

INFORME DE VISITA

COPIA CONTROLADA

Código: FO_008

Versión: 00

Pag.: 30 de 8

	temporalmente ocupado durante la construcción y operación del proyecto.									
4	Se describen todas las actividades y procesos de construcción, operación y clausura del proyecto.	Anexo B-5 C-3 C-7			Si se describen, se contempla hasta el proceso de abandono			1		
5	Se incluye el cronograma del proyecto, detallando los tiempos estimados de inicio y fin de las actividades de construcción, operación y clausura.				No se incluye la etapa de clausura dentro del cronograma ya que se va realizando secuencial al desarrollo de la actividad			1		
6	Se describen los tipos y cantidades de recursos (agua, suelo, recursos forestales) e insumos necesarios durante la construcción y operación del proyecto, incluyendo los servicios generados por el proyecto.	Anexo B-5 C-6			Se informa sobre la necesidad de agua para las actividades de beneficio, el restante de los recursos no requiere de aprovechamiento	Verificar posibles aprovechamientos	No se evidencian mas recursos a utilizar	1		
7	Se identifican y cuantifican los materiales peligrosos usados, almacenados o producidos por el proyecto durante la construcción, operación o desmantelamiento del mismo.	Anexo B-5 C-8			Se identifican, pero no se cuantifican directamente	Identificar otros residuos peligrosos	Se encuentran acorde		1	
8	Se estima la demanda de mano de obra necesaria durante la construcción, operación y desmantelamiento del proyecto.				Se establece la cantidad de personal para el desarrollo de actividades, en la fase de desmantelamiento no se presenta esta información debido a su secuencialidad	Verificar necesidad mano de obra	No está acorde con lo evidenciado	1		
1.3 Residuos y emisiones										
9	Se describen y cuantifican los tipos, cantidades, fuentes y actividades de generación de residuos durante la construcción, operación y desmantelamiento del proyecto.	Anexo B-5 C-9			Se describen pero no se cuantifican				1	
10	Se describen y cuantifican los tipos, cantidades, fuentes y actividades de generación de vertimientos y emisiones durante la construcción, operación y desmantelamiento del proyecto.	Anexo B-5 C-9			Se describen pero no se cuantifican directamente				1	
11	Se describe los métodos de recolección, almacenamiento, tratamiento, transporte y disposición final de los residuos y emisiones.	Anexo B-5 C-9			Si se describen			1		
12	Se describe el área de disposición final de todos los residuos y emisiones producidos por el proyecto.	Anexo B-5 C-9			Si se describen			1		
13	Se identifican y cuantifican las fuentes de olores, calor, luz o radiación	Anexo B-5 C-9			NO APLICA					



INFORME DE VISITA

COPIA CONTROLADA

Código: FO_008

Versión: 00

Pag.: 31 de 8

450

electromagnética.

OTROS CRITERIOS ESPECIFICOS CON RESPECTO A LA DESCRIPCION DEL PROYECTO, A CONSIDERACION DEL EVALUADOR

				12	9	3	0
					75,00		
[P-1] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "cubiertos con condiciones" en la columna 10							25
[P-2] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "no cubiertos adecuadamente" en la columna 11							0,0

Area de revisión 2. Caracterización Ambiental

2.1 Áreas de Influencia.

14	Se presenta la metodología, herramientas (modelos, ensayos de laboratorio, superposición de capas, etc) y criterios utilizados para definir el área de influencia del proyecto.	Anexo B-5 C-10			No se presenta una metodología como tal, pero el área de influencia se encuentra identificada				1	
15	Se delimita el área de influencia del proyecto con ayuda de un mapa o plano a escala adecuada.	Anexo B-5 C-11			SI				1	

2.2 Aspectos físicos

16	Se describe el componente atmosférico del área de influencia, considerando la climatología, meteorología y la calidad del aire y del ruido.	<u>Anexo B-5</u> C-12 C-13 C-14			Se presenta información sobre las características naturales del sitio. No se presenta información de calidad del aire y ruido ya que no es necesario			1		
17	Se describe y localiza el recurso hídrico superficial y subterráneo del área de influencia del proyecto.	<u>Anexo B-5</u> C-12 C-13 C-15			Se presenta descripción parcial de las fuentes hídricas de la zona	Verificar las características del recurso	Se identifica la presencia de aguas subterráneas		1	
18	Se localiza y describe el recurso hídrico marino del área de influencia, considerando aspectos oceanográficos y sus fuentes de contaminación.	<u>Anexo B-5</u> C-12 C-13 C-15			NO APLICA					
19	Se presenta información de la calidad física, química y bacteriológica del recurso hídrico superficial, subterráneo y marino.	<u>Anexo B-5</u> C-12 C-13 C-15			No se presenta para recurso hídrico superficial y subterráneo, no obstante con el monitoreo realizado se presenta su valoración			1		
20	Se establecen los usos actuales y futuros del recurso hídrico superficial, subterráneo y marino.	<u>Anexo B-5</u> C-12 C-13 C-15			Se establecen los usos actuales del recurso hídrico, a futuro no se señala su uso				1	
21	Se describen las zonas propensas a inundación dentro del área de influencia el proyecto.	<u>Anexo B-5</u> C-12 C-13 C-15			No se describe, aunque por tratarse de zona montañosa este fenómeno no es de relevancia			1		
22	Se describen dentro del área de influencia las características actuales de la geología, sismología, geomorfología, y recursos minerales.	<u>Anexo B-5</u> C-12 C-13 C-16			Se presenta descripción de las características solicitadas			1		
23	Se describen dentro del área de influencia las condiciones del suelo, incluyendo calidad, estabilidad, erosión, potencial agrológico y agronómico.	<u>Anexo B-5</u> C-12 C-13 C-16			Se realiza descripción general de las características del suelo				1	
24	Se describe el paisaje del área que puede ser	<u>Anexo B-5</u> C-12			Parcialmente				1	



INFORME DE VISITA

COPIA CONTROLADA

Código: FO_008

Versión: 00

Pag.: 32 de 8

	afectada por el proyecto, incluyendo paisajes protegidos y otros de importancia visual.	C-13 C-17							
2.3 Aspectos biológicos									
25	Dentro del área de influencia se describen e identifican los ecosistemas acuáticos y terrestres.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-18				NO APLICA			
26	Se describen las interacciones entre ecosistemas de importancia ambiental.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-18				NO APLICA			
27	Se identifican las especies de fauna y flora de importancia económica y ecológica.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-19			Solo se presenta descripción general de las especies				1
28	Dentro del área de influencia se identifican las especies, endémicas y amenazadas junto con un análisis al respecto.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-19			Solo se presenta descripción general de las especies				1
29	Para áreas de alta biodiversidad biológica, se identifican las diferentes manifestaciones de la biodiversidad o diversidad biológica.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-18				NO APLICA			
30	Se incluyen mapas y perfiles de vegetación apropiados del área de influencia del proyecto, ilustrando la cobertura y distribución de las comunidades.	Anexo B-5 C-12 C-13				NO APLICA			
2.4 Aspectos socioeconómicos y culturales									
31	Dentro del área de influencia se detectan las comunidades indígenas o negras, junto con mapas adecuados presentando su territorio.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-21			Presentan CERTIFICACION DEL MINISTERIO DE INTERIOR Y JUSTICIA			1	
32	Se previeron las consultas y procesos de participación de las comunidades estipuladas por la ley (ver Anexo B-3).	Anexo B-5 C-12 C-13 C-21				NO APLICA			
33	Dentro del área de influencia se describe el uso histórico, presente y futuro del suelo, incluyendo mapas explicativos.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-22				NO APLICA			
34	Dentro del área de influencia se incluye información sobre la población incluyendo, si es el caso, comunidades indígenas o negras, considerando la dinámica social y la demografía.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-23				Parcialmente		1	
35	Dentro del área de influencia se incluye información sobre las condiciones de las viviendas, servicios sociales y públicos.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-24 C-25				Parcialmente		1	
36	Dentro del área de influencia se incluye información sobre las condiciones socioeconómicas.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-26 C-27 C-28				Parcialmente		1	
37	Se identifican las organizaciones gubernamentales y	Anexo B-5 C-12 C-13			Si se presenta dicha información			1	



Corporación Autónoma
Regional del Tolima

INFORME DE VISITA COPIA CONTROLADA

Código: FO_008

Versión: 00

Pag.: 33 de 8

	organizaciones de base de las comunidades, definiendo además sus acciones de gestión social.									
38	Se analizan los patrones culturales, identificando el arraigo, sentido de pertenencia y solución de conflictos, entre otros.	Anexo B-5 C-12 C-13								
39	Se identifican y ubican en planos adecuados los sitios de importancia arqueológica, paleontológica, histórica y cultural ubicados dentro del área del proyecto.	Anexo B-5 C-12 C-13 C-29								
2.5 Zonificación ambiental										
40	Se presenta la metodología y sitios utilizados para definir la zonificación ambiental.				La zonificación fue tomada según concepto técnico de la Secretaría de Planeación municipal (PBOT). No se desarrollo una metodología para definir zonificación ambiental del proyecto como tal					
41	Se identifican los riesgos naturales y los aspectos ambientales localizados dentro del área de influencia del proyecto que puedan convertirse en restricciones.	Anexo B-5 C-30			No se identifican riesgos q puedan convertirse en restricciones	Verificar si esta acorde	Se identificó el riesgo de sobrecarga de minerales sobre cuerpos de agua. Riesgo de deslizamiento en las partes altas del proyecto y en lo cunetas de sedimentación.			
42	Se caracterizan e identifican los aspectos ambientales o recursos que pueden ser considerados como valiosos o escasos dentro de la legislación local, nacional o internacional.	Anexo B-5 C-31								
43	Se identifican las áreas protegidas dentro de la legislación local, nacional o internacional.	Anexo B-5 C-32								
44	Se caracterizan e identifican los ecosistemas estratégicos ubicados dentro del área de influencia del proyecto.	Anexo B-5 C-33			Se mencionana las características del paisaje, no se informa sobre la existencia de ecosistemas estrategicos en el área del proyecto	NO EXISTEN ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS EN EL AREA DEL PROYECTO				
2.6 Recolección de datos y método de estudio										
45	Se describe el componente atmosférico del área de influencia, considerando la climatología, meteorología y la calidad del aire y del ruido.	Anexo B-5 C-34			No se presenta dicha información, no obstante el area e la mina no presenta afectación inicial en la calidad del aire y ruido					
46	Los métodos utilizados para el levantamiento de la información primaria son adecuados al propósito, tamaño y complejidad del estudio.	Anexo B-5 C-34								
47	Se indican los vacíos importantes en los	Anexo B-5 C-12			Si, sin embargo no se levantó información primaria para fauna.	Parcialmente				

INFORME DE VISITA COPIA CONTROLADA

Código: FO_008

Versión: 00

Pag.: 34 de 8

	datos sobre el ambiente existente y se explica la manera de tratarlos durante el resto del estudio.	C-34								
48	Las fuentes de datos e información para conformar la caracterización ambiental son confiables y han sido adecuadamente referenciadas.	Anexo B-5 C-12 C-34			Parcialmente, se observa que existe fuentes de información primaria y secundaria				1	
OTROS CRITERIOS ESPECIFICOS CON RESPECTO A LA DESCRIPCION DEL PROYECTO, A CONSIDERACION DEL EVALUADOR										
						25	10	13	2	
[P-1] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "cubiertos con condiciones" en la columna 10										
[P-2] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "no cubiertos adecuadamente" en la columna 11										
								16,0		8,0
Area de revisión 3. Evaluación de impactos										
3.1 Identificación de los impactos										
49	Se presenta una descripción y justificación del método de identificación y evaluación de los impactos, justificando la selección de los estándares, suposiciones y sistemas de valor utilizados para evaluar la significancia.	Anexo B-5 C-35 C-37 C-38 C-39			SI			1		
50	Considerando todas las fases del proyecto, se identifican todas las actividades y los componentes ambientales que pueden causar o ser susceptibles de impactos directos, indirectos y acumulativos.	Anexo B-5 C-35 C-36 C-37 C-39			SI, no se presenta la valoración para los impactos acumulativos.	Verificar otros posibles impactos	Se identifica un posible impacto por recarga de minerales		1	
51	Se identifican, describen y analizan los impactos directos, indirectos y acumulativos, usando una metodología sistemática.	Anexo B-5 C-35 C-38			SI, no se presenta la valoración para los impactos acumulativos.			1		
52	De acuerdo con las fases del proyecto, se identifican los impactos que puedan surgir de condiciones anormales de operación o debido a accidentes.	Anexo B-5 C-31 C-35 C-37			No se presenta este tipo de valoración de impactos por condiciones anormales	NO FUERON IDENTIFICADOS				1
3.2 Predicción de los impactos										
53	Los datos utilizados para estimar la severidad de los impactos son suficientes para las predicciones ejecutadas. Estos datos están claramente descritos y se indica y explica cualquier vacío existente.	Anexo B-5 C-34 C-35			Parcialmente				1	
54	Los métodos utilizados para predecir la severidad de los impactos se describen y son apropiados para el tamaño e importancia de los efectos proyectados. Se discuten explícitamente las suposiciones y limitaciones de los métodos de predicción	Anexo B-5 C-35 C-36			SI se presenta la discusión de los impactos pero de manera generalizada				1	



INFORME DE VISITA

COPIA CONTROLADA

Código: FO_008

Versión: 00

Pag.: 35 de 8

458

	utilizados.									
55	Cuando hay incertidumbres acerca del proyecto y sus impactos sobre el medio ambiente, se realizan y describen las predicciones para el peor escenario.	Anexo B-5 C-35 C-39			No se presenta este tipo de discusión					1
56	La estimación de los impactos son registrados en cantidades medibles, con rangos y/o límites de confianza. Las descripciones cualitativas, donde sean necesarias, están tan completamente definidas como sea posible.	Anexo B-5 C-35 C-40			Parcialmente				1	
3.3 Evaluación de los impactos										
57	Se le da un énfasis apropiado a los impactos más severos y adversos del proyecto.	Anexo B-5 C-35			SI	Identificar posibles impactos	Se identifica un posible impacto por recarga de minerales a una fuente hídrica	1		
58	Se describe la significancia o importancia de todos los impactos que puedan permanecer después de las medidas de mitigación (impactos residuales).	Anexo B-5 C-35 C-41			Parcialmente				1	
59	La significancia o importancia de cada efecto pronosticado es discutida en términos del cumplimiento de los requerimientos legales y el número, importancia y sensibilidad de las personas, recursos u otros receptores afectados.	Anexo B-5 C-35 C-41			SI			1		
60	Se evalúa y se discute explícitamente la importancia de los impactos sobre elementos ambientales en el ámbito internacional (impactos transfronterizos).	Anexo B-5 C-35			NO APLICA					
61	Se identifican indicadores apropiados para cada uno de los impactos ambientales identificados.	Anexo B-5 C-35			SI			1		
OTROS CRITERIOS ESPECIFICOS CON RESPECTO A LA DESCRIPCION DEL PROYECTO, A CONSIDERACION DEL EVALUADOR										
							12	5	5	2
[P-1] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "cubiertos con condiciones" en la columna 10										
[P-2] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "no cubiertos adecuadamente" en la columna 10										
41,7										
16,7										
Area de revisión 4. Plan de manejo ambiental.										
4.1 Medidas de manejo ambiental										
62	Se identifican, diseñan y describen actividades de manejo ambiental para todos los impactos identificados en la evaluación, tanto para el ambiente natural como para el socioeconómico y el cultural.	Anexo B-5 C-44 C-45			Se presentan las medidas de manejo para los impactos evaluados			1		
63	Se describen las medidas de manejo ambiental con la información suficiente	Anexo B-5 C-44			Se presenta la descripción de las medidas de manejo, se descuida los impactos				1	

INFORME DE VISITA

COPIA CONTROLADA

Código: FO_008

Versión: 00

Pag.: 36 de 8

	para evaluar sus efectos sobre la magnitud e importancia de los impactos del proyecto, así como también para identificar los impactos residuales.				residuales					
64	Se soportan medidas de manejo ambiental, en el siguiente orden: 1. Prevención 2. Minimización 3. Reducción o eliminación 4. Corrección 5. Compensación	<u>Anexo B-5</u> C-46			SI			1		
65	Las medidas de manejo ambiental específicas se definen en términos prácticos, a manera de programas, presentando: objetivos, metas, actividades, costos, personal y equipos necesarios, cronogramas y responsables.	<u>Anexo B-5</u> C-47 C-48			SI			1		
66	Se discute y justifica cualquier impacto residual, indicando las razones por las cuales esos impactos no pueden ser mitigados.				No se presenta esta información					1
67	Cuando la efectividad de las medidas de manejo ambiental es incierta o depende de suposiciones acerca de procedimientos de operación, condiciones climáticas, etc., se justifica la aceptabilidad de esas suposiciones.				NO APLICA					
68	Se describen los efectos negativos de las actividades de las medidas de manejo ambiental propuestas.				No se presenta debido a la creencia de que todo es para mejorar				1	
69	El plan de manejo refleja los mecanismos de compromiso para su ejecución.	<u>Anexo B-5</u> C-47			SI			1		
4.2 Plan de monitoreo										
70	El plan de monitoreo detalla los responsables, ensayos e inspecciones a realizar, los métodos de recolección de datos, la localización de los puntos de monitoreo en un plano adecuado, la frecuencia, los resultados considerados como indicadores de alerta, las acciones que se deben emprender frente a estos resultados y los costos.	<u>Anexo B-5</u> C-47 C-48			No detalla los métodos de recolección, la localización de los puntos de monitoreo y los resultados considerados como indicadores de alerta, las acciones que se deben emprender frente a estos resultados y los costos.				1	
71	El plan de contingencia describe la metodología utilizada para el análisis de riesgos y vulnerabilidad.	<u>Anexo B-5</u> C-49			SI se presenta de manera general			1		
72	Se presentan procedimientos operativos para la atención de las emergencias, de	<u>Anexo B-5</u> C-47 C-50 C-51			Solo se describe de manera general el comportamiento ante una emergencia				1	

INFORME DE VISITA
COPIA CONTROLADA

Código: FO_008

Versión: 00

Pag.: 37 de 8

	acuerdo a los riesgos identificados con base en la probabilidad de ocurrencia y la gravedad de las consecuencias de la misma.									
73	Se definen las responsabilidades y funciones del personal ante la eventualidad de una emergencia.	Anexo B-5 C-47			Parcialmente				1	
74	Se presentan los aspectos administrativos que apoyan la fase operativa del plan de contingencia.	Anexo B-5 C-47 C-51			SI				1	
4.2 Plan de supervisión ambiental										
75	El plan de supervisión ambiental esta diseñado de tal manera que permite verificar: a) la implementación de las medidas de manejo ambiental previstas en el plan; b) la efectividad de las medidas de mitigación, y c) la vigencia de todos lo permisos, concesiones y autorizaciones a que haya lugar.	Anexo B-5 C-48			No se evidencia o no se describe un diseño adecuado que contenga estas características, solo se presentan las actividades a realizar y su frecuencia				1	
76	El plan de supervisión ambiental presenta un mecanismo para modificar el plan de manejo de acuerdo a: a) nueva legislación ambiental, b) modificaciones al proyecto, c) variaciones de las condiciones ambientales iniciales, d) impactos no previstos, e) análisis de resultados del plan de monitoreo y f) oportunidades de mejoramiento identificadas.				No se tuvo en cuenta					1
77	El plan de supervisión ambiental se define en términos prácticos presentando actividades, costos, personal, equipos necesarios, cronogramas, responsables y estructura organizacional.	Anexo B-5 C-47 C-48			Se describe parcialmente, no se detalla.					1
78	En El plan de supervisión ambiental define la frecuencia y contenido de los informes de cumplimiento ambiental. Los informes incluyen todos los aspectos anteriormente mencionados.				Parcialmente				1	

OTROS CRITERIOS ESPECIFICOS CON RESPECTO A LA DESCRIPCION DEL PROYECTO, A CONSIDERACION DEL EVALUADOR

				16	6	7	3
[P-1] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "cubiertos con condiciones" en la columna 10							
[P-2] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "no cubiertos adecuadamente" en la columna 10							
						43,8	
							18,8

INFORME DE VISITA
COPIA CONTROLADA

Código: FO_008

Versión: 00

Pag.: 38 de 8

65 30 28 7
43,1 10,8
[P-1] [P-2]

Area de revisión 5. Uso y/o aprovechamiento o afectación de los recursos naturales

5.1 Recurso suelo

79	En el caso que se requiera explotación de canteras, se presenta información de la caracterización y disponibilidad del recurso a utilizar, demandas necesarias, actividades de extracción, necesidades de infraestructura y manejo ambiental.	<u>Anexo B-5</u> C-53			No aplica, la minería es subterránea, por tanto se considera cubierto			1	
80	Para proyectos que requieran un manejo integral de residuos sólidos producidos por el proyecto, se presenta información suficiente sobre los tipos y cantidades de desecho, métodos de manejo y descripción del área de disposición final.	<u>Anexo B-5</u> C-54			Si, aunque no se determinan cantidades generadas	Verificar si esta acorde	Se encuentra acorde	1	

5.2 Recurso hidrológico

81	En el caso que el proyecto necesite uso de aguas, se presenta información de la caracterización y disponibilidad del recurso a utilizar, demandas necesarias, infraestructura necesaria, actividades de extracción y manejo ambiental.	<u>Anexo B-5</u> C-55			Parcialmente			1	
82	Para proyectos que necesiten explotar fuentes de materiales de arrastre, se presenta información de la caracterización y disponibilidad del recurso a utilizar y del área donde se encuentra dispuesto, demandas necesarias, actividades de extracción, y manejo ambiental.	<u>Anexo B-5</u> C-56			No aplica, po tanto se considera cubieto			1	
83	En el caso en que el proyecto necesite ocupación de cauce, playas, lechos y riberas se presenta información sobre las características del área, actividades a desarrollar, instalaciones requeridas y manejo ambiental.	<u>Anexo B-5</u> C-57			No aplica, po tanto se considera cubieto			1	
84	En proyectos que requieran la realización de vertimientos de aguas residuales, se presenta información de la caracterización de los cuerpos receptores (suelo y cuerpos de agua), caracterización teórica de las aguas residuales, actividades generadoras, características de la estructura de descarga	<u>Anexo B-5</u> C-58			Con los monitoreos realizados se complemento esta información			1	

INFORME DE VISITA COPIA CONTROLADA

Código: FO_008
Versión: 00
Pag.: 39 de 8

460

y manejo ambiental.									
5.3 Recurso aire									
85	En proyectos que generen emisiones atmosféricas, se presenta información de la caracterización de la atmósfera receptora, caracterización teórica de los efluentes gaseosos y de las emisiones particuladas, actividades generadoras, características de la estructura de descarga y manejo ambiental.	Anexo B-5 C-59			No Aplica, debido a que no se generaran emisiones de material particulado, ruidos y gases. Por tanto se considera cubierto			1	
5.3 Recurso biológico									
86	En caso que el proyecto requiera aprovechamiento forestal, se presenta la caracterización del recurso forestal, áreas y volúmenes totales a remover y programas de manejo ambiental.	Anexo B-5 C-60			No aplica porque no requiere, por tanto se considera cubierto			1	
87	En caso de introducir parentales para la reproducción de fauna y flora silvestre se presenta información sobre la especie a introducir, procedencia, convenios, tratados, vedas, objeto de la comercialización y manejo ambiental.	Anexo B-5 C-61			No aplica porque no requiere, por tanto se considera cubierto			1	
OTROS CRITERIOS ESPECIFICOS CON RESPECTO A LA DESCRIPCION DEL PROYECTO, A CONSIDERACION DEL EVALUADOR									
							9	7	2
[P-1] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "cubiertos con condiciones" en la columna 10							22,2		
[P-2] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "no cubiertos adecuadamente" en la columna 10							0,0		
							74	37	30
							7		
							40,5		
							9,5		
							[P-3]		
							[P-4]		

Area de revisión 6. Resumen del estudio									
88	Se suministra una concisa y comprensiva descripción del proyecto, el medio ambiente, los efectos del proyecto, las áreas de controversia, los asuntos por resolver, los planes de manejo propuestos y las conclusiones principales del estudio.	Anexo B-5 C-62			SI			1	
89	Se resaltan las incertidumbres significantes acerca del proyecto y sus efectos ambientales.				SI			1	
90	Se describe el enfoque general de la manera como se desarrolló la evaluación ambiental				SI			1	
91	Esta escrito en lenguaje no técnico, evitando términos especializados, detalles y discusiones científicas.				SI			1	
92	Se desarrolla de manera comprensible para el público en general.				SI			1	
OTROS CRITERIOS ESPECIFICOS CON RESPECTO A LA DESCRIPCION DEL PROYECTO, A CONSIDERACION DEL EVALUADOR									
							5	5	0
							0		



INFORME DE VISITA **COPIA CONTROLADA**

Código: FO_008
Versión: 00
Pag.: 40 de 8

[P-1] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "cubiertos con condiciones" en la columna 10	0,0
[P-2] = Porcentajes de los criterios específicos (sobre el total de esta área) que se han catalogado como "no cubiertos adecuadamente" en la columna 10	0,0

Los resultados luego de aplicar dicha metodología son los siguientes:

ÁREA DE REVISIÓN	[P-1]	[P-2]
1	25	0
2	16	8
3	42	17
4	44	19
5	22	0
6	0	0
	[P-3]	[P-4]
	40,5	9,5

De acuerdo a los valores calculados para [P-1] y [P-2] en cada área de revisión:

Área de revisión 1. Descripción del proyecto

Área de revisión 2. Caracterización Ambiental

Área de revisión 3. Evaluación de impactos

Área de revisión 4. Plan de manejo ambiental

Área de revisión 5. Uso y/o aprovechamiento o afectación de los recursos naturales

Y teniendo en cuenta el siguiente cuadro del Manual de Evaluación de Estudios Ambientales del MAVDT:

Cuadro 1. Acciones que se deben seguir, de acuerdo al análisis de los resultados de la aplicación de la lista de chequeo de criterios de evaluación de estudios ambientales.

POR CADA ÁREA DE REVISIÓN ³		TOTAL DE ÁREAS DE REVISIÓN ⁴		ACCIÓN A TOMAR	Paso a ejecutar
Col.10	Col.11	Col.10	Col.11		
Cubierto con condiciones	No cubierto adecuadamente	Cubierto con condiciones	No cubierto adecuadamente		
[P-1]	[P-2]	[P-3]	[P-4]		
> 80 %	—	—	—	Rechazo del estudio ambiental	PASO 10
—	> 60 %	—	—	Rechazo del estudio ambiental	PASO 10
—	—	> 50%	—	Rechazo del estudio ambiental	PASO 10
—	—	—	> 40%	Rechazo del estudio ambiental	PASO 10
≤ 80 %	0 < [P-2] ≤ 60%	≤ 50%	0 < [P-4] ≤ 40 %	Solicitar información adicional	PASO 10
≤ 80 %	0 %	≤ 50%	0%	Elaborar las bases del concepto técnico que establezca o no la viabilidad ambiental del proyecto	PASO 9