

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001
	FORMATO	VERSIÓN: 1
	ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

ACTA DE REUNIÓN N°_01__	FECHA DE LA REUNIÓN	DÍA 11	MES 03	AÑO 2025
	HORA DE INICIO	9:15AM	HORA DE FINALIZACIÓN	11:05AM
REUNIÓN INTERNA		DEPARTAMENTO / CIUDAD	Boyacá/Socha	
REUNIÓN EXTERNA	X	DEPENDENCIA QUE PRESIDE	Grupo Audiencias Públicas Mineras – VCT Agencia Nacional de Minería	

INFORMACIÓN DE LA REUNIÓN	
TEMA	Reunión de coordinación y concurrencia con autoridades territoriales.
OBJETIVO	Esta reunión tiene por objeto poner en conocimiento del ente territorial y de sus autoridades, la información geológica, ambiental y minera del municipio, a efectos de lograr la aplicación de los principios de coordinación, concurrencia y subsidiariedad en el proceso de titulación minera, con el fin de armonizar las políticas del municipio y sus normas, y el desarrollo de proyectos mineros. Así mismo busca analizar conjuntamente las condiciones del territorio, basados en los instrumentos de ordenamiento territorial disponibles y demás información que determine los usos del suelo y posibles impactos del desarrollo de proyectos mineros.

ORDEN DEL DÍA / AGENDA		
No.	TEMA	RESPONSABLE
1	Presentación de los invitados y del objetivo de la reunión	Julieta Haeckerman – Abogada Líder
2	Explicación del proceso de titulación y el ciclo minero	Paola Higuera – Líder social equipo Audiencias Públicas Mineras ANM Julieta Haeckerman – Abogada Líder Audiencias Públicas Mineras ANM
3	Presentación a los representantes del ente territorial la información geológica, ambiental y minera del municipio, de acuerdo al catastro minero	David Cruz – SIG Audiencias Públicas Mineras ANM
4	Pronunciamiento del Alcalde y/o equipo y otras autoridades municipales sobre los temas tratados y la armonización de los intereses del municipio y los proyectos mineros	Oscar Hurtado - Alcalde de Socha Omar de Jesús Araque - Concejo Municipal Everth Mejía - Concejo Municipal Edgar Estepa Gómez – Concejo Municipal Jairo Mesa - Corpoboyacá
5	Análisis coordinado del área susceptible de minería o con vocación minera del municipio y demás temas asociados.	David Cruz – SIG Audiencias Públicas Mineras ANM Julián Goyeneche – Secretario de Planeación Manuel Carvajal - Secretaría de Planeación
6	Concertación con autoridades locales.	Oscar Hurtado - Alcalde de Socha

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS	FECHA VIGENCIA:

7	Otras proposiciones y varios.	Todos
---	-------------------------------	-------

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Presentación de los invitados y del objetivo de la reunión.

Entre la Agencia Nacional de Minería (ANM) y el Municipio de Socha - Boyacá; se llevó a cabo reunión presencial con el fin de adelantar la actividad de reunión de Coordinación y Concurrencia con autoridades territoriales, contemplada en el actual procedimiento de Audiencias Públicas Mineras, establecido en la Resolución No. 1099 del 22 de diciembre de 2023, modificada parcialmente mediante Resolución No. 588 del 21 de agosto de 2024. Se aclara que para los efectos pertinentes la sesión será grabada mediante audio.

Se realizó la presentación de los asistentes y la contextualización del espacio de coordinación y concurrencia en atención al fortalecimiento del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras. Por parte de la Alcaldía Municipal de Socha – Boyacá, hicieron presencia el señor Alcalde Oscar Hurtado - Secretaria de Gobierno, María Ravelo - Secretaria de Planeación, Julian Goyeneche y Apoyo Profesional de Secretaría de Planeación, Manuel Carvajal - Concejo Municipal presidente Omar Araque, miembros del Concejo Municipal Everth Mejía y Edgar Estepa Gómez. Por parte de la Autoridad Ambiental Corpoboyacá se presenta el profesional Jairo Mesa.

De parte de la ANM asistió la líder social, la abogada líder, social junior, profesional SIG y el realizador audiovisual (ver listado de asistentes al final del presente documento).

2. Explicación del proceso de titulación y el ciclo minero.

A continuación, se presentó la fase precontractual.

1. Radicación virtual en Anna Minería de las solicitudes
2. Evaluación: técnica, económica, jurídica y certificación ambiental (no es licencia ambiental, la emite la autoridad ambiental competente de acuerdo con jurisdicción).
3. Procedimiento de Audiencias Públicas Mineras
4. Firma y perfeccionamiento del contrato (inscripción en el Registro Minero Nacional).
5. Estrategia de difusión de resultados – APM

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS	FECHA VIGENCIA:



PROCEDIMIENTO DE AUDIENCIAS PÚBLICAS MINERAS

Antes del 22 de diciembre del 2023

Después del 22 de diciembre del 2023

Resolución 1099 del 22 de diciembre de 2023 modificada parcialmente por la Resolución 558 del 21 de agosto de 2024

Coordinación y Concurrencia

01

Alistamiento para salida a territorio

Audiencia de Participación de Terceros

02

Aproximación al territorio

03

Coordinación y Concurrencia, metodologías participativas y/o diálogo social

04

Pedagogía y/o diálogo amplio

05

Audiencia Pública Minera - APM y Resultados de APM

Nota: algunas veces se hacía Pre -Audiencia

Nota: más espacios de participación e inclusión de enfoques

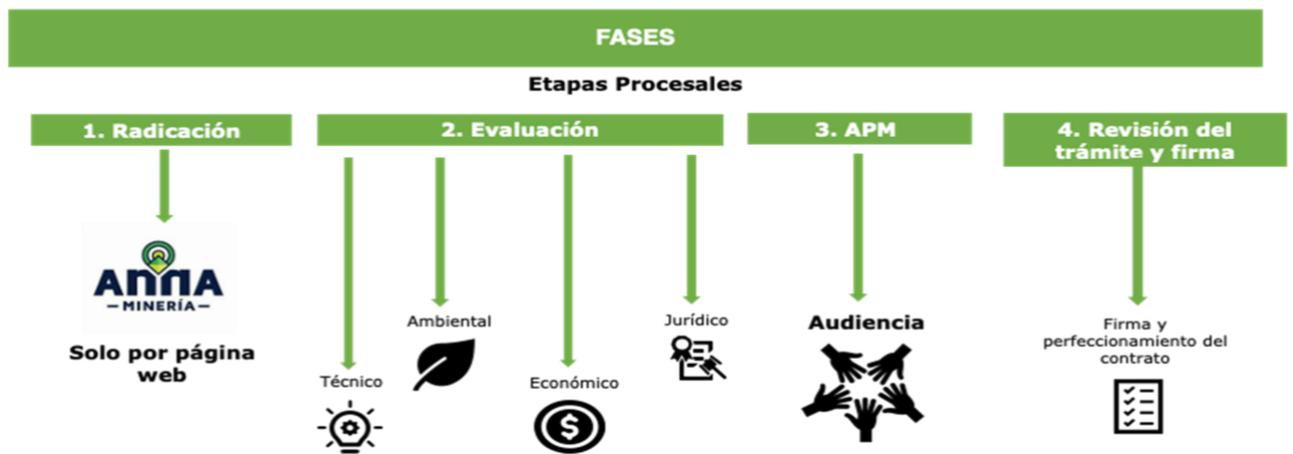
SU 095 - 2018

En seguida se presentó el avance en el municipio del procedimiento:

La primera visita al municipio fue realizada en el mes de noviembre de 2024. Igualmente, en ese momento se recibió información de parte de la Alcaldía que permitió el agendamiento de un espacio con la comunidad para realizar cartografía social, presentar el procedimiento y resolver inquietudes al respecto. En comunicación con la autoridad territorial durante el 2025 se realizó la concertación de la presente reunión, siguiendo los tiempos estipulados para dicho fin.

Etapas proceso de Titulación Minera

Etapa precontractual





**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

Se realizó una exposición sobre el ciclo minero:

CICLO MINERO



EXPLORACIÓN

0 - 3 AÑOS
Prorroga 8 años
Hasta 11 años



CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE

3 AÑOS
Prorroga 1 año
Hasta 4 años



EXPLOTACIÓN

Tiempo restante
hasta 30 años
Prorroga 30 años o
menor tiempo



CIERRE MINA

Liquidación del
contrato y
restauración
ambiental

La ANM otorga el título y realiza el seguimiento en la etapa de exploración a la parte técnica minera (según formato A y guía minera) y en la etapa de explotación al Plan de Trabajos y Obras – PTO - y el Plan de Gestión Social

La autoridad ambiental otorga licencia ambiental y realiza el seguimiento en la etapa de exploración al cumplimiento de los requisitos ambientales registrados en las guías ambientales y en la etapa de explotación al licenciamiento ambiental. Para proyectos de Gran Minería o nacionales es el ANLA la autoridad ambiental encargada

A tener en cuenta: si aplica la consulta previa, esta se realiza antes del licenciamiento ambiental y es requisito para la aprobación de la misma.

En esta presentación se realizaron precisiones relacionadas con las autorizaciones que implica el otorgamiento del título minero y los tiempos que sigue el proceso.

Se destacó que, si bien puede existir título minero, se deben observar las etapas de la ejecución contractual, a saber, exploración, construcción y montaje, y explotación (incluye el cierre de la mina), y únicamente, se puede realizar explotación minera bajo el entendido del aprovechamiento económico del mineral, si se cuenta con el licenciamiento ambiental (a partir del estudio de impacto ambiental) y aprobación de su PTO.

3. Presentación a los representantes del ente territorial la información geológica, ambiental y minera del municipio, de acuerdo con el catastro minero.

En seguida se presentó la información que a la fecha se encuentra en el catastro minero relacionadas con las solicitudes y títulos del municipio de Socha, el cual contiene lo siguiente:

Descripción	Cantidad
Títulos mineros	44
Solicitudes Vigentes (en proceso de evaluación técnico, ambiental, jurídico y económico).	30
Solicitudes de contrato de concesión viabilizadas técnica, ambiental, jurídica y económicamente.	14

A manera informativa, se presenta brevemente el listado de títulos mineros.

No.	RUCOM	Código Expediente	Modalidad	Área Ha	Etapas Contractual	Titulares	Grupo De Minerales	Fecha de Expiración
1	SI	079-92	Contrato En Virtud De Aporte	22,5707	Explotación	(17915) Sanoha Minería, Medio Ambiente Y Forestal S.A.S. En Reorganizacion	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	16/02/2013



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

2	NO	FDT-082	Contrato De Concesión (L 685)	11,126	Explotación	(45986) Carbones Andinos S.A.S. Carboandinos S.A.S	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	19/03/2037
3	NO	FLD-14001X	Contrato De Concesión (L 685)	178,1347	Explotación	(12752) Carbochocha S.A.S.	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	10/11/2038
4	NO	070-89D017	Contrato De Concesión Diferencial	280,7319	Explotación	(24521) Vias De Colombia Vicol Ltda	Carbón Metalúrgico	4/12/2049
5	SI	006-85M	Contrato En Virtud De Aporte	18259,2885	Explotación	(12713) Acerias Paz Del Rio S A	Mineral De Hierro, Roca O Piedra Caliza	31/12/2032
6	SI	070-93	Contrato En Virtud De Aporte	289,9967	Explotación	(15297) Organizacion Cooperativa De Productores De Carbon De La Provincia De Valderrama - Cooprol O.C.	Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	25/10/2014
7	SI	IGU-14511	Contrato De Concesión (L 685)	19,2355	Explotación	(26218) Blanca Cecilia Lopez Barrera, (25307) Natanael Medina Vega	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	17/12/2039
8	NO	FCN-162	Contrato De Concesión (L 685)	179,2443	Explotación	(26925) Blanca Adelia Arismendi Perez	Antracita, Carbón, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	15/11/2036
9	SI	FER-153	Contrato De Concesión (L 685)	31,7362	Explotación	(11990) Israel De Jesus Perico Carvajal, (41552) Jose Esteban Perico Carvajal, (11988) Marco Antonio Perico Carvajal, (15697) Meliton Severo Arismendy Perez, (11989) Solon Hernando Perico Carvajal	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	9/07/2036
10	SI	CDK-102	Contrato De Concesión (L 685)	22,5792	Explotación	(76965) Rap Carbon Y Seguridad Minera Sas	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	10/04/2033



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

11	SI	CFM-141	Contrato De Concesión (D 2655)	149,2557	Explotación	(54955) Co3 Socota 141 S.A.S.	Carbón Metalúrgico	31/10/2035
12	SI	FHK-163	Contrato De Concesión (L 685)	11,2561	Explotación	(30360) Blanca Miryam Araque Vargas, (39971) Eliseo Vargas Escamilla	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	11/12/2042
13	NO	070-89C4	Contrato De Concesión (L 685)	298,3167	Construcción y montaje	(14658) Fortia Resources S.A.S.	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	23/09/2041
14	NO	070-89D018	Contrato De Concesión Diferencial	147,8998	Explotación	(56293) Coexccol S.A.S	Carbón Metalúrgico	4/12/2052
15	SI	070-89	Contrato En Virtud De Aporte	2060,1862	Explotación	(12713) Acerias Paz Del Rio S A	Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	23/09/2041
16	SI	2592T	Contrato De Concesión (L 685)	39,5486	Explotación	(15385) Mineralex Ltda	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	10/12/2036
17	NO	11385	Contrato De Concesión (L 685)	483,9669	Explotación	(12713) Acerias Paz Del Rio S A	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	1/03/2033
18	SI	FD5-082	Contrato De Concesión (D 2655)	103,1961	Explotación	(21237) Ci Bulk Trading Sur America S.A.S., (55551) G & G Minería S.A.S., (23200) Jose Tito Rincon Abril	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	15/02/2036
19	SI	FGD-141	Contrato De Concesión (L 685)	43,4336	Explotación	(45986) Carbones Andinos S.A.S. Carboandinos S.A.S	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	6/12/2036
20	SI	FGQ-151	Contrato De Concesión (L 685)	29,9057	Explotación	(27098) Luis Alfredo Valcarcel Goyeneche, (20744) Patricio De Jesus Valcarcel Goyeneche	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	17/02/2038
21	NO	LLM-10011	Contrato De Concesión (L 685)	63,5635	Exploración	(28728) Inversiones Martinez Leroy S.A. Invercoal	Carbón	19/05/2051
22	NO	070-89C1	Contrato De Concesión (L 685)	138,1197	Construcción y montaje	(30146) Colombiana De Minerales S.A.S.	Antracita, Carbón Metalúrgico,	23/09/2041



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

							Carbón Térmico	
23	SI	DDB-071	Contrato De Concesión (L 685)	67,8194	Explotación	(30146) Colombiana De Minerales S.A.S.	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	24/07/2036
24	NO	FHI-081	Contrato De Concesión (D 2655)	264,6091	Explotación	(14673) Segundo Montañez Nocobe, (18080) Valerio Araque Uscategui	Antracita, Carbón, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	15/11/2035
25	SI	FIU-082	Contrato De Concesión (L 685)	13,9295	Explotación	(41289) Agrocoal C.I. Ltda	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	13/03/2038
26	NO	GDT-09E	Contrato De Concesión (L 685)	47,1925	Explotación	(17527) Carlos Enrique Hincapie Perez	Anhidrita, Antracita, Arcilla Comun, Otros	25/11/2019
27	NO	070-89C2	Contrato De Concesión (L 685)	717,5162	Explotación	(35531) Comercializadora Internacional Milpa S.A	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	23/09/2041
28	NO	070- 89D012	Contrato De Concesión Diferencial	103,0021	Explotación	(83860) Dennys Adriana Gomez Romero	Carbón Metalúrgico	4/12/2054
29	NO	GCI-151	Contrato De Concesión (L 685)	36,2858	Explotación	(31960) Carlos Arturo Mojica Olivares, (22026) Maria Resurreccion Mojica Olivares	Antracita, Carbón, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	18/03/2039
30	SI	161R	Contrato En Virtud De Aporte	99,7832	Explotación	(41289) Agrocoal C.I. Ltda	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	14/12/2020
31	SI	01-085-96	Contrato En Virtud De Aporte	32,9165	Explotación	(22781) Argemiro Parada Vergara, (60238) Jorge Antonio Gomez Rojas, (31685) Luciano Gomez Angel, (57533) Luis Carlos Cely Araque, (23484) Pablo Antonio Garcia Garcia, (22037) Pedro Jose Araque Garcia, (60239)	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	17/08/2018



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

						Pexxa Ltda., (40112) Pompilio Araque García, (30797) Rosa Elvira Chiquillo Duran		
32	SI	074-92	Contrato De Concesión (L 685)	35,0875	Explotación	(30146) Colombiana De Minerales S.A.S.	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	10/03/2052
33	SI	DGN-101	Contrato De Concesión (L 685)	801,235	Explotación	(15385) Mineralex Ltda	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	13/04/2035
34	SI	FFN-112	Contrato De Concesión (L 685)	33,1205	Explotación	(54808) Carbones San Patricio S.A.S.	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	27/12/2034
35	NO	GD4-112	Contrato De Concesión (L 685)	566,2373	Explotación	(26106) Minandes S.A.	Antracita, Carbón, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	13/06/2037
36	NO	GDT- 09251X	Contrato De Concesión (L 685)	14,2339	Explotación	(17527) Carlos Enrique Hincapie Perez	Carbón	5/05/2039
37	NO	SAC-08061	Contrato De Concesión (L 685)	18,3371	Exploración	(12752) Carbosocha S.A.S.	Carbón	27/05/2051
38	NO	070- 89D014	Contrato De Concesión Diferencial	67,456	Explotación	(36496) Jose Ruben Araque Nocobe	Carbón Metalúrgico	4/12/2054
39	SI	185R	Contrato En Virtud De Aporte	197,3651	Explotación	(27230) C M R Consortio	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	26/04/2021
40	SI	01-024-96	Contrato En Virtud De Aporte	29,1146	Explotación	(47673) Alba Aurora Angel Nunez, (17362) Bertha Cecilia Zarate Paredes, (17491) Calixto Vargas Parra, (39942) Isidro Leon Rincon, (44610) Saulo Zarate Paredes	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	15/07/2016
41	SI	01-071-96	Contrato En Virtud De Aporte	47,1482	Explotación	(16859) Arturo Araque, (34958) Humberto Caro Vergara, (20337)	Antracita, Carbón Metalúrgico,	25/08/2016



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

						Julio Ovidio Araque, (15406) Luis Eduardo Araque Vargas, (36044) Nocobe Juan Francisco Montanez, (40112) Pompilio Araque Garcia, (14673) Segundo Montañez Nocobe	Carbón Térmico	
42	NO	FFI-161	Contrato De Concesión (L 685)	50,6124	Explotación	(41552) Jose Esteban Perico Carvajal	Antracita, Carbón, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	18/04/2037
43	NO	FGN-152	Contrato De Concesión (L 685)	24,6741	Explotación	(47977) Anyi Tatiana Vargas Vargas, (17491) Calixto Vargas Parra, (28491) Carlos Ernesto Vargas Leon, (41278) Magdalena Leon De Vargas, (48469) Miguel Angel Vrgas Sanchez	Antracita, Carbón, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	15/03/2037
44	SI	HIR-09151	Contrato De Concesión (L 685)	52,781	Explotación	(24099) Omar Rodriguez Estupiñan	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico	10/05/2039

Solicitudes viabilizadas

Se informó que, en la actualidad se encuentran vigentes 30 propuestas de contrato de concesión, a saber:

No.	Modalidad	Código De Expediente	Fecha Rad	Área Ha	Solicitante	Grupo De Minerales
1	Contrato De Concesión (L 685)	503381	2/11/2021	161,3609	(82524) Edilberto Higuera Baez	Carbón
2	Contrato De Concesión (L 685)	503627	26/11/2021	336,1544	(14658) Fortia Resources S.A.S.	Carbón
3	Contrato De Concesión (L 685)	504329	18/02/2022	14,6695	(83664) Monica Lorena Medina Lopez	Carbón
4	Contrato De Concesión (L 685)	504868	17/03/2022	6,1124	(72407) Carbomaver Sas	Carbón
5	Contrato De Concesión (L 685)	506584	17/08/2022	37,8909	(85399) Terracoal Sas	Carbón
6	Área De Reserva Especial	ARE-507462	11/02/2023	41,5644	(86232) Hector Gonzalo Romero Sierra, (60325) Libia Maria Zambrano Leal,	Carbón



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

					(31879) Nestor Gabriel Rodriguez Lopez	
7	Área De Reserva Especial	ARE-509826	23/08/2024	59,9036	(45420) Belisario Amarillo Prieto, (93091) Carlos Ariel Fuentes Vergara, (93092) Jairo Esteban Melo Cardenas, (77763) Mauricio Antonio Araque Marquez	Carbón
8	Contrato De Concesión (L 685)	503348	27/10/2021	259,1606	(28728) Inversiones Martinez Leroy S.A. Invercoal	Carbón
9	Contrato De Concesión (L 685)	503358	27/10/2021	53,7819	(82524) Edilberto Higuera Baez	Carbón
10	Contrato De Concesión (L 685)	504031	5/01/2022	149,1269	(55284) Santos Velandia Mendivelso	Carbón
11	Contrato De Concesión (L 685)	506692	30/08/2022	77,0145	(81191) M-World S.A.S	Carbón
12	Contrato De Concesión (L 685)	510134	28/10/2024	24,4483	(86031) Sonia Emerida Niño Lopez	Carbón
13	Área De Reserva Especial	ARE-510002	1/10/2024	40,3384	(93419) Edilberto Vargas Suarez, (93124) Gilberto Miranda Diaz	Carbón
14	Contrato De Concesión (L 685)	502331	12/08/2021	144,2465	(81191) M-World S.A.S	Carbón
15	Contrato De Concesión (L 685)	503118	7/10/2021	22,0023	(51797) Cristian Fernando Medina Lopez	Carbón
16	Contrato De Concesión (L 685)	504850	15/03/2022	3,6675	(75222) Minercondor Sas	Carbón
17	Contrato De Concesión (L 685)	503349	27/10/2021	206,5857	(28728) Inversiones Martinez Leroy S.A. Invercoal	Carbón
18	Contrato De Concesión (L 685)	510341	10/12/2024	4,89	(75222) Minercondor Sas	Carbón
19	Área De Reserva Especial	ARE-507762	4/05/2023	156,4651	(88485) Asociación Integral Agro-Mineros Del Nororiente	Carbón
20	Contrato De Concesión (L 685)	JKS-14531	28/11/2008	61,1247	(22781) Argemiro Parada Vergara, (47145) Jesus Maria Parada Vergara	Carbón
21	Contrato De Concesión (L 685)	505434	31/03/2022	15,8922	(75222) Minercondor Sas	Carbón
22	Contrato De Concesión (L 685)	OG2-08146	2/07/2013	4,89	(11988) Marco Antonio Perico Carvajal	Carbón
23	Contrato De Concesión (L 685)	SEO-10341	24/05/2017	3,667	(59502) Jonathan Jessid Medina Lopez	Carbón
24	Área De Reserva Especial	ARE-507818	18/05/2023	57,4509	(89174) Felix Javier Mojica Arismendy	Carbón
25	Área De Reserva Especial	ARE-507833	23/05/2023	1,2223	(58716) Cristobal Miranda Mendivelso, (89174) Felix Javier Mojica Arismendy	Arenas, Areniscas, Gravas
26	Área De Reserva Especial	ARE-507969	15/06/2023	2,4448	(89609) AURA MARIA RODRIGUEZ De RAVELO,	Carbón



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

					(89608) JUAN RAVELO RODRIGUEZ	
27	Contrato De Concesión (L 685)	503230	14/10/2021	18,3353	(79204) Hernan Andres Monsalvo Godoy	Carbón
28	Contrato De Concesión (L 685)	509347	2/05/2024	6,1124	(75222) Minercondor Sas	Carbón
29	Solicitud De Legalización	NKN-14251	23/11/2012	2,4451	(24354) Alvaro Alfredo Tellez	Antracita, Carbón Metalúrgico, Carbón Térmico
30	Contrato De Concesión (L 685)	PE2-10121	2/05/2014	35,448	(61399) Trancora Sas	Carbón

Ahora bien, se menciona que 14 solicitudes se encuentran viabilizadas, es decir que, estas solicitudes cumplieron con todos los criterios técnicos, jurídicos, económicos y de certificación ambiental, tal como se muestran a continuación:

1. Propuesta 504031

N° EXPEDIENTE	504031
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Jan 5, 2022
Proponente	(55284) Santos Velandia Mendivelso
Área definida	149,1269
Ubicación	Socha: Sagra Abajo, Alto – Sativasur: Tunjos

2. Propuesta 503230

N° EXPEDIENTE	503230
Grupo de minerales	CARBÓN
Fecha de radicación	Oct 14, 2021
Proponente	(79204) Hernan Andres Monsalvo Godoy
Área definida	18,3353
Ubicación	Socha: Alto

3. Propuesta 503349

N° EXPEDIENTE	503349
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Oct 27, 2021
Proponente	(28728) Inversiones Martinez Leroy S.A. Invercoal
Área definida	206,5857
Ubicación	Socha: Alto, Sagra Arriba

4. Propuesta 503348

N° EXPEDIENTE	503348
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Oct 27, 2021



Agencia
Nacional de Minería

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

Proponente	(28728) Inversiones Martinez Leroy S.A. Invercoal
Área definida	259,1606
Ubicación	Socha: Sagra Arriba, Soraqui, Bisvita

5. Propuesta SEO-10341

N° EXPEDIENTE	Seo-10341
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	May 24, 2017
Proponente	(59502) Jonathan Jessid Medina Lopez
Área definida	3,667
Ubicación	Socha: Alto – Socotá: La Vega

6. Propuesta 503118

N° EXPEDIENTE	503118
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Oct 7, 2021
Proponente	(51797) Cristian Fernando Medina Lopez
Área definida	22,0023
Ubicación	Socha: Alto

7. Propuesta 504850

N° EXPEDIENTE	504850
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Mar 15, 2022
Proponente	(75222) Minercondor Sas
Área definida	3,6675
Ubicación	Socha: Boche

8. Propuesta 504329

N° EXPEDIENTE	504329
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	18/02/2022
Proponente	(83664) Monica Lorena Medina Lopez
Área definida	14,6695
Ubicación	Socha: Sochuelo, Waita, Boche

9. Propuesta JKS-14531

N° EXPEDIENTE	JKS-14531
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	28/11/2008
Proponente	(22781) Argemiro Parada Vergara, (47145) Jesus Maria Parada Vergara
Área definida	61,1247



Agencia
Nacional de Minería

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

Ubicación	Socha: Boche
-----------	--------------

10. Propuesta OG2-08146

N° EXPEDIENTE	OG2-08146
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Jul 2, 2013
Proponente	(11988) Marco Antonio Perico Carvajal
Área definida	4,89
Ubicación	Socha: Mortiño

11. Propuesta 506584

N° EXPEDIENTE	506584
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Aug 17, 2022
Proponente	(85399) Terracoal Sas
Área definida	37,8909
Ubicación	Socha: Alto – Socotá: Comaita, Pueblo Nuevo – Sativasur: Caldera

12. Propuesta 506692

N° EXPEDIENTE	506692
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Aug 30, 2022
Proponente	(85399) Terracoal Sas
Área definida	77,0145
Ubicación	Socha: Sochuelo, Waita, La Chapa

13. Propuesta 510134

N° EXPEDIENTE	510134
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Oct 28, 2024
Proponente	(86031) Sonia Emerida Niño Lopez
Área definida	24,4483
Ubicación	Socha: Poso, Sagra Abajo

14. Propuesta 502331

N° EXPEDIENTE	502331
Grupo de minerales	Carbón
Fecha de radicación	Aug 30, 2021
Proponente	(81191) M-World S.A.S
Área definida	144,2465
Ubicación	Socha: Sochuelo, Waita, La Chapa, Poso



4. Pronunciamiento del Alcalde y/o equipo y otras autoridades municipales sobre los temas tratados y la armonización de los intereses del municipio y los proyectos mineros.

El Alcalde enfatiza la importancia de socializar adecuadamente el proceso de otorgamiento de títulos mineros para evitar conflictos con la comunidad. Señala que, aunque la alcaldía no tiene injerencia directa en la decisión, sí debe velar por el bienestar de la población y advertir sobre problemáticas previas.

Aclara que no está en oposición a la minería y reconoce que esta es la principal actividad económica del municipio, aportando desarrollo y progreso. Además, destaca que el municipio se beneficia de las regalías de este sector, las cuales son fundamentales para su economía.

Subraya la necesidad de analizar el territorio antes de tomar decisiones, considerando el uso del suelo definido en el esquema de ordenamiento territorial. Destaca que algunas zonas podrían destinarse a conservación hídrica, ya que abastecen varios acueductos. Finalmente, advierte que ciertas solicitudes deben evaluarse con cautela para evitar afectaciones ambientales y sociales.

Por parte de uno de los concejales se sugiere tener un diálogo amplio con la comunidad con el fin de informales sobre la ubicación de las solicitudes viabilizadas y presenta su preocupación con la no concordancia en la delimitación actual del páramo con la ley 1930.

El representante de Corpoboyacá aclara que la entidad interviene posterior al otorgamiento del título minero, es decir debe haber título minero para que se inicie ante Corpoboyacá la solicitud de la Licencia Ambiental y todo lo que implica en estudios de la zona y la prevención de afectaciones ambientales mayores. El alcalde presenta principal preocupación sobre este tema, al tener conocimiento de situaciones que se han presentado con otros titulares mineros.

El concejal expresa la preocupación de la comunidad de Socha por el impacto ambiental de la minería, especialmente en el abastecimiento de agua. Señala que en casos anteriores se han otorgado títulos sin tener en cuenta a la comunidad, lo que ha generado conflictos. Menciona situación presentada en el sector el Alisal, donde la comunidad ha tomado vías de hecho por título minero ubicado en la zona. Solicita tener mayor información sobre el estado del título minero ubicada en el sector del Alisal y que se brinde información a la comunidad sobre dicha situación. Adicionalmente refiere que la comunidad desea que se priorice el cuidado ambiental, la protección de los acuíferos y el desarrollo sostenible del municipio. El concejal expresa que la comunidad de este sector no está de acuerdo con la actividad minera.

Frente a la pregunta mencionada por parte del concejal, el alcalde refiere que el día 18 de marzo de 2025 se tiene programada una reunión con la comunidad del sector el Alisal. Adicionalmente, por parte del PAR Nobsa de la ANM se reitera dicha fecha de reunión para abordar la situación presentada con el título minero y se expresa que se está trabajando en conjunto con todas las autoridades para superar la situación presentada en el territorio.

El representante de Corpoboyacá enfatiza la importancia del esquema de ordenamiento territorial para establecer restricciones en zonas de recarga hídrica y evitar actividades mineras que afecten las fuentes de agua. Además, señala que la falta de delimitación del páramo de Pisba agrava los conflictos en zonas como El Mortiño y Alisal. Destaca que, si la delimitación estuviese definida y los títulos mineros quedaran dentro del área protegida, estos caducarían automáticamente, eliminando la posibilidad de explotación minera en esas zonas.

Frente a este punto, la Autoridad Minera expresa que en la actualidad las propuestas cuentan con certificación ambiental, que, si bien no reemplaza, ni constituye el licenciamiento ambiental, contiene información sobre las superposiciones con zonas excluidas de minería, y en caso de que, se presente la delimitación del páramo de Pisba y las propuestas o incluso los títulos mineros queden en esta delimitación, primará lo dispuesto por la Autoridad Ambiental.

El concejal menciona que muchos de los títulos mineros se ubican en zonas con nacientes de agua y acuíferos que abastecen a comunidades y al municipio. Destaca la importancia de conocer esta situación antes de otorgar permisos, para evitar conflictos futuros. Señala que algunos títulos no han sido explotados precisamente porque se encuentran en áreas clave para el suministro de agua. Como parte y representante de la comunidad, manifiesta que no desean que se expanda la minería en el municipio, argumentando que su impacto pone en riesgo los recursos hídricos y el bienestar de la población.

Respecto a lo anterior la ANM precisa que en la coordinación y concurrencia se tiene en cuenta el instrumento de ordenamiento territorial vigente, sin embargo, la delimitación del páramo está liderada por el ministerio de Ambiente, en ese sentido cuando entre en vigencia dicha delimitación los titulares mineros deberán continuar el procedimiento correspondiente de su licencia ambiental, según lo dispuesto por la autoridad ambiental competente.



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

5. Análisis coordinado del área susceptible de minería o con vocación minera del municipio y demás temas asociados.

1. Propuesta 504031

N° Expediente	504031
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Socha: Sagra Abajo, Alto – Sativasur: Tunjos
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Zona minera

2. Propuesta 503230

N° Expediente	503230
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Alto
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área forestal productora

3. Propuesta 503349

N° Expediente	503349
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Alto, Sagra Arriba
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área foresta productora Área Agrícola Área Minera Un área importante de conservación y desarrollo Paso de una Vía Nacional

4. Propuesta 503348

N° Expediente	503348
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Sagra Arriba, Soraquí, Bisvita
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área agropecuaria Es una zona de interés y protección por nacimientos de agua Es un colchón de agua que surte algunos acueductos veredales y el acueducto urbano No es compatible con minería

5. Propuesta SEO-10341

N° Expediente	SEO-10341
Grupo de minerales	Carbón



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

Ubicación	Socha: Alto – Socotá: La Vega
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área de conservación del suelo y restauración ecológica

6. Propuesta 503118

N° Expediente	503118
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Alto
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área forestal productora

7. Propuesta 504850

N° Expediente	504850
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Boche
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área de zona agrícola Es una zona donde hay amenaza media por movimientos en masa

8. Propuesta 504329

N° Expediente	504329
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Sochuelo, Waita, Boche
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Zona de amenazas Uso agropecuario tradicional Hay restricción por fuente hídrica Hay Deslizamientos activos Pasa por la vía nacional y por el puente de Boche que tiene conflictividad

9. Propuesta JKS-14531

N° Expediente	JKS-14531
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Boche
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área de amortiguación de área protegida Tiene una pequeña parte de área de minería Tiene una amenaza media en movimientos en masa

10. Propuesta OG2-08146



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

N° Expediente	OG2-08146
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Mortiño
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área agropecuaria Área de conservación y restauración ecológica Hay deslizamientos y movimientos en masa Área donde la actividad minera sería incompatible

11. Propuesta 506584

N° Expediente	506584
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Socha: Alto – Socotá: Comaita, Pueblo Nuevo – Sativasur: Caldera
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área de minería

12. Propuesta 506692

N° Expediente	506692
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Sochuelo, Waita, La Chapa
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área de minería Área de protección y restauración ecológica Área de zona agrícola en la vereda La Chapa

13. Propuesta 510134

N° Expediente	510134
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Socha: Poso, Sagra Abajo
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Área agropecuaria Colinda con un área de minería

14. Propuesta 502331

N° Expediente	502331
Grupo de minerales	Carbón
Ubicación	Socha: Sochuelo, Waita, La Chapa, Poso
Uso del suelo y comentarios de Gestión del Riesgo	Zona minera Zona agrícola Hay una zona hídrica importante por las áreas del Río Chicamocha

6. Concertación con autoridades locales.



Concordante con lo anterior, realizados los planteamientos y análisis de cada de una de las solicitudes anteriores, de manera conjunta se concluye en la reunión de coordinación y concurrencia que algunas de las áreas de las solicitudes presentan inconvenientes frente al uso de suelo indicado en el instrumento de ordenamiento territorial por ser áreas de protección y restauración ecológica, aunque también hay solicitudes en zonas aptas para la minería.

Sin embargo, las intervenciones reflejan una gran preocupación por el impacto de la minería en el municipio de Socha, especialmente en relación con la disponibilidad y protección del agua. Tanto los concejales como el alcalde y el representante de Corpoboyacá coinciden en la necesidad de garantizar que los títulos mineros no afecten zonas de recarga hídrica ni nacientes de agua que abastecen a las comunidades.

Se resalta la importancia del ordenamiento territorial como una herramienta clave para restringir la minería en áreas sensibles y evitar conflictos. Asimismo, se menciona que debe tenerse en cuenta la delimitación del páramo de Pisba.

Se entiende que Socha es un municipio en el que se cuenta con gran presencia minera y la minería es una actividad económica fundamental para su desarrollo. No están en contra de esta actividad, pero hacen un llamado a que se practique de manera legal y responsable, garantizando el respeto por el medio ambiente y las comunidades.

Finalmente, se hace un llamado a las autoridades competentes para que actúen con cautela, socialicen adecuadamente los proyectos y prioricen el bienestar de la comunidad, asegurando un equilibrio entre el desarrollo económico y la conservación ambiental.

7. Otras proposiciones y varios.

i. El link para que los interesados o asistentes puedan realizar observaciones al borrador del acta de concertación es el siguiente: <https://www.anm.gov.co/?q=audiencias-publicas-programadas>, así mismo se acuerda que la Alcaldía Municipal va a recibir físicamente las observaciones a través de la oficina de la Secretaría de Gobierno.

ii. Es importante diálogo amplio con las comunidades

iii. Informar a la alcaldía de los encuentros de participación con las comunidades.

CONCLUSIONES

- La reunión entre el ente territorial y la ANM se llevó a cabo de manera efectiva, basándose en la información proporcionada por ambas partes, lo que permite se puede avanzar en el procedimiento de Audiencias Públicas Mineras.
- Las acotaciones realizadas durante la reunión fueron debidamente consignadas en la presente acta, asegurando que todas las observaciones relevantes queden registradas.
- El acta será enviada a la Alcaldía Municipal para su publicación y la apertura a comentarios de las personas interesadas, lo que garantiza la transparencia y participación de la comunidad en el proceso, a partir del 18 de marzo de 2025.

COMPROMISOS (Si los hay)

No.	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
1	Envío del informe técnico elaborado por la Secretaría de Planeación y Gestión del Riesgo de Socha	Secretaría de Planeación y Gestión del Riesgo	11 de marzo de 2025	14 de marzo de 2025
2	Remitir el documento donde consta el desarrollo de la reunión a la Asamblea	-Agencia Nacional de Minería.	11 de marzo de 2025	18 de marzo de 2025



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

	Departamental, Concejo Municipal, Personería y Alcaldía Municipal para su publicación				
3	Publicación del desarrollo de la reunión en un término de cinco (5) días hábiles siguientes en la sede virtual de la entidad, para disposición de la comunidad, a fin que los interesados y participantes, puedan hacer comentarios al respecto. (Puede usarse las carteleras, redes sociales, entre otros).	-Agencia Nacional de Minería. -Alcaldía Municipal de Socha – Boyacá -Concejo Municipal de Socha - Boyacá	19 de marzo de 2025	27 de marzo de 2025	
4	Publicar la versión del acta de concertación final con las enmiendas y las respuestas a las observaciones y comentarios.	-Agencia Nacional de Minería. -Alcaldía Municipal de Socha – Boyacá -Concejo Municipal de Socha - Boyacá	28 de marzo de 2025	03 de abril de 2025	
FECHA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN (Si aplica): N.A			DIA	MES	AÑO
			N.A	N.A	N.A

NOMBRE DE QUIEN ELABORÓ	FECHA	DIA	MES	AÑO
Sara María Rincón Bogotá		11	03	2025

ANEXOS (Si aplica)					
No.	NOMBRE DEL ANEXO	No. Folios (Si aplica)	DETALLE		ENTIDAD/ DEPENDENCIA QUE LO APORTA
			FÍSICO	DIGITAL	
1	Presentación del proceso de titulación y el ciclo minero (incluye el procedimiento de Audiencia Pública Minera)			X	Agencia Nacional de Minería
2	Presentación del estado minero del municipio (incluye títulos mineros vigentes, solicitudes de concesión y solicitudes viabilizadas)			X	Agencia Nacional de Minería
3	Lista de asistencia	1	x		Agencia Nacional de Minería
4	Copia del Instrumento de Ordenamiento Territorial del Municipio Socha - Boyacá			x	Alcaldía Municipal Socha, Boyacá



**Agencia
Nacional de Minería**

GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS

CÓDIGO: MIS3-P-008-F-001

FORMATO

VERSIÓN: 2

ACTA DE CONCERTACIÓN AUDIENCIAS PÚBLICAS

FECHA VIGENCIA:

5	Copia del Informe técnico presentado por Secretaría de Planeación y Gestión de Riesgo			x	Alcaldía Municipal Socha, Boyacá
---	---	--	--	---	----------------------------------

ASISTENTES					
No.	NOMBRE	FIRMA	ASISTENCIA		ENTIDAD/ DEPENDENCIA
			PRESENCIAL	VIRTUAL	
1	Julieta Haeckerman		x		Agencia Nacional de Minería
2	Paola Higuera Martínez		x		Agencia Nacional de Minería
3	Sara María Rincón Bogotá		x		Agencia Nacional de Minería
4	David Cruz García		x		Agencia Nacional de Minería
5	Ivan Garzón		x		Agencia Nacional de Minería
6	Oscar Hurtado		x		Alcalde Municipal Socha
7	María Ravelo		x		Secretaría de Gobierno Socha
8	Julian Goyeneche		x		Secretario de Planeación Socha
9	Manuel Carvajal		x		Apoyo Profesional de Secretaría de Planeación Socha
10	Omar de Jesús Araque		x		Concejo Municipal Socha
11	Everth Mejía		x		Concejo Municipal Socha
12	Edgar Estepa Gómez		x		Concejo Municipal Socha
13	Jairo Mesa		X		Corporación Autónoma de Boyacá - Corpoboyacá