

آزمایشگاه تحقیقات



(Ph mete)

مشخصات :

شرکت / کشور سازنده / مدل : Jenway/ England/3520

تعداد: ۲ دستگاه

کاربرد:

اندازه گیری pH 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 کج‌ل‌دال 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 هات پلیت استریر (hot plate stirrer)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل IKA/Germany /415W

تعداد : ۲ دستگاه

کاربرد:

ایجاد حرارت و همزدن



دستگاه دیونایزر (Deioniser)



مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Absaz/Iran /R200M

کاربرد:

تولید آب دیونایزر



دستگاه سنجش COD (COD REACTOR)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Jenway/ Germany / AL250

کاربرد:

اندازه گیری COD



دستگاه سانتریفوژ ۱۶ شاخه مخصوص فالكون (centrifugeuse)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Orum Tadjhiz / Iran / T16-15

کاربرد:

جداسازی به روش نیروی گریز از مرکز



دستگاه فتومتر (Fotometro)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Aqalytic/ Germany / AL450

کاربرد:

نورسنجی محلول ها



دستگاه کدورت سنج (Turbidity meter)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Aqalytic/ Germany / AL450

کاربرد:

سنجش کدورت محلول ها



شیکر انکوباتور (Incubator Shaker)

مشخصات:

شرکت / کشور سازنده / مدل Germany / UNIMAX 1010

Heidolph

کاربرد:

برای شیک کردن محلول ها همزمان با دمای مطلوب