水 質 試 験 記 録 表

塚越浄水場

	採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/01	2025/05/12	2025/06/03	2025/07/07	2025/08/05	2025/09/02	2025/10/06	2025/11/10	2025/12/01	2026/01/06			最大値	最小値	平均値
	気温	℃	－	3.3	16.9	19	30.7	35.9	33.9	27.2	15.5	11.1	6.0			35.9	3.3	20.0
	水温	℃	－	13.9	19.4	21.1	26.5	29.6	31.5	26.2	19.6	16.0	11.7			31.5	11.7	21.6
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
2	大腸菌	―	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.3								1.30	1.30	1.30
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.09								0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<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以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.08			0.06未満					0.08	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満					<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.012			0.019			0.012					0.019	0.012	0.014
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.003			0.005					0.005	0.003	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.014			0.022			0.014					0.022	0.014	0.017
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.01			0.014			0.01					0.014	0.010	0.011
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.003			0.002					0.003	0.002	0.002
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満					<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.07			0.02未満			0.09					0.09	<0.02	0.05
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01								0.01	0.01	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					4.4								4.4	4.4	4.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	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	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6.2	5.5	4.1	5.6	5.3	5.5	5.3	4.8	5.4	5.6			6.2	4.1	5.3
39	カルシウム・マグネシウム等　（硬度）	mg/L	300以下		96			100			105					105	96	100
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		148			154			154					154	148	152
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001								0.000001	0.000001	0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物等（ＴＯＣ）	mg/L	3以下	0.6	0.6	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6			0.8	0.6	0.7
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	8	8	8	8.1	8.1	8.1	8	7.9			8.1	7.9	8.0
48	味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
49	臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6			0.6	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2以下	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	0.1未満	0.1未満			<0.1	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.39	0.28	0.16	0.20	0.31	0.38	0.33	0.47	0.37	0.45			0.47	0.16	0.33

水 質 試 験 記 録 表

石間浄水場

	採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/01	2025/05/12	2025/06/03	2025/07/07	2025/08/05	2025/09/02	2025/10/06	2025/11/10	2025/12/01	2026/01/06			最大値	最小値	平均値
	気温	℃	－	4.3	16.5	19	31.7	36.5	31.8	27	14.4	6.8	3.1			36.5	3.1	19.1
	水温	℃	－	14.5	22.1	21.9	29.4	33.2	33.6	26.5	20.5	16.5	12.2			33.6	12.2	23.0
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
2	大腸菌	―	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.9								0.90	0.90	0.90
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.09								0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<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以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.09			0.06					0.09	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002			0.002未満					0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.021			0.042			0.023					0.042	0.021	0.029
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.019			0.007					0.019	0.006	0.011
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.023			0.046			0.025					0.046	0.023	0.031
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008			0.015			0.007					0.015	0.007	0.010
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.004			0.002					0.004	0.002	0.003
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満					<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.7								5.7	5.7	5.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	3.6	2.6	2.8	2.7	2.7	3.1	3	2.8	3	4.6			4.6	2.6	3.1
39	カルシウム・マグネシウム等　（硬度）	mg/L	300以下		97			113			122					122	97	111
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		145			166			177					177	145	163
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物等（ＴＯＣ）	mg/L	3以下	0.7	0.7	0.5	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5			0.7	0.4	0.6
47	pH値		5.8以上8.6以下	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8	8.1	8.3	8.4	7.9			8.4	7.9	8.2
48	味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
49	臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
50	色度	度	5以下	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	0.5未満	0.5未満			<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2以下	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	0.1未満	0.1未満			<0.1	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.20	0.18	0.66	0.15	0.33	0.24	0.22	0.26	0.28	0.30			0.66	0.15	0.28

水 質 試 験 記 録 表

半納浄水場

	採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/01	2025/05/12	2025/06/03	2025/07/07	2025/08/05	2025/09/02	2025/10/06	2025/11/10	2025/12/01	2026/01/06			最大値	最小値	平均値
	気温	℃	－	3.1	15.3	17.3	27.6	32	28.5	23	11.2	7.0	2.8			32.0	2.8	16.8
	水温	℃	－	8.1	13.5	15.2	21.9	23.4	23.4	19.4	13.2	9.3	5.1			23.4	5.1	15.3
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
2	大腸菌	―	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.9								0.90	0.90	0.90
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.05								0.05	0.05	0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<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以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.06未満			0.06未満					<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満					<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.004			0.003					0.004	0.003	0.004
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002			0.003			0.002未満					0.003	<0.002	<0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.004			0.004					0.004	0.004	0.004
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002			0.002未満					0.002	<0.002	<0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満			0.001未満			0.001					0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満					<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02未満			0.13			0.02未満					0.13	<0.02	0.04
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満					<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					6								6.0	6.0	6.0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	2	1.8	1.9	1.9	1.8	1.9	1.9	1.9	2	2.2			2.2	1.8	1.9
39	カルシウム・マグネシウム等　（硬度）	mg/L	300以下		81			110			87					110	81	93
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		121			144			125					144	121	130
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物等（ＴＯＣ）	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2未満	0.2			0.6	<0.2	0.3
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.8	7.8			7.8	7.5	7.7
48	味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
49	臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
50	色度	度	5以下	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	0.5未満	0.5未満			<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満			0.1	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.34	0.36	0.24	0.29	0.38	0.45	0.43	0.45	0.61	0.36			0.61	0.24	0.39

水 質 試 験 記 録 表

中郷浄水場

	採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/01	2025/05/12	2025/06/03	2025/07/07	2025/08/05	2025/09/02	2025/10/06	2025/11/10	2025/12/01	2026/01/06			最大値	最小値	平均値
	気温	℃	－	3.1	16	18.5	29.2	35.9	34.3	24.6	12.8	9.7	5.0			35.9	3.1	18.9
	水温	℃	－	9.6	15.5	16.8	23.6	25.2	26.2	21.3	15.2	12.0	7.8			26.2	7.8	17.3
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
2	大腸菌	―	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.1								1.10	1.10	1.10
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.08								0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<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以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.06未満			0.06未満					<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満					<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.009			0.004					0.009	0.004	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.004			0.002未満					0.004	<0.002	0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.01			0.004					0.010	0.004	0.006
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.003			0.002未満					0.003	<0.002	<0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満			0.001			0.001未満					0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満					<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01								0.010	0.010	0.010
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					4.7								4.7	4.7	4.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	2.1	1.9	1.9	1.9	1.8	2	2	2	1.9	1.8			2.1	1.8	1.9
39	カルシウム・マグネシウム等　（硬度）	mg/L	300以下		111			138			123					138	111	124
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		155			194			177					194	155	175
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物等（ＴＯＣ）	mg/L	3以下	0.4	0.5	0.6	0.9	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.2			0.9	0.2	0.5
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.7	7.9	7.9	7.8	7.9			7.9	7.7	7.9
48	味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
49	臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.7	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満			0.9	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2以下	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	0.1未満	0.1未満			<0.1	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.59	0.29	0.24	0.22	0.36	0.34	0.46	0.46	0.45	0.33			0.59	0.22	0.37

水 質 試 験 記 録 表

白岩浄水場

	採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/01	2025/05/12	2025/06/03	2025/07/07	2025/08/05	2025/09/02	2025/10/06	2025/11/10	2025/12/01	2026/01/06			最大値	最小値	平均値
	気温	℃	－	4.8	14.4	18.2	27.4	31.7	27.7	23.8	14.0	8.4	2.4			31.7	2.4	17.3
	水温	℃	－	10	15.5	16.3	23.6	26.2	25.6	20.5	13.4	10.5	6.2			26.2	6.2	16.8
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
2	大腸菌	―	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.2								1.20	1.20	1.20
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.07								0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<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以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.16			0.33			0.21					0.33	0.16	0.233333333
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満					<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.006			0.009			0.002					0.009	0.002	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.003			0.002未満					0.003	<0.002	0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.006			0.011			0.002					0.011	0.002	0.006
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.004			0.002未満					0.004	<0.002	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満			0.002			0.001未満					0.002	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満					<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.05			0.06			0.05					0.06	0.05	0.05
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.6								5.6	5.6	5.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	3	2.7	2.7	2.6	2.8	3	3	2.8	2.8	2.9			3.0	2.6	2.8
39	カルシウム・マグネシウム等　（硬度）	mg/L	300以下		87			112			118					118	87	106
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		131			161			165					165	131	152
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物等（ＴＯＣ）	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2未満	0.2			0.5	<0.2	0.3
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8			7.9	7.8	7.9
48	味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
49	臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
50	色度	度	5以下	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	0.5未満	0.5未満			<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2以下	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	0.1未満	0.1未満			<0.1	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.60	0.46	0.35	0.24	0.35	0.39	0.38	0.45	0.43	0.45			0.60	0.24	0.41

水 質 試 験 記 録 表

女形浄水場

	採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/01	2025/05/12	2025/06/03	2025/07/07	2025/08/05	2025/09/02	2025/10/06	2025/11/10	2025/12/01	2026/01/06			最大値	最小値	平均値
	気温	℃	－	3.2	16.5	18.2	28.3	32.5	31.1	24.4	12.1	9.0	3.1			32.5	3.1	17.8
	水温	℃	－	10.5	16	17.4	22.5	25.6	26	22.5	16.5	13.2	8.0			26.0	8.0	17.8
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
2	大腸菌	―	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			－	－	－
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.9								0.90	0.90	0.90
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.09								0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<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以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.06未満			0.06未満					<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満					<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.015			0.018			0.009					0.018	0.009	0.014
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008			0.005			0.004					0.008	0.004	0.006
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.016			0.02			0.01					0.020	0.010	0.015
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.009			0.005					0.009	0.005	0.007
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001			0.002			0.001					0.002	0.001	0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満					<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					4.3								4.3	4.3	4.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	2.1	1.7	1.6	1.6	1.5	1.9	1.7	1.8	1.9	1.6			2.1	1.5	1.7
39	カルシウム・マグネシウム等　（硬度）	mg/L	300以下		71			76			88					88	71	78
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		117			128			139					139	117	128
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	２－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物等（ＴＯＣ）	mg/L	3以下	0.6	0.8	0.8	1	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3			1.0	0.3	0.6
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	8.1	8.1	8	7.9	8.1	7.9	7.9	8	8.2			8.2	7.7	8.0
48	味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
49	臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない			－	－	－
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.6	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満			0.6	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2以下	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	0.1未満	0.1未満			<0.1	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.49	0.32	0.32	0.18	0.42	0.65	0.42	0.49	0.66	0.26			0.66	0.18	0.42