

平成29年度

石川町山橋地区

飲料水定期水質検査結果書

検査担当者	
-------	--

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値	10%超過	20%超過	50%超過	不適合
			4月11日	5月11日	6月8日	7月13日	8月17日	9月14日	10月12日	11月9日	12月7日	1月11日	2月8日	3月8日				回数	回数	回数	回数
一般細菌	100個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
大腸菌	検出されないこと	-	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	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	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002	1	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	-	<0.004	-	-	<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	0.01mg/L以下	mg/L	-	<0.001	-	-	<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	10mg/L以下	mg/L	-	0.56	-	-	0.73	-	-	0.98	-	-	0.89	-	0.98	0.56	0.79	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09	1	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-
トランス-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	0.04mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	-	0.15	-	-	0.39	-	-	0.22	-	-	0.10	-	0.39	0.10	0.22	1	2	1	-
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	-	0.009	-	-	0.042	-	-	0.018	-	-	0.010	-	0.042	0.009	0.020	2	1	1	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	<0.003	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	0.003	<0.003	<0.003	1	-	-	-
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	0.008	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.003	-	0.008	0.002	0.004	-	-	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	0.002	0.001	0.001	4	-	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	-	0.033	-	-	0.059	-	-	0.027	-	-	0.018	-	0.059	0.018	0.034	1	2	1	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	-	<0.003	-	-	0.005	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	0.005	<0.003	<0.003	1	-	-	-
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	-	0.007	-	-	0.013	-	-	0.007	-	-	0.005	-	0.013	0.005	0.008	1	3	-	-
ブromホルム	0.09mg/L以下	mg/L	-	0.009	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.009	<0.001	0.002	1	-	-	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	-	-	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	8.8	8.8	8.8	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-

塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	16	17	17	16	14	14	15	11	13	15	17	17	17	11	15	-	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	38	38	38	1	-	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100	1	-	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	2	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	1.1	1.0	0.8	1.4	0.4	1.1	0.6	0.8	0.9	0.8	0.7	1.3	1.4	0.4	0.9	1	11	-	-
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.6	7.5	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.2	7.6	7.1	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	5度以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	0.6	0.9	<0.5	<0.5	5	-	-	-
濁度	2度以下	度	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	1	-	-	-
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	-	-	-	0

<: 未満を表します。