

平成28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		6日	11日	1日	6日	3日	7日	5日	2日	7日	5日	15日	1日
測定結果取得日		25日	31日	28日	8月8日	9月5日	10月5日	25日	12月9日	28日	23日	3月3日	3月27日
水素イオン濃度[pH]	—	6.7	6.5	7.0	6.9	6.9	7.1	6.9	6.7	6.2	6.9	6.8	6.8
浮遊物質[SS]	mg/L	5	1	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1	3	2
生物化学的酸素要求量[BOD]	mg/L	7.3	9.3	0.6	0.5	1.8	0.7	2.2	1.1	2.9	3.0	3.6	4.6
化学的酸素要求量[COD]	mg/L	7.2	6.4	5.3	3.5	4.9	5.0	5.4	5.8	4.3	6.0	4.5	6.9
全窒素	mg/L	7.5	7.2	4.2	4.3	6.0	4.2	7.0	7.2	8.6	7.6	5.6	5.4
水温	℃	16.1	18.3	20.1	22.3	20.4	22.8	20.5	17.9	16.3	15.3	14.5	14.5

■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		6日	18日	22日	6日	3日	7日	5日	2日	7日	5日	15日	1日
測定結果取得日		25日	31日	28日	8月8日	9月5日	10月5日	25日	12月9日	28日	23日	3月3日	3月27日
塩化物イオン	mg/L	310	400	720	450	330	390	230	360	250	200	220	160
電気伝導率[EC]	ms/m	99	120	210	170	110	140	110	120	140	71	72	40
水温	℃	14.2	14.4	14.6	15.1	15.3	15.5	16.0	15.9	16.0	14.6	13.7	12.7

■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		6日	18日	22日	6日	3日	7日	5日	2日	7日	5日	15日	1日
測定結果取得日		25日	31日	28日	8月8日	9月5日	10月5日	25日	12月9日	28日	23日	3月3日	3月27日
塩化物イオン	mg/L	14	14	14	12	14	14	13	13	14	14	14	14
電気伝導率[EC]	ms/m	28	18	31	29	18	31	30	28	30	15	17	39
水温	℃	13.3	14.5	15.1	14.7	15.1	15.5	15.3	14.7	14.8	14.5	14.5	12.1