



Detalles de la tarea



Detalles de la tarea



■ Evaluación geológica ()

■ Documentación ()



■ Lista de verificación



● Lista de Verificación PCCD por devolución de área para formalización con Beneficiario: ()

¿La estimación de recursos minerales se presenta bajo algún Estándar acogido por CRIRSCO, de acuerdo con la Resolución 299 de 2018 y Resolución 100 de 2020?

No Aplica

¿La información presentada dentro del documento técnico esta conforme a los minerales objeto de la solicitud?

No Aplica

¿El área de la solicitud PCCD presenta superposición con zonas excluibles de la minería y cumple con lo dispuesto en el artículo 34 de la Ley 685 de 2001?

No Aplica

¿El área de la solicitud PCCD presenta superposición con zonas de minería restringida conforme con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley 685 de 2001?

No Aplica

¿se allegaron los respectivos permisos y/o autorizaciones conforme a las superposición con zonas de minería restringida de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley 685 de 2001?

No Aplica

¿La información geológica es presentada bajo el Manual de suministros de la entrega de información geológica generada en el desarrollo de las actividades mineras (Resolución Conjunta 374 de 2019 del SGC y 564 de 2019 ANM)?

No Aplica

¿Presenta información sobre revisión bibliográfica y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

¿Presenta información relacionada a contactos con la comunidad y enfoque social y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

¿Presenta la descripción de la topografía realizada en áreas exploradas/explotadas y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

¿Presenta mapa topográfico de las áreas exploradas/explotadas a escala detallada de acuerdo con las características del proyecto y cumple con la Resolución 40600 de 2015 o la que este vigente?

No Aplica

¿Presenta la descripción de las actividades realizadas para la cartografía geológica y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

¿Presenta los perfiles y/o mapas geológicos sobre la cartografía detallada a escala de acuerdo con las características del proyecto y cumple con la Resolución 40600 de 2015 o la que este vigente?

No Aplica

¿Se ubican topográficamente los puntos de control geológico de los filones, capas y mantos presentes en el área y los principales accidentes estructurales de acuerdo con las características del proyecto y cumple con la Resolución 40600 de 2015 o la que este vigente?

No Aplica

¿Presenta relación de actividades de exploración superficial: trincheras, apiques, muestreos, etc. y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

¿Presenta información relacionada a geoquímica y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

Si es material de arrastre ¿Presenta características hidrológicas y sedimentológicas del cauce y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

Presenta relación de prospección geofísica y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

Si es material de arrastre ¿Presenta estudios de dinámica fluvial del cauce y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

¿Presenta relación de actividades y datos de pozos y galerías exploratorias y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?

No Aplica

¿Presenta relación de actividades y datos de perforaciones profundas y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica
¿Presenta información y relación de actividades y técnicas de muestras y análisis químicos y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica
¿Presenta Estudio Geotécnico y este es conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica
¿Presenta Estudio Hidrogeológico y este es conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica
¿Presenta Estudio Hidrológico y este es conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica
¿En el documento técnico se describe la Geología Regional y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica
En el documento técnico se describe Geología Local y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica
¿Presenta interpretación y Modelo Geológico del yacimiento y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica
¿Presenta técnicas geo estadísticas usadas para estimación?	No Aplica
¿Se presentan lo mapas y/o planos para la evaluación geológica del deposito o yacimiento mineral para soportar las interpretaciones y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto, y cumple con la Resolución 40600 de 2015 o la que este vigente?	No Aplica
¿Presenta Modelo de Estimación de Recursos Minerales y esta es conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica
¿Se presenta Categorización y Estimación de Recursos Minerales (inferidos, indicados y medidos) para cada mineral solicitado?	No Aplica
La Parte Geologica del PTO cumple con lo establecido en el Artículo 84 de la Ley 685 de 2001 y demas normas complementarias.	No Aplica

Evaluación requerimiento: La documentación y/o No Aplica
información aportada cumplen con lo requerido?

Lista de Verificación PCCD con Explotación Anticipada: ()

¿Se Presenta informe geológico local, con las características geológicas principales del yacimiento. conforme y suficiente a las características del proyecto?	Cumple	La información geológica presentada en el anexo técnico titulado "ANEXO TECNICO KAREN PINILLA" en los numeral 4.1 Geología regional, 4.4 Geología local, 4.6 Geomorfología, describe de manera detallada la geología del área de explotación anticipada y de exploración
Se presenta mapa geológico local a escala y curvas de detallada, con perfiles geológicos longitudinales y transversales detallados, columnas estratigráficas detalladas. conforme y suficiente a las características del proyecto y cumple con la Resolución 40600 de 2015 o la que este vigente?	Cumple	Los planos presentados en anexo técnico titulado "ANEXO TECNICO KAREN PINILLA" para dar cumplimiento a la evaluación técnica del área de geología, denominados "GEOLOGICO LOCAL", "GEOLÓGICO REGIONAL SGC" "PERFILES Y MUESTREOS" cumplen con lo establecido en la resolución 40600 de 2015, se evidencia dentro del anexo técnico en mención en las páginas 42 a la 44 6 Columnas estratigráficas y en anexo técnico perfil geológico , por lo cual se da cumplimiento con lo establecido en la resolución 40600 de 2015
Para material de arrastre sobre el cauce, ¿se presenta informe geológico de las unidades litológicas consolidadas, unidades cuaternarias y de los sedimentos activos del lecho del río, conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica	La solicitud fue presentada para otros terrenos, por lo cual este ítem no se evalúa
Para material de arrastre sobre el cauce, ¿se presenta informe geomorfológico del río donde se identifiquen las formas asociadas al lecho del río y se delimiten los sectores de agradación (tramos con potencialidad de explotación). conforme y suficiente a las características del proyecto?	No Aplica	La solicitud fue presentada para otros terrenos, por lo cual este ítem no se evalúa
¿Se presenta mapa geomorfológico a escala y curvas de nivel detalladas con sus respectivos perfiles. conforme y suficiente a las características del proyecto y cumple con la Resolución 40600 de 2015 o la que este vigente?	No Aplica	La solicitud fue presentada para otros terrenos, por lo cual este ítem no se evalúa
¿Se presenta la determinacion del tenor o la calidad de los minerales o materiales a explotar, presentando los análisis correspondientes. conforme y suficiente a las características del proyecto?	Cumple	Se evidencia en el anexo técnico allegado titulado "ANEXO TECNICO KAREN PINILLA", en el numeral 4.5 "Calculo de tenor" y en anexo que el proponente llevo a cabo análisis de laboratorio de ensayo al fuego, el cual al relacionarlo con el ítem 4.5 del anexo técnico, permite realizar el cálculo del tenor y establecer la calidad del mineral
La parte Geologica del anexo tecnico (Geologia Base) Cumple con lo establecido en la Resolucion 614 de 2020?	Cumple	La geología base presentada en el anexo técnico denominado "Anexo Técnico Andrea Sanchez", cumple con lo establecido en la resolución 614 de 2020.
Evaluación requerimiento: La documentación y/o información aportada cumplen con lo requerido?	No Aplica	

■ Recomendación/Decisión

¿Es viable
geológicamente?: Sí

■ Conclusiones de la evaluación

Comentarios: Una vez efectuada la revisión de la información geográfica y técnica, dentro del trámite de la propuesta 501703, para MINERALES DE ORO Y SUS CONCENTRADOS, de acuerdo con los "Lineamientos para la Evaluación de los Trámites y Solicitudes Mineras a Partir del Sistema de Cuadrícula Minera y Metodología para la Migración de los Títulos Mineros al Sistema de Cuadrícula" adoptadas por la Resolución 505 de 2 de agosto de 2019, con una área de explotación anticipada de 39,0720 hectáreas, ubicadas en el municipio de SABANA DE TORRES departamento de SANTANDER. Adicionalmente, se observa lo siguiente: Si bien la solicitud no fue requerida para dar cumplimiento al área de geología mediante Auto-211-79 del 23 de julio de 2021, se procedió a revisar la documentación técnica presentada titulada "" ANEXO TECNICO KAREN PINILLA" verificándose que la documentación aportada cumple con lo requerido desde el área de Geología. *Esta evaluación se realiza con base en la información existente en Anna Minería (módulos Evaluación de PCCD y la clasificación de las distintas coberturas geográficas en el Visor Geográfico. El evaluador no se responsabiliza por coberturas geográficas ausentes o presentes después del momento de la evaluación ni por los cálculos automáticos o bloqueos de celdas en la información técnica generados por la plataforma).

Haga clic en el botón 'Atrás' para regresar a la página anterior

← Atrás