

بسمه تعالی  
اداره کل هواشناسی استان خوزستان

خلاصه آمار روزانه ایستگاه های سینوپتیک استان خوزستان

مهر ماه سال ۱۳۸۹:

سال	ایستگاه	مهر ماه سال ۱۳۸۹																
		دزفول	بستان	اهواز	مسجدسلیمان	رامهرمز	آبدان	ماهشهر	امینیه	بهبهان	شوشتر	ایذه	دهنز	حسینیه	هفتجان	قطرزی اهواز	لالی	شادگان
	میانگین درجه حرارت مهرماه ۸۷	۲۸.۱	۲۸.۶	۳۰.۴	۲۹.۷	۳۰.۹	۳۰.۱	۲۹.۶	۲۹.۶	۲۸.۳	۳۰.۷	۲۴.۷	۲۳.۱	۳۱.۳	۲۹.۶	۲۹.۱	۲۹.۱	۲۸.۹
	میانگین درجه حرارت مهرماه ۸۸	۲۷.۵	۲۸.۳	۲۹.۸	۲۹.۲	۳۰.۵	۲۹.۴	۲۸.۹	۲۹.۳	۲۷.۹	۳۰.۳	۲۳.۶	۲۲.۳	۳۰.۲	۲۹.۱	۲۸.۷	۲۹.۲	۲۸.۹
	میانگین درجه حرارت مهرماه ۸۹	۲۹.۵	۳۰.۴	۳۲.۰	۳۱.۲	۳۲.۳	۳۲.۱	۳۱.۵	۳۱.۲	۲۹.۴	۳۲.۳	۲۶.۱	۲۴.۶	۳۲.۵	۳۱.۱	۳۰.۹	۳۰.۷	۳۱.۲
	میانگین بلند مدت درجه حرارت (سانتیگراد)	۲۷.۶	۲۸.۳	۲۹.۲	۲۹.۶	۳۰.۶	۲۹.۲	۲۹.۳	۲۹.۴	۲۸.۳	۳۰.۹	۲۴.۷	***	***	***	***	***	***
	اختلاف دمای مهر ۸۹ نسبت به مهر ۸۸	۲.۰	۲.۱	۲.۲	۲.۰	۱.۸	۲.۷	۲.۶	۱.۹	۱.۵	۲.۰	۲.۵	۲.۳	۲.۳	۲.۰	۲.۲	۱.۵	۲.۳
	تغییرات میانگین دمای مهر ۸۹ نسبت به میانگین بلند مدت سال زراعی (درصد)	۷	۷	۱۰	۵	۶	۱۰	۸	۶	۴	۵	۶	**	**	**	**	**	**
	دوره محاسبه شده در میانگین	۶۶-۸۹	۶۵-۸۹	۳۶-۸۹	۶۴-۸۹	۶۶-۸۹	۳۰-۸۹	۶۶-۸۹	۶۲-۸۹	۷۲-۸۹	۷۲-۸۹	۷۱-۸۹	***	***	***	***	***	***
	دمای حداکثر مطلق درمهر سال ۸۹	۴۳.۶	۴۵.۲	۴۴.۰	۴۳.۴	۴۳.۸	۴۵.۴	۴۴.۰	۴۴.۲	۴۳.۰	۴۴.۴	۳۹.۸	۴۲.۶	۳۴.۰	۴۳.۴	۴۵.۰	۴۳.۲	۴۳.۴
	درصد تغییرات دمای حداکثر مطلق نسبت به میانگین بلند مدت	۲.۸	۲.۶	۱.۰	۳.۷	۲.۰	۲.۶	۱.۸	۱.۸	۳.۲	۲.۸	۳.۸	***	***	***	***	***	***
	دمای حداقل مطلق درمهر سال ۸۹	۱۴.۲	۱۴.۰	۱۸.۲	۱۸.۰	۱۸.۰	۱۸.۰	۱۸.۶	۱۶.۶	۱۶.۰	۱۷.۴	۱۰.۶	۱۹.۶	۱۳.۸	۱۶.۶	۱۴.۰	۱۶.۰	۱۸.۴
	درصد تغییرات دمای حداقل مطلق نسبت به میانگین بلند مدت	-۴.۸	-۰.۸	۰.۳	-۵.۵	-۹.۳	۲.۴	۸.۴	۳.۵	۲.۷	-۱۰.۷	-۱۰.۹	***	***	***	***	***	***

## توضیحات :

دماهای درج شده در **سه سطر اول** جدول بالا که مربوط به مهرماه ۸۷، ۸۸ و ۸۹ ایستگاه های استان خوزستان هستند. هر کدام از این اعداد جمع میانگین، ۳۰ عدد بدست آمده حداکثر روزانه و میانگین، ۳۰ عدد بدست آمده حداقل روزانه و تقسیم آنها بر عدد ۲ حاصل شده اند. در **سطر پنجم** اختلاف دمای مهر ۸۹ نسبت به مهر ۸۸ و سپس در **سطر ششم** تغییرات میانگین مهر ۸۹ نسبت به میانگین دراز مدت مهرماه به درصد نشان داده شده همان گونه که ملاحظه می شود در تمامی ایستگاهها افزایش نشان میدهد.

در **سطر هشتم و نهم** نیز دماهای حداکثر و حداقل مطلق رخ داده در مهرماه ۸۹ ثبت شده است. در **سطر نهم** افزایش درصد تغییرات دمای حداکثر مطلق نسبت به میانگین بلند مدت و در **سطر یازدهم** نیز کاهش درصد تغییرات دمای حداقل مطلق نسبت به میانگین بلند مدت را در ایستگاه های استان نشان میدهد.

که از دو جمله اخیر می توان نتیجه گرفت مقدار رطوبت نسبی موجود در جو نسبت به میانگین ۱۰ ساله گذشته کاهش داشته ، که این روند می تواند ناشی از خشکسالی سال جاری نسبت به میانگین باشد.

## نمودار میانگین دمای مهر ماه سال ۸۹ و مقایسه آن با سال گذشته و میانگین بلند مدت

