



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

RECURSOS STINGRAY DE COBRE, S.A. DE C.V.

Ing. Mario Rojas Núñez.

Representante Legal

En referencia al documento, mediante el cual presenta el informe preventivo del proyecto **"Exploración Minera directa El Pilar"** promovido por la empresa **RECURSOS STINGRAY DE COBRE, S.A. DE C.V.** que tiene la finalidad de llevar a cabo la exploración por medio de 326 barrenos con planillas de 10 m X 10 m que ocupa 3.26 has y 47,125.64 m lineales de caminos X 4.0 m de ancho que ocupa 18.85 has, siendo una superficie total de 21.51 has dentro de una superficie de interés de 315.25 has, ubicado entre el municipio de Nogales y Santa Cruz, Sonora y

RESULTANDO:

- I. Que el día 30 de Enero del 2023, se recibió en esta Oficina de Representación, el Informe Preventivo del sector minero del proyecto **"Exploración Minera directa El Pilar"** promovido por la empresa **RECURSOS STINGRAY DE COBRE, S.A. DE C.V.**, para su evaluación y dictamen de acuerdo con la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, su Reglamento en materia de Evaluación del Impacto Ambiental y NOM-120-SEMARNAT-2020.
- II. Que fue publicado el ingreso al procedimiento del informe preventivo el proyecto **"Exploración Minera directa El Pilar"** en la Gaceta Ecológica Año XXI, No. DGIRA/0007/23 publicado el 02 de febrero del 2023, con el objetivo de dar cumplimiento al Artículo 37 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, en materia de Evaluación del Impacto Ambiental.
- III. Que el día 12 de mayo se ingreso escrito No. de oficio: PILAR-MAE-019-2023 de fecha 09 de mayo de 2023 de asunto: Aviso de inicio de obras del proyecto **"Exploración Minera directa El Pilar"** ubicado entre los Municipios de Nogales y Santa Cruz, Sonora, derivado de la solicitud de tramite de Recepción, Evaluación y Resolución del Informe Preventivo, clave de proyecto: 26SO2023MD005 y No. de Bitácora: 26/IP-0170/01/23, ingresado el día 30 de enero del 2023, el termino de 20 días hábiles con que constaba esta autoridad para pronunciarse sobre el informe preventivo de referencia, corrió del 30 de enero del 2023 al 28 de Febrero de 2023.

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Blvd. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,

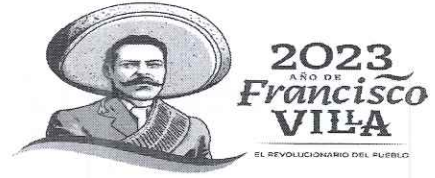
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat

1 de 13



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

Y que dicha notificación se sustenta en apego al Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental en su artículo 33 *...La Secretaría analizará el informe preventivo y en un plazo no mayor a veinte días, notificará al promovente:*

I. Que se encuentra en los supuestos previstos en el artículo 28 de este reglamento y que, por lo tanto, puede realizar la obra o actividad en los términos propuestos, o

II. Que se requiera la presentación de una manifestación de impacto ambiental, en alguna de sus modalidades

Tratándose de informes preventivos en los que los impactos de las obras o actividades a que se refieren se encuentren totalmente regulados por las normas oficiales mexicanas, transcurrido el plazo a que se refiere este artículo sin que la Secretaría haga la notificación correspondiente, se entenderá que dichas obras o actividades podrán llevarse a cabo en la forma en la que fueron proyectadas y de acuerdo con las mismas normas...

IV. Que con fecha 27 de julio del 2022 se publicó el Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, el cual en su artículo 35 fracción X) fracción c), faculta a las Oficinas de Representación en su entidad, para otorgar autorizaciones y las respectivas modificaciones, suspensiones, cancelaciones, revocaciones o extinciones, de conformidad con lo previsto en las disposiciones jurídicas que resulten aplicables, siguiendo los lineamientos internos de carácter técnico y administrativo, sistemas y procedimientos establecidos por las unidades administrativas centrales de la Secretaría, en materia de Manifestaciones de Impacto Ambiental.

CONSIDERANDO:

- I.** Que la empresa **RECURSOS STINGRAY DE COBRE, S.A. DE C.V.** presenta escritura pública. No 65,241, volumen 1,597, de fecha 22 de mayo del 2007, en la que el suscrito Lic. Carlos Cabrera Muñoz, Notaría Pública No. 11, en Hermosillo Sonora, haciéndose constar de la constitución de la sociedad denominada **"RECURSOS STINGRAY DE COBRE, S.A. de C.V."**, Sociedad Anónima de Capital.
- II.** Que la empresa **RECURSOS STINGRAY DE COBRE, S.A. DE C.V.** de acuerdo al libro No. 2,808, escritura No. 114,424 Notaría No. 217 cuyo titular Lic. José Ángel Fernández Uría,

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Blvd. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,

Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat

2 de 13



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

de México Distrito Federal y fecha 12 de abril del 2018 se otorga poder general al **C. Mario Rojas Nuñez**.

- III. Que el sitio propuesto para desarrollar el proyecto **“Exploración Minera directa El Pilar”** no se encuentra dentro de alguna área natural protegida decretada de competencia Federal o Estatal.
- IV. Que se manifiesta que para el área de interés del proyecto **“Exploración Minera directa El Pilar”** consiste en llevar a cabo la exploración por medio de 326 barrenos con planillas de 10 m X 10 m que ocupa 3.26 has y 47,125.64 m lineales de caminos X 4.0 m de ancho que ocupa 18.85 has, siendo una superficie total de 21.51 has dentro de una superficie de interés de 315.25 has, ubicado entre el municipio de Nogales y Santa Cruz, Sonora, estos apegado a los parámetros de la **NOM-120-SEMARNAT-2020**. Que establece las especificaciones de protección ambiental para las actividades de exploración minera directa, en zonas con climas secos y templados en donde se desarrolle vegetación de matorral xerófilo, bosque tropical caducifolio, bosques de coníferas o encinos.
- V. Que la norma Oficial Mexicana NOM-120-SEMARNAT-2020, establece entre otros lineamientos **4.1.18** Cuando a la terminación de un proyecto de exploración minera directa se vaya a abandonar el área en que se desarrollaron los trabajos, el responsable del proyecto deberá llevar a cabo el programa de restauración que contemple acciones tales como la estabilización de taludes, el relleno de pozos de exploración, el relleno de zanjas, la escarificación de suelos, la inhabilitación de caminos nuevos y la revegetación y restauración forestal, en su caso. El programa deberá contener el calendario de actividades, incluyendo las correspondientes al mantenimiento. Los sitios a restaurar serán aquellos afectados por las actividades realizadas, excepto aquéllos ocupados por obras que tendrán uso futuro, debidamente justificado, en cuyo caso como medida de compensación se deberá restaurar alguna área vecina.
- VI. Que en caso de que alguna área se requiera desmontar, previamente a dicha actividad se deben identificar las especies arbóreas que se conservarán in situ o se integren al diseño de áreas verdes, así como las especies biológicas de especial interés susceptibles de trasplante, y aquéllas con algún tipo de valor regional o biológico.
- VII. Una vez realizada la restauración se presentará a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales o a su oficina de Representación correspondiente un reporte en el que se manifiesten las condiciones finales del sitio, la ubicación de un plano

Proyecto “Exploración Minera directa El Pilar”

Bvld. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

topográfico de las zonas reforestadas, superficies, listado de especies empleadas y actividades de seguimiento de las plantaciones. De haber realizado actividades de traslado de fauna o rescate de individuos de vegetales se deberán indicar las acciones realizadas tendientes a garantizar su supervivencia y los resultados obtenidos. Dicho reporte se deberá acompañar por un anexo fotográfico.

VIII. Que se manifiesta en el área del proyecto **"Exploración Minera directa El Pilar"** el programa de trabajo contempla **120 Meses**, algunos sitios de muestreo ya cuentan con accesos y solo se requiere una rehabilitación de los mismos, sin afectar terreno natural. Según se muestra en las actividades siguientes:

Cronograma de actividades en cada una de las etapas del Proyecto		MESES																							
ETAPA	ACTIVIDAD	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120
Preparación del sitio	Delimitación de la superficie de los caminos a construir y a rehabilitar																								
	Ejecución de actividades de protección y conservación de individuos de fauna silvestre																								
	Ejecución de actividades de protección y conservación de individuos de flora silvestre																								
	Apertura y/o rehabilitación de caminos																								
	Acondicionamiento o apertura de planilla																								
	Almacenamiento de suelo vegetal (sólo si se requiere nivelar la planilla)																								

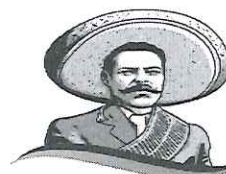
Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Bldv. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

Cronograma de actividades en cada una de las etapas del Proyecto

ETAPA	ACTIVIDAD	MESES																								
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	
Operación y mantenimiento	Acondicionamiento de la superficie de la planilla																									
	Traslado de maquinaria, equipo, insumos y vehículos																									
	Barrenación a diamante																									
	Ensayos y pruebas de laboratorio																									
	Sellado Barrenos																									
Abandono del sitio	Limpieza del sitio																									
	Retiro de maquinaria y equipo																									
	Restauración del sitio																									
	Reforestación de los caminos construidos																									

- IX. Que existen especies en listadas en la **NOM-059-SEMARNAT-2010**, que establece la protección ambiental-especies nativas de México de flora y fauna silvestres-categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, o cambio-lista de especies en riesgo publicada en el Diario Oficial de la Federación el 30 de diciembre del 2011.
- X. Esta Oficina de Representación, determina que el proyecto citado es viable de desarrollarse en el área y sitio propuesto, siempre y cuando se observe la **NOM-120-SEMARNAT-2020.- Norma Oficial Mexicana, Que establece las especificaciones de protección ambiental para las actividades de exploración minera directa, en zonas agrícolas, ganaderas o eriales y en zonas con climas secos y templados en donde se desarrolle vegetación de matorral xerófilo, bosque tropical caducifolio, bosques de coníferas o encinos**, por lo que no requiere la presentación de una manifestación de impacto ambiental ante esta Secretaría.

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Bldv. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

Con base en lo expuesto en los considerandos anteriores y con fundamento en los artículos 8, párrafo segundo, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 32 Bis, fracción XI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal 16, fracción X de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 5, fracción X, 28, fracción III, 31, fracción I de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 4, fracción I, 5, incisos L, fracción II, 29, 31 y 33 fracción I de su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de mayo del 2000; 35 fracción X inciso c), del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, de la modificación publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de julio del 2022; una vez analizado el informe preventivo presentado y de acuerdo al artículo 33 fracción I del Reglamento de Evaluación del Impacto Ambiental de la LGEEPA, esta Oficina de Representación

RESUELVE:

PRIMERO.- Que las obras y actividades manifestadas en el Informe Preventivo presentado por la empresa la empresa **RECURSOS STINGRAY DE COBRESA. DE C.V. para el desarrollo del proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"** que tiene la finalidad de llevar a cabo la exploración por medio de 326 barrenos con planillas de 10 m X 10 m que ocupa 3.26 has y 47,125.64 m lineales de caminos X 4.0 m de ancho que ocupa 18.85 has, siendo una superficie total de 21.51 has dentro de una superficie de interés de 315.25 has, ubicado entre el municipio de Nogales y Santa Cruz, Sonora y se encuentran en los supuestos previstos en el Artículo 29 del Reglamento en Materia de Evaluación de Impacto Ambiental y por lo tanto, puede realizar las obras o actividades en los términos propuestos en el Informe Preventivo.

Para la ubicación de las actividades de exploración se muestra en las siguientes coordenadas geográficas:

FID	ID	X	Y	FD	ID	X	Y
1	ELC-24-14	533355	3456501	164	ELC-27-31	529984	3458709
2	ELC-24-15	533633	3456547	165	ELC-27-32	530035	3458624
3	ELC-24-16	534062	3456678	166	ELC-27-33	530100	3458545
4	ELC-26-01	533709	3456299	167	ELC-27-34	530234	3458508
5	ELC-26-02	533802	3456064	168	ELC-27-35	530326	3458445

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Blvd. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

6	ELC-26-03	533398	3456351	169	ELC-27-36	530434	3458393
7	ELC-26-04	533398	3456062	170	ELC-27-37	530578	3458358
8	ELC-26-05	533691	3455942	171	ELC-27-38	530690	3458425
9	ELC-26-06	533847	3456611	172	ELC-27-39	530776	3458359
10	ELC-26-07	534957	3455000	173	ELC-27-40	530908	3458318
11	ELC-26-08	533139	3456548	174	ELC-27-41	529211	3460759
12	ELC-23-18-1	531757	3458813	175	ELC-27-42	529273	3460737
13	ECL-23-19-1	530947	3458921	176	ELC-27-43	529374	3460679
14	ECL-23-20-1	530448	3459224	177	ELC-27-44	529459	3460613
15	ELC-23-21-1	530593	3459308	178	ELC-27-45	529535	3460544
16	ELC-23-22-1	530450	3459389	179	ELC-27-46	529597	3460462
17	ELC-23-23-1	530025	3459561	180	ELC-27-47	529643	3460378
18	ELC-23-24-1	529212	3459658	181	ELC-27-48	529706	3460299
19	ECL-23-19-1	529217	3459662	182	ELC-27-49	529782	3460227
20	ELC-23-26-1	528839	3460023	183	ELC-27-50	529837	3460142
21	ELC-23-27-1	528839	3460022	184	ELC-27-51	528562	3460327
22	ELC-23-28-1	528751	3460209	185	ELC-27-52	528694	3460459
23	ELC-23-01	528952	3459738	186	ELC-27-53	528859	3460556
24	ELC-23-30-1	530732	3459120	187	ELC-27-54	529040	3460662
25	ELC-23-31-1	528231	3459674	188	ELC-27-55	528816	3460358
26	ELC-23-32-1	531271	3458845	189	ELC-27-56	528677	3460221
27	ELC-23-33-1	530173	3459426	190	ELC-27-57	532614	3458497
28	ELC-23-34-1	528573	3460258	191	ELC-27-58	532363	3458814
29	ELC-23-35-1	529350	3459429	192	ELC-27-59	529308	3459144
30	ELC-23-01	528695	3460114	193	ELC-27-60	528971	3459411
31	ELC-23-02	528790	3460054	194	ELC-27-61	528839	3459510
32	ELC-23-03	528859	3459983	195	ELC-27-62	528731	3459621
33	ELC-23-04	528888	3459942	196	ELC-27-63	529268	3459353
34	ELC-23-05	528935	3459910	197	ELC-27-64	528712	3459725
35	ELC-23-06	528968	3459872	198	ELC-27-65	528673	3459818

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Blvd. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

36	ELC-23-07	529000	3459834	199	ELC-27-66	528555	3459976
37	ELC-23-08	529052	3459748	200	ELC-27-67	528554	3460092
38	ELC-23-09	529094	3459716	201	ELC-27-68	528509	3460180
39	ELC-23-10	529132	3459677	202	ELC-27-69	528432	3460251
40	ELC-23-11	529270	3459641	203	ELC-27-70	529770	3459584
41	ELC-23-12	529932	3459561	204	ELC-27-71	530350	3458284
42	ELC-23-13	530061	3459521	205	ELC-27-72	530240	3458339
43	ELC-23-14	530111	3459490	206	ELC-27-73	530112	3458381
44	ELC-23-15	530285	3459419	207	ELC-27-74	529979	3458421
45	ELC-23-16	530355	3459402	208	ELC-27-75	529890	3458483
46	ELC-23-17	530476	3459356	209	ELC-27-76	529809	3458553
47	ELC-23-18	530467	3459294	210	ELC-27-77	529747	3458631
48	ELC-23-19	530634	3459258	211	ELC-27-78	529693	3458718
49	ELC-23-20	530693	3459234	212	ELC-27-79	529649	3458820
50	ELC-23-21	530726	3459196	213	ELC-27-80	529442	3458817
51	ELC-23-22	530803	3459068	214	ELC-27-81	529378	3458894
52	ELC-23-23	530870	3459047	215	ELC-27-82	529286	3458958
53	ELC-23-24	530932	3459026	216	ELC-27-83	529201	3459027
54	ELC-23-25	530979	3458995	217	ELC-27-84	529103	3459142
55	ELC-23-26	531059	3458927	218	ELC-25-01	530430	3462054
56	ELC-23-27	531124	3458906	219	ELC-25-02	530459	3462099
57	ELC-23-28	531192	3458888	220	ELC-25-03	530970	3462398
58	ELC-23-29	531369	3458817	221	ELC-25-04	531136	3462399
59	ELC-23-30	531458	3458809	222	ELC-25-05	531144	3462300
60	ELC-23-31	531240	3458745	223	ELC-25-06	531231	3462198
61	ELC-23-32	531061	3458813	224	ELC-25-07	531036	3462350
62	ELC-23-33	530901	3458835	225	ELC-25-08	530544	3464043
63	ELC-23-34	530760	3458870	226	ELC-25-09	531275	3463844
64	ELC-23-35	530658	3458926	227	ELC-25-10	531299	3463900
65	ELC-23-36	530555	3458986	228	ELC-25-11	531360	3463994

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Blvd. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

66	ELC-23-37	530497	3459066	229	ELC-25-12	531376	3464094
67	ELC-23-38	530421	3459136	230	ELC-25-13	531356	3464194
68	ELC-23-39	530333	3459274	231	ELC-25-14	531180	3464194
69	ELC-23-40	530235	3459333	232	ELC-25-15	531275	3464243
70	ELC-23-41	530060	3459348	233	ELC-25-16	531366	3464299
71	ELC-23-42	529943	3459390	234	ELC-25-17	530628	3464544
72	ELC-23-43	529195	3459483	235	ELC-25-18	531191	3464596
73	ELC-23-44	529128	3459561	236	ELC-25-19	531132	3462499
74	ELC-23-45	528996	3459603	237	ELC-25-20	531136	3464544
75	ELC-23-46	528898	3459659	238	ELC-25-21	530372	3462100
76	ELC-23-47	528845	3459742	239	ELC-24-01	533401	3452657
77	ELC-23-48	528801	3459833	240	ELC-24-02	533501	3452658
78	ELC-23-49	528713	3459899	241	ELC-24-03	533553	3452571
79	ELC-23-50	528657	3459977	242	ELC-24-04	533618	3452494
80	ELC-23-51	528914	3460241	243	ELC-24-05	533722	3453132
81	ELC-23-52	528979	3460163	244	ELC-24-06	533541	3453200
82	ELC-23-53	529123	3460076	245	ELC-24-07	533593	3453173
83	ELC-23-54	529200	3460007	246	ELC-24-08	533486	3452940
84	ELC-23-55	529263	3459928	247	ELC-24-09	533434	3453370
85	ELC-23-56	529352	3459864	248	ELC-24-10	533753	3453034
86	ELC-23-57	529509	3459721	249	ELC-24-11	533599	3453062
87	ELC-23-58	529498	3459600	250	ELC-24-12	533603	3452948
88	ELC-23-59	529454	3459399	251	ELC-24-13	533267	3453157
89	ELC-23-60	529545	3459338	252	ELC-24-14	533528	3452905
90	ELC-23-61	529796	3459195	253	ELC-24-15	533605	3452833
91	ELC-23-62	529943	3459164	254	ELC-24-16	533473	3452815
92	ELC-23-63	530049	3459110	255	ELC-24-17	533437	3452909
93	ELC-23-64	530123	3459036	256	ELC-24-18	533135	3453257
94	ELC-23-65	530205	3458961	257	ELC-24-19	533279	3453107
95	ELC-23-66	530294	3458890	258	ELC-26-01	533599	3452410

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Bvld. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

96	ELC-23-67	530366	3458814	259	ELC-26-02	533609	3452314
97	ELC-23-68	530447	3458746	260	ELC-26-03	533622	3452177
98	ELC-23-69	530536	3458682	261	ELC-26-04	533646	3452010
99	ELC-23-70	530650	3458634	262	ELC-26-05	533604	3451720
100	ELC-23-71	530931	3458680	263	ELC-26-06	534022	3453020
101	ELC-23-72	530143	3459684	264	ELC-26-07	533125	3453365
102	ELC-23-73	530306	3459662	265	ELC-26-08	533395	3452998
103	ELC-23-74	530355	3459575	266	ELC-26-09	533544	3452728
104	ELC-23-75	530529	3459560	267	ELC-26-10	533802	3452945
105	ELC-23-76	530696	3459425	268	ELC-26-11	534048	3452852
106	ELC-23-77	530884	3459403	269	BAC-01-01	529596	3459025
107	ELC-23-78	530979	3459343	270	BAC-01-02	529528	3458838
108	ELC-23-79	531068	3459278	271	BAC-01-03	529580	3458731
109	ELC-23-80	531132	3459200	272	BAC-01-04	529483	3458361
110	ELC-23-81	531240	3459145	273	BAC-01-05	529409	3458380
111	ELC-23-82	531355	3459098	274	BAC-01-06	529345	3458357
112	ELC-23-83	531446	3459036	275	BAC-01-07	528925	3458385
113	ELC-23-84	531564	3458990	276	BAC-01-08	529717	3459299
114	ELC-23-85	531632	3458911	277	BAC-01-09	529650	3459184
115	ELC-23-86	531568	3458758	278	BAC-01-10	530360	3459807
116	ELC-23-87	531680	3458650	279	BAC-01-11	530416	3459767
117	ELC-23-88	531815	3458613	280	BAC-01-12	529414	3459279
118	ELC-23-89	531954	3458578	281	BAC-01-13	529348	3459264
119	ELC-23-90	529938	3459680	282	BAC-01-14	529023	3459041
120	ELC-23-91	529794	3459713	283	BAC-01-15	528975	3459161
121	ELC-23-92	528159	3459865	284	BAC-01-16	528910	3459291
122	ELC-23-93	528355	3459918	285	BAC-01-17	528957	3459509
123	ELC-23-94	528444	3459853	286	BAC-01-18	528879	3459586
124	ELC-23-95	528520	3459787	287	BAC-01-19	528799	3459585
125	ELC-23-96	528524	3459672	288	BAC-01-20	528681	3459467

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Blvd. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL SUR

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

126	ELC-23-97	528536	3459565	289	BAC-01-21	528391	3459395
127	ELC-23-98	528511	3459436	290	BAC-01-22	528322	3459311
128	ELC-23-99	528364	3459523	291	BAC-01-23	528199	3459356
129	ELC-23-100	528079	3459700	292	BAC-01-24	528207	3459285
130	ELC-23-101	529331	3460082	293	BAC-01-25	528240	3458830
131	ELC-23-102	529308	3460192	294	BAC-01-26	528366	3458767
132	ELC-23-103	529381	3459997	295	BAC-01-27	528158	3459281
133	ELC-23-104	529283	3460281	296	BAC-01-28	528111	3459246
134	ELC-27-01	530775	3457500	297	BAC-01-29	528245	3459422
135	ELC-27-02	530683	3457770	298	BAC-01-30	528462	3459377
136	ELC-27-03	529232	3460383	299	BAC-01-31	528131	3459162
137	ELC-27-04	530906	3459547	300	BAC-01-32	528167	3459367
138	ELC-27-05	530810	3459610	301	BAC-01-33	530510	3457403
139	ELC-27-06	530699	3459657	302	BAC-01-34	530375	3457284
140	ELC-27-07	530622	3459731	303	BAC-01-35	530281	3456885
141	ELC-27-08	530400	3459891	304	BAC-01-36	530406	3456724
142	ELC-27-09	530080	3459878	305	BAC-01-37	529760	3456876
143	ELC-27-10	529961	3459988	306	BAC-01-38	529532	3457125
144	ELC-27-11	529848	3460035	307	BAC-01-39	529630	3457192
145	ELC-27-12	529550	3459976	308	BAC-01-40	529440	3457616
146	ELC-27-13	529523	3460079	309	BAC-01-41	529318	3457763
147	ELC-27-14	529487	3460173	310	BAC-01-42	528817	3457613
148	ELC-27-15	529426	3460253	311	BAC-01-43	528329	3457420
149	ELC-27-16	529393	3460344	312	BAC-01-44	528403	3457468
150	ELC-27-17	529339	3460428	313	BAC-01-45	528599	3457554
151	ELC-27-18	529225	3460478	314	BAC-01-46	528616	3457941
152	ELC-27-19	529140	3460545	315	BAC-01-47	534601	3455356
153	ELC-27-20	529019	3460474	316	BAC-01-48	534717	3455385
154	ELC-27-21	529065	3460386	317	BAC-01-49	533094	3452981
155	ELC-27-22	529124	3460304	318	BAC-01-50	533058	3453052

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"

Bvd. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento:26DEV-00621/2305

Bitacora:26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO:ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

156	ELC-27-23	529053	3459345	319	BAC-01-51	532896	3452925
157	ELC-27-24	529187	3459249	320	BAC-01-52	532907	3453227
158	ELC-27-25	529363	3459059	321	BAC-01-53	532671	3453215
159	ELC-27-26	529463	3459001	322	BAC-01-54	532507	3453169
160	ELC-27-27	529670	3459005	323	BAC-01-55	532405	3453252
161	ELC-27-28	529784	3458956	324	BAC-01-56	532375	3453659
162	ELC-27-29	529878	3458895	325	BAC-01-57	532369	3453762
163	ELC-27-30	529925	3458792	326	BAC-01-58	532520	3453389

Que existen normas oficiales mexicanas y otras disposiciones descritas en los considerandos anteriores que regulan los impactos ambientales que las obras y actividades del proyecto **"Exploración Minera directa El Pilar"** pudieran producir.

De acuerdo a lo manifestado en el Informe Preventivo el proyecto **"Exploración Minera directa El Pilar"** se llevará a cabo en un tiempo de **120 meses** conforme a la norma **NOM-120-SEMARNAT-2020**, que establece las especificaciones de protección ambiental para las actividades de exploración minera directa, en zonas con climas secos y templados en donde se desarrolle vegetación de matorral xerófilo, bosque tropical caducifolio, bosques de coníferas o encinos.

SEGUNDO.- Que el presente escrito no le exime de la presentación y cumplimiento a las condicionantes o requisitos que se incluyan en otras autorizaciones, licencias y permisos u otros ordenamientos legales en general que requieran otras autoridades competentes para la realización de la actividad propuesta en el informe preventivo.

La presente se emite en materia ambiental no valida la legal posesión o uso de los predios manifestados para la realización de obras o actividades del proyecto.

TERCERO.- De acuerdo con lo señalado por el artículo 29 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, la empresa **RECURSOS STINGRAY DE COBRE, S.A. DE C.V. debe hacer del conocimiento de esta Oficina de Representación Federal de la SEMARNAT, de manera previa, cualquier eventual modificación al proyecto que se aparte de lo manifestado, incluyendo lo referente a los tiempos de ejecución de los trabajos, para que con toda oportunidad se determine lo procedente, de acuerdo con la legislación**



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL RUSTLEO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE SONORA

Documento: 26DEV-00621/2305

Bitacora: 26/IP-0170/01/23

Clave de proyecto: 26SO2023MD005

OFICIO: ORSON-IA-0424/23

Hermosillo, Sonora a 18 de Octubre del 2023

ambiental vigente. Queda estrictamente prohibido desarrollar obras de preparación y construcción distintas a las señaladas en la presente autorización.

CUARTO.- De conformidad con el Artículo 33 y 49 de su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, la presente autorización sólo se refiere única y exclusivamente a los aspectos ambientales de las obras y actividades descritas en el Término Primero para el Proyecto **"Exploración Minera directa El Pilar"**, la presente autorización no reconoce o valida la legítima propiedad y/o tenencia de la tierra, por lo que quedan a salvo las acciones que determine la propia Secretaría, las autoridades federales, estatales y municipales, ante la eventualidad de que la empresa **RECURSOS STINGRAY DE COBRE, S.A. DE C.V.** no pudiera demostrarlo en su oportunidad.

QUINTO.- Notifíquese la presente resolución a la empresa **RECURSOS STINGRAY DE COBRE, S.A. DE C.V.** por alguno de los medios legales previstos por los Artículos 35, 36 y demás relativos y aplicables de la Ley Federal de Procedimientos Administrativo.

ATENTAMENTE
SUBDELEGADO DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN
AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES



[Firma]

C. JUAN MANUEL VARGAS LÓPEZ

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES
DELEGACIÓN FEDERAL EN
EL ESTADO DE SONORA

Con fundamento en lo dispuesto por lo dispuesto por los artículos 33, 35 y 81 del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en suplencia por ausencia definitiva del Titular de la Oficina de Representación de la SEMARNAT en el Estado de Sonora, previa designación, firma el C. Juan Manuel Vargas López, Subdelegado de Gestión Para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

C.c.e.p. Unidad de Gestión Ambiental. - Edificio. Expediente técnico de la Empresa.- SGPARN.- Edificio

JMVL/DMVL/JLVV*2023

Proyecto "Exploración Minera directa El Pilar"
Blvd. Paseo del Río Sonora y Galeana S/N, Centro de Gobierno, Edificio Hermosillo, 2do Nivel,
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270, Teléfono: (662) 2592702, www.gob.mx/semarnat