



سال زراعی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵ هفته: ۲۳ از تاریخ: ۱۴۰۴/۱۲/۰۵ لغایت: ۱۴۰۴/۱۲/۱۱

اطلاعات مراحل رشد و نمو محصولات کشت شده

نام محصول	محصول اول	محصول دوم	محصول سوم	محصول چهارم
کلزا				
گابریلا				
مرحله فنولوژیکی (برگ دادن(رزت)				
تاریخ کاشت ۱۴۰۴/۰۷/۱۲				
نوع کشت آبی				
درصد ورود به مرحله ۱۰۰				
درجه روز رشد مورد نیاز مرحله				
طول متوسط زمان طی مرحله به روز				
وزن تر محصول گرم در متر مربع				
وزن خشک محصول گرم در مترمربع				
آفات مزرعه				
بیماری های مزرعه				

اطلاعات اقلیمی

مقدار	پارامتر	مقدار	پارامتر
۲۸۰۱۲	سمت و سرعت باد حداکثر	۱۸.۹	حداکثر مطلق دمای هوا (درجه سلسیوس)
۱.۹	متوسط سرعت باد هفتگی (متر بر ثانیه)	۱۴۰۴/۱۲/۰۵	تاریخ وقوع
۲.۲	مجموع بارندگی هفتگی (میلی متر)	-۱.۹	حداقل مطلق دمای هوا (درجه سلسیوس)
۵۸.۴	مجموع بارندگی سال زراعی جاری	۱۴۰۴/۱۲/۱۰	تاریخ وقوع
۷۱.۸	مجموع بارندگی سال زراعی گذشته	۱۶.۴	متوسط حداکثر دما (درجه سلسیوس)
۱۳۳.۴	مجموع بارندگی سال زراعی بلند مدت	۴.۸	متوسط حداقل دما (درجه سلسیوس)
۰.۰	مجموع تبخیر هفتگی (میلی متر)	۶۶	متوسط حداکثر رطوبت نسبی هوا (درصد)
۵۷.۰	مجموع ساعت آفتابی (ساعت)	۲۱	متوسط حداقل رطوبت نسبی هوا (درصد)

اطلاعات آب و خاک

رطوبت خاک (به روش وزنی و یا TDR)				میانگین دمای سطح و اعماق خاک(درجه سلسیوس)				
مزرعه شماره				عمق	دمای خاک	عمق	مقدار	پارامتر
۴	۳	۲	۱					
				۵	۱۰.۰	۵	///	حداکثر مطلق دمای سطح زمین
				۱۰	۱۰.۱	۱۰	///	تاریخ وقوع
				۲۰	۱۰.۶	۲۰	-۱.۸	حداقل دمای مطلق سطح زمین
				۳۰	۱۱.۱	۳۰	۱۴۰۴/۱۲/۱۱	تاریخ وقوع
				۵۰	۱۲.۷	۵۰	///	متوسط حداکثر دمای سطح زمین
				۱۰۰	۱۲.۸	۱۰۰	۰.۴	متوسط حداقل دمای سطح زمین
								تاریخ آبیاری
								نوع آبیاری

اطلاعات درجه روز رشد

از بدو کاشت				سال زراعی بلندمدت	سال زراعی	هفتگی	مجموع واحد های حرارتی (درجه روز)
محصول چهارم	محصول سوم	محصول دوم	محصول اول				
			۱۵۲۲.۰	۱۴۱۷.۸	۱۷۳۵.۵	۷۴.۲	بالا تر از صفر درجه
			۸۵۱.۷	۷۷۱.۳	۱۰۱۰.۲	۳۹.۲	بالا تر از ۵ درجه
			۳۸۴.۷	۳۶۷.۱	۴۸۸.۱	۱۲.۹	بالا تر از ۱۰ درجه
			۱۲۳.۵	۱۴۰.۱	۱۷۲.۰	۰.۴	بالا تر از ۱۵ درجه

وضعیت مزرعه یا باغ

محصول شماره ۱:	روز شنبه ۱۴۰۴/۰۷/۱۲ کاشت گیاه «کلزا» و اریته «گابریلا» انجام گردید و همان روز نیز آبیاری انجام شد.
محصول شماره ۲:	
محصول شماره ۳:	
محصول شماره ۴:	