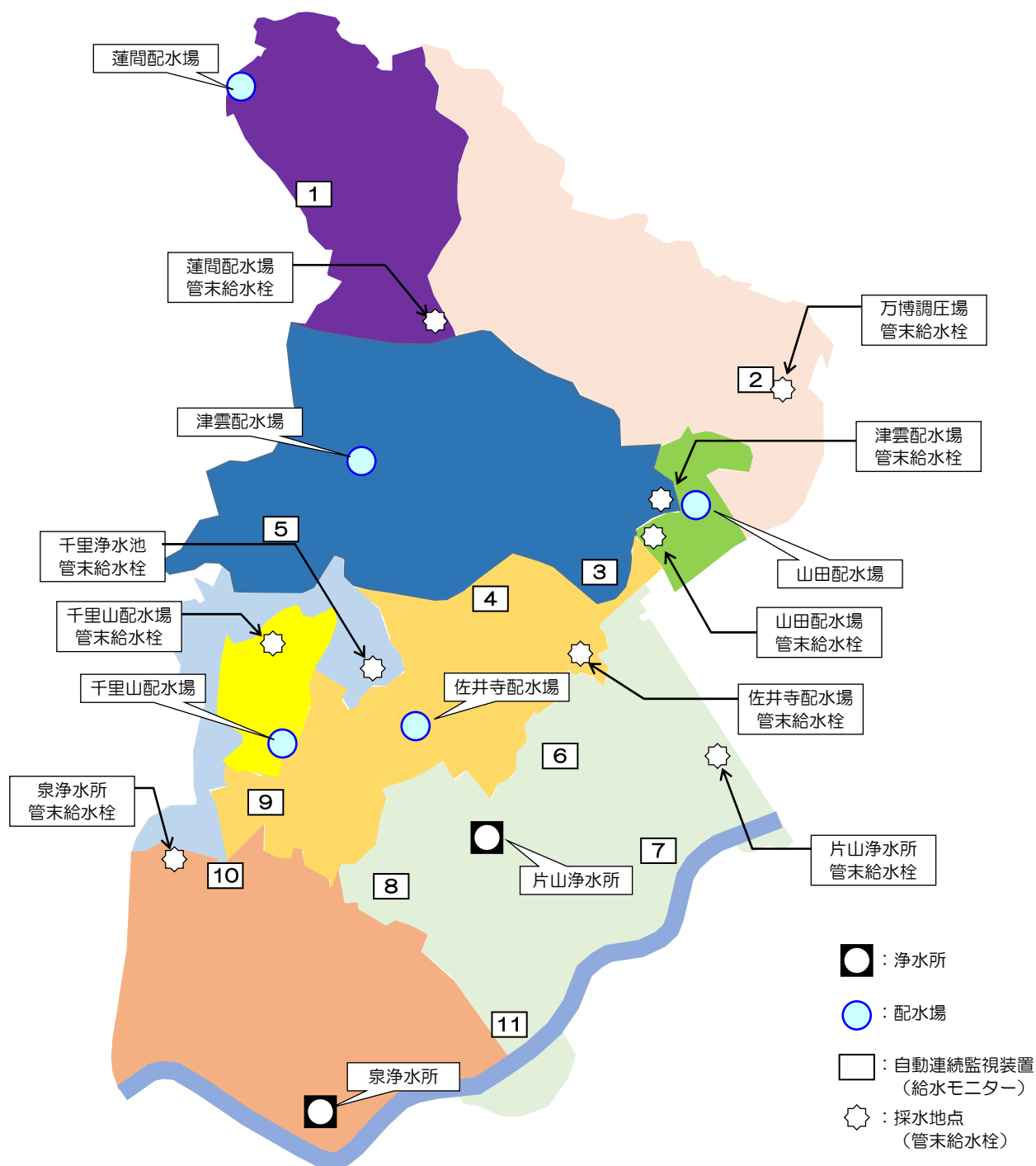


試 料 名 称		泉浄水所 管末水	片山浄水所 管末水	佐井寺配水場 管末水	千里山配水場 管末水	津雲配水場 管末水	蓮間配水場 管末水	山田配水場 管末水	万博調圧場 管末水	千里浄水池 管末水
採 水 日 時		R2 4.8 10:00	R2 4.8 10:15	R2 4.8 10:50	R2 4.15 9:50	R2 4.15 10:15	R2 4.15 10:00	R2 4.15 10:40	R2 4.15 9:45	R2 4.15 10:10
水温	度	17.0	17.4	15.4	14.0	16.1	15.3	14.9	14.0	14.8
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	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
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
水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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
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
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
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
亜硫酸態窒素	mg/L	<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.85	0.69	0.89	0.97	0.94	0.86	0.94	1.05	1.03
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.07	0.08	0.08	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08
ボ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
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
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
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
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
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
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
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002
臭素酸	mg/L	0.005	0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
縦トリハロメタン	mg/L	0.006	<0.005	0.007	0.006	0.009	0.013	0.009	0.005	<0.005
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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.003	0.002	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
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
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
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	<0.01	<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
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.04	<0.01	0.02	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.9	18.0	11.6	14.1	14.2	15.0	14.2	13.4	12.0
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	13.4	11.2	14.4	16.7	16.7	16.3	16.8	16.1	14.4
カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	41	42	37	42	42	42	42	42	41
蒸発残留物	mg/L	85	106	77	96	96	98	97	94	90
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	<0.005	-	-	-	-	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-
有機物（全有機炭素（TOC））	mg/L	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7
pH値	-	7.5	7.5	7.2	7.2	7.2	7.1	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
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
色 度	度	<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
残留塩素（遊離）	mg/L	0.51	0.57	0.79	0.76	0.69	0.73	0.75	0.78	0.82
判 定		適	適	適	適	適	適	適	適	適



- | | |
|----------------|------------|
| 1 樫の木給水モニター | 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 佐竹台給水モニター | 千里山配水場配水区域 |
| 5 桃山台小学校給水モニター | 津雲配水場配水区域 |
| 6 住友公園給水モニター | 蓮間配水場配水区域 |
| 7 東小学校給水モニター | 山田配水場配水区域 |
| 8 山手小学校給水モニター | 万博調圧場配水区域 |
| 9 千三給水モニター | 千里浄水池配水区域 |
| 10 祝町公園給水モニター | |
| 11 高浜給水モニター | |

図1 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