

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: بازرسی شاخص‌های فنی استخراج	گروه: معادن روباز
شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:
تاریخ بازدید:	پایه (در زمینه نظارت):	رسته:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:
درجه واحد:	نوع فعالیت:	

۱- کدام یک از روش‌های زیر در معدن مورد استفاده قرار می‌گیرد؟ (در ستون مربوط علامت × درج شود)		
شرح	طبق طرح	فعلی
۱-۱- کاواکی (Open pit mining)		
۲-۱- کواری (Quarry mining)		
۳-۱- لایه برداری یا نواری (Strip Mining)		
۴-۱- تبخیری (Vaporization)		
۵-۱- انحلالی (Solution mining)		
۶-۱- هیدرولیکی (Hydraulic mining)		
۷-۱- سنگجوری دستی (Hand picking)		
۸-۱- سایر (شرح داده شود)		
(سؤال‌های بعدی عمدتاً مربوط به سه روش اول است و برای بقیه روش‌ها در قسمت توضیحات یا در پشت صفحه شرح داده شود)		
۲- مشخصات راه‌های منتهی به کارگاه‌های استخراج: حداکثر شیب: درجه حداقل عرض: متر مجموع طول تقریبی راه‌ها: متر		
۳- نسبت باطله‌برداری: نسبت باطله‌برداری کلی طبق طرح: میانگین نسبت باطله‌برداری طی ۶ ماه گذشته:		
۴- محل انباشت سنگ باطله (دائمی):		
آیا طبق طرح محل مخصوصی در خارج از معدن در نظر گرفته شده است؟	<input type="checkbox"/> بلی	<input type="checkbox"/> خیر
آیا در حال حاضر در محل مخصوصی در خارج از معدن انباشته می‌شود؟	<input type="checkbox"/> بلی	<input type="checkbox"/> خیر
۵- محل انباشت کانسنگ کم عیار (موقت):		
آیا طبق طرح محل مخصوصی در خارج از معدن در نظر گرفته شده است؟	<input type="checkbox"/> بلی	<input type="checkbox"/> خیر
آیا در حال حاضر در محل مخصوصی در خارج از معدن انباشته می‌شود؟	<input type="checkbox"/> بلی	<input type="checkbox"/> خیر
۶- محل انباشت کانسنگ قابل فروش (موقت):		
آیا طبق طرح محل مخصوصی در خارج از معدن در نظر گرفته شده است؟	<input type="checkbox"/> بلی	<input type="checkbox"/> خیر
آیا در حال حاضر در محل مخصوصی در خارج از معدن انباشته می‌شود؟	<input type="checkbox"/> بلی	<input type="checkbox"/> خیر
۷- در صورت وجود آب پیش‌بینی نشده و بیش از حد قابل کار چه اقدامی انجام می‌شود؟		

گیرندگان گزارش		
<input type="checkbox"/> دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی) <input type="checkbox"/> سازمان صنایع و معادن استان <input type="checkbox"/> سازمان نظام مهندسی معدن استان		
شماره فرم: ۲۲۰۴	شماره صفحه: ۲	تعداد پیوست‌ها:

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: بازرسی شاخص‌های فنی استخراج	گروه: معادن روباز
شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:
تاریخ بازدید:	پایه (در زمینه نظارت):	رسته:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:
درجه واحد:	نوع فعالیت:	

۸- تعداد کارگاه‌های استخراج فعال: عدد		۹- تعداد کارگاه‌های در حال آماده‌سازی: عدد						
۱۰- تعداد کارگاه‌های استخراج غیرفعال یا رزرو: عدد. توضیح درباره علت غیر فعال بودن کارگاه‌ها:								
۱۱- شیب کلی (نهایی) معدن طبق طرح: درجه شیب کلی فعلی معدن: درجه								
۱۲- عمق نهایی معدن طبق طرح: متر عمق فعلی معدن: متر								
۱۳- مشخصات کارگاه‌های استخراج								
ردیف	نام یا شماره کارگاه یا جبهه کار یا پله	طول کارگاه (متر)	تعداد پله‌ها	مشخصات میانگین پله (ها)				توضیحات
				ارتفاع (متر)	طول (متر)	عرض (متر)	شیب (درجه)	
۱								
۲								
۳								
۴								
۵								
(در صورت بیشتر بودن تعداد کارگاه‌ها در پشت صفحه نوشته شود)								
۱۴- آیا روش استخراج زیرزمینی هم‌زمان با روباز انجام می‌شود (برخلاف طرح)؟ <input type="checkbox"/> بلی <input type="checkbox"/> خیر								
امضا و مهر بازرس:				توضیحات و اعلام نظر بازرس:				

گیرندگان گزارش		
<input type="checkbox"/> دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی) <input type="checkbox"/> سازمان صنایع و معادن استان <input type="checkbox"/> سازمان نظام مهندسی معدن استان		
شماره فرم: ۲۲۰۴	شماره صفحه: ۲	تعداد پیوست‌ها:

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: بازرسی ایمنی، بهداشت و محیط زیست	گروه: معادن روباز
شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:
تاریخ بازدید:	پایه (در زمینه نظارت):	رسته:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:
درجه واحد:	نوع فعالیت:	

خیر	بلی	شرح
		۱- در صورت استفاده از مواد منفجره آیا محدوده ایمنی انفجار رعایت می‌شود؟
		۲- آیا مواردی از عدم لقی‌گیری در جبهه‌کارهای استخراجی و راه‌ها مشاهده می‌شود؟
		۳- آیا در انتخاب محل انباشت موقت مواد استخراجی موارد ایمنی و محیط زیست رعایت شده است؟
		۴- آیا در انتخاب محل انباشت باطله موارد ایمنی و محیط زیست رعایت شده است؟
		۵- آیا دستگاه‌ها دارای حفاظ ایمنی لازم هستند؟
		۷- آیا طبق موعدهای مقرر قانونی نسبت به تأمین تجهیزات و البسه ایمنی کارکنان بطور کامل (شامل کلاه، لباس، کفش، دستکش، ماسک، عینک، گوشی محافظ و غیره) اقدام می‌شود؟ در صورت نقص، موارد نوشته شود.
		۸- آیا طبق موعدهای مقرر قانونی نسبت به معاینه ادواری کارکنان اقدام می‌شود؟ در صورت نقص، موارد نوشته شود.
		۹- آیا امکانات بهداشتی (توالت، دستشویی، غذاخوری، حمام و غیره) طبق مقررات تأمین شده است؟ در صورت نقص، موارد نوشته شود.
		۱۰- آیا مواردی از عدم رعایت آیین‌نامه ایمنی معادن مشاهده می‌شود؟ در صورت نقص، موارد نوشته شود.
		۱۱- در صورت تأمین تجهیزات و البسه ایمنی، تقریباً چند درصد از کارکنان از این وسایل استفاده نمی‌کنند؟ درصد
		۱۲- اعلام نظر نسبت به نقص ایمنی تجهیزات و ماشین‌آلات و محیط‌های کار.
		توضیحات و اعلام نظر بازرس:
		امضا و مهر بازرس:

گیرندگان گزارش

دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی) سازمان صنایع و معادن استان سازمان نظام مهندسی معدن استان

شماره فرم: ۲۲۰۷	شماره صفحه:	تعداد پیوست‌ها:
-----------------	-------------	-----------------

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: بازرسی شاخص‌های مدیریتی و اقتصادی	گروه: معادن روباز
شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:
تاریخ بازدید:	پایه (در زمینه نظارت):	رسته:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:
درجه واحد:	نوع فعالیت:	

۱- مقدار کانسنگ استخراج شده طی ۳ ماه گذشته: تن مترمکعب.					
۲- مقدار کانسنگ فروخته شده طی ۳ ماه گذشته: تن مترمکعب.					
۳- مقدار کانسنگ انباشته شده سرمعدن طی ۳ ماه گذشته : قابل فروش: تن مترمکعب. غیرقابل فروش (کم عیار): تن مترمکعب.					
۴- مقدار باطله برداشته شده طی ۳ ماه گذشته: مترمکعب.					
۵- میانگین قیمت تمام شده محصول سرمعدن طی ماه گذشته طبق اظهار نماینده بهره‌بردار: ریال برتن توضیح:					
۶- میانگین قیمت فروش محصول سرمعدن طی ماه گذشته طبق اظهار نماینده بهره‌بردار: ریال برتن توضیح:					
۷- چه بخش‌هایی از عملیات بصورت پیمانکاری انجام می‌شود؟					
۸- میانگین آمار کارکنان طی ۳ ماه گذشته					
جمع	سرپرستی	اداری	خدماتی	تولیدی	امانی
					پیمانکار
۹- میانگین راندمان کل تولید محصول (قابل فروش و غیرقابل فروش) طی ۳ ماه گذشته برحسب تن بر نفر شیفت: فقط برحسب کارکنان تولیدی: برحسب مجموع کارکنان:					
۱۰- چه تعدادی از کارکنان بیمه نشده‌اند؟ نفر					
۱۱- چنانچه در بین کارکنان افرادی مشاهده شده‌اند که فاقد گواهی‌نامه یا پروانه مهارت فنی طبق مقررات مربوط هستند توضیح داده شود:					
۱۲- از یک سال قبل تاکنون چند نفر از کارکنان دوره آموزش ایمنی را گذرانده‌اند؟ نفر					
۱۳- از یک سال قبل تاکنون چند نفر از کارکنان دوره‌های آموزشی حرفه‌ای و تخصصی را گذرانده‌اند؟ نفر					
امضا و مهر بازرس:			توضیحات و اعلام نظر بازرس:		

گیرندگان گزارش

<input type="checkbox"/>	دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی)	<input type="checkbox"/>	سازمان صنایع و معادن استان	<input type="checkbox"/>	سازمان نظام مهندسی معدن استان
شماره فرم: ۲۲۰۸	شماره صفحه:	تعداد پیوست‌ها:			

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: بازرسی مواد ناریه	گروه: معادن روباز
شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:
تاریخ بازدید:	پایه (در زمینه نظارت):	رسته:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:
درجه واحد:	نوع فعالیت:	

خیر	بلی	شرح			
		۱- آیا در طرح بهره‌برداری معدن، استفاده از مواد ناریه برای استخراج کانسنگ پیش‌بینی شده است؟			
		۲- آیا در طرح بهره‌برداری معدن، استفاده از مواد ناریه برای باطله‌برداری پیش‌بینی شده است؟			
		۳- آیا معدن دارای انبار مواد ناریه اختصاصی است؟			
		۴- آیا معدن دارای پرسنل آتشباری ذیصلاح است؟			
۵- مصارف ویژه (برحسب کیلوگرم بر تن)					
باطله برداری		استخراج سنگ		نوع مواد ناریه	ردیف
میانگین ۶ ماه گذشته	طبق طرح	میانگین ۶ ماه گذشته	طبق طرح		
				دینامیت	۱-۵
				آنفو	۲-۵
				باروت	۳-۵
				امولایت	۴-۵
				چاشنی	۵-۵
				کورتکس	۶-۵
				سایر	۷-۵
امضا و مهر بازرس:			توضیحات و اعلام نظر بازرس:		

گیرندگان گزارش

دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی) سازمان صنایع و معادن استان سازمان نظام مهندسی معدن استان

شماره فرم: ۲۲۰۶	شماره صفحه:	تعداد پیوست‌ها:
-----------------	-------------	-----------------

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: اعلام نواقص و معایب	گروه: معادن روباز

شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:	
پایه (در زمینه نظارت):		رسته:	شماره پروانه اشتغال:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:	
درجه واحد:	نوع فعالیت:		
مدت انجام مأموریت: روز		تاریخ بازگشت:	تاریخ رفت:
بازرس، باید علاوه بر معایب و نواقصی که در این بازرسی مشاهده کرده و تاریخی برای رفع آنها پیشنهاد می‌کند، درباره رفع عیب و نقص‌هایی که طبق مدارک موجود در پرونده، قبلاً به بهره‌بردار ابلاغ شده نیز، در همین فرم (با درج علامت × در ستون مربوط) اعلام نظر کند.			
کنترل عیوب اعلام شده قبلی		شرح	
تعداد دفعاتی که این عیب گزارش شده	رفع نشده		
پیشنهاد تاریخ برای رفع عیب یا نقص			
۱- مقررات عمومی			
۲- شاخص‌های فنی استخراج			
۳- تجهیزات و ماشین‌آلات			
۴- مواد ناریه			

تعداد پیوست‌ها:	شماره صفحه: ۲	شماره فرم: ۲۲۱۰
-----------------	---------------	-----------------

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: اعلام نواقص و معایب	گروه: معادن روباز

کنترل عیوب اعلام شده قبلی			پیشنهاد تاریخ برای رفع عیب یا نقص	شرح
تعداد دفعاتی که این عیب گزارش شده	رفع شده	رفع شده		
				۵- شاخص‌های ایمنی، بهداشت و محیط زیست
				۶- شاخص‌های مدیریتی و اقتصادی
۷- سایر توضیحات:				
			امضا و مهر بازرس:	گزارش‌های تفصیلی بازرسی طبق برگ فرم تکمیل شده پیوست است.
گیرندگان اعلامیه				
<input type="checkbox"/> دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی) <input type="checkbox"/> سازمان صنایع و معادن استان <input type="checkbox"/> سازمان نظام مهندسی معدن استان				

چنانچه توضیحات مربوط به هر یک از ردیف‌ها، جای بیشتری لازم داشته باشد، از پشت صفحه استفاده شود.

شماره فرم: ۲۲۱۰	شماره صفحه: ۲	تعداد پیوست‌ها:
-----------------	---------------	-----------------

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: بازرسی مقررات عمومی	گروه: معادن روباز
شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:
تاریخ بازدید:	پایه (در زمینه نظارت):	رسته:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:
درجه واحد:	نوع فعالیت:	

الف- آیا مدارک زیر در سر معدن موجود است؟ (در ستون مربوط علامت × درج شود)		
خیر	بلی	شرح
		۱- پروانه (یا مجوز) بهره‌برداری یا تصویر آن
		۲- نقشه محدوده معدن به مقیاس حداقل ۱:۲۵۰۰۰
		۳- طرح بهره‌برداری مصوب با آخرین تغییرات و اصلاحات
		۴- نقشه بهره‌برداری معدن (حد نهایی معدن روباز) طبق طرح مصوب به مقیاس حداقل ۱:۱۰۰۰
		۵- دفتر حضور و غیاب و فهرست مشخصات کارکنان معدن
		۶- دفتر استخراج و فروش روزانه
		۷- دفتر ثبت نظرات و تذکرات بازرسان و ناظران
		۸- دفتر ثبت حوادث
		۹- دفتر ثبت اقدامات ایمنی
		۱۰- دفتر ثبت اقدامات بهداشتی
		۱۱- آیین‌نامه ایمنی معادن
		۱۲- تصویر قرارداد مسئول فنی
		۱۳- آخرین نقشه وضعیت معدن با مقیاس حداقل ۱:۵۰۰ (تاریخ تهیه کمتر از ۶ ماه قبل)
		۱۴- لیست‌های مصرفی مواد ناریه مربوط به آخرین سه ماهه، که به تأیید نمایندگان هیأت مواد ناریه استان رسیده است
		ب- نام مسئول فنی: رسته: پایه: آیا در تاریخ بازدید حضور داشت؟
		پ- نام مسئول ایمنی: رسته: پایه: آیا در تاریخ بازدید حضور داشت؟
		ت- نام مسئول حفاظت بهداشتی: آیا در تاریخ بازدید حضور داشت؟
امضا و مهر بازرس:		توضیحات و اعلام نظر بازرس:

گیرندگان اعلامیه

<input type="checkbox"/> دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی) <input type="checkbox"/> سازمان صنایع و معادن استان <input type="checkbox"/> سازمان نظام مهندسی معدن استان		
شماره فرم: ۲۲۰۳	شماره صفحه:	تعداد پیوست‌ها:

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: اطلاعات پایه	گروه: معادن روباز

الف - اطلاعات کلی		
۱- نام معدن:	۲- شماره شناسه:	
۳- نام بهره‌بردار (حقیقی یا حقوقی):	۴- شماره و تاریخ صدور پروانه یا مجوز:	
ب- موقعیت جغرافیایی		
۱- استان	۲- شهرستان:	۳- بخش:
۴- روستا:		۵- کروکی راه دسترسی به معدن با درج فواصل از مرکز استان
پ- مشخصات کانسار طبق شناسنامه		
۱- نوع ماده معدنی اصلی:	۲- مواد معدنی فرعی:	
۳- شکل ماده معدنی: <input type="checkbox"/> لایه‌ای <input type="checkbox"/> توده‌ای <input type="checkbox"/> رگه‌ای <input type="checkbox"/> هندی <input type="checkbox"/> آبرفتی <input type="checkbox"/> سایر	۴- تعداد لایه یا رگه یا عدسی:	
۵- وزن مخصوص میانگین: گرم بر سانتی‌متر مکعب	۶- عیار میانگین کانه اصلی در کانسار:	
۷- ابعاد کانسار: طول متر - عرض (افقی) متر - عمق (قائم) متر	۸- ضخامت میانگین (مجموع): متر	
۹- شیب میانگین: درجه	۱۰- میزان ذخایر طبق پروانه یا مجوز: قطعی: احتمالی:	
۱۱- نوع سنگ پوشش باطله روی کانسار:	۱۲- ضخامت باطله رویی: از متر تا متر	
ت- مشخصات معدن طبق طرح بهره‌برداری		
۱- ظرفیت استخراج سالانه (اسمی):	۲- تن یا مترمکعب درجه معدن:	
۳- نسبت باطله‌برداری:	۴- شیب نهایی معدن: درجه	
۵- عمق نهایی معدن: متر		۶- روش استخراج:
۷- تعداد جبهه کارها: فعال: رزرو:	۸- مشخصات کیفی کانسنگ استخراجی:	
۹- مشخصات پله‌های استخراجی (میانگین): عرض: متر ارتفاع: متر شیب: درجه	۱۰- سایر اطلاعات لازم:	
ث- تأیید اطلاعات		
نام و امضای بازرس:		نام و امضای نماینده سازمان صنایع و معادن استان:

شماره فرم: ۲۲۰۱	شماره صفحه:	تعداد پیوست‌ها:
-----------------	-------------	-----------------

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: پیشنهادها	گروه: معادن روباز

شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:	
پایه (در زمینه نظارت):	رسته:	شماره پروانه اشتغال:	
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:	
درجه واحد:	نوع فعالیت:		
مدت انجام مأموریت: روز	تاریخ بازگشت:	تاریخ رفت:	
<p>برای بهبود و ارتقاء فعالیت‌های این معدن از نظر کمی و کیفی چه پیشنهادهایی دارید؟</p>			
امضا و مهر بازرس:		گزارش‌های تفصیلی بازرسی طبق برگ فرم تکمیل شده پیوست است.	
گیرندگان اعلامیه			
<input type="checkbox"/> دارند پروانه عملیات (یا نماینده وی) <input type="checkbox"/> سازمان صنایع و معادن استان <input type="checkbox"/> سازمان نظام مهندسی معدن استان			

تعداد پیوست‌ها:	شماره صفحه:	شماره فرم: ۲۲۱۱
-----------------	-------------	-----------------

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: اطلاعات مربوط به موضوع‌های مهم (۲ سال آخر)	گروه: معادن روباز

۱- نام معدن:		۲- شماره شناسه:	
<u>شماره و تاریخ ابلاغ</u>	<u>خلاصه موضوع ابلاغ‌های فنی و نتایج بازرسی به دارنده پروانه یا مجوز</u>		
<u>شماره و تاریخ ابلاغ</u>	<u>تشویقات</u>		
<u>شماره و تاریخ ابلاغ</u>	<u>جرایم و تنبیهات</u>		
<u>شماره و تاریخ ابلاغ</u>	<u>سایر موارد</u>		
<u>تأیید اطلاعات</u>			
نام و امضای بازرس:			نام و امضای نماینده سازمان صنایع و معادن استان:

شماره فرم: ۲۲۰۲	شماره صفحه:	تعداد پیوست‌ها:
-----------------	-------------	-----------------

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: بازرسی تجهیزات و ماشین‌آلات	گروه: معادن روباز
شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرسی:
تاریخ بازدید:	پایه (در زمینه نظارت):	رسته:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:
درجه واحد:	نوع فعالیت:	

ردیف	نوع دستگاه	تعداد			مشخصات *		
		در حال تعمیر	فعال	تعداد	ارزش دستگاه میلیون ریال	مارک	ظرفیت
-	الف: حفاری و استخراج						
۱	واگن دریل						
۲	چکش کوهبری						
۳	اکسکواتور						
۴	بولدوزر						
۵	بکهو						
۶	کمپرسور						
۷	سایر						
۸							
۹							
-	ب: بارگیری						
۱	لودر						
۲	بیل مکانیکی (شاول)						
۳	سایر						
۴							
-	پ: باربری						
۱	کامیون معدنی						
۲	کامیون معمولی						
۳	سایر						

* چنانچه ماشین آلات در هر ردیف از انواع مختلف باشد جهت تکمیل فرم از برگ جداگانه استفاده و ضمیمه شود.

گیرندگان گزارش		
<input type="checkbox"/> دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی) <input type="checkbox"/> سازمان صنایع و معادن استان <input type="checkbox"/> سازمان نظام مهندسی معدن استان		
شماره فرم: ۲۲۰۵	شماره صفحه:	تعداد پیوست‌ها:

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور	رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: بازرسی تجهیزات و ماشین‌آلات	گروه: معادن روباز
شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:
تاریخ بازدید:	پایه (در زمینه نظارت):	رسته:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:
درجه واحد:	نوع فعالیت:	

ردیف	نوع دستگاه	تعداد			تعداد			مشخصات *		
		طبق طرح	فعال	در حال تعمیر	تملیکی	اجاره‌ای	ارزش دستگاه میلیون ریال		مارک	ظرفیت
-	<u>ت: دستگاه‌های جنبی</u>									
۱	موتور ژنراتور									
۲	تراکتور									
۳	پمپ آب									
۴	وانت									
۵	اتومبیل									
۶	تانکر آب									
۷	تانکر سوخت									
۸	سایر با ذکر نوع									
۹										
	<u>ت: دستگاه‌های کارگاهی</u>									
۱										
۲										
۳										
۴										
توضیحات و اعلام نظر بازرس:					امضا و مهر بازرس:					

* چنانچه ماشین آلات در هر ردیف از انواع مختلف باشد جهت تکمیل فرم از برگ جداگانه استفاده و ضمیمه شود.

گیرندگان گزارش		
<input type="checkbox"/> دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی) <input type="checkbox"/> سازمان صنایع و معادن استان <input type="checkbox"/> سازمان نظام مهندسی معدن استان		
شماره فرم: ۲۲۰۵	شماره صفحه:	تعداد پیوست‌ها:

شماره:	برنامه بازرسی فعالیت‌های معدنی کشور		رسته: استخراج معدن
تاریخ:	موضوع: وام‌های دریافتی در سنوات گذشته		گروه: معادن روباز
شماره و تاریخ حکم مأموریت:		نام و نام خانوادگی بازرس:	
تاریخ بازدید:	پایه (در زمینه نظارت):	رسته:	شماره پروانه اشتغال:
شماره شناسه:	استان:	نام واحد محل بازرسی:	
درجه واحد:	نوع فعالیت:		

نوبت‌های وام دریافتی					
۵	۴	۳	۲	۱	سال دریافت وام
					جهت اکتشاف
					جهت ماشین‌آلات
					تجهیز معدن
					سرمایه در گردش
					خرید ماشین‌آلات
					مبلغ وام اکتشافی (هزار ریال)
					مبلغ وام بهره‌برداری (هزار ریال)
					بانک عامل
					محل تأمین اعتبار
					نوع وثیقه
					ملاحظات

نوع و تعداد ماشین‌آلات خریداری شده مربوط به هر وام در یک برگ جداگانه درج و ضمیمه گردد.

گیرندگان گزارش		
<input type="checkbox"/> دارنده پروانه عملیات (یا نماینده وی) <input type="checkbox"/> سازمان صنایع و معادن استان <input type="checkbox"/> سازمان نظام مهندسی معدن استان		
شماره فرم: ۲۲۰۹	شماره صفحه:	تعداد پیوست‌ها:

فرم اطلاعات معادن (مربوط به بهره بردار در سال ۸۹)

مشخصات کلی معدن

نام استان	عبار میانگین ماده معدنی	میزان استخراج واقعی (تن)	میزان استخراج و واقعی (تن)
نام معدن	کاربری و مصرف ماده معدنی	ظرفیت استخراج سالانه (مسی) (تن)	ظرفیت استخراج سالانه (مسی) (تن)
شماره و تاریخ پروانه بهره برداری	شماره و تاریخ گواهی کشف	ذخیره گواهی کشف (تن)	ذخیره گواهی کشف (تن)
فاصله معدن تا بازار مصرف (کیلومتر)	هزینه حمل از سر معدن تا بازار مصرف	ذخیره باقی مانده (تن)	ذخیره باقی مانده (تن)
مبلغ وام/هزار ریال	هزینه اکتشاف (هزار ریال)	قیمت پایه سال قبل (ریال بر تن) (میانگین) (در مکتب)	قیمت پایه سال قبل (ریال بر تن) (میانگین) (در مکتب)
محل مصرف ماده معدنی			
دانه بندی ماده معدنی			

درجه بندی ماده معدنی (سنگهای تزئینی و ساختمانی)	درجه بندی ماده معدنی (سنگهای تزئینی و ساختمانی)	درجه ۱ ممتاز	درجه ۲	درجه ۳	درجه ۴
---	---	--------------	--------	--------	--------

مصرف انرژی

هزینه های مصرفی

توضیحات	هزینه تامین سالیانه (هزار ریال)	واحد	میزان مصرف سالیانه	انرژی مصرفی	هزینه تامین سالیانه (هزار ریال)	میزان مصرف سالیانه	مورد مصرفی
				برق			راه، مته
				آب			سبزه پرشی
				نفت سفید		
				گاز طبیعی		
				مازوت		
				گازوئیل		
				بنزین		
				مجموع			سایر

مشخصات جغرافیایی منطقه

پرسش معدن

فصول کاری منطقه	توپوگرافی منطقه	آب و هوای منطقه	سردرگه‌های منطقه	میانگین حقوق ماهیانه (با احتساب بیمه و مالیات)	تعداد
بهار	کوهستانی	سردرگه‌های منطقه	سردرگه‌های منطقه		زیر دپنیم
تابستان	تپه ماهور	گرم‌گیرری	گرم‌گیرری		دپنیم تا لیسانس
پائیز	چالگه	معتدل	معتدل		بالا از لیسانس
زمستان	دشت	گرم و مرطوب	گرم و مرطوب		مجموع