

وضعیت توپوگرافی، آب و هوایی و انسانی استان خوزستان، شهرستان ماهشهر



استان خوزستان با مساحتی حدود ۶۴۲۳۶ کیلومتر مربع، بین چهل و هفت درجه و چهل یک دقیقه تا پنجاه درجه و سی و نه دقیقه طول شرقی از نصف النهار گرینویچ و بیست و نه درجه و پنجاه و هشت دقیقه تا سیوسه درجه و چهار دقیقه عرض شمالی از خط استوا، در جنوب غربی ایران واقع شده است. این استان از شمال غربی با استان ایلام، از شمال با استان لرستان، از شمال شرقی و شرق با استانهای چهارمحال و بختیاری و کهگیلویه و بویراحمد؛ از جنوب با

خلیج فارس و از غرب با کشور عراق هم مرز است. بر اساس تقسیمات کشوری سال ۱۳۵۷، این استان دارای پانزده شهرستان، سی و پنج بخش، سیزده دهستان و ۴۴۹۶ آبادی دارای سکنه میباشد. مرکز استان خوزستان شهر اهواز و سایر شهرستانهای آن عبارتند از: آبادان، اندیمشک، اهواز، ایزده، باغملک، بندرماهشهر، بهبهان، خرمشهر، دزفول، دشت آزادگان، رامهرمز، شادگان، شوش، شوشتر و مسجد سلیمان.

شمال و شرق خوزستان را سلسله جبال زاگرس فراگرفته است که ارتفاعات آن در جهت جنوب غربی کاهش مییابد، به طوری که در نواحی جنوبتر به صورت تپه ماهورهایی نمایان میشود. استان خوزستان را از نظر پستی و بلندی میتوان به دو منطقه کوهستانی و جلگهای تقسیم کرد. منطقه کوهستانی در شمال و شرق استان قرار گرفته و منطقه جلگهای آن از جنوب دزفول، مسجد سلیمان، رامهرمز و بهبهان آغاز شده و تا کرانه های خلیج فارس و اروند رود ادامه مییابد. استان

امور بهداشت، ایمنی و محیط زیست شرکت ملی صنایع پتروشیمی

خوزستان دارای آب و هوای مختلف است: آب و هوایی نیمه بیابانی که شهرهای آبادان، خرمشهر، ماهشهر، هندیجان، دشتآزادگان و نواحی دزفول، بهبهان، رامهرمز، شوشتر و نواحی شمال اهواز را در بر میگیرد. آب و هوای استپ گرم که نواحی شمال دزفول، بهبهان، رامهرمز، شوشتر و شمال اهواز را دربرمیگیرد. استان خوزستان تحت تأثیر سه نوع باد قرار دارد: اولین باد، جریان سرد نواحی کوهستانی و دومین باد (شرجی)، جریان گرم و رطوبی از خلیج فارس است که به سوی جلگه می وزد. سومین باد یا باد سوم از عربستان می وزد و همیشه مقداری شن و خاک و رطوبت همراه دارد.

مشخصات عمومی استان بر اساس تقسیمات کشوری در پایان اسفند ۱۳۸۱

شهرستان	تعداد بخش	تعداد شهر	تعداد دهستان
آبادان	۲	۲	۶
امیدیه	۲	۲	۴
اندیمشک	۲	۱	۴
اهواز	۳	۵	۱۲
ایذه	۲	۲	۱۰
باغ ملک	۲	۲	۸
بندر ماهشهر	۲	۳	۱
بهبهان	۳	۳	۵
خرمشهر	۲	۳	۴
دزفول	۳	۵	۱۱
دشت آزادگان	۳	۴	۸
رامهرمز	۳	۳	۸
شادگان	۱	۱	۶
شوش	۲	۲	۷
شوشتر	۲	۲	۷
لالی	۲	۱	۴
مسجد سلیمان	۲	۲	۹
هندیجان	۲	۱	۴

وضع جوی مرکز استان در سال ۱۳۸۱

درجه حرارت (سانتی گراد)		بارندگی سالانه		نسبیه رطوبت (درصد)		روزهای یخبندان		ساعاتی سردتر		
معدل حداکثر	معدل حداقل	معدل	حداکثر	معدل	حداکثر	روزهای	ساعاتی	سرعت	حداکثر	
معدل	معدل	معدل	معدل	نسبیه	نسبیه	یخبندان	آفتابی	وزش	باد (متر	
حداکثر	حداکثر	مطلق	مطلق	۱۴:۳۰	۶:۳۰	بر	بر	بر	بر	
متر)	متر)	متر)	متر)	ساعت	ساعت	تانه)	تانه)	تانه)	تانه)	
۲۳/۷	۱۹/۲	۵۰/۰	۱/۸	۲۵/۹	۱۶۸	۱۷	۶۲	۲۳	۲۳۱۷	۱۶

برآورد جمعیت استان بر حسب مناطق و جنس در پایان سال ۱۳۸۲

کل	شهری	روستایی	مرد	زن
۴۷۰۹۹۴۷	۳۰۵۶۶۲۳	۱۶۵۳۳۲۳	۲۴۰۱۶۶۵	۲۳۰۸۲۸۲

شایان ذکر است که این برآورد با شرط ثابت بودن کلیه عوامل مؤثر بر رشد جمعیت در دوره پیش بینی مانند دوره پنجساله ۷۵-۱۳۷۰ انجام شده است.

امور بهداشت ، ایمنی و محیط زیست شرکت ملی صنایع پتروشیمی

بر اساس داده های ایستگاههای سینوپتیک استان خوزستان در سال ۱۳۷۵، حداقل مطلق درجه حرارت منفی دو دهم درجه سانتیگراد و حداکثر مطلق درجه حرارت با چهل پنجاه درجه سانتیگراد در اهواز گزارش شده است.

ماه	میانگین حداقل دما	میانگین حداکثر دما	میانگین حداقل رطوبت	میانگین حداکثر رطوبت
فروردین	۱۴	۳۵	۱۸	۷۸
اردیبهشت	۱۸	۴۱	۱۰	۷۶
خرداد	۲۵	۴۴	۱۰	۴۰
تیر	۲۷	۴۵	۱۲	۴۵
مرداد	۲۹	۴۵	۲۰	۵۴
شهریور	۲۷	۴۵	۲۰	۵۰
مهر	۲۲	۳۷	۱۵	۳۸
آبان	۱۷	۳۱	۳۰	۷۵
آذر	۱۰	۱۸	۴۰	۸۰
دی	۷	۱۵	۵۰	۸۰
بهمن	۱۱	۱۸	۳۰	۷۰
اسفند	۱۲	۲۵	۲۵	۸۰