

Värdet överskrider KM (överskrider bostadsanvändning enligt generella riktvärden)
Fetstil - Värdet överskrider MKM (överskrider kontorsanvändning enligt generella riktvärden)

Samtliga haltnivåer i tabellen nedan redovisas i mg/kg TS

	Analysresultat från provtagning 2016-02-18								Analysresultat från aktuell provtagning 2017-12-05									Generella riktvärden		
Prov	S1	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S13	S14			S 14
nivå m u my	0-1	1-2,1	0-0,9	0-0,8	0-0,85	0-1,25	0-0,8	1-2,2	0,1-1,5	1,5-1,8	0,1-1	0,1-1,5	0-1,0	0-0,45	0-0,4	0,4-0,95	0-1	1-2,0	KM	MKM
Provtyp																				
TS_105°C	80,3	87,3	81,4	80,4	81,1	80,6	79,6	89,8	83,2	86	81,8	81,3	84,8	78,1	87,9	90,4	91	89,1	-	-
Oljekolväten																				
alifater >C10-C12	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	100	500
alifater >C12-C16	<3,0	<3,0	7,2	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	6,8	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	100	500
alifater >C16-C35	116	12	141	12	<10	28	15	172	268	<10	15	17	<10	16	20	86	55	12	100	1000
alifater >C35>C40									28,2	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	23	17,9	<5,0	-	-
Tjärämnen																				
naftalen	<0,010	<0,010	0,051	0,015	<0,010	0,022	0,489	0,735	0,021	<0,010	<0,010	0,044	<0,010	0,021	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
acenaftylen	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,012	0,016	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
acenaften	0,012	<0,010	0,087	0,054	<0,010	<0,010	<0,010	0,782	0,024	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,028	0,011	0,012	-	-
fluoren	0,017	<0,010	0,157	0,109	<0,010	<0,010	<0,010	1,56	0,068	<0,010	<0,010	<0,010	0,012	<0,010	<0,010	0,037	0,02	0,026	-	-
fenantren	0,252	0,023	0,912	0,798	0,119	0,075	0,119	8,32	2,19	0,027	0,142	0,14	0,166	0,096	0,121	0,375	0,376	0,26	-	-
antracen	0,047	<0,010	0,299	0,153	0,02	0,013	0,028	2,23	0,515	<0,010	0,037	0,026	0,034	0,02	0,031	0,083	0,104	0,07	-	-
fluoranten	0,539	0,048	1,66	1,07	0,224	0,187	0,29	8,09	10,9	0,125	0,434	0,385	0,382	0,282	0,333	0,742	1,2	0,475	-	-
pyren	0,406	0,036	1,2	0,761	0,198	0,148	0,237	5,63	7,99	0,091	0,334	0,281	0,259	0,205	0,247	0,521	0,89	0,349	-	-
bens(a)antracen	0,178	0,017	0,628	0,378	0,103	0,068	0,09	2,98	4,46	0,043	0,187	0,157	0,156	0,108	0,146	0,294	0,487	0,201	-	-
krysen	0,213	0,017	0,62	0,452	0,129	0,073	0,096	2,84	5,43	0,062	0,197	0,192	0,178	0,115	0,169	0,312	0,514	0,212	-	-
bens(b)fluoranten	0,247	0,023	0,585	0,497	0,145	0,098	0,116	3,17	7,12	0,074	0,248	0,256	0,171	0,157	0,18	0,364	0,611	0,276	-	-
bens(k)fluoranten	0,106	<0,010	0,256	0,188	0,053	0,038	0,053	1,12	2,45	0,029	0,079	0,091	0,098	0,057	0,062	0,114	0,328	0,122	-	-
bens(a)pyren	0,187	0,016	0,493	0,337	0,101	0,069	0,104	2,34	4,47	0,047	0,196	0,166	0,146	0,115	0,152	0,265	0,514	0,22	-	-
dibens(ah)antracen	0,031	<0,010	0,084	0,057	0,017	0,011	0,014	0,344	2,85	0,011	0,034	0,03	0,029	0,02	0,026	0,051	0,082	0,036	-	-
benso(ghi)perylen	0,11	0,011	0,28	0,207	0,067	0,045	0,056	1,22	0,788	0,04	0,107	0,1	0,077	0,068	0,085	0,163	0,283	0,146	-	-
indeno(123cd)pyren	0,107	<0,010	0,298	0,205	0,061	0,039	0,051	1,36	3,55	0,037	0,113	0,092	0,08	0,081	0,095	0,156	0,312	0,143	-	-
PAH, summa 16	2,5	0,19	7,6	5,3	1,2	0,89	1,7	43	53	0,59	2,1	2	1,8	1,3	1,6	3,5	5,7	2,5	-	-
PAH, summa cancerogena	1,1	0,073	3	2,1	0,61	0,4	0,52	14	30	0,3	1,1	0,98	0,86	0,65	0,83	1,6	2,8	1,2	-	-
PAH, summa övriga	1,4	0,12	4,6	3,2	0,63	0,49	1,2	29	23	0,28	1,1	0,98	0,93	0,69	0,82	1,9	2,9	1,3	-	-
PAH, summa L	0,012	<0,015	0,14	0,069	<0,015	0,022	0,49	1,5	0,061	<0,015	<0,015	0,044	<0,015	0,021	<0,015	0,028	0,011	0,012	3	15
PAH, summa M	1,3	0,11	4,2	2,9	0,56	0,42	0,67	26	22	0,24	0,95	0,83	0,85	0,6	0,73	1,8	2,6	1,2	3	20
PAH, summa H	1,2	0,084	3,2	2,3	0,68	0,44	0,58	15	31	0,34	1,2	1,1	0,94	0,72	0,92	1,7	3,1	1,4	1	10
Tungmetaller																				
TS_105°C																			-	-
As	82,6	88,9	82,9	80,6	83,9	89,7	82,3	90,8	81,2	80,9	82	82,3	84,2	78,6	87,2	88,5	93	88,2	-	-
Cd	2,86	2,59	3,04	2,8	3,2	1,23	3,37	2,37	3,74	3,82	3,77	3,63	1,63	2,98	2,59	2,19	3,26	2,47	10	25
Co	0,261	0,0335	0,484	0,15	0,178	0,153	0,233	0,0944	0,249	<0,01	0,139	0,212	0,121	0,182	0,215	0,244	0,292	0,117	0,5	15
Cr	7,57	10,2	9,97	10,4	10,4	9,23	9,69	6,76	8,51	15,4	10,1	9,35	6,43	9,85	6,66	8,08	8,56	6,34	15	35
Cu	30,6	31,7	74,9	39,8	39,7	47,3	30,9	28	26,3	33,1	30,7	31,7	18,3	28	25,8	32,5	32,7	23,5	80	150
Hg	30,3	15,3	136	32,7	42,1	22,7	31,7	24,2	23,5	18,1	35,2	38,2	23,4	27,4	24,9	37,2	40,2	19,1	80	200
Ni	0,304	0,042	0,24	0,122	0,32	0,0747	0,348	0,232	0,246	<0,04	0,241	0,271	<0,04	0,142	0,136	0,0598	0,0673	0,112	0,25	2,5
Pb	16,2	17,3	22,1	22,5	21,2	18,2	20,1	15,2	14,8	18,1	20	20,5	15,3	19,6	14,8	21,1	21,6	13,9	40	120
V	55	15,2	61,5	33,5	65,9	20,6	48,5	24,5	35,2	20	54,4	64,5	17,6	46	61,6	53,4	32,6	23,1	50	400
Zn	32,2	31,1	33,2	35,5	35,5	33,5	31,5	29	32,6	36,4	37,3	35	20,6	32,6	27,3	32,1	32,2	29,8	100	200
	107	57,5	313	117	108	80,5	151	74,5	154	51,9	106	109	63,8	93,2	121	125	128	64,4	250	500