令和4年度　水質基準項目【原水】大桶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	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	0.02未満	0.02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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	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37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	13	－	－	－	－	－	－	－	－	13	13	13	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	30	－	－	－	－	－	－	－	－	30	30	30	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	63	－	－	－	－	－	－	－	－	63	63	63	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2未満	0.2未満	0.2未満	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.8	－	－	－	－	－	－	－	－	6.8	6.8	6.8	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	曇り	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	18.4	26.1	－	26.6	－	－	7.4	－	－	11.6	26.6	7.4	18.02	
水温〔℃〕				－	－	12.6	12.9	－	12.8	－	－	12.0	－	－	12.4	12.9	12.0	12.54	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4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	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.02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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	9.1	－	－	－	－	－	－	－	－	9.1	9.1	9.1	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	13	－	－	－	－	－	－	－	－	13	13	13	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	43	－	－	－	－	－	－	－	－	43	43	43	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	85	－	－	－	－	－	－	－	－	85	85	85	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2	0.2	0.2	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.2	－	－	－	－	－	－	－	－	7.2	7.2	7.2	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	曇り	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	18.8	29.4	－	30.6	－	－	8.8	－	－	10.8	30.6	8.8	19.68	
水温〔℃〕				－	－	13.2	12.9	－	12.6	－	－	12.0	－	－	12.4	13.2	12.0	12.62	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4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	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.02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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	11	－	－	－	－	－	－	－	－	11	11	11	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005	0.005	0.005	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	14	－	－	－	－	－	－	－	－	14	14	14	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	59	－	－	－	－	－	－	－	－	59	59	59	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	120	－	－	－	－	－	－	－	－	120	120	120	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2未満	0.2未満	0.2未満	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.7	－	－	－	－	－	－	－	－	7.7	7.7	7.7	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	曇り	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	17.6	26.7	－	29.2	－	－	8.2	－	－	9.9	29.2	8.2	18.32	
水温〔℃〕				－	－	12.0	12.2	－	12.3	－	－	12.0	－	－	12.2	12.3	12.0	12.14	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4年度　水質基準項目【原水】大桶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	－	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.09	－	－	－	－	－	－	－	－	0.09	0.09	0.09	
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	0.02未満	0.02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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	－	－	0.04	0.04	0.04	
	基35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	9.7	－	－	－	－	－	－	－	－	9.7	9.7	9.7	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.080	－	－	－	－	－	－	－	－	0.080	0.080	0.080	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	14	－	－	－	－	－	－	－	－	14	14	14	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	41	－	－	－	－	－	－	－	－	41	41	41	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	110	－	－	－	－	－	－	－	－	110	110	110	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2	0.2	0.2	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.8	－	－	－	－	－	－	－	－	7.8	7.8	7.8	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.9	－	－	－	－	－	－	－	－	0.9	0.9	0.9	
	基51	濁度	2度以下	－	－	－	0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2	0.2	0.2	
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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	曇り	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	19.1	27.7	－	29.7	－	－	8.4	－	－	8.8	29.7	8.4	18.74	
水温〔℃〕				－	－	12.3	12.8	－	12.9	－	－	12.1	－	－	11.9	12.9	11.9	12.40	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4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	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	0.02未満	0.02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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	9.0	－	－	－	－	－	－	－	－	9.0	9.0	9.0	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.010	－	－	－	－	－	－	－	－	0.010	0.010	0.010	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	13	－	－	－	－	－	－	－	－	13	13	13	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	39	－	－	－	－	－	－	－	－	39	39	39	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	90	－	－	－	－	－	－	－	－	90	90	90	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2未満	0.2未満	0.2未満	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.7	－	－	－	－	－	－	－	－	7.7	7.7	7.7	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	曇り	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	20.7	27.9	－	29.2	－	－	8.7	－	－	10.5	29.2	8.7	19.40	
水温〔℃〕				－	－	11.5	11.6	－	11.8	－	－	11.4	－	－	11.8	11.8	11.4	11.62	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4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	－	－	－	1	－	－	－	－	－	－	－	－	1	1	1	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	0.02未満	0.02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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	19	－	－	－	－	－	－	－	－	19	19	19	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	31	－	－	－	－	－	－	－	－	31	31	31	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	36	－	－	－	－	－	－	－	－	36	36	36	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	120	－	－	－	－	－	－	－	－	120	120	120	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2未満	0.2未満	0.2未満	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.7	－	－	－	－	－	－	－	－	6.7	6.7	6.7	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	晴れ	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	23.4	29.4	－	30.8	－	－	11.2	－	－	10.4	30.8	10.4	21.04	
水温〔℃〕				－	－	12.3	12.6	－	12.7	－	－	12.4	－	－	12.7	12.7	12.3	12.54	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4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	－	－	－	2	－	－	－	－	－	－	－	－	2	2	2	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	0.02未満	0.02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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	0.08	－	－	－	－	－	－	－	－	0.08	0.08	0.08	
	基35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	29	－	－	－	－	－	－	－	－	29	29	29	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	49	－	－	－	－	－	－	－	－	49	49	49	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	53	－	－	－	－	－	－	－	－	53	53	53	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	190	－	－	－	－	－	－	－	－	190	190	190	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2	0.2	0.2	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.4	－	－	－	－	－	－	－	－	6.4	6.4	6.4	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	1.4	－	－	－	－	－	－	－	－	1.4	1.4	1.4	
	基51	濁度	2度以下	－	－	－	0.5	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5	0.5	0.5	
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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	晴れ	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	19.8	31.9	－	33.2	－	－	7.4	－	－	8.8	33.2	7.4	20.22	
水温〔℃〕				－	－	13.7	13.9	－	13.8	－	－	13.7	－	－	14.3	14.3	13.7	13.88	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4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	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	－	－	0.04	0.04	0.04	
	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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	16	－	－	－	－	－	－	－	－	16	16	16	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	22	－	－	－	－	－	－	－	－	22	22	22	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	34	－	－	－	－	－	－	－	－	34	34	34	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	140	－	－	－	－	－	－	－	－	140	140	140	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2未満	0.2未満	0.2未満	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.1	－	－	－	－	－	－	－	－	7.1	7.1	7.1	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	晴れ	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	18.6	25.6	－	26.9	－	－	5.5	－	－	7.9	26.9	5.5	16.90	
水温〔℃〕				－	－	11.8	11.8	－	14.6	－	－	9.5	－	－	11.4	14.6	9.5	11.82	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4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	0	0	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	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.27	
	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	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	基21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
性状関連	基32	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	基33	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基34	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	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	基35	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	8.3	8.5	7.8	7.9	8.0	7.5	7.8	7.2	7.4	8.7	7.8	8.2	8.7	7.2	7.93	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	14	13	13	12	12	12	12	12	13	13	13	12	14	12	12.6	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	18	18	18	17	16	18	18	18	17	18	18	19	19	16	17.8	
	基40	蒸発残留物	500以下	71	56	64	53	66	57	62	72	82	67	70	75	82	53	66.3	
	基41	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	基42	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	かび臭
	基43	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	におい
	基46	有機物(TOC)	3以下	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	—	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.7	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.7	6.90	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基49	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	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	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	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51	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	0.1未満	0.1未満	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	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	0	0	
採水日				4月12日	5月11日	6月13日	7月13日	8月23日	9月13日	10月11日	11月15日	12月12日	1月17日	2月14日	3月14日	—	—	—	採水状況
天候				晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雪	雪	晴れ	—	—	—	
気温〔℃〕				17.7	21.9	15.6	25.3	26.7	27.9	14.3	12.3	6.1	1.8	-1.1	5.3	27.9	-1.1	14.48	
水温〔℃〕				9.8	10.0	9.5	9.5	9.7	9.9	9.7	9.3	9.4	9.6	9.7	9.9	10.0	9.3	9.67	
残留塩素〔mg/l〕				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
水質基準への適合状況				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
検査機関				県央研究所	県央研究所	県央研究所	県央研究所	県央研究所	県央研究所	県央研究所	県央研究所	県央研究所	県央研究所	県央研究所	県央研究所	—	—	—	

令和4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	—	—	—	検出しない	—	—	—	—	—	—	—	—	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	0.05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	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02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	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	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37	マンガン及びその化合物	0.05以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	—	—	—	8.2	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	8.2	8.2	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	14	14	14	
	基40	蒸発残留物	500以下	—	—	—	51	—	—	—	—	—	—	—	—	51	51	51	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	—	—	—	0.2未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2未満	0.2未満	0.2未満	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	6.7	6.7	6.7	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基49	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50	色度	5度以下	—	—	—	0.5未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				—	—	6月13日	7月13日	—	9月13日	—	—	12月12日	—	—	3月14日	—	—	—	採水状況
天候				—	—	曇り	晴れ	—	晴れ	—	—	曇り	—	—	晴れ	—	—	—	
気温〔℃〕				—	—	17.6	28.8	—	26.7	—	—	5.2	—	—	4.9	28.8	4.9	16.64	
水温〔℃〕				—	—	9.3	10.8	—	11.3	—	—	8.3	—	—	7.8	11.3	7.8	9.50	
残留塩素〔mg/l〕				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
水質基準への適合状況				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
検査機関				—	—	県央研究所	県央研究所	—	県央研究所	—	—	県央研究所	—	—	県央研究所	—	—	—	

令和4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	－	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.03	－	－	－	－	－	－	－	－	0.03	0.03	0.03	
	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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	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35	銅及びその化合物	1.0以下	－	－	－	0.02	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02	0.02	0.02	
	基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	10	－	－	－	－	－	－	－	－	10	10	10	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	14	－	－	－	－	－	－	－	－	14	14	14	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	26	－	－	－	－	－	－	－	－	26	26	26	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	74	－	－	－	－	－	－	－	－	74	74	74	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2	0.2	0.2	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.6	－	－	－	－	－	－	－	－	6.6	6.6	6.6	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	曇り	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	16.8	27.3	－	28.7	－	－	6.9	－	－	9.8	28.7	6.9	17.90	
水温〔℃〕				－	－	12.1	13.6	－	16.3	－	－	14.5	－	－	10.2	16.3	10.2	13.34	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4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	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	検出しない	—	—	—	—	—	—	—	—	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	0.05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	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	0.04	0.04	
	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	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	—	—	—	9.7	—	—	—	—	—	—	—	—	9.7	9.7	9.7	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	15	15	15	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	—	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	25	25	25	
	基40	蒸発残留物	500以下	—	—	—	65	—	—	—	—	—	—	—	—	65	65	65	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	0.3	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	6.7	6.7	6.7	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基49	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50	色度	5度以下	—	—	—	0.5未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				—	—	6月13日	7月13日	—	9月13日	—	—	12月12日	—	—	3月14日	—	—	—	採水状況
天候				—	—	曇り	晴れ	—	晴れ	—	—	曇り	—	—	晴れ	—	—	—	
気温〔℃〕				—	—	15.1	27.4	—	25.7	—	—	4.5	—	—	5.0	27.4	4.5	15.54	
水温〔℃〕				—	—	10.2	13.4	—	12.9	—	—	11.9	—	—	8.8	13.4	8.8	11.44	
残留塩素〔mg/l〕				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
水質基準への適合状況				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
検査機関				—	—	県央研究所	県央研究所	—	県央研究所	—	—	県央研究所	—	—	県央研究所	—	—	—	

令和4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	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.03	－	－	－	－	－	－	－	－	0.03	0.03	0.03	
	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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	15	－	－	－	－	－	－	－	－	15	15	15	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	22	－	－	－	－	－	－	－	－	22	22	22	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	23	－	－	－	－	－	－	－	－	23	23	23	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	87	－	－	－	－	－	－	－	－	87	87	87	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2未満	0.2未満	0.2未満	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	6.7	－	－	－	－	－	－	－	－	6.7	6.7	6.7	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月13日	－	1月22日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	曇り	晴れ	－	晴れ	－	－	曇り	－	－	晴れ	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	17.1	28.0	－	27.4	－	－	5.2	－	－	5.8	28.0	5.2	16.70	
水温〔℃〕				－	－	12.3	11.7	－	11.8	－	－	11.3	－	－	11.7	12.3	11.3	11.76	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	

令和4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	—	—	—	検出しない	—	—	—	—	—	—	—	—	検出しない	検出しない	検出しない	
	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	0.05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	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02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	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	—	—	—	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	6.2	6.2	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10	10	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	19	19	19	
	基40	蒸発残留物	500以下	—	—	—	53	—	—	—	—	—	—	—	—	53	53	53	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	—	—	—	0.2未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2未満	0.2未満	0.2未満	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9	6.9	6.9	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基49	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50	色度	5度以下	—	—	—	0.5未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				—	—	6月13日	8月23日	—	9月17日	—	—	12月12日	—	—	3月14日	—	—	—	採水状況
天候				—	—	曇り	曇り	—	晴れ	—	—	雨	—	—	曇り	—	—	—	
気温〔℃〕				—	—	11	24	—	29.1	—	—	2	—	—	-1	29.1	-1	13.02	
水温〔℃〕				—	—	10	10	—	10.0	—	—	10	—	—	10	10	10	10.00	
残留塩素〔mg/l〕				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
水質基準への適合状況				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
検査機関				—	—	県央研究所	県央研究所	—	県央研究所	—	—	県央研究所	—	—	県央研究所	—	—	—	

令和4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	－	－	－	4	－	－	－	－	－	－	－	－	4	4	4	病原生物
	基2	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	検出しない	－	－	－	－	－	－	－	－	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	0.05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	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	0.02未満	0.02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	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	基17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	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21	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	消毒副生成物
	基22	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基23	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基24	ジクロロ酢酸	0.04以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基26	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基27	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基28	トリクロロ酢酸	0.2以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基30	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
性状関連	基32	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33	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34	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35	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36	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	8.8	－	－	－	－	－	－	－	－	8.8	8.8	8.8	味覚
	基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	基38	塩化物イオン	200以下	－	－	－	13	－	－	－	－	－	－	－	－	13	13	13	味覚
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	19	－	－	－	－	－	－	－	－	19	19	19	
	基40	蒸発残留物	500以下	－	－	－	69	－	－	－	－	－	－	－	－	69	69	69	
	基41	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42	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43	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44	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
	基45	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46	有機物(TOC)	3以下	－	－	－	0.2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.2未満	0.2未満	0.2未満	味覚
	基47	PH値	5.8以上8.6以下	－	－	－	7.3	－	－	－	－	－	－	－	－	7.3	7.3	7.3	基礎的性状
	基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基49	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50	色度	5度以下	－	－	－	0.5未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	基51	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	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	0	0	
採水日				－	－	6月13日	7月12日	－	9月13日	－	－	12月12日	－	－	3月14日	－	－	－	採水状況
天候				－	－	曇り	曇り	－	曇り	－	－	曇り	－	－	曇り	－	－	－	
気温〔℃〕				－	－	10	10	－	14	－	－	5.0	－	－	3.0	14	3	8.40	
水温〔℃〕				－	－	6.0	5	－	5	－	－	6.0	－	－	3.0	6	3.0	5.00	
残留塩素〔mg/l〕				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
水質基準への適合状況				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
検査機関				－	－	県央研究所	県央研究所	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	県央研究所	－	－	－	