

جمع بارندگی ایستگاه های سینوپتیک سازمان هواشناسی کشور از ۹۰/۷/۱ لغایت ۱۳۹۰/۱۱/۹

نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته مدت مشابه	متوسط چندین ساله مدت مشابه	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال	نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته مدت مشابه	متوسط چندین ساله مدت مشابه	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال
استان آذربایجان شرقی					مشکین شهر	۱۵۴.۴	۴۴.۴	۱۱۳.۴	۴۱.۰
تبریز	۹۶.۵	۱۰.۲	۷۹.۲	۱۷.۳	خلخال	۱۴۸.۲	۵۳.۵	۱۲۹.۸	۱۸.۴
اهر	۱۲۹.۲	۲۱.۰	۹۳.۱	۳۶.۱	سرعین	۲۷۶.۵	۴۵.۷	۰.۰	۰.۰
مراغه	۷۱.۳	۳۱.۶	۱۱۰.۳	-۳۹.۰	بيله سوار	۲۹۳.۹	۱۴۲.۶	۰.۰	۰.۰
سراب	۹۹.۱	۲۰.۰	۷۲.۰	۲۷.۱	گرمی	۱۵۴.۵	۶۱.۹	۰.۰	۰.۰
جلفا	۷۶.۰	۲۲.۸	۵۵.۲	۲۰.۸	فرودگاه اردبیل	۱۱۴.۰	۲۱.۹	۰.۰	۰.۰
استان اصفهان					میانه	۱۲۹.۲	۴۸.۱	۱۰۶.۶	۲۲.۶
سهند	۷۰.۲	۱۵.۴	۵۹.۹	۱۰.۳	اصفهان	۹۳.۹	۷.۶	۴۸.۸	۴۵.۱
مرند	۱۲۰.۷	۴۳.۶	۹۰.۴	۳۰.۳	شرق اصفهان	۶۵.۹	۱۰.۰	۶۱.۱	۴.۸
بناب	۶۶.۶	۳۰.۹	۰.۰	۰.۰	نابین	۵۹.۳	۱۷.۰	۴۳.۱	۱۶.۲
کلبر	۱۶۸.۰	۳۵.۴	۰.۰	۰.۰	شهرضا	۹۳.۰	۱۹.۰	۶۸.۶	۲۴.۴
بستان آباد	۱۳۸.۴	۳۶.۲	۰.۰	۰.۰	اردستان	۸۵.۷	۳۹.۶	۶۶.۹	۱۸.۸
ملکان	۶۲.۱	۳۵.۵	۰.۰	۰.۰	داران	۱۴۶.۴	۱۳۲.۶	۱۴۲.۰	۴.۴
استان آذربایجان غربی					کبوترآباد	۶۳.۸	۹.۹	۵۴.۸	۹.۰
ارومیه	۱۲۷.۶	۵۳.۰	۱۱۰.۸	۱۶.۸	گلپایگان	۲۰۳.۳	۷۲.۶	۱۱۸.۲	۸۵.۱
خوی	۹۰.۲	۱۸.۶	۶۹.۰	۲۱.۲	نطنز	۸۱.۸	۷۸.۶	۸۸.۳	-۶.۵
ماکو	۹۳.۲	۷۱.۰	۶۹.۸	۲۳.۴	کاشان	۵۸.۷	۴۸.۵	۵۵.۳	۳.۴
مهاباد	۱۳۶.۵	۷۶.۱	۱۸۴.۶	-۴۸.۱	خوربیاپانک	۳۴.۷	۴.۲	۳۶.۵	-۱.۸
پیرانشهر	۲۱۸.۴	۱۱۶.۱	۲۹۳.۲	-۷۴.۸	میمه	۵۸.۲	۴۷.۱	۶۸.۶	-۱۰.۴
تکاب	۱۴۰.۴	۸۸.۶	۱۲۴.۰	۱۶.۴	سمیرم	۲۱۹.۰	۱۱۷.۱	۰.۰	۰.۰
سردشت	۲۰۰.۱	۱۷۸.۲	۳۹۱.۶	-۱۹۱.۵	نجف آباد	۷۴.۲	۱۸.۶	۰.۰	۰.۰
نقده	۱۰۸.۵	۵۸.۴	۰.۰	۰.۰	مورچه خورت	۵۱.۵	۵۲.۷	۰.۰	۰.۰
سلماس	۵۷.۶	۹.۱	۰.۰	۰.۰	فریدون شهر	۲۲۶.۱	۱۷۹.۲	۰.۰	۰.۰
قره ضیاءالدین	۱۱۷.۴	۶۰.۱	۰.۰	۰.۰	زرین شهر	۷۶.۳	۱۶.۳	۰.۰	۰.۰
میاندوآب	۶۷.۶	۴۸.۵	۰.۰	۰.۰	خوانسار	۱۳۲.۸	۱۰۵.۳	۰.۰	۰.۰
چالدران	۹۵.۹	۴۷.۲	۰.۰	۰.۰	استان ایلام				
بوکان	۱۲۶.۱	۷۶.۷	۰.۰	۰.۰	ایلام	۷۳.۶	۱۹۱.۰	۳۰۰.۲	-۲۲۶.۶
کهریز	۱۰۲.۴	۳۸.۳	۰.۰	۰.۰	دهلران	۳۹.۱	۸۲.۰	۱۴۹.۲	-۱۱۰.۱
اشنویه	۱۵۳.۵	۶۷.۸	۰.۰	۰.۰	مهران	۱۰.۵	۷۸.۱	۰.۰	۰.۰
استان اردبیل					ایوان	۱۳۴.۲	۲۴۸.۶	۳۵۴.۱	-۲۱۹.۹
اردبیل	۱۲۵.۴	۲۹.۰	۱۰۹.۳	۱۶.۱	دره شهر	۶۳.۸	۱۶۴.۵	۰.۰	۰.۰
پارس آباد	۲۰۱.۲	۶۳.۰	۱۱۰.۴	۹۰.۸					

جمع بارندگی ایستگاه های سینوپتیک سازمان هواشناسی کشور از ۹۰/۷/۱ لغایت ۱۳۹۰/۱۱/۹

نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته	متوسط چندین ساله	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال	نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته	متوسط چندین ساله	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال
استان بوشهر					استان بوشهر				
بوشهر دریایی	۱۰۷.۲	۶۴.۱	۲۲۵.۶	-۱۱۸.۴	کاشمر	۶۸.۷	۲۲.۰	۷۳.۷	-۵.۰
بندر دیر	۳۸.۳	۱۱۶.۲	۲۰۵.۸	-۱۶۷.۵	گناباد	۴۰.۴	۲.۶	۵۲.۹	-۱۲.۵
جم کنگان	۸۰.۳	۱۲۷.۴	۲۹۸.۱	-۲۱۷.۸	نیشابور	۱۵۲.۹	۲۹.۸	۱۰۶.۴	۴۶.۵
بندر ديلم	۸۵.۲	۷۵.۵	۰.۰		گلمکان	۱۰۰.۸	۱۷.۷	۶۱.۹	۳۹.۰
فرودگاه بوشهر	۹۴.۰	۴۹.۴	۲۱۹.۰	-۱۲۵.۰	استان خراسان شمالی				
استان تهران					استان خراسان جنوبی				
شمیران	۳۳۸.۷	۱۳۶.۱	۱۷۹.۶	۱۵۹.۱	بیرجند	۲۳.۱	۸.۳	۶۱.۹	-۳۸.۸
تهران مهرآباد	۲۲۳.۱	۸۲.۷	۱۰۷.۲	۱۱۵.۹	نهبندان	۲۹.۴	۱۶.۹	۵۴.۸	-۲۵.۴
ابعلی	۴۲۷.۹	۱۵۱.۷	۲۱۳.۶	۲۱۴.۳	قائن	۳۸.۶	۱۲.۰	۶۱.۷	-۲۳.۱
کرج	۲۲۰.۴	۱۰۳.۲	۱۰۷.۹	۱۱۲.۵	فردوس	۳۹.۳	۷.۶	۶۱.۰	-۲۱.۷
فیروزکوه	۱۳۲.۷	۱۱۲.۶	۱۱۹.۳	۱۳.۴	بشرویه	۳۶.۹	۸.۶	۴۲.۲	-۵.۳
فیروزکوه الودگی	۲۴۸.۹	۱۳۷.۶	۰.۰		استان خوزستان				
دوشان تپه	۲۲۸.۶	۹۶.۶	۱۲۲.۶	۱۰۶.۰	آبادان	۱۷.۱	۳۰.۵	۱۰۶.۴	-۸۹.۳
ژئوفیزیک	۲۶۶.۱	۱۲۸.۴	۱۷۳.۲	۹۲.۹	امیدیه	۷۰.۸	۷۰.۵	۱۸۴.۶	-۱۱۳.۸
چیتگر	۲۳۱.۰	۹۱.۱	۱۳۸.۴	۹۲.۶	اهواز	۲۳.۶	۵۵.۲	۱۴۷.۳	-۱۲۳.۷
هشتگرد	۲۳۷.۲	۱۱۳.۵	۰.۰		ایذه	۱۵۹.۷	۱۳۹.۴	۳۷۱.۹	-۲۱۲.۲
ورامین	۸۲.۲	۵۲.۱	۰.۰		بستان	۴۷.۶	۶۶.۹	۱۱۵.۱	-۶۷.۵
فرودگاه پیام	۱۷.۲	۵۱.۸	۰.۰		بهبهان	۱۴۶.۶	۹۴.۲	۲۱۰.۰	-۶۳.۴
فرودگاه امام	۷۶.۲	۷۹.۱	۰.۰		رامهرمز	۵۷.۵	۷۰.۸	۲۱۴.۵	-۱۵۷.۰
استان چهار محال و بختیاری					استان چهار محال و بختیاری				
شهرکرد	۱۲۴.۲	۶۳.۳	۱۶۲.۷	-۳۸.۵	شوشتر	۷۵.۹	۱۲۸.۹	۱۹۹.۰	-۱۲۳.۱
کوه رنگ	۵۰۹.۸	۳۶۹.۷	۶۴۹.۸	-۱۴۰.۰	صفي آباد	۸۴.۹	۱۲۲.۳	۲۱۹.۹	-۱۳۵.۰
لردگان	۲۱۷.۲	۱۰۸.۱	۳۲۰.۵	-۱۰۳.۳	بندرماهشهر	۲۶.۶	۴۵.۶	۱۴۶.۳	-۱۱۹.۷
بروجن	۱۱۰.۰	۳۷.۹	۱۲۲.۳	-۱۲.۳	مسجد سلیمان	۱۰۶.۵	۱۶۵.۲	۲۸۹.۴	-۱۸۲.۹
سامان	۱۴۰.۳	۶۴.۱	۰.۰		هندیجان	۲۴.۷	۹۱.۲	۰.۰	
استان خراسان رضوی					استان خراسان رضوی				
مشهد	۱۳۶.۷	۲۲.۲	۷۸.۰	۵۸.۷	دهلز	۱۷۷.۱	۱۰۳.۹	۰.۰	
تربت جام	۵۹.۴	۱۶.۱	۵۷.۶	۱.۸	حسینیه	۴۷.۴	۱۳۳.۶	۰.۰	
تربت حیدریه	۸۳.۱	۱۹.۱	۹۸.۳	-۱۵.۲	استان زنجان				
سبزوار	۱۳۶.۵	۲۱.۰	۷۳.۳	۶۳.۲	زنجان	۱۱۶.۳	۵۵.۲	۱۰۵.۳	۱۱.۰
سرخس	۱۱۹.۳	۳۵.۲	۶۷.۶	۵۱.۷	خرمدره	۱۶۳.۹	۱۲۵.۳	۱۳۳.۸	۳۰.۱
فوجان	۲۰۵.۰	۶۵.۱	۱۱۶.۷	۸۸.۳	خدابنده	۲۲۷.۴	۱۴۴.۰	۱۵۳.۰	۷۴.۴
					ماه نشان	۱۴۱.۵	۸۴.۳	۸۳.۹	۵۷.۶
					ابیر	۱۴۱.۵	۶۰.۵	۰.۰	

جمع بارندگی ایستگاه های سینوپتیک سازمان هواشناسی کشور از ۹۰/۷/۱ لغایت ۱۳۹۰/۱۱/۹

نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته	متوسط چندین ساله	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال	نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته	متوسط چندین ساله	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال
استان سمنان					سپیدان				
سمنان	۷۴.۸	۴۲.۰	۵۱.۰	۲۳.۸	صفاشهر	۹۱.۰	۲۷.۵	۰.۰	۰.۰
استان قزوین					استان قزوین				
شاهرود	۵۸.۵	۲۷.۳	۵۰.۳	۸.۲	قزوین	۱۶۸.۷	۸۷.۵	۱۳۱.۸	۳۶.۹
گرمسار	۷۱.۰	۳۶.۳	۴۴.۹	۲۶.۱	اوج	۲۲۸.۴	۱۲۶.۱	۱۴۶.۲	۸۲.۲
بیارجمند	۵۹.۲	۲۵.۳	۴۵.۱	۱۴.۲	معلم کلایه	۲۱۹.۱	۹۷.۸	۱۲۳.۱	۹۶.۰
دامغان	۵۶.۰	۲۴.۵	۰.۰	۰.۰	استان سیستان و بلوچستان				
استان سیستان و بلوچستان					تاکستان				
زاهدان	۱۵.۴	۱۰.۵	۳۷.۵	-۲۲.۱	بونین زهرا	۱۳۹.۳	۶۷.۳	۰.۰	۰.۰
زابل	۱.۸	۶.۹	۲۵.۰	-۲۳.۲	استان قم				
زهک	۱.۴	۳.۱	۱۹.۷	-۱۸.۳	قم	۶۶.۴	۴۲.۵	۶۹.۶	-۳.۲
خاش	۲۱.۶	۲۲.۳	۸۱.۵	-۵۹.۹	سلفچگان	۶۴.۲	۶۱.۲	۰.۰	۰.۰
چابهار	۱۱۴.۴	۷.۸	۸۴.۳	۳۰.۱	کهک	۷۴.۵	۵۱.۳	۰.۰	۰.۰
سراوان	۶۲.۵	۰.۶	۴۲.۹	۱۹.۶	استان کردستان				
ایرانشهر	۱۴.۶	۳.۴	۴۵.۹	-۳۱.۳	سنندج	۱۲۶.۶	۱۱۹.۸	۱۷۵.۱	-۴۸.۴
نیکشهر	۸۰.۱	۳.۴	۰.۰	۰.۰	سقز	۲۳۳.۸	۱۰۷.۴	۲۰۳.۴	۳۰.۴
میرجاوه	۱۴.۴	۰.۳	۰.۰	۰.۰	مریوان	۲۹۲.۴	۲۸۵.۷	۳۹۰.۶	-۹۸.۱
استان فارس					زربنه اوباتو				
آباده	۴۷.۸	۱۰.۲	۷۲.۶	-۲۴.۸	بیجار	۱۴۵.۹	۱۲۱.۶	۱۲۹.۲	۱۶.۷
اقلید	۱۵۶.۴	۵۵.۱	۱۷۸.۳	-۲۱.۹	قروه	۱۷۸.۱	۱۰۶.۵	۱۳۶.۰	۴۲.۱
داراب	۵۸.۷	۵۹.۴	۱۵۷.۶	-۹۸.۹	پانه	۲۶۰.۸	۱۴۴.۰	۰.۰	۰.۰
زرقان	۱۲۴.۷	۴۰.۴	۱۷۸.۴	-۵۳.۷	استان کرمان				
سد درود زن	۲۱۱.۵	۱۰۵.۸	۲۹۵.۵	-۸۴.۰	کرمان	۲۰.۹	۱۵.۹	۵۲.۰	-۳۱.۱
شیراز	۱۳۷.۴	۵۲.۵	۱۹۷.۵	-۶۰.۱	بم	۱۶.۹	۰.۰	۱۷.۰	-۰.۱
فسا	۷۵.۰	۵۷.۶	۱۷۲.۳	-۹۷.۳	سیرجان	۳۴.۸	۱۳.۸	۶۴.۹	-۳۰.۱
لار	۳۸.۴	۸۶.۹	۹۲.۳	-۵۳.۹	بافت	۴۲.۵	۳۷.۵	۱۰۴.۳	-۶۱.۸
لامرد	۴۳.۱	۱۴۵.۷	۰.۰	۰.۰	جیرفت	۳.۱	۳۲.۸	۸۷.۳	-۸۴.۲
ایزد خواست	۸۰.۱	۱۹.۳	۰.۰	۰.۰	کهنوج	۱۳.۲	۵۷.۵	۹۷.۳	-۸۴.۱
نی ریز	۴۳.۴	۱۸.۹	۰.۰	۰.۰	شهربابک	۲۷.۰	۱۱.۴	۷۴.۰	-۴۷.۰
بوانات	۵۶.۰	۲۵.۴	۰.۰	۰.۰	رفسنجان	۳.۹	۱۴.۸	۳۹.۹	-۳۶.۰
چهرم	۸۷.۴	۱۱۱.۷	۰.۰	۰.۰	انار	۰.۲	۲.۸	۳۳.۶	-۳۳.۴
استهبان	۷۲.۴	۳۸.۶	۰.۰	۰.۰	لاله زار	۲۸.۳	۳۱.۶	۰.۰	۰.۰
تخت جمشید	۱۳۸.۹	۴۳.۰	۰.۰	۰.۰	شهداد	۰.۰	۱.۵	۰.۰	۰.۰
فیروز آباد	۱۶۴.۶	۱۴۳.۹	۰.۰	۰.۰	زرند	۷.۰	۸.۵	۰.۰	۰.۰
سراشید	۱۴۶.۵	۷۴.۶	۰.۰	۰.۰					

جمع بارندگی ایستگاه های سینوپتیک سازمان هواشناسی کشور از ۹۰/۷/۱ لغایت ۱۳۹۰/۱۱/۹

نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته مدت مشابه	متوسط چندین ساله مدت مشابه	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال	نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته مدت مشابه	متوسط چندین ساله مدت مشابه	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال
استان کرمانشاه									
کرمانشاه	۱۴۴.۱	۱۳۶.۰	۲۱۱.۷	-۶۷.۶	سیلاخور	۱۰۲.۶	۹۷.۰	۰.۰	
روانسر	۱۱۸.۹	۱۶۳.۲	۲۴۰.۲	-۱۲۱.۳	الیگودرز	۱۲۱.۹	۹۶.۳	۱۷۴.۵	-۵۲.۶
سرپل ذهاب	۱۸۷.۲	۱۴۱.۵	۲۱۶.۸	-۲۹.۶	کوهدهشت	۱۰۳.۵	۱۱۲.۶	۲۴۳.۰	-۱۳۹.۵
اسلام آباد غرب	۲۰۱.۲	۱۲۵.۷	۲۴۶.۱	-۴۴.۹	پل دختر	۶۱.۱	۱۴۰.۶	۲۳۹.۷	-۱۷۸.۶
کنگاور	۱۷۷.۲	۱۱۹.۴	۱۸۷.۸	-۱۰.۶	الشتر	۱۷۶.۰	۱۰۵.۸	۲۴۸.۷	-۷۲.۷
سرارود	۱۴۲.۲	۱۲۶.۲	۱۴۴.۱	-۱.۹	درود	۱۹۶.۴	۱۷۶.۲	۲۲۱.۰	-۲۴.۶
استان کهگیلویه و بویراحمد									
بیاسوج	۲۹۵.۵	۱۷۴.۱	۴۴۹.۵	-۱۵۴.۰	ازنا	۱۰۶.۷	۱۲۶.۱	۰.۰	
دوگنبدان	۱۶۹.۳	۱۱۳.۴	۳۰۲.۴	-۱۳۳.۱	نورآباد	۱۶۳.۵	۱۲۷.۷	۰.۰	
لیکک	۳.۹	۶۷.۷	۰.۰		بدرآباد	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
استان مازندران									
رامسر	۷۷۷.۹	۳۹۷.۸	۶۴۳.۵	۱۳۴.۴					
نوشهر	۸۹۰.۵	۵۲۸.۴	۷۴۸.۷	۱۴۱.۸					
یابلرس	۶۹۰.۸	۳۶۴.۹	۵۷۴.۱	۱۱۶.۷					
قراخیل	۴۴۴.۲	۲۳۳.۰	۳۸۵.۶	۵۸.۶					
ساری	۴۵۵.۰	۲۴۶.۸	۳۳۹.۰	۱۱۶.۰					
سیاه بیشه	۳۲۲.۶	۱۲۰.۵	۲۱۹.۷	-۱۷.۷					
آمل	۴۳۳.۲	۱۷۹.۵	۲۹۸.۲	۱۳۵.۰					
بلده	۱۷۰.۹	۶۷.۲	۰.۰						
دشت ناز	۴۷۴.۴	۱۷۹.۴	۰.۰						
استان گیلان									
بندر انزلی	۱۴۶۱.۳	۹۴۰.۶	۹۸۵.۲	۴۷۶.۱	کیاسر	۳۸۳.۳	۲۸۳.۴	۰.۰	
منجیل	۱۰۸.۷	۶۷.۴	۸۱.۸	۲۷.۰	کجور				
رشت (کشاورزی)	۹۶۶.۱	۵۶۷.۳	۰.۰		پل سفید	۲۶۲.۷	۱۶۲.۹	۰.۰	
رشت (فرودگاه)	۹۳۹.۳	۵۳۶.۲	۶۹۷.۵	۲۴۱.۸	گلوگاه	۳۷۴.۵	۱۲۲.۲	۰.۰	
لاهیجان	۹۸۳.۳	۵۱۵.۴	۰.۰		بندر امیرآباد	۶۳۹.۷	۲۲۶.۱	۰.۰	
تالش	۵۵۸.۲	۲۴۰.۳	۰.۰		استان مرکزی				
ماسوله	۵۱۶.۰	۲۸۰.۴	۰.۰		اراک	۱۰۳.۰	۸۳.۲	۱۳۲.۹	-۲۹.۹
کیاشهر	۱۲۲۰.۳	۷۳۲.۷	۰.۰		ساوه	۸۲.۴	۵۷.۵	۱۰۳.۲	-۲۰.۸
جیرنده	۱۹۹.۴	۷۹.۶	۰.۰		تفرش	۱۳۱.۲	۸۱.۳	۰.۰	
استان لرستان									
خرم آباد	۱۲۳.۱	۱۳۳.۴	۲۵۲.۷	-۱۲۹.۶	خمین	۱۰۲.۴	۸۰.۰	۱۳۴.۰	-۳۱.۶
بروجرد	۱۴۹.۳	۱۲۷.۹	۲۱۱.۶	-۶۲.۳	دلپجان	۷۰.۲	۴۲.۲	۰.۰	
استان لرستان									
کميجان	۱۰۳.۷	۹۲.۸	۰.۰						
محلان	۷۶.۰	۵۰.۷	۰.۰						

مع بارندگی ایستگاه های سینوپتیک سازمان هواشناسی کشور از ۹۰/۷/۱ لغایت ۱۳۹۰/۱۱/۹

نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته مدت مشابه	متوسط چندین ساله مدت مشابه	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال	نام ایستگاه	مقدار بارش سال جاری	مقدار بارش سال گذشته مدت مشابه	متوسط چندین ساله مدت مشابه	افزایش یا کاهش نسبت به نرمال
استان یزد					استان هرمزگان				
یزد	۱۶.۵	۹.۴	۲۹.۴	-۱۲.۸	بندرعباس	۴۲.۰	۲۷.۴	۱۰۱.۸	-۵۹.۸
بافق	۳.۷	۲.۴	۲۷.۲	-۲۳.۵	بندرلنگه	۵.۶	۵۳.۳	۸۲.۴	-۷۶.۸
رباط پشت بادام	۵۰.۹	۲۰.۰	۶۰.۵	-۹.۶	جزیره سیری	۳.۱	۳۵.۱	۷۸.۰	-۷۴.۹
مروست	۹.۱	۰.۳	۳۹.۶	-۳۰.۵	جزیره ابوموسی	۲۴.۴	۱۵.۵	۷۹.۴	-۵۵.۰
طبس	۱۹.۶	۹.۴	۳۶.۹	-۱۷.۳	بندر جاسک	۱۱.۱	۵.۹	۷۲.۹	-۶۱.۸
عقدا	۳۹.۳	۹.۸	۰.۰		میناب	۵۴.۹	۵۳.۳	۱۱۳.۴	-۵۸.۵
مهریز	۳۳.۴	۷.۸	۰.۰		جزیره قشم	۱۷.۸	۲۲.۶	۰.۰	
میبد	۲۵.۷	۵.۴	۰.۰		حاجی آباد	۱۸.۶	۶۸.۴	۱۰۳.۷	-۸۵.۱
گاریز	۲۸.۰	۱۲.۶	۰.۰		جزیره کیش	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
ابركوه	۲۹.۳	۴.۶	۰.۰		دریایی لنگه	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
هرات	۲۰.۷	۴.۵	۰.۰		دریایی قشم	۸.۸	۲۱.۶	۰.۰	
					رودان	۸۶.۱	۷۳.۵	۰.۰	
					لاوان	۱۸.۷	۷۷.۸	۰.۰	
					استان همدان				
					همدان	۱۵۷.۴	۹۹.۱	۱۴۲.۰	۱۵.۴
					ملایر	۱۴۱.۷	۷۶.۵	۱۲۹.۶	۱۲.۱
					نهایند	۱۵۹.۵	۱۳۱.۳	۱۶۸.۲	-۸.۷
					تویسرکان	۱۸۵.۲	۲۱۴.۲	۰.۰	
					فامنین	۴.۱	۵.۸	۰.۰	
					قهاوند	۲.۰	۴.۴	۰.۰	
					اسد آباد	۱.۲	۱۳.۵	۰.۰	