

令和7年度
多礼貯水池

採水場所			0m																	
採水月日			4/9	5/21	6/18	7/16	8/6	9/17												
採水時刻			10:10	9:55	10:00	10:00	9:55	10:00												
前日天候		前日	晴	曇	曇/晴	晴	晴	晴									回数	最高	最低	平均
当日天候		当日	晴	雨	晴	晴	晴													
水温		℃	15.1	23.1	24.6	29.6	31.2	30.1									6	31.2	15.1	25.6
水質基準	一般細菌	個/ml	66	1,200	1,600	1,200	860	710									6	1,600	66	940
	大腸菌	MPN/100ml	<1	1	2	1	<1	<1									6	2	<1	<1
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.018	0.042	0.026	0.044	0.022	0.027									6	0.044	0.018	0.030
	鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.10	0.23	0.16	0.13									6	0.23	0.06	0.13
	銅及びその化合物	mg/L	0.014	0.005	0.003	0.012	0.027	0.005									6	0.027	0.003	0.011
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.014	0.023	0.039	0.12	0.092	0.055									6	0.12	0.014	0.057
	塩化物イオン	mg/L	35	36	32	27	30	23									6	36	23	31
	ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000001	0.000005	0.000003	0.000002	0.000003									6	0.000005	0.000001	0.000003
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	0.000001	0.000020	0.00013	0.0017	0.000014									6	0.0017	0.000001	0.00031
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.7	4.1	4.2	4.9	5.1	4.7									6	5.1	3.7	4.5
	pH値	－	8.3	8.3	8.2	7.7	7.7	7.6									6	8.3	7.6	8.0
	臭気	－	藻・下水	藻	藻	藻	藻・かび	藻									6			
	色度	度	6.8	5.8	10	15	14	11									6	15	5.8	10
	濁度	度	1.6	1.9	3.1	4.5	5.3	4.9									6	5.3	1.6	3.6
目管標理	臭気強度(TON)	－	10	10	10	20	100	50								6	100	10	33	
その他	浮遊物質(懸濁物質)	mg/L	2	2	5	7	8	7								6	8	2	5	
	電気伝導率	μ S/cm	296	294	265	245	247	198								6	296	198	258	
	溶性ケイ酸	mg/L	3.0	0.6	2.0	8.8	6.3	8.7								6	8.8	0.6	4.9	
	溶存性有機炭素(DOC)	mg/L	3.4	3.8	3.6	3.9	4.4	4.1								6	4.4	3.4	3.9	
	紫外線吸光度(E260)	－	0.059	0.058	0.066	0.076	0.084	0.080								6	0.084	0.058	0.071	
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	5.1	4.7	6.4	6.6	7.3	7.2								6	7.3	4.7	6.2	
	溶存酸素(DO)	mg/L	10.9	10.1	8.5	4.5	7.2	6.3								6	10.9	4.5	7.9	
	溶存酸素飽和割合(DO%)	%	109	117	102	60	98	84								6	117	60	95	
	クロロフィルa	mg/L	0.009	0.005	0.023	0.031	0.077	0.041								6	0.077	0.005	0.031	
	溶存マンガン	mg/L	0.005	0.001	0.004	0.002	0.005	0.001								6	0.005	0.001	0.003	
	アンモニア態窒素	mg/L	0.05	0.08	0.05	0.12	<0.01	<0.01								6	0.12	<0.01	0.05	
	硝酸態窒素	mg/L	1.59	1.06	0.45	0.06	0.02	0.08								6	1.59	0.02	0.54	
	総窒素(全窒素)	mg/L	2.25	1.69	1.27	1.06	0.90	0.80								6	2.25	0.80	1.33	
	リン酸イオン	mg/L	0.02	<0.01	0.01	0.13	0.06	<0.01								6	0.13	<0.01	0.04	
総リン(全リン)	mg/L	0.030	0.022	0.041	0.12	0.096	0.049								6	0.12	0.022	0.060		
総生物数	個(群体)/ml	680	1,300	2,300	1,200	3,300	3,400								6	3,400	680	2,000		
透明度		m	2.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0												
水色		－	13	14	14	15	15	15												
貯水位		m	19.65	19.57	19.20	19.42	18.57	19.49												
貯水量		千m ³	1,140	1,125	1,058	1,098	948	1,110												
総貯水量		千m ³	1,971	1,943	1,824	1,895	1,629	1,918												
貯水率		%	94.7	93.3	87.6	91.0	78.2	92.0												
取水口No			3	3	3	3	3	3												
取水深		m	9	9	8	9	8	9												
降水量前日		mm	0.0	0.0	0.0	1.5	2.5	0.0												
降水量当日		mm	0.0	33.0	0.0	0.0	9.0	11.0												

