

## فهرست آزمایشگاه های همکار و دامنه فعالیت به تفکیک آزمایشگاه ها

ردیف	نام آزمایشگاه	نام مدیر فنی آزمایشگاه
۱	مجموعه آزمایشگاهی شرکت خاک بهین آزما	آقای هادی واثقی راد
۲	مجتمع آزمایشگاهی سبز آزما سپاهان	آقای سید محمد حجازی
۳	شرکت افروز شیمی لارک	آقای مسلم اولاد شنبه
۴	آزمایشگاه عیار جویان نوین	آقای آرش میر حسینی نیا
۵	مجتمع آزمایشگاهی کیفیت آزما جنوب	خانم فهیمه مرادی
۶	مجتمع آزمایشگاهی پارس	آقای حسن توفیقی
۷	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی زنجان	آقای اصغر حیدری
۸	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	آقای حسین شریفی
۹	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی یزد	خانم نیره ابویی
۱۰	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی مازندران	آقای جعفرزاده ذغال چالی
۱۱	موسسه تحقیقات خاک و آب(کرج)	-
۱۲	آزمایشگاه نوین آزمون بارثاوا (ناب)	خانم هما عزیزی
۱۳	شرکت تولیدی و تحقیقاتی صنعتی آبسار کویر (آنالیز میکروبی)	خانم شراره ستوده
۱۴	پژوهشگاه علوم و فنون هسته ای / پژوهشکده کاربرد پرتوها ( آمینو اسید و آهن اورتو)	آقای فریدون افلاکی پاشاکی

## دامنه فعالیت آزمایشگاه عیار جویان نوین

ردیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	پتاسیم محلول آب
۵	فسفر محلول در آب
۶	فسفر کل
۷	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۸	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۹	عناصر کلاته
۱۰	آهن فرو و فریک
۱۱	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل، کبالت و آرسنیک)
۱۲	سیلیس کل و محلول
۱۳	کلر محلول
۱۴	گوگرد کل
۱۵	گوگرد محلول در آب
۱۶	اسیدیته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۱۷	دانه بندی (شماره الک بر اساس استانداردهای ملی موجود)
۱۸	رطوبت (آون)
۱۹	مواد نامحلول در آب
۲۰	درصد حلالیت
۲۱	PH
۲۲	دانسیته
۲۳	کربن آلی
۲۴	مواد آلی

## دامنه فعالیت آزمایشگاه نوین آزمون بارثاوا (ناب)

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	پتاسیم محلول آب
۵	فسفر محلول در آب
۶	فسفر کل
۷	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۸	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۹	عناصر کلاته
۱۰	آهن فرو و فریک
۱۱	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل، کبالت و آرسنیک)
۱۲	کلر محلول
۱۳	گوگرد کل
۱۴	گوگرد عنصری
۱۵	گوگرد محلول در آب
۱۶	کربن آلی
۱۷	مواد آلی
۱۸	اسید فسفریک آزاد ( $P_2O_5$ )
۱۹	اسیدپته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۲۰	از هم پاشیدگی در آزمایشگاه و خاک
۲۱	دانه بندی (شماره الک بر اساس استاندارد ملی موجود)
۲۲	رطوبت ( خلاء )
۲۳	رطوبت ( آون )
۲۴	مواد نامحلول در آب
۲۵	درصد حلالیت
۲۶	PH
۲۷	EC
۲۸	دانسیته

دامنه فعالیت سازمان انرژی اتمی ایران  
/ پژوهشگاه علوم و فنون هسته ای / پژوهشکده کاربرد پرتوها  
( آمینو اسید و آهن اورتو )

دیف	عنوان آزمون
۱	آمینو اسید
۲	درصد کلات آهن اورتو-اورتو

## دامنه فعالیت شرکت افروز شیمی لارک

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	ازت اوره
۵	درصد آزاد سازی ازت یک روزه و هفت روزه
۶	بیوره
۷	پتاسیم محلول آب
۸	فسفر محلول در آب
۹	فسفر کل
۱۰	فسفر محلول در سیترات
۱۱	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۲	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۳	عناصر کلاته
۱۴	آهن فرو و فریک
۱۵	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل، کبالت و آرسنیک)
۱۶	سیلیس کل و محلول
۱۷	کلر محلول
۱۸	گوگرد کل
۱۹	گوگرد عنصری
۲۰	گوگرد محلول در آب
۲۱	کربن آلی
۲۲	مواد آلی
۲۳	اسید فسفریک آزاد ( $P_2O_5$ )
۲۴	اسیدیته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۲۵	از هم پاشیدگی در آزمایشگاه و خاک
۲۶	دانه بندی (شماره الک بر اساس استاندارد ملی موجود)
۲۷	رطوبت ( خلاء )
۲۸	رطوبت ( آون )
۲۹	مواد نامحلول در آب
۳۰	درصد حلالیت
۳۱	PH
۳۲	EC
۳۳	دانسیته

## دامنه فعالیت شرکت تولیدی و تحقیقاتی صنعتی آبسار کویر (آنالیز میکروبی)

عنوان آزمون	دیف
آنالیز میکروبی (اشرشیاکلی ، سالمونلا و فکال کیفرم)	۱

## دامنه فعالیت مجتمع آزمایشگاهی پارس

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	ازت اوره
۵	درصد آزاد سازی ازت یک روزه و هفت روزه
۶	بیوره
۷	پتاسیم محلول آب
۸	فسفر محلول در آب
۹	فسفر کل
۱۰	فسفر محلول در سترات
۱۱	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۲	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۳	عناصر کلاته
۱۴	آهن فرو و فریک
۱۵	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل، کبالت و آرسنیک)
۱۶	سیلیس کل و محلول
۱۷	کلر محلول
۱۸	گوگرد کل
۱۹	گوگرد عنصری
۲۰	گوگرد محلول در آب
۲۱	کربن آلی (در کود جامد)
۲۲	مواد آلی (در کود جامد)
۲۳	اسید فسفریک آزاد ( $P_2O_5$ )
۲۴	اسیدپته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۲۵	از هم پاشیدگی در آزمایشگاه و خاک
۲۶	دانه بندی (شماره الک ها بر اساس استانداردهای ملی موجود)
۲۷	رطوبت ( خلاء )
۲۸	رطوبت ( آون )
۲۹	مواد نامحلول در آب
۳۰	درصد حلالیت
۳۱	PH
۳۲	EC
۳۳	دانسیته
۳۴	هیومیک اسید
۳۵	فولویک اسید

## دامنه فعالیت مجتمع آزمایشگاهی سبز آزمایش سپاهان

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	ازت اوره
۵	درصد آزاد سازی ازت یک روزه و هفت روزه
۶	بیوره
۷	پتاسیم محلول آب
۸	فسفر محلول در آب
۹	فسفر کل
۱۰	فسفر محلول در سیترات
۱۱	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۲	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۳	عناصر کلاته
۱۴	آهن فرو و فریک
۱۵	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل، کبالت و آرسنیک)
۱۶	کلر محلول
۱۷	گوگرد کل
۱۸	گوگرد عنصری
۱۹	گوگرد محلول در آب
۲۰	کربن آلی
۲۱	مواد آلی
۲۲	اسید فسفریک آزاد ( $P_2O_5$ )
۲۳	اسیدیته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۲۴	از هم پاشیدگی در آزمایشگاه و خاک
۲۵	دانه بندی (شماره الک بر اساس استانداردهای ملی موجود)
۲۶	رطوبت ( خلاء )
۲۷	رطوبت ( آون )
۲۸	مواد نامحلول در آب
۲۹	درصد حلالیت
۳۰	PH
۳۱	EC
۳۲	دانسیته



## دامنه فعالیت مجتمع آزمایشگاهی کیفیت آزمای جنوب

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	ازت اوره
۵	درصد آزاد سازی ازت یک روزه و هفت روزه
۶	بیوره
۷	پتاسیم محلول آب
۸	فسفر محلول در آب
۹	فسفر کل
۱۰	فسفر محلول در سیترات
۱۱	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۲	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۳	عناصر کلاته
۱۴	آهن فرو و فریک
۱۵	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل، کبالت و آرسنیک)
۱۶	کلر محلول
۱۷	گوگرد کل
۱۸	گوگرد عنصری
۱۹	گوگرد محلول در آب
۲۰	کربن آلی
۲۱	مواد آلی
۲۲	اسید فسفریک آزاد ( $P_2O_5$ )
۲۳	اسیدیته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۲۴	از هم پاشیدگی در آزمایشگاه و خاک
۲۵	دانه بندی (شماره الک بر اساس استاندارد ملی موجود)
۲۶	رطوبت ( خلاء )
۲۷	رطوبت ( آون )
۲۸	مواد نامحلول در آب
۲۹	درصد حلالیت
۳۰	PH
۳۱	EC
۳۲	دانسیته
۳۳	هیومیک اسید

## دامنه فعالیت مجموعه آزمایشگاهی شرکت خاک بهین آزما

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	ازت اوره
۵	درصد آزاد سازی ازت یک روزه و هفت روزه
۶	بیوره
۷	پتاسیم محلول آب
۸	فسفر محلول در آب
۹	فسفر کل
۱۰	فسفر محلول در سیترات
۱۱	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۲	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، بور، مولیبدن، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۳	عناصر کلاته
۱۴	آهن فرو و فریک
۱۵	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل، کبالت و آرسنیک)
۱۶	سیلیس کل و محلول
۱۷	کلر محلول
۱۸	گوگرد کل
۱۹	گوگرد عنصری
۲۰	گوگرد محلول در آب
۲۱	کربن آلی
۲۲	مواد آلی
۲۳	اسید فسفریک آزاد ( $P_2O_5$ )
۲۴	اسیدیته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۲۵	از هم پاشیدگی در آزمایشگاه و خاک
۲۶	دانه بندی (شماره الک بر اساس استاندارد ملی موجود)
۲۷	رطوبت ( خلاء )
۲۸	رطوبت ( آون )
۲۹	مواد نامحلول در آب
۳۰	درصد حلالیت
۳۱	PH
۳۲	EC
۳۳	دانسیته
۳۴	هیومیک اسید
۳۵	فولویک اسید

## دامنه فعالیت مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	ازت اوره
۵	پتاسیم محلول آب
۶	فسفر محلول در آب
۷	فسفر کل
۸	عناصر محلول در آب ( روی، منگنز، مس، آهن، بور، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۹	عناصر کل ( روی، منگنز، مس، آهن، بور، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۰	عناصر کلاته
۱۱	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل، کبالت)
۱۲	کلر محلول
۱۳	گوگرد کل
۱۴	گوگرد محلول در آب
۱۵	کربن آلی
۱۶	مواد آلی
۱۷	رطوبت ( آون )
۱۸	درصد حلالیت
۱۹	PH
۲۰	EC
۲۱	دانسیته

## دامنه فعالیت مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی زنجان

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	بیوره
۴	پتاسیم محلول آب
۵	فسفر محلول در آب
۶	فسفر کل
۷	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، بور، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۸	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، بور، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۹	عناصر کلاته
۱۰	آهن فرو و فریک
۱۱	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل، کبالت)
۱۲	کلر محلول
۱۳	گوگرد کل
۱۴	گوگرد عنصری
۱۵	گوگرد محلول در آب
۱۶	کربن آلی
۱۷	مواد آلی
۱۸	اسیدیته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۱۹	از هم پاشیدگی در آزمایشگاه و خاک
۲۰	دانه بندی (شماره الک بر اساس استاندارد ملی موجود)
۲۱	رطوبت ( خلاء )
۲۲	رطوبت ( آون )
۲۳	مواد نامحلول در آب
۲۴	درصد حلالیت
۲۵	PH
۲۶	EC
۲۷	دانسیته

## دامنه فعالیت مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی مازندران

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	ازت اوره
۵	درصد آزاد سازی ازت یک روزه و هفت روزه
۶	بیوره
۷	پتاسیم محلول آب
۸	فسفر محلول در آب
۹	فسفر کل
۱۰	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، بور، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۱	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، بور، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۲	عناصر کلاته
۱۳	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم، نیکل)
۱۴	کلر محلول
۱۵	گوگرد کل
۱۶	گوگرد عنصری
۱۷	گوگرد محلول در آب
۱۸	کربن آلی
۱۹	مواد آلی
۲۰	اسید فسفریک آزاد ( $P_2O_5$ )
۲۱	اسیدیته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۲۲	از هم پاشیدگی در آزمایشگاه و خاک
۲۳	دانه بندی (شماره الک بر اساس استانداردهای ملی موجود)
۲۴	رطوبت ( خلاء )
۲۵	رطوبت ( آون )
۲۶	مواد نامحلول در آب
۲۷	درصد حلالیت
۲۸	PH
۲۹	EC
۳۰	دانسیته

## دامنه فعالیت مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی یزد

دیف	عنوان آزمون
۱	ازت کل
۲	ازت آمونیاکی
۳	ازت نیتراتی
۴	ازت اوره
۵	درصد آزاد سازی ازت یک روزه و هفت روزه
۶	بیوره
۷	پتاسیم محلول آب
۸	فسفر محلول در آب
۹	فسفر کل
۱۰	عناصر محلول در آب (روی، منگنز، مس، آهن، بور، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۱	عناصر کل (روی، منگنز، مس، آهن، بور، منیزیم، کلسیم و سدیم)
۱۲	عناصر کلاته
۱۳	عناصر سنگین (سرب، کادمیوم،)
۱۴	کلر محلول
۱۵	گوگرد محلول در آب
۱۶	کربن آلی
۱۷	مواد آلی
۱۸	اسیدیته آزاد ( $H_2SO_4$ )
۱۹	دانه بندی (شماره الک بر اساس استاندارد ملی موجود)
۲۰	رطوبت (آون)
۲۱	مواد نامحلول در آب
۲۲	درصد حلالیت
۲۳	PH
۲۴	EC
۲۵	دانسیته
۲۶	هیومیک اسید