

**ANNEXE 1 : PRESCRIPTIONS PARTICULIERES**

Débit journalier moyen : 0,5 m<sup>3</sup>/jour

Concentrations et flux maxima autorisés (mesurés selon les normes en vigueur) :

	Concentration maximale	Unité concentration	Flux	Unité flux
<b>Demande chimique en oxygène (DCO)</b>	2000	mg/L	1	Kg/jour
<b>Demande biochimique en oxygène 5 jours (DBO5)</b>	800	mg/L	0,4	Kg/jour
<b>Matières en suspension (MES)</b>	600	mg/L	0,3	Kg/jour
<b>Azote Kjeldal (NTK)</b>	150	mg/L	0,075	Kg/jour
<b>Phosphore total (Pt)</b>	20	mg/L	0,01	Kg/jour
<b>pH</b>	Entre 5,5 et 8,5			
<b>Hydrocarbure Totaux (HCT)</b>	10	mg/L	0,005	Kg/jour
<b>Substances extractibles à l'hexane (SEH)</b>	150	mg/L	0,075	Kg/jour
<b>Détergents anioniques</b>	10	mg/L	0,005	Kg/jour
<b>Indice phénol</b>	0,3	mg/L	0,00015	Kg/jour
<b>Arsenic et composés (As)</b>	0,1	mg/L	0,00005	Kg/jour
<b>Cadmium (Cd)</b>	0,2	mg/L	0,0001	Kg/jour
<b>Chrome et composés (Cr)</b>	0,5	mg/L	0,00025	Kg/jour
<b>Chrome hexavalent</b>	0,1	mg/L	0,00005	Kg/jour
<b>Mercure (Hg)</b>	0,05	mg/L	0,000025	Kg/jour
<b>Nickel et composés (Ni)</b>	0,5	mg/L	0,00025	Kg/jour
<b>Plomb et composés (Pb)</b>	0,5	mg/L	0,00025	Kg/jour
<b>Zinc et composés (Zn)</b>	2	mg/L	0,001	Kg/jour
<b>Cuivre et composés (Cu)</b>	0,5	mg/L	0,00025	Kg/jour
<b>Manganèse et composés (Mn)</b>	1	mg/L	0,0005	Kg/jour
<b>Fer, Aluminium et composés (Fe, Al)</b>	5	mg/L	0,0025	Kg/jour
<b>Argent</b>	0,5	mg/L	0,00025	Kg/jour
<b>Cyanures</b>	0,1	mg/L	0,00005	Kg/jour
<b>Composés organiques halogénés (AOX)</b>	1	mg/L	0,0005	Kg/jour
<b>Substances PCB</b>	0,005	µg/L	0,0000025	g/jour
<b>HAP</b>	0,05	mg/L	0,000025	Kg/jour
<b>Etain et composés (Sn)</b>	2	mg/L	0,001	Kg/jour
<b>Chlorures</b>	500	mg/L	0,25	Kg/jour
<b>Sulfates</b>	500	mg/L	0,25	Kg/jour

<b>Sulfures</b>	1	mg/L	0,0005	Kg/jour
<b>COHV</b>	5	mg/L	0,0025	Kg/jour
<b>Fluor et composés (F)</b>	15	mg/L	0,0075	Kg/jour
<b>Fluorures</b>	15	mg/L	0,0075	Kg/jour
<b>Pesticides</b>	10	µg/L	0,005	g/jour
<b>Nonylphénols</b>	0,3	µg/L	0,00015	g/jour
<b>Radioélément Technétium 99</b>	1000	bq/L		
<b>Radioélément Iode 131</b>	100	bq/L		
<b>Radioélément Iode 125</b>	10	bq/L		
<b>Autres radioéléments Thalium 201, Indium 111, Galium 67, Fluor 18...</b>	10	bq/L		

Rapport biodégradabilité (DCO/DBO5) : 2,5

La dilution de l'effluent est interdite. En aucun cas elle ne doit constituer un moyen de respecter les valeurs du tableau.

L'effluent sera rejeté à une température inférieure ou égale à 30°C.

**Il existe des arrêtés sectoriels spécifiques pour certaines activités dont la réglementation est plus restrictive que les valeurs définies dans le Règlement de Service. Dans ces cas, le service appliquera les valeurs limites admissibles de la réglementation spécifique.**

ANNEXE 2 : PLAN DU RESEAU PUBLIC D'EAUX USEES AVEC LOCALISATION DU POINT DE REJET AUTORISE

