

مقدمه

مشخصات طبیعی و تقسیمات جغرافیایی

استان: استان اصفهان با مساحتی حدود ۱۰۷۰۹۰/۱ کیلومتر مربع بین ۳۰ درجه و ۴۳ دقیقه تا ۳۴ درجه و ۲۷ دقیقه عرض شمالی و ۴۹ درجه و ۳۸ دقیقه تا ۵۵ درجه و ۳۲ دقیقه طول شرقی از نصف‌النهار گرینویچ قرار گرفته است. این استان که در مرکز ایران واقع شده از شمال به استان‌های مرکزی، قم و سمنان از جنوب به استان‌های فارس و کهگیلویه و بویراحمد از شرق به استان یزد و از غرب به استان‌های لرستان و چهارمحال بختیاری محدود است.

بر اساس آخرین تقسیمات کشوری در سال ۱۳۸۷ این استان شامل ۲۲ شهرستان، ۹۷ شهر، ۴۵ بخش و ۱۲۴ دهستان می‌باشد و مرکز آن شهر اصفهان است. استان اصفهان میان کوه‌های مرکزی ایران و دامنه‌های شرق زاگرس واقع شده و از چند ناحیه کوهستانی و جلگه‌ای به شرح زیر تشکیل شده است:

- ۱- ناحیه کوهستانی مغرب که شهرستان‌های فریدن و فریدونشهر را شامل می‌شود.
- ۲- ناحیه کوهستانی شمال و شمال غرب که شهرستان‌های نطنز، کاشان و گلپایگان را در برمی‌گیرد.
- ۳- ناحیه کوهستانی اردستان که شهرستان اردستان را به وسیله دو رشته کوه در مغرب از حوزه زاینده‌رود و در شرق از کویر لوت جدا می‌سازد و این ناحیه کوهستانی بوسیله یک رشته کوه کم ارتفاع به دو قسمت شمالی و جنوبی تقسیم می‌گردد. قسمت شمالی، شهرستان‌های نائین، اردستان و قسمت جنوبی شهرستان یزد را که در دامنه شیرکوه واقع شده در برمی‌گیرد.

۴- قسمت جلگه‌ای استان که از آبرفت‌های زاینده‌رود بوجود آمده و با شیب ملایمی از جنوب غرب تا جنوب شرق ادامه یافته و به باتلاق گاو خونی منتهی می‌شود.

ارتفاعات: در غرب و جنوب استان رشته کوه‌های زاگرس به صورت نوار مرتفعی با جهت شمال غربی،

جنوب شرقی از کوه‌های گلپایگان و خوانسار تا ارتفاعات دنا در سمیرم امتداد می‌یابد. این ناحیه کوهستانی شهرستان‌های گلپایگان، خوانسار، فریدن، فریدونشهر، چادگان، سمیرم و دهاقان را در بر گرفته است. ادامه‌ی رشته کوه زردکوه با نام‌های شاهان کوه (با ۴۰۴۰ متر ارتفاع)، کربوش (با ۳۹۷۴ متر ارتفاع) و رشته کوه‌های دالانکوه (با ۳۹۱۵ متر ارتفاع) و دره‌بید در غرب و رشته کوه‌های دینار (با ۴۴۰۹ متر ارتفاع) و آئین قری و ارتفاعات قمیشلو در جنوب استان را شامل می‌شود.

در ناحیه کوهستانی شمال اصفهان ارتفاعات مرکزی شامل کوه‌های کرکس (با ۳۸۹۵ متر ارتفاع) و مارشنان (با ۳۳۳۰ متر ارتفاع) از شرق کاشان تا غرب نائین کشیده شده و قسمت‌هایی از شهرستان‌های کاشان، نطنز، اردستان، برخوار، شاهین شهر و میمه، نائین و شمال اصفهان را در بر گرفته است.

مهمترین رودخانه‌های استان: حوضه آبریز زاینده‌رود با مساحت ۴۱۵۰۳ کیلومتر مربع از کوه‌های پر برف و باران کوهرنگ و زردکوه بختیاری تغذیه شده و رودخانه زاینده‌رود را که تأمین کننده عمده منابع آب‌های سطحی و زیرزمینی استان به شمار می‌آید تشکیل می‌دهد. این رودخانه به عنوان رگ حیاتی استان و بزرگ‌ترین رودخانه مرکزی ایران با عبور از دره‌های پریچ و خم زاینده رود به سد زاینده‌رود ریخته و پس از مشروب نمودن دشت‌ها و اراضی کشاورزی شهرستان‌های چادگان، نجف‌آباد، لنجان، مبارکه، خمینی‌شهر، فلاورجان و اصفهان از غرب به شرق با شیب ملایمی در فاصله ۱۲۵ کیلومتری شرق اصفهان به باتلاق گاو خونی منتهی می‌شود.

از دیگر رودهای مهم استان رودخانه دربند در فریدن می‌باشد که به سد گلپایگان ریخته و با نام خرقاب پس از مشروب نمودن دشت گلپایگان با نام‌های لعل یار و قم رود به سد پانزده خرداد منتهی می‌شود. همچنین از رودهای ماربر، حنا و آب ملخ در سمیرم، زرچشمه در جنوب شهرضا و مرغاب در تیران و کرون و نجف‌آباد می‌توان نام برد.

آب و هوا: تفاوت ارتفاعات مناطق مختلف استان از سطح دریا موجب تنوع آب و هوا (بارندگی، درجه

حرارت، رطوبت نسبی و غیره) در استان گردیده است. به طور کلی استان دارای سه نوع آب و هوا به شرح زیر می‌باشد:

۱- آب و هوای بسیار خشک تا خشک گرم، شامل قسمت اعظم استان از جمله نواحی پست شرقی و دشت‌های مرکزی و شمال شرقی استان.

۲- آب و هوای نیمه مرطوب تا مرطوب سرد، شامل نواحی مرتفع غربی و جنوبی استان.

۳- آب و هوای نیمه خشک، شامل نواحی مرتفع مرکزی و شمالی استان.

تعاریف و مفاهیم

شهرستان: واحدی از تقسیمات کشوری است با محدوده جغرافیایی معین که از به هم پیوستن چند بخش همجوار که از نظر عوامل طبیعی، اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و فرهنگی واحد متناسب و همگنی را به وجود آورده‌اند، تشکیل شده است.

بخش: واحدی است از تقسیمات کشوری که دارای محدوده جغرافیایی معین بوده و از به هم پیوستن چند دهستان همجوار مشتمل بر چندین مزرعه، مکان، روستا و احیاناً شهر که در آن عوامل طبیعی و اوضاع اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و سیاسی، واحد همگنی را به وجود می‌آورد.

شهر: محلی با حدود قانونی که در محدوده جغرافیایی بخش واقع شده و از نظر بافت ساختمانی، اشتغال و سایر عوامل دارای سیمایی با ویژگی‌های شهر می‌باشد.

دهستان: کوچکترین واحد تقسیمات کشوری است که دارای محدوده جغرافیایی معین بوده و از به هم پیوستن چند روستا، مکان و مزرعه همجوار تشکیل می‌شود که از لحاظ محیط طبیعی، فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی همگن می‌باشد و امکان خدمات رسانی و برنامه‌ریزی در سیستم و شبکه واحدی را فراهم می‌نماید.

ایستگاه سینوپتیک (ایستگاه هواگذاری

همزمان): ایستگاه‌هایی است که در آن عوامل مختلف جوی از قبیل درجه حرارت خشک و تر،

مقدار و نوع ابر، مقدار بارندگی، نوع پدیده جوی، سمت و سرعت باد، مقدار تبخیر، فشار، ساعات آفتابی، نحوه تغییرات فشار، میزان تشعشع خورشید و ... براساس دستورالعمل‌های مشخص و در رأس ساعات معین (به طور هم زمان در سراسر جهان)، اندازه‌گیری و پس از ثبت در یک دفتر مخصوص، توسط دستگاه‌های مخابراتی از قبیل SSB، تلفن و تلکس به مراکز هواشناسی در سراسر جهان مخابره می‌شود.

حداقل مطلق: عبارت است از پایین‌ترین درجه حرارت در یک دوره مشخص از زمان (۲۴ ساعت، یک ماه، یک سال و یا چند سال).

حداکثر مطلق: عبارت است از بالاترین درجه حرارت در یک دوره مشخص از زمان (۲۴ ساعت، یک ماه، یک سال و یا چند سال).

رطوبت نسبی: مقدار هوای تر موجود در یک واحد حجم از هوای معمولی است.

پارامترهای آلاینده هوا: این آلاینده‌ها همچون منوکسید کربن، هیدروکربن‌ها بجز متان، دی اکسید نیتروژن و ... می‌باشد. میزان استاندارد ملاک عمل برای پارامترهای آلاینده هوا به شرح زیر می‌باشد:

- منوکسید کربن، حداکثر غلظت ۸۰ ساعت ۹ ppm.
- هیدروکربن‌ها بجز متان، حداکثر غلظت ۳ ساعت ۰/۲۴ ppm.
- دی اکسید نیتروژن غلظت سالیانه ۰/۰۵ ppm.
- اکسید نیتروژن، غلظت سالیانه ۰/۰۵ ppm.
- ازن غلظت حداکثر یک ساعت ۰/۰۸ ppm.
- دی اکسید گوگرد، حداکثر غلظت ۲۴ ساعت ۰/۱۴ ppm.
- ذرات معلق، حداکثر غلظت ۲۴ ساعت ۱۵ میلی گرم بر متر مکعب.

۱-۱- طول و عرض جغرافیایی شهرستان‌ها

عرض شمالی				طول شرقی				شهرستان
حداکثر		حداقل		حداکثر		حداقل		
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	
۳۴	۲۷	۳۰	۴۳	۵۵	۳۲	۴۹	۳۸	کل استان.....
۳۴	۲۵	۳۳	۴۷	۵۲	۲۷	۵۱	۱۸	آران و بیدگل.....
۳۴	۲۵	۳۲	۵۳	۵۲	۶۰	۵۱	۴۹	اردستان.....
۳۳	۱	۳۱	۲۹	۵۳	۱۲	۵۱	۳۲	اصفهان.....
۳۳	۱۷	۳۲	۴۵	۵۲	۵	۵۱	۲۹	برخوار.....
۳۳	۴	۳۲	۳۰	۵۱	۱۵	۵۰	۳۳	تیران و کرون.....
۳۲	۵۸	۳۲	۳۲	۵۰	۵۳	۵۰	۱۳	چادگان.....
۳۲	۴۶	۳۲	۳۵	۵۱	۳۶	۵۱	۲۶	خمینی شهر.....
۳۳	۲۳	۳۳	۷	۵۰	۴۲	۵۰	۲	خوانسار.....
۳۲	۱۷	۳۱	۴۶	۵۱	۴۸	۵۱	۲۴	دهاقان.....
۳۱	۵۱	۳۰	۴۳	۵۱	۵۸	۵۱	۱۶	سمیرم.....
۳۳	۴۵	۳۲	۴۵	۵۱	۴۳	۵۰	۳۴	شاهین شهر و میمه.....
۳۲	۲۴	۳۱	۲۴	۵۲	۱۲	۵۱	۳۷	شهرضا.....
۳۳	۲۲	۳۲	۴۵	۵۰	۳۸	۴۹	۵۲	فریدن.....
۳۳	۴	۳۲	۳۷	۵۰	۲۰	۴۹	۳۸	فریدونشهر.....
۳۲	۳۷	۳۲	۲۶	۵۱	۴۰	۵۱	۲۵	فلاورجان.....
۳۴	۲۷	۳۳	۳۰	۵۱	۴۹	۵۰	۵۴	کاشان.....
۳۳	۳۸	۳۳	۱۴	۵۰	۴۵	۴۹	۵۷	گلپایگان.....
۳۲	۳۱	۳۲	۱۱	۵۱	۲۸	۵۰	۵۶	لنجان.....
۳۲	۲۹	۳۲	۳	۵۱	۴۹	۵۱	۱۳	مبارکه.....
۳۴	۱۵	۳۲	۳۲	۵۵	۳۲	۵۲	۳۵	نایین.....
۳۳	۱۹	۳۲	۲۹	۵۱	۳۰	۵۰	۳۶	نجف‌آباد.....
۳۳	۵۷	۳۳	۱۵	۵۲	۲۰	۵۱	۲۵	نطنز.....

ماخذ- استانداری (معاونت برنامه‌ریزی- دفتر آمار و اطلاعات).

۱-۲- تعداد شهرستان، بخش، شهر و دهستان براساس تقسیمات کشوری

تعداد دهستان	تعداد شهر	تعداد بخش	تعداد شهرستان	سال
۸۰	۴۸	۲۷	۱۵	..... ۱۳۶۵
۱۱۰	۵۰	۳۲	۱۷	..... ۱۳۷۰
۱۱۷	۶۷	۳۸	۱۸	..... ۱۳۷۵
۱۲۱	۸۳	۴۳	۱۹	..... ۱۳۸۰
۱۲۱	۸۳	۴۳	۱۹	..... ۱۳۸۱
۱۲۲	۹۰	۴۳	۲۰	..... ۱۳۸۲
۱۲۲	۹۱	۴۳	۲۱	..... ۱۳۸۳
۱۲۲	۹۲	۴۴	۲۱	..... ۱۳۸۴
۱۲۲	۹۲	۴۴	۲۱	..... ۱۳۸۵
۱۲۴	۹۶	۴۵	۲۲	..... ۱۳۸۶
۱۲۴	۹۷	۴۵	۲۲	..... ۱۳۸۷

ماخذ- استانداری (معاونت برنامه ریزی- دفتر آمار و اطلاعات).

۳-۱- مشخصات عمومی شهرستان‌ها بر اساس تقسیمات کشوری

تعداد دهستان	تعداد شهر	تعداد بخش	مساحت (کیلومتر مربع)	سال و شهرستان
۱۲۲	۹۲	۴۴	۱۰۷۰۹۰/۱	..... ۱۳۸۴
۱۲۲	۹۲	۴۴	۱۰۷۰۹۰/۱	..... ۱۳۸۵
۱۲۴	۹۶	۴۵	۱۰۷۰۹۰/۱	..... ۱۳۸۶
۱۲۴	۹۷	۴۵	۱۰۷۰۱۹ ^{۱)}	..... ۱۳۸۷
۳	۴	۲	۶۱۰۱	..... آران و بیدگل
۷	۳	۲	۱۲۵۹۱	..... اردستان
۱۹	۱۴	۶	۱۵۷۰۶	..... اصفهان
۴	۵	۲	۱۹۵۳	..... برخوار
۴	۳	۲	۱۶۹۰	..... تیران و کرون
۴	۲	۲	۱۱۹۲	..... چادگان
۳	۳	۱	۱۷۶	..... خمینی شهر
۳	۱	۱	۹۵۸	..... خوانسار
۳	۱	۱	۱۴۲۶	..... دهاقان
۶	۴	۲	۵۲۷۴	..... سمیرم
۴	۶	۲	۵۰۱۸	..... شاهین شهر و میمه
۴	۲	۱	۲۷۹۶	..... شهرضا
۹	۴	۲	۲۰۰۴	..... فریدن
۵	۲	۱	۲۱۵۹	..... فریدونشهر
۶	۷	۲	۳۲۴	..... فلاورجان
۹	۶	۴	۴۳۹۲	..... کاشان
۳	۳	۱	۱۶۳۴	..... گلپایگان
۵	۸	۲	۱۱۷۲	..... لنجان
۵	۶	۲	۱۰۹۴	..... مبارکه
۸	۴	۳	۳۳۵۵۳	..... نایین
۵	۶	۲	۲۳۸۸	..... نجف آباد
۵	۳	۲	۳۴۱۸	..... نطنز

۱) مساحت مورد نظر مساحت خاکی است و شامل مساحت دریاچه‌های داخلی نمی‌باشد.
 ماخذ- مرکز آمار ایران.

۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان سال ۱۳۸۷

شهرستان و بخش	نام شهر	نام دهستان	تعداد آبادی		
			جمع	دارای سکنه	خالی از سکنه
کل استان			۳۰۰۱	۱۹۳۰	۱۰۷۱
آران و بیدگل			۱۰۴	۴۴	۶۰
کویرات	ابوزیدآباد	کویر	۲۸	۶	۲۲
مرکزی	آران و بیدگل	کویرات	۲۰	۱۴	۶
	سفیدشهر	سفیددشت	۵۶	۲۴	۳۲
	نوشآباد				
اردستان			۲۲۱	۱۷۵	۴۶
زواره	زواره	ریگستان	۳۴	۲۷	۷
مرکزی	اردستان	سفلی	۲۲	۲۲	۰
	مهاباد	برزاوند	۳۱	۲۳	۸
		علیا	۲۴	۲۱	۳
		کچو	۲۶	۲۴	۲
		گرمسیر	۴۳	۲۸	۱۵
		همبرات	۴۱	۳۰	۱۱
اصفهان			۵۷۷	۳۷۸	۱۹۹
بن رود	ورزنه	رودشت شرقی	۸	۷	۱
		گاوخونی	۱۲	۱۰	۲
	محمدآباد				
جرقویه سفلی	نصرآباد	جرقویه سفلی	۵۹	۲۳	۳۶
	نیک آباد	جرقویه وسطی	۸	۶	۲
جرقویه علیا	حسن آباد	جرقویه علیا	۹	۵	۴
		رامشه	۱۵	۹	۶
جلگه	اژیه	امامزاده عبدالعزیز	۳۲	۲۵	۷
	هرند	رودشت	۱۸	۳	۱۵
کوهپایه	تودشک	تودشک	۸۹	۶۲	۲۷
	سگری	جبل	۵۸	۳۷	۲۱
	کوهپایه	زفره	۵۰	۱۹	۳۱
		سیستان	۳۷	۱۹	۱۸
مرکزی	اصفهان	برآن جنوبی	۲۵	۲۲	۳
	خوراسگان	برآن شمالی	۲۷	۲۷	۰
	بهارستان	جی	۲۹	۲۴	۵



۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده‌ی استان سال ۱۳۸۷ (دنباله)

تعداد آبادی			نام دهستان	نام شهر	شهرستان و بخش
خالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۳	۲۱	۲۴	قهاب جنوبی		
۷	۲۰	۲۷	قهاب شمالی		
۶	۳۰	۳۶	کرارج		
۵	۹	۱۴	محمودآباد		
				قهجاورستان	
۲۰	۲۲	۴۲			برخوار
۹	۱۰	۱۹	برخوار شرقی	حبیب آباد	حبیب آباد.....
۰	۴	۴	شاپور آباد	کمشچه	
۶	۵	۱۱	برخوار مرکزی	خورزوق	مرکزی.....
۵	۳	۸	سین	دستگرد	
				دولت آباد	
۲۲	۶۸	۹۰			تیران و کرون
۱	۱۶	۱۷	کرون سفلی	عسگران	کرون
۳	۱۱	۱۴	کرون علیا		
۱۶	۳۲	۴۸	رضوانیه	تیران	مرکزی.....
۲	۹	۱۱	ورپشت	رضوانشهر	
۱۸	۶۷	۸۵			چادگان
۴	۲۲	۲۶	چناررود جنوبی		چناررود.....
۴	۲۴	۲۸	چناررود شمالی		
۸	۱۴	۲۲	کبوترسرخ	چادگان	مرکزی.....
۲	۷	۹	کاوه آهنگر	رزوه	
۷	۶	۱۳			خمینی شهر
۲	۰	۲	ماربین سفلی	خمینی شهر	مرکزی.....
۳	۳	۶	ماربین علیا	درچه	
۲	۳	۵	ماربین وسطی	کوشک	
۲۰	۲۱	۴۱			خوانسار
۱	۶	۷	پشتکوه	خوانسار	مرکزی.....
۱۱	۱۰	۲۱	چشمه سار		
۸	۵	۱۳	کوهسار		
۱۳	۳۰	۴۳			دهاقان
۳	۱۵	۱۸	قمبوان	دهاقان	مرکزی.....
۲	۱۱	۱۳	موسی آباد		
۸	۴	۱۲	همگین		



(دنباله)

۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان سال ۱۳۸۷

تعداد آبادی			نام دهستان	نام شهر	شهرستان و بخش
خالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۱۱۴	۱۵۲	۲۶۶			سمیرم.....
۲	۱۳	۱۵	پادنا سفلی	کمه	پادنا.....
۱۸	۳۲	۵۰	پادنا علیا		
۴	۱۱	۱۵	پادنا وسطی		
۳۷	۱۸	۵۵	حنا	حنا	مرکزی.....
۳۸	۷۵	۱۱۳	وردشت	سمیرم	
۱۵	۳	۱۸	ونک	ونک	
۶۲	۶۴	۱۲۶			شاهین شهر و میمه..
۱۹	۱۵	۳۴	برخوار غربی	شاهین شهر	مرکزی.....
۸	۲۴	۳۲	مورچه خورت	گرگاب	
				گز برخوار	
۱۵	۵	۲۰	زرکان	لای بید	میمه.....
۲۰	۲۰	۴۰	ونداده	میمه	
				وزوان	
۲۹	۵۷	۸۶			شهرضا.....
۶	۵	۱۱	اسفرجان	شهرضا	مرکزی.....
۱۹	۱۶	۳۵	دشت	منظریه	
۲	۳۱	۳۳	منظریه		
۲	۵	۷	کهرویه		
۲۴	۷۲	۹۶			فریدن.....
۳	۱۱	۱۴	سردسیر	افوس	بوئین و میاندشت....
۰	۸	۸	کرچمبو جنوبی	بوئین و میاندشت	
۰	۱۰	۱۰	کرچمبو شمالی		
۱	۱	۲	گرچی		
۹	۵	۱۴	دالانکوه	داران	مرکزی.....
۰	۵	۵	زاینده رود شمالی	دامنه	
۹	۱۱	۲۰	ورزق		
۱	۹	۱۰	ورزق جنوبی		
۶۹	۸۲	۱۵۱			فریدونشهر.....
۱۲	۱۲	۲۴	برف انبار	برف انبار	مرکزی.....
۲۱	۳۰	۵۱	پشتکوه موگوئی		



۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده‌ی استان سال ۱۳۸۷ (دنباله)

تعداد آبادی			نام دهستان	نام شهر	شهرستان و بخش
خالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۸	۲۵	۳۳	پیشکوه موگوئی	فریدونشهر	فلورجان
۱۶	۸	۲۴	چشمه لنگان		
۱۲	۷	۱۹	عشایر		
۸	۶۶	۷۴			
۰	۱۰	۱۰	سهره فیروزان	بهاران	پیربکران
۲	۲۱	۲۳	گرگن شمالی	پیربکران	مرکزی
۱	۶	۷	ابریشم	ابریشم	
۰	۱۲	۱۲	اشترجان	ایمان شهر	
۲	۷	۹	زازران	فلورجان	
۳	۱۰	۱۳	گلستان	قهدریجان	کاشان
۵۰	۱۰۵	۱۵۵		کلیشاد و سودرجان	
۰	۶	۶	باباافضل	برزک	
۵	۸	۱۳	گلاب	برزک	
۱۲	۳	۱۵	جوشقان قالی	قمصر	قمصر
۳	۹	۱۲	قهرود	جوشقان و کامو	مرکزی
۴	۱۹	۲۳	خرمدشت	کاشان	
۵	۱۶	۲۱	کوهپایه	مشکات	
۱۵	۱۴	۲۹	میاندشت		
۰	۱۰	۱۰	کوهدشت	نیاسر	نیاسر
۶	۲۰	۲۶	نیاسر		گلپایگان
۱۴	۶۷	۸۱			
۷	۱۴	۲۱	جلگه	گلپایگان	
۴	۴۱	۴۵	کنار رودخانه	گلشهر	
۳	۱۲	۱۵	نیوان	گوکد	لنجان
۳۳	۵۳	۸۶			
۵	۱۶	۲۱	چم رود	باغبهادران	
۶	۹	۱۵	چم کوه	باغبهادران ...	
۱۰	۱۲	۲۲	زیرکوه		مرکزی
۹	۱۰	۱۹	اشیان	چمگردان	
۳	۶	۹	خرم رود	زاینده رود	
				زرین شهر سده لنجان	



۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان سال ۱۳۸۷ (دنباله)

تعداد آبادی			نام دهستان	نام شهر	شهرستان و بخش
خالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
				فولاد شهر ورنامخواست	
۷۵	۴۷	۱۲۲			مبارکه.....
۱۱	۱۲	۲۳	گرکن	زیبا شهر	گرکن جنوبی.....
۸	۱۸	۲۶	نورآباد		
۲	۳	۵	دیزیچه	دیزیچه	مرکزی.....
۳۲	۴	۳۶	طالخنوچه	طالخنوچه	
				مجلسی	
۲۲	۱۰	۳۲	کرکوند	کرکوند	
				مبارکه	
۱۴۵	۲۴۷	۳۹۲			نائین.....
۱۶	۲۰	۳۶	چوپانان	انارک	انارک.....
۱۴	۱۶	۳۰	بیابانک	جندق	خورو بیابانک.
۱۲	۶	۱۸	جندق	خور	
۱۵	۱۴	۲۹	نخلستان		
۱۱	۱۳	۲۴	بافران	نائین	مرکزی.....
۱۰	۳۲	۴۲	بهارستان		
۳۶	۶۶	۱۰۲	کوهستان		
۳۱	۸۰	۱۱۱	لای سیاه		
۲۷	۳۸	۶۵			نجف آباد.....
۵	۱۳	۱۸	جوزدان	جوزدان	مرکزی.....
۷	۵	۱۲	صادقیه	گلدشت	
۳	۲	۵	صفائیه	نجف آباد	
				کهریز سنگ	مهردشت.....
۱	۶	۷	اشن	دهق	
۱۱	۱۲	۲۳	حسین آباد	علویچه	
۱۶	۶۹	۸۵			نطنز.....
۴	۱۰	۱۴	امامزاده آقاعلی عباس	بادرود	امامزاده.....
۱	۴	۵	خالدآباد	خالد آباد	
۰	۱۴	۱۴	برزرود	نطنز	مرکزی.....
۷	۱۵	۲۲	طرق رود		
۴	۲۶	۳۰	کرکس		

ماخذ- استناداری (معاونت برنامه ریزی- دفتر آمار و اطلاعات).

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی سال ۱۳۸۷

ارتفاع از سطح دریا	سال تأسیس	نوع ایستگاه	نام شهرستان محل استقرار	ایستگاه
۱۲۵۲	۱۳۷۰	سینوپتیک	اردستان	اردستان.....
۱۵۵۰	۱۳۳۰	سینوپتیک، ازن سنجی، جو بالا	اصفهان	اصفهان.....
۱۵۴۳/۵	۱۳۵۵	سینوپتیک (فرودگاهی)	اصفهان	اصفهان (فرودگاه شهید بهشتی شرق اصفهان).....
۹۱۲	۱۳۸۵	سینوپتیک	نائین	چوپانان.....
۲۳۰۰	۱۳۸۳	سینوپتیک	خوانسار	خوانسار.....
۸۴۵	۱۳۶۴	سینوپتیک	نائین	خور و بیابانک.....
۲۲۹۰	۱۳۶۷	سینوپتیک	فریدن	داران.....
۱۶۸۰	۱۳۸۳	سینوپتیک	لنجان	زرین شهر.....
۲۲۷۴	۱۳۷۹	سینوپتیک	سمیرم	سمیرم.....
۱۸۴۵	۱۳۷۱	سینوپتیک	شهرضا	شهرضا.....
۲۴۹۰	۱۳۸۲	سینوپتیک	فریدونشهر	فریدونشهر.....
۹۷۱	۱۳۴۵	سینوپتیک	کاشان	کاشان.....
۱۵۴۵	۱۳۶۴	سینوپتیک (تحقیقات کشاورزی)	اصفهان	کبوتر آباد.....
۱۸۷۱	۱۳۷۰	سینوپتیک	گلپایگان	گلپایگان.....
۱۶۹۰	۱۳۸۶	سینوپتیک	مبارکه	مبارکه.....
۱۶۷۳	۱۳۷۸	سینوپتیک	شاهین شهر و میمه	مورچه خورت.....
۱۹۸۰	۱۳۷۸	سینوپتیک	شاهین شهر و میمه	میمه.....
۱۵۴۹	۱۳۷۰	سینوپتیک	نائین	نائین.....
۱۶۴۱	۱۳۷۹	سینوپتیک (تحقیقات کشاورزی)	نجف آباد	نجف آباد.....
۱۶۸۵	۱۳۶۶	سینوپتیک	نطنز	نطنز.....
۱۴۵۰	۱۳۸۴	سینوپتیک	اصفهان	ورزنه.....



۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی سال ۱۳۸۷ (دنباله)

ایستگاه	نام شهرستان محل استقرار	نوع ایستگاه	سال تأسیس	ارتفاع از سطح دریا
آران و بیدگل.....	آران و بیدگل	اقلیم شناسی	۱۳۸۶	۹۳۴
ایبانه.....	نطنز	اقلیم شناسی	۱۳۵۷	۲۲۳۴
بادجان.....	فریدن	اقلیم شناسی	۱۳۵۴	۲۳۰۰
بادرود.....	نطنز	اقلیم شناسی	۱۳۷۳	۱۰۵۶
برزک.....	کاشان	اقلیم شناسی	۱۳۸۷	۲۲۰۰
بلان.....	نابین	اقلیم شناسی	۱۳۶۲	۲۱۱۰
بیاضه.....	نابین	اقلیم شناسی	۱۳۴۷	۹۲۰
پالایشگاه اصفهان.....	اصفهان	اقلیم شناسی	۱۳۶۲	۱۶۷۳
تحقیقات کشاورزی				
رودشت اصفهان.....	اصفهان	اقلیم شناسی	۱۳۷۹	۱۵۱۰
تیران.....	تیران و کرون	اقلیم شناسی	۱۳۸۵	۱۸۶۰
چادگان.....	چادگان	اقلیم شناسی	۱۳۵۳	۲۱۵۶
دامنه.....	فریدن	اقلیم شناسی	۱۳۵۰	۲۳۰۰
دهق.....	نجف آباد	اقلیم شناسی	۱۳۸۲	۱۹۶۰
سد زاینده رود.....	چادگان	اقلیم شناسی	۱۳۷۳	۲۱۰۰
سینگرد.....	فریدن	اقلیم شناسی	۱۳۵۴	۲۱۶۹
شهید حمزوی حناء.....	سمیرم	اقلیم شناسی	۱۳۶۹	۲۲۷۴
علویجه.....	نجف آباد	اقلیم شناسی	۱۳۸۳	۱۶۸۰
همگین.....	سمیرم سفلی	اقلیم شناسی	۱۳۴۳	۲۱۵۱
یارند.....	نطنز	اقلیم شناسی	۱۳۷۶	۱۸۶۴

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۶-۱- وضع جوی ایستگاه اردستان بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	مطلق	مطلق	متوسط روزانه	معدل حداکثر	
فروردین	۲۶	۱۴/۱	۳۱/۲	۱۰/۲	۲۰/۱	۲۸	۱۲
اردیبهشت	۳۰/۹	۱۷/۹	۳۴/۴	۱۳	۲۴/۴	۲۴	۱۰
خرداد	۳۵/۶	۲۲/۵	۳۹/۸	۱۷/۸	۲۹/۱	۲۱	۱۰
تیر	۳۸/۳	۲۶/۳	۴۳/۴	۲۲/۶	۳۲/۳	۲۶	۱۲
مرداد	۳۶/۹	۲۳/۸	۴۰/۵	۱۹/۶	۳۰/۴	۲۱	۸
شهریور	۳۴/۹	۲۲/۶	۳۷/۶	۱۷/۴	۲۸/۸	۲۵	۱۲
مهر	۳۰/۲	۱۸	۳۵/۶	۱۳	۲۴/۱	۳۱	۱۸
آبان	۱۶/۳	۸/۳	۲۶	۲	۱۲/۳	۶۷	۳۸
آذر	۱۱/۳	۳/۸	۱۹/۲	-۳/۸	۷/۶	۷۱	۴۶
دی	۱۰/۲	۰/۱	۱۷	-۳/۸	۵/۲	۶۲	۳۲
بهمن	۱۲/۴	۳/۷	۲۰/۲	-۵/۴	۸/۱	۶۹	۴۲
اسفند	۱۹/۴	۸	۲۸/۴	۲	۱۳/۷	۴۳	۱۸

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۷/۵	۷/۵	۰	۲۵۶/۲	۱۵	۲۱۰
اردیبهشت	۰	۰	۰	۲۸۷/۷	۱۸	۲۴۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۴۴/۳	۱۳	۲۷۰
تیر	۰	۰	۰	۳۳۷/۲	۱۵	۶۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۶۹/۵	۱۱	۷۰
شهریور	۱/۸	۱/۸	۰	۳۱۵/۲	۱۵	۱۸۰
مهر	۰	۰	۰	۲۷۸/۲	۱۲	۲۱۰
آبان	۴۰/۹	۱۰/۷	۰	۱۶۸/۶	۱۰	۸۰
آذر	۵۹/۹	۱۹/۱	۵	۱۷۹/۳	۱۲	۱۶۰
دی	۷/۳	۷/۳	۱۸	۲۲۰/۳	۱۸	۲۴۰
بهمن	۴۸/۱	۲۷/۷	۵	۱۸۲/۳	۲۵	۱۸۰
اسفند	۰/۲	۰/۲	۰	۲۳۶/۷	۲۵	۲۷۰

مآخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۷-۱- وضع جوی ایستگاه اصفهان بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)	
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل حداکثر مطلق	معدل حداقل مطلق	متوسط روزانه	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۲۴/۸	۱۰/۵	۲۹	۶/۶	۱۷/۷	۴۰	۱۲	
اردیبهشت	۲۸/۵	۱۳/۶	۳۳/۴	۱۰	۲۱/۱	۳۷	۱۰	
خرداد	۳۴/۷	۱۸/۶	۳۹	۱۴/۴	۲۶/۷	۳۰	۸	
تیر	۳۷/۷	۲۲/۹	۳۹/۸	۲۰/۴	۳۰/۳	۳۰	۱۰	
مرداد	۳۵/۹	۱۹/۱	۳۷/۸	۱۴/۶	۲۷/۵	۳۵	۱۲	
شهریور	۳۳/۳	۱۷/۱	۳۵/۴	۱۵/۲	۲۵/۲	۴۰	۱۴	
مهر	۲۹/۳	۱۳/۲	۳۳/۴	۷/۲	۲۱/۳	۴۱	۱۴	
آبان	۱۶/۸	۴/۸	۲۵/۶	-۱/۶	۱۰/۸	۷۶	۳۸	
آذر	۱۱/۷	-۰/۸	۱۹/۲	-۹	۵/۵	۷۴	۳۷	
دی	۱۲/۴	-۳/۳	۲۰/۶	-۷/۸	۴/۶	۶۵	۲۲	
بهمن	۱۲	۰/۱	۱۷/۲	-۵/۶	۶/۱	۷۸	۳۵	
اسفند	۱۸/۳	۴/۴	۲۵/۶	-۲/۴	۱۱/۴	۵۷	۱۶	

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۱۱	۱۰/۸	۰	۲۸۰	۱۲	۲۴۰
اردیبهشت	//	//	۰	۳۱۰	۱۷	۲۸۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۶۳	۱۲	۲۵۰
تیر	۰	۰	۰	۳۴۳	۹	۲۶۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۶۳	۹	۷۰
شهریور	//	//	۰	۳۱۸/۳	۱۶	۲۲۰
مهر	۰	۰	۰	۳۰۷	۹	۲۳۰
آبان	۱۲/۸	۴/۴	۶	۱۸۷/۹	۱۲	۲۰۰
آذر	۶/۲	۳/۲	۱۷	۱۹۴/۶	۱۲	۲۱۰
دی	۱	۰/۸	۲۶	۲۴۳/۸	۱۲	۲۴۰
بهمن	۱۸	۴/۵	۱۹	۱۹۲/۴	۱۵	۲۲۰
اسفند	۳۵/۵	۳۰/۷	۴	۲۴۲/۲	۱۵	۲۶۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۸-۱- وضع جوی ایستگاه شرق اصفهان (فرودگاه شهید بهشتی) بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل مطلق	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۲۴/۹	۷/۱	۲۹/۲	۲/۴	۱۶/۰	۴۱	۱۲
اردیبهشت	۲۸/۹	۱۰/۷	۳۳/۶	۶/۸	۱۹/۸	۴۳	۱۳
خرداد	۳۴/۷	۱۵/۷	۳۹	۱۱/۶	۲۵/۲	۳۶	۱۱
تیر	۳۸/۱	۲۰/۷	۴۰/۴	۱۷/۲	۲۹/۴	۳۱	۹
مرداد	۳۶/۶	۱۷/۱	۳۸/۶	۱۰/۲	۲۶/۹	۳۵	۱۲
شهریور	۳۳/۹	۱۵	۳۶	۱۲/۲	۲۴/۵	۴۱	۱۳
مهر	۲۹/۶	۱۰/۵	۳۳/۶	۴/۶	۲۰/۱	۴۶	۱۴
آبان	۱۷/۱	۳/۳	۲۶/۶	-۳/۴	۱۰/۲	۸۰	۳۷
آذر	۱۱/۸	-۲/۹	۱۸/۴	-۱۱/۶	۴/۵	۸۳	۲۹
دی	۱۲/۱	-۵/۷	۱۸/۲	-۱۰	۳/۲	۶۳	۱۷
بهمن	۱۱/۷	-۲/۴	۱۷/۴	-۱۱	۴/۷	۸۴	۲۶
اسفند	۱۸	۱/۷	۲۵	-۴/۶	۹/۹	۵۵	۱۴

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۷/۷	۶/۶	۰	۲۶۷	۱۲	۲۴۰
اردیبهشت	//	//	۰	۳۰۰/۷	۱۲	۳۰۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۵۳	۱۱	۲۴۰
تیر	۰	۰	۰	۳۴۴/۱	۱۰	۳۳۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۵۶/۹	۷	۳۳۰
شهریور	۰/۸	۰/۸	۰	۳۱۱	۱۶	۲۷۰
مهر	۰	۰	۰	۲۸۷/۴	۱۰	۲۴۰
آبان	۱۶	۵/۷	۸	۱۷۹	۱۰	۳۲۰
آذر	۲/۹	۲/۴	۲۲	۱۸۹/۳	۹	۲۳۰
دی	//	//	۲۹	۲۴۰/۷	۱۱	۲۴۰
بهمن	۱۲/۱	۴/۳	۲۳	۱۷۲/۷	۱۴	۲۵۰
اسفند	۱۵/۹	۱۵/۳	۱۱	۲۲۸/۱	۲۰	۲۹۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۹-۱- وضع جوی ایستگاه چوپانان بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل مطلق	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۲۹	۱۳/۷	۳۳/۸	۷/۴	۲۱/۴	۳۶	۱۱
اردیبهشت	۳۴	۱۷/۵	۴۰	۱۳/۲	۲۵/۸	۲۸	۸
خرداد	۳۸/۷	۲۴/۲	۴۲/۸	۱۹/۶	۳۱/۵	۲۳	۹
تیر	۴۱/۴	۲۸/۱	۴۵/۴	۲۴/۸	۳۴/۸	۲۶	۱۱
مرداد	۳۹	۲۴/۵	۴۱/۸	۱۷/۴	۳۱/۸	۲۴	۸
شهریور	۳۶/۹	۲۱/۹	۳۹/۴	۱۶/۴	۲۹/۴	۲۸	۱۰
مهر	۳۲/۷	۱۶/۵	۳۷/۸	۱۳	۲۴/۶	۳۴	۱۳
آبان	۱۹/۸	۷/۹	۳۰/۴	-۱/۶	۱۳/۹	۶۲	۲۷
آذر	۱۴/۵	۳/۲	۲۳	-۶/۲	۸/۹	۸۳	۳۹
دی	۱۳/۳	-۱/۸	۲۰/۲	-۵/۸	۵/۸	۶۹	۲۵
بهمن	۱۵	۲/۸	۲۶/۲	-۱/۶	۸/۹	۷۹	۳۶
اسفند	۲۲/۱	۷/۲	۳۱/۲	۱	۱۴/۷	۵۲	۱۷

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۴/۱	۴	۰	۲۴۲/۵	۱۰	۲۶۰
اردیبهشت	۶	۶	۰	۳۱۱/۱	۲۱	۳۰۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۳۱	۱۵	۳۰۰
تیر	۰	۰	۰	۳۳۱/۷	۹	۸۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۶۳/۹	۸	۹۰
شهریور	۴/۲	۴/۲	۰	۳۲۰/۸	۱۳	۲۵۰
مهر	۰	۰	۰	۲۸۴	۸	۸۰
آبان	۲۲/۴	۱۱	۳	۲۰۵/۴	۷	۱۱۰
آذر	۲۲/۵	۷/۳	۷	۱۸۴	۷	۱۲۰
دی	۰/۱	۰/۱	۲۲	۲۲۹/۵	۱۱	۲۴۰
بهمن	۳۴/۵	۱۸/۹	۶	۱۷۴/۵	۱۹	۲۲۰
اسفند	۳/۵	۳/۵	۰	۲۴۴/۶	۱۵	۲۲۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۰-۱- وضع جوی ایستگاه خوانسار بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل مطلق	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۱۷/۴	۶/۸	۲۰/۶	۰/۶	۱۲/۱	۴۱	۱۵
اردیبهشت	۲۰/۱	۹/۹	۲۴	۴/۸	۱۵/۰	۴۰	۱۷
خرداد	۲۷/۴	۱۳/۷	۳۲/۶	۹	۲۰/۶	۳۱	۱۲
تیر	۳۰/۷	۱۸/۲	۳۴/۲	۱۵	۲۴/۵	۲۸	۱۲
مرداد	۳۰/۲	۱۹/۲	۳۳/۲	۱۶	۲۴/۷	۲۶	۱۴
شهریور	۲۷	۱۵/۱	۲۹/۶	۱۰/۲	۲۱/۱	۳۴	۱۴
مهر	۲۲/۹	۱۱/۱	۲۷/۶	۷/۲	۱۷/۰	۳۵	۱۶
آبان	۱۰/۹	۲/۸	۲۰	-۳/۸	۶/۹	۸۱	۴۸
آذر	۵/۸	-۲/۸	۱۱/۸	-۱۵	۱/۵	۶۸	۴۲
دی	۵/۹	-۲/۶	۱۴/۶	-۱۲/۶	۱/۷	۵۲	۲۹
بهمن	۶/۲	-۲/۴	۱۳/۲	-۱۴/۲	۱/۹	۷۰	۳۸
اسفند	۱۰/۶	۱/۳	۱۹	-۳/۴	۶/۰	۵۱	۱۹

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۲۳/۳	۱۹/۸	۰	۲۳۵/۷	۲۲	۲۹۰
اردیبهشت	۸/۷	۴/۳	۰	۲۷۵/۸	۱۵	۲۴۰
خرداد	۰/۹	۰/۹	۰	۳۲۲	۱۵	۳۰۰
تیر	۰/۳	۰/۳	۰	۲۹۲	۱۵	۱۴۰
مرداد	۰/۵	۰/۵	۰	۲۸۶	۱۲	۱۴۰
شهریور	۷/۱	۵/۸	۰	۲۶۱/۵	۲۲	۳۰۰
مهر	۰	۰	۰	۲۷۲/۳	۱۷	۱۹۰
آبان	۳۶/۵	۱۳/۸	۹	۱۴۳/۱	۱۲	۲۴۰
آذر	۵۶/۷	۲۵	۲۲	۱۵۴/۸	۱۵	۱۵۰
دی	۱۸/۹	۷/۳	۲۱	۱۷۴/۹	۱۴	۱۵۰
بهمن	۴۸/۶	۲۶	۲۰	۱۷۱/۷	۱۵	۲۴۰
اسفند	۱۷/۷	۱۱/۳	۱۴	۲۱۲/۷	۱۵	۱۸۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۱-۱- وضع جوی ایستگاه خور و بیابانک بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل مطلق	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۲۹/۱	۱۵/۲	۳۴/۸	۱۰	۲۲/۲	۳۸	۱۱
اردیبهشت	۳۴/۳	۱۹/۳	۴۰	۱۳/۴	۲۶/۸	۳۲	۱۱
خرداد	۳۹	۲۴/۵	۴۳/۴	۱۹/۴	۳۱/۸	۳۱	۱۱
تیر	۴۱/۵	۲۷/۲	۴۶	۲۴	۳۴/۴	۳۶	۱۵
مرداد	۳۸/۷	۲۵/۳	۴۱/۶	۲۰/۸	۳۲/۰	۳۳	۹
شهریور	۳۶/۵	۲۲/۱	۳۹/۲	۱۶/۶	۲۹/۳	۳۵	۱۵
مهر	۳۲/۸	۱۷/۸	۳۸/۲	۱۲/۴	۲۵/۳	۴۰	۱۸
آبان	۲۰	۸/۴	۳۱	-۰/۴	۱۴/۲	۶۳	۲۶
آذر	۱۴/۹	۴/۸	۲۴	-۵	۹/۹	۷۵	۴۰
دی	۱۳/۳	-۰/۲	۲۰/۶	-۴	۶/۸	۶۳	۲۷
بهمن	۱۵/۴	۴/۴	۲۵/۶	-۱/۴	۹/۹	۷۴	۳۴
اسفند	۲۱/۹	۹/۹	۳۲	۲/۶	۱۵/۹	۴۷	۱۷

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یکروز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۵/۱	۳/۳	۰	۲۳۸/۵	۱۵	۱۷۰
اردیبهشت	۰/۴	۰/۴	۰	۳۱۱/۲	۲۲	۲۵۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۳۹/۴	۱۸	۲۴۰
تیر	۰	۰	۰	۳۴۴/۱	۱۰	۳۶۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۷۳/۶	۸	۲۰
شهریور	۰/۷	۰/۷	۰	۳۲۶	۱۰	۱۸۰
مهر	۰	۰	۰	۲۹۴	۷	۲۸۰
آبان	۱۰/۱	۳/۳	۱	۲۱۵/۴	۶	۲۰
آذر	۱۶/۳	۱۱	۴	۱۹۷/۲	۷	۲۸۰
دی	//	//	۱۷	۲۳۳/۶	۸	۳۰۰
بهمن	۲۱/۳	۷/۹	۳	۱۸۶/۵	۱۵	۲۶۰
اسفند	۳/۸	۳/۶	۰	۲۴۱/۸	۱۵	۲۳۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۲-۱- وضع جوی ایستگاه داران بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل مطلق	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۱۷/۸	۴	۲۱	۰/۲	۱۰/۹	۵۳	۱۶
اردیبهشت	۲۰/۶	۷/۱	۲۴/۴	۲/۶	۱۳/۹	۵۲	۱۵
خرداد	۲۷/۶	۱۱/۵	۳۲	۷	۱۹/۶	۴۱	۱۱
تیر	۳۰/۸	۱۵/۶	۳۳/۶	۱۲	۲۳/۲	۴۲	۱۴
مرداد	۳۰/۲	۱۴/۸	۳۲	۱۰/۶	۲۲/۵	۳۸	۱۳
شهریور	۲۷/۵	۱۱/۷	۳۰	۷	۱۹/۶	۴۸	۱۴
مهر	۲۳/۷	۷/۸	۲۷/۸	۳	۱۵/۸	۴۵	۱۳
آبان	۱۱/۶	۱/۵	۲۱/۲	-۴/۸	۶/۶	۸۵	۴۴
آذر	۵/۵	-۴/۶	۱۳/۲	-۱۲/۸	۰/۵	۷۹	۴۳
دی	۶/۲	-۵	۱۴/۴	-۱۴/۶	۰/۶	۷۲	۳۰
بهمن	۶/۴	-۳/۹	۱۳/۲	-۹/۴	۱/۳	۸۰	۴۸
اسفند	۱۱/۲	-۰/۹	۱۸/۲	-۴/۸	۵/۲	۷۱	۲۱

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۲۵/۷	۱۳	۰	۲۶۰/۶	۱۸	۲۴۰
اردیبهشت	۷/۴	۴/۴	۰	۲۸۹/۸	۱۷	۲۴۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۵۳/۱	۱۴	۲۶۰
تیر	۰	۰	۰	۳۴۱	۱۶	۲۱۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۲۵/۷	۱۲	۶۰
شهریور	۶/۴	۴/۳	۰	۲۹۷/۹	۲۰	۳۲۰
مهر	۰	۰	۰	۳۰۶/۳	۱۳	۲۶۰
آبان	۳۱/۱	۷	۱۱	۱۸۱/۱	۹	۱۳۰
آذر	۳۳/۶	۲۹/۷	۲۵	۲۰۳/۸	۱۰	۳۱۰
دی	۱۸	۸	۲۴	۲۲۴/۱	۱۵	۲۱۰
بهمن	۴۶/۲	۱۷/۷	۲۸	۲۰۹/۵	۱۵	۲۵۰
اسفند	۲۰/۲	۱۱/۱	۲۰	۲۲۹	۱۸	۲۰۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۳-۱- وضع جوی ایستگاه زرین شهر بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	حداکثر مطلق	حداقل مطلق	متوسط روزانه	
فروردین	۲۵/۷	۶/۷	۳۰/۲	۰/۲	۱۶/۲	۴۷	۹
اردیبهشت	۲۸/۴	۱۰/۸	۳۲/۸	۶/۸	۱۹/۶	۴۱	۹
خرداد	۳۴/۸	۱۵/۶	۳۹/۲	۱۲/۴	۲۵/۲	۳۵	۸
تیر	۳۷/۲	۲۰/۴	۴۰	۲۵	۲۸/۸	۳۱	۸
مرداد	۳۵/۳	۱۷/۵	۳۷	۱۳/۲	۲۶/۴	۳۵	۹
شهریور	۳۲/۹	۱۵	۳۵	۱۰/۲	۲۴/۰	۴۵	۱۲
مهر	۲۹/۴	۹	۳۳	۴/۸	۱۹/۲	۴۹	۱۰
آبان	۱۷/۱	۳/۶	۲۵/۲	-۴/۲	۱۰/۴	۷۸	۳۵
آذر	۱۲/۴	-۲/۷	۲۱/۴	-۱۰/۲	۴/۹	۸۶	۳۸
دی	۱۳	-۴/۵	۲۱/۶	-۹/۴	۴/۳	۸۲	۲۳
بهمن	۱۲/۹	-۱/۷	۱۹/۶	-۹/۴	۵/۶	۸۳	۳۱
اسفند	۱۷/۹	۲/۵	۲۵	-۲/۴	۱۰/۲	۶۵	۱۸

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۳/۵	۳/۵	۱	۲۶۲/۱	۱۱	۲۳۰
اردیبهشت	۰/۲	۰/۲	۰	۲۹۳/۵	۱۲	۲۷۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۴۳/۷	۱۳	۳۳۰
تیر	۰	۰	۰	۳۳۷	۱۰	۲۱۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۳۹/۵	۹	۶۰
شهریور	۱	۰/۸	۰	۲۹۶/۴	۱۱	۲۹۰
مهر	۰	۰	۰	۲۸۸/۸	۱۱	۳۰۰
آبان	۸/۶	۵/۱	۷	۱۷۹/۲	۱۰	۳۶۰
آذر	۱۴/۹	۴/۲	۲۰	۱۸۸/۲	۱۰	۳۶۰
دی	۲	۰/۹	۲۷	۲۲۱	۱۱	۲۱۰
بهمن	۱۴/۶	۷/۲	۲۰	۱۷۶/۹	۱۱	۲۱۰
اسفند	۳۲/۱	۲۷/۶	۸	۲۳۴	۱۳	۲۴۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۴-۱- وضع جوی ایستگاه سمیرم برحسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل حداکثر مطلق	معدل حداقل مطلق	متوسط روزانه	
فروردین	۱۷/۹	۶/۵	۲۱/۶	۱	۱۲/۲	۴۰	۱۴
اردیبهشت	۲۱/۲	۱۰/۲	۲۶/۴	۴	۱۵/۷	۳۲	۱۳
خرداد	۲۷/۹	۱۴/۹	۳۲/۴	۹/۴	۲۱/۴	۲۷	۹
تیر	۳۰/۶	۱۸/۲	۳۳/۲	۱۵/۴	۲۴/۴	۲۴	۸
مرداد	۲۹/۷	۱۷/۷	۳۱/۸	۱۴/۴	۲۳/۷	۲۲	۸
شهریور	۲۶/۹	۱۵/۱	۲۹	۱۰/۴	۲۱/۰	۳۱	۱۱
مهر	۲۲/۹	۱۰/۹	۲۶/۶	۷/۴	۱۶/۹	۳۲	۱۰
آبان	۱۲/۶	۳/۷	۱۹/۶	-۱/۸	۸/۲	۶۹	۳۴
آذر	۶/۶	-۱/۶	۱۳/۲	-۹/۲	۲/۵	۶۴	۳۱
دی	۶/۴	-۲/۷	۱۳/۸	-۹/۸	۱/۹	۵۵	۲۶
بهمن	۶/۳	-۲/۹	۱۳/۶	-۸/۶	۱/۷	۷۵	۳۵
اسفند	۱۰/۶	۱	۱۸/۴	-۶/۶	۵/۸	۵۸	۲۰

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۱۲	۸/۱	۰	۲۹۷/۲	۱۲	۲۲۰
اردیبهشت	۰	۰	۰	۳۰۴/۱	۱۲	۲۲۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۵۶/۶	۱۰	۲۰۰
تیر	۰	۰	۰	۳۲۴/۹	۱۲	۳۴۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۰۰/۲	۱۰	۱۰۰
شهریور	۵/۶	۲/۶	۰	۲۸۶/۸	۱۲	۲۱۰
مهر	۰	۰	۰	۳۱۳/۴	۸	۲۵۰
آبان	۴۹/۹	۲۲/۱	۶	۲۰۳/۱	۹	۲۴۰
آذر	۳۹/۵	۲۴/۱	۲۰	۲۴۰/۶	۱۰	۲۷۰
دی	۲۹/۷	۱۴/۷	۲۲	۲۴۱/۴	۱۲	۲۹۰
بهمن	۷۴/۳	۲۳/۷	۲۲	۲۰۰	۲۰	۲۷۰
اسفند	۷۷/۵	۵۱	۱۳	۲۳۷/۳	۱۴	۲۱۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۵-۱- وضع جوی ایستگاه شهرضا بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	حداکثر مطلق	حداقل مطلق	متوسط روزانه	
فروردین	۲۲/۷	۵/۸	۲۶/۲	۰/۲	۱۴/۳	۴۷	۱۴
اردیبهشت	۲۶/۱	۹/۷	۳۱/۶	۳/۸	۱۷/۹	۴۲	۱۳
خرداد	۳۲/۷	۱۴/۵	۳۷/۸	۱۰/۲	۲۳/۶	۳۷	۱۵
تیر	۳۵/۴	۱۸/۹	۳۸/۲	۱۴/۸	۲۷/۲	۳۲	۱۴
مرداد	۳۳/۶	۱۵/۵	۳۴/۸	۱۱/۲	۲۴/۶	۳۴	۱۴
شهریور	۳۰/۸	۱۳/۳	۳۲/۶	۱۰/۲	۲۲/۱	۴۱	۱۶
مهر	۲۷/۲	۸/۴	۳۱/۵	۴	۱۷/۸	۴۴	۱۶
آبان	۱۵/۶	۲/۷	۲۳/۲	-۵/۴	۹/۲	۸۱	۳۸
آذر	۱۰/۹	-۲	۱۹/۴	-۱۰	۴/۵	۸۱	۳۴
دی	۱۰/۹	-۳/۱	۲۰	-۹/۸	۳/۹	۶۹	۲۵
بهمن	۱۱/۱	-۲	۱۸	-۷	۴/۶	۸۵	۳۵
اسفند	۱۶/۲	۳/۳	۲۳/۴	-۲	۹/۸	۶۳	۱۸

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یکروز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۳/۶	۲/۳	۰	۲۷۶/۹	۱۲	۲۷۰
اردیبهشت	۱/۲	۱/۱	۰	۳۰۶/۳	۲۰	۲۶۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۵۵/۶	۱۴	۲۱۰
تیر	//	//	۰	۳۳۸/۳	۱۴	۲۶۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۵۷/۸	۱۰	۳۰
شهریور	//	//	۰	۳۲۱	۱۴	۳۲۰
مهر	۰	۰	۰	۳۱۰/۶	۱۰	۲۶۰
آبان	۱۸/۴	۵/۷	۷	۱۹۳/۹	۱۵	۲۷۰
آذر	۲۱/۶	۱۱	۱۹	۱۹۷/۵	۱۵	۱۵۰
دی	۳/۱	۱/۴	۲۱	۲۴۰/۲	۱۵	۱۸۰
بهمن	۱۱/۳	۳/۳	۱۹	۱۹۱/۴	۱۹	۲۰۰
اسفند	۲۸/۲	۱۷	۸	۲۵۲/۷	۱۷	۲۱۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۶-۱- وضع جوی ایستگاه فریدونشهر بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل مطلق	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۱۵/۵	۴/۵	۱۹	-۱	۱۰/۰	۳۵	۱۵
اردیبهشت	۱۸/۱	۷/۳	۲۲	۲/۸	۱۲/۷	۴۳	۲۰
خرداد	۲۵/۳	۱۱/۲	۳۰	۵/۴	۱۸/۳	۲۹	۱۲
تیر	۲۸/۲	۱۵/۲	۳۱/۲	۱۱/۸	۲۱/۷	۲۴	۱۱
مرداد	۲۸/۵	۱۵/۱	۳۰/۸	۱۲	۲۱/۸	۲۵	۱۱
شهریور	۲۵/۶	۱۲	۲۸/۴	۷/۸	۱۸/۸	۳۹	۱۲
مهر	۲۱/۵	۸/۳	۲۶/۶	۴/۲	۱۴/۹	۳۶	۱۱
آبان	۹/۸	۱	۱۹	-۵/۶	۵/۴	۸۱	۴۵
آذر	۴/۱	-۴/۵	۱۰/۴	-۱۴/۲	-۰/۲	۶۴	۴۳
دی	۳/۹	-۳/۴	۱۱/۶	-۱۱	۰/۳	۵۱	۳۲
بهمن	۴/۸	-۴	۱۰/۴	-۱۱/۴	۰/۴	۷۰	۴۲
اسفند	۸/۲	-۰/۵	۱۶/۴	-۶	۳/۹	۵۶	۲۷

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۳۳/۷	۳۲/۲	۱	۲۶۳/۵	۱۰	۲۵۰
اردیبهشت	۱۲	۵/۳	۰	۲۷۲/۲	۱۳	۲۷۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۴۹/۹	۱۴	۲۸۰
تیر	۰	۰	۰	۳۱۵/۲	۱۰	۱۵۰
مرداد	۰	۰	۰	۲۹۱	۱۲	۳۰۰
شهریور	۶/۱	۵/۴	۰	۲۶۳/۲	۱۴	۲۸۰
مهر	۰	۰	۰	۲۹۵/۵	۱۴	۲۸۰
آبان	۵۹/۱	۲۰/۶	۱۲	۱۶۳/۵	۹	۲۹۰
آذر	۵۲/۸	۳۱/۶	۲۶	۱۹۹/۲	۱۰	۲۸۰
دی	۱۴/۷	۸/۱	۲۲	۲۱۸	۱۲	۳۰۰
بهمن	۹۳/۵	۲۹/۶	۲۸	۱۹۵/۸	۱۶	۲۹۰
اسفند	۳۹/۴	۲۱/۶	۱۷	۲۲۲/۲	۱۵	۲۸۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۷-۱- وضع جوی ایستگاه کاشان بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل مطلق	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۲۷/۷	۱۲/۵	۳۲/۲	۸	۲۰/۱	۵۱	۱۷
اردیبهشت	۳۲/۵	۱۶/۶	۳۷	۱۲/۲	۲۴/۶	۴۷	۲۰
خرداد	۳۷/۱	۲۱/۶	۴۱	۱۷/۶	۲۹/۴	۳۶	۱۶
تیر	۴۰/۳	۲۵/۸	۴۵/۶	۲۲/۸	۳۳/۱	۳۴	۱۴
مرداد	۴۰/۲	۲۳/۶	۴۳/۸	۱۹	۳۱/۹	۲۹	۱۰
شهریور	۳۷	۲۰/۸	۴۱	۱۸	۲۸/۹	۳۷	۱۵
مهر	۳۱/۴	۱۵/۹	۳۷/۶	۱۰/۶	۲۳/۷	۴۷	۲۲
آبان	۱۷/۸	۸	۲۶/۴	۱	۱۲/۹	۸۱	۴۱
آذر	۱۳/۲	۲/۴	۲۲/۴	-۵	۷/۸	۸۴	۴۲
دی	۱۱/۱	-۱/۳	۱۶/۴	-۵/۶	۴/۹	۸۱	۳۷
بهمن	۱۴/۱	۲/۵	۲۰/۸	-۲/۸	۸/۳	۸۴	۴۰
اسفند	۲۰/۳	۶	۳۰	۱/۸	۱۳/۲	۵۸	۱۸

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۱۹/۷	۱۵/۷	۰	۲۵۷/۵	۱۰	۲۷۰
اردیبهشت	۰	۰	۰	۲۷۶/۷	۱۵	۳۶۰
خرداد	۰/۳	۰/۳	۰	۳۱۹/۱	۱۵	۱۸۰
تیر	۰	۰	۰	۳۲۰/۷	۱۰	۹۰
مرداد	۰/۳	۰/۳	۰	۳۴۹/۱	۱۲	۸۰
شهریور	۰	۰	۰	۳۰۹/۹	۱۰	۶۰
مهر	۰	۰	۰	۲۷۴/۷	۱۰	۲۸۰
آبان	۱۶/۵	۵/۱	۰	۱۵۴/۲	۱۰	۹۰
آذر	۲۸/۸	۱۰/۷	۱۲	۱۷۶/۷	۵	۲۷۰
دی	۱۳/۲	۷	۲۲	۲۰۳/۶	۷	۹۰
بهمن	۳۴/۵	۲۳/۹	۷	۱۷۵/۲	۲۰	۱۸۰
اسفند	۰/۲	۰/۲	۰	۲۲۹/۳	۱۲	۱۵۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۸-۱- وضع جوی ایستگاه کبوترآباد برحسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل مطلق	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۲۴/۹	۷/۶	۲۹/۴	۳/۸	۱۶/۳	۵۷	۱۹
اردیبهشت	۲۸/۳	۱۰/۱	۳۳	۶	۱۹/۲	۵۶	۱۸
خرداد	۳۴/۴	۱۵/۱	۳۸/۶	۱۱/۲	۲۴/۸	۵۱	۱۶
تیر	۳۸	۱۹/۹	۴۰/۸	۱۶/۲	۲۹/۰	۴۲	۱۳
مرداد	۳۵/۳	۱۷/۶	۳۸	۱۱/۸	۲۶/۵	۴۵	۱۱
شهریور	۳۳/۵	۱۴	۳۵/۶	۱۰/۸	۲۳/۸	۵۶	۱۳
مهر	۲۹/۳	۱۰	۳۲/۶	۴/۶	۱۹/۷	۵۵	۱۳
آبان	۱۷	۳/۷	۲۵/۸	-۳/۴	۱۰/۴	۸۴	۳۵
آذر	۱۱/۶	-۲/۶	۱۹/۲	-۹/۸	۴/۵	۸۳	۳۷
دی	۱۲/۱	-۵	۱۹	-۹	۳/۶	۷۷	۱۹
بهمن	۱۱/۸	-۲	۱۸/۲	-۸/۴	۴/۹	۷۹	۳۰
اسفند	۱۸/۲	۲	۲۵/۴	-۴/۲	۱۰/۱	۶۷	۱۶

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۴/۴	۴/۳	۰	۲۷۱/۳	۲۷	۲۷۰
اردیبهشت	۰	۰	۰	۲۹۱/۴	۱۹	۲۲۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۳۸/۳	۱۵	۲۸۰
تیر	۰	۰	۰	۳۳۴/۸	۱۲	۲۵۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۵۵/۳	۱۰	۱۴۰
شهریور	۰	۰	۰	۳۰۴/۴	۱۵	۲۸۰
مهر	۰	۰	۰	۲۸۶/۹	۱۳	۲۴۰
آبان	۱۹/۷	۶/۱	۸	۱۸۴/۱	۱۱	۳۳۰
آذر	۹/۴	۳/۱	۲۱	۱۸۴/۶	۸	۲۹۰
دی	۰/۵	۰/۴	۲۷	۲۲۴/۹	۱۳	۲۷۰
بهمن	۱۷/۷	۴/۸	۲۳	۱۶۰	۱۴	۲۳۰
اسفند	۲۰/۸	۱۸/۳	۷	۲۲۸/۹	۲۰	۲۷۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱۹-۱- وضع جوی ایستگاه گلیایگان برحسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	حداکثر مطلق	حداقل مطلق	متوسط روزانه	
فروردین	۲۰/۹	۸/۱	۲۴/۲	۴	۱۴/۵	۴۷	۱۹
اردیبهشت	۲۴/۱	۱۱	۲۸	۷	۱۷/۶	۴۴	۱۴
خرداد	۳۰/۹	۱۵/۹	۳۵/۲	۱۱/۸	۲۳/۴	۳۳	۱۳
تیر	۳۴/۳	۲۰/۲	۳۷/۶	۱۷/۴	۲۷/۳	۲۸	۱۰
مرداد	۳۳/۷	۱۹/۸	۳۶	۱۵/۶	۲۶/۸	۲۶	۱۰
شهریور	۳۰/۵	۱۵/۷	۳۳	۱۱/۶	۲۳/۱	۴۱	۱۳
مهر	۲۶/۲	۱۱/۴	۳۱/۴	۵/۶	۱۸/۸	۳۹	۱۲
آبان	۱۳/۵	۴/۱	۲۳	-۲/۲	۸/۸	۸۰	۴۴
آذر	۸/۸	-۰/۷	۱۵	-۹/۸	۴/۱	۸۰	۳۸
دی	۸/۴	-۳/۳	۱۷/۴	-۱۰/۴	۲/۶	۶۸	۲۷
بهمن	۹/۳	-۰/۹	۱۶/۶	-۸/۴	۴/۲	۸۱	۳۷
اسفند	۱۴/۴	۲/۱	۲۳/۶	-۲	۸/۳	۶۰	۲۴

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یکروز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۱۵/۷	۱۱/۴	۰	۲۶۰/۴	۱۲	۲۷۰
اردیبهشت	۱۰/۶	۷/۹	۰	۲۹۲/۸	۱۸	۲۱۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۴۱/۷	۱۴	۲۴۰
تیر	۰	۰	۰	۳۱۱/۵	۱۰	۳۰۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۳۴/۱	۱۲	۲۸۰
شهریور	۵/۹	۴/۱	۰	۳۰۸/۷	۱۸	۲۴۰
مهر	۰	۰	۰	۳۰۳/۴	۱۴	۲۷۰
آبان	۲۴	۸	۵	۱۴۸/۷	۹	۳۰
آذر	۲۱/۱	۸/۷	۱۴	۱۸۳	۱۱	۲۷۰
دی	۱۰/۴	۵	۲۶	۲۰۶/۸	۱۵	۲۱۰
بهمن	۲۹/۶	۹/۸	۱۶	۱۸۷/۸	۲۰	۲۷۰
اسفند	۳/۹	۳/۹	۱۰	۲۲۸/۹	۱۸	۲۷۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۰-۱- وضع جوی ایستگاه مبارکه برحسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	حداکثر مطلق	حداقل مطلق	متوسط روزانه	
فروردین	۲۴/۴	۵/۸	۲۷/۸	-۰/۴	۱۵/۱	۴۶	۱۱
اردیبهشت	۲۷/۸	۹/۵	۳۲/۶	۴/۸	۱۸/۷	۴۰	۱۱
خرداد	۳۴/۱	۱۴/۲	۳۸/۸	۱۰/۲	۲۴/۲	۳۰	۷
تیر	۳۶/۸	۱۹	۳۹/۲	۱۵/۲	۲۷/۹	۲۸	۸
مرداد	۳۴/۹	۱۶/۶	۳۶/۶	۱۳	۲۵/۸	۳۱	۹
شهریور	۳۲/۳	۱۴/۱	۳۳/۸	۱۰/۴	۲۳/۲	۴۰	۱۱
مهر	۲۹/۱	۸/۷	۳۳/۸	۴/۴	۱۸/۹	۴۱	۱۰
آبان	۱۶/۸	۳/۳	۲۴/۸	-۳/۶	۱۰/۱	۷۵	۳۴
آذر	۱۱/۹	-۲/۶	۲۰/۸	-۱۰/۲	۴/۷	۷۹	۳۲
دی	۱۲/۵	-۵/۳	۲۱/۲	-۹/۴	۳/۶	۷۲	۱۹
بهمن	۱۲/۶	-۲/۱	۱۹/۵	-۹	۵/۳	۷۸	۲۷
اسفند	۱۷/۶	۱/۹	۲۴/۶	-۴/۳	۹/۸	۶۱	۱۶

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یکروز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۳/۷	۳/۲	۱	۲۸۰/۷	۱۸	۲۴۰
اردیبهشت	۰/۶	۰/۶	۰	۳۰۹/۴	۱۴	۳۰۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۴۸/۸	۱۶	۳۰۰
تیر	۰/۳	۰/۳	۰	۳۳۵/۶	۱۸	۲۱۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۴۹/۷	۶	۳۰۰
شهریور	۰/۸	۰/۴	۰	۳۱۲/۵	۱۰	۲۸۰
مهر	۰	۰	۰	۳۰۷/۱	۱۱	۲۳۰
آبان	۱۰/۴	۷/۴	۷	۱۹۴/۶	۸	۱۳۰
آذر	۱۶/۳	۸/۴	۲۰	۲۰۱/۴	۹	۲۶۰
دی	۱	۰/۷	۲۷	۲۴۲/۴	۱۲	۲۲۰
بهمن	۱۲/۸	۴/۹	۲۱	۱۹۵	۱۴	۲۰۰
اسفند	۳۱/۵	۲۳/۲	۱۱	۲۴۹/۶	۱۶	۲۶۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۱-۱- وضع جوی ایستگاه مورچه خورت بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	حداکثر مطلق	حداقل مطلق	متوسط روزانه	
فروردین	۲۴	۸/۱	۲۷/۸	۲/۲	۱۶/۱	۴۸	۱۵
اردیبهشت	۲۷/۶	۱۲/۲	۳۱/۸	۹	۱۹/۹	۳۸	۱۱
خرداد	۳۴	۱۷/۸	۳۸/۲	۱۳/۲	۲۵/۹	۳۶	۱۵
تیر	۳۸/۳	۲۲	۴۰	۱۹/۴	۳۰/۲	۳۰	۱۱
مرداد	۳۵/۲	۱۹/۶	۳۷/۸	۱۵/۴	۲۷/۴	۳۱	۱۱
شهریور	۳۳	۱۶/۶	۳۵/۲	۱۲/۶	۲۴/۸	۳۵	۱۳
مهر	۲۸/۳	۱۲/۲	۳۲/۴	۸	۲۰/۳	۴۱	۱۶
آبان	۱۵/۶	۴/۶	۲۵/۸	-۱/۲	۱۰/۱	۷۷	۴۱
آذر	۱۰/۶	-۰/۷	۱۷/۸	-۸/۶	۵/۰	۷۸	۳۶
دی	۱۰/۸	-۳/۷	۱۹/۶	-۷/۲	۳/۶	۷۸	۳۱
بهمن	۱۰/۶	-۰/۵	۱۶/۶	-۶/۶	۵/۱	۸۴	۳۹
اسفند	۱۷	۲/۳	۲۴/۸	-۲/۶	۹/۷	۶۲	۱۹

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یکروز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۱۱/۵	۸	۰	۲۶۱/۲	۱۳	۲۵۰
اردیبهشت	۳/۶	۳/۴	۰	۲۷۶	۱۹	۲۱۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۲۹	۱۴	۳۰
تیر	۰	۰	۰	۳۳۵/۹	۱۱	۱۶۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۴۱/۹	۱۲	۳۰
شهریور	۰	۰	۰	۳۰۵/۱	۱۲	۴۰
مهر	۰	۰	۰	۳۰۰/۶	۱۴	۲۳۰
آبان	۳۶/۲	۱۵/۲	۶	۱۸۲	۱۶	۳۶۰
آذر	۶/۳	۴/۳	۱۷	۲۰۲/۷	۱۲	۱۸۰
دی	۰/۲	۰/۲	۲۴	۲۳۷/۶	۱۵	۱۹۰
بهمن	۲۰/۱	۹/۴	۱۸	۲۱۲/۲	۱۳	۲۱۰
اسفند	۳/۳	۳	۹	۲۴۹/۵	۱۸	۲۳۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۲-۱- وضع جوی ایستگاه میمه بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	حداکثر مطلق	حداقل مطلق	متوسط روزانه	
فروردین	۲۰/۲	۴/۵	۲۳/۶	-۲	۱۲/۴	۵۲	۱۷
اردیبهشت	۲۴/۲	۷/۴	۲۸/۲	۳/۴	۱۵/۸	۴۹	۱۴
خرداد	۳۰	۱۲/۴	۳۵/۴	۸/۴	۲۱/۲	۳۵	۱۲
تیر	۳۳/۵	۱۷/۷	۳۶/۴	۱۴/۴	۲۵/۶	۳۲	۱۱
مرداد	۳۲/۵	۱۴/۱	۳۴/۶	۹/۴	۲۳/۳	۳۲	۱۱
شهریور	۲۹/۶	۱۱/۶	۳۲/۲	۷	۲۰/۶	۴۳	۱۴
مهر	۲۵/۴	۷/۴	۲۹/۶	۱/۶	۱۶/۴	۴۴	۱۴
آبان	۱۳	۲/۳	۲۲	-۵/۲	۷/۷	۸۳	۴۳
آذر	۷/۶	-۳/۹	۱۴	-۱۲/۶	۱/۹	۸۵	۴۰
دی	۷/۸	-۷/۶	۱۶/۴	-۱۳/۸	۰/۱	۸۱	۳۱
بهمن	۷/۶	-۳/۶	۱۴/۲	-۱۰	۲/۰	۸۸	۴۳
اسفند	۱۳/۹	-۱/۹	۲۱	-۷/۶	۶/۰	۷۰	۱۸

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۱۱/۱	۱۰/۲	۱	۲۴۹/۹	۱۴	۳۱۰
اردیبهشت	۶/۲	۵/۸	۰	۲۸۶/۷	۱۰	۲۴۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۱۸/۲	۱۳	۲۹۰
تیر	۰	۰	۰	۳۲۲/۲	۱۱	۱۲۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۳۴/۳	۱۰	۱۵۰
شهریور	۵/۹	۳	۰	۲۹۰/۸	۱۴	۱۸۰
مهر	۰	۰	۰	۲۹۴/۸	۱۱	۳۰۰
آبان	۲۵/۶	۸	۸	۱۷۶/۳	۸	۳۱۰
آذر	۱۵/۶	۱۰	۲۴	۱۹۱/۷	۱۰	۳۰۰
دی	۲	۲	۲۹	۲۲۶/۲	۱۴	۲۹۰
بهمن	۱۳/۸	۴	۲۶	۱۸۷/۹	۱۴	۳۱۰
اسفند	۳	۰/۹	۲۲	۲۴۰/۱	۱۶	۳۱۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۳- ۱- وضع جوی ایستگاه نائین بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

رطوبت نسبی (درصد)		دمای هوا (درجه سانتیگراد)					ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر	
۱۳	۲۹	۱۷/۵	۴	۲۸/۸	۱۰/۲	۲۴/۷	فروردین.....
۱۰	۲۵	۲۱/۵	۹/۲	۳۴/۲	۱۳/۶	۲۹/۴	اردیبهشت.....
۹	۲۰	۲۶/۷	۱۳/۶	۳۸/۴	۱۸/۸	۳۴/۶	خرداد.....
۱۲	۲۳	۲۹/۹	۱۹/۶	۴۰/۶	۲۲/۷	۳۷	تیر.....
۱۱	۲۱	۲۷/۱	۱۵/۴	۳۷/۴	۱۹/۱	۳۵/۱	مرداد.....
۱۴	۲۹	۲۵/۲	۱۴/۸	۳۵	۱۷/۶	۳۲/۸	شهریور.....
۱۶	۳۱	۲۱/۴	۹	۳۴	۱۳/۶	۲۹/۲	مهر.....
۳۰	۶۴	۱۰/۶	-۲	۲۵/۶	۵/۲	۱۵/۹	آبان.....
۲۹	۶۴	۶/۳	-۸/۶	۲۰/۶	۰/۸	۱۱/۸	آذر.....
۲۳	۴۷	5/0	-۷/۶	۲۱/۴	-۱/۹	۱۱/۸	دی.....
۲۶	۶۱	۶/۷	-۷/۴	۱۹/۴	۰/۶	۱۲/۷	بهمن.....
۱۶	۴۱	۱۱/۷	-۱	۲۶/۲	۴/۹	۱۸/۵	اسفند.....

حداکثر سرعت باد		ساعات آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخبندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۲۰	۱۳	۲۳۷/۷	۰	۴/۴	۸/۶	فروردین.....
۲۳۰	۱۵	۲۸۴/۷	۰	۰/۳	۰/۴	اردیبهشت.....
۲۱۰	۱۳	۳۳۵/۹	۰	۰/۲	۰/۲	خرداد.....
۷۰	۱۱	۳۳۰/۵	۰	//	//	تیر.....
۸۰	۱۰	۳۶۹/۸	۰	۰	۰	مرداد.....
۳۰۰	۱۰	۳۰۵/۷	۰	۰/۴	۰/۴	شهریور.....
۲۴۰	۱۲	۲۹۶/۱	۰	۰	۰	مهر.....
۸۰	۱۶	۱۸۷	۸	۵	۱۵/۸	آبان.....
۲۷۰	۱۰	۱۸۱/۴	۹	۵	۱۱/۴	آذر.....
۲۲۰	۱۱	۲۲۹	۲۱	۰	۰	دی.....
۲۰۰	۱۸	۱۷۸	۱۳	۹/۸	۱۴	بهمن.....
۲۳۰	۱۶	۲۳۲/۷	۲	۸/۵	۸/۵	اسفند.....

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۴-۱- وضع جوی ایستگاه نجف آباد بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	مطلق حداکثر	مطلق حداقل	متوسط روزانه	معدل حداکثر	
فروردین	۲۴/۷	۸/۹	۲۸/۲	۵	۱۶/۸	۴۵	۱۵
اردیبهشت	۲۸/۳	۱۲/۲	۳۲/۶	۷/۴	۲۰/۳	۴۰	۱۲
خرداد	۳۴	۱۷/۵	۳۸/۴	۱۳/۶	۲۵/۸	۳۱	۱۰
تیر	۳۷/۴	۲۱/۱	۴۰/۴	۱۸/۴	۲۹/۳	۳۲	۱۲
مرداد	۳۵/۶	۱۸/۷	۳۷/۶	۱۴/۸	۲۷/۲	۳۲	۱۲
شهریور	۳۳/۱	۱۶/۸	۳۵	۱۳/۴	۲۵/۰	۳۹	۱۵
مهر	۲۹/۲	۱۲/۶	۳۳/۴	۸/۴	۲۰/۹	۳۸	۱۴
آبان	۱۶/۶	۴/۹	۲۵/۸	-۱	۱۰/۸	۷۶	۴۰
آذر	۱۱/۹	۰/۱	۱۹/۶	-۷/۶	۶/۰	۶۹	۳۲
دی	۱۲/۲	-۲/۸	۲۰/۶	-۷/۴	۴/۷	۶۳	۲۲
بهمن	۱۲/۱	۰/۱	۱۷/۴	-۷/۸	۶/۱	۷۵	۳۲
اسفند	۱۸/۱	۳/۸	۲۵	-۱/۴	۱۱/۰	۵۶	۱۷

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۷/۳	۶/۶	۰	۲۶۷/۴	۱۴	۲۴۰
اردیبهشت	۰	۰	۰	۲۹۶/۱	۱۵	۲۴۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۴۸/۹	۱۵	۲۷۰
تیر	۰	۰	۰	۳۴۵/۶	۱۱	۲۴۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۴۸	۹	۱۷۰
شهریور	۱/۳	۱/۳	۰	۳۰۵/۳	۱۲	۲۹۰
مهر	۰	۰	۰	۳۰۰/۱	۱۲	۲۴۰
آبان	۱۸/۴	۱۱/۶	۷	۱۹۱/۸	۶	۷۰
آذر	۸/۷	۴/۲	۱۳	۲۰۹/۱	۱۰	۲۴۰
دی	۱	۱	۲۵	۲۵۰/۴	۱۲	۲۶۰
بهمن	۲۵/۳	۸	۱۶	۱۹۷/۹	۱۴	۲۴۰
اسفند	۱۱/۱	۱۰/۳	۶	۲۴۵/۸	۱۷	۲۴۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۵-۱- وضع جوی ایستگاه نطنز بر حسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	معدل مطلق	معدل حداکثر	معدل حداقل	
فروردین	۲۱/۵	۱۱/۵	۲۷	۶	۱۶/۵	۳۶	۲۰
اردیبهشت	۲۶/۱	۱۵/۴	۲۹/۶	۱۰/۴	۲۰/۸	۳۱	۱۶
خرداد	۳۰/۹	۲۰/۱	۳۵	۱۵/۴	۲۵/۵	۲۶	۱۲
تیر	۳۴	۲۳/۴	۳۸/۶	۱۹/۸	۲۸/۷	۲۹	۱۴
مرداد	۳۲/۹	۲۲/۵	۳۶	۱۸	۲۷/۷	۲۵	۱۳
شهریور	۳۰/۴	۲۰/۶	۳۳/۶	۱۶/۶	۲۵/۵	۳۰	۱۷
مهر	۲۵/۶	۱۵/۸	۳۰	۱۰	۲۰/۷	۳۴	۱۹
آبان	۱۲/۴	۵/۹	۲۱/۶	۰	۹/۲	۷۱	۴۷
آذر	۸/۲	۱/۴	۱۶/۲	-۷/۴	۴/۸	۷۰	۴۶
دی	۷/۲	-۱/۳	۱۵/۲	-۷	۳/۰	۶۴	۳۴
بهمن	۹/۳	۱/۲	۱۷/۴	-۷/۸	۵/۳	۶۶	۳۸
اسفند	۱۵/۲	۴/۶	۲۳/۶	-۰/۸	۹/۹	۴۷	۲۰

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی حداکثر در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۸/۷	۸/۵	۰	۲۴۱/۱	۲۰	۳۲۰
اردیبهشت	۰/۵	۰/۴	۰	۲۷۳/۱	۱۵	۳۰۰
خرداد	//	//	۰	۳۰۹/۶	۱۵	۲۴۰
تیر	۰	۰	۰	۳۴۰/۴	۱۰	۹۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۵۲/۹	۱۰	۶۰
شهریور	۱/۲	۱/۲	۰	۳۰۹/۲	۱۰	۸۰
مهر	۰	۰	۰	۲۸۲	۸	۲۲۰
آبان	۳۸	۸	۲	۱۴۹/۸	۸	۱۳۰
آذر	۳۹/۷	۱۱/۳	۹	۱۶۹/۵	۱۵	۲۱۰
دی	۲۲/۸	۱۷	۲۱	۲۱۳/۴	۱۵	۲۱۰
بهمن	۳۴/۳	۲۱/۸	۱۱	۱۸۰/۳	۳۰	۲۲۰
اسفند	۵/۳	۳/۲	۲	۲۳۶/۲	۱۸	۲۷۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۶-۱- وضع جوی ایستگاه ورزنه برحسب ماه (سال ۱۳۸۷)

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)						رطوبت نسبی (درصد)
	معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل مطلق	حداکثر مطلق	حداقل مطلق	متوسط روزانه	
فروردین	۲۵/۵	۷/۱	۲۹/۶	۰/۴	۱۶/۳	۴۲	۱۰
اردیبهشت	۲۹/۷	۱۱/۷	۳۴/۶	۶	۲۰/۷	۳۵	۷
خرداد	۳۵/۴	۱۷/۱	۴۰/۴	۱۲	۲۶/۳	۲۶	۵
تیر	۳۸/۷	۲۲/۳	۴۱/۴	۱۷	۳۰/۵	۲۳	۷
مرداد	۳۷/۲	۱۹/۸	۳۹/۴	۱۴/۸	۲۸/۵	۲۱	۵
شهریور	۳۴/۷	۱۶/۹	۳۶/۶	۱۲/۴	۲۵/۸	۳۳	۹
مهر	۳۰/۴	۱۰/۱	۳۴/۴	۵/۴	۲۰/۳	۳۶	۱۱
آبان	۱۸/۵	۴/۶	۲۶/۸	-۴/۳	۱۱/۶	۶۷	۲۹
آذر	۱۳/۲	-۲/۱	۲۰/۶	-۱۲	۵/۶	۷۴	۳۱
دی	۱۳/۳	-۵/۵	۲۲/۶	-۱۱/۶	۳/۹	۵۵	۲۱
بهمن	۱۲/۹	-۲/۵	۱۸/۲	-۷/۴	۵/۲	۷۱	۲۸
اسفند	۱۹/۱	۲/۲	۲۷/۴	-۵/۴	۱۰/۷	۶۲	۱۵

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یک روز (میلیمتر)	تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت باد	
					سرعت (متر بر ثانیه)	جهت (درجه)
فروردین	۱/۸	۱/۸	۰	۳۷۹/۹	۱۶	۲۷۰
اردیبهشت	۰/۱	۰/۱	۰	۲۹۸/۲	۲۱	۳۰۰
خرداد	۰	۰	۰	۳۳۵/۲	۱۴	۳۰۰
تیر	۰	۰	۰	۳۳۸/۶	۱۶	۵۰
مرداد	۰	۰	۰	۳۷۳/۳	۱۶	۱۲۰
شهریور	۰	۰	۰	۳۱۴/۵	۱۶	۳۴۰
مهر	۰	۰	۰	۳۰۴/۳	۱۱	۶۰
آبان	۶/۹	۲/۳	۸	۲۰۲/۱	۱۵	۶۰
آذر	۵/۹	۲/۷	۲۰	۲۱۴/۴	۱۴	۶۰
دی	۰	۰	۲۷	۲۵۹/۱	۱۶	۲۵۰
بهمن	۲/۵	۱/۲	۲۴	۱۸۳	۱۶	۲۷۰
اسفند	۱۹/۷	۹/۳	۱۰	۲۴۳/۷	۲۱	۲۵۰

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۷-۱- بارندگی ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۵۸-۱۳۸۷) (میلیمتر)

شرح	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور
اردستان						
حداقل	۰/۲	۰	۰	۰	۰	۰
متوسط	۱۷/۳	۹/۴	۵/۷	۰/۵	۰/۸	۰/۱
حداکثر	۶۷/۶	۲۶/۹	۳۹/۲	۴	۱۰	۱/۸
اصفهان						
حداقل	۰	۰	۰	۰	۰	۰
متوسط	۲۱/۳	۱۲/۵	۳/۴	۱/۸	۰/۴	۰/۱
حداکثر	۶۱/۳	۶۲	۳۳/۶	۹	۸/۴	۰/۳
شرق اصفهان (فرودگاه شهید بهشتی)						
حداقل	۰/۸	۰	۰	۰	۰	۰
متوسط	۱۶/۶	۸/۹	۲/۱	۰/۳	۱/۵	۰/۵
حداکثر	۵۹/۵	۲۸	۳۶/۲	۲/۶	۱۸/۲	۷
خور						
حداقل	۰	۰	۰	۰	۰	۰
متوسط	۱۴/۹	۱۰/۱	۱/۱	۰/۱۰	۰/۱	۰/۱
حداکثر	۸۴/۷	۴۶/۷	۷/۲	۰/۷	۰/۶	۱/۲

شرح	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
اردستان						
حداقل	۰	۰	۰	۰/۶	۰/۲	۰
متوسط	۱/۶	۸/۴	۱۷/۰	۲۱/۶	۱۸/۰	۲۰/۴
حداکثر	۱۳/۹	۴۵/۲	۷۲/۷	۶۵/۳	۴۸/۱	۱۱۵/۱
اصفهان						
حداقل	۰	۰	۰	۰/۹	۰	۰
متوسط	۲/۰	۱۱/۵	۱۸/۶	۱۶/۹	۱۶/۴	۱۹/۱
حداکثر	۱۹/۶	۵۰/۲	۶۲/۷	۸۱/۲	۵۹/۸	۷۹
شرق اصفهان (فرودگاه شهید بهشتی)						
حداقل	۰	۰	۰	۰	۰	۰
متوسط	۱/۸	۹/۹	۱۵/۰	۱۸/۳	۱۳/۱	۱۵/۹
حداکثر	۱۶/۹	۳۴/۲	۵۸/۵	۵۴/۲	۴۱/۴	۶۸/۳
خور						
حداقل	۰	۰	۰	۱	۰/۲	۰
متوسط	۰/۹	۳/۶	۸/۴	۱۴/۷	۱۴/۲	۱۶/۵
حداکثر	۷	۱۳	۱۷/۷	۴۱/۴	۴۳/۶	۷۴/۳



۲۷-۱- بارندگی ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۵۸-۱۳۸۷) (میلیمتر) (دنباله)

شرح	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور
داران						
حداقل.....	۱۹/۶	۳	۰	۰	۰	۰
متوسط.....	۶۰/۶	۳۱/۰	۵/۷	۱/۵	۱/۸	۱/۱
حداکثر.....	۱۲۹/۶	۱۲۹	۴۵/۳	۱۴/۴	۱۲/۲	۹
شهرضا						
حداقل.....	۱/۴	۰/۵	۰	۰	۰	۰
متوسط.....	۲۱/۳	۸/۵	۳/۹	۰/۸	۰/۵	۰/۰
حداکثر.....	۵۵	۲۴/۱	۵۰/۱	۶	۴/۳	۰/۲
کاشان						
حداقل.....	۰/۱	۰	۰	۰	۰	۰
متوسط.....	۲۱/۷	۱۵/۹	۳/۳	۰/۸	۰/۵	۰/۲
حداکثر.....	۱۳۲/۱	۸۱/۸	۲۴/۵	۱۲/۹	۴/۷	۳
شرق اصفهان (کیوتراآباد)						
حداقل.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
متوسط.....	۱۷/۲	۱۰/۶	۲/۶	۱/۵	۰/۶	۰/۱
حداکثر.....	۵۹/۲	۳۱/۲	۳۱/۳	۱۲/۶	۸	۰/۶

شرح	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
داران						
حداقل.....	۰	۰	۵/۲	۷/۵	۲/۱	۴/۲
متوسط.....	۵/۷	۲۸/۲	۵۵/۵	۴۰/۰	۴۹/۲	۴۵/۰
حداکثر.....	۳۲/۶	۱۲۶/۸	۱۲۷/۶	۹۳/۷	۱۹۵/۱	۱۲۴/۶
شهرضا						
حداقل.....	۰	۰	۴/۴	۱/۳	۰	۰
متوسط.....	۱/۸	۱۳/۴	۲۲/۴	۲۶/۰	۲۲/۳	۲۰/۱
حداکثر.....	۱۳/۱	۵۳/۹	۷۲/۴	۹۶/۲	۶۰/۴	۵۹/۲
کاشان						
حداقل.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰
متوسط.....	۲/۴	۱۰/۱	۱۷/۳	۱۶/۹	۲۳/۰	۲۲/۴
حداکثر.....	۳۰/۹	۳۵/۶	۵۶/۵	۳۶/۷	۱۰۵/۴	۱۰۰/۶
شرق اصفهان (کیوتراآباد)						
حداقل.....	۰	۰	۰/۳	۰/۵	۰/۲	۰
متوسط.....	۱/۲	۱۰/۰	۱۱/۵	۱۷/۷	۱۶/۰	۱۸/۶
حداکثر.....	۱۱/۸	۳۸	۳۸/۱	۶۶/۳	۴۱	۶۵/۵



۲۷-۱- بارندگی ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۵۸-۱۳۸۷) (میلیمتر) (دنباله)

شرح	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور
گلپایگان						
حداقل	۹/۱	۲/۱	۰	۰	۰	۰
متوسط	۴۵/۸	۳۳/۴	۸/۹	۱/۳	۲/۰	۰/۹
حداکثر	۱۵۱	۱۰۶	۷۳	۱۳/۳	۱۲	۵/۹
نائین						
حداقل	۱/۸	۰	۰	۰	۰	۰
متوسط	۱۱/۳	۹/۹	۴/۳	۱/۲	۰/۳	۰/۱
حداکثر	۴۷/۴	۳۵	۳۲/۷	۹/۷	۲/۲	۰/۶
نطنز						
حداقل	۲/۵	۰/۳	۰	۰	۰	۰
متوسط	۳۱/۵	۱۸/۶	۷/۵	۱/۱	۰/۹	۰/۱
حداکثر	۱۲۸	۳۹	۶۲/۳	۹/۲	۹/۹	۱/۲

شرح	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
گلپایگان						
حداقل	۰	۰	۷/۶	۱/۹	۴/۴	۱/۷
متوسط	۴/۴	۲۱/۷	۳۹/۱	۳۰/۲	۳۶/۰	۳۲/۰
حداکثر	۲۱/۴	۸۳/۲	۸۴/۸	۷۹/۸	۱۱۰/۸	۱۱۷/۶
نائین						
حداقل	۰	۰	۰/۳	۰	۰/۶	۰
متوسط	۰/۹	۶/۱	۱۰/۵	۱۷/۲	۱۵/۸	۱۸/۲
حداکثر	۴/۱	۱۹/۷	۲۶/۹	۳۹	۳۹/۸	۸۵/۶
نطنز						
حداقل	۰	۰	۲/۵	۰	۳	۰
متوسط	۳/۷	۱۵/۲	۲۲/۵	۲۶/۰	۳۰/۷	۲۹/۱
حداکثر	۳۵/۸	۵۴/۸	۷۴	۶۱/۴	۶۱/۶	۱۲۷/۱

مآخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۸-۱-درجه حرارت ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۸۷-۱۳۵۸) (درجه سانتی‌گراد)

شرح	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور
اردستان						
حداقل	۱۴/۵	۲۰/۱	۲۵/۴	۲۹/۷	۲۹/۴	۲۶/۱
متوسط	۱۶/۹	۲۲/۶	۲۷/۸	۳۱/۶	۳۱/۱	۲۸/۷
حداکثر	۲۰/۱	۲۵/۱	۲۹/۲	۳۳/۸	۳۳/۶	۳۰/۲
اصفهان						
حداقل	۵/۳	۱۷/۵	۲۳/۵	۲۶/۸	۲۶/۴	۲۲/۹
متوسط	۱۳/۹	۱۹/۳	۲۴/۹	۲۸/۸	۲۸/۰	۲۴/۷
حداکثر	۱۷/۷	۲۲/۰	۲۶/۷	۳۱/۱	۳۱/۱	۲۶/۹
شرق اصفهان (فرودگاه شهید بهشتی)						
حداقل	۱۰/۴	۱۶/۱	۲۱/۴	۲۴/۹	۲۳/۵	۲۰/۸
متوسط	۱۲/۷	۱۸/۲	۲۳/۵	۲۷/۶	۲۶/۸	۲۳/۶
حداکثر	۱۶	۲۰/۶	۲۵/۲	۲۹/۸	۲۹/۴	۲۵/۸
خور						
حداقل	۱۵/۹	۲۰/۷	۲۸/۴	۳۱/۳	۳۰	۲۵/۷
متوسط	۱۸/۷	۲۴/۹	۲۹/۹	۳۳/۱	۳۲/۱	۲۹/۰
حداکثر	۲۲/۲	۲۸/۰	۳۱/۸	۳۴/۹	۳۴/۰	۳۰/۹

شرح	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
اردستان						
حداقل	۲۰	۱۲/۳	۴/۵	-۲/۹	۱	۷/۷
متوسط	۲۲/۵	۱۵/۴	۸/۰	۵/۱	۶/۳	۱۱/۱
حداکثر	۲۵/۵	۱۷/۷	۱۲/۳	۱۰/۰	۸/۷	۱۳/۷
اصفهان						
حداقل	۱۶/۷	۱۰/۳	۳/۱	-۰/۹	۰/۱	۶/۳
متوسط	۱۸/۸	۱۲/۱	۶/۲	۳/۳	۴/۷	۹/۰
حداکثر	۲۱/۳	۱۴/۵	۹/۲	۷/۲	۸/۴	۱۱/۹
شرق اصفهان (فرودگاه شهید بهشتی)						
حداقل	۱۵/۳	۹/۱	۱/۹	-۱/۹	-۱	۴/۱
متوسط	۱۷/۶	۱۱/۲	۵/۲	۲/۳	۳/۱	۷/۵
حداکثر	۲۰/۲	۱۲/۸	۸	۵/۳	۵/۷	۱۰/۴
خور						
حداقل	۱۹/۸	۱۴/۲	۶/۶	-۱/۳	۳/۱	۹/۴
متوسط	۲۳/۰	۱۶/۷	۹/۵	۶/۴	۷/۸	۱۲/۸
حداکثر	۲۶/۱	۱۸/۵	۱۲/۶	۱۰/۵	۱۰/۷	۱۵/۹



۲۸-۱- درجه حرارت ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۸۷-۱۳۵۸) (درجه سانتی‌گراد) (دنباله)

شرح	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور
داران						
حداقل.....	۴/۱	۱۱	۱۶/۴	۲۱/۷	۲۱/۷	۱۷/۴
متوسط.....	۷/۸	۱۳/۴	۱۸/۶	۲۳/۱	۲۳/۱	۲۰/۲
حداکثر.....	۱۰/۹	۱۵/۴	۱۹/۹	۲۴/۴	۲۴/۸	۲۱/۳
شهرضا						
حداقل.....	۱۰	۱۶/۴	۲۰/۷	۲۴/۸	۲۳/۸	۲۰/۳
متوسط.....	۱۲/۶	۱۷/۸	۲۲/۵	۲۶/۸	۲۵/۶	۲۲/۵
حداکثر.....	۱۴/۶	۱۹/۴	۲۳/۶	۲۷/۹	۲۷/۸	۲۳/۶
کاشان						
حداقل.....	۱۴/۲	۱۷/۶	۲۵/۵	۲۹/۱	۲۹/۸	۲۴/۹
متوسط.....	۱۷/۰	۲۲/۶	۲۸/۵	۳۲/۵	۳۲/۱	۲۸/۴
حداکثر.....	۲۰/۱	۲۶/۸	۳۰/۵	۳۴/۱	۳۵/۵	۳۰/۳
شرق اصفهان (کیوتراآباد)						
حداقل.....	۱۰/۹	۱۶	۲۰/۸	۲۵/۲	۲۴/۹	۲۰/۳
متوسط.....	۱۳/۳	۱۸/۴	۲۳/۳	۲۷/۸	۲۶/۷	۲۳/۴
حداکثر.....	۱۶/۳	۲۰/۵	۲۴/۸	۲۹/۷	۲۸/۶	۲۵/۴

شرح	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
داران						
حداقل.....	۱۲/۴	۶/۶	-۳/۷	-۷/۱	-۷	-۳/۲
متوسط.....	۱۴/۵	۸/۳	۲/۲	-۱/۹	-۲/۲	۲/۷
حداکثر.....	۱۶/۴	۱۰/۵	۷/۸	۲/۹	۱/۲۵	۵/۶
شهرضا						
حداقل.....	۱۴/۶	۹/۲	۱/۳	-۲/۱	۲/۲	۶/۴
متوسط.....	۱۶/۶	۱۰/۸	۵/۴	۲/۹	۴/۰	۷/۸
حداکثر.....	۱۸/۵	۱۱/۸	۸	۵/۹	۶/۷	۹/۸
کاشان						
حداقل.....	۱۸/۹	۱۲/۷	۴/۴	-۲/۷	۰/۱	۶/۴
متوسط.....	۲۲/۰	۱۴/۸	۸/۲	۴/۹	۵/۹	۱۱/۰
حداکثر.....	۲۵/۲	۱۸/۳	۱۱/۸	۹/۷	۹/۴	۱۳/۴
شرق اصفهان (کیوتراآباد)						
حداقل.....	۱۵/۸	۱۰/۲	۲/۸	-۱/۱	۰/۵	۵
متوسط.....	۱۷/۸	۱۱/۶	۵/۶	۳/۰	۴/۲	۸/۵
حداکثر.....	۱۹/۸	۱۲/۷	۸/۲	۵/۶	۶/۵	۱۰/۹



۲۸-۱-درجه حرارت ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۵۸-۱۳۸۷) (درجه سانتی‌گراد) (دنباله)

شرح	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور
گلپایگان						
حداقل.....	۸/۵	۱۴	۱۹/۸	۲۵/۱	۲۵/۵	۲۱/۸
متوسط.....	۱۱/۳	۱۶/۴	۲۲/۱	۲۶/۸	۲۶/۸	۲۳/۸
حداکثر.....	۱۴/۵	۱۸/۷	۲۳/۴	۲۸	۲۸/۷	۲۴/۹
نائین						
حداقل.....	۱۲/۲	۱۸/۳	۲۲/۸	۲۶/۵	۲۶/۴	۲۲/۹
متوسط.....	۱۴/۷	۲۰/۳	۲۵/۱	۲۹/۰	۲۸/۰	۲۵/۴
حداکثر.....	۱۷/۵	۲۲/۷	۲۸/۱	۳۰/۹	۳۰/۲	۲۷/۰
نطنز						
حداقل.....	۱۰/۷	۱۶/۱	۲۱/۳	۲۶/۲	۲۶/۵	۲۳/۲
متوسط.....	۱۳/۲	۱۸/۷	۲۴/۱	۲۸/۱	۲۸/۰	۲۵/۴
حداکثر.....	۱۶/۵	۲۱/۱	۲۵/۷	۲۹/۹	۳۰/۴	۲۶/۶

شرح	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
گلپایگان						
حداقل.....	۱۵/۳	۸/۸	-۰/۴	-۴/۹	۱	۴/۲
متوسط.....	۱۷/۵	۱۰/۷	۴/۸	۱/۷	۲/۰	۶/۶
حداکثر.....	۱۹/۹	۱۲/۸	۹/۴	۵/۶	۴/۳	۹/۲
نائین						
حداقل.....	۱۷/۱	۱۰/۶	۲/۹۵	-۳/۵	۱/۸	۷/۲
متوسط.....	۱۹/۶	۱۳/۱	۶/۹	۴/۰	۵/۱	۹/۳
حداکثر.....	۲۱/۸	۱۴/۶	۱۱/۶	۷/۸	۸/۵	۱۱/۹
نطنز						
حداقل.....	۱۶/۵	۹/۲	۱/۵	-۴/۸	-۱/۲	۴/۴
متوسط.....	۱۹/۱	۱۲/۱	۵/۴	۲/۵	۳/۲	۷/۵
حداکثر.....	۲۲/۴	۱۴/۵	۱۰/۳	۷	۵/۴	۹/۹

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۲۹-۱- پارامترهای فیزیکی و شیمیایی اندازه‌گیری شده در آب رودخانه زاینده‌رود

دفعات نمونه‌برداری شده			واحد	شرح
۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵		
۱۲۰	۷۵	۶۰	-	PH.....اسیدیته
۱۲۰	۷۵	۶۰	Mg/cm	E.C .....هدایت الکتریکی
۱۲۰	۷۵	۶۰	Mg/l	T.SS.....مواد معلق در آب
۱۲۰	۷۵	۶۰	Mg/l	D.O .....اکسیژن محلول
۱۲۰	۷۵	۶۰	Mg/l	B.O.D.....اکسیژن مورد نیاز واکنش‌های بیوشیمیایی
۱۲۰	۷۵	۶۰	Mg/l	C.O.D.....اکسیژن مورد نیاز واکنش‌های شیمیایی

حداکثر			حداقل			شرح
۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	
۸/۵	۸/۸	۷/۹	۶/۵	۷/۰۵	۷/۲۵	PH.....اسیدیته
۱۳	۱۸	۱۲	۰/۳۱۲	۰/۳۲۱	۰/۳۸۶	E.C .....هدایت الکتریکی
۲۶۰	۳۹۳	۲۰۰	۲۰	۱۰	۲۰	T.SS .....مواد معلق در آب
۸/۸	۹	۸/۵	۲	۲	۱	D.O .....اکسیژن محلول
۳۵	۲۰	۲۵	۴	۰	۴	B.O.D.....اکسیژن مورد نیاز واکنش‌های بیوشیمیایی
۸۳	۶۸	۴۲	۶	۲	۹	C.O.D.....اکسیژن مورد نیاز واکنش‌های شیمیایی

مأخذ- اداره کل حفاظت محیط زیست.

۳۰-۱- عوامل مورد سنجش در آزمایشگاه هوا ۱۳۸۷

آلاینده‌های ثابت (مراکز صنعتی)		آلاینده‌های متحرک و ثابت (سطح شهر اصفهان)				عوامل مورد سنجش
میانگین	تعداد نمونه	میانگین		تعداد نمونه		
		مداوم	لحظه‌ای	مداوم	لحظه‌ای	
۸۶/۳	۹۴	۱۳/۱	.	۱۶۰۰	.	گاز: CO.....
۱۵۶/۸	۹۴	۰/۰۱۱۵	.	۱۴۵۰	.	گاز: SO ₂
۳۵/۱	۹۴	۰/۰۵۳	.	۱۶۰۰	.	گاز ازت: NO ₂
.	.	۰/۰۴۱	.	۸۰۰	.	گاز ازون: O ₂
۸/۶	۹۴	.	.	.	.	هیدروکربن‌ها: HC.....
۱۶۸/۷	۷۲	.	.	.	.	کل ذرات معلق: TSP.....
.	.	۱۶۰/۳	.	۹۰۰	.	ذرات معلق زیر ۱۰ میکرون: PM10.....
۶۳/۹	۳۵	۵۳/۹	.	۱۰	.	صوت.....

واحد سنجش گاز ppm و واحد سنجش ذرات معلق در واحدهای صنعتی $\mu\text{g}/\text{m}^3$ می باشد.
مأخذ- اداره کل حفاظت محیط زیست.

۳۱-۱- مساحت جنگل، پارک‌های جنگلی طبیعی، فضاهای سبز و ذخیره‌گاه‌های جنگلی (هکتار)

ذخیره‌گاه‌های جنگلی ^(۴)	فضاهای سبز	پارک‌های جنگلی	جمع کل عرصه های جنگلی				سال و شهرستان
			جنگل‌های دست کاشت ^(۳)	جنگل‌های طبیعی			
				ایران و تورانی ^(۱)	زاگرس	جمع	
۲۴۲۵	۲۲۹۷۲	۲۷	۳۳۵۶۴۵	۳۳۶۳۸۰	۱۱۰۰۰۰	۴۴۶۳۸۰	..... ۱۳۸۴
۹۰۰	۲۳۳۵۷	۲۷	۳۳۸۹۰۱	۳۳۶۳۸۰	۱۱۰۰۰۰	۴۴۶۳۸۰	..... ۱۳۸۵
۹۹۷	۲۳۶۱۶	۹۲	۳۷۲۳۰۱	۳۳۶۳۸۰	۱۱۰۰۰۰	۴۴۶۳۸۰	..... ۱۳۸۶
۱۱۶۵	۲۴۲۸۶	۱۶۰ ^(۳)	۳۷۴۵۳۸	۳۳۶۳۸۰	۱۱۰۰۰۰	۴۴۶۳۸۰	..... ۱۳۸۷
.	۲۲۸	.	۱۱۰۰۷۰	۵۰۰	.	۵۰۰	آران و بیدگل
.	۳۰۸	.	۹۵۲۵۸	۱۰۰۰۰	.	۱۰۰۰۰	اردستان
.	۳۸۲۷	.	۳۰۳۶۰	۱۰۰۰۰	.	۱۰۰۰۰	اصفهان
.	۸۰۲	.	۵۲۰۰	۵۰۰۰	.	۵۰۰۰	برخوار
.	۷۸۲	.	۴۰۰	۵۰۰۰	.	۵۰۰۰	تیران و کرون
.	۲۵۲۷	۱۰۰	۵۰۰	.	.	.	چادگان
.	۲۶۶	.	.	.	.	.	خمینی شهر
.	۵۷۸	۱۰	۴۰۰	.	.	.	خوانسار
۲۶۲	۳۹۱	.	۴۰۰	۵۰۰	.	۵۰۰	دهاقان
۷۰۶۰	۳۵۸۱	۲۰	۲۰۵۰۰	.	۶۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	سمیرم
.	۱۲۲۹	.	۳۰۰	۵۰۰۰	.	۵۰۰۰	شاهین شهر ومیمه
.	۵۵۳	.	۶۰۰	۱۰۰۰۰	.	۱۰۰۰۰	شهرضا
.	۲۳۰۵	.	۸۰۰	.	.	.	فریدن
۲۱۵	۱۳۹۲	.	۶۰۰۰	.	۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	فریدونشهر
.	۵۷۱	.	.	.	.	.	فلاورجان
.	۵۳۵	.	۷۰۰	۳۰۰۰۰	.	۳۰۰۰۰	کاشان
.	۶۱۱	.	۷۰۰	۵۰۰۰	.	۵۰۰۰	گلپایگان
۲۱	۶۲۷	.	۶۰۰	۱۰۰۰۰	.	۱۰۰۰۰	لنجان
.	۶۲۷	.	۷۵۰	۵۰۰۰	.	۵۰۰۰	مبارکه
.	۵۵۳	۳۰	۵۰۲۰۰	۲۲۰۳۰۰	.	۲۲۰۳۰۰	نایین
.	۱۳۹۲	.	۵۰۰	۵۰۰۰	.	۵۰۰۰	نجف‌آباد
۶۰۷	۶۰۱	.	۵۰۳۰۰	۱۵۰۸۰	.	۱۵۰۸۰	نطنز

(۱) چنانچه سال گذشته اعلام شد هنوز سطوح اعلام شده در مناطق ایران و تورانی تقریبی بوده و اداره جنگلکاری در حال بررسی و تعیین دقیق سطوح مورد نظر می باشد.

(۲) جنگل کاری دست کاشت تاغ در شهرستان‌های کویری آران و بیدگل، اردستان، اصفهان، کاشان، نایین و نطنز انجام شده و در مابقی شهرستان‌ها مساحت جنگل کاری‌هایی که اداره جنگل انجام داده است در آمار فوق لحاظ شده است.

لازم به ذکر است کم شدن سطوح جنگل‌های دست کاشت در بعضی شهرستان‌ها مربوط به عدم مساحت یابی دقیق در سال‌های گذشته می باشد و اعداد ذکر شده نتیجه مساحت یابی دقیق می باشد.

(۳) تاسیس جدید پارک جنگلی در برخی از شهرستان‌ها ، علت افزایش سطح می باشد. همچنین علت کاهش سطح در برخی دیگر از شهرستان‌ها ، واگذاری پارک‌ها به بخش خصوصی و عدم مدیریت توسط بخش دولتی می باشد.

(۴) در سال‌های گذشته سطح هسته مرکزی محصور شده ، بعنوان سطح ذخیره‌گاه‌های جنگلی منظور می‌شد. اما در سال ۱۳۸۷ بر اساس دستورالعمل سازمان جنگل‌ها، علاوه بر هسته مرکزی محصور شده ، محدوده ای تحت عنوان ضربه‌گیر که عملیات احیایی در آن مناطق انجام می‌گیرد نیز جزء ذخیره‌گاه جنگلی محسوب می‌شود.

مأخذ- اداره کل منابع طبیعی استان.

۳۲-۱- تعداد انواع پرندگان در رودخانه، دریاچه‌ها و تالاب‌های سراسری استان

شهرستان (تالاب)	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	اسامی پرندگان مهاجر
کل استان	۵۱۱۵	۷۱۲۴	۱۱۷۷۰۳	۱۱۷۴۱	
اصفهان (رودخانه زاینده‌رود)	۱۵۳۸	۲۹۸۴	۱۲۱۴۸	۴۰۹۶	
اصفهان (تالاب گاوخونی)	۱۲۰	۱۰۴۹	۳۵۲	۱۸۹	
چادگان (دریاچه سد زاینده‌رود)	۸۰	۱۰۷	۲۰۲	۱۵۰	
چادگان (دریاچه سد تنظیمی)	۹۲۳	۶۶۳	۳۰۹	۲۶۳	اگرت کوچک و بزرگ، انواع حواصیل، چنگر، آنقوت، فلامینگو، سلیم، کاکایی، سنقر تالابی، تنجه، اردک کله سبز، اردک سرحنایی، اردک سیاه کاکل، اردک سرسیاه، انواع آبچلیک، درنای معمولی، آوست، اردک ارده‌ای، فیلوش، غاز خاکستری، باکلان، خوتکا، کشیم بزرگ، کشیم کوچک، گیلار، اردک سرفید، پرستوی دریایی.
جنوب اصفهان	۷۳۰	۸۹۵	۳۹۳	۶۸۶	
حوضچه تصفیه‌خانه فاضلاب شاهین شهر	۰	۹۱	۷۹۵	۵۴	
حوضچه تصفیه‌خانه فاضلاب اصفهان	۳۵	۵۹	۲	۱۱	
دریاچه سد گلپایگان	۰	۹۵	۳۰۰	۴۳۲	
سد انحرافی آبشار	۴۷۷	۲۰۳	۵۵۱	۴۲۵	
سمیرم (دریاچه سد حنا)	۰	۰	۱۷۴	۳۰۴۴	
لنجان (دریاچه تفریحی ذوب آهن)	۳۲۰	۲۱۷	۷۰۴	۲۱۰	
لنجان (حوضچه‌های تصفیه‌خانه ^(۱))	۲۷۶	۶۸۰	۶۰۵	۳۴۰	
مبارکه (حوضچه‌های تصفیه‌خانه کارخانه فولاد مبارکه)	۴۹۶	۰	۱۰۲۴	۱۸۴۱	
سایر حوضچه‌های آبی استان	۱۲۰	۸۱	۱۴۴	۰	

(۱) تصفیه‌خانه از نوع لاگن تیخیری می‌باشد.

مأخذ- اداره کل حفاظت محیط‌زیست.

۳۳-۱- تعداد انواع گونه‌های جانوری غالب در مناطق حفاظت شده^(۱)

سال	آهو	قوچ و میش	کل و بز
۱۳۸۲	۴۲۳۵	۲۶۱۱	۱۷۲۶
۱۳۸۳	۵۴۶۳	۳۵۴۲	۱۵۲۴
۱۳۸۴	۵۴۸۰	۲۴۵۶	۱۵۲۷
۱۳۸۵	۴۹۸۷	۲۷۲۰	۱۰۹۰
۱۳۸۶	۳۵۳۰	۲۴۳۰	۱۹۷۴
۱۳۸۷	۱۳۳۰	۹۱۱۳	۵۰۱۸

(۱) آمار مربوط به پارک‌های ملی کلاه قاضی و قمیشلو، پناهگاه حیات وحش مونه و منطقه حفاظت شده کرکس می‌باشد. مأخذ- اداره کل حفاظت محیط زیست.

۳۴-۱- آمار ثبتی زیست محیطی در بخش محیط زیست انسانی

مورد				عنوان
۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	
۵۲۹	۲۹۸	۲۷۰	۱۸۷	پایش‌های رسیدگی شده
۱۹۶۶	۲۰۴۴	۲۰۳۴	۱۳۷۵	استعلام‌های رسیدگی شده.
۱۲۲	۱۶۲	۱۳۸	۱۲۹	اخطارهای زیست محیطی
۱۹۷	۱۷۳	۱۵۱	۱۰۶	رسیدگی به شکواییه‌های زیست محیطی

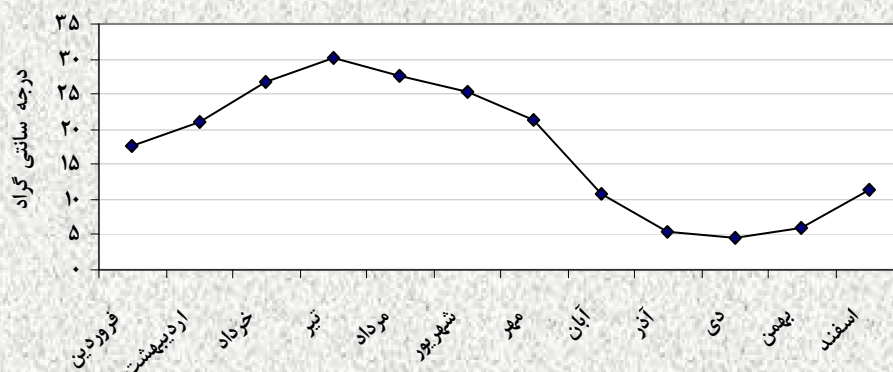
مأخذ- اداره کل حفاظت محیط زیست.

۳۵-۱- آمار ثبتی زیست محیطی در بخش محیط زیست طبیعی و نظارت و بازرسی

تعداد					عنوان
۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
۴۱۹	۵۵۱	۶۱۰	۱۷۰	۸۷	رسیدگی به استعلام‌های مربوط به معادن (مورد)....
۲۶۱۸	۳۹۰۷	۳۱۷۴	۵۶۴۲	۵۰۹۴	صدور پروانه شکار و صید(فقره).....
۱۱۸۹	۱۸۵۶	۱۳۹۶	۱۵۹۴	۲۰۳۴	صدور دفترچه شناسایی شکارچیان(جلد).....
۱۷۳	۱۶۲	۱۶۰	۱۵۴	۸۷	تعداد متخلفین شکار و صید دستگیر شده(نفر).....
۹۳	۲۵۴	۲۴۶	۲۹۱	۲۰۵	تعداد مدارک جرم ضبط شده(عدد).....
۳۰۸	۵۰۵	۴۸۰	۹۰۰	۱۱۱۱	تعداد جانوران کشف شده(مورد).....
۲۵	۲۴	۴	۷	۳۵	احیا و زنده‌گیری حیات وحش(مورد).....
۴۲۳۲۰۰	۳۸۴۰۰۰	۳۳۰۹۶۸	۲۵۶۶۰۸	۵۰۲۴۷۲	گشت و کنترل در مناطق تحت پوشش(نفرساعت) تعدیل جانوران زیان‌کار و مهاجم به مزارع کشاورزی (گراز)(رأس).....
۳۰۶	۲۹۶	۲۶۷	۳۸	۱۶۸	

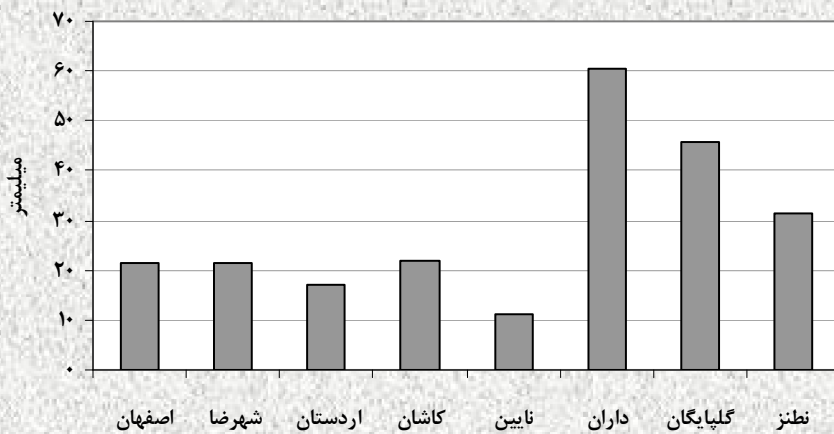
مأخذ- اداره کل حفاظت محیط زیست.

۱-۱- متوسط دمای هوای روزانه شهر اصفهان بر حسب ماه در سال ۱۳۸۷



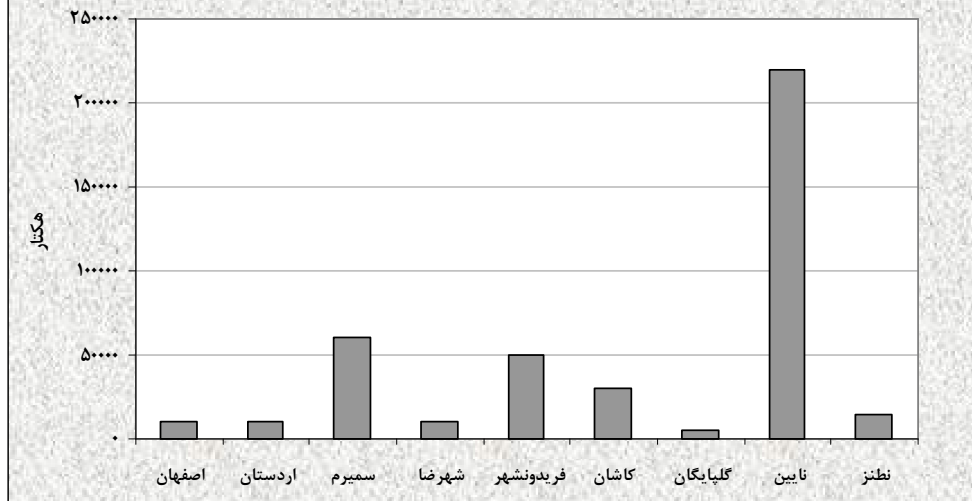
مبنا: جدول ۱-۷

۱-۲- متوسط بارندگی فروردین ماه برخی از شهرهای استان طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۵۸-۱۳۸۷)



مبنا: جدول ۱-۲۷

۱-۳- مساحت جنگل های طبیعی برخی از شهرستان های استان



مبنا: جدول ۱-۳۱