



Notario y Conservador de Diego de Almagro Juan José Carvajal Palacios

Certifico que el presente documento electrónico es ACTA VISITA TERRENO GOLD FIELDS SALARES NORTE SPA otorgado el 17 de Enero de 2019 reproducido en las siguientes páginas.

Notario y Conservador de Diego de Almagro Juan José Carvajal Palacios.-
O'HIGGINS 408.-
Diego de Almagro, 17 de Enero de 2019.-



N° Certificado: 123456792895.-
www.fojas.cl

Emito el presente documento con firma electrónica avanzada (ley No19.799, de 2002), conforme al procedimiento establecido por Auto Acordado de 13/10/2006 de la Excm. Corte Suprema.-
Certificado N° 123456792895.- Verifique validez en www.fojas.cl.-
CUR N°: F4813-123456792895.-



Cert. N° 1234567892895
Verifique validez en
<http://www.fjaa.cl>

ACTA DE VISITA A TERRENO

EMPRESA MINERA GOLD FIELDS SALARES NORTE SpA

En Diego de Almagro, a 18 de diciembre de 2018, ante mí **JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS**, Abogado, Notario Público, Conservador y Archivero Judicial Titular de esta comuna con domicilio en esta ciudad calle Bernardo O'Higgins N°408, y a requerimiento de don **ALEJANDRO ZEPEDA FARIAS, C.I. N° [REDACTED]** quien señala actuar en representación de la "**EMPRESA MINERA GOLD FIELDS SALARES NORTE SpA**", R.U.T. 76.101.725-K y siendo las 07:00 A.M., salí de mi Oficio, acompañado por don JORGE FEMENIAS SALAS C.I. N° [REDACTED] quien dice ser Abogado Externo de la **EMPRESA MINERA GOLD FIELDS SALARES NORTE SpA**. A las 09:30 horas, me constituí en la intersección de la ruta C-173 con camino de acceso al sector del proyecto y de los salares de la zona, junto al abogado externo y el personal de la Empresa Minera Gold Fields Salares Norte SpA, con el objeto de constatar el desarrollo de una inspección personal decretada y llevada a cabo por la Superintendencia de Medio Ambiente (en adelante SMA), en el marco de un proceso administrativo sancionatorio que ese servicio público instruye en contra de la empresa bajo el rol D-023-2018, según se informó a todas las partes asistentes por la SMA.

Las diligencias se efectuaron en un camino de uso público y de libre acceso, emplazado, en el sitio Prioritario "Salar de Pedernales y sus alrededores".

La actividad se inició a las 09:45 horas y participaron el personal de la empresa, la SMA y los representantes de la comunidad Kolla Chiyagua de la quebrada El Jardín y sus afluentes.

La actividad se desarrolla mediante detenciones en el camino en las que el personal de la SMA realiza mediciones y observaciones que son complementadas y/o acotadas por los demás intervinientes, levantándose los puntos geográficos de cada detención. A continuación se presenta el detalle de las detenciones junto a un set fotográfico que tiene por objeto corroborar el estado del camino y del entorno del área sometida a escrutinio.

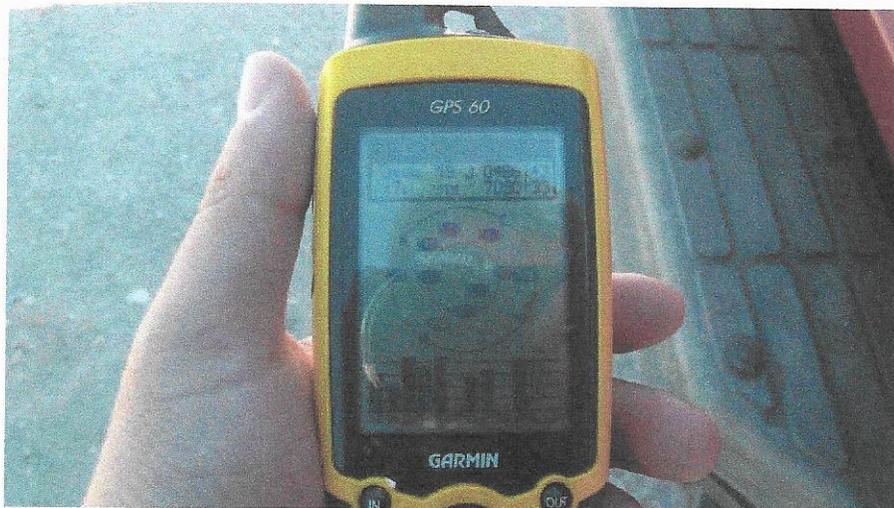


Cert. N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fijas.cl>

I. Detención 1.

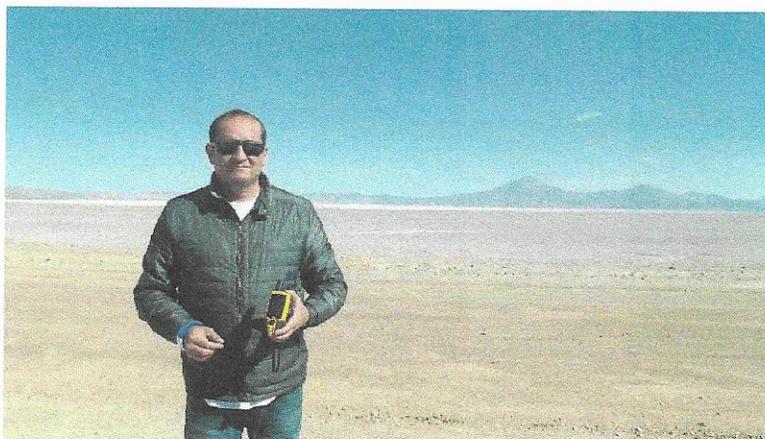
Coordenadas UTM

Este : 486.143
Norte : 7.080.133



Actuación: personal de la SMA mide el ancho del camino, y de la berma adena al mismo.

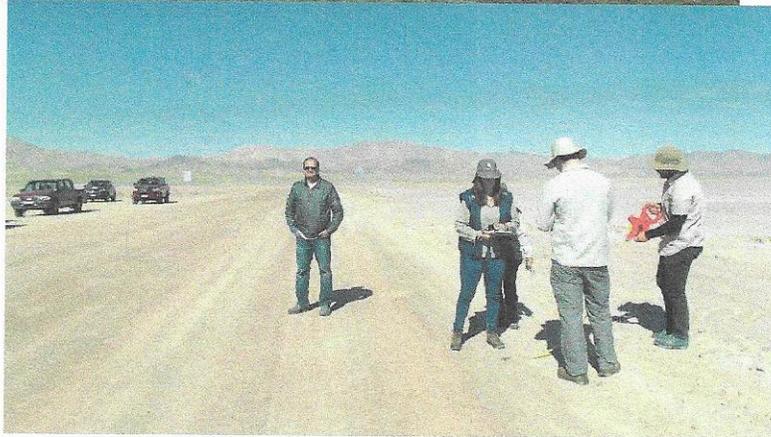
Observación: el camino corresponde a un camino de tierra que se encuentra emplazado en terrenos vacuos y desprovistos de vegetación sin presencia de fauna. El sitio corresponde a una llanura sin mayores depresiones.



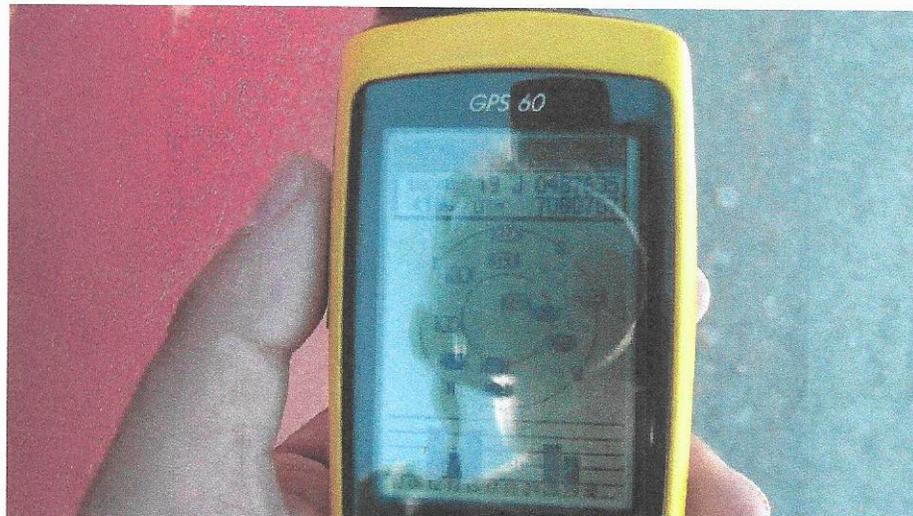
JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



Cert. N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fijas.cl>



II. **Detención 2.**
Coordenadas UTM
Este : 487.635
Norte : 7.080.767

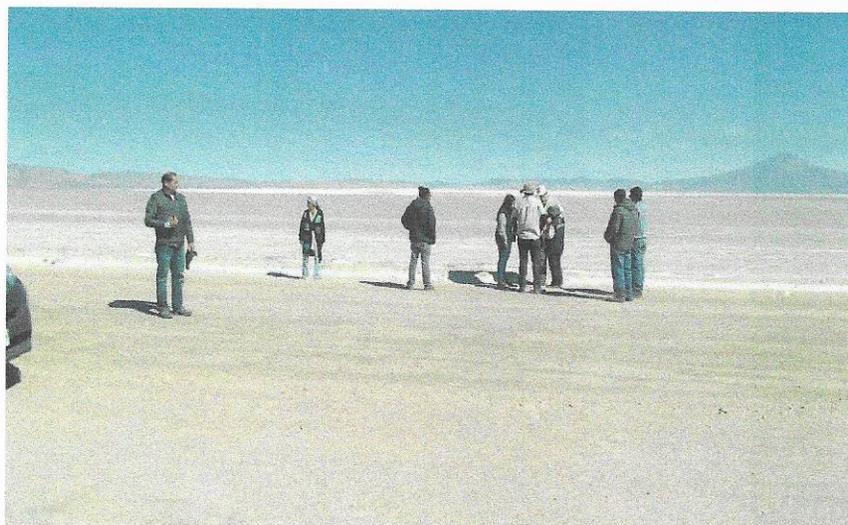




Cert. N° 1234567890
Verifique validad en
<http://www.rj.ges.cl>

Actuación: personal de la SMA reitera medición del ancho del camino.

Observación: tanto el entorno como el camino mantienen las características descritas en la observación anterior. Interrogada la compañía por parte de la SMA, el abogado externo señala que según le ha informado la empresa, luego de la paralización de abril de 2018 no se habrían efectuado regadíos en el camino.





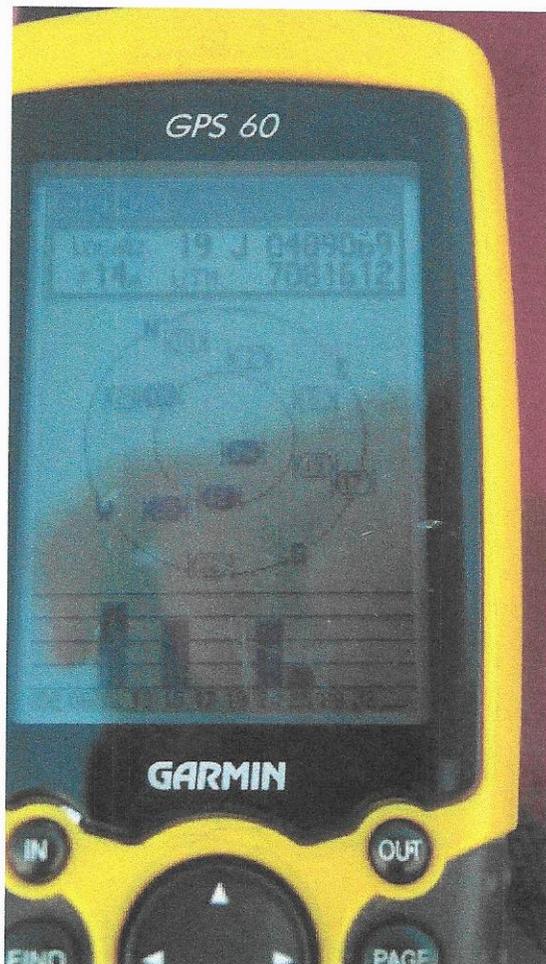
Cert. N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fijas.cl>

III. Detención 3.

Coordenadas UTM

Este : 489.069

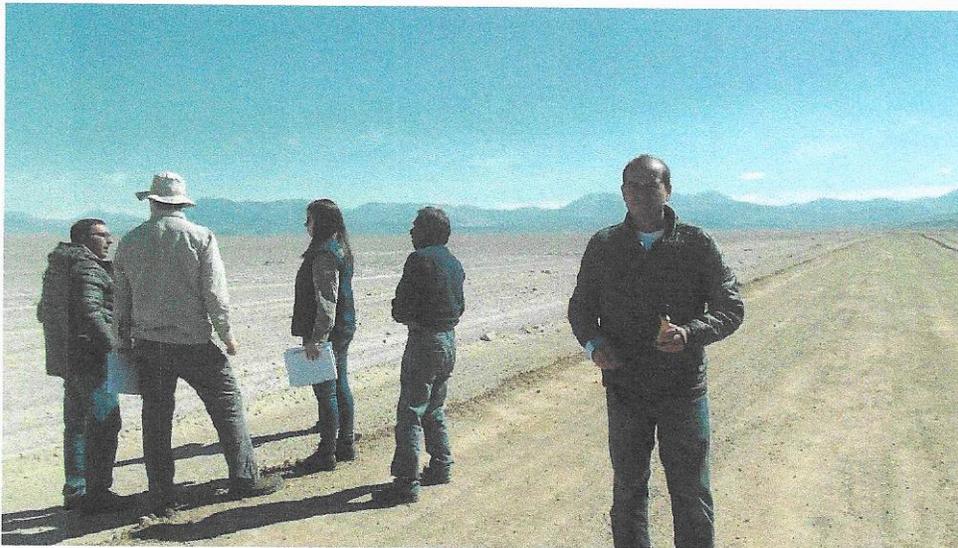
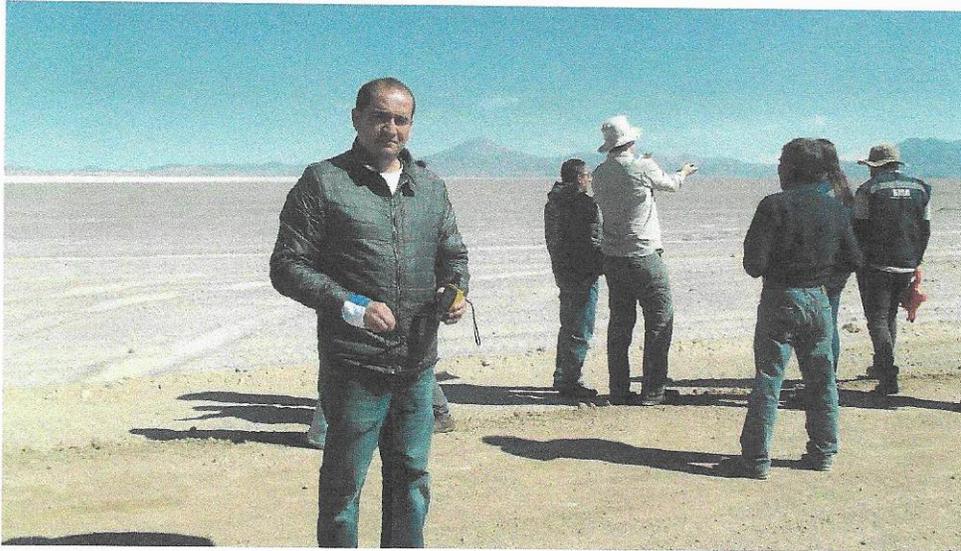
Norte : 7.081.612



Actuación: Se observan otras trazas de camino, las que son medidas por la SMA. La comunidad Kolla señala que la bischofita del borde del camino presenta humedad característica de haber sido regada indicando, al respecto, que no imputa tal conducta a la compañía y que pudo ser cualquier otro incluso el MOP.

Observación: el camino se observa en similares condiciones a las presentadas en su inicio, se observan trazas de caminos anteriores y huellas de vehículos que circularon fuera del camino.

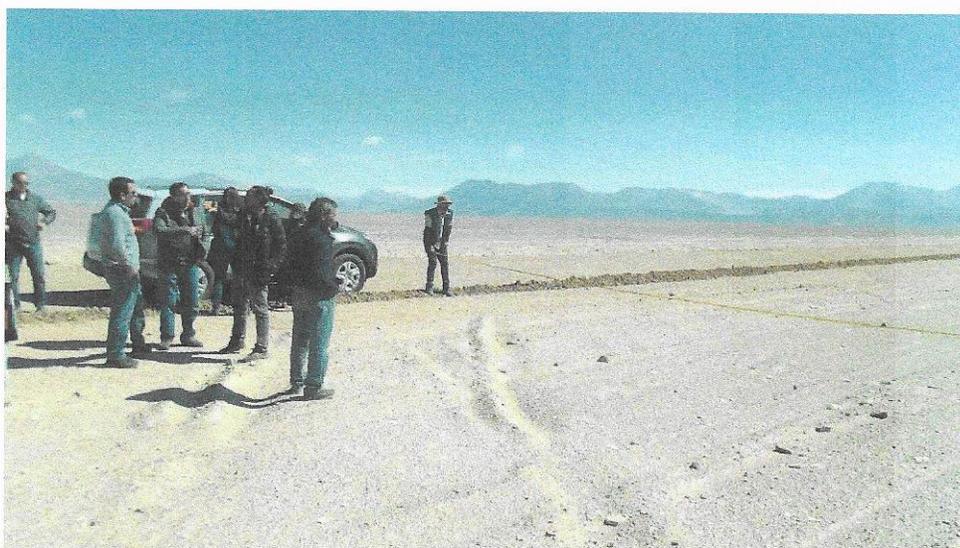
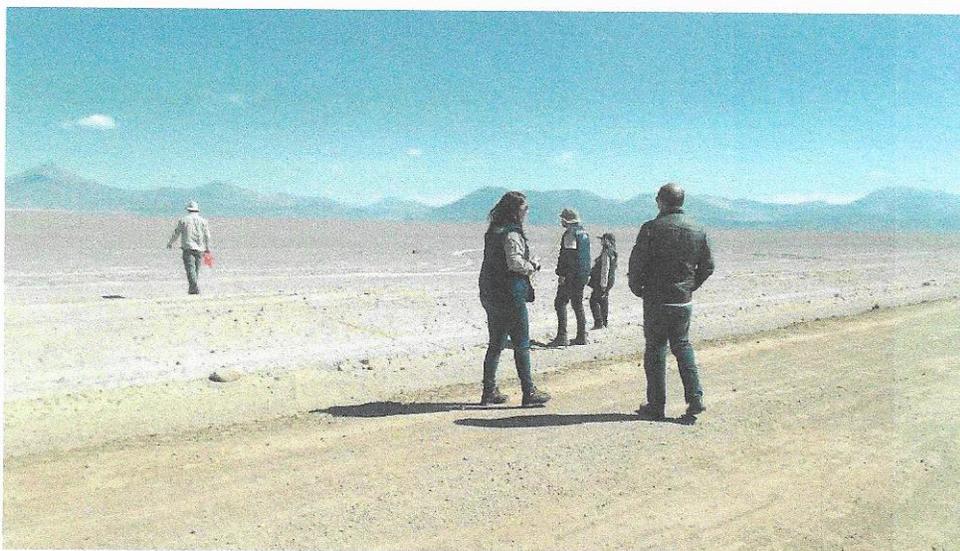
JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



Cert. N° 123456792895
Verifique validez en
<http://www.fojas.cl>



IV. Detención 4.

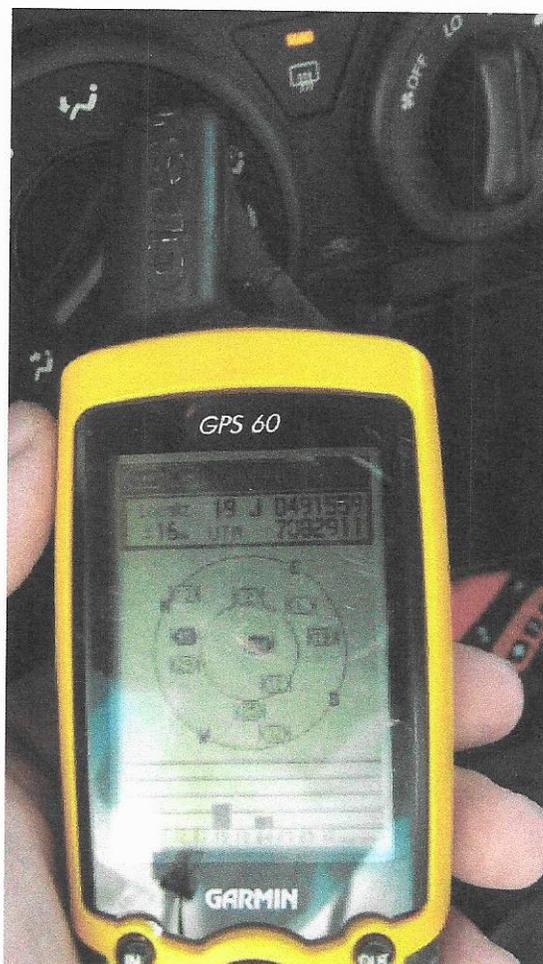
Coordenadas UTM

Este : 491.559

Norte : 7.082.911



Cert. N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fijas.cl>

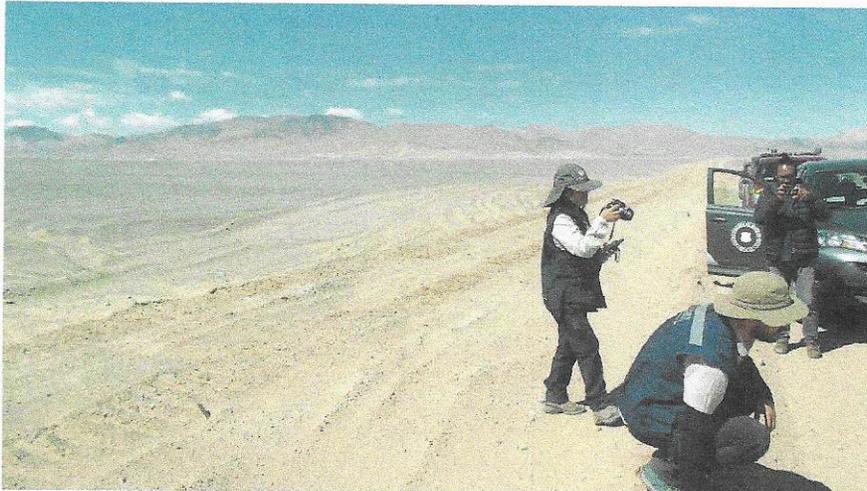
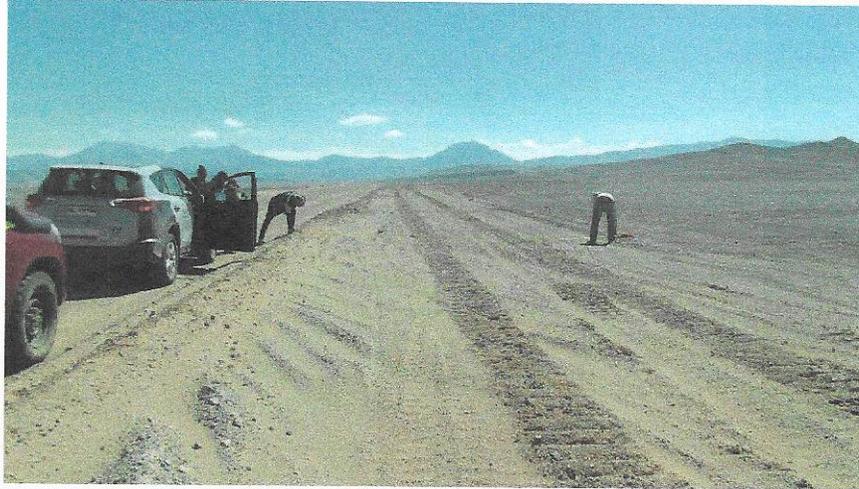


Actuación: Se observan otras trazas de camino, las que son medidas por la SMA.

Observación: Se visualizan profusos caminos paralelos y otras huellas que salen en distintas direcciones.



Cert. N° 123466792885
Verifique su firma en
<http://www.fojas.cl>



V. Detención 5.

Coordenadas UTM

Este : 492.884

Norte : 7.083.644



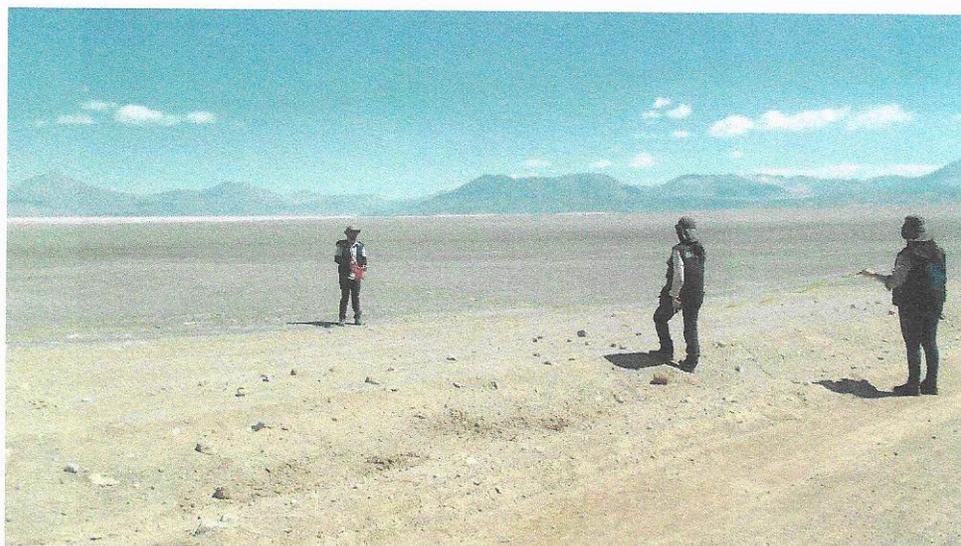
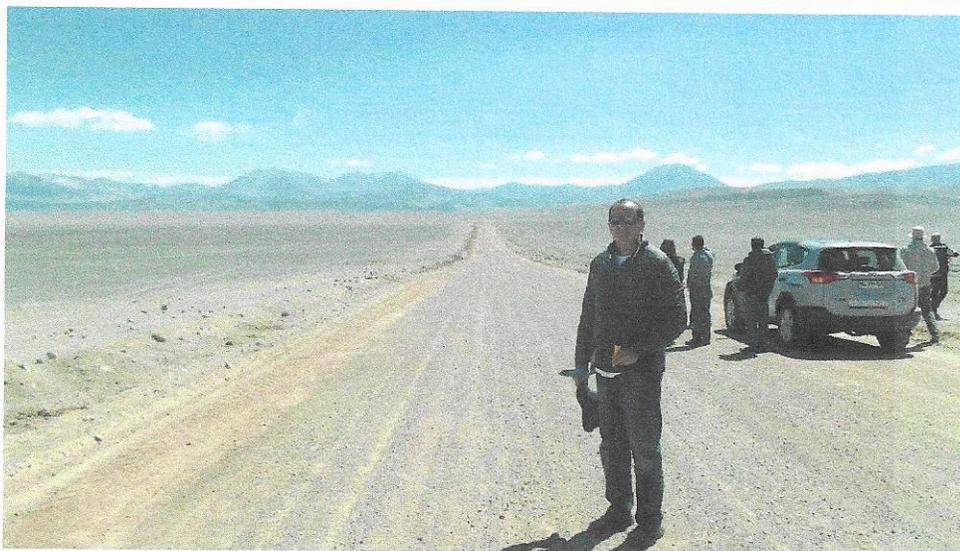
Actuación: Se observan otras trazas de camino, las cuales son medidas por la SMA.

Observación: Se repite numerosos caminos paralelos y otras huellas que salen en distintas direcciones. Asimismo, se observa que la utilización del instrumento de medición por parte de la SMA no es extendido en su totalidad, presentado una ondulación en el centro.

JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



Cart N° 12345678905
Verifique validez en
<http://www.fajae.cl>



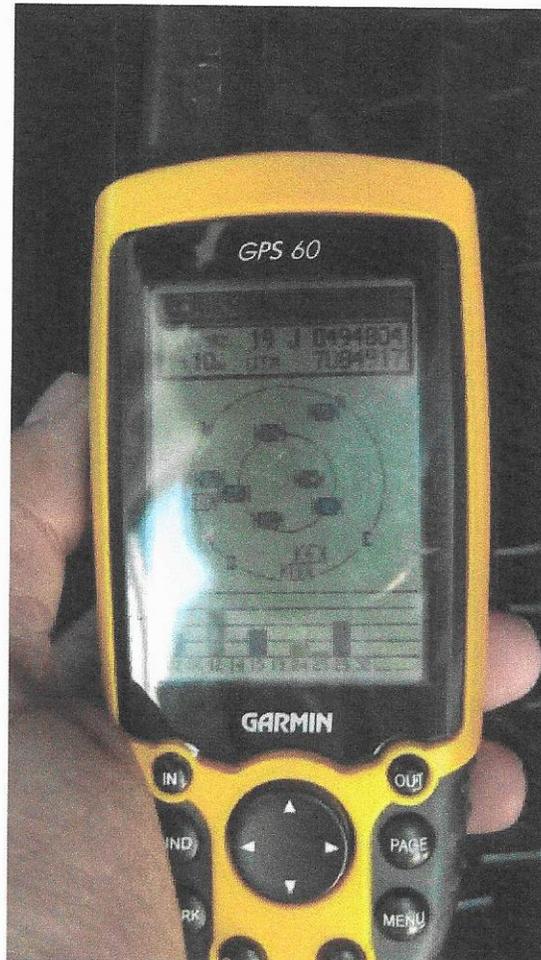
VI. Detención 6.

Coordenadas UTM

Este : 494.804
Norte : 7.084.917



Ciudad N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fqjas.d>



Actuación: La SMA se define para observar montículo de material al costado del camino.

Observación: Se observa un montículo al lado del camino, sin presencia de flora ni tampoco de fauna. El montículo se encuentra formado por el mismo material del camino.



Cert. N° 122460702095
Verifique validez en
<http://www.fogae.cl>

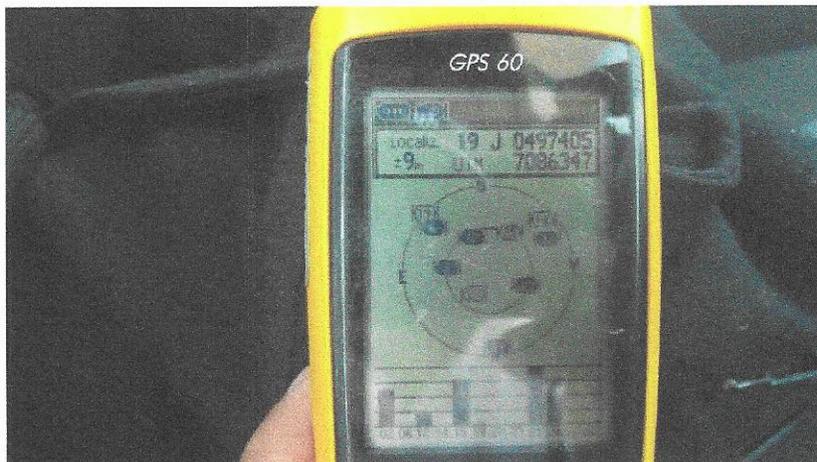


VII. Detención 7.

Coordenadas UTM

Este : 497.405

Norte : 7.086.347



Actuación: La SMA se detiene para observar rebaje en un cerro.

Observación: Se observa corte de talud. Interrogado personal de la empresa acerca de este lugar, el abogado externo de la compañía señala que según le ha informado la empresa este corte no lo efectuó Gold Fields por lo que no es posible conocer quién lo habría ocasionado.



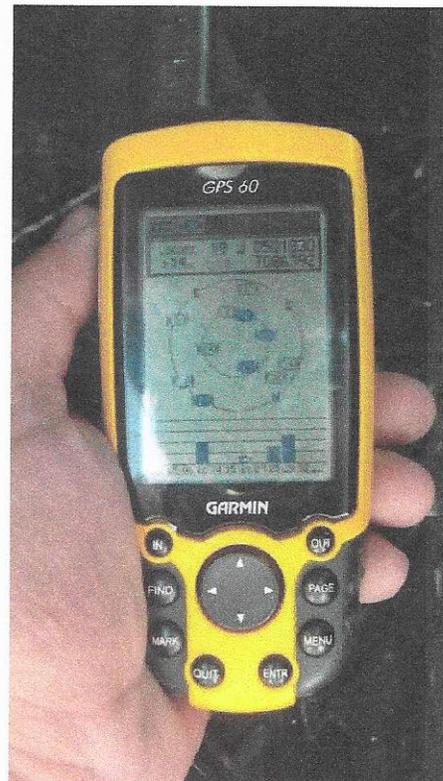
Cert N° 12246872895
Verifique validez en
<http://www.fojas.cl>



VIII. Detención 8.

Coordenadas UTM

Este : 501.830
Norte : 7.086.392



Actuación: La SMA se detiene para observar arenas similares a la arcilla en el camino.

Observación: En la parte del camino donde se observan trabajos con un material similares a la arcilla. Por razones



Cert N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fojas.cl>

de seguridad nos debemos detener en una zona segura posterior.



IX. Detención 9.

Coordenadas

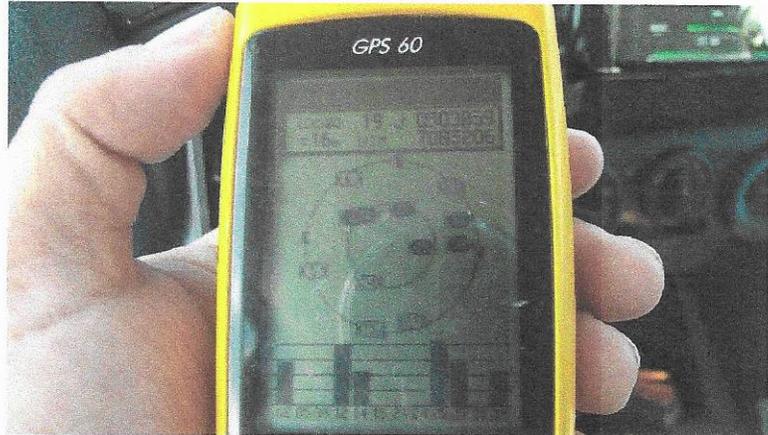
UTM

Este :

503.859

Norte :

7.085.206



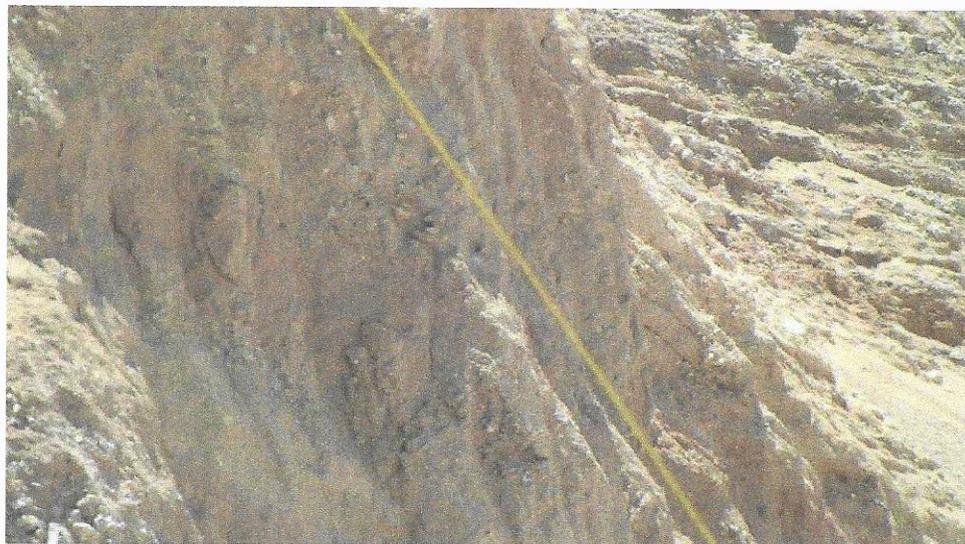
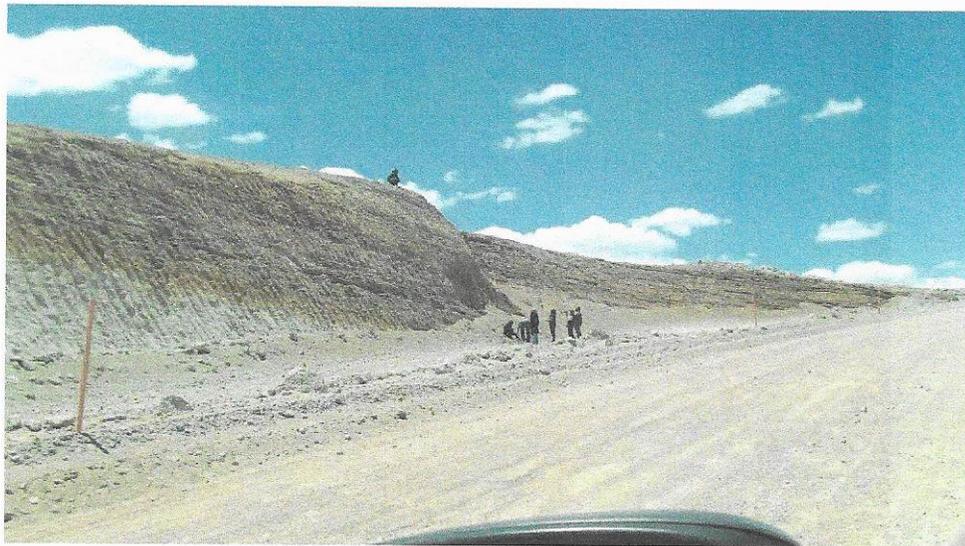
Actuación: La SMA se detiene para observar modificaciones en el peralte del camino.

Observación: se observan trabajos de rebaje en el cerro, de lo cual la SMA toma medidas del rebaje total. El



Cert. N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fogjas.cl>

ángulo de toma de medidas no resulta óptimo por no hacerse de forma perpendicular y el uso del instrumento de medición no logró encontrarse completamente extendido presentando una ondulación. No se verifica presencia de flora ni tampoco de fauna y no se registran rastros o huellas de animales.



JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



Cert N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fojas.cl>



X. Detención 10.

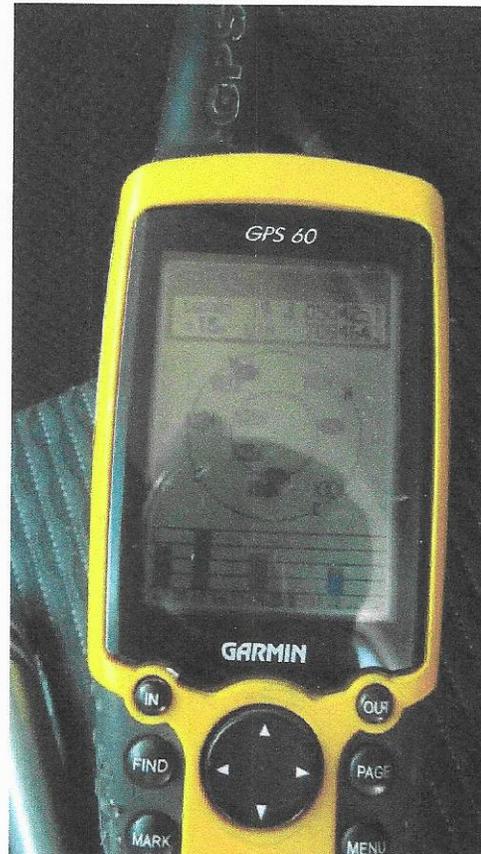
Coordenadas UTM

Este :

504.251

Norte :

7.084.643

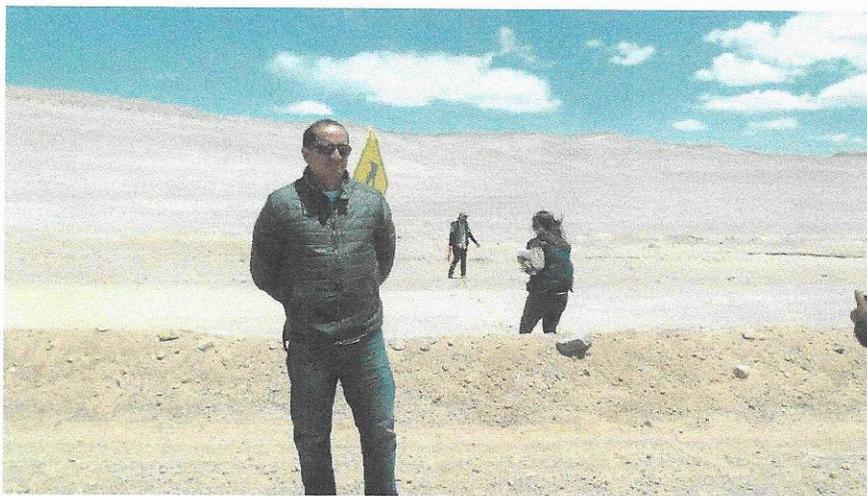




Cert N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fojas.cl>

Actuación: La SMA mide caminos antiguos que se encuentran al costado del camino principal.

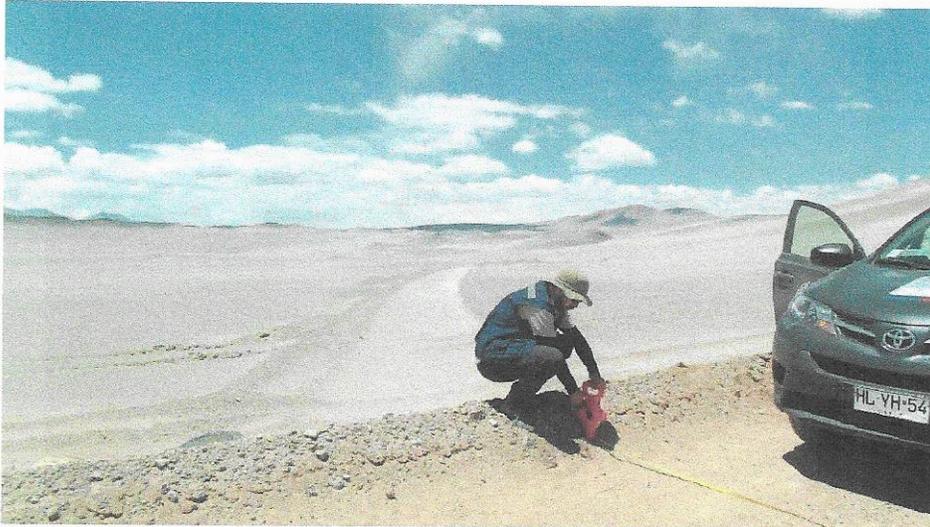
Observación: Se observan caminos paralelos, los que tienen señas de abandono. Se observan caminos que salen del camino principal, que son de antigua data. Nuevamente se advierte que el uso de los instrumentos de medición no se efectuó extendiendo en su amplitud y en forma recta la cinta, permitiendo ondulaciones.



JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



Cert. N° 123456789012
Verifique validez en
<http://www.fijas.cl>

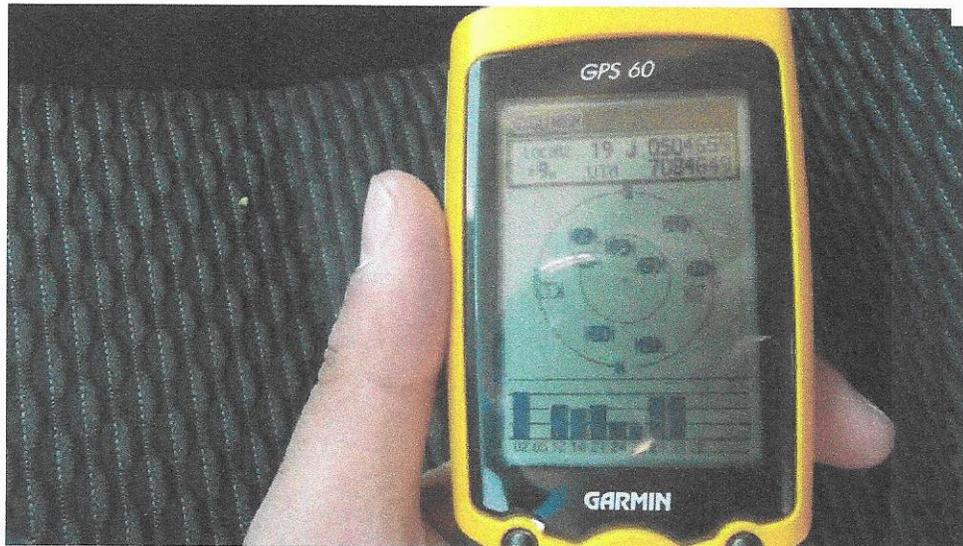


XI. Detención 11.

Coordenadas UTM

Este : 546.659

Norte : 7.084.849



Actuación: La SMA se detiene a constatar un cerro que tiene señas de trabajo.

Observación: Los trabajos que se observan en el cerro, tienen apariencia de trabajos de pirquineros o pequeña minería, cuestión que es posible verificar en atención a la disposición de los trabajos y al acopio de material en las cercanías. Consultada la empresa, el abogado externo manifestó que según se lo ha informado la compañía Gold Fields no efectuó esos trabajos, situación que es ratificada por el gerente de construcción que señala que en esa zona sólo se instalaron baños químicos.



JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



Cert. N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fgaa.cl>

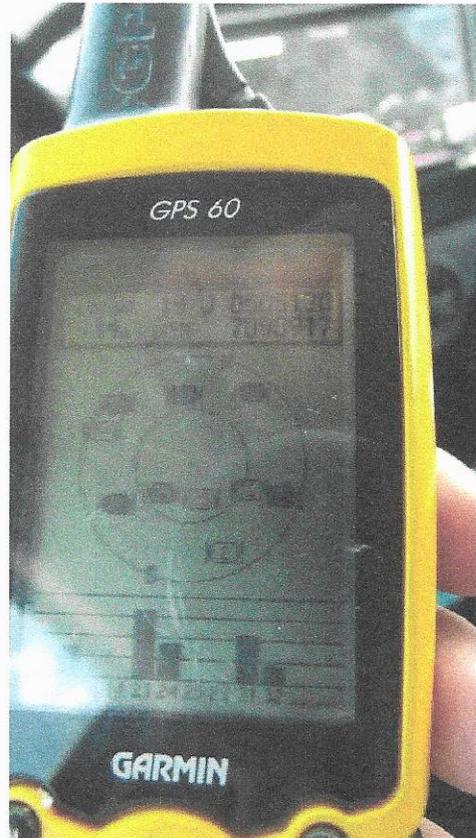


XII. Detención 12.

Coordenadas UTM

Este : 505.130

Norte : 7.090.917



Actuación: La SMA nuevamente se detiene a medir caminos paralelos al camino principal.



Observación: Los caminos paralelos que se aprecian tienen claras señas de abandono.



XIII. Detención 13.

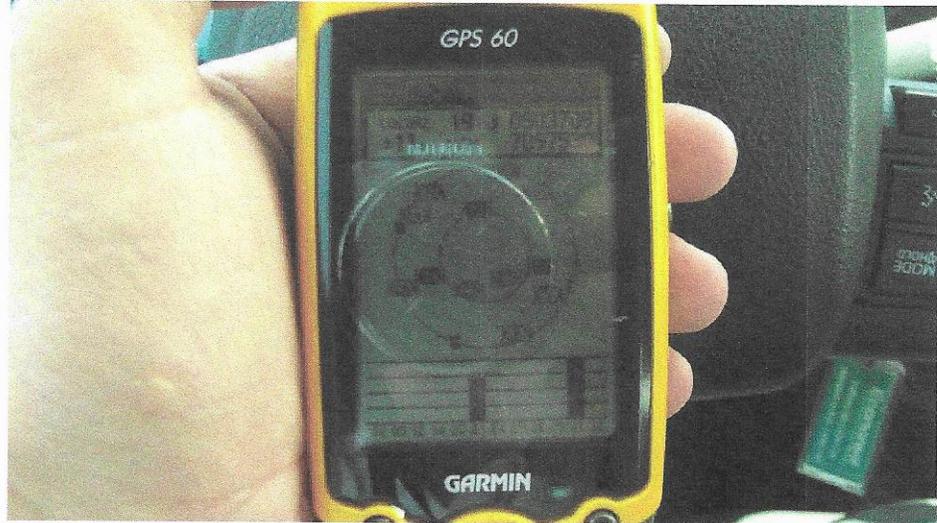
Coordenadas UTM

Este : 503.709

Norte : 7.097.530

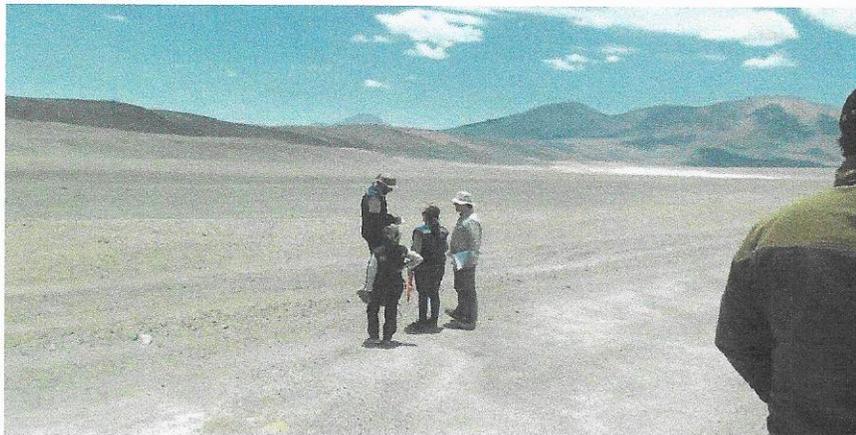


Cert. N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fojas.cl>



Actuación: La SMA nuevamente se detiene a medir caminos paralelos.

Observación: Los caminos paralelos que se aprecian tienen claras señas de abandono y modificaciones de cofa, estos caminos se encuentran emplazados al lado izquierdo de la calzada, orientación norte.





Cert. N° 12345678905
Verifique validez on
<http://www.fgjae.cl>

XIV. Detención 14.

Coordenadas UTM

Este : 503.779

Norte : 7.099.964



Actuación: La SMA nuevamente se detiene a medir caminos paralelos.

Observación: Los caminos tienen idénticas características a las descritas en el punto trece, con la diferencia, que al costado del camino principal se aprecia un cordón de material. Interrogado personal de la compañía este refiere que el camino en mejores condiciones corresponde a la traza antigua que la compañía habilitó para el tránsito de los vehículos.

JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



Cert. N° 123456789012
Verifique validez en
<http://www.fogia.cl>

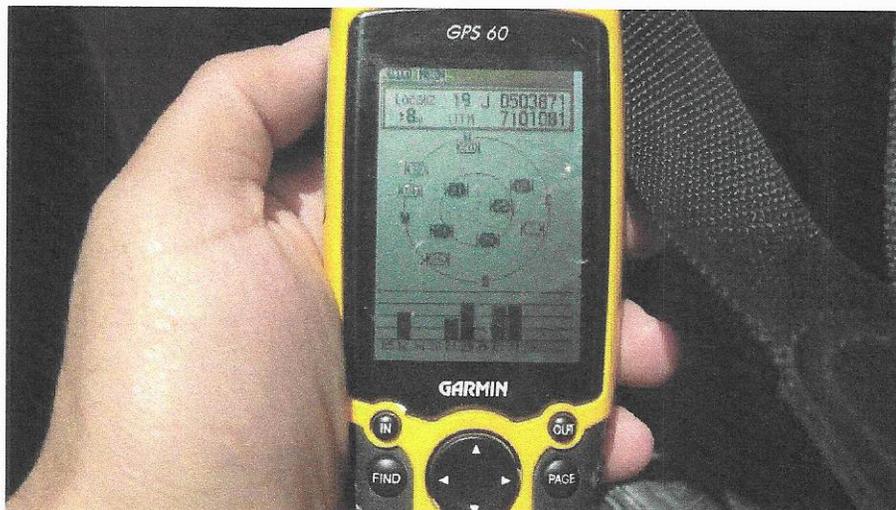


XV. Detención 15.

Coordenadas UTM

Este : 503.871

Norte : 7.101.081



Actuación: La SMA se detiene ante la aparición de vegetación.

Observación: Es posible apreciar, por primera vez, la aparición de vegetación, al lado izquierdo del camino, orientación norte, nos encontramos en el kilómetro 37,5 aproximadamente, de la pericia.



XVI. Detención 16.

Coordenadas UTM

Este : 503.402

Norte : 7.103.840

JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



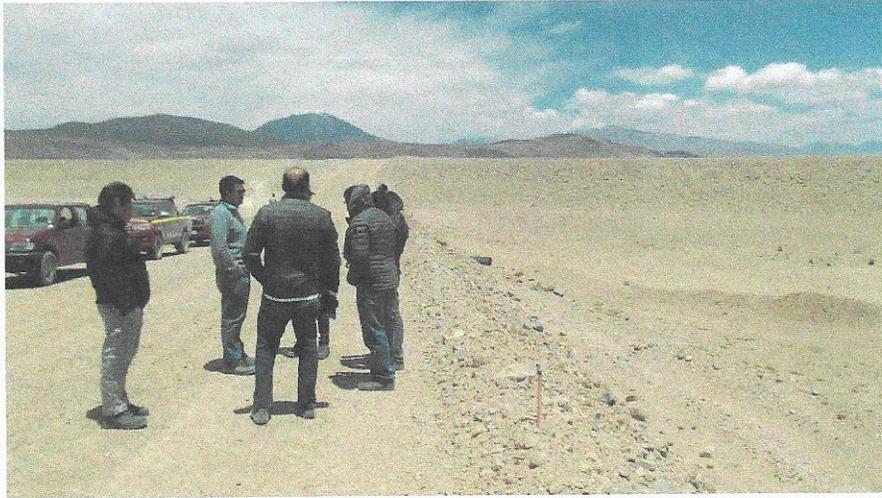
Cert N° 123456789295
Verifique validad en
<http://www.fcjae.cl>



Actuación: La SMA se detiene por atravesado de tubería en el camino.

Observación: Es posible observar la existencia de tuberías que atraviesan el camino, en un badén de quebrada, al costado derecho de la quebrada es posible apreciar la presencia de vegetación.

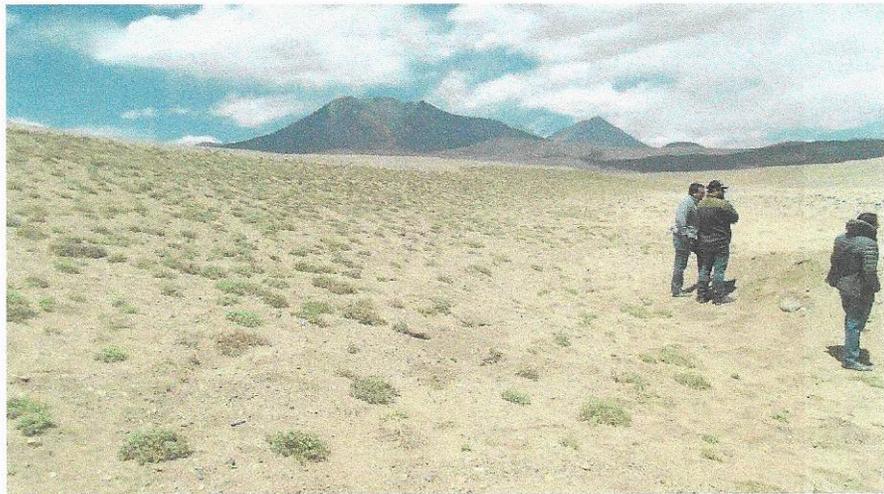
JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



JUAN JOSÉ CARVAJAL PALACIOS
BERNARDO O'HIGGINS N°408
DIEGO DE ALMAGRO
FONO (52)2538128
E-Mail: notariadiegodealmagro@gmail.com



Cert. N° 1234567890123
Verifique validez en
<http://www.fej99.cl>



XVII. Detención 17.

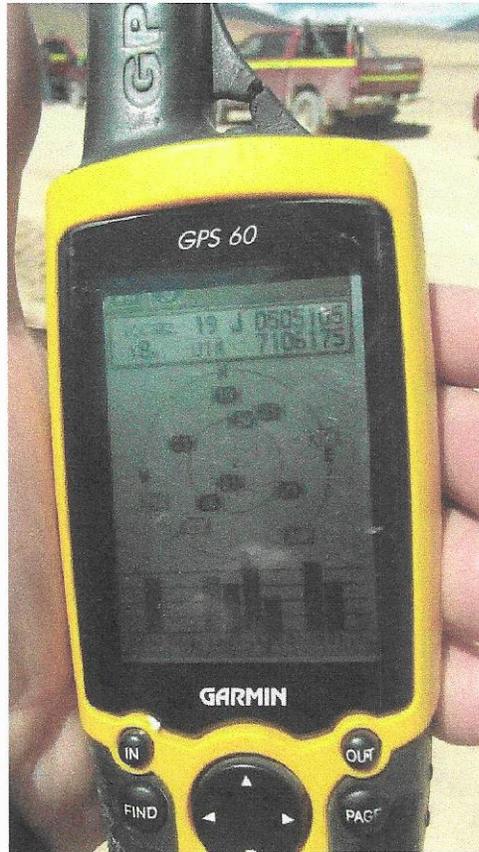
Coordenadas UTM

Este : 505.105

Norte : 7.106.175



Cert N° 1234567890
Verifique validez en
<http://www.fgias.cl>



Actuación: La SMA se detiene en el punto final de la diligencia, en el cual levanta un camino paralelo.

Observación: Es posible observar la existencia de un camino paralelo al camino por el cual se circula, al igual que en los casos anteriores se ve con claras señas de desuso.

También es posible apreciar tráfico de vehículos en ruta a otros proyectos del sector, por caminos que salen del camino examinado. Interrogada la compañía, el gerente de construcción advierte que el camino de la derecha corresponde a una traza antigua que la empresa habilitó y que en el intertanto también se hizo labores de mantención en la traza de la izquierda.

El abogado externo de la compañía pidió verificar a los funcionarios de la SMA si esa ubicación se encuentra efectivamente dentro del sitio prioritario o si ya están fuera de sus límites, dado que la señalética indicaría km 46.



RESUMEN DE LA VISITA

1. La diligencia se desarrolla en un camino que tiene claras señas de servir de ruta principal de acceso al sector de los salares y cuencas de la zona, donde es posible apreciar rutas paralelas que en algunas zonas denotan vías de trabajo y otras anteriores en desuso en atención al mejor estado de la ruta.
2. Se detecta nula presencia de vegetación y fauna durante 37 km del recorrido, y sólo en las detenciones finales del recorrido se advierte de forma sectorizada, en baja densidad.
3. Se aprecia tráfico de vehículos ajenos a Gold Fiels que usan la ruta pero que se dirigen a otras zonas distintas a las utilizadas por la empresa, las cuales empalman sus caminos.
4. No se es posible apreciar animales en la ruta durante la actividad de inspección.
5. El camino se encuentra en malas condiciones, con claras señas de falta de trabajos o baja mantención.

Para dejar una constatación fidedigna de los hechos relatados, se procedió por cuenta de este Ministro de Fe durante toda la visita a tomar fotografías de cada uno de los sectores inspeccionados las cuales se encuentran en esta Acta Notarial. Todo lo anterior consta en un registro fotográfico de 54 fotografías, tomadas por don ALEJANDRO ZEPEDA FARIAS en esta misma fecha las que forman parte íntegra de la presente acta. Siendo aproximadamente las 19:00 horas, se puso fin a la diligencia notarial solicitada, habiéndose constatado los hechos expuestos en esta Acta por el Notario Público que suscribe. **DOY FE.**