

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成31年4月の篠山市の水道水の値

(給水栓)

1日1回行う水質検査（市内10箇所の給水栓）

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口（給水栓）の水質

No.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	備考
	採水地点		藤岡奥 藤岡奥 公民館	追入 追入加圧所	曾地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川奥 後川奥 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所	
	浄水場系統		西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷	
	検査項目	単位	目標値等										
	水温	℃	12.8	11.2	12.4	9.8	14.6	12.3	10.8	11.4	11.5	14.6	
	水質基準項目	単位	基準値										
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
38	塩化物イオン	mg/L	200	13	15	8.1	9.0	5.3	13	7.3	12	6.4	5.2
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.7	0.7	0.3	0.5	0.4	0.2	0.3	0.6	0.4	0.5
47	pH値		5.8～8.6	7.3	7.3	7.3	6.4	7.1	6.8	6.8	7.1	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
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
50	色度	度	5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	水質管理目標設定項目	単位	目標値										
16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	0.6	0.8

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和元年5月の丹波篠山市の水道水の値

(給水栓)

1日1回行う水質検査（市内10箇所の給水栓）

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口（給水栓）の水質

No.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	備考
	採水地点			藤岡奥 藤岡奥 公民館	追入 追入加圧所	曾地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川奥 後川奥 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所	
	浄水場系統			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷	
	検査項目	単位	目標値等											
	水温	℃	—	19.2	17.5	17.5	17.9	18.1	16.8	16.9	18.5	17.0	19.1	
	水質基準項目			単位	基準値									
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
38	塩化物イオン	mg/L	200	14	18	8.6	9.6	5.4	11	7.8	16	7.7	5.7	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	1.0	0.7	0.3	0.6	0.4	0.2	0.4	0.8	0.5	0.3	
47	pH値		5.8~8.6	7.4	7.1	7.0	6.7	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	6.8	
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	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	
50	色度	度	5	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	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	度	2	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	
	水質管理目標設定項目			単位	目標値									
16	残留塩素	mg/L	1	0.3	0.6	0.5	0.8	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。

水質検査計画に基づく水質検査結果 (給水栓)
令和元年6月の丹波篠山市の水道水の値

1日1回行う水質検査 (市内10箇所の給水栓)		
No.	項目	結果
1	色	異常でないこと 異常なし
2	濁り	異常でないこと 異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上 異常なし

蛇口 (給水栓) の水質

No.	採水地点			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	備考
	浄水場系統			藤岡奥 藤岡奥 公民館	追入 追入加圧所	曾地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川奥 後川奥 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所	
検査項目		単位	目標値等	西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大宇	小坂	栗柄	本郷	
水温		℃	—	20.3	20.5	19.9	20.4	20.6	18.9	18.6	21.0	20.3	20.3	
水質基準項目		単位	基準値											
1	一般細菌	CFU/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及びシアニドイオン	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.33	0.34	1.4	0.3	0.4	0.47	0.41	0.35	0.26	0.47	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.09	0.09	0.1	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08未満	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
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	mg/L	0.04	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満	0.11	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.09	0.12	0.06未満	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.024	0.022	0.012	0.022	0.01	0.014	0.01	0.021	0.0064	0.0042	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.006	0.007	0.002未満	0.016	0.008	0.003	0.004	0.004	0.002未満	0.003	
25	ジブromoクロロメタン	mg/L	0.1	0.0025	0.0033	0.002	0.0007	0.0006	0.0009	0.0015	0.002	0.0011	0.002	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.036	0.035	0.0055	0.028	0.014	0.018	0.016	0.032	0.011	0.01	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.017	0.013	0.002未満	0.013	0.008	0.007	0.003	0.013	0.002未満	0.003	
29	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.03	0.0094	0.01	0.0018	0.0055	0.0035	0.0039	0.0048	0.0082	0.0033	0.0039	
30	ブromoホルム	mg/L	0.09	0.0001	0.0005	0.0005	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001	0.0002	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.03	0.02	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	8.9	10	9	7.2	5.6	6.1	5.3	8.3	4.7	3.3	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
38	塩化物イオン	mg/L	200	16	21	8.6	8.7	5.1	9.8	7.7	15	7.1	5.1	
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300	40	37	38	19	11	22	30	40	23	10	
40	蒸発残留物	mg/L	500	73	77	67	37	21	51	32	75	47	21	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルイソパルネオール	mg/L	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.0	1.1	0.3	0.6	0.4	0.3	0.4	0.9	0.4	0.4	
47	pH値		5.8~8.6	7.5	7.2	7	6.3	7.1	6.9	6.8	7.3	7.3	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	
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	
50	色度	度	5	0.5未満	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	
51	濁度	度	2	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	
水質管理目標設定項目		単位	目標値											
16	残留塩素	mg/L	1	0.6	0.3	0.4	0.8	0.6	0.3	0.5	0.4	0.7	0.6	

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。
 ジェオスミンの正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールです。
 1西新町浄水場系の6鉛及びその化合物は1回目検査結果数値が疑わしかったため2回目の検査結果数値です。(1回目 0.01mg/L)
 9栗柄浄水場系の21塩素酸は1回目検査結果数値が疑わしかったため2回目の検査結果数値です。(1回目 0.47mg/L)

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和元年7月の丹波篠山市の水道水の値

(給水栓)

1日1回行う水質検査（市内10箇所の給水栓）

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口（給水栓）の水質

No.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	備考
	採水地点			藤岡奥 藤岡奥 公民館	追入 追入加圧所	曾地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川奥 後川奥 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所	
	浄水場系統			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷	
	検査項目	単位	目標値等											
	水温	℃	—	21.5	22.7	22.1	22.5	21.8	21.5	22.1	23.7	22.2	23.5	
	水質基準項目													
		単位	基準値											
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
38	塩化物イオン	mg/L	200	17	21	8.8	8.7	5.6	10	8.0	16	6.7	5.0	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	1.0	1.5	0.4	0.7	0.5	0.3	0.5	1.2	0.5	0.4	
47	pH値		5.8～8.6	7.6	7.3	6.8	6.6	6.7	7.1	6.9	7.1	7.0	6.7	
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	
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	
50	色度	度	5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	水質管理目標設定項目													
		単位	目標値											
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	0.1	0.4	0.6	0.5	0.3	0.3	0.2	0.6	0.5	

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和元年8月の丹波篠山市の水道水の値

(給水栓)

1日1回行う水質検査（市内10箇所の給水栓）

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口（給水栓）の水質

No.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	備考
	採水地点			藤岡奥 藤岡奥 公民館	追入 追入加圧所	曾地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川奥 後川奥 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所	
	浄水場系統			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷	
	検査項目	単位	目標値等											
	水温	℃	—	26.1	27.0	26.2	25.6	26.4	25.0	24.2	27.1	26.3	27.8	
	水質基準項目													
		単位	基準値											
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
38	塩化物イオン	mg/L	200	12	17	8.0	8.6	4.9	8.6	7.4	13	6.8	4.7	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.7	1.0	0.3	0.6	0.4	0.3	0.4	0.9	0.4	0.5	
47	pH値		5.8～8.6	7.2	7.2	6.8	6.2	6.6	6.7	6.7	7.2	7.2	7.0	
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	
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	
50	色度	度	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	度	2	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	
	水質管理目標設定項目													
		単位	目標値											
16	残留塩素	mg/L	1	0.6	0.3	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.5	0.6	0.8	

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。

水質検査計画に基づく水質検査結果 (給水栓)
令和元年9月の丹波篠山市の水道水の値

1日1回行う水質検査 (市内10箇所の給水栓)

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口 (給水栓) の水質

No.	採水地点	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10										備考
		藤岡奥 藤岡奥 公民館	追入 追入加圧所	曾地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川奥 後川奥 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所	
浄水場系統		西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷	
検査項目		単位	目標値等									
水温		°C	24.7	26.2	25.6	25.5	25.3	25.0	23.9	25.5	25.4	26.5
水質基準項目		単位	基準値									
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—
4	本鉛及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—	—	—	—	—	—	0.31	—
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	—	—	—	—	—	0.08未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満	—
15	1,4-ジジオキサン	mg/L	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	mg/L	0.04	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.17	0.16	0.06未満	0.32	0.14	0.11	0.12	0.15	0.35
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.024	0.02	0.002	0.038	0.018	0.018	0.011	0.02	0.0061
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.008	0.003	0.002未満	0.006	0.017	0.005	0.002未満	0.01	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.0027	0.0028	0.0024	0.0008	0.0014	0.0012	0.0022	0.0018	0.0014
26	異壬酸	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.037	0.032	0.0076	0.047	0.026	0.024	0.019	0.029	0.011
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.018	0.014	0.002未満	0.027	0.016	0.011	0.003	0.015	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.0094	0.0088	0.0026	0.0074	0.0061	0.0048	0.0054	0.0071	0.0036
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.0002	0.0002	0.0006	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0002	0.0001	0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.03	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	—	—	—	5.2	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	200	11	13	6.2	8.8	4.3	7.5	7	9.9	5.8
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300	—	—	—	—	—	—	—	—	24
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	—	—	—	—	—	—	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00001未満
43	2-メチルイソバルネオール	mg/L	0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.9	0.9	0.3	0.6	0.5	0.4	0.4	0.8	0.4
47	pH値		5.8~8.6	7.5	7.3	6.8	6.4	6.9	7	6.8	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
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
50	色度	度	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	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2	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
水質管理目標設定項目		単位	目標値									
16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3	0.4	0.5

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。
ジェオスミンの正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールです。
測定していない項目は「-」と表示しています

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和元年10月の丹波篠山市の水道水の値

(給水栓)

1日1回行う水質検査（市内10箇所の給水栓）

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口（給水栓）の水質

No.	採水地点			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	備考		
浄水場系統			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷				
検査項目			単位	目標値等												
水質基準項目			単位	基準値												
			℃	24.8	23.9	24.0	24.5	24.0	24.3	23.9	25.1	24.4	24.8			
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
38	塩化物イオン	mg/L	200	13	18	8.5	8.8	5.2	9.9	7.5	15	6.3	4.8			
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.7	0.9	0.2	0.8	0.3	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3			
47	pH値		5.8～8.6	7.3	7.3	7.5	6.8	6.9	7.4	6.9	7.0	7.4	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			
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			
50	色度	度	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満			
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
水質管理目標設定項目			単位	目標値												
16	残留塩素	mg/L	1	0.6	0.3	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.6	0.5	0.7			

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和元年11月の丹波篠山市の水道水の値

(給水栓)

1日1回行う水質検査（市内10箇所の給水栓）

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口（給水栓）の水質

No.	採水地点			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	備考		
浄水場系統			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷				
検査項目			単位	目標値等												
水温			℃	—			19.1	17.5	16.0	15.3	16.7	18.8	17.1	14.9	15.7	18.1
水質基準項目			単位	基準値												
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
38	塩化物イオン	mg/L	200	9.9	12.0	6.3	7.4	3.9	6.3	6.1	9.8	5.4	4.3			
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.7	0.9	0.3	0.7	0.3	0.2	0.3	0.6	0.4	0.4			
47	pH値		5.8～8.6	7.3	7.3	6.7	6.8	6.6	6.8	6.7	7.3	7.2	7.0			
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			
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			
50	色度	度	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満			
51	濁度	度	2	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			
水質管理目標設定項目			単位	目標値												
16	残留塩素	mg/L	1	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.4	0.7			

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和元年12月の丹波篠山市の水道水の値

(給水栓)

1日1回行う水質検査(市内10箇所の給水栓)

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口(給水栓)の水質

No.	採水地点	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10										備考
		藤岡奥 藤岡奥 公民館	追入 追入加圧所	曾地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川奥 後川奥 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所	
浄水場系統		西新町	泉水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷	
検査項目		単位	目標値等									
水温		°C	12.8	12.0	11.5	13.5	11.3	14.5	12.4	13.0	14.1	11.9
水質基準項目		単位	基準値									
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—	—	—	—	—	—	0.29	—
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	—	—	—	—	—	0.08未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	mg/L	0.04	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.09	0.11	0.06未満	0.13	0.08	0.07	0.08	0.09	0.2
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.0084	0.0078	0.0005	0.017	0.0029	0.0045	0.0082	0.0054	0.0038
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.003	0.002未満	0.009	0.003	0.002未満	0.002	0.004	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003	0.0045	0.0017	0.0008	0.0008	0.0012	0.0017	0.0025	0.0014
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.018	0.02	0.0039	0.023	0.0058	0.0087	0.015	0.013	0.0083
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005	0.005	0.002未満	0.013	0.002未満	0.003	0.002	0.004	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.006	0.0078	0.0011	0.0049	0.0021	0.003	0.0046	0.0049	0.0029
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.0002	0.0004	0.0006	0.0001未満	0.0001未満	0.0001	0.0002	0.0002	0.0004
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	—	—	—	4.6	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	200	14	14	9.1	8.3	5.1	7.5	7	14	6.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	—	—	—	—	—	—	—	25
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	—	—	—	—	—	—	47
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	—
43	2-メチルイソパルネオール	mg/L	0.00001	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.9	0.2	0.7	0.2未満	0.2	0.4	0.6	0.4
47	pH値		5.8~8.6	7.3	7.3	6.7	6.5	6.5	6.9	6.7	7.1	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	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
50	色度	度	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	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2	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
水質管理目標設定項目		単位	目標値									
16	残留塩素	mg/L	1	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.3	0.5	0.9	0.7

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。
ジェオスミンの正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールです。
測定していない項目は「-」と表示しています

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和2年1月の丹波篠山市の水道水の値

(給水栓)

1日1回行う水質検査（市内10箇所の給水栓）

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口（給水栓）の水質

No.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	備考
	採水地点			藤岡奥 藤岡奥 公民館	追入 追入加圧所	曾地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川奥 後川奥 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所	
	浄水場系統			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷	
	検査項目	単位	目標値等											
	水温	℃	—	9.5	8.3	10.0	10.5	11.4	9.9	9.4	9.2	10.4	9.3	
	水質基準項目			単位	基準値									
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
38	塩化物イオン	mg/L	200	15.0	17.0	9.7	8.9	5.8	9.7	7.8	14.0	6.8	5.6	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.8	0.8	0.2	0.7	0.2未満	0.2未満	0.4	0.6	0.4	0.2	
47	pH値		5.8~8.6	7.2	7.2	6.8	6.6	6.6	6.7	6.7	7.0	7.0	7.0	
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	
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	
50	色度	度	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	度	2	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	
	水質管理目標設定項目			単位	目標値									
16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.7	0.4	0.7	0.6	0.4	0.5	0.8	0.6	0.7	

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和2年2月の丹波篠山市の水道水の値

(給水栓)

1日1回行う水質検査（市内10箇所の給水栓）

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口（給水栓）の水質

No.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	備考
	採水地点			藤岡奥 藤岡奥 公民館	追入 追入加圧所	曾地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川奥 後川奥 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所	
	浄水場系統			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷	
	検査項目	単位	目標値等											
	水温	℃	—	10.3	8.4	9.5	7.4	10.7	9.8	7.9	8.4	7.3	10.5	
	水質基準項目													
		単位	基準値											
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
38	塩化物イオン	mg/L	200	15.0	18.0	9.5	8.2	5.1	11.0	7.1	14.0	6.4	5.6	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.7	0.8	0.2	0.6	0.2未満	0.2	0.5	0.6	0.4	0.3	
47	pH値		5.8～8.6	7.2	7.2	6.8	6.5	6.5	6.8	6.7	7.1	7.0	6.6	
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	
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	
50	色度	度	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	度	2	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	
	水質管理目標設定項目													
		単位	目標値											
16	残留塩素	mg/L	1	0.5	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	0.8	0.6	0.7	

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。

水質検査計画に基づく水質検査結果 (給水栓)
令和2年3月の丹波篠山市の水道水の値

No.	項目	評価値	結果
1	色	異常でないこと	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし
3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	異常なし

蛇口 (給水栓) の水質

No.	採水地点	浄水場系統										備考		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
		藤岡興 藤岡興 公民館	追入 追入加圧所	萱地中 四十九 加圧所	今田町木津 住吉神社	後川興 後川興 加圧所	奥原山 原山調整池	立金 立金調整池	川北 川北 集落センター	小坂 小坂浄水場	川阪 川阪加圧所			
	検査項目	単位	目標値等	西新町	泉水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷	
	水温	℃		10.0	9.4	9.2	9.4	8.8	10.1	8.6	8.5	10.7	10.4	
	水質基準項目	単位	基準値											
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	100mL中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.39
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08未満
13	ボウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	mg/L	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.1
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.0058	0.0019	0.0004	0.011	0.003	0.0061	0.0073	0.0044	0.0031	0.0013	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.004	0.002未満	0.002未満	0.009	0.003	0.004	0.003	0.004	0.002未満	0.002未満	
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.0028	0.0031	0.0015	0.0008	0.0006	0.0011	0.0012	0.002	0.001	0.0015	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.014	0.0088	0.0034	0.016	0.0056	0.011	0.012	0.01	0.0066	0.0049	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.004	0.002未満	0.002未満	0.009	0.003	0.005	0.005	0.004	0.002未満	0.002未満	
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.0048	0.0033	0.001	0.0042	0.002	0.0034	0.004	0.0035	0.0024	0.0019	
30	プロモホルム	mg/L	0.09	0.0003	0.0005	0.0005	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0002	0.0001	0.0002	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200	17	20	9	8.6	5.1	10	7.3	16	6.7	6	
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00001未満
43	2-メチルイソバルネオール	mg/L	0.00001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.4	0.2	0.6	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	
47	pH値		5.8~8.6	7.2	7	6.9	6.4	6.8	6.8	6.6	7.3	7.3	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
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
50	色度	度	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2	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
	水質管理目標設定項目	単位	目標値											
16	残留塩素	mg/L	1	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	

検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。
ジェオスミンの正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールです。
測定していない項目は「-」と表示しています