

令和2年度 吉野町水質検査結果

【省略不可項目検査、毎月検査及び項目検査】

採水場所：飯貝浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がミウム及びその化合物	0.003mg/l													0	0
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l													0	0
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l													0	0
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l													0	0
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l													0	0
8 六価クロム化合物	0.05mg/l													0	0
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l													0	0
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l													0	0
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l													0	0
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l													0	0
14 四塩化炭素	0.002mg/l													0	0
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l													0	0
16 シス-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													0	0
17 ジクロロメタン	0.02mg/l													0	0
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
20 ベンゼン	0.01mg/l													0	0
21 塩素酸	0.6mg/l		0.1			0.22			0.13			0.08		0.08	0.22
22 クロロ酢酸	0.02mg/l		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l		0.009			0.015			0.009			0.006		0.006	0.015
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
25 ジブromokロメタン	0.1mg/l		0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	0.001
26 臭素酸	0.01mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l		0.014			0.02			0.013			0.009		0.009	0.02
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
29 ブromokロメタン	0.03mg/l		0.004			0.005			0.004			0.003		0.003	0.005
30 ブromokホルム	0.09mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド*	0.08mg/l		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l													0	0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l					0.03								0.03	0.03
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l													0	0
35 銅及びその化合物	1.0mg/l													0	0
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l													0	0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l													0	0
38 塩化物イオン	200mg/l	6.3	6.6	6.6	6.3	5.7	6.3	6.2	6.1	6.4	7	7.7	7.7	5.7	7.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l					33								33	33
40 蒸発残留物	500mg/l					59								59	59
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l													0	0
42 ジェオスミン	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l													0	0
45 フェノール類	0.005mg/l													0	0
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	0.3	<0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	<0.3	0.4
47 pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.5	7.4	7.3	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.7
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1以上	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5

令和2年度 吉野町水質検査結果

【省略不可項目検査、毎月検査及び項目検査】

採水場所: 吉野山浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がミウム及びその化合物	0.003mg/l													0	0
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l													0	0
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l													0	0
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l													0	0
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l													0	0
8 六価クロム化合物	0.05mg/l													0	0
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l													0	0
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l													0	0
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l													0	0
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l													0	0
14 四塩化炭素	0.002mg/l													0	0
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l													0	0
16 シス-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													0	0
17 ジクロロメタン	0.02mg/l													0	0
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
20 ベンゼン	0.01mg/l													0	0
21 塩素酸	0.6mg/l		0.11			0.25			0.33			0.22		0.11	0.33
22 クロロ酢酸	0.02mg/l		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l		0.01			0.011			0.009			0.008		0.008	0.011
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
25 ジブromokロメタン	0.1mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l		0.013			0.014			0.011			0.01		0.01	0.014
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l		<0.003			<0.003			<0.003			0.004		<0.003	0.004
29 ブromokロメタン	0.03mg/l		0.003			0.003			0.002			0.002		0.002	0.003
30 ブromホルム	0.09mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l													0	0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l					0.01								0.01	0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l													0	0
35 銅及びその化合物	1.0mg/l													0	0
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l													0	0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l													0	0
38 塩化物イオン	200mg/l	6.6	6.8	6.6	7.3	6.7	7.7	7.2	7	7.1	7.3	7.4	7.3	6.6	7.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l													0	0
40 蒸発残留物	500mg/l					59								59	59
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l													0	0
42 ジェオスミン	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l													0	0
45 フェノール類	0.005mg/l													0	0
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	0.3	0.4	0.3	0.7	0.4	0.9	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.9
47 pH値	5.8~8.6	7.2	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.3	7.2	7.5	7.7	7.4	7.4	7.2	7.7
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1以上	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	0.4	0.6

令和2年度 吉野町水質検査結果

【浄水全項目検査、省略不可項目検査、毎月検査及び項目検査】

採水場所：国栖浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がミウム及びその化合物	0.003mg/l											<0.0003		<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l											<0.00005		<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l											<0.002		<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l											<0.004		<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l											0.39		0.39	0.39
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l											<0.05		<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l											<0.01		<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	0.002mg/l											<0.0002		<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l											<0.005		<0.005	<0.005
16 シス-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											<0.002		<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l		0.13			0.34			0.32			0.18		0.13	0.34
22 クロロ酢酸	0.02mg/l		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l		0.008			0.011			0.005			0.004		0.004	0.011
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.005			0.003			<0.003			0.003		<0.003	0.005
25 ジブromokロメタン	0.1mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01			0.014			0.007			0.006		0.006	0.014
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.005			0.007			0.004			0.005		0.004	0.007
29 ブromokロメタン	0.03mg/l		0.002			0.003			0.002			0.002		0.002	0.003
30 ブromホルム	0.09mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド*	0.08mg/l		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l											<0.005		<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.07			0.09			0.05			0.04		0.04	0.09
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l											<0.005		<0.005	<0.005
35 銅及びその化合物	1.0mg/l											<0.005		<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l											4.9		4.9	4.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	200mg/l	4	4.3	4.6	4	3.9	4.2	4.2	3.8	4.2	5.8	6.2	5.2	3.8	6.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l											41		41	41
40 蒸発残留物	500mg/l											62		62	62
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l											<0.02		<0.02	<0.02
42 ジェオミン	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l											<0.005		<0.005	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l											<0.0005		<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.7	0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.7
47 pH値	5.8~8.6	7.5	7.8	7.9	7.7	7.6	7.6	7.4	7.3	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.9
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1以上	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.3	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.3	0.7

令和2年度 吉野町水質検査結果

【浄水全項目検査、省略不可項目検査、毎月検査及び項目検査】

採水場所：南大野浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がミウム及びその化合物	0.003mg/l											<0.0003		<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l											<0.00005		<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l											<0.002		<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l											<0.004		<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l										0.27			0.27	0.27
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l											<0.05		<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l											0.01		0.01	0.01
14 四塩化炭素	0.002mg/l											<0.0002		<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l											<0.005		<0.005	<0.005
16 シス-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											<0.002		<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l		<0.06			0.1			0.1			0.07		<0.06	0.1
22 クロロ酢酸	0.02mg/l		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l		0.001			0.004			0.002			0.002		0.001	0.004
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
25 ジブromokロメタン	0.1mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l		0.002			0.006			0.003			0.004		0.002	0.006
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
29 ブromokロメタン	0.03mg/l		0.001			0.002			0.001			0.002		0.001	0.002
30 ブromホルム	0.09mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド*	0.08mg/l		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l											<0.06		<0.06	<0.06
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l											<0.06		<0.06	<0.06
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l											<0.06		<0.06	<0.06
35 銅及びその化合物	1.0mg/l											<0.06		<0.06	<0.06
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l											4.2		4.2	4.2
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l											<0.001		<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	200mg/l	2.9	3	3	2.4	2.2	2.5	2.5	2.3	2.5	3.2	4.1	4.2	2.2	4.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l											41		41	41
40 蒸発残留物	500mg/l											64		64	64
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l											<0.02		<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l											<0.005		<0.005	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l											<0.0005		<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	0.5
47 pH値	5.8~8.6	7.9	7.9	8	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.4	7.8	7.4	8
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1以上	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6

令和2年度 吉野町水質検査結果

【浄水全項目検査、省略不可項目検査、毎月検査及び項目検査】

採水場所：香東第1浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がミウム及びその化合物	0.003mg/l										<0.0003			<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l										<0.00005			<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l										<0.002			<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l										<0.004			<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l										0.03			0.03	0.03
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.15			0.13			0.13			0.15			0.13	0.15
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l										<0.01			<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	0.002mg/l										<0.0002			<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
16 シス-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										<0.002			<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l	0.16			0.28			0.36			0.2			0.16	0.36
22 クロロ酢酸	0.02mg/l	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l	0.01			0.034			0.011			0.003			0.003	0.034
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l	0.008			0.011			0.003			<0.003			<0.003	0.011
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l	0.011			0.037			0.012			0.003			0.003	0.037
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l	0.011			0.028			0.009			<0.003			<0.003	0.028
29 ブromジクロロメタン	0.03mg/l	0.001			0.003			0.001			<0.001			<0.001	0.003
30 ブromホルム	0.09mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l	0.02			0.02			0.02			0.01			0.01	0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
35 銅及びその化合物	1.0mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l										7.7			7.7	7.7
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	200mg/l	8.9	10.6	10.3	10.3	10.6	10.3	10	10.3	10	9.7	10.2	9.6	8.9	10.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l										42			42	42
40 蒸発残留物	500mg/l										82			82	82
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l										<0.02			<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l										<0.0005			<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	0.5	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	0.4	0.4	0.3	0.5	0.8	0.3	0.8
47 pH値	5.8~8.6	7.4	7.6	7.6	7.2	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.2	7.3	7.5	7.2	7.6
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1以上	0.5	0.6	0.6	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.3	0.7

令和2年度 吉野町水質検査結果

【毎月検査】

採水場所: 香東第2浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がミウム及びその化合物	0.003mg/l													0	0
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l													0	0
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l													0	0
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l													0	0
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l													0	0
8 六価クロム化合物	0.05mg/l													0	0
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l													0	0
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l													0	0
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l													0	0
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l													0	0
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l													0	0
14 四塩化炭素	0.002mg/l													0	0
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l													0	0
16 シス-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													0	0
17 ジクロロメタン	0.02mg/l													0	0
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
20 ベンゼン	0.01mg/l													0	0
21 塩素酸	0.6mg/l													0	0
22 クロロ酢酸	0.02mg/l													0	0
23 クロロホルム	0.06mg/l													0	0
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l													0	0
25 ジブromokロロメタン	0.1mg/l													0	0
26 臭素酸	0.01mg/l													0	0
27 総トリハロメタン	0.1mg/l													0	0
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l													0	0
29 ブromokロロメタン	0.03mg/l													0	0
30 ブromホルム	0.09mg/l													0	0
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l													0	0
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l													0	0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l													0	0
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l							0.005						0.005	0.005
35 銅及びその化合物	1.0mg/l													0	0
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l													0	0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l													0	0
38 塩化物イオン	200mg/l	5.8	6.6	4.5	7.2	7.3	7.7	8	7	7	6.6	6.2	7.9	4.5	8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l													0	0
40 蒸発残留物	500mg/l							83						83	83
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l													0	0
42 ジェオスミン	0.00001mg/l													0	0
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l													0	0
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l													0	0
45 フェノール類	0.005mg/l													0	0
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	0.5	0.7	1	0.7	0.7	0.9	1	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.4	1
47 pH値	5.8~8.6	7.8	7.5	7.7	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.8
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	1.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
遊離残留塩素	0.1以上	0.6	0.4	0.3	0.4	0.6	0.6	0.5	1	0.5	0.6	0.5	0.8	0.3	1

令和2年度 吉野町水質検査結果

【省略不可項目検査、毎月検査及び項目検査】

採水場所: 柳浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がみウム及びその化合物	0.003mg/l													0	0
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l													0	0
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l													0	0
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l													0	0
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l													0	0
8 六価クロム化合物	0.05mg/l													0	0
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l													0	0
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l													0	0
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l										0.09			0.09	0.09
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l													0	0
14 四塩化炭素	0.002mg/l													0	0
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l													0	0
16 シス-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													0	0
17 ジクロロメタン	0.02mg/l													0	0
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
20 ベンゼン	0.01mg/l													0	0
21 塩素酸	0.6mg/l	0.08			0.19			0.28			0.12			0.08	0.28
22 クロロ酢酸	0.02mg/l	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l	0.005			0.02			0.016			0.002			0.002	0.02
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l	0.004			0.011			0.009			<0.003			<0.003	0.011
25 ジブromokロメタン	0.1mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l	0.006			0.022			0.018			0.002			0.002	0.022
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l	0.005			0.016			0.014			<0.003			<0.003	0.016
29 ブromokロメタン	0.03mg/l	0.001			0.002			0.002			<0.001			<0.001	0.002
30 ブromホルム	0.09mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l													0	0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l	0.02			0.02			0.02			0.05			0.02	0.05
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l													0	0
35 銅及びその化合物	1.0mg/l													0	0
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l													0	0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l													0	0
38 塩化物イオン	200mg/l	12.8	12.6	12.1	12.6	13.1	12.9	12.4	12.9	12.9	12.5	13.3	12.9	12.1	13.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l										59			59	59
40 蒸発残留物	500mg/l	88			104			91			100			88	104
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l													0	0
42 ジェオスミン	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l													0	0
45 フェノール類	0.005mg/l													0	0
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	0.3	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.3	0.6
47 pH値	5.8~8.6	7.3	7.4	7.5	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1以上	0.5	0.2	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.2	0.6

令和2年度 吉野町水質検査結果

【浄水全項目検査、省略不可項目検査、毎月検査及び項目検査】

採水場所：三色野浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がミウム及びその化合物	0.003mg/l										<0.0003			<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l										<0.00005			<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l										<0.002			<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l										<0.004			<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l										0.08			0.08	0.08
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l										<0.05			<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l										<0.01			<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	0.002mg/l										<0.0002			<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
16 シス-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										<0.002			<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l	0.1			0.2			0.19			0.12			0.1	0.2
22 クロロ酢酸	0.02mg/l	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l	0.009			0.022			0.013			0.004			0.004	0.022
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l	0.004			0.005			0.005			<0.003			<0.003	0.005
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l	0.01			0.025			0.015			0.004			0.004	0.025
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l	0.008			0.017			0.01			0.003			0.003	0.017
29 ブromジクロロメタン	0.03mg/l	0.001			0.003			0.002			<0.001			<0.001	0.003
30 ブromホルム	0.09mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l	0.02			0.03			0.02			0.02			0.02	0.03
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
35 銅及びその化合物	1.0mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l										5			5	5
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l										<0.001			<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	200mg/l	4.1	4.8	5	5.2	5.5	5.2	6.2	4.9	4.6	4.3	4.3	4.3	4.1	6.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l										28			28	28
40 蒸発残留物	500mg/l										57			57	57
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l										<0.02			<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l										<0.005			<0.005	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l										<0.0005			<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	0.3	0.5	0.7	0.4	0.4	0.6	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	<0.3	0.7
47 pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.6
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1以上	0.5	0.2	0.4	0.4	0.3	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.2	0.7

令和2年度 吉野町水質検査結果

【省略不可項目検査、毎月検査及び項目検査】

採水場所:喜佐谷浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がミウム及びその化合物	0.003mg/l													0	0
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l													0	0
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l													0	0
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l													0	0
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l													0	0
8 六価クロム化合物	0.05mg/l													0	0
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l													0	0
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l													0	0
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l													0	0
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l													0	0
14 四塩化炭素	0.002mg/l													0	0
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l													0	0
16 シス-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													0	0
17 ジクロロメタン	0.02mg/l													0	0
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
20 ベンゼン	0.01mg/l													0	0
21 塩素酸	0.6mg/l	<0.06			0.07			0.09			<0.06			<0.06	0.09
22 クロロ酢酸	0.02mg/l	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l	0.007			0.006			0.003			0.002			0.002	0.007
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l	0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	0.003
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l	0.009			0.007			0.003			0.002			0.002	0.009
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l	0.006			0.004			<0.003			<0.003			<0.003	0.006
29 ブromジクロロメタン	0.03mg/l	0.002			0.001			<0.001			<0.001			<0.001	0.002
30 ブromホルム	0.09mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l													0	0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l													0	0
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l													0	0
35 銅及びその化合物	1.0mg/l													0	0
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l													0	0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l													0	0
38 塩化物イオン	200mg/l	4.8	4.3	4.5	4.4	4.6	4.4	4.5	4.4	4.4	4.2	4.5	4.5	4.2	4.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l													0	0
40 蒸発残留物	500mg/l										64			64	64
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l													0	0
42 ジェオスミン	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l													0	0
45 フェノール類	0.005mg/l													0	0
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	<0.3	0.4	0.4	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4
47 pH値	5.8~8.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.5
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1以上	0.3	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	1	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.3	1

令和2年度 吉野町水質検査結果

【省略不可項目検査、毎月検査及び項目検査】

採水場所：三津浄水場管末給水栓

	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	最小値	最大値
1 一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 がミウム及びその化合物	0.003mg/l													0	0
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l													0	0
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l													0	0
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l													0	0
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l													0	0
8 六価クロム化合物	0.05mg/l													0	0
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l													0	0
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l													0	0
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l													0	0
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l													0	0
14 四塩化炭素	0.002mg/l													0	0
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l													0	0
16 シス-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													0	0
17 ジクロロメタン	0.02mg/l													0	0
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l													0	0
20 ベンゼン	0.01mg/l													0	0
21 塩素酸	0.6mg/l	<0.06			0.07			<0.06			<0.06			<0.06	0.07
22 クロロ酢酸	0.02mg/l	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l	0.007			0.023			0.013			0.002			0.002	0.023
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l	0.004			0.01			0.007			<0.003			<0.003	0.01
25 ジブromokロメタン	0.1mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l	0.007			0.025			0.014			0.002			0.002	0.025
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l	0.004			0.017			0.01			<0.003			<0.003	0.017
29 ブromokロメタン	0.03mg/l	<0.001			0.002			0.001			<0.001			<0.001	0.002
30 ブromホルム	0.09mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l													0	0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l	0.15			0.19			0.14			0.04			0.04	0.19
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l													0	0
35 銅及びその化合物	1.0mg/l													0	0
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l													0	0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l													0	0
38 塩化物イオン	200mg/l	3.1	3.1	3.1	3.1	3.5	3.4	2.9	3.1	3.2	3.3	3.3	3.2	2.9	3.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l										49			49	49
40 蒸発残留物	500mg/l	64			82			79			79			64	82
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l													0	0
42 ジェオスミン	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l													0	0
45 フェノール類	0.005mg/l													0	0
46 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/l	0.5	0.6	0.4	0.7	0.5	0.5	0.6	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.7
47 pH値	5.8~8.6	7.5	7.6	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.1	7.6
48 味	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1以上	0.3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.7