

平成 27 年度 トマトの国 浄水水質検査結果表

検査項目	基準値	採水月											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 PH	値 5.8以上 8.6以下	7.8	7.7	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7
2 塩化物イオン	200mg/l 以下	5.5	3.9	4.0	4.0	4.2	4.1	4.0	3.7	3.9	3.8	4.2	4.1
3 有機物 (TOC の量)	3mg/l 以下	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2	0.2未満	0.4	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
4 一般細菌	100CFU/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
6 臭	異常でないこと	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
7 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
8 色度	5 度 以下	0.8	2.0	0.5度未満	0.9	0.5	0.7	0.5度未満	2.5	0.5	0.5	0.6	0.6
9 濁度	2 度 以下	0.1	0.7	0.1度未満	0.1	0.1	0.1	0.1度未満	1	0.1	0.1	0.1	0.1度未満
10 クロロ酢酸	0.02mg/l 以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
11 ジクロロ酢酸	0.04mg/l 以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
12 トリクロロ酢酸	0.2mg/l 以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
13 クロロホルム	0.06mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
14 ジブromクロロメタン	0.1mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
15 ブromジクロロメタン	0.03mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
16 ブromホルム	0.09mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
17 総トリハロメタン	0.1mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
18 ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	
19 臭素酸	0.01mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
20 塩素酸	0.6mg/l 以下		0.06未満			0.08			0.06未満			0.18	
21 シアン	0.01mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
22 四塩化炭素	0.002mg/l 以下		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
23 シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l 以下		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
24 ジクロロメタン	0.02mg/l 以下		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
25 テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
26 トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
27 ベンゼン	0.01mg/l 以下		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
28 カドミウム	0.003mg/l 以下		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	
29 水銀	0.0005mg/l 以下		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	
30 セレン	0.01mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
31 鉛	0.01mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
32 ヒ素	0.01mg/l 以下		0.001			0.001			0.002			0.001	
33 六価クロム	0.05mg/l 以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
34 ホウ素	1.0mg/l 以下		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
35 亜鉛	1.0mg/l 以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
36 アルミニウム	0.2mg/l 以下		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
37 鉄	0.3mg/l 以下		0.17			0.05			0.3			0.04	
38 銅	1.0mg/l 以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
39 ナトリウム	200mg/l 以下		6			6.9			6.3			8.4	
40 マンガン	0.05mg/l 以下		0.007			0.005未満			0.028			0.005未満	
41 亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
42 硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/l 以下		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
43 フッ素	0.8mg/l 以下		0.07			0.07			0.09			0.06	
44 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下		46			46			45			47	
45 蒸発残留物	500mg/l 以下		122			128			115			108	
46 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
47 非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
48 1,4-ジオキサソ	0.05mg/l 以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
49 フェノール類	0.005mg/l 以下		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
50 ジェオスミン	0.01 μg/l 以下								0.001未満				
51 2-メチルイソボルネオール	0.01 μg/l 以下								0.001未満				
52 残留塩素		0.8	0.1	0.8	0.8	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1