○令和2年度　福島町水質検査結果

番号	検　査　項　目	基　　準	福島・岩部浄水場											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0									
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出									
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
基8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004											
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001											
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
基14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
基16	シス-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												
基17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
基20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
基21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06											
基22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001											
基23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001											
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001											
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.002											
基26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001											
基27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.003											
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001											
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001											
基30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001											
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.005											
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
基35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
基38	塩化物イオン	200mg/l以下	10.0	9.8	10.0									
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下												
基40	蒸発残留物	500mg/l以下												
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
基42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下												
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
基45	フェノール類	0.005mg/l以下												
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3	0.5	0.4									
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.1									
基48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし									
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし									
基50	色度	5度以下	0.1	0.4	0.3									
基51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1									

○令和2年度　福島町水質検査結果

番号	検　査　項　目	基　　準	吉岡・美山浄水場											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0									
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出									
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
基8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004											
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001											
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
基14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
基16	シス-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												
基17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
基20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
基21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06											
基22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001											
基23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.002											
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003											
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002											
基26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001											
基27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.007											
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002											
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003											
基30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001											
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.005											
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
基35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
基38	塩化物イオン	200mg/l以下	15.9	15.8	15.5									
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下												
基40	蒸発残留物	500mg/l以下												
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
基42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下												
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
基45	フェノール類	0.005mg/l以下												
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.7	0.9	0.8									
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.1									
基48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし									
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし									
基50	色度	5度以下	1.0	1.9	1.4									
基51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1									