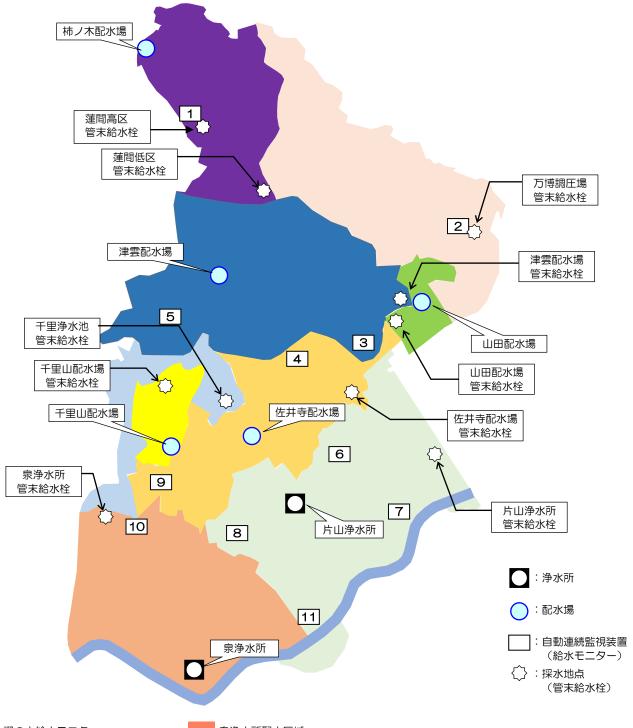
試 料 名 称		泉浄水所 管末水	片山浄水所 管末水	佐井寺配水場 管末水	千里山配水場 管末水	津雲配水場管末水	蓮間低区 管末水	山田配水場 管末水	万博調圧場 管末水	千里浄水池 管末水	蓮間高区 管末水
採 水 日 時			R5.8.2 10:10		R5.8.16 10:05			R5.8.16 10:15			
水温	度	32.1	30.2	29.9	30.1	28.9	30.3	30.2	27.7	29.8	29.8
一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	0.81	0.86	0.89	0.99	0.99	0.96	0.96	0.96	0.98	0.89
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.10	0,09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
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-12-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□□メタン	mg/L	<0.004	(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	(0.002	(0.002	(0.002	(0.001	(0.002	(0.001	(0.002	(0.002	(0.002	(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
ベンゼン		<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	<0.06	0.12	0.10	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	mg/L	<0.002	(0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	(0.002	<0.002
クロロ酢酸	mg/L										
クロロホルム	mg/L	0.004	0.006	0.010	0.010	0.012	0.010	0.010	0.011	0.007	0.014
ジプロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.005	<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	0.009	0.007	0.010	0.013	0.013	0.009	0.010	0.009	0.008	
臭素酸	mg/L	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
総トリハロメタン	mg/L	0.024	0.023	0.032	0.039	0.042	0.034	0.034	0.035	0.026	0.040
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
プロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.008	0.010	0.014	0.015	0.013	0.012	0.013	0.009	0.014
プロモホルム	mg/L	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	0.011	<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	0.02	<0.01	0.03	<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	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	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	0.05	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	17.5	17.2	16.5	15.2	15.2	15.7	15.9	15.7	14.6	
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	17.2	17.8	19.1	17.3	17.3	17.3	17.3	17.2	16.8	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	46	42	39	39	39	39	39	38	
蒸発残留物	mg/L	120	121	112	115	119	112	115	119	114	119
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	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9		
pH值	-	7.3	7.4	7.2	7.1	7.3	7.1	7.4	7.3	7.4	7.4
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
残留塩素(遊離)	mg/L	0.43	0.42	0.33	0.33	0.21	0.44	0.36	0.52	0.57	0.33
判定		適	適	適	適	適	適	適	適	適	適



- **1** 樫の木給水モニター
- 2 新芦屋給水モニター
- 3 山田西給水モニター
- 4 佐竹台給水モニター
- 5 桃山台小学校給水モニター
- 6 住友公園給水モニター
- **7** 東小学校給水モニター
- 8 山手小学校給水モニター
- 9 千三給水モニター
- 10 祝町公園給水モニター
- **11** 高浜給水モニター

- 泉浄水所配水区域
- 片山浄水所配水区域
- 佐井寺配水場配水区域
- 千里山配水場配水区域
- 津雲配水場配水区域
- 蓮間配水区域
- 山田配水場配水区域
- 万博調圧場配水区域
- 千里浄水池配水区域

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