

ANALYSERAPPORT

Rekvirent	SØNDERGAARD NEDRIVNING A/S Smedetoften 16 3600 Frederikssund Danmark Att.: Kasper Sørensen	
Sagsnavn/ref.	170337 - Nordvestskolen	
Vor Journal nr.	28011	
Antal prøver og typer	Type	Antal
	PCB i luft	2
Dato for modtagelse	2017-09-25	
Rapport version	1	

Resultater - PCB i luft

Lab nr.	Prøvenavn	PCB koncentration i ng/m ³	Luftvolumen l	Middeltemp. °C	Kommentar
1	Stue. tid=240 min	280	480	-	
2	1. sal. tid=241 min	250	480	-	
Metode:	DMA103 (Udført akkrediteret, Akk. nr. 549)				

Bemærkning

Til luftprøver anvendes en omregningsfaktor på 5 ifølge Energistyrelsen 2010: vejledning for måling af PCB i indeklimaet.
 Detektionsgrænsen for den enkelte kongener: 1,0 ng/m³
 Den ekspanderede usikkerhed på den enkelte kongener er 20 %
 Ved koncentrationer tæt på detektionsgrænsen kan den ekspanderede usikkerhed dog være op til 30 %

Detaljeret PCB resultatskema

Lab nr.	PCB Kongener (ng/m ³)							Σ7PCB	Faktor	Total PCB indhold
	28	52	101	118	138	153	180			
1	24	30	2,2	I.D.	I.D.	I.D.	I.D.	56	5,0	280
2	14	33	3,7	I.D.	I.D.	I.D.	I.D.	51	5,0	250
Metode:	DMA103 (Udført akkrediteret, Akk. nr. 549)									


BEMÆRKNING:

Til luftprøver anvendes en omregningsfaktor på 5 ifølge Energistyrelsen 2010: vejledning for måling af PCB i indeklimaet.
 Detektionsgrænsen for den enkelte kongener: 1,0 ng/m³
 Den ekspanderede usikkerhed på den enkelte kongener er 20 %
 Ved koncentrationer tæt på detektionsgrænsen kan den ekspanderede usikkerhed dog være op til 30 %

Bemærkning til grænseværdier: Hvis ikke andet er nævnt er de oplyste grænseværdier de værdier der anvendes i Københavns kommune. Andre kommuner kan anvende andre grænseværdier.

2017-09-27

Venlig hilsen



Tobias Hansen

Ansvar: Ved indleverede prøver til analyse er DMA kun ansvarlig for selve laboratorieanalysen af den enkelte prøve. Således har DMA ikke ansvar for prøveudtagningen, dvs. om prøven er repræsentativ for det specifikke materiale den er udtaget af eller om prøveantallet er tilstrækkeligt til at kunne drage konklusioner om materialetyperne i det område hvor prøven/prøverne er udtaget. DMA er heller ikke ansvarlig for de praktiske handlinger på byggepladsen som modtageren af analyseresultatet udfører som konsekvens af resultatet.