



POLÍTICA

Gobierno autoriza a **Ecopetrol** explorar geotermia en Nariño: primer gran proyecto en el suroccidente

SÁBADO, 12 JULIO, 2025 LEAVE A COMMENT



Spread the love



En el marco de su compromiso con la transición energética, el Gobierno Nacional, a través del Ministerio de Minas y Energía, firmó la resolución que otorga a **Ecopetrol** S.A. el permiso de exploración geotérmica con fines de generación eléctrica en el área denominada Azufral001, ubicada en los municipios de Guachucal, Mallama, Santacruz, Sapuyes y Tiquerres, en el departamento de Nariño.

Este proyecto marca un hito para el desarrollo de fuentes no convencionales de energía en Colombia, ya que se trata del primer gran proyecto de geotermia profunda en el suroccidente del país. El área autorizada cuenta con una extensión de 148 km², ubicada en una zona de alto potencial energético, donde las temperaturas del subsuelo se estiman entre 230 °C y 280 °C.

SUSCRÍBASE AL CANAL

<https://www.youtube.com/InformativodelGuaico>

El permiso, con una vigencia de cinco años, da inicio a la etapa exploratoria, durante la cual **Ecopetrol** realizará estudios geológicos, geoquímicos y geofísicos, así como la perforación de pozos que permitirán determinar la viabilidad técnica y económica del recurso. Con base en los análisis iniciales, se estima que el potencial de generación podría alcanzar hasta 80 megavatios de energía limpia, firme y continua, lo que representa una oportunidad significativa para fortalecer la seguridad energética regional y avanzar en la reducción de emisiones asociadas al uso de combustibles fósiles.

De acuerdo con Ricardo Roa Barragán, presidente de **Ecopetrol**, “este proyecto representa un paso significativo hacia la diversificación de nuestra matriz energética y el desarrollo sostenible de nuestras operaciones. Con esta exploración, no solo avanzamos hacia una Colombia más verde, sino también hacia una mayor equidad energética territorial”.

El desarrollo de esta iniciativa cuenta con el respaldo técnico y científico del Grupo **Ecopetrol** y del Instituto Colombiano del Petróleo y Energía de la Transición (ICPET) así

Nariño



19°

43% 7 km/h
1018 hPa 40%

Hoy	Mín.	Lun. 14	Mar. 15
19° / 12°	15° / 11°	17° / 11°	20° / 10°
86%	81%	87%	54%

Clima en Nariño

LE PUEDE INTERESAR

RANDOM



1.006 personas han perdido sus vidas por el covid-19 en Nariño

2021-01-03 · 0 COMMENTS

El Instituto Departamental de Salud de Nariño reportó este sábado 11 personas fallecidas por covid-19 en el territorio nariñense, para un total de 1.006. Hasta...



Caficultor de Bomboná ganó Concurso “La mejor taza de Nariño 2017”

2017-09-24 · 0 COMMENTS

Foto: @Agricultura_Nar El caficultor Eiver Gómez de la vereda Bomboná, municipio de Consacá, fue el ganador del Concurso de “la mejor taza de Nariño 2017”...



Nariño reportó 166 nuevos casos de covid-19

2020-12-03 · 0 COMMENTS

El Instituto Departamental de Salud de Nariño reportó este miércoles 166 nuevos casos de covid-19 en el territorio nariñense para un total de 25.756. Hasta...

NUESTRAS REDES SOCIALES VIRTUALES

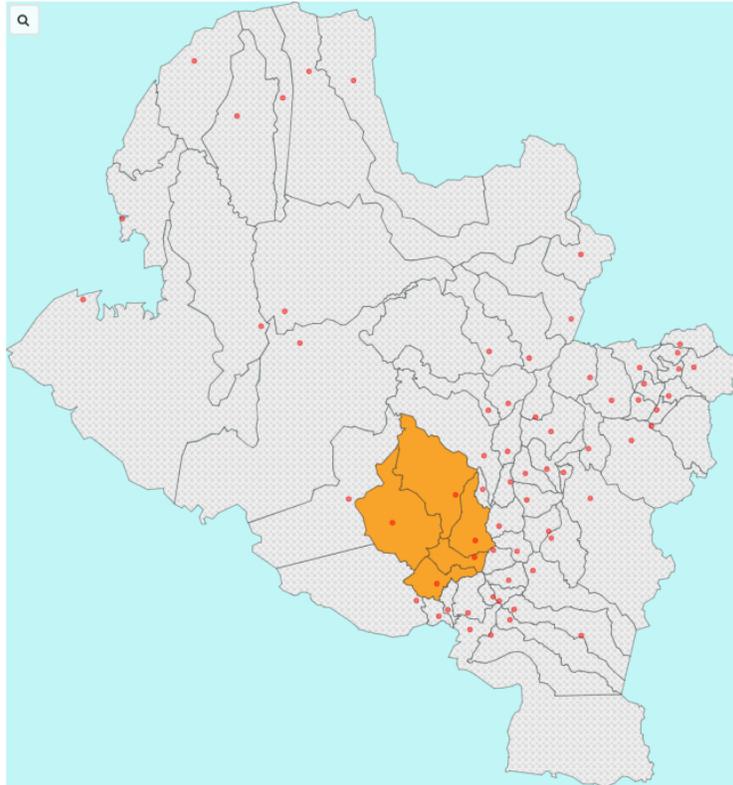


[Ecopetrol](#) y del Instituto Colombiano del Petróleo y Energías de la Transición (ICPET), así como con el acompañamiento del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, la Gobernación de Nariño, autoridades locales, la academia y entidades como la ANLA, ANH y FENOGE. Además, el proyecto no presenta superposición con áreas del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP) y contempla acciones de relacionamiento comunitario activo, conforme a los lineamientos sociales definidos por el Ministerio de Minas y Energía.



Municipios aledaños al volcán Azufral Proyecto de geotermia

0 1



Elaboró: Informativo del Guaico

* A Flourish map

“Estamos hablando aquí de energía geotérmica y hoy firmamos una resolución histórica, la 40320 del 11 de julio, que autoriza a [Ecopetrol](#) a explorar y desatar esta fuente de energía limpia. Esto demuestra que la transición energética no es un cuento: la estamos haciendo realidad y nadie la podrá detener. Es el inicio de un legado que consolida a Colombia como líder en energías limpias como el sol, el viento, el hidrógeno, y ahora, también, el calor de la tierra”, afirmó Edwin Palma Egea, ministro de Minas y Energía.

[Ecopetrol](#) deberá cumplir estrictamente con los requisitos técnicos, ambientales y sociales establecidos en la Resolución 40302 de 2022 y el Decreto 1598 de 2024, que regulan el desarrollo de la geotermia en Colombia. Esto incluye la presentación de garantías de cumplimiento, la obtención de licencias ambientales y la entrega de informes periódicos sobre el avance de las actividades exploratorias.

La firma de este permiso constituye un paso concreto en la implementación de la política pública de diversificación energética del país. Con ello, el departamento de Nariño se incorpora al mapa de las energías renovables, convirtiéndose en un actor estratégico dentro de la Transición Energética Justa.

El desarrollo geotérmico en Azufral reafirma que esta fuente renovable, firme y no dependiente del clima, ya no es una promesa lejana, sino una realidad que comienza a tomar forma. Su aprovechamiento no solo permitirá reducir emisiones y generar empleo, sino también fortalecer la soberanía energética del suroccidente colombiano.

Desde el Gobierno, el Ministerio de Minas y Energía reitera que la transición energética es una tarea estructural, con sentido de equidad, que requiere decisiones firmes y proyectos transformadores. Por ello, este anuncio se celebra como una victoria del conocimiento, de la política pública coherente y del trabajo articulado entre el Estado, la empresa y los territorios.



ACTUALIDAD DEPORTIVA



Nace el Club de Natación Sandomá para formar jóvenes con disciplina y valores

2025-07-12 • 0 COMMENTS

Con el objetivo de formar a niños, niñas y jóvenes en técnicas de natación, disciplina y valores, se creó en...



Deportistas de Nariño reciben formación médica, seguimiento y estímulos económicos

2025-07-10 • 0 COMMENTS

El gobierno departamental reunió a los deportistas que obtuvieron medallas para Nariño y a los integrantes del programa Vamos por...



Aplazan válida promocional de motovelocidad en Ancyua por temas administrativos y de seguridad

2025-07-09 • 0 COMMENTS

La Liga de Motociclismo de Nariño (LIMONAR) informó que la "Válida Promocional de Velocidad", programada para el próximo sábado 12...

DELE CLIC A UNA ETIQUETA:

- ANCUYA BOGOTÁ CAMPEONATO CAPACITACIÓN
- CASOS ACTIVOS CALICA CELEBRACIÓN CICLISMO
- COLOMBIA COMUNICACIÓN CONCURSO
- CONSACÁ COVID-19 CULTURA DEPORTES
- ECONOMÍA EDUCACIÓN ELECCIONES EL INGENIO
- FALLECIMIENTO FÚTBOL GOBERNACIÓN DE NARIÑO
- HISTORIA IPIALES LIBRO MÚSICA NARIÑO
- OPINIÓN PASTO PESAR POEMA POESÍA
- POLICÍA POLÍTICA PROYECTO PROYECTOS
- RECURSOS SALUD SAMANIEGO SANDOMÁ
- TUMACO TURISMO VOLEIBOL
- VÍA CIRCUNVALAR GALERAS VÍA PANAMERICANA

Este espacio es para su
empresa

Llámenos: 311 3337719

www.informativodelguaico.com



CANNAMEDICOL.COM



Cannabis Medicinal Colombia

Se utiliza como apoyo y/o tratamiento de:
Alzheimer, Parkinson, Epilepsia, Cáncer, Autismo,
Diabetes, Insomnio, Depresión, Estrés, Ansiedad,
Dolor crónico, Lupus.



Foto del ministro de minas y energía Edwin Palma Egea

Fuente y foto: Ministerio de Minas y Energía

Comparte esto:



Me gusta esto:

Cargando...

Relacionado



Transición energética:
Ecopetrol liderará proyecto de geotermia en Nariño
sábado, 12 julio, 2025
En «Política»



Ecuador abastecerá de combustibles a Colombia por 10 días
martes, 19 marzo, 2019
En «Generales»



Por desabastecimiento de gas en Nariño **Ecopetrol** emite comunicado
martes, 15 febrero, 2011
En «Generales»

Share:

Tagged **Ecopetrol**, exploración, generación eléctrica, geotermia, gobierno, Nariño, transición energética, volcán Azufral



Author: Admin

Artículos relacionados



Pavimentación de la vía Rosafloreda – Berruecos tendrá solución definitiva en mayo



Gobernadores de Nariño y Cauca construyen agenda por la paz y el desarrollo



Sandoná acoge encuentro clave sobre políticas de libertad religiosa en Nariño



Debate de control político analiza la situación del Páramo de Ovejas Tauso y los incendios en Pasto

← Más del 80% de rectores de Nariño participaron en diálogo con el SENA para mejorar formación técnica

Educación inclusiva en Nariño: cobertura del 93% y atención especializada en 55 municipios →

Deja un comentario

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos obligatorios están marcados con *

Comentario *

Nombre *

Correo electrónico *

Web

Cannabis Medicinal Colombia
Se utiliza como apoyo y/o tratamiento de:
Alzheimer, Parkinson, Epilepsia, Cáncer, Autismo, Diabetes, Insomnio, Depresión, Estrés, Ansiedad, Dolor crónico, Lupus.
313 602 6759



Guardar mi nombre, correo electrónico y sitio web en este navegador para la próxima vez que haga un comentario.

Publicar comentario

OPINIÓN



ENTRADAS RECIENTES

Emergencia vial en Putumayo: fuertes lluvias afectan la vía San Francisco – Mocoa en el sector de Chorlaví

Nueva avalancha de la quebrada Aflanga Iaku genera emergencia en Colón, Putumayo

Nace el Club de Natación Sandoná para formar jóvenes con disciplina y valores

Reseña del libro “Cristóbal Colón, vida y viajes”

Policía recupera vehículo robado en Ipiales avaluado en 25 millones de pesos

COMENTARIOS RECIENTES

Andres Chamorro Miranda en Club Warrior Team de Pasto brilló en el Festival Panamericano de Patinaje de Velocidad

Socorro Erazo Dávila en Estudiantes de Nariño viajarán a Brasil, Perú y Chile por logros en investigación escolar

Angela franco en Convocatoria laboral en la Policía Nacional de Nariño

Gladis Cuaicuan Hidalgo en Conecta Popular fortalece economía popular en Nariño, Cauca y Putumayo

Yessicavanessa coral delgado en Más de 4.300 familias nariñenses beneficiadas con donaciones de Prosperidad Social y DIAN

CALENDARIO

julio 2025						
L	M	X	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

« Jun

¿DESEAS RECIBIR NUESTRAS NOTICIAS?

Muchas gracias por visitar el Informativo del Guaiaco. Si desea recibir nuestras ultimas publicaciones por favor compártanos su WhatsApp al: 311 3337719.

Saludos.

Calle 12 No. 04-71
Barrio Meléndez – Sandoná
miguelcordoba10@gmail.com