

令和07年度(2025)水質検査結果年報
播磨 弥富揚水機場

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/15	R7/05/13	R7/06/03	R7/07/08	R7/08/19	R7/09/02	R7/10/07	R7/11/11	R7/12/02	R8/01/20	R8/02/03	R8/03/03				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				F:F	R:F	F:R	F:C	F:F	F:F	C:F	F:F	F:F	F:F	F:F	F:R				
4	気温	℃			17.0	24.5	17.5	32.5	34.6	34.2	28.2	16.8	17.5	8.6	7.0	11.5	12	34.6	7.0	20.8
5	水温	℃			13.8	18.3	18.4	28.6	24.5	28.0	22.5	12.9	11.8	5.9	4.5	10.7	12	28.6	4.5	16.7
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	60	23	51	3,100	310	640	8,800	1,700	160	250	5,000	1,600	12	8,800	23	1,800
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	17	0	7	4	0	6	4	17	2	0	0	0	12	17	0	5
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	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	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	12	0.3	0.2	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.10	0.11	0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.11	0.13	0.12	0.12	0.13	12	0.13	0.09	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01未満	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	12	0.03	0.01未満	0.02
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.09	0.15	0.08	0.12	0.14	0.09	0.07	0.05	0.06	0.04	0.07	0.06	12	0.15	0.04	0.08
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.11	0.19	0.11	0.12	0.15	0.09	0.09	0.07	0.06	0.05	0.06	0.07	12	0.19	0.05	0.10
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	4.9	5.5	4.9	5.2	3.8	5.9	6.0	6.9	8.7	8.7	10	8.5	12	10	3.8	6.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.021	0.022	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.006	0.007	0.008	0.011	0.014	12	0.022	0.006	0.012
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	3.4	3.4	2.8	2.9	2.4	3.6	3.2	3.5	4.8	5.1	6.1	5.3	12	6.1	2.4	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	21	23	18	21	15	20	25	28	26	30	30	28	12	30	15	24
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	56	67	50	61	53	73	60	66	55	70	75	54	12	75	50	62
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000011	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	12	0.000011	0.000001未満	0.000003
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	1.2	1.4	1.1	1.6	0.9	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.5	1.2	12	1.6	0.9	1.3
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.0	7.8	7.3	7.5	7.2	7.7	7.3	7.4	7.8	7.5	7.5	7.6	12	7.8	7.0	7.5
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	生ぐさ臭	木材臭	藻臭	木材臭	藻臭	藻臭	藻臭	木材臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	2.4	3.2	2.6	3.5	2.8	2.6	3.2	2.8	2.3	2.2	2.3	2.2	12	3.5	2.2	2.7
51	濁度	度	2度以下	0.1	3.4	4.6	2.6	4.1	3.6	2.3	1.6	1.6	1.2	1.8	2.2	2.0	12	4.6	1.2	2.6

令和07年度(2025)水質検査結果年報
播磨 弥富揚水機場

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	21	23	18	21	15	20	25	28	26	30	30	28	12	30	15	24
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.021	0.022	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.006	0.007	0.008	0.011	0.014	12	0.022	0.006	0.012
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	2.2	0.9	1.8	0.9	1.8	0.9	1.8	1.3	0.9	1.8	0.9	0.9	12	2.2	0.9	1.3
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	5.0	4.1	5.0	6.9	5.9	6.0	5.3	5.7	5.2	4.9	5.6	4.5	12	6.9	4.1	5.3
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	2	1未満	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	12	2	1未満	1
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	56	67	50	61	53	73	60	66	55	70	75	54	12	75	50	62
21	濁度	度	1度以下	0.1	3.4	4.6	2.6	4.1	3.6	2.3	1.6	1.2	1.8	2.2	2.0	2.6	12	4.6	1.2	2.6
22	pH値	---	7.5程度		7.0	7.8	7.3	7.5	7.2	7.7	7.3	7.4	7.8	7.5	7.5	7.6	12	7.8	7.0	7.5
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-2.4	-1.6	-2.2	-1.7	-2.3	-1.5	-1.9	-1.8	-1.5	-1.8	-1.8	-1.7	12	-1.5	-2.4	-1.8
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.09	0.15	0.08	0.12	0.14	0.09	0.07	0.05	0.06	0.04	0.07	0.06	12	0.15	0.04	0.08
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	1.1	1.0	0.7	1.3	0.5未満	0.6	0.9	1.3	1.0	1.3	1.4	1.2	12	1.4	0.5未満	1.0
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
3	総窒素	mg/L		0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	12	0.4	0.3	0.4
4	総リン	mg/L		0.01	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	12	0.04	0.02	0.03
5	クロロフィル	mg/L		0.002																
6	酸度	mg/L			2.5	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	1.5	1.0	2.0	1.0	1.0	12	2.5	1.0	1.5
7	アルカリ度	mg/L			18.2	19.5	16.7	18.6	14.3	18.7	19.8	20.8	23.2	24.3	24.5	23.9	12	24.5	14.3	20.2
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	10	10	9.2	8.4	8.6	8.5	8.4	10	11	11	12	10	12	12	8.4	9.8
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	4.6	11	3.0	7.0	6.8	4.8	2.6	1.0	0.6	2.0	2.6	2.4	12	11	0.6	4.0

令和07年度(2025)水質検査結果年報
播磨 千本松原取水所

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/15	R7/05/13	R7/06/03	R7/07/08	R7/08/19	R7/09/02	R7/10/07	R7/11/11	R7/12/02	R8/01/20	R8/02/03	R8/03/03				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				F:F	R:F	F:R	F:C	F:F	F:F	C:F	F:F	F:F	F:F	F:F	F:R				
4	気温	℃			17.5	24.5	17.5	33.0	33.0	34.1	26.5	16.0	15.8	7.9	5.9	10.3	12	34.1	5.9	20.2
5	水温	℃			13.7	18.8	19.4	30.0	27.3	31.6	20.0	13.5	12.1	7.0	5.1	11.0	12	31.6	5.1	17.5
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	1,500	82	540	1,400	1,600	1,100	2,100	420	220	420	180	120	12	2,100	82	810
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	110	2	2	2	17	12	33	6	0	0	2	2	12	110	0	16
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	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	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.006	0.010	0.016	0.011	0.006	0.011	0.008	0.008	0.011	0.013	0.016	0.016	12	0.016	0.006	0.011
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.5	0.5	0.6	0.2	0.5	0.2	0.6	0.7	0.7	0.9	0.9	0.6	12	0.9	0.2	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.05未満	0.05未満	0.06	0.07	0.06	0.07	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05未満	12	0.07	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	12	0.01	0.01未満	0.01未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.30	0.11	0.11	0.07	0.06	0.09	0.08	0.04	0.03	0.03	0.04	0.05	12	0.30	0.03	0.08
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.26	0.17	0.24	0.18	0.12	0.13	0.16	0.11	0.13	0.14	0.16	0.11	12	0.26	0.11	0.16
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	2.4	3.6	5.6	5.4	4.0	6.7	4.3	6.9	8.2	9.1	9.0	5.9	12	9.1	2.4	5.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.026	0.024	0.025	0.047	0.021	0.017	0.015	0.014	0.020	0.025	0.028	0.026	12	0.047	0.014	0.024
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	2.7	3.3	4.7	4.2	3.5	5.6	3.6	4.9	6.1	9.6	8.9	5.8	12	9.6	2.7	5.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	21	27	35	34	30	37	32	40	43	43	43	30	12	43	21	35
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	53	59	67	72	66	91	58	74	78	80	78	48	12	91	48	69
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	12	0.000002	0.000001未満	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	12	0.006	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	1.6	0.9	1.1	1.8	0.7	1.5	1.2	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	12	1.8	0.7	1.1
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		6.7	7.3	7.4	8.6	7.5	9.1	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	12	9.1	6.7	7.6
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		生ぐさ臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	カビ臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	6.3	3.3	3.6	4.1	2.2	3.7	4.2	1.7	2.0	2.1	2.1	2.2	12	6.3	1.7	3.1
51	濁度	度	2度以下	0.1	7.2	2.8	3.0	9.5	4.1	6.0	2.3	1.9	1.4	1.8	1.8	2.1	12	9.5	1.4	3.7

令和07年度(2025)水質検査結果年報
播磨 千本松原取水所

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002	0.001	0.001	12	0.002	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01		0.02	0.13	0.07	0.01未満								4	0.13	0.01未満	0.06
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	21	27	35	34	30	37	32	40	43	43	43	30	12	43	21	35
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.026	0.024	0.025	0.047	0.021	0.017	0.015	0.014	0.020	0.025	0.028	0.026	12	0.047	0.014	0.024
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	2.2	2.2	2.2	0.0	1.8	0.0	1.8	1.3	1.3	1.8	0.9	0.9	12	2.2	0.0	1.4
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	7.0	3.1	5.4	9.2	4.3	7.4	5.0	3.2	3.3	3.4	3.1	3.2	12	9.2	3.1	4.8
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	1	1未満	1	2	2	1	2	2	3	3	2	3	12	3	1未満	2
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	53	59	67	72	66	91	58	74	78	80	78	48	12	91	48	69
21	濁度	度	1度以下	0.1	7.2	2.8	4.0	9.5	4.1	6.0	2.3	1.9	1.4	1.8	1.8	2.1	12	9.5	1.4	3.7
22	pH値	---	7.5程度		6.7	7.3	7.4	8.6	7.5	9.1	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	12	9.1	6.7	7.6
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-2.8	-1.9	-1.5	-0.2	-1.4	0.4	-1.7	-1.6	-1.3	-1.5	-1.5	-1.7	12	0.4	-2.8	-1.4
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.30	0.11	0.11	0.07	0.06	0.09	0.08	0.04	0.03	0.03	0.04	0.05	12	0.30	0.03	0.08
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	1.1	0.7	1.0	3.8	0.9	1.8	0.9	1.0	0.7	0.7	0.6	0.7	12	3.8	0.6	1.2
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.07	0.06	0.09	0.10	0.02未満	0.07	0.05	0.05	0.04	0.07	0.10	0.08	12	0.10	0.02未満	0.06
3	総窒素	mg/L		0.2	0.7	0.8	0.9	0.9	0.6	0.6	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	0.8	12	1.1	0.6	0.8
4	総リン	mg/L		0.01	0.07	0.06	0.10	0.10	0.06	0.05	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.07	12	0.10	0.05	0.07
5	クロロフィル	mg/L		0.002																
6	酸度	mg/L			2.5	2.5	2.5	0.0	2.0	0.0	2.0	1.5	1.5	2.0	1.0	1.0	12	2.5	0.0	1.5
7	アルカリ度	mg/L			16.4	21.9	29.7	32.7	28.2	34.2	27.8	33.3	37.8	37.2	36.4	25.8	12	37.8	16.4	30.1
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	10	9.0	8.6	9.8	8.5	11	8.5	9.9	10	11	11	10	12	11	8.5	9.8
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	7.2	3.6	4.8	6.0	4.0	6.2	2.8	2.4	1.8	2.4	2.4	3.0	12	7.2	1.8	3.9

令和07年度(2025)水質検査結果年報

播磨 安永取水所

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/15	R7/05/13	R7/06/03	R7/07/08	R7/08/19	R7/09/02	R7/10/07	R7/11/11	R7/12/02	R8/01/20	R8/02/03	R8/03/03				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				F:F	R:F	F:R	F:C	F:F	F:F	C:F	F:F	F:F	F:F	F:F	F:R				
4	気温	℃			15.8	24.9	17.5	32.5	33.2	35.8	28.0	17.1	19.0	8.4	7.2	10.8	12	35.8	7.2	20.8
5	水温	℃			13.3	17.2	18.0	26.5	28.5	27.5	21.9	16.4	14.5	9.0	6.7	12.5	12	28.5	6.7	17.7
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	1,900	75	210	400	2,000	880	4,700	1,000	1,100	200	240	4,100	12	4,700	75	1,400
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	49	130	1,600	920	350	70	33	130	110	130	13	920	12	1,600	13	370
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	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	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	12	0.002	0.001未満	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.011	0.008	0.006	0.007	0.004	0.004未満	0.006	0.007	0.007	0.027	12	0.027	0.004未満	0.008
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.5	0.3	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	12	1.0	0.3	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	12	0.10	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	12	0.02	0.01未満	0.01
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.44	0.18	0.16	0.06	0.04	0.11	0.04	0.08	0.05	0.03	0.02	0.07	12	0.44	0.02	0.11
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.50	0.12	0.20	0.11	0.08	0.21	0.06	0.08	0.09	0.05	0.04	0.20	12	0.50	0.04	0.14
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	4.3	4.6	5.5	5.9	6.4	6.5	6.4	7.0	7.3	6.9	7.2	8.7	12	8.7	4.3	6.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.028	0.007	0.015	0.011	0.013	0.030	0.011	0.009	0.017	0.013	0.013	0.048	12	0.048	0.007	0.018
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	4.7	4.7	5.0	4.8	5.1	5.9	5.3	5.8	6.4	6.8	7.7	9.8	12	9.8	4.7	6.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	62	65	64	74	76	77	78	86	82	82	83	71	12	86	62	75
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	120	120	97	100	120	140	120	120	110	120	120	110	12	140	97	120
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000004	12	0.000004	0.000001未満	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	1.2	0.9	1.4	1.0	0.9	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	1.4	12	1.4	0.6	0.9
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.5	7.8	7.6	7.9	7.8	7.7	7.8	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	12	8.0	7.5	7.8
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		生ぐさ臭	木材臭	木材臭	木材臭	土臭	土臭	生ぐさ臭	木材臭	木材・土臭	泥臭	生ぐさ臭	泥臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	4.6	3.5	3.9	2.5	2.3	2.2	1.6	1.5	1.1	1.2	1.1	3.0	12	4.6	1.1	2.4
51	濁度	度	2度以下	0.1	8.2	6.0	4.5	2.3	2.0	2.7	1.0	2.5	1.1	1.5	1.1	4.4	12	8.2	1.0	3.1

令和07年度(2025)水質検査結果年報
播磨 安永取水所

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.002	0.001未満	0.003	0.002	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.005	0.008	0.010	0.009	12	0.010	0.001未満	0.004
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	62	65	64	74	76	77	78	86	82	82	83	71	12	86	62	75
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.028	0.007	0.015	0.011	0.013	0.030	0.011	0.009	0.017	0.013	0.013	0.048	12	0.048	0.007	0.018
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	2.2	1.8	2.6	0.9	2.2	1.8	1.3	0.4	1.3	1.3	0.9	0.9	12	2.6	0.4	1.5
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	5.5	2.9	5.6	4.2	4.7	3.9	2.4	2.8	2.3	2.8	2.3	5.1	12	5.6	2.3	3.7
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	1	1未満	1	1	1	1	1	1	2	1	1	3	12	3	1未満	1
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	120	120	97	110	120	140	120	120	110	120	120	110	12	140	97	120
21	濁度	度	1度以下	0.1	8.2	6.0	4.5	2.3	2.0	2.7	1.0	2.5	1.1	1.5	1.1	4.4	12	8.2	1.0	3.1
22	pH値	---	7.5程度		7.5	7.8	7.6	7.9	7.8	7.7	7.8	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	12	8.0	7.5	7.8
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-1.1	-0.7	-0.8	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	-0.2	-0.5	-0.6	-0.6	-0.8	12	-0.2	-1.1	-0.6
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.44	0.18	0.16	0.06	0.04	0.11	0.04	0.08	0.05	0.03	0.02	0.07	12	0.44	0.02	0.11
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	0.9	0.6	1.3	1.4	0.8	0.5	1.2	1.7	0.9	0.9	0.9	1.8	12	1.8	0.5	1.1
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.04	0.02未満	0.06	0.02未満	0.02	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.04	0.14	12	0.14	0.02未満	0.03
3	総窒素	mg/L		0.2	1.2	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	1.3	12	1.3	0.5	0.9
4	総リン	mg/L		0.01	0.07	0.06	0.06	0.04	0.06	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.03	0.09	12	0.09	0.03	0.05
5	クロロフィル	mg/L		0.002																
6	酸度	mg/L			2.5	2.0	3.0	1.0	2.5	2.0	1.5	0.5	1.5	1.5	1.0	1.0	12	3.0	0.5	1.7
7	アルカリ度	mg/L			48.9	52.2	52.9	65.5	69.9	69.6	65.0	64.1	66.1	65.5	66.1	56.5	12	69.9	48.9	61.9
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	10	9.7	8.8	8.3	8.1	7.4	8.6	11	9.8	10	11	9.1	12	11	7.4	9.3
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	14	9.6	6.2	2.2	3.6	7.0	3.2	2.8	1.6	3.2	2.2	6.4	12	14	1.6	5.2

令和07年度(2025)水質検査結果年報
水沢 菰野調整池中里系導水路

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/15	R7/05/13	R7/06/02	R7/07/08	R7/08/19	R7/09/02	R7/10/06	R7/11/11	R7/12/02	R8/01/20	R8/02/03	R8/03/04				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				F:R	F:F	F:F	F:C	F:C	F:C	R:F	F:C	F:C	F:C	F:F	C:R				
4	気温	℃			10.3	26.5	24.9	34.0	32.8	32.9	23.0	15.5	17.0	6.4	8.6	10.1	12	34.0	6.4	20.2
5	水温	℃			10.1	14.3	14.2	18.9	25.4	27.1	22.3	15.3	9.2	6.8	6.2	8.0	12	27.1	6.2	14.8
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	39	31	35	14	71	23	93	69	17	12	9	7	12	93	7	35
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	8	2	0	4	2	17	2	2	7	2	0	0	12	17	0	4
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	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	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.002	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.006	0.005	0.007	12	0.007	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2未満	0.3	0.2未満	0.4	0.4	0.5	12	0.5	0.2未満	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.08	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.08	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.08	0.02	0.01	0.08	0.04	0.02	0.01未満	0.02	0.04	0.05	0.06	0.09	12	0.09	0.01未満	0.04
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.04	0.03未満	0.03未満	0.05	0.05	0.05	0.04	0.06	0.51	0.23	0.19	0.18	12	0.51	0.03未満	0.12
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	2.7	3.0	2.8	2.6	2.1	2.2	2.7	3.2	2.7	3.2	3.3	3.6	12	3.6	2.1	2.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.009	0.011	0.014	0.015	0.047	0.058	0.020	0.032	2.2	0.13	0.096	0.047	12	2.2	0.009	0.22
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	3.1	3.0	3.0	2.8	2.6	2.6	2.6	2.7	2.9	3.0	3.0	3.1	12	3.1	2.6	2.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	26	34	43	44	44	44	44	48	45	38	38	38	12	48	26	40
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	44	53	59	55	61	52	60	67	61	60	74	62	12	74	44	59
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002	12	0.000003	0.000001未満	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000005	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000005	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	0.9	0.8	1.0	0.8	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	0.9	12	1.3	0.8	1.1
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.4	7.6	7.7	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.5	7.7	7.7	7.6	12	7.9	7.4	7.7
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		藻臭	木材臭	藻臭	藻臭	木材臭	藻臭	青草臭	木材臭	カビ臭	木材臭	木材臭	木材臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	1.6	1.2	1.2	1.6	2.0	1.9	1.6	1.8	2.2	3.3	2.7	2.0	12	3.3	1.2	1.9
51	濁度	度	2度以下	0.1	1.7	0.6	0.8	2.8	2.2	1.3	0.7	0.9	5.0	2.7	2.7	3.8	12	5.0	0.6	2.1

令和07年度(2025)水質検査結果年報
水沢 菰野調整池中里系導水路

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	26	34	43	44	44	44	44	48	45	38	38	38	12	48	26	40
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.009	0.011	0.014	0.015	0.047	0.058	0.020	0.032	2.2	0.13	0.096	0.047	12	2.2	0.009	0.22
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	1.3	1.3	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	2.2	1.8	1.3	1.3	12	2.2	0.9	1.2
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	5.7	5.1	3.1	3.3	3.3	3.5	3.5	3.4	3.1	3.0	3.2	2.2	12	5.7	2.2	3.5
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	12	4	1	1
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	44	53	59	55	61	52	60	67	61	60	74	62	12	74	44	59
21	濁度	度	1度以下	0.1	1.7	0.6	0.8	2.8	2.2	1.3	0.7	0.9	5.0	2.7	2.7	3.8	12	5.0	0.6	2.1
22	pH値	---	7.5程度		7.4	7.6	7.7	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.5	7.7	7.7	7.6	12	7.9	7.4	7.7
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-1.9	-1.5	-1.1	-1.0	-0.8	-0.8	-0.8	-1.0	-1.3	-1.4	-1.4	-1.5	12	-0.8	-1.9	-1.2
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.08	0.02	0.01	0.08	0.04	0.02	0.01未満	0.02	0.04	0.05	0.06	0.09	12	0.09	0.01未満	0.04
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.5未満	0.5未満	0.6	1.2	0.6	1.2	0.8	12	1.2	0.5未満	0.6
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.40	0.08	0.06	0.03	12	0.40	0.02未満	0.05
3	総窒素	mg/L		0.2	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	1.0	0.7	0.7	0.8	12	1.0	0.3	0.5
4	総リン	mg/L		0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.04	0.02	0.02	0.02	12	0.04	0.01未満	0.02
5	クロロフィル	mg/L		0.002	0.002未満	0.003	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002	0.003	0.004	0.002未満	12	0.005	0.002未満	0.002未満
6	酸度	mg/L			1.5	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	2.5	2.0	1.5	1.5	12	2.5	1.0	1.4
7	アルカリ度	mg/L			22.1	26.8	37.1	39.1	40.0	38.5	39.2	37.5	47.4	34.6	30.7	29.0	12	47.4	22.1	35.2
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	11	10	11	9.5	8.6	7.9	8.3	9.9	9.8	12	12	11	12	12	7.9	10
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	1.4	0.8	0.8	1.6	4.2	1.0	0.2	0.8	3.8	1.4	1.4	2.6	12	4.2	0.2	1.7

令和07年度(2025)水質検査結果年報
水沢 菰野調整池表層

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均	
基本情報																					
1	採水年月日				R7/04/15	R7/05/13	R7/06/02	R7/07/08	R7/08/19	R7/09/02	R7/10/06	R7/11/11	R7/12/02	R8/01/20	R8/02/03	R8/03/04					
2	採水時刻																				
3	天候(前日:当日)				F:C/R	F:F	F:F	F:C	F:C	F:F	R:F	F:C	F:F	F:C	F:F	C:R					
4	気温	℃			13.4	26.1	24.1	30.8	35.2	35.5	26.8	15.7	19.7	4.5	5.9	10.2	12	35.5	4.5	20.7	
5	水温	℃			13.6	20.6	20.3	31.1	30.4	31.8	25.9	16.3	12.3	6.8	5.8	10.1	12	31.8	5.8	18.8	
水質基準項目																					
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	15	12	3	17	140	22	220	210	30	190	5	9	12	220	3	73	
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	4	0	0	4	2	0	0	11	0	0	0	2	12	11	0	2	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	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	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.006	0.005	0.006	12	0.006	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2未満	0.2	0.2未満	0.3	0.4	0.4	12	0.4	0.2未満	0.2	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																	
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																	
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																	
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																	
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																	
30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01未満	0.03	0.03	0.03	12	0.04	0.01未満	0.02	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.10	0.10	0.09	0.06	12	0.10	0.03未満	0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	2.7	2.7	2.8	2.6	2.4	2.3	2.6	3.1	2.9	3.2	3.3	3.3	12	3.3	2.3	2.8	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.012	0.009	0.009	0.005	0.007	0.010	0.015	0.053	0.17	0.053	0.042	0.021	12	0.17	0.005	0.034	
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	2.8	2.8	2.9	2.7	2.7	2.7	2.5	2.6	2.8	3.0	3.0	2.9	12	3.0	2.5	2.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	40	34	37	34	42	45	42	48	46	42	42	38	12	48	34	41	
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	46	52	57	51	55	45	54	50	52	51	55	61	12	61	45	52	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000003	0.000003	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	12	0.000004	0.000001未満	0.000003	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	1.3	1.3	1.1	1.3	1.3	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.4	12	1.5	1.1	1.3	
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.9	8.6	8.6	9.3	9.0	9.1	8.2	7.8	7.9	7.5	7.8	7.9	12	9.3	7.5	8.3	
48	味	---	異常でないこと																		
49	臭気	---	異常でないこと		生ぐさ臭	藻臭	藻臭	異常なし	木材臭	藻臭	青草臭	木材臭	金気臭	木材臭	木材臭	生ぐさ臭	12				
50	色度	度	5度以下	0.5	1.8	1.6	1.3	1.6	1.3	1.6	1.6	1.6	2.0	2.0	1.7	1.4	12	2.0	1.3	1.6	
51	濁度	度	2度以下	0.1	1.3	0.9	1.3	0.6	1.1	1.2	0.8	0.8	0.8	1.6	1.2	1.4	12	1.6	0.6	1.0	

令和07年度(2025)水質検査結果年報
水沢 菰野調整池表層

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	40	34	37	34	42	45	42	48	46	42	42	38	12	48	34	41
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.012	0.009	0.009	0.005	0.007	0.010	0.015	0.053	0.17	0.053	0.042	0.021	12	0.17	0.005	0.034
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.4	0.9	0.9	0.4	12	0.9	0.0	0.4
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	5.6	3.4	4.1	4.2	3.5	3.8	3.5	3.4	2.5	3.4	3.1	3.7	12	5.6	2.5	3.7
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	3	1	1	1未満	1	1	2	1	1	4	2	4	12	4	1未満	2
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	46	52	57	51	55	45	54	50	52	51	55	61	12	61	45	52
21	濁度	度	1度以下	0.1	1.3	0.9	0.8	0.6	1.1	1.2	0.8	0.8	0.8	1.6	1.2	1.4	12	1.6	0.6	1.0
22	pH値	---	7.5程度		7.9	8.6	8.6	9.3	9.0	9.1	8.2	7.8	7.9	7.5	7.8	7.9	12	9.3	7.5	8.3
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-1.0	-0.4	-0.3	0.5	0.4	0.6	-0.4	-0.9	-0.9	-1.5	-1.2	-1.2	12	0.6	-1.5	-0.5
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01未満	0.03	0.03	0.03	12	0.04	0.01未満	0.02
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	1.4	0.8	1.0	1.3	1.0	0.5未満	0.5	0.9	0.6	0.6	1.1	0.9	12	1.4	0.5未満	0.8
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.05	0.03	0.04	0.03	12	0.05	0.02未満	0.02未満
3	総窒素	mg/L		0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	12	0.6	0.2	0.4
4	総リン	mg/L		0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	12	0.02	0.01未満	0.01未満
5	クロロフィル	mg/L		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002未満	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	12	0.003	0.002未満	0.002
6	酸度	mg/L			1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	12	1.0	0.0	0.4
7	アルカリ度	mg/L			33.6	27.8	31.9	30.0	37.1	39.5	37.6	38.2	38.7	36.3	33.1	31.5	12	39.5	27.8	34.6
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	11	10	10	9.5	9.5	9.4	8.3	9.1	10	11	12	11	12	12	8.3	10
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	0.8	0.6	0.4	0.4	0.6	1.2	0.4	0.6	0.2	1.2	0.4	0.8	12	1.2	0.2	0.6

令和07年度(2025)水質検査結果年報
水沢 菰野調整池底層

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/15	R7/05/13	R7/06/02	R7/07/08	R7/08/19	R7/09/02	R7/10/06	R7/11/11	R7/12/02	R8/01/20	R8/02/03	R8/03/04				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				F:F/R	F:F	F:F	F:C	F:C	F:F	R:F	F:C	F:F	F:C	F:F	C:C				
4	気温	℃			12.2	28.6	24.3	34.2	35.3	37.2	27.6	15.9	19.4	5.2	6.9	11.0	12	37.2	5.2	21.5
5	水温	℃			12.5	16.2	16.8	22.1	25.1	28.4	24.3	16.0	14.9	7.0	5.6	8.3	12	28.4	5.6	16.4
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	21	19	10	45	24	33	260	81	24	15	8	45	12	260	8	49
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	17	2	0	2	0	0	4	4	0	2	0	0	12	17	0	3
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	12	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	12	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	12	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.012	0.006	0.005	0.005	12	0.012	0.004未滿	0.004未滿
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2未滿	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	12	0.4	0.2未滿	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	12	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	12	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	12	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	12	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	12	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	12	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.07	0.03	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01未滿	0.03	0.03	0.04	12	0.07	0.01未滿	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.14	0.03	0.03未滿	0.04	0.03	0.03	0.03未滿	0.03未滿	0.19	0.08	0.09	0.09	12	0.19	0.03未滿	0.06
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	12	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	2.6	3.0	2.8	2.7	2.3	2.3	2.6	3.0	2.9	3.1	3.3	3.4	12	3.4	2.3	2.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.14	0.019	0.019	0.027	0.037	0.035	0.024	0.058	0.34	0.055	0.042	0.028	12	0.34	0.019	0.069
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	2.9	2.9	2.9	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	3.0	2.9	3.0	12	3.0	2.6	2.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	36	38	39	39	44	46	44	47	46	41	42	40	12	47	36	42
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	56	56	63	58	56	53	55	53	51	50	53	4,300	12	4,300	50	410
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000003	0.000002	0.000003	0.000001	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	12	0.000004	0.000001	0.000003
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000002	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	12	0.000002	0.000001未滿	0.000001未滿
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	12	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	12	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	1.1	1.0	1.2	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	12	1.3	1.0	1.2
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.6	7.8	8.0	8.2	8.1	7.9	7.8	7.8	7.5	7.7	7.8	7.7	12	8.2	7.5	7.8
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		土臭	藻臭	藻臭	木材臭	木材臭	藻臭	青草臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	1.8	1.6	1.4	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	2.4	1.8	1.8	1.5	12	2.4	1.4	1.7
51	濁度	度	2度以下	0.1	4.6	1.2	1.1	1.4	1.4	0.9	0.7	0.7	1.3	1.7	1.3	1.7	12	4.6	0.7	1.5

令和07年度(2025)水質検査結果年報
水沢 菰野調整池底層

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	36	38	39	39	44	46	44	47	46	41	42	40	12	47	36	42
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.14	0.019	0.019	0.027	0.037	0.035	0.024	0.058	0.34	0.055	0.042	0.028	12	0.34	0.019	0.069
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	1.8	0.9	0.4	0.0	0.4	0.4	0.9	0.9	2.2	1.3	0.9	0.9	12	2.2	0.0	0.9
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	6.9	3.6	4.2	4.8	3.3	3.2	3.5	3.6	2.4	3.3	3.0	2.8	12	6.9	2.4	3.7
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	3	2	12	4	1	2
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	56	56	63	58	56	53	55	53	51	50	53	4,300	12	66	50	410
21	濁度	度	1度以下	0.1	4.6	1.2	1.1	1.4	1.4	0.9	0.7	0.7	1.3	1.7	1.3	1.7	12	4.6	0.7	1.5
22	pH値	---	7.5程度		7.6	7.8	8.0	8.2	8.1	7.9	7.8	7.8	7.5	7.7	7.8	7.7	12	8.2	7.5	7.8
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-1.4	-1.1	-0.9	-0.6	-0.6	-0.6	-0.9	-1.0	-1.2	-1.3	-1.3	-1.8	12	-0.6	-1.8	-1.1
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.07	0.03	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.03	0.03	0.04	12	0.07	0.01未満	0.02
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	1.2	0.7	1.1	1.2	0.7	0.5	0.5	0.8	0.6	0.8	0.9	0.8	12	1.2	0.5	0.8
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02	0.02	0.13	0.03	0.04	0.02	12	0.13	0.02未満	0.02
3	総窒素	mg/L		0.2	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.6	0.5	0.5	0.6	12	0.6	0.2	0.4
4	総リン	mg/L		0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	12	0.02	0.01	0.01
5	クロロフィル	mg/L		0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002未満	12	0.004	0.002未満	0.002
6	酸度	mg/L			2.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	1.0	1.0	2.5	1.5	1.0	1.0	12	2.5	0.0	1.0
7	アルカリ度	mg/L			32.0	30.7	34.2	35.0	38.3	38.7	38.1	38.3	40.5	37.2	32.7	32.1	12	40.5	30.7	35.6
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	10	10	10	9.8	8.5	7.3	7.4	9.0	9.4	11	12	11	12	12	7.3	9.6
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	9.0	0.8	0.8	1.6	1.0	0.4	0.2	0.4	0.4	0.8	0.4	1.2	12	9.0	0.2	1.4

令和07年度(2025)水質検査結果年報
大里 鈴鹿導水ポンプ所

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/14	R7/05/12	R7/06/02	R7/07/07	R7/08/18	R7/09/01	R7/10/06	R7/11/10	R7/12/01	R8/01/19	R8/02/02	R8/03/02				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				R:F	C:C	F:C	F:F	F:F	F:F	R:F	R:C	F:F	F:F	F:F	F:F				
4	気温	℃			11.8	19.0	21.6	29.0	30.1	31.2	24.1	13.9	10.0	4.9	3.2	8.5	12	31.2	3.2	17.3
5	水温	℃			13.5	17.8	18.5	24.5	24.8	28.2	22.0	15.0	12.0	7.2	6.5	10.2	12	28.2	6.5	16.7
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	100	96	78	200	23	27	110	220	56	310	78	55	12	310	23	110
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	0	0	5	0	0	4	2	0	0	11	0	0	12	11	0	2
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	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	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.007	0.005	0.004未満	12	0.007	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.6	0.4	0.3	12	0.6	0.2	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.10	0.10	0.09	0.10	0.07	0.11	0.10	0.11	0.12	0.09	0.10	0.14	12	0.14	0.07	0.10
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01未満	12	0.02	0.01未満	0.01
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.07	0.07	0.15	0.13	0.18	0.08	0.06	0.10	0.31	0.05	0.04	0.06	12	0.31	0.04	0.11
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.10	0.10	0.16	0.11	0.06	0.06	0.06	0.10	0.06	0.08	0.07	0.07	12	0.16	0.06	0.09
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	5.3	6.0	4.9	4.3	4.8	5.4	6.0	7.6	8.9	8.6	9.2	8.1	12	9.2	4.3	6.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.029	0.019	0.020	0.019	0.017	0.013	0.010	0.012	0.006	0.007	0.011	0.013	12	0.029	0.006	0.015
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	3.4	3.8	2.8	2.5	2.2	3.4	3.4	3.8	4.5	6.1	6.2	5.1	12	6.2	2.2	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	23	24	17	19	14	20	22	28	26	33	33	27	12	33	14	24
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	60	61	60	64	62	60	56	63	67	67	67	67	12	67	56	63
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000010	0.000003	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	12	0.000010	0.000001未満	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	1.0	1.0	1.2	1.1	0.7	1.1	1.1	1.3	1.1	0.9	1.1	1.1	12	1.3	0.7	1.1
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	12	7.5	7.2	7.4
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		土臭	土臭	土臭	土臭	異常なし	異常なし	土臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	藻臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	1.6	2.4	4.1	2.8	1.0	2.2	2.5	2.4	1.5	1.7	1.8	1.9	12	4.1	1.0	2.2
51	濁度	度	2度以下	0.1	3.2	2.5	4.6	3.6	2.1	2.3	1.4	2.0	1.8	1.2	1.5	1.9	12	4.6	1.2	2.3

令和07年度(2025)水質検査結果年報
大里 鈴鹿導水ポンプ所

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	23	24	17	19	14	20	22	28	26	33	33	27	12	33	14	24
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.029	0.019	0.020	0.019	0.017	0.013	0.010	0.012	0.006	0.007	0.011	0.013	12	0.029	0.006	0.015
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	1.3	1.8	1.3	1.3	1.3	1.3	1.8	1.3	1.8	0.9	0.9	1.3	12	1.8	0.9	1.4
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	4.7	4.9	7.3	5.4	3.1	5.8	5.5	5.6	5.7	4.8	5.8	4.9	12	7.3	3.1	5.3
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	2	2	1	1	1未満	1未満	1	2	1	1	1	2	12	2	1未満	1
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	60	61	60	64	62	60	56	63	67	67	67	67	12	67	56	63
21	濁度	度	1度以下	0.1	3.2	2.5	4.6	3.6	2.1	2.3	1.4	2.0	1.8	1.2	1.5	1.9	12	4.6	1.2	2.3
22	pH値	---	7.5程度		7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	12	7.5	7.2	7.4
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-1.9	-1.9	-2.1	-2.0	-2.3	-1.8	-1.9	-1.7	-2.0	-1.7	-1.7	-1.7	12	-1.7	-2.3	-1.9
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.07	0.07	0.15	0.13	0.18	0.08	0.06	0.10	0.31	0.05	0.04	0.06	12	0.31	0.04	0.11
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	1.0	1.0	0.7	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	1.1	1.2	1.0	12	1.2	0.5未満	0.6
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02	0.02未満	0.02未満
3	総窒素	mg/L		0.2	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.5	0.4	12	0.6	0.3	0.4
4	総リン	mg/L		0.01	0.03	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	12	0.04	0.02	0.03
5	クロロフィル	mg/L		0.002																
6	酸度	mg/L			1.5	2.0	1.5	1.5	1.5	1.5	2.0	1.5	2.0	1.0	1.0	1.5	12	2.0	1.0	1.5
7	アルカリ度	mg/L			22.4	23.5	17.3	21.2	13.6	19.0	21.4	24.1	23.0	30.1	26.9	25.0	12	30.1	13.6	22.3
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	9.5	7.1	6.2	6.2	5.8	4.9	7.4	6.6	9.3	7.7	11	7.6	12	11	4.9	7.4
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	3.0	4.7	7.0	8.5	8.8	2.8	2.4	4.0	2.3	1.6	1.4	2.4	12	8.8	1.4	4.1

令和07年度(2025)水質検査結果年報
高野 津市白山町南家城地内(旧羽黒地内)

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/14	R7/05/12	R7/06/02	R7/07/07	R7/08/18	R7/09/01	R7/10/06	R7/11/10	R7/12/01	R8/01/19	R8/02/02	R8/03/02				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				R:C	C/R:C	F:F	F:F	F:F	F:F	R:F	R:F	F:F	F:F	F:F	F:C				
4	気温	℃			12.5	17.7	20.3	31.4	32.1	28.8	23.7	15.4	10.5	4.7	1.8	10.2	12	32.1	1.8	17.4
5	水温	℃			12.3	16.4	19.1	24.9	29.0	28.9	21.2	14.3	10.0	6.8	3.8	11.0	12	29.0	3.8	16.5
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	480	240	230	540	140	580	660	460	120	100	13	95	12	660	13	300
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	540	350	350	170	110	17	170	540	49	33	13	14	12	540	13	200
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	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	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.005	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	12	0.7	0.2	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.06	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01	12	0.02	0.01未満	0.01未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.01	0.17	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	12	0.17	0.01	0.04
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.03未満	0.06	0.07	0.11	0.06	0.06	0.07	0.05	0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.11	0.03未満	0.04
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	4.3	4.3	4.9	4.7	5.2	5.1	4.9	5.0	5.1	4.8	5.0	5.0	12	5.2	4.3	4.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.010	0.012	0.019	0.024	0.021	0.009	0.006	0.007	0.005	0.006	0.007	12	0.024	0.005未満	0.010
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	3.6	3.5	3.7	3.4	3.7	3.6	3.4	3.4	3.7	3.8	3.8	4.0	12	4.0	3.4	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	34	32	36	33	40	42	36	39	41	40	42	42	12	42	32	38
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	63	54	65	58	76	75	71	61	67	63	70	68	12	76	54	66
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	12	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000006	0.000009	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000009	0.000001未満	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	1.6	1.2	1.0	1.3	1.2	1.3	1.5	1.1	0.9	0.8	0.9	1.2	12	1.6	0.8	1.2
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.8	7.6	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	12	7.9	7.6	7.8
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		藻臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	4.2	3.1	2.5	4.1	3.1	3.2	4.0	2.7	2.2	1.6	1.5	2.4	12	4.2	1.5	2.9
51	濁度	度	2度以下	0.1	2.7	1.4	1.3	1.4	1.3	1.1	1.8	1.0	0.5	0.4	0.5	0.7	12	2.7	0.4	1.2

令和07年度(2025)水質検査結果年報
高野 津市白山町南家城地内(旧羽黒地内)

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	34	32	36	33	40	42	36	39	41	40	42	42	12	42	32	38
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.005未満	0.010	0.012	0.019	0.024	0.021	0.009	0.006	0.007	0.005	0.006	0.007	12	0.024	0.005未満	0.010
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	1.8	1.8	0.9	1.3	2.2	1.8	2.6	2.6	1.3	0.9	1.3	0.9	12	2.6	0.9	1.6
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	7.7	5.9	4.8	6.0	4.4	4.6	7.9	4.9	3.5	4.2	3.6	4.5	12	7.9	3.5	5.2
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	1未満	2	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	12	2	1未満	1
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	63	54	65	58	76	75	71	61	67	63	70	68	12	76	54	66
21	濁度	度	1度以下	0.1	2.7	1.4	1.3	1.4	1.3	1.1	1.8	1.0	0.5	0.4	0.5	0.7	12	2.7	0.4	1.2
22	pH値	---	7.5程度		7.8	7.6	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	12	7.9	7.6	7.8
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-1.3	-1.4	-1.1	-1.0	-0.8	-0.8	-1.1	-1.0	-1.1	-1.2	-1.2	-1.2	12	-0.8	-1.4	-1.1
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.01	0.17	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	12	0.17	0.01	0.04
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	1.5	0.9	0.9	1.4	1.2	0.7	0.6	0.7	0.8	1.2	0.9	0.9	12	1.5	0.6	1.0
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.03	0.02未満	0.02未満
3	総窒素	mg/L		0.2	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.8	0.7	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	12	0.8	0.4	0.5
4	総リン	mg/L		0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	12	0.03	0.01	0.02
5	クロロフィル	mg/L		0.002																
6	酸度	mg/L			2.0	2.0	1.0	1.5	2.5	2.0	3.0	3.0	1.5	1.0	1.5	1.0	12	3.0	1.0	1.8
7	アルカリ度	mg/L			34.2	29.7	34.9	33.5	42.5	41.9	34.9	37.5	38.2	37.9	38.5	38.9	12	42.5	29.7	36.9
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	11	10.0	9.7	9.0	7.8	6.6	8.7	11	12	13	14	11	12	14	6.6	10
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	4.2	1.8	1.4	0.8	1.2	1.2	1.6	1.2	0.4	0.2	0.6	0.4	12	4.2	0.2	1.2

令和07年度(2025)水質検査結果年報
高野 津市一志町高野井堰

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/14	R7/05/12	R7/06/02	R7/07/07	R7/08/18	R7/09/01	R7/10/06	R7/11/10	R7/12/01	R8/01/19	R8/02/02	R8/03/02				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				R:C	C/R:C	F:F	F:F	F:F	F:F	R:F	R:F	F:F	F:F	F:F	F:C				
4	気温	℃			14.2	17.9	20.7	30.8	31.5	32.9	24.7	15.5	11.8	9.9	6.2	15.1	12	32.9	6.2	19.3
5	水温	℃			14.0	17.5	19.0	27.6	29.9	31.3	22.4	14.2	11.1	7.3	4.9	13.1	12	31.3	4.9	17.7
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	990	2,400	750	560	200	900	1,500	2,100	27	200	8	520	12	2,400	8	850
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	920	170	110	23	170	43	110	920	130	110	8	13	12	920	8	230
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	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	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.009	0.006	0.007	0.008	0.004	0.004未満	0.010	0.006	0.004未満	0.007	0.006	0.011	12	0.011	0.004未満	0.006
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.4	0.6	0.6	0.4	0.3	0.2	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	12	0.8	0.2	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.06	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	12	0.02	0.01	0.02
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.27	0.32	0.15	0.10	0.05	0.04	0.15	0.17	0.05	0.03	0.03	0.06	12	0.32	0.03	0.12
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.31	0.22	0.24	0.18	0.10	0.08	0.15	0.21	0.10	0.07	0.06	0.12	12	0.31	0.06	0.15
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	7.8	5.8	6.9	6.4	7.7	7.6	7.5	7.9	8.4	8.4	9.1	7.9	12	9.1	5.8	7.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.033	0.015	0.027	0.023	0.025	0.028	0.015	0.015	0.015	0.011	0.009	0.025	12	0.033	0.009	0.020
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	4.4	4.2	4.7	4.6	6.6	6.8	4.5	4.5	5.9	6.4	6.8	6.1	12	6.8	4.2	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	38	33	38	35	40	41	38	43	43	42	45	42	12	45	33	40
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	87	78	80	75	98	83	89	77	80	80	82	81	12	98	75	82
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	12	0.000003	0.000001未満	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	2.8	1.8	1.4	1.5	1.3	1.4	2.3	1.5	1.4	1.3	1.3	1.9	12	2.8	1.3	1.7
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.6	7.4	7.5	7.6	7.6	7.9	7.8	7.7	7.8	8.0	8.0	7.7	12	8.0	7.4	7.7
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		藻臭	土臭	土臭	土臭	土臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	9.9	10	4.3	4.5	3.5	3.8	8.0	4.4	3.2	2.6	2.4	4.5	12	10	2.4	5.1
51	濁度	度	2度以下	0.1	4.0	6.4	4.4	3.3	1.6	1.6	2.0	3.3	1.1	1.2	0.9	2.2	12	6.4	0.9	2.7

令和07年度(2025)水質検査結果年報
高野 津市一志町高野井堰

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	38	33	38	35	40	41	38	43	43	42	45	42	12	45	33	40
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.033	0.015	0.027	0.023	0.025	0.028	0.015	0.015	0.015	0.011	0.009	0.025	12	0.033	0.009	0.020
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	2.6	2.2	2.2	2.6	3.1	0.9	3.5	3.5	2.2	0.9	0.9	1.3	12	3.5	0.9	2.2
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	11	8.8	6.0	7.1	5.2	5.3	11	6.1	5.0	4.6	4.5	7.5	12	11	4.5	6.8
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	1未満	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	12	2	1未満	1
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	87	78	80	75	98	83	89	77	80	80	82	81	12	98	75	82
21	濁度	度	1度以下	0.1	4.0	6.4	4.4	3.3	1.6	1.6	2.0	3.3	1.1	1.2	0.9	2.2	12	6.4	0.9	2.7
22	pH値	---	7.5程度		7.6	7.4	7.5	7.6	7.6	7.9	7.8	7.7	7.8	8.0	8.0	7.7	12	8.0	7.4	7.7
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-1.4	-1.6	-1.4	-1.3	-1.1	-0.7	-1.1	-1.2	-1.1	-1.0	-1.0	-1.2	12	-0.7	-1.6	-1.2
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.27	0.32	0.15	0.10	0.05	0.04	0.15	0.17	0.05	0.03	0.03	0.06	12	0.32	0.03	0.12
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	1.9	1.2	1.1	1.2	1.2	0.8	1.0	1.0	0.8	1.3	1.3	1.6	12	1.9	0.8	1.2
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.06	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.03	0.05	12	0.07	0.03	0.05
3	総窒素	mg/L		0.2	0.8	1.1	0.9	0.7	0.5	0.4	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	12	1.1	0.4	0.8
4	総リン	mg/L		0.01	0.05	0.06	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.04	12	0.06	0.02	0.04
5	クロロフィル	mg/L		0.002																
6	酸度	mg/L			3.0	2.5	2.5	3.0	3.5	1.0	4.0	4.0	2.5	1.0	1.0	1.5	12	4.0	1.0	2.5
7	アルカリ度	mg/L			34.2	27.7	32.9	33.4	39.6	40.1	32.0	35.1	37.8	38.1	37.9	37.1	12	40.1	27.7	35.5
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	10	9.2	8.9	7.2	6.8	7.5	8.5	9.9	11	13	15	10	12	15	6.8	9.8
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	5.8	8.6	6.0	5.2	2.2	2.4	2.8	4.2	0.4	1.4	0.6	3.2	12	8.6	0.4	3.6

令和07年度(2025)水質検査結果年報
多気 松阪市飯南町粥見地内

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/14	R7/05/12	R7/06/02	R7/07/07	R7/08/18	R7/09/01	R7/10/06	R7/11/10	R7/12/01	R8/01/19	R8/02/02	R8/03/02				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				R:F	F:C	F:C	F:F	F:F	F:F	R:F	R:C	F:F	F:F	F:F	F:F				
4	気温	℃			14.8	19.1	25.6	30.5	26.4	29.6	23.6	15.7	9.8	5.3	6.8	13.1	12	30.5	5.3	18.4
5	水温	℃			12.9	16.3	17.6	25.8	29.0	27.7	21.2	14.4	9.6	5.1	3.8	10.9	12	29.0	3.8	16.2
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	180	280	29	62	50	180	470	110	26	28	22	47	12	470	22	120
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	46	33	22	170	12	33	240	79	23	4	0	13	12	240	0	56
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	12	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	12	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	12	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	12	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	12	0.5	0.3	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.05未滿	0.05	0.05未滿	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05未滿	0.05未滿	0.05	12	0.06	0.05未滿	0.05未滿
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	12	0.03	0.01	0.02
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	12	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	12	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	12	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	12	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01未滿	0.01	0.01	0.01未滿	0.01未滿	0.01	0.01未滿	0.01未滿	12	0.02	0.01未滿	0.01未滿
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.04	0.03未滿	0.03未滿	12	0.04	0.03未滿	0.03未滿
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	12	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	3.7	3.8	3.6	4.2	4.1	4.7	4.3	4.3	4.8	4.6	5.2	5.0	12	5.2	3.6	4.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.007	0.005	0.007	0.011	0.010	0.017	0.007	0.012	0.015	0.014	0.011	0.007	12	0.017	0.005	0.010
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	3.5	3.5	3.2	3.5	3.4	4.1	3.5	3.8	4.2	4.3	4.7	5.0	12	5.0	3.2	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	35	29	33	39	42	48	37	38	43	43	48	44	12	48	29	40
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	56	52	54	60	62	62	62	63	62	63	59	61	12	63	52	60
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001	12	0.000001	0.000001未滿	0.000001未滿
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000005	0.000003	0.000003	0.000031	0.000007	0.000004	0.000002	0.000002	0.000004	0.000013	0.000017	0.000015	12	0.000031	0.000002	0.000009
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	12	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	12	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	1.0	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	1.1	0.7	0.6	0.4	0.5	0.7	12	1.1	0.4	0.7
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.7	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	12	7.7	7.4	7.6
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		カビ臭	カビ臭	藻臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	藻臭	カビ臭	藻臭	カビ臭	藻臭	カビ臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	2.5	2.0	1.4	1.8	1.6	1.5	2.8	1.4	1.2	1.2	0.9	1.5	12	2.8	0.9	1.6
51	濁度	度	2度以下	0.1	0.9	0.6	0.6	0.9	0.7	0.6	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	12	0.9	0.2	0.5

令和07年度(2025)水質検査結果年報
多気 松阪市飯南町粥見地内

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	35	29	33	39	42	48	37	38	43	43	48	44	12	48	29	40
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.007	0.005	0.007	0.011	0.010	0.017	0.007	0.012	0.015	0.014	0.011	0.007	12	0.017	0.005	0.010
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	0.9	0.9	0.9	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	12	1.3	0.9	1.1
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	3.4	4.2	2.6	3.0	3.3	2.4	4.6	3.1	1.9	1.6	1.4	2.3	12	4.6	1.4	2.8
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	2	1	2	4	1	1	1	1	2	2	1	3	12	4	1	2
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	56	52	54	60	62	62	62	63	62	63	59	61	12	63	52	60
21	濁度	度	1度以下	0.1	0.9	0.6	0.6	0.9	0.7	0.6	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	12	0.9	0.2	0.5
22	pH値	---	7.5程度		7.7	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	12	7.7	7.4	7.6
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-1.4	-1.5	-1.6	-1.1	-1.0	-1.0	-1.2	-1.3	-1.3	-1.4	-1.3	-1.3	12	-1.0	-1.6	-1.3
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	12	0.02	0.01未満	0.01未満
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	1.4	0.8	0.7	0.5未満	0.7	0.5未満	0.6	0.9	0.6	0.6	0.5未満	0.9	12	1.4	0.5未満	0.6
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.03	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.04	0.02未満	0.02未満
3	総窒素	mg/L		0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	12	0.5	0.3	0.4
4	総リン	mg/L		0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01未満	0.01	12	0.02	0.01未満	0.01
5	クロロフィル	mg/L		0.002																
6	酸度	mg/L			1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	12	1.5	1.0	1.2
7	アルカリ度	mg/L			27.2	22.9	27.0	32.4	36.0	38.3	29.8	30.9	34.9	35.9	36.1	34.4	12	38.3	22.9	32.2
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	10	9.8	9.5	8.4	8.2	7.0	8.6	9.9	11	12	12	10	12	12	7.0	9.7
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	0.8	1.7	1.3	0.5	0.8	1.0	0.7	0.7	0.2	0.5	0.2	0.6	12	1.7	0.2	0.8

令和07年度(2025)水質検査結果年報

多気 多気町津留取水口

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
基本情報																				
1	採水年月日				R7/04/14	R7/05/12	R7/06/02	R7/07/07	R7/08/18	R7/09/01	R7/10/06	R7/11/10	R7/12/01	R8/01/19	R8/02/02	R8/03/02				
2	採水時刻																			
3	天候(前日:当日)				R:F	F:C	F:C	F:F	F:F	F:F	R:F	R:C	F:F	F:F	F:F	F:F				
4	気温	℃			17.0	21.4	27.6	35.6	38.8	38.9	28.4	18.9	11.7	16.1	6.6	16.3	12	38.9	6.6	23.1
5	水温	℃			14.3	17.2	19.1	27.5	27.6	29.0	22.0	14.8	10.4	6.3	4.4	11.5	12	29.0	4.4	17.0
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	85	270	78	100	210	160	380	430	34	34	53	70	12	430	34	160
2	大腸菌(定量)	MPN/100mL	検出されないこと	0	70	23	13	31	46	130	140	170	31	17	0	33	12	170	0	59
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003	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	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	12	0.5	0.3	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05	0.05未満	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	12	0.06	0.05未満	0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	12	0.03	0.01	0.02
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロ	mg/L	0.04mg/L以下	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002																
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002																
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001																
30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01未満	12	0.04	0.01未満	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03	0.04	0.04	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.04	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	0.1	3.9	3.8	4.0	4.5	4.4	5.1	4.8	5.0	5.3	5.1	5.4	5.5	12	5.5	3.8	4.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005	0.007	0.006	0.006	0.011	0.011	0.014	0.007	0.009	0.009	0.005	0.005	0.009	12	0.014	0.005	0.008
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2	3.7	3.6	3.6	3.7	3.6	4.4	4.0	4.1	4.5	4.7	5.0	5.4	12	5.4	3.6	4.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	1	37	30	35	40	43	47	41	43	45	45	49	48	12	49	30	42
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	1	53	50	50	57	57	61	56	59	56	54	52	54	12	61	50	55
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	12	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001	0.000004	0.000002	0.000008	0.000033	0.000004	0.000003	0.000002	0.000001	0.000004	0.000009	0.000014	0.000014	12	0.000033	0.000001	0.000008
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	1.2	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	1.2	0.8	0.7	0.6	0.6	1.0	12	1.2	0.6	0.9
47	pH値	---	5.8以上8.6以下		7.8	7.8	7.5	7.8	7.6	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	12	7.8	7.5	7.7
48	味	---	異常でないこと																	
49	臭気	---	異常でないこと		カビ臭	カビ臭	藻臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	藻臭	カビ臭	藻臭	カビ臭	藻臭	カビ臭	12			
50	色度	度	5度以下	0.5	2.6	2.5	1.7	2.3	1.8	1.8	2.9	1.8	1.3	1.3	1.2	1.9	12	2.9	1.2	1.9
51	濁度	度	2度以下	0.1	1.5	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.4	0.4	0.3	0.6	12	1.5	0.3	0.7

令和07年度(2025)水質検査結果年報
多気 多気町津留取水口

No	測定管理項目	単位	基準値等	定量下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	12	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下	0.005																
7	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
8	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L以下	0.06																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	0.001																
10	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	0.001																
11	農薬類	---	1以下	0.01																
12	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.1																
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上100mg/L以下	1	37	30	35	40	43	47	41	43	45	45	49	48	12	49	30	42
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.005	0.007	0.006	0.006	0.011	0.011	0.014	0.007	0.009	0.009	0.005	0.005	0.009	12	0.014	0.005	0.008
15	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下	0	0.9	0.9	0.9	1.3	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.9	1.0
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	3.8	4.6	2.7	3.3	3.4	2.6	4.7	3.3	1.7	1.4	1.5	2.5	12	4.7	1.4	3.0
19	臭気強度(TON)	---	3以下	1	2	1	2	4	1	1	1	1	1	2	1	2	12	4	1	2
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	53	50	50	57	57	61	56	59	56	54	52	54	12	61	50	55
21	濁度	度	1度以下	0.1	1.5	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.4	0.4	0.3	0.6	12	1.5	0.3	0.7
22	pH値	---	7.5程度		7.8	7.8	7.5	7.8	7.6	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	12	7.8	7.5	7.7
23	腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし極力0に近づける		-1.2	-1.4	-1.5	-1.0	-1.0	-0.8	-1.0	-1.1	-1.2	-1.2	-1.1	-1.1	12	-0.8	-1.5	-1.1
24	従属栄養細菌	個/ml	2,000CFU/ml以下(暫定)	0																
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01未満	12	0.04	0.01未満	0.02
27	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロネオタ	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005	0.000005未満					0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満		4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他管理項目																				
1	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	1.4	0.9	0.7	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5	0.6	0.6	0.7	12	1.4	0.5未満	0.6
2	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.03	0.02未満	0.05	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.05	0.02未満	0.02未満
3	総窒素	mg/L		0.2	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	12	0.6	0.4	0.5
4	総リン	mg/L		0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.02	12	0.03	0.01	0.02
5	クロロフィル	mg/L		0.002																
6	酸度	mg/L			1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	12	1.5	1.0	1.1
7	アルカリ度	mg/L			28.6	23.4	28.6	32.8	36.4	38.9	33.6	32.7	36.0	36.3	37.7	37.3	12	38.9	23.4	33.5
8	溶存酸素量(DO)	mg/L		0.5	10	9.7	9.4	8.2	8.0	7.2	8.6	9.9	11	12	12	10	12	12	7.2	9.7
9	浮遊物質(SS)	mg/L		0.2	1.6	1.9	1.1	0.8	1.5	1.5	1.2	1.2	0.4	0.4	0.4	0.7	12	1.9	0.4	1.1