



## **PRISLISTA - Konsult**

**Pris (kr/tim exkl. moms)**

**Miljö- och Hälsa - undersökningar** (fr.o.m. 2021-01-01)

### **Förprojektering/byggprogram med kravspecifikation**

Fuktutredningar / Fukt PM från ritning och tekniska beskrivningar.

1 000

### **Statusbestämning**

- Ut- och invändig besiktning av byggnaden.

800

- Genomgång av byggnadens konstruktion och utförande samt fuktscanning.

- Fuktmätningar.

- Verifiering av kritiska konstruktionsdelar samt materialprovtagningar.

- Bedömning avseende behovet av kompletterande utredningsinsatser t.ex. inneklimat och luftkvalitet.

- Åtgärdsförslag (underlag för ombyggnads- och underhållsåtgärder, hälsoriskbedömning, överlåtelse).

**Byggnadsskadeutredning** (undersökning av onormal fuktbelastning med skador därav samt andra skador.)

800

**Innemiljöutredning** (undersökning av inneklimat och luftkvalitet samt övriga faktorer av betydelse för god inomhusmiljö; buller, elektromagnetisk strålning, städskvalitet etc. som underlag för bedömning avseende inomhusmiljö- kvalitet samt ev. hälsorisk. Kan komplettera statusbestämningen i vissa fall.)

800

**Allergikutredning** (utredning av flera eller enskilda allergikers besvär.)

800

**Miljöinventering** (inventering av miljöfarliga ämnen som PCB, asbest etc.)

Underlag för rivning och ombyggnad

800

**Markundersökningar** (förorenad mark - oljeföroreningar, PCB, PAH, asbest, tungmetaller, bekämpningsmedel etc.)

800

**Saneringsvägledning** (vid byggnadsskador och farliga ämnen som mögel, Hussvamp, alkalisk hydrolys, asbest, PCB samt vid markföroreningar av typ, olja, PCB, tungmetaller asbest, PAH etc.)

800

**Upphandlingsunderlag/åtgärdsprogram för byggnadstekniska åtgärder** med hälsa, inomhusmiljö och yttre miljö som dimensionerande faktorer

1 000

**Fuktkontroll** vid ny- och ombyggnad

800



<b>Forts. prislista: Miljö- och Hälsa - undersökningar (fr.o.m. 2021-01-01)</b>	<b>Pris (kr/tim exkl. moms)</b>
<b>Städkontroll av lokalytor och inventarier</b>	800
<b>Renhetskontroll av ventilationssystem</b>	800
<b>Hygienkontroll av renrumsmiljöer (labb, op-salar etc)</b>	800
<b>Sakkunnig vid planering/projektering för god inomhusmiljö</b>	1 000
<b>Sakkunnig/vägledning vid åtgärdande av förorenade byggnader och mark (pga PCB, asbest, oljeföroreningar)</b>	1 000
<b>Föredragningar (konferenser, utbildningar)</b>	1 000

***Alla uppdrag dokumenteras skriftligt***

## **PRISLISTA – Laboratorium**

Miljö- och Byggnadshygieniska analyser (fr.o.m. 2021-01-01)

**Pris (kr/analys exkl. moms)**

### **Materialanalyser**

<b>Svamp, mikroskopering</b> (förekomst, frekvens)	500
<b>Svamp, odling</b> (levandeantal)	500
<b>Svamp, mikroskopering och odling</b>	1 000
- Typning (släkte)	150
- Typning (art) (sjukdomsframkallande, toxinproducerande, luktalstrande etc.)	1 000
<b>Hussvamp</b> (förekomst)	1 000
<b>Bakterier</b> (förekomst, frekvens, levandeantal)	500
<b>pH</b>	300
<b>Asbest och syntetiska oorganiska fibrer (förekomst)</b>	700
(Provberedningsavgift för prover tagna på kontors- eller byggtejp tillkommer)	300
<b>PCB</b> i mjukfog.	800
<b>PCB</b> i olja, jord och byggmtrl.	1 500
<b>Klorparaffiner</b> (halt, kvantitativ)	3 500
<b>*PAH, Pentaklorfenol</b> (Indikativ PAH 400)	2 000
<b>*Kaseinförekomst</b> (i spackel)	2 000
<b>Ammoniaktest</b> (indikation kasein, urin etc.)	500
<b>Träskyddsmedel, impregnerings- och reimpregnerings-test</b>	500
<b>Arsenik, Bly, Koppar</b> (semikvantitativt)	500
<b>Tungmetaller</b> (i byggmaterial, jord etc.) / <b>tillägg Cr<sup>VI</sup></b>	1 000/2 500
<b>Oljehalt</b> (halt av alifater och aromater)	1 700
<b>Screeninganalys kemisk av jord</b> (PCB, PAH, pesticider, olja, BTEX, tungmetaller, klorfenoler, klorbensener)	5 500



**Miljö- och Byggnadshygieniska analyser (fr.o.m. 2021-01-01)**

**(kr/analys exkl. moms)**

<b>Radon</b> (gammastrålning indikativ)	1 000
<b>Freoner</b>	3 500
<b>Isocyanater</b>	4 000
<b>Epoxi</b>	4 000
<b>Vattenhalt</b>	500
<b>Träfuktkvot</b>	300
<b>Relativ fuktighet</b>	600
<b>Karbonatiseringstest</b>	500
<b>Degraderingstest</b>	500
<b>Emissionstest</b> (total VOC indikativt)	500
<b>Luktanalys</b> (typ, karaktär, styrka etc.)	500
<b>Materialverifiering</b>	1 000
<b>Bensinkolväten</b> (lättflyktiga gaser, semikvantitativ)	800
<b>*PAH och oljehalt</b>	2 500
<b>Oljehalt och BTEX</b>	2 000
<b>* avgift för provberedning tillkommer</b>	
Provberedning (krossning/malning)	300
Provberedning (kryomalning)	600
Provberedning (avskrapning/extrahering), ex. kontorstejp	300
Provberedning (avskrapning av lim), ex. betong	300
<b>Dammanalyser</b>	
<b>Svamp och bakterier, levandeantal</b> (mikroskopering och odling)	1 000
- Typning (släkte)	150
- Typning (art) (sjukdomsalstrande, toxinproducerande, luktalstrande etc.)	1 000
<b>Mögeltoxin</b> (typ och halt)	3 000
<b>Asbest</b> (semikvantitativ)	1 200
<b>Syntetiska oorganiska fibrer MMMF</b> (glas- och mineraliska fibrer etc.)	1 000
<b>Kvalsterförekomst</b> (semikvantitativ)	800
<b>Katt, hund eller häst-allergen</b>	2 000
<b>Dammbeläggningsgrad</b>	200
<b>Dammhalt</b> (gravimetrisk)	600
<b>Dammkaraktisering</b>	1 000
<b>Fuktskadekontroll med svamp som fuktmarkör</b> (filterprov, exkl. typning)	1 000
<b>Saneringskontroll asbest, svamp etc.</b> (lokalytor & ventilationskanaler)	1 000
<b>Geltejp</b> (25 st / paket)	



<b>Miljö- och Byggnadshygieniska analyser (fr.o.m. 2021-01-01)</b>	<b>Pris (kr/analys exkl. moms)</b>
<b>Städskvalitet &amp; Rengöringsresultat</b> (städkit)	8 000
Dammbeläggingsgraden på golv och andra ytor analyseras samt jämföres med städskvalitetsnormer (på 25 geltejper utföres analys av dammbeläggingsgraden (Db%) varav 4 dammkarakteriseras)	
Manual, provtagningsmaterial (geltejper) och verktyg för provtagningen medföljer städskitet.	
- <b>Extra geltejper</b> vid behov och större objekt. (25 st/påse)	1 000
 <b>Luftanalyser</b>	
<b>Svamp och bakterier</b> levandeantal (odling)	1 500
- <b>Typning (släkte)</b>	150
- <b>Typning (art)</b> (sjukdomsalstrande, toxinproducerande, lukталstrande etc.)	1 000
 <b>Flyktiga organiska ämnen</b> (TVOC och MVOC) (kvant. & kval.)	3 000
 <b>Asbest och syntetiska oorganiska fibrer</b> (fiberräkning)	1 500
 <b>Totaldamm</b> (gravimetrisk)	600
<b>Partikelanalys</b> (halt, storlek, typ)	1 500
<b>Radon</b>	350
 <b>Vattenanalyser</b>	
<b>Legionella</b>	1 200

*Kostnader för provberedning samt för provtagningsmaterial, emballage och frakt kan tillkomma.*

**Samtliga analyser redovisas skriftligt i protokoll innehållande analysresultat och utlåtande avseende risker för hälsa och miljö.**

*Vid mindre än fyra analyser debiteras extra (500 kr exkl. moms) för protokollet.  
Undantaget dammanalyser som alltid debiteras 500 kr (exkl. moms) för protokollet oavsett antalet analyser.*



*Om analys svar önskas inom 3 arbetsdagar debiteras 500-1500 kr (exkl. moms) extra per analys beroende på svarstid och typ av analys.*

*Normal svarstid är 7 - 10 arbetsdagar.*

**Även andra analyser än ovan angivna kan enligt överenskommelse utföras av TEKOMO's laboratorium** eller förmedlas till annat laboratorium som TEKOMO samarbetar med.

**Produkttester** (Begär separat offert)

- Bygg- och inredningsmaterial med avseende på fukt och svampresistens
  - Golv, underhålls- och rengöringsmaterial med avseende på rengörbarhet resp. rengöringsförmåga
- (Även andra tester kan komma ifråga)

**Samtliga priser gäller fr.o.m. 1 jan 2021**