

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表 (1/2)

採水年月日

2026/7/15

天気

晴

場内気温

31.7℃

番号	項 目 名	単 位	新こうじ橋	千 軒	一庫ダム	文珠橋	ゴルフ橋	多田取水口
—	採水時刻		10:30	10:55	10:15	11:15	9:40	9:25
1	水温	℃	25.8	26.1	24.5	25.4	27.4	24.9
2	pH値		8.5	8.3	8.0	8.5	8.0	7.8
3	臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
4	色度	度	9.5	6.7	6.2	7.1	7.4	7.0
5	濁度	度	1.8	1.5	1.2	1.5	1.6	1.5
6	塩化物イオン	mg/L	6.4	7.2	5.2	5.5	8.4	6.7
7	アルカリ度	mg/L	47	34	28	30	48	38
8	電気伝導率	μS/cm	132	106	91	97	150	121
9	フッ素及びその化合物	mg/L	0.29	0.21	0.17	0.17	0.19	0.18
10	鉄及びその化合物	mg/L	0.18	0.17	0.04	0.06	0.11	0.10
11	マンガン及びその化合物	mg/L	0.014	0.017	0.005	0.010	0.017	0.021
12	有機物等(KMnO4)	mg/L	-----	-----	6.0	-----	-----	5.9
13	BOD	mg/L	0.8	0.7	0.9	0.9	0.6	0.7
14	COD	mg/L	-----	-----	3.0	-----	-----	2.5
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.0	1.4	1.7	1.7	1.7	1.7
16	溶存酸素	mg/L	8.5	8.9	11	9.8	8.8	8.6
17	塩素要求量	mg/L	-----	-----	1.5	1.4	0.8	0.6
18	紫外線吸光度(E260)		-----	-----	0.050	0.046	0.045	0.045
19	トリハロメタン生成能	mg/L	-----	-----	0.039	0.040	0.043	0.038
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.20	0.31	0.28	0.17	0.28
21	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
22	総窒素化合物	mg/L	0.64	0.38	0.43	-----	-----	-----
23	総リン化合物	mg/L	0.11	0.060	0.046	-----	-----	-----
24	リン酸態リン	mg/L	0.095	0.052	0.033	-----	-----	-----
25	クロロフィルa	mg/L	-----	-----	0.006	-----	-----	-----
26	ジェオスミン	mg/L	-----	-----	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001
27	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-----	-----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
28	浮遊物質量(SS)	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----	1
29	生物(総数)	個/ml	-----	-----	200	-----	-----	-----
30	マイクロキスチン-LR	mg/L	-----	-----	0.00008未満	-----	-----	0.00008未満
31	マイクロキスチン-RR	mg/L	-----	-----	0.00008未満	-----	-----	0.00008未満

試 験 機 関 名	兵庫県企業庁水質管理センター
試 験 責 任 者	水質管理課長 中西 正

様式 3 - 1

多田浄水場

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表 (2/2)

採水年月日

2026/7/15

天気

晴

場内気温

31.7℃

番号	項 目 名	単 位	多田浄水池					
—	採水時刻		11:35					
1	水温	℃	24.9					
2	p H 値		-----					
3	臭気		-----					
4	色度	度	-----					
5	濁度	度	-----					
6	塩化物イオン	mg/L	-----					
7	アルカリ度	mg/L	-----					
8	電気伝導率	μS/cm	-----					
9	フッ素及びその化合物	mg/L	-----					
10	鉄及びその化合物	mg/L	-----					
11	マンガン及びその化合物	mg/L	-----					
12	有機物等(KMnO4)	mg/L	-----					
13	B O D	mg/L	-----					
14	C O D	mg/L	-----					
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	-----					
16	溶存酸素	mg/L	-----					
17	塩素要求量	mg/L	-----					
18	紫外線吸光度(E260)		-----					
19	トリハロメタン生成能	mg/L	-----					
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----					
21	アンモニア態窒素	mg/L	-----					
22	総窒素化合物	mg/L	-----					
23	総リン化合物	mg/L	-----					
24	リン酸態リン	mg/L	-----					
25	クロロフィル a	mg/L	-----					
26	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満					
27	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満					
28	浮遊物質(SS)	mg/L	-----					
29	生物 (総数)	個/ml	-----					
30	マイクロキスチン-L R	mg/L	-----					
31	マイクロキスチン-R R	mg/L	-----					

試 験 機 関 名	兵庫県企業庁水質管理センター
試 験 責 任 者	水質管理課長 中西 正

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表 (1/2)

採水年月日

2026/7/22

天気

晴

場内気温

32.4℃

番号	項 目 名	単 位	下青野	清水大橋	青野ダム	平成橋	嫁ヶ淵橋	三田取水口
—	採水時刻		10:20	10:40	11:00	11:15	11:30	9:10
1	水温	℃	29.6	26.5	30.9	26.4	31.6	27.8
2	pH値		9.3	7.1	8.5	7.6	8.3	7.7
3	臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
4	色度	度	5.8	5.7	9.8	8.4	13	10
5	濁度	度	1.3	0.9	3.9	3.3	3.4	2.8
6	塩化物イオン	mg/L	6.1	7.2	4.6	4.5	11	7.1
7	アルカリ度	mg/L	24	31	19	19	52	32
8	電気伝導率	μS/cm	86	106	66	67	168	109
9	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.11	0.08未満	0.08未満	0.15	0.10
10	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.09	0.07	0.06	0.25	0.14
11	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	0.019	0.025	0.037	0.045	0.045
12	有機物等(KMnO4)	mg/L	-----	-----	8.8	-----	-----	9.0
13	BOD	mg/L	1.6	1.4	2.1	1.5	1.9	1.5
14	COD	mg/L	-----	-----	5.2	-----	-----	4.8
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.5	1.5	2.9	2.5	3.4	2.8
16	溶存酸素	mg/L	8.6	14	9.9	9.0	10	8.9
17	塩素要求量	mg/L	-----	-----	2.5	2.5	3.6	3.3
18	紫外線吸光度(E260)		-----	-----	0.065	0.062	0.092	0.072
19	トリハロメタン生成能	mg/L	-----	-----	0.059	0.054	0.088	0.066
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.12	0.18	0.1未満	0.12	0.1未満	0.13
21	アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.02	0.02
22	総窒素化合物	mg/L	0.33	0.39	0.43	-----	-----	-----
23	総リン化合物	mg/L	0.039	0.045	0.032	-----	-----	-----
24	リン酸態リン	mg/L	0.029	0.035	0.007	-----	-----	-----
25	クロロフィルa	mg/L	-----	-----	0.018	-----	-----	-----
26	ジェオスミン	mg/L	-----	-----	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002
27	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-----	-----	0.000004	0.000005	0.000002	0.000003
28	浮遊物質(SS)	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----	4
29	生物(総数)	個/ml	-----	-----	940	-----	-----	-----
30	マイクロキスチン-LR	mg/L	-----	-----	0.00022	-----	-----	0.00008未満
31	マイクロキスチン-RR	mg/L	-----	-----	0.00048	-----	-----	0.00008未満

試 験 機 関 名	兵庫県企業庁水質管理センター
試 験 責 任 者	水質管理課長 中西 正

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表 (2/2)

採水年月日

2026/7/22

天気

晴

場内気温

32.4℃

番号	項 目 名	単 位	三田浄水池					
—	採水時刻		11:40					
1	水温	℃	28.7					
2	pH値		-----					
3	臭気		-----					
4	色度	度	-----					
5	濁度	度	-----					
6	塩化物イオン	mg/L	-----					
7	アルカリ度	mg/L	-----					
8	電気伝導率	μS/cm	-----					
9	フッ素及びその化合物	mg/L	-----					
10	鉄及びその化合物	mg/L	-----					
11	マンガン及びその化合物	mg/L	-----					
12	有機物等(KMnO ₄)	mg/L	-----					
13	BOD	mg/L	-----					
14	COD	mg/L	-----					
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	-----					
16	溶存酸素	mg/L	-----					
17	塩素要求量	mg/L	-----					
18	紫外線吸光度(E260)		-----					
19	トリハロメタン生成能	mg/L	-----					
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----					
21	アンモニア態窒素	mg/L	-----					
22	総窒素化合物	mg/L	-----					
23	総リン化合物	mg/L	-----					
24	リン酸態リン	mg/L	-----					
25	クロロフィル a	mg/L	-----					
26	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満					
27	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満					
28	浮遊物質(SS)	mg/L	-----					
29	生物(総数)	個/ml	-----					
30	マイクロシチン-LR	mg/L	-----					
31	マイクロシチン-RR	mg/L	-----					

試 験 機 関 名	兵庫県企業庁水質管理センター
試 験 責 任 者	水質管理課長 中西 正

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表

採水年月日

2026/7/22

天気

晴

場内気温

32.0℃

番号	項 目 名	単 位	坂本橋	衝原大橋	吞吐ダム	大川瀬ダム	神出分土工	神出浄水池
—	採水時刻		10:55	10:30	10:20	9:45	9:45	9:30
1	水温	℃	28.5	29.4	28.0	27.6	24.1	24.0
2	pH値		8.9	9.9	9.5	9.3	7.8	-----
3	臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-----
4	色度	度	8.2	22	26	43	13	-----
5	濁度	度	1.6	4.7	5.3	12	2.5	-----
6	塩化物イオン	mg/L	12	7.1	6.7	4.5	6.3	-----
7	アルカリ度	mg/L	85	42	38	21	33	-----
8	電気伝導率	μS/cm	250	131	117	72	109	-----
9	フッ素及びその化合物	mg/L	0.47	0.21	0.19	0.08未満	0.17	-----
10	鉄及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	-----
11	マンガン及びその化合物	mg/L	0.016	0.028	0.034	0.026	0.034	-----
12	有機物等(KMnO4)	mg/L	-----	-----	16	-----	11	-----
13	BOD	mg/L	1.4	4.4	4.3	5.5	1.4	-----
14	COD	mg/L	-----	-----	11	15	5.2	-----
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.4	3.8	4.0	2.9	3.0	-----
16	溶存酸素	mg/L	12	15	12	12	7.9	-----
17	塩素要求量	mg/L	-----	-----	3.9	3.2	3.3	-----
18	紫外線吸光度(E260)		-----	-----	0.097	0.061	0.089	-----
19	トリハロメタン生成能	mg/L	-----	-----	0.11	0.057	0.073	-----
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.73	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.25	-----
21	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-----
22	総窒素化合物	mg/L	0.94	0.88	1.0	1.6	0.54	-----
23	総リン化合物	mg/L	0.062	0.068	0.080	0.14	0.039	-----
24	リン酸態リン	mg/L	0.052	0.009	0.011	0.010	0.026	-----
25	クロロフィルa	mg/L	-----	0.046	0.069	0.094	-----	-----
26	ジェオスミン	mg/L	-----	-----	0.000006	0.000002	0.000001	0.000001未満
27	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-----	-----	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
28	浮遊物質(SS)	mg/L	-----	-----	-----	-----	3	-----
29	生物(総数)	個/ml	-----	1100	1120	720	-----	-----
30	ミクロキスチン-LR	mg/L	-----	-----	0.0041	0.0023	0.00061	-----
31	ミクロキスチン-RR	mg/L	-----	-----	0.0012	0.00038	0.00074	-----

試 験 機 関 名	兵庫県企業庁水質管理センター
試 験 責 任 者	水質管理課長 中西 正

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表

採水年月日

2026/7/15

天気

晴

場内気温

32.2℃

番号	項 目 名	単 位	神崎橋	船津取水口	神谷ダム	船津浄水池		
—	採水時刻		10:20	11:55	9:10	10:00		
1	水温	℃	26.4	28.1	30.4	28.7		
2	pH値		7.8	7.8	8.4	-----		
3	臭気		藻臭	藻臭	藻臭	-----		
4	色度	度	3.1	4.3	1.6	-----		
5	濁度	度	1.7	3.4	1.8	-----		
6	塩化物イオン	mg/L	6.2	6.7	5.6	-----		
7	アルカリ度	mg/L	23	26	19	-----		
8	電気伝導率	μS/cm	80	97	85	-----		
9	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.10	0.08未満	-----		
10	鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.10	0.03未満	-----		
11	マンガン及びその化合物	mg/L	0.006	0.014	0.003	-----		
12	有機物等(KMnO4)	mg/L	-----	4.1	4.9	-----		
13	BOD	mg/L	0.5未満	0.5	0.6	-----		
14	COD	mg/L	-----	2.0	2.8	-----		
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.9	1.1	1.9	-----		
16	溶存酸素	mg/L	8.1	7.9	7.3	-----		
17	塩素要求量	mg/L	0.5	0.5未満	0.5未満	-----		
18	紫外線吸光度(E260)		0.020	0.024	0.034	-----		
19	トリハロメタン生成能	mg/L	0.018	0.023	0.030	-----		
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.43	0.47	0.1未満	-----		
21	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.02	-----		
22	総窒素化合物	mg/L	-----	0.62	0.24	-----		
23	総リン化合物	mg/L	-----	0.047	0.016	-----		
24	リン酸態リン	mg/L	-----	0.034	0.007	-----		
25	クロロフィルa	mg/L	-----	-----	0.004	-----		
26	ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001		
27	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000003	0.000001	0.000002		
28	浮遊物質(SS)	mg/L	-----	2	-----	-----		
29	生物(総数)	個/ml	-----	-----	250	-----		
30	ミクロキスチン-LR	mg/L	-----	0.00008未満	0.00008未満	-----		
31	ミクロキスチン-RR	mg/L	-----	0.00008未満	0.00008未満	-----		

試 験 機 関 名	兵庫県企業庁水質管理センター
試 験 責 任 者	水質管理課長 中西 正