

وزارت راه و شهرسازی
سازمان هواشناسی کشور
اداره کل هواشناسی هرمزگان



گزارش جوی اداره کل هواشناسی استان هرمزگان خرداد ۹۴

مرکز تحقیقات اداره کل هواشناسی استان هرمزگان

تحلیل سینوپتیکی آب و هوای استان هرمزگان در خرداد ۹۴

تهیه و تنظیم: مرضیه سی سی پور

دهه اول

در این دهه مهمترین پدیده استان وزش باد نسبتا شدید غربی در جزایر خلیج فارس و مناطق غربی استان بود که سبب گردوخاک و موج شدن دریا شد. سرعت وزش باد در پارسیان تا ۵۶ کیلومتر در ساعت نیز گزارش شد.

دهه دوم

در این دهه با تقویت سامانه پر ارتفاع جنب حاره ای شاهد افزایش قابل ملاحظه دما در استان بودیم بطوریکه این افزایش دما در برخی نقاط ساحلی از جمله قشم طی دهه های اخیر بی سابقه گزارش شده است. بیشترین دمای گزارش شده ۵۰ درجه سانتیگراد از میناب و رودان بود. همچنین با تقویت جریانات شرقی ضمن افزایش رطوبت هوا و افزایش بادهای جنوب شرقی در ساعات بعد از ظهر و شب با در ارتفاعات استان رگبارهای پراکنده ثبت شد. ضمن اینکه تحت تاثیر این جریانات در بندرعباس نیز ۲.۳ میلیمتر بارندگی داشتیم.

دهه سوم:

طی این دهه غالبا جریانات شرقی در استان حکم فرما بود که سبب افزایش رطوبت، افزایش ابر و افزایش باد جنوب شرقی در سواحل شد. از طرفی با شکل گیری یک توفان حاره ای روی شمال اقیانوس هند مناطق جنوبی دریای عمان متاثر از بادهای نسبتا شدید قرار گرفت و سبب موج شدن دریا و رگبارهای پراکنده در ارتفاعات استان شد. این توفان با حرکت به سمت خشکی های کشور عمان تضعیف و از بین رفت.



تصویر ماهواره ای توفان آشوبا ۲۰ خرداد ۹۴

تحلیل آماری آب و هوای استان هرمزگان خرداد ۹۴

تهیه و تنظیم: آرزو پوراصغریان

جدول شماره ۱- اطلاعات ماهانه ایستگاههای هواشناسی استان هرمزگان خرداد ۱۳۹۴

سمت	حداکثر سرعت باد سرعت	جمع ساعت آفتابی	رطوبت			درجه حرارت					بارندگی	
			میانگین حداقل	میانگین حداکثر	میانگین	حداقل مطلق	میانگین حداقل	حداکثر مطلق	میانگین حداکثر	میانگین		
بستک	۶۰	۷	۳۶۱.۸	۱۳	۳۴	۲۴	۲۲.۵	۲۸.۱	۴۷.۹	۴۵	۳۶.۵	۰
بشاگرد	۳۱۰	۱۲	۳۳۶.۱	۹	۳۸	۲۳	۲۳	۲۷	۴۴.۸	۴۱.۲	۳۴.۱	۸
جاسک	۱۳۰	۱۵	۲۶۸.۸	۶۰	۸۳	۷۳	۲۴.۵	۲۹.۴	۴۳.۸	۳۴.۹	۳۲.۱	۰
بندر خمیر	۲۱۰	۹	۳۳۲.۷	۲۸	۶۵	۴۷	۲۰	۲۹.۹	۴۸.۳	۴۱.۶	۳۵.۸	۰
بندر لنگه	۲۷۰	۱۲	۳۰۳.۹	۳۱	۷۹	۵۵	۲۴.۶	۲۸.۹	۴۳.۸	۳۸.۳	۳۳.۶	۰
بندر عباس	۱۷۰	۱۳	۳۲۵	۴۱	۸۱	۶۱	۲۳.۹	۲۸.۵	۴۶.۷	۳۸.۸	۳۳.۶	۲.۳
پارسیان	۲۱۰	۱۵	۳۳۵.۸	۱۸	۴۷	۳۳	۲۳.۴	۲۷.۳	۴۶.۸	۴۲	۳۴.۷	۰
ابوموسی	۲۷۰	۹	۲۸۵.۷	۵۸	۸۳	۷۱	۲۵	۲۹.۴	۴۰.۶	۳۵.۷	۳۲.۵	۰
سیری	۲۸۰	۱۲	۳۵۳.۹	۵۴	۷۹	۶۷	۲۶.۴	۲۹.۲	۴۰	۳۵.۸	۳۲.۵	۰
قشم	۱۱۰	۱۴	۳۳۵.۱	۴۵	۸۱	۶۳	۲۳.۴	۲۷.۶	۴۷.۱	۳۸	۳۲.۸	۰
کیش	۳۰۰	۱۴	۳۰۷.۵	۳۸	۸۵	۶۲	۲۵	۲۸.۷	۴۳.۶	۳۷.۵	۳۳.۱	۰
حاجی آباد	۱۳۰	۱۷	۳۵۱.۳	۹	۴۹	۲۹	۱۷.۲	۲۲.۱	۴۳.۵	۴۱.۱	۳۱.۶	۵
رودان	۳۰۰	۱۲	۳۴۴.۵	۱۸	۴۶	۳۲	۲۷	۳۰.۱	۴۹.۶	۴۳.۱	۳۶.۶	۰
قشم دریایی	۲۲۰	۱۰	۳۶۳.۵	۴۲	۷۴	۵۸	۲۵.۵	۲۹.۱	۴۸.۵	۳۷.۸	۳۳.۴	۰.۲
لاوان	۳۰۰	۱۳	۳۱۵.۱	۴۰	۸۱	۶۱	۲۴	۲۷.۹	۴۴.۵	۳۷.۳	۳۲.۶	۰
میناب	۲۱۰	۹	۳۴۹.۶	۳۰	۶۴	۴۷	۲۲	۲۸.۳	۵۰	۴۱.۶	۳۴.۹	۰

ماخذ: اداره هواشناسی بندرعباس

بارندگی :

در خرداد ماه ۹۴ در اکثر ایستگاههای استان بارندگی گزارش نشده است . بیشترین بارندگی گزارش

شده این ماه متعلق به ایستگاه حاجی آباد (۵ میلیمتر) می باشد .

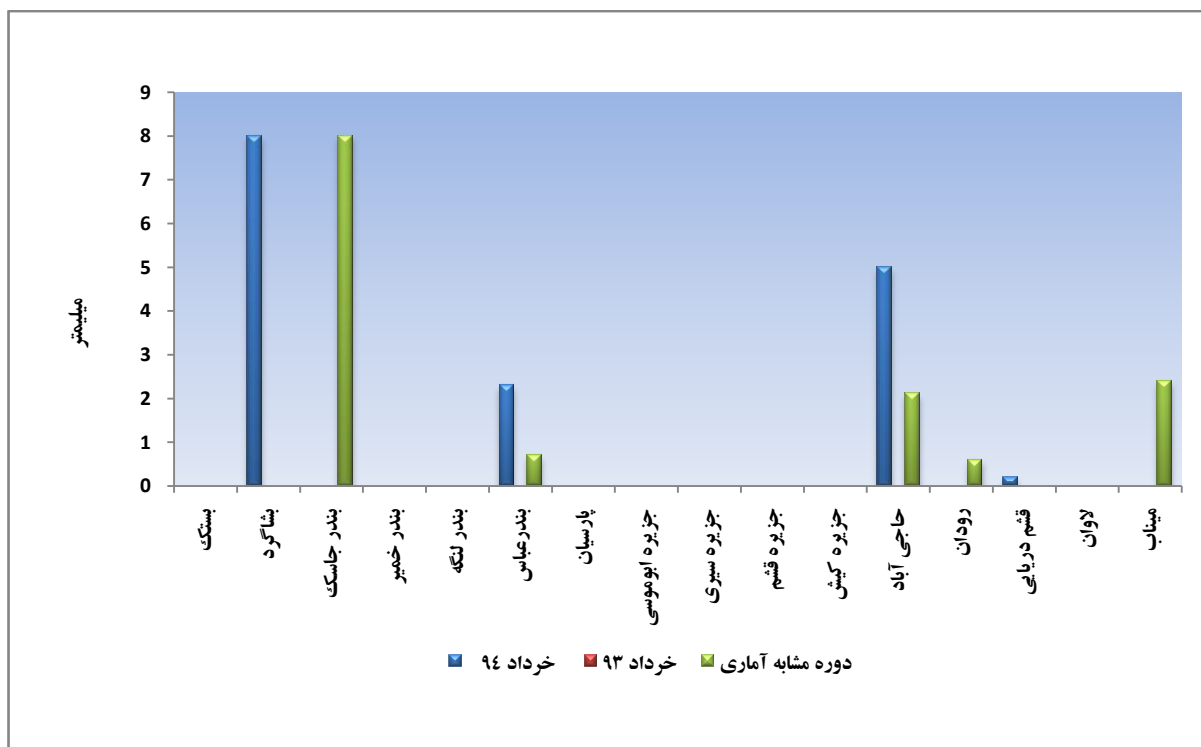
میزان بارندگی شهرستان بندرعباس در خرداد ۹۴ ، ۲.۳ میلیمتر گزارش شده است.

جدول شماره ۲- مقایسه بارندگی ایستگاههای استان هرمزگان

در خرداد ۹۴ ، خرداد ۹۳ و دوره مشابه آماری

دوره مشابه آماری	خرداد ۹۳	خرداد ۹۴	
-	۰	۰	بستک
-	۰	۸	بشاگرد
۸.۰	۰	۰	جاسک
-	۰	۰	بندر خمیر
۰	۰	۰	بندر لنگه
۰.۷	۰	۲.۳	بندر عباس
-	۰	۰	پارسیان
۰.۰	۰	۰	ابوموسی
۰.۰	۰	۰	سیری
۰.۰	۰	۰	قشم
۰.۰	۰	۰	کیش
۲.۱	۰	۵	حاجی آباد
۰.۶	۰	۰	رودان
۰.۰	۰	۰.۲	قشم دریایی
۰.۰	۰	۰	لاوان
۲.۴	۰	۰	میناب

نمودار مقایسه بارندگی ایستگاههای استان هرمزگان در خرداد ۹۴ ، خرداد ۹۳ و دوره مشابه آماری



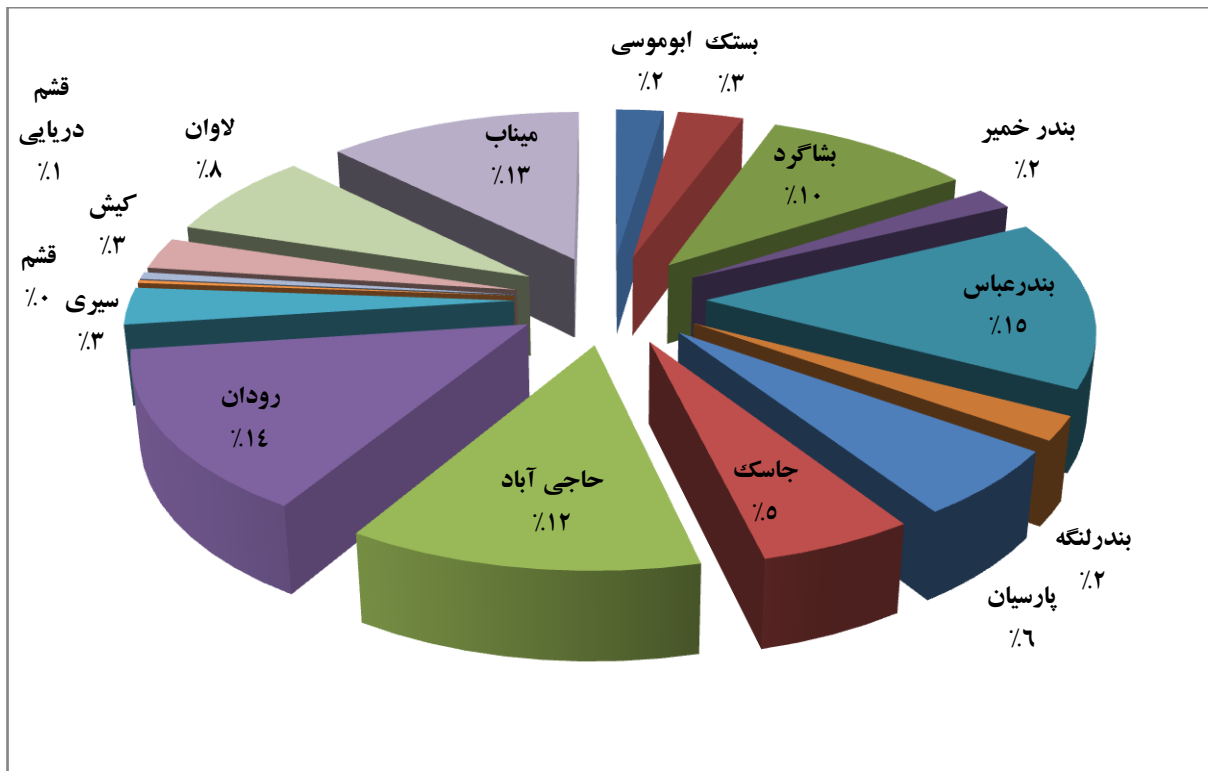
جدول شماره ۳- میزان بارندگی شهرهای استان هرمزگان از اول سال زراعی جاری تا پایان خرداد ماه ۹۴ و مقایسه آن با سال زراعی گذشته و دوره آماری بلند مدت

میانگین کل سالانه ایستگاه	بارندگی سال زراعی جاری نسبت به (درصد)		میانگین بلند مدت	بارندگی سال زراعی گذشته ۹۳-۹۲	بارندگی سال زراعی ۹۳-۹۴	
	سال قبل	میانگین بلند مدت				
۱۲۵	-۸۳	-۹۱	۱۲۴.۳	۲۴۷.۳	۲۱.۱	ابوموسی
-	-	-	-	۲۶۱.۵	۲۹.۱	بستک
-	-	-۵۳	-	۱۹۸.۴	۹۲.۴	بشاگرد
-	-	-۹۱	-	۱۸۸	۱۷.۷	بندر خمیر
۱۶۳	-۱۴	-۵۵	۱۵۶.۰	۲۹۹.۹	۱۳۳.۸	بندرعباس
۱۲۱	-۸۴	-۸۷	۱۱۹.۳	۱۴۳.۶	۱۹	بندرلنگه
-	-	-۸۳	-	۳۲۰	۵۳.۱	پارسیان
۱۱۰	-۵۵	-۷۲	۱۰۹.۸	۱۷۴.۴	۴۹.۴	چاسک
۱۶۰	-۲۱	-۴۱	۱۴۲.۱	۱۹۰.۳	۱۱۲	حاجی آباد
۲۰۷	-۳۷	-۵۹	۲۰۴.۱	۳۱۱.۳	۱۲۷.۸	رودان
۱۲۵	-۷۶	-۸۷	۱۲۳.۳	۲۲۹.۲	۲۹.۳	سیری
۱۳۲	-۹۸	-۹۸	۱۲۹.۷	۱۳۹.۸	۲.۳	قشم (فرودگاه)
۱۰۹	-۹۵	-۹۸	۱۰۹.۰	۲۳۰.۹	۵.۶	قشم
۱۴۵	-۸۲	-۸۹	۱۴۲.۲	۲۲۲.۲	۲۵.۱	کیش
۱۳۰	-۴۷	-۷۲	۱۲۹.۹	۲۴۶.۹	۶۸.۶	لاوان
۱۹۶	-۴۲	-۴۴	۱۹۴.۹	۲۰۲.۵	۱۱۲.۷	میناب

همانطور که در جدول فوق مشاهده می شود بیشترین بارندگی در این مدت (اول مهر لغایت ۳۱ خرداد ماه ۹۴) در ایستگاه بندرعباس (۱۳۳/۸ میلیمتر) و کمترین بارندگی در قشم فرودگاهی (۲/۳ میلیمتر) گزارش شده است.

میزان بارندگی بندرعباس در مدت نسبت به سال گذشته و به دوره آماری به ترتیب ۵۵ و ۱۴ درصد کاهش بارندگی داشته است .

همه شهرهای استان نسبت به سال گذشته و دوره آماری کاهش بارندگی داشته اند.



دما :

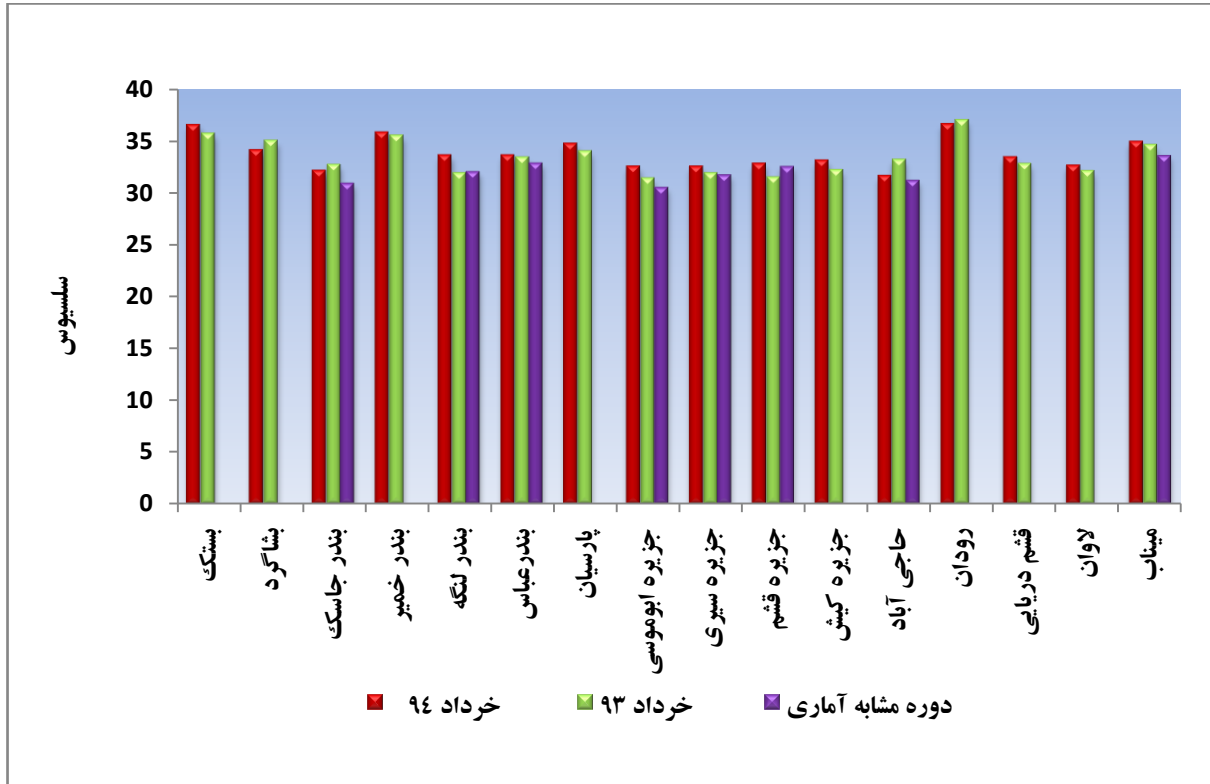
همانطور که در جدول شماره ۱ مشاهده می شود ، بیشترین میانگین دما در خرداد ماه ۹۴ متعلق به رودان ($۳۶/۶$ درجه سلسیوس) و کمترین آن متعلق به حاجی آباد ($۳۱/۶$ درجه سلسیوس) می باشد . این در حالی است که حداکثر دمای گزارش شده در این ماه ۵۰ درجه سلسیوس (میناب) و حداقل دمای گزارش شده $۱۷/۲$ درجه سلسیوس (حاجی آباد) بوده است .

با بررسی نمودار مقایسه میانگین دمای ایستگاههای استان در خرداد ۹۴ مشاهده می شود ، که اکثر شهرهای استان نسبت به مدت مشابه سال گذشته تغییرات چندانی نداشته اند در حالیکه نسبت به دوره آماری افزایش دما داشته اند . میزان افزایش دمای استان در خرداد ۹۴ نسبت به دوره آماری حدود ۱ درجه سلسیوس می باشد .

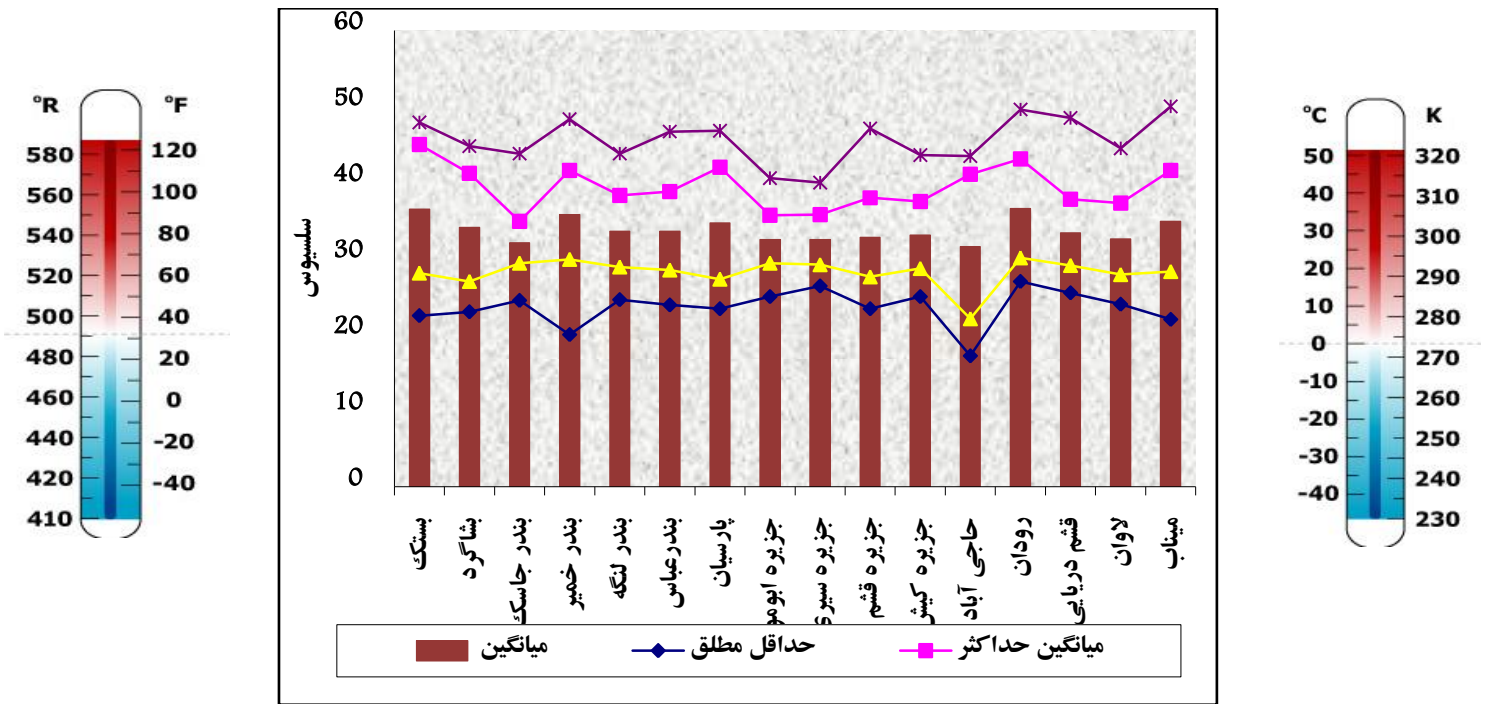
میانگین دما ، حداقل مطلق دما و حداکثر مطلق دمای بندرعباس در این ماه به ترتیب ، $۳۳/۶$ ، $۲۳/۹$ و $۴۶/۷$ درجه سلسیوس گزارش شده است .

نمودار مقایسه میانگین دمای ایستگاههای استان هرمزگان

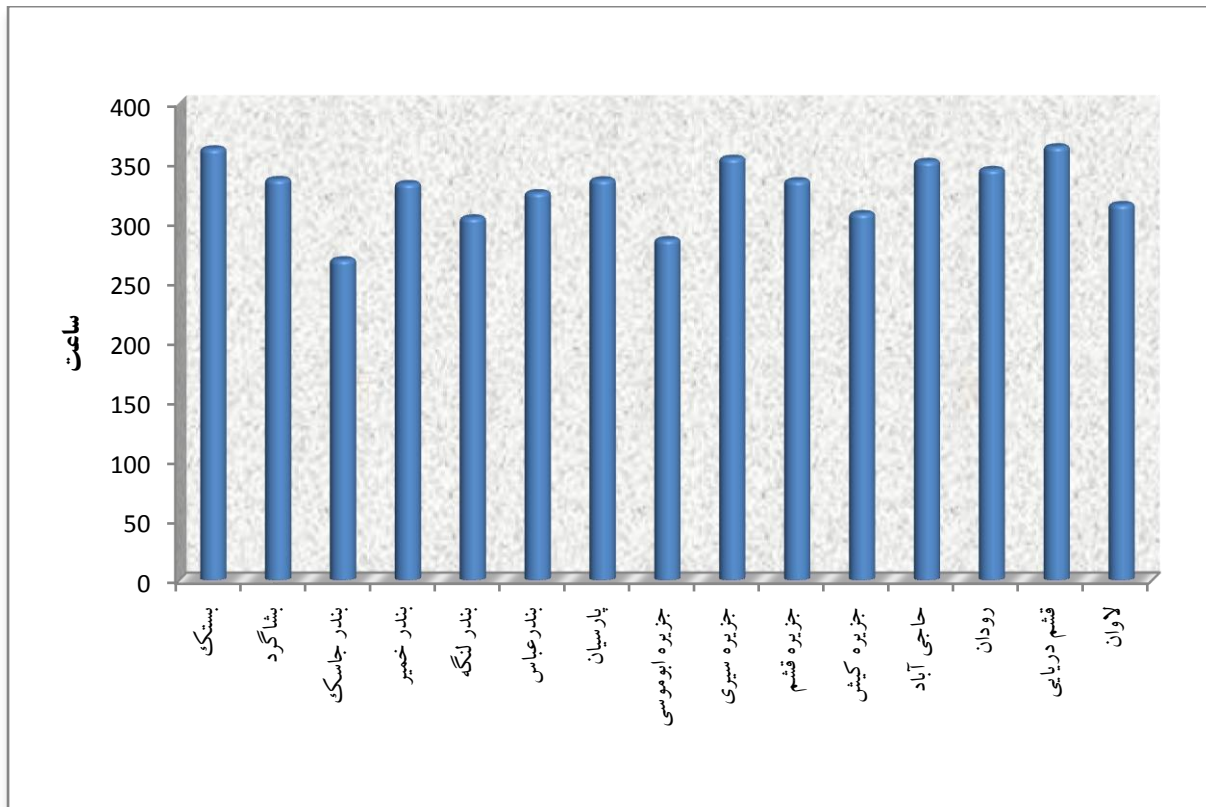
در خرداد ۹۴، خرداد ۹۳ و دوره مشابه آماری



نمودار رژیم حرارتی ایستگاههای استان هرمزگان در خرداد ۹۴



نمودار میزان ساعت آفتابی ایستگاههای استان هرمزگان در خرداد ۹۴



نمودار رژیم رطوبتی ایستگاههای استان هرمزگان در خرداد ۹۴

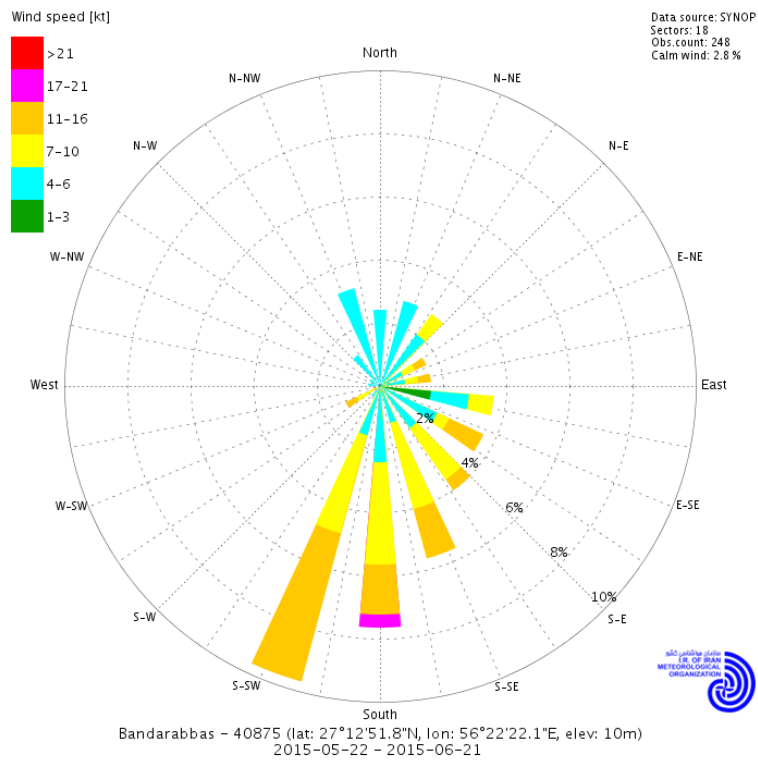
رطوبت :

همانطور که در جدول شماره ۱ مشاهده می شود ، بیشترین میانگین رطوبت در خرداد ماه ۹۴ متعلق به جاسک (۷۳ درصد) و کمترین آن متعلق به بستک (۲۳ درصد) می باشد

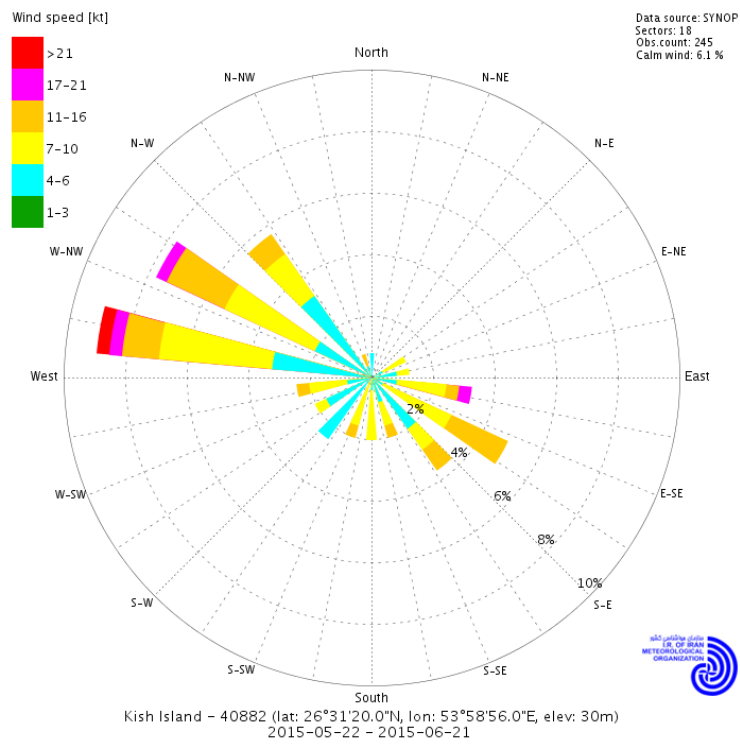
میانگین رطوبت ، میانگین حداقل رطوبت و میانگین حداکثر رطوبت بندرعباس در این ماه به ترتیب ، ۶۱ ، ۴۱ و ۸۱ درصد گزارش شده است .



گلباد:



گلباد بندرعباس در خرداد ۹۴



گلباد کیش در خرداد ۹۴