



طرح بازرسی فنی و مهندسی از محدوده‌های
اکتشافی منتخب کشور
فرم بازرسی میدانی و گزارش بازرس



بسمه تعالی

شماره مأموریت		کد کاداستر محدوده	
استان		تاریخ بازدید	 / /

راهنما اصول تکمیل فرم

- هیچ خانه‌ای خالی نماند؛ در موارد غیرقابل بررسی از عبارت «غیرقابل ارزیابی» استفاده شود.
- مقدار تأییدشده فقط بر اساس مستندات فنی ارائه شده، مشاهده مستقیم، اندازه‌گیری، مختصات، عکس ژئوتنگ شده یا سند قابل اتکا ثبت شود؛ اظهارات اشخاص به‌تنهایی «شاهد کافی» محسوب نمی‌شود.
- مختصات با فرمت UTM و مبنای مسطحاتی WGS84 ثبت گردد.
- در صورت مغایرت، مقدار صحیح، نوع مغایرت، دلیل و اقدام اصلاحی پیشنهادی نوشته شود.
- پس از ثبت نهایی آنلاین، کد رهگیری سامانه در انتهای فرم درج و نسخه امضاشده در پرونده مأموریت نگهداری شود.
- تکمیل فیلدهای ستاره‌دار الزامی است. اما تکمیل کلیه فیلدهای فرم موکدا مورد تأکید است.

کد نتیجه	مطابق (م)	مغایرت جزئی (ج)	مغایرت اساسی (ا)	فاقد شواهد/غیرقابل ارزیابی (ف)
----------	-----------	-----------------	------------------	--------------------------------

۱ مشخصات مأموریت و شرایط بازدید

این بخش توسط رابط برنامه و بازرس تکمیل می‌شود.

نام و نام خانوادگی بازرس*	شماره پروانه اشتغال	
شماره تماس*	رسته/زمینه/پایه	
شماره و تاریخ حکم مأموریت	تاریخ بازرسی	
ساعت آغاز	ساعت خاتمه	
وضعیت جوی	☐ صاف ☐ ابری ☐ بارش ☐ نامساعد	وضعیت دسترسی ☐ عادی ☐ دشوار ☐ مسدود
حاضرین در بازدید		
حضور دارنده پروانه/نماینده	☐ حاضر ☐ غایب ☐ امتناع از حضور	حضور مسئول فنی ☐ حاضر ☐ غایب ☐ امتناع از حضور

۲ کنترل مشخصات پایه محدوده، پروانه و اشخاص

اطلاعات ستون دوم از خروجی مرحله دفتری/سامانه درج می‌شود.

ردیف	عنوان اطلاعات	اطلاعات ثبت‌شده در سامانه	مشاهده/اصلاح بازرس	نتیجه تطبیق
۱	مرحله اکتشاف	شناسایی و پی‌جویی ☐ عمومی و تفصیلی ☐		☐ م ☐ ج ☐ ا ☐ ف
۲	نام دارنده پروانه (حقیقی ☐ - حقوقی ☐)			☐ م ☐ ج ☐ ا ☐ ف
۳	شماره و تاریخ تمهیدهای پروانه			☐ م ☐ ج ☐ ا ☐ ف

ردیف	عنوان اطلاعات	اطلاعات ثبت شده در سامانه	مشاهده/اصلاح بازرس	نتیجه تطبیق
۴	وضعیت جاری پروانه	☐ عملیات اکتشاف ☐ توقف عملیات ☐ گواهی کشف ☐ پروانه بهره‌برداری ☐ ابطال	☐ م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	

۳ مدارک و مستندات بررسی شده

بازرس باید مدارک مورد استناد را مشخص کند.

ردیف	عنوان مدرک	ارائه شد	کامل/معتبر	توضیح
۱	اصل/تصویر پروانه اکتشاف و تمدیدها	☐ بله ☐ خیر	☐ بله ☐ خیر	
۲	طرح اکتشاف مصوب و پیوست‌های آن	☐ بله ☐ خیر	☐ بله ☐ خیر	
۳	گزارش‌های ماهانه/دوره‌ای مسئول فنی	☐ بله ☐ خیر	☐ بله ☐ خیر	تعداد گزارشات ارائه شده مسئول فنی: ماه
۴	خروجی فرم پایش مرحله دفتری	☐ بله ☐ خیر	☐ بله ☐ خیر	
۵	گزارش‌های زمین‌شناسی، نقشه و دورسنجی	☐ بله ☐ خیر	☐ بله ☐ خیر	
۶	داده خام و گزارش ژئوفیزیک/ژئوشیمی	☐ بله ☐ خیر	☐ بله ☐ خیر	
۷	نتایج آنالیزها و فهرست نمونه‌ها	☐ بله ☐ خیر	☐ بله ☐ خیر	
۸	لاگ حفاری، کروکی گمانه‌ها و جعبه‌های مغزه	☐ بله ☐ خیر	☐ بله ☐ خیر	
۹	سایر مستندات	☐ بله ☐ خیر	☐ بله ☐ خیر	

۴ کنترل موقعیت مکانی، حدود و دسترسی

ردیف	نوع نقطه/محل	E یا طول جغرافیایی	N یا عرض جغرافیایی	زون/دقت	توضیح
۱	رأس/نقطه کنترل ۱				
۲	رأس/نقطه کنترل ۲				
۳	محل عملیات اصلی ۱				
۴	محل عملیات اصلی ۲				
۵	محل دپوی نمونه/مغزه				
۶	نقطه فعالیت خارج از محدوده (در صورت وجود)				
۷	بر اساس مستندات روند کانه‌زایی تا خارج از محدوده گسترش دارد		توضیحات:		
انطباق عملیات با حدود پروانه		☐ داخل محدوده ☐ بخشی خارج ☐ قابل تشخیص نیست		همپوشانی/تعارض مشاهده شده ☐ ندارد ☐ دارد:	

توجه: گزارش فعالیت خارج از محدوده با درج مختصات مورد تأکید است.

۵ تطبیق کمی و کیفی عملیات اکتشافی

برای هر ردیف طرح مصوب/سامانه یک ردیف مستقل تکمیل شود.

ردیف	نوع و شرح عملیات	واحد	مقدار طرح مصوب	مقدار تأییدشده بازرس	وضعیت تطبیق	توضیحات بازرس
۱					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۲					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۳					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۴					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۵					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۶					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۷					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۸					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۹					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۰					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۱					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۲					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۳					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۴					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۵					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۶					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۷					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۸					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۱۹					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	
۲۰					م ☐ ج ☐ ا ☐ ف	

۶ کنترل حفاریات سطحی و زیرسطحی

ردیف	نوع حفاریات	نوع حفاریات	حجم	واحد	مستندات	مشاهده میدانی	نتیجه/توضیح
۱	سطحی ☐ زیرسطحی ☐	گمانه مغزه‌گیری ☐ گمانه پودری ☐ ترانشه ☐ چاهک ☐ سایر ☐			ارائه شد ☐ ارائه نشد ☐	انجام شد ☐ انجام نشد ☐	

ردیف	نوع حفاریات	نوع حفاریات	حجم	واحد	مستندات	مشاهده میدانی	نتیجه/توضیح
۲	اسطحی □ زیرسطحی □	گمانه مغزه‌گیری □ گمانه پودری □ ترانشه □ چاهک □ سایر □			□ ارائه شد □ ارائه نشد	□ انجام شد □ انجام نشد	
۳	اسطحی □ زیرسطحی □	گمانه مغزه‌گیری □ گمانه پودری □ ترانشه □ چاهک □ سایر □			□ ارائه شد □ ارائه نشد	□ انجام شد □ انجام نشد	
۴	اسطحی □ زیرسطحی □	گمانه مغزه‌گیری □ گمانه پودری □ ترانشه □ چاهک □ سایر □			□ ارائه شد □ ارائه نشد	□ انجام شد □ انجام نشد	
۵	اسطحی □ زیرسطحی □	گمانه مغزه‌گیری □ گمانه پودری □ ترانشه □ چاهک □ سایر □			□ ارائه شد □ ارائه نشد	□ انجام شد □ انجام نشد	
۶	اسطحی □ زیرسطحی □	گمانه مغزه‌گیری □ گمانه پودری □ ترانشه □ چاهک □ سایر □			□ ارائه شد □ ارائه نشد	□ انجام شد □ انجام نشد	

۷ کنترل ماشین‌آلات و نیروی انسانی

ردیف	وضعیت ماشین‌آلات و نیروی انسانی	تعداد (دستگاه/نفر)	وضعیت استقرار	وضعیت کارکرد	توضیح
۱	وضعیت ماشین‌آلات و تجهیزات اکتشافی در محدوده		مستقر □	فعال □ غیرفعال □	
۲	وضعیت نیروی انسانی		مستقر □	فعال □ غیرفعال □	
سایر توضیحات:					

۸ کنترل آثار اقتصادی، اجتماعی، محیط زیستی و ایمنی

ردیف	موضوع کنترل	بله □	خیر □	نامربوط □	شدت/اهمیت	شاهد و توضیح
۱	فعالیت‌ها با مجوزهای قانونی و در حدود پروانه انجام شده است.	□	□	□	کم □ متوسط □ زیاد	
۲	آثار اعلامی اقتصادی/اشتغال با شواهد موجود سازگار است.	□	□	□	کم □ متوسط □ زیاد	
۳	تعارض محلی، اجتماعی، مالکیتی یا ممانعت از کار مشاهده نشد.	□	□	□	کم □ متوسط □ زیاد	
۴	محل‌های حفاری و حفاریات ایمن‌سازی و علامت‌گذاری شده‌اند.	□	□	□	کم □ متوسط □ زیاد	
۵	ترانشه‌ها/چاهک‌ها پس از کار بازسازی یا ایمن شده‌اند.	□	□	□	کم □ متوسط □ زیاد	
۶	نمونه‌ها و مغزه‌ها به شکل مناسب نگهداری می‌شوند.	□	□	□	کم □ متوسط □ زیاد	

۹ مغایرت‌ها، نواقص و اقدامات اصلاحی پیشنهادی

ردیف	شرح مغایرت/نقص	نوع	شدت	اقدام اصلاحی پیشنهادی
۱		فنی □ مکانی □ اداری و مالی	جزئی □ عمده □ بحرانی	
۲		فنی □ مکانی □ اداری و مالی	جزئی □ عمده □ بحرانی	
۳		فنی □ مکانی □ اداری و مالی	جزئی □ عمده □ بحرانی	

ردیف	شرح مغایرت/نقص	نوع	شدت	اقدام اصلاحی پیشنهادی
۴		☐ فنی ☐ مکانی ☐ اداری و مالی	☐ جزئی ☐ عمده ☐ بحرانی	
۵		☐ فنی ☐ مکانی ☐ اداری و مالی	☐ جزئی ☐ عمده ☐ بحرانی	
۶		☐ فنی ☐ مکانی ☐ اداری و مالی	☐ جزئی ☐ عمده ☐ بحرانی	
۷		☐ فنی ☐ مکانی ☐ اداری و مالی	☐ جزئی ☐ عمده ☐ بحرانی	

جمع‌بندی، نتیجه بازرسی و پیشنهاد بازرس

۱۰

☐ مطلوب ☐ قابل قبول با اصلاح ☐ نامطلوب	انطباق کلی با طرح مصوب	☐ فعال ☐ نیمه فعال ☐ متوقف ☐ فاقد فعالیت ☐ پایان عملیات ☐ دسترسی ممکن نشد	وضعیت فعلی محدوده
☐ مناسب ☐ نیازمند اصلاح ☐ نامطلوب	عملکرد مسئول فنی	☐ مناسب ☐ ناقص ☐ فاقد شواهد	انجام تعهدات دارنده پروانه
☐ ندارد ☐ دارد:	پیشنهاد ماده معدنی جدید/همراه	☐ بله ☐ خیر ☐ غیر قابل تشخیص	وجود ماده معدنی قابل مشاهده

شرح تحلیلی و استدلال بازرس (الزامی):

فهرست پیوست‌ها و شواهد (کلیه مستندات موجود ضمیمه شود)

۱۱

ردیف	نوع پیوست	تعداد	شرح ارتباط با گزارش
۱	ترک مسیر دسترسی* (با فرمت gpx)، عکس میدانی، نقشه و گزارش، اسکن مدارک و مجوزها، داده آزمایشگاهی، لاگ حفاری، سایر.		

تأیید، امضا و ثبت آنلاین

۱۲



طرح بازرسی فنی و مهندسی از محدوده‌های
اکتشافی منتخب کشور
فرم بازرسی میدانی و گزارش بازرس



اینجانب بازرس، اعلام می‌نمایم اطلاعات این گزارش بر مبنای بازدید میدانی، اندازه‌گیری‌ها و مستندات مندرج در پیوست‌ها ثبت شده و موارد فاقد شاهد کافی به‌صراحت مشخص گردیده است.

سمت	نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضا/مهر	توضیح
بازرس				
مسئول فنی محدوده				☐ حضور داشت ☐ حضور نداشت ☐ از امضا امتناع کرد
دارنده پروانه/نماینده				☐ حضور داشت ☐ حضور نداشت ☐ از امضا امتناع کرد
سر بازرس استان				
کد رهگیری سامانه				
وضعیت بررسی سر بازرس	☐ تأیید ☐ عودت جهت اصلاح			
نسخه گزارش				