

میزان قامین نیاز سرمایی براساس آمار ایستگاههای سازمان هواشناسی کشور

میزان قامین نیاز سرمایی مدل دینامیک					
۱۵ آبان لغایت ۲ اسفند					
۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	نام ایستگاه	شهرستان	استان
۷۱.۶۷	۶۵.۷	۶۲.۲	اردبیل	اردبیل	اردبیل
۷۰.۰۳	۶۳.۵	۶۲.۳	اردبیل (فروودگاه)	اردبیل	
۷۰.۶۴	۶۹.۴	۶۴.۳	سرعین	اردبیل	
۷۷.۲۱	۵۴.۸	۷۰.۶	بیله سوار	بیله سوار	
۷۸.۰۴	۶۱.۴	۷۲.۵	پارس آباد (فروودگاه)	پارس آباد	
۶۷.۰۶	۶۹.۲	۵۸.۱	خلخال	خلخال	
۷۱.۵۲	۶۸.۵	۶۹.۱	فیروز آباد (اردبیل)	کوثر	
۷۸.۱۱	۵۷.۸	۶۸	گرمی	گرمی	
۷۴.۴۸	۶۴.۹	۶۵.۶	مشکین شهر	مشکین شهر	
۷۲.۲۵	۶۹.۶	۶۵.۸	نمین	نمین	
۷۰.۲۵	۷۰.۳	۶۰.۸	نیر	نیر	
۶۳.۲۶	۵۱.۹	۶۵.۹	اردستان	اردستان	اصفهان
۵۶.۲۶	۴۴.۵	۶۱.۳	زواره	اردستان	
۶۱.۷۷	۵۳.۹	۶۷.۷	اصفهان (ازن سنجی)	اصفهان	
۶۴.۵۳	۶۴.۷	۶۹.۱	اصفهان (فروودگاه)	اصفهان	
۵۹.۵۹	۵۵.۸	۶۹.۵	ورزنہ	اصفهان	
۶۲.۷۶	۵۳.۱	۶۹	آران و بیدگل	آران و بیدگل	
۶۵.۲۶	۶۰.۴	۷۰.۷	دولت آباد	برخوار و میمه	
۶۵.۹۳	۶۱.۸	۷۰.۳	مورچه خورت	برخوار و میمه	
۶۸.۷	۷۱.۲	۶۷.۸	میمه	برخوار و میمه	
۷۰.۷	۷۱.۱	۵۵.۶	چادگان	چادگان	
۷۱.۶	۷۳.۷	۶۵.۵	خوانسار	خوانسار	
۷۲.۷۹	۷۴	۷۳.۳	سمیرم	سمیرم	
۶۶.۸۴	۶۶	۷۱.۳	شهرضا	شهرضا	کرمانشاه
۷۱.۷۸	۷۱.۶	۶۱	داران	فریدن	
۷۰.۵	۷۴.۸	۶۳.۴	فریدونشهر	فریدونشهر	
۷۱.۶۹	۷۱.۵	۷۱.۱	گلپایگان	گلپایگان	
۶۱.۸۳	۵۵.۵	۶۷.۳	زرین شهر	لنغان	
۶۴.۴۷	۵۸.۸	۶۹.۴	مبارکه	مبارکه	
۶۶.۸۳	۵۶.۵	۷۰.۸	نائین	نائین	
۶۷.۵۶	۶۸.۳	۶۹.۲	دهق	نجف آباد	
۶۴.۰۴	۶۱.۵	۷۰.۷	نجف آباد	نجف آباد	
۷۴.۷۵	۶۶	۷۳	نطنز	نطنز	

میزان قامین نیاز سرمایی براساس آمار ایستگاههای سازمان هوافضایی کشور
۱۵ آبان لغایت ۲ اسفند
میزان قامین نیاز سرمایی مدل دینامیک

استان	شهرستان	نام ایستگاه	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
البرز	ساوجبلاغ	طالقان	۶۶.۹	۷۱.۹	۷۲.۳۶
	ساوجبلاغ	هشتگرد	۷۱.۶	۷۲.۳	۷۶.۴۲
	کرج	اشتهارد	۶۹.۵	۶۰.۷	۷۱.۲۵
	کرج	کرج	۷۳.۲	۶۶.۱	۷۵.۸۶
	اسکو	اسکو	۶۶.۷	۷۱.۵	۶۸.۷۳
	اسکو	سهنهند	۶۳.۸	۷۲.۹	۶۸.۱۹
	اهر	اهر	۶۷.۳	۶۸.۶	۷۲.۲۸
	بستان آباد	بستان آباد	۵۶.۸	۶۹.۴	۶۳.۱۴
	بناب	بناب	۷۰.۲	۶۹.۵	۷۱.۹۶
	بناب	مراغه (سهنهند)	۷۱.۷	۶۸.۳	۷۳.۶۱
	تبریز	تبریز	۶۷.۵	۷۳.۹	۷۱.۰۵
	تبریز	تبریز (شرق)	۶۲.۳	۷۴.۲	۷۰.۸۱
	تبریز	خسروشاه	۶۹.۷		۷۲.۱۸
	جلفا	جلفا	۷۲.۷	۶۵.۴	۷۱.۸۳
	جلفا	هادیشهر		۶۸.۲	۷۲.۶۴
	چاراویماق	چاراویماق	۵۸.۹	۷۱.۵	۶۶.۹۲
	سراب	سراب	۵۸	۶۹.۸	۶۵.۶۳
	شبستر	شبستر	۷۱.۴	۷۲.۸	۷۲.۷۳
	شبستر	شرفخانه	۷۱.۲	۷۳.۲	۷۴.۵۴
	عجب شیر	عجب شیر	۷۲.۲	۶۸.۹	۷۳.۹۹
	مراغه	مراغه	۷۱.۱	۷۰.۹	۷۴.۶۲
	مرند	مرند	۶۵.۴	۷۱.۸	۶۸.۸۷
	ملکان	ملکان	۷۰.۱	۶۷.۹	۷۲.۲۳
	میانه	میانه	۷۲.۱	۶۴.۹	۷۴.۵۶
	هریس	هریس	۵۷.۳	۷۲	۶۱.۱۶
	هشتارود	هشتارود	۶۰.۳		۶۷.۷۶
	ورزقان	ورزقان	۶۱.۵	۶۷.۹	۶۵.۹۴

آذربایجان شرقی

میزان قامین نیاز سرمایی براساس آمار ایستگاههای سازمان هواشناسی کشور

میزان قامین نیاز سرمایی مدل دینامیک					
۱۵ آبان لغایت ۲ اسفند					
استان	شهرستان	نام ایستگاه	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
آذربایجان غربی	ارومیه	ارومیه	۶۸.۵	۷۱.۸	۶۹.۲۲
	ارومیه	هواشناسی کشاورزی دانشگاه ناز	۷۰.۵	۷۱.۱	۷۰.۷۱
	اشنویه	اشنویه	۶۶.۷	۷۲.۴	۷۰.۶۷
	اشنویه	باری		۶۹.۴	۷۴.۴۴
	بوکان	بوکان	۷۰.۳	۶۸.۷	۷۰.۹۱
	پیرانشهر	پیرانشهر	۷۲.۲	۷۲.۲	۷۳.۰۵
	تکاب	تکاب	۵۵.۹	۷۱.۴	۶۷.۳۵
	چالدران	چالدران	۵۳.۸	۶۷.۱	۶۱.۳۲
	خوی	خوی	۷۰.۹	۶۶.۴	۷۰.۸۹
	خوی	خوی (فروودگاه)	۶۹.۵	۶۶.۸	۷۰.۴۵
	خوی	قره ضیاء الدین (چاپاره)	۶۸.۷	۷۰.۴	۶۹.۷۴
	سردشت	سردشت	۷۱.۳	۷۲.۸	۷۶.۱۱
	سلماس	سلماس	۶۵.۱	۷۳.۲	۶۹.۷۷
	شاهین دژ	شاهین دژ	۷۱.۱	۷۲.۱	۷۲.۱۲
	ماکو	شوط	۷۱.۱	۶۸	۷۰.۷۵
	ماکو	ماکو	۶۴.۳	۷۱.۷	۶۶.۵۴
	مهاباد	مکریان غربی		۶۹.۵	۷۱.۶۸
	مهاباد	مهاباد	۶۸.۸	۶۹.۴	۷۱.۳۵
	میاندوآب	میاندوآب	۶۸.۶	۶۷.۸	۷۱.۴۵
	نقده	نقده	۶۹.۹	۶۷.۳	۷۳.۶۲
	ری	فروودگاه امام خمینی	۶۹.۳	۵۹.۸	۶۸.۱۴
	ورامین	ورامین	۷۰.۵	۵۸.۱	۶۷.۹۱
تهران	بخش سرایان	سرایان	۶۵.۳	۵۱.۲	۶۱.۴۲
	بیرجند	بیرجند	۶۲.۶	۵۳	۵۹.۶۷
	بیرجند	خوسف	۶۱	۴۶	۵۹.۶۳
	بیرجند	درمیان	۶۵.۴	۵۶.۶	۶۵.۱۵
	سریشه	سریشه	۶۶.۵	۶۷.۸	۶۵.۷۱
	بشریه	بشریه	۶۳.۴	۴۶.۵	۶۰.۹۶
	فردوس	فردوس	۶۹.۳	۵۵.۷	۶۴.۲۷
	قائنت	زهان	۶۹.۸	۶۰.۹	۶۶.۲۹
	قائنت	قائن	۶۶.۴	۵۴.۷	۶۲.۳۳
	نهیندان	نهیندان	۵۲.۱	۳۹.۹	۵۴.۳۹
خراسان جنوبی					

میزان قامین نیاز سرمایی براساس آمار ایستگاههای سازمان هواشناسی کشور

میزان قامین نیاز سرمایی مدل دینامیک					
۱۵ آبان لغایت ۲ اسفند					
استان	شهرستان	نام ایستگاه	تریت جام	باخرز	برد سکن
خراسان رضوی	بردسکن	برد سکن			
	تابیباد	باخرز			
	تابیباد	تابیباد			
	تریت جام	تریت جام			
	تریت حیدریه	تریت حیدریه			
	چناران	گلمنکان			
	خوف	خوف			
	درگز	درگز			
	رشتخوار	رشتخوار			
	سیزووار	جفتای			
	سیزووار	سیزووار			
	سرخس	سرخس			
	فریمان	فریمان			
	قوچان	قوچان			
	کاشمر	کوهسرخ			
	کاشمر	کاشمر			
	گناباد	بجستان			
	گناباد	گناباد			
	مشهد	مشهد			
	نیشابور	نیشابور			
	اسفراین	اسفراین			
	اسفراین	اسمعیل آباد			
	اسفراین	صفی آباد			
	جنورد	جنورد			
	جنورد	تنگه ترکمن			
	جنورد	راز			
	جنورد	سیساب			
	جنورد	گیفان			
	جنورد	یکه صعود			
خراسان شمالی	جاجرم	جاجرم			
	جاجرم	دشت			
	جاجرم	رباط قره بیل			
	جاجرم	سنخواست			
	جاجرم	شوقلان			
	جاجرم	شیروان			
	شیروان	کوسه			
	شیروان	فاروج			
	فاروج				

میزان قامین نیاز سرمایی براساس آمار ایستگاههای سازمان هواشناسی کشور

میزان قامین نیاز سرمایی مدل دینامیک					
۱۵ آبان لغایت ۲ اسفند					
۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	نام ایستگاه	شهرستان	استان
۷۲.۲۱	۷۱.۴	۶۸.۵	دانشگاه زنجان	زنگان	زنجان
۷۲.۳۱	۶۸.۵	۷۲.۶	ماه نشان	ماه نشان	
۷۳.۶۷	۶۶.۷	۷۱.۸	دامغان	دامغان	
۷۱.۱۸	۶۳.۴	۷۰.۶	سرخه	سمنان	
۶۸.۸۶	۶۴.۲	۷۱.۴	سمنان	سمنان	
۷۱.۳	۷۴.۷	۶۷	شهرمیرزاد	سمنان	
۷۴.۳۸		۷۱.۶	مهدیشهر	سمنان	
۷۰.۴	۶۴.۸	۷۱.۲	بیارجمند	شهرورد	
۶۷.۸۲	۶۸.۸	۶۷.۸	رضوان	شهرورد	
۷۴.۳۲	۷۱.۹	۷۲.۷	شهرورد	شهرورد	
۷۰.۶۸	۶۸.۵	۷۰.۲	شهرورد	شهرورد	سمنان
۷۴.۷۸	۶۸.۳	۷۴.۴	میامی	شهرورد	
۷۰.۵۹	۵۱	۶۵.۲	ایوانکی	گرمسار	
۶۸.۴۶	۵۷.۵	۶۹.۹	گرمسار	گرمسار	
۳۹.۵۴	۲۷.۱	۴۰.۵	خاش	خاش	
۴۶.۶۳	۳۴.۳	۴۴.۵	زاهدان	زاهدان	
۵۷.۹۸	۵۵.۶	۶۱.۲	ارسنجان	ارسنجان	سیستان و بلوچستان
۵۵.۳۵	۵۱.۸	۶۰	استهبان	استهبان	
۶۸.۹۹	۶۷.۲	۶۳.۹	دشت نمдан	اقلید	
۷۰.۷۶	۷۳.۶	۷۳.۶	اقلید	اقلید	
۷۱.۴۹	۷۰.۶	۷۰.۸	ایزد خواست	آباده	
۶۷.۰۵	۶۳.۹	۶۸.۳	آباده	آباده	
۷۰.۲۴	۶۹.۷	۶۹.۷	بوانات	بوانات	
۶۸.۸۴	۶۸.۷	۶۸.۷	صفاشهر	خرم بید	
۵۸.۱۱	۵۲.۳	۶۵.۲	زرقان	شیراز	
۵۴.۷۴	۳۳.۶	۵۱.۱	سروستان	شیراز	
۵۸.۶۷	۴۷.۷	۵۸.۷	شیراز	شیراز	فارس
۶۳.۶۳	۶۲.۵	۶۷.۱	درود زن	مرودشت	
۵۲.۴۱	۴۰.۸		آباده طشك	نی ریز	
۵۹.۶۶	۴۶.۴	۵۶.۲	نیریز	نی ریز	
۷۳.۸۹	۶۳.۵	۷۱.۵	آبیک	آبیک	
۷۵.۹	۶۷.۴	۷۱.۶	نیروگاه شهید رجایی	آبیک	
۶۶.۱۷	۷۲.۹	۶۰.۸	آوج	بوئین زهرا	
۷۳.۷۲	۶۱	۶۸.۷	بوئین زهرا	بوئین زهرا	
۷۳.۲۹	۶۵.۵	۷۱.۱	تاكستان	تاكستان	
۷۳.۹۸	۶۷.۶	۷۱.۱	قزوین اسماعیل آباد	قزوین	قزوین
۷۴.۹۱	۶۸.۵	۷۲.۲	قزوین	قزوین	
۶۴.۷۸	۴۸.۱	۶۳.۹	مرکز تحقیقات هواشناسی قم	قم	

میزان قامین نیاز سرمایی براساس آمار ایستگاههای سازمان هواشناسی کشور

میزان قامین نیاز سرمایی مدل دینامیک					
۱۵ آبان لغایت ۲ اسفند					
استان	شهرستان	نام ایستگاه	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
کرمان	سنندج	سنندج	۶۹.۲	۷۱.۹	۷۰.۸۲
	بافت	بافت	۷۲.۵	۷۰.۴	۶۹.۰۱
	رابر	رابر	۶۶		۶۸.۱۶
	بردسیر	بردسیر	۶۵.۵		۷۲.۶۸
	بردسیر	لاله زار	۶۷.۱	۷۱.۸	۶۶.۱۲
	رفسنجان	انار	۵۶.۶	۴۱.۴	۵۶.۲۳
	رفسنجان	رفسنجان	۵۳.۹	۴۰.۲	۵۴.۸۸
	زرند	زرند	۵۹.۶	۴۸	۵۸.۴
	سیرجان	سیرجان	۶۰.۲	۵۰.۷	۵۸.۶۴
	شهریابک	شهریابک	۶۷	۵۸.۹	۶۲.۳۷
مرکزی	کرمان	کرمان	۶۲.۴	۵۰.۳	۵۷.۷۵
	اراک	اراک	۶۵.۵	۶۷.۹	۶۸.۴۷
	اراک	خنداب	۶۳.۱	۷۱.۲	۷۰.۲۲
	آشتیان	آشتیان	۶۸.۷	۷۵.۳	۷۲.۴۹
	تفرش	تفرش	۶۶.۶	۷۴.۵	۷۳.۰۷
	خرمین	خرمین	۶۹.۲	۷۲	۷۱.۲۱
	دليجان	دليجان	۷۱.۷	۶۳.۵	۷۰.۵۱
	زرندیه	زرندیه	۷۰.۴		۷۱.۱۴
	ساوه	ساوه	۷۱.۱	۵۸.۴	۶۸.۹۱
	ساوه	غرق آباد	۶۳.۸	۷۰.۹	۷۲.۱۷
همدان	شازند	شازند	۶۸.۲	۶۸.۹	۶۹.۱۴
	کمیجان	کمیجان	۶۲.۷	۷۱.۸	۷۱.۱۲
	محلات	محلات	۷۲.۱	۶۴.۳	۷۱.۵۸
	اسدآباد	اسدآباد	۶۴.۹	۷۰.۷	۷۰.۲۵
	بهار	بهار	۶۱.۹	۷۳.۲	۶۹.۰۲
	توبیسرکان	توبیسرکان	۶۷.۸	۷۴.۱	۷۲.۶۱
	رزن	رزن	۶۳.۳	۶۹.۹	۶۸.۹۴
	کبودرآهنگ	شيرین سو	۶۲.۱	۷۱.۷	۶۹.۸۶
	کبودرآهنگ	گل تبه	۵۶.۸		۶۶.۵۹
	ملایر	ملایر	۶۹.۳	۷۲.۴	۷۲.۴۹
همدان	نهاوند	نهاوند	۶۹.۶	۶۹.۲	۷۰.۱۲
	همدان	دانشگاه بوعلی	۶۰	۷۵	۶۹.۹
	همدان	فامنین	۶۲	۷۰.۳	۶۶.۴۱
	همدان	قهاؤند	۶۰.۹	۷۲.۵	۶۷.۰۷
	همدان	همدان	۵۹.۶	۷۲	۶۸.۹

میزان قامین نیاز سرمایی براساس آمار ایستگاههای سازمان هواشناسی کشور
میزان قامین نیاز سرمایی مدل دینامیک
۱۵ آبان لغایت ۲ اسفند

استان	شهرستان	نام ایستگاه	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
یزد	ابر کوه	ابر کوه	۶۵.۵	۴۸	۵۶.۹۱
	اسفندآباد	اسفندآباد	۵۹.۶	۴۴.۳	۶۲.۷
	تفت	گاریز	۷۱.۹	۶۵.۷	۶۸.۱۴
	تفت	نصرآباد پیشکوه	۷۱.۴	۷۳.۶	۶۴.۸۸
	تفت	نیر	۶۹.۸	۷۴.۵	۶۸.۵۲
	خاتم	مروست	۵۷.۶	۴۲	۵۳.۰۶
	خاتم	هرات (خاتم)	۵۵.۴	۳۸.۲	۵۴.۶۸
	صدوق	اشکذر	۵۷.۹	۳۹.۳	۴۶.۲۴
	صدوق	حضر آباد	۶۹	۵۴.۱	۵۱.۲۵
	صدوق	ندوشن	۶۹.۴	۶۷.۱	۵۸.۴۱
	مهریز	بهادران	۵۸.۹	۳۹.۱	۴۹.۵۶
	مهریز	مهریز	۶۲.۴	۴۱.۵	۵۷.۷۴
	میبد	اردکان	۵۵.۳	۳۸.۴	۶۲.۵۷
	میبد	میبد	۵۶.۱	۴۰.۱	۵۲.۷۴
	یزد	یزد	۶۰.۳	۳۷.۹	۵۷.۳۶