

令和元年度 田原浄水場深井戸(原水)

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最大	最小	平均
水温		13.2	24.5			24.5	33.9		27.6	14.4		5.4	6.2	8	33.9	5.4	18.7
水温		16.7	16.9			17.1	17.2		17.1	16.7		16.5	16.5	8	17.2	16.5	16.8
一般細菌	集落数100個/ml以下		0			0			3			1		4	3	0	1
大腸菌	検出されないこと		1.0未満			1.0未満			1.0未満			1.0未満		4	1.0未満	1.0未満	1.0未満
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					0.0003未満								1			0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満								1			0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.002								1			0.002
六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
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		4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/L以下		1未満			1未満			1未満			1		4	1	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.40			0.17			0.15			0.08未満		4	0.40	0.08未満	0.18
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.2			0.1			0.1			0.1未満		4	0.2	0.1未満	0.1
四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002未満								1			0.0002未満
1,4-ジオキサソ	0.05mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下					0.004未満								1			0.004未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
塩素酸	0.6mg/L以下													0			
クロロ酢酸	0.02mg/L以下													0			
クロロホルム	0.06mg/L以下													0			
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下													0			
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下													0			
臭素酸	0.01mg/L以下													0			
総トリハロメタン	0.1mg/L以下													0			
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下													0			
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下													0			
ブロモホルム	0.09mg/L以下													0			
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下													0			
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.19			0.20			0.20			0.03未満		4	0.20	0.03未満	0.15
銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					25.6								1			25.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.230			0.197			0.220			0.005未満		4	0.230	0.005未満	0.163
塩化物イオン	200mg/L以下		18.3			18.0			18.0			16.8		4	18.3	16.8	17.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		72.9			73.6			73.1			75.6		4	75.6	72.9	73.8
蒸発残留物	500mg/L以下		186			189			188			173		4	189	173	184
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
ジエオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005未満								1			0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.5			0.4			0.4			0.4		4	0.5	0.4	0.4
pH	値		6.5	6.8		6.4	6.8		6.5	6.7		6.5	6.6	8	6.8	6.4	6.6
味	異常でないこと																
臭	異常でないこと			無臭		無臭			無臭			無臭		4			無臭
色	5度以下		0.7	0.9		0.7	1.3		1.0	2.1		0.7	0.5未満	8	2.1	0.5未満	0.9
濁	度		0.2	0.3		0.5	0.5		0.2	0.9		0.2	0.1未満	8	0.9	0.1未満	0.3
遊離残留塩素														0			

令和元年度 田原浄水場(浄水)

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最大	最小	平均
水温		13.2	24.5	25.4	24.5	33.9	30.1	27.6	14.1	9.9	5.4	6.2	9.9	12	33.9	5.4	18.7
水温		15.2	18.0	19.0	20.0	18.2	17.5	18.0	17.0	15.1	14.0	14.5	14.0	12	20.0	14.0	16.7
一般細菌	集落数100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					0.0003未満								1			0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満								1			0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001								1			0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
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		4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	12	1	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.41			0.19			0.15			0.08未満		4	0.41	0.08未満	0.19
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.2			0.1			0.1			0.1未満		4	0.2	0.1未満	0.1
四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002未満								1			0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下					0.004未満								1			0.004未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
塩素酸	0.6mg/L以下		0.08			0.08			0.07			0.06未満		4	0.08	0.06未満	0.07
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		4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006未満			0.006未満			0.006未満			0.006未満		4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ブromoジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ブromoホルム	0.09mg/L以下		0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満		4	0.009未満	0.009未満	0.009未満
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		4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		26.3			26.1			25.5			17.2		4	26.3	17.2	23.8
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/L以下	18.3	18.7	18.6	18.7	18.4	18.9	19.3	18.6	19.3	18.9	17.0	15.8	12	19.3	15.8	18.4
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		72.9			74.1			73.7			75.0		4	75.0	72.9	73.9
蒸発残留物	500mg/L以下		188			190			189			178		4	190	178	186
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
ジエオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005未満								1			0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	12	0.5	0.4	0.4
pH	5.8~8.6	6.9	7.3	6.9	6.8	7.3	7.1	7.1	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	12	7.3	6.8	7.0
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素		0.66	0.64	0.64	0.64	0.68	0.60	0.70	0.72	0.68	0.78	0.58	0.64	12	0.78	0.58	0.66

令和元年度 田原低区(田原浄水場系給水栓)

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最大	最小	平均
気温		15.5	24.2	27.0	26.5	34.5	33.4	31.7	18.7	11.8	7.1	10.5	13.8	12	34.5	7.1	21.2
水温		15.2	22.0	23.2	25.0	30.5	27.6	27.0	19.8	15.0	11.1	10.8	11.9	12	30.5	10.8	19.9
一般細菌	集落数100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					0.0003未満								1			0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満								1			0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
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		4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	12	1	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.40			0.18			0.15			0.08未満		4	0.40	0.08未満	0.18
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.2			0.2			0.2			0.1未満		4	0.2	0.1未満	0.1
四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002未満								1			0.0002未満
1,4-ジオキサソ	0.05mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下					0.004未満								1			0.004未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
塩素酸	0.6mg/L以下		0.08			0.09			0.08			0.06未満		4	0.09	0.06未満	0.07
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		4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006未満			0.006未満			0.006未満			0.006未満		4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満		4	0.009未満	0.009未満	0.009未満
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		4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		26.4			26.2			25.5			17.5		4	26.4	17.5	23.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/L以下	18.3	18.7	18.7	18.7	18.4	19.1	19.3	18.5	19.3	19.0	17.2	15.9	12	19.3	15.9	18.4
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		75.0			75.6			75.6			77.4		4	77.4	75.0	75.9
蒸発残留物	500mg/L以下		191			203			193			180		4	203	180	192
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
ジエオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005未満								1			0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	12	0.6	0.4	0.4
pH	5.8~8.6	7.0	7.4	7.0	6.9	7.3	7.1	7.0	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	12	7.4	6.9	7.1
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素		0.60	0.62	0.62	0.58	0.72	0.70	0.72	0.66	0.58	0.74	0.64	0.62	12	0.74	0.58	0.65

令和元年度 第2中継区（用水供給受水系給水栓）

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最大	最小	平均
気温		13.8	23.0	24.4	24.7	32.7	33.2	28.0	20.6	10.7	4.7	8.7	14.9	12	33.2	4.7	20.0
水温		15.4	22.0	22.0	25.0	30.0	26.5	26.6	18.8	13.0	10.5	10.5	11.5	12	30.0	10.5	19.3
一般細菌	集落数100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					0.0003未満								1			0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満								1			0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
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		4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1	1未満	12	1	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満			0.12			0.08未満			0.08未満		4	0.12	0.08未満	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満		4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002未満								1			0.0002未満
1,4-ジオキサソ	0.05mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下					0.004未満								1			0.004未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
塩素酸	0.6mg/L以下		0.06			0.06未満			0.06未満			0.06未満		4	0.06	0.06未満	0.06未満
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		4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006未満			0.007			0.006未満			0.006未満		4	0.007	0.006未満	0.006未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.004			0.003未満			0.003未満		4	0.004	0.003未満	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
臭素酸	0.01mg/L以下		0.002			0.004			0.001			0.001未満		4	0.004	0.001未満	0.002
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.02			0.02			0.01			0.01未満		4	0.02	0.01未満	0.02
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.006			0.007			0.005			0.003		4	0.007	0.003	0.005
ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満		4	0.009未満	0.009未満	0.009未満
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		4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		17.8			14.1			12.4			16.4		4	17.8	12.4	15.2
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/L以下	17.4	17.9	15.7	15.4	12.6	12.0	16.6	12.5	16.9	17.1	18.7	16.6	12	18.7	12.0	15.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		42.1			36.8			39.1			42.2		4	42.2	36.8	40.1
蒸発残留物	500mg/L以下		103			90			83			104		4	104	83	95
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
ジエオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005未満								1			0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	12	1.0	0.7	0.8
pH	5.8~8.6	7.7	7.9	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.2	7.2	7.3	7.3	12	7.9	7.2	7.5
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素		0.40	0.34	0.34	0.38	0.50	0.70	0.66	0.74	0.74	0.66	0.60	0.58	12	0.74	0.34	0.55

令和元年度 田原中区（用水供給受水系給水栓）

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最大	最小	平均
気温		12.3	22.4	24.1	23.2	33.2	32.1	27.5	14.3	9.5	4.8	6.5	10.3	12	33.2	4.8	18.4
水温		13.7	19.3	22.0	24.2	28.2	26.6	25.8	20.0	15.5	11.6	10.7	10.8	12	28.2	10.7	19.0
一般細菌	集落数100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					0.0003未満								1			0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満								1			0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
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		4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1	1未満	12	1	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満			0.10			0.08未満			0.08未満		4	0.10	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満		4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002未満								1			0.0002未満
1,4-ジオキサソ	0.05mg/L以下					0.005未満								1			0.005未満
トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下					0.004未満								1			0.004未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001未満								1			0.001未満
塩素酸	0.6mg/L以下		0.06			0.07			0.07			0.06未満		4	0.07	0.06未満	0.06未満
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		4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006			0.011			0.009			0.006未満		4	0.011	0.006未満	0.007
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003			0.007			0.005			0.003未満		4	0.007	0.003未満	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
臭素酸	0.01mg/L以下		0.002			0.003			0.001未満			0.001		4	0.003	0.001未満	0.002
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.03			0.02			0.02			0.01		4	0.03	0.01	0.02
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満		4	0.003	0.003未満	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.009			0.008			0.006			0.005		4	0.009	0.005	0.007
ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満		4	0.009未満	0.009未満	0.009未満
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		4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満								1			0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		18.4			13.5			11.2			16.5		4	18.4	11.2	14.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/L以下	17.7	17.5	16.1	17.2	12.0	12.3	16.6	11.4	16.9	17.2	18.8	15.9	12	18.8	11.4	15.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		41.6			36.4			36.0			42.7		4	42.7	36.0	39.2
蒸発残留物	500mg/L以下		92			91			85			106		4	106	85	94
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満								1			0.02未満
ジエオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満								1			0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未満								1			0.002未満
フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005未満								1			0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	12	1.0	0.7	0.8
pH	5.8~8.6	7.8	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	12	7.9	7.4	7.6
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
色	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	0.5未満	12	0.5	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素		0.56	0.52	0.52	0.38	0.58	0.64	0.70	0.82	0.60	0.64	0.60	0.62	12	0.82	0.38	0.60