

وظایف اداره کل هواشناسی استان خوزستان

- تأسیس، تکمیل و ارتقاء شبکه ایستگاهها و ادارات هواشناسی در سطح استان با توجه به برنامه های سازمان هواشناسی کشور و اداره کل هواشناسی استان خوزستان
- نگهداری شبکه ایستگاهها و انجام بازرسی های فنی .
- اندازه گیری و ثبت پارامترهای عوامل جوی سطح زمین و سطوح فوقانی جو براساس استانداردهای بین المللی .
- جمع آوری و کنترل داده های هواشناسی از کلیه ایستگاههای استان و ارسال به سازمان هواشناسی کشور.
- پیش بینی وضع هوا و هشدارهای جوی براساس تحلیل نقشه های هواشناسی .
- صدور پیش بینی و پیش آگاهی هواشناسی دریایی با همکاری سازمان بنادر و کشتی رانی.
- صدور پیش آگاهی هواشناسی کشاورزی با همکاری سازمان جهاد کشاورزی.
- همکاری با صدا و سیماي استان جهت اطلاع رسانی وضعیت جوی استان .
- اطلاع رسانی وضعیت جوی استان از طریق وب سایت ، سامانه های هواگو، هوانما و پیام کوتاه .
- ارائه خدمات هواشناسی هوانوردی در جهت ایمنی و سلامت پرواز .
- ارائه آمار و اطلاعات هواشناسی به کاربران.
- انجام طرحها و پروژه های تحقیقاتی و مطالعاتی بنیادی و کاربردی مرتبط با هواشناسی و اقلیم با مشارکت دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی و پژوهشی .
- همکاری در تهیه گزارشهای تخصصی مرتبط با هواشناسی.
- تهیه نشریات و بولتن های هواشناسی.
- همکاری با مراکز آموزشی و علمی جهت بازدید از ایستگاههای هواشناسی و ارائه آموزشهای لازم.