令和7年4月　水質検査結果1

給水栓水			下般若配水場系統		後飛保配水場系統		小鹿第3	神明	両高屋	布袋東部第2	上奈良	草井系統	草井南部
検査項目	単位等	水質基準	ア 江南緑地公園テニスコート	イ 二子山児童遊園	ウ 松竹公民館	エ 島宮公園	オ 生島神社	カ 阿弥陀寺	キ 高屋神社	ク 稲木神社	ケ 上奈良北墓地	コ 草井第2水源	サ 草井南部水源
採水年月日	年月日	—	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15
採水時間	時:分	—	09:50	11:10	12:03	11:50	12:43	12:21	10:11	10:45	11:40	09:27	09:08
天候	当日	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温	℃	—	14.0	15.0	16.0	15.0	16.0	16.0	14.0	14.0	15.0	14.0	14.0
水温	℃	—	16.4	17.0	17.0	17.1	14.5	16.6	17.4	18.0	18.0	16.5	17.4
残留塩素	mg/L	遊離型0.1以上	0.30	0.20	0.35	0.30	0.30	0.35	0.30	0.20	0.30	0.25	0.40
一般細菌	個/mL	1mL中の集落数100以下	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌	—	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	−	−	5.7	5.6	−	5.6	5.1	5.2	6.4	2.7	4.1
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
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	mg/L	0.04以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	−	−		−	−	−	−	−	−	−	−
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ベンゼン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
塩素酸	mg/L	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	<0.001
臭素酸	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	<0.001
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
塩化物イオン	mg/L	200以下	5.9	5.8	9.8	9.6	5.6	9.7	9.2	9.2	9.5	5.7	6.4
カルシウム、マグネシウム等	mg/L	300以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	65
蒸発残留物	mg/L	500以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	120	160
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ジェオスミン	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	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
フェノール類	mg/L	0.005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
有機物の量）	mg/L	3以下	0.5	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	—	5.8～8.6	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.9	7.1	6.7	7.2	6.7	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	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	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	0.000010	0.000010	0.000016	0.000011	0.000007	0.000025	0.000006	0.000007	0.000017
判定	適又は不適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適

令和7年4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	—	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15	2025/4/15
採水時間	時:分	—	12:33	10:21	10:55	11:31	09:34	09:16
天候	当日	—	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温	℃	—	16.0	14.0	14.0	15.0	14.0	14.0
水温	℃	—	16.6	18.5	19.5	17.9	16.5	17.3
一般細菌	個/mL	1mL中の集落数100以下	−	−	−	−	−	−
大腸菌	—	検出されないこと	−	−	−	−	−	−
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	−	−	−	−	−	−
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	−	−	−	−	−	−
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	−	−	−	−	−	−
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	−	−	−	−	−	−
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	−	5.1	5.1	7.0	−	3.7
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	−	−	−	−	−	−
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	−	−	−	−	−	−
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	−	−	−	−	−	−
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	−	−	−	−	−	−
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	mg/L	0.04以下	−	−	−	−	−	−
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	−	−	−	−	−	−
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−
ベンゼン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−
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ン	mg/L	0.1以下	−	−	−	−	−	−
臭素酸	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−
総トリハロメタン	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	−	−	−	−	−	−
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	−	−	−	−	−	−
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	−	−	−	−	−	−
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	−	−	−	−	−	−
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	−	−	−	−	−	−
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	−	−	−	−	−	−
塩化物イオン	mg/L	200以下	−	−	−	−	−	−
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	−	−	−	−	−	−
蒸発残留物	mg/L	500以下	−	−	−	−	−	−
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	−	−	−	−	−	−
ジェオスミン	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	−	−	−	−	−	−
フェノール類	mg/L	0.005以下	−	−	−	−	−	−
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	−	−	−	−	−	−
pH値	—	5.8～8.6	−	−	−	−	−	−
味	—	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
臭気	—	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
色度	度	5以下	−	−	−	−	−	−
濁度	度	2以下	−	−	−	−	−	−
アンモニア態窒素	mg/ℓ	—	−	−	−	−	−	−
侵食性遊離炭酸	mg/ℓ	—	−	−	−	−	−	−
クリプトスポリジウム等感染症対策指標菌　大腸菌	MPN/100mℓ		0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム等感染症対策指標菌　嫌気性芽胞菌	個/10mℓ	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず