

水質検査結果

施設名: 石見地区簡易水道

採水場所: 神戸上(石見東小学校)

※注「<」は、未満を示します。

項目	No.	項目	基準値	平成 21 年								平成 22 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	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	18	18	24	16	15	12	11	4	6	9
	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	0.01mg/l以下					<0.001							
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					<0.0005							
	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		0.002			0.002			0.002			0.002	
	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下					<0.005							
	9	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	
	10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下					0.6							
	11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					<0.08							
	12	トリハロゲン化炭素	1.0mg/l以下					<0.1							
	13	四塩化炭素	0.002mg/l以下					<0.0002							
	14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					<0.005							
	15	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			<0.004			<0.004			<0.004	
	16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					<0.002							
	17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					<0.001							
	18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下					<0.003							
	19	ベンゼン	0.01mg/l以下					<0.001							
	20	塩素酸	0.6mg/l以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	
	21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	22	クロロホルム	0.06mg/l以下		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	
	23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	
	24	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
	25	臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
	27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	
	28	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
	29	ブromホルム	0.09mg/l以下		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	
	30	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	31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.1							
	32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					<0.02							
	33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					<0.03							
	34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.1							
	35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					6.8							
	36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					<0.005							
	37	塩化物イオン	200mg/l以下	4.8	4.8	4.8	4.9	4.8	4.8	4.8	4.9	4.7	4.6	4.9	5.0
	38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					32							
	39	蒸発残留物	500mg/l以下					85							
	40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					<0.02							
	41	ジエオスミン	0.00001mg/l以下					<0.000001							
	42	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下					<0.000001							
	43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					<0.005							
	44	フェノール類	0.005mg/l以下					<0.0005							
	45	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	46	pH値	5.8以上~8.6以下	7.0	7.1	7.0	7.0	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.9	6.9
	47	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
	48	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
	49	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	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	50	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	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

水質検査結果

施設名:

石見地区簡易水道

採水場所:

神戸上(石見東小学校)

※注「<」は、未満を示します。

