

فصل اول

سرمین و

آب و هوا

اطلاعات این فصل شامل مشخصات جغرافیایی شهرستان و همچنین اطلاعات مربوط به منابع و آثار طبیعی و وضعیت جوی می باشد که توسط ادارات مربوطه در شهرستان ارائه گردیده است.

۱ - مشخصات کلی شهرستان :

تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر است :

شهرستان : واحدی از تقسیمات کشوری است با محدوده جغرافیایی معین 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 آورده اند .

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

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

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

آبادی (نقطه روستایی) : به مجموعه یک یا چند مکان و اراضی به هم پیوسته (اعم از کشاورزی و غیر کشاورزی) گفته می شود که خارج از محدوده شهرها واقع شده و دارای محدوده ثبتي 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 می شود .

ایستگاههای سینوپتیک (ایستگاههای هواگزارى همزمان) : ایستگاههایی است که در آن ، عوامل مختلف جوی از قبیل درجه حرارت خشک و تر ، مقدار و نوع ابر ، مقدار بارندگی ، نوع پدیده جوی ، سمت و سرعت باد ، مقدار تبخیر ، فشار ، ساعات آفتابی ، نحوه تغییرات فشار ، میزان تشعشع خورشید و ۰۰۰ بر اساس دستورالعمل های مشخص و در راس ساعات معین (به طور همزمان در سراسر جهان) ، اندازه گیری و پس از ثبت در یک دفتر مخصوص ، توسط دستگاههای مخابراتی از قبیل SSB ، تلفن و تلکس به مراکز هواشناسی در سراسر جهان مخابره می شود .

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

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

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

سالنامه آماری شهرستان کاشمر - ۱۳۸۷ _____ ۱- سرزمین و آب و هوا

۱-۱- طول و عرض جغرافیایی شهرستان در سال ۱۳۸۷

عرض شمالی				طول شرقی				شهرستان
حداکثر		حداقل		حداکثر		حداقل		
درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه	
۳۵	۵۲	۳۵	۱	۵۸	۴۷	۵۸	۰۷	کاشمر.....

مأخذ - معاونت برنامه ریزی استانداری خراسان رضوی - دفتر آمار و اطلاعات .

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

سال	تعداد بخش	تعداد شهر	تعداد دهستان
۱۳۸۵.....	۲	۲	۵
۱۳۸۶.....	۲	۲	۵
۱۳۸۷.....	۲	۲	۵

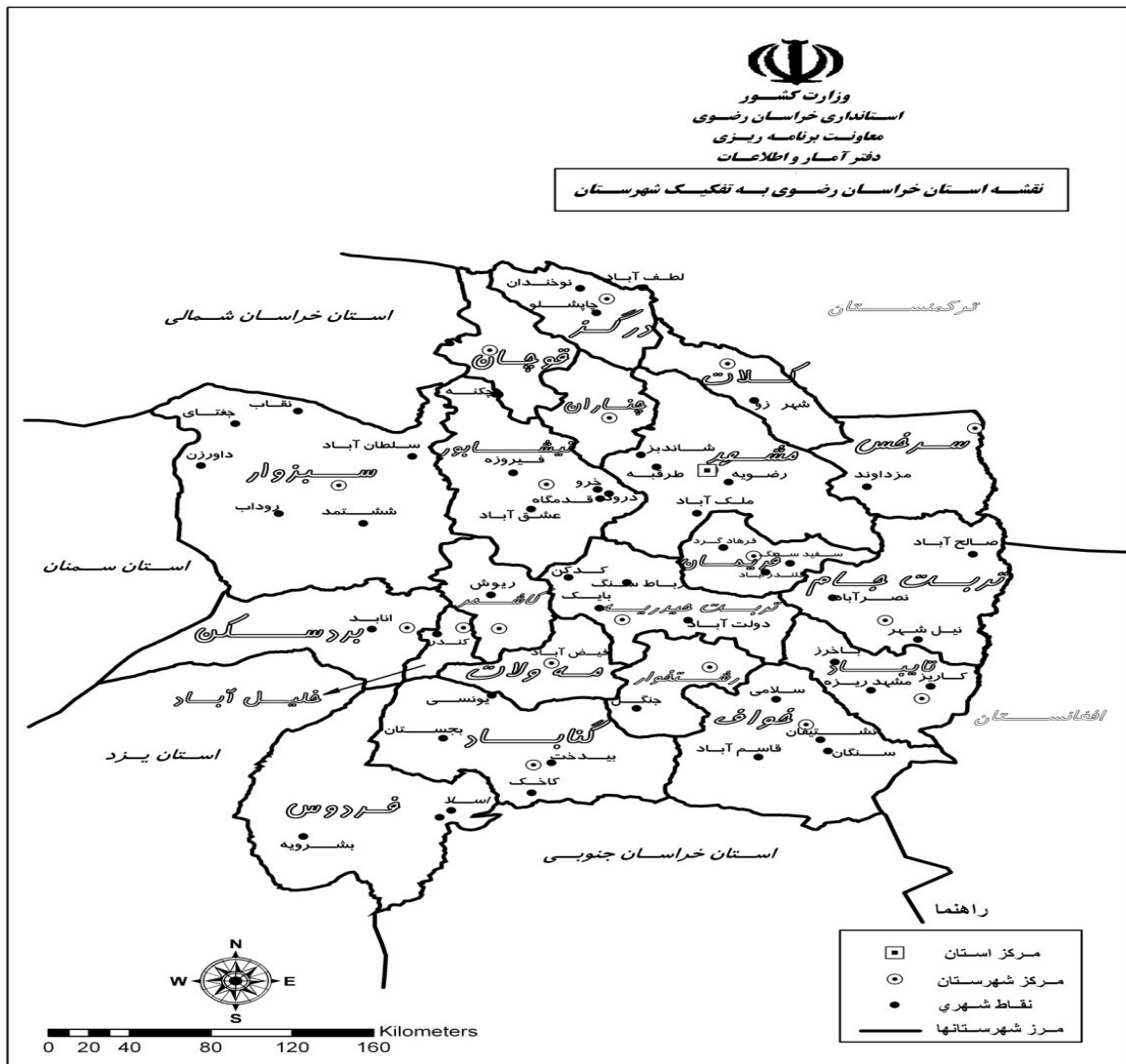
مأخذ - معاونت برنامه ریزی استانداری خراسان رضوی - دفتر آمار و اطلاعات .

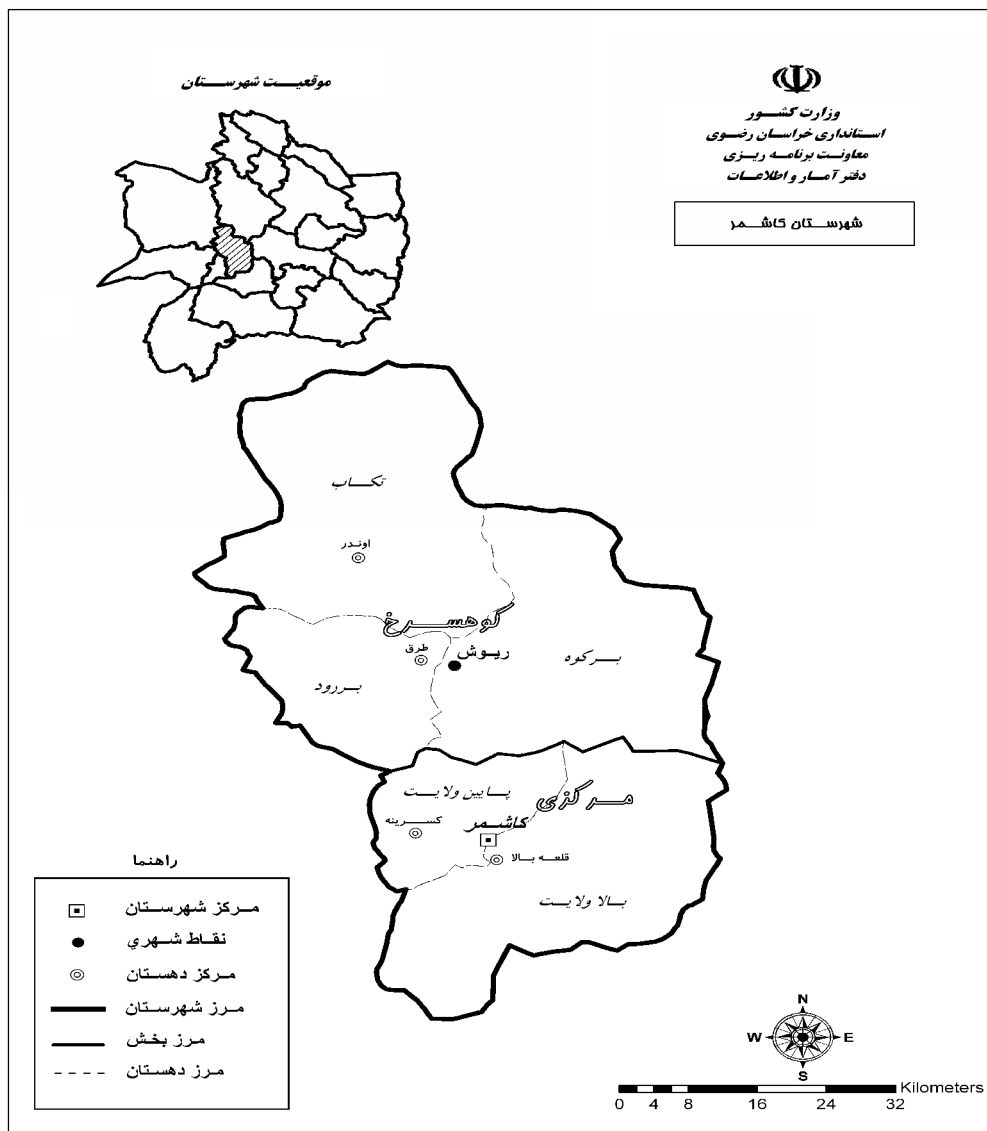
۳-۱- مشخصات عمومی بخشها براساس تقسیمات کشوری در سال ۱۳۸۷

بخش	مساحت (کیلومتر مربع)	تعداد شهر	تعداد دهستان
کل شهرستان.....	۳۳۴۹/۹۶	۲	۵
مرکزی.....	۱۱۵/۱۵	۱	۲
کوهسرخ.....	۲۱۹۷/۸۱	۱	۳

مأخذ - معاونت برنامه ریزی استانداری خراسان رضوی - دفتر آمار و اطلاعات .







۴- ۱- تقسیمات کشوری در محدوده شهرستان : ۱۳۸۷

بخش	نام شهر	نام دهستان	تعداد آبادی		
			جمع	دارای سکنه	خالی از سکنه
کاشمر	کاشمر		۴۹۶	۶۳	۴۳۳
			۱۲۸	۳۵	۹۳
مرکزی		بالا ولایت	۶۴	۲۱	۴۳
		پایین ولایت	۶۴	۱۴	۵۰
کوهسرخ	ریوش		۳۶۸	۲۸	۳۴۰
		بررود	۱۰۱	۸	۹۳
		برکوه	۲۰۸	۱۲	۱۹۶
		تکاب	۵۹	۸	۵۱

مأخذ - معاونت برنامه ریزی استانداری خراسان رضوی - دفتر آمار و اطلاعات .

۵- ۱- فاصله مرکز بخشهای شهرستان با مرکز شهرستان و مرکز استان : ۱۳۸۷ (کیلومتر)

بخش	فاصله تا مرکز شهرستان	فاصله تا مرکز استان (مشهد)
مرکزی	۰	۲۳۳
کوهسرخ	۳۲	۲۶۵

مأخذ - اداره راه و ترابری شهرستان کاشمر..

۶- ۱- مساحت شهرستان^(۱) بر حسب وضعیت اراضی : ۱۳۸۷ (هکتار)

شهرستان	جمع	اراضی زراعی	جنگل	مرتع	اراضی مسکونی	سایر
کاشمر	۳۳۴۷۰۰	۵۱۰۰۰	۳۲۳۰	۱۹۵۰۰۰	۸۳۰۰۰	۲۴۷۰

۱- جنگل شامل جنگلهای طبیعی ، دشت کاشت ، بیشه زار و درختچه زار می باشد .

مأخذ - اداره منابع طبیعی شهرستان کاشمر.

۱ - سرزمین و آب و هوا - سالنامه آماری شهرستان کاشمر - ۱۳۸۷

۱-۷ - مشخصات ایستگاههای هواشناسی : ۱۳۸۷

ایستگاه	نام شهر یا دهستان محل استقرار	نوع ایستگاه	سال تأسیس	ارتفاع از سطح دریا (متر)
ریوش	کوهسرخ	خودکار	۱۳۸۷	۰
علی آباد	علی آباد کوهسرخ	باران سنجی	۱۳۵۰	۱۷۴۳
اکبر آباد	اکبرآباد برکوه	باران سنجی	۱۳۶۶	۲۰۲۷
تنورچه	تنورچه کوهسرخ	باران سنجی	-	۱۸۷۵

مأخذ - اداره هواشناسی شهرستان کاشمر

۱-۸ - وضع جوی شهر بر حسب ماه : ۱۳۸۷

ماه	دمای هوا (درجه سانتیگراد)			
	معدل حداکثر	معدل حداقل	حداکثر مطلق	حداقل مطلق
فروردین	۲۵/۲	۱۳/۷	۳۰/۴	۷/۴
اردیبهشت	۳۱/۳	۱۷/۸	۳۶	۱۱/۸
خرداد	۳۶/۲	۲۳/۲	۴۱/۲	۱۷
تیر	۳۷/۷	۲۴/۵	۴۱	۲۱
مرداد	۳۶/۸	۲۲/۵	۴۱	۱۵/۴
شهریور	۳۳/۴	۱۹/۱	۳۶/۲	۱۲
مهر	۲۹/۴	۱۶/۳	۳۴/۴	۱۰/۴
آبان	۲۹/۴	۱۶/۳	-۲/۸	۲۶/۶
آذر	۱۲/۶	۴/۲	۲۱	-۴/۴
دی	۱۰/۴	۰/۹	۱۶/۲	-۴
بهمن	۱۲/۲	۳/۱	۱۸/۴	-۳/۶
اسفند	۱۷/۷	۷	۲۷	۱/۶



۸- ۱- وضع جوی شهر بر حسب ماه : ۱۳۸۷ (ادامه)

ماه	بارندگی ماهانه (میلیمتر)	حداکثر بارندگی در یک روز (میلیمتر)	رطوبت نسبی (درصد)		تعداد روزهای یخبندان	ساعات آفتابی (ساعت)	حداکثر سرعت وزش باد (متر بر ثانیه)
			ساعت ۶:۳۰	ساعت ۱۲:۳۰			
فروردین.....	۴/۹	۴/۹	۴۰	۲۳	۰	۲۱۲/۷	۱۷
اردیبهشت.....	۱/۹	۱/۵	۳۶	۲۱	۰	۲۹۱/۵	۱۵
خرداد.....	۰	۰	۳۱	۲۱	۰	۳۲۹/۸	۱۱
تیر.....	۰	۰	۲۹	۱۸	۰	۳۵۱/۱	۹
مرداد.....	۰	۰	۲۵	۱۴	۰	۳۷۱/۳	۱۲
شهریور.....	۰	۰	۰	۰	۰	۰۰	۰
مهر.....	۰	۰	۳۹	۲۳	۰	۲۷۵/۳	۱۰
آبان.....	۵	۲/۷	۵۹	۳۴	۶	۱۹۰	۷
آذر.....	۸/۱	۲/۸	۶۷	۴۹	۵	۱۷۰/۵	۸
دی.....	۱۳/۷	۸/۷	۶۹	۴۳	۱۳	۲۰۵	۸
بهمن.....	۳۱/۶	۱۵/۱	۷۴	۵۲	۴	۱۳۹/۴	۱۲
اسفند.....	۳۷/۷	۱۱/۷	۵۹	۳۸	۰	۲۳۳/۸	۱۰

مأخذ - اداره هواشناسی شهرستان کاشمر

۹- ۱- مساحت پارکهای جنگلی طبیعی ، فضاهای سبز و ذخیره گاههای جنگلی : ۱۳۸۷ (هکتار)

شهرستان	عرصه های جنگلی	پارکهای جنگلی طبیعی	فضاهای سبز	ذخیره گاههای جنگلی
کاشمر.....	۱۳۴۳	۶۳	۶۳	۱۸۰۰
مرکزی.....	۳۱۴	۶۳	۶۳	۰
کوهسرخ.....	۱۰۲۹	۰	۰	۱۸۰۰

مأخذ - اداره منابع طبیعی شهرستان کاشمر