

令和4年度八幡浜市上水道水質検査結果(原水 その1)

定期検査項目	単位	千丈川水系		五反田川水系	宮内川水系	喜木川水系		磯崎(河原川)水系	峰(丸田川)水系
		川之内浄水場	松柏水源地	神山水源地	第2水源	第3水源	第4水源	磯崎浄水場	峰浄水場
		11月28日	11月28日	11月28日	11月28日	11月28日	11月28日	10月31日	10月31日
一般細菌	個/ml	31	0	1	0	0	10	40	58
大腸菌群	不検出	陽	陰	陰	陰	陰	陽	陽	陽
ガドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満							
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満							
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満							
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満							
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満							
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.2	1.4	3.6	3.1	4.0	1.6	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.10	0.10	0.08	0.10	0.08	0.05未満	0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.04	0.02	0.02	0.03	0.04	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満							
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満							
ジクロロメタン	mg/L	0.001未満							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満							
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満							
ベンゼン	mg/L	0.001未満							
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.018	0.014	0.024	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.02
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.04	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.7	9.6	8.7	8.2	7.6	8.5	4.6	7.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満							
塩化物イオン	mg/L	8.4	10.0	8.7	9.3	8.0	9.2	6.3	11.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	47	83	68	74	88	88	41	56
蒸発残留物	mg/L	97	141	122	137	155	161	85	111
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満							
ジオキソシン	100ng/L	1未満							
2-メチルイソボルネオール	100ng/L	1未満							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満							
フェノール類	mg/L	0.0005未満							
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.58	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.34
PH値		7.33	7.08	7.07	6.97	7.08	6.84	7.57	7.63
臭気		異常なし							
色度	度	2.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.3	2.5
濁度	度	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	1.0	1.3

令和4年度八幡浜市上水道水質検査結果(原水 その2)

定期検査項目	単位	鼓尾(丸山・田ノ奥川)水系		喜木川水系	出石川水系	谷地区水系
		鼓尾(高区)浄水場	鼓尾(低区)浄水場	日土東浄水場	日土西浄水場	谷浄水場
		10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	11月28日
一般細菌	個/ml	15	130	23	48	110
大腸菌群	不検出	陽	陽	陽	陽	陽
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.004
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.7	1.5	1.1	0.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.06	0.07	0.06	0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.02	0.02
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.008	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.13
鉄及びその化合物	mg/L	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.19
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.9	8.8	6.1	5.2	6.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.018	0.005未満	0.005未満	0.008
塩化物イオン	mg/L	9.2	13.3	7.5	6.7	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	65	33	48	121
蒸発残留物	mg/L	103	141	79	88	177
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジオキシベンゼン	100ng/L	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
2-メチルイソホルネオール	100ng/L	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.66	0.51	0.42	0.82
PH値		7.54	7.19	7.19	7.46	7.95
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1.3	3.3	1.4	1.3	5.7
濁度	度	0.5	0.5	0.3	0.3	4.2