

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成30年4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	5.6	5.6
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	7.5	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]		19.0	19.0
遊離残留塩素 [mg/L]		0.41	0.41

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	5.6	5.8
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	7.4	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	< 0.5	< 0.5
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	< 0.1
水温 [°C]		18.0	19.4
遊離残留塩素 [mg/L]		0.36	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	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	5.8
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]		18.3	18.3
遊離残留塩素 [mg/L]		0.43	0.43

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成30年4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	0.07
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	8.0
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	7.8
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]			18.1
遊離残留塩素 [mg/L]			0.40

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 [°C]			18.8
遊離残留塩素 [mg/L]			0.36

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	5.5
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	7.3
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 [°C]			16.8
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〈平成30年4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	3.5	23
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	6.6
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]		18.6	19.5
遊離残留塩素 [mg/L]		0.43	0.47

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	3.1
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	7.3
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 [°C]		19.3
遊離残留塩素 [mg/L]		0.42

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	2.7
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	7.7
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	0.7
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1
水温 [°C]		18.3
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4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	3.2	
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	0.3	
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]		14.6	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.32	

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	5.4	
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	7.4	
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	0.7	
51 濁度 [度]	2 度以下	< 0.1	
水温 [°C]		21.2	
遊離残留塩素 [mg/L]		0.27	

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	1	検出されず
2 大腸菌	検出されないこと	陽性	陰性
38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	5.0	9.2
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	0.8	< 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 [°C]		16.9	16.5

桑名市 水道水及び原水水質検査結果〈平成30年4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	4.8	
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 [°C]		12.4	

検査項目	水質基準	原水			
		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	3.7	3.5	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	6.7	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 [°C]		16.7	16.6	14.6	14.3

検査項目	水質基準	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	1	2
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	2.6	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	7.3	7.4
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	1.3	1.3
51 濁度 [度]	2 度以下	0.4	< 0.1
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		2	2
水温 [°C]		12.4	12.2

検査項目	水質基準	5月2日	5月2日
		原水	
		古野系統	
		古野浄水場 着水井	美鹿浄水場 着水井
2 大腸菌	検出されないこと	陽性	陽性
嫌気性芽胞菌 [CFU/100mL]		4	0
水温 [°C]		12.6	13.3

検 査 項 目	水 質 基 準	5月8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]	13.0