



## Portée détaillée v.1 de l'attestation N° 1-0292

Detailed scope v.1 of the attestation N° 1-0292

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

APAVE NORD-OUEST SAS

APAVE Nord-Ouest SAS - Agences LEM Centre Ouest - Agence LEM Bretagne Maine - LA3E (Laboratoire Assistance Essais en Energie et Environnement) - Unité de Brest

### 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
6	Air des Lieux de Travail	(2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol ( 34590-94-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 OSHA 101
6	Air des Lieux de Travail	1,1,1-Trichloroéthane ( 71-55-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-409
6	Air des Lieux de Travail	1,1,2-Trichloroéthane ( 79-00-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-408
6	Air des Lieux de Travail	1,1-Dichloroéthane ( 75-34-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-394
6	Air des Lieux de Travail	1,2,3-Trichlorobenzène ( 87-61-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-334
6	Air des Lieux de Travail	1,2,3-Triméthylbenzène ( 526-73-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
6	Air des Lieux de Travail	Acroléine ( 107-02-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-70
7	Air des Lieux de Travail	Antimoine ( 7440-36-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257

## 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>
7	Air des Lieux de Travail	Arsenic ( 7440-38-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Baryum ( 7440-39-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Cadmium ( 7440-43-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Chrome ( 7440-47-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Cobalt ( 7440-48-4 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Cuivre ( 7440-50-8 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Etain ( 7440-31-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Manganèse ( 7439-96-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Nickel ( 7440-02-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Plomb ( 7439-92-1 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Sélénium ( 7782-49-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Vanadium ( 7440-62-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
6	Air des Lieux de Travail	1,2,4-Trichlorobenzène ( 120-82-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-331

## 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>
6	Air des Lieux de Travail	1,2,4-Triméthylbenzène ( 95-63-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	1,2-Dichlorobenzène ( 95-50-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-14
6	Air des Lieux de Travail	1,3 Butadiène ( 106-99-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-177
6	Air des Lieux de Travail	1,3,5-Trichlorobenzène ( 108-70-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-333
6	Air des Lieux de Travail	1,3,5-Triméthylbenzène ( 108-67-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	1,3-Dichlorobenzène ( 541-73-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-14
6	Air des Lieux de Travail	1,4-Dichlorobenzène ( 106-46-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-14
6	Air des Lieux de Travail	1-bromopropane ( 106-94-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-398
6	Air des Lieux de Travail	1-butanol ( 71-36-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-83
6	Air des Lieux de Travail	1-Ethoxy-2-propanol ( 1569-02-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP11.Metropol22
6	Air des Lieux de Travail	1-méthoxypropane-2-ol ( 107-98-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-135
6	Air des Lieux de Travail	1-propanol ( 71-23-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NIOSH 1401
6	Air des Lieux de Travail	2-(2-méthoxyéthoxy)éthanol ( 111-77-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NF EN 14662-2

## 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>
6	Air des Lieux de Travail	2,2-butoxyethoxyéthanol ( 112-34-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-166
6	Air des Lieux de Travail	2-Aminoéthanol ( 141-43-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tube alumine)	NF X 43-267 Métropol M-271
6	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
6	Air des Lieux de Travail	2-Ethoxyéthanol ( 110-80-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-141
6	Air des Lieux de Travail	2-Methoxyethanol ( 109-86-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-139
6	Air des Lieux de Travail	5-méthylheptane-3-one ( 541-85-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP8.M-20
6	Air des Lieux de Travail	Acétate de 1-méthoxy-2-propyle ( 108-65-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-138
6	Air des Lieux de Travail	Acétate de 1-méthylbutyle ( 626-38-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1450
6	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
6	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
6	Air des Lieux de Travail	Acétate de 2-méthoxyéthyle ( 110-49-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-140
6	Air des Lieux de Travail	Acétate de méthyle ( 79-20-9 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	ISO 16200-1 NIOSH 1458
6	Air des Lieux de Travail	Acétate de n-butyle ( 123-86-4 )	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>
6	Air des Lieux de Travail	Acétate de n-propyle ( 109-60-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
6	Air des Lieux de Travail	Acétate de pentyle ( 628-63-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
6	Air des Lieux de Travail	Acétate de vinyle ( 108-05-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP7.Metropol21
6	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
6	Air des Lieux de Travail	Acétate d'isobutyle ( 110-19-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
6	Air des Lieux de Travail	Acétate d'isopentyle ( 123-92-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
6	Air des Lieux de Travail	Acétate d'isopropyle ( 108-21-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
6	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
6	Air des Lieux de Travail	Acétonitrile ( 75-05-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-229
7	Air des Lieux de Travail	Acide Acétique ( 64-19-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-321
7	Air des Lieux de Travail	Acide acrylique ( 79-10-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-327
7	Air des Lieux de Travail	Acide Bromhydrique ( 10035-10-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-2
7	Air des Lieux de Travail	Acide Chlorhydrique ( 7647-01-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-2

## 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>
7	Air des Lieux de Travail	Acide Fluorhydrique ( 7664-39-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-3
7	Air des Lieux de Travail	Acide Formique ( 64-18-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-326
7	Air des Lieux de Travail	Acide Méthacrylique ( 79-41-4 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-328
7	Air des Lieux de Travail	Acide Nitrique ( 7697-37-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-2
7	Air des Lieux de Travail	Acide Oxalique ( 144-62-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre de quartz imprégné de carbonate de sodium et filtre PTFE	MétroPol M-329
7	Air des Lieux de Travail	Acide Phosphorique ( 7664-38-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-1
6	Air des Lieux de Travail	Acide Propionique ( 79-09-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (Florisil)	NF X 43-267 Métropol M-289
7	Air des Lieux de Travail	Acide Sulfurique ( 7664-93-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-1
7	Air des Lieux de Travail	Acide Sulfurique ( 7664-93-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction thoracique particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	MDHS-14-4
6	Air des Lieux de Travail	Acrylate de méthyle ( 96-33-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
6	Air des Lieux de Travail	Acrylate de n-butyle ( 141-32-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif imprégné)	NF X 43-267 OSHA PV2011
6	Air des Lieux de Travail	Acrylate d'éthyle ( 140-88-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
6	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde Acétique ( 75-07-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-66

## 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>
6	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde Crotonique (isomères) ( 4170-30-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264
6	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde Formique ( 50-00-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-4
6	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde n-Valérique ( 110-62-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-71
6	Air des Lieux de Travail	Alpha Méthylstyrène ( 98-83-9 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif imprégné)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP13-OSHA PV2011
7	Air des Lieux de Travail	Ammoniac ( 7664-41-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	Métropol M-13
7	Air des Lieux de Travail	Argent ( 7440-22-4 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257 Métropol M-120 Métropol M-124
7	Air des Lieux de Travail	Azide de Sodium ( 26628-22-8 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire , puis sur tube à adsorption imprégné de la fraction gazeuse	OSHA ID211
6	Air des Lieux de Travail	Benzène ( 71-43-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-40
7	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)anthracène B(a)A ( 56-55-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
6	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)anthracène B(a)A ( 56-55-3 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
7	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)pyrène B(a)P ( 50-32-8 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
6	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)pyrène B(a)P ( 50-32-8 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
7	Air des Lieux de Travail	Benzo(b)fluoranthène B(b)F ( 205-99-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332

## 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>
6	Air des Lieux de Travail	Benzo(b)fluoranthène B(b)F ( 205-99-2 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 MétroPol M-332
7	Air des Lieux de Travail	Benzo(ghi)pérylène B(ghi)P ( 191-24-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 MétroPol M-332
6	Air des Lieux de Travail	Benzo(ghi)pérylène B(ghi)P ( 191-24-2 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 MétroPol M-332
7	Air des Lieux de Travail	Benzo(k)fluoranthène B(k)F ( 207-08-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 MétroPol M-332
6	Air des Lieux de Travail	Benzo(k)fluoranthène B(k)F ( 207-08-9 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 MétroPol M-332
7	Air des Lieux de Travail	Bisphénol A ( 80-05-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257 OSHA 1018
7	Air des Lieux de Travail	Brome ( 7726-95-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NIOSH 6011
6	Air des Lieux de Travail	Bromochlorométhane ( 74-97-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP2.M-389
6	Air des Lieux de Travail	Butanone ( 78-93-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Métropol M-106
7	Air des Lieux de Travail	Chlore ( 7782-50-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NIOSH 6011
6	Air des Lieux de Travail	Chlorobenzène ( 108-90-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-33
6	Air des Lieux de Travail	Chloroforme ( 67-66-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-374
6	Air des Lieux de Travail	Chlorure de vinyle monomère ( 75-01-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	Méthode interne**** M.LASH.MIP3.ISO8762



## 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>
7	Air des Lieux de Travail	Chrome hexavalent (-)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné (Fraction inhalable)	NF EN 13890 Métropol M-43
6	Air des Lieux de Travail	Cumène ( 98-82-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188 Métropol M-267
6	Air des Lieux de Travail	Cyclohexane ( 110-82-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	Cyclohexanone ( 108-94-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Métropol M-36
6	Air des Lieux de Travail	Diacétone-alcool ( 123-42-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1402
7	Air des Lieux de Travail	Dibenzo(ah)anthracène dB(ah)H ( 53-70-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
6	Air des Lieux de Travail	Dibenzo(ah)anthracène dB(ah)H ( 53-70-3 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
6	Air des Lieux de Travail	Dichlorométhane ( 75-09-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire carboné)	NF X 43-267 Métropol M-30
6	Air des Lieux de Travail	Diéthanolamine ( 111-42-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 MétroPol M-269 MétroPol M-272
6	Air des Lieux de Travail	Diéthylamine ( 109-89-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-350
6	Air des Lieux de Travail	Diéthylamine ( 109-89-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tube alumine)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
6	Air des Lieux de Travail	Diisobutylcétone ( 108-83-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP8.M-20
6	Air des Lieux de Travail	Diméthylamine ( 124-40-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 MétroPol M-346

## 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>
10	Air des Lieux de Travail	Dioxyde de Carbone ( 124-38-9 )	Prélèvement et analyse par Infra Rouge non dispersif	NF EN 45544-4
6	Air des Lieux de Travail	Ethanol ( 64-17-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-38
6	Air des Lieux de Travail	Ethanol ( 64-17-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NIOSH1400
6	Air des Lieux de Travail	Ether de petrole ( 8032-32-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
6	Air des Lieux de Travail	Ethylamine ( 75-04-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-347
6	Air des Lieux de Travail	Ethylamine ( 75-04-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tube alumine)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
6	Air des Lieux de Travail	Ethylbenzène ( 100-41-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-265 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	Ethylène diamine ( 107-15-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
6	Air des Lieux de Travail	Ethylèneglycol ( 107-21-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP6.M-22
9	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) ***
9	Air des Lieux de Travail	Fibres de laitier (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
9	Air des Lieux de Travail	Fibres de p-aramide (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
9	Air des Lieux de Travail	Fibres de roche (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269

## 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>
9	Air des Lieux de Travail	Fibres de verre (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
7	Air des Lieux de Travail	Fluorures inorganiques (-)	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-3
6	Air des Lieux de Travail	Heptane-2-one ( 110-43-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP9.M-37
6	Air des Lieux de Travail	Heptane-2-one ( 110-43-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1301
6	Air des Lieux de Travail	Heptane-3-one ( 106-35-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1301
6	Air des Lieux de Travail	Hexachloroéthane ( 67-72-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP1.M-402
7	Air des Lieux de Travail	Hydrazine ( 302-01-2 )	Prélèvement par pompage sur filtres imprégnés	OSHA 108
6	Air des Lieux de Travail	Hydrocarbures aromatiques C9 à C12 (-)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF 43-267 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	Hydrocarbures C6 à C12 (-)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF 43-267 Métropol M-188
7	Air des Lieux de Travail	Hydroxyde de potassium ( 1310-58-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre	NF ISO 17091
7	Air des Lieux de Travail	Hydroxyde de sodium ( 1310-73-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre	NF ISO 17091
7	Air des Lieux de Travail	Indeno(1,2,3cd)pyrène IP ( 193-39-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 MétroPol M-332
6	Air des Lieux de Travail	Indeno(1,2,3cd)pyrène IP ( 193-39-5 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 MétroPol M-332

## 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>
6	Air des Lieux de Travail	Isobutanol ( 78-83-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-82
6	Air des Lieux de Travail	Isopentane ( 78-78-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP5.NIOSH1500
6	Air des Lieux de Travail	Isophorone ( 78-59-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-107
6	Air des Lieux de Travail	Isopropanol ( 67-63-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-24
6	Air des Lieux de Travail	Kérozène ( 8008-20-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
7	Air des Lieux de Travail	Mercure ( 7439-97-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF ISO 17733
6	Air des Lieux de Travail	Mercure ( 7439-97-6 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF ISO 17733
6	Air des Lieux de Travail	Méthacrylate de Méthyle ( 80-62-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
6	Air des Lieux de Travail	Méthanol ( 67-56-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-26
6	Air des Lieux de Travail	Méthylamine ( 74-89-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-255
6	Air des Lieux de Travail	Méthylcyclohexane ( 108-87-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1500
6	Air des Lieux de Travail	Méthylisoamylcétone ( 110-12-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP8.M-20
6	Air des Lieux de Travail	Méthylisobutylcétone ( 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>
6	Air des Lieux de Travail	Morpholine ( 110-91-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-368
6	Air des Lieux de Travail	N,N-Diméthylacétamide ( 127-19-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique)	NF X 43-267 MétroPol M-97
6	Air des Lieux de Travail	N,N-Diméthylformamide ( 68-12-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-94 Métropol M-95
6	Air des Lieux de Travail	Naphtalène ( 91-20-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	n-Heptane ( 142-82-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
6	Air des Lieux de Travail	n-Hexane ( 110-54-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	N-méthyl-2-pyrrolidone ( 872-50-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 MétroPol M-15
6	Air des Lieux de Travail	n-Nonane ( 111-84-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	n-Octane ( 111-65-9 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	Oxyde de diéthyle ( 60-29-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1610
6	Air des Lieux de Travail	Oxyde tert-butyle et de méthyle ( 1634-04-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-28
6	Air des Lieux de Travail	Pentane ( 109-66-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1500
6	Air des Lieux de Travail	Phénol ( 108-95-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-182

## 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>
7	Air des Lieux de Travail	Phosphine ( 7803-51-2 )	Prélèvement par pompage sur filtres imprégnés	MétroPol M-134
8	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction Alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
7	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
7	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4
7	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
7	Air des Lieux de Travail	Pyrène ( 129-00-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulière	NF X 43-215 Métropol M-332
6	Air des Lieux de Travail	Pyrène ( 129-00-0 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
6	Air des Lieux de Travail	Résorcinol ( 108-46-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 NIOSH 5701
8	Air des Lieux de Travail	Silice Cristobalite ( 14464-46-1 )	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
7	Air des Lieux de Travail	Silice Cristobalite ( 14464-46-1 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
7	Air des Lieux de Travail	Silice Cristobalite ( 14464-46-1 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4
8	Air des Lieux de Travail	Silice Quartz ( 14808-60-7 )	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
7	Air des Lieux de Travail	Silice Quartz ( 14808-60-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259

## 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>
7	Air des Lieux de Travail	Silice Quartz ( 14808-60-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4
8	Air des Lieux de Travail	Silice Tridymite ( 15468-32-3 )	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
7	Air des Lieux de Travail	Silice Tridymite ( 15468-32-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
7	Air des Lieux de Travail	Silice Tridymite ( 15468-32-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4
6	Air des Lieux de Travail	Styrène ( 100-42-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-266 Métropol M-188
6	Air des Lieux de Travail	Sulfure de carbone ( 75-15-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire carboné)	NF X 43-267 Métropol M-16
7	Air des Lieux de Travail	Sulfure d'hydrogène ( 7783-06-4 )	Prélèvement par pompage sur filtres imprégnés	Métropol M-184
6	Air des Lieux de Travail	Térébenthine ( 8006-64-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
6	Air des Lieux de Travail	Tétrachloroéthylène ( 127-18-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-405
6	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
6	Air des Lieux de Travail	Toluène ( 108-88-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-41
6	Air des Lieux de Travail	Tribromométhane ( 75-25-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-392
6	Air des Lieux de Travail	Trichloroéthylène ( 79-01-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-410 Métropol M-412

## 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>
6	Air des Lieux de Travail	Triéthanolamine ( 102-71-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 Métropol M-270 Métropol M-273
6	Air des Lieux de Travail	Triéthylamine ( 121-44-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (chromosorb P imprégné)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
6	Air des Lieux de Travail	Triméthylbenzènes (isomères) ( 25551-13-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
7	Air des Lieux de Travail	Trioxyde de diarsenic ( 1327-53-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	MétroPol M-134
6	Air des Lieux de Travail	White Spirit ( 8052-41-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
6	Air des Lieux de Travail	Xylène (m-) ( 108-38-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-285 MétroPol M-188
6	Air des Lieux de Travail	Xylène (mélange d'isomères) ( 1330-20-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
6	Air des Lieux de Travail	Xylène (o-) ( 95-47-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-284 MétroPol M-188
6	Air des Lieux de Travail	Xylène (p-) ( 106-42-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-286 Métropol M-188



## APAVE Nord-Ouest SAS - Agences LEM Centre Ouest - Agence LEM Bretagne Maine - LA3E (Laboratoire Assistance Essais en Energie et Environnement) - Unité de Rennes

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	(2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol ( 34590-94-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 OSHA 101
11	Air des Lieux de Travail	1,1,1-Trichloroéthane ( 71-55-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-409
11	Air des Lieux de Travail	1,1,2-Trichloroéthane ( 79-00-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-408
11	Air des Lieux de Travail	1,1-Dichloroéthane ( 75-34-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-394
11	Air des Lieux de Travail	1,2,3-Trichlorobenzène ( 87-61-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-334
11	Air des Lieux de Travail	Acroléine ( 107-02-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-70
12	Air des Lieux de Travail	Antimoine ( 7440-36-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Arsenic ( 7440-38-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Baryum ( 7440-39-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Cadmium ( 7440-43-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Chrome ( 7440-47-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Cobalt ( 7440-48-4 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257

## 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>
12	Air des Lieux de Travail	Cuivre ( 7440-50-8 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Etain ( 7440-31-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Manganèse ( 7439-96-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Nickel ( 7440-02-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Plomb ( 7439-92-1 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Sélénium ( 7782-49-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Vanadium ( 7440-62-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
11	Air des Lieux de Travail	1,2,3-Triméthylbenzène ( 526-73-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
11	Air des Lieux de Travail	1,2,4-Trichlorobenzène ( 120-82-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-331
11	Air des Lieux de Travail	1,2,4-Triméthylbenzène ( 95-63-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
11	Air des Lieux de Travail	1,2-Dichlorobenzène ( 95-50-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-14
11	Air des Lieux de Travail	1,3 Butadiène ( 106-99-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-177
11	Air des Lieux de Travail	1,3,5-Trichlorobenzène ( 108-70-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-333

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	1,3,5-Triméthylbenzène ( 108-67-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
11	Air des Lieux de Travail	1,3-Dichlorobenzène ( 541-73-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-14
11	Air des Lieux de Travail	1,4-Dichlorobenzène ( 106-46-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-14
11	Air des Lieux de Travail	1-bromopropane ( 106-94-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-398
11	Air des Lieux de Travail	1-butanol ( 71-36-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-83
11	Air des Lieux de Travail	1-Ethoxy-2-propanol ( 1569-02-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP11.Metropol22
11	Air des Lieux de Travail	1-méthoxypropane-2-ol ( 107-98-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-135
11	Air des Lieux de Travail	1-propanol ( 71-23-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NIOSH 1401
11	Air des Lieux de Travail	2-(2-méthoxyéthoxy)éthanol ( 111-77-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NF EN 14662-2
11	Air des Lieux de Travail	2,2-butoxyéthoxyéthanol ( 112-34-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-166
11	Air des Lieux de Travail	2-Aminoéthanol ( 141-43-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tube alumine)	NF X 43-267 Métropol M-271
11	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
11	Air des Lieux de Travail	2-Ethoxyéthanol ( 110-80-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-141

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	2-Methoxyethanol ( 109-86-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-139
11	Air des Lieux de Travail	5-méthylheptane-3-one ( 541-85-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP8.M-20
11	Air des Lieux de Travail	Acétate de 1-méthoxy-2-propyle ( 108-65-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-138
11	Air des Lieux de Travail	Acétate de 1-méthylbutyle ( 626-38-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1450
11	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
11	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
11	Air des Lieux de Travail	Acétate de 2-méthoxyéthyle ( 110-49-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-140
11	Air des Lieux de Travail	Acétate de méthyle ( 79-20-9 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	ISO 16200-1 NIOSH 1458
11	Air des Lieux de Travail	Acétate de n-butyle ( 123-86-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
11	Air des Lieux de Travail	Acétate de n-propyle ( 109-60-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
11	Air des Lieux de Travail	Acétate de pentyle ( 628-63-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
11	Air des Lieux de Travail	Acétate de vinyle ( 108-05-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP7.Metropol21
11	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>
11	Air des Lieux de Travail	Acétate d'isobutyle ( 110-19-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
11	Air des Lieux de Travail	Acétate d'isopentyle ( 123-92-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
11	Air des Lieux de Travail	Acétate d'isopropyle ( 108-21-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
11	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
11	Air des Lieux de Travail	Acétonitrile ( 75-05-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-229
12	Air des Lieux de Travail	Acide Acétique ( 64-19-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-321
12	Air des Lieux de Travail	Acide acrylique ( 79-10-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-327
12	Air des Lieux de Travail	Acide Bromhydrique ( 10035-10-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-2
12	Air des Lieux de Travail	Acide Chlorhydrique ( 7647-01-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-2
12	Air des Lieux de Travail	Acide Fluorhydrique ( 7664-39-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-3
12	Air des Lieux de Travail	Acide Formique ( 64-18-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-326
12	Air des Lieux de Travail	Acide Méthacrylique ( 79-41-4 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-328
12	Air des Lieux de Travail	Acide Nitrique ( 7697-37-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-2

## 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>
12	Air des Lieux de Travail	Acide Oxalique ( 144-62-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre de quartz imprégné de carbonate de sodium et filtre PTFE	MétroPol M-329
12	Air des Lieux de Travail	Acide Phosphorique ( 7664-38-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-1
11	Air des Lieux de Travail	Acide Propionique ( 79-09-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (Florisil)	NF X 43-267 Métropol M-289
12	Air des Lieux de Travail	Acide Sulfurique ( 7664-93-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-1
12	Air des Lieux de Travail	Acide Sulfurique ( 7664-93-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction thoracique particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	MDHS-14-4
11	Air des Lieux de Travail	Acrylate de méthyle ( 96-33-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
11	Air des Lieux de Travail	Acrylate de n-butyle ( 141-32-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif imprégné)	NF X 43-267 OSHA PV2011
11	Air des Lieux de Travail	Acrylate d'éthyle ( 140-88-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
11	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde Acétique ( 75-07-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-66
11	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde Crotonique (isomères) ( 4170-30-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264
11	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde Formique ( 50-00-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-4
11	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde n-Valérique ( 110-62-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-71
11	Air des Lieux de Travail	Alpha Méthylstyrène ( 98-83-9 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif imprégné)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP13-OSHA PV2011

## 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>
12	Air des Lieux de Travail	Ammoniac ( 7664-41-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	Métropol M-13
12	Air des Lieux de Travail	Argent ( 7440-22-4 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257 Métropol M-120 Métropol M-124
12	Air des Lieux de Travail	Azide de Sodium ( 26628-22-8 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire , puis sur tube à adsorption imprégné de la fraction gazeuse	OSHA ID211
11	Air des Lieux de Travail	Benzène ( 71-43-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-40
12	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)anthracène B(a)A ( 56-55-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)anthracène B(a)A ( 56-55-3 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
12	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)pyrène B(a)P ( 50-32-8 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)pyrène B(a)P ( 50-32-8 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
12	Air des Lieux de Travail	Benzo(b)fluoranthène B(b)F ( 205-99-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Benzo(b)fluoranthène B(b)F ( 205-99-2 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
12	Air des Lieux de Travail	Benzo(ghi)pérylène B(ghi)P ( 191-24-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Benzo(ghi)pérylène B(ghi)P ( 191-24-2 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
12	Air des Lieux de Travail	Benzo(k)fluoranthène B(k)F ( 207-08-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	Benzo(k)fluoranthène B(k)F ( 207-08-9 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 MétroPol M-332
12	Air des Lieux de Travail	Bisphénol A ( 80-05-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257 OSHA 1018
12	Air des Lieux de Travail	Brome ( 7726-95-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NIOSH 6011
11	Air des Lieux de Travail	Bromochlorométhane ( 74-97-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP2.M-389
11	Air des Lieux de Travail	Butanone ( 78-93-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Métropol M-106
12	Air des Lieux de Travail	Chlore ( 7782-50-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NIOSH 6011
11	Air des Lieux de Travail	Chlorobenzène ( 108-90-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-33
11	Air des Lieux de Travail	Chloroforme ( 67-66-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-374
11	Air des Lieux de Travail	Chlorure de vinyle monomère ( 75-01-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	Méthode interne**** M.LASH.MIP3.ISO8762
12	Air des Lieux de Travail	Chrome hexavalent (-)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné (Fraction inhalable)	NF EN 13890 Métropol M-43
11	Air des Lieux de Travail	Cumène ( 98-82-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188 Métropol M-267
11	Air des Lieux de Travail	Cyclohexane ( 110-82-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
11	Air des Lieux de Travail	Cyclohexanone ( 108-94-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Métropol M-36



## 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>
11	Air des Lieux de Travail	Diacétone-alcool ( 123-42-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1402
12	Air des Lieux de Travail	Dibenzo(ah)anthracène dB(ah)H ( 53-70-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Dibenzo(ah)anthracène dB(ah)H ( 53-70-3 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Dichlorométhane ( 75-09-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire carboné)	NF X 43-267 Métropol M-30
11	Air des Lieux de Travail	Diéthanolamine ( 111-42-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 MétroPol M-269 MétroPol M-272
11	Air des Lieux de Travail	Diéthylamine ( 109-89-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-350
11	Air des Lieux de Travail	Diéthylamine ( 109-89-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tube alumine)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
11	Air des Lieux de Travail	Diisobutylcétone ( 108-83-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP8.M-20
11	Air des Lieux de Travail	Diméthylamine ( 124-40-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 MétroPol M-346
15	Air des Lieux de Travail	Dioxyde de Carbone ( 124-38-9 )	Prélèvement et analyse par Infra Rouge non dispersif	NF EN 45544-4
11	Air des Lieux de Travail	Ethanol ( 64-17-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-38
11	Air des Lieux de Travail	Ethanol ( 64-17-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NIOSH1400
11	Air des Lieux de Travail	Ether de petrole ( 8032-32-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	Ethylamine ( 75-04-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-347
11	Air des Lieux de Travail	Ethylamine ( 75-04-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tube alumine)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
11	Air des Lieux de Travail	Ethylbenzène ( 100-41-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-265 Métropol M-188
11	Air des Lieux de Travail	Ethylène diamine ( 107-15-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
11	Air des Lieux de Travail	Ethylèneglycol ( 107-21-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP6.M-22
14	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) (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269 (2017) ***
14	Air des Lieux de Travail	Fibres de laitier (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
14	Air des Lieux de Travail	Fibres de p-aramide (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
14	Air des Lieux de Travail	Fibres de roche (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
14	Air des Lieux de Travail	Fibres de verre (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
12	Air des Lieux de Travail	Fluorures inorganiques (-)	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-3
11	Air des Lieux de Travail	Heptane-2-one ( 110-43-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP9.M-37
11	Air des Lieux de Travail	Heptane-2-one ( 110-43-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1301

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	Heptane-3-one ( 106-35-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1301
11	Air des Lieux de Travail	Hexachloroéthane ( 67-72-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP1.M-402
12	Air des Lieux de Travail	Hydrazine ( 302-01-2 )	Prélèvement par pompage sur filtres imprégnés	OSHA 108
11	Air des Lieux de Travail	Hydrocarbures aromatiques C9 à C12 (-)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF 43-267 Métropol M-188
11	Air des Lieux de Travail	Hydrocarbures C6 à C12 (-)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF 43-267 Métropol M-188
12	Air des Lieux de Travail	Hydroxyde de potassium ( 1310-58-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre	NF ISO 17091
12	Air des Lieux de Travail	Hydroxyde de sodium ( 1310-73-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre	NF ISO 17091
12	Air des Lieux de Travail	Indeno(1,2,3cd)pyrène IP ( 193-39-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 MétroPol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Indeno(1,2,3cd)pyrène IP ( 193-39-5 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 MétroPol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Isobutanol ( 78-83-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-82
11	Air des Lieux de Travail	Isopentane ( 78-78-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP5.NIOSH1500
11	Air des Lieux de Travail	Isophorone ( 78-59-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-107
11	Air des Lieux de Travail	Isopropanol ( 67-63-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-24

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	Kérozène ( 8008-20-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
12	Air des Lieux de Travail	Mercure ( 7439-97-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF ISO 17733
11	Air des Lieux de Travail	Mercure ( 7439-97-6 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF ISO 17733
11	Air des Lieux de Travail	Méthacrylate de Méthyle ( 80-62-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
11	Air des Lieux de Travail	Méthanol ( 67-56-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-26
11	Air des Lieux de Travail	Méthylamine ( 74-89-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-255
11	Air des Lieux de Travail	Méthylcyclohexane ( 108-87-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1500
11	Air des Lieux de Travail	Méthylisoamylcétone ( 110-12-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP8.M-20
11	Air des Lieux de Travail	Méthylisobutylcétone ( 108-10-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-108
11	Air des Lieux de Travail	Morpholine ( 110-91-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-368
11	Air des Lieux de Travail	N,N-Diméthylacétamide ( 127-19-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique)	NF X 43-267 Métropol M-97
11	Air des Lieux de Travail	N,N-Diméthylformamide ( 68-12-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-94 Métropol M-95
11	Air des Lieux de Travail	Naphtalène ( 91-20-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-188

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	n-Heptane ( 142-82-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
11	Air des Lieux de Travail	n-Hexane ( 110-54-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
11	Air des Lieux de Travail	N-méthyl-2-pyrrolidone ( 872-50-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 MétroPol M-15
11	Air des Lieux de Travail	n-Nonane ( 111-84-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
11	Air des Lieux de Travail	n-Octane ( 111-65-9 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
11	Air des Lieux de Travail	Oxyde de diéthyle ( 60-29-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1610
11	Air des Lieux de Travail	Oxyde tert-butyle et de méthyle ( 1634-04-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-28
11	Air des Lieux de Travail	Pentane ( 109-66-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1500
11	Air des Lieux de Travail	Phénol ( 108-95-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-182
12	Air des Lieux de Travail	Phosphine ( 7803-51-2 )	Prélèvement par pompage sur filtres imprégnés	MétroPol M-134
13	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction Alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
12	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
12	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4

## 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>
12	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
12	Air des Lieux de Travail	Pyrène ( 129-00-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Pyrène ( 129-00-0 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
11	Air des Lieux de Travail	Résorcinol ( 108-46-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 NIOSH 5701
13	Air des Lieux de Travail	Silice Cristobalite ( 14464-46-1 )	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
12	Air des Lieux de Travail	Silice Cristobalite ( 14464-46-1 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
12	Air des Lieux de Travail	Silice Cristobalite ( 14464-46-1 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4
13	Air des Lieux de Travail	Silice Quartz ( 14808-60-7 )	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
12	Air des Lieux de Travail	Silice Quartz ( 14808-60-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
12	Air des Lieux de Travail	Silice Quartz ( 14808-60-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4
13	Air des Lieux de Travail	Silice Tridymite ( 15468-32-3 )	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
12	Air des Lieux de Travail	Silice Tridymite ( 15468-32-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
12	Air des Lieux de Travail	Silice Tridymite ( 15468-32-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	Styrène ( 100-42-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-266 Métropol M-188
11	Air des Lieux de Travail	Sulfure de carbone ( 75-15-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire carboné)	NF X 43-267 Métropol M-16
12	Air des Lieux de Travail	Sulfure d'hydrogène ( 7783-06-4 )	Prélèvement par pompage sur filtres imprégnés	Métropol M-184
11	Air des Lieux de Travail	Térébenthine ( 8006-64-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
11	Air des Lieux de Travail	Tétrachloroéthylène ( 127-18-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-405
11	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
11	Air des Lieux de Travail	Toluène ( 108-88-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-41
11	Air des Lieux de Travail	Tribromométhane ( 75-25-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-392
11	Air des Lieux de Travail	Trichloroéthylène ( 79-01-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-410 Métropol M-412
11	Air des Lieux de Travail	Triéthanolamine ( 102-71-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 Métropol M-270 Métropol M-273
11	Air des Lieux de Travail	Triéthylamine ( 121-44-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (chromosorb P imprégné)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
11	Air des Lieux de Travail	Triméthylbenzènes (isomères) ( 25551-13-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
12	Air des Lieux de Travail	Trioxyde de diarsenic ( 1327-53-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	Métropol M-134

## 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>
11	Air des Lieux de Travail	White Spirit ( 8052-41-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
11	Air des Lieux de Travail	Xylène (m-) ( 108-38-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-285 MétroPol M-188
11	Air des Lieux de Travail	Xylène (mélange d'isomères) ( 1330-20-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
11	Air des Lieux de Travail	Xylène (o-) ( 95-47-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-284 MétroPol M-188
11	Air des Lieux de Travail	Xylène (p-) ( 106-42-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-286 MétroPol M-188



## APAVE Nord-Ouest SAS - Agences LEM Centre Ouest - Agence LEM Bretagne Maine - LA3E (Laboratoire Assistance Essais en Energie et Environnement) - Unité de Saint Herblain

## 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	(2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol ( 34590-94-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 OSHA 101
1	Air des Lieux de Travail	1,1,1-Trichloroéthane ( 71-55-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-409
1	Air des Lieux de Travail	1,1,2-Trichloroéthane ( 79-00-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-408
1	Air des Lieux de Travail	1,1-Dichloroéthane ( 75-34-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-394
1	Air des Lieux de Travail	1,2,3-Trichlorobenzène ( 87-61-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-334
1	Air des Lieux de Travail	Acroléine ( 107-02-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-70
2	Air des Lieux de Travail	Antimoine ( 7440-36-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Arsenic ( 7440-38-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Baryum ( 7440-39-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Cadmium ( 7440-43-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Chrome ( 7440-47-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Cobalt ( 7440-48-4 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257

## 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	Cuivre ( 7440-50-8 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Etain ( 7440-31-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Manganèse ( 7439-96-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Nickel ( 7440-02-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Plomb ( 7439-92-1 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Sélénium ( 7782-49-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Vanadium ( 7440-62-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
1	Air des Lieux de Travail	1,2,3-Triméthylbenzène ( 526-73-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
1	Air des Lieux de Travail	1,2,4-Trichlorobenzène ( 120-82-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-331
1	Air des Lieux de Travail	1,2,4-Triméthylbenzène ( 95-63-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
1	Air des Lieux de Travail	1,2-Dichlorobenzène ( 95-50-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-14
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 Métropol M-177
1	Air des Lieux de Travail	1,3,5-Trichlorobenzène ( 108-70-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-333

## 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	1,3,5-Triméthylbenzène ( 108-67-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
1	Air des Lieux de Travail	1,3-Dichlorobenzène ( 541-73-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-14
1	Air des Lieux de Travail	1,4-Dichlorobenzène ( 106-46-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-14
1	Air des Lieux de Travail	1-bromopropane ( 106-94-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-398
1	Air des Lieux de Travail	1-butanol ( 71-36-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-83
1	Air des Lieux de Travail	1-Ethoxy-2-propanol ( 1569-02-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP11.Metropol22
1	Air des Lieux de Travail	1-méthoxypropane-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-propanol ( 71-23-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NIOSH 1401
1	Air des Lieux de Travail	2-(2-méthoxyéthoxy)éthanol ( 111-77-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NF EN 14662-2
1	Air des Lieux de Travail	2,2-butoxyéthoxyéthanol ( 112-34-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-166
1	Air des Lieux de Travail	2-Aminoéthanol ( 141-43-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tube alumine)	NF X 43-267 Métropol M-271
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-Ethoxyéthanol ( 110-80-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-141

## 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	2-Methoxyethanol ( 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	5-méthylheptane-3-one ( 541-85-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP8.M-20
1	Air des Lieux de Travail	Acétate de 1-méthoxy-2-propyle ( 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 1-méthylbutyle ( 626-38-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1450
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-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	Acétate de 2-méthoxyéthyle ( 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 méthyle ( 79-20-9 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	ISO 16200-1 NIOSH 1458
1	Air des Lieux de Travail	Acétate de n-butyle ( 123-86-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
1	Air des Lieux de Travail	Acétate de n-propyle ( 109-60-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (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 adsorption (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 adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP7.Metropol21
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'isobutyle ( 110-19-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (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 adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
1	Air des Lieux de Travail	Acétate d'isopropyle ( 108-21-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
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	Acétonitrile ( 75-05-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-229
2	Air des Lieux de Travail	Acide Acétique ( 64-19-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-321
2	Air des Lieux de Travail	Acide acrylique ( 79-10-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-327
2	Air des Lieux de Travail	Acide Bromhydrique ( 10035-10-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-2
2	Air des Lieux de Travail	Acide Chlorhydrique ( 7647-01-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-2
2	Air des Lieux de Travail	Acide Fluorhydrique ( 7664-39-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-3
2	Air des Lieux de Travail	Acide Formique ( 64-18-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-326
2	Air des Lieux de Travail	Acide Méthacrylique ( 79-41-4 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	NF X 43-267 Métropol M-328
2	Air des Lieux de Travail	Acide Nitrique ( 7697-37-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-2

## 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 Oxalique ( 144-62-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre de quartz imprégné de carbonate de sodium et filtre PTFE	MétroPol M-329
2	Air des Lieux de Travail	Acide Phosphorique ( 7664-38-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-1
1	Air des Lieux de Travail	Acide Propionique ( 79-09-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (Florisil)	NF X 43-267 Métropol M-289
2	Air des Lieux de Travail	Acide Sulfurique ( 7664-93-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-1
2	Air des Lieux de Travail	Acide Sulfurique ( 7664-93-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction thoracique particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	MDHS-14-4
1	Air des Lieux de Travail	Acrylate de méthyle ( 96-33-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
1	Air des Lieux de Travail	Acrylate de n-butyle ( 141-32-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif imprégné)	NF X 43-267 OSHA PV2011
1	Air des Lieux de Travail	Acrylate d'éthyle ( 140-88-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-54
1	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde Acétique ( 75-07-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-66
1	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde Crotonique (isomères) ( 4170-30-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264
1	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde Formique ( 50-00-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-4
1	Air des Lieux de Travail	Aldéhyde n-Valérique ( 110-62-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice imprégné)	NF X 43-264 Métropol M-71
1	Air des Lieux de Travail	Alpha Méthylstyrène ( 98-83-9 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif imprégné)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP13-OSHA PV2011

## 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	Ammoniac ( 7664-41-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	Métropol M-13
2	Air des Lieux de Travail	Argent ( 7440-22-4 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257 Métropol M-120 Métropol M-124
2	Air des Lieux de Travail	Azide de Sodium ( 26628-22-8 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire , puis sur tube à adsorption imprégné de la fraction gazeuse	OSHA ID211
1	Air des Lieux de Travail	Benzène ( 71-43-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-40
2	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)anthracène B(a)A ( 56-55-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)anthracène B(a)A ( 56-55-3 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
2	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)pyrène B(a)P ( 50-32-8 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Benzo(a)pyrène B(a)P ( 50-32-8 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
2	Air des Lieux de Travail	Benzo(b)fluoranthène B(b)F ( 205-99-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Benzo(b)fluoranthène B(b)F ( 205-99-2 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
2	Air des Lieux de Travail	Benzo(ghi)pérylène B(ghi)P ( 191-24-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Benzo(ghi)pérylène B(ghi)P ( 191-24-2 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
2	Air des Lieux de Travail	Benzo(k)fluoranthène B(k)F ( 207-08-9 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332

## 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(k)fluoranthène B(k)F ( 207-08-9 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 MétroPol M-332
2	Air des Lieux de Travail	Bisphénol A ( 80-05-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257 OSHA 1018
2	Air des Lieux de Travail	Brome ( 7726-95-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NIOSH 6011
1	Air des Lieux de Travail	Bromochlorométhane ( 74-97-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP2.M-389
1	Air des Lieux de Travail	Butanone ( 78-93-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Métropol M-106
2	Air des Lieux de Travail	Chlore ( 7782-50-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NIOSH 6011
1	Air des Lieux de Travail	Chlorobenzène ( 108-90-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-33
1	Air des Lieux de Travail	Chloroforme ( 67-66-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-374
1	Air des Lieux de Travail	Chlorure de vinyle monomère ( 75-01-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	Méthode interne**** M.LASH.MIP3.ISO8762
2	Air des Lieux de Travail	Chrome hexavalent (-)	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné (Fraction inhalable)	NF EN 13890 Métropol M-43
1	Air des Lieux de Travail	Cumène ( 98-82-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188 Métropol M-267
1	Air des Lieux de Travail	Cyclohexane ( 110-82-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
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 Métropol M-36



## 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	Diacétone-alcool ( 123-42-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1402
2	Air des Lieux de Travail	Dibenzo(ah)anthracène dB(ah)H ( 53-70-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Dibenzo(ah)anthracène dB(ah)H ( 53-70-3 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Dichlorométhane ( 75-09-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire carboné)	NF X 43-267 Métropol M-30
1	Air des Lieux de Travail	Diéthanolamine ( 111-42-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 MétroPol M-269 MétroPol M-272
1	Air des Lieux de Travail	Diéthylamine ( 109-89-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-350
1	Air des Lieux de Travail	Diéthylamine ( 109-89-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tube alumine)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
1	Air des Lieux de Travail	Diisobutylcétone ( 108-83-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP8.M-20
1	Air des Lieux de Travail	Diméthylamine ( 124-40-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 MétroPol M-346
5	Air des Lieux de Travail	Dioxyde de Carbone ( 124-38-9 )	Prélèvement et analyse par Infra Rouge non dispersif	NF EN 45544-4
1	Air des Lieux de Travail	Ethanol ( 64-17-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-38
1	Air des Lieux de Travail	Ethanol ( 64-17-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF ISO 16200-1 NIOSH1400
1	Air des Lieux de Travail	Ether de petrole ( 8032-32-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55

## 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	Ethylamine ( 75-04-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-347
1	Air des Lieux de Travail	Ethylamine ( 75-04-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tube alumine)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
1	Air des Lieux de Travail	Ethylbenzène ( 100-41-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-265 Métropol M-188
1	Air des Lieux de Travail	Ethylène diamine ( 107-15-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
1	Air des Lieux de Travail	Ethylèneglycol ( 107-21-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP6.M-22
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 (-))	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269 (2017) ***
4	Air des Lieux de Travail	Fibres de laitier (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
4	Air des Lieux de Travail	Fibres de p-aramide (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
4	Air des Lieux de Travail	Fibres de roche (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
4	Air des Lieux de Travail	Fibres de verre (-)	Prélèvement par pompage sur membrane filtrante	NF X 43-269
2	Air des Lieux de Travail	Fluorures inorganiques (-)	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire puis sur filtre imprégné de la fraction gazeuse	NF ISO 21438-3
1	Air des Lieux de Travail	Heptane-2-one ( 110-43-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP9.M-37
1	Air des Lieux de Travail	Heptane-2-one ( 110-43-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1301

## 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	Heptane-3-one ( 106-35-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1301
1	Air des Lieux de Travail	Hexachloroéthane ( 67-72-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP1.M-402
2	Air des Lieux de Travail	Hydrazine ( 302-01-2 )	Prélèvement par pompage sur filtres imprégnés	OSHA 108
1	Air des Lieux de Travail	Hydrocarbures aromatiques C9 à C12 (-)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF 43-267 Métropol M-188
1	Air des Lieux de Travail	Hydrocarbures C6 à C12 (-)	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF 43-267 Métropol M-188
2	Air des Lieux de Travail	Hydroxyde de potassium ( 1310-58-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre	NF ISO 17091
2	Air des Lieux de Travail	Hydroxyde de sodium ( 1310-73-2 )	Prélèvement par pompage sur filtre	NF ISO 17091
2	Air des Lieux de Travail	Indeno(1,2,3cd)pyrène IP ( 193-39-5 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 MétroPol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Indeno(1,2,3cd)pyrène IP ( 193-39-5 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 MétroPol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Isobutanol ( 78-83-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-82
1	Air des Lieux de Travail	Isopentane ( 78-78-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP5.NIOSH1500
1	Air des Lieux de Travail	Isophorone ( 78-59-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-107
1	Air des Lieux de Travail	Isopropanol ( 67-63-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-24

## 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	Kérozène ( 8008-20-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
2	Air des Lieux de Travail	Mercure ( 7439-97-6 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF ISO 17733
1	Air des Lieux de Travail	Mercure ( 7439-97-6 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF ISO 17733
1	Air des Lieux de Travail	Méthacrylate de Méthyle ( 80-62-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-54
1	Air des Lieux de Travail	Méthanol ( 67-56-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-26
1	Air des Lieux de Travail	Méthylamine ( 74-89-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-255
1	Air des Lieux de Travail	Méthylcyclohexane ( 108-87-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1500
1	Air des Lieux de Travail	Méthylisoamylcétone ( 110-12-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire au carbone)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP8.M-20
1	Air des Lieux de Travail	Méthylisobutylcétone ( 108-10-1 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-108
1	Air des Lieux de Travail	Morpholine ( 110-91-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-368
1	Air des Lieux de Travail	N,N-Diméthylacétamide ( 127-19-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique)	NF X 43-267 Métropol M-97
1	Air des Lieux de Travail	N,N-Diméthylformamide ( 68-12-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-94 Métropol M-95
1	Air des Lieux de Travail	Naphtalène ( 91-20-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 Métropol M-188

## 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	n-Heptane ( 142-82-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
1	Air des Lieux de Travail	n-Hexane ( 110-54-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
1	Air des Lieux de Travail	N-méthyl-2-pyrrolidone ( 872-50-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine)	NF X 43-267 MétroPol M-15
1	Air des Lieux de Travail	n-Nonane ( 111-84-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
1	Air des Lieux de Travail	n-Octane ( 111-65-9 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
1	Air des Lieux de Travail	Oxyde de diéthyle ( 60-29-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1610
1	Air des Lieux de Travail	Oxyde tert-butyle et de méthyle ( 1634-04-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-28
1	Air des Lieux de Travail	Pentane ( 109-66-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 NIOSH 1500
1	Air des Lieux de Travail	Phénol ( 108-95-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 Métropol M-182
2	Air des Lieux de Travail	Phosphine ( 7803-51-2 )	Prélèvement par pompage sur filtres imprégnés	MétroPol M-134
3	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction Alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
2	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
2	Air des Lieux de Travail	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4

## 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	Poussières réputées sans effet spécifique	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction Inhalable)	NF X 43-257
2	Air des Lieux de Travail	Pyrène ( 129-00-0 )	Prélèvement par pompage sur filtre de la fraction inhalable particulaire	NF X 43-215 Métropol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Pyrène ( 129-00-0 )	Prélèvement par pompage sur résine de la fraction gazeuse	NF X 43-215 Métropol M-332
1	Air des Lieux de Travail	Résorcinol ( 108-46-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)	NF X 43-267 NIOSH 5701
3	Air des Lieux de Travail	Silice Cristobalite ( 14464-46-1 )	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
2	Air des Lieux de Travail	Silice Cristobalite ( 14464-46-1 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
2	Air des Lieux de Travail	Silice Cristobalite ( 14464-46-1 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4
3	Air des Lieux de Travail	Silice Quartz ( 14808-60-7 )	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
2	Air des Lieux de Travail	Silice Quartz ( 14808-60-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
2	Air des Lieux de Travail	Silice Quartz ( 14808-60-7 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4
3	Air des Lieux de Travail	Silice Tridymite ( 15468-32-3 )	Prélèvement par pompage sur mousse (Fraction alvéolaire) Méthode de la coupelle rotative	NF X 43-262
2	Air des Lieux de Travail	Silice Tridymite ( 15468-32-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	NF X 43-259
2	Air des Lieux de Travail	Silice Tridymite ( 15468-32-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre (Fraction alvéolaire) Méthode du cyclone	MDHS 14-4

## 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	Styrène ( 100-42-5 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-266 Métropol M-188
1	Air des Lieux de Travail	Sulfure de carbone ( 75-15-0 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire carboné)	NF X 43-267 Métropol M-16
2	Air des Lieux de Travail	Sulfure d'hydrogène ( 7783-06-4 )	Prélèvement par pompage sur filtres imprégnés	Métropol M-184
1	Air des Lieux de Travail	Térébenthine ( 8006-64-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
1	Air des Lieux de Travail	Tétrachloroéthylène ( 127-18-4 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-405
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	Toluène ( 108-88-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-41
1	Air des Lieux de Travail	Tribromométhane ( 75-25-2 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-392
1	Air des Lieux de Travail	Trichloroéthylène ( 79-01-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-410 Métropol M-412
1	Air des Lieux de Travail	Triéthanolamine ( 102-71-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)	NF X 43-267 Métropol M-270 Métropol M-273
1	Air des Lieux de Travail	Triéthylamine ( 121-44-8 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (chromosorb P imprégné)	NF X 43-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP4.M-268
1	Air des Lieux de Travail	Triméthylbenzènes (isomères) ( 25551-13-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 Métropol M-188
2	Air des Lieux de Travail	Trioxyde de diarsenic ( 1327-53-3 )	Prélèvement par pompage sur filtre imprégné	Métropol M-134

## 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	White Spirit ( 8052-41-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 42-267 Méthode interne **** M.LASH.MIP12.M-55
1	Air des Lieux de Travail	Xylène (m-) ( 108-38-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-285 MétroPol M-188
1	Air des Lieux de Travail	Xylène (mélange d'isomères) ( 1330-20-7 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-188
1	Air des Lieux de Travail	Xylène (o-) ( 95-47-6 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-284 MétroPol M-188
1	Air des Lieux de Travail	Xylène (p-) ( 106-42-3 )	Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)	NF X 43-267 MétroPol M-286 MétroPol M-188