

水道名	昭和四年												平均	備考	
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月			
淡水	細菌落	20	9	10	9	11	12	30	12	15	11	8	16	13.5	
	最低均	6	4	2	4	1	5	6	4	4	5	2	5	4.0	
淡	水	13	6.5	6	6.5	6	8.5	18	8	9.5	8	10.5	10.5	8.7	
	試														
新	水				21.25°	26.25°	28.75°	30.8°	28.5°	27°	24.8°	20.8°	20°	25.35°	
	驗														
竹	度														
	回														
新	色				0	0								0	
	濁													0	
竹	臭														
	味														
新	反														
	ク														
竹	ル														
	確														
新	酸														
	量														
竹	酸														
	量														

水道名	昭和四年												平均	備考	
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月			
道	硬				6.86	7.280	7.140	6.30	6.58	7.280	7.560	7.980	9.520		
	度				6.16	6.300	6.300	5.32	5.42	5.880	7.000	6.160	8.380		
道	固				6.51	6.789	6.626	5.88	6.00	6.393	7.186	7.093	9.140		6.846
	形				205.0	200	180	175	165	155	143	180	190	200	
道	物				200.0	160	165	155	130	155	170	165	195		
	量				202.5	180	172	143	147.5	170	178.0	178	195		
道	最				1.2330	0.7630	0.756	0.903	0.752	0.474	0.629	0.916	0.756		
	低				0.7820	0.6320	0.605	0.451	0.316	0.301	0.314	0.474	0.301		
道	均				1.0105	0.6975	0.685	0.602	0.534	0.415	0.470	0.611	0.554		0.6281
	道														
道	細				20	18	18	34	14	16	14	5	37		
	菌				16	5	15	12	12	12	8	1	6		
道	落				18	11	17	22	13	14	10	3	18		14
	數														
道	最														
	低														
道	均														
	道														
道	試				24°	21.5°	24.7°	24.5°	24.5°	24.7°	24.5°	24.5°	24.5°		
	水														
道	溫														
	度														
道	最														
	低														
道	均														
	道														
道	濁				0										
	度														
道	最														
	低														
道	均														
	道														
道	臭														
	味														
道	最														
	低														
道	均														
	道														
道	反														
	ク														
道	ル														
	最														
道	低														
	均														
道	試				2.6608	2.8189	3.1905	2.7867	3.2216	3.2225	2.8197	2.8197	2.7176		
	水				2.2042	2.4385	2.3928	2.5533	2.7867	2.6342	2.8197	2.8139	2.4070		
道	溫				2.4815	2.7842	2.5722	2.6587	2.9871	3.0211	2.8197	2.8164	2.5424		
	度														
道	最														
	低														
道	均														
	道														
道	反														
	ク														
道	ル														
	最														
道	低														
	均														
道	試				2.8379	2.5195	2.6675								
	水														
道	溫														
	度														
道	最														
	低														
道	均														
	道														

水道名	昭和四年												平均	備考		
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月				
彰	硫酸亜ナ	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	7.77864	
	硬度	7.9294	7.5710	8.5849	6.9701	8.5477	8.0688	7.5214	7.5068	8.4264	7.4710	7.3160	6.9240	6.9419	7.77864	
中	固形物量	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	181.7	
	細菌叢数	126 12 46	106 14 45	48 8 25	132 35 72	13 9 12	54 13 32	120 90 48	145 15 106	180 20 78	37 12 24	83 7 44	34 17 26	89 14 46	1.2184	
彰	水温(攝氏)	16°0	18.0	27.0	—	25.0	—	29.0	—	28.0	28.0	29.0	28.0	25°2		
	色濁	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

水道名	昭和四年												平均	備考		
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月				
南	硫酸亜ナ	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	少痕(一)	4.9433	
	硬度	9.6785	9.7810	10.0387	9.6855	9.6855	—	9.15	6.02	5.02	3.26	4.26	7.4325	—	—	
南	固形物量	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	高低均	230.4	
	細菌叢数	250	170	43	98	—	—	400	150	112	120	140	140	164.8		
南	水温(攝氏)	21.5	20.0	22.0	26.0	29.0	29.0	27.5	28.5	27.0	24.5	22.0	25.5	—		
	色濁	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

濾過水質試験成績

水道名	昭和四年												平均	備考	
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月			
臺南	濁度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	臭味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
	反クロール	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ
	硫酸	43.419	42.256	47.248	47.296	64.009	48.943	50.680	46.166	42.500	33.900	52.806	56.200	56.285	56.285
	硝酸	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	硬度	5.735	4.925	5.465	4.930	5.010	5.010	5.060	4.520	3.980	4.120	4.250	4.200	4.679	5.082
	固形物	320.000	300.250	300.000	306.000	363.500	318.000	288.800	210.000	273.750	281.000	231.000	239.650	274.612	298.319
	細菌	273.750	281.000	283.750	292.000	318.750	271.000	231.000	239.650	206.875	202.000	201.875	202.000	270.550	274.612
	落	16.400	171.100	227.500	111.200	93.400	88.600	74.700	74.000	19.000	11.600	7.000	7.700	87.300	87.300
	平均	0.800	1.800	15.200	36.100	37.000	7.300	9.500	9.800	2.400	1.300	1.000	2.000	10.400	10.400
	備考	16.400	86.450	71.350	88.650	65.200	47.950	42.100	42.150	10.700	6.450	4.000	4.850	48.850	48.850

水道名	昭和四年												平均	備考
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月		
嘉義	濁度	19	18	20	22.5	24.8	25.0	25.5	24.5	23.5	23	21	21	21
	臭味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
	反クロール	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ	弱カ カ カ
	硫酸	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	硝酸	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	硬度	4.250	4.520	5.000	4.935	3.72	3.98	4.79	3.70	3.72	3.98	4.706	4.435	4.435
	固形物	3.200	4.790	4.790	4.237	3.270	3.20	3.20	3.46	3.46	3.72	3.46	3.470	3.665
	細菌	3.725	4.660	5.190	4.783	4.097	3.46	3.59	3.58	3.59	3.65	4.083	4.049	4.049
	平均	214	196	256	210	236	272	260	211	167	187	252	214	223
	備考	210	174	239	205	229	156	193	200	164	172	247	212	200
	備考	213	185	247	207	232	164	226	250	180	180	249	213	211
	備考	2.013	1.927	1.811	2.661	2.332	1.820	1.936	2.122	2.106	1.846	1.532	1.409	1.987
備考	1.976	1.811	1.263	2.429	2.332	1.726	1.761	2.110	2.003	1.717	1.399	1.307	1.819	
備考	1.994	1.869	1.537	2.545	1.773	1.948	2.116	2.054	1.781	1.466	1.358	1.903	1.903	

水道名	昭和四年												備考			
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月		平均		
花	硫酸了	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硝酸了	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
運	硬度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	固形物量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
港	細菌叢數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	濁度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塞	試水色	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	濁度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

水道名	昭和四年												備考			
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月		平均		
東	硫酸了	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硝酸了	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大	硬度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	固形物量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
連	細菌叢數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	試水色	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

濾過水質試驗成績

沙河口浄水場
急速濾過法ニ
ヨリ

水道名	昭和四年												平均	備考	
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月			
金州	細菌叢数	—	—	—	—	60,000 12,000 32,000	56,000 11,000 34,750	8,000 4,001 5,250	22,000 5,000 13,700	60,000 6,000 40,000	20,000 13,000 16,500	12,000 1,000 4,750	48,385 7,428 22,278		
	試水温(攝氏)	5	2	4	—	2	—	5	—	5	6	5	5	4	
旅順	色度	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	—	
	濁度	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	—	
旅順	臭味	N	N	N	—	N	N	N	N	N	N	N	N	—	
	反作用	弱カリ性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	弱カリ性	—	
旅順	クロール	72.850 69.560 71.508	74.100 73.625 73.762	75.050 73.150 73.880	—	73.625 73.150 73.625	74.100 72.675 74.385	76.950 75.050 75.715	76.000 74.100 74.955	75.055 74.100 74.337	74.100 73.710 74.020	75.050 73.710 74.324	74.893 73.314 74.021	—	
	硫酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

水道名	昭和四年												平均	備考	
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月			
東京府荒玉水道町村組合	細菌叢数	6 2 4	4 8 3.5	7 3 5	—	3 8 3	11 7 9	14 3 7	20 7 13	7 9 4	15 8 9	2 3 2	4 2 3	8.0 3.4 5.0	
	試水温(攝氏)	40	40	40	45	45	32	36	16	11	37	30	35	34	
東京府荒玉水道町村組合	色度	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	—	
	濁度	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	—	
東京府荒玉水道町村組合	臭味	N	N	N	—	N	N	N	N	N	N	N	N	—	
	反作用	弱カリ性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	弱カリ性	—	
東京府荒玉水道町村組合	クロール	4.964 3.723 4.299	5.407 3.900 4.842	5.141 3.546 4.039	4.343 3.723 4.039	4.166 3.811 4.017	4.407 3.989 4.150	4.343 3.811 4.013	4.432 4.077 4.388	5.850 5.319 5.552	5.762 4.787 4.733	5.762 5.141 5.433	5.584 5.141 5.384	5.013 4.247 4.567	
	硬度	7.55 6.85 7.13	7.55 7.13 7.34	7.13 6.99 7.02	—	6.99 6.99 6.99	7.41 7.27 7.31	7.55 7.55 7.55	7.69 6.99 7.16	7.55 6.99 7.38	7.55 6.71 7.13	6.74 6.57 6.68	6.85 6.57 6.68	7.32 6.96 7.12	
東京府荒玉水道町村組合	固形物量	324.0 315.0 319.0	325.0 320.0 322.5	325.0 322.0 323.0	—	323.0 323.0 323.0	327.0 325.0 325.0	331.0 321.0 326.0	333.0 329.0 330.0	330.0 324.0 327.4	329.0 318.0 323.5	319.0 317.0 317.0	321.0 316.0 313.5	326.0 321.0 322.0	
	硬度	0.680 0.618 0.654	0.632 0.632 0.750	0.853 0.695 0.750	—	0.695 0.695 0.695	0.706 0.675 0.685	0.795 0.675 0.753	0.795 0.765 0.783	0.765 0.675 0.717	0.765 0.674 0.745	0.704 0.674 0.680	0.772 0.618 0.672	0.732 0.672 0.710	

水道名	昭和四年	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均	備考
湘南水道株式会社	アモル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	硬度	—	4.830	5.529	5.795	—	—	—	8.885	5.940	6.093	5.552	6.040	6.093	
	最低均	—	4.077	5.066	5.099	—	—	—	3.068	5.690	4.671	4.904	4.054	4.579	
	最高均	—	4.411	5.524	5.549	—	—	—	3.410	5.815	5.507	4.849	5.146	5.020	
	固形物量	—	93.000	—	—	—	—	—	98.000	—	98.000	98.000	—	96.750	
	最低均	—	91.000	—	—	—	—	—	86.000	—	92.000	84.000	—	88.550	
	最高均	—	92.000	97.000	96.000	—	—	—	92.750	—	95.000	90.500	96.000	91.156	
	細菌落	—	4.785	3.160	5.265	—	—	—	7.238	5.219	6.508	5.842	5.304	5.390	
	最低均	—	4.108	2.212	4.563	—	—	—	6.174	5.214	3.098	4.400	0.909	3.875	
	最高均	—	4.489	2.739	4.913	—	—	—	6.511	5.217	5.020	5.350	3.269	4.552	
水温	8°	6°	6°	7°	13°	14°	18°	20°	19°	16°	10°	7°	12°		
回数	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2		
色	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	5	5	0		
濁度	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	5	5	0		
臭	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	5	5	0		

水道名	昭和四年	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均	備考
山	アモル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	硬度	—	4.250	4.304	2.914	4.574	2.680	2.420	7.620	2.524	2.570	2.498	3.240	2.84	
	最低均	—	2.784	2.888	2.628	2.680	2.394	2.186	5.870	2.524	2.420	2.420	2.498	2.70	
	最高均	—	3.150	2.540	2.740	3.154	2.498	2.303	6.757	2.524	2.495	2.786	2.77	3.014	
	固形物量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	最低均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	最高均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	細菌落	—	14	6	25	12	多數	72	48	34	67	55	78	6	
	最低均	—	5	2	7	9	多數	6	18	12	12	7	3	3	
	最高均	—	7.5	13.3	13.3	12.33	多數	29.5	31.1	23	25.1	19.4	22.4	4.2	
水温	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
回数	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	2		
色	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
濁度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
臭	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

水道名	京都市 (松ヶ崎上水道)				京都市 (蹴上上水道)			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	46	—	46	—	50	96	192	96
水温 (攝氏)	15.9	—	15.9	—	15.1	15.1	15.1	16.1
色度	高低	—	0	—	8.8	6.3	—	—
	最平均	5.2	—	0	5.3	3.0	—	—
	最低均	7.7	—	0	7.6	4.4	0	0
濁度	高低	2.4	—	0	2.8	2.0	—	—
	最平均	1.5	—	0	1.4	1.2	—	—
	最低均	1.9	—	0	1.8	1.5	0	0
臭味	高低	—	—	—	—	—	—	—
	最平均	N	—	N	N	◇	◇	◇
反應	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	◇	◇	◇
格魯兒	高低	5.35	—	5.35	5.15	5.15	5.15	5.15
	最平均	4.37	—	5.01	4.99	4.99	4.97	4.97
	最低均	5.19	—	5.18	5.06	5.03	5.06	5.06
硫酸亞硝酸	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	◇	◇	◇
	(—)	—	(—)	—	(—)	◇	◇	◇
	(—)	—	(—)	—	(—)	◇	◇	◇
	(—)	—	(—)	—	(—)	◇	◇	◇
硬度	高低	1.23	—	1.23	1.23	1.20	1.17	1.17
	最平均	1.21	—	1.21	1.23	1.20	1.17	1.17
	最低均	1.22	—	1.22	1.23	1.20	1.17	1.17
固形物量	高低	61.0	—	50.0	69.3	59.4	47.7	45.0
	最平均	52.5	—	42.4	56.2	52.0	40.0	39.9
	最低均	57.3	—	45.9	60.9	55.9	45.0	42.2
過硝酸カリウム脱色量	高低	4.01	—	2.52	3.91	3.60	2.14	2.05
	最平均	3.16	—	1.60	3.41	2.84	1.45	1.23
	最低均	3.52	—	2.09	3.60	3.15	1.77	1.66
細菌落	高低	2,175	—	19	669	160	17	32
	最平均	77	—	4	23	7	2	4
	最低均	351	—	11	218	52	9	14
備考								

東京市 (乙表)				東京市 (甲表)			
源水 (村山野水道水)	沈澄池 (清水)	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
48/48	25/51	26/669	26/51	25/51	101/202	80/1283	771/1540
16.6	14.8	15.0	14.7	14.3	13.9	14.9	17.3
0	0	0	0	3.0	3.0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.8	0.3	0	0
38.0	12.0	0	0	25.0	27.0	0	0
0	1.0	0	0	2.0	1.0	0	0
8.0	5.0	0	0	8.0	7.0	0	0
N	◇	◇	◇	N	◇	◇	◇
弱アルカリ性	◇	◇	◇	弱アルカリ性	◇	◇	◇
1.418	1.418	1.418	1.900	1.773	1.773	1.418	1.418
1.026	1.026	1.026	1.026	1.026	1.026	1.026	1.026
1.375	1.348	1.314	1.304	1.416	1.380	1.294	1.289
痕跡	◇	◇	◇	痕跡	◇	◇	◇
痕跡	◇	◇	◇	痕跡	◇	◇	◇
(—)	◇	◇	◇	(—)	◇	◇	◇
2.212	2.212	2.030	2.004	2.160	2.030	2.030	2.134
1.875	1.775	1.800	1.775	1.775	1.775	1.775	1.775
1.930	2.004	1.909	1.906	2.004	1.915	1.900	1.897
85.000	75.000	64.000	75.000	76.000	78.000	69.000	74.000
58.000	57.000	51.000	51.000	60.000	44.000	49.000	50.000
66.125	68.560	57.962	58.846	66.880	63.029	57.463	59.245
6.952	3.081	1.925	2.212	6.320	11.069	2.765	1.264
1.185	1.422	1.027	0.948	1.027	1.051	0.711	0.632
2.670	2.009	1.311	1.274	2.328	2.153	1.220	1.169
3,448	2,180	64	56	3,434	37,558	76	69
215	218	1	1	197	229	1	1
710	564	7	9	696	1,108	6	12
記載例ハ第九(其一)甲表ニ同シ				記載例ハ第九(其一)甲表ニ同シ			

第九、水質試験成績

水道名	八王子市				釧路市			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	8	—	—	8	24	24	24	24
水温 (攝氏)	18.3	—	—	18.5	平均 7°8c	8°16c	8°94c	9°25c
色度	最高	—	—	—	200°	155°	85°	85°
	最低	—	—	—	50°	35°	25°	25°
濁度	最高	—	—	—	97°22	81°50	52°944	42°734
	最低	—	—	—	5°	4°	2°	2°
臭味	最高	—	—	—	110°	80°	60°	35°
	最低	—	—	—	5°	4°	2°	2°
反應	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
格魯兒	最高	2.500	—	—	2.600	.913	.849	.827
	最低	1.200	—	—	1.070	.70	.70	.70
硫酸	最高	1.894	—	—	1.736	.77	.79	.771
	最低	—	—	—	—	—	—	—
硬度	最高	2.000	—	—	1.980	4°299	3°492	3°199
	最低	1.070	—	—	1.070	1°973	1°893	1°733
固形物	最高	1.329	—	—	1.343	3°136	2°733	2°499
	最低	—	—	—	—	—	—	—
過飽和	最高	86.500	—	—	80.000	375	350	375
	最低	57.600	—	—	57.600	90	100	180
過飽和	最高	72.969	—	—	68.304	209.44	180.72	151.51
	最低	—	—	—	—	—	—	—
過飽和	最高	4.420	—	—	2.212	15.60	12.05	10.50
	最低	1.580	—	—	1.580	1.70	1.60	1.70
過飽和	最高	2.211	—	—	1.659	5.81	5.01	4.62
	最低	—	—	—	—	—	—	—
細菌	最高	116	—	—	18	—	—	—
	最低	71	—	—	8	—	—	—
細菌	最高	91	—	—	12	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
備考					色濁度ノ第七表ノ符合セサルハ色濁度殊夏毎日又ハ五日間毎ニ試験ノ上(礬土曹灰ノ調製ノ高メ)多數ノ平均數ヲ茲ニ掲ク			

水道名	室蘭市				函館市				名古屋市			
	源水	沈澄池	配水池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	—	—	12	12	251	12.6	251	45	48	10	411	199
水温 (攝氏)	—	—	平均 5.9	—	7.58	9.5	8.47	8.76	14.9	10.2	15.4	15.1
色度	最高	—	0	0	4.0	1.0	0	0	23.0	6.0	0	0
	最低	—	0	0	0	0	0	0	0	1.5	0	0
濁度	最高	—	0	0	0.61	0.37	1304	0	0	4.5	3.4	0
	最低	—	0	0	5.0	4.0	0	0	10.0	7.0	0	0
臭味	最高	—	0	0	0	0	0	0	0	1.5	0	0
	最低	—	0	0	1.8062	0.4435	0	0	2.9	4.1	0	0
反應	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格魯兒	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硫酸	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硬度	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
固形物	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
過飽和	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
過飽和	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
過飽和	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
細菌	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
細菌	最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
備考	日本製鋼所ヨリ分水ヲ受クルヲ以テ源水池沈澄池濾過池ナシ水温ハ一年ノ平均温度ニシテ五度九分				本表記載例ハ(九其一)濾過水質試験成績ニ同シ源水ハ濾過池構内分水井ヨリ採酌セル定期試験成績ナリ							

水道名	長崎市 (西山低部)					長崎市 (部高山西)					
	源水		淨水井	淨水池	市内栓	源水		淨水井	淨水池	市内栓	
	貯水池	濾過池				貯水池	濾過池				
試驗回数	2	138	138	69	54	2	142	142	71	51	
水温 (攝氏)	—										
色度	最高	18.0	25.0	0	〃	〃	32.0	33.0	0	〃	〃
	最低	12.0	08.0	0	〃	〃	21.0	14.0	0	〃	〃
	最平均	15.0	17.7	0	〃	〃	26.5	19.8	0	〃	〃
濁度	最高	18.0	23.0	0	〃	〃	21.0	30.0	0	〃	〃
	最低	7.0	03.0	0	〃	〃	16.0	12.0	0	〃	〃
	最平均	12.5	15.6	0	〃	〃	18.5	18.5	0	〃	〃
臭味	最高	—	—	—	—	N	〃	〃	〃	〃	
	最平均	N	〃	〃	〃	N	〃	〃	〃	〃	
反應	弱アルカリ性	〃	〃	〃	〃	弱アルカリ性	〃	〃	〃	〃	
格魯兒	最高	5.650	6.390	9.407	9.407	8.342	5.502	6.745	9.052	9.052	8.520
	最低	4.792	3.550	6.745	6.745	7.277	4.437	3.550	7.100	7.100	7.100
	最平均	5.236	5.170	7.923	7.955	7.887	4.970	4.705	7.923	7.923	7.825
硫酸亞アムモニ	酸痕跡	〃	〃	〃	〃	〃	痕跡	〃	〃	〃	〃
	痕跡	〃	〃	〃	〃	〃	痕跡	〃	〃	〃	〃
硬度	最高	1.000	1.160	1.360	1.280	1.160	1.400	1.240	1.480	1.480	1.320
	最低	0.932	0.760	0.760	0.760	0.760	1.134	0.920	1.160	1.120	1.120
	最平均	0.966	0.984	1.048	1.043	0.984	1.267	1.088	1.228	1.228	1.197
固形物總量	最高	76.000	88.000	84.000	80.000	80.000	92.000	92.000	88.000	88.000	88.000
	最低	72.000	68.000	64.000	64.000	64.000	92.000	80.000	76.000	76.000	80.000
	最平均	74.000	77.533	70.798	70.363	68.980	92.000	87.335	82.293	83.008	82.883
過飽和酸カリウム脱色量	最高	4.108	4.740	2.844	2.528	2.844	5.056	6.320	3.476	3.160	2.844
	最低	3.476	3.160	1.580	1.580	1.896	4.108	3.160	2.212	2.212	2.212
	最平均	3.792	3.713	2.172	2.148	2.177	4.582	3.998	2.444	2.447	2.464
細菌落數	最高	730	5.500	85	84	75	120	1.060	108	64	60
	最低	70	40	8	10	8	80	60	4	9	9
	最平均	400	423	33	33	30	100	284	29	29	26
備考											

長崎市 (本河内高部)					西宮市				尼崎市			
源水		淨水井	淨水池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
貯水池	濾過池											
2	103	103	53	56	24	24	24	24	23	23	23	23
—												
31.0	27.0	0	〃	〃	0	〃	〃	〃	—	—	—	—
18.0	11.0	0	〃	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
24.5	17.7	0	〃	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
20.0	28.0	0	〃	〃	0	〃	〃	〃	—	—	—	—
18.0	6.0	0	〃	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
19.0	16.3	0	〃	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
—												
2	103	103	53	56	N	〃	〃	〃	—	—	—	—
2	103	103	53	56	—	—	—	—	—	—	—	—
弱アルカリ性	〃	〃	〃	〃	弱アルカリ性	〃	〃	〃	—	—	—	—
4.792	6.035	9.407	9.407	8.165	3.6584	—	3.6584	3.6584	10.65	10.65	10.650	9.940
3.550	3.550	4.970	5.325	5.502	0.4310	0.4310	0.4310	0.4310	6.39	6.39	6.745	5.325
4.171	5.134	7.818	7.825	7.654	2.0447	0.4310	2.0447	2.0447	8.45	7.91	7.766	6.588
痕跡	〃	〃	〃	〃	痕跡	〃	〃	〃	痕跡	〃	〃	〃
痕跡	〃	〃	〃	〃	痕跡	〃	〃	〃	痕跡	〃	〃	〃
痕跡	〃	〃	〃	〃	痕跡	〃	〃	〃	痕跡	〃	〃	〃
1.080	1.080	1.080	1.080	1.080	1.0000	—	1.0000	1.0000	—	—	—	—
0.932	0.760	0.760	0.760	0.800	0.4400	0.4400	0.4224	0.4224	—	—	—	—
1.006	0.909	0.914	0.916	0.940	0.7200	0.4400	0.7200	0.7200	—	—	—	—
80.000	92.000	84.000	80.000	76.000	117	—	117	117	—	—	—	—
80.000	64.000	66.000	64.000	64.000	43	43	35	35	—	—	—	—
80.000	75.259	68.230	67.983	67.267	80	43	80	80	—	—	—	—
4.424	4.749	2.844	2.528	2.528	0.6000	0.6000	0.5370	0.5370	5.987	6.702	6.703	2.319
3.792	2.844	1.580	1.580	1.896	0.1200	—	0.1200	0.1200	3.009	2.899	2.815	1.106
4.108	3.751	2.076	2.069	2.074	0.3600	0.6000	0.3600	0.3600	3.964	4.254	4.023	1.876
1,080	1,520	83	72	79	120	120	5	5	—	—	—	—
210	50	9	11	12	0	0	0	2	—	—	—	—
645	351	23	40	42	60	60	2.5	3.5	—	—	—	—

各種水質試験成績

水道名	高田市				長岡市			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	13	—	13	13	13	—	13	13
水温(攝氏)	13.34	—	13.16	13.48	12.4	—	13.65	10.0
色度	最高	0	—	0	0	—	0	0
	最低	0	—	0	0	—	0	0
	平均	0	—	0	0	—	0	0
濁度	最高	0	—	0	0	—	0	0
	最低	0	—	0	0	—	0	0
	平均	0	—	0	0	—	0	0
臭味	最高	N	—	N	N	—	N	◇
	最低	N	—	N	N	—	N	◇
	平均	N	—	N	N	—	N	◇
反應	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	◇	中性	—	中性	◇
格魯兒	最高	—	—	—	19.503	—	18.084	17.730
	最低	—	—	—	8.750	—	8.125	8.125
	平均	—	—	—	16.877	—	14.272	15.659
硫酸亜鉛	最高	(—)	—	(—)	痕跡	—	痕跡	◇
	最低	(—)	—	(—)	微痕跡	—	微痕跡	◇
	平均	(—)	—	(—)	(—)	—	(—)	◇
	最高	1.65	—	1.65	1.65	2.550	—	2.550
硬度	最高	1.42	—	1.42	1.42	1.500	—	1.500
	最低	1.56	—	1.52	1.52	1.913	—	1.976
	平均	1.56	—	1.52	1.52	1.913	—	1.976
固形物	最高	0.202	—	0.192	0.192	150.0	—	149.0
	最低	0.420	—	0.107	0.176	116.0	—	70.0
	平均	0.156	—	0.128	0.108	133.0	—	120.2
過飽和	最高	6.320	—	3.792	3.160	7.900	—	2.844
	最低	3.476	—	2.528	2.370	1.033	—	0.924
	平均	4.231	—	2.809	2.525	3.687	—	1.571
細菌落	最高	10	—	25	35	39	—	18
	最低	—	—	1	2	9	—	1
	平均	5	—	13	18.5	22	—	5
備考								

四一三

新潟市				佐世保市				長崎市 (出雲町浄水地)				
源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水		浄水井	浄水池	市内栓
								貯水池	濾過池			
102	102	204	202	99	—	560	416	2	108	108	54	59
12.5	13.7	13.7	13.2	15.6	—	15.8	15.5	—	—	—	—	—
250.000	55.000	0	0	15.0	—	0	0	13.0	18.0	0	◇	◇
6.500	2.000	0	0	3	—	0	0	9.0	2.0	0	◇	◇
114.348	17.684	0	0	7	—	0	0	11.0	8.0	0	◇	◇
250.000	31.000	0	0	13	—	0	0	10.0	18.0	0	◇	◇
6.000	2.000	0	0	2	—	0	0	4.0	2.0	0	◇	◇
96.693	13.753	0	0	5	—	0	0	7.0	3.1	0	◇	◇
AN	N	◇	◇	N	—	N	◇	—	—	—	—	—
N	◇	◇	◇	N	—	N	◇	N	◇	◇	◇	◇
N	◇	◇	◇	N	—	N	◇	N	◇	◇	◇	◇
弱アルカリ性	◇	◇	◇	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	◇	弱アルカリ性	◇	◇	◇	◇
13.635	13.089	12.726	12.907	7.750	—	7.754	7.750	5.680	7.100	9.055	9.055	8.520
5.487	5.394	5.580	5.580	6.694	—	6.750	6.750	4.970	4.792	7.455	7.455	7.277
8.463	8.325	8.476	8.371	7.274	—	7.260	7.212	5.325	5.984	8.123	8.123	7.937
痕跡	◇	◇	◇	痕跡	—	(—)	◇	痕跡	◇	◇	◇	◇
微痕跡	◇	◇	◇	微痕跡	—	(—)	◇	痕跡	◇	◇	◇	◇
痕跡	(—)	◇	◇	(—)	—	(—)	◇	(—)	◇	◇	◇	◇
1.906	1.760	1.840	1.866	1.335	—	1.333	1.337	1.060	1.080	1.200	1.200	1.080
1.093	1.066	1.080	1.066	0.836	—	0.855	0.854	0.976	0.760	0.760	0.760	0.760
1.487	1.483	1.479	1.468	1.152	—	1.159	1.156	0.988	0.956	0.974	0.974	0.960
1617.000	132.000	138.000	117.000	66.575	—	54.580	54.661	72.000	72.000	68.000	72.000	76.000
77.000	52.000	41.000	40.000	53.911	—	49.963	48.770	72.000	64.000	60.000	64.000	60.000
181.713	90.704	78.510	78.039	57.654	—	51.627	51.248	72.000	69.128	64.425	64.633	65.509
32.705	5.780	2.370	2.247	5.227	—	2.276	2.135	3.792	3.792	2.528	2.528	2.212
1.896	1.106	0.465	0.465	1.718	—	1.024	0.977	3.476	2.212	1.580	1.580	1.896
5.586	2.501	1.294	1.331	2.971	—	1.425	1.288	3.634	2.715	1.922	1.937	1.967
8.630	3.360	156	173	763	—	23	20	280	720	107	100	55
0.170	60	2	2	57	—	6	4	90	20	5	7	5
1.771	748	23	17	230	—	18	10	185	164	31	32	24
本表ノ濾過水ハ濾過浄井及配水池ヲ謂フ												

四一二

各種水質試験成績

水道名	奈良市				宇都宮市			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	14	14	14	13	6	12	24	42
水温(攝氏)	2.5-29.0	3.0-30.0	4.0-30.0	4.0-30.0	11.3	12.3	13.1	13.5
色度	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低平均	0	0	0	0	0	0	0
濁度	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低平均	0	0	0	0	0	0	0
臭味	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低平均	N	0	0	0	0	0	0
反	弱アルカリ性	0	0	0	0	0	0	0
	弱アルカリ性	0	0	0	0	0	0	0
格魯兒	最高	7.0	0	0	0	0	0	0
	最低平均	6.0	0	0	0	0	0	0
硫酸	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低平均	—	—	—	—	—	—	—
硝酸	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低平均	—	—	—	—	—	—	—
硬度	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低平均	—	—	—	—	—	—	—
固形物	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低平均	—	—	—	—	—	—	—
過飽和	最高	5.054	4.424	4.428	5.056	2.212	2.370	2.212
	最低平均	2.528	2.528	2.528	1.896	1.580	0.632	0.632
細菌	最高	608	760	590	30	7.000	2.500	14
	最低平均	195	275	125	4	0.650	0.250	2
備考	最高	402	568	358	17	2.850	1.005	6
	最低平均	—	—	—	—	—	—	—

四一五

高崎市				前橋市				新發田町			
源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
12	12	12	12	40	—	40	40	35	—	38	70
12.25	13.03	13.65	14.08	20	—	19	18	12	—	12.1	12.3
9	9	0	0	—	—	—	—	0	—	0	0
1	1	0	0	—	—	—	—	0	—	0	0
5.83	5.41	0	0	0	—	0	0	0	—	0	0
13	15	0	0	—	—	—	—	0	—	0	0
1.5	1	0	0	—	—	—	—	0	—	0	0
6.7	5.94	0	0	0	—	0	0	0	—	0	0
N	0	0	0	—	—	—	—	N	—	0	0
N	0	0	0	—	—	—	—	N	—	0	0
N	0	0	0	0	—	0	0	N	—	0	0
弱アルカリ性	0	0	0	微アルカリ性	—	微アルカリ性	微アルカリ性	弱アルカリ性	—	微アルカリ性	0
2.7500	2.7200	2.8000	2.7200	10.990	—	10.824	10.648	12.642	—	11.301	11.452
2.6400	2.6000	2.6000	2.6400	9.620	—	9.430	9.396	8.156	—	7.219	7.252
2.6790	2.6600	2.6593	2.6615	9.900	—	9.855	9.886	9.640	—	8.778	9.036
極少量	0	0	0	痕跡	—	痕跡	0	—	—	—	—
微痕跡	0	0	0	—	—	—	—	微痕跡	—	微痕跡	0
—	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
0.7750	0.7750	0.7750	0.7750	2.80	—	2.40	2.38	2.42	—	2.42	2.46
0.7000	0.7000	0.7000	0.6500	1.90	—	1.80	1.76	2.10	—	2.10	2.10
0.7500	0.7500	0.7427	0.7408	2.20	—	2.13	2.18	2.20	—	2.18	2.21
91.6000	92.4000	100.0000	89.2000	150	—	150	143	123	—	107	124
72.5000	75.0000	75.0000	68.0000	105	—	105	105	25	—	23	23
84.7750	85.3033	82.9416	80.7345	126	—	121	122	79	—	64	71
2.3700	2.3700	0.7920	0.5320	1.720	—	1.720	1.700	2.082	—	1.469	1.347
1.1060	1.0270	0.5530	0.8532	0.865	—	0.865	879	0.354	—	0.365	0.397
1.6614	1.5490	0.6552	0.6827	1.130	—	1.130	1.194	0.852	—	0.773	0.785
133	111	6	6	50	—	40	40	117	—	78	49
93	90	1	1	20	—	20	16	17	—	5	4
99.6	93.4	2.7	2.7	40	—	30	28	65	—	27	21

四一四

各種水質試験成績

水道名	仙臺市				上諏訪町			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	—	12	12	12	—	—	—	—
水温 (攝氏)	—	—	—	—	10°	—	—	—
色度	—	0	〃	〃	0	—	—	—
	—	0	〃	〃	0	—	—	—
	—	0	〃	〃	0	—	—	—
濁度	—	0	〃	〃	0	—	—	—
	—	0	〃	〃	0	—	—	—
	—	0	〃	〃	—	—	—	—
臭味	—	N	〃	〃	—	—	—	—
	—	N	〃	〃	N	—	—	—
	—	N	〃	〃	—	—	—	—
反應	—	弱アルカリ性	〃	〃	弱アルカリ性	—	—	—
格魯兒	—	5.1	4.6	4.7	—	—	—	—
	—	4.1	3.9	3.9	—	—	—	—
	—	4.5	4.2	4.3	7.8012	—	—	—
硫酸	—	—	—	—	()	—	—	—
	—	—	—	—	()	—	—	—
	—	—	—	—	()	—	—	—
硬度	—	2.6	2.4	3.0	—	—	—	—
	—	1.9	1.8	1.8	—	—	—	—
	—	2.4	2.2	2.2	1.350	—	—	—
固形物	—	56	48	44	—	—	—	—
	—	36	24	24	—	—	—	—
	—	48	36	38	38.400	—	—	—
過剰カ	—	7.1	6.1	5.9	—	—	—	—
	—	5.4	5.0	4.5	—	—	—	—
	—	6.2	5.3	5.4	—	—	—	—
細菌落	—	1.314	117	58	—	—	—	—
	—	10	9	2	—	—	—	—
	—	305.1	46.7	23.7	3	—	—	—
備考								

四一九

松本市	上田市				長野市							
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
—	—	—	—	—	1	—	1	1	2	—	20	12
15	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	13	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	〃	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	〃	0
0	—	—	—	0	0.0	—	0.0	0.0	0	—	〃	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	〃	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	〃	0
—	—	—	—	—	0.0	—	0.0	0.0	0	—	〃	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	N	—	〃	N
N	—	—	—	N	0.0	—	—	—	N	—	〃	N
—	—	—	—	—	—	—	—	—	N	—	〃	N
弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	〃	弱アルカリ性	—	〃	弱アルカリ性
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.099	—	1.241	4.255
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.063	—	0.922	0.928
7.4466	—	—	—	7.4466	11.0	—	11.0	10.5	1.081	—	1.157	2.119
僅微	—	—	—	僅微	18.66	—	17.50	13.86	痕跡	—	〃	痕跡
()	—	—	—	()	()	—	()	()	()	—	〃	()
()	—	—	—	()	()	—	()	()	()	—	〃	()
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.925	—	1.250	4.088
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.887	—	0.900	0.875
2.68	—	—	—	2.68	1.90	—	1.90	1.96	0.900	—	1.046	1.993
—	—	—	—	—	—	—	—	—	50.800	—	64.800	197.200
—	—	—	—	—	—	—	—	—	38.800	—	40.800	44.400
108	—	—	—	108	—	—	—	—	44.800	—	52.400	87.767
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.396	—	2.860	3.635
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.074	—	1.106	1.264
—	—	—	—	—	2.05	—	2.05	0.20	3.200	—	1.470	1.856
—	—	—	—	—	10	—	314	50	48	—	38	18
—	—	—	—	—	2	—	14	9	36	—	2	1
6	—	—	—	10	2	—	40	4	42	—	13	8
備考												

四一八

各種水質試験成績

水道名	青森市				平町			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	24	—	24	—	23	23	23	184
水温(攝氏)	4.5	—	9.3	—	12°4	13°4	16°7	14°1
色度	高低	—	0	—	0	〃	〃	0
	最平均	0	—	0	—	〃	〃	0
濁度	高低	—	0	—	0	〃	〃	0
	最平均	0	—	0	—	〃	〃	0
臭味	高低	N	—	N	—	—	—	—
	最平均	N	—	N	—	〃	〃	〃
反應	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	〃	〃	〃
格魯兒	高低	14.3890	—	11.711	—	7.444	7.799	7.090
	最平均	9.5715	—	10.571	—	6.026	6.026	5.317
硫酸	痕跡	—	—	痕跡	—	(—)	〃	〃
	硝酸	(—)	—	〃	—	(—)	〃	〃
硬度	高低	1.50	—	1.016	—	0.775	0.775	0.725
	最平均	0.95	—	1.012	—	0.725	0.725	0.650
固形物	高低	112.050	—	55.083	—	78.600	79.200	68.800
	最平均	48.450	—	47.933	—	62.400	57.200	44.800
過硫酸	高低	7.5840	—	2.171	—	2.844	2.844	1.896
	最平均	0.9480	—	1.409	—	1.580	1.580	0.948
細菌	高低	48.0	—	4.7	—	521	484	10
	最平均	2.0	—	2.8	—	314	311	6
細菌	高低	11.5	—	3.8	—	369.7	352.4	7.5
	最平均	—	—	—	—	—	—	—
備考	記載例ハ第九濾過水質試験ニ同シ							

四二一

郡山市	(福島縣)若松市				福島市							
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
62	44	295	444	26	26	26	26	2	19	13	65	
16.6	15.8	17.6	18.5	12.9	12.1	11.8	11.9	25.0	19.0	14.0	15.0	
32.000	20.000	—	—	7.0	6.0	—	—	—	—	—	—	
0.000	0.000	—	—	1.0	2.0	—	—	—	—	—	—	
8.300	5.600	0	0	3.2	3.4	0	0	微量	微濁	0	0	
86.000	32.000	—	—	7.0	5.0	—	—	12.0	25.0	—	—	
4.000	4.000	—	—	1.0	1.0	—	—	7.0	5.0	—	—	
24.400	19.500	0	0	2.9	1.8	0	0	10.0	10.0	0	0	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
N	〃	〃	〃	N	〃	〃	〃	N	〃	〃	〃	
弱アルカリ性	〃	〃	〃	弱アルカリ性	〃	〃	〃	弱アルカリ性	〃	〃	〃	
14.180	6.381	4.963	5.672	8.012	7.800	7.200	7.125	8.156	10.653	10.638	8.156	
3.191	3.191	3.191	3.191	5.362	6.512	6.401	6.745	6.976	4.883	4.883	5.672	
4.858	4.279	4.267	4.428	7.012	6.614	6.537	6.874	7.566	6.5999	6.651	6.601	
少量	〃	〃	〃	微量	〃	〃	〃	微量	〃	〃	痕跡	
(—)	〃	〃	〃	微量	〃	〃	〃	—	—	—	—	
(—)	〃	〃	〃	(—)	〃	〃	〃	—	—	—	—	
2.000	2.000	2.000	1.600	1.123	1.073	1.172	1.053	—	—	—	—	
1.300	1.300	1.300	1.300	0.875	0.905	0.876	0.921	—	—	—	—	
1.560	1.520	1.540	1.470	0.963	0.923	0.903	0.964	—	—	—	—	
1,053.000	186.500	68.000	64.000	96.000	87.000	65.000	58.000	138.400	127.200	77.600	87.600	
51.500	55.500	46.500	40.000	75.000	76.000	34.000	39.000	79.200	62.400	55.600	55.200	
147.900	123.900	52.100	53.600	82.000	81.000	50.000	45.000	108.800	79.344	64.816	69.583	
6.365	6.365	0.917	0.918	3.740	1.972	1.340	1.546	8.184	7.265	3.330	3.312	
1.550	1.550	0.302	0.304	1.580	1.000	0.910	1.010	4.680	2.025	2.007	1.264	
2.633	2.876	0.686	0.692	2.805	1.050	0.980	0.920	6.432	4.322	1.170	2.143	
3.708	795	27	32	312	246	48	13	1.200	2.700	96	59	
0.116	26	0	0	10	30	17	10	0.670	0.400	8	4	
0.850	249	7	9	150	124	20	11	0.935	1.480	22	23	
備考												

四二〇

水道名	鳥取市				福井市			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	11	—	—	17.2	5	—	—	170
水温(攝氏)	17.7	—	—	—	17.0	—	—	16.2
色度	最高 最低 平均	微蛋白 殆無色	—	—	—	0	—	0
			—	—	—	0	—	0
濁度	最高 最低 平均	微蛋白	—	—	—	0	—	0
			—	—	—	0	—	0
臭味	最高 最低 平均	—	—	—	N	—	—	N
		N	—	—	N	N	—	N
反應		弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性
格魯兒	最高 最低 平均	13.066	—	—	13.242	6.62	—	7.16
		11.555	—	—	11.201	6.10	—	6.03
		12.404	—	—	12.039	6.27	—	6.52
硫酸亜アムモニ	最高 最低 平均	0.850	—	—	0.850	1.28	—	1.18
		0.650	—	—	0.650	1.17	—	1.02
硬度	最高 最低 平均	0.803	—	—	0.803	1.21	—	1.12
		77.968	—	—	103.230	103	—	136
固形物總量	最高 最低 平均	35.964	—	—	20.502	92	—	82
		56.146	—	—	54.370	96	—	95.5
過満俺酸カリウム脱色量	最高 最低 平均	6.458	—	—	2.844	3.09	—	5.53
		0.577	—	—	0.448	2.82	—	2.09
細菌乘數	最高 最低 平均	2.985	—	—	1.872	2.95	—	3.12
		153	—	—	53	5	—	30
細落	最高 最低 平均	42	—	—	3	2	—	0
		69	—	—	13	3	—	8
備考								

水道名	秋田市				山形市				五所川原町										
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓							
試験回数	24	—	—	—	12	—	12	2	24	—	—	24							
水温(攝氏)	—	—	—	—	—	—	—	—	10.6	—	—	11.65							
色度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	0							
									0	—	—	0							
濁度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	0.13	—	—	0							
									3.0	—	—	0							
臭味	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	0							
									0.45	—	—	0							
反應	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	N	—	—	N							
									N	—	—	N							
格魯兒	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性							
									17	—	—	17	6.38	—	6.38	5.67	29.690	—	29.690
硫酸亜アムモニ	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	11	5.32	—	5.32	4.96	21.270	—	21.270
									14	—	—	14	5.95	—	5.89	5.32	25.021	—	25.021
硬度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	微量	—	—	微量	—	—	—	微量	—	—	微量
									9.8	—	—	1.0	0.700	—	0.700	57	1.5	—	1.40
固形物總量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	0.4	0.425	—	0.425	47	0.9	—	0.9
									5.1	—	—	0.7	0.520	—	0.585	52	1.1	—	1.09
過満俺酸カリウム脱色量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	130	—	—	90	75.0	—	75.0	80.0	157.620	—	147.600
									32	—	—	40	40.0	—	30.0	67.5	58.050	—	39.820
細菌乘數	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	81	—	—	65	62.7	—	60.6	73.8	108.707	—	83.402
									4.259	—	—	4.259	0.74	—	0.74	0.16	9.744	—	8.6450
細落	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	1.034	—	—	1.034	0.16	—	0.16	0.16	1.169	—	0.8848
									2.646	—	—	2.646	0.38	—	0.38	0.16	5.152	—	3.9080
備考	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	18	14	—	18	8	64	—	21
									4	—	—	6	8	—	7	7	—	2	
備考	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	12	10	—	10	8	20.6	—	7.2
									地下水ナルヲ以テ源水ハ排砂池ヲ濾過池ハ淨水池ノ分記入セリ								沈澄池ノ設備ナシ		

各種水質試験成績

水道名	吳市				廣島市			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	2	—	107	208	99	97	97	793
水温(攝氏)	18.8°	—	15.3°	14.8°	15.5	15.3	15.5	15.9
色度	最高	6.5	—	6.9	0	0	0	0
	最低	5	—	5.4	0	0	0	0
	平均	5.8	—	6.0	0	0	0	0
濁度	最高	4	—	3.3	0	20.0	26.7	18.0
	最低	1.6	—	1.7	0	0	0	0
	平均	2.8	—	2.5	0	1.5	1.4	1.4
臭味	最高	—	—	—	—	—	—	—
	平均	N	—	—	—	—	—	—
反應	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	—	—
格魯兒	最高	5.319	—	5.784	5.746	19.895	56.377	52.040
	最低	5.233	—	5.197	5.061	4.315	4.051	4.822
	平均	5.276	—	5.537	5.451	6.437	6.925	6.924
硫酸亞アムモニ	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	—	—
	痕跡	—	痕跡	—	0.635	0.630	0.641	0.570
硬度	最高	2.160	—	1.733	1.954	1.256	1.250	1.263
	最低	1.525	—	1.842	1.850	1.125	1.120	1.050
	平均	1.858	—	1.886	1.912	1.195	1.193	1.188
固形物量	最高	96.000	—	94.250	85.083	102.000	160.000	150.000
	最低	89.000	—	87.750	78.508	34.000	31.000	33.000
	平均	92.500	—	91.002	81.421	55.404	55.986	54.822
過剰酸カリウム脱色量	最高	2.436	—	2.462	1.561	11.618	12.045	12.045
	最低	1.465	—	1.484	0.991	1.277	1.029	1.323
	平均	1.951	—	1.874	1.206	2.611	2.555	2.752
細菌落数	最高	312	—	464	75	8.300	5.600	6.400
	最低	125	—	84	10	27	16	8
	平均	219	—	208	31	450	376	331
備考								

四二五

水道名	岡山市				松江市				米子市			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	12	98	474	135	48	—	48	48	12	—	—	12
水温(攝氏)	17.1	16.0	16.0	16.6	15.96	—	15.53	15.75	18	—	—	平均1.45
色度	最高	0	0	0	6.26	—	2.36	2.57	0	—	—	0
	最低	0	0	0	3.83	—	1.04	1.09	0	—	—	0
	平均	0	0	0	5.07	—	1.48	1.53	0	—	—	0
濁度	最高	6.0	10.0	0	0	1.15	—	24	96	—	—	1.5
	最低	0.0	0.0	0	0	59	—	08	06	—	—	0
	平均	4.0	2.6	0	0	81	—	26	30	—	—	0.7
臭味	最高	N	—	—	N	—	N	—	N	—	—	0
	平均	N	—	—	N	—	N	—	N	—	—	0
反應	弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性
格魯兒	最高	7.01	7.77	7.90	7.57	12.440	—	12.440	12.440	12.954	—	12.614
	最低	6.39	7.19	7.15	7.09	12.410	—	12.410	12.410	9.103	—	10.545
	平均	6.90	7.41	7.40	7.34	12.418	—	12.418	12.418	11.224	—	11.460
硫酸亞アムモニ	痕跡	—	—	—	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	—	痕跡
	痕跡	—	—	—	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	—	痕跡
硬度	最高	1.05	1.23	1.26	1.19	917	—	827	815	0.900	—	0.713
	最低	0.87	1.08	1.05	1.04	668	—	672	647	0.475	—	0.400
	平均	0.98	1.15	1.15	1.11	769	—	715	716	0.642	—	0.558
固形物量	最高	62.50	68.69	54.65	55.50	74.7	—	64.7	66.6	88.0	—	77.0
	最低	54.00	60.13	51.52	51.50	52.6	—	45.6	48.5	62.0	—	61.4
	平均	59.42	62.50	52.98	53.71	62.1	—	52.4	52.2	70.0	—	66.9
過剰酸カリウム脱色量	最高	3.160	3.870	1.896	1.777	8.587	—	4.259	4.048	1.734	—	1.748
	最低	2.370	2.243	1.134	1.158	5.372	—	2.382	2.492	0.467	—	0.311
	平均	2.571	2.884	1.482	1.429	6.692	—	3.247	3.168	0.851	—	0.791
細菌落数	最高	2.432	865	56	28	245	—	51	52	8	—	9
	最低	212	184	1	2	211	—	29	30	0	—	1
	平均	820	427	11	9	230	—	38	40	4	—	3
備考	市内栓ハニヶ所ニテ探酌ニ付其ノ平均ヲ掲記ス											

四二四

各種水質試験成績

水道名	和歌山市				宇部市			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	—	—	—	—	12	—	12	44
水温(攝氏)	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	0	—	0	0	0	—	—	—
濁度	0	—	0	0	0	—	—	—
臭味	N	—	N	—	—	—	—	—
反應	微アルカリ性	—	微アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	有	—
格魯兒	13	—	12	11	—	—	—	—
硫酸亜硝酸	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—
硬度	0.90	—	0.65	0.40	4.80	—	4.7	4.25
固形物	—	—	—	—	—	—	—	—
過飽和度	3.0	—	3.0	2.0	4.80	—	4.70	4.740
細菌落	107	—	80	25	93	—	71	46
	61	—	48	19	62.5	—	49.5	45.5
備考								

四二七

下關市				福山市				尾道市			
源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
12	8	877	495	72	—	72	720	36	—	—	48
15.9	17.2	15.7	15.8	14.15	—	14.67	15.57	14.75	—	—	16.30
—	—	—	—	4.38	—	0	0	45.00	—	—	0
—	—	—	—	1.88	—	0	0	2.00	—	—	0
—	—	—	—	3.21	—	0	0	9.20	—	—	0
—	—	—	—	10.00	—	0	0	15.00	—	—	0
—	—	—	—	6.88	—	0	0	5.00	—	—	0
—	—	—	—	3.38	—	0	0	8.34	—	—	0
N	—	—	—	—	—	—	—	N	—	—	—
弱アルカリ性	—	—	—	31.55	—	31.79	弱アルカリ性	—	—	—	—
12.411	12.588	12.159	12.056	8.2528	—	8.0048	7.9965	8.685	—	—	8.685
9.929	10.283	10.682	10.638	7.8515	—	7.7171	7.6962	5.688	—	—	6.337
10.933	11.266	11.307	11.254	8.0591	—	7.8999	7.8413	7.308	—	—	7.193
微痕跡	—	—	—	痕跡	—	—	痕跡	痕跡	—	—	痕跡
微痕跡	—	—	—	痕跡	—	—	痕跡	痕跡	—	—	痕跡
—	—	—	—	—	—	—	—	0.506	—	—	0.485
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.780	1.650	1.340	1.525	0.9274	—	0.9212	0.9249	1.733	—	—	1.813
0.900	0.925	1.132	0.932	0.8260	—	0.8083	0.8113	1.266	—	—	1.219
1.236	1.212	1.218	1.260	0.8775	—	0.8718	0.8749	1.444	—	—	1.397
94.000	110.000	81.250	140.000	88.088	—	80.500	73.041	121.00	—	—	94.00
40.000	48.000	36.667	32.000	79.333	—	71.000	71.221	65.00	—	—	57.70
60.200	88.750	55.596	53.544	83.544	—	72.972	72.064	77.96	—	—	78.22
10.744	9.796	3.805	4.108	3.7945	—	0.9151	1.0237	8.848	—	—	4.740
0.632	0.948	0.709	0.316	2.5393	—	0.6955	0.8006	3.660	—	—	2.925
3.134	5.096	1.824	1.543	3.1493	—	0.8001	0.9139	5.540	—	—	3.334
5	16	4.5	5	80	—	49	22	2,400.0	—	—	48.75
1	3	0	0	37	—	5	7	40.0	—	—	7.00
3.3	7.8	1.4	1.1	60	—	14	10	755.3	—	—	23.27
源水トハ音無川山根川赤田代川三河水ノ平均ヲ謂フ 沈澄池トハ内日貯水池ヲ謂フ											

四二六

水道名	大牟田市				(福岡縣) 若松市			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	2	—	2	2	—	—	—	—
水温 (攝氏)	19.0	—	20.2	18.2	—	—	—	—
色度	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
	平均	0	—	0	0	—	—	—
濁度	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
	平均	0	—	0	0	—	—	—
臭味	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
	平均	N	—	N	—	—	—	—
反格魯兒	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
	平均	9.402	—	4.541	4.488	—	—	—
硫酸亞硝酸	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—
	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—
	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—
硬度	最高	—	—	—	4.240	—	3.439	3.512
	最低	—	—	—	1.825	—	1.503	—
	平均	1.650	—	1.150	1.150	—	1.075	—
固形物總量	最高	—	—	—	420.0	—	325.4	295
	最低	—	—	—	356.0	—	108.6	—
	平均	154.800	—	123.200	123.200	—	56	—
過滿侘酸カリウム脱色量	最高	—	—	—	15.481	—	3.481	3.844
	最低	—	—	—	9.184	—	1.824	—
	平均	0.915	—	0.763	0.610	—	0.790	—
細菌聚落	最高	—	—	—	2930.0	—	24.5	32
	最低	—	—	—	2230.0	—	16.3	—
	平均	1	—	3	3	—	21	—

クロール、硫酸、硬度、過マンガ酸カリウム脱色量、固形物總量、細菌聚落數ハ上部ハ牧山源水及ヒ濾過水、下部ハ畑谷源水及ヒ濾過水ナリ

小倉市				門司市				福岡市			
源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
17	17	17	17	136	—	511	895	74	—	72	294
—	—	—	—	14.9	—	14.2	14.5	15.285	—	15.044	16.286
微有色	—	—	—	56.0	—	0	0	14.0	—	—	—
	—	—	—	1.0	—	0	0	5.0	—	—	—
	—	—	—	17.9	—	0	0	9.180	—	0	0
微濁	—	—	—	68.0	—	0	0	12.0	—	—	—
	—	—	—	1.0	—	0	0	2.0	—	—	—
	—	—	—	7.1	—	0	0	6.080	—	N	0
N	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	0	—	0	0	N	—	N	—
弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—
6.585	6.585	6.725	6.710	21.276	—	7.268	7.268	6.925	—	6.883	6.882
5.860	5.860	5.940	6.170	6.028	—	6.028	6.028	5.541	—	5.512	5.541
6.202	4.664	6.599	5.999	7.992	—	6.477	6.519	6.336	—	6.323	6.315
痕跡	—	—	—	136	—	511	895	痕跡	—	痕跡	—
痕跡	—	—	—	136	—	511	895	痕跡	—	痕跡	—
痕跡	—	—	—	136	—	511	895	痕跡	—	痕跡	—
痕跡	—	—	—	138	—	511	895	痕跡	—	痕跡	—
1.050	1.050	1.250	1.210	3.720	—	3.406	3.406	1.075	—	1.100	1.075
0.950	0.940	0.980	1.000	1.025	—	1.100	1.100	0.815	—	0.815	0.815
0.966	0.966	1.028	1.027	1.988	—	1.483	1.504	0.909	—	0.913	0.914
71.0	72.0	64.0	62.0	142.000	—	130.000	130.000	83.600	—	80.000	78.600
65.0	66.0	59.0	60.0	46.000	—	40.000	42.000	61.200	—	58.000	59.200
67.0	74.0	60.0	60.0	102.706	—	66.258	66.970	70.471	—	65.873	65.961
4.260	4.400	2.280	2.460	5.817	—	3.129	3.129	5.400	—	3.000	2.500
2.846	3.160	1.246	1.380	1.877	—	1.251	1.251	2.718	—	1.180	1.328
3.615	3.826	1.920	1.953	4.073	—	2.352	2.364	3.631	—	1.828	1.673
210	182	30	32	617	—	51	86	280	—	33	28
100	79	7	3	52	—	4	8	10	—	1	0
149	136	18	15	206	—	15	24	61.250	—	5.666	5.416

水道名	熊本市				佐賀市			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	8	—	—	153	12	—	12	—
水温(攝氏)	18.0	—	—	19.6	26	—	25.7	—
色度	最高	0	—	0	—	—	—	—
	最低	0	—	0	—	—	—	—
	平均	0	—	0	—	—	—	—
濁度	最高	0	—	0	—	—	—	—
	最低	0	—	0	—	—	—	—
	平均	0	—	0	—	—	—	—
臭味	最高	—	—	—	—	—	—	—
	平均	N	—	N	—	—	—	—
反應	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—
格魯兒	最高	43.00	—	43.00	3.1	—	3.17	—
	最低	10.00	—	10.00	1.0	—	1.00	—
	平均	26.50	—	26.50	1.63	—	1.63	—
硫酸亞硝酸	痕跡	—	—	痕跡	—	—	—	—
	痕跡	—	—	痕跡	—	—	—	—
硬度	最高	2.056	—	1.700	1.65	—	1.65	—
	最低	1.050	—	1.400	1.59	—	1.59	—
	平均	1.553	—	1.550	1.62	—	1.62	—
固形物	最高	196.00	—	182.00	172.8	—	172.8	—
	最低	141.00	—	132.00	103.0	—	102.0	—
	平均	168.50	—	157.00	148.8	—	148.8	—
過飽和度	最高	0.798	—	1.422	3	—	3	—
	最低	0.316	—	0.316	2	—	2	—
	平均	0.553	—	0.869	2.37	—	2.37	—
細菌落	最高	4	—	17	3	—	3	—
	最低	0	—	1	0	—	0	—
	平均	2	—	9	1.8	—	1.8	—
備考								

中津市	別府市				大分市							
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
2	—	2	—	2	—	—	3	4	—	—	—	5
19-25	—	15-52	19-27	20.5	—	18.5	20.5	20	—	—	—	20.8
0	—	0	0	0	—	0	0	—	—	—	—	—
0	—	0	0	0	—	0	0	—	—	—	—	—
0	—	0	0	0	—	0	0	—	—	—	—	—
0	—	0	0	0	—	0	0	—	—	—	—	—
0	—	0	0	0	—	0	0	—	—	—	—	—
N	—	N	0	N	—	N	0	—	—	—	—	—
N	—	N	0	N	—	N	0	—	—	—	—	—
N	—	N	0	N	—	N	0	—	—	—	—	—
弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	0	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	0	弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性
10.6350	—	10.6350	10.2505	—	—	—	—	10.8100	—	—	—	10.6350
7.4445	—	7.4445	7.4445	—	—	—	—	9.5715	—	—	—	8.5080
9.03975	—	9.03975	8.8625	—	—	—	—	10.0634	—	—	—	9.7133
微痕跡	—	(—)	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	微量	—	—	—	微量
(—)	—	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
(—)	—	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
1.4	—	1.40	1.4	1.1500	—	—	1.1500	1.6000	—	—	—	1.5250
1.1	—	1.10	1.1	1.1150	—	—	1.1250	1.5250	—	—	—	1.4200
1.25	—	1.25	1.25	1.1325	—	1.125	1.1333	1.5440	—	—	—	1.4890
121.0000	—	121.0000	118.3000	145	—	—	135	155.0000	—	—	—	150.0000
92.3050	—	79.5200	79.0000	113	—	—	111.2	100.0000	—	—	—	100.0000
108.1525	—	100.2600	98.6500	129	—	135	123.73	124.6000	—	—	—	115.2600
2.5010	—	2.580	2.5025	3.476	—	—	1.8960	1.5800	—	—	—	1.2640
1.5800	—	1.5800	1.5800	1.264	—	—	1.2640	0.9260	—	—	—	0.9480
2.0405	—	2.04125	2.04125	2.370	—	1.896	1.6853	1.2585	—	—	—	1.1376
90	—	24	26	44	—	—	36	32	—	—	—	36
7	—	8	10	20	—	—	11	21	—	—	—	13
48.5	—	16	19.5	32	—	29	23.66	26	—	—	—	21
備考												

水道名	木 浦 府				群 山 府			
	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	12	—	12	12	12	—	12	24
水 溫 (攝 氏)	16.4	—	15.5	14.2	—	—	—	—
色 度	—	—	—	—	3.0	—	3.0	0.0
	—	—	—	—	1.0	—	1.0	0.0
	0	—	0	0	2.0	—	2.0	0.0
濁 度	—	—	—	—	3.0	—	3.0	0.0
	—	—	—	—	1.0	—	1.0	0.0
	0	—	0	0	2.0	—	2.0	0.0
臭 味	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—
反 應	N	—	N	N	N	—	N	—
格 魯 兒	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	—	—	—	—
	12.017	—	11.297	10.907	14.820	—	15.600	14.040
	9.127	—	9.189	8.938	12.480	—	11.700	10.920
硬 度	10.567	—	9.967	9.922	13.650	—	13.650	12.480
	(—)	—	(—)	(—)	(—)	—	(—)	(—)
	(—)	—	(—)	(—)	(—)	—	(—)	(—)
固 形 物 量	0.41	—	0.40	0.39	1.000	—	1.000	1.000
	0.29	—	0.29	0.32	0.617	—	0.828	0.792
	0.35	—	0.35	0.35	0.803.5	—	0.914	0.896
過 滿 飽 和 酸 鈣 量	67.0	—	52.0	52.0	95.000	—	70.000	65.000
	49.0	—	24.0	25.0	23.000	—	23.000	8.000
	58.0	—	32.4	38.5	59.000	—	46.500	36.500
細 菌 聚 數	51.00	—	3.12	3.19	4.400	—	4.197	2.500
	3.18	—	0.89	0.91	2.111	—	2.000	1.580
	4.14	—	1.71	2.05	3,255.5	—	3,998.5	2.040
細 菌 聚 數	89.0	—	88.0	49.0	120	—	80	10
	34.0	—	17.0	17.0	38	—	20	4
	61.0	—	43.5	33.0	79	—	50	7
備 考								

仁 川 府				京 城 府				鹿 兒 島 市			
源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	配 水 池	市 内 栓
48	42	50	144	50/100	50/100	50/100	50/100	3	—	12	12
26.0	26.0	14.5	14.0	—	—	—	—	18	—	18	17
0	0	0	0	6.0	5.0	—	—	—	—	—	—
10.0	2.5	0	0	0.4	1.0	—	—	0	—	0	0
—	—	—	—	6.2	1.1	—	—	—	—	—	—
28.0	8.0	0	0	6.0	3.0	—	—	—	—	—	—
2.0	0	0	0	0.1	0.1	—	—	0	—	0	0
15.0	4.0	0	0	0.8	0.3	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N	—	—	—	N	—	—	—	N	—	N	N
弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—
8.508	8.153	8.153	8.000	11.000	12.250	10.750	10.500	12.500	—	9.000	9.000
6.735	6.381	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.500	8.500	—	9.000	9.000
7.622	7.267	7.067	7.000	8.610	8.190	8.229	8.350	10.500	—	9.000	9.000
微 量	—	—	—	微 量	—	—	—	微 量	—	—	—
微 量	—	—	—	微 量	—	—	—	微 量	—	—	—
微 量	—	—	—	微 量	—	—	—	微 量	—	—	—
微 量	—	—	—	微 量	—	—	—	微 量	—	—	—
2.000	1.900	1.850	1.850	2.630	2.300	2.475	2.325	1.500	—	1.450	2.165
1.525	1.500	1.500	1.500	1.250	1.300	1.200	1.025	1.300	—	1.400	1.400
1.763	1.700	1.675	1.675	1.648	1.556	1.605	1.575	1.400	—	1.425	1.782
205.000	90.000	70.000	66.000	120.000	98.000	92.000	90.000	152.000	—	120.000	128.000
80.000	54.000	40.000	40.000	68.000	60.000	45.000	46.000	112.000	—	116.000	116.000
142.500	72.000	55.000	53.000	90.680	78.920	67.940	61.040	132.000	—	118.000	122.000
4.977	1.975	1.738	1.580	5.688	3.621	2.686	1.580	0.474	—	0.474	0.790
2.054	1.501	1.102	1.102	1.264	0.948	0.948	0.948	0.474	—	0.474	0.474
3.516	1.738	1.420	1.341	2.447	2.323	1.388	1.166	0.474	—	0.474	0.632
1,444	183	9	11	1,504	857	3.9	3.0	8.0	—	5	12.0
10	2	1	0	2	1	0.5	1.0	1.0	—	1	3.0
727	93	5	55	169	36	1.7	1.0	4.5	—	3	7.5
				試驗回数ノ欄ニ於テ斜線 上ノ數字ハ化學的試驗ノ 回数ヲ表シ斜線下ノ數字 ハ細菌學的試驗回数ヲ表 ス							

各種水質試験成績

水道名	平 壤 府				釜山府(梵魚寺水源池)				
	源 水	沈澄池	濾過池	市内栓	源 水	沈澄池	濾過池	市内栓	
試験回数	31	31	31	84	9	9	9	20	
水温(攝氏)	—	—	—	—	—	—	—	—	
色 度	最高	130	20	0	—	—	—	—	
	最低	1.5	0.5	0	—	—	—	—	
	平均	9.8	1.5	0	—	—	—	—	
濁 度	最高	170	20	0	—	—	—	—	
	最低	0.5	2.0	0	—	—	—	—	
	平均	14.8	2.7	0	—	—	—	—	
臭 味	最高	—	—	—	—	—	—	—	
	平均	N	—	—	N	—	—	N	
反 應	弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	
格 魯 兒	最高	2.694	2.694	2.694	2.694	10.6380	8.8650	9.5742	9.2196
	最低	1.843	1.985	1.985	2.411	7.4466	6.7274	7.0920	6.3828
	平均	2.368	2.358	2.496	2.688	8.3521	7.8800	7.8012	7.8258
硫 酸 亞 酸 質	痕跡	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硬 度	最高	3.850	3.850	4.034	4.034	1.400	1.525	1.150	1.4000
	最低	2.228	2.228	3.044	3.252	0.900	0.775	0.650	0.6500
	平均	3.312	3.311	3.379	3.493	1.039	0.972	0.858	0.8625
固 形 物 量	最高	235.000	115.000	99.000	99.000	76	60	64	76
	最低	93.000	91.000	84.000	86.000	48	32	48	40
	平均	116.000	98.709	94.387	93.857	58	49	56	60
過 滿 飽 和 酸 質 量	最高	6.320	3.624	2.117	1.516	6.705	5.5960	5.322	6.3310
	最低	1.264	1.264	0.632	0.632	4.293	3.8640	3.547	3.0220
	平均	0.986	1.503	0.980	0.839	5.292	4.7908	4.676	4.5166
菌 細 衆 數	最高	6,200	145	9	11	1,220	930	98	95
	最低	6	4	1	1	228	63	38	17
	平均	249	25	34	3.8	624	357	67	52
備 考	各種平均數ハ當年中試験セル試験成績ノ和ヲ試験回数ニテ除シタルモノ								

四三七

釜山府(高遠見水源池)				釜山府(聖知谷水源池)				大 邱 府			
源 水	沈澄池	濾過池	市内栓	源 水	沈澄池	濾過池	市内栓	源 水	沈澄池	濾過池	市内栓
12	—	12	28	12	11	12	27	12	12	12	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.5	—	—	—	3.00	2.00	—	—	1	5	1	8
0.333	—	—	—	1.46	0.91	—	—	0	0	0	0
3.000	—	—	—	6.50	5.00	—	—	15	20	13	32
0.958	—	—	—	4.00	3.136	—	—	0	0	6	6
—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	10	9.5	16
N	—	N	—	N	—	—	—	N	—	—	—
弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性	—	—	—
10.9926	—	10.9926	17.3754	8.8650	8.8650	8.1558	8.1558	10.000	7.500	7.000	7.000
7.4466	—	5.3190	6.0282	5.3180	5.3180	5.3180	4.9604	4.000	4.500	4.000	4.000
8.7185	—	8.1558	8.7474	7.0623	7.0623	6.6749	6.8554	7.000	6.000	5.500	5.500
微痕跡	—	—	—	微痕跡	—	—	—	痕跡	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.400	—	1.5250	1.525	1.400	1.4000	1.525	1.525	1.650	1.325	1.150	1.150
0.650	—	0.6500	0.650	0.650	0.6500	0.650	0.650	0.270	0.270	0.400	0.270
0.923	—	0.9208	8.57142	0.86875	0.8659	0.86875	0.910	0.960	0.797	0.775	0.710
72	—	84	124	1.88	1.16	64	88	60.000	60.000	50.000	65.000
52	—	44	44	56	52	40	44	42.000	42.000	36.000	36.000
61	—	59	65	85.33	71	54	61	51.000	51.000	43.000	50.500
8.6480	—	6.320	8.315	9.313	8.704	7.993	6.985	4.424	3.913	3.025	3.575
4.5140	—	3.510	3.192	4.836	4.514	3.869	3.546	0.632	0.658	0.632	0.632
6.2803	—	4.770	5.222	6.036	6.379	5.346	5.088	2.528	2.285	1.828	2.103
850	—	90	100	2,280	1,020	99	98	170	235	36	80
121	—	9	10	233	112	21	10	13	9	4	3
353	—	47	59	660	345	55	52	91.5	122	20	41.5

四三六

水道名	清 州				咸 興 府			
	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	12	—	12	12	12	—	—	12
水 温 (攝 氏)	—	—	—	—	11.3	—	—	12.5
色 度	最 高	—	0	0	0	—	—	0
	最 低	—	0	0	0	—	—	0
	平 均	—	0	0	0	—	—	0
濁 度	最 高	—	0	0	0	—	—	0
	最 低	—	0	0	0	—	—	0
	平 均	—	0	0	0	—	—	0
臭 味	最 高	—	—	—	—	—	—	—
	平 均	N	—	—	—	—	—	N
反 應	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	中 性	—	—	中 性
格 魯 兒	最 高	4.345	—	3.545	3.545	7.779	—	8.153
	最 低	2.844	—	2.127	2.127	2.758	—	2.430
	平 均	3.584	—	2.753	2.753	5.447	—	5.185
硫 酸 亞 酸 質	最 高	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)
	最 低	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)
	平 均	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)
	痕 跡	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)
硬 度	最 高	1.40	—	1.15	1.15	3.5	—	3.0
	最 低	1.15	—	0.90	0.90	2.0	—	1.5
	平 均	1.38	—	1.08	1.06	2.6	—	2.2
固 形 物 量	最 高	60	—	50	55	71.345	—	69.185
	最 低	55	—	50	50	68.368	—	66.754
	平 均	58	—	50	50	69.616	—	68.043
過 錳 酸 鉀 脫 色 量	最 高	3.160	—	2.527	2.527	3.085	—	2.825
	最 低	0.948	—	0.632	0.632	0.968	—	0.784
	平 均	1.448	—	1.027	1.027	1.809	—	1.423
細 菌 落 數	最 高	15	—	10	7	320	—	38
	最 低	5	—	3	2	7	—	0
	平 均	9	—	6	4	66	—	18
備 考								

元 山 府	新 義 州 府				鎮 南 浦 府							
	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
48	48	48	12	12	12	12	12	12	12	—	12	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	—	—	0	0	0	0	0	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	—	—	0	0	0	0	0	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N	—	—	—	N	—	—	—	N	—	—	—	N
弱アルカリ性	—	—	—	中 性	—	—	—	弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性
2.600	2.920	2.100	2.100	6.0260	—	6.3810	6.0260	15.500	—	15.500	15.500	15.500
1.820	1.600	1.380	1.421	5.3175	—	5.0260	4.3540	7.500	—	7.500	7.500	7.500
2.031	1.933	1.743	1.728	5.7300	—	5.7147	5.4306	11.812	—	11.812	11.812	11.812
少 量 痕 跡	—	—	—	(—)	—	—	—	痕 跡	—	痕 跡	—	痕 跡
(—)	—	—	—	(—)	—	—	—	(—)	—	(—)	—	(—)
2.000	2.160	1.900	1.900	0.775	—	0.675	0.745	2.420	—	2.420	2.420	2.420
1.400	1.136	1.276	1.136	0.525	—	0.500	0.475	0.525	—	0.525	0.525	0.525
1.742	1.719	1.583	1.501	0.623	—	0.548	0.537	1.473	—	1.473	1.473	1.473
71.000	71.300	65.000	65.000	193.500	—	95.400	84.100	94.000	—	88.000	88.000	88.000
60.852	60.000	54.200	54.500	101.500	—	54.700	41.400	46.000	—	40.000	44.000	44.000
66.527	64.627	61.516	61.149	143.770	—	77.050	50.650	70.000	—	64.000	66.000	66.000
2.212	2.212	1.936	1.874	5.788	—	5.056	4.740	4.424	—	3.792	3.792	3.792
1.186	1.304	1.136	1.136	4.740	—	4.240	4.400	3.160	—	2.844	2.844	2.844
1.874	1.912	1.645	1.526	5.204	—	4.608	4.475	3.792	—	3.312	3.312	3.312
96	85	50	28	152	—	34	29	224	—	44	44	44
50	38	19	5	87	—	5	2	24	—	16	14	14
74	58	34	13	117	—	16	8	83	—	26	28	28
備 考												

各種水質試驗成績

水道名	統 管				鎮 海			
	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	12	—	12	12	12	12	12	12
水 温 (攝 氏)	—	—	—	—	—	—	—	—
色 度	弱色(1回)	—	弱色(1回)	—	—	—	—	—
	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—
濁 度	弱濁(1回)	—	弱濁(1回)	—	—	—	—	—
	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—
臭 味	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—
	中 性	N	N	—	N	—	—	—
反 應	弱アルカリ性	—	—	—	—	—	—	—
	中 性	9 3	—	9 3	中 性	—	—	—
格 魯 兒	最高 最低 平均	6.500 1.078 2.492	—	5.000 1.239 2.371	5.000 1.055 2.074	9.0 6.0 7.5	9.0 6.0 7.5	8.5 6.0 6.6
	酸 度	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)
硬 度	最高 最低 平均	0.700 0.198 0.513	—	0.700 0.143 0.457	0.800 0.195 0.431	—	—	—
	固 形 物 量	最高 最低 平均	100 65 80	—	80 65 72	160 80 112	—	—
過 滿 飽 和 力 脫 色 量	最高 最低 平均	—	—	—	—	2.04 0.37 1.14	2.04 0.37 1.14	1.28 0.66 0.99
	細 菌 落 數	最高 最低 平均	12,680 161 4,430	—	3,650 29 1,287	7,840 9 2,648	63 30 38	63 30 38
備 考								

四四三

晋 州				金 泉				浦 項			
源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
12	—	12	12	12	—	12	12	12	—	12	12
16.0	—	15.0	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—
30.0	—	2.0	1.00	10	—	10	0	0	—	0	0
1.0	—	1.0	0.50	0	—	0	0	0	—	0	0
15.5	—	1.5	0.75	5	—	5	0	0	—	0	0
35.0	—	2.00	1.00	50	—	15	0	30°	—	30°	0
1.0	—	0.50	0.50	0	—	0	0	0	—	0	0
18.0	—	1.25	0.75	25	—	7.5	0	15°	—	15°	0
—	—	—	—	—	—	—	—	N	—	N	—
N	—	N	—	N	—	N	—	N	—	N	—
弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	中 性	—	中 性	—
9.926	—	11.344	11.344	11.000	—	11.000	10.000	12.500	—	12.500	12.000
5.670	—	8.508	5.217	3.444	—	3.180	2.445	0.800	—	0.800	8.000
7.798	—	9.926	8.280	7.222	—	7.090	6.221	6.650	—	6.650	10.000
微 量 痕 跡	—	微 量 痕 跡	—	痕 跡	—	痕 跡	—	少 量	—	少 量	—
(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—
1.222	—	1.50	1.650	1.550	—	1.450	1.400	3.980	—	2.810	2.628
0.650	—	1.00	0.900	0.525	—	0.525	0.450	1.650	—	1.650	1.150
0.936	—	1.25	1.275	1.038	—	0.988	0.925	2.815	—	2.230	1.889
648	—	193	186	55	—	50	50	192	—	192	190
216	—	129	106	42	—	41	21	80	—	78	78
432	—	161	146	48.5	—	45.5	35.5	136	—	135	138
7.4445	—	9.5715	8.8625	8.344	—	7.525	5.118	2.472	—	2.472	1.545
1.8960	—	0.9480	0.9480	3.160	—	2.844	2.212	0.618	—	0.658	0.329
4.6902	—	5.2597	4.9052	5.752	—	5.185	3.665	0.545	—	1.565	0.937
1,200	—	360	72	356	—	257	25	64	—	60	48
178	—	74	24	90	—	41	5	12	—	6	4
689	—	217	48	223	—	149	15	38	—	33	26
備 考											

四四二

各種水質試験成績

水道名	清 津				平 康			
	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	6	6	—	6	2	—	2	2
水 温 (攝 氏)	—	—	—	—	—	—	—	—
色 度	0	0	—	0	0	—	0	0
濁 度	0	0	—	0	0	—	0	0
臭 味	N	—	—	N	N	—	N	N
反 應	中 性	—	—	中 性	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性
格 魯 兒	37.72	—	35.854	28.236	46.085	—	42.540	42.540
硫 酸 亞 硝 酸 亜 硝 酸	(—)	—	—	—	微痕跡	—	微痕跡	—
	(—)	—	—	—	痕 跡	—	痕 跡	—
	(—)	—	—	—	(—)	—	(—)	—
	(—)	—	—	—	(—)	—	(—)	—
硬 度	2.700	2.700	—	2.8600	—	—	—	—
	2.657	2.650	—	2.5910	—	—	—	—
固 形 物 總 量	77.10	7.700	—	77.000	—	—	—	—
	76.40	2.650	—	76.470	—	—	—	—
過 滿 侖 酸 鈣 脫 色 量	7.7850	7.785	—	7.680	—	—	—	—
	0.0080	0.10	—	0.008	—	—	—	—
細 菌 聚 落 數	66.00	54	—	80	—	—	—	—
	40.00	20	—	20	—	—	—	—
備 考	53.00	37	—	50	24	—	10	—
	—	—	—	—	—	—	—	—

四四五

春 川				義 州				海 州			
源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
12	—	12	12	9	—	12	12	9	—	9	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	150	—	0	0	—	—	—	—
0	—	0	0	35	—	0	0	0	—	0	0
—	—	—	—	180	—	0	0	—	—	—	—
0	—	0	0	68	—	0	0	0	—	0	0
—	—	—	—	微 臭	—	N	—	—	—	—	—
N	—	N	—	N	—	N	—	N	—	N	—
弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	中 性	—	中 性	—	中 性	—	中 性	—
4.6085	—	4.2540	4.2540	4.200	—	3.400	2.800	5.400	—	5.400	5.200
1.4180	—	1.0638	1.0638	3.000	—	2.500	2.200	3.735	—	3.539	3.537
3.01325	—	2.6589	2.6589	3.422	—	2.895	2.533	4.567	—	4.469	4.368
(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—
(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—
(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—
(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—	(—)	—
1.0115	—	1.0115	0.975	4.709	—	3.980	3.720	0.0500	—	0.625	0.475
0.6850	—	0.5810	0.581	3.024	—	2.425	2.150	0.0150	—	0.025	0.125
0.84825	—	0.79625	0.79625	3.737	—	3.116	2.614	0.0325	—	0.325	0.300
40.00	—	36.28	26.24	200.000	—	150.000	100.000	28	—	22	22
23.80	—	22.50	22.50	95.000	—	83.000	74.000	18	—	16	16
31.90	—	29.39	29.37	148.888	—	98.416	83.833	23	—	19	19
3.476	—	2.686	2.6860	10.270	—	3.160	2.528	0.943	—	0.609	0.629
1.264	—	1.640	1.2640	3.950	—	2.370	2.133	0.472	—	0.314	0.314
2.3700	—	1.975	1.9750	6.847	—	2.765	2.221	0.707	—	0.471	0.471
14	—	12	11	400	—	62	21	40.0	—	7.0	7.0
8	—	5	3	120	—	32	11	13.0	—	1.0	1.0
11	—	8.5	7	249	—	43	18	26.5	—	4.0	4.0
備 考	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

四四四

各種水質試験成績

水道名	基隆				臺北			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	12	12	12	12	12	12	90	26
水温(攝氏)	22.8°	20.0°	19.9°	21.3°	—	—	—	—
色度	微濁濁	〃	〃	〃	—	—	〃	〃
濁度	微濁濁	〃	〃	〃	—	—	〃	〃
臭味	N	〃	〃	〃	—	—	〃	〃
反應	弱アルカリ性	〃	〃	〃	弱アルカリ性	〃	〃	〃
格魯兒	—	—	—	—	4.255	4.255	4.609	4.255
硫酸亞硝酸	微量	〃	〃	〃	痕跡	〃	〃	〃
硬度	0.225	2.225	0.375	0.425	1.575	1.500	1.750	1.700
固形物	71.200	62.400	68.800	74.400	164.000	112.000	99.600	96.800
過飽和	1.580	1.738	1.580	1.264	1.264	1.264	0.790	0.790
色量	0.948	0.632	0.632	0.632	0.948	0.632	0.316	0.316
細菌落	310	242	40	17	345	152	20	15
備考	98.667	91	15.333	12.333	167	86	6	6
本表ノ記載例ハ九(其一)=同シ								

四四七

會亭	津城				羅南						
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
12	—	12	12	10	—	10	10	12	—	12	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	0	〃	0	—	0	〃	0	—	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	0	〃	0	—	0	〃	0	—	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N	—	N	N	N	—	N	〃	N	—	N	〃
中性	—	中性	〃	中性	—	中性	〃	中性	—	中性	〃
—	—	—	—	12.478	—	11.493	11.155	4.608	—	4.254	4.254
—	—	—	—	7.552	—	5.254	5.582	2.300	—	2.000	2.000
28.01	—	26.18	24.71	10.025	—	8.774	8.369	3.449	—	2.963	2.963
()	—	()	()	()	—	()	〃	—	—	—	—
()	—	()	()	()	—	()	〃	—	—	—	—
()	—	()	()	()	—	()	〃	—	—	—	—
()	—	()	()	()	—	()	〃	—	—	—	—
—	—	—	—	1.65	—	1.400	1.15	2.420	—	1.420	1.420
—	—	—	—	0	—	1.125	0	0.850	—	0.650	0.650
23.68	—	21.90	20.19	0.825	—	1.263	0.575	1.049	—	1.049	1.046
—	—	—	—	49.50	—	49.50	34.752	—	—	—	—
—	—	—	—	8.34	—	8.34	7.223	—	—	—	—
1.221.20	—	500.14	479.12	28.92	—	28.92	20.988	—	—	—	—
—	—	—	—	4.331	—	4.369	3.698	12.000	—	6.932	6.952
—	—	—	—	2.267	—	1.995	1.612	4.200	—	2.430	2.430
41.03	—	40.17	38.82	3.319	—	3.152	2.655	7.181	—	4.540	4.540
—	—	—	—	97	—	75	20	1,215,000	—	75,000	75
—	—	—	—	24	—	14	2	40,000	—	3,000	3
843	—	503	486	60.5	—	44.5	11	257,000	—	2,080	2.08

四四六

各種水質試驗成績

水道名	臺南				彰化			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試驗回数	3	3	3	3	1	—	1	1
水温(攝氏)	24	25	25	25	24.9	—	25.2	25.1
色度	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
濁度	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
臭味	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低	N	—	—	N	—	N	—
反應	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
格魯兒	最高	25.892	23.538	14.557	21.270	—	—	—
	最低	4.431	4.560	9.252	6.381	—	—	—
硫酸	最高	47.045	45.331	56.285	僅微痕跡	少量痕跡	少量痕跡	—
	最低	—	—	—	—	—	—	—
硬度	最高	8.200	8.200	5.082	7.693	—	—	—
	最低	4.250	3.720	4.500	5.721	—	—	—
固形物	最高	1,381.250	388.912	298.319	415.000	—	—	—
	最低	231.000	255.000	274.612	240.000	—	—	—
過滿飽	最高	3.560	2.104	0.934	2.844	—	—	—
	最低	0.900	0.600	0.446	1.896	—	—	—
細菌聚	最高	6,880.000	87.300	87.300	81.000	—	—	—
	最低	3,444.500	26.700	26.700	50.000	233.6	—	164.8
備考								

四四九

臺中	新竹				淡水						
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
42	42	—	42	25	25	25	25	24	—	—	36
24.36°	24.5°	—	—	18°-28°	175°-31°	18°-31°	18°-31°	22.075	—	—	22.75°
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—	0
—	—	—	—	30	30	0	0	—	—	—	—
—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—
0	—	—	0	8.2	6.32	—	—	0	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N	—	—	N	N	—	—	—	N	—	—	N
弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性
3.2225	3.2110	—	3.2110	4.606	5.317	5.140	5.140	12.411	—	—	12.411
1.9497	1.9497	—	1.9497	3.190	2.481	2.304	2.304	11.347	—	—	11.347
2.6675	2.6620	—	2.6675	3.738	3.650	3.596	3.58704	11.763	—	—	11.879
少量痕跡	—	—	少量痕跡	微量痕跡	—	—	—	微量痕跡	—	—	微量痕跡
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.5849	8.5849	—	8.5849	9.52	9.5200	9.520	9.5200	2.264	—	—	2.264
6.5916	6.5412	—	6.5412	5.60	5.6000	5.320	5.4600	1.900	—	—	1.900
7.2292	7.2270	—	7.2270	7.03	7.0148	6.880	6.9768	2.066	—	—	2.082
199.6	201.5	—	224.5	220.500	240.00	205.000	215.00	228.000	—	—	228.000
145.2	145.2	—	145.2	177.500	145.00	130.000	130.00	170.400	—	—	175.200
170.6	172.6	—	180.5	194.036	187.44	175.925	176.76	188.000	—	—	201.600
1.4334	1.4753	—	1.4753	2.140	3.476	1.239	1.394	0.790	—	—	0.790
0.6384	0.6384	—	0.6384	1.203	0.948	0.301	0.451	0.316	—	—	0.316
1.0321	1.0545	—	1.0564	1.547	1.965	0.632	0.722	0.546	—	—	0.553
180	180	—	180	221	258	37	29	30	—	—	16
7	4	—	6	62	32	1	2	1	—	—	2
46	48	—	47	128.00	125	14	12	87	—	—	9
備考											

四四八

各種水質試験成績

水道名	臺 東				花 蓮 港			
	源 水	沈 澱 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澱 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	2	2	2	2	12	12	12	12
水 温 (攝 氏)	23.5°	24°	23.6°	25°	20.9°	21.5°	21.3°	24.1°
色 度	灰白色	0	0	0	0	0	0	0
	高低均	5	6	8	0	0	0	0
濁 度	高低均	5	6	8	0	0	0	0
	最 最 平	5	6	8	0	0	0	0
臭 味	高低均	—	—	—	—	—	—	—
	最 最 平	N	0	0	N	0	0	0
反 應	アルカリ性	0	0	0	弱アルカリ性	0	0	0
格 魯 兒	高低均	14	14	14	13	—	—	—
	最 最 平	12	13	13	13	—	—	—
硫 硝 酸	少 量	13	13	13	1.2541	1.1811	1.1190	1.07739
	極少	—	—	—	—	—	—	—
硬 度	高低均	7.27	7.27	6.99	6.710	—	—	—
	最 最 平	6.15	6.15	5.87	5.060	—	—	—
固 形 物 量	高低均	6.71	6.71	6.43	5.885	49.795	48.818	42.916
	最 最 平	338	338	286	280	—	—	—
過 滿 飽 和 色 量	高低均	310	320	285	246	—	—	—
	最 最 平	324	329	285	263	108.0000	93.50000	92.166
細 菌 聚 落	高低均	6.523	6.470	5.682	5.056	—	—	—
	最 最 平	4.740	5.688	5.372	4.740	—	—	—
備 考	高低均	5.631	6.079	5.527	4.898	3.3048	2.8335	2.62900
	最 最 平	70	60	44	18	—	—	—
備 考	高低均	12	21	17	18	—	—	—
	最 最 平	41	40	30	18	4	6	3

四五

屏 東	高 雄				嘉 義							
	源 水	沈 澱 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澱 池	濾 過 池	市 内 栓				
—	—	—	—	19	24	24	24	51	14	—	12	12
—	—	—	—	27.0	26.11	27.19	26.67	26.76	23.5	—	22.5	24
—	—	—	—	0	乳赤石蕊	蛋白石蕊	0	0	12	—	6	4
—	—	—	—	0	蛋白石蕊	蛋白石蕊	0	0	0	—	0	0
—	—	—	—	0	蛋白石蕊	蛋白石蕊	0	0	6	—	0.5	0.33
—	—	—	—	0	50	5.0	0	0	40	—	20	16
—	—	—	—	0	0.5	0.1	0	0	0	—	0	0
—	—	—	—	0	6.1	0.7	0	0	20	—	1.67	1.33
—	—	—	—	—	—	0	0	0	—	—	—	—
—	—	—	—	N	N	0	0	0	N	—	N	0
—	—	—	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	0	0	0	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	0
—	—	—	—	5.673	5.673	5.673	5.673	5.673	12.40	—	13	12
—	—	—	—	2.836	2.836	2.836	2.836	2.836	2.127	—	3.5	3.5
—	—	—	—	4.428	4.239	4.252	4.266	4.303	8.76	—	8.25	7.7
—	—	—	—	少 量	少 量	0	0	0	少 量	—	(—)	0
—	—	—	—	痕 跡	痕 跡	0	0	0	痕 跡	—	(—)	0
—	—	—	—	(—)	(—)	0	0	0	(—)	—	(—)	0
—	—	—	—	(—)	(—)	0	0	0	(—)	—	(—)	0
—	—	—	—	10.660	10.660	10.660	10.334	10.660	5.60	—	5.600	5.300
—	—	—	—	6.240	5.294	5.294	6.912	6.240	3.46	—	3.200	3.460
—	—	—	—	8.014	8.455	8.521	8.361	8.376	4.52	—	4.400	4.380
—	—	—	—	275.000	750.000	325.000	275.000	275.000	238	—	272	260
—	—	—	—	240.000	245.000	245.000	240.000	240.000	206	—	156	164
—	—	—	—	264.470	313.000	271.000	264.000	264.000	222	—	214	212
—	—	—	—	0.309	12.360	3.871	0.618	0.772	5.002	—	2.661	2.661
—	—	—	—	0.301	1.236	0.927	0.307	0.301	1.624	—	1.263	1.110
—	—	—	—	0.307	2.397	1.430	0.461	0.327	3.313	—	1.962	1.886
—	—	—	—	20	420	328	82	30	248	—	26	20
—	—	—	—	14	80	54	28	14	49	—	4	4
—	—	—	—	18	165	117	54	18	148	—	16	14

源水、沈澱池、濾過池ハ高雄水道ト同一ナルヲ以テ略ス

四五〇

水道名	東京府村組				高子			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	91	—	407	340	8	—	—	8
水温(攝氏)	15.4	—	15.2	13.8	12.9	—	—	16.7
色度	35	—	0	—	—	—	—	—
	1.0	—	0	—	—	—	—	—
	5.182	—	0	—	0	—	—	—
濁度	50	—	0	—	—	—	—	—
	20	—	0	—	—	—	—	—
	6.773	—	0	—	0	—	—	—
臭味	N	—	N	—	—	—	—	—
	N	—	N	—	N	—	—	—
	N	—	N	—	N	—	—	—
反應	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	
格魯兒	8.319	—	5.013	6.294	37.275	—	—	37.275
	3.989	—	4.247	3.900	35.500	—	—	35.500
	5.365	—	4.567	4.938	36.387	—	—	36.387
硫酸亜硝酸	痕跡	—	痕跡	—	66.883	—	—	61.133
	痕跡	—	痕跡	—	10ミリ以下	—	—	10ミリ以下
硬度	3.044	—	2.771	3.382	5.870	—	—	5.870
	2.212	—	2.334	2.342	2.160	—	—	4.380
	2.674	—	2.518	2.544	4.016	—	—	5.125
固形物	249.000	—	102.000	135.000	256.000	—	—	297.000
	91.000	—	71.000	80.000	176.000	—	—	240.000
總量	132.000	—	89.000	99.000	216.000	—	—	268.500
過剰酸カリウム脱色量	7.502	—	2.198	3.476	2.528	—	—	2.685
	1.432	—	1.634	1.511	1.264	—	—	1.422
	1.582	—	1.955	2.356	1.896	—	—	2.054
細菌落	5,200	—	20	39	40	—	—	23
	600	—	10	14	6	—	—	4.5
	1,402	—	14	24	23	—	—	13.7
備考	爲参考昭和五年七月一日ヨリ同年十月十六日迄月二回宛八回分ノ試験成績ヲ平均シタルモノヲ掲記シタリ							

旅順	金州				大連						
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池
11	—	44	44	48	—	28	40	12	49	51	24
—	—	—	—	11.665	—	11.665	11.665	11.7	10.5	10.9	12.3
0	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	0	—	0	—	—	—	—	—	—	—
0	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N	—	—	—	N	—	N	—	N	—	—	—
弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	—	—
76.000	—	74.893	74.873	22.353	—	22.821	21.978	—	24.110	26.033	31.797
72.340	—	73.314	73.314	20.264	—	19.778	20.018	—	22.189	22.779	26.620
74.415	—	74.021	74.021	21.312	—	21.172	20.901	23.075	22.719	24.099	28.108
痕跡	—	—	—	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	—	—
痕跡	—	—	—	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	—	—
痕跡	—	—	—	痕跡	—	痕跡	—	痕跡	—	—	—
7.91	—	7.32	7.32	3.416	—	3.400	3.385	—	2.300	3.048	2.951
6.57	—	6.56	6.56	3.013	—	2.987	3.038	—	2.125	2.650	2.806
7.64	—	7.12	7.12	3.227	—	3.194	3.233	2.160	2.209	2.895	2.879
329.0	—	326.0	326.0	112.983	—	131.300	129.352	—	133.616	139.666	138.283
317.0	—	321.0	321.0	110.016	—	111.171	110.302	—	119.833	118.416	120.383
325.0	—	322.0	322.0	125.062	—	120.278	120.201	143.500	126.576	128.545	129.333
0.772	—	0.732	0.732	1.514	—	1.038	1.303	—	6.557	3.002	3.397
0.633	—	0.672	0.672	0.684	—	0.594	0.585	—	5.476	2.395	3.173
0.732	—	0.710	0.710	0.997	—	0.801	0.761	7.528	6.054	2.751	3.218
20	—	4	4	139.083	—	48.285	38.631	—	159	8	7
4	—	2	2	14.833	—	7.428	10.368	—	77	4	5
9	—	3	3	52.626	—	22.278	21.199	95	106	6	6
備考	濾過池竣工ニ付本年六月ヨリ濾過開始				源水ハ王家店源水ナリ沈澄池、濾過池ハ沙河口浄水場						

各種水質試験成績

水道名	熊 岳 城				瓦 房 店			
	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	—	—	—	—	—	—	—	—
水 温 (攝 氏)	—	—	—	—	—	—	—	—
色 度	—	—	—	—	—	—	—	—
濁 度	—	—	—	—	—	—	—	—
臭 味	—	—	—	—	—	—	—	—
反 應	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性
格 普 兒	—	—	—	—	—	—	—	—
硫 酸 亞 酸	—	—	—	—	—	—	—	—
硬 度	—	—	—	—	—	—	—	—
固 形 物 量	—	—	—	—	—	—	—	—
過 滿 飽 和 力	—	—	—	—	—	—	—	—
脱 色 量	—	—	—	—	—	—	—	—
細 菌 落 數	—	—	—	—	—	—	—	—
細 菌 落 數	—	—	—	—	—	—	—	—
細 菌 落 數	—	—	—	—	—	—	—	—
細 菌 落 數	—	—	—	—	—	—	—	—
細 菌 落 數	—	—	—	—	—	—	—	—
細 菌 落 數	—	—	—	—	—	—	—	—
備 考								

四五五

湘南水道株式會社				玉川水道株式會社				東 京 府 江 戸 川 上 水 町 村 組 合			
源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
13	—	3	19	13	14	10	65	51.0	51.0	153.0	237.0
16.80	—	17.8	16.0	15.7	15.4	20.0	15.7	15.3	15.5	15.5	16.0
—	—	—	—	0	0	0	0	30.0	10.0	0	0
—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
0	—	0	0	0	0	0	0	2.3	0.6	0	0
—	—	—	—	40.0	35.0	15.0	0	300.0	35.0	0	0
—	—	—	—	2.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0
0	—	0	0	12.7	8.3	3.8	0	20.2	7.4	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N	—	N	シ	N	シ	シ	シ	N	シ	シ	シ
弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	シ	弱アルカリ性	シ	シ	シ	弱アルカリ性	シ	シ	シ
18.664	—	8.870	19.743	7.159	5.087	7.680	5.258	11.525	11.525	12.234	11.879
3.550	—	5.467	4.195	3.104	2.502	3.492	3.791	4.078	3.725	4.078	4.433
10.854	—	6.764	10.220	4.813	4.098	4.980	4.456	8.197	8.090	8.174	7.961
痕跡13	—	痕跡3	シ 19	痕跡10	同 11	同 4	同 48	痕跡	シ	シ	シ
微痕跡3	—	痕跡3	微痕跡4	痕跡3	同 3	同 6	同 17	痕跡	シ	シ	シ
痕跡10	—	—	痕跡15	痕跡12	同 2	同 9	同 32	痕跡	シ	シ	シ
—	—	—	—	—	—	—	—	(—)	シ	シ	シ
7.463	—	5.936	8.885	5.006	2.524	2.524	2.423	2.888	2.810	2.758	2.680
3.120	—	5.010	3.068	1.765	1.160	2.108	1.965	1.200	1.200	1.175	1.125
5.184	—	5.522	5.463	2.387	2.007	2.283	2.160	2.053	2.055	2.074	2.016
99.375	—	97.000	98.000	376.000	104.000	104.000	84.625	135.000	131.000	120.000	120.000
90.000	—	96.000	84.000	72.000	72.000	76.000	73.500	87.000	67.000	61.000	61.000
96.138	—	96.333	94.500	120.041	85.250	86.500	81.518	126.733	102.863	95.864	95.447
8.290	—	5.521	7.238	6.474	5.555	5.902	4.158	16.538	5.214	2.686	2.686
3.135	—	4.845	2.212	3.010	2.502	3.190	2.141	1.896	0.948	0.790	0.632
4.839	—	5.071	4.840	4.160	3.680	4.484	3.082	4.005	2.579	1.459	1.321
94	—	53	26	980	347	362	12	13,500	3,190	36	32
1	—	4	1	39	57	29	4	500	200	4	6
13	—	24	9	362	132	123	7	2,080	1,032	14	14
本水道ニハ沈澄池ナシ											

四五四

各種水質試験成績

水道名	昌				開				原			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	23	—	—	23	23	—	—	23	—	—	—	23
水温 (攝氏)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
濁度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
反	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格魯兒	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硬	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
固形物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
過濾後	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
細菌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

四五九

鐵	嶺				奉				天				蘇				家				屯			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
12	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	11.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N	—	—	—	N	N	—	—	—	—	—	—	—	N	N	—	—	—	—	—	—	—	—	—	N
アルカリ性	—	—	—	アルカリ性	弱アルカリ性	—	—	—	—	—	—	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	弱アルカリ性
7.8	—	—	—	7.8	61.904	—	—	—	—	—	—	—	5.00	26.125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.0	—	—	—	7.0	40.776	—	—	—	—	—	—	—	47.499	17.500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.4	—	—	—	7.4	51.340	—	—	—	—	—	—	—	48.7495	21.812	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50以下	—	—	—	50以下	50以下	—	—	—	—	—	—	—	50以下	50以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50以下
15以下	—	—	—	15以下	40以下	—	—	—	—	—	—	—	40以下	30以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30以下
(—)	—	—	—	(—)	(—)	—	—	—	—	—	—	—	(—)	(—)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(—)
6.000	—	—	—	6.000	5.070	—	—	—	—	—	—	—	4.92	5.114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.676
4.270	—	—	—	4.270	3.160	—	—	—	—	—	—	—	3.16	3.170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.170
5.135	—	—	—	5.135	4.115	—	—	—	—	—	—	—	4.04	4.142	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.523
178	—	—	—	178	4.79	—	—	—	—	—	—	—	4.79	259	—	—	—	—	—	—	—	—	—	285
164	—	—	—	164	2.73	—	—	—	—	—	—	—	2.75	152	—	—	—	—	—	—	—	—	—	159
171	—	—	—	171	3.76	—	—	—	—	—	—	—	3.77	205	—	—	—	—	—	—	—	—	—	222
1.422	—	—	—	1.422	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0.316	—	—	—	0.316	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0.869	—	—	—	0.869	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	30	8	—	—	—	—	—	—	—	7	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
5	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
17.5	—	—	—	17.5	5	—	—	—	—	—	—	—	4	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

四五八

各種水質試験成績

水道名	范家屯				郭家店			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	12	—	—	12	24	—	—	24
水温(攝氏)	—	—	—	—	80	—	—	32
色度	—	—	—	—	0	—	—	12
					0	—	—	22
濁度	—	—	—	—	0	—	—	10
					0	—	—	20
臭味	—	—	—	—	—	—	—	—
					N	—	—	N
反格魯兒	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	アルカリ性	—	—	アルカリ性
					41.180	—	—	41.180
格魯兒	—	—	—	—	28.400	—	—	46
					34.790	—	—	34.790
硫酸亜硝酸	—	—	—	—	50以下	—	—	50以下
					痕跡	—	—	痕跡
硬度	—	—	—	—	13.40	—	—	9.87
					3.56	—	—	3.90
固形物總量	—	—	—	—	430.00	—	—	426.60
					—	—	—	—
過飽和度	—	—	—	—	1.580	—	—	1.264
					—	—	—	—
細菌落	—	—	—	—	86	—	—	64
					—	—	—	—
備考	8	—	—	5	49	—	—	55

四六一

公主嶺	四平街				雙廟子								
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓					
24	—	—	—	24	17	—	—	17	18	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	—	—	0	0	—	—	0	0	—	—	—	0
0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	—	—	—	0	0	—	—	0	0	—	—	—	0
N	—	—	—	N	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N	—	—	—	N	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N	—	—	—	N	N	—	—	N	微臭味	—	—	—	N
弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性	アルカリ性	—	—	アルカリ性	アルカリ性	—	—	—	アルカリ性
67.0	—	—	—	67.0	47.626	—	—	29.465	76.325	—	—	—	74.55
12.0	—	—	—	12.0	10.650	—	—	10.650	17.750	—	—	—	17.75
39.5	—	—	—	39.5	26.390	—	—	20.315	24.382	—	—	—	21.69
50以下	—	—	—	50以下	50以下	—	—	50以下	50以下	—	—	—	50以下
30以下	—	—	—	30以下	30以下	—	—	30以下	15以下	—	—	—	15以下
(—)	—	—	—	(—)	(—)	—	—	(—)	(—)	—	—	—	(—)
(—)	—	—	—	(—)	(—)	—	—	(—)	(—)	—	—	—	(—)
9.87	—	—	—	9.87	12.64	—	—	4.62	4.980	—	—	—	4.79
4.79	—	—	—	4.79	2.40	—	—	3.80	3.800	—	—	—	3.80
7.33	—	—	—	7.33	4.19	—	—	4.32	4.624	—	—	—	4.68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0.790	—	—	—	0.790	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0.340	—	—	—	0.340	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0.560	—	—	—	0.560	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	—	—	—	82	254	—	—	290	214	—	—	—	125
0	—	—	—	0	1	—	—	2	2	—	—	—	2
41	—	—	—	41	67	—	—	56	37	—	—	—	44

四六〇

各種水質試驗成績

水道名	鷺冠山				連山關			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試驗回数	—	—	—	—	14	—	—	14
水温 (攝氏)	11.5	—	—	12	—	—	—	—
色度	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低均	0	—	—	0	—	—	0
濁度	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低均	0	—	—	0	—	—	0
臭味	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低均	N	—	—	N	—	—	N
反應	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	アルカリ性	—	—	アルカリ性
格魯兒	最高	5.800	—	—	5.800	6.50	—	11.5
	最低均	3.500	—	—	3.500	4.00	—	4.5
硫酸	最高	4.650	—	—	4.650	5.25	—	8.0
	最低均	—	—	—	—	—	—	—
硫酸	最高	50以下	—	—	50以下	50以下	—	50以下
	最低均	15以下	—	—	15以下	15以下	—	15以下
硬度	最高	0.650	—	—	1.15	7.56	—	9.29
	最低均	0.400	—	—	0.40	4.79	—	5.05
固形物	最高	0.525	—	—	7.75	6.17	—	7.17
	最低均	—	—	—	—	—	—	—
過飽和	最高	120	—	—	80	—	—	—
	最低均	40	—	—	40	—	—	—
過飽和	最高	80	—	—	60	—	—	—
	最低均	—	—	—	—	—	—	—
細菌	最高	—	—	—	—	—	—	—
	最低均	—	—	—	—	—	—	—
細菌	最高	180	—	—	101	558	—	27
	最低均	10	—	—	23	2	—	2
細菌	最高	95	—	—	62	280	—	14.5
	最低均	—	—	—	—	—	—	—
備考								

四六三

橋	本溪湖				長春								
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓					
14	—	—	—	14	17	—	17	17	23	—	—	—	23
400	—	—	—	400	—	—	—	—	0	—	—	—	0
5	—	—	—	5	—	—	—	—	0	—	—	—	0
202.5	—	—	—	0	0	—	0	0	0	—	—	—	0
900	—	—	—	900	—	—	—	—	0	—	—	—	0
4	—	—	—	4	—	—	—	—	0	—	—	—	0
452	—	—	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	N	—	—	—	N
—	—	—	—	—	—	—	—	—	N	—	—	—	N
AN	—	—	—	N	N	—	N	—	N	—	—	—	N
アルカリ性	—	—	—	アルカリ性	アルカリ性	—	アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	—	—	弱アルカリ性
7	—	—	—	11.5	6.00	—	7.50	7.50	42.540	—	—	—	28.360
3	—	—	—	6	3.50	—	4.00	4.00	5.318	—	—	—	7.090
5	—	—	—	8.75	4.75	—	5.75	5.75	23.929	—	—	—	17.725
50以下	—	—	—	50以下	50以下	—	50以下	—	()	—	—	—	()
15以下	—	—	—	15以下	15以下	—	15以下	—	()	—	—	—	()
著明	—	—	—	()	()	—	()	—	()	—	—	—	()
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.06	—	—	—	5.58	5.33	—	5.33	5.33	5.0	—	—	—	5.0
3.99	—	—	—	4.78	3.72	—	4.25	4.25	2.2	—	—	—	3.0
4.52	—	—	—	5.18	4.52	—	4.79	4.79	3.6	—	—	—	4.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	336	—	—	—	206
—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	183	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.800	—	—	—	248	5056	—	388	318	641	—	—	—	480
34	—	—	—	2	34	—	2	4	2	—	—	—	9
641.700	—	—	—	125	2545	—	195	161	321.5	—	—	—	68
備考													

四六二

(表甲) 市 京 東											水道名		
平	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	昭和四年
均	二	一	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
一〇・七	一〇・七	一〇・五	一〇・三	九・九	九・九	九・五	一〇・三	一〇・〇	一〇・七	一〇・九	一〇・五	一〇・三	
六・九	六・九	四・〇	二・三	五・〇	四・七	五・六	七・二	五・四	五・五	七・七	一・二	一・三	細菌數
一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・三三	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・五九	クロール量
一・二九	一・二九	一・二九	一・二七	一・三三	一・三三	一・三三	一・四八	一・三三	一・三三	一・四八	一・四八	一・四八	カメレオン消費量
六・八〇	六・八〇	七・〇〇	六・〇〇	六・六七	六・五〇	六・六七	六・〇〇	六・〇〇	七・〇〇	七・〇〇	六・五〇	六・〇〇	固形物總量
五・四三	五・四三	五・〇〇	五・三三	五・五五	五・五〇	五・八八	五・一七	五・〇〇	五・四四	五・七〇	五・六七	五・〇〇	備考

第十 源水、濾過水比較試験成績

水道名	撫 順				安 東			
	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	24	24	24	24	17	—	—	17
水温(攝氏)	11	11	10	10	—	—	—	—
色度	最高	26	16	0	0	—	—	0
	最低	16	6	0	0	—	—	0
濁度	最高	46	24	0	0	—	—	0
	最低	24	8	0	0	—	—	0
臭味	最高	—	—	—	N	—	—	N
	最低	N	—	—	N	—	—	N
反酸	最高	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性
	最低	—	—	—	—	—	—	—
格魯兒	最高	5.325	5.325	4.615	4.615	11.00	—	10.00
	最低	3.422	3.381	2.130	3.124	6.50	—	6.50
硫酸	最高	4.374	4.353	3.372	3.869	8.75	—	8.25
	最低	—	—	—	—	—	—	—
硬 度	最高	4.29	3.84	3.95	3.87	1.900	—	1.90
	最低	2.42	2.24	2.14	2.14	1.150	—	0.90
固形物	最高	3.20	2.60	1.80	1.20	160	—	112
	最低	2.00	1.60	1.95	1.00	48	—	48
過濾物	最高	2.61	2.07	1.10	1.11	1.065	—	80
	最低	—	—	—	—	—	—	—
細菌	最高	985	210	92	72	14	—	64
	最低	88	45	26	6	1	—	2
落 數	最高	315	110	31	18	7.5	—	33
	最低	—	—	—	—	—	—	—
備 考								

市 阪 大					(崎々松) 市 都 京																			
平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
一〇四・三	一一三・〇	一一三・〇	一一三・〇	一一三・〇	一一三・〇	一一三・〇	一一三・〇	一一三・〇	一一三・〇	一一三・〇	一一三・〇	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四
九・二三	四・四六	四・四六	四・四六	四・四六	四・四六	四・四六	四・四六	四・四六	四・四六	四・四六	四・四六	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	
一九	一三五	一三四	一三四	一三四	一三四	一三四	一三四	一三四	一三四	一三四	一三四	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	
六・八七	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	五・一九	五・一九	五・一九	五・一九	五・一九	五・一九	五・一九	五・一九	五・一九	五・一九	五・一九	五・一九	
六・四二〇	六・三三八	六・三三八	六・三三八	六・三三八	六・三三八	六・三三八	六・三三八	六・三三八	六・三三八	六・三三八	六・三三八	五・一八	五・一八	五・一八	五・一八	五・一八	五・一八	五・一八	五・一八	五・一八	五・一八	五・一八	五・一八	
四・九六	四・八七一	四・八七一	四・八七一	四・八七一	四・八七一	四・八七一	四・八七一	四・八七一	四・八七一	四・八七一	四・八七一	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	三・五二	
二・四一六	二・三九〇	二・三九〇	二・三九〇	二・三九〇	二・三九〇	二・三九〇	二・三九〇	二・三九〇	二・三九〇	二・三九〇	二・三九〇	二・〇九	二・〇九	二・〇九	二・〇九	二・〇九	二・〇九	二・〇九	二・〇九	二・〇九	二・〇九	二・〇九	二・〇九	
七・九七六	六・七五〇	六・七五〇	六・七五〇	六・七五〇	六・七五〇	六・七五〇	六・七五〇	六・七五〇	六・七五〇	六・七五〇	六・七五〇	五・七三	五・七三	五・七三	五・七三	五・七三	五・七三	五・七三	五・七三	五・七三	五・七三	五・七三	五・七三	
五〇・七三	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	四九・〇	

依 = 量水降報月象氣所候測阪大ハ量雨降

(上 號) 市 都 京					(表 乙) 市 京 東					水道名													
平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四	一、五三七・四
二・八	一・六六	一・六六	一・六六	一・六六	一・六六	一・六六	一・六六	一・六六	一・六六	一・六六	一・六六	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四
九	七・一八	七・一八	七・一八	七・一八	七・一八	七・一八	七・一八	七・一八	七・一八	七・一八	七・一八	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七	七
五・〇六	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八	一・三〇八
五・〇六	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	四・五五	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九	一・三〇九
三・六〇	三・五五	三・五五	三・五五	三・五五	三・五五	三・五五	三・五五	三・五五	三・五五	三・五五	三・五五	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九	二・〇〇九
一・七七	二・〇二	二・〇二	二・〇二	二・〇二	二・〇二	二・〇二	二・〇二	二・〇二	二・〇二	二・〇二	二・〇二	一・二九二	一・二九二	一・二九二	一・二九二	一・二九二	一・二九二	一・二九二	一・二九二	一・二九二	一・二九二	一・二九二	一・二九二
六・〇九	六・〇五	六・〇五	六・〇五	六・〇五	六・〇五	六・〇五	六・〇五	六・〇五	六・〇五	六・〇五	六・〇五	六・五六	六・五六	六・五六	六・五六	六・五六	六・五六	六・五六	六・五六	六・五六	六・五六	六・五六	六・五六
四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	五・一四	五・一四	五・一四	五・一四	五・一四	五・一四	五・一四	五・一四	五・一四	五・一四	五・一四	五・一四

場水淨境局道水市京東ハ量水降(一) 總ノ月各テシニノモルタシ定測テニ テマ月三リヨ月一シ但ス示ヲ量水降 ス得タルク揚爲ノ障故器計ハ (口入引)渠開大場水淨境ハ水源(二) テへ總リ採ヲ水濾中央ハ水濾リ採ヲ ス示ヲ數均平月各 シ同ニ表甲九第ハ例載肥他其(三)

(谷荷千) 市 戸 神					(谷原鳥) 市 戸 神						
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
九七・八	一七・八	一六・八	一六・八	一六・八	一六・八	九四・八	一三・八	一三・八	一三・八	一三・八	一三・八
一九	一八	一八	一八	一八	一八	二五	二五	二五	二五	二五	二五
二	二	二	二	二	二	一五	一五	一五	一五	一五	一五
五・九	五・九	五・九	五・九	五・九	五・九	六・二	六・二	六・二	六・二	六・二	六・二
五・七	五・七	五・七	五・七	五・七	五・七	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五
四・一	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五
二・四	二・四	二・四	二・四	二・四	二・四	二・五	二・五	二・五	二・五	二・五	二・五
六・二	六・二	六・二	六・二	六・二	六・二	九四	九四	九四	九四	九四	九四
五	五	五	五	五	五	六	六	六	六	六	六
シ定測テニ場構源水荷千市戸神ハ量雨降 ス示ヲ量雨降總ノ月各ルタ 速急ニ並過濾速緩ルケ於ニ原ケ上ハ水源 ノ箇二同ハ水濾リ採ヲ數均平ノ水源過濾 數均平ノ月各テ總リ採ヲ數均平ノ池制調 ス示ヲ						シ定測テニ場構源水原鳥市戸神ハ量雨降 ス示ヲ量雨降總ノ月各ルタ 同ハ水濾リ採ヲ池水源二第野平奥ハ水源 ス示ヲ數均平月各テ總リ採ヲ池水濾八第					

(谷引布) 市 戸 神					市 濱 横						
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
九七・一	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一七三・八	二七	二七	二七	二七	二七
二四	一八	一八	一八	一八	一八	一四	一四	一四	一四	一四	一四
六	六	六	六	六	六	四	四	四	四	四	四
四・七	四・七	四・七	四・七	四・七	四・七	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三
四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三
三・三	三・三	三・三	三・三	三・三	三・三	一・四	一・四	一・四	一・四	一・四	一・四
一・九	一・九	一・九	一・九	一・九	一・九	一・五	一・五	一・五	一・五	一・五	一・五
五・七	五・七	五・七	五・七	五・七	五・七						
四・八	四・八	四・八	四・八	四・八	四・八						
測テニ場構源水引布市戸神ハ量雨降 ス示ヲ量雨降總ノ月各ルタ 第同ハ水濾リ採ヲ池水源野北ハ水源 ヲ數均平ノ月各テ總リ採ヲ井水濾一 ス示											

市 路 鋼					市 館 函						
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
六三・五	四〇・三	五九・六	一五・八	二二・〇	三三・九	八八・三	六三・〇	三三・〇	一三・四	二五・三	五八・一
						一一〇・八	一九七・〇	一六四・八	七三・四	六二・七	六三・五
						五・七	二四・九	二八・四	一七・四	一五・八	一三・三
七・五	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・八	六・九	六・六	六・八	八・八	七・八
七・六	七・四	七・八	七・三	七・一	七・三	七・七	七・九	七・〇	六・八	八・〇	七・六
六・三	四・四	五・〇	四・五	六・九	二・一	一・七	〇・七	一・三	三・〇	〇・七	一・三
四・六	三・三	四・〇	三・三	六・三	一・一	〇・七	〇・四	一・一	〇・四	〇・五	〇・八
一〇四・五	一七二・五	一八四・五	二一八・五	二二四・五	一三三・五	七〇・四	八三・〇	八六・〇	八九・〇	八二・四	八五・五
一五四・七	九一・五	一三三・五	一三六・六	一三三・六	一三六・六	七五・七	八四・〇	六〇・〇	九〇・二	一〇五・一	八二・〇

市 屋 古 名					(速急谷原鳥) 市 戸 神					水道名		
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七	昭和四年
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	
一四・五	一三・五	一〇・七	一四・七	一六・七	二二・六	九四・八	八三・〇	三三・三	二二・二	一四・二	九一・五	降雨量
四・五	一・八	四・八	一・六	一・九	一・六	二・八						源水
九	一	三	六	四	六	三						濾過水
二・五	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	六・二						源水
二・三	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	五・九						濾過水
三・八	四・二	四・三	一・七	三・〇	三・九	四・八						源水
二・五	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	二・七						濾過水
五・九	五・〇	五・〇	五・〇	五・〇	五・〇	八・九						源水
四・六	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	六・七						濾過水
リヨニ告報ノ所候測縣知愛ハ量雨降 降總ノ月各ルケ於ニ近附口入取山大 ノ池水配濾ハ水源表本ス示ヲ量雨 ヲ數均平ノ月各テ凡リ採ヲ水濾央中 ス示						測テニ場構源水原鳥市戸神ハ量雨降 ス示ヲ量雨降總ノ月各ルケ定 ヨ池水源速急場構水淨野平奥ハ水源 場構源水原鳥テシニノモルセ酌採リ リナノモルケシ入加ヲ土礬酸硫テニ						備考

市 崎 川						市 堺					
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
						一〇二・五	一三三・二	一三九・五	一四七・五	一四九・四	一五〇・九
二九五	二〇〇	三〇〇				三六二	四〇四	七四五	七五七	七五七	三六五
七		八		六		五	三	五	六	六	九
一七・六三五	一四・一八〇	三・〇七〇				一七・四四四	二一・八五六	二一・〇三四	二一・五七三	二一・七〇六	二一・八七三
二・四〇七	一〇・六三五	一四・一八〇				一六・三三四	一一・八七二	一一・〇四一	一一・五七四	一一・六八二	一一・八二二
三・六八五	六・一三三	一・三三九				三・三五三	三・三三〇	三・四八三	三・七九二	三・五二五	三・二二五
一・一七	二・〇四	〇・三二〇				三・一四七	二・三六	二・五八	二・七三	二・五七	二・九七
九三・〇	八・〇	一〇・五〇				一一・三五	一一・〇〇	一一・一九	一一・四一	一一・二九	一一・九〇
六八・〇	五四・〇	八・〇				八五・四	七五・三	八八・六	九三・八	九三・〇	九三・四

町 谷 澁						市 子 王 八					
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
						一六六・六	二〇〇・一	二〇六・七	二〇七・四	二〇七・七	二〇九・一
五三	七	四	四	七	六	九二	二二	七二	九七	二八	七
三	三	一	五	五	六	一四	一九	八〇	四九	〇	二
三・六四	三・五四六	三・八三九	四・〇四五	四・〇五五	四・〇六九	一・八九四	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇
四・六六	四・三五五	四・六〇九	四・六六四	四・六七四	四・六八九	一・八九四	一・〇〇〇	一・〇〇〇	一・〇〇〇	一・〇〇〇	一・〇〇〇
一・五九四	〇・九四八	一・一五〇	一・一〇三	一・〇六八	一・〇六六	二・二二	四・四〇	一・八六	一・五八	一・五八	一・五八
〇・八六八	〇・七七一	〇・七九	〇・七二	〇・六三	一・一八五	二・〇六	二・五〇	二・五八	二・五八	二・五八	二・五八
六七・〇〇	六七・〇〇	六七・〇〇	六七・〇〇	六七・〇〇	六七・〇〇	七二・九六九	八六・〇〇	八六・〇〇	八六・〇〇	八六・〇〇	八六・〇〇
五二・〇〇	五五・〇〇	五五・〇〇	五五・〇〇	五五・〇〇	五五・〇〇	六九・六五	八六・〇〇	七六・〇〇	七六・〇〇	七六・〇〇	七六・〇〇

始開驗試實水日二月五年四

考

第十 源水、濾過水比較試驗成績

(部高山西) 市 崎 長					市 宮 西																			
平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
一五〇・三	二二・三	二二・五	二二・七	二二・八	二二・八	二二・八	二二・八	二二・八	二二・八	二二・八	二二・八													
二八三	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五	〇・二	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三
二元	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇
四・七〇五	五・四七	五・四七	五・四七	五・四七	五・四七	五・四七	五・四七	五・四七	五・四七	五・四七	五・四七	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八	二・四〇八
八・六三	八・八	八・八	八・八	八・八	八・八	八・八	八・八	八・八	八・八	八・八	八・八	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇	二・〇〇〇
三・九九八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八	〇・一五八
二・四四六	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇	〇・〇〇〇
八・六九八	八・〇	八・〇	八・〇	八・〇	八・〇	八・〇	八・〇	八・〇	八・〇	八・〇	八・〇	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七
八・二〇九	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七	七・七

四七五

水淨及井水淨ハ水濾リ探ヲ池過濾ハ水源
ス示ヲ數均平ノ池
ル係ニ測觀ノ所候測崎長ハ量雨降

シニ水戸井ハ月各ノ月二十月八月七月一
記テシト水過濾共レナノモルサセ過濾テ
際實ハ日ルタシ用混ヲ下流然自水戸井ス
リセ載記ヲ較比ノト水過濾

市 崎 尼					市 路 姫					水道名															
平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	昭 和 四 年	
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	降 雨 量	
																								ナ 調 査 設 備	
												五・九	二・七	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	細 菌 數
												四・七	二・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	源 水 濾 水
												八・二六六	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	ク ロ ー ル 量
												七・一七	六・九	六・九	六・九	六・九	六・九	六・九	六・九	六・九	六・九	六・九	六・九	六・九	源 水 濾 水
												三・九〇二	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八	カ メ レ オ ン 消 費 量
												二・四一九	二・二	二・二	二・二	二・二	二・二	二・二	二・二	二・二	二・二	二・二	二・二	二・二	源 水 濾 水
												〇・一三	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	固 形 物 總 量
												〇・一三	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	〇・一	備 考

四七四

市 保 世 佐					(池水淨町雲出) 市 崎 長																			
平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
一三〇・七	一六〇・九	一四九・九	一四三・四	一三九・七	一三〇・四	一二七・五	一二三・七	一一〇・七	一一〇・七	一〇七・五	一〇五・五	一五〇・三	一二三・七	一二〇・七	一一〇・七	一〇七・五	一〇三・二	一〇〇・三	九八・二	九六・二	九四・二	九二・二	九〇・三	八八・三
二二〇	一八五	一七二	一六一	一五八	一四三	一三六	一三〇	一二六	一二一	一一六	一一一	一六四	一五三	一四三	一三三	一二三	一一三	一〇三	九三	八三	七三	六三	五三	四三
二	六	八	一〇	一三	一三	九	二	三	六	五	七	三	三	三	六	七	六	三	〇	三	五	八	六	九
七・四七	七・五〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	五・九四	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇
七・二五	七・五〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	七・七〇	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三	八・一三
二・九七	一・七八	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五	二・七五
一・三七	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二	一・九二
五・六五	五・七〇	五・七〇	五・七〇	五・七〇	五・七〇	五・七〇	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八	六・二八
五・四九	五・〇〇	五・〇〇	五・〇〇	五・〇〇	五・〇〇	五・〇〇	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九
セ水採リヨ井淨過濾ハ水過濾ノ表本(一) ス示ヲ數均平月各テ總ノモル												ル係ニ測觀ノ所候測崎長ハ量雨降 水淨及井水淨ハ水濾リ採ヲ池過濾ハ水源 ス示ヲ數均平ノ池												
ノモルセ水採リヨ池水量ハ水源(二)																								

(部高内河本) 市 崎 長					(部低山西) 市 崎 長					水道名													
平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
一五〇・三	一三三・七	一三〇・七	一二八・一	一二七・五	一二七・五	一二七・五	一二七・五	一二七・五	一二七・五	一二七・五	一二七・五	一五〇・三	一二三・七	一二〇・七	一一〇・七	一〇七・五	一〇三・二	一〇〇・三	九八・二	九六・二	九四・二	九二・二	九〇・三
三九三	一七四	一七〇	一四一	一四〇	一四〇	一四〇	一四〇	一四〇	一四〇	一四〇	一四〇	四三	二七	二五	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四
四〇	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
五・四三	五・八七	五・八七	五・八七	五・八七	五・八七	五・八七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七	五・一七
七・八三	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	七・九三	七・九三	七・九三	七・九三	七・九三	七・八三	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六	八・六六
三・七五	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・七三	三・七三	三・七三	三・七三	三・七三	三・七五	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七	三・四七
二・〇七	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	二・一六	二・一六	二・一六	二・一六	二・一六	二・〇七	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六	一・八六
七・二九	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・五三	七・五三	七・五三	七・五三	七・五三	七・二九	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇
六・一四	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	七・九六	七・九六	七・九六	七・九六	七・九六	七・一四	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇	六・〇〇
ル係ニ測觀ノ所候測崎長ハ量雨降 及井水淨ハ水濾リ採ヲ池過濾ハ水源 ス示ヲ數均平ノ池水淨												ル係ニ測觀ノ所候測崎長ハ量雨降 及井水淨ハ水濾リ採ヲ池過濾ハ水源 ス示ヲ數均平ノ池水淨											

市 良 奈					市 宮 都 宇																			
平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
四・五七	四・一五	四・四三	四・五〇	四・五五	四・五五	四・八八	五・九〇	三・九〇	三・四〇	三・一五	六・〇八	二・八五〇	一・一〇〇	九・〇〇〇	七・〇〇〇	四・六五〇	四・〇〇〇	四・〇〇〇	四・〇〇〇	四・〇〇〇	四・〇〇〇	四・〇〇〇	四・〇〇〇	四・〇〇〇
一・四	〇・八	一・八	一・六	一・二	一・〇	三・六	三・二	三・〇	二・八	二・六	七・七	七・七	七・六	七・四	七・五	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇
六・〇八	六・〇〇	六・六〇	六・六〇	六・七〇	六・六〇	六・六〇	六・六〇	六・六〇	六・六〇	六・六〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇	三・八〇
六・〇八	六・〇〇	六・六〇	六・六〇	六・七〇	六・六〇	六・六〇	六・六〇	六・六〇	六・六〇	六・六〇	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九	三・七九
四・八八	三・三〇	三・三〇	三・三〇	三・五〇	三・一〇	二・五〇	二・四〇	二・四〇	二・四〇	二・五〇	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三	一・八三
三・二九	三・一〇	三・二〇	三・二〇	三・三〇	三・一〇	三・一〇	三・一〇	三・一〇	三・一〇	三・一〇	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六	一・二六
											一・五・五〇	六・八〇	九・〇〇	一・四・二〇	九・九〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇	七・六〇
											八・二六	七・五〇	八・四〇	九・〇〇	七・〇〇	七・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇

市 崎 高					市 橋 前					水道名		
平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	昭
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	和
一〇八・一	四・三〇	一・八〇	三・九〇	六・四〇	三・一〇	七・四〇	三・九〇	二・三〇	三・五〇	一・五〇	一・六〇	四
二〇七・一	九・三〇	一・五〇	二・一〇	二・三〇	五・五〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	年
二・八	二・四	二・一	二・二	二・三	二・二	二・五	三・六	二・二	二・六	三・〇	三・〇	降
二・六七	二・七五	二・六〇	二・六〇	二・七〇	二・八〇	二・八〇	二・八〇	二・八〇	二・八〇	二・八〇	二・八〇	雨
二・六四	二・六〇	二・六〇	二・六〇	二・六〇	二・六〇	二・六〇	二・六〇	二・六〇	二・六〇	二・六〇	二・六〇	量
一・六二	一・八五	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	源
〇・六五	〇・三〇	〇・三〇	〇・三〇	〇・三〇	〇・三〇	〇・三〇	〇・三〇	〇・三〇	〇・三〇	〇・三〇	〇・三〇	水
八四・七五	八・七〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	八・八〇	濾
八・九三	八・〇〇	八・〇〇	八・〇〇	八・〇〇	八・〇〇	八・〇〇	八・〇〇	八・〇〇	八・〇〇	八・〇〇	八・〇〇	過
												水
												總
												量
												備
												考

市	森					町	平				
	十	十	十	十	十		十	十	十	十	十
平	十	十	十	十	十	平	十	十	十	十	十
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
七 三 八	七 三 〇	七 三 〇	七 三 〇	七 三 〇	七 三 〇	一 六 八 五	二 七 〇	二 八 〇	二 九 〇	三 〇 〇	三 一 〇
一 一 五	七 〇 〇	七 〇 〇	七 〇 〇	七 〇 〇	七 〇 〇	三 六 八	三 一 〇	三 二 〇	三 三 〇	三 四 〇	三 五 〇
三 八	三 〇 〇	三 〇 〇	三 〇 〇	三 〇 〇	三 〇 〇	七 三	四 九	五 〇	五 一	五 二	五 三
一 一 四 九	〇 六 五	〇 六 五	〇 六 五	〇 六 五	〇 六 五	六 九 七	六 五 八	六 六 九	六 七 〇	六 七 一	六 七 二
一 一 四 九	〇 六 五	〇 六 五	〇 六 五	〇 六 五	〇 六 五	六 〇 九	五 八 九	五 九 〇	六 〇 一	六 〇 二	六 〇 三
二 四 七 六	二 三 六	二 三 六	二 三 六	二 三 六	二 三 六	一 九 八	二 〇 四	二 〇 五	二 〇 六	二 〇 七	二 〇 八
一 七 九 〇	一 七 九	一 七 九	一 七 九	一 七 九	一 七 九	一 三 九	一 四 〇	一 四 一	一 四 二	一 四 三	一 四 四
六 〇 六 九	六 〇 六	六 〇 六	六 〇 六	六 〇 六	六 〇 六	六 九 八	六 〇 〇	六 〇 一	六 〇 二	六 〇 三	六 〇 四
五 五 七	四 八 三	四 八 三	四 八 三	四 八 三	四 八 三	五 三 四	五 四 〇	五 四 一	五 四 二	五 四 三	五 四 四

水源好間川リヨ沈澱池入口迄スト
濾水市内ノミテ計算ス
降雨量ハ磐城中学ノ観測ヨル

市	山					郡	市					松	若	(縣島福)	水道名
	十	十	十	十	十		十	十	十	十	十				
平	十	十	十	十	十	郡	平	十	十	十	十	十	十	十	昭和四年
均	月	月	月	月	月	均	均	月	月	月	月	月	月	月	降雨量
九 三 七	四 七 九	四 七 九	四 七 九	四 七 九	四 七 九	四 七 九	九 三 七	四 七 九	四 七 九	四 七 九	四 七 九	四 七 九	四 七 九	四 七 九	降雨量
五 〇 八	五 五 三	五 五 三	五 五 三	五 五 三	五 五 三	五 〇 八	三 二	三 二	三 二	三 二	三 二	三 二	三 二	三 二	源水
八	七 〇 〇	七 〇 〇	七 〇 〇	七 〇 〇	七 〇 〇	八	三 二	三 二	三 二	三 二	三 二	三 二	三 二	三 二	濾水
四 四 三	四 五 四	四 五 四	四 五 四	四 五 四	四 五 四	四 四 三	七 二 五	七 二 五	七 二 五	七 二 五	七 二 五	七 二 五	七 二 五	七 二 五	源水
四 三 四	四 三 四	四 三 四	四 三 四	四 三 四	四 三 四	四 三 四	六 八 五	六 八 五	六 八 五	六 八 五	六 八 五	六 八 五	六 八 五	六 八 五	濾水
二 六 六	一 三 七	一 三 七	一 三 七	一 三 七	一 三 七	二 六 六	二 九 六	二 九 六	二 九 六	二 九 六	二 九 六	二 九 六	二 九 六	二 九 六	源水
〇 七 七	〇 八 七	〇 八 七	〇 八 七	〇 八 七	〇 八 七	〇 七 七	二 〇 六	二 〇 六	二 〇 六	二 〇 六	二 〇 六	二 〇 六	二 〇 六	二 〇 六	濾水
二 七 七 〇	二 七 七	二 七 七	二 七 七	二 七 七	二 七 七	二 七 七 〇	九 七 四	九 七 四	九 七 四	九 七 四	九 七 四	九 七 四	九 七 四	九 七 四	源水
五 二 〇 〇	五 二 〇	五 二 〇	五 二 〇	五 二 〇	五 二 〇	五 二 〇 〇	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	濾水
五 二 〇 〇	五 二 〇	五 二 〇	五 二 〇	五 二 〇	五 二 〇	五 二 〇 〇	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	八 〇 三	備考

鳥 取 市						秋 田 市					
平	十	十	十	十	十	平	十	十	十	十	十
均	一	一	一	一	一	均	一	一	一	一	一
月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
一八三	一九〇	一九九	二〇五	二〇九	二一四	一四九	一六七	一七三	一七五	一八五	一九六
六九	四七	六二	七〇	七五	八二	七	六	六	七	七	七
一三	六	二	八	四	二	八	九	〇	八	九	〇
二・四〇四	二・七五	二・七八	二・八〇	二・八五	二・九〇	二	二	二	二	二	二
一・三〇七	一・五	一・五	一・五	一・五	一・五	二	二	二	二	二	二
二・八九五	三・七五	三・七五	三・七五	三・七五	三・七五	四・六三	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四
二・〇六一	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	一・九四	二・一	二・一	二・一	二・一	二・一
五・四六	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	九	九	九	九	九	九
六・〇六七	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六	六	六	六	六	六

山 形 市						五 所 川 原 町						水道名
平	十	十	十	十	十	平	十	十	十	十	十	昭和四年
均	一	一	一	一	一	均	一	一	一	一	一	降雨量
月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
一〇〇	八	八	八	八	八	二〇	六	六	六	六	六	源水
一〇	八	八	八	八	八	七	二	二	二	二	二	濾水
五・九五	五・七〇	五・七〇	五・七〇	五・七〇	五・七〇	二五・〇二	二五・〇	二五・〇	二五・〇	二五・〇	二五・〇	源水
五・八九	五・七〇	五・七〇	五・七〇	五・七〇	五・七〇	二四・六七	二四・六	二四・六	二四・六	二四・六	二四・六	濾水
〇・三三	〇・三三	〇・三三	〇・三三	〇・三三	〇・三三	五・五二	八・三	八・三	八・三	八・三	八・三	源水
〇・三三	〇・三三	〇・三三	〇・三三	〇・三三	〇・三三	三・九八	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	濾水
六・二七	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	一八・七七	七・九	七・九	七・九	七・九	七・九	源水
六・〇六	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	八・三	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	濾水
濾ヲ池砂排ハ水源テ以ラルナ水下地 リセ入肥ヲ分ノ池水淨ハ水						シナ備設ノ査調量雨降						備考

市 關 下					市 山 福						
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
均	一	一	一	一	一	均	一	一	一	一	一
月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
九七・六	二〇・五	二五・三	二七・六	二八・五	二九・六	八三・三	八〇・三	七九・七	七九・一	七九・〇	七九・〇
三・三						六〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇
一・三	一〇・一	一〇・四	一〇・九	一〇・六	一〇・二	一四	二七	二七	二八	二〇	二〇
一〇・九三						八〇	八八	八八	八八	八八	八八
一三・〇〇	二二・四	二二・四	二二・四	二二・四	二二・四	七・八九九	八・八九九	八・八九九	八・八九九	八・八九九	八・八九九
三・二七						三・一四九	六・五八三	六・五八三	六・五八三	六・五八三	六・五八三
一・八三	一・六〇	一・六〇	一・六〇	一・六〇	一・六〇	〇・八〇	〇・八〇	〇・八〇	〇・八〇	〇・八〇	〇・八〇
六・四〇〇						八三・五四四	八二・〇〇〇	八二・〇〇〇	八二・〇〇〇	八二・〇〇〇	八二・〇〇〇
五五・五九五	六・六〇〇	六・六〇〇	六・六〇〇	六・六〇〇	六・六〇〇	七・九七二	七・九七二	七・九七二	七・九七二	七・九七二	七・九七二

ハルナ多夥數菌細ルケ於ニ月九ノ欄水濾
リナ明不因原ノ其

市 道 尾					市 吳					水道名		
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七	昭
均	一	一	一	一	一	均	一	一	一	一	一	和
月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	四
七〇・三	八九・四	八六・七	八五・六	八四・九	八三・二	八五・七	八三・五	八二・六	八二・九	八二・八	八二・七	年
七四・三						二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	降
二・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	一八	一八	一八	一八	一八	一八	雨
七三・八	八八・八	八八・八	八八・八	八八・八	八八・八	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	量
七・五	八・五	八・五	八・五	八・五	八・五	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四	五・四	源
五・五	六・五	六・五	六・五	六・五	六・五	一・八	一・八	一・八	一・八	一・八	一・八	水
三・四	三・四	三・四	三・四	三・四	三・四	三・四	三・四	三・四	三・四	三・四	三・四	細
九〇・一	九〇・一	九〇・一	九〇・一	九〇・一	九〇・一	九〇・一	九〇・一	九〇・一	九〇・一	九〇・一	九〇・一	菌
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	數
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	源
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	水
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	ク
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	ロ
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	ール
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	量
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	源
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	水
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	カ
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	メ
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	レ
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	オ
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	ン
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	消
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	費
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	量
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	源
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	水
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	固
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	形
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	物
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	總
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	量
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	源
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	水
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	備
六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	六・八	考

市 總 丸						市 松 高										
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七					
二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一					
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月					
						九 〇	一 〇	二 〇	三 〇	五 〇	五 〇	一 〇	二 〇	三 〇	五 〇	八 〇
三	六	六	三	三	四	四	六	四	六	四	四	〇	三	八	八	〇
一 七	四	三	三	六	八	〇	五	三	九	九	五	〇	七	三	六	〇
三	三	三	三	二	三	七	八	九	〇	〇	〇	〇	七	三	六	〇
二 九	二	二	二	二	三	七	八	九	〇	〇	〇	〇	七	三	六	〇
一 九	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一 九	一	一	一	一	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
						六	〇	三	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
						〇	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇

市 山 歌 和						市 部 宇						水道名
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七	昭和四年
二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	
二 七	一	一	一	一	一	二 〇	一	一	一	一	一	降雨量
四	五	七	二	〇	六	九	三	三	七	四	〇	源水
一 六	三	三	六	三	七	〇	三	五	七	二	八	濾水
三	三	三	三	三	三	二	二	二	二	二	二	源水
〇	〇	〇	〇	〇	〇	二	二	二	二	二	二	濾水
三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	源水
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	濾水
三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	源水
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	濾水
						七	五	八	〇	〇	〇	源水
						〇	〇	〇	〇	〇	〇	濾水
						〇	〇	〇	〇	〇	〇	源水
						〇	〇	〇	〇	〇	〇	濾水

第十 源水、濾過水比較試驗成績

市	岡 福											
	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一
	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
一五〇・六	二八一・一	一四七・六	一四七・六	二〇三・五	二〇三・五	二〇三・五	二〇三・五	二〇三・五	二〇三・五	二〇三・五	二〇三・五	二〇三・五
六・二五	六三	六五	一七	一一	七	一三	四	四	三	三	一五	一六
五・六六	七	一一	五	三	八	五	六	三	三	五	八	四
六・三六	六・八八	六・八七	六・四〇	六・三七	五・八〇	五・五〇	六・三〇	六・三九	六・五五	六・三四	六・三三	六・八三
六・三三	六・六七	六・六〇	六・四一	六・三九	五・七〇	五・五〇	六・三〇	六・三九	六・五五	六・三四	六・三三	六・八三
三・六二	三・三二	三・四六	四・二〇	四・八二	三・七五	四・六〇	三・四八	三・四四	三・四九	三・六一	三・六一	三・四五
一・八八	一・七九	二・〇三	一・九三	一・九九	一・八五	二・五三	一・五八	一・七七	一・六〇	一・五〇	一・七三	一・六三
七〇・四七	六九・七〇	七五・七〇	七三・三三	八二・二〇	七二・二五	六七・三五	六六・五五	六二・六〇	六九・九八	七一・六五	六五・二五	六七・一〇
六五・八七	六六・四五	六九・八五	七三・六〇	七七・三〇	六七・六五	六二・三五	六二・七五	五九・五〇	六五・五五	六四・二五	五九・四〇	六三・八五
源水右 水淨左												

市	知 高											市 島 和 宇											水道名		
	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	十	十	九	八	七	六	五	四	三		二	一
	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月		月	月
一八・四五	二四・三	二四・三	二四・三	二四・三	二四・三	二四・三	二四・三	二四・三	二四・三	二四・三	二四・三	二四・三	二六・九	八・一	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五	一〇・五
六四七	四〇八	五〇九	五〇九	五〇九	五〇九	五〇九	五〇九	五〇九	五〇九	五〇九	五〇九	七三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
一六	一九	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二四	九	九	七	六	六	四	四	三	三	三	一	一	一
六・六四	六・〇二	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	六・五九	〇・七	〇・八	〇・七	〇・七	〇・七	〇・七	〇・七	〇・七	〇・七	〇・七	〇・七	〇・七	〇・七	〇・七
六・六〇	五・九七	六・六三	六・六三	六・六三	六・六三	六・六三	六・六三	六・六三	六・六三	六・六三	六・六三	〇・四	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五	〇・五
一・三〇	一・五三	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	一・三〇	二・三	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇
一・一六	〇・三三	〇・九五	〇・九五	〇・九五	〇・九五	〇・九五	〇・九五	〇・九五	〇・九五	〇・九五	〇・九五	二・一	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三	二・三
固形物總量																									
備																									
考																									

市 賀 佐						市 津 中					
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
二二〇〇	八六二	一〇三	四七〇	一六〇	一六八						
一・二五				五四	三三	四八・五				九〇	
二・三五	一三	一四	三一	一一	二二	一六			八		二四
一・四	七〇〇	〇〇〇	〇〇五	七七	七七	九・〇九五			一〇・六三五		七・四四五
一・三三	〇〇	〇七	七七	七	〇〇	九・〇九五			一〇・六三五		七・四四五
						二・〇四五			一・五八〇		二・五〇一〇
						二・〇四五			一・五八〇		二・五〇一〇
一三〇・〇	二二・五	二二・五	三三・五	三三・五	〇二・五	一〇八・一五五			二四・〇〇〇		九二・三〇五
一四七・八二	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	一〇〇・二六〇			二二・〇〇〇		七九・五〇〇

市 府 別						市 分 大						水道名
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七	昭
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	和
一三九・一	七五	七五	九三	二四	三六							四
三						三						二
二五						二五						一
五・四〇〇						五・四〇〇						均
四・六〇五						四・六〇五						均
												均
二九・〇						二九・〇						均
一三						一三						均

府 山 群						府 川 仁					
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
均	一	一	一	一	一	均	一	一	一	一	一
七〇・三	一〇〇・八	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	七〇・三	一〇〇・八	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三
七二・八	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	七二・八	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三
三三・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三三・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三
一三・七	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一三・七	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三	一〇〇・三
三三・一	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三三・一	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三	三〇〇・三
二八・八	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二八・八	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三
二七・六	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二七・六	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三	二〇〇・三
六・五	六〇〇・三	六〇〇・三	六〇〇・三	六〇〇・三	六〇〇・三	六・五	六〇〇・三	六〇〇・三	六〇〇・三	六〇〇・三	六〇〇・三
四九・三	四〇〇・三	四〇〇・三	四〇〇・三	四〇〇・三	四〇〇・三	四九・三	四〇〇・三	四〇〇・三	四〇〇・三	四〇〇・三	四〇〇・三

府 城 京						市 島 兒 鹿						水道
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七	昭
均	一	一	一	一	一	均	一	一	一	一	一	和
八〇・四	七〇・四	六〇・四	五〇・四	四〇・四	三〇・四	八〇・四	七〇・四	六〇・四	五〇・四	四〇・四	三〇・四	四
一六・九	一〇・四	一〇・四	一〇・四	一〇・四	一〇・四	一六・九	一〇・四	一〇・四	一〇・四	一〇・四	一〇・四	和
一・七	一・四	一・四	一・四	一・四	一・四	一・七	一・四	一・四	一・四	一・四	一・四	四
八・六	七・五	六・五	五・五	四・五	三・五	八・六	七・五	六・五	五・五	四・五	三・五	年
八・三	七・〇	六・〇	五・〇	四・〇	三・〇	八・三	七・〇	六・〇	五・〇	四・〇	三・〇	降
二・四	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	二・四	一・三	一・三	一・三	一・三	一・三	雨
一・三	〇・九	〇・九	〇・九	〇・九	〇・九	一・三	〇・九	〇・九	〇・九	〇・九	〇・九	量
九〇・六	九〇・六	九〇・六	九〇・六	九〇・六	九〇・六	九〇・六	九〇・六	九〇・六	九〇・六	九〇・六	九〇・六	源
六・七	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	六・七	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	水
測	テ	ニ	池	源	水	測	テ	ニ	池	源	水	細
ク	揚	ヲ	ノ	モ	ル	ク	揚	ヲ	ノ	モ	ル	菌
												數
												源
												水
												濾
												水
												ク
												ロ
												ール
												量
												源
												水
												カ
												メ
												レ
												オ
												ン
												消
												費
												量
												源
												水
												固
												形
												物
												總
												量
												源
												水
												濾
												水
												備
												考

(池源水見遠高) 府 山 釜			(池源水谷地聖) 府 山 釜		
平	十	十	平	十	十
均	一	一	均	一	一
月	月	月	月	月	月
五三・五	八五・九	二六・八	六八・七	二九・八	八五・七
三三・三	三三・三	三三・三	六三・〇	九〇・〇	一・七
四七	三〇	八四	五	三九	九七
八・七八	七・八〇	七・八〇	七・〇六	七・〇六	七・八〇
八・一五	七・四七	七・四七	六・七四	六・七四	六・八〇
六・二八	四・三三	四・三三	六・七三	四・八三	五・九一
四・七七	四・一四	四・一四	五・三四	三・八六	四・〇八
六二	六〇	六〇	八五	六八	六八
五九	六四	六四	五四	五八	五八

府 邱 大			府 浦 木			水道名
平	十	十	平	十	十	昭和四年
均	一	一	均	一	一	
月	月	月	月	月	月	
七五・三八	一〇八・二	二四・〇	五六・四	九六・二	三九・五	降雨量
五九・四一	七五・〇	四四・〇	五〇	六九・〇	八六・〇	
九・四六	一・五	八九	四三・五	四三・五	三三・五	細菌數
六・六五	六・五〇	七・五〇	一〇・五三	九・九四	九・九四	
五・六四	六・五〇	六・七〇	九・六七	九・九四	九・九四	クロール量
二・三三	二・三三	二・三三	四・一〇	三・四六	三・四六	
一・七六	一・八七	一・八七	一・六五	一・五〇	一・五〇	カメレオン消費量
四九・九五	四七・〇〇	四七・〇〇	五八・五	六〇・〇	六〇・〇	
四四・六五	四四・〇〇	四四・〇〇	三二・四	二八・五	二八・五	固形物總量
備			考			

府 州 義 新					府 浦 南 鎮						
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
九〇・七	六三・七	五七・二	五五・一	一八・四	四六・五	六三・七	一〇二・八	一〇五・一	一〇四・四	一〇六・四	一〇三・三
一一・七	一一・七	一一・七	一一・七	一一・七	一一・七	八三	七四	七二	七三	八二	八二
一〇	七	二	七	八	七	二七	三三	三〇	二九	二九	二七
五・七三〇〇	五・七三〇〇	五・七三〇〇	五・七三〇〇	五・七三〇〇	五・七三〇〇	一・一八三	一・一八三	一・一八三	一・一八三	一・一八三	一・一八三
五・七四七	五・七四七	五・七四七	五・七四七	五・七四七	五・七四七	一・一八三	一・一八三	一・一八三	一・一八三	一・一八三	一・一八三
五・〇〇四	五・〇〇四	五・〇〇四	五・〇〇四	五・〇〇四	五・〇〇四	四・〇八二	四・〇八二	四・〇八二	四・〇八二	四・〇八二	四・〇八二
四・六〇八	四・六〇八	四・六〇八	四・六〇八	四・六〇八	四・六〇八	三・一八六	三・一八六	三・一八六	三・一八六	三・一八六	三・一八六
一三・七七〇	一三・七七〇	一三・七七〇	一三・七七〇	一三・七七〇	一三・七七〇	七・七	八・〇	八・五	九・五	九・二	九・二
七・七〇〇	六五・三	七三・八	八二・九	九一・九	九一・九	六・〇	八・〇	八・四	八・四	八・四	八・四

テ於=(面代大郡岡龍)池源水一第ハ量雨測観

府 壤 平					府 山 釜 (池源水寺奥梵)						
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
一〇七・九	一〇〇・三	一〇九・七	一一三・〇	一二六・八	一三九・七	二〇・三	六三・七	六九・〇	七三・〇	七三・〇	七三・〇
三三	八	九	三	三	五	六四	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇
三七	二	四	五	六	三	六七	三	七	九	八	五
二・四八五	二・四八五	二・四八五	二・四八五	二・四八五	二・四八五	八・三三二	七・八〇二	七・八〇二	七・八〇二	七・八〇二	七・八〇二
二・五一一	二・五一一	二・五一一	二・五一一	二・五一一	二・五一一	七・八〇二	七・八〇二	七・八〇二	七・八〇二	七・八〇二	七・八〇二
二・一五三	二・一五三	二・一五三	二・一五三	二・一五三	二・一五三	五・九二	四・五	四・五	四・五	四・五	四・五
〇・九九〇	〇・九九〇	〇・九九〇	〇・九九〇	〇・九九〇	〇・九九〇	四・五七	三・八	三・八	三・八	三・八	三・八
一八・一六六	一八・一六六	一八・一六六	一八・一六六	一八・一六六	一八・一六六	五	五	五	五	五	五
九・四六	九・四六	九・四六	九・四六	九・四六	九・四六	五	五	五	五	五	五

ルセ験試ノ中月當ハ分成ノ月各(一)
除テニ數回験試ヲ和ノ績成験試ノモルタシ
平ニ更ヲ和ノ月各ハ數均平年全(二)
ノモルセ均

州		光					州		全														
平	均	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	均	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
八七・二	一四・三	一四・三	一四・三	一四・三	一四・三	一四・三	一四・三	一四・三	一四・三	一四・三	一四・三	七七・四	一三・九	一三・九	一三・九	一三・九	一三・九	一三・九	一三・九	一三・九	一三・九	一三・九	一三・九
三三	七三	七三	七三	七三	七三	七三	七三	七三	七三	七三	七三	大・三	八六	八六	八六	八六	八六	八六	八六	八六	八六	八六	八六
一八	七五	七五	七五	七五	七五	七五	七五	七五	七五	七五	一八・五	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二
九・七〇	七・五〇	七・五〇	七・五〇	七・五〇	七・五〇	七・五〇	七・五〇	七・五〇	七・五〇	七・五〇	八・五三	八・五五	八・五五	八・五五	八・五五	八・五五	八・五五	八・五五	八・五五	八・五五	八・五五	八・五五	八・五五
二・六五	三・二〇	三・二〇	三・二〇	三・二〇	三・二〇	三・二〇	三・二〇	三・二〇	三・二〇	三・二〇	八・三六	八・五〇	八・五〇	八・五〇	八・五〇	八・五〇	八・五〇	八・五〇	八・五〇	八・五〇	八・五〇	八・五〇	八・五〇
二・三	一・五〇	一・五〇	一・五〇	一・五〇	一・五〇	一・五〇	一・五〇	一・五〇	一・五〇	一・五〇													
一・一八	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇													
二・五	一・一五	一・一五	一・一五	一・一五	一・一五	一・一五	一・一五	一・一五	一・一五	一・一五	五〇・六一	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六
五七	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	四・五〇	五〇・六一	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六	五・四六

景		江					州		公					水道名										
平	均	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	平	均	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	昭和四年
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
一三・六	一三・六	一三・六	一三・六	一三・六	一三・六	一三・六	一三・六	一三・六	一三・六	一三・六	一三・六	九〇・七	一四・二	一四・二	一四・二	一四・二	一四・二	一四・二	一四・二	一四・二	一四・二	一四・二	一四・二	
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	五	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一	八	八	八	八	八	八	八	八	八	八	八	
六・三	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	七・〇	六・三	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	五・五	
四・五	五・二	五・二	五・二	五・二	五・二	五・二	五・二	五・二	五・二	五・二	四・九	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	
五・五	六・三	六・三	六・三	六・三	六・三	六・三	六・三	六・三	六・三	六・三	五・三	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	
三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・三	二・八	二・八	二・八	二・八	二・八	二・八	二・八	二・八	二・八	二・八	二・八	二・八	
七・〇	九・〇	九・〇	九・〇	九・〇	九・〇	九・〇	九・〇	九・〇	九・〇	九・〇	七・九	八・五	八・五	八・五	八・五	八・五	八・五	八・五	八・五	八・五	八・五	八・五	八・五	
二・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・五	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	四・〇	

第十 源水、濾過水比較試驗成績

海		鎮		州		香	
平	十	十	十	十	十	十	十
均	月	月	月	月	月	月	月
六九・四	一〇七・八	一〇七・八	一〇七・八	一〇七・八	一〇七・八	一〇七・八	一〇七・八
三六・七	三三九・九	三三九・九	三三九・九	三三九・九	三三九・九	三三九・九	三三九・九
一五・五	七三三・八	七三三・八	七三三・八	七三三・八	七三三・八	七三三・八	七三三・八
七・五	七七八・八	七七八・八	七七八・八	七七八・八	七七八・八	七七八・八	七七八・八
六・九	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇
一・四	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇
〇・九	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇

泉		金		項		浦	
平	十	十	十	十	十	十	十
均	月	月	月	月	月	月	月
六二・一	一三七・九	一三七・九	一三七・九	一三七・九	一三七・九	一三七・九	一三七・九
一八・五	一六八・四	一六八・四	一六八・四	一六八・四	一六八・四	一六八・四	一六八・四
一・八	三〇二・二	三〇二・二	三〇二・二	三〇二・二	三〇二・二	三〇二・二	三〇二・二
七・〇	六六七・〇	六六七・〇	六六七・〇	六六七・〇	六六七・〇	六六七・〇	六六七・〇
六・四	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇	六〇〇・〇
五・二	四三〇・五	四三〇・五	四三〇・五	四三〇・五	四三〇・五	四三〇・五	四三〇・五
三・六	二二八・〇	二二八・〇	二二八・〇	二二八・〇	二二八・〇	二二八・〇	二二八・〇
四・六	四四二・〇	四四二・〇	四四二・〇	四四二・〇	四四二・〇	四四二・〇	四四二・〇
三・九	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇	〇〇〇・〇

川	春					州	義					
	平	十	十	九	八		七	六	五	四	三	二
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月
						八〇・五	三〇・六	二七・七	二六・八	二六・七	二六・六	二六・五
二・〇九	三・二九	四・四二	三・二九	八・〇三	二・四九	一・五〇	一・七〇	一・四〇	三・三〇	三・三〇	三・三〇	三・三〇
八・二	七・七六	二・二九	九・〇五	五・六一	二・七	三・三	三・八	二・七九	五・七	三・四	三・三	三・三
三・二八	三・五五	二・一四	二・四四	三・三三	三・四三	三・〇〇	三・〇〇	三・〇〇	三・〇〇	三・〇〇	三・〇〇	三・〇〇
二・八二	三・一六	一・七五	二・四四	三・一五	二・六七	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇	二・〇〇
二・三〇	三・四四	二・八四	二・八四	二・八三	六・八四	三・九	三・九	三・九	三・九	三・九	三・九	三・九
二・〇八	二・六六	二・二五	二・二五	二・二五	二・三五	二・七	二・七	二・七	二・七	二・七	二・七	二・七
三・三	三・三	三・三	三・三	三・三	一・八八	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇
三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	六・六	八・九	八・九	八・九	八・九	八・九	八・九	八・九
						スセ試験ハ水源ノ分月二一、二、一						

州	海					營	統					水道名
	平	十	十	九	八		七	六	五	四	三	
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	月
六・三	二・九	二・七	二・九	二・七	二・六	六・四	一・八	一・五	一・六	一・五	一・六	一・五
二・八	一・〇	一・〇	一・〇	一・〇	一・〇							
二・七	三・〇	二・五	二・五	二・五	二・六							
四・五	三・七	三・七	三・五	三・四	四・四	二・四	六・五	五・〇	二・一	一・一	一・一	一・一
四・三	三・五	三・七	三・八	三・二	四・四	二・〇	四・五	五・〇	一・一	一・一	一・一	一・一
〇・六	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三	〇・三							
〇・五	〇・四	〇・四	〇・四	〇・四	〇・三							
三	三	三	三	三	三	六	三	三	三	三	三	三
一・七	一・九	一・九	一・九	一・九	一・九	二	二	二	二	二	二	二

店 房 瓦					社 會 式 株 道 水 南 湘						
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月
四・〇	三・九	三・八	三・七	三・六	三・五						
四・五	五	二	五	二	三	三	五	三	二	一	四
						八	三	三	六	三	二
三・七	三・六	三・五	三・四	三・三	三・二	一〇・八	四・九	五・五	四・三	一・一	一・〇
						二	一	一	一	一	一
〇・七	〇・六	〇・五	〇・四	〇・三	〇・二	四・八	四・五	四・五	四・五	三・九	三・八
						四・五	三・三	三・五	三・五	三・五	三・五
二・四	二・三	二・二	二・一	二・〇	一・九	九・六	九・〇	九・〇	九・〇	九・七	九・七
						九・四	九・五	九・五	九・五	九・七	九・七
						九・四	九・五	九・五	九・五	九・七	九・七

社 會 式 株 道 水 川 玉					府 京 東					水道名		
平	十	十	九	八	七	平	十	十	九	八	七	昭
均	月	月	月	月	月	均	月	月	月	月	月	和
						一四・五	八・八	一・九	一・六	一・七	一・八	四
三・六	一・〇	五・四	九・八	九・〇	四・六	二・〇	二・四	二・三	一・八	一・九	一・九	年
							四・九	三・五	二・〇	二・五	二・六	
七	七	七	九	五	八	八・一	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	源
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	水
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	濾
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	水
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	ク
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	ロ
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	ール
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	量
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	源
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	水
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	カ
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	メ
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	レ
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	オン
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	消
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	費
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	量
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	源
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	水
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	固
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	形
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	物
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	總
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	量
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	源
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	水
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	備
						四・四	八・八	七・六	八・七	六・四	六・〇	考

ス示テ以ヲ數均平ノ月各テ總ハ表本
シ定測テ於ニ内場水淨町金ハ量雨降
リナノモルタ

市府別	市分大	町 塚 飯					田 牟 大						
		同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年		
同大 正十 九年 年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年
三、七、六〇	五、七、九一	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇	三、七、六〇
五、七、九一	一、〇、五、七	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇	四、四、八〇
一、一、二五	三、二、八〇	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三	二、一、一三
五													
六													
	八、六、九〇	五、一、〇四	四、七、七〇			六、九、八〇	七、三、七〇	七、三、七〇	七、三、七〇	七、三、七〇	七、三、七〇	七、三、七〇	七、三、七〇
	五、八、〇〇					三、一、四九	二、四、六九	二、四、六九	二、四、六九	二、四、六九	二、四、六九	二、四、六九	二、四、六九
	三、七、〇〇					六、〇、九〇	七、九、八〇	七、九、八〇	七、九、八〇	七、九、八〇	七、九、八〇	七、九、八〇	七、九、八〇
	一、一、二												
五	一、〇、六、九					四、五、九六	四、三、五九	四、三、五九	四、三、五九	四、三、五九	四、三、五九	四、三、五九	四、三、五九
三	一、六、二〇					四、七、三三	四、四、五五	四、四、五五	四、四、五五	四、四、五五	四、四、五五	四、四、五五	四、四、五五
六	三、八、三					三、五、四三	三、五、三三	三、五、三三	三、五、三三	三、五、三三	三、五、三三	三、五、三三	三、五、三三
五	四、四、三					三、九、九六	四、六、四七	四、六、四七	四、六、四七	四、六、四七	四、六、四七	四、六、四七	四、六、四七
	始開水給 年二和昭 月七	十年四十四正大始開水給 月二					日六十月十年十正大始開						

水道名	年次	市 倉 小					市 司 門						
		同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年		
大正 四年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年	同同昭 四三二 年年年
五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇	五、〇、五〇
八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三	八、七、五三
一、九	一、九	一、九	一、九	一、九	一、九	一、九	一、九	一、九	一、九	一、九	一、九	一、九	一、九
三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
八	八	八	八	八	八	八	八	八	八	八	八	八	八
二、七	二、七	二、七	二、七	二、七	二、七	二、七	二、七	二、七	二、七	二、七	二、七	二、七	二、七
三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
五	五	五	五	五	五	五	五	五	五	五	五	五	五
水給	水給	月三年五十四治明始開水給					月三年五十四治明始開水給						

雄	高	市	義	嘉	南
昭同同同 和十十十 元四三二 年年年年	同同同同 同同同同 同同同同 同同同同	同同同昭 同同同同 同同同同 同同同同	同同同同 同同同同 同同同同 同同同同	同同同同 同同同同 同同同同 同同同同	同同同昭 同同同同 同同同同 同同同同
七五三三二 七五三三二 七五三三二 七五三三二	三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	五五八四四 五五八四四 五五八四四 五五八四四	三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	九八八八八 九八八八八 九八八八八 九八八八八
八八七七七 八八七七七 八八七七七 八八七七七	七五五五五 七五五五五 七五五五五 七五五五五	一一一一一 一一一一一 一一一一一 一一一一一	九八八八八 九八八八八 九八八八八 九八八八八	六六六六六 六六六六六 六六六六六 六六六六六	二二二二二 二二二二二 二二二二二 二二二二二
三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	一一一一一 一一一一一 一一一一一 一一一一一	三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	一一一一一 一一一一一 一一一一一 一一一一一	一一一一一 一一一一一 一一一一一 一一一一一	四四四四四 四四四四四 四四四四四 四四四四四
五七五三九	五九四五六	八六七四五	七六六九四	五五五五五	一四九七三
八五六六七	七〇七四六	六三八四四	二一一二四	六二二五二	〇九三五〇
二 三一二	四七八〇一	四 二一九	四三三三三	七〇二二〇	七四八三
六七六四六	八二五五七	〇六七四四	三三三三三	二二二二二	一四九七三
〇〇〇〇〇	八八九九八	〇〇〇〇〇	三三三三三	三三三三三	一五六六八
八五六七七	七六四六七	七三三三五	三三三三三	八五九三六	三三三五〇
三四九三四	三三三三三	三三三三三	七九三二六	三三三三三	五五五五五
月十年二正大始開水給		月三年三正大始開水給			

臺	化	彰	中	臺	水道名
同同同同 同同同同 同同同同 同同同同	同同同同 同同同同 同同同同 同同同同	同同同同 同同同同 同同同同 同同同同	同同同同 同同同同 同同同同 同同同同	同同同同 同同同同 同同同同 同同同同	年次
八八八八八 八八八八八 八八八八八 八八八八八	三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	人口
〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇	五五五五五 五五五五五 五五五五五 五五五五五	四四四四四 四四四四四 四四四四四 四四四四四	四四四四四 四四四四四 四四四四四 四四四四四	九八八八八 九八八八八 九八八八八 九八八八八	戸數
三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	一一一一一 一一一一一 一一一一一 一一一一一	一〇八八八 一〇八八八 一〇八八八 一〇八八八	一〇八八八 一〇八八八 一〇八八八 一〇八八八	三三三三三 三三三三三 三三三三三 三三三三三	給水量
					患者死亡
					患者死亡
九八三三三	四五六六一	一七七二五	四三三四四	三三三三三	患者死亡
八二三五	一三		九〇七一	七三三六六	患者死亡
六三三三	四二二四六		一一五五		患者死亡
					患者死亡
八二五五	四五六六一	一七七二五	四三三四四	三三三三三	總患者數
〇三三七	六三三三五	五三三三三	二九八八七	九二五三九	總患者數
八二三五	一三		九〇七一	七三三六六	總患者數
三三三三三					總患者數
年一十正大始開水給	年一十四治明始開水給	月四	月四	月五年五正大始開	備考

