

Bilag A3

Klasseinddeling ved angivelse af højeste gennemsnitskoncentration

Stof	Klasse 0	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3	Klasse 4
Arsen (As)	10	20	20	50	>50
Cadmium (Cd)	0,5	0,5	1	5	>5
Chrom VI (Cr VI)	2	20	35	50	>50
Chrom total (Cr total)	50	500	500	750	>750
Kobber (Cu)	30	500	500	750	>750
Kviksølv (Hg)	0,1	1	1	5 *	>5 *
Nikkel (Ni)	15	30	40	100	>100
Bly (Pb)	40	40	120	400	>400
Tin (Sn)	20	20	50	200	>200
Zink (Zn)	100	500	500	1.500	>1.500
Gammel VKI metode:					
Olie total (C ₆ – C ₃₅), heraf: ^G	100	100	200	300	>300
Flygtige (Benzin) (C ₆ – C ₁₀) ^G	25	25	35	50	>50
Let olie (C ₁₀ – C ₂₅) ^G	50	50	75	100	>100
Tung olie (C ₂₅ – C ₃₅) ^G	100	100	200	300	>300
Reflab 4:					
Olie total (C ₆ – C ₄₀), heraf: ^{R,O}	150	150	300	450	>450
Flygtige (Benzin) (C ₆ – C ₁₀) ^{R,O}	25	25	35	50	>50
Let olie total (C ₁₀ – C ₂₀) ^{R,O} , heraf:	47	47	71	95	>95
Let olie (C ₁₀ – C ₁₅) ^{R,O}	20	20	30	40	>40
Let olie (C ₁₅ – C ₂₀) ^{R,O}	47	47	71	95	>95
Tung olie (C ₂₀ – C ₄₀) ^{R,O}	150	150	300	450	>450
Reflab 1:					
Olie total (C ₆ – C ₃₅), heraf: ^N	100	100	200	300	>300
Flygtige (Benzin) (C ₆ – C ₁₀) ^N	25	25	35	50	>50
Let olie total (C ₁₀ – C ₂₀) ^N , heraf:	55	55	83	110	>110
Let olie (C ₁₀ – C ₁₅) ^N	40	40	60	80	>80
Let olie (C ₁₅ – C ₂₀) ^N	55	55	83	110	>110
Tung olie (C ₂₀ – C ₃₅) ^N	100	100	200	300	>300
BTEX total, heraf:					
Benzen	0,6	0,6	10	15	>15
PAH total^{a)}, heraf:					
Benz(a)pyren	1,0	4,0^T	15	75	>75
Dibenz(a,h)antracen	0,1	0,3 ^T	1	5	>5
Naphtalen					
Phenoler	0,1	0,1	1	10	>10
Cyanid total, heraf:					
Cyanid, syreflygtig	5	5	10	100	>100

Alle værdier er i mg/kg tørstof.

* Skal vurderes afhængigt af kviksølvs tilstandsform.

^T Teknisk tilpasning som følge af udmelding fra miljøstyrelsen den 22. december 2005

- a) 7 enkeltstoffer, i henhold til miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1998. Floutanthen, benz(b)flouranthen, benz(j)flouranthen, benz(a)pyren, dibenz(a,h)sntracen og indeno(1,2,3-cd)pyren
- G Analyseret ved tidligere anvendt målemetode GC/FID-pentan
- R Analyseret ved Reflab 4 – metoden, beskrevet i Miljøstyrelsens orienteringsbrev af 7. januar 2008 ” Revideret bekendtgørelse om jordflytning og kriterier for olie i jord”
- O Værdierne er beregnet efter retningslinier i Miljøstyrelsens brev af 4. marts 2008 ”Konvertering af analyseresultater mellem ny og gammel metode for analyse af olie/benzin i jord”.
- N Værdierne er beregnet efter retningslinier i Miljøstyrelsens brev af 9. juli 2010 ”Rettelse af listen over kvalitetskriterier på Miljøstyrelsens hjemmeside”

Alle øvrige stoffer vurderes særskilt