



Ficha TécnicaOpinión Pública

Ecuador

Población Objetivo

Personas naturales de 18 años o más residentes en Ecuador

Tipo de investigación

Muestral

Cobertura

Países de Latinoamérica

Tamaño de la muestra

602 personas en Ecuador

Preguntas que se formularon

29 preguntas

Periodo trabajo de campo

Del 2 al 29 febrero de 2024

Fuente de financiación

Privada

Método de supervisión

Encuesta telefónica y virtual

Persona natural o jurídica que la encomendó:

Jaime Arteaga y Asociados – Brújula Minera

Persona natural o jurídica que la realizó

Netquest



Temas a los que se refiere Percepción ciudadana frente a la minería.







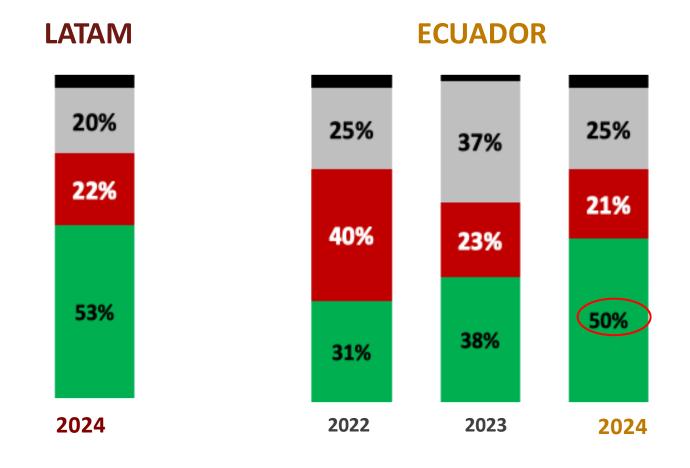


Expectativas frente al 2024



Según su opinión, ¿cree que el año 2024 será mejor, peor o igual que el 2023?



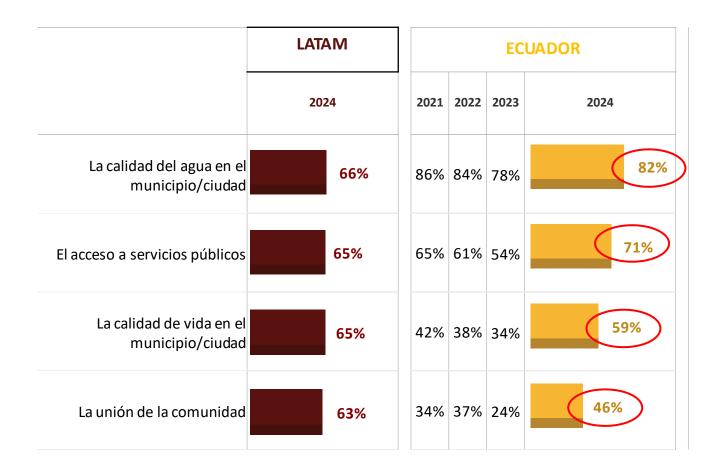


Satisfacción subjetiva



¿Qué tan satisfecho se encuentra usted con los siguientes aspectos?

% TTB: Muy Satisfecho + Satisfecho







Confianza en instituciones, entidades y organizaciones sociales



¿Qué tanta confianza le generan las siguientes instituciones, entidades y organizaciones sociales...?

% TTB: Mucha confianza + Me genera confianza

ECUADOR

| | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|------|------|------|------|
| Las Fuerzas Militares (Ejército, Armada y Fuerza Aérea) | 50% | 60% | 46% | 75% |
| Las Universidades | 61% | 62% | 55% | 66% |
| El Presidente | 4% | 32% | 18% | 54% |
| La Iglesia Católica | 37% | 32% | 33% | 419 |
| La Policía Nacional | 31% | 33% | 17% | 37% |
| Las iglesias cristianas | 29% | 26% | 24% | 37% |
| Las ONG | 33% | 36% | 30% | 35% |
| Los rectores de los colegios | 29% | 29% | 24% | 34% |
| El Ministerio de Medio Ambiente (o el equivalente en su país) | 14% | 16% | 15% | 32% |
| La Alcaldía / Gobierno municipal | 23% | 19% | 16% | 32% |
| Los medios de comunicación | 24% | 27% | 22% | 30% |
| La Gobernación / Gobierno regional, departamental o provincial | 14% | 16% | 15% | 30% |
| Los gremios/ cámaras | 22% | 24% | 21% | 29% |
| El Ministerio de Interior | 50% | 12% | 11% | 29% |
| El Ministerio de Minas y Energía (o el equivalente en su país) | 8% | 10% | 8% | 23% |
| Las empresas mineras | 12% | 8% | 9% | 18% |
| El sistema judicial | 6% | 6% | 7% | 16% |
| El Congreso / Asamblea Nacional /órgano legislativo nacional | 22% | 5% | 4% | 149 |
| Los partidos políticos | 1% | 2% | 3% | 8% |





Posibilidades de la minería



¿Qué tan de acuerdo está Ud. con las siguientes afirmaciones?

| % T2B: Totalmente de acuerdo + De acuerdo | LATAM | | | | ECUADOR |
|--|-------|------|------|------|---------|
| | 2024 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Es posible hacer una minería que trate dignamente a los trabajadores | 76% | 82% | 74% | 73% | 77% |
| Es posible hacer una minería socialmente responsable | 75% | 69% | 64% | 62% | 77% |
| Es posible hacer una minería que beneficia a las comunidades | 76% | 80% | 74% | 72% | 76% |
| Es posible hacer una minería amigable con el medio ambiente | 65% | 68% | 64% | 59% | 68% |
| Es posible que la minería conviva con otras actividades económicas como el turismo y el agro | 69% | 73% | 68% | 64% | 66% |

Afirmaciones de la minería



¿Qué tan de acuerdo está Ud. con las siguientes afirmaciones?

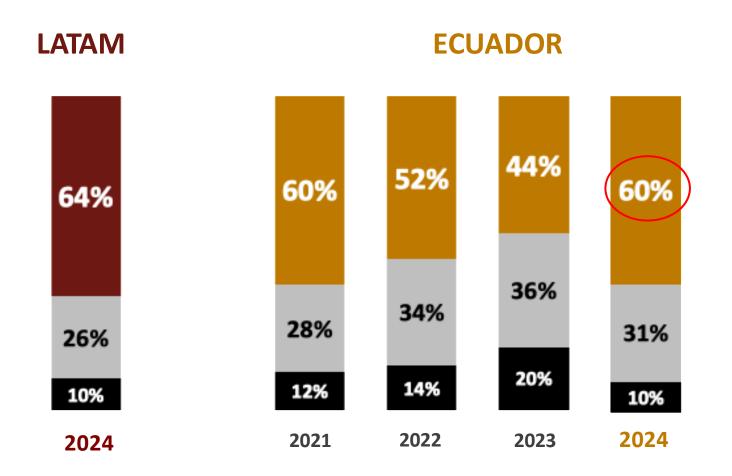
| T2B: Totalmente de acuerdo + De acuerdo | LATAM | | | | ECUADOR |
|---|-------|----------|----------|------|---------|
| | 2024 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| La minería bien hecha trae desarrollo para las regiones donde opera | 70% | 78% | 74% | 71% | 69% |
| Existe en su país una tradición minera arraigada | 63% | 35% | 45% | 40% | 64% |
| La minería ayuda al desarrollo de la industria en el país y las regiones | 65% | - | _ | - | 60% |
| La minería es necesaria para la vida moderna | 54% | 59% | 55% | 53% | 53% |
| Se necesita aumentar la exploración y producción de minerales en su país | 53% | - | _ | 36% | 51% |
| La minería ayuda al desarrollo del turismo en el país y las regiones | 49% | - | _ | - | 47% |
| La minería ayuda al desarrollo de la agricultura en el país y las regiones | 47% | <u>-</u> | <u>-</u> | - | 45% |

¿Usted considera la minería positiva para su país?



¿Usted considera la minería positiva para su país?

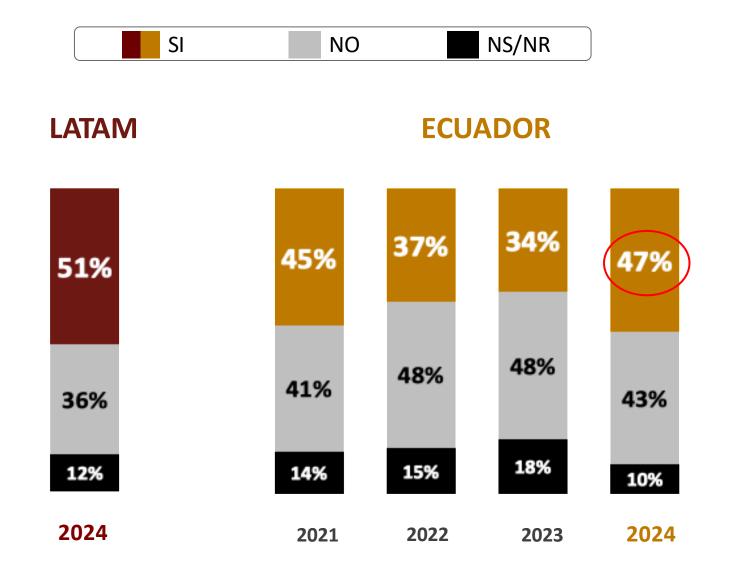




¿Usted considera la minería positiva para su municipio/ciudad?



¿Usted considera la minería positiva para su municipio/ciudad?



¿A dónde cree Ud. que va la plata de las regalías que genera la minería? 1



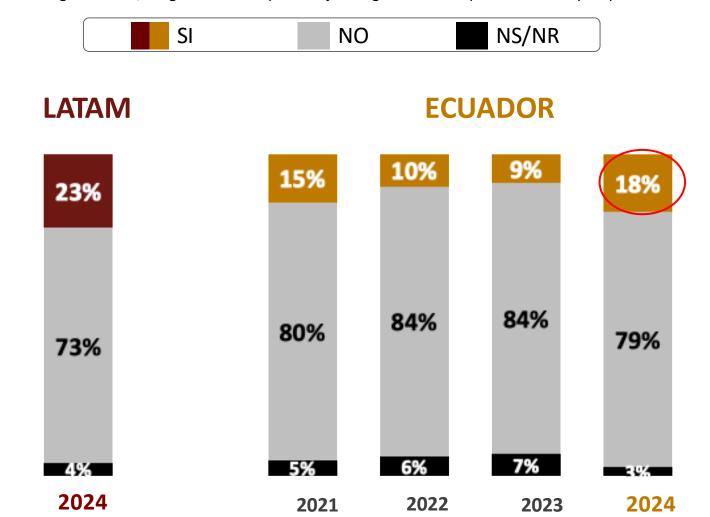
¿A dónde cree Ud. que va la plata de las regalías que genera la minería?

| | ECUADOR | | | | | |
|---|---------|------|------|------|--|--|
| | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | | |
| Corrupción/sobornos/se la roban/ Políticos | 52% | 27% | 47% | 34% | | |
| Educación | 8% | 10% | 7% | 11% | | |
| Infraestructura | 5% | 10% | 8% | 11% | | |
| Salud | 6% | 9% | 6% | 10% | | |
| Seguridad nacional | 4% | 13% | 4% | 10% | | |
| Ciencia y tecnología | 3% | 5% | 2% | 5% | | |
| Saneamiento básico (acueductos y alcantarillados) | 3% | 3% | 4% | 4% | | |
| Pensiones | 1% | 4% | 2% | 5% | | |
| Ahorro | 1% | 3% | 1% | 2% | | |
| Paz / Posconflicto | 1% | 1% | 1% | 2% | | |
| Otro, ¿cuál? | 3% | 3% | 2% | 1% | | |
| NS/NR | 13% | 11% | 16% | 6% | | |

¿Tiene usted algún familiar, amigo o conocido que trabaja en alguna de las empresas mineras que operan en su municipio?



¿Tiene usted algún familiar, amigo o conocido que trabaja en alguna de las empresas mineras que operan en su municipio?



Fuentes de información sobre minería



En general, ¿A partir de qué fuentes adquiere usted información sobre la minería

ECUADOR

| | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|-------------------------------------|------|------|------|------|
| De la televisión | 21% | 16% | 19% | 19% |
| De internet | 18% | 16% | 18% | 18% |
| De las redes sociales | 15% | 13% | 17% | 16% |
| De la prensa escrita | 17% | 13% | 13% | 10% |
| De la radio | 6% | 8% | 7% | 6% |
| De un familiar, amigo o conocido | 4% | 6% | 4% | 5% |
| De los trabajadores de las empresas | 4% | 6% | 4% | 4% |
| Del Gobierno Nacional | 4% | 5% | 5% | 7% |
| De las empresas mineras | 3% | 5% | 3% | 4% |
| De lo que dice la gente | 3% | 3% | 4% | 4% |
| Del gobierno local | 2% | 2% | 3% | 4% |
| De los sindicatos de las empresas | 1% | 3% | 1% | 1% |
| Otro, ¿cuál? | 1% | 1% | 1% | 1% |
| NS/NR | 1% | 2% | 2% | 1% |





El sector que más afecta el medio ambiente



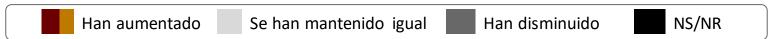
De los siguientes sectores, cuál considera usted que es...

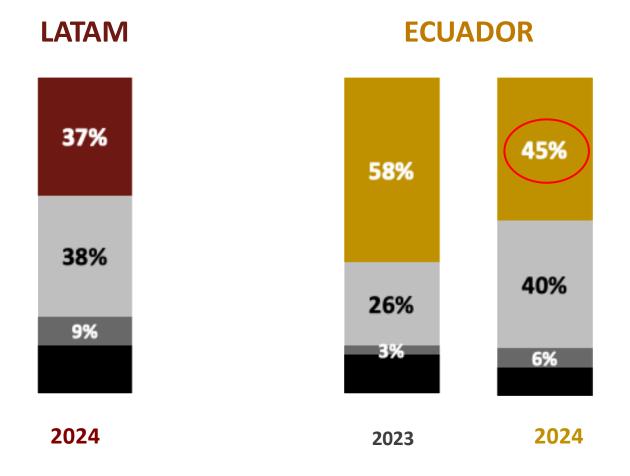
| | LATAM | | Е | CUA | OOR |
|----------------|-------|------|------|------|------|
| | 2024 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Petróleo y gas | 24% | 39% | 45% | 31% | 39% |
| Minería | 38% | 36% | 36% | 43% | 36% |
| Industria | 15% | 15% | 9% | 13% | 14% |
| Ganadero | 4% | 2% | 2% | 2% | 3% |
| Construcción | 4% | 2% | 1% | 2% | 1% |
| Bancario | 3% | 0% | 1% | 0% | 1% |
| Turismo | 2% | 1% | 1% | 1% | 1% |
| Agrícola | 2% | 0% | 1% | 1% | 1% |
| Comercio | 2% | 1% | 1% | 1% | 1% |
| NS/NR | 6% | 3% | 3% | 6% | 2% |

¿Usted considera que los conflictos alrededor de la minería en el último año han aumentado, mantenido igual o disminuido?



¿Usted considera que los conflictos alrededor de la minería en el último año (...)?

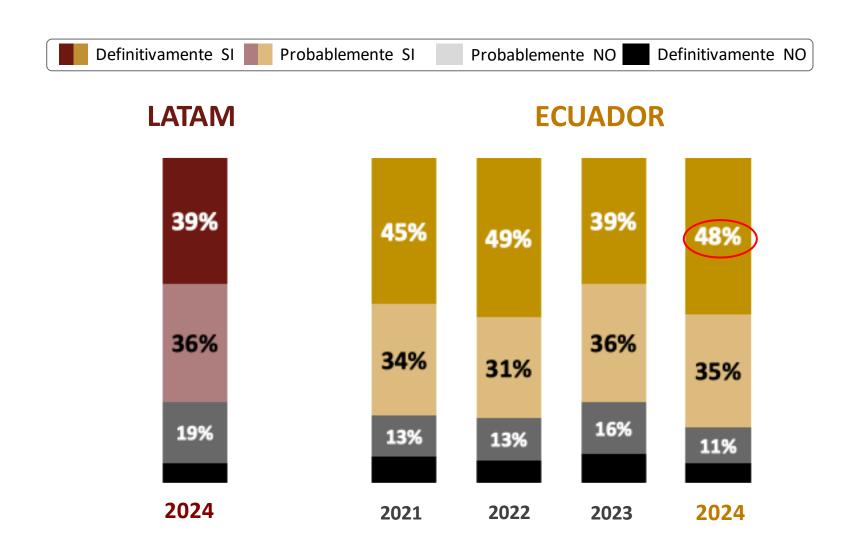




Si su alcalde/gobierno municipal convocara a una consulta sobre la minería en su municipio/Ciudad ¿Usted participaría?



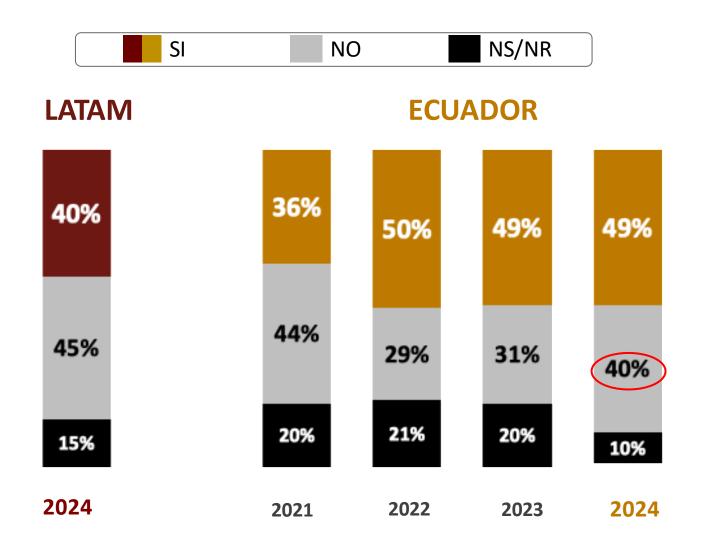
Si su alcalde/gobierno municipal convocara a una consulta sobre la minería en su municipio/Ciudad ¿Usted participaría?



¿Está usted de acuerdo con que se prohíba la minería en su municipio/Ciudad?



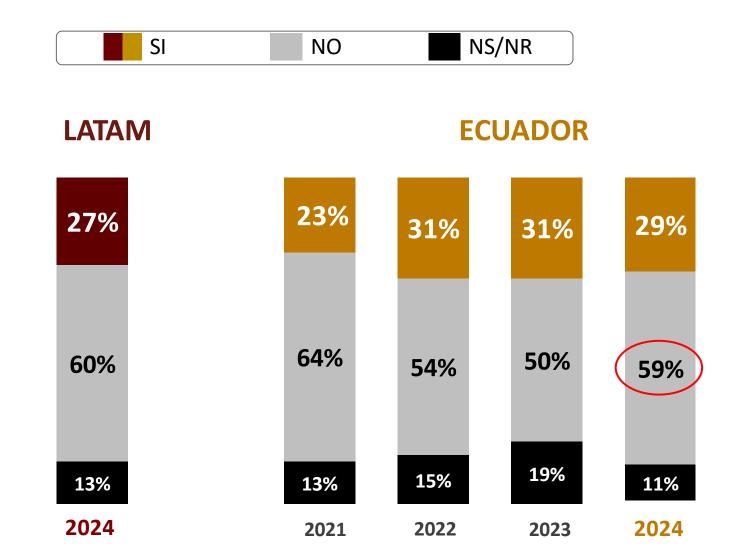
¿Está usted de acuerdo con que se prohíba la minería en su municipio/Ciudad?



¿Está usted de acuerdo con que se prohíba la minería en todo el país?



¿Está usted de acuerdo con que se prohíba la minería en todo el país?



Razones de conflicto comunidades-empresas



De las siguientes opciones, ¿cuál cree que es la principal razón para los conflictos que se presentan entre las comunidades y las empresas mineras?

ECUADOR

| | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|--------|----------|------|------|
| Existencia de organizaciones que quieren sacar provecho político y económico | Z / 70 | 28% | 44% | 33% |
| Preocupación por el impacto al medio ambiente | 38% | 32% | 17% | 23% |
| Confusión entre la minería legal e ilegal | 13% | 15% | 14% | 19% |
| Los corruptos se roban la plata que deja la minería | 16% | 1% | 12% | 12% |
| Conflictos por la tierra | _ | 4% | 3% | 4% |
| Preocupación por el deterioro del tejido socia | l 0% | 1% | 1% | 3% |
| Otro, ¿cuál? | _ | <u>-</u> | 0% | 1% |
| Desconocimiento del impacto de la minería ilegal | | | 0% | 0% |
| NS/NR | 6% | 8% | 9% | 5% |



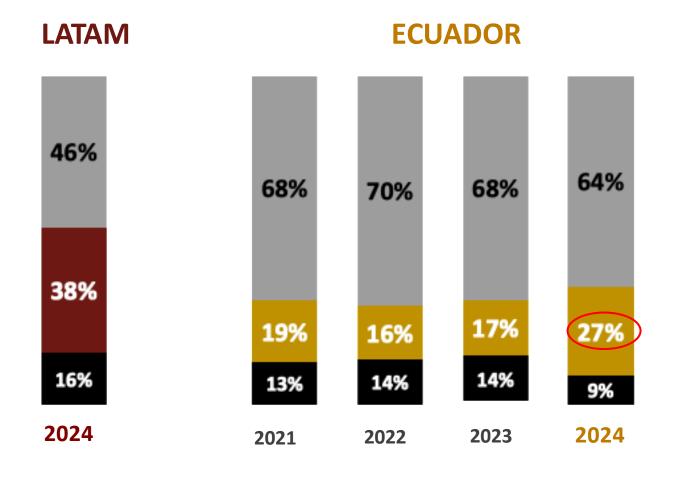


¿La mayoría de la minería en su país es ilegal?



¿Qué tan de acuerdo está Ud. con las siguientes afirmaciones?

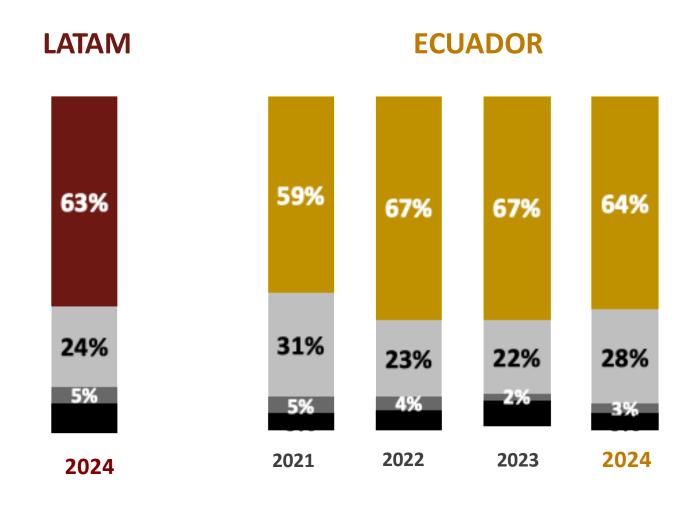




Hay personas en la región que se ganan la vida haciendo minería sin permiso del gobierno; usted cree que esa situación es...





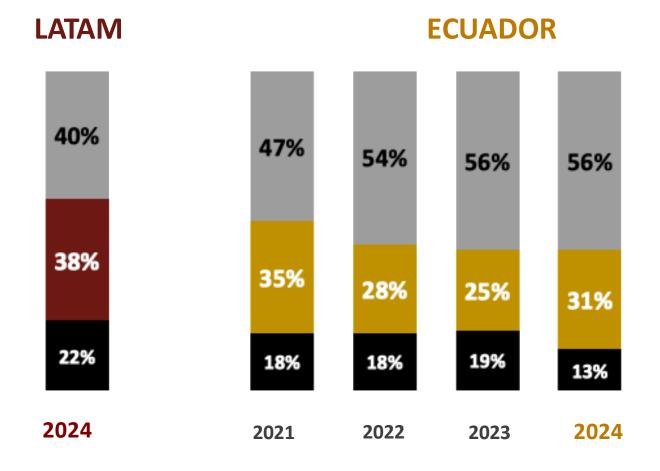


¿Todos los mineros ilegales están vinculados con grupos armados y delincuenciales?



¿Qué tan de acuerdo está Ud. con las siguientes afirmaciones?





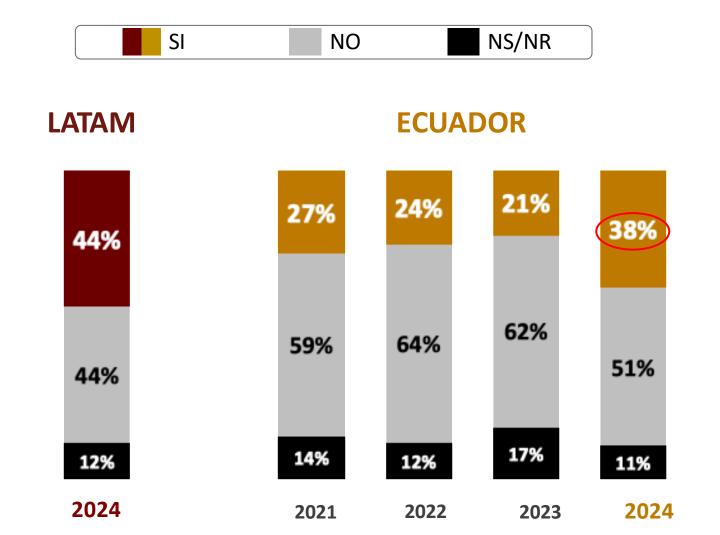




¿Usted tiene una opinión positiva de las empresas mineras?



¿Usted tienen una opinión positiva de las empresas mineras?

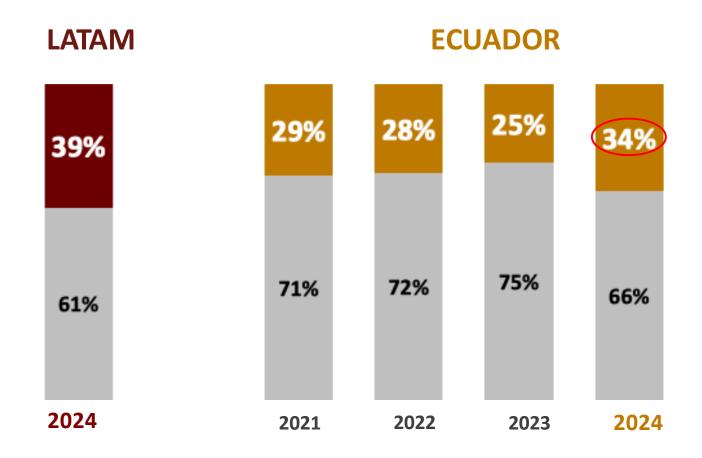


¿Conoce usted alguna empresa minera de carbón, metales y piedras preciosas, o de materiales para la construcción?



¿Conoce usted alguna empresa minera de carbón, metales y piedras preciosas, o de materiales para la construcción?



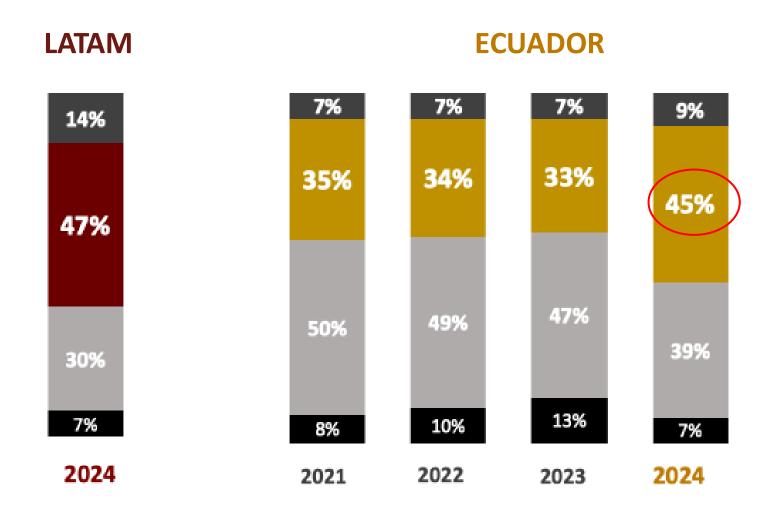


Si las empresas mineras se fueran, la economía del país...



Si las empresas mineras dejaran de operar en su país, ¿Ud. cree que la economía del país mejoraría, empeoraría o se mantendría igual?



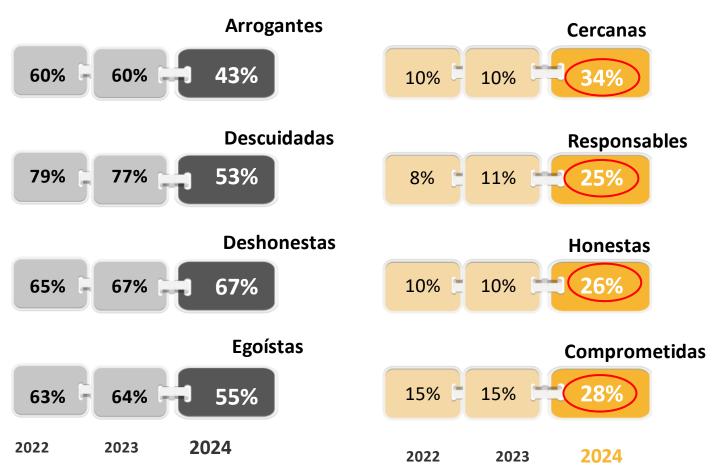


Perfil psicológico de las empresas mineras



Usted considera que las empresas mineras son:





Percepciones sobre las empresas mineras



Me gustaría preguntarle, si está de acuerdo o en desacuerdo con las siguientes afirmaciones sobre las empresas mineras...

| De acuerdo En desacuerd | De acuerdo En desacuerdo NS/NR | | | | ECUADOR | | | | | | | |
|--|--------------------------------|------|-----|-----|---------|-----|-------------|------|-----|-----|------|----------------|
| | | 2021 | | | 2022 | | | 2023 | | | 2024 | |
| Son fuente de empleo para el municipio/región | 46% | 37% | 16% | 50% | 33% | 17% | 47% | 38% | 16% | 63% | 25 | 3% 11 % |
| Pagan los impuestos al gobierno | 20% | 55% | 25% | 20% | 55% | 25% | 18% | 59% | 23% | 32% | 50% | 18% |
| Sus operaciones cumplen con la ley | 17% | 65% | 19% | 14% | 66% | 20% | 14% | 67% | 20% | 29% | 56% | 15% |
| Están comprometidas con el progreso las comunidades | 16% | 66% | 18% | 14% | 67% | 19% | 15 % | 67% | 19% | 26% | 60% | 14% |
| Cumplen con los requisitos de salud y seguridad en el trabajo | 14% | 64% | 22% | 13% | 67% | 20% | 13% | 67% | 20% | 28% | 60% | 12% |
| Son respetuosas de la cultura y tradición de su región | 12% | 67% | 20% | 12% | 66% | 22% | 12% | 69% | 19% | 27% | 56% | 17% |
| Respetan los Derechos Humanos | 12% | 71% | 16% | 9% | 73% | 18% | 10% | 72% | 18% | 24% | 63% | 13% |
| Tiene canales de comunicación y diálogo permanente con las comunidades | 11% | 65% | 24% | 11% | 68% | 22% | 12% | 67% | 21% | 25% | 59% | 16% |
| Se interesan por las preocupaciones de las comunidades | 10% | 70% | 20% | 10% | 70% | 20% | 12% | 71% | 17% | 24% | 60% | 16% |
| Previenen los impactos negativos de su operación | 10% | 69% | 21% | 10% | 71% | 19% | 11% | 69% | 20% | 23% | 62% | 149 |
| La información que suministran es creíble | 10% | 67% | 23% | 9% | 71% | 20% | 19% | 70% | 21% | 23% | 62% | 15% |
| Son responsables ambientalmente | 13% | 73% | 13% | 10% | 76% | 14% | 11% | 74% | 15% | 22% | 69% | 9% |
| Luchan contra la corrupción | 13% | 75% | 19% | 5% | 75% | 19% | 6% | 77% | 17% | 18% | 67% | 15% |



TRANSICIÓN ENERGÉTICA

El sector más importante para la transición energética



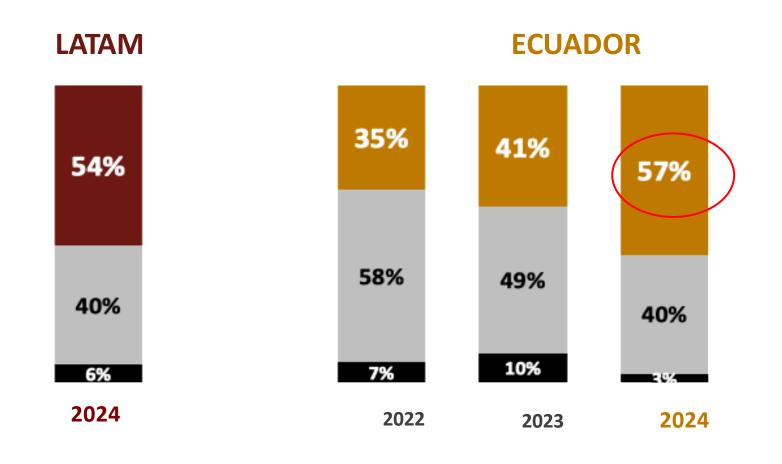
De los siguientes sectores, cuál considera usted que es...

| | LATAM | Е | CUADOR |
|----------------|-------|------|--------|
| | 2024 | 2023 | 2024 |
| Petróleo y gas | 29% | 32% | 37% |
| Industria | 16% | 16% | 19% |
| Minería | 10% | 6% | 10% |
| Construcción | 4% | 3% | 4% |
| Comercio | 4% | 1% | 4% |
| Turismo | 3% | 2% | 3% |
| Bancario | 4% | 2% | 2% |
| Agrícola | 4% | 2% | 2% |
| Ganadero | 3% | 0% | 1% |
| NS/NR | 23% | 34% | 17% |

¿Sabe usted qué es la Transición Energética?





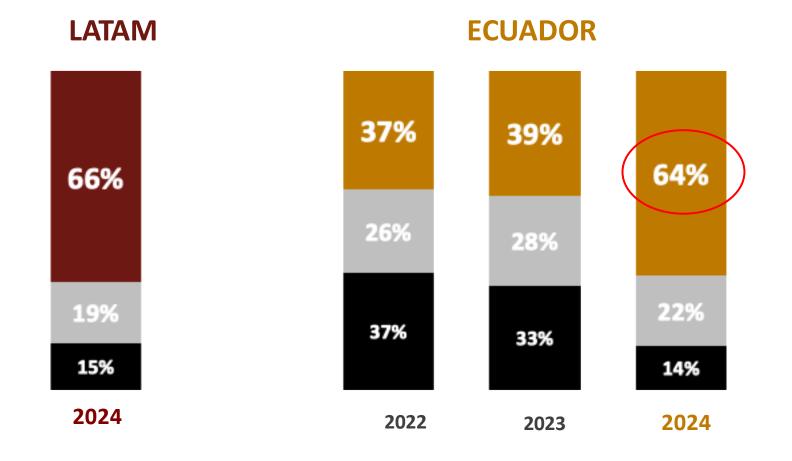


Los productos mineros son necesarios para desarrollar y avanzar en la transición energética



¿Está usted de acuerdo, si o no, con las siguientes afirmaciones?



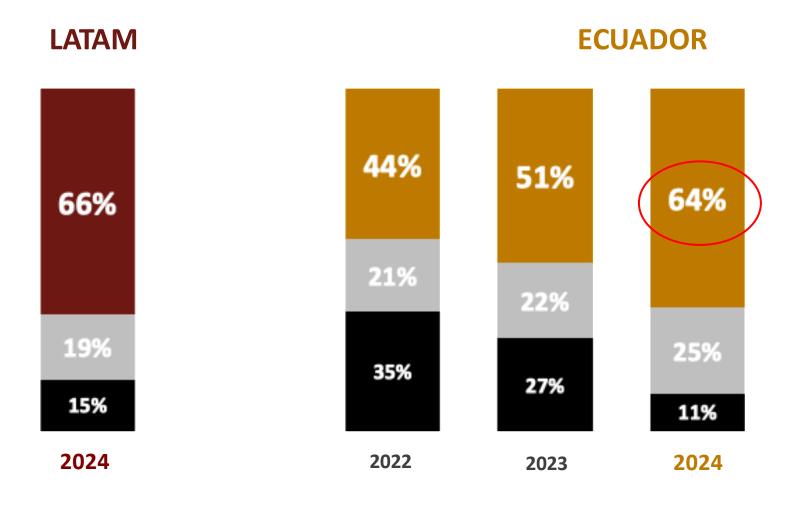


Los gobernantes deberían apoyar al sector minero para favorecer la transición energética



¿Está usted de acuerdo, si o no, con las siguientes afirmaciones?



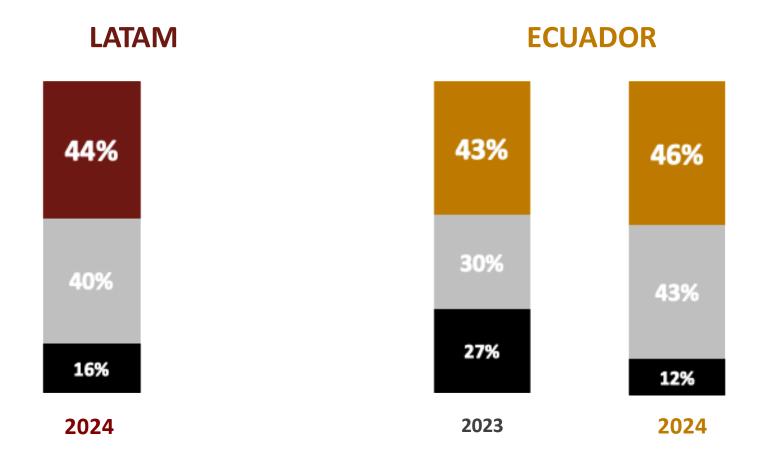


Si queremos detener el cambio climático global, tenemos que cerrar las operaciones mineras en mi país



¿Está usted de acuerdo, si o no, con las siguientes afirmaciones?









Niveles de licencia social según Thomson & Boutilier (2011)



"La Licencia Social comprende las percepciones de la comunidad y grupos de interés acerca de la *legitimidad y credibilidad del proyecto, y la presencia o ausencia de verdadera confianza"*

Legitimidad/Legalidad (30%)

Aceptación (25%)

Aprobación (25%)

Confianza (20%)



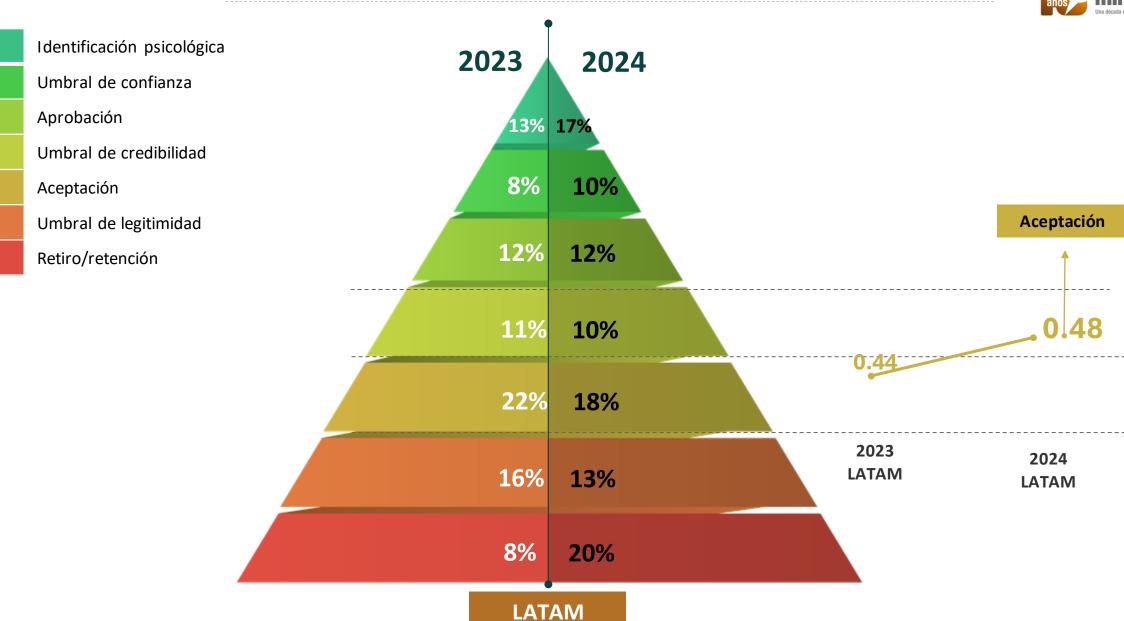




| Eje | Preguntas |
|-------------|--|
| • | 7. ¿Qué tan de acuerdo está con las siguientes afirmaciones? |
| | b. Es posible hacer minería socialmente responsable |
| | c. Es posible hacer minería amigable con el medio ambiente |
| | 29. ¿Qué tan de acuerdo está con las siguientes afirmaciones sobre las empresas mineras? |
| Legitimidad | a. Sus operaciones cumplen con la ley |
| | b. Pagan impuestos al gobierno |
| | c. Son fuente de empleo para el municipio/región |
| | i. Cumplen con los requisitos de salud y seguridad en el trabajo |
| | j. Previenen los impactos negativos de su operación |
| | 7. ¿Qué tan de acuerdo está con las siguientes afirmaciones? |
| | d.La minería bien hecha trae desarrollo para las regiones donde opera |
| Aceptación | f. Es posible hacer minería que beneficie a las comunidades |
| Aceptacion | 9. ¿Usted considera la minería positiva para su municipio? |
| | 13.¿Usted cree que la economía del país mejoraría, empeoraría o estaría igual si las empresas mineras dejaran de operar? |
| | 14. ¿Usted cree que la economía de su municipio mejoraría, empeoraría o estaría igual si las empresas mineras dejaran de operar? |
| | 19, ¿está usted de acuerdo con que se prohíba la minería en su municipio? |
| | 20. ¿está usted de acuerdo con que se prohíba la minería en todo el país? |
| Aprobación | 29. ¿Qué tan de acuerdo está con las siguientes afirmaciones sobre las empresas mineras? |
| Aprobación | d. Están comprometidas con el progreso de las comunidades |
| | f. Tienen canales de comunicación y diálogo permanente con las comunidades |
| | k. Son respetuosas de la cultura y tradición de su región |
| | 3. ¿Qué tanta confianza le generan las siguientes instituciones? |
| | i. Las empresas mineras |
| | 10. ¿Usted tiene una opinión positiva de las empresas mineras? |
| Confianza | 15.a. ¿Usted considera que las empresas mineras son honestas o deshonestas? |
| | 29. ¿Qué tan de acuerdo está con las siguientes afirmaciones sobre las empresas mineras? |
| | g. La información que suministran es creíble |
| | m. Se interesan por las preocupaciones de las comunidades |

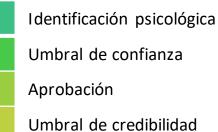
Licencia Social de la industria – LATAM





Licencia Social de la industria – ECUADOR

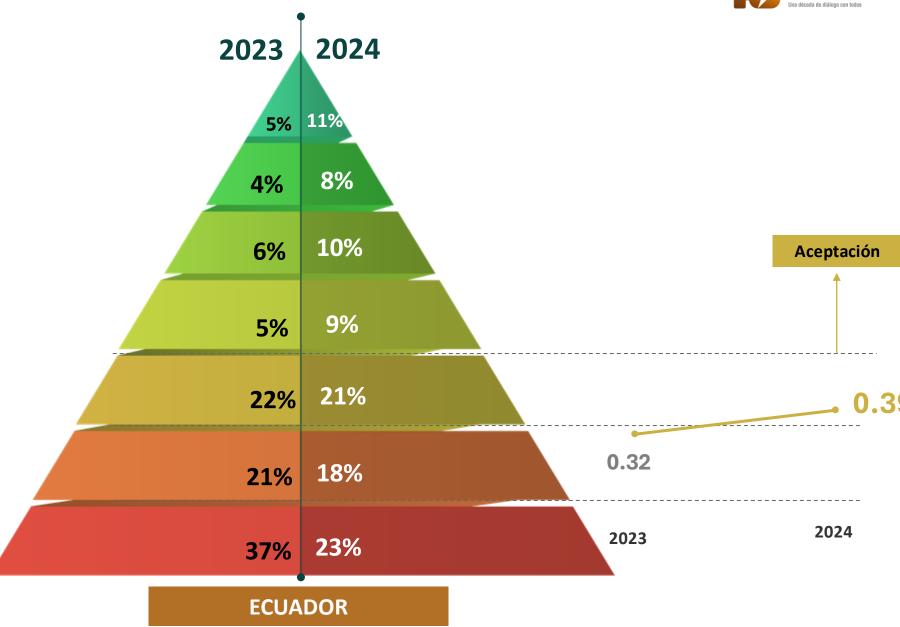




Aceptación

Umbral de legitimidad

Retiro/retención





GRACIAS