

依頼者名 : 菰野町役場 上下水道課
 水道施設名 : 菰野町上水道(潤田水源)
 採水地点 : 鶴川原支所
 水源種別 : 深井戸・処理水
 集計期間 : 2019/04/01 ~ 2020/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	H31.4.26	R1.5.15	R1.6.4	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.1	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.7	R2.2.4	R2.3.3
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
16	ビス(2-エチルヘキシル)スルホン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.4	4.3	4.3	4.2	4.3	4.3	4.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	96	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.0	6.9	7.2	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1
48	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
49	臭気	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
50	色度	5度以下	度	<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	度	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.12	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
52	遊離残留塩素		mg/L	0.25	0.31	0.41	0.38	0.43	0.34	0.36	0.43	0.23	0.36	0.42	0.42
	判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<:未満を表します。

依頼者名 : 菰野町役場 上下水道課
 水道施設名 : 菰野町上水道(大羽根水源)
 採水地点 : 菰野支所
 水源種別 : 深井戸・処理水
 集計期間 : 2019/04/01 ~ 2020/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	H31.4.26	R1.5.15	R1.6.4	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.1	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.7	R2.2.4	R2.3.3
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	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
3	カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0003	--	--	--	--	--
4	水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.00005	--	--	--	--	--
5	セレン及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
6	鉛及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
7	ヒ素及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.004	--	--	--	--	--
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--
12	フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	0.09	--	--	--	--	--
13	ホウ素及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	0.02	--	--	--	--	--
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	--
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
16	ビス(2-エチルヘキシル)スルホン	0.04mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	<0.06	--	--	<0.06	--	--	<0.06	--	--	<0.06	--	--
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.002	--	--	0.002	--	--	<0.001	--	--	0.001	--	--
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	<0.01	--	--	<0.01	--	--	<0.01	--	--	<0.01	--	--
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	<0.008	--	--	<0.008	--	--	<0.008	--	--	<0.008	--	--
32	亜鉛及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	0.009	--	--	--	--	--
33	アルミニウム及其化合物	0.2mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.02	--	--	--	--	--
34	鉄及其化合物	0.3mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.03	--	--	--	--	--
35	銅及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	0.02	--	--	--	--	--
36	ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	9.7	--	--	--	--	--
37	マンガン及其化合物	0.05mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	6.2	5.2	5.2	4.6	4.2	4.1	4.6	4.2	4.7	4.8	4.9	6.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	26	--	--	--	--	--
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	91	--	--	--	--	--
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.02	--	--	--	--	--
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.000001	--	--	--	--	--
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.000001	--	--	--	--	--
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.002	--	--	--	--	--
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0005	--	--	--	--	--
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.0	6.9	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1
48	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
49	臭気	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
50	色度	5度以下	度	<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	度	<0.05	0.09	0.10	<0.05	0.10	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
52	遊離残留塩素		mg/L	0.31	0.31	0.35	0.33	0.32	0.35	0.30	0.36	0.43	0.40	0.36	0.40
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

< : 未満を表します。

依頼者名 : 菰野町役場 上下水道課
 水道施設名 : 菰野町上水道(田光水源)
 採水地点 : 田口新田農村公園
 水源種別 : 受水・処理水
 集計期間 : 2019/04/01 ~ 2020/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	H31.4.26	R1.5.15	R1.6.4	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.1	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.7	R2.2.4	R2.3.3
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	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
3	カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0003	--	--	--	--	--
4	水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.00005	--	--	--	--	--
5	セレン及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
6	鉛及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
7	ヒ素及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.004	--	--	--	--	--
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--
12	フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.08	--	--	--	--	--
13	ホウ素及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.02	--	--	--	--	--
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	--
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
16	ビス(2-エチルヘキシル)スルホン	0.04mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	<0.06	--	--	<0.06	--	--	0.09	--	--	<0.06	--	--
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.013	--	--	0.025	--	--	0.023	--	--	0.011	--	--
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.002	--	--	0.002	--	--	0.002	--	--	0.002	--	--
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.02	--	--	0.03	--	--	0.03	--	--	0.02	--	--
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	--	--	0.008	--	--	0.007	--	--	0.004	--	--
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	--	--	0.007	--	--	0.007	--	--	0.005	--	--
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	<0.008	--	--	<0.008	--	--	<0.008	--	--	<0.008	--	--
32	亜鉛及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
33	アルミニウム及其化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.04	--	--	0.06	--	--	0.08	--	--	0.04	--	--
34	鉄及其化合物	0.3mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.03	--	--	--	--	--
35	銅及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.01	--	--	--	--	--
36	ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	4.4	--	--	--	--	--
37	マンガン及其化合物	0.05mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	5.3	5.1	5.3	5.7	5.3	5.3	5.6	5.2	5.7	5.4	5.6	5.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	37	--	--	--	--	--
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	67	--	--	--	--	--
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.02	--	--	--	--	--
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	--	--	--	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	--	--	--	--	--
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	--	--	--	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	--	--	--	--	--
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.002	--	--	--	--	--
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0005	--	--	--	--	--
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.5	7.7	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6
48	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
49	臭気	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
50	色度	5度以下	度	<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	度	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
52	遊離残留塩素		mg/L	0.25	0.22	0.29	0.23	0.16	0.22	0.13	0.22	0.14	0.23	0.21	0.25
	判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

依頼者名 : 菰野町役場 上下水道課
 水道施設名 : 菰野町上水道(切畑水源)
 採水地点 : 奥郷第3公会所
 水源種別 : 受水・処理水
 集計期間 : 2019/04/01 ~ 2020/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	H31.4.26	R1.5.15	R1.6.4	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.1	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.7	R2.2.4	R2.3.3
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	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
3	カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0003	--	--	--	--	--
4	水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.00005	--	--	--	--	--
5	セレン及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
6	鉛及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
7	ヒ素及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.004	--	--	--	--	--
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--
12	フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.08	--	--	--	--	--
13	ホウ素及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.02	--	--	--	--	--
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	--
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
16	ビス(2-エチルヘキシル)スルホン	0.04mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	<0.06	--	--	0.06	--	--	0.11	--	--	<0.06	--	--
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.011	--	--	0.026	--	--	0.023	--	--	0.010	--	--
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.002	--	--	0.002	--	--	0.002	--	--	0.002	--	--
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.02	--	--	0.04	--	--	0.03	--	--	0.02	--	--
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	--	--	0.008	--	--	0.008	--	--	0.004	--	--
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.005	--	--	0.007	--	--	0.007	--	--	0.005	--	--
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	<0.008	--	--	<0.008	--	--	<0.008	--	--	<0.008	--	--
32	亜鉛及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
33	アルミニウム及其化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.04	--	--	0.06	--	--	0.08	--	--	0.04	--	--
34	鉄及其化合物	0.3mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.03	--	--	--	--	--
35	銅及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.01	--	--	--	--	--
36	ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	4.5	--	--	--	--	--
37	マンガン及其化合物	0.05mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	5.3	5.2	5.4	5.8	5.4	5.4	5.7	5.2	5.7	5.4	5.6	5.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	37	--	--	--	--	--
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	74	--	--	--	--	--
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.02	--	--	--	--	--
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	--	--	--	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	--	--	--	--	--
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	--	--	--	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	--	--	--	--	--
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.002	--	--	--	--	--
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0005	--	--	--	--	--
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.7	7.6	7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
48	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
49	臭気	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
50	色度	5度以下	度	<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	度	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
52	遊離残留塩素		mg/L	0.39	0.27	0.31	0.26	0.22	0.31	0.19	0.29	0.25	0.40	0.30	0.47
	判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

< : 未満を表します。

依頼者名 : 菰野町役場 水道課
 水道施設名 : 菰野町上水道(湯の山水源)
 採水地点 : 鷺橋前駐車場
 水源種別 : 表流水・処理水
 集計期間 : 2019/04/01 ~ 2020/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	H31.4.26	R1.5.15	R1.6.4	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.1	R1.11.5	R1.12.3	R2.1.7	R2.2.4	R2.3.3
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	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
3	カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0003	--	--	--	--	--
4	水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.00005	--	--	--	--	--
5	セレン及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
6	鉛及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
7	ヒ素及其化合物	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.004	--	--	--	--	--
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--
12	フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.08	--	--	--	--	--
13	ホウ素及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.02	--	--	--	--	--
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0002	--	--	--	--	--
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
16	ビス(2-エチルヒ素)1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.001	--	--	--	--	--
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	<0.06	--	--	<0.06	--	--	<0.06	--	--	<0.06	--	--
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.011	--	--	0.013	--	--	0.005	--	--	0.003	--	--
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	--	--	0.006	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	0.001	--	--	<0.001	--	--
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.01	--	--	0.02	--	--	<0.01	--	--	<0.01	--	--
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.004	--	--	0.006	--	--	<0.002	--	--	<0.002	--	--
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.002	--	--	0.003	--	--	0.003	--	--	0.002	--	--
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--	<0.001	--	--
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	<0.008	--	--	<0.008	--	--	<0.008	--	--	<0.008	--	--
32	亜鉛及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
33	アルミニウム及其化合物	0.2mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.02	--	--	--	--	--
34	鉄及其化合物	0.3mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.03	--	--	--	--	--
35	銅及其化合物	1.0mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.01	--	--	--	--	--
36	ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	3.9	--	--	--	--	--
37	マンガン及其化合物	0.05mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.005	--	--	--	--	--
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	4.0	4.7	4.2	3.8	4.0	4.1	4.0	4.3	3.9	4.1	4.1	4.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	7.6	--	--	--	--	--
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	24	--	--	--	--	--
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.02	--	--	--	--	--
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	--	--	--	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	--	--	--	--	--
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	--	--	--	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	--	--	--	--	--
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.002	--	--	--	--	--
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	--	--	--	--	--	--	<0.0005	--	--	--	--	--
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	mg/L	0.4	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.0	6.8	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2
48	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
49	臭気	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
50	色度	5度以下	度	<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	度	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
52	遊離残留塩素		mg/L	0.27	0.28	0.28	0.28	0.40	0.26	0.19	0.32	0.28	0.35	0.41	0.36
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

< : 未満を表します。