

Provresultat

Ingen onormal lukt eller färg kunde iaktas vid uttag av markprover.

Provanalyserna är utförda av Eurofins Enviroment testing Sweden AB, och har uppdragsmärkning EUSELI2-00555788, för vidare provmärkning se tabell nedan.

Slutsatser

Inga föroreningar har påträffats i halter över vare sig gällande riktvärden för vare sig MKM (mindre känslig markanvändning) eller KM (känslig markanvändning).

Dessa begrepp "KM" – avser bostadsmark, skolor mm och "MKM" avser industrimark, handel och kontor.

Denna översiktliga (stickprovsmässiga) markmiljökontroll föranleder inga restriktioner av markanvändningen.

Örnsköldsvik 2018-08-28

WSP Sverige AB

Kent Olofsson

	Provnnummer		177-2018-08230142	177-2018-08230143	177-2018-08230144	177-2018-08230131	177-2018-08230132	177-2018-08230133	177-2018-08230154	177-2018-08230155	177-2018-08230156	Mindre än ringa risk*	KM ^{***}	KKM ^{***}	FA ^{***}
	Provtagningsdag														
	Ankomstdag														
	Provpunkt														
	Djup														
Ämne	Ämnes-ID	Enhet	177-2018-08230142	177-2018-08230143	177-2018-08230144	177-2018-08230131	177-2018-08230132	177-2018-08230133	177-2018-08230154	177-2018-08230155	177-2018-08230156				
Torrsubstans	3120000085849	%	87,8	93,7	87,1	93,9	92,2	90,3	90,5	92	93,9				
Bensen	3120000085465	mg/kg	<0,0035	<0,0035	<0,0035	<0,0035	<0,0035	<0,0035	<0,0035	<0,0035	<0,0035	-	0,012	0,04	-
Toluen	3120000085503	mg/kg	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	10	40	-
Etylbensen	3120000085548	mg/kg	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	10	50	-
M/P/O-Xylen	3120000085702	mg/kg	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10				
Summa TEX	3120000085707	mg/kg	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20				
Alifater >C5-C8	3120000085709	mg/kg	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	-	25	150	-
Alifater >C8-C10	3120000085767	mg/kg	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	-	25	120	1000
Alifater >C10-C12	65570000533827	mg/kg	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	-	100	500	1000
Alifater >C12-C16	65570000533834	mg/kg	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0				
Summa Alifater >C5-C16	3120000275628	mg/kg	<9,0	<9,0	<9,0	<9,0	<9,0	<9,0	<9,0	<9,0	<9,0				
Alifater >C16-C35	65570000533835	mg/kg	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10				
Aromater >C8-C10	3120000085771	mg/kg	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0				
Aromater >C10-C16	65570000533767	mg/kg	<0,90	<0,90	<0,90	<0,90	<0,90	<0,90	<0,90	<0,90	<0,90				
Aromater >C16-C35	65570000533772	mg/kg	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50				
Oljetyp < C10	65570000560602		Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår				
Oljetyp > C10	65570000560089		Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår				
Bens(j)antracen	65570000532687	mg/kg	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030				
Krysen	65570000532681	mg/kg	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030				
PAH-L	65570000533604	mg/kg	<0,045	<0,045	<0,045	<0,045	<0,045	<0,045	<0,045	<0,045	<0,045				
PAH-M	65570000533607	mg/kg	<0,075	<0,075	<0,075	<0,075	<0,075	<0,075	<0,075	<0,075	<0,075				
PAH-H	65570000533603	mg/kg	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11	<0,11				
Summa PCB 7	65570000533853	mg/kg	<0,0070	<0,0070	<0,0070	<0,0070	<0,0070	<0,0070	<0,0070	<0,0070	<0,0070				
As	3120000089830	mg/kg	5,5	4,5	3,7	3,4	4,1	6,9	4,9	5,3	3,2				
Ba	3120000089859	mg/kg	99	65	61	25	39	71	58	54	33				
Pb	3120000089832	mg/kg	15	11	11	6,5	8	13	9,9	9,1	6,6				
Cd	3120000089848	mg/kg	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20				
Co	3120000089850	mg/kg	9,7	6,3	5,4	2,4	3,6	5,6	6,2	5,3	2,9				
Cu	3120000089851	mg/kg	27	16	15	8	10	18	11	11	8,2				
Cr	3120000089853	mg/kg	34	25	22	12	17	26	26	24	14				
Hg	3120000089860	mg/kg	0,014	<0,010	<0,011	0,012	0,012	<0,010	0,01	<0,010	0,01				
Ni	3120000089854	mg/kg	22	15	14	7,1	8,9	14	13	12	8,1				
V	3120000089856	mg/kg	39	28	24	13	19	30	30	28	15				
Zn	3120000089858	mg/kg	76	54	48	29	37	52	50	45	31				