

آزمایشگاه شیمی محیط



هدایت سنج (conductivity meter)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل: Jenway/ England/4520

کاربرد:

اندازه گیری هدایت الکتریکی محلول ها



آون ۲۴۰ لیتری (Oven)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل: behdad/Iran

کاربرد:

ایجاد دمای خشک تا گستره ی دمایی ۲۲۰



دستگاه شوف بالن شش خانه (Heater)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل: ThermoFisher/America

کاربرد:

انجام آزمایش های نیتروژن کج‌دال و COD



دستگاه جارتست (Jar test)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Lovibond/Germany /AL50

کاربرد:

توزین نمونه و مواد



دستگاه حمام بن ماری (water bath)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Memmert/Germany /WNB22

کاربرد:

ایجاد دمای مرطوب جهت انجام واکنش



دستگاه دیونایزر (Deioniser)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Absaz/Iran /R200M

کاربرد:

تولید آب دیونایزر



انکوباتور BOD یخچال دار (Refrigerated incubator)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Jaltajhiz/Iran

کاربرد:

ایجاد دمای بالا و پایین و شیک کردن



دستگاه سانتریفوژ ۲۴ شاخه (centrifugeuse)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Orum Tadjhiz / Iran / typeB classA

کاربرد:

جداسازی به روش نیروی گریز از مرکز



دستگاه سنجش COD (COD Reactor)

مشخصات :

شرکت / کشور سازنده / مدل Aqalytic/ Germany / ET108

کاربرد:

اندازه گیری COD



دستگاه همزن مکانیکی (Overhead Stirrers)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Heidolph/ Germany / RZR2041

تعداد: ۲ دستگاه

کاربرد:

استفاده در آزمایش ها و پژوهش هایی که نیاز به هم زدن مکانیکی می باشد.



دستگاه فتومتر (Fotometro)

مشخصات :

شرکت / کشور سازنده / مدل Aqalytic/ Germany / AL450

تعداد: ۲ دستگاه

کاربرد:

نورسنجی محلول ها



دستگاه کدورت سنج (Turbidity meter)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Aqalytic/ Germany / AL450

کاربرد:

سنجش کدورت محلول ها



کوره الکتریکی (Electric furnaces)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل S33 6 BW / Lenton/ England

کاربرد:

ایجاد دماهای بالا تا ۱۱۰۰ درجه سانتیگراد



هود شیمیایی (Fume Hood)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Iran

کاربرد:

ایجاد تهویه در فضای آزمایشگاه ها



شیکر انکوباتور (Incubator Shaker)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل UNIMAX 1010 / Germany

Heidolph

کاربرد:

برای شیک کردن محلول ها همزمان با دمای مطلوب

