

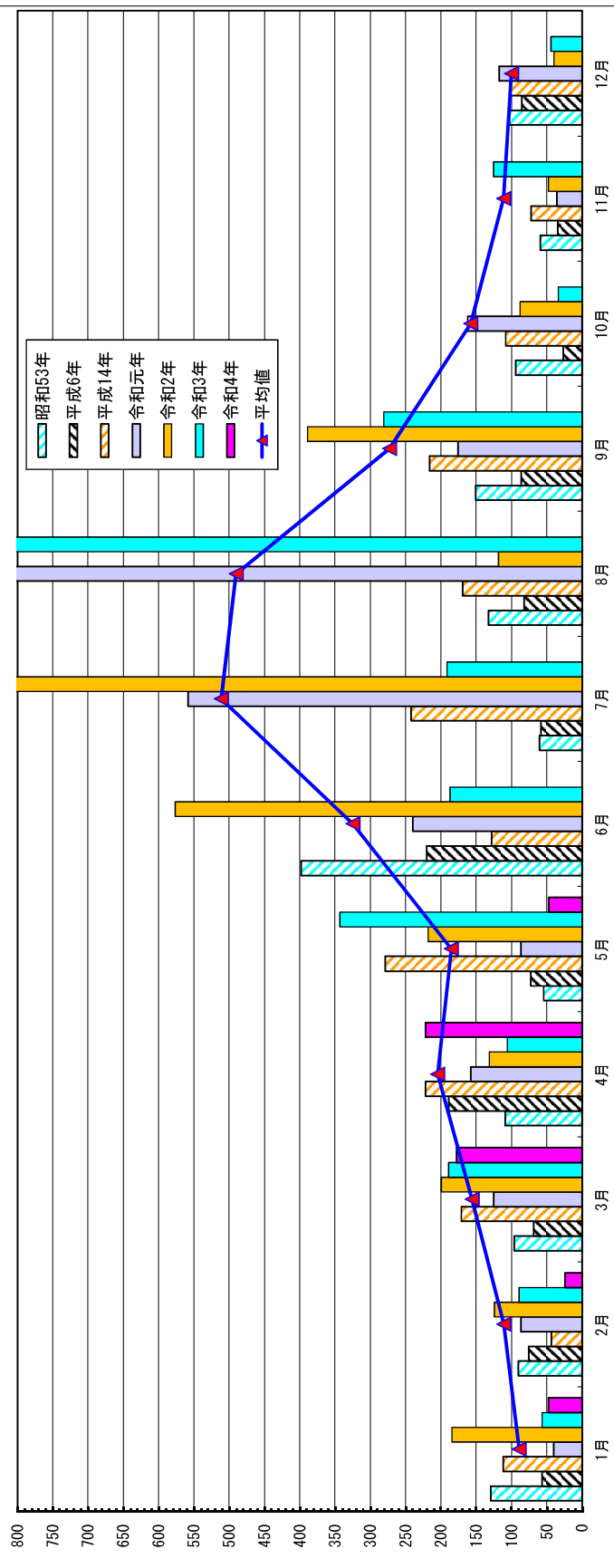
令和4年度
嘉瀬川水系渇水調整協議会
(第2回 委員会)

令和4年5月30日(月) 9時30分～

武雄河川事務所

嘉瀬川流域における月別降雨量グラフ

別紙ー①



月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
平均値	89.3	111.1	155.9	204.5	185.2	324.7	511.4	490.2	272.9	157.8	111.3	100.2	2,714.4
昭和53年 (平均比)	129.3 144.8%	90.1 81.1%	95.9 61.5%	109.0 53.3%	54.2 29.3%	398.0 122.6%	60.3 11.8%	132.3 27.0%	150.6 55.2%	94.1 59.6%	58.9 53.0%	103.1 102.9%	1,475.8 54.4%
平成6年 (平均比)	56.6 63.4%	75.4 67.9%	68.5 43.9%	188.7 92.3%	72.8 39.3%	220.3 67.9%	58.3 11.4%	82.1 16.7%	86.2 31.6%	26.3 16.7%	34.3 30.8%	85.5 85.3%	1,055.0 38.9%
平成14年 (平均比)	111.7 125.2%	43.2 38.9%	171.2 109.8%	221.6 108.4%	278.9 150.6%	128.1 39.4%	241.9 47.3%	169.1 34.5%	216.2 79.2%	108.3 68.6%	72.1 64.8%	101.7 101.5%	1,864.0 68.7%
令和元年 (平均比)	40.2 45.0%	86.4 77.8%	125.2 80.3%	157.6 77.1%	86.7 46.8%	239.6 73.8%	558.3 109.2%	886.9 180.9%	175.6 64.4%	162.1 102.7%	35.3 31.7%	117.7 117.4%	2,671.6 98.4%
令和2年 (平均比)	184.2 206.3%	124.1 111.7%	199.2 127.8%	131.3 64.2%	218.0 117.7%	576.3 177.5%	1,133.0 221.6%	118.3 24.1%	389.1 142.6%	87.8 55.6%	47.6 42.8%	39.7 39.6%	3,248.6 119.7%
令和3年 (平均比)	56.6 63.9%	89.2 81.0%	189.0 130.7%	106.0 52.3%	343.0 183.7%	187.2 52.7%	191.3 36.0%	1,382.2 356.3%	281.0 105.9%	33.7 19.8%	125.6 105.2%	44.0 44.2%	3,028.8 113.8%
令和4年 (平均比)	47.6 53.3%	24.0 21.6%	177.5 113.8%	221.7 108.4%	47.1 25.4%	0.0 0.0%	0.0 0.0%	0.0 0.0%	0.0 0.0%	0.0 0.0%	0.0 0.0%	0.0 0.0%	517.9 19.1%

※主に8箇所の雨量観測所（宇渡、古場岳、平松、杉山、嘉瀬川ダム、古湯、名尾、祇園）の観測値から計算した流域平均雨量

※平均値は2012～2021（直近10年）の平均値

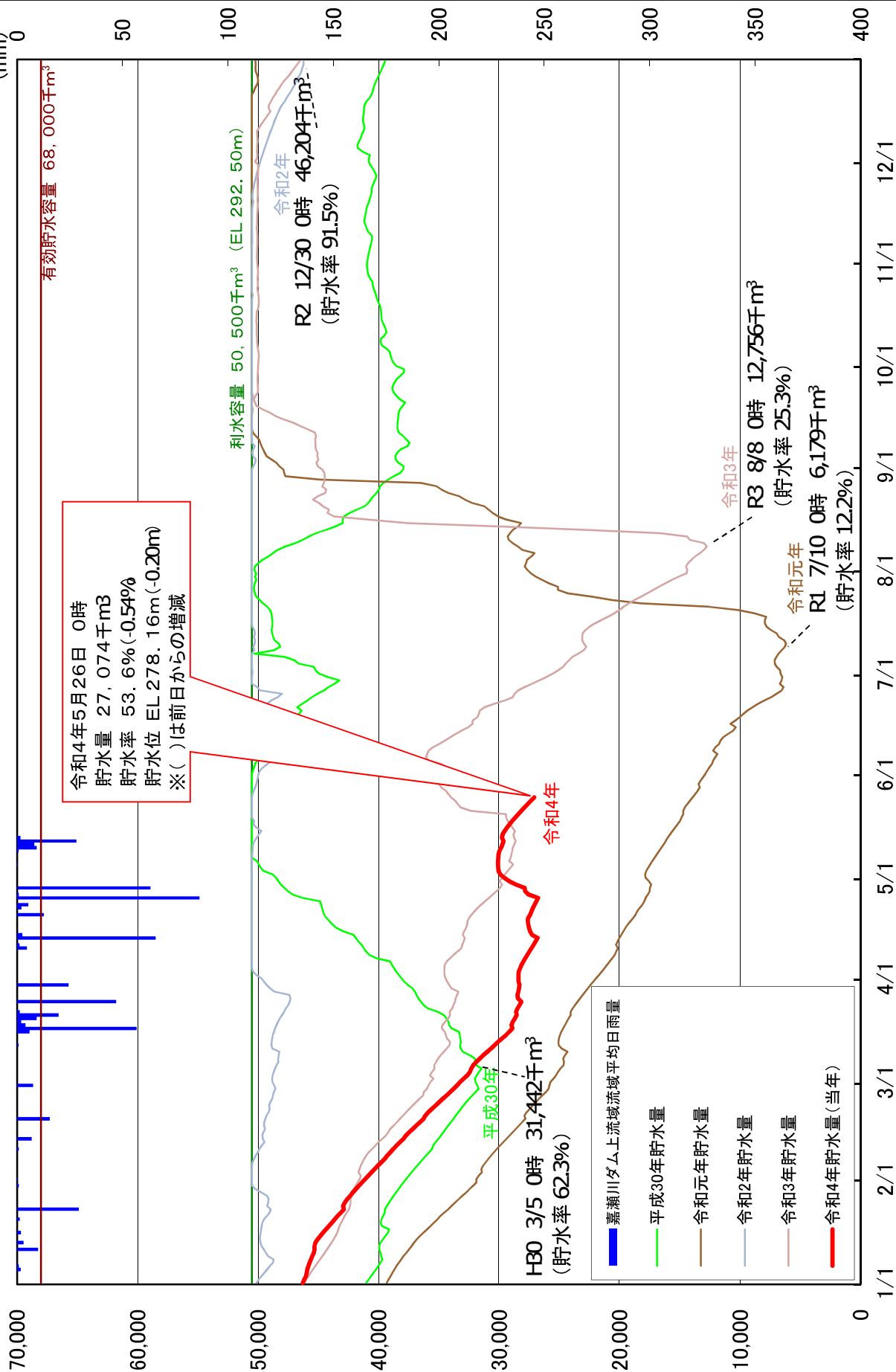
※R4年5月26日0時現在（速報値）のデータ

令和4年 嘉瀬川ダム貯水量、ダム上流域平均日雨量

別紙ー②

貯水量 (千m3)

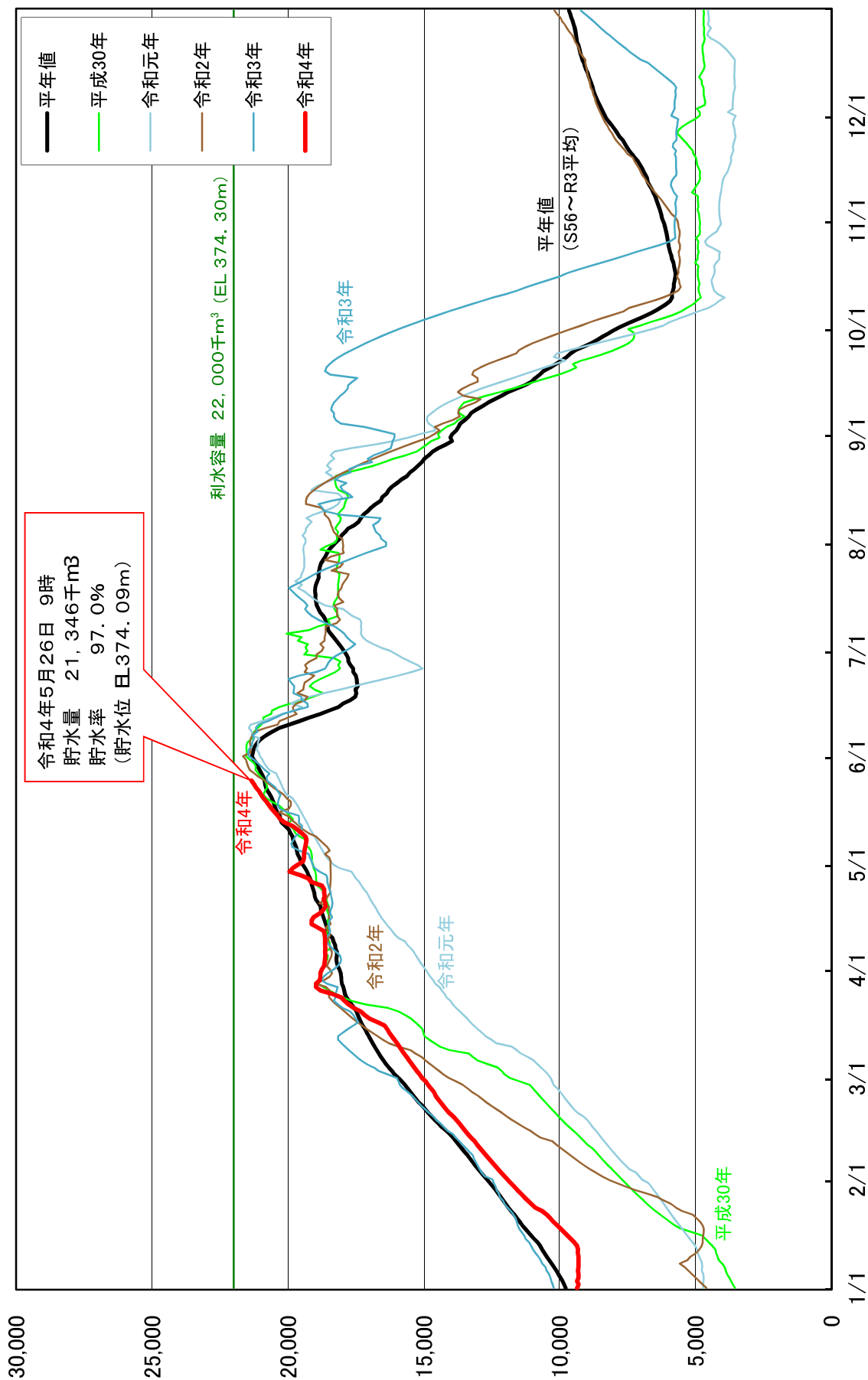
日雨量
(mm)



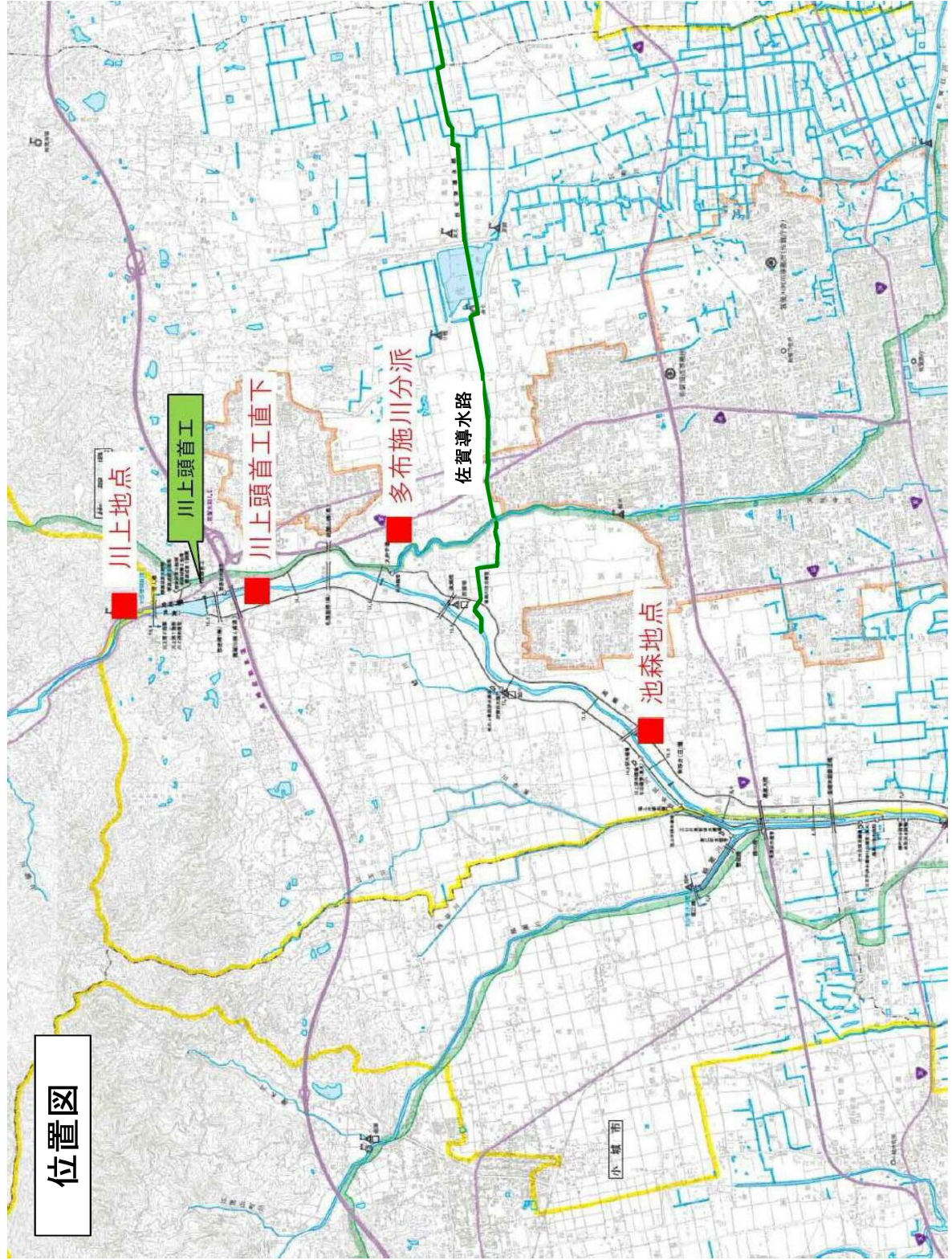
令和4年 北山ダム貯水量グラフ

別紙ー③

貯水量 (千m3)

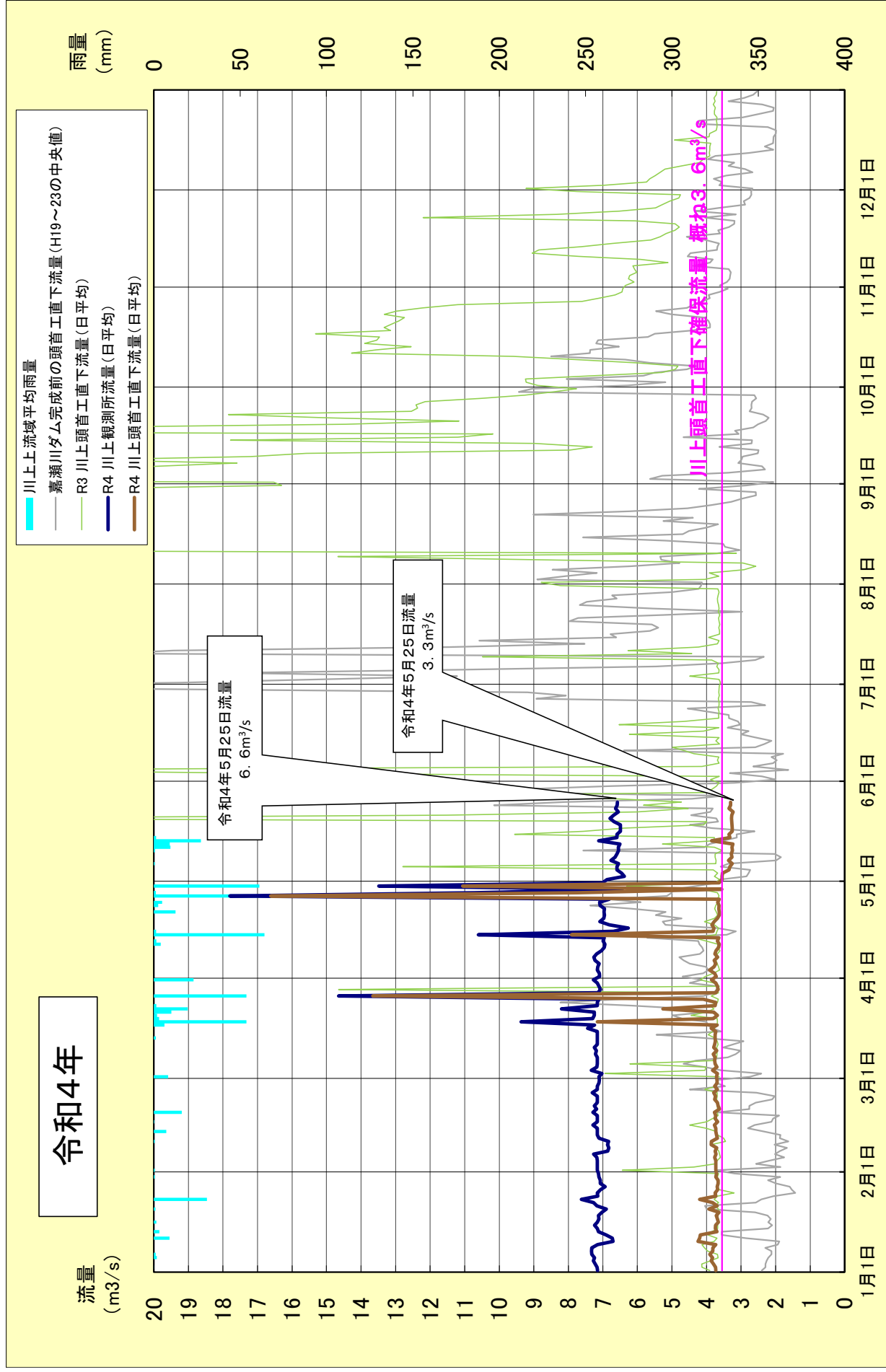


(嘉瀬川水系) 主要地点の河川流況について



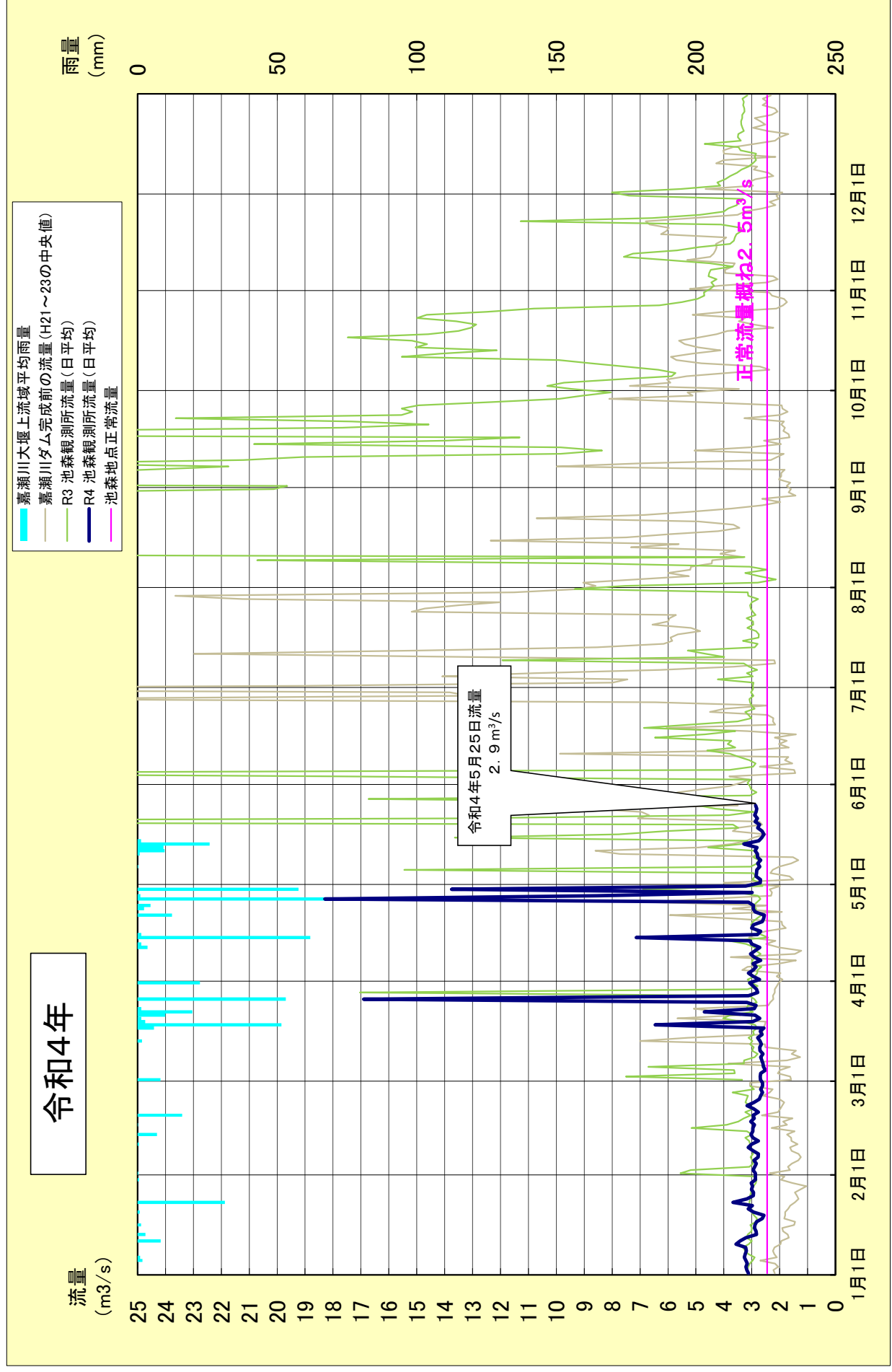
【嘉瀬川】川上流量・川上上流域平均雨量（速報値）

別紙ー④



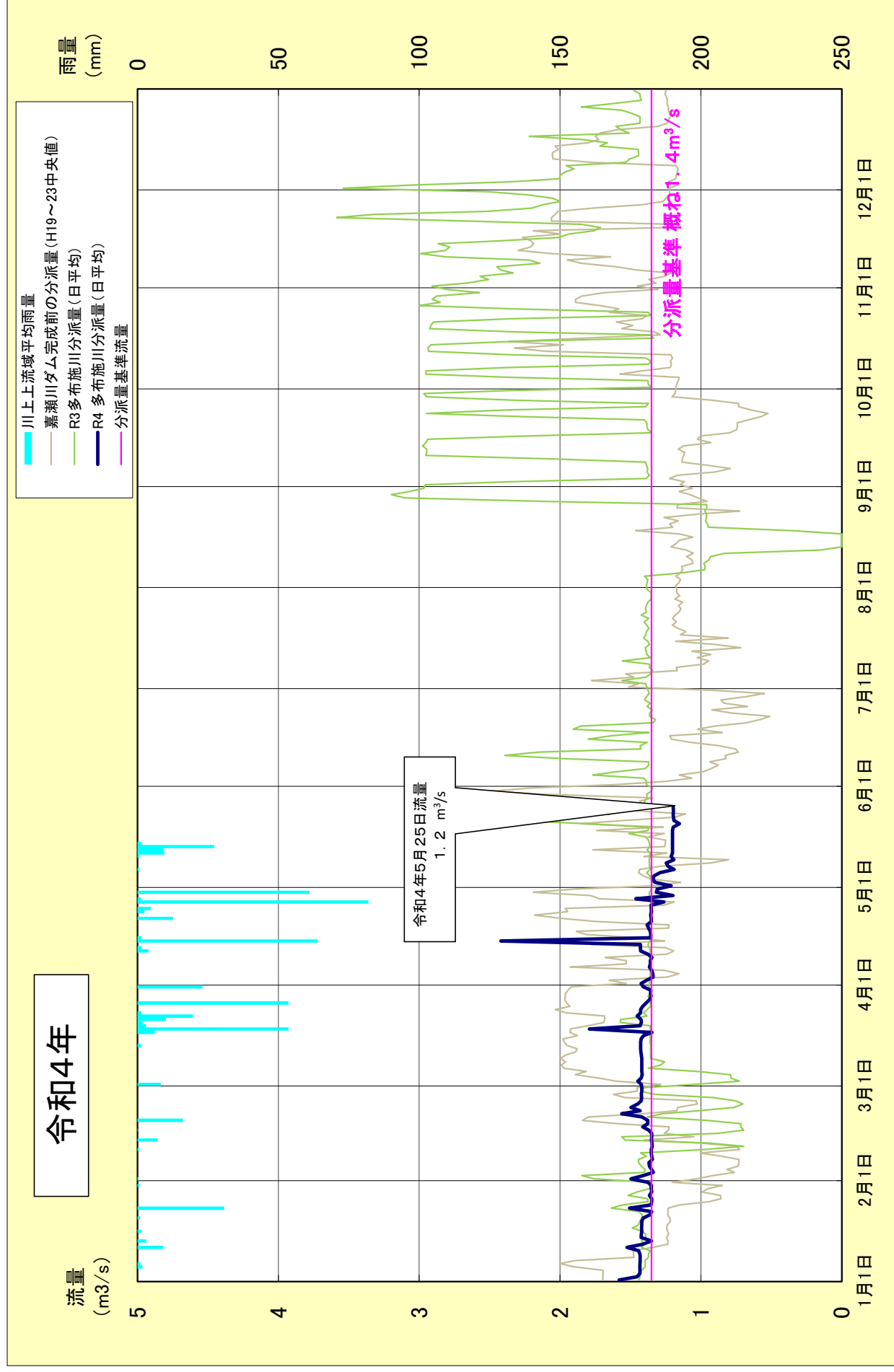
【嘉瀬川】池森観測所流量・嘉瀬川大堰上流域平均雨量（速報値）

別紙－⑤



【嘉瀬川】多布施川分派量・川上上流域平均雨量（速報値）

別紙一⑥



1か月予報(2022年05月26日発表)の解説 福岡管区気象台

向こう1か月の天候の見通し

九州北部地方(山口県含む)(05/28~06/27)

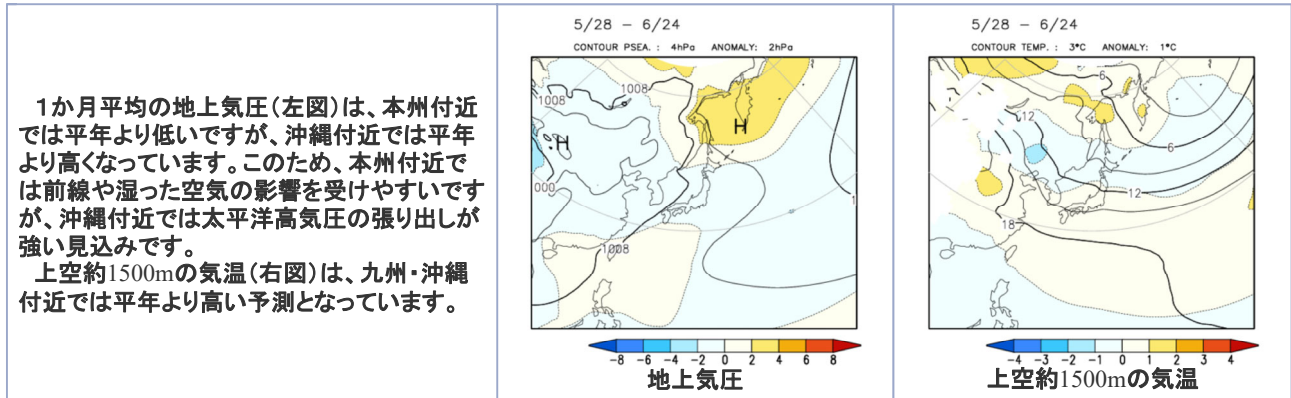
予報のポイント

- ・ 暖かい空気に覆われやすいため、向こう1か月の気温は平年並か高いでしょう。
- ・ 前線や湿った空気の影響を受けやすいため、向こう1か月の降水量は平年並が多く、日照時間は平年並か少ないでしょう。

1か月の平均気温・降水量・日照時間

	平均気温(1か月)	降水量(1か月)	日照時間(1か月)
九州北部地方(山口県含む)	低20 並40 高40% 平年並か高い見込み	少20 並40 多40% 平年並か多い見込み	少40 並40 多20% 平年並か少ない見込み
数値は予想される出現確率(%)です	平均気温(1か月) 低い確率(%) 50 40 30 20 10 0 高い確率(%) 平年並も40%以上	降水量(1か月) 少ない確率(%) 50 40 30 20 10 0 多い確率(%) 平年並も40%以上	日照時間(1か月) 少ない確率(%) 50 40 30 20 10 0 多い確率(%) 平年並も40%以上

数値予報モデルによる予測結果



季節予報では、よく似た初期値から出発した多数の数値予報結果を利用します(アンサンブル予報)。
多数の結果の平均(上図など)から大気の状態を判断し、また結果のパラッキ具合から予報の信頼度や確率を計算します。

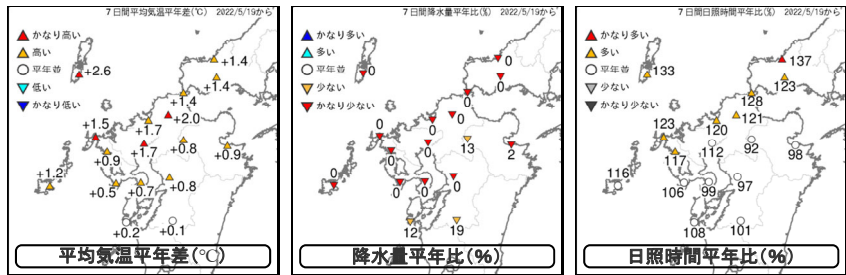
週別の平均気温と天候

	平均気温（1週目） 05/28～06/03	平均気温（2週目） 06/04～06/10	平均気温（3～4週目） 06/11～06/24
週別の天候	天気は数日の周期で変わるでしょう。	平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。	前線や湿った空気の影響を受けやすいため、平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。
九州北部地方（山口県含む）	低20 並40 高40% 平年並か高い見込み	低30 並50 高20% 平年並の見込み	低20 並40 高40% 平年並か高い見込み
数値は予想される出現確率（％）です			

明日から1週間の、日別の天気や気温などは、週間天気予報(<https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/>)を参照してください。

季節予報は、予測の確かさに応じて、気温や降水量などを「低い(少ない)」、平年並、高い(多い)」となる確率で表しています。「平年並」がどの程度の値になるのかについては、参考資料(<https://www.data.jma.go.jp/cpd/longfcst/sankou/kyuhoku1.html>)をご覧ください。文章による解説については、確率の大きさに応じた言葉で表現しています。詳しくは本資料末尾の「参考(確率予報の解説)」をご覧ください。

最近1週間の天候経過



(実況)05/19～05/25	平均気温平年差	降水量平年比	日照時間平年比
九州北部地方(山口県含む)	+1.2℃(高い)	3%(かなり少ない)	114%(平年並)

参考

確率予報の解説(ここでは確率予報を次のような言葉で解説しています)

出現確率(低い(少ない):平年並:高い(多い))	解説
高い(多い)確率が50%以上	高い(多い)見込み
(20:40:40)	平年並か高い(多い)見込み
平年並の確率が50%以上	平年並の見込み
(40:30:30) (30:40:30) (30:30:40)	ほぼ平年並の見込み
(40:40:20)	平年並か低い(少ない)見込み
低い(少ない)確率が50%以上	低い(少ない)見込み