



南滿洲鐵道株式會社附屬地水道統計表(十一ノ二)

各種水質試驗成績 自大正九年四月至同十年三月

地名	熊 丘 城		遼 陽	
	源 水	市 内 栓	源 水	市 内 栓
試 驗 回 數	12	12	12	12
色 度	最 高	無 色	"	"
	最 低	無 色	"	"
	平 均	無 色	"	"
濁 度	最 高	透 明	"	"
	最 低	"	"	"
	平 均	"	"	"
臭 味 反 應	異 狀 ナシ	"	"	"
	アルカリ性	"	"	"
ク ロ ー ル	最 高	86,975	85,975	5,325
	最 低	53,200	53,250	3,550
	平 均	66,710	69,521	3,994
硫 酸 亜 硝 酸 ア ム モ ニ ア	痕 跡	"	"	"
硬 度	最 高	8,00	6,94	8,54
	最 低	3,30	3,31	7,48
	平 均	5,67	5,41	7,96
固 形 物 總 量	最 高	362,400	362,400	200,400
	最 低	202,400	205,600	155,206
	平 均	276,833	288,967	175,983
過 マ ン ガ ン 酸 脱 色 量	最 高	2,528	4,108	0,632
	最 低	0,790	0,790	0,316
	平 均	1,699	1,646	0,448
細 菌 聚 落 數	最 高	58	142	118
	最 低	12	14	12
	平 均	26	36	35

南滿洲鐵道株式會社附屬地水道統計表(十一ノ一)

各種水質試驗成績 自大正九年四月至同十年三月

地名	瓦 房 店		鞍 山	
	源 水	市 内 栓	源 水	市 内 栓
試 驗 回 數	12	9	12	11
色 度	最 高	無 色	"	"
	最 低	無 色	"	"
	平 均	無 色	"	"
濁 度	最 高	透 明	"	"
	最 低	透 明	"	"
	平 均	透 明	"	"
臭 味 反 應	異 常 ナシ	"	"	"
	アルカリ性	"	"	"
ク ロ ー ル	最 高	47,939	28,400	142,000
	最 低	14,200	21,300	142,000
	平 均	28,114	25,027	27,069
硫 酸 亜 硝 酸 ア ム モ ニ ア	痕 跡	"	"	"
硬 度	最 高	8,00	7,22	11,80
	最 低	5,38	5,90	8,64
	平 均	6,68	6,80	10,21
固 形 物 總 量	最 高	250,400	211,200	274,000
	最 低	146,000	154,800	164,000
	平 均	194,467	186,267	246,467
過 マ ン ガ ン 酸 脱 色 量	最 高	0,790	1,580	3,792
	最 低	0,316	0,316	0,474
	平 均	0,520	0,650	1,369
細 菌 聚 落 數	最 高	420	116	262
	最 低	10	16	18
	平 均	83	74	120

南滿洲鐵道株式會社附屬地水道統計表(十一ノ四)  
各種水質試驗成績 自大正九年四月至同十年三月

地名	開原		四平街	
	源水	市内栓	源水	市内栓
試驗回数	12	12	12	12
色度	最高	無色	"	"
	最低	"	"	"
	平均	"	"	"
濁度	最高	透明	"	"
	最低	"	"	"
	平均	"	"	"
臭味反應	異狀ナシ アルカリ性	"	"	"
ケロール	最高	19,525	16,425	15,975
	最低	15,975	7,100	10,650
	平均	17,427	11,989	13,460
硫酸	痕跡	"	"	"
硝酸	"	僅微	"	"
亞硝酸	檢出セス	"	"	"
アムモニア	"	"	"	"
硬度	最高	5,38	3,80	4,32
	最低	5,12	2,86	2,80
	平均	5,33	3,32	3,45
固形物總量	最高	231,200	269,600	204,300
	最低	154,000	155,200	152,400
	平均	174,400	179,700	173,958
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	0,632	1,580	1,264
	最低	0,316	0,316	0,316
	平均	0,474	0,698	0,632
細菌叢落數	最高	127	1,120	1,164
	最低	5	12	10
	平均	37	172	163

南滿洲鐵道株式會社附屬地水道統計表(十一ノ三)  
各種水質試驗成績 自大正九年四月至同十年三月

地名	奉天		鐵嶺	
	源水	市内栓	源水	市内栓
試驗回数	12	11	12	12
色度	最高	無色	"	"
	最低	"	"	"
	平均	"	"	"
濁度	最高	透明	"	"
	最低	"	"	"
	平均	"	"	"
臭味反應	異狀ナシ アルカリ性	"	"	"
ケロール	最高	31,950	5,325	5,325
	最低	28,400	3,550	3,550
	平均	29,140	5,177	5,177
硫酸	痕跡	"	"	"
硝酸	僅微	"	痕跡	"
亞硝酸	檢出セス	"	"	"
アムモニア	"	"	"	"
硬度	最高	8,54	11,78	9,58
	最低	8,00	8,46	8,40
	平均	8,23	9,02	8,83
固形物總量	最高	363,200	222,400	190,800
	最低	310,400	154,400	152,000
	平均	246,433	170,783	166,600
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	0,948	1,580	1,806
	最低	0,316	0,474	0,316
	平均	0,540	0,764	0,737
細菌叢落數	最高	34	1,376	244
	最低	2	4	10
	平均	17	141	65

南滿洲鐵道株式會社附屬地水道統計表(十一ノ六)

各種水質試驗成績 自大正九年四月至同十年三月

地名	本 溪 湖			連 山 關	
	源 水	配水池	市内栓	源 水	市内栓
試驗回数	12	11	12	12	12
色 度	最高	無色	"	"	"
	最低	無色	"	"	"
	平均	無色	"	"	"
濁 度	最高	透明	"	"	"
	最低	透明	"	"	"
	平均	透明	"	"	"
臭 味 反 應		異狀ナシ	"	"	"
		アルカリ性	"	"	"
ク ロ ー ル	最高	3,550	3,550	3,550	5,325
	最低	2,550	2,550	3,550	3,550
	平均	3,467	3,467	3,550	3,618
硫 酸 亜 硝 酸 ア ム モ ニ ア		痕跡	"	"	"
		痕跡	"	"	"
硬 度	最高	6,42	6,42	6,42	9,06
	最低	3,80	3,80	4,84	8,00
	平均	5,59	5,59	5,73	8,43
固 形 物 總 量	最高	161,600	168,800	171,200	266,000
	最低	110,000	112,400	113,200	154,800
	平均	142,200	145,945	146,600	188,607
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	9,930	2,212	3,476	1,264
	最低	1,106	0,948	0,948	0,474
	平均	3,142	1,564	1,616	0,816
細菌叢落數	最高	3,970	1,376	244	14
	最低	80	4	10	10
	平均	592	141	55	23

南滿洲鐵道株式會社附屬地水道統計表(十一ノ五)

各種水質試驗成績 自大正九年四月至同十年三月

地名	公 主 嶺		長 春	
	源 水	市内栓	源 水	市内栓
試驗回数	11	12	12	12
色 度	最高	無色	"	"
	最低	"	"	"
	平均	"	"	"
濁 度	最高	透明	"	"
	最低	"	"	"
	平均	"	"	"
臭 味 反 應		異狀ナシ	"	"
		アルカリ性	"	"
ク ロ ー ル	最高	15,975	28,400	7,100
	最低	12,425	24,850	3,550
	平均	13,638	26,773	5,621
硫 酸 亜 硝 酸 ア ム モ ニ ア		痕跡	"	"
		僅微	"	"
硬 度	最高	6,94	8,54	5,88
	最低	6,16	7,40	4,84
	平均	6,77	7,76	5,28
固 形 物 總 量	最高	221,200	335,600	180,800
	最低	167,200	247,600	150,000
	平均	192,067	264,583	167,150
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	1,264	1,106	0,790
	最低	0,316	0,316	0,316
	平均	0,688	0,637	0,408
細菌叢落數	最高	34	104	136
	最低	2	4	16
	平均	17	31	59

南滿洲鐵道株式會社附屬地水道統計表(十一ノ八)  
各種水質試驗成績 自大正九年四月至同十年三月

地名	沙河			備考
	源水	配水池	市内栓	
試驗回数	12	12	12	
色度	最高	無色	"	
	最低	無色	"	
	平均	無色	"	
濁度	最高	透明	"	
	最低	透明	"	
	平均	透明	"	
臭味反應		異狀ナシ アルカリ性	"	
			"	
クロール	最高	139,175	142,000	
	最低	35,550	72,775	
	平均	71,650	114,274	
硫酸亞硝酸アムモニア		痕跡 僅微 檢出セス	"	
			"	
			"	
			"	
硬度	最高	12,84	13,88	
	最低	10,76	10,76	
	平均	11,75	12,50	
固形物總量	最高	422,000	511,600	
	最低	243,200	355,200	
	平均	369,090	460,100	
過マンガン酸カリウムの色量	最高	1,896	1,264	
	最低	0,316	0,316	
	平均	0,833	0,724	
細菌叢落數	最高	272	68	61
	最低	8	5	2
	平均	50	22	26

南滿洲鐵道株式會社附屬地水道統計表(十一ノ七)  
各種水質試驗成績 自大正九年四月至同十年三月

地名	鷄冠山		安東	
	源水	市内栓	源水	市内栓
試驗回数	12	12	12	12
色度	最高	無色	"	"
	最低	無色	"	"
	平均	無色	"	"
濁度	最高	透明	"	"
	最低	透明	"	"
	平均	透明	"	"
臭味反應		異狀ナシ アルカリ性	微アルカリ性	"
				"
クロール	最高	3,550	3,550	7,100
	最低	3,550	3,550	5,325
	平均	3,550	3,550	6,067
硫酸亞硝酸アムモニア		痕跡	"	"
		痕跡	"	"
		檢出セス	"	"
		檢出セス	"	"
硬度	最高	1,65	1,28	2,42
	最低	0,65	0,65	0,90
	平均	0,83	0,80	1,55
固形物總量	最高	102,400	86,000	120,400
	最低	29,600	28,400	48,800
	平均	45,709	42,633	73,933
過マンガン酸カリウムの色量	最高	2,370	2,054	1,896
	最低	0,474	0,474	0,316
	平均	0,705	0,974	0,843
細菌叢落數	最高	90	54	1,184
	最低	12	12	12
	平均	33	25	167

大正九年度	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	平均
雨量	三三.五	五.六	一九.四	三七.〇	八一.四	一七.二	七.〇	四.四	六.七	〇.三
細菌	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
クロール量	六五.六七五	六五.六七三	六五.六七三	八六.九七五	七九.八七〇	六.四五〇	七.〇〇〇	六.二二五	六.九〇〇	六.三九〇
カメレオン消費量	一.八九六	一.一〇六	一.五八〇	〇.七九〇	二.五九	一.八九六	二.二二	一.五八〇	二.二二	一.二六四
固形物總量	二六.一八〇	二七.五二〇	二七.〇〇〇	三三.七二〇	三六.二〇〇	二〇.一四〇	三三.八四〇	二八.八〇〇	三〇.四〇〇	二七.二〇〇

熊岳城市街地水道ノ部  
同  
(十二)ノ二  
同

大正九年度	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	平均
雨量	三三.〇	八.四	三六.六	一七.一	一〇.三	三三.四	〇.一	〇.一	〇.一	〇.一
細菌	九	液	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
クロール量	三七.二七五	二八.四〇〇	二二.三〇〇	二四.九五〇	一九.五五	二四.八五〇	二四.四〇〇	二八.四〇〇	二七.二七五	二六.二二四
カメレオン消費量	〇.六三三	〇.三三六	〇.五八	〇.三三六	〇.七九〇	〇.四七四	〇.三三六	〇.四七四	〇.三三六	〇.四七五
固形物總量	三三.八〇〇	一九.八〇〇	二〇.一六〇	一七.六〇〇	一七.七六〇	一七.〇〇〇	一七.〇〇〇	一七.〇〇〇	一七.〇〇〇	一九.四六七

瓦房店市街地水道ノ部  
同  
(十二)ノ二  
大正九年度

備考 一、濾水ノ成績ヲ掲ケサルハ濾過池ナキニ依ル以下各地皆同シ

大正九年度												
平	三	二	一	十	十	九	八	七	六	五	四	
均月												
三、八、四	三、三	二、六	二、九	六、二	二、六	二、八	四、九	三、四	九、三	三、七、二	二、八	三、〇
三〇	五、八	六	二、二	二、三	二、三	二、三	二、三	二、三	液、化	液、化	破、損	三、〇
一、六、四、九	一、四、二、〇〇	一、四、二、〇〇	一、五、九、七、五	一、五、九、七、五	一、五、九、七、五	一、四、二、〇〇	一、四、二、〇〇	一、四、二、〇〇	一、五、九、七、五	一、九、五、五、〇	一、七、七、五、〇	一、五、九、七、五
一、三、六、九	一、二、六、四	〇、九、四、八	〇、九、四、八	〇、九、四、八	〇、四、七、四	〇、四、七、四	〇、四、七、四	〇、四、七、四	三、七、九、二	一、二、六、四	二、五、二、八	〇、九、四、八
二、四、六、七	二、五、〇、四〇〇	二、六、四、〇〇	二、五、二、〇〇	二、五、二、〇〇	二、四、五、二〇〇	一、六、四、〇〇	二、七、二、〇〇	二、四、四、〇〇	二、四、〇、〇〇	二、七、〇、〇〇	二、六、〇、〇〇	二、五、八、〇〇

鞍山市街地水道ノ部

同

(十二)ノ三

同

大正九年度												
平	三	二	一	十	十	九	八	七	六	五	四	
均月												
四、八、三	九、二	二、五	〇、三	一、〇、〇	四、〇	二、四	五、〇、四	二、九、〇	二、四、一	四、九、四	五、九	二、九、〇
三、五	破、損	三	三	四	八	三	三	三	二、八	四、〇	六	二、〇
三、九、九、四	三、五、五、〇	三、五、五、〇	三、五、五、〇	三、五、五、〇	三、五、五、〇	三、五、五、〇	三、五、五、〇	三、五、五、〇	五、三、五	五、三、五	一、三、五	三、五、五、〇
〇、四、四、八	〇、三、三、六	〇、六、三、三	〇、六、三、三	〇、六、三、三	〇、三、三、六	〇、三、三、六	〇、三、三、六	〇、三、三、六	〇、四、七、四	〇、四、七、四	〇、六、三、三	〇、三、三、六
一、七、五、九、八、三	一、六、五、六、〇、〇	一、七、一、二、〇、〇	一、八、三、二、〇、〇	一、七、三、六、〇、〇	一、六、八、〇、〇、〇	一、八、三、二、〇、〇	二、〇〇、四、〇、〇、〇	一、八、四、六、〇、〇	一、九、六、八、〇、〇	一、五、二、〇、〇、〇	一、三、二、〇、〇、〇	一、六、八、〇、〇、〇

遼陽市街地水道ノ部

同

(十二)ノ四

同

大正九年 度	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	平均
均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月
雨量	二、三	一〇、九	四〇、〇	二〇、八	一九、〇	四五、〇	四、七	一九、五	二、六	三、一
細菌 濾水 源水	一、三	三	四	二六	二六	二六	二六	二六	一〇	三〇
クロール 濾水 源水	三、五〇	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
カメレオン 濾水 源水	〇、九四八	〇、四七四	〇、七九〇	〇、四七四	一、五八〇	一、一〇六	一、一〇六	〇、一七四	〇、六三三	〇、四七四
消費 濾水 源水	一、四〇〇	一、五二〇	一、四八〇	一、七五〇	一、九六〇	三、三〇〇	一、八〇〇	一、五四〇	一、六四〇	一、六四〇
固形物 濾水 源水	一、四〇〇	一、五二〇	一、四八〇	一、七五〇	一、九六〇	三、三〇〇	一、八〇〇	一、五四〇	一、六四〇	一、六四〇
總量	一、四〇〇	一、五二〇	一、四八〇	一、七五〇	一、九六〇	三、三〇〇	一、八〇〇	一、五四〇	一、六四〇	一、六四〇

鐵嶺市街地水道ノ部  
同  
(十二)ノ六

大正九年 度	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	平均
均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月
雨量	二、五	七、四	三〇、六	一三、八	一〇、五	四、四	五、七	三〇、八	二、三	二、六
細菌 濾水 源水	二	二	破損	液	六	四	四	四	六	八
クロール 濾水 源水	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇
カメレオン 濾水 源水	〇、六三三	〇、四七四	〇、四七四	〇、三六	〇、三六	〇、三六	〇、三六	〇、三六	〇、六三三	〇、六三三
消費 濾水 源水	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇
固形物 濾水 源水	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇
總量	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇

奉天市街地水道ノ部  
同  
(十二)ノ五



大正九年度		開原市街地水道ノ部	
均	月	均	月
四	二〇、五	二六	一五、九七五
五	二二、三	二四	一五、九七五
六	二八、五	二六	一五、九七五
七	二五、七	二八	一九、五二五
八	二〇、三	二四	一五、九七五
九	二七、五	二六	一五、九七五
十	一一、一	二二	一七、七五〇
十一	九、一	二四	一九、五二五
十二	四、〇	二二	一七、七五〇
一	一、〇	二〇	一七、七五〇
二	一、〇	一七	破損
三	六、〇	一五	破損
四	四、四	一三	〇、四七四
五	一、〇	一一	〇、六三三
六	一、〇	九	〇、六三三
七	一、〇	七	〇、六三三
八	一、〇	五	〇、六三三
九	一、〇	三	〇、六三三
十	一、〇	一	〇、六三三
十一	一、〇	〇	〇、六三三
十二	一、〇	〇	〇、六三三
平均	一、〇	平均	一、〇

五五四

大正九年度		四平街市街地水道ノ部	
均	月	均	月
四	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、六三一
五	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
六	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
七	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
八	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
九	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
十	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
十一	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
十二	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
平均	一、二〇〇	平均	一、二〇〇

(十二)ノ八

備考一、雨量ハ未タ調査ノ設備ナシ

大正九年度		開原市街地水道ノ部	
均	月	均	月
四	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、六三一
五	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
六	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
七	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
八	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
九	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
十	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
十一	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
十二	一、二〇〇	一〇、六五〇	〇、三三六
平均	一、二〇〇	平均	一、二〇〇

五五五

大正九年度	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	一	二	三	平均
均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月
雨量	二四、一	九、五	七、三	二、三、六	七、七	六、九	二、九、〇	二、七、〇	三、八	七、九	八、七	三、〇	三、八、二
細菌濾水數	一、二	三、六	三、六	三、七	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八
クロール量	五、三、五	五、三、五	七、一、〇〇	七、一、〇〇	三、五、五〇	三、五、五〇	三、五、五〇	七、一、〇〇	七、一、〇〇	五、三、五	五、三、五	五、三、五	五、三、五
カメレオン消費量	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六
固形物濾水	一五〇、〇〇〇	一六〇、〇〇〇	一六二、八〇〇	一八〇、八〇〇	一六一、〇〇〇	一五、二〇〇	一七、一〇〇	一七、一〇〇	一七、一〇〇	一七、一〇〇	一七、一〇〇	一七、一〇〇	一七、一〇〇

長春市街地水道ノ部

(十二)ノ十

大正九年度	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	一	二	三	平均
均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月	均月
雨量	三、七	一〇、八	九、六	一七、三、九	六、七、三	六、八、八	二、四、九	九、二	一、六	二、三	〇、五	〇、二	四、二
細菌濾水數	三	破損	二	二	三	三	三	三	三	三	三	三	三
クロール量	二、四、五	一五、九、七五	二、四、五	二、四、五	二、四、五	二、四、五	二、四、五	二、四、五	二、四、五	二、四、五	二、四、五	二、四、五	二、四、五
カメレオン消費量	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六	〇、三、六
固形物濾水	一八四、八〇〇	一八四、四〇〇	一九六、〇〇〇	三三、一〇〇	一七、一〇〇	一八〇、〇〇〇	一九二、六〇〇	一九二、八〇〇	一九、八〇〇	二〇八、〇〇〇	一八、六〇〇	一九二、四〇〇	一九二、〇七

公主嶺市街地水道ノ部

(十二)ノ九

大正九年度	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
雨量	五、一〇	一六、〇	一三、〇	七、〇	九、五	三〇、〇	五〇、九	四五、二	一三〇、七	二二〇、〇	四六、四	三七、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇
細菌濾水	三	二〇	二四	一六	三四	一〇	一四	一八	七四	液化	二	三	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八
クロール濾水	三、六九八	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇
カメレオン濾水	〇、八一六	〇、六三三	〇、六三三	一、二六四	〇、九四八	〇、九四八	〇、四七四	〇、六三三	一、二六四	〇、九四八	〇、六三三	〇、七九〇	〇、六三三	〇、六三三	〇、六三三	〇、六三三	〇、六三三	〇、六三三	〇、六三三	〇、六三三
消費量	一、七〇三	四、四四四	〇、九四八	一、八九〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇
固形物濾水	一八三、六六七	一七四、二〇〇	一六四、四〇〇	一八四、八〇〇	一六九、二〇〇	一六三、二〇〇	一七〇、〇〇〇	一六八、八〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇	一六六、四〇〇

同  
連山關市街地水道ノ部  
(十二)ノ十一  
同

大正九年度	均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
雨量	五、一〇	一六、〇	一三、〇	七、〇	九、五	三〇、〇	五〇、九	四五、二	一三〇、七	二二〇、〇	四六、四	三七、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇	一八、〇
細菌濾水	五九二	三、九七〇	二四八	一七二	三四	七六〇	六〇	一五五	八五	液化	二	三	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八
クロール濾水	三、四六七	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇	三、五五〇
カメレオン濾水	三、一四二	八、二二六	一、五八〇	一、八九六	一、八九六	一、四三三	一、一〇六	一、七三八	三、四七六	九、九五〇	一、五八	二、〇五四	二、八四四	二、八四四	二、八四四	二、八四四	二、八四四	二、八四四	二、八四四	二、八四四
消費量	一、七〇三	四、四四四	〇、九四八	一、八九〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇	一、一八〇
固形物濾水	一四二、二〇〇	一四〇、八〇〇	一六一、六〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇	一三三、〇〇〇

同  
本溪湖市街地水道ノ部  
(十二)ノ十一  
同

大正九年度	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	平均			
雨量	三、九	八、一	四、八	三、七	二、五	二、〇	一、九	九、〇	〇、五	九、五	三、五	二、二	七、八
細菌濾水	一、二	三	四	液化	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一、七
クロール濾水	五、三五	七、一〇〇	七、一〇〇	七、一〇〇	七、一〇〇	五、三五	七、一〇〇	七、一〇〇	五、三五	五、三五	五、三五	五、三五	六、〇六七
カメレオン濾水	〇、三六	〇、七九〇	〇、三三	一、八九六	〇、三三	〇、三三	〇、七九〇	〇、三三	〇、三三	一、二六四	一、五九〇	〇、六三三	〇、八四三
消費量	五、六〇〇	四、八〇〇	八、四〇〇	二、四〇〇	七、六〇〇	七、六〇〇	七、六〇〇	九、四〇〇	八、八〇〇	六、八〇〇	五、二〇〇	六、〇〇〇	七、二〇〇
固形物濾水	五、六〇〇	四、八〇〇	八、四〇〇	二、四〇〇	七、六〇〇	七、六〇〇	七、六〇〇	九、四〇〇	八、八〇〇	六、八〇〇	五、二〇〇	六、〇〇〇	七、二〇〇

安東市街地水道ノ部

同

(十二)ノ十四

同

大正九年度	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	平均			
雨量	三、九	八、一	四、八	三、七	二、五	二、〇	一、九	九、〇	〇、五	九、五	三、五	二、二	七、八
細菌濾水	一、二	三	四	液化	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一、七
クロール濾水	五、三五	七、一〇〇	七、一〇〇	七、一〇〇	七、一〇〇	五、三五	七、一〇〇	七、一〇〇	五、三五	五、三五	五、三五	五、三五	六、〇六七
カメレオン濾水	〇、三六	〇、七九〇	〇、三三	一、八九六	〇、三三	〇、三三	〇、七九〇	〇、三三	〇、三三	一、二六四	一、五九〇	〇、六三三	〇、八四三
消費量	五、六〇〇	四、八〇〇	八、四〇〇	二、四〇〇	七、六〇〇	七、六〇〇	七、六〇〇	九、四〇〇	八、八〇〇	六、八〇〇	五、二〇〇	六、〇〇〇	七、二〇〇
固形物濾水	五、六〇〇	四、八〇〇	八、四〇〇	二、四〇〇	七、六〇〇	七、六〇〇	七、六〇〇	九、四〇〇	八、八〇〇	六、八〇〇	五、二〇〇	六、〇〇〇	七、二〇〇

鶏冠山市街地水道ノ部

同

(十二)ノ十三

同

備考一、雨量未夕調査ノ設備ナシ

同

沙河口市街地水道ノ部

(十二)ノ五

同

五六二

大正九年度	雨量	細菌濾水	クロール量	カメレオン消費量	固形物總量
四月	一七〇	三	七三、三五	〇、三六	三三、八〇〇
五月	三、五	三	六九、三五	〇、三六	三三、八〇〇
六月	四、一	六	七四、五〇	〇、三六	三三、八〇〇
七月	三五〇、七	三	八五、〇〇	〇、六三	四三、〇〇〇
八月	八七、〇	三	一一、二五〇	〇、四七四	四三、〇〇〇
九月	一四、〇	三	一三七、四〇〇	〇、四七四	四三、〇〇〇
十月	三三、〇	三	九四、〇七五	〇、六三	四三、〇〇〇
十一月	二六、三	一	七九、八七五	〇、四七四	四三、〇〇〇
十二月	二〇、〇	一	七九、八七五	〇、四七四	四三、〇〇〇
平均	六二、一	五〇	七二、七五	〇、八三三	四三、〇〇〇

備考

一、源水ハ井戸六箇所アルモ集合井ノ成績ヲ掲ク、  
一、自十二月至三月迄ノ四ヶ月ハ降雪量ナリ

同

瓦房店

(十二)ノ十六

年次	人口	戸數	給水檢數	虎列刺患者	腸窒扶斯患者	赤痢患者	三病患者總數	人口十萬ニ對スル三病患者割合總數	人口十萬ニ對スル死亡割合
明治四十一年度	九三	五〇	一、〇六一	—	—	—	—	—	—
同 四十二年度	一、〇〇四	六三三	—	—	—	—	—	—	—
同 四十三年度	一、〇八六	七四三	—	—	—	—	—	—	—
同 四十四年度	一、一七三	七七七	—	—	—	—	—	—	—
大正元年度	一、八三九	一、〇七〇	—	—	—	—	—	—	—
同 二年度	二、三三六	一、三三三	—	—	—	—	—	—	—
同 三年度	二、三九九	一、三三三	—	—	—	—	—	—	—
同 四年度	二、四四〇	一、三三三	—	—	—	—	—	—	—
同 五年度	二、六六一	一、三三三	—	—	—	—	—	—	—
同 六年度	二、九四三	一、三三三	—	—	—	—	—	—	—
同 七年度	三、二一六	一、三三三	—	—	—	—	—	—	—
同 八年度	三、二一六	一、三三三	—	—	—	—	—	—	—
同 九年度	三、三六八	一、三三三	—	—	—	—	—	—	—

五六三

同

熊岳城

(十二)ノ十七

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸空扶斯患者	腸空扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	人口十萬ニ對スル三病患者割合總數	三病死亡對人口十萬ニ對スル割合
明治四十一年度	三三	一三七	一			一				一	三三	一
同四十二年度	七五	一九六				二				二	二八三	
同四十三年度	七二	一九九				二				二	五八八	
同四十四年度	八三	一九七				二				二	二九〇	
大正元年度	九五	二〇五				三				三	三〇八	
同二年度	一〇六	二二七				一				一	二九五	
同三年度	一二四	二三四				一				一	八七三	
同四年度	一八九	二五九				一				一	八七一	
同五年度	二二七	二七〇				二				二	二六一	
同六年度	二二九	二九三				一				一	二九八	
同七年度	一四〇	一四八				一				一	一三九	
同八年度	一五八	一六六				一				一	一六三	
同九年度	一四七	一五三				一				一	一四七	

同

鞍山

(十二)ノ十八

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸空扶斯患者	腸空扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	人口十萬ニ對スル三病患者割合總數	三病死亡對人口十萬ニ對スル割合
大正九年度	八、〇〇五	一、八三三	六七	一	一	一〇	三	五	六	一、〇四九	一五	一七四

同 遼 陽 (十二)ノ十九

年次	人口	戸數	給水檢數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	人口十萬ニ對スル三病死亡數	三病死亡對人口十萬ニ對スル割合
明治四十一年度	四、六三	一、二八								七	八〇、二	一、七、四
同 四十二年	四、九七	一、〇〇								二	四八、一	一、四、三
同 四十三年	三、二五	六六								三	一〇、六	一、五、〇
同 四十四年	三、二八	八〇								二	七六、七	一、五、三
大正元年度	三、五三	一、〇五								五	一、四四、三	一、五、六
同 二年度	三、七四	一、〇三								三	八四、九	一、〇、一
同 三年度	三、五九	一、〇三								五	一、四七、〇	一、四、四
同 四年度	二、八四	一、〇六								三	五六、四	七、七
同 五年度	三、九二	一、〇四								五	一、四五、七	二、五、〇
同 六年度	四、〇四	一、三六								八	二八、六	三、七、九
同 七年度	四、三五	一、四三								七	一、三三、四	二、〇、一
同 八年度	四、七七	一、四七								五	一、〇六、六	二、八、一
同 九年度	四、九四	一、二六								五	一、〇三、四	二、八、二

同 奉 天 (十二)ノ二十

年次	人口	戸數	給水檢數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	人口十萬ニ對スル三病死亡數	三病死亡對人口十萬ニ對スル割合
明治四十一年度	三、六五	九五九								三	八〇、八	五、四、七
同 四十二年	三、一九	八五七								三	六九、四	二、五、〇
同 四十三年	三、五五	一、一〇六								二	七〇、二	一、四、四
同 四十四年	四、一九	一、三七								三	五八、二	一、九、七
大正元年度	四、九四	一、三九六								五	四六、三	一、八、四
同 二年度	五、四〇	一、四九三								五	九六、三	一、八、四
同 三年度	六、一〇〇	一、六二三								七	一、七〇、三	二、四、九
同 四年度	六、八九七	一、七九九								七	一、〇九、四	一、四、五
同 五年度	八、〇〇七	二、〇五四								六	七六、八	六、二、四
同 六年度	一〇、六五三	三、一六〇								二	一、四九、二	一、五、五
同 七年度	一四、一〇一	四、〇〇八								二	一、〇四、八	一、九、〇
同 八年度	一六、六〇八	四、九九九								三	一、四三、〇	四、九、四
同 九年度	二〇、一七	五、三七								二	一、二六、六	二、〇、〇

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	對人口十萬ニ三病患者割合總數	對人口十萬ニ三病死亡割合總數
明治四十一年度	一、二九	一、五三										
同 四十二年度	一、六三	二、四二										
同 四十三年度	三、一〇	三、三三										
同 四十四年度	三、七六	四、四四										
大正元年度	六、七六	九、五										
同 二年度	八、三三	一、二九										
同 三年度	八、二二	一、四〇										
同 四年度	八、七九	一、三〇										
同 五年度	九、九四	一、四八	一、六									
同 六年度	一〇、九三	一、七四	二、三									
同 七年度	一三、〇六	一、九八	三、〇									
同 八年度	一三、五五	二、五八	四、五	二	元							
同 九年度	一三、六五	二、四九	五、六	二	〇	七	九	三	八	二〇	三	二

五六九

同 開 原 (十二)ノ廿一

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	對人口十萬ニ三病患者割合總數	對人口十萬ニ三病死亡割合總數
明治四十一年度	七〇九	三三										
同 四十二年度	六三	三三										
同 四十三年度	一、三三	七二										
同 四十四年度	一、四九	七三										
大正元年度	一、六三	六七										
同 二年度	一、四〇	八六	一九									
同 三年度	一、七五	八九	二七									
同 四年度	一、九三	八三	三四									
同 五年度	一、八八	七四	三五									
同 六年度	二、〇五	八三	三六									
同 七年度	一、六六	六〇	二八									
同 八年度	一、八九	六七	二七	七								
同 九年度	二、七〇	六九	五七		五	六	〇	八	三	二	一	一

同 鐵 嶺 (十二)ノ廿一

五六八



年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	對人口十萬之三病患者割合總數	對人口十萬之三病死亡對人口十萬之三病患者割合總數
明治四十一年度	二,五〇九	一,二〇〇								〇	四九,二	一四,九
同 四十二年	二,二二六	五三三								〇	四九,二	一四,九
同 四十三年	三,三三九	八四四								二	九一,五	三三,二
同 四十四年	四,三〇一	九三三								一	四四,一	七,六
大正元年	四,四八七	九〇八								二	六四,九	二四,五
同 二年	四,九六七	九〇八								二	四〇,七	六,四
同 三年	四,七六八	一,〇七〇								二	四八,一	六,七
同 四年	五,一九三	一,一〇三								三	五七,九	三,七
同 五年	五,七三九	一,二六一								三	九〇,四	八,七
同 六年	五,九九一	一,三〇四								五	九六,一	一八,三
同 七年	六,一六七	一,三三三								五	八〇,八	一六,九
同 八年	六,六三二	一,三三三								六	一三,九	六,四
同 九年	六,八五七	一,四一八								六	一〇,四	一七,五

同  
公  
主  
嶺  
(十二)ノ廿四

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	對人口十萬之三病患者割合總數	對人口十萬之三病死亡對人口十萬之三病患者割合總數
明治四十一年度	三,六九九	一,二七								一	一五,三	一〇,三
同 四十二年	一,二〇一	二七六								一	二二,九	三,三
同 四十三年	一,一七一	三三九								一	二〇,八	三,三
同 四十四年	三,〇〇五	四四九								二	八,二	三,六
大正元年	三,九七七	六二二								二	一〇,八	三,六
同 二年	四,八五〇	七六九								二	一七,一	九,七
同 三年	五,六三三	八六五								二	二九,八	一〇,八
同 四年	五,八四三	九〇六								二	四七,〇	一〇,八
同 五年	六,一六九	一,一〇〇								二	三三,六	一〇,八
同 六年	六,八七四	一,四四四								二	一六,九	六,〇
同 七年	七,八八三	一,五八九								三	九,五	六,〇
同 八年	九,八四三	二,四三三								三	一六,〇	二,八
同 九年	九,三三三	一,四七七								七	七,三	二,八

同  
四  
平  
街  
(十二)ノ廿三

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	三病患者對人口十萬ニ割合スル總數	三病死亡對人口十萬ニ割合スル總數
明治四十三年度	四二二	一九〇								一	三六、八	一
同四十四年度	四三七	一九四								八	一、〇三、四	二
大正元年度	七五	三五								一五	一、七五、四	六
同二年度	八五四	三五二								二五	一、七五、四	六
同三年度	一、二〇四	四六三	一七							六九	五、七〇、八	一五
同四年度	三、三三八	七五四	三九							九八	二、九五、八	一八
同五年度	三、五四〇	一、〇九三	三八							二六	三、五五、三	二二
同六年度	三、八八一	九八三	三七							九九	二、五五〇、八	一六
同七年度	四、三三八	一、〇二二	四三	三						一六	一、五二、四	五
同八年度	五、一〇一	九五五	五七	三						一五	二、五五、六	二七
同九年度	四、七三四	七九六	五九							七	一、五〇、九	七

五七三

同  
本  
溪  
湖

(十二)ノ廿六

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	三病患者對人口十萬ニ割合スル總數	三病死亡對人口十萬ニ割合スル總數
明治四十一年度	二、八六六	八八三								八	二六、四、九	一
同四十二年度	四、九六六	七二								三	四二、三	三
同四十三年度	三、七二四	一、〇四三								四	一三、九	五
同四十四年度	七、〇〇一	一、二九六								一五	二二、三	三
大正元年度	七、八〇九	一、四八三								一八	二二、〇、五	二
同二年度	九、二四三	一、八〇〇	二五							三五	三七八、六	三
同三年度	一〇、三三三	一、八八九	四四							四四	四四、九	六
同四年度	一一、五四〇	二、〇〇四	五五							五	三三、九	八
同五年度	一四、二四八	二、三六六	七七							三	二二〇、五	六
同六年度	一六、四九	三、二六	六四							三	四四、六	一〇
同七年度	一六、四九九	三、六六	九〇							七	三四、七	八
同八年度	一九、八八	二、八八	九六	三						一六	八〇、〇	一
同九年度	三、八七六	三、五五	一、七四							八	三九、二	七

五七二

同  
長  
春

(十二)ノ廿五

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	人口十萬ニ對スル三病患者割合總數	三病死亡對人口十萬ニ對スル割合
明治四十三年度	一五	一六	一							一		
同四十四年度	一七	一八	一							一		
大正元年度	一七	一八	一							一		
同二年度	一七	一八	一							一		
同三年度	一七	一八	一							一		
同四年度	一七	一八	一							一		
同五年度	一七	一八	一							一		
同六年度	一七	一八	一							一		
同七年度	一七	一八	一							一		
同八年度	一七	一八	一							一		
同九年度	一七	一八	一							一		

同

連

山

關

(十二)ノ廿七

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者	虎列刺死亡	腸窒扶斯患者	腸窒扶斯死亡	赤痢患者	赤痢死亡	三病患者總數	人口十萬ニ對スル三病患者割合總數	三病死亡對人口十萬ニ對スル割合
明治四十三年度	一五	一六	一							一		
同四十四年度	一七	一八	一							一		
大正元年度	一七	一八	一							一		
同二年度	一七	一八	一							一		
同三年度	一七	一八	一							一		
同四年度	一七	一八	一							一		
同五年度	一七	一八	一							一		
同六年度	一七	一八	一							一		
同七年度	一七	一八	一							一		
同八年度	一七	一八	一							一		
同九年度	一七	一八	一							一		

同

鷄

冠

山

(十二)ノ廿八

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺		腸窒扶斯		赤痢		三病患者對人口十萬ニ割合	三病死亡對人口十萬ニ割合
				患者	死亡	患者	死亡	患者	死亡		
明治四十三年度	一,七九三	五四二	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同四十四年度	二,一八五	六〇二	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大正元年度	二,四六六	七四	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同二年度	二,五九四	七五	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同三年度	二,六三三	七四	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同四年度	二,六三三	七九	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同五年度	二,九二五	七四	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同六年度	三,一五四	七〇	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同七年度	三,四三三	八七	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同八年度	四,八九九	一,三〇	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同九年度	五,〇四〇	一,二八九	—	—	—	—	—	—	—	—	—

同 沙河 河口

(十二)ノ三十

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺		腸窒扶斯		赤痢		三病患者對人口十萬ニ割合	三病死亡對人口十萬ニ割合
				患者	死亡	患者	死亡	患者	死亡		
明治四十三年度	八,四六六	二,三九九	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同四十四年度	一一,九四〇	二,八八二	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大正元年度	一三,七六六	三,二二三	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同二年度	一三,〇二二	三,三六二	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同三年度	一四,〇四三	三,五三三	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同四年度	一四,八七七	三,七五七	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同五年度	一六,六六六	四,〇八八	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同六年度	一七,一三七	四,八〇〇	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同七年度	一八,五〇〇	五,五九九	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同八年度	一九,四三三	六,七八八	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同九年度	二〇,三三三	八,一七二	—	—	—	—	—	—	—	—	—

同 安 東 (十二)ノ廿九

同  
合  
計  
(十二)ノ卅一

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列刺患者死亡	腸空扶斯患者死亡	赤痢患者死亡	三病患者對人口十萬ニ三病死亡對人口十萬ニ
明治四十一年度	一七,四三三	五,三三三	一	一	三	一	一〇,三三三
同 四十二年	二〇,八五五	四,九五九	一	三	二	一	一〇,三三三
同 四十三年	三三,六〇六	八,八四五	一	一	一	一	一〇,三三三
同 四十四年度	四四,三三七	一〇,八五四	一	一	一	一	一〇,三三三
大正元年度	五三,五四四	一三,四六七	一	一	一	一	一〇,三三三
同 二年度	五九,四七六	一三,九四八	一	一	一	一	一〇,三三三
同 三年度	六三,八四三	一四,四四五	一	一	一	一	一〇,三三三
同 四年度	六九,七六一	一六,一〇九	一	一	一	一	一〇,三三三
同 五年度	七三,六六一	一七,六三三	一	一	一	一	一〇,三三三
同 六年度	七九,三三三	一八,四四三	一	一	一	一	一〇,三三三
同 七年度	八四,九三三	一九,三三三	一	一	一	一	一〇,三三三
同 八年度	九〇,三三三	二〇,三三三	一	一	一	一	一〇,三三三
同 九年度	九六,三三三	二一,三三三	一	一	一	一	一〇,三三三

備考 一、人口、戸數、給水栓數ハ各年度末日現在數ニシノ患者數及死亡數ハ各年度内ノモノナリ  
 一、本溪湖以下各地ハ明治四十三年度以前ノ調査ヲ缺ク

撫順炭礦水道統計表

(一)

(大正十年三月十五日現在)

第 一 期	第 二 期	敷設年月		工 費	水 源	取 入 方 法	一平方吋水壓
		著 手	完 成				
第一期	第二期	明治四十一年四月	明治四十二年四月	一、四七〇	運 河	唧 筒 式	千金寨

備考 一、工事ハ第一期第二期等ニ分界ヲ立テ施行シタルニアラサルモ水道給水規則施行前後ニ依リ之ヲ區分シ規則施行後モ漸次擴張工事施行中ナルヲ以テ工費ハ大正九年度末迄ノモノヲ揚ケタリ

同

(二)

同

設 計	戸 數	人 口	戸 數	人 口	平 均 水 量	豫 定 給 水 人 口	極 度 給 水 人 口
全	五,七〇〇	一八,三三三	六,八〇〇	四,六〇〇	二五	一	一
	明治四十一年三月三十一日	戸口調査年月日		大正十年三月十五日	戸口調査年月日		

備考 一、戸口數ニハ駐屯軍隊所屬員ヲ含マス  
 一、豫定及極度給水人口ハ炭礦用水ノ剩水ヲ供給スルニ付記入セス

同 (三) 同

設備ナシ

同 (四) 同

池數	面積	池ノ長		幅	深	總深	濾床厚	濾過速度	員數	容積	貯水槽及配水		有效水深
		上部	下部								槽(池)ノ大サ	直徑	
										立方尺	上部	下部	尺
										二九〇	二九〇	六〇	尺
										二〇〇	二〇〇	六〇	尺
										一〇〇	一〇〇	六〇	尺
										一〇〇	一〇〇	六〇	尺
										一〇〇	一〇〇	六〇	尺
										一〇〇	一〇〇	六〇	尺
										一〇〇	一〇〇	六〇	尺
										一〇〇	一〇〇	六〇	尺

備考「ウエル」ヲ沈下シ自然ニ濾過シ來ル伏流水ヲ集收スルモノニ付濾過池ヲ設ケス

同 (五) 同

ウ	エ	ル	送水管延長	
			管延長	計
三十尺	二十五尺	二十尺	十八吋	十二吋
二十尺	二十尺	計	十吋	八吋
計	計	計	四吋半	四吋
計	計	計	計	計

同 (六) 同

延長	配水管		給水管		栓		消火栓
	最大	最小	計	計	計	計	
二五、六五、〇	三、〇吋	三、〇吋	四六	一、二六、一	一、一五、一	二、四四、三	四七、四、五七
計	計	計	計	計	計	計	計

同 (七) 同

配水量	消費水量		配水管	給水管	栓	消火栓
	立方米	計				
五、一六、四七五	一、三六、〇八七	一、八四、二七八	九、五五九	一、四九、八三三	三、八、七九	五、一六、四七五
計	計	計	計	計	計	計

備考 配水量及消費量ハ共ニ大正九年三月十六日ヨリ大正十年三月十五日ニ至ル分ヲ計上セリ

大正九年三月十六日ヨリ大正十年三月十五日ニ至ル一箇年分ヲ計  
上セルモノナリ

設 備 ナ シ	同	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: fit-content; margin: 0 auto;">             水道使用戸數              { 堀井河水使              用戸數ナシ }           </div>				同
(十)	同					

同	同	全市ノ人口	戸ノ人口	水道使用戸數	堀井又ハ河水使用戸數	堀井ノ數	堀井又ハ河水等ノ水質概況堀井ハ其水質概シテ不良ナリ
		四、六四六	六、八六〇	六、八六〇			

同	(八)	(九)
炭礦礦業用	社宅用	社外用
六二、六八、三七	二〇、三五、五三	五、〇八、八八
鐵道用	工業用	地方用
五、〇七、四八	八、七、七六	五、〇八、六六
計	計	計
一七五、九四七、二三	一七九、八六七、五〇	一七九、八六七、五〇
維持及修繕費	經常費	經常費

備考 一、經常收入及經常費ハ共ニ大正九年三月十六日ヨリ大正十年三月十五日ニ至ル一箇年分ヲ計上セルモノナリ

撫順炭礦水道統計表(十一)各種水質試驗成績  
大正九年三月十五日現在

場所	千金寨方面		老虎臺方面		備考
	源水	市内栓	源水	市内栓	
試驗箇所及回数	5.-2.	5.-2.	1.-2.	2.-2.	
色度	無色	"	"	"	
濁度	透明	"	"	"	
臭	異常ナシ	"	"	"	
反應	弱アルカリ性	"	"	"	
クロール	最高	9,790	13,841	11,813	15,867
	最低	4,467	4,146	4,389	4,389
	平均	5,440	6,997	8,101	8,310
硫酸	痕跡	"	"	"	
硝酸	痕跡	"	"	"	
亞硝酸	檢出ス	"	"	"	
アンモニア	檢出セス	"	"	"	
硬度	最高	2,42	2,60	2,59	2,96
	最低	1,65	1,90	2,16	2,03
	平均	2,02	2,30	2,38	2,45
固形物總量	最高	108,000	172,000	140,000	180,000
	最低	52,000	56,000	76,000	64,000
	平均	92,000	100,800	108,000	108,000
カメレオン消費量	最高	3,090	3,611	2,708	3,611
	最低	1,608	0,601	0,602	0,902
	平均	2,442	2,225	1,654	2,409
細菌聚落數	最高	205	147	84	99
	最低	67	62	75	73
	平均	111	91	80	86

同

(十二)

大正九年	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	平均
雨量										
細菌數										101.1
クロール										63.1
カメレオン消費量										2.33
固形物總量										6.4

備考 一、雨量ハ調査ノ設備ナク濾水ハ濾過池ナキニ付其成績ヲ缺ク  
二、源水ト稱スルハ砂礫層中ヲ自然ニ濾過シタル水ヲ「ウエル」ニ集メ淨水トシテ使用スルモノナリ



同

(十二)

年次	人口	戸数	給水栓數	虎列刺死亡數	肺癆扶助死亡數	赤痢死亡數	三病死亡總數	人口十萬ニ對スル三病死亡率
明治四十一年度	六、六五五	一、三〇一	一				一	三三、〇
同 四十二年度	六、七〇九	一、五八一	三				三	三〇、一
同 四十三年度	九、九六七	一、六六五	五				五	四四、三
同 四十四年度	三、五五三	二、〇九〇	六				六	四四、三
大正元年度	一五、四八〇	二、五五四	七				七	一三、七
同 二年度	二〇、五八四	三、七六四	八				八	三三、九
同 三年度	二〇、〇〇八	四、〇四六	九				九	三三、九
同 四年度	二四、〇三三	四、一六六	一〇				一〇	二四、七
同 五年度	二四、一〇六	四、四四二	一七				一七	六、六
同 六年度	三〇、五五三	五、四〇七	一八				一八	二〇、三
同 七年度	三六、一〇四	五、五五四	二〇				二〇	八、八
同 八年度	四一、四四五	七、五七一	二四				二四	二〇、八
同 九年度	四一、四五六	六、八六〇	二九				二九	二九、七

### 煙臺採炭所水道統計表

(一)

大正十年三月十五日現在

期	著手設成年月	工費	水源	取扱方法	一平方町水壓
第一期	明治四十五年三月同年七月二十五日	三、三二九圓	黃堡河畔	唧筒式	封度 五
第二期	第一期後漸次擴張施行中				

備考 一、工事ハ第一期、第二期ト分界ヲ立テス漸次擴張施行中ナルヲ以テ工費ハ大正五年度末迄ノ

モノヲ掲ケタリ

同

(二)

同

戸設數	計	戸口	時	戸數	人口	平均水量	立方尺	極度給水	極度給水
九	九	三	三月三十一日	九	三	七	七		
九	九	三	三月三十一日	九	三	七	七		

備考 一、戸口數ニハ駐屯軍隊所屬員ヲ含マス

一、豫定及極度給水人口ハ炭坑用水ノ剩水ヲ供給スルモノニ付記入セス

設備ナシ 同 (三) 計入同

同 (四) 同

池數面積	池ノ過大サ		濾床厚	過濾速度	濾床面積	容積	池ノ大サ		有効水深
	上部長	下部長					上部幅	下部幅	
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一

備考一、千金寨方面ニ同シ

同 (五) 同

内徑十五尺	内徑九尺	計	九吋六吋	計	四吋	計
一	一	二	一	一	一	一

同 (六) 同

延長	鐵管ノ内徑		計量栓數	專用栓數	共用栓數	計	公設私設	計
	最大	最小						
三、四〇	六吋	三吋	二五	三	三	六	九	五

同 (七) 同

配水量	給水		内費	計	水量		
	礦業用	住宅用			一箇年中ニ於ケル	最大一箇月	最小一箇月
三、二五〇	二、六〇〇	一〇、八三三	四、六〇〇	三、八九九	三、七〇〇	八、三三三	一〇、九〇〇

備考一、千金寨方面ニ同シ

ナ  
シ 同  
水質試験ナシ 同  
設備ナシ 同

水道使用戸數

(堀井河水使用戸數ナシ)

(十) 同

(十一) 同

(十二) 同

備考一、總テ炭礦勘定トシテ支出セルヲ記入セス

同		(八) 同		入計	維持及修繕費
炭礦礦業用	社宅用	社外用	雑收入		經常費
				收入	
				經常	

全市ノ人口	水道使用戸數	堀井又ハ河水使用戸數	堀井ノ數	堀井又ハ河水等ノ水質概況
一九〇	六四	一	一	堀井ハ其水質不真ナリ

同 (九) 同

同

(十三)

同

年次	人口	戸数	給水栓数	虎列刺死亡数	死傷察扶斯死亡数	赤痢死亡数	三病死亡總数	人口十萬ニ對スル三病死亡率
大正元年度	一九二	九	九					
同二年度	一八九	九	九					
同三年度	三三三	六	六					
同四年度	三三三	六	六					
同五年度	三七七	四	四					
同六年度	三六六	五	五					
同七年度	三六九	六	六					
同八年度	三六六	七	七					
同九年度	三九〇	九	九					

### 小倉市水道統計表 (一)

大正九年 末

第一期	着手	設計	完成	工費	水源地	取入方法	一平方町ノ水壓
明治四十三年九月			大正二年五月	一、〇七五、七〇七圓 企救郡中谷村大宇道原貯水池	自一然流下	送水線	五〇磅

備考 一、水道敷設認可ハ明治四十二年十二月二十八日ナリ

備考 二、水道敷設費總額ハ百拾四萬八千百六拾八圓七拾八錢ニシテ其内容工事費九拾八萬四千五百四圓四拾六錢工事監督費八萬參千貳百貳拾參圓參拾貳錢市債費七萬七千五百貳圓、雜出貳千九百參拾九圓

同

(二)

同

設計	計	時	最	近	調	査	給	水
戸數	入	口	戸數	人	口	戸數	平均水量	極度給水人口
五、八〇五	三、〇三〇	明治四十四年十二月末	五、九三二	五、五三三	大正九年十二月末	三、〇三〇	六、〇〇〇	七、五〇〇

備考 一、設計當時ノ戸數人口ハ市内 四、六八五戸 市外(給水区域内) 四、一三〇戸 軍隊ノ人員ハ本表ニ算入セス

備考 二、大正九年十二月末日ノ戸數人口ニハ給水区域内ニ屬スル市外戸口及軍隊ノ人口ハ算入セス

同

(三)

同

池數	一	高	八五、五尺	堤長	三七、〇尺	容積	一七、三三六、八六、二五立方尺	一池ノ大サ	満水面積	六〇、九五九立方尺	有効水深	三、三三三尺	集水面積	町反畝歩 六三、七、八、二、九
----	---	---	-------	----	-------	----	-----------------	-------	------	-----------	------	--------	------	--------------------

同

(四)

同

池數	四	面積	九、三、〇	上部幅	三〇尺	下部幅	二七、五尺	總深	八、四尺	濾床厚	四、九尺	一晝夜濾過速度	二、〇尺	池數	配水池ニ 分水池一 〇、〇〇〇	容積	三、五〇〇立方尺	上部幅	一〇〇、〇〇尺	下部幅	五、〇〇尺	上部幅	五、〇〇尺	下部幅	五、〇〇尺	有効水深	一、三、五尺
----	---	----	-------	-----	-----	-----	-------	----	------	-----	------	---------	------	----	-----------------------	----	----------	-----	---------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	------	--------

同

(五)

同

延長	上幅	下幅	深	二十吋以上	十五吋以上	十五吋未滿	計	三十吋以上	二十吋以上	二十吋未滿	計	延長	通水管延長	延長
一	一	一	一	一	一	一	三〇、三	一	一	一	一〇、八、九、〇、六	一〇、八、九、〇、六	一〇、八、九、〇、六	一〇、八、九、〇、六

備考

一、導水管延長ハ貯水池内圓錐塔ヨリ濾過池ニ至ル水管ノ延長ヲ示ス

二、通水管延長ハ濾過池ヨリ市内寶町迄ノ延長ト分水池ヨリ市外北方縣道迄ノ延長ヲ加算シタルモノナリ

同

(六)

同

延長	配水管	鐵管ノ内徑	最大	最小	專用栓及計量栓引用戶數	計	計	共用栓使用戶數
一九、四、二、三	一四吋	四吋	一、〇、二、九	八、七、五	一、九、〇、四	三、三、三	三、三、三	三、三、三

備考

一、配水管延長ハ市内各町及市外北方縣道筋ヨリ各所ニ至ル延長ナリ

二、軍隊、鐵道、官公署、學校、會社ハ計量栓ニテ給水スルモ本表戶數ニ算入セズ

三、共用栓ハ市内ハ放任ニシテ市外ハ計量ナリ

同

(七)

同

配水量	普通計量	噴水、船舶用等	特別計量	其他ノ用	計	配水々量ト計量 給水量トノ差
	二、三三、一〇三石	六、九七、四四石	一六、四二石	—	七、〇八、八七五石	四、二四七、三七石
年中ニ於ケル最大一ヶ月給水量	同	同上	同上	同上	同上	平均一ヶ月給水量
八月	一、一三、六四〇石	一月	七六、七〇石	九四、四五石		

備考 配水水量ト計量供給水量トノ差ハ放任給水其ノ他排水ノ量ナリ

同

(八)

大正九年度

消火栓	經		收		入		經		費	
	放任	共用	計	特別計量	計	使用料	雜收入	合計	維持費	事務費
七、五〇〇	一六、一〇三	八、七五六	二四、八六〇	七〇、七七七	二、七五五	一、四四五	一〇、三三三	一一、一〇七	三、〇三三	一、四〇六
	三三〇	五六〇	二七〇	四七〇	二、七五五	一、四四五	一〇、三三三	一一、一〇七	三、〇三三	一、四〇六
					七、一〇	二、一〇	一〇、三三三	一一、一〇七	三、〇三三	一、四〇六
					二、一〇	一、一〇	一〇、三三三	一一、一〇七	三、〇三三	一、四〇六
					二、一〇	一、一〇	一〇、三三三	一一、一〇七	三、〇三三	一、四〇六
					二、一〇	一、一〇	一〇、三三三	一一、一〇七	三、〇三三	一、四〇六
					二、一〇	一、一〇	一〇、三三三	一一、一〇七	三、〇三三	一、四〇六
					二、一〇	一、一〇	一〇、三三三	一一、一〇七	三、〇三三	一、四〇六

備考 一、計量供給水料中特別計量ハ噴水庭園用、六三圓九七〇、船舶用二七圓〇五〇計量共用二六八四圓、二二〇

二、雜收入ノ内容ハ預金利子 一〇、二二二圓七六〇 鍵証票辨償金 一一八圓八七〇 試驗手数料 〇、圓五〇〇

三、維持費内容ハ各地鐵管線路、電話修築、建物修繕、各池掃除、砂洗滌植樹費等 一〇、〇一六圓〇一〇 給水取付工事補給費 二〇、一八〇圓〇一〇 水質検査費 八三五圓四七〇

四、事務員内容ハ給料 八、〇九七圓八二〇 雜給 三、四八二圓八六〇 需用費 二、四八三圓五八〇

同

(九)

大正九年末

給水區域内戸數	戸數	水道使用戸數		堀井使用戸數	堀井數		堀井水質概況
		市内	市外		計	約四割二分ハ不良水ニシテ飲用ニ適セス其他良水ナリ	
五、九三二	三五、五三三	四、四一八	一、一〇三	五、五二一	一、八一五	二、三三〇	

備考 給水區域内戸數人口ニハ市外ハ算入セス

小倉市水道統計表(十)濾  
自大正九年一月

大正九年		一月	二月	三月	四月	五月	六月	
試驗回数		3	6	6	3	3	3	
色	度	—	—	—	—	—	—	
	最低平均	—	—	—	—	—	—	
濁	度	—	—	—	—	—	—	
	最低平均	—	—	—	—	—	—	
臭	味	"	"	"	"	"	"	
反應	微弱アルカリ性	"	"	"	"	"	"	
格魯兒	度	最高	5,661	5,659	5,713	5,613	5,699	5,709
		最低	5,370	5,438	5,613	5,587	5,613	5,699
		平均	5,599	5,553	5,656	5,597	5,623	5,710
硫酸	痕跡	"	"	"	"	"	"	
硝酸	痕跡	"	"	"	"	"	"	
亞硝酸	檢出セズ	"	"	"	"	"	"	
安母尼亞	檢出セズ	"	"	"	"	"	"	
硬度(獨逸法)	度	最高	1,000	1,025	1,000	1,025	1,000	1,000
		最低	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
		平均	1,000	1,016	1,000	1,010	1,000	1,000
固形物總量	量	最高	61,000	62,000	61,000	60,000	61,000	60,000
		最低	61,000	61,000	60,000	60,000	61,000	60,000
		平均	61,000	61,080	60,100	60,000	61,000	60,000
過濾液酸量	量	最高	2,790	2,785	2,611	2,513	2,520	2,519
		最低	2,699	2,659	2,499	2,411	2,509	2,502
		平均	2,745	2,766	2,568	2,473	2,515	2,513
細菌聚落數	數	最高	30,	19,	20,	16,	15,	18,
		平均	5,	3,	9,	9,	5,	6,
		18,	8,	15,	11,	9,	7,	

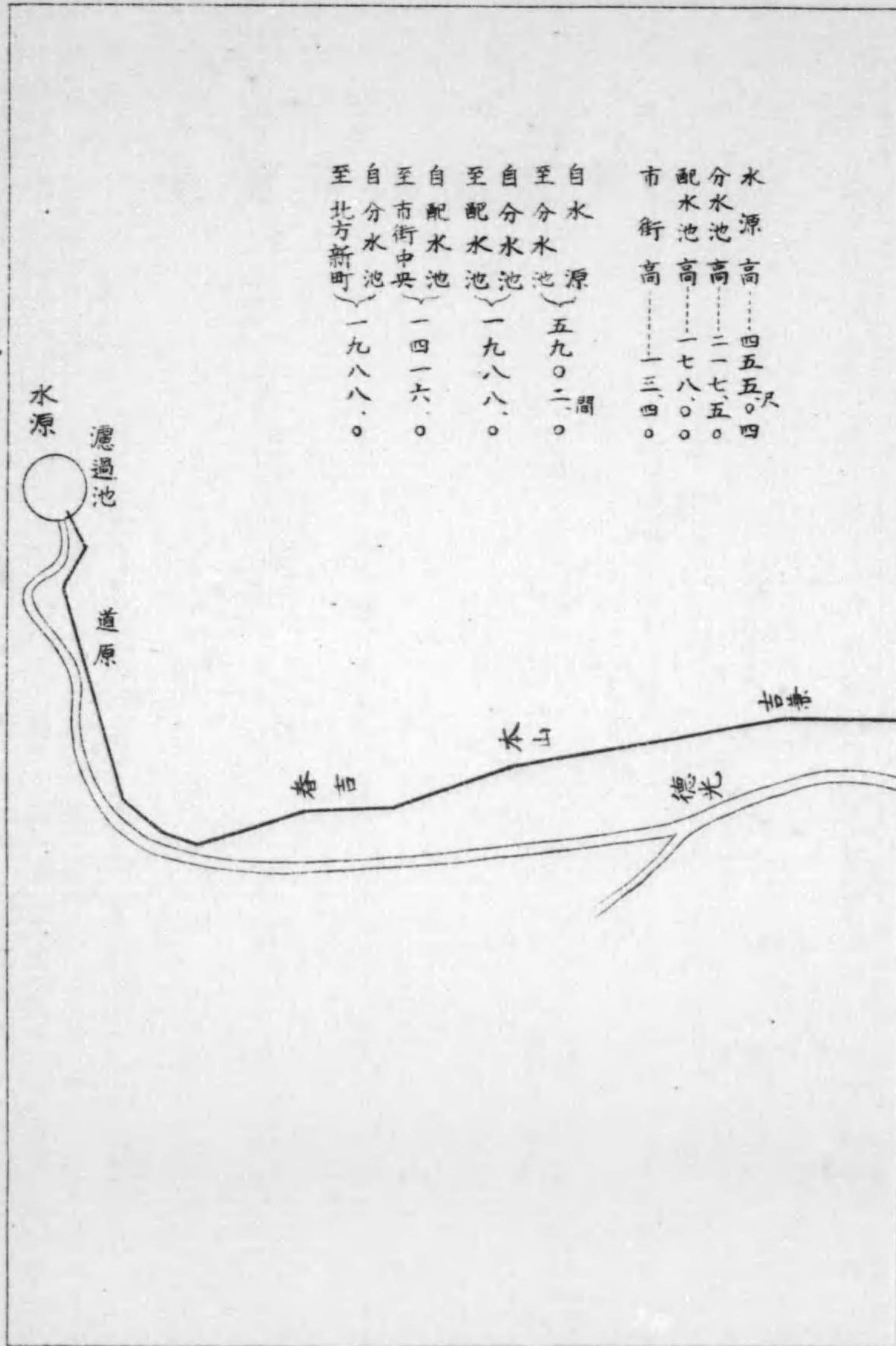
過水質試驗成績  
至十二月

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均	備考
3	3	3	3	3	6	4	全年平均ハ各成分ノ一ケ年ノ總數ヲ一ケ年試驗總回数ニテ除シタルモノ 二、各成分ノ平均數ハ各箇ノ試驗ノ總數ヲ其月試驗回数ニテ除シタルモノ 一、本表ハ各濾過井内ヨリ採水試驗シタルモノ
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
"	"	"	"	"	"	"	
"	"	"	"	"	"	"	
5,714	5,800	5,742	5,924	5,691	5,670	5,716	
5,624	5,624	5,567	5,598	5,643	5,572	5,595	
5,629	5,682	5,683	5,762	5,654	5,605	5,648	
"	"	"	"	"	"	"	
"	"	"	"	"	"	"	
"	"	"	"	"	"	"	
"	"	"	"	"	"	"	
1,000	1,025	1,025	1,050	1,000	1,000	1,020	
1,000	1,000	1,000	1,025	1,000	1,000	1,012	
1,000	1,010	1,010	1,033	1,000	1,000	1,015	
59,000	61,000	61,000	61,000	60,000	59,000	60,050	
60,000	61,000	60,000	61,000	60,000	58,000	60,030	
59,600	61,000	60,600	61,000	60,000	58,800	60,040	
2,520	5,520	2,476	2,420	2,430	2,426	2,544	
2,515	2,476	2,420	2,420	2,411	2,374	2,493	
2,518	2,490	2,458	2,420	2,420	2,392	2,525	
8,	7,	11,	15,	21,	8,	15,	
4,	5,	7,	3,	3,	2,	5,	
5,	6,	8,	8,	10,	3,	8,	

小倉市水道統計表(十一)各種水質試驗成績

大正九年自一月至十二月

驗水種類	回数	源水	濾水	分水池	配水池	市内栓	備考		
							一、	二、	三、
試驗回数		15	46	30	15	105	源ハ市内ハ貯水池内第一量水井内、濾水ハ各濾過井内分水池、配水池ハ各其池市内栓	均數ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
色度(無微有)		0	0	0	0	0	0	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
色度(微濁)		0	0	0	0	0	0	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
臭味(無微有)		0	0	0	0	0	0	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
反應(微弱アル性)		0	0	0	0	0	0	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
クロール		6,713 6,358 6,413	5,924 5,438 5,463	5,611 5,517 5,558	5,700 4,999 5,553	5,799 5,492 5,560	5,799 5,492 5,560	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
硫酸痕跡		0	0	0	0	0	0	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
硝酸痕跡		0	0	0	0	0	0	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
亞硝酸檢出セズ		0	0	0	0	0	0	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
安母尼亞檢出セズ		0	0	0	0	0	0	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
硬度(獨逸法)		0,987 0,946 0,971	1,050 1,000 1,005	1,050 1,000 1,008	1,050 1,000 1,009	1,050 1,000 1,004	1,050 1,000 1,004	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
固形物總量		69,000 62,000 66,513	62,000 59,000 60,434	61,000 59,000 60,360	62,000 60,000 60,549	63,000 59,000 60,680	63,000 59,000 60,680	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
過滿飽酸量		3,468 3,199 3,339	2,771 2,374 2,520	2,794 2,201 2,555	2,712 2,374 2,533	2,726 2,374 2,414	2,726 2,374 2,414	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	
細菌聚落數		444, 11, 75,126	20, 1, 8,909	91, 3, 6,545	32,000 7, 16,090	40, 5, 17,324	40, 5, 17,324	最高及最低ノ平均ハ各成分ノ一年間試驗ノ總數ニテ除シタルモノナリ、全年平均	

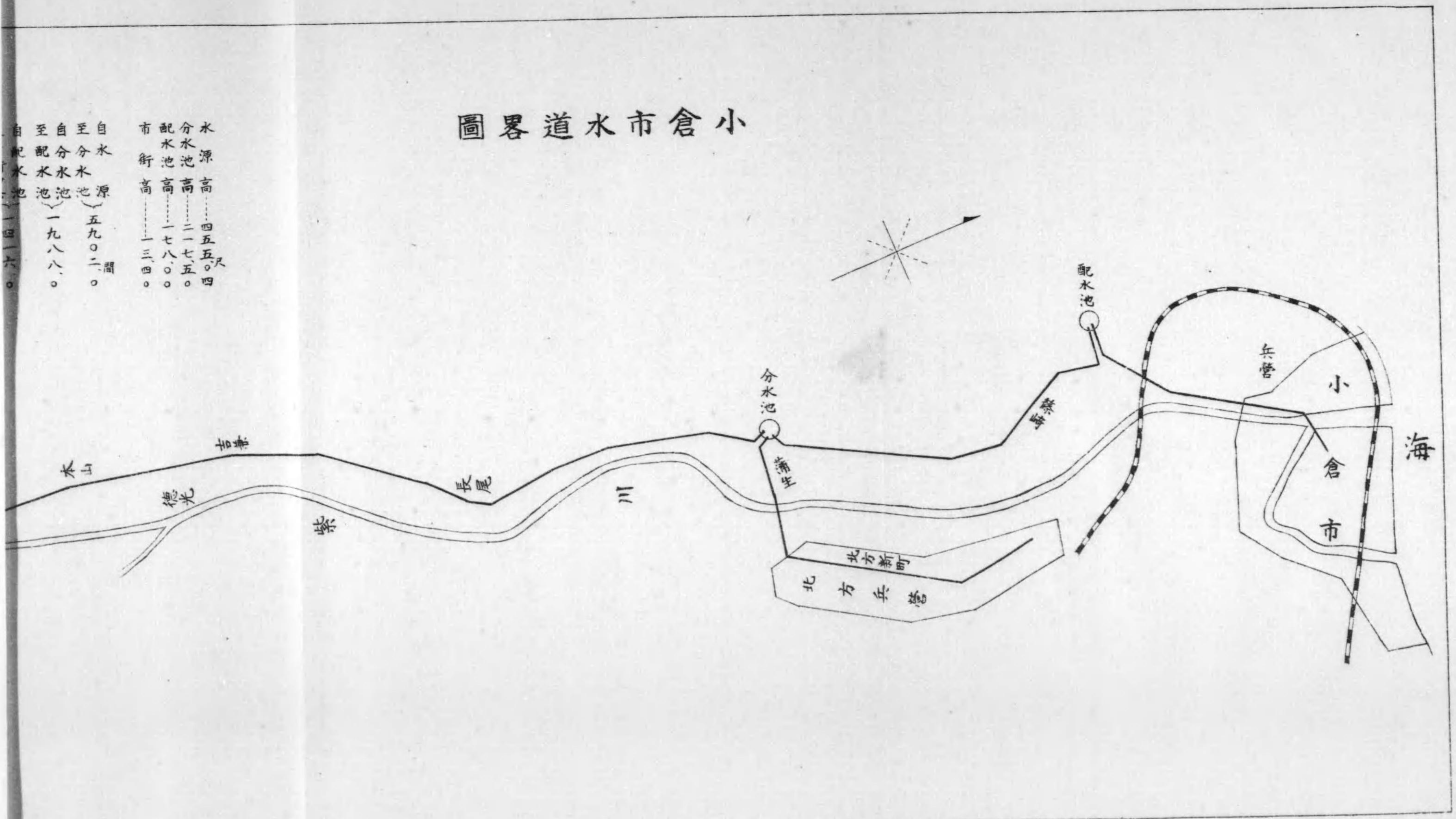




小倉市水道統計  
大正九

小倉市水道畧圖

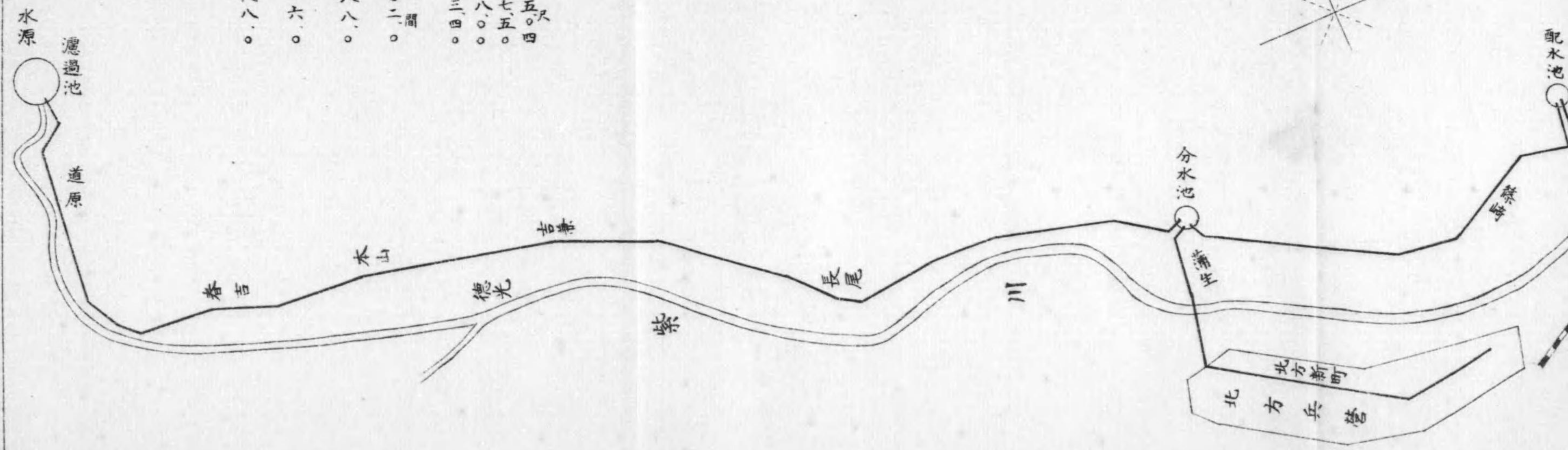
水源高……四五五〇四  
分水池高……二七五〇  
配水池高……一七八〇〇  
市街高……一三四〇  
自水源至分水池……五九〇二〇  
自分水池至配水池……一九八八〇  
自配水池至市街……一四一六〇



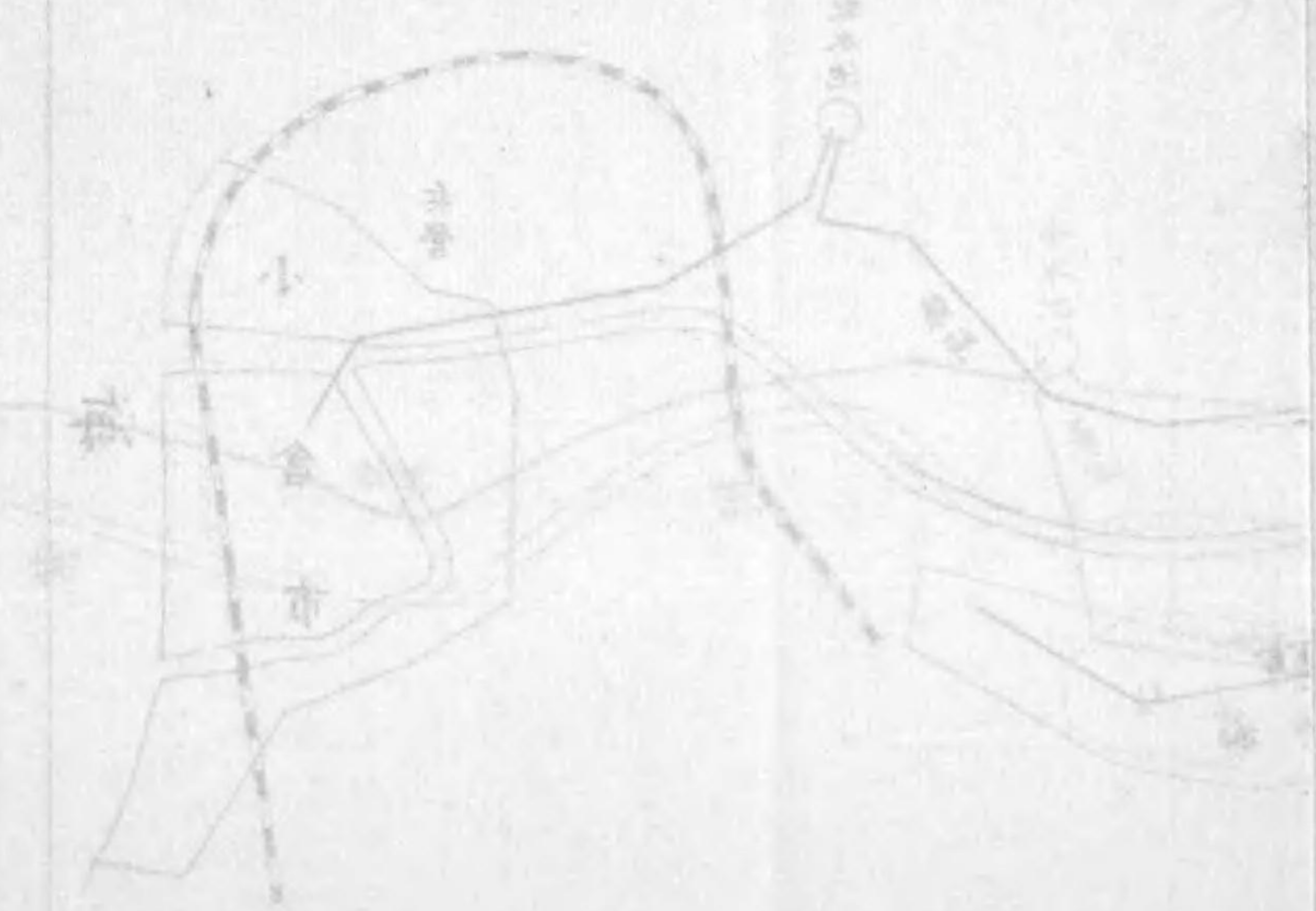
種類	種類	源	回数	試
色度	無色	微濁	色明	色
臭味	無臭	無味	臭味	臭
反應	微弱	アルカリ性		反
クロール	最高	最低	平均	6,71
	6,35			6,41
硫酸	痕跡			
硝酸	痕跡			
亞硝酸	檢出セズ			
安母尼亞	檢出セズ			
硬度(獨逸法)	最高	最低	平均	0,98
	0,94			0,97
固形物	最高	最低	平均	69,00
	62,00			66,51
過滿	最高	最低	平均	3,46
加置	3,19			3,33
細菌	最高	最低	平均	444
聚落數	11			75,12

# 小倉市水道畧圖

水源	高	四五五。四
分水池	高	二一七。五
配水池	高	一七八。〇
市街	高	一三四。〇
自水源	至	間
自分水池	至	五九〇。二
自分水池	至	一九八。八
自配水池	至	一四一。六
自市街中央	至	一九八。八
自分水池	至	一九八。八
自北方新町	至	一九八。八



小倉市水道統計表



小倉市水道統計表 (十二)

大正九年	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
雨量	一七九,一〇〇	一〇〇,一〇〇	二二〇,一〇〇	七九,三〇〇	二五,九〇〇	二五,六〇〇	二四,一〇〇	二八,五〇〇	一三,七〇〇	四七,七〇〇	八一,一〇〇	一四七,七〇〇	一五二,三四〇
細菌源水	一五,五〇〇	一八,二五〇	三〇,七五〇	三六,五〇〇	四〇,〇〇〇	九一,五〇〇	七二,五〇〇	七二,〇〇〇	三七,〇〇〇	九八,〇〇〇	九九,〇〇〇	一二,五〇〇	八五,五八三
濾水量	八,〇〇〇	一八,〇〇〇	八,〇〇〇	一五,〇〇〇	一一,〇〇〇	九,〇〇〇	五,〇〇〇	四,〇〇〇	八,〇〇〇	八,〇〇〇	七,〇〇〇	三,〇〇〇	八,六六六
クロール源水	六,四四四	六,四四五	六,四三三	六,三七三	六,三八〇	六,三二二	六,三三七	六,四三三	六,七三三	六,七五六	六,四一六	六,五四四	六,四六一
濾水量	五,五九九	五,五五三	五,六五六	五,五九七	五,六二八	五,七一〇	五,六八二	五,六八三	五,七六二	五,六五四	五,六四五	五,六〇五	五,六四三
マンガン源水	三,六六八	三,七五八	三,八一九	三,四三三	三,六九六	三,六四四	三,七二〇	三,五二〇	三,六〇七	三,五五九	三,七〇二	三,二〇七	三,六一〇
濾水量	二,六一九	二,七三三	二,五六八	二,四七三	二,五二六	二,五五〇	二,五二八	二,四九〇	二,四三八	二,四二〇	二,四三六	二,三九二	二,五二二
固形物源水	六六,〇〇〇	六九,二五〇	六八,五七五	六七,五〇〇	九九,〇〇〇	六七,〇〇〇	六七,〇〇〇	六六,〇〇〇	六六,五〇〇	六六,五〇〇	六一,五〇〇	六一,〇〇〇	六一,二七二
濾水量	六一,〇〇〇	六一,八三三	六一,二六六	六〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	五九,八三三	六〇,〇〇〇	六〇,七六三

同

(十三)

同

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列拉死亡數	腸窒扶斯死亡數	赤痢死亡數	三病死亡總數	人口十方ニ對スル三病死亡數
明治三十九年	二七、七五	四、六三		七	七		一四	五〇、五
同 四十年	二九、五四	四、六五		五	五		一〇	六七、七
同 四十一年	二九、七五	四、六二		三	四		一九	六三、八
同 四十二年	三一、五〇	四、七二		二	一		三	九、五
同 四十三年	三一、三〇	四、七〇		二	一		三	八四、九
同 四十四年	三一、二七	四、七六		一	一		二	三〇、〇
同 四十五年	三四、五七	五、〇四		〇	八		九	八三、七
大正元年	三五、八四	五、一三	七九五		五		七	一九、三
同 二年	三七、七二	五、一九	一、四五		六		七	一八、六
同 三年	三一、四六	五、三七	一、七三		九		七	九五、五
同 四年	三一、五九	五、六八	一、八七	五	一		六	二〇、一

年次	人口	戸數	給水栓數	虎列拉死亡數	腸窒扶斯死亡數	赤痢死亡數	三病死亡總數	人口十方ニ對スル三病死亡數
同 六年	三五、三九	五、八八	二、〇一	一	二		三	三三、九
同 七年	三三、〇九	五、八七	二、四八		二	六	八	二四、一
同 八年	三五、六八	五、九〇	三、〇三	八	六		一四	九五、三
同 九年	三五、五八	五、九三	三、四〇	一	三		四	三六、三

備考 一、給水區域内ニ於ケル市接續部落ノ戸口ハ本表ニ加算セス  
 二、水道敷設工事ハ大正二年五月竣工セリ

横濱市水道統計表

(一)表ヨリ(五)表マデ大正七年現在ト同ジ

同

(六)

大正九年十二月三十一日現在

延長	配水管	専用栓引用戶數	共用栓使用用戶數
	最大管徑		
齒里三町五間	四二吋	三吋	三六、二〇九戸
			三九、一一四戸

同

(七)

大正九年中

配水水量	普通計量	特別計量	計	配水水量ト計量
	噴水撒水等用	其他用	計	供給水量トノ差
石(第一種)石(第二種)	石(第一種)石(第二種)	石(第一種)石(第二種)	石	石
一三六、九九四、八三三、九六六、六〇五	一、三〇五、二四七	三、五八、五九七	四四、八三、三四九	九四、一七三、四八七
年中ニ於ケル最大一ヶ月給水量	同	上最小一ヶ月給水量	同	上平均一ヶ月給水量
一四、四三四、二七〇		九、七九、六七三		一一、五八二、九〇三

同

(八)

大正九年度

放任供給料	常用計量	特別計量	雑収入	合計	維持費	修繕費	合計
三、七〇、二〇〇	三、五七、七六	一、〇三	四三、七〇	五五、七〇	一、二六、二八九	一三三、七〇	二〇〇、〇〇〇
專用栓共用栓	普通計量	特別計量	雑収入	合計	維持費	修繕費	合計
二七、三三	三、五七、七六	一、〇三	四三、七〇	五五、七〇	一、二六、二八九	一三三、七〇	二〇〇、〇〇〇

同

(九)

大正九年十二月三十一日現在

全市戸口	水道使用用戶數	堀井又ハ河水等使用用戶數	堀井數	堀井又ハ河水等ノ水質概況
九四、一三	七五、三三	一八、七九	八、五三	堀井中飲用ニ適スルモノ四千七百九十七其ノ他ハ何レモ不良水ナリ



横濱市水道統計表 源水  
大正十年

月	別	一月	二月	三月	四月	五月	六月
試験回数		7	8	9	5	4	4
色度		—	—	—	—	—	—
濁度	最高	10	—	7	50	8	8
	最低	10	—	7	10	8	4
	平均	10	—	7	33	8	6
臭	味異状ナシ	7	8	9	5	4	4
反應	微弱アルカリ性	7	8	9	5	4	4
クロール	最高	1,704	1,775	1,704	1,562	1,704	1,491
	最低	1,491	1,420	1,420	1,278	1,349	1,278
	平均	1,592	1,553	1,546	1,448	1,491	1,438
硫磺	検出セズ	—	—	—	1	—	—
	痕跡	6	8	9	3	4	4
硝酸	検出セズ	—	—	—	1	—	—
	痕跡	6	8	9	3	4	4
亜硝酸	検出セズ	7	8	9	5	4	4
アモニア	検出セズ	7	8	9	5	4	4
硬度	最高	1,275	1,200	1,250	—	—	—
	最低	1,250	1,200	1,150	—	—	—
	平均	1,262	1,200	1,175	—	—	—
固形物	最高	75.6	73.6	69.0	68.0	68.4	66.8
	最低	56.8	56.0	63.2	60.0	55.6	65.6
	平均	65.7	65.7	64.4	63.0	64.3	66.3
過マンガン消費量	最高	2,054	1,848	2,212	5,230	2,607	2,696
	最低	1,491	1,106	1,168	1,659	2,291	2,265
	平均	1,771	1,360	1,713	3,581	2,456	2,495
細菌	最高	175	230	374	500	380	425
	最低	40	100	100	156	154	200
	平均	35	151	183	257	280	337
アルカリ度	最高	7.5	7.5	7.0	7.5	7.0	—
	最低	6.0	7.0	7.0	5.0	7.0	—
	平均	6.6	7.1	7.0	6.5	7.0	—

(野毛山浄水場)水質試験成績  
自一月至十二月

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年	備考
5	4	5	4	4	4	63	
—	—	—	—	—	—	—	
150	—	25	20	—	—	150	
30	—	10	15	—	—	4	
90	—	14	17	—	—	23	
5	4	5	4	4	4	63	
5	4	5	4	4	4	63	
1,775	1,562	1,349	1,278	1,349	1,633	1,775	
1,207	1,278	1,136	1,027	1,204	1,420	1,027	
1,476	1,420	1,220	1,187	1,320	1,525	1,435	
—	—	—	—	—	—	1	
5	4	5	4	4	4	61	
—	—	—	—	—	—	2	
—	—	—	—	—	—	1	
5	4	5	4	4	4	61	
—	—	—	—	—	—	2	
5	4	5	4	4	4	63	
5	4	5	4	4	4	63	
—	—	—	—	—	1,150	1,275	
—	—	—	—	—	1,150	2,115	
—	—	—	—	—	1,150	1,196	
87.2	76.0	82.0	81.2	68.6	68.8	87.0	
68.0	65.4	70.0	62.5	62.8	68.8	55.6	
76.6	69.6	75.2	71.7	63.1	62.8	67.3	
9,230	2,384	2,120	2,356	2,073	2,462	9,230	
1,580	2,122	1,659	1,596	0,814	1,216	0,814	
3,654	2,255	1,911	2,008	1,329	1,555	2,174	
850	452	350	280	180	300	850	
80	82	122	102	80	70	40	
435	281	216	170	140	191	227	
7.5	7.5	—	—	—	7.5	7.5	
7.5	7.0	—	—	—	7.5	5.0	
7.5	7.2	—	—	—	7.5	7.0	

横濱市水道統計表 源水  
大正十年

月	全別	一月	二月	三月	四月	五月	六月
試験回数		7	8	8	4	4	5
色度		—	—	—	—	—	—
濁度	最高	30	—	7	220	8	8
	最低	30	—	7	15	5	4
	平均	30	—	7	117	7	6
臭	味異状ナシ	7	8	8	4	4	5
反応	微弱アルカリ性	7	8	8	4	4	5
クロール	最高	1,704	1,775	1,775	1,775	1,633	1,562
	最低	1,349	1,491	1,420	1,420	1,278	1,420
	平均	1,562	1,606	1,601	1,579	1,461	1,491
硫酸	検出セズ	—	—	—	1	—	—
	痕跡	6	8	9	3	4	5
硝酸	検出セズ	—	—	—	1	—	—
	痕跡	6	8	9	3	4	5
亜硝酸	検出セズ	7	8	9	4	4	5
アマニア	検出セズ	7	8	9	4	4	5
硬度	最高	1,150	1,200	1,200	—	—	—
	最低	1,150	1,150	1,150	—	—	—
	平均	1,150	1,175	1,172	—	—	—
固形物総量	最高	91,6	77,6	70,8	191,2	77,2	71,6
	最低	08,4	65,0	54,8	60,0	56,4	62,4
	平均	66,6	67,9	64,8	101,3	67,5	66,1
過マンガン酸カリウム消費量	最高	3,876	2,212	2,449	2,340	5,330	2,862
	最低	1,580	1,125	1,232	1,304	1,968	2,079
	平均	2,452	1,601	2,160	2,069	2,949	2,391
細菌乗落数	最高	700	170	342	760	508	325
	最低	40	100	82	110	116	180
	平均	162	132	185	286	326	260
アルカリ度	最高	7,0	7,5	6,5	7,0	6,5	7,0
	最低	5,5	7,0	6,5	5,5	6,5	7,0
	平均	6,5	7,1	6,5	6,3	6,5	7,0

(西谷浄水場)水質試験成績  
自一月至十二月

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年	備考
4	5	5	4	5	4	63	
—	—	—	—	—	—	—	
40	—	50	30	—	—	220	
30	—	2	5	—	—	2	
35	—	19	18	—	—	33	
4	5	5	4	5	4	63	
4	5	5	4	5	4	63	
1,633	1,633	1,276	1,492	1,491	1,562	1,775	
1,278	1,420	1,136	0,923	1,278	1,420	0,923	
1,437	1,507	1,232	1,207	1,379	1,508	1,440	
—	—	—	—	—	—	1	
4	5	5	4	5	4	61	
—	—	—	—	—	—	1	
—	—	—	—	—	—	61	
—	—	—	—	—	—	2	
4	5	5	4	45	4	63	
4	5	5	4	45	4	63	
—	—	—	—	—	1,150	1,200	
—	—	—	—	—	1,075	1,075	
—	—	—	—	—	1,123	1,165	
69,2	77,0	98,8	79,0	72,0	68,4	191,2	
60,2	64,4	41,0	60,0	59,0	58,2	41,0	
64,5	68,5	68,2	68,1	62,7	63,7	69,3	
3,212	3,024	2,165	2,184	2,250	2,462	5,330	
2,054	1,696	1,207	1,817	1,125	1,232	1,125	
2,603	2,425	1,806	2,020	1,433	1,868	2,148	
286	388	400	420	346	400	760	
128	82	125	180	60	75	40	
199	240	224	246	173	233	222	
—	7,5	—	6,5	—	7,5	7,5	
—	7,5	—	5,0	—	7,0	5,5	
—	7,5	—	5,7	—	7,2	6,7	

横濱市水道統計表濾過水  
大正十年

月	別	一月	二月	三月	四月	五月	六月
試験回数		21	24	35	32	26	30
色度		—	—	—	—	—	—
濁度	最高 最低 平均	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
臭	味異状ナシ	21	24	35	32	26	30
反応	微弱アルカリ性	21	24	35	32	26	30
クロール	最高 最低 平均	1,633 1,491 1,585	1,633 1,420 1,521	1,633 1,420 1,556	1,562 1,420 1,545	1,704 1,278 1,425	1,491 1,250 1,396
硫酸	殆ど検出セズ 微痕跡	— 18 3	— 24 —	— 35 —	6 20 6	— 26 —	— 30 —
硝酸	殆ど検出セズ 微痕跡	— 18 3	— 24 —	— 35 —	6 20 6	— 26 —	— 30 —
亜硝酸	(検出セズ)	21	24	35	32	26	30
アムモニア	(検出セズ)	21	24	35	32	26	30
硬度	最高 最低 平均	1,275 1,250 1,262	1,275 1,250 1,262	1,275 1,250 1,267	— — —	— — —	— — —
固形物総量	最高 最低 平均	74,8 54,4 61,2	76,8 56,8 65,7	73,2 47,0 64,9	67,0 36,8 56,6	65,6 50,2 57,3	63,6 48,0 56,9
カルシウム消費量	最高 最低 平均	2,054 0,846 1,295	1,596 0,847 1,170	1,562 0,803 1,278	2,343 0,869 1,137	1,340 0,948 1,137	1,925 1,068 1,314
細菌聚落数	最高 最低 平均	18 0 5	22 0 8	59 1 14	35 5 15	29 0 11	36 0 14
アルカリ度	最高 最低 平均	7,0 6,0 6,5	7,5 6,0 6,8	6,5 6,5 6,5	7,5 5,5 6,7	7,5 6,5 6,9	— — —

(野毛山浄水場)水質試験成績  
自一月至十二月

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年	備考
39	31	39	31	31	27	366	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
39	31	39	31	31	27	366	
39	31	39	31	31	27	366	
1,633	1,562	1,562	1,349	1,420	1,562	1,704	
1,207	1,278	1,035	1,026	1,106	1,420	1,033	
1,427	1,369	1,203	1,185	1,172	1,453	1,403	
—	—	—	—	—	—	6	
93	31	39	31	31	27	351	
—	—	—	—	—	—	7	
—	—	—	—	—	—	6	
39	31	39	31	31	27	351	
—	—	—	—	—	—	9	
39	31	39	31	31	27	366	
29	31	39	31	31	27	366	
—	—	—	—	—	1,275	1,275	
—	—	—	—	—	1,025	1,025	
—	—	—	—	—	1,141	1,233	
69,3	78,0	80,8	70,0	64,0	69,2	80,8	
50,0	50,8	50,0	48,8	50,0	52,0	36,8	
57,4	60,6	59,5	60,6	54,5	61,7	60,6	
1,861	1,659	1,525	1,446	1,207	1,620	2,343	
0,847	0,976	1,001	0,760	0,600	0,825	0,600	
1,234	1,155	1,203	1,163	1,063	1,151	1,207	
34	39	14	15	13	18	59	
0	2	2	0	0	1	0	
13	8	6	6	4	8	9	
8,0	7,5	—	—	—	7,5	8,0	
7,0	6,5	—	—	—	7,5	5,5	
7,3	7,2	—	—	—	7,3	6,9	



横濱市水道統計表濾過水  
大正十一年

月	別	一月	二月	三月	四月	五月	六月
試験回数		33	37	44	32	30	41
色度		—	—	—	—	—	—
濁度	最高 最低 平均	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
臭	味異状ナシ	33	37	44	32	30	41
反応	微弱アルカリ性	33	37	44	32	30	41
クロロ	最高 最低 平均	1,775 1,349 1,630	1,704 1,420 1,562	1,775 1,420 1,580	1,775 1,420 1,541	1,704 1,249 1,475	1,562 1,349 1,432
硫酸	殆ど検出セズ 微痕跡	— 28 5	— 37 —	— 39 5	7 25 —	— 30 —	— 4 —
硝酸	殆ど検出セズ 微痕跡	— 28 5	— 37 —	— 39 5	7 25 —	— 30 —	— 41 —
亜硝酸	(検出セズ)	33	37	44	32	30	14
アムモニア	(検出セズ)	33	37	44	32	30	41
硬度	最高 最低 平均	1,250 1,150 1,195	1,200 1,150 1,165	1,200 1,150 1,175	— — —	— — —	— — —
固形物	最高 最低 平均	76,8 51,2 63,0	76,0 56,4 63,1	69,2 52,4 61,5	78,0 48,0 56,7	65,2 52,0 57,7	67,6 48,8 57,1
マンガニン消費量	最高 最低 平均	2,201 0,924 1,306	1,539 0,847 1,207	1,975 1,027 1,487	3,040 0,847 1,533	2,584 0,984 1,333	1,880 1,056 1,318
細菌叢落数	最高 最低 平均	60 0 12	40 1 9	24 2 9	30 1 14	21 4 10	24 4 14
アルカリ度	最高 最低 平均	7,5 6,0 6,7	7,5 6,0 6,6	7,0 6,5 6,8	7,0 5,0 6,3	7,0 6,5 6,7	7,0 6,5 6,8

(西谷浄水場)水質試験成績  
自一月至十二月

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年	備考
34	41	36	34	39	25	426	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
34	41	36	34	39	25	426	
34	41	36	34	39	25	426	
1,562	1,633	1,491	1,491	1,491	1,633	1,775	
1,136	1,207	1,065	0,710	1,106	1,342	0,710	
1,387	1,434	1,268	1,100	1,245	1,502	1,430	
—	—	—	—	—	—	7	
34	41	27	34	39	25	400	
—	—	9	—	—	—	19	
—	—	—	—	—	—	7	
34	41	27	34	39	25	400	
—	—	9	—	—	—	19	
34	41	36	34	39	25	426	
34	41	36	34	39	25	426	
—	—	—	—	—	1,250	1,250	
—	—	—	—	—	1,150	1,150	
—	—	—	—	—	1,170	1,178	
70,4	75,6	83,2	78,0	66,0	68,8	83,2	
46,6	48,5	40,0	40,4	53,0	52,0	40,0	
56,5	61,2	63,5	60,0	58,6	56,2	59,5	
1,656	1,533	1,540	1,314	1,248	1,684	3,040	
0,948	0,934	0,923	0,790	0,825	0,948	0,825	
1,220	1,172	1,202	1,122	1,214	1,214	1,265	
30	24	14	21	26	50	60	
4	2	3	2	0	1	0	
10	7	7	7	7	17	10	
—	7,5	—	6,5	—	8,0	8,0	
—	7,0	—	5,0	—	7,0	5,0	
—	7,2	—	5,5	—	7,6	6,6	

横濱市水道統計表 濾過水  
大正十年

月	別	一月	二月	三月	四月	五月	六月
試験回数		28	32	36	32	29	33
色度		—	—	—	—	—	—
濁度	最高	—	—	—	18	—	—
	最低	—	—	—	5	—	—
	平均	—	—	—	9	—	—
臭味 (異状ナシ)		28	32	36	32	29	33
反應	微弱アルカリ性	28	32	36	32	29	33
クロール	最高	1,704	1,633	1,775	1,775	1,633	1,562
	最低	1,420	1,207	1,420	1,230	1,278	1,275
	平均	1,605	1,532	1,532	1,509	1,442	1,398
硫酸	殆ど検出セズ	—	—	—	4	—	—
	痕跡	24	32	36	22	29	33
	微痕	4	—	—	6	—	—
硝酸	殆ど検出セズ	—	—	—	4	—	—
	痕跡	24	32	36	22	29	33
	微痕	4	—	—	6	—	—
亜硝酸	(検出セズ)	28	32	36	32	29	33
アムモニア	(検出セズ)	28	32	36	32	29	33
硬度	最高	1,275	1,250	1,250	—	—	—
	最低	1,250	1,150	1,150	—	—	—
	平均	1,262	1,922	1,223	—	—	—
固形物	最高	75.2	76.7	72.4	68.0	66.8	63.4
	最低	50.0	52.0	48.0	44.0	48.0	49.0
	平均	96.3	63.2	61.0	58.9	56.7	57.4
カルシウム消費量	最高	1,976	1,275	1,912	1,710	1,520	1,694
	最低	0,846	0,847	0,803	0,924	0,948	1,001
	平均	1,185	1,106	1,201	1,221	1,128	1,267
細菌叢落	最高	38	26	50	75	60	32
	最低	0	2	4	4	5	8
	平均	13	11	14	22	18	17
アルカリ度	最高	7.5	7.5	7.0	7.0	7.5	7.5
	最低	6.5	6.0	6.5	6.0	6.5	9.5
	平均	6.8	6.7	6.8	6.6	7.0	6.8

六一五

(市内栓) 水質試験成績  
自一月至十二月

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年	備考
31	32	27	29	28	21	358	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	18	
—	—	—	—	—	—	5	
—	—	—	—	—	—	9	
31	32	27	29	28	21	358	
31	32	27	29	28	21	358	
1,704	1,562	1,562	1,420	1,470	1,704	1,775	
1,065	1,278	1,025	0,710	1,136	1,349	0,710	
1,407	1,408	1,310	1,122	1,275	1,507	1,420	
—	—	—	—	—	—	4	
31	32	27	29	28	21	344	
—	—	—	—	—	—	10	
—	—	—	—	—	—	4	
31	32	27	29	28	21	344	
—	—	—	—	—	—	10	
31	32	27	29	28	21	358	
31	32	27	29	28	21	358	
—	—	—	—	—	1,150	1,275	
—	—	—	—	—	0,900	0,900	
—	—	—	—	—	1,054	1,190	
77.6	78.0	90.0	72.8	69.2	70.2	90.0	
48.8	46.0	57.6	40.5	49.4	55.4	40.5	
56.6	59.2	66.7	59.0	57.2	62.4	60.6	
1,658	1,580	1,422	1,422	1,207	1,425	1,976	
0,869	0,976	0,934	0,912	0,494	0,912	0,494	
1,196	1,189	1,159	1,132	0,825	1,256	1,155	
42	43	17	20	18	53	75	
1	4	5	6	5	4	0	
17	15	12	10	8	22	15	
7.5	7.5	—	7.0	7.5	7.5	7.5	
4.5	7.0	—	6.0	6.0	6.0	4.5	
6.5	7.2	—	6.6	6.6	6.6	6.6	

六一四

横濱市水道統計表各種水質試験成績

大正十年自一月至十二月

區分	源 水		濾 過 水			備 考
	野毛山 浄水場	西谷浄水場	野毛山 浄水場	西谷浄水場	市内栓	
試 驗 回 數	63	63	366	426	358	
色 度	—	—	—	—	—	
濁 度	最高	150	220	—	18	
	最低	4	2	—	5	
	平均	23	33	—	9	
臭 味 (異状ナシ)	63	63	366	426	358	
反 應 微 弱 アルカリ性	63	63	366	426	358	
ク ロ ー ル	最高	1,775	1,775	1,704	1,775	1,775
	最低	1,027	0,923	1,085	0,710	0,710
	平均	1,435	1,440	1,403	1,430	1,420
硫 酸	検出セズ	1	1	6	7	4
	痕跡	61	61	351	400	344
	微痕跡	1	1	9	19	10
硝 酸	検出セズ	1	1	6	7	4
	痕跡	61	61	351	400	344
	微痕跡	1	1	9	19	10
亞 硝 酸 (検出セズ)	63	63	366	426	358	
ア ム モ ニ ア (検出セズ)	63	63	366	426	358	
硬 度	最高	1,275	1,200	1,275	1,250	1,275
	最低	1,115	1,075	1,025	1,150	0,900
	平均	1,196	1,165	1,233	1,178	1,190
固 形 物 總 量	最高	78,0	191,2	80,8	83,2	90,0
	最低	55,6	41,0	36,8	40,0	40,5
	平均	67,3	69,3	60,6	59,5	60,6
カ マ ン ガ ン 酸 消費量	最高	9,230	5,330	2,343	3,040	1,976
	最低	0,814	1,125	0,600	0,825	0,494
	平均	2,174	2,148	1,207	1,265	1,155
細 菌 聚 落 數	最高	850	760	53	60	75
	最低	40	40	0	0	0
	平均	227	222	9	10	15
ア ル カ リ 度	最高	7,5	7,5	8,0	8,0	7,5
	最低	5,0	5,5	5,5	5,0	4,5
	平均	7,0	6,7	6,9	6,6	6,6

大正十一年十月三十日印刷  
大正十一年十一月十五日發行

横濱市水道瓦斯局

横濱市南仲通四丁目七十七番地 印刷者 藪 覺 次 郎  
横濱市南仲通四丁目七十七番地 印刷所 南 中 舍 印 刷 所

326  
13

終