

平成30年度 九頭竜川浄化センター水質試験成績表

① 流入状況

項 目		30年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	31年1月	2月	3月	合計	最高	最低	平均	備考
流 入 水 量	月合計(m³)	1,436,024	1,522,860	1,303,768	1,646,916	1,378,160	1,843,077	1,417,190	1,347,166	1,539,436	1,517,252	1,278,126	1,393,422	17,623,397	1,843,077	1,278,126	1,468,616	
	日平均(m³)	47,867	49,125	43,459	53,126	44,457	61,436	45,716	44,906	49,659	48,944	45,647	44,949	—	61,436	43,459	48,283	

② 水質状況

項 目			30年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	31年1月	2月	3月	測定回数	最高	最低	平均	放流基準値
水 質 項 目	pH	流入水	7.6	7.5	7.3	7.6	7.4	7.3	7.3	7.7	7.4	7.8	7.8	7.7	12	7.8	7.3	7.5	
		放流水	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	244	7.0	6.8	6.9	5.8～8.6
	BOD (mg/ℓ)	流入水	165	115	124	200	146	141	98.0	121	148	128	141	188	12	200	98.0	143	
		放流水	6.2	9.2	9.4	9.3	7.3	3.4	2.5	3.9	8.0	4.2	4.1	5.5	144	9.4	2.5	6.1	15mg／ℓ以下
	COD (mg/ℓ)	流入水	106	83.7	72.6	108	87.3	79.7	87.1	78.5	86.6	79.0	98.4	102	12	108	72.6	89.1	
		放流水	14.0	15.7	17.0	12.7	11.6	10.3	9.7	10.9	13.1	13.4	11.1	11.1	244	17.0	9.7	12.6	※15mg／ℓ 以下
	SS (mg/ℓ)	流入水	140	92	86	190	100	110	94	90	94	110	110	140	12	190	86	113	
		放流水	4.0	6.9	6.6	3.5	1.4	2.3	2.6	2.0	4.2	5.1	3.1	3.1	144	6.9	1.4	3.7	40mg／ℓ以下
	大腸菌群 (個/mg)	流入水	40,000	16,000	51,000	63,000	160,000	120,000	43,000	39,000	20,000	22,000	17,000	21,000	12	160,000	16,000	51,000	
		放流水	2	2	14	6	163	14	0	0	24	0	0	0	48	163	0	19	3,000個／mℓ 以下

※ 管理参考値（CODは海域及び湖沼に排出される排出水に限っての適用のため、九頭竜川浄化センターは規制対象ではない。）
放流基準値は、下水道法および水質汚濁防止法に定められている。