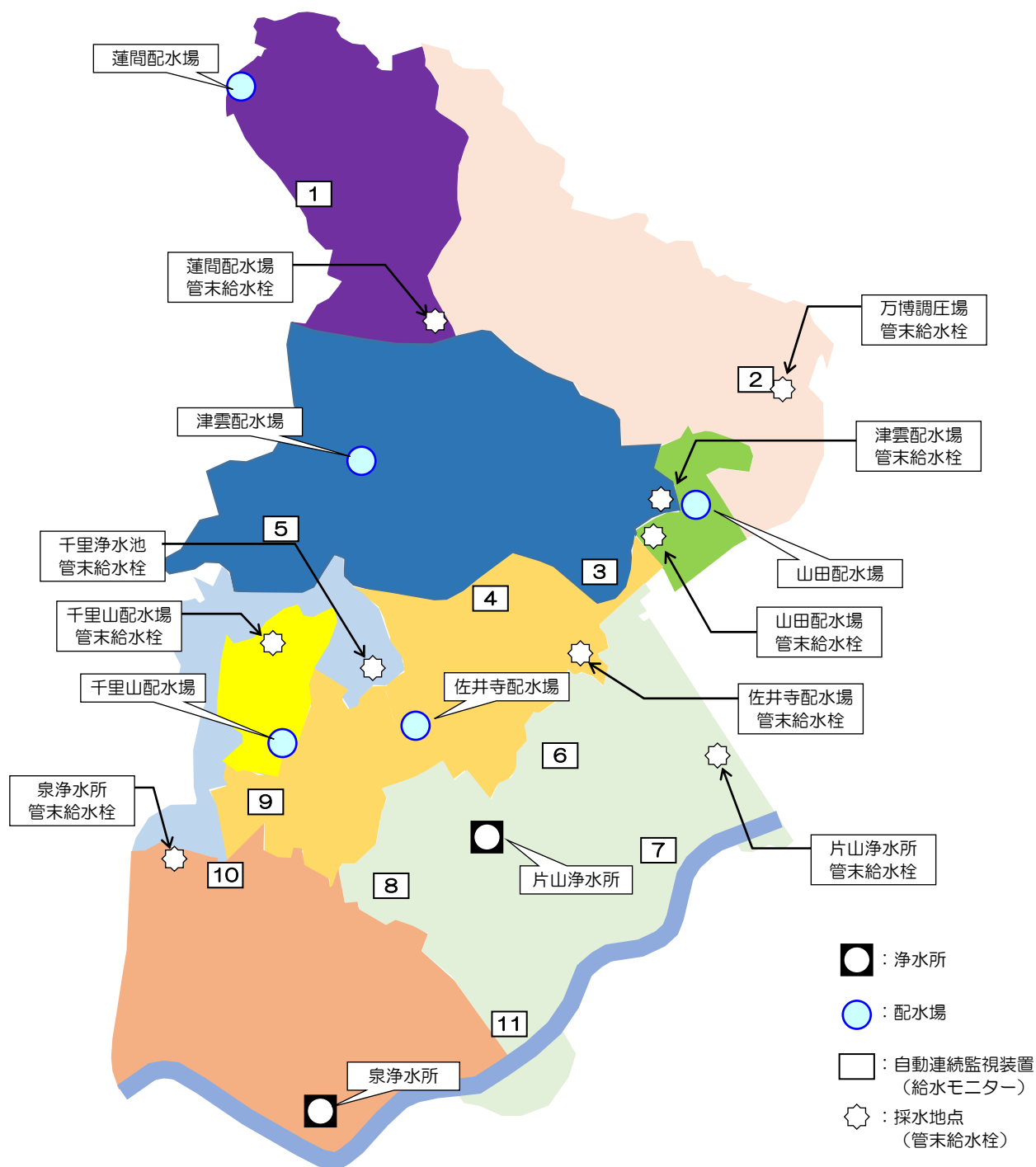


試 料 名 称		泉净水所 管末水	片山净水所 管末水	佐井寺配水場 管末水	千里山配水場 管末水	津雲配水場 管末水	蓮間配水場 管末水	山田配水場 管末水	万博調圧場 管末水	千里净水池 管末水
採 水 日 時		R3 5.19 10:25	R3 5.19 10:20	R3 5.19 10:00	R3 5.13 9:25	R3 5.13 9:50	R3 5.13 10:40	R3 5.13 9:30	R3 5.13 10:15	R3 5.13 10:55
水温	度	22.0	20.7	20.3	19.1	19.8	20.2	19.7	19.0	18.8
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	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	<0.00005	<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
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
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	0.77	0.84	1.06	0.96	0.97	0.76	1.00	1.00	0.99
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.12	0.11	0.10
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
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	0.07	<0.06	<0.06	<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
クロロホルム	mg/L	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001
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
ジプロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
臭素酸	mg/L	0.004	0.003	0.003	0.003	0.007	0.002	0.008	0.003	0.007
総トリハロメタン	mg/L	0.007	0.009	0.012	0.012	0.014	0.015	0.010	0.008	0.008
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
プロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003
プロモホルム	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	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02
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	0.04	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.6	18.8	13.3	11.5	11.3	14.3	11.1	11.4	11.9
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	12.8	13.0	15.8	14.0	14.2	14.7	14.2	14.3	14.7
カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	43	46	42	41	41	41	41	41	42
蒸発残留物		120	160	131	98	100	116	111	107	106
陰イオン界面活性剤	mg/L	<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
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
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物（全有機炭素（TOC））	mg/L	0.6	0.4	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6
pH値	-	7.4	7.4	7.2	7.2	7.1	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	0.54	0.49	0.48	0.56	0.40	0.59	0.52	0.59	0.66
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