

令和7年6月 水質検査結果1

給水栓水			下般若配水系統		後飛保配水場系統		小鹿第3	神明	阿高屋	布袋東部第2	上奈良	葦井系統	葦井南部
検 査 項 目	単位等	水質基準	ア 江南緑地公園 アニスコート	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 葦井第2水源	サ 葦井南部水源
採 水 年 月 日	年月日	—	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3
採 水 時 間	時:分	—	09:40	10:53	12:18	11:40	13:45	13:23	10:10	10:30	11:20	9:25	9:10
天 候	当日	—	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
気 温	℃	—	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
水 温	℃	—	21.8	22.5	19.5	20.5	18.6	21.5	18.2	21.2	22.6	17.2	17.5
残 留 塩 素	mg/L	遊離型0.1以上	0.30	0.20	0.30	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
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	—/mL	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	—	—	—	—	<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	—	—
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	—	—
鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	<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	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	<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	—	—
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	—	—
硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	mg/L	10以下	—	—	5.8	5.7	0.85	5.8	5.2	5.2	6.5	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	—	—	0.08	0.06	0.07	0.07	0.09	—	—
ボウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	—	—
四 塩 化 炭 素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	<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	—	—
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	—	—	—	—	<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	—	—
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	<0.001	0.001	<0.001	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—
塩 素 酸	mg/L	0.6以下	—	—	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	0.15	<0.06	—	—
ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	0.012	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	—	—
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—
臭 素 酸	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	0.018	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	0.009	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	—	—
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム	mg/L	0.09以下	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	—	—
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	—	—
鉄 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	—
銅 及 び そ の 化 合 物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	0.011	0.007	0.004	0.011	0.007	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	—	6.3	12	11	11	11	—	—
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	—	—
塩 化 物 イ オ ン	mg/L	200以下	6.1	6.1	10	9.9	6.0	10	9.6	9.4	9.9	6.2	6.5
カルシウム、マグネシウム等	mg/L	300以下	—	—	—	—	29	86	89	66	81	—	—
蒸 発 残 留 物	mg/L	500以下	—	—	—	—	70	170	170	170	190	—	—
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	—	—
ジエオキシミ	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—
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	—	—
フエノール類	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—
有 機 物 の 量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
p H 値	—	5.8～8.6	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	7.1	6.6	7.2	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	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
判 定	適又は不適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適

令和7年6月 水質検査結果2

原水				1 下般若第1号井	2 下般若第2号井	3 後飛保第1号井	4 後飛保第2号井	5 後飛保第3号井	6 後飛保第4号井	7 後飛保第5号井	8 後飛保第6号井	9 後飛保第7号井	10 後飛保第8号井
検査項目		単位等	水質基準										
採水年月日	年月日	—	—	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3	2025/6/3
採水時間	時:分	—	—	09:50	09:00	13:11	13:03	12:55	12:48	12:38	12:28	12:05	11:55
天候	当日	—	—	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
気温	℃	—	—	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
水温	℃	—	—	15.5	16.5	16.5	17	17.2	16.3	18.1	21	18	17.5
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	—	—	6.0	—	—	6.6	—	—	—	5.3	6.4
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	<0.001	0.012	0.009	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジエオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルインボルネオール	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
グロブスボリジウム等 感染症対策指標菌	大腸菌	MPN/100mℓ	0	0	0	0	0	0	0	—	—	0	0
	腸炎性大腸菌	個/100mℓ	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