

令和7年10月 水質検査結果1

給水栓水			下股若配水場系統		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 ニ子山児童遊園	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	—	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7	2025/10/7
採 水 時 間		時:分	—	10:05	11:25	12:30	12:15	13:10	12:40	10:20	11:00	12:00	9:30	9:00
天 候		当日	—	曇	曇	曇	雨	曇	曇	曇	曇	雨	曇	曇
気 温		℃	—	25.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	25.0	26.0	26.0	25.0	25.0
水 温		℃	—	25.3	26.5	21.6	23.5	23.2	24.5	23.3	23.2	23.5	17.3	23.0
残 留 塩 素		mg/L	遊離型0.1以上	0.40	0.40	0.20	0.20	0.40	0.30	0.40	0.30	0.20	0.30	0.40
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*	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*	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 ビ そ の 化 合 物		mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水 銀 及 ビ そ の 化 合 物		mg/L	0.0005以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 ビ そ の 化 合 物		mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛 及 ビ そ の 化 合 物		mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 ビ 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 ビ 塩 化 シ ア ン		mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001
硝 酸 態 窒 素 及 ビ 亜 硝 酸 態 窒 素		mg/L	10以下	—	—	5.5	5.5	—	5.1	0.7	4.9	5.5	3.1	0.76
フ ツ 素 及 ビ そ の 化 合 物		mg/L	0.8以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホ ウ 素 及 ビ 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 ビ 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.07	0.07
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	0.005
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	0.008
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.003	0.007
ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	0.003
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 ビ 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 ビ そ の 化 合 物		mg/L	0.3以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅 及 ビ 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	5.7	5.7	9.7	9.6	5.8	9.3	5.8	9.1	9.6	5.9	5.7
カルシウム、マグネシウム等		mg/L	300以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
蒸 発 残 留 物		mg/L	500以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	83
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	0.5	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	0.4
p H 値		—	5.8～8.6	6.9	7.0	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	6.6	6.9	6.7	7
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		—	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
ニ ッ ケ ル 及 ビ そ の 化 合 物		mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル		mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
抱 水 ク ロ ラ ー		mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
腐 食 性		-	-1程度以上	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
従 属 栄 養 細 菌		CFU/mL	2000以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヘ°ルフルオロオクタンスルホン酸及び酸		mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	0.000015	0.000015	<0.000005	0.00001	<0.000005	0.000026	0.00001	0.000007	<0.000005
判 定		適又不適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適

令和7年10月 水質検査結果2

原水			11	12	13	14	15	16
検 査 項 目	単位等	水質基準	小鹿第3	両高屋	布袋東部第2	上奈良	草井第2	草井南部
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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
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
シアン化物イオン及び塩化シアン	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
シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-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 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	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
マンガン及びその化合物	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
フエノール類	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	—	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	—	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	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	—	—
メチル-tert-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	—	—	—	—	—	—
ヘキフルオロオクタンスルホン酸及びヘキフルオロオクタンスルホン酸	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
侵食性遊離炭酸	mg/ℓ	—	16	7.2	15	3.2	11	9.7
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
	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*