

平成27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		1日	13日	3日	1日	3日	2日	7日	4日	10日	6日	3日	3日
測定結果取得日		20日	27日	19日	24日	9月2日	10月2日	30日	30日	28日	21日	18日	17日
水素イオン濃度[pH]	—	6.7	6.8	6.9	6.9	7.2	7.0	7.2	7.0	6.8	6.8	6.9	6.9
浮遊物質[SS]	mg/L	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	3	3	5
生物化学的酸素要求量[BOD]	mg/L	1.4	0.5未満	0.6	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5	0.5未満	4.3	9.2	9.0	9.5
化学的酸素要求量[COD]	mg/L	6.2	5.5	5.6	4.7	5.7	6.5	7.9	4.0	7.0	10.0	7.1	8.6
全窒素	mg/L	8.8	6.2	5.7	4.2	4.1	3.5	5.5	4.0	8.6	3.2	9.3	9.3
水温	℃	15.1	15.5	20.2	21.1	24.0	24.4	20.6	23.0	15.6	15.2	14.0	14.3

■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		1日	13日	3日	1日	3日	2日	7日	4日	10日	6日	3日	3日
測定結果取得日		20日	27日	19日	24日	9月20日	10月20日	30日	30日	28日	21日	16日	17日
塩化物イオン	mg/L	1200	1600	1700	1300	1500	1700	1700	1600	180	150	81	19
電気伝導率[EC]	ms/m	390	510	460	410	400	430	510	470	67	53	35	15
水温	℃	12.7	14.4	14.5	14.8	15.8	14.9	15.0	15.0	16.3	14.8	13.6	12.3

■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		1日	13日	3日	1日	3日	2日	7日	4日	10日	6日	3日	3日
測定結果取得日		20日	27日	19日	22日	9月2日	10月2日	30日	30日	28日	21日	18日	17日
塩化物イオン	mg/L	11	11	12	12	15	12	13	12	11	11	12	11
電気伝導率[EC]	ms/m	26	27	28	25	45	44	45	40	16	13	12	10
水温	℃	13.7	15.3	14.1	14.4	13.7	16.7	12.8	13.1	14.4	14.7	13.6	13.2