令和2年度　吉野町水道水質検査結果

【原水全項目検査及び項目検査】

	採水場所	飯貝浄水場原水取水場		吉野山浄水場原水取水場				国栖浄水場原水取水場		西谷浄水場原水取水場	南大野浄水場原水取水場	香束浄水場原水取水場				柳浄水場原水取水場				三色野浄水場原水取水場		喜佐谷浄水場原水取水場		三津浄水場原水取水場	
				南院谷		岩倉						第1		第2		第1		第2							
	採水年月日	R2.6.23	R2.9.23	R2.6.23	R3.1.26	R3.9.28	R3.1.26	R2.6.23	R2.4.27	R2.6.23	R2.6.23	R2.8.25	R3.2.24	R2.8.25	R3.2.24	R2.8.25	R3.2.24	R2.8.25	R3.2.24	R2.8.25	R3.2.24	R2.8.25	R2.4.27	R2.8.25	R2.9.23
1	一般細菌	20		24		4		52		0	4	>300		203		>300		>300		104		44		124	
2	大腸菌	検出する		検出する		検出する		検出する		検出しない	検出する	検出する		検出する		検出する		検出する		検出する		検出する		検出する	
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
4	水銀及びその化合物	<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005	
5	ｾﾚﾝ及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
6	鉛及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
7	ﾋ素及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
8	六価ｸﾛﾑ化合物	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
9	亜硝酸態窒素	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
10	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<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	0.31		0.29		0.47		0.39		0.52	0..35	0.31		0.30		0.54		0.66		0.19		0.63		0.67	
12	ﾌｯ素及びその化合物	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		0.13	0.05	0.20		0.15		0.11		0.13		<0.05		<0.05		0.08	
13	ﾎｳ素及びその化合物	0.01		＜0.01		0.01		<0.01		0.03	0.01	0.01		0.02		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
14	四塩化炭素	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
17	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
21	塩素酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	ｸﾛﾛ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.01		0.01		<0.01		<0.01		0.02	<0.01	0.03		0.01		0.03		0.04		<0.01		<0.01		0.02	
34	鉄及びその化合物	0.016		0.061		<0.005		0.007		<0.005	<0.005	0.041		0.019		0.016		0.028		<0.005		<0.005		0.019	
35	銅及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	3.6		4.3		4.1		3.7		9.1	3.6	7.2		6.8		5.7		5.7		4.3		5.2		4.6	
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.006		0.005		<0.001		0.001		<0.001	<0.001	0.005		0.003		0.002		0.002		<0.001		<0.001		0.002	
38	塩化物ｲｵﾝ	2.6		2.6		2.6		2.6		3.8	2.5	4.3		3.8		2.9		3.2		2.6		2.6		3.1	
39	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	35		18		21		32		69	36	33		47		43		56		24		28		49	
40	蒸発残留物	56		46		44		54		108	55	81		105		100		107		55		70		89	
41	陰ｲｵﾝ界面活性剤	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
42	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	<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	
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	<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	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
45	ﾌｪﾉｰﾙ類	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
46	有機物（全有機炭素TOCの量）	0.7		1.0		0.5		0.6		<0.3	0.4	1.1		1.0		1.0		1.0		0.7		0.6		1.0	
47	pH値	7.6		7.6		7.5		7.7		8.1	7.8	7.9		7.8		7.9		8.0		7.8		7.7		7.8	
48	味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	沼沢臭		異常なし		異常なし		沼沢臭		異常なし	沼沢臭	沼沢臭		沼沢臭		沼沢臭		沼沢臭		異常なし		異常なし		異常なし	
50	色度	2.2		4.4		1.7		1.6		<0.5	0.8	4.6		4.3		5.2		4.5		2.4		1.5		2.4	
51	濁度	1.5		1.5		0.4		0.7		<0.1	0.1	1.7		1.4		2.6		2.7		0.5		0.2		0.8	
	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	<0.05	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
	嫌気性芽胞菌	検出する		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	
	ｸﾘﾌﾟﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ		0		0		0		0	—	—		0		0		0		0		0		0		0
	ｼﾞｱﾙｼﾞｱ		0		0		0		0	—	—		0		0		0		0		0		0		0