

Bremen, den 08.08.2013

An
den Beirat des Ortsamts Bremen- Blumenthal
28779 Bremen

Bürgerantrag bzgl. des Umfangs der ölhaltigen Phase im Untergrund des Verladebahnhofs 2 des Tanklagers Farge

Sehr geehrte Damen und Herren,

als Anwohner der Richard-Taylor-Straße bin ich, durch die vom Verladebahnhof 2 des Tanklagers Farge ausgehende Schadstofffahne, mittelbar von der Belastung des Grundwassers mit Kohlenwasserstoffen (BTEX und MTBE) betroffen. Dem vom Senator für Bau, Umwelt und Verkehr veröffentlichten Gutachten der Fa. HPC zum 6. Sachstandsbericht ist zu entnehmen, dass unterhalb der Grundwassermessstellen GWMS01/06F sowie GWMS01/08 in einer Tiefe von ca. 15 Metern ein 10-80cm dicke Ölphase vorliegt (siehe Anhang). Im Rahmen der aktuell laufenden Grundwassersanierungsmaßnahmen wird derzeit versucht, das Öl mittels einer Phasenabschöpfung zu entfernen.

Da der weitere Eintrag von Schadstoffe in das Grundwasser mittelbar vom Vorhandensein der Ölphase abhängig ist, stelle ich folgenden Antrag.

Der Beirat Blumenthal wird gebeten, den Senator für Bau, Umwelt und Verkehr aufzufordern,

- die Mächtigkeit der Ölphase vor Beginn der Sanierungsmaßnahmen
- die geografische Ausdehnung der Ölphase
- den Zeitpunkt der Aufnahme der Phasenabschöpfung sowie die jährliche Sanierungsleistung
- die angestrebten Zielwerte bzgl. des zeitlichen Horizontes bis zum Abschluss der Sanierungsmaßnahm als auch der minimal angestrebten Restgehalte an Ölphase

in digitaler Form im Umweltinformationssystem zu veröffentlichen.

Grundwasserstände Stichtagsmessung



Firma / Auftraggeber: Senatorin f. Finanzen, GBB	Projekt:
Einsatzort: Tanklager-Farge, Bremen	Projekt-Nr.: 2080303
Projektbearbeiter: Herr Böcker	Datum: 19.03.2013
Truppführer / Techniker: Herr Holert	Wetter: bedeckt, 0°C

Datum	Uhrzeit	Messstelle	WSP in m uner Messpunkt	Gelotete Tiefe des Brunnens in m	Messpunkt				Ausbau-durch-messer (mm)	Diffe-renz* GOK/ POK in m unter GOK- über GOK+	Mess-punkt (m ü. NN)	WSP (m ü. NN)
					OK Rohr	POK	GOK	Sonstiges (Olphase in m)				
19.03.13		Werkstatt	14,050			x			125		18,582	4,532
		B11	15,410			x			50		19,770	4,360
		GWMS 5	13,730			x			50		18,004	4,274
		D 3-2	15,300			x			125		19,389	4,089
		FK 1	15,890			x			125		19,777	3,887
		Gleis 6	16,500			x			125		20,342	3,842
		Block 16	17,890			x			125		21,168	3,278
		GWMS 01/07	16,230			x			125		19,707	3,477
		GWMS 02/07	14,200			x			125		17,613	3,413
		GWMS 01/06 F	15,100	Olphase: 14,99-15,1 = 0,11 m		x	0,1		125		18,241	3,141
		GWMS 01/06 T	15,260			x			125		18,207	2,947
		GWMS 04/07 F	15,030			x			125		18,105	3,075
		GWMS 04/07 T	15,210			x			125		18,088	2,878
		GWMS 03/07 F	14,680			x			125		17,520	2,840
		GWMS 03/07 T	14,830			x			125		17,474	2,644
		GWMS 221	15,510			x			125		17,886	2,376

*) = Angabe mit Vorzeichen (+,-) WSP = Wasserspiegellage

AD = Außendienst

GOK = Geländeoberkante

POK = Pegeloberkante

Messmittel Ident.-Nr.

Lot I

2 Phasenlot

Datum: 19.03.2013

Unterschrift AD:

Datum: 19.03.2013

Projektbearbeiter:

F0221

Grundwasserstände Stichtagsmessung



Firma / Auftraggeber: Senatorin f. Finanzen, GBB	Projekt:
Einsatzort: Tanklager-Farge, Bremen	Projekt-Nr.: 2080303
Projektbearbeiter: Herr Böcker	Datum: 19.03.2013
Truppführer / Techniker: Herr Holert	Wetter: bedeckt, 0°C

Datum	Uhrzeit	Messstelle	WSP in m unrer Messpunkt	Gelotete Tiefe des Brunnens in m	Messpunkt				Ausbau-durchmesser (mm)	Differenz* GOK/ POK in m	Messpunkt (m ü. NN)	WSP (m ü. NN)	
					OK Rohr	POK	GOK	Sonstiges (Ø/phase in m)					
19.03.13		GWMS 01/08	16,130	Øphase: 15,27-16,13 = 0,86 m		x		0,86	50		18,590	2,460	
	abgelesen an Sanierungsanlage	GWMS 02/08	14,450				x		125		16,896	2,446	
		GWMS 01/09	15,050					x		125		17,884	2,834
		GWMS 02/09	15,000					x		125		17,949	2,949
		GWMS 03/09	14,660					x		125		17,632	2,972
		GWMS 04/09	16,390					x		125		17,941	1,551
		GWMS 05/09	15,840					x		125		18,506	2,666
		GWMS 06/09	15,410					x		125		18,324	2,914
		GWMS 07/09	15,290					x		125		17,569	2,279
		GWMS 08/09	16,010					x		125		18,264	2,254
		GWMS 09/09	13,480					x		125		15,129	1,649
		GWMS 01/10 F	14,610					x		50		15,526	0,916
		GWMS 01/10 T	14,558					x		50		15,472	0,914
		GWMS 02/10 F	15,530					x		50		17,129	1,599
	GWMS 02/10 T	15,437					x		50		17,035	1,598	
	GWMS 13/12	16,990					x		50				

*) = Angabe mit Vorzeichen (+,-) WSP = Wasserspiegellage		Messmittel Ident.-Nr.
AD = Außendienst		Lot I, Ablesung GWMS 2/08, 1/09, 2/09
GOK = Geländeoberkante		3/09, 4/09 an Datenlogger San. Anlage
POK = Pegeloberkante		
Datum: 19.03.2013	Unterschrift AD:	Datum: 19.03.2013
		Projektbearbeiter: