令和8年度　水質基準項目【浄水】平津配水池系検査結果

	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/m1以下	0	0	0	0	0	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	検出せず	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	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	－	－	0.7							0.7	0.7	0.7	
	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.09							0.09	0.06未満	－	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	－	－	－	－	－	0.02							0.02	0.02	0.02	
	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	13	13	13	12	12	11							13	11	12.3	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	－	－	86	－	－	93							93	86	89.5	
	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	0.3未満	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	7.1	7.2							7.2	7.1	7.18	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	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	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				19.0	21.5	26.0	26.0	29.0	23.0							29.0	19.0	24.08	
水温〔℃〕				13.0	18.5	21.2	23.4	24.0	26.0							26.0	13.0	21.02	
残留塩素〔mg/l〕				0.2	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2							0.4	0.2	0.28	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】松山配水池系検査結果

	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	0	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	検出せず	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	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	－	－	0.7							0.7	0.7	0.7	
	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	
	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	一般有機物
	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.09							0.09	0.06未満	－	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.002	－	－	0.002							0.002	0.002	0.002	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004	－	－	0.004							0.004	0.004	0.004	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002	－	－	0.002未満							0.002	0.002未満	－	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.002	－	－	0.002							0.002	0.002	0.002	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	
	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	着色
	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							0.01	0.01	0.01	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	－	－	9.2							9.2	9.2	9.2	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	13	13	13	12	12	12							13	12	12.5	
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	37							37	37	37	味覚
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	87	－	－	100							100	87	94	
	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	0.3未満	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	7.3	7.2	7.2	7.3							7.3	7.2	7.2	
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	基礎的性状
	基51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				20.0	20.0	24.5	24.0	29.0	23.0							29.0	20.0	23.42	
水温〔℃〕				12.0	15.7	20.2	22.0	25.6	26.6							26.6	12.0	20.35	
残留塩素〔mg/l〕				0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3							0.3	0.2	0.22	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】西遊佐配水池系検査結果

	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	0	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	検出せず	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	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	－	－	0.7							0.7	0.7	0.7	
	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	
	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	一般有機物
	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.09							0.09	0.06未満	－	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.002	－	－	0.002							0.002	0.002	0.002	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.004							0.004	0.004未満	－	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.001	－	－	0.002							0.002	0.001	0.0015	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	
	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	着色
	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	－	－	－	－	－	8.6							8.6	8.6	8.6	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	13	13	13	12	12	12							13	12	12.5	
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	37							37	37	37	味覚
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	91	－	－	120							120	91	105.5	
	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	0.3未満	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	7.4	7.3	7.3	7.4							7.4	7.3	7.33	
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	基礎的性状
	基51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				20.5	21.0	24.0	21.5	25.0	22.0							25.0	20.5	22.33	
水温〔℃〕				11.2	16.0	20.0	22.5	24.1	25.2							25.2	11.2	19.83	
残留塩素〔mg/l〕				0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3							0.3	0.2	0.25	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】杉沢配水池系検査結果

	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	0	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	検出せず	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	0.001未満	
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	－	－	0.7							0.7	0.7	0.7	
	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.09							0.09	0.06未満	－	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.001	－	－	0.001							0.001	0.001	0.001	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.001	－	－	0.002							0.002	0.001	0.0015	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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							0.01	0.01	0.01	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	－	－	9.3							9.3	9.3	9.3	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	13	13	13	12	12	11							13	11	12.3	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	37							37	37	37	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	86	－	－	120							120	86	103.0	
	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	0.3未満	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	7.3	7.3							7.3	7.3	7.30	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	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	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				18.0	19.0	24.0	25.0	27.0	23.0							27.0	18.0	22.67	
水温〔℃〕				10.5	15.8	19.4	22.4	22.0	24.7							24.7	10.5	19.13	
残留塩素〔mg/l〕				0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3							0.3	0.2	0.25	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】吹浦第1配水池系検査結果

	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	0	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	検出せず	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	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	
	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	一般有機物
	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満							0.06未満	0.06未満	0.06未満	
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	消毒副生成物
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	
	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	着色
	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							0.01	0.01	0.01	
	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	32	31	31	32	31							32	31	31.3	
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	36							36	36	36	味覚
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	140	－	－	140							140	140	140.0	
	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	0.3未満	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	6.6	6.7	6.7	6.6	6.7							6.7	6.6	6.67	
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	基礎的性状
	基51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	
天候				晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨							－	－	－	採水状況
気温〔℃〕				20.5	22.0	20.0	23.0	28.5	23.5							28.5	20.0	22.92	
水温〔℃〕				12.2	18.4	21.4	24.5	24.5	23.8							24.5	12.2	20.80	
残留塩素〔mg/l〕				0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3							0.3	0.2	0.22	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】吹浦第2配水池系検査結果

	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	28	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	検出せず	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	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満							0.06未満	0.06未満	0.06未満	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	－	－	－	－	－	0.03							0.03	0.03	0.03	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	－	－	17							17	17	17	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	26	26	25	26	26	26							26	25	25.8	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	37							37	37	37	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	120	－	－	140							140	120	130.0	
	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	0.3未満	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	7.0	6.9	6.9	6.9							7.0	6.9	6.92	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	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	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				18.5	20.0	24.5	22.0	28.0	23.0							28.0	18.5	22.67	
水温〔℃〕				10.5	15.4	19.0	20.9	22.1	23.0							23.0	10.5	18.48	
残留塩素〔mg/l〕				0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3							0.3	0.2	0.23	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】小野曽配水池系検査結果

	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	0	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	検出せず	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	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満							0.06未満	0.06未満	0.06未満	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.001	－	－	0.001未満							0.001	0.001未満	－	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.002	－	－	0.003							0.003	0.002	－	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	－	－	－	－	－	17							17	17	17	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	26	26	26	25	26	26							26	25	25.8	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	37							37	37	37	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	120	－	－	140							140	120	130.0	
	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	0.3未満	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	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0							7.1	7.0	7.0	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	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	1.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満							1.1	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	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				17.5	16.5	20.0	25.0	27.5	21.0							27.5	16.5	21.25	
水温〔℃〕				10.2	14.6	17.8	20.7	22.2	23.8							23.8	10.2	18.22	
残留塩素〔mg/l〕				0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2							0.2	0.2	0.20	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】白井配水池系検査結果

	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	0	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	検出せず	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	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満							0.06未満	0.06未満	0.06未満	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001							0.001	0.001未満	－	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
性状関連	基33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	－	－	－	－	－	0.02							0.02	0.02	0.02	
	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	着色
	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							0.01	0.01	0.01	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	－	－	7.5							7.5	7.5	7.5	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	11	11	11	12	11							12	11	11.3	味覚
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	16							16	16	16	
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	48	－	－	83							83	48	66	
	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	0.3未満	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	6.8	6.7	6.8							6.9	6.7	6.83	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	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	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				19.5	20.5	23.5	26.0	27.0	22.5							27.0	19.5	23.17	
水温〔℃〕				10.6	16.4	18.9	22.5	23.5	25.2							25.2	10.6	19.52	
残留塩素〔mg/l〕				0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3							0.3	0.2	0.27	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】広野配水池系検査結果

	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	0	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	検出せず	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	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	
	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	一般有機物
	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満							0.06未満	0.06未満	0.06未満	
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	消毒副生成物
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	
	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	着色
	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	－	－	－	－	－	5.0							5.0	5.0	5.0	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	7.5	7.2	6.5	6.3	7.5	6.4							7.5	6.3	6.90	
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	11							11	11	11	味覚
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	37	－	－	63							63	37	50.0	
	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	0.3未満	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	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7							6.9	6.7	6.78	
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	基礎的性状
	基51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				17.5	18.0	23.0	26.5	28.0	21.5							28.0	17.5	22.42	
水温〔℃〕				10.0	14.2	17.0	18.7	20.5	21.5							21.5	10.0	16.98	
残留塩素〔mg/l〕				0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							0.2	0.1	0.12	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】直世配水池系検査結果

	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/m1以下	0	0	0	0	0	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	検出せず	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	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	
	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	一般有機物
	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.07							0.07	0.06未満	－	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.003	－	－	0.005							0.005	0.003	0.004	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.005	－	－	0.011							0.011	0.005	0.008	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001							0.001	0.001未満	－	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.002	－	－	0.005							0.005	0.002	0.0035	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	
	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	着色
	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							0.01	0.01	0.01	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	－	－	10							10	10	10	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	12	12	11	11	14							14	11	12.3	
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	25							25	25	25	味覚
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	53	－	－	110							110	53	81.5	
	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	0.3	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	6.6	6.6	6.6	6.7	6.5	6.6							6.7	6.5	6.60	
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	基礎的性状
	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	異常なし	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	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				20.5	21.0	25.0	25.0	29.0	22.0							29.0	20.5	23.75	
水温〔℃〕				11.2	16.4	20.1	22.8	24.3	26.8							26.8	11.2	20.27	
残留塩素〔mg/l〕				0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2							0.3	0.1	0.20	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】落伏配水池系検査結果

	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	0	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	検出せず	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	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	
	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	一般有機物
	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	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	－	－	0.32	－	－	0.36							0.36	0.32	0.34	
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.002	－	－	0.004							0.004	0.002	0.003	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	消毒副生成物
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.005	－	－	0.009							0.009	0.005	0.007	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001	－	－	0.002							0.002	0.001	0.0015	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.002	－	－	0.003							0.003	0.002	0.0025	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	
	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	着色
	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							0.01	0.01	0.01	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	－	－	16							16	16	16	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	23	23							23	22	22	
	基40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	26							26	26	26	味覚
	基41	蒸発残留物	500以下	－	－	81	－	－	130							130	81	106	
	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	0.3未満	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	6.6	6.5	6.5	6.6	6.5	6.5							6.6	6.5	6.53	
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	基礎的性状
	基51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基52	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				20.0	21.0	24.0	26.0	30.5	22.0							30.5	20.0	23.92	
水温〔℃〕				11.7	16.2	20.5	23.5	21.6	25.0							25.0	11.7	19.75	
残留塩素〔mg/l〕				0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3							0.4	0.1	0.28	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】月ノ原専用水道検査結果

	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	0	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	検出せず	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満							0.06未満	0.06未満	0.06未満	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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							0.01	0.01	0.01	
	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							0.01	0.01	0.01	
	基37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	－	－	6.9							6.9	6.9	6.9	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	10	10	9.7	9.5	9.8	9.4							10	9.4	9.7	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	－	－	－	－	－	56							56	56	56	
	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	0.3未満	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	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8							6.9	6.8	6.85	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	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	0.5未満	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	0.1未満	0.1							0.1	0.1未満	－	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				5	11	12	20	20	21							21	5	14.8	
水温〔℃〕				10	10	10	10	10	10							10	10	10	
残留塩素〔mg/l〕				0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2							0.2	0.2	0.2	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	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【浄水】金俣専用水道検査結果

	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/m1以下	0	0	0	0	0	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	検出せず	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	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	－	－	0.06未満	－	－	0.13							0.13	0.06未満	－	消毒副生成物
	基23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基24	クロロホルム	0.06以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001							0.001	0.001未満	－	
	基25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	0.001未満	－	－	0.012							0.012	0.001未満	－	
	基27	臭素酸	0.01以下	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	0.004未満	－	－	0.039							0.039	0.004未満	－	
	基29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	0.001未満	－	－	0.005							0.005	0.001未満	－	
	基31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	0.001未満	－	－	0.021							0.021	0.001未満	－	
	基32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	－	－	－	－	－	8.6							8.6	8.6	8.6	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	12	12	13	12	14	12							14	12	12.5	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	－	－	－	－	－	63							63	63	63	
	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	0.3未満	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	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2							7.4	7.1	7.23	基礎的性状
	基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	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	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	
採水日				4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月4日	9月3日							－	－	－	採水状況
天候				晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨							－	－	－	
気温〔℃〕				4	12	16	25	24	24							25	4	17.5	
水温〔℃〕				6	8	8	9	10	10							10	6	8.5	
残留塩素〔mg/l〕				0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							0.3	0.3	0.3	
水質基準への適合状況				適合	適合	適合	適合	適合	適合							－	－	－	
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)	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)	東北環境開発(株)							－	－	－	