

# 令和4年度 水質検査結果

音更町上水道

音更町浄水場

【<は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水（ペンケチン川表流水）				原水（深井戸）			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml		640	14	83	12	1	0	0	12
大腸菌	個/ml		検出	検出		12	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l				<0.0003	1			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l				<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l				<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l				<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l				0.002	1			0.004	1
六価クロム及びその化合物	mg/l				<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l				<0.004	1			<0.004	1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l				<0.001	1			<0.001	1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l		0.4	0.14	0.27	12	0.05	<0.10	<0.10	12
フッ素及びその化合物	mg/l		0.08	<0.08	<0.08	12	0.15	<0.08	<0.08	12
ホウ素及びその化合物	mg/l				<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l				<0.0002	1			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l				<0.005	1			<0.005	1
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				<0.004	1			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l				<0.002	1			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l				<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン	mg/l				<0.001	1			<0.001	1
塩素酸	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
クロロ酢酸	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
クロロホルム	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
ジクロロ酢酸	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
ジブロモクロロメタン	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
臭素酸	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
総トリハロメタン	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
トリクロロ酢酸	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
ブロモジクロロメタン	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
ブロモホルム	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
ホルムアルデヒド	mg/l		*	*	*	*	*	*	*	*
亜鉛及びその化合物	mg/l				<0.005	1			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.13	0.05	0.08	12	<0.02	<0.02	<0.02	12
鉄及びその化合物	mg/l		0.13	<0.03	0.07	12	0.05	<0.03	<0.03	12
銅及びその化合物	mg/l				<0.005	1			<0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l				3.2	1			4.5	1
マンガン及びその化合物	mg/l		0.006	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	12
塩化物イオン	mg/l		2	1.2	1.5	12	1.5	1.1	1.3	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l				22	1			24.3	1
蒸発残留物	mg/l				69	1			85	1
陰イオン界面活性剤	mg/l				<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	mg/l				0.000002	1			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l				<0.000001	1			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l				<0.005	1			<0.005	1
フェノール類	mg/l				<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l		1.0	<0.1	0.6	12			0.2	1
PH値			7.5	0.7	6.8	12	7.4	7.2	7.3	12
味					異常なし	1	異常なし	異常なし		12
臭気			異常	異常なし		12	異常なし	異常なし		12
色度	度		5.0	1.4	3.00	12	0.2	<1	<1	12
濁度	度		2.05	0.93	1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/100l		検出	検出		8	不検出	不検出		4
クリプトスポリジウム	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*
ジアルジア	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*

# 令和4年度 水質検査結果

音更町上水道

音更町浄水場・十勝中部広域水道企業団受水

【<は未満】

検査項目	単位	検査基準値	浄水（音更町浄水場）				浄水（十勝中部広域水道企業団）			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下	2	0	1	12	1	0	0	12
大腸菌	個/ml	検出されない	不検出	不検出		12	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下			<0.0003	1			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下			0.001	1			0.001	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.3	<0.10	0.17	12	0.3	<0.10	0.17	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.1	<0.08	<0.08	9	0.1	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下			<0.0002	1			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下			<0.005	1			<0.005	1
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			<0.004	1			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下			<0.002	1			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	0.007	0.002	0.004	4	0.007	0.002	0.004	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.004	<0.003	<0.003	4	0.003	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.007	0.002	0.004	4	0.007	0.001	0.004	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.009	<0.003	0.003	4	0.008	<0.003	0.003	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.05	<0.02	0.03	9	0.04	<0.02	0.03	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	9	0.03	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下			4.4	1			4.4	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	9	<0.005	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下	7.2	4.3	5.4	12	7.2	4.3	5.4	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下			23.5	1			23.8	1
蒸発残留物	mg/l	500以下			76	1			78	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下			0.000001	1			0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			<0.005	1			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	3以下	0.4	0.2	0.3	12	0.4	0.2	0.3	12
PH値		5.8以上8.6以下	7.3	7	7.1	12	7.2	7	7.1	12
味		異常でないこと	異常なし	異常なし		12	異常なし	異常なし		12
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし		12	異常なし	異常なし		12
色度	度	5以下	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

# 令和4年度 水質検査結果

西部簡易水道

万年浄水場

【< は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水				浄水			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下			0	1	1	0	0	12
大腸菌	個/ml	検出されない	不検出	不検出		4	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下			<0.0003	1			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下			<0.1	1	0.03	<0.10	<0.10	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下			0.12	1	0.11	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下			<0.0002	1			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下			<0.005	1			<0.005	1
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			<0.004	1			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下			<0.002	1			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	*	*	*	*	0.1	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	*	*	*	*	0.007	0.005	0.006	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.004	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	0.007	0.005	0.006	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.007	<0.003	0.004	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下			<0.02	1	0.09	0.02	0.04	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下			0.45	1	0.06	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下			5.5	1			6.8	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下			0.22	1	0.005	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下			1.5	1	9.1	7.1	8.1	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下			27.9	1			27.7	1
蒸発残留物	mg/l	500以下			93	1			103	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			<0.005	1			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	3以下			0.3	1	0.4	0.2	0.2	12
PH値		5.8以上8.6以下			7.5	1	7.4	7.1	7.2	12
味		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
臭気		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
色度	度	5以下			4.0	1	0.3	<1	<1	12
濁度	度	2以下			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/100		不検出	不検出		4	*	*	*	*

# 令和4年度 水質検査結果

西部簡易水道

ハギノ浄水場

【<は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水				浄水			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下			8	1	2	0	1	12
大腸菌	個/ml	検出されない	不検出	不検出		7	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下			<0.0003	1			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下			<0.1	1	0.02	<0.10	<0.10	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下			0.14	1	0.21	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下			<0.0002	1			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下			<0.005	1			<0.005	1
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			<0.004	1			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下			<0.002	1			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	*	*	*	*	0.12	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	*	*	*	*	0.003	0.002	0.003	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	0.004	0.002	0.003	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下			0.034	1			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下			0.05	1	0.07	0.02	0.04	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下			0.9	1	0.07	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下			8.3	1			9.6	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下			0.037	1	0.006	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下			1.7	1	12.1	9.7	11.1	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下			20.9	1			20.4	1
蒸発残留物	mg/l	500以下			133	1			110	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			<0.005	1			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	5以下			0.2	1	0.2	0.1	0.2	12
PH値		5.8以上8.6以下			7.1	1	7	6.8	6.9	12
味		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
臭気		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
色度	度	5以下			2	1	0.2	<1	<1	12
濁度	度	2以下			3.9	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/100l		検出	不検出		8	*	*	*	*
クリプトスポリジウム	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*
ジアルジア	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*

# 令和4年度 水質検査結果

西部簡易水道

中音更浄水場

【< は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水				浄水			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下			0	1	1	0	0	12
大腸菌	個/ml	検出されない	不検出	不検出		7	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下			<0.0003	1			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下			0.001	1			0.001	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下			1.2	1	1.03	0.53	0.84	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下			0.11	1	0.11	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下			<0.0002	1			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下			<0.005	1			<0.005	1
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			<0.004	1			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下			<0.002	1			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	*	*	*	*	<0.06	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			0.023	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下			<0.02	1	0.03	<0.02	<0.02	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下			<0.03	1	0.03	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下			4.4	1			4.3	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下			1.8	1	1.8	1.4	1.6	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下			22.9	1			21.3	1
蒸発残留物	mg/l	500以下			76	1			84	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			<0.005	1			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	3以下			0.1	1	0.2	<0.1	<0.1	12
PH値		5.8以上8.6以下			7.3	1	7.5	7.2	7.4	12
味		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
臭気		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
色度	度	5以下			<1	1	<1	<1	<1	12
濁度	度	2以下			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/100l		検出	不検出		8	*	*	*	*
クリプトスポリジウム	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*
ジアルジア	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*

# 令和4年度 水質検査結果

西部簡易水道

更生浄水場

【< は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水				浄水			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下			1	1	1	0	0	12
大腸菌	個/ml	検出されない	検出	不検出		7	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下			<0.0003	1			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下			0.1	1	0.73	0.09	0.19	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下			<0.08	1	<0.08	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下			<0.0002	1			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下			<0.005	1			<0.005	1
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			<0.004	1			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下			<0.002	1			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	*	*	*	*	<0.06	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	*	*	*	*	0.009	0.001	0.005	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.005	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	0.01	0.001	0.005	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.004	<0.003	<0.003	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下			<0.03	1	0.09	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下			3.3	1			3.5	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下			1.5	1	1.8	1.3	1.5	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下			26.3	1			28.2	1
蒸発残留物	mg/l	500以下			63	1			75	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下			<0.02	1			<0.02	1
ジオスミン	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			<0.005	1			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	3以下			0.1	1	0.2	0.1	0.2	12
PH値		5.8以上8.6以下			7.1	1	7.4	7.1	7.3	12
味		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし	*	12
臭気		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし	*	12
色度	度	5以下			<1	1	<1	<1	<1	12
濁度	度	2以下			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/100l		検出	検出		8	*	*	*	*
クリプトスポリジウム	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*
ジアルジア	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*

# 令和4年度 水質検査結果

西部簡易水道

然別川左岸浄水場

【<は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水				浄水			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下			1	1	1	0	1	12
大腸菌	個/ml	検出されない	不検出	不検出		4	不検出	不検出	*	12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下			<0.0003	1			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下			0.003	1			0.003	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下			<0.1	1	0.06	<0.10	<0.10	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下			0.14	1	0.15	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下			<0.0002	1			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下			<0.005	1			<0.005	1
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			<0.004	1			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下			<0.002	1			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	*	*	*	*	<0.06	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下			<0.02	1	0.03	<0.02	<0.02	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下			<0.03	1	<0.03	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下			5.2	1			5.2	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下			1.5	1	1.7	1.2	1.5	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下			30.9	1			31.2	1
蒸発残留物	mg/l	500以下			91	1			99	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下			<0.02	1			<0.02	1
ジオスミン	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			<0.005	1			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	3以下			<0.1	1	0.3	<0.1	<0.1	12
PH値		5.8以上8.6以下			7.4	1	7.5	7.1	7.3	12
味		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
臭気		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
色度	度	5以下			<1	1	<1	<1	<1	12
濁度	度	2以下			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/10l		不検出	不検出		4	*	*	*	*

# 令和4年度 水質検査結果

西部簡易水道

大牧配水池

【< は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水				浄水			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下			73	1	0	0	0	12
大腸菌	個/ml	検出されない	不検出	不検出		7	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下			<0.0003	1			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下			7.5	1	8.65	5.1	6.88	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下			<0.08	1	0.23	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下			<0.0002	1			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下			<0.005	1			<0.005	1
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			<0.004	1			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下			<0.002	1			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	*	*	*	*	<0.06	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下			<0.02	1	0.04	<0.02	<0.02	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下			<0.03	1	0.07	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			0.015	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下			7	1			6.7	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下			11.3	1	15.7	8.1	11.4	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下			104.3	1			104.1	1
蒸発残留物	mg/l	500以下			219	1			217	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下			<0.02	1			<0.02	1
ジオスミン	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			<0.005	1			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	3以下			0.5	1	0.5	0.2	0.4	12
PH値		5.8以上8.6以下			6.6	1	6.8	6.5	6.7	12
味		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
臭気		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
色度	度	5以下			<1	1	<1	<1	<1	12
濁度	度	2以下			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/100l		不検出	不検出		8	*	*	*	*
クリプトスポリジウム	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*
ジアルジア	個/100ml		不検出	不検出		4	*	*	*	*



# 令和4年度 水質検査結果

東部簡易水道

長流枝浄水場

【< は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水				浄水			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下			0	1	0	0	0	12
大腸菌	個/ml	検出されない	不検出	不検出		4	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下			<0.0003	1			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下			0.005	1			<0.001	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下			<0.1	1	0.02	<0.10	<0.10	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下			0.1	1	0.1	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下			<0.0002	1			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下			<0.005	1			<0.005	1
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			<0.004	1			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下			<0.002	1			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	*	*	*	*	0.15	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	*	*	*	*	0.002	0.001	0.002	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	0.003	0.001	0.002	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下			<0.02	1	0.02	<0.02	<0.02	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下			3.52	1	0.07	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下			<0.005	1	*	*	<0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下			5.3	1			10.1	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下			0.142	1	<0.005	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下			3.4	1	8.9	7.1	7.6	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下			31.9	1			33	1
蒸発残留物	mg/l	500以下			121	1			125	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下			<0.02	1			<0.02	1
ジオスミン	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			<0.000001	1			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			<0.005	1			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	3以下			0.3	1	0.3	0.1	0.2	12
PH値		5.8以上8.6以下			6.8	1	7.1	6.9	7.0	12
味		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
臭気		異常でないこと			異常なし	1	異常なし	異常なし		12
色度	度	5以下			1	1	<1	<1	<1	12
濁度	度	2以下			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/10l		不検出	不検出		4	*	*	*	*

# 令和4年度 水質検査結果

東部簡易水道

豊田浄水場

【< は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水				浄水			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下	1	0	1	2	1	0	0	12
大腸菌	個/ml	検出されない	不検出	不検出		4	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.003	<0.001	0.002	2			<0.001	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	2	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	<0.10	<0.10	<0.10	2	<0.10	<0.10	<0.10	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.11	0.1	0.11	2	0.12	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.1	<0.1	<0.1	2			<0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
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	<0.004	<0.004	<0.004	2			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	2			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	*	*	*	*	0.28	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	*	*	*	*	0.014	0.011	0.013	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	0.017	0.013	0.015	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.005	<0.003	0.003	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.003	0.002	0.002	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	2	0.05	<0.02	<0.02	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.67	0.56	0.62	2	0.03	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	9.9	7.8	8.9	2			12.2	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.235	0.057	0.146	2	<0.005	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下	4.3	1.5	2.9	2	10.8	7	9.1	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下	35.9	21.9	28.9	2			31.6	1
蒸発残留物	mg/l	500以下	122	98	110	2			128	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	2			<0.02	1
ジオスミン	mg/l	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	3以下	1.1	0.5	0.8	2	0.3	0.2	0.3	12
PH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	2	7.3	7	7.1	12
味		異常でないこと	異常なし	異常なし		2	異常なし	異常なし		12
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし		2	異常なし	異常なし		12
色度	度	5以下	7	6	7	2	0.5	<1	<1	12
濁度	度	2以下	0.8	0.3	1.0	2	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/10l		不検出	不検出		4	*	*	*	*

# 令和4年度 水質検査結果

東部簡易水道

豊田第二浄水場

【< は未満】

検査項目	単位	検査基準値	原水				浄水			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	個/ml	100個以下	0	0	0	2	1	0	0	12
大腸菌	個/ml	検出されない	不検出	不検出		4	不検出	不検出		12
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2			<0.0003	1
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2			<0.00005	1
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.009	0.009	0.009	2			0.002	1
六価クロム及びその化合物	mg/l	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	2	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	<0.10	<0.10	<0.10	2	0.03	<0.10	<0.10	12
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.12	0.11	0.12	2	0.1	<0.08	<0.08	9
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.1	0.1	0.1	2			0.1	1
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2			<0.0002	1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
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	<0.004	<0.004	<0.004	2			<0.004	1
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	2			<0.002	1
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
ベンゼン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	2			<0.001	1
塩素酸	mg/l	0.6以下	*	*	*	*	0.15	<0.06	0.08	12
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	mg/l	0.06以下	*	*	*	*	0.006	0.005	0.005	4
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	mg/l	0.01以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	*	*	*	*	0.006	0.005	0.005	4
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	0.005	<0.003	<0.003	4
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	2	0.07	<0.02	0.02	9
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.10	0.06	0.08	2	<0.03	<0.03	<0.03	9
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	6.7	6.3	6.5	2			8.9	1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.028	0.028	0.028	2	<0.005	<0.005	<0.005	9
塩化物イオン	mg/l	200以下	1.5	1.5	1.5	2	7.5	5.5	6	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下	23.3	22.6	23.00	2			24.5	1
蒸発残留物	mg/l	500以下	100	95	98	2			111	1
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	2			<0.02	1
ジオスミン	mg/l	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2			<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2			<0.000001	1
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005	2			<0.005	1
フェノール類	mg/l	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2			<0.0005	1
有機物（TOC）	mg/l	3以下	0.3	0.3	0.3	2	0.3	0.1	0.2	12
PH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	2	7.2	7	7.1	12
味		異常でないこと	異常なし	異常なし		2	異常なし	異常なし		12
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし		2	異常なし	異常なし		12
色度	度	5以下	2	1	2	2	0.1	<1	<1	12
濁度	度	2以下	0.7	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	12
嫌気性芽胞菌	個/10l		不検出	不検出		4	*	*	*	*



