

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Chrome III : CAS-16065-83-1 (les valeurs proposées dans le décret du 1er mars 2018 relatif à la gestion et à l'assainissement des sols pour le chrome total se basent sur le chrome trivalent) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-II-2.1 ; S-II-2.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| chrome VI (CAS-18540-29-9) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-II-4 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| cuivre (CAS-7440-50-8) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-II-2.1 ; S-II-2.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| mercure (Hg inorganique : CAS-7487-94-7) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-II-3 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| nickel (CAS-7440-02-0) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-II-2.1 ; S-II-2.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| plomb (CAS-7439-92-1) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-II-2.1 ; S-II-2.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| zinc (CAS-7440-66-6) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-II-2.1 ; S-II-2.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Hydrocarbures aromatiques non halogénés | | | | | | | | | |
| benzène (CAS-71-42-2) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-1.1 ; S-III-1.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Ethylbenzène (CAS-100-41-4) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-1.1 ; S-III-1.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Toluène (CAS-108-88-3) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-1.1 ; S-III-1.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Xylènes (somme) (CAS-1330-20-7) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-1.1 ; S-III-1.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Styrene (CAS-100-42-5) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-1.1 ; S-III-1.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Phénol (CAS-000108-95-2) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-2.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Hydrocarbures aromatiques polycycliques non halogénés | | | | | | | | | |
| Naphtalène (CAS-91-20-3) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-1.1 ; S-III-1.2 ; S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------------------|--|
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Acénaphthylène (CAS-208-96-8) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Acénaphthène (CAS-83-32-9) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Fluorène (CAS-86-73-7) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Phénanthrène (CAS-85-01-8) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Anthracène (CAS-120-12-7) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Fluoranthène (CAS-206-44-0) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Pyrène (CAS-129-00-0) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Benzo(a)anthracène (CAS-56-55-3) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Chrysène (CAS-218-01-9) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Benzo(b)fluoranthène (CAS-205-99-2) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Benzo(k)fluoranthène (CAS-207-08-9) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| benzo(a)pyrène (CAS-50-32-8) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Dibenzo(ah)anthracène (CAS-53-70-3) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Benzo(g,h,i)pérylène (CAS-191-24-2) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Indéno(1,2,3-c,d)pyrène (CAS-193-39-5) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | S-III-3.1 ; S-III-3.2 | |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| Analyse | | | | | | | | | | E-II-1.1 ; E-II-1.2.1 ; E-II-1.2.2 |
| chrome VI (CAS-18540-29-9) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-II-3 |
| civre (CAS-7440-50-8) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-II-1.1 ; E-II-1.2.1 ; E-II-1.2.2 |
| mercure (Hg inorganique : CAS-7487-94-7) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-II-2.1 ; E-II-2.2 |
| nickel (CAS-7440-02-0) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-II-1.1 ; E-II-1.2.1 ; E-II-1.2.2 |
| plomb (CAS-7439-92-1) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-II-1.1 ; E-II-1.2.1 ; E-II-1.2.2 |
| zinc (CAS-7440-66-6) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-II-1.1 ; E-II-1.2.1 ; E-II-1.2.2 |
| Hydrocarbures aromatiques non halogénés | | | | | | | | | | |
| benzène (CAS-71-42-2) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Ethylbenzène (CAS-100-41-4) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Toluène (CAS-108-88-3) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Xylènes (somme) (CAS-1330-20-7) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Styrene (CAS-100-42-5) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Phénol (CAS-000108-95-2) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | néant (réf E-III-2.2 mais non existante) |
| Hydrocarbures aromatiques polycycliques non halogénés | | | | | | | | | | |
| Naphtalène (CAS-91-20-3) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 ; E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Acénaphthylène (CAS-208-96-8) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Acénaphthène (CAS-83-32-9) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Fluorène (CAS-86-73-7) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Phénanthrène (CAS-85-01-8) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Anthracène (CAS-120-12-7) | | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------------------|
| Fluoranthène (CAS-206-44-0) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Pyrène (CAS-129-00-0) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Benzo(a)anthracène (CAS-56-55-3) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Chrysène (CAS-218-01-9) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Benzo(b)fluoranthène (CAS-205-99-2) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Benzo(k)fluoranthène (CAS-207-08-9) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| benzo(a)pyrène (CAS-50-32-8) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Dibenzo(ah)anthracène (CAS-53-70-3) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Benzo(g,h,i)peryène (CAS-191-24-2) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Indéno(1,2,3-c,d)pyrène (CAS-193-39-5) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-3.1 ; E-III-3.2 |
| Hydrocarbures chlorés | | | | | | | | | |
| Dichlorométhane (CAS-75-09-2) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Trichlorométhane (CAS-67-66-3) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Tetrachlorométhane (CAS-56-23-5) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Tetrachloroéthène (PCE) (CAS-127-18-4) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Trichloroéthène (TCE) (CAS-79-01-6) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| 1,2-Dichloroéthène (somme) (DCE) | | | | | | | | | |
| cis-DCE (CAS-156-59-2) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| trans-DCE (CAS-156-60-5) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Prétraitement | | | | | | | | | |
| Chloroéthène (VC) (CAS-75-01-4) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| 1,1,1 - trichloroéthane (1,1,1-TCA) (CAS-71-55-6) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| 1,1,2 - trichloroéthane (1,1,2 - TCA) (CAS-79-00-5) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| 1,2 - dichloroéthane (1,2 - DCA) (CAS-107-06-2) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------------------|
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Cyanures | | | | | | | | | |
| Cyanures libres (CAS-57-12-5) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-II-4 |
| Autres composés organiques | | | | | | | | | |
| Methyl-tert-butyl-éther (MTBE) (CAS-1634-04-4) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-1.1 ; E-III-1.2 |
| Hydrocarbures pétroliers | | | | | | | | | |
| Fraction EC > 5-8 (pas de CAS) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-4 |
| Fraction EC > 8-10 (pas de CAS) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-4 |
| Fraction EC >10-12 (pas de CAS) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-5 |
| Fraction EC > 12-16 (pas de CAS) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-5 |
| Fraction EC > 16-21 (pas de CAS) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-5 |
| Fraction EC > 21-35 (pas de CAS) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-5 |
| Autres paramètres | | | | | | | | | |
| Indice phénol (pas de CAS) | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | E-III-2.1 |
| Pour les laboratoires de catégorie 3 : | | | | | | | | | |
| liste des composés (paramètres ou matrices non-prévus à l'annexe 1 du décret du 1^{er} mars 2018) | | | | | | | | | |
| Matrice : ... | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Paramètre : ... | | | | | | | | | |
| Analyse | | | | | | | | | |
| Prétraitement | | | | | | | | | |

Le représentant du Laboratoire certifie que les méthodes renseignées dans le tableau sont celles appliquées par le laboratoire et s'engage à mettre en œuvre les mesures correctives dans les délais définis au sein de la colonne 10.

Date :

Signature:

Sur base de son enquête technique, le représentant de l'ISSeP déclare avoir vérifié que le laboratoire met en œuvre les méthodes indiquées dans le tableau ainsi que la conformité de ces méthodes par rapport au CWEA.

Date :

Signature:

Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel du 29 août 2019 modifiant l'arrêté du Gouvernement wallon du 6 décembre 2018 relatif à la gestion et à l'assainissement des sols.

Namur le 29 août 2019.

C. DI ANTONIO