

令和3年10月分(10月4日採水)の水質検査結果(省略不可項目・項目検査)は以下のとおりでした。

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	採水場所					
			新庄浄水場系			平岡受配水池系	兵家浄水場系	竹内浄水場系
			浄水場内	北花内	笛堂	忍海	加守	勝根
基1	一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	—	—	—	—	—	—
基21	塩素酸	0.6	0.09	0.10	0.09	<0.06	0.08	0.08
基22	クロロ酢酸	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06	0.019	0.030	0.026	0.007	0.011	0.011
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.010	0.016	0.014	0.004	0.004	0.005
基25	ジプロモクロロメタン	0.1	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001
基26	臭素酸	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1	0.024	0.038	0.033	0.014	0.016	0.016
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.012	0.020	0.018	<0.003	0.005	0.005
基29	プロモジクロロメタン	0.03	0.005	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004
基30	プロモホルム	0.09	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.04	0.04	0.04	-	0.02	0.02
基38	塩化物イオン	200	11.0	10.9	10.9	7.3	8.5	8.8
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300	52	50	51	-	44	43
基40	蒸発残留物	500	102	100	99	-	96	87
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0	0.7	0.7	0.7	<0.3	0.5	0.5
基47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4
基48	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	異常なし
基49	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	異常なし
基50	色度	5度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素		1.1	0.7	0.9	0.7	0.6	0.6