

令和8年度				庄原上水道										
水質検査結果			採水年月日		4月		5月		6月		7月		8月	
					4月10日		5月13日		6月8日		7月14日		8月17日	
地点名	尾引町 甲平(管末)		気温／水温		気温	17.9℃	気温	23.2℃	気温	21.5℃	気温	29.5℃	気温	26.8℃
区分	浄 水				水温	15.1℃	水温	19.1℃	水温	23.3℃	水温	25.1℃	水温	28.3℃
					天気	曇	天気	晴	天気	雨	天気	晴	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	0		0		0		0		0	
基 2	大腸菌		不検出	MPL/100ml	陰性		陰性		陰性		陰性		陰性	
基 3	カドミウム及びその化合物		0.003以下	mg/L			0.0003 未満				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				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				0.001 未満			
基 6	鉛及びその化合物		0.01以下	mg/L			0.001 未満				0.001 未満			
基 7	ヒ素及びその化合物		0.01以下	mg/L			0.001 未満				0.001 未満			
基 8	六価クロム化合物		0.02以下	mg/L			0.002 未満				0.002 未満			
基 9	亜硝酸態窒素		0.04以下	mg/L							0.004 未満			
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01以下	mg/L			0.001 未満				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	0.50		0.49		0.44		0.47		0.29	
基 12	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/L			0.08 未満				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				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		0.01以下	mg/L							0.001 未満			
基 20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)		0.00005以下	mg/L							0.000001 未満			
基 21	ベンゼン		0.01以下	mg/L							0.001 未満			
基 22	塩素酸		0.6以下	mg/L			0.10				0.13			
基 23	クロロ酢酸		0.02以下	mg/L			0.002 未満				0.002 未満			
基 24	クロロホルム		0.06以下	mg/L			0.020		0.033		0.020		0.028	
基 25	ジクロロ酢酸		0.03以下	mg/L			0.008				0.003			
基 26	ジブロモクロロメタン		0.1以下	mg/L			0.001				0.001			
基 27	臭素酸		0.01以下	mg/L			0.001 未満				0.001 未満			
基 28	総トリハロメタン		0.1以下	mg/L			0.027				0.027			
基 29	トリクロロ酢酸		0.03以下	mg/L			0.015				0.009			
基 30	ブロモジクロロメタン		0.03以下	mg/L			0.006				0.006			
基 31	ブロモホルム		0.09以下	mg/L			0.001 未満				0.001 未満			
基 32	ホルムアルデヒド		0.08以下	mg/L			0.008 未満				0.008 未満			
基 33	亜鉛及びその化合物		1.0以下	mg/L			0.1 未満				0.1 未満			
基 34	アルミニウム及びその化合物		0.2以下	mg/L			0.025				0.045			
基 35	鉄及びその化合物		0.3以下	mg/L			0.03 未満				0.03 未満			
基 36	銅及びその化合物		1.0以下	mg/L			0.1 未満				0.1 未満			
基 37	ナトリウム及びその化合物		200以下	mg/L			6.6				7.8			
基 38	マンガン及びその化合物		0.05以下	mg/L			0.001 未満				0.001 未満			
基 39	塩化物イオン		200以下	mg/L	7.9		8.6		9.8		9.1		10.0	
基 40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300以下	mg/L			19				19			
基 41	蒸発残留物		500以下	mg/L			45				48			
基 42	陰イオン界面活性剤		0.2以下	mg/L			0.02 未満				0.02 未満			
基 43	ジェオスミン		0.00001以下	mg/L							0.000003		0.000003	
基 44	2－メチルイソボルネオール		0.00001以下	mg/L							0.000001 未満		0.000002	
基 45	非イオン界面活性剤		0.02以下	mg/L							0.002 未満			
基 46	フェノール類		0.005以下	mg/L			0.0005 未満				0.0005 未満			
基 47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3.0以下	mg/L	0.5		0.5		0.8		0.5		0.7	
基 48	pH値		5.8以上8.6以下	-	7.6		7.6		7.7		7.7		7.7	
基 49	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	
基 50	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	
基 51	色度		5度以下	度	0.5 未満		0.5 未満		0.5 未満		0.5 未満		0.5 未満	
基 52	濁度		2度以下	度	0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満	
	残留塩素		—	mg/L	0.54		0.48		0.30		0.40		0.17	

水質検査結果		採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月
				4月10日	5月13日	6月8日	7月14日	8月17日
地点名	布掛山浄水場 給水栓	気温／水温		気温 16.0 ℃	気温 22.9 ℃	気温 21.7 ℃	気温 32.4 ℃	気温 27.3 ℃
区分	浄 水			水温 11.7 ℃	水温 16.9 ℃	水温 20.2 ℃	水温 24.0 ℃	水温 26.5 ℃
				天気 曇	天気 晴	天気 雨	天気 晴	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	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	不検出	MPL/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基 3	カドミウム及びその化合物	0.003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 未満	
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	0.04以下	mg/L				0.004 未満	
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001 未満		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	0.48	0.42	0.43	0.38	0.26
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	0.01以下	mg/L				0.001 未満	
基 20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオktan酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L					
基 21	ベンゼン	0.01以下	mg/L				0.001 未満	
基 22	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.10		0.14	
基 23	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002 未満		0.002 未満	
基 24	クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.016		0.014	
基 25	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.006		0.004	
基 26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.001		0.001	
基 27	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001 未満		0.001 未満	
基 28	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.022		0.020	
基 29	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.012		0.006	
基 30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.005		0.005	
基 31	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.001 未満		0.001 未満	
基 32	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008 未満		0.008 未満	
基 33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L				0.1 未満	
基 34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.043		0.061	
基 35	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L				0.03 未満	
基 36	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L				0.1 未満	
基 37	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L				7.8	
基 38	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.001 未満		0.001 未満	
基 39	塩化物イオン	200以下	mg/L	7.6	8.6	8.8	9.2	10.0
基 40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L				19	
基 41	蒸発残留物	500以下	mg/L				53	
基 42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L				0.02 未満	
基 43	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L				0.000006	
基 44	2－メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L				0.000001 未満	
基 45	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L				0.002	
基 46	フェノール類	0.005以下	mg/L				0.0005 未満	
基 47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.5	0.8
基 48	pH値	5.8以上8.6以下	－	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5
基 49	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
基 50	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
基 51	色度	5度以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
基 52	濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	残留塩素	—	mg/L	0.50	0.77	0.98	0.75	0.82
	1, 1－ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L		0.001 未満			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	—	mg/L				0.0000005 未満	