

網走・北見・紋別地方

農業気象情報

令和元年5月前半

網走地方気象台
令和元年5月16日

【5月1日から15日までの気象概況】

事項	概況
天気	この期間、5日程度の周期で変化した。

【旬・月の要素別平年差（比）】

要素	平年差（比）	
気温	上旬	平年より高かった。
降水量	上旬	平年並か、平年より多かった。
日照時間	上旬	留辺蘂、美幌で平年より多い他は、平年並だった。

《前半》

日付	気象的要因	天気
1日	低気圧を含む気圧の谷の影響により曇り、朝晩、雨の降った所があったが、日中は時々晴れた。	曇
2日	千島近海の低気圧を含む気圧の谷の影響により曇り、時々雨が降った。	曇後雨
3日	気圧の谷の影響により曇り、雨の降った所があったが、本州本面を移動する高気圧に覆われ昼頃から晴れた。	曇一時雨後晴
4日	本州方面を移動する高気圧に覆われ晴れた。	晴
5日	日本の東を移動する高気圧に覆われ晴れた。	晴後一時薄曇
6日	日本のはるか東の高気圧の圏内で晴れたが、沿海州の低気圧からのびる前線が北海道へ接近したため昼過ぎから曇った。	薄曇
7日	気圧の谷が北海道を通過したため曇り、時々雨が降った。	雨時々曇
8日	気圧の谷の中となり晴れ、時々曇ったが、昼前から昼過ぎにかけ雨が降った。	雨時々曇一時晴
9日	気圧の谷の中となり概ね晴れた。	晴一時曇
10日	気圧の谷の影響により曇り、昼前から時々雨が降った。	曇後雨
11日	気圧の谷の影響により曇り、時々雨が降った。	雨後時々曇
12日	冷たい気流の影響により曇り、雨や雪の降った所があったが、紋別地方北部では昼頃から晴れた。	曇一時雨
13日	三陸沖を移動する高気圧に覆われ晴れた。	快晴
14日	日本の東へ中心を移した高気圧に覆われ晴れた。	快晴
15日	日本の東に中心をもつ高気圧に覆われ晴れたが、上空の寒気の影響により時々曇り、一時雨の降った所があった。	薄曇後一時晴

※ 天気は、網走の日中（06時～18時）の天気概況。

【旬・月の気象官署・特別地域気象観測所の統計値】

・ 5月上旬

	気 温 (°C)				降 水 量 (mm)				日照時間 (時間)			
	旬平均	平年値	平年差	階 級	旬合計	平年値	平年比	階 級	旬合計	平年値	平年比	階 級
網 走	9.7	8.0	+1.7	高い	16.0	19.8	81%	平年並	64.3	60.6	106%	平年並
雄 武	9.7	7.4	+2.3	高い	23.0	17.5	131%	多い	66.5	58.2	114%	平年並
紋 別	9.8	8.1	+1.7	高い	13.5	16.6	81%	平年並	63.9	59.0	108%	平年並

(注1) 観測値は後日一部訂正されることがあります。

(注2) 統計値の階級は「高い(多い)」、「平年並」、「低い(少ない)」の3段階で表示します。各階級の幅は、平年値の作成期間(1981年～2010年の30年間)における各階級の出現率が1:1:1となるように決めてあります。なお、高い(多い)方から上位10%に該当する場合は「かなり高い(多い)」、低い(少ない)方から下位10%に該当する場合は「かなり低い(少ない)」で表しています。

(注3) 「) 」・「] 」付きの数値は欠測を含むことを表します。

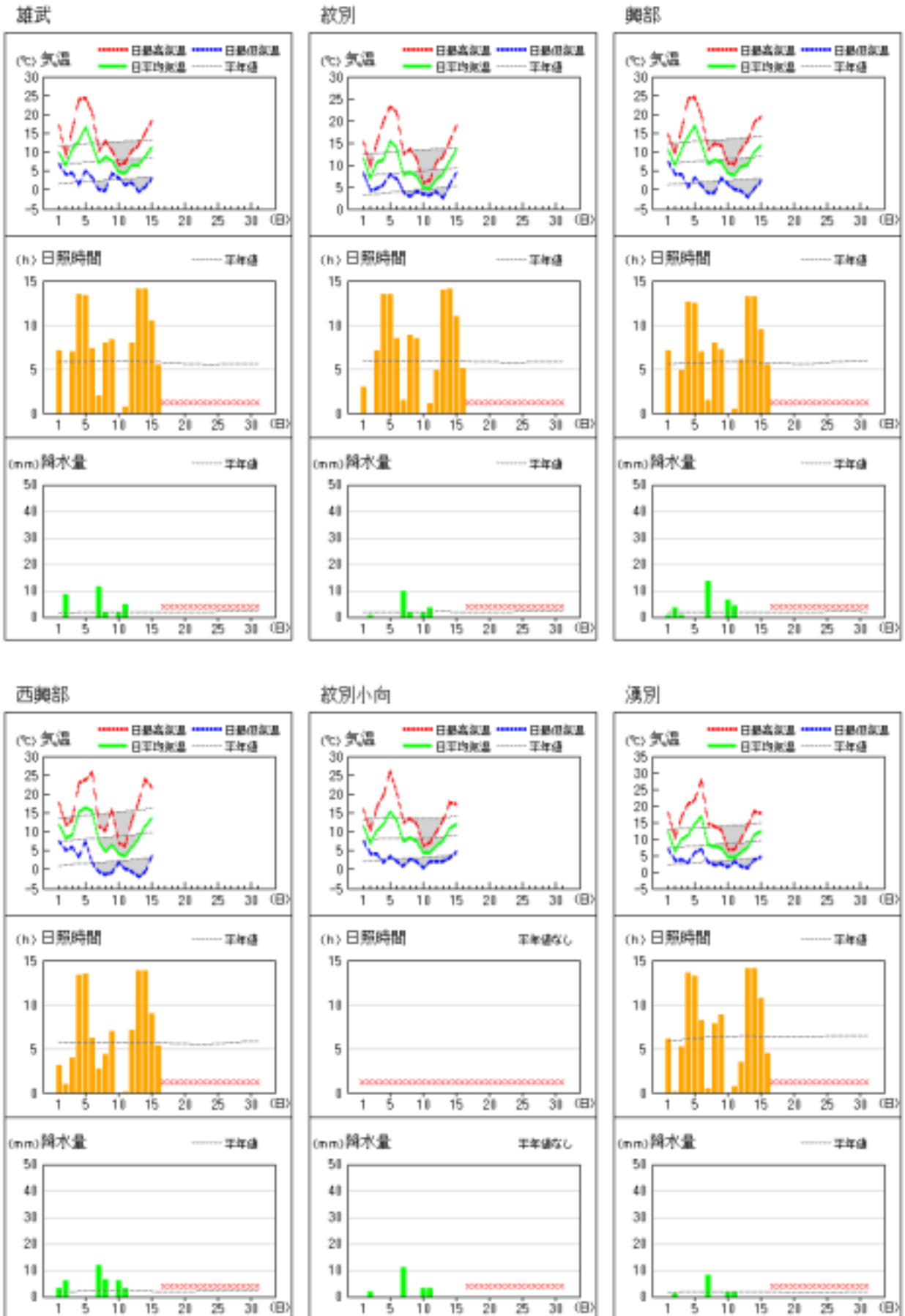
【 極値更新 】 (5月15日までに気象官署・地域気象観測所で5月としての第1位を更新した記録)

項 目	地 点 名
日最大10分間降水量 (mm)	境野 5.0(15日)

(ただし、網走、雄武、紋別は地域気象観測所と同等の条件で比べた値)

2019年5月 アメダス気象経過図（紋別地方）

アメダス 気象経過図：2019年05月01日-2019年05月31日

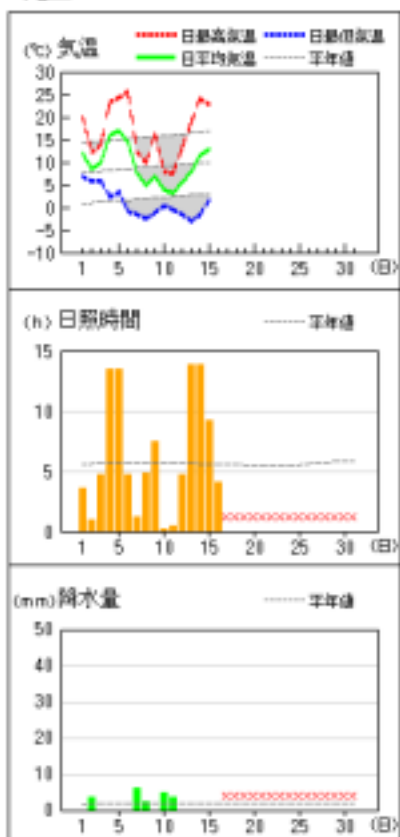


※ 紋別小向では、日照時間の観測を行なっていません。また、冬期間は降水量の観測も行なっていません。

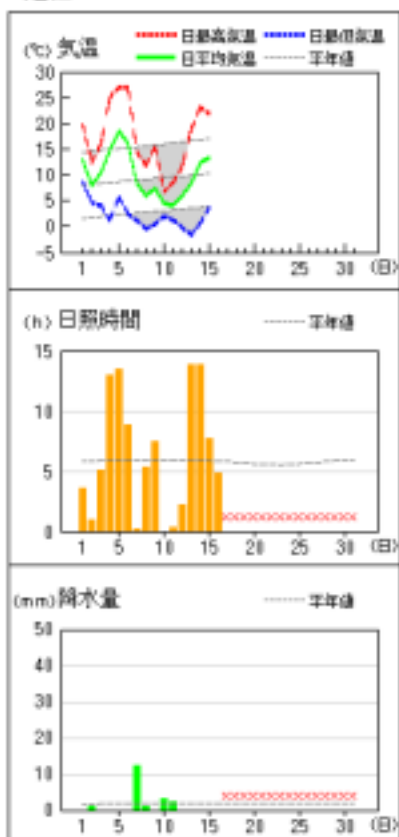
2019年5月 アメダス気象経過図（紋別地方）

アメダス 気象経過図：2019年05月01日-2019年05月31日

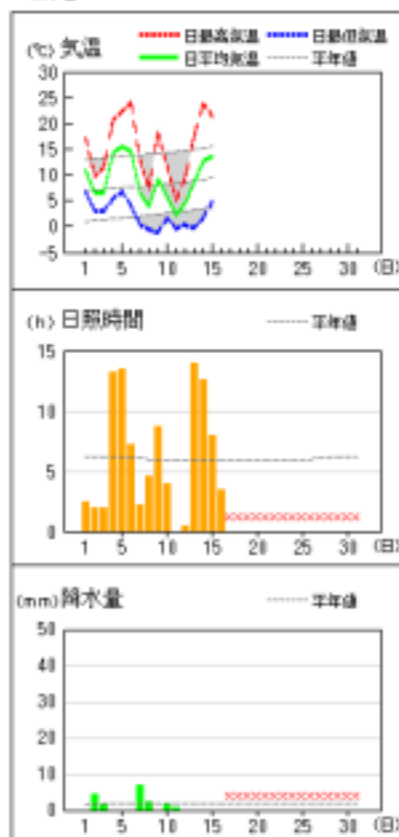
滝上



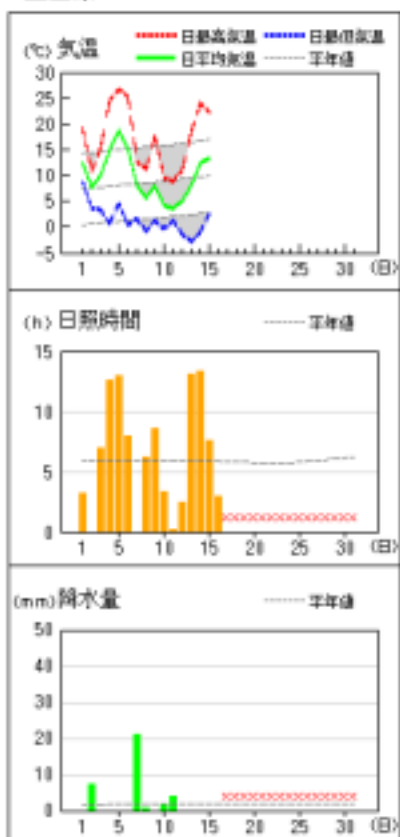
速軽



白滝

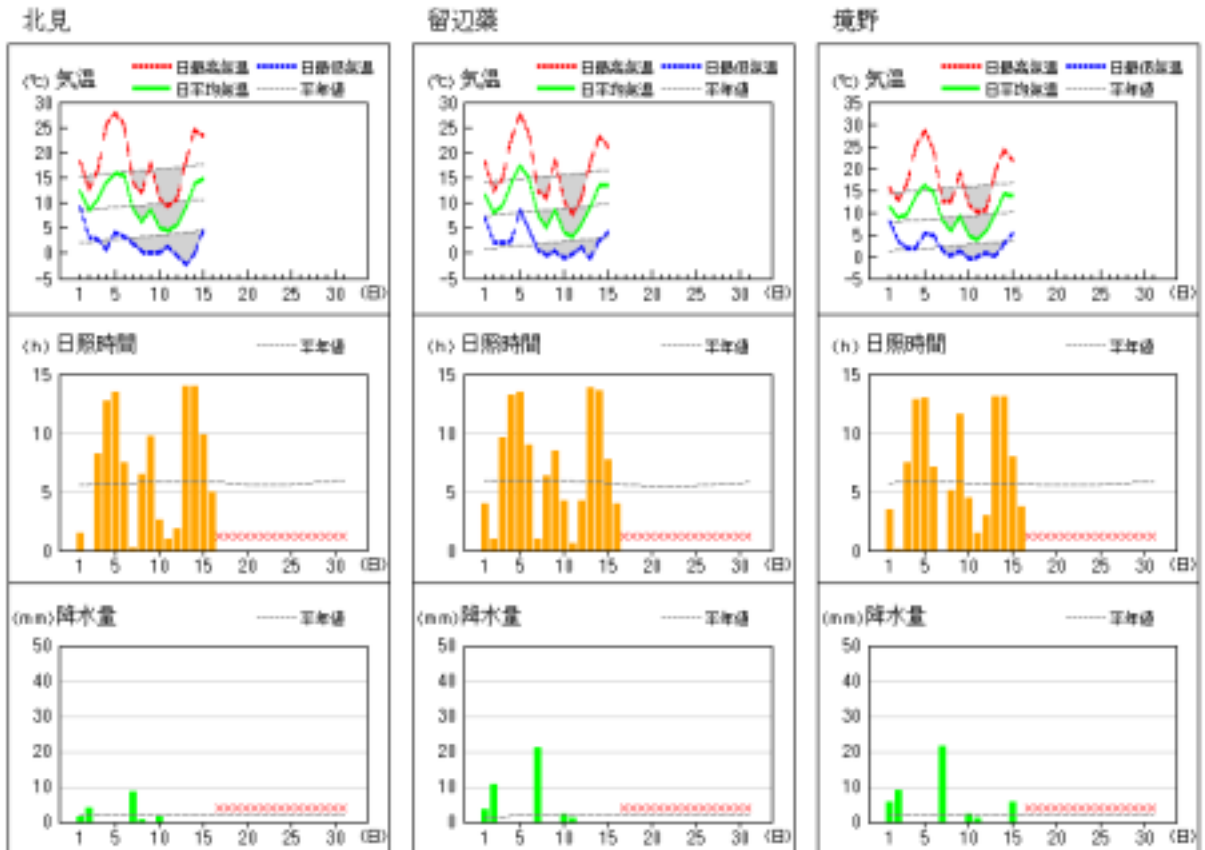


生田原



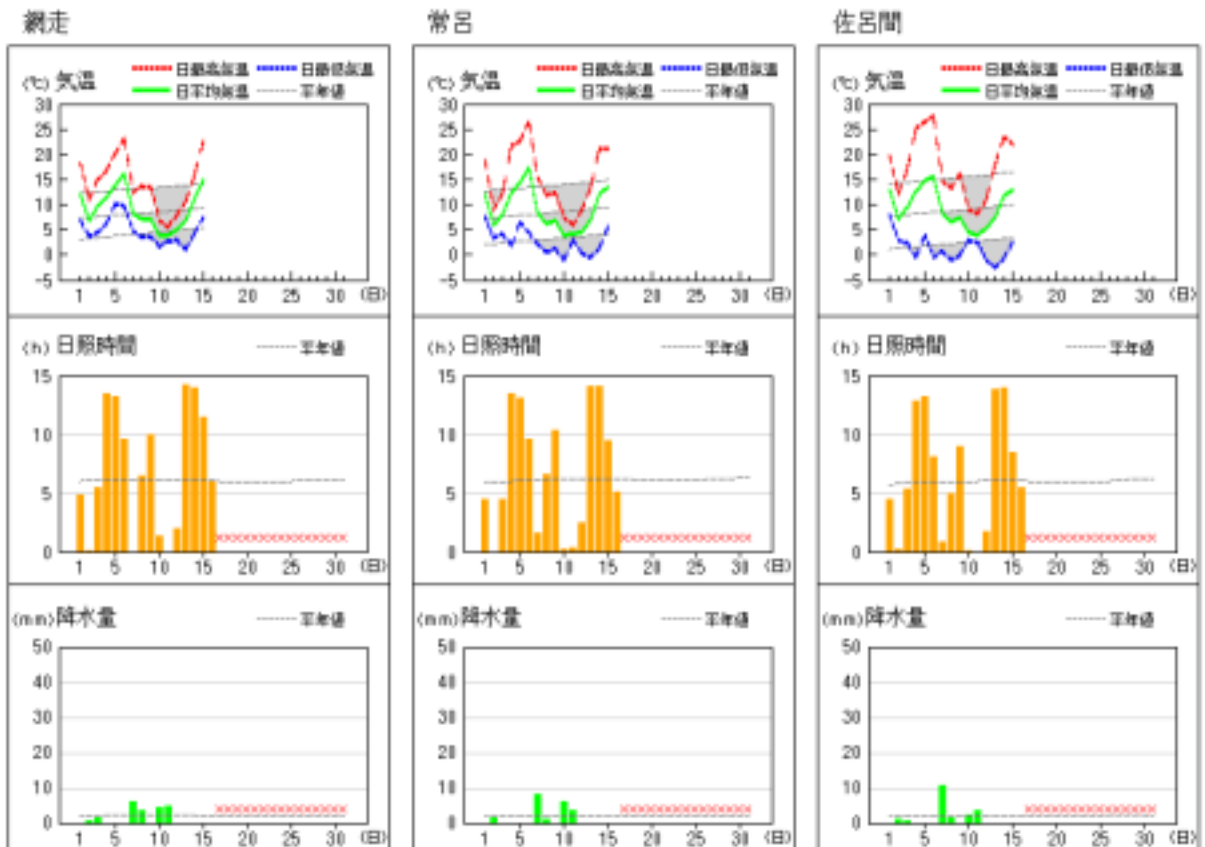
2019年5月 アメダス気象経過図（北見地方）

アメダス 気象経過図：2019年05月01日-2019年05月31日



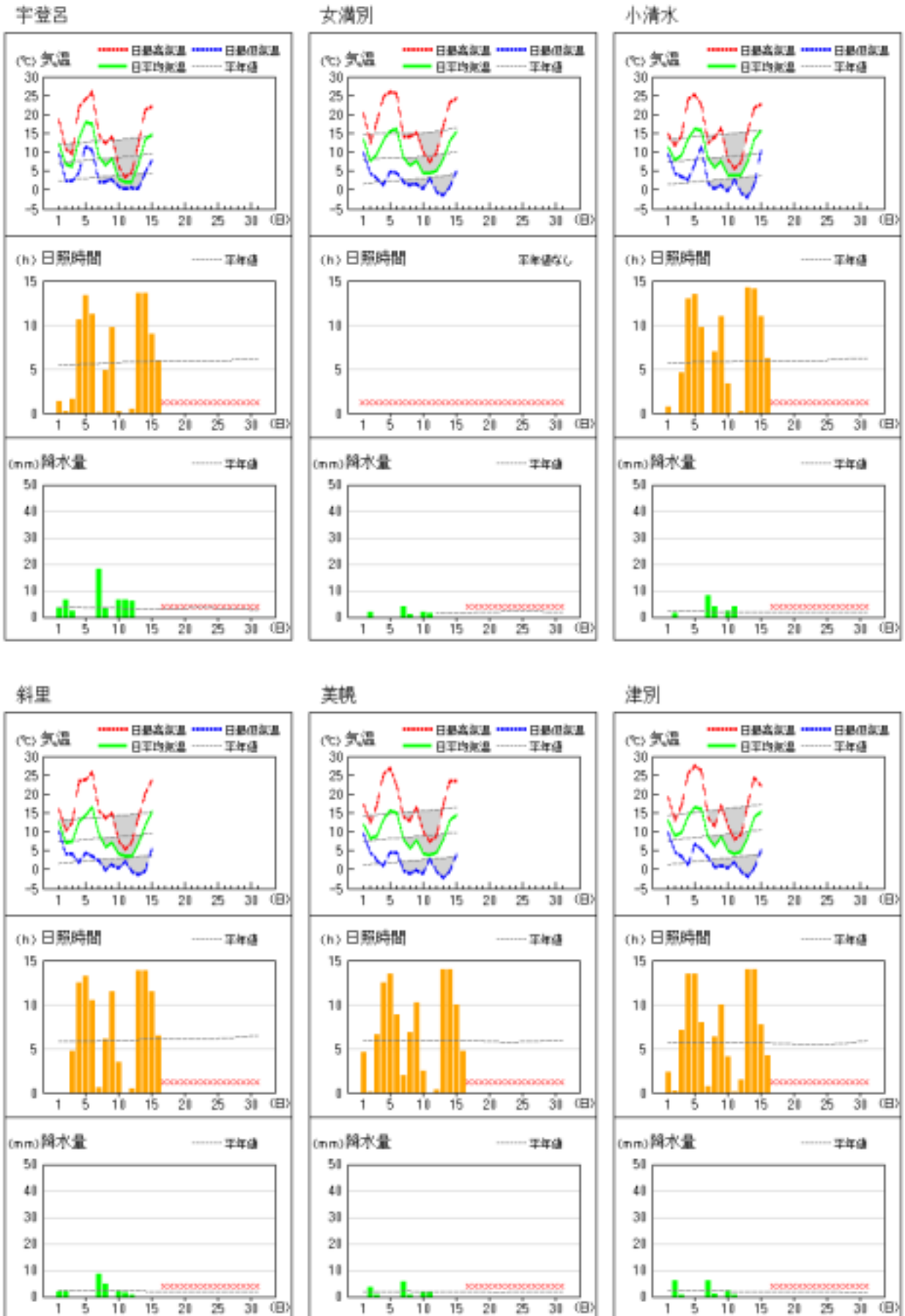
2019年5月 アメダス気象経過図（網走地方）

アメダス 気象経過図：2019年05月01日-2019年05月31日



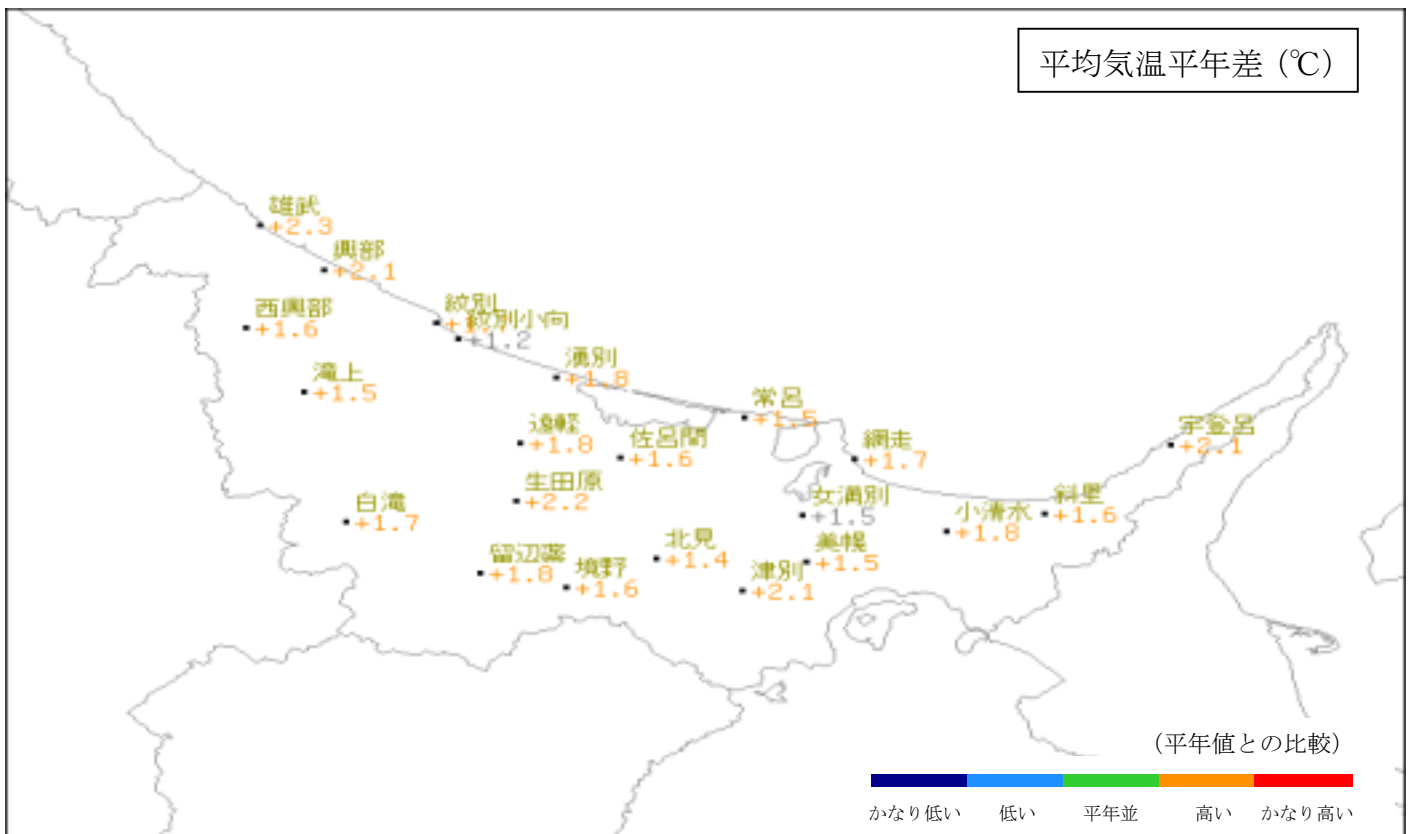
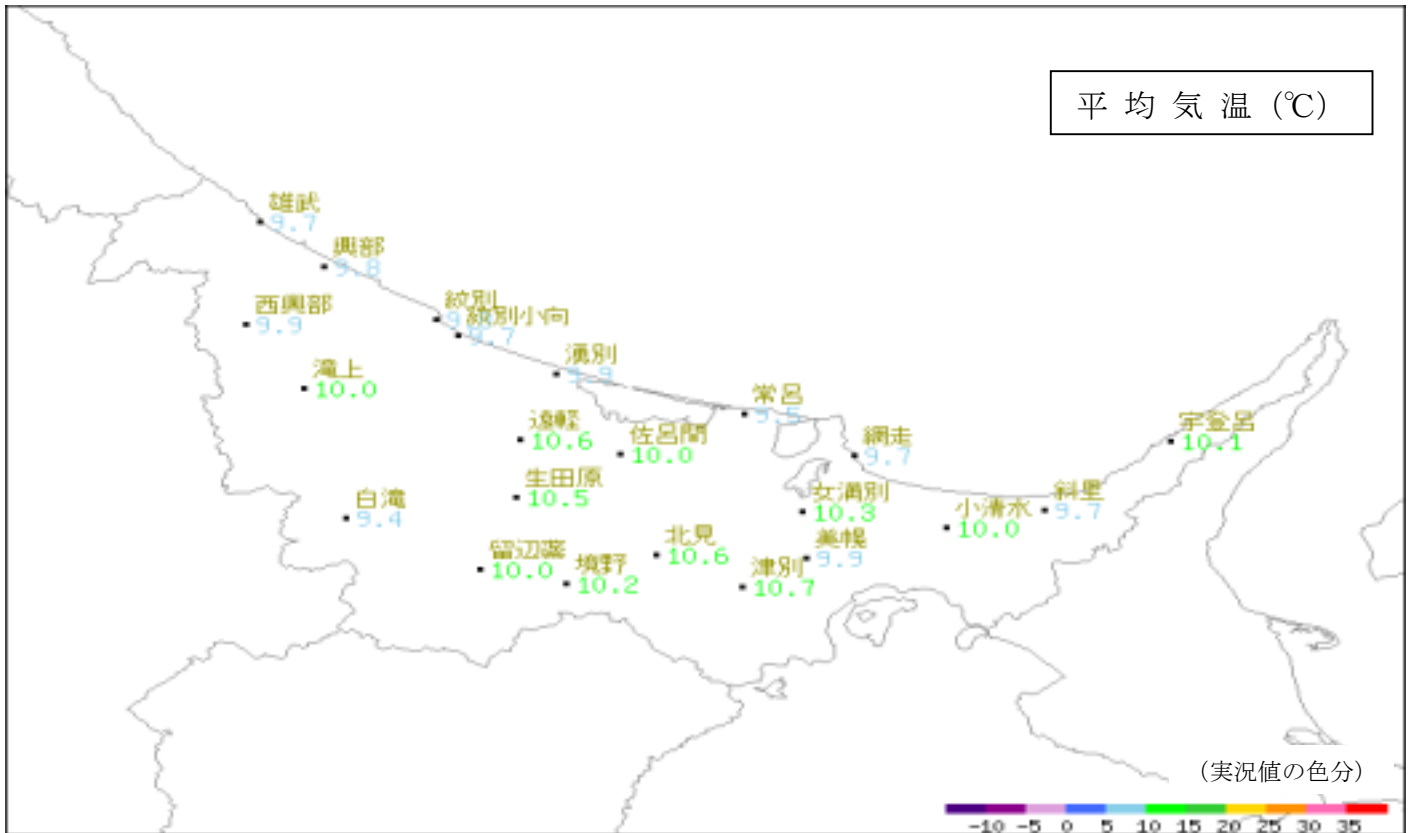
2019年5月 アメダス気象経過図（網走地方）

アメダス 気象経過図：2019年05月01日-2019年05月31日



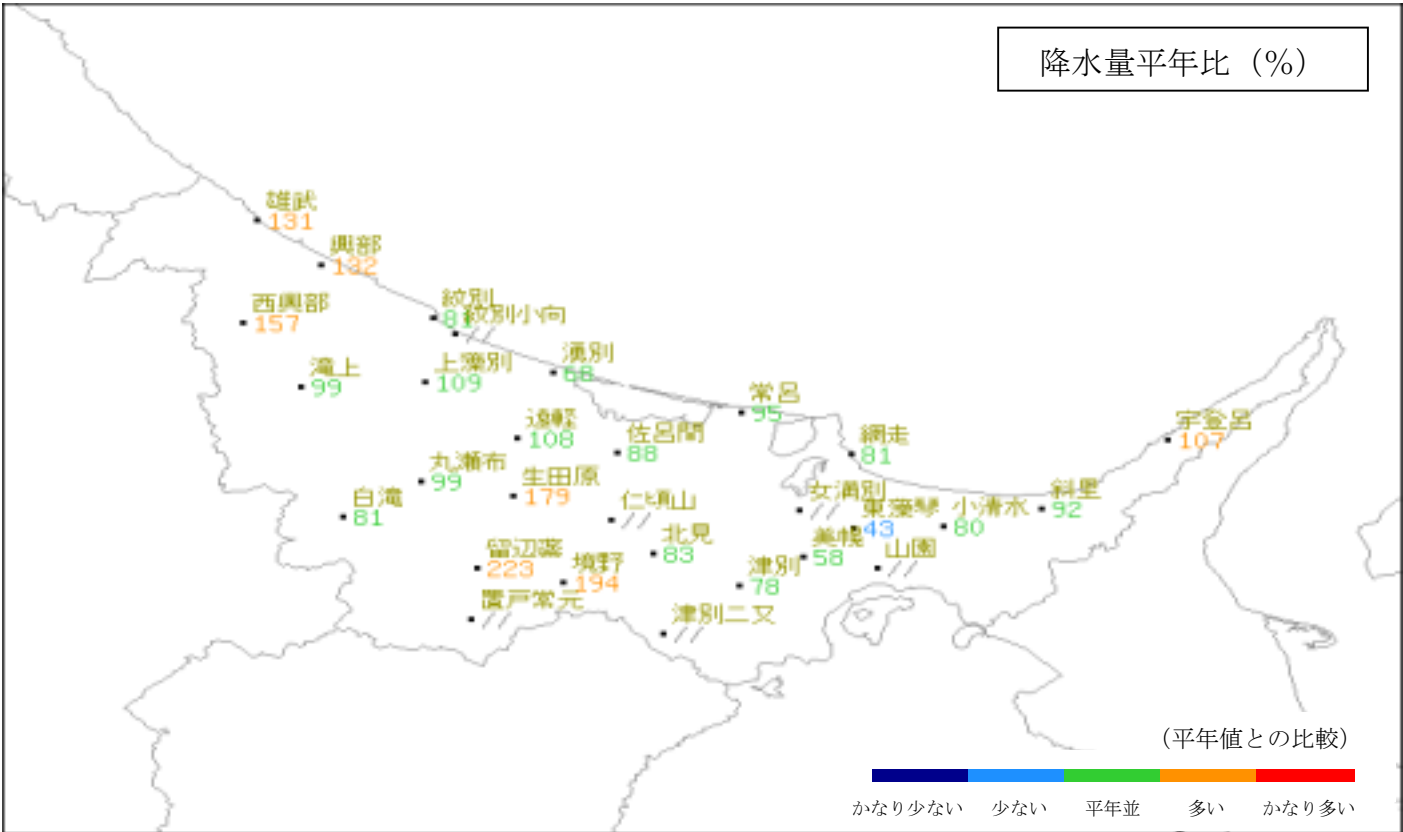
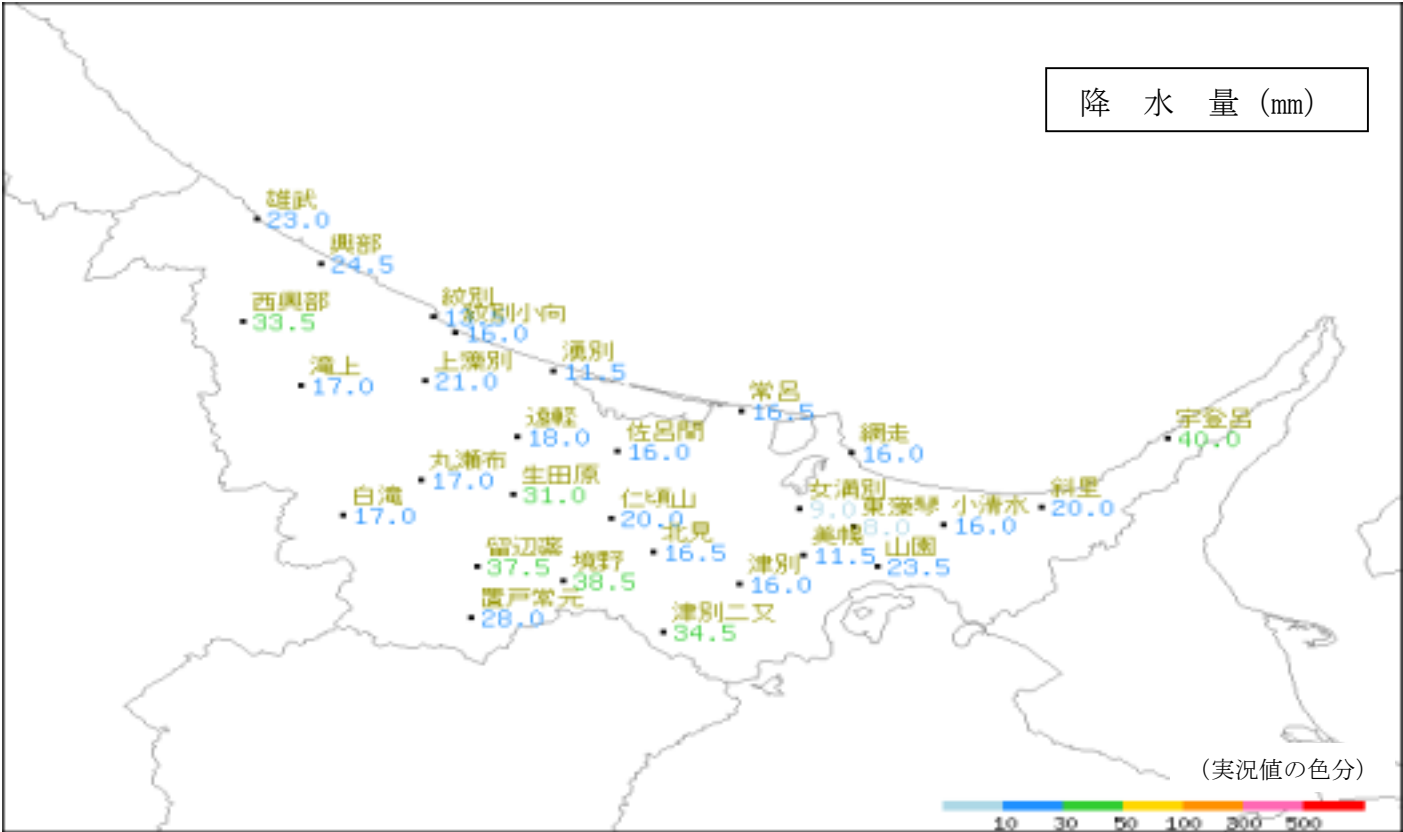
※ 女満別では、日照時間の観測を行なっていません。また、冬期間は降水量の観測も行なっていません。

2019年5月上旬 気象分布図（平均気温）



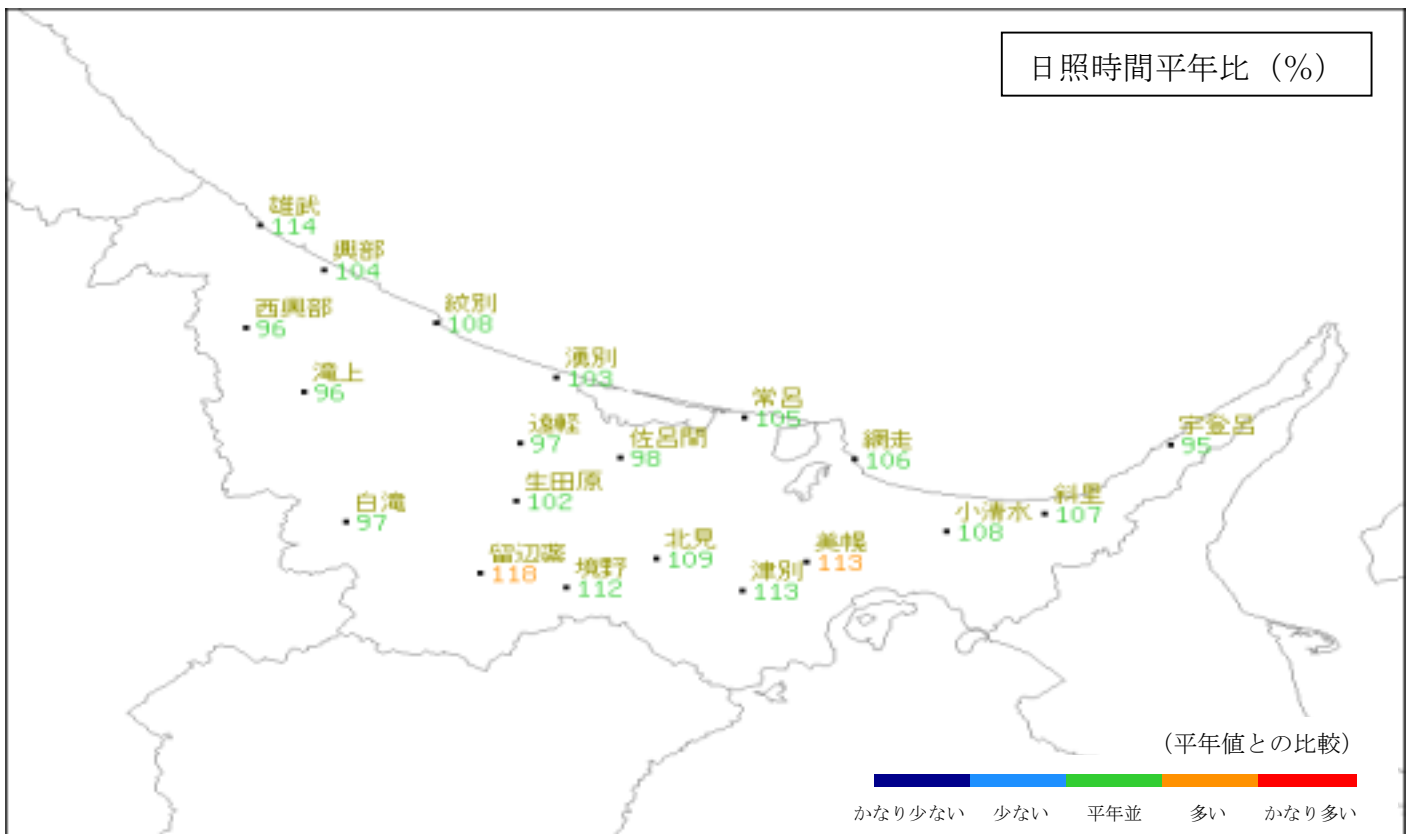
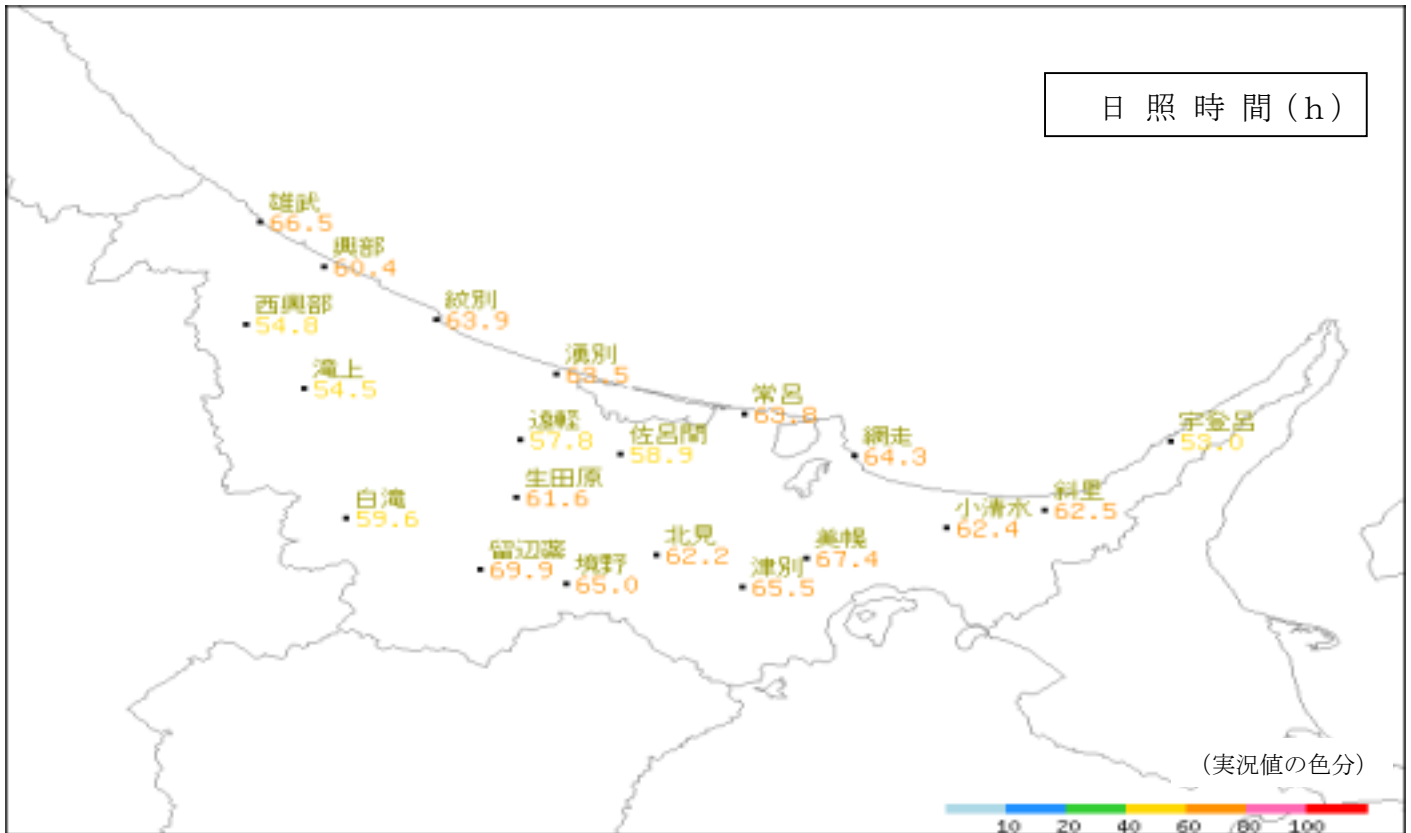
注1) 「×」は欠測、「//」は平年値なし、「] 」や「) 」付きの観測値は欠測を含んでいることを示しています。

2019年5月上旬 気象分布図（降水量）



注1) 「×」は欠測、「//」は平年値なし、「] 」や「) 」付きの観測値は欠測を含んでいることを示しています。

2019年5月上旬 気象分布図（日照時間）



注1) 「×」は欠測、「//」は平年値なし、「] 」や「) 」付きの観測値は欠測を含んでいることを示しています。

地域気象観測気温月報

網走・北見・紋別地方(17) 2019年5月
 単位:°C 4/4頁

観測所名	津別		
	平均	最高	最低
日付			
1	12.9	19.1	9.7
2	8.8	13.0	4.7
3	9.8	16.8	3.5
4	14.0	25.5	1.3
5	16.4	27.4	6.7
6	16.1	26.4	5.5
7	8.6	13.7	3.3
8	6.3	11.4	0.6
9	8.7	17.1	1.1
10	5.1	11.6	0.5
11	4.1	8.0	1.9
12	4.7	9.2	-0.5
13	8.5	17.2	-1.9
14	13.7	24.4	0.4
15	15.2	22.2	5.1
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
月極値			
起日			
上旬平均	10.7	18.2	3.7
中旬平均			
下旬平均			
月平均			
0°C未満日数			
25°C以上日数			
30°C以上日数			
35°C以上日数			
積算気温			

地域気象観測日照時間月報

網走・北見・紋別地方(17) 2019年 5月
 単位:h 2/2頁

観測所名 日付	留辺蘂	境野	美幌	津別
1	3.9	3.4	4.6	2.3
2	1.0	0.1	0.1	0.2
3	9.6	7.5	6.6	7.1
4	13.2	12.8	12.5	13.5
5	13.4	13.0	13.4	13.4
6	9.0	7.1	8.8	8.0
7	0.9	0.0	2.0	0.7
8	6.3	5.1	6.8	6.3
9	8.4	11.6	10.2	9.9
10	4.2	4.4	2.4	4.1
11	0.6	1.5	0.0	0.1
12	4.2	3.0	0.3	1.4
13	13.8	13.1	13.9	13.9
14	13.6	13.1	13.9	13.9
15	7.7	7.9	10.0	7.7
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
旬合計 上旬	69.9	65.0	67.4	65.5
旬合計 中旬				
旬合計 下旬				
月合計				
0.1時間未満日数				

北海道地方 1 か月予報

(5 月 1 8 日から 6 月 1 7 日までの天候見通し)

令和元年 5 月 1 6 日
札幌管区气象台発表

< 特に注意を要する事項 >

期間の前半は気温がかなり高くなる見込みです。

< 予想される向こう 1 か月の天候 >

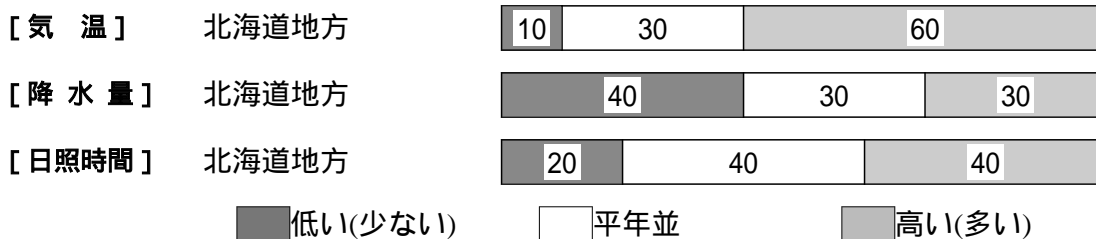
向こう 1 か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ晴れの日が多いでしょう。

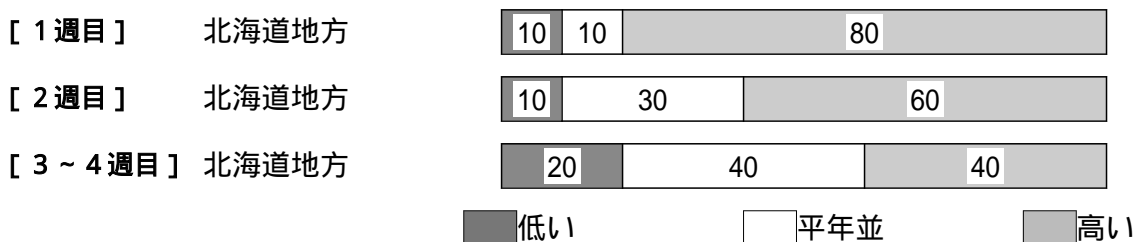
向こう 1 か月の平均気温は、高い確率 6 0 % です。日照時間は、平年並または高い確率ともに 4 0 % です。

週別の気温は、1 週目は、高い確率 8 0 % です。2 週目は、高い確率 6 0 % です。3 ~ 4 週目は、平年並または高い確率ともに 4 0 % です。

< 向こう 1 か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率 (%) >



< 気温経過の各階級の確率 (%) >



< 予報の対象期間 >

1 か月 : 5 月 1 8 日 (土) ~ 6 月 1 7 日 (月)
1 週目 : 5 月 1 8 日 (土) ~ 5 月 2 4 日 (金)
2 週目 : 5 月 2 5 日 (土) ~ 5 月 3 1 日 (金)
3 ~ 4 週目 : 6 月 1 日 (土) ~ 6 月 1 4 日 (金)

< 次回発表予定等 >

1 か月予報 : 毎週木曜日 1 4 時 3 0 分 次回は 5 月 2 3 日
3 か月予報 : 5 月 2 4 日 (金) 1 4 時

< 参考資料（平年並の範囲等） >

(1) 30 年平均値（向こう 1 か月の平均気温、降水量等）

	気 温 ()	降 水 量 (mm)	日照時間 (時間)	気 温()		
				1 週目	2 週目	3 ~ 4 週目
稚内	11.0	62.9	180.4	9.5	10.4	11.8
北見枝幸	10.7	72.9	164.7	9.4	10.0	11.4
羽幌	13.2	70.0	199.2	11.4	12.3	14.0
雄武	10.5	62.3	166.7	9.2	9.8	11.2
留萌	13.1	55.3	195.8	11.4	12.3	13.9
旭川	14.5	64.9	196.6	12.7	13.7	15.4
網走	11.6	58.6	185.6	10.1	10.9	12.4
小樽	13.9	46.5	196.9	12.2	13.1	14.7
札幌	14.8	46.9	197.8	13.1	14.0	15.6
岩見沢	14.1	63.5	193.2	12.4	13.3	14.9
帯広	13.1	80.2	169.6	11.8	12.4	13.8
釧路	10.0	113.3	154.1	8.7	9.3	10.7
根室	9.1	99.9	157.3	7.9	8.4	9.8
寿都	13.2	60.4	193.7	11.6	12.4	13.9
室蘭	12.3	101.1	176.9	10.9	11.7	13.0
苫小牧	11.7	102.8	144.4	10.2	11.0	12.4
浦河	11.4	104.8	170.2	9.8	10.7	12.1
江差	14.1	77.2	179.7	12.4	13.3	15.0
函館	14.0	77.1	189.9	12.5	13.3	14.7
倶知安	13.3	58.5	190.5	11.5	12.5	14.2
紋別	11.2	64.0	174.2	9.9	10.5	12.0
広尾	10.8	152.6	147.4	9.7	10.1	11.4

なお、気温、降水量等の「平年並」の範囲は、地点ごとに幾分違いはありますが、下に示した地域平均の「平年並」の範囲を参考にしてください。

(2) 1981 ~ 2010 年のデータに基づいた向こう 1 か月地域平均の気温、降水量等の平年差（比）の「平年並」の範囲は次のとおりです。

	気温平年差()	降水量平年比(%)	日照時間平年比(%)
北海道地方	-0.3 ~ +0.5	91 ~ 108	93 ~ 112
北海道日本海側	-0.3 ~ +0.6	92 ~ 113	91 ~ 109
北海道オホーツク海側	-0.7 ~ +0.7	86 ~ 111	90 ~ 114
北海道太平洋側	-0.4 ~ +0.5	75 ~ 119	91 ~ 112

(3) この予報期間の 1 週目、2 週目、3 ~ 4 週目の地域平均の気温平年差の「平年並」の範囲は次のとおりです。

	1 週目	2 週目	3 ~ 4 週目
北海道地方	-0.4 ~ +0.7	-0.8 ~ +0.8	-0.6 ~ +0.7
北海道日本海側	-0.4 ~ +0.7	-0.6 ~ +0.8	-0.4 ~ +0.6
北海道オホーツク海側	-1.1 ~ +0.9	-1.4 ~ +1.2	-1.1 ~ +1.4
北海道太平洋側	-0.4 ~ +0.7	-0.6 ~ +0.6	-0.7 ~ +0.8

< 参考資料（利用上の注意） >

- (1) 気温（降水量）等は、「低い（少ない）」「平年並」「高い（多い）」の 3 つの階級で予報します。階級の幅は、1981 ~ 2010 年の 30 年間に於ける各階級の出現率が等分（それぞれ 33%）となるように決めてあります（気候的出現率と呼びます）。
- (2) 予報する確率の数値は、それぞれの階級が出現する可能性の大きさを表しています。予測資料の信頼性が大きい場合には気候的出現率から大きく隔たった 10% 以下や 60% 以上の確率を付けられますが、特定の階級を強調できない場合には気候的出現率と同じかそれと同程度（30%、40%）の確率しか付けられません。
- (3) 晴れや雨などの天気日数は、平年の日数よりも多い（少ない）場合は「平年に比べて多い（少ない）」、また平年の日数と同程度に多い（少ない）場合には「平年と同様に多い（少ない）」と表現します。なお、単に多い（少ない）と表現した場合には対象期間の 2 分の 1 より多い（少ない）ことを意味します。