

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成30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	検出されず
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性
12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	0.11	0.11
34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	< 0.01	< 0.01
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.0	6.0
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001
43 2-メチルインポルネオール [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	7.5	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	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	< 0.1
水温 [°C]		28.5	28.5
遊離残留塩素 [mg/L]		0.48	0.48

検査項目	水質基準	給水栓水	
		町屋系統	町屋系統
		修徳公民館	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	5.8	5.7
42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001
43 2-メチルインポルネオール [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	7.2
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 [°C]		27.2	32.0
遊離残留塩素 [mg/L]		0.44	0.51

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	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	5.7	5.7
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	7.2	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 [°C]		29.5	29.5
遊離残留塩素 [mg/L]		0.45	0.45

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成30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	0.10	
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	
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	7.8	
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]		29.1	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.44	

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	7.5	
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]		29.4	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.38	

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	0.12	
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	5.3	
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]		26.7	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.34	

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成30年8月分〉

検査項目	水質基準	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	22
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	6.9	6.5
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	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	< 0.1
水温 [°C]		27.5	30.7
遊離残留塩素 [mg/L]		0.38	0.41

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
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	0.06	
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	3.1	
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	7.2	
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]		31.0	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.43	

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
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	3.0	
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]		29.4	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.41	

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成30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	0.08
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	0.6
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]		25.5
遊離残留塩素 [mg/L]		0.23

検査項目	水質基準	給水栓水
		長島・中部系統
		伊勢島地区 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	6.7
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.8
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.2
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	2.7
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1
水温 [°C]		33.7
遊離残留塩素 [mg/L]		0.23

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	160	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	5.7	5.6
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	7.2	6.5
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	0.9	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	0.4	< 0.1
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		0	0
水温 [°C]		24.4	17.5

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成30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	検出されず
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	4.7
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 [°C]		23.6

検査項目	水質基準	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1号井	多度2号井	多度4-2号井
1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	2	2	検出されず
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	3.2	3.2	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
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	6.7	6.9	6.6
48 味	異常でないこと	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
50 色度 [度]	5 度以下	< 0.5	< 0.5	1.3
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	< 0.1	0.8
水温 [°C]		14.6	15.1	14.4

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	5	17
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	2.8
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	< 0.3	0.6
47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.4	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	0.6	1.9
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	< 0.1
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		1	0
水温 [°C]		18.3	20.5

検査項目	水質基準	8月22日
		原水
		古野系統
		古野浄水場 着水井
クリプトスポリジウム [個/10L]		0
ジアルジア [個/10L]		0
水温 [°C]		18.8