

令和6年度八幡浜市上水道水質検査結果(浄水その1)

定期検査項目	基準値 (mg/L)	千丈川水系								五反田川水系				南予用水水系					
		取水場 松柏水源地(地下水)				浄水場 川之内浄水場				取水場 神山水源地(地下水)				浄水場 八幡浜浄水場					
		採水箇所 松柏水源地		採水箇所 八幡浜消防署		採水箇所 王子の森公園		採水箇所 北浜公園											
		6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	6月17日	9月18日	12月17日	3月18日		
毎月検査項目	一般細菌	100個/ml	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌群	不検出	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
	塩化物イオン	200	9.6	9.7	9.7	11.9	9.0	9.8	8.6	9.9	8.9	8.2	8.6	9.9	10.0	9.8	9.9	11.8	
	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.8	0.85	0.78	0.72	0.54	0.3未満	0.36	0.48	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.79	0.86	0.78	0.73	
	PH値	5.8~8.6	7.42	7.81	7.74	7.71	7.66	7.58	7.76	7.61	7.16	7.47	7.26	7.35	7.50	7.78	7.75	7.73	
	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.0	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
	濁度	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	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	年4回検査項目	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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		0.01	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	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10	0.5	0.3	0.9	0.7	0.3	0.7	0.3	0.3	1.8	1.0	1.6	1.7	0.5	0.3	0.9	0.7	
塩素酸		0.6	0.11	0.12	0.07	0.06未満	0.07	0.1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.11	0.06未満	0.06未満	0.11	0.13	0.07	0.06未満	
クロロ酢酸		0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
クロロホルム		0.06	0.024	0.029	0.014	0.01	0.011	0.001未満	0.005	0.009	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.024	0.028	0.013	0.01	
ジクロロ酢酸		0.03	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002未満	0.003	0.004	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
ジブromクロロメタン		0.1	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	
臭素酸		0.01	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	
総トリハロメタン		0.1	0.031	0.04	0.022	0.017	0.022	0.003	0.011	0.017	0.001	0.002	0.001	0.002	0.031	0.038	0.02	0.017	
トリクロロ酢酸		0.03	0.016	0.015	0.01	0.006	0.004	0.002未満	0.002	0.004	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.014	0.015	0.009	0.006	
ブromジクロロメタン		0.03	0.006	0.009	0.006	0.005	0.008	0.001未満	0.004	0.006	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.006	0.008	0.005	0.005	
ブromホルム		0.09	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	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未満	
ホルムアルデヒド		0.08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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		0.2	0.06	0.10	0.06	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	0.01未満	0.01未満	0.06	0.1	0.06	0.04	
鉛及びその化合物		0.01	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	
鉄及びその化合物		0.3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
フッ素及びその化合物		0.8	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.1	0.06	0.07	0.08	0.09	0.09	0.09	0.07	0.07	0.07	0.07	
六価クロム化合物		0.02	0.002未満	-	-	-	0.002未満	-	-	-	0.002未満	-	-	-	0.002未満	-	-	-	
3年1回検査項目		ホウ素及びその化合物	1.0	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-
	1,4-ジオキサン	0.05	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
	ジェオスミン	0.0001 (10ng/L)	9.4	-	-	-	1未満	-	-	-	1未満	-	-	-	1未満	-	-	-	
	2-メチルイソホルネオール	0.0001 (10ng/L)	1未満	-	-	-	1未満	-	-	-	1未満	-	-	-	1未満	-	-	-	
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
	カドミウム及びその化合物	0.003	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	0.0005	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	0.01	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	0.01	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	
	四塩化炭素	0.002	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	
	ジクロロメタン	0.02	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	0.01	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	0.01	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	
	ベンゼン	0.01	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	1.0	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
	銅及びその化合物	1.0	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	200	6.5	-	-	-	8.6	-	-	-	7.6	-	-	-	6.7	-	-	-	
	マンガン及びその化合物	0.05	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	38	-	-	-	44	-	-	-	74	-	-	-	38	-	-	-	
蒸発残留物	500	70	-	-	-	86	-	-	-	125	-	-	-	67	-	-	-		
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	-		
フェノール類	0.005	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	-	-		

令和6年度八幡浜市上水道水質検査結果(浄水その2)

定期検査項目	基準値 (mg/L)	宮内川、喜木川水系				喜木川水系				喜木川水系				
		取水場 第2、第3水源地(地下水)				取水場 第3水源地(地下水)				取水場 第4水源地(地下水)				
		採水箇所 保内庁舎前		採水箇所 勤労者体育館		採水箇所 須川集会所		採水箇所 須川集会所		採水箇所 須川集会所		採水箇所 須川集会所		
		6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	
毎月検査	一般細菌	100個/ml	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌群	不検出	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
	塩化物イオン	200 以下	9.2	8.8	8.8	10.1	8.8	8.5	8.8	10.3	9.5	8.9	9.0	11.5
	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	0.35	0.32	0.3 未満	0.3 未満	0.46	0.45	0.39	0.37	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
	PH値	5.8~8.6	7.35	7.47	7.37	7.47	7.45	7.52	7.5	7.53	7.33	7.45	7.34	7.37
	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	0.5未満	0.5未満	0.5 未満
	濁度	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	0.2 未満
年4回検査項目	亜硝酸態窒素	0.04	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	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	0.01	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未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	2.8	1.8	2.8	2.9	2.3	1.3	2.2	2.5	5.8	2.8	4.4	4.9
	塩素酸	0.6	0.06	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06 未満	0.07	0.06未満	0.06 未満	0.06 未満	0.12	0.07	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	クロロホルム	0.06	0.004	0.004	0.005	0.001	0.009	0.009	0.002	0.003	0.001 未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ジクロロ酢酸	0.03	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ジブromクロロメタン	0.1	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002
	臭素酸	0.01	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未満	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1	0.007	0.008	0.01	0.003	0.015	0.017	0.005	0.007	0.008	0.009	0.005	0.005
	トリクロロ酢酸	0.03	0.002	0.002	0.003	0.002未満	0.005	0.005	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ブromジクロロメタン	0.03	0.002	0.002	0.003	0.001	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
	ブromホルム	0.09	0.001 未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.003	0.002	0.002
	ホルムアルデヒド	0.08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	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	0.2	0.01	0.02	0.01未満	0.01 未満	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	鉛及びその化合物	0.01	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未満	0.001未満	0.001未満
	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01 未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01 未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.07
	六価クロム化合物	0.02	-	0.002未満	-	-	-	0.002未満	-	-	-	0.002未満	-	-
	3年1回検査項目	ホウ素及びその化合物	1.0	-	0.03	-	-	-	0.03	-	-	-	0.04	-
1,4-ジオキサン		0.05	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-
ジェオスミン		0.0001 (10ng/L)	-	1 未満	-	-	-	1 未満	-	-	-	1 未満	-	-
2-メチルイソホルネオール		0.0001 (10ng/L)	-	1 未満	-	-	-	1 未満	-	-	-	1 未満	-	-
非イオン界面活性剤		0.02	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-
カドミウム及びその化合物		0.003	-	0.0003未満	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	0.0003未満	-	-
水銀及びその化合物		0.0005	-	0.00005未満	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	0.00005未満	-	-
セレン及びその化合物		0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
ヒ素及びその化合物		0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
四塩化炭素		0.002	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン		0.04	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
ジクロロメタン		0.02	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
テトラクロロエチレン		0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
トリクロロエチレン		0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
ベンゼン		0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
亜鉛及びその化合物		1.0	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.006	-	-
銅及びその化合物		1.0	-	0.01未満	-	-	-	0.01未満	-	-	-	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物		200	-	7.5	-	-	-	7.0	-	-	-	8.4	-	-
マンガン及びその化合物		0.05	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300	-	70	-	-	-	64	-	-	-	88	-	-
蒸発残留物	500	-	136	-	-	-	127	-	-	-	169	-	-	
陰イオン界面活性剤	0.2	-	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	
フェノール類	0.005	-	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	-	

令和6年度八幡浜市上水道水質検査結果(浄水その3)

定期検査項目	基準値 (mg/L)	磯崎(河原川)水系				峰(丸田川)水系				鼓尾(丸山・田ノ奥川)水系				
		浄水場		磯崎浄水場		取水場		峰浄水場		取水場		鼓尾浄水場		
		採水箇所	磯津支所	採水箇所	菊池(倉庫前)	採水箇所	井上運送	採水箇所	井上運送					
		6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	
毎月検査	一般細菌	100個/ml	1	8	1	0	0	0	0	0	0	1	1	
	大腸菌群	不検出	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
	塩化物イオン	200 以下	7.30	6.80	7.00	7.40	11.80	11.40	11.60	13.30	9.90	10.20	9.90	10.40
	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	0.3未満	0.38	0.3未満	0.40	0.45	0.4	0.3未満	0.5	0.33	0.38	0.3未満	0.81
	PH値	5.8~8.6	7.71	7.86	7.69	7.7	7.91	8.14	8.14	8.24	7.78	7.97	7.88	7.8
	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	0.5未満	0.5未満	0.6
	濁度	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	0.2未満
年4回検査項目	亜硝酸態窒素	0.04	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	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	0.01	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未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.3	0.9	1.4	1.4	0.8	0.5	0.8	0.9	0.6	0.4	0.7	0.6
	塩素酸	0.6	0.18	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.22	0.1	0.12	0.06	0.10	0.20	0.07	0.06
	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	クロホルム	0.06	0.002	0.003	0.001未満	0.002	0.015	0.015	0.008	0.012	0.009	0.014	0.004	0.010
	ジクロロ酢酸	0.03	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.005	0.002	0.002	0.002未満	0.004
	ジブromクロロメタン	0.1	0.005	0.005	0.003	0.002	0.005	0.008	0.004	0.005	0.004	0.006	0.003	0.001
	臭素酸	0.01	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未満	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1	0.011	0.013	0.005	0.007	0.030	0.036	0.019	0.025	0.021	0.03	0.011	0.015
	トリクロロ酢酸	0.03	0.002 未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002未満	0.003
	ブromジクロロメタン	0.03	0.004	0.005	0.002	0.003	0.010	0.013	0.007	0.008	0.008	0.01	0.004	0.004
	ブromホルム	0.09	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未満	0.001 未満	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005未満	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	0.2	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01未満	0.01 未満	0.01未満
	鉛及びその化合物	0.01	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未満	0.001未満	0.001未満
	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	0.01 未満	0.01未満	0.01未満	0.01 未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01 未満	0.01未満	0.01	0.02
フッ素及びその化合物	0.8	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05	0.05 未満	0.05未満	
六価クロム化合物	0.02	-	0.002未満	-	-	-	0.002未満	-	-	-	0.002未満	-	-	
3年1回検査項目	ホウ素及びその化合物	1.0	-	0.01未満	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-
	1,4-ジオキサン	0.05	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-
	ジェオスミン	0.00001 (10ng/L)	-	1 未満	-	-	-	1 未満	-	-	-	1 未満	-	-
	2-メチルイソボルネオール	0.00001 (10ng/L)	-	1 未満	-	-	-	1 未満	-	-	-	1 未満	-	-
	非イオン界面活性剤	0.02	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-
	カドミウム及びその化合物	0.003	-	0.0003未満	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	0.0003未満	-	-
	水銀及びその化合物	0.0005	-	0.00005未満	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	0.00005未満	-	-
	セレン及びその化合物	0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
	ヒ素及びその化合物	0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
	四塩化炭素	0.002	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
	ジクロロメタン	0.02	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
	トリクロロエチレン	0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
	ベンゼン	0.01	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-
	亜鉛及びその化合物	1.0	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-
	銅及びその化合物	1.0	-	0.01未満	-	-	-	0.01未満	-	-	-	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	200	-	5.0	-	-	-	8.8	-	-	-	8.4	-	-	
マンガン及びその化合物	0.05	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	-	42	-	-	-	55	-	-	-	51	-	-	
蒸発残留物	500	-	84	-	-	-	107	-	-	-	105	-	-	
陰イオン界面活性剤	0.2	-	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	
フェノール類	0.005	-	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	-	

令和6年度八幡浜市上水道水質検査結果(浄水その4)

定期検査項目	基準値 (mg/L)	日土東(喜木川)水系				日土北(出石川)水系				谷地区水系				
		浄水場		日土東浄水場		取水場		日土西浄水場		取水場		谷浄水場		
		採水箇所		井上設備		採水箇所		日土保育所		採水箇所		谷集会所		
		6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	6月17日	9月18日	12月17日	3月18日	
毎月検査	一般細菌	100個/ml	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌群	不検出	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
	塩化物イオン	200以下	6.90	7.10	7.30	8.00	7.80	7.40	7.20	8.00	10.40	10.70	10.80	9.70
	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.58	0.49	0.39	0.46	0.51	0.54	0.39	0.48	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.9
	PH値	5.8~8.6	7.34	7.51	7.49	7.42	7.7	7.90	7.76	7.67	7.72	7.90	7.82	8.02
	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5	0.6	0.5未満	1.0	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	1.1
	濁度	2	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
年4回検査項目	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01	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未満	0.001未満	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	0.4	0.9	0.7	0.8	0.5	0.9	0.8	2.4	1.5	2.4	1.2
	塩素酸	0.6	0.06未満	0.2	0.07	0.06未満	0.12	0.27	0.15	0.08	0.13	0.24	0.18	0.18
	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	クロロホルム	0.06	0.015	0.016	0.006	0.006	0.018	0.027	0.007	0.011	0.002	0.001	0.001未満	0.021
	ジクロロ酢酸	0.03	0.002	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.006	0.003	0.005	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.009
	ジブromクロロメタン	0.1	0.001	0.004	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.003	0.004	0.001	0.001
	臭素酸	0.01	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未満	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1	0.021	0.030	0.011	0.010	0.028	0.042	0.012	0.016	0.008	0.009	0.001	0.028
	トリクロロ酢酸	0.03	0.008	0.008	0.003	0.003	0.007	0.01	0.005	0.006	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.010
	ブromジクロロメタン	0.03	0.005	0.010	0.004	0.003	0.008	0.012	0.004	0.004	0.002	0.002	0.001未満	0.006
	ブromホルム	0.09	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	0.001未満	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	鉛及びその化合物	0.01	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未満	0.001未満	0.001未満
	鉄及びその化合物	0.3	0.01	0.01未満	0.08	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	フッ素及びその化合物	0.8	0.06	0.05	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.10	0.10	0.10	0.06
	六価クロム化合物	0.02	0.002未満	-	-	-	0.002未満	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003
	3年1回検査項目	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満	-	-	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-
1,4-ジオキサン		0.05	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-
ジェオスミン		0.0001 (10ng/L)	1未満	-	-	-	1未満	-	-	-	1未満	-	-	-
2-メチルイソホルネオール		0.0001 (10ng/L)	1未満	-	-	-	1未満	-	-	-	1未満	-	-	-
非イオン界面活性剤		0.02	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-
カドミウム及びその化合物		0.003	0.0003未満	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	0.0003未満	-	-	-
水銀及びその化合物		0.0005	0.00005未満	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	0.00005未満	-	-	-
セレン及びその化合物		0.01	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-
ヒ素及びその化合物		0.01	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-
四塩化炭素		0.002	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン		0.04	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-
ジクロロメタン		0.02	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-
テトラクロロエチレン		0.01	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-
トリクロロエチレン		0.01	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-
ベンゼン		0.01	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-	0.001未満	-	-	-
亜鉛及びその化合物		1.0	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-
銅及びその化合物		1.0	0.01未満	-	-	-	0.01未満	-	-	-	0.01未満	-	-	-
ナトリウム及びその化合物		200	5.6	-	-	-	5.7	-	-	-	9.5	-	-	-
マンガン及びその化合物		0.05	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300	19	-	-	-	46	-	-	-	79	-	-	-
蒸発残留物	500	46	-	-	-	80	-	-	-	137	-	-	-	
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	-	
フェノール類	0.005	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	

令和6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26日	11月26日	11月26日	11月26日	11月26日	11月26日	10月29日	10月29日
一般細菌	個/ml	74	1	0	0	0	36	310	120
大腸菌群	不検出	陽	陰	陰	陰	陰	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	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	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	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	0.002	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	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
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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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	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	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	0.3	1.3	1.6	3.6	3	4.7	1.6	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.10	0.10	0.08	0.09	0.08	0.05 未満	0.05未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.04	0.01 未満	0.01
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	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	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	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	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	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	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	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	0.005未満	0.005 未満	0.005 未満	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.08	0.13
鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.10	0.16
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.02	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	8.4	9.3	9.1	8	6.6	8.4	4.8	7.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.007	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.008
塩化物イオン	mg/L	8.6	9.4	8.8	9.6	7.6	8.5	6.3	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	77	74	75	76	89	40	39
蒸発残留物	mg/L	94	135	126	129	135	159	76	99
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	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	100ng/L	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
2-メチルイソボルネオール	100ng/L	1未満	1未満	1未満	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	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	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	0.52	0.3 未満	0.3 未満	0.49	0.3 未満	0.3 未満	0.43	0.58
PH値		7.57	7.11	7.1	7.00	7.20	6.9	7.44	7.63
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	異常なし
色度	度	1.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2.9	4.5
濁度	度	0.6	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	1.9	3.3

令和6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29日	10月29日	10月29日	10月29日	11月26日
一般細菌	個/ml	73	120	38	99	19
大腸菌群	不検出	陽	陽	陽	陽	陰
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	0.002未満
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	0.8	0.9	0.6	1.0	2.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.07	0.06	0.05	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.02	0.01
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	0.006	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未満	0.01	0.03	0.02	0.01未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.03	0.03	0.10
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未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.7	8	5.4	5	9.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	8.3	11.1	5.9	5.9	10.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	48	18	42	79
蒸発残留物	mg/L	89	115	51	65	143
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
ジオスミン	100ng/L	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
2-メチルイソボルネオール	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	0.56	0.84	0.65	0.75	0.3 未満
PH値		7.37	7.25	7.02	7.41	7.55
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	土臭	異常なし
色度	度	1.7	2.3	2.2	2.3	0.5未満
濁度	度	0.2未満	0.2未満	0.9	0.8	0.2未満