

# 令和5年度 工場棟排水処理施設 放流水(月1回)計量データ

<水質調査分析委託先:エコ・アースエンジニアリング(株)>

計量対象	基準値 一律排水基準 ( )内は 粗大基準	単位	4月		5月		6月		7月		8月		9月	
			20 採水	判定	18 採水	判定	15 採水	判定	20 採水	判定	17 採水	判定	21 採水	判定
			28 報告		24 報告		22 報告		31 報告		23 報告		27 報告	
水素イオン濃度(pH)	5.8~8.6	—	7.5	○	7.3	○	7.3	○	7.1	○	7.3	○	7.5	○
生物化学的酸素供給量(BOD)	160(20)	mg/l	0.2 未満	○	0.2 未満	○	0.2	○	1.1	○	1	○	0.4	○
化学的酸素供給量(COD)	160(20)	mg/l	4.4	○	5.8	○	6.1	○	7.2	○	6.6	○	6.1	○
浮遊物質(SS)	200(20)	mg/l	1 未満	○	3	○	1	○	1	○	1	○	1	○
大腸菌群数	3000	個/ml	30 未満	○	30 未満	○	30 未満	○	30 未満	○	30 未満	○	30 未満	○
窒素含有量	120	mg/l	5.2	○	6.4	○	3.5	○	5.4	○	5.7	○	5.2	○

計量対象	基準値 一律排水基準 ( )内は 粗大基準	単位	10月		11月		12月		1月		2月		3月	
			19 採水	判定	16 採水	判定	21 採水	判定	25 採水	判定	15 採水	判定	21 採水	判定
			26 報告		22 報告		28 報告		31 報告		21 報告		27 報告	
水素イオン濃度(pH)	5.8~8.6	—	7.4	○	7.4	○	7.5	○	7.4	○	7.1	○	7.5	○
生物化学的酸素供給量(BOD)	160(20)	mg/l	1.2	○	0.2	○	0.8	○	1.2	○	1	○	1.4	○
化学的酸素供給量(COD)	160(20)	mg/l	8.1	○	9.2	○	9.1	○	10	○	8.2	○	8.5	○
浮遊物質(SS)	200(20)	mg/l	1	○	2	○	1	○	2	○	1	○	1 未満	○
大腸菌群数	3000	個/ml	30 未満	○	30 未満	○	30 未満	○	30 未満	○	30 未満	○	30 未満	○
窒素含有量	120	mg/l	5.2	○	6.6	○	8.3	○	1	○	5.5	○	8	○