

## 8. 雨量觀測所別年確率日雨量

年確率日雨量算定法

雨量觀測所別超過確率図目次

年確率日雨量總括表

雨量觀測所別超過確率図

年確率日雨量総括表(1/2)

No.	観測所名	水系名	河川名	頁
1	飛鳥		沿海（日本海）	108
2	酒田	新井田川	新井田川	110
3	差首鍋	最上川	大沢川	112
4	浜中	赤川	大山川	114
5	金山	最上川	金山川	116
6	鶴岡	赤川	庄内内川	118
7	狩川	最上川	最上川	120
8	新庄	最上川	升形川	122
9	潮見	最上川	小国川	124
10	向町	最上川	最上小国川	126
11	櫛引	赤川	赤川	128
12	肘折	最上川	銅山川	130
13	尾花沢	最上川	丹生川	132
14	鼠ヶ関	鼠ヶ関川	鼠ヶ関川	134
15	荒沢	赤川	赤川	136
16	村山	最上川	最上川	138
17	東根	最上川	乱川	140
18	大井沢	最上川	寒河江川	142
19	左沢	最上川	月布川	144
20	山形	最上川	馬見ヶ崎川	146
21	長井	最上川	置賜野川	148
22	上山中山	最上川	最上川	150
23	小国	荒川	横川	152
24	高島	最上川	屋代川	154
25	中津川	最上川	白川	156
26	高峰	最上川	置賜白川	158
27	米沢	最上川	最上川	160
28	長崎	最上川	最上川	162
29	白倉	最上川	朝日川	164
30	菖浦	最上川	須川	166
31	平山	最上川	置賜野川	168
32	赤湯	最上川	吉野川	170
33	入田沢	最上川	鬼面川	172
34	刈安	最上川	羽黒川	174
35	白糸の滝	最上川	相沢川	176
36	大中島	最上川	立谷沢川	178
37	古口	最上川	最上川	180

## 年確率日雨量総括表(2/2)

No.	観測所名	水系名	河川名	頁
38	堀内	最上川	最上川	182
39	田麦俣	赤川	梵字川	184
40	酒田大沢	日向川	荒瀬川	-
41	銀山	最上川	丹生川	186
42	肘折	最上川	銅山川	188
43	寒河江ダム	最上川	寒河江川	190
44	楯岡	最上川	大旦川	192
45	大沼	最上川	沢上川	194
46	関沢	最上川	馬見ヶ崎川	196
47	下屋地	最上川	置賜白川	198
48	吾妻山	最上川	大樽川	200
49	高坂	最上川	大沢川	202
50	主寝坂	最上川	真室川	204
51	芦沢	最上川	曲川	206
52	真室川	最上川	真室川	208
53	土内	最上川	泉田川	210
54	大針	赤川	赤川	212
55	関山	最上川	乱川	214
56	日暮沢	最上川	寒河江川	216
57	白鷹	最上川	大鮎貝川	218
58	五味沢	荒川	荒川	220
59	伊佐領	荒川	明沢川	222
60	中里	荒川	玉川	224

# 年確率日雨量総括表

No.	観測所名	水系名	河川名	用いた資料		2年	3年
				期間	年数		
1	飛鳥		沿海（日本海）	S46~R2	50	71.1	82.3
2	酒田	新井田川	新井田川	M27~R2	127	82.4	97.5
3	差首鍋	最上川	大沢川	S29~R2	67	119.9	140.8
4	浜中	赤川	大山川	H4~R2	29	73.3	87.0
5	金山	最上川	金山川	M38~T2,S7~13,S15~R2	97	84.7	102.9
6	鶴岡	赤川	庄内内川	M27~R2	127	78.2	89.6
7	狩川	最上川	最上川	M40~S14,S36~R2	93	76.7	90.4
8	新庄	最上川	升形川	M27~R2	127	79.7	93.3
9	湖見	最上川	小国川	S31~R2	65	80.2	93.5
10	向町	最上川	最上小国川	M38~T14,S15~16,S19~21,S23~25,S36~R2	89	77.5	93.5
11	櫛引	赤川	赤川	S37~R2	59	80.1	92.2
12	肘折	最上川	銅山川	T6~14,S12~30,S37~R2	87	83.5	97.3
13	尾花沢	最上川	丹生川	M38~R2	116	64.4	74.1
14	鼠ヶ関	鼠ヶ関川	鼠ヶ関川	M37~T6,T13~S44,S46~47,S50~R2	108	79.6	94.5
15	荒沢	赤川	赤川	S31~R2	65	107.2	124.7
16	村山	最上川	最上川	H14~R2	19	55.7	64.7
17	東根	最上川	乱川	M27~S3,S28~30,S36~R2	98	55.0	64.5
18	大井沢	最上川	寒河江川	T14~R2	96	90.4	106.0
19	左沢	最上川	月布川	S36~R2	60	68.3	81.8
20	山形	最上川	馬見ヶ崎川	M24~R2	130	65.9	77.7
21	長井	最上川	置賜野川	M27~R2	127	76.8	91.7
22	上山中山	最上川	最上川	H18~R1	14	73.4	90.0
23	小国	荒川	横川	M39~R2	115	92.9	112.0
24	高畠	最上川	屋代川	M27~T10,T12~R2	126	68.3	81.7
25	中津川	最上川	白川	S56~R2	40	83.5	93.8
26	高峰	最上川	置賜白川	S28~R2	68	77.1	91.5
27	米沢	最上川	最上川	M27~R2	127	66.2	78.2
28	長崎	最上川	最上川	S34~H29	59	55.0	64.4
29	白倉	最上川	朝日川	S50~S52,S59~S60,S63~H1,H4,H11,H13~H29	26	78.2	94.8
30	鳧浦	最上川	須川	S29~H29	64	73.0	86.2
31	平山	最上川	置賜野川	S13~16,S18~19,S22,S25~27,S29~	74	79.8	96.2
32	赤湯	最上川	吉野川	S25~26,S33~H29	62	65.0	76.5
33	入田沢	最上川	鬼面川	S31~H29	62	80.9	94.1
34	刈安	最上川	羽黒川	S31~H29	62	90.7	108.5
35	白糸の滝	最上川	相沢川	S36~H28	56	93.7	109.5
36	大中島	最上川	立谷沢川	S53~H28	39	88.9	100.6
37	古口	最上川	最上川	S51~H29	42	92.7	108.9
38	堀内	最上川	最上川	S60~H29	33	72.9	84.3
39	田麦保	赤川	梵字川	S31,S34~H28	59	85.7	98.9
40	酒田大沢	日向川	荒瀬川	H29~R1	3		
41	銀山	最上川	丹生川	S52~R2	41	59.0	69.4
42	肘折	最上川	銅山川	H9~H29	21	78.3	89.2
43	寒河江ダム	最上川	寒河江川	H14~H30	17	78.7	91.7
44	楯岡	最上川	大旦川	S51~H29	42	56.4	65.8
45	大沼	最上川	沢上川	S31~H29	62	72.2	82.8
46	関沢	最上川	馬見ヶ崎川	S14~H29	79	126.0	159.7
47	下屋地	最上川	置賜白川	H14~H30	17	75.4	87.2
48	吾妻山	最上川	大樽川	S15~H29	78	80.4	96.9
49	高坂	最上川	大沢川	S51~H29	42	122.8	141.9
50	主寝坂	最上川	真室川	S51~H29	42	95.3	110.0
51	芦沢	最上川	曲川	S59~H29	34	94.8	109.7
52	真室川	最上川	真室川	S60~H29	33	87.2	101.3
53	土内	最上川	泉田川	51~H29	42	81.4	95.3
54	大針	赤川	赤川	H14~H28	15	106.5	121.7
55	関山	最上川	乱川	S63~H29	30	87.3	105.4
56	日暮沢	最上川	寒河江川	H14~H30	17	138.1	167.7
57	白鷹	最上川	大鮎貝川	S51~H29	42	97.7	116.0
58	五味沢	荒川	荒川	S57~R2	39	104.5	124.2
59	伊佐領	荒川	明沢川	S50~R2	46	79.8	95.4
60	中里	荒川	玉川	H2~R2	31	106.6	123.0

年確率日雨量 (mm/日)								既往最大日雨量		摘要
5年	10年	20年	30年	50年	70年	100年	200年	年月日	日雨量	
94.8	110.4	125.5	134.1	144.9	152.0	159.5	174.0	H17.8.13	159.0	
114.4	135.6	155.9	167.6	182.2	191.8	202.0	221.6	S18.8.12	209.0	
164.1	193.3	221.4	237.6	257.8	271.0	285.0	312.1	H30.8.5	296.5	
106.5	139.0	181.2	211.7	257.6	293.1	336.1	438.0	H23.8.18	280.5	
124.9	155.2	187.0	206.5	232.0	249.5	268.6	307.5	H30.8.5	302.5	
103.2	121.4	140.2	151.5	166.3	176.3	187.2	209.1	S46.7.15	222.0	
108.2	134.6	165.1	185.1	213.1	233.3	256.4	306.7	H20.8.14	318.0	
108.4	127.5	145.7	156.2	169.4	178.0	187.1	204.7	H30.8.5	204.0	
109.5	131.1	153.5	167.1	184.9	197.0	210.1	236.8	H30.8.5	204.0	
112.8	139.3	167.0	184.0	206.2	221.4	238.0	271.8	S49.7.31	296.0	
105.6	122.6	138.8	148.1	159.8	167.4	175.5	191.2	S51.8.5	155.0	
112.7	132.0	150.5	161.1	174.4	183.1	192.3	210.2	R27.2.8	183.5	
84.8	98.3	111.3	118.7	128.1	134.2	140.6	153.1	H96.2.8	153.0	
112.5	137.0	162.5	178.0	198.4	212.3	227.4	258.2	S62.8.29	262.0	
144.2	168.7	192.2	205.7	222.6	233.6	245.3	268.0	S44.8.7	256.0	
76.0	91.7	108.1	117.9	130.3	138.4	146.8	162.1	R2.7.28	137.0	
75.9	91.3	107.3	117.1	129.8	138.4	147.8	166.9	R2.7.28	148.0	
123.3	145.0	165.9	177.9	192.9	202.7	213.1	233.3	R2.7.28	215.0	
96.9	115.9	134.1	144.6	157.7	166.3	175.4	193.0	S51.8.6	194.0	
91.8	110.9	130.8	142.9	158.8	169.6	181.3	205.2	T2.8.27	217.6	
108.3	129.2	149.2	160.7	175.2	184.6	194.6	213.9	S42.8.28	216.0	
110.2	138.5	168.7	187.4	212.0	228.9	247.5	285.0	H26.7.9	169.5	
136.5	172.8	214.1	241.2	278.7	305.7	336.4	403.1	S42.8.28	532.0	
96.7	115.5	133.5	143.9	156.8	165.3	174.3	191.8	R1.10.12	218.0	
105.3	119.8	133.6	141.6	151.5	158.0	164.9	178.3	R1.10.12	153.5	
108.8	132.4	156.9	171.8	191.4	204.7	219.3	248.8	S42.8.28	270.0	
92.5	112.0	132.3	144.7	160.9	171.9	183.9	208.2	S42.8.28	238.0	
75.5	90.7	106.4	116.0	128.5	137.0	146.2	165.0	H9.6.28	146.0	
113.3	136.5	158.8	171.6	187.6	198.1	209.2	230.7	S51.8.6	184.0	
101.0	119.6	137.4	147.6	160.4	168.8	177.7	194.9	S56.8.22	212.5	
116.0	143.2	171.7	189.1	212.0	227.6	244.6	279.3	S42.8.28	278.3	
89.4	105.6	121.1	130.1	141.2	148.5	156.3	171.3	H26.7.9	170.0	
108.8	127.2	144.9	155.1	167.8	176.1	185.0	202.0	S42.8.28	208.3	
128.4	153.3	177.3	191.1	208.3	219.6	231.5	254.7	S31.7.16	93.0	
128.4	154.0	180.5	196.6	217.7	232.0	247.6	279.2	H23.8.18	260.0	
113.6	129.9	145.5	154.5	165.8	173.1	180.9	196.1	H23.6.23	160.0	
126.8	149.4	171.0	183.5	199.0	209.2	220.0	240.9	H2.6.27	192.0	
96.0	109.1	120.2	126.0	132.6	136.6	140.6	147.4	H11.9.15	118.0	
114.6	135.8	157.7	170.9	188.2	199.9	212.6	238.3	S62.8.28	221.4	
										対象外
81.0	95.5	109.4	117.5	127.5	134.1	141.0	154.5	H27.9.10	113.0	
102.1	119.4	137.1	147.8	161.7	171.2	181.4	202.1	H25.7.18	149.0	
106.2	124.4	141.8	151.9	164.5	172.7	181.4	198.3	H25.7.18	162.0	
77.1	92.4	108.3	117.9	130.5	139.0	148.4	167.2	H11.9.15	133.0	
94.5	109.3	123.5	131.6	141.8	148.5	155.5	169.2	H10.8.6	160.0	
197.1	244.2	289.4	315.4	347.8	369.1	391.6	435.3	S56.8.22	390.5	
99.6	114.1	126.6	133.2	140.7	145.2	149.6	157.0	H28.8.22	123.0	
118.3	150.4	187.7	212.6	247.5	273.0	302.4	367.4	H5.8.27	271.3	
163.1	189.9	215.5	230.3	248.7	260.8	273.6	298.4	H23.6.23	259.0	
127.5	151.2	175.6	190.3	209.6	222.6	236.8	265.6	H22.9.13	245.0	
128.9	157.8	191.0	212.9	243.5	265.7	291.0	346.2	H23.6.23	246.0	
116.9	136.5	155.3	166.2	179.7	188.6	198.0	216.1	H23.6.23	194.0	
110.8	130.3	149.0	159.8	173.3	182.1	191.4	209.5	H23.6.23	208.0	
139.7	163.9	188.7	203.7	223.2	236.4	250.7	279.7	H23.6.23	214.0	
121.4	136.6	147.2	151.8	156.4	158.8	161.0	164.1	H28.8.22	146.0	
200.7	242.1	281.9	304.8	333.4	352.1	372.0	410.4	H18.2.14	281.0	
136.4	162.0	186.5	200.7	218.3	229.9	242.2	265.9	H25.7.18	208.0	
146.2	173.8	200.3	215.6	234.6	247.1	260.4	286.0	H16.7.17	243.0	
112.8	134.7	155.7	167.8	182.9	192.8	203.3	223.5	H23.6.23	188.0	
141.3	164.2	186.2	198.9	214.7	225.0	236.0	257.3	H23.6.23	218.0	

年最大日雨量（順位表）

飛島

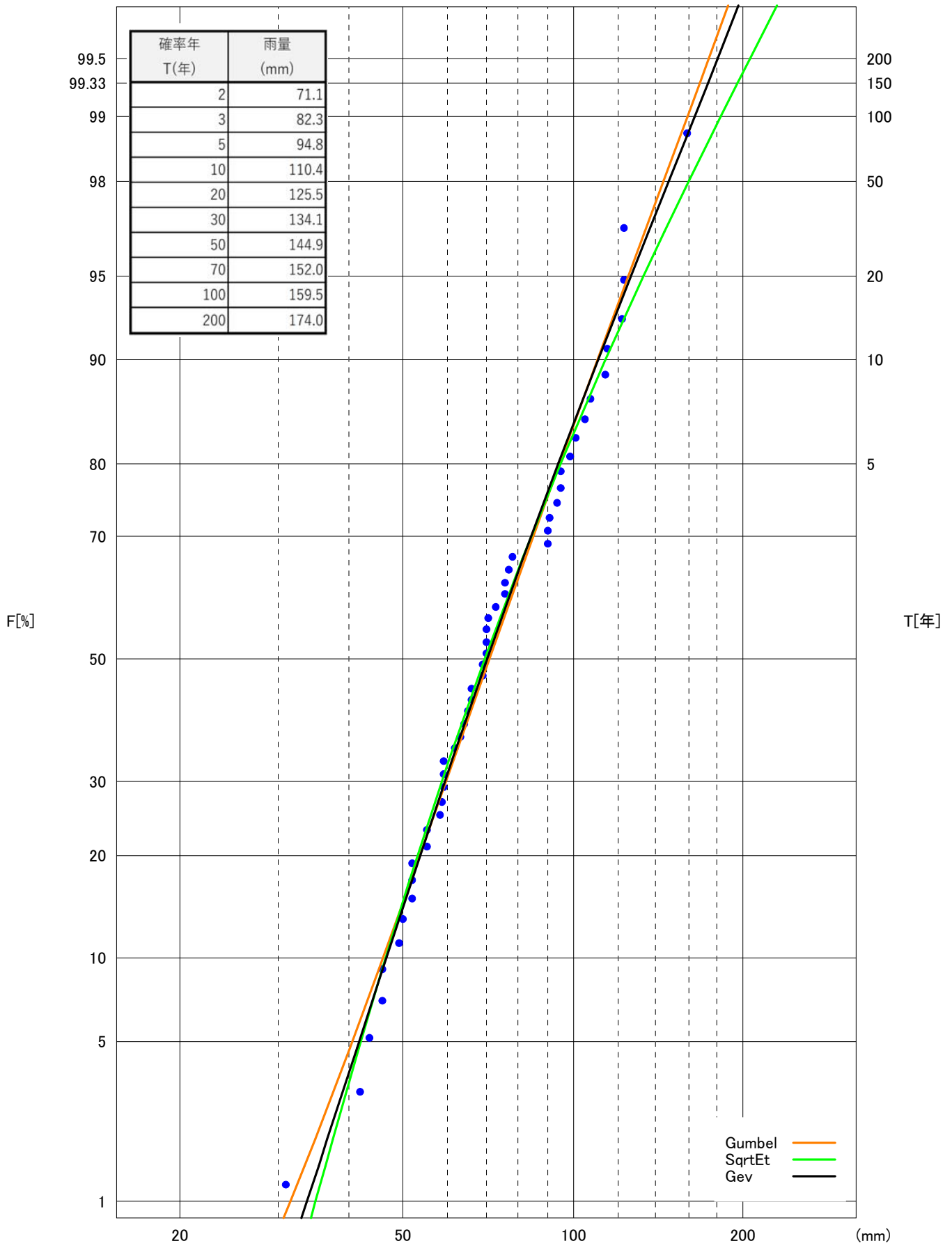
No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2005	H 17.	8.	13	159.0	0.01961	66						
2	1982	S 57.	7.	30	123.0	0.03922	67						
3	1990	H 2.	9.	12	123.0	0.05882	68						
4	1998	H 10.	8.	28	122.0	0.07843	69						
5	2008	H 20.	8.	21	115.0	0.09804	70						
6	2001	H 13.	6.	19	114.0 ]	0.11765	71						
7	2019	R 1.	10.	12	107.0	0.13725	72						
8	1983	S 58.	7.	26	105.0 ]	0.15686	73						
9	1979	S 54.	9.	14	101.0	0.17647	74						
10	2017	H 29.	7.	22	99.0	0.19608	75						
11	1981	S 56.	8.	19	95.0	0.21569	76						
12	2011	H 23.	9.	21	95.0	0.23529	77						
13	2007	H 19.	8.	21	94.0	0.25490	78						
14	2018	H 30.	8.	16	91.0	0.27451	79						
15	2013	H 25.	9.	16	90.5	0.29412	80						
16	1987	S 62.	8.	28	90.0 ]	0.31373	81						
17	2010	H 22.	9.	20	78.0	0.33333	82						
18	1984	S 59.	9.	2	77.0	0.35294	83						
19	1980	S 55.	6.	17	76.0	0.37255	84						
20	1997	H 9.	1.	6	76.0	0.39216	85						
21	2002	H 14.	7.	16	73.0	0.41176	86						
22	2004	H 16.	7.	17	71.0	0.43137	87						
23	1973	S 48.	10.	13	70.0	0.45098	88						
24	2003	H 15.	7.	10	70.0	0.47059	89						
25	2006	H 18.	7.	28	70.0	0.49020	90						
26	1976	S 51.	8.	5	69.0	0.50980	91						
27	2000	H 12.	9.	9	69.0	0.52941	92						
28	1999	H 11.	9.	1	66.0	0.54902	93						
29	2020	R 2.	9.	4	66.0	0.56863	94						
30	1992	H 4.	8.	13	65.0	0.58824	95						
31	1995	H 7.	8.	26	64.0	0.60784	96						
32	2009	H 21.	8.	29	63.0	0.62745	97						
33	2016	H 28.	8.	26	61.5	0.64706	98						
34	1991	H 3.	5.	26	59.0	0.66667	99						
35	1993	H 5.	7.	3	59.0	0.68627	100						
36	1996	H 8.	6.	18	59.0	0.70588	101						
37	2014	H 26.	7.	10	58.5	0.72549	102						
38	2012	H 24.	8.	13	58.0	0.74510	103						
39	1985	S 60.	9.	11	55.0	0.76471	104						
40	1989	H 1.	8.	14	55.0	0.78431	105						
41	1971	S 46.	10.	22	52.0	0.80392	106						
42	1986	S 61.	8.	5	52.0	0.82353	107						
43	1988	S 63.	8.	30	52.0	0.84314	108						
44	1974	S 49.	7.	9	50.0	0.86275	109						
45	1994	H 6.	7.	1	49.0	0.88235	110						
46	1972	S 47.	8.	18	46.0	0.90196	111						
47	1977	S 52.	7.	12	46.0	0.92157	112						
48	2015	H 27.	10.	1	43.5	0.94118	113						
49	1975	S 50.	7.	17	42.0	0.96078	114						
50	1978	S 53.	11.	29	31.0 ]	0.98039	115						
51							116						
52							117						
53							118						
54							119						
55							120						
56							121						
57							122						
58							123						
59							124						
60							125						
61							126						
62							127						
63							128						
64							129						
65							130						

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 飛島  
 河川名:  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

酒田

No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)		
1	1943	S	18.	8.	12	209.0	0.00781	66	1950	S	25.	6.	4	79.0	0.51563
2	1934	S	9.	8.	23	190.0	0.01563	67	1946	S	21.	6.	24	77.0	0.52344
3	1936	S	11.	9.	14	181.0	0.02344	68	2003	H	15.	7.	10	76.0	0.53125
4	2011	H	23.	6.	23	171.0	0.03125	69	1973	S	48.	9.	3	75.5	0.53906
5	2018	H	30.	8.	5	169.5	0.03906	70	1920	T	9.	7.	23	75.0	0.54688
6	1944	S	19.	7.	20	168.0	0.04688	71	2010	H	22.	9.	13	74.5	0.55469
7	1937	S	12.	7.	29	166.0	0.05469	72	1996	H	8.	6.	19	74.0	0.56250
8	1899	M	32.	8.	10	160.0	0.06250	73	1987	S	62.	8.	17	73.0	0.57031
9	2020	R	2.	9.	4	159.5	0.07031	74	1991	H	3.	5.	26	73.0	0.57813
10	1953	S	28.	8.	13	154.0	0.07813	75	2008	H	20.	8.	19	72.0	0.58594
11	1990	H	2.	6.	27	152.5	0.08594	76	2017	H	29.	7.	23	72.0	0.59375
12	1968	S	43.	8.	20	147.0	0.09375	77	1965	S	40.	9.	5	70.8	0.60156
13	1955	S	30.	8.	20	146.0	0.10156	78	1985	S	60.	7.	1	69.5	0.60938
14	1977	S	52.	8.	8	145.0	0.10938	79	1959	S	34.	8.	21	69.0	0.61719
15	1917	T	6.	7.	4	144.0	0.11719	80	1979	S	54.	9.	19	68.5	0.62500
16	1961	S	36.	7.	3	139.7	0.12500	81	1918	T	7.	8.	19	68.0	0.63281
17	2013	H	25.	7.	11	130.5	0.13281	82	1927	S	2.	8.	19	66.0	0.64063
18	1898	M	31.	8.	5	130.0	0.14063	83	1894	M	27.	8.	11	64.0	0.64844
19	2004	H	16.	7.	17	122.5	0.14844	84	1928	S	3.	7.	16	64.0	0.65625
20	1926	T	15.	8.	17	119.7	0.15625	85	1939	S	14.	11.	28	64.0	0.66406
21	1922	T	11.	8.	2	115.0	0.16406	86	1988	S	63.	8.	5	63.5	0.67188
22	1948	S	23.	10.	4	115.0	0.17188	87	1905	M	38.	8.	6	63.0	0.67969
23	1958	S	33.	7.	27	114.2	0.17969	88	1954	S	29.	9.	18	63.0	0.68750
24	1949	S	24.	8.	23	114.0	0.18750	89	1896	M	29.	7.	7	62.0	0.69531
25	1971	S	46.	7.	3	112.0	0.19531	90	1913	T	2.	7.	29	62.0	0.70313
26	1978	S	53.	6.	26	112.0	0.20313	91	1945	S	20.	7.	17	62.0	0.71094
27	1997	H	9.	7.	14	111.5	0.21094	92	1975	S	50.	9.	8	62.0	0.71875
28	2005	H	17.	8.	15	111.0	0.21875	93	1970	S	45.	8.	6	61.0	0.72656
29	2007	H	19.	8.	22	110.5	0.22656	94	2001	H	13.	10.	17	60.5	0.73438
30	1897	M	30.	6.	13	109.0	0.23438	95	1929	S	4.	3.	2	60.0	0.74219
31	1952	S	27.	8.	5	109.0	0.24219	96	1902	M	35.	9.	20	59.0	0.75000
32	2006	H	18.	7.	28	109.0	0.25000	97	1910	M	43.	9.	2	59.0	0.75781
33	1964	S	39.	9.	2	107.8	0.25781	98	1941	S	16.	7.	3	58.0	0.76563
34	2016	H	28.	8.	17	106.5	0.26563	99	1967	S	42.	8.	11	58.0	0.77344
35	1969	S	44.	8.	7	106.0	0.27344	100	2014	H	26.	9.	12	57.5	0.78125
36	1923	T	12.	8.	12	105.0	0.28125	101	1994	H	6.	7.	8	57.0	0.78906
37	2002	H	14.	8.	11	102.0	0.28906	102	1907	M	40.	11.	23	56.0	0.79688
38	1957	S	32.	8.	28	101.9	0.29688	103	1956	S	31.	7.	17	55.1	0.80469
39	1916	T	5.	8.	31	99.0	0.30469	104	1921	T	10.	6.	25	55.0	0.81250
40	1986	S	61.	8.	5	98.5	0.31250	105	1984	S	59.	9.	2	55.0	0.82031
41	1976	S	51.	8.	7	98.0	0.32031	106	1895	M	28.	10.	15	54.0	0.82813
42	1966	S	41.	7.	17	96.9	0.32813	107	1932	S	7.	8.	15	54.0	0.83594
43	1982	S	57.	7.	30	96.5	0.33594	108	1940	S	15.	7.	19	54.0	0.84375
44	1909	M	42.	9.	3	96.0	0.34375	109	1981	S	56.	11.	20	54.0	0.85156
45	1904	M	37.	7.	12	95.0	0.35156	110	1963	S	38.	7.	16	53.5	0.85938
46	1914	T	3.	7.	9	95.0	0.35938	111	1938	S	13.	10.	2	53.0	0.86719
47	2019	R	1.	10.	4	95.0	0.36719	112	2000	H	12.	9.	9	52.5	0.87500
48	1947	S	22.	7.	22	94.0	0.37500	113	2015	H	27.	8.	14	52.5	0.88281
49	1911	M	44.	8.	24	93.0	0.38281	114	1900	M	33.	10.	20	52.0	0.89063
50	1924	T	13.	8.	22	92.0	0.39063	115	1935	S	10.	10.	18	52.0	0.89844
51	1931	S	6.	8.	10	90.0	0.39844	116	1951	S	26.	8.	31	52.0	0.90625
52	1980	S	55.	6.	17	89.0	0.40625	117	1974	S	49.	8.	1	51.5	0.91406
53	1942	S	17.	7.	14	87.0	0.41406	118	2009	H	21.	7.	19	51.5	0.92188
54	1998	H	10.	7.	30	87.0	0.42188	119	1925	T	14.	7.	7	51.0	0.92969
55	1999	H	11.	8.	23	86.5	0.42969	120	1960	S	35.	9.	27	49.0	0.93750
56	1993	H	5.	7.	14	85.5	0.43750	121	1995	H	7.	8.	4	49.0	0.94531
57	1912	M	45.	7.	14	85.0	0.44531	122	1933	S	8.	6.	26	48.0	0.95313
58	1972	S	47.	7.	9	85.0	0.45313	123	1908	M	41.	10.	25	47.0	0.96094
59	1983	S	58.	7.	26	85.0	0.46094	124	1906	M	39.	9.	25	46.0	0.96875
60	1989	H	1.	8.	28	84.0	0.46875	125	1915	T	4.	8.	6	45.0	0.97656
61	1930	S	5.	7.	4	83.0	0.47656	126	1962	S	37.	8.	26	44.2	0.98438
62	1992	H	4.	7.	18	82.5	0.48438	127	1901	M	34.	8.	11	41.0	0.99219
63	2012	H	24.	11.	13	82.5	0.49219	128							
64	1919	T	8.	8.	13	82.0	0.50000	129							
65	1903	M	36.	8.	7	81.0	0.50781	130							

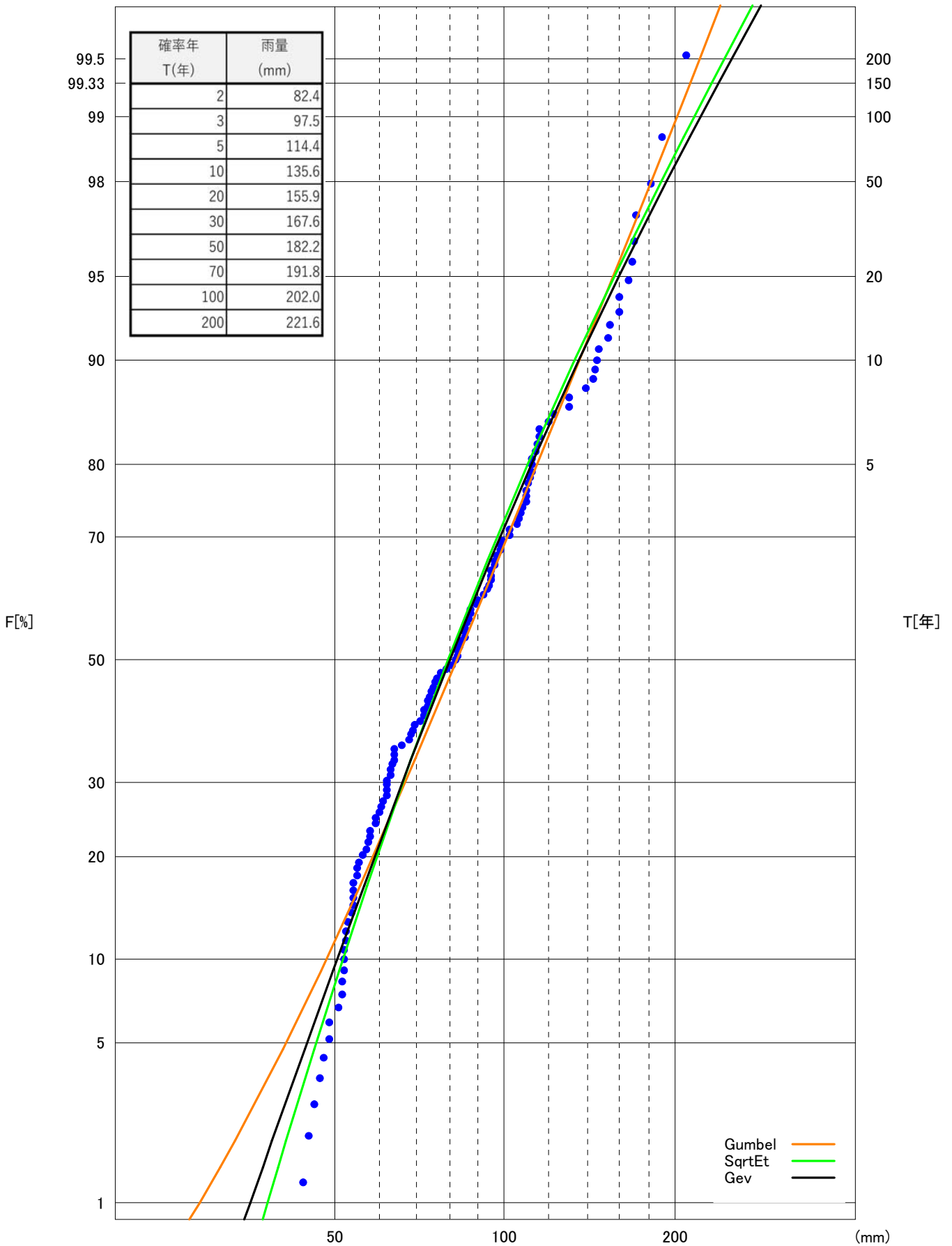
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 酒田  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

差首鍋

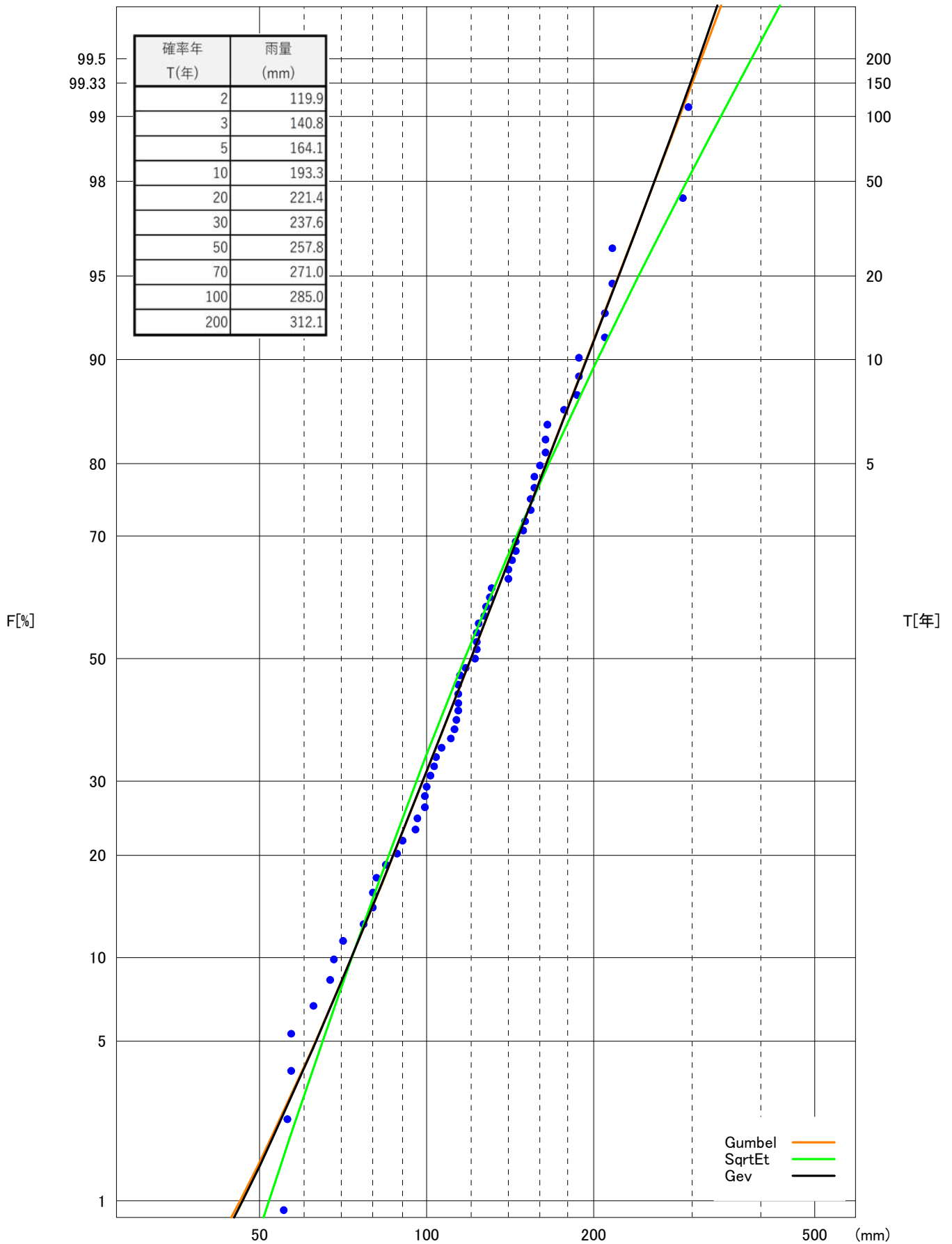
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2018	H 30.	8. 5	296.5	0.01471	66	1954	S 29.	10. 3	56.1	0.97059
2	1955	S 30.	6. 25	289.0	0.02941	67	1976	S 51.	12. 15	55.0	0.98529
3	1958	S 33.	7. 28	215.0	0.04412	68					
4	1959	S 34.	7. 10	215.0	0.05882	69					
5	1990	H 2.	6. 27	209.0	0.07353	70					
6	2011	H 23.	6. 23	208.5	0.08824	71					
7	2010	H 22.	9. 13	188.5	0.10294	72					
8	2004	H 16.	7. 17	188.0	0.11765	73					
9	1972	S 47.	7. 8	186.0	0.13235	74					
10	1983	S 58.	7. 26	176.0	0.14706	75					
11	1968	S 43.	7. 18	165.0	0.16176	76					
12	1980	S 55.	6. 17	164.0	0.17647	77					
13	2013	H 25.	7. 18	163.0	0.19118	78					
14	1965	S 40.	8. 11	160.0	0.20588	79					
15	1957	S 32.	7. 7	156.0	0.22059	80					
16	1961	S 36.	7. 3	156.0	0.23529	81					
17	1987	S 62.	8. 28	154.0	0.25000	82					
18	2005	H 17.	6. 27	154.0	0.26471	83					
19	2020	R 2.	8. 9	150.5	0.27941	84					
20	1992	H 4.	5. 8	149.0	0.29412	85					
21	1993	H 5.	7. 14	145.0	0.30882	86					
22	1971	S 46.	7. 15	144.0	0.32353	87					
23	1966	S 41.	7. 16	142.0	0.33824	88					
24	1969	S 44.	7. 30	140.0	0.35294	89					
25	1974	S 49.	7. 31	140.0	0.36765	90					
26	1964	S 39.	7. 2	131.0	0.38235	91					
27	2006	H 18.	7. 28	130.0	0.39706	92					
28	1988	S 63.	5. 13	128.0	0.41176	93					
29	2012	H 24.	7. 5	126.5	0.42647	94					
30	1997	H 9.	7. 5	124.0	0.44118	95					
31	1977	S 52.	8. 8	123.0	0.45588	96					
32	1978	S 53.	8. 15	123.0	0.47059	97					
33	2016	H 28.	7. 6	123.0	0.48529	98					
34	2003	H 15.	7. 10	122.0	0.50000	99					
35	1975	S 50.	8. 6	117.0	0.51471	100					
36	2002	H 14.	8. 4	115.0	0.52941	101					
37	1967	S 42.	7. 28	114.0	0.54412	102					
38	1981	S 56.	6. 22	114.0	0.55882	103					
39	2009	H 21.	7. 19	113.5	0.57353	104					
40	2019	R 1.	8. 10	113.5	0.58824	105					
41	2017	H 29.	8. 24	112.5	0.60294	106					
42	1970	S 45.	12. 13	112.0	0.61765	107					
43	1995	H 7.	7. 9	110.0	0.63235	108					
44	1973	S 48.	11. 20	106.0	0.64706	109					
45	1991	H 3.	7. 22	104.0	0.66176	110					
46	1996	H 8.	7. 17	103.0	0.67647	111					
47	2001	H 13.	7. 31	101.0	0.69118	112					
48	2007	H 19.	8. 22	100.0	0.70588	113					
49	1994	H 6.	7. 1	99.0	0.72059	114					
50	1999	H 11.	9. 15	99.0	0.73529	115					
51	1998	H 10.	8. 12	96.0	0.75000	116					
52	1963	S 38.	8. 22	95.0	0.76471	117					
53	1979	S 54.	8. 5	90.0	0.77941	118					
54	1989	H 1.	8. 28	88.0	0.79412	119					
55	2008	H 20.	8. 19	84.0	0.80882	120					
56	1986	S 61.	8. 5	81.0	0.82353	121					
57	1984	S 59.	11. 1	80.0	0.83824	122					
58	1985	S 60.	7. 6	80.0	0.85294	123					
59	1960	S 35.	7. 4	77.0	0.86765	124					
60	2015	H 27.	11. 9	70.5	0.88235	125					
61	1956	S 31.	6. 17	68.0	0.89706	126					
62	1982	S 57.	9. 12	67.0	0.91176	127					
63	2014	H 26.	12. 2	62.5	0.92647	128					
64	1962	S 37.	6. 9	57.0	0.94118	129					
65	2000	H 12.	4. 28	57.0	0.95588	130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 差首鍋  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

浜中

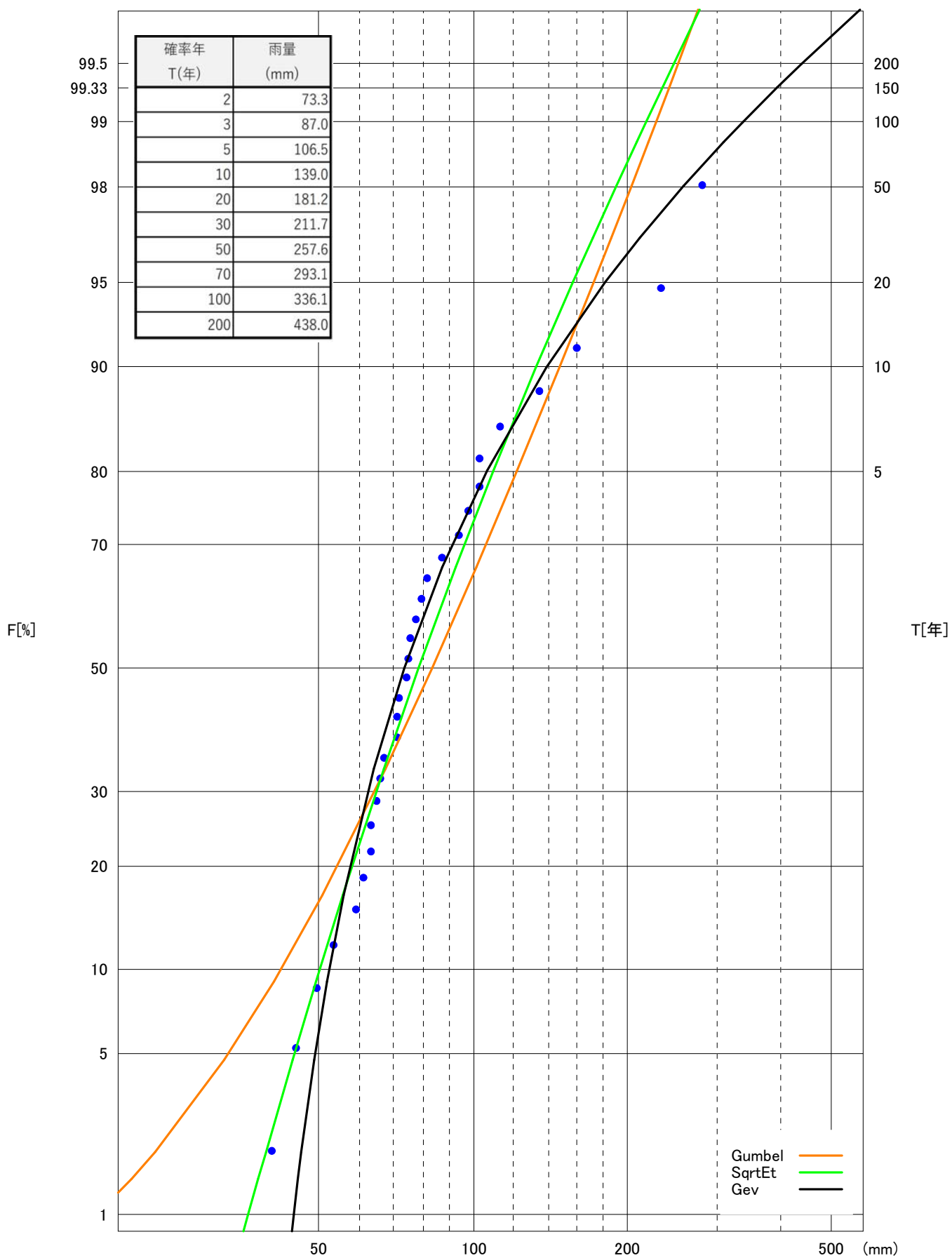
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2011	H 23.	8. 18	280.5	0.03226	66					
2	2008	H 20.	8. 14	233.0	0.06452	67					
3	2018	H 30.	8. 16	159.0	0.09677	68					
4	1993	H 5.	7. 14	134.5	0.12903	69					
5	2020	R 2.	9. 4	112.5	0.16129	70					
6	2004	H 16.	7. 17	103.0	0.19355	71					
7	2013	H 25.	7. 11	102.5	0.22581	72					
8	1995	H 7.	8. 10	97.5	0.25806	73					
9	1999	H 11.	9. 15	93.5	0.29032	74					
10	2019	R 1.	10. 4	87.0	0.32258	75					
11	1997	H 9.	5. 21	81.5	0.35484	76					
12	1998	H 10.	5. 3	79.0	0.38710	77					
13	2010	H 22.	9. 12	77.5	0.41935	78					
14	2006	H 18.	7. 28	75.0	0.45161	79					
15	1992	H 4.	7. 18	74.5 ]	0.48387	80					
16	2007	H 19.	8. 22	74.0	0.51613	81					
17	1996	H 8.	6. 18	71.5 ]	0.54839	82					
18	2012	H 24.	11. 13	71.0	0.58065	83					
19	2016	H 28.	8. 17	71.0	0.61290	84					
20	2000	H 12.	9. 10	67.0	0.64516	85					
21	2014	H 26.	10. 18	66.0	0.67742	86					
22	2017	H 29.	7. 23	64.5	0.70968	87					
23	2002	H 14.	8. 15	63.0	0.74194	88					
24	2003	H 15.	12. 13	63.0	0.77419	89					
25	2009	H 21.	7. 19	61.0	0.80645	90					
26	2005	H 17.	8. 15	59.0	0.83871	91					
27	2001	H 13.	6. 25	53.5	0.87097	92					
28	1994	H 6.	9. 20	49.5	0.90323	93					
29	1991	H 3.	11. 10	45.0	0.93548	94					
30	2015	H 27.	8. 15	40.5	0.96774	95					
31						96					
32						97					
33						98					
34						99					
35						100					
36						101					
37						102					
38						103					
39						104					
40						105					
41						106					
42						107					
43						108					
44						109					
45						110					
46						111					
47						112					
48						113					
49						114					
50						115					
51						116					
52						117					
53						118					
54						119					
55						120					
56						121					
57						122					
58						123					
59						124					
60						125					
61						126					
62						127					
63						128					
64						129					
65						130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 浜中  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

金山

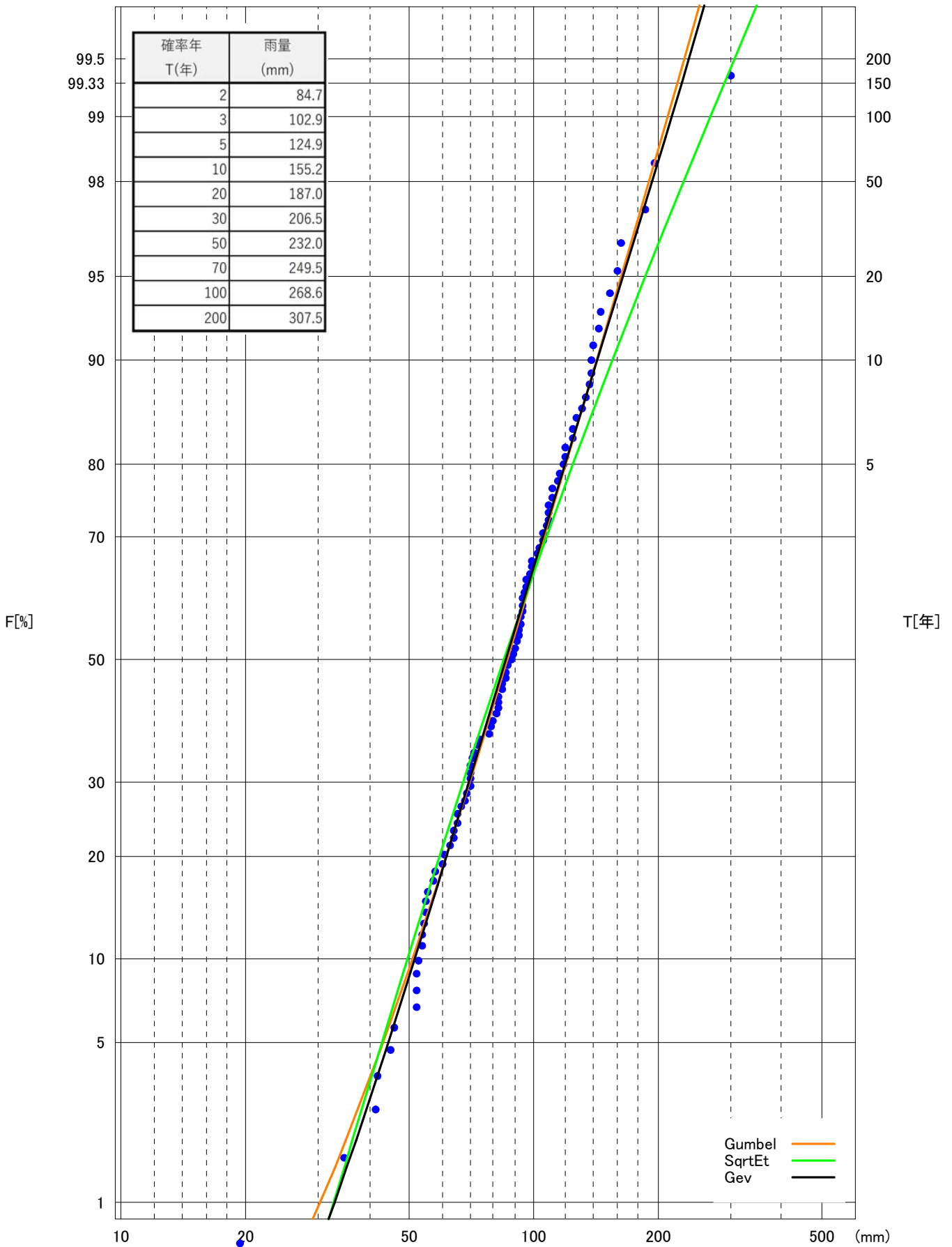
No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2018	H 30.	8.	5	302.5	0.01020	66	1937	S 31.	7.	20	70.5	0.67347
2	2011	H 23.	6.	23	196.5	0.02041	67	1933	S 27.	7.	16	70.3	0.68367
3	1934	S 28.	8.	13	186.5	0.03061	68	1944	S 38.	7.	16	70.0	0.69388
4	1955	S 49.	7.	31	163.0	0.04082	69	1996	H 8.	7.	17	70.0	0.70408
5	1925	S 19.	7.	19	159.2	0.05102	70	1969	S 63.	11.	26	69.0	0.71429
6	2004	H 16.	7.	17	153.0	0.06122	71	1958	S 52.	8.	8	68.0	0.72449
7	1949	S 43.	7.	18	146.0	0.07143	72	1948	S 42.	8.	10	67.0	0.73469
8	1952	S 46.	7.	15	144.0	0.08163	73	1930	S 24.	9.	23	65.5	0.74490
9	1931	S 25.	7.	6	139.7	0.09184	74	2015	H 27.	9.	10	65.5	0.75510
10	1950	S 44.	8.	7	138.0	0.10204	75	1960	S 54.	8.	26	64.0	0.76531
11	1928	S 22.	7.	22	137.6	0.11224	76	2000	H 12.	7.	12	64.0	0.77551
12	2002	H 14.	8.	11	137.0	0.12245	77	1997	H 9.	7.	14	63.0	0.78571
13	1956	S 50.	8.	5	134.0	0.13265	78	1967	S 61.	8.	5	61.0	0.79592
14	1964	S 58.	7.	26	131.0	0.14286	79	1951	S 45.	10.	9	60.0	0.80612
15	2013	H 25.	7.	8	127.0	0.15306	80	1965	S 59.	7.	15	58.0	0.81633
16	1927	S 21.	6.	9	125.0	0.16327	81	1966	S 60.	5.	6	57.0	0.82653
17	1912	M 45.	7.	14	124.0	0.17347	82	2019	R 1.	8.	10	55.5	0.83673
18	1924	S 18.	8.	14	120.0	0.18367	83	1945	S 39.	7.	12	55.0	0.84694
19	1959	S 53.	8.	15	119.0	0.19388	84	2007	H 19.	6.	29	55.0	0.85714
20	1953	S 47.	7.	8	118.0	0.20408	85	1943	S 37.	8.	26	54.0	0.86735
21	1990	H 2.	6.	27	116.0	0.21429	86	1917	S 10.	7.	15	53.5	0.87755
22	1929	S 23.	8.	12	114.3	0.22449	87	1918	S 11.	9.	14	53.5	0.88776
23	1921	S 15.	8.	26	111.1	0.23469	88	1926	S 20.	9.	8	52.4	0.89796
24	1961	S 55.	6.	17	111.0	0.24490	89	1957	S 51.	10.	29	52.0 ]	0.90816
25	1968	S 62.	8.	28	109.0	0.25510	90	1994	H 6.	12.	7	52.0	0.91837
26	1995	H 7.	8.	10	109.0	0.26531	91	1922	S 16.	7.	1	51.8	0.92857
27	1998	H 10.	8.	7	109.0	0.27551	92	1932	S 26.	11.	2	46.0	0.93878
28	1939	S 33.	7.	28	107.6	0.28571	93	1941	S 35.	4.	22	45.0	0.94898
29	1919	S 12.	8.	30	106.0	0.29592	94	1935	S 29.	6.	15	41.7	0.95918
30	2020	R 2.	8.	9	106.0	0.30612	95	1908	M 41.	6.	18	41.5	0.96939
31	1916	S 9.	7.	9	103.8	0.31633	96	1909	M 42.	11.	24	34.8	0.97959
32	1936	S 30.	6.	25	102.0	0.32653	97	1906	M 39.	7.	23	19.3	0.98980
33	2016	H 28.	7.	6	99.5	0.33673	98						
34	2005	H 17.	6.	27	99.0	0.34694	99						
35	1914	S 7.	7.	11	97.8	0.35714	100						
36	1913	T 2.	7.	3	96.2	0.36735	101						
37	1999	H 11.	9.	15	96.0	0.37755	102						
38	1942	S 36.	7.	3	95.0	0.38776	103						
39	1920	S 13.	7.	14	94.1	0.39796	104						
40	1962	S 56.	6.	22	94.0	0.40816	105						
41	2006	H 18.	7.	28	94.0	0.41837	106						
42	1911	M 44.	8.	24	93.0	0.42857	107						
43	1940	S 34.	7.	10	93.0	0.43878	108						
44	1915	S 8.	6.	26	92.5	0.44898	109						
45	1938	S 32.	7.	7	92.0	0.45918	110						
46	1992	H 4.	7.	18	91.0 ]	0.46939	111						
47	1946	S 40.	8.	11	90.0	0.47959	112						
48	1993	H 5.	7.	14	89.0	0.48980	113						
49	2010	H 22.	9.	13	88.5	0.50000	114						
50	1991	H 3.	5.	26	87.0	0.51020	115						
51	2003	H 15.	7.	10	86.0	0.52041	116						
52	2012	H 24.	7.	5	85.5	0.53061	117						
53	1923	S 17.	8.	3	84.2	0.54082	118						
54	1989	H 1.	8.	28	84.0	0.55102	119						
55	1905	M 38.	8.	12	82.3	0.56122	120						
56	1954	S 48.	8.	3	82.0	0.57143	121						
57	2001	H 13.	8.	1	82.0	0.58163	122						
58	1963	S 57.	9.	12	81.0	0.59184	123						
59	2008	H 20.	9.	6	80.0	0.60204	124						
60	1910	M 43.	8.	11	79.0	0.61224	125						
61	2017	H 29.	7.	3	78.0	0.62245	126						
62	1907	M 40.	8.	28	74.2	0.63265	127						
63	1947	S 41.	6.	28	73.0	0.64286	128						
64	2014	H 26.	12.	3	71.5	0.65306	129						
65	2009	H 21.	7.	18	71.0	0.66327	130						

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 金山  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

鶴岡

No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1971	S 46.	7. 15		222.0	0.00781	66	1946	S 21.	6. 9		78.6	0.51563
2	2011	H 23.	8. 18		189.5	0.01563	67	1962	S 37.	7. 10		77.0	0.52344
3	2018	H 30.	8. 16		164.5	0.02344	68	1963	S 38.	8. 17		77.0	0.53125
4	1990	H 2.	6. 27		147.0	0.03125	69	1996	H 8.	10. 15		77.0	0.53906
5	1899	M 32.	8. 10		146.0	0.03906	70	1921	T 10.	8. 6		76.9	0.54688
6	1944	S 19.	7. 20		145.2	0.04688	71	1934	S 9.	7. 23		76.5	0.55469
7	1927	S 2.	8. 29		144.7	0.05469	72	1948	S 23.	10. 4		75.4	0.56250
8	1987	S 62.	7. 31		143.0	0.06250	73	1933	S 8.	6. 27		75.2	0.57031
9	1993	H 5.	7. 14		136.0	0.07031	74	1905	M 38.	8. 12		75.0	0.57813
10	1995	H 7.	8. 10		135.0	0.07813	75	1947	S 22.	9. 13		73.8	0.58594
11	1926	T 15.	8. 18		130.0	0.08594	76	1942	S 17.	8. 3		73.5	0.59375
12	1924	T 13.	8. 22		124.3	0.09375	77	1901	M 34.	9. 14		72.0	0.60156
13	1969	S 44.	7. 29		120.0	0.10156	78	1938	S 13.	5. 6		72.0	0.60938
14	1976	S 51.	8. 5		115.0	0.10938	79	2005	H 17.	10. 2		72.0	0.61719
15	1904	M 37.	7. 16		113.7	0.11719	80	1982	S 57.	10. 4		71.0	0.62500
16	1950	S 25.	6. 4		113.0	0.12500	81	1896	M 29.	7. 7		70.5	0.63281
17	1999	H 11.	9. 15		113.0	0.13281	82	1907	M 40.	11. 23		70.3	0.64063
18	1957	S 32.	7. 7		111.9	0.14063	83	1894	M 27.	8. 11		70.0	0.64844
19	1903	M 36.	8. 7		110.6	0.14844	84	1910	M 43.	9. 1		70.0	0.65625
20	1972	S 47.	7. 8		110.0	0.15625	85	1929	S 4.	8. 17		70.0	0.66406
21	1992	H 4.	7. 18		110.0	0.16406	86	1955	S 30.	8. 20		69.0	0.67188
22	1897	M 30.	8. 3		109.6	0.17188	87	1998	H 10.	11. 9		69.0	0.67969
23	2020	R 2.	7. 28		108.5	0.17969	88	1939	S 14.	10. 28		68.7	0.68750
24	2013	H 25.	7. 18		107.5	0.18750	89	1970	S 45.	8. 1		68.0	0.69531
25	1928	S 3.	7. 18		104.6	0.19531	90	1980	S 55.	7. 15		68.0	0.70313
26	1952	S 27.	8. 5		103.0	0.20313	91	2006	H 18.	7. 28		68.0	0.71094
27	1968	S 43.	7. 18		102.0	0.21094	92	2008	H 20.	11. 18		68.0	0.71875
28	2001	H 13.	7. 4		102.0	0.21875	93	1984	S 59.	9. 2		66.0	0.72656
29	1978	S 53.	6. 26		98.0	0.22656	94	1988	S 63.	8. 5		65.0	0.73438
30	2004	H 16.	7. 17		97.0	0.23438	95	1902	M 35.	7. 13		64.8	0.74219
31	1967	S 42.	8. 28		96.0	0.24219	96	1941	S 16.	7. 3		64.1	0.75000
32	1953	S 28.	7. 21		95.0	0.25000	97	1936	S 11.	8. 11		63.0	0.75781
33	1966	S 41.	7. 17		95.0	0.25781	98	1959	S 34.	7. 21		63.0	0.76563
34	1917	T 6.	7. 4		94.3	0.26563	99	1965	S 40.	7. 12		63.0	0.77344
35	1937	S 12.	7. 8		93.0	0.27344	100	2000	H 12.	9. 10		63.0	0.78125
36	1964	S 39.	7. 12		93.0	0.28125	101	1908	M 41.	7. 24		62.0	0.78906
37	2016	H 28.	8. 17		92.5	0.28906	102	1974	S 49.	2. 22		62.0	0.79688
38	1930	S 5.	7. 24		91.5	0.29688	103	1989	H 1.	8. 28		62.0	0.80469
39	1997	H 9.	6. 28		91.0	0.30469	104	1898	M 31.	11. 13		60.1	0.81250
40	2003	H 15.	12. 13		91.0	0.31250	105	1923	T 12.	9. 21		60.1	0.82031
41	2010	H 22.	9. 13		90.0	0.32031	106	1994	H 6.	12. 7		60.0	0.82813
42	1911	M 44.	8. 24		88.7	0.32813	107	1945	S 20.	12. 12		59.1	0.83594
43	1900	M 33.	9. 27		88.5	0.33594	108	1985	S 60.	7. 1		59.0	0.84375
44	1981	S 56.	6. 22		88.0	0.34375	109	1931	S 6.	10. 27		58.0	0.85156
45	1956	S 31.	6. 25		87.9	0.35156	110	1977	S 52.	9. 19		58.0	0.85938
46	1925	T 14.	9. 25		86.6	0.35938	111	1919	T 8.	11. 18		57.2	0.86719
47	1914	T 3.	7. 9		86.2	0.36719	112	1954	S 29.	9. 18		56.0	0.87500
48	1973	S 48.	12. 6		86.0	0.37500	113	1909	M 42.	11. 9		55.4	0.88281
49	1940	S 15.	7. 18		84.9	0.38281	114	1983	S 58.	11. 17		55.0	0.89063
50	1913	T 2.	7. 29		84.3	0.39063	115	1906	M 39.	9. 7		54.0	0.89844
51	2012	H 24.	8. 13		83.5	0.39844	116	1960	S 35.	9. 27		54.0	0.90625
52	1922	T 11.	11. 9		83.4	0.40625	117	2019	R 1.	10. 12		53.5	0.91406
53	1943	S 18.	8. 12		83.0	0.41406	118	1935	S 10.	10. 19		53.0	0.92188
54	1975	S 50.	8. 23		83.0	0.42188	119	1951	S 26.	8. 31		52.0	0.92969
55	2002	H 14.	8. 11		83.0	0.42969	120	1918	T 7.	8. 14		50.7	0.93750
56	2007	H 19.	7. 11		83.0	0.43750	121	1916	T 5.	9. 7		50.5	0.94531
57	2009	H 21.	12. 16		82.5	0.44531	122	2017	H 29.	7. 4		50.5	0.95313
58	1895	M 28.	6. 16		82.0	0.45313	123	1932	S 7.	8. 15		50.0	0.96094
59	1979	S 54.	7. 28		82.0	0.46094	124	1920	T 9.	10. 4		48.2	0.96875
60	1986	S 61.	8. 5		81.0	0.46875	125	2015	H 27.	9. 18		48.0	0.97656
61	1958	S 33.	7. 27		80.2	0.47656	126	1949	S 24.	10. 1		43.2	0.98438
62	1991	H 3.	8. 31		80.0	0.48438	127	1915	T 4.	6. 17		40.2	0.99219
63	2014	H 26.	7. 9		80.0	0.49219	128						
64	1912	M 45.	9. 3		79.5	0.50000	129						
65	1961	S 36.	8. 26		79.0	0.50781	130						

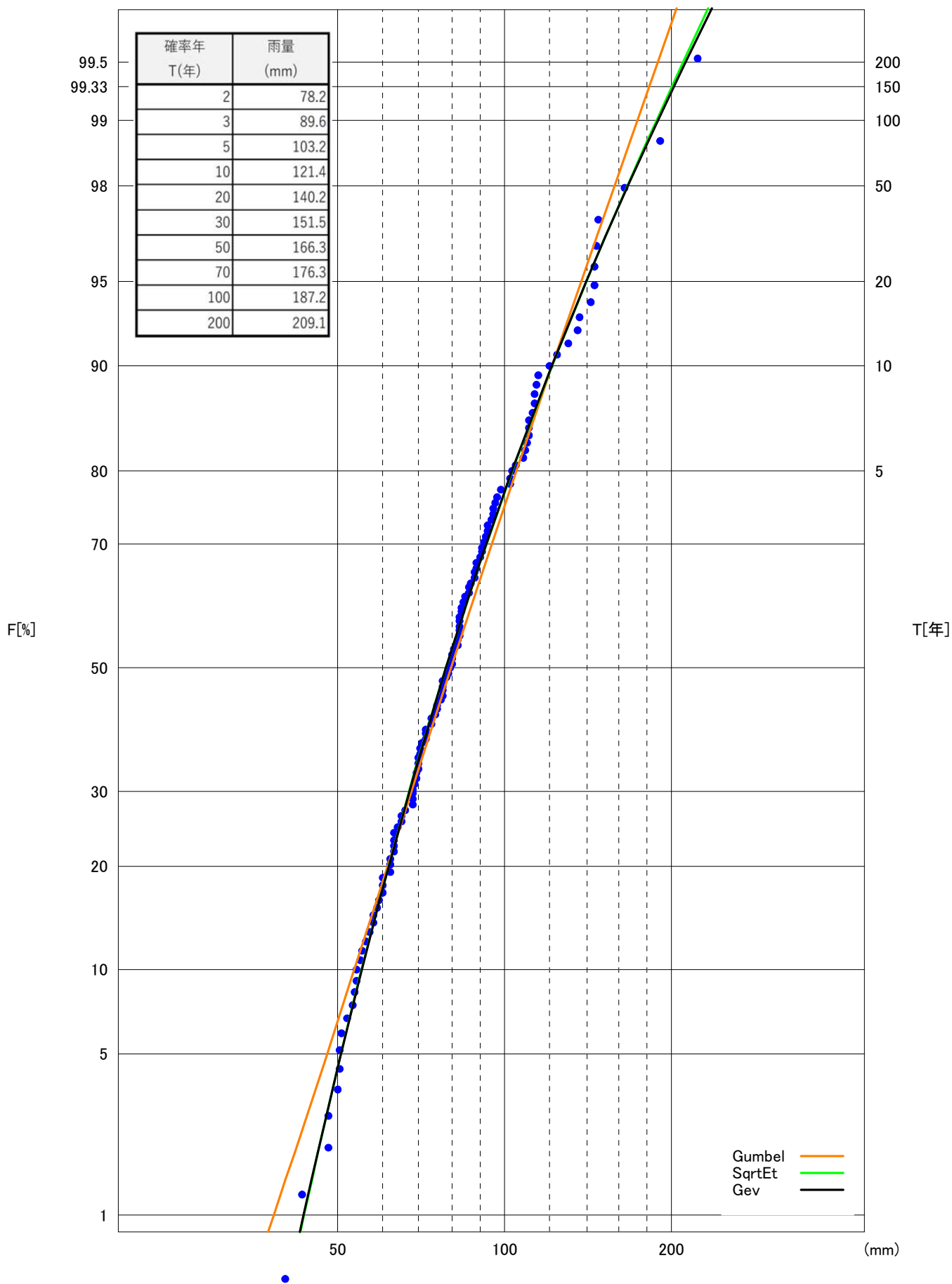
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 鶴岡  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

狩川

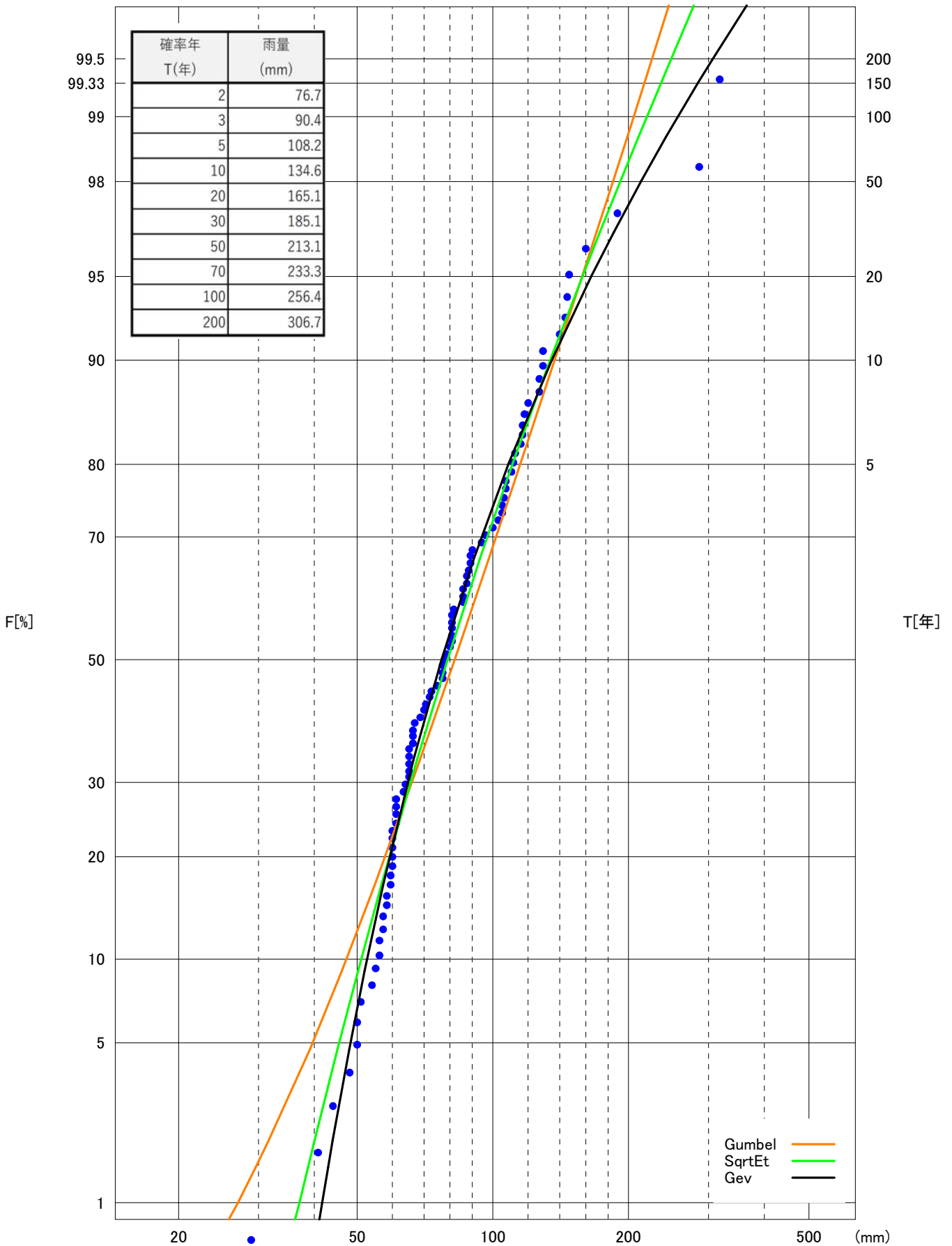
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2008	H 20.	8. 14	318.0	0.01064	66	1918	T 7.	8. 19	64.0	0.70213
2	1971	S 46.	7. 15	287.0	0.02128	67	1932	S 7.	11. 7	63.0	0.71277
3	2011	H 23.	8. 18	189.0	0.03191	68	1923	T 12.	8. 12	61.0	0.72340
4	1978	S 53.	8. 15	161.0	0.04255	69	1974	S 49.	2. 22	61.0	0.73404
5	2018	H 30.	8. 16	147.0	0.05319	70	1975	S 50.	8. 6	61.0	0.74468
6	1937	S 12.	7. 8	146.0	0.06383	71	1985	S 60.	7. 1	61.0	0.75532
7	1926	T 15.	8. 17	145.0	0.07447	72	1919	T 8.	7. 6	60.0	0.76596
8	1990	H 2.	7. 10	141.0	0.08511	73	1921	T 10.	8. 6	60.0	0.77660
9	1987	S 62.	7. 31	129.0	0.09574	74	1933	S 8.	6. 26	60.0	0.78723
10	2004	H 16.	7. 17	129.0	0.10638	75	1938	S 13.	5. 6	60.0	0.79787
11	1961	S 36.	7. 3	126.0	0.11702	76	2003	H 15.	10. 23	60.0	0.80851
12	1995	H 7.	8. 10	126.0	0.12766	77	1912	M 45.	7. 14	59.0	0.81915
13	1976	S 51.	8. 7	120.0 ]	0.13830	78	1993	H 5.	6. 15	59.0	0.82979
14	2006	H 18.	7. 28	117.0	0.14894	79	1935	S 10.	10. 19	58.0	0.84043
15	1920	T 9.	9. 7	116.0	0.15957	80	1994	H 6.	12. 7	58.0	0.85106
16	1972	S 47.	7. 8	116.0	0.17021	81	1982	S 57.	9. 12	57.0 ]	0.86170
17	1969	S 44.	8. 7	115.0	0.18085	82	1996	H 8.	8. 15	57.0	0.87234
18	1924	T 13.	8. 22	112.0	0.19149	83	2000	H 12.	9. 10	56.0	0.88298
19	2013	H 25.	7. 11	110.5	0.20213	84	2001	H 13.	7. 4	56.0	0.89362
20	1914	T 3.	7. 9	110.0	0.21277	85	1970	S 45.	1. 6	55.0	0.90426
21	1968	S 43.	7. 18	107.0	0.22340	86	1908	M 41.	7. 24	54.0	0.91489
22	1999	H 11.	9. 15	107.0	0.23404	87	1907	M 40.	11. 23	51.0	0.92553
23	1983	S 58.	7. 26	106.0	0.24468	88	1915	T 4.	6. 17	50.0	0.93617
24	1934	S 9.	8. 7	105.0	0.25532	89	1939	S 14.	11. 28	50.0	0.94681
25	1966	S 41.	7. 17	105.0	0.26596	90	1910	M 43.	9. 1	48.0	0.95745
26	2020	R 2.	7. 28	103.0	0.27660	91	1928	S 3.	10. 7	44.0	0.96809
27	1922	T 11.	8. 31	100.0	0.28723	92	2015	H 27.	12. 11	41.0	0.97872
28	1992	H 4.	7. 18	96.0	0.29787	93	1927	S 2.	7. 13	29.0	0.98936
29	1967	S 42.	8. 10	94.0	0.30851	94					
30	1973	S 48.	9. 24	90.0	0.31915	95					
31	1936	S 11.	8. 1	89.0	0.32979	96					
32	1980	S 55.	7. 15	89.0	0.34043	97					
33	1930	S 5.	11. 3	88.0	0.35106	98					
34	1979	S 54.	8. 26	87.0	0.36170	99					
35	2012	H 24.	8. 13	87.0	0.37234	100					
36	1917	T 6.	7. 4	86.0	0.38298	101					
37	1998	H 10.	5. 3	86.0	0.39362	102					
38	2010	H 22.	9. 13	85.5	0.40426	103					
39	1988	S 63.	8. 5	82.0 ]	0.41489	104					
40	1925	T 14.	7. 7	81.0	0.42553	105					
41	1977	S 52.	8. 8	81.0	0.43617	106					
42	1981	S 56.	6. 22	81.0	0.44681	107					
43	1991	H 3.	5. 26	81.0	0.45745	108					
44	2014	H 26.	8. 7	81.0	0.46809	109					
45	2002	H 14.	7. 10	80.0	0.47872	110					
46	2007	H 19.	6. 26	79.0	0.48936	111					
47	1997	H 9.	6. 28	78.0	0.50000	112					
48	2016	H 28.	8. 22	77.5	0.51064	113					
49	2019	R 1.	10. 4	77.5	0.52128	114					
50	1909	M 42.	11. 17	77.0	0.53191	115					
51	2005	H 17.	10. 2	75.0	0.54255	116					
52	1931	S 6.	8. 10	73.0	0.55319	117					
53	1913	T 2.	7. 29	72.0	0.56383	118					
54	1986	S 61.	8. 5	71.0	0.57447	119					
55	1965	S 40.	7. 12	70.0	0.58511	120					
56	1984	S 59.	7. 18	69.0	0.59574	121					
57	1911	M 44.	8. 24	67.0	0.60638	122					
58	1916	T 5.	9. 7	66.0	0.61702	123					
59	1962	S 37.	8. 6	66.0	0.62766	124					
60	1964	S 39.	9. 1	66.0	0.63830	125					
61	1929	S 4.	8. 16	65.0	0.64894	126					
62	1963	S 38.	7. 16	65.0	0.65957	127					
63	1989	H 1.	8. 28	65.0	0.67021	128					
64	2009	H 21.	7. 19	65.0	0.68085	129					
65	2017	H 29.	7. 23	65.0	0.69149	130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 狩川  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

新庄

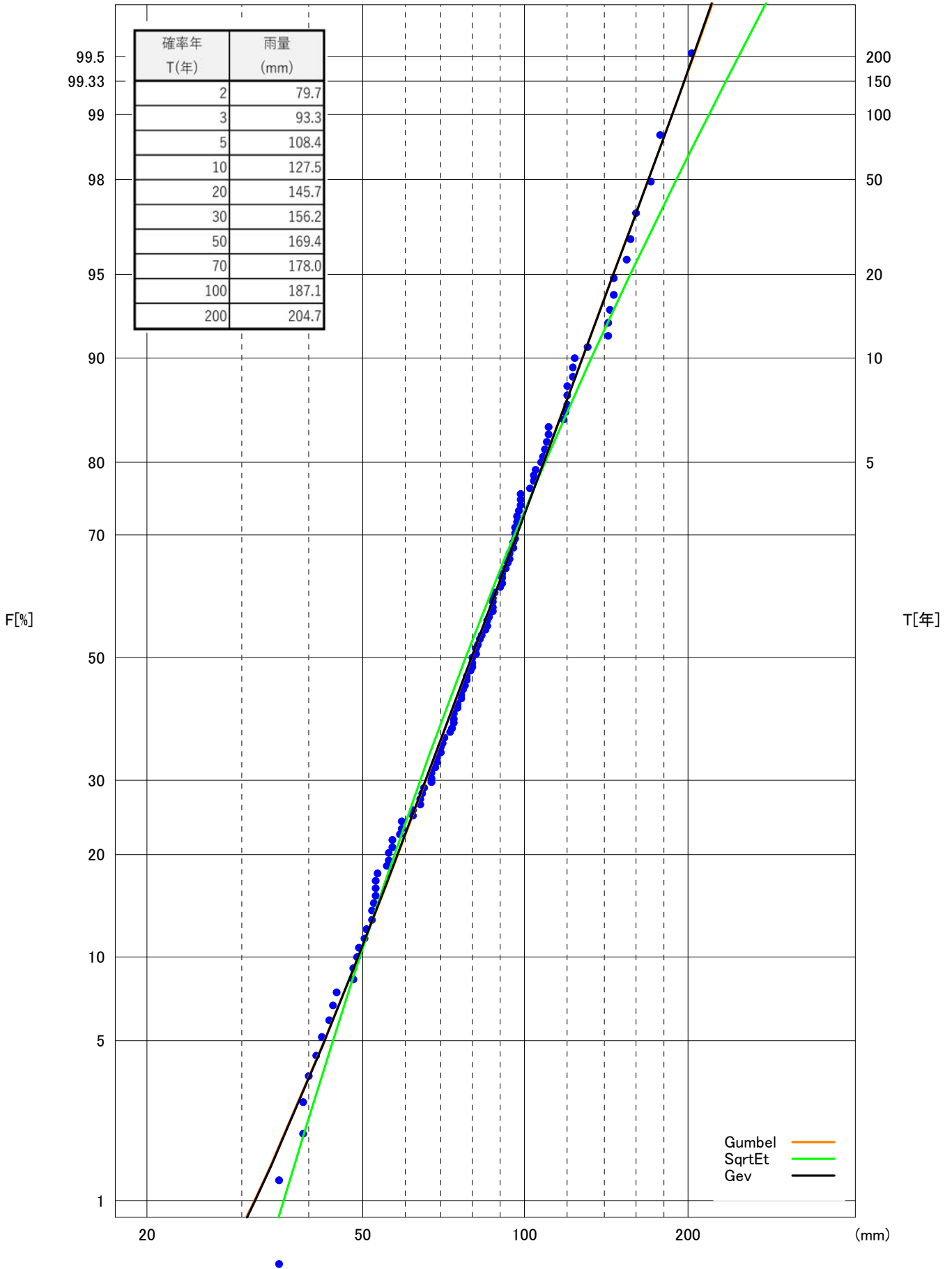
No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2018	H 30.	8. 5		204.0	0.00781	66	1982	S 57.	9. 12		80.0	0.51563
2	1974	S 49.	8. 1		177.5	0.01563	67	1961	S 36.	8. 27		79.5	0.52344
3	1971	S 46.	7. 16		170.5	0.02344	68	1995	H 7.	8. 4		78.0	0.53125
4	1937	S 12.	7. 8		160.0	0.03125	69	2012	H 24.	7. 5		78.0	0.53906
5	1926	T 15.	8. 17		157.0	0.03906	70	1998	H 10.	8. 29		77.5	0.54688
6	1899	M 32.	8. 10		154.0	0.04688	71	1952	S 27.	7. 16		77.0	0.55469
7	1969	S 44.	8. 8		146.0	0.05469	72	1920	T 9.	9. 30		76.0	0.56250
8	2008	H 20.	8. 14		146.0	0.06250	73	2014	H 26.	12. 3		76.0	0.57031
9	1919	T 8.	9. 19		144.0	0.07031	74	1921	T 10.	8. 6		75.0	0.57813
10	1983	S 58.	7. 26		142.5	0.07813	75	2007	H 19.	6. 29		75.0	0.58594
11	1944	S 19.	7. 20		142.0	0.08594	76	1907	M 40.	8. 28		74.0	0.59375
12	1956	S 31.	8. 5		131.0	0.09375	77	1923	T 12.	11. 15		74.0	0.60156
13	1928	S 3.	7. 17		124.0	0.10156	78	2019	R 1.	10. 12		74.0	0.60938
14	1927	S 2.	8. 28		123.0	0.10938	79	1929	S 4.	6. 28		73.0	0.61719
15	1981	S 56.	6. 22		123.0	0.11719	80	1963	S 38.	7. 16		72.7	0.62500
16	1896	M 29.	9. 8		120.0	0.12500	81	1953	S 28.	7. 21		71.0	0.63281
17	1948	S 23.	8. 12		120.0	0.13281	82	1996	H 8.	7. 17		70.5	0.64063
18	1957	S 32.	7. 7		120.0	0.14063	83	1979	S 54.	8. 26		70.0	0.64844
19	1940	S 15.	8. 26		119.0	0.14844	84	2002	H 14.	7. 10		70.0	0.65625
20	1946	S 21.	6. 9		118.0	0.15625	85	1942	S 17.	8. 3		69.0	0.66406
21	1930	S 5.	7. 5		111.0	0.16406	86	1966	S 41.	6. 28		69.0	0.67188
22	1999	H 11.	9. 15		111.0	0.17188	87	2001	H 13.	8. 1		68.0	0.67969
23	2011	H 23.	6. 23		110.0	0.17969	88	1911	M 44.	6. 27		67.0	0.68750
24	1968	S 43.	8. 20		108.5	0.18750	89	1913	T 2.	7. 29		67.0	0.69531
25	1958	S 33.	7. 20		108.0	0.19531	90	1933	S 8.	6. 26		67.0	0.70313
26	1943	S 18.	8. 23		107.0	0.20313	91	1991	H 3.	9. 14		65.0	0.71094
27	1993	H 5.	7. 14		105.0	0.21094	92	1965	S 40.	7. 12		64.4	0.71875
28	2016	H 28.	7. 6		104.0	0.21875	93	1916	T 5.	9. 7		64.0	0.72656
29	2013	H 25.	7. 8		103.5	0.22656	94	1922	T 11.	7. 28		64.0	0.73438
30	1897	M 30.	8. 3		102.0	0.23438	95	1924	T 13.	8. 22		62.0	0.74219
31	1990	H 2.	6. 27		98.5	0.24219	96	1994	H 6.	8. 20		62.0	0.75000
32	1992	H 4.	7. 18		98.5	0.25000	97	1931	S 6.	7. 18		59.0	0.75781
33	2004	H 16.	7. 17		98.5	0.25781	98	1989	H 1.	8. 28		59.0	0.76563
34	2010	H 22.	8. 14		97.5	0.26563	99	2003	H 15.	7. 10		58.5	0.77344
35	1914	T 3.	7. 9		97.0	0.27344	100	1895	M 28.	8. 1		57.0	0.78125
36	2006	H 18.	7. 28		97.0	0.28125	101	1939	S 14.	8. 12		57.0	0.78906
37	1910	M 43.	8. 11		96.0	0.28906	102	1909	M 42.	5. 16		56.0	0.79688
38	1938	S 13.	7. 14		96.0	0.29688	103	1985	S 60.	7. 1		56.0	0.80469
39	1964	S 39.	9. 2		95.8	0.30469	104	1988	S 63.	11. 26		55.5	0.81250
40	1972	S 47.	7. 9		95.5	0.31250	105	2000	H 12.	7. 8		53.5	0.82031
41	1967	S 42.	8. 28		95.1	0.32031	106	1902	M 35.	7. 31		53.0	0.82813
42	1947	S 22.	7. 22		94.0	0.32813	107	1941	S 16.	7. 1		53.0	0.83594
43	2005	H 17.	6. 27		93.5	0.33594	108	2017	H 29.	7. 4		53.0	0.84375
44	1986	S 61.	8. 5		93.0	0.34375	109	2009	H 21.	7. 18		52.5	0.85156
45	1980	S 55.	7. 15		92.5	0.35156	110	1912	M 45.	7. 16		52.0	0.85938
46	1925	T 14.	7. 7		91.0	0.35938	111	1984	S 59.	6. 19		52.0	0.86719
47	1932	S 7.	7. 11		91.0	0.36719	112	1945	S 20.	9. 8		51.0	0.87500
48	1976	S 51.	8. 5		91.0	0.37500	113	1962	S 37.	8. 6		50.6	0.88281
49	1959	S 34.	8. 22		90.0	0.38281	114	1970	S 45.	11. 20		49.5	0.89063
50	1903	M 36.	8. 7		88.0	0.39063	115	2015	H 27.	9. 10		49.0	0.89844
51	1905	M 38.	8. 6		87.0	0.39844	116	1900	M 33.	4. 19		48.0	0.90625
52	1950	S 25.	9. 18		87.0	0.40625	117	1901	M 34.	3. 29		48.0	0.91406
53	1977	S 52.	8. 8		87.0	0.41406	118	1954	S 29.	3. 28		45.0	0.92188
54	1997	H 9.	6. 28		87.0	0.42188	119	1949	S 24.	1. 4		44.0	0.92969
55	1975	S 50.	8. 6		86.0	0.42969	120	1973	S 48.	11. 30		43.5	0.93750
56	1898	M 31.	8. 3		85.0	0.43750	121	1915	T 4.	6. 17		42.0	0.94531
57	2020	R 2.	7. 28		85.0	0.44531	122	1951	S 26.	9. 2		41.0	0.95313
58	1978	S 53.	6. 26		84.5	0.45313	123	1906	M 39.	12. 20		40.0	0.96094
59	1934	S 9.	5. 13		83.0	0.46094	124	1935	S 10.	10. 27		39.0	0.96875
60	1987	S 62.	7. 31		82.5	0.46875	125	1960	S 35.	12. 10		39.0	0.97656
61	1894	M 27.	6. 14		82.0	0.47656	126	1908	M 41.	10. 9		35.0	0.98438
62	1936	S 11.	8. 1		81.0	0.48438	127	1918	T 7.	8. 14		35.0	0.99219
63	1955	S 30.	6. 25		81.0	0.49219	128						
64	1904	M 37.	7. 16		80.0	0.50000	129						
65	1917	T 6.	7. 14		80.0	0.50781	130						

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:新庄  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【对数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

瀬見

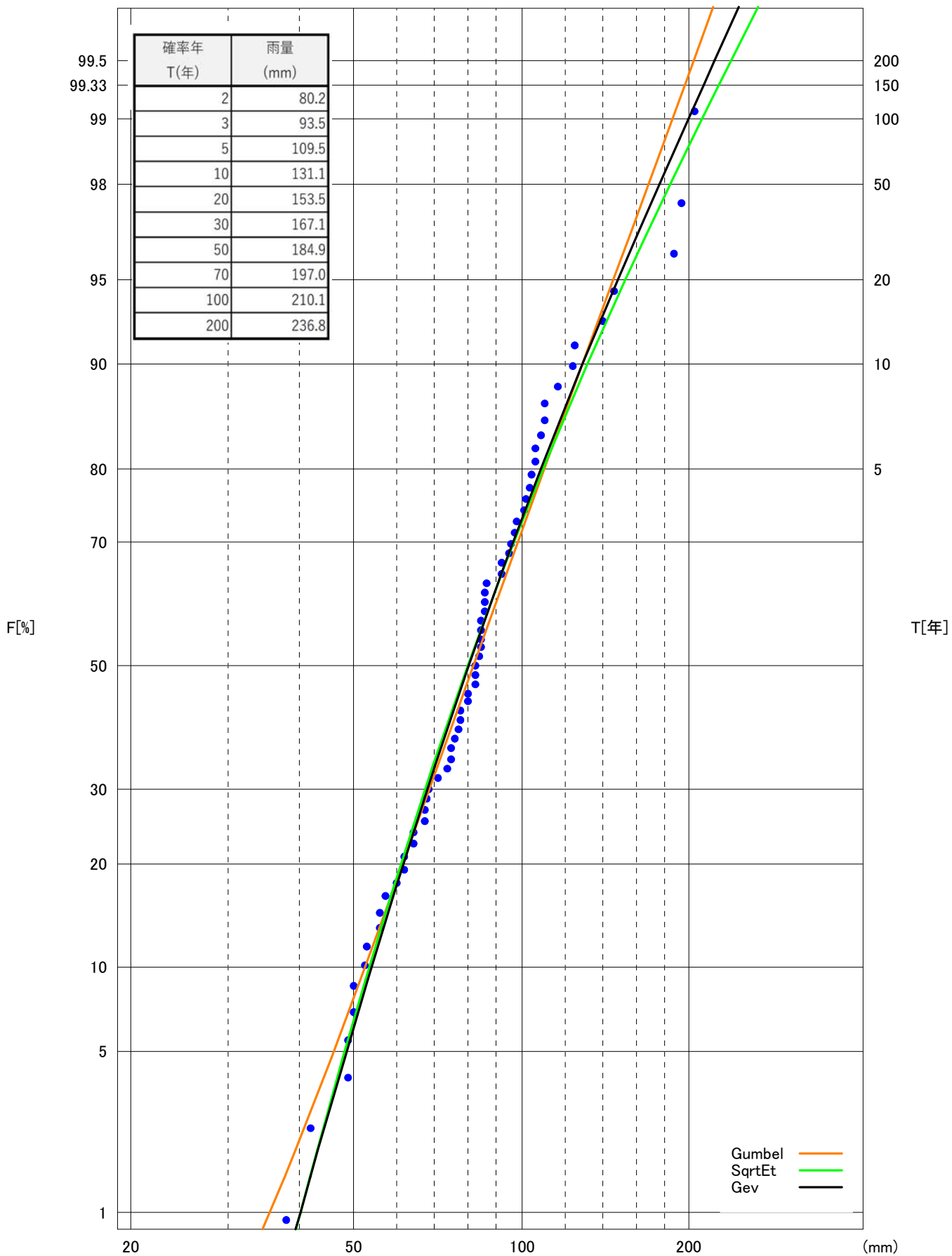
No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2018	H	30.	8.	5	204.0	0.01515	66					
2	1974	S	49.	7.	31	193.0	0.03030	67					
3	1969	S	44.	8.	7	188.0	0.04545	68					
4	2008	H	20.	8.	14	146.0	0.06061	69					
5	1971	S	46.	7.	15	140.0	0.07576	70					
6	1983	S	58.	7.	26	125.0	0.09091	71					
7	2004	H	16.	7.	17	124.0	0.10606	72					
8	1958	S	33.	7.	24	116.0	0.12121	73					
9	1967	S	42.	8.	28	110.0	0.13636	74					
10	2011	H	23.	6.	23	110.0	0.15152	75					
11	1957	S	32.	7.	7	108.0	0.16667	76					
12	1993	H	5.	7.	14	106.0	0.18182	77					
13	1997	H	9.	7.	14	106.0	0.19697	78					
14	2016	H	28.	7.	6	104.0	0.21212	79					
15	2013	H	25.	7.	8	103.5	0.22727	80					
16	1982	S	57.	9.	12	102.0 ]	0.24242	81					
17	1999	H	11.	9.	15	101.0	0.25758	82					
18	1975	S	50.	8.	6	98.0	0.27273	83					
19	2010	H	22.	8.	14	97.5	0.28788	84					
20	1990	H	2.	6.	27	96.0	0.30303	85					
21	1968	S	43.	8.	20	95.0	0.31818	86					
22	2000	H	12.	7.	8	92.0	0.33333	87					
23	2005	H	17.	6.	27	92.0	0.34848	88					
24	1988	S	63.	1.	29	87.0	0.36364	89					
25	1966	S	41.	6.	28	86.0	0.37879	90					
26	1979	S	54.	8.	26	86.0 ]	0.39394	91					
27	1998	H	10.	9.	16	86.0	0.40909	92					
28	1978	S	53.	8.	17	85.0 ]	0.42424	93					
29	1981	S	56.	6.	22	85.0	0.43939	94					
30	1986	S	61.	8.	5	85.0	0.45455	95					
31	2020	R	2.	7.	28	85.0	0.46970	96					
32	1959	S	34.	8.	22	84.0	0.48485	97					
33	1987	S	62.	8.	28	83.0	0.50000	98					
34	2002	H	14.	7.	11	83.0	0.51515	99					
35	2006	H	18.	7.	28	83.0	0.53030	100					
36	1977	S	52.	8.	8	80.0 ]	0.54545	101					
37	2007	H	19.	9.	7	80.0	0.56061	102					
38	1992	H	4.	7.	18	78.0 ]	0.57576	103					
39	2012	H	24.	7.	5	78.0	0.59091	104					
40	1996	H	8.	7.	17	77.0	0.60606	105					
41	2014	H	26.	12.	3	76.0	0.62121	106					
42	1961	S	36.	8.	27	75.0	0.63636	107					
43	1995	H	7.	8.	4	75.0	0.65152	108					
44	2019	R	1.	10.	12	74.0	0.66667	109					
45	2003	H	15.	7.	10	71.0	0.68182	110					
46	1956	S	31.	7.	20	68.5	0.69697	111					
47	1976	S	51.	8.	5	68.0 ]	0.71212	112					
48	1964	S	39.	9.	1	67.0	0.72727	113					
49	1991	H	3.	8.	31	67.0	0.74242	114					
50	1972	S	47.	12.	24	64.0	0.75758	115					
51	2001	H	13.	9.	11	64.0	0.77273	116					
52	1980	S	55.	6.	17	62.0	0.78788	117					
53	1989	H	1.	8.	6	62.0	0.80303	118					
54	1962	S	37.	8.	6	60.0	0.81818	119					
55	1984	S	59.	6.	19	57.0	0.83333	120					
56	1973	S	48.	1.	8	56.0	0.84848	121					
57	1985	S	60.	7.	1	56.0	0.86364	122					
58	2017	H	29.	7.	4	53.0	0.87879	123					
59	2009	H	21.	7.	18	52.5	0.89394	124					
60	1965	S	40.	12.	8	50.0	0.90909	125					
61	1994	H	6.	12.	7	50.0	0.92424	126					
62	1963	S	38.	8.	12	49.0	0.93939	127					
63	2015	H	27.	9.	10	49.0	0.95455	128					
64	1970	S	45.	1.	30	42.0	0.96970	129					
65	1960	S	35.	12.	13	38.0	0.98485	130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 瀬見  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

向町

No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1974	S 49.	7.	31	296.0	0.01111	66	1961	S 36.	8.	27	61.0	0.73333
2	1946	S 21.	9.	9	216.1	0.02222	67	2012	H 24.	7.	5	61.0	0.74444
3	2018	H 30.	8.	5	207.0	0.03333	68	1949	S 24.	9.	23	60.5	0.75556
4	1969	S 44.	8.	7	203.0	0.04444	69	1908	M 41.	5.	18	60.0	0.76667
5	1967	S 42.	7.	28	175.0	0.05556	70	1989	H 1.	8.	6	59.0	0.77778
6	1910	M 43.	8.	13	150.0	0.06667	71	2019	R 1.	10.	12	59.0	0.78889
7	1940	S 15.	8.	25	135.9	0.07778	72	1916	T 5.	7.	7	57.5	0.80000
8	2015	H 27.	9.	10	132.0	0.08889	73	1918	T 7.	9.	24	57.0	0.81111
9	1944	S 19.	7.	20	130.1	0.10000	74	1964	S 39.	7.	7	56.0	0.82222
10	1941	S 16.	7.	22	126.1	0.11111	75	1920	T 9.	5.	9	55.4	0.83333
11	2011	H 23.	6.	23	122.0	0.12222	76	1962	S 37.	8.	6	55.0	0.84444
12	1983	S 58.	7.	26	120.0	0.13333	77	1905	M 38.	8.	6	54.5	0.85556
13	1948	S 23.	8.	12	119.2	0.14444	78	1972	S 47.	7.	8	49.0	0.86667
14	2016	H 28.	8.	17	116.0	0.15556	79	1912	M 45.	7.	17	48.0	0.87778
15	2004	H 16.	7.	17	114.0	0.16667	80	1994	H 6.	9.	30	48.0	0.88889
16	2006	H 18.	7.	28	110.0	0.17778	81	1925	T 14.	7.	8	45.5	0.90000
17	1999	H 11.	9.	15	109.0	0.18889	82	1906	M 39.	5.	27	43.0	0.91111
18	1997	H 9.	6.	28	108.0 ]	0.20000	83	1914	T 3.	8.	14	42.0	0.92222
19	2013	H 25.	7.	8	107.0	0.21111	84	1915	T 4.	10.	18	40.0	0.93333
20	1987	S 62.	8.	28	105.0	0.22222	85	1985	S 60.	9.	29	39.0	0.94444
21	1971	S 46.	7.	15	104.0	0.23333	86	1973	S 48.	10.	25	38.0	0.95556
22	1990	H 2.	6.	27	104.0	0.24444	87	1923	T 12.	6.	30	36.0	0.96667
23	2020	R 2.	8.	9	101.5	0.25556	88	1924	T 13.	9.	5	32.0	0.97778
24	1993	H 5.	7.	14	101.0	0.26667	89	1919	T 8.	1.	21	28.8	0.98889
25	2005	H 17.	6.	27	100.0	0.27778	90						
26	1998	H 10.	9.	16	98.0	0.28889	91						
27	2001	H 13.	8.	1	98.0	0.30000	92						
28	1982	S 57.	9.	12	97.0	0.31111	93						
29	1922	T 11.	7.	28	95.0	0.32222	94						
30	1950	S 25.	8.	3	94.8	0.33333	95						
31	1995	H 7.	8.	4	94.0 ]	0.34444	96						
32	2010	H 22.	8.	14	91.5	0.35556	97						
33	1975	S 50.	8.	6	91.0	0.36667	98						
34	1981	S 56.	8.	22	90.0	0.37778	99						
35	1968	S 43.	8.	20	87.0	0.38889	100						
36	1907	M 40.	8.	28	86.0	0.40000	101						
37	1966	S 41.	6.	28	85.0	0.41111	102						
38	1980	S 55.	7.	15	85.0	0.42222	103						
39	1988	S 63.	5.	13	83.0	0.43333	104						
40	1992	H 4.	7.	18	83.0	0.44444	105						
41	2003	H 15.	7.	10	83.0	0.45556	106						
42	1965	S 40.	8.	11	82.0	0.46667	107						
43	1979	S 54.	8.	26	82.0 ]	0.47778	108						
44	2007	H 19.	6.	29	79.0	0.48889	109						
45	1991	H 3.	5.	26	78.0	0.50000	110						
46	1996	H 8.	7.	3	78.0	0.51111	111						
47	2002	H 14.	7.	11	77.0	0.52222	112						
48	1963	S 38.	7.	16	74.0	0.53333	113						
49	2000	H 12.	8.	5	74.0	0.54444	114						
50	2014	H 26.	12.	3	73.0	0.55556	115						
51	1978	S 53.	6.	26	72.0	0.56667	116						
52	1977	S 52.	8.	8	71.0	0.57778	117						
53	1921	T 10.	8.	6	69.5	0.58889	118						
54	1986	S 61.	8.	5	69.0	0.60000	119						
55	1911	M 44.	7.	21	68.3	0.61111	120						
56	1909	M 42.	4.	7	68.0	0.62222	121						
57	2008	H 20.	10.	24	68.0	0.63333	122						
58	1917	T 6.	9.	30	67.5	0.64444	123						
59	1945	S 20.	9.	8	67.0	0.65556	124						
60	1976	S 51.	8.	5	67.0 ]	0.66667	125						
61	1913	T 2.	7.	6	65.8	0.67778	126						
62	1984	S 59.	6.	19	65.0	0.68889	127						
63	2009	H 21.	7.	18	65.0	0.70000	128						
64	1970	S 45.	1.	30	63.0	0.71111	129						
65	2017	H 29.	7.	24	63.0	0.72222	130						

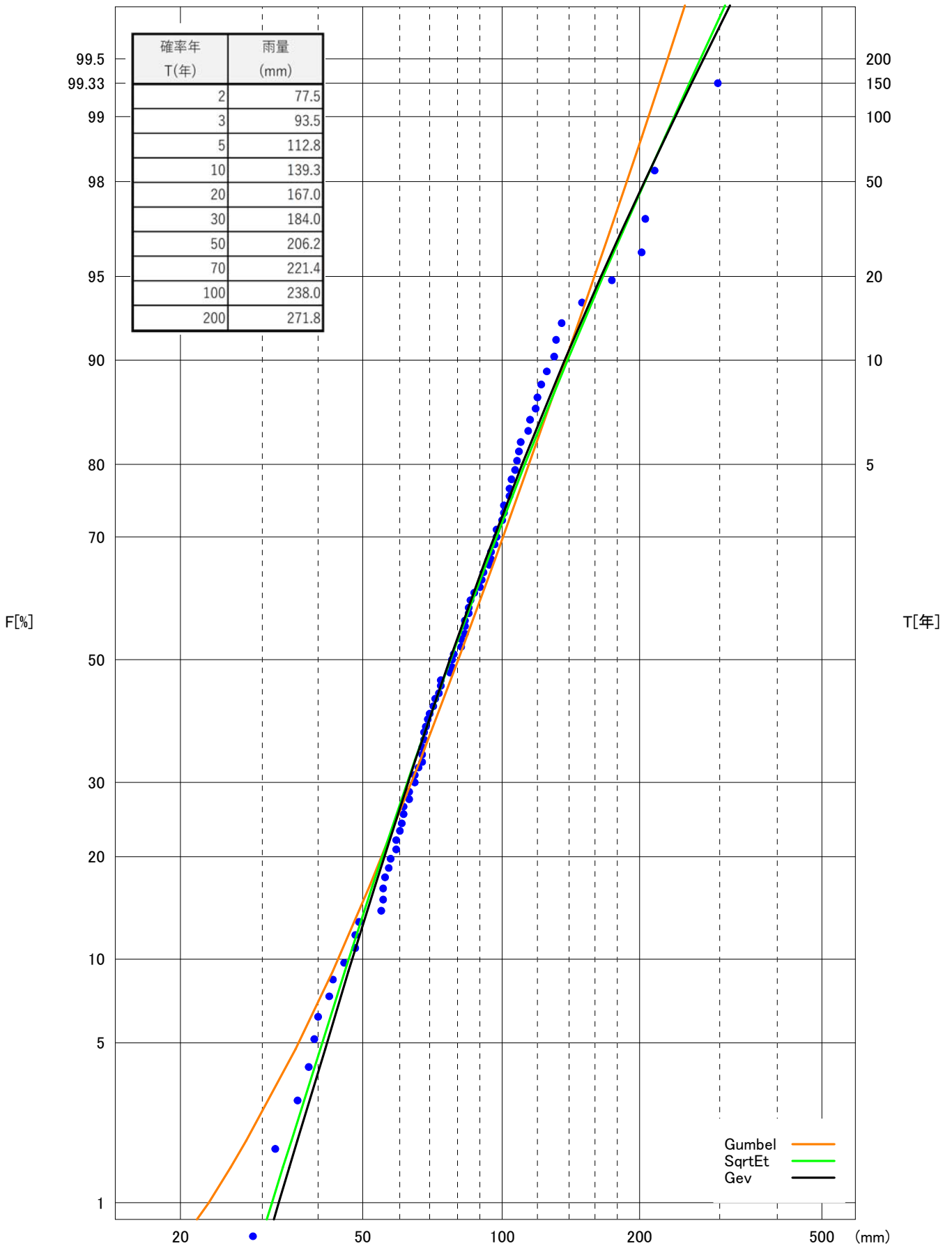
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名:向町  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

櫛引

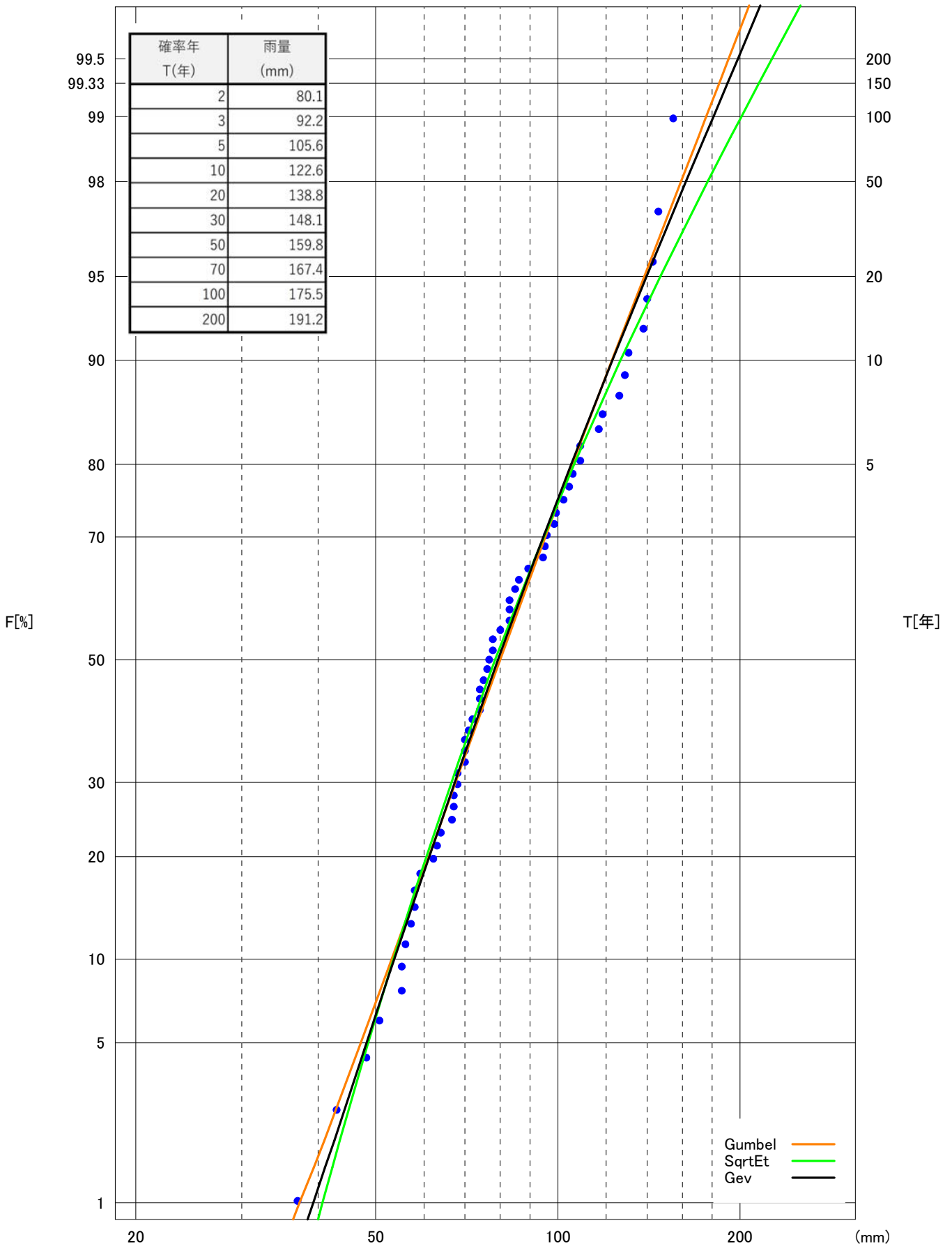
No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1976	S	51.	8.	5	155.0	0.01667	66					
2	2011	H	23.	8.	18	146.0	0.03333	67					
3	2018	H	30.	8.	16	143.5	0.05000	68					
4	1969	S	44.	7.	29	140.0	0.06667	69					
5	1971	S	46.	7.	15	138.0	0.08333	70					
6	1999	H	11.	9.	15	131.0	0.10000	71					
7	1990	H	2.	6.	27	129.0	0.11667	72					
8	1973	S	48.	8.	3	126.0	0.13333	73					
9	1993	H	5.	7.	14	118.0	0.15000	74					
10	2013	H	25.	7.	22	116.5	0.16667	75					
11	1992	H	4.	7.	18	109.0	0.18333	76					
12	2016	H	28.	8.	22	109.0	0.20000	77					
13	2020	H	2.	7.	28	106.0	0.21667	78					
14	1997	H	9.	6.	28	104.0	0.23333	79					
15	1987	S	62.	8.	29	102.0	0.25000	80					
16	1975	S	50.	8.	6	99.0	0.26667	81					
17	2014	H	26.	7.	9	98.5	0.28333	82					
18	1966	S	41.	7.	17	96.0	0.30000	83					
19	2007	H	19.	6.	26	95.0	0.31667	84					
20	1972	S	47.	7.	8	94.0	0.33333	85					
21	2002	H	14.	8.	11	89.0	0.35000	86					
22	1964	S	39.	7.	22	86.0	0.36667	87					
23	1981	S	56.	6.	22	85.0	0.38333	88					
24	1978	S	53.	6.	26	83.0 ]	0.40000	89					
25	1995	H	7.	8.	10	83.0 ]	0.41667	90					
26	2003	H	15.	12.	13	83.0	0.43333	91					
27	2005	H	17.	10.	2	80.0	0.45000	92					
28	1967	S	42.	8.	28	78.0	0.46667	93					
29	1994	H	6.	7.	8	78.0	0.48333	94					
30	1986	S	61.	8.	5	77.0	0.50000	95					
31	1991	H	3.	5.	26	76.0	0.51667	96					
32	1977	S	52.	8.	8	75.0 ]	0.53333	97					
33	1968	S	43.	8.	28	74.0	0.55000	98					
34	1998	H	10.	7.	30	74.0	0.56667	99					
35	2004	H	16.	7.	17	74.0	0.58333	100					
36	1984	S	59.	9.	2	72.0	0.60000	101					
37	1988	S	63.	8.	5	71.0	0.61667	102					
38	1989	H	1.	10.	17	70.0	0.63333	103					
39	2008	H	20.	11.	19	70.0	0.65000	104					
40	2019	H	1.	12.	3	70.0	0.66667	105					
41	2001	H	13.	7.	4	68.0	0.68333	106					
42	2012	H	24.	8.	13	68.0	0.70000	107					
43	1974	S	49.	11.	21	67.0	0.71667	108					
44	2000	H	12.	9.	10	67.0	0.73333	109					
45	2010	H	22.	9.	7	66.5	0.75000	110					
46	1985	S	60.	11.	14	64.0 ]	0.76667	111					
47	1982	S	57.	10.	24	63.0 ]	0.78333	112					
48	1970	S	45.	8.	1	62.0	0.80000	113					
49	2017	H	29.	8.	24	59.0	0.81667	114					
50	1965	S	40.	11.	30	58.0	0.83333	115					
51	2006	H	18.	11.	14	58.0	0.85000	116					
52	1996	H	8.	8.	15	57.0	0.86667	117					
53	1962	S	37.	12.	31	56.0	0.88333	118					
54	1963	S	38.	1.	3	55.0	0.90000	119					
55	2009	H	21.	7.	18	55.0	0.91667	120					
56	2015	H	27.	12.	11	50.5	0.93333	121					
57	1983	S	58.	11.	18	48.0 ]	0.95000	122					
58	1980	S	55.	11.	14	43.0 ]	0.96667	123					
59	1979	S	54.	4.	30	37.0 ]	0.98333	124					
60								125					
61								126					
62								127					
63								128					
64								129					
65								130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 櫛引  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

肘折

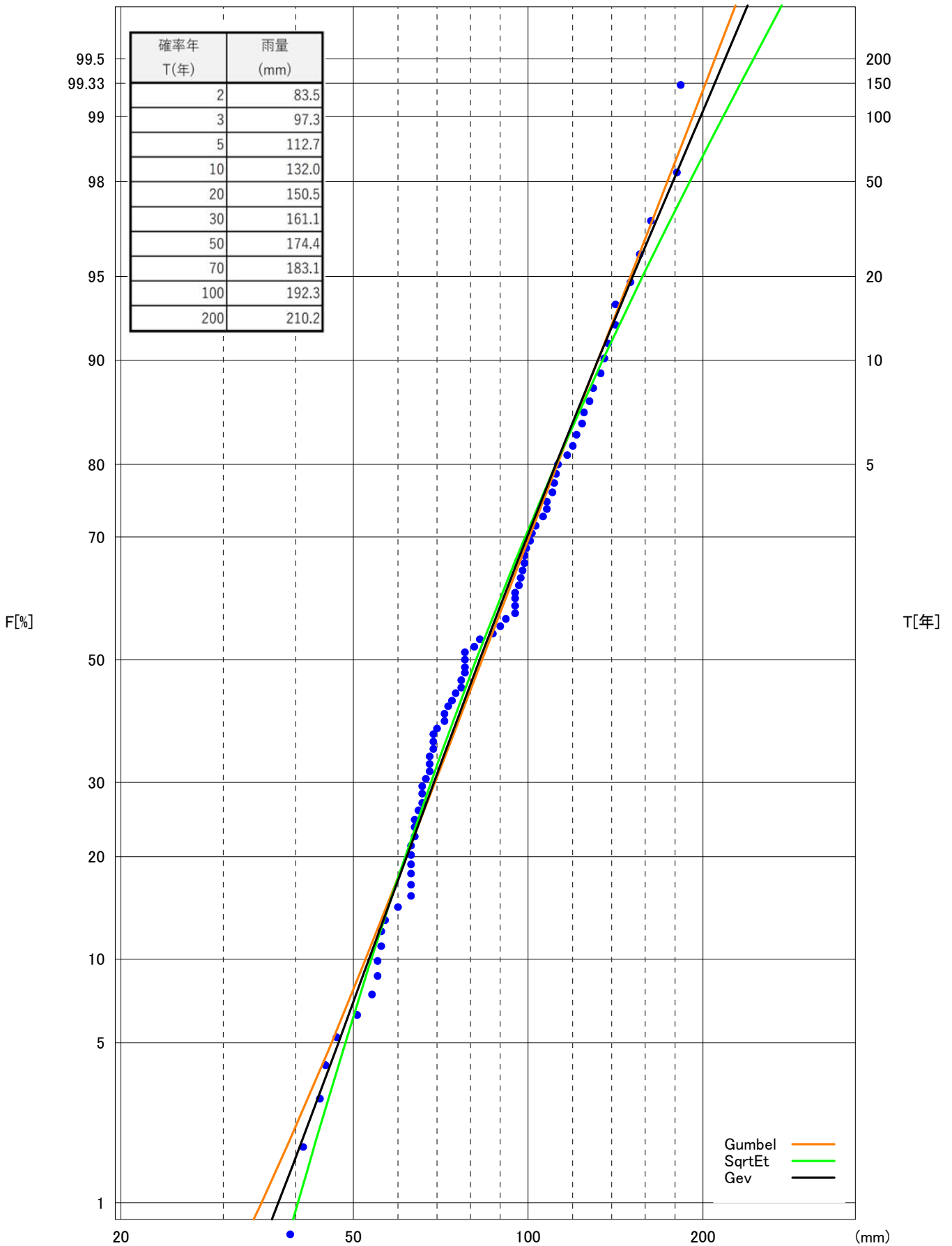
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2020	R	2. 7. 28	183.5	0.01136	66	1938	S	13. 7. 7	64.0	0.75000
2	1946	S	21. 6. 9	181.0	0.02273	67	2008	H	20. 12. 30	64.0	0.76136
3	1969	S	44. 7. 29	163.0	0.03409	68	2015	H	27. 12. 5	64.0	0.77273
4	2019	R	1. 10. 12	155.5	0.04545	69	1945	S	20. 12. 4	63.0	0.78409
5	1943	S	18. 8. 12	150.0	0.05682	70	1949	S	24. 12. 28	63.0	0.79545
6	1988	S	63. 5. 13	142.0 ]	0.06818	71	1955	S	30. 6. 24	63.0	0.80682
7	2016	H	28. 8. 22	142.0	0.07955	72	1962	S	37. 7. 28	63.0	0.81818
8	1997	H	9. 6. 28	138.0	0.09091	73	1984	S	59. 9. 2	63.0	0.82955
9	2018	H	30. 8. 6	135.5	0.10227	74	1989	H	1. 11. 19	63.0	0.84091
10	2006	H	18. 12. 27	134.0	0.11364	75	1970	S	45. 11. 29	60.0	0.85227
11	1990	H	2. 6. 27	130.0 ]	0.12500	76	2003	H	15. 12. 7	57.0	0.86364
12	1986	S	61. 8. 5	128.0	0.13636	77	1920	T	9. 8. 9	56.0	0.87500
13	1998	H	10. 9. 16	125.0	0.14773	78	1939	S	14. 11. 12	56.0	0.88636
14	1999	H	11. 8. 13	124.0	0.15909	79	1963	S	38. 11. 25	55.0	0.89773
15	2001	H	13. 7. 4	121.0	0.17045	80	1975	S	50. 9. 18	55.0	0.90909
16	1971	S	46. 7. 15	120.0	0.18182	81	1973	S	48. 8. 5	54.0	0.92045
17	1978	S	53. 6. 26	117.0	0.19318	82	1965	S	40. 5. 27	51.0	0.93182
18	1940	S	15. 8. 26	113.0	0.20455	83	1919	T	8. 12. 1	47.0	0.94318
19	2000	H	12. 7. 8	112.0	0.21591	84	1951	S	26. 1. 4	45.0	0.95455
20	2011	H	23. 9. 21	111.0	0.22727	85	1954	S	29. 4. 12	44.0	0.96591
21	1981	S	56. 6. 22	110.0	0.23864	86	1925	T	14. 3. 18	41.0	0.97727
22	1948	S	23. 9. 16	108.0	0.25000	87	1976	S	51. 12. 19	39.0 ]	0.98864
23	1982	S	57. 9. 12	108.0	0.26136	88					
24	1950	S	25. 6. 22	106.0	0.27273	89					
25	1993	H	5. 7. 14	103.0	0.28409	90					
26	1922	T	11. 8. 24	102.0	0.29545	91					
27	1947	S	22. 6. 28	101.0	0.30682	92					
28	2013	H	25. 7. 18	99.5	0.31818	93					
29	1983	S	58. 7. 26	99.0	0.32955	94					
30	2010	H	22. 8. 11	99.0	0.34091	95					
31	2009	H	21. 10. 8	98.0	0.35227	96					
32	1952	S	27. 7. 16	97.0	0.36364	97					
33	2017	H	29. 10. 23	96.5	0.37500	98					
34	1921	T	10. 8. 5	95.0	0.38636	99					
35	1944	S	19. 12. 30	95.0	0.39773	100					
36	1979	S	54. 11. 6	95.0	0.40909	101					
37	2004	H	16. 7. 17	95.0	0.42045	102					
38	1967	S	42. 7. 28	92.0	0.43182	103					
39	1942	S	17. 9. 12	90.0	0.44318	104					
40	1987	S	62. 8. 28	87.0	0.45455	105					
41	1995	H	7. 8. 10	83.0	0.46591	106					
42	1953	S	28. 7. 21	81.0	0.47727	107					
43	1937	S	12. 7. 8	78.0	0.48864	108					
44	1968	S	43. 8. 20	78.0	0.50000	109					
45	1980	S	55. 7. 15	78.0	0.51136	110					
46	2002	H	14. 7. 10	78.0	0.52273	111					
47	1917	T	6. 7. 4	77.0	0.53409	112					
48	1977	S	52. 9. 19	77.0	0.54545	113					
49	2007	H	19. 11. 18	75.0	0.55682	114					
50	1964	S	39. 7. 12	74.0	0.56818	115					
51	1974	S	49. 7. 28	73.0	0.57955	116					
52	1992	H	4. 7. 18	72.0	0.59091	117					
53	1994	H	6. 12. 7	72.0	0.60227	118					
54	1923	T	12. 7. 24	70.0	0.61364	119					
55	1966	S	41. 6. 28	69.0	0.62500	120					
56	1991	H	3. 7. 20	69.0	0.63636	121					
57	2005	H	17. 2. 1	69.0	0.64773	122					
58	1972	S	47. 7. 8	68.0	0.65909	123					
59	1985	S	60. 7. 1	68.0	0.67045	124					
60	2014	H	26. 10. 6	68.0	0.68182	125					
61	1996	H	8. 8. 15	67.0	0.69318	126					
62	1918	T	7. 11. 14	66.0	0.70455	127					
63	1941	S	16. 7. 21	66.0	0.71591	128					
64	2012	H	24. 12. 9	66.0	0.72727	129					
65	1924	T	13. 8. 21	65.0	0.73864	130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 肘折  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

尾花沢

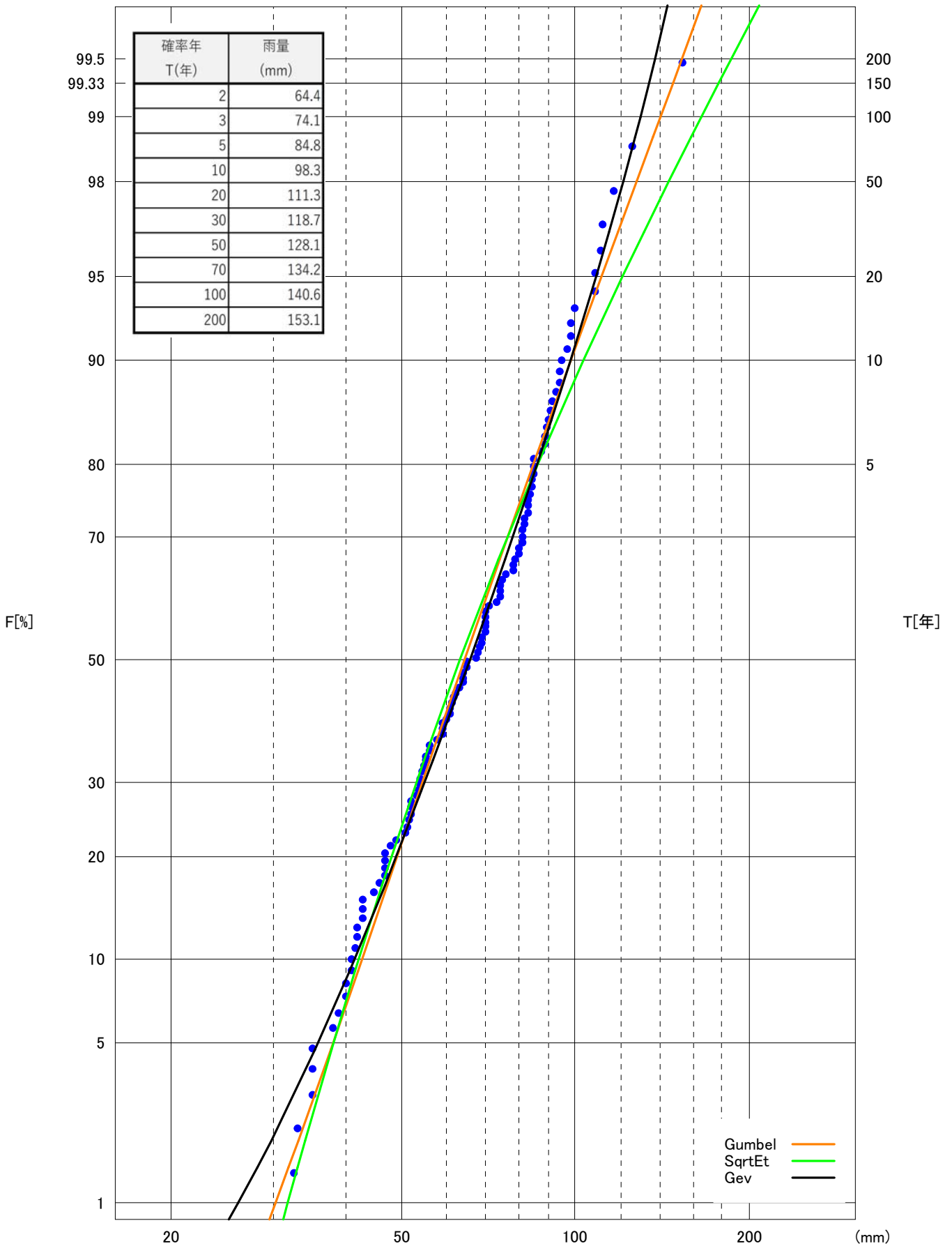
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1997	H 9.	6. 28	153.0	0.00855	66	1932	S 7.	8. 15	61.5	0.56410
2	1940	S 15.	8. 26	126.0	0.01709	67	1949	S 24.	9. 23	61.4	0.57265
3	1958	S 33.	7. 24	116.7	0.02564	68	1946	S 21.	6. 9	61.0	0.58120
4	1999	H 11.	9. 15	112.0	0.03419	69	2007	H 19.	6. 29	61.0	0.58974
5	1948	S 23.	9. 16	110.7	0.04274	70	2000	H 12.	9. 9	60.0	0.59829
6	1969	S 44.	8. 7	108.0	0.05128	71	1980	S 55.	7. 15	59.0 ]	0.60684
7	2018	H 30.	8. 16	108.0	0.05983	72	2004	H 16.	7. 17	59.0	0.61538
8	1929	S 4.	5. 23	100.0	0.06838	73	2005	H 17.	6. 27	59.0	0.62393
9	2020	R 2.	7. 28	98.5	0.07692	74	1907	M 40.	8. 28	57.5	0.63248
10	1937	S 12.	8. 6	98.4	0.08547	75	1955	S 30.	7. 5	56.2	0.64103
11	2019	R 1.	10. 12	97.0	0.09402	76	1963	S 38.	3. 24	56.0	0.64957
12	1967	S 42.	7. 28	95.0	0.10256	77	1931	S 6.	8. 23	55.0	0.65812
13	1930	S 5.	7. 5	94.0	0.11111	78	1964	S 39.	7. 12	55.0	0.66667
14	2011	H 23.	6. 23	94.0	0.11966	79	1942	S 17.	7. 14	54.8	0.67521
15	1983	S 58.	7. 26	93.0	0.12821	80	1922	T 11.	2. 16	54.5	0.68376
16	1944	S 19.	7. 20	91.7	0.13675	81	1961	S 36.	8. 27	54.0	0.69231
17	1976	S 51.	8. 5	91.0	0.14530	82	2015	H 27.	9. 10	54.0	0.70085
18	1950	S 25.	6. 22	90.0	0.15385	83	1941	S 16.	7. 22	53.4	0.70940
19	1957	S 32.	7. 7	89.5	0.16239	84	1995	H 7.	8. 10	53.0	0.71795
20	2016	H 28.	8. 17	89.0	0.17094	85	1916	T 5.	6. 23	52.0	0.72650
21	1952	S 27.	7. 16	88.8	0.17949	86	1919	T 8.	9. 19	52.0	0.73504
22	1908	M 41.	6. 18	87.5	0.18803	87	2009	H 21.	7. 25	52.0	0.74359
23	1911	M 44.	4. 4	85.0	0.19658	88	1910	M 43.	8. 11	51.5	0.75214
24	2002	H 14.	7. 11	85.0	0.20513	89	1956	S 31.	8. 27	51.2	0.76068
25	2006	H 18.	10. 24	85.0	0.21368	90	1960	S 35.	1. 17	51.0	0.76923
26	1938	S 13.	8. 30	84.0	0.22222	91	1974	S 49.	7. 28	49.0	0.77778
27	2001	H 13.	7. 4	84.0	0.23077	92	1994	H 6.	9. 13	48.0 ]	0.78632
28	1934	S 9.	8. 29	83.5	0.23932	93	1962	S 37.	7. 14	47.0	0.79487
29	1933	S 8.	6. 27	83.0	0.24786	94	1965	S 40.	9. 17	47.0	0.80342
30	1982	S 57.	9. 12	83.0	0.25641	95	1972	S 47.	7. 8	47.0	0.81197
31	1990	H 2.	6. 27	83.0	0.26496	96	2003	H 15.	7. 24	47.0	0.82051
32	1924	T 13.	8. 22	82.0	0.27350	97	1992	H 4.	7. 18	46.0	0.82906
33	1943	S 18.	8. 23	81.7	0.28205	98	1954	S 29.	7. 26	44.8	0.83761
34	1926	T 15.	8. 17	81.0	0.29060	99	1905	M 38.	8. 27	43.0	0.84615
35	1966	S 41.	6. 28	81.0	0.29915	100	1989	H 1.	9. 4	43.0	0.85470
36	1981	S 56.	6. 22	81.0 ]	0.30769	101	2008	H 20.	7. 24	43.0	0.86325
37	1921	T 10.	8. 5	80.0	0.31624	102	1918	T 7.	9. 24	42.0	0.87179
38	1993	H 5.	7. 14	80.0 ]	0.32479	103	1920	T 9.	8. 9	42.0	0.88034
39	1953	S 28.	7. 21	78.8	0.33333	104	1945	S 20.	12. 4	41.7	0.88889
40	1923	T 12.	8. 12	78.0	0.34188	105	1970	S 45.	12. 3	41.0	0.89744
41	1971	S 46.	7. 2	78.0	0.35043	106	1984	S 59.	9. 3	41.0	0.90598
42	1968	S 43.	8. 20	76.0	0.35897	107	1988	S 63.	8. 5	40.0 ]	0.91453
43	1927	S 2.	4. 5	75.0	0.36752	108	2017	H 29.	11. 24	40.0	0.92308
44	1986	S 61.	8. 5	74.0	0.37607	109	1975	S 50.	8. 6	39.0	0.93162
45	1987	S 62.	8. 28	74.0	0.38462	110	1915	T 4.	10. 18	38.2	0.94017
46	2010	H 22.	12. 22	74.0	0.39316	111	1913	T 2.	7. 2	35.0	0.94872
47	1998	H 10.	8. 29	73.0	0.40171	112	1973	S 48.	8. 3	35.0	0.95726
48	2014	H 26.	10. 6	71.0	0.41026	113	1985	S 60.	11. 14	35.0	0.96581
49	1917	T 6.	7. 4	70.2	0.41880	114	1906	M 39.	9. 1	33.0	0.97436
50	1914	T 3.	7. 9	70.0	0.42735	115	2012	H 24.	7. 7	32.5	0.98291
51	1925	T 14.	7. 7	70.0	0.43590	116	1912	M 45.	7. 18	32.0	0.99145
52	1978	S 53.	6. 26	70.0	0.44444	117					
53	1947	S 22.	6. 28	69.8	0.45299	118					
54	1979	S 54.	7. 2	69.0 ]	0.46154	119					
55	1939	S 14.	12. 1	68.9	0.47009	120					
56	1936	S 11.	8. 1	68.2	0.47863	121					
57	1977	S 52.	9. 19	68.0	0.48718	122					
58	2013	H 25.	7. 18	67.5	0.49573	123					
59	1991	H 3.	8. 31	65.0	0.50427	124					
60	1996	H 8.	9. 7	65.0	0.51282	125					
61	1928	S 3.	7. 17	64.0	0.52137	126					
62	1959	S 34.	7. 2	64.0	0.52991	127					
63	1935	S 10.	12. 12	63.9	0.53846	128					
64	1951	S 26.	11. 27	63.3	0.54701	129					
65	1909	M 42.	9. 24	62.0	0.55556	130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:尾花沢  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

鼠ヶ関

No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1987	S	62.	8. 29	262.0	0.00917	66	1982	S	57.	11. 12	69.0	0.60550
2	1959	S	34.	7. 22	237.0	0.01835	67	1996	H	8.	6. 19	69.0	0.61468
3	1969	S	44.	8. 7	203.0	0.02752	68	1976	S	51.	7. 17	68.0	0.62385
4	2018	H	30.	8. 16	182.0	0.03670	69	2003	H	15.	10. 13	68.0	0.63303
5	2011	H	23.	6. 23	180.0	0.04587	70	1965	S	40.	7. 12	67.0	0.64220
6	1955	S	30.	6. 25	163.4	0.05505	71	1954	S	29.	9. 18	66.0	0.65138
7	1995	H	7.	8. 10	158.0	0.06422	72	1960	S	35.	7. 13	66.0	0.66055
8	1978	S	53.	8. 17	141.0	0.07339	73	1914	T	3.	8. 2	65.0	0.66972
9	1917	T	6.	7. 4	140.0	0.08257	74	2016	H	28.	7. 6	64.0	0.67890
10	1930	S	5.	8. 25	136.8	0.09174	75	1934	S	9.	8. 9	63.0	0.68807
11	1952	S	27.	7. 16	134.7	0.10092	76	1971	S	46.	8. 12	63.0	0.69725
12	1966	S	41.	7. 17	130.0	0.11009	77	2008	H	20.	8. 19	63.0	0.70642
13	2007	H	19.	6. 26	127.0	0.11927	78	1906	M	39.	9. 25	62.4	0.71560
14	1957	S	32.	7. 7	126.5	0.12844	79	1962	S	37.	8. 26	62.0	0.72477
15	1924	T	13.	8. 22	126.0	0.13761	80	1985	S	60.	5. 6	62.0	0.73394
16	1979	S	54.	7. 28	126.0	0.14679	81	1926	T	15.	7. 17	61.4	0.74312
17	1913	T	2.	8. 13	123.5	0.15596	82	1928	S	3.	7. 17	61.4	0.75229
18	2005	H	17.	10. 2	122.0	0.16514	83	1945	S	20.	9. 8	61.4	0.76147
19	1999	H	11.	9. 15	121.0	0.17431	84	1932	S	7.	9. 5	61.3	0.77064
20	1925	T	14.	7. 7	119.0	0.18349	85	1989	H	1.	11. 29	61.0	0.77982
21	1958	S	33.	3. 17	116.0	0.19266	86	1907	M	40.	8. 27	60.0	0.78899
22	1997	H	9.	6. 28	116.0	0.20183	87	1915	T	4.	12. 16	60.0	0.79817
23	2006	H	18.	10. 7	115.0	0.21101	88	1939	S	14.	10. 28	60.0	0.80734
24	1940	S	15.	7. 11	113.0	0.22018	89	1943	S	18.	9. 27	60.0	0.81651
25	1961	S	36.	7. 3	113.0	0.22936	90	1931	S	6.	8. 10	59.8	0.82569
26	1981	S	56.	6. 22	113.0	0.23853	91	1990	H	2.	8. 17	59.0	0.83486
27	2014	H	26.	7. 9	113.0	0.24771	92	2015	H	27.	12. 11	57.5	0.84404
28	1967	S	42.	8. 28	112.0	0.25688	93	1950	S	25.	6. 4	57.0	0.85321
29	1927	S	2.	11. 2	110.0	0.26606	94	1991	H	3.	5. 26	55.0	0.86239
30	1993	H	5.	7. 14	108.0	0.27523	95	1942	S	17.	8. 3	54.1	0.87156
31	2013	H	25.	7. 11	107.0	0.28440	96	1988	S	63.	11. 26	54.0	0.88073
32	1946	S	21.	6. 9	100.0	0.29358	97	2012	H	24.	8. 13	52.0	0.88991
33	2020	R	2.	7. 28	98.5	0.30275	98	1947	S	22.	10. 10	51.3	0.89908
34	1984	S	59.	7. 18	98.0	0.31193	99	1949	S	24.	8. 24	50.0	0.90826
35	1986	S	61.	8. 5	97.0	0.32110	100	2009	H	21.	7. 18	49.5	0.91743
36	2000	H	12.	9. 10	96.0	0.33028	101	1935	S	10.	8. 25	48.2	0.92661
37	1908	M	41.	6. 18	95.0	0.33945	102	1941	S	16.	7. 1	46.0	0.93578
38	1948	S	23.	10. 4	95.0	0.34862	103	1951	S	26.	11. 25	44.0	0.94495
39	1994	H	6.	9. 1	95.0	0.35780	104	1963	S	38.	7. 8	43.0	0.95413
40	1953	S	28.	8. 13	92.5	0.36697	105	1983	S	58.	11. 17	41.0 ]	0.96330
41	1944	S	19.	7. 19	90.5	0.37615	106	1956	S	31.	6. 20	38.2	0.97248
42	1905	M	38.	8. 1	90.0	0.38532	107	1929	S	4.	7. 16	37.9	0.98165
43	2002	H	14.	7. 15	90.0	0.39450	108	1936	S	11.	7. 2	34.9	0.99083
44	2004	H	16.	8. 18	90.0	0.40367	109						
45	1980	S	55.	6. 17	88.0	0.41284	110						
46	1992	H	4.	11. 25	86.0	0.42202	111						
47	1964	S	39.	9. 9	85.0	0.43119	112						
48	1968	S	43.	8. 28	84.0	0.44037	113						
49	1972	S	47.	5. 5	84.0	0.44954	114						
50	1904	M	37.	7. 17	82.0	0.45872	115						
51	1998	H	10.	5. 3	81.0	0.46789	116						
52	2017	H	29.	7. 23	76.5	0.47706	117						
53	1910	M	43.	9. 1	76.0	0.48624	118						
54	1975	S	50.	8. 23	76.0	0.49541	119						
55	1911	M	44.	9. 17	75.0	0.50459	120						
56	1977	S	52.	8. 8	75.0	0.51376	121						
57	2001	H	13.	6. 25	75.0	0.52294	122						
58	1937	S	12.	5. 20	74.0	0.53211	123						
59	1938	S	13.	5. 6	74.0	0.54128	124						
60	2019	R	1.	8. 29	74.0	0.55046	125						
61	2010	H	22.	9. 7	73.5	0.55963	126						
62	1909	M	42.	8. 31	73.0	0.56881	127						
63	1933	S	8.	8. 22	72.3	0.57798	128						
64	1916	T	5.	9. 8	70.3	0.58716	129						
65	1912	M	45.	7. 17	70.0	0.59633	130						

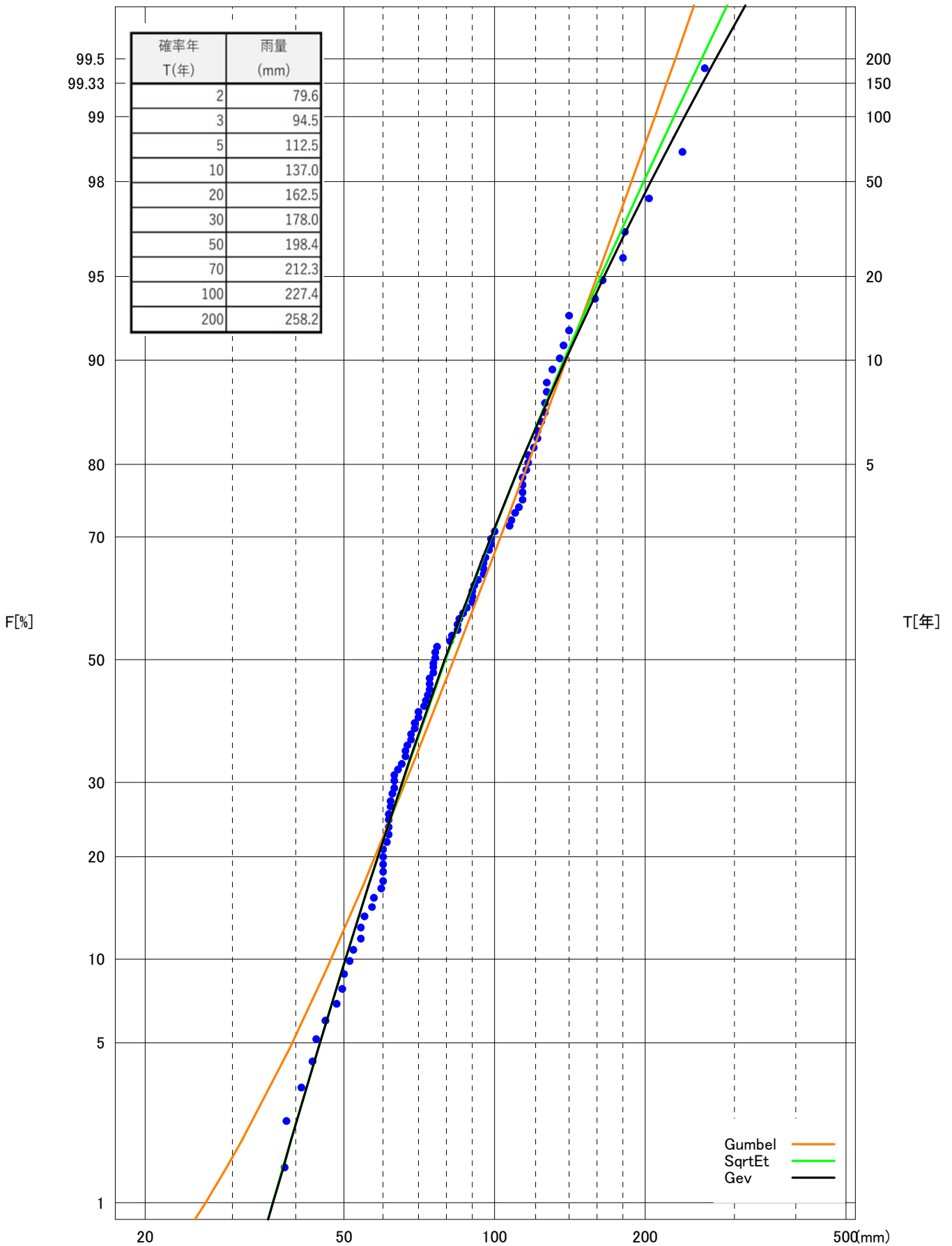
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 鼠ヶ関  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

荒沢

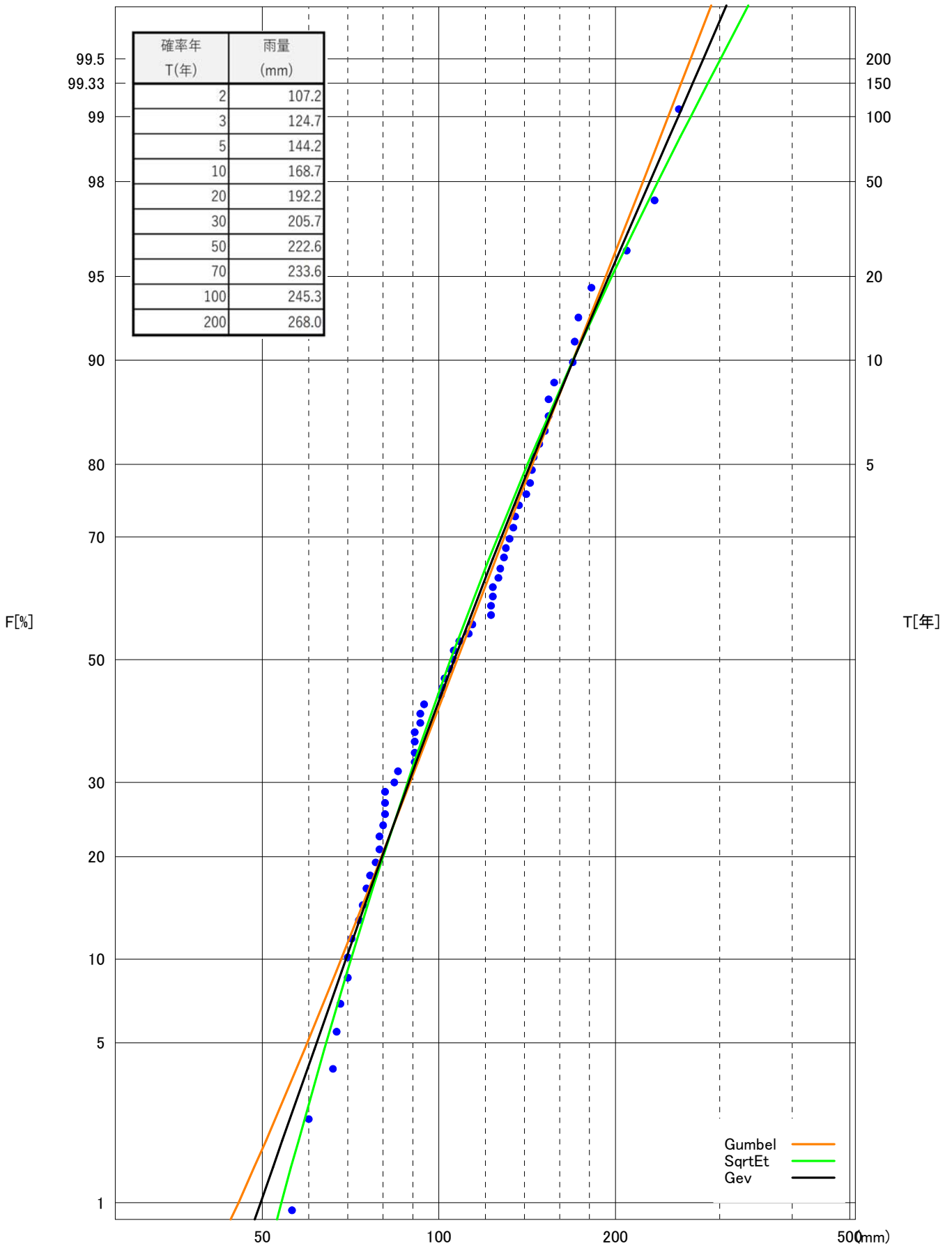
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1969	S 44.	8. 7	256.0	0.01515	66					
2	2011	H 23.	6. 23	233.5	0.03030	67					
3	2020	R 2.	7. 28	208.5	0.04545	68					
4	1995	H 7.	8. 10	181.0 ]	0.06061	69					
5	1957	S 32.	7. 7	172.5	0.07576	70					
6	1956	S 31.	8. 5	170.0	0.09091	71					
7	1993	H 5.	7. 14	169.0	0.10606	72					
8	1987	S 62.	8. 29	157.0	0.12121	73					
9	1980	S 55.	6. 17	154.0	0.13636	74					
10	2005	H 17.	6. 27	154.0	0.15152	75					
11	1981	S 56.	6. 22	151.0	0.16667	76					
12	1975	S 50.	8. 6	148.0	0.18182	77					
13	1966	S 41.	7. 16	145.0	0.19697	78					
14	2014	H 26.	7. 9	144.0	0.21212	79					
15	1961	S 36.	7. 3	143.0	0.22727	80					
16	1958	S 33.	7. 28	140.4	0.24242	81					
17	1978	S 53.	8. 16	137.0	0.25758	82					
18	1964	S 39.	7. 2	135.0	0.27273	83					
19	2004	H 16.	7. 17	134.0	0.28788	84					
20	1972	S 47.	7. 8	132.0	0.30303	85					
21	2018	H 30.	8. 16	130.0	0.31818	86					
22	2013	H 25.	7. 11	128.5	0.33333	87					
23	1967	S 42.	8. 28	127.0	0.34848	88					
24	1997	H 9.	6. 28	126.0	0.36364	89					
25	1999	H 11.	9. 15	123.0	0.37879	90					
26	2001	H 13.	7. 4	123.0	0.39394	91					
27	1979	S 54.	7. 28	122.0 ]	0.40909	92					
28	1990	H 2.	6. 27	122.0	0.42424	93					
29	1989	H 1.	8. 28	114.0	0.43939	94					
30	1998	H 10.	10. 15	112.0	0.45455	95					
31	2007	H 19.	7. 11	108.0	0.46970	96					
32	1988	S 63.	5. 13	106.0	0.48485	97					
33	1959	S 34.	9. 1	105.5	0.50000	98					
34	2006	H 18.	7. 13	104.0	0.51515	99					
35	1977	S 52.	8. 8	102.0	0.53030	100					
36	2002	H 14.	7. 10	101.0	0.54545	101					
37	2009	H 21.	7. 18	100.5	0.56061	102					
38	1965	S 40.	7. 15	94.0	0.57576	103					
39	2019	R 1.	9. 11	93.0	0.59091	104					
40	2016	H 28.	7. 6	92.5	0.60606	105					
41	1962	S 37.	8. 6	91.0	0.62121	106					
42	1976	S 51.	8. 5	91.0	0.63636	107					
43	1985	S 60.	5. 6	91.0	0.65152	108					
44	2012	H 24.	10. 5	90.5	0.66667	109					
45	1994	H 6.	12. 7	85.0 ]	0.68182	110					
46	1992	H 4.	5. 8	84.0	0.69697	111					
47	1991	H 3.	5. 26	81.0	0.71212	112					
48	1996	H 8.	8. 15	81.0	0.72727	113					
49	2003	H 15.	8. 24	81.0	0.74242	114					
50	2000	H 12.	7. 18	80.0	0.75758	115					
51	1982	S 57.	11. 12	79.0	0.77273	116					
52	2010	H 22.	11. 2	79.0	0.78788	117					
53	1971	S 46.	7. 18	78.0	0.80303	118					
54	2008	H 20.	11. 18	76.0	0.81818	119					
55	1960	S 35.	7. 13	75.0	0.83333	120					
56	1973	S 48.	9. 24	74.0	0.84848	121					
57	1984	S 59.	11. 1	73.0	0.86364	122					
58	1986	S 61.	10. 17	71.0 ]	0.87879	123					
59	1968	S 43.	8. 19	70.0	0.89394	124					
60	1983	S 58.	7. 31	70.0	0.90909	125					
61	2017	H 29.	10. 23	67.5	0.92424	126					
62	1970	S 45.	7. 17	67.0	0.93939	127					
63	2015	H 27.	8. 15	66.0	0.95455	128					
64	1974	S 49.	7. 31	60.0	0.96970	129					
65	1963	S 38.	7. 8	56.0	0.98485	130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 荒沢  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

村山

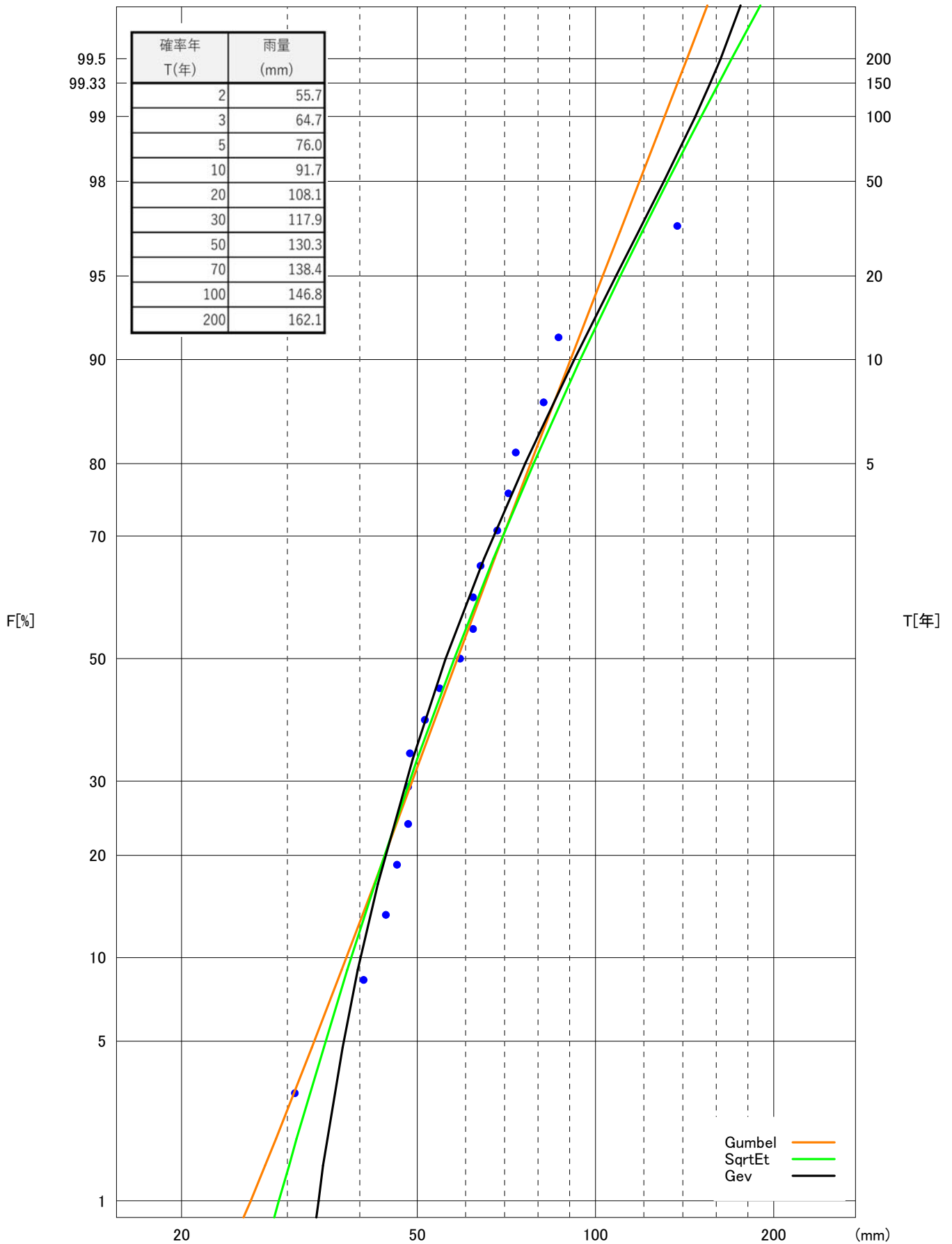
No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2020	R	2.	7.	28	137.0	0.05000	66					
2	2011	H	23.	9.	20	86.5 ]	0.10000	67					
3	2018	H	30.	8.	5	81.5	0.15000	68					
4	2013	H	25.	7.	18	73.0	0.20000	69					
5	2006	H	18.	10.	24	71.0	0.25000	70					
6	2016	H	28.	8.	17	68.0	0.30000	71					
7	2007	H	19.	6.	29	64.0	0.35000	72					
8	2004	H	16.	8.	18	62.0	0.40000	73					
9	2010	H	22.	12.	22	62.0	0.45000	74					
10	2005	H	17.	8.	20	59.0	0.50000	75					
11	2014	H	26.	10.	6	54.5	0.55000	76					
12	2015	H	27.	7.	22	51.5	0.60000	77					
13	2019	R	1.	10.	12	48.5	0.65000	78					
14	2002	H	14.	7.	15	48.0	0.70000	79					
15	2008	H	20.	10.	24	48.0	0.75000	80					
16	2003	H	15.	7.	24	46.0	0.80000	81					
17	2017	H	29.	7.	13	44.0	0.85000	82					
18	2009	H	21.	8.	31	40.5	0.90000	83					
19	2012	H	24.	9.	11	31.0	0.95000	84					
20								85					
21								86					
22								87					
23								88					
24								89					
25								90					
26								91					
27								92					
28								93					
29								94					
30								95					
31								96					
32								97					
33								98					
34								99					
35								100					
36								101					
37								102					
38								103					
39								104					
40								105					
41								106					
42								107					
43								108					
44								109					
45								110					
46								111					
47								112					
48								113					
49								114					
50								115					
51								116					
52								117					
53								118					
54								119					
55								120					
56								121					
57								122					
58								123					
59								124					
60								125					
61								126					
62								127					
63								128					
64								129					
65								130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 村山  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

東根

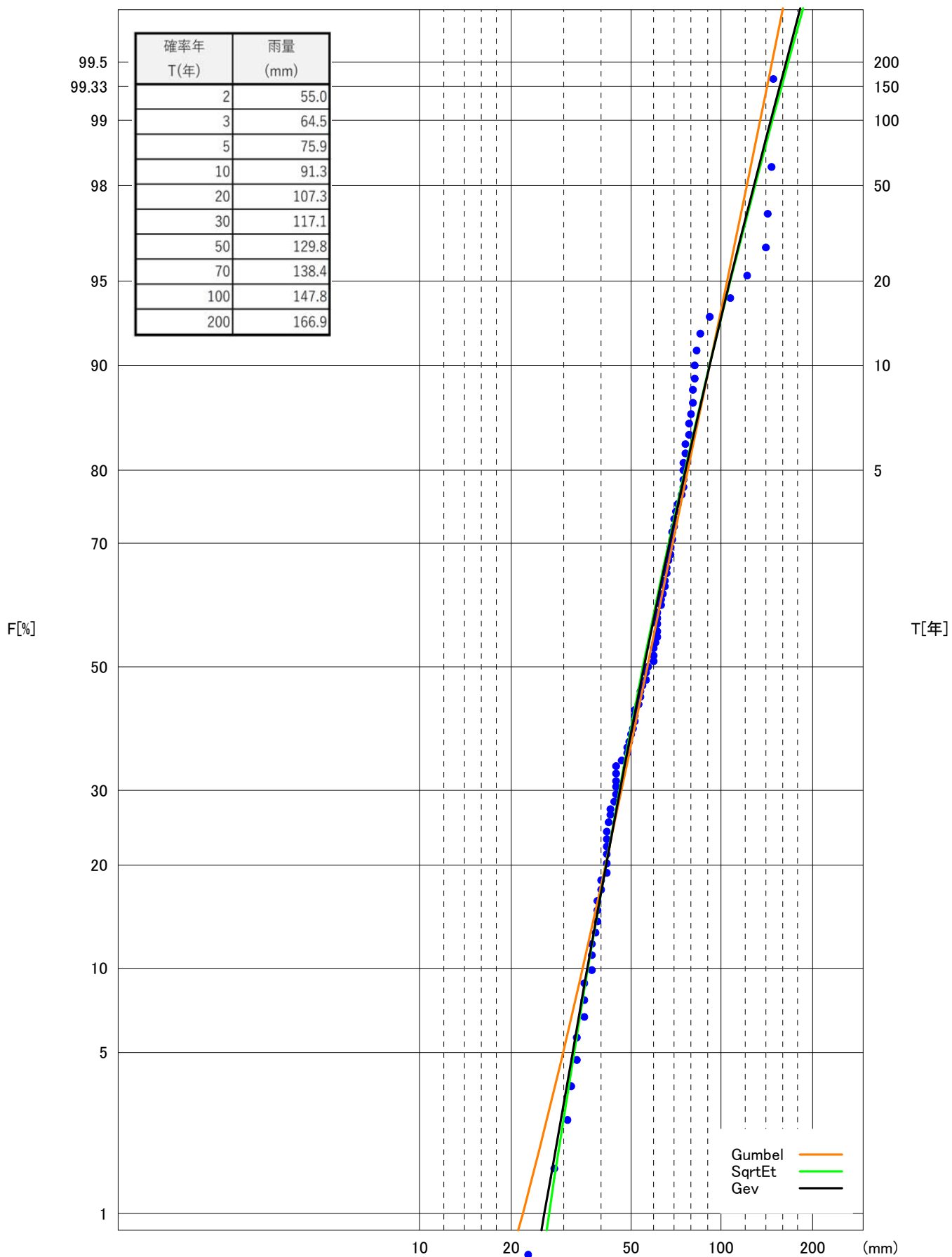
No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)		
1	2020	R	2.	7.	28	148.0	0.01010	66	1954	S	29.	6.	23	45.0	0.66667
2	1976	S	51.	8.	5	147.0	0.02020	67	1961	S	36.	6.	27	45.0	0.67677
3	1997	H	9.	6.	28	142.0	0.03030	68	1985	S	60.	7.	4	45.0	0.68687
4	1999	H	11.	9.	15	140.5	0.04040	69	2008	H	20.	8.	24	45.0	0.69697
5	1913	T	2.	8.	27	122.5	0.05051	70	2015	H	27.	9.	10	44.0	0.70707
6	1969	S	44.	8.	7	108.0	0.06061	71	1963	S	38.	10.	29	43.0	0.71717
7	1978	S	53.	8.	17	91.5	0.07071	72	1972	S	47.	11.	21	43.0	0.72727
8	1981	S	56.	6.	22	85.0	0.08081	73	1909	M	42.	6.	29	42.1	0.73737
9	1974	S	49.	7.	28	83.0	0.09091	74	1904	M	37.	7.	27	42.0	0.74747
10	1924	T	13.	8.	23	82.0	0.10101	75	1922	T	11.	8.	24	42.0	0.75758
11	1982	S	57.	9.	12	82.0	0.11111	76	1965	S	40.	7.	17	42.0	0.76768
12	1967	S	42.	7.	28	81.0	0.12121	77	1989	H	1.	9.	4	42.0	0.77778
13	2016	H	28.	8.	17	80.5	0.13131	78	2003	H	15.	3.	7	42.0	0.78788
14	2006	H	18.	10.	24	80.0	0.14141	79	1908	M	41.	5.	4	41.7	0.79798
15	1897	M	30.	9.	8	78.0	0.15152	80	1912	M	45.	3.	17	40.0	0.80808
16	1953	S	28.	8.	13	78.0	0.16162	81	1918	T	7.	7.	17	40.0	0.81818
17	1986	S	61.	8.	5	76.0	0.17172	82	1968	S	43.	8.	3	39.0 ]	0.82828
18	2010	H	22.	12.	22	76.0	0.18182	83	1898	M	31.	9.	3	38.8	0.83838
19	1894	M	27.	7.	4	75.0	0.19192	84	1915	T	4.	6.	19	38.8	0.84848
20	1896	M	29.	7.	21	75.0	0.20202	85	1983	S	58.	7.	26	38.5 ]	0.85859
21	2002	H	14.	7.	11	75.0	0.21212	86	1919	T	8.	7.	29	37.0	0.86869
22	2018	H	30.	8.	6	75.0	0.22222	87	1975	S	50.	8.	6	37.0	0.87879
23	1964	S	39.	7.	12	74.0	0.23232	88	2009	H	21.	8.	31	37.0	0.88889
24	2007	H	19.	9.	7	72.0	0.24242	89	1895	M	28.	12.	11	35.0	0.89899
25	2013	H	25.	7.	18	71.0	0.25253	90	1900	M	33.	12.	9	35.0	0.90909
26	1921	T	10.	8.	6	70.0	0.26263	91	2012	H	24.	7.	7	35.0	0.91919
27	1998	H	10.	7.	23	69.5	0.27273	92	1970	S	45.	11.	20	33.0	0.92929
28	1984	S	59.	9.	3	68.5	0.28283	93	1992	H	4.	7.	18	33.0	0.93939
29	1991	H	3.	8.	31	68.5	0.29293	94	1928	S	3.	10.	7	32.0	0.94949
30	1993	H	5.	7.	14	68.0	0.30303	95	1925	T	14.	7.	8	30.7	0.95960
31	1899	M	32.	7.	23	67.5	0.31313	96	1923	T	12.	9.	5	28.0	0.96970
32	1914	T	3.	7.	9	67.0	0.32323	97	1973	S	48.	9.	7	23.0	0.97980
33	1902	M	35.	7.	31	66.0	0.33333	98	1906	M	39.			8.2	0.98990
34	2004	H	16.	8.	18	66.0	0.34343	99							1.00000
35	1920	T	9.	5.	9	65.0	0.35354	100							
36	1971	S	46.	7.	15	65.0	0.36364	101							
37	1907	M	40.	8.	28	64.5	0.37374	102							
38	2001	H	13.	6.	25	63.5	0.38384	103							
39	2019	R	1.	10.	12	63.0	0.39394	104							
40	1916	T	5.	6.	22	61.8	0.40404	105							
41	1903	M	36.	8.	7	61.5	0.41414	106							
42	1987	S	62.	8.	29	61.5	0.42424	107							
43	1966	S	41.	6.	28	61.0	0.43434	108							
44	1977	S	52.	8.	17	61.0	0.44444	109							
45	1917	T	6.	9.	30	60.2	0.45455	110							
46	1927	S	2.	9.	12	60.0	0.46465	111							
47	2014	H	26.	10.	6	60.0	0.47475	112							
48	1901	M	34.	12.	25	59.5	0.48485	113							
49	2005	H	17.	8.	20	57.0	0.49495	114							
50	1910	M	43.	8.	29	56.0	0.50505	115							
51	1990	H	2.	8.	17	56.0	0.51515	116							
52	1995	H	7.	8.	10	54.5	0.52525	117							
53	1911	M	44.	6.	28	54.0	0.53535	118							
54	2011	H	23.	6.	23	54.0	0.54545	119							
55	1980	S	55.	8.	16	53.0	0.55556	120							
56	1988	S	63.	8.	11	52.0	0.56566	121							
57	2000	H	12.	7.	8	52.0	0.57576	122							
58	2017	H	29.	7.	13	51.5	0.58586	123							
59	1979	S	54.	7.	29	51.0	0.59596	124							
60	1962	S	37.	9.	16	50.0	0.60606	125							
61	1996	H	8.	5.	9	49.5	0.61616	126							
62	1994	H	6.	9.	13	49.0	0.62626	127							
63	1955	S	30.	5.	18	48.8	0.63636	128							
64	1926	T	15.	8.	18	46.5	0.64646	129							
65	1905	M	38.	10.	6	45.0	0.65657	130							

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 東根  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

大井沢

No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2020	R 2.	7. 28	215.0	0.01031	66	1935	S 10.		76.0	0.68041
2	2013	H 25.	7. 18	212.0	0.02062	67	1974	S 49.	9. 24	76.0	0.69072
3	1976	S 51.	8. 5	209.0	0.03093	68	1992	H 4.	7. 18	76.0	0.70103
4	1943	S 18.	8. 23	188.0	0.04124	69	2017	H 29.	10. 23	74.5	0.71134
5	1934	S 9.		168.0	0.05155	70	1985	S 60.	9. 29	74.0	0.72165
6	1997	H 9.	6. 28	158.0	0.06186	71	2007	H 19.	6. 29	72.0	0.73196
7	1981	S 56.	6. 22	157.0	0.07216	72	1994	H 6.	12. 7	71.0	0.74227
8	1993	H 5.	7. 14	150.0	0.08247	73	1996	H 8.	8. 15	70.0 ]	0.75258
9	2018	H 30.	8. 16	147.0	0.09278	74	2003	H 15.	6. 28	69.0	0.76289
10	1925	T 14.		141.0	0.10309	75	1941	S 16.	7. 22	67.0	0.77320
11	1944	S 19.	7. 19	139.0	0.11340	76	1963	S 38.	11. 25	67.0	0.78351
12	1957	S 32.	7. 7	139.0	0.12371	77	1986	S 61.	8. 5	67.0	0.79381
13	1990	H 2.	6. 27	138.0	0.13402	78	1987	S 62.	7. 12	65.0	0.80412
14	2019	R 1.	10. 12	134.5	0.14433	79	1989	H 1.	8. 27	65.0	0.81443
15	1940	S 15.	7. 11	132.0	0.15464	80	1949	S 24.	8. 31	62.0	0.82474
16	2011	H 23.	6. 23	132.0	0.16495	81	2015	H 27.	9. 10	62.0	0.83505
17	1998	H 10.	9. 16	131.0	0.17526	82	1968	S 43.	8. 28	61.0	0.84536
18	1999	H 11.	9. 15	130.0	0.18557	83	1945	S 20.	8. 17	60.0	0.85567
19	2014	H 26.	7. 9	128.5	0.19588	84	1954	S 29.	4. 12	60.0	0.86598
20	2002	H 14.	7. 10	128.0	0.20619	85	1973	S 48.	11. 18	60.0	0.87629
21	1995	H 7.	8. 10	124.0	0.21649	86	2008	H 20.	9. 25	60.0	0.88660
22	1959	S 34.	7. 2	118.0	0.22680	87	1927	S 2.		55.0	0.89691
23	1971	S 46.	7. 15	117.0	0.23711	88	1939	S 14.	6. 28	55.0	0.90722
24	1953	S 28.	7. 21	115.0	0.24742	89	1961	S 36.	6. 27	54.0	0.91753
25	1956	S 31.	7. 16	109.0	0.25773	90	1962	S 37.	8. 6	54.0	0.92784
26	1969	S 44.	8. 7	109.0	0.26804	91	1933	S 8.		52.0	0.93814
27	1938	S 13.	7. 7	107.0	0.27835	92	1951	S 26.	11. 9	52.0	0.94845
28	2016	H 28.	7. 6	105.5	0.28866	93	1942	S 17.	8. 2	47.0	0.95876
29	1958	S 33.	7. 20	105.3	0.29897	94	1970	S 45.	8. 1	47.0	0.96907
30	1932	S 7.		105.0	0.30928	95	1931	S 6.		42.0	0.97938
31	1982	S 57.	9. 12	105.0	0.31959	96	1978	S 53.	12. 31	19.0 ]	0.98969
32	1967	S 42.	8. 28	103.0	0.32990	97					
33	1977	S 52.	9. 19	103.0	0.34021	98					
34	1937	S 12.		102.0	0.35052	99					
35	1983	S 58.	5. 16	102.0	0.36082	100					
36	2005	H 17.	6. 27	102.0	0.37113	101					
37	1979	S 54.	7. 29	100.0	0.38144	102					
38	2000	H 12.	7. 4	100.0	0.39175	103					
39	1964	S 39.	7. 12	98.0	0.40206	104					
40	2004	H 16.	7. 17	98.0	0.41237	105					
41	1929	S 4.		97.0	0.42268	106					
42	2001	H 13.	6. 25	94.0	0.43299	107					
43	1928	S 3.		93.0	0.44330	108					
44	1965	S 40.	5. 27	93.0	0.45361	109					
45	1960	S 35.	7. 13	91.0	0.46392	110					
46	1966	S 41.	9. 18	91.0	0.47423	111					
47	1984	S 59.	9. 3	91.0	0.48454	112					
48	1930	S 5.		90.0	0.49485	113					
49	1972	S 47.	11. 21	90.0	0.50515	114					
50	1991	H 3.	7. 20	90.0 ]	0.51546	115					
51	1946	S 21.	6. 24	89.0	0.52577	116					
52	1936	S 11.		88.0	0.53608	117					
53	2006	H 18.	10. 24	88.0	0.54639	118					
54	1947	S 22.	7. 22	86.0	0.55670	119					
55	1950	S 25.	6. 22	86.0	0.56701	120					
56	1952	S 27.	7. 16	86.0	0.57732	121					
57	2010	H 22.	5. 24	83.5	0.58763	122					
58	1980	S 55.	8. 26	83.0	0.59794	123					
59	2009	H 21.	10. 8	82.5	0.60825	124					
60	1955	S 30.	6. 24	82.0	0.61856	125					
61	1926	T 15.		80.0	0.62887	126					
62	1948	S 23.	9. 16	80.0	0.63918	127					
63	1975	S 50.	8. 6	80.0	0.64948	128					
64	1988	S 63.	8. 28	79.0	0.65979	129					
65	2012	H 24.	5. 3	77.0	0.67010	130					

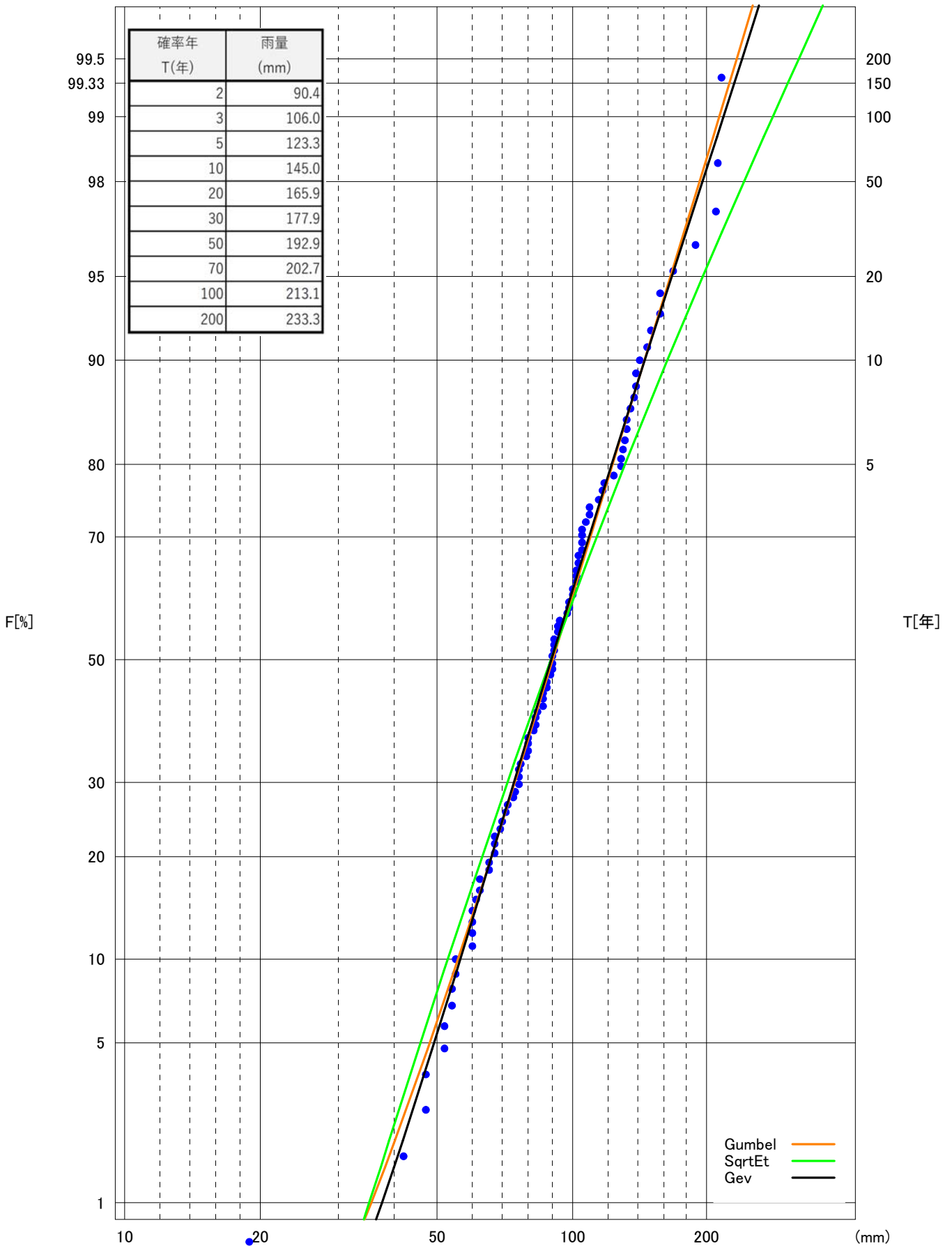
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名:大井沢  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

左沢

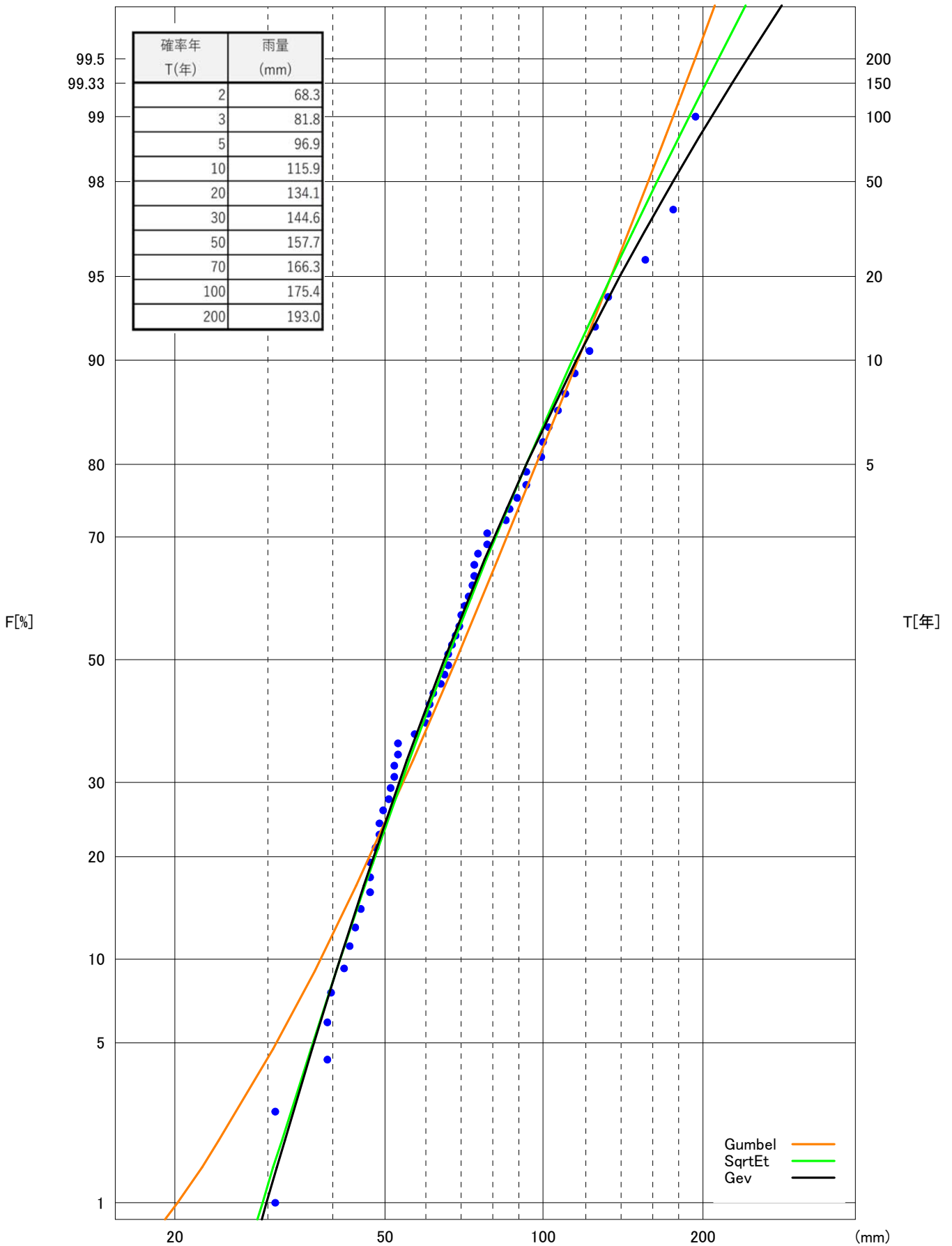
No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1976	S	51.	8.	6	194.0 ]	0.01639	66					
2	2020	R	2.	7.	28	175.5	0.03279	67					
3	1997	H	9.	6.	28	155.0	0.04918	68					
4	2013	H	25.	7.	18	132.5	0.06557	69					
5	1964	S	39.	11.	18	125.0	0.08197	70					
6	1999	H	11.	9.	15	122.0	0.09836	71					
7	1981	S	56.	6.	22	114.0	0.11475	72					
8	1978	S	53.	8.	17	110.0 ]	0.13115	73					
9	1969	S	44.	8.	7	106.0	0.14754	74					
10	2011	H	23.	9.	20	102.5	0.16393	75					
11	1993	H	5.	7.	14	100.0 ]	0.18033	76					
12	1967	S	42.	7.	28	99.0	0.19672	77					
13	2002	H	14.	7.	10	93.0	0.21311	78					
14	2014	H	26.	7.	9	93.0	0.22951	79					
15	1990	H	2.	6.	27	89.0	0.24590	80					
16	1986	S	61.	8.	5	86.0 ]	0.26230	81					
17	2006	H	18.	10.	24	85.0	0.27869	82					
18	1995	H	7.	8.	10	78.0	0.29508	83					
19	2004	H	16.	8.	18	78.0	0.31148	84					
20	1966	S	41.	6.	28	75.0	0.32787	85					
21	1998	H	10.	7.	23	74.0	0.34426	86					
22	2018	H	30.	8.	6	74.0	0.36066	87					
23	2019	R	1.	10.	12	73.5	0.37705	88					
24	2001	H	13.	6.	25	72.0	0.39344	89					
25	1984	S	59.	9.	3	71.0	0.40984	90					
26	1977	S	52.	9.	19	70.0	0.42623	91					
27	2010	H	22.	9.	12	69.0	0.44262	92					
28	1982	S	57.	9.	12	68.0	0.45902	93					
29	2007	H	19.	6.	29	67.0	0.47541	94					
30	1971	S	46.	7.	15	66.0	0.49180	95					
31	1974	S	49.	7.	28	66.0	0.50820	96					
32	1987	S	62.	8.	29	65.0	0.52459	97					
33	2000	H	12.	7.	4	64.0	0.54098	98					
34	1991	H	3.	8.	7	62.0	0.55738	99					
35	1994	H	6.	7.	8	61.0 ]	0.57377	100					
36	2016	H	28.	7.	6	60.5	0.59016	101					
37	1980	S	55.	8.	16	60.0	0.60656	102					
38	1983	S	58.	5.	16	57.0	0.62295	103					
39	1965	S	40.	7.	17	53.0	0.63934	104					
40	2003	H	15.	6.	28	53.0	0.65574	105					
41	1985	S	60.	7.	4	52.0	0.67213	106					
42	1996	H	8.	5.	9	52.0	0.68852	107					
43	2017	H	29.	7.	24	51.5	0.70492	108					
44	2015	H	27.	9.	10	51.0	0.72131	109					
45	2012	H	24.	7.	7	49.5	0.73770	110					
46	1961	S	36.	6.	27	49.0	0.75410	111					
47	1988	S	63.	10.	6	49.0	0.77049	112					
48	2005	H	17.	6.	27	48.0	0.78689	113					
49	1962	S	37.	1.	2	47.0	0.80328	114					
50	1975	S	50.	8.	6	47.0	0.81967	115					
51	2008	H	20.	10.	24	47.0	0.83607	116					
52	1963	S	38.	11.	25	45.0	0.85246	117					
53	1989	H	1.	9.	19	44.0	0.86885	118					
54	1972	S	47.	8.	26	43.0	0.88525	119					
55	1968	S	43.	12.	12	42.0	0.90164	120					
56	2009	H	21.	1.	31	39.5	0.91803	121					
57	1970	S	45.	8.	1	39.0	0.93443	122					
58	1992	H	4.	7.	18	39.0	0.95082	123					
59	1973	S	48.	8.	3	31.0	0.96721	124					
60	1979	S	54.	11.	13	31.0 ]	0.98361	125					
61								126					
62								127					
63								128					
64								129					
65								130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 左沢  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

山形

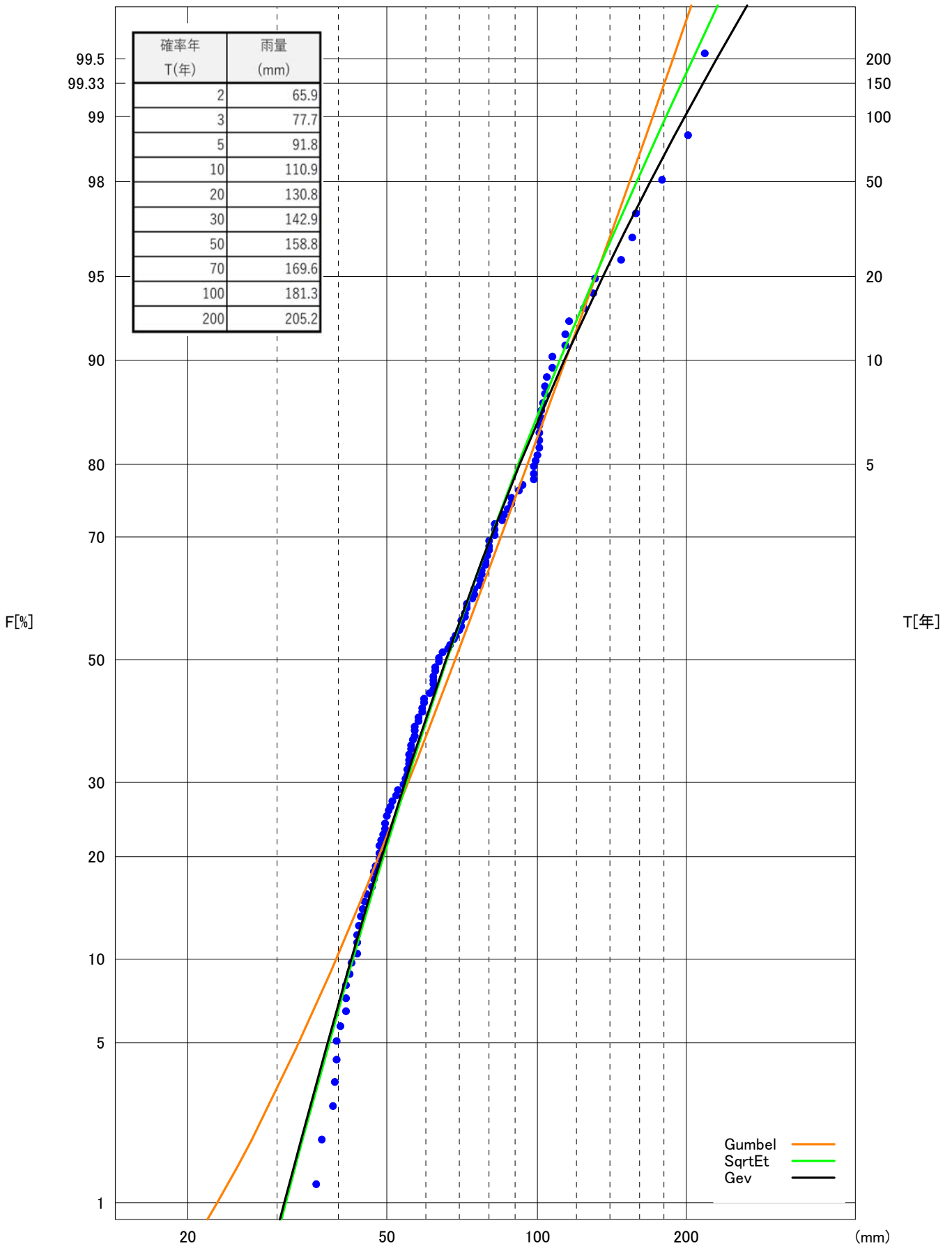
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1913	T	2. 8. 27	217.6	0.00763	66	1932	S	7. 8. 16	63.4	0.50382
2	1938	S	13. 8. 31	201.6	0.01527	67	1945	S	20. 10. 9	62.6	0.51145
3	1940	S	15. 8. 27	177.7	0.02290	68	1980	S	55. 12. 24	62.5	0.51908
4	1907	M	40. 8. 28	157.9	0.03053	69	1911	M	44. 7. 26	62.1	0.52672
5	2020	R	2. 7. 28	155.5	0.03817	70	1937	S	12. 7. 9	62.1	0.53435
6	2019	R	1. 10. 12	147.5	0.04580	71	1928	S	3. 10. 8	62.0	0.54198
7	1918	T	7. 9. 24	131.1	0.05344	72	1988	S	63. 7. 27	62.0	0.54962
8	1995	H	7. 8. 10	129.5	0.06107	73	1969	S	44. 8. 8	61.0	0.55725
9	1902	M	35. 9. 28	124.5	0.06870	74	1949	S	24. 8. 18	59.5	0.56489
10	1947	S	22. 9. 15	116.0	0.07634	75	1901	M	34. 12. 26	59.1	0.57252
11	2011	H	23. 9. 21	113.5	0.08397	76	1971	S	46. 7. 16	59.0	0.58015
12	2016	H	28. 8. 17	113.5	0.09160	77	2008	H	20. 8. 24	59.0	0.58779
13	1982	S	57. 9. 12	107.5	0.09924	78	1994	H	6. 9. 13	58.0	0.59542
14	1998	H	10. 9. 16	107.0	0.10687	79	2000	H	12. 7. 8	58.0	0.60305
15	1997	H	9. 6. 28	104.5	0.11450	80	1962	S	37. 8. 6	57.0	0.61069
16	1922	T	11. 8. 16	103.7	0.12214	81	2017	H	29. 7. 24	57.0	0.61832
17	1939	S	14. 10. 27	103.6	0.12977	82	1927	S	2. 4. 5	56.7	0.62595
18	1948	S	23. 9. 16	102.8	0.13740	83	1936	S	11. 8. 2	56.2	0.63359
19	1993	H	5. 8. 27	102.0	0.14504	84	1996	H	8. 8. 24	56.0	0.64122
20	1999	H	11. 9. 15	102.0	0.15267	85	1893	M	26. 10. 15	55.9	0.64885
21	1904	M	37. 7. 27	101.2	0.16031	86	1899	M	32. 7. 4	55.5	0.65649
22	1977	S	52. 9. 19	101.0	0.16794	87	2005	H	17. 1. 16	55.5	0.66412
23	1910	M	43. 8. 11	100.9	0.17557	88	1963	S	38. 7. 29	55.4	0.67176
24	1925	T	14. 7. 8	100.9	0.18321	89	1917	T	6. 10. 1	55.0	0.67939
25	1958	S	33. 9. 26	100.0	0.19084	90	1970	S	45. 11. 20	55.0	0.68702
26	1981	S	56. 6. 22	99.5	0.19847	91	1934	S	9. 8. 29	54.2	0.69466
27	1921	T	10. 8. 6	98.6	0.20611	92	1965	S	40. 7. 17	54.1	0.70229
28	1920	T	9. 5. 8	98.3	0.21374	93	1912	M	45. 8. 1	52.8	0.70992
29	1929	S	4. 5. 23	98.3	0.22137	94	1906	M	39. 8. 31	52.1	0.71756
30	1944	S	19. 9. 12	93.7	0.22901	95	1919	T	8. 8. 14	51.4	0.72519
31	1978	S	53. 8. 17	92.0	0.23664	96	1985	S	60. 7. 4	51.0	0.73282
32	1914	T	3. 4. 8	89.1	0.24427	97	1960	S	35. 9. 18	50.3	0.74046
33	1989	H	1. 8. 6	89.0	0.25191	98	1961	S	36. 10. 27	49.9	0.74809
34	1891	M	24. 9. 30	87.3	0.25954	99	1909	M	42. 9. 24	49.6	0.75573
35	1986	S	61. 8. 5	85.5	0.26718	100	1931	S	6. 8. 11	49.5	0.76336
36	1967	S	42. 8. 28	85.3	0.27481	101	1953	S	28. 8. 7	49.1	0.77099
37	1991	H	3. 10. 13	82.5	0.28244	102	1926	T	15. 8. 18	48.7	0.77863
38	2013	H	25. 7. 18	82.5	0.29008	103	1916	T	5. 6. 28	48.4	0.78626
39	2007	H	19. 9. 7	82.0	0.29771	104	1955	S	30. 10. 28	48.3	0.79389
40	1900	M	33. 7. 7	80.3	0.30534	105	1915	T	4. 10. 18	48.1	0.80153
41	1964	S	39. 7. 12	80.3	0.31298	106	2009	H	21. 11. 11	47.5	0.80916
42	1976	S	51. 8. 6	80.0	0.32061	107	1905	M	38. 9. 15	47.0	0.81679
43	2010	H	22. 12. 22	79.5	0.32824	108	2003	H	15. 11. 25	47.0	0.82443
44	1966	S	41. 6. 28	78.9	0.33588	109	1903	M	36. 8. 8	46.7	0.83206
45	1957	S	32. 7. 7	78.8	0.34351	110	1987	S	62. 7. 31	45.5	0.83969
46	1941	S	16. 7. 23	77.5	0.35115	111	1897	M	30. 9. 4	45.1	0.84733
47	2001	H	13. 6. 25	77.5	0.35878	112	1983	S	58. 9. 7	44.5	0.85496
48	2002	H	14. 10. 1	77.0	0.36641	113	1898	M	31. 6. 5	44.2	0.86260
49	1896	M	29. 7. 21	76.8	0.37405	114	1930	S	5. 7. 5	43.8	0.87023
50	2006	H	18. 10. 6	75.0	0.38168	115	1972	S	47. 8. 26	43.5	0.87786
51	2014	H	26. 7. 9	75.0	0.38931	116	1992	H	4. 7. 1	43.5	0.88550
52	1952	S	27. 7. 17	74.3	0.39695	117	2012	H	24. 5. 3	43.5	0.89313
53	1984	S	59. 9. 3	72.5	0.40458	118	1908	M	41. 5. 4	42.5	0.90076
54	1990	H	2. 8. 10	72.0	0.41221	119	1933	S	8. 10. 7	41.9	0.90840
55	1956	S	31. 7. 16	71.6	0.41985	120	1973	S	48. 9. 7	41.5	0.91603
56	2004	H	16. 10. 9	71.5	0.42748	121	1894	M	27. 6. 21	41.3	0.92366
57	1959	S	34. 8. 21	70.6	0.43511	122	1895	M	28. 7. 3	41.3	0.93130
58	1943	S	18. 10. 3	70.2	0.44275	123	1942	S	17. 8. 17	40.4	0.93893
59	1946	S	21. 6. 24	70.0	0.45038	124	1954	S	29. 6. 23	39.5	0.94656
60	1923	T	12. 4. 12	68.5	0.45802	125	1968	S	43. 8. 20	39.5	0.95420
61	1950	S	25. 8. 4	67.8	0.46565	126	1892	M	25. 7. 29	39.2	0.96183
62	2015	H	27. 9. 10	67.0	0.47328	127	1935	S	10. 8. 6	39.0	0.96947
63	2018	H	30. 8. 16	66.5	0.48092	128	1951	S	26. 8. 29	36.9	0.97710
64	1979	S	54. 7. 29	64.5	0.48855	129	1975	S	50. 11. 7	36.0	0.98473
65	1974	S	49. 9. 24	63.5	0.49618	130	1924	T	13. 9. 6	28.5	0.99237

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 山形  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

長井

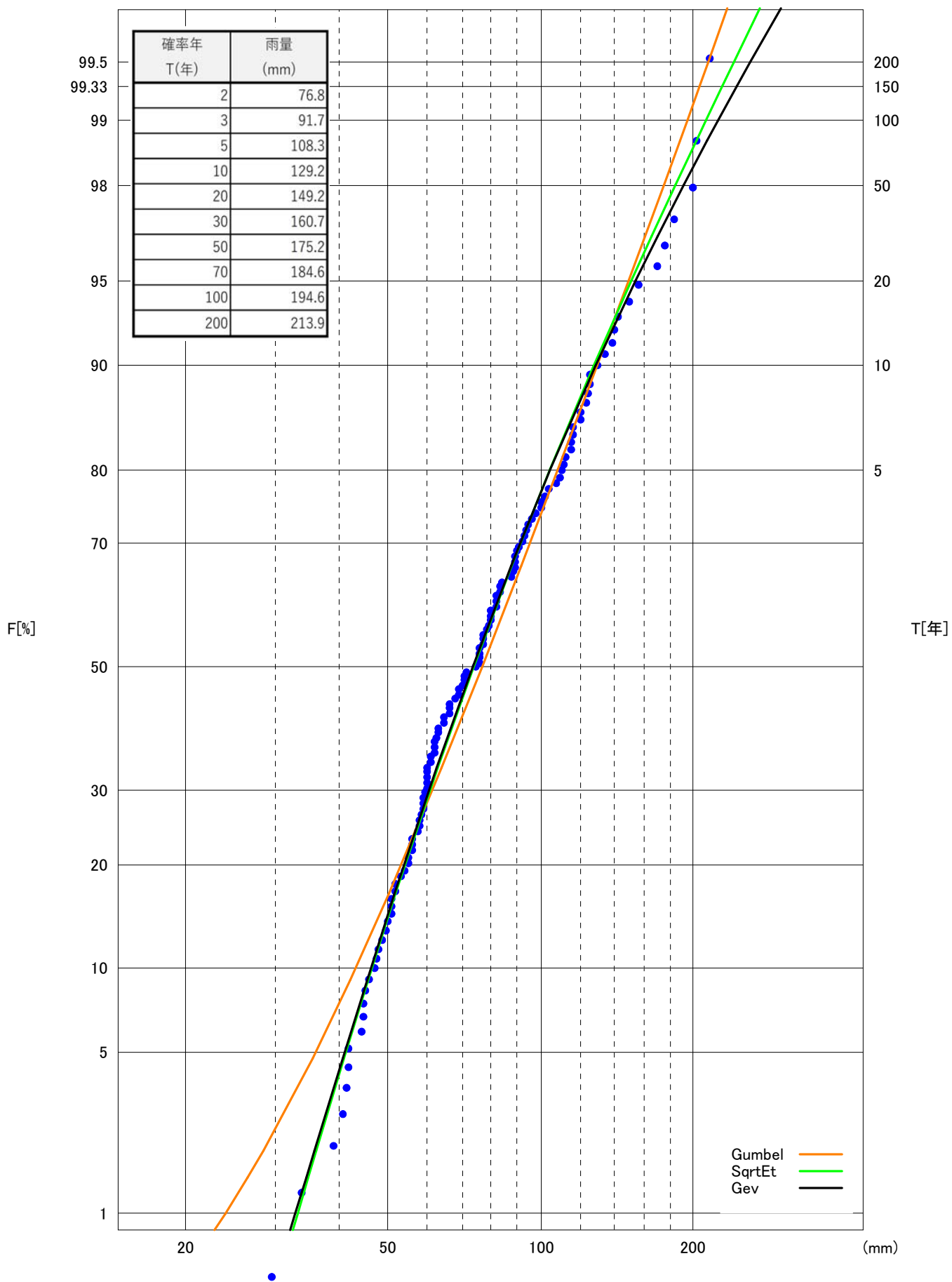
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1967	S 42.	8. 28	216.0	0.00781	66	1994	H 6.	7. 27	71.0	0.51563
2	2020	R 2.	7. 28	203.0	0.01563	67	2008	H 20.	8. 16	71.0	0.52344
3	1903	M 36.	8. 7	200.0	0.02344	68	1977	S 52.	9. 19	70.0	0.53125
4	2014	H 26.	7. 9	183.5	0.03125	69	1979	S 54.	7. 28	69.0 ]	0.53906
5	1905	M 38.	7. 31	175.0	0.03906	70	2000	H 12.	7. 18	69.0	0.54688
6	1981	S 56.	6. 22	170.0	0.04688	71	1896	M 29.	7. 21	68.0	0.55469
7	2013	H 25.	7. 22	156.0	0.05469	72	1895	M 28.	5. 31	66.5	0.56250
8	1957	S 32.	7. 7	149.2	0.06250	73	1945	S 20.	7. 17	66.1	0.57031
9	1943	S 18.	8. 12	142.3	0.07031	74	1991	H 3.	7. 20	66.0	0.57813
10	1969	S 44.	8. 7	140.0	0.07813	75	1921	T 10.	8. 6	64.5	0.58594
11	1940	S 15.	7. 11	139.0	0.08594	76	1972	S 47.	8. 26	64.4	0.59375
12	2011	H 23.	6. 23	134.0	0.09375	77	1911	M 44.	8. 26	63.0	0.60156
13	1995	H 7.	7. 11	129.0	0.10156	78	1931	S 6.	8. 11	63.0	0.60938
14	1978	S 53.	6. 26	125.0	0.10938	79	1939	S 14.	7. 5	62.5	0.61719
15	1993	H 5.	7. 14	125.0	0.11719	80	1961	S 36.	8. 5	62.0	0.62500
16	1947	S 22.	6. 28	123.7	0.12500	81	1974	S 49.	7. 9	62.0	0.63281
17	1959	S 34.	7. 2	123.0	0.13281	82	2016	H 28.	7. 6	62.0	0.64063
18	1925	T 14.	7. 8	119.5	0.14063	83	1913	T 2.	7. 3	61.0	0.64844
19	1956	S 31.	7. 16	119.5	0.14844	84	1946	S 21.	6. 9	60.7	0.65625
20	2001	H 13.	6. 25	116.0	0.15625	85	1901	M 34.	7. 6	60.0	0.66406
21	2004	H 16.	7. 17	116.0	0.16406	86	1908	M 41.	6. 18	60.0	0.67188
22	1914	T 3.	7. 7	115.0	0.17188	87	1915	T 4.	6. 18	60.0	0.67969
23	1984	S 59.	7. 25	115.0	0.17969	88	1983	S 58.	7. 31	60.0	0.68750
24	1990	H 2.	6. 27	112.0	0.18750	89	1927	S 2.	8. 11	59.6	0.69531
25	2010	H 22.	9. 12	111.0	0.19531	90	1935	S 10.	8. 5	59.4	0.70313
26	2007	H 19.	6. 29	110.0	0.20313	91	1971	S 46.	9. 24	59.0	0.71094
27	1937	S 12.	8. 6	109.0	0.21094	92	1986	S 61.	8. 5	59.0	0.71875
28	1932	S 7.	7. 19	107.5	0.21875	93	1954	S 29.	7. 8	58.6	0.72656
29	1934	S 9.	8. 29	103.9	0.22656	94	1928	S 3.	10. 8	58.5	0.73438
30	1926	T 15.	8. 17	102.3	0.23438	95	1898	M 31.	8. 3	58.0	0.74219
31	1907	M 40.	8. 27	100.0	0.24219	96	1955	S 30.	6. 24	58.0	0.75000
32	1999	H 11.	9. 15	100.0	0.25000	97	1936	S 11.	7. 2	57.1	0.75781
33	1964	S 39.	7. 12	98.0	0.25781	98	1962	S 37.	8. 6	56.0	0.76563
34	2002	H 14.	7. 10	96.0	0.26563	99	1963	S 38.	11. 25	56.0	0.77344
35	1944	S 19.	7. 4	94.9	0.27344	100	1989	H 1.	7. 12	56.0	0.78125
36	1938	S 13.	7. 7	94.1	0.28125	101	1900	M 33.	8. 12	55.0	0.78906
37	2019	R 1.	10. 12	93.0	0.28906	102	1922	T 11.	12. 19	55.0	0.79688
38	1966	S 41.	7. 17	92.0	0.29688	103	1973	S 48.	6. 23	54.0	0.80469
39	1965	S 40.	7. 17	91.0	0.30469	104	1960	S 35.	7. 13	53.0	0.81250
40	1910	M 43.	6. 16	90.0	0.31250	105	1996	H 8.	8. 15	52.0	0.82031
41	1988	S 63.	5. 13	89.0	0.32031	106	1929	S 4.	5. 24	51.7	0.82813
42	2005	H 17.	6. 27	89.0	0.32813	107	1933	S 8.	8. 2	51.0	0.83594
43	2017	H 29.	7. 3	89.0	0.33594	108	1982	S 57.	9. 12	51.0	0.84375
44	1950	S 25.	6. 22	88.3	0.34375	109	1942	S 17.	7. 14	50.9	0.85156
45	1912	M 45.	7. 21	87.3	0.35156	110	1920	T 9.	9. 30	50.0	0.85938
46	1958	S 33.	7. 20	84.0	0.35938	111	1916	T 5.	7. 7	49.5	0.86719
47	1930	S 5.	7. 5	83.5	0.36719	112	1923	T 12.	7. 24	49.0	0.87500
48	1970	S 45.	8. 6	83.0	0.37500	113	1917	T 6.	9. 30	48.0	0.88281
49	1897	M 30.	9. 9	82.0	0.38281	114	1909	M 42.	9. 13	47.5	0.89063
50	1997	H 9.	6. 28	82.0	0.39063	115	1952	S 27.	5. 20	47.0	0.89844
51	2012	H 24.	7. 7	82.0	0.39844	116	2009	H 21.	7. 9	46.0	0.90625
52	1899	M 32.	7. 22	80.0	0.40625	117	1894	M 27.	8. 11	45.2	0.91406
53	1976	S 51.	8. 14	80.0	0.41406	118	1919	T 8.	1. 3	45.0	0.92188
54	1980	S 55.	8. 26	80.0	0.42188	119	2015	H 27.	12. 4	45.0	0.92969
55	2018	H 30.	5. 18	79.0	0.42969	120	1951	S 26.	11. 27	44.4	0.93750
56	1948	S 23.	9. 16	78.6	0.43750	121	1906	M 39.	9. 1	42.0	0.94531
57	1902	M 35.	7. 31	77.0	0.44531	122	1968	S 43.	1. 14	42.0	0.95313
58	1992	H 4.	7. 18	77.0	0.45313	123	1924	T 13.	8. 22	41.5	0.96094
59	2003	H 15.	6. 28	77.0	0.46094	124	1949	S 24.	10. 27	40.8	0.96875
60	1985	S 60.	7. 4	76.0	0.46875	125	1904	M 37.	7. 16	39.0	0.97656
61	1987	S 62.	8. 29	76.0	0.47656	126	1975	S 50.	3. 22	34.0	0.98438
62	1998	H 10.	9. 16	76.0	0.48438	127	1918	T 7.	9. 1	29.5	0.99219
63	2006	H 18.	7. 28	76.0	0.49219	128					
64	1953	S 28.	8. 17	74.7	0.50000	129					
65	1941	S 16.	7. 1	71.7	0.50781	130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:長井  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

上山中山

No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2014	H 26.	7. 9	169.5	0.06250	66					
2	2020	R 2.	7. 28	166.0	0.12500	67					
3	2019	R 1.	10. 12	111.0	0.18750	68					
4	2013	H 25.	7. 18	103.0	0.25000	69					
5	2010	H 22.	9. 12	99.0	0.31250	70					
6	2011	H 23.	9. 21	96.0	0.37500	71					
7	2007	H 19.	6. 29	75.0	0.43750	72					
8	2006	H 18.	7. 15	70.0 ]	0.50000	73					
9	2017	H 29.	7. 24	68.0	0.56250	74					
10	2016	H 28.	8. 22	66.0	0.62500	75					
11	2008	H 20.	8. 16	59.0	0.68750	76					
12	2018	H 30.	5. 18	50.5	0.75000	77					
13	2012	H 24.	7. 7	47.5	0.81250	78					
14	2009	H 21.	8. 10	41.0	0.87500	79					
15	2015	H 27.	12. 4	40.5	0.93750	80					
16						81					
17						82					
18						83					
19						84					
20						85					
21						86					
22						87					
23						88					
24						89					
25						90					
26						91					
27						92					
28						93					
29						94					
30						95					
31						96					
32						97					
33						98					
34						99					
35						100					
36						101					
37						102					
38						103					
39						104					
40						105					
41						106					
42						107					
43						108					
44						109					
45						110					
46						111					
47						112					
48						113					
49						114					
50						115					
51						116					
52						117					
53						118					
54						119					
55						120					
56						121					
57						122					
58						123					
59						124					
60						125					
61						126					
62						127					
63						128					
64						129					
65						130					

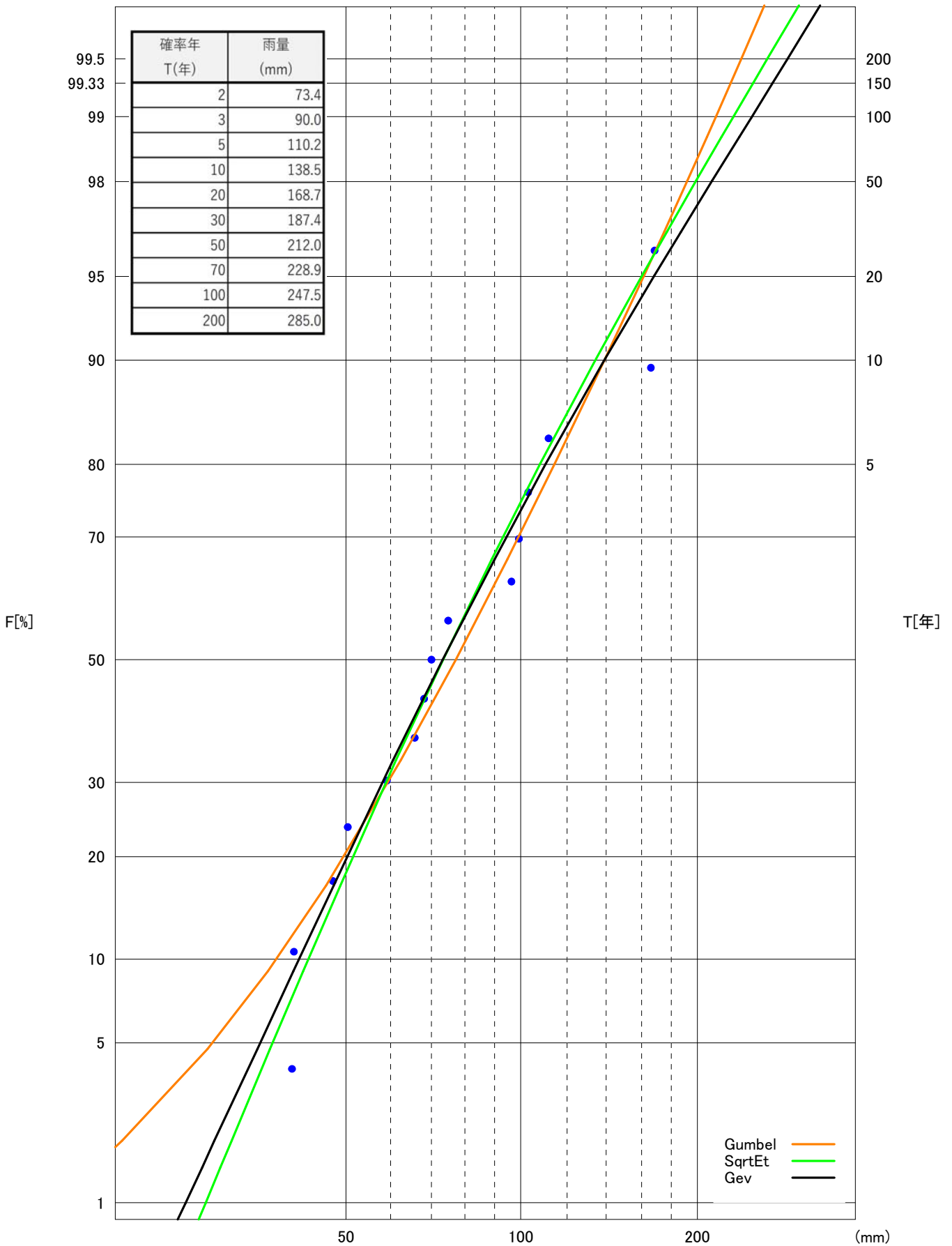
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 上山中山  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

小国

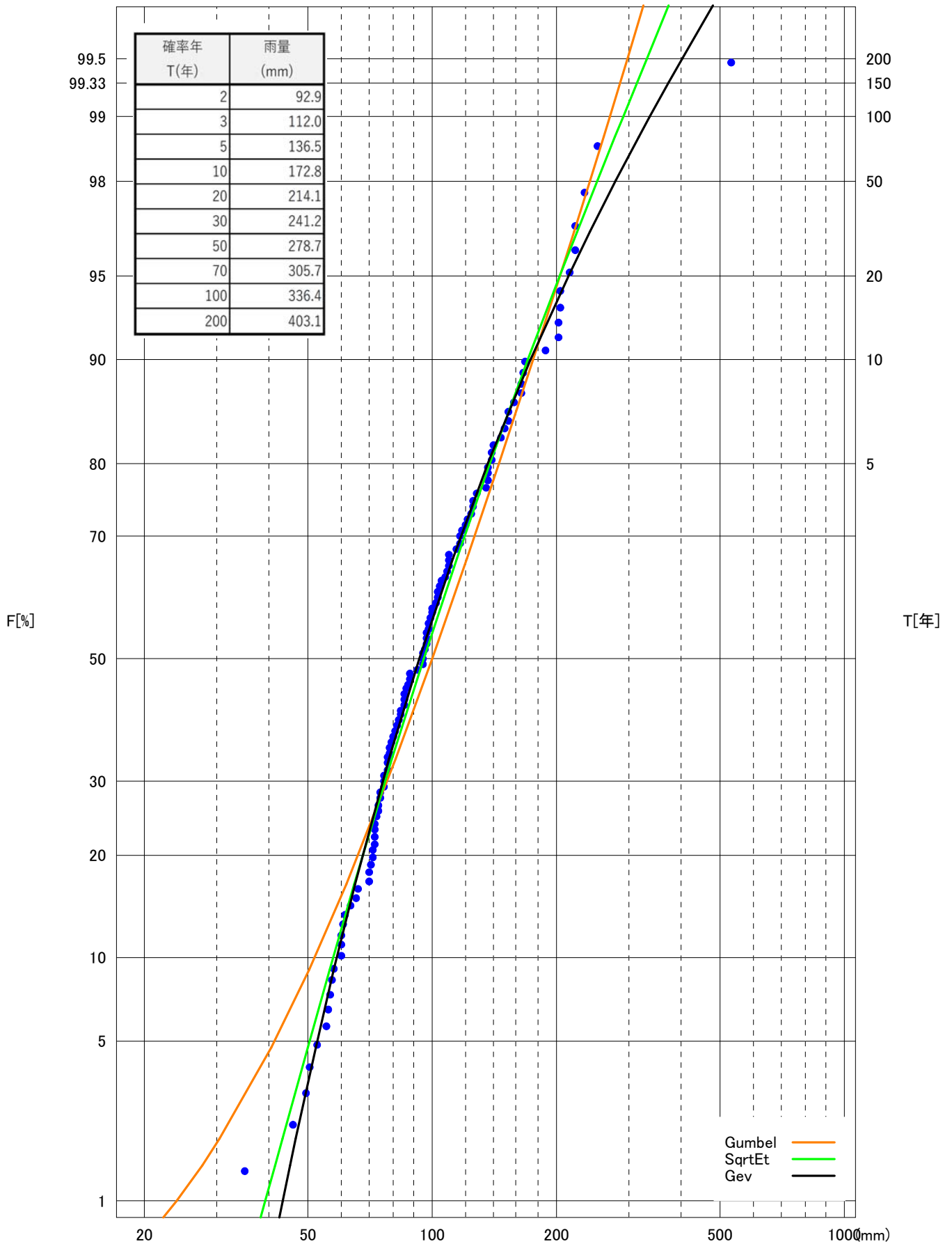
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1967	S 42.	8. 28	532.0	0.00862	66	1916	T 5.	6. 27	85.0	0.56897
2	2011	H 23.	6. 23	251.5	0.01724	67	1976	S 51.	8. 16	85.0 ]	0.57759
3	1981	S 56.	6. 22	235.0	0.02586	68	2008	H 20.	12. 30	84.0	0.58621
4	1914	T 3.	8. 25	223.0	0.03448	69	2013	H 25.	11. 28	83.5	0.59483
5	2004	H 16.	7. 17	223.0	0.04310	70	1977	S 52.	7. 13	83.0	0.60345
6	2014	H 26.	7. 9	215.5	0.05172	71	1953	S 28.	7. 21	82.2	0.61207
7	1937	S 12.	8. 6	205.0	0.06034	72	2003	H 15.	6. 28	81.0	0.62069
8	1966	S 41.	7. 17	204.0	0.06897	73	1960	S 35.	12. 30	80.0	0.62931
9	1932	S 7.	7. 19	202.0	0.07759	74	2012	H 24.	11. 8	79.5	0.63793
10	1978	S 53.	6. 26	202.0	0.08621	75	1947	S 22.	2. 2	79.0	0.64655
11	2020	R 2.	7. 28	188.0	0.09483	76	1991	H 3.	7. 20	79.0	0.65517
12	1943	S 18.	8. 23	167.6	0.10345	77	1917	T 6.	4. 29	78.2	0.66379
13	1915	T 4.	6. 17	166.0	0.11207	78	1910	M 43.	2. 3	78.0	0.67241
14	2015	H 27.	9. 4	165.0	0.12069	79	1996	H 8.	8. 15	78.0	0.68103
15	1959	S 34.	7. 2	164.0	0.12931	80	1927	S 2.	7. 6	76.0	0.68966
16	1990	H 2.	6. 27	158.0	0.13793	81	1929	S 4.	3. 2	76.0	0.69828
17	1930	S 5.	7. 5	153.0	0.14655	82	1972	S 47.	8. 26	76.0	0.70690
18	2005	H 17.	6. 27	152.0	0.15517	83	1962	S 37.	12. 23	75.0	0.71552
19	1969	S 44.	8. 7	149.0	0.16379	84	1928	S 3.	12. 3	74.5	0.72414
20	1995	H 7.	7. 11	147.0	0.17241	85	1948	S 23.	9. 16	74.0	0.73276
21	1961	S 36.	7. 3	140.0	0.18103	86	1992	H 4.	2. 29	74.0	0.74138
22	1979	S 54.	7. 28	139.0	0.18966	87	1955	S 30.	6. 25	73.2	0.75000
23	2010	H 22.	11. 2	138.5	0.19828	88	1921	T 10.	11. 4	72.0	0.75862
24	2001	H 13.	6. 25	137.0	0.20690	89	1954	S 29.	7. 8	72.0	0.76724
25	1909	M 42.	5. 16	136.7	0.21552	90	1963	S 38.	9. 22	72.0	0.77586
26	1956	S 31.	7. 16	136.5	0.22414	91	1994	H 6.	7. 2	72.0	0.78448
27	2007	H 19.	6. 29	135.0	0.23276	92	1935	S 10.	4. 29	71.7	0.79310
28	1984	S 59.	9. 3	128.0	0.24138	93	1949	S 24.	2. 17	71.4	0.80172
29	2006	H 18.	10. 8	126.0	0.25000	94	1970	S 45.	8. 6	71.0	0.81034
30	1988	S 63.	5. 13	125.0	0.25862	95	1944	S 19.	5. 7	70.0	0.81897
31	1950	S 25.	6. 22	124.5	0.26724	96	1920	T 9.	9. 15	69.8	0.82759
32	1964	S 39.	12. 12	122.0	0.27586	97	1986	S 61.	7. 15	66.0	0.83621
33	1946	S 21.	7. 30	120.0	0.28448	98	1989	H 1.	11. 19	65.0	0.84483
34	2017	H 29.	7. 24	117.5	0.29310	99	1936	S 11.	7. 2	63.0	0.85345
35	1965	S 40.	7. 17	117.0	0.30172	100	1940	S 15.	7. 11	61.4	0.86207
36	1974	S 49.	7. 9	117.0	0.31034	101	1951	S 26.	11. 26	60.4	0.87069
37	1957	S 32.	7. 7	114.5	0.31897	102	1968	S 43.	1. 31	60.0	0.87931
38	1934	S 9.	6. 11	110.0	0.32759	103	2009	H 21.	7. 18	60.0	0.88793
39	1973	S 48.	6. 23	110.0	0.33621	104	1912	M 45.	7. 16	59.9	0.89655
40	2016	H 28.	7. 6	109.5	0.34483	105	1933	S 8.	9. 5	57.6	0.90517
41	1975	S 50.	3. 22	109.0	0.35345	106	1971	S 46.	7. 17	57.0	0.91379
42	2019	R 1.	7. 28	107.0	0.36207	107	1942	S 17.	1. 18	56.4	0.92241
43	2002	H 14.	7. 15	105.0	0.37069	108	1939	S 14.	12. 31	56.0	0.93103
44	1952	S 27.	6. 30	104.4	0.37931	109	1919	T 8.	8. 27	55.0	0.93966
45	1985	S 60.	5. 6	103.0	0.38793	110	1945	S 20.	2. 5	52.5	0.94828
46	1993	H 5.	7. 14	103.0	0.39655	111	1931	S 6.	7. 8	50.2	0.95690
47	1997	H 9.	6. 28	102.0	0.40517	112	1906	M 39.	8. 31	49.4	0.96552
48	1907	M 40.	8. 27	100.2	0.41379	113	1941	S 16.	1. 11	46.0	0.97414
49	1983	S 58.	10. 24	100.0	0.42241	114	1924	T 13.	8. 22	35.0	0.98276
50	1958	S 33.	7. 24	98.3	0.43103	115	1923	T 12.	11. 15	34.2	0.99138
51	1911	M 44.	6. 14	98.0	0.43966	116					
52	1987	S 62.	7. 12	98.0	0.44828	117					
53	1925	T 14.	7. 8	97.0	0.45690	118					
54	1998	H 10.	8. 4	97.0	0.46552	119					
55	2018	H 30.	8. 16	96.5	0.47414	120					
56	1980	S 55.	6. 17	96.0	0.48276	121					
57	1926	T 15.	7. 19	95.0	0.49138	122					
58	1982	S 57.	4. 10	95.0	0.50000	123					
59	1999	H 11.	9. 15	95.0	0.50862	124					
60	1938	S 13.	7. 7	92.1	0.51724	125					
61	1918	T 7.	6. 3	88.2	0.52586	126					
62	1913	T 2.	8. 27	88.0	0.53448	127					
63	2000	H 12.	7. 18	87.0	0.54310	128					
64	1922	T 11.	8. 11	86.2	0.55172	129					
65	1908	M 41.	11. 12	85.0	0.56034	130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:小国  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

高畠

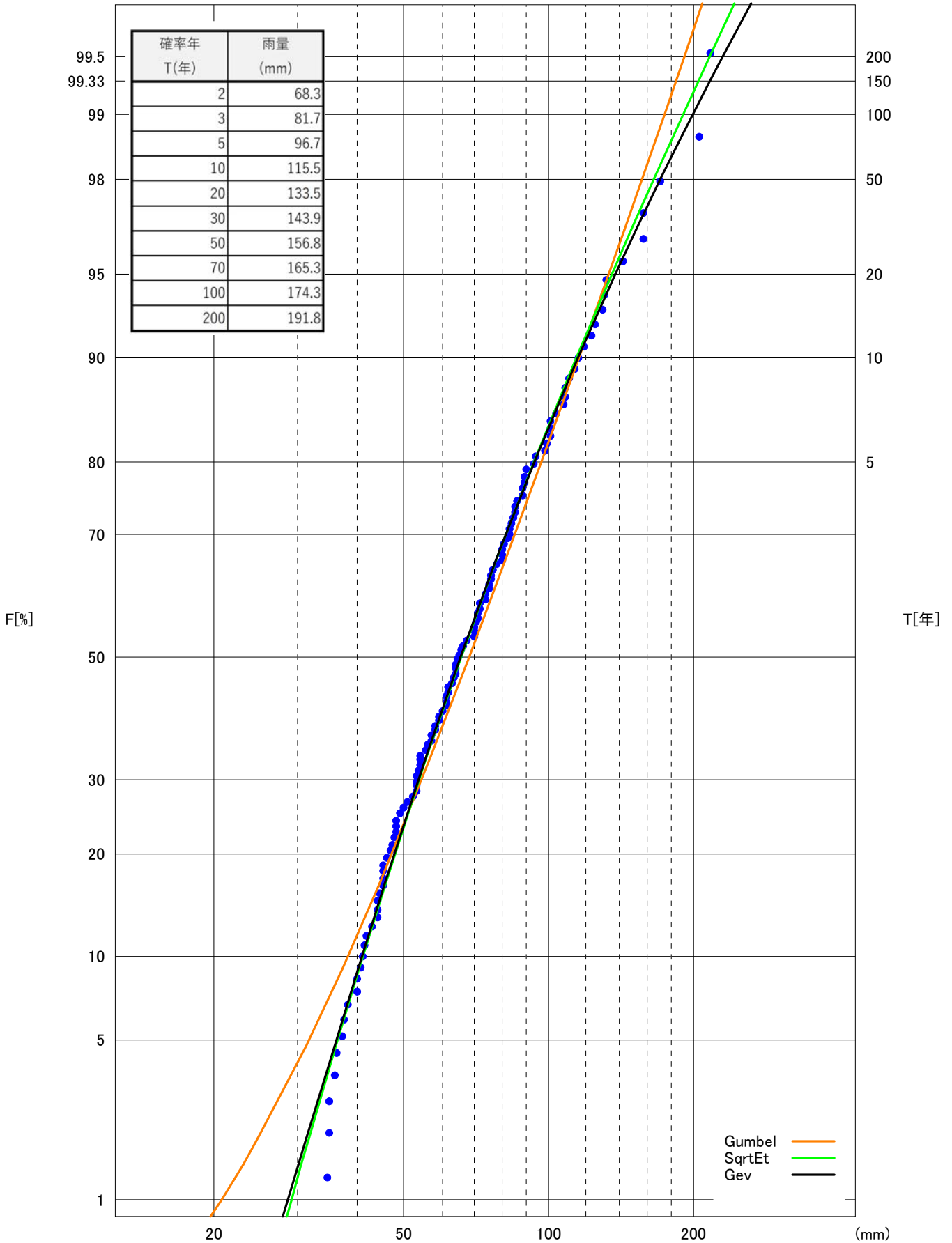
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2019	R	1. 10. 12	218.0	0.00787	66	1943	S	18. 8. 23	64.0	0.51969
2	1967	S	42. 8. 28	206.0	0.01575	67	1979	S	54. 7. 28	64.0	0.52756
3	1907	M	40. 8. 27	170.3	0.02362	68	1923	T	12. 9. 24	63.5	0.53543
4	1940	S	15. 8. 26	158.0	0.03150	69	1921	T	10. 7. 26	63.0	0.54331
5	2013	H	25. 7. 22	157.5	0.03937	70	1989	H	1. 8. 6	62.0	0.55118
6	1982	S	57. 9. 12	143.0	0.04724	71	1997	H	9. 6. 28	62.0	0.55906
7	1958	S	33. 9. 26	131.5	0.05512	72	1952	S	27. 8. 5	61.2	0.56693
8	2020	R	2. 7. 28	131.0	0.06299	73	1965	S	40. 7. 17	61.0	0.57480
9	2014	H	26. 7. 9	129.0	0.07087	74	1985	S	60. 7. 4	61.0	0.58268
10	1941	S	16. 7. 22	125.0	0.07874	75	1930	S	5. 8. 1	60.1	0.59055
11	1969	S	44. 8. 7	123.0	0.08661	76	1939	S	14. 7. 11	59.0	0.59843
12	1977	S	52. 9. 19 ]	119.0 ]	0.09449	77	1971	S	46. 7. 17	59.0	0.60630
13	1999	H	11. 8. 12	115.0	0.10236	78	1920	T	9. 5. 8	58.0	0.61417
14	1986	S	61. 8. 5	113.0	0.11024	79	1975	S	50. 2. 21	58.0	0.62205
15	1905	M	38. 7. 31	110.3	0.11811	80	1976	S	51. 8. 13	57.0	0.62992
16	1949	S	24. 8. 31	108.2	0.12598	81	2000	H	12. 7. 8	57.0	0.63780
17	2011	H	23. 9. 21	108.0	0.13386	82	1991	H	3. 10. 13	56.0	0.64567
18	1993	H	5. 8. 27	107.0	0.14173	83	2009	H	21. 8. 10	55.5	0.65354
19	1998	H	10. 9. 16	104.0	0.14961	84	1898	M	31. 9. 3	54.0	0.66142
20	1978	S	53. 6. 26	101.0	0.15748	85	1974	S	49. 7. 9	54.0	0.66929
21	1981	S	56. 6. 22	101.0	0.16535	86	1994	H	6. 9. 13	54.0	0.67717
22	1929	S	4. 5. 23	100.6	0.17323	87	2018	H	30. 5. 18	53.5	0.68504
23	1948	S	23. 9. 16	99.5	0.18110	88	1984	S	59. 9. 3	53.0	0.69291
24	2016	H	28. 8. 22	98.5	0.18898	89	1990	H	2. 11. 30	53.0	0.70079
25	2001	H	13. 6. 25	94.0	0.19685	90	1992	H	4. 6. 21	53.0	0.70866
26	1932	S	7. 7. 19	93.0	0.20472	91	2005	H	17. 10. 23	53.0	0.71654
27	1964	S	39. 7. 7	90.0	0.21260	92	1931	S	6. 10. 13	52.3	0.72441
28	2006	H	18. 10. 6	89.0	0.22047	93	1903	M	36. 8. 7	50.8	0.73228
29	2010	H	22. 9. 12	89.0	0.22835	94	1908	M	41. 5. 3	50.0	0.74016
30	1910	M	43. 8. 10	88.0	0.23622	95	1955	S	30. 10. 11	49.1	0.74803
31	2002	H	14. 10. 1	88.0	0.24409	96	1909	M	42. 12. 2	48.2	0.75591
32	1966	S	41. 7. 17	86.0	0.25197	97	2003	H	15. 3. 7	48.0	0.76378
33	1934	S	9. 8. 29	85.1	0.25984	98	2008	H	20. 8. 16	48.0	0.77165
34	1901	M	34. 1. 19	85.0	0.26772	99	1927	S	2. 5. 14	47.8	0.77953
35	1956	S	31. 7. 16	84.1	0.27559	100	1946	S	21. 9. 9	47.3	0.78740
36	1897	M	30. 9. 8	84.0	0.28346	101	1983	S	58. 11. 18	47.0	0.79528
37	1959	S	34. 7. 2	83.0	0.29134	102	1973	S	48. 11. 19	46.0	0.80315
38	2004	H	16. 10. 20	83.0	0.29921	103	1944	S	19. 7. 4	45.2	0.81102
39	1914	T	3. 7. 9	82.5	0.30709	104	1936	S	11. 8. 24	45.0	0.81890
40	1902	M	35. 7. 31	80.8	0.31496	105	1962	S	37. 10. 4	45.0	0.82677
41	1896	M	29. 9. 9	80.0	0.32283	106	1963	S	38. 10. 29	45.0	0.83465
42	1913	T	2. 8. 27	80.0	0.33071	107	1912	M	45. 9. 1	44.3	0.84252
43	1917	T	6. 9. 30	80.0	0.33858	108	1968	S	43. 12. 12	44.0	0.85039
44	1918	T	7. 9. 24	78.0	0.34646	109	1972	S	47. 9. 16	44.0	0.85827
45	1926	T	15. 8. 18	76.7	0.35433	110	1988	S	63. 8. 5	44.0 ]	0.86614
46	1957	S	32. 7. 7	76.0	0.36220	111	1928	S	3. 4. 22	43.0	0.87402
47	1980	S	55. 12. 24	76.0	0.37008	112	1924	T	13. 10. 30	41.7	0.88189
48	1950	S	25. 6. 1	75.2	0.37795	113	2015	H	27. 9. 6	41.5	0.88976
49	2007	H	19. 9. 7	75.0	0.38583	114	1960	S	35. 7. 13	41.0	0.89764
50	1987	S	62. 9. 10	74.0	0.39370	115	1904	M	37. 7. 26	40.5	0.90551
51	1938	S	13. 8. 31	73.5	0.40157	116	1900	M	33. 12. 8	40.0	0.91339
52	1961	S	36. 6. 27	72.0	0.40945	117	1970	S	45. 1. 30	40.0	0.92126
53	1996	H	8. 8. 24	72.0	0.41732	118	1919	T	8. 8. 15	38.0	0.92913
54	1937	S	12. 8. 5	71.5	0.42520	119	1925	T	14. 8. 3	37.6	0.93701
55	2017	H	29. 10. 23	71.0	0.43307	120	1953	S	28. 7. 21	37.0	0.94488
56	1947	S	22. 7. 9	70.5	0.44094	121	1954	S	29. 8. 30	36.1	0.95276
57	1894	M	27. 6. 25	70.0	0.44882	122	1935	S	10. 12. 18	35.7	0.96063
58	1899	M	32. 7. 22	70.0	0.45669	123	1942	S	17. 1. 18	35.0	0.96850
59	1995	H	7. 7. 11	70.0 ]	0.46457	124	1951	S	26. 10. 23	35.0	0.97638
60	1915	T	4. 6. 17	67.5	0.47244	125	1895	M	28. 7. 25	34.5	0.98425
61	1916	T	5. 7. 7	66.5	0.48031	126	1906	M	39. 12. 22	25.0	0.99213
62	2012	H	24. 7. 7	65.5	0.48819	127					
63	1945	S	20. 10. 4	65.2	0.49606	128					
64	1911	M	44. 7. 26	64.3	0.50394	129					
65	1933	S	8. 7. 2	64.0	0.51181	130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:高畠  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【对数正規確率紙】



年最大日雨量（順位表）

中津川

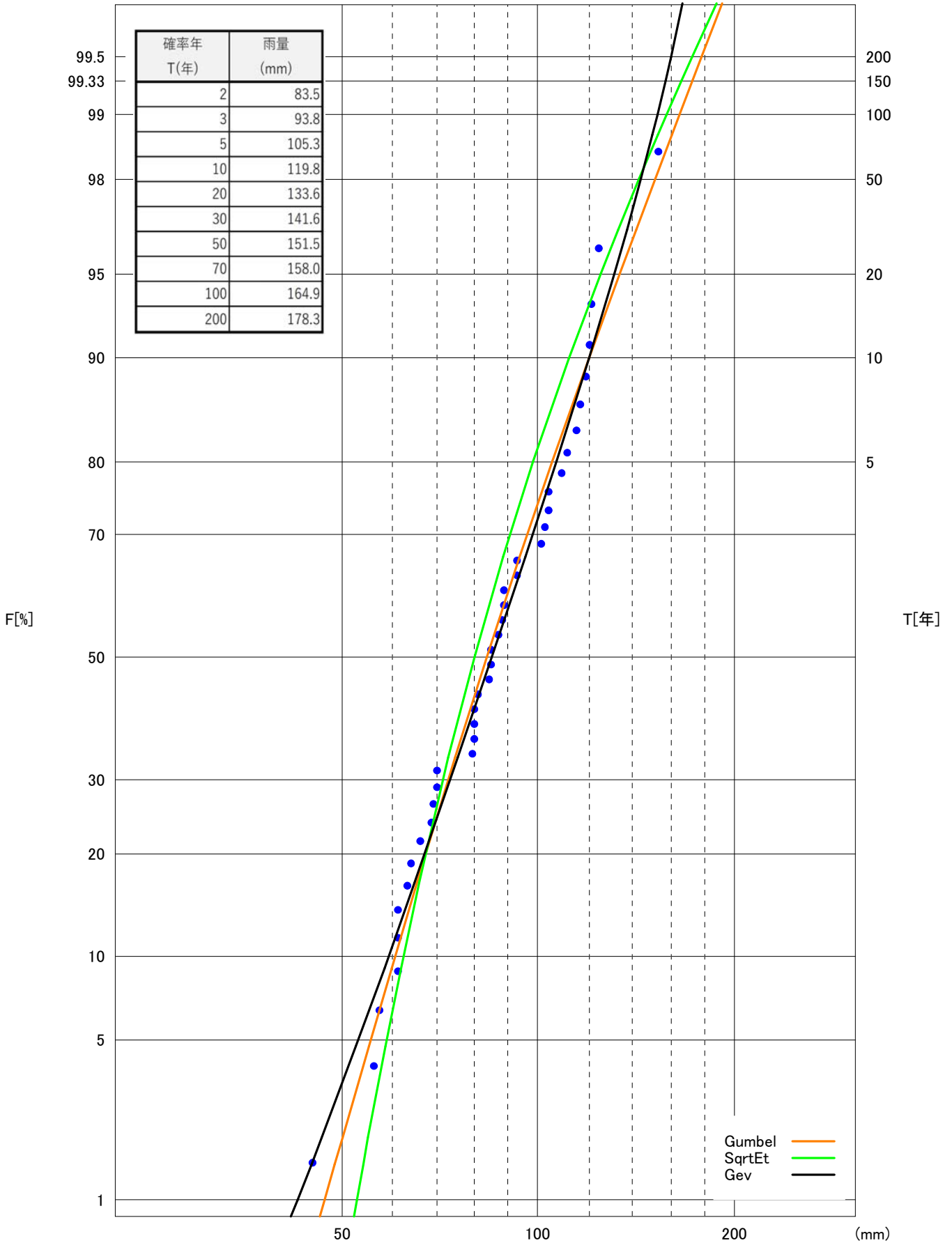
No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日			雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	2019	R	1. 10. 12	153.5	0.02439	66					
2	2002	H	14. 7. 10	124.0	0.04878	67					
3	2006	H	18. 7. 15	121.0	0.07317	68					
4	1999	H	11. 9. 15	120.0	0.09756	69					
5	2016	H	28. 8. 22	118.5	0.12195	70					
6	2004	H	16. 7. 13	116.0	0.14634	71					
7	2011	H	23. 6. 23	114.5	0.17073	72					
8	1995	H	7. 8. 3	111.0	0.19512	73					
9	2020	R	2. 7. 28	108.5	0.21951	74					
10	1982	S	57. 9. 12	104.0 ]	0.24390	75					
11	2001	H	13. 6. 25	104.0	0.26829	76					
12	2014	H	26. 7. 9	102.5	0.29268	77					
13	1981	S	56. 9. 26	101.0 ]	0.31707	78					
14	1984	S	59. 9. 3	93.0 ]	0.34146	79					
15	1993	H	5. 8. 27	93.0	0.36585	80					
16	1986	S	61. 8. 5	89.0 ]	0.39024	81					
17	1997	H	9. 6. 28	89.0	0.41463	82					
18	1983	S	58. 8. 11	88.0 ]	0.43902	83					
19	1998	H	10. 9. 16	87.0	0.46341	84					
20	1987	S	62. 9. 10	85.0	0.48780	85					
21	1989	H	1. 8. 6	85.0	0.51220	86					
22	2005	H	17. 6. 27	84.0	0.53659	87					
23	2017	H	29. 10. 23	81.0	0.56098	88					
24	1985	S	60. 7. 4	80.0 ]	0.58537	89					
25	1991	H	3. 9. 19	80.0	0.60976	90					
26	2010	H	22. 9. 12	80.0	0.63415	91					
27	2013	H	25. 10. 16	79.5	0.65854	92					
28	1988	S	63. 11. 26	70.0	0.68293	93					
29	2007	H	19. 6. 29	70.0	0.70732	94					
30	2012	H	24. 7. 7	69.0	0.73171	95					
31	2009	H	21. 8. 10	68.5	0.75610	96					
32	1994	H	6. 12. 19	66.0	0.78049	97					
33	1996	H	8. 9. 22	64.0	0.80488	98					
34	1992	H	4. 12. 24	63.0	0.82927	99					
35	1990	H	2. 6. 27	61.0	0.85366	100					
36	2000	H	12. 7. 8	61.0	0.87805	101					
37	2008	H	20. 8. 16	61.0	0.90244	102					
38	2015	H	27. 9. 10	57.0	0.92683	103					
39	2003	H	15. 11. 25	56.0	0.95122	104					
40	2018	H	30. 5. 18	45.0	0.97561	105					
41						106					
42						107					
43						108					
44						109					
45						110					
46						111					
47						112					
48						113					
49						114					
50						115					
51						116					
52						117					
53						118					
54						119					
55						120					
56						121					
57						122					
58						123					
59						124					
60						125					
61						126					
62						127					
63						128					
64						129					
65						130					

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 中津川  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

高峰

No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)
1	1967	S 42.	8.	28	270.0	0.00763	66	1963	S 38.	11.	28	43.0	0.50382
2	1981	S 56.	6.	22	168.0	0.01527	67	1973	S 48.	6.	23	36.0	0.51145
3	2020	R 2.	7.	28	159.5	0.02290	68	1975	S 50.	7.	7	27.0	0.51908
4	1956	S 31.	7.	16	147.0	0.03053	69						0.52672
5	1978	S 53.	6.	26	146.0	0.03817	70						0.53435
6	2019	R 1.	10.	12	136.0	0.04580	71						0.54198
7	2014	H 26.	7.	9	121.0	0.05344	72						0.54962
8	2011	H 23.	6.	23	118.5	0.06107	73						0.55725
9	1966	S 41.	7.	17	116.0	0.06870	74						0.56489
10	2001	H 13.	6.	25	105.0	0.07634	75						0.57252
11	2004	H 16.	7.	13	103.0	0.08397	76						0.58015
12	1958	S 33.	9.	26	100.5	0.09160	77						0.58779
13	1953	S 28.	8.	2	97.5	0.09924	78						0.59542
14	2010	H 22.	9.	12	97.5	0.10687	79						0.60305
15	1982	S 57.	9.	12	97.0	0.11450	80						0.61069
16	1999	H 11.	9.	15	95.0	0.12214	81						0.61832
17	1990	H 2.	6.	27	94.0	0.12977	82						0.62595
18	1998	H 10.	9.	16	94.0	0.13740	83						0.63359
19	2007	H 19.	6.	29	92.0	0.14504	84						0.64122
20	1970	S 45.	7.	17	89.0	0.15267	85						0.64885
21	1979	S 54.	7.	28	89.0	0.16031	86						0.65649
22	1997	H 9.	6.	28	88.0	0.16794	87						0.66412
23	1957	S 32.	7.	7	87.0	0.17557	88						0.67176
24	1988	S 63.	8.	5	87.0	0.18321	89						0.67939
25	1977	S 52.	9.	19	85.0	0.19084	90						0.68702
26	1995	H 7.	7.	11	85.0	0.19847	91						0.69466
27	1959	S 34.	7.	2	84.0	0.20611	92						0.70229
28	1965	S 40.	7.	17	84.0	0.21374	93						0.70992
29	1976	S 51.	8.	16	84.0	0.22137	94						0.71756
30	1986	S 61.	8.	5	84.0	0.22901	95						0.72519
31	2013	H 25.	7.	22	84.0	0.23664	96						0.73282
32	2002	H 14.	10.	1	82.0	0.24427	97						0.74046
33	2006	H 18.	10.	24	82.0	0.25191	98						0.74809
34	2016	H 28.	8.	22	81.5	0.25954	99						0.75573
35	2005	H 17.	6.	27	81.0	0.26718	100						0.76336
36	2018	H 30.	5.	18	80.0	0.27481	101						0.77099
37	2012	H 24.	7.	7	78.5	0.28244	102						0.77863
38	1964	S 39.	7.	12	75.0	0.29008	103						0.78626
39	2015	H 27.	12.	5	74.5	0.29771	104						0.79389
40	2000	H 12.	7.	8	72.0	0.30534	105						0.80153
41	1980	S 55.	8.	16	71.0	0.31298	106						0.80916
42	2017	H 29.	8.	25	70.5	0.32061	107						0.81679
43	1993	H 5.	8.	27	69.0	0.32824	108						0.82443
44	2008	H 20.	8.	4	69.0	0.33588	109						0.83206
45	1969	S 44.	9.	15	68.0	0.34351	110						0.83969
46	1984	S 59.	9.	3	68.0	0.35115	111						0.84733
47	1985	S 60.	7.	4	68.0	0.35878	112						0.85496
48	1961	S 36.	8.	6	67.0	0.36641	113						0.86260
49	1987	S 62.	9.	10	67.0	0.37405	114						0.87023
50	2003	H 15.	6.	28	65.0	0.38168	115						0.87786
51	1991	H 3.	10.	13	64.0	0.38931	116						0.88550
52	1974	S 49.	7.	9	63.6	0.39695	117						0.89313
53	1994	H 6.	8.	19	62.0	0.40458	118						0.90076
54	1971	S 46.	8.	22	60.0	0.41221	119						0.90840
55	1983	S 58.	11.	18	60.0	0.41985	120						0.91603
56	1989	H 1.	8.	6	60.0	0.42748	121						0.92366
57	1996	H 8.	9.	22	59.0	0.43511	122						0.93130
58	1962	S 37.	10.	4	57.0	0.44275	123						0.93893
59	2009	H 21.	8.	10	57.0	0.45038	124						0.94656
60	1960	S 35.	7.	13	52.0	0.45802	125						0.95420
61	1954	S 29.	7.	30	51.7	0.46565	126						0.96183
62	1992	H 4.	12.	14	50.0	0.47328	127						0.96947
63	1972	S 47.	2.	20	49.0	0.48092	128						0.97710
64	1968	S 43.	12.	12	48.0	0.48855	129						0.98473
65	1955	S 30.	10.	11	46.2	0.49618	130						0.99237

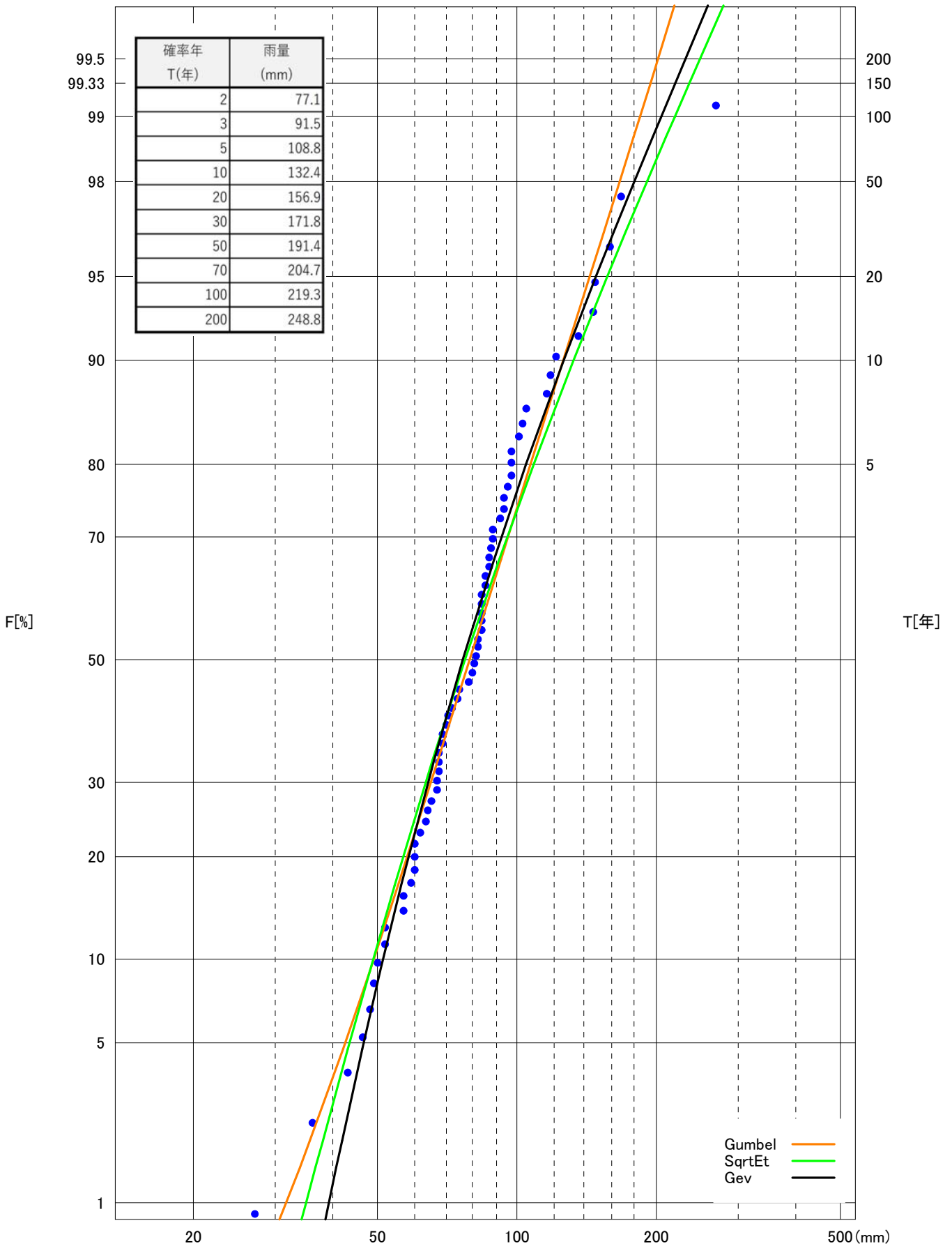
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 高峰  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量（順位表）

米沢

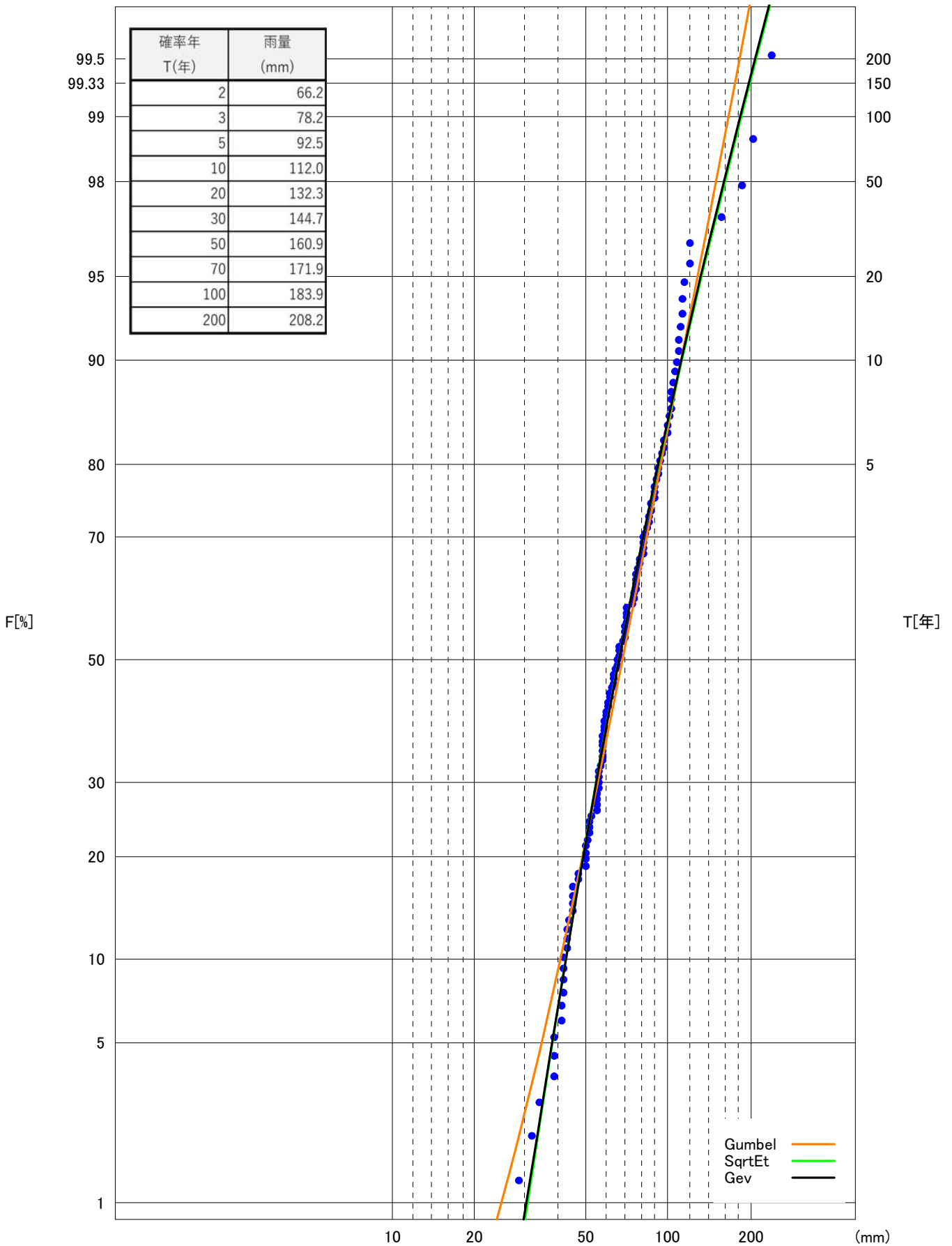
No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)	No.	発生年月日				雨量 (mm)	超過確率 i/(N+1)		
1	1967	S	42.	8.	28	238.0	0.00781	66	1923	T	12.	9.	24	64.5	0.51563
2	1907	M	40.	8.	27	201.6	0.01563	67	1896	M	29.	7.	20	64.0	0.52344
3	2019	R	1.	10.	12	185.0	0.02344	68	1974	S	49.	9.	7	64.0	0.53125
4	1940	S	15.	8.	26	157.0	0.03125	69	2010	H	22.	9.	12	64.0	0.53906
5	1948	S	23.	9.	16	119.0	0.03906	70	1901	M	34.	8.	2	63.0	0.54688
6	1978	S	53.	6.	26	119.0 ]	0.04688	71	1931	S	6.	10.	13	62.0	0.55469
7	1949	S	24.	8.	31	114.0	0.05469	72	1937	S	12.	7.	9	62.0	0.56250
8	1981	S	56.	6.	22	112.0 ]	0.06250	73	1980	S	55.	8.	16	61.0 ]	0.57031
9	1999	H	11.	9.	15	112.0	0.07031	74	1908	M	41.	5.	4	60.7	0.57813
10	1929	S	4.	5.	23	111.0	0.07813	75	1957	S	32.	7.	7	60.0	0.58594
11	2006	H	18.	10.	6	110.0	0.08594	76	1965	S	40.	7.	17	60.0	0.59375
12	1956	S	31.	7.	16	109.0	0.09375	77	1964	S	39.	9.	24	59.0	0.60156
13	2020	R	2.	7.	28	108.0	0.10156	78	1976	S	51.	8.	6	59.0	0.60938
14	2004	H	16.	10.	9	106.0	0.10938	79	1989	H	1.	8.	6	59.0	0.61719
15	1932	S	7.	7.	19	105.0	0.11719	80	1930	S	5.	7.	19	58.0	0.62500
16	1938	S	13.	8.	31	103.0	0.12500	81	1945	S	20.	10.	9	58.0	0.63281
17	1950	S	25.	6.	4	103.0	0.13281	82	1952	S	27.	8.	22	58.0	0.64063
18	2014	H	26.	7.	9	102.0	0.14063	83	1961	S	36.	6.	27	58.0	0.64844
19	1982	S	57.	9.	12	101.0	0.14844	84	1899	M	32.	6.	21	57.5	0.65625
20	1977	S	52.	9.	19	100.0	0.15625	85	2012	H	24.	7.	7	57.5	0.66406
21	2011	H	23.	9.	21	99.0	0.16406	86	1985	S	60.	7.	4	57.0	0.67188
22	1986	S	61.	8.	5	97.0	0.17188	87	1921	T	10.	9.	23	56.3	0.67969
23	1928	S	3.	10.	7	96.0	0.17969	88	1909	M	42.	9.	11	56.0	0.68750
24	1914	T	3.	7.	25	95.0	0.18750	89	1953	S	28.	8.	23	56.0	0.69531
25	1926	T	15.	8.	18	94.0	0.19531	90	1994	H	6.	9.	13	56.0 ]	0.70313
26	1913	T	2.	8.	27	92.4	0.20313	91	2009	H	21.	8.	10	55.5	0.71094
27	2002	H	14.	10.	1	92.0	0.21094	92	1916	T	5.	11.	9	55.0	0.71875
28	2001	H	13.	6.	25	91.0	0.21875	93	1992	H	4.	6.	21	55.0	0.72656
29	1905	M	38.	9.	19	90.0	0.22656	94	2005	H	17.	6.	27	55.0	0.73438
30	1925	T	14.	7.	9	90.0	0.23438	95	1898	M	31.	8.	3	53.0	0.74219
31	1993	H	5.	8.	27	90.0	0.24219	96	1955	S	30.	10.	11	52.0	0.75000
32	1897	M	30.	9.	8	87.0	0.25000	97	1958	S	33.	9.	18	52.0	0.75781
33	1959	S	34.	7.	5	87.0	0.25781	98	1979	S	54.	7.	28	52.0	0.76563
34	2013	H	25.	10.	16	85.5	0.26563	99	1895	M	28.	9.	1	51.2	0.77344
35	1983	S	58.	9.	8	85.0	0.27344	100	1918	T	7.	9.	24	50.0	0.78125
36	1966	S	41.	7.	17	84.0	0.28125	101	1951	S	26.	11.	26	50.0	0.78906
37	1998	H	10.	9.	16	83.0	0.28906	102	1968	S	43.	12.	12	50.0	0.79688
38	2016	H	28.	8.	22	81.5	0.29688	103	1969	S	44.	7.	5	50.0	0.80469
39	1902	M	35.	7.	31	81.2	0.30469	104	1971	S	46.	6.	27	47.0	0.81250
40	1934	S	9.	8.	29	81.1	0.31250	105	2015	H	27.	9.	6	47.0	0.82031
41	1941	S	16.	7.	22	81.0	0.32031	106	1894	M	27.	10.	30	45.0	0.82813
42	1995	H	7.	9.	17	79.0	0.32813	107	1922	T	11.	8.	24	45.0	0.83594
43	2007	H	19.	9.	7	79.0	0.33594	108	1935	S	10.	8.	5	45.0	0.84375
44	1927	S	2.	8.	19	78.0	0.34375	109	1939	S	14.	7.	11	45.0	0.85156
45	1947	S	22.	9.	15	77.0	0.35156	110	1973	S	48.	8.	26	44.0	0.85938
46	1917	T	6.	9.	30	76.3	0.35938	111	1900	M	33.	9.	27	43.0	0.86719
47	1915	T	4.	6.	17	76.0	0.36719	112	1933	S	8.	8.	13	43.0	0.87500
48	2000	H	12.	7.	8	76.0	0.37500	113	1942	S	17.	9.	19	43.0	0.88281
49	1903	M	36.	8.	7	75.0	0.38281	114	1936	S	11.	8.	10	42.0	0.89063
50	1962	S	37.	7.	13	75.0	0.39063	115	1954	S	29.	7.	8	42.0	0.89844
51	1984	S	59.	9.	3	74.0	0.39844	116	1963	S	38.	6.	4	42.0	0.90625
52	1910	M	43.	8.	16	71.3	0.40625	117	1972	S	47.	8.	26	42.0	0.91406
53	1943	S	18.	10.	2	71.0	0.41406	118	1960	S	35.	7.	13	41.0	0.92188
54	1997	H	9.	6.	28	71.0	0.42188	119	2018	H	30.	8.	28	41.0	0.92969
55	2017	H	29.	10.	22	70.5	0.42969	120	1904	M	37.	9.	8	39.0	0.93750
56	1987	S	62.	9.	10	70.0	0.43750	121	1988	S	63.	7.	1	39.0	0.94531
57	1991	H	3.	10.	13	70.0	0.44531	122	1990	H	2.	8.	17	39.0	0.95313
58	2008	H	20.	8.	16	70.0	0.45313	123	1946	S	21.	6.	19	34.0	0.96094
59	1911	M	44.	6.	29	69.0	0.46094	124	1906	M	39.	6.	30	32.2	0.96875
60	1996	H	8.	9.	22	67.0	0.46875	125	1924	T	13.	4.	6	29.0	0.97656
61	2003	H	15.	8.	25	67.0	0.47656	126	1975	S	50.	2.	21	29.0	0.98438
62	1912	M	45.	6.	26	66.7	0.48438	127	1919	T	8.			20.0	0.99219
63	1944	S	19.	10.	7	66.0	0.49219	128							
64	1970	S	45.	7.	17	66.0	0.50000	129							
65	1920	T	9.			65.0	0.50781	130							

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 米沢  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

長崎

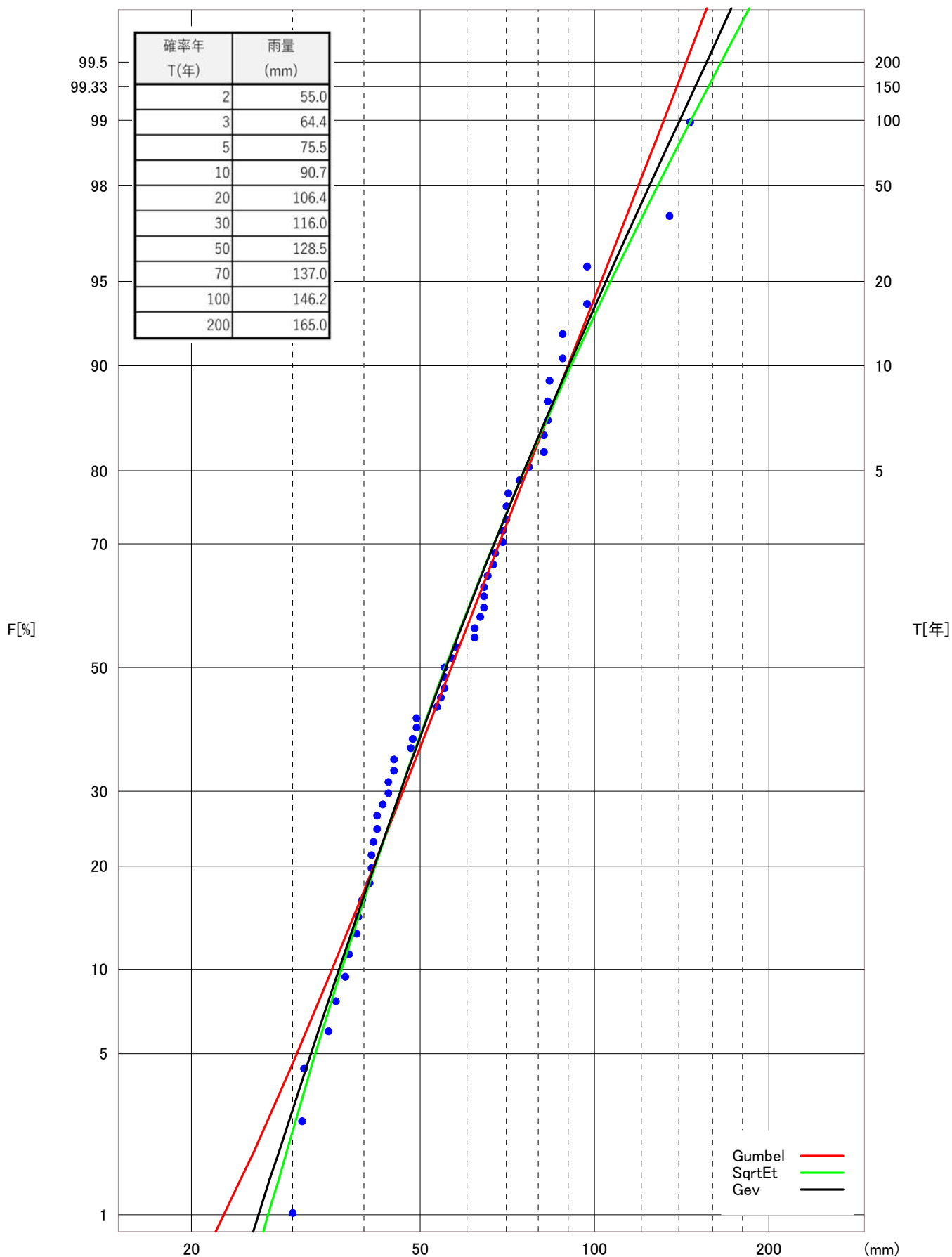
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	1997	H 9.	6. 28	146.0							
2	1999	H 11.	9. 15	134.0 ]							
3	1978	S 53.	8. 17	97.0 ]							
4	1981	S 56.	6. 22	97.0 ]							
5	1993	H 5.	7. 14	88.0							
6	2011	H 23.	9. 20	88.0							
7	1990	H 2.	8. 17	83.5 ]							
8	2013	H 25.	7. 18	83.0							
9	2014	H 26.	7. 9	83.0							
10	1967	S 42.	7. 29	81.8 ]							
11	1969	S 44.	7. 31	81.5 ]							
12	2006	H 18.	10. 24	77.0							
13	1986	S 61.	8. 5	74.0 ]							
14	2002	H 14.	7. 11	71.0							
15	2004	H 16.	8. 18	70.0							
16	2010	H 22.	8. 15	70.0							
17	1974	S 49.	9. 24	69.0 ]							
18	2016	H 28.	8. 17	69.0							
19	1998	H 10.	8. 29	67.0							
20	1991	H 3.	10. 13	66.5 ]							
21	1977	S 52.	9. 19	65.0 ]							
22	1959	S 34.	7. 2	64.4 ]							
23	1982	S 57.	9. 12	64.0 ]							
24	1984	S 59.	9. 3	64.0 ]							
25	1995	H 7.	8. 10	63.5							
26	1987	S 62.	8. 29	62.0 ]							
27	2007	H 19.	6. 29	62.0							
28	1965	S 40.	7. 17	57.3 ]							
29	1979	S 54.	7. 28	56.5 ]							
30	1980	S 55.	8. 16	55.0 ]							
31	2012	H 24.	9. 19	55.0							
32	2015	H 27.	9. 10	55.0							
33	1961	S 36.	6. 27	54.3 ]							
34	1985	S 60.	7. 4	53.5 ]							
35	1994	H 6.	9. 13	49.0							
36	1996	H 8.	5. 9	49.0							
37	1975	S 50.	8. 6	48.5 ]							
38	1989	H 1.	9. 4	48.0 ]							
39	1971	S 46.	7. 16	45.0 ]							
40	2008	H 20.	8. 24	45.0							
41	1988	S 63.	10. 6	44.0 ]							
42	2017	H 29.	7. 24	44.0							
43	1976	S 51.	8. 14	43.0 ]							
44	1964	S 39.	9. 25	42.0 ]							
45	1983	S 58.	5. 16	42.0 ]							
46	1972	S 47.	8. 26	41.5 ]							
47	2000	H 12.	9. 11	41.0							
48	2005	H 17.	6. 27	41.0							
49	1962	S 37.	7. 14	40.8 ]							
50	1992	H 4.	7. 1	39.5 ]							
51	2009	H 21.	8. 31	39.0							
52	1966	S 41.	7. 18	38.7 ]							
53	1973	S 48.	8. 4	37.5 ]							
54	2003	H 15.	11. 25	37.0							
55	1963	S 38.	9. 16	35.7 ]							
56	1960	S 35.	7. 14	34.5 ]							
57	1970	S 45.	11. 11	31.5 ]							
58	1968	S 43.	8. 21	31.2 ]							
59	2001	H 13.	10. 10	30.0 ]	資料なし扱い						
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:長崎  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

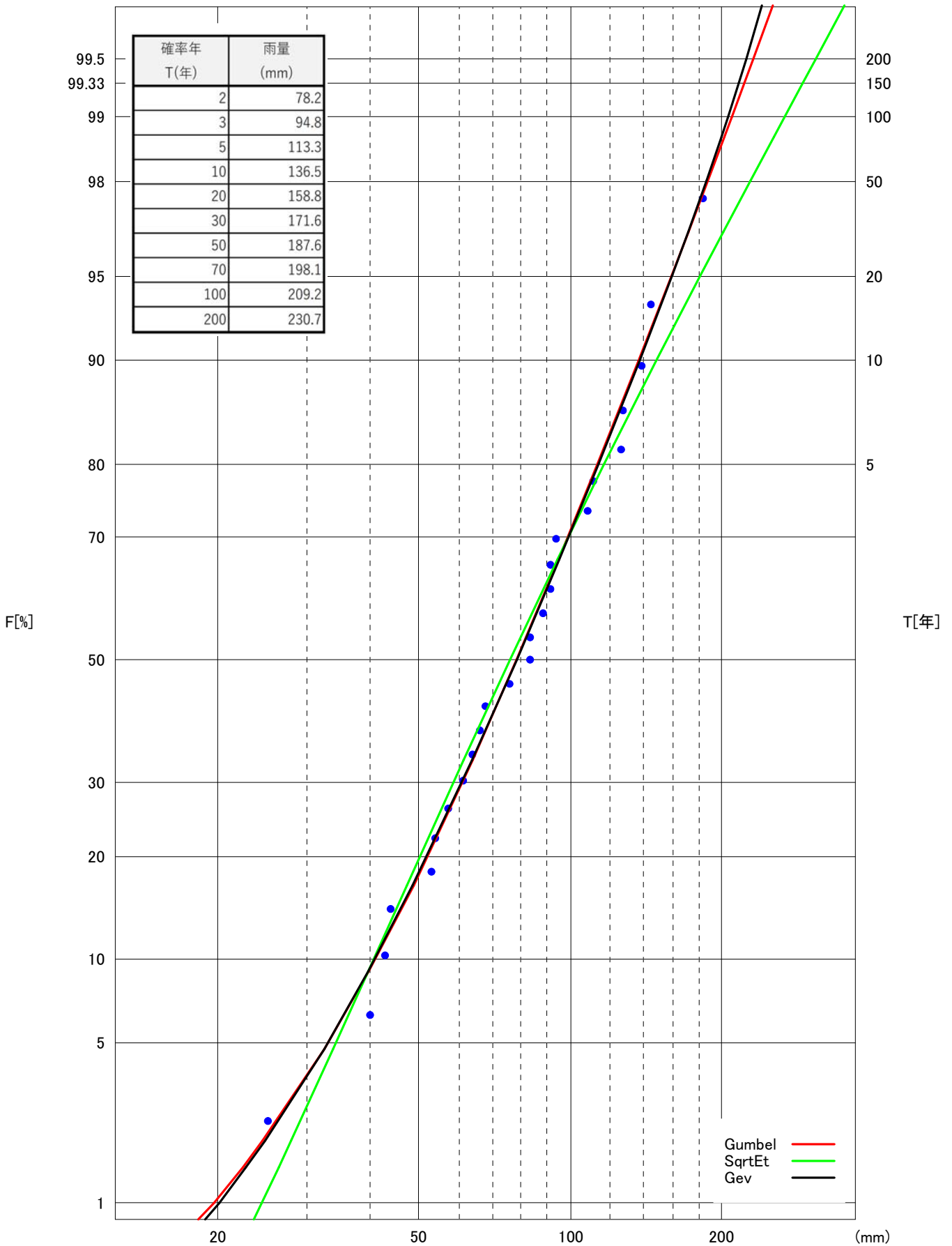
【対数正規確率紙】





水系名: 白倉  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

菖蒲

No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	1981	S 56.	8. 22	212.5							
2	1986	S 61.	8. 4	157.0							
3	1989	H 1.	8. 6	133.2							
4	1967	S 42.	8. 28	131.2							
5	1998	H 10.	8. 6	129.0							
6	2014	H 26.	7. 9	126.0							
7	1993	H 5.	8. 27	125.0							
8	1979	S 54.	7. 28	115.1							
9	1956	S 31.	7. 16	112.0							
10	2016	H 28.	8. 17	110.0							
11	2011	H 23.	9. 21	109.0							
12	1958	S 33.	12. 26	100.2							
13	1977	S 52.	9. 19	97.7							
14	1982	S 57.	9. 12	96.2							
15	2010	H 22.	9. 12	94.0							
16	1966	S 41.	7. 17	92.3							
17	1957	S 32.	7. 7	88.4							
18	2002	H 14.	7. 11	88.0 ]							
19	2012	H 24.	5. 3	87.0							
20	1988	S 63.	7. 27	86.1							
21	1980	S 55.	12. 24	85.0							
22	2004	H 16.	10. 20	85.0 ]							
23	2006	H 18.	9. 10	85.0 ]							
24	1959	S 34.	7. 2	83.4							
25	1984	S 59.	9. 3	81.0							
26	1999	H 11.	9. 15	81.0							
27	2013	H 25.	10. 16	81.0							
28	1974	S 49.	7. 28	80.8							
29	2007	H 19.	9. 7	80.0 ]							
30	1970	S 45.	8. 6	78.8							
31	1962	S 37.	7. 28	77.3							
32	1991	H 3.	8. 7	76.5							
33	1978	S 53.	8. 17	73.5							
34	1964	S 39.	7. 12	72.5							
35	1990	H 2.	8. 10	71.4							
36	2017	H 29.	7. 24	70.0							
37	1983	S 58.	7. 26	69.0							
38	1996	H 8.	9. 22	67.0							
39	1975	S 50.	2. 21	65.0							
40	1961	S 36.	6. 27	64.9							
41	2008	H 20.	7. 27	60.0							
42	1976	S 51.	8. 13	59.0							
43	1955	S 30.	12. 25	57.5							
44	2000	H 12.	8. 5	57.0							
45	1992	H 4.	6. 30	56.2							
46	1969	S 44.	3. 12	55.0							
47	1997	H 9.	9. 7	55.0							
48	1973	S 48.	11. 19	53.5							
49	1995	H 7.	9. 16	53.1							
50	1971	S 46.	8. 31	52.0							
51	2005	H 17.	10. 23	52.0 ]							
52	1963	S 38.	11. 25	51.1							
53	1994	H 6.	9. 7	50.8							
54	1972	S 47.	9. 16	50.0							
55	1987	S 62.	8. 17	48.5							
56	2015	H 27.	9. 10	48.0							
57	2009	H 21.	8. 10	47.0							
58	1965	S 40.	5. 3	46.6							
59	2001	H 13.	8. 30	46.0							
60	1968	S 43.	12. 12	43.3							
61	1985	S 60.	7. 3	40.1							
62	1960	S 35.	4. 20	39.8							
63	2003	H 15.	9. 1	33.0 ]							
64	1954	S 29.	11. 19	31.7 ]	資料なし扱い						
65											

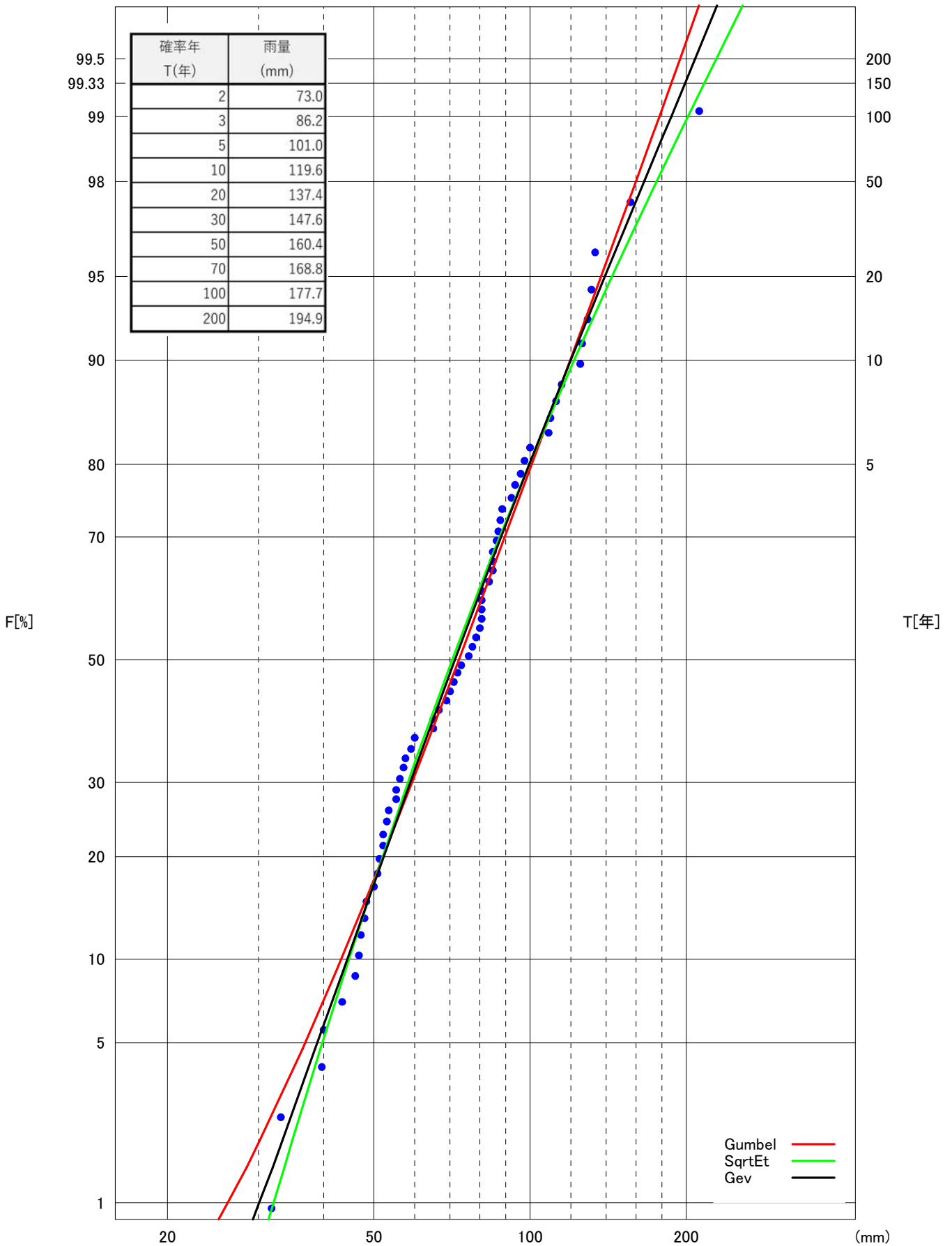
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 菖蒲  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

平山

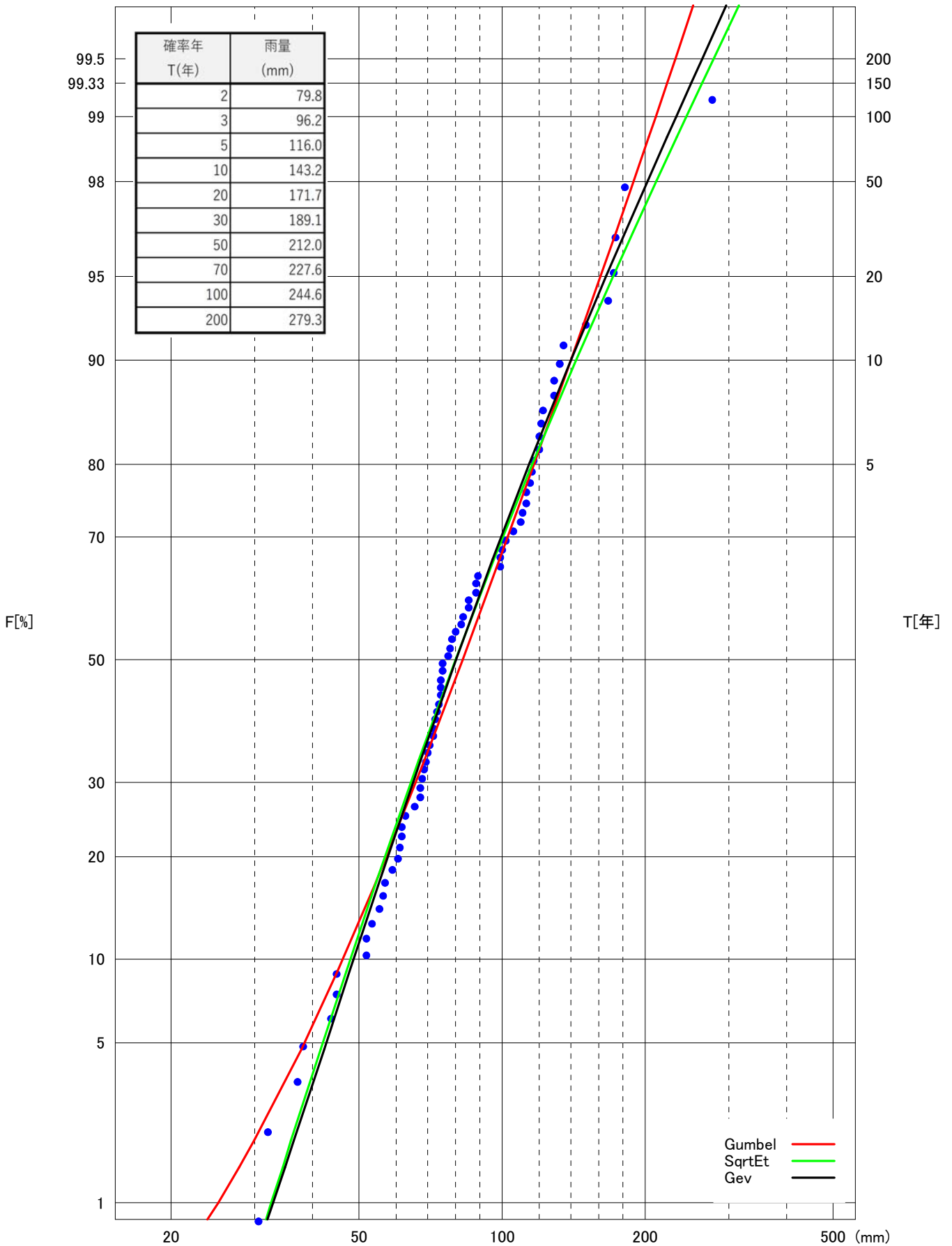
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	1967	S 42.	8. 28	278.3		66	1963	S 38.	11. 25	52.0	
2	2014	H 26.	7. 9	182.0		67	1996	H 8.	6. 24	52.0	
3	1957	S 32.	7. 7	173.1		68	1975	S 50.	7. 25	45.0	
4	1998	H 10.	8. 6	172.0		69	2009	H 21.	7. 9	45.0	
5	1969	S 44.	8. 7	167.8		70	1952	S 27.	9. 12	43.6	資料なし扱い
6	2013	H 25.	7. 22	150.0		71	1968	S 43.	10. 26	38.2	
7	1959	S 34.	7. 2	135.3		72	1943	S 18.	10. 30	37.1	資料なし扱い
8	2011	H 23.	6. 23	133.0		73	2015	H 27.	12. 4	32.0	
9	1941	S 16.	7. 1	128.6		74	1947	S 22.	7. 23	30.6	資料なし扱い
10	1978	S 53.	6. 25	128.6							
11	1938	S 13.	11. 26	122.6	]						
12	1986	S 61.	8. 4	121.5							
13	1979	S 54.	7. 28	120.4							
14	1980	S 55.	8. 26	120.0							
15	1981	S 56.	6. 22	116.5							
16	1990	H 2.	6. 26	116.0							
17	2004	H 16.	7. 17	115.0							
18	2007	H 19.	6. 29	113.0							
19	1966	S 41.	7. 17	112.5							
20	1958	S 33.	9. 1	110.1							
21	2010	H 22.	9. 12	110.0							
22	1956	S 31.	7. 16	105.6							
23	1944	S 19.	7. 19	101.7	]						
24	1940	S 15.	7. 10	100.1	]						
25	1964	S 39.	7. 12	99.6							
26	1995	H 7.	7. 11	99.2							
27	1984	S 59.	9. 3	89.1							
28	1988	S 63.	7. 27	88.5							
29	1970	S 45.	8. 6	88.2	]						
30	2012	H 24.	7. 7	85.0							
31	2017	H 29.	7. 24	85.0							
32	1977	S 52.	9. 19	82.8							
33	2005	H 17.	6. 27	82.0							
34	1961	S 36.	8. 5	80.0							
35	1976	S 51.	8. 5	78.5							
36	1955	S 30.	6. 24	77.9							
37	1962	S 37.	8. 6	77.2							
38	1965	S 40.	7. 17	75.3							
39	2003	H 15.	6. 28	75.0							
40	2001	H 13.	6. 25	74.0							
41	2002	H 14.	7. 15	74.0							
42	2006	H 18.	10. 24	74.0							
43	1994	H 6.	7. 1	73.4							
44	1973	S 48.	11. 18	72.8							
45	1993	H 5.	7. 13	72.0							
46	1939	S 14.	7. 11	71.5							
47	1987	S 62.	8. 17	71.5							
48	1991	H 3.	8. 7	70.3							
49	1999	H 11.	9. 15	70.0							
50	1974	S 49.	7. 9	69.4							
51	1985	S 60.	7. 3	68.2							
52	2016	H 28.	8. 22	68.0							
53	1983	S 58.	5. 16	67.2							
54	1997	H 9.	7. 5	67.0							
55	1992	H 4.	8. 23	65.3							
56	1972	S 47.	8. 26	62.4							
57	1954	S 29.	7. 8	61.6							
58	1989	H 1.	7. 11	61.5							
59	1971	S 46.	9. 24	61.0							
60	1982	S 57.	4. 15	60.5							
61	2008	H 20.	8. 16	59.0							
62	1951	S 26.	11. 26	56.6	]						
63	2000	H 12.	11. 1	56.0							
64	1960	S 35.	7. 14	55.1							
65	1950	S 25.	6. 23	53.0	]						

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:平山  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

赤湯

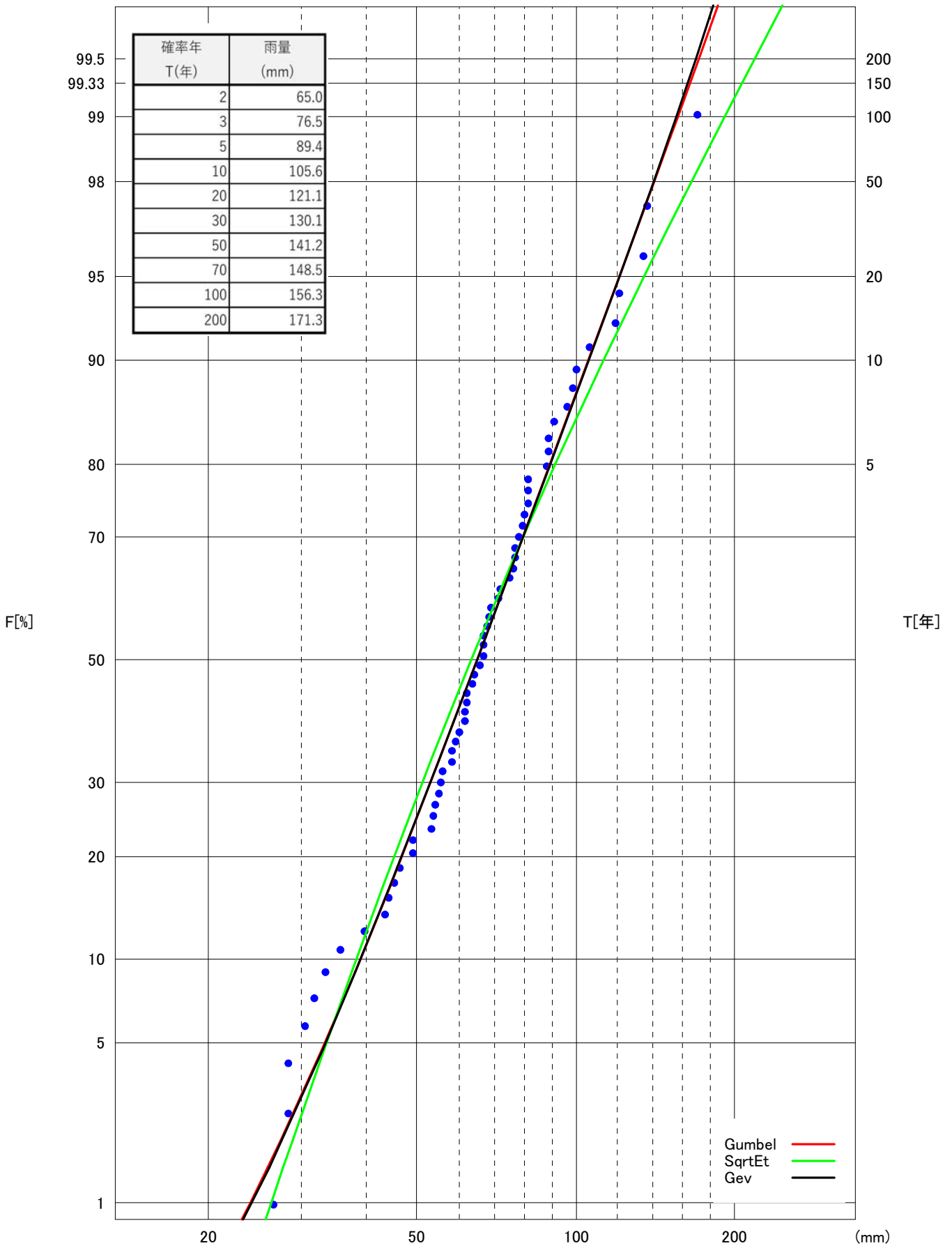
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2014	H 26.	7. 9	170.0							
2	1982	S 57.	9. 12	137.0 ]							
3	2013	H 25.	7. 22	134.0							
4	1981	S 56.	6. 22	121.5 ]							
5	2011	H 23.	6. 23	119.0							
6	1978	S 53.	6. 26	106.0 ]							
7	2001	H 13.	6. 25	100.0 ]							
8	1987	S 62.	9. 10	98.5 ]							
9	2010	H 22.	9. 12	96.0							
10	1965	S 40.	7. 17	91.3 ]							
11	1977	S 52.	9. 19	89.0 ]							
12	2016	H 28.	8. 22	89.0							
13	1986	S 61.	8. 5	88.0 ]	資料なし扱い						
14	1964	S 39.	7. 12	81.1 ]							
15	1998	H 10.	8. 6	81.0							
16	2004	H 16.	10. 20	81.0							
17	1958	S 33.	9. 18	79.8 ]	資料なし扱い						
18	1997	H 9.	6. 28	79.0							
19	2007	H 19.	6. 29	78.0							
20	1959	S 34.	7. 2	77.0 ]	資料なし扱い						
21	1976	S 51.	8. 14	77.0 ]							
22	2002	H 14.	7. 15	76.0							
23	1999	H 11.	9. 15	75.0							
24	1966	S 41.	6. 28	72.0 ]							
25	1990	H 2.	8. 17	71.5 ]							
26	2017	H 29.	7. 24	69.0							
27	1995	H 7.	7. 11	68.5							
28	2006	H 18.	10. 24	68.0							
29	2000	H 12.	8. 2	67.0							
30	2008	H 20.	8. 16	67.0							
31	2012	H 24.	7. 7	67.0							
32	2003	H 15.	1. 30	66.0							
33	1980	S 55.	8. 16	64.0 ]							
34	1984	S 59.	9. 3	63.5 ]							
35	1985	S 60.	7. 4	62.0 ]							
36	1993	H 5.	8. 27	62.0							
37	1960	S 35.	7. 14	61.7 ]							
38	1994	H 6.	2. 14	61.5							
39	1970	S 45.	8. 17	60.0 ]							
40	2009	H 21.	7. 25	59.0							
41	1969	S 44.	8. 7	58.0 ]							
42	1991	H 3.	10. 13	58.0 ]							
43	1988	S 63.	8. 5	56.0 ]	資料なし扱い						
44	1979	S 54.	7. 28	55.5 ]							
45	2015	H 27.	6. 21	55.0							
46	1996	H 8.	2. 6	54.0							
47	1974	S 49.	6. 6	53.5 ]							
48	2005	H 17.	6. 27	53.0							
49	1967	S 42.	7. 21	49.2 ]							
50	1983	S 58.	5. 16	49.0 ]							
51	1971	S 46.	9. 24	46.5 ]							
52	1962	S 37.	7. 14	45.1 ]							
53	1992	H 4.	6. 21	44.0 ]							
54	1989	H 1.	5. 26	43.5 ]	資料なし扱い						
55	1961	S 36.	10. 10	39.7 ]	資料なし扱い						
56	1963	S 38.	6. 4	35.6 ]							
57	1972	S 47.	8. 26	33.5 ]							
58	1975	S 50.	11. 7	32.0 ]							
59	1951	S 26.	3. 26	30.6 ]	資料なし扱い						
60	1968	S 43.	6. 16	28.5 ]							
61	1973	S 48.	6. 23	28.5 ]							
62	1950	S 25.	10. 31	26.7 ]	資料なし扱い						
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 赤湯  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

入田沢

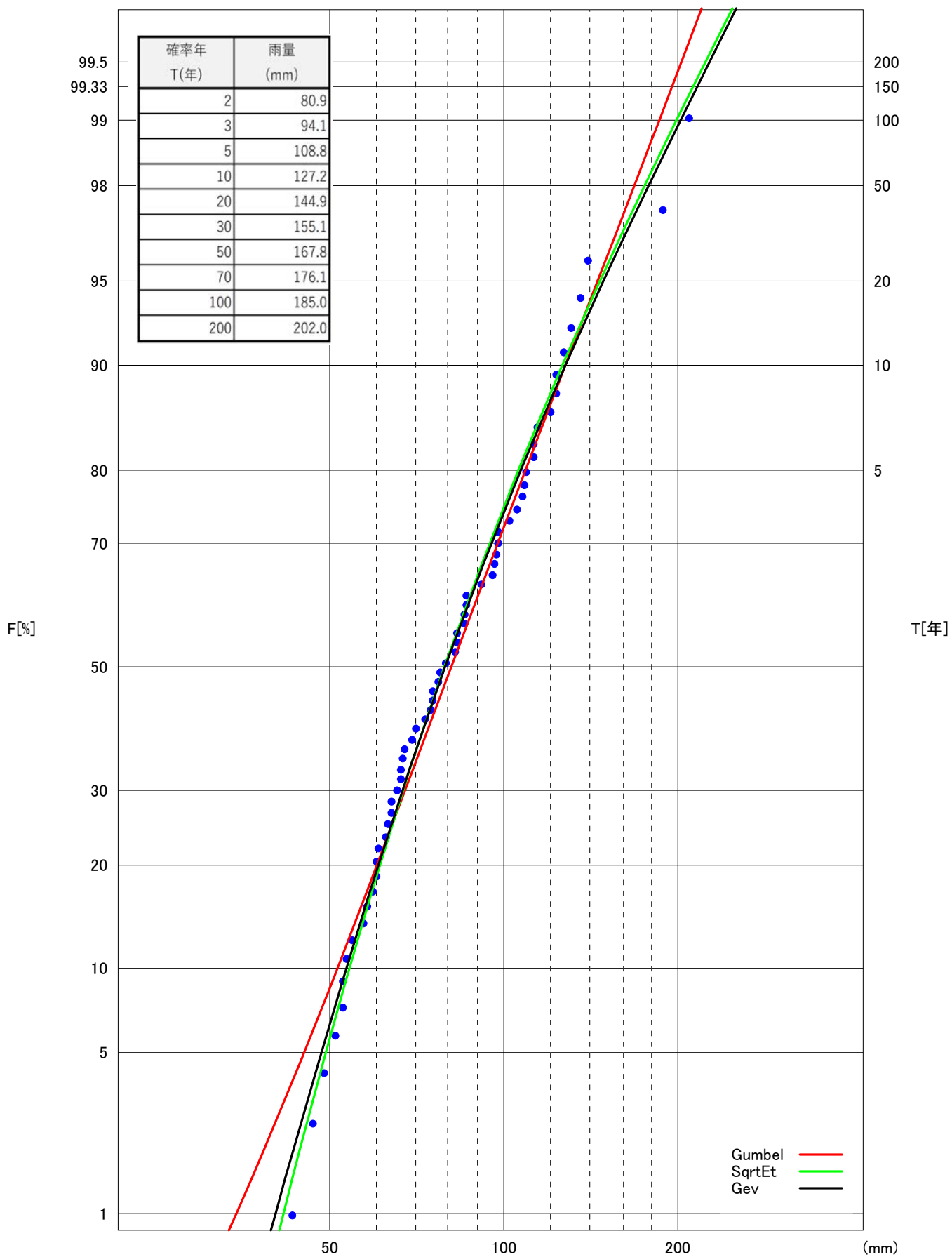
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	1967	S 42.	8. 28	208.3							
2	1986	S 61.	8. 4	188.3							
3	2006	H 18.	10. 6	139.0							
4	1993	H 5.	8. 27	135.5							
5	1994	H 6.	8. 20	130.5							
6	2016	H 28.	8. 22	127.0							
7	2002	H 14.	7. 10	123.0 ]							
8	1958	S 33.	9. 26	122.8							
9	1988	S 63.	8. 4	120.5							
10	1981	S 56.	8. 22	114.0							
11	1999	H 11.	9. 15	112.0							
12	2008	H 20.	8. 16	112.0							
13	2011	H 23.	9. 20	109.0							
14	2014	H 26.	7. 9	108.0							
15	1961	S 36.	2. 9	107.4							
16	2004	H 16.	10. 9	105.0							
17	1997	H 9.	6. 28	102.0							
18	1982	S 57.	4. 15	97.7							
19	1966	S 41.	7. 17	97.4							
20	1991	H 3.	8. 7	97.0							
21	1989	H 1.	8. 6	96.0							
22	1973	S 48.	6. 21	95.0							
23	1978	S 53.	6. 25	91.0							
24	2013	H 25.	10. 16	86.0							
25	1956	S 31.	7. 14	85.8							
26	1980	S 55.	7. 28	85.5							
27	1977	S 52.	9. 19	85.0							
28	2000	H 12.	12. 26	83.0							
29	1959	S 34.	8. 21	82.5							
30	2009	H 21.	8. 10	82.0							
31	1976	S 51.	8. 6	79.0							
32	1985	S 60.	6. 30	77.3							
33	2017	H 29.	10. 22	77.0							
34	1971	S 46.	8. 31	75.0							
35	1974	S 49.	11. 17	75.0							
36	1992	H 4.	6. 30	74.5							
37	1998	H 10.	8. 27	73.0							
38	1983	S 58.	5. 16	70.0							
39	2010	H 22.	9. 12	69.0							
40	1996	H 8.	9. 22	67.0							
41	1984	S 59.	9. 3	66.9							
42	2003	H 15.	11. 25	66.0							
43	2005	H 17.	12. 3	66.0							
44	2001	H 13.	8. 30	65.0							
45	2012	H 24.	7. 7	64.0							
46	1975	S 50.	2. 16	63.8							
47	1962	S 37.	10. 4	63.0							
48	1979	S 54.	3. 2	62.3							
49	1970	S 45.	7. 17	60.5							
50	1960	S 35.	1. 21	60.0							
51	2007	H 19.	10. 27	60.0							
52	1995	H 7.	9. 16	59.3 ]							
53	2015	H 27.	9. 6	58.0							
54	1965	S 40.	7. 17	57.2							
55	1968	S 43.	12. 12	54.5							
56	1964	S 39.	9. 24	53.5							
57	1969	S 44.	7. 5	52.6							
58	1972	S 47.	9. 9	52.5							
59	1990	H 2.	9. 19	51.0							
60	1957	S 32.	2. 3	48.6							
61	1987	S 62.	3. 19	46.8							
62	1963	S 38.	6. 4	43.0							
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 入田沢  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

刈安

No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	1956	S 31.	7. 16	93.0							
2	1957	S 32.	7. 7	43.0							
3	1958	S 33.	9. 26	158.3							
4	1959	S 34.	9. 26	125.1 ]							
5	1960	S 35.	8. 24	67.7 ]							
6	1961	S 36.	10. 27	78.9							
7	1962	S 37.	12. 5	61.0							
8	1963	S 38.	7. 29	74.0							
9	1964	S 39.	9. 24	61.5							
10	1965	S 40.	9. 17	86.0							
11	1966	S 41.	9. 24	96.6							
12	1967	S 42.	8. 28	227.1							
13	1968	S 43.	12. 12	56.8							
14	1969	S 44.	8. 23	59.2							
15	1970	S 45.	7. 17	54.3							
16	1971	S 46.	8. 31	100.7							
17	1972	S 47.	9. 16	110.4							
18	1973	S 48.	12. 22	41.3							
19	1974	S 49.	6. 6	60.2							
20	1975	S 50.	2. 21	54.1							
21	1976	S 51.	8. 6	78.5							
22	1977	S 52.	9. 19	160.0							
23	1978	S 53.	6. 25	76.0							
24	1979	S 54.	7. 28	59.6							
25	1980	S 55.	7. 7	66.5							
26	1981	S 56.	8. 22	210.0							
27	1982	S 57.	9. 12	150.9							
28	1983	S 58.	6. 24	53.0							
29	1984	S 59.	9. 3	69.5							
30	1985	S 60.	6. 30	56.0							
31	1986	S 61.	8. 4	192.3							
32	1987	S 62.	7. 14	53.0							
33	1988	S 63.	8. 4	92.8							
34	1989	H 1.	8. 6	145.0							
35	1990	H 2.	11. 30	105.0							
36	1991	H 3.	8. 7	90.0							
37	1992	H 4.	6. 21	80.0							
38	1993	H 5.	8. 27	160.0							
39	1994	H 6.	9. 29	97.0							
40	1995	H 7.	9. 16	72.2							
41	1996	H 8.	9. 22	81.0							
42	1997	H 9.	6. 28	93.0							
43	1998	H 10.	9. 15	205.0							
44	1999	H 11.	10. 27	134.0							
45	2000	H 12.	7. 7	75.0							
46	2001	H 13.	10. 10	63.0							
47	2002	H 14.	10. 1	124.0							
48	2003	H 15.	9. 21	52.0							
49	2004	H 16.	10. 20	115.0							
50	2005	H 17.	8. 10	62.0							
51	2006	H 18.	10. 6	110.0							
52	2007	H 19.	9. 7	126.0							
53	2008	H 20.	4. 18	73.0							
54	2009	H 21.	1. 31	75.0							
55	2010	H 22.	12. 22	105.0							
56	2011	H 23.	9. 21	106.0							
57	2012	H 24.	5. 3	104.0							
58	2013	H 25.	10. 16	111.0							
59	2014	H 26.	7. 9	128.0							
60	2015	H 27.	9. 9	138.0							
61	2016	H 28.	8. 22	119.0							
62	2017	H 29.	10. 23	80.0							
63											
64											
65											

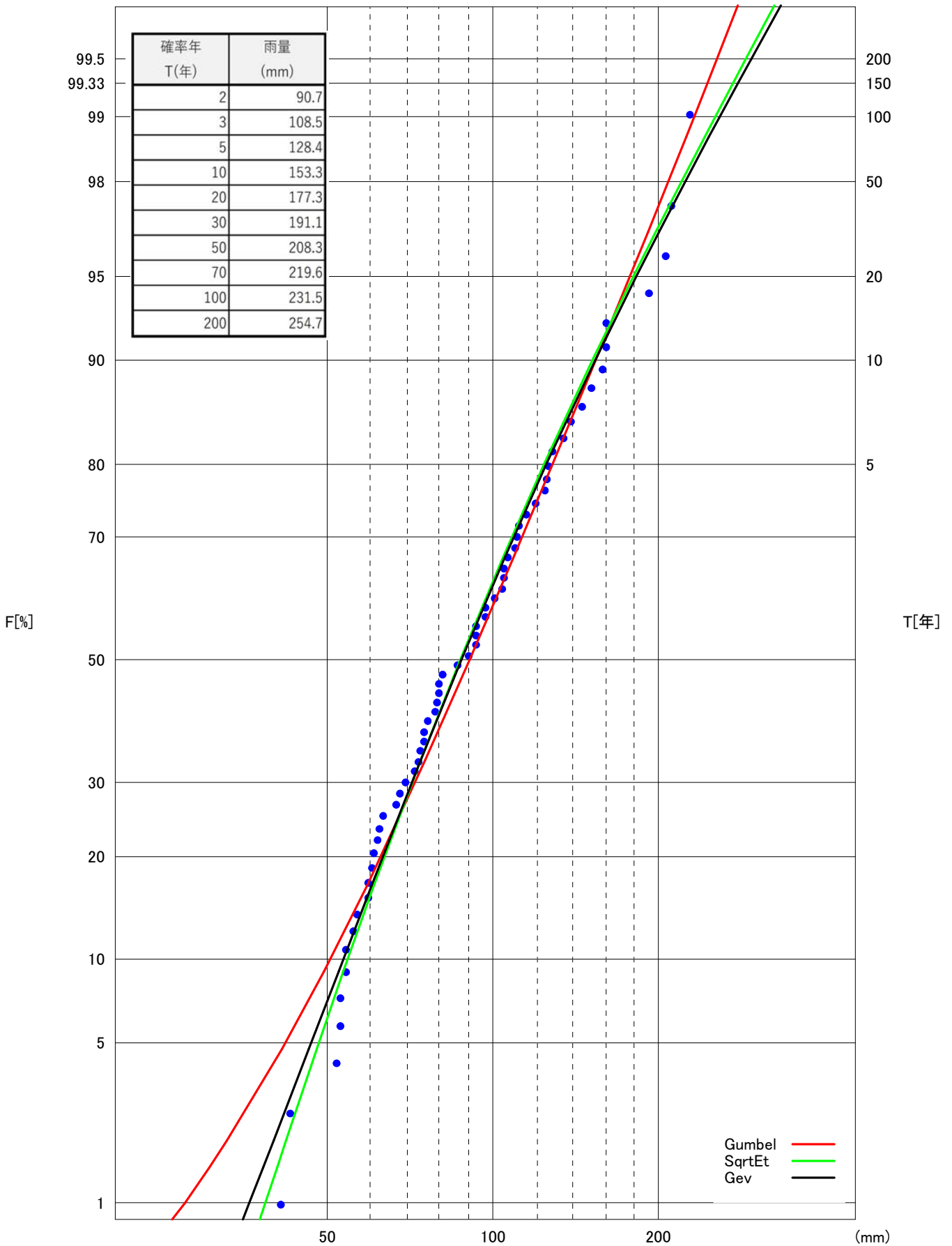
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 刈安  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

白糸の滝

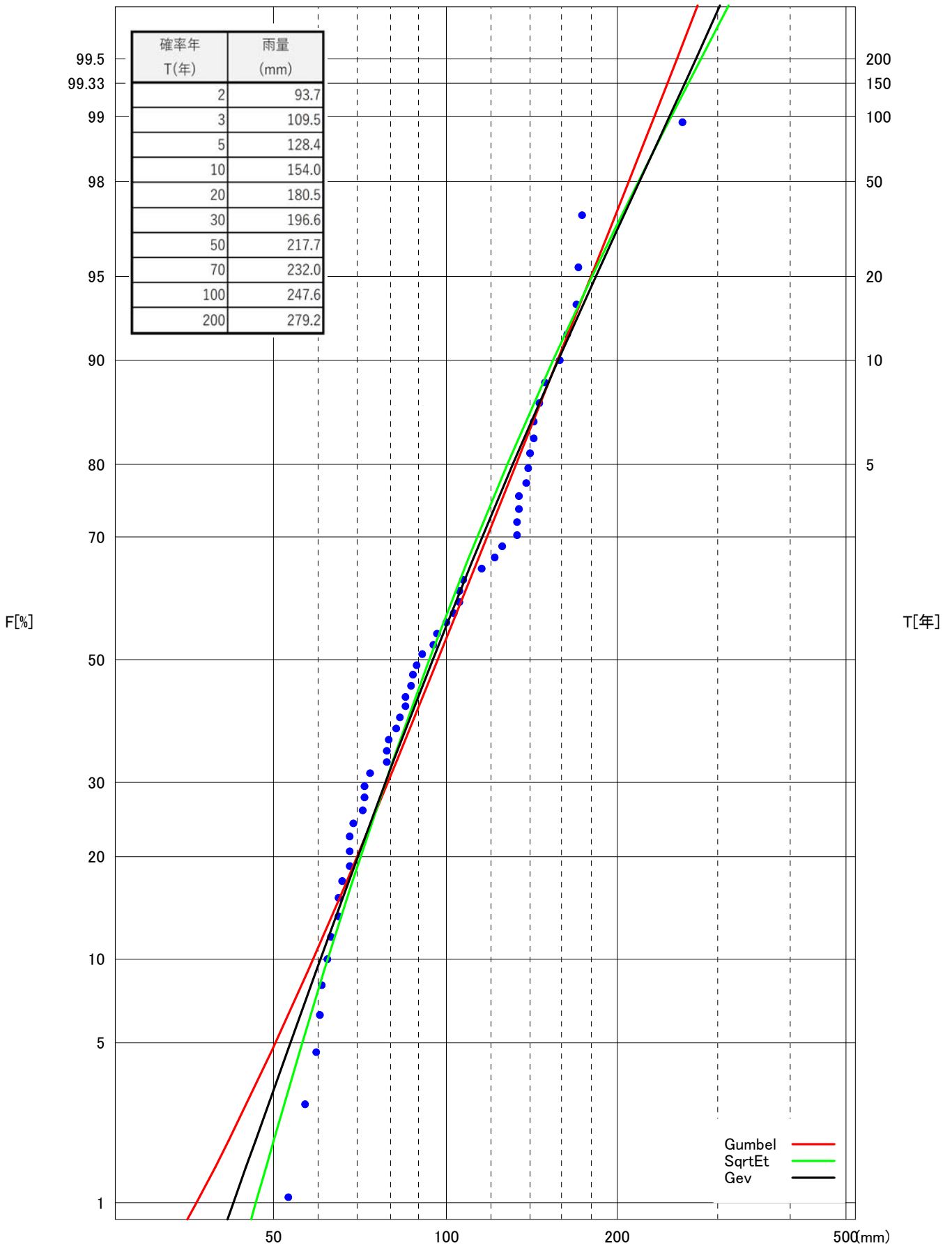
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	2011	H 23.	8. 18	260.0							
2	1966	S 41.	7. 17	173.0 ]							
3	2004	H 16.	7. 17	170.0							
4	1980	S 55.	7. 15	169.0 ]							
5	1961	S 36.	7. 4	162.7 ]							
6	1971	S 46.	7. 16	157.9 ]							
7	1983	S 58.	7. 26	149.0 ]							
8	2013	H 25.	7. 11	146.0							
9	1972	S 47.	7. 9	142.7 ]							
10	1964	S 39.	9. 2	142.1 ]							
11	2002	H 14.	8. 11	140.0 ]							
12	2010	H 22.	9. 13	139.0							
13	1975	S 50.	8. 6	138.2 ]							
14	1977	S 52.	8. 8	134.0 ]							
15	1978	S 53.	6. 26	134.0 ]							
16	1969	S 44.	8. 8	133.3 ]							
17	1993	H 5.	7. 14	133.0 ]							
18	1974	S 49.	8. 1	125.2 ]							
19	1968	S 43.	7. 18	122.2 ]							
20	1990	H 2.	6. 27	116.0 ]							
21	1970	S 45.	8. 1	107.3 ]							
22	1987	S 62.	8. 17	106.0 ]							
23	1976	S 51.	8. 7	105.5 ]							
24	1997	H 9.	7. 14	103.0 ]							
25	1992	H 4.	5. 8	100.0 ]							
26	2007	H 19.	8. 22	97.0							
27	2006	H 18.	7. 28	95.0							
28	1991	H 3.	5. 26	91.0 ]							
29	1994	H 6.	10. 16	89.0 ]							
30	1981	S 56.	6. 22	88.0 ]							
31	1989	H 1.	8. 28	87.0 ]							
32	1999	H 11.	9. 15	85.0 ]							
33	2003	H 15.	7. 10	85.0							
34	1982	S 57.	7. 30	83.0 ]							
35	1996	H 8.	6. 19	82.0 ]							
36	1973	S 48.	8. 4	79.6 ]							
37	1998	H 10.	9. 16	79.0 ]							
38	2009	H 21.	7. 19	79.0							
39	2016	H 28.	7. 6	74.0							
40	1965	S 40.	7. 17	72.1 ]							
41	2005	H 17.	10. 1	72.0							
42	1967	S 42.	8. 24	71.8 ]							
43	2012	H 24.	11. 13	69.0							
44	1984	S 59.	9. 2	68.0 ]							
45	1985	S 60.	7. 1	68.0 ]							
46	1995	H 7.	8. 4	68.0 ]							
47	2015	H 27.	7. 23	66.0							
48	1986	S 61.	8. 5	65.0 ]							
49	2008	H 20.	11. 18	65.0							
50	1988	S 63.	8. 5	63.0 ]							
51	2000	H 12.	4. 28	62.0 ]							
52	1979	S 54.	8. 26	61.0 ]							
53	1963	S 38.	9. 16	60.2 ]							
54	1962	S 37.	9. 4	59.4 ]							
55	2001	H 13.	6. 19	57.0 ]							
56	2014	H 26.	8. 7	53.0							
57											
58											
59											
60											
61											
62											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 白糸の滝  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

大中島

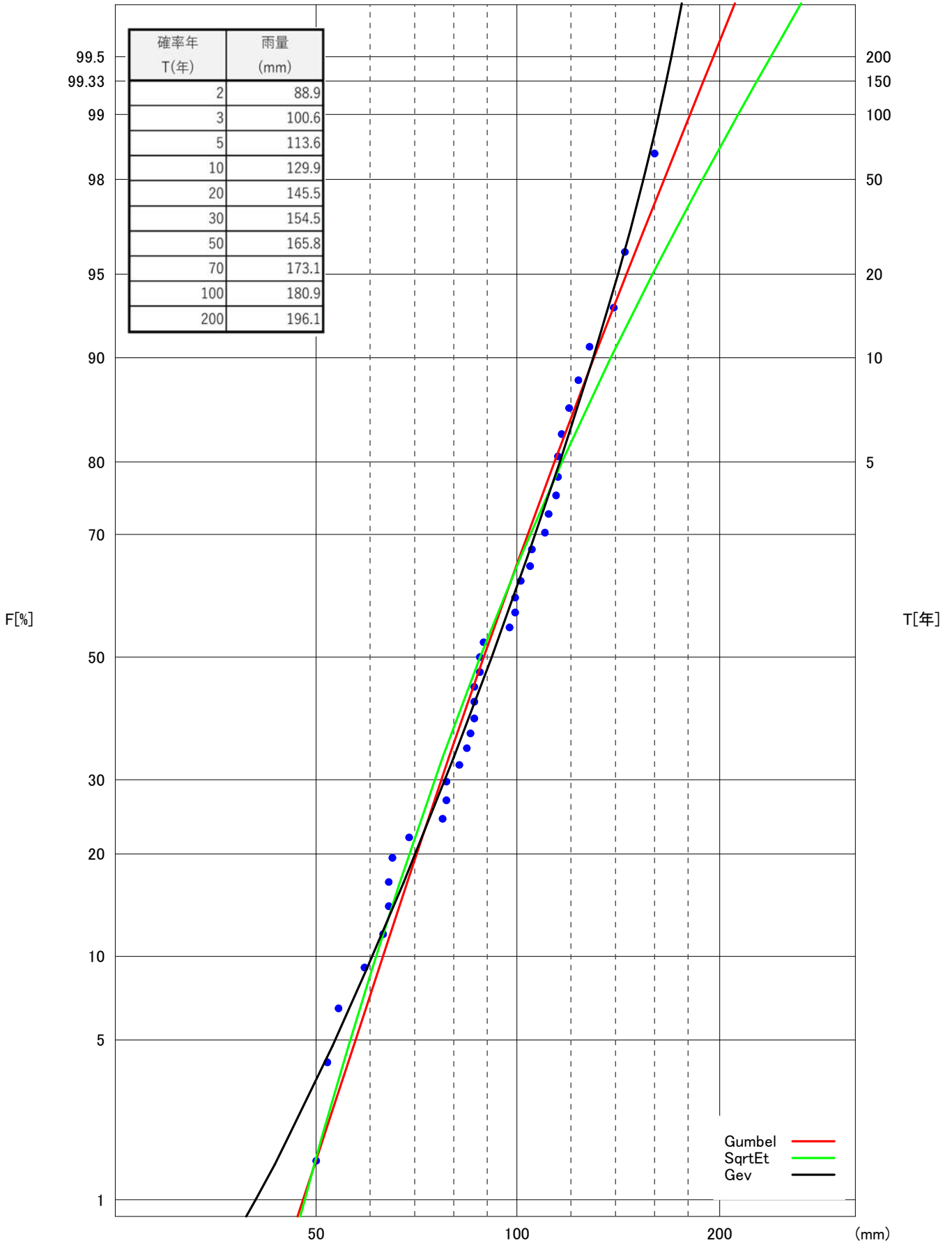
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	2011	H 23.	6. 23	160.0							
2	2016	H 28.	8. 22	145.0							
3	1981	S 56.	8. 27	139.0 ]							
4	2001	H 13.	7. 4	128.0							
5	2000	H 12.	7. 8	123.0							
6	1999	H 11.	9. 15	119.0							
7	2002	H 14.	8. 19	116.0							
8	2004	H 16.	7. 17	115.0							
9	2013	H 25.	7. 18	115.0							
10	1996	H 8.	7. 3	114.0 ]							
11	1987	S 62.	7. 31	111.0 ]							
12	1993	H 5.	7. 14	110.0 ]							
13	1984	S 59.	9. 2	105.0 ]							
14	1998	H 10.	7. 30	104.0 ]							
15	1978	S 53.	8. 17	101.0 ]							
16	2005	H 17.	10. 2	99.0							
17	2012	H 24.	8. 14	99.0							
18	1997	H 9.	6. 21	97.0 ]							
19	2010	H 22.	9. 7	89.0							
20	1988	S 63.	8. 5	88.0 ]							
21	1990	H 2.	7. 10	88.0 ]							
22	1986	S 61.	8. 5	86.0 ]							
23	1991	H 3.	6. 13	86.0 ]							
24	2009	H 21.	10. 8	86.0							
25	2014	H 26.	7. 9	85.0							
26	1995	H 7.	8. 4	84.0 ]							
27	2007	H 19.	6. 6	82.0							
28	1992	H 4.	7. 18	78.0 ]							
29	2006	H 18.	12. 27	78.0							
30	1985	S 60.	7. 1	77.0 ]							
31	1989	H 1.	10. 17	69.0 ]							
32	1979	S 54.	10. 1	65.0 ]							
33	1980	S 55.	6. 17	64.0 ]							
34	2008	H 20.	12. 6	64.0							
35	2003	H 15.	8. 24	63.0							
36	2015	H 27.	7. 24	59.0							
37	1983	S 58.	7. 26	54.0 ]							
38	1982	S 57.	5. 21	52.0 ]							
39	1994	H 6.	10. 16	50.0 ]							
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 大中島  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

古口

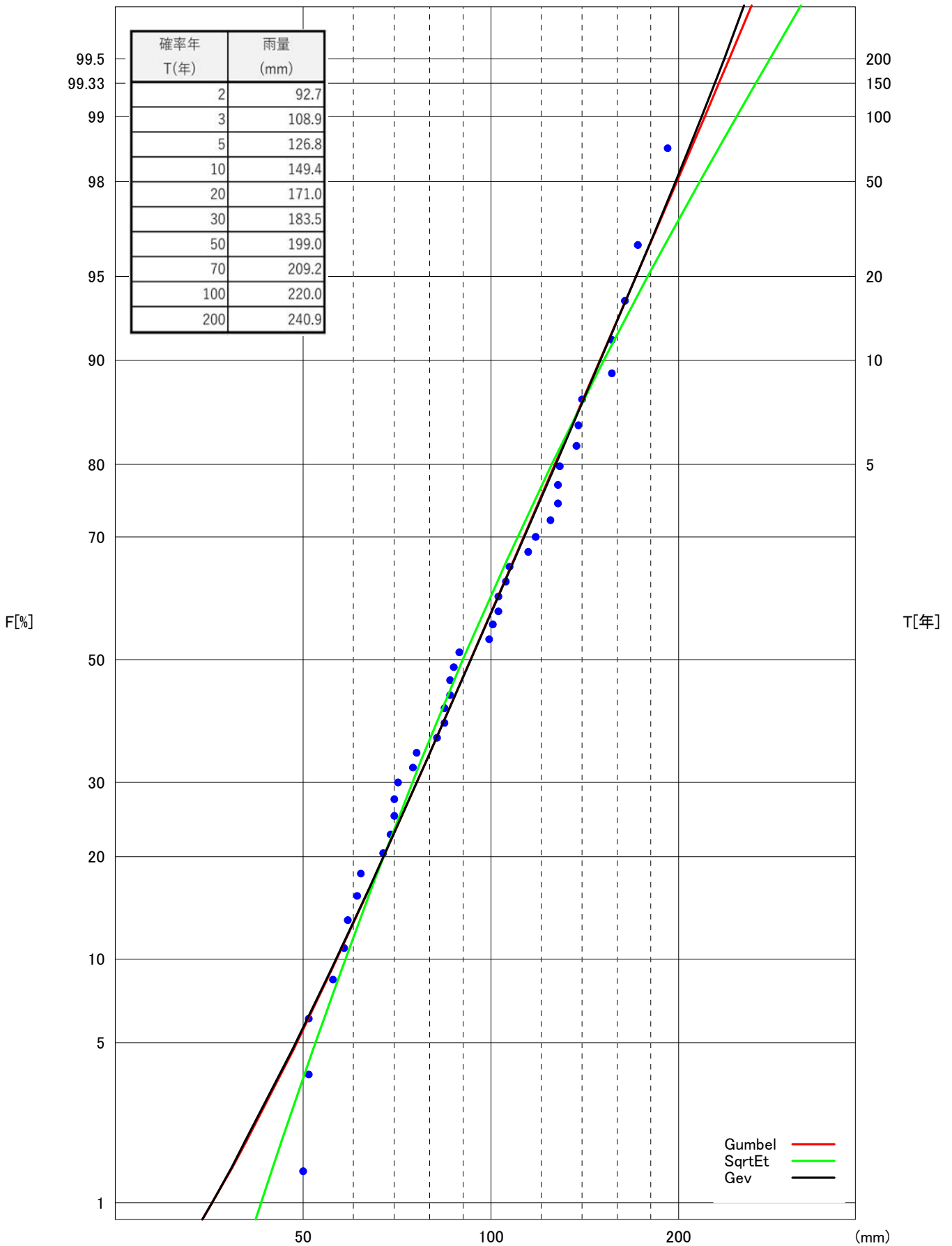
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	1990	H 2.	6. 27	192.0 ]							
2	2008	H 20.	8. 14	172.0							
3	2006	H 18.	7. 28	164.0							
4	1978	S 53.	6. 26	156.0 ]							
5	2011	H 23.	6. 23	156.0							
6	2016	H 28.	7. 6	140.0							
7	1993	H 5.	7. 14	138.0 ]							
8	1992	H 4.	7. 18	137.0							
9	1980	S 55.	7. 16	129.0 ]							
10	2004	H 16.	7. 17	128.0							
11	2013	H 25.	7. 18	128.0							
12	1983	S 58.	7. 26	125.0 ]							
13	2002	H 14.	7. 10	118.0							
14	1999	H 11.	9. 15	115.0							
15	1998	H 10.	9. 16	107.0							
16	2005	H 17.	6. 27	106.0							
17	1987	S 62.	8. 28	103.0 ]							
18	2012	H 24.	7. 5	103.0							
19	1976	S 51.	8. 5	101.0 ]							
20	2010	H 22.	8. 14	99.0							
21	1977	S 52.	8. 8	89.0 ]							
22	2014	H 26.	12. 3	87.0							
23	1995	H 7.	8. 31	86.0							
24	2007	H 19.	6. 29	86.0							
25	1982	S 57.	9. 12	84.0 ]							
26	1991	H 3.	5. 26	84.0 ]							
27	1986	S 61.	8. 5	82.0 ]							
28	1997	H 9.	6. 28	76.0							
29	2001	H 13.	7. 4	75.0							
30	1994	H 6.	7. 1	71.0							
31	1984	S 59.	11. 1	70.0 ]							
32	1996	H 8.	7. 3	70.0							
33	1981	S 56.	8. 23	69.0 ]							
34	2009	H 21.	7. 18	67.0							
35	2000	H 12.	7. 8	62.0							
36	2015	H 27.	9. 4	61.0							
37	2003	H 15.	7. 24	59.0							
38	1985	S 60.	5. 7	58.0 ]							
39	2017	H 29.	10. 23	56.0							
40	1979	S 54.	11. 7	51.0 ]							
41	1989	H 1.	8. 28	51.0 ]							
42	1988	S 63.	5. 13	50.0 ]							
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:古口  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【对数正規確率紙】



年最大日雨量

堀内

No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	1999	H 11.	9. 15	118.0							
2	1997	H 9.	6. 28	117.0							
3	1990	H 2.	6. 27	116.0 ]							
4	1986	S 61.	8. 5	113.0 ]							
5	2016	H 28.	8. 22	110.0							
6	2013	H 25.	7. 18	100.0							
7	2004	H 16.	7. 17	98.0							
8	2011	H 23.	6. 23	95.0							
9	1992	H 4.	7. 18	88.0 ]							
10	1993	H 5.	7. 14	87.0 ]							
11	1987	S 62.	8. 28	85.0 ]							
12	2001	H 13.	7. 4	84.0							
13	2006	H 18.	7. 28	84.0							
14	2000	H 12.	12. 16	83.0							
15	2005	H 17.	6. 27	77.0							
16	1998	H 10.	8. 29	76.0							
17	1985	S 60.	8. 6	68.0 ]							
18	2010	H 22.	8. 31	68.0							
19	2014	H 26.	10. 6	66.0							
20	2009	H 21.	10. 8	65.0							
21	2007	H 19.	6. 29	62.0							
22	1995	H 7.	8. 10	60.0							
23	2002	H 14.	7. 10	58.0							
24	1991	H 3.	9. 14	56.0 ]							
25	1996	H 8.	9. 7	55.0							
26	1994	H 6.	9. 1	54.0 ]							
27	2003	H 15.	7. 10	47.0							
28	1989	H 1.	11. 30	45.0 ]							
29	2008	H 20.	8. 24	45.0							
30	2017	H 29.	7. 24	43.0							
31	2015	H 27.	9. 10	41.0							
32	1988	S 63.	5. 13	40.0 ]							
33	2012	H 24.	1. 31	39.0							
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

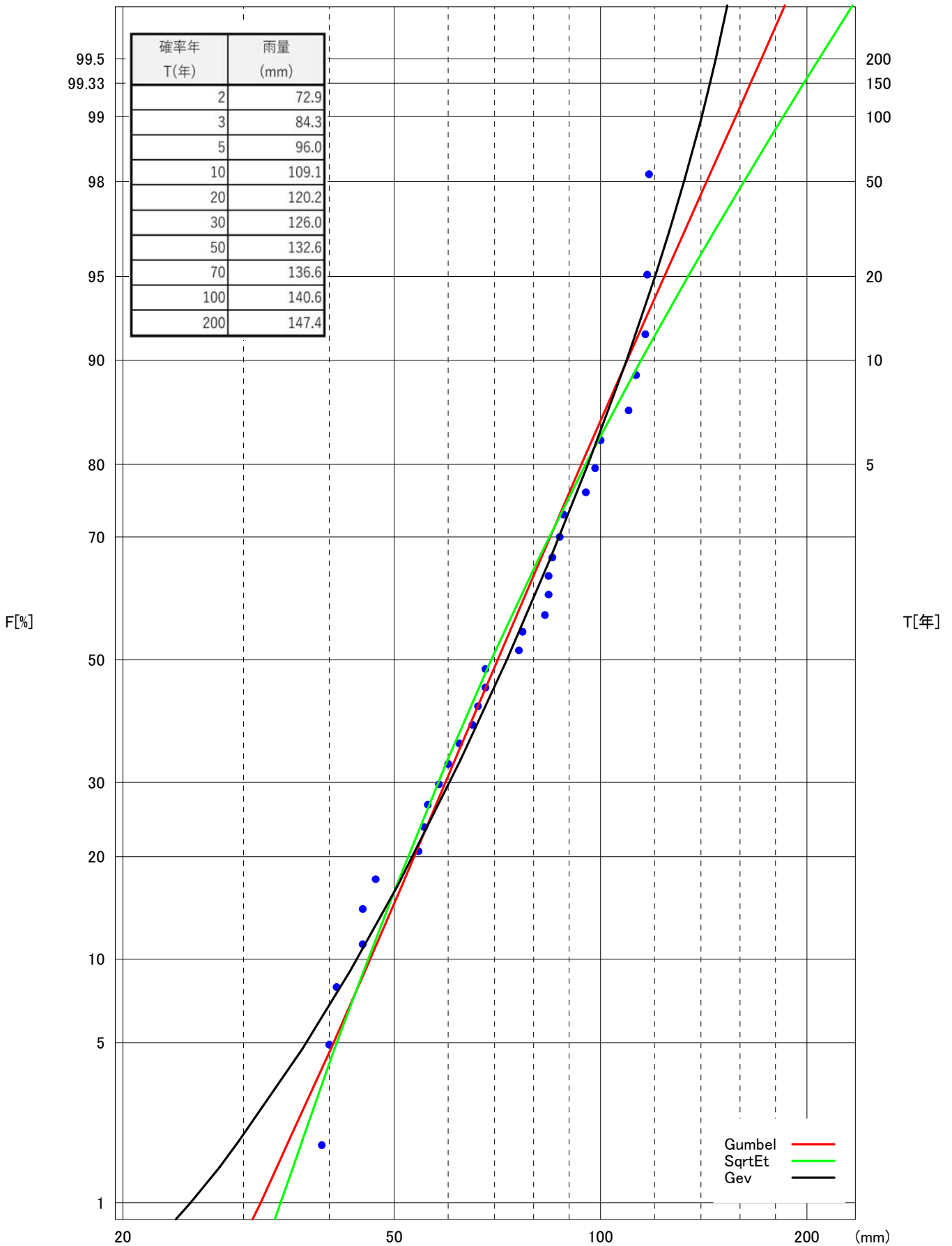
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名:堀内  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

田麦俣

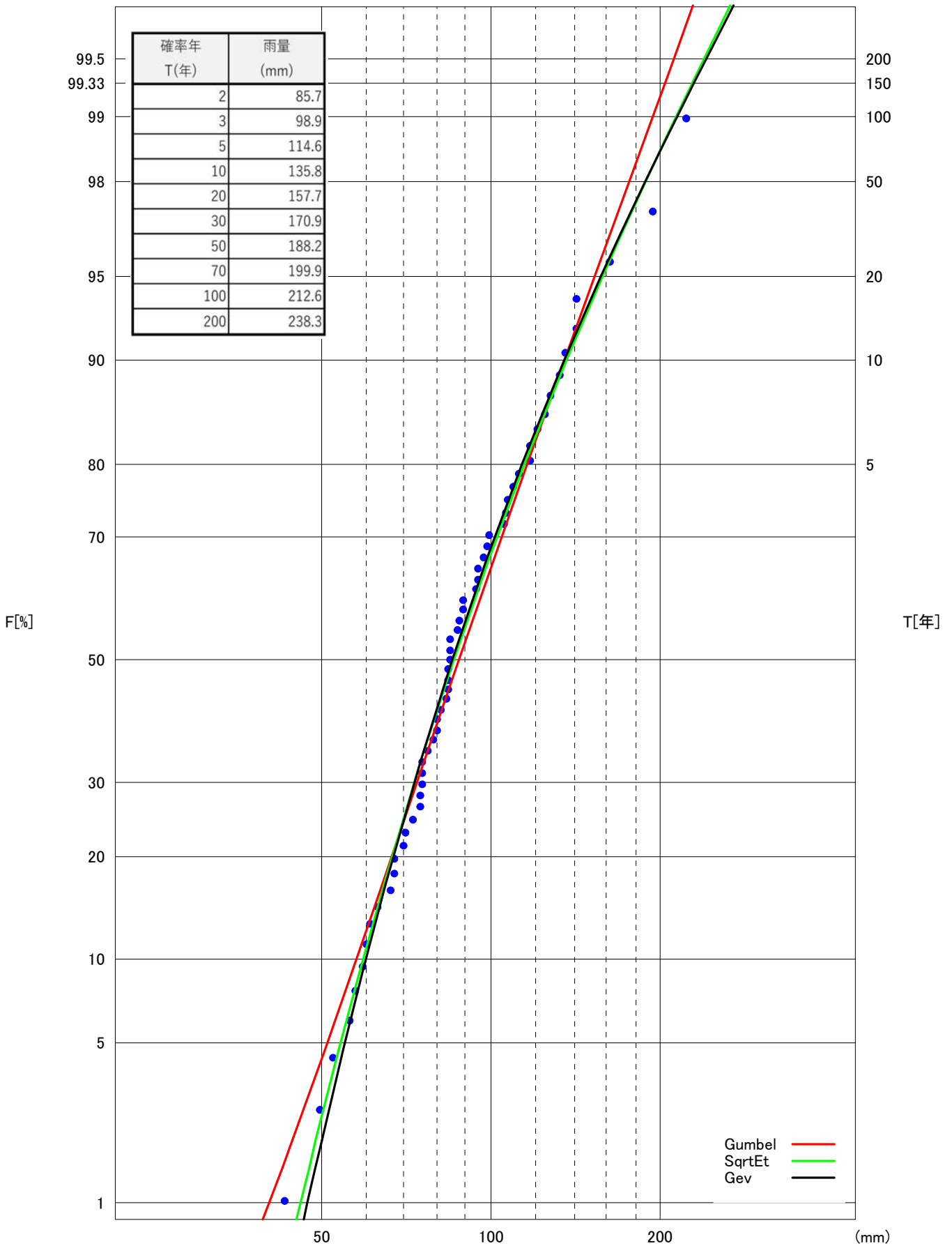
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	1987	S 62.	8. 28	221.4							
2	1969	S 44.	7. 29	193.0							
3	2011	H 23.	6. 23	162.0							
4	1998	H 10.	7. 30	142.0							
5	1976	S 51.	8. 5	141.6							
6	2014	H 26.	7. 9	135.0							
7	1978	S 53.	8. 16	132.4							
8	2013	H 25.	7. 18	127.0							
9	1997	H 9.	6. 28	124.0 ]							
10	1999	H 11.	9. 15	121.0							
11	1967	S 42.	8. 28	117.5							
12	1972	S 47.	7. 8	117.3							
13	1984	S 59.	9. 2	112.2							
14	2005	H 17.	6. 27	109.0							
15	1979	S 54.	7. 28	107.0							
16	2004	H 16.	7. 17	106.0							
17	2000	H 12.	7. 8	105.0							
18	2016	H 28.	8. 22	99.0							
19	1973	S 48.	12. 7	98.0							
20	2007	H 19.	7. 11	97.0							
21	1983	S 58.	3. 6	95.0							
22	1966	S 41.	7. 17	94.6							
23	1993	H 5.	2. 17	93.6							
24	1977	S 52.	8. 8	89.4							
25	2001	H 13.	7. 4	89.0							
26	1982	S 57.	9. 12	87.8							
27	1988	S 63.	8. 4	87.0							
28	1980	S 55.	6. 17	84.7							
29	1995	H 7.	8. 3	84.5							
30	1981	S 56.	8. 30	84.3							
31	2010	H 22.	9. 7	84.0							
32	2012	H 24.	7. 5	84.0							
33	1992	H 4.	10. 25	83.5							
34	2009	H 21.	10. 8	83.0							
35	1994	H 6.	12. 7	81.6							
36	1996	H 8.	8. 15	80.0							
37	2008	H 20.	11. 19	80.0							
38	2006	H 18.	10. 7	79.0							
39	2002	H 14.	7. 10	77.0							
40	1964	S 39.	7. 2	75.5							
41	1991	H 3.	5. 26	75.4							
42	1975	S 50.	8. 6	75.2							
43	2003	H 15.	8. 24	75.0							
44	1963	S 38.	11. 25	74.5							
45	1970	S 45.	8. 1	72.3							
46	1990	H 2.	6. 26	70.5							
47	1962	S 37.	2. 27	70.0 ]	資料なし扱い						
48	1959	S 34.	8. 21	67.0							
49	1968	S 43.	8. 28	67.0							
50	1965	S 40.	7. 15	66.0							
51	2015	H 27.	12. 11	63.0							
52	1986	S 61.	1. 5	61.0							
53	1960	S 35.	9. 27	60.0							
54	1985	S 60.	11. 17	59.3							
55	1961	S 36.	2. 12	57.5 ]							
56	1989	H 1.	9. 18	56.0							
57	1956	S 31.	6. 20	52.5							
58	1974	S 49.	1. 23	49.5							
59	1971	S 46.	7. 2	43.0							
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 田麦俣  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

银山

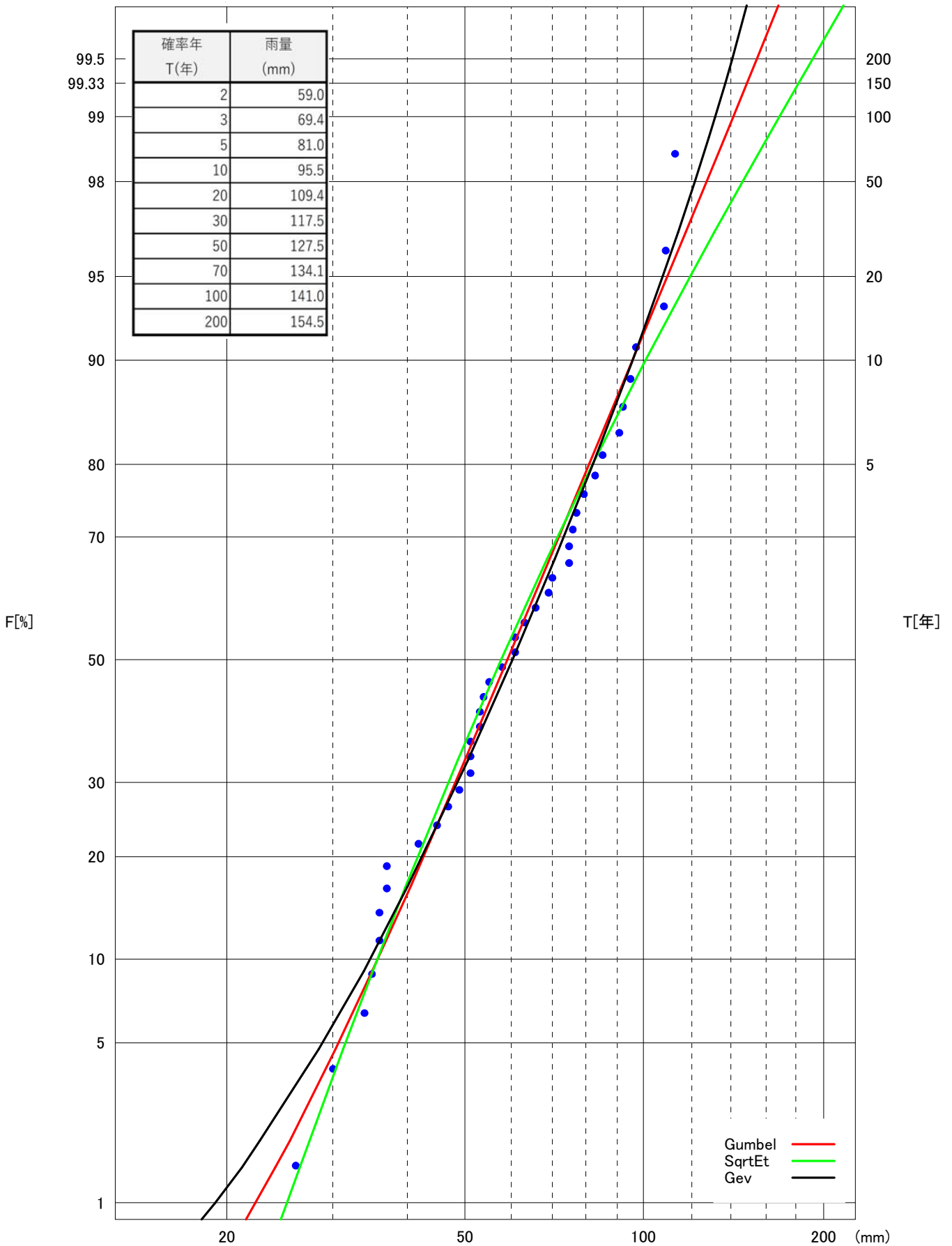
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	2015	H 27.	9. 10	113.0							
2	2000	H 12.	7. 8	109.0							
3	2016	H 28.	8. 17	108.0							
4	1999	H 11.	9. 15	97.0							
5	1997	H 9.	6. 28	95.0							
6	2001	H 13.	7. 4	92.0							
7	2013	H 25.	10. 16	91.0							
8	2011	H 23.	6. 23	85.0							
9	1993	H 5.	8. 27	83.0							
10	1977	S 52.	9. 19	79.0							
11	2002	H 14.	7. 11	77.0							
12	1988	S 63.	8. 29	76.0							
13	1983	S 58.	7. 26	75.0							
14	1994	H 6.	8. 20	75.0							
15	1982	S 57.	9. 12	70.0							
16	1991	H 3.	10. 13	69.0							
17	2010	H 22.	9. 13	66.0							
18	1978	S 53.	8. 17	63.0							
19	2004	H 16.	7. 17	61.0							
20	2007	H 19.	6. 29	61.0							
21	1998	H 10.	9. 16	58.0							
22	2005	H 17.	6. 27	55.0							
23	1995	H 7.	8. 4	54.0							
24	1986	S 61.	8. 5	53.0							
25	1990	H 2.	8. 17	53.0							
26	1987	S 62.	8. 28	51.0							
27	2008	H 20.	7. 24	51.0							
28	2009	H 21.	10. 8	51.0							
29	1981	S 56.	6. 22	49.0							
30	2014	H 26.	10. 6	47.0							
31	1979	S 54.	7. 2	45.0							
32	2017	H 29.	10. 23	42.0							
33	1989	H 1.	9. 19	37.0							
34	1996	H 8.	5. 5	37.0							
35	1984	S 59.	9. 3	36.0							
36	1985	S 60.	9. 7	36.0							
37	2012	H 24.	9. 30	35.0							
38	2003	H 15.	7. 24	34.0							
39	1992	H 4.	7. 18	30.0							
40	1980	S 55.	7. 7	26.0							
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 銀山  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

肘折

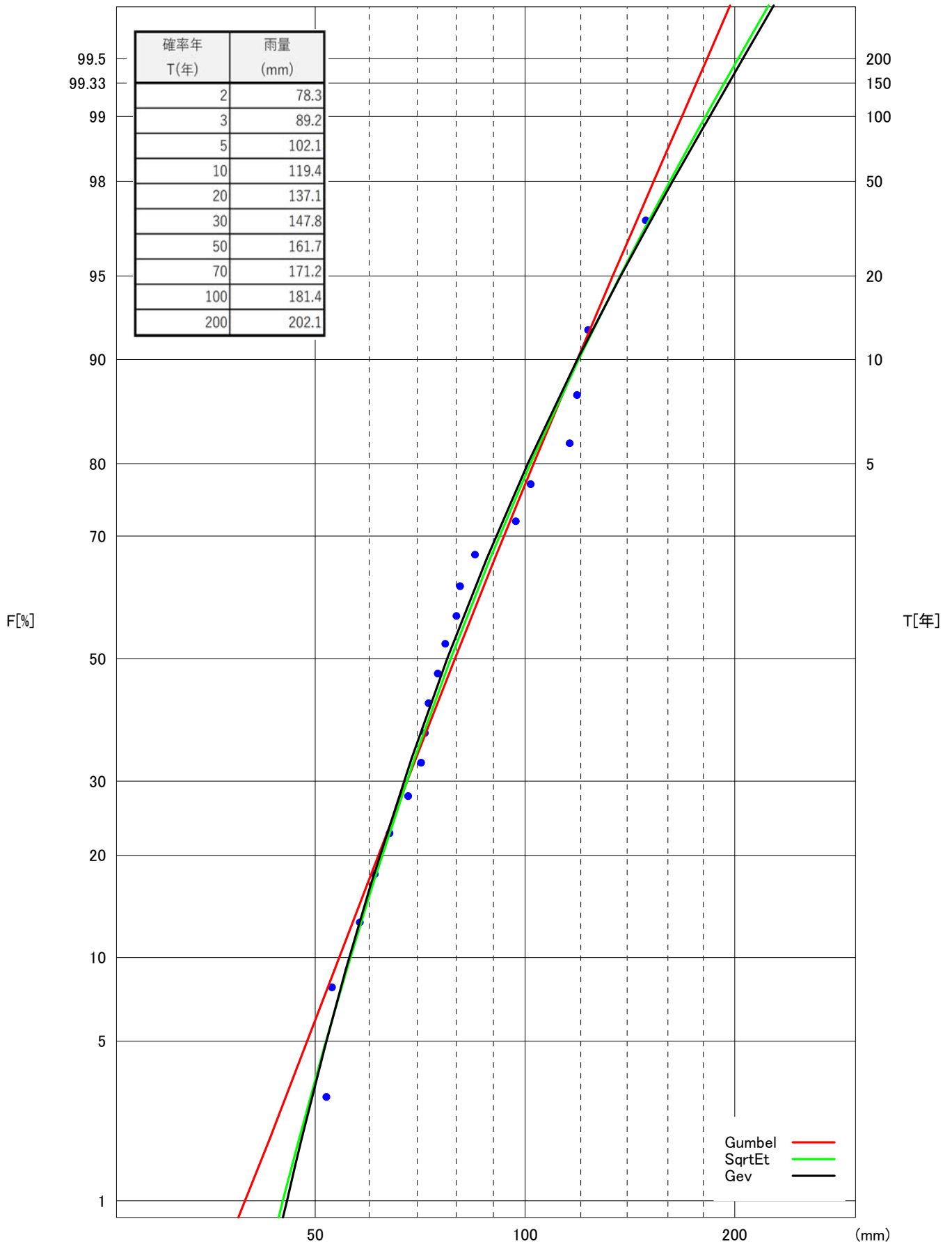
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2013	H 25.	7. 18	149.0							
2	2011	H 23.	8. 18	123.0							
3	1997	H 9.	6. 28	119.0							
4	1999	H 11.	9. 15	116.0							
5	2000	H 12.	7. 8	102.0							
6	2016	H 28.	8. 22	97.0							
7	2002	H 14.	7. 10	85.0							
8	1998	H 10.	8. 29	81.0							
9	2005	H 17.	6. 27	80.0							
10	2007	H 19.	6. 29	77.0							
11	2004	H 16.	7. 17	75.0							
12	2015	H 27.	9. 10	73.0							
13	2010	H 22.	9. 12	72.0							
14	2014	H 26.	10. 6	71.0							
15	2017	H 29.	10. 23	68.0							
16	2001	H 13.	6. 25	64.0							
17	2009	H 21.	10. 8	61.0							
18	2008	H 20.	8. 24	58.0							
19	2003	H 15.	5. 31	53.0							
20	2012	H 24.	7. 7	52.0							
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 肘折  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

寒河江ダム

No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	2013	H 25.	7. 18	162.0							
2	2002	H 14.	7. 10	123.0							
3	2014	H 26.	7. 9	110.0							
4	2006	H 18.	10. 8	107.0							
5	2011	H 23.	9. 21	96.0							
6	2005	H 17.	6. 27	92.0							
7	2017	H 29.	10. 23	86.0							
8	2004	H 16.	8. 18	83.0							
9	2007	H 19.	6. 29	81.0							
10	2010	H 22.	7. 17	74.0							
11	2016	H 28.	8. 22	72.0							
12	2003	H 15.	6. 28	71.0							
13	2015	H 27.	12. 4	63.0							
14	2018	H 30.	5. 18	62.0							
15	2009	H 21.	10. 8	52.0							
16	2008	H 20.	8. 24	46.0							
17	2012	H 24.	12. 8	44.0							
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

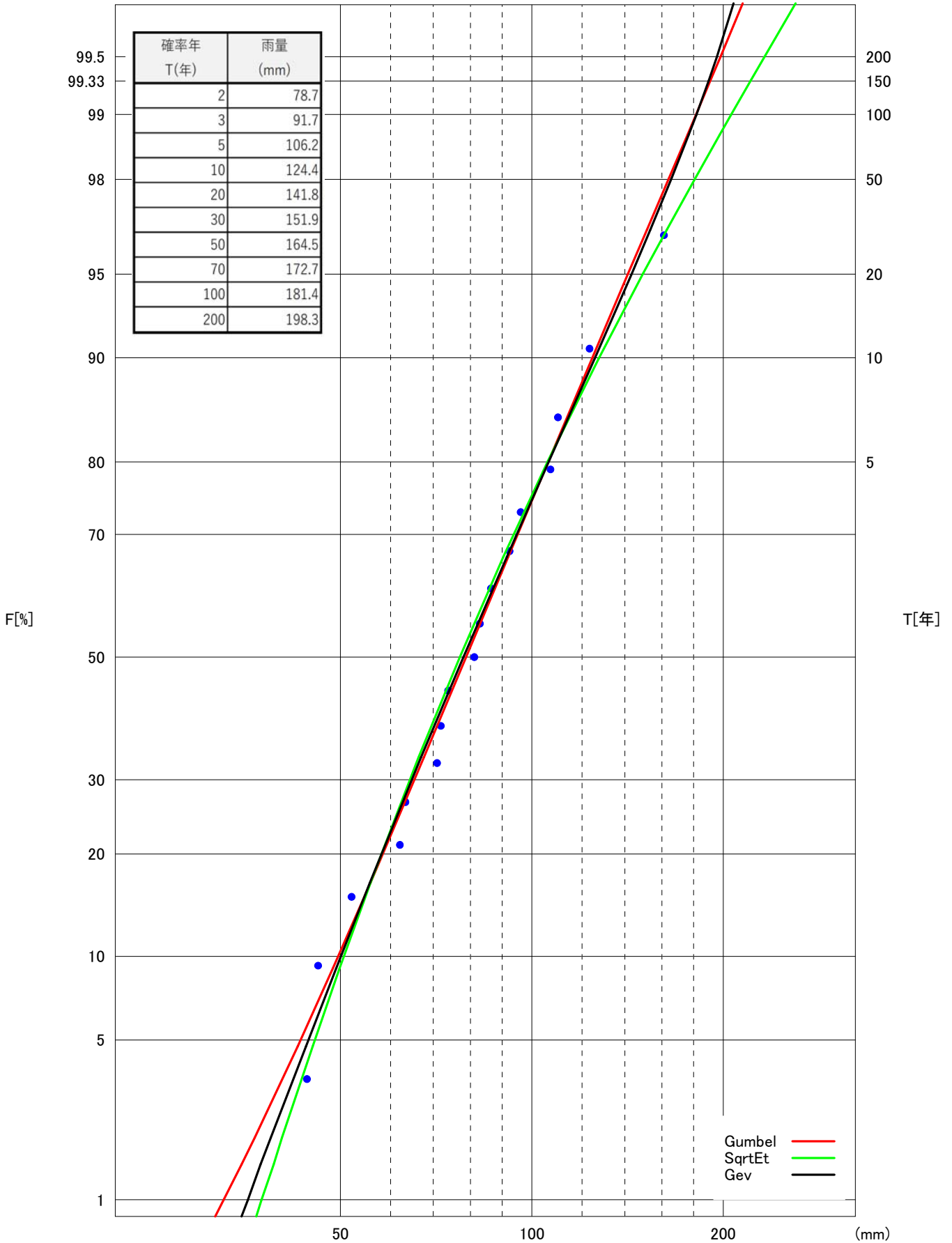
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 寒河江ダム  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

楯岡

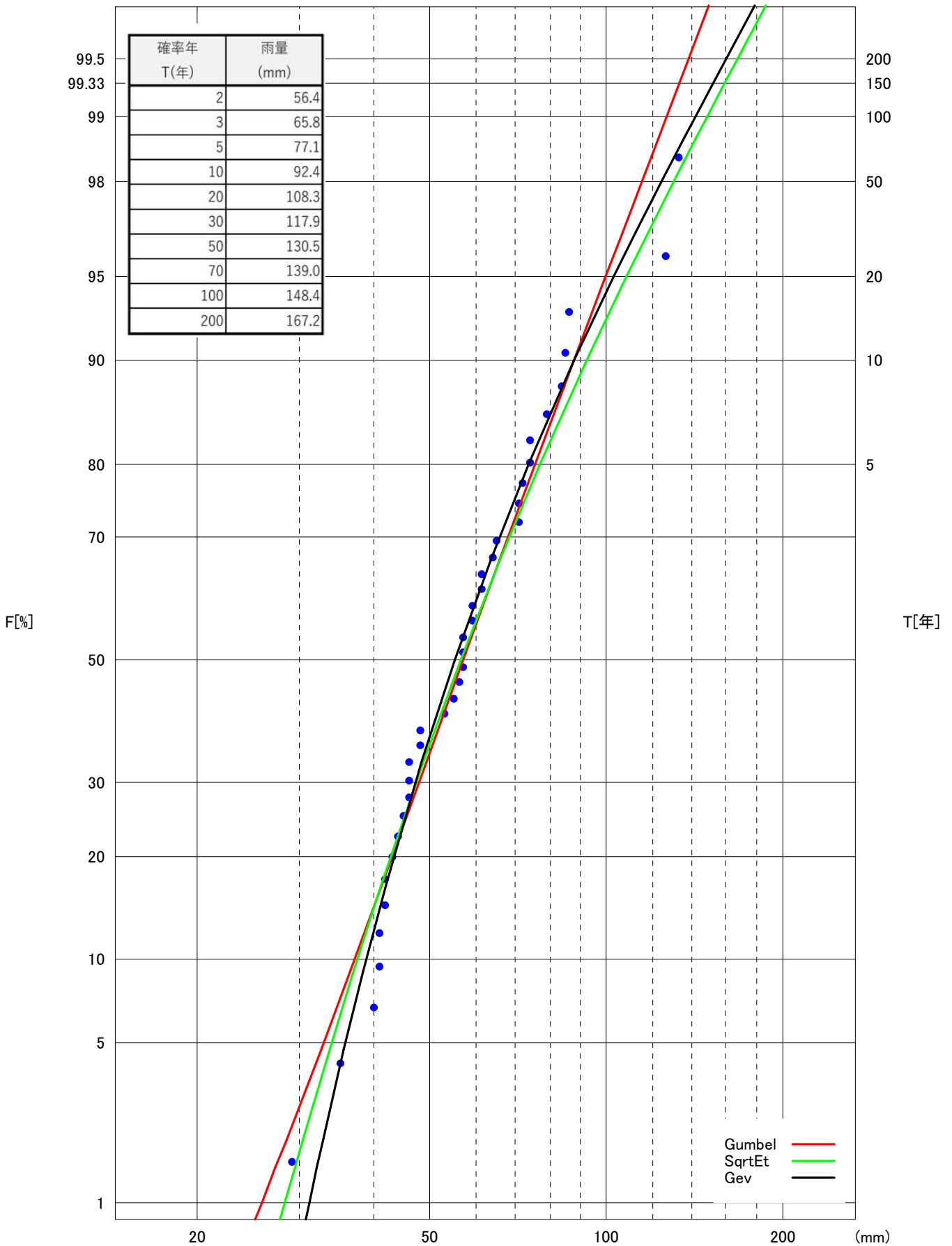
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	1999	H 11.	9. 15	133.0							
2	1997	H 9.	6. 28	126.0							
3	1976	S 51.	8. 6	119.0							
4	2011	H 23.	9. 20	86.0							
5	1981	S 56.	6. 22	85.0							
6	1990	H 2.	8. 17	84.0							
7	2016	H 28.	8. 17	79.0							
8	1982	S 57.	9. 12	74.0							
9	1986	S 61.	8. 5	74.0							
10	2002	H 14.	7. 10	72.0							
11	1978	S 53.	8. 17	71.0							
12	1991	H 3.	10. 13	71.0							
13	2006	H 18.	10. 24	71.0							
14	1993	H 5.	7. 14	65.0							
15	1987	S 62.	8. 28	64.0							
16	1998	H 10.	9. 16	61.0							
17	2013	H 25.	7. 18	61.0							
18	2004	H 16.	8. 18	59.0							
19	2014	H 26.	10. 6	59.0							
20	1995	H 7.	8. 4	57.0							
21	2007	H 19.	6. 29	57.0							
22	2010	H 22.	9. 12	57.0							
23	1984	S 59.	9. 3	56.0							
24	2015	H 27.	9. 10	55.0							
25	2005	H 17.	8. 22	53.0							
26	1977	S 52.	8. 17	48.0							
27	1979	S 54.	7. 11	48.0							
28	2003	H 15.	7. 24	48.0							
29	1994	H 6.	9. 13	46.0							
30	1996	H 8.	5. 9	46.0							
31	2008	H 20.	10. 24	46.0							
32	1983	S 58.	5. 16	45.0							
33	1989	H 1.	9. 4	44.0							
34	1988	S 63.	10. 6	43.0							
35	1980	S 55.	7. 7	42.0							
36	2017	H 29.	7. 13	42.0							
37	1992	H 4.	7. 18	41.0							
38	2009	H 21.	8. 31	41.0							
39	1985	S 60.	7. 4	40.0							
40	2012	H 24.	7. 5	35.0							
41	2001	H 13.	10. 10	29.0							
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 楯岡  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

大沼

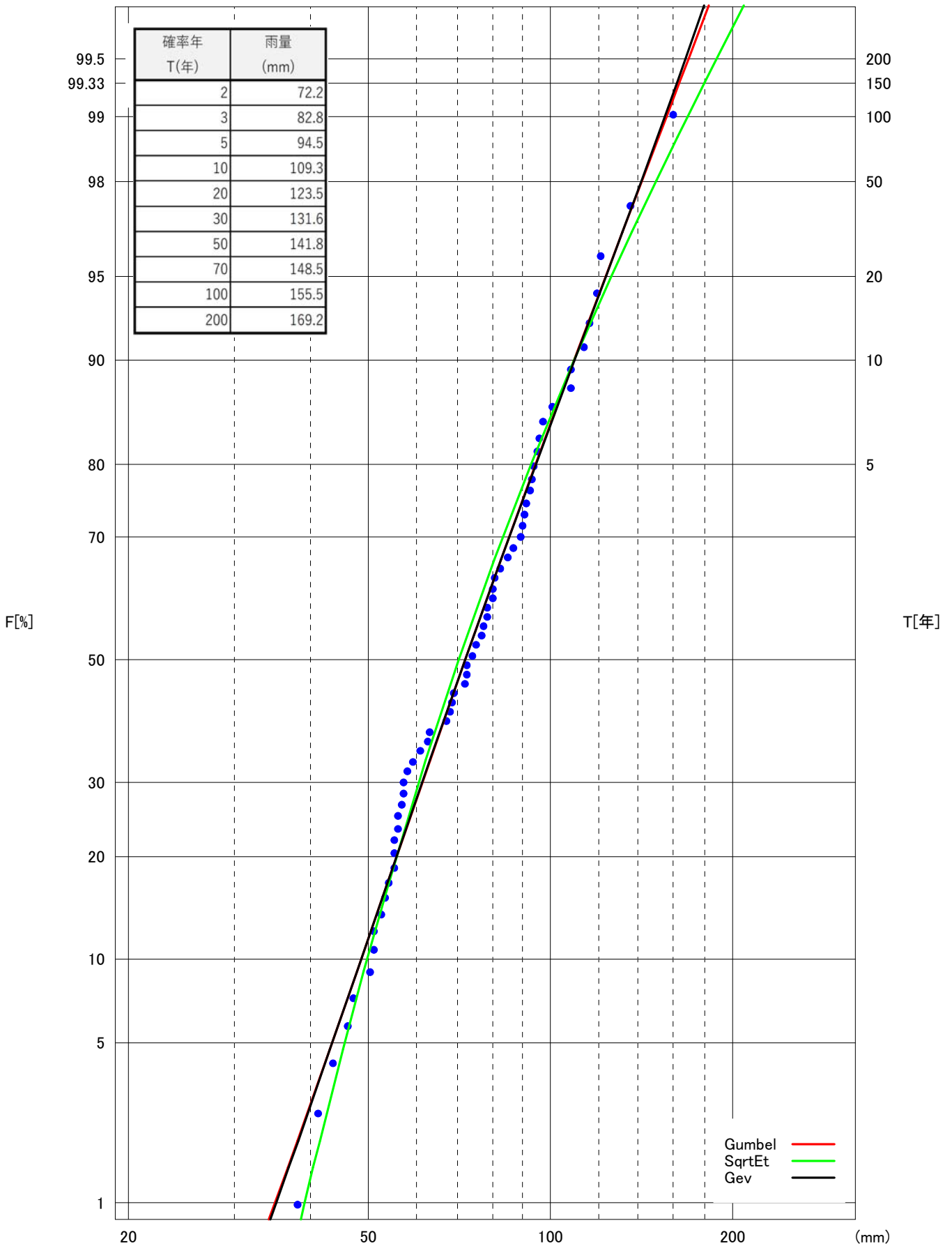
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	1998	H 10.	8. 6	160.0							
2	1986	S 61.	8. 4	136.0							
3	1997	H 9.	6. 28	121.0							
4	2011	H 23.	9. 20	119.0							
5	1957	S 32.	7. 7	115.7							
6	1981	S 56.	8. 22	113.5							
7	2013	H 25.	7. 18	108.0							
8	2014	H 26.	7. 9	108.0							
9	1966	S 41.	7. 17	100.5							
10	1979	S 54.	7. 28	97.5							
11	1977	S 52.	9. 19	95.8							
12	1984	S 59.	7. 25	95.0							
13	2002	H 14.	7. 10	94.0							
14	2016	H 28.	8. 22	93.0							
15	1967	S 42.	8. 28	92.2							
16	1999	H 11.	9. 14	91.0							
17	1990	H 2.	6. 26	90.3							
18	1969	S 44.	8. 7	90.0							
19	1959	S 34.	8. 21	89.3							
20	2006	H 18.	10. 24	87.0							
21	1971	S 46.	7. 15	85.0							
22	1958	S 33.	9. 26	82.7							
23	2010	H 22.	9. 12	81.0							
24	1980	S 55.	8. 26	80.5							
25	1956	S 31.	7. 16	80.3							
26	1993	H 5.	7. 13	78.8							
27	1988	S 63.	7. 27	78.5							
28	1962	S 37.	8. 6	77.5							
29	1960	S 35.	9. 18	77.0							
30	1970	S 45.	7. 30	75.0							
31	1995	H 7.	8. 10	74.1							
32	1991	H 3.	7. 24	72.7							
33	1982	S 57.	9. 12	72.5							
34	1983	S 58.	5. 16	72.0							
35	2004	H 16.	8. 18	69.0							
36	1964	S 39.	7. 12	68.5							
37	1976	S 51.	8. 5	68.0							
38	2003	H 15.	7. 21	67.0							
39	2007	H 19.	10. 27	63.0							
40	1994	H 6.	6. 24	62.5							
41	2000	H 12.	9. 11	61.0							
42	1978	S 53.	8. 30	59.0							
43	2017	H 29.	10. 22	58.0							
44	1961	S 36.	8. 20	57.0							
45	1989	H 1.	8. 27	57.0							
46	1992	H 4.	6. 30	56.5							
47	2001	H 13.	8. 22	56.0							
48	2009	H 21.	1. 31	56.0							
49	1974	S 49.	9. 24	55.0							
50	1996	H 8.	9. 22	55.0							
51	2008	H 20.	8. 24	55.0							
52	2012	H 24.	7. 7	54.0							
53	1968	S 43.	8. 20	53.0							
54	1973	S 48.	11. 19	52.5							
55	1987	S 62.	7. 14	51.0							
56	2005	H 17.	6. 27	51.0							
57	1972	S 47.	8. 26	50.1							
58	1985	S 60.	7. 3	47.0							
59	1965	S 40.	7. 17	46.0							
60	1975	S 50.	2. 16	43.5							
61	1963	S 38.	10. 29	41.1							
62	2015	H 27.	9. 6	38.0							
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:大沼  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

関沢

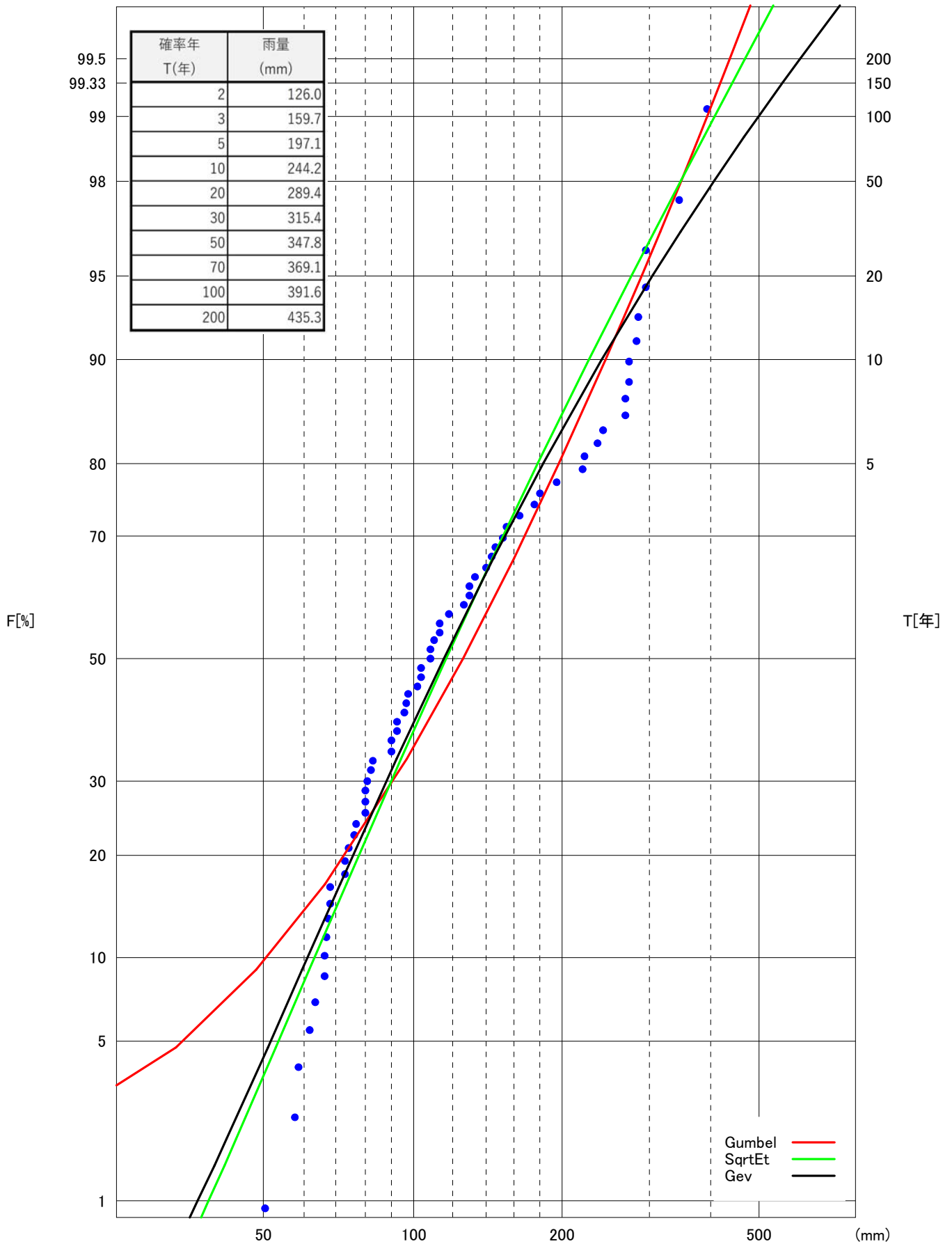
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	1981	S 56.	8. 22	390.5		66	2001	H 13.	8. 22	73.0	
2	1941	S 16.	7. 22	344.7		67	1960	S 35.	10. 7	68.0	
3	1986	S 61.	8. 4	295.6		68	1985	S 60.	6. 30	68.0	
4	1961	S 36.	10. 27	295.0		69	1992	H 4.	10. 20	67.4	
5	1949	S 24.	8. 31	285.0		70	1968	S 43.	7. 28	66.6	
6	1989	H 1.	8. 6	281.0		71	1956	S 31.	7. 16	66.5	
7	1940	S 15.	8. 26	272.5		72	2003	H 15.	3. 7	66.0	
8	1993	H 5.	8. 27	271.5		73	1945	S 20.	11. 14	63.5	
9	1998	H 10.	9. 15	268.0		74	1980	S 55.	12. 24	61.7	
10	1999	H 11.	8. 13	268.0		75	1975	S 50.	1. 22	58.9	
11	1950	S 25.	8. 3	242.0		76	1978	S 53.	8. 17	57.8	
12	1990	H 2.	11. 30	236.3		77	1942	S 17.	11. 17	50.4	
13	2016	H 28.	8. 17	229.0							
14	2007	H 19.	9. 7	224.0							
15	1982	S 57.	9. 12	222.3							
16	1939	S 14.	8. 5	219.2							
17	2015	H 27.	9. 10	216.0							
18	2011	H 23.	9. 21	201.0							
19	2017	H 29.	8. 8	199.0							
20	1994	H 6.	9. 29	194.5							
21	2012	H 24.	5. 3	181.0							
22	1958	S 33.	9. 26	180.0							
23	1977	S 52.	9. 19	175.0							
24	1972	S 47.	9. 16	163.3							
25	1959	S 34.	9. 26	154.0							
26	2002	H 14.	10. 1	152.0							
27	2010	H 22.	12. 22	148.0							
28	2005	H 17.	8. 26	147.0							
29	2006	H 18.	12. 27	146.0							
30	1971	S 46.	8. 31	143.7							
31	1983	S 58.	8. 15	140.3							
32	2009	H 21.	10. 8	139.0							
33	1966	S 41.	9. 24	133.0							
34	1953	S 28.	7. 22	130.0							
35	1969	S 44.	8. 23	130.0							
36	1974	S 49.	9. 1	126.5							
37	1991	H 3.	2. 15	118.0							
38	1987	S 62.	6. 20	113.2							
39	1965	S 40.	5. 3	113.0							
40	1967	S 42.	10. 27	110.0							
41	1944	S 19.	10. 7	108.0							
42	2004	H 16.	10. 9	108.0							
43	1951	S 26.	4. 12	104.0							
44	1996	H 8.	9. 22	104.0							
45	1979	S 54.	5. 14	102.1							
46	1984	S 59.	4. 19	97.5							
47	1970	S 45.	1. 30	97.1							
48	2008	H 20.	4. 18	97.0							
49	1943	S 18.	10. 2	95.7							
50	2013	H 25.	10. 16	94.0							
51	1988	S 63.	8. 29	92.8							
52	1946	S 21.	7. 30	92.5							
53	1952	S 27.	8. 29	90.0							
54	1962	S 37.	7. 14	90.0							
55	2014	H 26.	10. 6	86.0							
56	1955	S 30.	10. 26	83.0							
57	2000	H 12.	7. 7	82.0							
58	1995	H 7.	8. 10	81.0							
59	1976	S 51.	8. 5	80.1							
60	1964	S 39.	8. 20	80.0							
61	1997	H 9.	6. 28	80.0							
62	1957	S 32.	7. 7	77.0							
63	1973	S 48.	9. 7	76.2							
64	1954	S 29.	7. 30	74.0							
65	1963	S 38.	11. 25	73.0							

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 関沢  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

下屋地

No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2016	H 28.	8. 22	123.0							
2	2006	H 18.	7. 15	113.0							
3	2002	H 14.	7. 10	112.0							
4	2004	H 16.	7. 13	102.0							
5	2014	H 26.	7. 9	102.0							
6	2011	H 23.	9. 20	98.0							
7	2005	H 17.	8. 10	76.0							
8	2013	H 25.	10. 16	75.0							
9	2010	H 22.	8. 11	74.0							
10	2017	H 29.	7. 18	68.0							
11	2008	H 20.	8. 16	66.0							
12	2007	H 19.	6. 29	64.0							
13	2009	H 21.	8. 10	63.0							
14	2003	H 15.	11. 25	57.0							
15	2012	H 24.	7. 7	52.0							
16	2015	H 27.	9. 6	46.0							
17	2018	H 30.	5. 18	43.0							
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

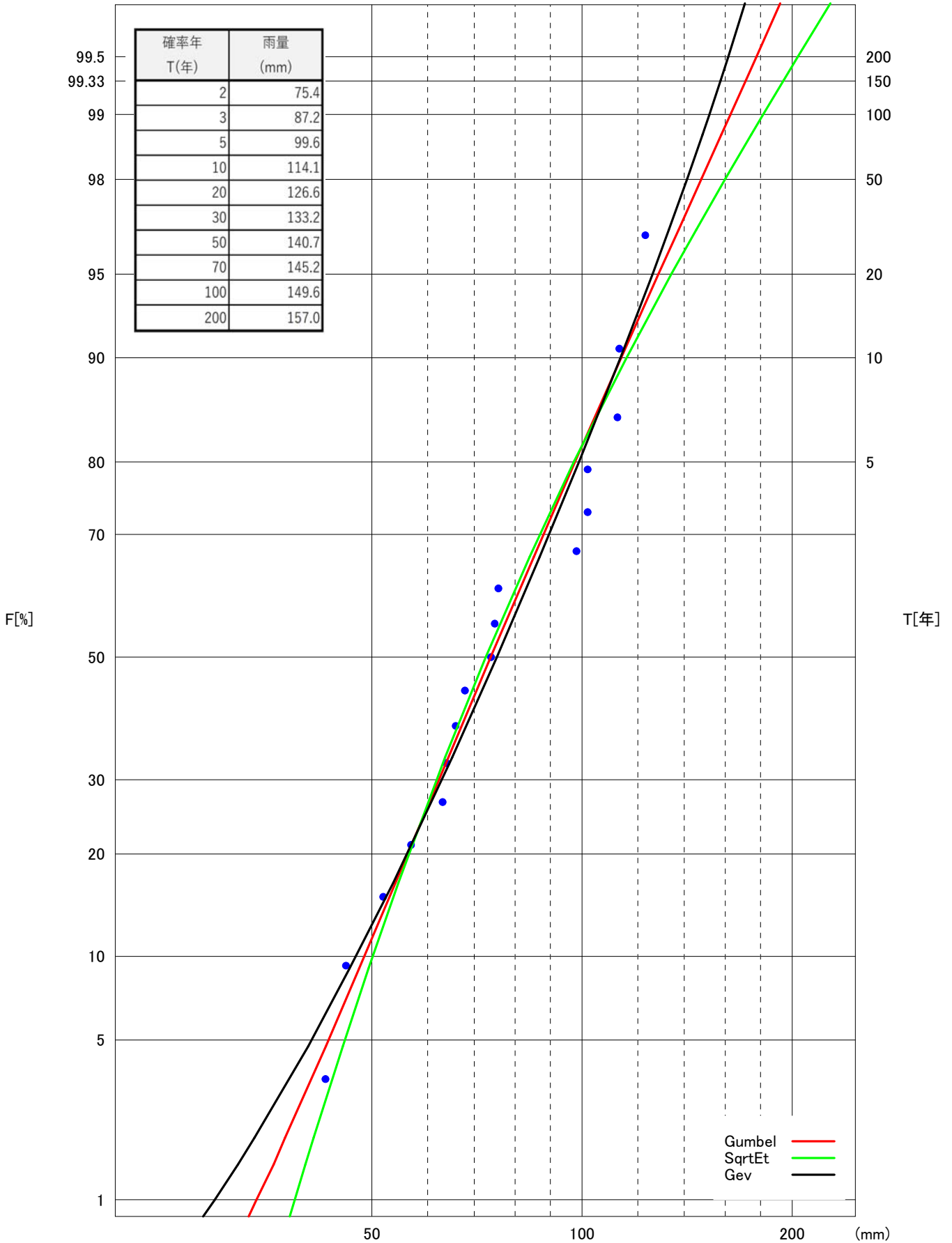
注 1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注 2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名:下屋地  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

吾妻山

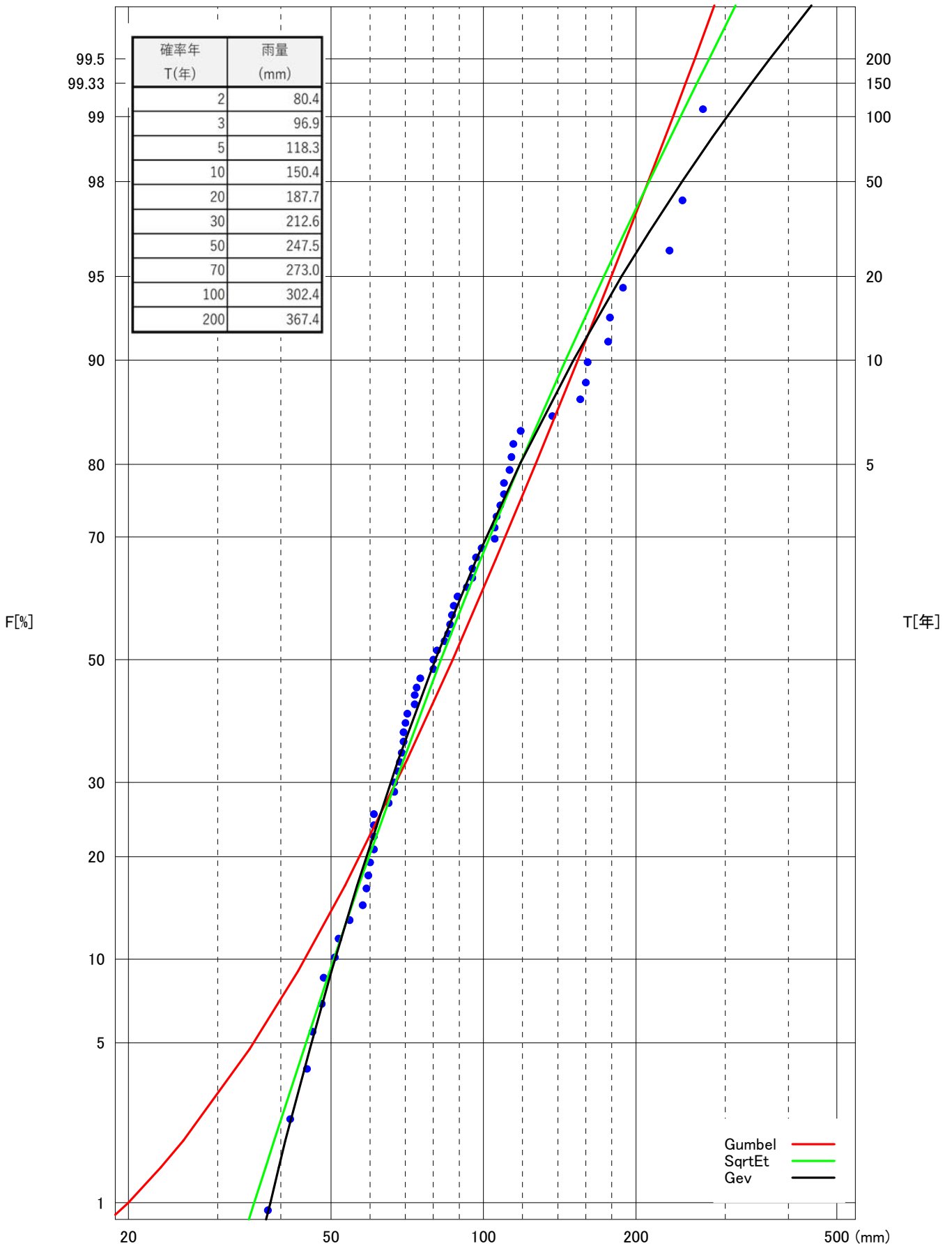
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	1993	H 5.	8. 27	271.3		66	2012	H 24.	5. 3	49.0	
2	1989	H 1.	8. 6	247.0		67	1984	S 59.	9. 3	48.5	
3	1986	S 61.	8. 4	233.5		68	1962	S 37.	12. 5	48.0	
4	1994	H 6.	8. 20	189.5		69	1970	S 45.	4. 29	46.0	
5	1941	S 16.	7. 22	178.2		70	1972	S 47.	11. 21	45.0	
6	2006	H 18.	10. 6	176.0		71	1951	S 26.	12. 17	41.6	
7	1958	S 33.	9. 26	161.4		72	1957	S 32.	7. 7	37.6	
8	1967	S 42.	8. 28	160.0							
9	1981	S 56.	8. 22	155.5							
10	2016	H 28.	8. 30	141.0							
11	1940	S 15.	8. 27	137.0							
12	1977	S 52.	9. 19	119.0							
13	1988	S 63.	8. 4	115.0							
14	2007	H 19.	9. 7	114.0							
15	1999	H 11.	10. 27	113.0							
16	1942	S 17.	10. 17	110.0							
17	1971	S 46.	8. 31	110.0							
18	1998	H 10.	8. 6	108.0							
19	2000	H 12.	7. 7	106.0							
20	1966	S 41.	9. 24	105.0							
21	1996	H 8.	9. 22	105.0							
22	2014	H 26.	7. 9	104.0							
23	2013	H 25.	10. 16	102.0							
24	2002	H 14.	7. 10	99.0							
25	2011	H 23.	9. 20	99.0							
26	1965	S 40.	9. 17	97.0							
27	1992	H 4.	6. 21	95.5							
28	1995	H 7.	8. 3	95.5							
29	1982	S 57.	9. 12	92.7							
30	1961	S 36.	10. 9	89.1							
31	1959	S 34.	8. 21	87.2							
32	1954	S 29.	11. 19	86.5							
33	2004	H 16.	10. 20	86.0							
34	2005	H 17.	1. 16	85.0							
35	1976	S 51.	8. 6	84.1							
36	1960	S 35.	8. 24	81.3							
37	1980	S 55.	5. 21	80.0							
38	1990	H 2.	12. 27	80.0							
39	1997	H 9.	6. 28	75.0							
40	1955	S 30.	10. 11	73.9							
41	1991	H 3.	8. 7	73.3							
42	2001	H 13.	7. 17	73.0							
43	1943	S 18.	6. 22	71.0							
44	1978	S 53.	6. 25	70.0							
45	1956	S 31.	7. 16	69.6							
46	1987	S 62.	9. 17	69.5							
47	1973	S 48.	8. 26	69.0							
48	1953	S 28.	8. 17	68.7							
49	2010	H 22.	7. 6	68.0							
50	2003	H 15.	11. 25	67.0							
51	2017	H 29.	10. 22	67.0							
52	1949	S 24.	7. 30	66.5							
53	1974	S 49.	11. 17	65.0							
54	1952	S 27.	8. 22	61.0							
55	1968	S 43.	12. 12	61.0							
56	1979	S 54.	8. 6	61.0							
57	2008	H 20.	7. 27	61.0							
58	2009	H 21.	1. 31	60.0							
59	1983	S 58.	7. 30	59.5							
60	1964	S 39.	9. 24	58.6							
61	1975	S 50.	11. 19	58.0							
62	1963	S 38.	3. 24	54.5							
63	2015	H 27.	9. 6	54.0							
64	1985	S 60.	6. 30	52.0							
65	1969	S 44.	8. 7	51.0							

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 吾妻山  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

高坂

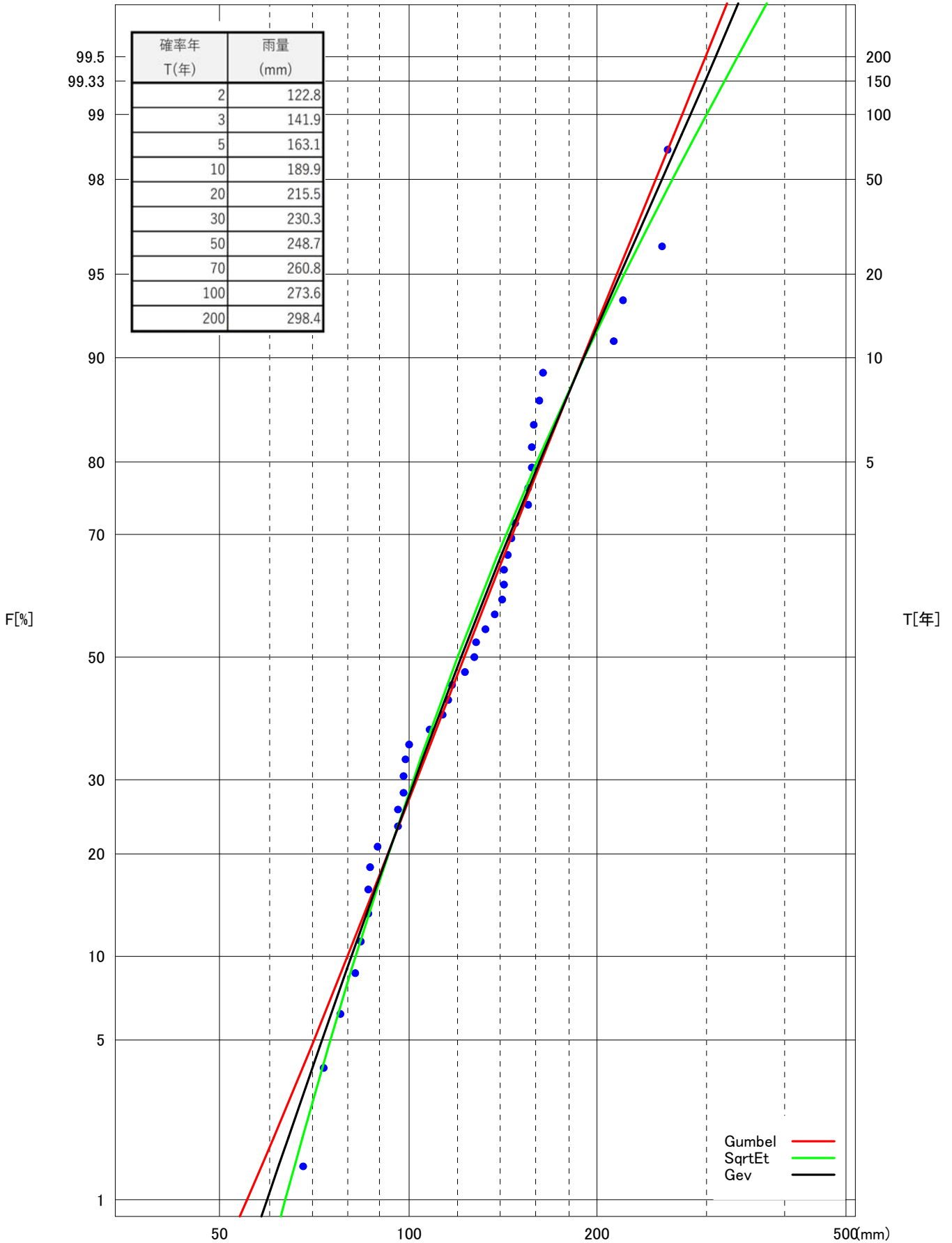
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2011	H 23.	6. 23	259.0							
2	2004	H 16.	7. 17	255.0							
3	1990	H 2.	6. 27	220.0							
4	2010	H 22.	9. 13	213.0							
5	1980	S 55.	7. 16	164.0							
6	1987	S 62.	8. 28	162.0							
7	2013	H 25.	7. 11	159.0							
8	1992	H 4.	5. 8	157.0							
9	2002	H 14.	8. 11	157.0							
10	1991	H 3.	7. 22	155.0							
11	1996	H 8.	6. 19	155.0							
12	2007	H 19.	8. 22	148.0							
13	2005	H 17.	6. 27	146.0							
14	2003	H 15.	7. 10	144.0							
15	1977	S 52.	8. 8	142.0							
16	1978	S 53.	8. 15	142.0							
17	1997	H 9.	7. 5	141.0							
18	1988	S 63.	5. 13	137.0							
19	2012	H 24.	7. 5	133.0							
20	1993	H 5.	7. 14	128.0							
21	2009	H 21.	7. 19	127.0							
22	2016	H 28.	7. 6	123.0							
23	2000	H 12.	9. 11	117.0							
24	2017	H 29.	7. 23	116.0							
25	1998	H 10.	6. 27	113.0							
26	2001	H 13.	7. 31	108.0							
27	1989	H 1.	8. 28	100.0							
28	1999	H 11.	8. 28	99.0							
29	1979	S 54.	6. 27	98.0							
30	1981	S 56.	6. 22	98.0							
31	1994	H 6.	9. 1	96.0							
32	1995	H 7.	7. 9	96.0							
33	1984	S 59.	9. 2	89.0							
34	1976	S 51.	8. 5	87.0							
35	1985	S 60.	7. 6	86.0							
36	1986	S 61.	8. 5	86.0							
37	2014	H 26.	5. 16	84.0							
38	1983	S 58.	8. 25	82.0							
39	2008	H 20.	8. 21	78.0							
40	2015	H 27.	6. 27	73.0							
41	1982	S 57.	9. 12	68.0							
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 高坂  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

主寝坂

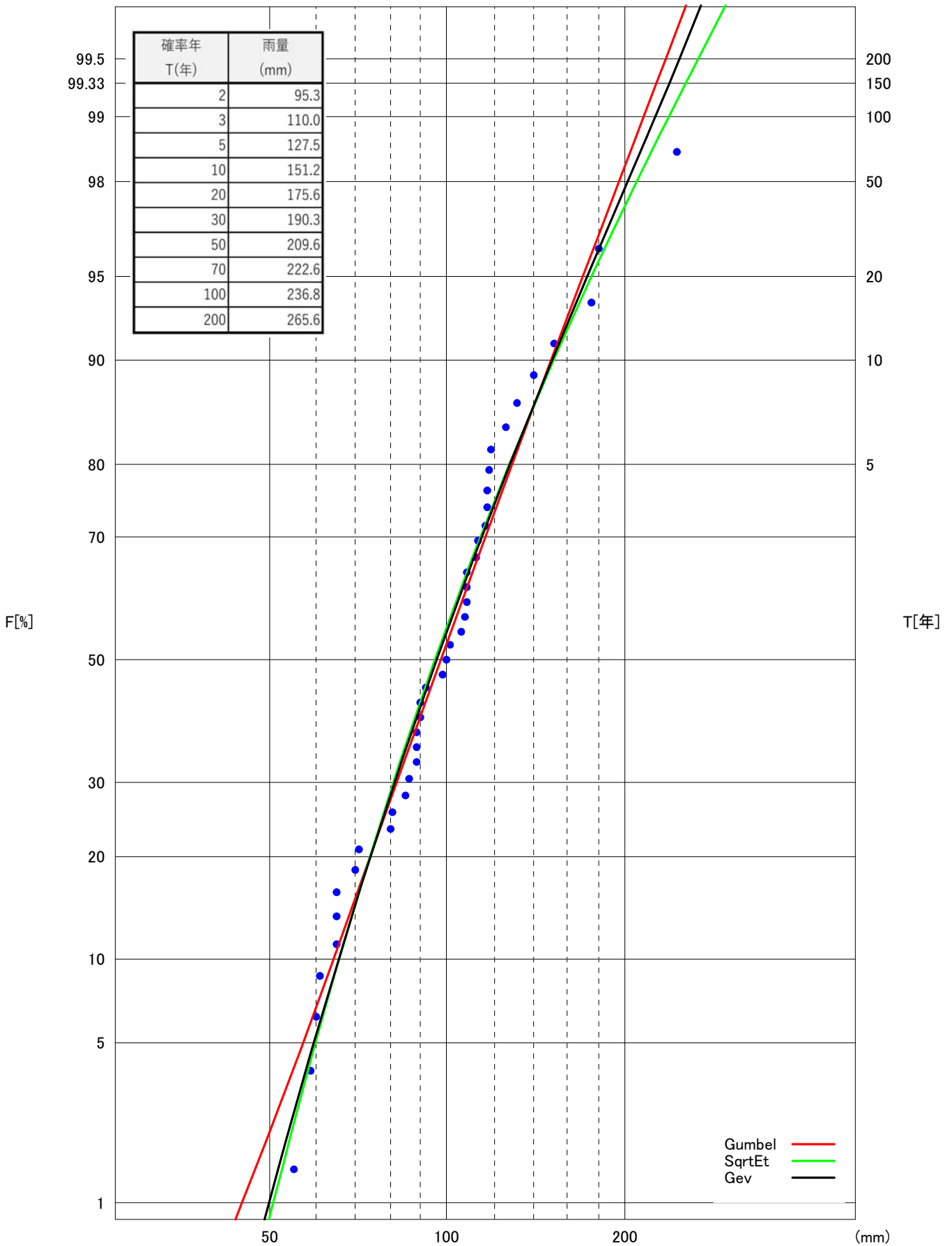
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	2010	H 22.	9. 13	245.0							
2	2011	H 23.	6. 23	180.0							
3	2004	H 16.	7. 17	175.0							
4	2012	H 24.	7. 5	152.0							
5	1980	S 55.	6. 17	140.0							
6	2005	H 17.	6. 27	131.0							
7	2013	H 25.	7. 8	126.0							
8	1979	S 54.	8. 6	119.0							
9	1987	S 62.	8. 17	118.0							
10	1990	H 2.	6. 27	117.0							
11	1992	H 4.	5. 8	117.0							
12	2002	H 14.	8. 11	116.0							
13	1976	S 51.	8. 5	113.0							
14	2009	H 21.	7. 19	112.0							
15	1983	S 58.	7. 26	108.0							
16	1991	H 3.	8. 31	108.0							
17	1993	H 5.	9. 18	108.0							
18	2003	H 15.	7. 10	107.0							
19	2016	H 28.	8. 17	106.0							
20	2017	H 29.	7. 3	101.0							
21	1978	S 53.	8. 15	100.0							
22	1995	H 7.	8. 4	98.0							
23	1985	S 60.	7. 6	92.0							
24	1984	S 59.	6. 19	90.0							
25	2001	H 13.	6. 19	90.0							
26	1977	S 52.	8. 28	89.0							
27	1999	H 11.	9. 15	89.0							
28	2007	H 19.	8. 22	89.0							
29	1998	H 10.	6. 27	86.0							
30	1981	S 56.	6. 22	85.0							
31	1982	S 57.	9. 12	81.0							
32	1997	H 9.	7. 5	80.0							
33	1996	H 8.	7. 17	71.0							
34	1986	S 61.	8. 5	70.0							
35	1994	H 6.	7. 2	65.0							
36	2008	H 20.	10. 24	65.0							
37	2015	H 27.	9. 10	65.0							
38	1988	S 63.	7. 9	61.0							
39	2000	H 12.	9. 9	60.0							
40	1989	H 1.	8. 28	59.0							
41	2014	H 26.	10. 6	55.0							
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

【 対数正規確率紙 】

水系名: 主寝坂  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量



年最大日雨量

芦沢

No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2011	H 23.	6. 23	246.0							
2	1990	H 2.	6. 27	199.0							
3	2004	H 16.	7. 17	191.0							
4	1992	H 4.	7. 18	155.0							
5	1987	S 62.	8. 28	151.0							
6	2016	H 28.	7. 6	135.0							
7	1995	H 7.	8. 10	133.0							
8	1993	H 5.	7. 14	127.0							
9	2013	H 25.	7. 18	124.0							
10	2005	H 17.	6. 27	121.0							
11	2012	H 24.	7. 5	115.0							
12	1991	H 3.	5. 26	105.0							
13	1999	H 11.	9. 15	104.0							
14	2002	H 14.	8. 11	104.0							
15	2009	H 21.	7. 19	104.0							
16	1988	S 63.	5. 13	94.0							
17	2003	H 15.	7. 10	94.0							
18	2017	H 29.	7. 3	90.0							
19	1989	H 1.	8. 28	88.0							
20	1998	H 10.	9. 16	87.0							
21	2008	H 20.	8. 19	87.0							
22	1997	H 9.	7. 5	86.0							
23	1996	H 8.	8. 15	80.0							
24	2007	H 19.	6. 29	78.0							
25	1986	S 61.	8. 5	77.0							
26	1994	H 6.	7. 1	77.0							
27	1984	S 59.	11. 1	76.0							
28	2010	H 22.	5. 24	76.0							
29	2000	H 12.	4. 28	71.0							
30	1985	S 60.	7. 1	70.0							
31	2001	H 13.	6. 19	70.0							
32	2015	H 27.	6. 27	65.0							
33	2014	H 26.	5. 16	61.0							
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

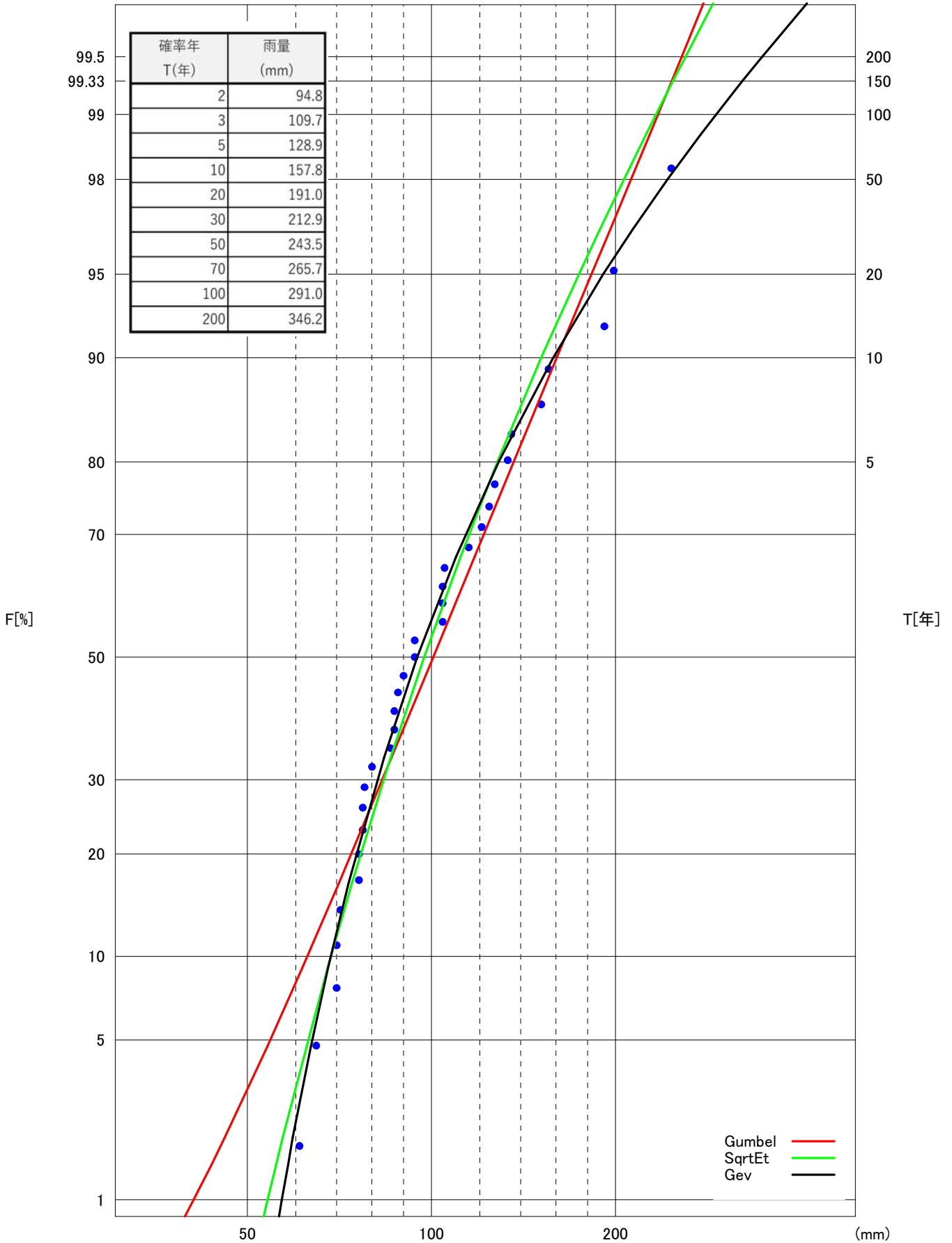
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 芦沢  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

真室川

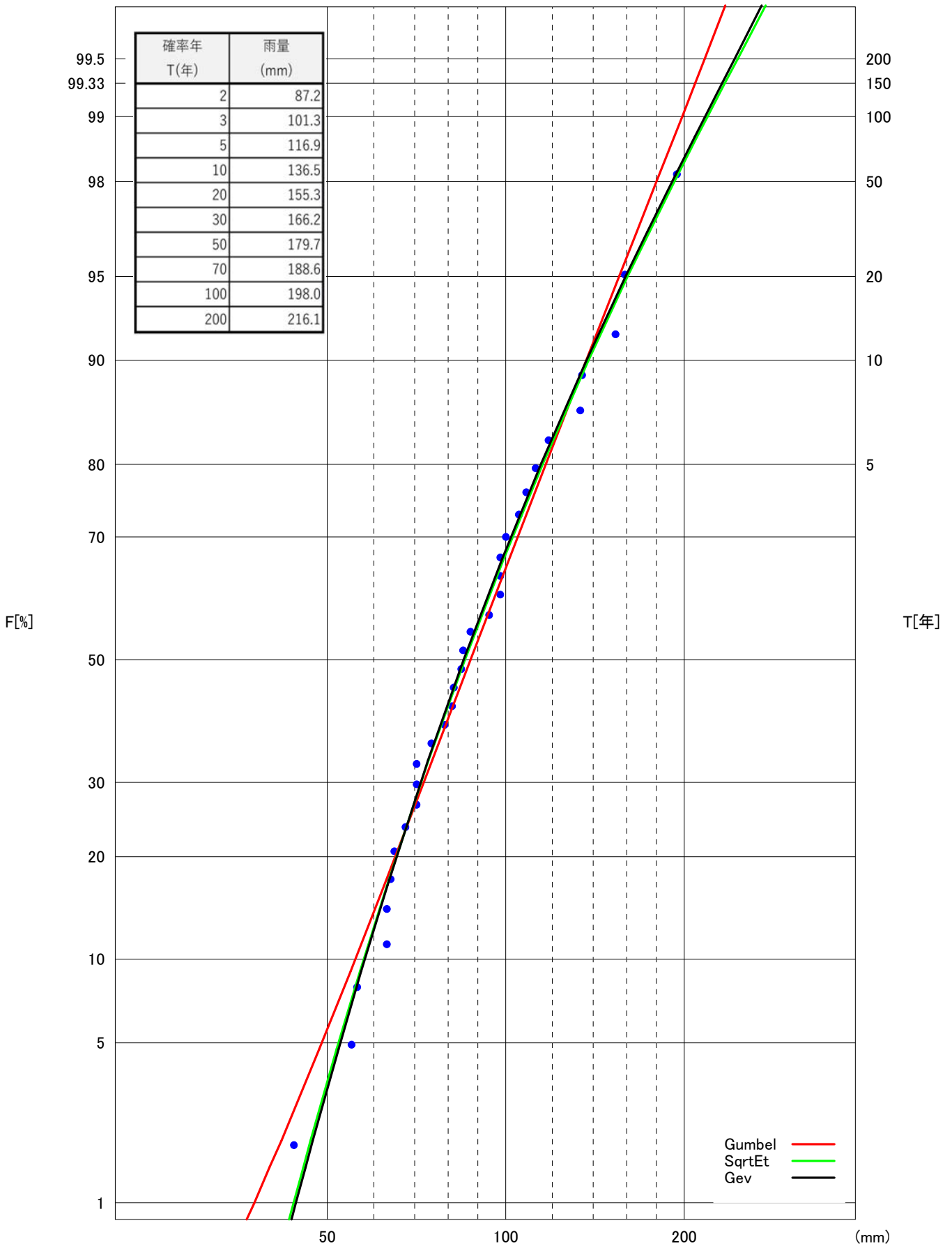
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	2011	H 23.	6. 23	194.0							
2	2004	H 16.	7. 17	159.0							
3	1990	H 2.	6. 27	153.0							
4	1992	H 4.	7. 18	134.0							
5	1987	S 62.	8. 28	133.0							
6	2016	H 28.	7. 6	118.0							
7	2002	H 14.	8. 11	112.0							
8	2005	H 17.	6. 27	108.0							
9	2012	H 24.	7. 5	105.0							
10	2013	H 25.	7. 8	100.0							
11	1993	H 5.	7. 14	98.0							
12	1995	H 7.	8. 4	98.0							
13	1999	H 11.	9. 15	98.0							
14	1991	H 3.	5. 26	94.0							
15	2003	H 15.	7. 10	87.0							
16	2010	H 22.	9. 13	85.0							
17	1988	S 63.	5. 13	84.0							
18	2017	H 29.	7. 3	82.0							
19	2009	H 21.	7. 18	81.0							
20	1989	H 1.	8. 28	79.0							
21	1998	H 10.	6. 27	75.0							
22	1986	S 61.	8. 5	71.0							
23	1997	H 9.	7. 14	71.0							
24	2014	H 26.	12. 3	71.0							
25	1994	H 6.	7. 1	68.0							
26	2001	H 13.	6. 19	65.0							
27	2008	H 20.	8. 19	64.0							
28	1996	H 8.	7. 3	63.0							
29	2007	H 19.	7. 11	63.0							
30	2000	H 12.	9. 10	56.0							
31	1985	S 60.	5. 6	55.0							
32	2015	H 27.	11. 9	44.0							
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:真室川  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

土内

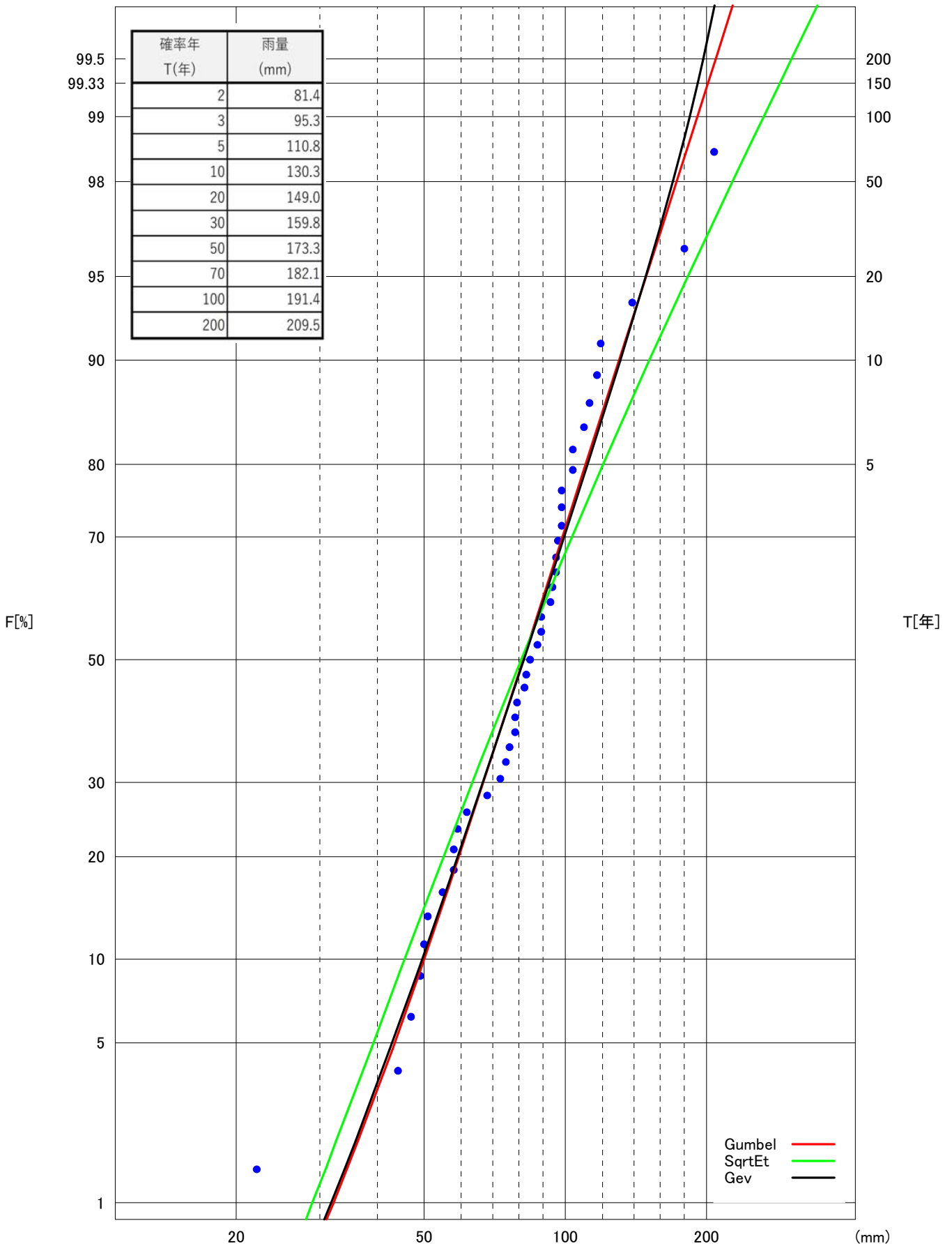
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2011	H 23.	6. 23	208.0							
2	2004	H 16.	7. 17	180.0							
3	2002	H 14.	8. 11	139.0							
4	2013	H 25.	7. 8	119.0							
5	2016	H 28.	8. 17	117.0							
6	1983	S 58.	7. 26	113.0							
7	1992	H 4.	7. 18	110.0							
8	1981	S 56.	8. 22	104.0							
9	2015	H 27.	9. 10	104.0							
10	1987	S 62.	8. 17	98.0							
11	1995	H 7.	8. 10	98.0							
12	1997	H 9.	7. 14	98.0							
13	2001	H 13.	9. 11	97.0							
14	1982	S 57.	9. 12	96.0							
15	2003	H 15.	8. 21	96.0							
16	2010	H 22.	9. 13	94.0							
17	1999	H 11.	9. 15	93.0							
18	1991	H 3.	8. 31	89.0							
19	1993	H 5.	5. 2	89.0							
20	2017	H 29.	7. 16	87.0							
21	2012	H 24.	7. 5	84.0							
22	2005	H 17.	6. 27	83.0							
23	1996	H 8.	7. 17	82.0							
24	1986	S 61.	8. 5	79.0							
25	1978	S 53.	8. 15	78.0							
26	1990	H 2.	10. 26	78.0							
27	1998	H 10.	5. 3	76.0							
28	1980	S 55.	7. 16	75.0							
29	1989	H 1.	8. 28	73.0							
30	2009	H 21.	7. 18	68.0							
31	2000	H 12.	7. 12	62.0							
32	2008	H 20.	8. 19	59.0							
33	1977	S 52.	8. 28	58.0							
34	2007	H 19.	6. 29	58.0							
35	1988	S 63.	10. 15	55.0							
36	1979	S 54.	6. 27	51.0							
37	1985	S 60.	5. 6	50.0							
38	2014	H 26.	10. 6	49.0							
39	1994	H 6.	9. 30	47.0							
40	1984	S 59.	8. 27	44.0							
41	1976	S 51.	10. 31	22.0							
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 土内  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

大針

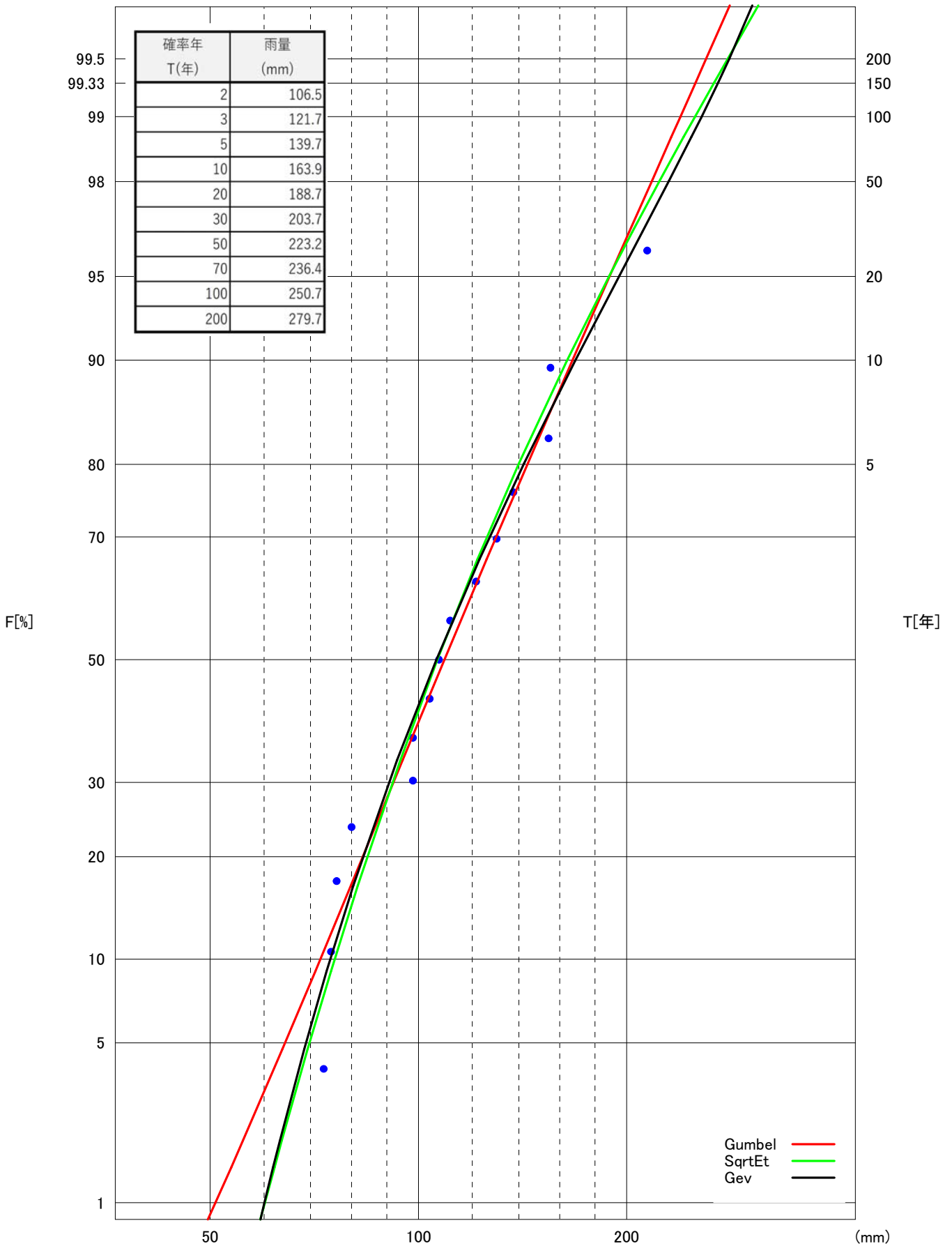
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	2011	H 23.	6. 23	214.0							
2	2014	H 26.	7. 9	155.0							
3	2005	H 17.	6. 27	154.0							
4	2004	H 16.	7. 17	137.0							
5	2013	H 25.	7. 18	130.0							
6	2012	H 24.	7. 5	121.0							
7	2016	H 28.	7. 6	111.0							
8	2009	H 21.	7. 18	107.0							
9	2002	H 14.	7. 10	104.0							
10	2007	H 19.	7. 11	98.0							
11	2010	H 22.	9. 7	98.0							
12	2006	H 18.	7. 13	80.0							
13	2008	H 20.	11. 21	76.0							
14	2015	H 27.	12. 4	75.0							
15	2003	H 15.	8. 24	73.0							
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名:大針  
 河川名:日雨量  
 地点名:日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

関山

No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2016	H 28.	8. 22	146.0							
2	2007	H 19.	9. 7	139.0							
3	2015	H 27.	9. 10	133.0							
4	2012	H 24.	5. 3	130.0							
5	1999	H 11.	9. 15	120.0							
6	2010	H 22.	12. 22	117.0							
7	2017	H 29.	8. 8	117.0							
8	2002	H 14.	10. 1	110.0							
9	2011	H 23.	9. 21	102.0							
10	2006	H 18.	12. 27	100.0							
11	2005	H 17.	8. 26	94.0							
12	2008	H 20.	8. 24	88.0							
13	2003	H 15.	3. 7	83.0							
14	2013	H 25.	10. 16	81.0							
15	2014	H 26.	8. 8	67.0							
16	2004	H 16.	8. 18	66.0							
17	2009	H 21.	10. 8	60.0							
18	1988	S 63.	10. 6	45.0							
19	2001	H 13.	10. 10	42.0							
20	1989	H 1.	5. 26	41.0							
21	1992	H 4.	10. 20	41.0							
22	1993	H 5.	2. 23	21.0							
23	1991	H 3.	12. 28	13.0							
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

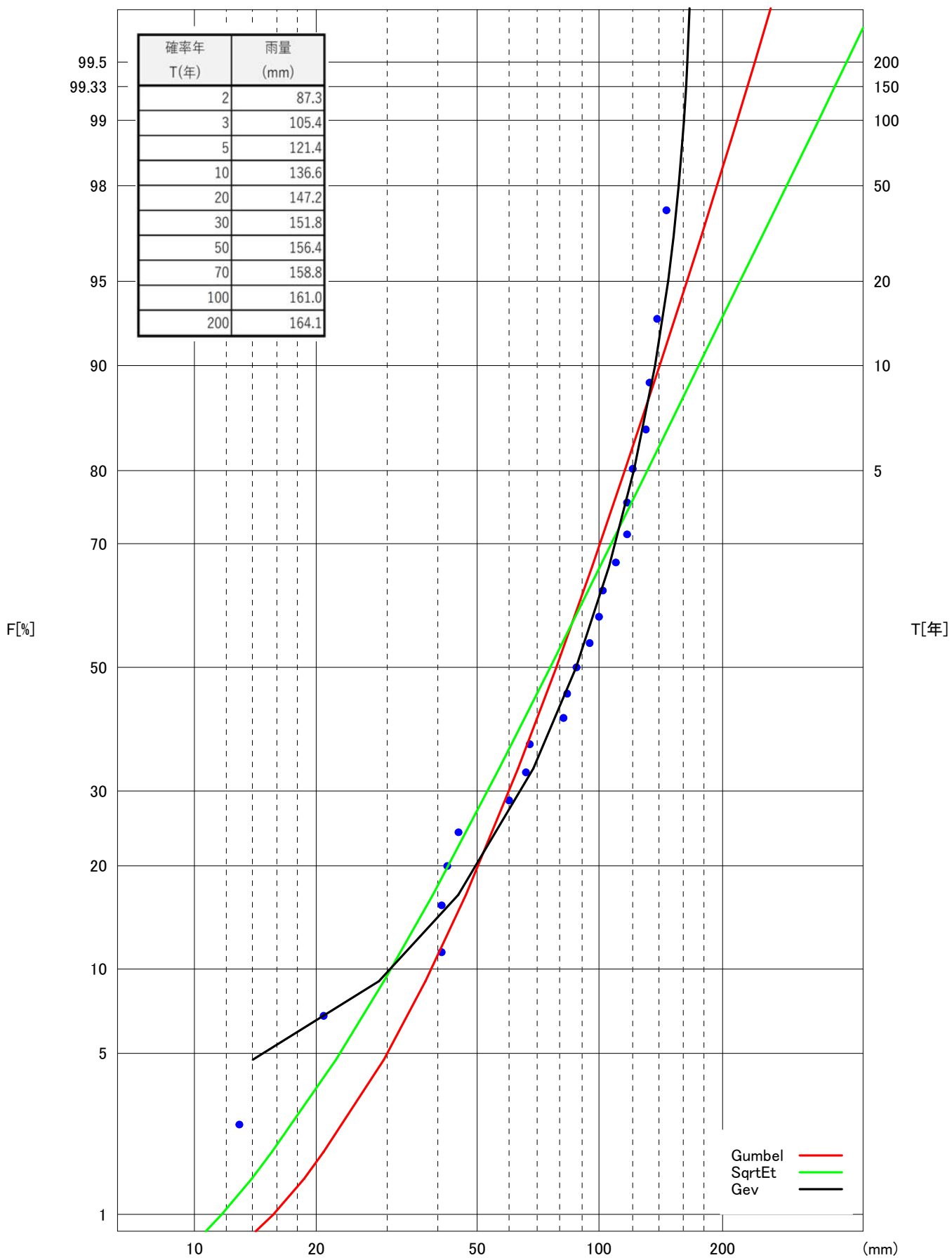
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 関山  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【対数正規確率紙】



年最大日雨量

日暮沢

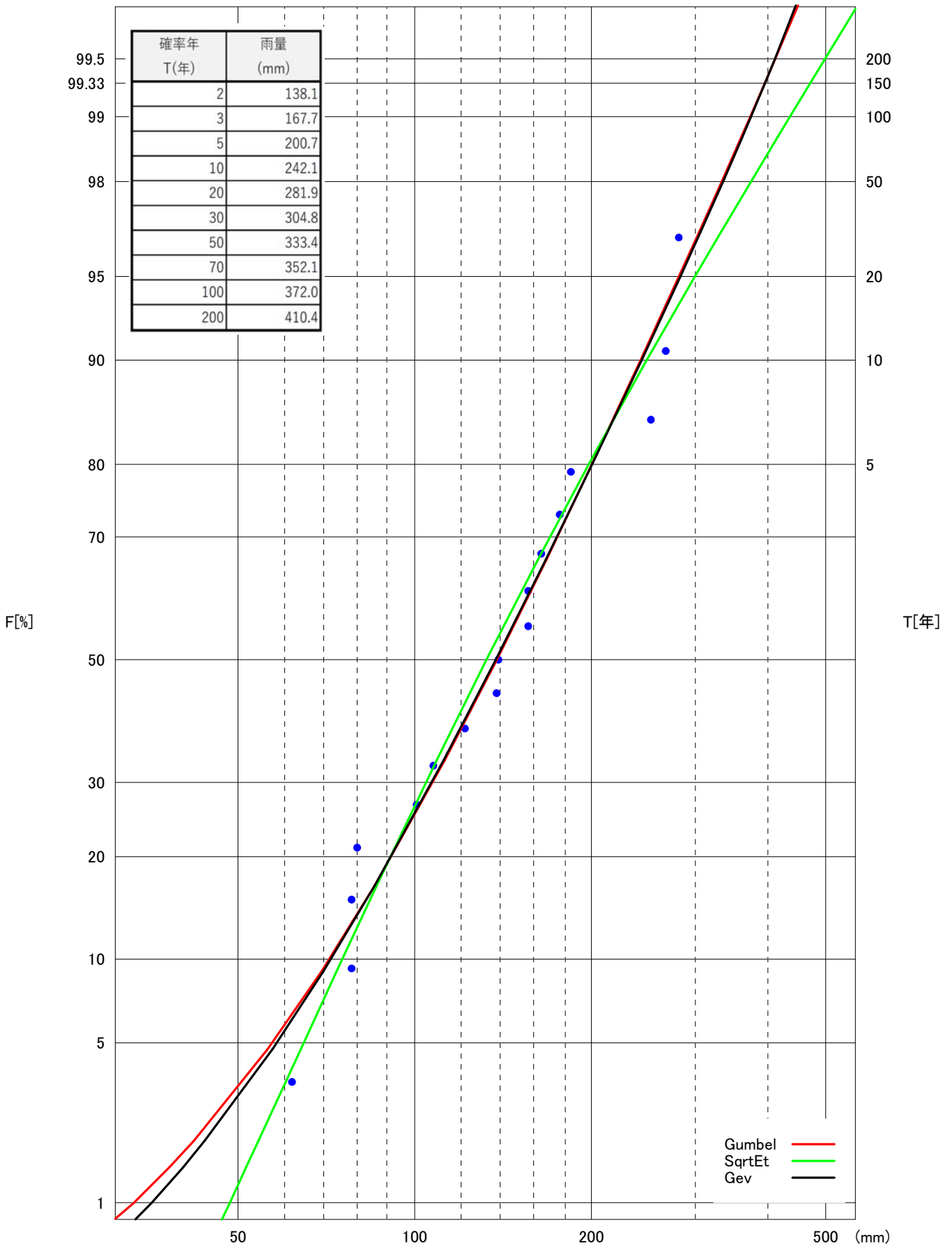
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2006	H 18.	2. 14	281.0							
2	2011	H 23.	6. 23	267.0							
3	2013	H 25.	7. 18	253.0							
4	2004	H 16.	7. 17	185.0							
5	2005	H 17.	6. 27	177.0							
6	2010	H 22.	8. 15	164.0							
7	2014	H 26.	7. 9	156.0							
8	2016	H 28.	7. 6	156.0							
9	2002	H 14.	7. 10	139.0							
10	2017	H 29.	7. 3	138.0							
11	2018	H 30.	6. 27	122.0							
12	2007	H 19.	6. 29	108.0							
13	2009	H 21.	10. 8	101.0							
14	2003	H 15.	11. 21	80.0							
15	2008	H 20.	9. 25	78.0							
16	2012	H 24.	7. 7	78.0							
17	2015	H 27.	9. 10	62.0							
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 日暮沢  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

白鷹

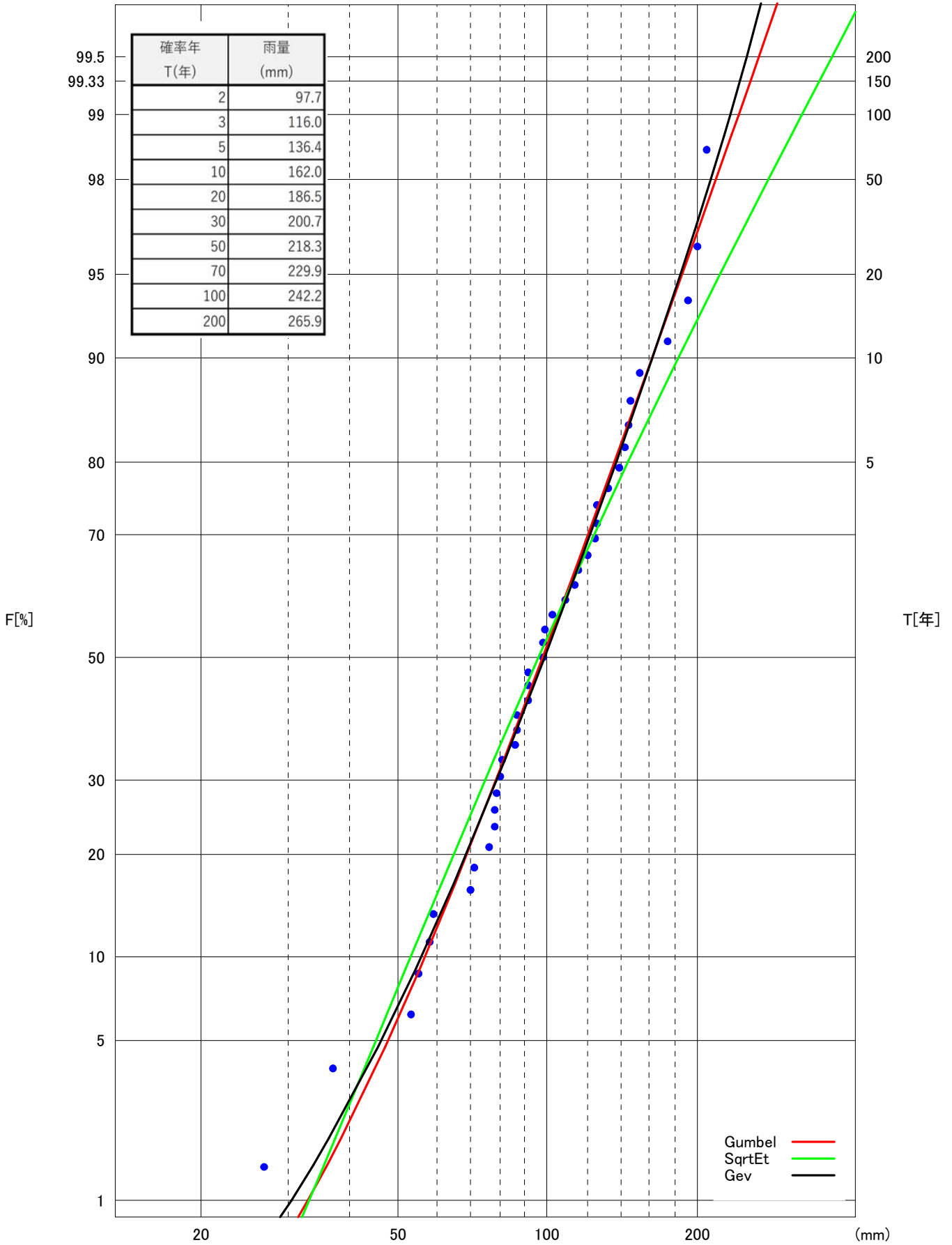
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2013	H 25.	7. 18	208.0							
2	2014	H 26.	7. 9	200.0							
3	2011	H 23.	6. 23	192.0							
4	1981	S 56.	6. 22	174.0							
5	1995	H 7.	7. 11	153.0							
6	1984	S 59.	9. 3	147.0							
7	1978	S 53.	6. 26	145.0							
8	2004	H 16.	7. 17	143.0							
9	1993	H 5.	7. 14	139.0							
10	1990	H 2.	6. 27	132.0							
11	2010	H 22.	9. 12	126.0							
12	2017	H 29.	7. 3	126.0							
13	2005	H 17.	6. 27	125.0							
14	2007	H 19.	6. 29	120.0							
15	1991	H 3.	7. 25	115.0							
16	1999	H 11.	9. 15	113.0							
17	2016	H 28.	7. 6	109.0							
18	2006	H 18.	7. 28	102.0							
19	1976	S 51.	8. 6	99.0							
20	1980	S 55.	8. 26	98.0							
21	1997	H 9.	7. 5	98.0							
22	1983	S 58.	7. 31	91.0							
23	1985	S 60.	7. 4	91.0							
24	2002	H 14.	7. 10	91.0							
25	1987	S 62.	7. 12	87.0							
26	1998	H 10.	8. 2	87.0							
27	1979	S 54.	7. 2	86.0							
28	1977	S 52.	7. 13	81.0							
29	1992	H 4.	7. 18	80.0							
30	1986	S 61.	8. 5	79.0							
31	1988	S 63.	8. 5	78.0							
32	1994	H 6.	7. 8	78.0							
33	2008	H 20.	8. 30	76.0							
34	2003	H 15.	6. 28	71.0							
35	2012	H 24.	7. 7	70.0							
36	1989	H 1.	7. 12	59.0							
37	1982	S 57.	9. 12	58.0							
38	2009	H 21.	7. 9	55.0							
39	1996	H 8.	7. 23	53.0							
40	2015	H 27.	7. 23	37.0							
41	2001	H 13.	10. 10	27.0							
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 白鷹  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

五味沢

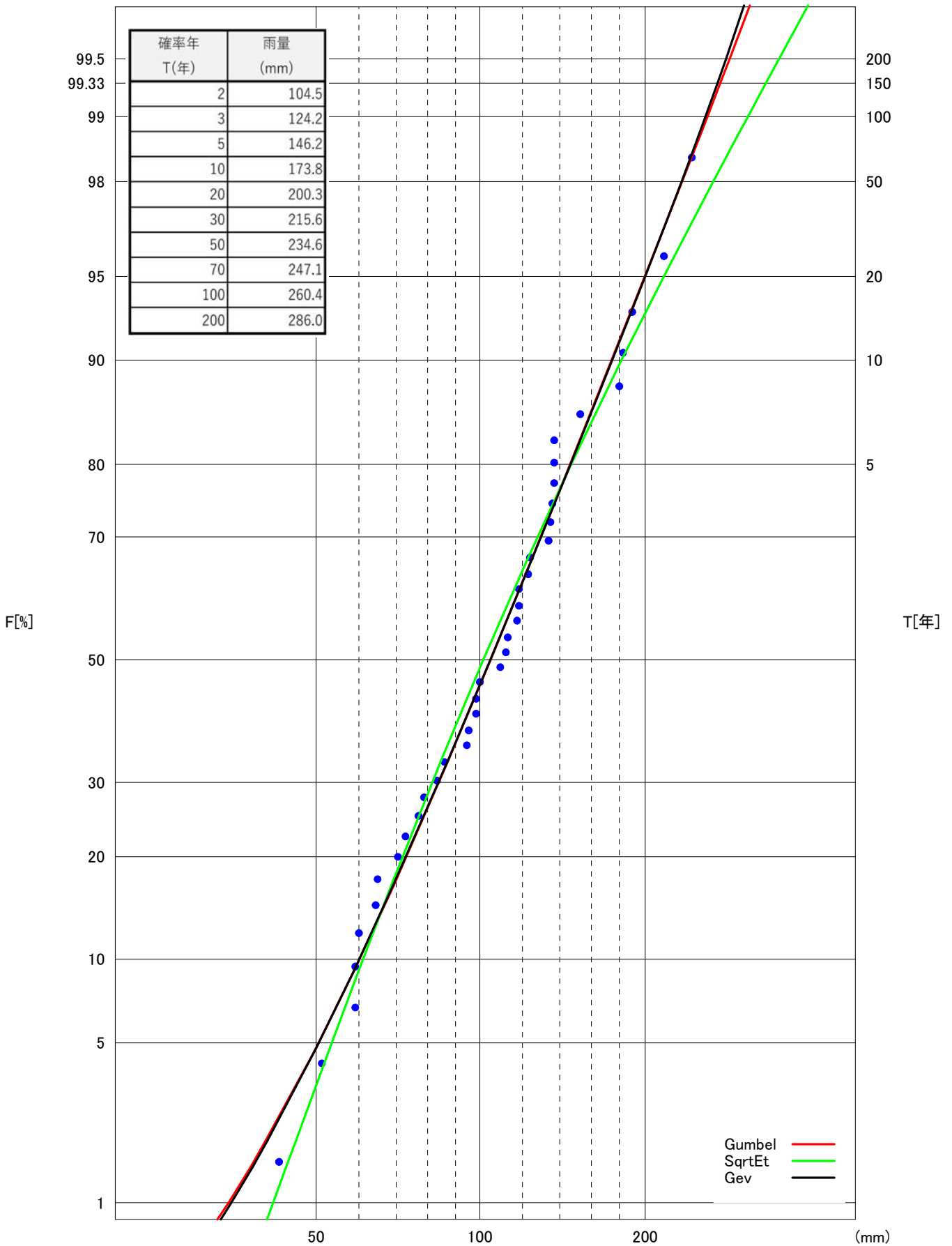
No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2004	H 16.	7. 17	243.0							
2	2011	H 23.	6. 23	217.0							
3	2005	H 17.	6. 27	190.0							
4	2018	H 30.	8. 16	183.0							
5	1995	H 7.	7. 11	179.5							
6	2014	H 26.	7. 9	152.0							
7	1987	S 62.	7. 12	137.0							
8	2007	H 19.	6. 29	137.0							
9	1997	H 9.	7. 5	136.5							
10	1984	S 59.	9. 3	135.0							
11	2001	H 13.	6. 25	134.0							
12	1998	H 10.	8. 7	133.0							
13	1993	H 5.	7. 14	123.5							
14	2002	H 14.	7. 15	122.0							
15	1996	H 8.	8. 15	118.0							
16	1991	H 3.	8. 31	117.5							
17	2010	H 22.	6. 27	117.0							
18	1983	S 58.	7. 31	112.5							
19	1990	H 2.	6. 27	111.0							
20	2006	H 18.	7. 13	109.0							
21	1986	S 61.	7. 15	99.5							
22	2008	H 20.	8. 16	98.0							
23	2016	H 28.	7. 6	98.0							
24	1999	H 11.	9. 15	95.0							
25	1988	S 63.	5. 13	94.5							
26	2019	R 1.	7. 28	86.0							
27	1985	S 60.	5. 6	83.5							
28	1992	H 4.	2. 29	79.0							
29	2003	H 15.	6. 28	77.0							
30	1989	H 1.	8. 28	73.0							
31	1994	H 6.	7. 2	71.0							
32	2020	R 2.	6. 14	65.0							
33	2000	H 12.	9. 9	64.5							
34	2009	H 21.	7. 9	60.0							
35	2013	H 25.	6. 19	59.0							
36	2015	H 27.	12. 4	59.0							
37	1982	S 57.	9. 12	51.5							
38	2017	H 29.	2. 20	43.0							
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 五味沢  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

伊佐領

No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備 考
1	2011	H 23.	6. 23	188.0							
2	1978	S 53.	6. 26	184.5							
3	1981	S 56.	6. 22	160.5							
4	2004	H 16.	7. 17	156.0							
5	2014	H 26.	7. 9	150.0							
6	1995	H 7.	7. 11	131.0							
7	2007	H 19.	6. 29	123.0							
8	2001	H 13.	6. 25	119.0							
9	1979	S 54.	7. 28	112.5							
10	2005	H 17.	6. 27	112.0							
11	1984	S 59.	9. 3	110.5							
12	1988	S 63.	8. 5	97.5							
13	1999	H 11.	9. 15	97.0							
14	2002	H 14.	7. 10	95.0							
15	2019	R 1.	10. 12	94.0							
16	2018	H 30.	5. 18	91.0							
17	1990	H 2.	6. 27	86.5							
18	1977	S 52.	9. 18	85.5							
19	1998	H 10.	8. 4	84.5							
20	1997	H 9.	6. 28	79.0							
21	2015	H 27.	9. 4	79.0							
22	1976	S 51.	8. 16	78.0							
23	2008	H 20.	8. 16	77.0							
24	1991	H 3.	8. 31	76.0							
25	1993	H 5.	2. 17	74.5							
26	2006	H 18.	12. 27	74.0							
27	2016	H 28.	7. 6	73.0							
28	2003	H 15.	6. 28	70.0							
29	2020	R 2.	4. 18	64.0							
30	1980	S 55.	8. 16	62.5							
31	2010	H 22.	6. 27	60.0							
32	1986	S 61.	8. 5	58.5							
33	1996	H 8.	7. 3	58.5							
34	1975	S 50.	3. 22	57.0							
35	2000	H 12.	9. 2	56.0							
36	1982	S 57.	4. 10	55.5							
37	1987	S 62.	7. 25	55.5							
38	1983	S 58.	9. 12	54.0							
39	1989	H 1.	11. 30	51.5							
40	1985	S 60.	5. 6	51.0							
41	1994	H 6.	7. 1	49.5							
42	1992	H 4.	2. 29	48.0							
43	2009	H 21.	7. 9	48.0							
44	2013	H 25.	6. 19	48.0							
45	2017	H 29.	2. 20	31.0							
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

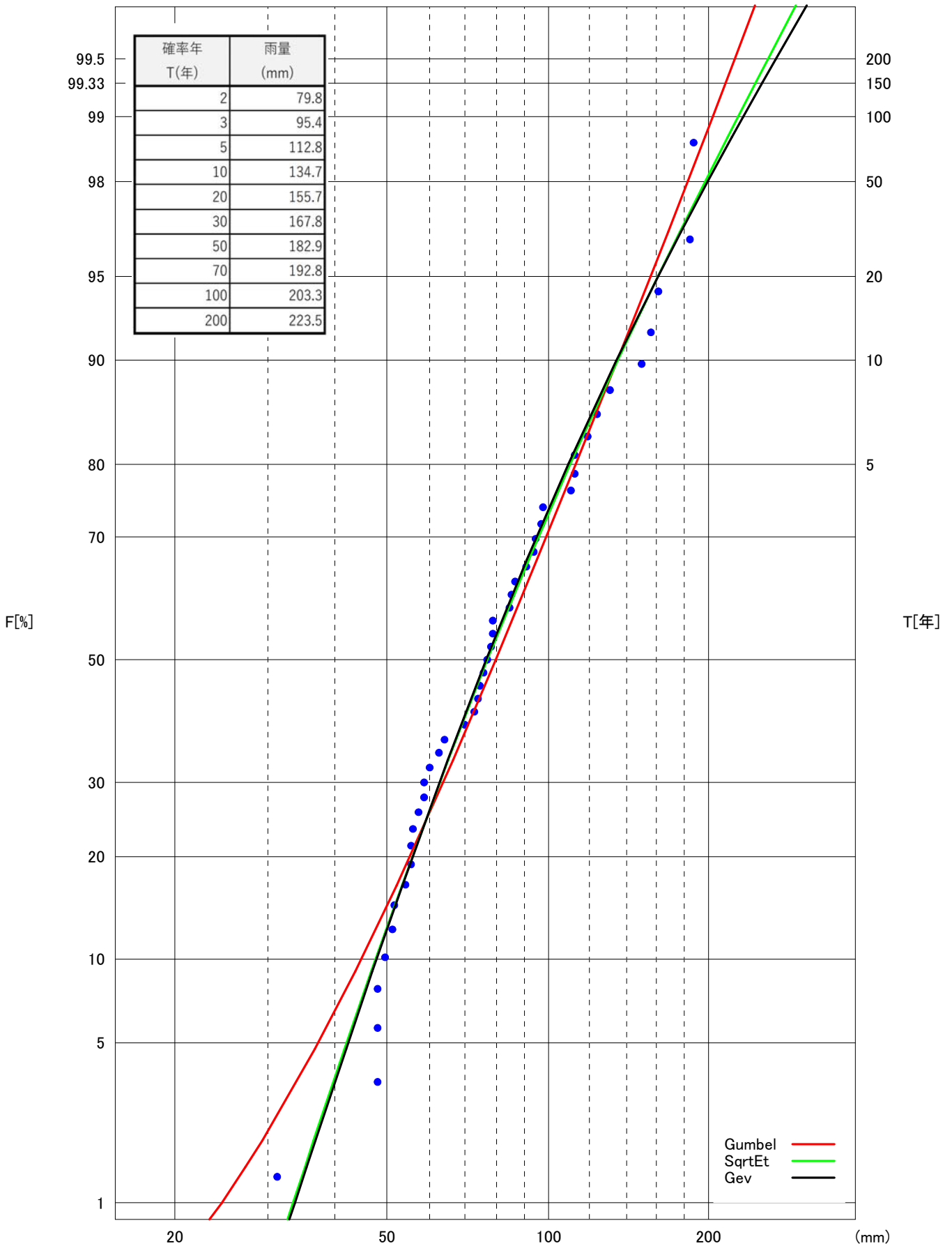
注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。



水系名: 伊佐領  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】



年最大日雨量

中里

No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考	No.	発生年月日			雨量 (mm)	備考
1	2011	H 23.	6. 23	218.0							
2	1998	H 10.	9. 16	181.0							
3	1995	H 7.	7. 11	160.0							
4	1990	H 2.	6. 27	153.0							
5	2005	H 17.	6. 27	150.0							
6	2006	H 18.	10. 8	148.0							
7	2004	H 16.	7. 17	137.0							
8	2000	H 12.	9. 3	136.0							
9	2001	H 13.	6. 25	135.0							
10	2007	H 19.	6. 29	133.0							
11	1997	H 9.	7. 16	121.0							
12	2014	H 26.	7. 9	118.0							
13	2019	R 1.	10. 12	118.0							
14	1996	H 8.	8. 15	117.0							
15	2002	H 14.	10. 1	111.0							
16	2010	H 22.	6. 27	110.0							
17	2016	H 28.	7. 6	110.0							
18	1999	H 11.	9. 15	100.0							
19	2018	H 30.	5. 18	94.0							
20	2003	H 15.	11. 16	93.0							
21	1991	H 3.	8. 31	90.5							
22	1993	H 5.	8. 27	85.0							
23	2015	H 27.	12. 5	84.0							
24	2008	H 20.	9. 26	81.0							
25	2020	R 2.	4. 2	80.0							
26	1994	H 6.	12. 3	75.5							
27	2009	H 21.	10. 8	69.0							
28	1992	H 4.	10. 26	65.0							
29	2017	H 29.	1. 12	63.0							
30	2013	H 25.	6. 19	56.0							
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											

注1) 雨量値の ] 書きは「資料不足値」であることを示す。

注2) 備考欄の「資料なし扱い」は資料が少ないため「資料なし」の位置づけとしたことを示す。

水系名: 中里  
 河川名: 日雨量  
 地点名: 日雨量

【 対数正規確率紙 】

