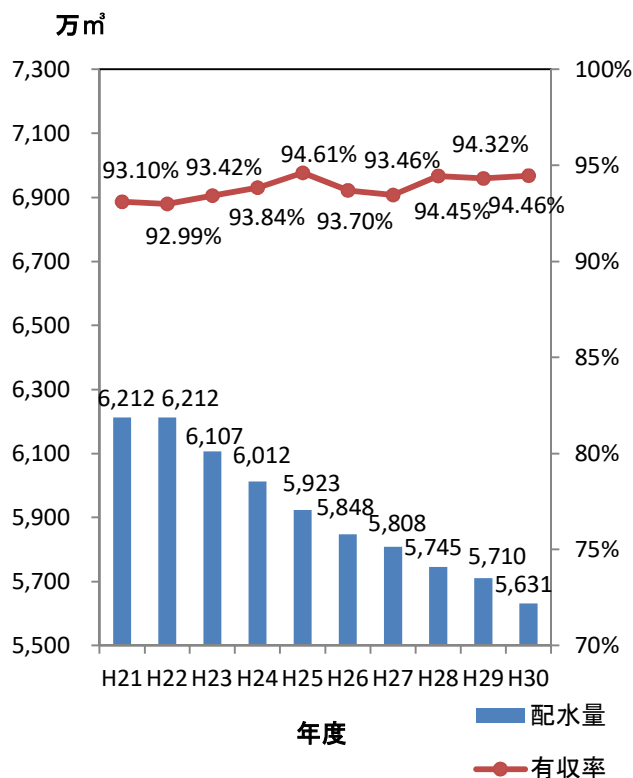


### 第3章 取受水・配水

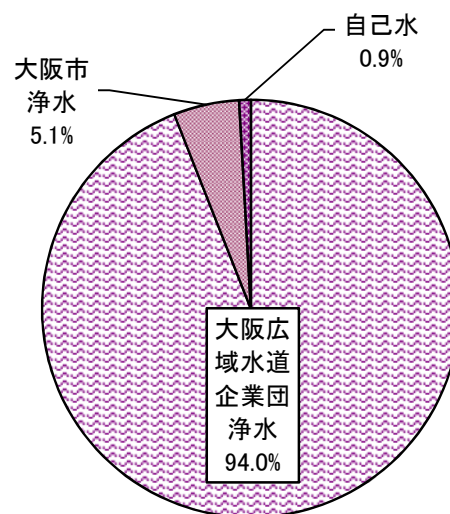
#### 1. 施設別取受水量及び配水量

区分		年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
大阪広域水道企業団浄水	水走	取受水量	30,659,780	30,475,080	28,733,020	28,798,350	29,967,290
		配水量	30,656,970	30,472,895	28,731,700	28,746,890	29,958,980
	菱屋西	取受水量	8,302,070	8,112,390	8,143,980	7,986,380	8,323,500
		配水量	8,301,300	8,109,360	8,143,980	7,986,380	8,323,500
	上小阪	取受水量	9,563,040	9,519,020	8,693,390	7,537,570	5,981,820
		配水量	9,563,040	9,519,020	8,693,390	7,532,000	5,980,490
	池島	取受水量	6,820,200	6,781,960	6,939,680	7,121,500	6,875,700
		配水量	6,820,200	6,781,960	6,939,680	7,119,940	6,875,700
	中石切ポンプ場	取受水量	-	-	1,917,570	2,408,590	1,809,690
		配水量	-	-	1,916,690	2,397,690	1,808,400
計	取受水量	55,345,090	54,888,450	54,427,640	53,852,390	52,958,000	
	配水量	55,341,510	54,883,235	54,425,440	53,782,900	52,947,070	
	配水量比率	94.6	94.5	94.7	94.2	94.0	
大阪市上水	巽	取受水量	2,610,882	2,724,230	2,688,910	2,808,180	2,859,410
		配水量	2,610,882	2,724,230	2,688,910	2,808,180	2,859,410
	計	取受水量	2,610,882	2,724,230	2,688,910	2,808,180	2,859,410
		配水量	2,610,882	2,724,230	2,688,910	2,808,180	2,859,410
自己水	石切高区	取受水量	185,790	198,680	183,890	205,490	210,500
		配水量	178,910	191,820	177,390	198,450	203,360
	石切低区	取受水量	354,060	283,170	164,370	319,280	313,510
配水量		347,240	276,630	159,870	311,880	299,530	
計	取受水量	539,850	481,850	348,260	524,770	524,010	
	配水量	526,150	468,450	337,260	510,330	502,890	
	配水量比率	0.9	0.8	0.6	0.9	0.9	
合計	取受水量	58,495,822	58,094,530	57,464,810	57,185,340	56,341,420	
	配水量	58,478,542	58,075,915	57,451,610	57,101,410	56,309,370	

#### 2. 配水量の推移



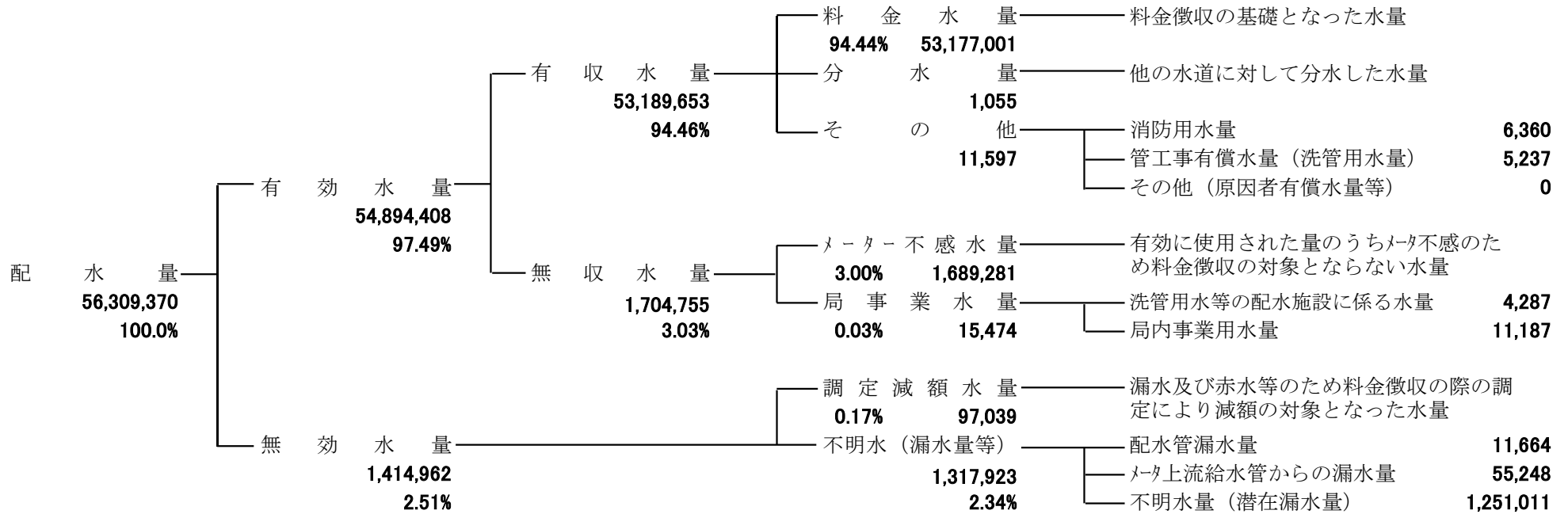
#### 3. 配水量の比率



4. 配水量内訳・分析表

区分 年度	取 受 水 量 (m <sup>3</sup> )			排 水 量 洗 浄 水 量 (m <sup>3</sup> )	配 水 量 (m <sup>3</sup> )	有 効 水 量 (m <sup>3</sup> )							無 効 水 量 (m <sup>3</sup> )	有 収 率 (%)	有 効 率 (%)	
	受 水	自 己 水	計			有 収 水 量				無 収 水 量						合 計
						料 金 水 量	分 水 量	そ の 他	計	メ ー タ ー 不 感 水 量	局 事 業 水 量	計				
平成 26年度	57,955,972	539,850	58,495,822	17,280	58,478,542	54,788,405	1,060	6,248	54,795,713	1,754,356	14,721	1,769,077	56,564,790	1,913,752	93.70	96.73
平成 27年度	57,612,680	481,850	58,094,530	18,615	58,075,915	54,274,011	1,034	6,321	54,281,366	1,742,277	16,115	1,758,392	56,039,758	2,036,157	93.46	96.49
平成 28年度	57,116,550	348,260	57,464,810	13,200	57,451,610	54,256,244	1,016	5,739	54,262,999	1,723,548	17,844	1,741,392	56,004,391	1,447,219	94.45	97.48
平成 29年度	56,660,570	524,770	57,185,340	83,930	57,101,410	53,846,997	1,038	7,194	53,855,229	1,713,042	22,261	1,735,303	55,590,532	1,510,878	94.32	97.35
平成 30年度	55,817,410	524,010	56,341,420	32,050	56,309,370	53,177,001	1,055	11,597	53,189,653	1,689,281	15,474	1,704,755	54,894,408	1,414,962	94.46	97.49

その他：消防用水量+管工事有償水量（洗管用水量）+その他（原因者有償水量等）



5. 日配水量

区分 年度	日配水量 (m³)					一人一日配水量 (ℓ)		
	最大	日	最小	日	平均	最大	最小	平均
平成26年度	178,470	7/17	136,540	1/1	160,215	359	275	322
平成27年度	176,660	7/14	138,240	1/2	158,677	357	279	321
平成28年度	175,040	7/4	135,960	1/1	157,402	355	276	320
平成29年度	170,890	7/3	137,410	1/1	156,442	348	280	319
平成30年度	172,950	7/25	134,890	1/1	154,272	354	276	315

6. 受水費

区分 年度	大阪広域水道企業団浄水 (円)	構成比率 (%)	大阪市上水 (円)	構成比率 (%)	計 (円)
平成26年度	※(4,150,881,750) 4,482,952,290	95.8	※(182,761,740) 197,382,678	4.2	※(4,333,643,490) 4,680,334,968
平成27年度	※(4,116,633,750) 4,445,961,450	95.6	※(190,696,100) 205,951,785	4.4	※(4,307,329,850) 4,651,913,235
平成28年度	※(4,082,073,000) 4,408,638,840	95.6	※(188,223,700) 203,281,596	4.4	※(4,270,296,700) 4,611,920,436
平成29年度	※(4,038,929,250) 4,362,043,590	95.4	※(196,572,600) 212,298,408	4.6	※(4,235,501,850) 4,574,341,998
平成30年度	※(3,812,976,000) 4,118,014,077	95.0	※(200,158,700) 216,171,396	5.0	※(4,013,134,700) 4,334,185,473

※( )内は、消費税抜きの数値

7. 薬品使用量

(単位: kg)

区分 年度	次亜塩素 (濃度12%)								計	石切高区浄水場			石切低区浄水場	
	菱屋西配水場	上小阪配水場	石切低区浄水場	五条低区配水池	日下中区配水池	石切高区浄水場	水走配水場	池島配水場		PAC	塩酸	硫酸	PAC	硫酸
平成26年度	0	0	2,339	521	-	1,697	28,324	0	32,881	7,114	12,341	444	23,853	23,911
平成27年度	0	0	1,601	0	-	1,535	24,568	0	27,704	6,878	-	8,623	19,530	17,801
平成28年度	0	0	898	0	0	1,386	19,372	0	21,656	5,000	-	8,567	11,453	9,565
平成29年度	0	0	1,502	0	0	1,445	17,482	0	20,429	6,835	-	10,719	20,745	14,679
平成30年度	0	0	1,475	0	0	1,737	20,132	0	23,344	5,899	-	9,448	18,346	17,671

8. 施設別電力使用量及び電力料金

単位：kwh（電力量）、円（電力料金）

施設名	平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度	
	電力量	電力料金	電力量	電力料金	電力量	電力料金	電力量	電力料金	電力量	電力料金
水 走 配 水 場	4,452,469	87,056,716	4,437,925	87,247,850	3,682,107	70,568,778	3,399,431	71,025,587	4,031,664	79,614,744
菱 屋 西 配 水 場	1,298,139	25,225,169	1,266,639	24,422,164	1,277,643	22,866,615	1,234,902	23,717,846	1,250,593	25,274,049
上 小 阪 配 水 場	1,559,377	36,744,987	1,527,996	36,372,528	1,391,173	31,820,290	1,180,313	30,003,058	943,071	26,234,586
池 島 配 水 場	454,527	11,231,116	442,173	10,215,962	491,165	11,348,218	564,774	13,257,009	522,075	12,693,876
石 切 高 区 浄 水 場	143,033	3,035,284	141,876	2,928,138	148,742	2,864,032	148,855	3,056,172	140,916	2,931,044
石 切 低 区 浄 水 場	129,421	2,722,919	110,188	2,324,290	79,720	1,705,380	115,947	2,422,595	117,499	2,476,505
善 根 寺 高 区 配 水 池	2,651	84,807	2,539	80,739	3,079	85,807	2,824	85,528	2,879	86,803
上石切特別高区(A)(B)配水池	定額	19,684	定額	18,926	定額	20,602	定額	23,524	定額	24,442
上石切特別高区(C・E)配水池	7,100	728,931	7,619	735,253	9,376	756,045	10,456	782,334	10,117	778,956
石切特別高区第1・第2配水池	993	23,787	1,070	24,956	1,127	24,960	838	19,708	801	19,800
山手町特別高区(A)配水池	定額	17,931	定額	17,345	定額	16,121	定額	17,208	定額	17,981
山手町特別高区(B・C)配水池	7,285	172,010	8,139	181,837	8,303	176,199	8,965	197,557	8,386	188,965
上 四 条 高 区 配 水 池	4,327	225,673	4,307	222,325	4,390	219,314	4,368	224,323	4,602	232,225
日 下 中 区 配 水 池	205,386	4,248,338	210,823	4,284,256	263,059	4,835,744	317,662	6,066,959	239,442	4,779,198
五 条 中 区 配 水 池	240,916	4,754,643	259,576	4,927,350	210,124	3,839,684	99,634	2,276,630	166,489	3,395,357
六 万 寺 配 水 池	218,234	4,971,034	207,205	4,592,598	278,361	5,645,207	440,315	8,639,987	275,218	5,943,022
五 条 低 区 配 水 池	22,748	634,202	3,995	205,031	3,984	200,020	4,366	214,517	5,411	242,225
中 石 切 ポ ン プ 場	-	-	-	-	482,653	8,427,276	665,203	12,149,210	446,194	8,828,204
上石切特別高区(D)受水槽	37,400	821,318	32,563	713,342	32,276	676,094	21,789	539,972	21,335	533,796
水 質 モ ニ タ ー	8,042	426,938	8,512	433,549	7,983	390,041	7,879	411,184	7,204	402,813
巽 ( 大 阪 市 )	628	34,970	625	34,555	807	36,629	868	38,651	870	38,616
合 計	8,792,676	183,180,457	8,673,770	179,982,994	8,376,072	166,523,056	8,229,389	175,169,559	8,194,766	174,737,207

9. 水質試験成績表

(単位：mg/L)

	検査項目	水質基準	検査頻度	石切低区浄水場系給水栓			試験回数
				最高	最低	平均	
水 質 基 準 項 目	1 一般細菌	100 個/mL以下	1回/月	0	0	0	12
	2 大腸菌	検出されないこと	1回/月	陽性回数		0	12
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	1回/年			< 0.0003	1
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1回/年			< 0.00005	1
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	1回/年			< 0.001	1
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	1回/年			< 0.001	1
	8 六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	1回/年			< 0.005	1
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1回/月	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1回/月	1.05	0.54	0.76	12
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1回/月	0.13	< 0.08	0.10	12
	13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1回/3年				0
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	4回/年	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
	15 1,4-ジオキサン●	0.05 mg/L以下	1回/3年			< 0.005	1
	16 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	0.04 mg/L以下	4回/年	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	4回/年	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下	1回/月	0.09	< 0.06	0.07	12
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4回/年	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	4回/年	< 0.006	< 0.006	< 0.006	4
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4回/年	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	< 0.010	< 0.010	< 0.010	4
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001	0.001	0.001	4
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	0.01	< 0.010	< 0.010	4
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4回/年	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4回/年	0.003	< 0.003	< 0.003	4
	30 プロモホルム	0.09 mg/L以下	4回/年	< 0.009	< 0.009	< 0.009	4
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4回/年	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	1回/年			< 0.1	1
	33 アルミニウム及びその化合物▲	0.2 mg/L以下	4回/年	0.024	< 0.020	< 0.020	12
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1回/月	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12
	35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	1回/年			< 0.1	1
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1回/月	18.9	14.5	17.3	12
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1回/月	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	1回/月	19.6	11.8	16.2	12
	39 カルシウム・マグネシウム(硬度)	300 mg/L以下	1回/月	79.1	43.1	65.6	12
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	1回/月	153	106	132	12
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1回/3年				0
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1回/3年				0
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1回/3年				0
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1回/3年				0
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下	1回/3年				0
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0 mg/L以下	1回/月	0.7	0.4	0.5	12
	47 pH値	5.8~8.6	1回/週	7.7	7.2	7.4	50
	48 味	異常でないこと	1回/週		異常回数	0	50
	49 臭気	異常でないこと	1回/週		異常回数	0	50
	50 色度★	5 度以下	1回/日	< 1	< 1	< 1	100
	51 濁度★	2 度以下	1回/日	0.1	< 0.1	< 0.1	100
その他の項目	残留塩素★ 水温	(目標値 1.0mg/L以下) -----	1回/日 -----	0.7 30.3	0.5 7.0	0.6 14.7	100 100

< : 未満を示す

● : 石切低区・高区系の給水栓水は1回/年

▲ : 石切低区・高区系の給水栓水は1回/月

★ : 毎日測定する項目(石切低区・水走・上小阪系では、別に水質自動監視装置で毎日測定)

※大阪北部地震発生に伴い平成30年6月18日は試験未実施のため欠測

(単位 : mg/L)

石切高区浄水場系給水栓			試験回数	水走配水場系給水栓			試験回数	上小阪配水場系給水栓			試験回数
最高	最低	平均		最高	最低	平均		最高	最低	平均	
0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
陽性回数			0	陽性回数			0	陽性回数			0
		< 0.0003	1			< 0.0003	1			< 0.0003	1
		< 0.00005	1			< 0.00005	1			< 0.00005	1
		< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
		< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
		< 0.005	1			< 0.005	1			< 0.005	1
< 0.004	< 0.004	< 0.004	12	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
1.24	1.05	1.16	12	1.15	0.51	0.82	12	1.30	0.41	0.90	12
0.13	0.10	0.11	12	0.10	< 0.08	< 0.08	12	0.10	< 0.08	0.08	12
			0				0				0
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
		< 0.005	1				0				0
< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
0.17	0.09	0.14	12	0.10	< 0.06	0.06	12	0.11	< 0.06	0.07	12
< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
< 0.006	< 0.006	< 0.006	4	< 0.006	< 0.006	< 0.006	4	< 0.006	< 0.006	< 0.006	4
< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
< 0.010	< 0.010	< 0.010	4	< 0.010	< 0.010	< 0.010	4	< 0.010	< 0.010	< 0.010	4
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.002	0.001	0.002	4	0.001	< 0.001	< 0.001	4
< 0.010	< 0.010	< 0.010	4	0.015	< 0.010	< 0.010	4	0.013	< 0.010	< 0.010	4
< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	0.005	< 0.003	0.003	4	0.004	< 0.003	< 0.003	4
< 0.009	< 0.009	< 0.009	4	< 0.009	< 0.009	< 0.009	4	< 0.009	< 0.009	< 0.009	4
< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
		< 0.1	1			< 0.1	1			< 0.1	1
0.028	< 0.020	< 0.020	12	0.035	< 0.020	< 0.020	4	0.037	< 0.020	< 0.020	4
< 0.03	< 0.03	< 0.03	12	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12
		< 0.1	1			< 0.1	1			< 0.1	1
12.4	11.5	11.9	12	18.2	10.7	15.4	12	18.8	10.4	15.4	12
< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12
11.7	10.5	11.0	12	21.4	11.6	15.8	12	22.3	12.2	15.8	12
98.5	91.9	94.4	12	43.7	32.4	38.8	12	44.3	31.2	39.2	12
232	152	184	12	153	67	97	12	137	77	104	12
			0				0				0
			0				0				0
			0				0				0
			0				0				0
			0				0				0
0.2	0.1	0.2	12	0.7	0.5	0.6	12	0.7	0.5	0.6	12
7.7	6.9	7.1	50	7.8	7.4	7.6	50	7.8	7.4	7.6	50
異常回数			0	異常回数			0	異常回数			0
異常回数			0	異常回数			0	異常回数			0
< 1	< 1	< 1	364	< 1	< 1	< 1	50	< 1	< 1	< 1	99
< 0.1	< 0.1	< 0.1	364	< 0.1	< 0.1	< 0.1	50	< 0.1	< 0.1	< 0.1	99
0.8	0.5	0.6	364	0.7	0.5	0.6	50	0.8	0.4	0.6	99
27.0	5.0	16.8	364	31.6	9.0	19.7	50	30.8	8.1	15.4	99

(単位：mg/L)

	検査項目	水質基準	検査頻度	菱屋西配水場系給水栓			試験回数
				最高	最低	平均	
水 質 基 準 項 目	1 一般細菌	100 個/mL以下	1回/月	0	0	0	12
	2 大腸菌	検出されないこと	1回/月	陽性回数		0	12
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	1回/年			< 0.0003	1
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1回/年			< 0.00005	1
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	1回/年			< 0.001	1
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	1回/年			< 0.001	1
	8 六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	1回/年			< 0.005	1
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1回/月	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1回/月	1.33	0.41	0.91	12
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1回/月	0.10	< 0.08	0.08	12
	13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	1回/3年				0
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	4回/年	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	1回/3年				0
	16 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	0.04 mg/L以下	4回/年	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	4回/年	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	4回/年	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下	1回/月	0.11	< 0.06	0.07	12
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4回/年	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	4回/年	< 0.006	< 0.006	< 0.006	4
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4回/年	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	< 0.010	< 0.010	< 0.010	4
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001	< 0.001	< 0.001	4
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	0.01	< 0.010	< 0.010	4
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4回/年	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4回/年	0.005	< 0.003	< 0.003	4
	30 プロモホルム	0.09 mg/L以下	4回/年	< 0.009	< 0.009	< 0.009	4
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4回/年	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	1回/年			< 0.1	1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	4回/年	0.041	< 0.020	0.022	4
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1回/月	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12
	35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	1回/年			< 0.1	1
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1回/月	18.8	10.5	15.3	12
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1回/月	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	1回/月	22.4	12.2	15.9	12
	39 カルシウム・マグネシウム(硬度)	300 mg/L以下	1回/月	43.8	31.3	39.1	12
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	1回/月	132	73	101	12
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1回/3年				0
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1回/3年				0
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1回/3年				0
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1回/3年				0
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下	1回/3年				0
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0 mg/L以下	1回/月	0.7	0.5	0.6	12
	47 pH値	5.8~8.6	1回/週	7.8	7.4	7.6	50
	48 味	異常でないこと	1回/週	異常回数		0	50
	49 臭気	異常でないこと	1回/週	異常回数		0	50
	50 色度★	5 度以下	1回/日	< 1	< 1	< 1	364
	51 濁度★	2 度以下	1回/日	< 0.1	< 0.1	< 0.1	364
その他の項目	残留塩素★	(目標値 1.0mg/L以下)	1回/日	0.8	0.5	0.7	364
	水温	-----	-----	30.2	8.0	19.0	364

&lt; : 未満を示す

★ : 毎日測定する項目(日下系では、別に水質自動監視装置で連続測定)

※大阪北部地震発生に伴い平成30年6月18日は試験未実施のため欠測

(単位：mg/L)

池島配水場系給水栓			試験回数	大阪市巽配水場系給水栓			試験回数	日下中区配水池系給水栓			試験回数
最高	最低	平均		最高	最低	平均		最高	最低	平均	
0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
陽性回数			0	陽性回数			0	陽性回数			0
		< 0.0003	1			< 0.0003	1			< 0.0003	1
		< 0.00005	1			< 0.00005	1			< 0.00005	1
		< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
		< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
		< 0.005	1			< 0.005	1			< 0.005	1
< 0.004	< 0.004	< 0.004	12	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
1.15	0.48	0.83	12	1.28	0.45	0.90	12	1.12	0.53	0.84	12
0.11	< 0.08	0.08	12	0.10	< 0.08	< 0.08	12	0.11	< 0.08	0.08	12
		< 0.1	1			< 0.1	1			< 0.1	1
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
		< 0.005	1			< 0.005	1			< 0.005	1
< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
0.10	< 0.06	0.07	12	0.07	< 0.06	< 0.06	12	0.09	< 0.06	0.07	12
< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
< 0.006	< 0.006	< 0.006	4	< 0.006	< 0.006	< 0.006	4	< 0.006	< 0.006	< 0.006	4
< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
< 0.010	< 0.010	< 0.010	4	< 0.010	< 0.010	< 0.010	4	< 0.010	< 0.010	< 0.010	4
0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.002	0.001	0.002	4
0.010	< 0.010	< 0.010	4	0.014	< 0.010	< 0.010	4	0.01	< 0.010	0.01	4
< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	0.004	< 0.003	< 0.003	4	0.004	< 0.003	0.003	4
< 0.009	< 0.009	< 0.009	4	< 0.009	< 0.009	< 0.009	4	< 0.009	< 0.009	< 0.009	4
< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
		< 0.1	1			< 0.1	1			< 0.1	1
< 0.020	< 0.020	< 0.020	4	0.049	< 0.020	< 0.020	4	0.025	< 0.020	< 0.020	4
< 0.03	< 0.03	< 0.03	12	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12
		< 0.1	1			< 0.1	1			< 0.1	1
17.8	11.3	15.1	12	20.6	12.8	17.1	12	18.2	12.6	15.9	12
< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12
20.0	11.9	15.4	12	19.5	8.4	13.2	12	20.4	10.5	15.9	12
44.6	31.1	38.4	12	44.3	32.1	39.2	12	44.7	32.1	39.1	12
111	69	90	12	147	79	112	12	104	70	93	12
		< 0.02	1			< 0.02	1			< 0.02	1
		< 0.000001	1			< 0.000001	1			< 0.000001	1
		< 0.000001	1			< 0.000001	1			< 0.000001	1
		< 0.002	1			< 0.002	1			< 0.002	1
		< 0.0005	1			< 0.0005	1			< 0.0005	1
0.7	0.5	0.6	12	0.7	0.5	0.6	12	0.7	0.5	0.6	12
7.8	7.3	7.6	50	7.8	7.4	7.6	50	7.8	7.5	7.6	50
異常回数			0	異常回数			0	異常回数			0
異常回数			0	異常回数			0	異常回数			0
< 1	< 1	< 1	50	< 1	< 1	< 1	364	< 1	< 1	< 1	50
< 0.1	< 0.1	< 0.1	50	< 0.1	< 0.1	< 0.1	364	< 0.1	< 0.1	< 0.1	50
0.8	0.6	0.7	50	0.5	0.2	0.3	364	0.6	0.4	0.5	50
30.3	7.3	18.7	50	32.4	6.5	18.9	364	33.4	9.5	19.6	50