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						R6 5.1 10:30						
水質基準項目	水温	度 CFU/mL	22.5	21.7	22.1 0	19.1 0	18.4 0	19.7 0	18.8 0	19.1 0	19.2 0	19.8
	一般細菌 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	<o.oo1< td=""><td>&lt;0.001</td><td>&lt;0.001</td><td>&lt;0.001</td><td>&lt;0.001</td><td>&lt;0.001</td><td>&lt;0.001</td></o.oo1<>	<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	0.80	0.79	0.80	0.86	0.82	0.84	0.84	0.83	0.86	0.86
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08	0.09	0.10	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 <0.0002	0.01 <0.0002	0.02	0.02 <0.0002	0.02 <0.0002	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02 <0.0002
	四塩化炭素 1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0002	<0.0002 <0.005	<0.0002 <0.005	(0,0002	<0.0002 <0.005	<0.0002 <0.005	<0.0002 <0.005	<0.0002 <0.005	<0.0002 <0.005	(0.0002
	1,4-ンカキザン 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 mg/L	<0.005	<0.005 <0.004	(0.005	<0.005	<0.005 <0.004	(0.005	(0.005	(0,005	(0.005	(0,005
	ジクロロメタン	mg/L	(0.002	(0.004	(0.002	(0.002	(0.004	(0.002	(0.002	(0.004	(0.002	(0.004
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	(0.002	(0.002	<0.002	(0.002	(0.002	<0.001	<0.002 <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
	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
	塩素酸	mg/L	⟨0.06	0.09	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	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.002	0.003	0.006	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
	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
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.004	0.007	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	臭素酸	mg/L	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.008	0.011	0.023	0.011	0.015	0.011	0.012	0.011	0.011	0.013
	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	0.003	0.004	0.008	0.004	0.006	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005
1	プロモホルム ホルムアルデヒド	mg/L mg/L	<0.001 <0.008	<0.001 <0.008	0.002 <0.008	<0.001 <0.008	<0.001 <0.008	<0.001 <0.008	<0.001 <0.008	<0.001 <0.008	<0.001 <0.008	<0.001 <0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	(0,008	<0.008	0.05	(0,01	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008 <0.01	<0.008 <0.01	<0.008 <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	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	<o.o1< td=""><td>0.07</td><td>⟨0.01</td><td>0.02</td><td>0.05</td><td>⟨0.01</td><td>0.02</td><td>⟨0.01</td><td>&lt;0.01</td></o.o1<>	0.07	⟨0.01	0.02	0.05	⟨0.01	0.02	⟨0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.8	14.5	12.6	13.3	12.9	13.3	13.3	13.3	13.4	13.4
	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	12.3	14.7	15.5	16.1	15.7	15.9	15.8	15.7	16.1	16.0
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	44	41	42	42	42	41	42	42	42
	蒸発残留物	mg/L	89	113	97	106	108	105	104	108	108	106
	陰イオン界面活性剤	mg/L	(0.02	-	-	-		-	-	-	-	-
	ジェオスミン 2-メチルイソボルネオール	mg/L mg/L	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <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	-	\0.000001	\0.000001	10.000001	10.000001	10.000001	\0.000001	\0.000001	\0.000001
	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	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	pH值	-	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	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	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
$\blacksquare$	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	⟨0,1	<o.1< td=""><td><o.1< td=""><td>&lt;0.1</td><td>&lt;0.1</td><td>⟨0.1</td></o.1<></td></o.1<>	<o.1< td=""><td>&lt;0.1</td><td>&lt;0.1</td><td>⟨0.1</td></o.1<>	<0.1	<0.1	⟨0.1
水質管理1	アンチモン及びその化合物	mg/L	(0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	-		-	-			-	_	_
	ニッケル及びその化合物 1,2-ジクロロエタン	mg/L mg/L	<0.001 <0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,2-シグロロエタブ	mg/L mg/L	<0.0004 <0.04	-	-	-	-	-	-			
	フタル酸(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	(0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	抱水クロラール	mg/L	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
量	残留塩素(遊離)	mg/L	0.44	0.41	0.31	0.42	0.32	0.42	0.44	0.50	0.48	0.44
5目標設定項目	遊離炭酸	mg/L	2.6	2.2	2.6	2.2	2.2	2.2	1.8	3.1	1.8	2.6
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	-	-	-	-			-	-	-
	メチル-t-プチルエーテル(MTBE)	mg/L	<0.002	-	-	-	-	-	-			-
	有機物質(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	mg/L	1.2	1.2	1.4	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1
	臭気強度(TON)	-	1 50	1 10	1	1 50	1	1 50	1	1 00	1 1	1
	腐食性(ランゲリア指数)	CELI/1ml	-1.56	-1.40	-1.57	-1.59	-1.60	-1.58	-1.61	-1.69	-1.59	-1.69
	従属栄養細菌 1,1-ジクロロエチレン	CFU/1mL mg/L	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	1,1-9000エチレク	HIS/L	適	適	適	適	適	適	適		適	適
†1 \L		년	旭	면	년	旭	년	변	덴	년	ligil	

<sup>1</sup>号 1) 水質検査の項目及び地点、頻度は吹田市水道部「令和6年度(2024年度)水質検査計画」に基づいて実施します。「令和6年度(2024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」

