



Comité de Operaciones de Emergencia

(Críticidad en Agua Potable, Riego, Incendios Forestales y Sequía)

Reporte 001

Lunes, 23 de septiembre de 2024



EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE

Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica



República
del Ecuador

Determinación de Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales con problemas en el abastecimiento de agua y niveles de criticidad



37 GADM
(16%)

TIENEN PROBLEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA:

- 27 POR SEQUÍA
- 9 POR CORTES DE ENERGÍA
- 1 POR MANTENIMIENTO



168 GADM
(76%)

INDICAN QUE NO TIENEN PROBLEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA



17 GADM
(8%)

NO REALIZAN REPORTE DE INFORMACIÓN.



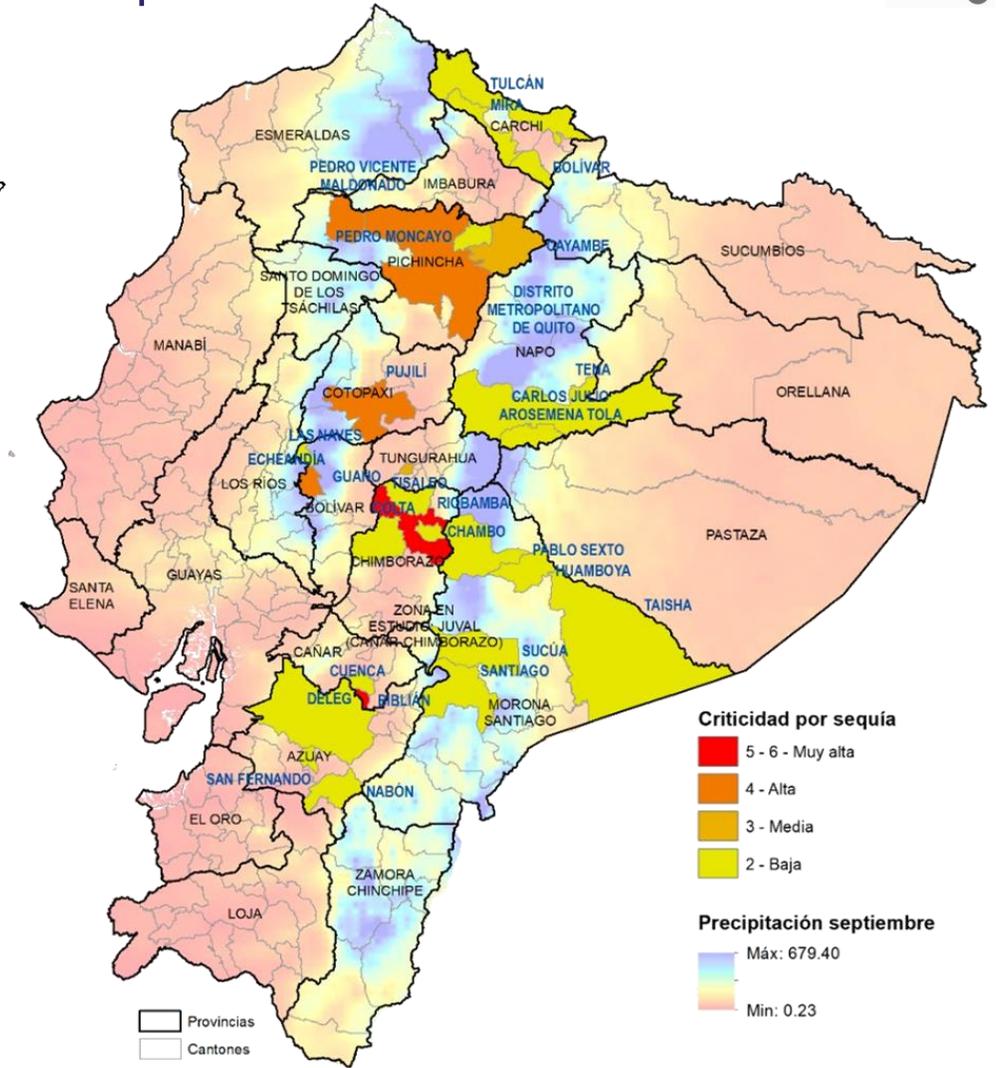
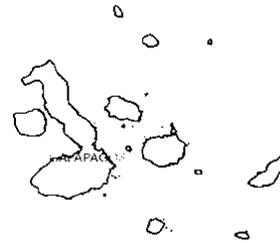
EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE

Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica

Reporte de los 27 Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) con nivel de criticidad por desabastecimiento de agua potable por sequía



NÚMERO	CATEGORÍA	CANTÓN
2	Muy alta	<ul style="list-style-type: none"> • RIOBAMBA • DÉLEG
4	Alta	<ul style="list-style-type: none"> • PUJILÍ • DMQ, PEDRO VICENTE MALDONADO • ECHEANDÍA
2	Media	<ul style="list-style-type: none"> • TISALEO • CAYAMBE
19	Baja	<ul style="list-style-type: none"> • PEDRO MONCAYO • BIBLIÁN • LAS NAVES • CUENCA, SAN FERNANDO, NABÓN • TENA, CARLOS JULIO AROSEMENA TOLA • COLTA, GUANO, CHAMBO • TULCÁN, BOLÍVAR, MIRA • HUAMBOYA, PABLO SEXTO, SANTIAGO, SUCÚA, TAISHA.
27	GAD	CON NIVEL DE CRITICIDAD POR SEQUÍA



Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

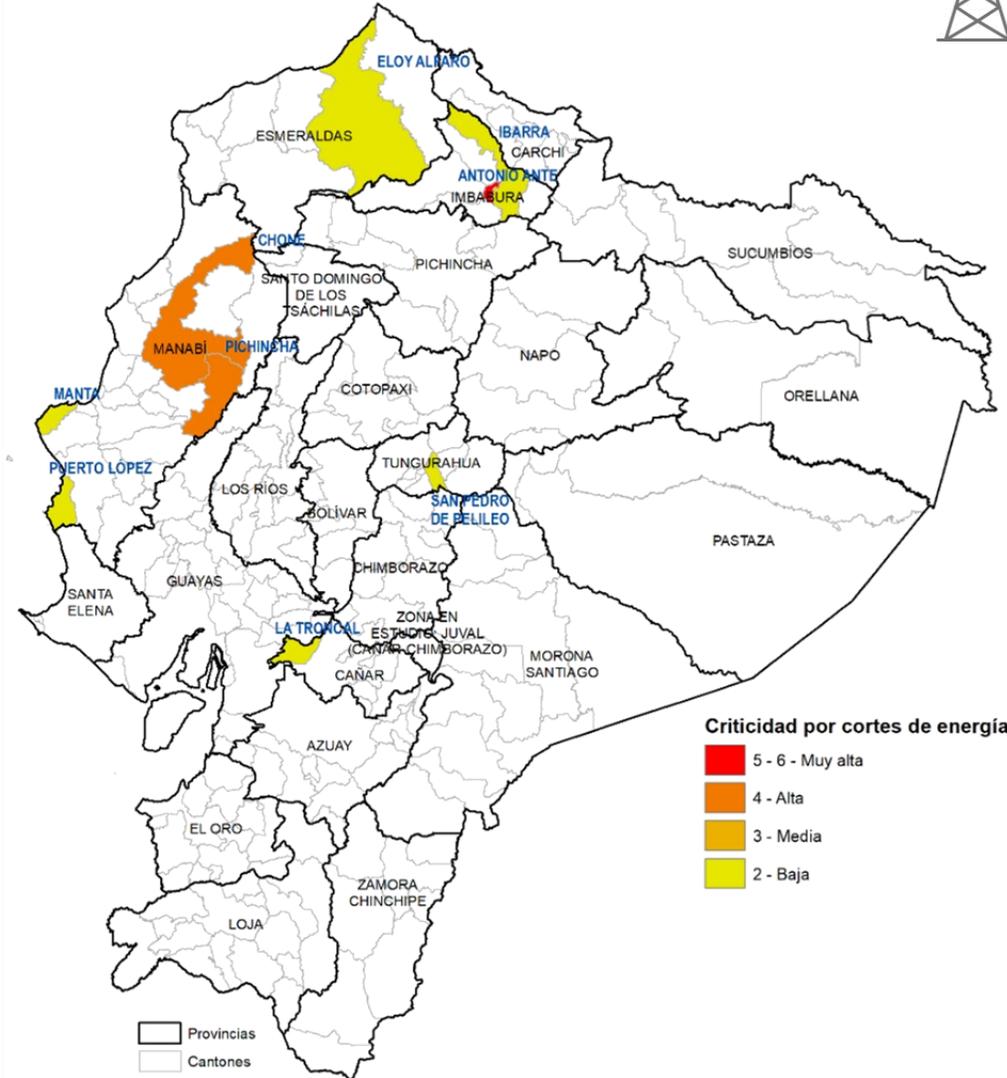
Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



Reporte de los 9 Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) con desabastecimiento de agua potable por energía eléctrica



NÚMERO	CATEGORÍA	CANTÓN
1	Muy alta	<ul style="list-style-type: none"> ANTONIO ANTE
2	Alta	<ul style="list-style-type: none"> PICHINCHA CHONE
6	Baja	<ul style="list-style-type: none"> IBARRA MANTA, PUERTO LÓPEZ LA TRONCAL ELOY ALFARO SAN PEDRO DE PELILEO
9	GAD	CON NIVEL DE CRITICIDAD DE AGUA POTABLE POR ENERGÍA ELÉCTRICA



Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

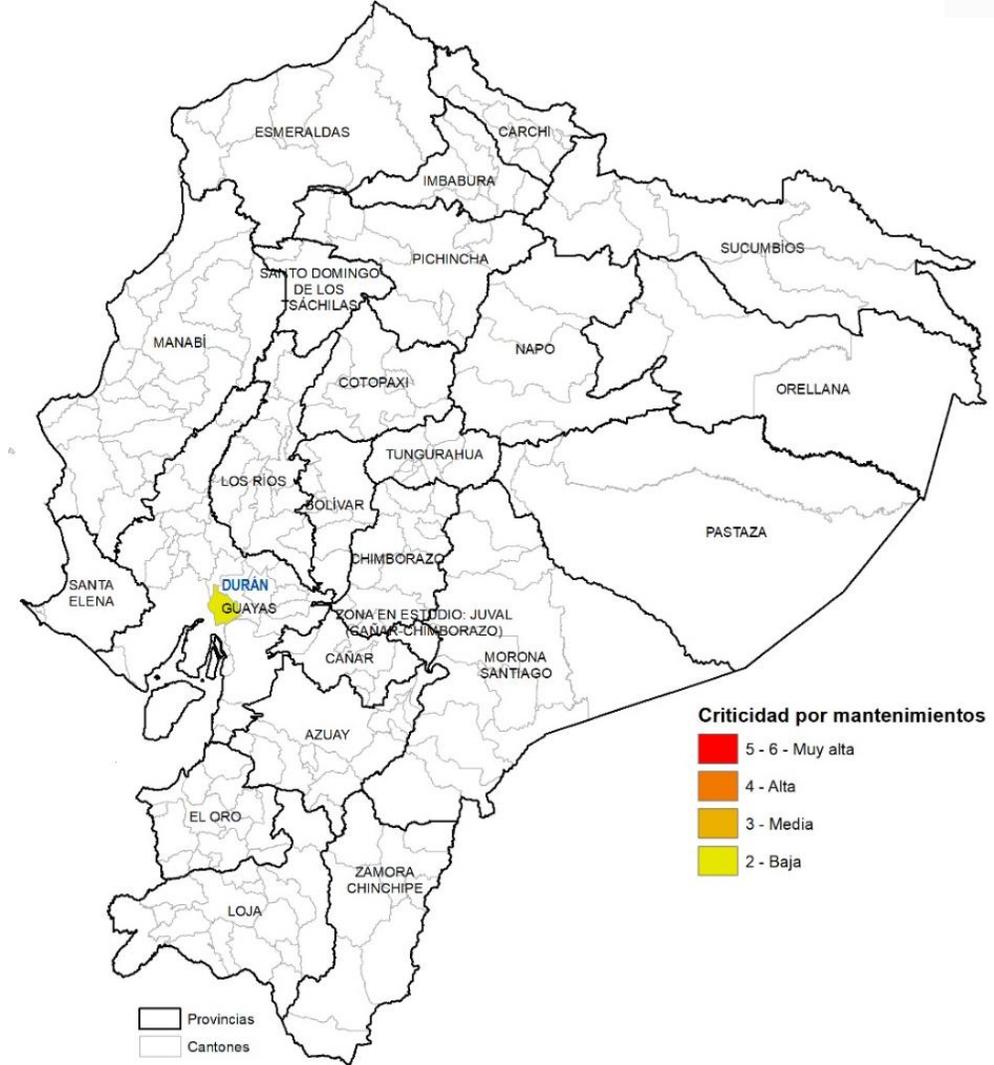
Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



1 Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) que reportan desabastecimiento de agua potable por mantenimiento de planta de tratamiento de agua potable



NÚMERO	CATEGORÍA	CANTÓN
1	Baja	• DURÁN
1	GAD	CON NIVEL DE CRITICIDAD DE AGUA POTABLE POR MANTENIMIENTO



Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



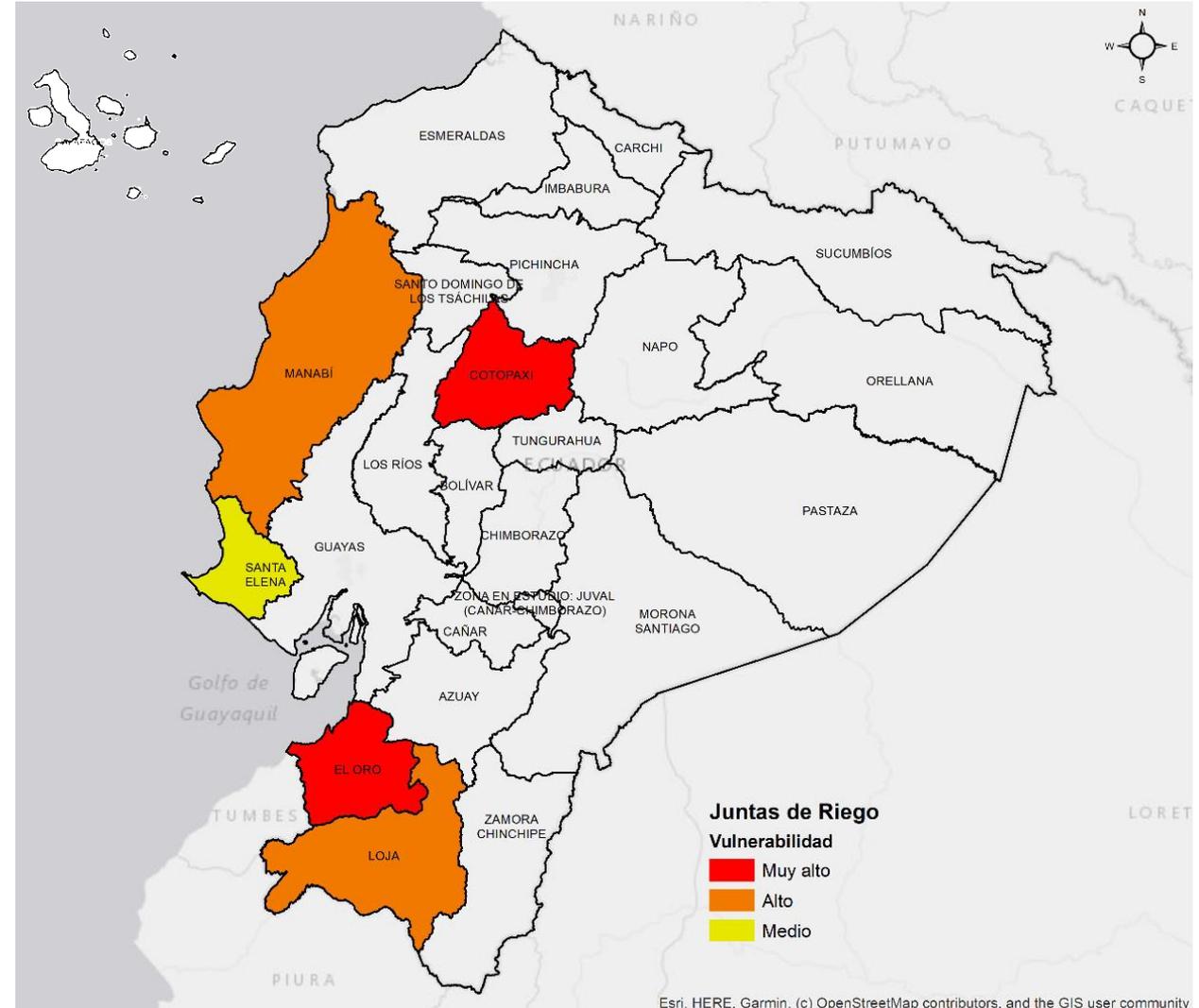
Juntas de Riego a nivel provincial con déficit hídrico afectadas por la sequía



NÚMERO	CATEGORÍA	PROVINCIA	JUNTAS DE RIEGO	SUPERFICIE (ha)
2	Muy alta	• COTOPAXI	484	44 mil
		• EL ORO	111	51 mil
2	Alta	• LOJA	312	13 mil
		• MANABÍ	72	31 mil
1	Media	• SANTA ELENA	13	4 mil
TOTAL			992	143 mil

5

**PROVINCIAS
CON JUNTAS DE RIEGO
AFECTADAS POR SEQUÍA**



Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica

Afectaciones Agrícolas por provincia del 01 de enero al 21 de septiembre de 2024 (Sequías + Incendios Forestales)



NÚMERO CATEGORÍA PROVINCIA

2

Alta

- COTOPAXI
- GALÁPAGOS

2

Media

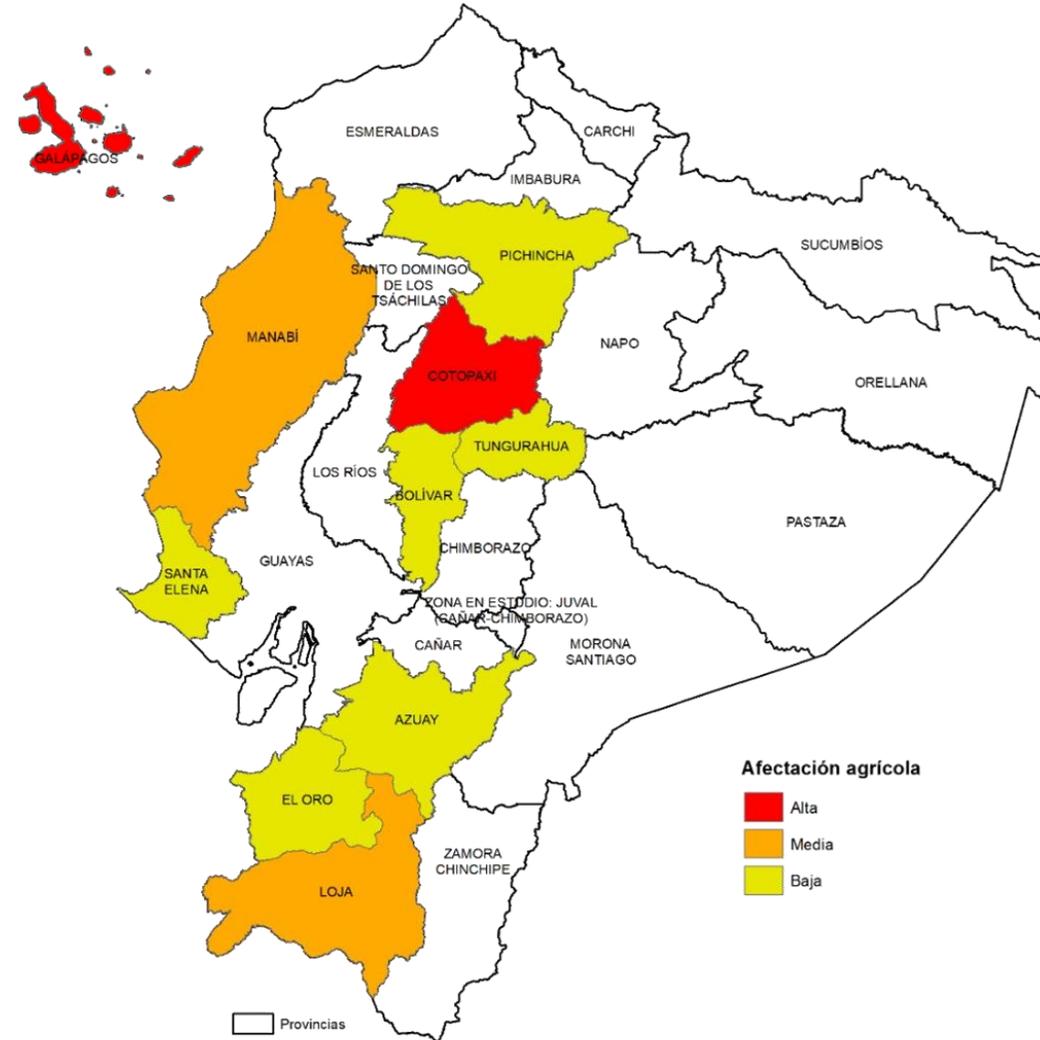
- MANABÍ
- LOJA

6

Baja

- EL ORO
- TUNGURAHUA
- AZUAY
- BOLÍVAR
- PICHINCHA
- SANTA ELENA

10 PROVINCIAS
CON AFECTACIONES



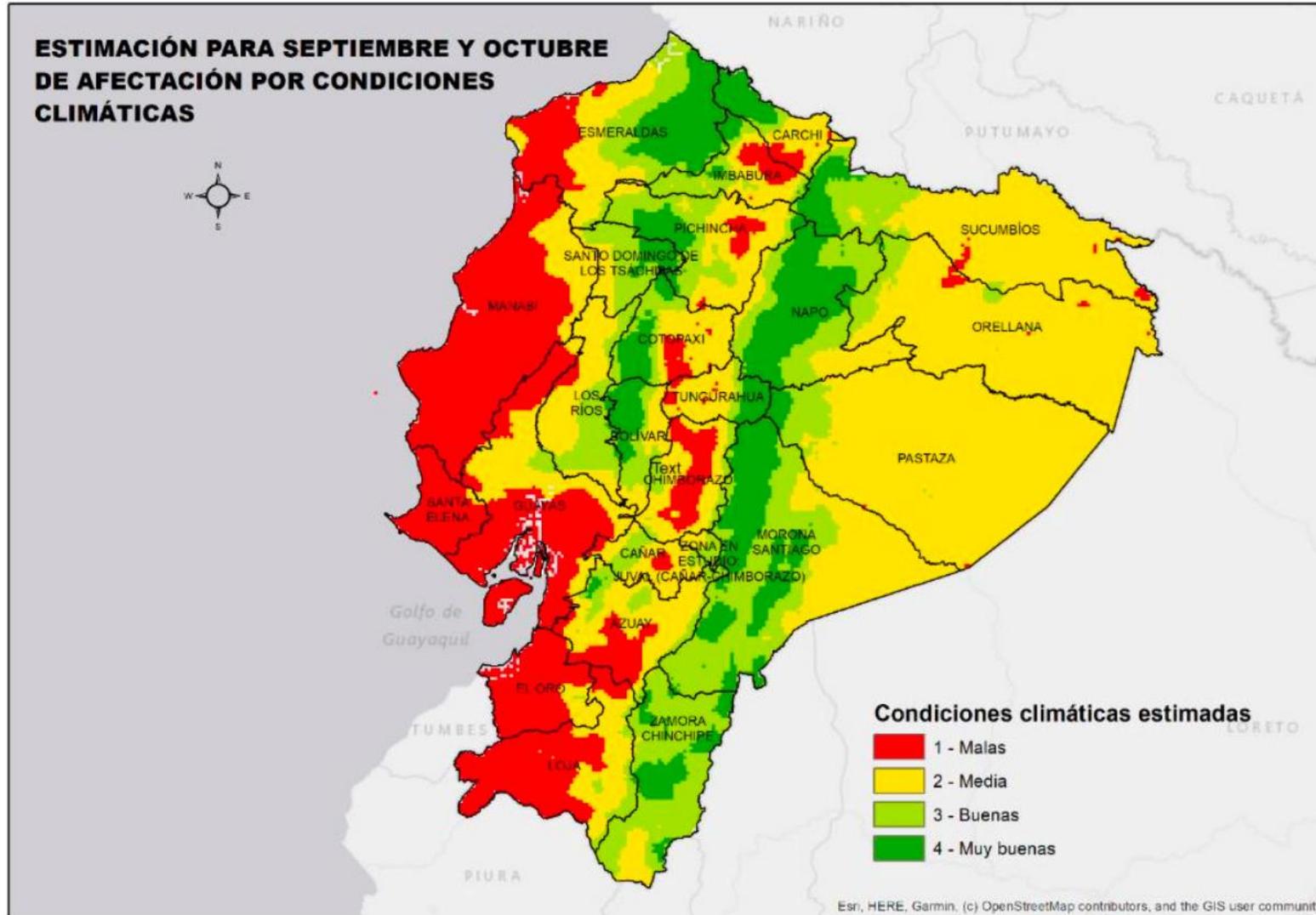
Fuente: Ministerio de Agricultura y Ganadería

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica

Estimación para septiembre y octubre de 2024 sobre afectaciones por condiciones climáticas.



Fuente: Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología – Ministerio de Agricultura y Ganadería

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



EL NUEVO
**ECUADOR
RESUELVE**

Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica



Incendios activos y controlados



Incendios activos	Incendios controlados
04	02

Estado Incendios Forestales

-  Activo
-  Controlado



Fuente: Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos

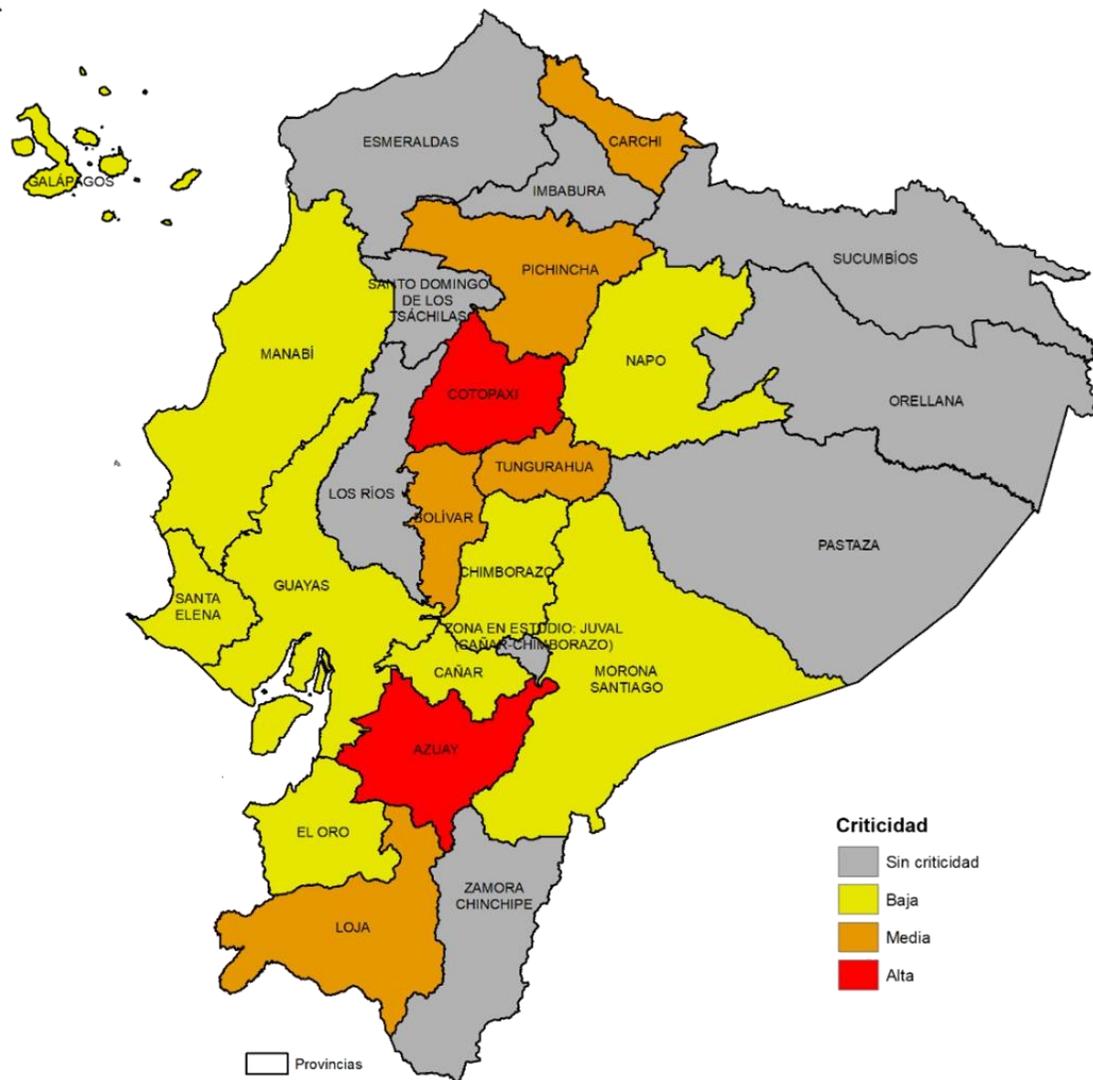
Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica

Criticidad por provincia (Sequía + Incendios + Seguridad Alimentaria)

NÚMERO	CATEGORÍA	CANTÓN
2	Alta	<ul style="list-style-type: none"> AZUAY COTOPAXI
5	Media	<ul style="list-style-type: none"> CARCHI PICHINCHA BOLÍVAR TUNGURAHUA LOJA
9	Baja	<ul style="list-style-type: none"> MANABÍ NAPO GUAYAS SANTA ELENA CHIMBORAZO MORONA SANTIAGO EL ORO CAÑAR GALÁPAGOS
16	PROVINCIAS CON AFECTACIONES	



Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



EL NUEVO
**ECUADOR
RESUELVE**

Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica

Conclusiones



37
GADM

**Con problemas de
abastecimiento
de agua**

- 27 por sequía
- 9 por cortes de energía
- 1 por mantenimiento).

14 Provincias

- Sierra (9)
- Costa (2),
- Amazonía (3)



**Sector
Agrícola**

10
Provincias
más afectadas

Costa: El Oro, Santa Elena y Manabí;
Sierra: Cotopaxi, Loja, Pichincha, Tungurahua, Bolívar y Azuay;
Insular: Galápagos.



Incendios

4 Activos
2 Controlados

Activos: Carchi, Guayas, Azuay y Loja
Controlados: Cotopaxi y Carchi.



Azuay y Cotopaxi son las provincias con mayor criticidad, toda vez que se presentan las 3 variables de criticidad; mientras que en Carchi, Pichincha, Bolívar, Tungurahua y Loja se presentan 2 de las 3 variables.



EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE



EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE

**Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica**