

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 : 2024/04/01 ~ 2025/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	R6. 4. 19	R6. 5. 7	R6. 6. 4	R6. 7. 2	R6. 8. 6	R6. 9. 3	R6. 10. 1				
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	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				
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				
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	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				
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<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				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<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				
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<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				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<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				
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<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				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.006				
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	—	—	—	—	—	—	9.7				
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	4.4	4.6	4.6	4.4	4.6	4.6	4.4				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	25				
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	100				
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				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	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				
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				
50	色度	5度以下	度	<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				
52	遊離残留塩素		mg/L	0.44	0.43	0.46	0.48	0.26	0.31	0.38				
判定				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 : 2024/04/01 ~ 2025/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	R6.4.19	R6.5.7	R6.6.4	R6.7.2	R6.8.6	R6.9.3	R6.10.1					
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	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					
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					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.5					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.11					
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.03					
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					
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<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					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<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	—	—	0.002	—	—	0.002					
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<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					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<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					
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<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					
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	—	—	—	—	—	—	9.6					
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	4.2	4.2	4.3	4.1	4.8	4.3	4.3					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	23					
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	68					
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					
47	pH値	5.8以上8.6以下		6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9					
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					
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					
50	色度	5度以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
51	濁度	2度以下	度	<0.05	0.14	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05					
52	遊離残留塩素		mg/L	0.33	0.35	0.35	0.37	0.32	0.35	0.27					

判定

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 : 2024/04/01 ~ 2025/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	R6. 4. 19	R6. 5. 7	R6. 6. 4	R6. 7. 2	R6. 8. 6	R6. 9. 3	R6. 10. 1					
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	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					
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					
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	—	—	0.10					
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002					
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.014	—	—	0.019	—	—	0.039					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	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	—	—	0.001	—	—	0.002					
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<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	—	—	0.05					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.004	—	—	0.006	—	—	0.012					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	—	—	0.005	—	—	0.010					
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<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					
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	0.03	—	—	0.05	—	—	0.08					
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	—	—	—	—	—	—	3.7					
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	5.4	5.6	5.3	5.2	5.5	5.6	5.4					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	42					
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	66					
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	—	—	—	0.000002	0.000001	0.000002	0.000003					
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	0.000002					
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	0.7	0.6	0.8	0.6					
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.5	7.4	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					
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					
50	色度	5度以下	度	<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					
52	遊離残留塩素		mg/L	0.25	0.30	0.27	0.20	0.16	0.12	0.10					
判定				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 : 2024/04/01 ~ 2025/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	R6.4.19	R6.5.7	R6.6.4	R6.7.2	R6.8.6	R6.9.3	R6.10.1					
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	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					
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					
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	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	—	—	0.08	—	—	0.13					
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002					
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.015	—	—	0.022	—	—	0.038					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.005	—	—	<0.002	—	—	0.003					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002					
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<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	—	—	0.05					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.005	—	—	0.007	—	—	0.013					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.005	—	—	0.006	—	—	0.009					
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<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					
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	0.03	—	—	0.05	—	—	0.08					
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	—	—	—	—	—	—	3.9					
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	5.5	5.6	5.5	5.3	5.6	5.9	5.5					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	42					
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	47					
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	—	—	—	0.000002	0.000001	0.000002	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	0.7	0.7	0.6					
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.6	7.5	7.5	7.8	7.7	7.8					
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					
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					
50	色度	5度以下	度	<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					
52	遊離残留塩素		mg/L	0.29	0.30	0.28	0.27	0.25	0.19	0.29					

判定

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(湯の山水源)
 採水地点 : 鵜橋前駐車場
 水源種別 : 表流水・処理水
 集計期間 : 2024/04/01 ~ 2025/03/31

No.	検査項目	水質基準値	単位	R6.4.19	R6.5.7	R6.6.4	R6.7.2	R6.8.6	R6.9.3	R6.10.1					
1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	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					
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					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.5					
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	—	—	0.08					
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002					
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.007	—	—	0.017	—	—	0.009					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	—	—	0.002	—	—	0.003					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001					
26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<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					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	—	—	0.007	—	—	0.004					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.002	—	—	0.003	—	—	0.004					
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<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					
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	—	—	—	—	—	—	3.5					
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	3.4	3.2	3.2	2.6	3.1	2.5	2.7					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	7.4					
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	36					
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	<0.3	<0.3	0.3	0.5	<0.3	0.5	0.3					
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	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					
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					
50	色度	5度以下	度	<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					
52	遊離残留塩素		mg/L	0.32	0.39	0.20	0.20	0.19	0.22	0.20					

判定

適合

適合

適合

適合

適合

適合

適合

適合

< : 未満を表します。