

定期水質検査(全項目)結果表【令和5年5月分】

検査地点: 浄水場、水源地(2地点)、管末給水栓(3地点)

No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系		中津系		西部系	
					浄水場 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓
					中西条 浄水	低区 尾上	中津 浄水	中津 給水栓	西部 浄水	西部 給水栓
	月	日			2023/05/23	2023/05/23	2023/05/23	2023/05/23	2023/05/23	2023/05/23
	時	刻			11:42	9:50	11:15	9:07	10:25	10:50
水質基準項目				基準値	定量下限					
1	一般細菌	個/mL	100	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
2	大腸菌	-	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	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
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	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
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	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
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	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
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	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
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.5	0.7	0.7	1.7	1.4	2.9	2.9
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.08	0.08未満	0.11	0.12	0.12	0.15	0.17
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	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
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	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
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	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
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	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
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	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
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	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
20	ベンゼン	mg/L	0.01	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
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	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
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001	0.011	0.019	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.006	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.002	0.003	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	mg/L	0.01	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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.020	0.031	0.001未満	0.008	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.006	0.011	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001	0.007	0.009	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1	10	9	16	15	15	14
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	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
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	13	13	14	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	3	36	33	48	47	70	70
40	蒸発残留物	mg/L	500	1	97	95	135	132	181	179
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	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
42	ジエオスミン	mg/L	0.00001	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
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	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
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	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
45	フェノール類	mg/L	0.005	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
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.1	1.3	1.5	0.8	0.8	0.6	0.7
47	pH値	-	5.8~8.6	0.1	7.0	7.0	6.6	6.7	6.9	6.9
48	味	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭	気	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色	度	5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁	度	2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

水質基準項目

定期水質検査(全項目)結果表【令和5年5月分】

検査地点: 浄水場、水源地(2地点)、管末給水栓(3地点)

No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系		中津系		西部系	
					浄水場 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓
					中西条 浄水	尾上	中津 浄水	中津 給水栓	西部 浄水	西部 給水栓
水質監視項目			基準値等	定量下限						
	水 温	°C	-	-	21.1	20.8	13.6	21.8	18.1	19.6
	ア ル カ リ 度	mg/L	-	0.1	30.8	30.3	49.3	47.6	60.5	60.8
	酸 度	mg/L	-	0.1	13.5	10.0	27.9	24.2	20.8	21.3
	侵 食 性 遊 離 炭 酸	mg/L	-	0.1	11	8.3	22	20	16	17
	電 気 伝 導 率	mS/m	-	0.1	13.6	14.3	20.6	20.3	25.3	25.9
水質管理目標設定項目			目標値	定量下限						
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	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
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P	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
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	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
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	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
8	トルエン	mg/L	0.4	0.04	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P	0.001		0.002		0.001未満		
14	抱水クロラール	mg/L	0.02P	0.002		0.006		0.002未満		
15	農薬類	-	1	0.01			0.01未満			
16	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.1	0.8	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	3	36	33	48	47	70	70
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	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
19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	12	8.8	25	21	18	19
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02	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
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	1	97	95	135	132	181	179
25	濁度	度	1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	-	7.5	0.1	7.0	7.0	6.6	6.7	6.9	6.9
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1~0	0.1	-1.3	-1.3	-1.7	-1.6	-1.3	-1.3
28	従属栄養細菌	個/ml	2000P	1	1未満	4	1未満	19	2	6
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	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
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/L	0.00005P	0.000005			0.000005未満			

定期水質検査(全項目)結果表【令和5年5月分】

検査地点: 浄水場、水源地(2地点)、管末給水栓(3地点)

No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系		中津系		西部系		
					浄水場 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓	
					中西条 浄水	尾上	中津 浄水	中津 給水栓	西部 浄水	西部 給水栓	
農業類					目標値	定量下限					
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05	0.0005				0.0005	未満		
2	ダラボ	mg/L	0.08	0.0008				0.0008	未満		
3	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	0.0002				0.0002	未満		
4	E P	N	0.004	0.00004				0.00004	未満		
5	MCPA	mg/L	0.005	0.00005				0.00005	未満		
6	アシユラム	mg/L	0.9	0.009				0.009	未満		
7	アセフェート	mg/L	0.006	0.00006				0.00006	未満		
8	アトラジン	mg/L	0.01	0.0001				0.0001	未満		
9	アニロホス	mg/L	0.003	0.00003				0.00003	未満		
10	アミトラズ	mg/L	0.006	0.00006				0.00006	未満		
11	アラクロール	mg/L	0.03	0.0003				0.0003	未満		
12	イソキサチオン	mg/L	0.005	0.00005				0.00005	未満		
13	イソフェンホス	mg/L	0.001	0.00001				0.00001	未満		
14	イソプロカルブ(MPC)	mg/L	0.01	0.0001				0.0001	未満		
15	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0.3	0.003				0.003	未満		
16	イブフェンカルバゾン	mg/L	0.002	0.00002				0.00002	未満		
17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.09	0.0009				0.0009	未満		
18	イミノクタジン	mg/L	0.006	0.00006				0.00006	未満		
19	インダノファン	mg/L	0.009	0.00009				0.00009	未満		
20	エスプロカルブ	mg/L	0.03	0.0003				0.0003	未満		
21	エトフェンブロックス	mg/L	0.08	0.0008				0.0008	未満		
22	エンドスルファン	mg/L	0.01	0.0001				0.0001	未満		
23	オキサジクロメホン	mg/L	0.02	0.0002				0.0002	未満		
24	オキシシン銅	mg/L	0.03	0.0003				0.0003	未満		
25	オリサストロビン	mg/L	0.1	0.001				0.001	未満		
26	カズサホス	mg/L	0.0006	0.000006				0.000006	未満		
27	カフェンストロール	mg/L	0.008	0.00008				0.00008	未満		
28	カルタツブ	mg/L	0.08	0.0008				0.0008	未満		
29	カルバリル(NAC)	mg/L	0.02	0.0002				0.0002	未満		
30	カルボフラン	mg/L	0.0003	0.000003				0.000003	未満		
31	キノクラミン(ACN)	mg/L	0.005	0.00005				0.00005	未満		
32	キヤブタン	mg/L	0.3	0.003				0.003	未満		
33	クミルロン	mg/L	0.03	0.0003				0.0003	未満		
34	グリホサート	mg/L	2	0.02				0.02	未満		
35	グルホシネート	mg/L	0.02	0.0004				0.0004	未満		
36	クロメブロッツブ	mg/L	0.02	0.0002				0.0002	未満		
37	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	0.00001				0.00001	未満		
38	クロルピリホス	mg/L	0.003	0.00003				0.00003	未満		
39	クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	0.0005				0.0005	未満		
40	シアナジン	mg/L	0.001	0.00001				0.00001	未満		
41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.003	0.00003				0.00003	未満		
42	ジウロン(DCMU)	mg/L	0.02	0.0002				0.0002	未満		
43	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.03	0.0003				0.0003	未満		
44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.008	0.00008				0.00008	未満		
45	ジクワット	mg/L	0.01	0.0001				0.0001	未満		
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	0.0001				0.0001	未満		
47	ジチオカルバメート系農業	mg/L	0.005	0.00005				0.00005	未満		
48	ジチオピル	mg/L	0.009	0.00009				0.00009	未満		
49	シハロホップブチル	mg/L	0.006	0.00006				0.00006	未満		
50	シマジン(CAT)	mg/L	0.003	0.00003				0.00003	未満		
51	ジメタメトリン	mg/L	0.02	0.0002				0.0002	未満		
52	ジメトエート	mg/L	0.05	0.0005				0.0005	未満		
53	シメトリン	mg/L	0.03	0.0003				0.0003	未満		
54	ダイアジノン	mg/L	0.003	0.00003				0.00003	未満		
55	ダイムロン	mg/L	0.8	0.008				0.008	未満		
56	ダソメット、メタム及びMITC	mg/L	0.01	0.0001				0.0001	未満		
57	チアジニル	mg/L	0.1	0.001				0.001	未満		
58	チウラム	mg/L	0.02	0.0002				0.0002	未満		
59	チオジカルブ	mg/L	0.08	0.0008				0.0008	未満		
60	チオフアネートメチル	mg/L	0.3	0.003				0.003	未満		
61	チオベンカルブ	mg/L	0.02	0.0002				0.0002	未満		
62	テフリルトリオ	mg/L	0.002	0.00002				0.00002	未満		
63	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	0.0002				0.0002	未満		
64	トリクロピル	mg/L	0.006	0.00006				0.00006	未満		
65	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	0.00005				0.00005	未満		
66	トリシクラゾール	mg/L	0.1	0.001				0.001	未満		
67	トリフルラリン	mg/L	0.06	0.0006				0.0006	未満		
68	ナプロバミド	mg/L	0.03	0.0003				0.0003	未満		
69	パラコート	mg/L	0.005	0.00005				0.00005	未満		

定期水質検査(全項目)結果表【令和5年5月分】

検査地点: 浄水場、水源地(2地点)、管末給水栓(3地点)

No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系		中津系		西部系	
					浄水場 出口	管末給水栓 低区	水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓
					中西条 浄水	尾上	中津 浄水	中津 給水栓	西部 浄水	西部 給水栓
70	ピベロホス	mg/L	0.0009	0.000009			0.000009未満			
71	ピラクロニル	mg/L	0.01	0.0001			0.0001未満			
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	0.00004			0.00004未満			
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02	0.0002			0.0002未満			
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002	0.00002			0.00002未満			
75	ピリブチカルブ	mg/L	0.02	0.0002			0.0002未満			
76	ピロキロン	mg/L	0.05	0.0005			0.0005未満			
77	フィブロニル	mg/L	0.0005	0.000005			0.000005未満			
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	0.0001			0.0001未満			
79	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	0.0003			0.0003未満			
80	フェリムゾン	mg/L	0.05	0.0005			0.0005未満			
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.006	0.00006			0.00006未満			
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.007	0.00007			0.00007未満			
83	フェントラザミド	mg/L	0.01	0.0001			0.0001未満			
84	フサライド	mg/L	0.1	0.001			0.001未満			
85	ブタクロール	mg/L	0.03	0.0003			0.0003未満			
86	ブタミホス	mg/L	0.02	0.0002			0.0002未満			
87	ブプロフェジン	mg/L	0.02	0.0002			0.0002未満			
88	フルアジナム	mg/L	0.03	0.0003			0.0003未満			
89	ブレチラクロール	mg/L	0.05	0.0005			0.0005未満			
90	ブロシミドン	mg/L	0.09	0.0009			0.0009未満			
91	ブロチオホス	mg/L	0.007	0.00007			0.00007未満			
92	ブロピコナゾール	mg/L	0.05	0.0005			0.0005未満			
93	ブロピザミド	mg/L	0.05	0.0005			0.0005未満			
94	ブロボナゾール	mg/L	0.03	0.0003			0.0003未満			
95	ブロモブチド	mg/L	0.1	0.001			0.001未満			
96	ベノミル	mg/L	0.02	0.0002			0.0002未満			
97	ベンシクロン	mg/L	0.1	0.001			0.001未満			
98	ベンゾピシクロン	mg/L	0.09	0.0009			0.0009未満			
99	ベンゾフェナツブ	mg/L	0.005	0.00005			0.00005未満			
100	ベンタゾン	mg/L	0.2	0.002			0.002未満			
101	ベンディメタリン	mg/L	0.3	0.003			0.003未満			
102	ベンフラカルブ	mg/L	0.02	0.0002			0.0002未満			
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01	0.0001			0.0001未満			
104	ベンフレセート	mg/L	0.07	0.0007			0.0007未満			
105	ホスチアゼート	mg/L	0.005	0.00005			0.00005未満			
106	馬拉チオン(マラソン)	mg/L	0.7	0.007			0.007未満			
107	メコブロツブ(MCPP)	mg/L	0.05	0.0005			0.0005未満			
108	メソミル	mg/L	0.03	0.0003			0.0003未満			
109	メタラキシル	mg/L	0.2	0.002			0.002未満			
110	メテダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	0.00004			0.00004未満			
111	メトミノストロピン	mg/L	0.04	0.0004			0.0004未満			
112	メトリブジン	mg/L	0.03	0.0003			0.0003未満			
113	メフェナセツト	mg/L	0.02	0.0002			0.0002未満			
114	メブロニル	mg/L	0.1	0.001			0.001未満			
115	モリネート	mg/L	0.005	0.00005			0.00005未満			
					検査実施農薬数		115			
					検出農薬数		0			
					農薬類スコア		0.01未満			
備考					上記水質分析結果は水質基準に適合しています。					

定期水質検査結果表【令和5年5月分】

検査地点：浄水場、水源地(4地点)、管末給水栓(7地点)

項目	No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系				東神吉系				
						浄水場 出口	管末給水栓			水源地 出口	管末給水栓			
							低区	高区	志方区					
							尾上	八幡	志方					
区	月	日			2023/05/16	2023/05/16	2023/05/16	2023/05/16	2023/05/16	2023/05/16				
分	時	刻			9:03	11:16	12:11	9:50	11:20	9:20				
	水	温	℃	-	0.1	19.4	19.5	19.8	17.3	16.7	18.2			
	残	留	塩	素	mg/L	0.1以上	0.1	0.7	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	
	電	気	伝	導	率	mS/m	-	1.0	15.2	16.1	16.1	16.6	26.7	24.0
水質基準項目				基準値	定量下限									
水質基準項目	1	一	般	細	菌	個/mL	100	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	2	大	腸	菌	-	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003									
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.00005									
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001									
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001									
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001									
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.002									
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001									
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.5									
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.08									
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.1									
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002									
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005									
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.004									
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002									
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001									
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001									
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001									
	21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06									
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	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
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001	0.009	0.011	0.010	0.012	0.009	0.011	0.010	0.012	0.009
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.006	0.003未満	0.004	0.003未満	0.006	0.003未満	0.004	0.003未満	0.006
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.003	0.005	0.004	0.005	0.003	0.005	0.004	0.005	0.003
	26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001									
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.019	0.026	0.022	0.027	0.019	0.026	0.022	0.027	0.019
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.005	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007	0.005
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001	0.007	0.010	0.008	0.010	0.007	0.010	0.008	0.010	0.007
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	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
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008									
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.1										
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.01									
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03								0.03未満		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.1										
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1										
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001								0.001未満		
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	12	13	13	13	12	13	13	13	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	3										
40	蒸発残留物	mg/L	500	1										
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02										
42	ジエオスミン	mg/L	0.00001	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	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	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	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.002										
45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005										
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.1	1.4	1.2	1.3	1.2	1.4	1.2	1.3	1.2	1.4	
47	pH	値	-	5.8~8.6	0.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	
48	味	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭	気	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色	度	度	5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁	度	度	2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
備 考						上記水質分析結果は水質基準に適合しています。								

定期水質検査結果表【令和5年5月分】

検査地点：浄水場、水源地(4地点)、管末給水栓(7地点)

項目	No.	項目	単位	基準値等	定量下限	大野系		中津系		西部系										
						水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓									
						大野 浄水	大野 給水栓	中津 浄水	中津 給水栓	西部 浄水	西部 給水栓									
						2023/05/16	2023/05/16	2023/05/16	2023/05/16	2023/05/16	2023/05/16									
区		月	日																	
		時	刻			10:14	10:00	10:31	10:45	11:00	10:40									
分		水	温	℃	-	0.1	17.4	19.5	16.5	20.4	16.0	16.5								
		残	留	塩	素	mg/L	0.1以上	0.1	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3							
		電	気	伝	導	率	mS/m	-	1.0	24.4	23.1	22.3	23.7	26.0	26.0					
水質基準項目				基準値	定量下限															
水質基準項目	1	一	般	細	菌	個/mL	100	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満						
	2	大	腸	菌	-	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						
	3	カ	ド	ミ	ウ	ム	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	0.003	0.0003				
	4	水	銀	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	0.0005	0.00005							
	5	セ	レ	ン	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	0.01	0.001						
	6	鉛	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	0.01	0.001								
	7	ヒ	素	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	0.01	0.001							
	8	六	価	ク	ロ	ム	化	合	物	mg/L	0.02	0.002								
	9	亜	硝	酸	態	窒	素	mg/L	0.04	0.004										
	10	シ	ア	ン	化	物	イ	オ	ン	及	び	塩	化	シ	ア	ン				
	11	硝	酸	態	窒	素	及	び	亜	硝	酸	態	窒	素	mg/L	10	0.5			
	12	フ	ッ	素	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	0.8	0.08						
	13	ホ	ウ	素	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	1.0	0.1						
	14	四	塩	化	炭	素	mg/L	0.002	0.0002											
	15	1,4-	ジ	オ	キ	サ	ン	mg/L	0.05	0.005										
	16	シ	ス	-	1,2-	ジ	ク	ロ	ロ	エ	チ	レ	ン	及	び	ト	ラ	ン		
	17	ジ	ク	ロ	ロ	メ	タ	ン	mg/L	0.02	0.002									
	18	テ	ト	ラ	ク	ロ	ロ	エ	チ	レ	ン	mg/L	0.01	0.001						
	19	ト	リ	ク	ロ	ロ	エ	チ	レ	ン	mg/L	0.01	0.001							
	20	ベ	ン	ゼ	ン	mg/L	0.01	0.001												
	21	塩	素	酸	mg/L	0.6	0.06													
	22	ク	ロ	ロ	酢	酸	mg/L	0.02	0.002											
	23	ク	ロ	ロ	ホル	ム	mg/L	0.06	0.001											
	24	ジ	ク	ロ	ロ	酢	酸	mg/L	0.03	0.003										
	25	ジ	ブ	ロ	モ	ク	ロ	ロ	メ	タ	ン	mg/L	0.1	0.001						
	26	臭	素	酸	mg/L	0.01	0.001													
	27	総	ト	リ	ハ	ロ	メ	タ	ン	mg/L	0.1	0.001								
	28	ト	リ	ク	ロ	ロ	酢	酸	mg/L	0.03	0.003									
	29	ブ	ロ	モ	ジ	ク	ロ	ロ	メ	タ	ン	mg/L	0.03	0.001						
	30	ブ	ロ	モ	ホル	ム	mg/L	0.09	0.001											
	31	ホル	ム	アル	デ	ヒ	ド	mg/L	0.08	0.008										
32	亜	鉛	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	1.0	0.1								
33	アル	ミ	ニ	ウ	ム	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	0.2	0.01					
34	鉄	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	0.3	0.03	0.03未満								
35	銅	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	1.0	0.1									
36	ナ	ト	リ	ウ	ム	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	200	1					
37	マン	ガ	ン	及	び	そ	の	化	合	物	mg/L	0.05	0.001	0.001未満						
38	塩	化	物	イ	オ	ン	mg/L	200	5	14	14	13	14	12	12					
39	カル	シ	ウ	ム	、	マ	グ	ネ	シ	ウ	ム	等	(硬	度)	mg/L	300	3			
40	蒸	発	残	留	物	mg/L	500	1												
41	陰	イ	オ	ン	界	面	活	性	剤	mg/L	0.2	0.02								
42	ジ	エ	オ	ス	ミ	ン	mg/L	0.00001	0.000001											
43	2-	メ	チ	ル	イ	ソ	ル	ホ	ネ	オ	ール	mg/L	0.00001	0.000001						
44	非	イ	オ	ン	界	面	活	性	剤	mg/L	0.02	0.002								
45	フ	エ	ノ	ール	類	mg/L	0.005	0.0005												
46	有	機	物	(全	有	機	炭	素	(TOC)	の	量)	mg/L	3	0.1	1.1	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6
47	p	H	値	-	5.8~8.6	0.1	6.7	6.7	6.5	6.7	7.0	7.0								
48		味	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
49		臭	気	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50		色	度	度	5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
51		濁	度	度	2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
備						考						上記水質分析結果は水質基準に適合しています。								