令和8年度　水質基準項目【原水】大橋2号井戸検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.9	―	－							0.9	0.9	0.9	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	7.9	―	－							7.9	7.9	7.9	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	11	―	－							11	11	11	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	28	―	－							28	28	28	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	82	―	－							82	82	82	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02	―	－							0.02	0.02	0.02	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.7	―	－							6.7	6.7	6.7	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	22.0	24.5	―	22.5							24.5	22.0	23.00	
水温〔℃〕				－	－	13.1	13.4	―	12.8							13.4	12.8	13.10	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】大桶4号井戸検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.6	―	－							0.6	0.6	0.6	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	8.9	―	－							8.9	8.9	8.9	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	12	―	－							12	12	12	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	39	―	－							39	39	39	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	100	―	－							100	100	100	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.2	―	－							7.2	7.2	7.2	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	23.0	25.0	―	23.5							25.0	23.0	23.83	
水温〔℃〕				－	－	13.1	14.4	―	13.1							14.4	13.1	13.53	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】大桶5号井戸検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.6	―	－							0.6	0.6	0.6	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	11	―	－							11	11	11	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	14	―	－							14	14	14	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	59	―	－							59	59	59	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	140	―	－							140	140	140	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.8	―	－							7.8	7.8	7.8	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	22.0	24.5	―	22.5							24.5	22.0	23.00	
水温〔℃〕				－	－	11.7	12.0	―	12.0							12.0	11.7	11.90	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】大橋6号井戸検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	3	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.5	―	－							0.5	0.5	0.5	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.04未満	―	－							0.04未満	0.04未満	0.04未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	9.6	―	－							9.6	9.6	9.6	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.045	―	－							0.045	0.045	0.045	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	13	―	－							13	13	13	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	41	―	－							41	41	41	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	120	―	－							120	120	120	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.7	―	－							7.7	7.7	7.7	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.8	―	－							0.8	0.8	0.8	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	23.0	25.5	―	23.0							25.5	23.0	23.83	
水温〔℃〕				－	－	11.8	12.1	―	12.5							12.5	11.8	12.13	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】大桶7号井戸検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.8	―	－							0.8	0.8	0.8	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	9.6	―	－							9.6	9.6	9.6	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.007	―	－							0.007	0.007	0.007	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	13	―	－							13	13	13	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	40	―	－							40	40	40	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	120	―	－							120	120	120	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.8	―	－							7.8	7.8	7.8	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	24.0	25.5	―	23.0							25.5	23.0	24.17	
水温〔℃〕				－	－	10.9	11.2	―	11.5							11.5	10.9	11.20	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】吹浦第1水源検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.4	―	－							0.4	0.4	0.4	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	19	―	－							19	19	19	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	31	―	－							31	31	31	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	36	―	－							36	36	36	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	160	―	－							160	160	160	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.8	―	－							6.8	6.8	6.8	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	雨	雨	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	21.0	25.0	―	23.5							25.0	21.0	23.17	
水温〔℃〕				－	－	11.8	12.0	―	13.5							13.5	11.8	12.43	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】吹浦浄水場3号井戸検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	1.1	―	－							1.1	1.1	1.1	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03	―	－							0.03	0.03	0.03	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	27	―	－							27	27	27	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.003	―	－							0.003	0.003	0.003	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	45	―	－							45	45	45	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	51	―	－							51	51	51	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	220	―	－							220	220	220	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.3	―	－							6.3	6.3	6.3	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1	―	－							0.1	0.1	0.1	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	23.0	25.0	―	23.0							25.0	23.0	23.67	
水温〔℃〕				－	－	15.8	15.5	―	13.6							15.8	13.6	14.97	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】吹浦第6号水源検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.3	―	－							0.3	0.3	0.3	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	14	―	－							14	14	14	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	22	―	－							22	22	22	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	33	―	－							33	33	33	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	140	―	－							140	140	140	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.1	―	－							7.1	7.1	7.1	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	雨	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	20.0	21.0	―	22.0							22.0	20.0	21.00	
水温〔℃〕				－	－	11.5	12.0	―	11.3							12.0	11.3	11.60	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】白井水源検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物 重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.2	―	－							0.2	0.2	0.2	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	7.8	―	－							7.8	7.8	7.8	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	11	―	－							11	11	11	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	18	―	－							18	18	18	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	70	―	－							70	70	70	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.9	―	－							6.9	6.9	6.9	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	晴れ	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	21.0	23.0	―	20.0							23.0	20.0	21.33	
水温〔℃〕				－	－	8.8	9.0	―	9.7							9.7	8.8	9.17	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】広野水源検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物 重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.2	―	－							0.2	0.2	0.2	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	4.8	―	－							4.8	4.8	4.8	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	6.2	―	－							6.2	6.2	6.2	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	11	―	－							11	11	11	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	52	―	－							52	52	52	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.7	―	－							6.7	6.7	6.7	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	晴れ	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	21.0	25.0	―	20.5							25.0	20.5	22.17	
水温〔℃〕				－	－	10.2	10.5	―	12.2							12.2	10.2	10.97	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】升川水源検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	2	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.2	―	－							0.2	0.2	0.2	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.04	―	－							0.04	0.04	0.04	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	8.7	―	－							8.7	8.7	8.7	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	12	―	－							12	12	12	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	19	―	－							19	19	19	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	83	―	－							83	83	83	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.7	―	－							6.7	6.7	6.7	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5	―	－							0.5	0.5	0.5	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	20.0	26.0	―	22.0							26.0	20.0	22.67	
水温〔℃〕				－	－	19.0	15.0	―	16.0							19.0	15.0	16.67	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】洗沢川右岸水源検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.3	―	－							0.3	0.3	0.3	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	8.5	―	－							8.5	8.5	8.5	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	12	―	－							12	12	12	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	22	―	－							22	22	22	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	77	―	－							77	77	77	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.7	―	－							6.7	6.7	6.7	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	19.0	24.0	―	22.0							24.0	19.0	21.67	
水温〔℃〕				－	－	11.6	13.5	―	16.3							16.3	11.6	13.80	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】落伏水源検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.2	―	－							0.2	0.2	0.2	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	15	―	－							15	15	15	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	21	―	－							21	21	21	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	25	―	－							25	25	25	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	110	―	－							110	110	110	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.8	―	－							6.8	6.8	6.8	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	19.0	26.0	―	22.0							26.0	19.0	22.33	
水温〔℃〕				－	－	11.8	12.2	―	11.5							12.2	11.5	11.83	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】月ノ原専用水道原水検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物 重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.2	―	－							0.2	0.2	0.2	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	6.6	―	－							6.6	6.6	6.6	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	9.4	―	－							9.4	9.4	9.4	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	18	―	－							18	18	18	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	61	―	－							61	61	61	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.9	―	－							6.9	6.9	6.9	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	晴れ	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	11	18	―	19							19	11	16	
水温〔℃〕				－	－	10	10	―	10							10	10	10	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	

令和8年度　水質基準項目【原水】金俣専用水道原水検査結果

	番号	項目	基準値〔mg/l〕	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	備考
健康関連	基1	一般細菌	100/ml以下	－	－	－	0	―	－							0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出せず	―	－							検出せず	検出せず	検出せず	
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	－	－	－	0.0003未満	―	－							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物重金属
	基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	0.00005未満	―	－							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	基5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	－	－	－	0.004未満	―	－							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	0.2	―	－							0.2	0.2	0.2	
	基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	0.08未満	―	－							0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	基14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	0.0002未満	―	－							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	0.005未満	―	－							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	基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	0.04以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	－	－	－	0.000005未満	―	－							0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
	基21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01	―	－							0.01	0.01	0.01	着色
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.03未満	―	－							0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基36	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.01未満	―	－							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	8.5	―	－							8.5	8.5	8.5	味覚
	基38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.001未満	―	－							0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
	基39	塩化物イオン	200以下	－	－	－	12	―	－							12	12	12	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	20	―	－							20	20	20	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	69	―	－							69	69	69	
	基42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	0.02未満	―	－							0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	0.000001未満	―	－							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.002未満	―	－							0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	0.0005未満	―	－							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基47	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.3未満	―	－							0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
	基48	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.3	―	－							7.3	7.3	7.3	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	－	－	－	―	―	－							―	―	―	
	基50	臭気	異常でないこと	－	－	－	異常なし	―	－							異常なし	異常なし	異常なし	
	基51	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	―	－							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	－	－	－	0.1未満	―	－							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
クリプトスポリジウム対策　大腸菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	指標菌
クリプトスポリジウム対策　嫌気性芽胞菌			検出されないこと	－	－	0	―	―	0							0	0	0	
採水日				－	－	6月11日	7月2日	―	9月3日							―	―	―	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	―	雨							―	―	―	
気温〔℃〕				－	－	15	22	―	21							22	15	19.3	
水温〔℃〕				－	－	6	6	―	7							7	6	6.3	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
水質基準への適合状況				－	－	－	―	―	－							―	―	―	
検査機関				－	－	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	―	東北環境開発(株)							―	―	―	