

2025年度(令和7年度) 水質検査結果

芋原浄水場（加茂町）

水質基準項目

番号	検 査 項 目	基準値	4月7日		4月21日		区分
			浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	
1	一般細菌	100個/mL	68	1		0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出		不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L					無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.003	0.002			
8	六価クロム化合物	0.02mg/L					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004		<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.34	0.34		0.34	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	<0.05	0.06		<0.05	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L					一般有機物
14	四塩化炭素	0.002mg/L					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L					
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L					
20	ベンゼン	0.01mg/L					
21	塩素酸	0.6mg/L		<0.06		<0.06	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L					
23	クロロホルム	0.06mg/L					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L					
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L					
26	臭素酸	0.01mg/L					
27	総トリハロメタン	0.1mg/L					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L					
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L					
30	ブromホルム	0.09mg/L					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L					着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.061	0.005			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.17	<0.01			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L					味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.016	<0.001			着色
38	塩化物イオン	200mg/L	3.9	4.3		4.3	味
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L					
40	蒸発残留物	500mg/L					発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L					かび臭
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L					発泡
45	フェノール類	0.005mg/L					臭気
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	1.4	0.9		0.9	味
47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.4		7.4	基本的性状
48	味	異常でないこと		異常なし		異常なし	
49	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし		異常なし	
50	色度	5度	6.5	0.7		1.0	
51	濁度	2度	2.4	<0.1		<0.1	

水質管理目標設定項目			4月7日		4月21日		区分
番号	検 査 項 目	目標値	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L					無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L					
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L					
4							
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L					一般有機物
6							
7							
8	トルエン	0.4mg/L					
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L					
10	亜塩素酸	0.6mg/L		<0.06		<0.06	消毒剤
11							
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略				
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L					消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L					
15	農薬類	1					農薬
16	残留塩素	1mg/L		0.8		0.6	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L					味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	0.016	<0.001			着色
19	遊離炭酸	20mg/L	1.4	1.6			味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L					臭気
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L					
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略				味
23	臭気強度(TON)	3	1	<1		<1	臭気
24	蒸発残留物	30～200mg/L					味
25	濁度	1度	2.4	<0.1		<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.5	7.4		7.4	
27	腐食性(ランゲリア指数)	・1程度以上とし 極力0に近づける					腐食
28	従属栄養細菌	2,000n/mL					
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L					一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.061	0.005			着色
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酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下					一般有機物

2025年度(令和7年度) 水質検査結果

芋原浄水場（加茂町）
水質基準項目

番号	検 査 項 目	基準値	5月12日		5月20日		区分
			浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	
1	一般細菌	100個/mL	190	1	280	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L			<0.0003	<0.0003	無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L			<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L			<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L			<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.003	0.002	0.004	0.003	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L			<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L			<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.31	0.45	0.27	0.34	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.05	0.06	0.06	0.06	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L			<0.05	<0.05	
14	四塩化炭素	0.002mg/L			<0.0002	<0.0002	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L			<0.005	<0.005	
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L			<0.004	<0.004	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L			<0.002	<0.002	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L			<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L			<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	0.01mg/L			<0.001	<0.001	
21	塩素酸	0.6mg/L		<0.06		0.06	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L				<0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/L				0.012	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L				0.010	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L				<0.001	
26	臭素酸	0.01mg/L				<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L				0.014	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L				0.011	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L				0.002	
30	ブromホルム	0.09mg/L				<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L				<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L			<0.005	<0.005	着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.080	0.005	0.053	<0.005	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.21	<0.01	0.17	<0.01	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L			<0.01	<0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L			5.0	5.9	味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.018	<0.001	0.019	<0.001	着色
38	塩化物イオン	200mg/L	3.5	4.0	3.7	4.2	味
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L			25.8	26.6	
40	蒸発残留物	500mg/L			73	72	発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L			<0.01	<0.01	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L			0.000001	<0.000001	かび臭
43	2-メチルレイソボルネオール	0.00001mg/L			<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L			0.003	<0.002	発泡
45	フェノール類	0.005mg/L			<0.0005	<0.0005	臭気
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	1.6	1.2	1.8	1.2	味
47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.4	7.5	7.5	基本的性状
48	味	異常でないこと		異常なし		異常なし	
49	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし	藻臭	異常なし	
50	色度	5度	8.1	1.1	7.7	1.2	
51	濁度	2度	2.4	<0.1	2.8	<0.1	

水質管理目標設定項目			5月12日		5月20日		区分
番号	検 査 項 目	目標値	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L			<0.002	<0.002	無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L			<0.0002	<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L			<0.002	<0.002	
4							
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L			<0.0004	<0.0004	一般有機物
6							
7							
8	トルエン	0.4mg/L			<0.04	<0.04	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L			<0.008	<0.008	
10	亜塩素酸	0.6mg/L		<0.06		<0.06	消毒剤
11							
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略				消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L				0.001	
14	抱水クロラール	0.02mg/L				<0.002	
15	農薬類	1	<0.01	<0.01			農薬
16	残留塩素	1mg/L		0.8		1.0	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L			25.8	26.6	味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	0.018	<0.001	0.019	<0.001	着色
19	遊離炭酸	20mg/L	2.1	3.1	3.9	4.8	味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L			<0.03	<0.03	臭気
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L			<0.002	<0.002	
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略				味
23	臭気強度(TON)	3	2	<1	1	<1	臭気
24	蒸発残留物	30~200mg/L			73	72	味
25	濁度	1度	2.4	<0.1	2.8	<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.5	7.4	7.5	7.5	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし 極力0に近づける			-1.8	-1.8	
28	従属栄養細菌	2,000n/mL				1	-
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L			<0.01	<0.01	一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.080	0.005	0.053	<0.005	着色
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酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下					一般有機物

2025年度(令和7年度) 水質検査結果

芋原浄水場（加茂町）

水質基準項目

番号	検 査 項 目	基準値	6月2日		6月9日		区分
			浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	
1	一般細菌	100個/mL	380	1		1	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出		不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L					無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.005	0.003			
8	六価クロム化合物	0.02mg/L					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004		<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.30	0.34		0.35	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.06	0.06		0.06	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L					一般有機物
14	四塩化炭素	0.002mg/L					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L					
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L					
20	ベンゼン	0.01mg/L					
21	塩素酸	0.6mg/L		0.07		0.08	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L					
23	クロロホルム	0.06mg/L					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L					
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L					
26	臭素酸	0.01mg/L					
27	総トリハロメタン	0.1mg/L					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L					
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L					
30	ブromホルム	0.09mg/L					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L					着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.054	<0.005			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.38	<0.01			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L					味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.020	<0.001			着色
38	塩化物イオン	200mg/L	3.5	4.0		3.9	味
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L					
40	蒸発残留物	500mg/L					発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L					かび臭
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L					発泡
45	フェノール類	0.005mg/L					臭気
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	1.7	1.1		1.1	味
47	pH値	5.8～8.6	7.6	7.6		7.4	基本的性状
48	味	異常でないこと		異常なし		異常なし	
49	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし		異常なし	
50	色度	5度	10	1.0		1.2	
51	濁度	2度	2.7	<0.1		<0.1	

水質管理目標設定項目			6月2日		6月9日		区分
番号	検 査 項 目	目標値	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L					無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L					
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L					
4							
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L					一般有機物
6							
7							
8	トルエン	0.4mg/L					
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L					
10	亜塩素酸	0.6mg/L		<0.06		<0.06	消毒剤
11							
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略				
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L					消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L					
15	農薬類	1	<0.01	<0.01			農薬
16	残留塩素	1mg/L		1.0		0.9	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L					味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	0.020	<0.001			着色
19	遊離炭酸	20mg/L	4.5	5.3			味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L					臭気
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L					
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略				味
23	臭気強度(TON)	3	1	<1		<1	臭気
24	蒸発残留物	30～200mg/L					味
25	濁度	1度	2.7	<0.1		<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.6	7.6		7.4	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし 極力0に近づける					腐食
28	従属栄養細菌	2,000n/mL					
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L					一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.054	<0.005			着色
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酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下	<0.000005	<0.000005			一般有機物

2025年度(令和7年度) 水質検査結果

芋原浄水場（加茂町）

水質基準項目

番号	検 査 項 目	基準値	7月14日		7月22日		区分
			浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	
1	一般細菌	100個/mL	15,000	1		0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出		不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L					無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.006	0.004			
8	六価クロム化合物	0.02mg/L					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004		<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.30	0.27		0.27	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.06	0.07		0.07	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L					一般有機物
14	四塩化炭素	0.002mg/L					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L					
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L					
20	ベンゼン	0.01mg/L					
21	塩素酸	0.6mg/L		0.13		0.13	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L					
23	クロロホルム	0.06mg/L					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L					
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L					
26	臭素酸	0.01mg/L					
27	総トリハロメタン	0.1mg/L					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L					
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L					
30	ブromホルム	0.09mg/L					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L					着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.057	<0.005			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.27	0.01			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L					味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.026	<0.001			着色
38	塩化物イオン	200mg/L	4.1	4.2		4.2	味
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L					
40	蒸発残留物	500mg/L					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L					発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/L					かび臭
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L					発泡
45	フェノール類	0.005mg/L					臭気
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	3.0	1.2		1.3	味
47	pH値	5.8～8.6	7.6	7.6		7.4	基本的性状
48	味	異常でないこと		異常なし		異常なし	
49	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし		異常なし	
50	色度	5度	14	1.1		1.2	
51	濁度	2度	1.5	<0.1		<0.1	

水質管理目標設定項目			7月14日		7月22日		区分
番号	検 査 項 目	目標値	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L					無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L					
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L					
4							
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L					一般有機物
6							
7							
8	トルエン	0.4mg/L					
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L					
10	亜塩素酸	0.6mg/L		<0.06		<0.06	消毒剤
11							
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略				
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L					消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L					
15	農薬類	1	<0.01	<0.01			農薬
16	残留塩素	1mg/L		1.1		1.1	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L					味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	0.026	<0.001			着色
19	遊離炭酸	20mg/L	6.7	7.6			味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L					臭気
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L					
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略				味
23	臭気強度(TON)	3	1	<1		<1	臭気
24	蒸発残留物	30～200mg/L					味
25	濁度	1度	1.5	<0.1		<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.6	7.6		7.4	
27	腐食性(ランゲリア指数)	・1程度以上とし 極力0に近づける					腐食
28	従属栄養細菌	2,000n/mL					
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L					一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.057	<0.005			着色
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酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下					一般有機物