

# 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(H30~R4)

	河川名	H30	R1	R2	R3	R4	正常流量 (m <sup>3</sup> /s)	過去5ヶ年平均渇水流量 (H30~R4)	「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	2.60	欠測	2.31	1.88	3.69		2.62	-0.55
雄物川橋	雄物川	6.45	6.52	9.47	10.14	15.49		9.61	-0.51
大曲橋	雄物川	21.37	22.47	29.15	27.10	31.43		26.30	-0.12
神宮寺	雄物川	88.61	87.53	90.40	77.64	88.30		86.50	0.25
刈和野橋	雄物川	98.67	85.63	90.69	76.70	91.19		88.58	-0.04
椿川	雄物川	85.83	78.73	81.81	79.51	84.52	80.00	82.08	1.90
長野	玉川	23.17	21.14	27.55	17.48	24.05		22.68	-0.55
岩崎橋	皆瀬川	欠測	0.42	0.32	0.80	4.64		1.55	-1.76
安養寺	成瀬川	4.23	3.56	4.69	2.96	4.24		3.94	-1.09

※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

※「正常流量」又は「過去5ヶ年平均渇水流量」を下回る水位(R5暫定H-Q式使用)

### 【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80m<sup>3</sup>/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。

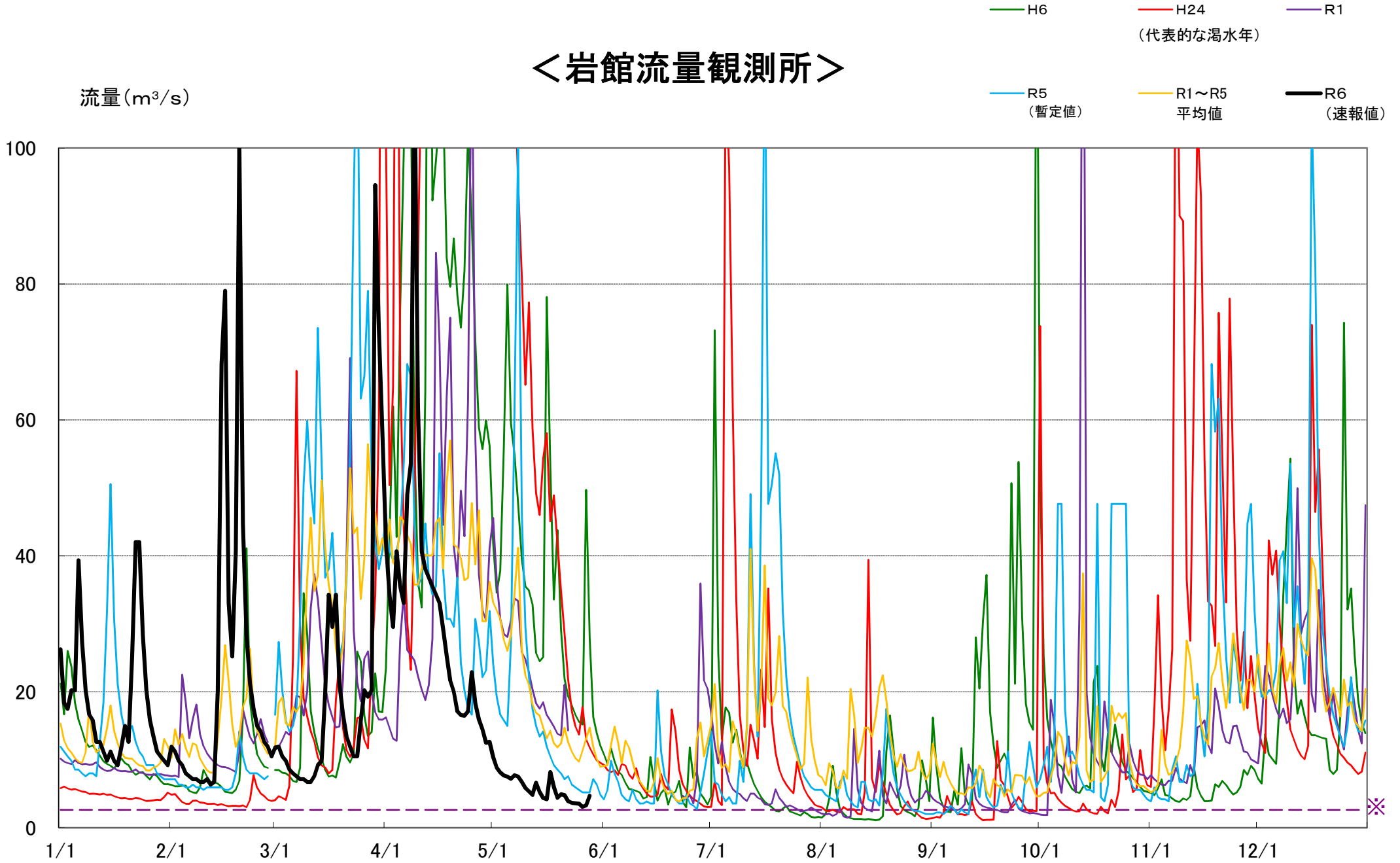
## ■ 各観測所における9時現在の流量

観測所	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	H-Q式
岩館	4.18	5.56	6.33	4.50	4.18	4.84	3.86	3.86	3.56	3.56	2.99	2.99	4.50				R5暫定
雄物川橋	7.60	10.72	18.56	13.09	10.16	17.10	11.88	9.62	9.09	11.29	9.09	8.58	12.48				R5暫定
大曲橋	18.89	23.91	40.75	29.52	26.64	44.30	31.01	25.26	23.91	34.11	26.64	23.91	39.04				R5暫定
神宮寺	88.95	84.45	120.19	96.72	90.48	121.96	113.22	103.16	95.14	113.22	90.48	85.94	142.33				R5暫定
刈和野橋	87.50	83.48	118.31	95.83	88.86	124.70	113.62	97.25	94.41	112.08	88.86	84.81	146.64				R5暫定
椿川	76.68	84.34	118.65	92.37	84.34	109.52	107.30	94.44	90.33	100.77	94.44	74.82	123.35				R5暫定
長野	50.02	30.26	42.89	36.30	34.22	37.36	47.58	46.38	34.22	36.30	27.45	22.23	48.79				R5暫定
岩崎橋	3.05	7.57	7.00	5.92	4.48	5.42	3.43	3.05	3.05	3.43	2.87	2.87	3.05				R5暫定
安養寺	9.60	12.31	9.60	9.60	8.77	10.47	7.47	7.23	7.23	8.50	6.51	6.28	7.72				R5暫定

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

# <岩館流量観測所>

流量 (m<sup>3</sup>/s)

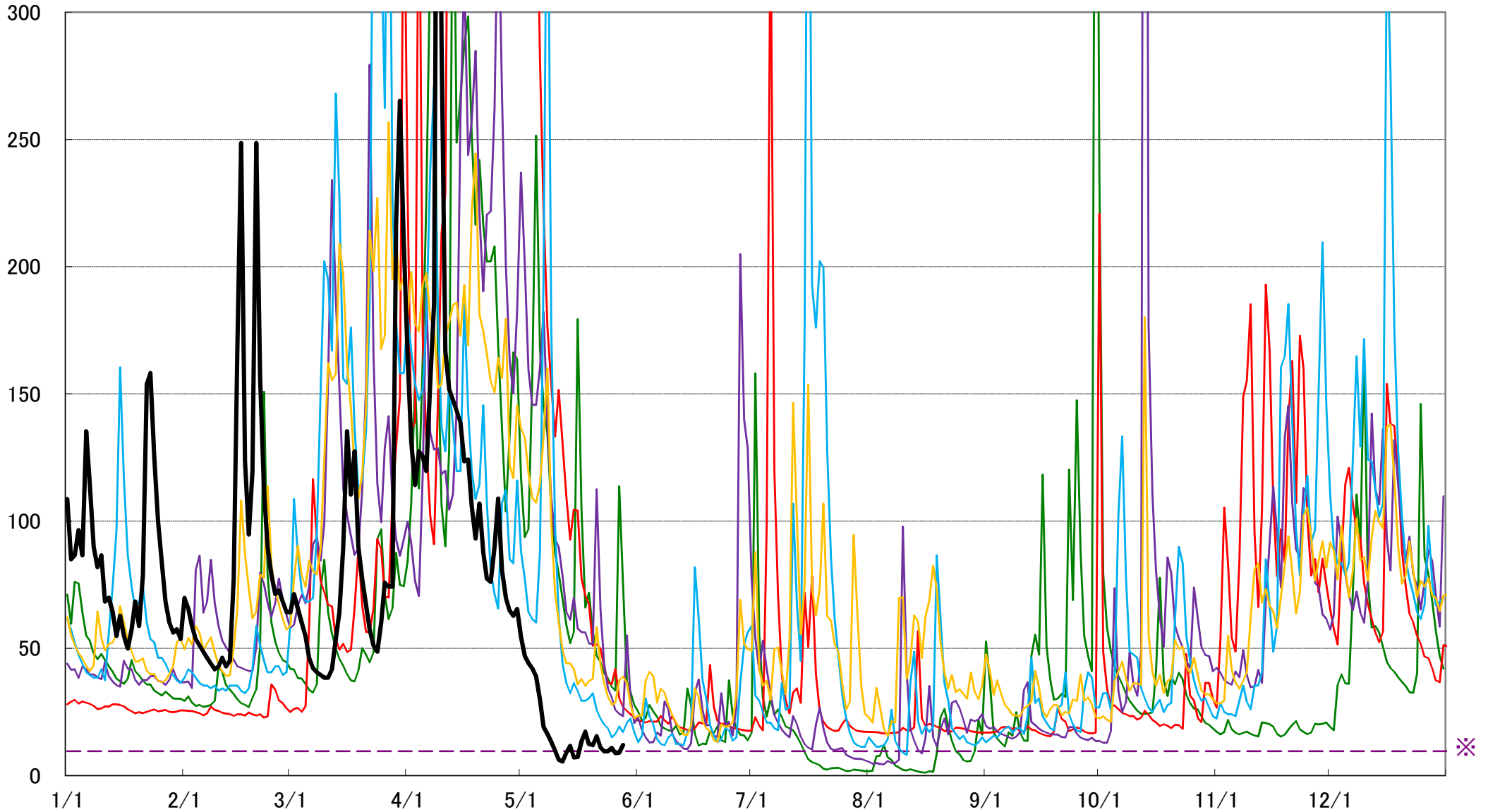


※5ヶ年平均渇水流量H30-R4  
2.62m<sup>3</sup>/s

# ＜雄物川橋流量観測所＞

流量(m<sup>3</sup>/s)

- H6
- H24 (代表的な渇水年)
- R1
- R5 (暫定値)
- R1~R5 平均值
- R6 (速報値)

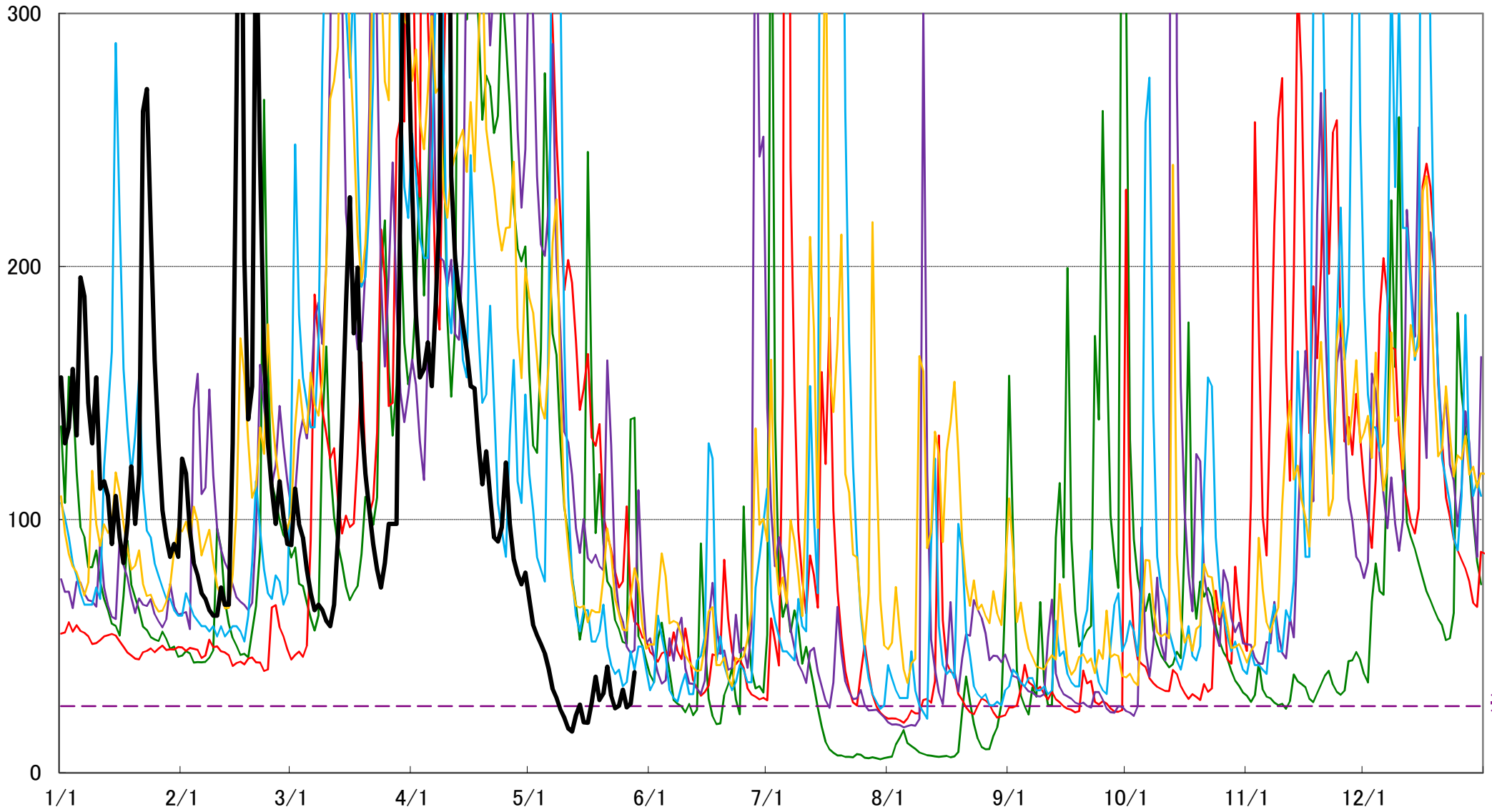


※5ヶ年平均渇水流量H30-R4  
9.61 m<sup>3</sup>/s

# <大曲橋流量観測所>

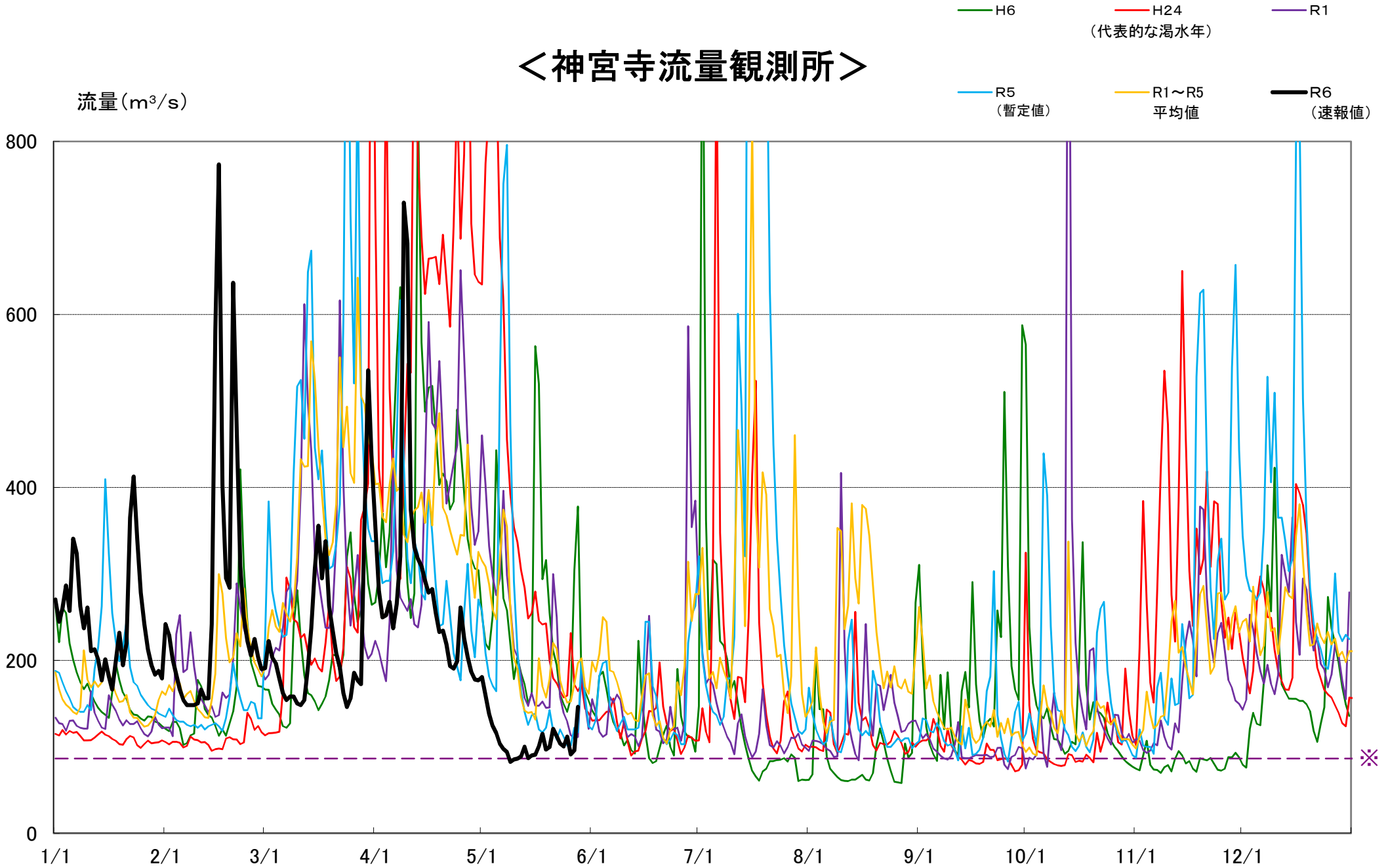
流量 (m<sup>3</sup>/s)

- H6
- H24 (代表的な渇水年)
- R1
- R5 (暫定値)
- R1~R5 平均値
- R6 (速報値)



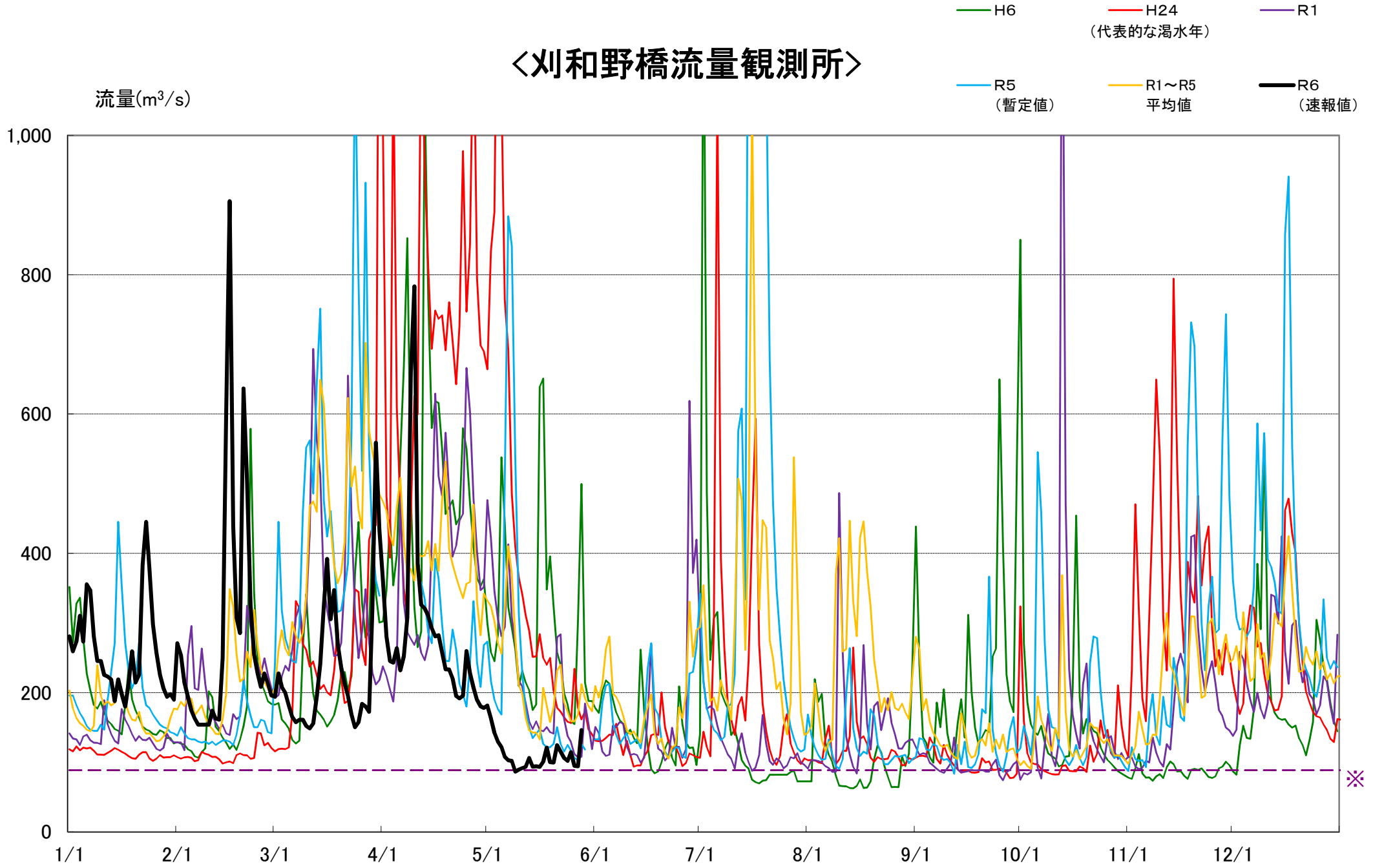
※5ヶ年平均渇水流量H30-R4  
26.30m<sup>3</sup>/s

# <神宮寺流量観測所>



※5ヶ年平均渇水流量H30-R4  
86.50m<sup>3</sup>/s

# 〈刈和野橋流量観測所〉



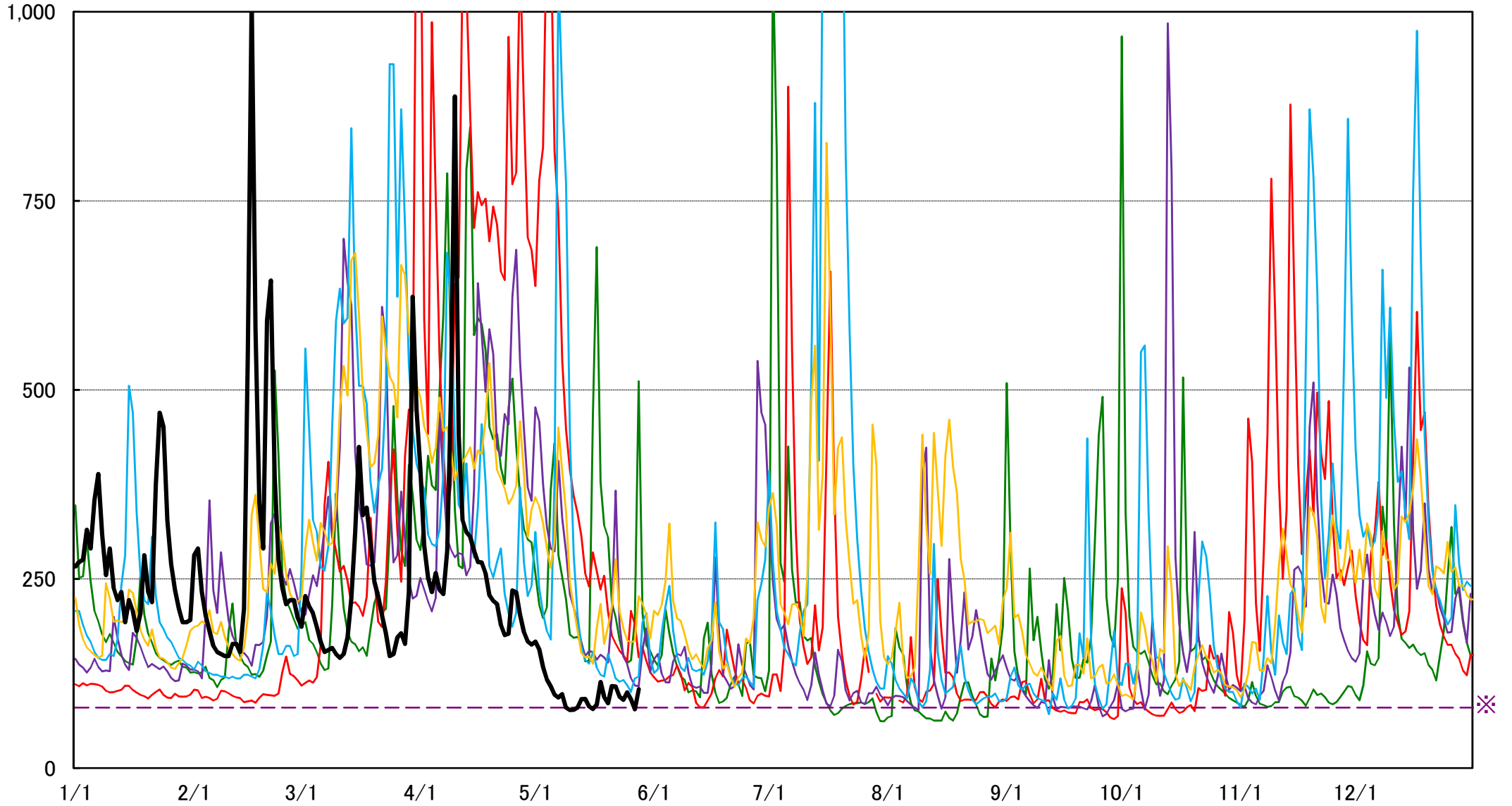
※5ヶ年平均渇水流量H30-R4  
88.58m<sup>3</sup>/s



# < 樅川流量観測所 >

流量 (m<sup>3</sup>/s)

- H6
- H24 (代表的な渇水年)
- R1
- R5 (暫定値)
- R1~R5 平均値
- R6 (速報値)

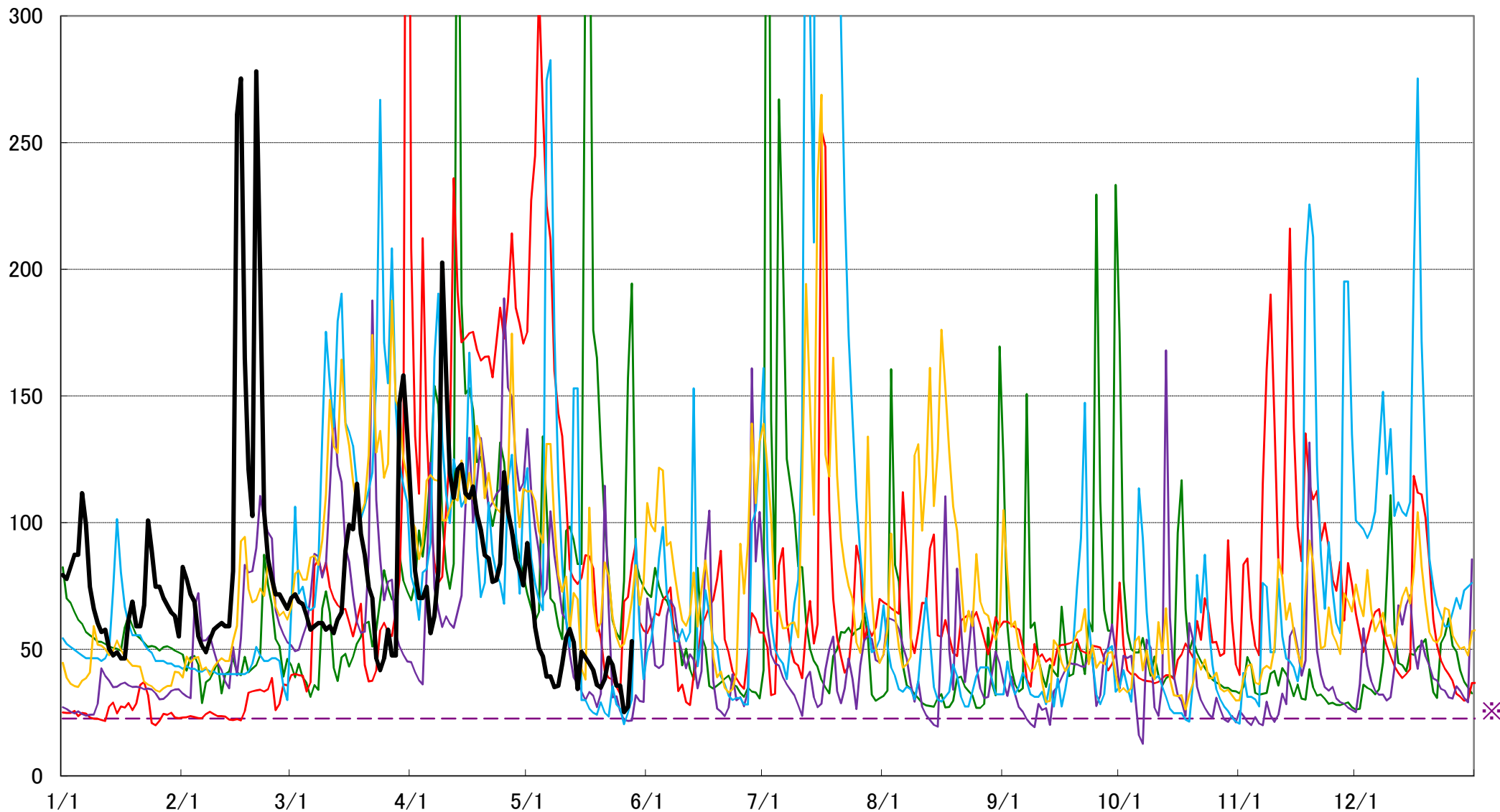


※正常流量  
80.00m<sup>3</sup>/s

流量(m<sup>3</sup>/s)

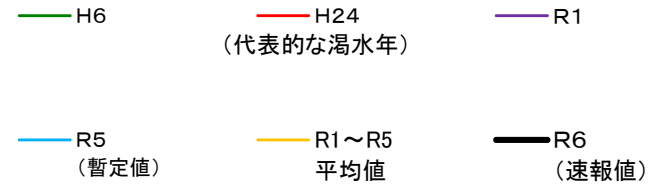
# <長野流量観測所>

- H6
- H24 (代表的な渇水年)
- R1
- R5 (暫定値)
- R1~R5 平均値
- R6 (速報値)



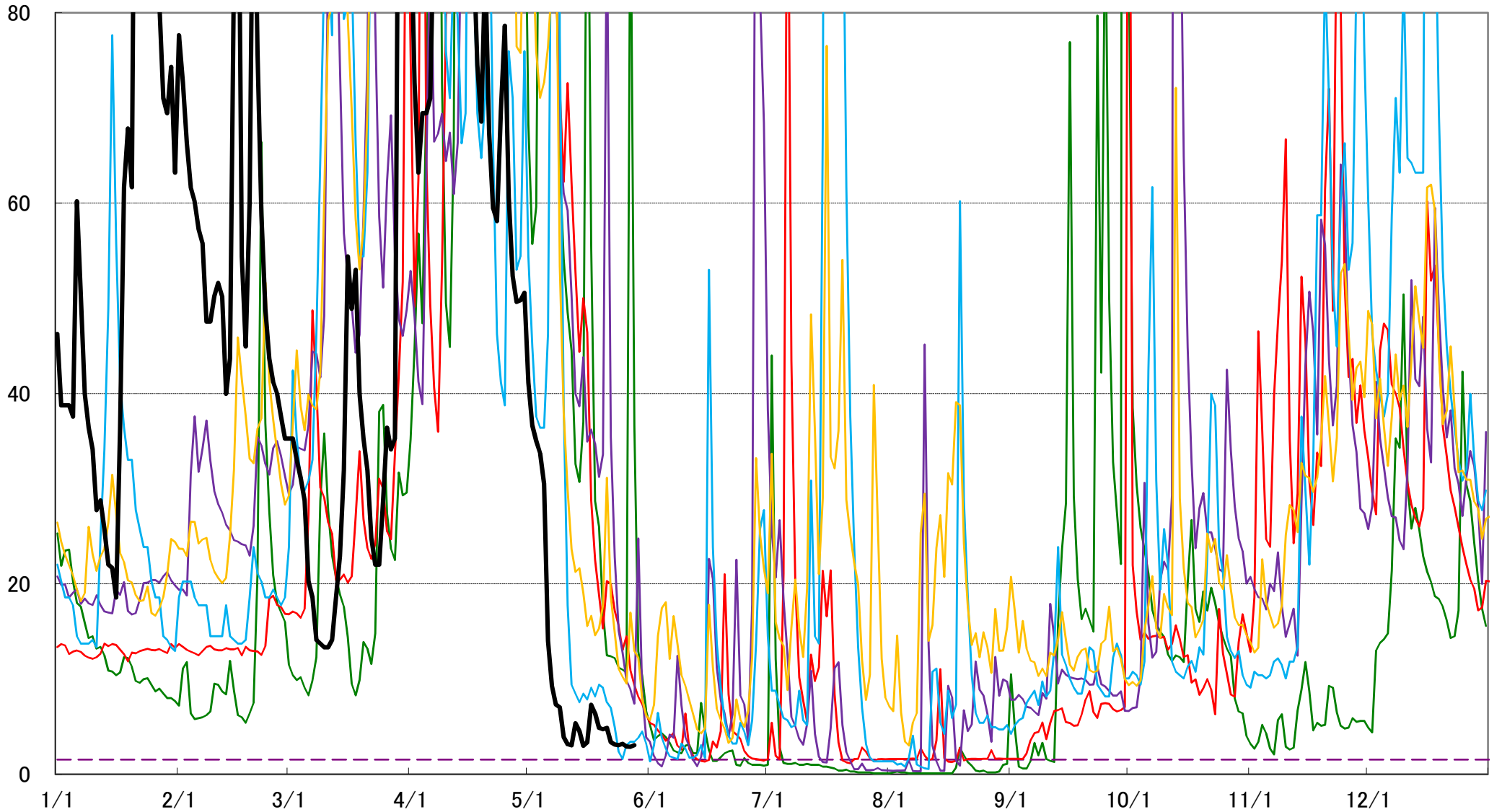
※5年平均渇水流量H30-R4  
22.68m<sup>3</sup>/s





# <岩崎橋流量観測所>

流量 (m<sup>3</sup>/s)

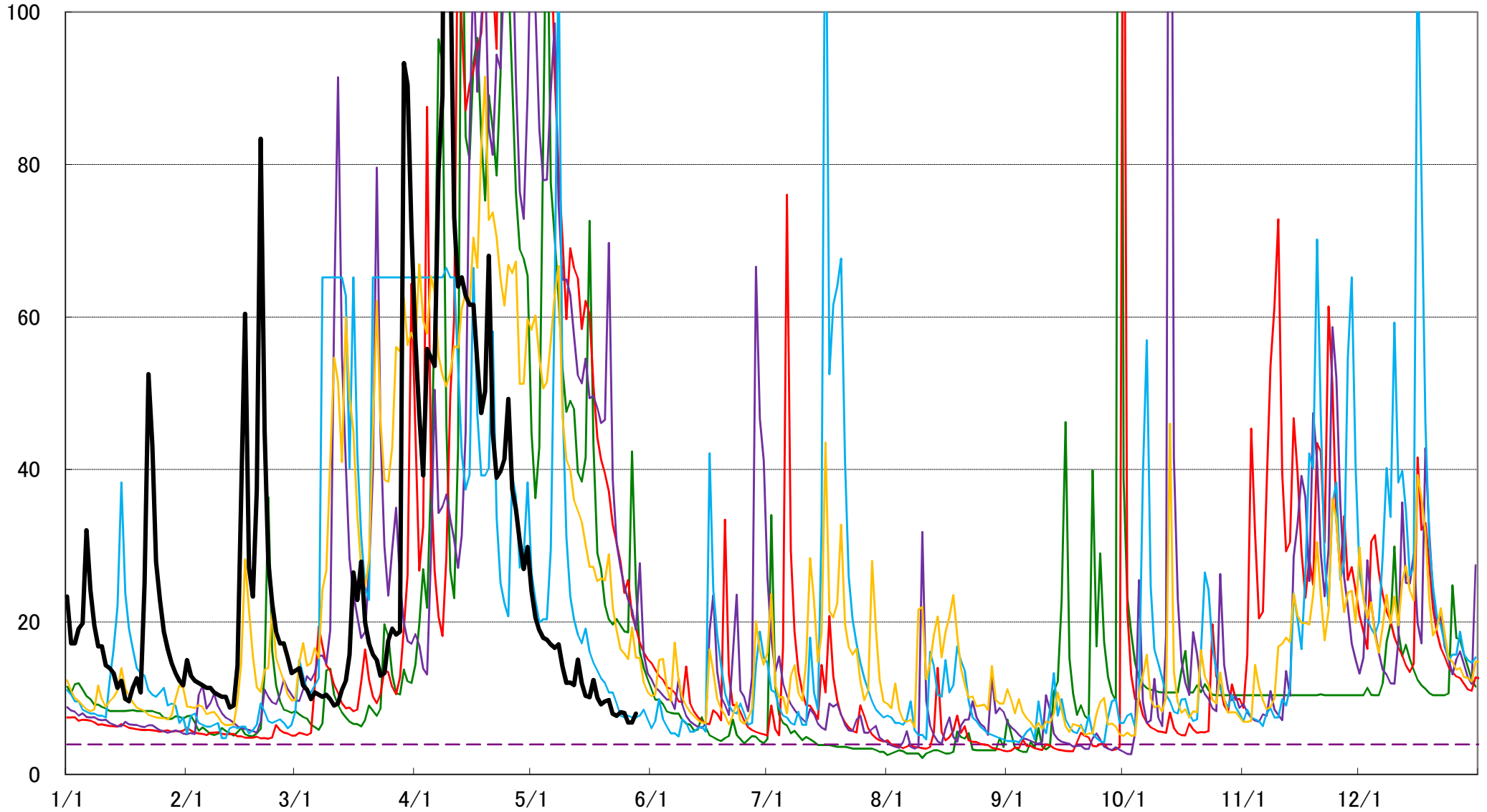


※5ヶ年平均渇水流量H30-R4  
1.55m<sup>3</sup>/s

# <安養寺流量観測所>

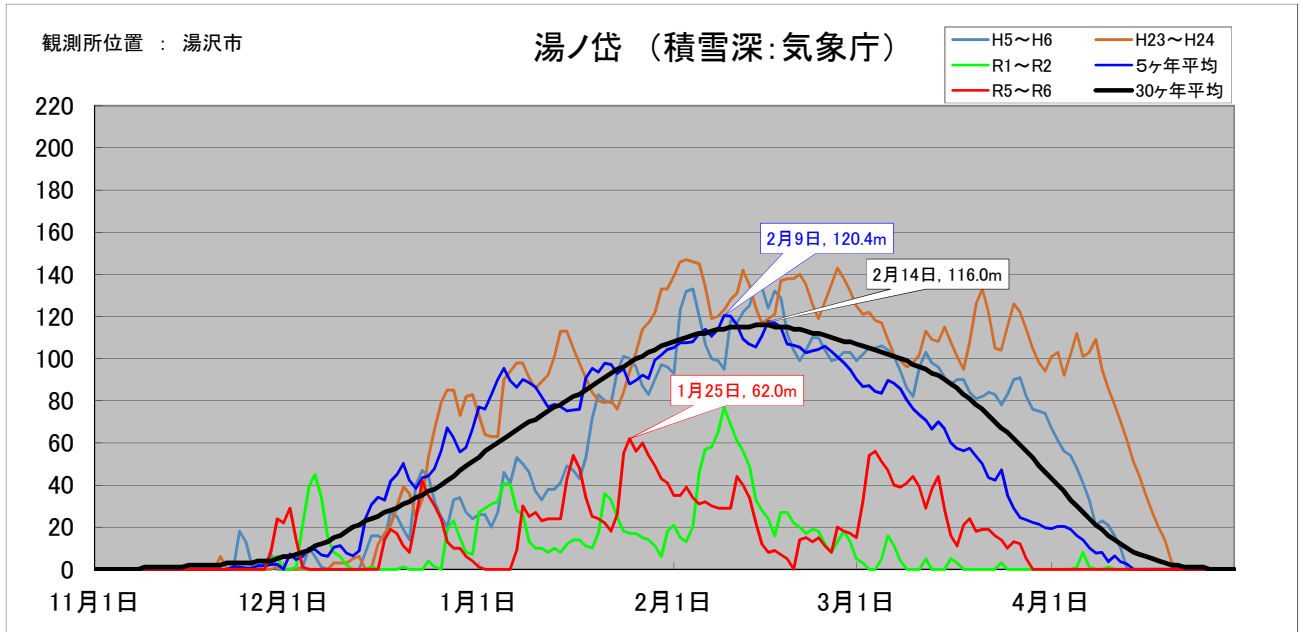
- H6
- H24 (代表的な渇水年)
- R1
- R5 (暫定値)
- R1~R5 平均値
- R6 (速報値)

流量 (m<sup>3</sup>/s)

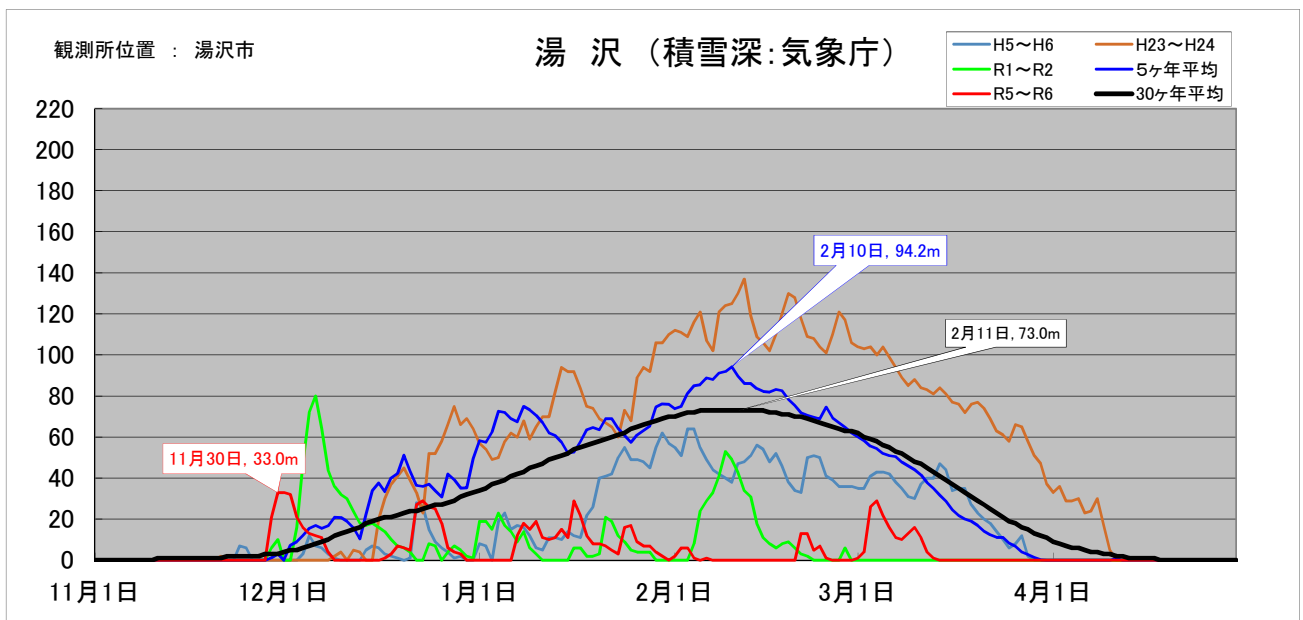


※5年平均渇水流量H30-R4  
3.94m<sup>3</sup>/s

## 流域の積雪状況 (1/2)

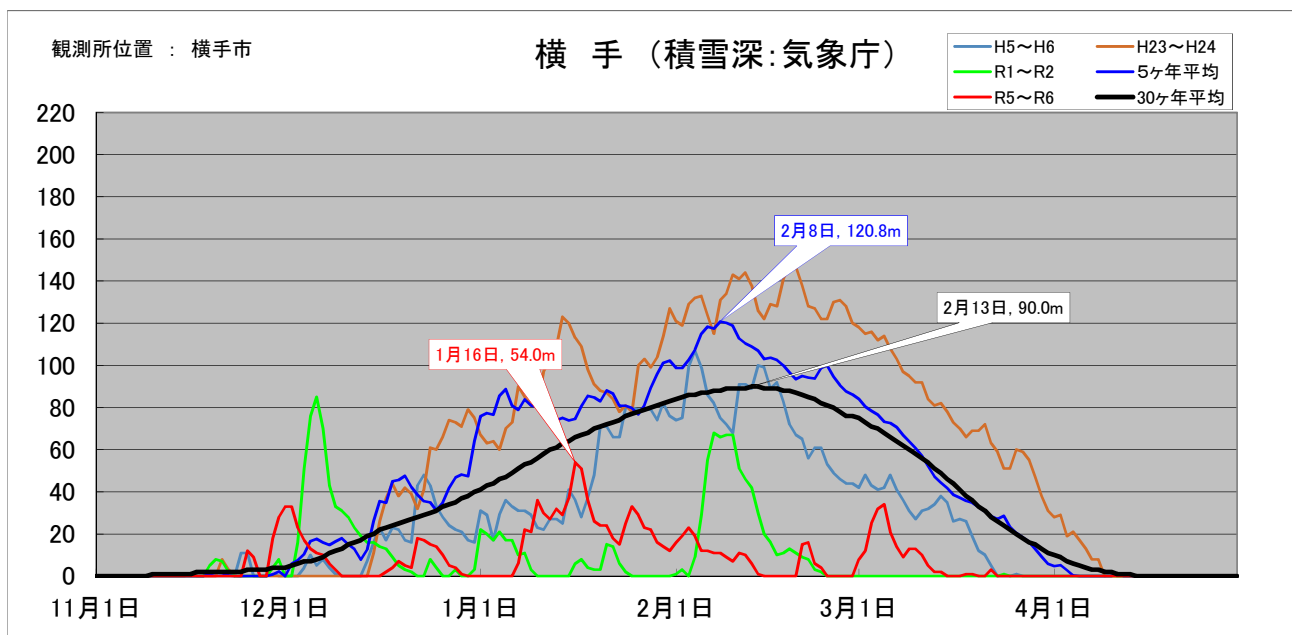


- ※1 5ヶ年平均は「平成30年度～令和4年度」
- ※2 30ヶ年平均は「平成3年度～令和2年度」
- ※3 「H5～H6(H6年度)」、「H23～H24(H24年度)」、「R1～R2(R1年度)」は、代表的な渇水年
- ※4 データは「気象庁HP」公開データを使用

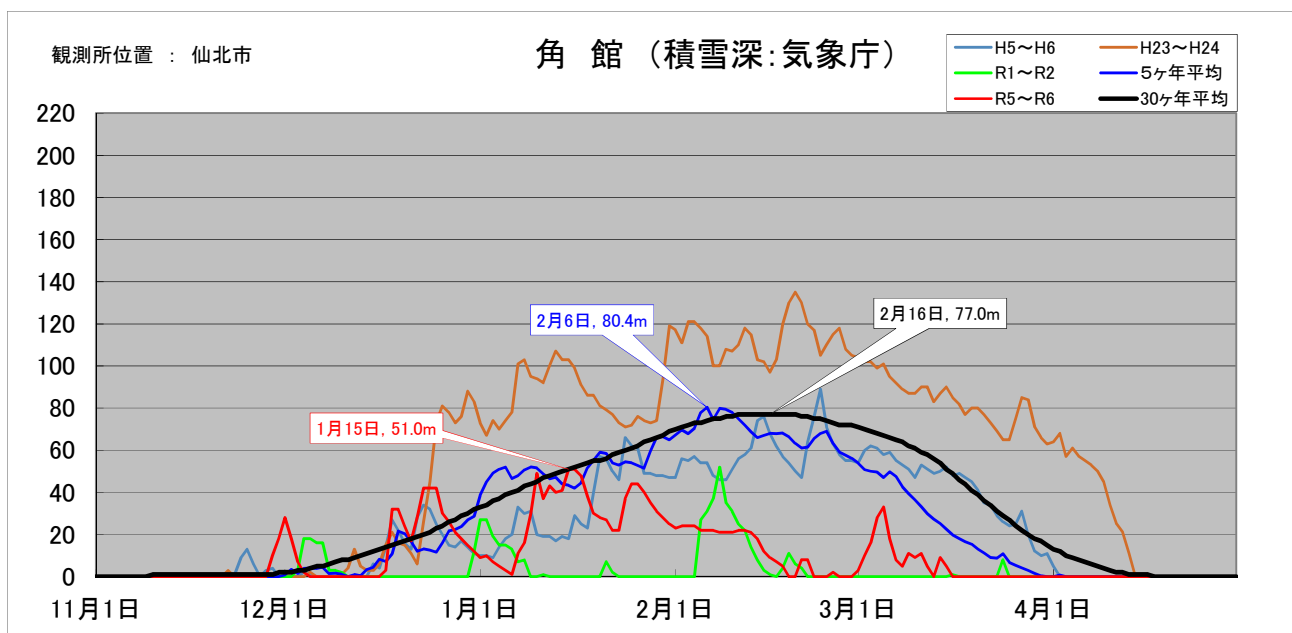


- ※1 5ヶ年平均は「平成30年度～令和4年度」
- ※2 30ヶ年平均は「平成3年度～令和2年度」
- ※3 「H5～H6(H6年度)」、「H23～H24(H24年度)」、「R1～R2(R1年度)」は、代表的な渇水年
- ※4 データは「気象庁HP」公開データを使用

## 流域の積雪状況 (2/2)



- ※1 5ヶ年平均は「平成30年度～令和4年度」
- ※2 30ヶ年平均は「平成3年度～令和2年度」
- ※3 「H5～H6(H6年度)」、「H23～H24(H24年度)」、「R1～R2(R1年度)」は、代表的な渇水年
- ※4 データは「気象庁HP」公開データを使用



- ※1 5ヶ年平均は「平成30年度～令和4年度」
- ※2 30ヶ年平均は「平成3年度～令和2年度」
- ※3 「H5～H6(H6年度)」、「H23～H24(H24年度)」、「R1～R2(R1年度)」は、代表的な渇水年
- ※4 データは「気象庁HP」公開データを使用