

اداره کل هواشناسی استان گیلان - بولتن وضعیت آب و هوایی استان گیلان - اردیبهشت ۱۳۹۹

چکیده: طی اردیبهشت ۱۳۹۹ میانگین ماهانه دمای هوا در ایستگاه‌های هواشناسی استان، روندی چندگانه داشت. در مقایسه با شرایط میانگین بلندمدت، ایستگاه‌های بندر انزلی، لاهیجان و منجیل روند افزایشی، ایستگاه‌های آستارا، تالش، رودسر و جیرنده روند منفی و دیگر ایستگاه‌های استان روندی خنثی را نشان می‌دهند. توزیع مقادیر بارش طی اردیبهشت ماه ۱۳۹۹ در استان گیلان، افزایشی بوده است. در مجموع در تمامی ایستگاه‌های گیلان، بارش بیشتر از نرمال است. میانگین درصد افزایش بارش در استان ۴۵ درصد بوده است. بیشترین افزایش بارش در ایستگاه هواشناسی بندر کیشهر تا ۱۶۳ درصد و کمترین افزایش بارش با رقم یک درصد در ایستگاه جیرنده بوده است. بیشترین و کمترین میزان بارش استان در دو ایستگاه هواشناسی ماسوله و منجیل به ترتیب به اندازه ۱۵۰ و ۳۲ میلی‌متر ثبت شده است. در تمامی ایستگاه‌های جلگه‌ای استان، در اردیبهشت ماه ۱۳۹۹ حضور مداوم سامانه‌های جوی متنوع باعث شد که ۵ هشدار زرد و ۵ هشدار نارنجی به منظور اطلاع‌رسانی در خصوص پدیده‌هایی جوی همانند وزش باد شدید، رگبار شدید باران و برف، رگبار تگرگ، مه و رعدوبرق صادر شود.

۱- وضعیت دمایی گیلان

در اردیبهشت ماه ۱۳۹۹ میانگین ماهانه دمای هوا در ایستگاه‌های هواشناسی استان، روندی چندگانه داشت. در مقایسه با شرایط میانگین بلندمدت، ایستگاه‌های بندر انزلی، لاهیجان و منجیل روند افزایشی، ایستگاه‌های آستارا، تالش، رودسر و جیرنده روند منفی و دیگر ایستگاه‌های استان روندی خنثی را نشان می‌دهند. بیشترین مقدار افزایش و کاهش در دما به ترتیب با مقدار ۰/۶ درجه در بندرانزلی و ۰/۷- درجه سلسیوس در تالش ثبت شده است. ایستگاه هواشناسی منجیل با دمای ۲۰/۳ درجه، بالاترین میانگین دمای ماهانه و ماسوله با ۱۳/۸ سلسیوس کمترین میانگین ماهانه دمای هوا را در میان ایستگاه‌های هواشناسی استان به خود اختصاص داده‌اند. ایستگاه هواشناسی منجیل با دمای بیشینه مطلق ۳۵/۶ درجه، رکورددار دمایی استان در اردیبهشت ماه ۱۳۹۹ بوده است. محدوده تغییرات دمایی کمینه مطلق ایستگاه‌های هواشناسی استان بین ۰/۴- درجه برای ماسوله تا ۹/۵ درجه سلسیوس برای کیشهر به ثبت رسیده است.

۲- وضعیت بارش گیلان

توزیع مقادیر بارش طی اردیبهشت ماه ۱۳۹۹ در استان گیلان افزایشی بوده است. در مجموع در تمامی ایستگاه‌های گیلان، بارش بیشتر از نرمال است. میانگین درصد افزایش بارش در استان ۴۵ درصد بوده است. بیشترین افزایش بارش در ایستگاه هواشناسی بندر کیشهر تا ۱۶۳ درصد و کمترین افزایش بارش با رقم یک درصد در ایستگاه جیرنده بوده است. بیشترین و کمترین میزان بارش استان در دو ایستگاه هواشناسی ماسوله و منجیل به ترتیب به اندازه ۱۵۰ و ۳۲ میلی‌متر ثبت شده است. بارش‌های استان شامل بارش رگباری باران در جلگه و رگبار برف در ارتفاعات بوده است. بیشینه مطلق بارش در اردیبهشت ماه طی ۲۴ ساعت در ایستگاه‌های هواشناسی استان، برابر با ۳۶ میلی‌متر مربوط به ایستگاه تالش بوده است. تعداد روزهای بارشی در اردیبهشت ماه نسبت به دوره آماری بلندمدت در ایستگاه‌های هواشناسی (به جز جیرنده) بیشتر از دوره بلندمدت بوده است. بیشترین این افزایش مربوط به ایستگاه کیشهر است.

نام ایستگاه	مجموع بارش اردیبهشت ۹۹	مجموع بارش مدت مشابه در سال قبل (میلی‌متر)	میانگین بلندمدت بارش در اردیبهشت	درصد تغییرات بارش این ماه نسبت به میانگین بلندمدت (درصد)	درصد تغییرات بارش این ماه نسبت به سال قبل (درصد)
کشاورزی	۵۸	۶۵	۵۶	۱۰	۵
فروادگاه	۶۸	۶۵	۵۰	۳	۳۵
بندرانزلی	۶۵	۶۹	۴۳	-۷	۵۲
آستارا	۸۰	۸۲	۷۶	-۳	۵
جیرنده	۴۴	۳۳	۴۳	۳۱	۱
کیشهر	۷۶	۶۱	۲۹	۲۴	۱۶۳
لاهیجان	۸۴	۸۶	۶۲	-۳	۳۵
منجیل	۳۲	۲۹	۳۱	۱۰	۶
ماسوله	۱۵۰	۷۷	۸۸	۹۶	۷۰
رودسر	۵۷	۵۲	۳۹	۱۰	۴۷
تالش	۱۱۰	۴۲	۶۲	۱۶۰	۷۸

نام ایستگاه	میانگین دمای اردیبهشت ۱۳۹۹	میانگین دمای اردیبهشت ۱۳۹۸	میانگین بلندمدت دمای ماهانه اردیبهشت	میانگین بیشینه دمای ماهانه جاری	کمینه مطلق دما	بیشینه مطلق دما	تغییرات دما اردیبهشت ۹۹ نسبت به بلند مدت اردیبهشت ماه
کشاورزی	۱۸/۱	۱۹/۲	۱۸/۱	۱۳/۴	۸/۴	۳۲/۶	-
فروادگاه	۱۷/۹	۱۸/۹	۱۷/۹	۱۳/۷	۸/۲	۳۰/۲	-
بندرانزلی	۱۷/۹	۱۸/۹	۱۷/۳	۱۴/۴	۸/۹	۲۶/۳	۰/۶
آستارا	۱۶/۱	۱۷/۱	۱۶/۶	۱۲/۵	۷/۸	۲۶/۵	-۰/۵
جیرنده	۱۴/۱	۱۳/۸	۱۴/۶	۹/۲	۰۰	۲۴/۶	-۰/۵
کیشهر	۱۸/۱	۱۹/۱	۱۸/۱	۱۴/۵	۹/۵	۳۰/۸	-
لاهیجان	۱۷/۵	۱۸/۴	۱۷/۴	۱۲/۱	۷/۲	۳۲/۸	۰/۱
منجیل	۲۰/۳	۲۰/۴	۱۹/۸	۱۳/۳	۸/۱	۳۵/۶	۰/۵
ماسوله	۱۳/۸	۱۴/۶	۱۳/۸	۸/۷	-۰/۴	۲۸/۲	-
رودسر	۱۷	۱۷/۷	۱۷/۳	۱۳/۶	۹/۲	۲۹/۳	-۰/۳
تالش	۱۶/۶	۱۷/۸	۱۷/۳	۱۲/۷	۶/۵	۲۵/۸	-۰/۷



