

4 湧水量調査

(1) 湧水量調査の概要

ア 調査目的

湧き水は身近な水源として生活用や農業用に利用されているが、降雨量や水源周囲の揚水による影響を受けやすい。このため、地下水環境の指標として、県や協議会が定期的に湧水量の調査を実施する。

イ 調査地域

本県における湧水量調査は、以下の地域で実施した。

(ア) 黄瀬川地域（沼津市、三島市、清水町）

調査実施主体：黄瀬川地域地下水利用対策協議会

(イ) 岳南地域（富士市、富士宮市）

調査実施主体：岳南地域地下水利用対策協議会

(ウ) 静清地域（静岡市）

調査実施主体：静清地域地下水利用対策協議会

(エ) 静岡市北部・浜松市北部地域

調査実施主体：県（水資源課）

(オ) 東富土地域（御殿場市、裾野市、小山町）

調査実施主体：東富土地域地下水利用対策協議会

ウ 調査方法

流速と河川の断面積（平均幅×平均深さ）の積により流量を算出する。または、単位時間あたりの流出量を測定する。

湧水量がわずかな場合、目視により湧水の有無を確認する。

エ 各地域における湧き水の概要

(ア) 黄瀬川地域

三島市内や清水町内の湧水量は降雨量の影響を受けている。

(イ) 岳南地域

地域全域で湧水量は降雨量の影響が大きい。また、湧水が枯渇した地点が数カ所ある。

(ウ) 静清地域

湧き水量はほぼ横ばいで推移している。

(エ) 静岡市北部・浜松市北部地域

湧水量は降雨量の影響を受けている。

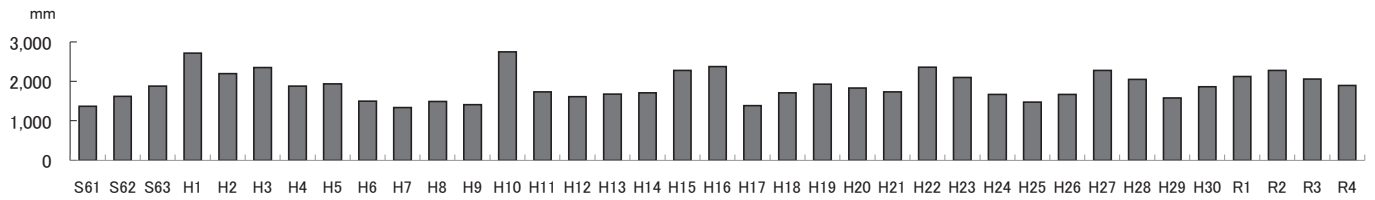
(オ) 東富土地域

湧き水量は、横ばいからやや増加傾向で推移している。

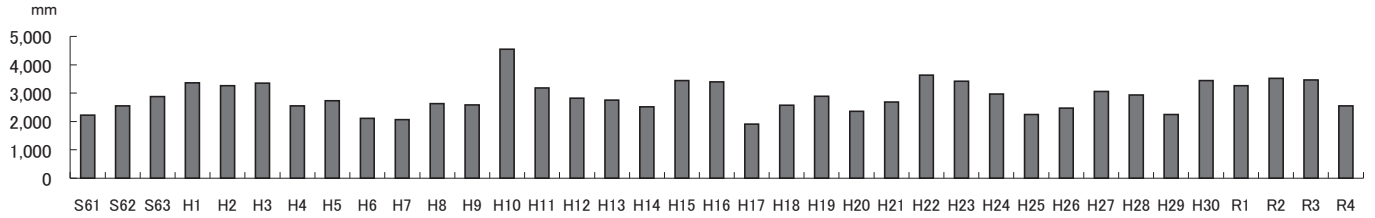
(2) 黄瀬川地域



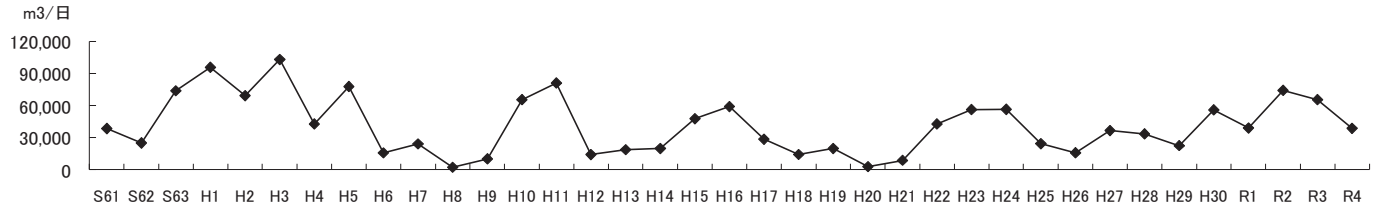
黄瀬川地域
(年間降水量:御殿場)



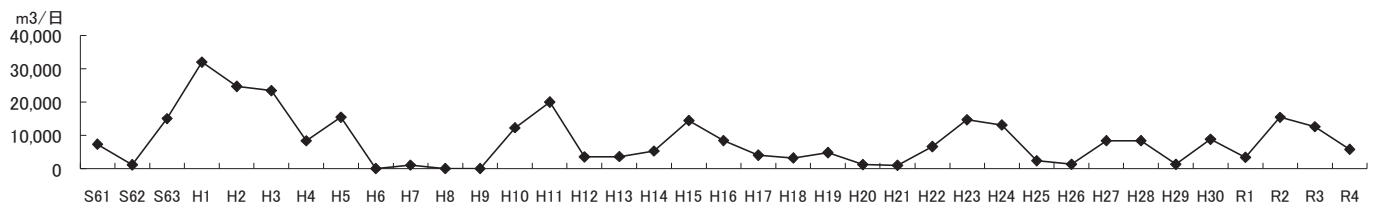
(年間降水量:三島)



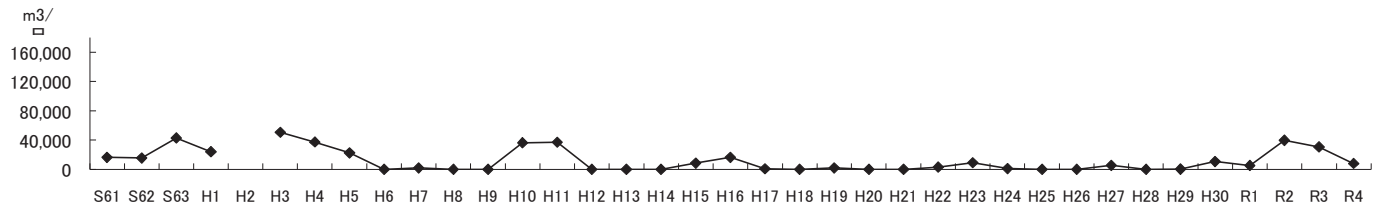
A 桜川(三島市)



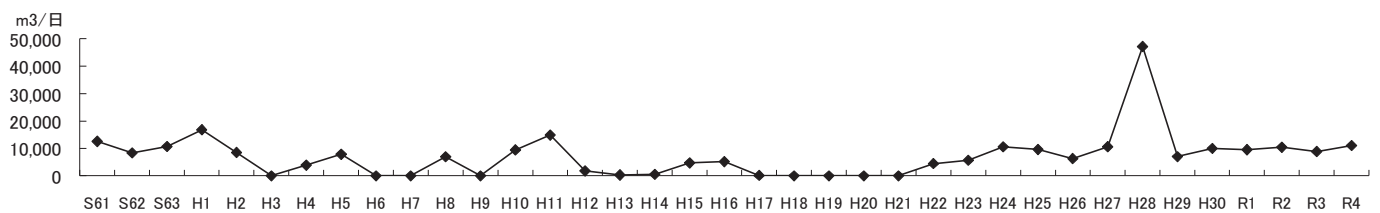
B こも池(三島市)



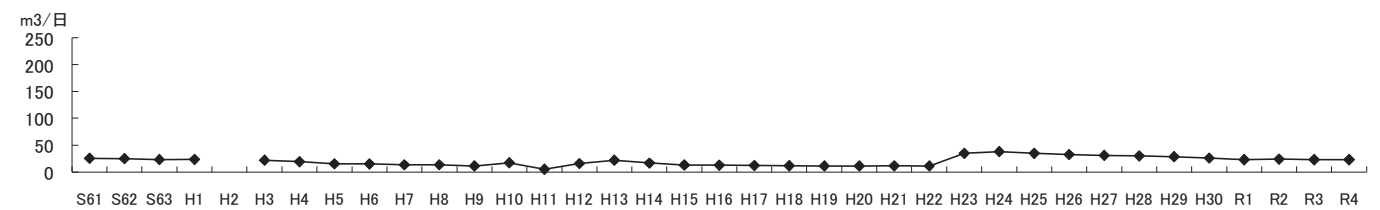
C 源兵衛川(三島市)



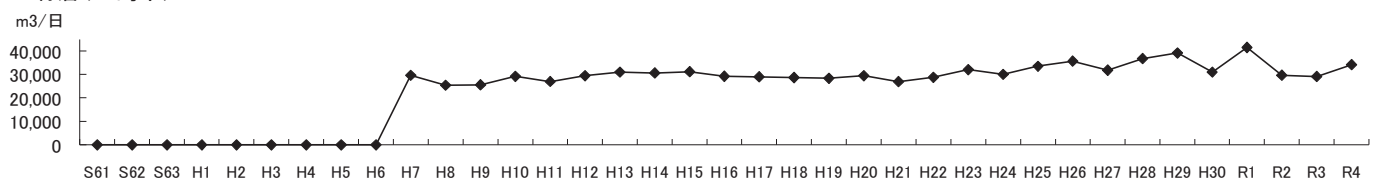
D 丸池



E 沼川自噴井(沼津市)



F 竹倉(三島市)

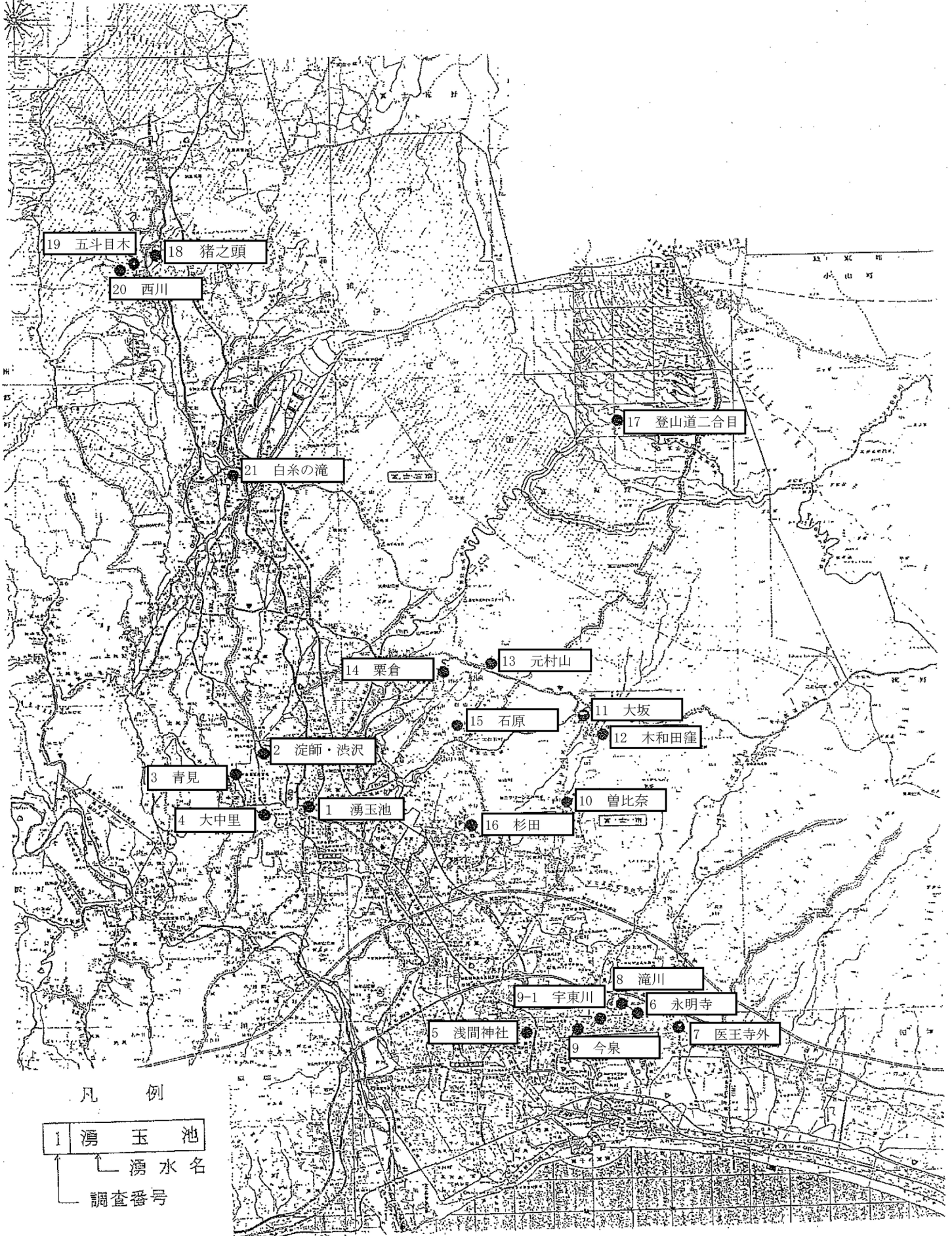


黄瀬川地域 愛鷹山系自噴井湧水量

単位:m³/日

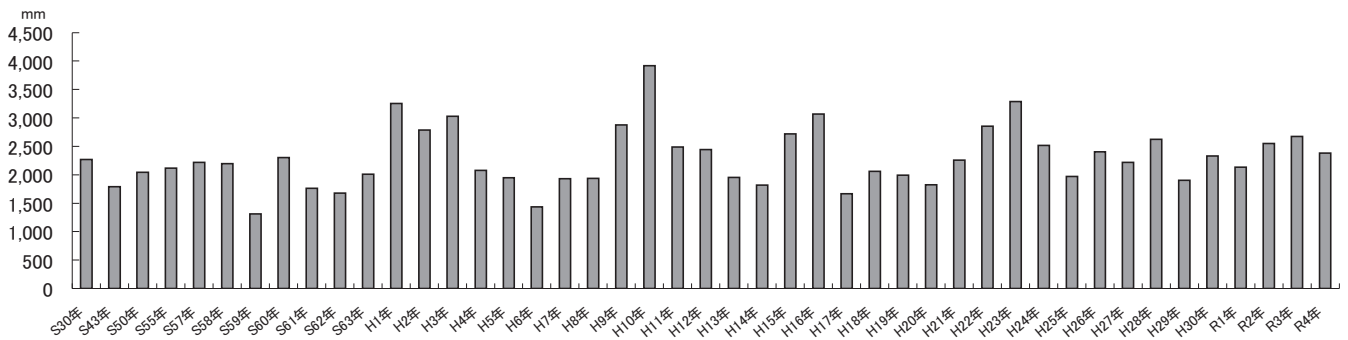
No.	井戸	S63		H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
		3月	8月	8月	8月	8月	8月	9月	8月	8月	9月
95	平沼芝添井戸	-	-	99	102	90	83	69	-	-	-
49	平沼用水	210	191	525	385	313	265	353	377	350	389
53	東井出用水	471	470	387	339	242	241	239	286	301	27
96	井出部農会	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	根古屋1号	-	-	246	230	190	182	198	227	167	188
55	青野1号	402	576	409	378	-	-	276	-	266	288
56	青野2号	732	581	571	434	536	369	497	499	-	-
58	青野4号	1,189	1,117	710	334	368	364	795	805	623	778
62	柳沢横道下	173	173	188	179	187	169	192	191	217	221
66	鳥谷自治会	-	-	28	27	24	31	34	38	44	48
75	西椎路3号	182	207	193	178	184	159	193	200	176	200
76	西椎路4号	202	361	87	203	177	217	214	206	214	224
77	西椎路5号	178	246	222	164	202	241	192	191	213	274
80	東椎路中尾1号	164	194	122	149	199	213	151	88	125	155
81	東椎路中尾2号	113	119	171	171	164	150	175	173	189	179
82	東椎路中尾3号	97	158	149	163	139	154	144	143	192	205
84	東椎路久保1号	176	172	205	198	183	163	194	212	202	222
86	東椎路久保3号	30	35	53	58	51	54	63	53	61	78
94	西沢田1号	-	-	155	160	141	174	155	164	107	204
92	西沢田自治会	31	41	69	80	71	84	79	91	-	-
合計		4,350	4,641	4,589	3,932	3,461	3,313	4,213	3,944	3,447	3,680
降水量	三島	1,877		2,279	2,051	1,587	1,869	2,120	2,276	2,276	1,896
	富士	2,261		2,519	2,422	1,930	2,423	2,050	2,355	2,355	2,301

(3) 岳南地域

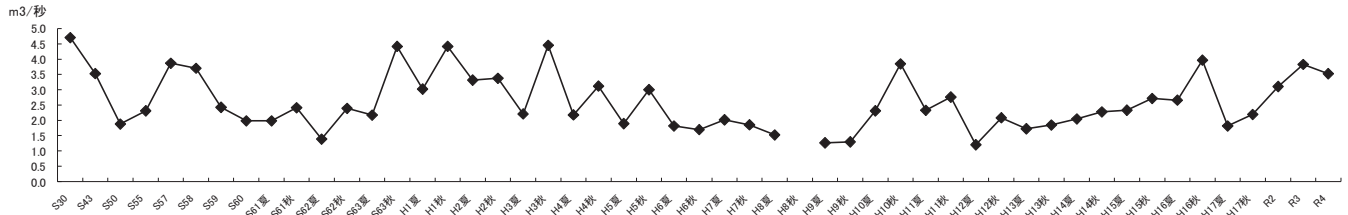


岳南地域 富士宮

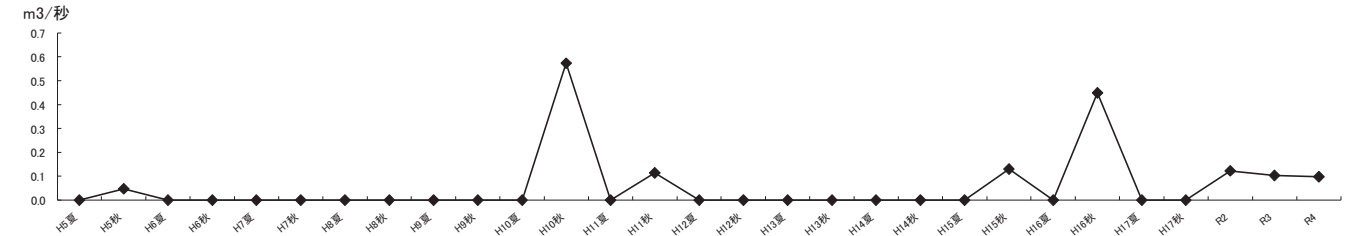
(年間降水量:白糸)



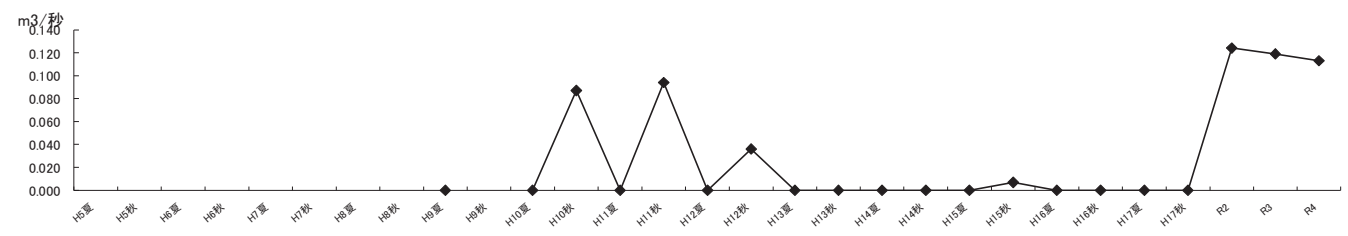
1 湧玉池



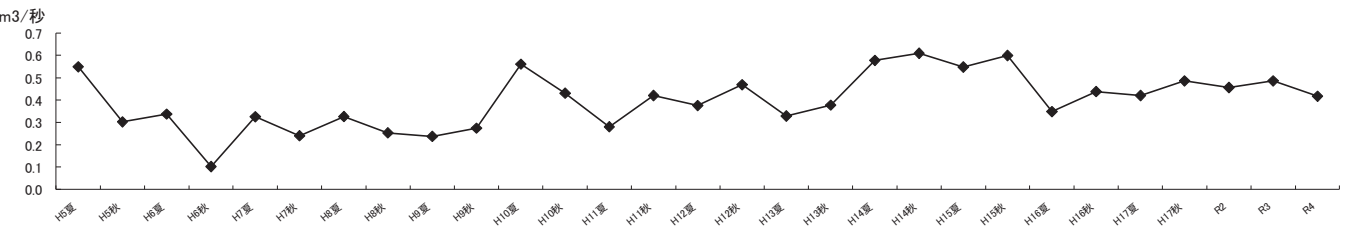
2 淀師・渋沢



3 青見

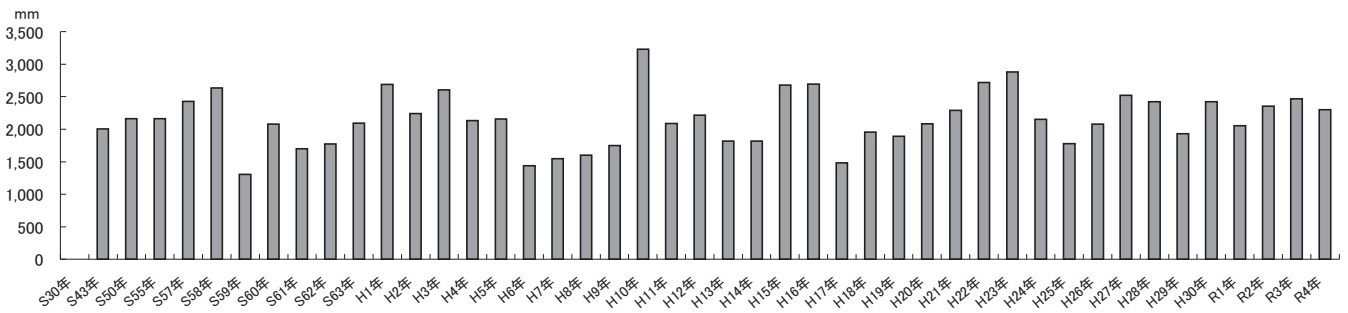


4 大中里

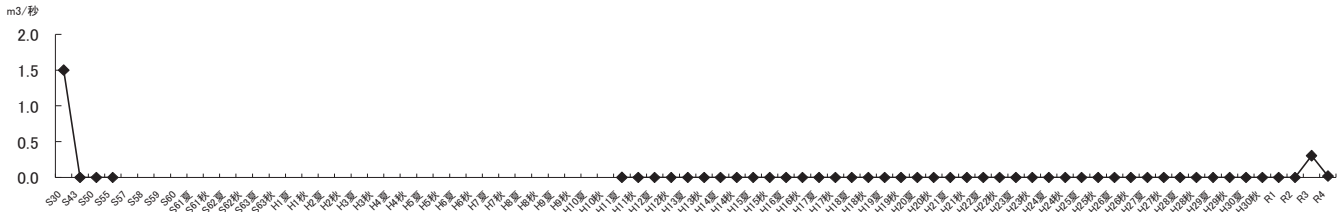


岳南地域 吉原

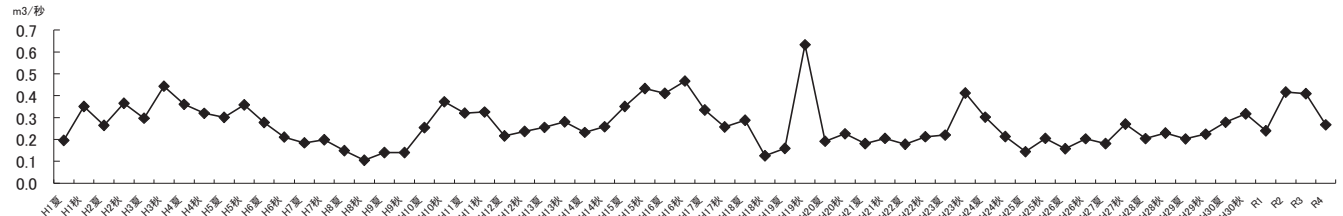
(年間降水量:富士)



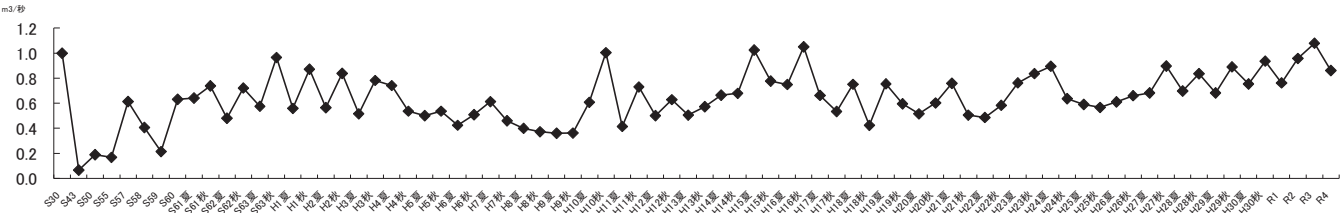
5 浅間大社



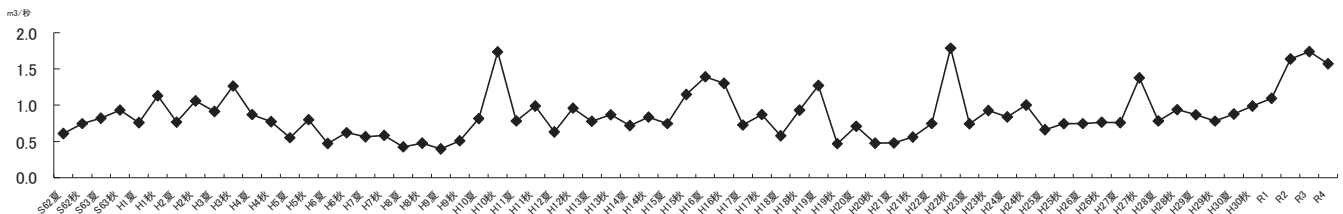
6 永明寺



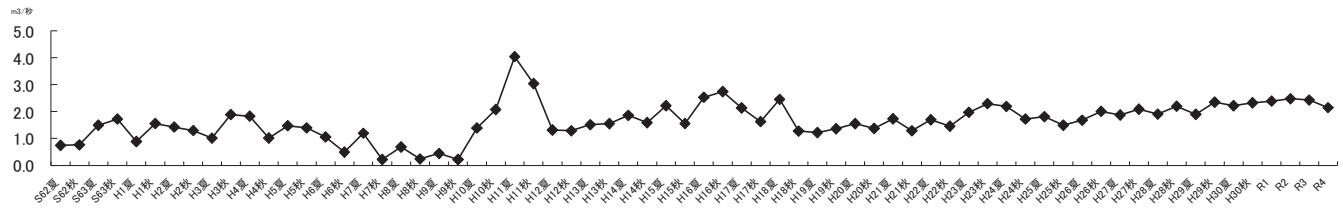
7 医王寺外



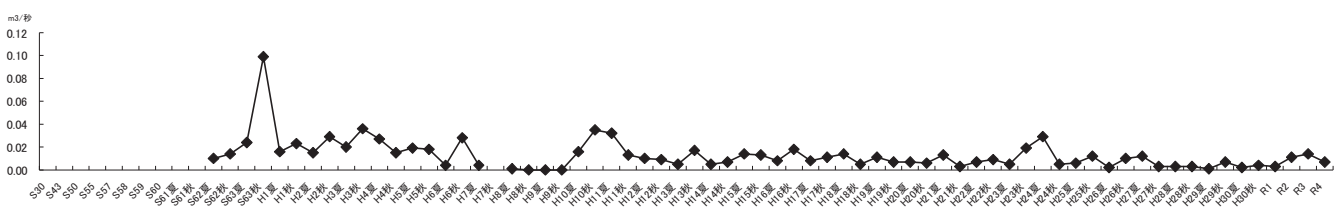
8 滝川



9 今泉

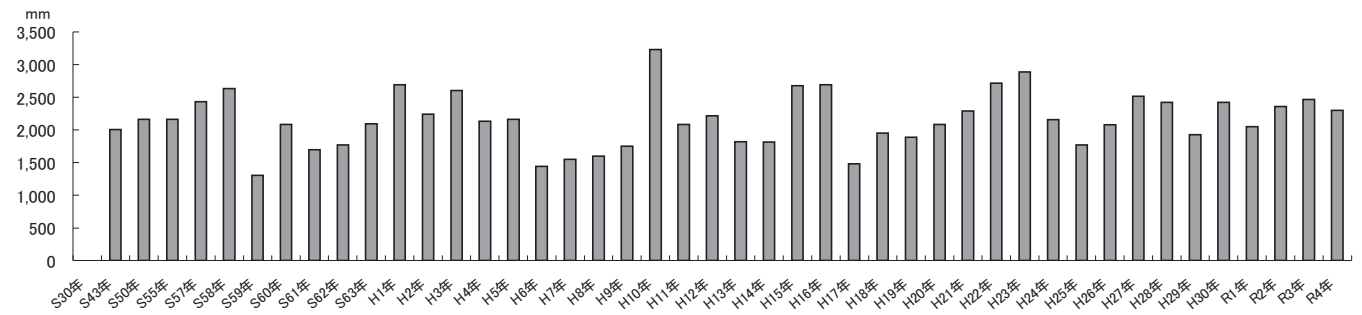


9-1 宇東川

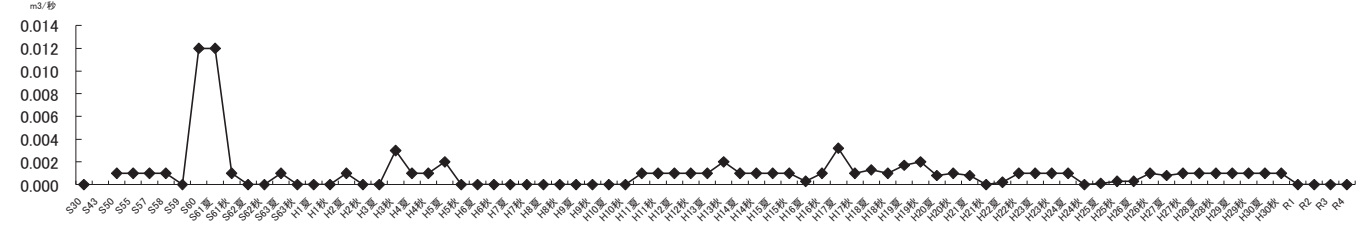


岳南地域 高位部

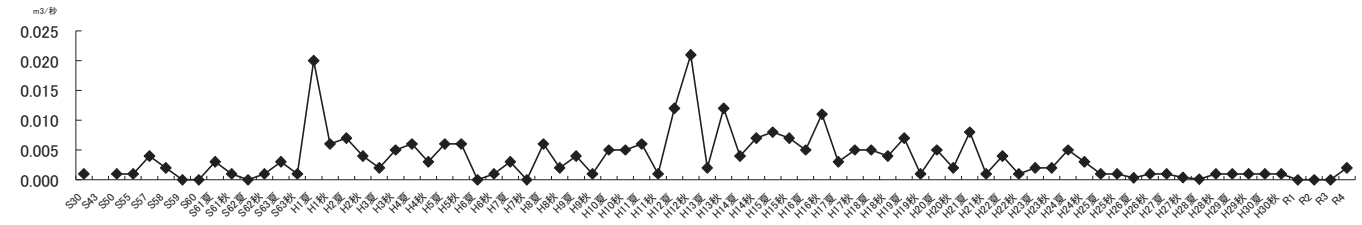
(年間降水量:富士)



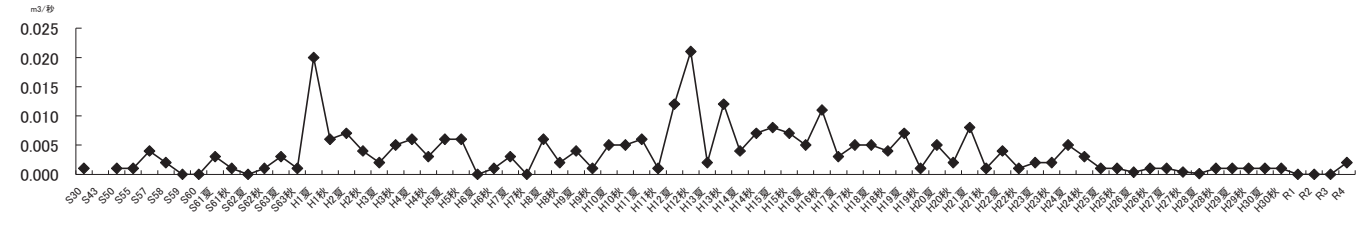
10 曾比奈



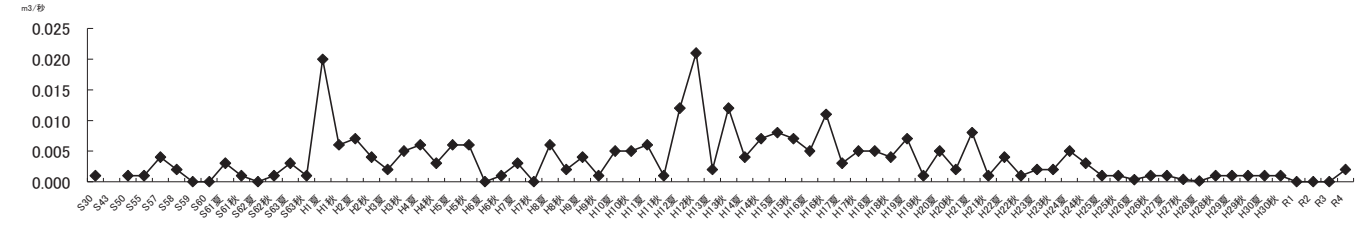
13 元村山



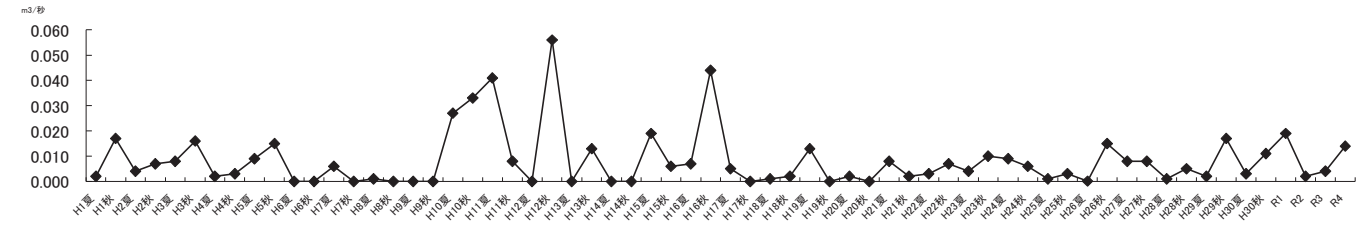
14 粟倉



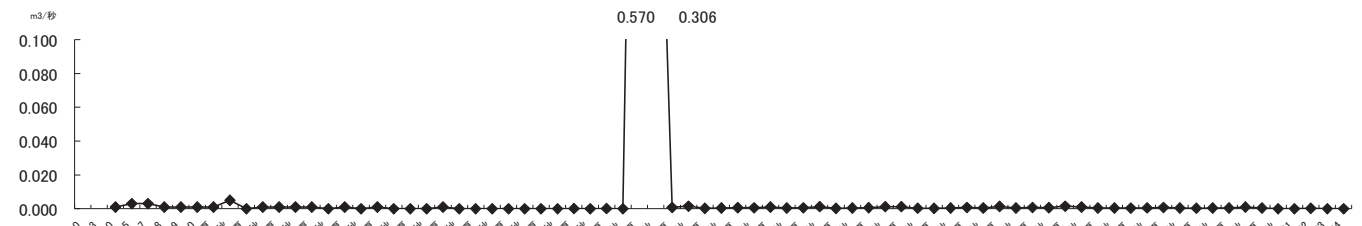
15 石原



16 杉田

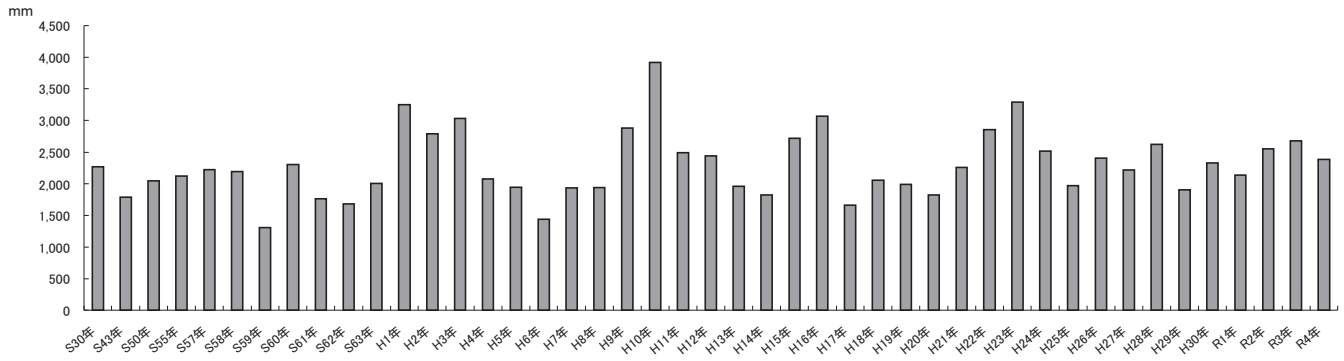


17 富士山二合目

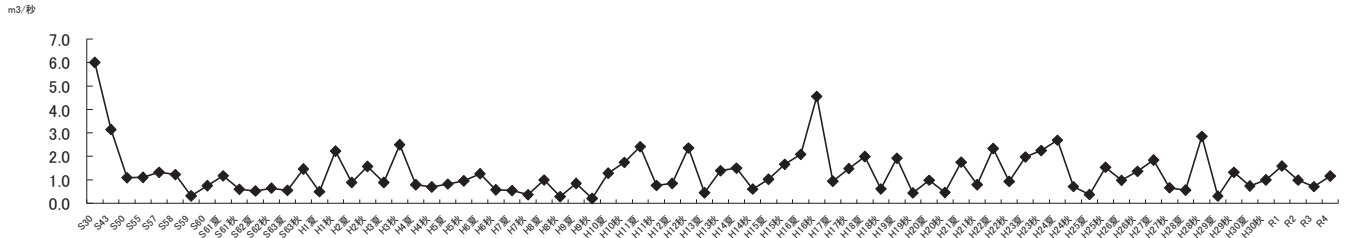


岳南地域 猪之頭、西斜面(西麓)

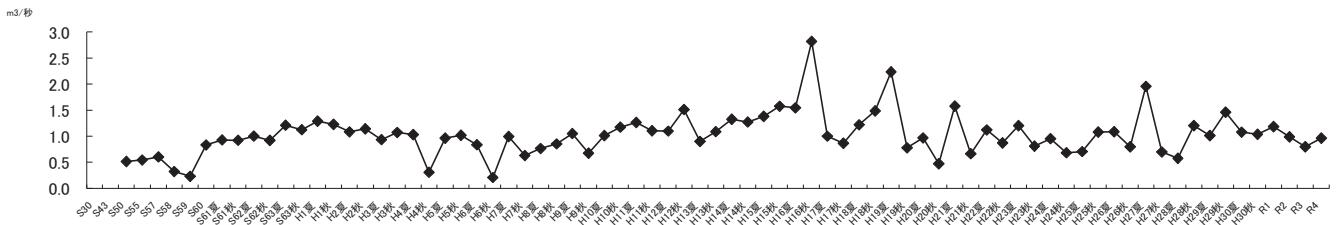
(年間降水量:白糸)



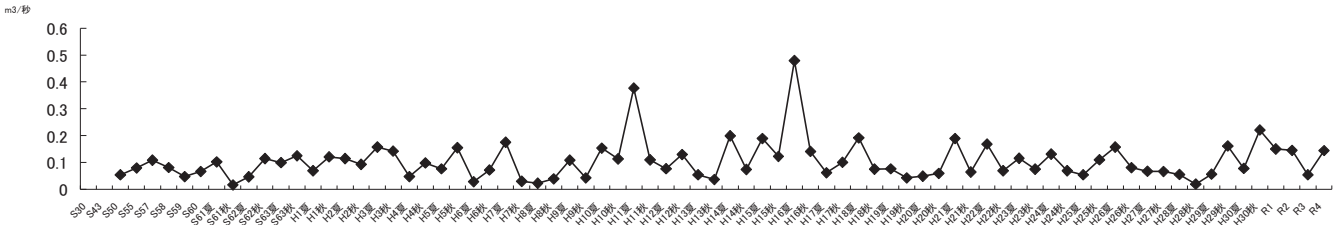
18 猪之頭



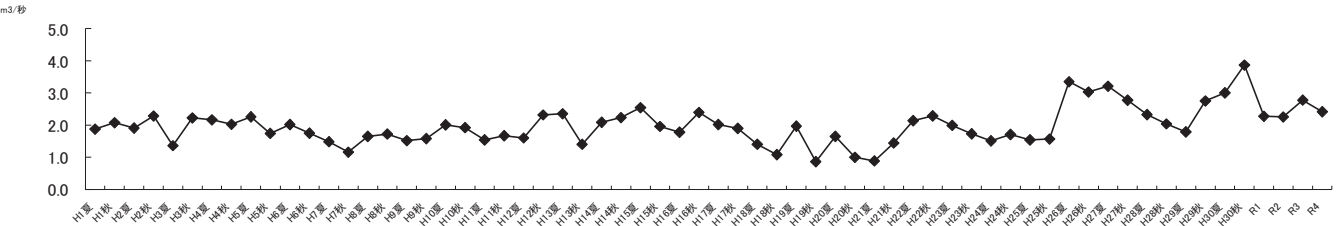
19 五斗目木



20 西川



21 白糸の滝



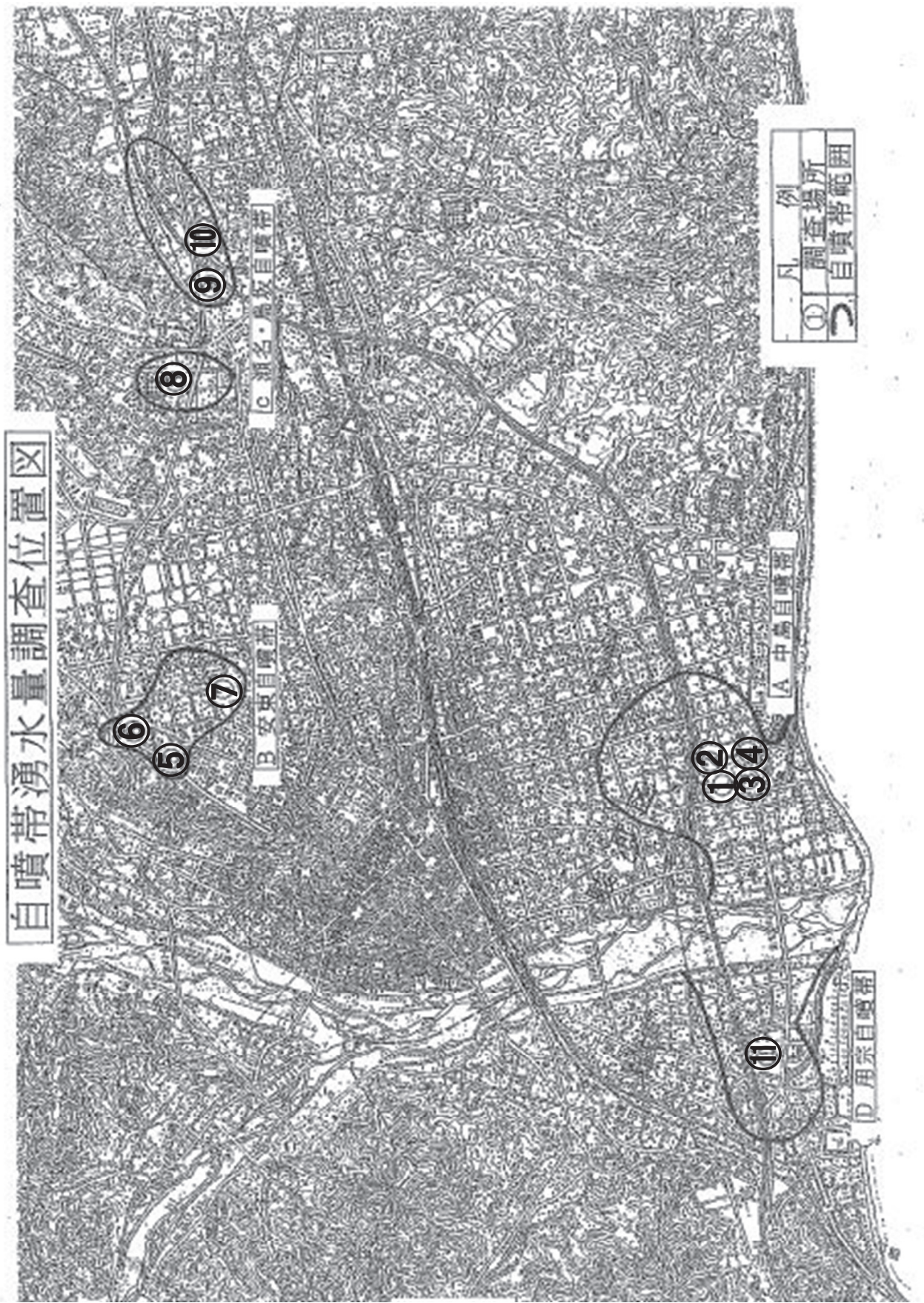
富士山西麓の湧水量の年次別推移

湧水群No.	湧水名	S30秋	S43秋	S50秋	S55秋	S57秋	S58秋	S59秋	S60秋	S61夏	S62夏	S62秋	S63夏	S63秋	H1夏	H1秋	H2夏	H2秋	H3夏	H3秋	H4夏	H4秋	H5夏	H5秋	H6夏	H6秋		
①富士宮	1 湧玉池	4,700	3,523	1,876	2,304	3,862	3,700	2,424	1,979	1,982	2,412	2,387	2,169	4,418	3,020	4,416	3,312	3,374	2,209	4,448	2,176	3,117	1,890	2,999	1,810	1,697		
	2 淀師・渋沢	4,000	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	0.178	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	0.067	枯渇	0.259	枯渇	0.145	枯渇	0.397	枯渇	枯渇	枯渇	0.047	枯渇	枯渇		
	3 青見		0.166	0.020	0.076	0.121	0.106	枯渇	*0.018	0.288	枯渇	測定不能	測定不能	*0.057	*0.054	*0.101	測定不能	*0.080	枯渇	*0.102	*0.056	*0.032	*0.045	*0.056	*0.049	*0.047		
	4 大里	0.550	0.412	0.488	0.300	0.301	0.403	0.199	0.288	0.340	0.252	0.166	0.299	0.264	0.345	0.325	0.143	0.340	0.479	0.528	0.492	0.352	0.549	0.302	0.337	0.102		
南	小計	9,250	4,101	2,384	2,680	4,284	0.687	2,623	2,267	2,322	2,664	2,686	2,433	4,830	3,345	4,945	3,455	3,859	2,688	5,373	2,668	3,469	2,439	3,348	2,147	1,799		
		千m³/日	799	354	206	232	370	59	227	196	201	230	232	210	289	427	299	333	232	464	231	300	211	289	186	155		
	5 浅間神社	1,500	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明		
	6 永明寺	1,200	0.450	0.167	0.228	0.380	0.615	0.275	0.338	0.452	0.966	0.161	0.310	0.294	0.380	0.195	0.264	0.365	0.297	0.444	0.360	0.319	0.301	0.358	0.277	0.211		
②吉原	7 匠王寺外	1,000	0.067	0.190	0.166	0.613	0.406	0.213	0.631	0.641	0.738	0.480	0.721	0.575	0.965	0.659	0.871	0.564	0.838	0.515	0.782	0.741	0.536	0.500	0.536	0.424	0.508	
	8 滝川		0.155	0.127	0.103	0.493	0.527	0.547	0.865	0.734	0.740	0.607	0.744	0.821	0.932	0.757	1.129	1.058	0.913	1.265	0.870	0.772	0.550	0.799	0.469	0.618		
	9 今泉	0.800	0.454	0.800	0.800	1.512	1.68	0.258	0.367	1.819	1.220	0.738	0.763	1.491	1.723	0.883	1.555	1.422	1.293	1.889	1.831	1.020	1.469	1.394	1.054	0.490		
小計	9-1 宇東川	3,700	0.222	0.938	1,297	2,618	3,228	1,293	2,201	3,646	1,704	1,996	2,242	3,205	3,719	2,410	3,929	3,031	3,583	2,758	4,416	3,829	2,662	2,839	3,105	2,228	1,855	
		m³/秒	320	19	81	112	226	279	112	190	315	147	172	194	277	208	339	262	310	238	382	331	230	245	268	192	160	
	10 豊比奈	微量		0.001	0.001	0.001	0.001	少量	少量	0.012	0.012	微量	微量	微量	0.000	微量	0.001	微量	0.000	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	微量	少量	微量	
麓	11 大坂	微量		少量	少量	少量	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇		
	12 木和田窪	微量		少量	少量	少量	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇		
	13 元村山	0.001		0.001	0.001	0.004	0.002	少量	少量	0.003	0.001	0.000	0.001	0.003	0.020	0.006	0.007	0.004	0.002	0.005	0.006	0.003	0.006	0.006	少量	0.001		
	14 栗倉			0.014	0.014	0.014	0.004	0.003	0.003	0.010	0.004	0.003	0.009	0.010	0.009	0.015	0.009	0.011	0.007	0.005	0.014	0.016	0.009	0.008	0.004	0.003		
小計	15 石原	微量		0.004	0.003	0.004	0.002	0.001	0.003	0.011	0.002	0.006	0.011	0.006	0.017	0.012	0.008	0.014	0.004	0.014	0.009	0.020	0.014	0.009	0.003	0.006		
	16 杉田	微量		0.007	0.009	0.025	0.009	枯渇	枯渇	0.001	0.001	枯渇	0.002	0.000	0.010	0.002	0.017	0.004	0.007	0.008	0.016	0.002	0.003	0.009	0.015	枯渇		
	17 登山道二合	0.001		0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	微量	0.001	0.001	0.001	微量	微量	0.001	微量	0.001	微量	微量	微量	微量	微量	微量		
	18 猪之頭	0.001	0.000	0.028	0.031	0.051	0.019	0.005	0.020	0.038	0.013	0.009	0.024	0.021	0.028	0.049	0.044	0.032	0.032	0.043	0.032	0.043	0.041	0.038	0.007	0.010		
西麓合計	小計	0	0	2	3	4	2	0	2	3	1	2	2	2	4	4	3	3	2	4	3	4	4	3	1	1		
		m³/日	12,951	4,323	3,350	4,008	6,953	3,934	3,921	4,488	6,006	4,381	4,952	5,959	8,577	5,804	8,918	6,518	7,474	5,466	9,832	6,529	6,174	5,319	6,491	4,382	3,864	
	19 猪之頭	1,119	374	289	346	601	340	339	388	489	741	501	771	563	646	472	849	564	472	849	564	533	460	561	379	317		
	20 五斗目	6,000	3,144	1,088	1,110	1,322	1,225	0.313	0.745	1,170	0.593	0.524	0.644	0.550	1,461	0.499	2,222	0.894	1,569	0.894	2,495	0.793	0.693	0.820	0.956	1,260	0.571	
西麓合計	21 白糸の滝			0.518	0.544	0.602	0.323	0.231	0.834	0.928	0.921	1,004	0.919	1,211	1,125	1,287	1,230	1,084	1,141	0.936	1,072	1,032	0.311	0.962	1,016	0.838	0.210	
	小計			0.054	0.079	0.108	0.081	0.047	0.066	0.102	0.016	0.046	0.114	0.099	0.125	0.069	0.121	0.114	0.093	0.157	0.142	0.047	0.098	0.076	0.155	0.028	0.072	
		1,500	1,850	1,334	1,555	1,742	2,001	1,968	1,851	1,881	1,937	1,059	1,738	1,616	1,980	1,869	2,069	1,904	2,283	1,358	2,219	2,163	2,020	2,254	1,740	2,018	1,743	
	22 登山道二合	7,500	4,794	2,994	3,288	3,774	3,630	2,559	3,296	4,081	3,467	2,633	3,415	3,476	2,711	3,724	5,642	3,996	5,086	3,345	5,928	4,035	3,122	4,112	3,867	4,144	2,596	
西麓合計	小計	648	414	259	284	326	314	221	285	353	300	227	295	300	322	342	345	439	289	512	349	270	270	355	334	358	224	
		m³/日	20,451	9,117	6,344	7,296	10,727	7,564	6,480	7,784	10,087	7,848	6,186	8,367	9,135	11,288	9,528	14,560	10,514	12,560	8,811	15,760	10,564	9,296	9,431	10,358	8,526	6,260
	23 白糸の滝	1,767	788	548	630	927	654	560	673	872	678	534	723	789	975	823	1,258	908	1,085	761	1,362	913	803	815	895	737	541	
	24 登山道二合	2,272	1,789	2,047	2,120	2,224	2,194	1,310	2,304	1,761	1,697	1,670	1,770	2,009	3,252	2,688	2,789	2,239	2,603	2,603	2,078	2,132		1,948		1,437		
年間降水量(mm)	富士(南麓)		2,004	2,161	2,163	2,431	2,635	1,306	2,080	1,697	1,697	1,770	2,095	2,688		2,688	2,239	2,603	2,603	2,078	2,132			2,159		1,441		

湧水群	No.	湧水名	H7秋	H7夏	H8秋	H8夏	H9秋	H9夏	H10秋	H10夏	H11秋	H11夏	H12秋	H12夏	H13秋	H13夏	H14秋	H14夏	H15秋	H15夏	H16秋	H16夏	H17秋	H17夏	H18秋	H18夏	H19秋	H19夏	H20秋	H20夏		
① 富士宮	1	湧玉池	2	2	2	1	1	2	4	2,328	3	1	2	2,043	2,269	2,332	2,713	2,659	3,967	1,809	2,188	2,603	1,640	1,640	1,845	1,845	0.993	0.993	1.696	1.103		
	2	淀師・洪沢	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	1	枯渇	0	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	
	3	青泉	不明	不明	不明	不明	不明	不明	0	少量	0	少量	0	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量	少量
	4	大中里	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0.577	0.610	0.548	0.599	0.348	0.438	0.420	0.486	0.266	0.388	0.388	0.279	0.414	0.279	0.347	0.347		
小計		m ³ /秒	2	2	2	1	2	3	5	2,608	3	2	3	2,620	2,879	2,880	3,449	3,007	4,854	2,229	2,674	2,869	2,028	2,124	2,124	1,407	1,975	1,450	1,450			
		千m ³ /日	202	181	160	22	129	135	248	426	225,331.2	292	136	224	226	249	249	298	260	419	193	231	248	175	184	122	171	125	125			
② 吉原	5	浅間神社	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	0.003	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇		
	6	永明寺	0	0	0	0	0	0	0	0	0.321	0	0	0	0.232	0.258	0.351	0.433	0.411	0.467	0.335	0.257	0.288	0.125	0.159	0.633	0.192	0.226	0.226			
	7	医王寺外	0	0	0	0	0	0	1	1	0.415	1	1	1	0.864	0.678	1.024	0.777	0.749	1.051	0.663	0.533	0.751	0.422	0.755	0.594	0.515	0.602	0.602			
	8	滝川	1	1	0	0	0	0	1	2	0.783	1	1	1	0.717	0.836	0.745	1.147	1.393	1.303	0.725	0.871	0.576	0.931	1.272	0.468	0.707	0.474	0.474			
9-1 宇東川		泉	1	0	1	0	0	1	2	4.042	3	1	1	1.852	1.592	2.218	1.555	2.532	2.744	2.134	1.630	2.453	1.271	1.218	1.363	1.548	1.372	1.372				
		今	0	微量	0	枯渇	枯渇	0	0	0.032	0	0	0	0.005	0.007	0.014	0.013	0.008	0.018	0.008	0.011	0.014	0.005	0.011	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006			
小計		m ³ /秒	3	1	2	1	1	3	5	5.996	5	3	3	3.470	3.371	4.352	3.925	5.093	5.883	3.865	3.302	4.082	2.754	3.415	3.065	2.969	2.680	2.680				
		千m ³ /日	221	126	143	103	116	106	266	451	483,494.4	440	231	269	300	291	376	339	440	482	334	285	353	238	295	265	257	232				
③ 高位部	10	菅比奈	微量	微量	微量	微量	微量	微量	少量	0.001	0	0	0	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001			
	11	大坂	枯渇	枯渇	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	枯渇	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜		
	12	木和田窪	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	少量	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜		
	13	元村山	0	微量	0	0	0	0	0	0	0.006	0	0	0	0.004	0.007	0.008	0.007	0.005	0.011	0.003	0.005	0.005	0.004	0.007	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
小計		m ³ /秒	3	0	2	1	2	5	5	57,456	28	3	12	3	3	6	3	3	3	10	3	3	3	2	2	6	1	3	1			
		千m ³ /日	5	4	4	1	3	3	10	8,869	9	4	6	6	6,122	6,285	7,306	7,414	8,139	10,557	6,128	6,014	6,977	4,805	5,607	4,483	4,984	4,142	4,142			
西	18	猪之頭	426	306	304	126	247	242	883	766,281.6	761	370	505	529	543	631	641	703	912	529	529	529	520	603	415	484	387	431	358			
	19	五斗目木	1	1	1	1	1	1	1	1.264	1	1	2	1.328	1.272	1.380	1.575	1.545	2.817	1.001	0.864	1.217	1.485	2.234	0.776	0.966	0.474	0.474				
	20	西川	0	0	0	0	0	0	0	0.377	0	0	0	0.199	0.074	0.189	0.122	0.480	0.141	0.061	0.100	0.191	0.075	0.076	0.042	0.049	0.059	0.059				
	21	白糸の滝	1	1	2	2	2	2	2	1,539	2	2	2	2	2,089	2,232	2,538	1,955	1,776	2,392	2,017	1,896	1,402	1,084	1,968	0.859	1,650	0.995	0.995			
小計		m ³ /秒	3	2	3	3	4	2	4	5,588	4	4	6	5,113	4,188	5,130	5,313	5,877	9,904	4,023	4,339	4,802	3,257	6,194	2,124	3,648	1,989	1,989				
		千m ³ /日	276	188	297	250	304	216	386	427	482,803.2	314	313	545	442	362	443	459	508	856	348	375	415	281	415	535	184	315	172			
南	22	白糸(西麓)	8	6	7	4	6	5	10	14,457	12	8	12	11,235	10,473	12,436	12,727	14,016	20,461	10,151	10,353	11,779	8,062	11,801	6,607	8,632	6,131	6,131				
	23	富士(南麓)	701	495	601	376	551	457	904	1,310	1,249,048.8	1,075	682	1,050	971	905	1,074	1,100	1,211	1,768	877	895	1,018	697	1,020	571	746	530	530			
年間降水量(mm)		白糸(西麓)	1,935	1,547	1,939	1,601	1,748	2,877	3,920	2,490	2,087	2,442	2,216	2,442	1,821	1,814	2,718	2,677	3,069	1,666	1,482	2,058	1,951	1,951	2,058	1,994	1,890	1,824	1,824			
		富士(南麓)	1,547	1,547	1,601	1,601	1,748	2,877	3,920	2,490	2,087	2,442	2,216	2,442	1,821	1,814	2,718	2,677	3,069	1,666	1,482	2,058	1,951	1,951	2,058	1,994	1,890	1,824	1,824			

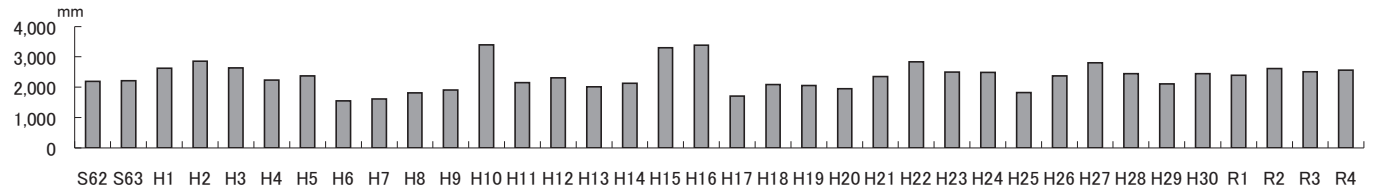
湧水群	No.	湧水名	H21夏	H21秋	H22夏	H22秋	H23夏	H23秋	H24夏	H24秋	H25夏	H25秋	H26夏	H26秋	H27夏	H27秋	H28夏	H28秋	H29夏	H29秋	H30夏	H30秋	R1	R2	R3	R4		
南	①富士宮	1 湧玉池	1.328	1.309	1.784	2.341	1.927	3.023	1.942	1.803	2.139	2.080	2.279	3.167	2.197	2.813	2.595	2.349	2.819	2.531	2.988	3.179	3.100	3.825	3.522			
		2 淀師・渋沢	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	枯渇	枯渇	枯渇	0.122	0.103		
		3 青見	少量	少量	少量	少量	少量	不明	不明	0.060	0.064	0.119	0.088	0.063	0.082	0.076	0.112	0.084	0.111	0.112	0.122	0.079	0.124	0.119	0.113			
		4 大中里	0.285	0.295	0.352	0.428	0.546	0.684	0.454	0.457	0.312	0.401	0.467	0.407	0.492	0.393	0.414	0.335	0.423	0.385	0.420	0.482	0.456	0.466	0.417			
		小計	1613	1604	2,116	2,769	2,601	4,891	2,324	2,456	2,324	2,576	2,392	2,799	4,326	2,667	4,326	3,260	3,121	2,768	3,353	3,028	3,575	3,740	3,828	4,533	4,15	
麓	②吉原	5 浅間神社	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	枯渇	0.000	0.303			
		6 永明寺	0.181	0.205	0.178	0.212	0.220	0.412	0.302	0.302	0.213	0.144	0.205	0.158	0.203	0.181	0.270	0.204	0.229	0.202	0.224	0.278	0.317	0.240	0.417	0.41		
		7 医王寺外	0.758	0.505	0.486	0.583	0.762	0.837	0.895	0.839	1.001	0.662	0.742	0.745	0.660	0.683	0.897	0.897	0.836	0.682	0.890	0.754	0.936	0.763	0.958	1.08		
		8 滝川	0.477	0.559	0.748	1.788	0.741	0.926	0.839	1.001	1.720	1.806	1.494	1.681	2.013	0.756	1.377	0.782	0.868	0.780	0.877	0.988	1.094	1.640	1.742	1.572		
		9 今泉	1.733	1.285	1.694	1.457	1.975	2.298	2.191	1.720	1.806	1.494	1.681	2.013	0.756	1.377	0.782	0.868	0.780	0.877	0.988	1.094	1.640	1.742	1.572			
		9-1 宇東川	0.013	0.003	0.007	0.009	0.005	0.019	0.029	0.005	0.006	0.012	0.002	0.010	0.012	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.007	0.002	0.004	0.003	0.011	0.014		
		小計	3,162	2,557	3,113	4,049	3,703	4,492	4,256	3,688	3,09	277	261	319	3,197	3,504	4,629	3,585	4,205	3,650	4,254	4,132	4,567	4,488	5,500	5,974	4,872	
		麓	③高位部	10 曾比奈	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0	
				11 大坂	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	水溜	枯渇
				12 木和田窪	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	湿気	水溜
				13 元村山	0.008	0.001	0.004	0.001	0.002	0.002	0.005	0.003	0.005	0.003	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0
				14 粟倉原	0.003	0.010	0.003	0.007	0.011	0.012	0.004	0.005	0.005	0.003	0.003	0.008	0.017	0.006	0.005	0.002	0.005	0.008	0.009	0.006	0.008	0.003	0.003	0.005
				15 石原	0.016	0.001	0.007	0.005	0.005	0.006	0.007	0.002	0.002	0.002	0.001	0.007	0.005	0.007	0.007	0.006	0.003	0.006	0.002	0.013	0.015	0.040	0.018	0.007
				16 杉田	0.008	0.002	0.003	0.007	0.004	0.010	0.009	0.006	0.006	0.006	0.001	0.003	0.000	0.015	0.008	0.008	0.001	0.005	0.002	0.000	0.003	0.011	0.019	0.002
				17 登山道二合	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0
小計	0.037			0.008	0.019	0.021	0.024	0.032	0.027	0.017	0.006	0.015	0.014	0.032	0.032	0.035	0.021	0.010	0.018	0.014	0.025	0.026	0.061	0.040	0.012	0.016		
南麓合計	南麓合計			4,812	4,169	5,248	6,839	6,328	9,415	6,739	5,916	5,790	5,426	6,010	8,008	6,206	8,976	6,855	7,344	6,432	7,632	7,186	8,203	8,268	9,314	10,523	9,055	
	(①~③)			416	360	453	591	547	813	582	511	500	469	519	692	536	776	592	635	556	659	621	709	714	805	909	782	
	猪之頭			1,754	0,790	2,333	0,934	1,973	2,244	2,687	0,710	0,371	1,538	0,973	1,355	1,837	0,666	0,666	0,561	2,844	0,305	1,323	0,741	1,002	1,588	0,988	0,712	
	西・			1,576	0,666	1,121	0,871	1,205	0,810	0,955	0,886	0,705	1,080	1,086	0,797	1,954	0,696	0,675	1,204	1,014	1,459	1,079	1,036	1,183	0,988	0,798	0,962	
	西斜面			0,189	0,064	0,168	0,069	0,116	0,075	0,131	0,069	0,054	0,110	0,157	0,080	0,067	0,066	0,055	0,019	0,056	0,161	0,078	0,221	0,150	0,145	0,054	0,144	
	麓西麓合計			0,888	1,441	2,137	2,288	1,987	1,727	1,508	1,706	1,706	1,537	1,566	3,345	3,023	3,207	2,770	2,326	2,035	1,785	2,750	3,005	3,865	2,273	2,251	2,776	2,413
南西麓合計	4,407	2,961	5,759	4,162	5,281	4,856	5,281	4,856	5,281	4,856	4,294	5,561	5,255	7,065	4,198	3,517	3,160	5,693	4,903	6,124	5,194	4,372	4,340	4,685				
年間降水量(mm)	年間降水量	2,258	2,290	2,290	2,718	2,856	2,884	2,929	2,517	1,972	2,404	2,079	2,422	2,519	2,625	1,903	1,930	2,333	2,136	2,551	2,333	2,136	2,355	2,464	2,386			
	富士(南麓)	2,290	2,290	2,290	2,718	2,856	2,884	2,929	2,517	1,972	2,404	2,079	2,422	2,519	2,625	1,903	1,930	2,333	2,136	2,551	2,333	2,136	2,355	2,464	2,386			
	富士(西麓)	2,258	2,290	2,290	2,718	2,856	2,884	2,929	2,517	1,972	2,404	2,079	2,422	2,519	2,625	1,903	1,930	2,333	2,136	2,551	2,333	2,136	2,355	2,464	2,386			

(4) 静岡地域

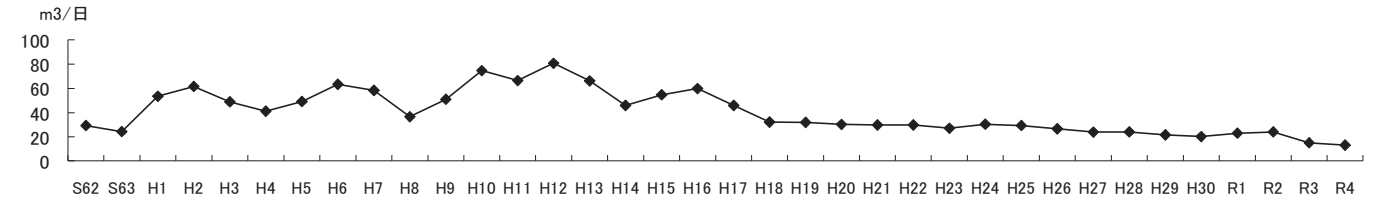


静岡地域

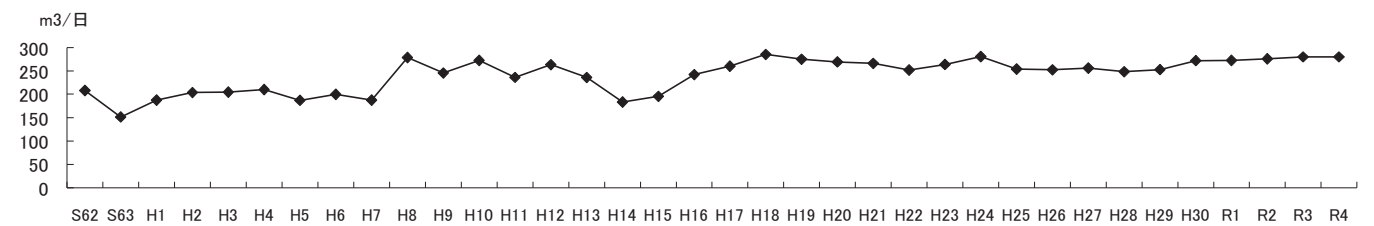
(年間降水量:静岡)



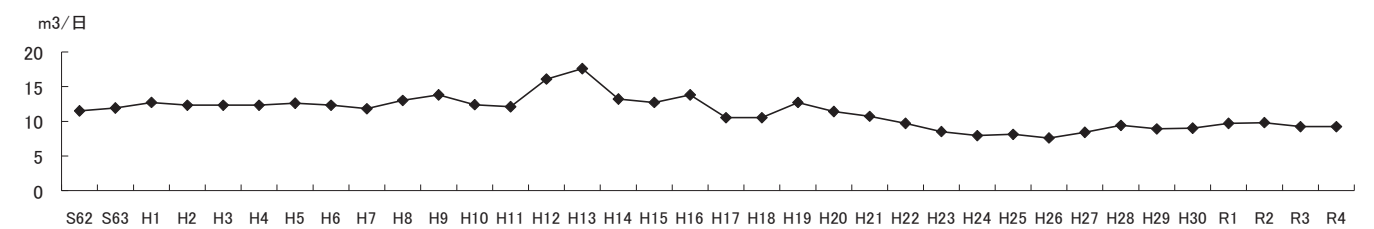
① 中島自噴帯:西脇(萩錦)



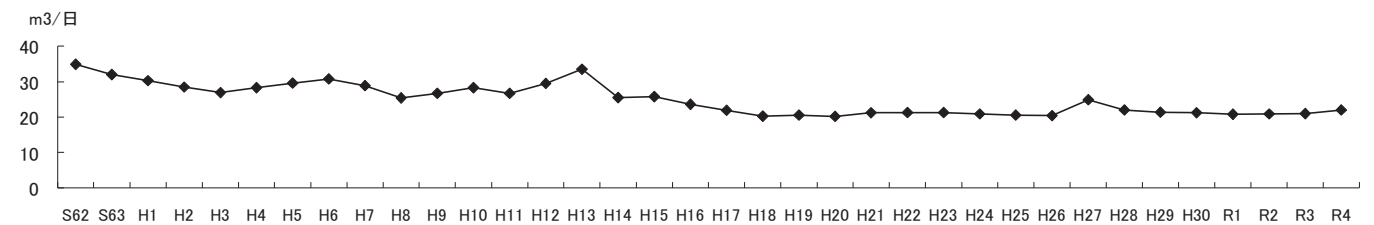
② 中島自噴帯:西脇(萩原)



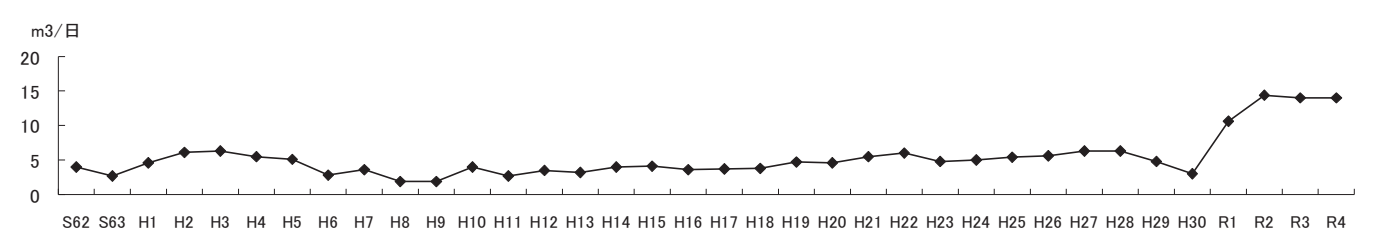
③ 中島自噴帯:西脇(亀山)



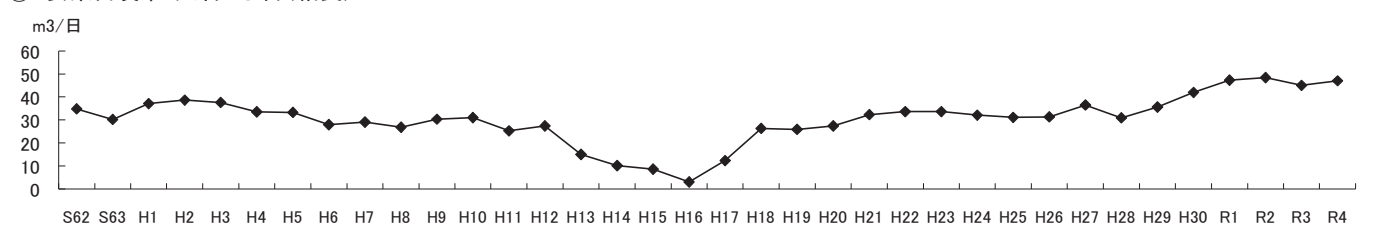
④ 中島自噴帯:西島(青木)



⑤ 安東自噴帯:大岩3丁目(杉山)

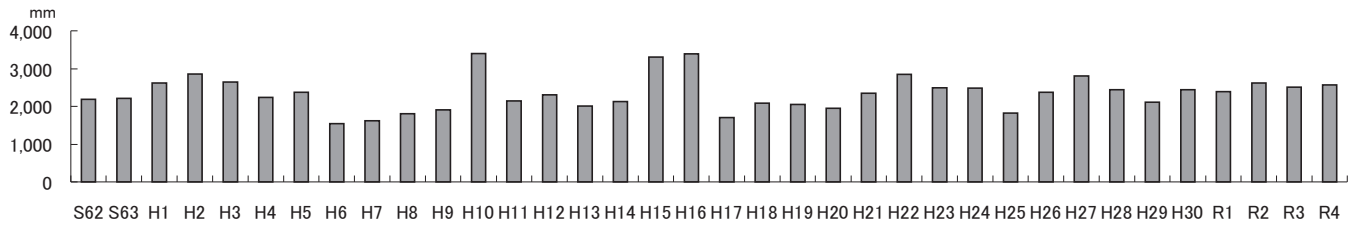


⑥ 安東自噴帯:大岩3丁目(相良)

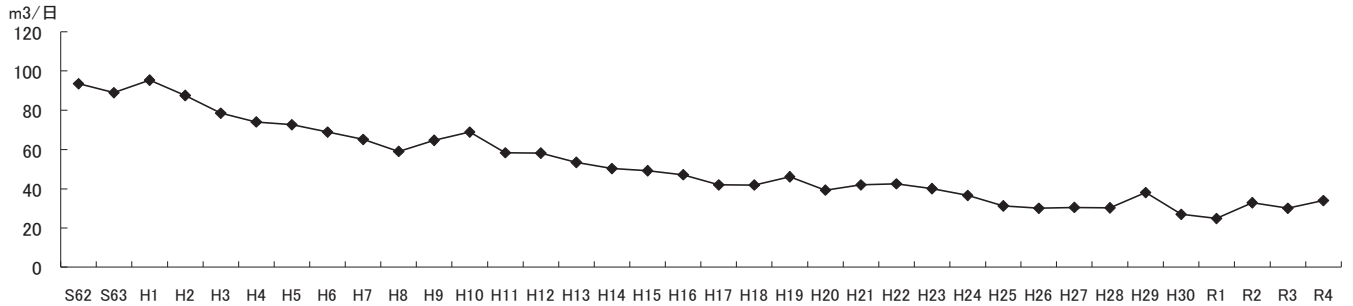


静清地域

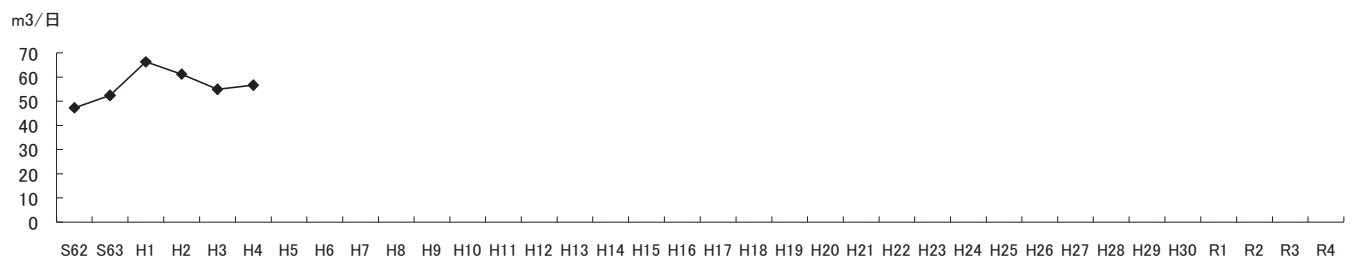
(年間降水量:静岡)



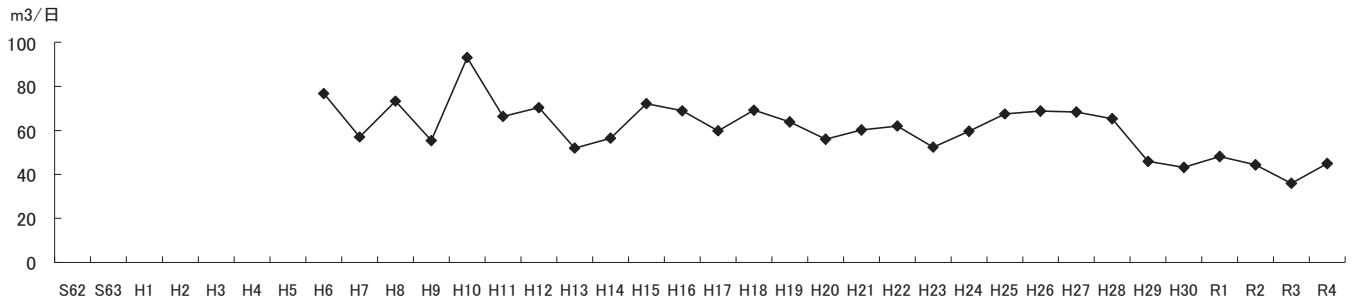
⑦ 安東自噴帯:北安東5丁目(青島)



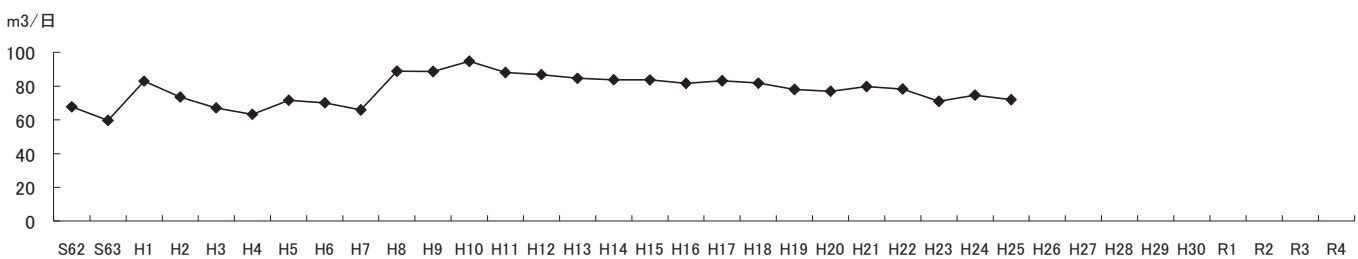
⑧-1 瀬名・鳥坂自噴帯:瀬名(市川)~H4



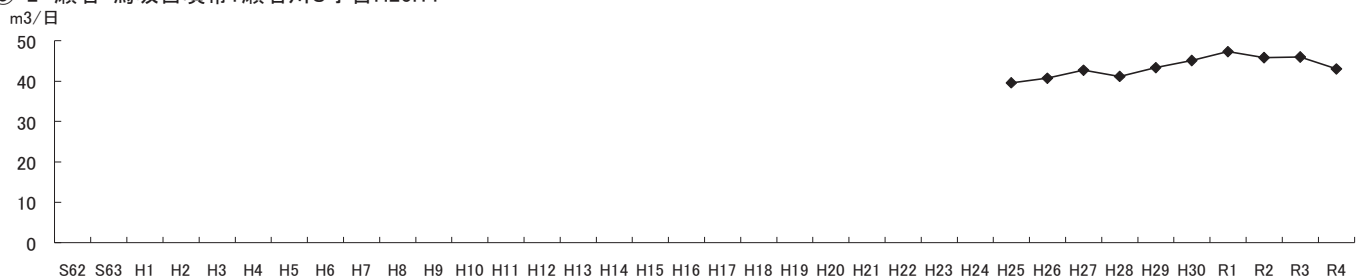
⑧-2 瀬名・鳥坂自噴帯:瀬名(藤巻)H6.4~



⑨-1 瀬名・鳥坂自噴帯:清水区鳥坂(畑端)

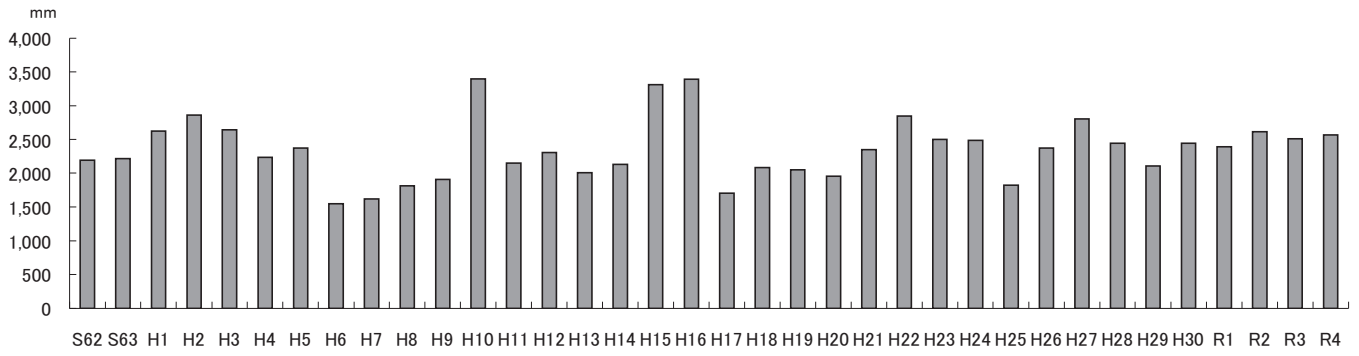


⑨-2 瀬名・鳥坂自噴帯:瀬名川3丁目H25.11~

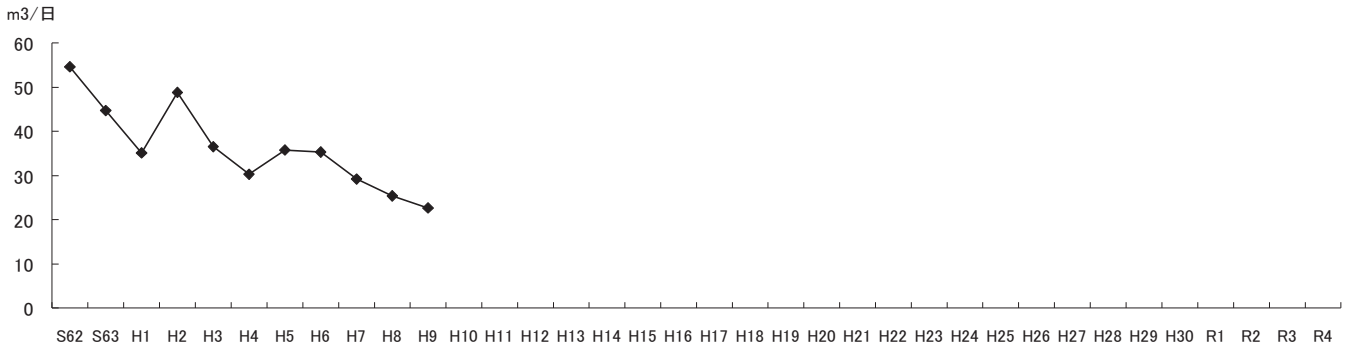


静岡地域

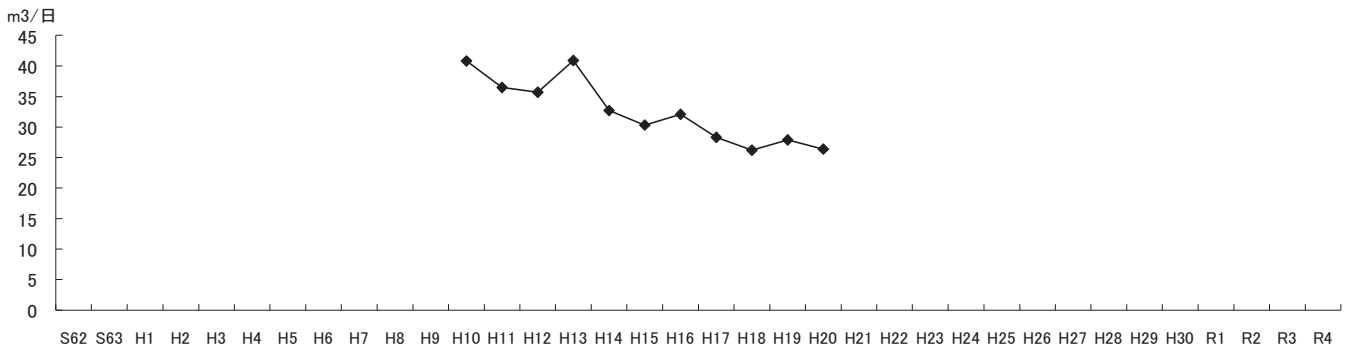
(年間降水量:静岡)



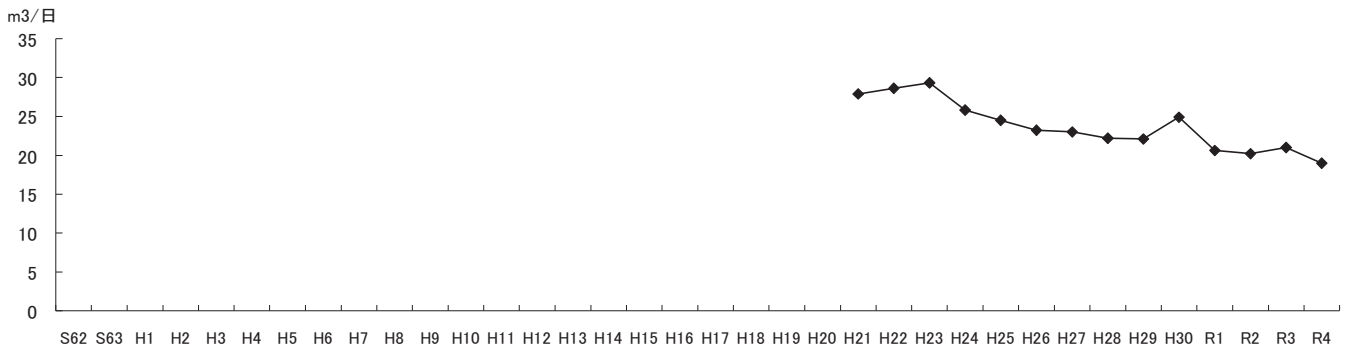
⑩-1 瀬名・鳥坂自噴帯:清水区長崎(静岡電装)



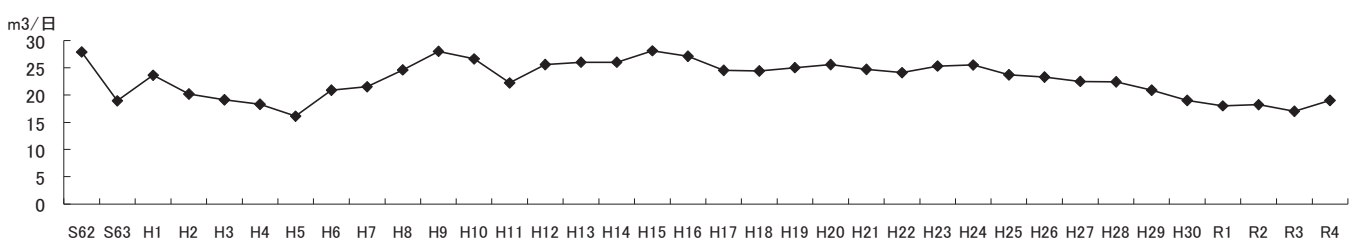
⑩-2 瀬名・鳥坂自噴帯:清水区鳥坂(竹下)



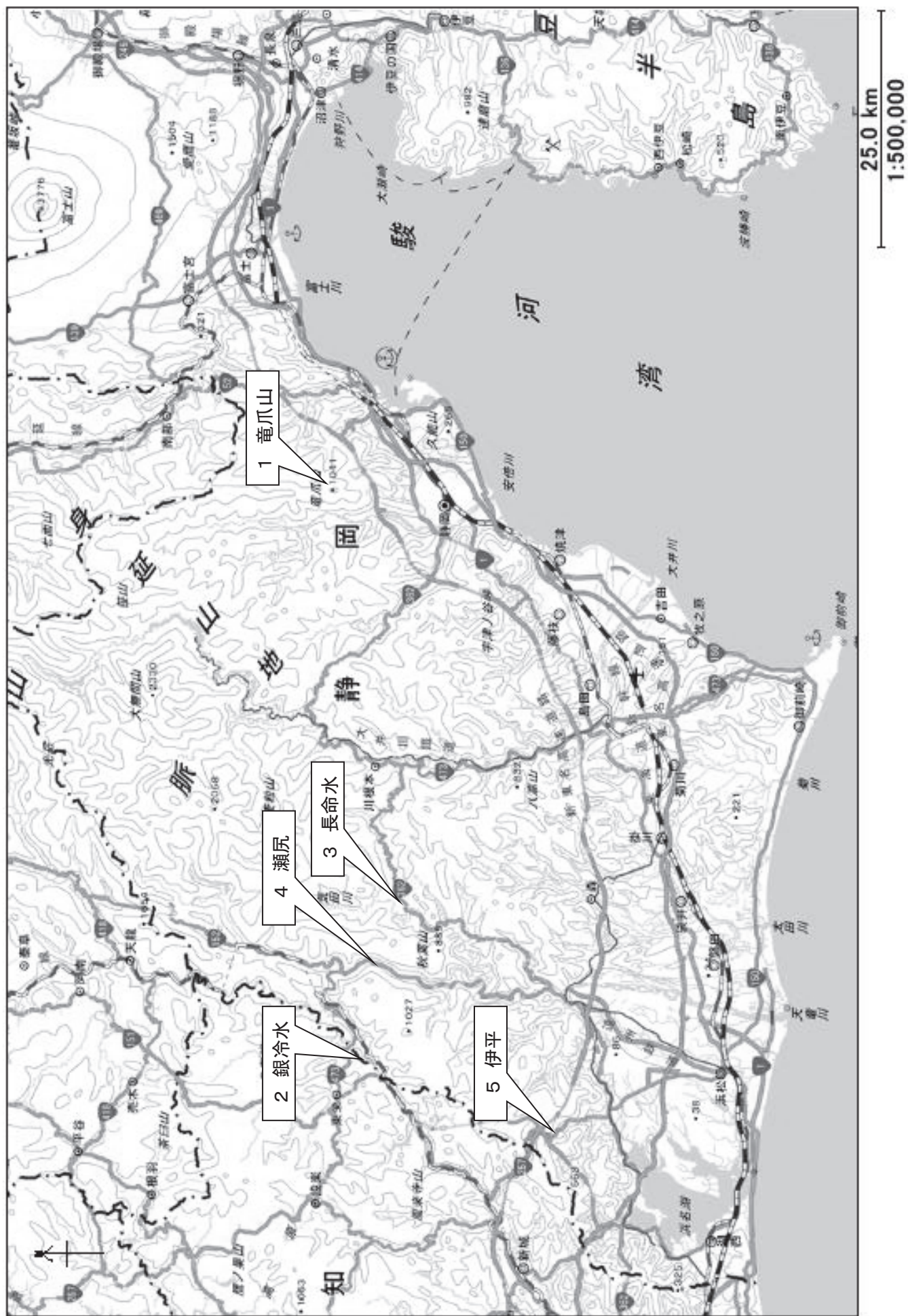
⑩-3 瀬名・鳥坂自噴帯:清水区長崎



⑪ 用宗自噴帯:下川原6丁目(平良)

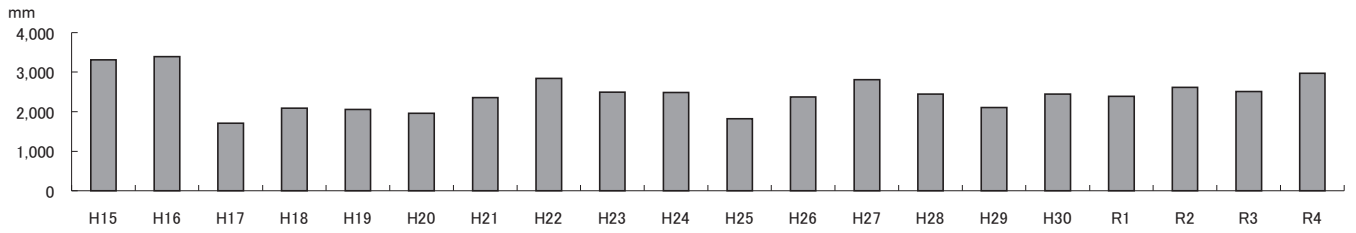


(5) 静岡市北部・浜松市北部地域

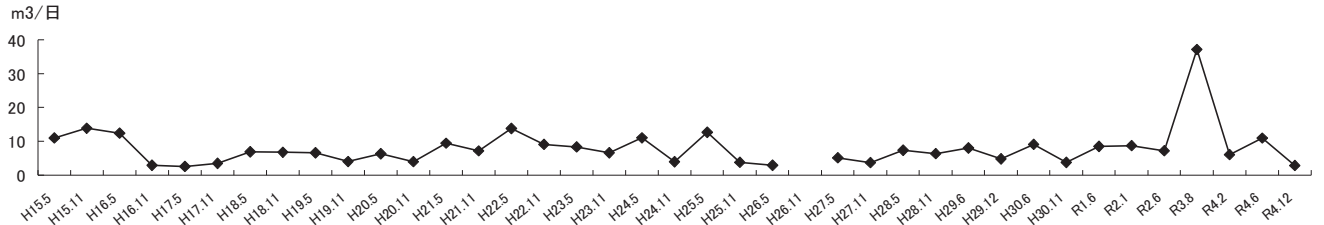


静岡市北部・浜松市北部地域

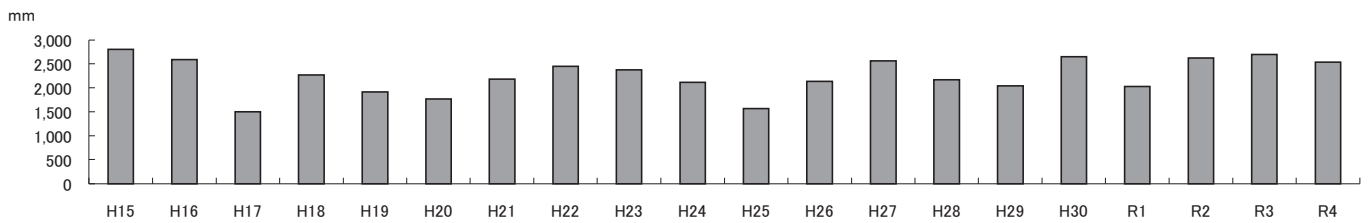
(年間降水量:静岡)



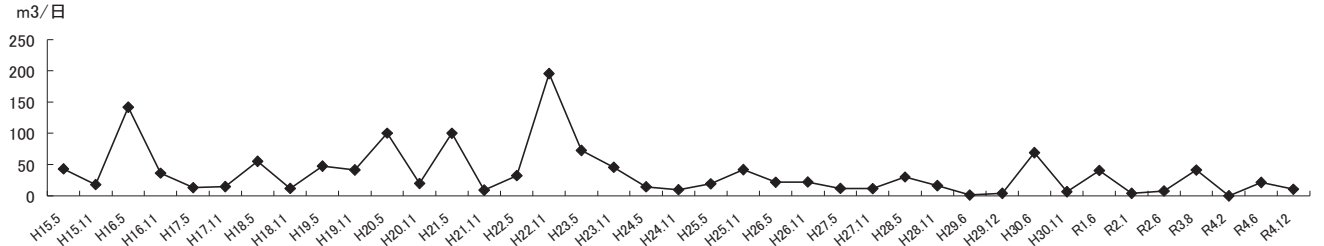
1 竜爪山



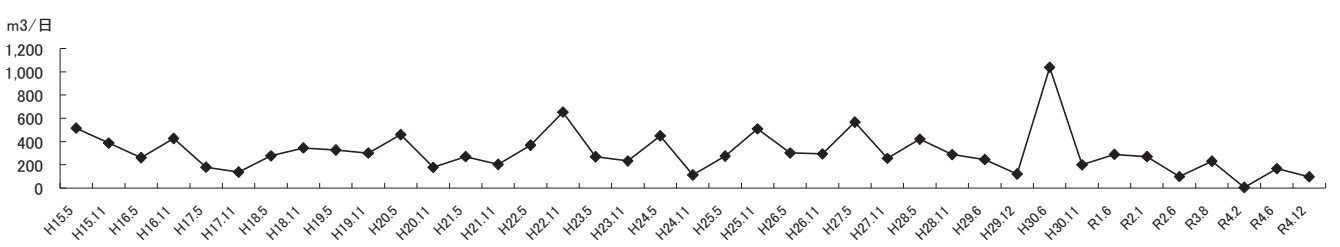
(年間降水量:天竜)



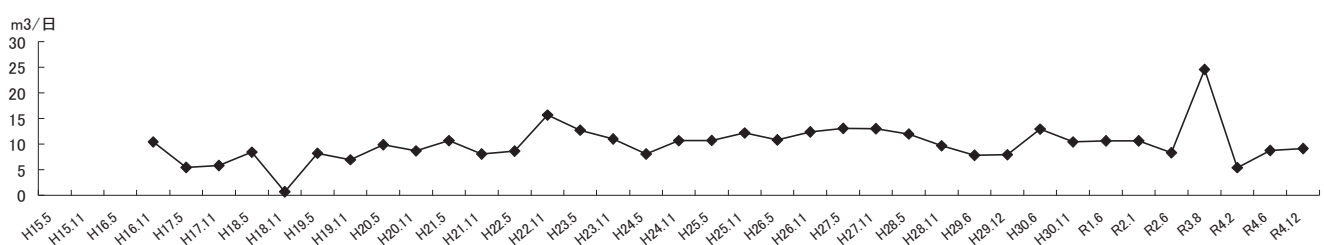
2 銀冷水



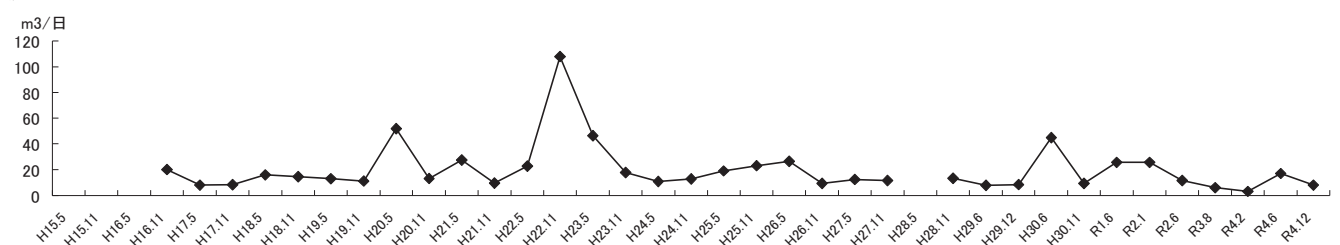
3 長命水



4 瀬尻



5 伊平



○ 静岡市北部・浜松市北部の湧水量の推移

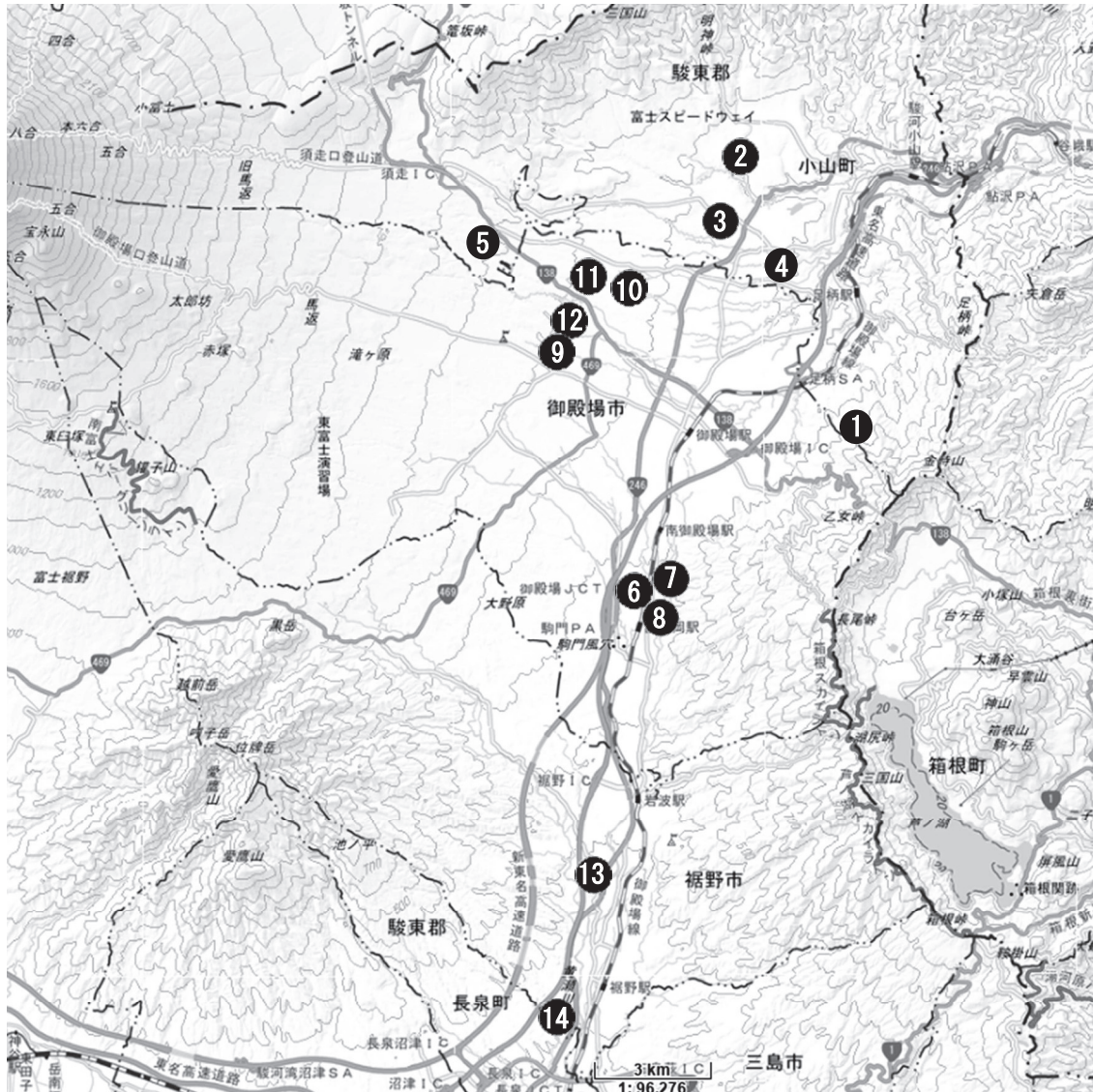
湧水量(m³/日)

	H15.5	H15.11	H16.5	H16.11	H17.5	H17.11	H18.5	H18.11	H19.5	H19.11	H20.5	H20.11	H21.5	H21.11	H22.5	H22.11	H23.5	H23.11	H24.5	H24.11
1 竜爪山(静岡市)	11.0	13.8	12.4	2.9	2.6	3.5	6.9	6.7	6.6	4.0	6.3	4.0	9.4	7.2	13.8	9.1	8.3	6.6	11.0	3.9
2 銀冷水(浜松市)	43.2	18.1	141.7	36.3	13.0	14.7	55.3	12.1	47.5	41.5	100.1	19.8	99.9	9.0	32.5	195.5	72.5	45.6	14.5	10.0
3 長命泉(浜松市)	515.8	387.1	262.7	426.8	181.4	138.2	276.5	345.6	328.3	302.4	460.3	177.7	271.6	204.5	370.4	653.6	270.2	232.9	450.1	115.2
4 瀬尻(浜松市)	欠測	欠測	欠測	10.4	5.4	5.8	8.4	0.7	8.2	6.9	9.8	8.6	10.6	8.1	8.6	15.6	12.7	11.0	8.1	10.6
5 伊平(浜松市)	欠測	欠測	欠測	20.2	8.0	8.5	16.0	14.7	13.0	11.2	51.8	13.2	27.6	9.6	22.7	108.0	46.4	17.8	10.9	12.8
計	570.0	419.0	416.7	496.5	210.5	170.6	363.1	379.8	403.6	366.0	628.5	223.3	419.2	238.3	447.9	981.8	410.1	313.9	494.6	152.5

湧水量(m³/日)

	H25.5	H25.11	H26.5	H26.11	H27.5	H27.11	H28.5	H28.11	H29.6	H29.12	H30.6	H30.11	R1.6	R2.1	R2.6	R3.8	R4.2	R3.8	R4.2	R3.8	R4.6	R4.12	
1 竜爪山(静岡市)	12.7	3.8	2.9	欠測	5.1	3.7	7.3	6.3	8.0	4.8	9.1	3.8	8.5	8.7	7.2	37.2	6.0	37.2	6.0	37.2	6.0	10.9	2.8
2 銀冷水(浜松市)	19.1	41.8	21.8	22.0	12.1	11.4	30.1	16.5	1.4	4.2	68.9	6.5	40.6	4.3	7.8	41.2	0.0	41.2	0.0	41.2	0.0	21.3	10.5
3 長命泉(浜松市)	274.7	509.6	303.0	294.1	567.3	256.3	419.9	288.1	246.8	121.2	1,038.9	199.7	291.6	271.6	100.3	231.2	6.2	231.2	6.2	231.2	6.2	167.8	97.7
4 瀬尻(浜松市)	10.7	12.1	10.8	12.4	13.0	13.0	11.9	9.7	7.8	7.9	12.9	10.4	10.6	10.6	8.3	24.6	5.4	24.6	5.4	24.6	5.4	8.7	9.1
5 伊平(浜松市)	19.1	23.2	26.5	9.5	12.5	11.6	欠測	13.5	7.9	8.6	44.9	9.4	25.7	25.7	11.7	6.0	3.2	6.0	3.2	6.0	3.2	17.1	8.0
計	336.2	590.5	365.0	338.0	610.1	296.0	469.3	334.0	271.8	146.6	1,174.6	229.7	377.0	320.9	135.2	340.1	20.9	340.1	20.9	340.1	20.9	225.9	128.2

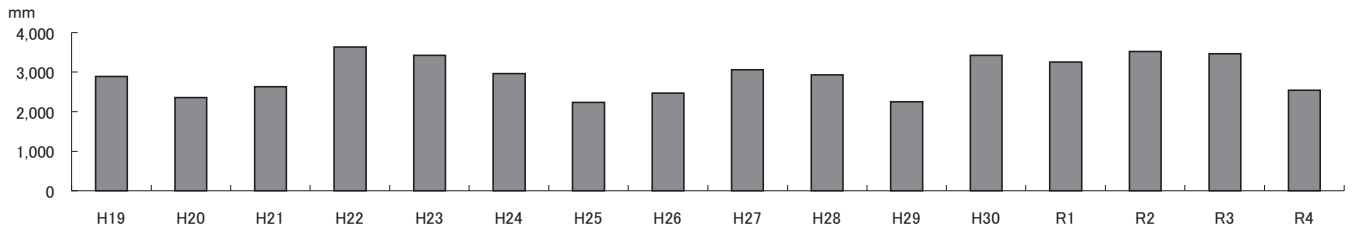
(6) 東富士地域



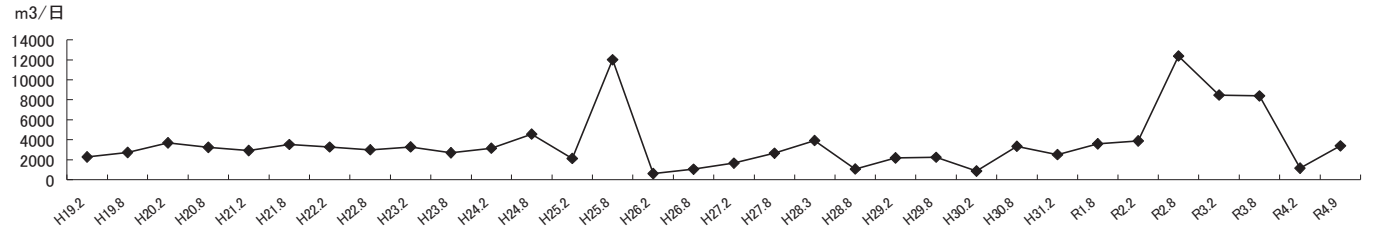
(国土地理院発行 2.5 万分 1 地形図を加工して作成)

東富士地域

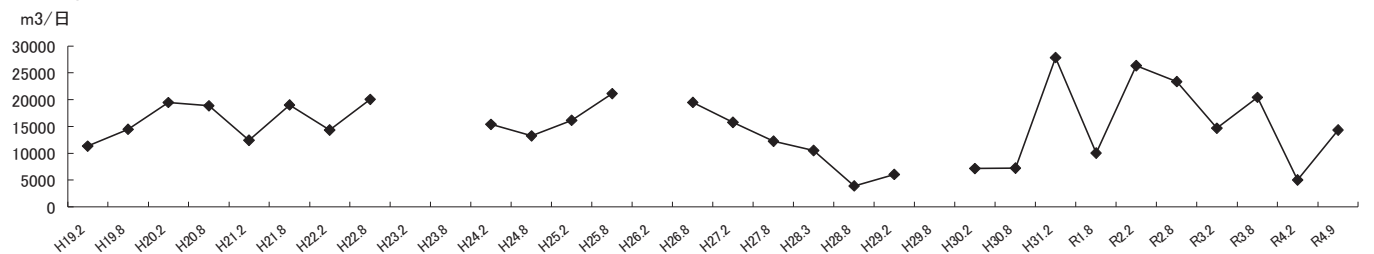
(年間降水量:御殿場)



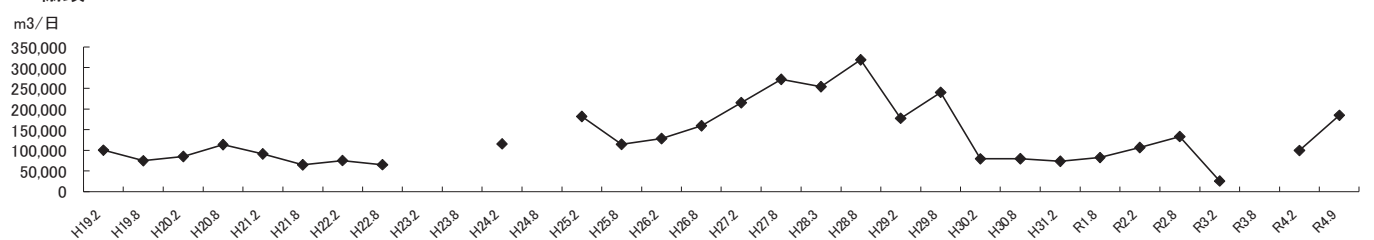
1 桑木



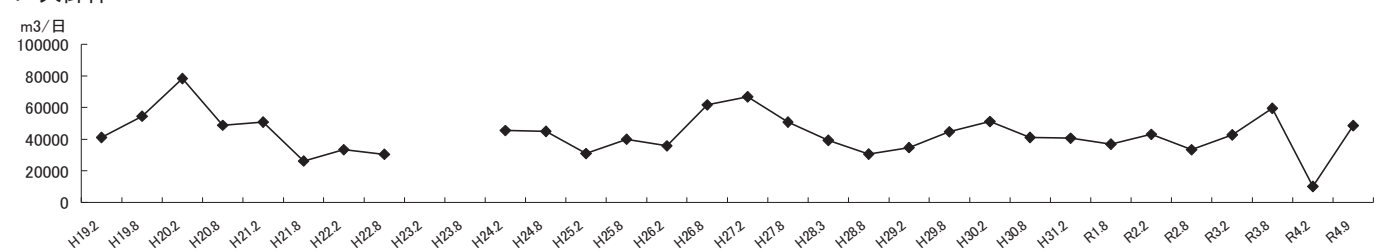
2 上野



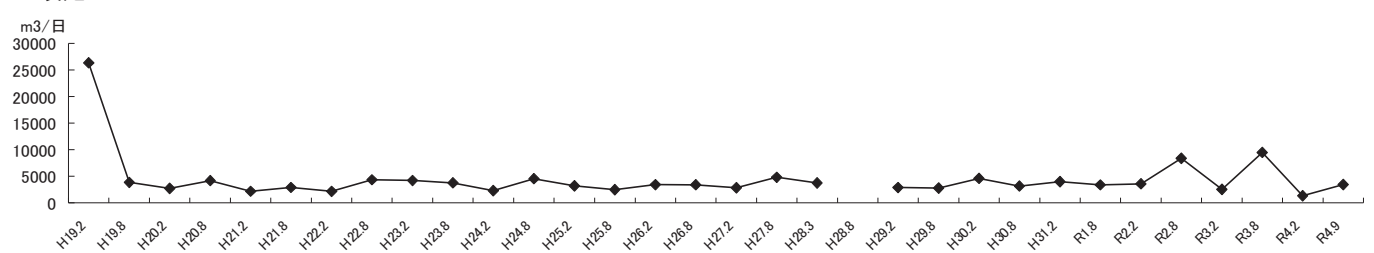
3 棚頭



4 大御神

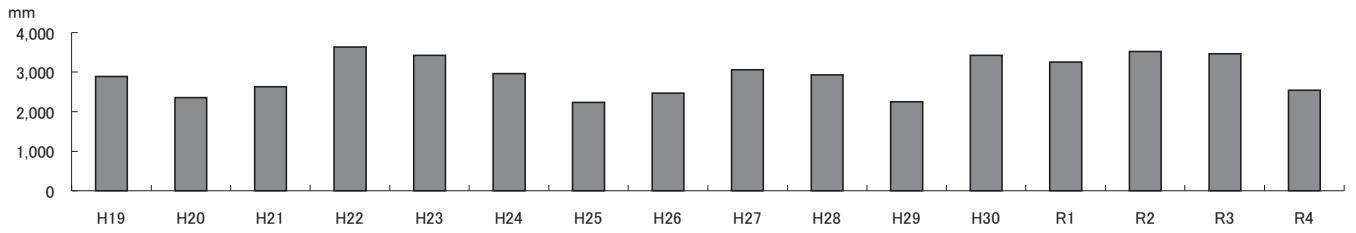


5 須走

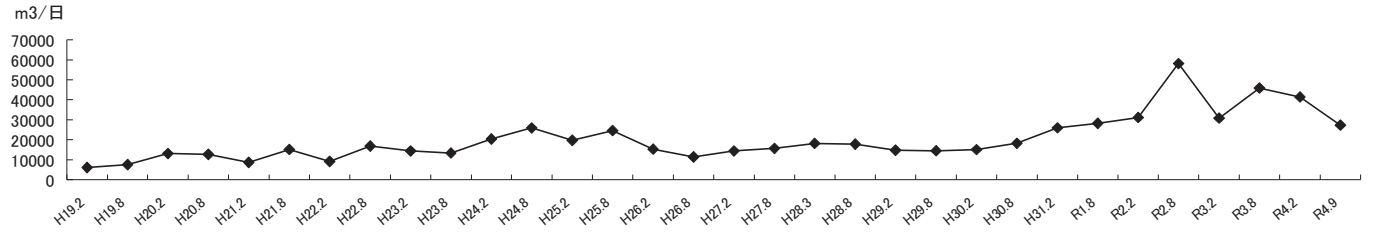


東富士地域

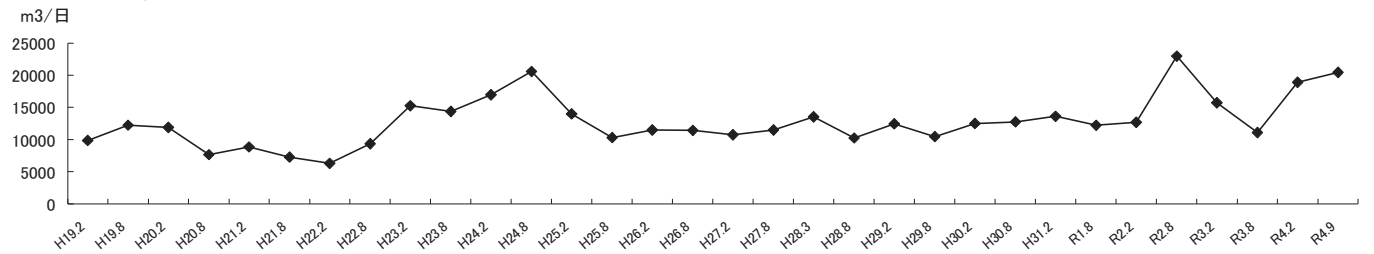
(年間降水量:御殿場)



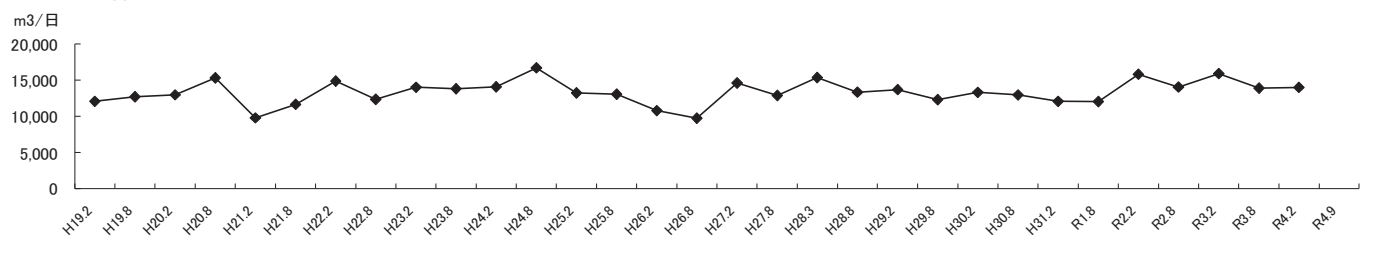
6 中清水



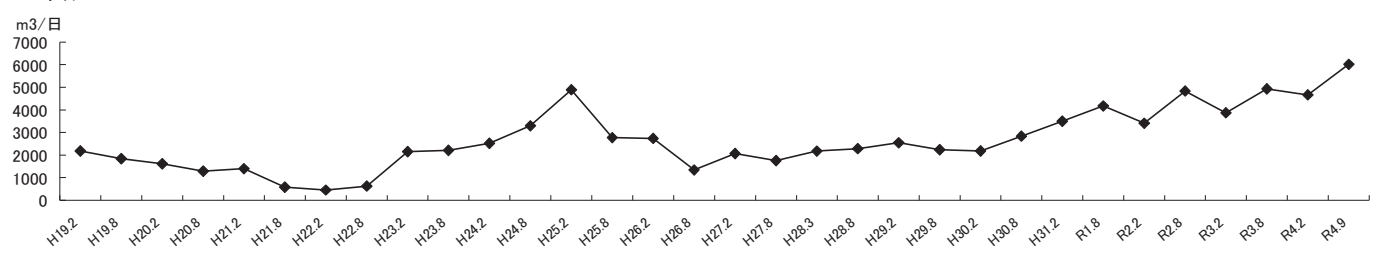
7 沼田不動尊



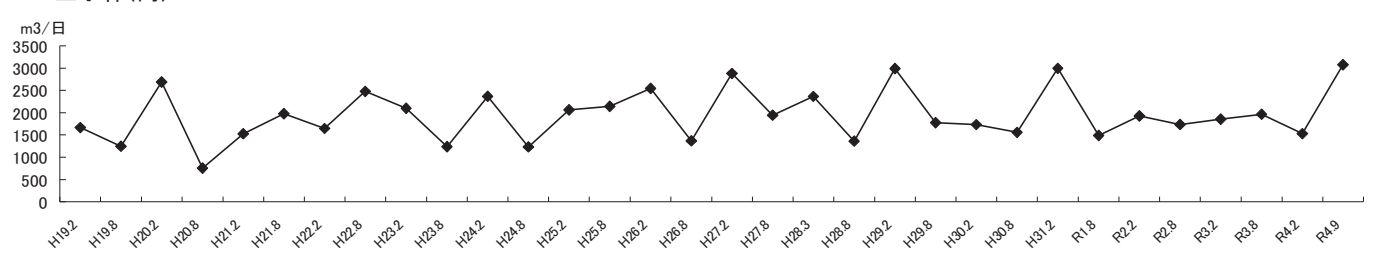
8 二子水神



9 中畑

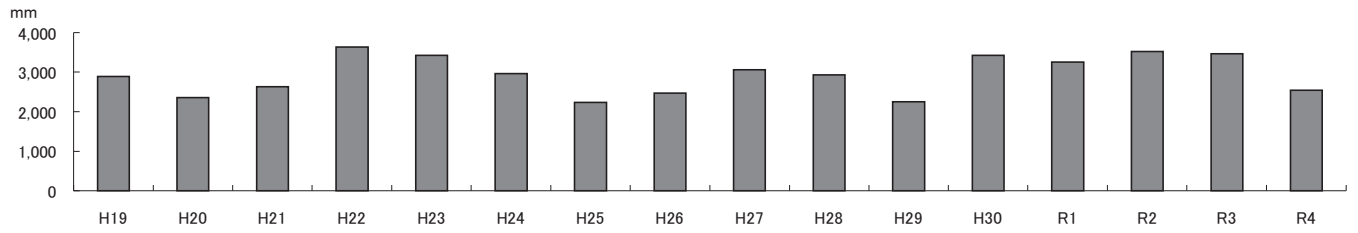


10 上小林(向)

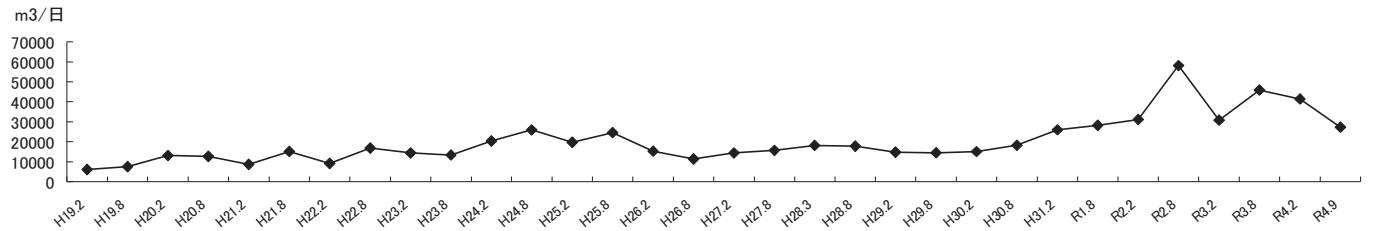


東富士地域

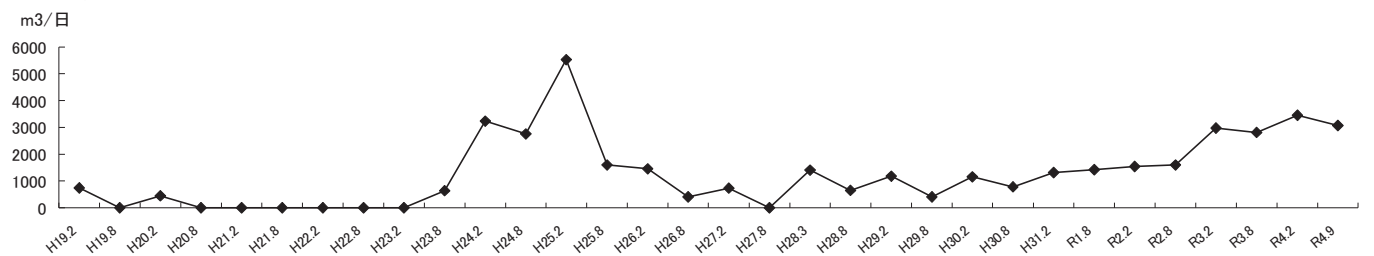
(年間降水量:御殿場)



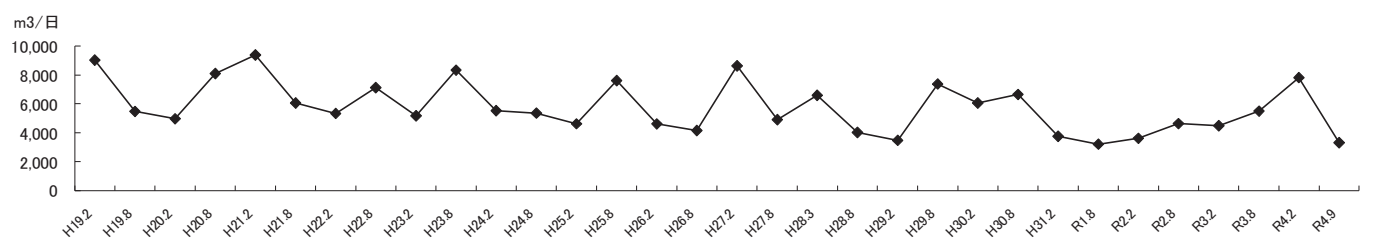
11 上小林(瀬戸)



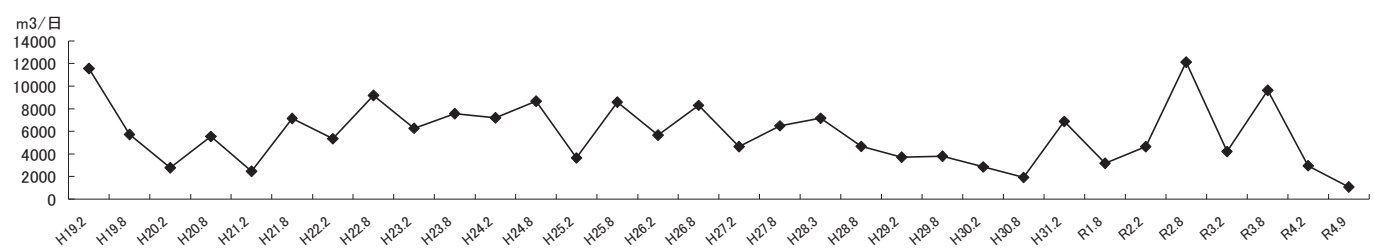
12 仁杉(タイタロウ)



13 富沢湧水



14 御宿



東富士地域の湧水量の推移 (m³/日)

	調査箇所 (字等)	H19. 2	H19. 8	H20. 2	H20. 8	H21. 2	H21. 8	H22. 2	H22. 8	H23. 2	H23. 8	H24. 2	H24. 8	H25. 2	H25. 8	H26. 2	H26. 8	H27. 2	H27. 8	H28. 3	
小山市	1 桑木(山久荘)	2286	2722	3690	3222	2922	3524	3266	2985	3285	2692	3146	4561	2138	12013	616	1052	1656	2653	3915	
	2 上野(トチノキ)	11316	14467	19457	18840	12421	19022	14338	20034	欠測	欠測	15383	13229	16130	21094	欠測	19484	15754	12228	10517	
	3 棚頭	100219	74646	84814	113613	91376	64702	74883	64833	欠測	欠測	115579	欠測	181692	114069	128215	159258	215393	271703	253747	
	4 大御神(阿多野用水)	41015	54501	78354	48756	50737	26239	33307	30446	欠測	欠測	45364	44960	30797	39913	35698	61639	66852	50771	39315	
	5 須走	26372	3819	2715	4193	2167	2889	2126	4340	4201	3763	2279	4530	3197	2483	3434	3402	2840	4809	3731	
御殿場市	6 中清水	6139	7553	13086	12646	8718	15102	9098	16778	14348	13376	20399	25919	19718	24534	15303	11388	14301	15668	18124	
	7 沼田不動尊	9884	12238	11913	7658	8854	7278	6314	9344	15267	14360	16949	20570	13986	10326	11511	11405	10754	11510	13520	
	8 二子水神	12035	12700	12952	15302	9763	11639	14845	12328	13996	13792	14079	16709	13227	13032	10760	9711	14604	12861	15354	
	9 中畑	2182	1844	1617	1290	1396	588	456	635	2146	2203	2522	3289	4889	2767	2736	1339	2070	1751	2179	
	10 上小林(向)	1663	1246	2688	755	1524	1978	1645	1645	2474	2097	1235	2367	1231	2063	2143	2544	1369	2879	1944	2365
	11 上小林(瀬戸)	1970	1678	1841	1916	1986	1621	1669	1202	1500	2227	8334	2063	2306	3234	1358	1377	2089	1537	1591	1483
	12 仁杉(外中坊)	746	0	453	0	0	0	0	0	0	0	644	3234	2757	5525	1600	1455	410	741	0	1410
	13 富沢湧水	9015	5469	4960	8093	9380	6055	5343	5343	7119	5178	8334	5525	5360	4616	7604	4611	4151	8631	4914	6588
	14 御宿	11552	5724	2785	5535	2462	7126	5343	5343	9177	6276	7568	7193	8672	3631	8590	5661	8301	4642	6484	7144

	調査箇所 (字等)	H28. 8	H29. 2	H29. 8	H30. 2	H30. 8	H31. 2	R1. 8	R2. 2	R2. 8	R3. 2	R3. 8	R4. 2	R4. 8
小山市	1 桑木(山久荘)	1071	2176	2243	871	3341	2503	3593	3864	12389	8473	8372	1154	3372
	2 上野(トチノキ)	3915	6069	欠測	7145	7213	27851	10034	26297	23368	14673	20417	5011	14342
	3 棚頭	319016	177312	240297	79115	79312	73233	82276	106775	133007	25686	-	99154	184576
	4 大御神(阿多野用水)	30517	34643	44577	51063	41033	40564	36906	42982	33333	42724	59483	10112	48541
	5 須走	欠測	2874	2787	4611	3177	3986	3371	3569	8384	2549	9475	1339	3438
御殿場市	6 中清水	17810	14711	14499	15067	18193	25970	28178	31128	58162	30828	45896	41453	27275
	7 沼田不動尊	10248	12476	10468	12511	12754	13591	12225	12697	22943	15720	11099	18911	20451
	8 二子水神	13339	13676	12310	13283	12930	12057	12007	15824	14042	15895	13898	13980	-
	9 中畑	2282	2542	2240	2186	2834	3502	4173	3403	4836	3876	4928	4666	6009
	10 上小林(向)	1359	2987	1775	1732	1557	2993	1486	1926	1736	1856	1963	1526	3075
	11 上小林(瀬戸)	1226	1264	1935	1368	1596	1631	1912	1431	1478	1664	1476	2000	2006
	12 仁杉(外中坊)	654	1181	411	1157	787	1321	1422	1541	1596	2972	2812	3448	3063
	13 富沢湧水	4021	3470	7374	6061	6641	3757	3211	3610	4636	4483	5499	7824	3312
	14 御宿	4656	3714	3799	2860	1916	6874	3157	4636	12126	4211	9629	2953	1079

※棚頭の測定地点はH30. 8から変更