

### «هشدار وضعیت پایداری جو»

در راستای پیاده سازی تبصره ۳ ماده ۳ آئین نامه اجرایی از قانون هوای پاک، پیش بینی و هشدار شرایط جوی از لحاظ پایداری (۱۲۰ ساعته) و نیز پیش بینی ۱۰ روزه سایر پارامترهای جوی موثر به شرح زیر می باشد.

**آینده نگری:** پیرو هشدار آلودگی سطح زرد شماره ۸۶ به تاریخ ۲۲ دی و هشدار هواشناسی ۸۷ به تاریخ ۲۴ دی، تحلیل آخرین نقشه های پیش یابی حاکی از گذر سامانه بارشی و سرد از منطقه البرز مرکزی است که به موجب آن بارش برف در کل استان، روند کاهش دمای کمینه و نیز اختلال تردد در معابر مورد انتظار می باشد. گفتنی است با توجه به رخداد وارونگی دما خیلی خوب در سطوح پایینی و میانی جو، در صورت تداوم نرخ تولید کانون های انتشار، طی این هفته روند افزایش آلاینده ها نیز پیش بینی می شود.

#### پیش بینی و هشدار پایداری هوای استان البرز در پنج روز (۱۲۰ ساعت) آینده

روز	تاریخ	پیش بینی وضع هوا	نوع پایداری	سرعت باد (10m) [m/s]	ارتفاع لایه مرزی PBL Height[m]	
					حداقل	حداکثر
۱	یکشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۵	ابری، مه آلود، همراه با یخبندان، بارش برف	ناپایدار	۶	139.3	369.8
۲	دوشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۶	صاف تا قسمتی ابری، همراه با یخبندان، مه آلود	به تدریج پایدار	۴	18.2	252.4
۳	سه شنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۷	کمی تا نیمه ابری، یخبندان، مه رقیق	پایدار	۵	48.8	457.9
۴	چهارشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۸	صاف، همراه با یخبندان	پایدار	۵	100.7	504.4
۵	پنجشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۹	صاف، همراه با یخبندان	پایدار	۶	98.8	514.3

آرش جلاوند احمدی

مدیرکل هواشناسی استان البرز

تولید دانش بنیان، اشتغال آفرین

پیش بینی تغییرات ۱۰ روز آینده پارامترهای جوی برای استان البرز

به ترتیب از بالای نمودار شامل رطوبت سطح ۲ متری، ارتفاع لایه آمیخته، باد سطح ۱۰ متری، سرعت تخلیه در سطح ۲ متری

