

Untersuchungspakete Matrix Material/Feststoff/Staub

BG= geforderte Bestimmungsgrenze

PMP	Bedingung	Norm	Version	Einheit	BG	Norm alternativ	Version alternativ	BG alternativ
Biozide/Screening Feststoff bzw. Staub (Vergabe)						Hausmethode		
alpha-HCH				mg/kg	1			
beta-HCH				mg/kg	1			
gamma-HCH (Lindan)				mg/kg	1			
delta-HCH				mg/kg	1			
epsilon-HCH				mg/kg	1			
Dichlofluanid				mg/kg	1			
Hexachlorbenzol				mg/kg	1			
o,p'-DDD				mg/kg	1			
o,p'-DDE				mg/kg	1			
p,p'-DDD				mg/kg	1			
p,p'-DDE				mg/kg	1			
p,p'-DDT				mg/kg	1			
o,p'-DDT				mg/kg	1			
Summe DDT				mg/kg	1			
alpha-Endosulfan				mg/kg	1			
beta-Endosulfan				mg/kg	1			
Pentachlorphenol				mg/kg	1			
Untersuchung von Holzproben nach Altholzverordnung								
Wassergehalt		nach Altholzverordnung		Gewichts%				
Arsen		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,5			
Blei		nach Altholzverordnung		mg/kg	2			
Cadmium		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,2			
Chrom		nach Altholzverordnung		mg/kg	2			
Kupfer		nach Altholzverordnung		mg/kg	2			
Quecksilber		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,05			
Chlor		nach Altholzverordnung		mg/kg	50			
Fluor		nach Altholzverordnung		mg/kg	50			
Pentachlorphenol		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,05			
PCB 28		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,05			
PCB 52		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,05			
PCB 101		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,05			
PCB 138		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,05			
PCB 153		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,05			
PCB 180		nach Altholzverordnung		mg/kg	0,05			
Polzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in Materialproben								
Probenvorbehandlung	Material							
Naphthalin	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Acenaphthylen	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Acenaphthen	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Fluoren	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Phenanthren	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Anthracen	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Fluoranthren	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Pyren	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Benzo(a)anthracen	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Chrysen	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Benzo(b)fluoranthren	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Benzo(k)fluoranthren	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Benzo(a)pyren	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Indeno(1,2,3-cd)pyren	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Dibenzo(ah)anthracen	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Benzo(ghi)perylene	Material	DIN ISO 18287	05.2006	mg/kg	0,2			
Polychlorierte Biphenyle (7 PCB) in Materialproben								
PCB 28	Material	DIN EN 15308	12.2016	mg/kg	0,125	DIN EN 17322	03.2021	
PCB 52	Material	DIN EN 15308	12.2016	mg/kg	0,125	DIN EN 17322	03.2021	
PCB 101	Material	DIN EN 15308	12.2016	mg/kg	0,125	DIN EN 17322	03.2021	
PCB 118	Material	DIN EN 15308	12.2016	mg/kg	0,125	DIN EN 17322	03.2021	
PCB 153	Material	DIN EN 15308	12.2016	mg/kg	0,125	DIN EN 17322	03.2021	
PCB 138	Material	DIN EN 15308	12.2016	mg/kg	0,125	DIN EN 17322	03.2021	
PCB 180	Material	DIN EN 15308	12.2016	mg/kg	0,125	DIN EN 17322	03.2021	
Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW) in Material mit Headspace GCMS								
1,1-Dichlorethen	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
1,1,2-Trichlortrifluorethan (Freon R113)	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Dichlormethan	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Trans-1,2-Dichlorethen	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
1,1-Dichlorethan	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Cis-1,2-Dichlorethen	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Trichlormethan (Chloroform)	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Tetrachlormethan	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
1,1,1-Trichlorethan	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
1,2-Dichlorethan	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Trichlorethen (TRI)	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Tetrachlorethen (PER)	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Leichtflüchtige aromatische Kohlenwasserstoffe (BTEX) in Material mit Headspace GCMS								
Benzol	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Toluol	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Ethylbenzol	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
m/p-Xylol	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
o-Xylol	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
Styrol	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
i-Propylbenzol (Cumol)	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
n-Propylbenzol	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
1,2,3-Trimethylbenzol (Hemellitol)	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
1,2,4-Trimethylbenzol (Pseudocumol)	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			
1,3,5-Trimethylbenzol (Mesitylen)	Material	DIN EN ISO 22155	07.2016	mg/kg	0,1			

PMP	Bedingung	Norm	Version	Einheit	BG	Norm alternativ	Version alternativ	BG alternativ
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in Lösemittel-Wischproben								
Naphthalin	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Acenaphthylen	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Acenaphthen	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Fluoren	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Phenanthren	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Anthracen	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Fluoranthren	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Pyren	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Benzo(a)anthracen	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Chrysen	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Benzo(b)fluoranthren	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Benzo(k)fluoranthren	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Benzo(a)pyren	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Indeno(1,2,3-cd)pyren	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Dibenzo(ah)anthracen	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Benzo(ghi)perylen	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Polychlorierte Biphenyle (7 PCB) in Lösemittel-Wischproben								
PCB 28	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
PCB 52	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
PCB 101	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
PCB 118	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
PCB 153	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
PCB 138	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
PCB 180	Wischprobe	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Polychlorierte Dibenzo-p-dioxine und Dibenzofurane in Lösemittel-Wischproben								
2,3,7,8-TCDD		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,7,8-PeCDD		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,4,7,8-HxCDD		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,6,7,8-HxCDD		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,7,8,9-HxCDD		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
OCDD		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
2,3,7,8,-TCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,7,8-PeCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
2,3,4,7,8-PeCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,4,7,8-HxCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,6,7,8-HxCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,7,8,9-HxCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
2,3,4,6,7,8-HxCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
OCDF		nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Dioxine/Furane I-TEQ (NATO/CCMS)	exkl. BG	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
Dioxine/Furane I-TEQ (NATO/CCMS)	inkl. BG	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
WHO (2005)-PCDD/F TEQ	exkl. BG	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				
WHO (2005)-PCDD/F TEQ	inkl. BG	nach Wahl Auftragnehmer		ng/m ²				