

چکیده

شاخص قیمت تولید کننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی (برمبنای ۱۰۰=۱۳۹۰) در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۴۸۲,۸ بوده است که نسبت به فصل مشابه سال قبل (تورم نقطه به نقطه) ۱۳,۳ درصد افزایش یافته است. شاخص چهار فصل منتهی به فصل جاری نیز نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) ۴۶,۱ درصد افزایش یافته است.

شاخص زراعت و باغداری

- شاخص "زراعت و باغداری" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۴۶۱,۰ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۴,۳ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز معادل ۳۴,۷ درصد افزایش می باشد.
- شاخص گروه "غلات" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۴۳۴,۷ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۲۲,۴ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۴۱,۸ درصد افزایش می باشد.
- شاخص گروه "میوه ها و میوه های آجیلی" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۴۷۵,۶ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۱۰,۴ درصد کاهش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۱۹,۹ درصد افزایش می باشد.
- شاخص گروه "سبزیجات" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۴۴۵,۱ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۲۱,۵ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۷۵,۲ درصد افزایش می باشد.
- شاخص گروه "مواد خام طبقه بندی نشده" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۴۷۱,۳ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۳۴,۰ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۴۳,۳ درصد افزایش می باشد.

شاخص دامداری سنتی

- شاخص "دامداری سنتی" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۵۲۹,۷ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۳۵,۴ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۷۲,۴ درصد افزایش می باشد.
- شاخص گروه "پرورش بز و بزغاله" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۵۶۲,۷ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۴۳,۳ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۹۱,۴ درصد افزایش می باشد.
- شاخص گروه "پرورش گاو و گوساله سنتی" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۵۱۸,۰ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۳۴,۳ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۷۹,۹ درصد افزایش می باشد.
- شاخص گروه "گوسفند و بره" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۵۹۵,۱ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۳۸,۴ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۸۷,۲ درصد افزایش می باشد.
- شاخص گروه "سایر محصولات حیوانی" در فصل پاییز سال ۱۳۹۸ برابر با ۴۷۳,۰ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۳۰,۶ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۴۱,۰ درصد افزایش می باشد.

جدول شماره ۱

شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی

شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی در پاییز ۱۳۹۸ و تغییرات شاخص در ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ (۱۰۰=۱۳۹۰)

درصد تغییر				شاخص پاییز ۱۳۹۸	ضریب اهمیت سال پایه	گروه
پاییز ۱۳۹۷		پاییز ۱۳۹۸				
فصل مشابه سال قبل	درصد تغییر چهار فصل منتهی به پاییز ۱۳۹۷ نسبت به چهار فصل منتهی به پاییز ۱۳۹۶	فصل مشابه سال قبل	درصد تغییر چهار فصل منتهی به پاییز ۱۳۹۸ نسبت به چهار فصل منتهی به پاییز ۱۳۹۷			
۷۰/۲	۳۷/۴	۱۳/۳	۴۶/۱	۴۸۲/۸	۱۰۰/۰	شاخص زراعت، باغداری و دامداری سنتی
۷۵/۸	۳۹/۹	۴/۳	۳۴/۷	۴۶۱/۰	۶۸/۳	زراعت و باغداری
۲۵/۳	۱۱/۲	۲۲/۴	۴۱/۸	۴۳۴/۷	۱۶/۱	غلات
۱۲۱/۴	۶۱/۰	-۱۰/۴	۱۹/۹	۴۷۵/۶	۳۳/۳	میوه‌ها و میوه‌های آجیلی
۵۱/۵	۳۰/۰	۲۱/۵	۷۵/۲	۴۴۵/۱	۹/۸	سبزیجات
۴۲/۰	۲۸/۹	۳۴/۰	۴۳/۳	۴۷۱/۳	۹/۰	مواد خام طبقه بندی نشده
۵۷/۸	۳۲/۰	۳۵/۴	۷۲/۴	۵۲۹/۷	۳۱/۷	دامداری سنتی
۷۰/۲	۴۱/۹	۴۳/۳	۹۱/۴	۵۶۲/۷	۳/۱	پرورش بز و بزغاله
۶۰/۴	۳۲/۹	۳۴/۳	۷۹/۹	۵۱۸/۰	۱۱/۳	پرورش گاو و گوساله سنتی
۷۵/۸	۴۴/۸	۳۸/۴	۸۷/۲	۵۹۵/۱	۸/۳	پرورش گوسفند و بره
۳۵/۹	۱۷/۵	۳۰/۶	۴۱/۰	۴۷۳/۰	۹/۱	سایر محصولات حیوانی

جدول شماره ۲

شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی
 درصد تغییرات شاخص کل به تفکیک فصل در سالهای مختلف (۱۳۹۰=۱۰۰)

دوره	نرخ تورم نقطه به نقطه (درصد تغییر نسبت به فصل مشابه سال قبل)	نرخ تورم (درصد تغییر نسبت به فصل مشابه سال قبل)
۱۳۹۲	۳۸/۶	۳۸/۶
بهار	۵۹/۵	۵۴/۷
تابستان	۵۱/۸	۵۸/۳
پاییز	۴۴/۳	۵۶/۰
زمستان	۸/۷	۳۸/۶
۱۳۹۳	۴/۶	۴/۶
بهار	-۲/۶	۲۲/۰
تابستان	۲/۰	۱۱/۰
پاییز	-۰/۹	۱/۵
زمستان	۲۱/۲	۴/۶
۱۳۹۴	۲/۳	۲/۳
بهار	۹/۴	۷/۶
تابستان	۴/۰	۸/۰
پاییز	۰/۸	۸/۵
زمستان	-۳/۸	۲/۳
۱۳۹۵	۲/۰	۲/۰
بهار	۴/۷	۱/۳
تابستان	۴/۱	۱/۴
پاییز	۸/۰	۳/۱
زمستان	-۸/۴	۲/۰
۱۳۹۶	۱۱/۰	۱۱/۰
بهار	۱۴/۸	۴/۷
تابستان	۸/۳	۵/۷
پاییز	۷/۸	۵/۷
زمستان	۱۳/۳	۱۱/۰
۱۳۹۷	۴۷/۸	۴۷/۸
بهار	۱۶/۶	۱۱/۶
تابستان	۴۵/۹	۲۱/۳
پاییز	۷۰/۲	۳۷/۴
زمستان	۶۰/۵	۴۷/۸
۱۳۹۸		
بهار	۸۳/۹	۶۶/۳
تابستان	۴۴/۲	۶۳/۷
پاییز	۱۳/۳	۴۶/۱

جدول شماره ۳

شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی
 اعداد شاخص کل و اقلام به تفکیک فصل در سالهای مختلف (۱۳۹۰=۱۰۰)

دوره	گروه	شاخص کل	زراعت و باغداری	غلات	میوه‌ها و میوه‌های آجیلی	سبزیجات	مواد خام طبقه بندی نشده	دامداری سنتی	پرورش بز و بزغاله	پرورش گاو و گوساله	پرورش گوسفند و بره	سایر محصولات حیوانی
۱۳۹۲		۲۰۲/۶	۲۰۵/۴	۱۸۸/۱	۲۰۱/۱	۲۸۵/۱	۱۶۵/۱	۱۹۶/۵	۱۶۹/۵	۲۲۴/۱	۱۶۷/۴	۱۹۸/۰
بهار		۲۰۱/۸	۲۰۴/۸	۱۷۷/۹	۱۹۹/۲	۲۸۹/۷	۱۸۰/۶	۱۹۵/۲	۱۷۱/۳	۲۲۶/۷	۱۶۹/۶	۱۸۷/۷
تابستان		۲۰۳/۴	۲۰۸/۵	۱۹۴/۴	۲۱۷/۲	۲۸۰/۱	۱۲۲/۶	۱۹۲/۶	۱۶۶/۹	۲۱۶/۰	۱۶۷/۷	۱۹۵/۱
پاییز		۲۱۵/۱	۲۲۱/۳	۱۹۳/۱	۲۱۹/۰	۳۲۶/۲	۱۶۵/۹	۲۰۱/۸	۱۷۴/۲	۲۳۳/۶	۱۷۱/۰	۱۹۹/۹
زمستان		۱۸۹/۹	۱۸۷/۰	۱۸۶/۹	۱۶۸/۹	۲۴۴/۲	۱۹۱/۳	۱۹۶/۳	۱۶۵/۴	۲۱۹/۹	۱۶۱/۴	۲۰۹/۳
۱۳۹۳		۲۱۱/۹	۲۲۰/۸	۲۱۶/۲	۲۳۰/۴	۲۱۹/۰	۱۹۵/۱	۱۹۲/۷	۱۶۶/۶	۲۰۲/۷	۱۶۳/۴	۲۱۶/۰
بهار		۱۹۶/۴	۱۹۷/۴	۲۲۷/۱	۱۸۳/۱	۲۰۹/۰	۱۸۴/۲	۱۹۴/۴	۱۶۴/۸	۲۱۳/۷	۱۶۳/۸	۲۰۸/۴
تابستان		۲۰۷/۶	۲۱۳/۹	۲۱۶/۸	۲۱۹/۰	۲۱۶/۳	۱۸۶/۸	۱۹۴/۱	۱۷۰/۵	۲۰۴/۳	۱۶۵/۳	۲۱۵/۸
پاییز		۲۱۳/۳	۲۲۴/۱	۲۰۹/۳	۲۲۸/۱	۲۴۰/۴	۲۱۸/۰	۱۹۰/۱	۱۶۴/۴	۱۹۵/۹	۱۶۲/۴	۲۱۷/۱
زمستان		۲۳۰/۱	۲۴۷/۸	۲۱۱/۵	۲۹۱/۶	۲۱۰/۳	۱۹۱/۴	۱۹۲/۲	۱۶۶/۹	۱۹۶/۹	۱۶۲/۰	۲۲۲/۷
۱۳۹۴		۲۱۶/۷	۲۲۵/۹	۲۲۹/۰	۲۳۱/۱	۲۱۶/۱	۲۱۱/۹	۱۹۷/۰	۱۶۹/۵	۱۹۹/۶	۱۶۸/۵	۲۲۹/۲
بهار		۲۱۴/۸	۲۲۴/۹	۲۱۱/۹	۲۳۶/۶	۲۱۸/۲	۲۱۲/۲	۱۹۳/۰	۱۶۵/۷	۱۹۵/۰	۱۶۴/۵	۲۲۶/۰
تابستان		۲۱۵/۹	۲۲۳/۷	۲۲۳/۱	۲۲۰/۳	۲۲۰/۰	۲۴۱/۸	۱۹۹/۰	۱۶۸/۷	۲۰۵/۲	۱۶۶/۹	۲۳۱/۰
پاییز		۲۱۴/۹	۲۲۲/۴	۲۳۳/۱	۲۳۱/۵	۱۹۲/۰	۲۰۲/۷	۱۹۸/۹	۱۷۱/۷	۲۰۰/۷	۱۷۲/۶	۲۳۰/۰
زمستان		۲۲۱/۳	۲۳۲/۶	۲۴۸/۰	۲۳۵/۹	۲۳۴/۳	۱۹۰/۷	۱۹۷/۰	۱۷۱/۹	۱۹۷/۳	۱۶۹/۹	۲۲۹/۹
۱۳۹۵		۲۲۱/۲	۲۲۵/۴	۲۴۱/۵	۲۲۵/۰	۲۰۶/۴	۲۱۸/۴	۲۱۲/۱	۱۸۵/۷	۲۱۱/۳	۱۸۶/۹	۲۴۵/۳
بهار		۲۲۴/۹	۲۳۵/۸	۲۲۳/۰	۲۶۲/۴	۱۹۹/۵	۱۹۹/۸	۲۰۱/۵	۱۷۲/۳	۲۰۰/۳	۱۶۹/۳	۲۴۲/۶
تابستان		۲۲۴/۸	۲۳۱/۴	۲۳۱/۷	۲۳۵/۰	۲۱۱/۲	۲۳۹/۹	۲۱۰/۶	۱۸۰/۵	۲۱۶/۸	۱۸۰/۹	۲۴۰/۶
پاییز		۲۳۲/۲	۲۳۹/۵	۲۵۸/۴	۲۴۲/۸	۱۹۷/۵	۲۳۹/۵	۲۱۶/۵	۱۹۲/۳	۲۱۱/۲	۱۹۷/۰	۲۴۹/۵
زمستان		۲۰۲/۷	۱۹۴/۷	۲۵۳/۰	۱۵۹/۹	۲۱۷/۳	۱۹۴/۵	۲۱۹/۸	۱۹۷/۶	۲۱۷/۱	۲۰۰/۳	۲۴۸/۷
۱۳۹۶		۲۴۵/۴	۲۴۶/۵	۲۵۵/۹	۲۴۷/۲	۲۵۸/۸	۲۱۳/۳	۲۴۳/۱	۲۲۷/۵	۲۳۸/۵	۲۳۸/۴	۲۵۸/۶
بهار		۲۵۸/۳	۲۷۰/۲	۲۳۱/۴	۳۰۳/۷	۲۶۹/۵	۲۱۶/۳	۲۳۲/۶	۲۱۴/۸	۲۲۵/۷	۲۲۶/۷	۲۵۲/۸
تابستان		۲۴۳/۴	۲۴۱/۲	۲۵۵/۸	۲۳۲/۵	۲۹۹/۰	۱۸۳/۴	۲۴۸/۲	۲۳۰/۲	۲۵۲/۳	۲۴۴/۱	۲۵۳/۱
پاییز		۲۵۰/۳	۲۵۱/۴	۲۸۳/۴	۲۳۹/۸	۲۴۱/۸	۲۴۷/۶	۲۴۸/۱	۲۳۰/۶	۲۴۰/۶	۲۴۴/۶	۲۶۶/۵
زمستان		۲۲۹/۶	۲۲۳/۱	۲۵۳/۱	۲۱۲/۸	۲۲۴/۸	۲۰۵/۷	۲۴۳/۵	۲۳۴/۲	۲۳۵/۴	۲۳۸/۲	۲۶۱/۹
۱۳۹۷		۳۶۲/۷	۳۵۸/۳	۳۲۹/۱	۳۸۱/۷	۳۹۲/۸	۲۸۶/۳	۳۷۲/۱	۳۹۱/۰	۳۷۲/۴	۴۱۳/۵	۳۲۷/۲
بهار		۳۰۱/۱	۳۰۹/۲	۲۵۱/۶	۳۷۵/۸	۲۲۶/۰	۲۵۶/۶	۲۸۳/۶	۲۸۶/۳	۲۶۹/۱	۳۱۰/۷	۲۷۵/۸
تابستان		۳۵۵/۲	۳۶۵/۱	۲۷۸/۳	۳۸۷/۲	۵۱۸/۷	۲۷۰/۹	۳۳۳/۸	۳۲۶/۲	۳۵۳/۵	۳۴۷/۳	۲۹۹/۷
پاییز		۴۲۶/۰	۴۴۲/۱	۳۵۵/۰	۵۳۰/۹	۳۶۶/۳	۳۵۱/۷	۳۹۱/۳	۳۹۲/۶	۳۸۵/۸	۴۳۰/۱	۳۶۲/۲
زمستان		۳۶۸/۵	۳۱۶/۹	۴۳۱/۵	۲۳۲/۸	۴۶۰/۲	۲۶۵/۹	۴۷۹/۵	۵۵۸/۸	۴۸۱/۱	۵۶۵/۸	۳۷۱/۳
۱۳۹۸												
بهار		۵۵۳/۶	۵۴۷/۷	۳۴۳/۰	۶۳۸/۱	۷۲۸/۰	۳۸۲/۶	۵۶۶/۲	۶۱۸/۲	۵۹۶/۱	۶۶۴/۶	۴۲۱/۱
تابستان		۵۱۲/۲	۴۷۸/۹	۴۰۴/۳	۴۵۹/۹	۷۰۶/۵	۴۳۴/۵	۵۸۳/۷	۶۳۲/۷	۶۴۲/۳	۶۵۷/۳	۴۲۶/۴
پاییز		۴۸۲/۸	۴۶۱/۰	۴۳۴/۷	۴۷۵/۶	۴۴۵/۱	۴۷۱/۳	۵۲۹/۷	۵۶۲/۷	۵۱۸/۰	۵۹۵/۱	۴۷۳/۰

جدول شماره ۴

شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی

درصد تغییر شاخص کل و گروه ها نسبت به فصل مشابه سال قبل (تورم نقطه‌ای) به تفکیک فصل در سالهای مختلف (۱۳۹۰=۱۰۰)

دوره	گروه	شاخص کل	زراعت و باغداری	غلات	میوه‌ها و میوه‌های آجیلی	سبزیجات	مواد خام طبقه بندی نشده	دامداری سنتی	پرورش بز و بزغاله	پرورش گاو و گوساله سنتی	پرورش گوسفند و بره	سایر محصولات حیوانی
۱۳۹۲		۳۸/۶	۴۱/۹	۴۹/۷	۳۲/۴	۹۳/۶	۱۰/۵	۳۱/۸	۲۸/۵	۴۱/۶	۲۷/۳	۲۳/۹
بهار		۵۹/۵	۵۹/۳	۷۰/۲	۵۳/۸	۱۰۴/۴	۱۷/۷	۶۰/۰	۴۲/۹	۸۳/۰	۴۴/۷	۵۰/۳
تابستان		۵۱/۸	۵۶/۲	۱۰۴/۱	۳۷/۷	۱۲۹/۰	-۱/۰	۴۲/۳	۴۱/۰	۶۲/۵	۴۰/۲	۲۳/۱
پاییز		۴۴/۳	۵۲/۳	۳۷/۰	۴۰/۵	۱۷۵/۴	۱۵/۶	۲۸/۴	۲۹/۵	۳۷/۵	۳۰/۳	۱۵/۶
زمستان		۸/۷	۹/۰	۱۵/۵	۲/۸	۱۸/۲	۸/۲	۷/۹	۶/۸	۶/۷	۲/۱	۱۴/۵
۱۳۹۳		۴/۶	۷/۵	۱۴/۹	۱۴/۶	-۲۳/۲	۱۸/۲	-۱/۹	-۱/۷	-۹/۵	-۲/۴	۹/۱
بهار		-۲/۶	-۳/۶	۲۷/۶	-۸/۱	-۲۷/۹	۲/۰	-۰/۴	-۳/۸	-۵/۷	-۳/۵	۱۱/۰
تابستان		۲/۰	۲/۶	۱۱/۵	۰/۸	-۲۲/۸	۵۲/۴	۰/۸	۲/۱	-۵/۴	-۱/۵	۱۰/۶
پاییز		-۰/۹	۱/۲	۸/۴	۴/۱	-۲۶/۳	۳۱/۴	-۵/۸	-۵/۶	-۱۶/۲	-۵/۰	۸/۶
زمستان		۲۱/۲	۳۲/۵	۱۳/۱	۷۲/۶	-۱۳/۹	۰/۱	-۲/۱	۰/۹	-۱۰/۴	۰/۴	۶/۴
۱۳۹۴		۲/۳	۲/۳	۵/۹	۰/۳	-۱/۳	۸/۶	۲/۲	۱/۷	-۱/۶	۳/۱	۶/۱
بهار		۹/۴	۱۴/۰	-۶/۷	۲۹/۲	۴/۴	۱۵/۲	-۰/۷	۰/۵	-۸/۷	۰/۵	۸/۵
تابستان		۴/۰	۴/۶	۲/۹	۰/۶	۱/۷	۲۹/۴	۲/۵	-۱/۰	۰/۴	۱/۰	۷/۰
پاییز		۰/۸	-۰/۸	۱۱/۴	۱/۵	-۲۰/۱	-۷/۰	۴/۶	۴/۴	۲/۵	۶/۳	۵/۹
زمستان		-۳/۸	-۶/۱	۱۷/۳	-۱۹/۱	۱۱/۴	-۰/۴	۲/۵	۳/۰	۰/۲	۴/۹	۳/۲
۱۳۹۵		۲/۰	-۰/۲	۵/۵	-۲/۶	-۴/۵	۳/۱	۷/۷	۹/۵	۵/۹	۱۰/۹	۷/۰
بهار		۴/۷	۴/۸	۵/۲	۱۰/۹	-۸/۶	-۵/۸	۴/۴	۴/۰	۲/۷	۲/۹	۷/۴
تابستان		۴/۱	۳/۴	۳/۹	۶/۶	-۴/۰	-۰/۸	۵/۹	۶/۹	۵/۶	۸/۴	۴/۱
پاییز		۸/۰	۷/۷	۱۰/۹	۴/۹	۲/۸	۱۸/۲	۸/۹	۱۲/۰	۵/۲	۱۴/۱	۸/۵
زمستان		-۸/۴	-۱۶/۳	۲/۰	-۳۲/۲	-۷/۳	۲/۰	۱۱/۶	۱۵/۰	۱۰/۰	۱۷/۹	۸/۲
۱۳۹۶		۱۱/۰	۹/۴	۶/۰	۹/۹	۲۵/۴	-۲/۴	۱۴/۶	۲۲/۵	۱۲/۸	۲۷/۶	۵/۴
بهار		۱۴/۸	۱۴/۶	۳/۸	۱۵/۷	۳۵/۱	۸/۲	۱۵/۴	۲۴/۷	۱۲/۷	۳۴/۰	۴/۲
تابستان		۸/۳	۴/۲	۱۰/۴	-۱/۰	۴۱/۶	-۲۳/۵	۱۷/۸	۲۷/۶	۱۶/۴	۳۴/۹	۵/۲
پاییز		۷/۸	۵/۰	۹/۷	-۱/۲	۲۲/۴	۳/۴	۱۴/۵	۲۰/۰	۱۳/۹	۲۴/۲	۶/۸
زمستان		۱۳/۳	۱۴/۶	۰/۰	۳۳/۱	۳/۵	۵/۸	۱۰/۸	۱۸/۵	۸/۴	۱۸/۹	۵/۳
۱۳۹۷		۴۷/۸	۴۵/۴	۲۸/۶	۵۴/۴	۵۱/۸	۳۴/۲	۵۳/۰	۷۱/۹	۵۶/۲	۷۳/۴	۲۶/۶
بهار		۱۶/۶	۱۴/۴	۸/۸	۲۳/۷	-۱۶/۱	۱۸/۶	۲۱/۹	۳۳/۳	۱۹/۲	۳۷/۱	۹/۱
تابستان		۴۵/۹	۵۱/۴	۸/۸	۶۶/۶	۷۳/۵	۴۷/۷	۳۴/۵	۴۱/۷	۴۰/۱	۴۲/۳	۱۸/۴
پاییز		۷۰/۲	۷۵/۸	۲۵/۳	۱۲۱/۴	۵۱/۵	۴۲/۰	۵۷/۸	۷۰/۲	۶۰/۴	۷۵/۸	۳۵/۹
زمستان		۶۰/۵	۴۲/۰	۷۰/۵	۹/۴	۱۰۴/۷	۲۹/۳	۹۶/۹	۱۳۸/۶	۱۰۴/۴	۱۳۷/۶	۴۱/۸
۱۳۹۸												
بهار		۸۳/۹	۷۷/۱	۳۶/۳	۶۹/۸	۲۲۲/۱	۴۹/۱	۹۹/۷	۱۱۶/۰	۱۲۱/۵	۱۱۳/۹	۵۲/۷
تابستان		۴۴/۲	۳۱/۲	۴۵/۳	۱۸/۸	۳۶/۲	۶۰/۴	۷۴/۸	۹۳/۹	۸۱/۷	۸۹/۳	۴۲/۳
پاییز		۱۳/۳	۴/۳	۲۲/۴	-۱۰/۴	۲/۱۵	۳۴/۰	۳۵/۴	۴۳/۳	۳۴/۳	۳۸/۴	۳۰/۶