

مقدمه

اطلاعات آماری این فصل شامل «تقسیمات کشوری و مشخصات طبیعی»، «آب و هوا» و «محیط زیست» می‌باشد.

۱- تقسیمات کشوری و مشخصات طبیعی استان:

استان آذربایجان غربی بدون احتساب دریاچه ارومیه با وسعت ۳۷۵۴۲ کیلومترمربع بین ۴۴ درجه و ۲ دقیقه تا ۴۷ درجه و ۲۹ دقیقه طول شرقی و ۳۵ درجه و ۵۸ دقیقه تا ۳۹ درجه و ۴۷ دقیقه عرض شمالی، در شمال غرب ایران واقع شده است. این استان از شمال به جمهوری خود مختار نخجوان و کشور ترکیه، از شرق به استان آذربایجان شرقی و زنجان، از جنوب به استان کردستان و از غرب به کشورهای ترکیه و عراق محدود می‌شود.

براساس تقسیمات کشوری سال ۱۴۰۰ استان آذربایجان غربی دارای ۱۹ شهرستان، ۴۵ بخش، ۴۸ شهر، ۱۱۸ دهستان و آبادی ۳۶۵۵ (۳۰۳۳) آبادی دارای سکنه و ۶۲۳ آبادی خالی از سکنه می‌باشد.

۱-۱- **ارتفاعات استان:** ناهمواری‌های عمده در استان آذربایجان غربی در قسمت غربی آن یعنی در مناطق مرزی ایران با ترکیه و عراق واقع گردیده است. این ارتفاعات که در واقع امتداد کوه‌های ارمنستان می‌باشند که از شمال به جنوب کشیده شده و در نهایت به سلسله جبال شمالی زاگرس منتهی می‌گردند. ارتفاعات عمده این ناحیه را کوه‌های مرزی ماکو، قطور، خوی در شمال استان که عموماً علائم مرزی در روی آن‌ها قرار دارد و کوه‌های غرب ارومیه، اشنویه، پیرانشهر و سردشت در جنوب استان تشکیل می‌دهند. این کوه‌ها در بیش‌تر ایام سال پوشیده از برف بوده و تقسیم‌کننده آب‌های مرزی می‌باشند.

آب‌های قسمت شرقی به دریاچه ارومیه و آب‌های قسمت غربی به دریاچه وان در ترکیه و رود دجله در عراق منتهی می‌شود. این کوه‌ها که کمتر منظره یک سلسله کوه ممتد را دارا می‌باشند از آرات خط الرأس مرز ایران و ترکیه شروع شده و در امتداد خود، مرز ایران و ترکیه را در غرب تشکیل می‌دهند تا به کردستان، در ناحیه زاگرس شمالی می‌رسند. لازم به ذکر است مرتفع‌ترین نقطه استان قله اورین به ارتفاع ۳۶۲۲ متر در شهرستان خوی و کم ارتفاع‌ترین نقطه آن در محل خروج رودخانه زاب، از ایران به عراق به ارتفاع ۶۲۰ متر در شهرستان سردشت واقع است.

۱-۲- **جریان‌ات آبی استان:** شامل دریاچه ارومیه، رودخانه‌ها و تالاب‌های عمده استان می‌باشد.

۱-۲-۱- **دریاچه ارومیه:** دریاچه ارومیه گودالی مستطیلی است که در مغرب فلات آذربایجان از شمال به جنوب کشیده شده و با ابعاد وسیعی آب‌های حوضه‌ای به مساحت ۵۲۰۰۰ کیلومتر مربع از فلات آذربایجان را جذب نموده و موجبات تقسیم طبیعی آذربایجان به دو قسمت شرقی و غربی را فراهم ساخته است. این دریاچه تقریباً مابین ۳۷ درجه ۲ دقیقه، ۳۸ درجه و ۱۶ دقیقه عرض شمالی، ۴۵ درجه و ۵۷ دقیقه طول شرقی واقع شده و در ارتفاع ۱۲۷۴ تا ۱۲۷۸ متری از سطح دریاچه‌های آزاد قرار دارد. دریاچه ارومیه شامل حدوداً ۱۰۳ جزیره کوچک و بزرگ بوده، که بزرگ‌ترین آن‌ها بنام جزیره اسلامی هم اینک به علت کمبود آب دریاچه به شبه جزیره تبدیل شده است. سایر جزایر مهم آن کبودان، اشک داغی، قویون داغی و اسپیر می‌باشد.

البته در سال‌های اخیر به دلیل کاهش سطح آب دریاچه

عملاً توضیحات فوق مصداق ندارد.

۱-۲-۲- رودخانه‌های عمده استان: عمده‌ترین

رودخانه‌هایی که در حوضه‌های سه‌گانه مذکور وجود دارند عبارتند از:

الف- حوضه مغرب دریاچه ارومیه: رودهای باراندوزچای، زولاچای، نازلوچای، شهرچای، زاب و گدار که تماماً جزو رودهای دائمی می‌باشند.

ب- حوضه شمالی دریاچه ارومیه تا رود ارس: رودهای قطور، آق‌چای، زنگبار و الوند.

ج- حوضه جنوب دریاچه ارومیه: رودهای زرینه‌رود (جغتای)، سیمینه‌رود (تاتائو)، مه‌بادرود و ساروق مهم‌ترین رودخانه‌های این حوضه می‌باشند.

۱-۲-۳- تالاب‌های عمده استان: مساحت تالاب‌های استان بیش از ۷۰ کیلومتر مربع تخمین زده شده که برخی دارای آب شیرین و برخی آب شور هستند. این تالاب‌ها محل زندگی بیش از ۱۴۰ گونه از انواع مختلف پرندگان آبی می‌باشند و عمده‌ترین این تالاب‌ها: آق‌گل، بورالان، یاریم‌قیه و کینگور در شهرستان ماکو، تالاب ناور در شهرستان چالدران، تالاب آق‌زیارت در شهرستان سلماس، تالاب جمال‌آباد در شهرستان ارومیه، تالاب حسنلو، سولدوز، یادگارلو، گرده‌قیت، میمند شیطان‌آباد و دورگه سنگی در شهرستان نقده، تالاب کانی‌برازان، گروس، گپی‌باباعلی و سد انحرافی یوسف‌کندی در شهرستان مه‌باد، تالاب چنگیز باباعلی در شهرستان میان‌دوآب و تالاب سد انحرافی نوروزلو در شهرستان شاهین‌دژ می‌باشند.

۲- آب و هوا (اقلیم): اندازه‌گیری مشخصه‌های جوی از سال ۱۳۲۰ در کشور آغاز شده است. در حال حاضر، جمع‌آوری آمارهای مربوط به هواشناسی از طریق اندازه‌گیری مشخصه‌های جوی در ایستگاه‌های سینوپتیک مستقر در نقاط مختلف استان انجام می‌گیرد که در این فصل، آمار مربوط به ایستگاه‌های سینوپتیک مستقر در استان شامل درجه حرارت، بارندگی، رطوبت نسبی،

تعداد روزهای یخبندان، ساعات آفتابی و سرعت وزش باد ارائه شده است.

لازم به ذکر است بدلیل واقع شدن استان در عرض‌های جغرافیای بالا و ارتفاع زیاد، میانگین سالانه دمای آن نسبت به میانگین سالانه دمای اکثر مناطق کشور پایین بوده و جزء مناطق سردسیر کشور محسوب می‌شود. به‌دلیل بری بودن هوای استان، اختلاف دمای حداقل و حداکثر مطلق آن زیاد می‌باشد، بطوریکه دمای ۴۴ درجه بالای صفر در ایستگاه داشبند و ۳۴ درجه زیر صفر در ایستگاه خوی مشاهده شده است. با این حال هر چقدر از نواحی شرقی استان به سمت کوهستان‌های غربی حرکت می‌کنیم از میزان دمای هوا کاسته می‌شود.

۱-۲-۱- توده‌هواهای موثر در اقلیم استان: استان آذربایجان غربی با توجه به موقعیت جغرافیایی تحت تأثیر توده‌های هوایی متفاوتی در طی سال می‌باشد که عمدتاً به چهار توده تقسیم می‌شوند.

الف) توده‌هواهای سرد شمالی: این توده هوا، از نواحی قطبی شمال (نزدیکی گرینلند) منشأ می‌گیرد و عمدتاً در فصل زمستان منطقه را تحت تأثیر قرار می‌دهد و در زمان نفوذ آن هوای استان تا اندازه زیادی سرد می‌گردد.

ب) توده‌هواهای قطبی سیبری: این توده هوا از نواحی شمال سیبری سرچشمه می‌گیرد و در فصل زمستان بصورت امواج سردی از سمت شمال شرقی به جنوب غربی جریان پیدا می‌کند. ورود این توده به استان، هوایی سرد با جوی صاف را به همراه داشته و بدلیل گذر از دریای خزر در بعضی مواقع رطوبت مناسب را جهت بارش به همراه دارد.

ج) توده‌هواهای مرطوب غربی: این توده هوا از سمت شمال غربی وارد استان می‌شود و بدلیل جذب رطوبت مناسب در هنگام عبور از دریای سیاه و مدیترانه باعث ایجاد بارش‌هایی در سطح استان در خلال فصول مختلف سال می‌شود. اکثر بارش‌هایی که در فصل تابستان روی می‌دهد معلول عملکرد این سیستم است.

می‌باشد.

۳- پوشش گیاهی استان: پوشش گیاهی استان شامل جنگل و مرتع می‌باشد:

۳-۱- جنگل: تنها منطقه جنگلی استان در شهرستان سردشت و نواحی اطراف آن واقع شده است که مساحتی بین ۶۰ الی ۸۰ هزار هکتار را پوشش می‌دهد، که به دلیل عدم حفاظت مناسب با گذشت زمان از مساحت و کیفیت آن‌ها کاسته شده است. منطقه جنگلی مذکور شامل انواع درختان میوه‌ای (انگور، پسته وحشی، زالزالک و بادام کوهی) و گونه‌های درختی غیر میوه‌ای (افرا، سرخ دلیک و سیاه دلیک، نارون، خار سفید و سیاه) می‌باشد.

۳-۲- مرتع: استان آذربایجان غربی به دلیل داشتن مراتع مناسب از مناطق مستعد جهت فعالیت دامپروری محسوب می‌شود. مراتع استان به سه قسمت قشلاقی، بیلاقی و میان بند (آران) تقسیم می‌شوند. مراتع بیلاقی در ارتفاعات استان، مراتع قشلاقی که بیش تر جهت کشت و زرع استفاده می‌شوند، در دشت‌های کم ارتفاع واقع شده‌اند. حد فاصل این دو مرتع را میان بند تشکیل می‌دهند.

جهت آشنایی بیش تر با استان آذربایجان غربی به تاریخچه مختصری از استان و شهرستان‌های آن می‌پردازیم.

آذربایجان: آذربایجان از دیرباز یکی از مراکز مهم سیاسی و اقتصادی کشور و معبر نفوذ اقوام مختلف و محل نزاع امپراتوری‌های عصر باستان و کشورهای معاصر به‌شمار می‌رفته است. اقوام و قبایل بسیاری به آن وارد شده و بعضاً در آنجا ماندگار شده‌اند و ترکیب قومی، زبانی و مذهبی آن از تنوع زیادی برخوردار شده است. ترک‌ها و کردها از گروه‌های عمده این استان به‌شمار می‌روند و اجتماعات کوچکی از ارمنه و آشوری‌ها نیز در تعدادی از روستاها و شهرهای استان زندگی می‌کنند. الگوی مکان‌گزینی گروه‌های قومی، مذهبی و زبانی آذربایجان غربی، به میزان زیادی با تمایزات بوم‌شناختی و ویژگی‌های

د) توده هوای حاره بحری: منشأ تشکیل این توده هوا قاره اروپاست و با داشتن پایداری قوی در لایه‌های پایینی خود، نمونه بارزی از یک توده هوای گرم و دارای سیستم ابری است.

۲-۲- بارش: متوسط بارندگی دراز مدت سالیانه استان، حدود ۴۵۰ میلی‌متر می‌باشد که با توجه به متوسط بارندگی کشور (۲۸۰ میلی‌متر) بارش مناسبی به حساب می‌آید به همین دلیل رودهای دائمی زیادی در منطقه وجود دارد.

به دلیل کوهستانی بودن، اکثر بارش‌های فصول سرد سال به صورت برف می‌باشد. از لحاظ میزان بارش، سه حوضه جغرافیایی در استان می‌توان تشخیص داد:

الف- حوضه مغرب دریاچه ارومیه: در این حوضه هر چقدر از مغرب به مشرق حرکت می‌کنیم از میزان نزولات جوی کاسته می‌شود و در کوه‌های مرزی خصوصاً در اطراف سردشت میزان بارش به ۸۰۰ میلی‌متر می‌رسد ولی در اطراف دریاچه ارومیه به حدود ۳۰۰ میلی‌متر هم کاهش می‌یابد. بالاترین نزولات جوی در نیمه جنوبی این حوضه اتفاق می‌افتد و به همین دلیل تنها منطقه جنگلی آذربایجان غربی در آن واقع شده است.

ب- حوضه شمالی دریاچه ارومیه تا رود ارس: هر چقدر از شمال دریاچه ارومیه به طرف رود ارس پیش می‌رویم به تدریج از ارتفاع زمین کاسته شده و میزان بارش نیز از ۴۰۰ میلی‌متر به ۲۵۰ میلی‌متر کاهش پیدا می‌کند.

ج- حوضه جنوب دریاچه ارومیه: نواحی کوهستانی مرتفع این حوضه سرچشمه شاخه‌های اصلی رودهای مهمی چون سیمینه‌رود، مهابادرود، زرینه‌رود و قزل‌اوزن می‌باشد. میزان بارندگی در سرچشمه‌ها بین ۶۰۰ الی ۸۰۰ میلی‌متر اندازه‌گیری شده است در حالی که هرچقدر به نواحی پست دریاچه ارومیه نزدیک‌تر می‌شویم میزان بارش کاهش می‌یابد. این کاهش میزان بارندگی در منطقه جنوب‌شرقی و در سمت تکاب نیز محسوس

پیشینه‌ی تاریخی و به دلیل استقرار این شهر در مسیر قفقاز، ارمنستان، آسیای صغیر و بین‌النهرین و نیز وجود زمین‌های بارور و آب و هوای مساعد، اهمیت بسیار ویژه‌ای را به آن بخشیده است.

غرب دریاچه ارومیه همواره پیش از سایر نقاط ایران مورد توجه ملل ما قبل تاریخ قرار داشت، زیستگاه‌های متعدد نیز که امروزه تپه‌هایی از آن‌ها باقی‌ست گویای همین امر است. یکی از این تپه‌ها که به نام «گوی تپه» معروف است که با قدیمی‌ترین تپه‌های باستانی بین‌النهرین، آسیای صغیر و فلات ایران رقابت می‌کند.

انتساب چند زرتشتی که در هنگام تولد عیسی (ع) به بیت‌الحم رفته بودند و در ارومیه مدفونند حاکی از آن است که این شهر یکی از بزرگ‌ترین کانون‌های مذهبی و اجتماعی گذشته‌های دور بوده‌است و سرداران و امپراتوران روم جهت دستیابی به آتشکده یا آذرخش بزرگ زرتشتیان (آذرگشسب) و پایتخت تابستانی ساسانیان (گزنه) و تخت سلیمان بارها از آن عبور کرده‌اند.

بعد از اسلام نیز ارومیه دومین شهر مهم آذربایجان، پس از مراغه، به شمار می‌رفت. از قرن ۱۵ میلادی که ترکان عثمانی جایگزین امپراتور روم شرقی شدند، بازار ارومیه به عنوان شهر سرحدی اهمیت فوق‌العاده‌ای پیدا کرد و از ارج و اهمیت مهمی برخوردار شد. برج سه گنبد و مسجد جامع ارومیه از یادگارهای عظمت تمدن اسلامی در منطقه به شمار می‌رود.

شهر ارومیه نقطه‌ی تلاقی اقوام و ادیان پیرامون خود از قبیل آشوری‌ها، ارمنی‌ها، یهودی‌ها و بالاخره مسلمانان بود.

اشنویه: در این شهرستان اقوامی چون لولوبی‌ها، هورئیانیان، آشوری‌ها، اورارتوها و مادها در دوره‌های معینی از تاریخ می‌زیسته‌اند.

شهر اشنویه در حیات تاریخی خود جولانگاه جنگ و گریزهای زیادی بود. در سال ۱۹۰۹ میلادی عثمانی‌ها اشنویه را تسخیر کردند و با قدرت تمام، دست به کشتار

طبیعی استان انطباق دارد به گونه‌ای که کردها در بخش‌های مرتفع غربی و جنوبی استان ساکن شده‌اند و متقابلاً ترک‌ها در دشت‌های پیرامون دریاچه ارومیه و تعدادی از دشت‌های شمال و جنوب شرقی استان، مستقر شده‌اند.

آذربایجان در فارسی میانه «آتورپاتکان»، در آثار کهن فارسی «آذرآبادگان» یا «آذربایگان»، در یونانی «آتروپاتنه»، در بیزانسی «آذربئیگانون»، در ارمنی «آتراپاتاکان»، در سریانی «آذربایغان» و در عربی «آذربیعان» نامیده شده است.

تاریخ باستانی آذربایجان با تاریخ قوم ماد درآمیخته است. قوم ماد پس از مهاجرت به ایران آرام آرام قسمت‌های غربی ایران از جمله آذربایجان را تصرف کرد. مقارن این ایام دولت‌هایی در اطراف آذربایجان وجود داشت که از آن جمله می‌توان به دولت آشور در شمال بین‌النهرین، دولت هیتی در آسیای صغیر، دولت اورارتو در نواحی شمال و شمال غرب، اقوام کادوسی در شرق و کاسی‌ها در حوالی کوه‌های زاگرس اشاره کرد. بعد از تأسیس دولت ماد، آذربایجان به ماد کوچک (در مقابل ماد بزرگ) معروف شد و مشتمل بر شهرهای قدیمی همدان، ری، اصفهان و کرمانشاه بود. به عبارت دیگر ولایاتی که در قرون اولیه اسلامی به ناحیه‌ی جبال و بعدها به عراق عجم معروف بودند را در برمی‌گرفت.

بعد از غلبه اسکندر مقدونی بر ایران، سرداری به نام آتورپات در آذربایجان ظهور کرد و از اشغال آن توسط یونانیان ممانعت به عمل آورد. از آن به بعد این سرزمین به نام آتورپاتکان معروف شد.

ارومیه: شهرستان ارومیه در جلگه‌ای به طول ۷۰ کیلومتر و عرض ۳۰ کیلومتر در کنار دریاچه‌ی لاجوردی ارومیه گسترده است. این جلگه از رسوبات رودهای باراندوز، شهرچای، روضه‌چای و نازلوچای که همه ساله به طور منظم آن را مشروب می‌سازند پوشیده شده است.

شهر ارومیه به‌عنوان مرکز شهرستان و استان دارای

بوکان: شهرستان بوکان یکی از شهرستان‌های جنوبی استان می‌باشد و شهر بوکان مرکز شهرستان با پهنه‌ای حدود ۲۰ کیلومتر مربع در جنوب استان در مسیر راه میان‌دوآب - سقز با ارتفاع ۱۳۷۰ متر از سطح دریای آزاد قرار دارد. درباره نام این شهر نیز همانند دیگر شهرها نظرات زیادی وجود دارد. بعضی‌ها بر این باورند که «بو» به معنی سرزمین و «کان» به معنی معدن است و بوکان به معنی سرزمین معدن است. اما باور غالب این است که واژه بوکان از دو کلمه «بوک» به معنی عروس و «آن» علامت جمع تشکیل شده و بوکان در معنای «عروسان» معنی می‌دهد. زیرا این شهر به دلیل دارا بودن آب و هوای مطبوع و باغ‌های زیبا، سرسبز و خرم، همانند عروسی زیبا، به آرایش طبیعت آراسته بوده است و همچنین بخاطر داشتن جایگاه چهارراهی، بیشتر روستائیان پیرامون آن، هنگام عروسی که عروسشان را از یک آبادی به آبادی دیگر می‌برده‌اند از میان بوکان می‌گذشتند و در پیرامون استخر آب آن به رقص و پایکوبی می‌پرداخته‌اند. آب و هوای بوکان در زمستان سرد و پربرف و در تابستان نسبتاً گرم است. اراضی بوکان به علت وجود رودخانه سیمینه‌رود که از جنوب به شمال در امتداد جاده شوسه، بوکان به میان‌دوآب در جریان است، حاصل‌خیز می‌باشد. از جمله آثار تاریخی مهم و بنام این شهرستان می‌توان به مسجد حمامیان، مسجد جامع بوکان، مقبره سردار بوکان، تپه عباس‌آباد (قلعه)، کل تپه می‌توان اشاره نمود که قابلیت گردشگری بسیار مناسبی را دارد.

پلدشت: شهرستان پلدشت در شرق شهرستان ماکو و شوط در شمال استان آذربایجان غربی واقع شده است. سابقه تمدن در این منطقه که جزء تمدن‌های اطراف رود ارس بود به ۳۵۰۰ تا ۴۵۰۰ سال پیش برمی‌گردد ولی تاریخ تشکیل هسته اولیه شهر در محل کنونی مربوط به اوایل دوره قاجاریه بوده است. از قدیمی‌ترین ابنیه تاریخی پلدشت، دخمه سنگی با قدمت ۳۰۰۰ سال بعنوان

زند. جنگ روس‌ها و عثمانی‌ها نیز زیان زیادی به جان و مال مردم وارد کرد. پس از کشتار روس‌ها و عثمانی‌ها نوبت به مرگ و میر ناشی از قحطی بزرگی رسید که مردم مجبور به مهاجرت به عراق (موصل و کرکوک) شدند و از جمعیت ۱۳ هزار نفری آن روز تعداد ناچیزی باقی ماند. در سال ۱۳۲۰ هجری، زلزله‌ی بزرگی شهر اشنویه را تکان داد و خسارات مالی و جانی سنگینی را به بار آورد، به طوری که شهر کاملاً از بین رفت و مردم مجدداً آن را بازسازی کردند. امروز شهر اشنویه یکی از شهرهای متوسط استان آذربایجان غربی است که در جهت رشد و توسعه گام برمی‌دارد.

شهرستان باروق: شهرستان باروق یکی از شهرستان‌های جنوبی استان و مرکز آن شهر باروق می‌باشد. اقلیم این شهر معتدل مایل به سرد و نیمه خشک است. نام باروق به زبان ترکی به معنی کاشانه و ماوا است. در بعضی از نام‌های جغرافی کلمه باروق به معنی دره و پرتگاه بین تپه‌های نوک تیز و مرتفع و یا سرزمین حاصلخیز و آبگیر و روستاهایی که در این‌گونه مکان‌ها واقع شده‌اند، بکار رفته است. دشت باروق با مساحت ۱۴۲۰۰ هکتار در شمال دشت شاهین‌دژ و جنوب شرقی دریاچه ارومیه قرار گرفته است. محصولات کشاورزی اصلی کشت آبی و دیم گندم و جو می‌باشد. از نظر آب سطحی قوری چای تامین کننده آب اصلی این دشت به حساب می‌آید. از آب زرینه‌رود نیز به وسیله سد انحرافی نوروزلو برای آبیاری زمین‌های دشت باروق استفاده می‌شود. از جمله آثار تاریخی و مناطق دیدنی این شهرستان می‌توان به حمام طبیعی دثو اوچان، غار آبی، خاکی قره دلک، قلعه تاریخی ماننایی‌ها، حمام تاریخی خان حمامی، بازار قدیمی شهر باروق، کهنه دییرمان یا همان آسیاب قدیمی شهر باروق، کبوترخانه قره سقال، سد نوروزلو و منطقه حفاظت شده تالاب نوروزلو، تالاب گل‌سلیمان‌آباد، پارک جنگلی شهید قاسمی، آبشار باداملو و منطقه ییلاقی سلیم خان اشاره نمود.

به دلیل موقعیت سوق الجیشی خاص منطقه (نزدیکی به مرز) پادگان‌هایی در پیرانشهر مانند پادگان جلدیان، پادگان پیرانشهر و پادگان بزرگ پسوه احداث شده است. شهر دارای دو بافت با معماری قدیم و جدید است. بافت قدیمی شهر که در دامنه کوه جای دارد دارای ساختمان‌هایی از گل و خشت است و بافت جدید شهر که در دشت واقع است ساختمان‌هایی امروزی دارد. دو محله کهنه خانه و زرگتن که امروزه از محله‌های قدیمی شهر محسوب می‌شوند در گذشته دو آبادی بوده‌اند.

تکاب: تکاب به معنی آب باریک و زمینی کم آب است. شهرستان تکاب دارای ده‌ها اثر تاریخی قبل و بعد از اسلام است که از آن جمله می‌توان به تخت سلیمان اشاره کرد که در ۴۵ کیلومتری شمال غربی آن واقع شده است. بقایای آتشکده‌ی بزرگ ساسانی، به نام آذرگشسب نیز در آنجا قرار دارد. شهر باستانی شیز در این شهرستان قرار داشت. تکاب یکی از شهرهای قدیمی استان با هوای سرد و بافت مسکونی قدیمی با آثار تاریخی زیاد به شمار می‌رود.

چالدران: سیه‌چشمه بعنوان مرکز شهرستان چالدران بین شهرهای خوی و ماکو واقع شده است. منطقه چالدران که در این قسمت از استان قرار گرفته است، به علت وقایع جنگ‌های شاه اسماعیل اول با سلطان سلیم عثمانی اهمیت تاریخی دارد. نام سابق سیه‌چشمه «قره عینی» بود که طبق روایتی نام پدر و پسری که «قره» و «عینی» نام داشتند و اولین ساکنان این منطقه بودند گرفته شده است. به روایتی دیگر، نام سیه‌چشمه از منطقه‌ای نیمه باتلاقی و چمن زار به نام قره‌بلاغ (سیه‌چشمه) گرفته شده است. مرکز منطقه همان سیه‌چشمه است که سابقه تاریخی آن به حدود پنج قرن می‌رسد. از آثار تاریخی این شهرستان، می‌توان به قره‌کلیسا و مقبره‌ی صدرالدین وزیر شاه اسماعیل اشاره کرد. در پیرامون این شهر مقبره یا سکونت‌گاه صخره‌ای فرهاد و شیرین قرار دارد که قدمت آن به دوره اورارتوها می‌رسد.

زیارتگاه اورارتوها بوده و در سال ۱۳۴۷ شمسی جزء آثار ملی ثبت گردیده است، در برخی منابع تاریخی تا قبل از ورود اعراب نام منطقه مزبور قزل دشت و پس از ورود اعراب در سال ۶۴۵ نام آن به پلدشت تغییر یافته است.

پیرانشهر: این شهرستان از جمله شهرهای مرزی و سرسبز استان بشمار می‌رود و مرکز آن شهر پیرانشهر می‌باشد. بنا بر آنچه از تاریخ و نوشته‌های محققین برمی‌آید نام پیرانشهر از پیران، یکی از شخصیت‌های شاهنامه و سپهسالار افراسیاب اخذ شده است. پیران وزیر، سپهسالار، مشاور، فرمانروای ختن و بعد از افراسیاب بزرگ‌ترین شخصیت توران زمین بود. نام او را پیران (طبری) و بیران (ثعالبی) نیز ذکر کرده‌اند.

در حوزه شهرستان پیرانشهر تعداد ۱۱۳ تپه تاریخی توسط کارشناسان میراث فرهنگی این شهرستان شناسایی و به ثبت سازمان رسیده است که این امر حاکی از تاریخی بودن منطقه و شکل‌گیری و وجود تمدن‌های نیرومند و درخشان قبل از اسلام مانند تمدن ماننا، پارسوا، اورارتو، مادها، زاموا و تمدن اسلامی است.

آب و هوای شهرستان در ناحیه شمالی؛ آب و هوای نسبتاً سرد و در نواحی جنوبی معتدل کوهستانی است و دارای فلات‌های مرتفع و خشک و دشت‌های حاصل‌خیز است. پیرانشهر تحت دو عامل بارز خشکی تابستان و سرمای زمستان کوهستان‌ها قرار دارد. بخش وسیعی از شهر در شرایط آب و هوای کوهستانی سرد و مدیترانه‌ای با باران بهاره قرار دارد. آب و هوای پیرانشهر در تجزیه خاک، رویش گیاه، گسترش علفزار، توسعه دیم‌زار، شرایط مساعدی دارد و برای معیشت شبانی، گله‌داری، گسترش جنگل و باغداری مناسب می‌باشد. میزان بارندگی در پیرانشهر از غرب به شرق کاهش می‌یابد. دلیل این امر وجود دیواره کوهستانی در غرب ناحیه است که از نفوذ جریان‌هایی که از غرب به فلات وارد می‌شود جلوگیری می‌کند.

پست اصطلاحاً «خوی چوخوری» نیز به آن اطلاق می‌شد، از اهمیت نظامی و تجاری ویژه‌ای برخوردار بود. پیش از اسلام شعبه‌ای از بزرگراه معروف ابریشم که شرق را به غرب متصل می‌نمود، از خوی عبور می‌کرد. در صدر اسلام نیز راهی که بلاد جزیره‌العرب را به ماورای خزر، ارس، اردبیل و مرکز آذربایجان وصل می‌کرد، از خوی می‌گذشت. شهر خوی امروزه یکی از شهرهای مهم استان آذربایجان غربی و دارای آثار تاریخی متعددی است.

خوی در زبان کردی به معنای نمک است و به واسطه وجود معادن نمک در منطقه، به خوی معروف شده است. محل اولیه خوی «چورس» کنونی یا «دروازه ماکو» بوده که در اثر حمله مغولان منهدم و ویران شده است.

شهرستان خوی تاریخچه نسبتاً طولانی دارد. این منطقه هنگامی اهمیت یافت که جنگ معروف چالدران بین شاه اسماعیل صفوی و سلطان سلیم خلیفه عثمانی، در منطقه‌ی سیه چشمه در گرفت. بعدها فتحعلی شاه با راهنمایی ژنرال گاردان حصار محکمی اطراف آن بنا نهاد.

سلماس: شهر سلماس بعنوان مرکز این شهرستان چنان که از شواهد تاریخی و جغرافیایی برمی‌آید، بافت اولیه این شهر در گذشته، بافتی روستایی بود ولی به علت مرکزیت ارتباطی- تجاری و با گسترش مبادلات بازرگانی بازارهای هفتگی و جذب خدمات به صورت شهر درآمدی است. با توجه به حفاری‌های به عمل آمده از تپه‌ی «تبان» قدمت سلماس به زمان مادها می‌رسد و در زمان هخامنشیان «زاروند» نام داشت. این شهر در دوره‌ی اشکانیان یکی از ایالت‌های حایل بین ایران و روم بود و پس از شکست خسرو اشکانی، ضمیمه متصرفات ساسانیان شد. یادگاری که از این سلسله در کوه پیرچاوش بر سر راه ارومیه به سلماس باقی مانده، تخته سنگی است که بر آن شکل دو نفر سوار بر اسب حکاکی شده است.

وجود کلیسا و گورستان‌های متروکه مسیحی و سکونت فعلی ارمنه در بعضی روستاهای پیرامون این شهر همه گواه بر سکونت ارمنه در منطقه است. یاقوت حموی نیز

چایپاره: شهرستان چایپاره در شمال شرقی شهرستان خوی واقع شده و در ابتدا بخشی از این شهرستان محسوب می‌شد که در سال ۱۳۸۶ بنا به مصوبه هیئت دولت به شهرستان تبدیل شده است. علت نام‌گذاری چایپاره بدلیل عبور رودخانه آقچای از وسط شهرستان می‌باشد. این شهرستان دارای ویژگی‌های تاریخی و جاذبه‌های نسبتاً خوبی برای جذب گردشگران است. از جمله وجود روستای گردشگری چورس با آثار تاریخی دیدنی و قلعه باستانی بسطام که قدمت آن به زمان سکونت قوم اورارتو برمی‌گردد. این شهرستان به دلیل موقعیت مناسب در شمال استان از قابلیت خوب در جهت جذب سرمایه‌گذاری برخوردار است. شهر قره‌ضیال‌الدین به‌عنوان مرکز شهرستان قابلیت مناسبی در جذب سرمایه‌گذاران بخش خصوصی دارد.

چهاربرج: سابقه تاریخی چهاربرج به هزاران سال قبل برمی‌گردد. این شهرستان در ۲۵ کیلومتری میان‌دوآب قرار دارد. این شهرستان از شمال به روستای قیچاق و از جنوب به روستای فیروزآباد (چره جلو) ختم می‌شود. این شهرستان ترکیبی از پنج قسمت چهاربرج به‌عنوان مرکز شهر و قیچاق و شعبانلو و ابراهیم حصار و فیروز آباد به عنوان کوی‌های اقماری می‌باشند که همگی به‌عنوان یک شهرستان به نام چهاربرج می‌باشند. چهاربرج مرکز بخش مرکزی شهرستان چهاربرج است که در سال ۱۴۰۰ پس از تصویب هیئت دولت طبق تقسیمات کشوری از بخش مرحمت‌آباد به شهرستان چهاربرج تبدیل شد. طبق همین مصوبه مرحمت‌آباد میانی به بخش فسندوز تبدیل شد. روستای‌های فیروز آباد قره قوزولو و حومه نیز از توابع این بخش می‌باشند. تا قبل از سال ۱۴۰۰ چهاربرج مرکز بخش مرحمت‌آباد بوده که هم‌اکنون مرکز شهرستان چهاربرج به‌شمار می‌آید.

از مناطق دیدنی چهاربرج، می‌توان به امام زاده تاج‌الدین علی و منطقه‌ی شامات اشاره کرد.

خوی: شهرستان خوی که به علت استقرار در محلی

سال پیش برمی‌گردد. مرکز شهرستان شهر شوط می‌باشد که از جمله شهرهای متوسط استان با قابلیت‌های خاص خودش می‌باشد.

ماکو: شهرستان ماکو بعنوان شمالی‌ترین شهرستان استان و کشور ویژگی‌های جغرافیائی و تاریخی خاصی دارد و شهر طویل و طولانی دره‌ای ماکو بعنوان مرکز شهرستان یکی از قلاع محکم سرحدات ایران و عثمانی محسوب می‌شد، چنان که در سنه ۱۴۰۵ هجری قمری، سلطان مراد چهارم عثمانی، قره مصطفی پاشا، یکی از سرداران معروف خود را برای خرابی قلعه نظامی این شهر مامور کرد، ولی با مرگ سلطان مراد چهارم این دستور عملی نشد. در زمان صفویه نیز قلعه نظامی ماکو برای دولت ایران و قلعه کاتور در ایالت وان برای دولت عثمانی اهمیت خاصی داشت. در سال ۱۰۵۲ (ه.ق) به فرمان شاه عباس دوم قلعه ماکو را به علت آنکه پناهگاه مفسدان شده بود ویران ساختند. شهر ماکو در طول تاریخ به اسامی مختلفی یاد شده که به شرح زیر است: به روایتی اسم قدیمی ماکو «شاورشان» بود که از کیارستان که امروزه به نام سیاوش معروف است اخذ شده است.

اسم ماکو را «آرتاز»، «قلعه قبان» و «روساومکی» (محل مرتفع گوسفند و آغل زمستانی) نیز می‌گفتند که احتمالاً به علت خوبی مراتع از طرف ارامنه‌ی منطقه نامگذاری شده بود. شهر ماکو علاوه بر اینکه از نظر ساختار فیزیکی شهر جالب توجهی است، دارای آثار متعدد باستانی و تاریخی از جمله کاخ باغچه‌جوق نیز می‌باشد.

مه‌باد: شهرستان مه‌باد یکی از مهم‌ترین شهرستان‌های استان به مرکزیت شهر مه‌باد در گذشته، آبادی کوچک و بی‌اهمیتی بود، ولی در سال ۱۰۳۸ هجری قمری در اواخر سلطنت شاه عباس اول، شخصی به نام بداق‌السلطان که ریاست قوم مکرری را به دست گرفته بود، مرکز حکومت خود را به مه‌باد منتقل کرد. این شخص آثاری نظیر بردی سو (پل سرخ) «۱۰۷۹ هجری قمری» و نرگوتی سو (مسجد سرخ) «۱۰۸۹ هجری قمری» را از خود به یادگار

در نامیدن این شهر همین کلمه را به کار برده که بعدها کلمه سلماس جایگزین آن شده است.

زلزله‌ای در سال ۱۳۰۹ این شهر را کاملاً ویران کرد. مردم، شهر دیگری را با معیارهای جدید شهرسازی در کنار بقایای شهر ویران سلماس ساختند.

سردشت: شهرستان سردشت به عنوان جنوبی‌ترین و سرسبزترین شهرستان استان با کوه‌ها و دره‌های پرشیب و جنگلی جلوه خاص طبیعی را به خود اختصاص داده و مرکز آن شهر سردشت در یک منطقه کوهپایه‌ای و شیبدار واقع شده و مردم شهر سردشت آنجا را زادگاه زرتشت (پیغمبر ایرانی) می‌دانند و عقیده دارند که سردشت از نام این پیغمبر اخذ شده است. سردشت طبیعتی زیبا دارد و آبشار زیبایی آن به نام آبشار شلماش معروف است. در این شهر آثار تاریخی ویژه‌ای کشف شده است.

شاهیندژ: این شهرستان در شرق استان واقع شده، مرکز آن شهر شاهیندژ می‌باشد. زمان ساسانیان در ۳۰ کیلومتری آتشکده آذرگشسب قلعه‌ای با نام صائیندژ (نگهدارنده) بنا شد. این قلعه مورد استفاده افرادی بوده که برای نیایش و زیارت به آتشکده می‌آمدند.

بعد از حمله اعراب، نام آن به صائین قلعه تغییر یافت. این قلعه در دوره‌های بعد محل عبور و اقامت زائران کربلا شد. نام این شهر در رژیم شاه به شاهین‌دژ تغییر یافت، ولی بعد از پیروزی انقلاب اسلامی همان صائین‌دژ خوانده شد و سپس مجدداً به شاهین‌دژ تغییر نام یافت.

شوط: شهرستان شوط کوچکترین شهرستان استان به حساب می‌آید و در جنوب شهرستان ماکو واقع شده و در ابتدا بخشی از این شهرستان محسوب می‌شد که در سال ۱۳۸۶ بنا به مصوبه هیئت دولت به شهرستان تبدیل شده است. وجه تسمیه نام شهرستان برگرفته از کلمه "اشوط" به زبان ارمنی است که بعدها به "شوط" تغییر یافت. سابقه تمدن در این منطقه نیز به ۳۵۰۰ تا ۴۵۰۰

سلدوز مسکن گزیدند و به کشت گندم، برنج و پرورش درختان میوه پرداختند و ماندگار شدند.

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.

دهستان: کوچک‌ترین واحد تقسیمات کشوری با محدوده جغرافیایی معین است که 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 خدمات‌رسانی و برنامه‌ریزی در سیستم و شبکه‌ای واحد را فراهم می‌نماید.

آبادی: به مجموعه یک یا چند مکان و اراضی به هم پیوسته (اعم از کشاورزی و غیرکشاورزی) گفته می‌شود که خارج از محدوده شهرها واقع شده و دارای محدوده ثبتی یا عرفی مستقل باشد. اگر آبادی در زمان سرشماری محل سکونت خانوار یا خانوارهایی باشد، دارای سکنه و در غیر این صورت خالی از سکنه تلقی می‌شود.

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

گذاشته است. نام قبلی این شهر ساوجبلاغ (چشمه سرد) بود که در ۱۴ مهر ماه ۱۳۱۴ همزمان با تغییر نام تعدادی از شهرهای ایران به مهاباد تبدیل شد. این شهر در گذشته در اثر زلزله‌ای نابود و مجدداً ساخته شد. در پیرامون این شهر آثار تاریخی متعددی وجود دارد.

میاندوآب: شهرستان میاندوآب از جمله مناطق جلگه‌ای مسطح استان با قابلیت کشاورزی بسیار مناسب از مهمترین شهرستان‌های استان در زمینه تولیدات کشاورزی می‌باشد و شهر میاندوآب بعنوان مرکز شهرستان چون میان رودهای زربینه‌رود و سیمینه‌رود واقع شده است، میاندوآب نامیده می‌شود و همواره مورد توجه بوده است. در این منطقه اقوام مختلفی مانند مادها، اوراتورها، کردها، سلجوقیان، ترک‌ها و مغول‌ها زندگی و حکومت کرده‌اند. نام قدیمی این شهر قوشاچای بوده است.

نقده: شهرستان نقده به مرکزیت شهر نقده در میان شهرهای مهاباد، پیرانشهر، اشنویه و ارومیه واقع شده و به عنوان کانون ارتباطی، بین شهرهای فوق است. عبور رودخانه‌ی گذار، وجود اراضی حاصل‌خیز و موقعیت نظامی آن از علل ایجاد این شهر بود. نقده سرگذشت پرحادثه‌ای داشته و آثار متعددی را در خود به یادگار دارد. آثار باستانی فراوانی در روستا و تپه‌ی حسنلو که در چند کیلومتری شمال شرقی آن قرار دارد، کشف شده است. قبرهایی یافت شده که با سنگ ساخته و روی آن‌ها تخته سنگ بزرگی قرار داده‌اند، به طوری که مردگان این قبور در حالت چمباته به خاک سپرده شده‌اند.

ظروف سفالی زیادی نظیر قوری، جام و ... با نقش‌های زیبا در آنجا پیدا شده است. سابقه این آثار تاریخی به ۲۰۰۰ سال پیش از میلاد مسیح می‌رسد.

اقوام مختلفی مانند آشوری‌ها، کردها، ماناها و ترکان پیوسته به این ناحیه مهاجرت می‌کردند و ساکن می‌شدند، تا آنکه طایفه قره‌پاپاق (کلاه سیاه) که در زمان فتحعلی شاه از قفقاز به ایران مهاجرت کردند، در جلگه وسیع

اعلام وزارت کشور با کشورهای همجوار ۹۶۷ کیلومتر است که بیشترین مرز از طرف شمال و مغرب حدود ۵۶۶ کیلومتر مرز خاکی با کشور ترکیه و کمترین آن از طرف شمال حدود ۱۴۹ کیلومتر مرز آبی رودخانه ارس با جمهوری خودمختار نخجوان می‌باشد، همچنین این استان از طرف غرب حدود ۲۵۲ کیلومتر مرز خاکی با کشور عراق دارد. لازم به ذکر است که مساحت استان آذربایجان غربی ۲/۳ درصد مساحت کل کشور و خطوط مرزی آن با کشورهای همجوار حدود ۱۶ درصد خطوط مرزی خشکی کل کشور با کشورهای همجوار را شامل می‌شود.

در سال ۱۴۰۰ استان آذربایجان غربی دارای ۱۹ شهرستان، ۴۵ بخش و ۴۸ شهر و ۱۱۸ دهستان بوده است.

همچنین در این سال بالاترین و پایین‌ترین میانگین سالانه درجه حرارت گزارش شده توسط ایستگاه‌های سینوپتیک سطح استان مربوط به شهرستان پلدشت با ۱۴/۱ درجه سانتی‌گراد و شهرستان چالدران با ۸/۱ درجه سانتی‌گراد می‌باشد، در ضمن شهرستان پلدشت با ۴۴ درجه سانتی‌گراد، بالاترین بیشینه و شهرستان چالدران با حدود ۳۰- درجه سانتی‌گراد پایین‌ترین کمینه درجه حرارت را در بین شهرستان‌های استان داشته‌اند. از ابتدای تاسیس ایستگاه‌های همدیدی در شهرستان‌ها تا پایان سال ۱۴۰۰، شهرستان سردشت با ۸۶۲ میلی‌متر بالاترین میانگین بارندگی سالانه و سلماس با حدود ۲۴۳ میلی‌متر، کمترین میانگین بارندگی سالانه را در بین شهرستان‌های استان دارا بوده‌اند.

همچنین شهرستان چالدران با ۱۵۴ روز بیشترین روزهای یخبندان و شهرستان پیرانشهر با ۵۱ روز کمترین روزهای یخبندان را در طول سال ۱۴۰۰ داشته‌اند.

پدیده جوی، سمت و سرعت باد، تبخیر، فشار، ساعت‌های آفتابی، نحوه تغییرات فشار، میزان تابش خورشید و ... براساس دستورالعمل‌های مشخص و در رأس ساعت‌های معین (به طور همزمان 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.

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 بخار آب 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 مترمربع باشد.

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

مجموع طول خطوط مرزی استان آذربایجان غربی طبق

۱-۱- طول و عرض جغرافیایی شهرستانها: ۱۴۰۰

| عرض شمالی | | | | طول شرقی | | | | شهرستان |
|-----------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|---------------|
| حداکثر | | حداقل | | حداکثر | | حداقل | | |
| درجه | دقیقه | درجه | دقیقه | درجه | دقیقه | درجه | دقیقه | |
| ۳۹ | ۴۷ | ۳۵ | ۵۱ | ۴۷ | ۲۹ | ۴۴ | ۲ | کل استان..... |
| ۳۸ | ۱۰ | ۳۷ | ۷ | ۴۵ | ۲۵ | ۴۴ | ۲۳ | ارومیه..... |
| ۳۷ | ۱۷ | ۳۶ | ۵۳ | ۴۵ | ۱۷ | ۴۴ | ۴۵ | اشنویه..... |
| ۳۷ | ۶ | ۳۶ | ۴۴ | ۴۶ | ۵۵ | ۴۶ | ۱۰ | باروق..... |
| ۳۶ | ۵۲ | ۳۶ | ۱۲ | ۴۶ | ۳۲ | ۴۵ | ۴۱ | بوکان..... |
| ۳۹ | ۳۵ | ۳۸ | ۵۳ | ۴۵ | ۲۷ | ۴۴ | ۴۶ | پلدشت..... |
| ۳۶ | ۵۷ | ۳۶ | ۲۴ | ۴۵ | ۳۲ | ۴۴ | ۵۰ | پیرانشهر..... |
| ۳۶ | ۵۰ | ۳۶ | ۱۴ | ۴۷ | ۲۹ | ۴۶ | ۴۸ | تکاب..... |
| ۳۸ | ۵۸ | ۳۸ | ۱۹ | ۴۵ | ۲۰ | ۴۴ | ۱۵ | خوی..... |
| ۳۹ | ۲۵ | ۳۸ | ۴۸ | ۴۴ | ۴۷ | ۴۴ | ۲ | چالدران..... |
| ۳۹ | ۱ | ۳۸ | ۴۵ | ۴۵ | ۱۸ | ۴۴ | ۴۱ | چاپاره..... |
| ۳۷ | ۱۲ | ۳۷ | ۳ | ۴۶ | ۳ | ۴۵ | ۴۴ | چهاربرج..... |
| ۳۶ | ۲۸ | ۳۵ | ۵۸ | ۴۵ | ۴۲ | ۴۵ | ۱۶ | سردشت..... |
| ۳۸ | ۲۲ | ۳۷ | ۵۱ | ۴۵ | ۷ | ۴۴ | ۱۳ | سلماس..... |
| ۳۶ | ۵۶ | ۳۶ | ۲۴ | ۴۶ | ۵۹ | ۴۶ | ۱۵ | شاهیندژ..... |
| ۳۹ | ۲۱ | ۳۸ | ۵۶ | ۴۵ | ۲ | ۴۴ | ۳۸ | شوط..... |
| ۳۹ | ۴۷ | ۳۹ | ۹ | ۴۴ | ۵۴ | ۴۴ | ۱۷ | ماکو..... |
| ۳۷ | ۴ | ۳۶ | ۱۵ | ۴۶ | ۴ | ۴۵ | ۲۶ | مهاباد..... |
| ۳۷ | ۱۸ | ۳۶ | ۴۹ | ۴۶ | ۱۹ | ۴۵ | ۳۶ | میاندوآب..... |
| ۳۷ | ۱۰ | ۳۶ | ۴۵ | ۴۵ | ۴۲ | ۴۵ | ۱۵ | نقده..... |

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان آذربایجان غربی، معاونت آمار و اطلاعات.

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

| دهستان | شهر | بخش | شهرستان | سال |
|--------|-----|-----|---------|------------|
| ۱۰۹ | ۳۶ | ۳۶ | ۱۴ | ۱۳۸۵ |
| ۱۱۳ | ۴۲ | ۴۰ | ۱۷ | ۱۳۹۰ |
| ۱۱۳ | ۴۲ | ۴۰ | ۱۷ | ۱۳۹۵ |
| ۱۱۳ | ۴۵ | ۴۰ | ۱۷ | ۱۳۹۶ |
| ۱۱۴ | ۴۷ | ۴۱ | ۱۷ | ۱۳۹۷ |
| ۱۱۴ | ۴۷ | ۴۱ | ۱۷ | ۱۳۹۸ |
| ۱۱۵ | ۴۸ | ۴۳ | ۱۷ | ۱۳۹۹ |
| ۱۱۸ | ۴۸ | ۴۵ | ۱۹ | ۱۴۰۰ |

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان آذربایجان غربی.

۱-۳- مشخصات عمومی شهرستان‌ها براساس تقسیمات کشوری در پایان سال ۱۴۰۰

| تعداد دهستان | تعداد شهر | تعداد بخش | مساحت (کیلومتر مربع) | شهرستان |
|--------------|-----------|-----------|----------------------|----------------|
| ۱۱۸ | ۴۸ | ۴۵ | ۳۷۵۴۲ | کل استان |
| ۲۰ | ۵ | ۵ | ۵۳۲۱ | ارومیه |
| ۴ | ۲ | ۲ | ۱۱۹۰ | اشنویه |
| ۴ | ۱ | ۲ | ۹۳۲ | باروق |
| ۷ | ۲ | ۲ | ۲۵۱۸ | بوکان |
| ۴ | ۲ | ۲ | ۱۵۳۴ | پلدشت |
| ۵ | ۲ | ۲ | ۲۲۰۴ | پیرانشهر |
| ۶ | ۲ | ۲ | ۲۱۸۷ | تکاب |
| ۵ | ۲ | ۲ | ۱۹۹۳ | چالدران |
| ۴ | ۲ | ۲ | ۱۰۳۴ | چاپپاره |
| ۴ | ۱ | ۲ | ۳۰۹ | چهاربرج |
| ۱۲ | ۶ | ۵ | ۴۴۹۶ | خوی |
| ۶ | ۴ | ۳ | ۱۴۱۶ | سردشت |
| ۷ | ۲ | ۲ | ۲۵۷۹ | سلماس |
| ۵ | ۳ | ۲ | ۲۲۱۵ | شاهین دژ |
| ۴ | ۳ | ۲ | ۹۳۲ | شوط |
| ۵ | ۲ | ۲ | ۱۹۳۳ | ماکو |
| ۵ | ۳ | ۲ | ۲۶۳۹ | مهاباد |
| ۷ | ۲ | ۲ | ۹۶۷ | میاندوآب |
| ۴ | ۲ | ۲ | ۱۱۴۳ | نقده |

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان آذربایجان غربی.

۱-۴- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۴۰۰

| تعداد آبادی | | | نام دهستان | نام شهر | شهرستان و بخش |
|-----------------|------------|-----|--------------------|---------|---------------|
| خالی از سکنه | دارای سکنه | جمع | | | |
| کل استان | | | | | |
| ۸۳ | ۶۴۴ | ۷۲۷ | ۲۰ | ۵ | ارومیه |
| ۲ | ۴۰ | ۴۲ | ۲ | ۱ | انزل |
| | | | | | قوشچی |
| ۱ | ۳۳ | ۳۴ | انزل جنوبی | | |
| ۱ | ۷ | ۸ | انزل شمالی | | |
| ۱۴ | ۱۱۰ | ۱۲۴ | ۳ | ۱ | سیلوانه |
| | | | | | سیلوانه |
| ۱۰ | ۲۹ | ۳۹ | ترگور | | |
| ۴ | ۲۸ | ۳۲ | دشت | | |
| ۰ | ۵۳ | ۵۳ | مرگور | | |
| ۷ | ۹۷ | ۱۰۴ | ۳ | ۱ | صومای برادوست |
| | | | | | سرو |
| ۵ | ۵۰ | ۵۵ | برادوست | | |
| ۱ | ۲۳ | ۲۴ | صومای جنوبی | | |
| ۱ | ۲۴ | ۲۵ | صومای شمالی | | |
| ۳۵ | ۳۰۶ | ۳۴۱ | ۹ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | ارومیه |
| ۲ | ۲۸ | ۳۰ | باراندوز | | |
| ۴ | ۳۴ | ۳۸ | باراندوز چای جنوبی | | |
| ۶ | ۱۴ | ۲۰ | باراندوز چای شمالی | | |
| ۵ | ۴۲ | ۴۷ | باش قلعه | | |
| ۳ | ۵۷ | ۶۰ | بکشلوچای | | |
| ۵ | ۴۴ | ۴۹ | ترکمان | | |
| ۳ | ۲۴ | ۲۷ | دول | | |
| ۴ | ۳۰ | ۳۴ | روضه چای | | |
| ۳ | ۳۳ | ۳۶ | نازلوی جنوبی | | |
| ۲۵ | ۹۰ | ۱۱۵ | ۳ | ۱ | نازلو |
| | | | | | نوشین |
| ۲ | ۱۷ | ۱۹ | طلاتپه | | |
| ۹ | ۲۵ | ۳۴ | نازلو چای | | |
| ۱۴ | ۴۸ | ۶۲ | نازلو شمالی | | |
| ۴ | ۷۷ | ۸۱ | ۴ | ۲ | اشنویه |
| ۱ | ۴۶ | ۴۷ | ۲ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | اشنویه |
| ۰ | ۲۶ | ۲۶ | اشنویه شمالی | | |
| ۱ | ۲۰ | ۲۱ | دشت بیل | | |
| ۳ | ۳۱ | ۳۴ | ۲ | ۱ | نالوس |
| | | | | | نالوس |

۱-۴- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۴۰۰ (دنباله)

| تعداد آبادی | | | نام دهستان | نام شهر | شهرستان و بخش |
|--------------|------------|-----|------------------|---------|----------------|
| خالی از سکنه | دارای سکنه | جمع | | | |
| ۳ | ۱۳ | ۱۶ | اشنویه جنوبی | | |
| ۰ | ۱۸ | ۱۸ | هق | | |
| ۳ | ۷۲ | ۷۵ | ۴ | ۱ | باروق |
| ۲ | ۲۰ | ۲۲ | ۲ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | باروق |
| ۰ | ۱۰ | ۱۰ | نادرگلی | | |
| ۲ | ۱۰ | ۱۲ | باروق | | |
| ۱ | ۵۲ | ۵۳ | ۲ | ۰ | نختالو |
| ۰ | ۲۸ | ۲۸ | آجرلوی شرقی | | |
| ۱ | ۲۴ | ۲۵ | آجرلوی غربی | | |
| ۱۷ | ۱۷۵ | ۱۹۲ | ۷ | ۲ | بوکان |
| ۱۰ | ۷۳ | ۸۳ | ۳ | ۱ | سیمینه |
| | | | | | سیمینه |
| ۱ | ۲۲ | ۲۳ | آختاچی شرقی | | |
| ۴ | ۳۱ | ۳۵ | آختاچی محالی | | |
| ۵ | ۲۰ | ۲۵ | بهی دهبکری | | |
| ۷ | ۱۰۲ | ۱۰۹ | ۴ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | بوکان |
| ۱ | ۲۵ | ۲۶ | آختاچی | | |
| ۱ | ۲۷ | ۲۸ | ایل تیمور | | |
| ۳ | ۲۲ | ۲۵ | ایل گورک | | |
| ۲ | ۲۸ | ۳۰ | بهی فیض اله بیگی | | |
| ۱۹ | ۸۴ | ۱۰۳ | ۴ | ۲ | پلدشت |
| ۱۲ | ۴۸ | ۶۰ | ۲ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | پلدشت |
| ۰ | ۱۷ | ۱۷ | چایباسار شرقی | | |
| ۱۲ | ۳۱ | ۴۳ | زنگبار | | |
| ۷ | ۳۶ | ۴۳ | ۲ | ۱ | ارس |
| | | | | | نازک علیا |
| ۱ | ۲۶ | ۲۷ | گچلرات شرقی | | |
| ۶ | ۱۰ | ۱۶ | گچلرات غربی | | |
| ۲۸ | ۱۴۶ | ۱۷۴ | ۵ | ۲ | پیرانشهر |
| ۱۵ | ۵۹ | ۷۴ | ۲ | ۱ | لاجان |
| | | | | | لاجان |
| ۱۳ | ۴۳ | ۵۶ | لاهیجان شرقی | | |
| ۲ | ۱۶ | ۱۸ | لاهیجان غربی | | |
| ۱۳ | ۸۷ | ۱۰۰ | ۳ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | پیرانشهر |
| ۶ | ۲۸ | ۳۴ | پیران | | |
| ۶ | ۴۳ | ۴۹ | منگور غربی | | |

۱-۴- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۴۰۰ (دنباله)

| تعداد آبادی | | | نام دهستان | نام شهر | شهرستان و بخش |
|--------------|------------|-----|------------------|---------|--------------------|
| خالی از سکنه | دارای سکنه | جمع | | | |
| ۱ | ۱۶ | ۱۷ | لاهیجان | | |
| ۳۱ | ۹۷ | ۱۲۸ | ۶ | ۲ | تکاب |
| ۱۰ | ۵۲ | ۶۲ | ۳ | ۱ | تخت سلیمان |
| | | | | | تازه کند نصرت آباد |
| ۳ | ۲۴ | ۲۷ | احمدآباد | | |
| ۶ | ۹ | ۱۵ | ساروق | | |
| ۱ | ۱۹ | ۲۰ | چمن | | |
| ۲۱ | ۴۵ | ۶۶ | ۳ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | تکاب |
| ۱۳ | ۱۳ | ۲۶ | افشار | | |
| ۶ | ۱۴ | ۲۰ | انصار | | |
| ۲ | ۱۸ | ۲۰ | کرفتو | | |
| ۲۷ | ۲۰۲ | ۲۲۹ | ۵ | ۲ | چالدران |
| ۴ | ۶۱ | ۶۵ | ۲ | ۱ | دشتک |
| | | | | | آواجیق |
| ۲ | ۳۰ | ۳۲ | آواجیق شمالی | | |
| ۲ | ۳۱ | ۳۳ | آواجیق جنوبی | | |
| ۲۳ | ۱۴۱ | ۱۶۴ | ۳ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | سیه چشمه |
| ۱۱ | ۵۴ | ۶۵ | چالدران جنوبی | | |
| ۹ | ۴۷ | ۵۶ | چالدران شمالی | | |
| ۳ | ۴۰ | ۴۳ | ببه جیک | | |
| ۳۰ | ۷۵ | ۱۰۵ | ۴ | ۲ | چاپاره |
| ۲۷ | ۲۶ | ۵۳ | ۲ | ۱ | حاجیلار |
| | | | | | حاجیلار |
| ۱۴ | ۱۶ | ۳۰ | حاجیلار شمالی | | |
| ۱۳ | ۱۰ | ۲۳ | حاجیلار جنوبی | | |
| ۳ | ۴۹ | ۵۲ | ۲ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | قره ضیاءالدین |
| ۳ | ۳۲ | ۳۵ | بسطام | | |
| ۰ | ۱۷ | ۱۷ | چورس | | |
| ۱۴ | ۱۴ | ۲۸ | ۴ | ۱ | چهاربرج |
| ۱۳ | ۸ | ۲۱ | ۲ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | چهاربرج |
| ۰ | ۴ | ۴ | قچاق | | |
| ۱۳ | ۴ | ۱۷ | مرحمت آباد شمالی | | |
| ۱ | ۶ | ۷ | ۲ | ۰ | فیروزآباد |
| ۰ | ۳ | ۳ | فسندوز | | |
| ۱ | ۳ | ۴ | مرحمت آباد میانی | | |

۱-۴- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۴۰۰ (دنباله)

| تعداد آبادی | | | نام دهستان | نام شهر | شهرستان و بخش |
|--------------|------------|-----|--------------|----------|----------------|
| خالی از سکنه | دارای سکنه | جمع | | | |
| ۱۳۸ | ۲۲۹ | ۳۶۷ | ۱۲ | ۶ | خوی |
| ۶۹ | ۲۵ | ۹۴ | ۲ | ۱ | ایواوغلی |
| | | | | ایواوغلی | |
| ۶۸ | ۱۵ | ۸۳ | ایواوغلی | | |
| ۱ | ۱۰ | ۱۱ | ولدیان | | |
| ۸ | ۲۲ | ۳۰ | ۲ | ۱ | فیرورق |
| | | | | فیرورق | |
| ۰ | ۱۱ | ۱۱ | فیرورق شمالی | | |
| ۸ | ۱۱ | ۱۹ | فیرورق جنوبی | | |
| ۵۰ | ۹۰ | ۱۴۰ | ۴ | ۲ | مرکزی |
| | | | | خوی | |
| | | | | دیزج دیز | |
| ۱۷ | ۲۵ | ۴۲ | دیزج | | |
| ۱۵ | ۳۹ | ۵۴ | رھال | | |
| ۱۷ | ۱۷ | ۳۴ | قره سو | | |
| ۱ | ۹ | ۱۰ | گوهران | | |
| ۵ | ۳۶ | ۴۱ | ۲ | ۱ | قطور |
| | | | | قطور | |
| ۰ | ۱۲ | ۱۲ | زری | | |
| ۵ | ۲۴ | ۲۹ | قطور | | |
| ۶ | ۵۶ | ۶۲ | ۲ | ۱ | صفائیه |
| | | | | زرآباد | |
| ۰ | ۲۳ | ۲۳ | الند | | |
| ۶ | ۳۳ | ۳۹ | سکمن آباد | | |
| ۴۶ | ۲۶۶ | ۳۱۲ | ۶ | ۴ | سردشت |
| ۲۰ | ۱۰۷ | ۱۲۷ | ۲ | ۱ | مرکزی |
| | | | | سردشت | |
| ۱۰ | ۴۱ | ۵۱ | آلان | | |
| ۱۰ | ۶۶ | ۷۶ | بریاجی | | |
| ۱۲ | ۸۳ | ۹۵ | ۲ | ۲ | وزینه |
| | | | | میرآباد | |
| | | | | نلاس | |
| ۸ | ۴۳ | ۵۱ | گورک نعلین | | |
| ۴ | ۴۰ | ۴۴ | ملکاری | | |
| ۱۴ | ۷۶ | ۹۰ | ۲ | ۱ | ربط |
| | | | | ربط | |
| ۸ | ۳۴ | ۴۲ | باسک کولسه | | |
| ۶ | ۴۲ | ۴۸ | گورک سردشت | | |
| ۴۲ | ۱۶۸ | ۲۱۰ | ۷ | ۲ | سلماس |
| ۱۰ | ۹۱ | ۱۰۱ | ۳ | ۰ | کوهسار |

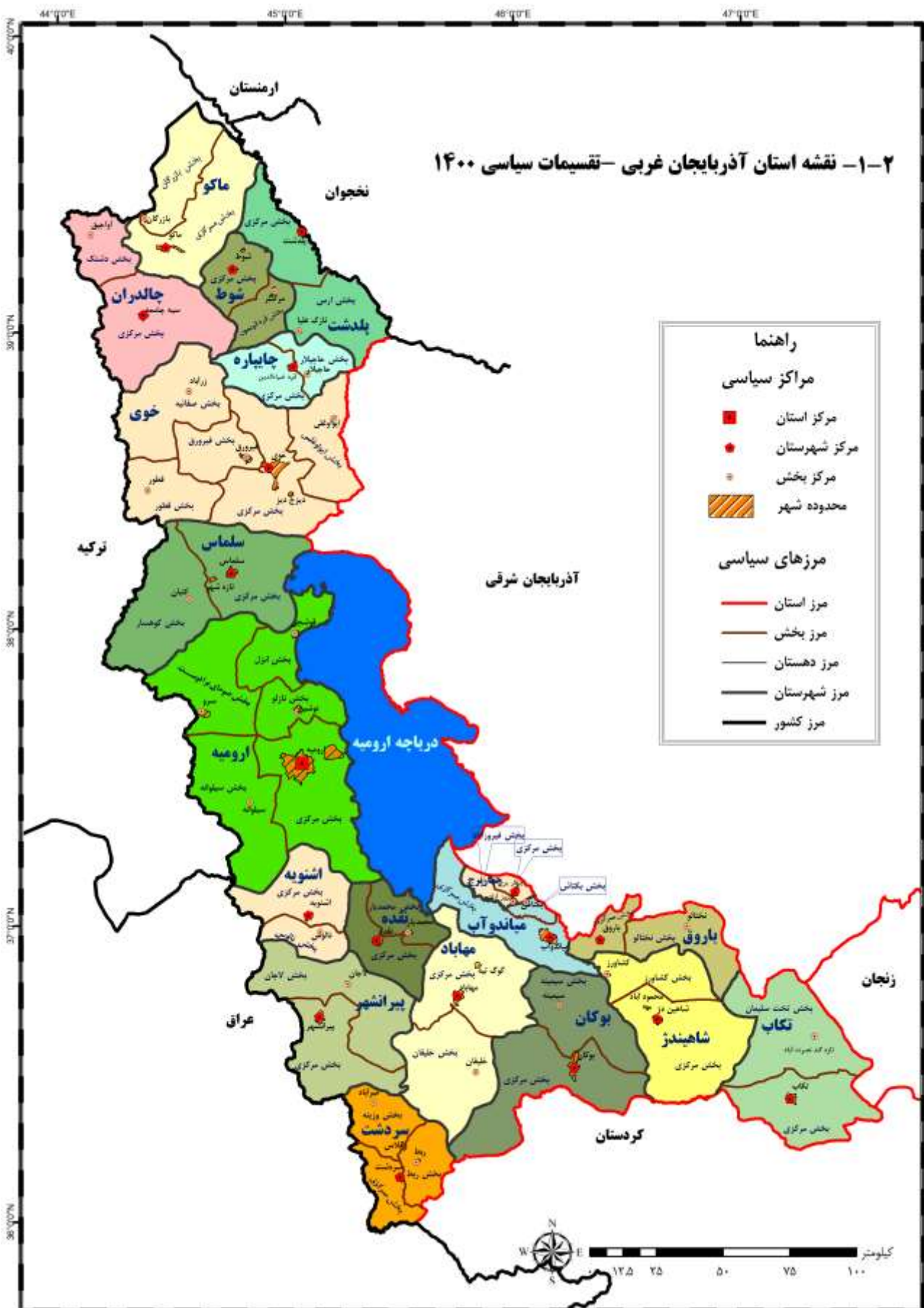
۴-۱- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۴۰۰ (دنباله)

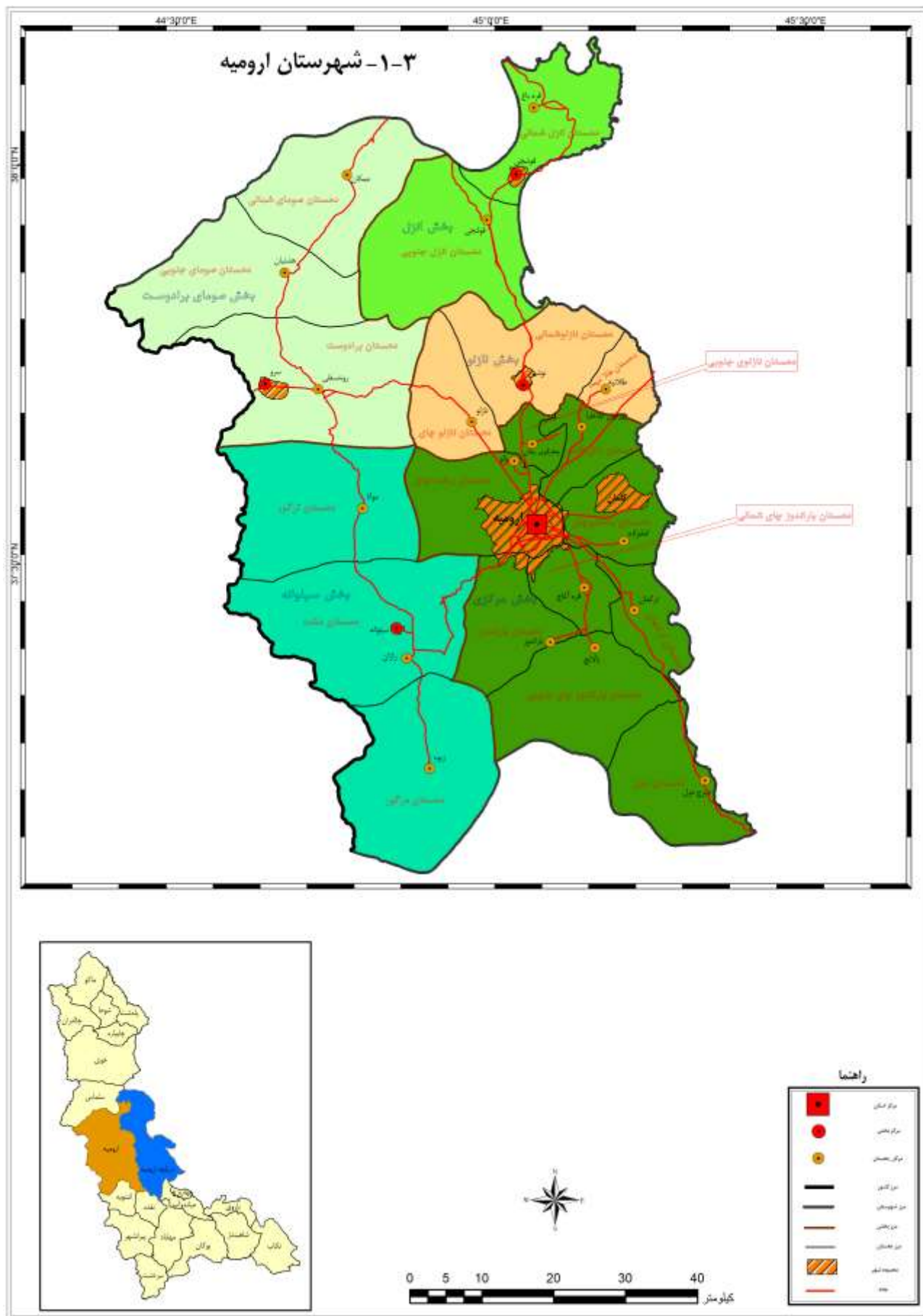
| تعداد آبادی | | | نام دهستان | نام شهر | شهرستان و بخش |
|--------------|------------|-----|-----------------|-----------|---------------|
| خالی از سکنه | دارای سکنه | جمع | | | |
| ۶ | ۴۱ | ۴۷ | چهریق | ۲ | مرکزی |
| ۲ | ۱۹ | ۲۱ | شپیران | | |
| ۲ | ۳۱ | ۳۳ | شناتال | | |
| ۳۲ | ۷۷ | ۱۰۹ | ۴ | | |
| | | | | سلماس | |
| | | | | تازه شهر | |
| ۱۶ | ۲۴ | ۴۰ | زولاچای | ۳ | شاهیندژ |
| ۳ | ۲۳ | ۲۶ | کره سنی | | |
| ۲ | ۱۳ | ۱۵ | کنارپروژ | | |
| ۱۱ | ۱۷ | ۲۸ | لکستان | | |
| ۲۱ | ۱۴۶ | ۱۶۷ | ۵ | ۱ | کشاورز |
| ۳ | ۵۷ | ۶۰ | ۲ | کشاورز | |
| ۲ | ۳۴ | ۳۶ | چهاردولی | ۲ | مرکزی |
| ۱ | ۲۳ | ۲۴ | کشاور | | |
| ۱۸ | ۸۹ | ۱۰۷ | ۳ | | |
| | | | | | |
| | | | | شاهین دژ | |
| | | | | محمودآباد | |
| ۳ | ۲۱ | ۲۴ | صفاخانه | ۳ | شوط |
| ۱۰ | ۲۸ | ۳۸ | محمود آباد | | |
| ۵ | ۴۰ | ۴۵ | هولاسو | | |
| ۱۱ | ۷۰ | ۸۱ | ۴ | | |
| ۷ | ۳۷ | ۴۴ | ۲ | ۲ | مرکزی |
| | | | | شوط | |
| | | | | یولاگلدی | |
| ۳ | ۱۶ | ۱۹ | قره قویون شمالی | ۱ | قره قویون |
| ۴ | ۲۱ | ۲۵ | یولاگلدی | | |
| ۴ | ۳۳ | ۳۷ | ۲ | | |
| | | | | | |
| | | | | مرگنلر | |
| ۰ | ۲۰ | ۲۰ | چشمه سرا | ۲ | ماکو |
| ۴ | ۱۳ | ۱۷ | قره قویون جنوبی | | |
| ۳۴ | ۱۴۲ | ۱۷۶ | ۵ | | |
| ۲۱ | ۹۳ | ۱۱۴ | ۳ | | |
| | | | | ۱ | مرکزی |
| | | | | ماکو | |
| ۳ | ۴۰ | ۴۳ | چایباسار جنوبی | ۱ | بازرگان |
| ۱۶ | ۳۲ | ۴۸ | قلعه دره سی | | |
| ۲ | ۲۱ | ۲۳ | قره سو | | |
| ۱۳ | ۴۹ | ۶۲ | ۲ | | |
| | | | | بازرگان | |
| ۳ | ۳۱ | ۳۴ | چایباسار شمالی | | |

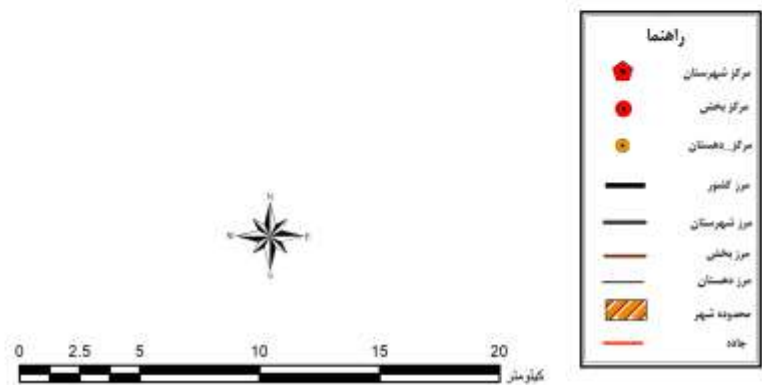
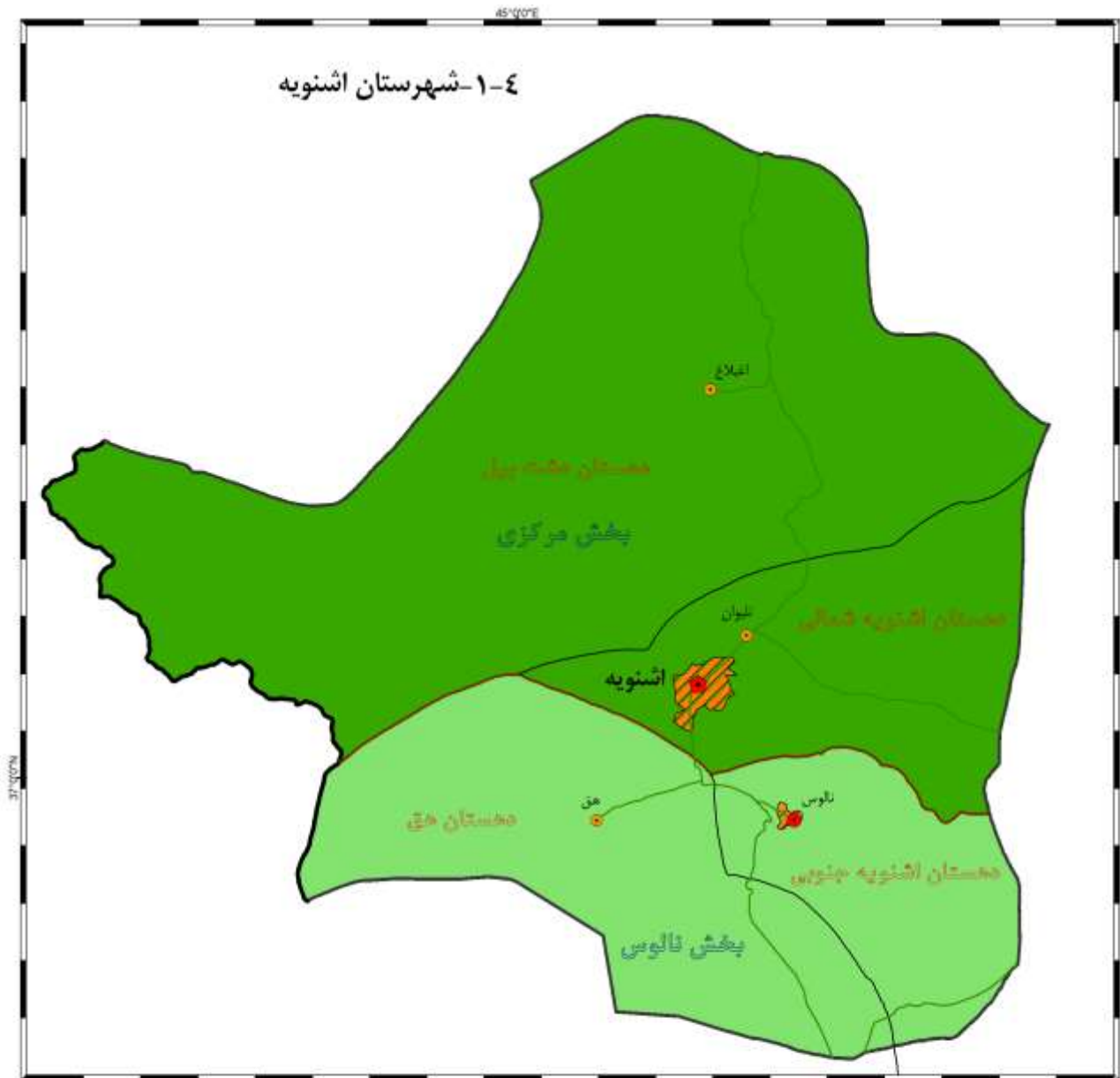
۱-۴- تقسیمات کشوری در محدوده استان: ۱۴۰۰ (دنباله)

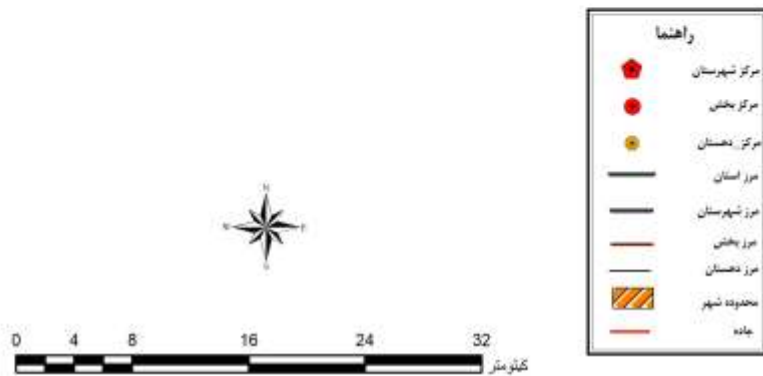
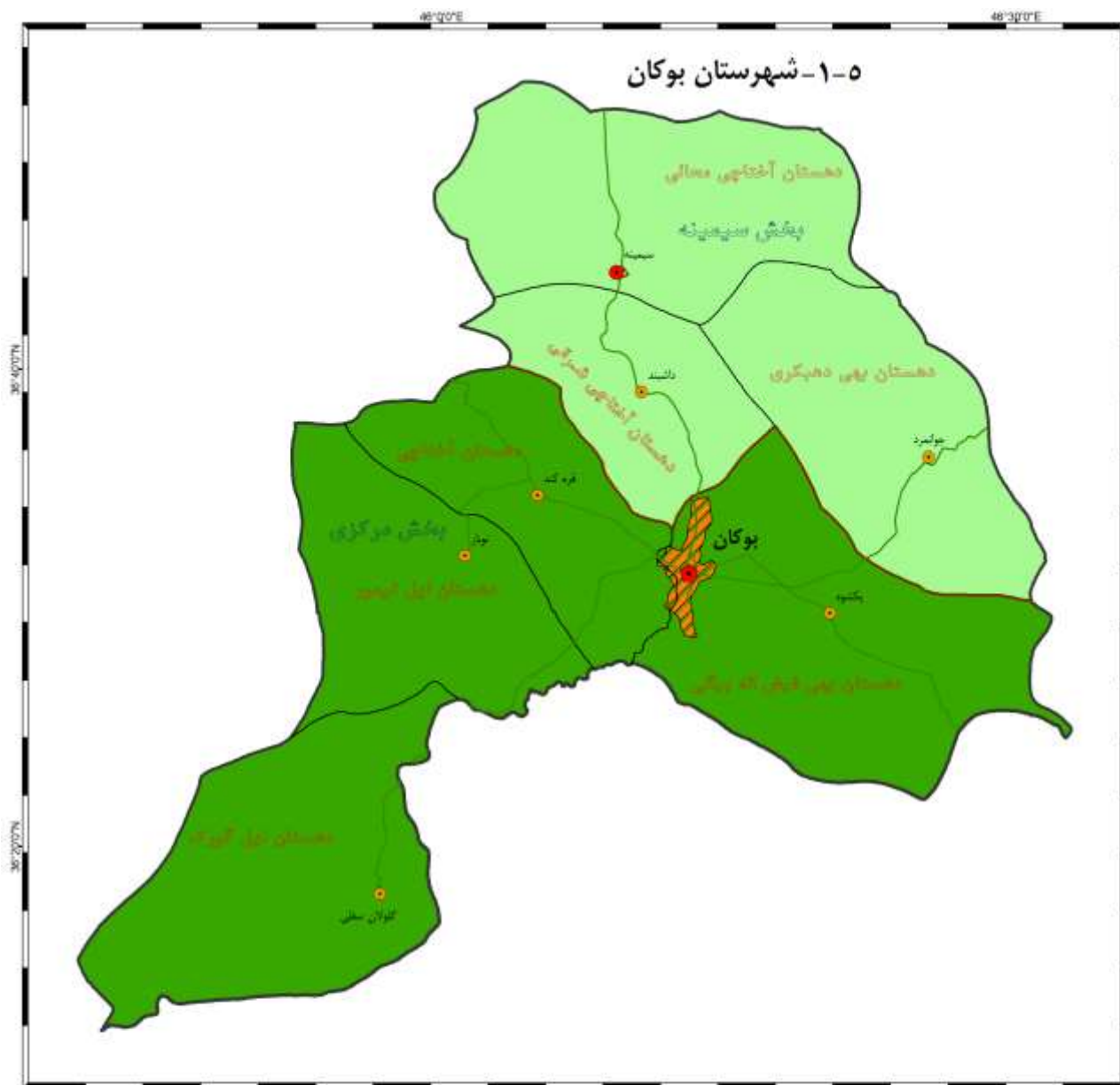
| تعداد آبادی | | | نام دهستان | نام شهر | شهرستان و بخش |
|--------------|------------|-----|------------------|---------|----------------|
| خالی از سکنه | دارای سکنه | جمع | | | |
| ۱۰ | ۱۸ | ۲۸ | ساری سو | | |
| ۲۲ | ۲۰۱ | ۲۲۳ | ۵ | ۳ | مه‌آباد |
| ۱۴ | ۱۰۸ | ۱۲۲ | ۲ | ۱ | خلیفان |
| | | | | | خلیفان |
| ۰ | ۴۵ | ۴۵ | کانی بازار | | |
| ۱۴ | ۶۳ | ۷۷ | منگور شرقی | | |
| ۸ | ۹۳ | ۱۰۱ | ۳ | ۲ | مرکزی |
| | | | | | مه‌آباد |
| | | | | | گوگ تپه |
| ۱ | ۳۸ | ۳۹ | آختاچی غربی | | |
| ۱ | ۲۲ | ۲۳ | مکریان شرقی | | |
| ۶ | ۳۳ | ۳۹ | مکریان غربی | | |
| ۳۷ | ۱۲۲ | ۱۵۹ | ۷ | ۲ | میاندوآب |
| ۳۷ | ۹۸ | ۱۳۵ | ۵ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | میاندوآب |
| ۲ | ۱۷ | ۱۹ | زرینه رود جنوبی | | |
| ۰ | ۹ | ۹ | زرینه رود شمالی | | |
| ۱۸ | ۱۷ | ۳۵ | مرحمت آباد | | |
| ۱۷ | ۳۵ | ۵۲ | مکریان شمالی | | |
| ۰ | ۲۰ | ۲۰ | مرحمت آباد جنوبی | | |
| ۰ | ۲۴ | ۲۴ | ۲ | ۱ | بکتاش |
| | | | | | بکتاش |
| ۰ | ۱۳ | ۱۳ | مظفرآباد | | |
| ۰ | ۱۱ | ۱۱ | زرینه رود | | |
| ۱۶ | ۱۰۳ | ۱۱۹ | ۴ | ۲ | نقده |
| ۹ | ۳۹ | ۴۸ | ۲ | ۱ | محمدیار |
| | | | | | محمدیار |
| ۳ | ۱۹ | ۲۲ | المهدی | | |
| ۶ | ۲۰ | ۲۶ | حسنلو | | |
| ۷ | ۶۴ | ۷۱ | ۲ | ۱ | مرکزی |
| | | | | | نقده |
| ۰ | ۳۴ | ۳۴ | بیگم قلعه | | |
| ۷ | ۳۰ | ۳۷ | سلدوز | | |

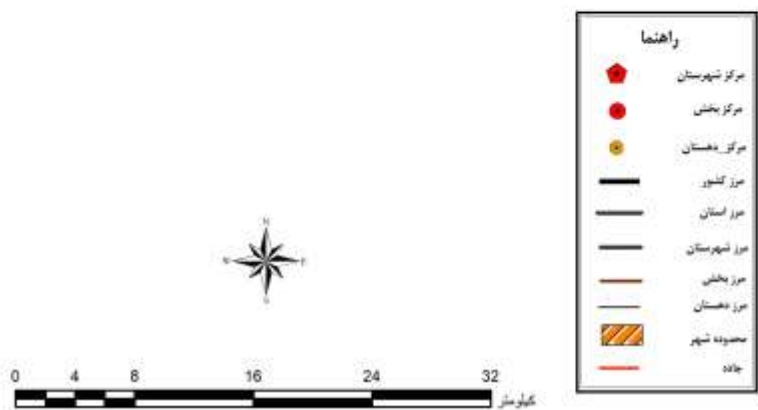
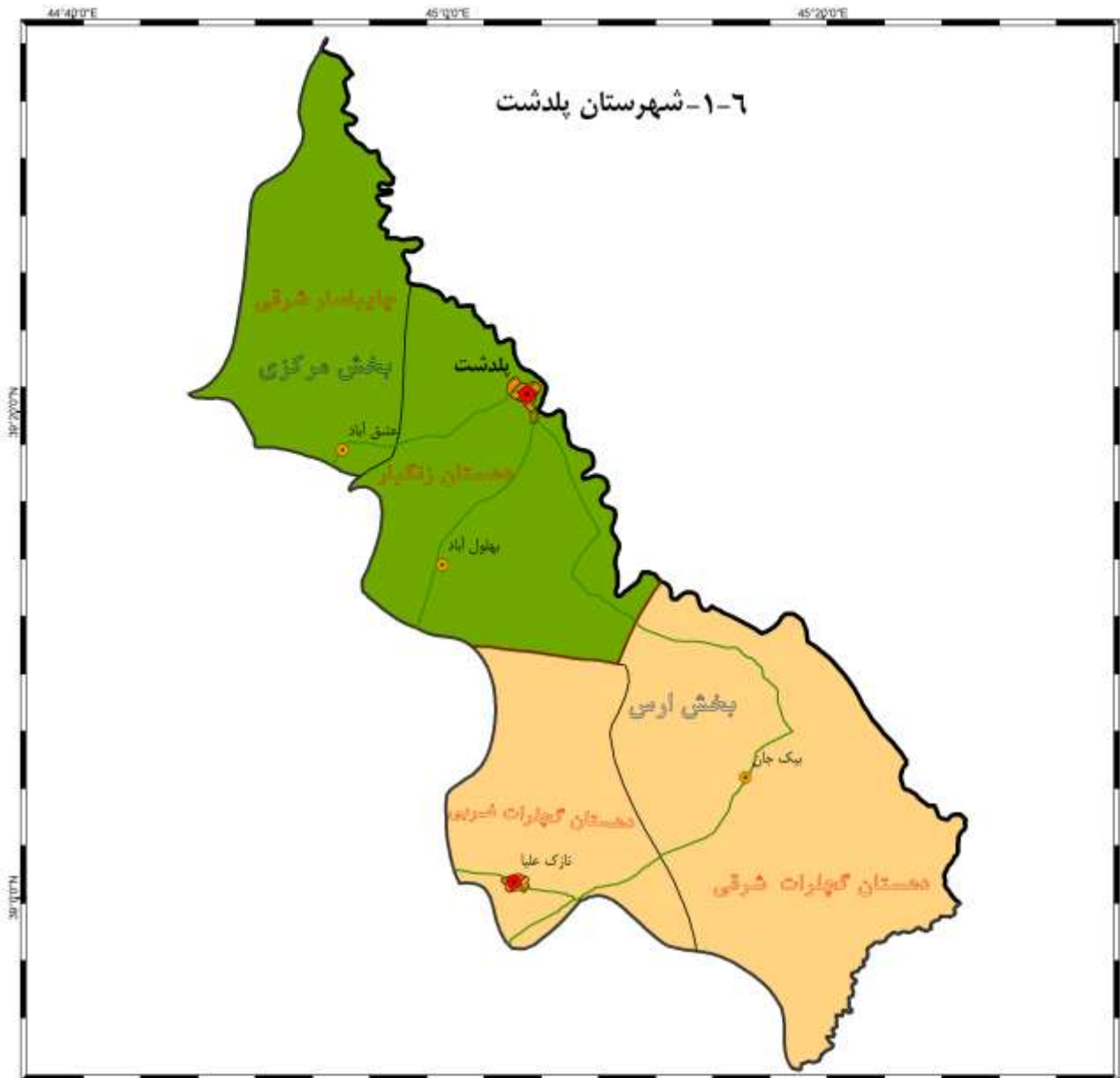
مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان آذربایجان غربی.

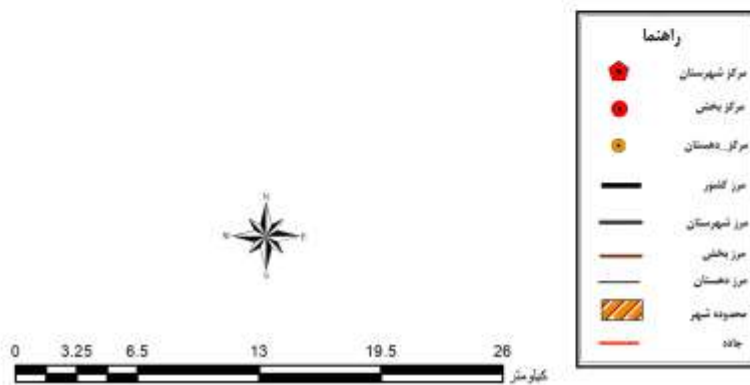
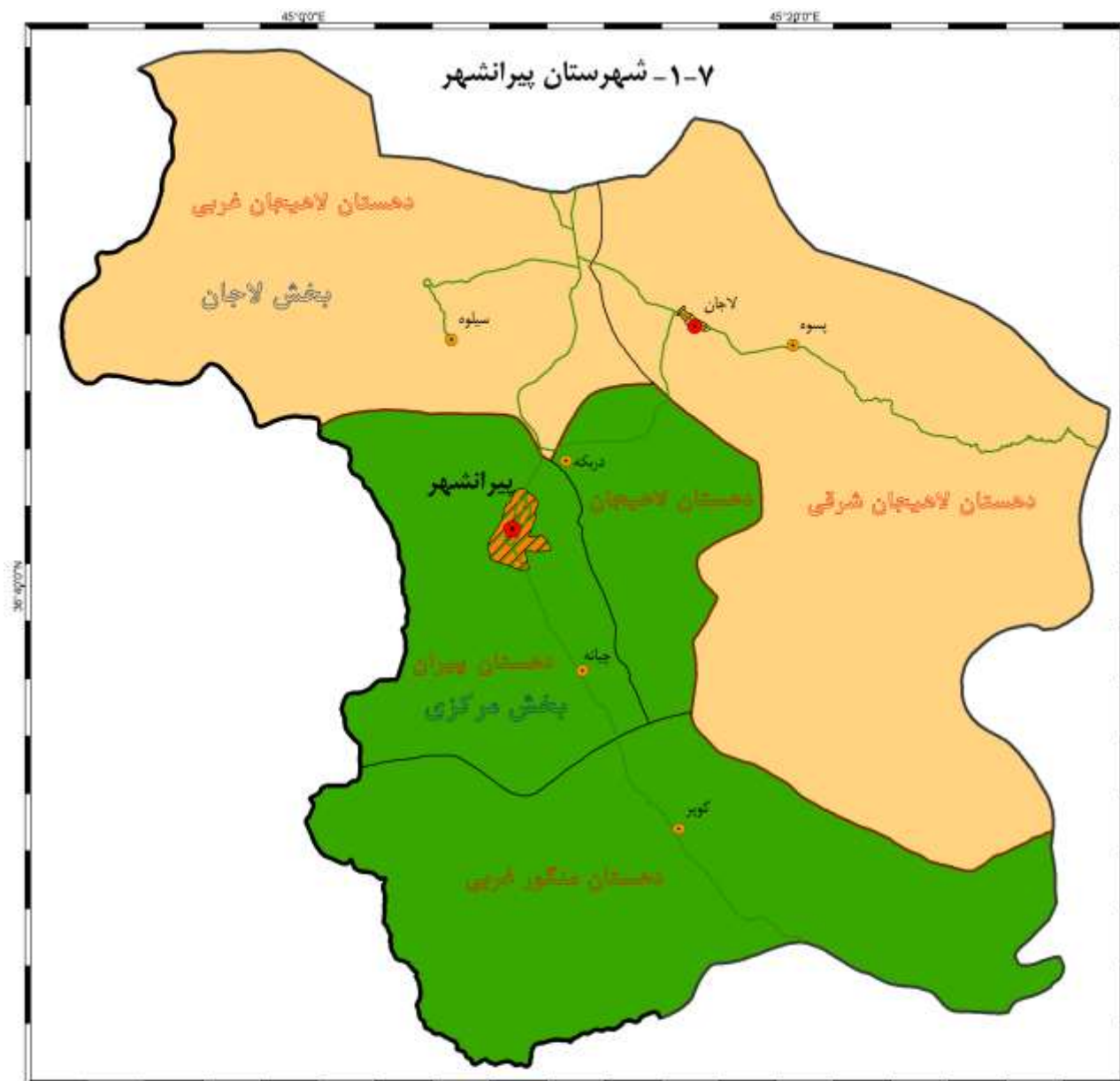


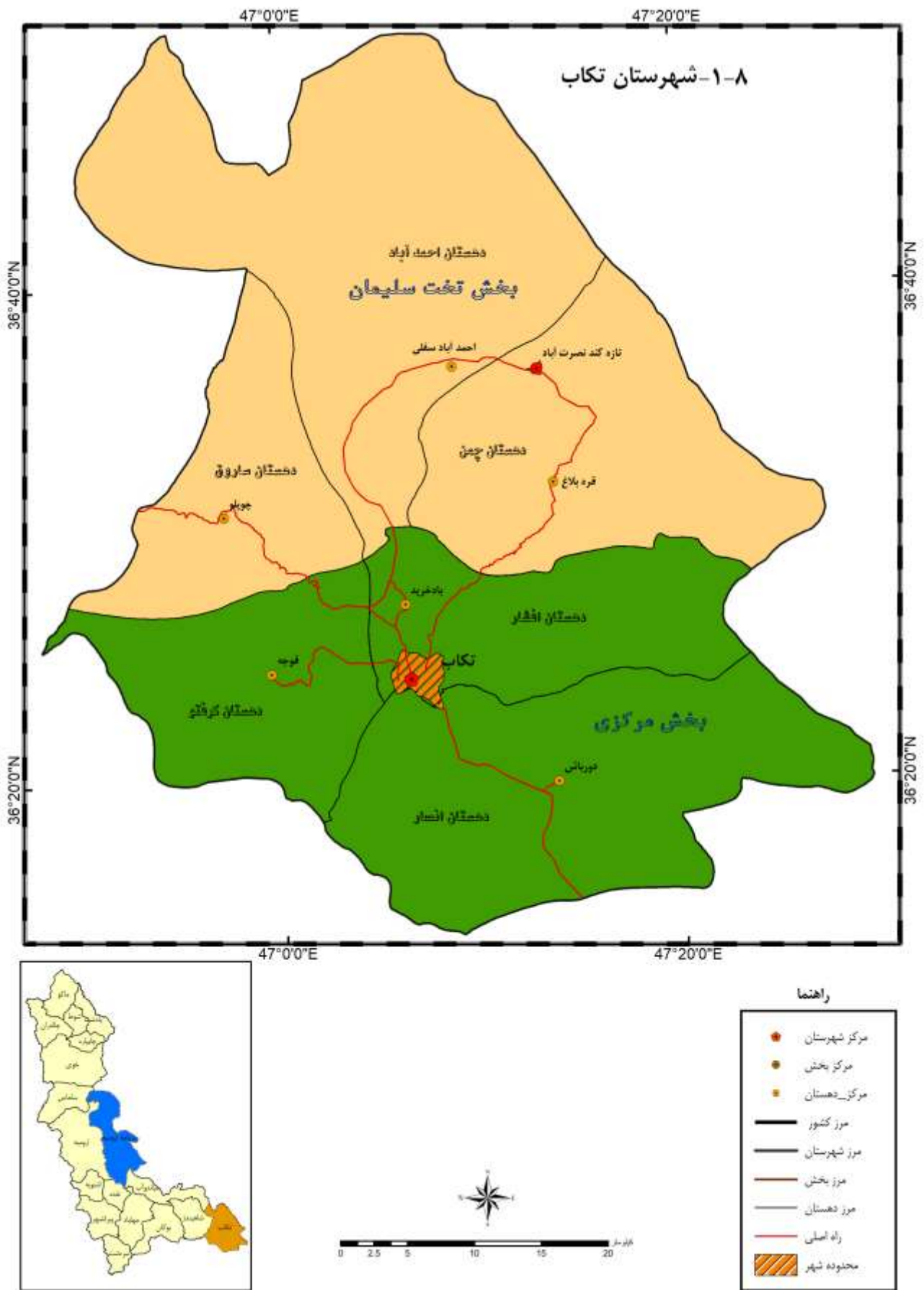


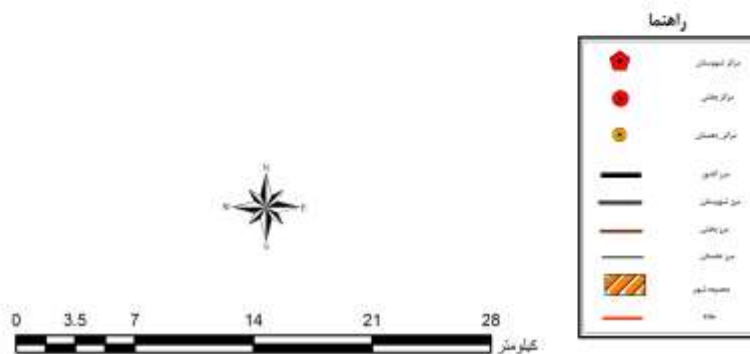
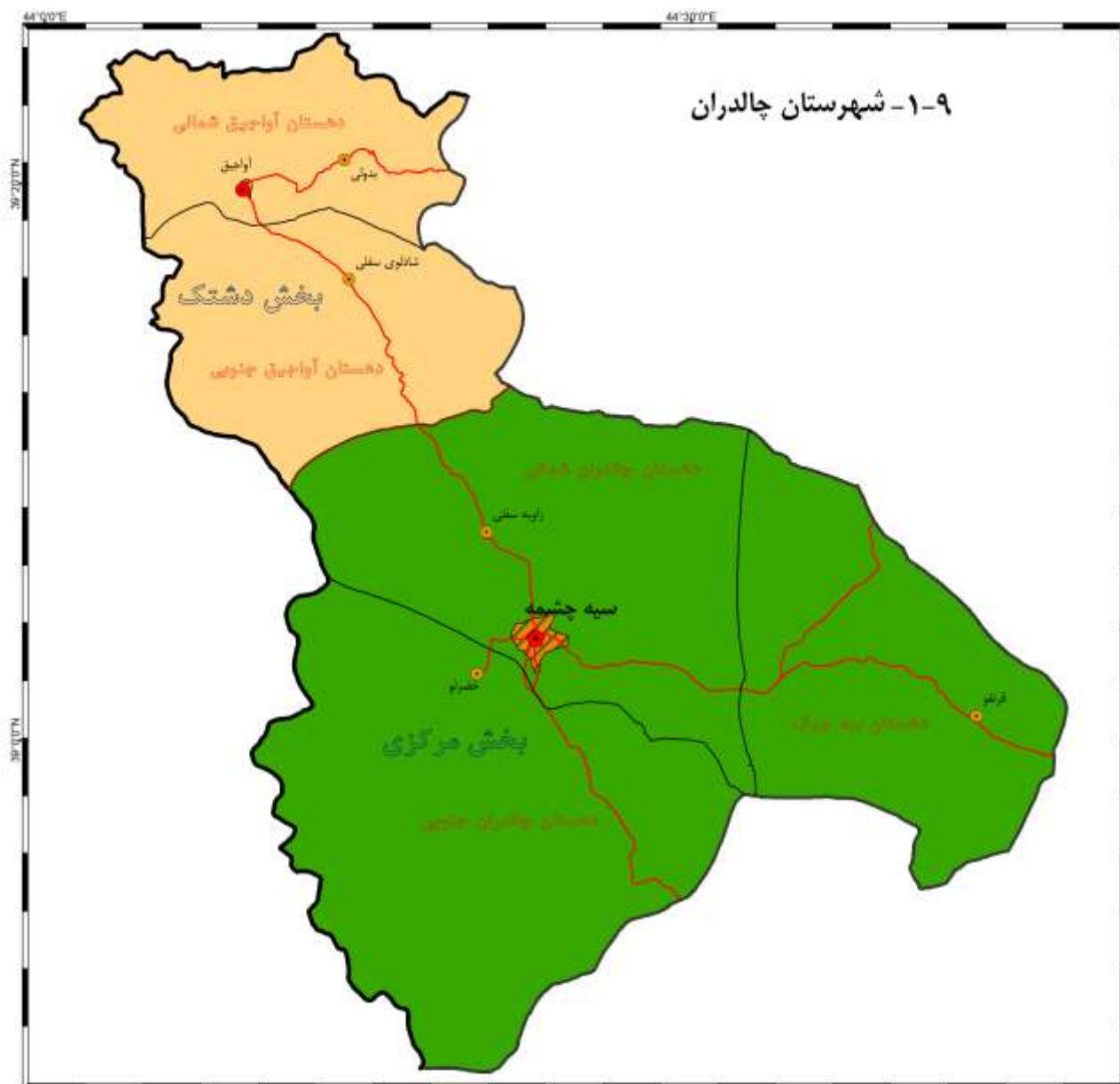


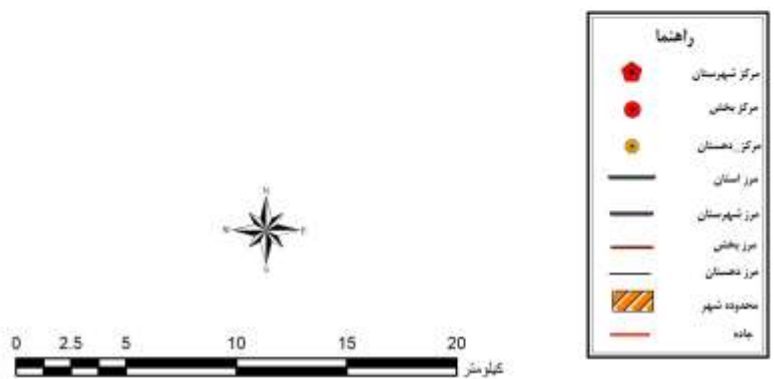
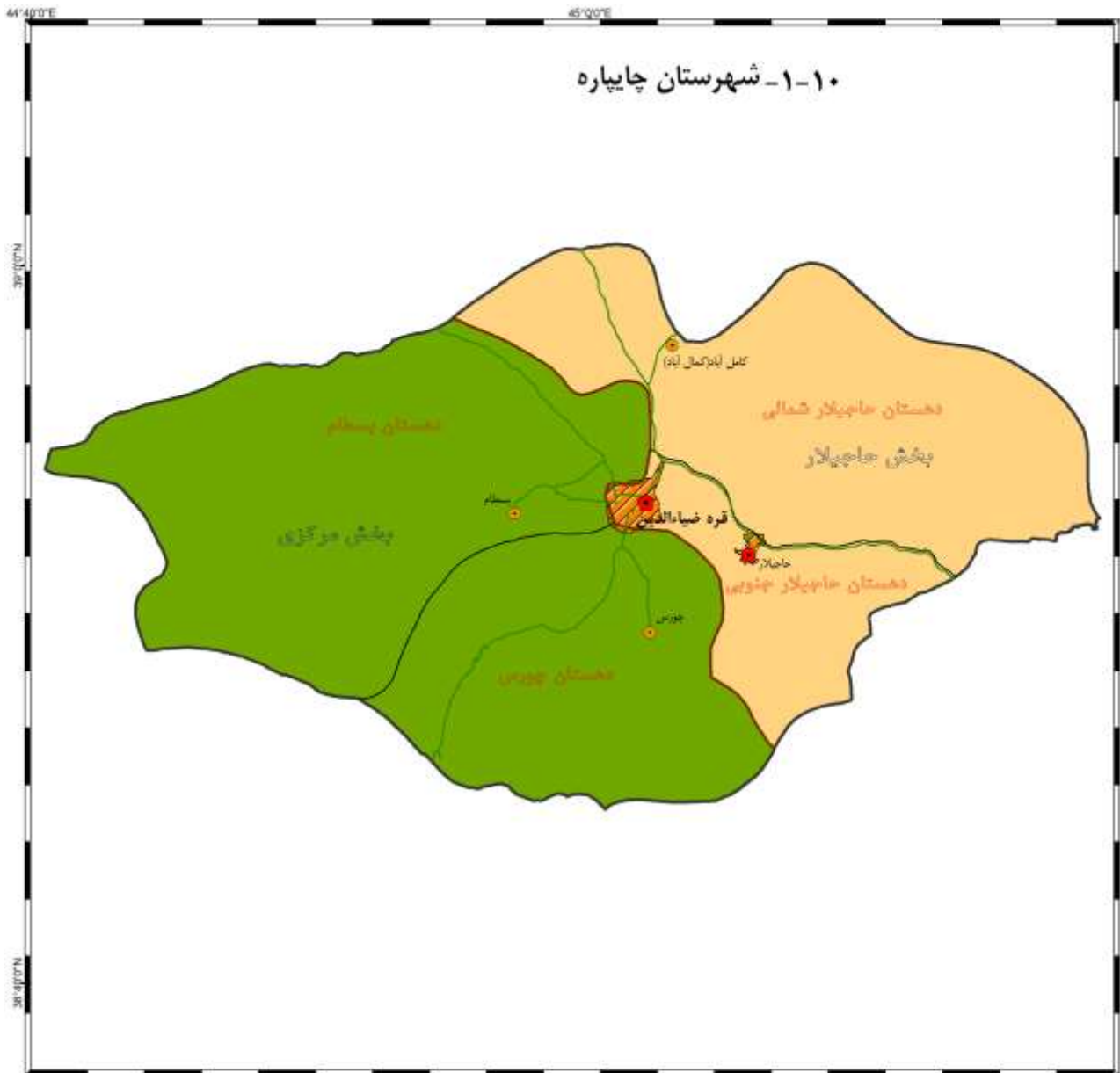


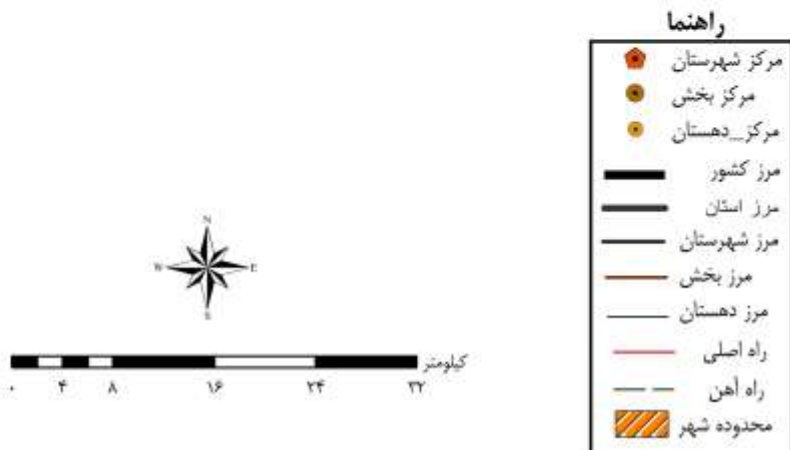
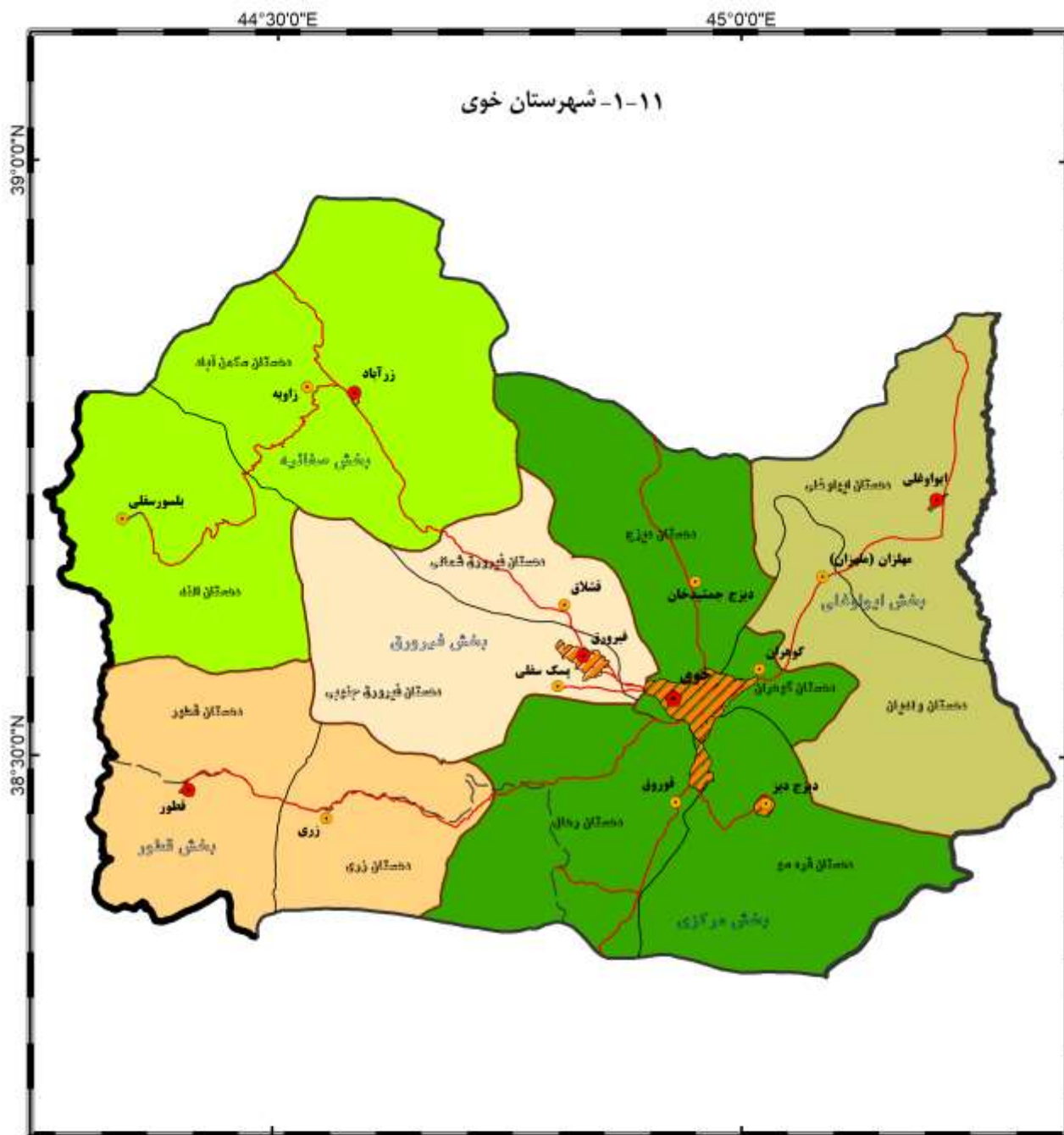


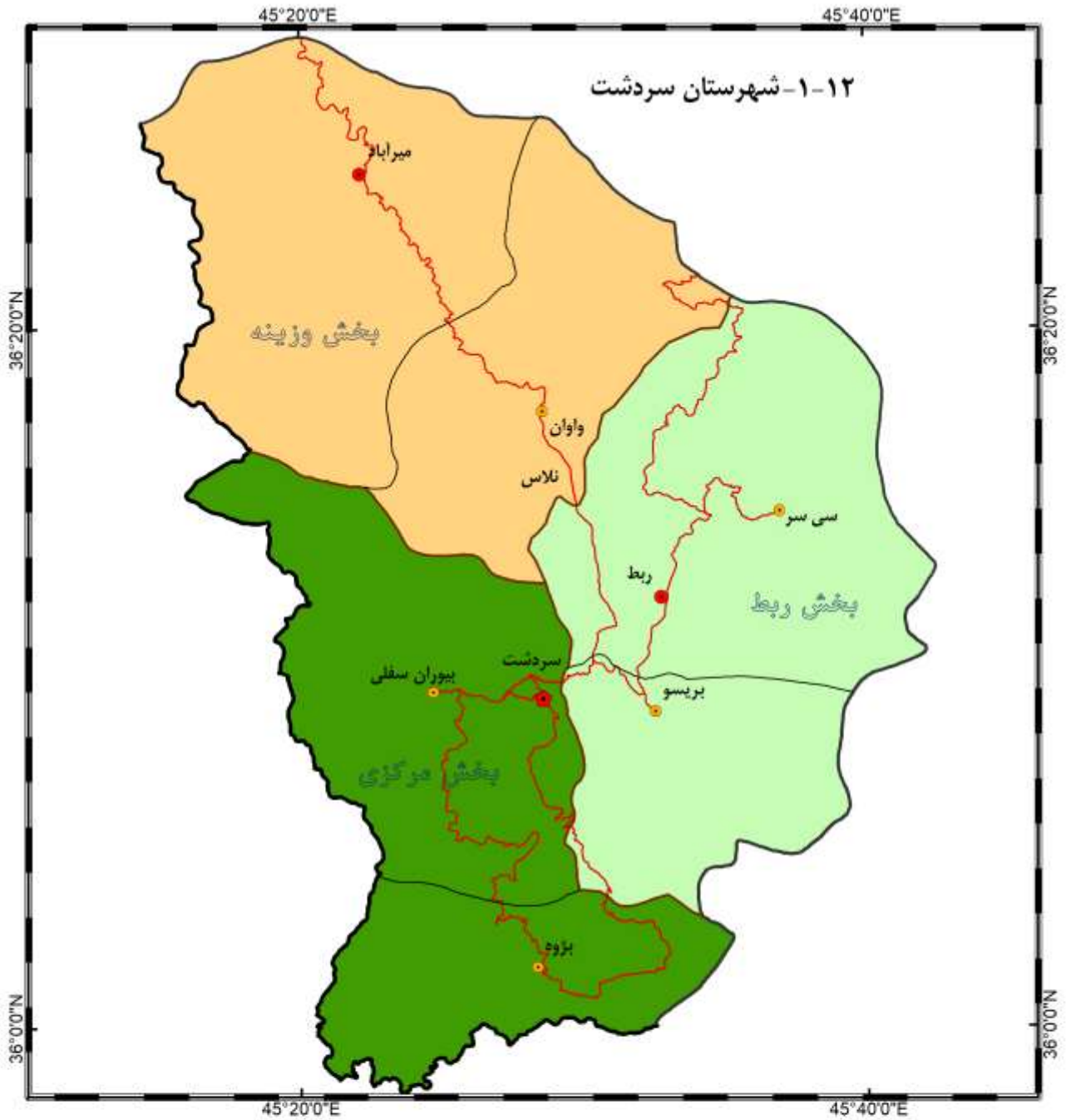






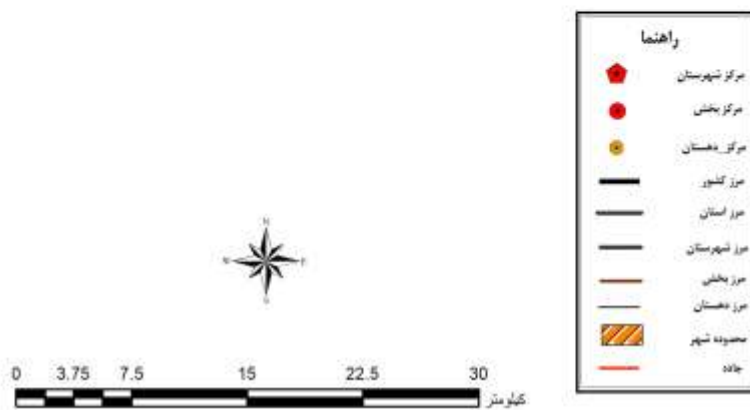
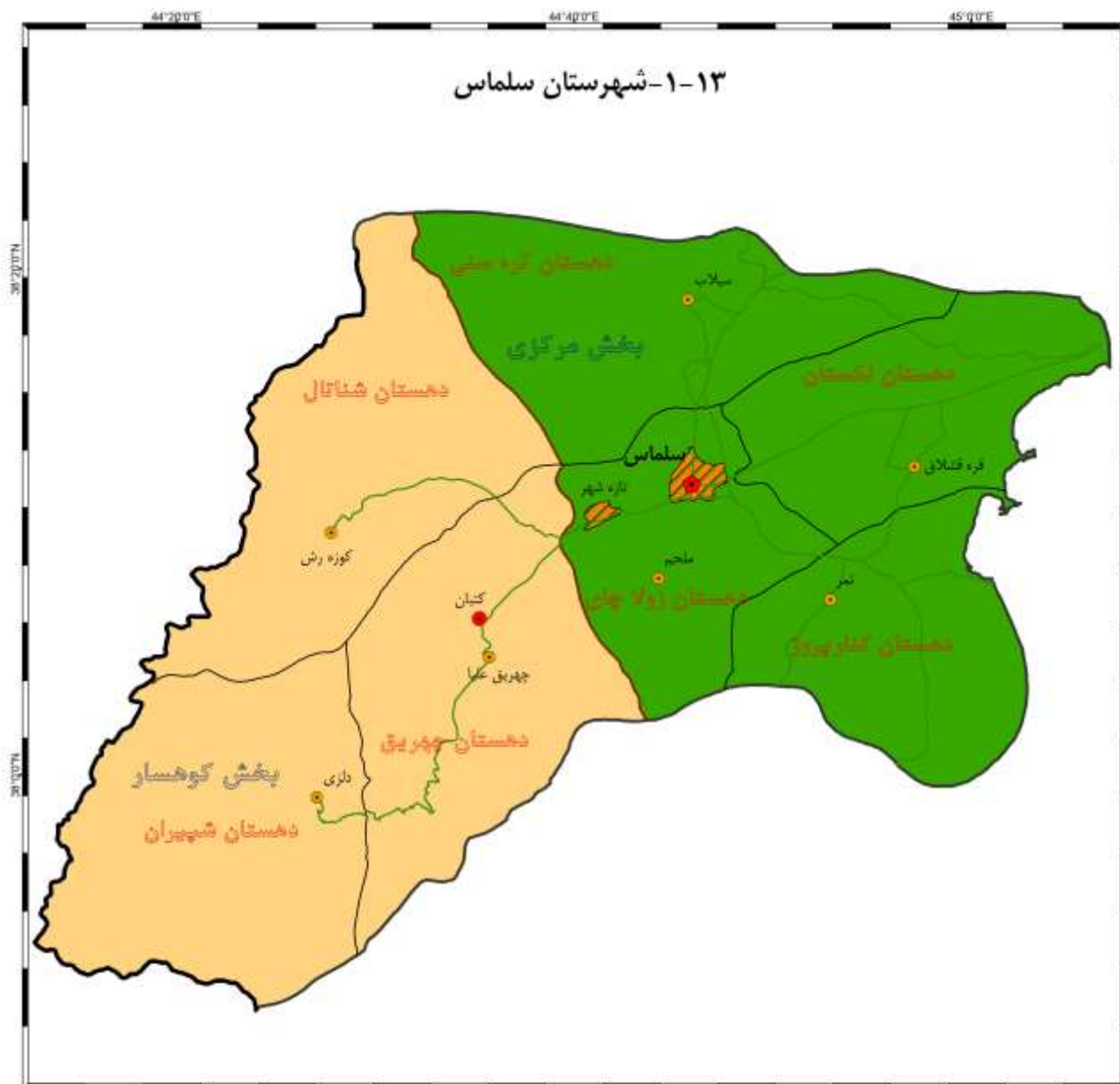


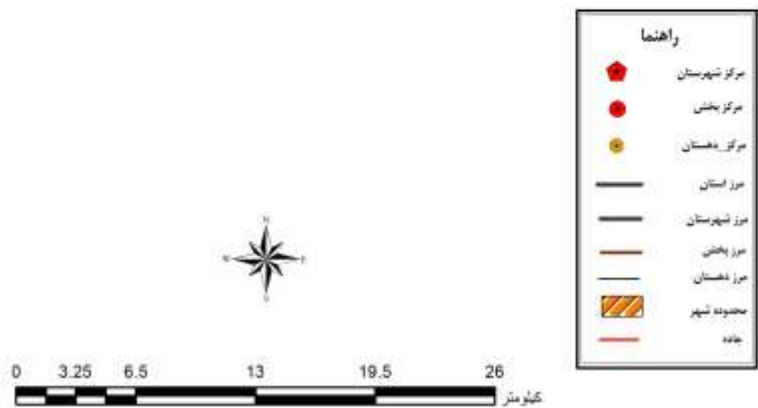
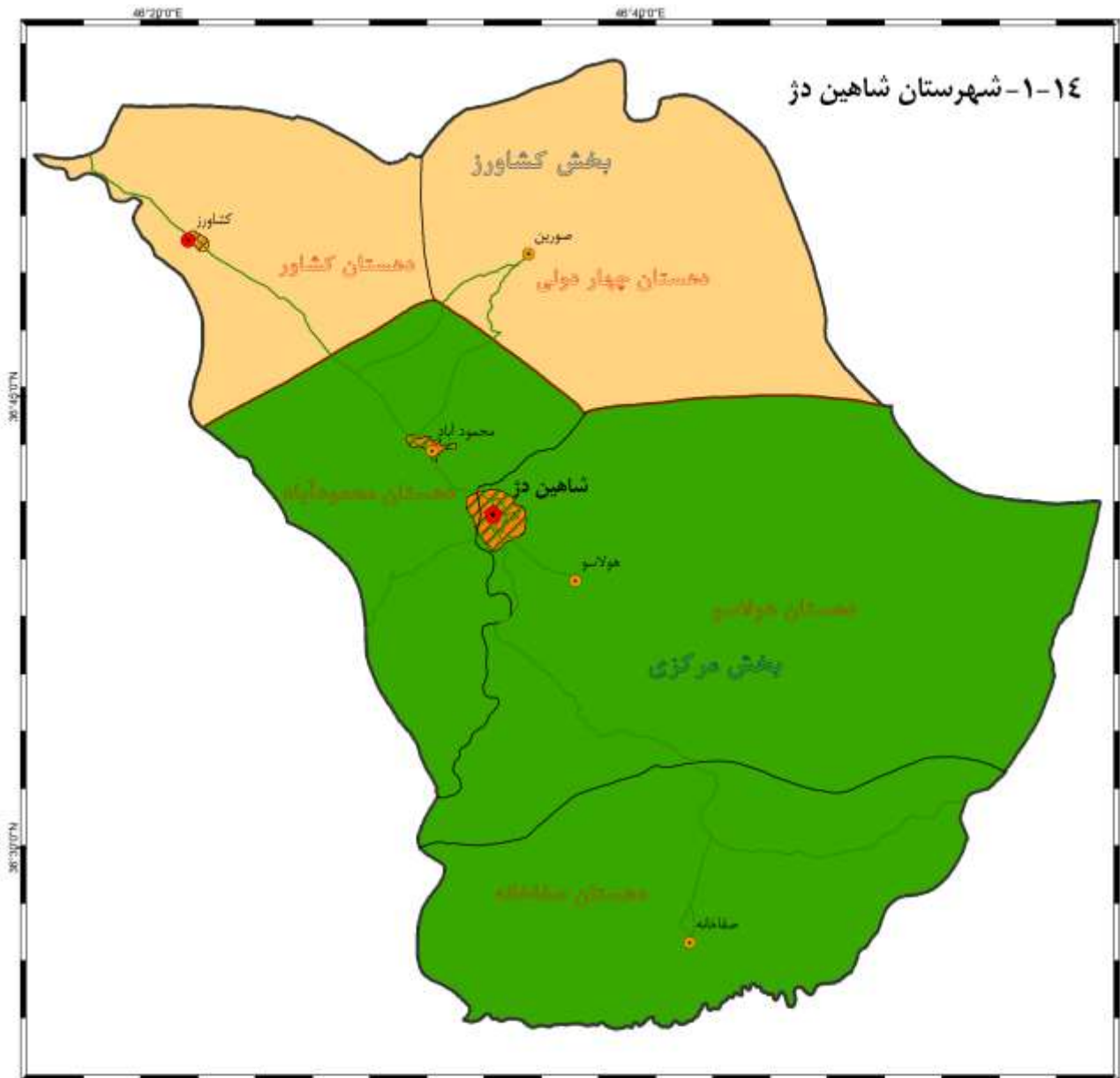


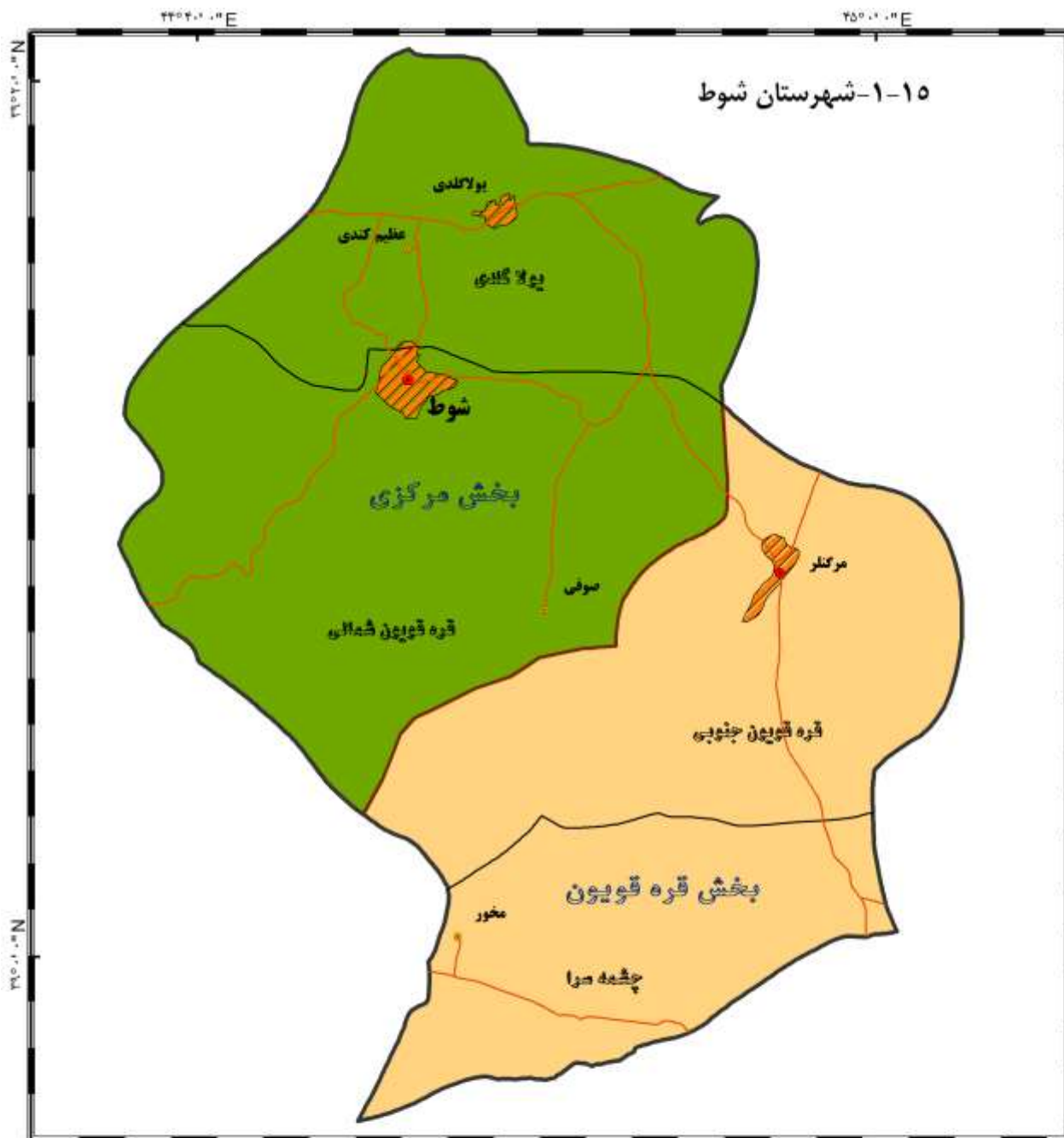


راه‌نما

- مرکز شهرستان
- مرکز بخش
- مرکز دهستان
- مرز کشور
- مرز استان
- مرز شهرستان
- مرز بخش
- مرز دهستان
- راه اصلی
- محدوده شهر



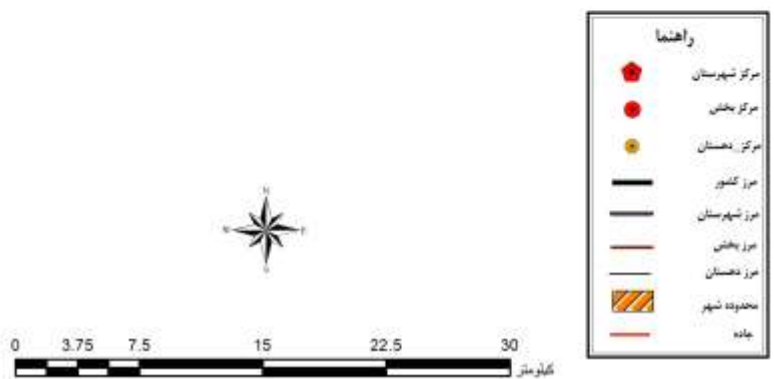
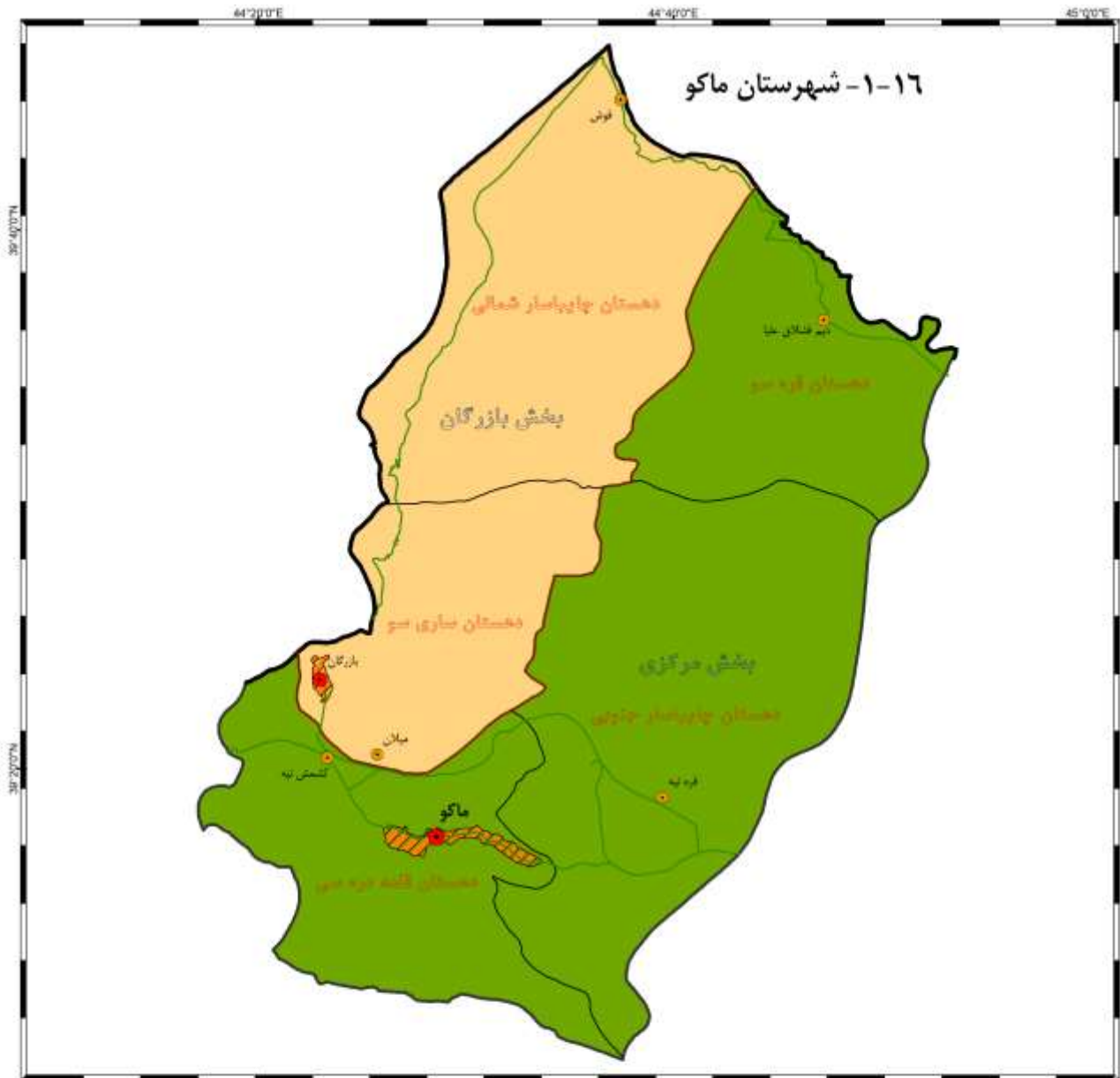


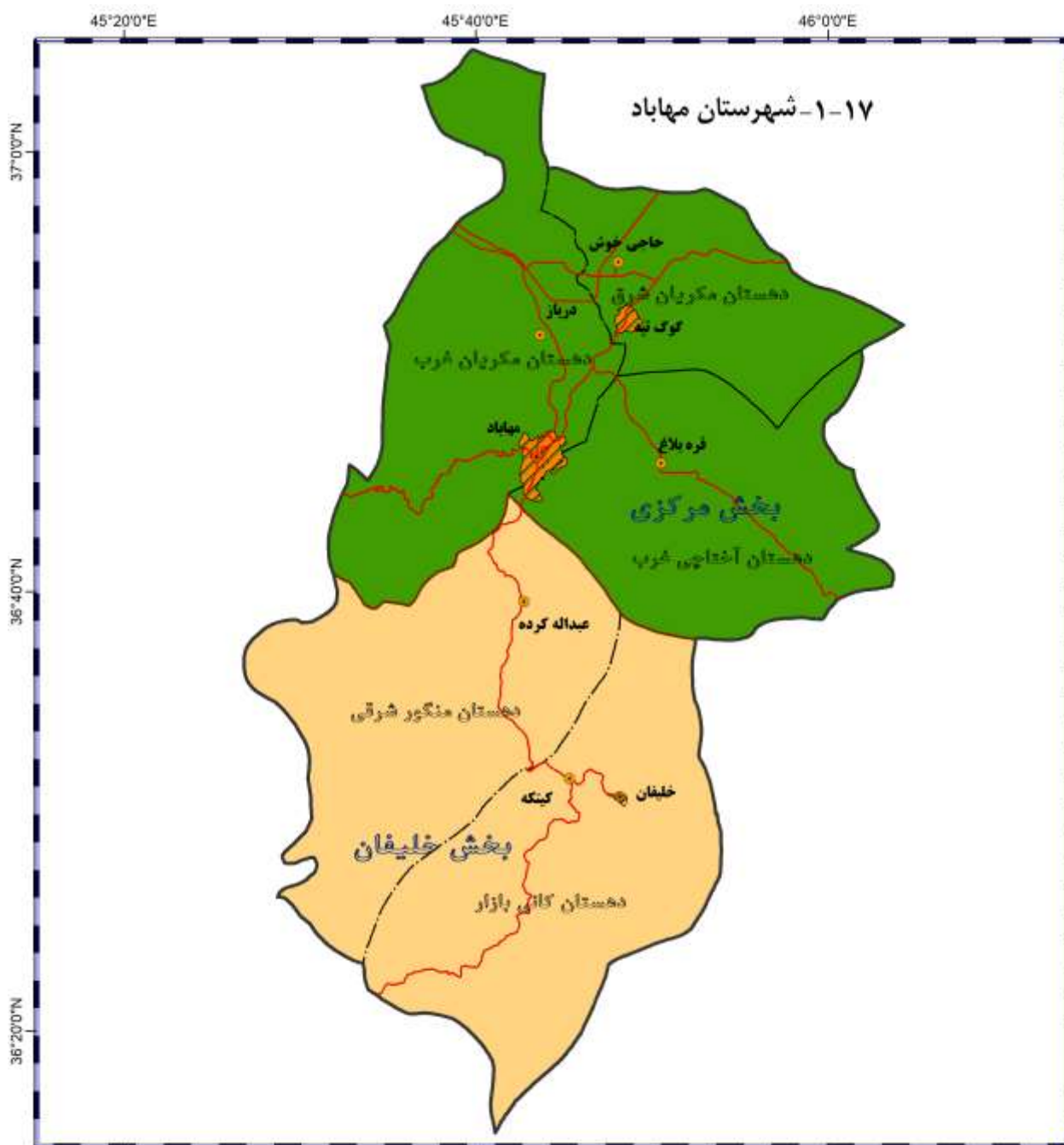


واھتھا

- مرکز شهرستان
- مرکز بخش
- مرکز دهستان
- مرز شهرستان
- مرز بخش
- مرز دهستان
- راه اصلی
- محدوده شهر







راهنما

- مرکز شهرستان
- مرکز بخش
- مرکز دهستان
- مرز شهرستان
- مرز بخش
- - - مرز دهستان
- راه اصلی
- ▨ محدوده شهر

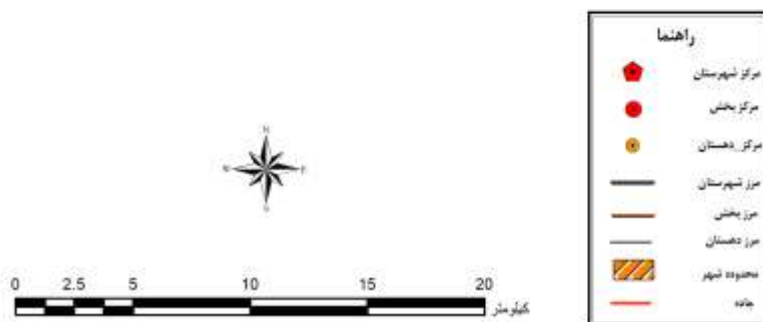
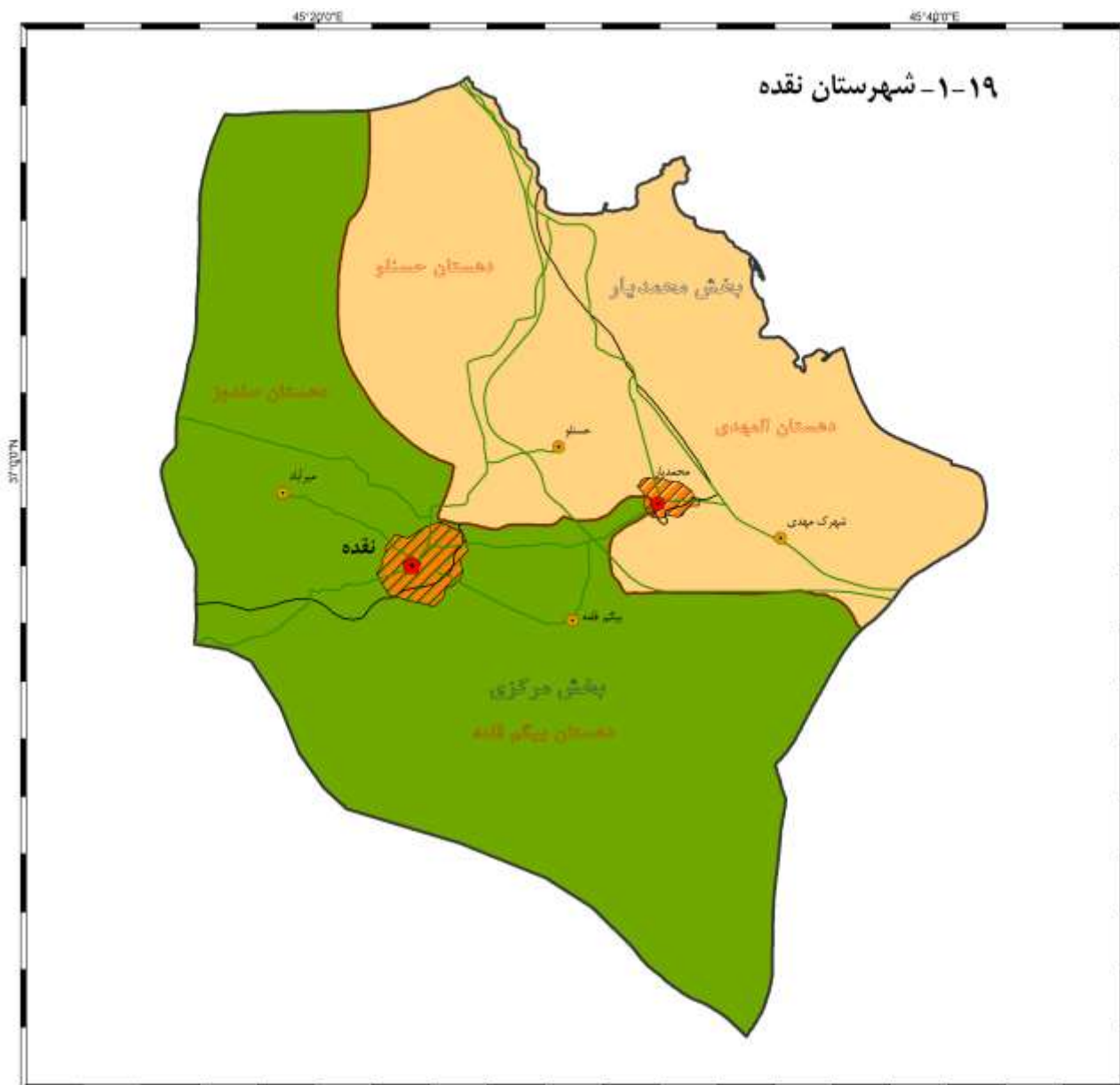


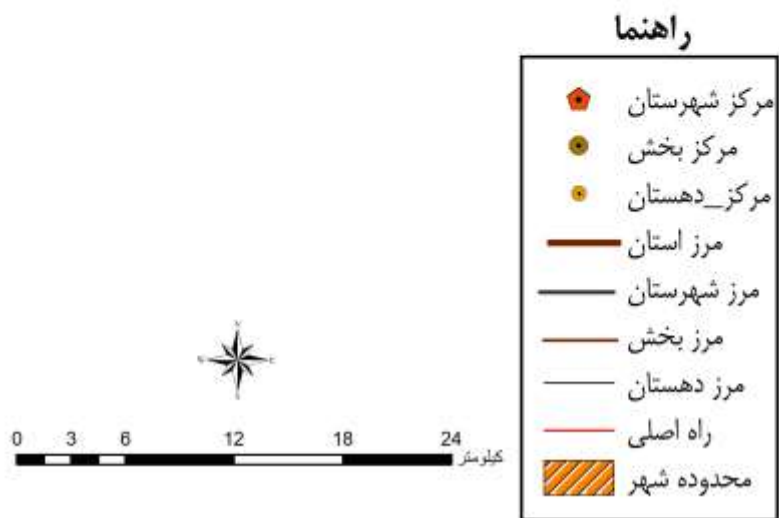
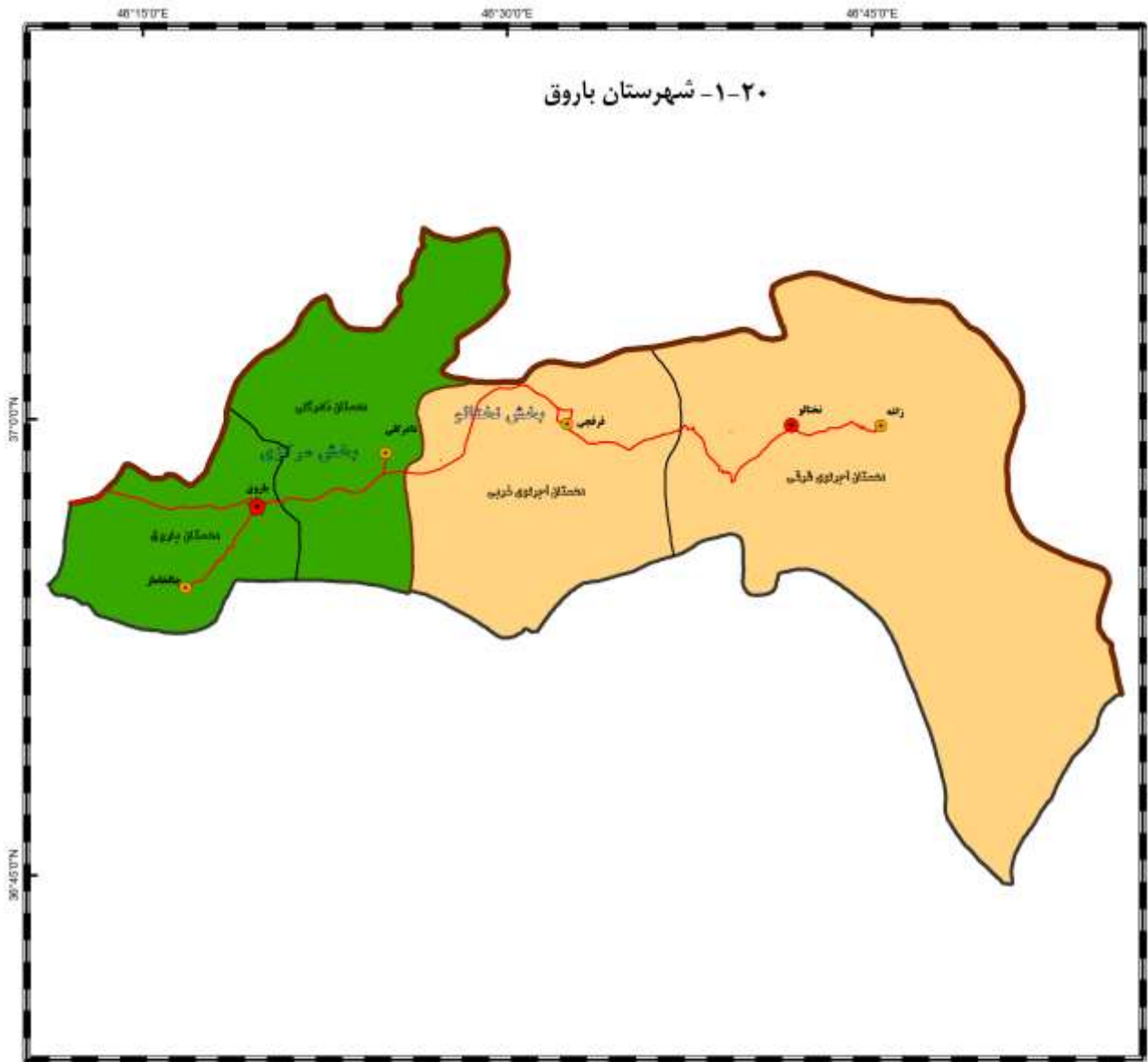


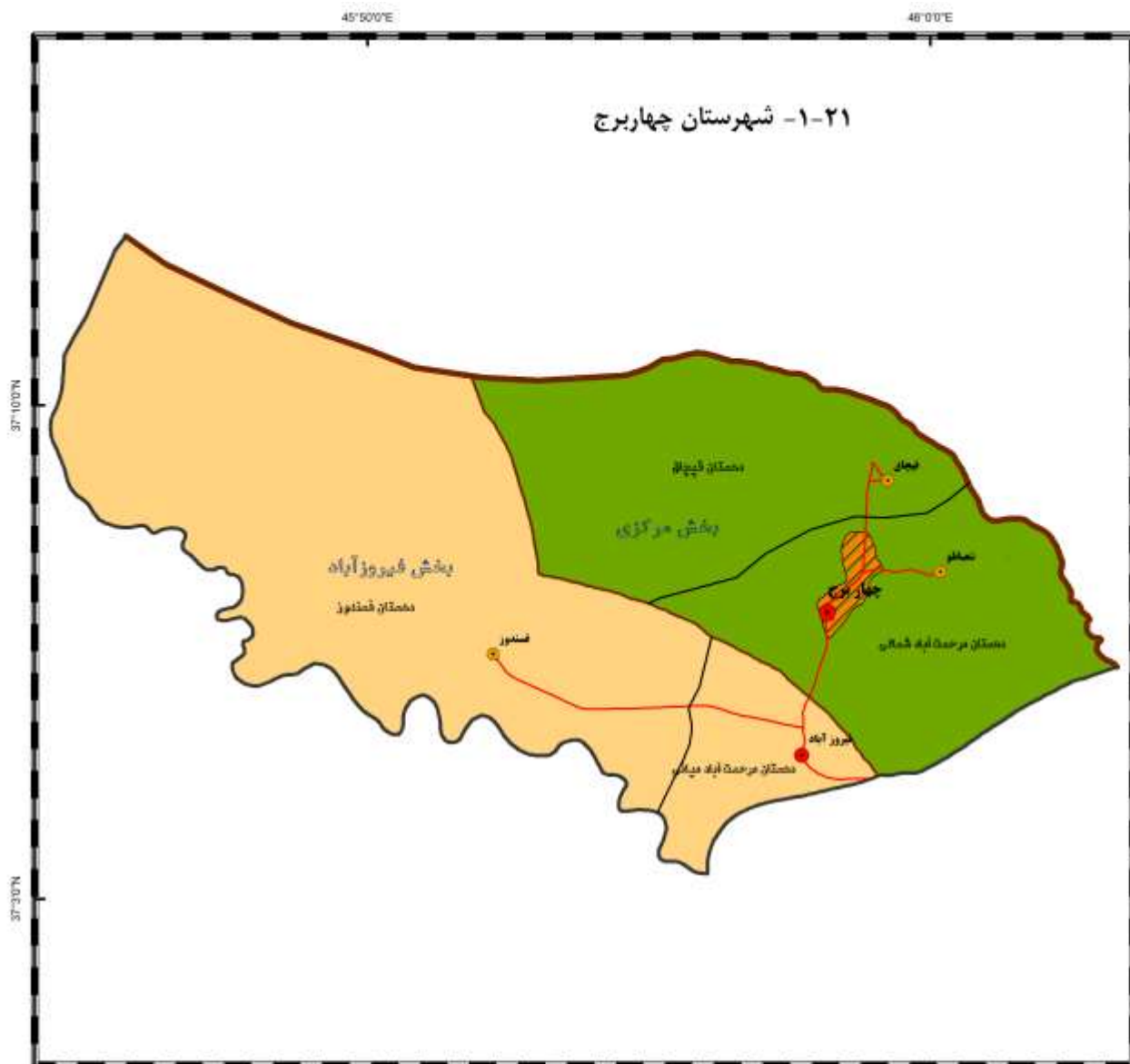
راهنما

- مرکز شهرستان
- مرکز بخش
- مرکز دهستان
- مرز استان
- مرز شهرستان
- مرز بخش
- مرز دهستان
- راه اصلی
- محدوده شهر









راه‌نما



۱-۵- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۴۰۰

| ایستگاه | نام شهر یا دهستان محل استقرار | نوع ایستگاه | سال تأسیس | ارتفاع از سطح دریا (متر) |
|--------------------|-------------------------------|------------------|-----------|--------------------------|
| ارومیه..... | ارومیه | سینوپتیک اصلی | ۱۳۲۹ | ۱۳۲۸ |
| اشنویه..... | اشنویه | سینوپتیک تکمیلی | ۱۳۸۴ | ۱۴۱۶ |
| بوکان..... | بوکان | سینوپتیک تکمیلی | ۱۳۸۳ | ۱۳۸۶ |
| پلدشت..... | پلدشت | سینوپتیک تکمیلی | ۱۳۹۰ | ۷۹۲ |
| پیرانشهر..... | پیرانشهر | سینوپتیک اصلی | ۱۳۶۴ | ۱۴۴۴ |
| تکاب..... | تکاب | سینوپتیک اصلی | ۱۳۶۴ | ۱۸۱۷ |
| چالدران..... | چالدران | سینوپتیک تکمیلی | ۱۳۸۲ | ۱۸۸۸ |
| چاپاره..... | چاپاره | سینوپتیک تکمیلی | ۱۳۸۰ | ۱۱۷۱ |
| خوی..... | خوی | سینوپتیک اصلی | ۱۳۳۸ | ۱۱۰۳ |
| دانشگاه نازلو..... | دانشگاه ارومیه | هواشناسی کشاورزی | ۱۳۹۵ | ۱۳۶۳ |
| سردشت..... | سردشت | سینوپتیک اصلی | ۱۳۶۵ | ۱۵۵۷ |
| سلماس..... | سلماس | سینوپتیک اصلی | ۱۳۸۰ | ۱۳۳۹ |
| شاهیندژ..... | شاهیندژ | سینوپتیک تکمیلی | ۱۳۸۵ | ۱۳۹۵ |
| کهریز..... | ارومیه-کهریز | سینوپتیک تکمیلی | ۱۳۸۴ | ۱۳۳۶ |
| ماکو..... | ماکو | سینوپتیک اصلی | ۱۳۶۳ | ۱۴۱۱ |
| مهاباد..... | مهاباد | سینوپتیک اصلی | ۱۳۶۳ | ۱۳۵۲ |
| میاندوآب..... | میاندوآب | هواشناسی کشاورزی | ۱۳۸۰ | ۱۲۷۰ |
| نقده..... | نقده | سینوپتیک تکمیلی | ۱۳۸۰ | ۱۳۰۷ |

۵-۱- مشخصات ایستگاه‌های هواشناسی: ۱۴۰۰ (دنباله)

| طول و عرض جغرافیایی | | | | | | ایستگاه |
|---------------------|-------|-------|----------|-------|-------|--------------------|
| عرض شمالی | | | طول شرقی | | | |
| درجه | دقیقه | ثانیه | درجه | دقیقه | ثانیه | |
| ۳۷ | ۳۹ | ۳۰ | ۴۵ | ۳ | ۱۹ | ارومیه..... |
| ۳۷ | ۳ | ۲۸ | ۴۵ | ۸ | ۱۳ | اشنویه..... |
| ۳۶ | ۳۱ | ۳۶ | ۴۶ | ۱۳ | ۵۴ | بوکان..... |
| ۳۹ | ۱۹ | ۰ | ۴۵ | ۴ | ۰ | پلدشت..... |
| ۳۶ | ۴۱ | ۵۲ | ۴۵ | ۸ | ۴۸ | پیرانشهر..... |
| ۳۶ | ۲۳ | ۴۴ | ۴۷ | ۵ | ۵۴ | تکاب..... |
| ۳۹ | ۳ | ۳۷ | ۴۴ | ۲۴ | ۲۴ | چالدران..... |
| ۳۸ | ۵۴ | ۳۷ | ۴۵ | ۰ | ۲۸ | چایپاره..... |
| ۳۸ | ۳۳ | ۲۹ | ۴۴ | ۵۹ | ۴۳ | خوی..... |
| ۳۷ | ۲۳ | ۲۴ | ۴۴ | ۳۴ | ۴۷ | دانشگاه نازلو..... |
| ۳۶ | ۸ | ۵۳ | ۴۵ | ۲۹ | ۸ | سردشت..... |
| ۳۸ | ۱۲ | ۵۶ | ۴۴ | ۵۰ | ۵۳ | سلماس..... |
| ۳۶ | ۴۰ | ۰ | ۴۶ | ۴۳ | ۵۹ | شاهیندژ..... |
| ۳۷ | ۵۱ | ۵۹ | ۴۴ | ۵۷ | ۱ | کهریز..... |
| ۳۹ | ۲۲ | ۴۵ | ۴۴ | ۲۳ | ۳۰ | ماکو..... |
| ۳۶ | ۴۵ | ۱۱ | ۴۵ | ۴۲ | ۵۵ | مهاباد..... |
| ۳۶ | ۵۸ | ۰ | ۴۶ | ۲ | ۵۹ | میاندوآب..... |
| ۳۶ | ۵۶ | ۴۴ | ۴۵ | ۲۴ | ۴۷ | نقده..... |

مأخذ- اداره کل هواشناسی استان آذربایجان غربی.

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰

| ارومیه | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۳/۴ | ۲۴/۸ | ۱۱/۲ | ۴/۲ | ۱۸/۲ | فروردین..... |
| ۳/۷ | ۳۲/۶ | ۱۷/۸ | ۹/۹ | ۲۵/۷ | اردیبهشت..... |
| ۷/۶ | ۳۵/۰ | ۲۱/۶ | ۱۲/۳ | ۳۰/۸ | خرداد..... |
| ۱۱/۷ | ۳۸/۱ | ۲۵/۰ | ۱۶/۱ | ۳۳/۸ | تیر..... |
| ۱۲/۱ | ۳۶/۱ | ۲۴/۳ | ۱۶/۳ | ۳۲/۲ | مرداد..... |
| ۶/۵ | ۳۵/۹ | ۲۱/۵ | ۱۲/۱ | ۳۰/۸ | شهریور..... |
| ۱/۸ | ۲۹/۲ | ۱۴/۷ | ۶/۶ | ۲۲/۸ | مهر..... |
| -۴/۳ | ۲۰/۰ | ۷/۸ | ۲/۱ | ۱۳/۵ | آبان..... |
| -۵/۶ | ۱۷/۳ | ۴/۰ | -۱/۷ | ۹/۷ | آذر..... |
| -۱۵/۴ | ۸/۲ | -۰/۸ | -۶/۶ | ۲/۰ | دی..... |
| -۱۵/۵ | ۱۰/۳ | -۱/۲ | -۶/۶ | ۴/۲ | بهمن..... |
| -۸/۱ | ۱۶/۰ | ۴/۵ | -۱/۵ | ۱۰/۵ | اسفند..... |

| ارومیه | | | | | | | 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) | |
| ۱۶ | ۲۵۷/۲ | ۰ | ۴ | ۴۹ | ۲۳/۵ | ۴۵/۱ | فروردین..... |
| ۱۲ | ۲۹۰/۷ | ۰ | ۰ | ۴۹ | ۷/۰ | ۲۰/۴ | اردیبهشت..... |
| ۲۲ | ۳۷۵/۵ | ۰ | ۰ | ۳۵ | ۰/۲ | ۰/۳ | خرداد..... |
| ۱۲ | ۳۶۶/۰ | ۱ | ۰ | ۴۰ | ۵/۵ | ۵/۵ | تیر..... |
| ۱۶ | ۳۴۳/۷ | ۰ | ۰ | ۴۶ | ۸/۶ | ۱۰/۶ | مرداد..... |
| ۷ | ۳۴۸/۷ | ۰ | ۰ | ۴۰ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۰ | ۲۷۴/۵ | ۰ | ۰ | ۵۰ | ۲/۰ | ۲/۰ | مهر..... |
| ۶ | ۱۷۶/۰ | ۰ | ۱۴ | ۶۶ | ۲۳/۲ | ۴۰/۴ | آبان..... |
| ۱۳ | ۱۶۱/۳ | ۰ | ۲۱ | ۷۰ | ۲۰/۷ | ۴۸/۶ | آذر..... |
| ۸ | ۱۲۴/۳ | ۰ | ۲۹ | ۷۳ | ۸/۶ | ۲۵/۳ | دی..... |
| ۱۱ | ۱۸۹/۸ | ۰ | ۳۰ | ۶۹ | ۷/۲ | ۱۴/۶ | بهمن..... |
| ۱۷ | ۱۸۶/۱ | ۰ | ۱۹ | ۵۹ | ۸/۱ | ۲۲/۲ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| اشنویه | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۵/۳ | ۲۶/۸ | ۱۰/۷ | ۳/۷ | ۱۷/۷ | فروردین..... |
| ۳/۰ | ۳۳/۲ | ۱۶/۸ | ۸/۲ | ۲۵/۳ | اردیبهشت..... |
| ۶/۶ | ۳۵/۵ | ۱۹/۴ | ۹/۷ | ۲۹/۰ | خرداد..... |
| ۹/۴ | ۳۶/۰ | ۲۳/۷ | ۱۴/۰ | ۳۳/۳ | تیر..... |
| ۱۱/۴ | ۳۸/۰ | ۲۳/۹ | ۱۵/۳ | ۳۲/۵ | مرداد..... |
| ۵/۵ | ۳۵/۰ | ۲۰/۹ | ۱۰/۵ | ۳۱/۲ | شهریور..... |
| -۰/۱ | ۲۷/۳ | ۱۴/۴ | ۵/۷ | ۲۳/۱ | مهر..... |
| -۶/۴ | ۲۰/۹ | ۹/۹ | ۵/۲ | ۱۴/۶ | آبان..... |
| -۵/۹ | ۲۰/۸ | ۵/۴ | -۰/۴ | ۱۱/۲ | آذر..... |
| -۲۴/۰ | ۱۲/۰ | -۱/۲ | -۶/۰ | ۳/۶ | دی..... |
| -۲۴/۱ | ۱۲/۲ | -۰/۱ | -۶/۸ | ۶/۷ | بهمن..... |
| -۱۲/۳ | ۱۵/۵ | ۴/۳ | -۰/۵ | ۹/۰ | اسفند..... |

| اشنویه | | | | | | | 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) | |
| ۳۰ | ۲۳۴/۹ | ۰ | ۴ | ۵۲ | ۲۵/۰ | ۴۸/۸ | فروردین..... |
| ۲۲ | ۲۹۲/۶ | ۰ | ۰ | ۵۵ | ۳۰/۸ | ۶۴/۵ | اردیبهشت..... |
| ۲۵ | ۳۷۰/۸ | ۰ | ۰ | ۴۰ | ۳/۴ | ۴/۵ | خرداد..... |
| ۲۵ | ۳۶۹/۳ | ۰ | ۰ | ۴۳ | ۰/۰ | ۰/۰ | تیر..... |
| ۱۸ | ۳۲۸/۵ | ۰ | ۰ | ۴۷ | ۱/۱ | ۲/۶ | مرداد..... |
| ۲۸ | ۳۴۶/۴ | ۰ | ۰ | ۴۵ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۲۹ | ۲۷۲/۹ | ۰ | ۱ | ۵۸ | ۲/۱ | ۳/۵ | مهر..... |
| ۱۷ | ۱۶۱/۸ | ۰ | ۱۴ | ۶۷ | ۲۳/۷ | ۴۶/۳ | آبان..... |
| ۲۳ | ۱۳۷/۷ | ۰ | ۲۰ | ۷۱ | ۳۸/۹ | ۱۷۶/۲ | آذر..... |
| ۲۳ | ۹۴/۰ | ۰ | ۲۷ | ۷۷ | ۲۰/۵ | ۹۳/۹ | دی..... |
| ۳۲ | ۱۸۳/۳ | ۰ | ۲۷ | ۶۹ | ۱۲/۰ | ۴۶/۶ | بهمن..... |
| ۲۲ | ۱۴۲/۰ | ۰ | ۱۸ | ۶۴ | ۲۳/۸ | ۴۶/۹ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| بوکان | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۳/۷ | ۲۹/۳ | ۱۲/۳ | ۵/۰ | ۱۹/۵ | فروردین..... |
| ۵/۵ | ۳۳/۶ | ۱۹/۱ | ۱۰/۴ | ۲۷/۷ | اردیبهشت..... |
| ۹/۴ | ۴۰/۰ | ۲۳/۵ | ۱۴/۳ | ۳۲/۶ | خرداد..... |
| ۱۶/۱ | ۴۰/۸ | ۲۷/۸ | ۱۸/۸ | ۳۶/۷ | تیر..... |
| ۱۳/۷ | ۴۱/۶ | ۲۷/۳ | ۱۸/۶ | ۳۵/۹ | مرداد..... |
| ۱۱/۵ | ۳۸/۶ | ۲۵/۰ | ۱۵/۶ | ۳۴/۳ | شهریور..... |
| ۲/۴ | ۳۱/۸ | ۱۷/۵ | ۹/۰ | ۲۵/۹ | مهر..... |
| -۳/۰ | ۲۴/۰ | ۹/۴ | ۲/۸ | ۱۶/۰ | آبان..... |
| -۳/۳ | ۲۰/۰ | ۷/۲ | ۱/۷ | ۱۲/۷ | آذر..... |
| -۲۰/۱ | ۱۴/۰ | ۰/۴ | -۴/۰ | ۴/۷ | دی..... |
| -۲۰/۲ | ۱۳/۰ | ۰/۶ | -۵/۰ | ۶/۱ | بهمن..... |
| -۱۰/۲ | ۱۸/۵ | ۵/۸ | ۰/۹ | ۱۰/۶ | اسفند..... |

| بوکان | | | | | | | 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) | |
| ۱۵ | ۲۳۹/۶ | ۲ | ۳ | ۴۷ | ۱۲/۴ | ۱۸/۱ | فروردین..... |
| ۱۲ | ۳۰۰/۶ | ۰ | ۰ | ۴۲ | ۱/۳ | ۴/۹ | اردیبهشت..... |
| ۱۰ | ۳۷۴/۶ | ۰ | ۰ | ۲۶ | ۰/۱ | ۰/۱ | خرداد..... |
| ۲۳ | ۳۷۴/۱ | ۰ | ۰ | ۲۴ | ۰/۰ | ۰/۰ | تیر..... |
| ۱۴ | ۳۳۹/۲ | ۰ | ۰ | ۳۲ | ۱/۱ | ۱/۶ | مرداد..... |
| ۷ | ۳۴۷/۹ | ۰ | ۰ | ۲۵ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۲ | ۲۸۳/۲ | ۰ | ۰ | ۳۵ | ۰/۱ | ۰/۱ | مهر..... |
| ۱۲ | ۱۷۸/۳ | ۰ | ۱۰ | ۵۸ | ۱۱/۵ | ۳۴/۰ | آبان..... |
| ۲۲ | ۱۶۷/۵ | ۰ | ۹ | ۶۷ | ۵۷/۳ | ۸۲/۷ | آذر..... |
| ۹ | ۸۷/۰ | ۰ | ۲۵ | ۸۱ | ۳۳/۸ | ۷۶/۵ | دی..... |
| ۸ | ۱۸۴/۸ | ۰ | ۳۰ | ۷۴ | ۱۲/۴ | ۵۱/۱ | بهمن..... |
| ۲۳ | ۱۴۶/۵ | ۳ | ۸ | ۶۳ | ۲۰/۳ | ۷۵/۱ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| پلدشت | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۱/۸ | ۲۹/۰ | ۱۳/۹ | ۶/۵ | ۲۱/۲ | فروردین..... |
| ۹/۶ | ۳۷/۶ | ۲۴/۱ | ۱۳/۲ | ۳۵/۰ | اردیبهشت..... |
| ۱۵/۰ | ۴۱/۰ | ۲۶/۸ | ۱۸/۶ | ۳۵/۰ | خرداد..... |
| ۱۸/۰ | ۴۴/۰ | ۳۱/۰ | ۲۳/۰ | ۳۹/۰ | تیر..... |
| ۱۷/۰ | ۴۱/۰ | ۲۹/۸ | ۲۱/۶ | ۳۸/۰ | مرداد..... |
| ۱۳/۸ | ۴۱/۰ | ۲۶/۹ | ۱۸/۷ | ۳۵/۰ | شهریور..... |
| ۵/۴ | ۳۳/۰ | ۱۸/۰ | ۱۰/۵ | ۲۵/۴ | مهر..... |
| -۳/۴ | ۲۲/۰ | ۹/۷ | ۲/۴ | ۱۷/۰ | آبان..... |
| -۷/۴ | ۲۲/۰ | ۵/۳ | -۱/۰ | ۱۱/۶ | آذر..... |
| -۱۴/۰ | ۹/۰ | -۰/۷ | -۵/۸ | ۴/۵ | دی..... |
| -۱۵/۰ | ۱۵/۰ | ۱/۸ | -۵/۲ | ۸/۸ | بهمن..... |
| -۴/۴ | ۱۹/۲ | ۸/۸ | ۴/۰ | ۱۳/۶ | اسفند..... |

| پلدشت | | | | | | | 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) | |
| ۱۳ | ۲۱۱/۹ | ۰ | ۳ | ۵۸ | ۱۳/۰ | ۲۴/۶ | فروردین..... |
| ۱۲ | ۲۷۵/۸ | ۰ | ۰ | ۵۵ | ۲۱/۲ | ۳۵/۶ | اردیبهشت..... |
| ۱۵ | ۳۲۷/۰ | ۰ | ۰ | ۴۸ | ۰/۰ | ۰/۰ | خرداد..... |
| ۱۴ | ۳۱۵/۱ | ۱ | ۰ | ۴۵ | ۰/۴ | ۰/۸ | تیر..... |
| ۲۲ | ۳۲۶/۸ | ۱ | ۰ | ۴۸ | ۱۰/۰ | ۱۴/۳ | مرداد..... |
| ۱۱ | ۳۲۹/۷ | ۰ | ۰ | ۵۴ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۴ | ۲۷۳/۴ | ۰ | ۰ | ۶۲ | ۲/۰ | ۳/۴ | مهر..... |
| ۱۰ | ۱۸۳/۴ | ۰ | ۹ | ۵۷ | ۹/۰ | ۱۸/۴ | آبان..... |
| ۱۰ | ۱۲۶/۴ | ۰ | ۱۵ | ۶۷ | ۲/۲ | ۷/۱ | آذر..... |
| ۱۲ | ۹۷/۴ | ۰ | ۲۷ | ۷۰ | ۲/۴ | ۵/۶ | دی..... |
| ۱۷ | ۱۶۲/۵ | ۰ | ۱۲ | ۵۷ | ۴/۷ | ۴/۹ | بهمن..... |
| ۱۳ | ۱۳۰/۱ | ۰ | ۱۳ | ۶۷ | ۱/۸ | ۹/۴ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| پیرانشهر | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۱/۰ | ۲۸/۰ | ۱۲/۵ | ۷/۱ | ۱۷/۹ | فروردین..... |
| ۸/۰ | ۳۱/۰ | ۱۹/۰ | ۱۳/۲ | ۲۴/۷ | اردیبهشت..... |
| ۱۰/۸ | ۳۵/۲ | ۲۳/۳ | ۱۶/۰ | ۳۰/۵ | خرداد..... |
| ۱۷/۴ | ۳۸/۴ | ۲۷/۵ | ۲۰/۱ | ۳۴/۸ | تیر..... |
| ۱۷/۰ | ۳۸/۴ | ۲۶/۸ | ۲۰/۱ | ۳۳/۴ | مرداد..... |
| ۱۲/۶ | ۳۶/۶ | ۲۴/۷ | ۱۷/۰ | ۳۲/۴ | شهریور..... |
| ۵/۴ | ۲۸/۰ | ۱۸/۰ | ۱۱/۵ | ۲۴/۴ | مهر..... |
| -۳/۰ | ۲۴/۰ | ۱۰/۲ | ۵/۳ | ۱۵/۱ | آبان..... |
| -۱/۴ | ۱۹/۰ | ۷/۷ | ۳/۲ | ۱۲/۱ | آذر..... |
| -۲۱/۰ | ۱۱/۲ | ۰/۰ | -۳/۶ | ۳/۶ | دی..... |
| -۲۲/۴ | ۱۱/۸ | ۰/۴ | -۳/۸ | ۴/۵ | بهمن..... |
| -۵/۶ | ۱۴/۴ | ۵/۴ | ۱/۸ | ۸/۹ | اسفند..... |

| پیرانشهر | | | | | | | 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) | |
| ۲۰ | ۲۴۴/۶ | ۱ | ۲ | ۵۱ | ۲۱/۱ | ۵۶/۱ | فروردین..... |
| ۲۲ | ۳۰۰/۲ | ۰ | ۰ | ۵۰ | ۴۷/۳ | ۹۴/۱ | اردیبهشت..... |
| ۲۵ | ۳۷۵/۳ | ۰ | ۰ | ۳۶ | ۵/۸ | ۶/۴ | خرداد..... |
| ۱۴ | ۳۷۳/۵ | ۰ | ۰ | ۳۵ | ۰/۵ | ۰/۵ | تیر..... |
| ۸ | ۳۳۰/۳ | ۰ | ۰ | ۴۰ | ۱/۶ | ۲/۹ | مرداد..... |
| ۲۰ | ۳۴۴/۷ | ۰ | ۰ | ۳۶ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۲۰ | ۲۸۴/۶ | ۰ | ۰ | ۴۶ | ۰/۰ | ۰/۰ | مهر..... |
| ۱۲ | ۱۶۷/۱ | ۰ | ۲ | ۶۳ | ۳۷/۶ | ۷۸/۹ | آبان..... |
| ۲۵ | ۱۶۳/۵ | ۰ | ۲ | ۶۲ | ۶۰/۳ | ۱۶۶/۶ | آذر..... |
| ۱۸ | ۱۰۳/۳ | ۰ | ۲۲ | ۷۸ | ۴۳/۴ | ۱۳۳/۴ | دی..... |
| ۱۷ | ۱۷۹/۵ | ۰ | ۱۹ | ۷۴ | ۱۶/۵ | ۸۲/۰ | بهمن..... |
| ۱۶ | ۱۴۶/۹ | ۲ | ۴ | ۶۶ | ۳۷/۹ | ۱۲۶/۸ | اسفند..... |

۶-۱- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| تکاب | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۶/۰ | ۲۵/۴ | ۸/۴ | ۰/۴ | ۱۶/۳ | فروردین..... |
| ۲/۰ | ۳۰/۴ | ۱۶/۱ | ۷/۱ | ۲۵/۰ | اردیبهشت..... |
| ۳/۸ | ۳۶/۲ | ۱۹/۲ | ۸/۷ | ۲۹/۷ | خرداد..... |
| ۸/۰ | ۳۶/۲ | ۲۳/۶ | ۱۳/۹ | ۳۳/۲ | تیر..... |
| ۹/۶ | ۳۶/۲ | ۲۳/۰ | ۱۴/۰ | ۳۱/۹ | مرداد..... |
| ۵/۲ | ۳۴/۴ | ۲۰/۵ | ۱۰/۴ | ۳۰/۵ | شهریور..... |
| -۱/۴ | ۲۷/۰ | ۱۱/۶ | ۱/۰ | ۲۲/۱ | مهر..... |
| -۵/۸ | ۱۸/۴ | ۶/۶ | ۰/۱ | ۱۳/۰ | آبان..... |
| -۷/۴ | ۱۶/۲ | ۳/۶ | -۱/۹ | ۹/۱ | آذر..... |
| -۲۱/۲ | ۹/۲ | -۱/۹ | -۶/۵ | ۲/۸ | دی..... |
| -۲۱/۸ | ۷/۴ | -۴/۱ | -۹/۸ | ۱/۶ | بهمن..... |
| -۸/۲ | ۱۱/۰ | ۲/۶ | -۲/۱ | ۷/۲ | اسفند..... |

| تکاب | | | | | | | 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) | |
| ۱۶ | ۲۸۳/۱ | ۱ | ۱۵ | ۵۵ | ۶/۶ | ۲۷/۴ | فروردین..... |
| ۱۴ | ۲۳۹/۵ | ۰ | ۰ | ۴۳ | ۳/۵ | ۷/۶ | اردیبهشت..... |
| ۱۵ | ۳۸۹/۶ | ۰ | ۰ | ۳۱ | ۶/۷ | ۶/۷ | خرداد..... |
| ۱۴ | ۳۷۲/۴ | ۰ | ۰ | ۳۲ | ۸/۶ | ۱۰/۱ | تیر..... |
| ۱۶ | ۳۰۴/۰ | ۰ | ۰ | ۴۱ | ۹/۱ | ۱۹/۴ | مرداد..... |
| ۱۵ | ۳۵۳/۹ | ۰ | ۰ | ۲۹ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۲ | ۳۰۲/۸ | ۱ | ۳ | ۵۲ | ۱/۵ | ۲/۱ | مهر..... |
| ۱۱ | ۲۰۴/۷ | ۰ | ۱۰ | ۶۲ | ۹/۳ | ۳۱/۱ | آبان..... |
| ۱۳ | ۱۷۵/۷ | ۰ | ۲۵ | ۶۹ | ۱۳/۰ | ۴۱/۳ | آذر..... |
| ۱۵ | ۱۳۷/۲ | ۱ | ۲۹ | ۶۴ | ۲۷/۶ | ۶۵/۴ | دی..... |
| ۱۰ | ۱۸۳/۶ | ۰ | ۳۰ | ۷۴ | ۱۸/۱ | ۳۲/۴ | بهمن..... |
| ۱۵ | ۱۷۹/۷ | ۲ | ۲۴ | ۶۷ | ۱۸/۰ | ۶۵/۳ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| چالدران | | | | | ماه |
|------------------------|------------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالا ترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۷/۲ | ۲۱/۴ | ۷/۰ | ۱/۴ | ۱۲/۶ | فروردین..... |
| ۱/۶ | ۲۸/۰ | ۱۳/۴ | ۶/۹ | ۱۹/۹ | اردیبهشت..... |
| ۵/۴ | ۳۱/۶ | ۱۷/۹ | ۹/۷ | ۲۶/۰ | خرداد..... |
| ۱۰/۲ | ۳۵/۴ | ۲۱/۶ | ۱۳/۶ | ۲۹/۶ | تیر..... |
| ۱۰/۸ | ۳۲/۶ | ۲۰/۷ | ۱۳/۷ | ۲۷/۶ | مرداد..... |
| ۶/۸ | ۳۲/۶ | ۱۸/۸ | ۱۱/۴ | ۲۶/۱ | شهریور..... |
| -۲/۰ | ۲۴/۰ | ۱۱/۲ | ۵/۲ | ۱۷/۲ | مهر..... |
| -۷/۰ | ۱۷/۲ | ۵/۵ | -۰/۵ | ۱۱/۴ | آبان..... |
| -۸/۰ | ۱۵/۰ | ۳/۳ | -۱/۷ | ۸/۳ | آذر..... |
| -۱۹/۶ | ۶/۰ | -۵/۲ | -۹/۷ | -۰/۷ | دی..... |
| -۱۸/۰ | ۶/۲ | -۴/۵ | -۹/۴ | ۰/۴ | بهمن..... |
| -۱۲/۰ | ۹/۴ | -۰/۱ | -۴/۰ | ۳/۹ | اسفند..... |

| چالدران | | | | | | | 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) | |
| ۳۰ | ۲۱۸/۶ | ۱ | ۱۴ | ۵۸ | ۳/۰ | ۱۹/۶ | فروردین..... |
| ۱۹ | ۲۶۰/۶ | ۲ | ۰ | ۵۴ | ۱۰/۷ | ۳۸/۷ | اردیبهشت..... |
| ۲۳ | ۳۵۷/۶ | ۱ | ۰ | ۳۸ | ۳/۰ | ۳/۴ | خرداد..... |
| ۶ | ۳۱۲/۸ | ۱ | ۰ | ۴۳ | ۲/۴ | ۵/۸ | تیر..... |
| ۲۸ | ۲۹۸/۱ | ۰ | ۰ | ۵۰ | ۵/۴ | ۱۱/۱ | مرداد..... |
| ۱۷ | ۳۲۶/۲ | ۱ | ۰ | ۴۶ | ۰/۶ | ۰/۶ | شهریور..... |
| ۱۰ | ۲۴۱/۴ | ۰ | ۳ | ۶۲ | ۱/۶ | ۳/۴ | مهر..... |
| ۱۰ | ۱۸۳/۶ | ۰ | ۲۶ | ۶۸ | ۱۳/۶ | ۳۲/۹ | آبان..... |
| ۱۵ | ۱۸۰/۰ | ۰ | ۲۳ | ۶۱ | ۴/۶ | ۱۰/۶ | آذر..... |
| ۱۳ | ۱۶۰/۷ | ۰ | ۳۰ | ۷۱ | ۱۴/۰ | ۲۲/۸ | دی..... |
| ۱۱ | ۱۸۳/۳ | ۰ | ۳۰ | ۷۲ | ۴/۴ | ۱۵/۸ | بهمن..... |
| ۱۳ | ۱۵۰/۹ | ۱ | ۲۸ | ۷۱ | ۶/۶ | ۲۱/۵ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| چاپاره | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۱/۷ | ۲۶/۲ | ۱۲/۹ | ۷/۳ | ۱۸/۴ | فروردین..... |
| ۷/۱ | ۳۳/۴ | ۱۸/۱ | ۱۰/۷ | ۲۵/۴ | اردیبهشت..... |
| ۱۳/۲ | ۳۷/۷ | ۲۵/۰ | ۱۷/۸ | ۳۲/۱ | خرداد..... |
| ۱۷/۰ | ۳۹/۹ | ۲۸/۶ | ۲۱/۸ | ۳۵/۳ | تیر..... |
| ۱۷/۳ | ۳۷/۹ | ۲۷/۵ | ۲۱/۲ | ۳۳/۸ | مرداد..... |
| ۱۳/۸ | ۳۸/۱ | ۲۵/۰ | ۱۸/۵ | ۳۱/۵ | شهریور..... |
| ۵/۰ | ۳۰/۲ | ۱۶/۲ | ۱۰/۴ | ۲۱/۹ | مهر..... |
| -۰/۱ | ۱۹/۵ | ۹/۳ | ۴/۹ | ۱۳/۶ | آبان..... |
| -۳/۲ | ۱۹/۶ | ۵/۳ | ۰/۷ | ۹/۹ | آذر..... |
| -۱۳/۴ | ۸/۴ | -۲/۲ | -۶/۵ | ۲/۲ | دی..... |
| -۱۳/۴ | ۱۱/۲ | ۰/۸ | -۳/۵ | ۵/۰ | بهمن..... |
| -۶/۴ | ۱۵/۸ | ۵/۷ | ۱/۲ | ۱۰/۲ | اسفند..... |

| چاپاره | | | | | | | 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) | |
| ۲۰ | ۲۱۶/۹ | ۰ | ۲ | ۴۵ | ۷/۴ | ۲۵/۶ | فروردین..... |
| ۲۳ | ۲۶۵/۴ | ۰ | ۰ | ۴۶ | ۴۴/۷ | ۶۷/۷ | اردیبهشت..... |
| ۱۸ | ۳۴۲/۲ | ۰ | ۰ | ۳۱ | ۰/۹ | ۱/۱ | خرداد..... |
| ۲۵ | ۳۱۲/۸ | ۰ | ۰ | ۳۱ | ۲/۹ | ۴/۹ | تیر..... |
| ۲۲ | ۳۱۶/۴ | ۰ | ۰ | ۳۵ | ۵/۸ | ۶/۱ | مرداد..... |
| ۱۵ | ۳۲۳/۶ | ۰ | ۰ | ۳۴ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۵ | ۲۶۸/۴ | ۱ | ۰ | ۴۶ | ۲/۶ | ۵/۴ | مهر..... |
| ۱۳ | ۱۶۳/۲ | ۰ | ۱ | ۶۱ | ۱۲/۸ | ۱۸/۸ | آبان..... |
| ۱۴ | ۱۵۹/۲ | ۰ | ۱۴ | ۶۵ | ۰/۵ | ۰/۹ | آذر..... |
| ۱۲ | ۱۵۰/۷ | ۰ | ۳۰ | ۶۸ | ۱۳/۲ | ۱۸/۷ | دی..... |
| ۱۱ | ۱۶۱/۴ | ۰ | ۲۴ | ۶۵ | ۱/۴ | ۲۱/۰ | بهمن..... |
| ۱۶ | ۱۵۱/۸ | ۰ | ۱۴ | ۵۴ | ۶/۹ | ۱۲/۷ | اسفند..... |

۶-۱- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| خوی | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۲/۲ | ۲۷/۶ | ۱۳/۲ | ۶/۵ | ۱۹/۹ | فروردین..... |
| ۵/۲ | ۳۴/۴ | ۱۹/۶ | ۱۲/۰ | ۲۷/۱ | اردیبهشت..... |
| ۱۳/۴ | ۳۸/۰ | ۲۵/۱ | ۱۶/۴ | ۳۳/۸ | خرداد..... |
| ۱۶/۸ | ۴۱/۰ | ۲۸/۲ | ۲۰/۳ | ۳۶/۰ | تیر..... |
| ۱۶/۰ | ۳۹/۴ | ۲۷/۳ | ۱۹/۸ | ۳۴/۸ | مرداد..... |
| ۱۲/۶ | ۳۸/۴ | ۲۴/۳ | ۱۵/۶ | ۳۳/۰ | شهریور..... |
| ۲/۶ | ۳۱/۴ | ۱۵/۸ | ۸/۳ | ۲۳/۲ | مهر..... |
| -۳/۰ | ۲۰/۴ | ۹/۳ | ۳/۲ | ۱۵/۴ | آبان..... |
| -۵/۴ | ۱۹/۰ | ۶/۰ | ۰/۵ | ۱۱/۵ | آذر..... |
| -۱۶/۲ | ۹/۴ | ۰/۳ | -۲/۳ | ۲/۹ | دی..... |
| -۱۶/۸ | ۱۳/۴ | ۱/۳ | -۴/۲ | ۶/۷ | بهمن..... |
| -۶/۸ | ۲۷/۶ | ۶/۶ | ۰/۸ | ۱۲/۴ | اسفند..... |

| خوی | | | | | | | 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) | |
| ۱۸ | ۲۱۹/۹ | ۰ | ۲ | ۴۵ | ۱۱/۳ | ۲۰/۲ | فروردین..... |
| ۱۵ | ۲۶۲/۹ | ۰ | ۰ | ۵۱ | ۳۷/۷ | ۶۷/۸ | اردیبهشت..... |
| ۱۶ | ۳۵۸/۷ | ۲ | ۰ | ۳۴ | ۰/۰ | ۰/۰ | خرداد..... |
| ۱۴ | ۳۳۲/۳ | ۰ | ۰ | ۳۷ | ۱۳/۰ | ۱۵/۴ | تیر..... |
| ۱۱ | ۳۱۳/۹ | ۰ | ۰ | ۴۰ | ۱/۸ | ۳/۲ | مرداد..... |
| ۱۰ | ۳۳۳/۴ | ۰ | ۰ | ۴۲ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۴ | ۲۵۴/۶ | ۰ | ۰ | ۵۴ | ۱/۴ | ۲/۰ | مهر..... |
| ۱۰ | ۱۷۸/۹ | ۰ | ۷ | ۶۱ | ۲۲/۶ | ۳۲/۵ | آبان..... |
| ۲۰ | ۱۵۷/۸ | ۰ | ۱۹ | ۶۴ | ۲/۸ | ۵/۰ | آذر..... |
| ۱۴ | ۱۲۶/۶ | ۰ | ۲۹ | ۷۱ | ۲/۴ | ۱۳/۶ | دی..... |
| ۱۱ | ۱۵۵/۶ | ۰ | ۲۵ | ۵۹ | ۴/۹ | ۷/۵ | بهمن..... |
| ۱۷ | ۱۴۴/۴ | ۰ | ۱۵ | ۵۴ | ۱۲/۳ | ۱۸/۰ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| سردشت | | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|-----|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | | |
| -۰/۶ | ۲۶/۴ | ۱۲/۱ | ۸/۰ | ۱۶/۲ | فروردین..... | |
| ۱۰/۰ | ۳۰/۶ | ۲۰/۴ | ۱۵/۶ | ۲۵/۱ | اردیبهشت..... | |
| ۱۳/۲ | ۳۴/۴ | ۲۴/۴ | ۱۹/۱ | ۲۹/۶ | خرداد..... | |
| ۱۸/۶ | ۳۷/۰ | ۲۸/۶ | ۲۳/۲ | ۳۴/۰ | تیر..... | |
| ۱۹/۴ | ۳۷/۶ | ۲۸/۰ | ۲۲/۶ | ۳۳/۳ | مرداد..... | |
| ۱۵/۸ | ۳۵/۸ | ۲۵/۹ | ۲۰/۴ | ۳۱/۳ | شهریور..... | |
| ۹/۶ | ۲۹/۴ | ۱۸/۸ | ۱۴/۰ | ۲۳/۵ | مهر..... | |
| ۱/۰ | ۲۱/۲ | ۱۰/۸ | ۷/۲ | ۱۴/۴ | آبان..... | |
| ۰/۲ | ۱۷/۶ | ۷/۷ | ۴/۲ | ۱۱/۱ | آذر..... | |
| -۱۲/۰ | ۱۰/۲ | ۰/۹ | -۲/۱ | ۳/۸ | دی..... | |
| -۱۲/۰ | ۱۰/۴ | ۳/۳ | ۱/۸ | ۴/۷ | بهمن..... | |
| -۵/۴ | ۱۴/۲ | ۴/۷ | ۱/۷ | ۷/۷ | اسفند..... | |

| سردشت | | | | | | | 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) | |
| ۱۶ | ۲۵۱/۲ | ۶ | ۱ | ۴۷ | ۲۰/۱ | ۳۵/۶ | فروردین..... |
| ۱۱ | ۳۰۵/۶ | ۰ | ۰ | ۴۱ | ۱۰/۱ | ۲۵/۳ | اردیبهشت..... |
| ۲۰ | ۳۶۱/۹ | ۰ | ۰ | ۲۸ | ۲/۹ | ۳/۳ | خرداد..... |
| ۸ | ۳۶۸/۴ | ۰ | ۰ | ۲۷ | ۰/۰ | ۰/۰ | تیر..... |
| ۱۰ | ۳۳۵/۱ | ۰ | ۰ | ۳۳ | ۰/۵ | ۱/۲ | مرداد..... |
| ۸ | ۳۴۳/۰ | ۰ | ۰ | ۲۸ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۸ | ۲۹۲/۶ | ۰ | ۰ | ۳۷ | ۰/۰ | ۰/۰ | مهر..... |
| ۱۱ | ۱۹۶/۹ | ۰ | ۴ | ۵۷ | ۹/۶ | ۲۵/۱ | آبان..... |
| ۱۵ | ۱۶۸/۸ | ۰ | ۰ | ۶۲ | ۸۱/۲ | ۱۷۶/۳ | آذر..... |
| ۱۱ | ۱۱۱/۰ | ۲ | ۲۶ | ۸۰ | ۳۷/۴ | ۱۷۴/۶ | دی..... |
| ۱۰ | ۱۷۸/۳ | ۰ | ۱۹ | ۷۶ | ۲۶/۱ | ۱۰۷/۷ | بهمن..... |
| ۱۲ | ۱۳۱/۴ | ۵ | ۵ | ۷۵ | ۴۱/۶ | ۱۵۲/۵ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| سلماس | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۲/۲ | ۲۶/۰ | ۱۱/۰ | ۴/۳ | ۱۳/۸ | فروردین..... |
| ۳/۲ | ۳۲/۴ | ۱۷/۱ | ۹/۶ | ۲۰/۰ | اردیبهشت..... |
| ۹/۲ | ۳۵/۴ | ۲۲/۲ | ۱۳/۵ | ۲۸/۹ | خرداد..... |
| ۱۴/۰ | ۳۸/۰ | ۲۶/۰ | ۱۷/۸ | ۳۰/۵ | تیر..... |
| ۱۴/۴ | ۳۶/۸ | ۲۵/۰ | ۱۷/۶ | ۳۱/۳ | مرداد..... |
| ۸/۶ | ۳۶/۰ | ۲۲/۳ | ۱۴/۰ | ۲۹/۱ | شهریور..... |
| ۱/۶ | ۲۹/۴ | ۱۴/۶ | ۷/۲ | ۲۲/۱ | مهر..... |
| -۳/۶ | ۲۰/۴ | ۷/۵ | ۱/۸ | ۱۶/۰ | آبان..... |
| -۶/۶ | ۱۵/۸ | ۳/۷ | -۲/۰ | ۵/۷ | آذر..... |
| -۱۶/۸ | ۶/۸ | -۳/۶ | -۷/۸ | ۴/۲ | دی..... |
| -۱۶/۶ | ۱۰/۶ | -۱/۶ | -۷/۳ | ۷/۵ | بهمن..... |
| -۷/۴ | ۱۵/۲ | ۴/۱ | -۱/۷ | ۹/۳ | اسفند..... |

| سلماس | | | | | | | 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) | |
| ۲۰ | ۲۳۸/۰ | ۱ | ۴ | ۴۸ | ۱۹/۰ | ۳۴/۶ | فروردین..... |
| ۱۵ | ۲۸۶/۲ | ۰ | ۰ | ۵۱ | ۸/۷ | ۲۳/۰ | اردیبهشت..... |
| ۲۰ | ۳۶۸/۶ | ۰ | ۰ | ۳۴ | ۰/۴ | ۰/۴ | خرداد..... |
| ۳۰ | ۳۴۸/۲ | ۱ | ۰ | ۳۷ | ۲/۶ | ۴/۳ | تیر..... |
| ۲۴ | ۳۱۸/۹ | ۰ | ۰ | ۴۳ | ۶/۹ | ۱۹/۰ | مرداد..... |
| ۱۶ | ۳۳۶/۴ | ۰ | ۰ | ۳۷ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۶ | ۲۶۹/۷ | ۰ | ۰ | ۳۷ | ۰/۱ | ۰/۲ | مهر..... |
| ۱۳ | ۱۷۷/۹ | ۰ | ۱۳ | ۶۶ | ۱۷/۶ | ۲۰/۶ | آبان..... |
| ۱۵ | ۱۷۴/۲ | ۱ | ۲۲ | ۷۰ | ۸/۹ | ۱۴/۶ | آذر..... |
| ۱۶ | ۱۲۱/۴ | ۰ | ۳۰ | ۷۵ | ۲/۸ | ۸/۰ | دی..... |
| ۱۰ | ۱۷۹/۸ | ۰ | ۳۰ | ۷۰ | ۴/۵ | ۷/۶ | بهمن..... |
| ۱۶ | ۱۶۶/۸ | ۰ | ۲۲ | ۶۲ | ۳/۴ | ۶/۴ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| شاهیندژ | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۳/۶ | ۲۹/۲ | ۱۲/۲ | ۵/۰ | ۱۹/۳ | فروردین..... |
| ۷/۲ | ۳۴/۱ | ۱۹/۷ | ۱۱/۲ | ۲۸/۲ | اردیبهشت..... |
| ۹/۴ | ۳۹/۸ | ۲۳/۶ | ۱۴/۵ | ۳۲/۷ | خرداد..... |
| ۱۴/۳ | ۳۹/۸ | ۲۷/۴ | ۱۸/۴ | ۳۶/۴ | تیر..... |
| ۱۵/۰ | ۳۹/۹ | ۲۶/۶ | ۱۷/۸ | ۳۵/۳ | مرداد..... |
| ۱۰/۵ | ۳۷/۸ | ۲۴/۱ | ۱۴/۵ | ۳۳/۶ | شهریور..... |
| ۱/۶ | ۳۱/۲ | ۱۷/۰ | ۸/۶ | ۲۵/۳ | مهر..... |
| -۴/۵ | ۲۲/۳ | ۸/۹ | ۲/۴ | ۱۵/۳ | آبان..... |
| -۳/۸ | ۱۸/۴ | ۶/۴ | ۰/۸ | ۱۲/۰ | آذر..... |
| -۱۸/۰ | ۱۲/۸ | ۰/۶ | -۳/۸ | ۴/۹ | دی..... |
| -۱۸/۰ | ۱۳/۷ | ۱/۰ | -۳/۸ | ۵/۷ | بهمن..... |
| -۷/۲ | ۱۷/۴ | ۵/۶ | ۰/۵ | ۱۰/۶ | اسفند..... |

| شاهیندژ | | | | | | | 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) | |
| ۱۲ | ۲۰۶/۹ | ۲ | ۳ | ۴۷ | ۹/۳ | ۱۷/۰ | فروردین..... |
| ۱۰ | ۲۲۶/۹ | ۰ | ۰ | ۴۱ | ۵/۹ | ۱۰/۰ | اردیبهشت..... |
| ۱۰ | ۳۵۹/۱ | ۱ | ۰ | ۲۷ | ۸/۸ | ۸/۸ | خرداد..... |
| ۱۰ | ۳۵۹/۵ | ۰ | ۰ | ۲۷ | ۱/۲ | ۱/۲ | تیر..... |
| ۱۲ | ۳۲۸/۳ | ۰ | ۰ | ۳۴ | ۰/۱ | ۰/۱ | مرداد..... |
| ۱۰ | ۳۴۱/۹ | ۰ | ۰ | ۲۷ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۰ | ۲۸۹/۴ | ۰ | ۰ | ۴۵ | ۰/۰ | ۰/۰ | مهر..... |
| ۸ | ۱۸۰/۴ | ۰ | ۱۰ | ۶۳ | ۹/۲ | ۱۳/۶ | آبان..... |
| ۱۳ | ۱۷۴/۷ | ۰ | ۴ | ۶۷ | ۴۳/۰ | ۶۶/۲ | آذر..... |
| ۹ | ۹۸/۸ | ۰ | ۲۴ | ۷۸ | ۲۹/۹ | ۶۵/۹ | دی..... |
| ۸ | ۱۹۳/۷ | ۰ | ۲۵ | ۷۰ | ۸/۲ | ۴۰/۷ | بهمن..... |
| ۱۴ | ۱۳۰/۱ | ۲ | ۱۲ | ۶۷ | ۱۶/۹ | ۵۲/۶ | اسفند..... |

۶-۱- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| ماکو | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۲/۸ | ۲۳/۶ | ۱۰/۳ | ۵/۱ | ۱۵/۴ | فروردین..... |
| ۴/۸ | ۳۳/۰ | ۱۷/۳ | ۱۰/۸ | ۲۳/۷ | اردیبهشت..... |
| ۸/۰ | ۳۴/۸ | ۲۲/۱ | ۱۴/۹ | ۲۹/۳ | خرداد..... |
| ۱۵/۴ | ۳۷/۶ | ۲۴/۸ | ۱۸/۷ | ۳۰/۹ | تیر..... |
| ۱۵/۰ | ۳۴/۶ | ۲۴/۵ | ۱۷/۹ | ۳۱/۰ | مرداد..... |
| ۱۲/۰ | ۳۴/۸ | ۲۲/۳ | ۱۵/۴ | ۲۹/۲ | شهریور..... |
| ۲/۸ | ۲۶/۲ | ۱۴/۰ | ۸/۰ | ۱۹/۹ | مهر..... |
| -۴/۵ | ۲۲/۳ | ۸/۹ | ۲/۴ | ۱۵/۳ | آبان..... |
| -۵/۲ | ۱۶/۰ | ۴/۳ | -۰/۴ | ۹/۰ | آذر..... |
| -۱۳/۴ | ۷/۸ | -۳/۱ | -۷/۸ | ۱/۷ | دی..... |
| -۱۲/۶ | ۹/۴ | -۰/۷ | -۵/۴ | ۴/۰ | بهمن..... |
| -۶/۴ | ۱۴/۲ | ۳/۳ | -۱/۲ | ۷/۸ | اسفند..... |

| ماکو | | | | | | | 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) | |
| ۲۲ | ۲۰۱/۰ | ۰ | ۴ | ۴۸ | ۲/۷ | ۲۴/۴ | فروردین..... |
| ۲۵ | ۲۵۹/۰ | ۰ | ۰ | ۵۰ | ۹/۴ | ۴۱/۳ | اردیبهشت..... |
| ۲۳ | ۳۴۰/۴ | ۰ | ۰ | ۳۳ | ۰/۱ | ۰/۱ | خرداد..... |
| ۱۸ | ۳۱۵/۹ | ۰ | ۰ | ۳۴ | ۵/۶ | ۶/۰ | تیر..... |
| ۲۴ | ۳۰۲/۲ | ۰ | ۰ | ۴۳ | ۸/۶ | ۱۰/۶ | مرداد..... |
| ۱۳ | ۳۲۳/۹ | ۰ | ۰ | ۳۹ | ۰/۳ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۵ | ۲۳۶/۶ | ۰ | ۰ | ۵۳ | ۱۰/۵ | ۱۲/۷ | مهر..... |
| ۸ | ۱۸۰/۴ | ۰ | ۱۰ | ۶۳ | ۷/۵ | ۲۱/۹ | آبان..... |
| ۱۲ | ۱۶۰/۹ | ۰ | ۱۶ | ۷۶ | ۶/۷ | ۱۵/۴ | آذر..... |
| ۱۳ | ۱۴۲/۶ | ۰ | ۳۰ | ۶۵ | ۸/۴ | ۱۲/۷ | دی..... |
| ۱۲ | ۱۵۴/۵ | ۰ | ۳۰ | ۶۳ | ۳/۷ | ۶/۲ | بهمن..... |
| ۱۸ | ۱۴۶/۹ | ۰ | ۱۷ | ۵۹ | ۷/۷ | ۱۷/۱ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| مهاباد | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۳/۸ | ۲۸/۲ | ۱۲/۶ | ۵/۵ | ۱۹/۶ | فروردین..... |
| ۵/۲ | ۳۳/۲ | ۱۹/۲ | ۱۰/۷ | ۲۷/۷ | اردیبهشت..... |
| ۹/۸ | ۳۸/۸ | ۲۳/۷ | ۱۴/۴ | ۳۲/۹ | خرداد..... |
| ۱۶/۰ | ۴۱/۶ | ۲۷/۴ | ۱۸/۳ | ۳۶/۵ | تیر..... |
| ۱۵/۶ | ۴۱/۰ | ۲۶/۶ | ۱۸/۳ | ۳۴/۸ | مرداد..... |
| ۱۱/۴ | ۳۹/۶ | ۲۴/۸ | ۱۵/۵ | ۳۴/۰ | شهریور..... |
| ۳/۰ | ۳۰/۶ | ۱۷/۲ | ۹/۵ | ۲۴/۸ | مهر..... |
| -۲/۶ | ۲۲/۸ | ۹/۴ | ۳/۵ | ۱۵/۳ | آبان..... |
| -۳/۶ | ۲۰/۰ | ۷/۱ | ۱/۷ | ۱۲/۵ | آذر..... |
| -۱۷/۸ | ۱۱/۸ | -۰/۱ | -۳/۵ | ۳/۴ | دی..... |
| -۱۷/۸ | ۱۳/۶ | ۱/۲ | -۴/۰ | ۶/۳ | بهمن..... |
| -۵/۸ | ۱۶/۴ | ۶/۰ | ۱/۴ | ۱۰/۶ | اسفند..... |

| مهاباد | | | | | | | 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) | |
| ۲۰ | ۲۴۱/۸ | ۲ | ۳ | ۴۳ | ۶/۰ | ۱۸/۹ | فروردین..... |
| ۲۱ | ۳۱۵/۵ | ۰ | ۰ | ۴۴ | ۱۷/۱ | ۳۹/۵ | اردیبهشت..... |
| ۱۹ | ۳۸۱/۶ | ۰ | ۰ | ۲۵ | ۲/۶ | ۲/۶ | خرداد..... |
| ۲۴ | ۳۷۸/۰ | ۰ | ۰ | ۲۶ | ۰/۰ | ۰/۰ | تیر..... |
| ۱۵ | ۳۴۷/۹ | ۱ | ۰ | ۳۱ | ۲/۳ | ۲/۸ | مرداد..... |
| ۱۸ | ۳۴۰/۹ | ۰ | ۰ | ۲۴ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۴ | ۲۷۷/۳ | ۰ | ۰ | ۳۷ | ۰/۵ | ۰/۵ | مهر..... |
| ۱۲ | ۱۷۷/۹ | ۰ | ۱۰ | ۶۰ | ۱۸/۶ | ۵۰/۵ | آبان..... |
| ۲۵ | ۱۶۹/۰ | ۰ | ۸ | ۶۷ | ۵۲/۱ | ۱۱۱/۰ | آذر..... |
| ۲۰ | ۸۸/۹ | ۰ | ۲۵ | ۷۵ | ۳۱/۵ | ۶۵/۴ | دی..... |
| ۱۷ | ۱۹۳/۲ | ۰ | ۲۴ | ۵۹ | ۷/۳ | ۳۵/۸ | بهمن..... |
| ۲۴ | ۱۷۲/۲ | ۴ | ۷ | ۵۸ | ۲۲/۲ | ۷۱/۳ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| میان‌دوآب | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین‌ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۴/۱ | ۲۹/۰ | ۱۲/۶ | ۴/۷ | ۲۰/۵ | فروردین..... |
| ۵/۶ | ۳۳/۶ | ۱۹/۱ | ۱۰/۸ | ۲۷/۴ | اردیبهشت..... |
| ۸/۸ | ۳۸/۲ | ۲۲/۶ | ۱۲/۸ | ۳۲/۴ | خرداد..... |
| ۱۳/۸ | ۴۰/۲ | ۲۶/۳ | ۱۶/۸ | ۳۵/۸ | تیر..... |
| ۱۳/۰ | ۳۸/۲ | ۲۵/۷ | ۱۶/۸ | ۳۴/۵ | مرداد..... |
| ۸/۴ | ۳۷/۶ | ۲۲/۶ | ۱۲/۲ | ۳۳/۰ | شهریور..... |
| ۰/۶ | ۲۹/۸ | ۱۵/۷ | ۶/۲ | ۲۵/۲ | مهر..... |
| -۴/۲ | ۲۱/۴ | ۸/۷ | ۲/۱ | ۱۵/۲ | آبان..... |
| -۵/۰ | ۱۹/۴ | ۶/۱ | ۰/۲ | ۱۱/۹ | آذر..... |
| -۱۷/۴ | ۱۲/۸ | ۰/۳ | -۲/۹ | ۳/۵ | دی..... |
| -۲۰/۶ | ۱۴/۲ | ۰/۶ | -۵/۲ | ۶/۳ | بهمن..... |
| -۶/۱ | ۱۷/۷ | ۶/۳ | ۲/۹ | ۹/۶ | اسفند..... |

| میان‌دوآب | | | | | | | 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 | ۲۵۴/۲ | ۲ | ۳ | ۴۹ | ۶/۹ | ۸/۳ | فروردین..... |
| ۱۹ | ۳۱۲/۹ | ۰ | ۰ | ۴۹ | ۱۹/۷ | ۳۰/۲ | اردیبهشت..... |
| ۱۱ | ۳۸۱/۱ | ۰ | ۰ | ۳۶ | ۱/۵ | ۱/۵ | خرداد..... |
| ۱۸ | ۳۸۹/۰ | ۱ | ۰ | ۳۹ | ۰/۰ | ۰/۰ | تیر..... |
| ۱۵ | ۳۶۲/۲ | ۰ | ۰ | ۴۵ | ۳/۲ | ۴/۴ | مرداد..... |
| ۱۳ | ۳۵۸/۷ | ۰ | ۰ | ۴۲ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۰ | ۳۰۲/۶ | ۰ | ۰ | ۴۹ | ۰/۰ | ۰/۰ | مهر..... |
| ۱۲ | ۱۸۹/۷ | ۰ | ۱۳ | ۶۲ | ۱۲/۶ | ۳۱/۰ | آبان..... |
| ۲۲ | ۱۸۲/۴ | ۰ | ۱۱ | ۶۸ | ۵۰/۹ | ۷۹/۱ | آذر..... |
| ۱۲ | ۸۷/۹ | ۲ | ۲۴ | ۷۸ | ۵/۲ | ۲۵/۶ | دی..... |
| ۱۰ | ۲۰۲/۲ | ۰ | ۲۶ | ۶۹ | ۳/۹ | ۱۲/۰ | بهمن..... |
| ۲۱ | ۱۶۰/۰ | ۴ | ۱۰ | ۶۰ | ۸/۵ | ۱۹/۷ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| نقده | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۱/۹ | ۲۷/۰ | ۱۲/۵ | ۵/۶ | ۱۹/۴ | فروردین..... |
| ۷/۰ | ۳۲/۲ | ۱۸/۷ | ۱۰/۳ | ۲۷/۰ | اردیبهشت..... |
| ۹/۴ | ۳۶/۵ | ۲۲/۰ | ۱۲/۵ | ۳۱/۴ | خرداد..... |
| ۱۲/۲ | ۳۹/۲ | ۲۵/۵ | ۱۶/۰ | ۳۵/۰ | تیر..... |
| ۱۳/۲ | ۳۸/۷ | ۲۵/۰ | ۱۶/۲ | ۳۳/۷ | مرداد..... |
| ۷/۸ | ۳۷/۸ | ۲۲/۹ | ۱۲/۷ | ۳۳/۱ | شهریور..... |
| ۲/۹ | ۲۹/۶ | ۱۶/۵ | ۸/۳ | ۲۴/۶ | مهر..... |
| -۳/۶ | ۲۳/۰ | ۸/۸ | ۲/۳ | ۱۵/۲ | آبان..... |
| -۵/۶ | ۱۸/۹ | ۵/۵ | -۰/۱ | ۱۱/۰ | آذر..... |
| -۲۳/۱ | ۱۴/۰ | -۰/۶ | -۴/۹ | ۳/۸ | دی..... |
| -۱۹/۲ | ۱۳/۸ | -۰/۱ | -۶/۶ | ۶/۴ | بهمن..... |
| -۸/۶ | ۱۶/۷ | ۵/۷ | ۰/۵ | ۱۰/۹ | اسفند..... |

| نقده | | | | | | | 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) | |
| ۲۱ | ۲۲۲/۸ | ۰ | ۲ | ۴۷ | ۱۲/۳ | ۲۴/۸ | فروردین..... |
| ۲۳ | ۲۸۷/۰ | ۲ | ۰ | ۴۹ | ۲۴/۴ | ۴۱/۸ | اردیبهشت..... |
| ۲۱ | ۳۷۰/۰ | ۰ | ۰ | ۳۷ | ۱/۵ | ۱/۶ | خرداد..... |
| ۱۵ | ۳۶۲/۷ | ۰ | ۰ | ۳۹ | ۲/۸ | ۲/۸ | تیر..... |
| ۲۱ | ۳۲۴/۷ | ۱ | ۰ | ۴۶ | ۳/۶ | ۵/۰ | مرداد..... |
| ۱۷ | ۳۴۶/۵ | ۰ | ۰ | ۳۶ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۸ | ۲۸۰/۳ | ۰ | ۰ | ۴۵ | ۵/۰ | ۵/۳ | مهر..... |
| ۱۸ | ۱۷۹/۱ | ۰ | ۱۲ | ۶۷ | ۲۱/۴ | ۴۴/۰ | آبان..... |
| ۲۴ | ۱۴۸/۴ | ۰ | ۵ | ۷۱ | ۳۴/۲ | ۹۴/۴ | آذر..... |
| ۲۱ | ۹۴/۶ | ۰ | ۲۶ | ۷۸ | ۳۳/۴ | ۵۵/۲ | دی..... |
| ۱۷ | ۱۸۹/۲ | ۰ | ۲۶ | ۷۰ | ۵/۳ | ۲۳/۹ | بهمن..... |
| ۲۷ | ۱۶۲/۲ | ۰ | ۱۲ | ۶۱ | ۱۱/۴ | ۴۲/۶ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان بر حسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| ایستگاه کهرئز ارومیه | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۱/۵ | ۲۴/۱ | ۱۱/۸ | ۶/۲ | ۱۷/۳ | فروردین..... |
| ۶/۷ | ۳۲/۲ | ۱۸/۹ | ۱۲/۱ | ۲۵/۷ | اردیبهشت..... |
| ۱۰/۰ | ۳۵/۴ | ۲۳/۲ | ۱۵/۳ | ۳۱/۰ | خرداد..... |
| ۱۵/۷ | ۳۷/۶ | ۲۶/۸ | ۱۹/۶ | ۳۳/۹ | تیر..... |
| ۱۵/۶ | ۳۵/۳ | ۲۵/۵ | ۲۰/۶ | ۳۰/۳ | مرداد..... |
| ۱۱/۶ | ۳۴/۶ | ۲۲/۴ | ۱۵/۱ | ۲۹/۶ | شهریور..... |
| ۴/۲ | ۲۹/۳ | ۱۵/۰ | ۸/۳ | ۲۱/۶ | مهر..... |
| -۱/۵ | ۱۸/۷ | ۷/۹ | ۳/۰ | ۱۲/۸ | آبان..... |
| -۵/۰ | ۲۰/۵ | ۴/۳ | -۰/۴ | ۸/۹ | آذر..... |
| -۱۲/۷ | ۸/۴ | -۱/۰ | -۴/۵ | ۲/۵ | دی..... |
| -۱۲/۷ | ۹/۶ | -۰/۵ | -۵/۰ | ۴/۱ | بهمن..... |
| -۶/۲ | ۱۶/۲ | ۵/۰ | ۰/۰ | ۱۰/۰ | اسفند..... |

| ایستگاه کهرئز ارومیه | | | | | | | 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) | |
| ۲۱ | ... | ... | ۲ | ۴۶ | ۱۶/۴ | ۴۴/۶ | فروردین..... |
| ۱۷ | ... | ... | ۰ | ۴۷ | ۷/۸ | ۱۵/۰ | اردیبهشت..... |
| ... | ... | ... | ۰ | ۳۱ | ۰/۰ | ۰/۰ | خرداد..... |
| ۲۲ | ... | ... | ۰ | ۳۳ | ۰/۴ | ۰/۴ | تیر..... |
| ۱۴ | ... | ... | ۰ | ۳۹ | ۰/۰ | ۰/۰ | مرداد..... |
| ۱۷ | ... | ... | ۰ | ۳۹ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۶ | ... | ... | ۰ | ۴۸ | ۰/۴ | ۰/۶ | مهر..... |
| ۱۴ | ... | ... | ۸ | ۶۷ | ۱۴/۲ | ۳۱/۶ | آبان..... |
| ۱۹ | ... | ... | ۱۸ | ۷۰ | ... | ... | آذر..... |
| ۱۵ | ... | ... | ۲۸ | ۶۹ | ... | ... | دی..... |
| ۱۱ | ... | ... | ۲۸ | ۶۸ | ۵/۰ | ۹/۲ | بهمن..... |
| ۱۸ | ... | ... | ۱۴ | ۵۶ | ۵/۸ | ۱۴/۴ | اسفند..... |

۱-۶- اطلاعات هواشناسی شهرهای استان برحسب ماه: ۱۴۰۰ (دنباله)

| ایستگاه دانشگاه نازلو | | | | | ماه |
|------------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|---------------|
| دمای هوا (درجه سلسیوس) | | | | | |
| پایین ترین کمینه | بالاترین بیشینه | میانگین | میانگین کمینه | میانگین بیشینه | |
| -۱/۵ | ۲۵/۶ | ۱۲/۲ | ۶/۳ | ۱۸/۱ | فروردین..... |
| ۷/۲ | ۳۳/۵ | ۱۸/۷ | ۱۱/۸ | ۲۵/۶ | اردیبهشت..... |
| ۱۰/۷ | ۳۵/۹ | ۲۳/۶ | ۱۵/۶ | ۳۱/۵ | خرداد..... |
| ۱۵/۸ | ۳۹/۴ | ۲۶/۹ | ۱۹/۰ | ۳۴/۸ | تیر..... |
| ۱۵/۹ | ۳۷/۶ | ۲۶/۲ | ۱۸/۸ | ۳۳/۶ | مرداد..... |
| ۱۲/۷ | ۳۷/۰ | ۲۳/۸ | ۱۵/۶ | ۳۲/۰ | شهریور..... |
| ۳/۳ | ۲۸/۴ | ۱۶/۳ | ۹/۰ | ۲۳/۶ | مهر..... |
| -۲/۳ | ۲۲/۰ | ۹/۱ | ۳/۶ | ۱۴/۶ | آبان..... |
| -۳/۸ | ۱۶/۹ | ۵/۵ | ۰/۳ | ۱۰/۶ | آذر..... |
| -۱۴/۲ | ۹/۰ | -۱/۸ | -۶/۲ | ۲/۷ | دی..... |
| -۱۴/۲ | ۱۱/۷ | ۰/۵ | -۴/۹ | ۵/۹ | بهمن..... |
| -۵/۱ | ۱۵/۴ | ۵/۵ | ۰/۶ | ۱۰/۳ | اسفند..... |

| ایستگاه دانشگاه نازلو | | | | | | | 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) | |
| ۲۱ | ۲۶۳/۹ | ۰ | ۱ | ۴۵ | ۱۳/۰ | ۵۰/۱ | فروردین..... |
| ۱۴ | ۲۷۸/۱ | ۰ | ۰ | ۴۶ | ۴/۷ | ۲۶/۰ | اردیبهشت..... |
| ۱۶ | ۳۴۸/۸ | ۰ | ۰ | ۲۸ | ۰/۲ | ۰/۲ | خرداد..... |
| ۱۴ | ۳۴۴/۶ | ۰ | ۰ | ۳۲ | ۰/۲ | ۱۴/۵ | تیر..... |
| ۱۶ | ۳۲۰/۶ | ۰ | ۰ | ۳۸ | ۰/۵ | ۰/۵ | مرداد..... |
| ۱۵ | ۳۲۹/۸ | ۰ | ۰ | ۳۲ | ۰/۰ | ۰/۰ | شهریور..... |
| ۱۱ | ۲۷۶/۷ | ۰ | ۰ | ۴۴ | ۳/۳ | ۳/۳ | مهر..... |
| ۷ | ۱۶۹/۹ | ۰ | ۶ | ۶۷ | ۶/۴ | ۳۷/۶ | آبان..... |
| ۱۱ | ۱۷۷/۴ | ۰ | ۱۳ | ۶۷ | ۲/۴ | ۵۴/۹ | آذر..... |
| ۹ | ۱۳۰/۳ | ۰ | ۲۹ | ۷۰ | ۸/۸ | ۲۸/۴ | دی..... |
| ۶ | ۱۹۷/۹ | ۰ | ۲۹ | ۶۳ | ۷/۲ | ۱۳/۴ | بهمن..... |
| ۱۶ | ۱۷۱/۴ | ۰ | ۱۲ | ۵۵ | ۴/۷ | ۲۴/۱ | اسفند..... |

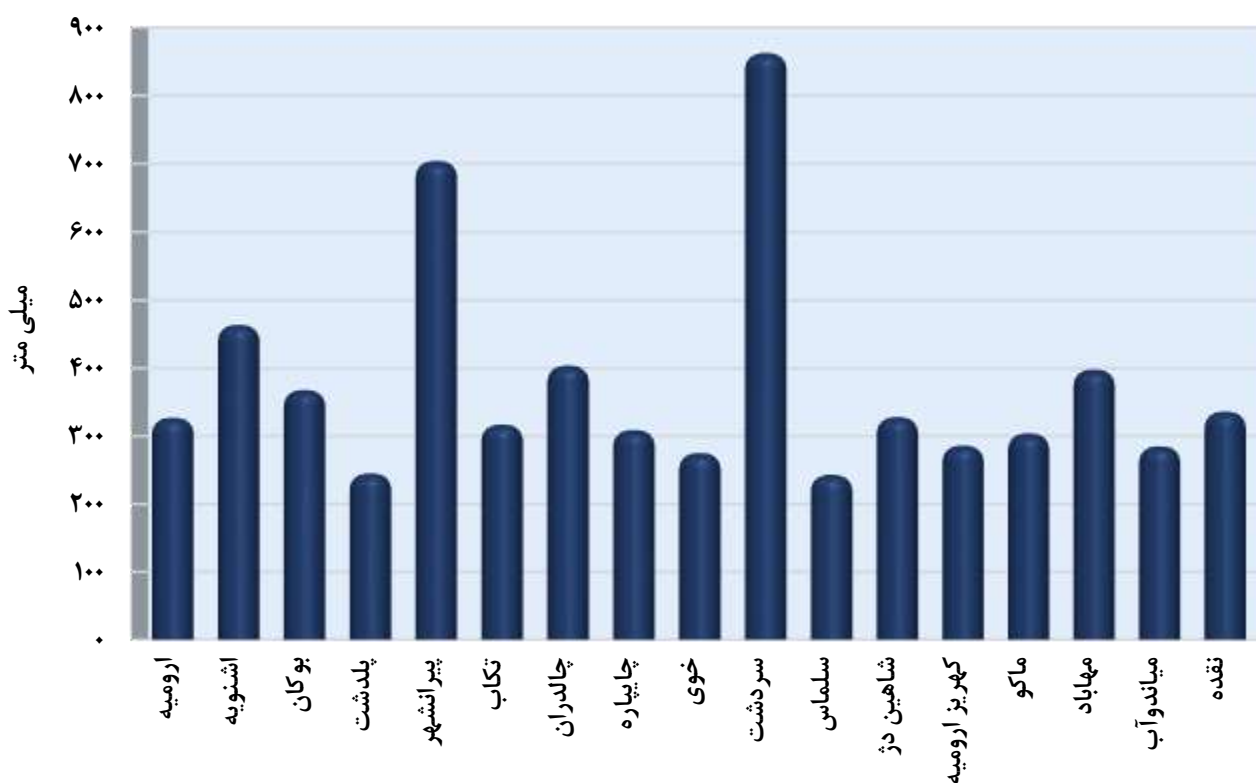
مأخذ- اداره کل هواشناسی استان آذربایجان غربی.

۱-۷- جمع بارندگی سالانه شهرهای دارای ایستگاه‌های همدیدی از بدو تاسیس تا پایان سال ۱۴۰۰ (میلی‌متر)

| شهر | بیشینه | کمینه | میانگین |
|-------------------|--------|-------|---------|
| ارومیه..... | ۶۵۱ | ۱۸۸ | ۳۲۷ |
| اشنویه..... | ۹۵۳ | ۲۴۸ | ۴۶۵ |
| بوکان..... | ۵۶۷ | ۲۳۶ | ۳۶۸ |
| پلدشت..... | ۳۵۶ | ۱۲۴ | ۲۴۵ |
| پیرانشهر..... | ۱۱۵۱ | ۴۱۳ | ۷۰۴ |
| تکاب..... | ۵۳۹ | ۱۴۷ | ۳۱۷ |
| چالدران..... | ۶۳۹ | ۱۴۱ | ۴۰۴ |
| چاپاره..... | ۴۹۷ | ۱۷۵ | ۳۰۹ |
| خوی..... | ۴۸۰ | ۱۷۰ | ۲۷۵ |
| سردشت..... | ۱۲۴۰ | ۴۹۹ | ۸۶۲ |
| سلماس..... | ۴۲۹ | ۱۳۹ | ۲۴۳ |
| شاهیندژ..... | ۴۴۹ | ۱۸۴ | ۳۲۸ |
| کهریز ارومیه..... | ۵۱۳ | ۱۵۴ | ۲۸۶ |
| ماکو..... | ۴۸۸ | ۱۶۲ | ۳۰۴ |
| مهاباد..... | ۶۲۰ | ۲۰۶ | ۳۹۸ |
| میاندوآب..... | ۳۷۶ | ۱۹۰ | ۲۸۵ |
| نقده..... | ۵۲۷ | ۲۳۴ | ۳۳۶ |

مآخذ- اداره کل هواشناسی استان آذربایجان غربی.

۱-۲۲- میانگین بارندگی سالانه مناطق دارای ایستگاه‌های همدیدی از بدو تاسیس تا پایان سال ۱۴۰۰



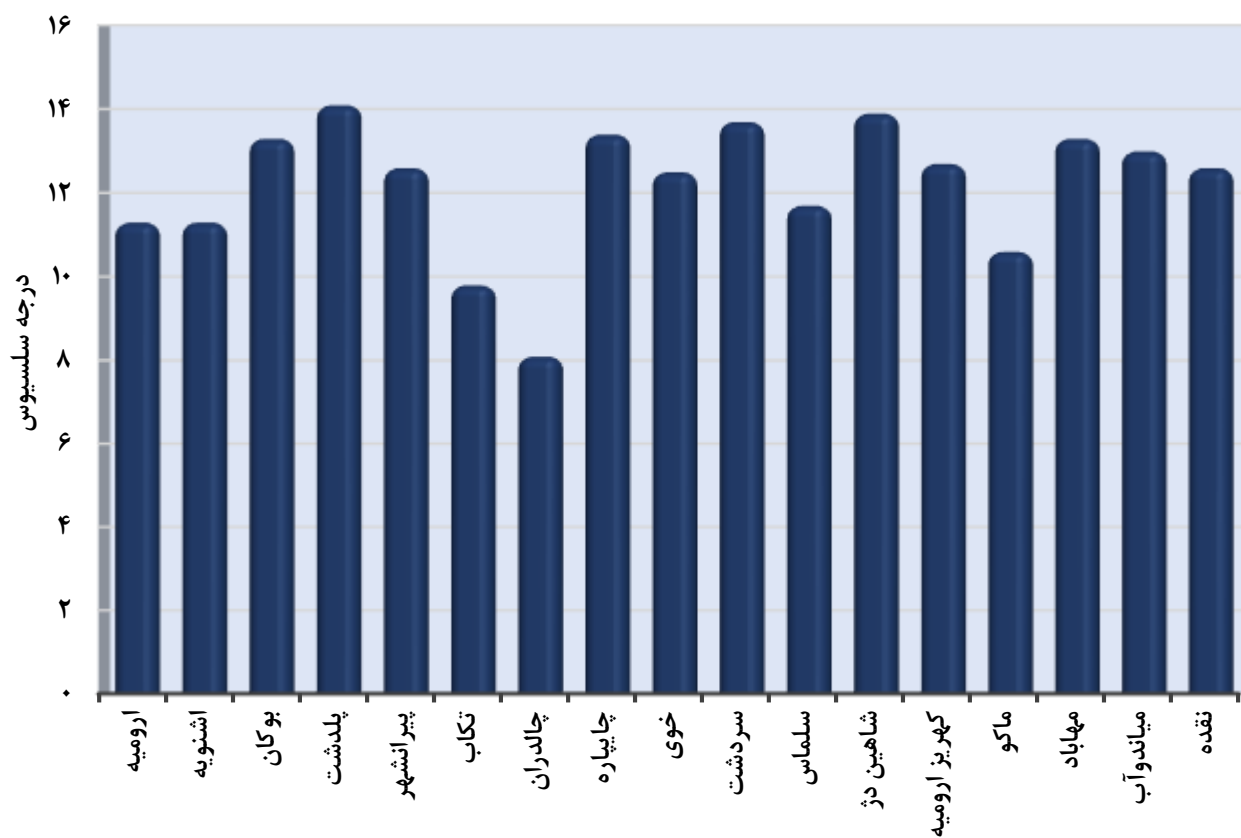
« مبنا : جدول ۷-۱ »

۸-۱- دمای سالانه شهرهای دارای ایستگاه‌های همدیدی از بدو تاسیس تا پایان سال: ۱۴۰۰ (درجه سلسیوس)

| شهر | میانگین بیشینه | میانگین کمینه | میانگین | بالاترین بیشینه | پایین ترین کمینه |
|-------------------|----------------|---------------|---------|-----------------|------------------|
| ارومیه..... | ۱۸ | ۵ | ۱۱/۳ | ۴۰ | -۲۳ |
| اشنویه..... | ۱۹ | ۴ | ۱۱/۳ | ۳۹ | -۲۴ |
| بوکان..... | ۱۹ | ۶ | ۱۳/۳ | ۴۳ | -۲۵ |
| پلدشت..... | ۲۱ | ۷ | ۱۴/۱ | ۴۴ | -۲۴ |
| پیرانشهر..... | ۱۹ | ۷ | ۱۲/۶ | ۴۰ | -۲۹ |
| تکاب..... | ۱۷ | ۳ | ۹/۸ | ۳۸ | -۲۷ |
| چالدران..... | ۱۴ | ۳ | ۸/۱ | ۳۶ | -۳۰ |
| چایپاره..... | ۱۹ | ۸ | ۱۳/۴ | ۴۲ | -۲۰ |
| خوی..... | ۱۹ | ۶ | ۱۲/۵ | ۴۲ | -۲۶ |
| سردشت..... | ۱۸ | ۱۰ | ۱۳/۷ | ۳۹ | -۱۸ |
| سلماس..... | ۱۸ | ۵ | ۱۱/۷ | ۴۰ | -۲۱ |
| شاهیندر..... | ۲۱ | ۷ | ۱۳/۹ | ۴۳ | -۲۲ |
| کهریز ارومیه..... | ۱۸ | ۷ | ۱۲/۷ | ۴۰ | -۱۷ |
| ماکو..... | ۱۶ | ۶ | ۱۰/۶ | ۳۹ | -۲۳ |
| مهاباد..... | ۲۰ | ۷ | ۱۳/۳ | ۴۳ | -۲۰ |
| میاندوآب..... | ۲۰ | ۶ | ۱۳/۰ | ۴۲ | -۲۱ |
| نقده..... | ۱۹ | ۶ | ۱۲/۶ | ۴۰ | -۲۳ |

مآخذ- اداره کل هواشناسی استان آذربایجان غربی.

۱-۲۳- میانگین دمای سالانه مناطق دارای ایستگاه‌های همدیدی از بدو تأسیس تا پایان سال ۱۴۰۰



«مبنا: جدول ۸-۱»