**ارزیابی صدای محیط کار**

متقاضی: اسمعیل شجاعی

|  |
| --- |
|  **نام محل: ادوات سازی عباسعلی رحیمیان شیفت کاری: روزکار طول مدت شیفت:8 ساعت**   |

**اطلاعات عمومی محل مورد ارزیابی:**

**اطلاعات اختصاصی بخش مورد ارزیابی:**

|  |
| --- |
|  **مساحت محل مورد ارزیابی: 300 متر فعالیت اصلی : ساخت ادوات کشاورزی****جنس مصالح بکاررفته در : دیوارها : آجر سقف: ایرانیت کف: - بتن****منابع اصلی مولد صدا: 1- اره آتشی 2- دستگاه سوراخکاری 3- سنگ فرز** **وضعیت نگهداری دستگاههای مولد صدا: خوب □ متوسط ■ ضعیف** **نوع صدا : پیوسته □ ضربه ای/کوبه ای توآم ■**  **مدت زمان شیفت کاری :8 ساعت زمان مواجهه با صدا: 8 ساعت** **مکالمه در فاصله 1 متری در محل بيشترين تردد يا توقف پرسنل: به راحتی شنیده می شود □ باید فریاد زد ■ اصلآ شنیده نمی شود** **آیا همه پرسنل در معرض صدا از وسیله حفاظت فردی مناسب استفاده می کنند؟بلی ■ خیر □** |

 **مشخصه های کلی صداسنج**

|  |
| --- |
| **نام ومدل دستگاه تراز سنج صوت : TM-103 مدل کالیبراتور :casella cel110/2** **روش کالیبراسیون: کالیبراسیون خارجی شبکه توزین فرکانس : A سرعت پاسخ دستگاه : FAST تاریخ و ساعت صداسنجی: 26/11/99 ، 11:00**  |

 **محاسبات:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شغل مورد تقاضا** | **مدت زمان مواجهه****( ساعت )** | **تراز مواجهه****(SPL A)** | **تراز معادل مواجهه****(leq A)** | **استاندارد (db)****8ساعته (OEL)** | **ارزیابی** |
| کار با اره آتشی  | .5 | 103.5 | 91.77 | 85 | بالاتر از حد مجاز نامناسب  |
| سنگ فرز  | 0.5 | 92 |
| سوراخکاری  | .5 | 79 |
| متفرقه | 6.5 | 65 |

 **احمد علیزاده قیاسی**

 **کارشناس بهداشت حرفه ای**

 **مرکز خدمات جامع سلامت شهید چمران**

 **19/01/1400**