

تحلیل وضعیت آب و هوایی استان هرمزگان

فهرست مطالب

۱- بارش

۱,۱- تحلیل بارش ایستگاه های استان

۲,۱- تحلیل بارش سال آبی جاری

۳,۱- وضعیت بارش استان در سطح کشور

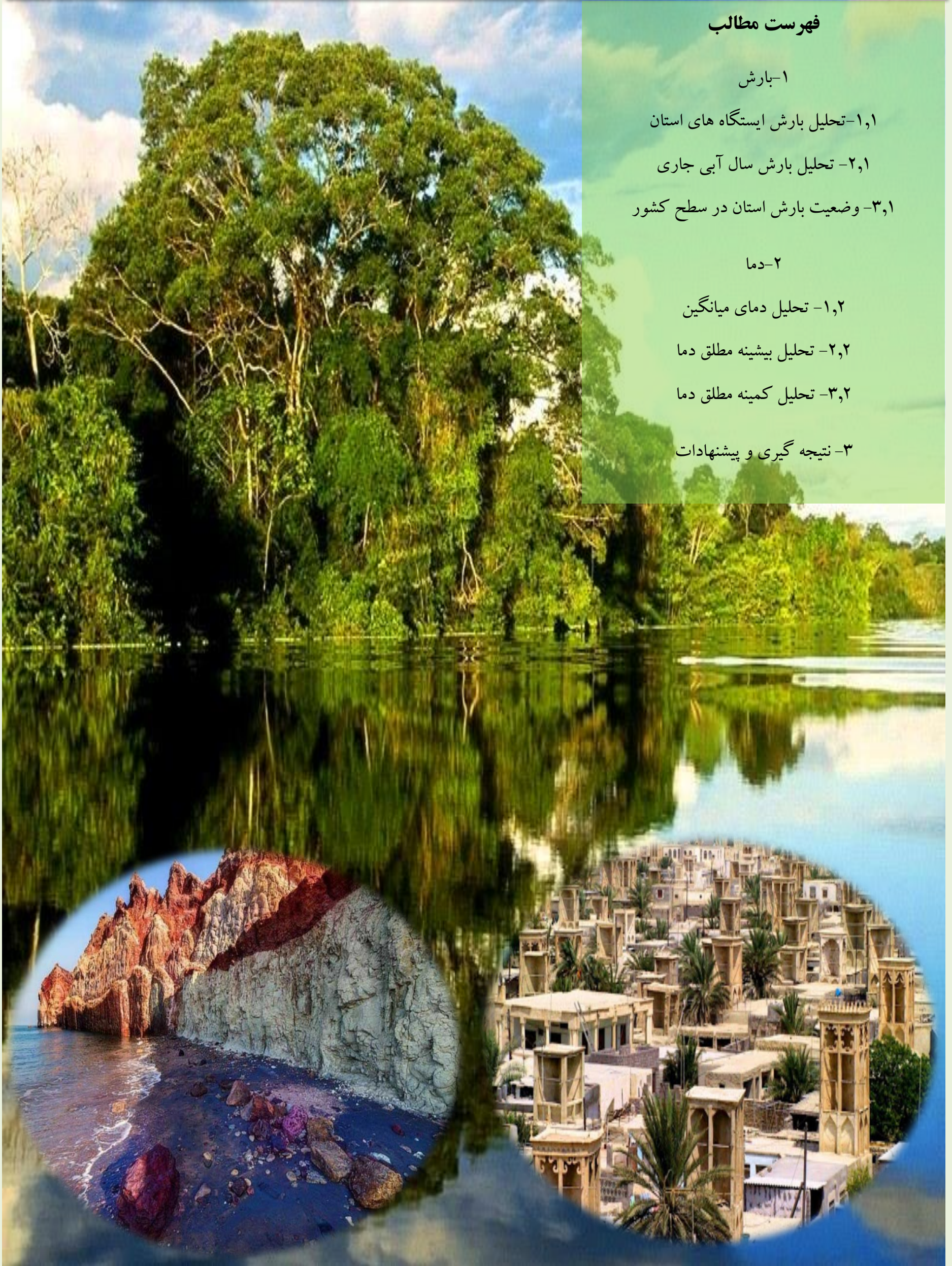
۲- دما

۱,۲- تحلیل دمای میانگین

۲,۲- تحلیل بیشینه مطلق دما

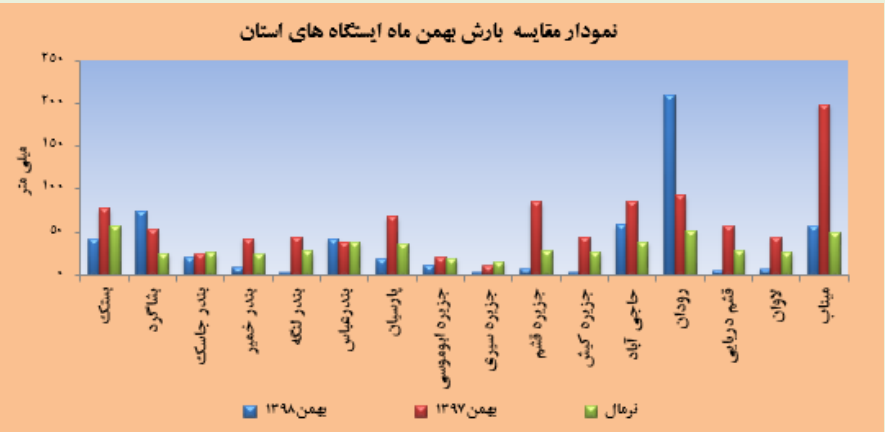
۳,۲- تحلیل کمینه مطلق دما

۳- نتیجه گیری و پیشنهادات



تحلیل بارش ماهانه ایستگاه های هواشناسی استان از تاریخ ۹۸/۱۱/۱ لغایت ۹۸/۱۱/۳۰

بهمن ماه امسال در تمام شهرستان های تابعه ی استان (۱۶ ایستگاه)، گزارش نزولات جوی به ثبت رسیده که بیشترین مقدار بارش متعلق به ایستگاه رودان با ۲۰۹/۳ میلی‌متر و کمترین آن در ایستگاه بندرلنگه به میزان ۳/۳ میلیمتر ثبت و گزارش شده ا ست. میانگین بارش ا ستان در بهمن ماه ۹۸ برابر با ۳۶/۰ و در بهمن ماه۹۷ معادل ۶۱/۵ میلی متر بوده که براین اساس در بهمن ماه امسال به میزان ۲۵/۵ میلی‌متر نسبت به بهمن ماه سال گذشته کاهش بارندگی مشاهده شده است. همچنین در مقایسه با میزان ۳۲/۴ میلی‌متر میانگین بارش استان در بلند مدت، بهمن ماه امسال، از افزایش ۳/۶ میلی‌متری نزولات جوی برخوردار بوده است.

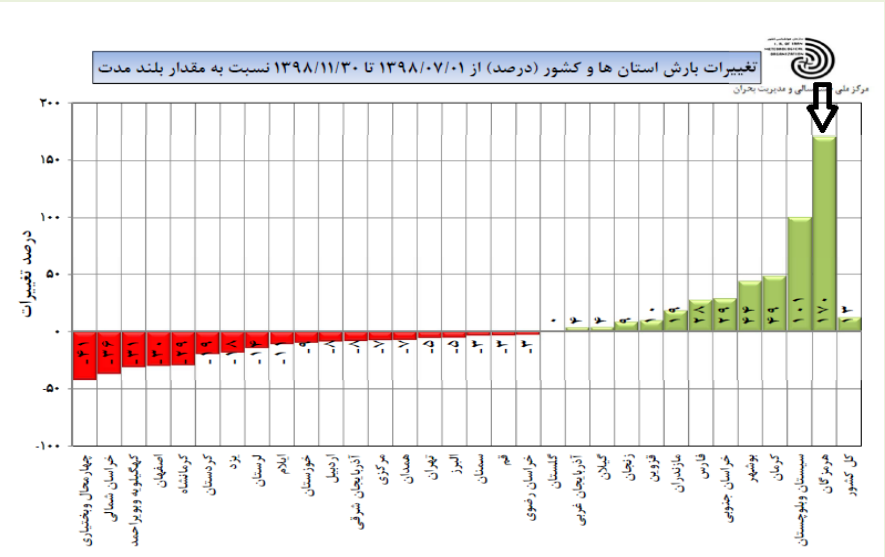


تحلیل بارش سال آبی از (۹۸/۷/۱ لغایت ۹۸/۱۱/۳۰)در شهرستان های استان هرمزگان

سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران												
اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۳۰												
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش با بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش با بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش با بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش با بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش با بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش با بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش با بلند مدت (درصد)
۱	ابوموسی	۲۳۱/۹	۶۹/۱	۸۱/۲	۱۱۵/۵	۱۵۰/۷	۱۸۵/۶	۲۳۵/۸	۱۵/۰	۲۰۰/۸		
۲	بستک	۳۴۳/۹	۱۳۵/۱	۱۲۱/۵	۱۹۰/۴	۲۲۲/۴	۱۸۳/۱	۱۵۴/۵	۱۱/۲	۱۸۰/۷		
۳	بشاکرود	۳۳۱/۴	۸۲/۳	۹۴/۷	۱۸۵/۳	۲۳۶/۷	۲۴۹/۸	۳۰۲/۴	۱۳/۱	۱۷۸/۸		
۴	بندر لنگه	۲۸۰/۴	۱۰۴/۴	۱۱۰/۰	۱۵۷/۲	۱۷۰/۴	۱۵۴/۹	۱۶۸/۵	۵/۱	۱۷۸/۴		
۵	بندرعباس	۳۱۱/۲	۱۰۰/۵	۱۳۱/۹	۲۰۰/۰	۱۷۹/۳	۱۳۵/۹	۲۰۹/۷	۲۳/۸	۱۵۵/۶		
۶	پارسیان	۳۶۱/۹	۱۳۱/۹	۱۴۸/۷	۱۹۵/۱	۲۱۳/۲	۱۴۳/۳	۱۷۴/۴	۱۱/۳	۱۸۵/۵		
۷	جاسک	۲۲۳/۸	۶۳/۰	۷۸/۱	۱۲۷/۰	۱۹۵/۷	۲۵۰/۶	۳۳۴/۴	۱۹/۳	۲۱۵/۷		
۸	حاجی آباد	۲۶۷/۹	۱۲۹/۶	۱۲۰/۲	۲۰۹/۵	۱۴۷/۷	۱۲۲/۹	۱۰۶/۷	۷/۸	۱۲۷/۹		
۹	خمیر	۲۳۰/۲	۹۱/۵	۱۰۱/۷	۱۵۷/۷	۱۲۸/۵	۱۲۶/۴	۱۵۱/۴	۹/۹	۱۴۶/۰		
۱۰	رودان	۴۱۹/۷	۱۰۸/۴	۱۵۳/۱	۲۲۰/۵	۲۶۶/۶	۱۷۴/۱	۲۸۷/۲	۲۹/۳	۱۹۰/۳		
۱۱	سیریک	۳۵۱/۷	۱۱۸/۸	۱۲۵/۸	۱۸۰/۸	۲۲۶/۰	۱۷۹/۷	۱۹۵/۹	۵/۵	۱۹۴/۵		
۱۲	قشم	۲۲۷/۶	۷۹/۲	۹۰/۹	۱۳۴/۵	۱۳۶/۷	۱۵۰/۴	۱۸۷/۳	۱۲/۸	۱۶۹/۲		
۱۳	میناب	۳۶۶/۱	۱۳۹/۰	۱۳۸/۳	۲۰۱/۰	۲۲۷/۸	۱۶۴/۷	۱۶۴/۳	۰/۵	۱۸۲/۱		
کل استان هرمزگان		۳۰۶/۲	۱۰۳/۲	۱۱۳/۲	۱۷۹/۲	۱۹۳/۰	۱۷۰/۴	۱۹۶/۶	۸/۸	۱۷۰/۹		

همچنین طی سال آبی جاری منتهی به بهمن ماه ۹۸، مقادیر معتناهی از نزولات جوی در کلیه ایستگاه های هواشناسی استان ثبت و گزارش شده که بیشترین میزان آن متعلق به ایستگاه رودان به میزان ۴۱۹/۷ میلی متر بوده است. میانگین بارش سال آبی جاری در استان ۳۰۶/۲ میلی‌متر بوده در حالی که میانگین بارش درسال آبی گذشته در بازه ی زمانی مشابه ، ۱۰۳/۲ میلی متر و در بلند مدت ۱۱۳/۲ میلی متر به ثبت رسیده که براین اساس بارش سال آبی جاری نسبت به سال گذشته ۱۹۶/۶ درصد افزایش داشته و نسبت به بلند مدت نیز از افزایش ۱۷۰/۴ 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.

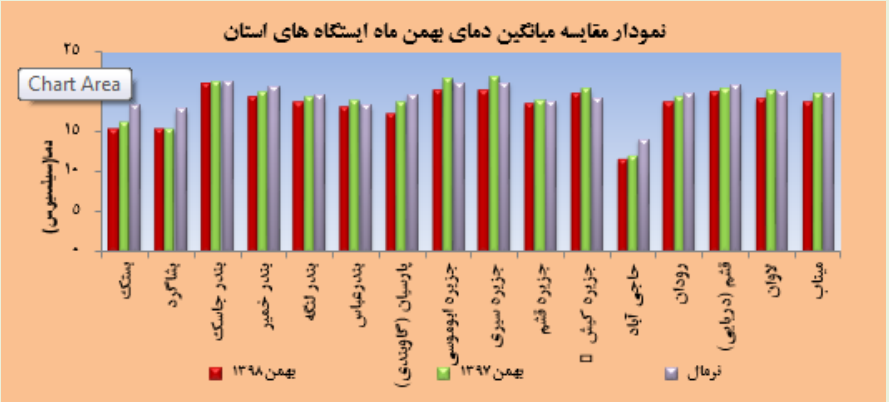
وضعیت بارش استان در سطح کشور در سال آبی جاری(۹۸/۷/۱ لغایت ۹۸/۱۱/۳۰)



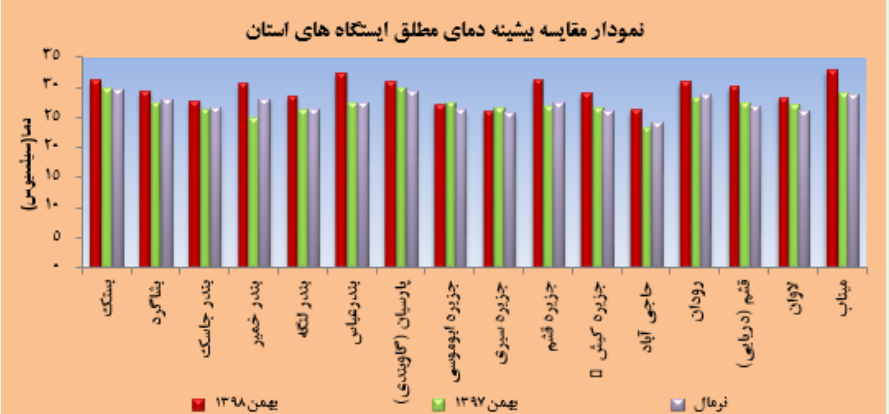
مقادیر بارش استان نسبت به بلند مدت در سال زراعی جاری تا کنون از افزایش ۱۷۰ درصدی برخوردار بوده و لذا این استان را در رتبه ی **اول** کشور قرار داده است. سهم دریافت بارش در کشور ۱۳ درصد بیشتر از میانگین بلند مدت می باشد و این درحالی است که فقط ۷ استان بارندگی بیش از میانگین بلند مدت کشور داشته اند.

تحلیل دمای میانگین، بیشینه و کمینه مطلق ایستگاه های هواشناسی استان از تاریخ ۹۸/۱۰/۱ لغایت ۹۸/۱۱/۳۰

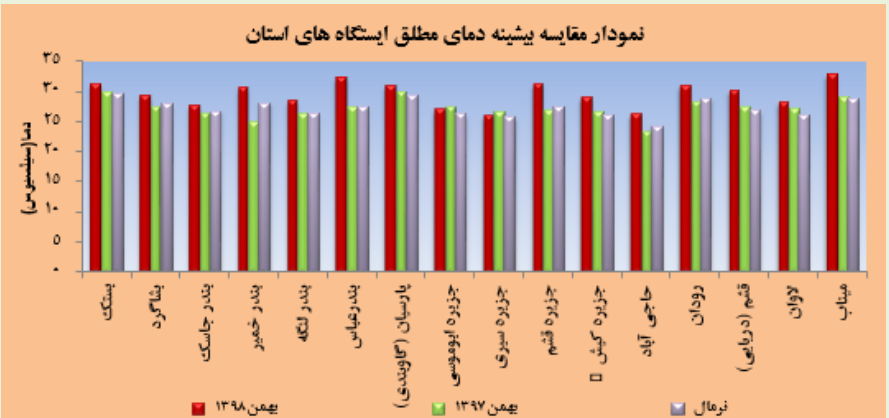
میانگین دما در استان از ۱۱/۵ تا ۲۰/۹ درجه سلسیوس تغییر داشته است. بیشینه ی میانگین دما در بهمن ماه ۹۸ به بندر جاسک ۲۰/۹ درجه و کمینه آن به ایستگاه حاجی آباد با ۱۱/۵ درجه سلسیوس تعلق داشته است. میانگین دمای استان در این ماه ۱۸/۱ درجه سلسیوس است، درحالی که میانگین دما در بهمن ماه ۹۷ برابر ۱۹/۰ درجه و میانگین بلند مدت بهمن ماه نیز معادل ۱۹/۳ درجه سلسیوس بوده است.



بیشینه مطلق دمای استان در این ماه از ۲۶/۰ تا ۳۲/۷ درجه سلسیوس تغییر داشته است. ایستگاه بندرعباس دارای بیشترین دمای ثبت شده با ۳۲/۷ درجه و ایستگاه جزیره سیری حائز کمترین مقدار با ۲۶/۰ درجه سلسیوس بوده است. گفتنی است در بهمن ماه ۹۷ بالاترین بیشینه ی دما به ایستگاه بستک با ۲۹/۸ درجه سلسیوس تعلق داشته و این در حالی است که در بلند مدت بهمن ماه بالاترین بیشینه دما با ۳۴/۷ درجه سلسیوس در ایستگاه رودان اتفاق افتاده است.



کمینه مطلق دمای استان از ۱/۰- تا ۱۵/۰ درجه سلسیوس تغییر داشته است. کمترین میزان کمینه مطلق دما در این ماه به ایستگاه حاجی آباد(۱/۰- درجه سلسیوس) و بیشترین میزان کمینه مطلق دما به جزیره سیری (۱۵/۰ درجه سلسیوس) تعلق داشته درحالی که کمینه ی مطلق دما در بهمن ماه ۹۷ و نیز بلند مدت بهمن ماه ، به ترتیب با ۲/۰- و ۲/۷- درجه ی سلسیوس، هر دو به ایستگاه حاجی آباد تعلق داشته است.



نتیجه گیری : مقایسه شرایط آب و هوایی بهمن ماه ۹۸ استان با سال گذشته و بلند مدت، به ترتیب حاکی از کاهش و افزایش میانگین بارندگی در سطح استان می باشد. همچنین میانگین دما نسبت به سال گذشته و بلند مدت بطور محسوس (۱ درجه سلسیوس)کاهش یافته است .

پیشنهادهات: توسعه فیزیکی شبکه ایستگاه های هواشناسی بمنظور پوشش گسترده تر حجم بارش ها در تمام نواحی استان، می تواند در تحلیل دقیق تر بارندگی ها حائز اهمیت باشد.