

令和 6 年度 余市町水質検査結果

余市町建設水道部水道課

余市町水質検査結果について

余市町水質検査計画に基づき行った「令和6年度 余市町水質検査結果」をお知らせします。水道課では、皆さまに水道水を安心して使っていただけるように、水質検査結果を公表しており、浄水場出口の水及び蛇口の水、またその原水を取り入れている水源についても水質検査を行い、すべての地点で安全で良質な水道水であることが確認されています。

全水道施設とも基準値以下を保持しており、余市町の水は安心してお飲みいただけます。今後とも、水道水の安定供給のため、町民の皆さまの水源（河川）などの環境保護にご協力をお願いします。

ご不明な点は建設水道部水道課浄水係（Tel:23-4731）までお問い合わせ下さい。なお、余市町水質検査結果は水道課窓口でも閲覧することができます。

【余市町の水道水は、すべて水道法で定める水質基準値に適合しています】

- P 1. 余市川系給水栓
- P 2. 豊丘中の川系給水栓
- P 3. 豊浜地区湯内川系給水栓
- P 4. 東部地区元服川系給水栓
- P 5. 栄地区系給水栓
- P 6. 原水（余市川系・豊丘中の川系）
- P 7. 原水（豊浜地区・東部地区・栄地区）
- P 8. 【水質管理目標設定項目等・原水】
- P 9. 【毎日行う検査・給水栓】【自己検査・浄水】
- P10. 【自己検査・原水】

【水道水の水質基準】とは...

水質基準には、町民の皆さま安心して良質な水道水を飲んでいただけるよう、基準項目として「健康に関する項目」と「水道水が有すべき性状に関連する項目」の2つが定められています。

★水道水質基準 51 項目

水質基準は、人の飲用、生活利用上のために水道水が満たしていかなければならないもので、健康に影響を与える項目（31 項目）は、生涯にわたって水道水を飲用しても、健康に影響が生じない量を基とし、安全性を十分に考慮して基準値が定められています。

腐食性など施設管理上必要となる項目（20 項目）は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設の管理上に対して障害が生じるおそれのない水準として基準値が定められています。

令和6年度 水質検査結果

余市川系給水栓

区分	番号	項 目	基 準 値	検査 回数	水 質 検 査 結 果			備 考
					最大値	最小値	平均値	
健康に 関する 項目	1	一般細菌	100個 /mL以下	12	0個/m l	0個/m l	0個/m l	病原 微生物
	2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	重金属
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	8	六価クロム及びその化合物	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	無機物質
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1	0.35	0.35	0.35	無機物質
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1	<0.05	<0.05	<0.05	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	一般有機 化学物質
	15	1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	
	16	γ-1,2-ジ クロロベンゾ-1,2-ジ クロロベンゾ	0.04 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	消毒副生成物
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	4	0.29	<0.06	0.11	
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	4	0.026	0.002	0.011	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	0.008	<0.003	0.004	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.003	0.002	0.002	
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.039	0.008	0.020	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	0.023	<0.003	0.014	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	0.011	0.003	0.007	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	色
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	4	0.01	<0.01	0.01	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1	0.036	0.036	0.036	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1	9.6	9.6	9.6	味
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	色
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	15.3	8.0	10.7	無機物質 (味覚)
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	19	19	19	
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1	55	55	55	発泡
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	12	0.000004	<0.000001	0.000002	臭い
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	発泡
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	臭い
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	12	0.94	0.34	0.62	味覚
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	12	7.44	7.06	7.19	基礎的 性 状
	48	味	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	49	臭気	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	50	色度	5度以下	12	0.5	<0.5	<0.5	
	51	濁度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	

※記号【<】については、測定限界値未満であり、一般には不検出と判断されています。

令和6年度 水質検査結果

豊丘中の川系給水栓

区分	番号	項 目	基 準 値	検査 回数	水 質 検 査 結 果			備 考
					最大値	最小値	平均値	
健康に 関する 項目	1	一般細菌	100個 /mL以下	12	0個/ml	0個/ml	0個/ml	病原 微生物
	2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	重金属
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	8	六価クロム及びその化合物	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	無機物質
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1	0.39	0.39	0.39	無機物質
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1	<0.05	<0.05	<0.05	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	
水道水が有すべき 性状に 関連する 項目	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	一般有機 化学物質
	15	1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	
	16	γ-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	0.04 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	消毒副生成物
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	4	0.11	<0.06	0.07	
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	4	0.001	<0.001	<0.001	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.005	0.002	0.003	
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.010	0.003	0.006	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	0.003	<0.001	0.001	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	4	0.001	0.001	0.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	
水道水が有すべき 性状に 関連する 項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	0.01	0.01	0.01	色
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	4	0.01	<0.01	<0.01	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1	<0.003	<0.003	<0.003	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	味 色
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1	10.9	10.9	10.9	
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	無機物質(味)
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	19.9	14.7	16.4	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	12	12	12	発泡
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1	50	50	50	
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	臭い
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	発泡
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	臭い
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	12	0.46	0.34	0.4	味
基礎的 性 状	47	pH値	5.8以上～8.6以下	12	7.13	6.92	7.02	基礎的 性 状
	48	味	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	49	臭気	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	50	色度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	
	51	濁度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	

※記号【<】については、測定限界値未満であり、一般には不検出と判断されています。

令和6年度 水質検査結果

豊浜地区湯内川系給水栓

区分	番号	項 目	基 準 値	検査 回数	水 質 検 査 結 果			備 考
					最大値	最小値	平均値	
健康に関する項目	1	一般細菌	100個 /mL以下	12	0個/ml	0個/ml	0個/ml	病原微生物
	2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	重金属
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	8	六価クロム及びその化合物	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	無機物質
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1	0.22	0.22	0.22	無機物質
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1	<0.05	<0.05	<0.05	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	一般有機化学物質
	15	1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	
	16	γ-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	0.04 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	消毒副生成物
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	4	0.10	<0.06	0.04	
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	4	0.007	<0.001	0.002	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.004	0.003	0.004	
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.017	0.005	0.009	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	0.004	<0.003	0.001	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	0.006	0.001	0.003	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	4	0.001	<0.001	<0.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	
水道水が有すべき性状に 関連する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	色
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	4	0.02	0.01	0.01	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1	0.004	0.004	0.004	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	味色
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1	7.9	7.9	7.9	
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	味色
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	16.1	10.0	12.1	無機物質(味)
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	15	15	15	
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1	55	55	55	
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	発泡
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	臭い
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	発泡
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	臭い
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	12	0.61	<0.30	0.39	味
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	12	7.12	6.96	7.03	基礎的性状
	48	味	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	49	臭気	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	50	色度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	
	51	濁度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	

※記号【<】については、測定限界値未満であり、一般には不検出と判断されています。

令和6年度 水質検査結果

東部地区元服川系給水栓

区分	番号	項 目	基 準 値	検査回数	水 質 検 査 結 果			備 考
					最大値	最小値	平均値	
健康に関する項目	1	一般細菌	100個 /mL以下	12	0個/ml	0個/ml	0個/ml	病原微生物
	2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	病原微生物
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	重金属
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	8	六価クロム及びその化合物	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	無機物質
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1	0.25	0.25	0.25	無機物質
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1	<0.05	<0.05	<0.05	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	一般有機化学物質
	15	1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	
	16	γ-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	0.04 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	消毒副生成物
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	4	<0.06	<0.06	<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.004	0.001	0.002	
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.007	0.002	0.004	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	0.001	<0.001	<0.001	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	4	0.002	0.001	0.002	
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	色
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1	<0.003	<0.003	<0.003	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	味色
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1	7.5	7.5	7.5	
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	味色
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	10.2	9.5	9.8	無機物質(味)
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	22	22	22	
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1	54	54	54	
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	発泡
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	臭い
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	発泡
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	臭い
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	12	<0.30	<0.30	<0.30	味
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	12	7.61	7.15	7.38	基礎的性状
	48	味	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	49	臭気	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	50	色度	5度以下	12	0.5	<0.5	<0.5	
	51	濁度	2度以下	12	0.1	<0.1	<0.1	

※記号【<】については、測定限界値未満であり、一般には不検出と判断されています。

令和6年度 水質検査結果

栄地区系給水栓

区分	番号	項 目	基 準 値	検査 回数	水 質 検 査 結 果			備 考
					最大値	最小値	平均値	
健康に 関する 項目	1	一般細菌	100個 /mL以下	12	0個/ml	0個/ml	0個/ml	病原 微生物
	2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	重金属
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	8	六価クロム及びその化合物	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	無機物質
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1	0.27	0.27	0.27	無機物質
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1	0.05	0.05	0.05	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	一般有機 化学物質
	15	1,4ジオキサン	0.05 mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	
	16	γ-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	0.04 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	消毒副生成物
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	4	0.07	<0.06	0.05	
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.004	0.003	0.004	
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4	0.008	0.007	0.008	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4	0.001	0.001	0.001	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	4	0.003	0.003	0.003	
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	
水道水が有すべき性状に 関連する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	色
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	4	0.01	<0.01	0.01	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1	0.006	0.006	0.006	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	味 色
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1	10.6	10.6	10.6	
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	無機物質(味)
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	11.6	11.1	11.4	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	44	44	44	発泡
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	4	116	103	109	
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	臭い
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	発泡
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	臭い 味
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	12	<0.30	<0.30	<0.30	
基礎的 性 状	47	pH値	5.8以上～8.6以下	12	7.53	7.12	7.39	基礎的 性 状
	48	味	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	49	臭気	異常でないこと	12	-	-	異常なし	
	50	色度	5度以下	12	<0.5	<0.5	<0.5	
	51	濁度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	

※記号【<】については、測定限界値未満であり、一般には不検出と判断されています。

令和6年度 水質検査結果

原水（余市川系・豊丘中の川系）

番号	項 目	基 準 値	検査 回数	余 市 川 系			検査 回数	豊丘中の川系 平均値
				最大値	最小値	平均値		
1	一般細菌	100個 /mL以下	12	130個/ml	5個/ml	52個/ml	1	39個/ml
2	大腸菌	検出されないこと	12	33MPN	3.1MPN	11.1MPN	1	143MPN
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	4	0.001	<0.001	0.001	1	<0.001
8	六価クロム及びその化合物	0.02 mg/L以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	1	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	12	0.58	0.14	0.31	1	0.26
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1	<0.05	<0.05	<0.05	1	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005
16	γ-1,2-ジクロロベンジル及びトランス-1,2-ジクロロベンジル	0.04 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	1	<0.0001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	1	<0.0001
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	1	<0.0001
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	0.01	0.01	0.01	1	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	0.02	0.02	0.02	1	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1	0.055	0.055	0.055	1	0.018
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1	7.1	7.1	7.1	1	6.7
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	4	0.014	0.004	0.008	1	<0.001
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	13.7	6.8	9.2	1	9.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	19	19	19	1	11
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1	58	58	58	1	52
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004	1	<0.004
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	12	1.17	0.64	0.85	1	0.84
47	pH値	5.8以上～8.6以下	12	7.26	6.85	7.02	1	7.16
49	臭気	異常でないこと	12	藻臭	無臭	藻臭	1	藻臭
50	色度	5度以下	12	4.3	2.1	3.1	1	3.7
51	濁度	2度以下	12	1.6	0.2	0.5	1	0.2

※記号【<】については、測定限界値未満であり、一般には不検出と判断されています。

※「水道法」では水道水の水質基準を満足することができれば、原水の水質は問いません。

令和6年度 水質検査結果

原水（豊浜地区・東部地区・栄地区）

番号	項 目	基 準 値	検査回数	豊 浜 地 区	東 部 地 区	
				湯 内 川 系	元 服 川 系	栄 地 区 系
				平均値	平均値	平均値
1	一般細菌	100個 /mL以下	1	13個/m l	0個/m l	4個/m l
2	大腸菌	検出されないこと	1	2MPN	0.25MPN	0MPN
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	0.001
8	六価クロム及びその化合物	0.02 mg/L以下	1	<0.002	<0.002	0.001
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1	0.21	0.25	0.23
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1	<0.05	<0.05	0.05
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005
16	γ-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	0.04 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	1	<0.0001	<0.0001	<0.0001
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1	0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1	0.007	<0.003	0.14
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1	7.10	7.30	10.1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1	<0.001	<0.001	0.003
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	1	9.7	9.6	11.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1	14	22	40
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1	53	56	100
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1	<0.004	<0.004	<0.004
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1	0.90	<0.30	<0.30
47	pH値	5.8以上～8.6以下	1	7.07	7.21	7.58
49	臭気	異常でないこと	1	弱藻臭	無臭	無臭
50	色度	5度以下	1	3.0	<0.5	0.7
51	濁度	2度以下	1	<0.1	<0.1	0.3

※記号【<】については、測定限界値未満であり、一般には不検出と判断されています。

※「水道法」では、水道水の水質基準を満足することができれば、原水の水質は問いません。

令和6年度 水質検査結果

【水質管理目標設定項目等・原水・浄水】

原水（余市川系）

検査項目〔農薬等〕	目 標 値	検査回数	余 市 川 系		
			最大値	最小値	平均値
イミノクタジン	0.006mg/L以下(目標値)	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
キャブタン	0.3mg/L以下(目標値)	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
グリホサート	2mg/L以下(目標値)	4	<0.002	<0.002	<0.002
アミノメチルリン酸（AMPA）	目標値なし（グリホサートに合計）	4	<0.002	<0.002	<0.002
ダイアジノン	0.003mg/L以下(目標値)	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイアジノンオキシソン	目標値なし(ダイアジノンに合計)	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダソメット、メタム及びメチルイソチオシアネート	0.01mg/L以下(目標値)	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002
チウラム	0.02mg/L以下(目標値)	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピラゾリネート	0.02mg/L以下	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェニトロチオン（MEP）	0.01mg/L以下(目標値)	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェニトロチオンオキシソン	目標値なし(フェニトロチオンに合計)	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン	0.09mg/L以下(目標値)	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピクシロン	0.09mg/L以下(目標値)	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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）	50ng/L以下	1	<1ng/L 1ng/L	- -	- -
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	—	1	<1ng/L	-	-
大腸菌(MPN)	検出されないこと	4	26MPN	4.1MPN	12.6MNP
嫌気性芽胞菌(定量)	検出されないこと	4	1	0	0.5
クリプトスポリジウムオーシスト	検出されないこと	1	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ
シアルジア	検出されないこと	1	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ

※1ng=0.000001mg/L

原水（豊丘中の川系・豊浜地区）

検 査 項 目	水質基準値（判定基準）	検査回数	豊 丘 中 の 川 系			豊 浜 地 区 湯 内 川 系		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
大腸菌(MPN)	検出されないこと	4	370MPN	0MPN	143MNP	5.2MPN	0MPN	2.1MNP
嫌気性芽胞菌(定量)	検出されないこと	4	4	0	1	0	0	0
クリプトスポリジウム	検出されないこと	1	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ
シアルジア	検出されないこと	1	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ
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）	PFOS及びPFOAの量の和として 50ng/L以下	1	<1ng/L <1ng/L	-	-	<1ng/L <1ng/L	-	-

原水（東部地区・栄地区）

検 査 項 目	水質基準値（判定基準）	検査回数	東 部 地 区 元 服 川 系			栄 地 区 系		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
大腸菌(MPN)	検出されないこと	4	1MPN	0MPN	0.25MNP	0MPN	0MPN	0MPN
嫌気性芽胞菌(定量)	検出されないこと	4	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	検出されないこと	1	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ	-	-	-
シアルジア	検出されないこと	1	0個/10ℓ	0個/10ℓ	0個/10ℓ	-	-	-
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）	PFOS及びPFOAの量の和として 50ng/L以下	1	<1ng/L <1ng/L	-	-	<1ng/L 5ng/L	-	-

浄水（余市川系）

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）	PFOS及びPFOAの量の和として 50ng/L以下	1	<1ng/L 1ng/L
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	—	1	<1ng/L

浄水（栄地区）

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）	PFOS及びPFOAの量の和として 50ng/L以下	1	<1ng/L 13ng/L
--	-------------------------------	---	------------------

令和6年度 水質検査結果

【毎日行う検査・給水栓】

給水栓（余市川系）

検査項目	基準値	検査回数	余市川系		
			最大値	最小値	平均値
色	異常でないこと	1095	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	異常でないこと	1095	異常なし	異常なし	異常なし
残留塩素	0.1mg/L以上	1095	0.5	0.4	0.4

給水栓（豊丘中の川系・豊浜地区）

検査項目	基準値	検査回数	豊丘中の川系			豊浜地区湯内川系		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
色	異常でないこと	365	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	異常でないこと	365	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
残留塩素	0.1mg/L以上	365	0.6	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3

給水栓（東部地区・栄地区）

検査項目	基準値	検査回数	東部地区元服川系			栄地区系		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
色	異常でないこと	365	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	異常でないこと	365	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
残留塩素	0.1mg/L以上	365	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3

【自己検査・浄水】

浄水（余市川系）

検査項目	基準値	検査回数	余市川系		
			最大値	最小値	平均値
pH値	5.8以上～8.6以下	365	7.8	6.8	7.1
臭気	異常でないこと	365	異常なし	異常なし	異常なし
味	異常でないこと	365	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	365	1.7	<0.1	0.15
濁度	2度以下	365	0.1	<0.01	<0.01
残留塩素	0.1mg/L以上	365	1.00	0.44	0.67
アルミニウム	0.2mg/L以下	365	0.06	0.000	0.02

浄水（豊丘中の川系・豊浜地区）

検査項目	基準値	検査回数	豊丘中の川系			検査回数	豊浜地区湯内川系		
			最大値	最小値	平均値		最大値	最小値	平均値
pH値	5.8以上～8.6以下	36	7.2	6.7	7	36	7.2	6.8	7.0
臭気	異常でないこと	36	異常なし	異常なし	異常なし	36	異常なし	異常なし	異常なし
味	異常でないこと	36	異常なし	異常なし	異常なし	36	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	36	<0.1	<0.1	<0.1	36	<0.1	<0.1	<0.1
濁度	2度以下	36	<0.01	<0.01	<0.01	36	<0.01	<0.01	<0.01
残留塩素	0.1mg/L以上	36	0.46	0.3	0.39	36	0.38	0.14	0.24
総アルカリ度	基準値なし	36	20	12	16	36	22	12	16
アルミニウム	0.2mg/L以上	36	0.03	0.01	0.02	36	0.05	0.01	0.02

浄水（東部地区・栄地区）

検査項目	基準値	検査回数	東部地区元服川系			検査回数	栄地区系		
			最大値	最小値	平均値		最大値	最小値	平均値
pH値	5.8以上～8.6以下	36	7.8	7.2	7.5	36	7.7	7.2	7.4
臭気	異常でないこと	36	異常なし	異常なし	異常なし	36	異常なし	異常なし	異常なし
味	異常でないこと	36	異常なし	異常なし	異常なし	36	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	36	<0.1	<0.1	<0.1	36	<0.1	<0.1	<0.1
濁度	2度以下	36	<0.01	<0.01	<0.01	36	<0.01	<0.01	<0.01
残留塩素	0.1mg/L以上	36	0.50	0.32	0.43	36	0.34	0.14	0.23
総アルカリ度	基準値なし	36	33	23	27	36	63	47	50
硝酸態窒素	10mg/L以上	-	-	-	-	36	0.29	0.01	0.11
鉄	0.3mg/L以下	-	-	-	-	36	0.07	<0.01	0.01

令和6年度 水質検査結果

【自己検査・原水】

原水（余市川系）

検 査 項 目	基 準 値	検査 回数	余 市 川 系		
			最大値	最小値	平均値
pH値	5.8以上～8.6以下	242	7.50	6.64	7.17
臭気	異常でないこと	242	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	242	16.34	1.49	3.58
濁度	2度以下	242	13.68	0.17	1.84
総アルカリ度	基準値なし	242	24	10	17.3
硝酸態窒素	10mg/L以下	242	0.46	0.01	0.11
電気伝導率	基準値なし	242	107.4	24.8	65.5
アンモニア性窒素	基準値なし	242	0.03	0.01	0.02
鉄	0.3mg/l以下	37	0.22	0.02	0.07
マンガン	0.05mg/l以下	37	0.13	0.02	0.06

原水（豊丘中の川系・豊浜地区）

検 査 項 目	基 準 値	検査 回数	豊 丘 中 の 川 系			検査 回数	豊 浜 地 区 湯 内 川 系		
			最大値	最小値	平均値		最大値	最小値	平均値
pH値	5.8以上～8.6以下	12	7.4	7.2	7.3	12	7.3	6.9	7.1
臭気	異常でないこと	12	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
色度	5度以下	12	5.6	1.1	2.8	12	3.8	0.1	2.1
濁度	2度以下	12	10.89	0.21	1.44	12	0.35	<0.01	0.09
総アルカリ度	基準値なし	12	21	12	17	12	21	13	18

原水（東部地区・栄地区）

検 査 項 目	基 準 値	検査 回数	東 部 地 区 元 服 川 系			検査 回数	栄 地 区 系		
			最大値	最小値	平均値		最大値	最小値	平均値
pH値	5.8以上～8.6以下	12	7.8	7.2	7.5	12	8.2	7.1	7.6
臭気	異常でないこと	12	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
色度	5度以下	12	0.4	<0.1	0.1	12	3.7	0.2	1.2
濁度	2度以下	12	0.25	<0.01	0.1	12	5.29	0.01	1.5
総アルカリ度	基準値なし	12	27	23	25	12	53	41	45
硝酸態窒素	10mg/L以下	-	-	-	-	12	0.18	<0.01	0.1
鉄	0.3mg/L以下	-	-	-	-	12	0.88	0.01	0.26

※「水道法」では水道水の水質基準を満足することができれば、原水の水質は問いません。