

平成29年度

石川町沢田地区

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	8月	8月											最大値	最小値	平均値	10%超過	20%超過	50%超過	不適合
			8月17日	8月17日														回数	回数	回数	回数
一般細菌	100個/mL以下	個/mL	88	—											88	88	88	—	—	—	—
大腸菌	検出されないこと	—	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	<0.001	—											<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—
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	—	—	—	—
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	—	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	<0.02	—											<0.02	<0.02	<0.02	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.21	—											0.21	0.21	0.21	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	0.2	—											0.2	0.2	0.2	—	—	—	—
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	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	—	—	—	—
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	0.21	—											0.21	0.21	0.21	—	—	—	—
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	31	—											31	31	31	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	0.093	—											0.093	0.093	0.093	—	—	—	1
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	1.6	—											1.6	1.6	1.6	—	—	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	11	—											11	11	11	—	—	—	—
蒸気残留物	500mg/L以下	mg/L	190	—											190	190	190	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	<0.02	—											<0.02	<0.02	<0.02	—	—	—	—
ジオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	<0.000001	—											<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—
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	—	—	—	—
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	0.7	—											0.7	0.7	0.7	—	—	—	—
pH値	5.8以上8.6以下	—	7.6	—											7.6	7.6	7.6	—	—	—	—
臭気	異常でないこと	—	微土臭	—											—	—	—	—	—	—	1

色度	5度以下	度	8.2	—											8.2	8.2	8.2	—	—	—	1
濁度	2度以下	度	0.5	—											0.5	0.5	0.5	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	—	個 /100mL	—	0											0	0	0	—	—	—	—
大腸菌数	—	MPN/100 mL	—	<1.0											<1.0	<1.0	<1.0	—	—	—	—
判 定			不適合	適合											—	—	—	—	—	—	1

<: 未満を表します。