

Liste des prix

Polluants de bâtiment

Recherches chimiques sur les matériaux de démolition des bâtiments

Paramètre / programme d'analyse	Prix en Fr.	Préparation en Fr.*	Principe de mesure	Méthode de référence	SQ	ID %
---------------------------------	-------------	---------------------	--------------------	----------------------	----	------

Matériaux de construction avec soupçon d'amiante

Amiante, qualitative ASBEST (indication semi-quantitative de la teneur) Différenciation d'amiantes amphiboles (en complément)	80.- 30.-	pour >50g : 20.-	Microscopie en lumière polarisée, après calcination et acidification	EPA 600/R-93/116	0.1%	semi-quantitatif
--	----------------------------	----------------------------	--	------------------	------	------------------

Peinture, Peintures de protection anticorrosion (intérieure et extérieure)

Paraffines chlorées CPFa dans les peintures et d'autres matériaux avec de la matrice organique comme joints, semi-quantitative	180.-	20.-	GC-MS/MS après extraction	Bachema	0.5 g/kg	semi-quantitatif
Chrome-VI extraction basique dans les peintures CrVIFarb	240.-	20.-	ICPMS après extraction basique	DIN 15192	10 mg/kg	12-24
HAP total et benzo(a)pyrène PAKFa	200.-	20.-	GC-MS/MS après extraction	Bachema	20 mg/kg 2 mg/kg	12-24
PCB PCBFa	180.-	20.-	GC-MS/MS après extraction	Bachema	10 mg/kg (total)	12-24
PCB et paraffines chlorées (semi-quantitative) PCBCPFa	200.-	20.-				
Empreinte des métaux lourds (semi-quantitative) SMFsemi	150.-	20.-	XRF, versé	Bachema		semi-quant.
Empreinte des métaux lourds , (semi-quantitative), PCB et paraffines chlorées (semi-quantitative) SMPCBFa	300.-	20.-				

Joints d'étanchéité

PCB dans les joints PCBFB	180.-	-	GC-MS/MS après extraction	DIN EN 15308 OFEV-EP	10 mg/kg (total)	12-24
PCB et paraffines chlorées (semi-quantitative) dans les joints PCBCPF	200.-	-				

Revêtements bitumineux ou synthétiques

HAP dans le liant des revêtements en asphalte PAKT	300.-	50.-	HPTLC après extraction spéciale dans le toluène ou GC-MS	DIN 38407-7	3000 mg/kg dans le liant 200 mg/kg matériaux bitumineux de démolition	24-48
HAP à partir de l'extrait dans le liant des revêtements d'asphalte à partir de l'extrait de toluène PAKTT	150.-	-	HPTLC à partir de l'extrait de toluène du client			
Revêtements sportifs à éliminer SPORT Matière sèche, résidus de calcination, antimoine, plomb, cadmium, chrome, mercure, zinc, EOX	670.-	180.-	Traitement spécial nécessaire avec un moulin spécial sous refroidissement, différente méthode d'analyse (voir page 32-34)			

Bois, déchets de bois

PCP (pentachlorophénole) dans le bois PCPH	290.-	100.-	GC-MS/MS après dérivation et extraction	Deutsche Alt-holzverordnung Bachema	0.1 mg/kg	24-48
Composés HCH , (lindane inclus) dans le bois HCHHolz	200.-	100.-	GC-MS/MS après extraction	EPA 8270D	0.005 mg/kg	24-48

Scories dans les planchers ou fondations

Screening des polluants dans les scories Métaux lourds et HAP, selon OLED 15Schla	450.-	50.-	HAP total et le benzo(a)pyrène avec GC-MS/MS après extraction spéciale, SQ spécial	Bachema	2 mg/kg (somme) 0.2 mg/kg (BaP)	12-24
--	--------------	-------------	--	---------	------------------------------------	-------

* La préparation n'est facturée qu'une seule fois par échantillon.
SQ : seuil de quantification / ID : incertitude de détermination (p. 62)

Remises: de 3 à 9 analyses identiques 10 %, à partir de 10 analyses 15%, remises spéciales pour projets d'envergure et analyses régulières