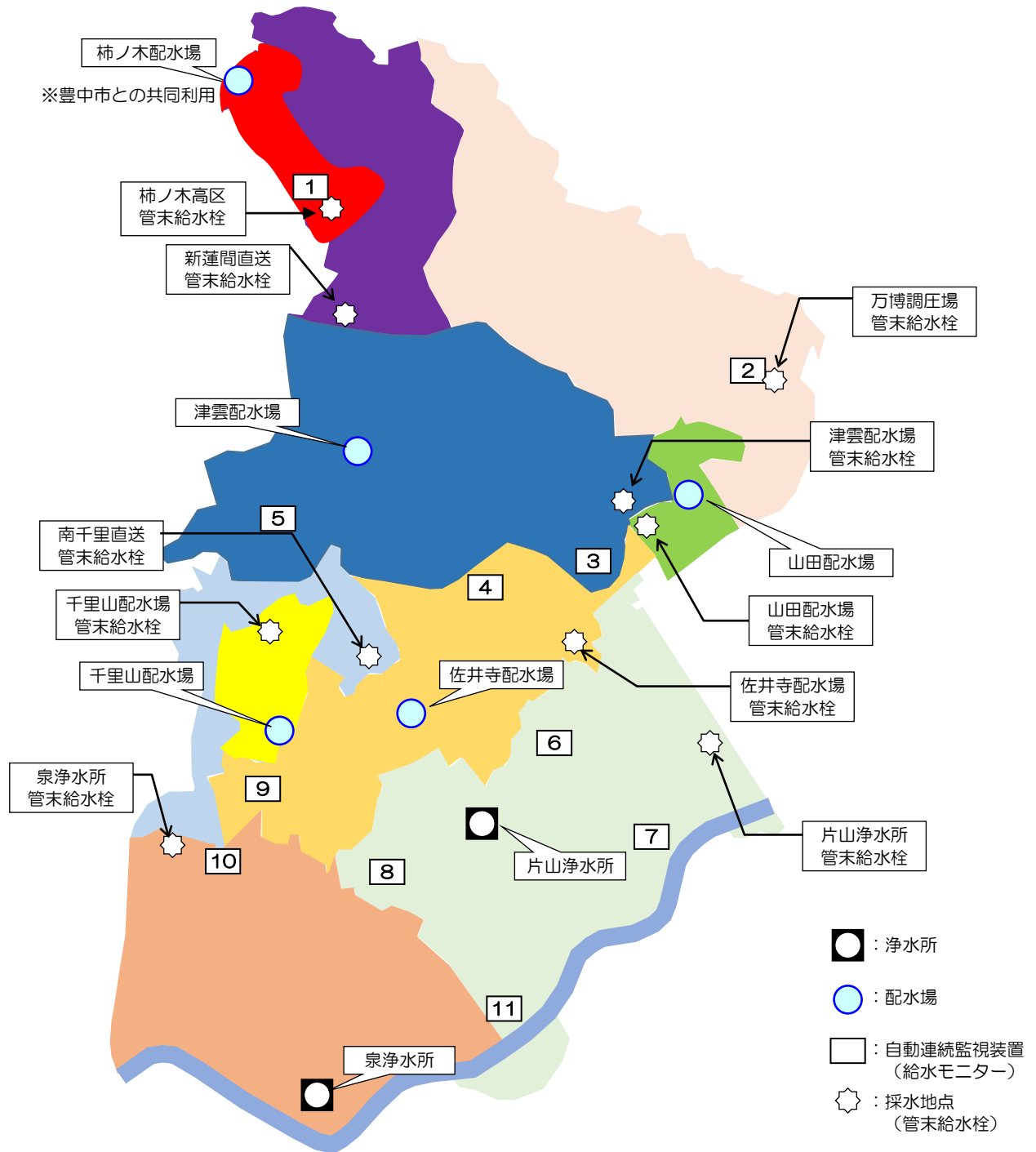


試 料 名 称			泉浄水所 管末水	片山浄水所 管末水	佐井寺配水場 管末水	千里山配水場 管末水	津雲配水場 管末水	新蓮間直送 管末水	山田配水場 管末水	万博調圧場 管末水	南千里直送 管末水	柿ノ木高区 管末水	
探 水 日 時			R7.7.2.9:50	R7.7.2.9:50	R7.7.2.9:30	R7.7.16.10:20	R7.7.16.10:30	R7.7.16.10:00	R7.7.16.9:50	R7.7.16.10:10	R7.7.16.9:50	R7.7.16.9:40	
水温			28.8	27.4	26.8	30.1	31.3	32.3	29.8	29.0	29.8	30.2	
水質基準項目	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	
	シアン化合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	0.52	0.45	0.52	0.90	0.90	0.90	0.90	0.87	0.90	0.92	0.93
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
	硼素及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	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	<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	<0.005
	ビス-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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
	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	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.004	0.006	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.008	0.010
	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	<0.003	<0.003
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.004	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006
	臭素酸	mg/L	0.003	0.001	0.001	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	総トリハロメタン	mg/L	0.012	0.016	0.029	0.026	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.023	0.026
	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	<0.003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.006	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.009
	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	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	<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	0.02	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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	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	<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	<0.01	0.02	0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.7	13.7	11.9	15.1	15.2	15.4	15.4	15.4	15.4	15.2	15.0
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	10.8	10.5	13.2	16.3	16.3	16.5	16.0	16.0	16.5	16.7	16.7
	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	42	44	41	33	35	35	35	35	35	35	35
	蒸発残留物	mg/L	84	98	83	101	101	100	100	100	103	103	106
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジオオキシム	mg/L	<0.000001	<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	<0.000001
	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	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機物（全有機炭素（TOC））	mg/L	0.5	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9
	pH値	-	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2	7.1
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	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	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	<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	<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	-	-	-	-	-	-	-	
	ウラン及びその化合物	mg/L	-	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	<0.04	<0.04	-	-	-	-	-	-	-	
	フタル酸（2-エチルヘキシル）	mg/L	-	<0.008	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	
	抱水クロラール	mg/L	-	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	
	残留塩素（遊離）	mg/L	0.38	0.37	0.43	0.31	0.37	0.28	0.33	0.34	0.43	0.29	
	遊離炭酸	mg/L	2.2	2.2	1.8	2.6	3.1	3.1	2.6	2.6	2.6	3.1	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.03	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	
	メチルセブチルエーテル（MTBE）	mg/L	-	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	
	有機物質（KMnO ₄ 消費量）	mg/L	0.8	1.0	1.4	1.1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	
	臭気強度(TON)	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	腐食性（ランゲリア指数）	-	-1.57	-1.46	-1.55	-1.70	-1.68	-1.65	-1.50	-1.61	-1.61	-1.70	
従属栄養細菌	CFU/1mL	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1-ジクロロエチレン	-	-	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	
判 定			適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	
備考													
1）水質検査の項目及び地点、頻度は収田市水道部「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「農業類」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酸(PFOA)」は別途HPにまとめているので、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