

تحلیل وضعیت آب و هوایی تابستان ۹۸ استان هرمزگان

بارش

دما

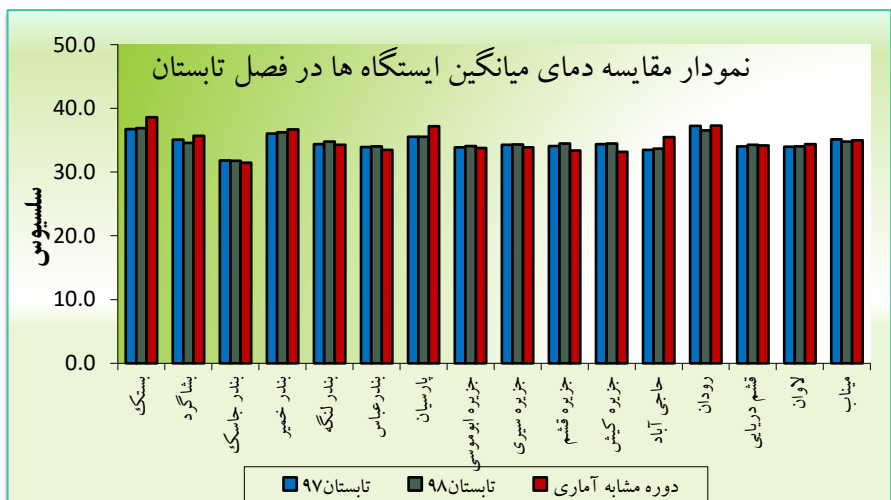
تحلیل بارش فصلی ایستگاه های استان از تاریخ ۹۸/۰۴/۰۱ لغایت ۹۸/۰۶/۳۱

تحلیل تابستانه دمای میانگین، بیشینه و کمینه مطلق ایستگاه های استان

میانگین دما ی استان در این فصل از ۳۱٫۸ تا ۳۶٫۹ درجه سلسیوس تغییر داشته است. بیشینه ی میانگین دمای تابستان ۹۸ به بستک با ۳۶٫۹ درجه و کمینه آن به ایستگاه جاسک با ۳۱٫۸ درجه سلسیوس تعلق داشته است. میانگین دمای استان در این فصل ۳۴٫۷ درجه سلسیوس است، در حالی که میانگین دما در تابستان ۹۷ برابر ۳۴٫۶ درجه سلسیوس و میانگین بلند مدت آن معادل ۳۴٫۹ درجه سلسیوس بوده است.

بر اساس اطلاعات ثبت شده بارش در ایستگاه های همدیدی استان (جدول ذیل)، میانگین بارش ایستگاه های استان در فصل تابستان امسال ۴٫۵ میلیمتر بوده است که به ترتیب ۳٫۱ میلیمتر و ۲ میلیمتر نسبت به تابستان سال گذشته و بلند مدت تابستانه افزایش نشان می دهد.

شهرستان	تابستان ۹۷	تابستان ۹۸	دوره مشابه آماری	تفاوت امسال یا سال گذشته	تفاوت امسال یا بلند مدت
بستک	۵٫۴	۲٫۰	۷٫۳	-۳٫۴	-۵٫۳
بشاگرد	۱۲٫۸	۵۲٫۸	۱۹٫۶	۴۰٫۰	۳۳٫۷
بندر جاسک	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۱	۰٫۰	-۰٫۱
بندر خمیر	۰٫۰	۰٫۰	۱٫۲	۰٫۰	-۱٫۲
بندر لنگه	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۳	۰٫۰	-۰٫۳
بندر صلور	۰٫۰	۰٫۰	۲٫۰	۰٫۰	-۲٫۰
بندر سیر	۰٫۰	۲٫۱	۰٫۴	۲٫۱	۱٫۷
جزیره ابوموسی	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
جزیره سیر	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۲	۰٫۰	-۰٫۲
جزیره قشم	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۹	۰٫۰	-۰٫۹
جزیره کیش	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۹	۰٫۰	-۰٫۹
حاجی آباد	۳٫۰	۱۴٫۸	۶٫۵	۱۱٫۸	۸٫۳
رودان	۰٫۰	۰٫۰	۱٫۲	۰٫۰	-۱٫۲
قشم دریایی	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
لاوان	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
میناب	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۴	۰٫۰	-۰٫۴
استان	۱٫۴	۴٫۵	۲٫۵	۳٫۱	۲٫۰

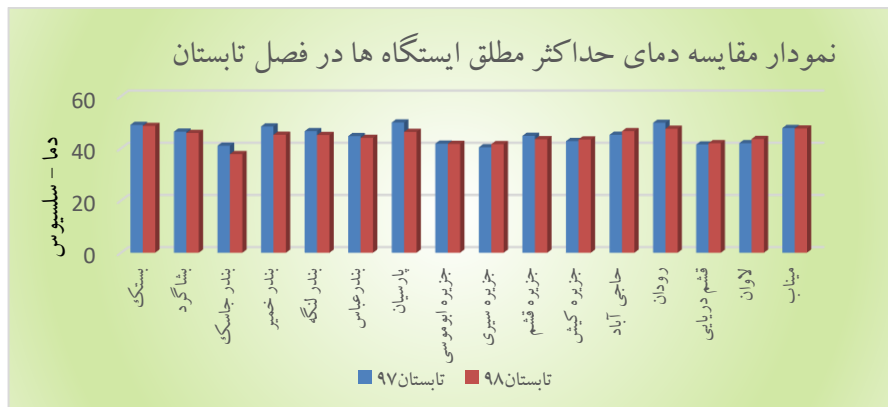


تحلیل بارش سال آبی (۹۷/۷/۱ لغایت ۹۸/۰۶/۳۱) شهرستان های استان

طی سال آبی جاری منتهی به شهریور ماه ۹۸، مقادیر معتنابهی از نزولات جوی در کلیه ایستگاه های هواشناسی استان ثبت و گزارش شده که بیشترین میزان آن متعلق به ایستگاه میناب به میزان ۳۰۳ میلی متر بوده است. میانگین بارش سال آبی جاری در استان ۲۴۴٫۸ میلی متر بوده در حالی که میانگین بارش در سال آبی گذشته در بازه ی زمانی مشابه، ۶۰٫۲ میلی متر و در بلند مدت ۱۷۹٫۲ میلی متر به ثبت رسیده که بر این اساس بارش سال آبی جاری نسبت به سال گذشته ۳۰۶٫۶ درصد افزایش داشته و نسبت به بلند مدت نیز از افزایش ۳۶٫۶ درصدی برخوردار بوده است. بررسی های مقایسه ای انجام شده نشان می دهد، هیچ گونه مغایرتی بین خروجی های بارشی حاصل از داده های نقطه ای ایستگاه های سینوپتیک استان با خروجی های مرکز خشکسالی و مدیریت بحران سازمان، وجود نداشته است.

بیشینه مطلق دمای استان در این فصل از ۳۷٫۸ تا ۴۸٫۶ درجه سلسیوس تغییر داشته است. ایستگاه بستک دارای بیشترین دمای ثبت شده با ۴۸٫۶ درجه و ایستگاه جاسک حائز کمترین مقدار با ۳۷٫۸ درجه سلسیوس بوده است. گفتنی است در تابستان ۹۷ بالاترین بیشینه ی دما به ایستگاه پارسیان با ۴۹٫۹ درجه سلسیوس تعلق داشته است.

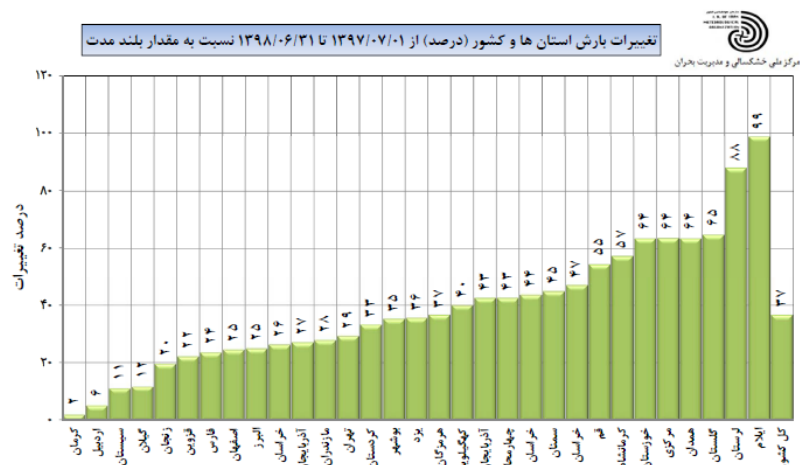
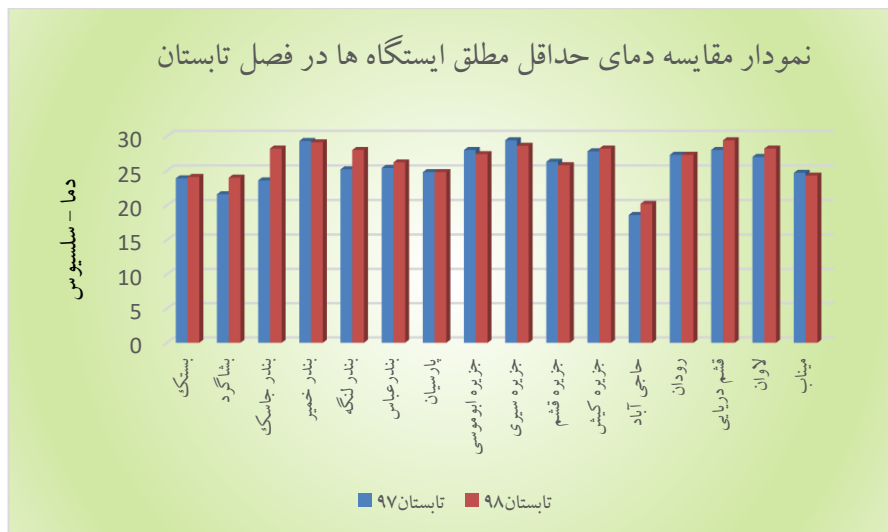
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	تفاوت (میلیمتر)	برای یک سال (میلیمتر)	تفاوت نسبت به بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت درصدی (نسبت به بلند مدت)	تفاوت درصدی (نسبت به سال گذشته)
۱	ابوموسی	۱۱۰/۷	۶۶/۷	۴۴/۰	۱۱۵/۵	۴/۸	۳/۳	۳/۳
۲	بستک	۲۹۷/۰	۱۲۰/۸	۱۷۶/۲	۱۹۰/۴	۱۰۶/۴	۵۳/۳	۵۳/۳
۳	بشاگرد	۲۲۵/۶	۱۸۵/۲	۴۰/۴	۱۸۵/۲	۵/۵	۲/۷	۲/۷
۴	بندر لنگه	۲۱۰/۲	۱۰۷/۲	۱۰۳/۰	۱۵۷/۲	۵۲/۰	۳۳/۳	۳۳/۳
۵	بندر صلور	۲۵۲/۸	۲۲/۵	۲۳۰/۳	۲۰۰/۰	۵۲/۸	۲۶/۴	۲۶/۴
۶	پارسیان	۲۲۷/۰	۱۷۰/۷	۵۰/۳	۱۹۵/۱	۲۲/۰	۱۱/۳	۱۱/۳
۷	بستک	۲۵۵/۸	۲۲۶/۹	۲۸/۹	۲۲۷/۰	۲۲/۰	۸/۹	۸/۹
۸	حاجی آباد	۲۷۷/۸	۲۷/۸	۲۵۰/۰	۲۰۹/۵	۲۰۹/۵	۹۰/۳	۹۰/۳
۹	بندر خمیر	۲۵۵/۸	۵۲/۲	۲۰۳/۶	۱۵۷/۷	۱۰۸/۱	۶۸/۶	۶۸/۶
۱۰	رودان	۲۵۹/۷	۲۱/۵	۲۳۸/۲	۲۲/۵	۲۲/۵	۹۰/۲	۹۰/۲
۱۱	سیر	۲۷۰/۷	۲۵/۱	۲۴۵/۶	۱۸۰/۸	۸۹/۹	۴۹/۴	۴۹/۴
۱۲	قشم	۲۰۵/۶	۲۳/۵	۱۸۲/۱	۱۳۴/۵	۷۱/۱	۵۲/۸	۵۲/۸
۱۳	میناب	۲۰۳/۰	۲۲/۰	۱۸۱/۰	۲۰/۰	۱۰/۹	۵/۰	۵/۰
کل استان هرمزگان	۲۴۴/۸	۶۰/۲	۱۷۹/۲	۱۷۹/۲	۲۶/۶	۲۶/۶	۳۰۶/۶	۳۰۶/۶



وضعیت بارش استان در سطح کشور در سال آبی جاری (۹۷/۷/۱ لغایت ۹۸/۰۶/۳۱)

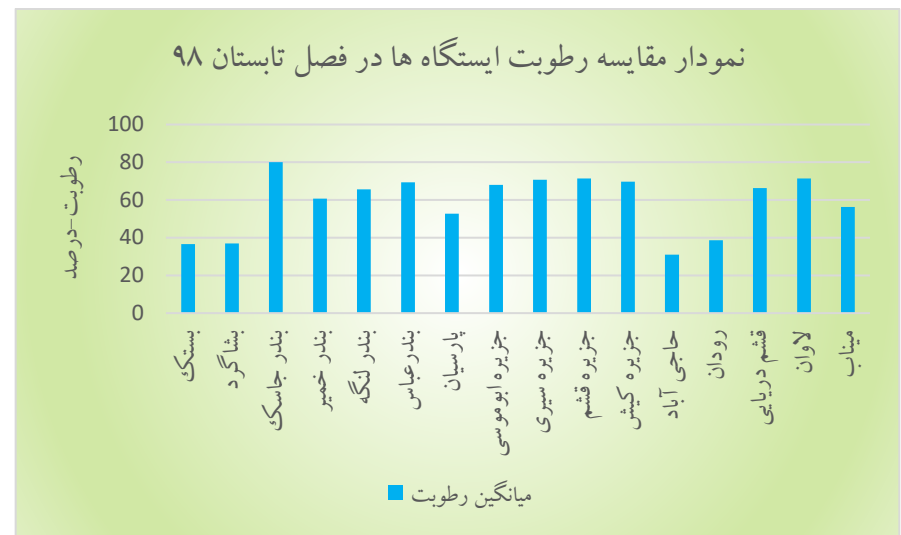
کمینه مطلق دمای استان از ۲۰٫۲ تا ۲۹٫۴ درجه سلسیوس تغییر داشته است. کمترین میزان کمینه مطلق دما در این ماه به ایستگاه حاجی آباد (۲۰٫۲ درجه سلسیوس) و بیشترین میزان کمینه مطلق دما به قشم دریایی (۲۹٫۴ درجه سلسیوس) تعلق داشته و در تابستان ۹۷ کمترین میزان کمینه مطلق دما به میزان ۱۸٫۶ درجه سلسیوس در ایستگاه حاجی آباد ثبت گردیده است.

مقادیر بارش استان نسبت به بلند مدت در سال زراعی جاری تا کنون از افزایش ۳۷ درصدی برخوردار بوده و لذا این استان را در رتبه ی پانزدهم کشور قرار داده است. سهم دریافت بارش در کشور ۳۷ درصد بیشتر از میانگین بلند مدت می باشد و این امر نشان می دهد هم در استان و هم در کشور، خشکسالی هواشناسی حاکم نبوده و بارش های استان به طور تقریبی با الگوی تغییرات کشور همراه بوده است.



رطوبت

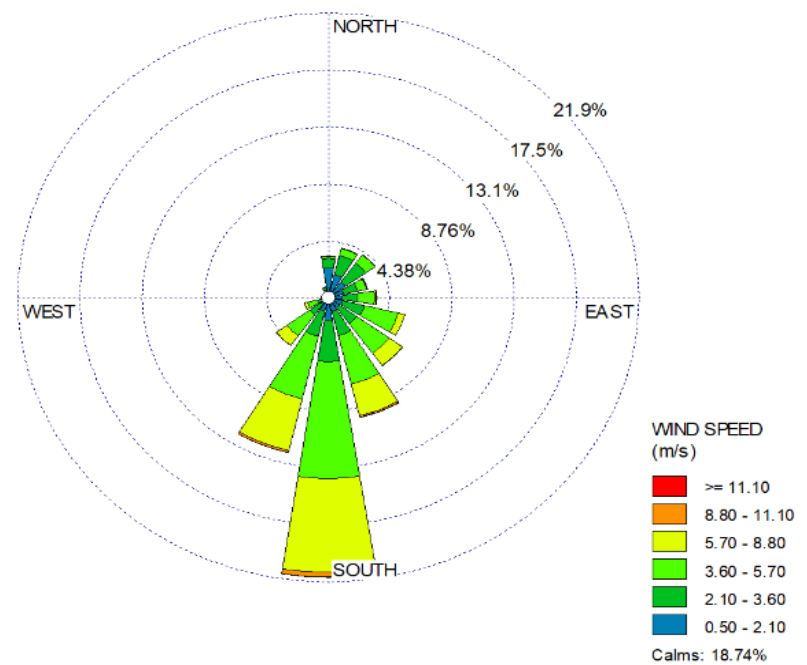
تحلیل وضعیت رطوبتی ایستگاه های استان در فصل تابستان



کمترین و بیشترین میزان میانگین رطوبت نسبی استان در تابستان ۹۸ به ترتیب مربوط به ایستگاه حاجی آباد و جاسک به میزان ۲۸ و ۸۲ درصد می باشد.

سمت و سرعت باد

تحلیل وضعیت باد ایستگاه بندرعباس (بلند مدت تابستان)



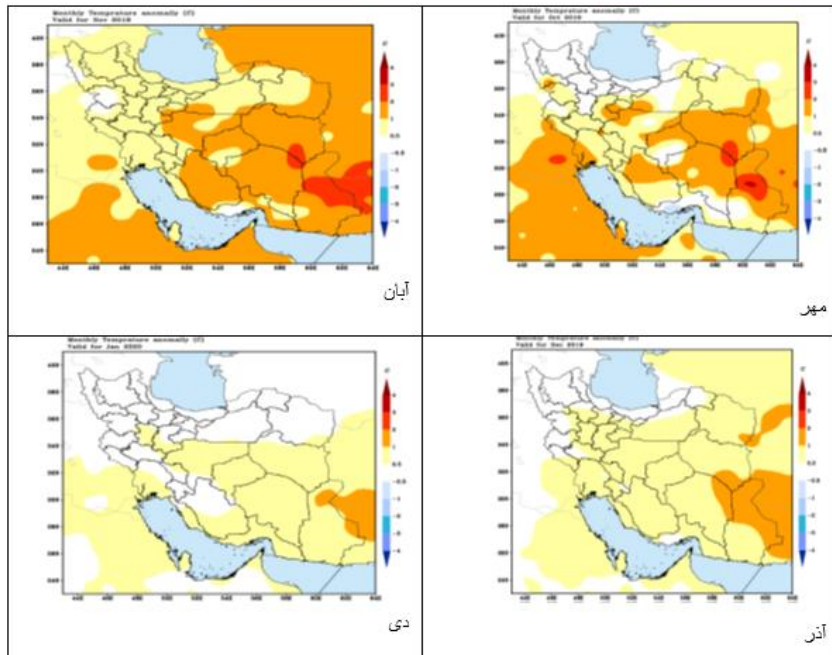
همانطور که در نمودار گلباد فوق قابل مشاهده است حدود ۱۹ درصد از بادهای بندرعباس در فصل تابستان آرام هستند و ۸۱ درصد از بادهای دارای سمت و سرعت می باشند. باد غالب بندرعباس در این فصل جنوبی می باشد بطوری که بیش از ۵ درصد از این باد دارای سرعت بین ۲,۱ تا ۳,۶ متر بر ثانیه و حدود ۹ درصد آن دارای سرعت بین ۳,۶ تا ۵,۷ متر بر ثانیه می باشند و ۹ درصد مابقی نیز سرعتی در محدوده ۵,۷ تا ۸,۸ متر بر ثانیه دارند.

پیش بینی دما:

پیش بینی ناهنجاری دمای کشور در پاییز ۱۳۹۸ نسبت به بلند مدت

میانگین دمای هوای کشور در دو ماه مهر و آبان بین نیم تا یک و نیم درجه بیش از نرمال خواهد بود. در ماههای آذر و دی میانگین دما در محدوده نرمال قرار میگیرد که میتواند ناشی از تقویت جریانهای جنوب سو توسط سامانه بندالی اروپا باشد.

همانطور که ملاحظه می شود استان هرمزگان در مهر ماه از نظر دمایی در وضعیت نرمال قرار دارد و در آبان ماه به ویژه نواحی مرکزی و شرقی دمای بالاتر از نرمال را تجربه خواهد نمود. میانگین دمای استان در ماه های آذر و دی نیز اندکی بیش از نرمال پیش بینی می شود.



پیش بینی بارش:

پیش بینی ناهنجاری بارش کشور در پاییز ۱۳۹۸ نسبت به بلند مدت

مدل های پیش بینی فصلی نشان گر بارش نرمال در ماه های مهر و آبان و بارش کمتر از نرمال در ماه های آذر و دی در فصل پاییز می باشند.

