

1 2 給水契約件数

水道センター	給水契約件数			給水契約件数の内訳					
	行政区別		水道センター計	口座振替扱		納付扱		カード扱	
				水道センター計		水道センター計		水道センター計	
北部	東淀川	66,749	139,174	78,178	(56.17)	41,058	(29.50)	19,938	(14.33)
	淀川	72,425							
北部 サテライト	福島	35,573	100,526	58,907	(58.60)	27,346	(27.20)	14,273	(14.20)
	西淀川	37,190							
	此花	27,763							
東部	北	67,420	141,314	77,142	(54.59)	40,336	(28.54)	23,836	(16.87)
	旭	36,616							
	都島	37,278							
東部 サテライト	城東	64,692	140,229	85,780	(61.17)	34,732	(24.77)	19,717	(14.06)
	鶴見	41,940							
	東成	33,597							
西部	中央	63,014	170,627	87,678	(51.39)	53,997	(31.65)	28,952	(16.97)
	西	46,755							
	大正	28,526							
	港	32,332							
西部 サテライト	浪速	35,788	124,749	66,408	(53.23)	45,169	(36.21)	13,172	(10.56)
	住之江	48,072							
	西成	40,889							
南部	住吉	59,321	193,049	120,901	(62.63)	52,220	(27.05)	19,928	(10.32)
	東住吉	53,437							
	平野	80,291							
南部 サテライト	生野	54,276	126,188	75,498	(59.83)	34,221	(27.12)	16,469	(13.05)
	天王寺	29,236							
	阿倍野	42,676							
合計			1,135,856	650,492	(57.27)	329,079	(28.97)	156,285	(13.76)

(注) () 内は給水契約件数に対する割合 (単位: %)

(令和元年10月現在)

小数点第3位で四捨五入しているため計が100にならない場合がある。

1 3 調定・収入状況（営業関係）

令和元年10月

調定収入状況

1. 料金収入

(単位：件・m³・円)

科目	調定					
	当 月			累 計		
	件 数	水 量	金 額	件 数	水 量	金 額
給 水 料	1,122,832	29,966,659	5,290,183,888	7,814,413	215,784,382	37,934,354,944
市外給水料	5	271,122	20,496,822	36	1,823,555	137,860,746
合 計	1,122,837	30,237,781	5,310,680,710	7,814,449	217,607,937	38,072,215,690

科目	収 入				未 収	
	当 月		累 計		件 数	金 額
	件 数	金 額	件 数	金 額		
給 水 料	1,160,618	5,626,338,051	7,120,878	35,298,252,526	693,535	2,636,102,418
市外給水料	5	19,870,022	32	117,431,737	4	20,429,009
合 計	1,160,623	5,646,208,073	7,120,910	35,415,684,263	693,539	2,656,531,427

2-1. 料金以外の収入(営業関係)

(単位：円)

科目	調 定		収 入		未 収
	当 月	累 計	当 月	累 計	
証明手数料	16,500	99,500	16,500	99,500	0
消火栓関係経費負担金	0	542,872	0	542,872	0
メータ賠償金	17,680	89,244	17,680	89,244	0
料金過料	0	0	0	0	0
その他雑収益	1,986	1,986	1,986	1,986	0
合 計	36,166	733,602	36,166	733,602	0

1 4 用途別市内水道料金調定状況

(単位：件・m³・円)

区分 種別	調			定		
	令和元年10月			累 計		
	件 数	水 量	金 額	件 数	水 量	金 額
一 般 用	1,122,423	29,704,395	5,257,340,255	7,811,497	213,840,899	37,671,251,006
業 務 用	178	53,677	19,682,950	1,274	458,109	169,385,833
湯 屋 用	231	208,587	13,160,683	1,642	1,485,374	93,718,105
計	1,122,832	29,966,659	5,290,183,888	7,814,413	215,784,382	37,934,354,944

1 5 市外給水調定状況

(単位：個・m³・円)

給水先	メータ数	令和元年10月		累 計	
		水 量	金 額	水 量	金 額
豊中市	4	897	67,813	6,974	527,232
吹田市	2	17,904	1,353,542	125,131	9,459,900
大東市	3	15,891	1,201,359	109,056	8,244,631
東大阪市	2	236,410	17,872,596	1,582,240	119,617,344
松原市	1	20	1,512	153	11,564
八尾市	1	0	0	1	75
計	13	271,122	20,496,822	1,823,555	137,860,746

16 事業所別市内水道料金調定・収入状況

令和元年10月分

1. 調定

(単位：件・円)

事業所	当月		累計	
	件数	金額	件数	金額
北 部	236,675	993,909,151	1,646,611	7,126,739,732
東 部	278,781	1,420,906,549	1,939,165	10,057,606,099
西 部	292,000	1,603,058,660	2,031,185	11,373,906,002
南 部	315,266	1,123,145,968	2,196,682	8,088,801,886
市 関 係	110	149,163,560	770	1,287,301,225
計	1,122,832	5,290,183,888	7,814,413	37,934,354,944

2. 収入

事業所	当月		累計	
	件数	金額	件数	金額
北 部	244,527	1,054,185,209	1,503,069	6,540,918,142
東 部	287,636	1,487,691,131	1,771,508	9,524,803,586
西 部	303,609	1,705,100,406	1,841,838	10,595,832,691
南 部	324,736	1,180,503,641	2,003,803	7,501,321,584
市 関 係	110	198,857,664	660	1,135,376,523
計	1,160,618	5,626,338,051	7,120,878	35,298,252,526

3. 未収

事業所	未収	
	件数	金額
北 部	143,542	585,821,590
東 部	167,657	532,802,513
西 部	189,347	778,073,311
南 部	192,879	587,480,302
市 関 係	110	151,924,702
計	693,535	2,636,102,418

17 業態別給水世帯数・使用水量

(単位：世帯・m³)

区分 業態	給水世帯数	使用水量	
		令和元年10月	累計
一般住宅	426,681	7,094,754	51,333,222
鉄筋住宅	662,465	8,156,314	58,688,973
アパート・寮	415,748	5,150,383	37,321,978
官公署	3,031	291,706	2,049,208
学校	2,179	507,684	4,229,867
病院・医院	5,124	613,528	4,205,517
運輸関係	5,691	372,237	2,609,664
事務所	37,161	3,111,254	21,754,099
工場	14,507	892,022	6,329,764
その他公益法人	3,945	330,363	2,414,013
美容・理容	3,444	75,587	557,623
クリーニング	1,532	63,867	478,093
小売店	20,147	448,286	3,264,718
プール	44	39,245	285,829
市場	1,830	222,629	1,622,888
百貨店	63	233,509	1,551,830
飲食店	16,287	862,264	6,197,983
娯楽場	789	208,078	1,512,557
旅館	1,991	921,593	6,683,262
公衆浴場	272	224,873	1,618,263
その他	5,014	146,483	1,075,031
計	1,627,945	29,966,659	215,784,382

(注) 給水世帯数は月末現在、使用水量は当月調定分

18 行政区別給水世帯数・使用水量

(単位：世帯・m³)

行政区	区分	使用水量		
		給水世帯数	令和元年10月	累計
北部	東淀川	102,695	1,571,042	11,328,458
	淀川	114,527	1,941,961	14,031,103
	計	217,222	3,513,003	25,359,561
北部 サテライト	福島	48,764	819,818	5,845,784
	西淀川	51,251	920,189	6,680,201
	此花	34,063	846,136	6,108,322
	計	134,078	2,586,143	18,634,307
東部	北	100,404	2,767,801	19,550,080
	旭	49,538	820,572	5,911,925
	都島	62,689	1,032,176	7,430,610
	計	212,631	4,620,549	32,892,615
東部 サテライト	城東	90,568	1,449,121	10,534,875
	鶴見	54,402	988,446	7,150,550
	東成	49,330	781,441	5,656,929
	計	194,300	3,219,008	23,342,354
西部	中央	95,288	2,603,932	18,484,712
	西	74,716	1,193,689	8,603,863
	大正	34,618	611,162	4,444,525
	港	45,736	796,886	5,765,445
	計	250,358	5,205,669	37,298,545
西部 サテライト	浪速	60,497	925,276	6,660,173
	住之江	63,453	1,296,354	9,309,611
	西成	67,532	1,045,457	7,543,519
	計	191,482	3,267,087	23,513,303
南部	住吉	83,025	1,364,400	9,896,048
	東住吉	70,404	1,207,030	8,788,643
	平野	100,387	1,752,995	12,722,946
	計	253,816	4,324,425	31,407,637
南部 サテライト	生野	70,798	1,196,226	8,733,969
	天王寺	45,821	916,171	6,563,375
	阿倍野	57,439	1,118,378	8,038,716
	計	174,058	3,230,775	23,336,060
合計		1,627,945	29,966,659	215,784,382

(注) 給水世帯数は月末現在、使用水量は当月調定分

19 水量区画別計算世帯数・使用水量

(単位：世帯・m³)

水量区画		計 算 世 帯 数		使 用 水 量	
		令和元年10月	累 計	令和元年10月	累 計
0m ³ ～	10m ³	729,172.0	4,863,097.0	4,193,756	28,043,608
11m ³ ～	20m ³	634,278.5	4,463,577.0	9,225,058	65,260,985
21m ³ ～	30m ³	192,576.5	1,449,739.0	4,695,177	35,368,193
31m ³ ～	40m ³	57,140.0	445,010.5	1,972,182	15,372,802
41m ³ ～	50m ³	18,166.5	144,498.0	811,562	6,452,981
51m ³ ～	100m ³	16,543.5	125,020.5	1,104,639	8,298,267
101m ³ ～	200m ³	7,101.5	51,315.0	1,002,430	7,235,351
201m ³ ～	500m ³	4,806.0	34,358.5	1,464,696	10,501,533
501m ³ ～	1,000m ³	1,826.5	12,459.0	1,270,960	8,714,754
1,001m ³ ～	5,000m ³	1,227.5	9,317.0	2,280,301	17,275,232
5,001m ³ ～	10,000m ³	91.0	630.0	627,380	4,401,449
10,001m ³ ～		72.0	481.0	1,318,518	8,859,227
計		1,663,001.5	11,599,502.5	29,966,659	215,784,382

20 事業所別用途別給水世帯数

令和元年10月

(単位：世帯)

事業所	給 水 世 帯 数			
	一 般 用	業 務 用	湯 屋 用	計
北 部	217,183	17	22	217,222
北部サテライト	134,047	8	23	134,078
東 部	212,522	85	24	212,631
東部サテライト	194,271	2	27	194,300
西 部	250,311	28	19	250,358
西部サテライト	191,411	34	37	191,482
南 部	253,779	0	37	253,816
南部サテライト	174,013	3	42	174,058
計	1,627,537	177	231	1,627,945

2 1 給水停止状況

(単位：世帯・円)

水道センター	予告書投函枚数		執 行		解 除	
	令和元年10月	累 計	令和元年10月	累 計	令和元年10月	累 計
	世帯数／金額	世帯数／金額	世帯数／金額	世帯数／金額	世帯数／金額	世帯数／金額
東部	1,525	10,592	145	858	145	861
	4,901,894	33,369,800	307,846	1,931,014	359,339	1,942,060
東部 サテライト	815	6,321	93	607	87	612
	3,318,177	24,209,796	223,124	1,498,508	213,278	1,496,369
西部	2,846	19,937	335	2,184	339	2,204
	7,108,123	49,411,198	660,519	4,205,209	661,003	4,239,962
西部 サテライト	2,159	13,955	213	1,407	216	1,397
	8,928,028	48,834,151	438,441	3,112,071	429,368	3,073,319
南部	3,876	20,255	237	1,534	233	1,537
	13,428,832	72,779,070	491,977	3,673,594	508,249	3,707,192
南部 サテライト	1,332	9,803	73	497	76	503
	4,574,705	31,526,396	154,441	1,050,054	166,797	1,082,496
北部	2,375	15,894	198	1,254	156	1,245
	7,324,407	46,645,885	405,887	2,631,420	318,788	2,605,376
北部 サテライト	1,087	7,408	166	1,051	152	1,034
	4,279,226	28,688,088	364,550	2,559,075	347,831	2,524,282
合 計	16,015	104,165	1,460	9,392	1,404	9,393
	53,863,392	335,464,384	3,046,785	20,660,945	3,004,653	20,671,056

(注) 上段は世帯数・下段は金額

23 水道メータ保有数・取付数・故障率

令和元年10月分

水道メータ故障発生数・故障率

	故障発生数				E 当月末 取付数	F (D/E) 当年度末 見込み 故障率
	A 前年度 累計	B 前年同月 累計	C 当月末 累計	D (A-B+C) 当年度末 見込み		
13	35	13	15	37	228,902	0.02%
20	1	1	0	0	366	0.00%
25	131	49	75	157	299,876	0.05%
40	18	13	6	11	35,906	0.03%
小型計	185	76	96	205	565,050	0.04%
50	24	7	13	30	6,606	0.45%
75	3	0	2	5	2,661	0.19%
100	0	0	1	1	504	0.20%
150	2	0	0	2	163	1.23%
200	0	0	0	0	49	0.00%
250	0	0	0	0	12	0.00%
300	0	0	0	0	8	0.00%
大型計	29	7	16	38	10,003	0.38%
全口径	214	83	112	243	575,053	0.04%

1. 水道メータ保有個数及び内訳

	保有個数	内 訳		
		取付数	完全品	不完全品
年度当初	668,094	578,841	46,324	42,929
増 減	28,601	-3,788	-20,099	52,488
当 月 末	696,695	575,053	26,225	95,417

2. 水道メータ取付数内訳

	北部水道センター	東部水道センター	西部水道センター	南部水道センター	合計
13	44,433	53,463	47,554	83,452	228,902
20	33	69	140	124	366
25	60,304	69,588	65,132	104,852	299,876
40	6,806	8,285	11,504	9,311	35,906
小型計	111,576	131,405	124,330	197,739	565,050
50	1,331	1,560	2,296	1,419	6,606
75	570	661	943	487	2,661
100	120	117	179	88	504
150	27	52	64	20	163
200	7	16	20	6	49
250	2	5	4	1	12
300	1	5	0	2	8
大型計	2,058	2,416	3,506	2,023	10,003
全口径	113,634	133,821	127,836	199,762	575,053

給水管布設延長状況表

(1) 道路部分

(単位：m)

管種	水道センター 延長	東部				西部				南部				北部				合計	累計		
		東部・営業	東部S	東部・工事	計	西部・営業	西部S	西部・工事	計	南部・営業	南部S	南部・工事	計	北部・営業	北部S	北部・工事	計				
鉛管	布設																				
	撤去			141	141							23	23			219	219			383	-383
銅管	布設																				
	撤去																				
亜鉛メッキ黒鋼管	布設																				
	撤去																				
ビニルライニング鋼管	布設																				
	撤去																				
一般ビニル管	布設																				
	撤去			614	614															614	-614
耐衝撃性ビニル管	布設			107	107											28	28			135	-543
	撤去			546	546											132	132			678	
鋳鉄管	布設			133	133											4	4			137	27
	撤去			109	109											1	1			110	
石綿セメント管	布設																				
	撤去																				
ポリエチレン管	布設			1,221	1,221							23	23			200	200			1,444	1,392
	撤去			43	43											9	9			52	
その他	布設																				
	撤去																				
合計	布設			1,461	1,461							23	23			232	232			1,716	-121
	撤去			1,453	1,453							23	23			361	361			1,837	

(2) 宅地内部分 (布設のみ)

(単位：m)

管種	水道センター	東部				西部				南部				北部				合計	備考		
		東部・営業	東部S	東部・工事	計	西部・営業	西部S	西部・工事	計	南部・営業	南部S	南部・工事	計	北部・営業	北部S	北部・工事	計				
鉛管																					
銅管				14	14																14
亜鉛メッキ黒鋼管				659	659																659
ビニルライニング鋼管				456	456																456
一般ビニル管																					
耐衝撃性ビニル管				52,648	52,648											57	57			52,705	
鋳鉄管				77	77																77
石綿セメント管																					
ポリエチレン管				19,158	19,158							13	13			93	93			19,264	
その他																					
合計				73,012	73,012							13	13			150	150			73,175	

種別	事業所	北部・営業	北部S	東部・営業	東部S	西部・営業	西部S	南部・営業	南部S	東部・工事	西部・工事	南部・工事	北部・工事	合計		累計		
														当月	対前年比	当月	対前年比	
1 工事	給水 工事	新 設	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0	0	0	107	82.9	698	82.9
		改造・増設・撤去	0	0	0	0	0	0	0	0	539	0	0	0	539	98.9	3561	96.4
		合 計	0	0	0	0	0	0	0	0	646	0	0	0	646	95.8	4259	93.9
		累 計	0	0	0	0	0	0	0	0	4259	0	0	0	4259	93.9		
	自 営 工 事	配水管工事に伴う接合替工事	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	4	#DIV/0!	25	83.3
		配水細管工事	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
		給水装置整備工事	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	#DIV/0!	25	50.0
		経年給水管整備工事	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
		合 計	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	12	15	#DIV/0!	50	62.5
		累 計	0	0	0	0	0	0	0	0	9	18	8	15	50	62.5		
	総合計		0	0	0	0	0	0	0	0	649	0	0	12	661	98.1	4309	93.3
	累計		0	0	0	0	0	0	0	0	4268	18	8	15	4309	93.3		
	指定業者施工(内数)		0	0	0	0	0	0	0	0	649	0	0	12	661	98.1	4309	93.3
	累計(内数)		0	0	0	0	0	0	0	0	4268	18	8	15	4309	93.3		

2 修 繕	道路部分		0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3		12	1200.0
	宅地内	メータ外部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		25	108.7
		メータ内部	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	8	11	100.0	61	135.6
	給水栓	口金取替	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
		パッキン取替	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		3	100.0
	ボックス類取替		0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	13	3	31	100.0	165	85.9
	合計		0	0	0	0	0	0	0	0	13	7	14	11	45	102.3	266	100.8
	累計		0	0	0	0	0	0	0	0	81	42	100	43	266	100.8		
	道路漏水修繕請負(内数)		0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3			
	累計		0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	900.0		

3 鉛管掃除	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	累計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

4 給水管等破損復旧	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	累計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

26 水温・濁度

区分 日	供給水水温 (°C)			原水濁度 (度)			供給水濁度 (度)		
	東淀川浄水場			東淀川浄水場			東淀川浄水場		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	○ 25.9	25.2	25.5	7.2	2.1	3.6	0.2	0.2	0.2
2	25.8	25.5	25.7	4.8	2.2	3.5	0.3	0.2	0.2
3	25.7	25.4	25.6	5.6	× 2.0	3.8	0.2	0.2	0.2
4	25.5	24.7	25.1	7.1	2.9	4.4	0.2	0.2	0.2
5	24.6	24.1	24.4	6.3	2.5	4.1	0.2	0.2	0.2
6	24.1	23.7	23.9	6.2	2.5	3.9	0.2	0.2	0.2
7	23.7	23.2	23.5	9.8	3.2	4.6	0.2	0.2	0.2
8	23.6	23.0	23.3	9.9	3.2	4.5	0.2	0.2	0.2
9	22.9	22.5	22.7	7.1	2.4	4.5	0.2	0.2	0.2
10	22.6	22.3	22.5	8.8	3.5	4.6	0.2	0.2	0.2
11	22.5	22.2	22.3	8.6	3.2	4.9	0.2	0.2	0.2
12	22.2	21.9	22.1	17.8	3.2	7.2	0.2	0.2	0.2
13	21.9	20.5	21.4	○ 143.5	21.1	78.6	○ 0.8	0.2	0.4
14	20.4	19.5	19.9	44.1	22.8	30.7	0.6	0.2	0.4
15	19.5	18.9	19.2	31.1	12.5	19.6	0.2	0.2	0.2
16	19.1	18.7	18.9	22.3	9.4	13.7	0.2	0.1	0.2
17	19.1	18.8	18.9	14.0	6.3	9.6	0.2	0.2	0.2
18	19.2	18.6	18.9	16.4	5.9	9.6	0.2	0.1	0.1
19	19.4	19.1	19.2	11.9	4.8	7.8	0.2	0.1	0.1
20	19.8	19.4	19.6	7.4	3.7	5.9	0.1	0.1	0.1
21	19.6	19.2	19.4	12.9	4.2	7.6	0.2	0.1	0.1
22	19.5	19.1	19.3	18.6	5.0	9.2	0.2	0.1	0.1
23	19.3	19.0	19.1	23.2	8.1	15.5	0.2	0.1	0.2
24	19.0	18.8	18.9	20.1	7.4	10.9	0.2	0.2	0.2
25	18.8	18.4	18.7	24.0	10.2	16.4	0.2	0.2	0.2
26	18.4	× 17.9	18.1	30.0	11.6	21.8	0.2	0.2	0.2
27	18.3	17.9	18.1	11.5	6.3	9.0	0.3	0.2	0.3
28	18.6	18.1	18.3	12.6	6.0	9.1	0.3	0.3	0.3
29	18.4	18.1	18.2	17.2	5.1	8.5	0.3	0.3	0.3
30	18.4	18.0	18.2	15.4	3.4	8.7	0.4	× 0.1	0.2
31	18.4	18.0	18.2	15.2	6.0	9.8	0.1	0.1	0.1
平均			20.9			11.5			0.2
本年度最高	30.8	(8/11)		143.5	(10/13)		0.8	(10/13)	
本年度最低	11.1	(4/4)		1.2	(6/3)		0.0	(4/18)	

(注) 1. ○印は月間最高値を、×印は月間最低値を示す。
2. 日付欄網掛けは日曜・祝日を示す。

27 取水量・給水量

(単位：m³)

区分 日	取水量	給水量			
	東淀川浄水場	東淀川浄水場	東淀川浄水場の内数		
			鶴見配水場	桜宮配水場	
1	75,840	72,440	0	12,360	
2	78,130	73,480	0	12,440	
3	76,710	○ 74,790	0	13,660	
4	○ 79,520	71,250	0	○ 14,060	
5	66,110	63,200	0	12,920	
6	61,940	60,070	0	10,890	
7	73,540	70,190	0	12,850	
8	76,330	72,370	0	13,080	
9	76,060	72,770	0	13,370	
10	75,160	71,650	0	12,560	
11	75,830	72,150	0	12,250	
12	55,900	54,860	0	8,740	
13	55,400	53,680	0	× 8,680	
14	60,920	59,230	0	9,500	
15	70,210	67,560	0	11,330	
16	73,470	70,050	0	11,950	
17	72,310	69,480	0	12,550	
18	73,140	70,580	0	12,940	
19	62,020	59,800	0	12,310	
20	61,240	59,760	0	10,720	
21	68,200	65,700	0	11,650	
22	65,950	64,320	0	11,680	
23	68,030	65,070	0	13,130	
24	67,480	65,780	0	13,260	
25	65,370	63,440	0	11,940	
26	56,140	54,880	0	10,480	
27	× 48,380	× 49,130	0	9,320	
28	66,260	64,140	0	13,140	
29	62,690	60,700	0	11,160	
30	61,970	61,210	0	11,520	
31	67,390	65,080	0	11,710	
当 月	計	2,097,640	2,018,810	0	368,150
	1日平均	67,666	65,123	0	11,876
	前年同月計	2,203,760	2,100,740	178,800	362,220
	対前年比	95.2%	96.1%	0.0%	101.6%
累 計	計	14,720,330	13,857,530	269,070	2,717,070
	前年同月	15,470,730	14,828,320	1,333,450	2,995,340
	対前年比	95.1%	93.5%	20.2%	90.7%

(注) 1. ○印は月間最大値を、×印は月間最小値を示す。
2. 日付欄網掛けは日曜・祝日を示す。
3. 令和元年5月20日から鶴見配水場休止中。

28 電力使用量

(1) 浄水場、配水場別電力量

(単位：kWh)

浄水場 配水場	東淀川浄水場			鶴見配水場	桜宮配水場	合 計	
	配水場以外	配水場	合 計				
日							
1	○ 6,857	9,140	15,997	320	2,460	18,777	
2	6,614	9,230	15,844	340	2,420	18,604	
3	6,760	○ 9,540	○ 16,300	310	○ 2,480	○ 19,090	
4	6,759	9,410	16,169	320	2,450	18,939	
5	6,260	8,000	14,260	× 300	2,300	16,860	
6	6,130	7,620	13,750	310	2,120	16,180	
7	6,486	8,820	15,306	300	2,380	17,986	
8	6,678	9,070	15,748	320	2,410	18,478	
9	6,425	9,100	15,525	300	2,330	18,155	
10	6,558	8,910	15,468	380	2,250	18,098	
11	6,649	9,020	15,669	310	2,250	18,229	
12	5,934	7,030	12,964	340	1,930	15,234	
13	5,932	6,910	12,842	300	× 1,910	15,052	
14	6,101	7,390	13,491	310	1,990	15,791	
15	6,421	8,310	14,731	340	2,070	17,141	
16	6,533	8,590	15,123	360	2,190	17,673	
17	6,446	8,550	14,996	360	2,240	17,596	
18	6,402	8,640	15,042	360	2,240	17,642	
19	6,085	7,520	13,605	320	2,210	16,135	
20	6,038	7,570	13,608	310	2,080	15,998	
21	6,297	8,160	14,457	310	2,130	16,897	
22	6,179	7,930	14,109	310	2,160	16,579	
23	6,351	8,050	14,401	370	2,340	17,111	
24	6,274	8,100	14,374	○ 400	2,310	17,084	
25	6,238	7,820	14,058	330	2,160	16,548	
26	5,934	6,930	12,864	320	2,020	15,204	
27	× 5,153	× 6,360	× 11,513	300	1,970	× 13,783	
28	6,267	7,920	14,187	320	2,340	16,847	
29	6,131	7,520	13,651	320	2,160	16,131	
30	6,102	7,690	13,792	320	2,190	16,302	
31	6,225	8,290	14,515	310	2,210	17,035	
当 月	計	195,219	253,140	448,359	10,120	68,700	527,179
	1日平均	6,297	8,166	14,463	326	2,216	17,006
	前年同月計	196,671	407,390	604,061	84,590	68,030	756,681
	対前年比	99.3%	62.1%	74.2%	12.0%	101.0%	69.7%
累 計	計	1,360,741	1,733,710	3,094,451	182,300	496,670	3,773,421
	前年同月	1,385,791	2,846,700	4,232,491	594,060	537,280	5,363,831
	対前年比	98.2%	60.9%	73.1%	30.7%	92.4%	70.3%

- (注) 1. ○印は月間最大値を、×は月間最小値を示す。
2. 日付欄網掛けは日曜・祝日を示す。
3. 東淀川浄水場配水場以外の内訳は次の通りである。
ア. 取水及び沈でん池は電力量計。
イ. 薬品注入及びスラッジは上水工水共用の為按分により計算。

29 薬品使用状況

(1) 硫酸アルミニウム

区分	注入率 (ml/m ³)			使用日数 (日)		使用量 (m ³)	
	最高	最低	平均	当月	年度累計	当月	年度累計
浄水場							
東淀川	56.6	20.7	24.8	31	214	44.84	297.91
前年同月	67.5	21.3	24.7	31	214	47.40	374.67

(2) かせいソーダ

区分	注入率 (ml/m ³)			使用日数 (日)		使用量 (m ³)	
	最高	最低	平均	当月	年度累計	当月	年度累計
浄水場							
東淀川	35.2	0.0	1.8	5	7	2.89	4.51
前年同月	55.2	0.0	1.2	3	28	2.37	43.72

(3) 次亜塩素酸ナトリウム

区分	注入率 (ml/m ³)			使用日数 (日)		使用量 (m ³)	
	最高	最低	平均	当月	年度累計	当月	年度累計
浄水場							
東淀川	0.0	0.0	0.0	0	0	0.00	0.00
前年同月	0.0	0.0	0.0	0	9	0.00	1.48

30 スラッジ処理状況

(1) 沈でん池排泥量及びシックナー引抜濃度

区分 浄水場	沈でん池排泥量 (m ³)		シックナー引抜濃度 (%)		
	当月計	年度累計	最高	最低	平均
東淀川	711	8,870	7.2	3.3	5.1

(2) 脱水処理状況

区分 浄水場	ろ過速度 (k g · D S / m ² · h)			含水率 (%)
	最高	最低	平均	平均
東淀川	5.9	4.9	5.3	57.3

(3) 脱水ケーキ搬出量

区分 浄水場	搬出量 (t)	年度累計 (t)	
	当月	36.77	703.46
東淀川	前年同月	95.69	621.88

31 水質試験成績

令和元年10月

試験項目	採水場所	東淀川浄水場		城東浄水場	
		原水	供給水	原水	供給水
気	温 (°C)	22.8	22.5		
水	温 (°C)	21.9	22.7		
濁	度 (比濁) (度)	5.8	<0.5		
色	度 (比色) (度)	14	3		
p H	値	7.4	7.0		
電	気 伝 導 率 (μS/cm)	137	139		
ア	ル カ リ 度 (mg/L)	38.4	32.1		
硬	度 (mg/L)	44	43		
蒸	発 残 留 物 (mg/L)	89	92		
過	マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)	5.3	2.3		
塩	素 イ オ ン (mg/L)	15	15		
鉄	イ オ ン (mg/L)	0.11	<0.03		
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.018	0.008		

- (注) 1. 供給水は凝集沈殿水である。
2. 「<#.##」は「#.##未満」である。

3 2 導送配水管・制水弁・消火栓 【工水】

(*) 令和元年10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+導水管(鑄鉄管)					導水管(鑄鉄管)									
1350	10,383.55	—	—	—	1350		—	—	—					
1200	9,744.07	—	—	—	900		—	—	—					
1000	8,205.36	—	—	—	600		—	—	—					
900	2,575.29	—	—	—	小計	0.00	—	—	—					
800	16,266.29	—	—	—	導水管(鋼管)									
700	4,827.54	—	—	—	1350		—	—	—					
600	27,598.29	—	—	—	900		—	—	—					
500	41,350.14	—	—	—	小計	0.00	—	—	—					
450	597.11	—	—	—	導水管合計									
400	30,522.07	—	—	—		0.00	—	—	—					
350	2,440.89	—	—	—	総計									
300	48,945.06	—	—	—		292,623.94	—	—	—					
250	8,262.12	—	—	—										
200	18,695.29	—	—	—										
150	25,092.67	—	—	—										
100	14,999.78	—	—	—										
75	7,488.63	—	—	—										
小計	277,994.15	—	—	—										
配水管+導水管(鋼管)										弁栓類 【単位：基】				
1350	1,122.22	—	—	—										
1200	1,154.75	—	—	—										
1000	472.23	—	—	—										
900	591.66	—	—	—										
800	1,782.49	—	—	—										
700	1,699.29	—	—	—										
600	2,620.01	—	—	—										
500	1,649.78	—	—	—										
450	345.42	—	—	—										
400	1,469.28	—	—	—	種類	H29年度末	布設	撤去	H30年度末					
350	407.79	—	—	—	制水弁	1,188	—	—	—					
300	809.73	—	—	—	空気弁	1,706	—	—	—					
250	153.50	—	—	—	排水栓	172	—	—	—					
200	145.91	—	—	—	洗浄栓	1	—	—	—					
150	205.73	—	—	—	その他弁類	7	—	—	—					
小計	14,629.79	—	—	—			—	—	—					
配水管+導水管合計					292,623.94	—	—	—	—					
					消火栓(単口)					80	—	—	—	
					消火栓(双口)	421	—	—	—					

(*) 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
平成30年4月1日の工業用水道城東浄水場廃止に伴い、導水管は配水管に変更された。

33 配水設備維持作業状況（工水）

令和元年10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	(3) 5	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 1	(1) 2	(0) 3	(4) 7
	継手修繕	(0) 0	(0) 0	(0) 0							
	計	(0) 2	(3) 5	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 1	(1) 2	(0) 3	(4) 7
仕 切 弁	本体修繕	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	室修繕	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	計	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3
消 火 栓	本体修繕	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
	室修繕	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
排 水 栓	本体修繕	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
	室修繕	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
	計	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2
空 気 弁	本体修繕	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	室修繕	0	0	1	5	0	0	0	11	1	16
	計	0	0	1	5	0	0	0	11	1	16
給 水 装 置	給水管	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	分水栓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	止水栓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
合 計		(0) 2	(3) 5	(0) 3	(0) 7	(0) 1	(0) 2	(0) 1	(1) 17	(0) 7	(4) 31

(注)：配水管修繕の（ ）は、幹線400mm以上で内数。

34 調定・収入状況

令和元年10月

1 料金収入

(単位:件・m3・円(税込))

科目	調定額						
	当月			累計			
	件数	水量	金額	件数	水量	金額	
給水料	責任水量	/	1,491,751	57,432,269	/	10,297,668	390,295,153
	超過水量	/	870,340	67,016,180	/	6,251,174	473,806,574
	小計	343	2,362,091	124,448,449	2,401	16,548,842	864,101,727
	メータ料	343	/	1,203,840	2,401	/	8,320,392
	合計	/	2,362,091	125,652,289	/	16,548,842	872,422,119

(単位:件・m3・円(税込))

科目	収入額				未収額	
	当月		累計		件数	金額
	件数	金額	件数	金額		
給水料	347	127,770,654	2,051	737,280,349	350	126,821,378
メータ料	347	1,190,484	2,051	7,099,380	350	1,221,012
合計	/	128,961,138	/	744,379,729	/	128,042,390

2 料金以外の収入

(単位:円(税込))

科目	調定額		収入額		未収額
	当月	累計	当月	累計	
過料	0	0	0	0	0
その他雑収入	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0

35 業種別使用水量

(単位:m³)

業種	調定件数	責任使用水量 (保持) m ³ /日	実使用水量		調定水量	
			令和元年 10月	累 計	令和元年 10月	累 計
食 品	20	1,982	139,227	900,679	166,997	1,100,235
繊維・染色	5	1,060	34,569	226,714	43,772	301,622
紙・パルプ	10	8,117	316,302	2,080,708	349,101	2,352,829
出版・印刷	1	24	646	4,072	1,294	8,436
化 学	62	11,011	304,419	2,155,945	452,788	3,156,058
石油・石炭	1	1	29	205	31	232
ゴ ム	5	194	1,966	14,107	6,156	42,767
窯 業	19	66	22,015	132,690	22,973	138,200
鉄 鋼	20	17,366	524,563	3,748,976	621,526	4,388,808
非 鉄 金 属	6	1,204	30,853	187,685	51,408	333,397
金 属 製 品	43	1,669	74,360	489,944	101,452	682,166
機 械	11	152	5,156	38,927	7,974	59,188
電 機	4	867	49,118	355,779	52,921	378,171
輸送用機器	3	195	2,655	25,202	8,491	64,393
その他製造業	13	13	18,029	97,802	18,077	98,216
電 気	3	962	59,507	421,878	68,047	501,469
ガ ス	2	409	5,484	43,152	13,239	92,926
熱 供 給	1	1	7,313	84,030	7,313	84,030
そ の 他	68	695	194,156	1,466,432	196,187	1,480,269
官 公 庁	46	2,133	128,691	979,218	172,344	1,285,430
合 計	343	48,121	1,919,058	13,454,145	2,362,091	16,548,842

36 水道メータ需給状況

(単位:個)

	保有総数				
		現場 取付数	在庫数		
			完全品	不完全品	
R元. 10. 1 現在	535	381	154	76	78
増 減	0	0	0	4	△ 4
購 入					
修 理				6	△ 6
取 付					
取 替				△ 2	2
取 外					
廃 棄					
そ の 他					
R元. 10. 31 現在	535	381	154	80	74

37職員配置表

令和元年10月1日

担当名	管理職員			事務職員			技術職員			技能職員										派遣職員	専従休職職員	合計	再任用職員						法人等派遣職員	嘱託職員	非常勤顧問	
	事務職員	技術職員	小計	事務職員	水道局事務職員	小計	技術職員	水道技術職員	小計	営繕作業員	土木作業員	浄水作業員	配管作業員	機械作業員	電気作業員	金属技工員	管理作業員	一般作業員	水道技術補職員				小計	フルタイム			短時間					
																								事務職員	技術職員	技能職員	事務職員	技術職員				技能職員
総務課	(5) 15	3	(5) 18	(8) 20		(8) 20	1	1	2			1									1	2	(13) 43	3					1	1	1	
企画課	(1) 7		(1) 7	(1) 3		(1) 3																	(2) 10									
ICT推進課	(1) 5	2	(1) 7	(1) 2		(1) 2	2		2														(2) 11									
経営改革課		(2) 8	(2) 21	4		4	(1) 2		(1) 2														(3) 27									
職員課	(7) 15	1	(7) 16	(9) 17		(9) 17	1		1									4			4		(16) 38	3				1		(1) 1		
経理課	(2) 6		(2) 6	(4) 19		(4) 19																	(6) 25			1						
管財課	(3) 7		(3) 7	(11) 27		(11) 27																	(14) 34	1								
お客さまサービス課	(4) 15	1	(4) 16	(11) 29		(11) 29																	(15) 45	2								
総務部 合計	(23) 83	(2) 15	(25) 98	(45) 121		(45) 121	(1) 6	1	(1) 7			1						4			5	2	(71) 233	9			1	2	1	(1) 2		

37職員配置表

令和元年10月1日

担当名	管理職員			事務職員			技術職員			技能職員										派遣職員	専従休職職員	合計	再任用職員						法人等派遣職員	嘱託職員	非常勤顧問		
	事務職員	技術職員	小計	事務職員	水道局事務職員	小計	技術職員	水道技術職員	小計	営繕作業員	土木作業員	浄水作業員	配管作業員	機械作業員	電気作業員	金属技工員	管理作業員	一般作業員	水道技術補職員				小計	フルタイム			短時間						
																								事務職員	技術職員	技能職員	事務職員	技術職員				技能職員	
計画課		10	10	(2) 4		(2) 4	(1) 7		(1) 7													(3) 21											
工務課	1	(1) 18	(1) 19	(1) 8		(1) 8	(4) 32	10 10	(4) 42													(6) 69	1	1									
施設課		15	15	(1) 3		(1) 3	(2) 26	3 3	(2) 29													(3) 47											
配水課		(1) 7	(1) 7	3 3		3 3	(2) 9		(2) 9													(3) 19	1										
給水課		(1) 6	(1) 6	(2) 9		(2) 9	(1) 8	(1) 2	(2) 10													(5) 25	1		1			4					
工務部																																	
東部水道センター	5	14	19	(7) 31		(7) 31	(3) 30	13 13	(3) 43				(1) 83					2 2	1 1		(1) 86	1	(11) 180	4	1	4	2						
西部水道センター	4	8	12	(7) 28		(7) 28	17 17	6 6	23 23				57 57					2 2	1 1		60 60		(7) 123	3		1	(1) 1						
南部水道センター	4	8	12	(6) 26		(6) 26	14 14	10 10	24 24				(1) 59					2 2	1 1		(1) 62		(7) 124	2		1	2						
北部水道センター	(1) 4	8	(1) 12	(3) 21		(3) 21	17 17	5 5	22 22				55 55					1 1	1 1		57 57		(4) 112	2	1		2						
水道センター 合計	(1) 17	38	(1) 55	(23) 106		(23) 106	(3) 78	34 34	(3) 112				(2) 254					7 7	4 4		(2) 265	1	(29) 539	11	2	6	(1) 7						
工務部																																	
柴島浄水場	2	15	17	(1) 6	1	(1) 7	(3) 18	12 12	(3) 30		17 17	26 26		27 27							70 70		(4) 124	1		5	1	1	1				
庭窪浄水場	(1) 1	4	(1) 5	5 5		5 5	4 4	3 3	7 7		9 9	19 19			3 3	5 5					36 36		(1) 53			5			1				
豊野浄水場	1	4	5	(1) 3		(1) 3	6 6	1 1	7 7		4 4	21 21			2 2	4 4					31 31		(1) 46	1		2			6				
施設保全センター	1	5	6	(1) 3		(1) 3	16 16	1 1	17 17	4 4					17 17	26 26					47 47		(1) 73	1	1	2		1	1				
水質試験所	1	(2) 11	(2) 12	(1) 2		(1) 2	(5) 19	(1) 4	(6) 23													(9) 37	1					1					
工務部 合計	(1) 7	(5) 95	(6) 102	(10) 46	1	(10) 47	(18) 145	(2) 36	(20) 181	4	30	66		27	22	35					184		(36) 514	7	2	15	1	3	13				
総計	(25) 107	(7) 148	(32) 255	(78) 273	1	(78) 274	(22) 229	(2) 71	(24) 300	4	30	67	(2) 254	27	22	35		11	4		(2) 454	2	(136) 1,286	27	4	21	(1) 9	3	15	1	(1) 2		

※ 合計欄には特別職(局長)及び退職派遣(総合サービス社長)は除く。上段の()内は女性職員数。