

Probenahmeprotokoll

Wasser



Projekt-Nr.: 2162359		Messstellenbezeichnung:		vWAFI						
Auftraggeber: Immobilien Bremen		Datum:		12.06.2019						
Einsatzort: Bremen Farge, Hafen		Uhrzeit:		15:30						
		Witterung:		Regen						
		Temp.[°C]:		17						
Probenehmer: Frau Schroth										
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 checked="" 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	Förderrate	pH	elektr. LF	Sauerstoff	Temp.	Redoxpotenzial	Färbung	Trübung	Geruch
[min]	[m³]	[m³/h]		[µS/cm]	[mg/l] [%]	[°C]	Abl. [mV] Korrr. [mV]			
	568186,08	61,88	6,6	584	3,80	16,2	295	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	20	2							x	x
	1.000		2			x			x	x
Übergabe an Labor/Kurierdienst [Datum/Uhrzeit]: SGS 13.06.2019, 16:00										
HS: Headspace, KS: Kunststoff, Abd.: Abdunkelung, Filtr.: Filtriert (0,45 µm), Kü.: Kühlung										
Bemerkungen										
Zapfhahn vor Stripanlage, Grundwasserentspannung mit 2 Zuläufen										

12.06.2019 gez. Schroth
Datum / Unterschrift Probenehmer

12.06.2019
Datum / Unterschrift Projektbearbeiter

Probenahmeprotokoll

Wasser



Projekt-Nr.: 2162359		Messstellenbezeichnung:		vWAFr						
Auftraggeber: Immobilien Bremen		Datum:		12.06.2019						
Einsatzort: Bremen Farge, Hafen		Uhrzeit:		15:30						
		Witterung:		Regen						
		Temp.[°C]:		17						
Probenehmer: Frau Schroth										
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 checked="" 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	Förderrate	pH	elektr. LF	Sauerstoff	Temp.	Redoxpotenzial	Färbung	Trübung	Geruch
[min]	[m³]	[m³/h]		[µS/cm]	[mg/l] [%]	[°C]	Abl. [mV] Korrr. [mV]			
	348654,53	29,91	6,7	530	5,40	15,7	241	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	20	2							x	x
	1.000		2			x			x	x
Übergabe an Labor/Kurierdienst [Datum/Uhrzeit]: SGS 13.06.2019, 16:00										
HS: Headspace, KS: Kunststoff, Abd.: Abdunkelung, Filtr.: Filtriert (0,45 µm), Kü.: Kühlung										
Bemerkungen										
Zapfhahn vor Stripanlage, rechte Seite, Wasserhaltung BA1										

12.06.2019 gez. Schroth
Datum / Unterschrift Probenehmer

12.06.2019
Datum / Unterschrift Projektbearbeiter

Probenahmeprotokoll

Wasser



Projekt-Nr.: 2162359		Messstellenbezeichnung:		nWAF						
Auftraggeber: Immobilien Bremen		Datum:		12.06.2019						
Einsatzort: Bremen Farge, Hafen		Uhrzeit:		15:30						
		Witterung:		Regen						
		Temp.[°C]:		17						
Probenehmer: Frau Schroth										
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 checked="" 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	Förderrate	pH	elektr. LF	Sauerstoff	Temp.	Redoxpotenzial	Färbung	Trübung	Geruch
[min]	[m³]	[m³/h]		[µS/cm]	[mg/l] [%]	[°C]	Abl. [mV] Korr. [mV]			
		84,79	7,2	532	8,70	17,5	187	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.
nWAF	20	2							x	x
	1.000		2			x			x	x
Übergabe an Labor/Kurierdienst [Datum/Uhrzeit]: SGS 13.06.2019, 16:00										
HS: Headspace, KS: Kunststoff, Abd.: Abdunkelung, Filtr.: Filtriert (0,45 µm), Kü.: Kühlung										
Bemerkungen										
Zapfhahn nach Stripanlage = Einleitwerte										

12.06.2019 gez. Schroth
Datum / Unterschrift Probenehmer

12.06.2019
Datum / Unterschrift Projektbearbeiter