

桑名市 水道水及び原水水質検査結果 令和5年8月分

検査項目	水質基準	給水栓水	
		町屋系統	
		城南神社	
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	0.08	
34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	< 0.01	
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.6	
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.4	
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.3	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	
水温 []		28.7	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.40	

検査項目	水質基準	給水栓水	
		町屋系統	町屋系統
		桑名市修徳 まちづくり拠点施設	柿安 コミュニティパーク
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	検出されず
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.2	6.1
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001
43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	< 0.3	< 0.3
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.1	7.2
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	< 0.1
水温 []		29.7	32.5
遊離残留塩素 [mg/L]		0.34	0.37

検査項目	水質基準	給水栓水	
		桑名・南部系統	
		立田・太平地区 農業集落排水 処理施設	
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.5	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.4	
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.3	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	
水温 []		31.2	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.33	

桑名市 水道水及び原水水質検査結果 令和5年8月分

検査項目	水質基準	給水栓水	
		桑名・南部系統	
		平群神社	
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	0.09	
34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	< 0.01	
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.4	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.6	
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.0	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	
水温 []		28.4	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.45	

検査項目	水質基準	給水栓水	
		桑名・西部系統	
		おがわら公園	
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	5.5	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.3	
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	
水温 []		29.6	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.31	

検査項目	水質基準	給水栓水	
		桑名・西部系統	
		上野浄水場	
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	0.08	
34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	0.01	
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	5.5	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.4	
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.4	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	
水温 []		28.4	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.24	

桑名市 水道水及び原水水質検査結果 令和5年8月分

検査項目	水質基準	給水栓水	給水栓水
		多度・北部系統	多度・中部系統
		北猪飼集会所	多度4号井
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	検出されず
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	3.5	3.4
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	< 0.3	< 0.3
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	6.8	6.9
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	< 0.1
水温 []		28.5	23.0
遊離残留塩素 [mg/L]		0.47	0.49

検査項目	水質基準	給水栓水
		多度・南部系統
		大鳥居農村公園
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず
2 大腸菌	検出されないこと	陰性
12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	0.05
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	3.2
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	< 0.3
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.3
48 味	異常でないこと	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1
水温 []		31.9
遊離残留塩素 [mg/L]		0.46

検査項目	水質基準	給水栓水
		古野系統
		古野地区 浄化センター
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず
2 大腸菌	検出されないこと	陰性
7 ヒ素及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	0.001
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	3.2
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001
43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.4
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.4
48 味	異常でないこと	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1
水温 []		35.5
遊離残留塩素 [mg/L]		0.37

桑名市 水道水及び原水水質検査結果 令和5年8月分

検査項目	水質基準	給水栓水	
		美鹿系統	
		美鹿地内	
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
7 ヒ素及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	0.002	
12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	< 0.05	
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	3.5	
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.5	
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.4	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	
水温 []		25.8	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.43	

検査項目	水質基準	給水栓水	
		長島・中部系統	
		伊曾島 まちづくり拠点施設	
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.2	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	1.0	
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	
水温 []		34.6	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.28	

検査項目	水質基準	原水	原水
		町屋系統	桑名・南部系統
		上野浄水場 着水井	南部水源地 1号井
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	79	検出されず
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	5.8	6.4
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.4	< 0.3
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.1	6.7
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	< 0.1
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		0	0
水温 []		27.0	18.0

桑名市 水道水及び原水水質検査結果 令和5年8月分

検査項目	水質基準	原水
		桑名・西部系統
		西部水源地 1号井
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	2
2 大腸菌	検出されないこと	陰性
34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	< 0.01
37 マンガン及びその化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	< 0.001
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	4.8
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	< 0.3
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.1
48 味	異常でないこと	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		0
水温 []		22.1

検査項目	水質基準	原水	原水	原水	原水
		多度・北部系統	多度・北部系統	多度・北部系統	多度・北部系統
		多度1号井	多度2号井	多度4-1号井	多度4-2号井
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	3.3	3.2	3.3	3.3
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	6.8	7.0	6.6	6.7
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 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
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
水温 []		15.9	16.3	16.1	16.0

検査項目	水質基準	原水	原水
		古野系統	美鹿系統
		古野浄水場 着水井	美鹿浄水場 着水井
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	97	82
2 大腸菌	検出されないこと	陽性	陽性
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	2.9	3.1
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.4	0.5
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.2
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし
50 色度 [度]	5 度以下	0.7	1.3
51 濁度 [度]	2 度以下	0.3	0.1
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		0	0
水温 []		19.2	19.8