| **GROUPE** | **METHODE** | **BASEE SUR** | **ACTE ET PRINCIPE** |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 | MIM-GA-002  + MIM-GA-040 | NIOSH 1003, 1005 et 1022 | Détermination de la concentration de l'air en hydrocarbures chlorés  Prélèvement actif sur charbon actif – désorption par solvant – identification via GC-MS et quantification via GC-FID |
|  | MIM-GA-004  + MIM-GA-040 | NIOSH 2555 | Détermination de la concentration de l'air en cétones  Prélèvement actif sur charbon actif – désorption par solvant – identification via GC-MS et quantification via GC-FID |
|  | MIM-GA-005  + MIM-GA-040 | NIOSH 1450 et S49 | Détermination de la concentration de l'air en esters  Prélèvement actif sur charbon actif – désorption par solvant – identification via GC-MS et quantification via GC-FID |
|  | MIM-GA-011  + MIM-GA-040 | NIOSH 1024, 2555, 1500, 1501; | Détermination de la concentration de l'air en : benzène ; toluène ; xylènes ; éthylbenzène ; p-diéthylbenzène ; pentane ; hexane ; cyclohexane ; heptane ; acétate de vinyle ; acétone ; 1,3-butadiène ; hydrocarbures totaux jusqu’à C12.  Prélèvement actif sur charbon actif – désorption par solvant – identification via GC-MS et quantification via GC-FID |
|  | MIM-GA-012  + MIM-GA-040 | EN 14662-2 et -5; ISO 16200-1 en -2; NIOSH 1003, 1005, 2555, 1453, 1500, 1501; OSHA PV2091; | Détermination de la concentration de l'air en : benzène ; toluène ; xylènes ; éthylbenzène ; p-diéthylbenzène ; styrène, 1,3,5-triméthylbenzène; 1,2,4-triméthylbenzène; chlorobenzène; dichlorométhane; trans-1,2-dichloroéthène; cis-1,2-dichloroéthène; 1,1-dichloroéthane; 1,2-dichloroéthane; 1,2-dichlorobenzène; 1,4-dichlorobenzène, trichlorométhane, 1,1,1-trichloroéthane; trichloroéthène; 1,1,2-trichloroéthane; tétrachlorométhane, tétrachloroéthène; pentane ; hexane ; cyclohexane ; heptane ; acétate de vinyle ; acétone ; 1,3-butadiène ; méthyl-t-butyléther; hydrocarbures totaux jusqu’à C12.  Prélèvement actif sur charbon actif – désorption par solvant – identification et quantification via GC-MS |