

採水地点(配水池名)			志井市民センター(堀越)											
採水年月日	単位	基準値 (目標値)	令和5年4月18日	令和5年5月9日	令和5年6月27日	令和5年7月18日	令和5年8月1日	令和5年9月26日	令和5年10月10日	令和5年10月31日	令和5年12月19日	令和6年1月23日	令和6年2月6日	令和6年3月26日
採水時刻	—		9:15	9:05	9:05	9:00	9:05	9:05	9:05	9:14	9:10	8:50	9:10	9:10
水温	℃		15.9	15.8	23.0	23.0	23.2	26.2	23.4	20.4	13.3	11.4	10.0	14.2
一般細菌	個/ml	100	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	mg/L	0.02	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	0.6	<0.05			<0.05			0.05			<0.05		
クロロ酢酸	mg/L	0.02	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
クロロホルム	mg/L	0.06	0.010			0.010			0.016			0.006		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.009			0.008			0.010			0.004		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001			0.001			0.002			0.002		
臭素酸	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.016			0.016			0.025			0.013		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.009			0.008			0.012			0.004		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.005			0.005			0.007			0.005		
ブロモホルム	mg/L	0.09	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.006			<0.005			<0.005			<0.005		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.016			0.012			0.029			0.022		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	mg/L	1	0.001			0.002			0.002			0.002		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
塩化物イオン	mg/L	200	9	9	9	10	9	8	8	9	8	9	9	8
蒸発残留物	mg/L	500	84			76			76			86		
ジェオスミン	ng/L	10	<1	<1	1	<1	<1	2	1	<1				
2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.8	0.7	0.8	0.6	0.5	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
pH値	—	5.8~8.6	7.4	7.3	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3
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
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
色度	度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01												
抱水クロラール	mg/L	0.02												
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6
遊離炭酸	mg/L	20	4			6			3			5		
臭気強度(TON)	—	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.5			-1.8			-1.4			-1.3		
従属栄養細菌	個/ml	2000	0			0			2			0		
アルカリ度	mg/L	—	33			28			37			44		
電気伝導率	μS/cm	—	107	95	111	102	85	113	112	125	124	127	124	98
カルシウムイオン	mg/L	—	13			12			14			16		
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.012	0.012	0.009	0.011	0.010	0.011	0.009