

آزمایشگاه‌های معتمد استان اصفهان

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۱	آزمایشگاه زیست آزمون پارس	اصفهان، خیابان فردوسی، نبش خیابان منوچهری، ساختمان امیر، طبقه سوم، واحد ۳۰۲	تلفکس: ۳۳۲۱۲۶۲۶-۰۳۱ ۳۳۲۲۵۲۳۸-۰۳۱ ۳۳۲۲۵۲۱۹-۰۳۱	<u>۱۴۰۴/۱۱/۱۷</u>	<u>بخش شیمی:</u> ۲۵ پارامتر: ۱-کدورت، ۲-کلراید، ۳-کلرآزاد، ۴-سختی کل، ۵-کلسیم، ۶-منیزیم، ۷-سولفات، ۸-فسفات، ۹-آمونیم، ۱۰-نیتрат، ۱۱-قلیائیت کل(کربناتها و بی کربناتها)، ۱۲-دترجنت، ۱۳-سولفید، ۱۴-سیانید، ۱۵-فلوراید، ۱۶-فنل، ۱۷-چربی و روغن، ۱۸-نیتريت pH , EC , TSS , TDS , DO , BOD5 , COD <u>بخش خاک:</u> ۱۲ پارامتر: ۱- درصد رطوبت خاک، ۲-درصد اشباع خاک، ۳- PH در عصاره اشباع، ۴-کلراید، ۵-قلیائیت کل (کربناتها و بی کربناتها)، ۶- سولفات، ۷-کلسیم، ۸- منیزیم، ۹- بافت خاک، ۱۰- مواد آلی خاک، ۱۱- هدایت الکتریکی در عصاره اشباع، ۱۲- کل کربن آلی خاک. <u>بخش بیولوژی:</u> ۵ پارامتر: ۱-توتال کلیرم، ۲-فکال کلیرم، ۳- پارامترهای راهبردی شامل(دما- فشار- زمان ماند در فاز استریل)، ۴- اندیکاتور شیمیایی(کلاس ۵ یا ۶، بوویدیک، ۵- اندیکاتور بیولوژیکی(باسیلوس استناروتروموفیلوس) <u>بخش هوا:</u> ۲ پارامتر تیرگی اگزوز خودروهای دیزلی (opacity) - نمونه برداری ترکیبات فرار محیطی (BTEX) <u>بخش هوا و صدای محیطی:</u> ۳ پارامتر: L_{max} , L_{min} , $L_{eq(30min)}$ <u>بخش هوا - منابع ثابت:</u> ۶ پارامتر: ذرات خروجی دودکش O2 , CO2 , CO , NO , NO2, SO2 <u>هوا - ذرات معلق محیطی:</u> ۲ پارامتر: PM2.5, PM10 <u>هوا - ذرات معلق خروجی دودکش:</u> یک پارامتر

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۲	پژوهشکده پسماند و پساب دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)	اصفهان، خیابان جی شرقی، ارغوانیه، بلوار دانشگاه، صندوق پستی ۱۵۸- ۸۱۵۹۵	۹-۳۵۳۵۴۰۰۱-۰۳۱ ۳۵۳۵۴۰۶۰-۰۳۱	<u>۱۴۰۳/۸/۲۶</u>	<u>بخش شیمی:</u> کلسیم، منیزیم، سختی کل، کدورت، قلیائیت کل (کربنات، بیکربنات)، سدیم، پتاسیم، کلراید، نیتрат، نیتريت BOD5 ,COD , TSS , TDS, pH, EC <u>بخش خاک:</u> درصد اشباع، کلسیم، منیزیم، پتاسیم، چگالی ذرات، مواد آلی EC , pH , TNV PM₁₀ , PM_{2.5} <u>بخش هوا و صدای محیطی:</u> <u>بخش هوا - منابع ثابت (دودکش):</u> O₂ , CO₂ , CO , NO_x (NO , NO₂), SO₂

آزمایشگاههای معتمد استان اصفهان

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۳	شرکت آزمون صنعت آتیه گستران سبز	اصفهان، خیابان کاوه، حدفاصل میدان ۲۵ آبان و پل چمران، نبش کوچه ۲۸ (شهید هادی زاده) مجتمع اداری سهند واحد یک طبقه ۵	0313345720 8 0313345181 7	<u>۱۴۰۴/۰۴/۲۷</u>	<u>بخش شیمی:</u> ۲۵ پارامتر شامل: سختی کل، کلسیم، منیزیم، هدایت الکتریکی، فسفات، آمونیاک، سولفات، دترجنت، نیترات، سیانید، اکسیژن محلول، چربی و روغن، فنل، سولفید، کلرآزاد، دما، فلوراید، کدورت، نیتريت، کلراید BOD5 , COD , TSS , TDS, pH <u>بخش خاک:</u> ۸ پارامتر شامل: کلراید، سولفات، قلیائیت، درصد اشباع، درصد رطوبت، بیکرنات، کلسیم، منیزیم pH, EC, TNV <u>بخش بیولوژی:</u> توتال کلیفرم، فکال کلیفرم <u>بخش هوا و صدای محیطی:</u> ذرات معلق محیطی ۲ پارامتر شامل: PM_{۱۰} , PM_{2.5} <u>بخش هوا - منابع ثابت:</u> ذرات خروجی دودکش ۶ پارامتر شامل: O₂, CO₂ , CO NO , NO₂ SO₂ <u>بخش هوا:</u> ذرات معلق خروجی دودکش یک پارامتر شامل: TSP نمونه برداری از BTEX محیطی ترکیبات فرار

آزمایشگاههای معتمد استان اصفهان

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۴	شرکت پایش فرایند دقیق آزمون <u>تخلفات</u> <u>تعليق ۶ ماههها</u> <u>از تیر ۱۴۰۳</u>	جاده شاهین شهر (شهرک فناوری)	۰۹۱۳۱۱۱۳۵۱۵ آقای یادگاری	<u>۱۴۰۳/۱۱/۹</u>	<u>بخش شیمی:</u> کدورت، کلراید، نیترات، آمونیوم، کلرآزاد، فسفات، قلیائیت کل (کربنات ، بیکربنات)، سولفات، دترجنت، سختی کل، کلسیم ، منیزیم BOD₅ , TSS , TDS , DO , pH , EC , COD <u>بخش هوا – منابع سیار:</u> PM₁₀ , PM_{2.5} <u>بخش هوا – منابع ثابت :</u> ذرات O₂ , CO , CO₂ , NO_x (NO , NO₂) , SO₂ <u>بخش هوا و صدای محیطی: یک پارامتر</u> Leq(30min)

آزمایشگاههای معتمد استان اصفهان

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۵	شرکت آزمون فولاد	اصفهان، خیابان محتشم کاشانی، ساختمان ۱۱۰، کد پستی ۸۱۷۵۸۸۹۳۷۱	۳۶۲۵۹۳۹۴-۰۳۱ ۳۶۲۷۴۰۳۳-۰۳۱	<u>۱۴۰۴/۰۴/۲۷</u>	<u>بخش شیمی:</u> ۶ پارامتر شامل: هدایت الکتریکی-سختی کل- کلسیم - منیزیم -کلراید <u>بخش خاک:</u> ۴ پارامتر شامل : بافت خاک ، چگالی حقیقی ذرات
					pH , LOI

<u>بخش شیمی:</u> ۲۷ پارامتر شامل : ، دما، هدایت الکتریکی، کلسیم، منیزیم، کلراید، قلیائیت کل (کربنات، بیکربنات)، ، نیتريت، فسفات، چربی و روغن، فنل، سیانید، سولفید، کلرآزاد، سختی کل، آمونیاک ، سولفیت، کدورت، نیترات، فلوراید، BOD5 ، pH, TSS, TDS, COD, DO ، K Na <u>بخش فلزات سنگین:</u> در نمونه های محلول ۱۸ پارامتر: Hg , As , Cu , Zn , Pb, Cd, Fe, Cr Mn,B , Co , Ag , Se , Mo, Al, Ni, V, Sn <u>بخش خاک:</u> ۹ پارامتر شامل: LOI، درصد رطوبت، pH، سدیم، پتاسیم ، TNV،، بافت خاک ، کلسیم ، منیزیم ، <u>بخش میکروبیولوژی:</u> ۲ پارامتر شامل: توتال کلیفرم و فکال کلیفرم <u>بخش هوا و صدای محیطی:</u> ۳ پارامتر شامل: Lmax , Lmin, Leq، <u>بخش هوا – منابع خروجی دودکش:</u> ۶ پارامتر شامل: CO , O2 , CO2 ، NO , NO2 ،So2 <u>بخش هوا – ذرات معلق خروجی دودکش:</u> یک پارامتر شامل: TSP <u>بخش هوا – ذرات معلق محیطی :</u> ۲ پارامتر شامل : PM₁₀ , PM_{2.5},	<u>۱۴۰۴/۴/۲۷</u>	۳۳۹۳۲۳۵- ۰۳۱ - ۳۳۹۳۲۳۵۲ ۳۱	اصفهان، شهرک علمی و تحقیقاتی پلاک A۵۰۸	شرکت کیمیا پژوه البرز	۶
---	-------------------------	---	---	------------------------------	----------

آزمایشگاههای معتمد استان اصفهان

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۷	سبز اندیشان زمین عصر صنعت	خیابان کاوه خیابان باهنر بعد از چهارراه خادمی- مجتمع اداری ماه نوش، طبقه سوم واحد ۱۴	۳۱۳۱۴۹۳۲-۰۳۱ ۳۱۳۳۸۷۸۰-۰۳۱ ۳۱۳۳۸۷۸۱ ۳۱۳۳۸۷۸۲ ۳۱۳۳۸۷۸۳	<u>۱۴۰۳/۸/۲۶</u>	<u>بخش هوا - منابع ثابت:</u> ذرات خروجی O₂ , CO , CO₂ , NO_x (NO , NO₂) , SO₂ <u>بخش آلایندها و صدای محیطی:</u> PM₁₀ , PM_{2.5}, Leq , Lmax , Lmin, <u>بخش گازهای محیطی:</u> SO₂ , CO , O₃ , NO₂ ۴ پارامتر

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۸	معیار دانش پارس	خیابان جی شرقی - ارغوانیه - بلوار دانشگاه - ساختمان پژوهشگاه دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان خوراسگان	۰۳۱۹۵۰۲۴۰۸۸ ۰۳۱۳۵۳۵۴۱۵۹ ۰۳۱۳۵۳۵۴۱۴۶	۱۴۰۴/۰۴/۲۷	<u>بخش شیمی:</u> ۱۸ پارامتر شامل : سولفات، سختی کل، کلسیم ، منیزیم، نیتريت، نترات، شوری ، سولفید، کلرآزاد، سیانید، فنول، پتاسیم ، سدیم COD , TSS , TDS , pH , EC <u>بخش فلزات سنگین:</u> در نمونه های جامد و محلول ۱۵ پارامتر شامل: Co, Ni , Mn ,Hg Cu, Zn, Fe, Mo, V, Al,, Pb , Cd , As , Ag , Cr <u>بخش خاک :</u> ۵ پارامتر شامل : چگالی ذرات،LOI، درصد رطوبت،کربن الی خاک، pH <u>بخش ترکیبات نفتی و سموم: ۱۳ پارامتر</u> PAHs:, Acenaphthene, Fluorene, Phenanthrene, Anthracene, Fluoranthene, Chrysene, Benz[a]anthracene, Benzo[b]fluoranthene, Benzo[k]fluoranthene, Benzo[a]pyrene, Dibenz[a,h]anthracene, Benzo[ghi]perylene, Indeno[1,2,3-cd]pyrene

۹	تلاشگران سبز اندیش محیط	اصفهان، کاشان، بلوار ملاصدرا خیابان دانشگاه پارک علم و فناوری غیاث الدین جمشید کاشانی، دانشگاه کاشان	۰۳۱۵۵۸۰۵۰۰۵	۱۴۰۴/۴/۲۷	<u>بخش شیمی:</u> ۲۱ پارامتر شامل: سختی کل، کلسیم، منیزیم، قلیائیت کل (کربنات و بی کربنات)، آمونیوم، آمونیاک، دما، فلوراید، سولفیت، سولفید، رنگ، دترجنت، سیانید، چربی و روغن، کدورت pH, EC, COD, BOD5, TSS, TDS <u>بخش بیولوژی:</u> ۳ پارامتر شامل: پارامترهای راهبردی شامل (دما- فشار- زمان ماند در فاز استریل)، اندیکاتور شیمیایی (کلاس ۵ یا ۶، بویدیک)، اندیکاتور بیولوژیکی (باسیلوس استئاروترموفیلوس) <u>بخش هوا - منابع گازهای خروجی از دودکش:</u> ۶ پارامتر شامل: O₂, CO, CO₂, NO, NO₂, SO₂ <u>صدای محیط:</u> ۳ پارامتر شامل: Leq, Lmin, Lmax <u>بخش هوا - منابع سیار:</u> <u>ذرات معلق محیطی:</u> ۲ پارامتر شامل: PM₁₀, PM_{2.5} <u>ذرات خروجی دودکش:</u> یک پارامتر شامل: TSP
۱۰	عمران سنجش مصالح چهلستون	اصفهان، میدان قدس خیابان مصلی بعداز دارالشفاء ام المبنین به کدپستی ۸۱۹۸۶۷۹۶۳۶	۰۳۱۳۴۴۵۲۵۱۹	۱۴۰۳/۱۲/۲۵	<u>بخش شیمی: ۱۳ پارامتر</u> سختی کل، کلسیم، منیزیم، قلیائیت کل، نیتريت، آمونیاک pH, EC, BOD5, DO, TSS, TDS, COD <u>خاک: ۷ پارامتر</u> هدایت الکتریکی، چگالی ذرات، مواد آلی، درصد رطوبت خاک، درصد اشباع خاک، سولفات pH

<u>بخش شیمی:</u> فسفات-فلوراید- سختی کل-فنول-سیانید - دترجنت-جربی و روغن pH , EC, TSS , TDS,COD ,O&G, salinity, Cl2, No2, No3, BOD, خاک : TOC,PH,EC,کلراید - بافت خاک <u>بخش فلزات سنگین:</u> (در نمونه های جامد و محلول): ۲۱ پارامتر Ni, Cu, Pb , Al, Fe, Ag, Mn , Ca, Sn, Li, Na, K, Cr, Mg, As₂ B,V, Mo, Zn, Co, Cd <u>بخش ترکیبات نفتی و سموم:</u> ۲۰ پارامتر Naphthalene , Acenaphthylene , Acenaphthene , Fluorene, Phenanthrene, Anthracene, Fluoranthene , Pyrene , Chrysene, Benzo (b) Fluoranthene , Benzo (k) Fluoranthene, Benzo (a) Pyrene, Benzo (a) Anthracene, Dibenzo (a,h) Anthracene, Benzo (g,h,i) Perylene, Indeno (1,2,3-cd) Pyrene, Benzene-Ethyl benzene- Xylene(o,m,p)-Toluene <u>بخش هوا</u> یک پارامتر آنالیز هوای محیطی از طریق پمپ نمونه برداری از BTEX محیطی ترکیبات فرار	<u>۱۴۰۶/۳/۲۶</u>	۰۳۱۳۳۹۳۳۱۴۰۵-۶ ۰۹۱۳۴۱۰۴۵۲۶ دکتر سراج	اصفهان، خمینی شهر - شهرک علمی تحقیقاتی روبروی ساختمان اندیشه ۲	شیمی تجزیه اسپادانا درخواست تست مقایسه ای جهت تمديد	۱۱

<u>بخش شیمی: ۲۹ پارامتر</u> نیترات، سختی کل، کلسیم، منیزیم، فسفات، سولفات، کدورت ، سیانید، اکسیژن محلول، چربی و روغن، سولفید، کلر آزاد، دما، سولفیت، قلیایت کل (کربنات، بی کربنات)، کلراید، سدیم، پتاسیم، نیتريت ، آمونیوم ، دترجنت ، شوری، فنل BOD5 , COD , TSS ,TDS , pH , EC <u>بخش بیولوژی:</u> ۵ پارامتر: ۱-توتال کلیفرم، ۲-فکال کلیفرم، ۳- پارامترهای راهبردی شامل (دما- فشار- زمان ماند در فاز استریل)، ۴- اندیکاتور شیمیایی (کلاس ۵ یا ۶، بوویدیک)، ۵- اندیکاتور بیولوژیکی (باسیلوس استئاروترموفیلوس) <u>بخش خاک : ۱۵ پارامتر</u> درصد اشباع، درصد رطوبت خاک، چگالی ذرات، قلیایت کل، سولفات، کلراید، PH در عصاره اشباع، سدیم، پتاسیم، EC، در عصاره اشباع، درصد مواد آلی ، بافت خاک ، کلسیم ، منیزیم. TNV <u>بخش هوا - منابع ثابت و گاز های خروجی از دودکش:</u> ذرات خروجی از دودکش نمونه برداری از BTEX محیطی ترکیبات فرارو گازهای خروجی آگروزهای خودروهای دبزلی O2 , CO , CO2 , SO2, NO , NO2 <u>بخش هوا</u> ذرات معلق محیطی PM10 , PM2.5 ، ،Leq(30min) <u>بخش فلزات سنگین</u> Sr-V-Ni-Fe-Cr-Cu-Al-Zn-Mn	<u>۱۴۰۴/۱۱/۱۷</u>	۸۰-۳۵۲۴۶۸۷۹-۰۳۱ ۳۵۲۱۴۳۳۱-۰۳۱	اصفهان، خیابان جی، شهروند جنوبی کد پستی : ۸۱۵۶۹-۶۷۳۱۱	شرکت بینا آزما سپاهان	۱۲
--	---------------------------------	---	--	------------------------------	-----------

<u>بخش شیمی:</u> سختی کل، کلراید pH , EC, TSS , TDS, BOD, COD, <u>بخش خاک:</u> <u>PH_ در عصاره اشباع، سدیم، پتاسیم، کربن آلی، بافت خاک، قلیائیت کل، کلراید</u>	<u>۱۴۰۴/۱۱/۱۷</u>	۰۳۱۴۵۳۶۶۸۵۰ ۰۳۱۴۵۲۹۰۸۰۰	اصفهان، جاده اصفهان به تهران، یک کیلومتری پلیس راه شاهین شهر-کاشان، جتده اخاصاصی شهرک صنعتی چرمشهر، جاده اختصاصی مجتمع بازیافت کود آلی شرکت های شاهین شهر و میمه- خمینی شهر و برخوردار، آزمایشگاه کنترل کیفیت	آزمایشگاه معتمد شرکت مدیریت پسماند شهرداری های شاهین شهر و میمه، خمینی شهر و برخوردار	۱۳
<u>بخش صدا:</u> <u>Leq-Leqmax-Leqmin</u>	<u>۱۴۰۶/۰۵/۱</u>	۰۳۱۳۲۶۵۱۶۴۰ ۰۹۱۳۲۶۷۴۰۱۱ تلفکس: ۰۳۱۳۲۳۶۷۶۲۵	اصفهان خیابان میردامادکوچه فهرستی ۳۲-پلاک ۱۰۳ساختمان شیمی واحد ۲	آزمایشگاه معتمد بینش ساز سپهر	۱۴
<u>بخش هوا - منابع ثابت و گاز های خروجی از دودکش:</u> ۶ پارامتر شامل: SO2, NO , NO2, CO2, O2 , CO , <u>ذرات خروجی دودکش:</u> یک پارامتر شامل: TSP	<u>۱۴۰۶/۰۵/۰۹</u>	۰۹۱۳۳۵۱۹۲۲۶	نایین، بلوار جواد الائمه، دانشگاه پیام نور، کد پستی: ۸۳۹۱۸۹۴۱۳۵	آزمایشگاه معتمد آلا آزمای کویر	۱۵

آزمایشگاه های معتمد استان البرز

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۱	ایمن پرتو ایرانیان	کرج، رجایی شهر، فاز دو، بلوار رستاخیز، کوچه شهید احمد سلطانی (قزلباش)، پلاک ۴۶، مجتمع افشین، طبقه ۵، واحد ۵	۳۴۴۷۴۵۶۰ ۳۴۴۷۴۶۲۹ ۳۲۵۰۸۷۰۹ ۰۹۱۲۶۴۰۳۳۱۴	<u>۱۴۰۶/۵/۱۷</u>	<u>بخش صدا:</u> <u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> ذرات خروجی دودکش Leq(30min) O ₂ , CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x (NO ₂ , NO), H ₂ S
۲	ایمن پژوهان پارس	کرج، بلوار چمران، مجتمع حسینی، ورودی دفترخانه، واحد ۹	۰۲۶-۳۲۲۵۶۷۲۱ ۰۲۶-۳۲۲۵۶۷۲۲ ۰۲۶-۳۲۲۰۹۴۰۸ ۰۲۶-۳۲۲۰۹۴۱۶ ۰۹۱۲۲۶۳۷۱۷۴	<u>۱۴۰۳/۰۵/۰۸</u>	<u>بخش هوا-منابع سیار:</u> بنزن، اتیل بنزن، زایلین تولوئن <u>بخش هوا-هوای محیط:</u> <u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> CO, CO ₂ , O ₂ , NO _x (NO, NO ₂), SO ₂ Dust(dry) ذرات خروجی دودکش <u>بخش صدا:</u> Leq(30min), Lmax, Lmin
۳	بازرسی کیفیت واستاندارد ایران	شهرستان کرج، اتوبان کرج- قزوین، کیلومتر ۱۰ بلوار سوپا جنب شرکت مهنا	۰۲۶-۹۲۱۰۸۹۵۱ ۰۲۶-۹۲۱۰۸۹۵۴	<u>۱۲/۰۶/۱۴۰۴</u>	<u>بخش هوا - منابع سیار:</u> سنجش وسائط نقلیه موتورسیکلت و تریک O ₂ , CO ₂ , NO _x , CO, HC, λ
۴	پایش زیست مهنا	کرج- اتوبان تهران- قزوین، خروجی		<u>بخش شیمی:</u>	

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
		مهر شهر، بلوار الغدیر، نبش ارغوان غربی، جنب نمایشگاه دوچرخه دمیرچی، پلاک ۷	۰۲۶-۳۳۵۱۷۴۲۳ ۰۲۶-۳۳۵۱۷۴۲۲	۱۴۰۴/۰۴/۰۱	دما، شوری، کدورت، قلیائیت، بی کربنات، رنگ، فلوراید، کلراید، نیترات، نیتريت، آمونیوم، سولفات، فسفات، کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، سختی کل، دترجنت، سولفید، سولفیت، کلر آزاد، برماید، سیانید، فنل، فرمالدئید، چربی و روغن pH، EC، TDS، TSS، COD، BOD، DO <u>بخش فلزات سنگین:</u> در نمونه های محلول و جامد Pb، Zn، Mo، Sb، Sr، Sn، Cr، V، Be، Hg، Ni، Cu، Mn، Fe، Ag، Al، Cd، Co، As، Se "روش TCLP برای آماده سازی پسماندها جهت آزمایش اندازه گیری غلظت نشت" <u>بخش ترکیبات نفتی و سموم:</u> بنزن، تولوئن، اتیل بنزن، زایلن در آب Acenaphthylene، Acenaphthene، Anthracene، Benz[a]anthracene، Benzo[b]fluoranthene، Benzo[k]fluoranthene، Benzo[ghi]perylene، Benzo[a]pyrene، Chrysene، Dibenz[a,h]anthracene، Fluoranthene، Fluorene، Indeno[1,2,3-cd]pyrene، Naphthalene، Phenanthrene، Pyrene و PCBs شامل PCB52، PCB44، PCB118، PCB138، PCB180، PCB153، PCB101، PCB28، Dieldrin، Endrin، Aldrin، Endodulfan I، Heptachlorobenzene (HCB)، Lindane، Heptachlore، p.p-DDT <u>بخش خاک:</u> pH، EC، درصد رطوبت، درصد اشباع، مواد آلی، چگالی، بافت خاک، سولفات، کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، کربنات، بی کربنات و کلراید در عصاره اشباع خاک <u>بخش بیولوژی:</u> پارامترهای کلیفرم کل و گوارشی در آب و اندیکاتورهای بیولوژیکی (باسیلوس استئاروترموفیلوس، باسیلوس سوبتلیس)، اندیکاتور شیمیایی (کلاس ۶)، آزمون بوویدیک و پارامترهای راهبری (دما، فشار، مدت زمان ماند در فاز استریل) در سیستم های بی خطر ساز <u>بخش صدا:</u> Leq(30min) <u>بخش هوای محیط:</u> PM10، PM2.5 <u>بخش گاز محیطی:</u> NO2، SO2، CO، O3 <u>بخش هوا - منابع سیار:</u> بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
					<u>بخش هوا - منابع ثابت</u> SO₂ , H₂S , NO_x (NO₂, NO), O₂ , CO, CO₂ ذرات خروجی دودکش
۵	سپهر زیست صنعت پویا	کرج، بین چهار راه هفت تیر و طالقانی، نبش خیابان قیام، جنب بانک اقتصاد نوین، ساختمان گلها، طبقه سوم، واحد ۱۱	۰۲۶-۳۲۷۳۴۹۱۱ ۰۲۶-۳۲۷۰۱۸۳۹	۱۴۰۶/۷/۱۸	<u>بخش شیمی:</u> DO , BOD , COD , TSS , TDS , EC , pH دما، کدورت، قلیائیت کل شامل کربنات و بی کربنات، رنگ، فلوراید، کلراید، نیترات، نیتريت، آمونیوم، سولفات، فسفات، کلسیم، منیزیم، سختی کل، دترجنت، سولفید، سولفیت، کلرآزاد، سیانید، فنل، چربی و روغن <u>بخش بیولوژی:</u> پارامترهای کلیفرم کل و گوارشی <u>بخش هوا - منابع ثابت:</u> NO_x (NO , NO₂), SO₂ , HC, CO , CO₂ , O₂ ذرات خروجی دودکش <u>بخش هوای محیطی:</u> PM_{2.5} و PM₁₀ Leq(30min) <u>بخش صدا:</u>
۶	صنعت آب و فاضلاب آبان آب	کرج، ۴۵ متری گلشهر، بالاتراز پمپ بنزین گلشهر، کوچه مینا، پلاک ۱۶ - ساختمان آبان	۰۲۶-۳۳۵۱۵۱۹۱-۳ ۰۲۶-۳۳۵۱۴۱۲۳	۰۹ / ۰۹ / ۱۴۰۴	<u>بخش شیمی:</u> شامل DO , BOD , COD , TSS , TDS , EC , pH ، دما، شوری ، کدورت ، قلیائیت (کربنات ، بی کربنات) ، رنگ ، فلوراید ، کلراید ، نیترات ، نیتريت ، آمونیوم ، سولفات ، فسفات ، کلسیم ، منیزیم ، سدیم ، پتاسیم ، سختی کل، دترجنت ، سولفید ، سولفیت، کلرآزاد ، سیانید، فنل ، چربی و روغن در آب (و پساب) <u>بخش فلزات سنگین:</u> در نمونه های محلول و جامد Cd , Se , Co , Be , Cu , Fe , MO , Mn , Ni , Pb , V , Zn , As , Sr , Sb , Cr , Sn , Al , Ag <u>بخش خاک:</u>

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
					pH, EC, درصد رطوبت، درصد اشباع، مواد آلی به روش افت حرارتی، مواد آلی به روش شیمیایی، چگالی، بافت خاک، سولفات، کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، TNV، کربنات، بی کربنات و کلراید در عصاره اشباع خاک <u>بخش بیولوژی:</u> پارامترهای کلیفرم کل و گوارشی در آب و اندیکاتورهای بیولوژیکی (باسیلوس استئاروترموفیلوس، باسیلوس سوبتلیس)، اندیکاتور شیمیایی (کلاس ۶)، آزمون بوویدیک و پارامترهای راهبری (دما، فشار، مدت زمان ماند در فاز استریل (در سیستم های بی خطر ساز) <u>بخش صدا:</u> Leq(30min) <u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> H₂S, CO, CO₂, O₂, NO_x (NO, NO₂), SO₂ ذرات خروجی دودکش <u>بخش هوای محیط:</u> SO₂, NO₂, O₃, CO, PM₁₀, PM_{2.5}
۷	مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران- وزارت صنایع و معادن	کیلومتر ۹ اتوبان کرج، قزوین-جنب سوپا-انتهای بلوار کاوش-شهرک تحقیقاتی کاوش	۰۲۶-۹۲۱۰۸۳۶۱ ۰۲۶-۹۲۱۰۸۳۶۰	۱۴۰۶/۰۵/۲۴	<u>بخش شیمی:</u> pH, EC, TDS, TSS, COD, BOD, DO, دما، کدورت، رنگ، لیتیوم، باریم، کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، فلوراید، کلراید، نیترات، نیتريت، آمونیوم، سولفات، فسفات، دترجنت، سولفید، سولفیت، کلر آزاد، سختی کل، قلیائیت کل (کربنات و بی کربنات)، سیانید، فنل، چربی و روغن <u>بخش فلزات سنگین:</u> در نمونه های محلول و جامد Ni, Pb, Zn, Fe, Ti, Cu, Mo, Sb, Al, AS, Cd, CO, Cr, Se, Sn, Hg, V, Be, Ag, Mn "روش TCLP برای آماده سازی پسماندها جهت آزمایش اندازه گیری غلظت نشت" <u>بخش ترکیبات نفتی و سموم:</u> BTEX: Benzene, Toluene, Ethylbenzene, Xylene

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
					PAHs: Naphthalene, Acenaphthylene, Acenaphthene, Fluorene, Phenanthrene, Anthracene, Fluoranthene, Pyrene, Benzo(a)anthracene, Chrysene, Benzo(g,h,i)perylene, Indeno(1,2,3-CD) Pyrene, Dibenz(a,h)Anthracene, Benzo(a)Pyrene, Benzo(k) Fluoranthene, Benzo(b) Fluoranthene. TPH, PCBs: PCB52, PCB28, PCB44, PCB101, PCB153, PCB118, PCB138, PCB180 سموم کله: Endrin, Dieldrin, P,P-DDT, Aldrin, Heptachlor, Lindane, Endosulfane-Alpha <u>بخش بیولوژی:</u> توتال کلیفرم و فکال کلیفرم <u>بخش صدا:</u> Leq(30min) SO₂, H₂S, NO_x, O₂, CO, CO₂ <u>بخش هوا - منابع ثابت:</u> <u>بخش هوا - منابع سیار:</u> بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن (BTEX) <u>بخش خاک:</u> pH، درصد رطوبت، درصد اشباع، EC، مواد آلی، چگالی، بافت خاک، سولفات، کلسیم، منیزیم، پتاسیم، سدیم، بی کربنات و کلراید در عصاره اشباع خاک
۸	پایش پژوه پادمیرا	کرج، گوهردشت، نرسیده به فلکه اول ، کوی اتحاد، خیابان روزبهاتی، پلاک ۶۸، طبقه اول	۰۲۶-۳۴۲۱۳۷۲۸	۲۷ / ۱۰ / ۱۴۰۴	<u>بخش شیمی:</u> دما، شوری، کدورت، قلیائیت کل، کربنات، بی کربنات، رنگ، DO، BOD، COD، TSS، TDS، EC، pH، فلوراید، کلراید، نیترات، نیتريت، آمونیوم، سولفات، فسفات، کلسیم، منیزیم، سختی کل، دترجنت، سولفید، سولفیت، کلر آزاد، سیانید، فنل، چربی و روغن <u>بخش میکروبی:</u> توتال کلیفرم و فکال کلیفرم

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
					<u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> ذرات خروجی دودکش و H₂S , NO_x (NO , NO₂) , SO₂ , O₂ , CO , CO₂ <u>بخش هوا-منابع سیار:</u> گازهای محیطی NO₂ , SO₂ , O₃ , CO <u>بخش هوای محیط:</u> PM10, PM2.5, <u>بخش صدا:</u> Leq(30min) , Lmax , Lmin
۹	خورشید تجارت البرز	جاده قدیم کرج- هشتگرد، ابتدای جاده قاسم آباد، جنب ریل آهن	۰۲۶-۴۳۲۱۲۴۴۵-۶ ۰۲۶-۴۳۲۱۲۰۵۱	۱۴۰۴/۱۲/۰۵	<u>بخش شیمی:</u> دما، کدورت، رنگ، فلوراید، کلراید، نیترات، نیتريت، DO، pH، EC، TDS، TSS، COD، BOD، آمونیم، سولفات، فسفات، کلسیم، منیزیم، دترجنت، سولفید، سولفیت، کلرآزاد، سیانید، چربی و روغن <u>بخش میکروبی:</u> توتال کلیفرم و فکال کلیفرم
۱۰	مرکز خدمات تخصصی آنالیز شیمیایی	کرج- کیلومتر ۴ اتوبان قزوین، خروجی شهرک صنعتی بهارستان، انتهای بلوار بهشت سکینه، مجتمع تحقیقاتی جهاد دانشگاهی، پژوهشکده توسعه صنایع شیمیایی	۰۲۶-۳۴۷۶۴۰۵۰ ۰۲۶-۳۴۷۶۴۰۵۸	۰۵/۲۵/ ۱۴۰۴	<u>بخش شیمی:</u> DO، pH، TSS، TDS، دما، رنگ، کدورت، فلوراید، کلراید، نیترات، نیتريت، سولفات، فسفات، آمونیم، سیانید، سولفید، کلر آزاد، سختی کل، کلسیم، منیزیم، دترجنت، چربی و روغن <u>بخش میکروبی:</u> توتال کلیفرم و فکال کلیفرم <u>بخش فلزات سنگین:</u> در نمونه های محلول Zn, Ag, Fe, Ni, Mn, Co, Se, Cd, Hg, Sb, V, Cu, Pb,

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
					<u>بخش خاک:</u> EC ، pH ، مواد آلی ، سولفات ، کلسیم ، منیزیم ، سدیم ، پتاسیم و کلراید در عصاره اشباع خاک
۱۱	شرکت نیک کوشان صنعت البرز	کرج ، مصباح ، ابتدای بلوار امامزاده حسن، ساختمان کمال ، بلوک A، طبقه ۴ ، واحد ۲۹	۰۲۶-۳۲۲۳۲۶۹۲ ۰۲۶-۳۲۲۳۲۴۷۳	۱۲/۲۸ ۱۴۰۴	<u>بخش شیمی:</u> DO، TSS ، BOD ، COD ، TDS ، EC ، pH ، رنگ ، فلوراید ، کلراید ، نیترات ، نیتريت ، آمونیوم ، سولفات ، سولفید ، فسفات ، سدیم ، پتاسیم ، کلسیم ، منیزیم ، فنل ، فرمالدئید ، سختی کل ، چربی و روغن ، دترجنت ، سولفیت، کلر آزاد ، سیانید و شوری <u>بخش میکروبی:</u> پارامترهای کلیفرم کل و گوارشی در آب (و پساب)، اندیکاتورهای بیولوژیکی (باسیلوس استارو ترموفیلوس ، باسیلوس سوبتلیس)، اندیکاتور شیمیایی (کلاس ۵ یا ۶، بویدیک) و پارامترهای راهبری (دما، فشار ، مدت زمان ماند در فاز استریل) در سیستم های بی خطر ساز <u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> H₂S, CO, CO₂ , O₂ , NO_x (NO , NO₂) , SO₂ Dust(dry) ذرات خروجی دودکش <u>بخش هوای محیط:</u> PM₁₀, PM_{2.5} پارامترهای بنزن ، تولوئن ، اتیل بنزن و زایلن (BTEX) <u>بخش صدا:</u> Leq(30min) , Lmax , Lmin <u>بخش خاک:</u> EC ، pH ، درصد اشباع خاک ، درصد رطوبت خاک ، مواد آلی ، کلسیم ، سدیم ، پتاسیم ، سولفات، کلراید و بیکربنات در عصاره اشباع خاک

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۱۲	تامین آتیه سلامت البرز	فردیس ، بلوار قریشی شمالی ، کوچه البرز ، پلاک ۴۳ ، ساختمان پرشین	۰۲۶-۳۶۵۶۰۳۱۵	۱۲/۲۰ ۱۴۰۴	<u>بخش شیمی:</u> pH, COD, BOD, DO, EC, TDS, شوری، آمونیوم، فلوراید، نیتريت، دما، رنگ، نیترات، کلراید، سولفات، فسفات، سولفیت، سولفید، کلر آزاد، قلیائیت کل (کربنات و بی کربنات)، فنول، سیانید و دترجنت <u>بخش میکروبی:</u> توتال کلیفرم و فکال کلیفرم در آب و پساب <u>بخش خاک:</u> pH, EC، مواد خنثی شونده، کلراید، درصد اشباع، مواد آلی و منیزیم
۱۳	امین سلامت ایرانیان	فردیس، خیابان ۱۵، پلاک ۸، طبقه ۵	۳۶۵۶۰۳۱۵-۰۲۶	۱۰۶/۲۰ ۱۴۰۴	<u>بخش شیمی:</u> pH، دما، رنگ، نیتريت، سولفید، سولفیت، فنل، سیانید، چربی و روغن <u>بخش میکروبی:</u> کلیفرم کل و گوارشی در آب و اندیکاتورهای بیولوژیکی (باسیلوس استناروترموفیلوس، باسیلوس سوبتیلیس)، اندیکاتور شیمیایی (کلاس ۶)، آزمون بویدیک و پارامترهای راهبری (دما، فشار، مدت زمان ماند در فاز استریل) در سیستم های بی خطر ساز <u>بخش فلزات سنگین:</u> در نمونه های جامد و محلول شامل Zn, Ni, Fe, Cu, Co <u>بخش ترکیبات نفتی و سموم:</u> Lindane, P,P' DDT Aldrin, Heptachlor, Dieldrin, Endrin, EndoSulfan, HCB
۱۴	مبین فرایند سبز	فردیس، خیابان شیراز شرقی، بن بست گلستان ۱، پلاک ۹۸، طبقه اول	۳۶۵۲۰۵۹۵-۰۲۶	۱۲/۲۳ ۱۴۰۴	<u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> ذرات خروجی دودکش SO₂, NO_x (NO, NO₂), O₂, CO, CO₂, H₂S <u>بخش صدا:</u> Leq(30min) <u>بخش هوای محیط:</u> PM₁₀, PM_{2.5}

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۱۵	محیط آسایش البرز	کرج - کمالشهر - بلوار شهرداری - روبروی مخابرات - مجتمع اداری آرمان - واحد ۱۲	۳۴۷۰۰۵۵۸-۰۲۶ ۳۴۷۰۰۵۵۹	۱۵ / ۰۴ / ۱۴۰۴	<u>بخش شیمی:</u> DO ، BOD ، COD ، TSS ، TDS ، EC ، pH ، دما ، رنگ ، شوری ، کدورت ، قلیائیت کل ، کربنات ، بی کربنات ، سختی کل ، فلوراید ، کلراید ، نیترات ، نیتريت ، آمونیوم ، سولفات ، سولفیت ، سولفید ، فسفات ، کلسیم ، منیزیم ، دترجنت ، کلرآزاد ، فنل ، سیانید ، چربی و روغن <u>بخش میکروبی:</u> کلیرم کل و گوارشی در آب و پساب و اندیکاتورهای بیولوژیکی (باسیلوس استئاروترموفیلوس ، باسیلوس سوبتلیس) ، اندیکاتور شیمیایی (کلاس ۶) ، آزمون بوئیدیک و پارامترهای راهبری (دما، فشار ، مدت زمان ماند در فاز استریل) در سیستم های بی خطر ساز <u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> SO2 ، NOx (NO2 ، NO) ، O2 ، CO ، CO2 و پارامتر ذرات خروجی از دودکش <u>بخش گاز محیطی:</u> NO2 ، SO2 ، CO ، O3 <u>بخش هوای محیط:</u> PM10, PM2.5 <u>بخش صدا:</u> Leq(30min) <u>بخش خاک:</u> EC ، pH ، درصد رطوبت ، مواد آلی ، چگالی ، بافت خاک ، کلسیم ، منیزیم ، مواد خنثی شونده ، کربنات ، بی کربنات ، سولفات و کلراید در عصاره اشباع خاک

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۱۶	آرمان زیست اشتهارد	استان البرز، شهرستان اشتهارد ، بلوار آیت الله خامنه ای ، میدان معلم ، کوچه شهید قصابی ، ساختمان پزشکان سینا ، طبقه سوم ، واحد ۶	۰۲۶-۳۷۷۲۱۳۶۹ -۰۲۶ ۳۷۷۲۸۲۰۰	۲۳ / ۱۱ / ۱۴۰۲	<u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> پارامترهای گازهای خروجی دودکش (NO _x (NO ₂ , NO ,HC ,SO ₂ ,CO ,CO ₂ ,O ₂ ذرات خروجی دودکش (Dust(dry) <u>بخش صدا:</u> Leq(30min) , Lmax , Lmin
۱۷	تحقیق و توسعه صنعت سیمان	البرز - نظرآباد	۰۲۶- : تلفن ۴۵۳۸۳۵۴۸ نمابر : -۰۲۶ ۴۵۳۸۳۵۵۱	۱۴۰۳/۰۳/۲۰	<u>بخش شیمی:</u> سولفید ، سولفیت فنل و فلوراید
۱۸	گروه علوم و مهندسی خاک - دانشکده گان کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران	استان البرز - کرج - خیابان دانشکده - دانشکده گان کشاورزی و منابع طبیعی	۰۲۶-۳۲۲۳۱۷۸۷ [Redacted]	۱۴۰۳/۰۵/۰۸	<u>بخش شیمی:</u> TSS ، TDS ، EC ، pH ، کلراید ، آمونیوم ، سولفات ، کلسیم ، منیزیم <u>بخش خاک:</u> درصد رطوبت ، درصد اشباع ، pH ، EC ، چگالی خاک ، بافت خاک ، مواد آلی خاک ، سولفات ، کلسیم ، منیزیم ، پتاسیم، کربنات ، بی کربنات و کلراید در عصاره اشباع خاک

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۱۹	آزمایشگاه پیام آزمای البرز	کرج - انتهای مهرشهر - ابتدای جاده ماه‌دشت - فرودگاه پیام - آزمایشگاه منطقه ویژه اقتصادی پیام آزمای البرز	۷۲۶۶۰۳۶	۱۴۰۳/۰۸/۱۵	<u>بخش شیمی:</u> pH, EC, TDS, COD, BOD, DO, TSS, کلراید، نیترات، نیتريت، آمونیوم، سولفات، فسفات، کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، دترجنت، فنل، چربی و روغن، سیانید، کدورت در آب و پساب <u>بخش میکروبی:</u> کلیرم کل و گوارشی در آب و پساب
۲۰	آزمایشگاه آزمون رمز سلامت	ج، کمالشهر، بلوار شهید بهشتی، نبش ظفر مجتمع اداری میلاد، واحد ۱	۰۲۶-۳۴۲۷۷۳۸۳ ۰۹۱۲۲۶۴۳۰۹۸	۱۴۰۴/۰۳/۳۰	<u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> پارامترهای گازهای خروجی دودکش NO_x, SO₂, CO, CO₂, O₂ <u>بخش صدا:</u> Leq(30min), Lmax, Lmin
۲۱	کیمیا ایمن سلامت سینا	کرج، کمالشهر، بلوار شهید بهشتی، نبش فجر ۱۴، س ساخت ری برج سفید، طبقه ۴، واحد ۷	۰۲۶-۳۴۷۰۵۶۲۹	۱۴۰۵/۰۱/۱۴	<u>بخش شیمی:</u> pH, EC, TDS, COD, BOD, DO, دما، شوری، کدورت، قلیائیت، کربنات، بی کربنات، رنگ، فلوراید، کلراید، نیترات، نیتريت، آمونیوم، سولفات، فسفات، کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، سختی کل، دترجنت، سولفید، سولفیت، کلر آزاد، سیانید، فنل، چربی و روغن، فرمالدئید، برماید <u>بخش میکروبی:</u> کلیرم کل و گوارشی در آب و پساب و اندیکاتورهای بیولوژیکی (باسیلوس استاروترموفیلوس، باسیلوس سوبتلیس)، اندیکاتور شیمیایی (کلاس ۶)، آزمون بوئیدیک و پارامترهای راهبری (دما، فشار، مدت زمان ماند در فاز استریل) در سیستم های بی خطر ساز <u>بخش هوا-منابع ثابت:</u>

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
					SO₂ ، HC ، NO₂) NO_x ، (NO ، O₂ ، CO ، CO₂ و ذرات خروجی دودکش <u>بخش هوای محیط:</u> PM₁₀ , PM_{2.5} بنزن،تولون،اتیلن بنزن،زایلن <u>بخش صدا:</u> Leq(30min) , Lmax , Lmin <u>بخش خاک:</u> EC , pH ، درصد رطوبت ، درصد اشباع ، مواد آلی ، افت حرارتی ، چگالی ، بافت خاک ، سولفات ، کلسیم ، منیزیم ، سدیم ، پتاسیم ، کربنات ، بی کربنات و کلراید در عصاره اشباع خاک <u>بخش ترکیبات نفتی و سموم:</u> PAHs:Naphthalene, Acenaphthylene, Acenaphthene, Fluorene, Phenanthrene, Anthracene, Fluoranthene, Pyrene, Chrysene, Benz[a]anthracene, Benzo[b]fluoranthene, Benzo[k]fluoranthene, Benzo[a]pyrene, Dibenz[a,h]anthracene, Benzene, Toluene, Ethylbenzene, Xylene, Benzo[ghi]perylene, Indeno[1,2,3-cd]pyrene

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۲۲	آزمایشگاه مرکز خدمات آزمایشگاهی و تحقیقاتی دانشگاه آزاد اسلامی استان البرز	ج - بلوار مودن - مرکز خدمات آزمایشگاه بیقاتی دانشگاه آزاد اسلامی استان البرز	۰۲۶-۳۴۲۵۹۵۷۱	<u>۱۴۰۶/۰۳/۰۵</u>	<u>بخش شیمی:</u> COD، DO، TDS، EC، pH، فسفات، آمونیاک، کدورت، کلراید، منیزیم <u>بخش میکروبی:</u> کلیفرم کل و گوارشی در آب و پساب

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۲۳	البرز آزما پویای خاک	البرز - جاده قدیم هشتگرد - شهر گلزار - سیف آباد سابق - روبروی شهرداری گلزار - کوچه شهید کوه خیل - مجتمع کشاورزی کوه خیل	۴۴۵۲۶۵۷۰ - ۰۲۶ ۴۴۵۲۶۱۷۱ - ۰۲۶ ۰۹۳۹۲۶۲۰۹۴۲	۱۴۰۶/۰۶/۲۷	<u>بخش شیمی:</u> pH, TDS, TSS, COD, BOD, DO, دما، قلیائیت کل، نیترات، نیتريت، آمونیاک، فسفات، منیزیم، کلراید، سدیم، پتاسیم، دترجنت، چربی و روغن <u>بخش میکروبی:</u> کلیرم کل و گوارشی <u>بخش هوا-منابع ثابت:</u> CO₂, CO, O₂, (NO, NO_x, HC, SO₂) و ذرات خروجی دودکش <u>بخش هوای محیط:</u> PM₁₀, PM_{2.5} بنزن، تولوئن، اتیلن بنزن، زایلن <u>بخش صدا:</u> L_{eq}(30min), L_{max}, L_{min} <u>بخش خاک:</u> pH, EC، درصد رطوبت، درصد اشباع، مواد آلی، افت حرارتی، چگالی، بافت خاک، منیزیم، سدیم، پتاسیم، کربنات، بی کربنات در عصاره اشباع خاک، TNV <u>بخش فلزات سنگین:</u> Zn, Fe, Ni, Mn, Co, Cu, Pb

آزمایشگاههای معتمد استان همدان

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۱	شرکت آب و فاضلاب شهری استان همدان	همدان، خیابان آزاد شرقی، مخزن آزاد، آزمایشگاه مرکزی آب و فاضلاب	۰۸۱ - ۳۸۲۲۷۶۵۳	<u>۱۴۰۳/۱۰/۱۴</u>	<u>پارامترهای شیمی:</u> نیتрат، آمونیاک، فسفات، کدورت، سولفات، هدایت الکتریکی، دما pH , TSS , TDS , COD , BOD₅ <u>پارامترهای بیولوژی:</u> توتال کلیفرم و فکال کلیفرم
۲	شرکت شیمی تجزیه راک	همدان، بلوار بسیج (بلوار فرودگاه)، روبروی پمپ بنزین بوعلی سینا	۰۸۱ - ۳۲۵۴۷۹۷۲ ۳۲۵۴۷۹۷۲	<u>۱۴۰۴/۱/۲۹</u>	<u>پارامترهای شیمی:</u> نیترات، نیتريت، آمونیاک، فسفات، سدیم، پتاسیم، سختی کل، کلسیم، منیزیم، قلیائیت کل (کربنات و بیکربنات)، کلراید، کدورت، سولفات، دما، دترجنت، سولفیت، سولفید، رنگ، چربی و روغن BOD₅ , COD , TSS , TDS , pH , EC, DO <u>پارامترهای خاک:</u> بی کربنات، درصد اشباع، مواد آلی، pH <u>پارامترهای بیولوژی:</u> توتال کلیفرم، فکال کلیفرم، شاخص بیولوژیکی (باسیلوس استاروترموفیلوس، باسیلوس سوبتیلیس)، شاخص شیمیایی (اندیکاتور کلاس ۶) ، تست بویدیک <u>پارامترهای هوا - منابع ثابت:</u> ذرات خروجی دودکش O₂ , CO , CO₂ , NO_x (NO , NO₂), SO₂

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۳	شرکت اتاق سبز HSE هگمتانه	همدان، چهارراه تختی، بعد پل شهید مفتاح ، جنب اداره ارشادی، ابتدای کوچه ارزانفودی ، پلاک ۲۸	۰۸۱- ۳۲۶۷۱۶۷۷	<u>۱۴۰۲/۱۲/۱۵</u>	<u>پارامترهای هوا و صدای محیطی:</u> Leq (30 min), L _{min} , L _{max}

آزمایشگاههای معتمد استان همدان

ردیف	نام آزمایشگاه	آدرس آزمایشگاه	تلفن فاکس	تاریخ اعتبار	پارامترهای مورد سنجش
۴	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی همدان	همدان، بلوار شهید فهمیده، دانشگاه علوم پزشکی همدان، دانشکده بهداشت، گروه مهندسی بهداشت محیط	۰۸۱-۳۸۳۸۰۰۲۵-۶ - ۳۸۳۸۰۵۰۹ ۰۸۱	<u>۱۴۰۳/۰۶/۲۷</u>	<u>پارامترهای شیمی:</u> نیترات، نیتریت، فسفات، سختی کل، کلسیم، منیزیم، قلیائیت کل (کربنات و بیکربنات)، کلراید، کدورت، سولفات، کلر، شوری، دما BOD ₅ , COD , DO , TSS , TDS , pH , EC <u>پارامترهای بیولوژی:</u> توتال کلیفرم، فکال کلیفرم

۵	شرکت پایش بهبود اهورا	همدان، شهرک فناوری همدان، واحد ۳۰۲، طبقه ۳	۰۸۱-۳۴۳۸۳۹۸۰ ۳۴۳۸۳۹۸۳ ۰۲۱-۸۹۷۸۲۱۸۱	<u>۱۴۰۳/۱۰/۱۴</u>	<u>پارامترهای هوا و صدای محیطی :</u> بنزن، تولوئن <u>پارامترهای هوا -منابع ثابت :</u> ذرات خروجی دودکش O_2 , CO , CO_2 , NO_x , NO , NO_2 , SO_2, H_2S, NH_3, $CxHy$
۶	شرکت پیشگامان کیفیت پارت	همدان، میدان امامزاده عبدالله، بلوار زینبیه، خیابان سبذافان، کوچه قائد، پلاک ۷	۰۸۱-۳۴۲۲۵۷۷۷ ۳۴۲۲۵۷۷۷	<u>۱۴۰۴/۰۱/۲۹</u>	<u>پارامترهای شیمی:</u> نترات، نیتريت، آمونیاك، قلیائیت، سولفیت، سدیم، پتاسیم، فسفات، سختی کل، کلسیم، منیزیم، کلراید، کلر آزاد، کدورت، سولفات، دما، شوری، دترجنت، رنگ، BOD_5 , COD , TSS , TDS , pH , EC , DO <u>پارامترهای بیولوژی:</u> توتال کلیرم، فکال کلیرم، شاخص بیولوژیکی (باسیلوس استنارو ترموفیلوس، باسیلوس سوبتیلیس)، شاخص شیمیایی (اندیکاتور کلاس ۶، بوودیک)
۷	شرکت پشتیبان سمای آویژه	همدان، شهر جورقان، میدان امام، جتب اداره پست، نبش کوچه آزادی ۶، طبقه فوقانی عکاسی ماندگار ، کد پستی ۶۵۱۸۱۳۷۵۹۲	۰۸۱-۳۴۳۷۴۳۰۳	<u>۱۴۰۴/۰۹/۱</u>	<u>پارامترهای هوا -منابع ثابت :</u> ذرات خروجی دودکش O_2 , CO , CO_2 , NO_x (NO , NO_2), SO_2 <u>پارامترهای هوا و صدای محیطی:</u>

