

水道事業
工業用水道事業
統計月報

VOL. 72

NO. 6

令和元年9月度

大阪市水道局

目 次

水 道 事 業

- 1 気象・水源
- 2 淀川関係水位・流量及び雨量
- 3 取水量・ろ過量
- 4 給水量・電力使用量
- 5 薬品使用状況
- 6 スラッジ処理状況
- 7 テレメータ
- 8 水質試験成績
- 9 導送配水管・制水弁・消火栓
- 10 配水設備維持作業状況
- 11 漏水修繕状況
- 12 給水契約件数
- 13 調定・収入状況
- 14 用途別市内水道料金調定状況
- 15 市外給水調定状況
- 16 事業所別市内水道料金調定・収入状況
- 17 業態別給水世帯数・使用水量
- 18 行政区別給水世帯数・使用水量
- 19 水量区画別計算世帯数・使用水量
- 20 事業所別用途別給水世帯数
- 21 給水停止状況
- 22 条例違反水栓摘発状況
- 23 水道メータ保有数・取付数・故障率
- 24 給水管布設延長状況
- 25 給水装置工事・修繕処理状況

工業用水道事業

- 26 水温・濁度
- 27 取水量・給水量
- 28 電力使用量
- 29 薬品使用状況
- 30 スラッジ処理状況
- 31 水質試験成績
- 32 導送配水管・制水弁・消火栓
- 33 配水設備維持作業状況
- 34 調定・収入状況
- 35 業種別使用水量
- 36 水道メータ需給状況

職 員 数

- 37 職員配置表

※ 9・32は年度末（3月）に一斉更新

1 気象・水源

令和元年9月		気温 (°C)									水温 (°C)						淀川水位 (cm)						原水濁度 (度)											
		大阪			柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場							
	天候	最高	最低	平均	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低						
◎	1 曇一時雨	30.3	22.8	26.0	32.0	24.0	30.3	22.9	31.0	22.1	25.0	24.4	25.6	25.2	25.2	24.1	319	315	○	329	322	○	670	645	○	17	10	10	5	23	13			
	2 薄曇後一時晴	33.2	24.0	28.3	32.4	25.3	32.2	24.1	33.6	23.6	25.7	24.9	26.3	25.5	25.4	24.1	○	320	300		327	302		643	622		12	7	7	4	21	13		
	3 晴後一時曇	34.0	25.8	29.2	34.0	27.0	33.6	25.8	35.4	25.2	26.5	25.7	27.1	26.4	26.7	25.2	309	299		312	295		625	531		8	6	6	3	19	7			
	4 晴時々曇後一時雨雷を伴う	33.1	23.2	27.8	35.1	25.6	33.7	24.1	34.1	23.9	27.1	26.5	27.2	27.0	27.4	25.8	313	300		311	296		571	524		6	4	6	3	14	10			
	5 曇時々晴一時大雨雷を伴う	32.3	24.1	26.8	35.2	26.3	31.4	25.4	33.4	24.5	27.2	26.6	27.2	26.4	27.4	25.2	308	299		308	295		545	528		12	3	○	14	4	○	36	8	
	6 晴れ	35.5	24.9	29.2	36.3	26.6	33.6	25.7	34.6	25.1	26.9	26.1	26.9	26.4	27.3	25.5	310	298		308	294		538	516		8	5	8	4	22	10			
	7 晴れ一時くもり	35.5	25.3	29.6	○	38.7	26.4	34.3	25.8	34.9	25.0	27.4	26.4	27.5	26.8	28.1	25.7	308	298		304	295		520	508		6	4	5	2	9	6		
◎	8 晴れのち一時くもり	○	35.7	26.8	30.5	38.1	28.3	34.3	27.1	35.3	26.2	27.9	27.1	27.9	27.2	28.1	26.4	308	300		305	296		511	498		5	3	4	2	8	5		
	9 晴れ一時薄曇	34.4	27.5	30.3	34.0	27.6	34.0	27.3	35.5	26.9	28.4	27.7	28.7	27.7	28.8	26.6	308	299		307	295		508	496		10	3	7	2	10	5			
	10 晴れ一時曇雷を伴う	35.0	28.1	30.9	35.4	28.7	○	35.1	28.2	○	36.7	27.2	28.9	28.2	29.0	28.3	29.0	27.2	309	298		306	295		505	493		6	3	3	2	9	6	
	11 晴れ時々曇一時雨雷を伴う	34.5	25.6	29.1	34.2	27.1	34.3	26.0	36.2	25.3	○	29.1	28.7	○	29.3	28.8	○	29.4	27.6	307	298		308	295		544	487		5	3	4	2	8	4
	12 晴後時々曇	30.4	24.1	26.4	31.2	25.2	29.1	24.2	30.7	23.5	○	29.1	28.0	28.9	27.7	29.1	27.1	310	298		310	295		579	494		5	3	4	2	8	3		
	13 雨のちくもり	26.2	20.3	23.3	27.8	22.0	25.7	21.4	25.4	20.7	28.0	26.8	27.7	27.1	28.2	26.9	307	299		307	294		579	484		6	4	4	2	7	4			
	14 晴れ一時くもり	32.0	22.7	27.0	34.9	23.7	31.6	23.1	32.0	22.3	27.1	26.5	27.1	26.3	26.9	25.2	309	299		307	295		484	470		5	3	4	×	1	6	4		
◎	15 晴れ	33.5	23.5	27.7	36.3	24.8	33.3	24.0	34.3	23.2	26.7	26.4	27.3	26.2	27.6	25.9	308	298		306	294		474	466		4	3	3	2	4	3			
◎	16 晴れ一時くもり	30.8	24.8	27.3	31.7	26.3	31.0	25.2	31.8	23.9	26.9	26.6	27.6	26.7	27.8	25.5	310	299		306	294		470	461		4	2	3	×	1	5	×	2	
	17 晴れ後時々曇	31.8	24.1	26.9	32.2	25.5	31.2	24.5	31.8	22.7	27.2	26.6	27.4	26.7	27.3	25.4	310	300		306	295		468	454		4	2	3	×	1	5	3		
	18 晴れ時々曇	30.7	22.1	25.4	30.7	23.6	29.4	22.7	30.8	21.8	26.9	26.1	27.0	26.4	27.3	25.2	309	298		306	294		459	451		4	3	3	2	11	5			
	19 晴れ一時曇	27.7	19.0	23.1	28.9	20.8	26.6	19.6	27.8	18.2	26.5	25.7	26.4	25.7	26.7	24.5	305	299		303	295		459	451		4	×	2	3	2	5	3		
	20 晴れ後雨一時曇	27.2	×	16.9	21.2	28.5	×	18.7	27.5	×	17.5	28.1	×	16.4	25.7	25.1	25.6	25.0	26.2	23.6	310	305		461	451		4	3	3	×	1	5	3	
	21 曇一時雨	24.7	17.9	21.3	25.3	18.9	23.5	18.6	25.0	17.7	25.1	24.3	25.0	24.3	25.3	23.9	310	305		307	301		469	459		9	3	3	2	4	3			
◎	22 曇後一時雨	28.5	22.8	24.6	29.1	23.3	27.2	23.1	27.1	22.2	24.4	23.9	24.3	×	23.7	24.0	23.5	309	299		306	294		475	459		5	3	6	2	3	×	2	
◎	23 曇一時雨	30.9	22.8	26.4	30.4	23.9	30.7	23.2	30.5	22.3	23.9	×	23.7	24.4	23.8	24.1	23.5	310	298		307	294		478	462		6	3	4	×	1	4	3	
	24 くもり一時晴れ	25.8	21.1	23.0	27.9	22.4	26.4	21.5	25.9	20.3	24.1	23.8	24.5	24.1	24.8	23.3	305	298		301	295		472	459		6	2	4	2	12	4			
	25 晴	29.0	19.2	23.5	31.3	20.7	29.0	19.6	30.3	18.2	24.4	23.8	24.3	×	23.7	24.3	×	22.9	304	301		301	299		459	452		5	2	3	2	6	5	
	26 晴	31.0	19.6	25.1	34.5	20.5	31.0	19.7	30.8	18.9	24.4	×	23.7	24.9	23.9	25.5	23.3	304	298		300	293		456	449		4	2	3	2	6	4		
	27 曇一時晴	29.1	23.9	26.0	31.2	24.9	28.7	24.2	28.7	23.2	24.6	24.2	25.1	24.3	25.6	24.0	301	298		296	293		451	448		4	2	3	×	1	6	3		
	28 曇	29.5	23.4	26.2	30.3	24.6	29.7	24.0	28.8	23.1	24.9	24.4	25.2	24.7	25.2	24.1	301	296		296	291		451	447		4	2	3	×	1	5	3		
◎	29 曇時々晴	31.7	23.7	27.1	32.4	24.9	31.9	24.1	32.6	23.2	25.2	24.7	25.6	24.8	25.4	24.1	307	×	292	303	×	287	450	444		4	2	3	2	5	3			
	30 曇時々晴	32.3	24.5	27.7	33.3	25.9	32.0	24.8	33.3	24.0	25.6	25.1	26.4	25.3	26.4	24.4	316	301		314	296		449	×	442		3	2	3	2	8	4		
	月間一日平均	31.2	23.2	26.6	32.4	24.5	30.7	23.6	31.5	22.7	26.4	25.7	26.6	25.9	26.7	25.0	309	300		307	296		507	485		6	3	5	2	10	5			
	前年度同月との比較	3.6	2.0	2.5	4.0	2.4	3.6	2.2	4.8	2.2	2.1	2.0	1.9	1.8	2.4	1.6	-20	-14		-25	-11		-162	-125		-43	-16	-16	-7	-10	-3			

- (注) 1 天候及び大阪の気温は、大阪管区気象台発表のものである。
 2 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。
 3 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

2 淀川関係水位・流量及び雨量

令和元年9月	水位 (cm)		流量 (m ³ /s)		雨量 (mm)			
	琵琶湖	枚方	琵琶湖 放流量	枚方 流量	大阪	京都	滋賀	奈良
◎ 1	○ -28	○ -291	○ 344.7	○ 571.0	× 0	× 0	× 0	× 0
2	○ -28	-308	344.3	× 502.0	× 0	1	1	× 0
3	-30	-324	339.5	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
4	-31	-369	94.3	欠測	14	27	○ 16	○ 14
5	-29	-361	× 59.2	欠測	○ 30	× 0	× 0	× 0
6	○ -28	-362	84.6	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
7	-29	-373	95.7	欠測	× 0	× 0	3	× 0
◎ 8	-29	-368	94.3	欠測	× 0	× 0	1	× 0
9	-29	-373	93.4	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
10	-29	-372	113.8	欠測	× 0	1	× 0	× 0
11	-29	-377	95.1	欠測	4	○ 29	11	3
12	○ -28	-373	94.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
13	-31	-347	290.6	欠測	21	6	× 0	10
14	-33	-378	72.7	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
◎ 15	-33	-376	72.9	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
◎ 16	-34	-373	73.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
17	-35	-373	73.1	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
18	-35	-373	59.9	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
19	-36	-378	63.1	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
20	-39	-373	61.6	欠測	5	4	1	5
21	-38	-373	64.8	欠測	1	10	14	2
◎ 22	-38	-383	63.1	欠測	5	6	9	3
◎ 23	-39	-381	62.6	欠測	2	3	× 0	× 0
24	-38	-379	62.5	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
25	-39	-376	62.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
26	-40	-378	62.6	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
27	-40	-381	61.3	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
28	-40	-381	63.2	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
◎ 29	-41	× -384	62.3	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
30	× -42	-375	62.6	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
31								
当月計	-	-	-	-	82	87	56	37
一日平均	-34	-367	108.2	536.5	3	3	2	1
前年度累計	-	-	-	-	1310	1449	1335	1295
本年度累計	-	-	-	-	822	1002	844	907
前年累計比較	-	-	-	-	-488	-447	-491	-388

- 1 水位・流量は近畿地方整備局河川管理課、午前6時発表による。
- 2 雨量は大阪管区气象台予報課、午前9時発表による。
測定時間は、午前0時以前24時間。
- 3 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。
- 4 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

3 取水量・ろ過量

(1) 取水量

(単位 m³)

令和元年9月		柴島浄水場	庭窪浄水場	豊野浄水場	合計
日					
◎	1	575,600	374,400	192,400	1,142,400
	2	612,400	383,300	232,000	1,227,700
	3	617,900	391,300	229,000	1,238,200
	4	618,400	389,800	235,100	1,243,300
	5	599,500	383,800	220,000	1,203,300
	6	620,400	385,100	235,100	1,240,600
	7	585,900	375,800	211,800	1,173,500
◎	8	581,400	381,500	204,800	1,167,700
	9	612,600	387,000	228,500	1,228,100
	10	622,200	390,000	238,500	○ 1,250,700
	11	612,000	385,800	225,900	1,223,700
	12	602,200	388,500	230,000	1,220,700
	13	591,200	377,700	206,200	1,175,100
	14	583,100	376,800	209,800	1,169,700
◎	15	570,100	371,600	182,400	1,124,100
◎	16	× 553,200	374,300	191,300	1,118,800
	17	○ 625,000	379,600	199,100	1,203,700
	18	603,000	381,200	○ 250,100	1,234,300
	19	599,300	383,700	206,700	1,189,700
	20	607,300	380,300	213,600	1,201,200
	21	566,500	369,700	189,900	1,126,100
◎	22	557,900	361,000	× 182,200	× 1,101,100
◎	23	583,300	× 356,800	182,500	1,122,600
	24	605,600	○ 399,300	218,600	1,223,500
	25	609,700	388,800	214,000	1,212,500
	26	612,200	388,200	223,800	1,224,200
	27	618,600	376,000	211,500	1,206,100
	28	580,900	366,400	199,700	1,147,000
◎	29	580,000	374,300	200,400	1,154,700
	30	607,000	386,000	221,400	1,214,400
	31				
	当月計	17,914,400	11,408,000	6,386,300	35,708,700
	一日平均	597,147	380,267	212,877	1,190,290
	前月計比較	-664,400	-392,500	-375,600	-1,432,500
	前月計比率(%)	96.4	96.7	94.4	96.1
	本年度累計	109,287,300	69,655,300	38,514,600	217,457,200
	前年累計比較	1,418,900	-648,600	8,000	778,300
	前年累計比率(%)	101.3	99.1	100.0	100.4

(注) 1 ○印は月間最大値、×印は最小値を示す。

2 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

3 取水量・ろ過量

(2) ろ過量

(単位 m³)

令和元年9月		柴島浄水場	庭窪浄水場	豊野浄水場	合計
日					
◎	1	626,900	424,300	193,400	1,244,600
	2	663,200	425,000	238,600	1,326,800
	3	657,600	438,800	240,100	1,336,500
	4	669,000	437,800	237,700	1,344,500
	5	647,500	427,700	228,500	1,303,700
	6	659,000	433,500	240,600	1,333,100
	7	636,200	422,000	215,200	1,273,400
◎	8	641,500	431,000	212,900	1,285,400
	9	661,600	432,400	234,900	1,328,900
	10	673,300	441,100	242,800	○ 1,357,200
	11	675,300	435,500	233,000	1,343,800
	12	650,200	434,000	236,600	1,320,800
	13	641,000	428,900	212,100	1,282,000
	14	641,500	420,100	213,800	1,275,400
◎	15	617,200	419,300	193,800	1,230,300
◎	16	610,600	421,200	196,400	1,228,200
	17	○ 679,100	427,800	205,900	1,312,800
	18	642,400	432,100	○ 257,100	1,331,600
	19	655,400	430,100	214,600	1,300,100
	20	654,500	429,800	217,200	1,301,500
	21	612,200	414,400	198,900	1,225,500
◎	22	× 606,400	404,400	189,800	× 1,200,600
◎	23	633,800	× 402,500	× 186,800	1,223,100
	24	643,600	○ 443,300	224,800	1,311,700
	25	650,400	434,800	223,600	1,308,800
	26	666,800	435,700	230,300	1,332,800
	27	651,400	419,600	216,600	1,287,600
	28	622,400	410,300	207,600	1,240,300
◎	29	635,500	418,500	206,600	1,260,600
	30	644,000	431,200	225,300	1,300,500
	31				
	当月計	19,369,500	12,807,100	6,575,500	38,752,100
	一日平均	645,650	426,903	219,183	1,291,737
	前月計比較	-871,000	-496,900	-394,400	-1,762,300
	前月計比率(%)	95.7	96.3	94.3	95.7
	本年度累計	118,508,600	78,990,100	39,871,700	237,370,400
	前年累計比較	2,327,200	-1,617,000	-2,290,500	-1,580,300
	前年累計比率(%)	102.0	98.0	94.6	99.3

(注) 1 ○印は月間最大値、×印は最小値を示す。

2 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

4 給水量・電力使用量

(1) 給水量

(単位 m³)

令和元年9月 日	柴島浄水場	庭窪浄水場			豊野浄水場	合計
		巽系	大淀系	小計	城東	
◎ 1	473,100	235,900	192,600	428,500	177,000	1,078,600
2	492,300	254,400	206,900	461,300	211,100	1,164,700
3	○ 496,700	○ 256,300	207,700	464,000	210,800	○ 1,171,500
4	492,300	252,300	204,100	456,400	205,600	1,154,300
5	489,700	250,700	201,600	452,300	207,200	1,149,200
6	494,700	252,000	206,400	458,400	207,000	1,160,100
7	479,100	244,100	201,500	445,600	190,800	1,115,500
◎ 8	475,900	242,100	198,600	440,700	182,700	1,099,300
9	490,500	252,900	206,200	459,100	○ 215,100	1,164,700
10	494,500	255,500	○ 210,400	○ 465,900	210,000	1,170,400
11	490,500	252,000	206,300	458,300	206,900	1,155,700
12	486,500	251,900	204,200	456,100	206,900	1,149,500
13	485,600	241,200	196,700	437,900	184,900	1,108,400
14	477,000	242,200	199,400	441,600	185,000	1,103,600
◎ 15	468,100	231,900	190,000	421,900	162,500	1,052,500
◎ 16	473,600	241,100	194,100	435,200	177,000	1,085,800
17	492,300	250,600	201,300	451,900	198,400	1,142,600
18	489,000	248,400	200,200	448,600	197,300	1,134,900
19	495,000	251,900	203,800	455,700	198,900	1,149,600
20	483,500	245,200	199,800	445,000	191,500	1,120,000
21	473,100	234,300	191,100	425,400	173,500	1,072,000
◎ 22	× 467,400	× 225,600	× 187,700	× 413,300	× 158,600	× 1,039,300
◎ 23	473,600	237,800	193,000	430,800	170,600	1,075,000
24	487,100	246,000	198,900	444,900	193,300	1,125,300
25	493,300	252,600	204,000	456,600	200,200	1,150,100
26	492,600	251,200	207,600	458,800	201,600	1,153,000
27	488,200	243,200	200,200	443,400	190,100	1,121,700
28	476,400	238,600	195,200	433,800	182,700	1,092,900
◎ 29	473,700	237,700	194,000	431,700	180,600	1,086,000
30	487,800	246,700	201,300	448,000	197,100	1,132,900
31						
当月計	14,533,100	7,366,300	6,004,800	13,371,100	5,774,900	33,679,100
一日平均	484,437	245,543	200,160	445,703	192,497	1,122,637
前月計比較	-472,300	-259,900	-260,400	-520,300	-292,200	-1,284,800
前月計比率(%)	96.9	96.6	95.8	96.3	95.2	96.3
本年度累計	88,166,100	44,488,700	36,507,600	80,996,300	34,866,600	204,029,000
前年累計比較	2,361,000	-128,500	-923,400	-1,051,900	-1,621,000	-311,900
前年累計比率(%)	102.8	99.7	97.5	98.7	95.6	99.8

(注) 1 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。

2 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

4 給水量・電力使用量
(2) 電力使用量

(単位 kWh)

令和元年9月	柴島浄水場	庭窪浄水場	豊野浄水場	合計
日				
◎ 1	294,238	111,840	55,720	461,798
2	315,742	116,200	64,570	496,512
3	315,050	119,390	64,920	499,360
4	313,909	118,660	65,330	497,899
5	313,008	116,250	63,440	492,698
6	313,812	118,150	66,170	498,132
7	301,606	112,870	59,850	474,326
◎ 8	300,741	115,280	59,310	475,331
9	317,587	121,200	65,150	503,937
10	○ 323,255	○ 122,590	66,330	○ 512,175
11	316,988	121,150	64,480	502,618
12	316,466	117,830	64,260	498,556
13	303,027	114,330	58,900	476,257
14	298,830	112,000	59,510	470,340
◎ 15	289,578	111,520	55,320	456,418
◎ 16	295,056	112,200	56,150	463,406
17	311,594	117,550	58,790	487,934
18	305,659	115,800	○ 69,710	491,169
19	309,896	114,510	59,950	484,356
20	302,042	115,030	62,210	479,282
21	288,197	108,350	56,000	452,547
◎ 22	× 283,317	107,570	53,400	× 444,287
◎ 23	296,272	× 106,480	× 52,800	455,552
24	304,639	120,460	61,850	486,949
25	306,860	115,790	62,030	484,680
26	309,938	115,490	62,450	487,878
27	305,468	112,140	60,010	477,618
28	291,853	109,770	57,670	459,293
◎ 29	294,727	111,560	58,070	464,357
30	306,170	115,960	63,172	485,302
31				
当月計	9,145,525	3,447,920	1,827,522	14,420,967
一日平均	304,851	114,931	60,917	480,699
前月計比較	-465,118	-160,160	-105,964	-731,242
前月計比率(%)	95.2	95.6	94.5	95.2
本年度累計	55,382,898	21,160,330	10,925,316	87,468,544
前年累計比較	409,974	-502,340	-1,307,636	-1,400,002
前年累計比率(%)	100.7	97.7	89.3	98.4

※平成20年4月より大淀配水場、平成23年4月より巽配水場、住吉配水場、住之江配水場、長居配水場、咲洲配水場の管理が庭窪→柴島に平成25年2月より城東配水場が豊野→柴島に移管されたため、各値は下記の通りである。

柴島浄水場:柴島浄水場(上水)、一津屋取水場、大淀配水場、大手前配水場、北港加圧ポンプ場(上水)、真田山加圧ポンプ場、巽配水場、住吉配水場、住之江配水場、長居配水場、咲洲配水場、城東配水場、泉尾配水場の合計値

庭窪浄水場:庭窪浄水場

豊野浄水場:楠葉取水場、豊野浄水場、豊野浄水場構外電動弁の合計値

5 薬品使用状況

令和元年9月

(A) 凝集剤 硫酸ばんど

		注入率 (ml/m ³)			使用延べ日数		使用量 (ℓ)	年度累計 (ℓ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当月	37.5	14.3	16.4	30	183	288,420	1,881,250
	前年当月との比較			-10.9	0	0	-192,940	-674,730
庭窪	当月	29.1	15.8	18.6	30	183	209,970	1,338,580
	前年当月との比較			-9.0	0	0	-108,120	-358,600
豊野	当月	30.6	18.7	22.1	30	183	141,199	954,850
	前年当月との比較			-8.2	0	0	-31,547	-179,317

(B) アルカリ剤 かせいソーダ

		注入率 (ml/m ³)			使用延べ日数		使用量 (ℓ)	年度累計 (ℓ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	前処理	0.0	0.0	0.0	0	4	690,630	3,874,550
	後処理1	49.3	27.3	39.1	30	183		
	後処理2	4.0	0.3	1.5	30	183		
	前年当月との比較			-2.2				
庭窪	前処理	0.0	0.0	0.0	0	11	521,290	2,789,200
	後処理1	47.6	22.1	35.2	30	183		
	後処理2	6.3	2.3	4.8	30	183		
	前年当月との比較			0.9				
豊野	前処理	2.9	0.0	0.1	4	58	264,542	1,400,520
	後処理1	45.6	37.6	42.4	30	183		
	後処理2	2.8	1.7	2.2	30	183		
	前年当月との比較			4.3				

※ 前処理 : 着水井

※ 後処理1: 塩素接触池

※ 後処理2: 塩素注入井

(C) 酸剤 濃硫酸

		注入率 (ml/m ³)			使用延べ日数		使用量 (ℓ)	年度累計 (ℓ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当月	3.58	0.00	1.26	29	161	22,490	98,610
	前年同月との比較			1.19	22	43	21,290	35,180
庭窪	当月	4.50	0.00	1.30	30	172	15,030	65,740
	前年同月との比較			0.90	0	6	9,590	20,570
豊野	当月	2.10	0.00	1.20	27	131	7,530	23,426
	前年同月との比較			1.20	20	63	7,401	14,001

(D) 消毒剤

次亜塩素酸ナトリウム(注入率は有効塩素濃度12%、比重1.14として液体塩素換算)

		注入率 (g/m ³)			使用延べ日数		使用量 (ℓ)	年度累計 (ℓ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	前処理	0.0	0.0	0.0	0	5	98,840	609,380
	後処理1	0.9	0.5	0.7	30	183		
	後処理2	0.2	0.0	0.1	30	183		
	前年当月との比較			-0.1				
庭窪	前処理	0.0	0.0	0.0	0	5	63,940	404,600
	後処理1	0.7	0.6	0.6	30	183		
	後処理2	0.2	0.1	0.1	30	183		
	前年当月との比較			-0.2				
豊野	前処理	0.0	0.0	0.0	0	0	37,767	222,434
	後処理1	0.8	0.7	0.7	30	183		
	後処理2	0.2	0.1	0.1	30	183		
	前年当月との比較			-0.1				

※ 前処理 : 着水井

※ 後処理1: 塩素接触池

※ 後処理2: 塩素注入井

(E) その他

①オゾン

		注入率 (g/m ³)			使用延べ日数	
		最高	最低	平均	当月	累計
柴島	中オゾン処理	0.73	0.34	0.70	30	183
	前年当月との比較			0.00	0	0
	後オゾン処理	0.54	0.19	0.32	30	183
	前年当月との比較			0.06	0	0
庭窪	中オゾン処理	0.90	0.49	0.70	30	183
	前年当月との比較			0.03	0	0
	後オゾン処理	0.34	0.19	0.27	30	183
	前年当月との比較			0.02	0	0
豊野	中オゾン処理	0.70	0.69	0.70	30	183
	前年当月との比較			-0.01	0	0
	後オゾン処理	0.34	0.26	0.30	30	183
	前年当月との比較			-0.04	0	0

②粉末活性炭

		注入率 (g/m ³)			使用延べ日数		使用量 (Kg)	年度累計 (Kg)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当月	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	前年同月との比較			0.0	0	0	0	0
庭窪	当月	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	前年同月との比較			0.0	0	0	0	0
豊野	当月	0.0	0.0	0.0	0	3	0	800
	前年同月との比較			0.0	0	1	0	200

6 スラッジ処理状況
令和元年9月

(1) 沈澱池排泥量及びシックナー引抜濃度

		沈澱池排泥量 (m ³)		シックナー引抜濃度 (%)		
		当月計	年度累計	最高	最低	平均
機械 脱水	柴島	14,703	77,569	10.3	5.9	7.8
	庭窪	8,785	51,910	11.6	4.9	7.4
天日 脱水	豊野	4,220	24,225	11.5	0.1	3.21
合 計		27,708	153,704			

(2) 石灰添加率及び使用量

		添加率 (DS%)			使用延べ日数		使用量 (Kg)	
		最高	最低	平均	当月	累計	当月計	年度累計
柴島	消石灰	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	前年同月比較			0.0	0	0	0	0

(3) 脱水処理状況

		ろ過速度 (kg.DS/m ² .h)			含水率 (%)
		最高	最低	平均	平均
柴 島		6.5	5.5	5.8	55.3
庭 窪		6.4	4.2	5.2	57.7

(4) 脱水ケーキ搬出量

		当月 (t)	年度累計 (t)
機 械	柴島	搬出量	879.80
		前年同月比較	-316.16
	庭窪	搬出量	426.33
		前年同月比較	-138.12
	合計	搬出量	1,306.13
		前年同月比較	-454.28
天 日	豊野	搬出量	328.01
		前年同月比較	-255.79

(5) 脱水ケーキ処分量

		当月 (t)	年度累計 (t)
機 械	柴島	埋立	0.00
		有効(セメント)	0.00
		有効(グラント)	0.00
		有効(園芸用)	0.00
		有効(埋め戻し)	0.00
		有効(改質土砂)	879.80
	庭窪	埋立	0.00
		有効(セメント)	0.00
		有効(グラント)	0.00
		有効(園芸用)	0.00
		有効(埋め戻し)	426.33
			2,416.01
天 日	豊野	埋立	0.00
		有効(セメント)	0.00
		有効(グラント)	0.00
		有効(園芸用)	0.00
		有効(埋め戻し)	328.01
		リバーソイル	0.00
		荒破碎	0.00

7 テレメータ

令和元年9月

(1)水圧

(単位:MPa)

系統	テレメータ名称	設置場所	設置管路名	9/7	9/8	9/9	9/10	月平均
柴島	井高野	東淀川区井高野1丁目	相川枝線	0.302	0.301	0.301	0.301	0.301
柴島	瑞光	東淀川区瑞光4丁目	小松枝線	0.300	0.300	0.299	0.299	0.300
柴島	豊里	東淀川区豊里6丁目	豊里幹線	0.318	0.317	0.317	0.317	0.317
柴島	東中島	東淀川区東中島1丁目	淀川北部幹線	0.305	0.306	0.306	0.304	0.306
柴島	田川	淀川区田川3丁目	淀川北部幹線	0.311	0.313	0.311	0.309	0.313
柴島	塚本	淀川区塚本4丁目	西淀幹線	0.322	0.324	0.322	0.320	0.324
柴島	東三国	淀川区東三国1丁目	宮原枝管	0.301	0.303	0.302	0.300	0.303
柴島	三津屋	淀川区三津屋中1丁目	φ300	0.306	0.307	0.305	0.303	0.305
柴島	佃	西淀川区佃4丁目	φ300	0.319	0.321	0.318	0.316	0.320
柴島	福町	西淀川区福町2丁目	淀川北部幹線	0.270	0.272	0.269	0.267	0.272
柴島	東天満	北区天満橋1丁目	梅田枝管	0.436	0.437	0.436	0.433	0.437
柴島	堂島	北区堂島3丁目	西部幹線	0.308	0.309	0.308	0.305	0.309
柴島	海老江	福島区海老江5丁目	梅田枝管	0.391	0.392	0.390	0.388	0.392
柴島	嬉ヶ崎	此花区朝日2丁目	福島枝管	0.294	0.295	0.293	0.290	0.295
柴島	此花	此花区春日出北1丁目	φ600	0.308	0.309	0.306	0.304	0.309
柴島	西九条	此花区西九条5丁目	北部幹線	0.314	0.316	0.313	0.311	0.316
柴島	桜島	此花区北港2丁目	梅町枝線	0.296	0.298	0.294	0.292	0.297
柴島	舞洲	此花区北港緑地2丁目	φ300	0.351	0.350	0.350	0.351	0.351
柴島	片町	都島区片町2丁目	弁天枝線	0.265	0.266	0.264	0.262	0.266
柴島	毛馬	都島区毛馬町1丁目	長柄東枝線	0.291	0.291	0.291	0.290	0.291
柴島	大宮	旭区大宮4丁目	φ300	0.282	0.283	0.282	0.281	0.283
柴島	野江	城東区野江2丁目	玉造幹線	0.302	0.303	0.303	0.301	0.303
柴島	上本町	中央区上本町西4丁目	東部幹線	0.311	0.312	0.311	0.312	0.311
大淀	常安橋	北区中之島5丁目	浪速幹線	0.280	0.280	0.281	0.282	0.280
大淀	木津川大橋	西区立売堀6丁目	船場幹線	0.298	0.298	0.298	0.298	0.298
大淀	江戸堀	西区江戸堀1丁目	肥後橋枝線	—	—	—	—	—
大淀	肥後橋	西区江戸堀1丁目	中部幹線	—	—	—	—	—
大淀	端建蔵橋	西区川口1丁目	西部幹線	0.280	0.280	0.280	0.281	0.280
大淀	松島公園	西区千代崎1丁目	新町枝線	—	—	—	—	—
大淀	土佐堀	西区土佐堀3丁目	堀江幹線	—	—	—	—	—
大淀	南堀江	西区南堀江4丁目	堀江幹線	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300
大淀	千舟橋	港区港晴2丁目	港晴枝線	0.293	0.294	0.293	0.293	0.293
大淀	市岡	港区南市岡3丁目	今宮幹線	0.298	0.298	0.297	0.297	0.298
大淀	大浪橋	大正区三軒家東2丁目	大正幹線	—	—	—	—	—
大淀	三軒家	大正区三軒家東6丁目	今宮幹線	—	—	—	—	—
大淀	鶴町	大正区鶴町3丁目	鶴町枝線	0.287	0.287	0.290	0.290	0.287
大淀	南恩加島	大正区南恩加島2丁目	大正幹線	0.299	0.299	0.301	0.302	0.299
大淀	津守	西成区津守3丁目	南津守枝管	0.275	0.275	0.275	0.274	0.275
大淀	北津守	西成区長橋3丁目	津守枝管	0.285	0.285	0.285	0.284	0.285
大淀	十三間堀	西成区長橋3丁目	十三間堀枝線	—	—	—	—	—
大淀	花園町	西成区花園南1丁目	城東幹線	—	—	—	—	—
大淀	粉浜	住之江区粉浜西1丁目	住吉幹線	0.270	0.271	0.270	0.268	0.271
大淀	上住吉	住吉区上住吉1丁目	φ300	0.388	0.389	0.386	0.388	0.388
大淀	松虫	阿倍野区王子町2丁目	東部幹線	0.279	0.280	0.278	0.280	0.282
大淀	帝塚山	阿倍野区帝塚山1丁目	住吉幹線	—	—	—	—	—
大淀	大國町	浪速区大國1丁目	今宮幹線	0.271	0.272	0.271	0.270	0.271
異	林寺	生野区林寺6丁目	住吉幹線	0.286	0.287	0.287	0.285	0.286
異	南港	住之江区南港東8丁目	南港枝管	0.324	0.324	0.323	0.323	0.324
異	南港	住之江区南港東1丁目	新南部幹線	—	—	—	—	—
異	浜口	住之江区浜口東3丁目	中部幹線	0.286	0.287	0.286	0.286	0.286
異	寄木橋	住之江区平林南2丁目	南部幹線	0.263	0.264	0.263	0.263	0.263
異	我孫子	住吉区我孫子4丁目	我孫子枝線	—	—	—	—	—
異	清水丘	住吉区清水丘3丁目	新南部幹線	0.285	0.285	0.284	0.281	0.284
異	墨江	住吉区千躰2丁目	墨江枝線	—	—	—	—	—
異	長居	住吉区長居東3丁目	φ300	—	—	—	—	—
異	沢之町公園	住吉区南住吉3丁目	南部幹線	0.410	0.410	0.411	0.411	0.410
異	山之内公園	住吉区山之内5丁目	φ150	0.338	0.338	0.338	0.338	0.338
異	今林	東住吉区今林3丁目	城東幹線	0.281	0.281	0.281	0.279	0.281
異	今川	東住吉区北田辺4丁目	今川枝管	—	—	—	—	—
異	杭全	東住吉区杭全1丁目	寺田町枝線	—	—	—	—	—
異	照ヶ丘	東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	新南部幹線	0.252	0.252	0.252	0.249	0.252
異	照ヶ丘公園	東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	南部幹線	—	—	—	—	—
異	湯里	東住吉区中野4丁目	湯里枝管	—	—	—	—	—
異	旭町	阿倍野区阿倍野筋4丁目	城東幹線	—	—	—	—	—
異	西田辺	阿倍野区西田辺町1丁目	我孫子枝管	—	—	—	—	—
異	喜連	平野区喜連4丁目	長居公園通枝管	0.385	0.385	0.385	0.385	0.385
異	長吉	平野区長吉長原東1丁目	長吉六反枝線	0.351	0.351	0.351	0.351	0.351
異	平野北	平野区平野北1丁目	異南枝線	—	—	—	—	—
異	平野	平野区平野西3丁目	中野枝管	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271

(水圧 つづき)

系統	テレメータ名称	設置場所	設置管路名	9/7	9/8	9/9	9/10	月平均
豊野	茨	田鶴見区諸口3丁目	今福枝管	0.290	0.290	0.292	0.290	0.290
豊野	蒲	生城東区鳴野東1丁目	城東幹線	0.273	0.272	0.275	0.272	0.273
豊野	西横	掘西区新町1丁目	中部幹線	0.276	0.277	0.276	0.275	0.276
豊野	弁天	橋中央区大阪城	新今宮幹線	—	—	—	—	—
豊野	北	浜中央区北浜3丁目	御堂筋枝線	0.284	0.285	0.283	0.281	0.284
豊野	中	開西成区花園北1丁目	中部幹線	—	—	—	—	—
豊野	今	里東成区大今里南1丁目	城東幹線	0.285	0.285	0.287	0.285	0.285
豊野	真田山	山天王寺区空清町	真田山枝管	0.175	0.175	0.175	0.173	0.175
豊野	真田山公園	園天王寺区真田山町5丁目	新今宮幹線	0.181	0.181	0.182	0.180	0.181
豊野	大	道天王寺区大道2丁目	今宮幹線	—	—	—	—	—
豊野	大	道北天王寺区大道3丁目	真田山枝管	—	—	—	—	—
豊野	堀	越天王寺区堀越町	東部幹線	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328
豊野	太	子浪速区恵美須東3丁目	太子枝管	—	—	—	—	—
豊野	元	町浪速区元町1丁目	中部幹線	0.276	0.277	0.277	0.276	0.277

(2) 流量

(単位:m³/h)

系統	テレメータ名称	設置場所	設置管路名	9/7	9/8	9/9	9/10	月平均
柴島	東中	島東淀川区東中島1丁目	淀川北部幹線	—	—	—	—	—
柴島	田	川淀川区田川3丁目	淀川北部幹線	646	627	697	712	668
柴島	塚	本淀川区塚本4丁目	西淀幹線	880	865	960	979	914
柴島	東三	国淀川区東三国1丁目	宮原枝管	3,070	3,058	3,021	2,864	1,515
柴島	福	町西淀川区福町2丁目	淀川北部幹線	255	250	274	276	261
柴島	樋之口	町北区国分寺1丁目	玉造幹線	—	—	—	—	—
柴島	東天満	東北区天満橋1丁目	梅田枝管	125	219	87	77	181
柴島	東天満	西北区天満橋1丁目	梅田枝管	385	434	344	370	426
柴島	海老江	江福島区海老江6丁目	梅田枝管	93	103	82	50	69
柴島	嬉ヶ崎	橋此花区朝日2丁目	福島枝管	422	417	453	457	428
柴島	西九	条此花区西九条5丁目	北部幹線	3,847	3,912	3,917	3,916	3,841
柴島	片	町都島区片町2丁目	弁天枝線	—	—	—	—	—
柴島	毛	馬都島区毛馬町1丁目	長柄東枝線	—	—	—	—	—
大淀	常安	橋北区中之島5丁目	浪速幹線	2,963	2,918	2,995	3,057	2,945
大淀	木津川	大橋西区立売堀6丁目	船場幹線	1,458	1,446	1,499	1,511	1,454
大淀	江戸	堀西区江戸堀1丁目	肥後橋枝線	—	—	—	—	—
大淀	肥後	橋西区江戸堀1丁目	中部幹線	—	—	—	—	—
大淀	端建蔵	橋西区川口1丁目	西部幹線	1,669	1,659	1,696	1,725	1,657
大淀	松島	公園西区千代崎1丁目	新町枝線	—	—	—	—	—
大淀	湊	橋西区土佐堀3丁目	大正幹線	3,365	3,325	3,430	3,503	3,339
大淀	土佐	堀西区土佐堀3丁目	堀江幹線	—	—	—	—	—
大淀	市	岡港区南市岡3丁目	今宮幹線	1,019	1,006	1,019	1,041	1,004
大淀	大浪	橋大正区三軒家東2丁目	大正幹線	—	—	—	—	—
大淀	三軒	家大正区三軒家東6丁目	今宮幹線	—	—	—	—	—
大淀	北津	守西成区長橋3丁目	津守枝管	217	300	344	295	223
大淀	十三間	堀西成区長橋3丁目	十三間堀枝線	—	—	—	—	—
大淀	帝塚	山阿倍野区帝塚山1丁目	住吉幹線	—	—	—	—	—
大淀	異林	寺生野区林寺6丁目	住吉幹線	—	—	—	—	—
大淀	異南港	東住之江区南港東1丁目	新南部幹線	—	—	—	—	—
大淀	異寄木	橋住之江区平林南2丁目	南部幹線	—	—	—	—	—
大淀	異清水	丘住吉区清水丘3丁目	新南部幹線	—	—	—	—	—
大淀	異墨	江住吉区千躰2丁目	墨江枝線	—	—	—	—	—
大淀	異沢之町	公園住吉区南住吉3丁目	南部幹線	272	271	277	276	271
大淀	異今	林東住吉区今林3丁目	城東幹線	1,728	1,768	1,822	1,811	1,737
大淀	異今	川東住吉区北田辺4丁目	今川枝管	—	—	—	—	—
大淀	異杭	全東住吉区杭全1丁目	寺田町枝線	—	—	—	—	—
大淀	異照ヶ	丘東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	新南部幹線	4,094	4,094	4,094	1,906	3,780
大淀	異照ヶ	丘公園東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	南部幹線	—	—	—	—	—
大淀	異湯	里東住吉区中野4丁目	湯里枝管	—	—	—	—	—
大淀	異旭	町阿倍野区阿倍野筋4丁目	城東幹線	—	—	—	—	—
大淀	異平野	北平野区平野北1丁目	巽南枝線	—	—	—	—	—
大淀	異平野	東平野区平野東1丁目	南部幹線	—	—	—	—	—
豊野	蒲	生城東区鳴野東1丁目	城東幹線	2,831	2,718	3,112	3,058	2,854
豊野	弁天	橋中央区大阪城	新今宮幹線	—	—	—	—	—
豊野	北	浜中央区北浜3丁目	御堂筋枝線	—	—	—	—	—
豊野	本	町中央区本町1丁目	船場幹線	396	251	714	694	454
豊野	末吉	橋中央区南船場1丁目	長堀幹線	1,078	969	1,168	1,151	1,082
豊野	中	開西成区花園北1丁目	中部幹線	—	—	—	—	—
豊野	小路	東生野区小路2丁目	生野枝管	443	417	495	481	446
豊野	今	里東成区大今里南1丁目	城東幹線	1,127	1,078	1,241	1,217	1,134
豊野	真田山	公園天王寺区真田山町5丁目	新今宮幹線	286	293	74	130	209
豊野	上	汐天王寺区大道1丁目	上汐町枝線	—	—	—	—	—
豊野	大	道天王寺区大道2丁目	今宮幹線	1,167	1,127	1,180	1,138	1,118
豊野	大	道北天王寺区大道3丁目	真田山枝管	—	—	—	—	—
豊野	堀	越天王寺区堀越町	東部幹線	—	—	—	—	—
豊野	太	子浪速区恵美須東3丁目	太子枝管	—	—	—	—	—

8 水質試験成績

(1) 水源水質試験 主要河川水質試験

採 水 年 月 日	令和元年 9 月 19 日					天 候	当 日	晴一時曇	
							前 日	晴時々曇	
							降 雨 日	9 月 13 日	
試験項目	採水場所	琵琶湖	木津川	宇治川	桂川	淀川	淀川	淀川	淀川
		瀬田川	御幸橋	御幸橋	宮前橋	枚方大橋 左岸	枚方大橋 右岸	鳥飼大橋 左岸	鳥飼大橋 右岸
気 温 (°C)		24.7	28.2	28.2	25.4	26.9	26.9	25.6	25.6
水 温 (°C)		25.8	25.3	27.0	24.9	24.5	25.8	25.0	25.9
濁 度 (比濁) (度)		2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5
色 度 (比色) (度)		9	13	8	11	13	12	12	12
臭 気		下水臭	藻・下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
p H 値		8.5	8.0	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6
総 アルカリ度 (mg/L)									
溶 存 酸 素 (mg/L)		7.9	8.9	7.7	8.5	7.7	7.7	7.1	7.1
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4
過マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)		7.0	6.0	5.1	7.0	5.4	5.5	5.4	5.5
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		1.9	1.6	1.7	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7
紫 外 線 吸 光 度 (260nm)		0.035	0.042	0.036	0.039	0.037	0.037	0.038	0.036
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		0.3	0.8	0.4	2.0	0.8	0.9	0.8	0.9
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		<0.004	0.005	0.005	0.015	0.007	0.007	0.008	0.008
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		0.05	0.03	0.05	0.12	0.05	0.06	0.07	0.07
全 窒 素 (mg/L)		0.5	1.0	0.6	2.2	1.0	1.1	1.0	1.1
浮 遊 物 質 (mg/L)		2	8	6	3	6	4	4	4
電 気 伝 導 率 (μ s/cm)		151	135	149	194	162	165	163	166
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.014	0.013	0.029	0.027	0.023	0.028	0.025	0.026
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.07	0.16	0.13	0.08	0.15	0.14	0.14	0.14
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
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
非イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
大 腸 菌 群 MPN (100mL)		1400	6100	6200	8200	4800	5600	3000	1700
大 腸 菌 MPN (100mL)		9.7	<1.8	37	45	46	36	25	17
一 般 細 菌 (1mL)		1300	3900	2200	8500	5100	3600	3700	1500

(2) 3浄水場原水の水質試験成績

柴島浄水場 令和元年9月

項目 日	気 温 (°C)	水 温 (°C)	濁 度 (比濁 度)	色 度 (比色 度)	pH 値	総 アル カリ 度 (mg/L)	溶 存 酸 素 (mg/L)	生酸 物素 化要 学求 的 量 (mg/L)	溶 解 性 有 機 炭 素 (mg/L)	紫 外 線 吸 光 度	ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	過 カ リ ウ ム ガ 消 費 酸 量 (mg/L)	電 気 伝 導 率 (µs/cm)	マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	マン ガン イ オ ン (mg/L)	臭 素 酸 (mg/L)	大 腸 菌 (100mL)	大 腸 菌 群 (100mL)	一 般 細 菌 (1mL)
1	30.4	25.3	4.0	10	7.5	32.2	7.6	0.3			0.05	7.8	113						
2	28.1	25.2	7.0	18	7.5	31.8	7.6	0.3	1.4	0.039	0.05	5.1	117						
3	28.1	26.4	5.0	12	7.6	33.3	7.6	0.2	1.3	0.039	0.05	4.9	122	0.025	0.016	<0.001	33	3300	290
4	30.9	27.0	4.0	10	7.6	33.3	7.3	0.1	1.4	0.035	0.05	4.3	125						
5	29.1	26.7	8.0	16	7.4	33.5	6.4	0.4	1.5	0.056	0.08	5.8	124						
6	29.9	26.8	4.0	10	7.4	31.3	7.2	0.7	1.5	0.051	0.06	5.8	122						
7	36.7	27.9	3.0	10	7.4	32.2	7.3	0.6			0.06	4.8	129						
8	30.3	28.2	3.0	10	7.5	33.1	7.1	0.6			0.06	4.6	131						
9	29.5	28.1	1.5	10	7.6	33.6	6.8	0.2	1.4	0.040	0.07	4.3	135						
10	28.7	28.6	3.0	8	7.5	33.3	7.0	0.4	1.5	0.037	0.06	4.0	136						
11	28.8	29.2	1.5	6	7.5	33.1	6.9	0.5	1.5	0.036	0.05	3.9	135	0.020	0.015				
12	25.5	28.4	2.0	10	7.4	35.4	6.8	0.5	1.4	0.037	0.07	4.0	141						
13	23.0	26.9	4.0	14	7.3	34.0	6.8	0.2	1.5	0.041	0.08	6.2	133						
14	26.5	26.8	2.0	8	7.6	34.6	7.3	1.1			0.06	5.3	134						
15	27.1	26.9	2.0	8	7.4	37.3	7.2	0.4			0.06	4.7	140						
16	35.7	26.8	2.0	8	7.4	37.3	6.9	0.3			0.05	4.3	147						
17	24.7	26.7	2.0	10	7.5	38.0	6.8	0.2	1.5	0.036	0.06	4.7	148						
18	24.9	26.7	1.5	10	7.6	37.7	7.0	0.3	1.5	0.035	0.06	5.0	147	0.068	0.015				
19	23.3	25.4	2.0	10	7.5	37.3	7.2	0.1	1.4	0.035	0.05	4.6	150						
20	23.0	25.5	1.5	10	7.6	37.7	7.4	0.6	1.5	0.042	0.05	5.2	154						
21	29.6	24.8	2.0	10	7.6	37.2	7.3	0.2			0.05	4.4	158						
22	30.7	24.4	2.0	10	7.6	37.5	7.6	0.4			0.06	5.2	160						
23	26.0	24.1	1.5	10	7.6	37.7	7.3	<0.1			0.08	4.9	156						
24	22.1	24.1	2.0	10	7.5	38.2	7.5	0.9	1.6	0.036	0.15	4.7	154						
25	22.4	24.3	3.0	10	7.5	37.1	7.2	0.1	1.5	0.037	0.07	4.5	147	0.018	0.009				
26	22.9	24.1	3.0	10	7.5	37.4	7.7	0.5	1.5	0.038	0.06	4.7	151						
27	27.6	24.4	3.0	10	7.5	37.7	7.5	0.1	1.5	0.039	0.05	5.0	157						
28	30.3	24.9	2.0	8	7.5	37.5	8.0	0.8			0.05	4.9	157						
29	29.1	25.3	1.5	10	7.6	37.6	7.7	0.3			0.05	4.3	158						
30	28.5	25.7	1.5	8	7.7	37.2	8.0	0.4	1.5	0.038	0.04	4.1	159						
最高	36.7	29.2	8.0	18	7.7	38.2	8.0	1.1	1.6	0.056	0.15	7.8	160	0.068	0.016	<0.001	33	3300	290
最低	22.1	24.1	1.5	6	7.3	31.3	6.4	<0.1	1.3	0.035	0.04	3.9	113	0.018	0.009	<0.001	33	3300	290
平均	27.8	26.2	2.8	10	7.5	35.5	7.3	0.4	1.5	0.039	0.06	4.9	141	0.033	0.014	<0.001	33	3300	290

庭窪浄水場 令和元年9月

項目 日	気 温 (°C)	水 温 (°C)	濁 度 (比濁 度)	色 度 (比色 度)	pH 値	総 アル カリ 度 (mg/L)	溶 存 酸 素 (mg/L)	生酸 物素 化要 学求 的 量 (mg/L)	溶 解 性 有 機 炭 素 (mg/L)	紫 外 線 吸 光 度	ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	過 カ リ ウ ム ガ 消 費 酸 量 (mg/L)	電 気 伝 導 率 (μ s/cm)	マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	マン ガン イ オ ン (mg/L)	臭 素 酸 (mg/L)	大 腸 菌 (100mL)	大 腸 菌 群 (100mL)	一 般 細 菌 (1mL)
1	32.8	25.4	4.0	10	7.4	30.9	7.7	0.4			0.05	6.2	117						
2	31.9	25.7	3.0	10	7.5	30.1	7.8	0.2	1.6	0.044	0.04	5.6	120						
3	30.7	26.8	3.0	10	7.6	31.9	7.8	0.5	1.5	0.039	0.04	4.3	124	0.019	0.013	<0.001	13	2800	1500
4	30.8	27.1	2.0	7	7.5	32.1	7.3	<0.1	1.4	0.036	0.04	4.5	128						
5	29.6	26.5	4.0	16	7.2	31.0	5.9	0.9	1.6	0.056	0.19	6.8	127						
6	30.6	26.7	3.0	12	7.4	31.5	7.2	0.3	1.5	0.047	0.05	5.3	125						
7	32.6	27.5	3.0	10	7.4	31.3	6.7	0.3			0.06	4.6	135						
8	32.1	28.3	2.0	10	7.6	32.2	6.9	0.2			0.05	4.5	139						
9	31.1	29.0	1.5	8	7.4	32.3	7.0	0.4	1.5	0.037	0.06	4.9	138						
10	31.5	28.7	1.5	7	7.6	32.7	7.2	0.4	1.5	0.035	0.05	4.2	139						
11	33.5	28.9	1.5	7	7.6	33.5	6.9	0.1	1.5	0.036	0.04	4.0	142	0.019	0.011				
12	28.8	27.8	2.5	12	7.3	31.0	6.2	1.2	1.7	0.048	0.26	6.8	139						
13	22.7	26.5	2.0	9	7.5	33.2	6.9	0.2	1.5	0.037	0.06	4.7	132						
14	29.5	26.3	1.0	8	7.5	36.2	7.0	0.1			0.07	4.9	143						
15	30.2	27.9	1.0	7	7.6	38.0	7.0	0.2			0.05	4.5	149						
16	31.4	28.0	1.0	6	7.6	37.1	7.1	0.1			0.06	3.9	151						
17	29.4	27.1	1.0	7	7.6	37.0	7.2	0.2	1.6	0.036	0.05	4.2	149						
18	28.7	26.7	1.5	7	7.6	37.0	7.5	0.3	1.6	0.036	0.05	4.2	153	0.024	0.017				
19	24.8	25.9	1.5	6	7.5	38.0	7.6	0.5	1.6	0.038	0.05	4.5	160						
20	22.2	25.2	1.5	7	7.6	37.8	7.7	0.2	1.6	0.036	0.05	4.9	161						
21	21.9	24.7	2.0	8	7.6	40.7	7.6	0.3			0.05	4.2	164						
22	28.3	23.9	2.0	7	7.5	37.9	7.7	0.6			0.09	4.6	165						
23	28.7	24.6	1.5	8	7.5	37.3	7.5	0.2			0.05	4.2	155						
24	24.8	24.0	1.5	8	7.5	36.2	7.8	0.5	1.6	0.037	0.05	4.3	151						
25	23.5	24.2	3.0	10	7.4	36.0	7.8	0.4	1.6	0.037	0.05	5.6	155	0.038	0.019				
26	26.2	24.8	1.5	6	7.6	37.5	7.8	0.3	1.5	0.037	0.05	4.9	161						
27	28.0	25.2	1.5	8	7.5	37.1	7.6	0.4	1.5	0.036	0.05	4.2	162						
28	29.7	25.0	1.5	6	7.5	38.5	7.7	0.3			0.05	4.0	163						
29	29.8	25.3	1.0	7	7.6	38.3	7.5	0.2			0.06	3.9	161						
30	28.3	26.2	1.5	8	7.5	37.1	7.4	0.7	1.5	0.035	0.05	4.0	162						
最高	33.5	29.0	4.0	16	7.6	40.7	7.8	1.2	1.7	0.056	0.26	6.8	165	0.038	0.019	<0.001	13	2800	1500
最低	21.9	23.9	1.0	6	7.2	30.1	5.9	<0.1	1.4	0.035	0.04	3.9	117	0.019	0.011	<0.001	13	2800	1500
平均	28.8	26.3	2.0	8	7.5	35.0	7.3	0.4	1.5	0.039	0.06	4.7	146	0.025	0.015	<0.001	13	2800	1500

豊野浄水場 令和元年9月

項目 日	気 温 (°C)	水 温 (°C)	濁 度 (比濁 度)	色 度 (比色 度)	pH 値	総 アル カリ 度 (mg/L)	溶 存 酸 素 (mg/L)	生酸 物素 化要 学求 的 量 (mg/L)	溶 解 性 有 機 炭 素 (mg/L)	紫 外 線 吸 光 度	ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	過 カ リ ウ ム ガ 消 費 酸 量 (mg/L)	電 気 伝 導 率 (μ s/cm)	マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	マン ガン イ オ ン (mg/L)	臭 素 酸 (mg/L)	大 腸 菌 (100mL)	大 腸 菌 群 (100mL)	一 般 細 菌 (1mL)
1	20.2	25.9	24	40	7.6	27.6	7.0	0.3			<0.02	12.0	134						
2	20.4	26.0	10	32	7.3	28.1	7.5	0.3	1.9	0.071	<0.02	8.4	106						
3	23.3	27.1	8.0	32	7.3	29.2	7.6	0.3	1.6	0.053	<0.02	7.7	111	0.070	0.002	<0.001	17	13000	1300
4	23.2	27.9	10	36	7.4	29.7	7.1	0.3	1.6	0.059	<0.02	7.8	111						
5	20.7	27.2	12	24	7.3	28.7	6.8	0.6	1.6	0.059	<0.02	8.6	113						
6	21.7	27.5	10	28	7.3	29.6	6.9	0.2	1.7	0.063	<0.02	9.3	110						
7	22.3	28.4	8.0	20	7.4	30.9	6.6	<0.1			<0.02	7.1	115						
8	21.9	28.7	6.0	18	7.5	30.2	7.4	0.3			<0.02	6.1	119						
9	21.2	29.4	4.0	14	7.4	31.6	7.0	<0.1	1.4	0.044	<0.02	5.4	119						
10	19.0	28.0	7.0	14	7.5	32.5	6.6	0.1	1.5	0.044	<0.02	6.8	122						
11	18.6	29.2	5.0	10	7.4	32.7	7.0	0.4	1.5	0.043	<0.02	5.5	125	0.023	0.001				
12	18.5	28.8	4.0	18	7.4	32.5	6.2	0.2	1.5	0.047	<0.02	6.3	126						
13	21.1	28.1	4.0	14	7.6	33.8	6.8	<0.1	1.5	0.041	<0.02	6.0	130						
14	22.0	27.1	3.0	12	7.5	35.0	6.9	0.1			<0.02	6.0	132						
15	20.0	28.0	3.0	12	7.4	35.0	7.3	0.2			<0.02	5.1	133						
16	19.6	27.8	2.0	10	7.6	33.6	7.2	0.2			<0.02	4.8	136						
17	19.3	27.0	3.0	14	7.5	34.8	7.3	0.1	1.4	0.038	<0.02	4.7	136						
18	21.8	27.2	8.0	24	7.5	34.8	7.5	0.4	1.5	0.040	<0.02	4.7	139	0.044	0.004				
19	22.6	26.7	6.0	20	7.5	35.7	7.5	<0.1	1.4	0.040	<0.02	4.8	142						
20	21.5	26.2	6.0	16	7.5	35.5	7.5	0.2	1.4	0.038	<0.02	5.1	142						
21	23.0	25.7	3.0	12	7.6	36.3	7.7	0.1			<0.02	5.0	147						
22	20.6	24.7	2.5	12	7.4	34.6	8.2	0.4			<0.02	5.1	146						
23	22.0	25.0	2.5	12	7.4	34.6	7.8	0.3			<0.02	5.1	142						
24	21.1	25.4	5.0	24	7.6	33.7	7.5	0.3	1.4	0.042	<0.02	6.4	132						
25	24.3	25.0	4.0	16	7.4	34.0	7.7	0.1	1.5	0.041	<0.02	5.8	138	0.031	0.001				
26	24.3	25.6	4.0	16	7.3	34.4	7.7	0.2	1.3	0.038	<0.02	5.4	143						
27	23.2	26.2	3.0	16	7.4	35.2	7.5	0.3	1.4	0.040	<0.02	5.4	143						
28	20.9	25.6	3.0	16	7.4	37.1	8.0	0.7			<0.02	5.5	140						
29	21.3	25.9	5.0	16	7.6	35.6	7.7	0.3			<0.02	5.0	145						
30	21.1	26.7	5.0	16	7.6	35.9	7.5	0.3	1.3	0.036	<0.02	5.2	146						
最高	24.3	29.4	24	40	7.6	37.1	8.2	0.7	1.9	0.071	<0.02	12.0	147	0.070	0.004	<0.001	17	13000	1300
最低	18.5	24.7	2.0	10	7.3	27.6	6.2	<0.1	1.3	0.036	<0.02	4.7	106	0.023	0.001	<0.001	17	13000	1300
平均	21.4	26.9	6.0	19	7.5	33.1	7.3	0.2	1.5	0.046	<0.02	6.2	131	0.042	0.002	<0.001	17	13000	1300

(3) 3浄水場水質試験

令和元年9月

試験項目	浄水場	柴島浄水場			庭窪浄水場		豊野浄水場	
	採水場所	原水	浄水		原水	浄水	原水	浄水
		沈砂池	下系配水	上系配水	接合井	送水	着水井	浄水池
気 温 (°C)		27.8	24.4	23.5	28.8	25.1	21.4	21.4
水 温 (°C)		26.2	27.1	26.6	26.3	26.9	26.9	26.5
濁 度 (比濁) (度)		2.8			2.0		6.0	
濁 度 (光電光度) (度)			<0.1	<0.1		<0.1		<0.1
色 度 (比色) (度)		10			8		19	
色 度 (透過光) (度)			<0.5	<0.5		<0.5		<0.5
臭 気		弱土臭	塩素臭	塩素臭	微土臭	塩素臭	微土臭	塩素臭
味			異常なし	異常なし		異常なし		異常なし
p H 値		7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6
総 アルカリ度 (mg/L)		35.5	36.2	36.6	35.0	37.3	33.1	33.7
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)			0.7	0.7		0.6		0.7
過マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)		4.9	0.9	0.9	4.7	0.9	6.2	1.2
アンモニア態窒素 (mg/L)		0.06	<0.02	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02
電気伝導率 (µs/cm)		141	163	165	146	172	131	159
臭素酸 (mg/L)		<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.003	<0.001	0.002
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.033	<0.001	<0.001	0.025	<0.001	0.042	<0.001
遊離残留塩素 (mg/L)			0.50	0.46		0.61		0.59
残留塩素 (mg/L)			0.59	0.54		0.69		0.67
大腸菌群 MPN (100mL)		3300			2800		13000	
大腸菌 (100mL中)			「-」	「-」		「-」		「-」
一般細菌 (1mL中)		290	0	0	1500	0	1300	0

(注) 1. 「<#.##」は「#.##」未満である。

(4) 市内給水栓水水質試験

市内給水栓水質検査月報										給 第 6 号 (その1)
採 水 年 月 日	令 和 元 年 9 月 17 日				天 候	当 日	晴後時々曇		当 日 給 水 量	
						前 日	晴一時曇		1142600 m ³	
採 水 場 所	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	大 淀 柴 島	大 淀 柴 島
	淀川区 新高4	西淀川区 大和田1	此花区 春日出北1	中央区 森ノ宮中央1	東淀川区 小松4	旭区 新森4	都島区 都島本通4	大正区 鶴町1	此花区 北港緑地2	
検 査 項 目										
採 水 時 刻	13:00	12:30	10:30	10:50	13:00	12:10	10:10	11:05	11:25	
気 温 ℃	31.1	27.2	30.0	29.8	31.5	31.7	30.2	30.4	26.0	
水 温 ℃	27.6	28.5	27.0	27.3	28.2	27.8	27.8	28.4	27.1	
濁 度 (光 電 光 度) 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
色 度 (透 過 光) 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
臭 気	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	
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	
p H 値	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.9	7.9	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	
シアン化物及び塩化シアン mg/L										
フッ素及びその化合物 mg/L	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	
臭 素 酸 mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
塩 素 酸 mg/L	0.028	0.029	0.029	0.031	0.028	0.029	0.028	0.028	0.033	
硝 酸 態 窒 素 mg/L	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	
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	
塩 化 物 イ オ ン mg/L	12	12	12	11	12	12	12	11	12	
ナトリウム及びその化合物 mg/L			18			17			17	
アルミニウム及びその化合物 mg/L			0.01			<0.01			0.01	
マンガン及びその化合物 mg/L			<0.001			<0.001			<0.001	
鉄 及 び 其 の 化 合 物 mg/L			<0.03			<0.03			<0.03	
六 価 ク ロ ム 化 合 物 mg/L			<0.005			<0.005			<0.005	
銅 及 び 其 の 化 合 物 mg/L			<0.1			<0.1			<0.1	
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 mg/L			<0.1			<0.1			<0.1	
鉛 及 び 其 の 化 合 物 mg/L			<0.001			<0.001			<0.001	
ニッケル及びその化合物 mg/L			<0.001			<0.001			<0.001	
遊 離 残 留 塩 素 mg/L	0.45	0.38	0.42	0.31	0.31	0.36	0.39	0.21	0.29	
残 留 塩 素 mg/L	0.53	0.46	0.54	0.40	0.41	0.46	0.49	0.30	0.38	
ク ロ ロ ホ ル ム mg/L	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	
ジブロモクロロメタン mg/L	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.004	0.012	0.010	
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン mg/L	0.003	0.004	0.003	0.005	0.004	0.003	0.002	0.009	0.007	
ブ ロ モ ホ ル ム mg/L	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	
総 ト リ ハ ロ メ タ ン mg/L	0.012	0.013	0.013	0.017	0.014	0.010	0.008	0.029	0.024	
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド mg/L	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ジ ク ロ ロ 酢 酸 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 酢 酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
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	<0.001	<0.001	<0.001	
抱 水 ク ロ ラ ー ル mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	
ジ ェ オ ス ミ ン mg/L			<0.000001		<0.000001					
2-メチルイソボルネオール mg/L			<0.000001		<0.000001					
大 腸 菌 (100mL 中)	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	
一 般 細 菌 (1mL 中) 個	0	0	0	0	1	0	0	1	0	
従 属 栄 養 細 菌 (1mL 中) 個			0			1			0	
電 気 伝 導 率 μ S/cm	167	170	170	168	170	170	172	165	165	
備 考	1. 「水質検査計画」に基づいて行う水質基準項目に係る水質検査の方法は、厚生労働省告示第261号による。 2. 「<#.##」は「#.##未満」である。 3. 水質基準項目に係る水質検査の結果は、すべて水質基準に適合する。									

市内給水栓水質検査月報

給第6号
(その2)

採水年月日	令和元年9月17日				天候		当日		晴後時々曇		当日給水量					
							前日		晴一時曇		1142600 m ³					
採水場所	異		異		異		大 淀		大 淀		大 淀					
	住吉区	平野区	平野区	住之江区	阿倍野区	西 区	西成区	港 区	清水丘2	平野西1	瓜破東4	南港中6	播磨町1	九条2	南津守7	海岸通1
検査項目																
採水時刻	12:15	10:30	10:00	9:55	12:00	10:00	11:45	10:15								
気温 ℃	31.4	30.3	31.3	28.5	29.9	27.7	31.4	28.7								
水温 ℃	27.9	27.9	27.5	27.6	27.1	27.1	28.5	27.7								
濁度(光電光度) 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
色度(透過光) 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
臭気	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭								
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								
pH 値	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8								
有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7								
シアン化物及び塩化シアン mg/L																
フッ素及びその化合物 mg/L	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09								
臭素酸 mg/L	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003								
塩素酸 mg/L	0.028	0.025	0.028	0.031	0.027	0.027	0.026	0.027								
硝酸態窒素 mg/L	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8								
亜硝酸態窒素 mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004								
塩化物イオン mg/L	12	12	12	12	12	12	12	12								
ナトリウム及びその化合物 mg/L	18				18			18								
アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.01				<0.01			0.01								
マンガン及びその化合物 mg/L	<0.001				<0.001			<0.001								
鉄及びその化合物 mg/L	<0.03				<0.03			<0.03								
六価クロム化合物 mg/L	<0.005				<0.005			<0.005								
銅及びその化合物 mg/L	<0.1				<0.1			<0.1								
亜鉛及びその化合物 mg/L	<0.1				<0.1			<0.1								
鉛及びその化合物 mg/L	<0.001				<0.001			<0.001								
ニッケル及びその化合物 mg/L	<0.001				<0.001			<0.001								
遊離残留塩素 mg/L	0.33	0.38	0.40	0.48	0.38	0.46	0.22	0.34								
残留塩素 mg/L	0.43	0.47	0.49	0.59	0.49	0.54	0.29	0.45								
クロロホルム mg/L	0.003	0.001	0.002	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002								
ジブロモクロロメタン mg/L	0.009	0.007	0.008	0.011	0.007	0.006	0.009	0.007								
ブロモジクロロメタン mg/L	0.007	0.004	0.006	0.008	0.005	0.004	0.006	0.004								
ブロモホルム mg/L	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003								
総トリハロメタン mg/L	0.023	0.015	0.019	0.027	0.017	0.014	0.020	0.016								
ホルムアルデヒド mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
クロロ酢酸 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
ジクロロ酢酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
トリクロロ酢酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
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	<0.001	<0.001								
抱水クロラール mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
ジェオスミン mg/L		<0.000001						<0.000001								
2-メチルイソボルネオール mg/L		<0.000001						<0.000001								
大腸菌(100mL中)	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」								
一般細菌(1mL中) 個	0	0	0	0	0	0	0	0								
従属栄養細菌(1mL中) 個	0				0			0								
電気伝導率 μS/cm	168	173	172	167	171	172	170	171								
備考	1. 「水質検査計画」に基づいて行う水質基準項目に係る水質検査の方法は、厚生労働省告示第261号による。 2. 「<#.##」は「#.##未満」である。 3. 水質基準項目に係る水質検査の結果は、すべて水質基準に適合する。															

市内給水栓水質検査月報

(その3)

採水年月日	令和元年9月17日				天候	当日		当日給水量	
						前日	晴後時々曇 晴一時曇	1142600 m ³	
採水場所	豊野	巽	豊野	柴島					
	東成区 大今里西1	生野区 勝山南3	天王寺区 寺田町1	北区 西天満5					
検査項目									
採水時刻	11:10	11:00	11:25	9:35					
気温 ℃	36.6	29.7	30.1	27.6					
水温 ℃	27.8	27.4	26.6	27.3					
濁度(光電光度) 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
色度(透過光) 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
臭気	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭					
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
pH 値	7.7	7.7	7.7	7.7					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.7	0.6	0.6	0.7					
シアン化物及び塩化シアン mg/L									
フッ素及びその化合物 mg/L	0.09	0.09	0.08	0.09					
臭素酸 mg/L	0.003	0.004	0.003	0.003					
塩素酸 mg/L	0.036	0.025	0.041	0.028					
硝酸態窒素 mg/L	0.8	0.8	0.7	0.8					
亜硝酸態窒素 mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
塩化物イオン mg/L	11	12	10	12					
ナトリウム及びその化合物 mg/L	18								
アルミニウム及びその化合物 mg/L	<0.01								
マンガン及びその化合物 mg/L	<0.001								
鉄及びその化合物 mg/L	<0.03								
六価クロム化合物 mg/L	<0.005								
銅及びその化合物 mg/L	<0.1								
亜鉛及びその化合物 mg/L	<0.1								
鉛及びその化合物 mg/L	<0.001								
ニッケル及びその化合物 mg/L	<0.001								
遊離残留塩素 mg/L	0.41	0.36	0.36	0.39					
残留塩素 mg/L	0.51	0.46	0.45	0.49					
クロホルム mg/L	0.001	0.002	0.003	<0.001					
ジブロモクロロメタン mg/L	0.006	0.007	0.008	0.004					
ブロモジクロロメタン mg/L	0.004	0.005	0.006	0.002					
ブロモホルム mg/L	0.002	0.003	0.002	0.002					
総トリハロメタン mg/L	0.013	0.017	0.019	0.008					
ホルムアルデヒド mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
クロロ酢酸 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
ジクロロ酢酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
トリクロロ酢酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
ジクロロアセトニトリル mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
抱水クロラール mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
ジェオスミン mg/L	<0.000001								
2-メチルイソボルネオール mg/L	<0.000001								
大腸菌(100mL中)	「-」	「-」	「-」	「-」					
一般細菌(1mL中) 個	0	0	0	0					
従属栄養細菌(1mL中) 個	0								
電気伝導率 μ S/cm	166	172	161	172					
備考	1. 「水質検査計画」に基づいて行う水質基準項目に係る水質検査の方法は、厚生労働省告示第261号による。 2. 「<#.##」は「#.##未満」である。 3. 水質基準項目に係る水質検査の結果は、すべて水質基準に適合する。								

(5) 市内給水栓水水質自動監視

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (柴島下系 1/6)

2019年09月

項目名称	新高						野里						中島					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	29.4	0.04	0.21	7.61	196	0.51	29.1	0.05	0.23	7.60	192	0.52	29.2	0.06	0.32	7.60	196	0.44
最大日	11日	7日	9日	5日	23日	4日	11日	3日	12日	27日	23日	1日	11日	11日	7日	15日	23日	2日
最小	25.5	0.03	0.16	7.58	137	0.44	24.9	0.03	0.10	7.53	135	0.44	25.2	0.03	0.24	7.57	138	0.35
最小日	26日	1日	15日	12日	1日	10日	24日	21日	17日	5日	1日	10日	25日	21日	22日	9日	1日	10日
平均	27.4	0.03	0.18	7.59	173	0.47	26.8	0.04	0.13	7.55	170	0.48	27.0	0.04	0.27	7.58	174	0.39

項目名称	大開						春日出北						舞洲					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	29.4	0.04	0.17	7.65	193	0.44	**.*	*.**	*.**	**.**	***	*.**	27.1	0.04	0.30	7.83	194	0.48
最大日	11日	2日	28日	1日	23日	2日	**日	**日	**日	**日	**日	**日	11日	1日	8日	2日	24日	3日
最小	25.7	0.03	0.11	7.54	136	0.34	**.*	*.**	*.**	**.**	***	*.**	25.2	0.03	0.23	7.72	141	0.26
最小日	25日	1日	22日	26日	1日	10日	**日	**日	**日	**日	**日	**日	26日	14日	16日	28日	3日	16日
平均	27.5	0.04	0.14	7.58	171	0.38	**.*	*.**	*.**	**.**	***	*.**	26.2	0.04	0.26	7.78	172	0.35

項目名称																		
単位																		
最大																		
最大日																		
最小																		
最小日																		
平均																		

備考	春日出北:長期休止中
----	------------

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (柴島上系 2/6)

2019年09月

項目名称	都島本通						大宮						鶴見					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	29.3	0.03	0.22	7.55	196	0.46	28.7	0.05	0.34	7.48	191	0.49	28.8	0.05	0.25	7.60	197	0.49
最大日	12日	5日	7日	28日	30日	3日	11日	29日	7日	11日	23日	1日	11日	28日	7日	28日	22日	2日
最小	25.8	0.02	0.16	7.51	137	0.37	24.7	0.03	0.23	7.42	133	0.41	25.6	0.04	0.21	7.54	145	0.38
最小日	25日	1日	1日	9日	1日	12日	25日	1日	1日	30日	1日	12日	26日	1日	1日	2日	1日	13日
平均	27.5	0.03	0.18	7.52	175	0.40	26.6	0.04	0.28	7.44	170	0.43	27.2	0.04	0.23	7.55	175	0.43

項目名称	小松																	
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素												
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l												
最大	29.4	0.05	0.28	7.58	191	0.44												
最大日	12日	10日	7日	4日	23日	4日												
最小	25.2	0.04	0.20	7.33	135	0.34												
最小日	26日	1日	1日	1日	1日	12日												
平均	27.3	0.04	0.24	7.55	170	0.38												

項目名称	大手前(配)						農人橋											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	29.9	0.05	0.24	7.51	193	0.47	28.5	0.05	0.29	7.55	180	0.41						
最大日	12日	11日	7日	19日	30日	2日	11日	6日	7日	12日	23日	1日						
最小	25.7	0.04	0.17	7.45	135	0.38	25.0	0.04	0.18	7.48	135	0.34						
最小日	25日	1日	1日	5日	1日	12日	26日	1日	1日	3日	2日	7日						
平均	27.6	0.04	0.20	7.47	172	0.41	26.7	0.04	0.25	7.53	160	0.38						

備考																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (庭窪大淀系 3/6)

2019年09月

項目名称	大淀(配)						九条南						築港					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	28.7	0.05	0.22	7.60	190	0.57	29.0	0.05	0.24	7.58	193	0.45	29.0	0.05	0.29	7.65	186	0.42
最大日	11日	27日	28日	16日	30日	1日	11日	29日	29日	5日	23日	23日	11日	3日	29日	23日	30日	1日
最小	24.2	0.03	0.12	7.53	132	0.48	24.7	0.03	0.13	7.54	155	0.41	25.1	0.03	0.17	7.59	135	0.31
最小日	25日	1日	17日	21日	1日	10日	26日	5日	20日	26日	7日	10日	25日	21日	4日	27日	2日	19日
平均	26.3	0.04	0.17	7.57	168	0.51	26.9	0.04	0.17	7.57	176	0.43	27.0	0.04	0.20	7.62	165	0.36

項目名称	南堀江						梅南						北加賀屋					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	28.5	0.04	0.27	7.72	195	0.49	29.5	0.05	0.22	7.63	197	0.50	28.7	0.04	0.24	7.65	196	0.44
最大日	12日	2日	7日	9日	23日	1日	10日	3日	14日	12日	23日	1日	11日	9日	14日	7日	23日	1日
最小	24.6	0.03	0.22	7.44	140	0.42	25.6	0.03	0.14	7.60	143	0.36	24.6	0.03	0.18	7.60	142	0.33
最小日	25日	1日	4日	21日	1日	10日	24日	1日	3日	9日	1日	12日	26日	1日	4日	13日	2日	10日
平均	26.4	0.04	0.24	7.61	175	0.44	27.5	0.04	0.18	7.62	175	0.41	26.6	0.03	0.20	7.62	175	0.38

項目名称	泉尾(配)						南恩加島											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	29.2	0.04	0.29	7.68	165	0.64	29.6	0.04	0.31	7.89	197	0.49						
最大日	12日	10日	10日	4日	9日	1日	12日	3日	8日	15日	30日	1日						
最小	25.2	0.03	0.11	7.58	140	0.50	26.5	0.03	0.26	7.77	144	0.34						
最小日	26日	1日	3日	13日	2日	10日	25日	1日	5日	11日	2日	12日						
平均	27.1	0.04	0.22	7.63	153	0.53	28.2	0.04	0.28	7.83	175	0.39						

備考																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (庭窪大淀系・巽系 4/6)

2019年09月

項目名称	住吉(配)						清明通											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l						
最大	29.0	0.05	0.28	7.63	197	0.57	28.9	0.05	0.34	7.68	198	0.47						
最大日	12日	2日	7日	2日	23日	1日	12日	5日	8日	26日	23日	1日						
最小	25.0	0.04	0.17	7.60	143	0.39	25.7	0.04	0.28	7.60	143	0.29						
最小日	26日	1日	1日	5日	2日	12日	25日	1日	23日	22日	2日	11日						
平均	26.9	0.04	0.24	7.61	176	0.44	27.3	0.05	0.31	7.64	176	0.35						

項目名称	巽(配)						勝山南						平野西					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l
最大	29.2	0.05	0.23	7.55	194	0.53	28.3	0.04	0.36	7.57	193	0.44	29.1	0.05	0.36	7.57	195	0.46
最大日	11日	27日	29日	2日	29日	1日	12日	1日	14日	25日	23日	1日	11日	28日	14日	7日	23日	1日
最小	24.4	0.03	0.12	7.48	140	0.44	24.5	0.03	0.28	7.52	141	0.34	25.9	0.03	0.27	7.54	142	0.36
最小日	25日	21日	3日	19日	1日	13日	26日	21日	1日	5日	1日	11日	24日	13日	1日	16日	1日	11日
平均	26.7	0.04	0.17	7.52	175	0.47	26.3	0.04	0.31	7.54	172	0.38	27.4	0.04	0.31	7.56	174	0.39

項目名称	咲洲(配)						南港中											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l						
最大	28.5	0.06	0.30	7.69	198	0.65	27.9	0.07	0.35	7.78	199	0.59						
最大日	13日	12日	12日	1日	24日	1日	15日	12日	12日	21日	24日	1日						
最小	25.7	0.03	0.23	7.66	147	0.53	25.9	0.04	0.25	7.73	150	0.47						
最小日	28日	1日	1日	30日	3日	9日	27日	1日	1日	8日	3日	9日						
平均	27.2	0.04	0.25	7.68	176	0.59	27.1	0.05	0.28	7.74	177	0.54						

備考																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (庭窪異系 5/6)

2019年09月

項目名称	住之江(配)						墨江											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l						
最大	29.7	0.05	0.32	7.63	200	0.56	29.0	0.05	0.28	7.63	200	0.46						
最大日	11日	3日	15日	6日	23日	1日	11日	4日	15日	1日	24日	2日						
最小	25.9	0.03	0.18	7.59	148	0.40	25.7	0.04	0.18	7.60	146	0.31						
最小日	25日	1日	1日	1日	2日	12日	25日	1日	1日	8日	3日	12日						
平均	27.8	0.04	0.27	7.61	178	0.45	27.4	0.05	0.22	7.61	177	0.36						

項目名称	長居(配)						南田辺						瓜破東					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l
最大	29.2	0.05	0.25	7.61	191	0.61	27.9	0.03	0.28	7.65	192	0.51	29.4	0.05	0.23	7.61	200	0.56
最大日	12日	10日	18日	24日	23日	1日	12日	1日	14日	30日	30日	1日	12日	2日	20日	1日	23日	1日
最小	25.5	0.04	0.19	7.57	145	0.44	25.0	0.03	0.21	7.59	140	0.32	25.7	0.03	0.17	7.57	144	0.36
最小日	26日	1日	4日	14日	2日	12日	27日	1日	4日	24日	2日	13日	25日	20日	18日	20日	2日	12日
平均	27.3	0.04	0.23	7.59	174	0.48	26.4	0.03	0.24	7.62	171	0.38	27.5	0.04	0.20	7.59	176	0.42

項目名称																		
単位																		
最大																		
最大日																		
最小																		
最小日																		
平均																		

備考																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (豊野系 6/6)

2019年09月

項目名称	城東(配)						放出西						大今里西					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l
最大	28.9	0.04	0.22	7.58	180	0.57	28.4	0.05	0.28	7.59	183	0.48	29.2	0.04	0.23	7.51	178	0.48
最大日	11日	1日	10日	23日	29日	3日	11日	2日	14日	1日	23日	3日	11日	2日	10日	7日	29日	3日
最小	24.6	0.03	0.19	7.50	137	0.50	25.2	0.04	0.20	7.52	136	0.37	26.0	0.03	0.19	7.45	134	0.39
最小日	26日	13日	22日	14日	2日	8日	26日	1日	4日	27日	2日	8日	25日	1日	1日	20日	2日	8日
平均	26.6	0.04	0.20	7.53	162	0.54	26.8	0.05	0.24	7.55	163	0.41	27.6	0.04	0.20	7.48	159	0.43

項目名称	大道						敷津東											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l						
最大	28.7	0.05	0.24	7.53	183	0.42	28.8	0.05	0.24	7.61	190	0.39						
最大日	12日	2日	2日	19日	30日	26日	12日	1日	14日	23日	30日	26日						
最小	25.4	0.03	0.21	7.47	138	0.31	25.7	0.03	0.14	7.54	143	0.30						
最小日	26日	13日	1日	3日	3日	8日	25日	21日	1日	3日	3日	12日						
平均	27.1	0.04	0.23	7.50	164	0.37	27.3	0.04	0.20	7.58	169	0.35						

項目名称																		
単位																		
最大																		
最大日																		
最小																		
最小日																		
平均																		

備考																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9 導送配水管・制水弁・消火栓 【上水】

(*) 令和元年9月

【単位：m】

口径	H30年度末	布設	撤去	H31年度末	口径	H30年度末	布設	撤去	H31年度末					
配水管(鋳鉄管)					導水管(PC管)									
2000	1,541.98	—	—	—	2200	199.37	—	—	—					
1500	49,609.41	—	—	—	小計	199.37	—	—	—					
1350	20,060.94	—	—	—	導水管(鋳鉄管)									
1200	18,045.93	—	—	—	2200	22,401.90	—	—	—					
1100	13,398.60	—	—	—	1500	6.61	—	—	—					
1000	31,781.41	—	—	—	1200	4,974.27	—	—	—					
900	25,283.86	—	—	—	小計	27,382.78	—	—	—					
800	72,232.38	—	—	—	導水管(鋼管)									
700	28,268.08	—	—	—	2200	7,403.13	—	—	—					
600	71,250.94	—	—	—	2000	7.49	—	—	—					
500	99,778.42	—	—	—	1500	55.77	—	—	—					
450	4,935.90	—	—	—	1200	191.70	—	—	—					
400	158,668.62	—	—	—	800	118.23	—	—	—					
350	361.63	—	—	—	600	42.09	—	—	—					
300	521,406.46	—	—	—	小計	7,818.41	—	—	—					
250	5,058.56	—	—	—	導水管合計									
200	871,399.02	—	—	—	導水管合計	35,400.56	—	—	—					
150	1,932,143.12	—	—	—	送水管(鋳鉄管)									
100	604,230.47	—	—	—	2000	2,224.18	—	—	—					
75	36,943.01	—	—	—	1500	22,048.71	—	—	—					
小計	4,566,398.74	—	—	—	1000	40.12	—	—	—					
配水管(鋼管)					小計	24,313.01	—	—	—					
2000	1,455.65	—	—	—	送水管(鋼管)									
1500	9,607.84	—	—	—	2000	19,059.70	—	—	—					
1350	5,698.25	—	—	—	1500	14,721.71	—	—	—					
1200	3,457.18	—	—	—	1100	63.28	—	—	—					
1100	6,785.81	—	—	—	1000	46.11	—	—	—					
1000	10,619.93	—	—	—	小計	33,890.80	—	—	—					
900	7,305.69	—	—	—	送水管合計									
800	8,840.32	—	—	—	送水管合計	58,203.81	—	—	—					
700	1,027.65	—	—	—	<table border="1"> <tr> <td>総計</td> <td>5,227,219.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </table>					総計	5,227,219.70	—	—	—
総計	5,227,219.70	—	—	—										
600	3,091.00	—	—	—										
500	1,465.75	—	—	—										
450	199.34	—	—	—										
400	2,667.77	—	—	—										
350	149.80	—	—	—										
300	2,546.68	—	—	—										
250	293.83	—	—	—										
200	1,310.04	—	—	—										
150	922.63	—	—	—										
100	272.14	—	—	—										
小計	67,717.30	—	—	—										
配水管合計	4,634,116.04	—	—	—										
旧配水細管(鋳鉄管)														
300	1.20	—	—	—										
200	13.98	—	—	—										
150	213.28	—	—	—										
100	27,324.69	—	—	—										
75	29,965.72	—	—	—										
小計	57,518.87	—	—	—										
旧配水細管(鋼管)														
100	5.08	—	—	—										
小計	5.08	—	—	—										
旧配水細管(VP管 他)														
100	69.04	—	—	—										
75	397,409.46	—	—	—										
50	35,134.66	—	—	—										
40	9,088.92	—	—	—										
30	174.45	—	—	—										
25	98.81	—	—	—										
小計	441,975.34	—	—	—										
旧配水細管合計	499,499.29	—	—	—										
配水管総計														
配水管総計	5,133,615.33	—	—	—										

(*) 平成26年度から導送配水管の延長管理については、工事旬報による管理からマッピングによる延長管理に変更し、年度末(3月)に一斉更新

10 配水設備維持作業状況（上水）

令和元年9月（単位：件）

		水道センター									
		東 部		西 部		南 部		北 部		合 計	
		当月	累計	当月	累計	当月	累計	当月	累計	当月	累計
配 水 管	管体修繕	(0) 2	(0) 9	(0) 2	(2) 8	(1) 4	(1) 13	(0) 4	(1) 17	(1) 12	(4) 47
	継手修繕	(0) 0	(0) 2	(0) 1	(3) 6	(0) 0	(0) 2	(0) 0	(0) 0	(0) 1	(3) 10
	計	(0) 2	(0) 11	(0) 3	(5) 14	(1) 4	(1) 15	(0) 4	(1) 17	(1) 13	(7) 57
仕 切 弁	本体修繕	2	13	2	4	0	9	1	7	5	33
	室修繕	0	5	1	23	0	14	7	27	8	69
	計	2	18	3	27	0	23	8	34	13	102
消 火 栓	本体修繕	2	12	1	9	2	6	2	6	7	33
	室修繕	4	23	1	13	0	5	0	7	5	48
	計	6	35	2	22	2	11	2	13	12	81
排 水 栓	本体修繕	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	室修繕	0	5	0	2	0	0	2	2	2	9
	計	0	5	0	2	0	1	2	2	2	10
空 気 弁	本体修繕	0	2	2	3	0	8	0	1	2	14
	室修繕	3	9	0	5	0	2	4	10	7	26
	計	3	11	2	8	0	10	4	11	9	40
給 水 装 置	給水管	38	227	39	171	39	202	34	147	150	747
	分水栓	2	10	1	10	3	22	3	32	9	74
	止水栓	0	3	0	3	0	10	0	0	0	16
	計	40	240	40	184	42	234	37	179	159	837
合 計		(0) 53	(0) 320	(0) 50	(5) 257	(1) 48	(1) 294	(0) 57	(1) 256	(1) 208	(7) 1127

(注)：配水管修繕の（ ）は、幹線400mm以上で内数。

11 漏水修繕状況

令和元年9月（単位：件）

		水道センター				
		東部	西部	南部	北部	合計
配水管	当月	2	3	4	4	13
	累計	11	14	15	17	57
仕切弁	当月	2	2	0	1	5
	累計	9	4	9	7	29
消火栓	当月	2	1	2	2	7
	累計	8	8	6	6	28
排水栓	当月	0	0	0	0	0
	累計	0	0	1	0	1
空気弁	当月	0	2	0	0	2
	累計	0	3	8	1	12
給水管	当月	38	36	39	34	147
	累計	227	146	202	147	722
分水栓	当月	2	0	3	3	8
	累計	10	4	22	32	68
止水栓	当月	0	0	0	0	0
	累計	3	3	10	0	16
合計	当月	46	44	48	44	182
	累計	268	182	273	210	933