水質検査計画に基づく水質検査結果
令和４年４月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和４年４月13日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	≦0.02	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
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10	1.1	1.2	1.1	0.9	0.4	0.2	0.2	1.4	1.4	1.9
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	0.11	0.11	0.11	0.13	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.15	0.15	0.15
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01
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	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
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	0.004 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
17	ジクロロメタン	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
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	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	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	0.001 未満
21	塩素酸	mg/l	≦0.6	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.21	0.09	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	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	0.002	0.002	0.002	0.001	0.006	0.007	0.007	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.007	0.007	0.007	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	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001
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	0.009	0.009	0.009	0.004	0.013	0.015	0.016	0.003	0.003	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.004	0.004	0.004	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	0.003	0.003	0.003	0.002	0.005	0.005	0.006	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	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001	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
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	0.01 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
34	鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	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
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	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01	0.02
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	≦200	14	14	15	11	10	9.6	9.9	16	16	13
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	17	17	17	8.7	15	16	16	27	27	13
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	≦300	49	48	51	32	33	34	34	68	68	59
40	蒸発残留物	mg/l	≦500	97	120	120	70	70	78	79	140	170	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	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-メチルイソボルネオール	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	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	0.9	1.0	0.4	0.5	0.5
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.4(17.0℃)	7.4(16.5℃)	7.6(15.0℃)	7.5(17.0℃)	7.5(17.5℃)	7.4(17.0℃)	7.5(16.0℃)	7.4(16.5℃)	7.2(16.0℃)	7.2(16.5℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和４年５月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和４年５月11日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	15	15	15	7.8	14	15	15	25	25	13
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-メチルイソボルネオール	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
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/l	≦3	0.6	0.7	0.6	0.5	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.4(20.0℃)	7.4(19.0℃)	7.5(17.0℃)	7.3(19.0℃)	7.4(19.0℃)	7.4(18.0℃)	7.4(18.0℃)	7.2(19.0℃)	7.0(18.5℃)	7.2(20.0℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和４年６月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和４年６月８日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	16	16	17	10	15	16	16	25	25	13
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-メチルイソボルネオール	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
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/l	≦3	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.4	0.4	0.6
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.4(22.0℃)	7.5(23.0℃)	7.4(22.0℃)	7.4(22.0℃)	7.4(23.0℃)	7.4(21.5℃)	7.5(21.5℃)	7.2(21.5℃)	7.0(21.0℃)	7.1(22.5℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和４年７月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和４年７月６日及び13日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	≦0.02	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
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10	1.2	1.2	1.2	1.0	0.5	0.3	0.2	2.2	2.2	1.6
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	0.13	0.13	0.13	0.13	0.10	0.09	0.08	0.15	0.15	0.16
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	0.02	0.02	0.05	0.01	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.02	0.02	0.01
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	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
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	0.004 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
17	ジクロロメタン	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
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	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	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	0.001 未満
21	塩素酸	mg/l	≦0.6	0.08	0.08	0.07	0.06 未満	0.11	0.12	0.11	0.06 未満	0.06 未満	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	0.010	0.013	0.006	0.008	0.019	0.028	0.022	0.001 未満	0.001 未満	0.003
24	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	0.003 未満	0.004	0.004	0.004	0.007	0.012	0.005	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	0.007	0.009	0.004	0.003	0.005	0.005	0.004	0.006	0.004	0.005
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	0.027	0.034	0.016	0.016	0.034	0.046	0.036	0.012	0.008	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	0.003 未満	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.006	0.010	0.009	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	0.008	0.010	0.005	0.005	0.010	0.013	0.010	0.003	0.002	0.005
30	ブロモホルム	mg/l	≦0.09	0.002	0.002	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.002	0.001
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	0.01 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
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	≦0.2	0.02	0.02	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	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	0.01 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
35	銅及びその化合物	mg/l	≦1.0	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01	0.01	0.01 未満	0.01	0.03	0.02
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	≦200	13	14	13	9.5	9.4	9.1	8.7	17	17	15
37	マンガン及びその化合物	mg/l	≦0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.016	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	15	16	14	8.4	14	15	14	23	23	16
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	≦300	48	50	50	38	36	34	34	71	71	65
40	蒸発残留物	mg/l	≦500	120	130	130	130	120	71	73	140	150	140
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-メチルイソボルネオール	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	0.7	0.8	0.7	0.9	0.9	1.1	1.0	0.4	0.4	0.9
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.6(28.0℃)	7.5(26.5℃)	7.4(26.5℃)	7.5(26.0℃)	7.5(28.0℃)	7.4(25.0℃)	7.5(26.0℃)	7.0(27.0℃)	6.9(27.0℃)	7.2(27.5℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和４年８月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和４年８月17日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	15	15	15	8.0	13	15	15	23	23	11
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-メチルイソボルネオール	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
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/l	≦3	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	1.0	0.9	0.5	0.6	1.0
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.4(30.0℃)	7.4(30.0℃)	7.3(26.5℃)	7.5(28.0℃)	7.5(30.5℃)	7.5(28.0℃)	7.5(28.8℃)	7.1(28.0℃)	6.9(29.0℃)	7.2(29.0℃)
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	0.6
51	濁度	度	≦2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和４年９月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和４年９月14日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	13	13	14	6.4	12	14	14	19	19	10
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-メチルイソボルネオール	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
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/l	≦3	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	1.1	1.0	0.7	0.7	1.1
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.5(29.0℃)	7.5(28.0℃)	7.6(26.0℃)	7.5(26.0℃)	7.5(28.0℃)	7.4(26.0℃)	7.5(26.0℃)	7.1(27.5℃)	6.9(26.5℃)	7.3(28.5℃)
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	0.6
51	濁度	度	≦2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和４年10月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和４年10月12日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	≦0.02	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
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10	0.9	1.0	1.0	0.9	0.5	0.4	0.4	1.4	1.4	2.2
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	0.12	0.12	0.13	0.13	0.09	0.08 未満	0.08 未満	0.16	0.16	0.17
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01 未満	0.01	0.02	0.02	0.02
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	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
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	0.004 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
17	ジクロロメタン	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
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	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	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	0.001 未満
21	塩素酸	mg/l	≦0.6	0.06 未満	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.07	0.08	0.08	0.06 未満	0.06 未満	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	0.005	0.007	0.005	0.001	0.010	0.014	0.015	0.001 未満	0.001 未満	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	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
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	≦0.1	0.008	0.008	0.005	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004
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	0.022	0.024	0.016	0.006	0.021	0.026	0.027	0.006	0.006	0.010
28	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.005	0.006	0.007	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	0.007	0.007	0.005	0.002	0.007	0.008	0.008	0.001	0.001	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	≦0.09	0.002	0.002	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.002	0.001
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	0.01 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
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	≦0.2	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	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	0.01 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
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	0.02	0.02
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	≦200	14	14	12	9.1	8.7	8.4	8.8	16	16	14
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	15	15	15	6.6	12	15	15	21	21	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	≦300	51	51	48	38	36	34	36	67	68	58
40	蒸発残留物	mg/l	≦500	110	120	110	87	74	83	80	140	140	130
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-メチルイソボルネオール	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	1.3	1.4	1.3	1.2	1.4	1.9	1.5	1.3	1.2	1.5
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.5(22.5℃)	7.6(21.0℃)	7.4(18.2℃)	7.6(21.0℃)	7.6(22.0℃)	7.5(20.5℃)	7.6(22.0℃)	7.3(21.5℃)	7.0(21.0℃)	7.5(23.0℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和４年11月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和４年11月９日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	18	18	21	7.5	14	14	14	30	31	12
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-メチルイソボルネオール	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
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/l	≦3	0.9	0.9	0.9	0.7	1.0	1.1	1.1	0.7	0.7	0.8
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.6(19.0℃)	7.6(16.0℃)	7.5(17.0℃)	7.5(19.5℃)	7.5(19.0℃)	7.5(19.0℃)	7.6(19.5℃)	7.5(18.0℃)	7.4(18.0℃)	7.5(19.0℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和４年12月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和４年12月14日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	16	17	18	7.8	13	14	14	28	28	13
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-メチルイソボルネオール	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
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/l	≦3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.5
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.3(13.5℃)	7.4(13.0℃)	7.2(12.0℃)	7.3(9.5℃)	7.3(13.0℃)	7.3(12.0℃)	7.3(11.0℃)	7.2(13.0℃)	7.0(13.5℃)	7.2(14.0℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和５年１月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和５年１月11日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	≦0.02	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
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10	0.8	0.9	0.9	0.9	0.3	0.3	0.3	1.1	1.1	1.6
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	0.11	0.11	0.11	0.13	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.16	0.16	0.15
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	0.03	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02
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	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
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	0.004 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
17	ジクロロメタン	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
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	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	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	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
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	0.002	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.004	0.004	0.005	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003	0.003	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	0.006	0.005	0.004	0.001	0.003	0.003	0.003	0.006	0.004	0.001
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	0.014	0.013	0.008	0.001	0.011	0.011	0.013	0.012	0.008	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	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	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	0.004	0.004	0.002	0.001 未満	0.004	0.004	0.005	0.003	0.002	0.001 未満
30	ブロモホルム	mg/l	≦0.09	0.002	0.002	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.002	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
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	0.01
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
34	鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	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
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	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.02
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	≦200	19	19	21	8.5	8.8	8.9	8.8	21	21	13
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	24	23	27	8.5	14	14	14	32	33	13
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	≦300	56	55	60	32	34	34	34	73	73	59
40	蒸発残留物	mg/l	≦500	120	130	130	64	73	72	76	180	160	120
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-メチルイソボルネオール	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	1.3	1.1	1.2	1.1	1.4	1.3	1.3	1.1	1.4	1.1
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.4(10.0℃)	7.4(7.0℃)	7.4(9.0℃)	7.4(10.0℃)	7.4(8.0℃)	7.4(9.5℃)	7.4(10.0℃)	7.5(8.0℃)	7.2(10.5℃)	7.3(13.0℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和５年２月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和５年２月８日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	24	24	23	8.6	18	18	18	30	30	14
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-メチルイソボルネオール	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
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/l	≦3	0.9	0.9	0.7	0.6	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	0.8
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.3(9.0℃)	7.3(8.0℃)	7.3(8.5℃)	7.3(10.0℃)	7.2(9.5℃)	7.2(9.5℃)	7.2(9.5℃)	7.2(9.0℃)	7.0(10.0℃)	7.1(11.0℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ

水質検査計画に基づく水質検査結果
令和５年３月の西脇市の水道水の値

蛇口（給水栓）

判定；成績記載項目については水質基準に適合する。

採水日　令和５年３月８日

採水場所（試料）				西脇地区							黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法水質基準	塚口町給水栓	住吉町給水栓	和布町給水栓	羽安町給水栓	高松町給水栓	明楽寺町給水栓	出会町給水栓	門柳給水栓	小苗給水栓	岡給水栓
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2	大腸菌	－	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	18	18	18	7.7	18	19	19	31	31	14
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-メチルイソボルネオール	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
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/l	≦3	0.8	0.9	0.8	0.7	1.0	1.0	1.0	0.7	0.7	0.7
47	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.4(11.5℃)	7.4(10.0℃)	7.4(11.0℃)	7.4(11.5℃)	7.4(11.0℃)	7.3(10.5℃)	7.3(11.0℃)	7.3(11.5℃)	7.1(12.0℃)	7.2(13.0℃)
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満

検査委託先：株式会社ＨＥＲ