR		Datum: 27.09.2019								
Einsatzort: Bremen Farge - Hafen		Uhrzeit: 12:00								
Rückbau		Witterung: bewölkt								
		Temp.[°C]: 16								
Probenehmer: Böcker										
Gauß-Krüger-Koordinaten:		R: _____		H: _____						
Art der Messstelle:		Zapfhahn		mm: _____						
Bezugspunkt (Bez.-P.):		<input type="checkbox"/> GOK		<input type="checkbox"/> OK Rohr <input type="checkbox"/> POK (geöffn. Kappe)						
Bez.-P. über/unter GOK [+/-m]: _____		Bezugspunkt [mNN] ¹ : _____								
Ruhewasserspiegel [m u. Bez.-P.]: _____		Ruhewasserspiegel [mNN] ¹ : _____								
gelotete Ausbautiefe [m u. Bez.-P.]: _____		Ausbautiefe gem. Ausbauplan ¹ : _____								
Phasendicke [cm]: _____		Filterstrecke von/bis [m u. GOK] ¹ : _____								
Art der Probenahme (PN):		<input type="checkbox"/> Pumpprobe		<input type="checkbox"/> Schöpfprobe <input checked="" type="checkbox"/> Andere: Zapfprobe						
Förderleitungen aus:		<input type="checkbox"/> PVC		<input type="checkbox"/> PE <input type="checkbox"/> Andere: _____						
Einbautiefe Pumpe [m u. Bez.-P.]: _____		Pumpentyp: _____								
Förderleistung Pumpe [l/min]: _____		Pumpdauer bis Probenahme [min]: _____								
Absenkung Wasserspiegel [m]: _____		Pumpmenge bis Probenahme [l]: _____								
GOK: Geländeoberkante, POK: Pegeloberkante, ¹ : Eintragung nimmt Projektbearbeiter vor										
Vor-Ort-Parameter										
Zeit	Zählerstand	Wasserstand	pH	elektr. LF	Sauerstoff	Temp.	Redoxpotenzial	Färbung	Trübung	Geruch
[min]	[m³]	[m u. Bez.-P.]		[µS/cm]	[mg/l] [%]	[°C]	Abl. [mV] Korrr. [mV]			
	719.284,97 m³/ 74,8 m³/h		6,2	431	5,90	15,5	209	ohne	ohne	ohne
Interne Gerätebezeichnung: pH: _____ LF: _____ O2: _____ Redoxpot.: _____										
LF: Leitfähigkeit; Abl.: Ablesewert; Korr.: Korrekturwert; Geruch: ohne, faulig, modrig, aromatisch, lösemittelartig, teerartig, jauchig, tranig, würzig, erdig										
Probenliste										
Probenbezeichnung	Volumen	Behälter			Abdichtung		Filtr.	Konservierung/Zusätze	Probentransp.	
	[ml]	HS	Glas	PE	Glas	KS			Abd.	Kü.
vWAFI	1.000		2			x			x	x
	20	2							x	x
Übergabe an Labor/Kurierdienst [Datum/Uhrzeit]: Döring 27.09.19, 16:00										
HS: Headspace, KS: Kunststoff, Abd.: Abdunkelung, Filtr.: Filtriert (0,45 µm), Kü.: Kühlung										
Bemerkungen										
Wasserhaltung										

27.09.2019 gez. Böcker

Datum / Unterschrift Probenehmer

30.09.2019 gez. Schroth

Datum / Unterschrift Projektbearbeiter

Probenahmeprotokoll

Wasser



Projekt-Nr.: 2162359		Messstellenbezeichnung:		vWAFr							
Auftraggeber: Immobilien Bremen AÖR		Datum:		27.09.2019							
Einsatzort: Bremen Farge - Hafen		Uhrzeit:		12:00							
Rückbau		Witterung:		bewölkt							
		Temp.[°C]:		16							
Probenehmer: Böcker											
Gauß-Krüger-Koordinaten:		R:		H:							
Art der Messstelle:		Zapfhahn		mm:							
Bezugspunkt (Bez.-P.):		<input type="checkbox"/> GOK		<input type="checkbox"/> OK Rohr <input type="checkbox"/> POK (geöffn. Kappe)							
Bez.-P. über/unter GOK [+/-m]:				Bezugspunkt [mNN] ¹ :							
Ruhewasserspiegel [m u. Bez.-P.]:				Ruhewasserspiegel [mNN] ¹ :							
gelotete Ausbautiefe [m u. Bez.-P.]:				Ausbautiefe gem. Ausbauplan ¹ :							
Phasendicke [cm]:				Filterstrecke von/bis [m u. GOK] ¹ :							
Art der Probenahme (PN):		<input type="checkbox"/> Pumpprobe		<input type="checkbox"/> Schöpfprobe <input checked="" type="checkbox"/> Andere: Zapfprobe							
Förderleitungen aus:		<input type="checkbox"/> PVC		<input type="checkbox"/> PE <input type="checkbox"/> Andere:							
Einbautiefe Pumpe [m u. Bez.-P.]:				Pumpentyp:							
Förderleistung Pumpe [l/min]:				Pumpdauer bis Probenahme [min]:							
Absenkung Wasserspiegel [m]:				Pumpmenge bis Probenahme [l]:							
GOK: Geländeoberkante, POK: Pegeloberkante, ¹ : Eintragung nimmt Projektbearbeiter vor											
Vor-Ort-Parameter											
Zeit	Zählerstand	Wasserstand	pH	elektr. LF	Sauerstoff	Temp.	Redoxpotenzial	Färbung	Trübung	Geruch	
[min]	[m³]	[m u. Bez.-P.]		[µS/cm]	[mg/l] [%]	[°C]	Abl. [mV] Korrr. [mV]				
	449.197,06 m³ / 45,2 m³/h		6,5	580	6,20	15,3	215	ohne	ohne	ohne	
Interne Gerätebezeichnung: pH: LF: O2: Redoxpot.:											
LF: Leitfähigkeit; Abl.: Ablesewert; Korr.: Korrekturwert; Geruch: ohne, faulig, modrig, aromatisch, lösemittelartig, teerartig, jauchig, tranig, würzig, erdig											
Probenliste											
Probenbezeichnung	Volumen	Behälter			Abdichtung		Filtr.	Konservierung/Zusätze		Probentransp.	
	[ml]	HS	Glas	PE	Glas	KS				Abd.	Kü.
vWAFr	1.000		2			x				x	x
	20	2								x	x
Übergabe an Labor/Kurierdienst [Datum/Uhrzeit]: Döring 27.09.19, 16:00											
HS: Headspace, KS: Kunststoff, Abd.: Abdunkelung, Filtr.: Filtriert (0,45 µm), Kü.: Kühlung											
Bemerkungen											
Grundwasserentspannung											

27.09.2019 gez. Böcker

Datum / Unterschrift Probenehmer

30.09.2019 gez. Schroth

Datum / Unterschrift Projektbearbeiter

Probenahmeprotokoll

Wasser



Projekt-Nr.: 2162359		Messstellenbezeichnung:		nWAF						
Auftraggeber: Immobilien Bremen AÖR		Datum:		27.09.2019						
Einsatzort: Bremen Farge - Hafen		Uhrzeit:		12:00						
Rückbau		Witterung:		bewölkt						
		Temp.[°C]:		16						
Probenehmer: Böcker										
Gauß-Krüger-Koordinaten:		R:		H:						
Art der Messstelle:		Zapfhahn		mm:						
Bezugspunkt (Bez.-P.):		<input type="checkbox"/> GOK		<input type="checkbox"/> OK Rohr <input type="checkbox"/> POK (geöffn. Kappe)						
Bez.-P. über/unter GOK [+/-m]:				Bezugspunkt [mNN] ¹ :						
Ruhewasserspiegel [m u. Bez.-P.]:				Ruhewasserspiegel [mNN] ¹ :						
gelotete Ausbautiefe [m u. Bez.-P.]:				Ausbautiefe gem. Ausbauplan ¹ :						
Phasendicke [cm]:				Filterstrecke von/bis [m u. GOK] ¹ :						
Art der Probenahme (PN):		<input type="checkbox"/> Pumpprobe		<input type="checkbox"/> Schöpfprobe <input checked="" type="checkbox"/> Andere: Zapfprobe						
Förderleitungen aus:		<input type="checkbox"/> PVC		<input type="checkbox"/> PE <input type="checkbox"/> Andere:						
Einbautiefe Pumpe [m u. Bez.-P.]:				Pumpentyp:						
Förderleistung Pumpe [l/min]:				Pumpdauer bis Probenahme [min]:						
Absenkung Wasserspiegel [m]:				Pumpmenge bis Probenahme [l]:						
GOK: Geländeoberkante, POK: Pegeloberkante, ¹ : Eintragung nimmt Projektbearbeiter vor										
Vor-Ort-Parameter										
Zeit	Zählerstand	Wasserstand	pH	elektr. LF	Sauerstoff	Temp.	Redoxpotenzial	Färbung	Trübung	Geruch
[min]	[m³]	[m u. Bez.-P.]		[µS/cm]	[mg/l] [%]	[°C]	Abl. [mV] Korrr. [mV]			
	173,76 m³		7,0	411	7,20	15,0	236	ohne	ohne	ohne
Interne Gerätebezeichnung: pH: LF: O2: Redoxpot.:										
LF: Leitfähigkeit; Abl.: Ablesewert; Korr.: Korrekturwert; Geruch: ohne, faulig, modrig, aromatisch, lösemittelartig, teerartig, jauchig, tranig, würzig, erdig										
Probenliste										
Probenbezeichnung	Volumen	Behälter			Abdichtung		Filtr.	Konservierung/Zusätze	Probentransp.	
	[ml]	HS	Glas	PE	Glas	KS			Abd.	Kü.
nAK1	1.000		2			x			x	x
	20	2							x	x
Übergabe an Labor/Kurierdienst [Datum/Uhrzeit]: Döring 27.09.19, 16:00										
HS: Headspace, KS: Kunststoff, Abd.: Abdunkelung, Filtr.: Filtriert (0,45 µm), Kü.: Kühlung										
Bemerkungen										

27.09.2019 gez. Böcker

Datum / Unterschrift Probenehmer

30.09.2019 gez. Schroth

Datum / Unterschrift Projektbearbeiter