

فرم‌ها

توضیحات:

• **عناوین فرم‌ها به شرح زیر می باشد.**

- ۱- فرم درخواست دریافت گواهینامه آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط زیست (۱/۰۲-۴/ف)
- ۲- فرم ارزیابی آزمایشگاه معتمد (۲/۰۲-۴/ف)
- ۳- فرم مشخصات پرسنلی (۳/۰۲-۴/ف)
- ۴- فرم‌های پارامترهای مورد درخواست در گروه‌های تخصصی (۴/۰۲-۴/ف)
- ۵- فرم‌های اعلام نتایج آزمایشگاه معتمد (۵/۰۲-۴/ف)
- ۶- فرم‌های عملکرد یکساله آزمایشگاه معتمد (۶/۰۲-۴/ف)
- ۷- فرم تعیین پایه آزمایشگاه معتمد (۷/۰۲-۴/ف)
- ۸- فرم نظارت بر عملکرد آزمایشگاه در محل اندازه‌گیری (۸/۰۲-۴/ف)
- ۹- فرم بازدید از مکان آزمایشگاه معتمد جهت نظارت (۹/۰۲-۴/ف)
- ۱۰- فرم صورتجلسه انجام پایش خوداظهاری (۱۰/۰۲-۴/ف)
- ۱۱- فرم اطلاعات کالیبراسیون تجهیزات (۱۱/۰۲-۴/ف)
- ۱۲- فرم نحوه گزارش دهی نتایج خوداظهاری توسط آزمایشگاه‌های معتمد (۱۲/۰۲-۴/ف)
- ۱۳- فرم تایید پارامترهای آزمایشگاه معتمد (۱۳/۰۲-۴/ف)
- ۱۴- فرم گزارش پایش دستگاه‌های بی خطر ساز (غیرفعال ساز میکروبی) بیمارستان‌ها (۱۴/۰۲-۴/ف)

• **کلیه فرم‌های فوق الذکر می بایستی به امضاء مدیرعامل شرکت متقاضی و یا نماینده تام‌الاختیار وی و یا نماینده معرفی شده از سوی سازمان‌ها و نهادهای دولتی عمومی و ... رسیده و ممهور به مهر آن شرکت، سازمان، نهاد و... گردد.**

• **در سربرگ آزمایشگاه معتمد درج مشخصات زیر الزامی است :**

- ۱- نام آزمایشگاه
 - ۲- آدرس آزمایشگاه
 - ۳- تلفن و نمابر آزمایشگاه
 - ۴- پست الکترونیکی آزمایشگاه
 - ۵- آدرس اینترنتی آزمایشگاه
 - ۶- کد پستی آزمایشگاه
- **نتایج در فرم سربرگ دار آزمایشگاه معتمد اعلام گردد.**

فرم درخواست دریافت گواهینامه آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط زیست

نام آزمایشگاه:

دولتی خصوصی تعاونی سایر

وابسته به (وزارتخانه، سازمان، نهاد، شهرداری ها و.....) با ذکر نام نوشته شود. _____

سال تاسیس:

وضعیت تملک: استیجاری ملکی دولتی

مساحت آزمایشگاه (مترمربع):

سکوبندی (متر):

زمینه فعالیت مورد تقاضا:

الف: گروه فیزیکو شیمیایی: ب: گروه بیولوژی: ج: گروه هوا و صدا:

آدرس:

تلفن: _____ نمابر: _____ تلفن همراه مدیر عامل: _____

آدرس پست الکترونیک:

نام مدیر عامل شرکت:

مهر و امضاء

اینجانب متعهد می گردم که کلیه موارد مندرج در "آیین نامه خود اظهاری در پایش آلودگی محیط زیست و شیوه نامه های آزمایشگاه های معتمد" را مطالعه نموده و موظف به رعایت آنها می باشم و در صورت مشاهده هر گونه تخلف طبق قوانین و مقررات موجود در مجموعه با این آزمایشگاه برخورد خواهد گردید.

فرم ارزیابی آزمایشگاه های معتمد

نام شرکت:

ردیف	موارد در خواستی	کامل ناقص	نظریه کارشناس استان (بررسی شده)	نظریه کارشناس آزمایشگاه مرجع
۱	سوابق علمی و تجربی مرکز متقاضی به لحاظ فعالیتهای انجام شده			
۲	کاتالوگ یا بروشور دستگاه های مورد استفاده			
۳	اساسنامه و روزنامه رسمی که نام شرکت در آن قید شده باشد و در موضوع فعالیت شرکت اندازگیری آلاینده های زیست محیطی نیز عنوان شده باشد (در مورد شرکت های خصوصی)			
۴	دستورالعمل انجام کار با دستگاههای مورد استفاده			
۵	روش کار انجام آزمایشات و استاندارد مورد استفاده			
۶	ارائه مجوز یا گواهینامه های دریافتی از سازمانهای معتبر دیگر (در صورت دریافت)			
۷	لیست تجهیزات آزمایشگاهی با ذکر مدل و شماره سریال آنها			
۸	اصل فاکتور خرید دستگاهها (برای مراکز خصوصی)			
۹	ارایه تصویر مدارک تحصیلی پرسنل و سوابق علمی و تجربی آنها			
۱۰	ارائه گواهی لازم مبنی بر اعتبار دستگاههای مورد استفاده			

بر اساس بررسی های انجام شده وفق شیوه نامه آزمایشگاه معتمد و دستور العمل های مربوطه پس از بررسی مدارک در تاریخ
از آن شرکت / موسسه واقع در
که متقاضی تاسیس آزمایشگاه معتمد سازمان در زمینه آب /
هو/ صدا می باشد بازدید بعمل آمد و به لحاظ شکلی (ظاهری) مثبت/منفی ارزیابی می گردد لذا می توان مرحله تست (سنجش) را انجام داد/نداد.

مدیر کل استان

کارشناس محیط زیست استان

مشخصات پرسنلی

گروه تخصصی			سمت	سابقه کار	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	اسامی پرسنل	ردیف
هوا و صدا	بیولوژی	فیزیکو شیمیایی						

مهر و امضاء :

فرم پارامترهای مورد درخواست در گروه های تخصصی
 ۱- گروه تخصصی فیزیکو شیمیایی

ارقاء	تمدید	صدور	تجهیزات مورد استفاده	روش استاندارد آزمایشات	پارامترهای مورد درخواست
					BOD ₅
					COD
					DO
					pH
					رنگ
					دما
					مواد مغذی (نیترات، نیتريت، آمونیاك، فسفات)
					TSS
					TDS
					سولفيد
					سولفیت
					سیانید
					فنل
					فلوراید
					کدورت
					Ca ⁺
					Mg ⁺
					سولفات
					کلراید
					کلر آزاد
					چربی و روغن
					دترجنت ها
					درصد رطوبت خاک
					درصد اشباع خاک
					pH خاک
					EC خاک
					مواد آلی خاک
					افت حرارتی خاک
					TNV خاک
					چگالی ذرات خاک
					بافت خاک
					کلراید در عصاره اشباع خاک
					سولفات در عصاره اشباع خاک
					بیکرنات در عصاره اشباع خاک
					کلسیم در عصاره اشباع خاک

ارتقاء	تمدید	صدور	تجهیزات مورد استفاده	روش استاندارد آزمایشات	پارامترهای مورد درخواست
					منیزیم در عصاره اشباع خاک
					سدیم در عصاره اشباع خاک
					پتاسیم در عصاره اشباع خاک
					Ag در نمونه های محلول و یا جامد
					Al در نمونه های محلول و یا جامد
					As در نمونه های محلول و یا جامد
					B در نمونه های محلول و یا جامد
					Ba در نمونه های محلول و یا جامد
					Be در نمونه های محلول و یا جامد
					Cd در نمونه های محلول و یا جامد
					Co در نمونه های محلول و یا جامد
					Mn در نمونه های محلول و یا جامد
					Cu در نمونه های محلول و یا جامد
					Fe در نمونه های محلول و یا جامد
					Hg در نمونه های محلول و یا جامد
					Li در نمونه های محلول و یا جامد
					Mo در نمونه های محلول و یا جامد
					Ni در نمونه های محلول و یا جامد
					Pb در نمونه های محلول و یا جامد
					Se در نمونه های محلول و یا جامد
					V در نمونه های محلول و یا جامد
					Zn در نمونه های محلول و یا جامد
					Cr در نمونه های محلول و یا جامد
					Sb در نمونه های محلول و یا جامد
					Sn در نمونه های محلول و یا جامد
					Tl در نمونه های محلول و یا جامد
					ترکیبات آروماتیک
					سموم کلره
					PCB
					سایر

فرم پارامترهای مورد درخواست در گروه های تخصصی
 ۲- گروه تخصصی بیولوژی

ارتقاء	تمدید	صدور	تجهیزات مورد استفاده	روش استاندارد آزمایشات	پارامترهای مورد درخواست
					توتال کلیفرم
					فکال کلیفرم
					باسیلوس استناروترموفیلوس
					باسیلوس سوبتیلیس

فرم پارامترهای مورد درخواست در گروه های تخصصی
 ۳- گروه هوا و صدا

ارتقاء	تمدید	صدور	تجهیزات مورد استفاده	روش استاندارد آزمایشات	منابع مورد سنجش			پارامترهای مورد درخواست
					هوا و صدای محیط	خروجی اگزوز خودرو های بنزینی و دیزلی	خروجی صنایع	
								O ₂
								CO ₂
								CO
								NO
								NO ₂
								NO _x
								SO ₂
								H ₂ S
								NH ₃
								HCL
								F ₂
								HF
								دیوکسین و فوران
								فتالیک انیدرید
								مالئیک انیدرید
								تولون دی ایزو سیانات
								اتیلن اکساید
								استایرن
								پارافین
								استن
								الفین
								منو وینیل کلراید
								سیانوژن
								کلراید
								فسژن
								فسفین
								هیدروکربن ها
								فلزات سنگین
								ذرات معلق
								O ₃
								PM ₁₀
								PM _{2.5}
								بنزن

ارتقاء	تمدید	صدور	تجهیزات مورد استفاده	روش استاندارد آزمایشات	منابع مورد سنجش			پارامترهای مورد درخواست
					هوا و صدای محیط	خروجی اگزوز خودروهای بنزینی و دیزلی	خروجی صنایع	
								اتیل بنزن
								تولوئن
								زایلن
								λ
								HC
								تیرگی
								بنزو آلفا پیرن
								Leq _{30min}
								Leq _{min}
								Leq _{max}
								امواج رادیویی
								سرب
								سایر

مهر امضاء :