雄物川水系主要観測地点の河川流況

資料－ 2

■ 水位観測所地点での正常流量及び過去5ヶ年平均渇水流量（R1～R5）

	河川名	R1	R2	R3	R4	R5	正常流量（㎥/s）	過去5ヶ年平均渇水流量（R1～R5）	「正常流量」又は「過去5ヶ年平均渇水流量」を下回る水位
岩館	雄物川	欠 測	2.31	1.95	3.57	2.53		2.59	−0.55
雄物川橋	雄物川	6.52	8.75	10.19	15.74	11.50		10.54	−0.49
大曲橋	雄物川	22.47	29.15	27.10	30.89	29.58		27.84	−0.12
神宮寺	雄物川	87.53	90.40	77.64	87.60	95.14		87.66	0.26
刈和野橋	雄物川	85.63	90.69	76.70	91.16	95.83		88.00	−0.04
椿川	雄物川	78.73	84.70	79.51	85.47	88.31	80.00	83.34	1.90
長野	玉川	21.14	27.55	17.48	23.98	24.77		22.98	−0.96
岩崎橋	皆瀬川	0.42	0.32	0.80	4.52	1.25		1.46	−1.76
安養寺	成瀬川	3.56	4.69	2.94	4.16	4.68		4.01	−1.08

※青色網掛は秋田・湯沢河川国道事務所渇水対策支部運営要領に定める基準地点

【体制基準（注意体制）】
注意体制の基準流量は、当分の間、椿川で80㎥/s（正常流量）、他の4地点は、整備局渇水対策細則に定める「河川の正常流量が定まっていない河川の場合」（最近5ヶ年平均渇水流量を一週間程度下回り、早期回復が見込まれない）を適用する。
玉川ダムにおいて、確保相当の水位を1週間程度下回り、早期の回復が見込まれない場合も注意体制に入る。

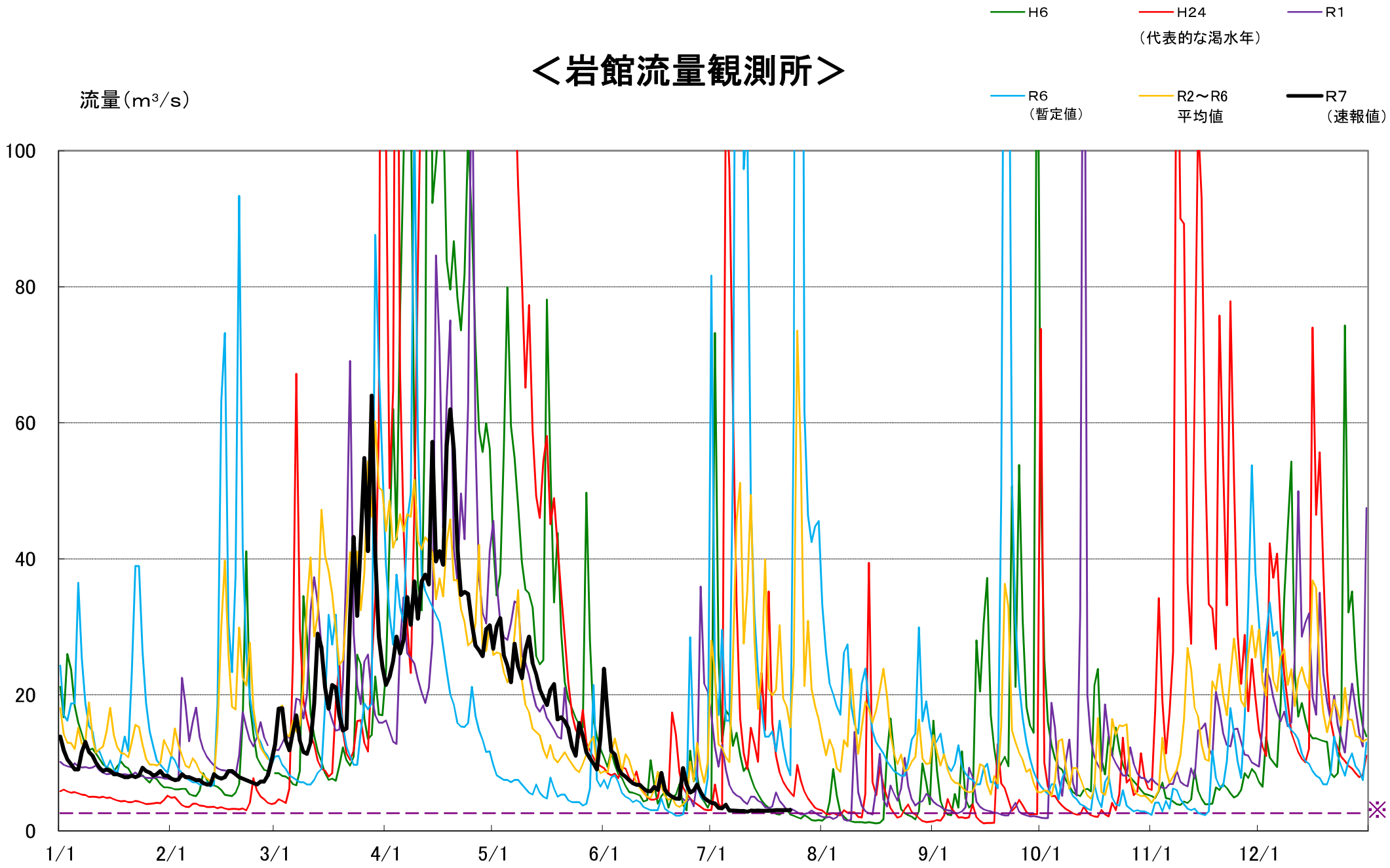
【体制基準（警戒体制）】
取水障害が生じ、重大な被害が予想される場合。
貯水池の水位が著しく低下し、ダム補給に著しい支障が生ずるおそれがある場合。

■ 各観測所における9時現在の流量

観測所	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	H-Q式
岩館	3.04	閉局	3.18	2.90	3.04	3.04	2.90	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04		R7速報式
雄物川橋	9.00	7.64	7.64	5.61	5.24	3.90	5.24	3.90	4.21	3.90	3.30	3.02	2.75	2.49	2.25		R7速報式
大曲橋	24.30	20.31	17.85	15.55	13.41	閉局	17.85	15.55	14.46	13.41	12.40	12.40	11.43	11.43	閉局		R7速報式
神宮寺	89.66	88.14	88.14	82.16	77.82	閉局	100.71	97.49	92.75	89.66	91.20	89.66	91.20	88.14	閉局		R6暫定式
刈和野橋	92.58	88.51	89.86	83.23	78.11	92.58	92.58	96.74	89.86	87.18	87.18	87.18	91.22	85.85	閉局		R6暫定式
椿川	87.21	79.10	79.10	75.19	65.86	77.13	79.10	93.55	91.41	79.10	73.28	75.19	75.19	75.19	75.19		R6暫定式
長野	14.62	18.69	23.25	22.45	21.67	閉局	29.20	28.31	29.20	26.57	28.31	28.31	29.20	28.31	閉局		R6暫定式
岩崎橋	0.83	0.74	0.66	0.45	0.45	0.39	0.06	0.08	0.08	0.11	0.33	0.02	0.04	0.06	0.04		R7速報式
安養寺	3.60	3.60	3.35	3.11	2.87	4.42	3.23	2.99	2.65	2.43	2.22	2.03	2.03	1.93	1.93		R7速報式

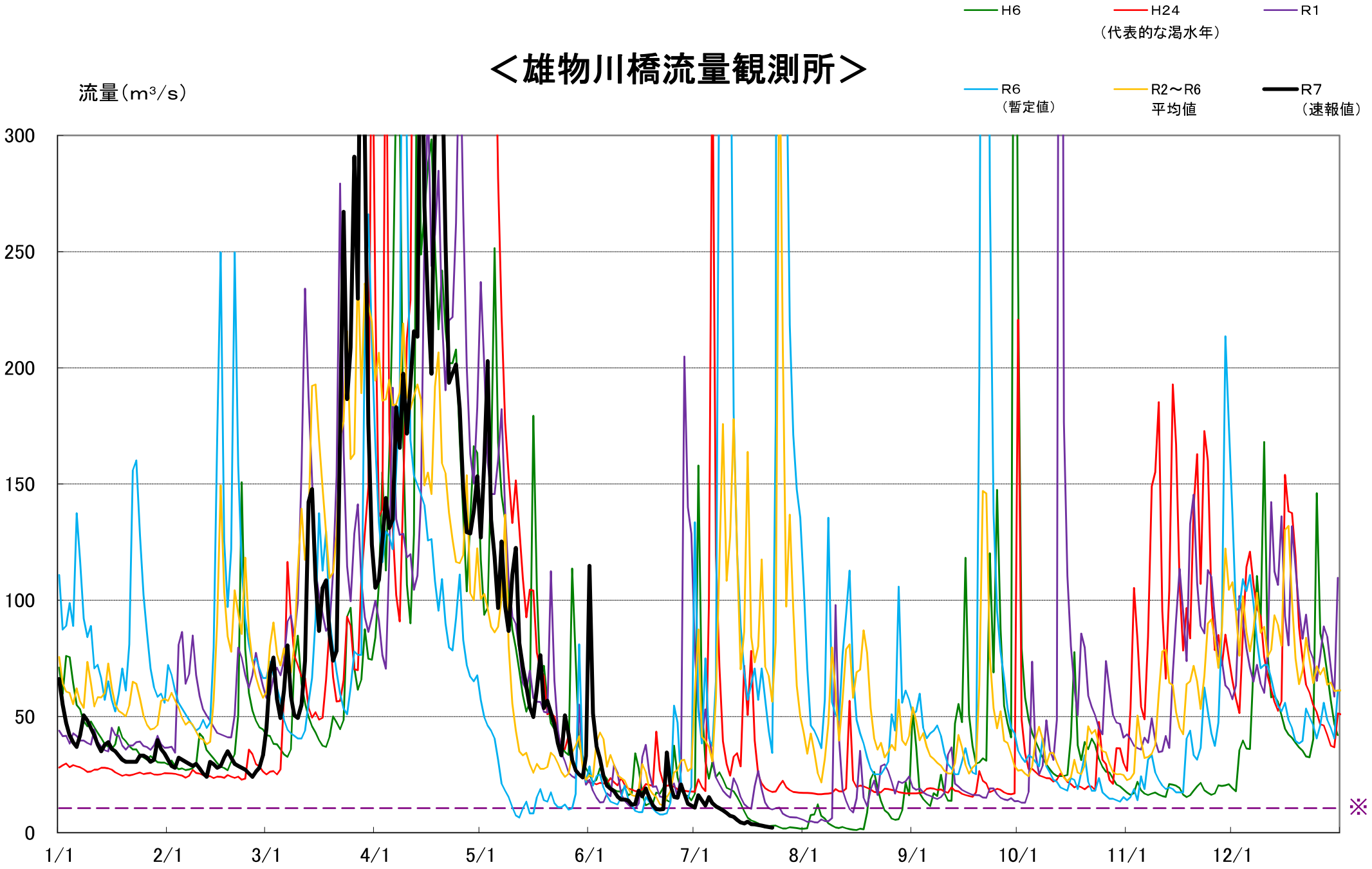
※ 「流量は、暫定値（速報値）」、「赤字は、過去5ヶ年渇水流量を下回った日」。

＜岩館流量観測所＞



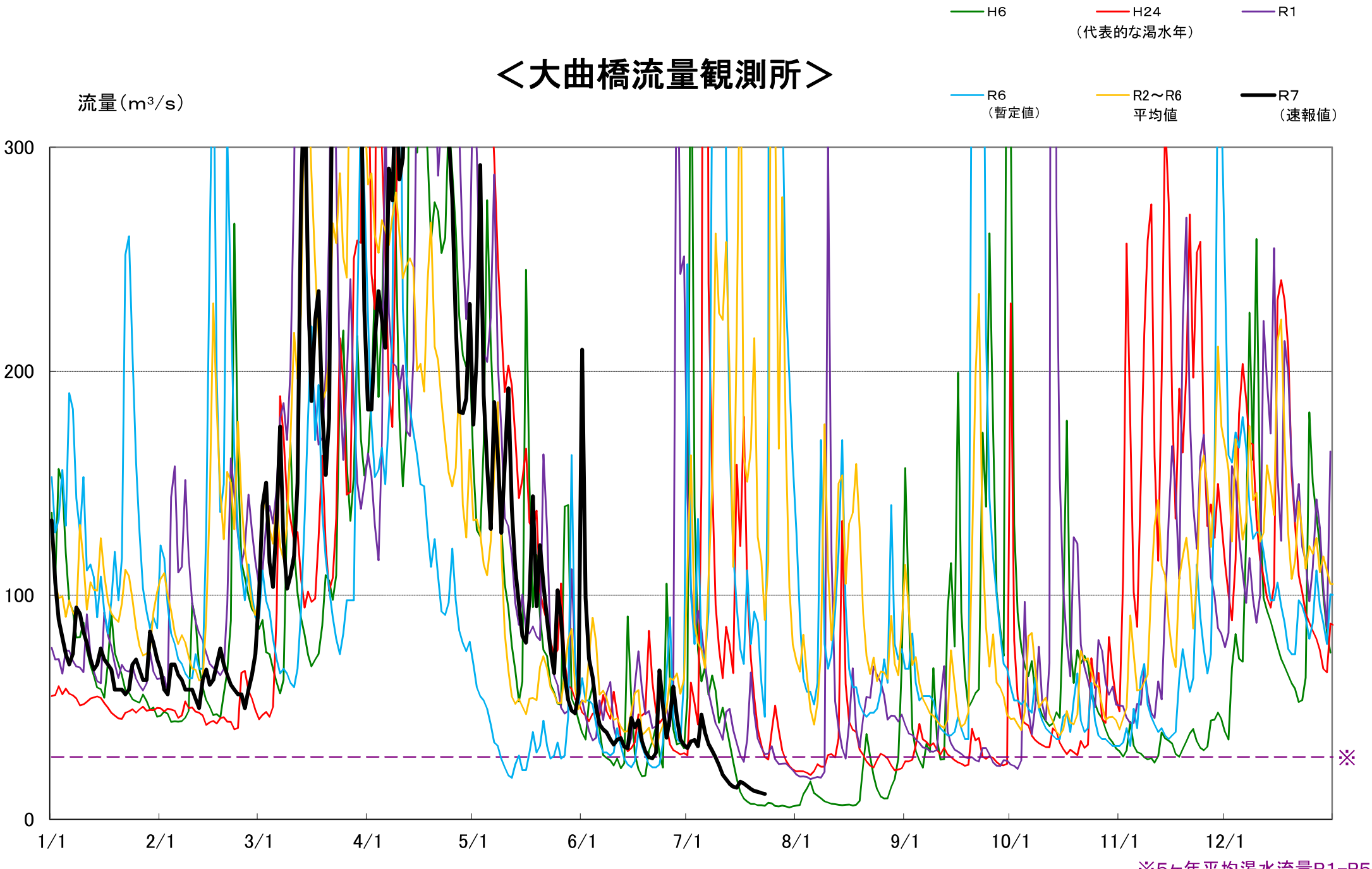
※5ヶ年平均渇水流量R1-R5
2.59m³/s

＜雄物川橋流量観測所＞



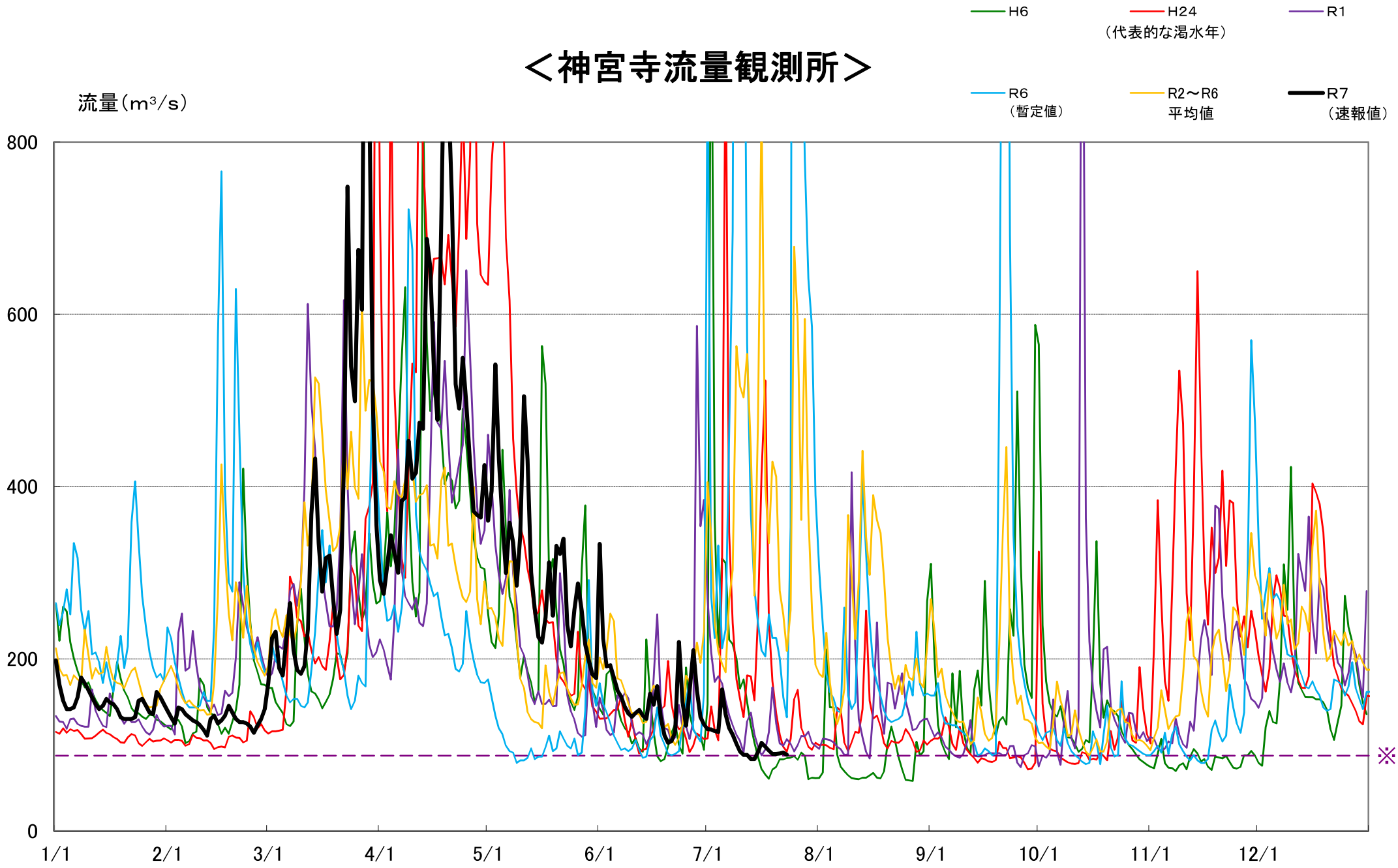
※5ヶ年平均渇水流量R1-R5
10.54m³/s

＜大曲橋流量観測所＞



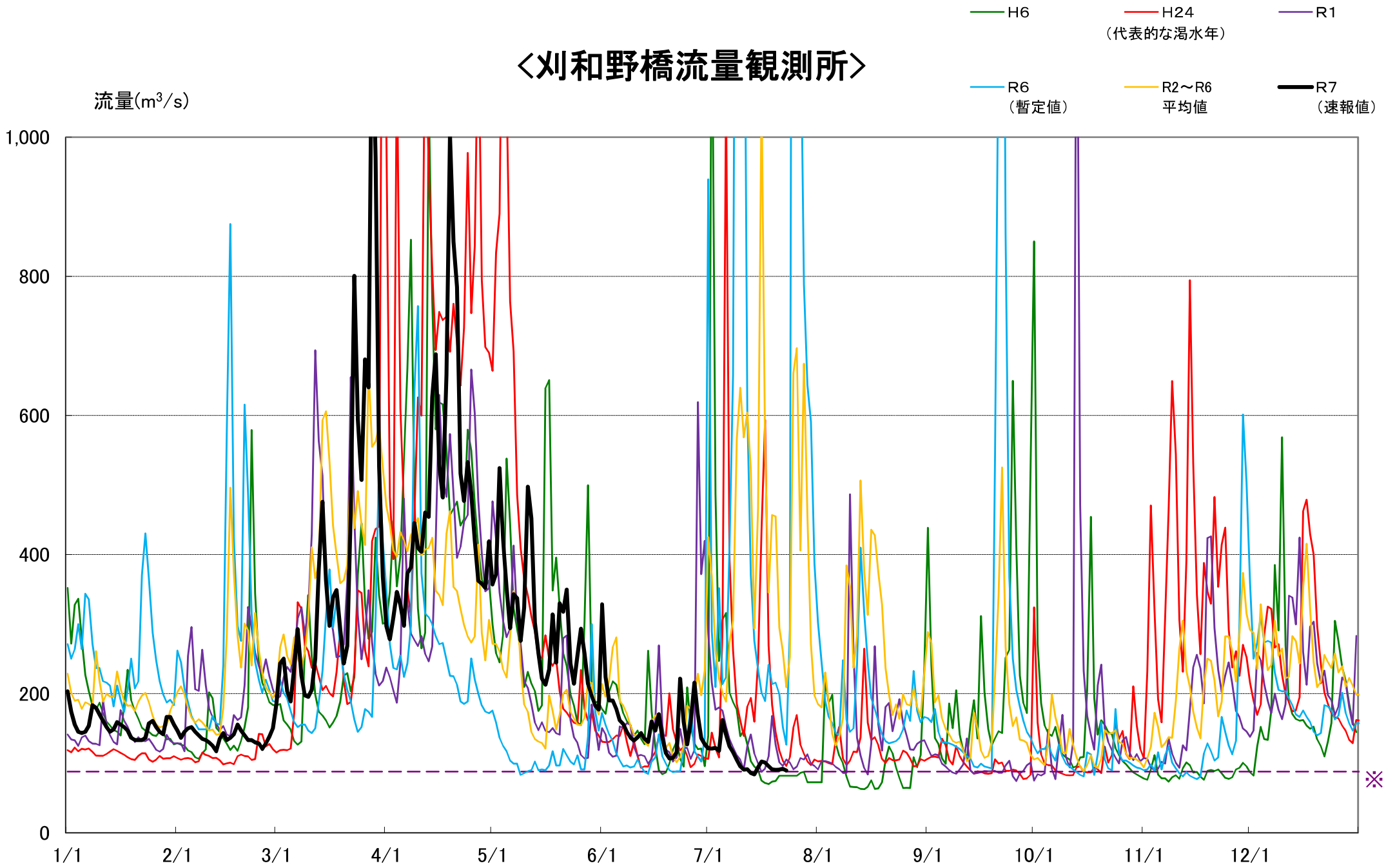
※5ヶ年平均渇水流量R1-R5
27.84m³/s

＜神宮寺流量観測所＞



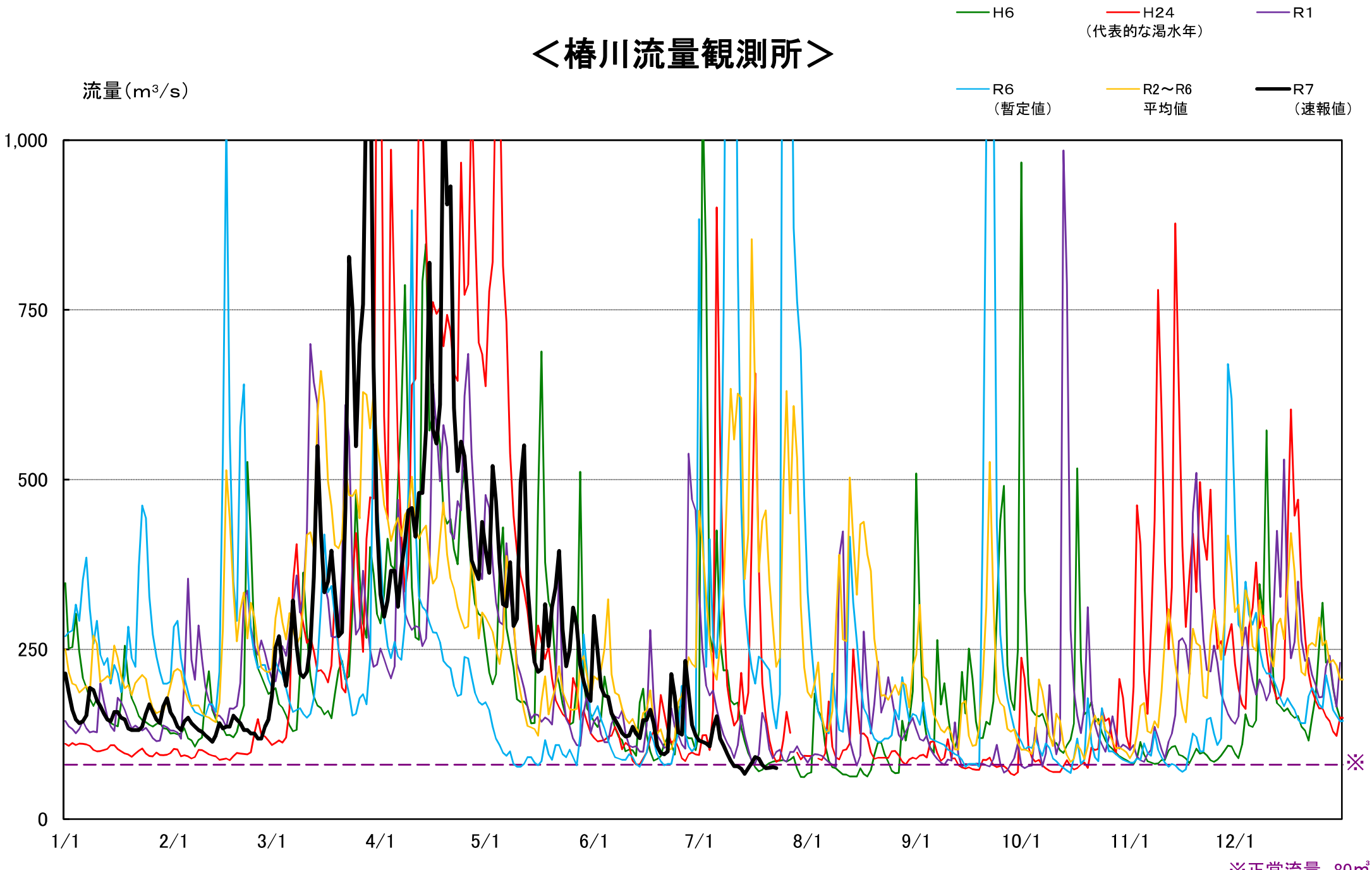
※5ヶ年平均渇水流量R1-R5
87.66㎥/s

<刈和野橋流量観測所>

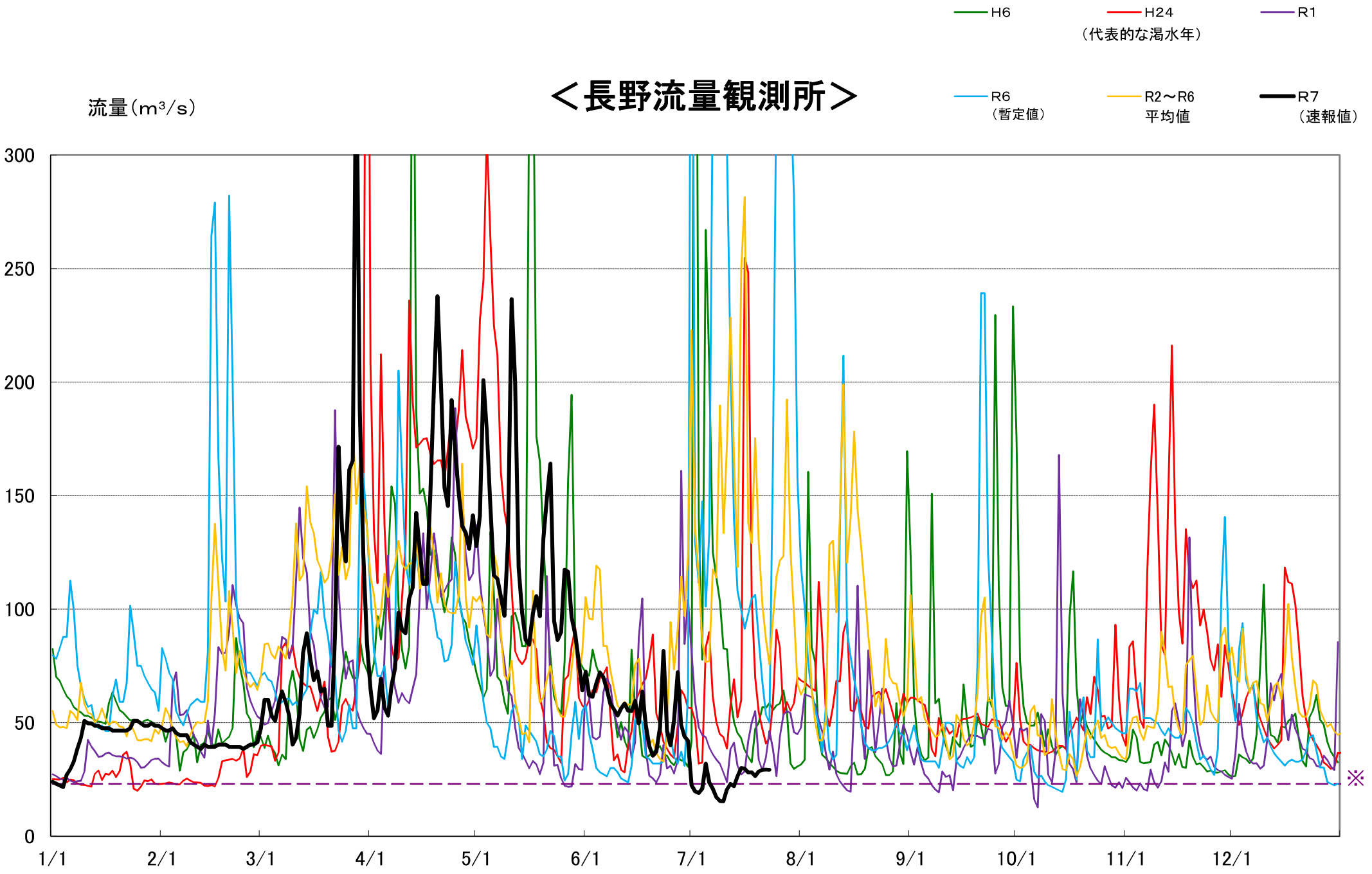


※5ヶ年平均渇水流量R1-R5
88.00㎥/s

＜椿川流量観測所＞

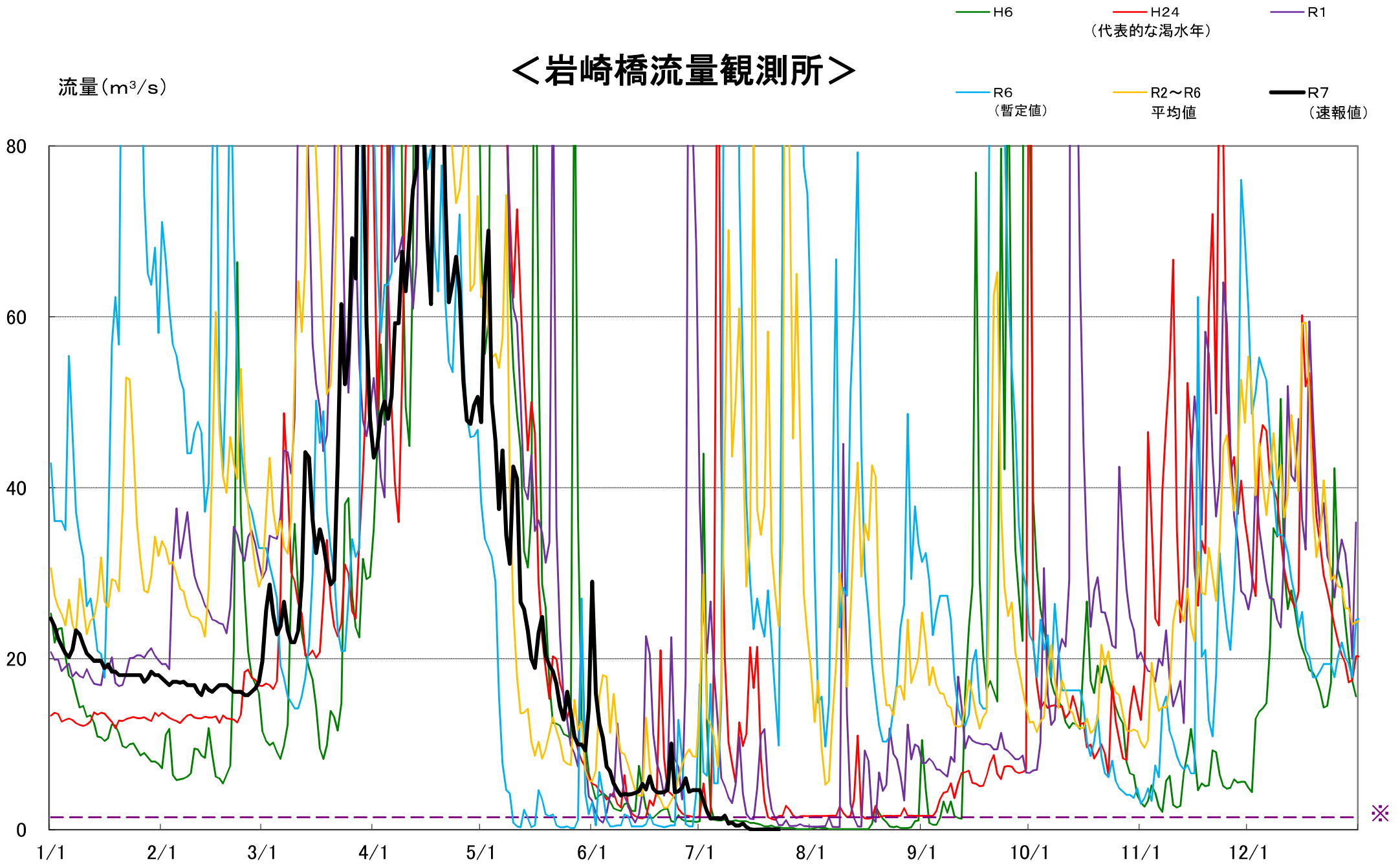

H6
H24
（代表的な渇水年）
R1
流量（m³/s）
R6
（暫定値）
R2～R6
平均値
R7
（速報値）
1,000
750
500
250
0
1/1
2/1
3/1
4/1
5/1
6/1
7/1
8/1
9/1
10/1
11/1
12/1
※
※正常流量　80㎥/s

＜長野流量観測所＞



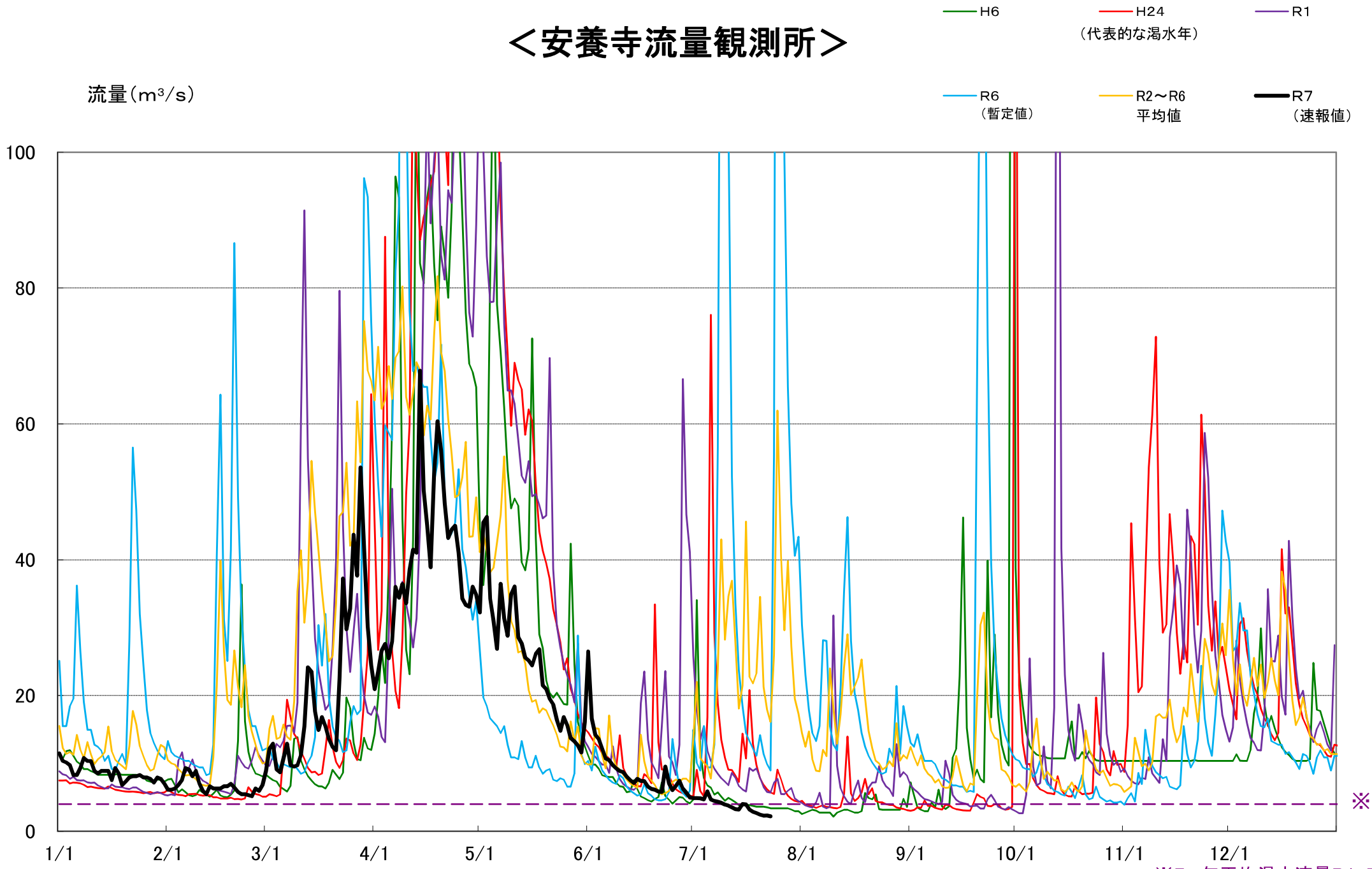
※5ヶ年平均渇水流量R1-R5
22.98m³/s

＜岩崎橋流量観測所＞



※5ヶ年平均渇水流量R1-R5
1.46m³/s

＜安養寺流量観測所＞



※5ヶ年平均渇水流量R1-R5
4.01m³/s

■雄物川水系各地点での流況比較

●岩館地点（湯沢市小野／雄物川）

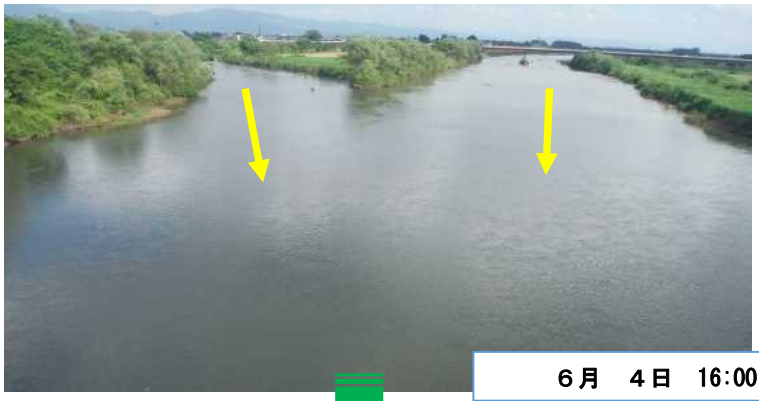


６月９日　14:00　-0.91m



７月２４日　14:00　-1.14m

●大曲大橋地点（大仙市花館／雄物川）



６月　４日　16:00　0.09m



７月２３日　16:00　-0.23m