様式　３－１

多田浄水場

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表 (1/2)

採水年月日　2026/9/16　　天気　曇　　場内気温　23.4℃

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		10:35	10:55	10:10	11:15	9:45	9:30
1	水温	℃	21.7	21.1	25.3	25.1	21.8	23.2
2	ｐＨ値		8.2	7.9	7.6	8.1	7.8	7.8
3	臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
4	色度	度	9.2	7.4	7.7	7.0	12	9.9
5	濁度	度	1.9	1.6	1.9	1.5	4.1	2.9
6	塩化物イオン	mg/L	5.9	5.6	5.7	6.1	5.9	6.0
7	アルカリ度	mg/L	47	29	35	36	37	37
8	電気伝導率	μS/cm	131	91	104	108	112	113
9	フッ素及びその化合物	mg/L	0.24	0.18	0.20	0.21	0.15	0.17
10	鉄及びその化合物	mg/L	0.17	0.13	0.04	0.05	0.14	0.10
11	マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	0.008	0.009	0.009	0.013	0.012
12	有機物等(KMnO4)	mg/L	-----	-----	7.2	-----	-----	7.5
13	ＢＯＤ	mg/L	0.5未満	1.1	1.2	0.9	1.4	1.0
14	ＣＯＤ	mg/L	-----	-----	3.8	-----	-----	3.7
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9	1.4	2.0	1.8	2.1	1.9
16	溶存酸素	mg/L	8.9	9.4	7.3	8.8	8.9	8.5
17	塩素要求量	mg/L	-----	-----	2.2	0.8	1.9	1.0
18	紫外線吸光度(E260)		-----	-----	0.053	0.050	0.060	0.055
19	トリハロメタン生成能	mg/L	-----	-----	0.058	0.047	0.060	0.056
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.45	0.28	0.26	0.27	0.30	0.32
21	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01未満	0.01
22	総窒素化合物	mg/L	0.61	0.37	0.38	-----	-----	-----
23	総リン化合物	mg/L	0.087	0.042	0.047	-----	-----	-----
24	リン酸態リン	mg/L	0.080	0.039	0.034	-----	-----	-----
25	クロロフィルａ	mg/L	-----	-----	0.012	-----	-----	-----
26	ジェオスミン	mg/L	-----	-----	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	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	浮遊物質量(SS)	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----	5
29	生物（総数）	個/ml	-----	-----	650	-----	-----	-----
30	ミクロキスチンーＬＲ	mg/L	-----	-----	0.00012	-----	-----	0.00008未満
31	ミクロキスチンーＲＲ	mg/L	-----	-----	0.00043	-----	-----	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　2026/9/16　　天気　曇　　場内気温　23.4℃

番号	項　目　名	単 位	多田浄水池					
－	採水時刻		11:35					
1	水温	℃	23.8					
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(KMnO4)	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	浮遊物質量(SS)	mg/L	-----					
29	生物（総数）	個/ml	-----					
30	ミクロキスチンーＬＲ	mg/L	-----					
31	ミクロキスチンー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

様式　３－１

三田浄水場

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表 (1/2)

採水年月日　2026/9/30　　天気　晴　　場内気温　19.8℃

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		10:25	10:40	11:00	11:25	11:45	9:20
1	水温	℃	18.4	19.6	24.3	23.5	20.2	19.0
2	ｐＨ値		7.3	7.1	7.4	7.5	7.5	7.4
3	臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
4	色度	度	6.7	12	9.5	10	15	15
5	濁度	度	2.3	3.5	4.4	5.8	4.2	4.0
6	塩化物イオン	mg/L	4.3	4.2	4.8	4.7	6.1	5.8
7	アルカリ度	mg/L	13	18	20	20	27	26
8	電気伝導率	μS/cm	55	66	69	69	67	93
9	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
10	鉄及びその化合物	mg/L	0.08	0.13	0.08	0.10	0.27	0.26
11	マンガン及びその化合物	mg/L	0.009	0.013	0.032	0.061	0.030	0.030
12	有機物等(KMnO4)	mg/L	-----	-----	9.2	-----	-----	10
13	ＢＯＤ	mg/L	0.5	0.8	0.7	1.0	0.8	0.8
14	ＣＯＤ	mg/L	-----	-----	5.0	-----	-----	4.6
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.6	2.4	2.5	2.7	2.5	2.5
16	溶存酸素	mg/L	9.8	9.2	7.8	8.6	9.6	9.5
17	塩素要求量	mg/L	-----	-----	2.6	2.5	2.2	2.3
18	紫外線吸光度(E260)		-----	-----	0.060	0.060	0.078	0.079
19	トリハロメタン生成能	mg/L	-----	-----	0.067	0.067	0.070	0.064
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.29	0.43	0.1未満	0.1未満	0.41	0.41
21	アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.01	0.03	0.03	0.01	0.01
22	総窒素化合物	mg/L	0.47	0.62	0.60	-----	-----	-----
23	総リン化合物	mg/L	0.020	0.042	0.029	-----	-----	-----
24	リン酸態リン	mg/L	0.020	0.038	0.009	-----	-----	-----
25	クロロフィルａ	mg/L	-----	-----	0.017	-----	-----	-----
26	ジェオスミン	mg/L	-----	-----	0.000005	0.000004	0.000002	0.000002
27	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-----	-----	0.000006	0.000005	0.000012	0.000008
28	浮遊物質量(SS)	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----	6
29	生物（総数）	個/ml	-----	-----	590	-----	-----	-----
30	ミクロキスチンーＬＲ	mg/L	-----	-----	0.00008	-----	-----	0.00042
31	ミクロキスチンーＲＲ	mg/L	-----	-----	0.00021	-----	-----	0.00012

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

三田浄水場

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表 (2/2)

採水年月日　2026/9/30　　天気　晴　　場内気温　19.8℃

番号	項　目　名	単 位	三田浄水池					
－	採水時刻		11:55					
1	水温	℃	20.8					
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(KMnO4)	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	浮遊物質量(SS)	mg/L	-----					
29	生物（総数）	個/ml	-----					
30	ミクロキスチンーＬＲ	mg/L	-----					
31	ミクロキスチンー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

様式　３－１

神出浄水場

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表

採水年月日　2026/9/30　　天気　晴　　場内気温　21.1℃

番号	項　目　名	単 位	坂本橋	衝原大橋	呑吐ダム	大川瀬ダム	神出分水工	神出浄水池
―	採水時刻		11:30	11:10	10:50	9:45	10:20	10:05
1	水温	℃	20.6	24.5	24.9	21.8	28.2	24.0
2	ｐＨ値		7.9	7.5	7.5	7.3	7.4	-----
3	臭気		藻臭	かび臭	かび臭	藻臭	かび臭	-----
4	色度	度	15	9.6	9.5	12	8.3	-----
5	濁度	度	3.8	3.0	2.8	3.6	2.2	-----
6	塩化物イオン	mg/L	7.7	6.6	6.5	5.9	6.6	-----
7	アルカリ度	mg/L	42	34	33	27	33	-----
8	電気伝導率	μS/cm	139	109	109	92	109	-----
9	フッ素及びその化合物	mg/L	0.27	0.13	0.13	0.08未満	0.13	-----
10	鉄及びその化合物	mg/L	0.15	0.10	0.09	0.21	0.08	-----
11	マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	0.031	0.029	0.026	0.017	-----
12	有機物等(KMnO4)	mg/L	-----	-----	8.8	-----	8.4	-----
13	ＢＯＤ	mg/L	0.7	0.8	0.9	1.1	0.7	-----
14	ＣＯＤ	mg/L	-----	-----	4.6	4.2	4.2	-----
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.4	2.4	2.4	2.1	2.3	-----
16	溶存酸素	mg/L	9.6	7.9	7.8	8.3	6.3	-----
17	塩素要求量	mg/L	-----	-----	2.0	2.2	2.1	-----
18	紫外線吸光度(E260)		-----	-----	0.066	0.071	0.062	-----
19	トリハロメタン生成能	mg/L	-----	-----	0.065	0.058	0.062	-----
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.73	0.34	0.34	0.42	0.38	-----
21	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01	-----
22	総窒素化合物	mg/L	0.90	0.53	0.60	0.65	0.57	-----
23	総リン化合物	mg/L	0.051	0.042	0.043	0.086	0.044	-----
24	リン酸態リン	mg/L	0.048	0.030	0.031	0.069	0.037	-----
25	クロロフィルａ	mg/L	-----	0.009	0.007	0.004	-----	-----
26	ジェオスミン	mg/L	-----	-----	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001未満
27	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-----	-----	0.00030	0.000002	0.00017	0.000001
28	浮遊物質量(SS)	mg/L	-----	-----	-----	-----	3	-----
29	生物（総数）	個/ml	-----	174	409	200	-----	-----
30	ミクロキスチンーＬＲ	mg/L	-----	-----	0.00019	0.00029	0.00012	-----
31	ミクロキスチンーＲＲ	mg/L	-----	-----	0.00055	0.00008	0.00039	-----

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

船津浄水場

水 源 調 査(理化学)試 験 成 績 表

採水年月日　2026/9/16　　天気　曇　　場内気温　23.2℃

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		10:10	11:40	9:10	11:55		
1	水温	℃	20.0	20.8	25.2	20.9		
2	ｐＨ値		7.4	7.3	7.7	-----		
3	臭気		藻臭	藻臭	藻臭	-----		
4	色度	度	5.4	5.7	2.8	-----		
5	濁度	度	3.9	4.4	1.7	-----		
6	塩化物イオン	mg/L	3.8	4.0	5.7	-----		
7	アルカリ度	mg/L	15	16	20	-----		
8	電気伝導率	μS/cm	62	67	87	-----		
9	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	-----		
10	鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.09	0.03未満	-----		
11	マンガン及びその化合物	mg/L	0.011	0.013	0.004	-----		
12	有機物等(KMnO4)	mg/L	-----	5.8	5.2	-----		
13	ＢＯＤ	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	-----		
14	ＣＯＤ	mg/L	-----	2.9	3.5	-----		
15	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.1	1.1	2.1	-----		
16	溶存酸素	mg/L	9.6	9.4	6.8	-----		
17	塩素要求量	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	-----		
18	紫外線吸光度(E260)		0.023	0.025	0.030	-----		
19	トリハロメタン生成能	mg/L	0.022	0.028	0.030	-----		
20	硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.51	0.55	0.1未満	-----		
21	アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.01	0.01	-----		
22	総窒素化合物	mg/L	-----	0.62	0.22	-----		
23	総リン化合物	mg/L	-----	0.027	0.012	-----		
24	リン酸態リン	mg/L	-----	0.020	0.006	-----		
25	クロロフィルａ	mg/L	-----	-----	0.003	-----		
26	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000004	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	0.000001未満		
28	浮遊物質量(SS)	mg/L	-----	7	-----	-----		
29	生物（総数）	個/ml	-----	-----	150	-----		
30	ミクロキスチンーＬＲ	mg/L	-----	0.00008未満	0.00008未満	-----		
31	ミクロキスチンー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