

令和2年度 放流水

分析項目	単位	基準値	4月8日	5月12日	6月15日	7月15日	8月4日	9月7日	10月12日	11月4日	12月3日	1月6日	2月9日	3月10日
水素イオン濃度(pH)		5.8~8.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.3	7.3	7.2	7.2
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	60mg/L以下	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5
化学的酸素要求量(COD)	(mg/L)	90mg/L以下	3.2	3.3	2.6	3.7	2.4	2.9	2.8	4.7	3.3	1.4	2.2	6.0
浮遊物質量(SS)	(mg/L)	60mg/L以下	11.0	7.0	30.0	11.0	11.0	11.0	11.0	8.0	12.0	8.0	10.0	9.0
全窒素	(mg/L)	120mg/L以下	3.1	2.9	2.0	3.2	2.1	3.0	2.8	3.5	3.3	2.6	2.9	4.5
カドミウム	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

令和3年度 放流水

分析項目	単位	基準値	4月22日	5月20日	6月18日	7月14日	8月6日							
水素イオン濃度(pH)		5.8~8.6	7.0	7.2	7.1	6.6	7.4							
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	60mg/L以下	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6							
化学的酸素要求量(COD)	(mg/L)	90mg/L以下	2.0	3.7	3.5	1.3	1.6							
浮遊物質量(SS)	(mg/L)	60mg/L以下	6.0	6.0	5.0	8.0	10.0							
全窒素	(mg/L)	120mg/L以下	1.9	2.6	2.0	1.6	1.4							
カドミウム	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満							

令和2年度 流入水

分析項目	単位	基準値	4月8日	5月12日	6月15日	7月15日	8月4日	9月7日	10月12日	11月4日	12月3日	1月6日	2月9日	3月10日
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	-	0.5未満		0.5未満		0.8		0.5未満		0.5未満		0.5未満	

令和3年度 流入水

分析項目	単位	基準値	4月22日	5月20日	6月18日	7月14日	8月6日							
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	-	0.6		0.9		0.7							

令和2年度 流出水

分析項目	単位	基準値	4月11日	5月12日	6月11日	7月15日	8月1日	9月7日	10月3日	11月4日	12月5日	1月6日	2月13日	3月10日
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	-	0.5未満		0.5		0.5未満		0.5		0.5未満		0.5	

令和3年度 流出水

分析項目	単位	基準値	4月22日	5月20日	6月18日	7月14日	8月6日							
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	-	0.5		0.5		0.5							

令和2年度 地下水(上流)

分析項目	単位	基準値	4月8日	5月12日	6月15日	7月15日	8月4日	9月7日	10月12日	11月4日	12月3日	1月6日	2月9日	3月10日
水素イオン濃度(pH)		-	7.3	7.4	7.3	7.3	7.8	7.1	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	-	0.6	0.5未満	0.7	0.5未満	0.6	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
化学的酸素要求量(COD)	(mg/L)	-	3.4	1.6	2.1	1.8	1.4	1.6	1.1	1.6	1.6	1.0	1.0	1.9
塩化物イオン	(mg/L)	-	6.0	6.0	7.0	6.0	6.0	7.0	6.0	6.0	6.0	6.0	18.0	6.0

令和3年度 地下水(上流)

分析項目	単位	基準値	4月22日	5月20日	6月18日	7月14日	8月6日							
水素イオン濃度(pH)		-	7.1	7.0	7.1	7.1	7.5							
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	-	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満							
化学的酸素要求量(COD)	(mg/L)	-	1.2	1.4	0.9	0.7	0.6							
塩化物イオン	(mg/L)	-	5.9	6.2	5.9	5.9	5.9							

令和2年度 地下水(下流)

分析項目	単位	基準値	4月8日	5月12日	6月15日	7月15日	8月4日	9月7日	10月12日	11月4日	12月3日	1月6日	2月9日	3月10日
水素イオン濃度(pH)		-	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	-	0.9	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	1.2	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満
化学的酸素要求量(COD)	(mg/L)	-	2.5	3.1	2.5	2.2	2.2	2.3	2.4	3.0	2.5	1.8	2.1	2.1
塩化物イオン	(mg/L)	-	20.0	19.0	20.0	20.0	19.0	20.0	20.0	22.0	21.0	20.0	19.0	20.0
カドミウム	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満

令和3年度 地下水(下流)

分析項目	単位	基準値	4月22日	5月20日	6月18日	7月14日	8月6日							
水素イオン濃度(pH)		-	7.2	7.1	7.1	7.3	7.6							
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	-	0.5	0.6	0.5未満	0.5未満	0.6							
化学的酸素要求量(COD)	(mg/L)	-	1.9	2	2.1	1.9	1.5							
塩化物イオン	(mg/L)	-	20.0	20.0	20.0	9.9	20.0							
カドミウム	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満							