

Université de TOURS

60, rue du Plat d'Etain

37000 TOURS

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

Exploitation station de traitement des effluents du laboratoire
d'anatomie

ANNEXE II-B

CONTROLE ANNUEL

U.F.R. de MEDECINE

10 Boulevard Tonnellé BP 3223

37032 TOURS cedex 1

Date : 06 janvier 2025

STATION DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS DU LABORATOIRE D'ANATOMIE

Liste des opérations de contrôle annuel

Armoire électrique :

- ☐ Contrôle de l'alarme
- ☐ Vérification du cycle de traitement
- ☐ Vérification des connexions resserrage des cosses
- ☐ Vérification du bon fonctionnement des disjoncteurs
- ☐ Vérification des tensions
- ☐ Contrôle des différentes commandes et voyants du pupitre

Cuve de traitement :

Pompes et moteurs :

- ☐ Vérification absence de résidus solides
- ☐ Vidange annuelle vers cuve tampon et refoulement

Cuve tampon :

- ☐ Vérification étanchéité
- ☐ Nettoyage de l'intérieur des cuves au jet haute pression

Cuve de traitement :

- ☐ Vérification étanchéité
- ☐ Nettoyage de l'intérieur des cuves au jet haute pression
- ☐ Vérification pompe de brassage et secours

Pompes doseuse

- ☐ Vérification de l'état des cannes d'injection et des crépines (nettoyage acide péracétique)
- ☐ Vérification des raccords d'étanchéité sur pompe doseuse / crépine et injecteur
- ☐ Remplacement éventuel du kit membrane (si nécessaire)
- ☐ Vérification et remplacement éventuel des tuyaux d'aspiration et de refoulement
- ☐ Vérification des renvois d'alarmes
- ☐ Réamorçage

Sonde de niveau :

- ☐ Démontage et nettoyage
- ☐ Vérification des contacts
- ☐ Changement (si nécessaire)

Sonde de PH :

- ☐ Nettoyage de la sonde
- ☐ Calibration avec une solution tampon PH4 et PH7
- ☐ Changement du câble axial (si nécessaire), changement de la sonde une fois par an

Divers :

- ☐ Vérification du filtre à charbon actif et changement de la cartouche si nécessaire
- ☐ Vérification de l'état des bidons de produits
- ☐ Nettoyage du bac de rétention
- ☐ Recherche de fuites sur les réseaux d'évacuation

Essais :

- ☐ Déclenchements 1 cycle complet de désinfection
- ☐ Contrôle du bon fonctionnement de chaque cycle
- ☐ Rédaction d'un rapport de contrôle en fin d'intervention