

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 ۱۳۸۸ این استان شامل ۲۳ شهرستان، ۹۹ 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 فردیونشهر را شامل می‌شود.

۲- ناحیه کوهستانی شمال و شمال غرب که شهرستان‌های نطنز، کاشان و گلپایگان را در بر می‌گیرد.

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 بر می‌گیرد.

۴- قسمت جلگه‌ای استان که از آبرفت‌های زاینده‌رود بوجود آمده و با شبیه 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 مرفوعی 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، فردیونشهر، 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 دلانکوه (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.

مهرترین 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 پرپیچ و خم زاینده رود به سد زاینده‌رود رسیده و پس از مشروب نمودن دشت‌ها و اراضی کشاورزی شهرستان‌های چادگان، نجف‌آباد، لنجان، مبارکه، خمینی‌شهر، فلاورجان و اصفهان از غرب به شرق با شبیه ملایمی در فاصله ۱۲۵ کیلومتری شرق اصفهان به باتلاق گاو خونی منتهی می‌شود.

از دیگر رودهای مهم استان رودخانه درین در فریدن می‌باشد که به سد گلپایگان رسیده و با نام خرقاب پس از مشروب نمودن دشت گلپایگان با نامهای لعل‌یار و قمرود به سد پانزده خرداد منتهی می‌شود. همچنین از رودهای ماربر، حنا و آب ملخ در سمیرم، زرچشمہ در جنوب شهرضا و مرغاب در تیران و کرون و نجف‌آباد می‌توان نام برد.

آب و هوای: 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 مرفوع 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 احياناً 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 هوایگزاری 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).

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

پارامترهای آلاینده هوا: این آلاینده‌ها همچون منوکسیدکربن، هیدروکربن‌ها بجز متان، دی‌اکسید نیتروژن و ... می‌باشد. میزان استاندارد ملاک عمل برای پارامترهای آلاینده هوا به شرح زیر می‌باشد:

- (ppm = قسمت در میلیون).
- منوکسیدکربن، حداکثر غلظت ۸۰ ساعته ۹ ppm
 - هیدروکربن‌ها بجز متان، حداکثر غلظت ۳ ساعته ۰/۲۴ ppm
 - دی‌اکسید نیتروژن غلظت سالیانه ۰/۰۵ ppm
 - اکسید نیتروژن، غلظت سالیانه ۰/۰۵ ppm
 - ازن غلظت حداکثر یک ساعته ۰/۰۸ ppm
 - دی‌اکسید گوگود، حداکثر غلظت ۲۴ ساعته ۰/۱۴ ppm
 - ذرات معلق، حداکثر غلظت ۲۴ ساعته ۱۵ میلی‌گرم بر مترمکعب.

۱- طول و عرض جغرافیایی شهرستان‌ها

عرض شمالی					طول شرقی					شهرستان	
حداکثر		حداقل			حداکثر		حداقل				
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		
۳۴	۲۶	۳۰	۴۳	۵۵	۳۲	۴۹	۳۱	.....	کل استان	
۳۴	۲۵	۳۳	۴۷	۵۲	۲۷	۵۱	۱۸	.....	آران و بیدگل	
۳۴	۲۵	۲۲	۵۳	۵۳	۰۰	۵۱	۴۹	.....	اردستان	
۳۳	۰۱	۲۱	۲۹	۵۳	۱۲	۵۱	۳۲	.....	اصفهان	
۳۳	۱۷	۲۲	۴۵	۵۲	۰۵	۵۱	۲۹	.....	برخوار	
۳۳	۰۴	۲۲	۳۰	۵۱	۱۴	۵۰	۳۳	.....	تیران و کرون	
۳۲	۵۷	۲۲	۳۲	۵۰	۵۳	۵۰	۱۳	.....	چادگان	
۳۲	۴۶	۲۲	۳۵	۵۱	۳۵	۵۱	۲۶	.....	خمینی شهر	
۳۳	۲۳	۲۳	۰۷	۵۰	۴۲	۵۰	۰۲	.....	خوانسار	
۳۴	۱۴	۲۳	۰۴	۵۵	۳۲	۵۴	۱۱	.....	خور و بیابانک	
۳۲	۱۷	۲۱	۴۶	۵۱	۴۷	۵۱	۲۴	.....	دهاقان	
۳۱	۵۱	۲۰	۴۳	۵۱	۵۸	۵۱	۱۶	.....	سمیرم	
۳۳	۴۵	۲۲	۴۵	۵۱	۴۳	۵۰	۳۴	.....	شاهین شهر و میمه	
۳۲	۲۴	۲۱	۲۴	۵۲	۱۲	۵۱	۳۷	.....	شهرضا	
۳۳	۲۲	۲۲	۴۴	۵۰	۳۸	۴۹	۵۲	.....	فریدن	
۳۳	۰۴	۲۲	۳۷	۵۰	۲۰	۴۹	۳۸	.....	فریدون شهر	
۳۲	۳۷	۲۲	۲۵	۵۱	۴۰	۵۱	۲۵	.....	فلادرجان	
۳۴	۲۷	۲۳	۳۰	۵۱	۴۹	۵۰	۵۴	.....	کاشان	
۳۳	۳۸	۲۳	۱۴	۵۰	۴۵	۴۹	۵۷	.....	گلپایگان	
۳۲	۳۱	۲۲	۱۱	۵۱	۲۸	۵۰	۵۶	.....	لنگان	
۳۲	۲۹	۲۲	۰۳	۵۱	۴۹	۵۱	۱۳	.....	مبارکه	
۳۴	۱۶	۲۲	۳۱	۵۴	۴۷	۵۲	۳۶	.....	نایین	
۳۳	۱۹	۲۲	۲۹	۵۱	۲۹	۵۰	۳۶	.....	نجف آباد	
۳۳	۵۷	۲۳	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
۱۲۴	۹۹	۴۵	۲۳	..... ۱۳۸۸

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

۱-۳- مشخصات عمومی شهرستان‌ها بر اساس تقسیمات کشوری

سال و شهرستان	مساحت (کیلومترمربع)	تعداد بخش	تعداد شهر	تعداد دهستان
..... ۱۳۸۴	۱۰۷۰۹۰/۱	۴۴	۹۲	۱۲۲
..... ۱۳۸۵	۱۰۷۰۹۰/۱	۴۴	۹۲	۱۲۲
..... ۱۳۸۶	۱۰۷۰۹۰/۱	۴۵	۹۶	۱۲۴
..... ۱۳۸۷	^(۱) ۱۰۷۰۱۹	۴۵	۹۷	۱۲۴
..... ۱۳۸۸	^(۰) ۱۰۷۰۱۹	۴۵	۹۹	۱۲۴
آران و بیدگل	۶۱۰۱	۲	۴	۳
اردستان	۱۲۵۹۱	۲	۳	۷
اصفهان	۱۵۷۰۶	۶	۱۴	۱۹
برخوار	۱۹۵۳	۲	۵	۴
تیران و کرون	۱۶۹۰	۲	۳	۴
چادگان	۱۱۹۲	۲	۲	۴
خمینی شهر	۱۷۶	۱	۳	۳
خوانسار	۹۵۸	۱	۱	۳
خوروبیانک	۱۰۹۸۳	۱	۳	۳
دهاقان	۱۴۲۶	۱	۱	۳
سمیرم	۵۲۷۴	۲	۴	۶
شاهین شهر و میمه	۵۰۱۸	۲	۶	۴
شهرضا	۲۷۹۶	۱	۲	۴
فریدن	۲۰۰۴	۲	۴	۹
فریدون شهر	۲۱۵۹	۱	۲	۵
فلادرجان	۳۲۴	۲	۷	۶
کاشان	۴۳۹۲	۴	۶	۹
گلپایگان	۱۶۳۴	۱	۳	۳
لنjan	۱۱۷۲	۲	۸	۵
مبارکه	۱۰۹۴	۲	۶	۵
نایین	۲۲۵۷۰	۲	۳	۵
نجف آباد	۲۳۸۸	۲	۶	۵
نظرن	۳۴۱۸	۲	۳	۵

۱) مساحت مورد نظر مساحت خاکی است و شامل مساحت دریاچه‌های داخلی نمی‌باشد.

مأخذ- مرکز آمار ایران.

۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان سال ۱۳۸۸

تعداد آبادی			نام دهستان	نام شهر	شهرستان و بخش
خالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۱۱۵۰	۱۹۱۴	۳۰۶۴			كل استان.....
۶۰	۴۴	۱۰۴			آران و بیدگل
۲۰	۵	۲۵	کویر	ابوزیدآباد	کویرات.....
۶	۱۴	۲۰	کویرات		
۳۴	۲۵	۵۹	سفیدشت	آران و بیدگل	مرکزی.....
				سفیدشهر	
				نوش آباد	
۴۵	۱۷۵	۲۲۰			اردستان.....
۸	۲۷	۳۵	ریگستان	زولاره	زولاره.....
۰	۲۲	۲۲	سفلی		
۸	۲۳	۳۱	برزاوند	اردستان	مرکزی.....
۳	۲۱	۲۴	علیا	مهاباد	
۲	۲۴	۲۶	کچو		
۱۵	۲۸	۴۳	گرمسیر		
۹	۳۰	۳۹	همبرات		
۱۹۹	۳۷۸	۵۷۷			اصفهان.....
۱	۷	۸	رودشت شرقی	ورزنه	بن رود.....
۲	۱۰	۱۲	گاوخونی		
				محمد آباد	جرقویه سفلی .
۳۶	۲۳	۵۹	جرقویه سفلی	نصر آباد	
۲	۶	۸	جرقویه وسطی	نیک آباد	
۴	۵	۹	جرقویه علیا	حسن آباد	جرقویه علیا
۶	۹	۱۵	رامشه		
۷	۲۵	۳۲	امامزاده عبدالعزیز	ازیه	جلگه.....
۱۵	۳	۱۸	رودشت	هرند	
۲۶	۶۲	۸۸	تودشک	تودشک	کوهپایه
۲۲	۳۷	۵۹	جل		سگزی
۳۲	۱۹	۵۱	زفره		کوهپایه
۱۷	۱۹	۳۶	سیستان		
۳	۲۲	۲۵	برآن جنوبی	اصفهان	مرکزی.....
۰	۲۷	۲۷	برآن شمالی	خوراسگان	
۵	۲۴	۲۹	جی	بهارستان	



۱-۴- تقسیمات کشوری در محدوده استان سال ۱۳۸۸ (دبale)

تعداد آبادی			نام دهستان	نام شهر	شهرستان و بخش
حالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۳	۲۱	۲۴	قهاب جنوبی		
۷	۲۰	۲۷	قهاب شمالی		
۶	۳۰	۳۶	کاراج		
۵	۹	۱۴	محمودآباد		
قهجاورستان					
۷۸	۲۲	۱۰۰	برخوار شرقی	حبيب آباد	برخوار..... حبيب آباد.....
۱۰	۱۰	۲۰	شاپور آباد	کمشچه	..... مرکزی.....
۳۵	۴	۳۹	برخوار مرکزی	خورزوق	..... مرکزی.....
۹	۵	۱۴	سین	دستگرد	
۲۴	۳	۲۷		دولت آباد	
تیران و کرون					
۲۵	۶۷	۹۲	کرون سفلی	عسگران	کرون.....
۱	۱۶	۱۷	کرون علیا		
۴	۱۱	۱۵	رضوانیه	تیران	..... مرکزی.....
۱۸	۳۱	۴۹	ورپشت	رضوانشهر	
۲	۹	۱۱			
۱۹	۶۷	۸۶			چادگان.....
۴	۲۲	۲۶	چنارود جنوبی		چنارود.....
۴	۲۴	۲۸	چنارود شمالی		
۹	۱۴	۲۳	کبوترسخ	چادگان	..... مرکزی.....
۲	۷	۹	کاوه آهنگر	رزوه	
۷	۶	۱۳			خمینی شهر.....
۲	۰	۲	ماربین سفلی	خرانسار	..... مرکزی.....
۳	۳	۶	ماربین علیا	درچه	
۲	۳	۵	ماربین وسطی	کوشک	
۲۰	۲۱	۴۱			خرمانسار.....
۱	۶	۷	گلسار	خرانسار	..... مرکزی.....
۱۱	۱۰	۲۱	چشمه سار		
۸	۵	۱۳	کوهسار		
۴۱	۳۵	۷۶			خور و بیانک.....
۱۴	۱۵	۲۹	بیانک	جندق	..... مرکزی.....
۱۲	۶	۱۸	جندق	خور	
۱۵	۱۴	۲۹	نخلستان	فرخی	



۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان سال ۱۳۸۸ (دبالة)

تعداد آبادی			نام دهستان	نام شهر	شهرستان و بخش
خلالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۲۱	۳۰	۵۱	قمبوان موسی آباد همگین	دهاگان دهاگان	دهاگان
۳	۱۵	۱۸			مرکزی
۷	۱۱	۱۸			پادنا
۱۱	۴	۱۵			پادنا
۱۱۹	۱۵۲	۲۷۱	پادنا سفلی پادنا علیا پادنا وسطی	کمه	سمیرم
۲	۱۳	۱۵			پادنا
۱۸	۳۲	۵۰			پادنا
۴	۱۱	۱۵			پادنا
۳۸	۱۸	۵۶			حنا
۴۲	۷۵	۱۱۷	وردشت	سمیرم	مرکزی
۱۵	۳	۱۸	ونک	ونک	شاهین شهر و میمه
۶۷	۶۴	۱۳۱	برخوار غربی مورچه خورت گرگاب گز برخوار	شاهین شهر گرگاب لای بید میمه	مرکزی
۲۵	۱۵	۴۰			.....
۸	۲۴	۳۲			.....
۱۵	۵	۲۰			.....
۱۹	۲۰	۳۹			وزوان
.....			اسفرجان دشت منظریه کهرویه	شهرضا	شهرضا
۳۰	۵۴	۸۴			مرکزی
۷	۵	۱۲			.....
۱۹	۱۴	۳۳			.....
۲	۳۰	۳۲	سردسیر کرچمبو جنوبی کرچمبو شمالی گرجی	افوس	فریدن
۲	۵	۷			بوئین و میاندشت
۲۴	۷۲	۹۶			.....
۳	۱۱	۱۴			.....
۰	۸	۸			.....
۰	۱۰	۱۰	دالانکوه زاینده رود شمالی ورزق ورزق جنوبی بیلاق	داران دامنه	مرکزی
۹	۵	۱۴			.....
۰	۵	۵			.....
۹	۱۱	۲۰			.....
۱	۹	۱۰			.....
۱	۱۲	۱۳			.....



۴- تقسیمات کشوری در محدوده استان سال ۱۳۸۸ (دبale)

تعداد آبادی			نام دهستان	نام شهر	شهرستان و بخش
حالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۶۹	۸۲	۱۵۱	پشتکوه موگوئی پیشکوه موگوئی چشمہ لنگان عشایر	برفابار	فریدونشهر
۱۲	۱۲	۲۴		برفابار	مرکزی
۲۱	۳۰	۵۱		پشتکوه موگوئی	
۸	۲۵	۳۳		پیشکوه موگوئی	فریدونشهر
۱۶	۸	۲۴		چشمہ لنگان	
۱۲	۷	۱۹		عشایر	
۸	۶۲	۷۰			فلاورجان
۰	۱۰	۱۰		سهروفیروزان	پیربکران
۲	۲۱	۲۳		گرگن شمالی	پیربکران
۱	۶	۷		ابریشم	مرکزی
۱	۸	۹	اشترجان	ایمان شهر	
۱	۷	۸	زازران	فلاورجان	
۳	۱۰	۱۳	گلستان	قهردیجان	
				کلیشادوسودرجان	
۴۸	۱۰۴	۱۵۲	بابافضل گلاب جوشقان قالی قهرود خرمدشت کوشقان و کامو کوهپایه میاندشت کوهدشت نیاسر	برزک	کاشان
۰	۵	۵			برزک
۲	۹	۱۱		گلاب	
۱۲	۳	۱۵		جوشقان قالی	قمصر
۳	۹	۱۲		قهرود	جوشقان و کامو
۷	۱۸	۲۵		خرمدشت	مرکزی
۶	۱۶	۲۲		کوهپایه	مشکات
۱۵	۱۴	۲۹		میاندشت	
۰	۱۰	۱۰		کوهدشت	نیاسر
۳	۲۰	۲۳		نیاسر	
۱۱	۶۷	۷۸			گلپایگان
۵	۱۴	۱۹	جلگه	گلپایگان	مرکزی
۳	۴۱	۴۴	کناررودخانه	گلشهر	
۳	۱۲	۱۵	نیوان	گوکد	
۳۹	۵۱	۹۰			لنjan
۷	۱۶	۲۳	چمرود	باگهادران	باگهادران ..
۸	۹	۱۷	چمکوه		
۱۱	۱۱	۲۲	زیرکوه		
۱۰	۱۰	۲۰	اشیان	چرمهین چمگردان	مرکزی



۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان سال ۱۳۸۸ (دبalleh)

تعداد آبادی			نام دهستان	نام شهر	شهرستان و بخش
خلالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۳	۵	۸	خرمرود	زاینده‌رود	
				زیرین‌شهر	
				سدۀ لنجان	
				فولادشهر	
				ورنامخواست	
۷۰	۴۵	۱۱۵			مبارکه
۹	۱۲	۲۱	گرگن	زیبا شهر	گرگن جنوبی
۱۰	۱۸	۲۸	نورآباد		
۳	۳	۶	دیزیچه	دیزیچه	مرکزی
۳۰	۴	۳۴	طالخونچه	طالخونچه	
				مجلسی	
۱۸	۸	۲۶	کرکوند	کرکوند	
				مبارکه	
۱۰۵	۲۱۰	۳۱۵			نائین
۱۶	۲۰	۳۶	چوپانان	انارک	انارک
۱۱	۱۲	۲۳	بافران	نائین	مرکزی
۱۱	۳۲	۴۳	بهارستان	بافران	
۳۶	۶۶	۱۰۲	کوهستان		
۳۱	۸۰	۱۱۱	لای سیاه		
۲۹	۳۷	۶۶			نجف‌آباد
۷	۱۲	۱۹	جوزدان	جوزدان	مرکزی
۷	۵	۱۲	صادقیه	گلشت	
۳	۲	۵	صفاییه	نجف‌آباد	
				کهریزسنگ	مهردشت
۱	۶	۷	اشن	دهق	
۱۱	۱۲	۲۳	حسین‌آباد	علویجه	
۱۶	۶۹	۸۵			نطنز
۴	۱۰	۱۴	اما‌مزاده‌آقاعلی‌عباس	بادرود	اما‌مزاده
۱	۴	۵	حالدآباد	حالدآباد	
.	۱۴	۱۴	برزرود	نطنز	مرکزی
۷	۱۵	۲۲	طرق‌رود		
۴	۲۶	۳۰	کرکس		

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

۱-۵- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی سال ۱۳۸۸

ایستگاه	نام شهرستان محل استقرار	نوع ایستگاه	سال تأسیس	ارتفاع از سطح دریا
اردستان.....	اردستان	سینوپتیک	۱۳۷۰	۱۲۵۲
اصفهان.....	اصفهان	سینوپتیک، ازن سنجی، جوپala	۱۳۳۰	۱۵۵۰
اصفهان (شرق اصفهان)....	اصفهان	سینوپتیک (فروندگاهی)	۱۳۵۵	۱۵۴۳
چوبانان.....	نائین	سینوپتیک	۱۳۸۵	۹۱۲
خوانسار.....	خوانسار	سینوپتیک	۱۳۸۳	۲۳۰۰
خور و بیابانک.....	نائین	سینوپتیک	۱۳۶۴	۸۴۵
داران.....	فریدن	سینوپتیک	۱۳۶۷	۲۲۹۰
زرین شهر.....	لنغان	سینوپتیک	۱۳۸۳	۱۶۸۰
سمیرم.....	سمیرم	سینوپتیک	۱۳۷۹	۲۲۷۴
شهرضا.....	شهرضا	سینوپتیک	۱۳۷۱	۱۸۴۵
فریدونشهر.....	فریدونشهر	سینوپتیک	۱۳۸۲	۲۴۹۰
کاشان.....	کاشان	سینوپتیک	۱۳۴۵	۹۷۱
کبوترآباد.....	اصفهان	سینوپتیک (تحقیقات کشاورزی)	۱۳۶۴	۱۵۴۵
گلپایگان.....	گلپایگان	سینوپتیک	۱۳۷۰	۱۸۷۱
مبارکه.....	مبارکه	سینوپتیک	۱۳۸۶	۱۶۹۰
مورچه خورت.....	شاهین شهر و میمه	سینوپتیک	۱۳۷۸	۱۶۷۳
میمه.....	شاهین شهر و میمه	سینوپتیک	۱۳۷۷	۱۹۸۰
نایین.....	نایین	سینوپتیک	۱۳۷۰	۱۵۴۹
نجف آباد.....	نجف آباد	سینوپتیک (تحقیقات کشاورزی)	۱۳۷۹	۱۶۴۱
طنز.....	طنز	سینوپتیک	۱۳۷۰	۱۶۸۵
ورزنه.....	اصفهان	سینوپتیک	۱۳۸۴	۱۴۵۰



۱-۵- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی سال ۱۳۸۸

(دبaleh)	نام شهرستان محل استقرار	ایستگاه	نوع ایستگاه	سال تأسیس	ارتفاع از سطح دریا
	آران و بیدگل		اقلیم شناسی	۱۳۸۵	۹۳۴
	ابیانه		اقلیم شناسی	۱۳۵۷	۲۲۳۴
	بادجان		اقلیم شناسی	۱۳۵۴	۲۳۰۰
	بادرود		اقلیم شناسی	۱۳۷۳	۱۰۵۶
	برزک		اقلیم شناسی	۱۳۸۸	۲۲۰۰
	بلان		اقلیم شناسی	۱۳۶۲	۲۱۱۰
	بیاضه		اقلیم شناسی	۱۳۴۷	۹۲۰
	پالایشگاه اصفهان		اقلیم شناسی	۱۳۶۲	۱۶۷۳
	تحقیقات کشاورزی				
	رودشت اصفهان		اقلیم شناسی	۱۳۷۹	۱۵۱۰
	تیران و کرون		اقلیم شناسی	۱۳۸۵	۱۸۶۰
	چادگان		اقلیم شناسی	۱۳۵۳	۲۱۵۶
	دامنه		اقلیم شناسی	۱۳۵۰	۲۳۰۰
	دهق		اقلیم شناسی	۱۳۸۳	۱۹۶۰
	سد زاینده رود		اقلیم شناسی	۱۳۷۳	۲۱۰۰
	سینگرد		اقلیم شناسی	۱۳۵۴	۲۱۶۹
	شهید حمزوی حناء		اقلیم شناسی	۱۳۶۹	۲۲۷۴
	علویجه		اقلیم شناسی	۱۳۸۳	۱۶۸۰
	همگین		اقلیم شناسی	۱۳۴۳	۲۱۵۱
	یارند		اقلیم شناسی	۱۳۷۶	۱۸۶۴

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱-۶- وضع جوی ایستگاه اردستان بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)					ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر	
۲۴	۵۴	۱۴/۸	۱/۸	۲۸/۲	۹/۳	۲۰/۳	فروردین.....
۲۴	۴۴	۲۱/۴	۱۰	۳۲/۲	۱۶	۲۶/۸	اردیبهشت.....
۱۶	۳۳	۲۷/۲	۱۵/۶	۳۹/۶	۲۱	۳۳/۴	خرداد.....
۱۱	۲۲	۳۲	۱۶	۴۴	۲۵/۷	۳۸/۴	تیر.....
۱۲	۲۵	۳۲/۸	۲۳/۴	۴۲/۲	۲۶/۵	۳۹/۱	مرداد.....
۱۷	۳۲	۲۷/۵	۱۴	۴۰/۴	۲۱/۲	۳۳/۹	شهریور.....
۱۵	۳۰	۲۱/۶	۱۰/۴	۳۲	۱۵/۷	۲۷/۶	مهر.....
۲۸	۵۴	۱۵/۷	۲/۸	۲۶/۴	۱۰/۷	۲۰/۸	آبان.....
۵۱	۷۶	۶/۱	-۲	۱۶/۴	۲/۱	۱۰/۱	آذر.....
۳۳	۵۵	۹/۷	۰/۲	۲۰/۸	۴/۸	۱۴/۵	دی.....
۳۳	۶۷	۸/۷	-۵/۲	۲۴/۲	۳/۶	۱۳/۸	بهمن.....
۱۹	۴۲	۱۶/۳	۵/۶	۳۲	۱۱/۲	۲۱/۵	اسفند.....

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخیندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۱۰	۲۵	۲۴۸/۸	.	۱۶/۵	۳۷/۸	فروردین.....
۲۴۰	۲۵	۲۳۶/۲	.	۱۷/۷	۴۰/۴	اردیبهشت.....
۳۶۰	۱۷	۳۱۷/۹	.	۰/۷	۱/۴	خرداد.....
۷۰	۲۳	۳۳۲	.	۰	۰	تیر.....
۶۰	۱۸	۳۵۶/۴	.	۰	۰	مرداد.....
۶۰	۲۰	۳۲۰/۳	.	۵/۶	۵/۶	شهریور.....
۳۱۰	۱۷	۲۹۳/۳	.	۰	۰	مهر.....
۳۲۰	۱۵	۱۹۰/۹	.	۱/۶	۱/۹	آبان.....
۱۸۰	۱۰	۱۶۶/۳	۷	۴۲/۲	۵۹/۲	آذر.....
۲۱۰	۱۷	۲۰۶	.	۰	۰	دی.....
۲۱۰	۱۷	۲۰۲/۶	۷	۱۲	۱۹/۷	بهمن.....
۳۳۰	۲۰	۱۷۰	.	۹/۲	۱۷/۴	اسفند.....

مانخد- اداره کل هواشناسی استان.

۱-۷- وضع جوی ایستگاه اصفهان بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دما هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۱۸	۵۹	۱۳/۲	۰/۲	۲۵	۷/۱	۱۹/۳	فروردين	
۲۱	۵۶	۱۹/۵	۵/۸	۳۱/۲	۱۲/۸	۲۶/۲	اردیبهشت	
۱۳	۴۰	۲۴/۸	۱۳/۸	۳۶	۱۷/۲	۳۲/۵	خرداد	
۹	۳۴	۲۹	۱۵/۴	۴۱	۲۰/۵	۳۷/۵	تیر	
۷	۲۸	۲۲	۱۸	۴۰/۴	۲۲	۳۹/۱	مرداد	
۱۱	۳۹	۲۵/۷	۱۳	۳۸/۴	۱۷/۴	۳۳/۹	شهریور	
۱۳	۳۹	۱۹	۶	۳۱/۴	۱۱/۱	۲۶/۹	مهر	
۲۹	۷۲	۱۳/۴	-۰/۶	۲۳	۷	۱۹/۸	آبان	
۵۴	۹۱	۵/۳	-۳	۱۶/۸	۰/۲	۱۰/۳	آذر	
۳۲	۸۰	۷/۱	-۳/۶	۲۰/۴	۰/۱	۱۴	دی	
۳۰	۷۸	۷/۷	-۵/۶	۲۲/۴	۱/۶	۱۳/۸	بهمن	
۱۷	۵۳	۱۴/۵	۲/۶	۲۸/۶	۷/۸	۲۱/۱	اسفند	

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخبدان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۱۲۰	۱۵	۲۶۲/۵	۰	۱۶/۸	۲۶/۷	فروردين
۲۳۰	۱۸	۲۴۳/۲	۰	۱۸/۸	۲۶/۷	اردیبهشت
۲۱۰	۱۶	۳۲۹/۲	۰	۲	۲	خرداد
۲۸۰	۱۵	۳۲۹/۴	۰	۰	۰	تیر
۲۶۰	۸	۳۵۷/۳	۰	۰	۰	مرداد
۱۶۰	۱۲	۳۳۳/۴	۰	۰/۹	۱/۸	شهریور
۲۶۰	۱۱	۳۰۸	۰	۰	۰	مهر
۲۴۰	۱۸	۱۹۷/۳	۲	۱۵/۹	۱۶/۲	آبان
۲۸۰	۷	۱۴۹/۱	۱۹	۲۵	۵۷/۵	آذر
۲۲۰	۱۰	۲۱۲/۳	۱۲	۱/۹	۱/۹	دی
۱۸۰	۱۴	۲۰۸/۷	۱۳	۱۶/۸	۳۴/۳	بهمن
۳۰	۳۰	۲۱۱/۸	۰	۷/۸	۱۱/۹	اسفند

مأخذ- اداره کل هواشناسی استان

۱- وضع جوی ایستگاه شرق اصفهان (فرودگاه شهید بهشتی) بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دما هوا (درجہ سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۱۷	۶۲	۱۱/۵	-۲/۴	۲۵/۴	۳/۷	۱۹/۳	..... فروردین	
۲۸	۶۵	۱۸/۵	۲/۴	۳۱/۶	۱۰/۹	۲۶/۱	..... اردیبهشت	
۱۱	۴۶	۲۳/۷	۱۱/۸	۳۶/۸	۱۴/۹	۳۲/۶	..... خرداد	
۹	۳۲	۲۸/۲	۱۲/۸	۴۰/۸	۱۹	۳۷/۳	..... تیر	
۸	۳۰	۲۹/۲	۱۶	۴۰/۴	۱۹/۴	۳۹/۱	..... مرداد	
۱۱	۴۱	۲۴/۳	۱۰	۳۸	۱۴/۷	۳۴	..... شهریور	
۱۴	۴۵	۱۷/۸	۴/۶	۳۱/۸	۸/۲	۲۷/۴	..... مهر	
۲۶	۷۴	۱۲/۳	-۲/۸	۲۳	۴/۷	۱۹/۹	..... آبان	
۵۱	۹۱	۴/۴	-۵/۲	۱۵/۸	-۱	۹/۹	..... آذر	
۳۱	۸۲	۶/۱	-۴/۸	۱۹/۴	-۱/۶	۱۳/۷	..... دی	
۲۸	۸۱	۶/۴	-۸/۴	۲۱/۴	-۱	۱۳/۸	..... بهمن	
۱۷	۶۰	۱۲/۹	-۱	۳۰	۴/۸	۲۱	..... اسفند	

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخ زدن	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۶۰	۱۵	۲۵۴/۴	۵	۵/۱	۱۳/۴	..... فروردین
۲۶۰	۱۴	۲۲۸/۵	۰	۷/۱	۱۸	..... اردیبهشت
۳۱۰	۱۵	۳۳۲/۲	۰	۰/۹	۲/۱	..... خرداد
۲۹۰	۱۳	۳۳۷/۴	۰	۰/۱	۰/۱	..... تیر
۱۲۰	۹	۳۵۵/۸	۰	۰	۰	..... مرداد
۳۱۰	۱۵	۳۲۴/۶	۰	۰/۶	۰/۶	..... شهریور
۲۵۰	۸	۲۸۹/۵	۰	۰	۰	..... مهر
۳۰۰	۱۲	۱۸۵/۳	۲	۹	۱۰	..... آبان
۳۲۰	۸	۱۵۲/۹	۲۲	۱۴/۸	۴۲/۷	..... آذر
۲۲۰	۱۰	۱۹۳/۴	۲۵	۱/۹	۲/۱	..... دی
۲۴۰	۱۲	۱۹۹/۶	۲۰	۶/۶	۹/۹	..... بهمن
۳۱۰	۱۴	۱۷۹/۸	۳	۱/۳	۱/۸	..... اسفند

ماخذ- اداره کل هوایشناسی استان

۱-۹- وضع جوی ایستگاه چوبانان بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۱۸	۶۰	۱۶/۷	۳/۲	۲۹/۶	۹/۴	۲۴	.....	فروردین
۱۷	۴۴	۲۳/۷	۹/۲	۳۹	۱۶/۹	۳۰/۵	.....	اردیبهشت
۱۰	۲۸	۲۹/۵	۱۶/۸	۴۱/۶	۲۲/۲	۳۶/۹	.....	خرداد
۹	۲۳	۳۳/۷	۲۰/۴	۴۵/۲	۲۶/۴	۴۱/۱	.....	تیر
۱۰	۲۴	۳۴/۸	۲۰/۴	۴۴/۸	۲۷/۵	۴۲/۲	.....	مرداد
۱۲	۳۰	۲۸/۹	۱۶/۲	۴۲/۲	۲۱/۴	۳۶/۴	.....	شهریور
۱۳	۳۱	۲۲/۶	۷/۸	۳۵/۶	۱۴/۴	۳۰/۷	.....	مهر
۲۴	۵۴	۱۶/۶	۱	۲۸/۴	۹/۴	۲۳/۹	.....	آبان
۴۲	۸۲	۷/۹	-۲	۱۸/۶	۲/۱	۱۳/۶	.....	آذر
۲۶	۶۴	۹/۹	-۴/۸	۲۴/۶	۲/۳	۱۷/۵	.....	دی
۲۷	۶۹	۹/۷	-۴/۸	۲۶/۲	۲/۱	۱۶/۳	.....	بهمن
۱۹	۵۷	۱۷/۲	۳/۸	۳۴/۸	۹/۷	۲۴/۷	.....	اسفند

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخ‌بندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۴۰	۲۵	۲۴۷	۰	۹/۴	۲۱	.....
۳۰۰	۱۲	۲۴۴	۰	۱۱/۱	۱۱/۶	فروردین
۲۸۰	۱۹	۳۳۴/۹	۰	۰	۰	اردیبهشت
۱۰۰	۱۰	۳۴۲/۹	۰	۰	۰	خرداد
۹۰	۱۰	۳۴۱/۲	۰	۰	۰	تیر
۱۰۰	۱۰	۳۱۹	۰	۰/۱	۰/۱	مرداد
۷۰	۹	۲۹۸/۲	۰	۰	۰	شهریور
۳۰۰	۸	۲۲۷/۴	۰	۱/۳	۳/۴	مهر
۳۰۰	۱۱	۱۶۵/۵	۶	۶/۸	۱۳/۷	آبان
۲۰۰	۱۱	۲۱۱/۴	۶	۱/۸	۲/۴	تیر
۱۱۰	۱۰	۱۸۸/۳	۷	۳/۳	۱۰/۱	مرداد
۳۱۰	۱۱	۱۴۳/۲	۰	۱۳/۵	۲۵/۵	بهمن
						اسفند

ماند - اداره کل هوایشناسی استان

۱-وضع جوی ایستگاه خوانسار بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۲۳	۵۸	۶/۶	-۳	۱۵/۴	۱/۷	۱۱/۵	.....	فروردین
۲۱	۵۰	۱۳/۶	۲	۲۴/۲	۸/۸	۱۸/۳	.....	اردیبهشت
۱۴	۳۷	۱۸/۷	۶/۸	۲۷	۱۲/۸	۲۴/۶	.....	خرداد
۱۱	۲۹	۲۳/۹	۱۰	۳۴	۱۷/۲	۳۰/۶	.....	تیر
۱۰	۲۱	۲۵/۷	۱۵/۴	۳۳/۶	۱۹/۱	۳۲/۴	.....	مرداد
۱۲	۳۰	۲۰/۸	۹	۳۰/۶	۱۴/۵	۲۷	.....	شهریور
۱۶	۳۵	۱۴/۷	۴/۸	۲۴/۴	۸/۹	۲۰/۴	.....	مهر
۳۸	۶۸	۸/۶	-۲/۸	۱۶	۴/۴	۱۲/۹	.....	آبان
۴۸	۷۶	۰/۸	-۸	۱۰/۶	-۳/۷	۵/۲	.....	آذر
۲۶	۵۵	۴/۹	-۵/۸	۱۶/۲	۰/۱	۹/۶	.....	دی
۳۳	۶۵	۳	-۱۳/۶	۱۴	-۱/۲	۷/۲	.....	بهمن
۲۳	۴۹	۹/۱	-۴	۲۱/۶	۴/۹	۱۳/۳	.....	اسفند

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخ زدن	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۷۰	۱۳	۲۲۴	۱۰	۱۴/۲	۵۷	.....
۲۱۰	۱۹	۲۲۲/۹	۰	۲۳/۴	۴۴/۷	اردیبهشت
۳۰۰	۱۵	۲۷۷/۹	۰	۴/۱	۴/۸	.....
۱۲۰	۱۱	۲۹۸/۳	۰	۳/۷	۵/۳	تیر
۱۵۰	۱۱	۳۵۰/۷	۰	۰	۰	.....
۱۲۰	۱۴	۳۰۷/۲	۰	۱۴/۴	۲۲/۹	شهریور
۳۰۰	۱۱	۲۷۱	۰	۰	۰	مهر
۲۰۰	۱۵	۱۵۵/۷	۳	۳۸/۱	۱۱۵/۴	آبان
۲۴۰	۱۵	۱۵۷/۷	۲۷	۳۲/۱	۸۹/۶	آذر
۱۸۰	۲۳	۱۷۵/۹	۱۶	۱/۹	۴/۵	دی
۱۲۰	۲۰	۱۷۴/۸	۱۹	۲۸/۹	۷۱/۱	بهمن
۲۱۰	۲۳	۱۸۲/۱	۳	۱۷/۱	۵۶/۷	اسفند

ماخن-/داره کل هواشناسی استان.

۱-۱۱- وضع جوی ایستگاه خوروبیابانک بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۱۸	۶۰	۱۷/۲	۵/۲	۳۰/۴	۱۱	۲۳/۵	..... فروردین	
۱۸	۴۴	۲۴/۴	۱۰/۸	۳۷/۶	۱۸/۲	۳۰/۶	..... اردیبهشت	
۱۱	۳۳	۲۹/۹	۱۷	۴۲/۲	۲۲/۴	۳۶/۴	..... خرداد	
۱۳	۳۱	۳۳	۲۲	۴۴	۲۵/۸	۴۰/۲	..... تیر	
۱۱	۳۲	۳۴/۶	۲۴/۹	۴۵/۲	۲۷/۲	۴۱/۹	..... مرداد	
۱۶	۳۸	۲۸/۹	۱۷/۶	۴۲/۴	۲۱/۷	۳۶/۱	..... شهریور	
۱۵	۳۷	۲۲/۷	۸	۳۶/۶	۱۵/۳	۳۰	..... مهر	
۲۳	۵۳	۱۷/۳	۴/۴	۳۰	۱۰/۷	۲۴	..... آبان	
۳۹	۷۸	۸/۹	۰	۱۹/۲	۳/۹	۱۳/۹	..... آذر	
۲۶	۶۰	۱۱/۵	-۲	۲۴	۴/۹	۱۸/۲	..... دی	
۲۶	۵۸	۱۰/۳	-۳/۴	۲۵/۸	۴/۳	۱۶/۴	..... بهمن	
۱۹	۵۴	۱۷/۸	۶/۲	۳۵/۴	۱۱/۳	۲۴/۲	..... اسفند	

حداکثر سرعت باد		ساعت	تعداد	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)	آفتابی (ساعت)	روزهای یخیندان			
۳۳۰	۱۸	۲۴۸/۶	۰	۱۹/۵	۳۸/۵	..... فروردین
۲۶۰	۱۵	۲۵۲/۴	۰	۵/۱	۷/۹	..... اردیبهشت
۲۷۰	۱۸	۳۳۹/۱	۰	۰	۰	..... خرداد
۸۰	۶	۳۴۹/۶	۰	۰	۰	..... تیر
۲۰	۸	۳۳۶/۶	۰	۰	۰	..... مرداد
۵۰	۷	۳۲۶/۸	۰	۰	۰	..... شهریور
۲۷۰	۷	۳۰۴/۸	۰	۰	۰	..... مهر
۱۸۰	۷	۲۳۶/۲	۰	۱/۴	۲/۳	..... آبان
۳۰۰	۸	۱۶۲/۱	۱	۳/۲	۷/۱	..... آذر
۲۷۰	۳	۲۱۵/۲	۱	۰/۳	۰/۷	..... دی
۱۸۰	۷	۱۹۳/۶	۴	۱/۲	۲/۶	..... بهمن
۳۴۰	۱۲	۱۶۸/۱	۰	۲۰/۴	۲۱/۳	..... اسفند

ماخن- /داره کل هواشناسی استان.

۱-۱۲- وضع جوی ایستگاه داران بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۲۵	۷۳	۶	-۵/۴	۱۶/۴	.	۱۲	فروردين.....	
۲۵	۶۸	۱۲/۹	-۰/۴	۲۳/۶	۶/۹	۱۸/۹	اردیبهشت.....	
۱۵	۵۲	۱۷/۹	۷	۲۸	۱۰/۸	۲۵/۱	خرداد.....	
۱۲	۴۴	۲۲/۸	۹/۴	۳۴	۱۵	۳۰/۶	تیر.....	
۱۰	۳۴	۲۴/۴	۱۴/۲	۳۳/۴	۱۶/۵	۳۲/۳	مرداد.....	
۱۳	۴۵	۱۹/۸	۷/۴	۳۱/۶	۱۲	۲۷/۶	شهریور.....	
۱۳	۴۵	۱۵/۸	۳	۲۷/۸	۷/۸	۲۳/۷	مهر.....	
۳۴	۸۳	۷/۹	-۶	۱۷/۸	۲/۶	۱۳/۲	آبان.....	
۵۵	۹۱	۰/۳-	-۱۱/۴	۹/۸	-۵/۱	۴/۵	آذر.....	
۳۲	۷۵	۳/۴	-۸	۱۳/۶	-۲/۶	۹/۳	دی.....	
۳۵	۷۹	۲	-۱۳/۴	۱۵	-۳/۱	۷/۲	بهمن.....	
۲۶	۶۷	۷/۷	-۶	۲۷	۱/۷	۱۳/۷	اسفند.....	

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخبندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۰۰	۱۷	۲۴۲/۶	۱۴	۱۸/۶	۶۱/۴	فروردين.....
۲۷۰	۱۵	۲۲۲/۹	۱	۱۱	۳۰/۲	اردیبهشت.....
۳۰	۱۵	۳۰۴/۳	۰	۹/۵	۱۰/۴	خرداد.....
۳۰	۱۵	۳۲۱/۸	۰	۰/۲	۰/۲	تیر.....
۱۸۰	۱۵	۳۵۸/۵	۰	۰	۰	مرداد.....
۲۱۰	۲۰	۳۳۱/۹	۰	۰	۰	شهریور.....
۲۶۰	۱۳	۳۰۶/۳	۰	۰	۰	مهر.....
۲۰۰	۱۵	۱۸۰/۲	۴	۱۸/۸	۸۹/۸	آبان.....
۳۲۰	۸	۱۷۷/۴	۳۰	۱۵/۴	۴۹/۳	آذر.....
۲۷۰	۱۵	۲۰۹/۳	۲۶	۲/۵	۵/۱	دی.....
۲۴۰	۱۳	۱۹۳/۵	۲۲	۲۰	۵۳/۳	بهمن.....
۲۰۰	۱۷	۱۹۰/۷	۹	۲۲/۱	۴۵/۱	اسفند.....

ماخن- /داره کل هواشناسی استان.

۱-۱۳- وضع جوی ایستگاه زرین شهر بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر	معدل حداکثر	
۱۷	۶۵	۱۱/۹	-۲/۴	۲۵	۴/۷	۱۹/۲	.....	فروردین
۱۹	۶۰	۱۸/۶	۳/۶	۳۰/۸	۱۱/۳	۲۵/۹	.....	اردیبهشت
۱۲	۴۶	۲۳/۵	۱۱/۸	۳۵/۴	۱۴/۸	۳۲/۲	.....	خرداد
۱۰	۴۱	۲۷/۹	۱۳/۸	۴۰/۴	۱۸/۹	۳۶/۹	.....	تیر
۱۱	۳۷	۲۸/۷	۱۶/۶	۴۰/۲	۱۹/۲	۳۸/۲	.....	مرداد
۱۷	۵۰	۲۴	۱۰/۴	۳۸/۲	۱۴/۵	۳۳/۴	.....	شهریور
۱۴	۵۲	۱۷/۳	۴/۴	۳۱/۲	۷/۵	۲۷/۱	.....	مهر
۲۶	۸۰	۱۲/۴	-۲/۴	۲۳/۲	۵/۲	۱۹/۵	.....	آبان
۴۲	۸۸	۴/۸	-۵/۸	۱۶/۸	-۱/۲	۱۰/۸	.....	آذر
۳۰	۸۲	۶/۳	-۵/۸	۲۰/۴	-۱/۸	۱۴/۴	.....	دی
۳۲	۸۰	۶/۷	-۷/۴	۲۱/۴	-۰/۳	۱۳/۸	.....	بهمن
۲۵	۶۶	۱۲/۹	-۰/۴	۲۸/۸	۵/۱	۲۰/۶	.....	اسفند

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخ‌بندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۳۱۰	۱۲	۲۴۸/۸	۴	۸/۲	۲۶/۲	.....
۲۹۰	۱۴	۲۴۱/۳	۰	۱۲/۱	۲۴	اردیبهشت
۱۹۰	۱۰	۳۲۳/۳	۰	۰/۴	۰/۴	.....
۳۱۰	۱۰	۳۳۰/۱	۰	۲/۵	۴/۳	تیر
۲۹۰	۱۰	۳۴۲/۲	۰	۰	۰	.....
۲۴۰	۸	۳۱۴/۲	۰	۱/۴	۲	شهریور
۲۵۰	۸	۲۸۵/۵	۰	۰	۰	مهر
۲۷۰	۱۱	۱۸۷/۸	۲	۲۲/۴	۲۶/۲	آبان
۱۰	۷	۱۶۶/۱	۲۰	۳۲/۳	۷۴/۵	آذر
۲۷۰	۸	۲۰۵/۶	۲۶	۰	۰	دی
۲۴۰	۱۰	۱۹۹/۸	۱۷	۱۵/۱	۳۲/۳	بهمن
۲۲۰	۱۱	۲۱۳	۱	۷/۱	۸/۵	اسفند

ماخن- / داره کل هواشناسی استان.

۱-۱۴- وضع جوی ایستگاه سمیرم بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۲۲	۶۹	۶/۷	-۵/۴	۱۷	۱/۹	۱۱/۶	فروردین.....	
۲۲	۴۷	۱۴/۶	۳/۴	۲۴/۴	۹/۴	۱۹/۸	اردیبهشت.....	
۹	۳۰	۱۹/۵	۹/۴	۲۷/۸	۱۳/۹	۲۵/۱	خرداد.....	
۱۰	۲۹	۲۳/۷	۱۰	۳۲/۸	۱۷/۶	۲۹/۸	تیر.....	
۹	۲۴	۲۵/۴	۱۷/۶	۳۲/۶	۱۹/۴	۳۱/۵	مرداد.....	
۱۰	۳۰	۲۱/۱	۱۰/۶	۳۱/۴	۱۴/۷	۲۷/۶	شهریور.....	
۱۱	۳۰	۱۵/۵	۶	۲۶/۴	۹/۵	۲۱/۶	مهر.....	
۳۰	۶۲	۹/۶	-۲/۴	۱۶/۸	۵	۱۴/۳	آبان.....	
۴۵	۷۷	۲/۴	-۵/۴	۱۱/۸	-۲	۶/۸	آذر.....	
۲۹	۵۶	۳/۹	-۵/۶	۱۳/۲	-۱/۱	۹	دی.....	
۳۶	۶۸	۲/۴	-۱۱/۸	۱۳/۴	-۲/۵	۷/۴	بهمن.....	
۲۷	۵۳	۸	-۴	۲۱/۶	۲/۷	۱۳/۲	اسفند.....	

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخبندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۴۰	۱۸	۲۴۱/۲	۷	۲۲/۸	۸۸/۹	فروردین.....
۲۱۰	۱۵	۲۶۳/۷	۰	۶/۷	۱۶/۴	اردیبهشت.....
۲۷۰	۱۴	۳۵۱/۷	۰	۱/۶	۱/۶	خرداد.....
۲۷۰	۱۰	۳۴۲/۳	۰	۱	۱/۹	تیر.....
۲۱۰	۱۲	۳۵۱/۴	۰	۰	۰	مرداد.....
۲۴۰	۱۲	۳۳۷/۳	۰	۰	۰	شهریور.....
۲۷۰	۱۲	۳۰۱/۷	۰	۰	۰	مهر.....
۲۳۰	۱۵	۲۱۱/۳	۱	۳۶/۹	۸۶/۹	آبان.....
۲۲۰	۱۳	۱۸۷/۶	۲۶	۳۸	۱۲۲/۸	آذر.....
۲۴۰	۱۵	۲۴۲/۳	۲۳	۹/۲	۹/۲	دی.....
۲۹۰	۱۵	۲۲۳/۴	۲۲	۳۲/۸	۱۰۶/۵	بهمن.....
۲۵۰	۲۰	۳۲۵/۸	۱۰	۲۲/۱	۳۷/۹	اسفند.....

ماخن- /داره کل هواشناسی استان.

۱-۱۵- وضع جوی ایستگاه شهرضا بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر	معدل حداکثر	
۱۹	۶۶	۱۱/۱	-۲/۲	۲۱/۴	۴/۸	۱۷/۴	.....	فروردین
۲۰	۶۰	۱۷/۶	۲/۲	۲۸/۸	۱۰/۶	۲۴/۶	.....	اردیبهشت
۲۰	۴۹	۲۲/۱	۱۰/۶	۳۳/۲	۱۴	۳۰/۱	.....	خرداد
۱۴	۴۵	۲۵/۹	۱۲	۳۸/۸	۱۶/۸	۳۵	.....	تیر
۱۰	۳۲	۲۷/۳	۱۵	۳۸	۱۸/۳	۳۶/۴	.....	مرداد
۱۲	۴۲	۲۲/۶	۹/۲	۳۵/۶	۱۳/۵	۳۱/۷	.....	شهریور
۱۲	۴۱	۱۵/۶	۳	۳۱/۴	۶/۲	۲۴/۹	.....	مهر
۲۳	۷۰	۱۱/۸	-۱/۸	۲۲/۴	۵/۱	۱۸/۵	.....	آبان
۴۰	۸۸	۴/۱	-۸	۱۵	-۱/۵	۹/۷	.....	آذر
۲۷	۷۵	۵/۷	-۶	۱۸/۸	-۱/۶	۱۳	.....	دی
۲۷	۷۷	۶/۵	-۸/۸	۱۹/۲	۰/۶	۱۲/۴	.....	بهمن
۱۸	۶۱	۱۲	-۲	۲۷/۴	۴/۹	۱۹/۱	.....	اسفند

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخنیان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۱۰	۱۸	۲۶۰/۴	۳	۱۶/۴	۳۹/۸	.....
۱۸۰	۱۸	۲۲۷/۷	۰	۴/۶	۷/۲	اردیبهشت
۲۵۰	۱۵	۳۳۳	۰	۰	۰	خرداد
۳۰۰	۱۹	۳۳۳/۷	۰	۳/۷	۴/۳	تیر
۶۰	۱۲	۳۴۴	۰	۰	۰	مرداد
۱۵۰	۱۸	۳۳۲/۹	۰	۰/۶	۰/۶	شهریور
۲۷۰	۱۳	۳۰۸/۲	۰	۰	۰	مهر
۱۸۰	۱۶	۲۱۰/۴	۱	۲۰/۲	۲۰/۷	آبان
۲۸۰	۱۶	۱۸۴/۹	۲۰	۴۴/۵	۸۱/۴	آذر
۲۷۰	۱۵	۲۱۷/۹	۲۳	۰/۷	۰/۷	دی
۲۶۰	۱۵	۲۲۵/۱	۱۵	۱۱/۷	۲۳/۶	بهمن
۲۱۰	۱۵	۲۲۷/۹	۲	۱/۳	۱/۸	اسفند

ماخذ- اداره کل هوایشناسی استان

۱-۱۶- وضع جوی ایستگاه فریدونشهر بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

روطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۴۰	۷۳	۴/۷	-۶	۱۳/۶	-۰/۵	۹/۹	فروردین.....	
۲۸	۶۲	۱۱/۷	-۱	۲۲	۶/۶	۱۶/۹	اردیبهشت.....	
۱۶	۴۲	۱۶/۶	۶/۲	۲۵	۱۰/۲	۲۳	خرداد.....	
۱۳	۳۸	۲۱/۳	۷/۶	۳۱/۶	۱۴	۲۸/۶	تیر.....	
۹	۲۸	۲۳/۲	۱۴/۴	۳۱/۶	۱۶/۱	۳۰/۲	مرداد.....	
۱۳	۳۵	۱۸/۶	۵	۳۰	۱۱/۹	۲۵/۳	شهریور.....	
۱۵	۴۱	۱۳	۳	۲۲/۶	۶/۶	۱۹/۴	مهر.....	
۴۰	۷۰	۶/۸	-۵/۶	۱۵	۲/۵	۱۱/۲	آبان.....	
۴۷	۷۳	-۰/۶	-۱۰/۸	۷/۴	-۴/۸	۳/۶	آذر.....	
۳۳	۵۶	۲/۷	-۷	۹/۸	-۱/۴	۶/۸	دی.....	
۴۱	۶۴	۱	-۱۱/۶	۱۱	-۲/۳	۴/۳	بهمن.....	
۳۰	۵۶	۶/۴	-۷	۱۸	۲/۱	۱۰/۷	اسفند.....	

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخ زدن	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۹۰	۱۲	۲۲۸/۶	۱۹	۲۶	۹۸/۲	فروردین.....
۲۶۰	۱۴	۲۱۲/۱	۲	۱۳/۸	۴۵/۲	اردیبهشت.....
۲۴۰	۱۶	۳۰۶/۱	۰	۴/۸	۷/۸	خرداد.....
۲۰۰	۹	۳۳۱/۷	۰	۳/۲	۳/۸	تیر.....
۲۶۰	۹	۳۵۷/۳	۰	۰	۰	مرداد.....
۲۶۰	۱۲	۳۳۲/۲	۰	۱۸/۴	۲۵/۴	شهریور.....
۳۰۰	۱۱	۲۸۰/۲	۰	۰	۰	مهر.....
۳۲۰	۱۲	۱۷۵/۳	۴	۵۰	۱۵۶/۲	آبان.....
۳۰۰	۹	۱۹۱/۲	۳۰	۳۵/۳	۹۵/۷	آذر.....
۳۰۰	۱۸	۲۱۸/۶	۲۳	۱۱	۱۸/۶	دی.....
۱۸۰	۱۳	۱۹۶	۲۴	۳۰/۷	۸۴/۵	بهمن.....
۲۸۰	۲۵	۱۹۷/۷	۱۰	۱۱/۳	۵۴/۲	اسفند.....

ماخذ- اداره کل هوایشناسی استان

۱-۱۷- وضع جوی ایستگاه کاشان بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۲۴	۷۲	۱۴/۷	۳/۸	۲۸/۸	۸/۱	۲۱/۳	فروردین.....	
۲۴	۶۳	۲۱/۵	۹	۳۵	۱۴/۸	۲۸/۱	اردیبهشت.....	
۱۵	۴۴	۲۷/۷	۱۶/۶	۳۹/۲	۲۰/۳	۳۵	خرداد.....	
۱۳	۳۴	۳۲/۶	۲۱	۴۵/۴	۲۴/۸	۴۰/۵	تیر.....	
۲۰	۴۱	۳۳	۲۲	۴۲/۶	۲۵/۳	۴۰/۶	مرداد.....	
۲۲	۴۶	۲۷/۶	۱۴/۲	۴۳/۴	۱۹/۹	۳۵/۳	شهریور.....	
۲۶	۵۲	۲۱/۵	۸	۳۴/۴	۱۳/۷	۲۹/۳	مهر.....	
۳۵	۷۴	۱۵/۲	۱/۲	۲۴/۶	۹	۲۱/۴	آبان.....	
۴۵	۸۶	۶/۹	۲/۴	۱۹	۱/۶	۱۲/۱	آذر.....	
۳۴	۷۵	۹/۱	-۲	۲۲	۲/۴	۱۵/۹	دی.....	
۳۵	۷۸	۸/۷	-۴/۴	۲۷	۳	۱۴/۵	بهمن.....	
۲۳	۶۶	۱۶/۴	۳/۸	۳۵	۹/۵	۲۳/۲	اسفند.....	

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخ‌بندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۸۰	۱۵	۲۵۰/۷	۰	۲۷/۲	۴۴/۱	فروردین.....
۲۴۰	۲۲	۲۰۴/۵	۰	۱۳/۸	۳۲/۲	اردیبهشت.....
۶۰	۲۰	۲۷۱/۵	۰	۱/۱	۲/۱	خرداد.....
۱۱۰	۱۲	۳۴۰/۷	۰	۲/۲	۲/۲	تیر.....
۱۱۰	۱۲	۳۴۰/۷	۰	۰	۰	مرداد.....
۲۷۰	۱۵	۳۰۶/۸	۰	۱	۱	شهریور.....
۳۲۰	۱۰	۲۹۳/۷	۰	۰	۰	مهر.....
۱۸۰	۱۴	۱۹۸/۸	۰	۵	۱۱/۳	آبان.....
۲۷۰	۱۰	۱۵۶	۶	۹/۴	۲۰/۱	آذر.....
۹۰	۷	۱۸۲/۲	۶	۰/۶	۰/۶	دی.....
۳۲۰	۱۰	۱۸۵/۲	۷	۸	۱۴/۵	بهمن.....
۱۸۰	۲۰	۱۴۷/۹	۰	۸/۱	۱۷/۵	اسفند.....

ماخذ- اداره کل هوایشناسی استان

۱-۱۸- وضع جوی ایستگاه کبوترآباد بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

روطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)							ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر	معدل حداکثر		
۲۱	۶۶	۱۱/۴	-۲	۲۴	۳/۸	۱۹/۱	.....	فروردین
۲۲	۶۳	۱۸/۱	۳/۲	۳۲	۱۰/۵	۲۵/۷	.....	اردیبهشت
۱۱	۴۹	۲۳/۵	۱۱	۳۶/۸	۱۴/۴	۳۲/۶	.....	خرداد
۹	۳۹	۲۸/۱	۱۳/۴	۴۱/۴	۱۸/۶	۳۷/۶	.....	تیر
۸	۳۵	۲۹/۳	۱۶/۴	۴۰/۴	۱۹/۵	۳۹/۲	.....	مرداد
۱۱	۴۷	۲۴/۳	۱۰/۲	۳۸/۲	۱۴/۶	۳۴/۱	.....	شهریور
۱۳	۵۳	۱۷/۷	۳/۸	۳۰/۸	۸/۲	۲۷/۱	.....	مهر
۲۹	۷۴	۱۲/۵	-۱/۲	۲۴/۴	۴/۷	۲۰/۳	.....	آبان
۵۴	۹۲	۴/۶	-۵/۲	۱۶/۶	-۱/۱	۱۰/۲	.....	آذر
۳۶	۸۲	۶/۷	-۴/۴	۱۹/۴	-۱	۱۴/۴	.....	دی
۳۶	۸۵	۷/۱	-۶/۶	۲۲/۲	۰	۱۴/۲	.....	بهمن
۲۷	۵۷	۱۳/۵	۱	۲۹/۶	۵/۸	۲۱/۱	.....	اسفند

حداکثر سرعت باد		ساعت	تعداد روزهای یخ‌بندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۶۰	۱۷	۲۴۷/۴	۵	۱۲/۴	۲۷/۱	.....
۲۷۰	۲۳	۲۲۸/۸	۰	۱۳/۸	۲۶/۲	اردیبهشت
۲۶۰	۱۲	۳۱۴/۱	۰	۰/۲	۰/۶	خرداد
۲۷۰	۱۵	۳۱۶/۴	۰	۰	۰	تیر
۲۵۰	۱۱	۳۴۴/۴	۰	۰	۰	مرداد
۲۷۰	۱۵	۳۲۰/۳	۰	۱	۲/۴	شهریور
۲۷۰	۱۴	۲۹۰/۹	۰	۰	۰	مهر
۲۶۰	۱۲	۱۸۸/۲	۳	۹/۷	۹/۷	آبان
۲۴۰	۸	۱۴۳/۲	۲۰	۲۱/۸	۵۷/۳	آذر
۳۴۰	۸	۲۰۴/۱	۲۰	۰/۶	۰/۶	دی
۲۲۰	۱۳	۲۰۶/۲	۱۶	۱۲/۲	۲۴/۸	بهمن
۲۲۰	۱۶	۱۹۸/۵	۰	۴/۳	۶/۲	اسفند

مانخد- اداره کل هوایشناسی استان

۱-۱۹- وضع جوی ایستگاه گلپایگان بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۲۶	۶۸	۹/۲	-۱/۲	۲۰	۳/۲	۱۵/۱	فروردين.....	
۲۲	۶۰	۱۶/۱	۳	۲۷	۱۰/۱	۲۲/۱	اردیبهشت.....	
۱۶	۴۶	۲۱/۴	۹/۶	۳۱/۶	۱۴/۳	۲۸/۵	خرداد.....	
۱۱	۳۳	۲۶/۶	۱۲	۳۸/۲	۱۸/۹	۲۴/۳	تیر.....	
۸	۲۶	۲۸/۱	۱۶/۴	۳۷/۴	۲۰/۱	۳۶	مرداد.....	
۱۵	۳۹	۲۲/۹	۱۰/۸	۳۴/۸	۱۵/۴	۳۰/۵	شهریور.....	
۱۳	۴۵	۱۶/۶	۴/۸	۲۷/۲	۹/۴	۲۳/۹	مهر.....	
۳۷	۸۲	۱۰/۶	-۱/۸	۱۹/۲	۵/۵	۱۵/۶	آبان.....	
۵۰	۸۸	۳/۱	-۵/۶	۱۴/۴	-۱/۵	۷/۷	آذر.....	
۳۰	۷۳	۵/۹	-۵/۸	۱۷	-۰/۵	۱۲/۲	دی.....	
۳۶	۷۸	۴/۸	-۱۱	۱۹/۲	-۰/۷	۱۰/۳	بهمن.....	
۲۴	۶۱	۱۱	-۰/۶	۲۵/۲	۵/۴	۱۶/۷	اسفند.....	

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخیندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۱۰	۱۶	۲۵۷	۴	۲۱/۵	۵۲/۱	فروردين.....
۲۷۰	۲۶	۲۳۴/۱	۰	۱۳/۷	۲۶/۲	اردیبهشت.....
۲۷۰	۱۶	۳۰۲/۷	۰	۰/۳	۰/۳	خرداد.....
۲۴۰	۱۲	۲۹۲/۴	۰	۰/۱	۰/۱	تیر.....
۲۷۰	۱۱	۳۴۴/۹	۰	۰	۰	مرداد.....
۲۷۰	۱۴	۳۲۱/۴	۰	۱۹/۲	۲۷/۶	شهریور.....
۲۵۰	۱۲	۳۰۴/۶	۰	۰/۲	۰/۲	مهر.....
۱۲۰	۱۲	۱۸۴/۷	۳	۱۲/۱	۳۹	آبان.....
۲۷۰	۱۲	۱۶۹/۳	۲۵	۱۴/۷	۴۶/۴	آذر.....
۲۱۰	۱۳	۱۹۸/۵	۱۸	۲	۲/۲	دی.....
۲۷۰	۱۶	۱۹۶/۲	۱۷	۲۲/۲	۵۰/۴	بهمن.....
۲۷۰	۲۰	۱۸۳/۷	۲	۱۴/۹	۱۹/۵	اسفند.....

مانخد- اداره کل هوایشناسی استان

۱-۲۰- وضع جوی ایستگاه مبارکه بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۱۸	۶۳	۱۱/۸	/۲	۲۴/۴	۴/۴	۱۹/۱	فروردين	
۱۸	۵۷	۱۸/۱	۳/۱	۳۱/۶	۱۰/۵	۲۵/۶	اردیبهشت	
۱۳	۴۳	۲۲/۱	۱۱	۳۵/۱	۱۴/۳	۳۱/۹	خرداد	
۷	۳۱	۲۷/۴	۱۳/۳	۴۰/۳	۱۸	۳۶/۸	تیر	
۷	۲۶	۲۸/۳	۱۵/۷	۳۹/۸	۱۸/۴	۳۸/۲	مرداد	
۹	۳۸	۲۳/۵	۹/۷	۳۷/۱	۱۳/۸	۳۳/۲	شهریور	
۱۱	۴۰	۱۷	۴/۱	۳۲/۴	۷	۲۷	مهر	
۲۴	۷۴	۱۲/۴	-۲/۹	۲۳/۵	۴/۹	۱۹/۸	آبان	
۴۳	۸۸	۵	-۵/۱	۱۶/۷	-۱	۱۱	آذر	
۲۶	۸۰	۶/۴	-۵	۱۹/۷	-۲/۱	۱۴/۸	دی	
۲۷	۷۶	۶/۸	۶/۶	۲۱/۱	-۰/۴	۱۳/۹	بهمن	
۱۷	۶۰	۱۲/۵	-۲	۲۹/۱	۴/۳	۲۰/۷	اسفند	

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخیندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۲۰	۱۸	۲۶۲/۱	۵	۹/۵	۲۸/۱	فروردين
۲۶۰	۱۵	۲۵۰/۳	۰	۱۴/۲	۲۳/۹	اردیبهشت
۲۰۰	۱۱	۳۲۳/۲	۰	۰	۰	خرداد
۳۱۰	۱۳	۳۲۵/۲	۰	۱/۵	۱/۵	تیر
۱۹۰	۱۰	۳۴۴/۵	۰	۰	۰	مرداد
۱۷۰	۱۶	۳۱۸/۲	۰	۱/۵	۳/۲	شهریور
۲۷۰	۸	۳۰۶/۱	۰	۰	۰	مهر
۱۶۰	۱۰	۱۹۹/۹	۲	۲۲	۲۳	آبان
۲۸۰	۸	۱۸۰/۲	۲۰	۲۴/۴	۷۵/۷	آذر
۳۲۰	۹	۲۲۱/۸	۲۶	۰/۸	۰/۸	دی
۲۲۰	۱۳	۲۱۸/۵	۱۹	۱۵/۸	۳۱/۸	بهمن
۲۲۰	۱۶	۲۲۲/۱	۳	۴/۳	۹/۳	اسفند

ماخذ- اداره کل هوایشناسی استان

۱-۲۱- وضع جوی ایستگاه مورچه خورت بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۱۹	۶۵	۱۱/۳	-۱	۲۳/۴	۴/۶	۱۸/۱	.....	فروردین
۲۲	۶۲	۱۸	۴/۴	۳۰/۸	۱۱/۵	۲۴/۴	.....	اردیبهشت
۱۳	۴۳	۲۳/۵	۱۳/۴	۳۴/۴	۱۶/۱	۳۰/۹	.....	خرداد
۱۳	۳۸	۲۸/۲	۱۴/۴	۴۰	۲۰/۱	۳۶/۳	.....	تیر
۱۴	۳۴	۲۹/۷	۱۸/۲	۴۰	۲۲/۲	۳۷/۱	.....	مرداد
۱۹	۴۰	۲۴/۳	۱۰/۴	۳۷	۱۶/۴	۳۲/۲	.....	شهریور
۱۴	۳۹	۱۸/۱	۵	۳۰	۱۰	۲۶/۱	.....	مهر
۳۱	۷۳	۱۲/۳	-۶	۲۳/۶	۶/۲	۱۸/۵	.....	آبان
۴۷	۸۶	۴/۱	-۵	۱۵/۶	-۰/۸	۹	.....	آذر
۳۷	۸۱	۵/۹	-۴/۶	۱۸/۶	-۰/۴	۱۲/۲	.....	دی
۳۱	۸۲	۵/۳	-۵/۸	۲۰/۶	-۲/۱	۱۲/۶	.....	بهمن
۲۵	۶۹	۱۲/۱	.	۲۸/۴	۴/۹	۱۹/۳	.....	اسفند

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخندهان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۱۸۰	۱۹	۲۷۱/۱	۲	۱۲/۵	۳۲/۲	.....
۱۶۰	۱۶	۲۲۰/۴	۰	۱۱/۹	۲۴/۲	اردیبهشت
۲۳۰	۲۴	۳۱۵/۶	۰	۸/۴	۱۰	خرداد
۵۰	۱۵	۱۶۱/۶	۰	۰	۰	تیر
۶۰	۱۳	۲۲۹/۱	۰	۰	۰	مرداد
۱۹۰	۱۶	۳۱۸/۵	۰	۳/۲	۵/۶	شهریور
۲۴۰	۱۲	۲۹۵/۲	۰	۰	۰	مهر
۲۱۰	۱۳	۱۸۹	۲	۸/۷	۱۶/۴	آبان
۱۱۰	۹	۱۴۷/۹	۱۹	۱۲/۵	۳۶/۶	آذر
۲۱۰	۱۰	۱۹۱/۴	۱۹	۰/۸	۱	دی
۲۲۰	۱۴	۲۱۴/۳	۲۶	۳/۴	۸/۳	بهمن
۲۷۰	۱۶	۱۷۶/۴	۱	۹	۲۰/۷	اسفند

مانخد- اداره کل هواشناسی استان

۱-۲۲- وضع جوی ایستگاه میمه بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۲۳	۷۴	۷/۴	-۶	۲۰/۲	۰/۴	۱۴/۵	فروردين.....	
۲۴	۷۰	۱۳/۹	-۱/۴	۲۶/۶	۶/۷	۲۱	اردیبهشت.....	
۱۴	۴۹	۱۹/۱	۷/۲	۳۱	۱۰/۶	۲۷/۶	خرداد.....	
۱۲	۳۹	۲۴/۲	۸/۲	۳۶	۱۵/۴	۳۳/۱	تیر.....	
۱۲	۳۴	۲۵/۷	۱۲/۸	۳۷/۲	۱۶/۴	۳۴/۹	مرداد.....	
۱۲	۴۳	۲۰/۲	۷/۲	۳۳/۸	۱۱	۲۹/۴	شهریور.....	
۱۲	۴۴	۱۴/۲	.	۲۷/۲	۵	۲۳/۳	مهر.....	
۳۳	۸۰	۹/۱	-۴/۶	۱۸/۴	۲/۸	۱۵/۳	آبان.....	
۴۳	۸۵	۱/۷	-۹	۱۲/۲	-۳/۶	۶/۹	آذر.....	
۲۷	۷۸	۳/۴	-۹/۴	۱۷	-۴/۳	۱۱/۱	دی.....	
۳۲	۸۴	۳	-۱۳	۱۷/۸	-۳/۵	۹/۶	بهمن.....	
۱۹	۶۷	۸/۸	۴/۲	۲۵/۴	۱/۳	۱۶/۳	اسفند.....	

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخیندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۳۰۰	۱۵	۲۵۰/۷	۱۸	۳۱/۲	۵۰/۲	فروردين.....
۲۸۰	۱۴	۲۱۷/۹	۱	۱۳/۷	۲۸/۴	اردیبهشت.....
۱۰۰	۱۵	۲۷۸/۷	.	۵/۸	۸	خرداد.....
۳۴۰	۱۱	۳۱۴/۱	.	۶/۴	۷/۹	تیر.....
۲۱۰	۱۱	۳۴۶/۶	.	.	.	مرداد.....
۳۲۰	۱۶	۳۱۵/۸	.	۵	۸/۲	شهریور.....
۳۰۰	۱۰	۳۰۱/۹	۱	.	.	مهر.....
۱۴۰	۱۴	۱۸۷/۲	۷	۵/۶	۱۷/۶	آبان.....
۳۰۰	۱۰	۱۶۱/۹	۲۹	۱۲	۳۰/۲	آذر.....
۳۱۰	۱۰	۱۹۶/۳	۳۰	۱/۹	۳	دی.....
۲۹۰	۱۳	۲۰۴/۲	۲۵	۵/۲	۱۴/۸	بهمن.....
۲۷۰	۱۳	۱۸۲/۵	۹	۱۱/۴	۱۹/۲	اسفند.....

ماخذ- اداره کل هوایشناسی استان

۱- وضع جوی ایستگاه نائین بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۱۶	۴۶	۱۲/۳	۱/۴	۲۶/۶	۶/۷	۱۹/۹	فروردین.....	
۱۹	۴۱	۱۹/۸	۵/۲	۳۲/۶	۱۳/۳	۲۶/۳	اردیبهشت.....	
۱۴	۳۰	۲۴/۵	۱۳	۳۷/۲	۱۷/۳	۳۱/۸	خرداد.....	
۱۲	۲۳	۲۸/۸	۱۷/۶	۴۰/۶	۲۱	۳۶/۷	تیر.....	
۱۳	۲۲	۳۰/۲	۲۰/۲	۳۹/۸	۲۲/۷	۳۷/۸	مرداد.....	
۱۵	۲۷	۲۵/۴	۱۳/۶	۳۷/۸	۱۷/۸	۳۳/۱	شهریور.....	
۱۶	۳۲	۱۸/۸	۶/۸	۳۳/۲	۱۱/۱	۲۶/۵	مهر.....	
۲۳	۵۱	۱۳/۹	-۰/۲	۲۴/۶	۷/۶	۲۰/۲	آبان.....	
۳۷	۷۰	۵/۶	-۲/۶	۱۶	۰/۵	۱۰/۷	آذر.....	
۲۴	۵۲	۸/۹	-۴/۸	۲۱/۲	۲/۳	۱۵/۶	دی.....	
۲۷	۶۴	۷/۶	-۹/۲	۲۲/۲	۱/۹	۱۳/۴	بهمن.....	
۱۶	۴۰	۱۴/۸	۱/۴	۲۹/۶	۸/۴	۲۱/۲	اسفند.....	

حداکثر سرعت باد		ساعت	تعداد روزهای یخبندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۱۰	۱۷	۲۵۳/۲	•	۱۱/۲	۲۸/۲	فروردین.....
۲۷۰	۱۵	۲۱۰/۶	•	۱۶/۸	۲۰/۲	اردیبهشت.....
۳۴۰	۱۳	۳۱۰/۶	•	۰/۹	۰/۹	خرداد.....
۸۰	۱۱	۳۲۱/۴	•	۱	۱	تیر.....
۸۰	۱۰	۳۳۵/۳	•	۰	۰	مرداد.....
۲۵۰	۱۱	۳۲۶/۹	•	۰	۰	شهریور.....
۳۴۰	۹	۲۹۵/۳	•	۰	۰	مهر.....
۲۱۰	۱۵	۱۸۵/۳	۱	۲	۳	آبان.....
۱۹۰	۱۲	۱۶۸/۴	۱۲	۱۲/۳	۳۴/۱	آذر.....
۲۲۰	۱۴	۲۱۹/۱	۷	۰/۳	۰/۵	دی.....
۲۰۰	۱۸	۲۰۱/۲	۱۱	۳/۷	۸/۸	بهمن.....
۲۲۰	۱۸	۱۷۸/۹	•	۵/۳	۷/۲	اسفند.....

ماند-اداره کل هوایشناسی استان

۱-۲۴ وضع جوی ایستگاه نجف آباد بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۲۱	۶۳	۱۲/۲	۰/۴	۲۵	۵/۵	۱۸/۹	.....	فروردین
۲۳	۵۸	۱۸/۹	۵/۶	۳۱	۱۲	۲۵/۷	.....	اردیبهشت
۱۳	۴۲	۲۴/۱	۱۲	۳۶	۱۵/۹	۳۲/۲	.....	خرداد
۱۵	۳۶	۲۸/۸	۱۴/۶	۴۱/۶	۲۰/۲	۳۷/۴	.....	تیر
۱۲	۳۰	۳۰/۳	۱۹	۴۱/۶	۲۱/۷	۳۸/۹	.....	مرداد
۱۴	۳۸	۲۵/۲	۱۲	۳۷/۶	۱۶/۸	۳۳/۶	.....	شهریور
۱۷	۴۱	۱۹/۲	۷	۳۱/۴	۱۱/۱	۲۷/۳	.....	مهر
۳۱	۷۴	۱۳/۳	-۰/۴	۲۴/۴	۶/۸	۱۹/۹	.....	آبان
۴۸	۸۴	۵/۳	-۳	۱۷	-۰/۱	۱۰/۸	.....	آذر
۳۵	۷۴	۷/۴	-۳/۸	۲۰/۲	۰/۱	۱۴/۶	.....	دی
۳۱	۷۰	۷/۶	-۶	۲۱/۴	۱/۳	۱۳/۹	.....	بهمن
۱۸	۵۳	۱۳/۷	۱/۴	۲۸/۲	۶/۶	۲۰/۵	.....	اسفند

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخ‌بندان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۷۰	۱۵	۲۵۴/۸	۰	۱۳/۴	۵۰/۴	.....
۲۴۰	۱۶	۲۴۵/۳	۰	۷/۹	۱۷/۱	اردیبهشت
۲۷۰	۱۵	۳۲۲	۰	۱/۴	۲/۳	خرداد
۲۷۰	۱۴	۳۳۵/۷	۰	۱/۷	۱/۷	تیر
۲۴۰	۱۰	۳۵۲/۵	۰	۰	۰	مرداد
۲۴۰	۱۶	۳۲۹/۹	۰	۲/۲	۴	شهریور
۲۷۰	۱۳	۳۰۱/۳	۰	۰	۰	مهر
۲۷۰	۱۳	۱۹۵	۱	۹/۵	۱۷	آبان
۲۵۰	۷	۱۷۲/۹	۲۰	۱۶/۶	۵۴/۲	آذر
۲۴۰	۱۲	۲۲۵/۳	۱۶	۰	۰	دی
۲۶۰	۱۵	۲۲۰/۹	۱۲	۱۰/۹	۲۱	بهمن
۲۵۰	۱۵	۲۱۴/۴	۰	۶/۸	۱۳/۱	اسفند

ماند-اداره کل هوشناکی استان

۱-۲۵- وضع جوی ایستگاه نطنز بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر	معدل حداکثر	
۲۶	۵۷	۱۱/۲	۰/۲	۲۳	۶/۳	۱۶/۱	.....	فروردین
۲۸	۵۰	۱۷/۶	۶/۲	۲۸/۴	۱۲/۷	۲۲/۵	.....	اردیبهشت
۱۹	۳۶	۲۳/۳	۱۱/۴	۳۴/۲	۱۸	۲۸/۶	.....	خرداد
۱۲	۲۳	۲۸/۶	۱۸/۴	۳۹/۶	۲۳/۳	۳۳/۹	.....	تیر
۱۵	۲۶	۲۹/۲	۲۱	۳۷	۲۴	۳۴/۴	.....	مرداد
۱۸	۳۲	۲۴/۱	۱۱/۶	۳۵/۲	۱۸/۹	۲۹/۳	.....	شهریور
۱۷	۳۳	۱۸/۲	۷/۶	۲۷/۲	۱۳/۱	۲۳/۲	.....	مهر
۳۷	۶۲	۱۲/۳	۱/۲	۲۱	۸/۱	۱۶/۵	.....	آبان
۵۲	۷۷	۳/۹	-۲/۴	۱۲/۲	۰/۴	۷/۳	.....	آذر
۳۱	۵۲	۷/۷	-۱/۸	۱۷/۴	۳/۳	۱۲/۱	.....	دی
۳۵	۶۳	۵/۹	-۸/۴	۲۰/۴	۱/۶	۱۰/۳	.....	بهمن
۲۵	۵۰	۱۳/۳	۲	۲۷/۴	۸/۷	۱۷/۹	.....	اسفند

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخنیدان	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۲۵۰	۲۳	۲۴۷/۷	۰	۱۴/۵	۳۰/۵	.....
۲۶۰	۲۰	۲۱۶/۴	۰	۱۳/۷	۲۶	فروردین
۲۴۰	۱۰	۲۷۲/۷	۰	۰/۸	۲/۴	اردیبهشت
۱۵۰	۱۵	۳۰۴/۷	۰	۲/۳	۲/۳	خرداد
۳۶۰	۱۰	۲۴۹/۴	۰	۰	۰	تیر
۲۷۰	۱۵	۳۰۶/۹	۰	۴	۶/۱	مرداد
۲۱۰	۱۵	۲۸۹/۴	۰	۰	۰	شهریور
۲۱۰	۲۰	۱۸۳/۵	۰	۴/۴	۱۱/۷	مهر
۱۸۰	۱۰	۱۴۱/۶	۱۶	۱۶/۲	۳۴/۸	آبان
۲۴۰	۱۲	۱۹۴/۶	۴	۰/۷	۱	آذر
۲۱۰	۱۸	۱۹۹	۱۰	۸/۲	۱۶/۴	دی
۲۴۰	۲۸	۱۶۶	۰	۲۱/۷	۲۶/۵	بهمن
						اسفند

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱-۲۶ وضع جوی ایستگاه ورزنه بر حسب ماه (سال ۱۳۸۸)

رطوبت نسبی (درصد)		دماهی هوا (درجه سانتیگراد)						ماه
معدل حداقل	معدل حداکثر	متوسط روزانه	حداقل مطلق	حداکثر مطلق	معدل حداقل	معدل حداکثر		
۱۵	۶۰	۱۲/۹	-۰/۵	۲۷/۴	۵/۱	۲۰/۷	.....	فروردین
۱۷	۵۳	۲۰/۱	۴/۶	۳۲/۸	۱۲/۴	۲۷/۸	.....	اردیبهشت
۹	۳۲	۲۵/۶	۱۴	۳۸	۱۷/۴	۳۳/۸	.....	خرداد
۸	۲۳	۳۰/۴	۱۵	۴۲/۸	۲۲/۷	۳۸/۲	.....	تیر
۶	۲۲	۳۱/۱	۱۸	۴۱/۶	۲۲	۴۰/۱	.....	مرداد
۸	۲۹	۲۵/۸	۱۰/۸	۳۹/۲	۱۶/۶	۳۵/۱	.....	شهریور
۹	۳۳	۱۸/۵	۵/۲	۳۳/۲	۸/۸	۲۸/۳	.....	مهر
۲۲	۵۹	۱۳/۳	-۲/۴	۲۴/۶	۵/۵	۲۱/۱	.....	آبان
۴۶	۸۸	۵/۳	-۵	۱۶/۶	-۰/۴	۱۱	.....	آذر
۲۹	۷۹	۶/۸	-۵	۲۱	-۱/۲	۱۴/۹	.....	دی
۲۵	۷۹	۷/۴	-۶/۶	۲۲/۴	۰/۳	۱۴/۵	.....	بهمن
۱۴	۵۵	۱۳/۴	-۰/۶	۳۰/۹	۵	۲۱/۹	.....	اسفند

حداکثر سرعت باد		ساعت آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای یخ زدن	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	ماه
جهت (درجه)	سرعت (متر بر ثانیه)					
۳۰۰	۱۸	۲۷۰/۶	۱	۳۴/۸	۴۷/۳	.....
۲۷۰	۲۲	۲۵۲/۸	۰	۳	۱۰/۷	اردیبهشت
۶۰	۱۶	۳۴۲/۹	۰	۱/۵	۲/۲	.....
۴۰	۲۲	۳۶۰/۲	۰	۰	۰	.....
۶۰	۱۳	۳۶۲/۳	۰	۰	۰	.....
۳۱۰	۱۵	۳۳۹/۹	۰	۰/۶	۰/۶	شهریور
۶۰	۱۴	۳۱۵/۶	۰	۰	۰	مهر
۳۰۰	۱۴	۲۲۱/۸	۲	۳/۷	۳/۸	آبان
۵۰	۱۲	۱۷۷/۱	۱۹	۱۲/۸	۴۲/۵	آذر
۶۰	۱۳	۲۳۲/۳	۲۴	۰	۰	دی
۳۱۰	۱۵	۲۱۸/۳	۱۶	۶/۵	۱۵/۴	بهمن
۲۸۰	۱۸	۲۰۹/۴	۲	۰/۲	۰/۲	اسفند

ماخن- / داره کل هواشناسی استان.

۱-۲۷- بارندگی ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۸۸-۱۳۵۹) (میلیمتر)

شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	شرح
ارdestan						
.	.	.	.	.	۰/۲	حداقل.....
۰/۴	۰/۸	۰/۵	۵/۵	۱۱/۲	۱۸/۵	متوسط.....
۵/۶	۱۰	۴	۳۹/۲	۴۰/۴	۶۷/۶	حداکثر.....
اصفهان						
.	.	.	.	.	.	حداقل.....
۰/۱	۰/۵	۱	۲/۲	۱۱	۲۱/۷	متوسط.....
۱/۸	۸/۴	۹	۳۳/۶	۳۵/۵	۶۱/۳	حداکثر.....
شرق اصفهان						
.	.	.	.	.	۰/۹	حداقل.....
۰/۳	۱/۶	۰/۳	۲/۱	۱۰	۱۷	متوسط.....
۳/۲	۱۸/۲	۲/۶	۳۶/۲	۲۸	۵۹/۵	حداکثر.....
خور						
.	.	.	.	.	.	حداقل.....
۰/۱	۰/۱	۰	۱	۱۰	۱۵/۹	متوسط.....
۱/۲	۰/۶	۰/۷	۷/۲	۴۶/۷	۸۴/۷	حداکثر.....

اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	شرح
ارdestan						
.	۰/۲	.	.	.	.	حداقل.....
۲۰/۲	۱۸/۱	۲۰/۴	۲۱/۵	۸/۱	۱/۵	متوسط.....
۱۱۵/۱	۴۸/۱	۶۵/۳	۷۲/۷	۴۵/۲	۱۳/۹	حداکثر.....
اصفهان						
.	.	۰/۹	.	.	.	حداقل.....
۱۹/۷	۱۸/۱	۱۶/۹	۱۷/۴	۱۲/۸	۲/۴	متوسط.....
۶۰/۷	۵۹/۸	۸۱/۲	۵۷/۵	۵۰/۲	۱۹/۶	حداکثر.....
شرق اصفهان						
.	.	.	.	.	.	حداقل.....
۱۶	۱۳/۹	۱۵	۱۴/۳	۸/۹	۲	متوسط.....
۶۸/۳	۴۱/۴	۵۱/۴	۴۷	۳۴/۲	۱۶/۹	حداکثر.....
خور						
.	۰/۲	.	.	.	.	حداقل.....
۱۶/۷	۱۳/۸	۱۳/۵	۸/۳	۳/۵	۰/۸	متوسط.....
۷۴/۳	۴۳/۶	۴۱/۴	۲۰/۴	۱۳	۷	حداکثر.....



۱-۲۷- بارندگی ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۵۹-۱۳۸۸) (میلیمتر) (دباله)

شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	شرح
داران						
.	.	.	.	۳	۱۹/۶	حدائق
۱/۸	۱/۷	۱/۴	۵/۹	۳۱/۴	۶۰/۴	متوسط
۱۴/۳	۱۲/۲	۱۴/۴	۴۵/۳	۱۲۸/۵	۱۲۹/۶	حداکثر
شهرضا						
.	.	.	.	۰/۵	۱/۴	حدائق
۰/۱	۰/۵	۱	۳/۷	۸/۴	۲۲/۴	متوسط
۰/۶	۴/۳	۶	۵۰/۱	۲۴/۱	۵۵	حداکثر
کاشان						
.	.	.	.	۰	۰/۵	حدائق
۰/۲	۰/۵	۱	۲/۵	۱۷/۶	۲۰/۹	متوسط
۳	۴/۷	۱۲/۹	۲۴/۵	۸۱/۸	۱۳۲/۱	حداکثر
کبوترآباد						
.	.	.	.	۰	۰	حدائق
۰/۲	۰/۵	۱/۲	۲/۳	۱۰/۲	۱۵/۵	متوسط
۲/۴	۸	۱۲/۶	۳۱/۳	۳۱/۲	۵۹/۲	حداکثر

اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	شرح
داران						
۴/۲	۲/۱	۵/۱	۵/۲	۰	۰	حدائق
۴۸/۷	۵۰/۵	۳۹/۷	۵۵/۲	۳۱/۱	۵/۳	متوسط
۱۲۴/۶	۱۹۵/۱	۹۳/۷	۱۲۷/۶	۱۲۶/۸	۳۲/۶	حداکثر
شهرضا						
.	۰/۲	۰/۷	۴/۴	۰	۰	حدائق
۱۹/۱	۲۲/۸	۲۳/۱	۲۵/۸	۱۳/۹	۱/۷	متوسط
۵۹/۲	۶۰/۴	۹۶/۲	۸۱/۴	۵۳/۹	۱۳/۱	حداکثر
کاشان						
.	.	.	.	۰	۰	حدائق
۲۲/۲	۱۹/۱	۱۶/۵	۱۷/۶	۹/۴	۲/۸	متوسط
۱۰۰/۶	۴۶/۶	۳۶/۷	۵۴/۸	۳۵/۶	۳۰/۹	حداکثر
کبوترآباد						
.	.	.	.	۰	۰	حدائق
۱۸/۲	۱۵/۸	۱۵/۵	۱۲/۲	۹/۱	۱	متوسط
۶۵/۵	۴۱	۶۶/۳	۵۷/۳	۳۸	۱۱/۸	حداکثر



۱-۲۷- بارندگی ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۸۸-۱۳۵۹) (میلیمتر) (دباله)

شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	شرح
.	.	.	.	۲/۱	۹/۱	گلپایگان
۲/۴	۱/۹	۱/۲	۸/۴	۳۲/۹	۴۶/۲	حدائق
۲۷/۶	۱۲	۱۳/۳	۷۳	۱۰۶	۱۵۰/۹	متوسط
						حداکثر
						نائین
.	.	.	.	.	.	حدائق
۰/۱	۰/۲	۱/۲	۴/۱	۱۰/۵	۱۲/۳	متوسط
۰/۶	۲/۲	۹/۷	۳۲/۷	۳۵	۴۷/۴	حداکثر
						طنز
.	.	.	.	۰/۳	۲/۵	حدائق
۰/۵	۰/۸	۱/۲	۷/۲	۱۹/۱	۳۰/۹	متوسط
۶/۱	۹/۹	۹/۲	۶۲/۳	۳۹	۱۲۷/۸	حداکثر

اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	شرح
۱/۷	۴/۴	۱/۹	۷/۶	.	.	گلپایگان
۳۳/۳	۳۶/۸	۲۸/۶	۳۹/۵	۲۲/۷	۴/۲	حدائق
۱۱۷/۶	۱۱۰/۸	۷۹/۸	۸۴/۸	۸۳/۲	۲۱/۴	متوسط
						حداکثر
						نائین
.	۰/۶	.	۰/۳	.	.	حدائق
۱۷/۶	۱۵/۴	۱۶/۳	۱۱/۸	۵/۹	۰/۹	متوسط
۸۵/۶	۳۹/۸	۴۹	۳۴/۱	۱۹/۷	۴/۱	حداکثر
						طنز
.	۳	.	۲/۵	.	.	حدائق
۲۸/۹	۲۹/۹	۲۴/۶	۲۳/۲	۱۵/۱	۳/۵	متوسط
۱۲۷/۱	۶۱/۶	۶۱/۴	۷۴	۵۴/۸	۳۵/۸	حداکثر

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان.

۱-۲۸ درجه حرارت ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۸۸-۱۳۵۹) (درجه سانتی گراد)

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

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



۱-۲۸ - درجه حرارت ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۵۹-۱۳۸۸) (درجه سانتی‌گراد) (دباله)

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

اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	شرح
داران						
-۳/۲	-۷	-۷/۱	-۳/۷	۷	۱۲/۴	حدائق
۲/۸	-۲/۳	-۲/۲	۲/۱	۸/۳	۱۴/۵	متوسط
۷/۷	۲	۳/۴	۷/۸	۱۰/۵	۱۶/۴	حداکثر
شهرضا						
۶/۴	۲/۲	-۲/۱	۱/۳	۹/۱	۱۴/۶	حدائق
۸/۶	۴/۱	۳	۵/۳	۱۰/۸	۱۶/۶	متوسط
۱۸	۶/۷	۵/۹	۸	۱۱/۸	۱۸/۵	حداکثر
کاشان						
۶/۴	۰/۱	-۲/۶	۴/۴	۱۲/۷	۱۸/۹	حدائق
۱۱	۶/۳	۵/۳	۸	۱۴/۹	۲۱/۸	متوسط
۱۶/۴	۹/۴	۹/۷	۱۱/۸	۱۸/۳	۲۵/۲	حداکثر
کبوترآباد						
۵	۰/۵	-۱/۱	۲/۸	۱۰/۲	۱۵/۸	حدائق
۸/۶	۴/۲	۳/۱	۵/۵	۱۱/۶	۱۷/۸	متوسط
۱۳/۵	۷/۱	۶/۷	۸/۲	۱۲/۷	۱۹/۸	حداکثر



۱-۲۸ درجه حرارت ماهانه‌ی شهرها طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۵۹-۱۳۸۸) (درجه سانتی گراد) (دنباله)

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

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

مأخذ- اداره کل هواشناسی استان.

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

دفعات نمونه‌برداری شده			واحد	شرح
۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶		
۱۰۵	۱۲۰	۷۵	-	PH..... اسیدیته
۱۰۵	۱۲۰	۷۵	Mg/cm	E.C هدایت الکتریکی
۱۰۵	۱۲۰	۷۵	Mg/I	T.SS مواد معلق در آب
۱۰۵	۱۲۰	۷۵	Mg/I	D.O اکسیژن محلول
۱۰۵	۱۲۰	۷۵	Mg/I	B.O.D اکسیژن مورد نیاز واکنش‌های بیوشیمیایی
۱۰۵	۱۲۰	۷۵	Mg/I	C.O.D اکسیژن مورد نیاز واکنش‌های شیمیایی

حداکثر			حداقل			شرح
۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	
۹/۰۷	۸/۵	۸/۸	۶/۵	۶/۵	۷/۰۵	PH..... اسیدیته
۴۳/۵	۱۳	۱۸	۰/۴	۰/۳۱۲	۰/۳۲۱	E.C هدایت الکتریکی
۲۸۰	۲۶۰	۳۹۳	۱۴	۲۰	۱۰	T.SS مواد معلق در آب
۸/۵	۸/۸	۹	۰/۵	۲	۲	D.O اکسیژن محلول
۲۵	۳۵	۲۰	۰	۴	۰	B.O.D اکسیژن مورد نیاز واکنش‌های بیوشیمیایی
۵۵	۸۳	۶۸	۰	۶	۲	C.O.D اکسیژن مورد نیاز واکنش‌های شیمیایی

مأخذ- اداره کل حفاظت محیط زیست.

۱-۳۰- عوامل مورد سنجش در آزمایشگاه هوا ۱۳۸۸

آلاینده‌های ثابت (مراکز صنعتی)		آلاینده‌های متحرک و ثابت (سطح شهر اصفهان)				عوامل مورد سنجش	
میانگین	تعداد نمونه	میانگین		تعداد نمونه			
		مداوم	لحظه‌ای	مداوم	لحظه‌ای		
۸۳/۱	۷۵	۹/۷	-	۴۳۲۰۰	-	CO گاز.....	
۸۵/۴	۷۵	۰/۰۱	-	۴۳۲۰۰	-	SO ₂ گاز.....	
۶۸/۴	۷۵	۰/۰۵۲	-	۴۳۲۰۰	-	NO ₂ گاز ازت.....	
-	-	۰/۰۴۸	-	۳۴۵۶۰	-	O ₂ گاز ازون.....	
۱۲/۲	۷۵	-	-	-	-	HC هیدروکربن‌ها	
۱۵۴/۱	۳۶	-	-	-	-	TSP کل ذرات معلق.....	
-	-	۱۹۳/۵	-	۳۴۵۶۰	-	ذرات معلق زیر ۱۰ میکرون PM10	
-	۲۷	-	-	-	-	صوت	

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

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

ذخیره‌گاه‌های جنگلی	فضاهای سبز	پارک‌های جنگلی	جمع کل عرصه‌های جنگلی				سال و شهرستان	
			جنگل‌های دست کاشت	جنگل‌های طبیعی				
				ایران و تورانی ^(۱)	زاغرسی	جمع		
۹۰۰	۲۳۳۵۷	۲۷	۳۳۸۹۰۱	۳۳۶۳۸۰	۱۱۰۰۰	۴۴۶۳۸۰	.....۱۳۸۵
۹۹۷	۲۳۶۱۶	۹۲	۳۷۲۲۰۱	۳۳۶۳۸۰	۱۱۰۰۰	۴۴۶۳۸۰	.....۱۳۸۶
۸۱۶۵	۲۴۲۸۶	۱۶۰	۳۷۴۵۳۸	۳۳۶۳۸۰	۱۱۰۰۰	۴۴۶۳۸۰	.....۱۳۸۷
۱۱۶۶	۲۴۶۸۱	۱۲۵	۳۷۵۰۰۰	۰۰۰	۶۵۰۰۰	۶۵۰۰۰	.....۱۳۸۸
.	۲۳۸	.	۱۱۰۱۴۶	...	۰	۰	آران و بیدگل ..	
.	۳۱۳	.	۹۵۲۷۶	...	۰	۰	اردستان	
.	۳۸۶۷	.	۳۰۳۹۱	...	۰	۰	اصفهان	
.	۸۱۲	.	۵۲۱۰	...	۰	۰	برخوار	
.	۸۲۲	.	۴۱۵	...	۰	۰	تیران و کرون ..	
.	۲۵۴۷	۱۰۰	۵۵۲	...	۰	۰	چادگان	
.	۲۶۶	.	۰	...	۰	۰	خمینی شهر ..	
.	۵۷۸	.	۴۰۰	...	۰	۰	خوانسار	
.	.	.	۰	...	۰	۰	خوروبیابانک ..	
۲۶۲	۴۱۱	.	۴۱۵	...	۰	۰	دهافان	
۷۰۶۰	۳۶۶۱	۲۰	۲۰۵۵۰	...	۲۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	سمیرم	
.	۱۲۳۹	.	۳۱۰	...	۰	۰	شاهین شهر و میمه ..	
.	۵۶۸	۵	۶۱۵	...	۰	۰	شهرضا	
.	۲۳۰۵	.	۸۰۰	...	۰	۰	فریدن	
۲۱۵	۱۳۹۲	.	۶۰۷۰	...	۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	فریدون شهر	
.	۵۷۱	.	۰	...	۰	۰	فلاورجان	
.	۵۵۵	.	۷۲۰	...	۰	۰	کاشان	
.	۶۵۱	.	۷۱۰	...	۰	۰	گلپایگان	
۲۱	۶۵۲	.	۶۱۰	...	۰	۰	لنگان	
.	۶۴۷	.	۷۷۰	...	۰	۰	مبارکه	
.	۵۶۳	.	۵۰۲۲۰	...	۰	۰	نایین	
.	۱۳۹۲	.	۵۰۰	...	۰	۰	نجف آباد	
۶۰۸	۶۳۱	.	۵۰۲۲۰	...	۰	۰	طنز	

(۱) با توجه به سیاست سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور مبنی بر تعریف جنگل، آمار اعلام شده مربوط به ستون جنگل‌های ایران و تورانی در سال‌های گذشته در تعریف جدید یعنوان رویشگاه جنگلی تلقی شده و تعریف جنگل مشمول سطوح اعلام شده قبل نمی‌باشد لیکن رویشگاه‌های جنگلی ایران و تورانی در حال آماربرداری و تهیه نقشه می‌باشد که در صورت رسیدن به تاج پوشش بالای ۵٪ مجدداً سطوح آن اعلام می‌گردد.

(۲) با توجه به سیاست سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور مبنی بر تعریف جنگل که تاج پوشش بالای ۵٪ مبنای تعریف جنگل می‌باشد لذا آمار سطح جنگل در سال ۱۳۸۸ مطابق با این تعریف اعلام شده است و علت تفاوت آن با آمار اعلام شده در سال‌های گذشته، استناد به این تعریف از جنگل می‌باشد.

مأخذ- اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان.

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

شهرستان (تالاب)	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	اسامی پرندگان مهاجر
کل استان	۵۱۱۵	۷۱۲۴	۱۷۷۰۳	۱۱۷۶۱	۱۷۱۹۰	فلامینگو، انواع غاز از
اصفهان (رودخانه زاینده‌رود).....	۱۵۳۸	۲۹۸۴	۱۲۱۴۸	۴۰۹۶	۱۱۸۷۴	قبیل غاز خاکستری و
اصفهان (تالاب گاوخونی).....	۱۲۰	۱۰۴۹	۳۵۲	۱۸۹	۸۱	غاز پیشانی سفید، انواع
چادگان (دریاچه سد زاینده‌رود).....	۸۰	۱۰۷	۲۰۲	۱۵۰	۸۳۷	کشیم، انواع اردک‌ها از
چادگان (دریاچه سد تنظیمی)...	۹۲۳	۶۶۳	۳۰۹	۲۶۳	۷۹۴	قبیل اردک سرخنایی،
حوضچه‌های تصفیه خانه فاضلاب	.....	.....	.....	.....	.....	اردک تاجدار، اردک
جنوب اصفهان.....	۷۳۰	۸۹۵	۳۹۳	۶۸۶	۶۸	سیاه کاکل، اردک
حوضچه تصفیه خانه فاضلاب	.....	.....	.....	.....	.....	مرمری، اردک بلوطی،
شاهین شهر.....	.	۹۱	۷۹۵	۵۴	۴۲۰	اردک سرسفید و ... ،
حوضچه تصفیه خانه فاضلاب	.....	.....	.....	.....	.....	درنای معمولی، انواع
شمال اصفهان.....	۳۵	۵۹	۲	۱۱	۵۳	پرندگان کنار آبزی از
دریاچه سد گلپایگان.....	.	۹۵	۳۰۰	۴۳۲	۲۴۸	قبیل آچلیک‌ها،
سد انحرافی آشار.....	۴۷۷	۲۰۳	۵۵۱	۴۲۵	۸۶	پاشلک‌ها، تلیله‌ها،
سمیرم (دریاچه سد حنا).....	.	۰	۱۷۴	۳۰۴۴	۱۶۱۵	سلیم‌ها و ... ، حواصیل‌ها
لنجهان (دریاچه تفریحی ذوب آهن).....	۳۲۰	۲۱۷	۷۰۴	۲۱۰	۱۷۱	از قبیل حواصیل خاکستری، اگرت بزرگ و اگرت کوچک،
کارخانه ذوب آهن).....	۲۷۶	۶۸۰	۶۰۵	۳۴۰	۴۹۲	گاوجرانک، کفچه نوک، چنگر، عقاب دریایی دم سفید، باکلان بزرگ و
مبارکه (حوضچه‌های تصفیه خانه کارخانه فولاد مبارکه).....	۴۹۶	۰	۱۰۲۴	۱۸۴۱	۱۰۲۴	سنقرتالابی
سایر حوضچه‌های آبی استان.....	۱۲۰	۸۱	۱۴۴	۰	۱۲۷	

۱) تصفیه خانه از نوع لاغن تبخیری می‌باشد.

مأخذ- اداره کل حفاظت محیط‌زیست.

۱-۳۳- 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	۸۳۳۰	۹۱۱۳	۵۰۱۸
۱۳۸۸	۹۱۷۶	۹۹۲۲	۴۹۱۵

(۱) آمار سال‌های قبل از ۱۳۸۷ مربوط به پارک‌های ملی و پناهگاه حیات وحش کلاه قاضی و قمیشلو و پناهگاه حیات وحش موتله می‌باشد و از سال ۱۳۸۷ به بعد آمار منطقه حفاظت شده کرکس نیز اضافه شده است.
مأخذ- اداره کل حفاظت محیط زیست.

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

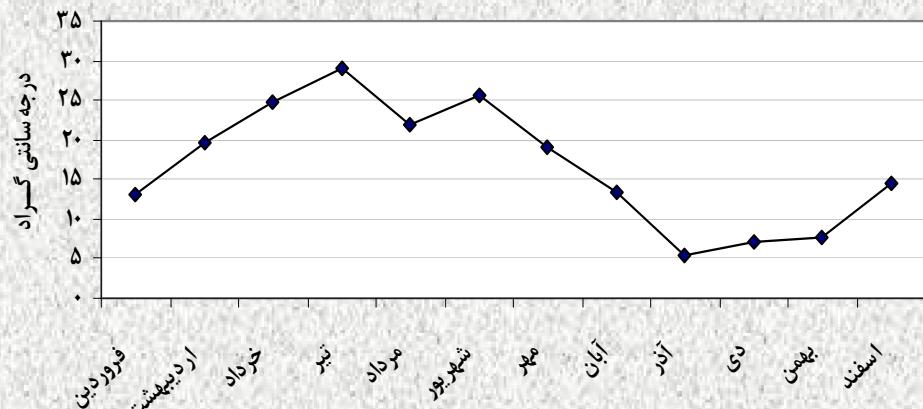
مورد					عنوان
۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	
۴۰۰	۵۲۹	۲۹۸	۲۷۰	۱۸۷	پایش‌های رسیدگی شده.....
۲۲۱۴	۱۹۶۶	۲۰۴۴	۲۰۳۴	۱۳۷۵	استعلام‌های رسیدگی شده.....
۲۰۸	۱۲۲	۱۶۲	۱۳۸	۱۲۹	اخطارهای زیست محیطی.....
۳۸۷	۱۹۷	۱۷۳	۱۵۱	۱۰۶	رسیدگی به شکواییه‌های زیست محیطی.....
					مأخذ- اداره کل حفاظت محیط زیست.

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

تعداد						عنوان
۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
۶۶۶	۴۱۹	۵۵۱	۶۱۰	۱۷۰	۸۷	رسیدگی به استعلامهای مربوط به معادن (مورد).....
۴۵۹۸	۲۶۱۸	۳۹۰۷	۳۱۷۴	۵۶۴۲	۵۰۹۴	صدر پروانه شکار و صید (فقره) ... صدر پروانه شکار و صید (فقره) ...
۱۲۹۹	۱۱۸۹	۱۸۵۶	۱۳۹۶	۱۵۹۴	۲۰۳۴	صدر پروانه شکار و صید (فقره) ... صدر دفترچه شناسایی شکارچیان (جلد).....
۲۴۳	۱۷۳	۱۶۲	۱۶۰	۱۵۴	۸۷	تعداد متخلفین شکار و صید دستگیر شده (نفر).....
۲۷۵	۹۳	۲۵۴	۲۴۶	۲۹۱	۲۰۵	تعداد مدارک جرم ضبط شده (عدد).....
۸۷۴	۳۰۸	۵۰۵	۴۸۰	۹۰۰	۱۱۱	تعداد جانوران کشف شده (مورد) ... احیا و زنده‌گیری حیات وحش (مورد).....
۴	۲۵	۲۴	۴	۷	۳۵	گشت و کنترل در مناطق زیر پوشش (نفر ساعت).....
۳۰۸۷۰۹	۴۲۲۲۰۰	۳۸۴۰۰	۳۳۰۹۶۸	۲۵۶۶۰۸	۵۰۲۴۷۲	تعدیل جانوران زیان کار و مهاجم به مزارع کشاورزی (گراز)(رأس)....
۲۱۹	۲۰۶	۲۹۶	۲۶۷	۳۸	۱۶۸	

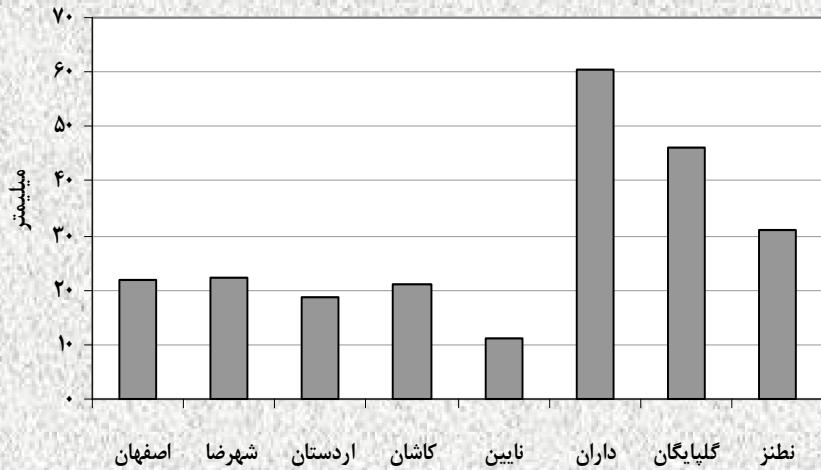
مأخذ- اداره کل حفاظت محیط زیست.

۱-۱- متوسط دمای هوای روزانه شهر اصفهان بر حسب ماه در سال ۱۳۸۸



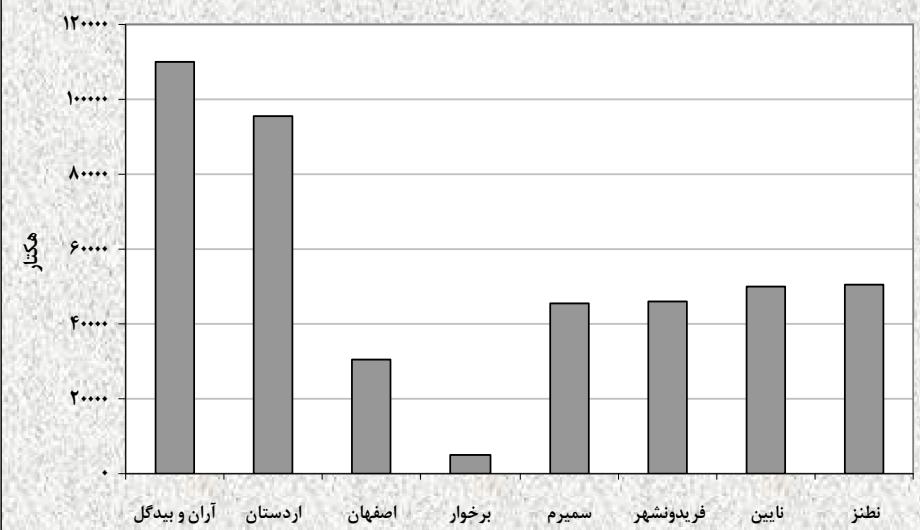
مبنای: جدول ۱-۷

۱-۲ - متوسط بارندگی فروردین ماه برخی از شهرهای استان طی دوره ۳۰ ساله (۱۳۵۹-۱۳۸۸)



مبدا: جدول ۱-۲۷

۱-۱- مساحت جنگل های دست کاشت برخی از شهرستان های استان در سال ۱۳۸۸



مبدا: جدول ۱-۳۱