

(فرم N)

فرم گزارش اندازه گیری صدا

معاونت بهداشتی دانشگاه /دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مرکز بهداشت شهرستان
 مرکز بهداشتی درمانی شهری/روستایی آزمایشگاه یا مرجع اندازه گیری کننده :
اطلاعات عمومی

نام کارگاه	نام کارفرما
تعداد واحد	تلفن و نمایر

اطلاعات اختصاصی

نام واحد	تعداد کارگران
جنس مصالح بکاررفته در : دیوارها :	جنس مصالح بکاررفته در : دیوارها :
منابع اصلی مولد صدا: ۱ -	منابع اصلی مولد صدا: ۱ -
نوع صدا : پیوسته <input checked="" type="checkbox"/> ضربه ای/کوبه ای <input type="checkbox"/> توأم <input type="checkbox"/>	نوع صدا : پیوسته <input checked="" type="checkbox"/> ضربه ای/کوبه ای <input type="checkbox"/> توأم <input type="checkbox"/>
مکالمه در فاصله ۱ متری داخل کارگاه : به راحتی شنیده می شود <input type="checkbox"/> باید فریاد زد <input checked="" type="checkbox"/> اصلاً شنیده نمی شود <input type="checkbox"/>	مکالمه در فاصله ۱ متری داخل کارگاه : به راحتی شنیده می شود <input type="checkbox"/> باید فریاد زد <input checked="" type="checkbox"/> اصلاً شنیده نمی شود <input type="checkbox"/>
تعداد کارگران در معرض صدای دارای گوشی حفاظتی مناسب تعداد کارگران در معرض صدای فاقد هرگونه گوشی حفاظتی	تعداد کارگران در معرض صدای دارای گوشی حفاظتی مناسب تعداد کارگران در معرض صدای فاقد هرگونه گوشی حفاظتی

مشخصه های کلی صدادسنجی

نام و مدل دستگاه تراز سنج صوت	روش کالیبراسیون	ساعت و تاریخ صدادسنجی
----------------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------------

جدول نتایج صدا سنجه محیطی

نام ایستگاه	تراز فشار صوت (دسی بل A)	تراز ایستگاه	تراز فشار صوت (دسی بل A)	تراز فشار صوت (دسی بل B)	نام ایستگاه	تراز فشار صوت (دسی بل B)	نام ایستگاه	تراز فشار صوت (دسی بل C)	نام ایستگاه	تراز فشار صوت (دسی بل C)				
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶
۴۵	۴۴	۴۳	۴۲	۴۱	۴۰	۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱
۶۰	۵۹	۵۸	۵۷	۵۶	۵۵	۵۴	۵۳	۵۲	۵۱	۵۰	۴۹	۴۸	۴۷	۴۶

دامنه حداقل و حداقل تراز فشار صوت در ایستگاههای اندازه گیری شده :
 تعداد ایستگاه با تراز صدای بالای ۸۵ دسی بل : تعداد ایستگاه با تراز صدای کمتر از ۸۵ دسی بل :
جدول نتایج اندازه گیری مواجهه فردی کارگر

نام ایستگاه	کمیت SPL(rms)	کمیت LP	کمیت SPL(max)	کمیت Leq	ساعت کار	Dose%
۱۵						
۱۴						
۱۳						
۱۲						
۱۱						
۱۰						
۹						
۸						
۷						
۶						
۵						
۴						
۳						
۲						
۱						

نظریه نهایی کارشناس درخصوص وضعیت صدای کارگاه

میزان صدای کارگاه مناسب است صدای کارگاه بیشتر از حدود مجاز است و نیاز به اقدامات فنی مهندسی یا کنترلهای مدیریتی دارد
 تعداد موارد سنجش مواجهه فردی کارگر با صدا تعداد موارد دزیمتری مناسب تعداد موارد دزیمتری نامناسب
میزان صدای غیر مجاز کارگاه اصلاح گردید به روشن

کنترلهای فنی مهندسی کنترلهای مدیریتی استفاده از وسایل حفاظت فردی روش های توأم

نام و نام خاتوادگی تکمیل کننده فرم : تاریخ و امضاء : سمت :

(فرم NA)

پلان کارگاه ، دستگاهها و ایستگاههای مورد سنجش صدا

..... نام واحد نام کارگاه

جدول ثبت نتایج آنالیز تراز فشار صوت بر حسب فرکانس در کارگاه

فرم جمع بندی گزارشات اندازه گیری صدا (فرم NT)

معاونت بهداشتی دانشگاه / دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی

..... سال معاونت بهداشت استان مرکز بهداشت شهرستان مرکز بهداشتی درمانی آزمایشگاه بهداشت حرفه ای آزمایشگاه بهداشت حرفه ای سالانه

جدول جمع بندی گزارشات صداسنجی

جمع	>۵۰۰		۴۹۹-۵۰		۴۹-۲۰		<۲۰		بعد کارکنان (نفر)	موضوع
	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸		
										تعداد موارد سنجش کارگاهی
										تعداد شاغلین کارگاههای مورد سنجش
										تعداد موارد صداسنجی در حد مطلوب و توصیه شده
										تعداد موارد سنجش دارای صدای نامناسب(بالای ۸۵ دسی بل)
										تعداد شاغلین در معرض صدای نامناسب(بالای ۸۵ دسی بل)
										کنترلهای فنی مهندسی
										کنترلهای مدیریتی
										استفاده از گوشیهای حفاظتی مناسب
										روشهای توأم
										تعداد موارد کارگاهی صداسنجی شده که میزان صدای آنها اصلاح گردیده به روش

تعداد موارد سنجش مواجهه فردی یا دزیمتری کارگر با صدا میزان مواجهه مناسب نامناسب....

تعداد کارگاههای دارای منابع مولد صدای پیوسته تعداد کارگاههای دارای منابع مولد صدای ضربه ای

تعداد کارگاههای دارای منابع مولد صدای توأم تعداد آنالیز تراز فشار صوت

تعداد و مدل دستگاههای صداسنج موجود..... تعداد و مدل دستگاههای سالم بکار برده شده

..... نام و نام خانوادگی تکمیل کننده فرم : سمت و امضاء :

..... نام و نام خانوادگی کارشناس مسئول واحد : تاریخ و امضاء :