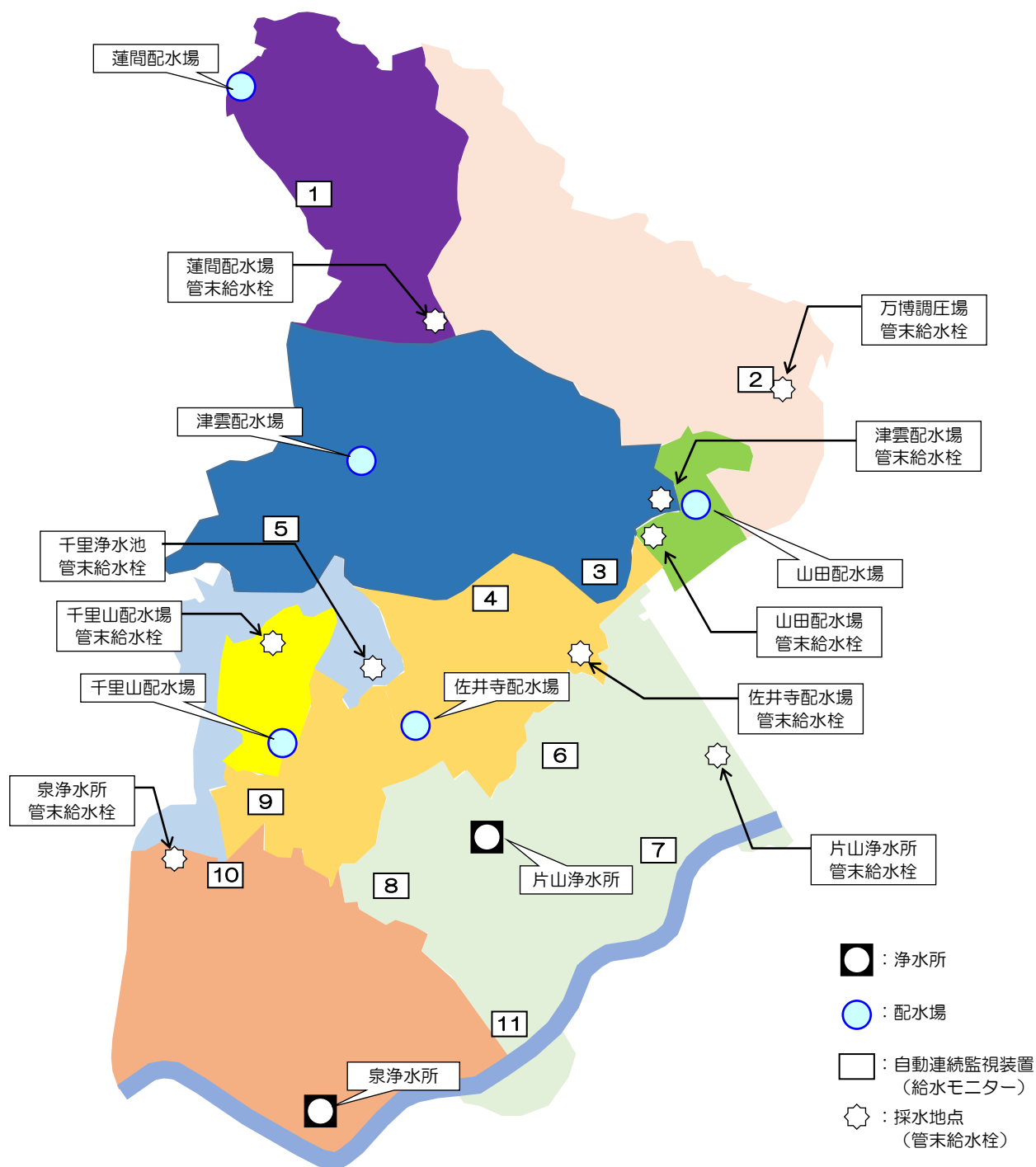


試 料 名 称		泉净水所 管末水	片山净水所 管末水	佐井寺配水場 管末水	千里山配水場 管末水	津雲配水場 管末水	蓮間配水場 管末水	山田配水場 管末水	万博調圧場 管末水	千里净水池 管末水	
採 水 日 時		R3 4.7 10:15	R3 4.7 10:30	R3 4.7 10:10	R3 4.22 10:05	R3 4.22 9:55	R3 4.22 9:45	R3 4.22 9:35	R3 4.22 10:20	R3 4.22 10:20	
水 温		度	18.3	17.5	17.3	17.1	18.2	17.4	17.2	17.9	16.9
一般細菌		CFU/mL	0	0	0	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	0.83	0.78	0.99	1.07	1.06	0.95	1.06	1.04	1.00
フッ素及びその化合物		mg/L	0.09	0.10	0.08	0.10	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11
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	<0.06	<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	0.001	0.002	0.002	0.003	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
ジブロモクロロメタン		mg/L	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003
臭素酸		mg/L	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
総トリハロメタン		mg/L	0.006	0.007	0.008	0.010	0.010	0.014	0.010	0.008	0.006
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	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.002
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	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物		mg/L	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物		mg/L	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物		mg/L	15.3	19.6	13.0	11.4	10.5	13.4	10.2	10.7	11.3
マンガン及びその化合物		mg/L	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン		mg/L	13.9	13.2	15.8	14.1	13.5	14.5	13.3	13.5	13.9
カルシウム・マグネシウム等（硬度）		mg/L	44	48	42	39	37	38	37	38	39
蒸発残留物		101	127	96	88	83	93	86	88	90	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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.7	0.5	0.4	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7
pH値		-	7.4	7.4	7.3	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
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	0.60	0.52	0.62	0.57	0.46	0.65	0.60	0.68	0.72
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