



INSTITUTO DE
GEOLOGÍA Y
RECURSOS
MINERALES



SegemAR
Servicio Geológico Minero Argentino

**CATALOGO DE PUBLICACIONES GEOCIENTIFICAS
SOBRE 18 PROSPECTOS GEOTERMICOS
SELECCIONADOS POR EL
SERVICIO GEOLOGICO MINERO ARGENTINO**

Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR)
Virginia NAÓN

Buenos Aires 2020

CATALOGO DE PUBLICACIONES GEOCIENTIFICAS SOBRE 18 PROSPECTOS GEOTERMICOS SELECCIONADOS POR EL SERVICIO GEOLOGICO MINERO ARGENTINO

1. INTRODUCCION

El presente catálogo resulta de la compilación de estudios concernientes a la caracterización de prospectos geotérmicos hasta el mes de marzo del 2020.

El objetivo principal es que el lector disponga de información que contribuya a conocer el nivel de conocimiento alcanzado sobre estos sistemas geotermiales ubicados en la Argentina.

El Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR) ha seleccionado para una primera etapa, 18 prospectos y proyectos (ver figura 1) evaluados según un marco geológico propicio para la existencia de sistemas geotermiales y una ubicación geográfica favorable para abastecer de energía al mercado local, el interconectado provincial y nacional. Al respecto se tuvieron en cuenta regiones donde el suministro de energía eléctrica está ausente, es insuficiente o se provee a través de generadores a combustible fósil. Se incluyó en este escenario regiones con presencia de proyectos mineros en actividad, industrias, centros turísticos y poblaciones donde la perspectiva contar con generación de energía autóctona estimularía la inversión y el desarrollo.

Debido a que el potencial geotérmico de Argentina es superior a estos 18 primeros prospectos, el SEGEMAR continúa en la misión de identificar nuevos recursos geotérmicos en territorio nacional, con ello incrementar la base de datos de información geocientífica aplicada a su caracterización.

2. CARACTERISTICAS SOBRE LA COMPILACION DE DOCUMENTOS Y CRITERIO APLICADO

Se han recopilado artículos y estudios geocientíficos a través de *websites* de organismos científicos, académicos, tecnológicos, congresos, seminarios, revistas especializadas, servicios geológicos extranjeros y asociaciones vinculadas a la investigación y desarrollo de los recursos geotérmicos.

En principio son documentos técnicos de acceso público, sin embargo algunos están disponibles mediante una suscripción a la institución académica patrocinante o registro en la biblioteca técnica depositaria del documento científico, y en algunos casos específicos, exigen el pago de un arancel para acceso al artículo y/o suscripción a la asociación para su habilitación. En el presente catálogo se presentan todas las opciones para decisión del lector.

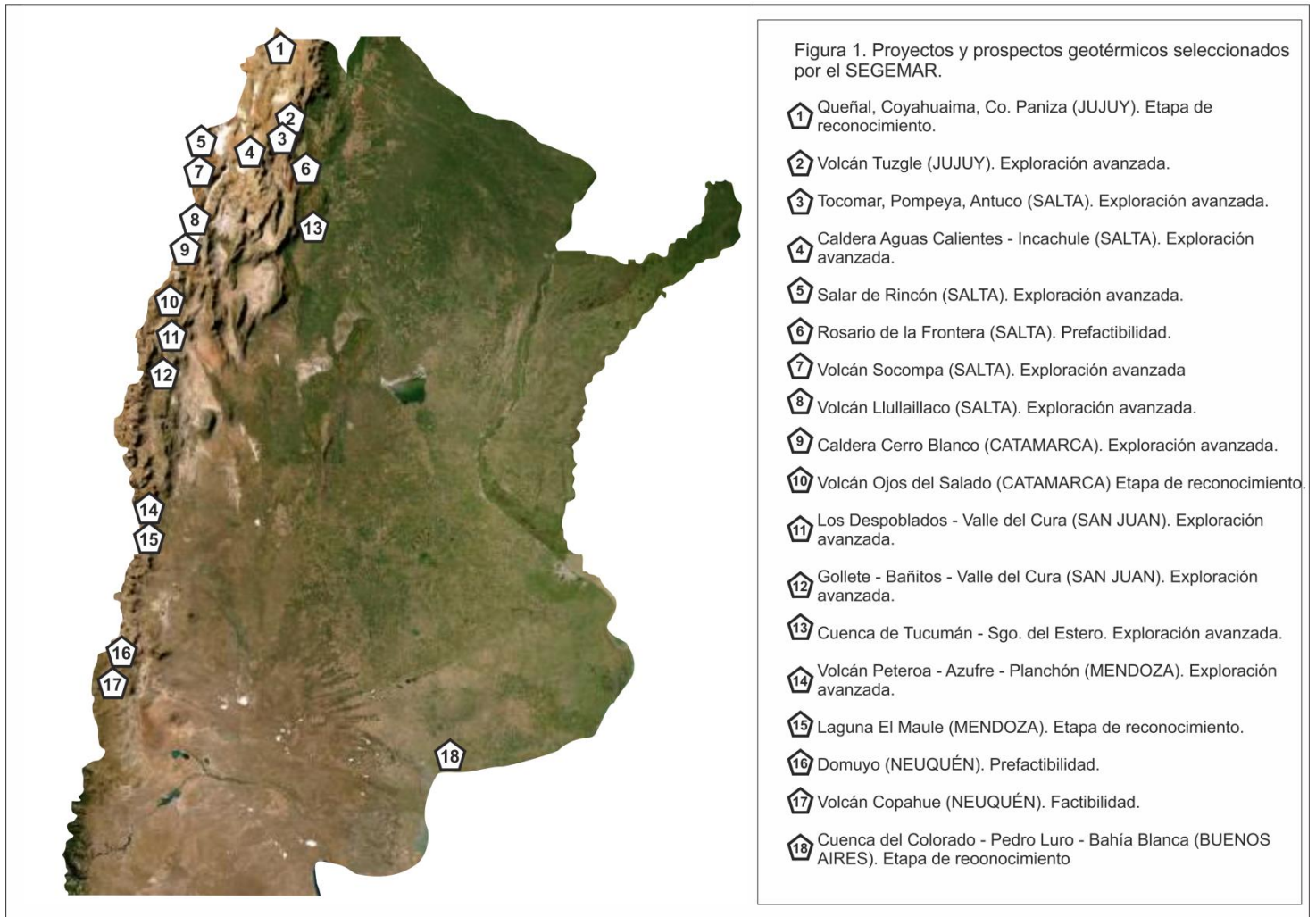
El criterio general empleado para integrar el catálogo (ver Lista en anexo) es que califique como trabajo geocientífico en condiciones de brindar datos sobre las características del recurso geotérmico.

La disposición de los trabajos citados en la tabla, en particular en sus novena y décima columnas (campo y estudio, respectivamente), respeta de alguna forma el orden de las metodologías aplicadas en los programas de exploración en geotermia. En particular se empleó como referente el Manual de Buenas Prácticas en Exploración Geotérmica (*Geothermal Exploration Best Practices*) editado por la *International Geothermal Association* (2013). Comienza, como es habitual, con aquellos artículos enfocados al reconocimiento del marco geológico regional y local con posibilidades o certeza de guardar sistemas geotermiales de alta entalpía, sean éstos consecuencia de estudios procedentes de relevamientos en terreno y/o resultado de la interpretación geológica de información originada por sensores remotos. Asimismo también están considerados en este caso, aquellos trabajos que atienden el ambiente estructural de la región, la evolución volcanológica si esa fuera la génesis del sistema y a aquellos estudios referidos a la identificación mineralógica hidrotermal presente. Sigue en orden, las investigaciones geoquímicas aplicadas a las aguas termales (e.g. *hot springs*), a los manantiales fríos con componente geotermal (*cool springs*), a los fluidos geotermiales y gases, incluyendo en este campo la prospección de los gases difusos. Prosigue con la exploración geofísica en sus diferentes tecnologías. Y aquellos trabajos inherentes a la concepción del modelo hidrogeológico de alimentación al sistema, incluyendo aquellos estudios específicos obtenidos de perforaciones, sean de gradiente térmico, como de reconocimiento litoestratigráfico y análisis petrofísico (e.g. permeabilidad y porosidad) de las unidades de interés. Finalmente se citan algunas publicaciones que describen los modelos conceptuales geotérmicos alcanzados e inclusive estimaciones del potencial eléctrico a través de modelizaciones del tipo Monte Carlo.

Se observará que los títulos de la Tabla de Acceso son de sencilla comprensión y los prospectos se agrupan según el tipo de modelo de yacencia del sistema geotermal y en orden geográfico de ocurrencia (Norte a Sur).

En cuanto a la clasificación de los prospectos por modelo geológico, se consideraron dos grandes tipos:

- Arco magmático, de índole volcánico, calor convectivo dominante.
- *Basin & Range*, sistema de fallas profundas, fluencia de calor astenosférico/mantélico en corteza fina.



2.1 Elementos significativos de la tabla.

Se anticipó que los prospectos y proyectos están ordenados, en primera instancia por su posición geográfica, de Norte a Sur. Se reitera que los artículos y documentos publicados se presentan acorde a la sucesión de estudios que se llevan adelante en la exploración de un proyecto. En tal sentido el “Campo” da referencia a la disciplina geocientífica que trata la publicación, cuyo orden se determinó de la siguiente manera:

- Geología
- Geoquímica
- Geofísica
- Hidrogeología
- Otras disciplinas subsidiarias (Economía, Biología, etc).

Los cuatro primeros ítems, así presentados, son considerados los estudios de rigor en el desarrollo de un prospecto geotérmico en lo que se denomina segundo

estadio o “Fase 2” según la IGA (*International Geothermal Association*): “*Preliminary Survey*”.

Para todos los trabajos y/o publicaciones que componen el catálogo, en la columna “Acceso” se halla el *link* por el cual se pueden descargar de internet para su archivo o de lo contrario informa sobre los canales pertinentes para obtener la publicación.

Bibliografía:

P.A. Avato et al., 2013. Geothermal exploration best practices: guide to resource data collection, analysis, and presentation for geothermal projects. IGA Service – GmbH c/o Bochum University of Applied Sciences (Hochschule Bochum).

Referencias

1	Id del Prospecto de Norte a Sur
Geología	Color asignado a la información geológica
Geoquímica	Color asignado a la información geoquímica
Geofísica	Color asignado a la información geofísica
Hidrogeología	Color asignado a la información hidrogeológica
Biología	Color asignado a la información correspondiente a otras disciplinas

ID	Proyecto	Provincia	Tipo de Yacimiento	Título	Link	Acceso	Fuente	Campo	Estudio	Idioma	Autor	Contacto	Entidad	Año
1	VILAMA-QUEÑUAL-COYAHUAIMA	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Hoja Geológica 2366-I / 2166-III Mina Pirquitas	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/162	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Beatriz COIRA	bcoira2004@yahoo.com.ar	SEGEMAR	2004
1	VILAMA-QUEÑUAL-COYAHUAIMA	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Hoja Geológica 2366-I Mina Pirquitas (1:250.000). 2004.	https://www.researchgate.net/publication/285668387_Hoja_Geologica_2366-I_Mina_Pirquitas_1250000	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Beatriz COIRA	bcoira2004@yahoo.com.ar	SEGEMAR	2004
1	VILAMA-QUEÑUAL-COYAHUAIMA	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	RECURSOS GEOTÉRMICOS DE ALTA ENTALPIA DE LA PROVINCIA DE JUJUY. 2008	https://www.researchgate.net/profile/B_Coira/publication/313209440_RECURSOS_GEOTERMICOS_DE_ALTA_ENTALPIA_DE_LA_PROVINCIA_DE_JUJUY/links/589291ec458515aeac9461bf/RECURSOS-GEOTERMICOS-DE-ALTA-ENTALPIA-DE-LA-PROVINCIA-DE-JUJUY.pdf	OK	VI C RECURSOS GEOTÉRMICOS	Geología	Geotermia	Español	Beatriz COIRA	bcoira2004@yahoo.com.ar	CONICET	2008
1	VILAMA-QUEÑUAL-COYAHUAIMA	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Archivo GIS según Geothermal Play Fairway SEGEMAR-SIGAM. En proceso. 2019.	Archivo GIS según Geothermal Play Fairway SEGEMAR-SIGAM. En proceso. 2020.	Aún no publicado	Geothermal Play Fairway	Geología	Potencial geotérmico	Español e Inglés	Alejandro Conde Serra	alejandroserra@segemar.gov.ar	SEEMAR	2020
1	VILAMA-QUEÑUAL-COYAHUAIMA	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Geochemistry of the hydrothermal systems in the Jujuy Province, Argentina, and relationship with the regional geology	http://adsabs.harvard.edu/abs/2016EGUGA..1816348P	Requiere inscripción previa	EGU General Assembly	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Inglés	Yesica PERALTA ARNOLD	yesicajael@hotmail.com	CONICET-UNJu	2016
1	VILAMA-QUEÑUAL-COYAHUAIMA	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Hidroquímica de sistemas geotermiales en diferentes ambientes geológicos de la provincia de Jujuy, Argentina. 2015	https://www.researchgate.net/publication/277307351_Hidroquimica_de_sistemas_geotermiales_en_diferentes_ambientes_geologicos_de_la_provincia_de_Jujuy_Argentina	OK	www.researchgate.com	Geoquímica	Modelo Geoquímico	Español	Yesica PERALTA ARNOLD	yesicajael@hotmail.com	CONICET-UNJu	2015
1	VILAMA-QUEÑUAL-COYAHUAIMA	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Fluid geochemistry of a deep-seated geothermal resource in the Puna plateau (Jujuy Province, Argentina)	https://scihub.se/https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377027316305194	OK	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geoquímica	Isótopos	Inglés	Yesica PERALTA ARNOLD	yesicajael@hotmail.com	CONICET-UNJu	2016
2	VOLCAN TUZGLE	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	El Tuzgle. Algo más que un volcán. 2008.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1310	OK	SEGEMAR	Geología	Geología regional - Geotermia	Español	Beatriz COIRA	bcoira2004@yahoo.com.ar	SEGEMAR	2008
2	VOLCAN TUZGLE	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	El volcán Tuzgle, patrimonio geológico del borde oriental de la Puna Argentina. 2013.	https://www.researchgate.net/publication/301661482_El_volcan_Tuzgle_patrimonio_geologico_del_borde_oriental_de_la_Puna_Argentina	OK	www.researchgate.com	Geología	Geoturismo	Español	Gloria Patricia IBAÑEZ PALACIOS		Fundación Miguel Lillo	2013
2	VOLCAN TUZGLE	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Hoja Geológica 2366-III Susques. 2015.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/185	OK	SEGEMAR	Geología	Mapas geológicos	Español	Raúl SEGGIARO	ruliseggiaro@yahoo.com.ar	SEGEMAR	2015
2	VOLCAN TUZGLE	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Evolución del Volcanismo Cenozoico en la Puna Argentina	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2954	OK	Relatorio del XX Congreso Geológico Argentino	Geología	Vulcanología	Español	Iván A. PETRINOVIC	ipetrinovic@conicet.gov.ar	UNC-CONICET	2017
2	VOLCAN TUZGLE	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	RECURSOS GEOTÉRMICOS DE ALTA ENTALPIA DE LA PROVINCIA DE JUJUY. 2008	https://www.researchgate.net/profile/B_Coira/publication/313209440_RECURSOS_GEOTERMICOS_DE_ALTA_ENTALPIA_DE_LA_PROVINCIA_DE_JUJUY/links/589291ec458515aeac9461bf/RECURSOS-GEOTERMICOS-DE-ALTA-ENTALPIA-DE-LA-PROVINCIA-DE-JUJUY.pdf	OK	VI C RECURSOS GEOTÉRMICOS	Geología	Geotermia	Español	Beatriz COIRA	bcoira2004@yahoo.com.ar	CONICET	2008
2	VOLCAN TUZGLE	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	STRUCTURAL GEOLOGY OF TWO GEOTHERMAL AREAS IN THE ANDES COPAHUE AND TUZGLE (ARGENTINA)	https://link.springer.com/article/10.1007/BF02590480	Requiere inscripción previa	International Association of ENGINEERING GEOLOGY	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Ricardo MON		UNT-CONICET	1987
2	VOLCAN TUZGLE	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Flow patterns at the Tuzgle-Tocomar Geothermal system, Salta-Jujuy, Argentina. An isotopic and geochemical approach. 1992.	https://www.researchgate.net/profile/B_Coira/publication/273741825_Flow_patterns_at_the_Tuzgle-Tocomar_Geothermal_system_Salta-Jujuy_Argentina_An_isotopic_and_geochemical_approach	OK	www.researchgate.com	Geoquímica	Isotopos	Inglés	H. PANARELLO		INGEIS	1992
2	VOLCAN TUZGLE	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Two-dimensional magnetotelluric and gravity models of the Tuzgle volcano zone (Jujuy province, Argentina). 1997.	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0895981197000229	Requiere inscripción previa	Journal of South American Earth Science	Geofísica	Magnetotélurica	Inglés	Claudia M. SAINATO		UBA	1997
2	VOLCAN TUZGLE	Jujuy	Arco Magmático - Volcánico	Aplicación del método magnetotélurico en la caracterización del área geotermal Tuzgle-Tocomar (Puna Central, provincias de Salta y Jujuy)	http://eprints.natura.unsa.edu.ar/697/	OK	IBIGEO	Geofísica	Magnetotélurica	Español	María Florencia Ahumada		Universidad Nacional de Salta	2020
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Los Volcanes Gemelos de la Poma, El Saladillo, Negro de Chorrillos y San Jerónimo. Las erupciones más recientes en el borde oriental de la Puna. 2008.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1311	OK	SEGEMAR	Geología	Vulcanología	Español	Iván A. PETRINOVIC	ipetrinovic@conicet.gov.ar	IGRM-SEGEMAR	2008
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	RECURSOS GEOTÉRMICOS DE ALTA ENTALPIA DE LA PROVINCIA DE JUJUY. 2008	https://www.researchgate.net/profile/B_Coira/publication/313209440_RECURSOS_GEOTERMICOS_DE_ALTA_ENTALPIA_DE_LA_PROVINCIA_DE_JUJUY/links/589291ec458515aeac9461bf/RECURSOS-GEOTERMICOS-DE-ALTA-ENTALPIA-DE-LA-PROVINCIA-DE-JUJUY.pdf	OK	VI C RECURSOS GEOTÉRMICOS	Geología	Geotermia	Español	Beatriz COIRA	bcoira2004@yahoo.com.ar	CONICET	2008
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Phreatomagmatic and phreatic eruptions in locally extensive settings of Southern Central Andes: The Tocomar Volcanic Centre (24°10'S–66°34'W), Argentina. 2006	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377027306002071	Requiere inscripción previa	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geología	Vulcanología	Inglés	Iván A. PETRINOVIC	ipetrinovic@conicet.gov.ar	CONICET-IBIGEO	2006
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	NEOTECTÓNICA Y VOLCANISMO MONOGENÉTICO CUATERNARIO SOBRE EL SEGMENTO CENTRAL DEL LINEAMIENTO CALAMA OLACAPATO TORO, NO ARGENTINO. 2016	https://ri.conicet.gov.ar/bitstream/handle/11336/48226/CONICET_Digital_Nro.86626f4e-6ee9-436d-a2a9-b4c28cd204c8_A.pdf?sequence=2&isAllowed=y	OK	Asociación Geológica Argentina	Geología	Modelo Estructural Geológico	Español	Raúl SEGGIARO	ruliseggiaro@yahoo.com.ar	SEGEMAR / CONICET-IBIGEO	2016
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Structural control on geothermal circulation in the Cerro Tuzgle Tocomar geothermal volcanic area Puna Plateau. 2013.	https://www.academia.edu/22090790/Structural_control_on_geothermal_circulation_in_the_Cerro_Tuzgle_Tocomar_geothermal_volcanic_area_Puna_plateau_Argentina	OK	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geología	Control estructural. Geotermia.	Inglés	Guido GIORDANO		Università degli studi Roma Tre	2013
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Erupciones freáticas sintectónicas en el campo geotérmico de Tocomar. Salta. 2005.	https://docplayer.es/amp/15380494-Erupciones-freaticas-sintectonicas-en-el-campo-geotermico-de-tocomar-salta.html	OK	Asociación Geológica Argentina	Geología	Vulcanología	Español	Iván A. PETRINOVIC	petrino@unsa.edu.ar	CONICET	2005

3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Preliminary Data on the Structure and Potential of the Tocomar Geothermal Field (Puna Plateau, Argentina). 2016.	https://www.researchgate.net/publication/311094691_Preliminary_Data_on_the_Structure_and_Potential_of_the_Tocomar_Geothermal_Field_Puna_Plateau_Argentina	OK	Elsevier	Geología	Interdisciplinario (Geología, geoquímica, hidrogeología, geofísica)	Inglés	Guido GIORDANO		Università degli studi Roma Tre	2016
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Archivo GIS según Geothermal Play Fairway SEGEMAR-SIGAM. En proceso. 2019	Archivo GIS según Geothermal Play Fairway SEGEMAR-SIGAM. En proceso. 2020	Aún no publicado	Geothermal Play Fairway	Geología	Potencial geotérmico	Español e Inglés	Alejandro Conde Serra	alejandro.conde@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2020
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Aplicación de Isotopos al Estudio Geoambiental de Base de la Región de San Antonio de los Cobres. Salta, Argentina. 2019.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2913	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Isotopos	Español	Romina SANCI	romina@ingeis.uba.ar	SEGEMAR	2019
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Catálogo de Manifestaciones Termales de la República Argentina. Volumen I, Región Noroeste. Provincias de Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, Santiago del Estero, La Rioja y San Juan. 2003.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2424	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2003
3	TOCOMAR-POMPEYA-ANTUCO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Preliminary Hydrogeological Conceptual Model of the Tocomar geothermal system. 2013.	https://www.researchgate.net/publication/329416738_PRELIMINARY_HYDROGEOLOGICAL_CONCEPTUAL_MODEL_OF_THE_TOCOMAR_GEO_THERMAL_SYSTEM_PUNA_ARGENTINA	OK	42nd IAH CONGRESS	Hidrogeología	Modelo Hidrogeológico	Inglés	Sara TAVIANI	sara.taviani@uniroma3.it	Università degli studi Roma Tre	2015
4	CALDERA AGUAS CALIENTES - INCACHULE	Salta	Arco Magmático - Volcánico	The Cerro Aguas Calientes caldera, NW Argentina: An example of a tectonically controlled, polygenetic collapse caldera, and its regional significance. 2010.	http://repositoriosdigitales.mincyt.gob.ar/vufind/Record/CONICETDig_b3bbb6641b5a031a382d2ddb3ec39f5	OK	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Iván A. PETRINOVIC	ipetrinovic@conicet.gov.ar	CICTERRA	2010
4	CALDERA AGUAS CALIENTES - INCACHULE	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Mineralogy, structural control and age of the Incachule Sb epithermal veins, the Cerro Aguas Calientes collapse caldera, Central Puna. 2017.	https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/45890	Requiere solicitud previa	Journal of South American Earth Sciences	Geología	Mineralogía Hidrotermal	Inglés	Natalia SALADO PAZ	nataliasaladopaz@yahoo.com.ar	CONICET-UNSalta	2017
4	CALDERA AGUAS CALIENTES - INCACHULE	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Mineralogía de alteración hidrotermal y mineralización del área de mina La Poma (Pb-Ag-Zn), Puna Central, provincia de Salta. 2016.	http://www.insugeo.org.ar/publicaciones/docs/scg-32-0-01.pdf	OK	Serie Correlación Geológica	Geología	Mineralogía Hidrotermal	Español	Natalia SALADO PAZ	nataliasaladopaz@yahoo.com.ar	CONICET-UNSalta	2016
4	CALDERA AGUAS CALIENTES - INCACHULE	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Mina Incachule (Sb-Au), brechas hidrotermales mineralizadas en la caldera del cerro Aguas Calientes, Puna, provincia de Salta. 2013.	https://www.researchgate.net/publication/317350694_MINA_INCACHULE_Sb-Au_BRECHAS_HIDROTERMALES_MINERALIZADAS_EN_LA_CALDERA_DEL_CERRO_AGUAS_CALIENTES_PUNA_CENTRAL	OK	www.researchgate.com	Geología	Mineralogía Hidrotermal	Español	Natalia SALADO PAZ	nataliasaladopaz@yahoo.com.ar	CONICET-UNSalta	2013
4	CALDERA AGUAS CALIENTES - INCACHULE	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Archivo GIS según Geothermal Play Fairway SEGEMAR-SIGAM. En proceso. 2019.	Archivo GIS según Geothermal Play Fairway SEGEMAR-SIGAM. En proceso. 2020.	Aún no publicado	Geothermal Play Fairway	Geología	Potencial geotérmico	Español e Inglés	Alejandro Conde Serra	alejandro.conde@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2020
4	CALDERA AGUAS CALIENTES - INCACHULE	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Catálogo de Manifestaciones Termales de la República Argentina. Volumen I, Región Noroeste. Provincias de Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, Santiago del Estero, La Rioja y San Juan. 2003.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2424	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2003
4	CALDERA AGUAS CALIENTES - INCACHULE	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Aplicación de Isotopos al Estudio Geoambiental de Base de la Región de San Antonio de los Cobres, Salta, Argentina. 2018.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2537	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Isotopos	Español	Romina SANCI	romina.sanci@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2018
5	SALAR DE RINCON	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Carta Minero-Metalogenética 2566-I San Antonio de los Cobres	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/313	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Eulogio RAMALLO		SEGEMAR	2011
5	SALAR DE RINCON	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Archivo GIS según Geothermal Play Fairway SEGEMAR-SIGAM. En proceso. 2019.	Archivo GIS según Geothermal Play Fairway SEGEMAR-SIGAM. En proceso. 2020.	Aún no publicado	Geothermal Play Fairway	Geología	Potencial geotérmico	Español e Inglés	Alejandro Conde Serra	alejandro.conde@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2020
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Hoja Geológica 2566-IV Metán. 2006.	https://repositorio.segemar.gov.ar/handle/308849217/161	OK	SEGEMAR	Geología	Mapas geológicos	Español	Jose A. Salfity		SEGEMAR	2006
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Las Termas de Rosario de la Frontera. 1925.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/650	OK	SEGEMAR	Geología	Geología General	Español	Juan RASSMUSS		SEGEMAR	1925
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Reactivación de fallas paleozoicas durante la tectónica andina en la Cordillera Oriental-noroeste argentino. 2017.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1446	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Estructural Geológico	Español	Raúl E. SEGGIARO	ruliseggiaro@yahoo.com.ar	SEGEMAR	2017
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Cap rock efficiency of geothermal systems in fold-and-thrust belts: evidence from paleo-thermal and structural analyses in Rosario de La Frontera geothermal area (NW Argentina). 2016	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377027316304036	Requiere inscripción previa	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Roberta MAFFUCCI		Università di Roma	2016
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Quality assessment of reservoirs by means of outcrop data and "discrete fracture network" models: the case history of Rosario de La Frontera (NW Argentina) geothermal system. 2015	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S004019511500133X	Requiere inscripción previa	Tectonophysics	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Roberta MAFFUCCI		Università di Roma	2015
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Estudio multidisciplinario del sistema geotermal de Rosario de la Frontera, Salta, Argentina. 2014.	https://www.researchgate.net/publication/259278045_Estudio_multidisciplinario_del_sistema_geotermal_de_Rosario_de_la_Frontera_Salta_Argentina	OK	XIX Congreso Geológico Argentino	Geología	Modelo Conceptual Geotérmico	Español	Agostina L. CHIODI	agoch18@hotmail.com	Universidad Nacional de Salta	2014
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Modelo estructural del área termal de la Sierra La Candelaria, Dpto. Rosario de la Frontera, Salta. 2015.	http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/raga/article/view/5863	OK	Asociación Geológica Argentina	Geología	Modelo Estructural Geológico	Español	Raúl SEGGIARO	ruliseggiaro@yahoo.com.ar	SEGEMAR	2015
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Tectonic activity revealed by morphostructural analysis: Development of the Sierra de la Candelaria range, northwestern Argentina. 2014	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0895981114001382	Requiere inscripción previa	Journal of South American Earth Sciences	Geología	Geología Estructural	Inglés	Hernán BARCELONA		UBA	2014
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Contribución al estudio de las Fuentes Termo-Minerales de Rosario de la Frontera. 1925.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/651	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Hércules CORTI		SEGEMAR	1925
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Catálogo de Manifestaciones Termales de la República Argentina. Volumen I, Región Noroeste. Provincias de Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, Santiago del Estero, La Rioja y San	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2424	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2003
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Caracterización geoquímica de sistemas geotérmicos en dos ambientes contrastados del noroeste argentino. 2011	http://bdt.unsa.edu.ar/pmb/opac_css/index.php?lvl=author_see&id=17902	No se puede acceder al sitio	Universidad de Chile	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Agostina L. CHIODI	agoch18@hotmail.com	Universidad Nacional de Salta	2015

6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	41 - New geochemical and isotopic insights to evaluate the geothermal resource of the hydrothermal system of Rosario de la Frontera	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377027315000578	Requiere inscripción previa	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geoquímica	Isotopos	Inglés	Agostina L. CHIODI	agoch18@hotmail.com	Universidad Nacional de Salta	2015
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Características geoquímicas e isotópicas de los fluidos hidrotermales del sistema geotérmico de Rosario de la Frontera, Sierra de la Candelaria, Salta, Argentina. 2012.	https://www.researchgate.net/profile/Agostina_Chiodi/publication/259279157_Caracteristicas_geoquimicas_e_isotopicas_de_los_fluidos_hidrotermales_del_sistema_geotermico_de_Rosario_de_la_Frontera_Sierra_de_la_Candelaria_Salta_Argentina/links/56f0420108ae0dcdafd6a704.pdf	OK	www.researchgate.com	Geoquímica	Isotopos	Español	Agostina L. CHIODI	agoch18@hotmail.com	Universidad Nacional de Salta	2012
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	The potencial of audiomagnetotellurics in the study of geothermal fields: a case study from the northern segment of the La Candelaria Range, Northwestern Argentina en campos geotermiales. R. de la Frontera	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0926985112001802	Requiere inscripción previa	Journal of Applied Geophysics	Geofísica	Magnetotelúrica	Inglés	Hernán BARCELONA		UBA	2012
6	ROSARIO DE LA FRONTERA	Salta	Faja Orogénica - Fallamiento profundo	Feasibility Study for a Medium-Enthalpy Geothermal Power Plant in Rosario de la Frontera, Salta, Argentina. 2018.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2368	OK	KIT	Economía	Estudio de Factibilidad	Inglés	Niklas BRENDER		kit	2018
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Hoja Geológica 2569-II Socompa	https://repositorio.segemar.gov.ar/bitstream/handle/308849217/184/03hoja%20Socompa.pdf?sequence=9&isAllowed=1	OK	SEGEMAR	Geología	Geología regional	Español	Eduardo O. ZAPPETTINI	eduardo.zappettini@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2001
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Hoja 2569-II Socompa	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2549	OK	SEGEMAR	Geología	Mapas	Español	X		SEGEMAR	1998
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Modelo conceptual geotérmico preliminar. 2019	https://repositorio.segemar.gov.ar/handle/308849217/4016	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geotérmico	Español	Alejandro CONDE SERRA	alejandro.conde@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2020
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Geología de la Puna en la región que media entre el cerro Socompa y el cerro Tul Tul, Pcia. de Salta. 1988	https://bibliotecadigital.exactas.uba.ar/download/tesis/tesis_n2166_Koukharsky.pdf	OK	Biblioteca UBA	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Magdalena María Luisa KOUKHARSKY		UBA	1988
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Comparative Alteration Mineral Mapping Using Visible to Shortwave Infrared (0.4–2.4 μm) Hyperion, ALI, and ASTER Imagery. 2003	https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/1220248/	Requiere inscripción previa	IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING	Geología	Alteraciones Hidrotermales	Inglés	Bernard E. HUBBARD	bhubbard@usgs.gov	USGS	2003
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Evolución del Volcanismo Cenozoico en la Puna Argentina	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2954	OK	Relatorio del XX Congreso Geológico Argentino	Geología	Vulcanología	Español	Iván A. PETRINOVIC	ipetrinovic@conicet.gov.ar	UNC-CONICET	2017
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	SOCOMPA GEOTHERMAL PROSPECT Report on waters geochemistry. 2018	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2430	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Inglés	Matteo LELLI	matteo.elli@igg.cnr.it	CNR Italia	2018
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Catálogo de Manifestaciones Termales de la República Argentina. Volumen I, Región Noroeste. Provincias de Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, Santiago del Estero, La Rioja y San	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2424	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2003
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Socompa geothermal prospect. Report on fluid geochemistry (Soil CO2 degassing). 2018	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2429	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Inglés	Brunella RACO		CNR Italia	2018
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Relevamiento Magnetotelúrico Geofísico del Sector Compreendido entre la Quebrada del Agua y la Laguna Socompa, Puna Argentina. 2018.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2138	OK	SEGEMAR	Geofísica	Magnetotelúrica	Español	Alicia FAVETTO	alifave@gmail.com	UBA-CONICET	2018
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	3-D magnetotelluric inversion for geothermal exploration in Socompa volcanic zone, NW Argentina. 2018	https://emiw2018.emiw.org/fileadmin/emiw2018/abstracts/4.0_3-d_magnetotelluric_inver_guevara_10.pdf	OK	24th EM Induction Workshop	Geofísica	Magnetotelúrica	Inglés	Liliana GUEVARA	liluguevara@yahoo.com.ar	UNLP-CONICET	2018
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Análisis Crítico de Resultados Geofísicos Magnetotelúricos, Primera Campaña, Significado Geotérmico	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2584	OK	SEGEMAR	Geofísica	Magnetotelúrica	Español	Alejandro CONDE SERRA	alejandro.conde@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2018
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Hidrogeología de Argentina. 2006	https://ri.conicet.gov.ar/bitstream/handle/11336/76016/CONICET_Digital_Nro.c16394b9-9208-4b33-b862-00c13571566f_X.PDF?sequence=8&isAllowed=y	OK	Boletín Geológico y Minero	Hidrogeología	Hidrogeología regional	Español	M. AUGE	auge@gl.fcen.uba.ar	UBA	2006
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Reconocimiento geotérmico del área Socompa, Provincia de Salta, Argentina.	https://www.researchgate.net/publication/313204450_Reconocimiento_geotermico_del_Area_Socompa_Provincia_de_Salta_Argentina	OK	UNJu	Hidrogeología	Modelo conceptual preliminar geotérmico	Español	Beatriz COIRA	bcoira2004@yahoo.com.ar	Instituto de Geología y Minería	1987
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Recursos Hídricos de la Puna, Valles y Bolsones Áridos del Noroeste Argentino. 2002	https://inta.gob.ar/sites/default/files/script-tmp-rhp.pdf	OK	INTA	Geografía	clima e hidrología	Español	Hector PAOLI		INTA	2002
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Fumarole-Supported Islands of Biodiversity within a Hyperarid, High-Elevation Landscape on Socompa Volcano, Puna de Atacama, Andes	https://aem.asm.org/content/aem/75/3/735.full.pdf	OK	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	Biología	Extremófilos	Inglés	Elizabeth K. COSTELLO		University of Colorado-USA	2009
7	VOLCAN SOCOMPA	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Islands of Life at 6000 m Altitude: The Environment of the Highest Autotrophic Communities on Earth (Socompa Volcano, Andes)	https://www.researchgate.net/publication/268215796_Islands_of_Life_at_6000_m_Altitude_The_Environment_of_the_Highest_Autotrophic_Communities_on_Earth_Socompa_Volcano_Andes	OK	Arctic and Alpine Research	Biología	Extremófilos - clima	Inglés	Stephan HALLOY		Ministry for Primary Industries	1991
8	VOLCAN LLULLAILLACO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Evolución del Volcanismo Cenozoico en la Puna Argentina	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2954	OK	Relatorio del XX Congreso Geológico Argentino	Geología	Vulcanología	Español	Iván A. PETRINOVIC	ipetrinovic@conicet.gov.ar	UNC-CONICET	2017
8	VOLCAN LLULLAILLACO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Geología del volcan Llullaillaco, Altiplano de Antofagasta, Chile. 1984.	https://www.researchgate.net/publication/287445004_Geologia_del_volcan_Llullaillaco_Altiplano_de_Antofagasta_Chile_Andes_Centrale	OK	Revista Geológica de Chile	Geología	Litología	Español	Moyra GARDEWEG M.		SERNAGEOMIN	1984
8	VOLCAN LLULLAILLACO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	Catálogo de Manifestaciones Termales de la República Argentina. Volumen I, Región Noroeste. Provincias de Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, Santiago del Estero, La Rioja y San	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2424	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2003
8	VOLCAN LLULLAILLACO	Salta	Arco Magmático - Volcánico	SOCOMPA GEOTHERMAL PROSPECT Report on waters geochemistry. 2018	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2430	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Inglés	Matteo LELLI	matteo.elli@igg.cnr.it	CNR Italia	2018

9	CALDERA CERRO BLANCO	Catamarca	Arco Magmático - Volcánico	Estratigrafía y evolución del Complejo Volcánico Cerro Blanco, Puna Austral, Argentina. 2015.	https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/10534	OK	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLÓGICAS	Geología	Litología	Español	Walter BÁEZ		UNS- CONICET	2015
9	CALDERA CERRO BLANCO	Catamarca	Arco Magmático - Volcánico	20 years of active deformation on volcano caldera: Joint analysis of InSAR and AInSAR techniques	https://www.earth-prints.org/bitstream/2122/8142/1/JAG-D-12-00246R1ManuscAccep4Pubb.pdf	OK	CONICET	Geología	Vulcanología	Inglés	Carlos Alberto BRUNORI		Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Roma, Italy)	2013
9	CALDERA CERRO BLANCO	Catamarca	Arco Magmático - Volcánico	Preliminary conceptual model of the Cerro Blanco caldera-hosted geothermal system (Southern Puna, Argentina): Inferences from geochemical investigations. 2019.	https://flore.unifi.it/retrieve/handle/2158/1161012/406414/Chiodi%20et%20al%202019.pdf	OK	Journal of South American Earth Sciences	Geología	Modelo geotérmico conceptual preliminar	Inglés	Agostina L. CHIODI	agoch18@hotmail.com	IBIGEO - UNSalta- CONICET	2019
9	CALDERA CERRO BLANCO	Catamarca	Arco Magmático - Volcánico	Misión de Enfoque y Validación Geotérmica Caldera Cerro Blanco y Caldera Cerro Galán, Dpto. de Antofagasta de la Sierra, Catamarca. 2016.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/967	OK	SEGEMAR	Geología	Geotermia	Español	Alejandro CONDE SERRA	alejandro.conde@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2016
9	CALDERA CERRO BLANCO	Catamarca	Arco Magmático - Volcánico	Estructura gravimétrica preliminar del Complejo volcánico Cerro Blanco, Puna Austral, Argentina. 2008.	https://www.earth-prints.org/handle/2122/11241	OK	Actas XVII Congreso Geológico Argentino	Geofísica	Gravimetría	Español	Michele DI FILIPPO		Università Degli Studi di Roma "La Sapienza"	2008
10	VOLCAN OJOS DEL SALADO	Catamarca	Arco Magmático - Volcánico	Hoja Geológica 2769-II Paso San Francisco. 2006.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/167	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Raúl SEGGIARO	ruliseggiaro@yahoo.com.ar	SEGEMAR	2006
10	VOLCAN OJOS DEL SALADO	Catamarca	Arco Magmático - Volcánico	Evolución del Volcanismo Cenozoico en la Puna Argentina	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2954	OK	Relatorio del XX Congreso Geológico Argentino	Geología	Vulcanología	Español	Iván A. PETRINOVIC	ipetrinovic@conicet.gov.ar	UNC- CONICET	2017
10	VOLCAN OJOS DEL SALADO	Catamarca	Arco Magmático - Volcánico	Geología de la región de Ojos del Salado (Andes centrales, 27°S): Implicancias de la migración hacia el este del frente volcánico Cenozoico Superior. 1996.	https://www.researchgate.net/publication/285978212_Geologia_de_la_region_de_Ojos_del_Salado_Andes_centrales_27S_Implicancias_de_la_migracion_hacia_el_este_del_frente_volcanico_Cenozoico_Superior	OK	XIII Congreso Geológico Argentino	Geología	Modelo Estructural Geológico	Español	Constantino MPODOZIS		SERNAGEO MIN	1996
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Caracterización del sistema geotermal del Valle del Cura, San Juan. 2015.	https://bibliotecadigital.exactas.uba.ar/collection/tesis/document/tesis_n5699_Barcelona	OK	Biblioteca UBA	Geología	Modelo Conceptual Geotérmico	Español	Hernán BARCELONA		UBA	2015
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Carta Minero-Metalogenética 2969-III Malimán	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/311	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Raúl CARDÓ		SEGEMAR	2010
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Hoja Geológica 3169-26 y 25 Cordillera del Zancarrón, Provincia de San Juan	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2854	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Daniel MALIZIA		SEGEMAR	1999
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Reconocimiento en el Sector de la Cabecera de las Quebradas Los Bañitos y Zancarrón, Valle del Cura Iglesia, San Juan	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1641	OK	SEGEMAR	Geología	Mineralogía superficial	Español	Raúl CARDÓ		SEGEMAR	2000
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Exploración Geológica Superficial del Sector Veladeros Sur. Área de Reserva Veladeros Sur, Valle del Cura, San Juan	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1719	OK	SEGEMAR	Geología	Mineralogía superficial	Español	Raúl CARDÓ		SEGEMAR	1988
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Oligocene Extensional Tectonics at the Main Andes. Valle del Cura Basin, San Juan Province, Argentina	https://biblioteca.sernageomin.cl/opac/DataFiles/14127_pp_253_255.pdf	OK	Biblioteca SERNAGEOMIN	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Diego A. WINOCUR	Winocur@gl.fcen.uba.ar	UBA- CONICET	2012?
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Magmatic and tectonic evolution of the Oligocene Valle del Cura basin, main Andes of Argentina and Chile: evidence for generalized extension. 2014	https://sp.lyellcollection.org/content/399/1/109.short	Inscripción y pago de arancel	University of Exeter	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Diego A. WINOCUR	Winocur@gl.fcen.uba.ar	UBA- CONICET	2014
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Catálogo de Manifestaciones Termiales de la República Argentina. Volumen I, Región Noroeste. Provincias de Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, Santiago del Estero, La Rioja y San	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2424	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE		SEGEMAR	2003
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Localización de Centros Eruptivos Cenozoicos en el Sector Central del Valle del Cura, San Juan, Argentina: Evidencias Geofísicas	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2642	OK	SEGEMAR	Geofísica	Magnética	Español	Vanessa D. LITVAK		SEGEMAR	2004
11	LOS DESPOBLADOS VALLE DEL CURA	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Sistema geotermal de Despoblados determinado a partir de datos magnetotélúricos, Valle del Cura, San Juan. 2014.	http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/raga/article/view/3828	OK	Asociación Geológica Argentina	Geofísica	Magnetotélúrica	Español	Hernán BARCELONA		UBA- CONICET	2014
12	VALLE DEL CURA- ZANCARRON- GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Caracterización del sistema geotermal de Valle del Cura, San Juan. 2015	https://bibliotecadigital.exactas.uba.ar/collection/tesis/document/tesis_n5699_Barcelona	OK	Biblioteca UBA	Geología	Modelo Conceptual Geotérmico	Español	Hernán BARCELONA		UBA	2015
12	VALLE DEL CURA- ZANCARRON- GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Carta Minero-Metalogenética 2969-III Malimán	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/311	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Raúl CARDÓ		SEGEMAR	2010
12	VALLE DEL CURA- ZANCARRON- GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Hoja Geológica 3169-26 y 25 Cordillera del Zancarrón, Provincia de San Juan	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2854	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Daniel MALIZIA		SEGEMAR	1999
12	VALLE DEL CURA- ZANCARRON- GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Reconocimiento en el Sector de la Cabecera de las Quebradas Los Bañitos y Zancarrón, Valle del Cura Iglesia, San Juan	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1641	OK	SEGEMAR	Geología	Mineralogía superficial	Español	Raúl CARDÓ		SEGEMAR	2000
12	VALLE DEL CURA- ZANCARRON- GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Oligocene Extensional Tectonics at the Main Andes. Valle del Cura Basin, San Juan Province, Argentina	https://biblioteca.sernageomin.cl/opac/DataFiles/14127_pp_253_255.pdf	OK	UBA-CONICET	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Diego A. WINOCUR	winocur@gl.fcen.uba.ar	UBA- CONICET	2012?
12	VALLE DEL CURA- ZANCARRON- GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Magmatic and tectonic evolution of the Oligocene Valle del Cura basin, main Andes of Argentina and Chile: evidence for generalized extension. 2014	https://sp.lyellcollection.org/content/399/1/109.short	OK	University of Exeter	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Diego A. WINOCUR	Winocur@gl.fcen.uba.ar	UBA- CONICET	2014

12	VALLE DEL CURA-ZANCARRON-GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Exploración Geológica Superficial del Sector Veladeros Sur. Área de Reserva Veladeros Sur, Valle del Cura, San Juan	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1719	OK	SEGEMAR	Geología	Mineralogía superficial	Español	Raúl CARDÓ		SEGEMAR	1988
12	VALLE DEL CURA-ZANCARRON-GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Catálogo de Manifestaciones Termales de la República Argentina. Volumen I, Región Noroeste. Provincias de Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, Santiago del Estero, La Rioja y San Juan. 2003.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2424	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2003
12	VALLE DEL CURA-ZANCARRON-GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Localización de Centros Eruptivos Cenozoicos en el Sector Central del Valle del Cura, San Juan, Argentina: Evidencias Geofísicas	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2642	OK	SEGEMAR	Geofísica	Magnética	Español	Vanesa D. LITVAK		SEGEMAR	2004
12	VALLE DEL CURA-ZANCARRON-GOLLETE-BAÑITOS	San Juan	Arco Magmático - Fallamiento profundo	Sistema geotermal de Despoblados determinado a partir de datos magnetotéluricos, Valle del Cura, San Juan. 2014.	http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/raga/article/view/3828	OK	Asociación Geológica Argentina	Geofísica	Magnetotélurica	Español	Hernán BARCELONA		INGEIS-CONICET	2014
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Hoja Geológica 2766-IV Concepción	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/109	OK	SEGEMAR	Geología	Mapas geológicos	Español	Carlos Nelson DAL MOLIN		SEGEMAR	2003
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Descripción Geológica de las hojas 13f, Río Hondo; 13g, Santiago del Estero; 14g, El Alto; 14h, Villa San Martín; 15g, Frías. 1982.	https://repositorio.segemar.gov.ar/handle/308849217/468	OK	Secretaría de Estado de Industria y Minería	Geología	Mapas geológicos	Español	Atilio A. C. BATTAGLIA		SEGEMAR	1982
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Informe Intermedio de Avance sobre Proyecto de Evaluación del Potencial Geotérmico en la Zona de Termas de Río Hondo para la Generación Eléctrica, Provincia de Santiago del Estero (Primera - Segunda y Tercera Etapa). 2014.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2801	OK	SEGEMAR	Geología	Potencial geotérmico	Español	X		SEGEMAR	2014
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Modelo geotérmico y evaluación del recurso en la llanura tucumana-santiagueña. 1997.	http://www.cohife.org/advf/TUCUMAN/D018.pdf	OK	UBA-CONICET	Geología	Modelo geotérmico preliminar	Español	María Cristina POMPOSIELLO	cpomposiello@yahoo.com.ar	CIRG-CONICET	?
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Estudio sobre el impacto ambiental del recurso hidrotermal Termas de Río Hondo. Santiago del Estero. 2008	https://ccf.unse.edu.ar/eventos/8-seminario-ambiente/presentaciones/pres-Angel-Storniolo.pdf	OK	UNSE	Geología	Impacto ambiental	Español	Raúl A. MARTÍN		UNSE	2007?
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	El arsénico en las aguas termales del sur de la cuenca del Río Salí, Tucumán, Argentina. 2005.	https://core.ac.uk/download/pdf/36037922.pdf	OK	UBA	Geoquímica	Composición tóxica de fluidos	Español	G. GALINDO	ggalindo@mail.retina.ar	UBA	2006?
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Calidad y uso de las aguas termales del sur de la cuenca del Río Salí. 2018.	http://www.cohife.org/advf/documentos/2018/11/5be47984eee7e.pdf	OK	UBA-CONICET	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	G. GALINDO	ggalindo@mail.retina.ar	UBA-CONICET	2006?
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Interpretación de los Resultados de la Prospección Magnetotélurica (MT) del Sistema Geotermal del Sector Sudeste de la Cuenca de Tucumán y su Extensión en la Provincia de Santiago del Estero. 2018.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1532	OK	SEGEMAR	Geofísica	Magnetotélurica	Español	Alejandro CONDE SERRA	alejandro.conde@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2019
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Relevamiento Geofísico del Sector Sud Este del Distrito Geotermal Cuenca Río Salí – Dulce. 2017	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2139	OK	INGEIS	Geofísica	Magnetotélurica	Español	Alicia FAVETTO	alifave@gmail.com	SEGEMAR	2017
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Proyecto Geotérmico Cuenca V. Alberdi – V. Río Hondo. 2017	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/965	OK	SEGEMAR	Geofísica	Magnetotélurica	Español	Alejandro CONDE SERRA	alejandro.conde@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2017
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Magnetotelluric Diversified Results along a 1200km long profile showing at its North-west end an important geothermal area in the Provinces of Tucuman and Santiago del Estero in Argentina	https://www.istage.jst.go.jp/article/jgg1949/35/11-12/35_11-12_609/article-char/ja/	OK	J. Geomag. Geoelectr.	Geofísica	Magnetotélurica	Inglés	B. BALDIS		CONICET	1983
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	The gravity field of the Tucuman Plain and its implications in structural geology.	https://horizon.documentation.ird.fr/exl-doc/pleins_textes/cahiers/geodyn/41471.pdf	OK	UBA - CONICET	Geofísica	Gravimetría	Inglés	María Cristina POMPOSIELLO	cpomposiello@yahoo.com.ar	CIRG-CONICET	1991
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Estudio Hidrogeológico en la Zona de Uclar y El Arbolito – Departamentos Jimenez y Río Hondo, Provincia de Santiago del Estero. 1956.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/433	OK	Ministerio de Comercio e Industria	Hidrogeología	Estudio hidrogeológico	Español	Atilio A. C. BATTAGLIA		SEGEMAR	1956
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Hidrogeología de Tucumán	http://www.cohife.org/advf/TUCUMAN/D016.pdf	OK	?	Hidrogeología	Modelo Hidrogeológico	Español	Alfredo TINEO		?	?
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Morfometrías de cuencas montañas y metamorfosis fluvial, Tucumán. 2014.	http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/raga/article/view/2598	OK	Asociación Geológica Argentina	Hidrogeología	Morfometría hidrológica	Español	José BUSNELLI		INGEMA-UNT	2014
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Sondeos de Temperatura para la Caracterización del Gradiente Geotérmico en el Área Villa Río Hondo, Santiago del Estero. 2015.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2812	OK	SEGEMAR	Hidrogeología	Gradiente Geotérmico	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2015
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Los acuíferos termales de la región de Río Hondo, provincias de Santiago del Estero y Tucumán, Argentina. Su potencial geotérmico.	https://www.researchgate.net/profile/Roberto_Miro/publication/306077919_Los_acuiferos_termales_de_la_region_de_Rio_Hondo_Santiago_del_Estero_y_Tucuman_Argentina_su_potencial_geotermico_Congreso_de_Hidrogeologia_La_Pampa_2006_tomo_1_p185198/links/57adeab508ae0101f17	OK	SEGEMAR	Hidrogeología	Potencial geotérmico	Español	Roberto C. Miró	roberto_miro@yahoo.com.ar	SEGEMAR	2008?
13	CUENCA SE DE TUCUMAN/ SGO DEL E.	Tucumán/SE	Basin & Range - Corteza Fina	Geothermal Energy in Santiago del Estero, Argentina: A Feasibility Study of Power Generation from Medium Enthalpy Thermal Sources. 2019.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2369	OK	SEGEMAR	Economía	Estudio de Factibilidad	Inglés	Zeno FARINA		SEGEMAR	2018
14	VOLCAN PETEROA	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	El Volcán Planchón-Peteroa. Un modelo para armar. 2008.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1328	OK	SEGEMAR	Geología	General	Español	Patricia SRUOGA	patricia.sruoga@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2008
14	VOLCAN PETEROA	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	Complejo volcánico Planchón-Peteroa.	https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwj71_bRj5LkAhVpHbkGHfnGAoMQFjAAegQIBB&url=https%3A%2F%2Fwww.sernageomin.cl%2Fcomplejo-volcanico-planchon-peteroa%2F&usq=AOvVaw0h2OlmwQKHh5EHmjl0qJw6	OK	SERNAGEOMIN	Geología	General	Español	J. A. NARANJO		SERNAGEOMIN	2011
14	VOLCAN PETEROA	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	Análisis termal del complejo volcánico Descabezado Grande y Planchón Peteroa mediante sensores remotos. 2010.	http://repositorio.uchile.cl/handle/2250/103909	OK	Universidad de Chile	Geología	Termografía	Español	Martín Gabriel LEMUS HERNANDEZ		Universidad de Chile	2010

14	VOLCAN PETEROA	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	Flujo de dióxido de carbono en el flanco oriental del volcán Peteroa, Andes del Sur	http://www.scielo.org.mx/pdf/rmcg/v27n2/v27n2a3.pdf	OK	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLÓGICAS	Geoquímica	Gases Difusos	Español	Romina SANCI	romina@ingeis.uba.ar	INGEIS	2010
14	VOLCAN PETEROA	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	Magmato-hydrothermal systems associated to Planchón-Peteroa and Descabezado Grande Quizapu-Cerro Azul volcanic complexes, VII Region, Chile.	https://www.researchgate.net/publication/259440658_Magmatic-hydrothermal_systems_associated_to_Planchon-Peteroa_and_Descabezado_Grande-Quizapu-Cerro_Azul_volcanic_complexes_VII_Region_Chile	OK	XVIII Congreso Geológico Argentino	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Inglés	Oscar Matías BENAVENTE ZOLEZZI	obenaven@ing.uchile.cl	Universidad de Chile	2011
14	VOLCAN PETEROA	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	Actividad hidrotermal asociada a los Complejos Volcánicos Planchón-Peteroa y Descabezado Grande-Quizapu-Cerro Azul, 36°s y 37°s, Zona Volcánica Sur, Chile.	https://www.researchgate.net/publication/259440827_ACTIVIDAD_HIDROTHERMAL_ASOCIADA_A_LOS_COMPLEJOS_VOLCANICOS_PLANCHON-PETEROA_Y_DESCABEZADO_GRANDE-QUIZAPU-	OK	Universidad de Chile	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Oscar Matías BENAVENTE ZOLEZZI	obenaven@ing.uchile.cl	Universidad de Chile	2010
14	VOLCAN PETEROA	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	Geochemistry of fluid discharges from Peteroa volcano - Argentina-Chile- in 2010–2015. Insights into compositional changes related to the fluid source region	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0009254116301826	Requiere inscripción previa	Chemical Geology	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Inglés	Franco TASSI	franco.tassi@unifi.it	CNR Italia	2016
14	VOLCAN PETEROA	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	Estudios de atenuación sísmica en el área del volcán Peteroa		No disponible online	Biblioteca FCAGLP - UNLP	Geofísica	Sísmica	Español	María Constanza MANASSERO	maria-constanza.manassero@mq.edu.au	UNLP	2015
14	VOLCAN PETEROA	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	Atenuación sísmica en el área del volcán Peteroa, Mendoza.	https://www.researchgate.net/publication/299387412_Atenuacion_sismica_en_el_area_del_volcan_Peteroa_Mendoza	OK	ResearchGate	Geofísica	Sísmica	Español	María Constanza MANASSERO	maria-constanza.manassero@mq.edu.au	UNLP	2014
15	COMPLEJO VOLCANICO EL MAULE	Mendoza	Arco Magmático - Volcánico	Volcanismo neógeno y sistemas hidrotermales asociados en los Andes Centrales, provincia de Mendoza (35° S)	https://www.researchgate.net/publication/282849784_ACTIVIDAD_EXPLOSIVA_POSTGLACIAL_DEL_CENTRO_BARRANCAS_S_COMPLEJO_VOLCANICO_LAGUNA_DEL_MAULE_36_05%27_S_70_30%27_O_Peligrosidad_en_Argentina	OK	XIV Congreso Geológico Chileno	Geología	Modelo Estructural Geológico	Español	Patricia SRUOGA	patysruoga@gmail.com	SEGEMAR-CONICET	2015
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	Evaluación geotérmica del área de cerro Domuyo. 1983.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2805	OK	SEGEMAR	Geología	Modelo Conceptual Geotérmico	Español	X		SEGEMAR	1983
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	Fases eruptivas del Complejo Volcánico Domuyo, provincia de Neuquén, Argentina. 2015	https://www.researchgate.net/publication/326016358_Fases_eruptivas_del_Complejo_Volcanico_Domuyo_provincia_de_Neuquen_Argentina	OK	www.researchgate.com	Geología	Vulcanología	Español	Sebastian MARIN RATTO	sebastian_smr@hotmail.com	UNComa	2015
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	Structural controls of the Domuyo geothermal field, Southern Andes (36°38'S), Argentina.2018	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0191814118301135	Requiere inscripción previa	Journal of Structural Geology	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Antonella GALETTO	antogaletto@gmail.com	CONICET	2018
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	Hoja Geológica 3769-I Barrancas. 2004.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/98	OK	SEGEMAR	Geología	Mapas geológicos	Español	Vivian NARCIZO		SEGEMAR	2004
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	HYDROTHERMAL ALTERATION AT EL HUMAZO GEOTHERMAL AREA, DOMUYO VOLCANO, ARGENTINA	https://www.geothermal-energy.org/pdf/IGastandard/WGC/2000/R0211.PDF	OK	Proceedings World Geothermal Congress	Geología	Mineralogía Hidrotermal	Inglés	Graciela R. MAS	gmas@criba.edu.ar	UNS-CONICET	2000
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	The Domuyo Geothermal Area, Neuquén, Argentina	http://pubs.geothermal-library.org/lib/grc/1030586.pdf	OK	GRC Transactions	Geología	Modelo Conceptual Geotérmico	Inglés	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2013
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	Geología y estructura del cerro Domuyo, provincia de Neuquén, Argentina.	http://catalogosuba.sisbi.uba.ar/vufind/Record/201603080902034143/Details	No disponible online. No está descargado.	Biblioteca UBA	Geología	Estructural	español	Mario C. Mariot	Contactar a Andrés Folguera (codirector de la Tesis)	UBA	2008
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	Catálogo de Manifestaciones Termales de la República Argentina. Volumen I, Región Noroeste. Provincias de Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, Santiago del Estero, La Rioja y San	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2424	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2003
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	CARACTERIZACIÓN ISOTÓPICA E HIDROQUÍMICA DE FLUIDOS GEOTERMALES Y SU INFLUENCIA EN LOS MALLINES ADYACENTES EN EL SISTEMA DOMUYO. 2019	http://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/77409/Documento_completo.pdf-PDFA.pdf?sequence=1&isAllowed=y	OK	CIG	Geoquímica	Isótopos	Español	Esteban VILLALBA	evillalba@cig.museo.unlp.edu.ar	UNLP-CONICET	2019
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	Isotopic and geochemical study of the Domuyo geothermal field, Neuquén, Argentina	https://inis.iaea.org/collection/NCLCollectionStore/_Public/23/047/23047525.pdf?r=1&r=1	OK	OIEA	Geoquímica	Isotopos	Inglés	H. PANARELLO		INGEIS	1990
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	The Domuyo volcanic system. An enormous geothermal resource in Argentine, Patagonia	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0377027314000456	Requiere inscripción previa	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Inglés	Giovanni CHIODINI		INGV- Italia	2014
16	DOMUYO	Neuquén	Arco Magmático - Volcánico	Influencia de la descarga subterránea geotermal sobre la hidroquímica de los arroyos del Campo Geotermal Domuyo.2018	https://www.researchgate.net/publication/329399092_Influencia_de_la_descarga_subterránea_geotermal_sobre_la_hidroquímica_de_los_arroyos_del_Campo_Geotermal_Domuyo_Neuquen_Argentina	OK	Química, Calidad y Contaminación del Agua Volumen II	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Esteban VILLALBA	evillalba@cig.museo.unlp.edu.ar	UNLP-CONICET	2018
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Geomorfología de la Región del Volcán Copahue y Adyacencias Orientales. 2007.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2503	OK	SEGEMAR	Geología	Geomorfología	Español	Emilio F. GONZÁLEZ DÍAZ		SEGEMAR	2007
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Hoja 33a, Volcán Copahue, Provincia de Neuquén	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2352	OK	SEGEMAR	Geología	Mapas geológicos	Español	Dirección Nacional de Geología y Minería		Secretaría de Estado de Industria y Minería - División Geografía	1962
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Carta Imágen 3772, Copahue, Provincia de Neuquén	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1271	OK	SEGEMAR	Geología	Mapas geológicos	Español	Carlos G. ASATO	gabriel.asato@segemar.gov.ar	SEGEMAR	2004
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Deformation of Copahue volcano: Inversion of InSAR data using a genetic algorithm	https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/68449	Requiere inscripción previa	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geología	InSAR	Inglés	María Laura VELEZ		UBA	2010
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	El alto de Copahue - Pino Hachado y la fosa de Loncopué. un comportamiento tectónico episódico, Andes neuquinos. (37° - 39°S)	https://bibliotecadigital.exactas.uba.ar/download/paper/paper_00044822_v60_n4_p742_Morabito.pdf	OK	Revista de la Asociación Geológica Argentina	Geología	Modelo Estructural Geológico	Español	Ezequiel GARCÍA MORABITO	ezeqm@gl.fcen.uba.ar	UBA-CONICET	2005

17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	HEAT FLOW OF COPAHUE GEOTHERMAL FIELD, ITS RELATION WITH TECTONIC SCHEME	https://www.researchgate.net/profile/Luis_Mas/publication/266471083_HEAT_FLOW_OF_COPAHUE_GEOTHERMAL_FIELD_ITS_RELATION_WITH_TECTONIC_SCHEME/links/561e555308aef097132bac98/HEAT-FLOW-OF-COPAHUE-GEOTHERMAL-FIELD-ITS-RELATION-WITH-TECTONIC-SCHEME.pdf	OK	Proceedings World Geothermal Congress	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Luis Carlos MAS	lucarmas@yahoo.es	Dirección Provincial de Hidrocarburos y Combustibles - Neuquén	2000
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	HYDROTHERMAL, SURFACE ALTERATION IN THE COPAHUE GEOTHERMAL FIELD - ARGENTINA	https://www.osti.gov/servlets/purl/889786	OK	Twenty First Workshop Geothermal Reservoir Engineering	Geología	Mineralogía Hidrotermal	Inglés	Graciela R. MAS		UNS-CONICET	1996
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Neotectonics in the foothills of the southernmost central Andes (37–38S) Evidence of strike-slip displacement along the Antifir-Copahue fault zone	https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/pdf/10.1029/2003TC001533	OK	Tectonics - Vol. 23	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Andrés FOLGUERA		UBA	2004
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	El reservorio geotérmico de Copahue: modelado estructural 3D, propiedades petrofísicas mediante modelos de redes de fracturas discretas y evaluación de su potencial geoelectrico.	https://bibliotecadigital.exactas.uba.ar/collection/seminario/document/seminario_nGEO001126_Senger	OK	Biblioteca UBA	Geología	Modelo Estructural Geológico y Geotérmico	Español	Martín SENGER	martin.senger6@gmail.com	UBA	2019
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	STRUCTURAL GEOLOGY OF TWO GEOTHERMAL AREAS IN THE ANDES COPAHUE AND TUZGLE (ARGENTINA)	https://link.springer.com/article/10.1007/BF02590480	Requiere inscripción previa	International Association of ENGINEERING GEOLOGY	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Ricardo MON		UNT-CONICET	1987
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	History and Present Situation of the Neuquén Geothermal Project. 2010.	https://www.geothermal-energy.org/pdf/IGStandard/WGC/2010/0604.pdf	OK	Proceedings World Geothermal Congress	Geología	Desarrollo económico geotermal	Inglés	Luis Carlos MAS	lmas@epen.gov.ar	EPEN	2010
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Geothermal Energy Development at Copahue Volcano	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-662-48005-2_11	Requiere inscripción previa	Springer-Verlag Berlin Heidelberg	Geología	Modelo Conceptual Geotérmico	Inglés	Luis Carlos MAS	lucarmas@yahoo.es	EPEN	2016
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Avances en el conocimiento del sistema volcánico-hidrotermal del Copahue a 100 años del trabajo pionero de Don Pablo Groeber	http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/raga/article/view/10333	OK	Asociación Geológica Argentina	Geología	General	Español	Mariano Roberto AGUSTO	magusto@gl.fcen.uba.ar	GESVA-UBA	2017
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Características isotópicas y termodinámicas de reservorio del campo geotérmico Copahue-Caviahue, provincia del Neuquén	https://www.researchgate.net/profile/Hector_Panarello3/publication/255640863_Caracteristicas_isotopicas_y_terminamicas_de_reservorio_del_campo_geotermico_Copahue-Caviahue_provincia_del_Neuquen/links/00b49529a881b295aa000000.pdf	OK	Revista de la Asociación Geológica Argentina	Geoquímica	Isotopos	Español	Héctor O. PANARELLO		UBA	2002
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Structural architecture releasing deep-sourced carbon dioxide diffuse degassing at the Caviahue – Copahue Volcanic Complex	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377027318305353	Requiere inscripción previa	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geoquímica	Modelo Geoquímico	Inglés	María Clara LAMBERTI	mariaclaralamberti@gmail.com	UBA-CONICET	2019
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	The Copahue Volcanic-Hydrothermal System and Applications for Volcanic Surveillance	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-662-48005-2_9	Requiere inscripción previa	Springer-Verlag Berlin Heidelberg	Geoquímica	Isotopos	Inglés	Mariano Roberto AGUSTO	magusto@gl.fcen.uba.ar	UBA-CONICET	2016
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Geochemical study of the fluids of the Copahue and Planchón-Peteroa volcanic-hydrothermal systems (Southern Volcanic Zone of the Andes)	https://www.researchgate.net/project/Geochemical-study-of-the-fluids-of-the-Copahue-and-Planchon-Peteroa-volcanic-hydrothermal-systems-Southern-Volcanic-Zone-of-the-Andes	Requiere inscripción previa	Foro Internacional: Los volcanes y su impacto	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Inglés	Mariano Roberto AGUSTO	magusto@gl.fcen.uba.ar	UBA-CONICET	2018
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	The 2012–2016 eruptive cycle at Copahue volcano (Argentina) versus the peripheral gas manifestations: hints from the chemical and isotopic features of fumarolic fluids	https://www.researchgate.net/publication/319652145_The_2012-2016_eruptive_cycle_at_Copahue_volcano_Argentina_versus_the_peripheral_gas_manifestations_hints_from_the_chemical_and_isotopic_features_of_fumarolic_fluids	OK	Bull Volcanol	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Inglés	Franco TASSI	franco.tassi@unifi.it	CNR Italia	2017
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Carbon dioxide diffuse emission and thermal energy release from hydrothermal systems at Copahue–Caviahue Volcanic Complex (Argentina)	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0377027315002851	Requiere inscripción previa	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geoquímica	Gases Difusos	Inglés	Giovanni CHIODINI		Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Italia	2015
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Estudio geoquímico de los fluidos volcánicos e hidrotermales del Complejo Volcánico Copahue-Caviahue y su aplicación para tareas de seguimiento.	https://bibliotecadigital.exactas.uba.ar/download/tesis/tesis_n4966_Agusto.pdf	OK	Biblioteca UBA	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Mariano Roberto AGUSTO	magusto@gl.fcen.uba.ar	UBA-CONICET	2011
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Caracterización geoquímica de sistemas geotermales en zonas de transición. 2015.	http://repositorio.uchile.cl/handle/2250/134130	OK	U de Chile	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Claudia Alicia BERRÍOS GUERRA		U de Chile	2015
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Estudio hidrogeoquímico de las áreas termales del complejo volcánico Copahue-Caviahue. 2016.	https://www.researchgate.net/publication/317531257_Estudio_hidrogeoquimico_de_las_areas_termales_del_complejo_volcanico_Copahue-Caviahue	OK	Revista de la Asociación Geológica Argentina	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	María A. GAVIRIA REYES	marialeg@gmail.com	GESVA-UBA	2016
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	RESERVOIR CHARACTERISTICS OF THE VAPOR DOMINATED GEOTHERMAL FIELD OF COPAHUE, NEUQUEN, ARGENTINA, AS ESTABLISHED BY ISOTOPIC AND GEOCHEMICAL TECHNIQUES	http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.925.4787&rep=rep1&type=pdf#page=13	OK	OIEA	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos - Isotopía	Inglés	J. L. SIERRA		Ente Provincial de Energía de Neuquén	1990
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Nuevas perspectivas geológicas y estructurales sobre el control de la circulación de fluidos del sistema geotermal Copahue-Caviahue y su relación con isótopos de Helio	http://repositorio.uchile.cl/handle/2250/137544	OK	U de Chile	Geoquímica	Gases Difusos	Español	Francisco Javier BRAVO OJEDA		U de Chile	2015
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Structural controls on fluid circulation at the Caviahue-Copahue Volcanic Complex geothermal area -Chile-Argentina-, revealed by soil CO2and temperature, self-potential, and helium isotopes	http://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/149166/Structural-controls.pdf?sequence=1	OK	Journal of Volcanology and Geothermal Research	Geoquímica	Gases Difusos	Inglés	Emilie ROULLEAU	eroulleau@ing.uchile.cl	CEGA-U de Chile	2017
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Electric structure of the Copahue Volcano (Neuquen Province, Argentina), from magnetotelluric soundings 1D and 2Dmodellings	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S089598110000110#!	Requiere inscripción previa	Journal of South American Earth Sciences	Geofísica	Magnetotélúrica	Inglés	Manuel J. MAMANI		IANIGLA-CRICYT	2000
17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Edades y procesos hidrogeoquímicos de las aguas termales del volcán Copahue. 2017.	http://repositorio.uchile.cl/handle/2250/145790	OK	U de Chile	Hidrogeología	Modelo Hidrogeológico	Español	Carlos Esteban MUÑOZ LOPEZ		U de Chile	2017

17	COPAHUE-CAVIAHUE	Neuquén	Arco magmático - volcánico	Análisis de factibilidad financiera, social y técnica de un proyecto de inversión de una planta geotérmica de 30MW en Copahue, Neuquén, Argentina	http://bibliotecadigital.econ.uba.ar/download/tpos/1502-0589_LuchettiPA.pdf	OK	Biblioteca UBA	Economía	Estudio de Factibilidad	Español	Pablo Alberto LUCHETTI	luchetti_p@yahoo.com.ar	UBA	2017
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Colorado Basin 3D structure and evolution, Argentine passive margin	https://www.researchgate.net/publication/250615353_Colorado_Basin_3D_Structure_and_Evolution_Argentine_passive_margin	OK	Tectonophysics, Elsevier	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Julia AUTIN		GFZ German Research Centre for Geosciences	2013
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Crustal structure across the Colorado Basin, offshore Argentina	https://academic.oup.com/gji/article/165/3/850/555871	OK	Geophys. J.	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	Dieter Franke	Soenke.Neben@bgr.de	Fed. Inst. Geosciences & Nat Res. (BGR)	2006
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Cuenca de Colorado	https://www.researchgate.net/publication/285100754_Cuenca_de_Colorado	OK	VIII Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos	Geología	Modelo Estructural Geológico	Inglés	R. GERSTER		YPF S.A.	2011
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Hoja geológica 3963-II Bahía Blanca	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2583	OK	SEGEMAR	Geología	Mapas	Español	X		SEGEMAR	1998
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Perforación Bahía Blanca nro 10. Memoria Final. 1969.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1009	OK	SEGEMAR	Geología	Litología	Español	Ricardo FARIÑA		Dirección Nacional de Geología y Minería	1969
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Geotermia en Bahía Blanca. 2014.	https://prezi.com/p95dradive9g/geotermia-en-bahia-blanca/	OK	Web	Geología	Impacto ambiental	Español	Leonardo PAPPONETTI	linkedin.com/in/leonardo-papponetti-41687610b	N/D	2014
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Geología y recursos naturales de la plataforma continental argentina. 1996.	http://www.iapg.org.ar/web_iapg/publicaciones/libros-tecnicos/geologia-y-recursos-naturales-de-la-plataforma-continental-argentina	Requiere compra online	Asociación Geológica Argentina	Geología	Modelo Conceptual Geológico	Español	Victor A. RAMOS		UBA	1996
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Catálogo de Manifestaciones Termales de la República Argentina. Volumen II - Región Noreste, Centro y Sur	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2517	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	2000
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Inventario de Pozos Profundos en el Ámbito de la Ciudad de Bahía Blanca. 1995.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2800	OK	SEGEMAR	Geoquímica	Geoquímica de Fluidos	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	1995
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Eco-hydrological role of deep aquifers in the Salado sedimentary basin in the Province of Buenos Aires, Argentina	https://www.researchgate.net/publication/225561746_Eco-hydrological_role_of_deep_aquifers_in_the_Salado_sedimentary_basin_in_the_Province_of_Buenos_Aires_Argentina	OK	Environ Earth Sci	Hidrogeología	Modelo Hidrogeológico	Inglés	Eleonora S. CAROL		CIG-CONICET	2010
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Región de Bahía Blanca. Capa de Aguas Subterráneas Profundas. 1961.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/1130	OK	SEGEMAR	Hidrogeología	Modelo Hidrogeológico	Español	José GARCÍA		Ministerio de Industria y Comercio	1961
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Hidrogeología de la Región de Bahía Blanca (Provincias de Buenos Aires y La Pampa). 1964.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/607	OK	SEGEMAR	Hidrogeología	Modelo Hidrogeológico	Español	José GARCÍA		Secretaría de Estado de Industria y Minería	1967
18	CUENCA COLORADO/P.LUR O/BAHIA BCA	Buenos Aires	Cuenca Intracratónica - Aulacógeno - Fallamiento profundo activo	Utilización de los Recursos Geotérmicos de Baja Entalpía para el Desarrollo de las Economías Regionales. Zona Bahía Blanca - Pedro Luro. 1996.	http://repositorio.segemar.gov.ar/308849217/2803	OK	SEGEMAR	Hidrogeología	Modelo Hidrogeológico	Español	Abel H. PESCE	apesce@minplan.gob.ar	SEGEMAR	1995

