

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					
				口 座 振 替 扱		納 付 扱		カ ー ド 扱	
	行政区別		水道 センター 計	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 淀 川	66, 901 72, 594	139, 495	78, 084	(55. 98)	41, 207	(29. 54)	20, 204	(14. 48)
北部 サテライト	福 島 西淀川 此 花	35, 661 37, 173 27, 767	100, 601	58, 858	(58. 51)	27, 133	(26. 97)	14, 610	(14. 52)
東部	北 旭 都 島	67, 491 36, 666 37, 434	141, 591	77, 062	(54. 43)	40, 351	(28. 50)	24, 178	(17. 08)
東部 サテライト	城 東 鶴 見 東 成	64, 788 42, 015 33, 660	140, 463	85, 703	(61. 01)	34, 687	(24. 69)	20, 073	(14. 29)
西部	中 央 西 大 正 港	63, 365 46, 839 28, 456 32, 433	171, 093	87, 724	(51. 27)	54, 026	(31. 58)	29, 343	(17. 15)
西部 サテライト	浪 速 住之江 西 成	35, 845 48, 092 40, 877	124, 814	66, 304	(53. 12)	45, 115	(36. 15)	13, 395	(10. 73)
南部	住 吉 東住吉 平 野	59, 357 53, 479 80, 402	193, 238	120, 741	(62. 48)	52, 232	(27. 03)	20, 265	(10. 49)
南部 サテライト	生野 天王寺 阿倍野	54, 320 29, 240 42, 767	126, 327	75, 455	(59. 73)	34, 151	(27. 03)	16, 721	(13. 24)
合 計			1, 137, 622	649, 931	(57. 13)	328, 902	(28. 91)	158, 789	(13. 96)

(注) () 内は給水契約件数に対する割合 (単位: %)

(令和元年11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。

13 調定・収入状況（営業関係）

令和元年11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	1,122,183	31,313,382	5,497,491,964	8,936,596	247,097,764	43,431,846,908
市外給水料	6	250,102	19,257,854	42	2,073,657	157,118,600
合 計	1,122,189	31,563,484	5,516,749,818	8,936,638	249,171,421	43,588,965,508

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, 115, 344	5, 413, 107, 460	8, 236, 222	40, 711, 359, 986	700, 374	2, 720, 486, 922
市外給水料	5	20, 496, 076	37	137, 927, 813	5	19, 190, 787
合 計	1, 115, 349	5, 433, 603, 536	8, 236, 259	40, 849, 287, 799	700, 379	2, 739, 677, 709

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	10,750	110,250	10,750	110,250	0
消火栓関係経費負担金	157,310	700,182	0	542,872	157,310
メータ賠償金	10,696	99,940	10,696	99,940	0
料金過料	0	0	0	0	0
その他雑収益	0	1,986	0	1,986	0
合 計	178,756	912,358	21,446	755,048	157,310

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11月			累 計		
	件 数	水 量	金 額	件 数	水 量	金 額
一 般 用	1, 121, 775	31, 039, 299	5, 462, 169, 894	8, 933, 272	244, 880, 198	43, 133, 420, 900
業 務 用	177	57, 002	21, 375, 282	1, 451	515, 111	190, 761, 115
湯 屋 用	231	217, 081	13, 946, 788	1, 873	1, 702, 455	107, 664, 893
計	1, 122, 183	31, 313, 382	5, 497, 491, 964	8, 936, 596	247, 097, 764	43, 431, 846, 908

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11月		累 計	
		水 量	金 額	水 量	金 額
豊中市	4	871	67,067	7,845	594,299
吹田市	2	16,933	1,303,841	142,064	10,763,741
大東市	3	14,581	1,122,737	123,637	9,367,368
東大阪市	2	217,700	16,762,900	1,799,940	136,380,244
松原市	1	16	1,232	169	12,796
八尾市	1	1	77	2	152
計	13	250,102	19,257,854	2,073,657	157,118,600

1 6 事業所別市内水道料金調定・収入状況

令和元年11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	236,527	1,043,671,014	1,883,138	8,170,410,746
東 部	278,481	1,467,106,770	2,217,646	11,524,712,869
西 部	291,852	1,643,999,980	2,323,037	13,017,905,982
南 部	315,213	1,197,140,479	2,511,895	9,285,942,365
市 関 係	110	145,573,721	880	1,432,874,946
計	1,122,183	5,497,491,964	8,936,596	43,431,846,908

2. 収 入

事業所	当月		累計	
	件 数	金 額	件 数	金 額
北 部	235,159	1,024,668,386	1,738,228	7,565,586,528
東 部	276,534	1,436,430,665	2,048,042	10,961,234,251
西 部	289,532	1,634,468,830	2,131,370	12,230,301,521
南 部	314,009	1,168,743,055	2,317,812	8,670,064,639
市 関 係	110	148,796,524	770	1,284,173,047
計	1,115,344	5,413,107,460	8,236,222	40,711,359,986

3. 未 収

事業所	未収	
	件 数	金 額
北 部	144,910	604,824,218
東 部	169,604	563,478,618
西 部	191,667	787,604,461
南 部	194,083	615,877,726
市 関 係	110	148,701,899
計	700,374	2,720,486,922

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11月	累 計
一般住宅	426,663	7,520,549	58,853,771
鉄筋住宅	664,713	8,776,602	67,465,575
アパート・寮	415,502	5,500,622	42,822,600
官 公 署	3,028	271,738	2,320,946
学 校	2,182	495,852	4,725,719
病院・医院	5,121	599,991	4,805,508
運輸関係	5,687	351,232	2,960,896
事 務 所	37,101	3,033,081	24,787,180
工 場	14,471	906,044	7,235,808
その他公益法人	3,944	336,940	2,750,953
美容・理容	3,437	79,245	636,868
クリーニング	1,530	68,987	547,080
小 売 店	20,082	466,961	3,731,679
プ ー ル	44	36,643	322,472
市 場	1,827	227,939	1,850,827
百 貨 店	65	213,224	1,765,054
飲 食 店	16,264	887,682	7,085,665
娛 楽 場	790	199,281	1,711,838
旅 館	1,960	960,050	7,643,312
公衆浴場	273	233,793	1,852,056
そ の 他	5,047	146,926	1,221,957
計	1,629,731	31,313,382	247,097,764

(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	給水世帯数	使 用 水 量	
				令和元年11月	累 計
北部	東淀川		102, 851	1, 666, 756	12, 995, 214
	淀 川		114, 709	2, 045, 235	16, 076, 338
	計		217, 560	3, 711, 991	29, 071, 552
北部 サテライト	福 島		48, 857	847, 453	6, 693, 237
	西淀川		51, 242	972, 784	7, 652, 985
	此 花		34, 075	862, 883	6, 971, 205
	計		134, 174	2, 683, 120	21, 317, 427
東部	北		100, 477	2, 786, 051	22, 336, 131
	旭		49, 576	859, 229	6, 771, 154
	都 島		62, 751	1, 090, 597	8, 521, 207
	計		212, 804	4, 735, 877	37, 628, 492
東部 サテライト	城 東		90, 664	1, 546, 655	12, 081, 530
	鶴 見		54, 466	1, 050, 528	8, 201, 078
	東 成		49, 391	828, 650	6, 485, 579
	計		194, 521	3, 425, 833	26, 768, 187
西部	中 央		95, 678	2, 646, 883	21, 131, 595
	西		74, 841	1, 261, 609	9, 865, 472
	大 正		34, 529	641, 288	5, 085, 813
	港		45, 829	830, 862	6, 596, 307
	計		250, 877	5, 380, 642	42, 679, 187
西部 サテライト	浪 速		60, 560	951, 272	7, 611, 445
	住之江		63, 484	1, 351, 683	10, 661, 294
	西 成		67, 567	1, 081, 010	8, 624, 529
	計		191, 611	3, 383, 965	26, 897, 268
南部	住 吉		83, 053	1, 444, 156	11, 340, 204
	東住吉		70, 424	1, 288, 195	10, 076, 838
	平 野		100, 449	1, 866, 131	14, 589, 077
	計		253, 926	4, 598, 482	36, 006, 119
南部 サテライト	生 野		70, 839	1, 272, 772	10, 006, 741
	天王寺		45, 829	946, 956	7, 510, 331
	阿倍野		57, 590	1, 173, 744	9, 212, 460
	計		174, 258	3, 393, 472	26, 729, 532
合 計			1, 629, 731	31, 313, 382	247, 097, 764

(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11月	累 計	令和元年11月	累 計
0m3～	10m3	670,697.5	5,533,794.5	3,851,389	31,894,997
11m3～	20m3	641,385.5	5,104,962.5	9,392,080	74,653,065
21m3～	30m3	223,493.0	1,673,232.0	5,452,237	40,820,430
31m3～	40m3	70,372.0	515,382.5	2,432,098	17,804,900
41m3～	50m3	23,272.0	167,770.0	1,038,922	7,491,903
51m3～	100m3	19,155.5	144,176.0	1,261,507	9,559,774
101m3～	200m3	7,496.0	58,811.0	1,051,124	8,286,475
201m3～	500m3	5,014.5	39,373.0	1,524,991	12,026,524
501m3～	1,000m3	1,879.5	14,338.5	1,315,486	10,030,240
1,001m3～	5,000m3	1,214.0	10,531.0	2,242,325	19,517,557
5,001m3～	10,000m3	93.0	723.0	638,197	5,039,646
10,001m3～		60.0	541.0	1,113,026	9,972,253
計		1,664,132.5	13,263,635.0	31,313,382	247,097,764

20 事業所別用途別給水世帯数

令和元年11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	217,521	17	22	217,560
北部サテライト	134,143	8	23	134,174
東 部	212,696	84	24	212,804
東部サテライト	194,492	2	27	194,521
西 部	250,830	28	19	250,877
西部サテライト	191,540	34	37	191,611
南 部	253,889	0	37	253,926
南部サテライト	174,213	3	42	174,258
計	1,629,324	176	231	1,629,731

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11月	累 計	令和元年11月	累 計	令和元年11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, 229	11, 821	103	961	95	956
	3, 738, 795	37, 108, 595	209, 197	2, 140, 211	204, 741	2, 146, 801
東部 サテライト	1, 007	7, 328	69	676	66	678
	4, 087, 861	28, 297, 657	171, 497	1, 670, 005	169, 776	1, 666, 145
西 部	3, 075	23, 012	266	2, 450	250	2, 454
	7, 642, 232	57, 053, 430	529, 563	4, 734, 772	504, 619	4, 744, 581
西部 サテライト	2, 509	16, 464	177	1, 584	170	1, 567
	10, 723, 018	59, 557, 169	420, 485	3, 532, 556	372, 246	3, 445, 565
南 部	3, 215	23, 470	235	1, 769	249	1, 786
	11, 799, 949	84, 579, 019	583, 361	4, 256, 955	592, 151	4, 299, 343
南部 サテライト	1, 315	11, 118	89	586	85	588
	4, 485, 403	36, 011, 799	203, 054	1, 253, 108	168, 572	1, 251, 068
北 部	2, 160	18, 054	183	1, 437	193	1, 438
	6, 328, 076	52, 973, 961	398, 182	3, 029, 602	402, 742	3, 008, 118
北部 サテライト	1, 090	8, 498	167	1, 218	174	1, 208
	4, 039, 580	32, 727, 668	421, 080	2, 980, 155	435, 577	2, 959, 859
合 計	15, 600	119, 765	1, 289	10, 681	1, 282	10, 675
	52, 844, 914	388, 309, 298	2, 936, 419	23, 597, 364	2, 850, 424	23, 521, 480

(注) 上段は世帯数・下段は金額

2 2 条例違反水栓摘発状況

令和元年 11月分 (単位：件・m³・円)

	摘 発 件 数		ほ 脱 料 金 徴 収				過 料 徴 収	
			水 量		金 額		金 額	
事業所	当月	累 計	当 月	累 計	当 月	累 計	当 月	累 計
東部 センター	0	0	0	0	0	0	0	0
西部 センター	0	0	0	0	0	0	0	0
南部 センター	1	1	1,098	1,098	159,336	159,336	0	0
北部 センター	0	0	0	0	0	0	0	0
計	1	1	1,098	1,098	159,336	159,336	0	0

23 水道メータ保有数・取付数・故障率

令和元年11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	B	C	D		
	前年度 累計	前年同月 累計	当月末 累計	(A-B+C) 当年度末 見込み		
13	35	18	20	37	228,360	0.02%
20	1	1	0	0	363	0.00%
25	131	75	90	146	300,198	0.05%
40	18	17	6	7	35,962	0.02%
小型計	185	111	116	190	564,883	0.03%
50	24	13	14	25	6,622	0.38%
75	3	1	2	4	2,672	0.15%
100	0	0	1	1	504	0.20%
150	2	1	0	1	163	0.61%
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	15	17	31	10,030	0.31%
全口径	214	126	133	221	574,913	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	36,645	-3,928	-21,381	61,954
当 月 末	704,739	574,913	24,943	104,883

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	44,352	53,287	47,454	83,267	228,360
20	33	67	138	125	363
25	60,386	69,680	65,148	104,984	300,198
40	6,816	8,303	11,511	9,332	35,962
小型計	111,587	131,337	124,251	197,708	564,883
50	1,334	1,563	2,301	1,424	6,622
75	573	660	950	489	2,672
100	120	116	180	88	504
150	27	53	63	20	163
200	7	16	20	6	49
250	2	5	4	1	12
300	1	5	0	2	8
大型計	2,064	2,418	3,518	2,030	10,030
全口径	113,651	133,755	127,769	199,738	574,913

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																		-367	
	撤去			46	46			189	189			114	114			18	18	367		
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																		-323	
	撤去			223	223							100	100					323		
耐衝撃性ビニル管	布設			76	76			4	4							1	1	81	-645	
	撤去			497	497			229	229									726		
鋳鉄管	布設			24	24			28	28									52	-26	
	撤去			62	62			16	16									78		
石綿セメント管	布設																		-11	
	撤去							11	11									11		
ポリエチレン管	布設			990	990			439	439			256	256			47	47	1,732	1,687	
	撤去			44	44			1	1									45		
その他	布設																			
	撤去																			
合計	布設			1,090	1,090			471	471			256	256			48	48	1,865	315	
	撤去			872	872			446	446			214	214			18	18	1,550		

(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																				
亜鉛メッキ黒鋼管																				
ビニルライニング鋼管				140	140													140		
一般ビニル管																				
耐衝撃性ビニル管				50,321	50,321			23	23			7	7					50,351		
鋳鉄管				7	7													7		
石綿セメント管																				
ポリエチレン管				16,449	16,449			46	46			13	13			13	13	16,521		
その他				2,115	2,115													2,115		
合計				69,032	69,032			69	69			20	20			13	13	69,134		

[illegible]

26 水 温 ・ 濁 度

区分 日	供 給 水 水 温 （℃）			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	○ 18.4	18.0	18.2	13.1	7.6	9.4	0.1	0.1	0.1
2	18.4	17.9	18.2	9.1	6.9	8.0	0.1	0.1	0.1
3	18.3	18.0	18.2	8.6	5.2	6.8	0.1	0.1	0.1
4	18.2	17.5	17.9	9.1	5.4	6.4	0.1	0.1	0.1
5	17.6	17.2	17.4	9.5	4.7	6.3	0.1	0.1	0.1
6	17.2	16.9	17.0	○ 28.0	4.2	7.4	0.1	0.1	0.1
7	16.9	16.5	16.8	8.9	3.8	5.8	0.1	0.1	0.1
8	16.6	16.2	16.4	9.3	3.7	5.6	0.1	0.1	0.1
9	16.3	15.8	16.1	5.8	2.8	4.1	0.1	0.1	0.1
1 0	16.3	15.8	16.1	6.2	3.0	4.2	0.2	0.1	0.1
1 1	16.0	15.6	15.8	7.8	3.0	4.7	0.2	0.2	0.2
1 2	15.8	15.5	15.7	7.8	2.7	4.7	○ 0.2	0.2	0.2
1 3	15.8	15.3	15.6	7.5	2.9	4.3	0.2	0.1	0.1
1 4	15.8	15.4	15.7	6.5	2.9	4.1	0.1	0.1	0.1
1 5	15.4	15.0	15.2	8.1	2.5	3.9	0.1	0.1	0.1
1 6	15.2	14.9	15.0	6.0	2.8	3.6	0.1	0.1	0.1
1 7	14.8	14.5	14.6	4.1	2.5	3.1	0.1	0.1	0.1
1 8	14.7	14.4	14.5	5.5	× 2.0	3.4	0.1	0.1	0.1
1 9	14.9	14.4	14.7	7.1	2.0	3.7	0.1	0.1	0.1
2 0	14.6	14.2	14.4	8.7	2.1	5.5	0.1	0.1	0.1
2 1	14.4	13.9	14.2	8.4	2.6	4.3	0.1	× 0.0	0.1
2 2	13.9	13.3	13.5	6.3	2.8	3.8	0.1	0.0	0.1
2 3	13.8	13.3	13.5	4.1	2.8	3.1	0.1	0.1	0.1
2 4	13.9	13.7	13.8	3.5	2.4	2.8	0.1	0.0	0.1
2 5	14.4	13.9	14.1	6.6	2.5	3.6	0.1	0.1	0.1
2 6	14.3	14.1	14.2	9.5	3.4	4.2	0.1	0.1	0.1
2 7	14.1	13.9	14.0	6.2	2.7	3.5	0.1	0.1	0.1
2 8	14.0	13.4	13.7	5.8	2.4	3.8	0.1	0.1	0.1
2 9	13.5	13.2	13.3	5.4	2.9	3.8	0.1	0.1	0.1
3 0	13.2	× 12.6	13.0	4.1	2.6	3.4	0.1	0.1	0.1
平 均			15.4			4.7			0.1
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	70,010	67,870	0	11,950
	2	58,450	56,790	0	10,940
	3	× 55,370	× 54,400	0	9,020
	4	58,860	57,880	0	9,560
	5	68,030	66,040	0	11,820
	6	72,240	69,340	0	13,290
	7	○ 73,370	70,400	0	○ 14,020
	8	71,470	68,840	0	13,550
	9	62,420	60,930	0	11,820
	1 0	55,640	54,890	0	10,740
	1 1	66,880	65,290	0	12,190
	1 2	71,540	68,820	0	12,960
	1 3	72,080	69,510	0	13,820
	1 4	68,990	67,060	0	12,670
	1 5	70,430	67,840	0	12,130
	1 6	63,120	61,730	0	12,550
	1 7	55,800	55,190	0	× 8,680
	1 8	65,680	64,350	0	11,130
	1 9	69,360	67,040	0	11,730
	2 0	70,670	68,380	0	12,840
	2 1	71,000	68,740	0	11,560
	2 2	70,680	68,780	0	12,530
	2 3	62,620	60,660	0	11,080
	2 4	59,180	58,300	0	10,280
	2 5	70,580	68,070	0	12,850
	2 6	71,420	69,050	0	12,170
	2 7	69,830	67,330	0	11,210
	2 8	71,740	○ 70,460	0	12,710
	2 9	71,480	68,030	0	12,520
	3 0	61,530	60,810	0	10,010
当 月	計	2,000,470	1,942,820	0	354,330
	1 日 平均	66,682	64,761	0	11,811
	前年同月 計	2,082,880	1,999,480	175,130	366,510
	対前年比	96.0%	97.2%	0.0%	96.7%
累 計	計	16,720,800	15,800,350	269,070	3,071,400
	前年同月	17,553,610	16,827,800	1,508,580	3,361,850
	対前年比	95.3%	93.9%	17.8%	91.4%

(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：kW h)

浄水場 配水場 日		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			
	1	6,302	8,340	14,642	340	2,170	17,152
	2	5,946	7,140	13,086	320	2,080	15,486
	3	× 5,844	× 6,860	× 12,704	× 310	1,930	× 14,944
	4	5,953	7,200	13,153	310	1,970	15,433
	5	6,248	8,150	14,398	380	2,200	16,978
	6	6,493	8,480	14,973	370	2,320	17,663
	7	6,533	○ 8,590	○ 15,123	380	2,360	○ 17,863
	8	6,527	8,390	14,917	400	2,360	17,677
	9	6,070	7,480	13,550	320	2,130	16,000
	10	5,857	6,910	12,767	310	1,960	15,037
	11	6,282	7,950	14,232	370	2,240	16,842
	12	6,370	8,370	14,740	390	2,240	17,370
	13	6,387	8,460	14,847	360	○ 2,410	17,617
	14	6,368	8,180	14,548	360	2,230	17,138
	15	6,468	8,210	14,678	450	2,170	17,298
	16	6,071	7,590	13,661	340	2,220	16,221
	17	5,884	6,890	12,774	340	× 1,870	14,984
	18	6,234	7,870	14,104	390	2,100	16,594
	19	6,313	8,140	14,453	360	2,150	16,963
	20	6,312	8,290	14,602	320	2,230	17,152
	21	6,372	8,320	14,692	420	2,110	17,222
	22	6,481	8,310	14,791	400	2,200	17,391
	23	6,105	7,430	13,535	360	2,060	15,955
	24	6,009	7,360	13,369	340	2,000	15,709
	25	6,363	8,240	14,603	○ 550	2,240	17,393
	26	○ 6,654	8,350	15,004	480	2,170	17,654
	27	6,402	8,140	14,542	500	2,090	17,132
	28	6,480	8,520	15,000	350	2,230	17,580
	29	6,468	8,230	14,698	500	2,200	17,398
	30	6,075	7,450	13,525	360	1,990	15,875
当 月	計	187,871	237,840	425,711	11,380	64,630	501,721
	1日平均	6,262	7,928	14,190	379	2,154	16,724
	前年同月計	189,277	355,990	545,267	82,400	66,240	693,907
	対前年比	99.3%	66.8%	78.1%	13.8%	97.6%	72.3%
累 計	計	1,548,612	1,971,550	3,520,162	193,680	561,300	4,275,142
	前年同月	1,575,068	3,202,690	4,777,758	676,460	603,520	6,057,738
	対前年比	98.3%	61.6%	73.7%	28.6%	93.0%	70.6%

(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 浄水場	注 入 率 (m l ／ m3)			使用日数 (日)		使 用 量(m3)	
	最 高	最 低	平 均	当 月	年度累計	当 月	年度累計
東 淀 川	28.9	21.9	24.1	30	244	41.92	339.83
前年同月	26.3	22.6	24.2	30	244	43.80	418.47

(2) かせいソーダ

区分 浄水場	注 入 率 (m l ／ m3)			使用日数 (日)		使 用 量(m3)	
	最 高	最 低	平 均	当 月	年度累計	当 月	年度累計
東 淀 川	0.0	0.0	0.0	0	7	0.00	4.51
前年同月	0.0	0.0	0.0	0	28	0.00	43.72

(3) 次亜塩素酸ナトリウム

区分 浄水場	注 入 率 (m l ／ m3)			使用日数 (日)		使 用 量(m3)	
	最 高	最 低	平 均	当 月	年度累計	当 月	年度累計
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 (m3)		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	794	9,664	7.3	4.7	5.6

(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	5.7	4.6	5.2	58.1

(3) 脱水ケーキ搬出量

区分		搬出量 (t)	年度累計 (t)
東淀川	当 月	67.26	770.71
	前年同月	42.51	664.39

31 水質試験成績

令和元年11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)		21.9	23.0		
水 温 (°C)		16.5	17.3		
濁 度 (比濁) (度)		3.3	<0.5		
色 度 (比色) (度)		10	3		
p H 値		7.5	7.0		
電 気 伝 導 率 (μS/cm)		152	155		
ア ル カ リ 度 (mg/L)		34.8	29.4		
硬 度 (mg/L)		41	41		
蒸 発 残 留 物 (mg/L)		89	82		
過マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)		4.4	2.3		
塩 素 イ オ ン (mg/L)		12	12		
鉄 イ オ ン (mg/L)		0.16	<0.03		
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.028	0.011		

- (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11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	0.00	—	—	—
400	30,522.07	—	—	—					
350	2,440.89	—	—	—					
300	48,945.06	—	—	—	総計	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)									
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	—	—	—	弁栓類【単位：基】				
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11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) 0	(3) 5	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(1) 2	(0) 0	(4) 7
	継手修繕	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0
	計	(0) 0	(3) 5	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(1) 2	(0) 0	(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	0	1	0	0	0	1
	室修繕	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
排 水 栓	本体修繕	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	室修繕	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	計	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
空 気 弁	本体修繕	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	室修繕	0	0	0	5	0	0	0	11	0	16
	計	0	0	0	5	0	0	0	11	0	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) 0	(3) 5	(0) 0	(0) 7	(0) 0	(0) 2	(0) 0	(1) 17	(0) 0	(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 11 月

1 料金収入

(単位:件・m3・円(税込))

科 目	調 定 額					
	件数	水 量	金 額	件数	水 量	金 額
給 責任水量		1,443,630	55,579,755		11,741,298	445,874,908
水 超過水量		770,983	59,365,691		7,022,157	533,172,265
料 小 計	343	2,214,613	114,945,446	2,744	18,763,455	979,047,173
メータ料	343		1,198,780	2,744		9,519,172
合 計		2,214,613	116,144,226		18,763,455	988,566,345

(単位:件・m3・円(税込))

科 目	収 入 額				未 収 額	
	当 月	累 計	当 月	累 計	件数	金 額
給 水 料	341	123,910,343	2,392	861,190,692	352	117,856,481
メータ料	341	1,200,312	2,392	8,299,692	352	1,219,480
合 計		125,110,655		869,490,384		119,075,961

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 11月	累 計	令和元年 11月	累 計
食 品	20	1,982	142,371	1,043,050	168,819	1,269,054
繊維・染色	5	1,060	31,341	258,055	41,643	343,265
紙・パルプ	10	8,117	302,085	2,382,793	332,549	2,685,378
出版・印刷	1	24	602	4,674	1,230	9,666
化 学	62	11,011	272,334	2,428,279	427,680	3,583,738
石油・石炭	1	1	18	223	30	262
ゴ ム	5	194	1,740	15,847	5,889	48,656
窯 業	19	66	23,821	156,511	24,217	162,417
鉄 鋼	20	17,366	496,831	4,245,807	589,792	4,978,600
非 鉄 金 属	6	1,204	28,593	216,278	48,582	381,979
金 属 製 品	43	1,669	71,099	561,043	97,801	779,967
機 械	11	152	4,948	43,875	7,716	66,904
電 機	4	867	45,723	401,502	49,754	427,925
輸送用機器	3	195	2,344	27,546	7,790	72,183
その他製造業	13	13	16,663	114,465	16,709	114,925
電 気	3	962	27,410	449,288	38,082	539,551
ガ ス	2	409	4,746	47,898	12,530	105,456
熱 供 給	1	1	2,189	86,219	2,189	86,219
そ の 他	68	695	176,498	1,642,930	179,157	1,659,426
官 公 庁	46	2,133	118,453	1,097,671	162,454	1,447,884
合 計	343	48,121	1,769,809	15,223,954	2,214,613	18,763,455

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. 11. 1 現在	535	381	154	80	74
増 減	0	0	0	△ 1	1
購 入				0	
修 理					
取 付					
取 替				△ 1	1
取 外					
廃 棄					
そ の 他					
R元. 11. 30 現在	535	381	154	79	75

37職員配置表

令和元年11月1日現在

	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				
総務部	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) 13	8	(2) 21	(4) 4		(9) 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11月1日現在

	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			
工務部	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	(4) 42												(6) 69	1	1									
	施設課		15	15	(1) 3		(1) 3	(2) 26	3	(2) 29												(3) 47											
	配水課		(1) 7	(1) 7	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					
	東部水道センター	5	14	19	(7) 31		(7) 31	(3) 30	13	(3) 43				(1) 83					2	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	6	23				57					2	1	60			(7) 123	3		1	(1) 1					
	南部水道センター	4	8	12	(6) 26		(6) 26	14	10	24				(1) 59					2	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	5	22				55					1	1	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	(3) 112				(2) 254					7	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	(3) 30		17	26		25						68			(4) 122	1		5	1	1	1			
	庭窪浄水場	(1) 1	4	(1) 5	5		5	4	3	7		9	22		3	5					39			(1) 56			5			1			
	豊野浄水場	1	4	5	(1) 3		(1) 3	6	1	7		4	20		2	4					30			(1) 45	1		2			6			
	施設保全センター	1	5	6	(1) 3		(1) 3	16	1	17	4					17	26				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	68		25	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	69	(2) 254	25	22	35		11	4	(2) 454	2	1	(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。