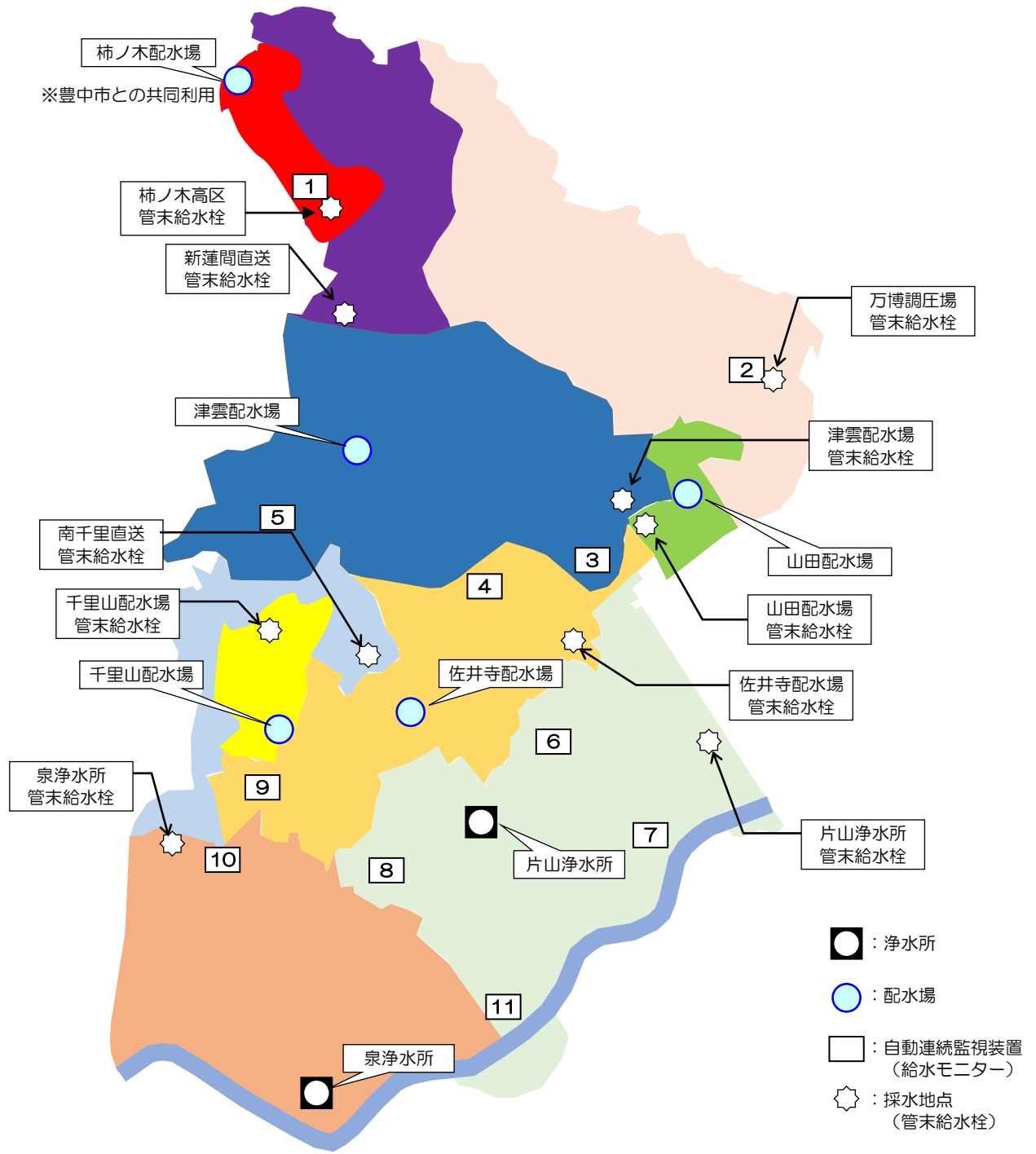


試料名称		泉浄水所 管末水	片山浄水所 管末水	佐井寺配水場 管末水	千里山配水場 管末水	津雲配水場 管末水	新蓮間直送 管末水	山田配水場 管末水	万博調任場 管末水	南千里直送 管末水	柿ノ木高区 管末水
採水日時		R8.3.4.9:50	R8.3.4.9:30	R8.3.4.10:00	R8.3.11.19:35	R8.3.11.10:15	R8.3.11.10:25	R8.3.11.9:55	R8.3.11.9:35	R8.3.11.9:30	R8.3.11.10:10
水質基準項目	水温	13.4	14.4	12.9	12.2	12.8	13.2	12.2	10.6	11.3	13.0
	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	1.07	0.82	1.06	1.11	1.16	1.05	1.14	1.11	1.12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.07	0.06	<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
	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
	ジス-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	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002
	臭素酸	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	トリハロメタン	mg/L	0.005	<0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.009	<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
	プロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	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	0.02	<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	<0.01	<0.01	0.03	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	15.4	17.0	15.1	14.8	15.3	15.1	15.4	14.9	14.8
	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
	塩化物イオン	mg/L	17.8	15.6	19.1	19.2	20.0	19.4	19.6	19.1	19.2
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	47	43	42	45	45	45	45	45
蒸発残留物	mg/L	101	120	101	81	84	81	89	98	96	
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	<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	
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	0.7	0.7	
pH値	-	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	
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	
水質管理目標設定項目	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
	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	<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
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	<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
	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
	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
	拘水クロラール	mg/L	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	残留塩素(遊離)	mg/L	0.64	0.43	0.46	0.41	0.42	0.42	0.47	0.51	0.52
	遊離炭酸	mg/L	2.6	3.1	1.8	2.2	2.6	2.2	2.2	2.6	2.6
	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
	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
	有機物質(KMnO ₄ 消費量)	mg/L	1.0	1.0	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2
臭気強度(TON)	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.49	-1.54	-1.55	-1.68	-1.64	-1.65	-1.66	-1.69	-1.68	
従属栄養細菌	CFU/1mL	-	-	-	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	
判定		適	適	適	適	適	適	適	適	適	

備考

- 1) 水質検査の項目及び地点、頻度は吹田市水道部「令和7年度(2025年度)水質検査計画」に基づいて実施します。「令和7年度(2025年度)水質検査計画」は本市HPをご覧ください。
- 2) 下記項目については、「水質基準項目」及び「水質管理目標設定項目」に設定されているため、「水質基準項目」にて検査結果を記述します。
「カルシウム・マグネシウム等(硬度)」、「マンガン及びその化合物」、「蒸発残留物」、「濁度」、「pH値」、「アルミニウム及びその化合物」
- 3) 「水質管理目標設定項目」である「農薬類」及び「ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)」は別添HPにまとめていますので、そちらをご覧ください。



- | | | |
|----|--------------|------------|
| 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 | 新蓮間直送配水区域 |
| 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 | 南千里直送配水区域 |
| 10 | 祝町公園給水モニター | 柿ノ木高区配水区域 |
| 11 | 高浜給水モニター | |

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