**فرم استخراج نتايج بررسي معادن شهرستان**

**نام مرکز جامع سلامت نام و نام خانوادگی کارشناس بهداشت حرفه ای مرکز**

**وضعيت معادن از نظر حوزه فعاليت**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد معادن روباز: | تعداد معادن زيرزميني: | هردو: |
|  |  |  |

**وضعيت معادن از نظر محصولات وصنايع وابسته:**

|  |  |
| --- | --- |
| تعداد محصولات وابسته: | تعداد صنايع وابسته: |
|  |  |

**وضعيت فعاليت معادن**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعدا معادن فعال: | تعداد معادن غير فعال: | تعداد معادن نيمه فعال: |
|  |  |  |

**وضعيت اشتغال:**

|  |  |
| --- | --- |
| تعداد شاغلين روزكار: | تعداد شاغلين نوبت كار: |
|  |  |

**وضعيت تسهيلات وحفاظت فردي :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| نوع تسهيلات | دارد/بهداشتي | ندارد | ناقص/غيربهداشتي |
| جعبه کمک های اولیه |  |  |  |
| پرونده معاینات سلامت شغلی |  |  |  |
| ایستگاه امداد |  |  |  |
| خانه بهداشت کارگري |  |  |  |
| کمیته حفاظت فني وبهداشت کار |  |  |  |
| مرکز سلامت کار |  |  |  |
| رختکن |  |  |  |
| حمام |  |  |  |
| سالن غذاخوری |  |  |  |
| مهد کودک |  |  |  |
| دستشویی |  |  |  |
| توالت |  |  |  |
| امکانات ورزشی |  |  |  |
| نماز خانه |  |  |  |
| کفش ایمنی |  |  |  |
| کلاه ایمنی |  |  |  |
| لباس کار |  |  |  |

**وضعيت آلايندها:**

**صدا:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| منابع تولید صدا | محدوده انتشار | تعداد کارگران در معرض |
| دارد | ندارد | خطر | احتیاط | ایمن |
|  |  |  |  |  |  |

**ارتعاش:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد کارگران در معرض ارتعاش تمام بدن | تعداد کارگران در معرض ارتعاش دست و بازو | تعداد کارگران در معرض ارتعاش توام |
|  |  |  |

**شرايط جوي**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد کارگران در معرض گرما | تعداد کارگران در معرض سرما | تعداد کارگران در معرض سرما وارتعاش توام |
|  |  |  |

**پرتوها**

|  |  |
| --- | --- |
| منبع تولید پرتوهای یونساز | منبع تولید پرتوهای غیر یونساز |
| دارد | ندار | تعداد کارگران در معرض | دارد | ندار | تعداد کارگران در معرض |
|  |  |  |  |  |  |

**روشنايي**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| امكان پذير بودن ديدن اشيا | توزیع یکنواخت | خیرگی مستقیم | خیرگی غیر مستقیم | روشنایی موضعی | نوع لامپ | لامپ های سوخته | فواصلی زمانی گردگیری |
| فلورسنت | التهابی | جیوه ای | سدیم | سایر | سه ماه یکبار | شش ماه یکبار | نه ماه یکبار | دوازده ماه یکبار |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**عوامل شيميايي**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| گاز و بخار | گردو غبار | الیاف | دودودمه | تماس پوستی |
| تعدادمعادن | تعداد افراد درمعرض | تعدادمعادن | تعداد افراد درمعرض | تعدادمعادن | تعداد افراد درمعرض | تعدادمعادن | تعداد افراد درمعرض | تعدادمعادن | تعداد افراد درمعرض |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**كنترل آلاينده هاي شيميايي**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| تهویه عمومی | توزیع مناسب هوا | جریان مناسب هوا در گالريها | روش تامین هوا |
| دمشی | مکشی | هر دو |
|  |  |  |  |  |  |

 **ارگونومي**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| وضعيت | تعداد بلي | تعدا خير |
| ابزارهای دستی مورد استفاده برای انجام کار مناسب است. |  |  |
| ابزارهای دستی مورد استفاده راحت و ایمن می باشند. |  |  |
| دستگیره های مناسب بر روی ابزارهای وجود دارد |  |  |
| دستگیره ها با پوشش نرم و یا چرم و پارچه پوشانده شده است. |  |  |
| روی دستگاه های مختلف نمایشگر و یا اطلاع دهنده نصب شده است. |  |  |
| روی دستگاه های مختلف، فرمان یا کنترل مناسب و مورد نیاز نصب شده است |  |  |
| آیا دیدن نمایشگرها براحتی امکان پذیر است. |  |  |
| اکثریت دستگاه های نمایشگر خراب و شکنده می باشد |  |  |
| آیا راهنمای نصب شده در بدنه ماشین آلات بخوبی قابل فهم هستند |  |  |
| آیا نشانه ها و هشدار دهنده مناسب برای اعلام خطر وجود دارد |  |  |
| آیا نظم و انظباط و نظافت در محل کار رعایت می شود |  |  |
| آیا ماشین آلات حفاظ گذاری و ایمن می باشند |  |  |
| آیا در زمینه تولید و استخراج از ماشین آلات مناسب استفاده می شود |  |  |
| ایا فرآیند کار طوری است که موجب راحتی انجام کار می باشد |  |  |
| آیا کارگران برای انجام کار مجبور به انجام حرکات غیر طبیعی بدنی می باشند |  |  |
| آیا کارگران با علاقه سر کار خود حاضر شده و به سرعت مشغول کار می شوند |  |  |
| ایا کلاس های آموزشی در جهت انجام بهتر کار برگزار می گردد |  |  |
| آیا کارگران اغلب از دردهای کمری و پا و شانه شکایت دارند |  |  |
| آیا باری که به طور متناوب و یا پیاپی به وسیله کارگران جابه جا می شود کمتر از 20 کیلوگرم وزن دارند |  |  |
| جمع ساعات واقعی کار در یک شیفت کار برای هر کارگر چند ساعت است | تعدا افراديكه زير4ساعت كار ميكنند |  |
| تعدا افراديكه 4تا8ساعت كار ميكنند |  |
| تعدا افراديكه بالاتر از8ساعت كار ميكنند |  |

**كميته حفاظت فني وبهداشتكار**

|  |  |
| --- | --- |
| كميته | امضاء صورتجلسه توسط مدير عامل |
| دارد | ندارد | مي شود | نمي شود |
|  |  |  |  |

**تعداد حوادث در 5سال گذشته در كل معادن:**

**ارزيابي ريسك وشناسايي خطرات:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| اجر می شود | اجر نمی شود | تعداد خطرات شناسايي شده | ريسك هاي غير قابل قبول | ريسك هاي قابل قبول | فاصله زمانی بازبینی |
| بازبيني انجام نمي شود | ماهانه | شش ماهه | سالانه |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**وضعيت چك ليست ارزيابي خطر**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| استفاده نمي شود | اضطراري | رسمی | موردی | جامع |
| تعداد | فاصله زمانی | تعداد | فاصله زمانی | تعداد | فاصله زمانی | تعداد | فاصله زمانی |
| ماهانه | شش ماهه | سالانه | ماهانه | شش ماهه | سالانه | ماهانه | شش ماهه | سالانه | ماهانه | شش ماهه | سالانه |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**وضعيت اطفاء حريق**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| وضعيت | دارد | دستی | اتوماتیک | ندارد |
| وسایل اعلام حریق |  |  |  |  |
| وسایل اطفاء حریق |  |  |  |  |
| افراد آموزش دیده جهت اطفاء حریق |  |  |  |  |

**فرم ارسال گزارشات مربوط به اجرای برنامه معادن**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام مرکزجامع خدمات سلامت  | تعدادکل معادن | فعال | نیمه فعال | غیرفعال | تعداد کارگران شاغل | تعداد افراد معاینه شده | تعدادمعادن دارای تشکیلات بهداشت حرفه ای |
| زن | مرد | کل | زن | مرد | کل | بهگر | بهداشتیار | مرکز بهداشتکار | کمیته حفاظت |
| رو باز | زیرزمینی |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 **نام** ونام خانوادگي تكميل كننده نام ونام خانوادگي تاييد كننده