



RENDEMENTS STEP GRAULHET 2016

ENTREE STATION / SORTIE STATION

MOIS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	MOYENNE	Tonne de pollution par jour entrée STEP moyenne sur l'année
VOLUME ENTREE / M3	101 180	140 820	166 400	97 040	91 710	91 600	79 550	54 810	61 130	66 140	73 640	64 000	90668	
Volume poyen par jour	3 264	5 029	5 368	3 235	2 958	3 053	2 566	1 768	2 038	2 134	2 455	2 065	2994	
PH Moyen Entrée	7,38	7,27	7,42	7,40	7,34	7,20	7,25	7,25	7,42	7,49	7,49	7,56	7,37	
DCO ENTREE mg/l	974	965	987	1150	1128	1297	1013	1024	1586	1448	1507	1528	1217	3,628
DCO SORTIE mg/l	119	86	83	85	61	89	109	68	100	120	116	124	97	
RD DCO	87,78%	91,09%	91,59%	92,61%	94,59%	93,14%	89,24%	93,36%	93,69%	91,71%	92,30%	91,88%	91,92%	
DBO ENTREE mg/l	437	555	514	623	521	780	447	472	903	758	638	696	612	1,824
DBO SORTIE mg/l	15,25	8,50	4,60	5,00	2,60	6,25	8,25	4,20	5,50	5,00	6,80	6,25	6,52	
RD DBO	96,51%	98,47%	99,11%	99,20%	99,50%	99,20%	98,15%	99,11%	99,39%	99,34%	98,93%	99,10%	98,83%	
MES ENTREE mg/l	376	410	388	408	492	698	544	547	836	639	750	1506	633	1,886
MES SORTIE mg/l	21,46	10,50	7,75	8,91	5,93	11,26	14,63	6,09	8,54	11,66	13,08	9,83	10,80	
RD MES	94,29%	97,44%	98,00%	97,82%	98,79%	98,39%	97,31%	98,89%	98,98%	98,18%	98,26%	99,35%	97,97%	
CR ENTREE mg/l	0,87	1,37	1,90	1,29	1,92	1,49	1,25	0,22	2,05	2,12	0,85	2,36	1,47	0,004
CR SORTIE mg/l	0,09	0,07	0,08	0,07	0,11	0,12	0,13	0,02	0,07	0,10	0,09	0,11	0,09	
RD CR	89,66%	94,89%	95,79%	94,57%	94,27%	91,95%	89,60%	90,91%	96,59%	95,28%	89,41%	95,34%	93,19%	
Azote G ENTREE mg/l	137,2	88,1	79,9	87,4	90,8	124,7	139	88,4	214	144,6	151,2	159,46	125,40	0,374
Azote G SORTIE mg/l	32,70	26,40	13,20	11,70	5,00	13,40	27,20	10,90	19,30	20,80	22,50	19,59	18,56	
RD Azote G	76,17%	70,03%	83,48%	86,61%	94,49%	89,25%	80,43%	87,67%	90,98%	85,62%	85,12%	87,71%	84,80%	
P ENTREE mg/l	8,7	10,5	12,7	13,1	9,5	22,8	14,4	10,6	24,1	26,8	21,5	14,6	15,78	0,047
P SORTIE mg/l	1,40	1,10	0,40	0,40	0,40	2,60	2,80	2,20	1,90	4,60	5,20	2,10	2,09	
RD P total	83,91%	89,52%	96,85%	96,95%	95,79%	88,60%	80,56%	79,25%	92,12%	82,84%	75,81%	85,62%	87,32%	
Cl entrée	405	558	602	820	744	1303	875	290	1040	1155	644	504	745	
Cl sortie	313	358	324	448	542	498	623	374	578	778	626	545	501	

