

Debit de référence (m3/j)	1795
Période	2011

Bilan annuel des concentrations flux en sortie et rendements (1)
du système de traitement (avec prise en compte du DO (A2) à hauteur du débit de référence)

(1) : les rendements, concentrations sont calculés selon les formules définies dans la circulaire jugement de la conformité

Mois	Pluie cumulée en mm	Informations	Pluie rejeté par DO (m3)	Vol. rejeté par le by-pass (m3)	Débit (jour-traité m ³ /A3)	MES		DCO		DBO5		NG		NK		N-NH4		PT									
						Conc. mg/l	Rend.	Conc. mg/l	Rend.	Conc. mg/l	Rend.	Conc. mg/l	Rend.	Conc. mg/l	Rend.	Conc. mg/l	Rend.	Conc. mg/l	Rend.	Conc. mg/l	Rend.	Conc. mg/l	Rend.				
						Flux kg/j	Conc. mg/l	Flux kg/j	Conc. mg/l	Flux kg/j	Conc. mg/l	Flux kg/j	Conc. mg/l	Flux kg/j	Conc. mg/l	Flux kg/j	Conc. mg/l	Flux kg/j	Conc. mg/l	Flux kg/j	Conc. mg/l	Flux kg/j	Conc. mg/l	Flux kg/j			
Janvier	4,6	Moyenne (1) Valeur extrême (2) Nb de déassement	2,9 4,4 0	0	892	4,5	90	4	37,0	97	33	2,0	90	2	0,4	98	5,7	3,1	98	2,8	0,1	100	0,1	0,3	98	0,2	
Février		Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	0 0 0	0	1580	7,0	90	0	44,0	96	39	2,0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mars		Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	0 0 0	0	946	2,8	99	2	36,8	97	35	2,4	100	2	3,7	97	3,1	2,8	98	2,3	0,2	100	0,1	1,9	87	1,5	
Avril	0,0	Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	0,0 0,0 0	0	1351	3,0	99	3	42,0	97	45	2,4	100	2	3,7	97	3,1	2,8	98	2,3	0,2	100	0,1	1,9	87	1,5	
Mai	15,8	Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	0,5 8,2 0	0	856	3,4	99	3	30,0	97	30	4,0	99	4	3,5	97	3,8	2,5	98	2,7	0,3	100	0,3	1,7	86	1,9	
Juin	0,0	Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	0,0 0,0 0	0	1037	5,0	99	5	36,0	97	33	4,0	99	4	3,5	97	3,8	2,5	98	2,7	0,3	100	0,3	1,7	86	1,9	
Juillet	114,8	Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	4,0 22,8 0	0	907	2,8	100	3	33,7	97	40	3,0	99	3	3,0	98	3,0	2,5	98	2,4	0,1	100	0,1	0,8	96	0,6	
Août	0,0	Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	0,0 0,0 0	0	2295	5,0	99	5	36,0	97	63	3,0	99	3	3,0	98	3,0	2,5	98	2,4	0,1	100	0,1	0,8	96	0,6	
Septembre	60,7	Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	0,0 2,3 4,2	0	946	3,5	90	4	32,5	97	41	2,2	100	3	1,6	98	2,1	2,8	97	3,3	0,0	100	0,1	2,2	81	2,8	
Octobre	13,2	Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	0,5 7,0 0	0	1012	2,6	99	3	30,0	97	38	1,9	99	2	2,5	97	3,2	2,1	98	2,8	0,0	100	0,0	0,5	95	0,7	
Novembre	0,0	Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	0,0 0,0 0	0	2045	3,0	99	5	30,0	97	49	2,1	99	3	2,6	97	4,0	2,1	98	3,4	0,0	100	0,0	0,5	95	0,8	
Décembre	64,8	Moyenne Valeur extrême Nb de déassement	2,1 15,4 0	0	922	3,0	100	3	36,1	98	35	4,0	99	4	5,0	96	5,1	4,6	96	4,6	2,9	96	3,0	0,3	98	0,3	
MOYENNE (1)	1,4				850	2,8	100	2	33,8	97	29	0,5	100	0	1,6	98	1,2	1,2	98	0,8	0,0	100	0,0	0,2	98	0,1	
MAXIMUM	42,1				1060	9,0	99	3	35,0	97	36	0,5	100	0	1,6	98	1,2	1,2	99	0,8	0,0	100	0,0	0,2	99	0,1	
MINIMUM	0,0				979	2,0	99	2	30,0	93	23	0,5	99	0	0,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	
TOTAL ANNUUEL	294,5				33795																						

(1) : les moyennes sont pour les volumes et les débits des moyennes arithmétiques et pour les autre paramètres calculés à partir des flux (cf circulaire jugement de la conformité).
(2) : les valeurs extrêmes sont les valeurs maximales pour tous les paramètres, pour les débits, pour les volumes, les valeurs extrêmes pour le rendements sont les valeurs minimales