

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

中野浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/㎡以下		0		0		0		0				
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	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	0.003mg/L以下					0.0003未満							0
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満							
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満							
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満							
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満							
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.002未満							
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満				0.004未満		0.004未満			0.004未満		
基10	シアニド化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下					0.3							
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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	1.0mg/L以下					0.1未満							
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002未満							
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					0.005未満							
基16	ジエチルジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下					0.001未満							
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.001未満							
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満							
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満							
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001未満							
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06				0.16		0.07			0.10		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満				0.002未満		0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.017				0.044		0.024			0.006		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満				0.003未満		0.003未満			0.003未満		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満				0.005		0.005			0.001		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.025				0.066		0.043			0.011		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満				0.003未満		0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007				0.017		0.014			0.004		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満				0.008未満		0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.01未満					0.01未満		
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01				0.01		0.04			0.01未満		
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下					0.03未満							
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.01未満							
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					12							
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下					0.005未満							
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	14	22	18	14	14	15	17	14	21	17	19	16
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	16				15		18			20		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	65				66		76			58		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満							
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満		0.000001未満			0.000001未満				
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満		0.000001未満			0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.005未満							
基45	フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005未満							
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.6	1.0	1.4	1.2	0.5	0.5	0.5	0.4	0.7	0.5	0.5	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.5	0.5	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	0.2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未満
	残留塩素		0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
	水温		11.6℃	17.5℃	25.9℃	23.5℃	23.0℃	22.0℃	23.0℃	15.0℃	11.5℃	7.0℃	7.5℃	10.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

香澤水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/㎖以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001		
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.1								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.40			0.78			0.48			0.37		
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジメチルベンジジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.13			0.16			0.16			0.11		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006			0.001未満			0.024			0.003		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.003未満			0.007			0.003未満		
基25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.002			0.009			0.003		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.015			0.005			0.047			0.009		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.003未満			0.005			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.001			0.013			0.003		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.002			0.001			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04			0.05			0.01未満			0.02		
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	30			53			31			30		
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	20	20	18	19	17	18	16	20	17	20	19
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	36			59			36			40		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	150			230			150			150		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.5	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4	0.4	0.7	0.3	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.9	8.0	7.9	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.9
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.6	0.6	0.8
	水温		15.2℃	21.7℃	23.3℃	23.1℃	23.5℃	22.0℃	22.5℃	16.0℃	15.0℃	7.5℃	12.0℃	19.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

大 路 浄 水 場														
番 号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月
基 1	一般細菌	100個/㎖以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	検出せず	検出せず	0
基 3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基 4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基 5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基 1 0	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基 1 1	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.3								
基 1 2	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基 1 3	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基 1 4	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基 1 5	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基 1 6	ジベンゾ- <i>p</i> -ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.001未満								
基 1 7	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基 1 8	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 1 9	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 2 0	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 2 1	塩素酸	0.6mg/L以下	0.16			0.27			0.41			0.41		
基 2 2	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基 2 3	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006			0.022			0.012			0.002		
基 2 4	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.009			0.005			0.003未満		
基 2 5	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.004			0.010			0.002		
基 2 6	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基 2 7	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.016			0.039			0.035			0.006		
基 2 8	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.011			0.003			0.003未満		
基 2 9	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.012			0.012			0.002		
基 3 0	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		
基 3 1	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基 3 2	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基 3 3	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.03								
基 3 4	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基 3 5	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基 3 6	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8.5								
基 3 7	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基 3 8	塩化物イオン	200mg/L以下	11	12	13	11	11	12	13	12	13	14	15	15
基 3 9	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				10								
基 4 0	蒸発残留物	500mg/L以下	49			53			55			49		
基 4 1	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基 4 2	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満				0.000001未満				
基 4 3	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満				0.000001未満				
基 4 4	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基 4 5	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基 4 6	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	0.6	0.6	1.0	0.7	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3未満
基 4 7	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.0	7.2	7.2	7.1	7.3	7.1	7.2	7.0	7.0
基 4 8	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	異常なし	異常なし	異常なし
基 4 9	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
基 5 0	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
基 5 1	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.6	0.5	0.3	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.4	0.4
	水温		14.6℃	18.4℃	22.8℃	23.8℃	25.8℃	24.0℃	24.5℃	17.0℃	13.5℃	8.5℃	8.0℃	11.5℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

茂地浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基 1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基 4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基 5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基 1 0	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基 1 1	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.2								
基 1 2	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基 1 3	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基 1 4	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基 1 5	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基 1 6	ジベンゾ-p-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.001未満								
基 1 7	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基 1 8	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 1 9	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 2 0	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 2 1	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		
基 2 2	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基 2 3	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.025			0.035			0.014			0.008		
基 2 4	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009			0.003未満			0.003未満			0.005		
基 2 5	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.001			0.003			0.003		
基 2 6	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基 2 7	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.038			0.044			0.026			0.017		
基 2 8	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.012			0.003未満			0.003未満			0.007		
基 2 9	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010			0.008			0.009			0.006		
基 3 0	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基 3 1	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基 3 2	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
基 3 3	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02								
基 3 4	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基 3 5	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
基 3 6	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8.2								
基 3 7	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基 3 8	塩化物イオン	200mg/L以下	12	13	10	9.8	8.0	11	13	12	13	12	15	13
基 3 9	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				10								
基 4 0	蒸発残留物	500mg/L以下	50			55			56			59		
基 4 1	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基 4 2	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満				0.000001未満				
基 4 3	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.0000001未満				0.0000001未満				
基 4 4	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基 4 5	フェノール類	0.005mg/L以下				0.00005未満								
基 4 6	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.6	1.1	0.8	2.4	1.3	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.5
基 4 7	pH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.8	7.2	6.6	6.4	6.4	6.4	7.0	6.9	6.6	6.7	6.6
基 4 8	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	異常なし	異常なし	異常なし
基 4 9	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
基 5 0	色度	5度以下	0.8	3.1	0.5未満	4.2	2.2	1.6	1.4	0.5未満	0.5	0.6	0.8	0.6
基 5 1	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.4	0.1	0.3
	水温		12.0℃	16.2℃	19.0℃	23.3℃	22.5℃	23.0℃	27.0℃	15.0℃	11.5℃	6.0℃	5.0℃	5.5℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

大成浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.3								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジベンチルジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003			0.002			0.001未満		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.005			0.005			0.001未満		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001			0.001			0.002			0.001未満		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01未満								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				7.1								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.4	9.3	9.5	8.4	9.3	8.9	9.3	8.6	9.2	8.8	11	9.4
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				25								
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	65			68			74			76		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L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	0.6	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.8	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4
	水温		13.6℃	18.3℃	23.0℃	22.6℃	24.5℃	24.0℃	23.0℃	15.0℃	10.5℃	5.5℃	4.5℃	6.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

口大野浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下		0		0		0	0					0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						0
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.002						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.2						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.10
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジメチルジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.10			0.31			0.10			0.07
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.044			0.037			0.016			0.003
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.005			0.013			0.004			0.003未満
基25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.005			0.008			0.006			0.003
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.067			0.064			0.032			0.010
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.012			0.009			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.018			0.019			0.010			0.004
基30	プロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.05						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下												
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						12						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	18	18	15	16	15	15	16	16	21	20	20
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			24			20			23			18
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			89			88			78			75
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満			0.000001未満			0.000001未満
基42	ジェオクシン	0.00001mg/L以下			0.000004		0.000002	0.000001			0.000001未満			0.000001未満
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.6	1.0	1.3	1.1	1.2	0.7	0.4	0.5	0.5	0.7	0.3	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.5	0.3	0.4	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5
	水温		15.0℃	23.0℃	22.2℃	26.5℃	28.5℃	26.8℃	28.0℃	19.5℃	11.5℃	8.5℃	5.5℃	7.5℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

河辺浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L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	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.2						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジメチルジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.09			0.26			0.09			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.034			0.027			0.015			0.003
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.011			0.003			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.004			0.007			0.005			0.002
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.052			0.050			0.029			0.008
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.007			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.014			0.016			0.009			0.003
基30	プロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.04			0.08			0.02			0.10
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						12						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	16	16	16	14	15	14	15	14	18	17	19
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						19						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			82			81			74			76
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオクシン	0.00001mg/L以下					0.000004	0.000001未満				0.000001		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.5	0.7	1.0	1.0	1.0	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.3
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.2	7.3	7.3	7.0	7.1	7.2	7.0	6.9	7.1	7.1
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.5
	水温		14.0℃	19.2℃	20.2℃	23.8℃	26.0℃	23.8℃	23.5℃	18.0℃	12.5℃	8.5℃	6.5℃	7.5℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

善王寺浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下		0	0	0		0	0	0				0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.3						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジメチルジクロロエチレン及び トリス（1,1,2,2-テトラクロロエチレン）	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.10			0.25			0.17			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.056			0.056			0.032			0.006
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.008			0.028			0.013			0.005
基25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002			0.003			0.002			0.002
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.069			0.072			0.045			0.013
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.022			0.022			0.014			0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.011			0.013			0.011			0.005
基30	プロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.02			0.08			0.01未満			0.01
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下												
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	17	19	18	19	17	17	17	19	17	19	19	20
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						10						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			71			70			74			65
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオキシム	0.00001mg/L以下			0.000001			0.000001			0.000001未満			0.000001未満
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L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	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.6	1.0	0.9	1.4	1.5	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.3未満	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5
	水温		15.3℃	19.5℃	21.3℃	24.5℃	28.5℃	26.4℃	26.0℃	19.5℃	13.5℃	8.0℃	5.5℃	8.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

奥大野浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.2						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジベンゾ-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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.09			0.30			0.12			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.044			0.049			0.022			0.005
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.022			0.025			0.009			0.005
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002			0.003			0.002			0.001
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.057			0.065			0.031			0.009
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.019			0.025			0.009			0.005
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.011			0.013			0.007			0.003
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.05						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						10						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	14	13	14	14	14	13	14	13	15	14	14
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						10						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			60			61			52			59
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオクサミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001				0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.0000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	0.8	0.8	0.9	0.9	0.7	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3未満	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.6	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6
	水温		14.1℃	19.8℃	22.0℃	26.5℃	27.7℃	24.3℃	24.5℃	17.5℃	10.5℃	5.5℃	4.5℃	6.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

三重浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.3						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.08			0.08未満			0.08未満
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	シメン-1,2-ジエポキシエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.24			0.09			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.009			0.042			0.015			0.003
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.004			0.012			0.003			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.004			0.006			0.004			0.002
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.020			0.067			0.028			0.008
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.004			0.011			0.003			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.007			0.019			0.009			0.003
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.03			0.04			0.01未満			0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L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	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						10						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	12	12	12	11	11	11	11	11	13	12	13
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						13						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			65			70			63			67
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000005				0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	0.6	0.6	0.6	0.9	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3未満	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.6	0.6	0.6	0.5未満	0.9	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5
	水温		14.0℃	24.0℃	21.9℃	24.5℃	24.2℃	22.2℃	22.5℃	18.0℃	11.5℃	7.5℃	3.5℃	6.5℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

森本浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/㎖以下		0	0	0				0		0		0
基2	大腸菌	検出されないうこと	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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.04未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.3						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.11
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジメチルベンジクロロエチレン及び トリメチルベンジクロロエチレン	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.16			0.12			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.038			0.044			0.029			0.006
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.017			0.003未満			0.009			0.004
基25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.003			0.003			0.003			0.003
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.053			0.061			0.044			0.014
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.022			0.020			0.013			0.006
基29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.012			0.014			0.012			0.005
基30	ブromホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.02						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下												
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.006未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	12	12	12	12	12	11	12	11	13	13	13
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						13						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			59			67			66			60
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	1.0	0.7	1.0	1.1	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.9	0.7	0.5	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
	水温		13.6℃	18.6℃	19.7℃	22.5℃	26.5℃	24.4℃	24.0℃	18.5℃	13.5℃	8.0℃	7.0℃	8.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

竹野川浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L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	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.2						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス-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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.07			0.22			0.16			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.027			0.041			0.032			0.004
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.014			0.011			0.008			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.003			0.004			0.004			0.002
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.040			0.061			0.048			0.009
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.015			0.016			0.008			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.010			0.016			0.012			0.003
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.04						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						9.4						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	11	11	11	11	10	11	11	11	15	14	15
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						16						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			58			67			67			61
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.5	1.0	0.9	1.1	1.1	0.9	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	6.8	6.7
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.6	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
	水温		16.0℃	19.2℃	20.2℃	23.1℃	27.0℃	24.7℃	24.5℃	18.5℃	13.0℃	5.5℃	4.5℃	6.5℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

五十河浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下		0		0		0		0		0		0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.3						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジベンゾフランジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.13				0.50			0.25			0.15
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.014			0.037			0.019			0.004
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.012			0.009			0.005			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.003			0.005			0.005			0.003
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.025			0.058			0.035			0.011
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.016			0.018			0.010			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.008			0.016			0.011			0.004
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.07						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						9.1						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	10	11	10	11	10	9.7	9.4	9.5	12	13	17
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				8								
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			38			51			41			51
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3未満	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.9	6.8	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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	0.6	0.7	0.6	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5
	水温		12.5℃	19.2℃	20.0℃	23.8℃	26.5℃	24.6℃	24.0℃	19.0℃	12.0℃	5.5℃	5.0℃	4.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

常吉浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.4						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						0
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス-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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.07			0.15			0.09			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.021			0.039			0.026			0.007
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.009			0.016			0.009			0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.004			0.006			0.004			0.002
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.036			0.063			0.041			0.014
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.012			0.015			0.012			0.006
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.011			0.018			0.011			0.005
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.01						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.02						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						8.8						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.2	9.4	9.7	9.4	9.3	9.4	9.4	9.5	9.4	10	11	12
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						12						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			50			58			50			53
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	0.8	0.5	0.8	0.8	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	7.0	6.9	7.0	7.2	6.9	7.0	6.9
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.4	0.8	0.3	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.8	0.5	0.5
	水温		11.5℃	18.9℃	20.0℃	22.3℃	26.7℃	25.3℃	24.5℃	19.0℃	14.0℃	8.0℃	3.0℃	5.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

久住浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下		0		0		0		0		0		
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニドイオン及び塩化シアナ	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.8						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.08			0.35			0.23			0.12
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.030			0.041			0.031			0.004
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.011			0.007			0.008			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.007			0.006			0.006			0.005
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.054			0.065			0.051			0.013
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.014			0.016			0.011			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.017			0.018			0.014			0.005
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.03			0.09			0.01			0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						11						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	13	13	13	13	11	12	13	13	17	17	17
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	39	39				39	39	40	40	34	34	34
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	91					110			96			96
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.5	0.9	1.0	1.0	1.2	0.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.5	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.3	7.5	7.5	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6	0.5	0.5
	水温		13.1℃	21.4℃	19.2℃	22.8℃	26.0℃	23.6℃	23.5℃	18.0℃	12.5℃	8.5℃	7.0℃	7.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

小浜浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.1						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.08未満			0.15			
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス-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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.09			0.20			0.08			0.04
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.003			0.011			0.044			0.003
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.003			0.006			0.006			0.005
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.010			0.028			0.071			0.016
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.003mg/L以下			0.003			0.009			0.019			0.006
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001			0.002			0.002			0.002
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.02						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			27			21			33			28
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	36	37	41	45	32	33	40	42	48	35	39	46
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			46			37			36			37
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			140			130			140			140
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.8	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3未満	0.3
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	0.4
	水温		17.4℃	18.7℃	23.0℃	25.6℃	28.2℃	25.0℃	24.0℃	18.0℃	12.5℃	7.5℃	6.0℃	10.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
新庄浄水場														
基1	一般細菌	100個/㎡以下		0	0	0		0		0		0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L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	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下					0.4							
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス-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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.26			0.15			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.021			0.027			0.012			0.001
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.005			0.008			0.004			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.015			0.013			0.014			0.008
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.057			0.064			0.042			0.016
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.011			0.008			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.020			0.023			0.014			0.004
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001			0.001			0.002			0.003
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.01未満						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.19			0.12			0.05			0.04
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						10						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	16	16	19	21	16	16	19	18	19	13	18	20
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						11						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			60			61			71			72
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満				0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.7	1.0	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.4	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.7	0.9	3.2	0.5	1.2	1.7	0.9	0.6	0.9	0.6	0.5未満	0.5
基51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.9	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
	残留塩素		0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3℃	0.3	0.3	0.5	0.6	0.4
	水温		17.2℃	18.1℃	22.5℃	25.5℃	34.3℃	25.0℃	24.5	18.0℃	11.5℃	5.0℃	8.5℃	9.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

浅茂川浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	検出せず	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.00005未達						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未達						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未達						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未達						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.002				0.001未達			0.001未達			0.001未達
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下			0.004未達			0.004未達			0.004未達			0.004未達
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.001未達			0.001未達			0.001未達			0.001未達
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下						0.5						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下						0.08未達						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.1未達						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.0002未達						0
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未達						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未達						
基16	ジス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	0.04mg/L以下						0.001未達						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未達						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未達						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未達						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未達						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未達			0.06未達			0.06未達			0.06未達
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未達			0.002未達			0.002未達			0.002未達
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.003			0.002			0.002			0.002
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未達			0.003未達			0.003未達			0.003未達
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001未達			0.001未達			0.001未達			0.001未達
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未達			0.001未達			0.001未達			0.001未達
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.009			0.004			0.006			0.005
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未達			0.003未達			0.003未達			0.003未達
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001未達			0.001未達			0.001未達			0.001未達
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.006			0.002			0.004			0.003
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未達			0.008未達			0.008未達			0.008未達
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未達						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.02			0.01未達			0.01未達			0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.03未達			0.03未達			0.03未達			0.03未達
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未達						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			34			41			51			28
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未達						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	53	55	58	73	64	83	89	110	110	53	51	51
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			92			110			130			79
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			250			330			390			200
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未達						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未達						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未達						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未達						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未達						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.1	7.1	7.3	7.4	7.3
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	1.0	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達
基51	濁度	2度以下	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達
	残留塩素		0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
	水温		16.3℃	16.9℃	21.0℃	23.6℃	27.1℃	24.5℃	24.5℃	20.0℃	12.0℃	7.5℃	5.5℃	9.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

磯津水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.2						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						0
基16	ジス-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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.24			0.23			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.012			0.013			0.024			0.001未満
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.007			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.038			0.033			0.037			0.013
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.084			0.076			0.097			0.026
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.005			0.006			0.006			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.025			0.024			0.030			0.003
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.009			0.006			0.006			0.010
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.02						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						16						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	41	39	46	50	39	37	47	47	42	40	45	46
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			35			31			26			28
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			130			120			120			120
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満				0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.5	0.7	0.6	1.5	1.2	0.7	0.7	0.8	0.8	0.4	0.5	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.3
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.7	0.6	0.9	0.8	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	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	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
	残留塩素		0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3
	水温		13.1℃	14.4℃	18.0℃	21.5℃	24.5℃	22.0℃	21.5℃	16.0℃	12.0℃	7.5℃	7.0℃	8.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

岡田浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.3						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス-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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.20			0.14			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001			0.017			0.020			0.001
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.003			0.010			0.013			0.007
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.008			0.044			0.048			0.013
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.006			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.002			0.017			0.014			0.003
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.002			0.001未満			0.001			0.002
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.02						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.05						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						11						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	18	17	18	18	17	16	20	18	19	19	20	21
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						18						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			130			83			88			84
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.0000001未満	0.0000001未満				0.0000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.3未満	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.3	7.2	7.4	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.7	0.5	0.6
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2
	水温		12.5℃	16.7℃	23.0℃	23.3℃	28.5℃	25.0℃	22.5℃	18.0℃	11.0℃	8.5℃	6.0℃	8.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
松ヶ崎浄水場														
基1	一般細菌	100個/㎖以下		0	0	0		0	0	0				
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下			1.0			1.0			1.0			1.1
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.002			0.001未満
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.001未満			0.001			0.004			0.001未満
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001			0.002			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.02						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.12						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.03						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						14						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	27	27	31	33	24		28	29	27	23	26	29
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			35			34			29			21
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			120			120			110			110
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L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	0.3未満	0.4	0.3未満
基47	PH値	5.8以上8.6以下	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4	6.2	6.4	6.4	6.3
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
	水温		13.8℃	18.4℃	21.0℃	25.0℃	29.0℃	25.0℃	23.5℃	16.0℃	13.5℃	7.5℃	5.5℃	9.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

俵野浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	検出せず	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.1未満						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.21			0.18			0.17
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス-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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.09			0.43			0.35			0.09
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.002			0.001未満
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.003			0.003			0.026			0.002
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.008			0.010			0.069			0.006
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.011			0.001未満
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.005			0.007			0.030			0.004
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.01未満						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		51				50			54			52
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	51	49	48	50	48	54	58	56	61	65	60	56
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			110			110			110			120
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			280			290			300			290
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L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	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.6	7.4	7.4	7.4	7.3
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.30	0.3	0.6	0.2
	水温		14.3℃	18.1℃	21.0℃	23.8℃	28.4℃	24.5℃	24.0℃	18.0℃	13.0℃	7.5℃	7.0℃	9.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

橋津水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下			1.4			1.6			1.5			1.4
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						0
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.10			0.06未満			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.004			0.001未満
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.011			0.001未満
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.003			0.001未満
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.003			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.04						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						17						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	20	19	18	18	17	16	14	15	19	45	26	28
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	48					41			47			60
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	160					160			170			170
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L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	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.6	7.4	7.5	7.2
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.5	0.3	0.4	0.4
	水温		17.4℃	18.2℃	20.5℃	21.0℃	23.5℃	23.0℃	21.5℃	17.0℃	14.5℃	9.5℃	12.5℃	14.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

郷浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	検出せず	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L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	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.4						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.12			0.06未満			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.003			0.003			0.015			0.001未満
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.011			0.010			0.011			0.005
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.024			0.022			0.038			0.009
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.007			0.006			0.010			0.002
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.003			0.003			0.002			0.002
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.05						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						10						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	15	17	16	14	15	16	16	16	16	16	16
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						16						
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			72			81			71			74
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満				0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満				0.000001未満		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1.2	0.7	0.3	0.3未満	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.5	0.5未満	2.4	1.4	0.9	0.5	0.5	0.5未満	0.8	0.8	3.0
基51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2	0.2	0.2	1.1
	残留塩素		0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
	水温		14.3℃	15.3℃	20.0℃	21.5℃	25.4℃	22.5℃	22.0℃	17.0℃	12.5℃	8.5℃	7.5℃	7.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
生野内浄水場														
基1	一般細菌	100個/㎖以下		0		0		0		0		0		
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満		0.004未満				0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.1未満						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.08未満		0.09				0.08未満
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満						0.09			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満		0.002未満				0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.002			0.001未満
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満		0.003未満				0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002			0.003			0.006			0.002
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.003			0.005			0.015			0.003
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満		0.003未満				0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001			0.001		0.004				0.001未満
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001			0.003			0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満		0.008未満				0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.02						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.02						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						13						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.007						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	16	18	20	16	17	16	17	17	15	17	17
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			47			46			46			49
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			130			120			120			120
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.8	6.8
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.7	1.0	0.6	0.8	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.7	0.5未満	0.5
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.3	0.5	0.4	0.7	0.2	0.1	0.2未満	0.3	0.2	0.4	0.2	0.2
	水温		16.1℃	17.0℃	19.0℃	24.0℃	25.0℃	23.0℃	22.0℃	16.0℃	13.0℃	6.0℃	6.5℃	8.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
荒木野浄水場														
基1	一般細菌	100個/㎡以下		0		0		0		0				
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.8						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.08未満			0.10			0.08未満
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満						0.06未満			0.06未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L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	0.002
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.013		0.012	0.009	0.014	0.009	0.009	0.016	0.017	0.011	0.013	0.003
基26	異素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.087		0.08	0.070	0.10	0.088	0.086	0.081	0.083	0.028	0.038	0.009
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.074		0.068	0.061	0.085	0.077	0.075	0.081	0.082	0.014	0.021	0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.014
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.01						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			89			94			140			49
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	170	160	180	180	200	190	200	110	100	85	96	91
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下		160	160			160			190			95
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			480	490		490			290			290
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	1.1	0.5	0.6	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.5	7.4	7.2	7.3	7.2	7.5	7.4	7.2	7.2	7.0
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	残留塩素		0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3
	水温		14.9℃	18.2℃	24.3℃	24.0℃	26.8℃	25.5℃	26.5℃	17.5℃	12.5℃	8.0℃	7.5℃	11.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

宇川浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未達						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未達						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未達						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未達			0.001未達			0.001未達			0.001未達
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未達						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未達						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未達			0.004未達			0.004未達			0.004未達
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			0.001未達			0.001未達			0.001未達			0.001未達
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.3			0.3			0.4			0.4
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未達						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未達						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未達						0
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未達						
基16	ジス-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	0.04mg/L以下						0.001未達						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未達						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未達						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未達						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未達						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未達			0.09			0.06未達			0.06未達
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未達			0.002未達			0.002未達			0.002未達
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未達			0.002			0.001未達			0.001未達
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未達			0.003未達			0.003未達			0.003未達
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001未達			0.004			0.003			0.001未達
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未達			0.001未達			0.001未達			0.001未達
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.001未達			0.012			0.007			0.001未達
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未達			0.003未達			0.003未達			0.003未達
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001未達			0.003			0.002			0.001未達
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未達			0.003			0.002			0.001未達
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未達			0.008未達			0.008未達			0.008未達
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未達						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.01未達						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未達						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						10						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未達						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	16	18	18	18	15	16	14	15	16	20	17
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下		43				42			37		40	
基40	蒸発残留物	500mg/L以下		120				120			110			96
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未達						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未達						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未達						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未達						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未達						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.3未達	0.4	0.3未達	0.3未達	0.3未達
基47	PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	7.0	6.8	6.9	6.9	6.8
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達	0.5未達
基51	濁度	2度以下	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達	0.2未達
	残留塩素		0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.6
	水温		15.3℃	19.0℃	24.3℃	24.3℃	26.0℃	23.0℃	25.0℃	17.5℃	13.0℃	8.5℃	8.5℃	11.5℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

筆石浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	検出せず	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下			1.1			1.1			1.1			1.1
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満						
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						0
基16	ジス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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.12			0.06未満			0.08
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001			0.007			0.003			0.001未満
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.002			0.021			0.008			0.001未満
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001未満			0.002			0.001			0.001未満
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001			0.012			0.004			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.03						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.04			0.03			0.03			0.03未満
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			20			22			18			22
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	30	34	36	34	43	33	32	28	31	31	53	38
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			33			34			33			37
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			130			140			130			120
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L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	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.6	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	残留塩素		0.4	0.5	0.5	0.3	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4
	水温		13.3℃	22.6℃	27.5℃	25.5℃	27.0℃	25.0℃	26.5℃	16.0℃	11.5℃	5.5℃	6.5℃	12.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

豊栄浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	検出せず	0	検出せず	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.1						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.09
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジス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	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.15				0.44			0.13			0.09
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.003				0.010			0.004			0.001未満
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満				0.003未満			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.006				0.011			0.008			0.012
基26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.015				0.035			0.021			0.032
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満				0.003未満			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.005				0.012			0.007			0.003
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001				0.002			0.002			0.017
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満				0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.04						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		31				34			27			32
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	21	24	26	24	24	20	21	21	21	21	26	24
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下		40				36			35			44
基40	蒸発残留物	500mg/L以下		170				170			150			150
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2	7.4	7.4	7.6	7.5	7.2	7.2	7.1
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2℃	0.3
	残留塩素		0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2℃	0.3
	水温		15.2℃	18.2℃	24.5℃	25.4℃	27.0℃	22.5℃	26.0℃	14.5℃	12.5℃	5.0℃	8.0℃	12.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

八木浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	検出せず	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下						0.0003未満						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下						0.3						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.08未満
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満						
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下						0.005未満						
基16	ジメチル・ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下						0.001未満						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.001未満						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満						
基21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06			0.24			0.08			0.06
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.002			0.007			0.002			0.001未満
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.005			0.014			0.006			0.002
基26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.011			0.035			0.014			0.002
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.003			0.010			0.004			0.001未満
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001			0.004			0.002			0.001未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.009			0.008未満			0.008未満			0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.01						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.02						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12			11			12			12
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満						
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	17	19	20	17	18	16	18	17	18	18	24	22
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	18	18	18	18		17			18			19
基40	蒸発残留物	500mg/L以下			89			83			74			66
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.005未満						
基45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3	0.3未満
基47	PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.7
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
	水温		12.3℃	17.9℃	25.2℃	24.0℃	23.5℃	24.0℃	23.0℃	18.0℃	13.5℃	9.0℃	8.5℃	11.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

等楽寺第2浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0								
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	検出せず	検出せず	0
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満								0
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.4								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.07			0.09			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.020			0.028			0.034			0.006		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.003未満			0.003			0.005		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.003			0.005			0.005		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.035			0.042			0.053			0.018		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.018			0.013			0.006		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.011			0.011			0.014			0.007		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.03								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				10								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	12	15	12	11	12	13	13	14	19	19	16
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	34			25			37			30		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	84			89			110			89		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.9	1.0	0.8	1.5	1.0	0.6	0.5	0.9	0.8	0.4	0.7	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.3	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.8	0.5未満	1.0	0.9	1.1	0.5未満	0.5	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	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
	残留塩素		0.5		0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5
	水温		13.2℃	18.3℃	22.3℃	22.8℃	24.0℃	22.0℃	23.5℃	15.5℃	12.5℃	7.5℃	7.0℃	11.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

溝谷浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.3								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.06			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.006			0.001未満		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジクロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.001未満			0.007			0.001		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.001未満			0.023			0.001		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.007			0.001未満		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.003			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				12								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	16	19	16	14	14	14	15	15	18	19	17
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	53			43			46			42		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	96			110			130			110		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ゼオクシン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	0.4	0.3未満	0.4	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
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.8	6.6	6.7	6.7	6.7	6.9	6.7	6.8	6.7	6.7
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5
	水温		14.9℃	21.0℃	21.8℃	20.7℃	26.5℃	22.0℃	22.5℃	17.5℃	15.0℃	8.5℃	9.0℃	12.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

和野浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.5								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満			0.21			0.08未満		
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.06			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.002			0.001未満		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジクロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.002			0.006			0.002		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.004			0.015			0.002		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001			0.005			0.001未満		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001			0.002			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L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	0.3mg/L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	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				16								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	19	19	23	20	16	14	16	19	18	20	21	19
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				28								
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	94			110						100		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ゼオクシン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	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
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.5	6.6	6.5	6.6	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.4	6.5
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.6	0.8	0.5	0.4	0.1	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5
	水温		16.0℃	21.1℃	20.9℃	22.0℃	25.5℃	21.5℃	22.5℃	15.5℃	14.5℃	9.0℃	8.0℃	11.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

和田野第2浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0								
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								0
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.1未満								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.18			0.21			0.39			0.38		
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.26			0.60			0.36			0.26		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.003			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.012			0.010			0.023			0.008		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004			0.005			0.004		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.012			0.010			0.015			0.001未満		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.037			0.032			0.058			0.015		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005			0.006			0.005		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.012			0.010			0.018			0.007		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.002			0.002			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01未満								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	52			55			57			54		
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	27	27	35	31	28	28	28	30	27	27	30	29
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	110			110			110			100		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	300			300			320			300		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.8	0.7	0.6	0.9	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.9	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5
	水温		14.6℃	20.1℃	22.0℃	25.5℃	24.0℃	22.5℃	23.0℃	16.0℃	12.5℃	6.5℃	6.0℃	11.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

須川浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.3								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.07			0.07		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.004			0.001未満		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002			0.007			0.001未満		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.005			0.019			0.001未満		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001			0.006			0.001未満		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.003			0.002			0.002			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L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	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				11								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	12	15	13	11	12	12	13	12	13	13	13
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	41			34			38			36		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	93			93			100			95		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	8.2	7.8	7.7	7.6	7.7	7.6	8.5	8.4	8.4	8.3	8.3
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	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	0.2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未満
	残留塩素		0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
	水温		11.2℃	17.8℃	20.7℃	24.3℃	23.0℃	22.0℃	22.0℃	14.0℃	10.5℃	3.5℃	3.5℃	8.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
小原浄水場														
基1	一般細菌	100個/㎡以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニド化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.5								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジエチル・ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.06			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.008			0.046			0.035			0.008		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.004			0.006		
基25	ジクロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.003			0.006			0.001未満		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.011			0.062			0.054			0.017		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.012			0.016			0.007		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.013			0.013			0.009		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.10			0.12			0.03			0.05		
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.06			0.09			0.09未満			0.03未満		
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				12								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	14	17		14	12	13	15	15	13	15	15	15
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	37			31			35			30		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	87			100			100			96		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.00005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	1.0	0.7		1.6	1.0	0.6	0.6	0.8	0.6	0.3未満	0.5	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.9		7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.7	7.9
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	4.6	1.2	2.9	3.8	1.8	1.2	0.9	1.5	1.4	1.6	0.8	0.9
基51	濁度	2度以下	0.4	0.2	0.3	0.6	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2	0.3	0.2未満	0.2未満
	残留塩素		0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.4	0.1
	水温		15.0℃	18.3℃	18.9℃	22.5℃	21.5℃	22.5℃	23.0℃	16.5℃	13.5℃	7.0℃	6.5℃	10.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

来見谷浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.8								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.003			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.017			0.024			0.027			0.003		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.003未満			0.007			0.003未満		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.006			0.004			0.008			0.001未満		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.036			0.039			0.051			0.008		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.014			0.007			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.013			0.011			0.016			0.005		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02			0.02			0.01未満			0.01未満		
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L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	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				12								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	15	20	15	13	14	16	16	15	19	18	20
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	41			37			43			37		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	100			91			120			100		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.7	0.6	0.5	1.2	0.7	0.5	0.4	0.5	0.6	0.3未満	0.4	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.0	8.4	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.7	0.5未満	0.5未満	1.1	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
	水温		15.4℃	19.5℃	19.8℃	22.8℃	23.5℃	22.0℃	21.5℃	15.0℃	11.0℃	5.0℃	4.5℃	11.5℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

堀越浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.009								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.6								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.07			0.06未満			0.06未満			0.12		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.004			0.004			0.001未満		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.009			0.010			0.001未満		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.003			0.002			0.001未満		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.001			0.004			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02			0.04			0.01			0.01未満		
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.04			0.03未満			0.03未満		
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				11								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	11	15	13	12	12	12	13	12	14	14	12
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	63			49			53			49		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	110			110			110			110		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ゼオクスマシン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3	0.5	0.3未満	0.6	0.4	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
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	2.3	0.5未満	1.4	1.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満
基51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	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
	残留塩素		0.5	0.4	0.5	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
	水温		12.2℃	15.0℃	17.4℃	20.1℃	19.5℃	18.5℃	18.5℃	13.0℃	11.0℃	7.0℃	6.5℃	9.5℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

吉野浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.7								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.21			0.23			0.19			0.24		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.003			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.005			0.006			0.001未満		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.010			0.013			0.001未満		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006			0.026			0.032			0.005		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001			0.009			0.010			0.003		
基30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.002			0.002			0.003			0.002		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				10								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	14	18	14	14	13	14	14	14	17	18	27
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	33			32			40			34		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	91			94			100			92		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001未満	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満					
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.00005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.0
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.4	0.4	0.2	0.4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3
	水温		14.3℃	16.5℃	22.0℃	20.4℃	20.0℃	21.0℃	25.5℃	14.0℃	11.0℃	6.5℃	4.5℃	9.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

中山浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.3								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.08			0.17			0.06			0.10		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.011			0.034			0.035			0.008		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008			0.003未満			0.017			0.009		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.001未満			0.003			0.001未満		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.020			0.040			0.051			0.014		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.003未満			0.014			0.013		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007			0.006			0.013			0.006		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02			0.04			0.03			0.01未満		
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				10								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	14	14	18	14	13	15	16	17	15	20	16	16
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				8								
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	62			69			69			64		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満				0.000001未満				
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満				0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.8	1.1	1.1	2.8	1.7	0.8	0.9	0.7	0.7	0.4	0.7	1.0
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	6.7	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	1.3	1.3	3.1	4.9	3.2	0.8	1.8	0.9	0.8	0.8	0.5	1.0
基51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.6	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
	残留塩素		0.2	0.8	0.1	0.1	0.1	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3
	水温		14.2℃	17.8℃	20.4℃	23.3℃	22.0℃	22.0℃	21.0℃	15.0℃	12.0℃	5.5℃	6.0℃	12.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

甲山浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	0.7			0.7			0.7			0.8		
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.09			0.18			0.12		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.001未満			0.001			0.001未満		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.009			0.002			0.009			0.004		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.019			0.003			0.021			0.008		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005			0.001未満			0.003			0.002		
基30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.004			0.001			0.008			0.002		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.03								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.03								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12			12			12			11		
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	17	21	19	19	16	17	18	18	19	20	18	18
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	31			30			32			38		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	110			100			84			100		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	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
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.4	6.5	6.4	6.5	6.6	6.6	6.5	6.8	6.7	6.7
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.1	0.3	0.6	0.6	0.5	0.5
	水温		16.6℃	21.5℃	22.0℃	27.5℃	22.5℃	23.0℃	20.5℃	15.0℃	10.5℃	5.0℃	4.0℃	10.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

引土浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.1未満								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.13			0.18			0.08		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001			0.006			0.002		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジクロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.002			0.006			0.004		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.004			0.021			0.011		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001			0.007			0.004		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.002			0.001		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01未満			0.02			0.01未満			0.01未満		
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L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	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				10								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	14	16	16	15	14	14	15	14	18	18	17	16
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				9								
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	52			59			60			68		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001未満	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満					
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3	0.6	0.5	0.8	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	7.0	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.5
	水温		16.9℃	19.0℃	21.0℃	23.5℃	23.5℃	24.0℃	21.0℃	14.5℃	9.0℃	6.0℃	5.5℃	10.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

神谷浄水場

番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L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	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.2								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.33								
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.08			0.23			0.28			0.13		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004			0.007			0.027			0.004		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.004			0.008			0.003未満		
基25	ジクロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.009			0.007			0.005		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.021			0.026			0.045			0.014		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003			0.009			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008			0.009			0.011			0.004		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.001			0.001未満			0.001		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02			0.03			0.03			0.01未満		
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L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	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	22			22			19			23		
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	17	21	19	19	18	17	18	18	21	24	23	21
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	35			32			45			32		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	130			120			130			130		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	0.3	0.5	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.6	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	0.2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未満
	残留塩素		0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5
	水温		17.2℃	18.5℃	21.0℃	26.5℃	25.6℃	23.0℃	17.5℃	15.0℃	7.0℃	6.0℃	2.0℃	10.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

三谷浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.4								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L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	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.005			0.001		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.005			0.003		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.017			0.008		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.005			0.002		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.002			0.002		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				11								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	13	12	12	12	11	12	12	12	13	12	13
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	48			48			61			49		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	93			110			100			110		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ゼオクサミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.6	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
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5
	水温		16.7℃	20.5℃	22.0℃	26.5℃	26.5℃	23.0℃	22.5℃	16.0℃	9.5℃	6.0℃	6.5℃	10.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

海部浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				1.1								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11			0.08未満			0.25			0.17		
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08			0.17			0.16		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001			0.003			0.003		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジクロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.003			0.004			0.002		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.007			0.007			0.013			0.008		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.002			0.005			0.003		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.001			0.001			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	19			19			16			18		
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	13	13	12	11	11	11	11	12	14	13	13
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	23			25			30			26		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	100			110			93			110		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	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
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.6	6.6	6.6	6.7	7.0	6.8	6.8	7.0	6.8	7.4
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5
	水温		14.4℃	18.1℃	21.0℃	25.5℃	25.5℃	23.0℃	21.5℃	15.0℃	10.5℃	7.0℃	3.0℃	10.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

川上谷西部浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基 1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基 4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基 5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基 1 0	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基 1 1	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.3								
基 1 2	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基 1 3	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基 1 4	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基 1 5	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基 1 6	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基 1 7	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基 1 8	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 1 9	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 2 0	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基 2 1	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.07			0.10			0.11		
基 2 2	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基 2 3	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.016			0.020			0.016			0.010		
基 2 4	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基 2 5	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.005			0.006			0.004		
基 2 6	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基 2 7	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.028			0.037			0.031			0.022		
基 2 8	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.005			0.006			0.003未満		
基 2 9	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009			0.012			0.009			0.008		
基 3 0	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基 3 1	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基 3 2	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
基 3 3	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02								
基 3 4	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基 3 5	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基 3 6	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				15								
基 3 7	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基 3 8	塩化物イオン	200mg/L以下	14	17	16	16	15	14	15	14	15	17	15	17
基 3 9	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				15								
基 4 0	蒸発残留物	500mg/L以下	69			85			78			80		
基 4 1	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基 4 2	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満				0.000001未満				
基 4 3	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満				0.000001未満				
基 4 4	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基 4 5	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基 4 6	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.4	1.8	0.5	0.7	0.4	0.3未満	0.3未満	2.8	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基 4 7	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5
基 4 8	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	異常なし	異常なし	異常なし
基 4 9	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
基 5 0	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	0.6	0.9	0.8
基 5 1	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
	水温		14.1℃	17.1℃	24.0℃	26.5℃	25.5℃	23.0℃	22.5℃	15.0℃	9.0℃	7.0℃	7.0℃	9.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

川上谷南部浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0								
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								0
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.4								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.07			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.002			0.005			0.002		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.002			0.007			0.003		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.006			0.020			0.008		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.002			0.007			0.003		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.02								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8.3								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.5	11	10	9.9	8.1	9.4	10	9.6	11	11	10	10
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				8								
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	44			56			50			51		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.00005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未満	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.3	6.4	6.2	6.1	6.3	6.4	6.5	6.6	6.5	6.5	6.3
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3
	水温		15.4℃	21.5℃	20.5℃	25.0℃	24.5℃	22.0℃	22.0℃	15.5℃	10.5℃	6.5℃	7.0℃	10.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

佐濃南部浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.5								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.08			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.022			0.046			0.029			0.028		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.007			0.006		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003			0.004			0.003		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.033			0.063			0.045			0.039		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.024			0.016			0.010		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009			0.014			0.012			0.008		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8.3								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	12	12	11	8.6	11	11	11	13	13	13	13
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				9								
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	48			53			51			60		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.6	0.9	0.8	1.6	0.9	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.7
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	1.1	0.6	1.5	1.1	0.5未満	0.7	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	0.2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未満
	残留塩素		0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6
	水温		14.7℃	17.5℃	21.0℃	25.0℃	24.0℃	23.0℃	18.5℃	16.0℃	7.0℃	6.0℃	6.0℃	10.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

佐野甲浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.2								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ボウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.25			0.18			0.08		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.02未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.025			0.028			0.042			0.018		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.012			0.022			0.020			0.007		
基25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.002			0.004			0.004		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.035			0.04			0.060			0.032		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.018			0.03			0.022			0.008		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009			0.01			0.014			0.010		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				9.5								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	14	14	13	12	13	14	13	14	15	14	13
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	62			12								
基40	蒸発残留物	500mg/L以下				65			75			60		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.9	1.5	1.8	2.6	1.0	1.2	0.9	0.6	1.0	0.5	0.5	0.8
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.0	7.1	6.9	6.9	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.9	2.4	2.6	2	0.5未満	1.2	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5未満
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6
	水温		15.3℃	20.1℃	20.0℃	25.0℃	24.0℃	23.0℃	19.0℃	15.0℃	10.0℃	6.0℃	3.5℃	9.0℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

佐濃田村浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.2								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満						0.11		
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジエチル・ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.17			0.06未満			0.10		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.003			0.005			0.001		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.005			0.008			0.002		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.013			0.015			0.021			0.006		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.005			0.006			0.002		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.002			0.002			0.002			0.001		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				13								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	17	15	15	13	13	14	14	14	16	14	17
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	37			37			55			43		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	100			100			100			120		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジエオクサミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3	0.4	0.5	0.7	0.4	0.3	0.3未満	0.3	0.4	0.4	0.4	0.9
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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	0.6
基51	濁度	2度以下	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	0.5
	残留塩素		0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4
	水温		17.3℃	17.5℃	23.0℃	26.5℃	26.0℃	24.0℃	22.5℃	16.0℃	9.5℃	6.0℃	5.5℃	11.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

三原浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	1.6			1.8			1.7			2.3		
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.10		
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス-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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.11			0.10		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.004		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003			0.006			0.004		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.005			0.013			0.015		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001			0.003			0.005		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.001			0.003			0.002		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.04								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.02								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				11								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	14	15	16	16	14	15	15	15	16	17	15	17
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	48			41			60			44		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	130			120			120			110		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ゼオクサミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.3未満	0.3	0.3未満	0.4	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
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.0	6.7	6.8	6.8	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6	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	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	残留塩素		0.5	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	水温		15.1℃	18.0℃	21.7℃	24.5℃	24.0℃	23.0℃	22.0℃	16.0℃	10.0℃	7.5℃	7.0℃	12.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

神野浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下		0		0		0	0	0		0		
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	2.5			2.4			2.4			2.4		
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満								
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.002			0.002		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001			0.007			0.009		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002			0.019			0.021		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.007			0.007		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.001			0.003			0.003		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.01未満								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				14								
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	22	28	26	26	24	24	24	25	23	26	24	27
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	41			39			46			39		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	140			140			120			130		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ゼオクサミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	PH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6
	水温		16.6℃	19.5℃	22.0℃	26.0℃	25.5℃	24.0℃	22.5℃	16.5℃	10.5℃	8.0℃	7.5℃	11.0℃

令和3年度 水 質 検 査 結 果

【令和3年度分（4月～3月）】

葛野浄水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/㎡以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	1.9			2.0			2.6			2.5		
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.16		
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.26			0.11			0.09		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.003			0.005			0.003		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.013			0.015			0.021			0.016		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.027			0.032			0.046			0.035		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005			0.008			0.011			0.007		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.008			0.006			0.009			0.009		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01			0.03			0.02			0.04		
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	31			28			25			29		
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	47	52	49	48	40	37	44	55	52	49	51	60
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	95			99			110			100		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	240			260			240			240		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満								
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.6	0.7	0.6	0.9	0.5	0.4	0.3	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.2	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
	水温		16.3℃	19.5℃	21.0℃	24.5℃	24.5℃	25.0℃	21.5℃	17.0℃	10.5℃	7.0℃	7.0℃	10.5℃

令和3年度 水質検査結果

【令和3年度分（4月～3月）】

旭淨水場														
番号	検査項目	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	0.003mg/L以下				0.0003未満								
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満								
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満								
基8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満								
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下				0.1未満								
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.19		
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満								
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満								
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満								
基16	ジス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	0.04mg/L以下				0.001未満								
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.001未満								
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満								
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.18		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.002			0.001		
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基25	ジクロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.011			0.008		
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001			0.030			0.020		
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
基29	ブロモクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.006			0.003		
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001			0.011			0.008		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02								
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満								
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満								
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	24			24			21			24		
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満								
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	38	45	43	45	40	38	40	40	42	43	41	43
基39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	79			74			90			76		
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	180			190			170			170		
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満								
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満			0.000001未満					
基43	2メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満			0.000001未満					
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満								
基45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満								
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L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	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9
基48	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	異常なし	異常なし	異常なし
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
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
基51	濁度	2度以下	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未満
	残留塩素		0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
	水温		15.5℃	19.5℃	21.0℃	24.8℃	26.0℃	24.5℃	20.5℃	16.0℃	11.0℃	8.0℃	7.0℃	10.5℃