

Presentasjonsregler: Organiske miljøgifter i bunnssedimenter

DATAEIER

Havforskningsinstituttet

STATISK TEGNFORKLARING

Organiske miljøgifter (hydrokarbonverdier inkluderer naturlig bakgrunnsnivå), enhet µg/kg tørrvekt

HYDROKARBONER	PERSISTENTE ORGANISKE MILJØGIFTER
■ < 100	■ < 0.25
■ 100 - 300	■ 0.25 - 0.5
■ 300 - 1000	■ 0.5 - 4.1
■ 1000 - 3000	■ 4.1 - 43
■ > 3000	■ > 43

TEGNFORKLARING DETALJER

Hydrokarboner

Forbindelse	Grenseverdier /symbolisering				
	Symbol	■	■	■	■
RGB-verdier	33-179-15	23-222-130	0-242-242	51-130-237	3-33-227
Enkeltforbindelser PAH (antracen, benzo[a]pyren, fenantren, naftalen, perylen, pyren), µg/kg tørrvekt	< 1,0	1,0 - 10	10 – 25	25 – 50	> 50
PAH summerte nivåer (NPD, PAH16, Sum PAH), µg/kg tørrvekt	< 100	100 – 300	300 – 1000	1000 – 3000	> 3000
THC, mg/kg tørrvekt	< 1,0	1,0 - 10	10 – 25	25 – 50	> 50

Persistente organiske miljøgifter

Forbindelse	Grenseverdier /symbolisering				
	Symbol	■	■	■	■
		■	■	■	■

Organiske miljøgifter i bunnsedimenter

RGB-verdier	255-255-0	255-227-128	255-191-128	166-140-64	179-115-115
BDE-209, µg/kg tørrvekt	< 0,20	-	0,20 - 1,0	1,0 – 10	> 10
Summert PBDE, µg/kg tørrvekt	< 1,0	-	1,0 – 5,0	5,0 – 20	> 20
PCB7, µg/kg tørrvekt	< 0,25	0,25 – 0,50	0,50 – 4,1	4,1 – 43	> 43
Sum DDT, µg/kg tørrvekt	< 0,25	0,25 – 0,50	0,50 – 5,0	5,0 – 15	> 15
Sum HCH, µg/kg tørrvekt	< 0,50	0,50 – 1,0	1,0 – 1,5	1,5 – 10	> 10
HCB, <i>trans</i> -nonaklor, dieldrin, µg/kg tørrvekt	< 0,10	0,10 – 0,50	0,50 – 1,0	1,0 – 17	> 17
Sum 7 PFAS, µg/kg tørrvekt	< 0,70	0,70 – 2,5	2,5 – 10	10 – 71	> 71
4-Nonylfenol, µg/kg tørrvekt	< 1,0	1,0 – 10	10 – 16	16 – 107	> 107
Dekloran Pluss (<i>syn</i> + <i>anti</i>), µg/kg tørrvekt	< 0,20	0,20 – 0,50	0,50 – 1,0	1,0 – 3,0	> 3,0

KARTLAG I TJENESTEN

Temakart	GetLegendGraphics	Bilde	Min. Scale	Max. Scale
LAYER=mareano_kjemi:pah	http://maps.imr.no/geoserver/wms?REQUEST=GetLegendGraphic&VERSION=1.0.0&FORMAT=image/png&WIDTH=20&HEIGHT=20&LAYER=mareano_kjemi:pah	<ul style="list-style-type: none"> ■ < 100 ■ 100 - 300 ■ 300 - 1000 ■ 1000 - 3000 ■ > 3000 	0	1e+30
LAYER=mareano_kjemi:PCB7	http://maps.imr.no/geoserver/wms?REQUEST=GetLegendGraphic&VERSION=1.0.0&FORMAT=image/png&WIDTH=20&HEIGHT=20&LAYER=mareano_kjemi:PCB7	<ul style="list-style-type: none"> ■ < 0.25 ■ 0.25 - 0.5 ■ 0.5 - 4.1 ■ 4.1 - 43 ■ > 43 	0	1e+30

LENKER/ANNET

Se kart (noen eksempler)

SUM PAH: <http://mareano.no/kart/mareano.html?language=no&selectedLayers=195#maps/5530>

PCB7: <http://mareano.no/kart/mareano.html?language=no&selectedLayers=195#maps/5531>