

فصل اول

سرزمینِ آب و هوا

مقدمه

اطلاعات آماری این فصل شامل "مشخصات طبیعی و تقسیمات کشوری" است.

آمارهای ارائه شده مربوط به این بخش از اداره کل هواشناسی استان دریافت شده است.

۱- مشخصات طبیعی و تقسیمات کشوری:

استان ایلام با ۲۰۱۶۴ کیلومتر مربع، حدود ۱/۲ درصد مساحت کل کشور را تشکیل می دهد این استان در غرب سلسله جبال زاگرس بین ۳۲ درجه و ۰۳ دقیقه تا ۳۴ درجه و ۰۲ دقیقه عرض شمالی از خط استوا و ۴۵ درجه و ۴۰ دقیقه تا ۴۸ درجه و ۰۳ دقیقه طول شرقی از نصف النهار گرینویچ در گوشه غربی کشور واقع شده است. این استان از جنوب با استان خوزستان، از شرق با استان لرستان و از شمال با استان کرمانشاه همسایه است و از سمت غرب دارای ۴۲۵ کیلومتر مرز مشترک با کشور عراق می باشد.

استان ایلام در پایان سال ۱۳۹۹ دارای ۱۲ شهرستان، ۲۹ بخش، ۲۷ شهر، ۵۴ دهستان و ۷۵۰ آبادی دارای سکنه است.

استان ایلام در منطقه ای کوهستانی در حاشیه جنوب غربی رشته جبال زاگرس قرار گرفته است قسمت زیادی از مساحت استان را مناطق کوهستانی و یا تپه‌های ماهور تشکیل می دهند که با شیب‌های تندی به دشت های کم ارتفاع منتهی می گردند. رشته کوه‌های مرتفع و موازی کبیر کوه بطول ۱۶۰ کیلومتر از شمال غربی تا جنوب شرقی استان را در بر گرفته و قسمتی از مناطق غربی و شمال غرب ایلام را از قسمت‌های دیگر مجزا می نماید. همچنین بلندترین ارتفاع کبیرکوه به نام ورزرین دارای ۳۰۶۲ متر ارتفاع از سطح دریا می باشد و در بخش های

میانی استان کوه‌های مانشت در شمال ایلام با ارتفاع ۲۶۵۶ متر قرار دارد.

در استان ایلام ۱۴ رودخانه دائمی (به استثنای رودخانه سیمره) با آورد سالیانه حدود ۱/۹ میلیارد متر مکعب جریان دارد که عمده ترین آنها شامل رودخانه های کنگیر، گدارخوش، کنجانچم، چنگوله، میمه، دوبرج و چرداول می باشند چنانچه رودخانه سیمره نیز به این مجموعه اضافه شود، آورد رودخانه های استان حدود ۴/۵ میلیارد متر مکعب خواهد بود. رودخانه‌های دائمی استان به دو حوزه آبریز، حوزه آبریز رودخانه سیمره در شرق و رودخانه‌های مرزی در غرب تقسیم می شوند.

تعاریف و مفاهیم

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

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 زمان هایی که مقدار تابش مستقیم خورشید در آن بازه زمانی، بیش از ۱۲۰ وات بر متر مربع باشد.

میانگین ارتفاع بارندگی (میانگین ارتفاع بارش): میانگین ارتفاع بارندگی یک منطقه میانگین وزنی منطقه می باشد. در واقع منطقه به چند ضلعی های متعدد تقسیم شده و با توجه به بارندگی نازل شده در هر چند ضلعی میانگین ارتفاع بارش محاسبه می شود.

گزیده اطلاعات

در پایان سال ۱۳۹۹ استان ایلام دارای ۱۲ شهرستان، ۲۹ بخش، ۲۷ شهر و ۵۴ دهستان بوده است.

در سال ۱۳۹۹ بالاترین و پایین ترین میانگین دما مراکز شهرستان ها به ترتیب مربوط به دهلران ۳۳/۹ و ایلام ۱۰/۸ درجه سلسیوس بوده است. در ضمن دهلران با ۵۲/۸ درجه سلسیوس بالاترین بیشینه و ایلام با ۵/۵- درجه سلسیوس، پایین ترین کمینه دما را بین مراکز شهرستان ها داشته اند. در سال مذکور، آبدانان و ایلام به ترتیب با ۵۹۰/۴ میلیمتر و ۴۱۰/۶ میلیمتر، بالاترین میانگین بارندگی سالانه و دهلران و مهران به ترتیب با ۲۶۳/۹ میلیمتر و ۲۱۵/۸ میلیمتر کمترین میانگین بارندگی سالانه را در بین مراکز شهرستان ها دارا بوده اند. در سال ۱۳۹۹، ایلام، سرابله و ایوان به ترتیب با ۳۰، ۲۲ و ۱۷ روز، بیش ترین روزهای یخبندان را در طول سال داشته و مهران، آبدانان و دهلران به ترتیب با ۱، ۱ و صفر روز، کمترین روزهای یخبندان را داشته اند.

دهستان: کوچک ترین واحد تقسیمات کشوری با محدوده جغرافیایی معین است که از به هم پیوستن چند روستا، مکان و مزرعه همجوار تشکیل می شود که از لحاظ محیط طبیعی، فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی همگن می باشد و امکان خدمات رسانی و برنامه ریزی در سیستم و شبکه ای واحد را فراهم می نماید.

آبادی: یک نقطه جغرافیایی شامل مجموعه یک یا چند مکان و اراضی به هم پیوسته (اعم از کشاورزی و غیرکشاورزی) که خارج از محدوده شهرها یا هر آبادی دیگر واقع شده و دارای محدوده ثبتی یا عرفی مستقل باشد. اگر آبادی در زمان آمارگیری محل سکونت خانوار یا خانوارهایی باشد، دارای سکنه و در غیر اینصورت خالی از سکنه تلقی می شود.

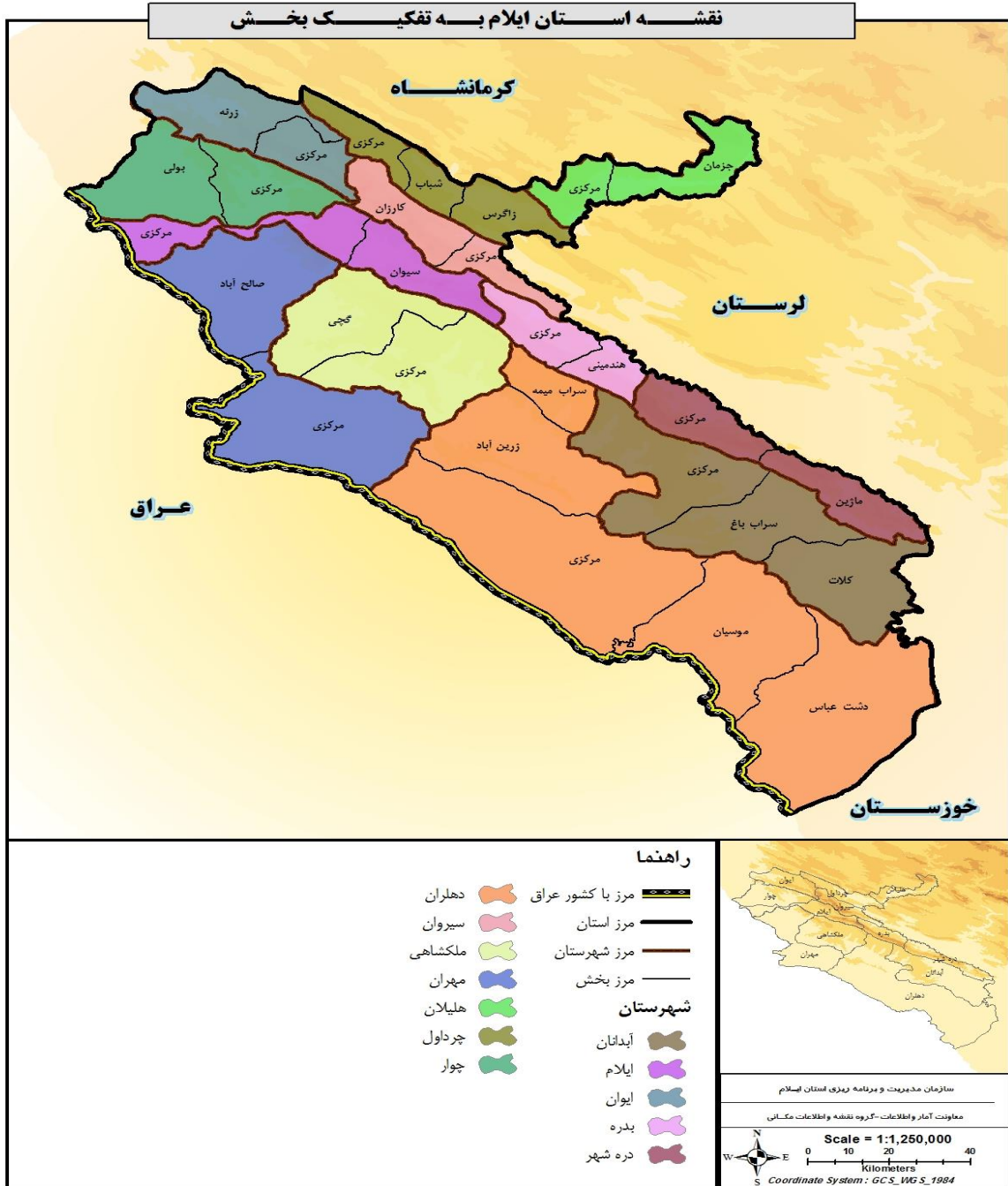
ایستگاه همدیدی (ایستگاه سینوپتیک): ایستگاهی است که در آن، عوامل مختلف جوی از قبیل دما خشک و تر، مقدار و نوع ابر، مقدار بارندگی، نوع پدیده جوی، سمت و سرعت باد، تبخیر، فشار، ساعت های آفتابی، نحوه تغییرات فشار، میزان تابش خورشید و... براساس دستورالعمل های مشخص و در رأس ساعت های معین (به طور همزمان در سراسر جهان)، اندازه گیری و پس از ثبت در یک دفتر مخصوص، توسط دستگاه های مخابراتی از قبیل SSB، تلفن و تلکس، به مراکز هواشناسی در سراسر جهان مخابره می شود.

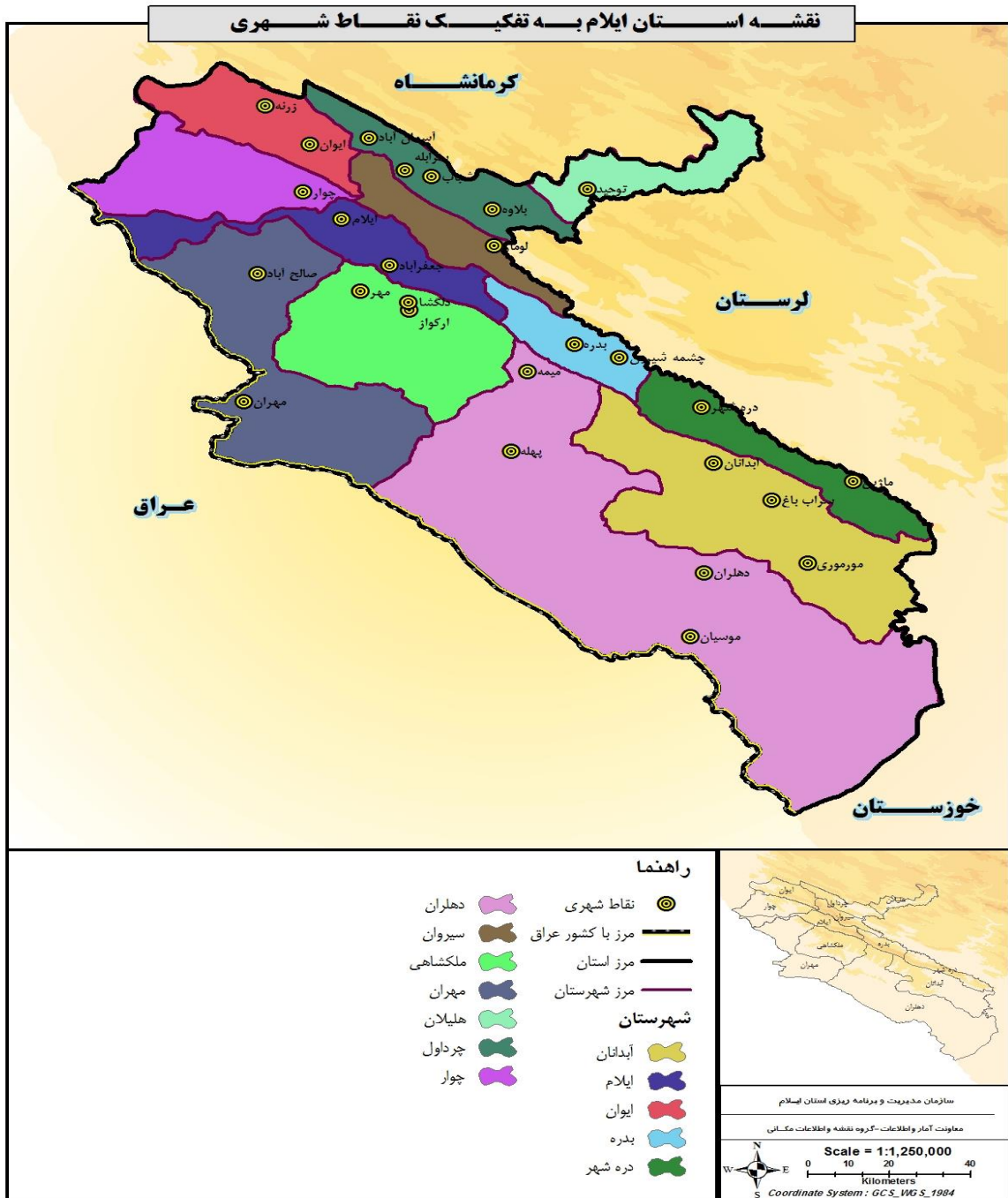
پایین ترین کمینه (حداقل مطلق): عبارت از پایین ترین دما در یک دوره مشخص از زمان (۲۴ ساعت، یک ماه، یک سال یا چند سال) است.

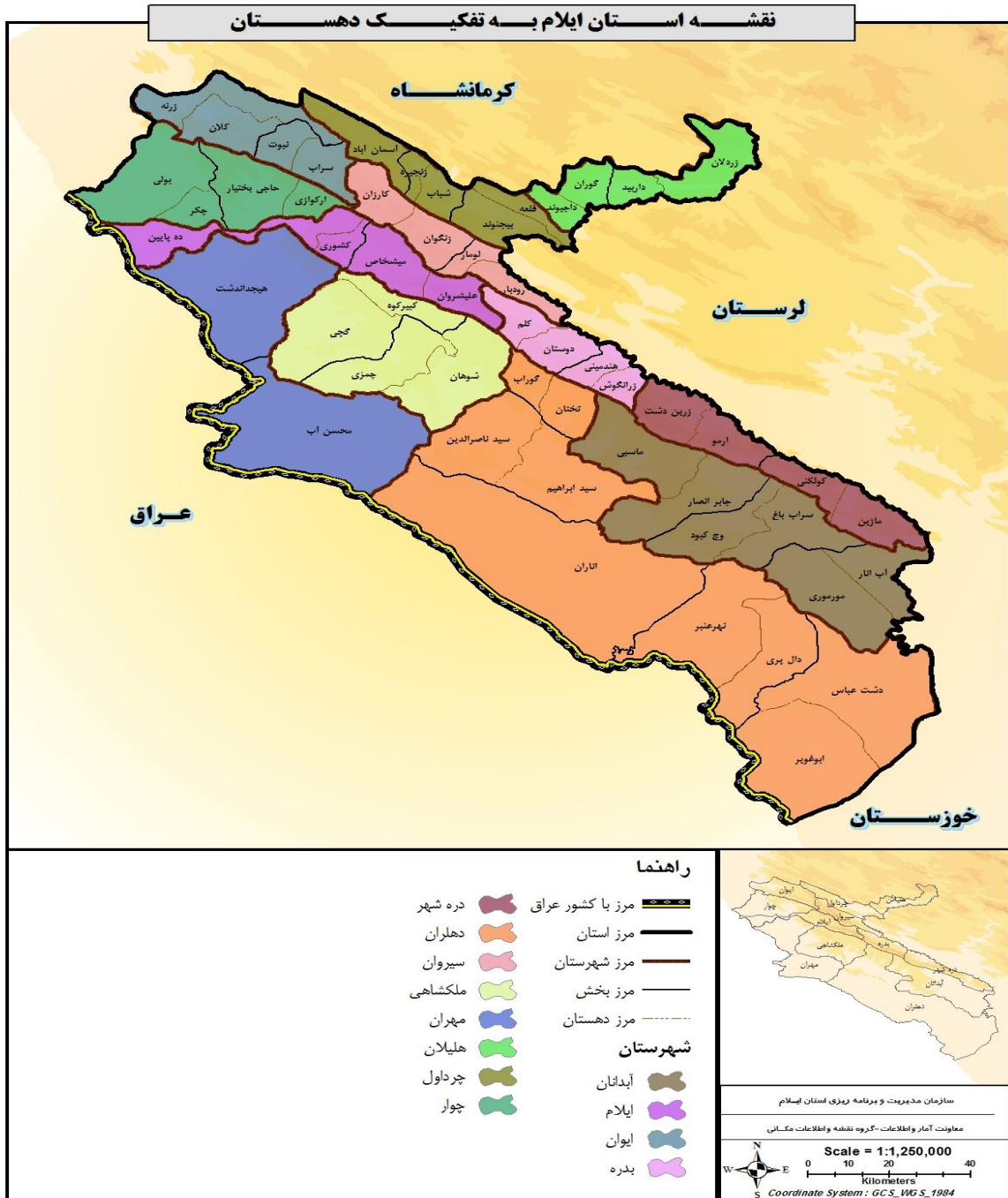
بالاترین بیشینه (حداکثر مطلق): عبارت از بالاترین دما در یک دوره مشخص از زمان (۲۴ ساعت، یک ماه، یک سال یا چند سال) است.

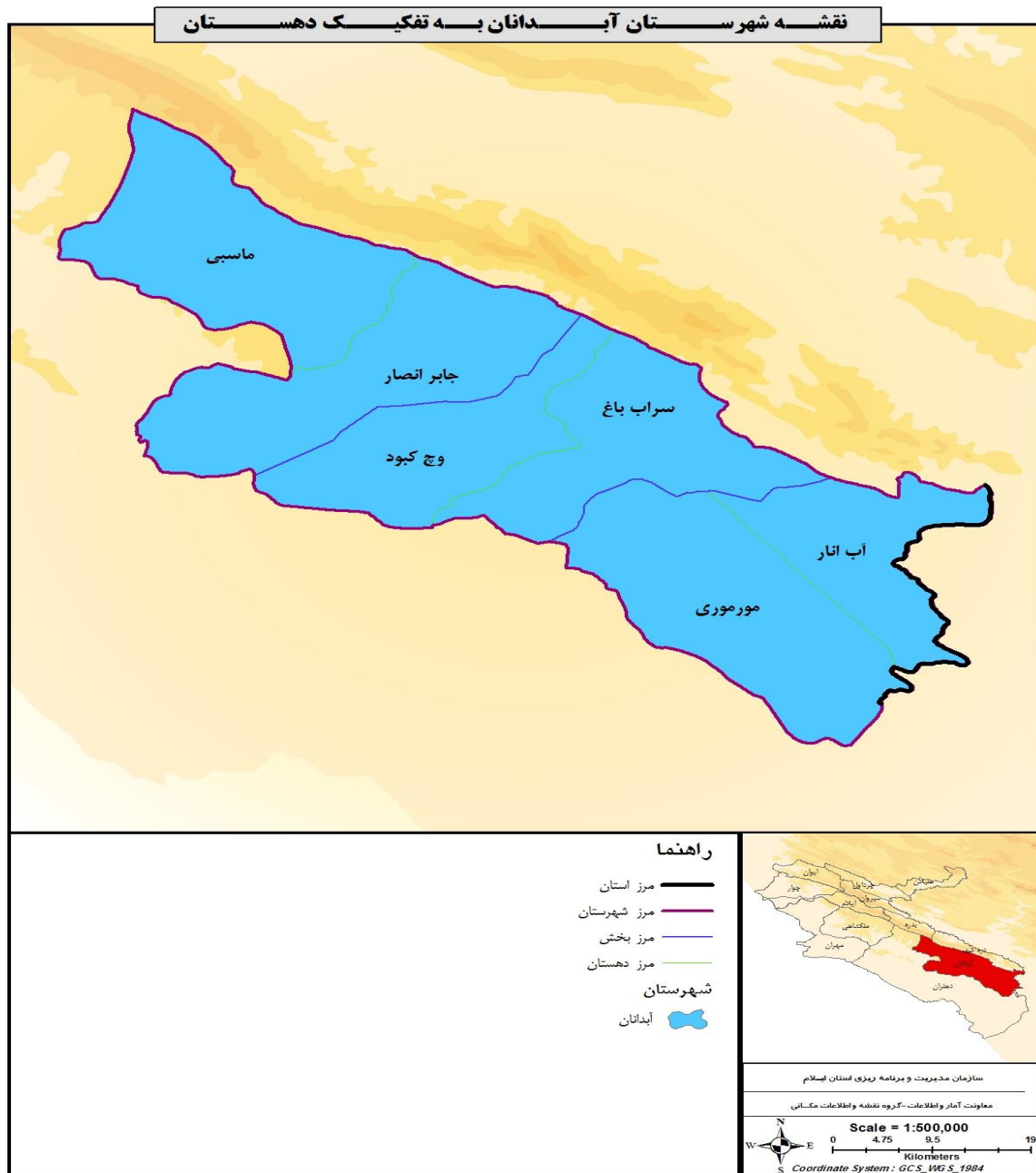


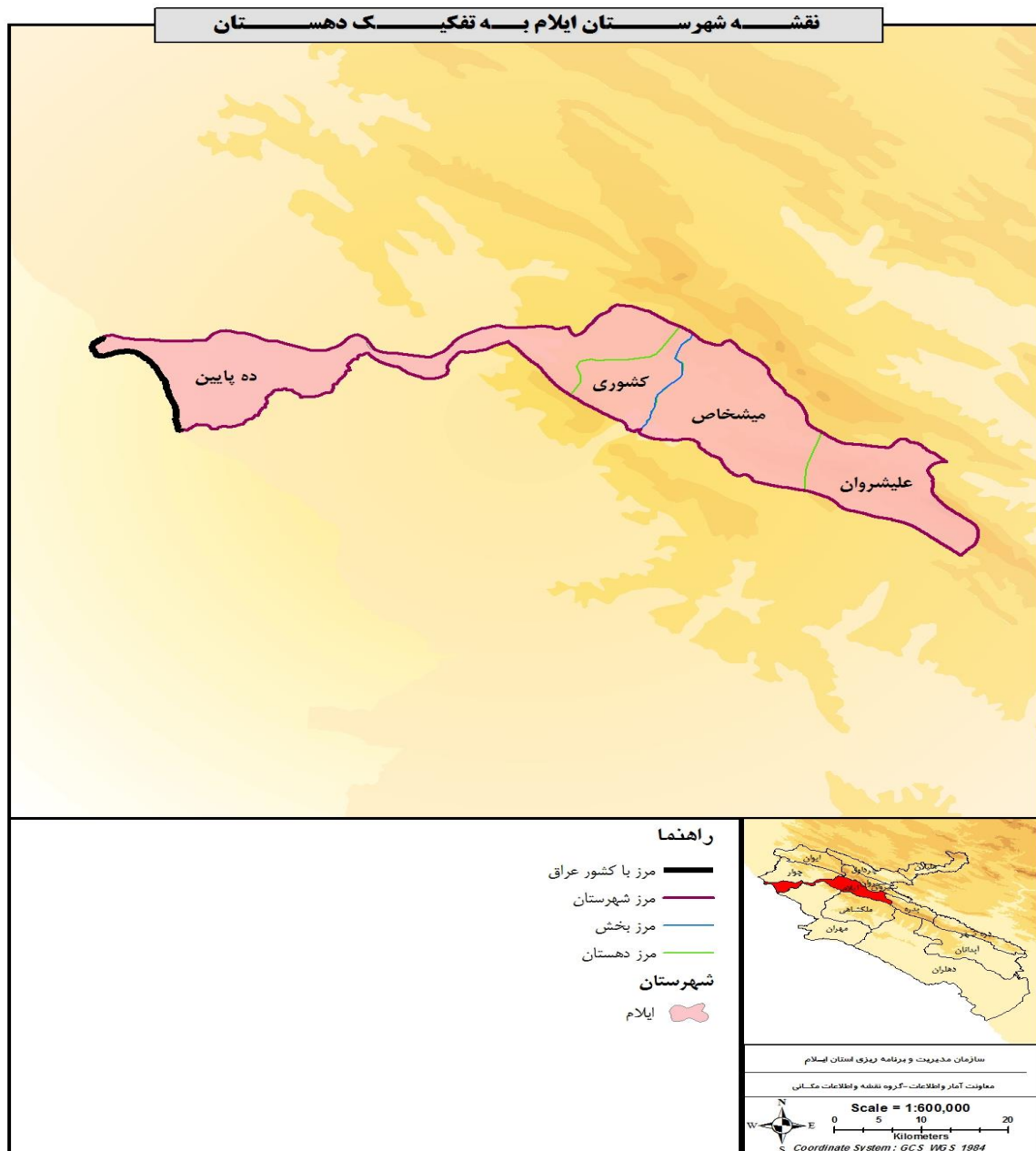


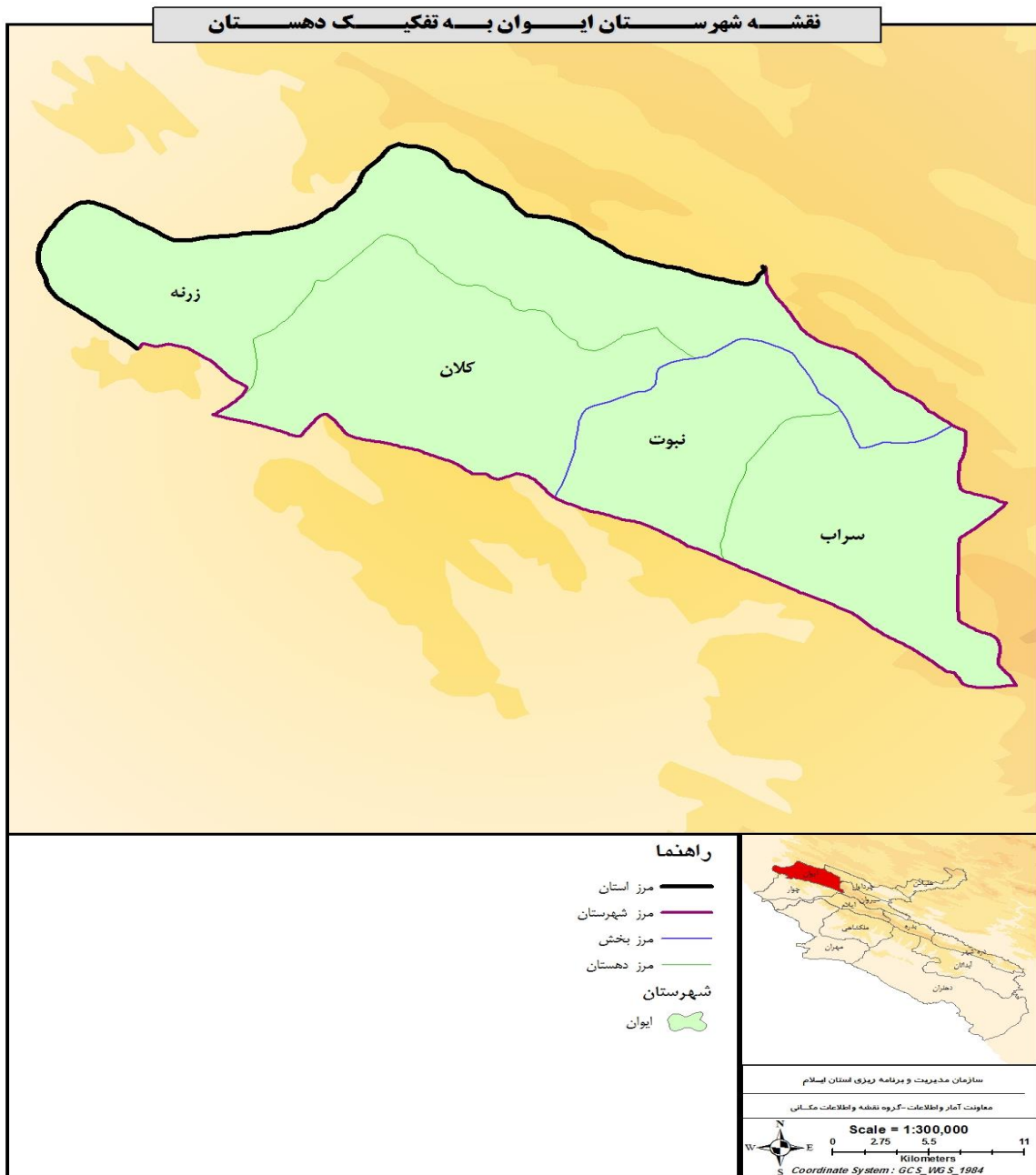


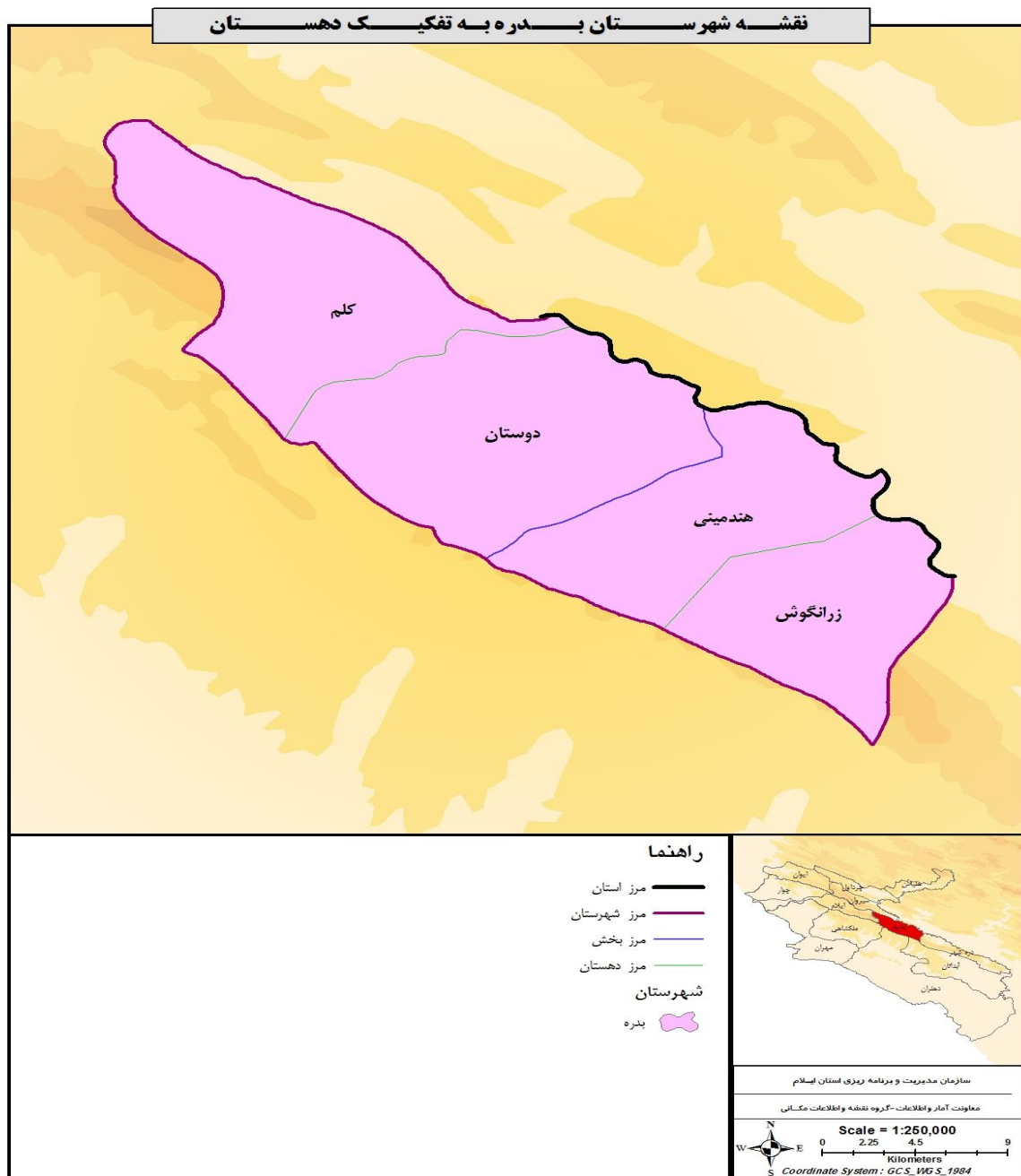


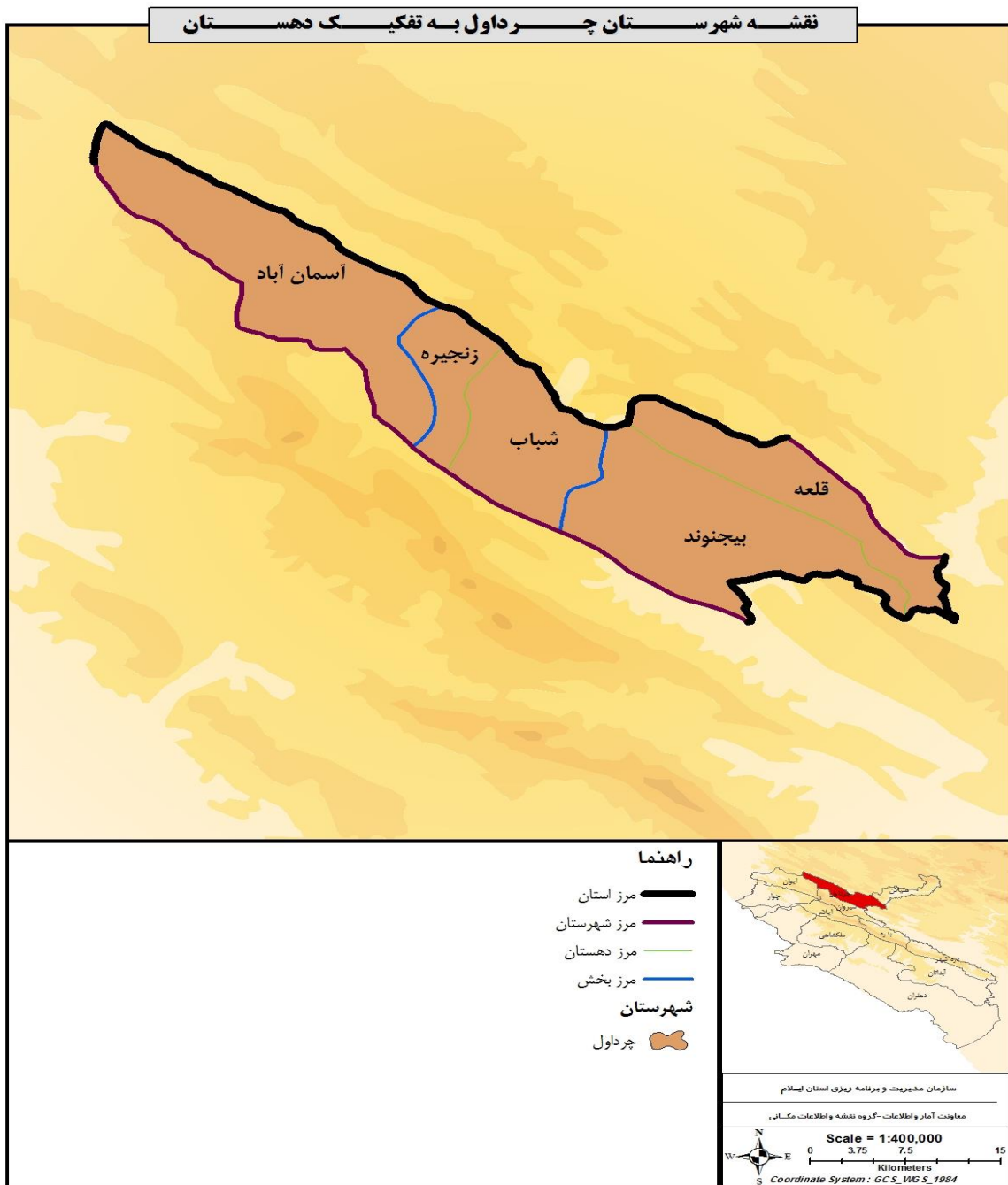


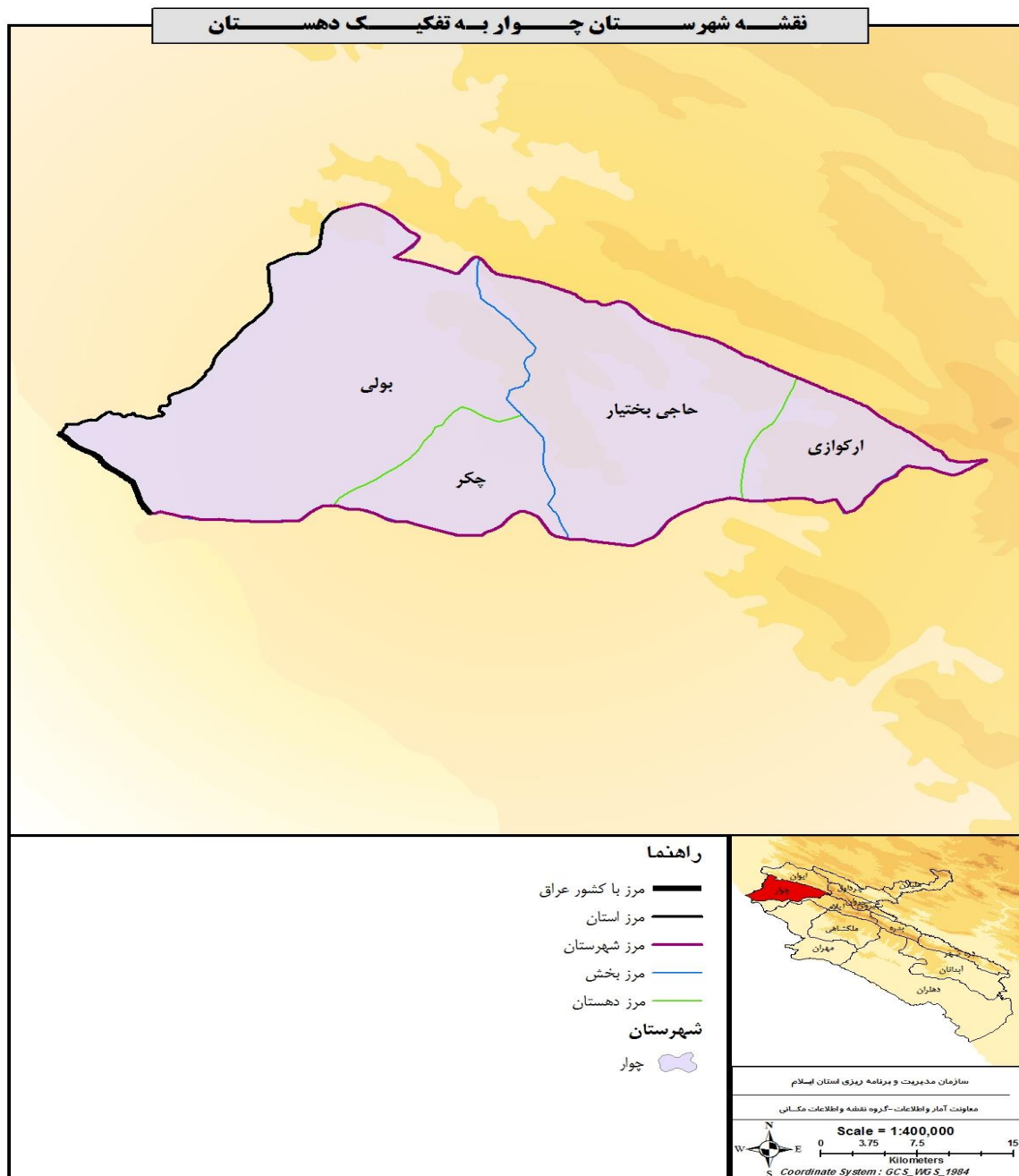


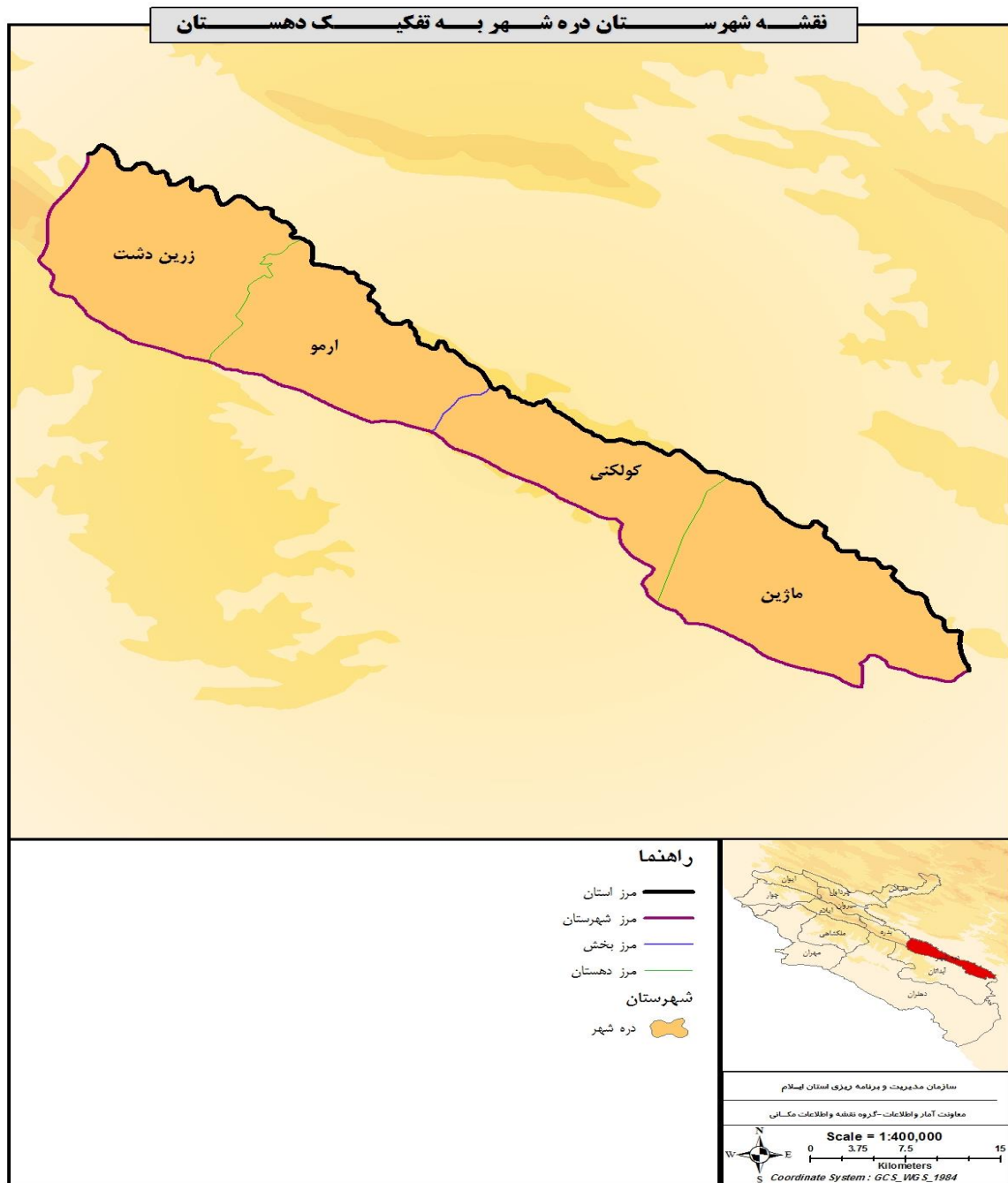


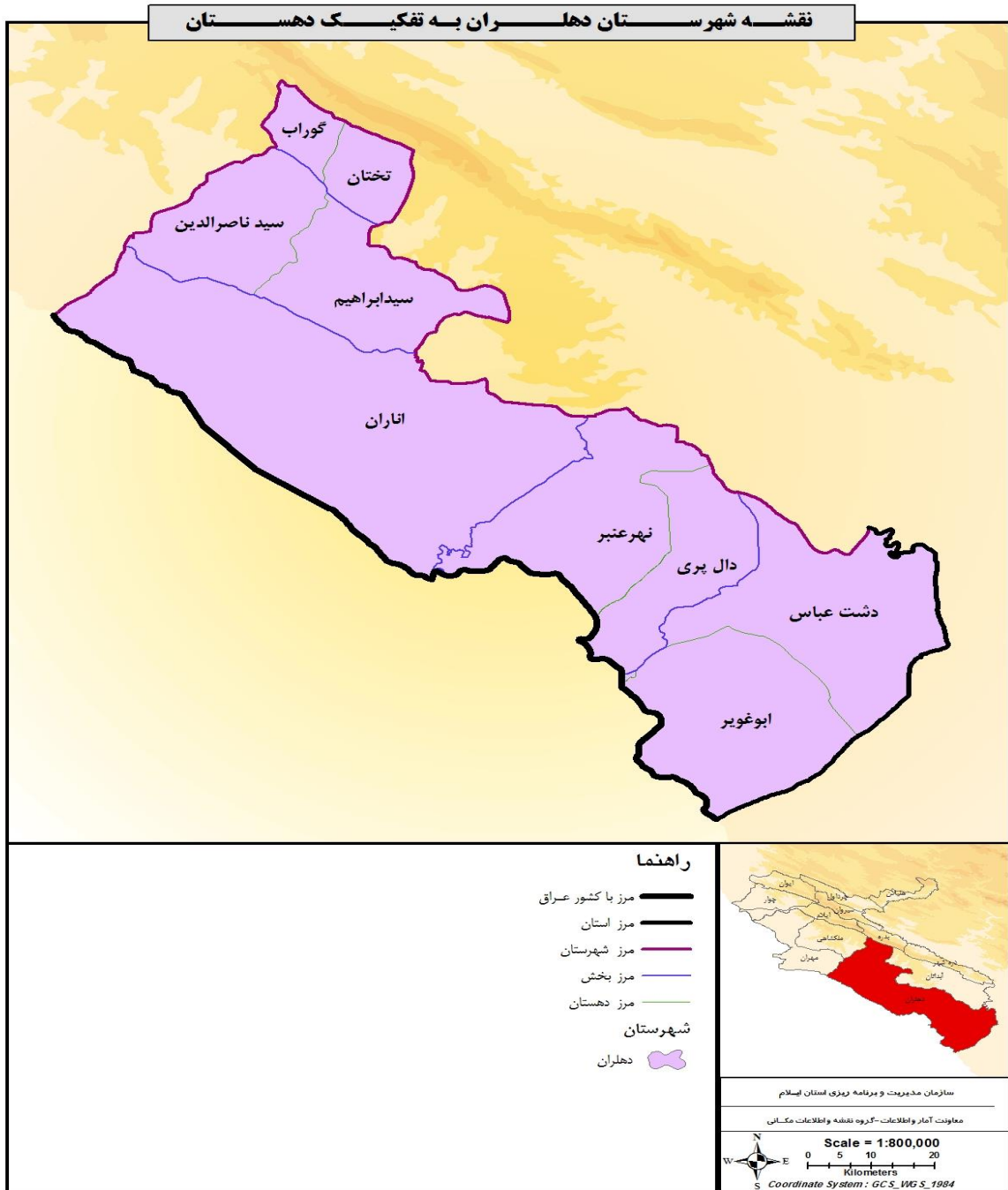


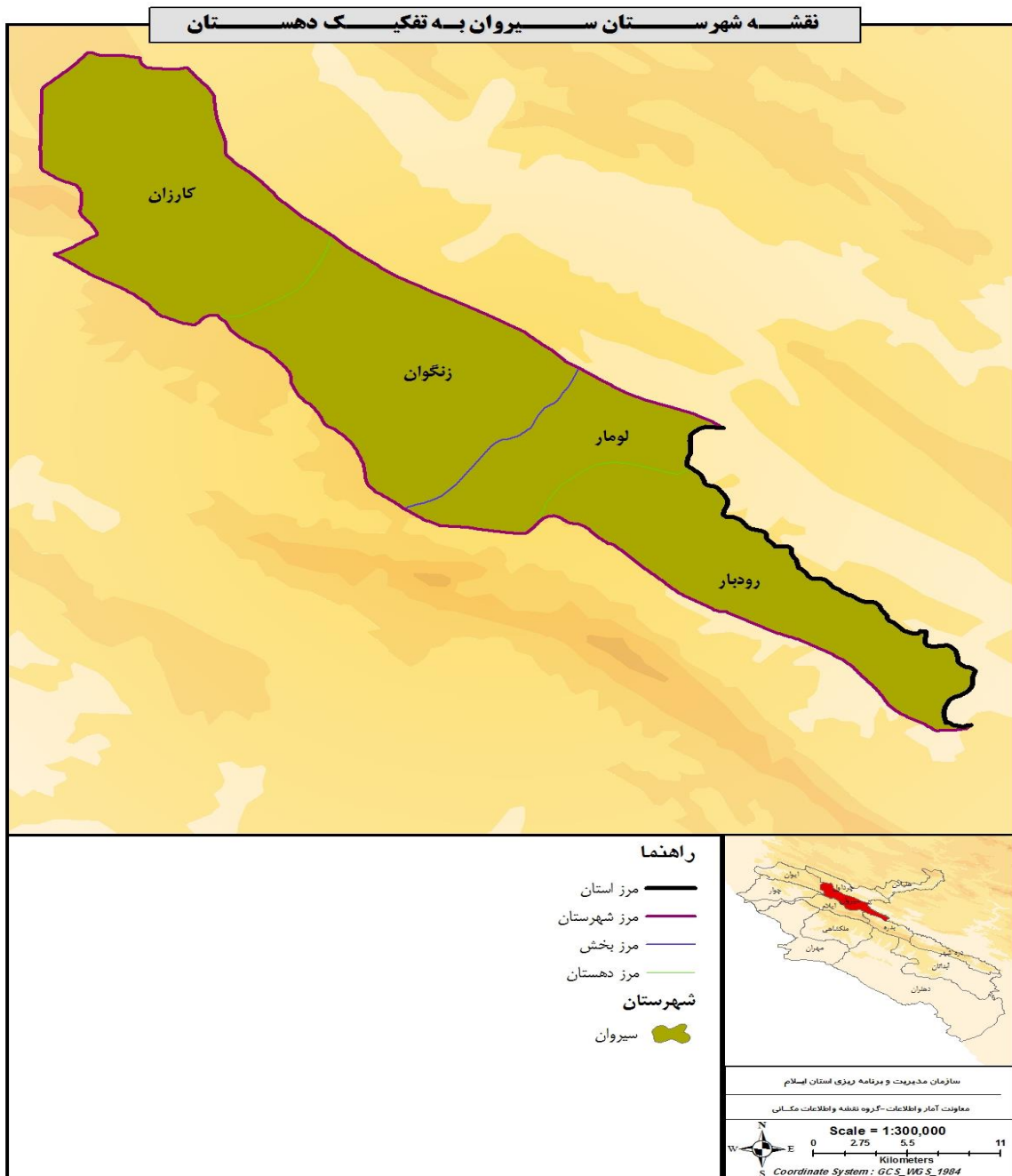


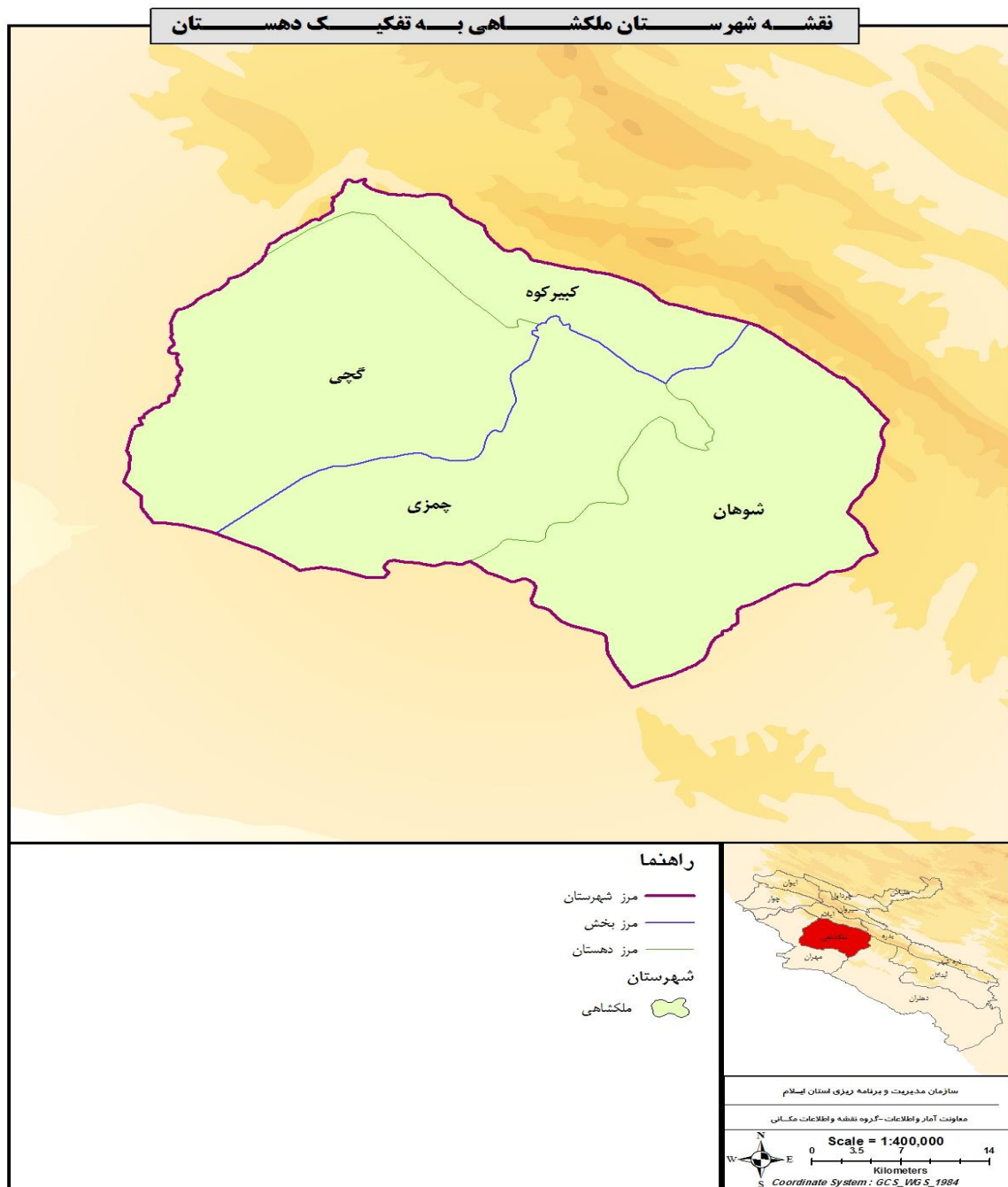


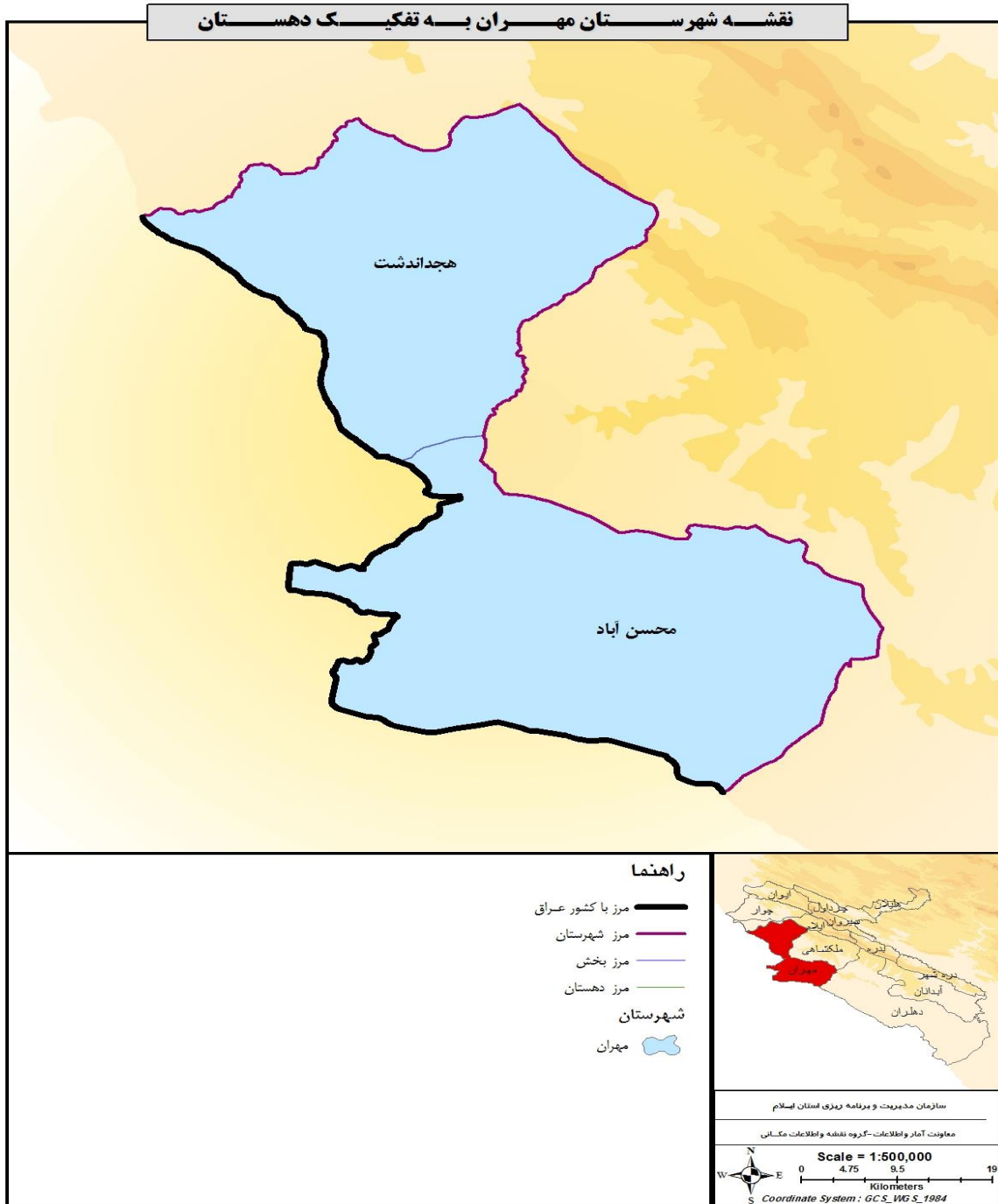


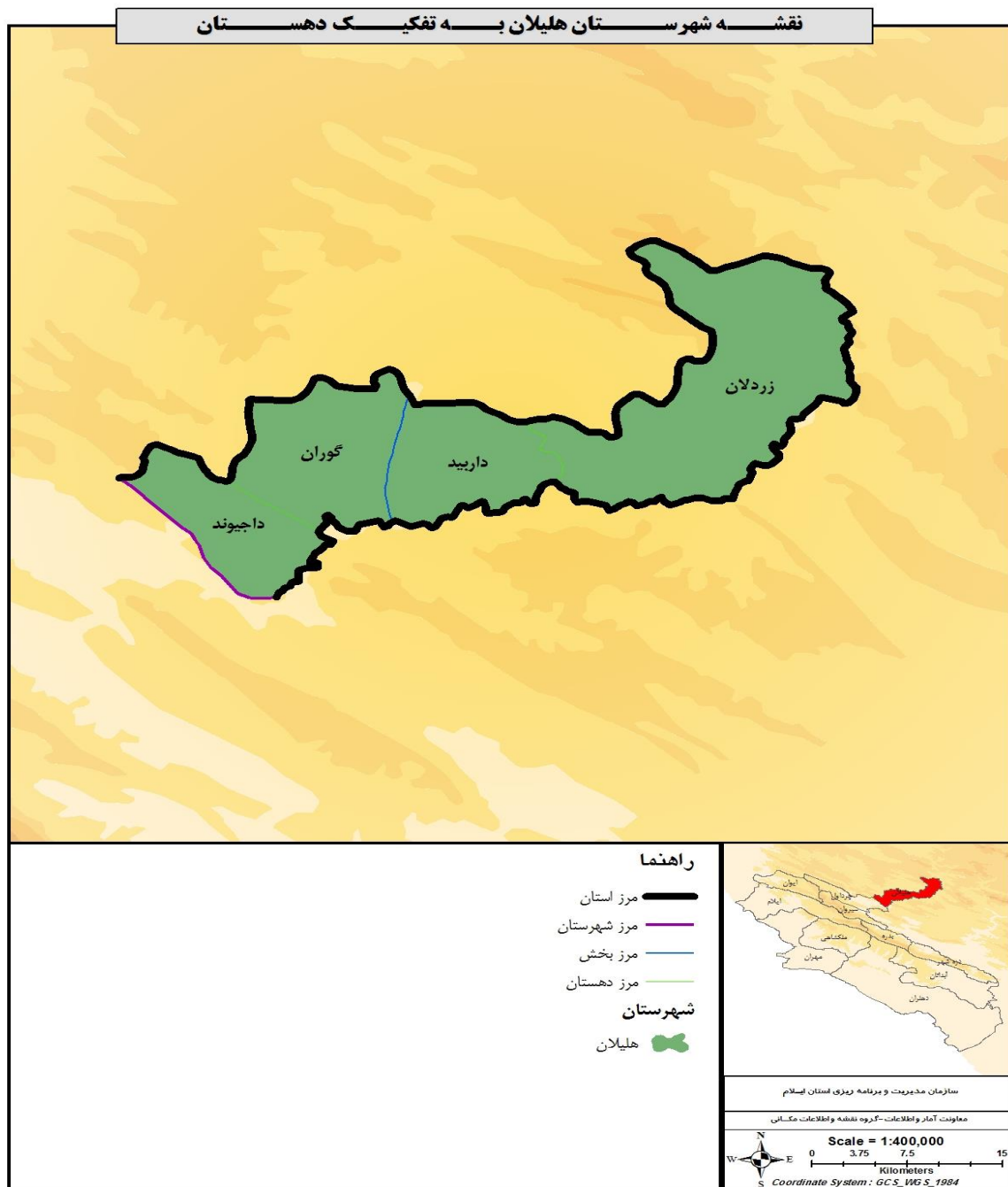












۱-۱- طول و عرض جغرافیایی شهرستان ها : ۱۳۹۹

عرض شمالی				طول شرقی				شهرستان
حداکثر		حداقل		حداکثر		حداقل		
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	
۳۴	۲	۳۲	۲	۴۸	۲	۴۵	۴۰	کل استان.....
۳۲	۰	۳۲	۱۵	۴۸	۰	۴۷	۰	آبدانان.....
۳۴	۱۵	۳۳	۱۵	۴۶	۵۱	۴۵	۴۵	ایلام.....
۳۴	۲	۳۳	۴۱	۴۶	۲۷	۴۵	۵۰	ایوان.....
۳۳	۲۹	۳۳	۸	۴۷	۱۵	۴۶	۴۷	بدره.....
۳۳	۵۹	۳۳	۳۴	۴۷	۲	۴۶	۱۷	چرداول.....
۳۳	۵۲	۳۳	۳۶	۴۶	۲۶	۴۵	۴۰	چوار.....
۳۳	۱۵	۳۲	۴۷	۴۸	۰	۴۷	۱۲	دره شهر.....
۳۳	۱۹	۳۲	۲	۴۸	۲	۴۶	۳۰	دهلران.....
۳۳	۴۹	۳۳	۲۲	۴۷	۱	۴۶	۲۵	سیروان.....
۳۳	۳۱	۳۲	۳	۴۶	۵۳	۴۶	۱۶	ملکشاهی.....
۳۳	۳۷	۳۲	۵۴	۴۶	۴۰	۴۵	۵۲	مهران.....
۳۳	۵۷	۳۳	۳۷	۴۷	۳۰	۴۶	۵۳	هلیلان.....

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ایلام- معاونت آمار و اطلاعات.

۱-۲- تعداد شهرستان، بخش، شهر و دهستان براساس تقسیمات کشوری در پایان سال ۱۳۹۹

سال	تعداد شهرستان	تعداد بخش	تعداد شهر	تعداد دهستان
.....۱۳۸۰	۷	۱۷	۱۵	۳۶
.....۱۳۸۵	۷	۱۹	۱۹	۳۹
.....۱۳۹۰	۸	۲۰	۲۲	۴۰
.....۱۳۹۵	۱۰	۲۶	۲۵	۴۹
.....۱۳۹۶	۱۰	۲۶	۲۵	۴۹
.....۱۳۹۷	۱۰	۲۷	۲۶	۵۰
.....۱۳۹۸	۱۱	۲۸	۲۷	۵۲
.....۱۳۹۹	۱۲	۲۹	۲۷	۵۴

مأخذ-سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ایلام-معاونت آمار و اطلاعات.

۱-۳- مشخصات عمومی شهرستان ها براساس تقسیمات کشوری در پایان سال ۱۳۹۹

شهرستان	مساحت (کیلومتر مربع)	تعداد بخش	تعداد شهر	تعداد دهستان
کل استان.....	۲۰۱۶۴	۲۹	۲۷	۵۴
آبدانان.....	۲۳۹۶	۳	۳	۶
ایلام.....	۹۹۰	۲	۱	۴
ایوان.....	۸۸۱	۲	۲	۴
بدره.....	۵۷۲	۲	۲	۴
چرداول.....	۸۰۵	۳	۵	۵
چوار.....	۱۱۶۸	۲	۱	۴
دره شهر.....	۹۰۳	۲	۲	۴
دهلران.....	۶۷۷۷	۵	۴	۹
سیروان.....	۶۸۱	۲	۱	۴
ملکشاهی.....	۱۶۱۳	۲	۳	۴
مهران.....	۲۶۴۲	۲	۲	۲
هلیلان.....	۷۲۶	۲	۱	۴

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ایلام- معاونت آمار و اطلاعات.

۴-۱-تقسیمات کشوری در محدوده استان:۱۳۹۹

تعداد آبادی			تعداد دهستان	تعداد شهر	شهرستان و بخش
خالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۴۰۶	۷۵۰	۱۱۵۶	۵۴	۲۷	کل استان.....
۲۲	۶۸	۹۰	۶	۳	آبدانان.....
۴	۲۷	۳۱	۲	۱	مرکزی.....
۶	۱۵	۲۱	۲	۱	سراب باغ.....
۱۲	۲۶	۳۸	۲	۱	کلات.....
۱۷	۴۱	۵۸	۴	۲	ایلام.....
۹	۱۶	۲۵	۲	۱	مرکزی.....
۸	۲۵	۳۳	۲	۱	سیوان.....
۵۴	۷۳	۱۲۷	۴	۲	ایوان.....
۲۱	۳۶	۵۷	۲	۱	مرکزی.....
۳۳	۳۷	۷۰	۲	۱	زرنه.....
۲۴	۲۹	۵۳	۴	۲	بدره.....
۱۹	۱۶	۳۵	۲	۱	مرکزی.....
۵	۱۳	۱۸	۲	۱	هندمینی.....
۲۴	۸۶	۱۱۰	۵	۴	چرداول.....

۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۳۹۹ (دنباله)

تعداد آبادی			تعداد دهستان	تعداد شهر	شهرستان و بخش
خالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۹	۱۲	۲۱	۱	۲	مرکزی.....
۸	۵۱	۵۹	۲	۱	زاگرس.....
۷	۲۳	۳۰	۲	۱	شیاب.....
۲۹	۵۲	۸۱	۴	۱	چوار.....
۱۷	۳۷	۵۴	۲	۱	مرکزی.....
۱۲	۱۵	۲۷	۲	۰	بولی.....
۲۴	۶۷	۹۱	۴	۲	دره شهر.....
۱۷	۴۳	۶۰	۲	۱	مرکزی.....
۷	۲۴	۳۱	۲	۱	ماژین.....
۱۰۸	۱۱۸	۲۲۶	۹	۴	دهلران.....
۲۲	۳۰	۵۲	۱	۱	مرکزی.....
۱۹	۱۷	۳۶	۲	۱	زرین آباد.....
۱۱	۲۴	۳۵	۲	۱	موسیان.....
۵۳	۴۰	۹۳	۲	۰	دشت عباس.....
۳	۷	۱۰	۲	۱	سراب میمه.....

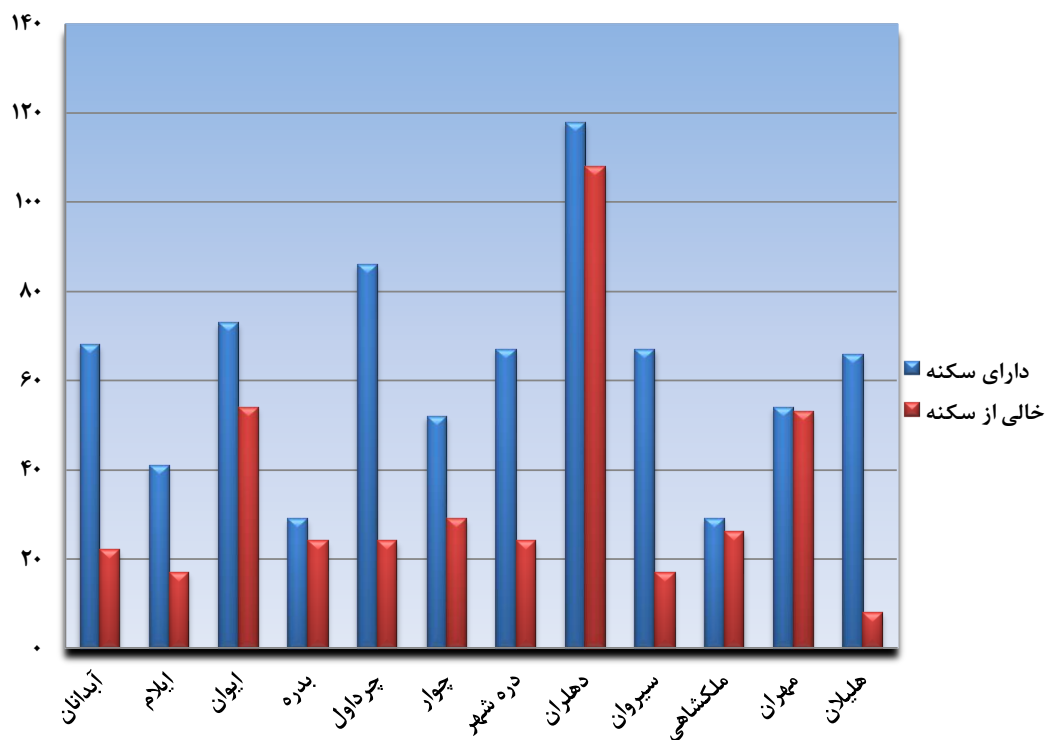
سالنامه آماری استان ایلام-۱۳۹۹ _____ ۱-سرزمین و آب و هوا

۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۳۹۹ (دنباله)

تعداد آبادی			تعداد دهستان	تعداد شهر	شهرستان و بخش
خالی از سکنه	دارای سکنه	جمع			
۱۷	۶۷	۸۴	۴	۱	سپروان.....
۷	۳۱	۳۸	۲	۱	مرکزی.....
۱۰	۳۶	۴۶	۲	۰	کارزان.....
۲۶	۲۹	۵۵	۴	۳	ملکشاهی.....
۱۵	۱۵	۳۰	۲	۱	مرکزی.....
۱۱	۱۴	۲۵	۲	۲	گچی.....
۵۲	۵۴	۱۰۷	۲	۲	مهران.....
۳۱	۲۶	۵۷	۱	۱	مرکزی.....
۲۲	۲۸	۵۰	۱	۱	صالح آباد.....
۸	۶۶	۷۴	۴	۱	هلیلان.....
۸	۲۴	۳۲	۲	۱	مرکزی.....
۰	۴۲	۴۲	۲	۰	جزمان.....

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ایلام- معاونت آمار و اطلاعات.

نمودار ۱-۱- تعداد آبادی های استان ایلام بر حسب شهرستان



مینا:جدول ۴-۱

۵-۱- مشخصات ایستگاه های هواشناسی: ۱۳۹۹

ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	نوع ایستگاه	سال تأسیس	ارتفاع از سطح دریا (متر)
سینوپتیک آبدانان.....	آبدانان	سینوپتیک تکمیلی	۱۳۸۸	۹۲۰
سینوپتیک فرودگاه ایلام.....	ایلام	سینوپتیک اصلی	۱۳۶۳	۱۳۲۶
سینوپتیک ایوان.....	ایوان	سینوپتیک تکمیلی	۱۳۷۷	۱۳۰۳
سینوپتیک بدره.....	بدره	اقلیم شناسی	۱۳۹۴	۱۰۷۳
سینوپتیک سرابله.....	سرابله	سینوپتیک اصلی	۱۳۸۵	۱۰۳۰
سینوپتیک دره شهر.....	دره شهر	سینوپتیک اصلی	۱۳۸۱	۶۳۰
سینوپتیک دهلران.....	دهلران	سینوپتیک اصلی	۱۳۶۵	۲۳۲
سینوپتیک لومار.....	لومار	سینوپتیک تکمیلی	۱۳۸۶	۸۷۰
سینوپتیک ارکواز.....	ارکواز	اقلیم شناسی	۱۳۸۸	۱۴۰۴
سینوپتیک مهران.....	مهران	سینوپتیک اصلی	۱۳۸۳	۱۴۵
سینوپتیک بلاوه.....	بلاوه تره	اقلیم شناسی	۱۳۷۹	۹۲۹
سینوپتیک پهله زرین آباد.....	پهله	اقلیم شناسی	۱۳۸۱	۷۶۸

۵-۱- مشخصات ایستگاه های هواشناسی : ۱۳۹۹ (دنباله)

طول و عرض جغرافیایی						ایستگاه
عرض شمالی			طول شرقی			
درجه	دقیقه	ثانیه	درجه	دقیقه	ثانیه	
۳۳	۰	۰	۴۷	۲۵	۰	سینوپتیک آبدانان.....
۳۳	۳۵	۰	۴۶	۲۴	۰	سینوپتیک فرودگاه ایلام.....
۳۳	۴۶	۰	۴۶	۲۱	۰	سینوپتیک ایوان.....
۳۳	۱۸	۰	۴۷	۲	۰	سینوپتیک بدره.....
۳۳	۴۸	۰	۴۶	۳۵	۰	سینوپتیک چرداول.....
۳۳	۸	۰	۴۷	۲۴	۰	سینوپتیک دره شهر.....
۳۳	۴۱	۰	۴۷	۱۷	۰	سینوپتیک دهلران.....
۳۳	۳۴	۰	۴۶	۵۰	۰	سینوپتیک سیروان.....
۳۳	۲۴	۰	۴۶	۳۶	۰	سینوپتیک ملکشاهی.....
۳۳	۷	۰	۴۶	۱۱	۰	سینوپتیک مهران.....
۳۳	۴۱	۰	۴۶	۴۸	۰	سینوپتیک بلاوه.....
۳۳	۱	۰	۴۶	۵۳	۰	سینوپتیک پهله زرین آباد.....

ماخذ- اداره کل هواشناسی استان ایلام.

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر آبدانان بر حسب ماه: ۱۳۹۹

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۶	۲۶/۴	۱۶	۱۱/۳	۲۰/۸	فروردین.....
۱۳/۶	۳۷/۳	۲۴/۶	۱۹/۴	۲۹/۷	اردیبهشت.....
۲۴/۵	۴۱/۳	۳۳/۷	۲۸/۷	۳۸/۷	خرداد.....
۲۳	۴۴/۸	۳۶/۳	۳۱/۴	۴۱/۲	تیر.....
۲۸/۶	۴۵/۶	۳۶/۵	۳۱/۳	۴۱/۷	مرداد.....
۲۷/۱	۴۱/۱	۳۴/۷	۳۰/۲	۳۹/۲	شهریور.....
۱۹/۳	۳۹/۶	۲۹	۲۴/۲	۳۳/۸	مهر.....
۱۰/۷	۳۲/۶	۲۱/۴	۱۷/۲	۲۵/۷	آبان.....
۷/۱	۲۰/۶	۱۳/۶	۱۰/۱	۱۷/۱	آذر.....
۴/۶	۲۲/۲	۱۲/۵	۸/۳	۱۶/۸	دی.....
۳/۹	۲۲/۶	۱۳/۳	۹/۲	۱۷/۵	بهمن.....
۳	۲۵/۵	۱۴	۹/۴	۱۸/۶	اسفند.....

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر آبدانان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

شهر آبدانان							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 (میلی متر)	بارندگی ماهانه (میلی متر)	
۱۴	۱۹۹/۷	۰	۰	۵۰	۱۷/۲	۳۱/۹	فروردین.....
۱۰	۲۳۹/۳	۱	۰	۲۹	۱۱/۷	۱۹/۲	اردیبهشت.....
۱۶	۳۱۲/۹	۰	۰	۱۰	۰	۰	خرداد.....
۲۱	۳۴۴/۹	۰	۰	۱۱	۰	۰	تیر.....
۲۸	۳۵۳/۶	۰	۰	۱۲	۳	۴	مرداد.....
۱۰	۳۲۸/۹	۰	۰	۱۰	۰	۰	شهریور.....
۹	۲۹۲/۹	۰	۰	۱۴	۱/۲	۱/۲	مهر.....
۱۰	۲۲۳/۶	۰	۰	۳۱	۶۷/۵	۱۰۳/۵	آبان.....
۱۶	۱۶۰/۹	۰	۰	۶۵	۱۰۷/۸	۲۱۰/۴	آذر.....
۱۷	۲۳۸/۶	۰	۰	۳۷	۲/۶	۳/۱	دی.....
۱۶	۱۹۴/۴	۰	۰	۴۲	۷۹	۱۷۸/۱	بهمن.....
۱۰	۲۲۵/۷	۱	۰	۳۵	۱۹	۳۹	اسفند.....

سالنامه آماری استان ایلام-۱۳۹۹ _____ ۱-سرزمین و آب و هوا

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر دهلران بر حسب ماه: ۱۳۹۹(دنباله)

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۹/۳	۳۳/۲	۲۱/۶	۱۵/۹	۲۷/۳	فروردین.....
۱۷	۴۳/۴	۲۹/۵	۲۲/۹	۳۶/۲	اردیبهشت.....
۲۴/۷	۴۷/۴	۳۷/۵	۲۹/۸	۴۵/۱	خرداد.....
۲۴/۸	۵۱/۶	۳۹/۴	۳۱/۷	۴۷/۲	تیر.....
۲۸/۴	۵۲/۸	۳۹/۹	۳۲	۴۷/۸	مرداد.....
۲۸/۴	۴۷/۶	۳۸/۳	۳۱/۱	۴۵/۶	شهریور.....
۱۹/۹	۴۶/۴	۳۲/۴	۲۵/۳	۳۹/۴	مهر.....
۱۲/۸	۳۸/۹	۲۴/۴	۱۸/۲	۳۰/۶	آبان.....
۸/۶	۲۴/۸	۱۶/۸	۱۲/۵	۲۱/۲	آذر.....
۳/۸	۲۳/۵	۱۴/۵	۸/۲	۲۰/۸	دی.....
۳/۱	۲۹/۳	۱۶/۶	۱۰/۷	۲۲/۵	بهمن.....
۴/۹	۳۲	۱۷/۷	۱۱/۷	۲۳/۸	اسفند.....

۱-سرزمین و آب و هوا _____ سالنامه آماری استان ایلام - ۱۳۹۹

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر دهلران بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

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.....	۲۴/۱	۲۰	۴۴	۰	۰	۲۴۲/۵	۱۰
اردیبهشت.....	۶/۹	۶/۳	۲۲	۰	۹	۲۴۶/۶	۱۲
خرداد.....	۰	۰	۱۰	۰	۰	۳۴۱/۹	۱۰
تیر.....	۰	۰	۱۵	۰	۰	۳۷۶	۱۰
مرداد.....	۰/۱	۰/۱	۲۲	۰	۰	۳۶۴/۳	۱۵
شهریور.....	۰	۰	۱۳	۰	۰	۳۳۶/۳	۱۱
مهر.....	۰/۳	۰/۳	۱۴	۰	۰	۲۹۸	۱۸
آبان.....	۵۷/۹	۲۲	۳۱	۰	۰	۲۲۵/۸	۱۳
آذر.....	۱۰/۱	۳۶/۳	۵۶	۰	۰	۱۷۸/۸	۹
دی.....	۸/۳	۸/۲	۴۹	۰	۰	۲۳۲/۸	۸
بهمن.....	۵۳/۷	۳۶/۷	۴۶	۰	۰	۲۰۴/۱	۱۸
اسفند.....	۱۱/۶	۹/۵	۴۶	۰	۲	۲۳۸/۱	۹

سالنامه آماری استان ایلام-۱۳۹۹ _____ ۱-سرزمین و آب و هوا

۶-۱- اطلاعات هواشناسی شهر لومار بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۳/۲	۲۹/۶	۱۶	۸/۶	۲۳/۴	فروردین.....
۹/۳	۴۰/۵	۲۳/۴	۱۴/۶	۳۲/۱	اردیبهشت.....
۱۸/۸	۴۴/۴	۳۱/۵	۲۱/۹	۴۱	خرداد.....
۲۰/۴	۴۸/۸	۳۴/۸	۲۵/۴	۴۴/۱	تیر.....
۲۳	۴۸/۷	۳۵/۴	۲۵/۹	۴۵	مرداد.....
۱۹/۹	۴۵/۶	۳۲/۶	۲۳/۳	۴۱/۹	شهریور.....
۱۱/۶	۴۲/۴	۲۶/۵	۱۷/۱	۳۵/۸	مهر.....
۴/۶	۳۵/۷	۱۸/۸	۱۰/۸	۲۶/۹	آبان.....
۰/۵	۲۱/۲	۱۱/۴	۵/۷	۱۷/۲	آذر.....
-۲/۱	۲۱/۶	۹	۱/۳	۱۶/۶	دی.....
-۲	۲۵/۲	۱۱	۳/۷	۱۸/۲	بهمن.....
-۰/۳	۲۷/۲	۱۲/۵	۵/۳	۱۹/۷	اسفند.....

۱-سرزمین و آب و هوا _____ سالنامه آماری استان ایلام - ۱۳۹۹

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر لومار بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

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.....	۲۶/۹	۷/۲	۵۵	۰	۱	۲۳۱/۵	۱۵
اردیبهشت.....	۳/۵	۲/۷	۳۷	۰	۳	۲۸۸	۲۰
خرداد.....	۰	۰	۱۷	۰	۲	۳۴۷	۱۲
تیر.....	۰	۰	۱۷	۰	۰	۳۶۴/۳	۹
مرداد.....	۰	۰	۱۹	۰	۰	۳۴۲/۲	۹
شهریور.....	۰	۰	۱۸	۰	۰	۳۱۸/۴	۱۴
مهر.....	۰/۸	۰/۸	۲۱	۰	۰	۲۸۹/۲	۹
آبان.....	۴۱	۲۱/۸	۳۶	۰	۰	۲۲۷/۲	۹
آذر.....	۱۱۰/۶	۵۵/۷	۷۰	۰	۰	۱۷۳/۶	۱۱
دی.....	۴/۲	۳/۲	۵۱	۱۰	۰	۲۲۲/۴	۷
بهمن.....	۱۱۲/۴	۳۳/۳	۵۸	۵	۰	۲۰۷/۸	۱۸
اسفند.....	۲۹/۱	۱۷/۸	۵۶	۲	۳	۲۰۷/۴	۱۳

سالنامه آماری استان ایلام-۱۳۹۹ _____ ۱-سرزمین و آب و هوا

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر مهران بر حسب ماه: ۱۳۹۹(دنباله)

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۸/۴	۳۴/۳	۲۱/۱	۱۳/۹	۲۸/۳	فروردین.....
۱۵/۷	۴۴/۳	۲۸/۵	۲۰/۹	۳۶/۱	اردیبهشت.....
۲۰/۵	۴۷/۳	۳۴/۹	۲۶/۴	۴۳/۴	خرداد.....
۲۲/۱	۵۰	۳۷/۶	۲۹/۱	۴۶/۲	تیر.....
۲۴/۶	۵۳/۵	۳۸/۷	۳۰/۶	۴۶/۸	مرداد.....
۲۳/۶	۴۷/۹	۳۶/۷	۲۸/۱	۴۵/۳	شهریور.....
۱۶/۲	۴۶	۳۰/۹	۲۲/۴	۳۹/۴	مهر.....
۹/۷	۳۹	۲۴/۱	۱۷/۳	۳۱	آبان.....
۶	۲۵/۱	۱۵/۷	۱۰/۹	۲۰/۵	آذر.....
۰/۸	۲۴/۲	۱۳/۳	۶/۳	۲۰/۳	دی.....
-۰/۹	۲۹/۱	۱۵/۱	۸/۷	۲۱/۶	بهمن.....
۱	۳۱/۲	۱۶/۵	۹/۴	۲۳/۵	اسفند.....

۱-سرزمین و آب و هوا _____ سالنامه آماری استان ایلام - ۱۳۹۹

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر مهران بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

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.....	۳/۶	۲	۴۷	۰	۰	۲۵۰/۸	۱۶
اردیبهشت.....	۰/۲	۰/۲	۲۸	۰	۹	۲۹۹	۲۲
خرداد.....	۰	۰	۱۵	۰	۰	۳۵۷/۲	۱۷
تیر.....	۰	۰	۱۶	۰	۰	۳۷۲/۵	۱۹
مرداد.....	۰	۰	۱۸	۰	۰	۳۵۷/۲	۱۶
شهریور.....	۰	۰	۱۶	۰	۰	۳۳۱/۱	۱۷
مهر.....	۰/۲	۰/۲	۱۹	۰	۰	۲۹۵/۱	۱۷
آبان.....	۲۱/۷	۱۳/۲	۳۵	۰	۰	۲۱۶/۹	۱۴
آذر.....	۱۲۶/۴	۹۱	۷۲	۰	۰	۱۷۹/۹	۲۰
دی.....	۲/۸	۲/۸	۵۴	۰	۰	۲۴۳/۵	۱۲
بهمن.....	۵۲	۱۶/۲	۵۶	۱	۰	۲۱۲/۸	۱۸
اسفند.....	۸/۹	۷/۵	۵۰	۰	۲	۲۲۵	۲۱

مأخذ- اداره کل هواشناسی استان ایلام.

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر بدره بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
-	-	-	-	-	فروردین.....
-	-	-	-	-	اردیبهشت.....
-	-	-	-	-	خرداد.....
-	-	-	-	-	تیر.....
-	-	-	-	-	مرداد.....
-	-	-	-	-	شهریور.....
-	-	-	-	-	مهر.....
-	-	-	-	-	آبان.....
-	-	-	-	-	آذر.....
-	-	-	-	-	دی.....
-	-	-	-	-	بهمن.....
-	-	-	-	-	اسفند.....

۱-سرزمین و آب و هوا _____ سالنامه آماری استان ایلام - ۱۳۹۹

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر بدره بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

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.....	۲۶/۷	۸	-	-	-	-	-
اردیبهشت.....	۱۶/۴	۸/۲	-	-	-	-	-
خرداد.....	۰	۰	-	-	-	-	-
تیر.....	۰	۰	-	-	-	-	-
مرداد.....	۱۸/۱	۱۸/۱	-	-	-	-	-
شهریور.....	۰	۰	-	-	-	-	-
مهر.....	۰	۰	-	-	-	-	-
آبان.....	۷۳/۴	۶۰	-	-	-	-	-
آذر.....	۱۰۲/۷	۴۸/۴	-	-	-	-	-
دی.....	۵/۱	۳	-	-	-	-	-
بهمن.....	۱۲۷/۸	۴۵/۷	-	-	-	-	-
اسفند.....	۶۱	۳۸/۲	-	-	-	-	-

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر اركواز بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
-	-	-	-	-	فروردین.....
-	-	-	-	-	اردیبهشت.....
-	-	-	-	-	خرداد.....
-	-	-	-	-	تیر.....
-	-	-	-	-	مرداد.....
-	-	-	-	-	شهریور.....
-	-	-	-	-	مهر.....
-	-	-	-	-	آبان.....
-	-	-	-	-	آذر.....
-	-	-	-	-	دی.....
-	-	-	-	-	بهمن.....
-	-	-	-	-	اسفند.....

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر اروکواز بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	بارندگی در حداکثر 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	۷	-	-	-	-	-
اردیبهشت.....	۱۵/۸	۶/۲	-	-	-	-	-
خرداد.....	۰	۰	-	-	-	-	-
تیر.....	۰	۰	-	-	-	-	-
مرداد.....	۴/۸	۳/۸	-	-	-	-	-
شهریور.....	۰	۰	-	-	-	-	-
مهر.....	۲۰/۴	۲۰/۲	-	-	-	-	-
آبان.....	۵۷/۲	۳۱/۲	-	-	-	-	-
آذر.....	۱۱۵	۵۹/۲	-	-	-	-	-
دی.....	۷/۲	۴/۸	-	-	-	-	-
بهمن.....	۱۰۴	۴۳/۴	-	-	-	-	-
اسفند.....	۳۶/۸	۲۷/۶	-	-	-	-	-

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر ایلام بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۰/۴	۲۴/۱	۱۲/۴	۶/۳	۱۸/۵	فروردین.....
۵/۶	۳۳/۵	۱۹	۱۱/۹	۲۶	اردیبهشت.....
۱۳/۷	۳۶/۴	۲۵/۵	۱۷/۳	۳۳/۸	خرداد.....
۱۵/۱	۴۰/۷	۲۸/۷	۲۰/۷	۳۶/۷	تیر.....
۱۸/۷	۴۲	۲۹/۶	۲۱/۷	۳۷/۴	مرداد.....
۱۶/۳	۳۹	۲۷/۵	۱۹/۸	۳۵/۳	شهریور.....
۹	۳۵/۶	۲۱/۷	۱۳/۸	۲۹/۷	مهر.....
۳	۲۹/۸	۱۵/۸	۸/۹	۲۲/۷	آبان.....
-۰/۳	۱۸/۳	۹	۳/۶	۱۴/۴	آذر.....
-۴/۶	۱۸/۹	۷/۵	۰/۴	۱۴/۷	دی.....
-۵/۵	۲۱/۱	۸/۳	۲/۴	۱۴/۳	بهمن.....
-۲/۱	۲۳/۸	۸/۹	۲/۸	۱۵/۱	اسفند.....

۱-سرزمین و آب و هوا _____ سالنامه آماری استان ایلام - ۱۳۹۹

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر ایلام بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

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.....	۱۸	۳/۹	۵۹	۰	۲	۲۰۶/۱	۱۵
اردیبهشت.....	۷/۲	۵/۵	۴۳	۰	۶	۲۸۸/۸	۱۷
خرداد.....	۰	۰	۲۳	۰	۳	۳۵۸/۷	۱۸
تیر.....	۰	۰	۲۳	۰	۰	۳۷۷/۵	۱۴
مرداد.....	۱۸/۲	۱۵/۹	۲۵	۰	۰	۳۶۰/۸	۲۵
شهریور.....	۲/۲	۲/۱	۲۲	۰	۰	۳۲۵/۶	۱۸
مهر.....	۰/۳	۰/۱	۲۵	۰	۰	۲۹۴/۷	۱۴
آبان.....	۳۸/۴	۲۱	۴۱	۰	۰	۲۱۳/۶	۱۴
آذر.....	۱۵۶/۴	۶۳/۵	۷۰	۲	۰	۱۷۰/۳	۲۲
دی.....	۱۰/۱	۹/۳	۴۸	۱۴	۰	۲۲۳/۶	۱۲
بهمن.....	۱۲۶	۵۹	۵۵	۸	۱	۱۹۴/۳	۱۹
اسفند.....	۳۳/۸	۲۹/۸	۵۶	۶	۴	۲۰۳/۴	۲۰

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر ایوان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۱	۲۵/۱	۱۲/۹	۷/۲	۱۸/۶	فروردین.....
۶/۲	۳۴	۱۹/۵	۱۲/۷	۲۶/۳	اردیبهشت.....
۱۴/۷	۳۷/۶	۲۵/۹	۱۷/۷	۳۴/۲	خرداد.....
۱۶	۴۱	۲۹/۳	۲۱/۳	۳۷/۲	تیر.....
۱۹/۲	۴۱/۹	۳۰/۳	۲۲/۴	۳۸/۳	مرداد.....
۱۷/۴	۳۸/۶	۲۸/۳	۲۰/۷	۳۵/۹	شهریور.....
۱۰/۷	۳۶/۲	۲۲/۸	۱۵/۳	۳۰/۲	مهر.....
۴	۲۹/۵	۱۶/۹	۱۱/۲	۲۲/۷	آبان.....
۱	۱۹/۱	۹/۵	۴/۷	۱۴/۳	آذر.....
-۳/۷	۲۰	۸/۲	۲/۵	۱۳/۹	دی.....
-۲/۳	۲۱/۳	۹	۳/۵	۱۴/۵	بهمن.....
-۱/۸	۲۲/۹	۹/۴	۳/۷	۱۵/۱	اسفند.....

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر ایوان بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

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.....	۳۶/۹	۶/۵	۶۱	۰	۶	۲۰۲/۳	۱۲
اردیبهشت.....	۸/۵	۴/۶	۴۴	۰	۴	۲۷۱/۱	۱۹
خرداد.....	۰	۰	۲۷	۰	۳	۳۶۲/۸	۱۳
تیر.....	۰	۰	۲۶	۰	۰	۳۷۹/۱	۱۰
مرداد.....	۲/۸	۱/۸	۲۴	۰	۰	۳۴۹/۵	۱۲
شهریور.....	۴/۱	۳/۵	۱۵	۰	۰	۳۲۱/۱	۹
مهر.....	۰	۰	۱۸	۰	۰	۲۸۵/۴	۱۰
آبان.....	۴۵/۳	۲۳/۷	۳۲	۰	۰	۱۹۱/۶	۱۱
آذر.....	۱۲۹/۹	۵۱/۴	۶۰	۰	۰	۱۵۳/۵	۱۸
دی.....	۱۷/۷	۷/۸	۳۸	۵	۰	۱۹۹/۶	۱۲
بهمن.....	۱۰۴/۷	۴۵/۱	۴۶	۶	۰	۱۷۳/۴	۲۵
اسفند.....	۴۸/۵	۳۷/۲	۴۸	۶	۳	۱۹۵/۸	۱۰

سالنامه آماری استان ایلام-۱۳۹۹ _____ ۱-سرزمین و آب و هوا

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر سرابله بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۲/۶	۲۶/۶	۱۴	۷/۳	۲۰/۸	فروردین.....
۴/۸	۳۶/۵	۲۰/۲	۱۱/۶	۲۸/۷	اردیبهشت.....
۱۶	۳۹/۷	۲۷/۶	۱۸/۵	۳۶/۷	خرداد.....
۱۷/۴	۴۳	۳۰/۷	۲۲/۳	۳۹	تیر.....
۱۹/۵	۴۵/۲	۳۱/۷	۲۳	۴۰/۳	مرداد.....
۱۷/۶	۴۱/۴	۲۹/۳	۲۰/۶	۳۸	شهریور.....
۱۰/۶	۳۸/۶	۲۳/۷	۱۵/۴	۳۲/۱	مهر.....
۳/۷	۳۱/۹	۱۶/۷	۹/۴	۲۴	آبان.....
۰	۱۸/۸	۱۰	۵	۱۴/۹	آذر.....
-۳/۲	۱۷/۵	۷/۵	۰/۷	۱۴/۳	دی.....
-۳/۲	۲۰/۹	۹/۱	۲/۶	۱۵/۵	بهمن.....
-۱/۶	۲۴/۴	۱۰/۵	۴/۲	۱۶/۷	اسفند.....

۱-سرزمین و آب و هوا _____ سالنامه آماری استان ایلام - ۱۳۹۹

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر سرابله بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

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.....	۳۳/۵	۱۰/۹	۶۰	۰	۶	۲۱۴/۴	۹
اردیبهشت.....	۱۱/۳	۴	۴۴	۰	۴	۲۹۲/۸	۱۹
خرداد.....	۰	۰	۲۲	۰	۳	۳۴۳/۳	۲۱
تیر.....	۰	۰	۲۳	۰	۰	۳۶۶/۵	۱۵
مرداد.....	۵/۴	۳	۲۴	۰	۰	۳۴۸/۵	۱۹
شهریور.....	۰/۵	۰/۵	۲۱	۰	۰	۳۲۰/۱	۲۰
مهر.....	۰	۰	۲۴	۰	۰	۲۹۲/۱	۱۸
آبان.....	۳۳/۷	۲۴/۳	۴۱	۰	۰	۲۱۸/۵	۱۴
آذر.....	۱۲۷/۸	۴۵/۸	۷۵	۱	۰	۱۵۷/۶	۲۱
دی.....	۶/۹	۶/۶	۵۴	۱۱	۱	۲۳۰/۳	۱۴
بهمن.....	۹۷/۴	۴۲	۶۱	۶	۰	۲۰۷/۹	۲۰
اسفند.....	۳۲/۱	۲۷/۴	۵۶	۴	۲	۲۰۸/۷	۲۴

سالنامه آماری استان ایلام-۱۳۹۹ _____ ۱-سرزمین و آب و هوا

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر دره شهر بر حسب ماه: ۱۳۹۹(دنباله)

دمای هوا (درجه سلسیوس)					ماه
پایین ترین کمینه	بالاترین بیشینه	میانگین	میانگین کمینه	میانگین بیشینه	
۴/۱	۲۹/۲	۱۶/۶	۹/۳	۲۳/۸	فروردین.....
۹	۳۹/۹	۲۳/۲	۱۴/۵	۳۲	اردیبهشت.....
۱۶/۴	۴۳/۸	۳۱	۲۱/۴	۴۰/۵	خرداد.....
۱۸/۶	۴۷/۵	۳۴/۲	۲۴/۵	۴۳/۸	تیر.....
۲۲	۴۸/۲	۳۴/۹	۲۵/۲	۴۴/۷	مرداد.....
۱۹/۶	۴۵/۵	۳۲/۳	۲۲/۴	۴۲/۲	شهریور.....
۱۰	۴۲/۱	۲۶/۳	۱۶/۶	۳۶	مهر.....
۵/۲	۳۵/۵	۱۹	۱۰/۷	۲۷/۳	آبان.....
۲/۶	۲۱/۸	۱۳	۷/۸	۱۸/۲	آذر.....
-۱/۹	۲۱/۴	۹/۸	۱/۹	۱۷/۷	دی.....
-۱/۸	۲۴/۵	۱۱/۶	۴/۲	۱۸/۹	بهمن.....
۰/۶	۲۸/۱	۱۳/۳	۶	۲۰/۶	اسفند.....

۱-سرزمین و آب و هوا _____ سالنامه آماری استان ایلام - ۱۳۹۹

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهر دره شهر بر حسب ماه: ۱۳۹۹ (دنباله)

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.....	۱۶	۵/۶	۶۱	۰	۰	۲۲۶/۷	۲۲
اردیبهشت.....	۱۹/۳	۹	۴۱	۰	۵	۲۷۶/۴	۲۸
خرداد.....	۰	۰	۱۶	۰	۴	۳۵۱/۳	۲۵
تیر.....	۰	۰	۱۴	۰	۰	۳۷۳/۶	۱۶
مرداد.....	۲/۱	۲/۱	۱۷	۰	۰	۳۵۴	۲۲
شهریور.....	۰	۰	۱۶	۰	۲	۳۱۳	۲۱
مهر.....	۰/۲	۰/۲	۲۰	۰	۰	۲۸۹/۳	۱۲
آبان.....	۶۵	۴۶/۶	۴۱	۰	۰	۲۱۹/۴	۱۴
آذر.....	۱۷۷	۷۰/۶	۷۴	۰	۰	۱۶۳/۴	۲۲
دی.....	۱/۹	۱/۴	۵۸	۸	۰	۲۲۲/۲	۱۶
بهمن.....	۱۷۲/۶	۶۵/۴	۶۵	۳	۰	۲۰۰/۳	۲۸
اسفند.....	۳۴/۲	۱۳/۵	۶۱	۰	۲	۲۱۷/۵	۲۰

سالنامه آماری استان ایلام-۱۳۹۹ _____ ۱-سرزمین و آب و هوا

۷-۱- جمع بارندگی سالانه شهرهای دارای ایستگاه های همدیدی از بدو تأسیس تا پایان سال ۱۳۹۹ (میلیمتر)

نام شهر	بیشینه	کمینه	میانگین
آبدانان.....	۱۲۷۵/۷	۲۵۴	۶۱۷/۱
ایلام.....	۱۰۴۱	۲۶۰/۵	۵۸۴/۷
ایوان.....	۱۳۸۳	۳۸۷/۷	۶۸۸/۷
بدره.....	۱۱۵۵/۴	۲۳۷/۵	۵۲۹/۲
دره شهر.....	۸۶۸/۷	۲۲۷/۶	۴۸۳/۸
دهلران.....	۵۵۲	۱۳۰/۵	۲۸۴/۱
سرابله.....	۹۰۳/۴	۲۳۲/۱	۵۱۰/۶
لومار.....	۸۳۴/۵	۲۰۰/۷	۴۶۰
ارکواز.....	۱۱۵۷/۳	۲۷۴	۶۰۰/۹
مهران.....	۴۸۱/۶	۹۵/۵	۲۳۵/۲
بلاوه.....	۷۰۵/۲	۱۵۶/۶	۳۷۲/۸
پهله زرین آباد.....	۹۲۹	۲۰۰/۹	۴۹۵/۵

مأخذ- اداره کل هواشناسی استان ایلام.

۱-سرزمین و آب و هوا _____ سالنامه آماری استان ایلام - ۱۳۹۹

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

نام شهر	میانگین بیشینه	میانگین کمینه	میانگین	بالاترین بیشینه	پایین ترین کمینه
آبدانان.....	۲۷/۴	۱۸/۲	۲۲/۸	۴۶	-۴/۲
ایلام.....	۲۲/۹	۱۰/۹	۱۶/۹	۴۲	-۱۳/۶
ایوان.....	۲۳	۱۰/۶	۱۷/۲	۴۲/۸	-۱۴
بدره.....	-	-	-	-	-
دره شهر.....	۲۹	۱۳/۳	۲۱/۵	۴۹/۶	-۷
دهلران.....	۳۲/۵	۲۰/۲	۲۶/۴	۵۳	-۸/
سرابله.....	۲۵/۸	۱۱/۳	۱۸/۵	۴۵/۴	-۱۱/۴
لومار.....	۲۷/۹	۱۳/۷	۲۰/۸	۴۸/۸	-۷/۸
ارکواز.....	-	-	-	-	-
مهران.....	۳۲/۱	۱۷/۵	۲۴/۸	۵۳/۵	-۶/۲
بلاوه.....	-	-	-	-	-
پهله زرین آباد.....	-	-	-	-	-

مأخذ-اداره کل هواشناسی استان ایلام.