



Portée détaillée v.3 de l'attestation N° 1-7208

Detailed scope v.3 of the attestation N° 1-7208

Date de publication / Publish date: 04/05/2024

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

IRH Ingénieur Conseil

IRH INGENIEUR CONSEIL- - IRH INGENIEUR CONSEIL				
LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement				
Référence portée générale Flexible scope reference	Objet Object	Caractéristiques mesurées ou recherchées Properties measured	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method
2	Air des lieux de travail	Acide formique (64-18-6)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante en quartz imprégnée de Na ₂ CO ₃	MétroPol M-326
2	Air des lieux de travail	Acide oxalique (144-62-7)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante en quartz imprégnée de Na ₂ CO ₃	MétroPol M-329
2	Air des lieux de travail	Acide acétique (64-19-7)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante en quartz imprégnée de Na ₂ CO ₃	MétroPol M-321
2	Air des lieux de travail	Acide acrylique (79-10-7)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante en quartz imprégnée de Na ₂ CO ₃	MétroPol M-327
1	Air des lieux de travail	n-Heptane (142-82-5)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	n-Hexane (110-54-3)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Cyclohexane (110-82-7)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	n-Pentane (109-66-0)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NIOSH 1500
1	Air des lieux de travail	Iso-pentane (78-78-4)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode Interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Méthanol (67-56-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Ethanol (64-17-5)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Alcool n-butylique (n-butanol ou 1-butanol) (71-36-3)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Alcool isobutylique (2-méthyl propanol ou isobutanol) (78-83-1)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Alcool propylique (n-propanol ou 1-propanol) (71-23-8)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Alcool isopropylique (2-propanol ou isopropanol) (67-63-0)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Phénol (108-95-2)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (gel de silice)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Crésols (isomères) (1319-77-3)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (gel de silice)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Acétaldéhyde (75-07-0)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (gel de silice imprégné de 2,4-DNPH)	NF X 43-264
1	Air des lieux de travail	Formaldéhyde (50-00-0)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (gel de silice imprégné de 2,4-DNPH)	NF X 43-264
1	Air des lieux de travail	Acroléine (107-02-8)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (gel de silice imprégné de 2,4-DNPH)	NF X 43-264 MétroPol M-70
1	Air des lieux de travail	N,N-Diméthylacétamide (127-19-5)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD 7)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	N,N-Diméthylformamide (68-12-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD 7)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	N-Méthyl-2-pyrrolidone (872-50-4)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD 7)	NFX 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Ethylamine (75-04-7)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Diméthylamine (124-40-3)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Diéthylamine (109-89-7)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Morpholine (110-91-8)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Triéthylamine (121-44-8)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (chromosorb P imprégné d'H ₂ SO ₄)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	2-Aminoéthanol (éthanolamine) (141-43-5)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Ethanolamine (141-43-5)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	OSHA PV 2111
1	Air des lieux de travail	Tétrahydrofurane (109-99-9)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-44
1	Air des lieux de travail	Oxyde de diéthyle (Ether éthylique) (60-29-7)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NIOSH 1610
1	Air des lieux de travail	Acétone (67-64-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-37
1	Air des lieux de travail	Acétone (67-64-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	4-Méthylpentane-2-one (MIBK) (108-10-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-108

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	4-Méthylpentane-2-one (MIBK) (108-10-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	2-Butanone (MEK) (78-93-3)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Cyclohexanone (108-94-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Heptane-2-one (110-43-0)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NIOSH 1301
1	Air des lieux de travail	Heptane-3-one (106-35-4)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NIOSH 1301
1	Air des lieux de travail	5-Méthylheptane-3-one (541-85-5)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NIOSH 1301
1	Air des lieux de travail	5-Méthylhexane-2-one (110-12-3)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Cyclohexanone (108-94-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	2-Butanone (MEK) (78-93-3)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Acétate d'éthyle (141-78-6)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Acétate d'éthyle (141-78-6)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Acétate de n-butyle (123-86-4)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
1	Air des lieux de travail	Acétate d'isopentyle (123-92-2)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
1	Air des lieux de travail	Acétate de pentyle (628-63-7)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
1	Air des lieux de travail	Métacrylate de méthyle (80-62-6)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
1	Air des lieux de travail	Acétate de vinyle (108-05-4)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
1	Air des lieux de travail	Acrylate d'éthyle (140-88-5)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
1	Air des lieux de travail	Acrylate de méthyle (96-33-3)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
1	Air des lieux de travail	Acétate de n-butyle (123-86-4)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Acétate de 1 méthylebutyle (626-38-0)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Acétate de sec-butyle (105-46-4)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Acétate d'isobutyle (110-19-0)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Oxyde d'éthylène (75-21-8)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone imprégné)	NF X 43-267 MétroPol M-59 MétroPol M-60
1	Air des lieux de travail	Epichlorhydrine (106-89-8)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NFX 43-267 NIOSH 1010
1	Air des lieux de travail	2-phénylpropène (=Méthylstyrène) (98-83-9)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif imprégné)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Acrylate de n-butyle (141-32-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1,4 - Dioxane (123-91-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	2-Butoxyéthanol (111-76-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-118
1	Air des lieux de travail	2-Butoxyéthanol (111-76-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Acétate de 2-butoxyéthyle (112-07-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-133
1	Air des lieux de travail	Acétate de 2-butoxyéthyle (112-07-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Acétate de 2-méthoxy-1-méthylethyle (108-65-6)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-138
1	Air des lieux de travail	Acétate de 2-méthoxy-1-méthylethyle (108-65-6)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1-Méthoxy-propane-2-ol (107-98-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-135
1	Air des lieux de travail	1-Méthoxy-propane-2-ol (107-98-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	2- Ethoxyethanol (110-80-5)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-141
1	Air des lieux de travail	2-Methoxyéthanol (109-86-4)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-139
1	Air des lieux de travail	2-(2-butoxyéthoxy)éthanol (112-34-5)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	OSHA PV 2095 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Acétate de 2-methoxyéthyle (110-49-6)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-140
1	Air des lieux de travail	Acétate de 2-éthoxyéthyle (111-15-9)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-143
1	Air des lieux de travail	(2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol (34590-94-8)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	OSHA 101
1	Air des lieux de travail	(2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol (34590-94-8)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Ethylène glycol (107-21-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-7)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Benzène (71-43-2)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-40
1	Air des lieux de travail	o-Xylène (95-47-6)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	m-Xylène (108-38-3)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	p-Xylène (106-42-3)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Ethylbenzène (100-41-4)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Toluène (108-88-3)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Styrène (100-42-5)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1,2,4-Triméthylbenzène (95-63-6)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	1,2,3-Ttriméthylbenzène (526-73-8)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Mésitylène (108-67-8)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Cumène (isopropylbenzène) (98-82-8)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1,1,1-Trichloroéthane (71-55-6)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-409
1	Air des lieux de travail	Chloroforme (67-66-3)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1,1-Dichloroéthane (75-34-3)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1,2 Dichloroéthane (107-06-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1003
1	Air des lieux de travail	1,2-époxypropane (75-56-9)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (Anasorb)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Trichloroéthylène (79-01-6)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-410 MétroPol M-412
1	Air des lieux de travail	Tétrachloroéthylène (127-18-4)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-405

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Chlorodifluorométhane (75-45-6)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF X 43-267 méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Chlorure de vinyle (75-01-4)	Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif)	NF ISO 8762 (1990) (abrogée) * NIOSH 1007
1	Air des lieux de travail	Dichlorométhane (75-09-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 MétroPol M-30
1	Air des lieux de travail	Dichlorométhane (75-09-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NFX 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Dichlorométhane (75-09-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NFX 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Tétrachlorure de carbone (tétrachlorométhane) (56-23-5)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1003
1	Air des lieux de travail	Chlorure de vinylidène (1,1-dichloréthylène) (75-35-4)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1,3 Butadiène (106-99-0)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Acrylamide (79-06-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD 7)	NFX43-215 Métropol M-3
2	Air des lieux de travail	Acrylamide (79-06-1)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NFX43-215 Métropol M-3

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Benzo[a]anthracène, (56-55-3)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	NF X 43-215 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Benzo[a]anthracène, (56-55-3)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-215 NF X 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Benzo[k]fluoranthène (207-08-9)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	NF X 43-215 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Benzo[k]fluoranthène (207-08-9)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-215 NF X 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Benzo[b]fluoranthène (205-99-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	NF X 43-215 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Benzo[b]fluoranthène (205-99-2)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-215 NF X 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Benzo[a]pyrène (50-32-8)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	NF X 43-215 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air des lieux de travail	Benzo[a]pyrène (50-32-8)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-215 NF X 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Dibenzo[a,h]anthracène, (53-70-3)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	NF X 43-215 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Dibenzo[a,h]anthracène, (53-70-3)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-215 NF X 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Benzo[g,h,i]pérylène (191-24-2)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	NF X 43-215 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Benzo[g,h,i]pérylène (191-24-2)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-215 NF X 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Indéno[1,2,3-c,d]pyrène (193-39-5)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	NF X 43-215 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Indéno[1,2,3-c,d]pyrène (193-39-5)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-215 NF X 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	Monochlorobenzène (108-90-7)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-33

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Air des lieux de travail	Nitrobenzène (98-95-3)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-7)	NFX 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1,2-Dichlorobenzène (95-50-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-7)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1,4-Dichlorobenzène (106-46-7)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	NFX 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
1	Air des lieux de travail	1,2,4-Trichlorobenzène (120-82-1)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD-2)	NF X 43-267 MétroPol M-331
1	Air des lieux de travail	Acétonitrile (75-05-8)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Chloramines (10025-85-1)	Prélèvement par pompage sur filtre quartz imprégné de carbonate de calcium et de trioxyde de diarsenic	MétroPol M-104
2	Air des lieux de travail	Chlore (7782-50-5)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NIOSH 6011
2	Air des lieux de travail	Brome (7726-95-6)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NIOSH 6011
1	Air des lieux de travail	Monoxyde d'azote (10102-43-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (tamis moléculaire imprégné de triéthanolamine)	OSHA ID-190
1	Air des lieux de travail	Dioxyde d'azote (10102-44-0)	Désorption chimique de tube à adsorption (tamis moléculaire imprégné de triéthanolamine)	OSHA ID-182
1	Air des lieux de travail	Disulfure de carbone (75-15-0)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NFX 43-267 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air des lieux de travail	Hydrogène sulfuré (2148878)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	MétoPol M-184
1	Air des lieux de travail	Azide de sodium (26628-22-8)	Prélèvement par pompage de la forme gazeuse sur tube à adsorption (gel de silice imprégné de soude)	OSHA ID 211
2	Air des lieux de travail	Azide de sodium (26628-22-8)	Prélèvement par pompage sur filtre (en PVC) de la fraction inhalable de l'aérosol	OSHA ID 211
2	Air des lieux de travail	Poussières non spécifiques (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257
2	Air des lieux de travail	Poussières non spécifiques (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire Méthode de séparation par cyclone 10 mm	NF X 43-259
3	Air des lieux de travail	Poussières non spécifiques (-)	Prélèvement par pompage sur mousse de la fraction alvéolaire Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
2	Air des lieux de travail	Poussières de bois (selon l'arrêté du 20 décembre 2004 relatif à la méthode de mesure pour le contrôle du respect des concentrations en poussières de bois dans l'atmosphère des lieux de travail) (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction collectée	NF X 43-257
4	Air des lieux de travail	Fibres (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
4	Air des lieux de travail	Fibres céramiques réfractaires (selon l'arrêté du 30 mai 2018 relatif aux conditions de mesurage à des fins de contrôle du respect de la valeur limite d'exposition professionnelle aux fibres céramiques réfractaires) (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269 (2017)
2	Air des lieux de travail	Dioxyde de soufre (2025884)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de KOH	MétoPol M-151 MétoPol M-152 MétoPol M-155

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air des lieux de travail	Argent (7440-22-4)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Aluminium (7429-90-5)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Antimoine (7440-36-0)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Béryllium (7440-41-7)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Bismuth (7440-69-9)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Cadmium (7440-43-9)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Chrome (7440-47-3)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Cobalt (7440-48-4)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Cuivre (7440-50-8)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Etain (7440-31-5)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Fer (7439-89-6)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Magnésium (7439-95-4)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Manganèse (7439-96-5)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air des lieux de travail	Molybdène (7439-98-7)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Nickel (7440-02-0)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Plomb (7439-92-1)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Sélénium (7782-49-2)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Strontium (7740-24-6)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Thallium (7440-28-0)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Titane (7440-32-6)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Vanadium (7440-62-2)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Tellure (13494-80-9)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
2	Air des lieux de travail	Zinc (7440-66-6)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 NF ISO 15202-1
3	Air des lieux de travail	Manganèse (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire Méthode de séparation par cyclone 10 mm	NFX 43-259
1	Air des lieux de travail	Mercure (-)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (Anasorb C300)	NF ISO 17733
2	Air des lieux de travail	Mercure (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF ISO 17733

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air des lieux de travail	Baryum (composés solubles) (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NFX 43-257
2	Air des lieux de travail	Chrome hexavalent (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de la fraction inhalable	MétroPol M-43
2	Air des lieux de travail	Chrome hexavalent (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable	NF X 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Cristobalite (14464-46-1)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire Méthode de séparation par cyclone 10 mm	NF X 43-296 NF X 43-259 NF X 43-243
2	Air des lieux de travail	Quartz (14808-60-7)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire Méthode de séparation par cyclone 10 mm	NF X 43-296 NF X 43-259 NF X 43-243
2	Air des lieux de travail	Tridymite (15468-32-3)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire Méthode de séparation par cyclone 10 mm	NF X 43-296 NF X 43-259 NF X 43-243
3	Air des lieux de travail	Cristobalite (14464-46-1)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-295 NF X 43-262 NF X 43-243
3	Air des lieux de travail	Quartz (14808-60-7)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-295 NF X 43-262 NF X 43-243
3	Air des lieux de travail	Tridymite (15468-32-3)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-295 NF X 43-262 NF X 43-243
2	Air des lieux de travail	Ammoniac (7664-41-7)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée de H ₂ SO ₄ de la forme gazeuse	MétroPol M-13

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air des lieux de travail	Acide bromhydrique (10035-10-6)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante (filtre en téflon) de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée de NA ₂ CO ₃ de la forme gazeuse	MétroPol M-53 MétroPol M-137 MétroPol M-144
2	Air des lieux de travail	Acide fluorhydrique (7664-39-3)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante (filtre en téflon) de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée de NA ₂ CO ₃ de la forme gazeuse	MétroPol M-53 MétroPol M-137 MétroPol M-144
2	Air des lieux de travail	Acide sulfurique (7664-93-9)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante (filtre en téflon) de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée de NA ₂ CO ₃ de la forme gazeuse	MétroPol M-53 MétroPol M-137 MétroPol M-144
2	Air des lieux de travail	Acide chlorhydrique (7647-01-0)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante (filtre en téflon) de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée de NA ₂ CO ₃ de la forme gazeuse	MétroPol M-53 MétroPol M-137 MétroPol M-144
2	Air des lieux de travail	Acide phosphorique (7664-38-2)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante (filtre en téflon) de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée de NA ₂ CO ₃ de la forme gazeuse	MétroPol M-53 MétroPol M-137 MétroPol M-144
2	Air des lieux de travail	Acide nitrique (7697-37-2)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante (filtre en téflon) de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée de NA ₂ CO ₃ de la forme gazeuse	MétroPol M-53 MétroPol M-137 MétroPol M-144
2	Air des lieux de travail	Fluorures inorganiques (-)	Prélèvement par pompage sur filtre et sur filtre imprégné de Na ₂ CO ₃	MétroPol M-113 NF ISO 21438-3
1	Air des lieux de travail	Acide propionique (79-09-4)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (florisil)	Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Phosphine (7803-51-2)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	MétroPol M-134
2	Air des lieux de travail	Bisphénol A (poussières inhalables) (80-05-7)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	OSHA 1018

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Echantillonnage - Prélèvement

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air des lieux de travail	1,6-Diisocyanate d'hexaméthylène (HDI) (822-06-0)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné de 1-(2-méthoxyphényl)piperazine	MétroPol M-232 MétroPol M-233
2	Air des lieux de travail	Diisocyanate isophorone (IPDI) (4098-71-9)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné de 1-(2-méthoxyphényl)piperazine	MétroPol M-260 MétroPol M-261
2	Air des lieux de travail	Toluène-2,6-diisocyanate (2,6 TDI) (91-08-7)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné de 1-(2-méthoxyphényl)piperazine	MétroPol M-249 MétroPol M-250
2	Air des lieux de travail	Toluène-2,4-diisocyanate (2,4 TDI) (584-84-9)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné de 1-(2-méthoxyphényl)piperazine	MétroPol M-245 MétroPol M-246
2	Air des lieux de travail	Hydrazine (302-01-2)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné d'H ₂ SO ₄	NF X 43-267 OSHA 108
2	Air des lieux de travail	Emissions d'échappement de moteur diesel (carbone élémentaire)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire Méthode de séparation par cyclone	NFX 43-259 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Fluide d'usinage	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	Métropol M-282
2	Air des lieux de travail	Acide cyanhydrique (cyanure d'hydrogène)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné de NaOH	NFX 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Cyanure de potassium (151-50-8)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné de NaOH	NFX 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Cyanure de sodium (143-33-9)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné de NaOH	NFX 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12
2	Air des lieux de travail	Cyanures, en CN (sauf cyanures nommément désignés)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné de NaOH	NFX 43-257 Méthode interne INS/PMC/AIR/HI/T RT/12