平成28年度 放流水量 水質分析表

(相楽郡広域事務組合 大谷処理場)

			/ // // // // // // // // //	八分处													
項	目	年/	´月	単位	平成28年	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成29年	2月	3月	大谷処理場 自主基準値
水量	放月	流 水 平 均	、 量 I I I	m³/日	59.7	52.4	68.3	48.2	50.4	42.0	46.1	57.5	53.1	47.6	51.2	59.5	130.5
		素イン 関(p			7.0	7.7	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	6.8	7.0	7.2	6.4	6.7	5.8~8.6
	生物化学的酸素 要求量(BOD)		mg/0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	10	
	化学的酸素 要求量(COD)		mg/l	1.6	1.3	1.4	1.1	2.0	1.0	1.9	1.0	1.7	2.3	2.9	1.5	20	
水	浮边	遊物的 (SS)		mg/0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	10
質	全	室	素	mg/0	1.1	0.85	0.55	1.0	2.4	1.8	2.6	1.2	1.2	2.2	3.0	1.3	10
	全	ŋ	h	mg/0	0.03	0.05	0.03	0.09	0.04	0.04	0.03	0.07	0.03	0.04	0.02	0.01	1
	大服	易菌	詳 数	個/cm³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,000
	色		度	度	<1	1	1	<1	<1	1	1	<1	1	<1	<1	<1	30

※水量:運転管理月報(1)による ※水質分析機関:舞鶴厚生株式会社

平成28年度 ダイオキシン類測定結果

項	有 目	手月日	単位	平成28年 5月26日	平成28年 11月10日	採取場所	国の基準値
排	ガ	ス	ng-TEQ/m³N	0.019	_	汚泥乾燥焼却炉	10ng-TEQ/m³N
焼	却	灰	ng-TEQ/g	_	0.0000015	灰ホッパ	3ng-TEQ/g

※大気分析機関:株式会社日吉

【単位・用語の解説】

ng(ナノグラム):10億分の1グラム

TEQ:最も毒性の強いダイオキシンの毒性係数を1.0として算出される毒性等量

m³N:0℃、1気圧の条件での気体の体積

【法令根拠等】

- ・排ガス…ダイオキシン類対策特別措置法第28条第1項の規定により毎年1回以上、ダイオキシン類の測定を行わなければならない。
- ・焼却灰…ダイオキシン類対策特別措置法第24条第1項の規定により同法施行規則第7条の2第1項に規定する基準以内となるように処理しなければならない。また、同法第28条第2項の規定により、排ガスのダイオキシン類の測定に併せて測定を行わなければならない。