

آزمایشگاه تخصصی شیمی و میکروبی مواد غذایی، آب و پساب، خاک و کودهای شیمیایی

دارای کواهینامه تایید صلاحیت از اداره کل استاندارد در زمینه آزمون های مواد غذایی
آزمایشگاه معتمد محیط زیست در زمینه آب پساب و خاک
عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی کشور
دارای موافقت نامه اصولی معادلت غذا و دارو
عضو پارک علم و فن اوزی استان خوزستان

شرکت دانش آزمون

پرهام جنوب

Danesh Azmoon Parham Jonoub



www.daplab-khz.com

| گزارش نتایج آزمون مایکوتوکسین ها | | | | | | | |
|---|---------------------------|-------------------------------|-------------|------------------------------|---------------|-----------------------------|-----------|
| نام و نوع فرآورده: خرما | | تاریخ انقضا: ----- | | تاریخ دریافت نمونه: ۹۷/۱۱/۰۷ | | | |
| کد نمونه: ۹۷/AF/۸۳۶۰ | | شماره نامه: ۳۰۵/۱۳/۱۶۱۱/۴۳۱۶۲ | | تاریخ تولید: ----- | | تاریخ انجام آزمون: ۹۷/۱۱/۰۸ | |
| نوع نمونه: خرمای درجه ۱ | | تاریخ نامه: ۹۷/۱۱/۰۶ | | سری ساخت: ----- | | تاریخ صدور نتیجه: ۹۷/۱۱/۰۹ | |
| شماره درخواست: ----- | | شماره کوتاژ: ----- | | استاندارد مرجع: ۵۹۲۵ | | هزینه آزمون: ----- | |
| نام متقانی: تعاون روستایی استان خوزستان | | | | | | | |
| نام واحد تولیدی: ----- | | | | | | | |
| ردیف | ویژگی / شرح آزمون | LOQ ng/ml | نتیجه حاصله | درصد بازیافت (%R) | حد مجاز (ب/ا) | واحد | عدم قطعیت |
| ۱ | آفلاتوکسین B ₁ | ۰/۰۵ | <LOQ | ۷۶/۸۰ | ۵ | ng / g | ۶۸۷۲ |
| ۲ | آفلاتوکسین B ₂ | ۰/۰۱ | <LOQ | ۸۱/۶۰ | | ng / g | ۶۸۷۲ |
| ۳ | آفلاتوکسین G ₁ | ۰/۰۵ | <LOQ | ۷۲/۱۹ | | ng / g | ۶۸۷۲ |
| ۴ | آفلاتوکسین G ₂ | ۰/۰۱ | <LOQ | ۷۲/۰۰ | | ng / g | ۶۸۷۲ |
| | مجموع | | <LOQ | | ۱۵ | | |
| اظهار نظر و تفسیر درمورد نتیجه آزمون: نمونه فوق در بندهای آزمون شده با استاندارد ملی ۵۹۲۵ مطابقت دارد ■ مطابقت ندارد □ | | | | | | | |
| ملاحظات: ۱- نتایج آزمون فقط در مورد نمونه ارسالی صادق می باشد. ۲- تکثیر این گزارش آزمون به طور کامل و از تمامی صفحات مشروط با اجازه کتبی آزمایشگاه می باشد. ۳- نمونه طبق درخواست مشتری مورد آزمون قرار گرفت. ۴- گزارش آزمون در یک صفحه صادر شده و تفسیر آن در ذیل آخرین بند گزارش آمده است. ۵- این نتیجه بدون خدشه و خط خوردگی بصورت چاپی صادر گردیده است، لذا هرگونه دخل و تصرف در آن نتیجه را باطل می کند. ۶- نتیجه بدون مهر و امضای شرکت هیچ گونه اعتباری ندارد. | | | | | | | |
| ND= Not Detected NA= Not Available | | | | | | | |
| مراحل اعتبار بخشی | | تایید کننده | | تصویب کننده | | مهر آزمایشگاه | |
| نام و نام خانوادگی | | آقای مهندس گودرزی | | دکتر هوشنگ پرهام | | | |
| سمت | | کارشناس بخش دستگاهی | | مدیر فنی آزمایشگاه | | | |
| تاریخ و امضاء | | | | | | | |



تهت : ۴۴۴۷۷
پرهام جنوب
شرکت دانش آزمون
DAP LAB
مهر آزمایشگاه

اهواز، فرهنگ شهر، خیابان ساعی ۷، کوچه امنیت ۲، پلاک ۱۳ (جنب مجتمع میلاد)
۰۹۱۶ ۳۱۱ ۱۴۰۴ / ۰۹۱۶ ۷۷۷۷ ۴۳۶
۰۲۱-۸۹۷۸۷۹۱۳
۰۶۱-۳۳۳۲۱۶۱۷ / ۰۶۱-۳۳۳۴۱۶۱۷-۸
daplab1394@gmail.com



| گزارش نتایج آزمون ویژگی | | | |
|---|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| نام و نوع فرآورده: خرمای درجه ۱ | تاریخ تولید: --- | تاریخ دریافت نمونه: ۹۷/۱۱/۰۷ | |
| کد نمونه: ۹۷/ CH/۸۳۶C | شماره نامه: ۲۰۵/۱۳/۱/۶۱۱/۴۳۱۶۲ | تاریخ انقضای: --- | تاریخ انجام آزمون: ۹۷/۱۱/۰۹ |
| کد پذیرش فرآورده: --- | تاریخ نامه: ۹۷/۱۱/۰۶ | سری ساخت: --- | تاریخ صدور نتیجه: ۹۷/۱۱/۰۹ |
| کد بازرسی: --- | شماره پلن: --- | استاندارد مرجع: ۲۸۵ | هزینه آزمون: --- |
| نام متقاضی: تعاون روستایی استان خوزستان | | نام واحد تولیدی: --- | |

| ردیف | ویژگی/شرح آزمون | نتیجه آزمون | واحد اندازه گیری | حدود قابل قبول | روش مرجع | نوع نقص | | |
|------|-----------------|-------------|------------------|----------------|---------------|---------|------|------|
| | | | | | | بحرانی | عمده | جزئی |
| ۱ | قند کل | ۲۱/۹۴ | درصد | - | - | * | | |
| ۲ | پروتئین | ۲/۳۰ | درصد | - | - | * | | |
| ۳ | چربی | ۰/۳۱ | درصد | - | - | * | | |
| ۴ | خاکستر | ۱/۹۲ | درصد | - | - | * | | |
| ۵ | فیبر خام | ۹/۳۰ | درصد | - | - | * | | |
| ۶ | رطوبت | ۱۰/۳۳ | درصد | حداکثر ۱۸ | استاندارد ۶۷۲ | * | | |
| ۷ | مواد خارجی | عاری | درصد | عاری | استاندارد ۲۸۵ | * | | |
| ۸ | pb | ۰/۰۱۳ | ppm | ۰/۱ | ۹۲۶۶ | * | | |
| ۹ | cd | ۰/۰۰۲ | ppm | ۰/۰۵ | ۹۲۶۶ | * | | |

ملاحظات: ۱- نتایج آزمون فقط در مورد نمونه ارسالی صادق می باشد. ۲- تکثیر این گزارش آزمون به طور کامل و از تمامی صفحات مشروط با اجازه کتبی آزمایشگاه می باشد. ۳- نمونه طبق درخواست مشتری مورد آزمون قرار گرفت. ۴- گزارش آزمون در یک صفحه صادر شده و تفسیر آن در ذیل آخرین بند گزارش آمده است. ۵- این نتیجه بدون خدشه و خط خوردگی بصورت چاپی صادر گردیده است، لذا هرگونه دخل و تصرف در آن نتیجه را باطل می کند. ۶- نتیجه بدون مهر و امضای شرکت هیچ گونه اعتباری ندارد.

ND = Not Detected

توضیحات: برای بندهای (تا) روش مرجع و حد مجاز در استاندارد خرما ذکر نشده است.

| مراحل اعتبار بخشی | تایید کننده | تصویب کننده |
|--------------------|--|--------------------|
| نام و نام خانوادگی | خانم مهندس فروزانفر - خانم مهندس خلقتی | دکتر هوشنگ پرهام |
| سمت | کارشناس شیمی - کارشناس دستگاهی | مدیر فنی آزمایشگاه |
| تاریخ و امضاء | | |





دارای گواهینامه تایید صلاحیت از سازمان ملی استاندارد در زمینه آزمون های مواد غذایی
 - آزمایشگاه مجهز محیط زیست در زمینه آب، پساب و خاک
 - عضو شبکه آزمایشگاه های فلوری های راهبردی کشور
 - دارای موافقت نامه اصولی معاونت غذا و دارو
 - عضو پارک علم و فن لوری استان خوزستان

| گزارش نتایج آزمون مایکوتوکسین ها | | | | | | | |
|----------------------------------|---------------------------|----------------------|---------------|------------------------------|-----------|--|------|
| نام و نوع فرآورده: خرما | | تاریخ انقضا: ----- | | تاریخ دریافت نمونه: ۹۷/۱۱/۰۷ | | کد نمونه: ۹۷/AF/۸۳۷C | |
| شماره نام: ۲۰۵/۱۳/۱۶۱۱/۴۳۱۶۲ | | تاریخ تولید: ----- | | تاریخ انجام آزمون: ۹۷/۱۱/۰۸ | | نوع نمونه: خرماي درجه ۲ | |
| تاریخ نام: ۹۷/۱۱/۰۶ | | سری ساخت: ----- | | تاریخ صدور نتیجه: ۹۷/۱۱/۰۹ | | شماره درخواست: ----- | |
| شماره کوتاه: ----- | | استاندارد مرجع: ۵۹۲۵ | | هزینه آزمون: ----- | | نام مقاضی: تعاون روستایی استان خوزستان | |
| نام واحد تولیدی: ----- | | حد مجاز (ب/ا) | | درصد بازیافت (%R) | | نتیجه حاصله | |
| ردیف | ویژگی / شرح آزمون | LOQ ng/ml | حد مجاز (ب/ا) | واحد | عدم قطعیت | روش استاندارد مرجع | |
| ۱ | آفلاتوکسین B ₁ | ۰/۰۵ | ۵ | ng / g | | ۶۸۷۲ | <LOQ |
| ۲ | آفلاتوکسین B ₂ | ۰/۰۱ | | ng / g | | ۶۸۷۲ | <LOQ |
| ۳ | آفلاتوکسین G ₁ | ۰/۰۵ | | ng / g | | ۶۸۷۲ | <LOQ |
| ۴ | آفلاتوکسین G ₂ | ۰/۰۱ | | ng / g | | ۶۸۷۲ | <LOQ |
| | مجموع | | ۱۵ | | | | <LOQ |

اظهار نظر و تفسیر درمورد نتیجه آزمون: نمونه فوق در بندهای آزمون شده با استاندارد ملی ۵۹۲۵ مطابقت دارد ■ مطابقت ندارد □

ملاحظات: ۱- نتایج آزمون فقط در مورد نمونه ارسالی صادق می باشد. ۲- تکثیر این گزارش آزمون به طور کامل و از تمامی صفحات مشروط با اجازه کتبی آزمایشگاه می باشد. ۳- نمونه طبق درخواست مشتری مورد آزمون قرار گرفت. ۴- گزارش آزمون در یک صفحه صادر شده و تفسیر آن در ذیل آخرین بند گزارش آمده است. ۵- این نتیجه بدون خدشه و خط خوردگی بصورت چاپی صادر گردیده است، لذا هرگونه دخل و تصرف در آن نتیجه را باطل می کند. ۶- نتیجه بدون مهر و امضای شرکت هیچ گونه اعتباری ندارد.

ND= Not Detected

NA= Not Available

| مراحل اعتبار بخشی | تایید کننده | تصویب کننده | مهر آزمایشگاه |
|--------------------|---------------------|--------------------|--|
| نام و نام خانوادگی | آقای مهندس گودرزی | دکتر هوشنگ پرهام | <p>شرکت دانش آمون پرهام جنوب Danesh Azmoon Parham Jonoub تلفن: ۴۴۴۷۷</p> |
| سمت | کارشناس بخش دستگاهی | مدیر فنی آزمایشگاه | |
| تاریخ و امضاء | | | |



آزمایشگاه تخصصی شیمی و میکروبی مواد غذایی، آب و پساب، خاک و کودهای شیمیایی

دارای گواهینامه تایید صلاحیت از اداره کل استاندارد در زمینه آزمون های مواد غذایی
آزمایشگاه معتقد مجید زیست در زمینه آب و پساب و خاک
عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی کشور
دارای موافقت نامه اصولی معاونت غذا و دارو
عضو پارک علم و فن اوری استان خوزستان

شرکت دانش آزمون

پرهام جنوب

Danesh Azmoon Parham Jonoub



www.daplab-khz.com

| گزارش نتایج آزمون ویژگی | | | | | | | |
|---|-----------------|------------------------------|------------------|------------------------------|---------------|---|------|
| نام و نوع فرآورده: خرماي درجه ۲ | | تاریخ تولید: --- | | تاریخ دریافت نمونه: ۹۷/۱۱/۰۷ | | | |
| کد نمونه: ۹۷/CH/۸۳۷۰ | | شماره نامه: ۲۰۵/۱۳/۱۶۱/۴۳۱۶۲ | | تاریخ انقضا: --- | | تاریخ انجام آزمون: ۹۷/۱۱/۰۹ تا ۹۷/۱۱/۰۹ | |
| کد پذیرش فرآورده: --- | | تاریخ نامه: ۹۷/۱۱/۰۶ | | سری ساخت: --- | | تاریخ صدور نتیجه: ۹۷/۱۱/۰۹ | |
| کد بازرسی: --- | | شماره پلمب: --- | | استاندارد مرجع: ۲۸۵ | | هزینه آزمون: --- | |
| نام متقاضی: تعاون روستایی استان خوزستان | | | | نام واحد تولیدی: --- | | | |
| ردیف | ویژگی/شرح آزمون | نتیجه آزمون | واحد اندازه گیری | حدود قابل قبول | روش مرجع | نوع نقص | |
| | | | | | | جزئی | عمده |
| ۱ | قند کل | ۲۲/۵۸ | درصد | - | - | * | * |
| ۲ | پروتئین | ۲/۱۰ | درصد | - | - | * | * |
| ۳ | چربی | ۰/۳۸ | درصد | - | - | * | * |
| ۴ | خاکستر | ۱/۷۷ | درصد | - | - | * | * |
| ۵ | فیبر خام | ۸/۹۰ | درصد | - | - | * | * |
| ۶ | رطوبت | ۱۱/۹۹ | درصد | حداکثر ۱۸ | استاندارد ۶۷۲ | * | * |
| ۷ | مواد خارجی | عاری | درصد | عاری | استاندارد ۲۸۵ | * | * |
| ۸ | pb | ۰/۰۱ | ppm | ۰/۱ | ۹۲۶۶ | * | * |
| ۹ | Cd | ۰/۰۰۲ | ppm | ۰/۰۵ | ۹۲۶۶ | * | * |

ملاحظات: ۱- نتایج آزمون فقط در مورد نمونه ارسالی صادق می باشد. ۲- تکثیر این گزارش آزمون به طور کامل و از تمامی صفحات مشروط با اجازه کتبی آزمایشگاه می باشد. ۳- نمونه طبق درخواست مشتری مورد آزمون قرار گرفت. ۴- گزارش آزمون در یک صفحه صادر شده و تفسیر آن در ذیل آخرین بند گزارش آمده است. ۵- این نتیجه بدون خدشه و خط خوردگی بصورت چاپی صادر گردیده است، لذا هرگونه دخل و تصرف در آن نتیجه را باطل می کند. ۶- نتیجه بدون مهر و امضای شرکت هیچ گونه اعتباری ندارد.

ND = Not Detected

توضیحات: برای بندهای ۱ تا ۵ روش مرجع و حد مجاز در استاندارد خرما ذکر نشده است.

| مراحل اعتبار بخشی | تایید کننده | تصویب کننده | مهر آزمایشگاه |
|--------------------|--|--------------------|--|
| نام و نام خانوادگی | خانم مهندس فروزانفر - خانم مهندس خلعتی | دکتر هوشنگ پرهام | <p>شرکت دانش آزمون پرهام جنوب Danesh Azmoon Parham Jonoub ت.ب: ۴۴۴۷۷</p> |
| سمت | کارشناس شیمی - کارشناس دستگامی | مدیر فنی آزمایشگاه | |
| تاریخ و امضاء | | | |



تهران - خیابان ساعی ۷، کوچه امنیت ۲، پلاک ۱۳ (جنب مجتمع میلاد)
تلفن: ۰۶۱-۳۳۳۴۱۶۱۷ / ۰۶۱-۳۳۳۴۱۶۱۷
پست الکترونیک: daplab1394@gmail.com

اهواز، فرهنگ شهر، خیابان ساعی ۷، کوچه امنیت ۲، پلاک ۱۳ (جنب مجتمع میلاد)
تلفن: ۰۶۱۳۴۹۸۸۲۵۳ / ۰۶۱۳۴۹۸۸۲۵۳
تلفن: ۰۹۱۶۳۱۱۱۴۰۴ / ۰۹۱۶۳۱۱۱۴۰۴



www.daplab-kh.z.com

گزارش نتایج آزمون مایکوتوکسین ها

| نام و نوع فرآورده: خرما | | تاریخ انقضا: ----- | | تاریخ دریافت نمونه: ۹۷/۱۱/۰۷ | | | | |
|---|---------------------------|--------------------------------|-------------|------------------------------|----------------|--------|-----------|--------------------|
| کد نمونه: ۹۷/AF/۸۳۸۰ | | شماره نامه: ۲۰۵/۱۳/۱/۶۱۱/۴۳۱۶۲ | | تاریخ تولید: ----- | | | | |
| نوع نمونه: خرمای درجه ۳ | | تاریخ نامه: ۹۷/۱۱/۰۶ | | سری ساخت: ----- | | | | |
| شماره درخواست: ----- | | شماره کوتاه: ----- | | استاندارد مرجع: ۵۹۲۵ | | | | |
| نام متقاضی: تعاون روستایی استان خوزستان | | نام واحد تولیدی: ----- | | هزینه آزمون: ----- | | | | |
| ردیف | ویژگی / شرح آزمون | LOQ ng/ml | نتیجه حاصله | درصد بازیافت (%R) | حد مجاز (بالا) | واحد | عدم قطعیت | روش استاندارد مرجع |
| ۱ | آفلاتوکسین B ₁ | ۰/۰۵ | <LOQ | ۷۶/۸۰ | ۵ | ng / g | | ۶۸۷۲ |
| ۲ | آفلاتوکسین B ₂ | ۰/۰۱ | <LOQ | ۸۱/۶۰ | | ng / g | | ۶۸۷۲ |
| ۳ | آفلاتوکسین G ₁ | ۰/۰۵ | <LOQ | ۷۲/۱۹ | | ng / g | | ۶۸۷۲ |
| ۴ | آفلاتوکسین G ₂ | ۰/۰۱ | <LOQ | ۷۲/۰۰ | | ng / g | | ۶۸۷۲ |
| | مجموع | | <LOQ | | ۱۵ | | | |

اظهار نظر و تفسیر درمورد نتیجه آزمون: نمونه فوق در بندهای آزمون شده با استاندارد ملی ۵۹۲۵ مطابقت دارد ■ مطابقت ندارد □

ملاحظات: ۱- نتایج آزمون فقط در مورد نمونه ارسالی صادق می باشد. ۲- تکثیر این گزارش آزمون به طور کامل و از تمامی صفحات مشروط با اجازه کتبی آزمایشگاه می باشد. ۳- نمونه طبق درخواست مشتری مورد آزمون قرار گرفت. ۴- گزارش آزمون در یک صفحه صادر شده و تفسیر آن در ذیل آخرین بند گزارش آمده است. ۵- این نتیجه بدون خدشه و خط خوردگی بصورت چاپی صادر گردیده است، لذا هرگونه دخل و تصرف در آن نتیجه را باطل می کند. ۶- نتیجه بدون مهر و امضای شرکت هیچ گونه اعتباری ندارد.

ND= Not Detected

NA= Not Available

| مراحل اعتبار بخشی | تایید کننده | تصویب کننده | مهر آزمایشگاه |
|--------------------|---------------------|--------------------|--|
| نام و نام خانوادگی | آقای مهندس گودرزی | دکتر هوشنگ پرهام | <p>شرکت دانش آزمون پرهام جنوب Danesh Azmoon Parham Jonoub تبت: ۴۴۴۷۷</p> |
| سمت | کارشناس بخش دستگامی | مدیر فنی آزمایشگاه | |
| تاریخ و امضاء | ازمرف | | |



آزمایشگاه تخصصی شیمی و میکروبی مواد غذایی، آب و پساب، خاک و کودهای شیمیایی

- دارای گواهینامه تایید صلاحیت از اداره کل استاندارد در زمینه آزمون های مواد غذایی
- آزمایشگاه متعدد محیط زیست در زمینه آب پساب و خاک
- عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی کشور
- دارای موافقت نامه اصولی معاوضت غذا و دارو
- عضو پارک علم و فن آوری استان خوزستان

شرکت دانش آزمون

پرهام جنوب

Danesh Azmoon Parham Jonoub



www.daplab-kh.z.com

| گزارش نتایج آزمون ویژگی | | | | | | | | |
|---|-----------------|-------------------------------|------------------|---|---------------|---------|------|--------|
| نام و نوع فرآورده: خرماي درجه ۳ | | تاریخ تولید:--- | | تاریخ دریافت نمونه: ۹۷/۱۱/۰۷ | | | | |
| کد نمونه: ۹۷/CH/۸۳۸C | | شماره نامه: ۲۰۵/۱۳/۱۶۱۱/۴۳۱۶۲ | | تاریخ انقضا:--- | | | | |
| کد پذیرش فرآورده:--- | | تاریخ نامه: ۹۷/۱۱/۰۶ | | تاریخ انجام آزمون: ۹۷/۱۱/۰۷ تا ۹۷/۱۱/۰۹ | | | | |
| کد بازرسی:--- | | شماره پلص:--- | | سری ساخت:--- | | | | |
| نام متقاضی: تعاون روستایی استان خوزستان | | استاندارد مرجع: ۲۸۵ | | هزینه آزمون:----- | | | | |
| نام واحد تولیدی:----- | | | | | | | | |
| ردیف | ویژگی/شرح آزمون | نتیجه آزمون | واحد اندازه گیری | حدود قابل قبول | روش مرجع | نوع نقص | | |
| | | | | | | جزئی | عمده | بحرانی |
| ۱ | قند کل | ۲۳/۲۷ | درصد | - | - | * | | |
| ۲ | پروتئین | ۲/۱۰ | درصد | - | - | * | | |
| ۳ | چربی | ۰/۸۷ | درصد | - | - | * | | |
| ۴ | خاکستر | ۱/۷۶ | درصد | - | - | * | | |
| ۵ | فیبر خام | ۹/۰ | درصد | - | - | * | | |
| ۶ | رطوبت | ۱۱/۷۸ | درصد | حداکثر ۱۸ | استاندارد ۶۷۲ | * | | |
| ۷ | مواد خارجی | عاری | درصد | عاری | استاندارد ۲۸۵ | * | | |
| ۸ | pb | ۰/۰۱۲ | ppm | ۰/۱ | ۹۲۶۶ | * | | |
| ۹ | Cd | ۰/۰۰۱ | ppm | ۰/۰۵ | ۹۲۶۶ | * | | |

ملاحظات: ۱- نتایج آزمون فقط در مورد نمونه ارسالی صادق می باشد. ۲- تکثیر این گزارش آزمون به طور کامل و از تمامی صفحات مشروط با اجازه کتبی آزمایشگاه می باشد. ۳- نمونه طبق درخواست مشتری مورد آزمون قرار گرفت. ۴- گزارش آزمون در یک صفحه صادر شده و تفسیر آن در ذیل آخرین بند گزارش آمده است. ۵- این نتیجه بدون خدشه و خط خوردگی بصورت چاپی صادر گردیده است، لذا هرگونه دخل و تصرف در آن نتیجه را باطل می کند. ۶- نتیجه بدون مهر و امضای شرکت هیچ گونه اعتباری ندارد.

توضیحات: برای بندهای ۱ تا ۵ روش مرجع و حدمجاز در استاندارد خرما ذکر نشده است. ND = Not Detected

| مراحل اعتبار بخشی | تایید کننده | تصویب کننده | مهر آزمایشگاه |
|--------------------|--|--------------------|--|
| نام و نام خانوادگی | خانم مهندس فروزانفر - خانم مهندس ضلعتی | دکتر هوشنگ پرهام | <p>شرکت دانش آزمون پرهام جنوب Danesh Azmoon Parham Jonoub ثبت: ۴۴۴۷۷</p> |
| سمت | کارشناس شیمی - کارشناس دستگاهی | مدیر فنی آزمایشگاه | |
| تاریخ و امضاء | | | |



۰۶۱-۳۳۳۲۱۶۱۵ / ۰۶۱-۳۳۳۴۱۶۱۷-۸
daplab1394@gmail.com

اهواز، فرهنگ شهر، خیابان ساعی ۷، کوچه امنیت ۲، پلاک ۱۳ (جنب مجتمع میلاد)
۰۶۱۶ ۳۱۱ ۱۴۰۴ / ۰۹۱۶ ۷۷۷ ۴۳۶ ۰۲۱-۸۹۷۸۷۹۱۳ ۶۱۳۴۹۸۸۲۵۳