













水質検査結果

施設名: 石見地区簡易水道

採水場所: 上石見(上石見駅)

※注「<」は、未満を示します。

項目	No.	項目	基準値	平成 29 年								平成 30 年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
健康に関する項目		水温		9	15	10	19	19	17	12	6	2	2	2	5
	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					<0.0003							
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					<0.00005							
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001							
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001							
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001							
	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下					<0.005							
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					<0.004							
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下					0.4							
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					<0.08							
	13	ホル素及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.1							
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下					<0.0002							
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					<0.005							
	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					<0.004							
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					<0.002							
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					<0.001							
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					<0.001							
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下					<0.001							
	21	塩素酸	0.6mg/l以下		<0.06			<0.06			<0.06		<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下		<0.006			0.008			<0.006		<0.006		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003			0.005			<0.003		<0.003		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		
	26	臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		<0.01			0.013			<0.01		<0.01		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003			0.005			<0.003		<0.003		
	29	ブromoジクロロメタン	0.03mg/l以下		<0.003			0.005			<0.003		<0.003		
	30	ブromoホルム	0.09mg/l以下		<0.009			<0.009			<0.009		<0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.1							
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02							
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					<0.03							
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.1							
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					5.9							
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					<0.005							
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.0	6.4	5.1	6.3	5.3	5.6	5.9	6.9	6.4	6.3	6.7	9.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					25							
	40	蒸発残留物	500mg/l以下					71							
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					<0.02							
	42	ジエオスミン	0.00001mg/l以下					<0.000001							
	43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下					<0.000001							
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					<0.005							
	45	フェノール類	0.005mg/l以下					<0.0005							
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.8	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	4度	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	1度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満





























