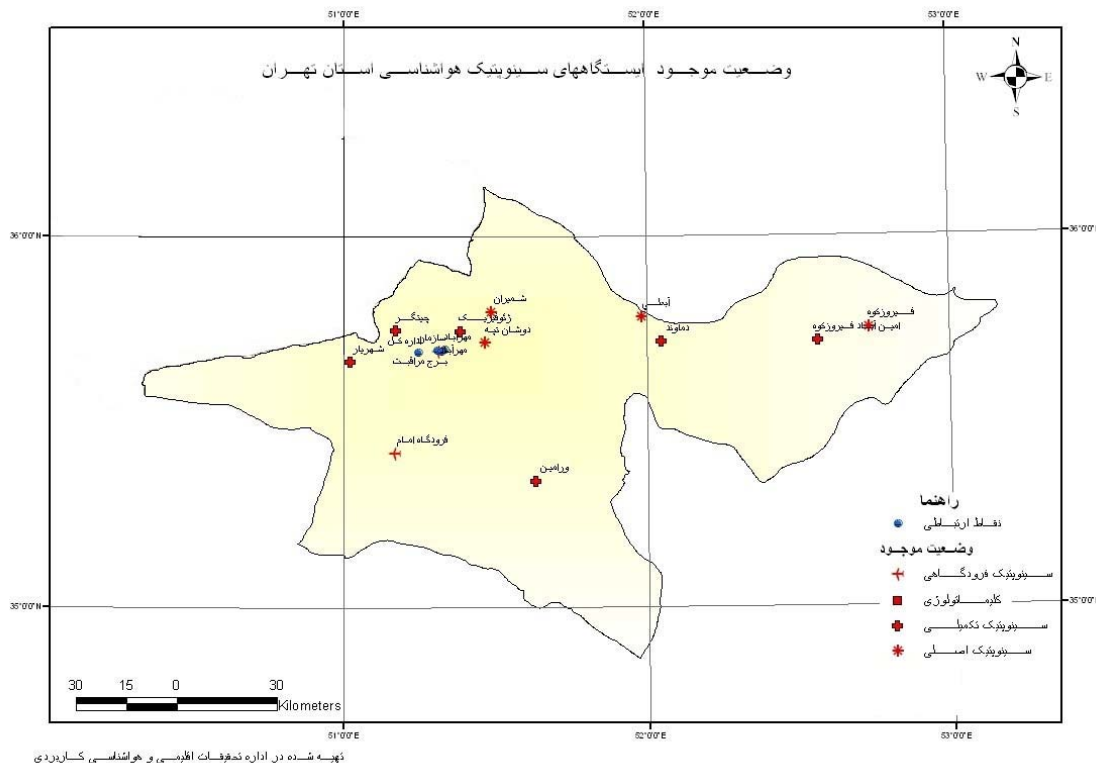


# اداره کل هواشناسی استان تهران



**ماهنامه هواشناسی بهمن ۱۳۹۵**

[www.tehranmet.ir](http://www.tehranmet.ir)

E-mail: [tehran@irimo.ir](mailto:tehran@irimo.ir)

[www.irimo.ir](http://www.irimo.ir)

تارنمای الکترونیکی اداره کل هواشناسی استان تهران

نشانی پست الکترونیکی اداره کل هواشناسی استان تهران

تارنمای الکترونیکی سازمان هواشناسی کشور

## تحلیل پارامترهای هواشناختی بهمن ۹۵

### افزایش بارش ماهانه ۵۹ درصدی نسبت به بلند مدت

میانگین عددی بارش ماهانه ۷۶,۷ میلی متر بدست آمده که ۶۴,۵ میلی متر بیش از سال گذشته (۶,۳ برابر سال گذشته) و ۲۸,۶ میلی متر **میلی متر بیش از** مدت مشابه میانگین بلند مدت ( **۵۹ درصد بیش از** بلند مدت) می باشد. بیشینه بارش در ماه جاری در ایستگاه آبعلی با ۱۴۹,۰ میلی متر به ثبت رسیده این در حالی است که کمینه بارش در ماه جاری در ایستگاه فیروزکوه با ۴۳,۸ میلی متر به ثبت رسیده است. بیشترین افزایش بارش ماهانه نسبت به سال گذشته در ایستگاه آبعلی با ۱۱۳,۲ میلی متر و بیشترین کاهش بارش ماهانه نسبت به سال گذشته در ایستگاه فیروزکوه با ۳۵,۹ میلی متر نسبت به سال گذشته در استان به ثبت رسیده است. بیشترین بارش ۲۴ ساعته مربوط به ایستگاه امین آباد فیروزکوه با ۳۲,۴ میلی متر و کمترین بارش ۲۴ ساعته مربوط به ایستگاه فرودگاه مهرآباد ۱۱,۸ میلی متر بوده است.

میانگین عددی بارش سال زراعی ۱۸۴,۰ میلی متر بوده که حدود **۹,۵ میلی متر بیش از** سال گذشته و **۲۳,۱ میلی متر بیش از** مدت مشابه میانگین بلند مدت می باشد. بیشترین بارش سال زراعی در ایستگاه آبعلی با ۳۸۸,۴ میلی متر و کمترین بارش سال زراعی در ایستگاه فرودگاه امام (ره) با ۹۸,۶ میلی متر به ثبت رسیده است. در این مدت **بیشترین افزایش** بارش سال زراعی نسبت به سال گذشته مربوط به ایستگاه امین آباد فیروزکوه با **۴۷,۸ میلی متر** و **بیشترین کاهش** مربوط به ایستگاه شمیران با **۳۸,۱ میلی متر** می باشد.

براساس پهنه بندی مقادیر بارش در مرکز ملی خشکسالی در محیط GIS و که از روش IDW

(Inverse distance weighting) بدست آمده پهنه بندی به تفکیک خروجی استانی بر اساس لایه های

موجود استخراج و مقادیر میانگین بارش به تفکیک شهر ستانی مشخص گردیده است طبق برر سی به عمل آمده

مقدار بارش سال زراعی جاری تا پایان این ماه ۱۵۷/۷ میلی متر بوده که نسبت به سال زراعی گذشته ۳/۴ میلی متر افزایش و نسبت به بلند مدت ۳/۵ میلی متر افزایش نشان می دهد و همچنین نسبت بارش در بازه زمانی مذکور به یک سال زراعی ۵۳/۲ درصد می باشد.

### **کاهش ۰٫۳ درجه ای دما نسبت به بلند مدت**

میانگین عددی دمای ماهانه در استان تهران در این ماه ۱ درجه سلیسیوس بوده است که در مقایسه با ماه گذشته ۲٫۱ درجه سلیسیوس کاهش نشان می دهد. همچنین در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته نیز دما ۲٫۳ درجه کاهش داشته است و در مقایسه با بلند مدت ۰٫۳ درجه سلیسیوس **کاهش** مشاهده شده است. حداکثر میانگین دما در ایستگاه ورامین با ۵٫۵ درجه سلیسیوس و حداقل میانگین دما در ایستگاه امین آباد فیروزکوه با ۷- درجه سلیسیوس به ثبت رسیده است. همچنین بیشینه مطلق دما در ایستگاه ورامین به مقدار ۱۵٫۴ درجه سلیسیوس گزارش گردیده و کمینه مطلق دما در ایستگاه فیروزکوه به مقدار ۲۰- درجه سلیسیوس ثبت شده است. بیشترین تفاوت میانگین دما نسبت به سال گذشته مربوط به ایستگاه شهریار با ۲٫۹ درجه کاهش و کمترین تفاوت میانگین دما نسبت به سال گذشته مربوط به ورامین با ۱٫۶ درجه کاهش می باشد. به ترتیب تفاوت میانگین حداکثرهای دمای ماهانه نسبت به سال گذشته ۳٫۳ درجه سلیسیوس کاهش و تفاوت میانگین حداقلهای دمای ماهانه نسبت به سال گذشته ۱٫۳ درجه سلیسیوس کاهش داشته است.

مطابق آمار ارسال شده از ایستگاههای سینوپتیک استان، میانگین دامنه دما در این ماه ۸٫۰ درجه بوده و فیروزکوه با ۱۱٫۰ درجه بیشترین دامنه و ایستگاه امین آباد فیروزکوه با ۵٫۶ درجه کمترین دامنه دمایی در استان را به خود اختصاص داده اند. این در حالی است که بیشینه تعداد روزهای یخبندان در ایستگاه اَبعلی با ۳۰ روز به ثبت رسیده است. میانگین تعداد روزهای یخبندان ۲۰ روز بوده است.

### **ساعات آفتابی**

بیشینه ساعات آفتابی در استان، مربوط به ایستگاه شهریار با ۱۷۷ ساعت و کمترین آن مربوط به ایستگاه شمیران با ۱۱۴ ساعت بوده است. میانگین جمع ساعات آفتابی در این ماه ۱۴۷٫۷ ساعت بوده که معادل ۴٫۹ ساعت در روز می باشد که نسبت به ماه گذشته در مجموع ۳۲ ساعت کاهش نشان می دهد.

## سرعت باد

بیشینه سرعت باد ۲۵ متر بر ثانیه در ایستگاه امین آباد فیروزکوه بوده و جهت آن ۲۲۰ درجه گزارش گردیده

است. میانگین بیشینه سرعت باد ثبت شده در کل استان ۱۵,۳ متر بر ثانیه بوده است. همچنین تعداد بادهای با سرعت

۹ تا ۱۷ و بیش از ۱۷ متر در ایستگاههای سینوپتیک استان مطابق جدول ذیل می باشد.

نام ایستگاه	شماره	فرودگاه مهرآباد	آبعلی	فیروزکوه	امین آباد	دوشان تپه	ژئوفیزیک	لوراسان	ورامین	فرودگاه امام(ره)	شهریار	دمارند	تعداد روز با باد
۹ تا ۱۷ متر بر ثانیه	۴	۴	۷	۱۶	۲۱	۲	۵	۱۲	۳	۸	۱۱	۱۰	
بیش از ۱۷ متر بر ثانیه	۰	۰	۲	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	

## رطوبت نسبی

میانگین رطوبت نسبی در این ماه ۶۶ درصد بوده که ۸ درصد افزایش نسبت به ماه گذشته نشان می دهد. همچنین

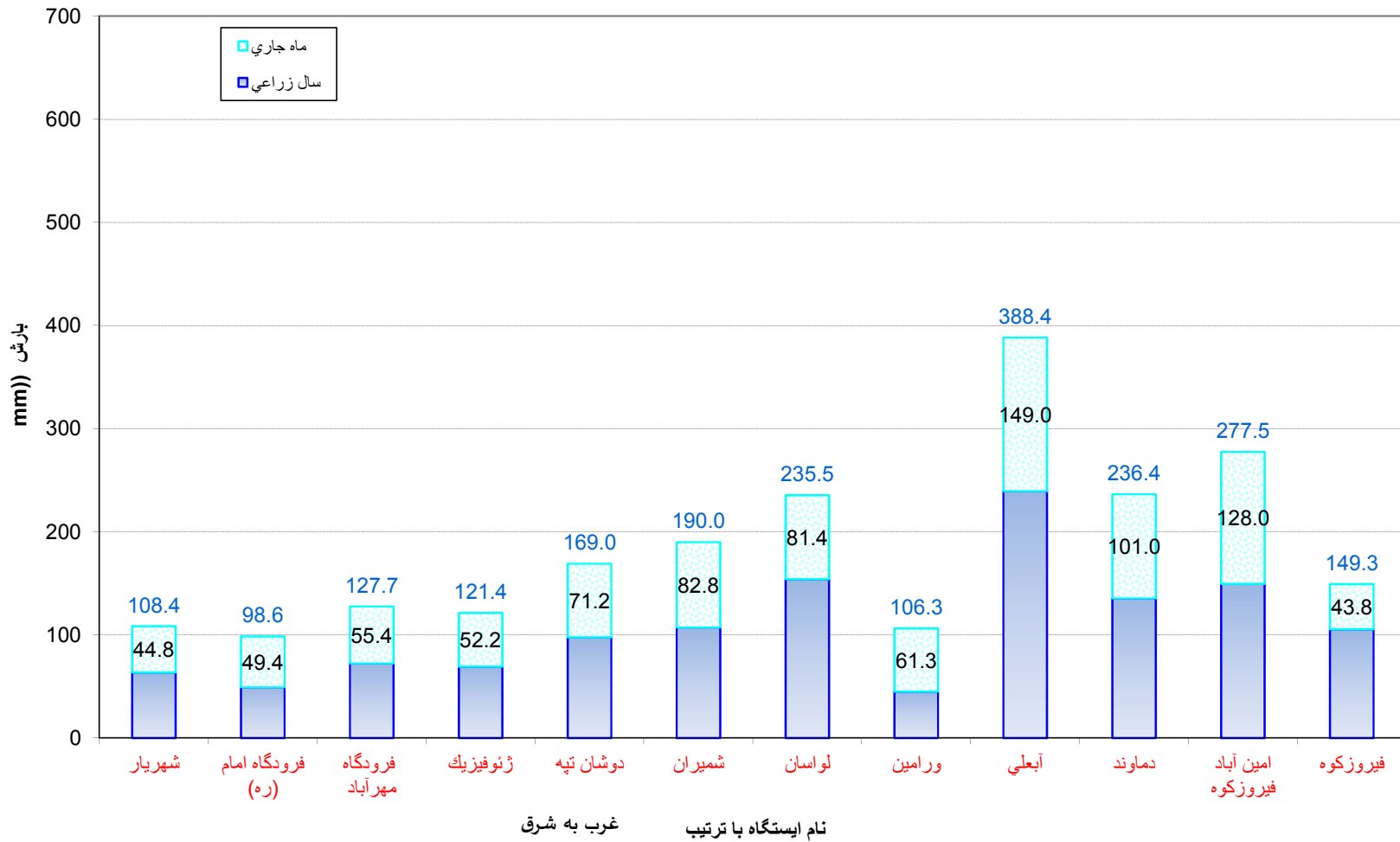
کمینه میانگین رطوبت نسبی مربوط به ایستگاه فرودگاه مهرآباد با ۵۷ درصد و بیشینه میانگین رطوبت نسبی مربوط

به ایستگاه امین آباد فیروزکوه با ۸۰ درصد می باشد. همچنین بیشترین میانگین بیشینه رطوبت نسبی مربوط به ایستگاه

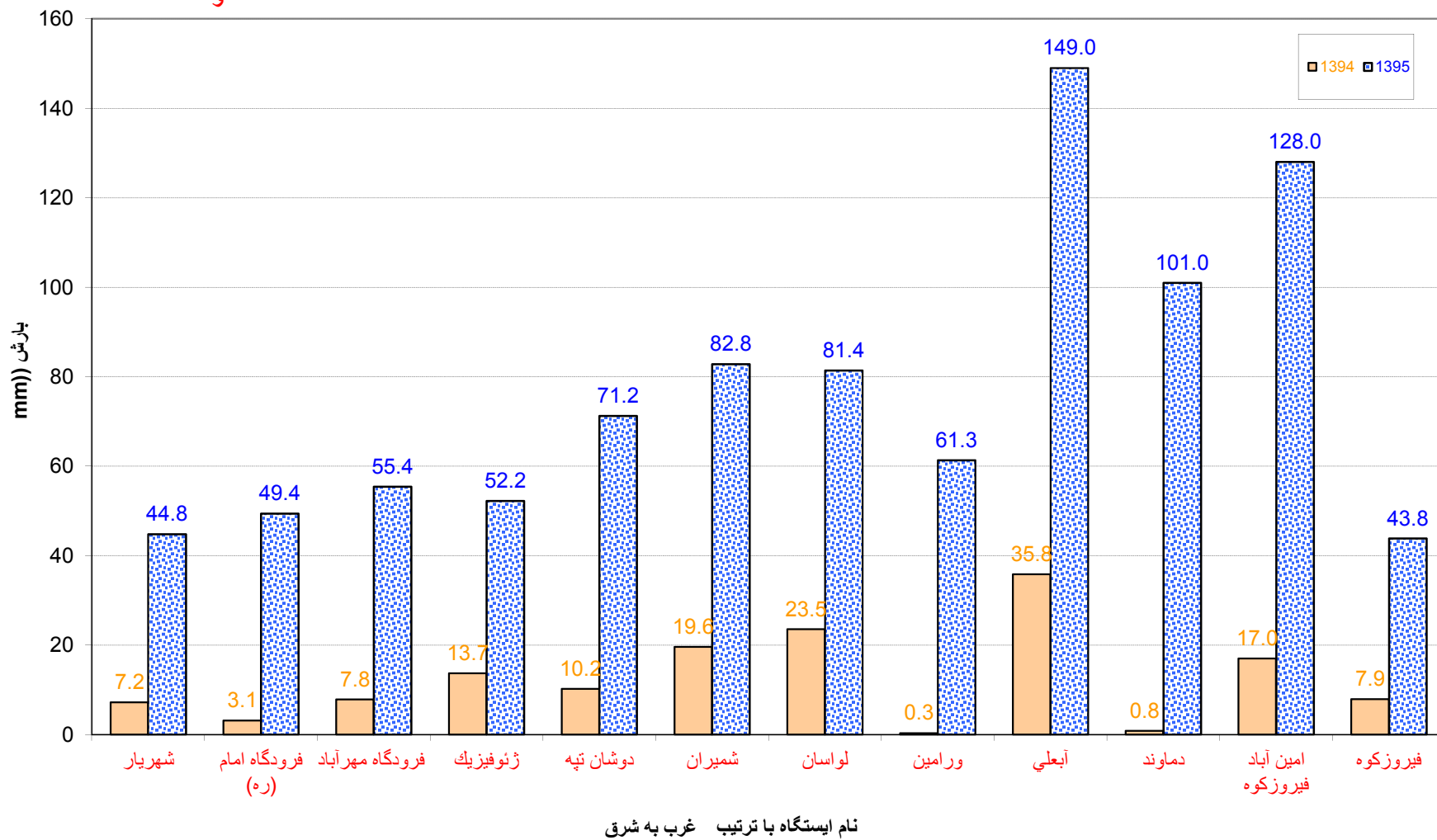
امین آباد فیروزکوه با ۹۳ درصد و کمترین میانگین کمینه رطوبت نسبی مربوط به ایستگاه فرودگاه مهرآباد و

ژئوفیزیک با ۳۹ درصد می باشد.

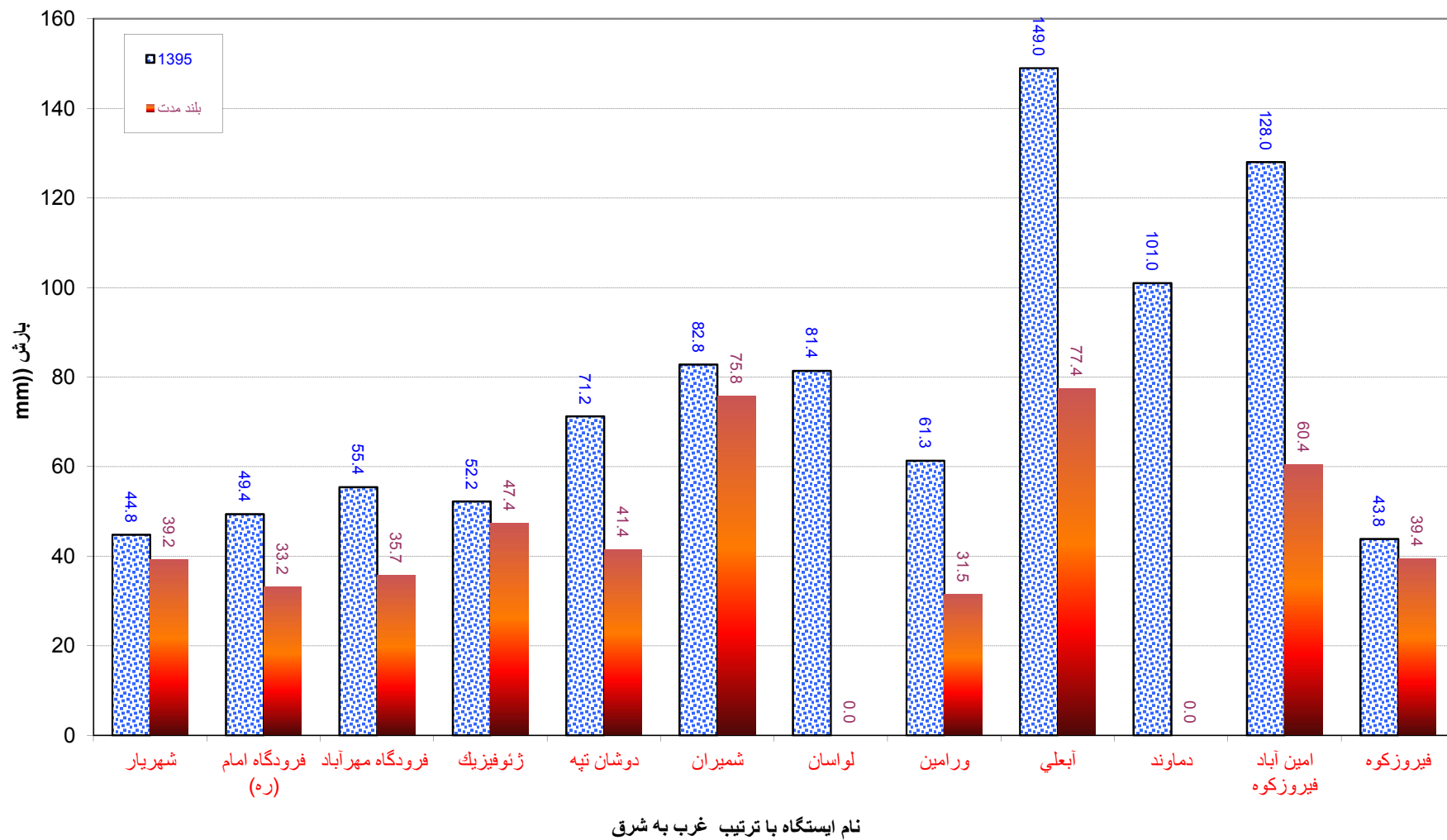
نزولات جوی در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران بهمن 1395



مقایسه نزولات جوی در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران در ماه بهمن 1394 و 1395

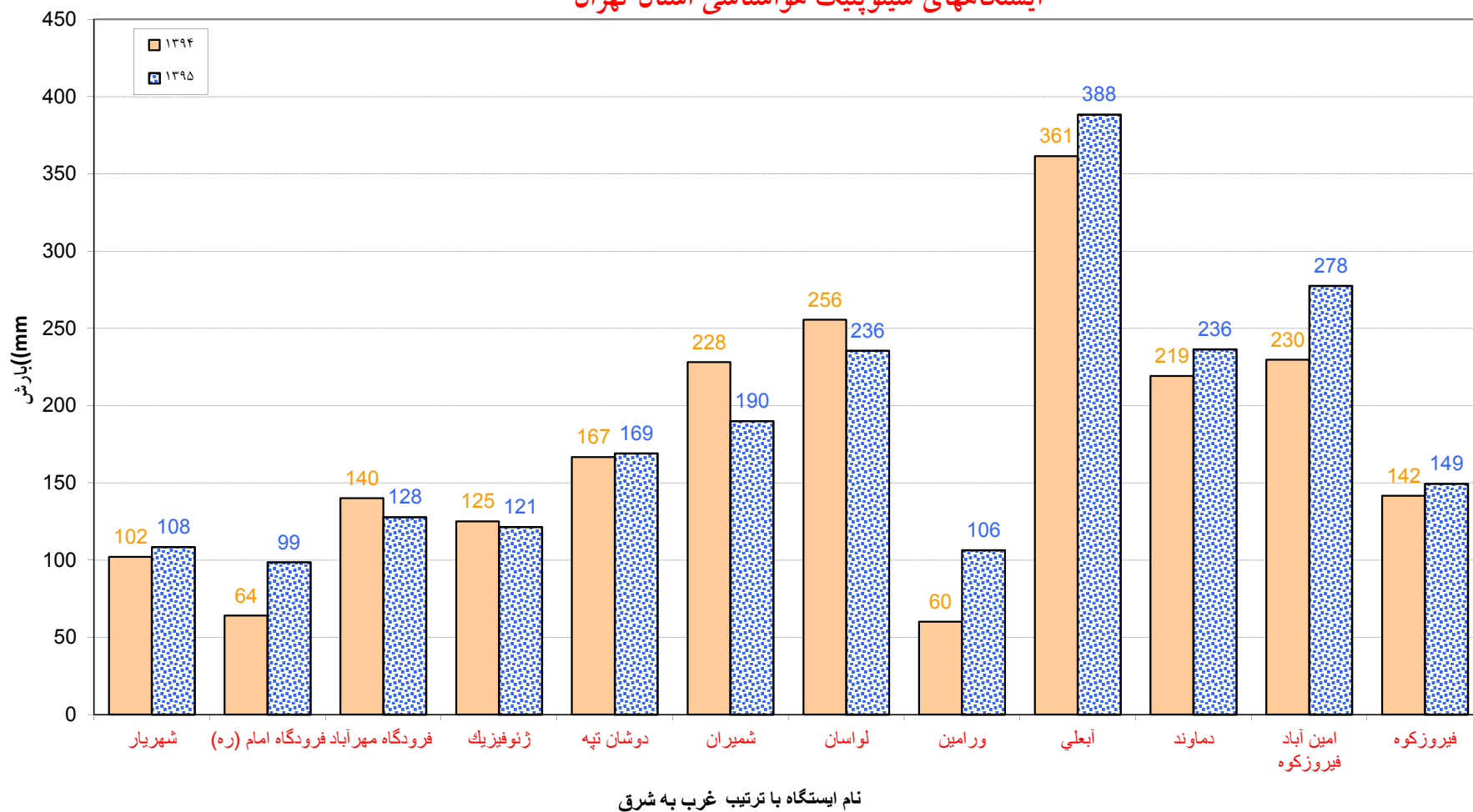


## مقایسه نزولات جوی در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران در ماه بهمن 1395 و بلند مدت



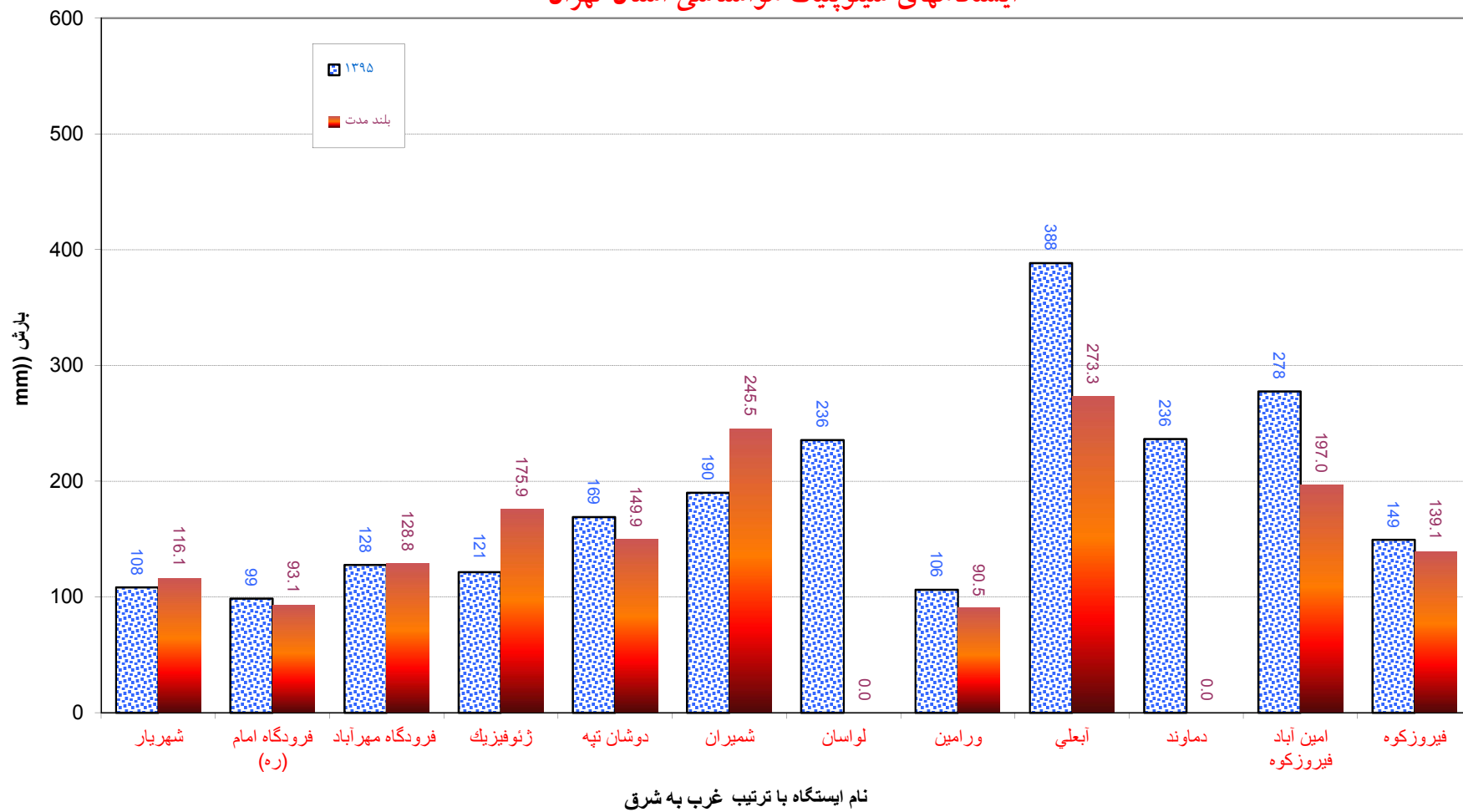
مقایسه مجموع نزولات جوی از اول مهر ماه لغایت بهمن 1395 و مدت مشابه در سال 1394 در

ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران

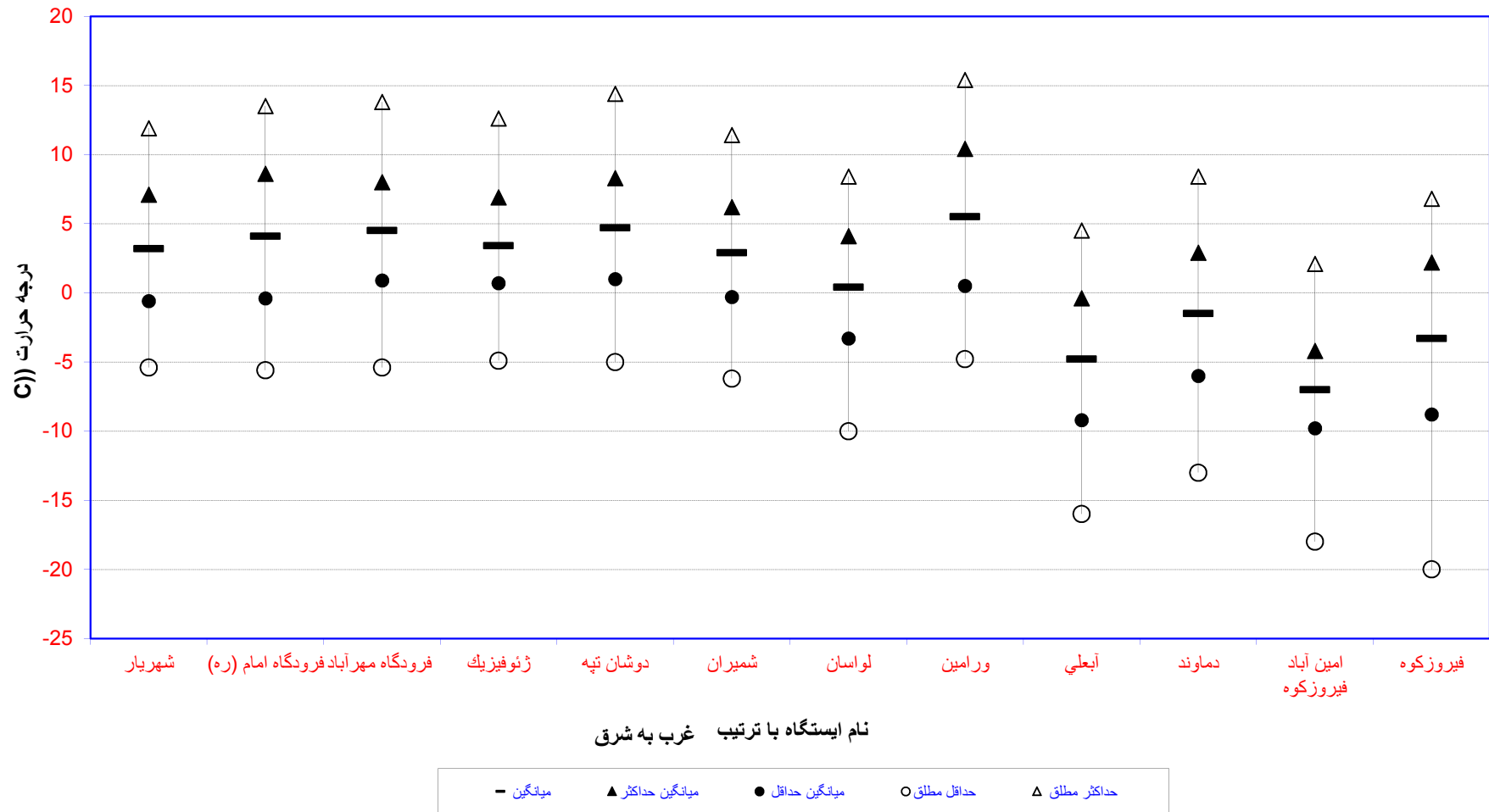




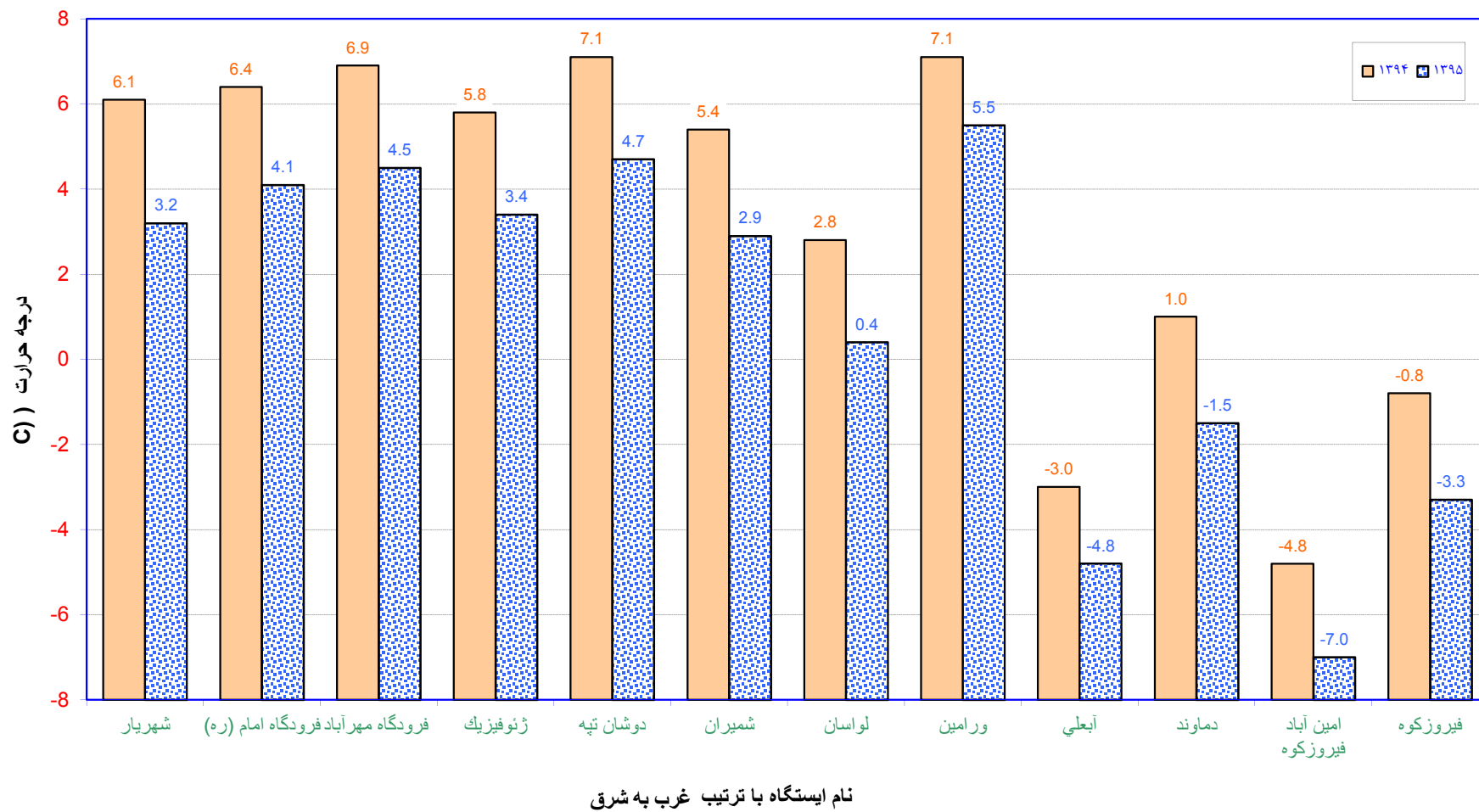
مقایسه مجموع نزولات جوی سال زراعی از اول مهر ماه لغایت بهمن 1395 و مدت مشابه بلند مدت در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران



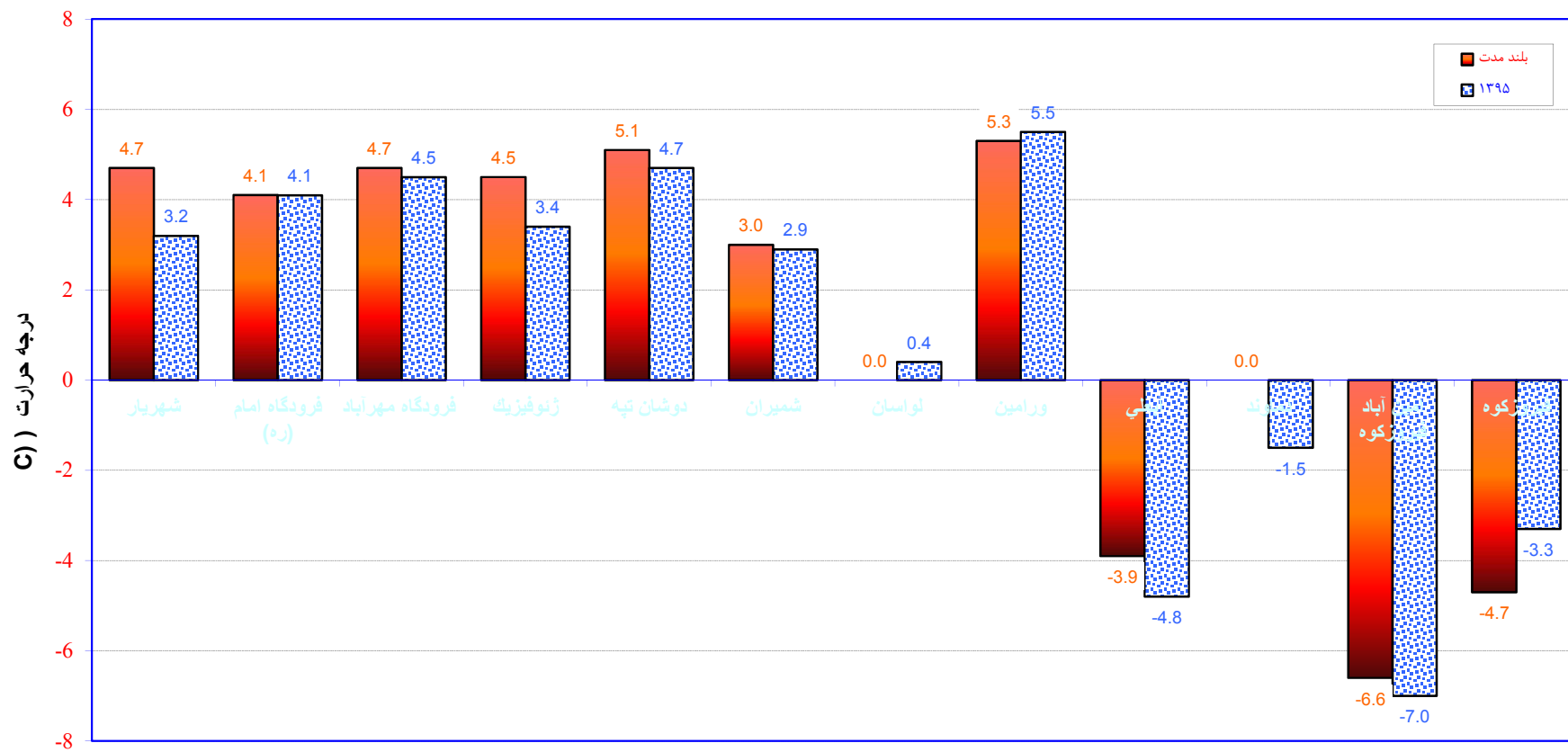
دمای هوا در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران بهمن 1395



مقایسه میانگین دمای هوا در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران در ماه بهمن ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵

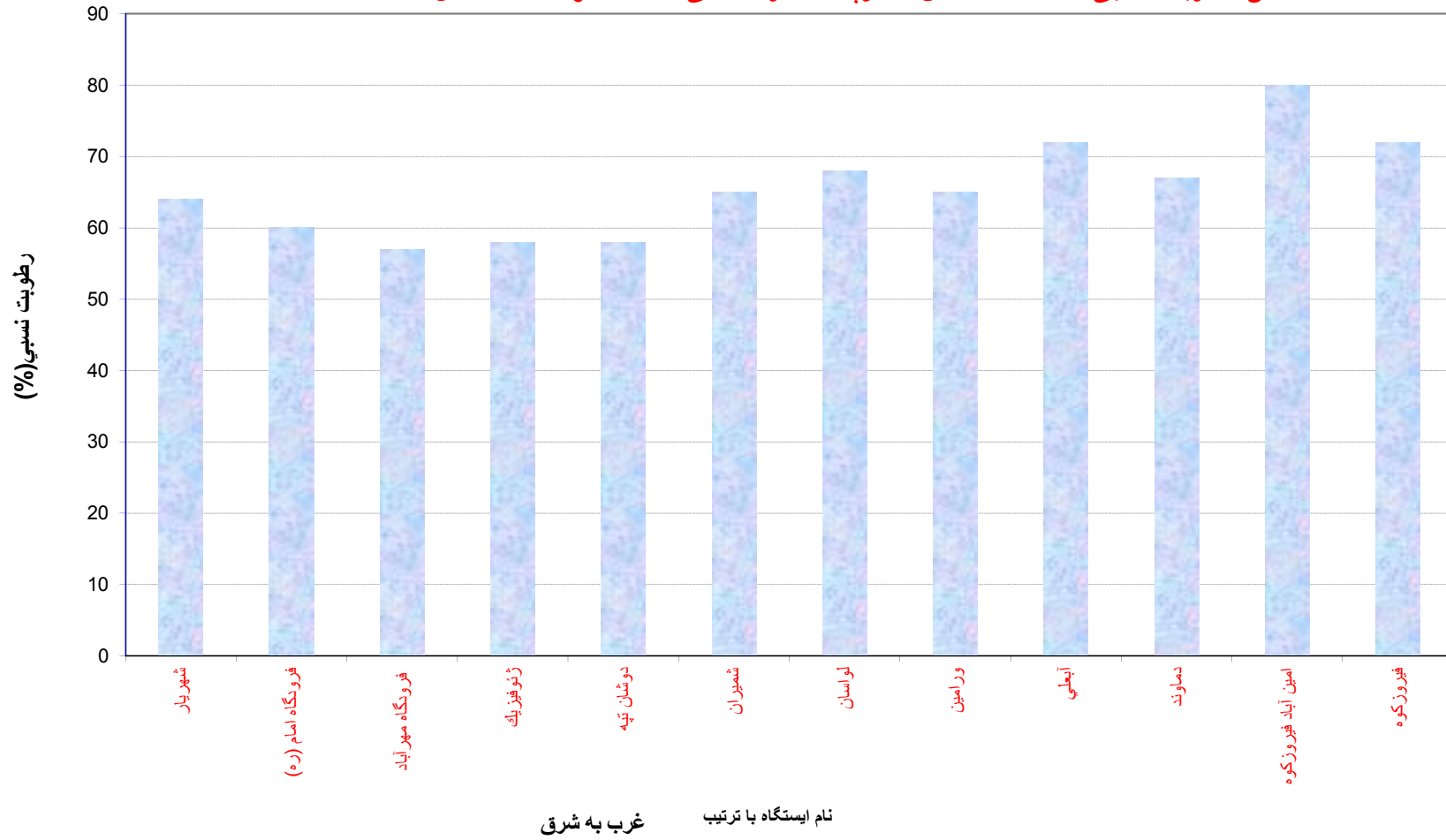


مقایسه میانگین دمای هوا در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران در ماه بهمن 1395 و بلند مدت

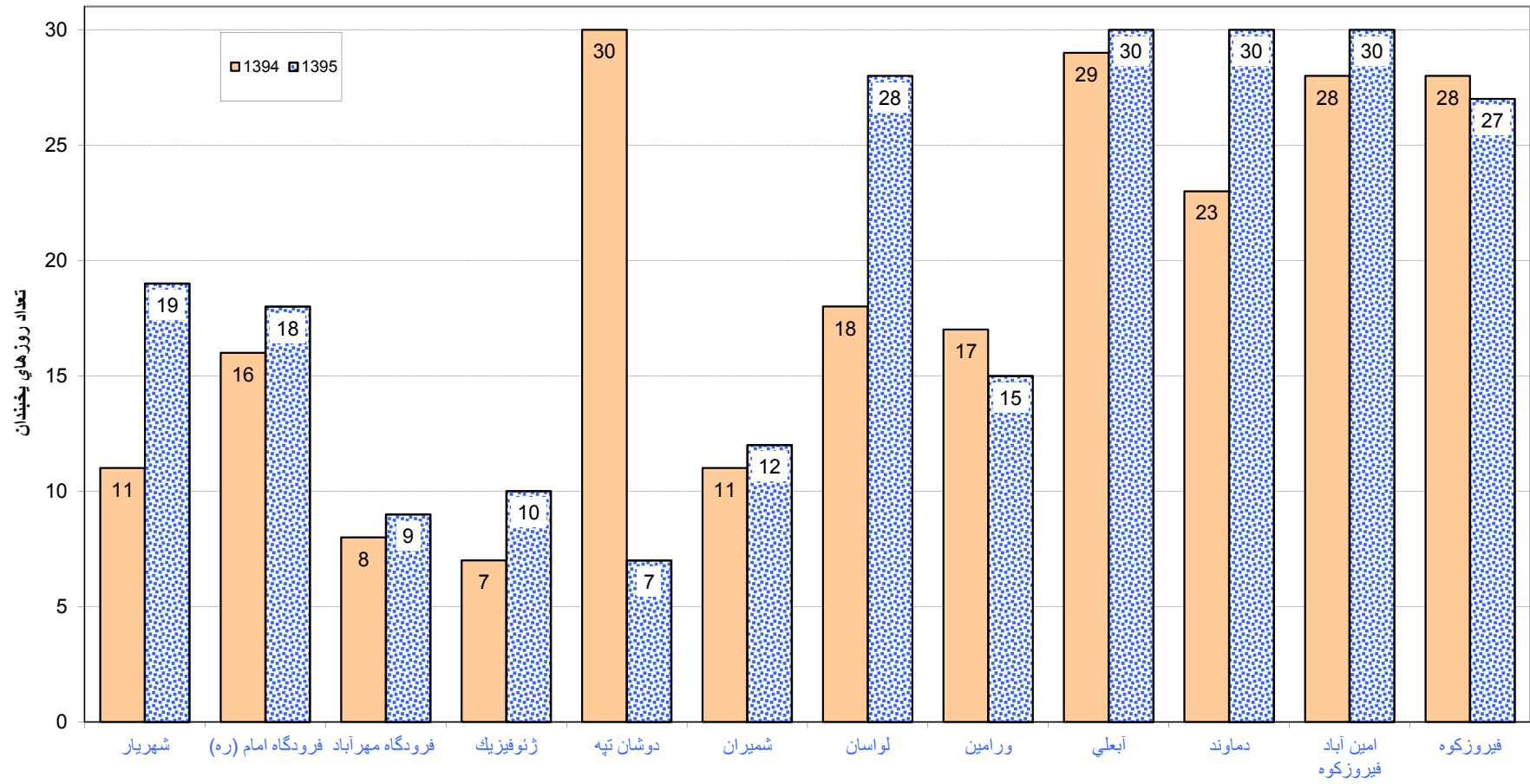


نام ایستگاه با ترتیب غرب به شرق

میانگین رطوبت نسبی در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران بهمن 1395

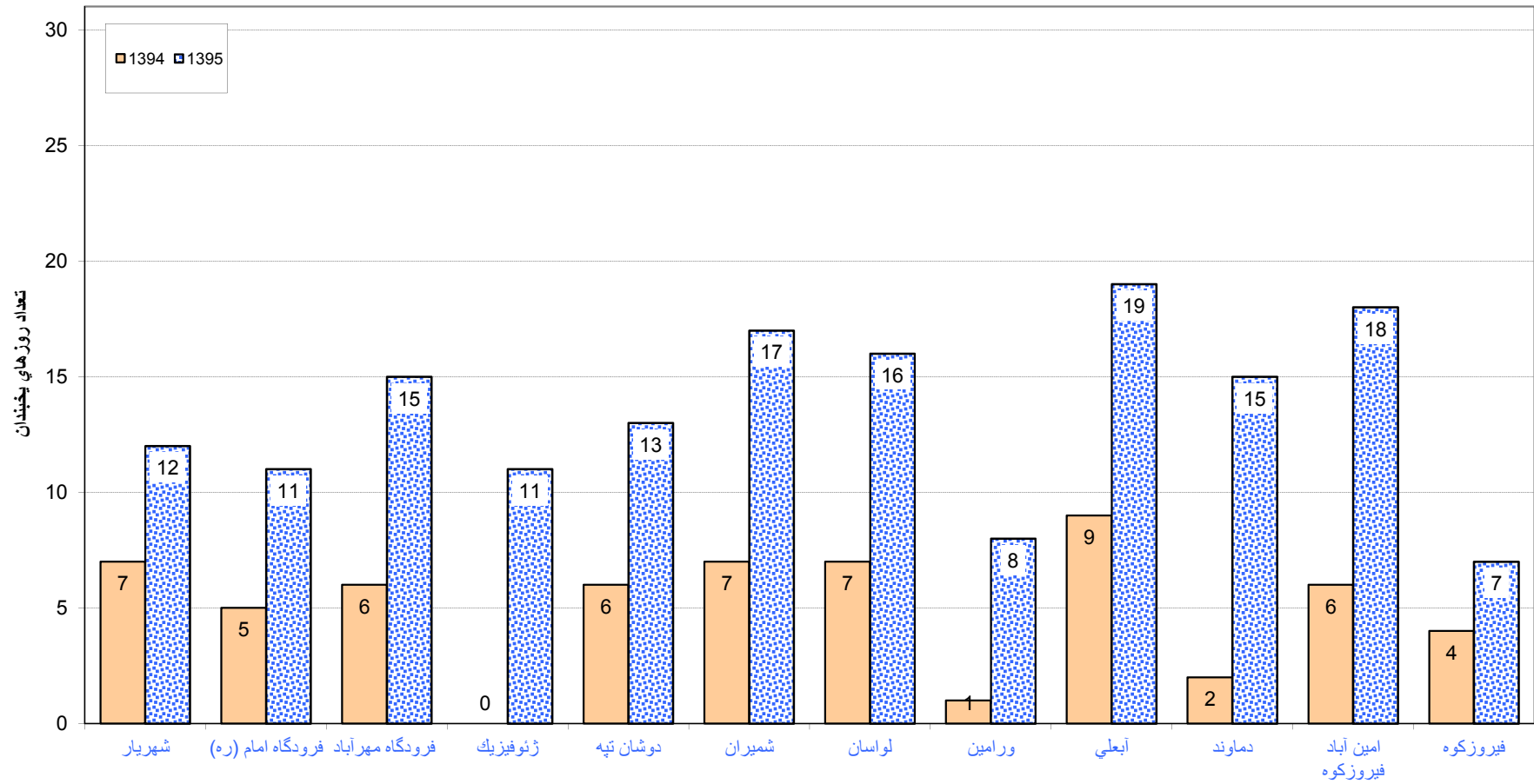


مقایسه تعداد روزهای یخبندان در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران در ماه بهمن 1394 و 1395



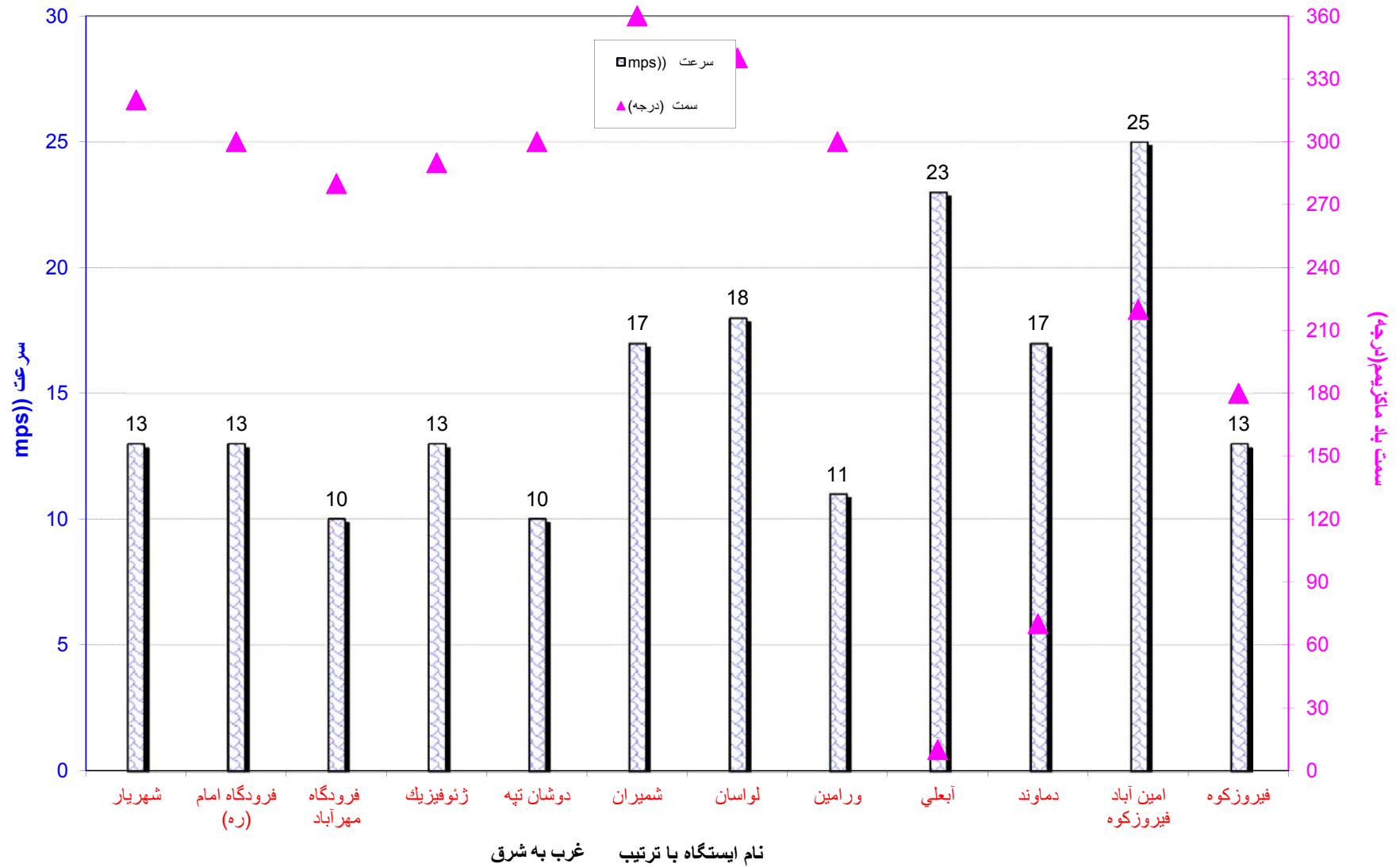
نام ایستگاه با ترتیب غرب به

مقایسه تعداد روزهای بارانی در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران در ماه بهمن 1394 و 1395



نام ایستگاه با ترتیب غرب به شرق

### سمت و پیشینه سرعت باد در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران





مجموع ساعات آفتابی در ایستگاههای سینوپتیک هواشناسی استان تهران بهمن 1395



بارش ماه بهمن (میلی متر)			نام ایستگاه
سال جاری	سال گذشته	بیاکین بلندت	به ترتیب غرب به شرق
۴۴.۸	۷.۲	۳۹.۲	شیراز
۴۹.۴	۱۱۹.۴	۳۳.۲	فرودگاه امام (ره)
۵۵.۴	۱۹۹.۴	۳۵.۷	فرودگاه مهرآباد
۵۲.۲	۱۳.۷	۴۷.۴	شرفیه
۷۱.۲	۲۳۸.۴	۴۱.۴	دوشان تپه
۸۲.۸	۱۹.۶	۷۵.۸	شیران
۸۱.۴	۴۲۰.۵	کمتر از ۵ سال	لوسان
۶۱.۳	۰.۳	۳۱.۵	درلین
۱۴۹.۰	۷۷۴.۷	۷۷.۴	آبعلی
۱۰۱.۰	۴۳۹.۴	کمتر از ۵ سال	دازند
۱۲۸.۰	۳۹۵.۳	۶۰.۴	این آباد فیروزکوه
۴۳.۸	۲۵۱.۲	۳۹.۴	فیروزکوه
۷۶.۷	۲۳۹.۹	۴۸.۱	بیاکین نقطه ای ایستگاههای استان

بارش زراعی اول مهر تا پایان بهمن (میلی متر)			نام ایستگاه
سال زراعی جاری	سال گذشته	میانگین بلند مدت	به ترتیب غرب به شرق
۱۰۸.۴	۱۰۲.۱	۱۱۶.۱	شیراز
۹۸.۶	۱۱۹.۴	۹۳.۱	فرودگاه امام (ره)
۱۲۷.۷	۱۹۹.۴	۱۲۸.۸	فرودگاه مهرآباد
۱۲۱.۴	۱۲۵.۱	۱۷۵.۹	مروغزیک
۱۶۹.۰	۲۳۸.۴	۱۴۹.۹	دوستان تپه
۱۹۰.۰	۲۲۸.۱	۲۴۵.۵	شیران
۲۳۵.۵	۴۲۰.۵	کمتر از ۵ سال	لوسان
۱۰۶.۳	۶۰.۲	۹۰.۵	وراین
۳۸۸.۴	۷۷۴.۷	۲۷۳.۳	آبعلی
۲۳۶.۴	۴۳۹.۴	کمتر از ۵ سال	مادند
۲۷۷.۵	۳۹۵.۳	۱۹۷.۰	امین آباد فیروزکوه
۱۴۹.۳	۲۵۱.۲	۱۳۹.۱	فیروزکوه
۱۸۴.۰	۲۷۹.۵	۱۶۰.۹	میانگین نقطه ای ایستگاههای استان

مقایسه بارش کل سال زراعی سالهای گذشته با بارش سال زراعی جاری

سال زراعی جاری تا پایان بهمن	کل بارش سالانه زراعی (میلیمتر)		نام ایستگاه به ترتیب غرب به شرق
	۱۳۹۴-۹۵	میانگین بلند مدت	
۱۰۸.۴	۱۹۴.۳	۲۰۰.۷	شیراز
۹۸.۶	۱۱۹.۴	۱۶۷.۰	فروگاه امام (ره)
۱۲۷.۷	۱۹۹.۴	۲۳۳.۱	فروگاه مهرآباد
۱۲۱.۴	۱۸۶.۹	۳۰۹.۸	مروغزیک
۱۶۹.۰	۲۳۸.۴	۲۶۴.۲	دوشان تپه
۱۹۰.۰	۳۶۱.۶	۴۲۶.۳	شیران
۲۳۵.۵	۴۲۰.۵	کمتر از ۵ سال	لوسان
۱۰۶.۳	۱۰۷.۶	۱۶۲.۱	وراین
۳۸۸.۴	۷۷۴.۷	۵۳۷.۴	آبعلی
۲۳۶.۴	۴۳۹.۴	کمتر از ۵ سال	داند
۲۷۷.۵	۳۹۵.۳	۴۱۲.۷	این آباد فیروزکوه
۱۴۹.۳	۲۵۱.۲	۲۹۰.۰	فیروزکوه
۱۸۴.۰	۳۰۷.۴	۳۰۰.۳	میانگین تعداد ایستگاههای استان
۳	۲	۱	

توضیح: در ستونهای ۱ و ۲ بارش تا پایان شهریور می باشند.

دای بهمن ©			ارتفاع از سطح دیا (متر)	نام ایستگاه به ترتیب غرب به شرق
سال جاری	سال گذشته	میانگین بلندمدت		
۳.۲	۶.۱	۴.۷	۱۱۶۹	شیراز
۴.۱	۶.۴	۱۱۹.۴	۹۹۰	فرودگاه امام (ره)
۴.۵	۶.۹	۱۹۹.۴	۱۱۹۱	فرودگاه مهرآباد
۳.۴	۵.۸	۴.۵	۱۴۱۶	مروغیونیک
۴.۷	۷.۱	۲۳۸.۴	۱۲۰۹	دوشان تپه
۲.۹	۵.۴	۳.۰	۱۵۴۸	شمیران
۰.۴	۲.۸	۴۲۰.۵	۱۸۶۳	لولسان
۵.۵	۷.۱	۵.۳	۹۲۷	وراین
-۴.۸	-۳.۰	۷۷۴.۷	۲۴۶۵	آبعلی
-۱.۵	۱.۰	۴۳۹.۴	۱۹۸۴	دانند
-۷.۰	-۴.۸	۳۹۵.۳	۲۹۸۶	این آباد فیروزکوه
-۳.۳	-۰.۸	۲۵۱.۲	۱۹۷۶	فیروزکوه
۱.۰	۳.۳	۲۳۸.۰	۱۶۴۴	میانگین نظای ارتفاعهای استان

روزهای بارانی بهمن			ارتفاع از سطح دیاسترا	نام ایستگاه به ترتیب غرب به شرق
سال جاری	سال گذشته	میانگین بلندت		
۱۲	۷	عدم دسترسی	۱۱۶۹	شیراز
۱۱	۵	۱۱۹	۹۹۰	فرودگاه امام (ره)
۱۵	۶	۱۹۹	۱۱۹۱	فرودگاه مهرآباد
۱۱	۰	۹	۱۴۱۶	مروغینک
۱۳	۶	۲۳۸	۱۲۰۹	دوشان تپه
۱۷	۷	۱۱	۱۵۴۸	شمیران
۱۶	۷	۴۲۱	۱۸۶۳	لولسان
۸	۱	۰	۹۲۷	وراین
۱۹	۹	۷۷۵	۲۴۶۵	آبعلی
۱۵	۲	۴۳۹	۱۹۸۴	دامند
۱۸	۶	۳۹۵	۲۹۸۶	این آباد فیروزکوه
۷	۴	۲۵۱	۱۹۷۶	فیروزکوه
۱۴	۵	۲۶۰	۱۶۴۴	میانگین کل استان

روزهای بختندان بهمن			ارتفاع از سطح دیاسترا	نام ایستگاه به ترتیب غرب به شرق
سال جاری	سال گذشته	میانگین بلندمدت		
۱۹	۱۱	۱۷	۱۱۶۹	شهریار
۱۸	۱۶	۱۷	۹۹۰	فرودگاه امام (ره)
۹	۸	۹	۱۱۹۱	فرودگاه مهرآباد
۱۰	۷	۱۲	۱۴۱۶	مروغینک
۷	۳۰	۱۰	۱۲۰۹	دوشان تپه
۱۲	۱۱	۱۶	۱۵۴۸	شمیران
۲۸	۱۸	کمتر از ۵ سال	۱۸۶۳	لولسان
۱۵	۱۷	۲	۹۲۷	درلین
۳۰	۲۹	۳۰	۲۴۶۵	آبعلی
۳۰	۲۳	کمتر از ۵ سال	۱۹۸۴	دماوند
۳۰	۲۸	۳۰	۲۹۸۶	این آباده فیروزکوه
۲۷	۲۸	۲۹	۱۹۷۶	فیروزکوه
۲۰	۰	۱۷	۱۶۴۴	میانگین
۲۰	۱۷	۱۷	۱۶۴۴	میانگین کل استان

### وضعیت نرمال دما و بارش طی فصل زمستان در استان تهران

میانگین ماهانه‌ی دما (درجه سلسیوس)	ماه	بیشینه استان (مناطق پست)	کمینه استان (مناطق کوهستانی)	مهرآباد	شمیران	آبعلی
	دی	۴/۶	-۶/۶	۴/۰	۲/۸	-۳/۰
	بهمن	۵/۳	-۶/۶	۴/۷	۳/۰	-۳/۹
	اسفند	۱۰/۸	-۳/۸	۹/۰	۷/۳	-۰.۷
میانگین ماهانه‌ی حداقل دما (درجه سلسیوس)	ماه	بیشینه استان (مناطق پست)	کمینه استان (مناطق کوهستانی)	مهرآباد	شمیران	آبعلی
	دی	۱/۲	-۱۱/۹	-۰/۲	-۱/۲	-۶/۹
	بهمن	۱/۳	-۱۰/۸	۳/۰	-۱/۱	-۸/۷
	اسفند	۴/۷	-۶/۸	۴/۲	۲/۷	-۴/۴
مطلق دما (درجه سلسیوس)	ماه	بیشینه استان (مناطق پست)	کمینه استان (مناطق کوهستانی)	مهرآباد	شمیران	آبعلی
	دی	-۱۰/۰	-۲۸/۴	-۱۵/۰	-۱۳/۰	-۲۰/۰
	بهمن	-۸/۹	-۲۴/۵	-۱۳/۰	-۱۱/۰	-۱۸/۸
	اسفند	-۳/۲	-۲۶/۶	-۱۰/۰	-۸/۰	-۲۶/۶
تعداد روزهای یخبندان	ماه	کمینه استان (مناطق پست)	بیشینه استان (مناطق کوهستانی)	مهرآباد	شمیران	آبعلی
	دی	۱۱	۳۰	۱۱	۱۹	۲۸
	بهمن	۹	۳۰	۹	۱۶	۳۰
	اسفند	۱	۲۸	۲	۵	۲۳
تعداد روزهای همراه با بارش برف	ماه	کمینه استان (مناطق پست)	بیشینه استان (مناطق کوهستانی)	مهرآباد	شمیران	آبعلی
	دی	۳	۱۲	۴	۸	۱۲
	بهمن	۳	۱۲	۴	۷	۱۲
	اسفند	۲	۱۲	۲	۴	۱۲
تعداد روزهای بارانی	ماه	کمینه استان (مناطق پست)	بیشینه استان (مناطق کوهستانی)	مهرآباد	شمیران	آبعلی
	دی	۹	۱۳	۱۱	۱۳	۱۳
	بهمن	۷	۱۲	۹	۱۱	۱۲
	اسفند	۷	۱۲	۹	۹	۱۲
بارش ماهانه (میلی متر)	ماه	کمینه استان (مناطق پست)	بیشینه استان (مناطق کوهستانی)	مهرآباد	شمیران	آبعلی
	دی	۱۴/۴	۵۵/۷	۳۰/۵	۵۴/۷	۵۵/۷
	بهمن	۳۰/۶	۷۷/۴	۳۵/۷	۷۵/۸	۷۷/۴
	اسفند	۷۷/۴	۸۵/۴	۳۵/۷	۶۷/۵	۸۵/۴

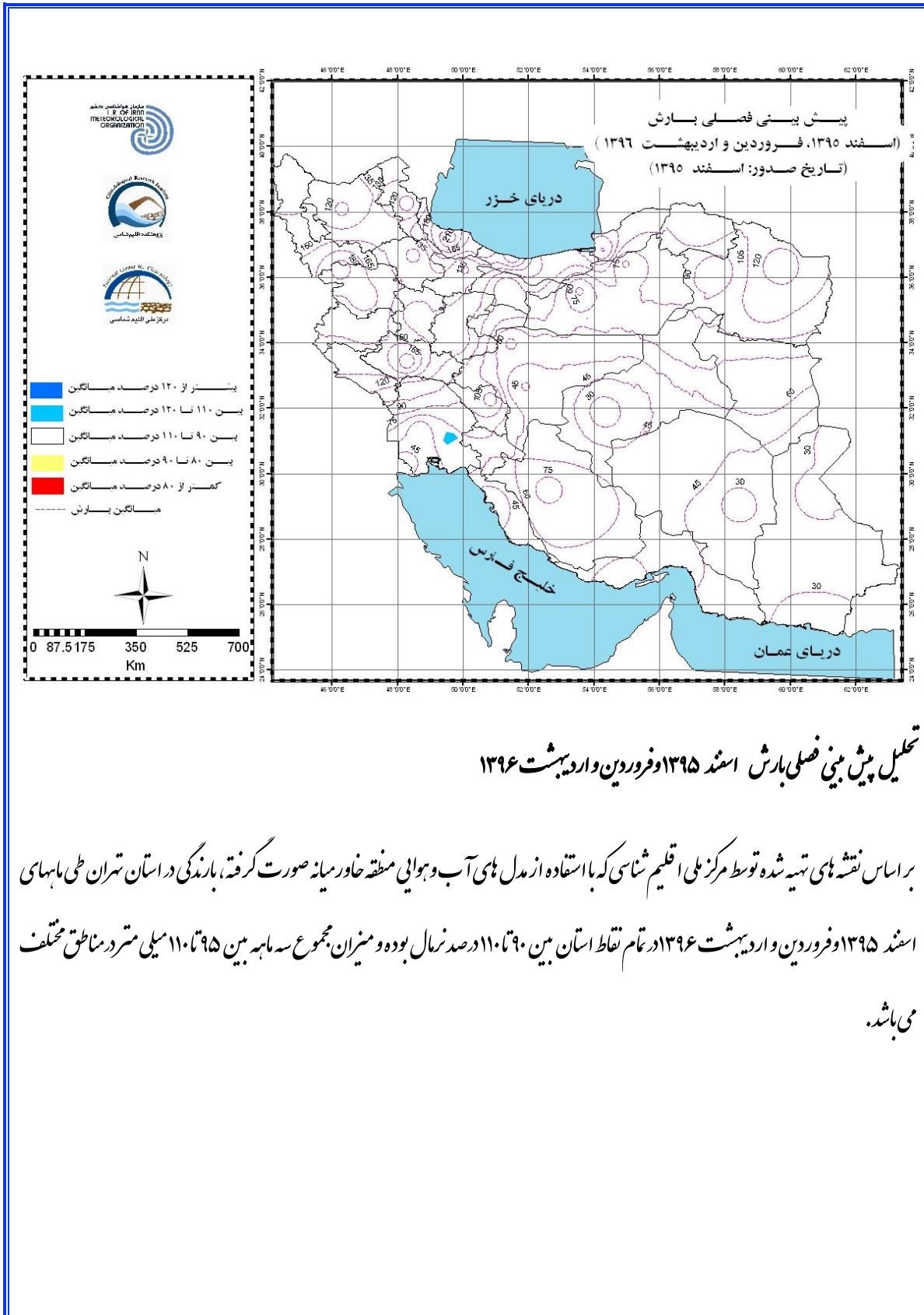




سازمان هواشناسی کشور \_ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران  
اطلاعات بارش استان تهران و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۵/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۵/۱۲/۰۱

ردیف	نام شهرستان	سال زراعی جاری (میلیمتر)	سال زراعی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل زراعی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	نسبت بارش امسال به بلند مدت (درصد)	نسبت بارش امسال به سال گذشته (درصد)	نسبت بارش سال گذشته به بلند مدت (درصد)	نسبت بارش در بازه زمانی مذکور به یک سال کامل زراعی (درصد)
۱	اسلامشهر	۱۱۶,۷	۱۲۲,۰	۱۴۸,۵	۲۶۰,۰	-۳۱,۷	۷۸,۶	۹۵,۷	۸۲,۲	۴۴,۹
۲	بهارستان	۱۰۸,۰	۹۳,۶	۱۵۲,۵	۲۶۶,۹	-۴۴,۵	۷۰,۸	۱۱۵,۴	۶۱,۳	۴۰,۵
۳	پاکدشت	۱۰۸,۱	۱۱۹,۹	۱۱۳,۱	۲۱۸,۶	-۵,۰	۹۵,۶	۹۰,۲	۱۰۶,۰	۴۹,۵
۴	پردیس	۱۱۷,۴	۲۴۴,۲	۲۲۳,۲	۴۲۵,۸	-۱۰۵,۸	۵۲,۶	۴۸,۱	۱۰۹,۴	۲۷,۶
۵	پیشوا	۱۰۳,۵	۶۸,۴	۶۲,۷	۱۲۳,۲	۴۰,۸	۱۶۵,۰	۱۵۱,۳	۱۰۹,۰	۸۴,۰
۶	تهران	۱۲۵,۹	۱۸۴,۴	۱۹۲,۲	۳۴۶,۹	-۶۶,۳	۶۵,۵	۶۸,۳	۹۵,۹	۳۶,۳
۷	دماوند	۲۶۳,۴	۲۲۲,۸	۲۰۷,۳	۴۲۳,۹	۵۶,۲	۱۲۷,۱	۱۱۸,۳	۱۰۷,۵	۶۲,۱
۸	رباط کریم	۱۰۷,۹	۹۴,۱	۱۵۲,۴	۲۷۲,۵	-۴۴,۵	۷۰,۸	۱۱۴,۶	۶۱,۸	۳۹,۶
۹	ری	۱۱۲,۰	۸۴,۳	۱۱۵,۶	۲۰۷,۲	-۳,۶	۹۶,۹	۱۳۲,۹	۷۲,۹	۵۴,۱
۱۰	شمیرانات	۲۲۶,۰	۲۸۰,۸	۲۵۹,۴	۴۸۲,۴	-۳۳,۴	۸۷,۱	۸۰,۵	۱۰۸,۳	۴۶,۸
۱۱	شهریار	۱۰۶,۵	۱۲۹,۱	۱۵۵,۴	۲۷۹,۱	-۴۸,۹	۶۸,۶	۸۲,۵	۸۳,۱	۲۸,۲
۱۲	فیروزکوه	۱۹۵,۵	۱۶۵,۳	۱۵۳,۷	۳۲۱,۵	۴۱,۷	۱۲۷,۱	۱۱۸,۳	۱۰۷,۵	۶۰,۸
۱۳	قدس	۹۸,۷	۱۲۶,۴	۱۵۸,۴	۲۷۹,۳	-۵۹,۷	۶۲,۳	۷۸,۱	۷۹,۸	۳۵,۴
۱۴	قرچک	۱۰۸,۷	۷۹,۴	۷۹,۰	۱۴۹,۸	۲۹,۷	۱۳۷,۵	۱۳۶,۹	۱۰۰,۴	۷۲,۵
۱۵	ملارد	۱۲۴,۰	۱۶۳,۱	۱۴۸,۱	۲۷۲,۸	-۲۴,۱	۸۳,۷	۷۶,۰	۱۱۰,۱	۴۵,۵
۱۶	ورامین	۱۰۱,۵	۶۸,۲	۶۰,۳	۱۱۸,۵	۴۱,۱	۱۶۸,۲	۱۴۸,۷	۱۱۳,۱	۸۵,۶
	<b>کل استان تهران</b>	<b>۱۵۷,۷</b>	<b>۱۵۴,۴</b>	<b>۱۵۴,۳</b>	<b>۲۹۶,۵</b>	<b>۳,۴</b>	<b>۱۰۲,۲</b>	<b>۱۰۲,۱</b>	<b>۱۰۰,۱</b>	<b>۵۳,۲</b>

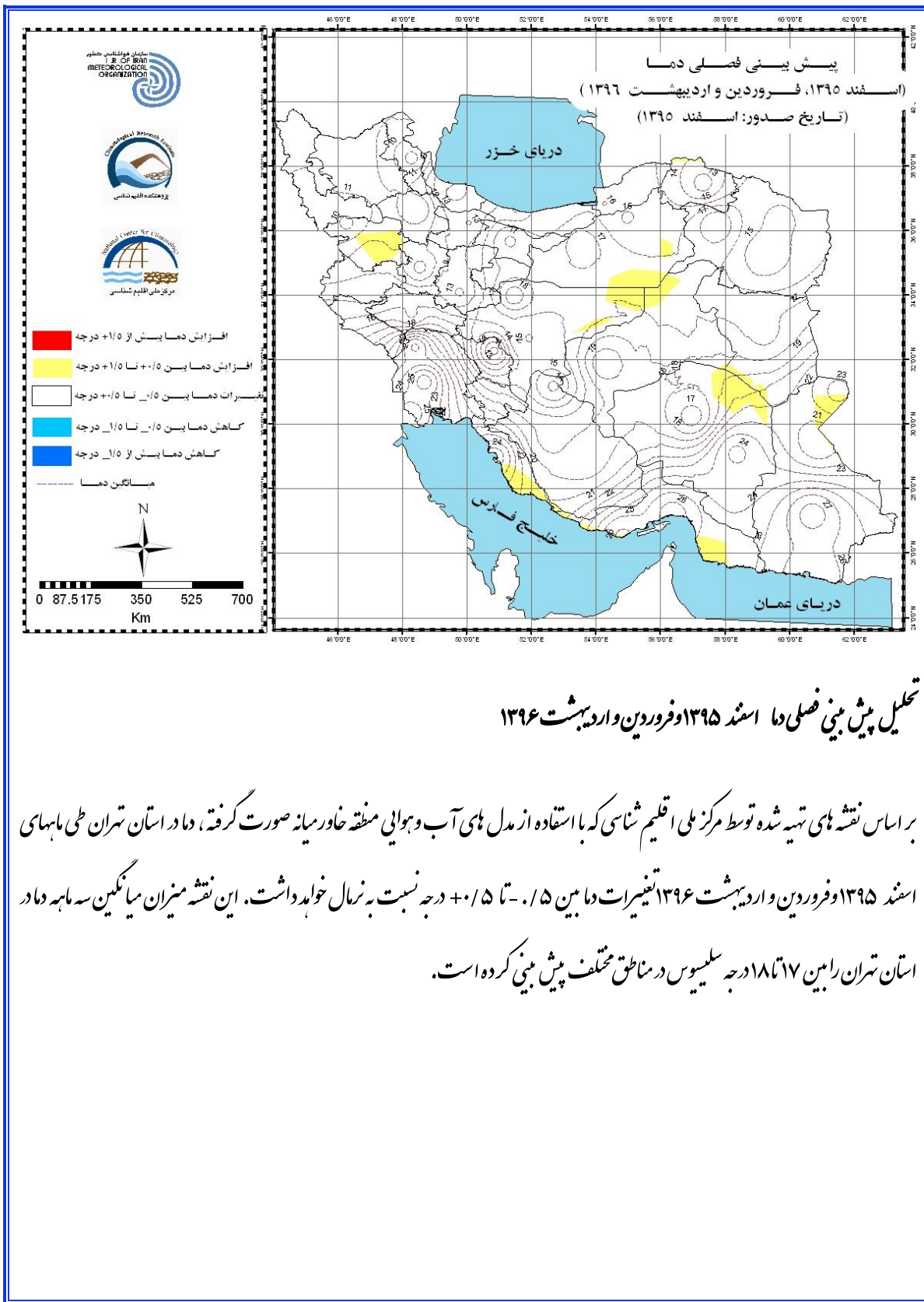
تاریخ تهیه: ۱۳۹۵/۱۲/۰۱



### تحلیل پیش بینی فصلی بارش اسفند ۱۳۹۵ و فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۶

بر اساس نقشه های تهیه شده توسط مرکز ملی اقلیم شناسی که با استفاده از مدل های آب و هوایی منطقه خاور میانه صورت گرفته، بارندگی در استان تهران طی ماههای اسفند ۱۳۹۵ و فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۶ در تمام نقاط استان بین ۹۰ تا ۱۱۰ درصد نزاع بوده و میزان مجموع سه ماهه بین ۹۵ تا ۱۱۰ میلی متر در مناطق مختلف

می باشد.



# گلابد ایستگاههای هواشناسی سینوپتیک استان تهران بهمن ۹۵

