

2024年11月 水質検査結果 一覧表 (水道水)

浄水場系統名		基準値等※	佐千原浄水場					
採水場所	単位		佐千原浄水場	常念公園(大江)	今伊勢中保育園(水質監視局)	弁天公園(神山)	北方小学校(水質監視局)	定水寺児童遊園
水温	℃	-	19.0	19.3	19.4	20.5	22.6	19.6
一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下						
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下						
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下						
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下						
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下						
六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下						
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下						
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	2.62	2.64	2.63	2.90	2.63	3.15
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下						
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下						
1,4-ジオキササン	mg/L	0.05 以下						
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下						
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下						
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下						
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下						
ベンゼン	mg/L	0.01 以下						
塩素酸	mg/L	0.6 以下						
クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下						
クロロホルム	mg/L	0.06 以下						
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下						
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 以下						
臭素酸	mg/L	0.01 以下						
総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下						
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下						
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 以下						
ブromホルム	mg/L	0.09 以下						
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下						
亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下						
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下						
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下						
銅及びその化合物	mg/L	1 以下						
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下						
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下						
塩化物イオン	mg/L	200 以下	6.4	6.4	6.4	6.6	6.6	7.3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下						
蒸発残留物	mg/L	500 以下						
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下						
ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下						
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下						
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下						
フェノール類	mg/L	0.005 以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	< 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	< 0.3
pH値	-	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.9
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
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
色度	度	5 以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	度	2 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.40	0.40	0.40	0.35	0.30	0.35

※残留塩素については、水道法施行規則第17条に定める衛生上必要な措置としての濃度

2024年11月 水質検査結果 一覧表 (水道水)

浄水場系統名		基準値等※	千秋配水場			尾西配水場		
採水場所	単位		千秋配水場	北三味公園 (水質監視局)	丹陽南小学校 (水質監視局)	尾西配水場	小信児童公園	朝日西つどいの里 (水質監視局)
水温	℃	-	15.5	20.0	19.7	16.0	17.0	20.6
一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下						
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下						
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.24	0.36	0.24	0.20	0.19	0.20
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下				0.01	0.01	0.01
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキササン	mg/L	0.05 以下						
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下				< 0.002	< 0.002	< 0.002
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
ベンゼン	mg/L	0.01 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩素酸	mg/L	0.6 以下				< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下				< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	mg/L	0.06 以下				0.004	0.004	0.005
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下				< 0.002	< 0.002	< 0.002
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
臭素酸	mg/L	0.01 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下				0.006	0.006	0.007
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下				0.002	0.002	0.002
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 以下				0.002	0.002	0.002
ブromホルム	mg/L	0.09 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下				< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下				< 0.01	< 0.01	< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下				0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下				< 0.01	< 0.01	< 0.01
銅及びその化合物	mg/L	1 以下				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下				7.5	7.2	7.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下				< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.4	4.4	4.4	4.3	4.4	4.2
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下				23.5	23.5	24.0
蒸発残留物	mg/L	500 以下						
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下						
ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下						
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下						
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下						
フェノール類	mg/L	0.005 以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
pH値	-	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.2	7.8	7.9	7.9
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
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
色度	度	5 以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	度	2 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	0.35

※残留塩素については、水道法施行規則第17条に定める衛生上必要な措置としての濃度

2024年11月 水質検査結果 一覧表 (水道水)

浄水場系統名		基準値等※	木曾川配水場			西部水源地	
採水場所	単位		木曾川配水場	黒田北保育園 (水質監視局)	奥町公園	西部水源地	西浅間公園(昭和)
水温	℃	-	15.9	19.5	18.3	20.5	19.0
一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0
大腸菌	-	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下					
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下					
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.24	0.23	1.27	4.32	4.24
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.09	0.10	0.10	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下	0.01	0.01	0.01		
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下					
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ベンゼン	mg/L	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
塩素酸	mg/L	0.6 以下	< 0.06	< 0.06	< 0.06		
クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.005	0.005	0.003		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
臭素酸	mg/L	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.007	0.007	0.004		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	0.003	0.002		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	0.002	0.001		
ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01	0.01	< 0.01		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
銅及びその化合物	mg/L	1 以下	< 0.01	< 0.01	0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	7.5	8.2	8.2		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.1	4.6	5.7	7.4	7.3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	19.0	20.0	36.5		
蒸発残留物	mg/L	500 以下					
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下					
ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下					
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下					
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下					
フェノール類	mg/L	0.005 以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.4	0.4	0.4	< 0.3	< 0.3
pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.0	8.0	8.0
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
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
色度	度	5 以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	度	2 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.40	0.40	0.35	0.40	0.35

※残留塩素については、水道法施行規則第17条に定める衛生上必要な措置としての濃度

2024年11月 水質検査結果 一覧表 (水道水)

浄水場系統名		基準値等※	北部水源地		萩原西部水源地		萩原東部水源地	
採水場所	単位		北部水源地	光明寺公園	萩原西部水源地	萩原緑地	萩原東部水源地	萩原児童館
水温	℃	-	16.5	18.5	18.5	20.1	18.7	17.8
一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下			< 0.0003	< 0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下						
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下			< 0.001	< 0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下			< 0.001	< 0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.002	0.002		
六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下			< 0.001	< 0.001		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下						
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下			< 0.001	< 0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	1.20	1.20	0.19	0.23	0.14	0.14
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.09	0.09	0.05	0.05	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下			< 0.01	< 0.01		
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下			< 0.0002	< 0.0002		
1,4-ジオキササン	mg/L	0.05 以下						
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下			< 0.002	< 0.002		
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下			< 0.001	< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下			< 0.001	< 0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下			< 0.001	< 0.001		
ベンゼン	mg/L	0.01 以下			< 0.001	< 0.001		
塩素酸	mg/L	0.6 以下			< 0.06	< 0.06		
クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下			< 0.002	< 0.002		
クロロホルム	mg/L	0.06 以下			< 0.001	< 0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下			< 0.002	< 0.002		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下			< 0.001	< 0.001		
臭素酸	mg/L	0.01 以下			< 0.001	< 0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下			< 0.004	< 0.004		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下			< 0.002	< 0.002		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下			< 0.001	< 0.001		
ブロモホルム	mg/L	0.09 以下			< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下			< 0.005	< 0.005		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下			< 0.01	< 0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下			< 0.01	< 0.01		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下			< 0.01	< 0.01		
銅及びその化合物	mg/L	1 以下			< 0.01	< 0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下			11.0	10.6		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下			< 0.001	< 0.001		
塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.5	5.6	3.7	3.8	2.3	2.3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下			37.0	37.5		
蒸発残留物	mg/L	500 以下						
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下						
ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下						
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下						
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下						
フェノール類	mg/L	0.005 以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
pH値	-	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.9	7.9	8.2	8.1
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
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
色度	度	5 以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	度	2 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40

※残留塩素については、水道法施行規則第17条に定める衛生上必要な措置としての濃度

2024年11月 水質検査結果 一覧表 (水道水)

浄水場系統名		基準値等※	浅井北部水源地			葉栗南部水源地		
採水場所	単位		浅井北部水源地	尾関児童遊園	瀬部スポーツ広場	葉栗南部水源地	大毛公園	葉栗消防出張所
水温	℃	-	18.0	17.5	18.4	17.8	17.8	17.5
一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下						
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下						
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下						
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下						
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下						
六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下						
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下						
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	4.92	4.92	3.54	3.83	3.82	2.74
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下						
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下						
1,4-ジオキササン	mg/L	0.05 以下						
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下						
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下						
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下						
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下						
ベンゼン	mg/L	0.01 以下						
塩素酸	mg/L	0.6 以下						
クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下						
クロロホルム	mg/L	0.06 以下						
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下						
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 以下						
臭素酸	mg/L	0.01 以下						
総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下						
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下						
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 以下						
ブromホルム	mg/L	0.09 以下						
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下						
亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下						
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下						
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下						
銅及びその化合物	mg/L	1 以下						
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下						
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下						
塩化物イオン	mg/L	200 以下	8.7	8.7	7.5	9.9	9.9	6.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下						
蒸発残留物	mg/L	500 以下						
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下						
ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下						
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下						
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下						
フェノール類	mg/L	0.005 以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
pH値	-	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8
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
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
色度	度	5 以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	度	2 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40

※残留塩素については、水道法施行規則第17条に定める衛生上必要な措置としての濃度

2024年11月 水質検査結果 一覧表 (水道水)

浄水場系統名		基準値等※	千秋北部水源地			西御堂水源地	
採水場所	単位		千秋北部水源地	千秋小学校	千秋東小学校 (水質監視局)	西御堂水源地	西御堂保育園
水温	℃	-	18.0	18.7	20.8	18.5	18.2
一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0
大腸菌	-	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下					
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下					
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下					
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下					
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下					
六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下					
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下					
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	7.63	7.57	3.29	< 0.10	< 0.10
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下					
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下					
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下					
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下					
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下					
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下					
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下					
ベンゼン	mg/L	0.01 以下					
塩素酸	mg/L	0.6 以下					
クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下					
クロロホルム	mg/L	0.06 以下					
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下					
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 以下					
臭素酸	mg/L	0.01 以下					
総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下					
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下					
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 以下					
ブromホルム	mg/L	0.09 以下					
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下					
亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下					
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下					
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下					
銅及びその化合物	mg/L	1 以下					
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下					
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下					
塩化物イオン	mg/L	200 以下	12.6	12.5	7.7	2.2	2.2
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下					
蒸発残留物	mg/L	500 以下					
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下					
ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下					
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下					
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下					
フェノール類	mg/L	0.005 以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	< 0.3	< 0.3	0.3	< 0.3	< 0.3
pH値	-	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	7.0	8.2	8.2
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
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
色度	度	5 以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	度	2 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.40	0.40	0.35	0.40	0.40

※残留塩素については、水道法施行規則第17条に定める衛生上必要な措置としての濃度

浄水場系統名		基準値等※	開明水源地		奥町東部水源地	
採水場所	単位		開明水源地	開明児童館	奥町東部水源地	奥町出張所
水温	℃	-		18.8	17.0	18.2
一般細菌	個/mL	100 以下		0	0	0
大腸菌	-	検出しないこと		検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下				
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下		< 0.001	0.002	0.002
六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下				
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	配	0.21	< 0.10	< 0.10
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下		0.08	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下		0.01	< 0.01	0.01
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下				
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下		< 0.002	< 0.002	< 0.002
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	水	< 0.001	< 0.001	< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
ベンゼン	mg/L	0.01 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩素酸	mg/L	0.6 以下		< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下		< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	mg/L	0.06 以下		0.005	< 0.001	< 0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	停	< 0.002	< 0.002	< 0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
臭素酸	mg/L	0.01 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下		0.007	< 0.004	< 0.004
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下		0.003	< 0.002	< 0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下		0.002	< 0.001	< 0.001
ブロモホルム	mg/L	0.09 以下		< 0.001	< 0.001	< 0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	止	< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下		< 0.01	0.01	< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下		0.01	< 0.01	< 0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下		< 0.01	< 0.01	< 0.01
銅及びその化合物	mg/L	1 以下		< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下		7.7	10.8	10.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	中	< 0.001	0.001	< 0.001
塩化物イオン	mg/L	200 以下		4.7	6.7	6.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下		21.0	46.5	46.0
蒸発残留物	mg/L	500 以下		41	97	87
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下				
ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下				
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下				
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下				
フェノール類	mg/L	0.005 以下				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下		0.4	< 0.3	< 0.3
pH値	-	5.8以上8.6以下		7.3	7.8	7.8
味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5 以下		< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	度	2 以下		< 0.1	< 0.1	< 0.1
残留塩素	mg/L	0.1 以上		0.40	0.30	0.30

2024年11月 水質検査結果 一覧表 (原水)

浄水場系統名		佐千原浄水場						
採水場所	単位	極楽寺水源所1号取水井	極楽寺水源所2号取水井	極楽寺水源所3号取水井	大野水源所1号取水井	大野水源所2号取水井	大野水源所3号取水井	大野水源所4号取水井
水温	℃	19.3	18.0		16.2	19.8	19.3	20.2
一般細菌	個/mL	0	0		0	0	0	0
大腸菌	-	検出せず	検出せず		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/L							
セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	取	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.60	0.47		1.56	1.91	1.47	2.07
フッ素及びその化合物	mg/L	0.16	0.14		0.12	0.13	0.13	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.02		0.02	0.02	0.02	0.02
四塩化炭素	mg/L			水				
1,4-ジオキササン	mg/L							
1,2-ジクロロエチレン	mg/L							
ジクロロメタン	mg/L							
テトラクロロエチレン	mg/L							
トリクロロエチレン	mg/L							
ベンゼン	mg/L			停				
亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.0	6.1		6.7	6.5	6.6	6.3
マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.003	止	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩化物イオン	mg/L	3.0	3.1		3.7	4.7	4.9	5.0
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	36.0	45.5		37.5	40.0	56.0	45.0
蒸発残留物	mg/L							
陰イオン界面活性剤	mg/L							
ジェオスミン	mg/L							
2-メチルイソボルネオール	mg/L							
非イオン界面活性剤	mg/L			中				
フェノール類	mg/L							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4		0.3	< 0.3	0.4	0.3
pH値	-	6.4	6.4		6.4	6.4	6.3	6.5
味	-	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	度	< 0.1	< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
遊離炭酸	mg/L							
アンモニア態窒素	mg/L	< 0.1	< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
侵食性遊離炭酸	mg/L							
アルカリ度	mg/L							
電気伝導率	mS/m	10.9	12.8		12.3	12.6	15.4	13.9
嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0		0	0	0	0