

Direction générale haute qualité de vie

Direction de l'Eau

Référence interne :

Code ACTE :

CONVENTION SPECIALE DE DEVERSEMENT DES EAUX USEES AUTRES QUE DOMESTIQUES
DU CENTRE HOSPITALIER XAVIER ARNOZAN AU RESEAU PUBLIC DE COLLECTE DES EAUX
USEES DE BORDEAUX METROPOLE ET A LA STATION D'ÉPURATION DE CLOS DE HILDE A
BEGLES

Entre :

Bordeaux Métropole, personne morale de droit public, représentée par Monsieur Alain Juppé, dûment habilité aux fins de la présente par la délibération n°2016-517 en date du 23 septembre 2016,

Ci-après dénommée «Bordeaux Métropole »,

D'une part,

et

Société de Gestion de l'Assainissement de Bordeaux Métropole (SGAC), Société Anonyme au capital de 500 000 euros, dont le siège social est situé au 88 cours Louis Fargue 33000 Bordeaux immatriculée au registre du commerce et des sociétés de Bordeaux sous le numéro 788 979 227, représentée par Madame Sylvie Barbon Leroy agissant en sa qualité de Directrice Générale,

Ci-après dénommée « L'EXPLOITANT »,

et

La société Direction Générale du Chu de Bordeaux dont le siège est 12 rue Dubernat – 33404 Talence pour son établissement Centre Hospitalier Xavier Arnoz demeurant Avenue du Haut Lévêque – 33600 Pessac sous le N ° RCS et SIRET 26330582300340 représenté par Mme Valérie Arsouze-Fadat

Ci-après dénommé : L'ETABLISSEMENT ;

D'autre part,

Etant préalablement exposé ce qui suit :

Considérant que l'Etablissement ne peut déverser ses rejets d'eaux usées autres que domestiques directement dans le milieu naturel du fait de leur qualité et qu'il ne dispose pas des installations adéquates permettant un traitement suffisant,

Et que l'Etablissement a été autorisé à déverser ses eaux usées autres que domestiques au réseau public de collecte des eaux usées par l'arrêté de déversement n° xxxxxxxx 2018 du 1710 délivré par le Président de Bordeaux Métropole en date du xxxxxxxxxx 13 décembre 2018

Il a été convenu ce qui suit

ARTICLE 1 : Objet de la présente convention

La présente Convention définit les modalités à caractère administratif, technique, financier et juridique que les parties s'engagent à respecter pour la mise en œuvre de l'Arrêté d'Autorisation de Déversement des Eaux autres que domestiques de L'ETABLISSEMENT, dans le réseau public de collecte des eaux usées.

ARTICLE 2 : Définitions

2.1 Eaux usées domestiques

Sont considérées comme eaux usées domestiques, les eaux ménagères (lessives, cuisine, salle de bains...) et les eaux vannes (urines et matières fécales).

2.2 Eaux pluviales

Les eaux pluviales sont celles qui proviennent des précipitations atmosphériques.

Peuvent être reconnues assimilées à ces eaux pluviales les eaux d'arrosage et de lavage des voies publiques et privées, des jardins, des cours d'immeubles.

2.3 Eaux autres que domestiques

Sont considérées comme effluents autres que domestiques, les eaux résiduelles non visées aux articles 2.1 et 2.2.

Les effluents autres que domestiques dont la pollution en flux et/ou en concentration dépasse les valeurs définies par la réglementation en vigueur ne peuvent pas être déversés dans le réseau public de collecte des eaux usées.

ARTICLE 3 : Caractéristiques de L'ETABLISSEMENT

3.1 Nature des activités

L'activité de L'ETABLISSEMENT est un établissement de santé (centre hospitalier)

Cette activité comporte les opérations industrielles suivantes :

Bâtiments avec activité de l'hôpital :

- Crèche,
- EHPAD,
- Centre de soins palliatifs,
- Odontologie (Pavillon 5),
- Bâtiment central des Archives,
- IMS avec self de 300 couverts/ jour,
- Maison de retraite Alouette (bâtiment désaffecté dont la parcelle doit être vendue),
- Logement de fonction,
- Pavillon 1 (stockage),
- Bâtiment logement administration,
- Pavillon 2,
- CHC-SSR, (Centre Henry Chaussat – maison de retraite et le SSR – hôpital de jour pour personnes âgées)
- Plateau technique,
- Pavillon 4, (fermé)
- Pavillon 3 (désaffecté),
- Atelier chaufferie,
- Hangar et jardin ambulances.
- Une partie de la Plateforme technologique d'innovation biomédicale PTIB (chirurgie expérimentale),

Bâtiments dont l'activité ne dépend pas de l'hôpital :

- Cyclotron et Tep-Scan
- L'autre partie de la Plateforme technologique d'innovation biomédicale PTIB (chirurgie expérimentale),
- INSERM,
- Bâtiment de recherche de l'IHU Lyric (animalerie),

Code NAF et libellé : 8610Z, activités hospitalières

Installation Classée : Autorisation : ☐ Enregistrement : ☐ Déclaration : ☒

Arrêté préfectoral d'exploitation :

Date : 11 mars 2003

Rubriques de la Nomenclature des Installations Classées concernées

- 2910-A2 : Installation de combustion dont la puissance est supérieure à 2 MW mais inférieure à 20 MW.
- 1532-2 : Bois sec ou matériaux combustibles analogues y compris les produits finis conditionnés (dépôt de) à l'exception des établissements recevant du public, le volume susceptible d'être stocké étant supérieure à 1 000 m³ mais inférieure ou égale à 20 000 m³
- 1180-1 : Polychlorobiphényles, polychloroterphényles. Utilisation de composants, appareils et matériels imprégnés contenant plus de 30 l de produits

L'ETABLISSEMENT est tenu de communiquer, au minimum, un extrait des prescriptions de l'arrêté d'exploitation précisant les caractéristiques des rejets aqueux.

Code classification Agence de l'eau et libellé : Sans objet

Nombre de jours d'activité : 365 jours / an

7j / 7j

6j / 7j

5j / 7j

3 x 8

2 x 8

1 x 8

Caractère saisonnier de l'activité : non

Nombre d'employés : 702 personnes

Nombre de lits : 318 lits et 4 places

3.2 Schéma des réseaux et des différents types de branchements – Plan du ou des points de rejet des effluents autres que domestiques aux réseaux publics

Un schéma des réseaux de collecte et d'évacuation des eaux issues de L'ETABLISSEMENT est annexé à la présente convention sur lequel sont indiqués les branchements aux différents réseaux (réseau public d'eaux usées, réseau public d'eaux pluviales, réseau public unitaire).

Un plan du ou des ouvrages de rejet des effluents autres que domestiques de L'ETABLISSEMENT au réseau public de collecte des eaux usées, établi au 1/20ème, est annexé à la présente convention.

3.3 Usage de l'eau

Autres que domestiques :

- Incendie
- Self (environ 300 repas/jour, il n'y a pas de préparation sur place, uniquement du réchauffage)
- Chauffage
- Bâtiments de recherche (laboratoires et animalerie)

Domestiques :

- Sanitaires
- Nettoyage des surfaces

3.4 Produits utilisés par L'ETABLISSEMENT

L'ETABLISSEMENT se tient à la disposition de L'EXPLOITANT pour répondre à toute demande d'information quant à la nature des produits utilisés par ce dernier. A ce titre, les fiches " produit " et les fiches de données de sécurité correspondantes peuvent être consultées par L'EXPLOITANT dans L'ETABLISSEMENT.

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIÈREMENT DANGEREUX	QUANTITES ANNUELLES STOCKEES EN L OU KG	PRODUITS REJETES AU RESEAU PUBLIC D'ASSAINISSEMENT
Fioul		40 m ³ (cuve extérieure vide qui sera supprimée) 2 x 21 m ³ (cuves intérieures)	Non
SANYRENE FLACON		1,06	Oui
GEL DETARTRANT WC ECOLABEL		506	Oui
DETERGENT LIQUIDE PR MACH A LAVER LABO		25	Oui
VINAIGRE BLANC		51	Oui
DETERGENT DESINF ALIM PR OFFICE		177	Oui
DETERG DESINF NEUTR RADIOAC CONCEN SOLS SURF RMD		12	Oui
DESTRUCTEUR D'ODEUR		79,38	Oui
DETERG DESINF SURFACES		20,25	Oui
VINAIGRE BLANC MENAGER 14°		48	Oui
PASTILLE POUR LE LAVE VAISSELLE		38	Oui
CREME A RECURER		162	Oui
DEGRAISSANT PR AUTOLAVEUSE NORME AGRO-ALIMENTAIRES		75	Oui
GEL DOUCHE ENFANTS CORPS ET CHEVEUX RIVADOUCE		75	Oui
GEL DOUCHE ADULTES CORPSET CHEVEUX		30	Oui
EAU NETTOYANTE SANS RINCAGE RIVADOUCE		103,5	Non
DETERGENT PROTECTEUR PR AUTOLAVEUSE		2225	Oui
DISSOLVANT DECHETS EGOUTS 5L		50	Oui
EAU DE JAVEL FLACON		149	Oui
EAU DE JAVEL BERLINGOT		730	Oui
EAU DE JAVEL BIDON		150	Oui
LESSIVE LINGE PAR 125 PASTILLES		8795 pastilles	Oui
LESSIVE EN POUDRE TOUTES SURFACES SAINT MARC		3	Oui
DETERGENT LAVE VAISSELLE SEMI-IND		1425	Oui

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIÈREMENT DANGEREUX	QUANTITES ANNUELLES STOCKEES EN L OU KG	PRODUITS REJETES AU RESEAU PUBLIC D'ASSAINISSEMENT
DETERGENT VAISSELLE MANUELLE		983	Oui
PRODUIT DE RINCAGE MACH SEMI INDUSTRIEL		550	Oui
SEL REGENERANT MACH A LAVER INSTR (PAQ 2KG)		28	Oui
SAVON 100G		84,4	Oui
DETERG DESIN PREDESINF DISP MED		421	Oui
DETERG DESINF SOLS ET SURFACES		589	Oui
DETERG DESINF SURFANIOS		300	Oui
LAIT TOILETTE BEBE FLACON		564	Oui traces
MOUSSE A RASER AEROSOL		79	Oui
PRODUIT ELIM TACHES COLLE ADHESIF RESINE		111,75	Oui
PRODUIT DETACHANT VEGETAL		46,5	Oui
NETTOYANT SYSTEME ASPIRATION (DENTAIRE)		40 litres	Oui
DESINFECTANT SYSTEME ASPIRATION (DENTAIRE)		100 litres	Oui
DESINFECTANT TURBOCID (DENTAIRE)		100 litres	Oui

Laboratoire de la PTIB :

PRODUITS STOCKES	QUANTITE ANNUELLE STOCKES EN L OU KG	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
L-Arginine	5G	Traces possibles par lavage de verrerie
N-Acetyl-L-cysteine	50G	Traces possibles par lavage de verrerie
Glycine	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
L-Glutamine	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
D-Lysine monohydrochloride	10G	Traces possibles par lavage de verrerie
Nω-Nitro-L-arginine	1G	Traces possibles par lavage de verrerie
Alcool polyvinylique 4-88	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
1-Butanol	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Ethanol	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
2-Ethoxyethanol	100MG	Traces possibles par lavage de verrerie
Isopropanol (propan-2-ol)	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Methanol	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Méthanol	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie

PRODUITS STOCKES	QUANTITE ANNUELLE STOCKES EN L OU KG	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Méthanol	10 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Propan-2-ol (isopropanol)	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Acétique	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Acétique 96%	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Ascorbique	100g	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide L-Ascorbique	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide L-Ascorbique	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide borique	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide cacodylique	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Chlorhydrique 37%	5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
acide tétra acétique Ethylendiamine	100g 1 kg	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide formique	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Formique 98%	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide hydrochlorique 37%	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide (±)-6-hydroxy-2,5,7,8-tétraméthylchromane-2-carboxylique	1G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide maléique disodique hydrate	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide 3-morpholino-propanesulfonique	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Nitrique 65%	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Nitrique 68%	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide oxalique	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide periodique	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Picrique	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide picrique à saturation en H2O	1GA	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Phosphomolybdique HYDRATE	100 g	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide phosphotungstique hydraté	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide Sulfurique	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide trichloroacétique (cristallisable)	1 L	Traces possibles par lavage de verrerie
Acide trichloroacétique (cristallisable)	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Alcian Blue 8GX	10G	Traces possibles par lavage de verrerie
Azure A Eosinate	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Bleu marine	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Bleu toluidine	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Bromophenol Blue sodium salt	5G	Traces possibles par lavage de verrerie
Erythrosine 239	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Fast Green FCF		Traces possibles par lavage de verrerie

PRODUITS STOCKES	QUANTITE ANNUELLE STOCKES EN L OU KG	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Fuchsine (acide)	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Fuchsine (acide)	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Fuchsine basic/ Pararosaniline Dye	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Fuchsine phéniquée en solution selon Ziehl-Neelsen	100ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Giemsa	500ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Hémalun de WEIGERT Parti A	500ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Hémalun de WEIGERT Parti B	500ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Hémalun en solution selon Mayer	2,5L	Traces possibles par lavage de verrerie
Hématoxyline pure	25g	Traces possibles par lavage de verrerie
Jaune métanile	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
KIT RAL 555		Traces possibles par lavage de verrerie
Malachine green oxalate	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
May Grunwald	2,5L	Traces possibles par lavage de verrerie
Méthylène Blue	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Nitrate d'argent	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Nitrate d'argent	15G	Traces possibles par lavage de verrerie
Nitrate d'argent	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Orange G	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Orcéine	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Orcéine	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Ponceau de Xylidine	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Rose Bengal sodium salt	5G	Traces possibles par lavage de verrerie
Rouge sirius	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Safran en poudre	10G	Traces possibles par lavage de verrerie
Safranin O	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Solochrome		Traces possibles par lavage de verrerie
Solution de Lugol	1L	Traces possibles par lavage de verrerie
Toluidine Blue O	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Trypan Blue	100ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Vert lumière haute pureté	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Violet cristallisé en solution	500ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Violet de gentiane phéniqué	1L	Traces possibles par lavage de verrerie
Violet de Méthylène	1G	Traces possibles par lavage de verrerie
Acetone	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acétone	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Acetronitril	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Bouin's solution	1L	Traces possibles par lavage de verrerie
Butyl Metacrylate	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Chloroforme	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie

Handwritten signatures and initials

PRODUITS STOCKES	QUANTITE ANNUELLE STOCKES EN L OU KG	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Chloroforme	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Dimethyl Sulfoxyde	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Ether Cooper		Traces possibles par lavage de verrerie
Ethyle Acetate	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Formaldehyde 36%	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Formaldehyde 4%	10 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Methyl Benzoate	500 ml	Traces possibles par lavage de verrerie
Methylcyclohexane 99%	2,5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Methyl Methacrylate	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
2-Methoxyethyl acetate	4 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Methyl Sufoxyde	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Toluene	5 l	Traces possibles par lavage de verrerie
m-Xylene	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Adenosine	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Adenine hydrochloride	5G	Traces possibles par lavage de verrerie
Agaros, LMP, Preparative	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Aniline	1l	Traces possibles par lavage de verrerie
Bacto trypton	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Bacto yeast Extract	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Brain heart Broth	100g	Traces possibles par lavage de verrerie
Casein	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Créatinine	5G	Traces possibles par lavage de verrerie
Cuivre (II) sulfate pentahydraté	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
N,N-Diméthylaniline	100 ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Dimethyl Sulfoxyde	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Fucoidan, from Fucus vesiculosus	500MG	Traces possibles par lavage de verrerie
Gelatin, from porcine skin	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Guanidine Hydrochloride	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
HEPES	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
HEPES	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
HEPES	25G	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydrocortisone	1G	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydrocortisone-Water Soluble	100MG	Traces possibles par lavage de verrerie
Hypoxanthine	5G	Traces possibles par lavage de verrerie
Mollifex Microscopy	500 ml	Traces possibles par lavage de verrerie
Paraformaldéhyde	1 kG	Traces possibles par lavage de verrerie
Perchlorate de lithium	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Phénol	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Phenol red solution	100ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Poly(allylamine hydrochloride)	25G	Traces possibles par lavage de verrerie

PRODUITS STOCKES	QUANTITE ANNUELLE STOCKES EN L OU KG	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Poly(diallyldimethylammonium chloride) solution	25ML	Traces possibles par lavage de verrerie
ProbucoI	1G	Traces possibles par lavage de verrerie
ProClin 300	50 ml	Traces possibles par lavage de verrerie
TEMED	50ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Tergitol®	100ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Triethylamine	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
4,N,N-Trimethylaniline (N,N-diméthyl-p-toluidine)	100ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Tris-(hydroxyméthyl) aminométhane (TRIS, Trométamol)	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Triton	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Trizma™ Pre-set crystals	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
Tryptic Soy Broth	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Urea	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Uridine	5G	Traces possibles par lavage de verrerie
Ammoniaque 28-30%	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Ammonium bicarbonate	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Ammonium persulfate	10G	Traces possibles par lavage de verrerie
Ammonium persulfate	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Ammonium persulfate	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
Ammonium persulfate	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Ammonium-fer(III) sulfate dodécahydraté	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Ammoniumperoxodisulfat (ammonium persulfate)	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
Poly(diallyldimethylammonium chloride) solution	25ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Sulfate d'ammonium	5KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Chlorure de Baryum dihydraté	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Sulfate de baryum	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Chlorure de calcium	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Chlorure de calcium dihydraté, 99+%, for analysis	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Chlorure de clacium dihydraté	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Chlorure de clacium dihydraté	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Iron(III) chloride	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Carbonate de potassium, 99+%, for analysis, anhydrous	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Dichromate de potassium	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydroxyde de potassium	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie

PRODUITS STOCKES	QUANTITE ANNUELLE STOCKES EN L OU KG	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Iodure de potassium	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Permanganate de potassium	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Potassium dihydrogénophosphate	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Potassium hexacyanoferrate(III)	205G	Traces possibles par lavage de verrerie
Magnesium chloride solution	100ML	Traces possibles par lavage de verrerie
Magnesium chloride hexahydrate	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Magnésium sulfate heptahydraté	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Bromophenol Blue sodium salt	5G	Traces possibles par lavage de verrerie
Chlorure de sodium	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Chlorure de sodium	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Éthylènediamine-tétraacétate de disodium dihydrate	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
Fluorure de Sodium	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydrogénocarbonate de sodium	5KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydrogénocarbonate de sodium	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydroxide de sodium	2,5KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydroxide de sodium	5KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydroxide de sodium	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydroxide de sodium	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Hydroxyde de Sodium	1 l	Traces possibles par lavage de verrerie
Maleic acid disodium salt hydrate	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Poly-(4-styrènesulfonate de sodium)	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Sodium acétate	1000G	Traces possibles par lavage de verrerie
Sodium acetate, anhydrous	250G	Traces possibles par lavage de verrerie
Sodium azide	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Sodium bisulfate monohydrate	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Sodium carbonate	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
Nitrate de sodium	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Sodium Dodecyl Sulfate	50g	Traces possibles par lavage de verrerie
Tartrate de sodium dibasique dihydrate	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Tétraborate de sodium décahydrate	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Thiosulfate de sodium	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Tri-Sodium citrate dihydraté	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
alpha (α)-D-glucose	500G	Traces possibles par lavage de verrerie
2-Deoxy-D-glucose	1G	Traces possibles par lavage de verrerie
D-sorbitol	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie

PRODUITS STOCKES	QUANTITE ANNUELLE STOCKES EN L OU KG	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Probuco	1G	Traces possibles par lavage de verrerie
Saccharose	1KG	Traces possibles par lavage de verrerie
Chlorure de zinc	100G	Traces possibles par lavage de verrerie
Zinc sulfate heptahydrate	100G	Traces possibles par lavage de verrerie

L'ensemble des produits est collecté soit en DASRI car mis sur lame de microscopes ou milieu de culture ou bien via la filière de collecte des produits chimiques.

Laboratoire Start-up hébergés par le CHU : (bâtiment PTIB)

NOM DU PRODUIT	IDENTIFICATION DES PRINCIPAUX DANGERS	FREQUENCE D'UTILISATION	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
(Z)-4-Hydroxytamoxifen	toxicité aiguë : inhalation, dermale, oral, toxicité pour la reproduction	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
α -Estradiol	cancérogénicité	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
β -Estradiol	cancérogénicité, toxicité pour la reproduction et via l'allaitement	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
β -Nicotinamide adenine dinucleotide phosphate sodium salt hydrate	irritation oculaire	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
4-Hydroxy-benzoate d'éthyle (éthyl paraben)	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
4-hydroxytamoxifen	toxicité aiguë oral et inhalation, dermale et pour la reproduction, nocif	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
4-tert-Octylphénol	irritation cutanée, lésions oculaires graves, toxicité aiguë pour le milieu aquatique, toxicité chronique pour le milieu aquatique	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
4-Nonylphénol	toxicité aiguë, corrosion cutanée, toxicité pour la reproduction, toxicité chronique pour le milieu aquatique	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Acide acétique	inflammable et corrosif	Mensuelle (1 à 5 fois par mois)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Adenosine 5'-triphosphate disodium salt hydrate	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Apigénine	irritation cutanée, irritation des yeux, irritation des voies respiratoires	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie

NOM DU PRODUIT	IDENTIFICATION DES PRINCIPAUX DANGERS	FREQUENCE D'UTILISATION	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Acide-6-hydroxy-2,5,7,8-tétraméthylchromane-2-carboxylique	irritation cutanée, irritation des yeux, irritation des voies respiratoires	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Acide retinoïc	irritation cutanée,	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Acridine Orange	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Agarose	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Antibiotic Antimycotic Solution (100 X)	provoque allergie cutanée et symptômes allergique ou asthme ou difficulté respiratoire par inhalation	Mensuelle (1 à 5 fois par mois)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Atrazine	toxicité pour certains organes sensibles, sensibilisation cutanée, toxicité aiguë pour le milieu aquatique, toxicité chronique pour le milieu aquatique	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Bicarbonate de sodium	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Biotine	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Bisphénol A (2,2-Bis-(4-hydroxyphényl)-propane)	lésions oculaires graves, sensibilisation cutanée, toxicité pour la reproduction, toxicité pour certaines organes cibles exposition unique système respiratoire, toxicité chronique pour le milieu aquatique	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Bromide ethidium	Toxique par inhalation, susceptible d'induire des anomalies génétiques	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Chlorure de magnésium hexahydrate	/	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Chlorure de potassium	/	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Chlorure de sodium	/	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Colchicine	toxicité aiguë oral et inhalation, lésion oculaires graves, mutagénécité sur les cellules germinales, très toxique et irritant	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Corticostérone	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie

NOM DU PRODUIT	IDENTIFICATION DES PRINCIPAUX DANGERS	FREQUENCE D'UTILISATION	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Cyclophosphamide monohydrate	Toxique en cas d'ingestion , peut provoquer le cancer	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Cytochalasin B	mortel par inhalation, provoque le cancer, mortel en cas d'ingestion, mortel par contact cutané	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Demecolcine solution (colcemid)	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Dextran sulfate sodium salt from Leuconostoc spp.	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Dibutyl Phthalate	peut nuire au fœtus, susceptible de nuire a la fertilité, très toxique pour les organismes aquatiques	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Diéthylstilbestrol	provoque une irritation cutanée, provoque une sévère irritation des yeux, peut irriter les voies respiratoires, peut provoquer le cancer, peut nuire a la fertilité du fœtus	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Digitonine	toxique par inhalation, dermale et oral	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Diméthylsulfoxyde	/	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
DMEM/F12	/	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Drabkin's reagent (Potassium cyanide)	toxicité aiguë : oral, inhalation, dermale, toxicité spécifique pour certains organes cible : exposition unique et exposition répétée, toxicité chronique pour le milieu aquatique	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
DTMU	nocif en cas d'ingestion, cutané et par inhalation, provoque le cancer	/	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Dulbecco's phosphate buffered saline	/	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
EDTA	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Epidermal growth factor, human	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Ethanol	inflammable	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie

NOM DU PRODUIT	IDENTIFICATION DES PRINCIPAUX DANGERS	FREQUENCE D'UTILISATION	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Ethyle acétate	liquide et vapeurs très inflammables, provoque une irritation des yeux, provoque somnolence ou vertige	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Flavone	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Flutamide	nocif : en cas d'ingestion, par contact cutanée, par inhalation, susceptible de nuire a la fertilité du foetus	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Genistein	nocif	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Giemsa	Lésions oculaires graves, nocif, irritant	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
D-glucose 6-phosphate disodium salt hydrate	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
D-glucose 6-phosphate sodium salt	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
L-glutamine	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Glycine	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Hemoglobin human	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
HEPES, cell culture tested	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Hexestrol	peut provoquer le cancer	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Hexylcinnamaldéhyde	provoque : brulure, lésion oculaire, allergie cutanée	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Hydrogénophosphate de disodium dihydrate	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Hypoxanthine	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Insulin recombinant human	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Kaempferol	Toxique en cas d'ingestion, susceptible d'induire des anomalies génétiques	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Lectin from phasolus vulgaris	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Mercaptobenzothiazole	Provoque allergie cutanée, toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie

NOM DU PRODUIT	IDENTIFICATION DES PRINCIPAUX DANGERS	FREQUENCE D'UTILISATION	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Méthanol	Liquides inflammable, toxicité aiguë : oral, inhalation, dermale et toxicité spécifique pour certains organes cibles, inflammable et toxique	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Méthotrexate hydrate	Toxique en cas d'ingestion, irritation cutanée et des yeux, nuit à la fertilité ou au fœtus	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Methoxychlore	toxicité aiguë : oral, inhalation, dermale, pour le milieu aquatique, cancérogénicité, toxicité chronique pour le milieu aquatique	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Méthyl methanesulfonate	toxique an cas d'ingestion, irritation cutanée et des yeux, irrite les voies respiratoires, provoque le cancer	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Méthyltestostérone, 17 alpha	peut provoquer le cancer, susceptible de nuire à la fertilité du fœtus	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Mitomycin C	Nocif en cas d'ingestion, provoque le cancer	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Nonylphénol	Nocif en cas d'ingestion, provoque brulure de la peau et lésions oculaires graves, nuit à la fertilité ou au fœtus, toxique pour les organismes aquatiques, entraine des effets néfastes à long terme	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Nicotinamide	irritation cutanée, des yeux et des voies respiratoires	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Phénol	Toxique par ingestion, par contact cutané ou inhalation, provoque brulure de la peau ou lésions oculaires graves, induit des anomalies génétiques, effets grave pour les organes	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Phosphate de sodium monobasique monohydrate	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Phosphate de potassium monobasique	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie

VAP
SBL

NOM DU PRODUIT	IDENTIFICATION DES PRINCIPAUX DANGERS	FREQUENCE D'UTILISATION	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Proteinase K, from Triticachium album	irritation cutanée et oculaire, sensibilisation respiratoire, toxicité spécifique pour certaines organes cibles exposition unique système respiratoire	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Raloxifene hydrochloride	peut provoquer le cancer, nuit à la fertilité ou au fœtus, toxicité pour le milieu aquatique	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Resveratrol	provoque une irritation des yeux	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Retinoic Acid, all trans	toxicité aiguë par voie orale	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Sodium dodecyl sulfate	Toxique par contact cutané, nocif en cas d'ingestion, peut irriter les voies respiratoires, provoque une irritation cutanée et une irritation des yeux, inflammable	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Spironolactone	toxique pour la reproduction	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Sulfate de kanamycine	peut nuire à la fertilité du fœtus	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Thalidomide	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Thymidine	/		Traces possible lors du lavage de la verrerie
Tamoxifene	concérogéniticté, toxique pour la reproduction et via l'allaitement	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Taxol	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Thiazolyl blue tetrazolium bromide (MTT)	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
TFT	Nocif en cas d'ingestion, par contact cutané et par inhalation, peut provoquer le cancer	/	Traces possible lors du lavage de la verrerie
trans-1,2-Diaminocyclohexane-N,N,N',N'-tetraacetic acid monohydrate (CDTA)	provoque une irritation cutanée, provoque une sévère irritation des yeux	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Trizma base	/	Annuelle (1 à 5 fois par an)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
TRYPAN BLUE STAIN	provoque le cancer	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie

NOM DU PRODUIT	IDENTIFICATION DES PRINCIPAUX DANGERS	FREQUENCE D'UTILISATION	PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
Trypsin from porcine pancreas	irritation oculaire, toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique, irritation cutanée, sensibilisation respiratoire	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie
Trypsin, from bovine pancreas	irritation cutanée, des yeux et des voies respiratoires, peut provoquer des symptômes allergiques et d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation	Hebdomadaire (1 à 5 fois par semaine)	Traces possible lors du lavage de la verrerie

L'ensemble des produits collectés soit en DASRI car mis sur lame de microscopes ou milieu de culture ou bien via la filière de collecte des produits chimiques.

Laboratoire de l'IHU Lyric :

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIEREMENT DANGEREUX	QUANTITE MAXIMUM STOCKE SUR SITE	PRODUIT REJETE AU RESEAU ASSAINISSEMENT
Acéthylcholine chloride	Nocif/ irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
L-Aspartic acid	Nocif/ irritant	Poudre 250g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Acetic acid	Inflammable / corrosif	Liquide	Traces possibles lors du lavage verrerie
Agar		Poudre 500g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Atractyloside Sodium salt	Toxique	Poudre 100mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
4-Aminopyridine	Toxique	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Barium chloride	Toxique	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Buffer solution Ph7		Liquide	Traces possibles lors du lavage verrerie
2,3 Butanedione 2 monoxime		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Cesium chloride		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Bouin's solution		Liquide	Traces possibles lors du lavage verrerie
Calcium carbonate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Cesium hydroxide monohydraté	Corrosif/ nocif/ Irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Creatine	Nocif/ Irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium L Ascorbate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIEREMENT DANGEREUX	QUANTITE MAXIMUM STOCKE SUR SITE	PRODUIT REJETE AU RESEAU ASSAINISSEMENT
Calcium Chloride solution	Nocif/ irritant	Liquide 1l	Traces possibles lors du lavage verrerie
Caffeine	Nocif/ irritant	Poudre 500g	Traces possibles lors du lavage verrerie
2,6-Dichlorophenolindophenol sodium salt hydrate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
5,5' Dithiobis (2-nitrobenzoic acid)	Nocif/ Irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Diltiazem hydrochloride	Nocif/ Irritant	Poudre 100mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Ethylenediaminetetra acetic acid	Nocif/ Irritant		Traces possibles lors du lavage verrerie
Ethylene glycol-bis(2-aminoethylether)-N,N,N',N'-tetraacetic acid		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Formaldehyde solution 35%	Corrosif/ Danger pour la santé / toxique	Liquide (3l+1l)	Traces possibles lors du lavage verrerie
D + glucose ACS Reagent		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Hepes		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
1-Heptanol	Nocif/ Irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Gly Gly	Nocif/ irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Iodine	Nocif/ irritant /dangereux pour l'environnement	Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
L-Glutamic acid		Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
D + Glucosamine hydrochloride		Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Imidazole	Corrosif/ danger pour la santé/ Nocif/ irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Gelatin		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
L-Carnitine inner salt	Nocif/ Irritant	Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie
L-Valine		Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Lactobionic acid		Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
L-Glutamine		Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Nickel II chloride	Toxique/ danger pour la santé/ dangereux pour l'environnement	Poudre 500g	Traces possibles lors du lavage verrerie
L(-) malic acid		Poudre 25g	Traces possibles lors du lavage verrerie
L leucine		Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIEREMENT DANGEREUX	QUANTITE MAXIMUM STOCKE SUR SITE	PRODUIT REJETE AU RESEAU ASSAINISSEMENT
Lugol solution		Liquide 1l	Traces possibles lors du lavage verrerie
Methanol	Toxique/ danger pour la santé/ Inflammable	Liquide 1l	Traces possibles lors du lavage verrerie
Magnesium chloride		Liquide 1l	Traces possibles lors du lavage verrerie
Magnesium sulfate		Poudre 500g	Traces possibles lors du lavage verrerie
MES Sulfate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
2 methylbutane	Toxique/ Danger pour la santé/ dangereux pour l'environnement/ nocif/ irritant	Liquide 1l	Traces possibles lors du lavage verrerie
Manganese (II) chloride tetrahydrate		Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
N-Methyl-D-Glutamine		Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Magnesium chloride hexahydrate		Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
MOPS	Nocif/ irritant	Poudre 250g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Phosphate buffer saline		Poudre sachet - pastilles	Traces possibles lors du lavage verrerie
Probenecid	Corrosif/ nocif/ irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Potassium hydroxide solution		Solution	Traces possibles lors du lavage verrerie
Potassium iodide		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Potassium phosphate dibasic		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Potassium cyanide	Toxique/ danger pour la santé/ dangereux pour l'environnement/ corrosif	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Piracidil monohydrate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Potassium hydroxide	Corrosif/ nocif/ irritant	Pastilles	Traces possibles lors du lavage verrerie
Potassium bicarbonate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Pluronic F127		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Phosphoric acid	Corrosif	Liquide	Traces possibles lors du lavage verrerie
Potassium chloride		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Potassium ferricyanide (III)		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
TMPD Dihydrochloride	Nocif/ irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie

LAT- 

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIEREMENT DANGEREUX	QUANTITE MAXIMUM STOCKE SUR SITE	PRODUIT REJETE AU RESEAU ASSAINISSEMENT
Rhodamine 123		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Perchloric acid	Inflammable/ corrosif	Liquide	Traces possibles lors du lavage verrerie
Potassium phosphate monobasic		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sucrose		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Rotenone	Toxique / dangereux pour l'environnement	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium phosphate monobasique		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium octanoate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Saponin	Nocif/ irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium deoxycholate	Nocif/ irritant/ toxique/ dangereux pour l'environnement/ corrosif	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium azide	Nocif/ irritant/ toxique/ dangereux pour l'environnement/ corrosif	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium hydroxide	Nocif/ irritant/ toxique/ dangereux pour l'environnement/ corrosif	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium acetate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Succinic acid	Corrosif	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium chloride		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium citrate monobasique		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Silica		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium bicarbonate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Trizma hydrochloride		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Trizma base		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Triethanolamine hydrochloride		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Taurine	Nocif/ irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Tween 20		Liquide	Traces possibles lors du lavage verrerie
Triton x100	Nocif/ irritant/ dangereux pour l'environnement	Liquide	Traces possibles lors du lavage verrerie

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIEREMENT DANGEREUX	QUANTITE MAXIMUM STOCKE SUR SITE	PRODUIT REJETE AU RESEAU ASSAINISSEMENT
Tris(hydroxymethyl) aminomethane		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Tergazyme		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
triosodium citrate dihydrate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Hydrochloride acid 37%	Corrosif/ nocif/ irritant	Liquide	Traces possibles lors du lavage verrerie
Toluene	Nocif/ irritant/ danger pour la santé/ inflammable	Liquide 5l	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium hydroxide solution	Corrosif/ nocif /irritant	Liquide 1l	Traces possibles lors du lavage verrerie
Hydrogen peroxide solution	Corrosif/ nocif/ irritant	Liquide 100ml	Traces possibles lors du lavage verrerie
2,3,5 triphenyltetrazolium chloride		Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Albumine from bovin serum		Poudre 25g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium pyruvate		Poudre 500g	Traces possibles lors du lavage verrerie
L lactic acid	Corrosif	Poudre 100g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium palmitate	Nocif/ irritant	Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium L-lactate		Poudre 50g	Traces possibles lors du lavage verrerie
(-) epinephrine (+) bitartrate	Toxique/ danger pour la santé/ nocif/ irritant	Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie
3-3 Diaminobenzidine tetra hydrochloride		Tablette	Traces possibles lors du lavage verrerie
Phosphocreatine salt hydrate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Adenine 3; triphosphate disodium salt hydrate		Poudre 10g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Noradrenaline	Toxique/ nocif/ irritant/ danger pour la santé	Poudre 500mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Adenosine 5' triphosphate magnesium salt		Poudre 500g	Traces possibles lors du lavage verrerie
P1P5 Di(adenosine-5') pentaphosphate pentasodium salt		Poudre 10mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Insulin from bovine pancrea		Poudre 100mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Palmitoy-L-carnitine	Nocif/ Irritant	Poudre 25mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Glutaraldehyde solution		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Oleic acid	Nocif/ irritant	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
L-lactic dehydrogenase from rabbit muscle		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIEREMENT DANGEREUX	QUANTITE MAXIMUM STOCKE SUR SITE	PRODUIT REJETE AU RESEAU ASSAINISSEMENT
Thapsigargin	Nocif/ irritant/ danger pour la santé	Poudre 1mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Decylubiquinone		Poudre 1mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Phospho(enol)pyruvic acid cyclohexylammonium salt		Poudre 1g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Olygomycin	Nocif/ irritant	Poudre 5mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
isocitric dehydrogenase NADP		Liquide 1ml	Traces possibles lors du lavage verrerie
Creatine	Nocif/ irritant		Traces possibles lors du lavage verrerie
Hexokinase from saccharomyces			Traces possibles lors du lavage verrerie
Amyloglucosidase		Poudre 25mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Proteinase bacterial	Corrosif/ danger pour la santé/ nocif/ irritant	Poudre 50mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Collagenase	Nocif/ irritant/ danger pour la santé	Poudre 100mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Glucose 6 phosphate dehydrogenase			Traces possibles lors du lavage verrerie
Creatine kinase			Traces possibles lors du lavage verrerie
Protease inhibitor cocktail	Corrosif	Liquide 5ml	Traces possibles lors du lavage verrerie
Hexokinase			Traces possibles lors du lavage verrerie
Peroxidase		Poudre 10mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
2,4 Dinitrophenol	Toxique/ danger pour la santé/ dangereux pour l'environnement	Poudre 250mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Ketoglutaric acid		Poudre 25g	Traces possibles lors du lavage verrerie
β Nicotinamide adenine dinucleotide hydrate		Poudre 100mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Adenosine 5' triphosphate dissodium salt		Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Cytochrome C		Poudre 100mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
β Nicotinamide adenine dinucleotide phosphate sodium salt	Nocif/ irritant	Poudre 1g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Phosphocreatine dissodium salt hydrate		Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Adenosine 5' diphosphate sodium salt		Poudre 1g	Traces possibles lors du lavage verrerie
D-glucose 6 phosphate dissodium salt hydrate		Poudre 1g	Traces possibles lors du lavage verrerie

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIEREMENT DANGEREUX	QUANTITE MAXIMUM STOCKE SUR SITE	PRODUIT REJETE AU RESEAU ASSAINISSEMENT
Carbonyl cyanide 4-phenyldrazan	Toxique	Poudre 10mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Oxalacetic acid	Corrosif	Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Carbonyl cyanide 3-chlorophenylhydrazone	Toxique	Poudre 100mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Milrinone	Toxique	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
adenosine 5' diphosphate		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Phospho(enol)pyruvic acid cyclohexylammonium salt		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Adenosine 5' triphosphate (ATP)		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Oligomycin	Toxique	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Thapsigargin	Nocif/ irritant/ danger pour la santé	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Cyclopiazonic acid	Toxique	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Antimycin A	Toxique/ dangereux pour l'environnement	Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Acetyl coenzyme A sodium salt		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Calcium Chloride solution		Liquide 1l	Traces possibles lors du lavage verrerie
Percoll		Liquide 500ml	Traces possibles lors du lavage verrerie
Hydrogen peroxide solution	Corrosif/ nocif/ irritant	Liquide 500ml	Traces possibles lors du lavage verrerie
Hydrazine hydrate 78-82%	Toxique/ danger pour la santé/ dangereux pour l'environnement/ corrosif	Liquide 250ml	Traces possibles lors du lavage verrerie
Pentobarbital sodique	Toxique		Traces possibles lors du lavage verrerie
Heparine sodique			Traces possibles lors du lavage verrerie
Serotonin hydrochloride	Nocif/ irritant	Poudre 250mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Citrate synthase porcineheart		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
N,N Dihexyl 2 (4-fluorophenyl) indole 3 acetamide		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Malic dehydrogenase		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
L Lactic dehydrogenase		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie
Phosphatase inhibitor cocktail		Poudre	Traces possibles lors du lavage verrerie

LISTE DE TOUS LES PRODUITS UTILISES	PRODUITS PARTICULIEREMENT DANGEREUX	QUANTITE MAXIMUM STOCKE SUR SITE	PRODUIT REJETE AU RESEAU ASSAINISSEMENT
Ethanol absolu	Inflammable	Liquide 2,5l	Traces possibles lors du lavage verrerie
Hydrogen peroxide solution	Corrosif/ nocif/ irritant	Liquide 500ml	Traces possibles lors du lavage verrerie
Glybenclamide		Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Isoprenaline hydrochloride	Nocif/ irritant	Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Ketamine			Traces possibles lors du lavage verrerie
Chlorure de sodium			Traces possibles lors du lavage verrerie
Adrenaline			Traces possibles lors du lavage verrerie
Midazolan		Solution injectable 5ml	Traces possibles lors du lavage verrerie
Héparine			Traces possibles lors du lavage verrerie
Isuprel - solution injectable chlorohydrate d'isoprenaline			Traces possibles lors du lavage verrerie
Sodium pyruvate		Poudre 25g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Albumine from bovin serum		Poudre 50g	Traces possibles lors du lavage verrerie
Dobutamine hydrochloride	Nocif/ irritant/ danger pour la santé	Poudre 10mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
DMSO Dimethylsulfoxyde		Liquide 100ml	Traces possibles lors du lavage verrerie
Salbutanol	Nocif/ irritant	Poudre 25mh	Traces possibles lors du lavage verrerie
Petoprolol tartrate salt		Poudre 1g	Traces possibles lors du lavage verrerie
ICI 118,551 Hydrochloride		Poudre 5mg	Traces possibles lors du lavage verrerie
Isoprenaline hydrochloride	Nocif/ irritant	Poudre 5g	Traces possibles lors du lavage verrerie

L'ensemble des produits collectés partent soit en DASRI car mis sur lame de microscopes ou milieu de culture ou bien via la filière de collecte des produits chimiques.

Bâtiment CYCLOTRON :

NOM DU PRODUIT	CONSOMMATION ANNUELLE		PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
	VALEUR	UNITE	
KLERCIDE SPORICIDAL ALCOHOL	20	L	Non
KLERCIDE SPORICIDAL ALCOHOL	20	L	Non
F2/He 3%	0,28	m3	Non
Acide Chloroplatinique	0,25	g	Non
Acide chloroplatinique solution 5%	10	mL	Non

NOM DU PRODUIT	CONSUMMATION ANNUELLE		PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
	VALEUR	UNITE	
Fluorure sodium	0,2	g	Non
Peroxyde d'hydrogène	2	L	Non
Acide acétique	1,7	L	Non
Diméthylaminoéthanol (DMAE)	28	mL	Non
Methanol	0,5	L	Non
Triethylamine	2,5	mL	Non
Ammoniaque	5,3	mL	Non
Chlorure de triméthylétain	5	g	Non
6-Trimethylstannyl-L-DOPA	0,5	g	Non
Acide Orthophosphorique 99%	250	g	Non
Acide Orthophosphorique 85%	18	mL	Non
Acide chlorhydrique fumant	1	L	Non
Hydroxyde de sodium concentré	3,2	L	Oui en solution diluée 0,1N
Acétonitrile	87,5	L	Non
Acétone	3,5	L	Non
Alcool isopropylique	250	mL	Non
Cryptand 222 solution	17	g	Non
Potassium permanganate en solution	100	mL	Non
Hydroxylammonium chlorure en solution aqueuse	100	mL	Non
Dibromométhane	0,03	mL	Non
Caféine	5	g	Non
Chloroforme	1,5	L	Non
Cryptand 222	17	g	Non
Carbonate de potassium anhydre	4	g	Non
Carbonate de potassium	5,5	g	Non
Dichlorométhane	200	mL	Non
3-(3,4-Dihydroxyphényl)-L-alanine	0,2	g	Non
Ninhydrine	5	g	Non
(Bromoethyl)(2-hydroxyethyl)dimethylammonium bromide	0,26	g	Non
(2-Hydroxyethyl) trimethylammonium chloride	1	g	Non
Hydrogène	1	m3	Non
Azote	50	m3	Non
Helium	500	m3	Non
Ethanol	35	L	Non
Acetate de sodium	3,05	kg	Non
Acetate de sodium 0.1 M	200	L	Non
Acide Nitrique / Acide dipicolinique	2,6	L	Non
Ascorbate de sodium	0,15	g	Non
Bicarbonate de sodium	44,52	g	Non
Acide ascorbique	225	g	Non
Klercide Sporocidal Active Chlorine	1	L	Non
Boc-Stilbenmesylat	0,2	g	Non
Chlorure de potassium	0,2	L	Non
Chlorure de sodium	180	L	Non

VAT
402

NOM DU PRODUIT	CONSOMMATION ANNUELLE		PRODUIT REJETE AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
	VALEUR	UNITE	
Fluoromethylcholine bromide	0,1	g	Non
Glucose	0,5	g	Non
Hexanios	15	L	Non
2,4,5-Trihydroxy-DL-phénylalanine	0,2	g	Non
Iodure de potassium	60	g	Non
Mannose triflate	20	g	Non
Phosphate monosodique	350	g	Non
Potassium dihydrogène phosphate	12,5	g	Non
Solutions étalons pH 1,68	2	L	Non
Polyéthylèneglycol 400	0,6	L	Non

Seul l'hydroxyde de sodium en solution diluée 0,1N est rejeté à l'égout, l'ensemble des produits est collecté par une société spécialisée (SIAP à Bassens) pour retraitement des produits chimiques.

3.5 Déchets générés par L'ETABLISSEMENT

Les déchets générés par L'ETABLISSEMENT peuvent être source de pollution accidentelle. L'ETABLISSEMENT tient à disposition de L'EXPLOITANT les bordereaux de suivi et d'élimination des déchets. Ces déchets sont recensés dans le tableau ci-après.

DÉCHETS	NOMENCLATURE	MODE DE STOCKAGE		QUANTITÉ (TONNES/AN)	MODE D'ÉLIMINATION
		Sous abri	Rétention		
Déchets assimilables aux ordures ménagères	20 03 01	Compacteurs et GRV		272	Incinération (usine RDE Cenon) valorisation énergétique
DASRI	18 01	GRV		17.10	Incinération (Usine PROCINER Bassens) Valorisation énergétique
Piles et batteries sèches	20 01 34	Locaux logistiques		0.5	Eco organisme COREPILE valorisation
Liquides toxiques / acides	16 05 06 18 01 06	Soute HL	x	0.4	Incinération Usine SIAP Bassens
Gravats, déchets verts, métal bois, encombrants	20 01 38 20 01 39 20 01 40 20 02 20 03 07	Bennes ouvertes		5	Centre d'enfouissement Lapouyade classe 2 ou valorisation matière de compostage
Boues du bac à graisses	19 08 09			6	Pompage et évacuation en centre agréé déchets non dangereux
Papiers, cartons	20 01 01	Compacteurs et GRV		40	Centre de tri VEOLIA Bègles Valorisation matière
Amalgame dentaire	18 01 10	Locaux logistiques		5 kg	Valorisation matière
Mercure	20 01 21				

DÉCHETS	NOMENCLATURE	MODE DE STOCKAGE		QUANTITÉ (TONNES/ AN)	MODE D'ÉLIMINATION
		Sous abri	Rétention		
Huiles alimentaires usagées	20 01 25	Cuisine self fûts de 100 ou 200 litres	Regroupement sur la cuisine centrale à Haut Lévêque pour un gisement global des sites de Xavier Arnozan et Haut Lévêque de 1 200L/an (répartition 1/3 et 2/3)		Sté ECOGRAS

ARTICLE 4 : Installations privées

4.1 Réseau intérieur

L'ETABLISSEMENT prend toutes les dispositions nécessaires d'une part pour s'assurer que la réalisation ou l'état de son réseau intérieur est conforme à la réglementation en vigueur et d'autre part pour éviter tout rejet intempestif susceptible de nuire soit au bon état, soit au bon fonctionnement du réseau d'assainissement, et le cas échéant, des ouvrages de dépollution, soit au personnel d'exploitation des ouvrages de collecte et de traitement.

L'ETABLISSEMENT entretient convenablement ses canalisations de collecte d'effluents et procède à des vérifications régulières de leur bon état.

L'ETABLISSEMENT déclare que ses eaux pluviales sont des eaux qui proviennent de précipitations atmosphériques, eaux d'arrosage, de lavage de voie publique ou privée, de jardins, des cours d'immeubles.

4.2 Traitements préalables aux déversements

L'ETABLISSEMENT déclare que ses eaux usées autres que domestiques subissent un prétraitement spécifique permettant leur rejet au réseau public de collecte des eaux usées selon les niveaux de rejet fixés dans son arrêté d'autorisation de déversement.

Ces équipements de prétraitement sont exploités par l'établissement.

L'ETABLISSEMENT est tenu de communiquer à L'EXPLOITANT, quand elle existe, l'étude de traitabilité des effluents autres que domestiques.

En fonction du type d'effluents, il pourra être demandé à L'ETABLISSEMENT de faire procéder, à ses frais, à un test de biodégradabilité de ses effluents après prétraitement.

- Effluent 1 : Eaux usées du pavillon 1, du pavillon 2, du logement administration, du bâtiment IMS, du pavillon 3, du pavillon 4, du plateau technique, du Cyclotron, du TEP-Scan, du pavillon 5, de l'atelier chaufferie, du hangar ambulances, du bât. Jardins ambulances, du bâtiment INSERM, du bâtiment Archives – Point de rejet au niveau bât. Jardins Ambulances côté voie ferrée

Type de réseau privé dans lequel est rejeté cet effluent : eaux usées strict : ☒, pluvial strict : ☐, unitaire: ☐

DISPOSITIFS	OBSERVATIONS
Bac à graisses (self du bâtiment IMS)	Capacité : 2.5m ³ , le bac est nettoyé 2 fois/an par une société spécialisée. Le bac reçoit les eaux de nettoyage des balayeuses des cuisines via les siphons de sols de la cuisine
Cyclotron : Cuve de décroissance des effluents radioactifs	Collecte les eaux contenant du Fluor 18
TEPSCAN : Cuve de décroissance rapide des effluents radioactifs	Collecte les eaux contenant du Fluor 18

- Effluent 2 : Eaux usées du PTIB (Plateau Technologique d'innovation Biomédicale) et du bâtiment LIRYC – Point de rejet au sud du bâtiment LIRYC

Type de réseau privé dans lequel est rejeté cet effluent : eaux usées strict : ☒ pluvial strict : ☐, unitaire: ☐

DISPOSITIFS	OBSERVATIONS
2 Cuves de décroissance des effluents radioactifs	Capacité de 500 litres à 1000 litres A ce jour, ces cuves ne collectent pas d'effluents, leur mise en place a été réalisée dans le cadre de l'évolution des activités effectuées au PTIB.

Remarque :

L'établissement s'engage à informer l'exploitant de la mise en service des 2 cuves de décroissance du PTIB. Les radioéléments contenus dans les effluents collectés seront intégrés au programme de surveillance défini à l'article 8.

- Effluent 3 : Eaux usées de la maison de retraite de l'Alouette, du bâtiment EHPAD, du bâtiment SSR, du bâtiment CHC – point de rejet proche de l'entrée du site

Type de réseau privé dans lequel est rejeté cet effluent : eaux usées strict : ☒ pluvial strict : ☐, unitaire: ☐

Pas de prétraitement

- Effluent 4 : Eaux usées de la crèche – point de rejet au niveau de la crèche

Type de réseau privé dans lequel est rejeté cet effluent : eaux usées strict : ☒ pluvial strict : ☐, unitaire: ☐

Pas de prétraitement

- Effluent 5 : Eaux pluviales bâtiments EHPAD – SSR – CHC – Point de rejet Eaux pluviales au niveau de l'Entrée du site

Type de réseau privé dans lequel est rejeté cet effluent : eaux usées strict : ☐ pluvial strict : ☒, unitaire : ☐

DISPOSITIFS	OBSERVATIONS
1 bassin d'étalement	Ce bassin fonctionne à priori par infiltration. Pas d'exutoire identifié.

- Effluent 6 : Eaux pluviales bâtiments Chaufferie - Archives – Point de rejet Eaux pluviales au niveau du bassin d'étalement (côté voie ferrée et bâtiment archives)

Type de réseau privé dans lequel est rejeté cet effluent : eaux usées strict : ☐ pluvial strict : ☒, unitaire : ☐

DISPOSITIFS	OBSERVATIONS
1 bassin d'étalement + séparateur hydrocarbures en amont au niveau du quai de déchargement du bâtiment Archives	Pas de système de régulation identifié en sortie du bassin d'étalement (équipement mis en place en cas d'incendie)
1 séparateur hydrocarbures non utilisé – plein d'hydrocarbures et exutoire non identifié	Bâtiment de la chaufferie (équipement mis en place en cas d'incendie)

- Effluent 7 : Eaux pluviales du pavillon 1, du pavillon 2, du logement administration, du bâtiment IMS, du pavillon 3, du pavillon 4, du plateau technique, du Cyclotron, du TEP-Scan, du pavillon 5, de l'atelier chaufferie, du hangar ambulances, du bât. Jardins ambulances, du bâtiment INSERM, du bâtiment Archives – Point de rejet Eaux pluviales au niveau du plateau technique et des services généraux côté voie ferrée (le réseau est maillé)

Type de réseau privé dans lequel est rejeté cet effluent : eaux usées strict : ☐ pluvial strict : ☒, unitaire : ☐

Pas de prétraitement

- Effluent 8 : Eaux pluviales bâtiment crèche– Point de rejet Eaux pluviales au niveau de la crèche

Type de réseau privé dans lequel est rejeté cet effluent : eaux usées strict : ☐ pluvial strict : ☒, unitaire : ☐

Pas de prétraitement

Ces dispositifs de traitement ou d'épuration avant rejet sont conçus, installés et entretenus sous la responsabilité et aux frais de L'ETABLISSEMENT.

Ils sont conçus, exploités et entretenus de manière à faire face aux éventuelles variations de débit, de température ou de composition des effluents, en particulier à l'occasion du démarrage ou de l'arrêt des

installations, et à réduire au minimum les durées d'indisponibilité.

Les principaux paramètres permettant de s'assurer de la bonne marche des prétraitements sont mesurés périodiquement (cf. article 8.1) et les résultats de ces mesures sont portés sur un registre (éventuellement informatisé) tenu à la disposition de L'EXPLOITANT.

Si L'ETABLISSEMENT gère une station de traitement, celle-ci ne doit pas être by-passée sauf :

- en cas de force majeure : avertir immédiatement L'EXPLOITANT
- en cas d'entretien : avertir L'EXPLOITANT, pour accord, avant le début des travaux, en précisant la date d'intervention et la durée des travaux.

ARTICLE 5 : Conditions techniques d'établissement des branchements

L'ETABLISSEMENT déverse ses effluents dans les réseaux suivants :

	Réseau public Eaux usées	Réseau public Eaux Pluviales	Réseau public unitaire	n° planche assainissement
Eaux usées domestiques ou assimilées	X	INTERDIT		M29
Eaux usées autres que domestiques brutes ou prétraitées	X	INTERDIT		M29
Eaux pluviales	INTERDIT	X		M29
Eaux usées autres que domestiques épurées (suivant la valeur admissible)	INTERDIT			
	Bassin d'étalement traversé	Station de pompage traversée	STEP concernée	Milieu naturel concerné
Eaux usées domestiques ou assimilées			Clos de Hilde	Garonne
Eaux usées autres que domestiques brutes ou prétraitées			Clos de Hilde	Garonne
Eaux pluviales (par temps de pluie)	Fontaudin par fortes pluies			Ars - Garonne
Eaux pluviales (par temps sec)		Noutary	Clos de Hilde	Ars - Garonne
Eaux usées autres que domestiques épurées (suivant la valeur admissible)				

Le raccordement à ces réseaux est réalisé par :

- 4 branchements pour les eaux usées domestiques et autres que domestiques, (adresse : Avenue du Haut Lévêque (entrée du site), côté bâtiment LIRYC, côté crèche et côté de la voie ferrée au niveau du bâtiment jardins ambulances)
- 4 branchements pour les eaux pluviales, (adresse : Avenue du Haut Lévêque (entrée du site) et côté de la voie ferrée au niveau du bâtiment plateau technique + point de rejet du bassin d'étalement + côté crèche)

Il existe donc 8 branchements distincts.

Une partie du réseau public d'eaux usées et d'eaux pluviales passe dans le site au sud.

Chaque branchement comprend depuis la canalisation publique :

- un dispositif permettant le raccordement au réseau public,
- une canalisation de branchement située tant sous le domaine public que privé,
- un ouvrage dit " boîte de branchement " placé de préférence sur le domaine public présentant au minimum un diamètre 1000 selon les prescriptions de L'EXPLOITANT. Ce regard doit être visible et accessible en permanence aux agents du service public d'assainissement, il doit permettre l'installation des équipements mentionnés à l'article 9.

ARTICLE 6 : Echancier de mise en conformité des rejets

SANS OBJET

Une enquête conformité a été réalisée le 22 et 23 juin 2017. Certaines non-conformité ont été identifiées (voir rapport d'enquête en annexe).

L'ETABLISSEMENT a présenté à BORDEAUX MÉTROPOLE et à L'EXPLOITANT un programme de mise en conformité de ses effluents et s'engage sur les délais de mise en œuvre et sur l'objectif de résultats.

Pour tenir compte des difficultés techniques liées à la mise en conformité des rejets de l'établissement, les différentes parties ont décidé, d'un commun accord, d'adopter l'échéancier suivant :

Liste des points non conformes	Description des mesures prévues (y compris les dispositifs d'autosurveillance)	Dates prévisionnelles de mise en conformité
.....		

ARTICLE 7 : Prescriptions applicables aux effluents

7.1 Eaux usées autres que domestiques

Les caractéristiques des eaux autres que domestiques rejetées au réseau public de collecte des eaux usées (ou unitaire) doivent respecter les prescriptions mentionnées dans l'Arrêté d'Autorisation de Déversement susvisé et annexées à la présente convention.