



شماره

تاریخ

پیوست

باسمه تعالی

مرکز تقویم مؤسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران اعلام می‌نماید که در روز سه‌شنبه ۳ آبان ۱۴۰۱، خورشیدگرفتگی جزیی رخ خواهد داد.

این خورشیدگرفتگی از نوع جزیی است. این گرفتگی در نیمه غربی آسیا، اغلب نقاط اروپا و شمال شرق آفریقا به صورت جزیی قابل مشاهده است.

در تهران، خورشیدگرفتگی در ساعت ۱۳ و ۴۱ دقیقه شروع می‌شود. در ساعت ۱۴ و ۵۸ دقیقه، گرفتگی به بیشترین مقدار خود می‌رسد و ماه ۵۵ درصد از قرص خورشید را می‌پوشاند و گرفتگی در ساعت ۱۶ و ۹ دقیقه پایان می‌یابد. زمان و حداکثر مقدار پوشیدگی در سایر نقاط ایران با تهران متفاوت است. این مقدار از حداکثر ۶۲ درصد در شمال شرق کشور تا حداقل ۳۹ درصد در جنوب شرق کشور متغیر است.

مشخصات خورشید گرفتگی برای تمامی مراکز استان‌ها به شرح زیر است:

جدول مشخصات خورشیدگرفتگی جزیی سه‌شنبه ۳ آبان ۱۴۰۱

شماره	مرکز استان	شروع گرفتگی د : س	حداکثر گرفتگی د : س	پایان گرفتگی د : س	حداکثر پوشیدگی درصد
۱	اراک	۱۳:۴۲	۱۴:۵۹	۱۶:۱۰	۵۲
۲	اردبیل	۱۳:۳۱	۱۴:۵۰	۱۶:۰۲	۵۷
۳	ارومیه	۱۳:۲۸	۱۴:۴۷	۱۶:۰۰	۵۳
۴	اصفهان	۱۳:۴۸	۱۵:۰۴	۱۶:۱۴	۵۱
۵	اهواز	۱۳:۴۷	۱۵:۰۳	۱۶:۱۲	۴۷
۶	ایلام	۱۳:۳۸	۱۴:۵۶	۱۶:۰۷	۴۹
۷	بجنورد	۱۳:۴۶	۱۵:۰۲	۱۶:۱۱	۶۱
۸	بندر عباس	۱۴:۰۸	۱۵:۱۹	۱۶:۲۴	۴۳
۹	بوشهر	۱۳:۵۵	۱۵:۱۰	۱۶:۱۷	۴۴
۱۰	بیرجند	۱۳:۵۸	۱۵:۱۲	۱۶:۱۸	۵۴
۱۱	تبریز	۱۳:۲۹	۱۴:۴۷	۱۶:۰۰	۵۵
۱۲	تهران	۱۳:۴۱	۱۴:۵۸	۱۶:۰۹	۵۵
۱۳	خرم آباد	۱۳:۴۱	۱۴:۵۸	۱۶:۰۹	۵۰
۱۴	رشت	۱۳:۳۵	۱۴:۵۳	۱۶:۰۵	۵۶
۱۵	زاهدان	۱۴:۰۸	۱۵:۱۹	۱۶:۲۳	۴۹



شماره

تاریخ

پیوست

ادامه جدول مشخصات خورشیدگرفتگی جزئی سه‌شنبه ۳ آبان ۱۴۰۱

۵۵	۱۶:۰۵	۱۴:۵۳	۱۳:۳۵	زنجان	۱۶
۵۸	۱۶:۰۹	۱۴:۵۹	۱۳:۴۲	ساری	۱۷
۵۶	۱۶:۱۱	۱۵:۰۱	۱۳:۴۴	سمنان	۱۸
۵۲	۱۶:۰۵	۱۴:۵۳	۱۳:۳۶	سندج	۱۹
۵۰	۱۶:۱۳	۱۵:۰۴	۱۳:۴۸	شهرکرد	۲۰
۴۶	۱۶:۱۸	۱۵:۱۱	۱۳:۵۶	شیراز	۲۱
۵۵	۱۶:۰۷	۱۴:۵۵	۱۳:۳۸	قزوین	۲۲
۵۳	۱۶:۱۰	۱۵:۰۰	۱۳:۴۲	قم	۲۳
۵۵	۱۶:۰۸	۱۴:۵۷	۱۳:۴۰	کرج	۲۴
۴۹	۱۶:۲۱	۱۵:۱۴	۱۴:۰۱	کرمان	۲۵
۵۰	۱۶:۰۷	۱۴:۵۵	۱۳:۳۸	کرمانشاه	۲۶
۵۹	۱۶:۱۰	۱۵:۰۰	۱۳:۴۳	گرگان	۲۷
۶۰	۱۶:۱۴	۱۵:۰۶	۱۳:۵۱	مشهد	۲۸
۵۲	۱۶:۰۷	۱۴:۵۶	۱۳:۳۹	همدان	۲۹
۴۷	۱۶:۱۶	۱۵:۰۸	۱۳:۵۲	یاسوج	۳۰
۵۱	۱۶:۱۷	۱۵:۰۹	۱۳:۵۴	یزد	۳۱

خورشیدگرفتگی در مناطق شمال شرق ایران نسبت به دیگر مناطق کشور طولانی‌تر است و بخش بزرگتری از قرص خورشید پوشیده می‌شود.

توجه به این نکته لازم است که مشاهده خورشیدگرفتگی بدون استفاده از ابزار و صافی‌های مناسب به بینایی آسیب می‌رساند.