

○平成31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	0	0	0	0	0	0	0			
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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/1以下									<0.0002				
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下									<0.00005				
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/1以下									<0.001				
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/1以下									<0.001				
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下									<0.001				
基8	六価クロム化合物	0.05mg/1以下									<0.001				
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	0.005			<0.004					<0.004				
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/1以下	<0.001			<0.001					<0.001				
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下									0.16				
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下									<0.05				
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下									<0.05				
基14	四塩化炭素	0.002mg/1以下									<0.0001				
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下									<0.001				
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/1以下									<0.001				
基17	ジクロロメタン	0.02mg/1以下									<0.001				
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下									<0.001				
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下									<0.001				
基20	ベンゼン	0.01mg/1以下									<0.001				
基21	塩素酸	0.6mg/1以下	<0.06			<0.06					<0.06				
基22	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	<0.001			<0.001					<0.001				
基23	クロホルム	0.06mg/1以下	<0.001			0.001					<0.001				
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	<0.001			0.001					<0.001				
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	0.002			0.002					0.003				
基26	臭素酸	0.01mg/1以下	<0.001			<0.001					<0.001				
基27	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	0.003			0.005					0.005				
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	<0.001			0.001					<0.001				
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	0.001			0.002					0.002				
基30	ブロモホルム	0.09mg/1以下	<0.001			<0.001					<0.001				
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	<0.005			<0.005					<0.005				
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下									<0.01				
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下									<0.01				
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下									<0.01				
基35	銅及びその化合物	1.0mg/1以下									<0.01				
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下									4.8				
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下									<0.001				
基38	塩化物イオン	200mg/1以下	9.7	9.3	9.9	9.3	9.5	10.1	9.9	10.7	10.6				
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下									20				
基40	蒸発残留物	500mg/1以下									66				
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下									<0.02				
基42	ジェオスミン	0.00001mg/1以下						<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下						<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下									<0.005				
基45	フェノール類	0.005mg/1以下									<0.0005				
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/1以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3				
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7	7	7.2	7	7.3	7.3	7.1	6.9	7.2				
基48	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			
基49	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			
基50	色度	5度以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.2				
基51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				

○平成31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	0	0	0	0	0	0	0		
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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								<0.0002				
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下								<0.00005				
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下								<0.001				
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下								<0.001				
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下								<0.001				
基8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下								<0.001				
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.005			<0.004				<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			<0.001				<0.001				
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下								0.08				
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下								<0.05				
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下								<0.05				
基14	四塩化炭素	0.002mg/l以下								<0.0001				
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下								<0.001				
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								<0.001				
基17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下								<0.001				
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下								<0.001				
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下								<0.001				
基20	ベンゼン	0.01mg/l以下								<0.001				
基21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06				0.06				
基22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001			0.001				<0.001				
基23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.003			0.008				0.003				
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.005			0.01				0.003				
基25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.001				0.002				
基26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001				
基27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.007			0.013				0.008				
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003			0.007				0.002				
基29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003			0.004				0.003				
基30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001				
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.005			<0.005				<0.005				
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下								<0.01				
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下								<0.01				
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下								<0.01				
基35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下								<0.01				
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下								7.1				
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下								<0.001				
基38	塩化物イオン	200mg/l以下	14.3	13.9	15	13.7	14.2	14.7	14.3	16.5	16.9			
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下								20				
基40	蒸発残留物	500mg/l以下								68				
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下								<0.02				
基42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下					<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下								<0.005				
基45	フェノール類	0.005mg/l以下								<0.0005				
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.7	1	0.9	1.4	1	0.6	0.7	0.7	0.5			
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1			
基48	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		
基49	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		
基50	色度	5度以下	1.8	2.4	1.7	3.8	2.3	1.1	1.3	1.2	1.1			
基51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			