



فصل اول

سرزمین و آب و هوا



مقدمه

اطلاعات آماری این فصل شامل "مشخصات طبیعی و تقسیمات کشوری"، "آب و هوا" و "محیط زیست" می باشد.

۱- مشخصات طبیعی و تقسیمات کشوری استان

استان یزد با مساحت حدود ۷۴۵۱۳ کیلومتر مربع در قسمت مرکزی فلات ایران قرار دارد. این استان در ۲۹ درجه و ۳۶ دقیقه تا ۳۳ درجه و ۲۳ دقیقه عرض شمالی و ۵۲ درجه و ۴۸ دقیقه تا ۵۶ درجه و ۴۰ دقیقه طول شرقی واقع شده است و به دلیل قرار گرفتن در بخش مرکزی فلات ایران، در بر گیرنده نامناسبترین عوامل طبیعی غالب بر فلات مرکزی ایران است.

استان یزد طبق آخرین تغییرات تقسیمات کشوری در سال ۱۳۹۹، دارای ۱۰ شهرستان، ۲۴ شهر، ۲۲ بخش و ۴۶ دهستان می باشد.

این استان از سمت شمال به استان خراسان جنوبی و استان اصفهان، از سمت جنوب غربی به استان فارس و از سمت جنوب شرقی به استان کرمان محدود می شود.

بلندترین نقطه استان قله شیرکوه با ارتفاع ۴۰۵۵ متر از سطح دریا است و در مقابل پست ترین نقطه استان در کویر سیاه کوه با ۵۱۶ متر ارتفاع از سطح دریا قرار دارد. ناهمواری های استان یزد را کوه ها، دشت ها، تپه های شنی و نواحی زیر نفوذ شن های روان، کویرها و کفه های نمک تشکیل می دهند.

ارتفاعات

شیرکوه: کوهستان شیرکوه مجموعه کوه هایی است که مساحتی حدود ۳۰۰۰ کیلومتر مربع را در برمی گیرد. این کوهستان از ۵۵ کیلومتری باختر شهر یزد شروع شده و رو به سوی جنوب شرقی تا ۷۳ کیلومتری جنوب شرقی شهر یزد گسترش یافته است. این کوهستان در غرب یزد دارای عرض حدود ۱۰ کیلومتر و در جنوب آن دارای عرض حدود ۴۰ کیلومتر است و طول آن از شرق به غرب ۷۵ کیلومتر است. ارتفاع این کوهستان در بلندترین نقطه در ۴۳ کیلومتری جنوب غربی یزد به ۴۰۵۵ متر می رسد که مرتفع ترین نقطه استان یزد است. قله های بلند این کوهستان عبارت اند از برفخانه طزر جان با ۴۰۲۵

دشت یزد- اردکان: دشت یزد- اردکان دشتی است پهناور که شهرهای مهریز، یزد، اشکذر، میبد و اردکان در آن قرار دارد. این دشت از سمت غرب و جنوب غربی به کوهستان شیرکوه و از سمت شرق به کوه‌های خرائق محدود می‌شود. در شمال این دشت، باتلاق نمک اردکان- نایین (چاله عقدا) قرار دارد و جنوب آن به کفه بهادران می‌پیوندد.

دشت بافق: دشت بافق بین رشته‌کوه مرکزی خرائق و کوه‌های شرقی قرار گرفته و ارتفاع آن از سطح دریا حدود ۹۹۵ متر است. این دشت، کویری بوده و بیابان‌های آن لخت و بدون پوشش گیاهی است.

۲- آب و هوای استان

در استان یزد به دلیل وجود شن‌های روان و تپه‌های شنی وزش باد اهمیت ویژه‌ای دارد. جهت چیره باد در یزد در شش ماه اول سال یعنی فصل‌های بهار و تابستان، غرب و شمال غربی و در دو ماه آبان و آذر، جنوب شرقی و در ماه‌های دی و بهمن در جهت غرب و جنوب غربی می‌باشد. در دو ماه مهر و اسفند، جهت باد از طرف غرب و جنوب غربی می‌وزد.

با توجه به موقعیت جغرافیایی استان یزد، شرایط آب و هوایی این استان تابع آب و هوای فلات مرکزی ایران است. البته وجود ارتفاعات شیرکوه توانسته است تا حدودی در شعاع به نسبت وسیعی آب و هوای منطقه را تحت تأثیر قرار دهد و دما و بارش را متعادل گرداند. اما، آب و هوای غالب مناطق استان یزد از نوع گرم و خشک است

متر ارتفاع، منشا با ۳۹۰۰ متر، آسمان‌نما، گاو و گوساله، بیدم، مهریز و بنادک.

این کوهستان در زمستان بیش‌تر از برف و یخ پوشیده شده و آب بخش وسیعی از استان یزد را تأمین می‌کند. رود پایین‌در از مهم‌ترین رودهایی است که از دامنه‌های شرقی این کوهستان سرچشمه می‌گیرد.

کوه خرائق: این کوه در بخش مرکزی استان و در شمال شهر یزد قرار دارد. بلندترین نقطه آن خونزا (هنزا) به ارتفاع ۳۱۵۸ متر می‌باشد. قله‌های اشری، خونزا، بندر، بزکوه، چک‌چک و هامانه از بخش‌های معروف این کوه می‌باشند.

کوه‌های خاوری: این کوه‌ها در نواحی خور و بیابانک، جندق و رباط پشت بادام قرار دارند. ارتفاع آن‌ها از کوه‌های دیگر کم‌تر بوده و در قله بن‌لخت به ۳۰۰۲ متر می‌رسد.

بن‌لخت کوهستانی است که مساحت آن حدود ۱۲۵۰ کیلومتر مربع می‌باشد و از کوه‌های کوشک، زارکوه، خودیان، دوهله، سیاه‌کوه، بنستان، بنیز، اورس، قلعه، ریز جزوئی، دهییدن، کمرآسیا، کمرگیری و بابیخام تشکیل شده است.

این کوهستان از طرف شمال غربی به طرف جنوب شرقی گسترده شده و روستاهای بسیاری را در پناه خود جای داده است. کوهستان‌های بن‌لخت و درارسو همانند دیواره‌ای طبیعی، کویر لوت را از بخش‌های مرکزی ایران جدا می‌سازد.

دشت‌ها

دشت‌های استان یزد در بین کوه‌های شیرکوه، خرائق و کوه‌های شرقی قرار دارند.

طبیعی و اوضاع اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و فرهنگی واحد متناسب و همگنی را به وجود آورده‌اند، تشکیل شده است.

بخش: واحدی از تقسیمات کشوری با محدوده جغرافیایی معین است که از به‌هم پیوستن چند دهستان همجوار مشتمل بر چندین مزرعه، مکان، روستا و احیاناً شهر که از نظر عوامل طبیعی و اوضاع اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و سیاسی، واحد همگنی را به وجود آورده‌اند، تشکیل شده است.

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

دهستان: کوچک‌ترین واحد تقسیمات کشوری با محدوده جغرافیایی معین است که از به‌هم 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 شبکه‌ای واحد را فراهم می‌نماید.

آبادی: یک نقطه جغرافیایی شامل مجموعه یک یا چند مکان و اراضی به‌هم پیوسته (اعم از کشاورزی و غیر کشاورزی) که خارج از محدوده شهرها یا هر آبادی دیگر واقع شده و دارای محدوده ثبتي یا عرفی مستقل باشد. اگر آبادی در زمان آمارگیری محل سکونت خانوار یا خانوارهایی

که با توجه به نقش عوامل محلی می‌توان آن را به دو نوع ۱- نواحی کوهستانی با تابستان‌های معتدل و زمستان‌های به نسبت سرد و طولانی، و ۲- نواحی پست با تابستان‌های بسیار گرم و خشک و زمستان‌های کوتاه تقسیم نمود.

عوامل مؤثر بر آب و هوای استان یزد که سبب شده استان یزد به یکی از خشک‌ترین مناطق ایران تبدیل شود، عبارتند از:

- موقعیت جغرافیایی استان و مجاورت با کویر خشک و پهناور نمک که سبب شده است در این منطقه نوسان درجه حرارت در زمستان و تابستان و حتی در شب و روز بسیار زیاد باشد.
- تاثیر توده هوای پرفشار جنب حاره.
- احاطه شدن توسط رشته کوه زاگرس و البرز و دوری از دریاها.
- بارش و رطوبت نسبی اندک و گرمای زیاد و تبخیر شدید.

۳- محیط زیست استان

در این بخش اطلاعاتی در مورد مساحت جنگل‌ها و مراتع درج شده است. برای تهیه و تنظیم آمار و اطلاعات این فصل، از اطلاعات معاونت آمار و اطلاعات سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی و اداره کل هواشناسی استان استفاده شده است.

تعاریف و مفاهیم

شهرستان: واحدی از تقسیمات کشوری با محدوده جغرافیایی معین است که از به‌هم پیوستن چند بخش همجوار که از نظر عوامل

میانگین ارتفاع بارندگی (میانگین ارتفاع بارش): میانگین ارتفاع بارندگی یک منطقه میانگین وزنی منطقه می‌باشد. در واقع منطقه به چند ضلعی‌های متعدد تقسیم شده و با توجه به بارندگی نازل شده در هر چند ضلعی میانگین ارتفاع بارش محاسبه می‌شود.

گزیده اطلاعات

استان یزد با مساحت ۷۴۸۹۱ کیلومتر مربع در قسمت مرکزی فلات ایران قرار دارد. بر اساس آخرین تقسیمات سیاسی در سال ۱۳۹۹، این استان دارای ۱۰ شهرستان، ۲۲ بخش، ۲۴ شهر و ۴۶ دهستان می‌باشد.

در بین شهرستان‌های استان، شهرستان اردکان با ۲۳۹۱۷ کیلومتر مربع وسیع‌ترین و شهرستان اشکذر با ۱۸۱۳ کیلومتر مربع کم‌ترین مساحت استان را به خود اختصاص داده‌اند.

در سال ۱۳۹۹، در بین ایستگاه‌های استان، بالاترین بیشینه درجه حرارت ثبت شده مربوط به ایستگاه بافق با ۴۷/۳ درجه سلسیوس و پایین‌ترین کمینه ثبت شده مربوط به ایستگاه اردکان با ۱۱/۴- درجه سلسیوس می‌باشد.

در این سال، بیش‌ترین میزان بارندگی در بین ایستگاه‌های استان مربوط به ایستگاه نیر در شهرستان تفت با ۳۴۰/۴ میلیمتر و کم‌ترین میزان بارندگی مربوط به ایستگاه یزد با ۵۱/۲ میلیمتر ثبت گردیده است.

باشد، دارای سکنه و در غیر اینصورت خالی از سکنه تلقی می‌شود.

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

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

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

ساعت آفتابی: طبق تعریف سازمان هواشناسی جهانی، ساعت آفتابی در یک بازه زمانی معین، عبارت است از مجموع زمان‌هایی که مقدار شدت تابش مستقیم خورشید در آن بازه زمانی، بیش از ۱۲۰ وات بر متر مربع باشد.

ایستگاه همدیدی (ایستگاه سینوپتیک):

ایستگاهی است که در آن، عوامل مختلف جوی از قبیل دما خشک و تر، مقدار و نوع ابر، مقدار بارندگی، نوع پدیده جوی، سمت و سرعت باد، تبخیر، فشار، ساعت‌های آفتابی، نحوه تغییرات فشار، میزان تابش خورشید و ... بر اساس دستورالعمل‌های مشخص و در رأس ساعت‌های معین (به‌طور همزمان در سراسر جهان)، اندازه‌گیری و پس از ثبت در یک دفتر مخصوص توسط دستگاه‌های مخابراتی از قبیل S.S.B، تلفن و تلکس، به مراکز هواشناسی در سراسر جهان مخابره می‌شود.

۱-۱- طول و عرض جغرافیایی شهرستانها: ۱۳۹۹

شهرستان		طول شرقی				عرض شمالی			
		حداقل		حداکثر		حداقل		حداکثر	
		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
کل استان	۴۸	۵۲	۴۰	۵۶	۳۶	۲۹	۲۳	۳۳	۳۳
ابرکوه	۴۸	۵۲	۵۹	۵۳	۳۷	۳۰	۳۵	۳۱	۳۱
اردکان	۱	۵۳	۱۹	۵۶	۰	۳۲	۲۳	۳۳	۳۳
اشکذر	۴۲	۵۳	۲۷	۵۴	۴۵	۳۱	۱۳	۳۲	۳۲
بافق	۴۶	۵۴	۱۳	۵۶	۷	۳۱	۱۱	۳۲	۳۲
بهباد	۳۰	۵۵	۴۰	۵۶	۳۳	۳۱	۲۸	۳۲	۳۲
تفت	۱۲	۵۳	۱۸	۵۴	۵۸	۳۰	۵۲	۳۱	۳۱
خاتم	۵۰	۵۳	۳۴	۵۴	۳۶	۲۹	۱	۳۱	۳۱
مهریز	۸	۵۴	۱۷	۵۵	۵۹	۳۰	۴۵	۳۱	۳۱
میبد	۰	۵۳	۲۶	۵۴	۳۴	۳۱	۱۹	۳۲	۳۲
یزد	۱۰	۵۴	۵۱	۵۴	۴۰	۳۱	۱۳	۳۲	۳۲

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان یزد، معاونت آمار و اطلاعات

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

سال	تعداد شهرستان	تعداد بخش	تعداد شهر	تعداد دهستان
۱۳۸۰	۱۰	۱۹	۲۱	۵۱
۱۳۸۵	۱۰	۲۰	۲۳	۵۱
۱۳۹۰	۱۱	۲۲	۲۴	۵۱
۱۳۹۵	۱۰	۲۱	۲۱	۴۵
۱۳۹۶	۱۰	۲۱	۲۱	۴۵
۱۳۹۷	۱۰	۲۱	۲۱	۴۵
۱۳۹۸	۱۰	۲۱	۲۱	۴۵
۱۳۹۹	۱۰	۲۲	۲۴	۴۶

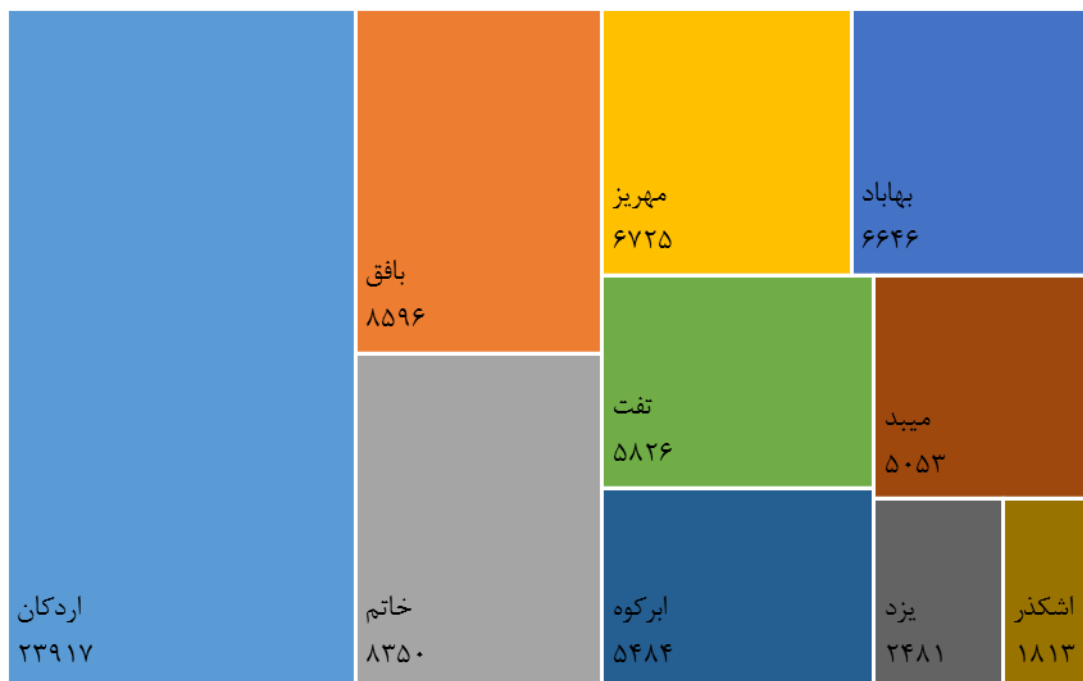
مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان یزد

۳-۱- مشخصات عمومی شهرستان‌ها بر اساس تقسیمات کشوری در پایان سال ۱۳۹۹

شهرستان	مساحت (کیلومتر مربع)	تعداد بخش	تعداد شهر	تعداد دهستان
کل استان.....	۷۴۸۹۱	۲۲	۲۴	۴۶
ابرکوه.....	۵۴۸۴	۲	۲	۴
اردکان.....	۲۳۹۱۷	۳	۴	۵
اشکذر.....	۱۸۱۳	۲	۳	۲
بافق.....	۸۵۹۶	۱	۱	۳
بهباد.....	۶۶۴۶	۲	۱	۳
تفت.....	۵۸۲۶	۳	۳	۱۰
خاتم.....	۸۳۵۰	۳	۲	۵
مهریز.....	۶۷۲۵	۱	۱	۵
میبد.....	۵۰۵۳	۳	۳	۵
یزد.....	۲۴۸۱	۲	۴	۴

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان یزد

۱-۱- مساحت شهرستان‌ها بر اساس تقسیمات کشوری در پایان سال ۱۳۹۹ (کیلومتر مربع)



منبع: جدول ۱-۳

۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۳۹۵

شهرستان و بخش	نام شهر	نام دهستان	تعداد آبادی		
			جمع	دارای سکنه	خالی از سکنه
کل استان شهرستان ابرکوه.. بخش مرکزی.....	ابرکوه	تیرجرد	۳۹۵۵	۱۱۲۷	۲۸۲۸
			۴۹۶	۱۲۷	۳۶۹
			۲۶۵	۱۰۵	۱۶۰
			۱۶۲	۶۰	۱۰۲
			۱۰۳	۴۵	۵۸
			۲۳۱	۲۲	۲۰۹
			۹۸	۸	۹۰
			۱۳۳	۱۴	۱۱۹
			۴۷۸	۱۴۳	۳۳۵
			۱۲۱	۵۹	۶۲
شهرستان اردکان.. بخش مرکزی.....	اردکان، احمدآباد	مهرآباد	۱۲۱	۵۹	۶۲
			۲۰۸	۳۵	۱۷۳
			۱۴۴	۲۰	۱۲۴
			۶۴	۱۵	۴۹
			۱۴۹	۴۹	۱۰۰
			۹۱	۳۳	۵۸
			۵۸	۱۶	۴۲
			۱۴۹	۵۷	۹۲
			۴۱	۲۳	۱۸
			۴۱	۲۳	۱۸
شهرستان اشکذر.. بخش مرکزی.....	اشکذر	رستاق	۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
بخش خضراآباد.....	خضراآباد	کذاب	۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴
			۱۰۸	۳۴	۷۴

۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۳۹۵ (دنباله)

شهرستان و بخش	نام شهر	نام دهستان	تعداد آبادی		
			جمع	دارای سکنه	خالی از سکنه
شهرستان بافق.... بخش مرکزی.....	بافق		۲۲۶	۴۴	۱۸۲
			۲۲۶	۴۴	۱۸۲
		سبزدشت	۴۰	۲۲	۱۸
		کوشک	۶۸	۱۰	۵۸
		مبارکه	۱۱۸	۱۲	۱۰۶
شهرستان بهاباد.... بخش مرکزی.....	بهاباد		۱۷۱	۱۳	۱۵۸
			۷۲	۳۲	۴۰
		جلگه	۷۲	۳۲	۴۰
		آسفیج	۶۱	۲۶	۳۵
		بنستان	۳۸	۲۵	۱۳
شهرستان تفت.... بخش مرکزی.....	تفت		۱۲۷۲	۳۴۹	۹۲۳
			۷۰۷	۲۴۰	۴۶۷
		پیشکوه	۱۵۰	۵۸	۹۲
		دهشیر	۲۳۸	۷۷	۱۶۱
		شیرکوه	۳۰	۱۹	۱۱
بخش نیر.....	نیر	علی آباد	۱۲۹	۴۶	۸۳
		نصر آباد	۱۶۰	۴۰	۱۲۰
			۴۶۳	۶۶	۳۹۷
		بنادکوک	۲۶۳	۱۲	۲۵۱
		زردین	۵۵	۲۱	۳۴
بخش گاریزات.....		سخوید	۱۴۵	۳۳	۱۱۲
			۱۰۲	۴۳	۵۹
		کهدوئیه	۱۸	۶	۱۲
		گاریزات	۸۴	۳۷	۴۷

۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۳۹۵ (دنباله)

شهرستان و بخش	نام شهر	نام دهستان	تعداد آبادی		
			جمع	دارای سکنه	خالی از سکنه
شهرستان خاتم... بخش مرکزی.....	هرات	چاهک	۳۸۳	۱۴۱	۲۴۲
			۱۷۷	۶۵	۱۱۲
			۹۱	۳۶	۵۵
			۸۵	۲۹	۵۶
			۲۰۷	۷۶	۱۳۱
			۱۷۵	۷۰	۱۰۵
			۳۲	۶	۲۶
			۴۶۶	۱۰۱	۳۶۵
			۴۶۶	۱۰۱	۳۶۵
			۶۴	۱۱	۵۳
شهرستان مهریز.. بخش مرکزی.....	مهریز	ارنان	۱۳۹	۲۶	۱۱۳
			۹۴	۳۵	۵۹
			۱۲۳	۱۸	۱۰۵
			۴۶	۱۱	۳۵
			۱۶۵	۴۳	۱۲۲
			۳۳	۱۳	۲۰
			۳۳	۱۳	۲۰
			۶۱	۱۲	۴۹
			۴۴	۸	۳۶
			۱۷	۴	۱۳
شهرستان میبد.... بخش مرکزی.....	میبد	شهدا	۷۱	۱۸	۵۳
			۲۱	۶	۱۵
			۵۰	۱۲	۳۸
			۴۴	۸	۳۶
			۱۷	۴	۱۳
			۷۱	۱۸	۵۳
			۲۱	۶	۱۵
			۵۰	۱۲	۳۸
			۴۴	۸	۳۶
			۱۷	۴	۱۳
بخش بفروئیه.....	بفروئیه	صدرآباد	۴۴	۸	۳۶
			۱۷	۴	۱۳
			۷۱	۱۸	۵۳
			۲۱	۶	۱۵
			۵۰	۱۲	۳۸
			۴۴	۸	۳۶
			۱۷	۴	۱۳
			۷۱	۱۸	۵۳
			۲۱	۶	۱۵
			۵۰	۱۲	۳۸

۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۳۹۵ (دنباله)

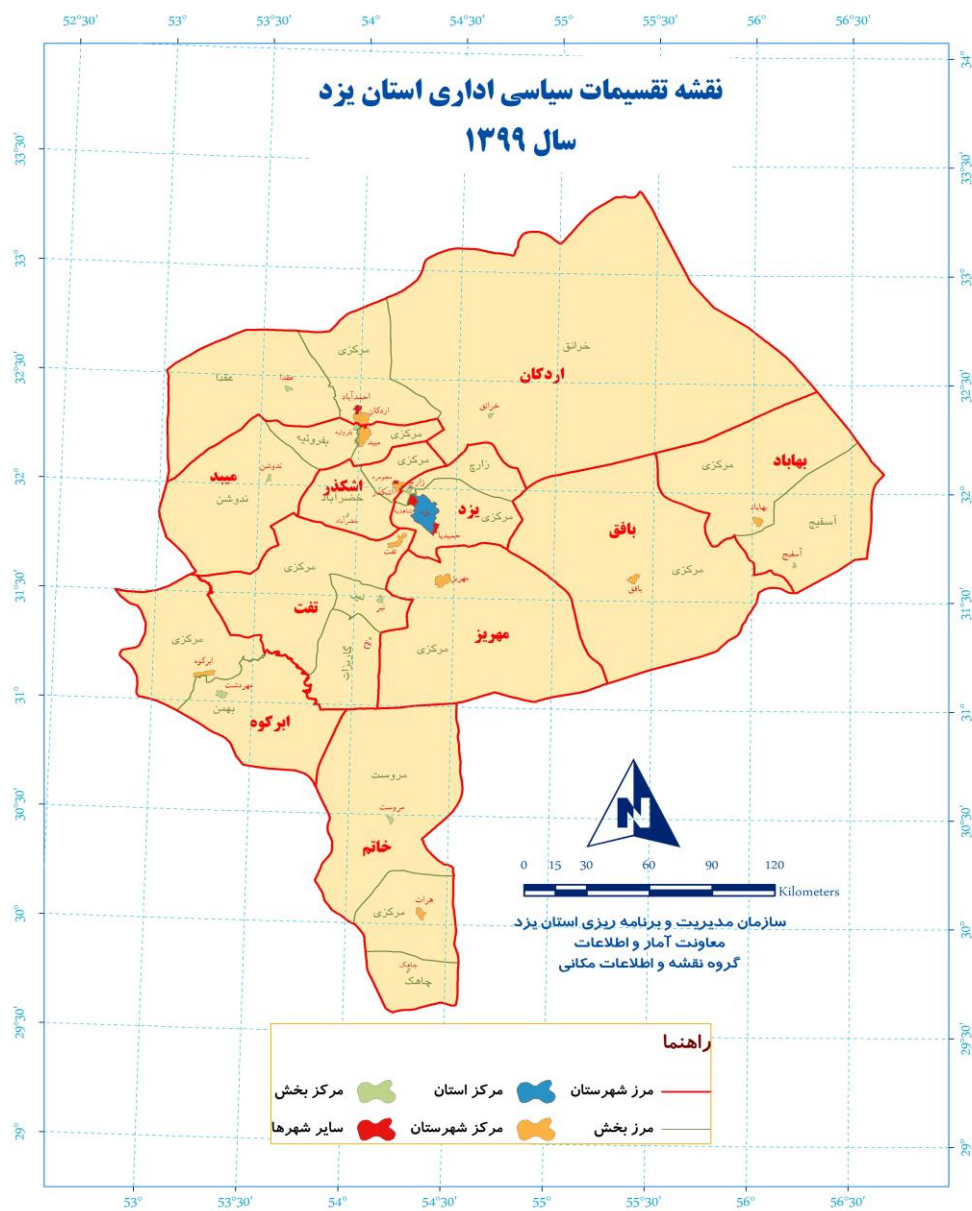
شهرستان و بخش	نام شهر	نام دهستان	تعداد آبادی		
			جمع	دارای سکنه	خالی از سکنه
شهرستان یزد.....			۱۴۹	۳۹	۱۱۰
			۹۳	۲۶	۶۷
بخش مرکزی.....	حمیدیا، شاهده و یزد		۴۶	۲۰	۲۶
			۴۷	۶	۴۱
بخش زارچ.....	زارچ		۵۶	۱۳	۴۳
			۳۸	۵	۳۳
		محمد آباد	۱۸	۸	۱۰

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان یزد

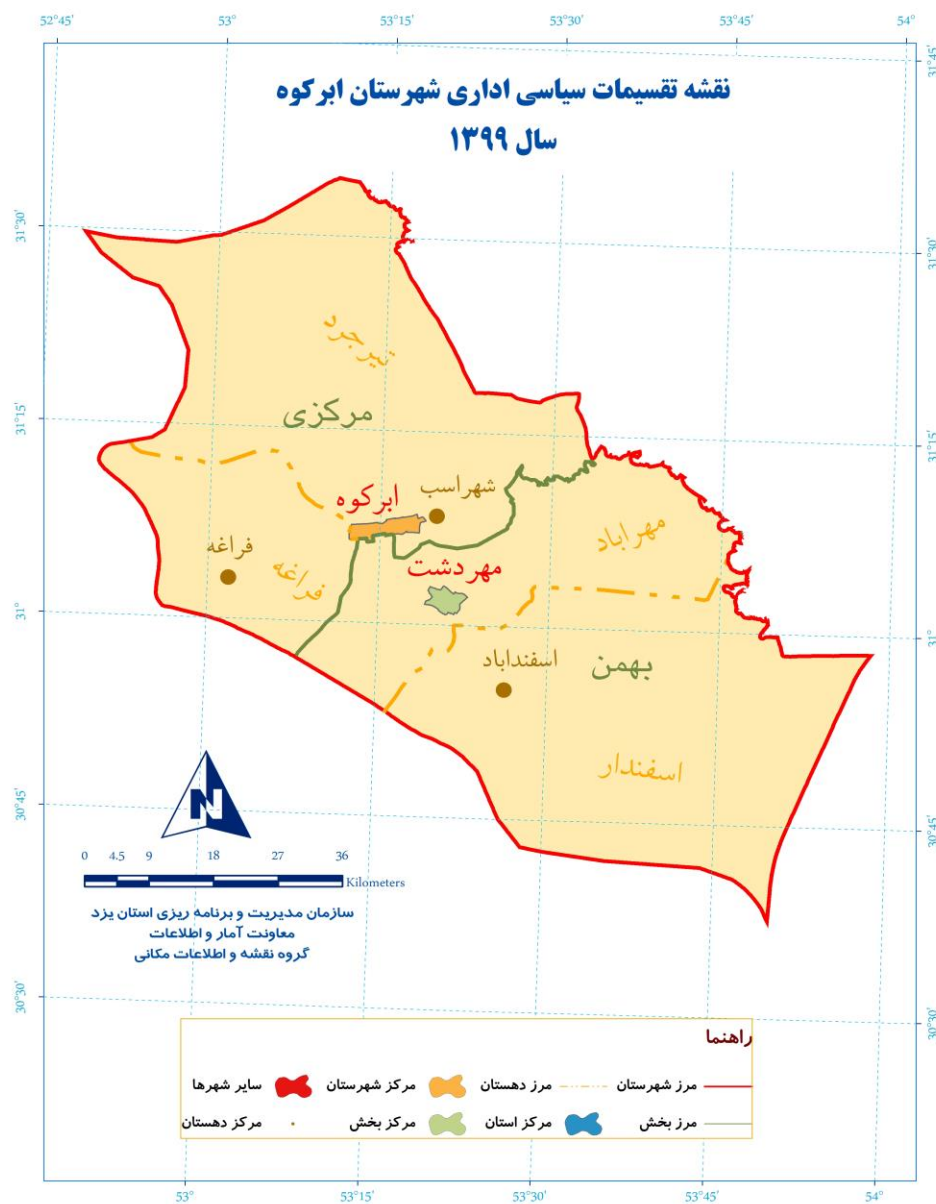
۱-۱- تقسیمات کشوری ایران: ۱۳۹۹



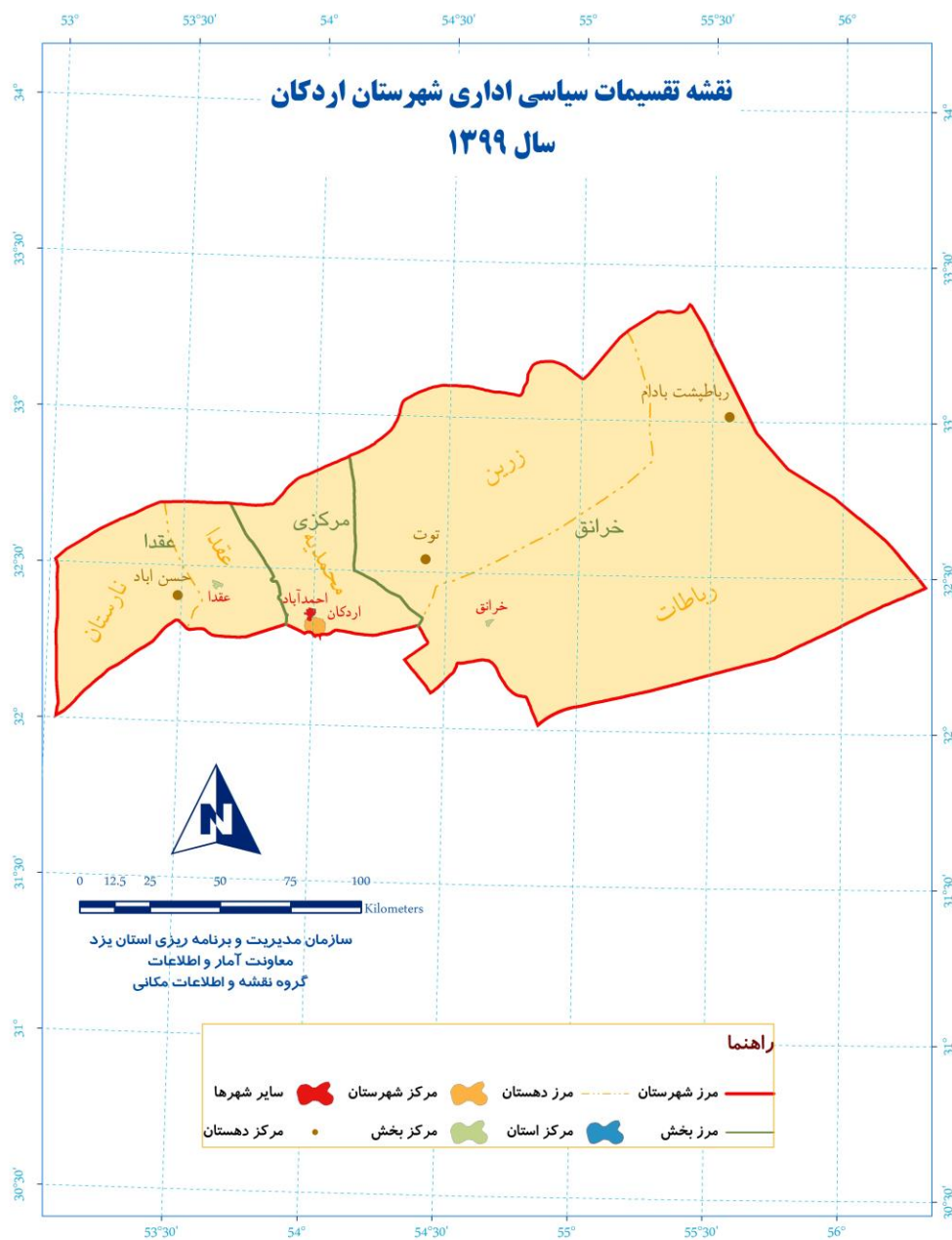
۱-۲- تقسیمات سیاسی اداری استان یزد: ۱۳۹۹



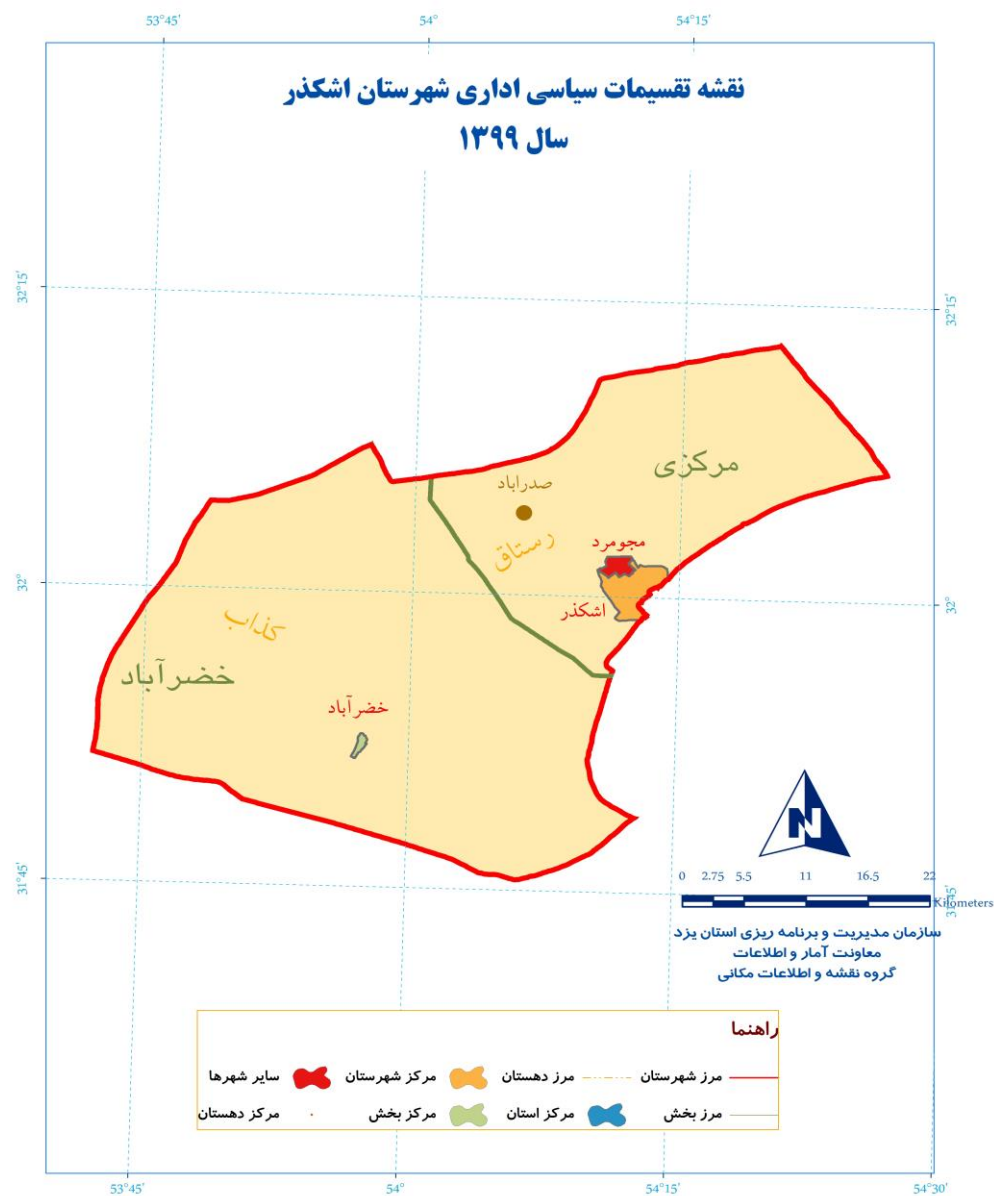
۳-۱- تقسیمات سیاسی اداری شهرستان ابرکوه: ۱۳۹۹



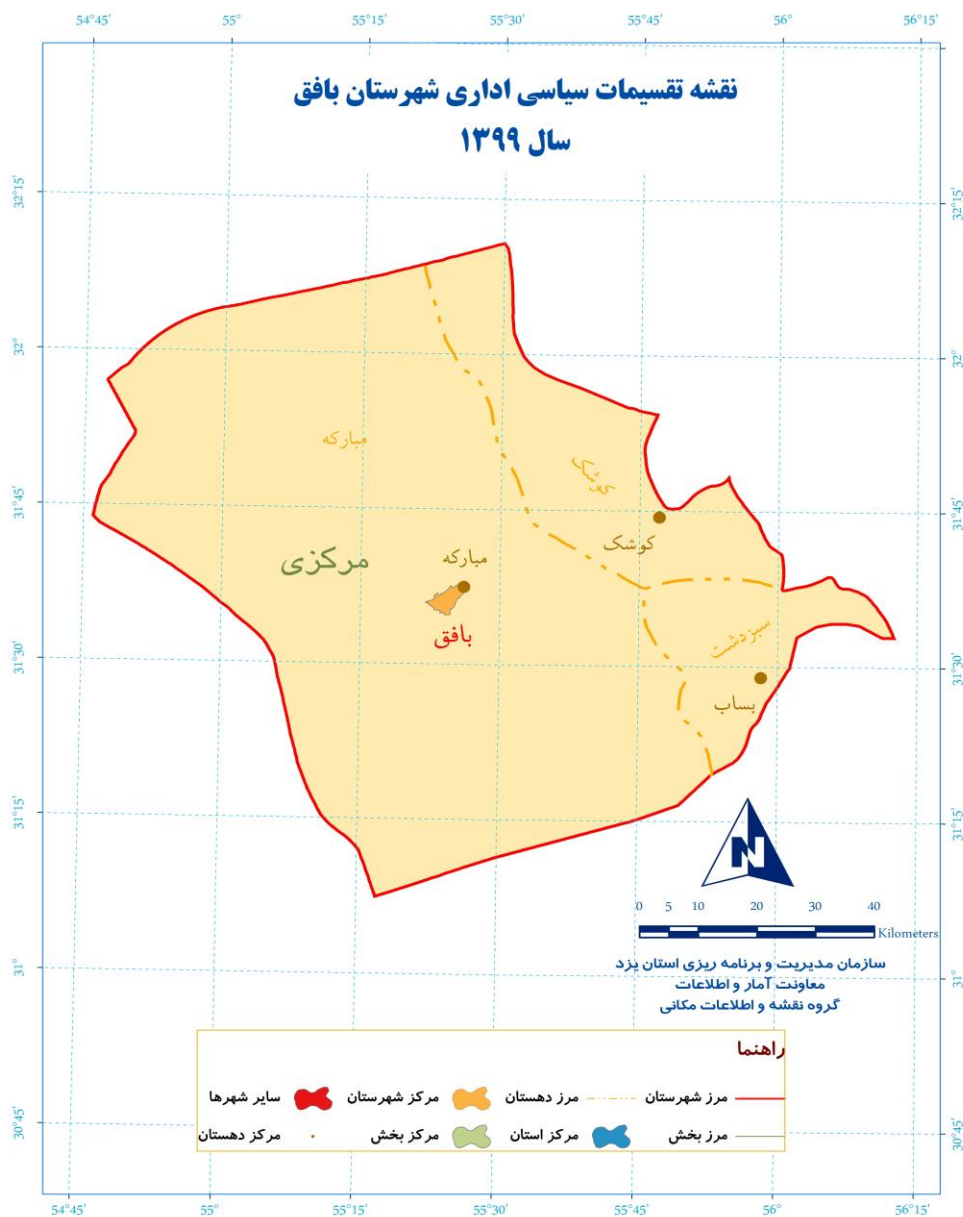
۴-۱- تقسیمات سیاسی اداری شهرستان اردکان: ۱۳۹۹



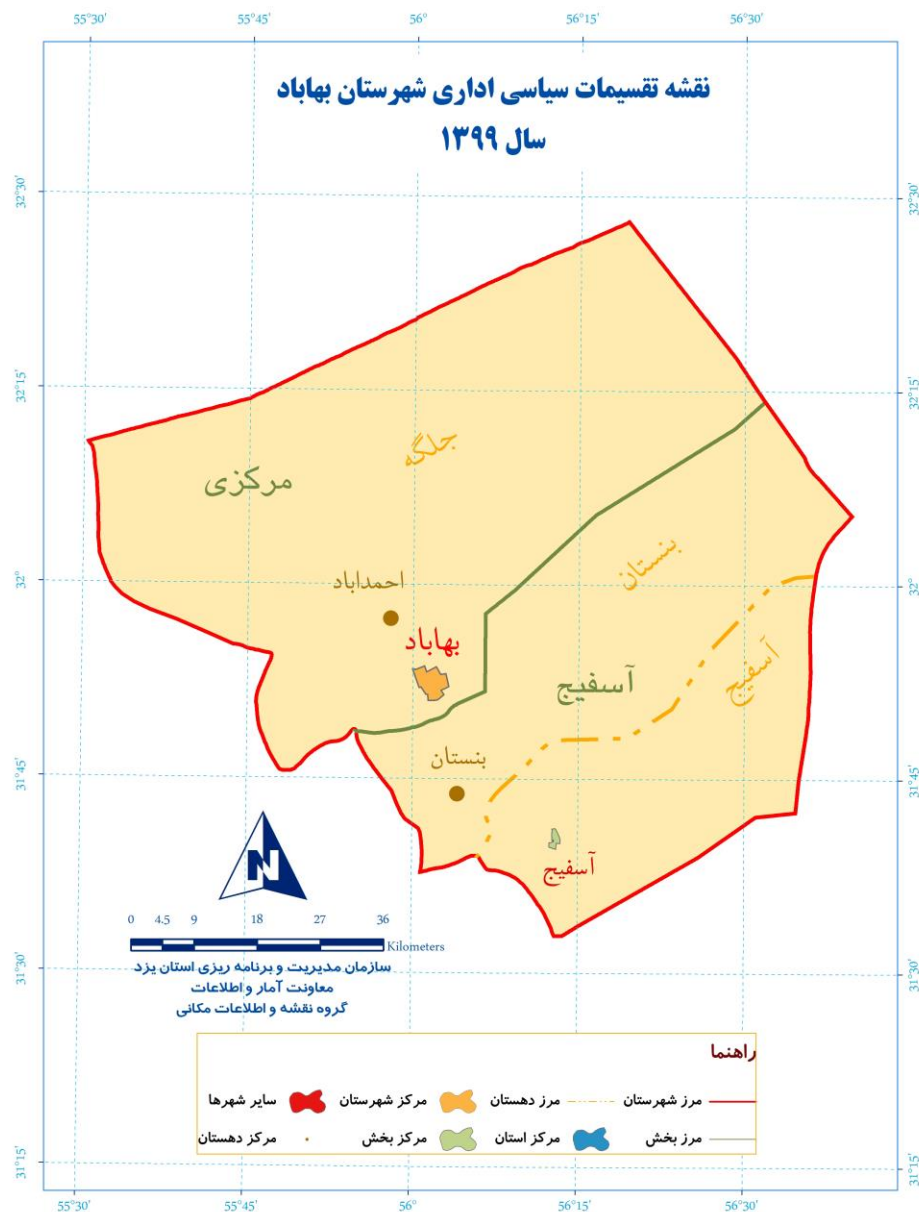
۵-۱- تقسیمات سیاسی اداری شهرستان اشکذر: ۱۳۹۹



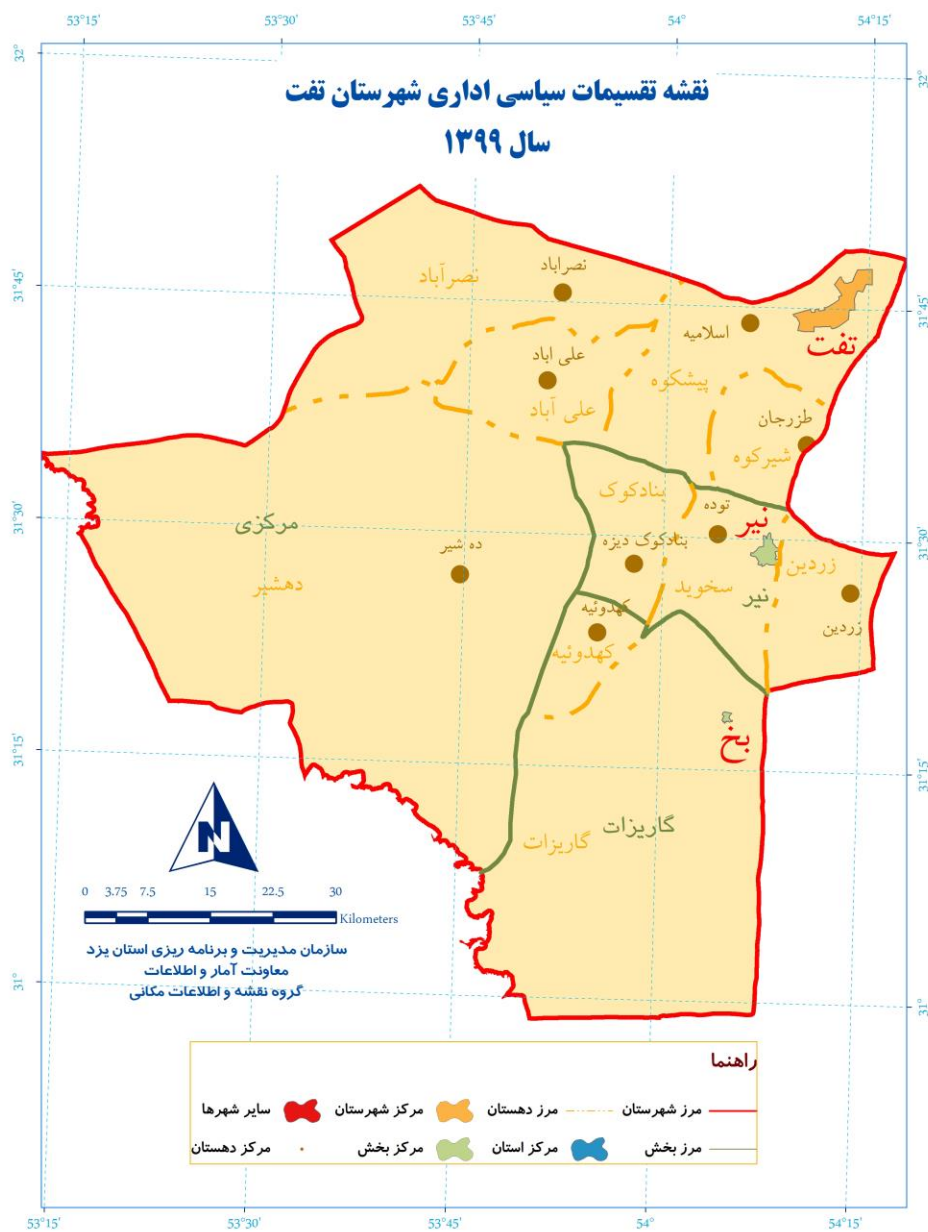
۱-۶- تقسیمات سیاسی اداری شهرستان بافق: ۱۳۹۹



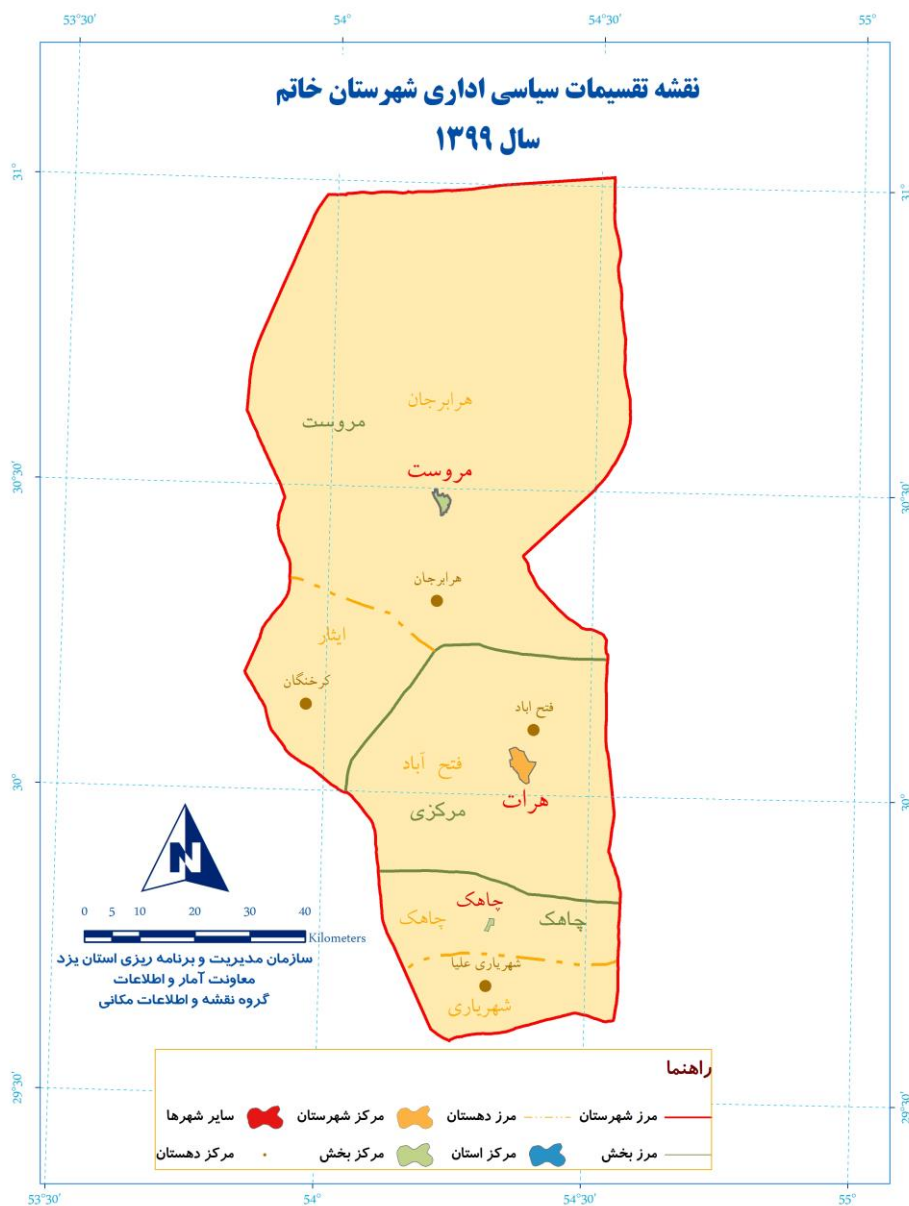
۷-۱- تقسیمات سیاسی اداری شهرستان بهاباد: ۱۳۹۹



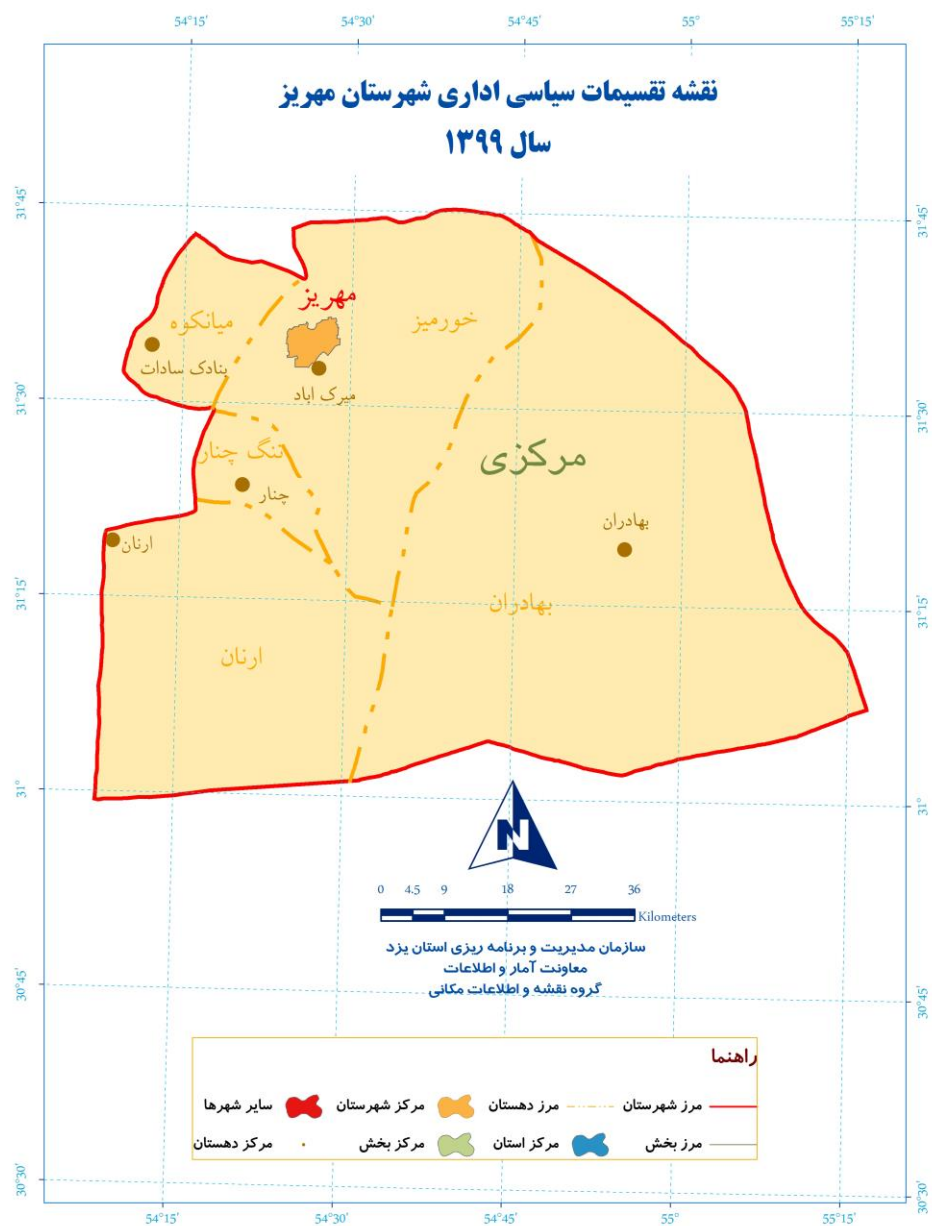
۸-۱- تقسیمات سیاسی اداری شهرستان تفت: ۱۳۹۹



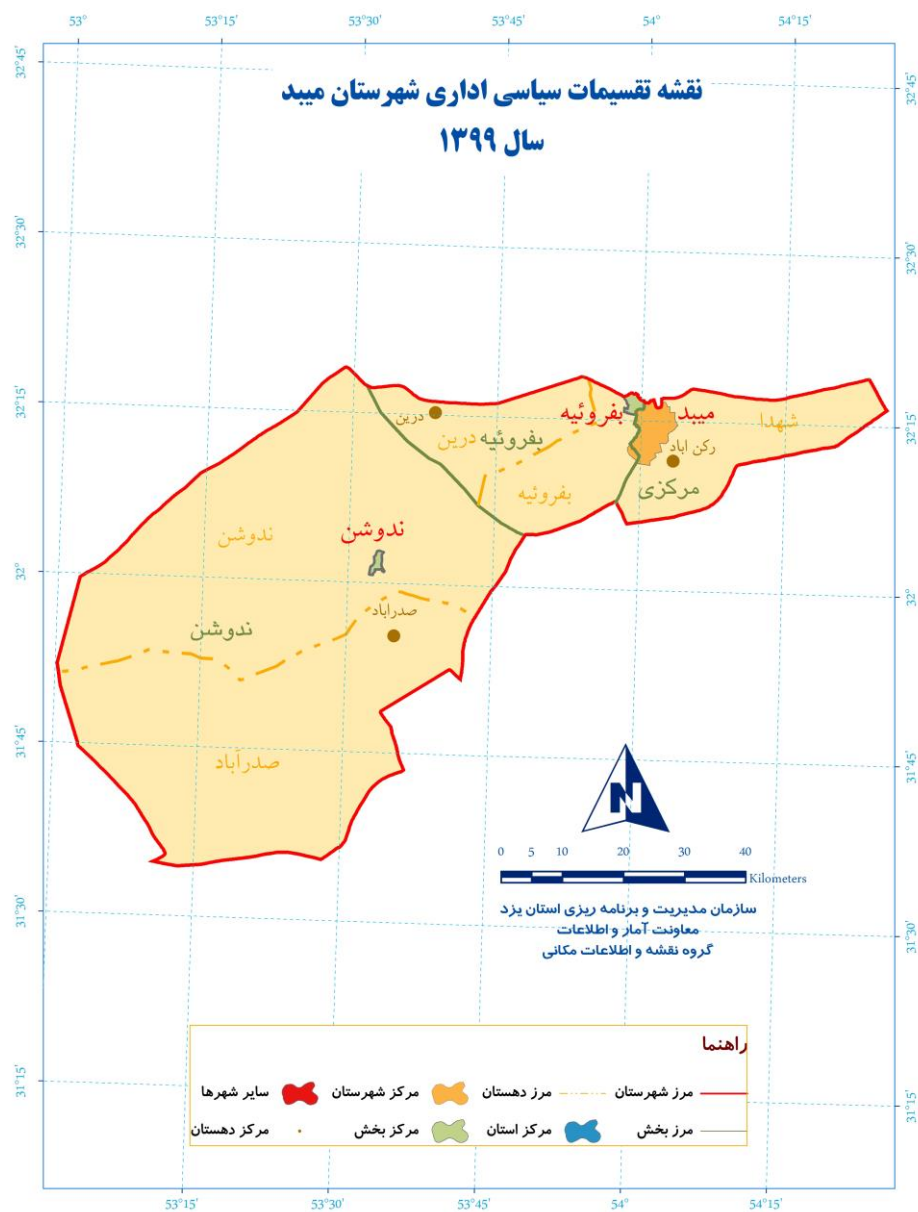
۹-۱- تقسیمات سیاسی اداری شهرستان خاتم: ۱۳۹۹



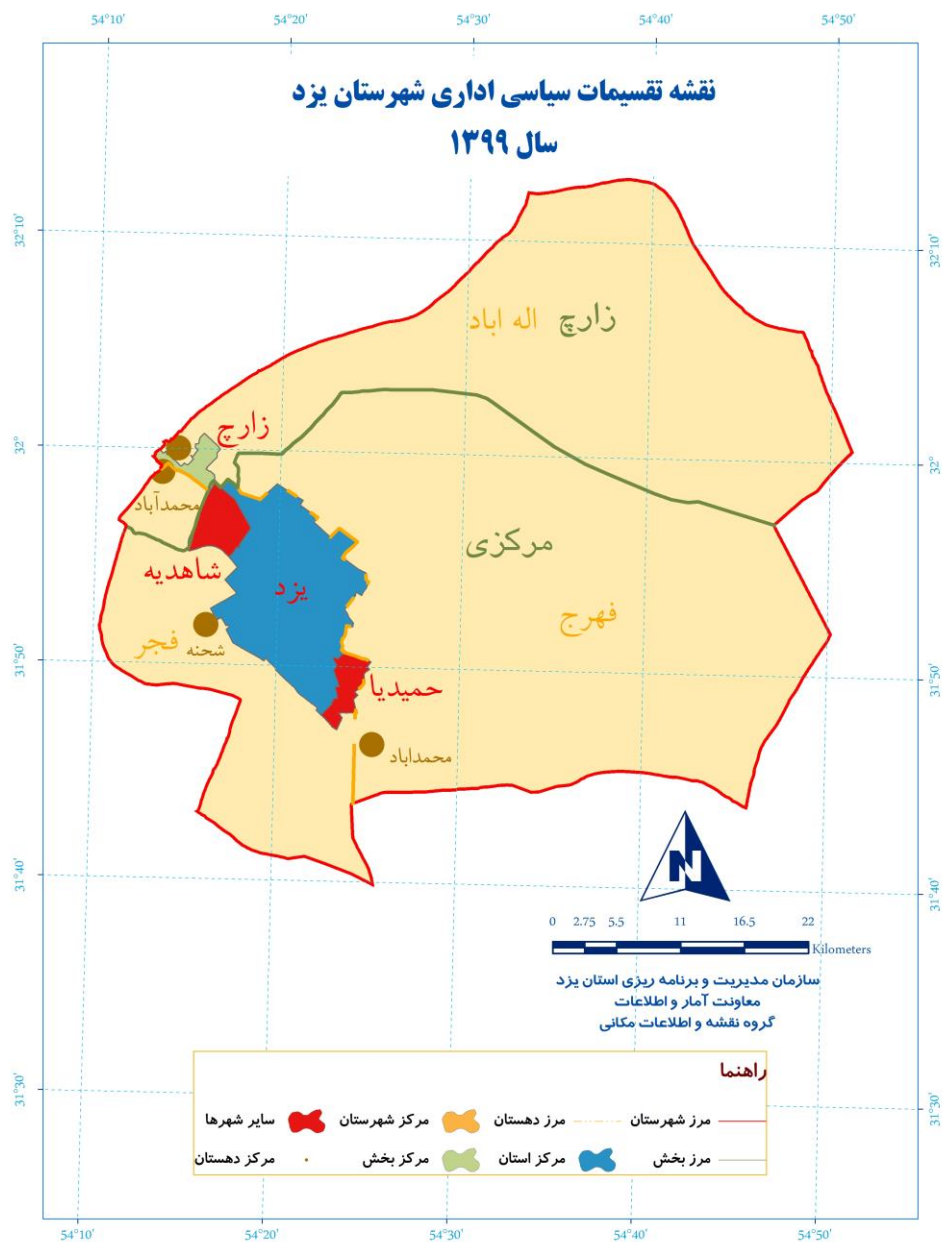
۱-۱۰- تقسیمات سیاسی شهرستان مهریز: ۱۳۹۹



۱-۱- تقسیمات سیاسی اداری شهرستان میبد: ۱۳۹۹



۱۲-۱- تقسیمات سیاسی اداری شهرستان یزد: ۱۳۹۹



۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹

شهرستان ابرکوه				ایستگاه
ارتفاع از سطح دریا (متر)	سال تأسیس	نوع ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	
۱۵۳۶	۲۰۰۲	سینوپتیک تکمیلی	ابرکوه	ابرکوه.....
۱۴۶۳	۱۹۷۷	اقلیم شناسی خودکار	اسفندار	اسفندآباد.....
۱۷۰۳	۱۹۹۶	باران سنجی	فراغه	فراغه.....
۱۴۸۱	۱۹۹۶	باران سنجی	مهر آباد	مهرآباد.....
۱۴۸۸	۱۹۹۷	باران سنجی	فیض آباد	فیض آباد.....

طول و عرض جغرافیایی شهرستان ابرکوه						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۱	۷	۱۲	۵۳	۱۳	۳۵	ابرکوه.....
۳۰	۵۵	۳۸	۵۳	۲۵	۴۸	اسفندآباد.....
۳۱	۳	۱۴	۵۳	۱	۴۶	فراغه.....
۳۱	۱	۲۷	۵۳	۲۱	۱	مهرآباد.....
۳۱	۱۰	۳۰	۵۳	۲۱	۳۹	فیض آباد.....

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهرستان اردکان				ایستگاه
ارتفاع از سطح دریا (متر)	سال تأسیس	نوع ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	
۱۲۳۴	۱۹۹۳	سینوپتیک اصلی	رباطات	رباط پشت بادام.....
۱۰۵۰	۱۹۸۸	اقلیم شناسی خودکار	اردکان	اردکان.....
۱۳۴۲	۱۹۹۰	اقلیم شناسی خودکار	رباطات	چادرملو.....
۹۸۹	۱۹۶۶	باران سنجی	زرین	حاجی آباد زرین.....
۱۵۵۴	۱۹۹۶	باران سنجی	نارستان	سروعلیا.....
۱۱۵۰	۲۰۰۱	سینوپتیک اصلی	عقدا	عقدا.....
۱۴۸۳	۱۹۹۶	باران سنجی	عقدا	فخرآباد عقدا.....
۱۹۱۱	۱۹۶۶	باران سنجی	زرین	مرزعه آقاخراشق.....
۱۶۰۲	۱۹۹۹	باران سنجی	زرین	مرزعه میرها.....
۱۳۷۳	۱۹۷۱	باران سنجی	محمدیه	مرزعه نو عقدا.....
۱۱۷۳	۱۹۹۶	باران سنجی	رباطات	مغستان اکبر.....
۱۰۲۲	۲۰۱۸	هواشناسی کشاورزی	احمدآباد	احمدآباد.....

طول و عرض جغرافیایی شهرستان اردکان						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۳	۰	۴۱	۵۵	۳۳	۲۹	رباط پشت بادام
۳۲	۱۷	۲۴	۵۴	۱	۳۰	اردکان
۳۲	۱۸	۵۰	۵۵	۳۱	۱۶	چادرملو
۳۳	۴	۵۳	۵۴	۵۱	۴۸	حاجی آباد زرین
۳۲	۱۹	۳۹	۵۳	۲۲	۱۹	سروعلیا
۳۱	۷	۱۲	۵۳	۳۸	۳۰	عقدا
۳۲	۱۸	۵۲	۵۳	۴۰	۱۸	فخرآباد عقدا
۳۲	۲۰	۲۳	۵۴	۳۶	۵۲	مرزعه آقاخراشق
۳۲	۳۴	۴۱	۵۴	۳۳	۴۸	مرزعه میرها
۳۲	۲۳	۵۱	۵۳	۲۹	۱۹	مرزعه نو عقدا
۳۲	۳۵	۵۲	۵۵	۱۱	۳۴	مغستان اکبر
۳۲	۲۱	۱۳	۵۴	۰	۰	احمدآباد

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

ایستگاه	شهرستان اشکذر			
	نام شهر یا دهستان محل استقرار	نوع ایستگاه	سال تأسیس	ارتفاع از سطح دریا (متر)
اشکذر.....	اشکذر	اقلیم شناسی خودکار	۱۹۷۳	۱۱۶۷
خضرآباد.....	خضرآباد	اقلیم شناسی سنتی	۱۹۹۸	۱۱۶۵
کذاب.....	کذاب	باران سنجی	۱۹۸۶	۱۸۸۰
شمسی	رستاق	باران سنجی	۱۹۹۶	۱۱۳۸
هامانه.....	کذاب	باران سنجی	۱۹۹۶	۱۹۶۹
قوام آباد.....	کذاب	باران سنجی	۱۹۹۶	۱۶۴۳
خمسیان.....	کذاب	باران سنجی	۱۹۹۸	۱۸۴۴

ایستگاه	طول و عرض جغرافیایی شهرستان اشکذر					
	طول شرقی			عرض شمالی		
	ثانیه	دقیقه	درجه	ثانیه	دقیقه	درجه
اشکذر.....	۱۸	۱۱	۵۴	۴۷	۰	۳۲
خضرآباد.....	۱۹	۵۷	۵۳	۴۸	۵۲	۳۱
کذاب.....	۱۱	۵۲	۵۳	۵۷	۵۱	۳۱
شمسی	۳۶	۶	۵۴	۵۰	۵	۳۲
هامانه.....	۵۴	۵۲	۵۳	۵۲	۵۰	۳۱
قوام آباد.....	۴۲	۴	۵۴	۷	۴۹	۳۱
خمسیان.....	۵۱	۴۷	۵۳	۳۲	۵۴	۳۱

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهرستان بافق				ایستگاه
ارتفاع از سطح دریا (متر)	سال تأسیس	نوع ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	
۹۹۱/۳	۱۹۹۲	سینوپتیک اصلی	بافق	بافق.....
۲۰۶۵	۱۹۶۵	باران سنجی	سبزدشت	باجگان.....
۱۸۷۵	۲۰۰۳	اقلیم شناسی خودکار	سبزدشت	سبز دشت.....
۱۵۳۰	۱۹۶۵	باران سنجی	مبارکه	قطروم.....
۲۰۳۱	۱۹۹۶	باران سنجی	کوشک	کوشک.....

طول و عرض جغرافیایی شهرستان بافق						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۱	۳۷	۴۲	۵۵	۲۵	۱۵	بافق.....
۳۱	۲۷	۳۳	۵۵	۵۲	۵۷	باجگان.....
۳۱	۳۲	۲۶	۵۵	۵۴	۳۵	سبز دشت.....
۳۱	۲۵	۲۲	۵۵	۴۸	۱۱	قطروم.....
۳۱	۴۴	۱۸	۵۵	۴۷	۲۱	کوشک.....

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهرستان بهاباد				ایستگاه
ارتفاع از سطح دریا (متر)	سال تأسیس	نوع ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	
۱۴۳۶	۱۹۹۸	سینوپتیک تکمیلی	بهاباد	بهاباد.....
۱۸۳۸	۱۹۹۶	باران سنجی	آسفیج	آسفیج.....
۱۹۰۲	۱۹۹۷	باران سنجی	آسفیج	ببروئیه.....
۱۸۵۳	۱۹۹۷	باران سنجی	جلگه	پرک.....
۲۱۰۳	۱۹۹۶	باران سنجی	بنستان	همیجان.....

طول و عرض جغرافیایی شهرستان بهاباد						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۱	۵۰	۲۸	۵۶	۲	۴۶	بهاباد.....
۳۱	۴۰	۴۲	۵۶	۱۲	۵۰	آسفیج.....
۳۱	۴۰	۲۷	۵۶	۵	۳۰	ببروئیه.....
۳۱	۵۱	۵۳	۵۵	۴۹	۱۷	پرک.....
۳۱	۴۵	۵۵	۵۵	۵۸	۳۵	همیجان.....

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

ایستگاه	شهرستان تفت			
	نام شهر یا دهستان محل استقرار	نوع ایستگاه	سال تأسیس	ارتفاع از سطح دریا (متر)
بیداخوید.....	بنادکوک	اقلیم شناسی موقت	۱۹۹۷	۲۴۸۷
طرزرجان.....	شیرکوه	اقلیم شناسی موقت	۱۹۹۹	۲۲۴۷
گاریز.....	گاریزات	سینوپتیک اصلی	۲۰۰۲	۱۹۸۵
نصرآباد.....	نصرآباد	اقلیم شناسی خودکار	۲۰۰۴	۲۲۷۸
نیر.....	نیر	اقلیم شناسی خودکار	۱۹۹۷	۲۴۶۷
آمحسن ده بالا.....	شیرکوه	باران سنجی	۱۹۹۹	۲۵۶۹
اسلامیه.....	پیشکوه	باران سنجی	۱۹۹۶	۱۷۷۹
باز.....	دهشیر	باران سنجی	۱۹۹۸	۲۱۹۸
بنادکوک دیزه.....	بنادکوک	باران سنجی	۱۹۹۴	۲۳۱۲
تفت.....	تفت	اقلیم شناسی خودکار	۲۰۱۵	۱۶۵۰
دره زرشک.....	دهشیر	باران سنجی	۱۹۹۶	۲۴۴۱
دره شیر.....	پیشکوه	باران سنجی	۱۹۹۶	۲۲۹۶
دستجرد.....	دهشیر	باران سنجی	۱۹۹۹	۲۲۲۱
دهشیر.....	دهشیر	باران سنجی	۱۹۶۸	۱۸۴۲
زردین.....	زردین	باران سنجی	۱۹۹۶	۲۳۸۸
سخوید.....	سخوید	باران سنجی	۱۹۹۶	۲۵۰۰
سلطانب.....	پیشکوه	باران سنجی	۱۹۹۶	۲۵۶۲
کهدوئیه.....	کهدوئیه	باران سنجی	۱۹۹۶	۲۰۲۱
خود سفلی.....	نصرآباد	باران سنجی	۱۹۹۷	۲۵۲۷
شواز.....	نصرآباد	باران سنجی	۱۹۹۶	۲۲۲۲
توده ده بالا.....	شیرکوه	باران سنجی	۱۹۹۹	۲۳۴۶

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

طول و عرض جغرافیایی شهرستان تفت						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۱	۳۲	۴۱	۵۳	۵۵	۸	بیداخوید.....
۳۱	۳۶	۰	۵۴	۱۰	۸	طزرجان.....
۳۱	۱۸	۳۶	۵۴	۵	۵۶	گاریز.....
۳۱	۴۵	۲۷	۵۳	۵۱	۱۲	نصرآباد.....
۳۱	۲۸	۵۷	۵۴	۵	۴۰	نیر.....
۳۱	۳۶	۱۰	۵۴	۶	۳۳	آمحسن ده بالا.....
۳۱	۴۳	۴۲	۵۴	۵	۵۷	اسلامیه.....
۳۱	۳۰	۴۱	۵۳	۵۱	۰	باز.....
۳۱	۲۸	۲۴	۵۳	۵۷	۵۶	بنادکوک دیزه.....
۳۱	۴۵	۴	۵۴	۹	۴۰	تفت.....
۳۱	۳۳	۴۸	۵۳	۵۰	۴۷	دره زرشک.....
۳۱	۳۹	۱	۵۴	۰	۳۹	دره شیر.....
۳۱	۳۳	۱۷	۵۳	۴۶	۳۱	دستجرد.....
۳۱	۲۷	۷	۵۳	۴۴	۵۱	دهشیر.....
۳۱	۲۶	۳۸	۵۴	۱۴	۴	زردین.....
۳۱	۳۰	۲۵	۵۴	۳	۴۵	سخوید.....
۳۱	۳۵	۴	۵۴	۰	۵۵	سلطاناب.....
۳۱	۲۳	۴۳	۵۳	۵۵	۱۱	کهدوئیه.....
۳۱	۴۸	۴۵	۵۳	۴۵	۳۷	خود سفلی.....
۳۱	۴۰	۴۱	۵۳	۳۸	۹	شواز.....
۳۱	۳۷	۳۵	۵۴	۷	۴۳	توده ده بالا.....

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهرستان خاتم				ایستگاه
ارتفاع از سطح دریا (متر)	سال تأسیس	نوع ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	
۱۵۴۶	۱۹۹۶	سینوپتیک اصلی	مروست	مروست.....
۱۶۳۲	۲۰۰۱	سینوپتیک تکمیلی	هرات	هرات.....
۱۹۲۵	۱۹۹۶	باران سنجی	چاهک	بختیاری.....
۱۹۸۲	۱۹۹۹	باران سنجی	ایثار	توتک.....
۱۷۳۵	۲۰۲۰	اقلیم شناسی خودکار	چاهک	چاهک.....
۱۷۲۴	۱۹۹۴	باران سنجی	ایثار	چنارناز.....
۲۲۰۶	۱۹۹۹	باران سنجی	ایثار	کرخنگان.....
۱۵۰۸	۲۰۱۹	هواشناسی کشاورزی	مروست	گرداب.....

طول و عرض جغرافیایی شهرستان خاتم						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۰	۲۷	۴۸	۵۴	۱۲	۴۱	مروست.....
۳۰	۱	۱۸	۵۴	۲۳	۱	هرات.....
۲۹	۴۵	۱۱	۵۴	۱۱	۴۶	بختیاری.....
۳۰	۱۶	۵۰	۵۳	۵۹	۲۹	توتک.....
۲۹	۴۷	۱۴	۵۴	۱۸	۵۸	چاهک.....
۳۰	۵	۱۳	۵۳	۵۹	۵۲	چنارناز.....
۳۰	۸	۲۸	۵۳	۵۷	۵۹	کرخنگان.....
۳۰	۳۵	۵۶	۵۴	۷	۵	گرداب.....

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهرستان میبد				ایستگاه
ارتفاع از سطح دریا (متر)	سال تأسیس	نوع ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	
۱۱۰۹	۲۰۰۰	سینوپتیک تکمیلی	میبد	میبد.....
۱۵۰۸	۱۹۹۶	باران سنجی	بفروئیه	اشنیز بالا.....
۱۹۷۶	۱۹۹۸	اقلیم شناسی خودکار	ندوشن	ندوشن.....
۱۹۸۰	۱۹۹۶	باران سنجی	سورک	سورک ندوشن.....
۲۱۷۶	۱۹۹۶	باران سنجی	صدرآباد	صدرآباد.....

طول و عرض جغرافیایی شهرستان میبد						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۲	۱۳	۶	۵۳	۵۹	۰	میبد.....
۳۲	۵	۱۱	۵۳	۴۹	۱۹	اشنیز بالا.....
۳۲	۱	۱۹	۵۳	۳۲	۴۲	ندوشن.....
۳۲	۹	۸	۵۳	۲۵	۹	سورک ندوشن.....
۳۱	۵۵	۱۵	۵۳	۳۵	۲	صدرآباد.....

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهرستان مهریز				ایستگاه
ارتفاع از سطح دریا (متر)	سال تأسیس	نوع ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	
۱۴۸۷	۲۰۰۰	سینوپتیک تکمیلی	مهریز	مهریز.....
۲۱۸۹	۱۹۹۶	باران سنجی	میانکوه	بنادک سادات.....
۱۴۶۰	۱۹۹۸	اقلیم شناسی خودکار	بهداران	بهداران.....
۱۹۹۰	۱۹۹۶	باران سنجی	ارنان	سرو ارنان.....
۲۲۴۵	۲۰۰۰	اقلیم شناسی موقت	تنگ چنار	تنگ چنار.....
۲۲۹۶	۱۹۹۵	باران سنجی	میانکوه	منشاد.....
۱۹۵۵	۱۹۹۶	باران سنجی	ارنان	علی آباد چهل گزی.....
۲۰۶۶	۱۹۹۷	باران سنجی	میانکوه	گل افشان.....
۱۴۵۷	۱۹۹۶	باران سنجی	بهداران	گردکوه.....
۱۴۰۲	۱۹۹۹	باران سنجی	خورمیز	سریزد.....

طول و عرض جغرافیایی شهرستان مهریز						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۱	۳۵	۳۳	۵۴	۲۶	۱۲	مهریز.....
۳۱	۳۳	۴۹	۵۴	۱۱	۵۱	بنادک سادات.....
۳۱	۱۹	۱۴	۵۴	۵۵	۰	بهداران.....
۳۱	۱۹	۶	۵۴	۱۰	۱۱	سرو ارنان.....
۳۱	۲۳	۵۵	۵۴	۱۹	۲۱	تنگ چنار.....
۳۱	۳۲	۱۲	۵۴	۱۲	۴۸	منشاد.....
۳۱	۱۷	۱۳	۵۴	۱۶	۸	علی آباد چهل گزی.....
۳۱	۳۳	۲۳	۵۴	۱۴	۴۵	گل افشان.....
۳۱	۳۰	۲۴	۵۴	۴۷	۴۱	گردکوه.....
۳۱	۳۶	۱۶	۵۴	۳۱	۲۴	سریزد.....

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهرستان یزد				ایستگاه
ارتفاع از سطح دریا (متر)	سال تأسیس	نوع ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	
۱۲۳۷	۱۹۶۱	سینوپتیک فرودگاهی	یزد	یزد.....
۱۲۰۹	۱۹۹۶	باران سنجی	یزد	آبشور.....
۱۲۵۵	۱۹۶۶	باران سنجی	فهرج	خویدک.....
۱۲۳۶	۱۹۹۶	باران سنجی	یزد	راه آهن.....
۱۲۵۵	۱۹۹۶	باران سنجی	فهرج	محمدآباد.....
۱۲۳۳	۱۹۹۶	باران سنجی	یزد	مهدی آباد.....
۱۱۹۴	۲۰۰۲	باران سنجی	زارچ	زارچ.....

طول و عرض جغرافیایی شهرستان یزد						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۱	۵۴	۳۱	۵۴	۱۷	۲۰	یزد.....
۳۱	۵۴	۳۵	۵۴	۲۲	۵۱	آبشور.....
۳۱	۴۷	۵۹	۵۴	۳۰	۲۰	خویدک.....
۳۱	۵۱	۲۵	۵۴	۲۰	۵۸	راه آهن.....
۳۱	۴۶	۲۴	۵۴	۲۵	۱۹	محمدآباد.....
۳۱	۵۱	۱۵	۵۴	۲۳	۳۲	مهدی آباد.....
۳۱	۵۸	۴۸	۵۴	۱۵	۵۳	زارچ.....

مأخذ- اداره کل هواشناسی/ استان یزد

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹

شهر ابرکوه					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۲/۵	۲۶/۲	۱۵/۱	۸/۶	۲۱/۷	فروردین
۷/۲	۳۳/۸	۲۱/۳	۱۴/۵	۲۸/۲	اردیبهشت
۱۳/۴	۴۰/۴	۲۹/۱	۲۱/۴	۳۶/۹	خرداد
۲۰/۱	۴۰/۸	۳۰/۷	۲۳/۲	۳۸/۲	تیر
۲۱/۷	۴۲/۳	۳۲/۶	۲۴/۸	۴۰/۳	مرداد
۱۳/۶	۴۱/۷	۲۶/۰	۱۸/۰	۳۴/۰	شهریور
۳/۳	۳۳/۶	۲۰/۱	۱۲/۱	۲۸/۲	مهر
۱/۱	۲۶/۱	۱۴/۳	۶/۸	۲۱/۸	آبان
-۱/۴	۲۲/۴	۹/۵	۳/۹	۱۵/۳	آذر
-۶/۷	۲۱/۳	۵/۲	۲/۲	۱۲/۷	دی
-۵/۹	۲۵/۸	۹/۸	۱/۷	۱۷/۸	بهمن
-۰/۴	۲۸/۱	۱۲/۷	۵/۴	۲۰/۱	اسفند

شهر ابرکوه							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حد اکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۱۷	۸/۷	۴۳	۰	۳	۲۱۲/۷	۲۶
اردیبهشت	۴۱/۸	۳۴/۲	۳۳	۰	۱	۲۷۵/۰	۳۰
خرداد	۰/۰	۰/۰	۱۷	۰	۰	۳۶۶/۰	۲۳
تیر	۰/۰	۰/۰	۱۷	۰	۰	۳۴۵/۱	۱۸
مرداد	۰/۰	۰/۰	۱۷	۰	۰	۳۴۱/۵	۱۶
شهریور	۰/۰	۰/۰	۱۸	۰	۰	۳۳۹/۶	۱۵
مهر	۰/۰	۰/۰	۱۹	۰	۰	۳۰۱/۴	۱۶
آبان	۱۴/۱	۱۱/۹	۳۴	۰	۰	۲۴۸/۹	۲۵
آذر	۵۰/۰	۲۹/۹	۶۴	۴	۰	۱۸۳/۰	۱۵
دی	۰/۱	۰/۱	۳۸	۲۲	۰	۲۵۲/۸	۱۷
بهمن	۱/۷	۱/۷	۲۹	۱۰	۰	۲۷۶/۹	۲۵
اسفند	۱۰/۶	۳/۵	۳۸	۱	۱	۲۲۷/۸	۲۸

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر اردکان					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۳/۷	۲۹/۹	۱۷/۲	۹/۹	۲۴/۹	فروردین
۱۰/۶	۳۶/۳	۲۴/۲	۱۶/۱	۳۲/۳	اردیبهشت
۱۲/۸	۴۴/۵	۳۰/۹	۲۱/۳	۴۰/۶	خرداد
۲۱/۰	۴۴/۳	۳۳/۱	۲۵/۶	۴۰/۵	تیر
۲۱/۰	۴۷/۲	۳۴/۳	۲۶/۰	۴۲/۶	مرداد
۱۲/۱	۴۶/۰	۲۶/۸	۱۷/۶	۳۶/۱	شهریور
-۰/۲	۳۸/۰	۲۰/۰	۱۰/۲	۲۹/۸	مهر
-۰/۱	۳۰/۱	۱۴/۴	۴/۶	۲۴/۱	آبان
-۲/۷	۲۰/۶	۸/۸	۳/۳	۱۴/۴	آذر
-۱۱/۴	۲۲/۶	۴/۳	-۵/۹	۱۴/۵	دی
-۹/۶	۲۹/۱	۱۰/۰	-۰/۴	۲۰/۴	بهمن
-۱/۳	۳۱/۸	۱۲/۹	۴/۶	۲۱/۲	اسفند

شهر اردکان							ماه
حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)	ساعات آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	تعداد روزهای یخبندان	رطوبت نسبی (درصد)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	
۱۹	×	×	۰	۴۳	۹/۶	۲۲/۷	فروردین
۲۳	×	×	۰	۲۸	۱/۲	۲/۷	اردیبهشت
۲۲	×	×	۰	۱۴	۰/۰	۰/۰	خرداد
۱۴	×	×	۰	۱۷	۲/۰	۲/۰	تیر
۱۲	×	×	۰	۱۷	۰/۰	۰/۰	مرداد
۱۲	×	×	۰	۱۷	۰/۰	۰/۰	شهریور
۱۵	×	×	۱	-	۱/۰	۱/۰	مهر
۱۴	×	×	۱	۳۱	۰/۱	۰/۲	آبان
۱۰	×	×	۵	۶۵	۸/۷	۱۵/۱	آذر
۱۳	×	×	۲۷	۳۹	۰/۰	۰/۰	دی
۲۰	×	×	۱۹	۲۸	۵/۱	۵/۲	بهمن
۱۷	×	×	۵	۳۹	۶/۷	۹/۵	اسفند

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر اشکذر					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۱/۸	۳۰/۶	۱۶/۴	۸/۷	۲۴/۱	فروردین
۹/۶	۳۶/۷	۲۳/۱	۱۴/۳	۳۱/۹	اردیبهشت
۱۱/۹	۴۴/۴	۲۹/۶	۱۹/۱	۴۰/۰	خرداد
۱۸/۴	۴۳/۵	۳۱/۶	۲۲/۶	۴۰/۵	تیر
۱۹/۰	۴۶/۰	۳۳/۱	۲۴/۱	۴۲/۱	مرداد
۱۹/۰	۴۶/۰	۲۶/۰	۱۵/۹	۳۶/۰	شهریور
-۰/۳	۳۷/۳	۱۹/۳	۸/۹	۲۹/۸	مهر
-۱/۱	۳۰/۶	۱۴/۶	۴/۰	۲۴/۵	آبان
-۳/۱	۲۲/۶	۸/۲	۲/۱	۱۴/۳	آذر
-۱۰/۵	۲۲/۶	۴/۷	-۵/۵	۱۵/۰	دی
-۹/۸	۲۹/۰	۱۰/۲	-۰/۵	۲۱/۰	بهمن
-۲/۵	۳۲/۰	۱۲/۴	۳/۷	۲۱/۲	اسفند

شهر اشکذر							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۱۳/۵	۵/۲	۴۵	۰	×	×	۲۷
اردیبهشت	۵/۰	۱/۸	۳۲	۰	×	×	۲۳
خرداد	۰/۰	۰/۰	۱۹	۰	×	×	۱۸
تیر	۰/۰	۰/۰	۲۱	۰	×	×	۱۸
مرداد	۰/۰	۰/۰	۲۴	۰	×	×	۱۶
شهریور	۰/۰	۰/۰	۲۲	۰	×	×	۱۵
مهر	۰/۰	۰/۰	۲۴	۰	×	×	۱۹
آبان	۳/۴	۲/۵	۳۷	۲	×	×	۱۳
آذر	۲۱/۸	۱۱/۰	۶۹	۱۱	×	×	۱۱
دی	۰/۱	۰/۱	۴۲	۲۶	×	×	۱۵
بهمن	۳/۰	۳/۰	۳۲	۱۷	×	×	۱۸
اسفند	۱۲/۷	۶/۱	۴۳	۸	×	×	۲۰

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر بافق					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۵/۲	۳۲/۸	۱۹/۳	۱۲/۴	۲۶/۱	فروردین
۱۲/۶	۳۸/۶	۲۵/۷	۱۷/۵	۳۳/۹	اردیبهشت
۱۷/۲	۴۶/۰	۳۲/۳	۲۲/۷	۴۱/۸	خرداد
۱۹/۷	۴۶/۱	۳۴/۰	۲۵/۶	۴۲/۴	تیر
۲۱/۶	۴۷/۱	۳۴/۹	۲۵/۶	۴۴/۳	مرداد
۱۳/۷	۴۷/۳	۲۷/۹	۱۸/۳	۳۷/۵	شهریور
۴/۰	۳۸/۴	۲۱/۵	۱۱/۹	۳۱/۱	مهر
۳/۰	۳۱/۶	۱۷/۳	۸/۴	۲۶/۱	آبان
-۱/۱	۲۵/۸	۱۱/۱	۴/۸	۱۷/۵	آذر
-۶/۱	۲۵/۶	۷/۵	-۱/۳	۱۶/۴	دی
-۶/۰	۲۹/۶	۱۳/۸	۴/۶	۲۳/۰	بهمن
-۳/۰	۳۳/۷	۱۶/۱	۷/۶	۲۴/۷	اسفند

شهر بافق							ماه
حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)	ساعات آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	تعداد روزهای یخبندان	رطوبت نسبی (درصد)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	
۲۴	۲۱۶/۶	۴	۰	۳۸	۲۶/۶	۳۳/۴	فروردین
۲۵	۲۹۴/۴	۵	۰	۲۸	۴/۱	۸/۹	اردیبهشت
۱۹	۳۸۲/۰	۰	۰	۱۶	۰/۰	۰/۰	خرداد
۲۱	۳۵۷/۴	۴	۰	۱۷	۰/۳	۰/۳	تیر
۱۸	۳۵۰/۲	۲	۰	۱۸	۰/۰	۰/۰	مرداد
۱۷	۳۵۶/۱	۱	۰	۱۹	۰/۰	۰/۰	شهریور
۱۶	۳۰۰/۹	۱	۰	۲۰	۰/۲	۰/۲	مهر
۱۳	۲۶۱/۷	۰	۰	۳۱	۴/۱	۶/۷	آبان
۱۷	۲۱۳/۹	۲	۱	۵۸	۱۸/۶	۲۵/۹	آذر
۱۴	۳۲۹/۷	۱	۲۲	۳۶	۰/۰	۰/۰	دی
۲۱	۲۶۴/۰	۴	۷	۲۵	۱/۰	۱/۰	بهمن
۲۵	۲۱۳/۹	۵	۱	۳۱	۱/۴	۱/۷	اسفند

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر بهاباد					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۱۳	۲۸/۰	۱۵/۴	۹/۳	۲۱/۵	فروردین
۱۰/۰	۳۳/۶	۲۲/۱	۱۴/۹	۲۹/۳	اردیبهشت
۱۳/۷	۴۱/۳	۲۸/۰	۱۹/۵	۳۶/۶	خرداد
۱۹/۱	۴/۵	۳۰/۱	۲۳/۰	۳۷/۲	تیر
۱۹/۸	۴۰/۷	۳۱/۰	۲۳/۷	۳۸/۳	مرداد
۱۱/۲	۴۳/۰	۲۳/۷	۱۵/۴	۳۲/۰	شهریور
۱/۴	۳۳/۴	۱۷/۶	۹/۱	۲۶/۱	مهر
۰/۴	۲۸/۹	۱۳/۳	۵/۱	۲۱/۶	آبان
-۲/۶	۲۰/۹	۸/۳	۲/۸	۱۳/۸	آذر
-۹/۱	۲۲/۳	۴/۹	-۴/۰	۱۳/۸	دی
-۹/۸	۲۶/۳	۱۰/۶	۱/۲	۲۰/۰	بهمن
-۴/۷	۲۹/۳	۱۲/۶	۵/۳	۱۹/۹	اسفند

شهر بهاباد							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۲۶/۲	۷/۰	۴۶	۰	×	×	۲۷
اردیبهشت	۴/۶	۲/۶	۳۱	۰	×	×	۲۵
خرداد	۴/۲	۴/۲	۱۸	۰	×	×	۲۸
تیر	۰/۰	۰/۰	۱۹	۰	×	×	۱۹
مرداد	۰/۰	۰/۰	۲۰	۰	×	×	۱۴
شهریور	۰/۰	۰/۰	۲۱	۰	×	×	۱۶
مهر	۱/۴	۱/۴	۲۲	۰	×	×	۱۴
آبان	۸/۰	۶/۴	۳۴	۰	×	×	۱۵
آذر	۱۶/۶	۱۲/۰	۶۲	۵	×	×	۲۰
دی	۰/۰	۰/۰	۳۴	۲۵	×	×	۲۰
بهمن	۰/۲	۰/۲	۲۶	۱۱	×	×	۳۴
اسفند	۴/۲	۲/۰	۳۳	۴	×	×	۳۲

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر خضراآباد					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۲/۶	۲۵/۴	۱۳/۸	۹/۰	۱۸/۵	فروردین
۱۰/۶	۳۲/۰	۲۱/۴	۱۶/۱	۲۶/۷	اردیبهشت
۱۴/۶	۳۸/۴	۲۸/۶	۲۲/۹	۳۴/۴	خرداد
۲۲/۰	۳۸/۰	۲۹/۴	۲۳/۸	۳۵/۰	تیر
۲۳/۰	۴۱/۰	۳۱/۳	۲۵/۶	۳۷/۱	مرداد
۱۵/۴	۴۰/۰	۲۵/۳	۲۰/۰	۳۰/۶	شهریور
۸/۴	۳۱/۰	۱۹/۰	۱۴/۰	۲۴/۰	مهر
۲/۸	۲۳/۴	۱۳/۸	۹/۴	۱۸/۲	آبان
-۰/۲	۱۶/۴	۶/۸	۳/۸	۹/۸	آذر
-۴/۰	۱۸/۶	۵/۴	۰/۸	۱۰/۱	دی
-۵/۰	۲۴/۰	۱۰/۲	۴/۷	۱۵/۷	بهمن
-۳/۲	۲۶/۸	۱۱/۲	۶/۴	۱۵/۹	اسفند

شهر خضراباد							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۲۲/۸	۷/۹	۵۱	۰	×	×	۲۰
اردیبهشت	۵/۸	۳/۵	۳۴	۰	×	×	۱۶
خرداد	۰/۰	۰/۰	۱۹	۰	×	×	۸
تیر	۰/۰	۰/۰	۲۰	۰	×	×	۱۲
مرداد	۰/۰	۰/۰	۲۲	۰	×	×	۱۲
شهریور	۰/۰	۰/۰	۲۷	۰	×	×	۱۲
مهر	۰/۰	۰/۰	۴۰	۰	×	×	۱۲
آبان	۱۳/۵	۱۱/۲	۵۳	۰	×	×	۱۲
آذر	۲۸/۲	۱۷/۲	۷۸	۱	×	×	۱۶
دی	۰/۰	۰/۰	۵۱	۱۷	×	×	۱۲
بهمن	۰/۹	۰/۸	۳۶	۴	×	×	۲۰
اسفند	۲۱/۳	۶/۵	۴۵	۳	×	×	۱۶

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر مروست					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
-۰/۷	۲۸/۳	۱۴/۹	۷/۸	۲۱/۹	فروردین
۷/۹	۳۳/۸	۲۰/۹	۱۳/۰	۲۸/۸	اردیبهشت
۱۲/۱	۴۰/۳	۲۷/۵	۱۷/۹	۳۷/۲	خرداد
۱۵/۵	۴۰/۸	۲۹/۷	۲۱/۲	۳۸/۳	تیر
۱۷/۸	۴۳/۲	۳۱/۸	۲۳/۰	۴۰/۶	مرداد
۱۱/۷	۴۱/۳	۲۴/۹	۱۵/۹	۳۳/۹	شهریور
۰/۵	۳۳/۳	۱۸/۶	۹/۰	۲۸/۲	مهر
۰/۰	۲۷/۶	۱۳/۲	۴/۱	۲۲/۳	آبان
-۲/۶	۲۲/۶	۹/۹	۳/۷	۱۶/۱	آذر
-۸/۸	۲۱/۳	۴/۲	-۴/۲	۱۲/۵	دی
-۸/۳	۲۴/۵	۹/۲	-۰/۲	۱۸/۷	بهمن
-۱/۰	۲۷/۹	۱۳/۴	۵/۶	۲۱/۲	اسفند

شهر مروست							ماه
حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)	ساعات آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	تعداد روزهای یخبندان	رطوبت نسبی (درصد)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	
۲۳	۲۱۸/۴	۲	۱	۴۷	۱۶/۲	۲۸/۰	فروردین
۲۵	۲۹۴/۳	۲	۰	۳۷	۲۸/۸	۵۰/۵	اردیبهشت
۲۸	۳۶۵/۴	۱	۰	۱۹	۰/۰	۰/۰	خرداد
۱۹	۳۴۲/۶	۴	۰	۱۹	۲/۹	۲/۹	تیر
۱۴	۳۴۰/۱	۰	۰	۲۱	۰/۰	۰/۰	مرداد
۱۴	۳۳۳/۳	۱	۰	۲۰	۰/۰	۰/۰	شهریور
۲۵	۳۰۱/۰	۱	۰	۲۰	۰/۰	۰/۰	مهر
۱۳	۲۵۷/۲	۰	۱	۳۶	۵/۵	۱۰/۱	آبان
۱۷	۱۸۴/۸	۳	۶	۵۸	۳۲/۰	۴۰/۵	آذر
۱۳	۲۵۱/۴	۰	۲۵	۳۸	۰/۰	۰/۰	دی
۲۰	۲۸۲/۹	۴	۱۶	۲۹	۲/۷	۲/۷	بهمن
۲۴	۲۵۶/۵	۵	۲	۳۷	۷/۵	۱۲/۵	اسفند

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر میبد					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۳/۸	۲۹/۲	۱۶/۸	۱۰/۳	۲۳/۴	فروردین
۱۱/۵	۳۵/۷	۲۳/۹	۱۶/۵	۳۱/۳	اردیبهشت
۱۴/۳	۴۳/۵	۳۰/۸	۲۲/۲	۳۹/۳	خرداد
۲۰/۴	۴۲/۸	۳۲/۳	۲۵/۲	۳۹/۵	تیر
۲۱/۱	۴۶/۰	۳۴/۰	۲۶/۳	۴۱/۷	مرداد
۱۴/۰	۴۶/۵	۲۶/۹	۱۸/۷	۳۵/۱	شهریور
۲/۱	۳۷/۳	۲۰/۱	۱۱/۲	۲۸/۹	مهر
-۰/۱	۳۰/۴	۱۴/۹	۶/۰	۲۳/۹	آبان
-۲/۰	۱۹/۷	۸/۴	۳/۶	۱۳/۲	آذر
-۱۰/۴	۲۰/۶	۴/۴	-۴/۴	۱۳/۲	دی
-۸/۱	۲۸/۴	۹/۸	۰/۵	۱۹/۲	بهمن
-۱/۶	۳۲/۰	۱۲/۶	۵/۲	۲۰/۱	اسفند

شهر میبد							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۱۷/۷	۱۰/۰	۳۵	۰	۱	۲۲۱/۸	۲۶
اردیبهشت	۳/۳	۲/۰	۱۹	۰	۱	۲۸۰/۴	۲۵
خرداد	۰/۰	۰/۰	۹	۰	۵	۳۷۶/۴	۲۲
تیر	۰/۰	۰/۰	۱۵	۰	۱۱	۳۶۳/۷	۱۴
مرداد	۰/۰	۰/۰	۱۶	۰	۹	۳۴۸/۹	۱۸
شهریور	۰/۰	۰/۰	۱۶	۰	۴	۳۵۲/۵	۱۳
مهر	۰/۲	۰/۲	۱۷	۰	۴	۳۱۰/۹	۱۶
آبان	//	//	۲۸	۱	۱۲	۲۶۴/۲	۱۴
آذر	۱۷/۷	۱۰/۳	۶۸	۶	۲۴	۱۳۷/۴	۱۰
دی	۰/۰	۰/۰	۴۴	۲۶	۲۵	۲۶۲/۶	۱۱
بهمن	۳/۸	۳/۸	۳۳	۱۴	۱۶	۲۶۹/۳	۲۰
اسفند	۱۳/۳	۷/۶	۴۳	۳	۱۱	۲۳۷/۷	۱۷

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر ندوشن					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
-۱/۴	۲۲/۳	۱۱/۱	۵/۴	۱۶/۸	فروردین
۶/۳	۲۸/۱	۱۷/۴	۱۰/۵	۲۴/۲	اردیبهشت
۹/۴	۳۵/۹	۲۳/۸	۱۵/۴	۳۲/۳	خرداد
۱۳/۵	۳۶/۴	۲۵/۵	۱۸/۳	۳۲/۸	تیر
۱۸/۱	۳۸/۹	۲۷/۶	۲۰/۶	۳۴/۷	مرداد
۹/۷	۳۸/۷	۲۱/۱	۱۳/۵	۲۸/۷	شهریور
-۰/۷	۳۰/۷	۱۵/۱	۷/۱	۲۳/۰	مهر
-۲/۱	۲۳/۱	۱۰/۹	۳/۶	۱۸/۲	آبان
-۵/۱	۱۶/۹	۶/۲	۱/۲	۱۱/۲	آذر
-۱۰/۹	۱۵/۸	۲/۵	-۵/۰	۱۰/۰	دی
-۱۰/۹	۲۰/۲	۷/۲	-۰/۴	۱۴/۷	بهمن
-۴/۶	۲۴/۰	۸/۵	۲/۳	۱۴/۷	اسفند

شهر ندوشن							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۳۲/۶	۹/۴	۴۹	۴	×	×	۲۶
اردیبهشت	۸/۸	۳/۶	۳۳	۰	×	×	۲۹
خرداد	۰/۸	۰/۸	۱۷	۰	×	×	۱۹
تیر	۰/۴	۰/۴	۱۸	۰	×	×	۱۹
مرداد	۰/۰	۰/۰	۱۹	۰	×	×	۱۷
شهریور	۰/۰	۰/۰	۲۰	۰	×	×	۱۴
مهر	۰/۲	۰/۲	۲۱	۱	×	×	۱۵
آبان	۸/۴	۷/۴	۳۴	۴	×	×	۱۹
آذر	۲۴/۰	۱۱/۲	۶۴	۱۳	×	×	۱۸
دی	۰/۰	۰/۰	۳۱	۲۶	×	×	۱۷
بهمن	۱/۶	۱/۶	۲۷	۱۴	×	×	۲۵
اسفند	۱۶/۴	۳/۶	۴۲	۹	×	×	۲۹

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۸ (دنباله)

شهر نیر					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
-۵/۰	۱۹/۳	۷/۷	۲/۹	۱۲/۶	فروردین
۴/۵	۲۴/۴	۱۴/۴	۸/۸	۱۹/۸	اردیبهشت
۶/۸	۳۱/۳	۲۱/۹	۱۵/۹	۲۷/۹	خرداد
۱۵/۱	۳۲/۰	۲۳/۴	۱۸/۰	۲۸/۸	تیر
۱۶/۰	۳۴/۱	۲۵/۶	۱۹/۸	۳۱/۳	مرداد
۹/۲	۳۲/۸	۱۹/۳	۱۳/۴	۲۵/۳	شهریور
-۰/۴	۲۵/۴	۱۳/۸	۷/۴	۲۰/۲	مهر
-۳/۲	۲۰/۱	۹/۱	۳/۲	۱۴/۵	آبان
-۶/۳	۱۲/۳	۳/۱	-۱/۱	۷/۳	آذر
-۱۰/۶	۱۲/۰	۱/۰	-۵/۰	۶/۹	دی
-۱۱/۲	۱۶/۶	۴/۸	-۱/۲	۱۱/۳	بهمن
-۶/۸	۱۹/۳	۶/۲	۰/۷	۱۱/۷	اسفند

شهر نیر							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۱۲۵/۴	۳۱/۴	۵۵	۶	×	×	۲۲
اردیبهشت	۵۴/۰	۱۷/۵	۳۷	۰	×	×	۲۴
خرداد	۰/۱	۰/۱	۱۷	۰	×	×	۱۶
تیر	۱/۸	۱/۰	۱۹	۰	×	×	۲۰
مرداد	۰/۰	۰/۰	۱۸	۰	×	×	۱۷
شهریور	۰/۰	۰/۰	۱۹	۰	×	×	۲۰
مهر	۰/۰	۰/۰	۲۰	۱	×	×	۱۹
آبان	۴۱/۵	۲۱/۸	۳۶	۳	×	×	۱۱
آذر	۸۵/۵	۴۳/۰	۶۵	۱۹	×	×	۹
دی	۱/۳	۱/۳	۳۵	۲۹	×	×	۱۷
بهمن	۸/۸	۴/۹	۲۹	۱۹	×	×	۲۱
اسفند	۲۲/۰	۶/۶	۴۴	۱۲	×	×	۲۰

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر یزد					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۵/۳	۲۹/۲	۱۶/۹	۱۱/۱	۲۲/۷	فروردین
۱۳/۰	۳۵/۱	۲۴/۰	۱۷/۵	۳۰/۵	اردیبهشت
۱۶/۶	۴۲/۳	۳۱/۰	۲۳/۶	۳۸/۵	خرداد
۲۴/۰	۴۲/۲	۳۲/۶	۲۶/۱	۳۹/۱	تیر
۲۴/۷	۴۴/۲	۳۴/۰	۲۷/۲	۴۰/۸	مرداد
۱۵/۸	۴۴/۲	۲۷/۴	۲۰/۳	۳۴/۶	شهریور
۵/۹	۳۵/۹	۲۰/۹	۱۳/۴	۲۸/۳	مهر
۳/۶	۲۹/۵	۱۵/۹	۸/۶	۲۳/۲	آبان
۰/۲	۲۱/۶	۹/۲	۴/۷	۱۳/۷	آذر
-۶/۶	۲۲/۱	۶/۶	-۰/۹	۱۴/۱	دی
-۵/۲	۲۷/۸	۱۱/۹	۴/۰	۱۹/۹	بهمن
-۰/۹	۳۰/۶	۱۳/۵	۶/۸	۲۰/۲	اسفند

شهر یزد							ماه
حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)	ساعات آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	تعداد روزهای یخبندان	رطوبت نسبی (درصد)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	
۲۳	۲۱۷/۴	۱۲	۰	۴۳	۴/۱	۱۴/۰	فروردین
۲۷	۲۹۰/۷	۲۱	۰	۲۷	۱/۴	۱/۸	اردیبهشت
۱۶	۳۸۹/۲	۵	۰	۱۴	۰/۰	۰/۰	خرداد
۱۴	۳۶۲/۸	۱۳	۰	۱۷	۰/۰	۰/۰	تیر
۱۵	۳۵۶/۸	۱۰	۰	۱۸	۰/۰	۰/۰	مرداد
۱۴	۳۴۹/۲	۲	۰	۱۸	۰/۰	۰/۰	شهریور
۱۶	۳۰۳/۱	۳	۰	۲۱	۰/۰	۰/۰	مهر
۱۲	۲۶۲/۴	۱۲	۰	۳۲	۵/۶	۶/۷	آبان
۱۳	۱۴۱/۲	۲۸	۰	۶۷	۸/۲	۲۲/۹	آذر
۱۳	۲۵۹/۹	۲۰	۲۰	۳۶	۰/۰	۰/۰	دی
۱۷	۲۶۷/۸	۱۲	۶	۲۶	۱/۳	۱/۳	بهمن
۱۹	۲۴۱/۸	۱۷	۲	۳۷	۳/۰	۴/۵	اسفند

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر هرات					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۳/۴	۲۸/۲	۱۵/۳	۹/۲	۲۱/۴	فروردین
۹/۲	۳۳/۱	۲۱/۲	۱۴/۴	۲۷/۹	اردیبهشت
۱۳/۵	۳۹/۵	۲۸/۲	۱۹/۹	۳۶/۴	خرداد
۱۸/۰	۴۱/۰	۳۰/۲	۲۲/۵	۳۷/۹	تیر
۱۹/۸	۴۲/۳	۳۲/۰	۲۴/۱	۴۰/۰	مرداد
۱۲/۹	۴۰/۲	۲۵/۵	۱۷/۵	۳۳/۴	شهریور
۲/۹	۳۳/۷	۱۹/۶	۱۱/۳	۲۸/۰	مهر
۱/۱	۲۸/۴	۱۴/۶	۶/۸	۲۲/۵	آبان
-۱/۰	۲۲/۳	۱۰/۶	۴/۹	۱۶/۳	آذر
-۷/۱	۱۹/۶	۵/۵	-۱/۷	۱۲/۸	دی
-۵/۳	۲۳/۶	۱۰/۴	۲/۳	۱۸/۶	بهمن
-۰/۳	۲۷/۳	۱۴/۳	۷/۵	۲۱/۰	اسفند

شهر هرات							ماه
حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)	ساعات آفتابی (ساعت)	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	تعداد روزهای یخبندان	رطوبت نسبی (درصد)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	
۲۸	۲۲۰/۹	۱	۰	۴۶	۹/۶	۴۵/۳	فروردین
۲۷	۲۸۸/۴	۰	۰	۳۵	۲۲/۸	۵۵/۶	اردیبهشت
۲۲	۳۷۷/۸	۰	۰	۱۷	۰/۰	۰/۰	خرداد
۲۰	۳۴۰/۶	۰	۰	۱۸	۰/۰	۰/۰	تیر
۲۰	۳۲۸/۰	۰	۰	۱۹	۰/۰	۰/۰	مرداد
۱۹	۳۴۰/۰	۰	۰	۱۸	۰/۰	۰/۰	شهریور
۱۵	۳۰۷/۳	۰	۰	۱۷	۰/۰	۰/۰	مهر
۱۹	۲۴۸/۴	۰	۰	۳۱	۸/۰	۹/۷	آبان
۲۳	۱۹۳/۶	۰	۲	۵۵	۳۱/۷	۴۲/۴	آذر
۱۶	۲۴۹/۰	۰	۲۰	۳۴	۰/۰	۰/۰	دی
۳۳	۲۸۶/۳	۲	۹	۲۵	۳/۴	۳/۴	بهمن
۲۷	۲۵۴/۳	۴	۱	۳۵	۸/۳	۱۳/۸	اسفند

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر مهریز					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۳/۹	۲۸/۵	۱۶/۰	۱۰/۵	۲۱/۶	فروردین
۱۰/۷	۳۳/۲	۲۲/۹	۱۶/۸	۲۸/۹	اردیبهشت
۱۷/۰	۴۱/۳	۳۰/۳	۲۳/۶	۳۶/۹	خرداد
۲۲/۹	۴۱/۶	۳۱/۴	۲۵/۲	۳۷/۵	تیر
۲۴/۲	۴۲/۴	۳۲/۹	۲۶/۳	۳۹/۵	مرداد
۱۶/۸	۴۲/۸	۲۶/۵	۲۰/۰	۳۳/۰	شهریور
۶/۲	۳۳/۸	۲۰/۵	۱۳/۸	۲۷/۱	مهر
۳/۵	۲۸/۷	۱۵/۷	۹/۲	۲۲/۲	آبان
۰/۵	۲۱/۵	۹/۰	۴/۶	۱۳/۵	آذر
-۴/۵	۲۱/۲	۶/۶	-۰/۴	۱۳/۵	دی
-۴/۶	۲۶/۳	۱۱/۹	۴/۷	۱۹/۱	بهمن
-۱/۳	۲۸/۸	۱۳/۴	۷/۳	۱۹/۵	اسفند

شهر مهریز							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حد اکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۲۹/۱	۱۵/۰	۴۰	۰	۰	۲۲۳/۲	۲۵
اردیبهشت	۶/۶	۲/۱	۲۶	۰	۰	۲۸۰/۷	۲۰
خرداد	۰/۰	۰/۰	۱۴	۰	۰	۳۵۵/۵	۱۸
تیر	۰/۰	۰/۰	۱۶	۰	۳	۳۴۳/۴	۱۴
مرداد	۰/۰	۰/۰	۱۷	۰	۱	۳۵۰/۵	۱۳
شهریور	۰/۰	۰/۰	۱۷	۰	۰	۳۴۷/۹	۱۵
مهر	۰/۰	۰/۰	۱۸	۰	۰	۳۰۰/۶	۱۵
آبان	۹/۲	۷/۱	۳۰	۰	۰	۲۵۵/۹	۱۳
آذر	۲۸/۲	۱۸/۷	۶۵	۰	۳	۱۳۶/۹	۱۳
دی	۰/۰	۰/۰	۳۱	۱۸	۰	۲۶۳/۰	۱۵
بهمن	۲/۷	۲/۷	۲۲	۶	۳	۲۶۸/۵	۲۱
اسفند	۱۴/۱	۸/۳	۳۶	۲	۳	۲۴۹/۱	۲۴

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

ماه	شهر تفت				
	دمای هوا (درجه سلسیوس)				
	میانگین بیشینه	میانگین کمینه	میانگین	بالاترین بیشینه	پایین ترین کمینه
فروردین	۱۹/۵	۹/۶	۱۴/۵	۲۵/۹	۳/۲
اردیبهشت	۲۷/۲	۱۵/۹	۲۱/۵	۳۱/۳	۱۱/۷
خرداد	۳۴/۶	۲۱/۵	۲۸/۱	۳۹/۲	۱۴/۴
تیر	۳۵/۴	۲۳/۹	۲۹/۶	۳۹/۱	۲۰/۳
مرداد	۳۷/۱	۲۵/۴	۳۱/۲	۴۱/۳	۲۳/۰
شهریور	۳۱/۱	۱۹/۰	۲۵/۰	۴۱/۰	۱۵/۴
مهر	۲۵/۰	۱۲/۸	۱۸/۹	۳۲/۵	۵/۷
آبان	۱۹/۷	۹/۱	۱۴/۵	۲۵/۳	۳/۷
آذر	۱۱/۳	۳/۹	۷/۶	۱۸/۱	-۰/۵
دی	۱۱/۴	-۰/۲	۵/۶	۱۸/۹	-۵/۱
بهمن	۱۶/۸	۴/۶	۱۰/۷	۲۵/۰	-۵/۲
اسفند	۱۷/۰	۶/۱	۱۱/۵	۲۷/۲	-۲/۹

شهر تفت							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۴۹/۴	۱۴/۹	۴۸	۰	×	×	۱۹
اردیبهشت	۸/۰	۲/۹	۳۰	۰	×	×	۲۲
خرداد	۱/۱	۱/۱	۱۷	۰	×	×	۱۳
تیر	۰/۰	۰/۰	۱۹	۰	×	×	۲۸
مرداد	۰/۰	۰/۰	۲۰	۰	×	×	۱۳
شهریور	۰/۰	۰/۰	۱۹	۰	×	×	۱۰
مهر	۰/۳	۰/۳	۲۱	۰	×	×	۱۲
آبان	۱۴/۳	۱۱/۴	۳۳	۰	×	×	۲۰
آذر	۲۲/۹	۱۰/۲	۷۰	۲	×	×	۸
دی	۰/۰	۰/۰	۳۴	۱۶	×	×	۱۰
بهمن	۳/۹	۲/۱	۲۶	۵	×	×	۱۹
اسفند	۱۳/۱	۵/۸	۴۲	۳	×	×	۱۴

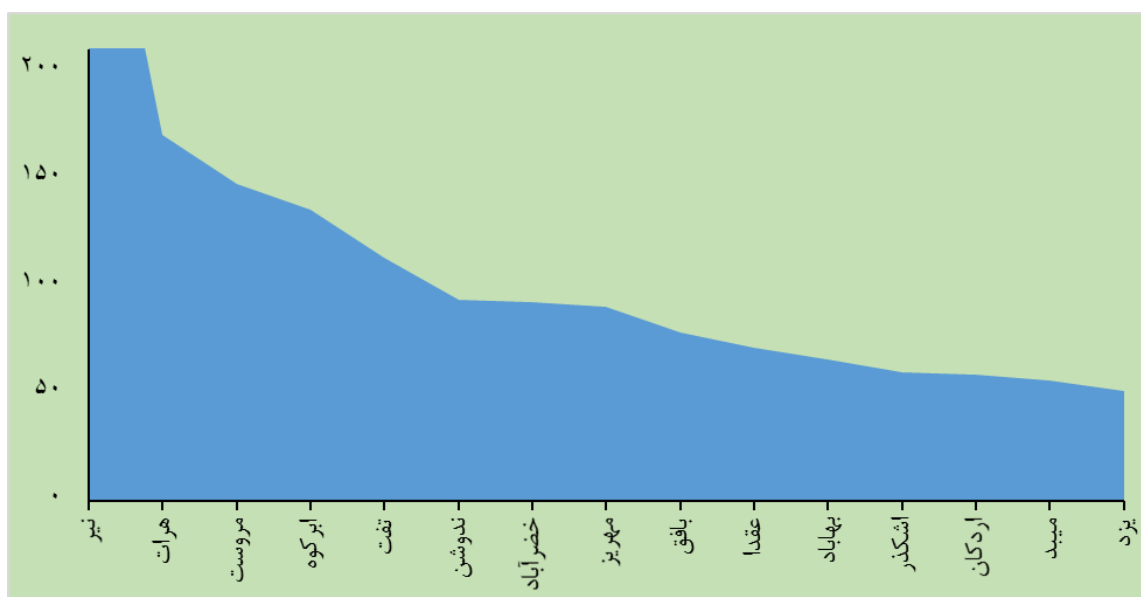
۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر عقدا					ماه
دمای هوا (درجه سلسیوس)					
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۴/۶	۲۸/۵	۱۷/۲	۱۱/۴	۲۲/۹	فروردین
۱۳/۲	۳۵/۲	۲۵/۲	۱۹/۲	۳۱/۲	اردیبهشت
۱۸/۱	۴۴/۰	۳۲/۷	۲۶/۱	۳۹/۳	خرداد
۲۴/۶	۴۲/۹	۳۳/۰	۲۶/۶	۳۹/۴	تیر
۲۵/۱	۴۵/۲	۳۴/۸	۲۸/۳	۴۱/۴	مرداد
۱۹/۲	۴۵/۶	۲۸/۶	۲۱/۹	۳۵/۲	شهریور
۹/۱	۳۷/۴	۲۲/۲	۱۵/۶	۲۸/۷	مهر
۴/۷	۲۸/۰	۱۶/۸	۱۰/۵	۲۳/۲	آبان
۱/۵	۲۰/۵	۹/۳	۵/۳	۱۳/۳	آذر
-۴/۲	۲۰/۷	۶/۸	۰/۳	۱۳/۳	دی
-۴/۲	۲۸/۶	۱۲/۰	۴/۹	۱۹/۱	بهمن
۰/۳	۳۰/۳	۱۴/۰	۸/۰	۲۰/۱	اسفند

شهر عقدا							
ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)	تعداد روزهای یخبندان	تعداد روزهای همراه با گرد و غبار	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
فروردین	۱۷/۲	۱/۶	۴۰	۰	۴	۲۲۷/۲	۲۳
اردیبهشت	۲/۴	۱/۵	۲۴	۰	۵	۲۸۵/۰	۲۲
خرداد	۱۰/۰	۱/۰	۱۲	۰	۲	۳۶۳/۳	۳۲
تیر	۰/۴	۰/۴	۱۶	۰	۳	۳۵۹/۶	۱۹
مرداد	۰/۰	۰/۰	۱۶	۰	۵	۳۴۳/۱	۱۷
شهریور	۰/۰	۰/۰	۱۵	۰	۲	۳۳۸/۵	۱۵
مهر	۰/۴	۰/۴	۱۶	۰	۳	۲۹۷/۰	۱۹
آبان	۲/۰	۱/۰	۲۸	۰	۰	۲۴۹/۳	۱۴
آذر	۲۱/۱	۸/۰	۶۵	۰	۱۰	۱۳۱/۳	۱۲
دی	۰/۳	۰/۳	۳۳	۱۹	۶	۲۵۵/۸	۱۷
بهمن	۰/۱	۰/۱	۲۲	۶	۲	۲۴۶/۲	۲۵
اسفند	۱۷/۴	۶/۵	۳۵	۰	۲	۳۱۴/۶	۲۳

مأخذ- اداره کل هواشناسی استان یزد

۱-۲- بارندگی سالانه شهرهای دارای ایستگاه هواشناسی استان یزد: ۱۳۹۹ (میلی متر)



منبع: جدول ۱-۶

۷-۱- جمع بارندگی سالانه شهرهای دارای ایستگاه همدیدی از بدو تاسیس تا پایان سال ۱۳۹۹
(میلی متر)

شهر	بیشینه	کمینه	میانگین
ابرکوه	۱۳۵/۳	۱۳/۰	۵۹/۰
اردکان	۱۴۰/۳	۱۸/۰	۵۹/۹
اشکذر	۱۲۱/۵	۳/۰	۵۴/۸
بافق	۱۱۵/۴	۴/۳	۴۸/۴
بهباد	۱۱۲/۲	۱۶/۷	۶۸/۲
تفت	۱۲۱/۹	۳۱/۳	۸۵/۹
مروست	۱۴۷/۲	۱۹/۰	۶۴/۰
مهریز	۸۹/۹	۱۷/۶	۵۸/۱
میبد	۱۰۰/۸	۲۵/۵	۵۱/۹
ندوشن	۲۰۴/۵	۱/۸	۸۱/۰
هرات	۱۷۰/۲	۱۷/۰	۸۱/۱
یزد	۱۴۸/۱	۱۲/۹	۵۶/۲
نیر	۳۶۶/۵	۵۳/۵	۲۰۴/۷
خضراآباد	۲۲۱/۵	۲۹/۰	۹۸/۶
عقدا	۱۴۱/۸	۲۱/۷	۷۱/۷

مأخذ- اداره کل هواشناسی استان یزد

۸-۱- دمای سالانه شهرهای دارای ایستگاه همدیدی از بدو تاسیس تا پایان سال ۱۳۹۹

(درجه سلسیوس)

شهر	میانگین بیشینه	میانگین کمینه	میانگین	بالاترین بیشینه	پایین‌ترین کمینه
ابرکوه	۲۶/۱	۱۱/۲	۱۸/۷	۴۳/۲	-۱۱/۸
اردکان	۲۷/۷	۱۰/۶	۱۹/۱	۴۷/۰	-۱۴/۰
اشکذر	۲۷/۸	۹/۶	۱۸/۷	۴۶/۵	-۱۶/۰
بافق	۳۰/۰	۱۳/۲	۲۱/۶	۴۸/۰	-۱۰/۸
بهباد	۲۶/۰	۱۱/۰	۱۸/۵	۴۵/۰	-۱۷/۰
تفت	۲۴/۴	۹/۷	۱۶/۹	۴۳/۰	-۱۸/۰
مروست	۲۶/۵	۹/۴	۱۷/۹	۴۴/۰	-۱۱/۶
مهریز	۲۵/۷	۱۳/۲	۱۹/۵	۴۳/۵	-۹/۶
میبد	۲۷/۷	۱۱/۵	۱۹/۶	۴۶/۵	-۱۴/۶
ندوشن	۲۱/۷	۷/۱	۱۴/۴	۳۹/۸	-۲۲/۰
هرات	۲۶/۱	۱۱/۶	۱۸/۸	۴۶/۶	-۱۰/۰
یزد	۲۷/۰	۱۲/۷	۱۹/۸	۴۵/۶	-۱۲/۰
نیر	۱۷/۸	۵/۶	۱۱/۷	۳۹/۰	-۲۱/۰
خضرآباد	۲۳/۴	۱۳/۲	۱۸/۳	۴۴/۰	-۱۴/۰
عقدا	۲۷/۳	۱۴/۸	۲۱/۲	۴۵/۶	-۷/۵

مأخذ- اداره کل هواشناسی استان یزد