

## 令和7年10月 水質検査結果1

令和7年10月 水質検査結果2

原水			11 小鹿第3	12 両高屋	13 布袋東部第2	14 上奈良	15 草井第2	16 草井南部
検査項目	単位等	水質基準						
採水年月日	年月日	—	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7
採水時間	時:分	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇
天候	当日	—	12:58	10:30	11:10	11:45	09:40	09:15
気温	℃	—	26.0	25.0	26.0	26.0	25	25
水温	℃	—	17.0	19.0	19.5	18.0	16.5	23.3
一般細菌	個/mL	1mL中の集落数100以下	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
大腸菌	—	検出されないこと	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2.8	5.4	4.9	6.3	3.1	4.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.07	0.07	0.1	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.03
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,2-ジクロロエチレン及び1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメターン	mg/L	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素	酸	mg/L	0.6以下	—	—	—	—	—
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—
ジクロロ酢酸	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—
ジブロモクロロメターン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—
臭素	酸	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—
総トリハロメターン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—
ブロモジクロロメターン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.011	0.069	<0.005	0.007	0.009	0.031
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.16	0.11	<0.01	<0.01	<0.01	0.04
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.001	0.008	0.003	<0.001	<0.001	0.001
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9.2	11	12	11	7.9	8.4
マングン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	6	9.4	8.7	9.1	5.7	6.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	69	90	66	77	53	67
蒸発残留物	mg/L	500以下	160	230	190	210	150	170
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	—	5.8~8.6	6.5	6.7	6.4	7.1	6.6	6.6
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
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
色度	度	5以下	1.2	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	0.9	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエターン	mg/L	0.004以下	—	—	—	—	—	—
トルエン	mg/L	0.4以下	—	—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—	—	—	—	—
遊離離炭酸	mg/L	20以下	—	—	—	—	—	—
4,1,1-トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—
ヘルフルオロオクタンスルホン酸及びヘルフルオロオロオクタン酸	mg/L	0.00005以下	0.000022	0.000009	0.000026	0.000006	0.000012	0.000018
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
侵食性遊離離炭酸	mg/L	—	16	7.2	15	3.2	11	9.7
クリプトスピリウム等 感染症対策指標菌	大腸菌	MPN/100mL	0	0	0	0	0	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL	検出されないこと	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず