



## Portée détaillée v.12 de l'attestation N° 1-1510

*Detailed scope v.12 of the attestation N° 1-1510*

*Date de publication / Publish date: 03/04/2025*

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

**DEKRA INDUSTRIAL**

| DEKRA Industrial - Direction Régionale Ile de France - ACTIVITE MESURES ILE DE FRANCE |                          |                                                                        |                                                                                                                 |                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement                                |                          |                                                                        |                                                                                                                 |                                                           |
| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i>                          | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                        | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
| 2                                                                                     | Air des lieux de travail | Acide acétique<br>(64-19-7)                                            | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante en quartz imprégnée de Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>           | MétroPol M-321                                            |
| 3                                                                                     | Air des lieux de travail | Carbone élémentaire (7440-44-0)                                        | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire -<br>Méthode de séparation par cyclone | NF X 43-259 -<br>MétroPol M-436                           |
| 2                                                                                     | Air des lieux de travail | Acide acrylique<br>(79-10-7)                                           | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante en quartz imprégnée de Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>           | MétroPol M-327                                            |
| 1                                                                                     | Air des lieux de travail | 2-Heptanone<br>(110-43-0)                                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                   | NF X 43-267<br><br>Méthode interne<br>MD2-PRG             |
| 1                                                                                     | Air des lieux de travail | Oxyde d'éthylène                                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                   | NF X 43-267<br><br>Méthode interne<br>MD2-PRG             |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                                             | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1-Méthoxy 2-propanol<br><br>(107-98-2)                                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                                                        | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Méthoxyméthyléthoxy-2-propanol-1<br><br>(34590-94-8)                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                                                        | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,3-Butadiène<br>(106-99-0)                                            | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                                                        | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Résorcinol<br>(108-46-3)                                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD 7) (phase gazeuse) et sur membrane filtrante de la fraction inhalable (phase particulaire) | NFX 43-267<br>NIOSH 5701                                  |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Epichlorhydrine<br>(106-89-8)                                          | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                                                        | NF X 43-267<br>Méthode interne MD2-PRG                    |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Ethylène Glycol<br>(107-21-1)                                          | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine XAD 7) (phase gazeuse) et sur membrane filtrante de la fraction inhalable (phase particulaire) | NF X 43-267<br>OSHA PV2024                                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acide acrylique<br><br>(79-10-7)                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (polymère poreux)                                                                                      | OSHA PV2005                                               |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acide formique<br><br>(64-18-6)                                        | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante en quartz imprégnée de Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>                                                | MétroPol M-326                                            |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acide méthacrylique<br><br>(79-41-4)                                   | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante en quartz imprégnée de Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>                                                | MétroPol M-328                                            |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                        | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acide méthacrylique<br>(79-41-4)                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (polymère poreux)                                                                 | OSHA PV2005                                               |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acide oxalique<br>(144-62-7)                                           | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante en quartz imprégnée de Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>                           | MétroPol M-329                                            |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acide propionique<br>(79-09-4)                                         | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (Florisil)                                                                        | MétroPol M-295                                            |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Fluorures inorganiques<br>(/)                                          | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable et sur membrane filtrante imprégnée de la forme gazeuse | Metropol M-53                                             |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Hydrazine<br>(302-01-2)                                                | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de la fraction inhalable                                               | OSHA 108                                                  |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Phosphine<br>(7803-51-2)                                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de la fraction inhalable                                               | Metropol M-134                                            |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Cyclohexane<br>(110-82-7)                                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                                   | NF X 43-267<br>Méthode interne MD2-PRG                    |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | n-Décane<br>(124-18-5)                                                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                                   | NF X 43-267<br>NIOSH 1500                                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | n-Dodécane<br>(112-40-3)                                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                                   | NF X 43-267<br>NIOSH 1500                                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | n-Heptane<br>(142-82-5)                                                | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                                   | NF X 43-267<br>Méthode interne MD2-PRG                    |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>      | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | n-Hexane<br><br>(110-54-3)                                             | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | n-Nonane<br><br>(111-84-2)                                             | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>NIOSH 1500                             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | n-Octane<br><br>(111-65-9)                                             | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>NIOSH 1500                             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | n-Pentane<br><br>(109-66-0)                                            | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | n-Undécane<br><br>(1120-21-4)                                          | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>NIOSH 1500                             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Alcool éthylique<br><br>(64-17-5)                                      | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Alcool furfurylique<br><br>(98-00-0)                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD3-PRS                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Alcool isobutylique<br><br>(78-83-1)                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                   | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Alcool isopropylique<br><br>(67-63-0)                                  | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)              | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Alcool n-butylique<br><br>(71-36-3)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)              | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Alcool n-propylique<br><br>(71-23-8)                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)              | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-81                          |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Alcool ter-butylique<br><br>(75-65-0)                                  | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)              | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-84                          |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Méthanol<br><br>(67-56-1)                                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)              | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-26                          |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétaldéhyde<br><br>(75-07-0)                                          | Prélèvement par pompage sur tube silice imprégné de 2,4-DNPH               | NF X 43-264                                               |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Formaldéhyde<br><br>(50-00-0)                                          | Prélèvement par pompage sur tube silice imprégné de 2,4-DNPH               | NF X 43-264                                               |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Valéraldéhyde<br><br>(110-62-3)                                        | Prélèvement par pompage sur tube silice imprégné de 2,4-DNPH               | NF X 43-264                                               |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | N,N-Diméthylacétamide<br><br>(127-19-5)                                | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyacrylique XAD-7) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                 | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | N,N-Diméthylformamide<br><br>(68-12-2)                                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyacrylique XAD-7)               | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | N-Méthyle-2-pyrrolidone<br><br>(872-50-4)                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyacrylique XAD7)                | Méthode interne MD2-PRG                                   |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Aminoéthanol-2<br><br>(141-43-5)                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)                                  | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-271                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Diéthylamine<br><br>(109-89-7)                                         | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)                            | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Diméthylamine<br><br>(124-40-3)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)                            | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Ethylamine<br><br>(75-04-7)                                            | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)                            | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Morpholine<br><br>(110-91-8)                                           | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)                            | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Triéthylamine<br><br>(121-44-8)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (chromosorb P imprégné d'acide sulfurique) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-205                         |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                    | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 2-Butanone<br><br>(78-93-3)                                            | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire carboné)   | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 2-Heptanone<br><br>(110-43-0)                                          | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>NIOSH 1301                             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétone<br><br>(67-64-1)                                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Cyclohexanone<br><br>(108-94-1)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire carboné)   | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-36                          |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Ethylamylcétone<br><br>(541-85-5)                                      | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>NIOSH 1301                             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Heptan-3-one<br><br>(106-35-4)                                         | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>NIOSH 1301                             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Méthylisoamylcétone<br><br>(110-12-3)                                  | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>OSHA PV 2042                           |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Méthylisobutylcétone<br><br>(108-10-1)                                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Sulfotep<br><br>(3689-24-5)                                            | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-209                         |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>      | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,4-Dioxane<br>(123-91-1)                                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NIOSH 1602                                                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de 1-méthylbutyle<br>(626-38-0)                                | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br>OSHA 07                                    |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de butyle<br>(123-86-4)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br>Méthode interne MD2-PRG                    |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de méthyle<br>(79-20-9)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br>MétroPol M-54                              |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de pentyle<br>(628-63-7)                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br>MétroPol M-54                              |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de propyle<br>(109-60-4)                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br>Méthode interne MD2-PRG                    |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de sec-butyle<br>(105-46-4)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br>Méthode interne MD2-PRG                    |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de tert-butyle<br>(540-88-5)                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br>ISO 16200-1<br>NISOH 1450                  |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>      | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate d'éthyle<br><br>(141-78-6)                                     | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate d'isobutyle<br><br>(110-19-0)                                  | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate d'isopentyle<br><br>(123-92-2)                                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate d'isopropyle<br><br>(108-21-4)                                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de vinyle<br><br>(108-05-4)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-54                          |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acrylate de méthyle<br><br>(96-33-3)                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acrylate d'éthyle<br><br>(140-88-5)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-54                          |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Méthacrylate de méthyle<br><br>(80-62-6)                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>      | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Oxyde de diéthyle<br>(60-29-7)                                         | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>NIOSH 1610                             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Oxyde ter-butyle et de méthyle<br>(1634-04-4)                          | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-28                          |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Tétrahydrofurane<br>(109-99-9)                                         | Prélèvement par pompage sur tube à absorption (charbon actif) | Méthode interne<br>MD2-PRG                                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1-Méthoxy 2-propanol<br>(107-98-2)                                     | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-135                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 2-(2-butoxyethoxy)- ethanol<br>(112-34-5)                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-166                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 2-Butoxyéthanol<br>(111-76-2)                                          | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne<br>MD2-PRG             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 2-Ethoxyéthanol<br>(110-80-5)                                          | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne<br>MD2-PRG             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 2-Méthoxyéthanol<br>(109-86-4)                                         | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-139                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de 2-butoxyéthyle<br>(112-07-2)                                | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne<br>MD2-PRG             |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>      | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de 2-éthoxyéthyle<br><br>(111-15-9)                            | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-143                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de 2-méthoxy-1- méthyléthyle<br><br>(108-65-6)                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétate de 2-méthoxyéthyle<br><br>(110-49-6)                           | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Méthoxyméthyléthoxy-2-propanol-1<br><br>(34590-94-8)                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>OSHA 101                               |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,1-Dichloroéthane<br><br>(75-34-3)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,1-Dichloroéthylène<br><br>(75-35-4)                                  | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,1,1-Trichloroéthane<br><br>(71-55-6)                                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD3-PRS                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,1,2-Trichloroéthane<br><br>(79-00-5)                                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-408                         |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>      | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,1,2-Trichlorotrifluoro- éthane<br><br>(76-13-1)                      | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-404                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2-Dibromoéthane<br><br>(106-93-4)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-403                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2-Dichloroéthane<br><br>(107-06-2)                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-395                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2-Dichloroéthylène (cis)<br><br>(156-59-2)                           | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-393                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2-Dichloroéthylène (trans)<br><br>(156-60-5)                         | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-393                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2-Dichloropropane<br><br>(78-87-5)                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>NIOSH 1013                             |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Bromochlorométhane<br><br>(74-97-5)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Bromoforme<br><br>(75-25-2)                                            | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Bromure de méthyle<br><br>(74-83-9)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | MétroPol M-215<br><br>Metropol M-47                       |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                  | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Chloroforme<br><br>(67-66-3)                                           | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)             | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Chlorure de vinyle<br><br>(75-01-4)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)             | NIOSH 1007                                                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Dibromochlorométhane<br><br>(124-48-1)                                 | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)             | NF X 43-267<br><br>MétroPol 029 (abrogée)                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Dichlorobromométhane<br><br>(75-27-4)                                  | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)             | NF X 43-267<br><br>MétroPol 029 (abrogée)                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Dichlorométhane<br><br>(75-09-2)                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (tamis moléculaire carboné) | Méthode interne MD2-PRG                                   |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Dichlorométhane<br><br>(75-09-2)                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)             | NIOSH 1005                                                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Hexachloroéthane<br><br>(67-72-1)                                      | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)             | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-402                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Tétrachloroéthylène<br><br>(127-18-4)                                  | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)             | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Tétrachlorure de carbone<br><br>(56-23-5)                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)             | NF X 43-267<br>Méthode interne MD2-PRG                    |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>      | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Trichloroéthylène<br><br>(79-01-6)                                     | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD3-PRS                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 2-Ethyltoluène<br><br>(611-14-3)                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-421                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 3-Ethyltoluène<br><br>(620-14-4)                                       | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-421                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Benzène<br><br>(71-43-2)                                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Cumène<br><br>(98-82-8)                                                | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Ethylbenzène<br><br>(100-41-4)                                         | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD3-PRS                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | m-Xylène<br><br>(108-38-3)                                             | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | o-Xylène<br><br>(95-47-6)                                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                    | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | p-Xylène<br><br>(106-42-3)                                             | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Styrène<br><br>(100-42-5)                                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-266                         |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Toluène<br><br>(108-88-3)                                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | Méthode interne MD2-PRG                                   |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2,3-Triméthylbenzène<br><br>(526-73-8)                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2,4-Triméthylbenzène<br><br>(95-63-6)                                | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,3,5-Triméthylbenzène-<br><br>(108-67-8)                              | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Xylènes (mélange d'isomères)<br><br>(1330-20-7)                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)               | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2-Dichlorobenzène<br><br>(95-50-1)                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2) | NF EN ISO 16017-1<br><br>MétroPol M-14                    |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                          | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2,3-Trichlorobenzène<br><br>(87-61-6)                                | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)                       | NF EN ISO 16017-1<br><br>MétroPol M-334                   |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,2,4-Trichlorobenzène<br><br>(120-82-1)                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)                       | NF EN ISO 16017-1<br><br>Méthode interne MD2-PRG          |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,3-Dichlorobenzène<br><br>(541-73-1)                                  | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)                       | NF EN ISO 16017-1<br><br>MétroPol M-14                    |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,3,5-Trichlorobenzène<br><br>(108-70-3)                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)                       | NF EN ISO 16017-1<br><br>MétroPol M-333                   |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 1,4-Dichlorobenzène<br><br>(106-46-7)                                  | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)                       | NF EN ISO 16017-1<br><br>MétroPol M-14                    |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Chlorobenzène<br><br>(108-90-7)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                     | NF X 43-267<br><br>NIOSH 1003                             |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acénaphthène<br><br>(83-32-9)                                          | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne MD3-PRS                    |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acénaphthène<br><br>(83-32-9)                                          | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne MD3-PRS                    |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                          | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Anthracène<br>(120-12-7)                                               | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[a]pyrène<br>(50-32-8)                                            | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Anthracène<br>(120-12-7)                                               | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[a]pyrène<br>(50-32-8)                                            | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Benzo(e)pyrène<br>(192-97-2)                                           | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[a]anthracène<br>(56-55-3)                                        | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[b]fluoranthène<br>(205-99-2)                                     | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[b]fluoranthène<br>(205-99-2)                                     | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[g,h,i]pérylène<br>(191-24-2)                                     | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                          | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Benzo(e)pyrène<br><br>(192-97-2)                                       | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[a]anthracène<br><br>(56-55-3)                                    | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[g,h,i]pérylène<br><br>(191-24-2)                                 | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[k]fluoranthène<br><br>(207-08-9)                                 | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Benzo[k]fluoranthène<br><br>(207-08-9)                                 | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Chrysène<br><br>(218-01-9)                                             | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Dibenzo[a,h]anthracène<br><br>(53-70-3)                                | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Fluoranthène<br><br>(206-44-0)                                         | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                          | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Fluoranthène<br><br>(206-44-0)                                         | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Dibenzo[a,h]anthracène<br><br>(53-70-3)                                | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Chrysène<br><br>(218-01-9)                                             | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Fluorène<br><br>(86-73-7)                                              | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Fluorène<br><br>(86-73-7)                                              | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Indéno[1,2,3-c,d]pyrène<br><br>(193-39-5)                              | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Indéno[1,2,3-c,d]pyrène<br><br>(193-39-5)                              | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Naphthalène<br><br>(91-20-3)                                           | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                 |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                          | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>   |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Naphthalène<br><br>(91-20-3)                                           | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                   |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Phénanthrène<br><br>(85-01-8)                                          | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                   |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Phénanthrène<br><br>(85-01-8)                                          | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                   |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Pyrène<br><br>(129-00-0)                                               | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                   |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Pyrène<br><br>(129-00-0)                                               | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (résine polyaromatique XAD 2)  | NF X 43-215<br>Méthode interne<br>MD3-PRS                   |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Hydrocarbures C9-C12<br><br>(/)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                     | MétroPol M-188<br><br>X 43-290<br>(décembre 1993 - abrogée) |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Essence C<br><br>(/)                                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                     | MétroPol M-188<br><br>X 43-290<br>(décembre 1993 - abrogée) |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>      | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>              |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Ether de pétrole<br><br>(8032-32-4)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | MétroPol 055<br>(abrogée)<br><br>X 43-290<br>(décembre 1993 - abrogée) |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Hydrocarbures C6-C12<br><br>(/)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | MétroPol M-188<br><br>X 43-290<br>(décembre 1993 - abrogée)            |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Hydrocarbures benzénique<br><br>(/)                                    | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | MétroPol M-188<br><br>X 43-290<br>(décembre 1993 - abrogée)            |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Kérosène<br><br>(8008-20-6)                                            | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | MétroPol M-188<br><br>X 43-290<br>(décembre 1993 - abrogée)            |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Térébenthine<br><br>(8006-64-2)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | MétroPol M-188<br><br>X 43-290<br>(décembre 1993 - abrogée)            |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | White spirit<br><br>(8052-41-3)                                        | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif) | MétroPol M-188<br><br>X 43-290<br>(décembre 1993 - abrogée)            |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                                              | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 2                                                            | Air des lieux de travail | 1,6-Diisocyanate d'hexaméthylène (HDI)<br><br>(822-06-0)               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de MPP de la fraction inhalable de l'aérosol                                                 | NF ISO 16702<br><br>MétroPol M-233                        |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Méthylène diphényl-diisocyanate (MDI)<br><br>(101-68-8)                | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de MPP de la phase vapeur                                                                    | NF ISO 16702                                              |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Toluène-2,4- diisocyanate (2,4 TDI)<br><br>(584-84-9)                  | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de MPP de la fraction inhalable de l'aérosol                                                 | NF ISO 16702<br><br>MétroPol M-246                        |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Toluène-2,6- diisocyanate (2,6 TDI)<br><br>(91-08-7)                   | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de MPP de la fraction inhalable de l'aérosol                                                 | NF ISO 16702<br><br>MétroPol M-250                        |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acétonitrile<br><br>(75-05-8)                                          | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                                                                                         | NF X 43-267<br><br>Méthode interne MD2-PRG                |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Bisphénol A<br><br>(80-05-7)                                           | Prélèvement par pompage sur cassette munie d'un filtre en fibre de verre                                                                              | OSHA 1018                                                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Phénol<br><br>(108-95-2)                                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)                                                                                         | NF X 43-267<br><br>MétroPol M-182                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Sulfure d'hydrogène<br><br>(7783-06-4)                                 | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de C4H6CdO4                                                                                  | MétroPol M-184                                            |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acide bromhydrique<br><br>(10035-10-6)                                 | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée Na2CO3 de la forme gazeuse | NF ISO 21438-2                                            |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                                                                       | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acide chlorhydrique<br>(7647-01-0)                                     | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> de la forme gazeuse | MétroPol M-53<br><br>NF ISO 21438-2                       |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acide nitrique<br>(7697-37-2)                                          | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> de la forme gazeuse | MétroPol M-53<br><br>NF ISO 21438-2                       |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acide phosphorique<br>(7664-38-2)                                      | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> de la forme gazeuse | MétroPol M-53<br><br>NF ISO 21438-1                       |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acide sulfurique<br>(7664-93-9)                                        | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> de la forme gazeuse | MétroPol M-53<br><br>NF ISO 21438-1                       |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Fluorure d'hydrogène (Acide fluorhydrique)<br>(7664-39-3)              | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> de la forme gazeuse | MétroPol M-53                                             |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Ammoniac anhydre<br>(7664-41-7)                                        | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable de l'aérosol puis sur membrane filtrante imprégnée H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> de la forme gazeuse  | Méthode interne<br>MD1-PRP                                |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Acide cyanhydrique<br>(74-90-8)                                        | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de NaOH1 de la fraction inhalable                                                                                     | MétroPol M-178<br><br>Metropol M-179                      |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Aluminium<br>(7429-90-5)                                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                                                                        | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Antimoine<br>(7440-36-0)                                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                                                                        | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Arsenic<br>(7440-38-2)                                                 | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                                                                        | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-134                         |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                              | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 3                                                            | Air des lieux de travail | Argent métal<br>(7440-22-4)                                            | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                               | Metropol M-122                                            |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Baryum<br>(7440-39-3)                                                  | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                               | NF X 43-257<br>MétroPol M-120                             |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Béryllium<br>(7440-41-7)                                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                               | NF X 43-257<br>MétroPol M-120                             |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Cadmium<br>(7440-43-9)                                                 | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                               | NF X 43-257<br>MétroPol M-120                             |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Cadmium<br>(7440-43-9)                                                 | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire                                                              | NFX 43-259                                                |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Cadmium<br>(7440-43-9)                                                 | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire                                                              | Méthode interne<br>MD1-PRP                                |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Chrome<br>(7440-47-3)                                                  | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                               | NF X 43-257<br>MétroPol M-122                             |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Chrome hexavalent et ses composés<br>(/)                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> + MgSO <sub>4</sub> de la fraction inhalable | MétroPol M-43                                             |
| 3                                                            | Air des lieux de travail | Chrome hexavalent et ses composés<br>(/)                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                               | OSHA ID-215                                               |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Cobalt<br>(7440-48-4)                                                  | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                               | NF X 43-257<br>MétroPol M-120                             |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                    | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Cuivre<br>(7440-50-8)                                                  | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                     | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Étain<br>(7440-31-5)                                                   | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                     | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Fer<br>(7439-89-6)                                                     | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                     | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Magnésium<br>(7439-95-4)                                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                     | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-122<br><br>Metropol M-124   |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Manganèse<br>(7439-96-5)                                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                     | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Manganèse (7439-96-5)                                                  | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire.                   | NFX 43-259                                                |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Manganèse (7439-96-5)                                                  | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire.                   | Méthode interne<br>MD1-PRP                                |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Mercure et composés inorganiques<br>(/)                                | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante                    | NF ISO 17733                                              |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Mercure et composés inorganiques<br>(/)                                | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube adsorbant (tamis moléculaire carboné) | NF ISO 17733                                              |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Mercure et composés inorganiques<br>(/)                                | Phase particulaire<br><br>Prélèvement par pompage sur membrane filtrante                    | MétroPol M-96                                             |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                      | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Mercure et composés inorganiques<br><br>(/)                            | Phase gazeuse<br><br>Prélèvement par pompage sur tube adsorbant (tube Hydrar) | MétroPol M-114                                            |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Molybdène<br><br>(7439-98-7)                                           | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable       | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-124<br><br>MétroPol M-122   |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Nickel<br><br>(7440-02-0)                                              | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable       | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-122                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Nickel<br><br>(7440-02-0)                                              | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire.     | NFX 43-259                                                |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Nickel<br><br>(7440-02-0)                                              | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire.     | Méthode interne MD1-PRP                                   |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Plomb<br><br>(7439-92-1)                                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable       | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-122                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Selenium<br><br>(7782-49-2)                                            | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable       | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-122<br><br>Metropol M-124   |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Thallium<br><br>(7440-28-0)                                            | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable       | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Titane<br><br>(7440-32-6)                                              | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable       | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                         |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>               |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Vanadium<br>(7440-62-2)                                                | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                 | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                                       |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Zinc<br>(7440-66-6)                                                    | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                 | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-120                                       |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Cristobalite<br>(14464-46-1)                                           | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire<br><br>Méthode de séparation par cyclone 10 mm | NF X 43-296<br><br>XP X 43-243<br><br>NF X 43-259<br><br>MétroPol M-158 |
| 4                                                            | Air des lieux de travail | Cristobalite<br>(14464-46-1)                                           | Prélèvement sur mousse de la fraction alvéolaire<br><br>Méthode de la coupelle rotative                                 | NF X 43-262<br><br>NF X 43-295<br><br>MétroPol M-176                    |
| 3                                                            | Air des lieux de travail | Quartz<br>(14808-60-7)                                                 | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire<br><br>Méthode de séparation par cyclone 10 mm | NF X 43-296<br><br>XP X 43-243<br><br>NF X 43-259<br><br>MétroPol M-158 |
| 4                                                            | Air des lieux de travail | Quartz<br>(14808-60-7)                                                 | Prélèvement sur mousse de la fraction alvéolaire<br><br>Méthode de la coupelle rotative                                 | NF X 43-262<br><br>NF X 43-295<br><br>MétroPol M-176                    |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                  | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>               |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 3                                                            | Air des lieux de travail | Tridymite<br><br>(15468-32-3)                                          | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire<br><br>Méthode de séparation par cyclone 10 mm   | NF X 43-296<br><br>XP X 43-243<br><br>NF X 43-259<br><br>MétroPol M-158 |
| 4                                                            | Air des lieux de travail | Tridymite<br><br>(15468-32-3)                                          | Prélèvement sur mousse de la fraction alvéolaire<br><br>Méthode de la coupelle rotative                                   | NF X 43-262<br><br>NF X 43-295<br><br>MétroPol M-176                    |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Brome<br><br>(7726-95-6)                                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable (filtre PTFE et filtre argent)                    | NIOSH 6011                                                              |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Chlore<br><br>(7782-50-5)                                              | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable (filtre PTFE et filtre argent)                    | NIOSH 6011                                                              |
| 3                                                            | Air des lieux de travail | Poussières non spécifiques (fraction inhalable)<br><br>(/)             | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable                                                   | NF X 43-257                                                             |
| 3                                                            | Air des lieux de travail | Poussières non spécifiques (fraction alvéolaire)<br><br>(/)            | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction alvéolaire.<br><br>Méthode de séparation par cyclone 10 mm. | NF X 43-259<br><br>MétroPol M-278                                       |
| 4                                                            | Air des lieux de travail | Poussière non spécifique (fraction alvéolaire)<br><br>(/)              | Prélèvement par pompage sur mousse.<br><br>méthode de la coupelle rotative.                                               | NF X 43-262<br><br>MétroPol M-281                                       |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i>                                                                                                                                                                             | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                          | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 3                                                            | Air des lieux de travail | Poussières de bois<br><br>(selon l'arrêté du 20 décembre 2004 relatif à la méthode de mesure pour le contrôle du respect des concentrations en poussières de bois dans l'atmosphère des lieux de travail)<br><br>(/)                               | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction collectée           | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-275                         |
| 5                                                            | Air des lieux de travail | Fibres céramiques réfractaires<br><br>(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 relative aux fibres céramiques réfractaires)<br><br>(/) | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante                                    | NF X 43-269<br><br>(2017)                                 |
| 5                                                            | Air des lieux de travail | Fibres (sauf amiante et FCR)<br><br>(/)                                                                                                                                                                                                            | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante                                    | NF X 43-269                                               |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Fluides d'usinage<br><br>(/)                                                                                                                                                                                                                       | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable           | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-282                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Fumées de soudage<br><br>(/)                                                                                                                                                                                                                       | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable           | NF X 43-257<br><br>MétroPol M-274                         |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Soufre (Dioxyde de)<br>(7446-09-5)                                                                                                                                                                                                                 | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante imprégnée de la fraction inhalable | Metropol M-151                                            |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Disulfure de carbone<br>(75-15-0)                                                                                                                                                                                                                  | Prélèvement par pompage sur tube adsorbant (Tamis moléculaire carboné)            | Méthode interne<br>MD2-PRG                                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | 2-Ethylhexane-1-ol<br>(104-76-7)                                                                                                                                                                                                                   | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)                     | Méthode interne<br>MD3-PRS                                |

## LIEUX DE TRAVAIL / Air / Echantillonnage - Prélèvement

| Référence portée générale<br><i>Flexible scope reference</i> | Objet<br><i>Object</i>   | Caractéristiques mesurées ou recherchées<br><i>Properties measured</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acroléine<br>(107-02-8)                                                | Prélèvement par pompage sur tube silice imprégné de 2,4-DNPH            | NF X 43-264<br>Méthode interne<br>MD2-PRG                 |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Azote (Dioxyde d')<br>(10102-44-0)                                     | Prélèvement par pompage sur tubes TEA                                   | Méthode interne<br>MD3-PRS                                |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Azote (Monoxyde d')<br>(10102-43-9)                                    | Prélèvement par pompage sur tubes TEA                                   | Méthode interne<br>MD3-PRS                                |
| 4                                                            | Air des lieux de travail | Fibres de coton                                                        | Prélèvement par pompage sur mousse. Méthode de la coupelle rotative.    | NF X 43-262<br>Metropol M-280                             |
| 4                                                            | Air des lieux de travail | Fibres végétales                                                       | Prélèvement par pompage sur mousse. Méthode de la coupelle rotative.    | NF X 43-262<br>Metropol M-280                             |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Hydroxyde de sodium (NaOH)<br>(1310-73-2)                              | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF ISO 17091                                              |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | o-Toluidine<br>(95-53-4)                                               | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (gel de silice)           | Méthode interne<br>MD3-PRS                                |
| 2                                                            | Air des lieux de travail | Hydroxyde de potassium (KOH)<br>(1310-58-3)                            | Prélèvement par pompage sur membrane filtrante de la fraction inhalable | NF ISO 17091                                              |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Acrylate de n-butyle<br>(141-32-2)                                     | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (charbon actif)           | OSHA PV2011                                               |
| 1                                                            | Air des lieux de travail | Aminoéthanol-2<br>(141-43-5)                                           | Prélèvement par pompage sur tube à adsorption (alumine)                 | NF X 43-267<br>Méthode interne<br>MD2-PRG                 |
| 3                                                            | Air des lieux de travail | Poussières non spécifiques (fraction inhalable)                        | Prélèvement par pompage sur cassette fermée avec capsule                | NFX 43-257<br>Métropol M-456                              |