

平成30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		16.8	24.1		32.4	30.9		21.8	19.4		7.3	6.9		8	32.4	6.9	20.0
水温		16.7	16.8		17.2	17.0		16.8	16.8		16.4	16.5		8	17.2	16.4	16.8
一般細菌	集落数100個/ml以下		0			4			0			0		4	4	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		0.6			0.6			0.6			0.6		4	0.6	0.6	0.6
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.31			0.18			0.19			0.19		4	0.31	0.18	0.22
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.2			0.2			0.1			0.2		4	0.2	0.1	0.2
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			
プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下													0			
プロモホルム	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		0.22			0.15			0.14			0.23		4	0.23	0.14	0.18
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					25.7								1			25.7
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.226			0.251			0.223			0.226		4	0.251	0.223	0.232
塩化物イオン	200mg/L以下		18.2			18.8			18.5			18.2		4	18.8	18.2	18.4
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		73.6			75.6			72.8			70.5		4	75.6	70.5	73.1
蒸発残留物	500mg/L以下		191			194			184			191		4	194	184	190
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			0.5			0.5			0.5		4	0.5	0.4	0.5
pH	値	6.4	6.3		6.3	6.5		6.6	6.6		6.5	6.6		8	6.6	6.3	6.5
味	異常でないこと																
臭	異常でないこと		異常なし			無臭			無臭			無臭		4			
色度	5度以下	0.8	1.5		0.5未満	0.7		2.3	0.7		1.3	0.7		8	2.3	0.5未満	1.0
濁度	2度以下	0.4	0.7		0.2	0.2		1.1	0.2		0.5	0.3		8	1.1	0.2	0.4
遊離残留塩素														0			

平成30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		16.8	24.1	28.1	32.4	30.9	25.0	21.8	19.4	17.2	7.3	6.9	9.6	12	32.4	6.9	20.0
水温		15.5	17.8	18.5	20.9	21.0	20.5	17.2	17.0	15.3	14.3	15.0	15.6	12	21.0	14.3	17.4
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					0.002								1			0.002
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001								1			0.001
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		0.6			0.6			0.6			0.6		4	0.6	0.6	0.6
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.34			0.17			0.18			0.18		4	0.34	0.17	0.22
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.2			0.2			0.2			0.1		4	0.2	0.1	0.2
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ランス-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		0.07			0.07			0.07			0.06		4	0.07	0.06	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		4	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		24.6			25.9			27.6			25.1		4	27.6	24.6	25.8
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		4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/L以下	19.3	18.6	18.8	16.4	19.4	18.6	18.8	18.9	19.0	18.8	18.6	19.1	12	19.4	16.4	18.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		73.2			75.5			74.6			72.5		4	75.5	72.5	74.0
蒸発残留物	500mg/L以下		188			198			190			183		4	198	183	190
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	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	12	0.5	0.4	0.4
pH	5.8~8.6	6.9	6.8	7.0	6.7	7.0	6.8	7.0	7.0	6.8	6.9	7.0	7.0	12	7.0	6.7	6.9
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		0.70	0.62	0.76	0.70	0.75	0.70	0.70	0.70	0.68	0.70	0.72	0.74	12	0.76	0.62	0.71

平成30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		20.8	26.7	31.6	34.6	33.1	26.1	25.5	21.8	20.5	9.6	11.7	14.8	12	34.6	9.6	23.1
水温		15.8	20.0	23.0	26.6	32.0	26.3	23.5	19.2	15.0	9.9	9.4	10.9	12	32.0	9.4	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未滿								1			0.0003未滿
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未滿								1			0.00005未滿
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未滿								1			0.001未滿
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未滿								1			0.001未滿
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001								1			0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.005未滿								1			0.005未滿
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004未滿			0.004未滿			0.004未滿			0.004未滿		4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.6			0.6			0.6			0.6		4	0.6	0.6	0.6
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.31			0.17			0.18			0.17		4	0.31	0.17	0.21
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.2			0.2			0.2			0.2		4	0.2	0.2	0.2
四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002未滿								1			0.0002未滿
1,4-ジオキサソ	0.05mg/L以下					0.005未滿								1			0.005未滿
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未滿								1			0.004未滿
ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.002未滿								1			0.002未滿
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未滿								1			0.001未滿
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未滿								1			0.001未滿
ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001未滿								1			0.001未滿
塩素酸	0.6mg/L以下		0.07			0.07			0.07			0.06		4	0.07	0.06	0.07
クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿		4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006未滿			0.006未滿			0.006未滿			0.006未滿		4	0.006未滿	0.006未滿	0.006未滿
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿		4	0.003未滿	0.003未滿	0.003未滿
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿		4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿		4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿		4	0.003未滿	0.003未滿	0.003未滿
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿			0.003未滿		4	0.003未滿	0.003未滿	0.003未滿
ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.009未滿			0.009未滿			0.009未滿			0.009未滿		4	0.009未滿	0.009未滿	0.009未滿
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未滿			0.008未滿			0.008未滿			0.008未滿		4	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未滿								1			0.1未滿
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.02未滿								1			0.02未滿
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未滿			0.03未滿			0.03未滿			0.03未滿		4	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未滿								1			0.1未滿
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		24.7			26.5			27.0			24.0		4	27.0	24.0	25.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿		4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
塩化物イオン	200mg/L以下	19.3	18.6	18.9	16.4	19.4	18.6	18.5	19.0	19.1	18.9	18.6	18.8	12	19.4	16.4	18.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		75.1			77.8			76.1			74.4		4	77.8	74.4	75.9
蒸発残留物	500mg/L以下		195			197			195			190		4	197	190	194
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未滿								1			0.02未滿
ジエオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未滿								1			0.000001未滿
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未滿								1			0.000001未滿
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未滿								1			0.002未滿
フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005未滿								1			0.0005未滿
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	12	0.5	0.4	0.4
pH	5.8~8.6	6.9	6.8	7.0	6.8	7.0	6.9	7.2	7.1	6.9	7.0	7.1	7.0	12	7.2	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未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	12	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿
濁度	2度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
遊離残留塩素		0.66	0.62	0.60	0.62	0.70	0.68	0.52	0.56	0.56	0.60	0.58	0.66	12	0.70	0.52	0.61

平成30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
水温		23.1	29.2	28.5	33.2	31.1	25.3	23.5	18.8	20.4	7.5	7.6	10.5	12	33.2	7.5	21.6
水温		15.0	19.5	21.9	26.0	30.5	25.9	22.0	19.2	15.0	9.0	9.1	10.9	12	30.5	9.0	18.7
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		0.5			0.7			1.1			1.1		4	1.1	0.5	0.8
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.10			0.08未満			0.09			0.09		4	0.10	0.08未満	0.09
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未満			0.07			0.07			0.10		4	0.10	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			0.006未満			0.006未満		4	0.006	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		0.002			0.003			0.002			0.002		4	0.003	0.002	0.002
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01			0.03			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		0.004			0.009			0.005			0.003		4	0.009	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								1			0.02
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		4	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		11.9			17.5			17.7			16.3		4	17.7	11.9	15.9
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		4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/L以下	15.5	12.0	15.0	13.1	14.7	12.3	10.6	17.2	18.5	17.4	18.8	18.5	12	18.8	10.6	15.3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		36.0			36.5			42.3			42.8		4	42.8	36.0	39.4
蒸発残留物	500mg/L以下		74			99			101			98		4	101	74	93
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	0.7	0.7	0.9	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	12	0.9	0.7	0.8
pH	5.8~8.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.8	7.5	7.7
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	0.6	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	0.6	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		0.44	0.42	0.42	0.42	0.40	0.42	0.44	0.48	0.40	0.40	0.42	0.40	12	0.48	0.40	0.42

平成30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		20.9	26.5	29.3	31.2	31.5	25.5	21.9	19.1	17.3	7.9	7.3	10.4	12	31.5	7.3	20.7
水温		14.0	18.1	21.0	24.0	29.3	26.1	23.2	19.2	14.6	10.4	9.5	10.8	12	29.3	9.5	18.4
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		0.7			0.8			1.0			1.0		4	1.0	0.7	0.9
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.10			0.08未満			0.09			0.08未満		4	0.10	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未満			0.11			0.09			0.10		4	0.11	0.06未満	0.09
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			0.010			0.006未満			0.006未満		4	0.010	0.006未満	0.006未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003			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			0.002			0.003			0.002		4	0.003	0.002	0.002
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.02			0.03			0.03			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			0.010			0.008			0.005		4	0.010	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								1			0.02
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		4	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		12.5			16.7			18.2			15.9		4	18.2	12.5	15.8
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		4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/L以下	16.4	13.4	14.3	13.0	14.1	12.9	11.5	17.0	18.9	17.4	18.9	19.1	12	19.1	11.5	15.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		37.2			35.1			42.6			42.4		4	42.6	35.1	39.3
蒸発残留物	500mg/L以下		77			95			102			104		4	104	77	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	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	12	0.8	0.7	0.7
pH	5.8~8.6	7.8	7.8	7.9	7.9	8.1	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.8	7.7	12	8.1	7.7	7.8
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	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		0.64	0.56	0.58	0.50	0.52	0.58	0.66	0.66	0.56	0.52	0.54	0.52	12	0.66	0.50	0.57