



جدول شرایط نگهداری میوه و سبزیجات



شرایط مورد نیاز برای نگهداری محصولات کشاورزی (میوه و سبزیجات)

شرایط اتمسفری %	طول عمر مفید	میزان حساسیت به اتیلن	میزان تولید اتیلن	رطوبت نسبی %	دمای نگهداری °C	محصول
O ₂ :2~3 CO ₂ :1~2	1~2 ماه	زیاد	خیلی زیاد	90~95	4	سیب (حساس به دمای زیر صفر)
O ₂ :2~3 CO ₂ :2~3	1~3 هفته	متوسط	متوسط	90~95	-0.5~0	زردآلو
O ₂ :2~5 CO ₂ :3~10	2~4 هفته	زیاد	زیاد	85~90	3~7	آووکادو
O ₂ :2~5 CO ₂ :2~5	1~4 هفته	زیاد	متوسط	90~95	13~15	موز
O ₂ :2~3 CO ₂ :4~7	7~10 روز	متوسط	کم	95	4~7	لوبیا
O ₂ :2~10 CO ₂ :12~20	3~10 روز	کم	کم	90~95	-0.5~0	انواع بری
O ₂ :5~10 CO ₂ :15~20	7~10 روز	کم	کم	90~95	0	توت فرنگی
O ₂ :1~2 CO ₂ :5~10	10~14 روز	زیاد	خیلی کم	95~100	0	بروکلی
O ₂ :3~5 CO ₂ :3~7	5~6 ماه	زیاد	خیلی کم	95~100	0	کلم
-	2~6 هفته	متوسط	خیلی کم	85~90	5	میوه کاکتوس
-	3~6 ماه	زیاد	خیلی کم	98~100	0	هویج

شرایط مورد نیاز برای نگهداری محصولات کشاورزی (میوه و سبزیجات)

شرایط اتمسفری %	طول عمر مفید	میزان حساسیت به اتیلن	میزان تولید اتیلن	رطوبت نسبی %	دمای نگهداری °C	محصول
O ₂ :1~4 CO ₂ :3~5	1~2 ماه	متوسط	خیلی کم	98~100	0	کرفس
O ₂ :3~10 CO ₂ :10~12	3~7 روز	-	-	90~95	0	آلبالو
O ₂ :10~20 CO ₂ :20~25	2~3 هفته	-	-	90~95	-1~0	گیلاس
O ₂ :3~10 CO ₂ :5~10	6~8 هفته	متوسط	خیلی کم	85~90	14~15	گریپ فروت
O ₂ :5~10 CO ₂ :0~10	1~6 ماه	-	-	85~90	10~13	لیمو
O ₂ :5~10 CO ₂ :0~10	6~8 هفته	-	-	85~90	9~10	لیمو ترش
O ₂ :5~10 CO ₂ :0~5	8~12 هفته	متوسط	خیلی کم	85~90	0~2	پرتقال
O ₂ :5~10 CO ₂ :0~5	3~8 هفته	-	-	90~95	4~7	پرتقال خونی
-	2~4 هفته	متوسط	خیلی کم	90~95	4~7	نارنگی
-	1~2 ماه	-	-	80~85	0~2	نارگیل
O ₂ :2~4 CO ₂ :5~10	5~8 روز	کم	خیلی کم	95~98	0	ذرت

شرایط مورد نیاز برای نگهداری محصولات کشاورزی (میوه و سبزیجات)

شرایط اتمسفری %	طول عمر مفید	میزان حساسیت به اتیلن	میزان تولید اتیلن	رطوبت نسبی %	دمای نگهداری °C	محصول
O ₂ :3~5 CO ₂ :0~5	10~14 روز	زیاد	کم	85~90	10~12	خیار
-	6~12 ماه	کم	خیلی کم	75	-18~0	خرما
O ₂ :3~5 CO ₂ :0	1~2 هفته	متوسط	کم	90~95	10~12	بادنجان
O ₂ :5~10 CO ₂ :15~20	7~10 روز	کم	متوسط	85~90	-0.5~0	انجیر
O ₂ :0.5 CO ₂ :5~10	6~7 ماه	کم	خیلی کم	65~70	0	سیر
-	6 ماه	کم	خیلی کم	65	13	زنجبیل
O ₂ :2~5 CO ₂ :1~3	1~6 ماه	کم	خیلی کم	90~95	-0.5~0	انگور
-	5~7 روز	زیاد	خیلی کم	95~100	7~10	سبزی برگ دار
O ₂ :2~5 CO ₂ :0	2~3 هفته	زیاد	خیلی کم	98~100	0	کاهو
O ₂ :3~5 CO ₂ :5~10	2~3 هفته	متوسط	متوسط	85~90	13	انبه
O ₂ :3~5 CO ₂ :5~10	2~3 هفته	زیاد	متوسط	85~90	7~10	ملون

شرایط مورد نیاز برای نگهداری محصولات کشاورزی (میوه و سبزیجات)

شرایط اتمسفری %	طول عمر مفید	میزان حساسیت به اتیلن	میزان تولید اتیلن	رطوبت نسبی %	دمای نگهداری °C	محصول
O ₂ :3~21 CO ₂ :15	7~14 روز	متوسط	خیلی کم	90	0	قارچ
O ₂ :1~2 CO ₂ :3~5	2~4 هفته	متوسط	متوسط	90~95	-0.5~0	شلیل
O ₂ :2~3 CO ₂ :0~1	4~6 هفته	متوسط	کم	85~90	5~10	زیتون
O ₂ :1~3 CO ₂ :5~10	1~8 ماه	کم	خیلی کم	65~70	0	پیاز رسیده
O ₂ :2~4 CO ₂ :10~20	3 هفته	زیاد	کم	95~100	0	پیاز سبز
-	3~4 هفته	متوسط	خیلی زیاد	85~90	10	پشن فروت
O ₂ :1~2 CO ₂ :3~5	2~4 هفته	متوسط	زیاد	90~95	-0.5~0	هلو
O ₂ :1~3 CO ₂ :0~5	2~7 ماه	زیاد	زیاد	90~95	-1.5~-0.5	گلابی
O ₂ :2~3 CO ₂ :2~3	1~2 هفته	متوسط	خیلی کم	90~98	0~1	نخود
O ₂ :2~5 CO ₂ :2~5	2~3 هفته	کم	کم	95~98	7~10	لفل
O ₂ :2~5 CO ₂ :5~10	2~4 هفته	کم	کم	85~90	7~13	آناناس

شرایط مورد نیاز برای نگهداری محصولات کشاورزی (میوه و سبزیجات)

شرایط اتمسفری %	طول عمر مفید	میزان حساسیت به اتیلن	میزان تولید اتیلن	رطوبت نسبی %	دمای نگهداری °C	محصول
O ₂ :1~2 CO ₂ :0~5	2~5 هفته	متوسط	متوسط	90~95	-0.5~0	انواع آلو
O ₂ :3~5 CO ₂ :5~10	2~3 ماه	-	-	90~95	5	انار
O ₂ :1~2 CO ₂ :0~5	2~5 هفته	متوسط	متوسط	90~95	4~12	سیب زمینی
-	2~3 ماه	متوسط	خیلی کم	50~70	12~15	کدو تنبل
-	2~3 ماه	زیاد	کم	90	-0.5~0	به
O ₂ :1~2 CO ₂ :2~3	1~2 ماه	کم	خیلی کم	95~100	0	تربچه
-	-	کم	کم	65~70	0~2.5	موسیر
O ₂ :5~10 CO ₂ :5~10	10~14 روز	زیاد	خیلی کم	95~100	0	اسفناج
O ₂ :3~5 CO ₂ :2~3	2~5 هفته	زیاد	خیلی کم	90~95	10~13	گوجه فرنگی سبز
O ₂ :3~5 CO ₂ :3~5	1~3 هفته	کم	زیاد	85~90	8~10	گوجه فرنگی رسیده
-	2~3 هفته	زیاد	خیلی کم	90	10~15	هندوانه