

Provtagning av jord utfördes 2019-09-04  
Samtliga haltnivåer i tabellen nedan redovisas i mg/kg TS

Värdet underskrider KM  
Värdet överskrider KM (överskrider bostadsanvändning enligt generella riktvärden)  
Värdet överskrider MKM (överskrider kontor/industrimark enligt generella riktvärden)

Prov	S1		S2		S4		S5		S6		S7		S7		Generella riktvärden		Storstadsspecifika riktvärden (2009)			
	Datum för provtagning	Djup, m	Datum för provtagning	Djup, m	Datum för provtagning	Djup, m	Datum för provtagning	Djup, m	Datum för provtagning	Djup, m	Datum för provtagning	Djup, m	Datum för provtagning	Djup, m	KM	MKM	Flerbostadshus	Torg, parkering och gator		
<b>Ojkekväten</b>																				
TS_105°C	2019-09-04	1,0-1,7	2019-09-04	1,0-1,9	2019-09-04	1,2-3	2019-09-04	2,3-3	2019-09-04	0,05-0,8	2019-09-04	0,1-0,7	2019-09-04	0,1-2,5	2019-09-04	2,5-4,0				
allfater >C5-C8	<10		<10		<10		<10		<10		<10		<10		<10					
allfater >C8-C10	<10		<10		<10		<10		<10		<10		<10		<10					
allfater >C10-C12	<20		<20		<20		<20		<20		<20		<20		<20	100	500			
allfater >C12-C16	<20		<20		<20		<20		<20		<20		<20		<20	100	500			
allfater >C5-C16	<30		<30		<30		<30		<30		<30		<30		<30					
allfater >C16-C35	<20		<20		<20		<20		<20		77		71		53	100	1000			
aromater C8-C10	<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1	10	50			
aromater C10-C16	<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1	3	15			
aromater >C16-C35	<1		<1		<1		<1		2,6		1,3		1,4		<1	10	30			
metylpyren/metylfluorantener	<1		<1		<1		<1		1,8		1,3		<1		<1					
metylkrysen/metylbens(a)antracener	<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1					
bensen	<0,01		<0,01		<0,01		<0,01		<0,01		<0,01		<0,01		<0,01					
toluen	<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05					
etylbenzen	<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05					
m,p-xylen	<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05					
o-xylen	<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05					
xylen, summa	<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05		<0,05					
TEX, summa	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1					
<b>Klorerade kolväten</b>																				
TS_105°C	79,6		-		-		79,2		-		-		-		81,4					
diklormetan	<0,080		-		-		<0,080		-		-		-		<0,080	0,08	0,25			
1,1-dikloretan	<0,010		-		-		<0,010		-		-		-		<0,010	-	-			
1,2-dikloretan	<0,050		-		-		<0,050		-		-		-		<0,050	0,02	0,06			
trans-1,2-dikloretan	<0,010		-		-		<0,010		-		-		-		<0,010	-	-			
cis-1,2-dikloretan	<0,020		-		-		<0,020		-		-		-		<0,020	-	-			
1,2-diklorpropan	<0,10		-		-		<0,10		-		-		-		<0,10	-	-			
triklormetan	<0,030		-		-		<0,030		-		-		-		<0,030	0,4	1,2			
tetraklormetan (koltetraklorid)	<0,010		-		-		<0,010		-		-		-		<0,010	0,08	0,35			
1,1,1-trikloretan	<0,010		-		-		<0,010		-		-		-		<0,010	5	30			
1,1,2-trikloretan	<0,040		-		-		<0,040		-		-		-		<0,040	-	-			
trikloretan	0,036		-		-		<0,010		-		-		-		<0,010	0,2	0,6			
tetrakloretan	<0,020		-		-		<0,020		-		-		-		<0,020	0,4	1,2			
vinylklorid	<0,10		-		-		<0,10		-		-		-		<0,10	-	-			
1,1-dikloretan	<0,010		-		-		<0,010		-		-		-		<0,010	-	-			
<b>Tjärennen</b>																				
naffalen	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1					
acenaftalen	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		0,12		<0,1		<0,1		<0,1					
acenaften	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1					
fluoren	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1					
fenantren	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		1,1		0,41		0,45		<0,1					
antracen	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		0,69		0,31		0,24		<0,1					
fluoranten	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		3,8		1,4		1		0,2					
pyren	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		3,4		1,2		0,85		0,17					
bens(a)antracen	<0,08		<0,08		<0,08		<0,08		2		0,83		0,49		0,12					
krysen	<0,08		<0,08		<0,08		<0,08		1,9		0,96		0,57		0,17					
bens(b)fluoranten	<0,08		<0,08		<0,08		<0,08		2		1,1		0,58		0,14					
bens(k)fluoranten	<0,08		<0,08		<0,08		<0,08		0,84		0,43		0,22		0,084					
bens(a)pyren	<0,08		<0,08		<0,08		<0,08		1,9		0,8		0,42		0,12					
dibens(ah)antracen	<0,08		<0,08		<0,08		<0,08		0,18		0,15		0,081		<0,08					
benso(ghi)perylen	<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		0,99		0,55		0,28		<0,1					
indeno(123cd)pyren	<0,08		<0,08		<0,08		<0,08		1		0,49		0,31		<0,08					
PAH, summa 16	<1,5		<1,5		<1,5		<1,5		20		8,6		5,5		<1,5					
PAH, summa cancerogena	<0,3		<0,3		<0,3		<0,3		9,8		4,8		2,7		0,63					
PAH, summa övriga	<0,5		<0,5		<0,5		<0,5		10		3,9		2,8		0,37					
PAH, summa L	<0,15		<0,15		<0,15		<0,15		0,12		<0,15		<0,15		<0,15	3	15	15	140	
PAH, summa M	<0,25		<0,25		<0,25		<0,25		9		3,3		2,5		0,37	3,5	20	3	240	
PAH, summa H	<0,3		<0,3		<0,3		<0,3		11		5,3		3		0,63	1	10	10	30	
<b>Tungmetaller</b>																				
TS_105°C	85,4		90,1		95		77,5		94,8		95,3		94,6		78,7					
As	2,08		1,21		1,12		4,34		0,982		1,3		0,791		1,67	10	25			
Ba	43,9		48,4		19,7		79,5		88,2		83,7		83,7		146	200	300			
Cd	0,127		<0,07		<0,06		0,0729		0,0828		0,0935		<0,06		0,0734	0,8	12			
Co	6,66		5,44		4,15		14,7		7,77		5,25		5,94		7,02	15	35			
Cr	19,1		21,6		20,3		41,5		30		29,2		32,5		27,1	80	150			
Cu	21,5		15,1		9,76		22		19,7		18,8		19,5		20,5	80	200			
Hg	0,164		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1	0,25	2,5			
Ni	13,6		12		10,6		32,7		15,3		13,3		18		18,2	40	120			
Pb	32,3		5,52		5,6		21,7		12,4		10		6,03		10,5	50	400			
V	25,1		24,5		23,3		39,7		35		33		36,3		32,5	100	200			
Zn	70,2		37,5		30,3		88,9		64		59,6		42		51,7	250	500			