

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成29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		℃	—		14.6		15.0		15.7		15.8		15.3		14.0		13.3		14.8		15.0		16.3	
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					
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					
38	塩化物イオン	mg/L	200		13.0		16.3		7.8		8.7		4.8		12.6		7.8		14.0		10.4		5.0	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3		0.5		0.6		0.3未満		0.5		0.3未満		0.3未満		0.5		0.3未満		0.3			
47	pH値		5.8～8.6		7.27		7.29		7.15		6.93		7.11		6.99		7.08		7.33		6.96		6.72	
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		1未満		1未満		1未満		1未満		1未満		1未満		1未満		1未満		1未満		1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		0.6		0.6		0.6		0.5		0.6		0.7		0.8		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。

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成29年5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.	項目		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	°C	16.8	18.8	17.9	17.6	18.1	17.4	16.4	17.1	16.6	18.3	
	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	
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	16.8	18.1	8.2	8.8	5.3	12.2	7.7	15.6	9.4	5.0
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.6	0.6	0.3未満	0.6	0.3	0.3未満	0.3未満	0.8	0.3未満	0.3
47	pH値		5.8~8.6	7.27	7.27	7.13	7.00	7.13	7.01	7.06	7.34	7.00	6.58
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	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	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.8	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。

水質検査計画に基づく水質検査結果 (給水栓)
平成29年6月の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	20.9	21.3	21.8	21.9	22.1	21.4	20.8	22.0	21.1	23.2
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	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	0.0005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
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
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
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
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
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	0.22	0.1	0.86	0.18	0.27	0.39	0.34	0.55	0.19
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.1	0.08	0.1	0.05未満	0.06	0.07	0.05未満	0.05	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	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
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	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
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	0.002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
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	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
18	テトラクロロエチレン	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
19	トリクロロエチレン	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
20	ベンゼン	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
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.09	0.1	0.06未満	0.08	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.08
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	0.019	0.011	0.002	0.016	0.008	0.004	0.008	0.016	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005	0.005	0.003未満	0.011	0.008	0.003未満	0.003未満	0.005	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.004	0.005	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.004	0.001
26	異臭酸	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	0.032	0.025	0.006	0.021	0.012	0.009	0.015	0.03	0.002
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.012	0.007	0.003未満	0.012	0.008	0.003未満	0.003未満	0.01	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.009	0.009	0.002	0.005	0.004	0.003	0.005	0.01	0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	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
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	0.01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
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.03	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01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	0.06	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	12	10	10	8.1	6.5	7.5	6.6	12	6.8
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
38	塩化物イオン	mg/L	200	19.1	18.9	8.8	9.2	5.6	13.3	8	9.2	20
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300	43	34	38	9	14	25	30	43	29
40	蒸発残留物	mg/L	500	110	102	81	42	45	57	76	106	99
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
42	ジェオスミン	mg/L	0.00003	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	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
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	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	0.8	0.7	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.4	0.8	0.3未満
47	pH値		5.8~8.6	7.67	7.58	7.4	7.08	7.27	7.3	7.35	7.71	7.22
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5	0.4	0.8	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。

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成29年7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	°C	—	22.4	24.4	22.5	22.8	22.6	22.1	22.4	24.5	22.5	23.4	
	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	
38	塩化物イオン	mg/L	200	18.4	20.0	8.2	8.9	5.5	12.6	7.9	15.1	9.1	4.9	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	1.0	1.3	0.3	0.7	0.5	0.3未満	0.4	1.1	0.3未満	1.0	
47	pH値		5.8～8.6	7.47	7.34	7.03	6.91	7.03	7.08	7.12	7.42	7.01	6.51	
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	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	0.1	0.5	0.8	0.5	0.4	0.4	0.2	0.7	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。

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成29年8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.	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			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷		
水質基準項目			単位	目標値等	24.8	26.3	25.1	26.1	26.7	24.7	23.9	27.1	24.8	26.3
	水温	℃	—											
	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	15.4	17.5	7.1	8.3	5.5	11.3	7.7	14.0	8.7	4.6	
	46 有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.7	0.9	0.4	0.7	0.5	0.3未満	0.4	0.9	0.3未満	1.1	
	47 pH値		5.8～8.6	7.78	7.69	7.29	7.09	7.26	7.21	7.18	7.58	7.28	6.72	
	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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	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	0.2	0.5	0.9	0.5	0.4	0.3	0.4	0.6	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。

水質検査計画に基づく水質検査結果 (給水栓)
平成29年9月の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 追入 曾地中 今田町木津 後川奥 奥原山 立金 川北 小坂 川阪										
		藤岡奥 追入加圧所 四十九加圧所 住吉神社 後川奥 原山調整池 立金調整池 川北 小坂浄水場 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	24.6	25.0	24.6	24.8	24.7	24.7	23.2	23.3	24.5	25.1
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
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	—	—	—	—	—	—	—	0.003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
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	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	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
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	—	—	—	0.002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	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.15	0.16	0.09	0.23	0.13	0.15	0.13	0.13	0.16
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	0.003	0.003	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.025	0.026	0.001	0.051	0.01	0.009	0.013	0.025	0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.008	0.003未満	0.003未満	0.006	0.007	0.004	0.003未満	0.013	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.004	0.005	0.002	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001未満
26	異素酸	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	0.04	0.043	0.005	0.059	0.018	0.016	0.022	0.038	0.002
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.009	0.01	0.003未満	0.026	0.007	0.003未満	0.003未満	0.01	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.011	0.012	0.002	0.008	0.006	0.005	0.007	0.01	0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.03	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01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	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200	14	16.4	7.6	8.3	5.1	9.8	7.4	14	6.2
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300	—	—	—	—	—	—	—	—	23
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	—	—	—	—	—	—	71
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	0.7	0.8	0.3未満	0.7	0.3未満	0.3未満	0.3	0.6	0.3未満
47	pH値		5.8~8.6	7.71	7.53	7.1	6.97	7.02	7.11	7.16	7.53	7.36
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	0.7	0.2	0.6	0.3	0.6	0.5	0.3	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

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成29年10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.	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			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷		
水質基準項目			単位	目標値等										
	水温	℃	—	21.7	21.7	21.6	22.1	21.8	22.3	20.2	22.1	21.9	22.0	
		単位	基準値											
1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	4	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	13.6	15.5	8.1	8.0	5.0	9.6	7.2	13.8	6.3	5.0	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.6	0.7	0.3未満	0.7	0.3未満	0.3未満	0.3	0.6	0.3未満	0.4	
47	pH値		5.8～8.6	7.62	7.43	7.19	7.01	7.09	7.29	7.27	7.54	7.44	6.90	
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	0.8	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.7	0.6	1.1	

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
平成29年11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.	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			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷		
水質基準項目			単位	目標値等	16.1	15.4	15.1	14.3	15.9	16.8	12.7	16.1	16.6	17.3
	水温	℃	—											
	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	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	11.1	14.4	7.1	7.5	4.5	8.7	7.4	11.6	6.3	4.9	
	46 有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.5	0.6	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.4	
	47 pH値		5.8～8.6	7.43	7.40	6.98	6.83	6.95	7.07	7.10	7.42	7.26	6.87	
	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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	0.6	0.8	0.6	0.8	0.6	0.4	0.7	0.6	1.1	

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)
平成29年12月の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	菅地中 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	西新町	泉水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷			
浄水場系統																								
検査項目		単位	目標値等																					
水温		°C	11.5	9.7	9.4	7.4	9.3	10.5	9.5	9.8	9.6	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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001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	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亜シアン	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	—	—			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	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	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			
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002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	0.08	0.07	0.06未満	0.11	0.1	0.09	0.07	0.08	0.1	0.07											
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	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	0.007	0.006	0.001未満	0.016	0.004	0.005	0.006	0.007	0.001未満	0.003	0.007	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005	0.003	0.003未満	0.014	0.005	0.005	0.003未満	0.007	0.003未満	0.003未満	0.007	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003	0.003	0.001	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	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
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	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	0.016	0.015	0.001	0.02	0.007	0.008	0.012	0.014	0.001未満	0.009	0.012	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			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.006	0.006	0.003未満	0.014	0.004	0.004	0.003未満	0.007	0.003未満	0.003未満	0.007	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.006	0.006	0.001未満	0.004	0.003	0.003	0.004	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			
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	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	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			
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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01			
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	—	—			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	0.005未満	—	—			
38	塩化物イオン	mg/L	200	14.6	16.5	7.9	7.8	5.3	8.7	7.0	15.7	6.0	5.0											
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—			
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	—	—			
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	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	0.7	0.9	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満	0.3	0.7	0.3未満	0.3未満	0.3	0.7	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
47	pH値		5.8~8.6	7.44	7.42	7.08	6.78	7.09	7.12	7.10	7.47	7.04	6.84											
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	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	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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	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	0.5	1.0	0.6	0.9	0.5	0.4	0.7	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。
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
平成30年1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.	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			西新町	県水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄	本郷		
水質基準項目			単位	基準値	7.9	8.4	8.0	7.7	7.1	8.7	7.4	6.4	8.7	8.9
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	13.3	17.2	8.4	7.5	5.2	8.4	7.1	14.1	6.4	5.1	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.6	0.7	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.6	0.3	0.3未満	
47	pH値		5.8～8.6	7.47	7.36	7.15	6.98	7.11	7.14	7.18	7.43	7.34	6.78	
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	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
平成30年2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	℃	—	7.5	3.8	6.7	1.4	6.5	6.7	4.3	4.1	5.1	7.3	
	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	16.8	19.5	9.6	8.1	5.7	8.1	7.2	15.8	6.6	5.0	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.5	0.7	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	
47	pH値		5.8～8.6	7.26	7.20	7.06	6.88	7.00	7.00	7.14	7.33	7.28	6.73	
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	0.4	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	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)
平成30年3月の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	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	菅地中 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	西新町	泉水	畑井	黒石	後川	福住	大芋	小坂	栗柄		本郷	
浄水場系統																								
検査項目		単位	目標値等																					
水温		℃	9.2	10.7	9.2	10.1	9.2	9.2	7.2	8.4	9.9	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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.36	—	—	—		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—		
13	ボウ素及びその化合物	mg/L	1.0	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	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		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002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	0.06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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.090	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	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	0.010	0.007	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.002	0.002	0.007	0.007		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.008	0.005	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.013	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.003未満	0.006	0.006	0.006		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.001	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
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	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	0.015	0.012	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.019	0.005	0.006	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.003	0.012	0.012	0.012		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.008	0.005	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.010	0.003	0.003未満	0.003未満	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.003未満	0.008	0.008	0.008		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.004	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.004	0.004	0.004		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	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	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		
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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	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	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		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—		
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	14.0	18.2	9.0	8.6	5.7	8.1	7.4	13.5	6.9	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—		
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	—	—	—		
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	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	0.5	0.7	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.6	0.3未満	0.6	0.3未満	0.6	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
47	pH値		5.8~8.6	7.61	7.21	7.35	7.19	7.23	7.18	7.24	7.31	7.27	6.81	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	異常なし	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	異常なし	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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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	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	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.											