

中台浄水場系 水質検査結果 (令和6年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水(場内着水井)				給水栓水(吾妻公園)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	11	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	11	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.004	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.74	0.32	0.54	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1	0.10	<0.08	<0.08	2
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.03	1	0.04	0.03	0.04	2
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
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	1	<0.004	<0.004	<0.004	2
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.16	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.016	0.010	0.013	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.009	0.005	0.007	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.032	0.026	0.029	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.011	0.007	0.009	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.002	0.001	0.001	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1	0.04	<0.02	0.02	12
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.09	1	<0.03	<0.03	<0.03	2
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			13.8	1	19.8	17.0	18.4	2
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.113	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
38	塩化物イオン (mg/L)	200	9.4	8.6	9.0	11	24.8	15.5	18.1	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			146	1	114	85	100	2
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			224	1	215	150	183	2
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	2
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	0.4	<0.3	<0.3	11	0.9	0.4	0.7	12
47	pH値	5.8~8.6	8.1	7.9	8.0	11	7.9	7.7	7.8	12
48	味	異常でないこと			—	—	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	11	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	3	1	2	11	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	0.5	<0.1	0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水(場内着水井)				給水栓水(吾妻公園)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—	19.0	16.0	17.3	11	28.9	11.1	19.2	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.23	1			—	—
3	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	3			—	—

水質管理目標設定項目		目標値	原水（場内着水井）				給水栓水（吾妻公園）			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	アンチモン (mg/L)	0.02			<0.002	1			—	—
2	ウラン (mg/L)	0.002			<0.0002	1			—	—
3	ニッケル (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
4	削除	—			—	—			—	—
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004			<0.0004	1			—	—
6	削除	—			—	—			—	—
7	削除	—			—	—			—	—
8	トルエン (mg/L)	0.4			<0.04	1			—	—
9	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	0.08			<0.008	1			—	—
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
11	削除	—			—	—			—	—
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01			—	—			<0.001	1
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02			—	—			<0.002	1
15	農薬類(107項目) (評価値)	1			0.00	1			—	—
16	残留塩素 (mg/L)	1			—	—			—	—
17	カルシウム・マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	10~100			141	1			—	—
18	マンガン (mg/L)	0.01			0.081	1			—	—
19	遊離炭酸 (mg/L)	20			8.8	1			—	—
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3			<0.03	1			—	—
21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)	0.02			<0.002	1			—	—
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3			2.8	1			—	—
23	臭気強度 (TON)	3			2	1			1	1
24	蒸発残留物 (mg/L)	30~200			215	1			—	—
25	濁度 (度)	1			0.2	1			—	—
26	pH	7.5 程度			8.0	1			—	—
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-1~0			0.3	1			-0.2	1
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000以下			0	1			0	1
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1			<0.002	1			—	—
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.1			<0.01	1			—	—
31	PFOS (ペレフルオロオクタンスルホン酸) 及びPFOA (ペレフルオロオクタタン酸) (mg/L)	0.00005			<0.000005	1			<0.000005	1

**上烏田浄水場系 水質検査結果 (令和6年度)**

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水(場内着水井)				給水栓水(板取公園)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.81	0.24	0.52	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1	0.09	0.09	0.09	2
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.03	1	0.04	0.04	0.04	2
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
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	1	<0.004	<0.004	<0.004	2
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.18	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.013	0.008	0.011	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.008	0.004	0.006	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.027	0.024	0.026	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.009	0.005	0.007	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.002	0.002	0.002	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1	0.04	<0.02	<0.02	12
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1	<0.03	<0.03	<0.03	2
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			11.9	1	21.4	19.9	20.7	2
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.025	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
38	塩化物イオン (mg/L)	200	7.7	6.8	7.2	12	18.2	15.0	16.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			127	1	120	111	116	2
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			213	1	224	215	220	2
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	2
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	<0.3	<0.3	<0.3	12	0.8	0.5	0.7	12
47	pH値	5.8~8.6	8.2	8.2	8.2	12	7.9	7.7	7.8	12
48	味	異常でないこと			—	—	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水(場内着水井)				給水栓水(板取公園)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—	17.5	14.5	15.8	12	28.5	11.5	18.9	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.23	1			—	—
3	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

水質管理目標設定項目		目標値	原水（場内着水井）				給水栓水（板取公園）			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	アンチモン (mg/L)	0.02			<0.002	1			—	—
2	ウラン (mg/L)	0.002			<0.0002	1			—	—
3	ニッケル (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
4	削除	—			—	—			—	—
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004			<0.0004	1			—	—
6	削除	—			—	—			—	—
7	削除	—			—	—			—	—
8	トルエン (mg/L)	0.4			<0.04	1			—	—
9	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	0.08			<0.008	1			—	—
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
11	削除	—			—	—			—	—
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6	消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査不要							
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01			—	—			<0.001	1
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02			—	—			<0.002	1
15	農薬類(107項目) (評価値)	1			0.00	1			—	—
16	残留塩素 (mg/L)	1			—	—			—	—
17	カルシウム・マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	10~100			130	1			—	—
18	マンガン (mg/L)	0.01			0.025	1			—	—
19	遊離炭酸 (mg/L)	20			4.5	1			—	—
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3			<0.03	1			—	—
21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)	0.02			<0.002	1			—	—
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3			1.3	1			—	—
23	臭気強度 (TON)	3			1	1			1	1
24	蒸発残留物 (mg/L)	30~200			206	1			—	—
25	濁度 (度)	1			<0.1	1			—	—
26	pH	7.5 程度			8.2	1			—	—
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-1~0			0.4	1			0.0	1
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000以下			0	1			0	1
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1			<0.002	1			—	—
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.1			<0.01	1			—	—
31	PFOS (ペレフルオロオクタンスルホン酸) 及びPFOA (ペレフルオロオクタンスルホン酸) (mg/L)	0.00005			<0.000005	1			<0.000005	1

富来田第一浄水場系 水質検査結果 (令和6年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水(場内着水井)				給水栓水(泉谷集会場)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.09	1	0.11	0.09	0.10	2
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.06	1	0.06	0.06	0.06	2
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
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	1	<0.004	<0.004	<0.004	2
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.24	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.012	0.004	0.007	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	0.006	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.006	<0.001	0.004	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.017	0.016	0.017	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	0.008	<0.003	0.004	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.005	0.003	0.004	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.004	<0.001	0.002	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1	0.03	<0.02	<0.02	12
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.29	1	<0.03	<0.03	<0.03	2
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			22.2	1	23.5	22.6	23.1	2
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.248	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
38	塩化物イオン (mg/L)	200	7.9	5.8	6.2	12	10.8	8.2	8.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			112	1	114	110	112	2
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			227	1	225	217	221	2
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	2
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	0.7	0.5	0.5	12	0.5	<0.3	0.4	12
47	pH値	5.8~8.6	8.1	7.9	8.0	12	8.0	7.9	7.9	12
48	味	異常でないこと			—	—	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	6	6	6	12	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水(場内着水井)				給水栓水(泉谷集会場)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—	23.2	14.0	15.4	12	24.0	11.3	17.6	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.18	1			—	—
3	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

富来田第二浄水場系 水質検査結果 (令和6年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水(場内着水井)				給水栓水(茅野七曲公会堂)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1	0.10	<0.08	<0.08	2
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	2
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
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	1	<0.004	<0.004	<0.004	2
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	2
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.26	<0.06	0.06	12
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.015	<0.001	0.004	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.006	0.002	0.004	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.023	0.008	0.014	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.006	0.002	0.003	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.005	<0.001	0.003	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.63	1	<0.03	<0.03	<0.03	2
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			9.7	1	9.9	9.6	9.8	2
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.378	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
38	塩化物イオン (mg/L)	200	14.7	5.2	9.2	12	12.5	8.0	9.4	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			132	1	136	125	131	2
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			233	1	208	204	206	2
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	2
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	2
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	0.7	<0.3	<0.3	12	0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6	8.2	7.7	7.9	12	8.1	7.9	8.0	12
48	味	異常でないこと			—	—	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	10	<1	5	12	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	1.0	<0.1	0.5	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水(場内着水井)				給水栓水(茅野七曲公会堂)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—	20.0	13.1	15.7	12	28.0	8.6	17.5	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.02	1			—	—
3	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

**伊豆島配水場系 水質検査結果 (令和6年度)**

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	給水栓水 (高山台公園)			
			最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	2
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10	0.86	0.25	0.58	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8	0.10	0.09	0.10	2
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0	0.04	0.04	0.04	2
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	2
16	シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	2
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
21	塩素酸 (mg/L)	0.6	0.15	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06	0.016	0.006	0.012	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1	0.006	0.005	0.005	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1	0.031	0.019	0.027	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03	0.009	0.006	0.007	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09	0.002	0.002	0.002	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2	0.04	<0.02	0.02	12
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	2
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200	22.7	20.8	21.8	2
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	2
38	塩化物イオン (mg/L)	200	20.0	15.0	18.3	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300	108	105	107	2
40	蒸発残留物 (mg/L)	500	223	212	218	2
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	2
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	2
45	フェノール類 (mg/L)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	0.9	0.5	0.8	12
47	pH値	5.8~8.6	7.8	7.6	7.7	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	給水栓水 (高山台公園)			
			最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—	29.0	11.5	19.6	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—	—	—	—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	—	—	—	—

**かずさ配水場系 水質検査結果 (令和6年度)**

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	給水栓水 (消防第8分団第6部詰所)			
			最 大	最 少	平 均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	2
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10	1.05	0.42	0.67	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8	0.08	<0.08	<0.08	2
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0	0.04	0.04	0.04	2
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	2
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	<0.004	2
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
21	塩素酸 (mg/L)	0.6	0.18	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06	0.017	0.001	0.011	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1	0.010	0.005	0.008	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1	0.041	0.012	0.031	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03	0.013	0.003	0.010	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09	0.003	0.002	0.003	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2	0.04	<0.02	<0.02	12
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	2
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200	19.6	19.5	19.6	2
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	2
38	塩化物イオン (mg/L)	200	26.0	17.7	19.4	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300	101	82	92	2
40	蒸発残留物 (mg/L)	500	192	178	185	2
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	2
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	2
45	フェノール類 (mg/L)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	1.0	0.5	0.7	12
47	pH値	5.8~8.6	8.2	7.9	8.1	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	給水栓水 (消防第8分団第6部詰所)			
			最 大	最 少	平 均	回数
1	水温 (°C)	—	27.4	12.0	19.2	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—			—	—

**金田配水場系 水質検査結果 (令和6年度)**

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	給水栓水 (牛込海岸海の家)			
			最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	2
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10	0.77	0.32	0.55	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8	0.09	<0.08	<0.08	2
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0	0.04	0.03	0.04	2
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	2
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	<0.004	2
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	2
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
21	塩素酸 (mg/L)	0.6	0.17	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06	0.020	0.010	0.015	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1	0.009	0.004	0.006	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1	0.037	0.029	0.032	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03	0.011	0.008	0.010	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09	0.002	0.001	0.001	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	2
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2	0.04	<0.02	<0.02	12
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	2
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	2
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200	20.2	16.3	18.3	2
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	2
38	塩化物イオン (mg/L)	200	24.8	17.3	19.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300	113	68	91	2
40	蒸発残留物 (mg/L)	500	212	138	175	2
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	2
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	2
45	フェノール類 (mg/L)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	0.9	0.5	0.7	12
47	pH値	5.8~8.6	8.1	7.6	7.7	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	給水栓水 (牛込海岸海の家)			
			最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—	29.1	11.5	19.9	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—				
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—				