

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成28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	0.07
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	6.1
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001
43 2-メチルインボルネオール [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	< 0.3
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.6
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 [°C]		28.3
遊離残留塩素 [mg/L]		0.46

検査項目	水質基準	給水栓水	給水栓水
		町屋系統	町屋系統
		修徳公民館	吉之丸 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	5.9	5.9
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001
43 2-メチルインボルネオール [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	7.3	7.3
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 [°C]		27.9	30.7
遊離残留塩素 [mg/L]		0.40	0.42

検査項目	水質基準	給水栓水
		桑名・南部系統
		龍福寺
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	5.8
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	7.4
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 [°C]		28.8
遊離残留塩素 [mg/L]		0.39

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成28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	0.08
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	6.5
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	7.9
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 [°C]		28.2
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	5.2
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	7.7
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 [°C]		28.7
遊離残留塩素 [mg/L]		0.34

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	0.07
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	5.1
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 [°C]		26.6
遊離残留塩素 [mg/L]		0.25

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成28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	平賀消防車庫
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	3.3	20
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	7.0	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
水温 [°C]		27.3	30.5
遊離残留塩素 [mg/L]		0.38	0.44

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	4.0
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	6.9
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 [°C]		30.8
遊離残留塩素 [mg/L]		0.45

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	0.002
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	2.9
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001
43 2-メチルインボルネオール [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	< 0.3
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.9
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 [°C]		29.5
遊離残留塩素 [mg/L]		0.53

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成28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	0.001
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	3.4
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001
43 2-メチルインポルネオール [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	0.3
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.6
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 [°C]		26.0
遊離残留塩素 [mg/L]		0.46

検査項目	水質基準	給水栓水
		長島・中部系統
		伊曾島地区 市民センター
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
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	7.5
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.7
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	3.0
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1
水温 [°C]		34.8
遊離残留塩素 [mg/L]		0.32

検査項目	水質基準	原水
		町屋系統
		上野浄水場 着水井
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	680
2 大腸菌	検出されないこと	陽性
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.0
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	7.5
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	0.7
51 濁度 [度]	2 度以下	0.2
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		0
水温 [°C]		27.6

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成28年8月分〉

検査項目	水質基準	原水	原水
		町屋系統	町屋系統
		額田水源 1号井	額田水源 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
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性
8 六価クロム化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	< 0.005	< 0.005
34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	< 0.01	< 0.01
37 マンガン及びその化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	< 0.001	< 0.001
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	5.6	6.1
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	7.0	6.8
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 [°C]		17.7	19.6

検査項目	水質基準	原水
		桑名・南部系統
		南部水源地 1号井
2 大腸菌	検出されないこと	陰性
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		0
水温 [°C]		17.7

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
		北部1号井	北部2号井	北部第2 4-1号井	北部第2 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	3.2	3.1	3.2	3.2
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	7.2	7.2	6.8	6.9
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 [°C]		15.3	15.4	14.8	14.7

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	53	34
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	2.7	2.9
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	< 0.3	0.4
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.5
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	1.2
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	0.1
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		0	0
水温 [°C]		17.5	20.2