

PROCEDIMENTO: REALIZACIÓN DE DETERMINACIÓNS ANALÍTICAS

LISTAXE DE ANÁLISES DE MOSTRAS AMBIENTAIS

Tipo de análise	Soporte	Procedemento analítico	Técnica analítica	Listaxe de compostos (orientativo)
Determinación de vapores orgánicos	Tubos de carbón activo	Procedemento interno	Cromatografía de gases con detector FID ou masas	Benceno Etilbenceno Tolueno m,p-Xileno O-xileno Mesityleno Clorobenceno Tricloroetileno Tetracloroetileno n-Hexano Ciclohexano Acetato de etilo Acetato de n-butilo Acetato de isobutilo Metil etil cetona Metil isobutil cetona Metil isopropil cetona Outros (a consultar co laboratorio)
Determinación de metais	Filtros de ésteres de celulosa de 37 mm/0.8 µm	Procedemento interno	Espectrofotometría de absorción atómica/ Llama	Aluminio Cadmio Cobalto Cobre Cromo Ferro Magnesio Manganeso Níquel Plata Plomo Zinc Outros (a consultar co laboratorio)



Tipo de análise	Soporte	Procedemento analítico	Técnica analítica	Listaxe de compostos (orientativo)
Determinación de materia particulada	Filtros de PVC 37mm/5 µm prepesados	Procedemento interno	Gravimetría	Fumes de soldadura Fariña, fracción inhalable Neboas de aceite vexetal Neboas de aceite mineral Celulosa Cemento Portland Polvo de cereais Polvo de madeira Carbonato de calcio Outros (a consultar co laboratorio)
Reconto multifibra	Filtros de ésteres de celulosa reticulados 25 mm	MTA/MA-051/A04	Microscopía de contraste de fases	Febra de vidro Lá mineral Fibras cerámicas refractarias Febras de amianto ⁽¹⁾ (Non se poderá distinguir entre unha ou outra febra)
Determinación de formaldehído	Tubos de sílica gel con DNPH	MTA/MA-062/A08	HPLC	Formaldehído

⁽¹⁾ Laboratorio acreditado pola *Resolución do 19 de novembro de 2014, da Dirección Xeral de Traballo e Economía Social da Consellería de Trabajo e Benestar, pola que se acredita ao Laboratorio de Hixiene Analítica do Instituto Gallego de Seguridade e Saúde Laboral como laboratorio especializado na análise (reconto) de febras de amianto* (BOE n.º 10, do 15 de xaneiro de 2015).

LISTAXE DE ANÁLISES DE MOSTRAS PARA CONTROL BIOLÓXICO

Analito	Matriz	Procedemento analítico	Técnica analítica
Plomo/Cadmio	Sangue	Procedemento interno	Espectrofotometría de absorción atómica/ Cámara de grafito
Cromo	Urina	Procedemento interno	Espectrofotometría de absorción atómica/ Cámara de grafito
Mercurio	Urina	Procedemento interno	Espectrofotometría de absorción atómica/ Xenerador de hidruros
Ácido hipúrico Ácido metil hipúrico Ácido mandélico Ácido fenilglioxílico	Urina	MTAB/MB-A95	Cromatografía Líquida de Alta resolución (HPLC)

Para calquera outro servizo non especificado neste documento, consultar ao **Laboratorio de referencia de Hixiene Analítica**, teléfono: 886 218 100, fax: 886 218 102.