○平成２６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個以下	0	0	0	1	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	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							<0.0003					
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							<0.005					
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	<0.004			<0.004			<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			<0.001		
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下							0.14					
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							<0.02					
基14	四塩化炭素	0.002mg/1以下							<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下							<0.0005					
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							<0.0005					
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下							<0.0005					
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			<0.06		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
基23	クロロホルム	0.06mg/1以下	<0.001			0.004			0.002			0.002		
基24	ジクロロ酢酸	0.04mg/1以下	0.001			0.008			0.004			0.003		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	0.002			<0.001			<0.001			0.002		
基26	臭素酸	0.01mg/1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	0.004			0.006			0.004			0.007		
基28	トリクロロ酢酸	0.2mg/1以下	0.001			0.004			0.002			0.002		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	0.002			0.002			0.002			0.003		
基30	ブロモホルム	0.09mg/1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下							<0.002					
基33	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/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							0.001					
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下							11.5					
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	15	14.7	15.2	13.8	14.2	14.5	13.9	18.9	17.1	18.1	11.6	19.8
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/1以下							15.7					
基40	蒸発残留物	500mg/1以下							51					
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					
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					
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下							<0.002					
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	0.4	0.9	1.1	1.5	0.9	0.6	1.0	0.7	0.5	0.5	0.4	0.5
基47	ｐＨ値	5.8<8.6	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.3	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	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	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	1	4	5	1	4	2	3	2	1	1	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	<0.1	<0.1	<0.1

○平成２６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個以下	0	0	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	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							<0.0003					
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							<0.005					
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004			<0.004			<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			<0.001		
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下							0.25					
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							<0.02					
基14	四塩化炭素	0.002mg/l以下							<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下							<0.0005					
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							<0.0005					
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下							<0.0005					
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			<0.06		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
基23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001			<0.001			0.001			<0.001		
基24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.001			<0.001			0.001			<0.001		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.002			0.002			<0.001		
基26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
基27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.004			0.005			<0.001		
基28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001			0.002			0.002			<0.001		
基30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下							0.003					
基33	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/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							0.004					
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下							7.9					
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	10.5	9	9.7	9.8	10.4	9.7	9.4	12.2	10.8	11.5	11.6	13.4
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下							19.6					
基40	蒸発残留物	500mg/l以下							57					
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					
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					
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下							<0.002					
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	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47	ｐＨ値	5.8<8.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.1	7.1	7.1	7.0	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	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	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<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	<0.1	<0.1	<0.1