Sigtuna kommun

Blankett A1

Ifylld blankett skickas till

Sigtuna kommun
Avdelningen för bygglov och miljöskydd
195 85 Märsta

Inventeringsprotokoll
Fogmassor

Byggnadens adress		Fastighetsbeteckning	
Byggnadsnummer	Bruttoarea (m^2)	Byggnadsår	Ombyggnadsår
Inventerad av	Telefon	E-post	Datum för inventering

Byggnadens användning (ange ett eller flera alternativ)

Byggnadens användning (ange ett eller flera alternativ)

- ☐ Bostäder
- ☐ Skola, daghem
- ☐ Sjukhus eller vårdcentral
- ☐ Industribyggnad (byggnad som taxeras som industribyggnad)
- ☐ Annat, ange vad

Konstruktion

Hus med fasadelement av betong	Byggnaden har fogats om	Om ja, ange år
☐ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☐ Nej	

Omgivning

Lekplats med sandlåda eller lekredskap inom 50 m från huset	Odlingslott eller kolonilott inom 50 m från huset
☐ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☐ Nej

Provnr	**Provtagningsplats** (Även hänvisning till ritning e d)	**Fogmassa typ**[1]	**Halt** mg/kg	**Foglängd** m	**PCB**[2] kg
		Summa >500 mg/kg			
		Summa 50-500 mg/kg			
		Summa totalt			
Kommentarer					

1 Välj egen beteckning för varje typ av fogmassa som ser annorlunda ut än övriga.

2 Mängden PCB (kg) räknas ut med formeln $\frac{\textit{Halt (mg/kg)}}{1.000.000}$ x *Foglängd (m)* x *0,25 (kg/m)*.

Formeln bygger på att fogbredden är ca 15 mm och fogdjupet 6 – 7 mm.

PCB kan finnas i fogmassor i hus som är byggda eller ombyggda/fogrenoverade 1956-1973
Dokumentera noga var proven tagits. Varje prov tilldelas ett nummer. Hänvisa om möjligt till ritning. Halten fylls i när analyssvaret kommit. Värden som är under detektionsgränsen anges till 0. Summera mängden PCB som överstiger 500 mg/kg för sig, halter 50-500 mg/kg för sig. (Värden under 50 mg/kg behöver inte anges.) Beräkna sedan den totala mängden PCB.

Inventeringsprotokoll
Fogmassor forts

Byggnadens adress	Fastighetsbeteckning

Provnr	Provtagningsplats (Även hänvisning till ritning e d)	Fogmassa typ[1]	Halt mg/kg	Foglängd m	PCB[2] kg

Inventeringsprotokoll
Isolerrutor

Byggnadens adress		Fastighetsbeteckning	
Inventerad av		Datum	
Byggnadsnummer	Bruttoarea (m^2)	Byggnadsår	Ombyggnadsår

Fönsternr	**Placering** (Även hänvisning till ritning e d)	**Tillverkare**	**Märkning** år/månad	**Omkrets** m	**PCB**[1] kg
			Totalt		
Kommentarer					

1 Mängden PCB (kg) räknas ut med formeln *Omkrets (m)* x *0,04 (kg/m)*.

PCB finns i isolerrutor, i Sverige tillverkade t o m 1973
Isolerrutor består av två glas med en distansprofil och en försegling av fogmassa. För att avgöra om förseglingsmassan kan innehålla PCB, titta på distansprofilen av aluminium. Där finns i allmänhet en märkning med tillverkarens namn samt tillverkningsår och månad. Om märkning saknas eller ej kan tydas, måste man anta att förseglingsmassan innehåller PCB. Dokumentera noga var fönster med möjlig PCB finns och vilka som kan friklassas. Med *Omkrets* avses distansprofilens totala längd för samtliga fönsterlufter för fönstret med angivet nummer.

Inventeringsprotokoll
Kondensatorer

Byggnadens adress		Fastighetsbeteckning	
Inventerad av		Datum	
Byggnadsnummer	Bruttoarea (m2):	Byggnadsår:	Ombyggnadsår:

Etikettnr	**Placering** (Även hänvisning till ritning e d)	**L**[1]	**Märkning**	**År**	**Antal**	**PCB**[2] kg
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		☐				
		Summa Lysrörsarmaturer				
		Summa Övrigt				
		Summa Totalt				
Kommentarer						

1 Kryssa i om kondensatorn hör till en lysrörsarmatur
2 Mängden PCB (kg) räknas ut med formeln: *Antal* x *0,05 (kg/st)*.

PCB kan finnas i kondensatorer installerade t.o.m. 1980

Kondensatorer kan finnas bl.a. i lysrörsarmaturer och i elmotorer. Kondensatorer som innehåller eller misstänks innehålla PCB dokumenteras i protokollet och kan märkas upp med etikett. Det är lättast att betrakta alla kondensatorer installerade t o m. 1980 som PCB-haltiga. *Etikettnr* avser numret på etiketten som man märkt upp kondensatorn med. I kolumnen *L* markerar man om kondensatorn sitter i en lysrörsarmatur. I kolumnen *Märkning* kan man om man vill skriva in tillverkarnamn serienummer eller liknande. *År* avser kondensatorns eller installationens tillverkningsår.

Inventeringsprotokoll
Golvmassor

Byggnadens adress		Fastighetsbeteckning	
Inventerad av		Datum	
Byggnadsnummer	Bruttoarea (m^2)	Byggnadsår	Ombyggnadsår

Provnr	Placering	Inb[1]	Halt mg/kg	Yta m^2	PCB[2] kg
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
		☐			
			Totalt		
Kommentarer					

1 Kryssa i om golvet är inbyggt (ej öppet exponerat)

2 Mängden PCB (kg) räknas ut med formeln $\frac{Halt\ (mg/kg)}{1.000.000} \times Yta\ (m^2) \times 2{,}2\ (kg/m^2)$.

PCB kan finnas i plastbaserade golvmassor
PCB kan finnas i golvmassor, av märket *Acrydur*, som lades in 1956-1973. Golven lades främst in från mitten av 60-talet. Acrydurgolv är plastbaserade halkskyddande golvmassor. De finns t ex inom storkök och industri, men kan även finnas t ex i tvättstugor. Uppgifter ska lämnas om PCB-halterna är 50 mg/kg eller högre.