

令和元年度 水質検査結果

■排水

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日		11日	9日	13日	17日	8日	12日	10日	7日	12日	31日	13日	12日
測定結果取得日		19日	23日	28日	31日	23日	26日	25日	12月5日	26日	2月17日	3月6日	25日
水素イオン濃度[pH]	—	7.2	6.9	6.8	6.5	6.8	6.7	7.3	6.8	6.8	7.6	7.1	7.5
浮遊物質[SS]	mg/L	1	2	2	1	1	1未満	1	1	5	4	5	4
生物化学的酸素要求量[BOD]	mg/L	5.4	3.1	1.2	0.5	0.5未満	1.2	0.5未満	7.0	6.1	2.0	6.9	3.7
化学的酸素要求量[COD]	mg/L	4.6	4.3	4.6	3.9	4.5	3.9	3.8	5.5	4.9	4.8	4.3	4.7
全窒素	mg/L	2.8	2.9	4.4	4.6	4.0	4.6	3.8	4.7	4.6	3.2	3.8	3.7
水温	℃	15.9	17.8	20.0	20.6	22.7	20.5	20.2	17.8	15.7	15.3	14.7	16.0

■地下水1【下流井戸】

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日		11日	9日	13日	17日	8日	12日	10日	7日	12日	9日	13日	12日
測定結果取得日		19日	23日	28日	31日	23日	26日	25日	12月5日	26日	27日	3月6日	25日
塩化物イオン	mg/L	44	17	29	20	110	57	37	34	30	30	30	33
電気伝導率[EC]	ms/m	20	11	15	12	34	17	18	28	20	14	13	32
水温	℃	13.5	14.0	14.7	15.2	15.3	16.2	16.5	16.8	16.1	15.3	14.3	14.2

■地下水2【上流井戸】

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日		11日	9日	13日	17日	8日	12日	10日	7日	12日	9日	13日	12日
測定結果取得日		19日	23日	28日	31日	23日	26日	25日	12月5日	26日	27日	3月6日	25日
塩化物イオン	mg/L	13	13	13	21	14	13	16	14	13	14	13	14
電気伝導率[EC]	ms/m	46	38	14	21	28	23	22	15	13	15	11	10
水温	℃	13.6	14.3	16.9	15.4	17.6	17.3	17.1	16.4	15.9	15.1	15.0	15.2