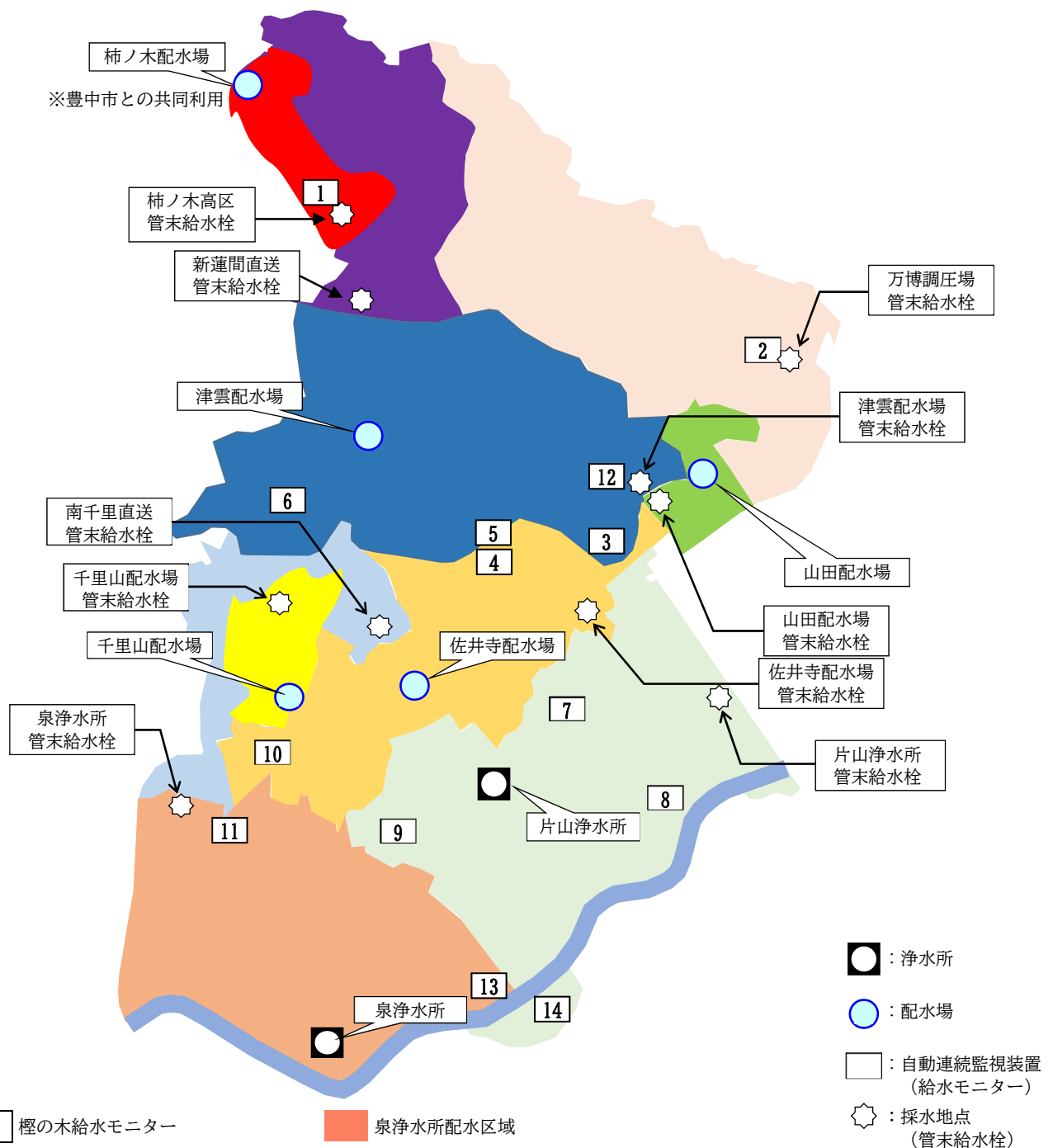


試料名称		泉浄水所 管末水	片山浄水所 管末水	佐井寺配水場 管末水	千里山配水場 管末水	津雲配水場 管末水	新蓮間直送 管末水	山田配水場 管末水	万博調圧場 管末水	南千里直送 管末水	柿ノ木高区 管末水
探水日時		R8.6.3.9:30	R8.6.3.9:25	R8.6.3.9:55	R8.6.10.11:05	R8.6.10.11:00	R8.6.10.10:15	R8.6.10.9:40	R8.6.10.10:35	R8.6.10.9:45	R8.6.10.9:50
水温	度	25.1	24.3	24.1	23.2	24.1	25.0	23.3	21.8	22.8	24.3
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	MPN/100mL	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
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ひ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.93	0.82	1.08	0.58	0.58	0.59	0.54	0.57	0.59	0.57
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヘキサフルオロエタナール、ヘキサフルオロプロピオール、ヘキサフルオロブタノール、ヘキサフルオロペンタン、ヘキサフルオロヘプタン、ヘキサフルオロオクタール、ヘキサフルオロノナン、ヘキサフルオロデカン	mg/L	0.000007	0.000008	0.000008	0.000006	0.000007	0.000007	0.000006	0.000007	0.000007	0.000007
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.09	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロホルム	mg/L	0.003	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.008	0.008	0.009	0.008	0.006	0.008	0.007	0.007	0.008	0.007
臭素酸	mg/L	0.003	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.028	0.027	0.033	0.034	0.026	0.034	0.032	0.030	0.034	0.029
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモクロロメタン	mg/L	0.006	0.006	0.008	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006
ブロモホルム	mg/L	0.011	0.009	0.010	0.015	0.010	0.015	0.015	0.014	0.017	0.011
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.0	17.6	16.4	11.6	11.7	11.4	11.7	11.2	11.0	11.1
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	15.0	15.2	18.5	14.6	14.7	13.9	14.3	13.5	13.5	13.9
カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	46	44	45	40	40	40	40	40	40	40
蒸発残留物	mg/L	103	126	110	85	88	88	85	85	86	87
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC））	mg/L	0.7	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
pH値	-	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	-	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸（2-エチルヘキシル）	mg/L	-	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素（遊離）	mg/L	0.50	0.36	0.43	0.53	0.49	0.48	0.50	0.54	0.56	0.50
遊離炭酸	mg/L	1.8	2.6	1.8	2.2	2.2	2.2	1.8	1.8	2.2	2.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（KMnO ₄ 消費量）	mg/L	1.2	1.0	1.4	1.2	1.0	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0
臭気強度（TON）	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
腐食性（ランゲリア指数）	-	-1.60	-1.51	-1.52	-1.67	-1.66	-1.64	-1.67	-1.70	-1.68	-1.67
従属栄養細菌	CFU/1mL	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
判定		滴	滴	滴	滴	滴	滴	滴	滴	滴	滴



- | | |
|------------------------|------------|
| 1 榎の木給水モニター | 泉浄水所配水区域 |
| 2 新芦屋給水モニター | 片山浄水所配水区域 |
| 3 山田西給水モニター | 佐井寺配水場配水区域 |
| 4 佐竹台 (佐井寺低区 1) 給水モニター | 千里山配水場配水区域 |
| 5 佐竹台 (津雲低区) 給水モニター | 津雲配水場配水区域 |
| 6 桃山台小学校給水モニター | 新蓮間直送配水低区 |
| 7 住友公園給水モニター | 山田配水場配水区域 |
| 8 東小学校給水モニター | 万博調圧場配水区域 |
| 9 山手小学校給水モニター | 南千里直送配水区域 |
| 10 千三給水モニター | 柿ノ木高区配水区域 |
| 11 祝町公園給水モニター | |
| 12 山田給水モニター | |
| 13 第三中学校給水モニター | |
| 14 御旅給水モニター | |

図 吹田市内水系区域及び配水場・管末給水栓 (採水地点)・自動連続監視装置 (給水モニター) 位置図