

令和7年度 庄原上水道

水質検査結果				4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月	
				採水年月日		4月11日	5月8日	6月2日	7月9日	8月19日	9月8日	10月7日	11月13日	12月12日							
地点名	布掛山浄水場 表流水・西城川			気温／水温		気温 20.3 °C	気温 23.3 °C	気温 24.3 °C	気温 33.6 °C	気温 32.7 °C	気温 24.1 °C	気温 27.9 °C	気温 14.0 °C	気温 5.5 °C							
	区分 原水					水温 12.0 °C	水温 17.3 °C	水温 17.1 °C	水温 25.0 °C	水温 24.5 °C	水温 24.3 °C	水温 19.3 °C	水温 11.2 °C	水温 6.8 °C							
						天気 晴	天気 晴	天気 曇	天気 晴	天気 晴	天気 雨	天気 晴	天気 曇	天気 曇							
番号	検査項目			水質基準	単位																
基 1	一般細菌			100/ml以下	個/mL	110	690	1700	5000	1600	130000	510	220	32							
基 2	大腸菌			不検出	MPL/100mL	8.5	1.0	17.3	183.5	22.8	2419.6	41.4	71.2	13.4							
基 3	カドミウム及びその化合物			0.03以下	mg/L					0.0003 未満											
基 4	水銀及びその化合物			0.0005以下	mg/L					0.00005 未満											
基 5	セレン及びその化合物			0.01以下	mg/L					0.001 未満											
基 6	鉛及びその化合物			0.01以下	mg/L					0.001 未満											
基 7	ヒ素及びその化合物			0.01以下	mg/L					0.001											
基 8	六価クロム化合物			0.02以下	mg/L					0.002 未満											
基 9	亜硝酸態窒素			0.04mg/l以下	mg/L	0.004 未満	0.006	0.004 未満	0.004 未満	0.009											
基 10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ			0.01以下	mg/L					0.001 未満											
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10.0以下	mg/L	0.37	0.33	0.35	0.44	0.35	0.59	0.46	0.37	0.34							
基 12	フッ素及びその化合物			0.8以下	mg/L					0.08 未満											
基 13	ホウ素及びその化合物			1.0以下	mg/L					0.1 未満											
基 14	四塩化炭素			0.002以下	mg/L					0.0002 未満											
基 15	1, 4-ジオキサン			0.05以下	mg/L					0.005 未満											
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			0.04以下	mg/L					0.004 未満											
基 17	ジクロロメタン			0.02以下	mg/L					0.002 未満											
基 18	テトラクロロエチレン			0.01以下	mg/L					0.001 未満											
基 19	トリクロロエチレン			0.03以下	mg/L					0.001 未満											
基 20	ベンゼン			0.01以下	mg/L					0.001 未満											
基 21	塩素酸			0.6以下	mg/L																
基 22	クロロ酢酸			0.02以下	mg/L																
基 23	クロロホルム			0.06以下	mg/L										0.012						
基 24	ジクロロ酢酸			0.03以下	mg/L																
基 25	ジブロモクロロメタン			0.1以下	mg/L										0.001 未満						
基 26	臭素酸			0.01以下	mg/L																
基 27	総トリハロメタン			0.1以下	mg/L										0.016						
基 28	トリクロロ酢酸			0.03以下	mg/L																
基 29	プロモジクロロメタン			0.03以下	mg/L										0.004						
基 30	プロモホルム			0.09以下	mg/L										0.001 未満						
基 31	ホルムアルデヒド			0.08以下	mg/L																
基 32	亜鉛及びその化合物			1.0以下	mg/L					0.1 未満											
基 33	アルミニウム及びその化合物			0.2以下	mg/L					0.051											
基 34	鉄及びその化合物			0.3以下	mg/L					0.08											
基 35	銅及びその化合物			1.0以下	mg/L					0.1 未満											
基 36	ナトリウム及びその化合物			200以下	mg/L					5.1											
基 37	マンガン及びその化合物			0.05以下	mg/L					0.008											
基 38	塩化物イオン			200以下	mg/L	4.6	6.0	5.6	3.8	4.8	3.9	3.8	4.5	5.2							
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300以下	mg/L					20											
基 40	蒸発残留物			500以下	mg/L					59											
基 41	陰イオン界面活性剤			0.2以下	mg/L					0.02 未満											
基 42	ジエオスミン			0.00001以下	mg/L					0.000006											
基 43	2-メチルイソボルネオール			0.00001以下	mg/L					0.000001 未満											
基 44	非イオン界面活性剤			0.02以下	mg/L					0.002 未満		</									