

Comité de Operaciones de Emergencia

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

Reporte 002

Martes, 24 de septiembre de 2024



EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE

Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica



República
del Ecuador

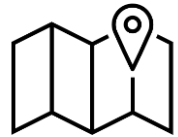
Determinación de Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales con problemas en el abastecimiento de agua y niveles de criticidad



49 GADM
(22%)

TIENEN PROBLEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA:

- 28 POR SEQUÍA
- 11 POR CORTES DE ENERGÍA
- 1 POR MANTENIMIENTO



158 GADM
(71%)

INDICAN QUE NO TIENEN PROBLEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA



15 GADM
(7%)

NO REALIZAN REPORTE DE INFORMACIÓN.



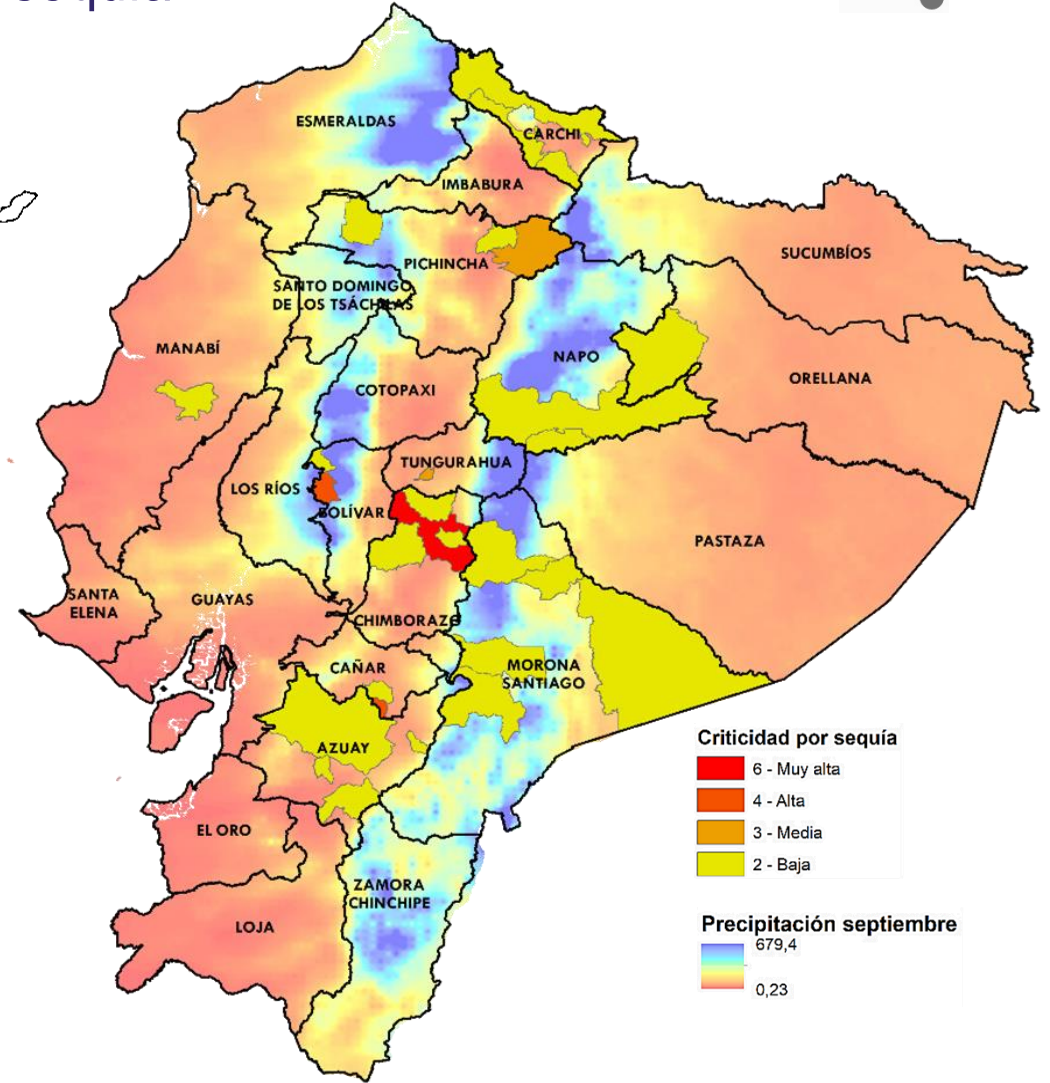
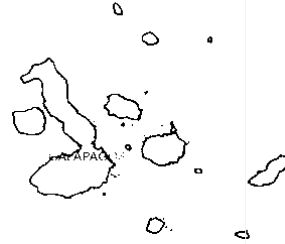
EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE

Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica

Reporte de los 28 Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) con nivel de criticidad por desabastecimiento de agua potable por sequía



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



Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

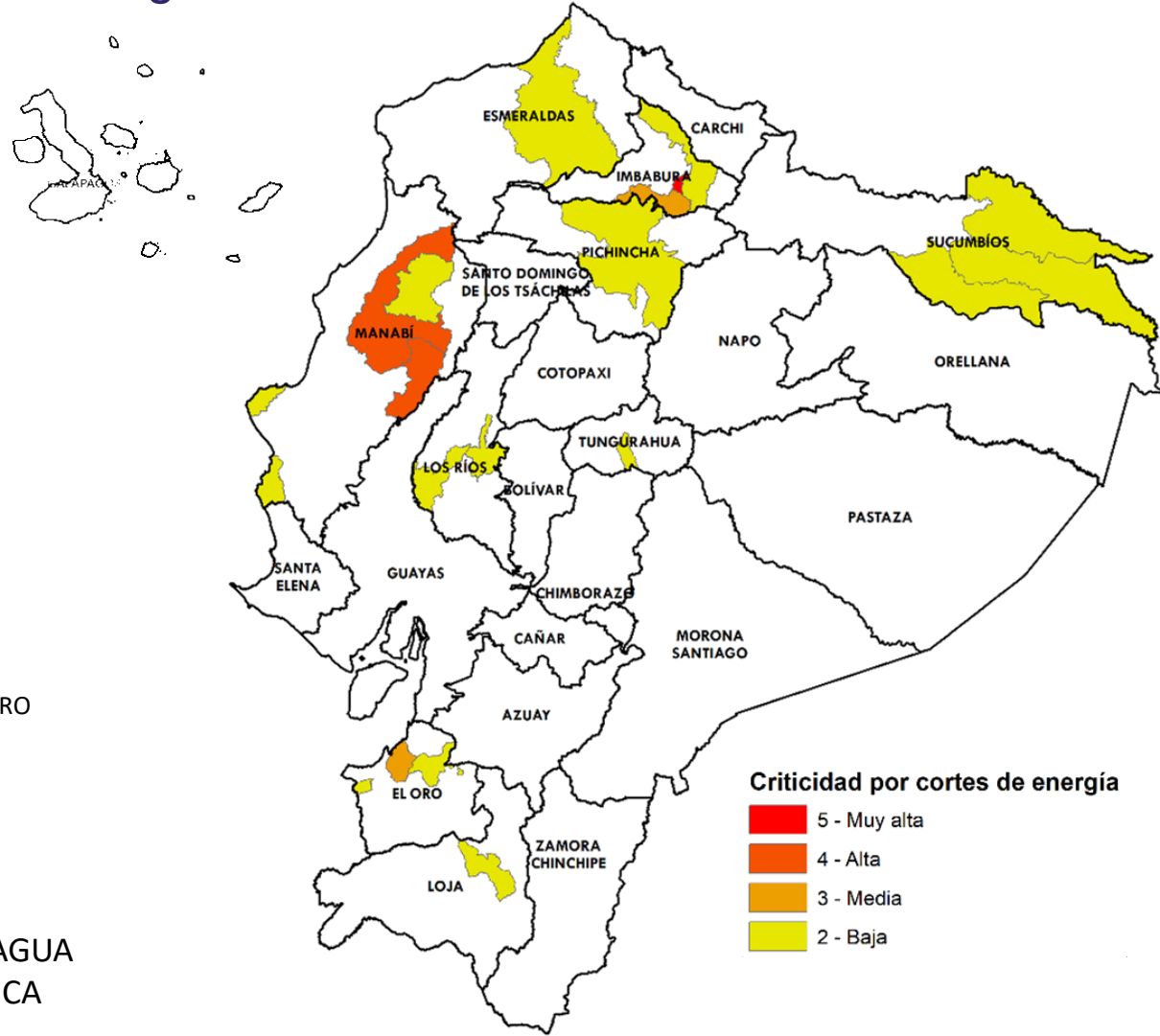
Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



Reporte de los 20 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
2	Media	<ul style="list-style-type: none"> MACHALA OTAVALO
15	Baja	<ul style="list-style-type: none"> CATAMAYO CUYABENO, PUTUMYO, SHUSHUFINDI DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO ELOY ALFARO MANTA, PUERTO LÓPEZ, FLAVIO ALFARO HUAQUILLAS, PASAJE IBARRA SAN PEDRO DE PELILEO VENTANAS, VINCES
20	GAD	CON DESABASTECIMIENTO 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

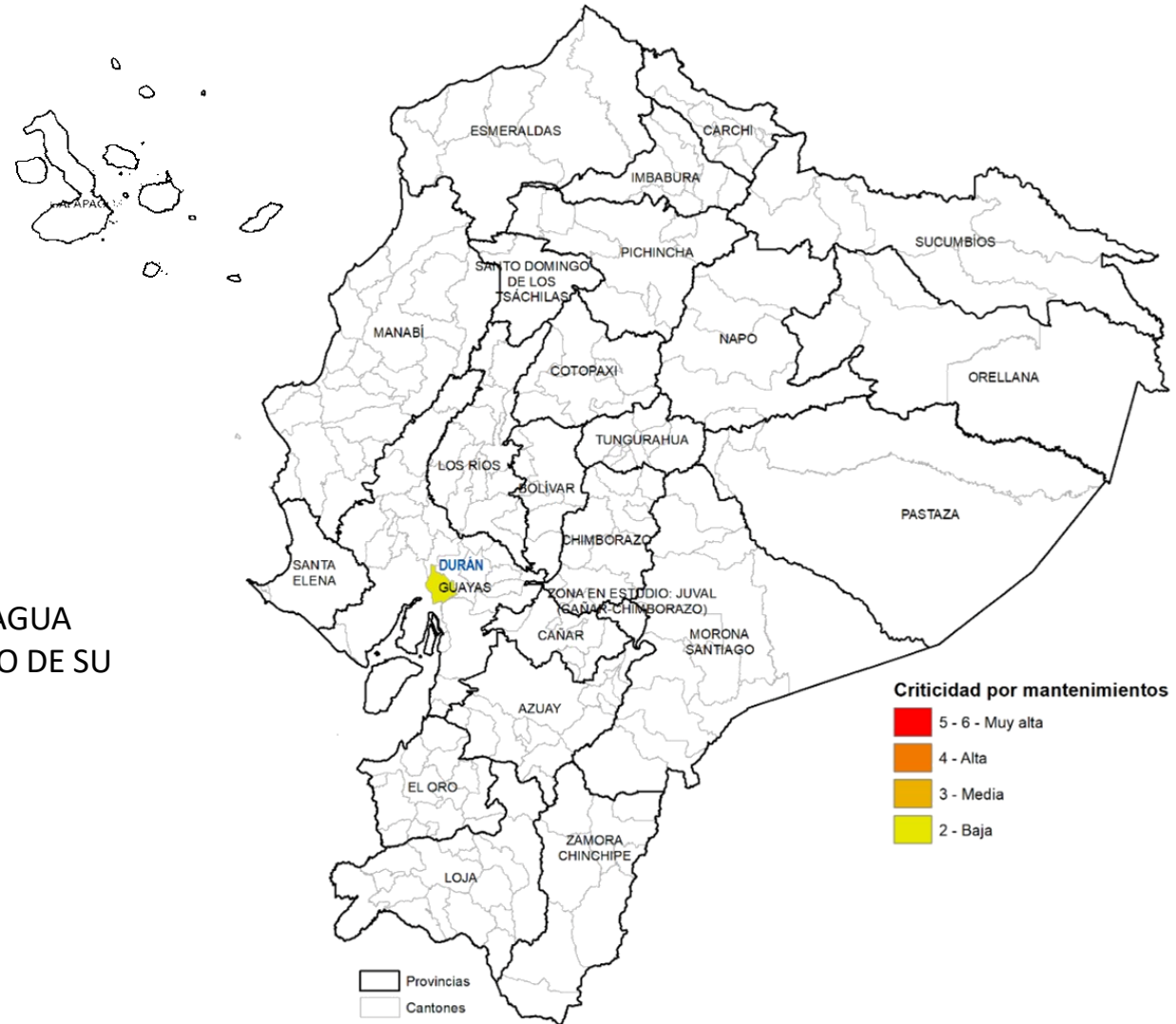
Baja

• DURÁN

1

GAD

CON NIVEL DE CRITICIDAD DE AGUA POTABLE POR MANTENIMIENTO DE SU PLANTA DE TRATAMIENTO



Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

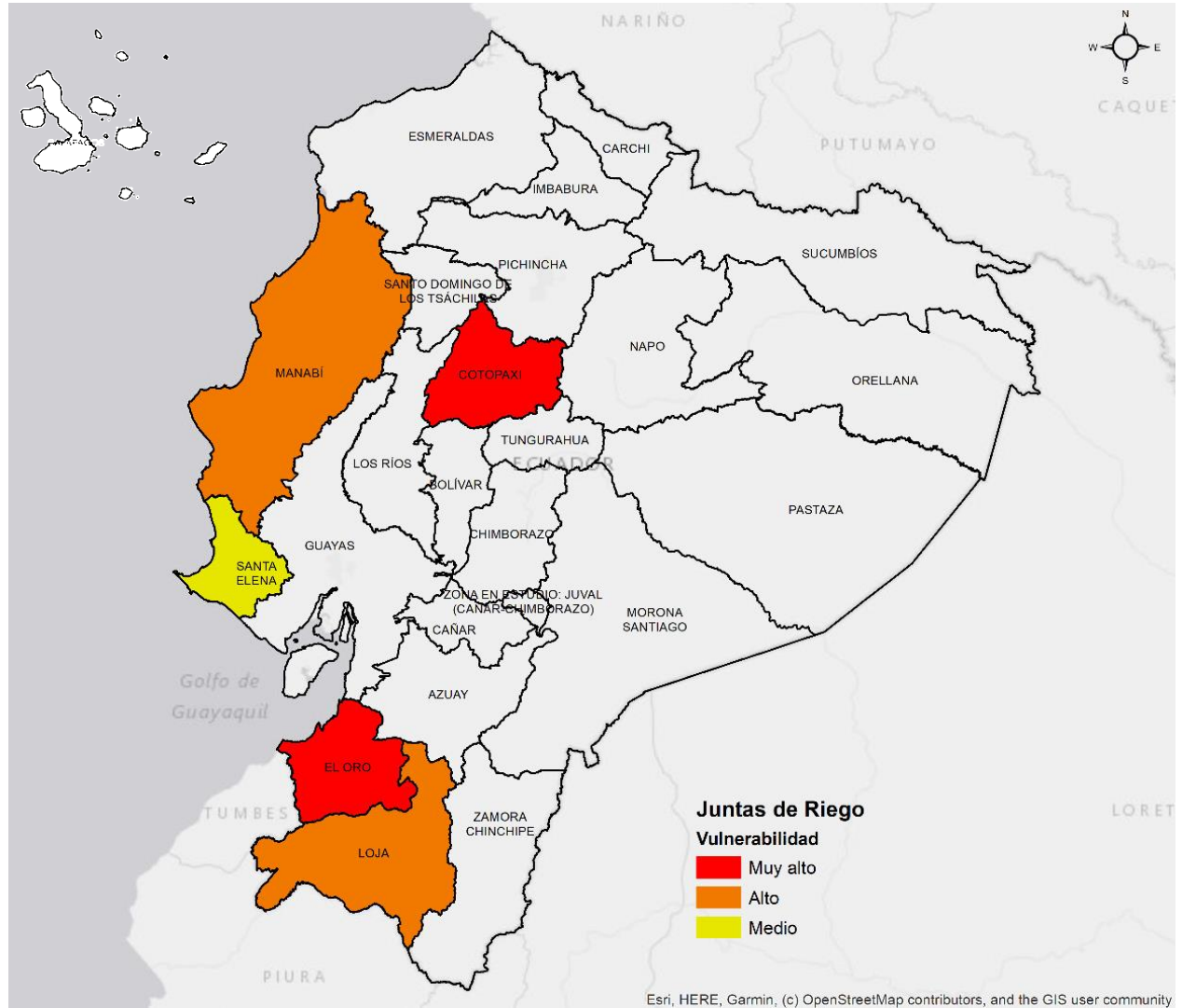
Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica - Dirección de Comunicación Social



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



NÚMERO	CATEGORÍA	PROVINCIA	JUNTAS DE RIEGO	SUPERFICIE (ha)
2	Muy alta	<ul style="list-style-type: none"> COTOPAXI EL ORO 	484 111	44 mil 51 mil
2	Alta	<ul style="list-style-type: none"> LOJA MANABÍ 	312 72	13 mil 31 mil
1	Media	<ul style="list-style-type: none"> SANTA ELENA 	13	4 mil
TOTAL			992	143 mil



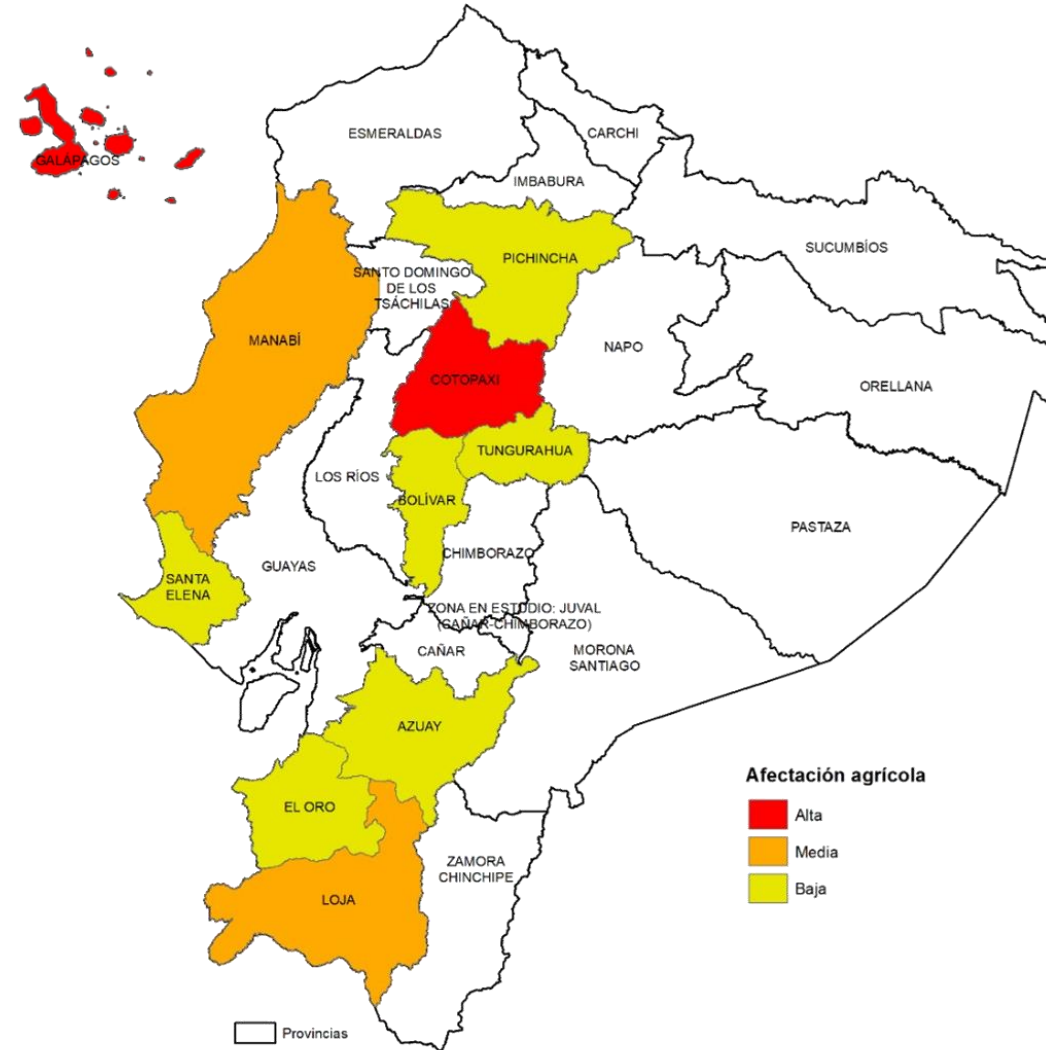
5 PROVINCIAS CON JUNTAS DE RIEGO AFECTADAS POR SEQUÍA

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

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



NRO.	CATEGORÍA	PROVINCIA
2	Alta	<ul style="list-style-type: none"> COTOPAXI GALÁPAGOS
2	Media	<ul style="list-style-type: none"> MANABÍ LOJA
6	Baja	<ul style="list-style-type: none"> EL ORO TUNGURAHUA AZUAY BOLÍVAR PICHINCHA SANTA ELENA
10	PROVINCIAS CON AFECTACIONES	

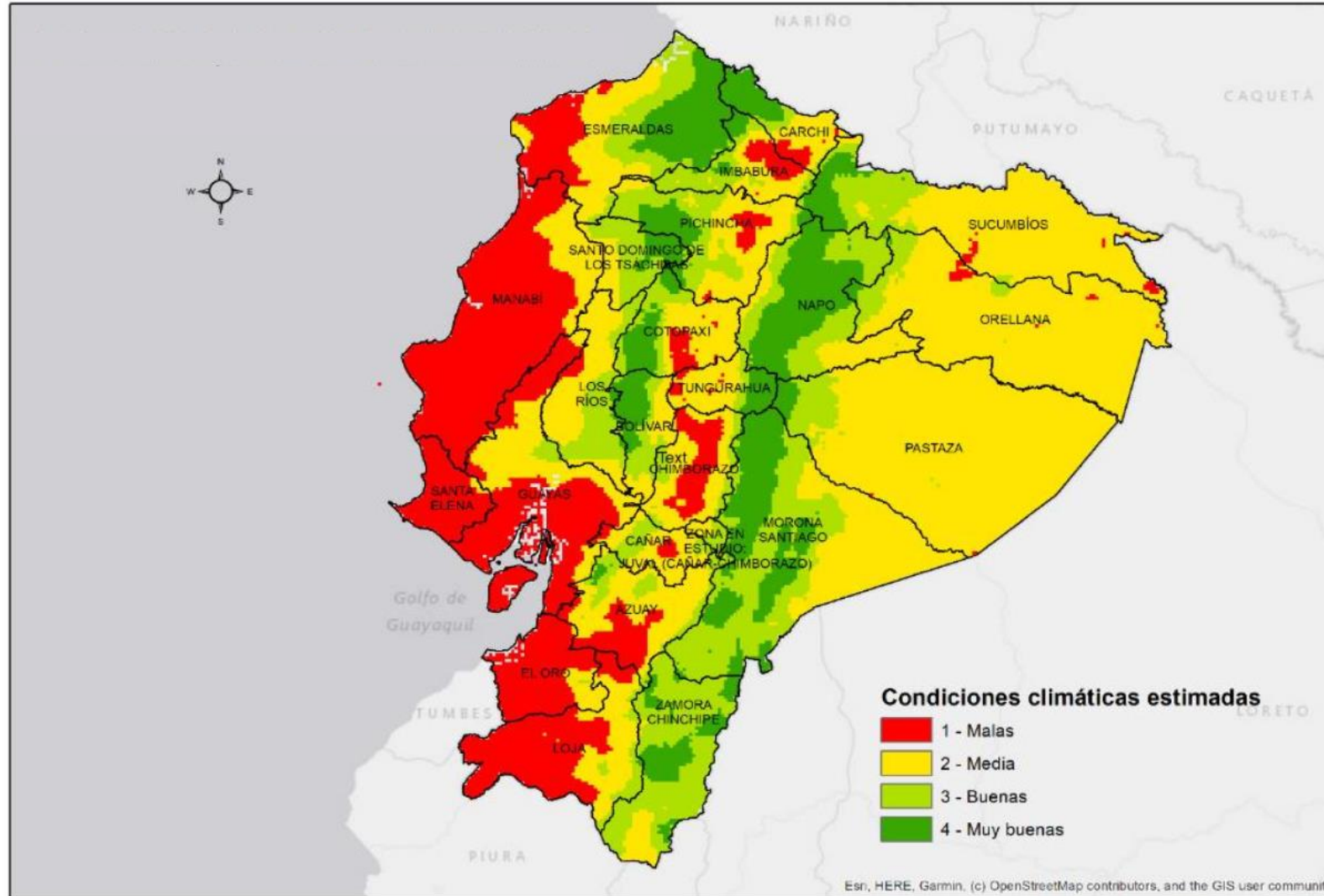


Fuente: Ministerio de Agricultura y Ganadería

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



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



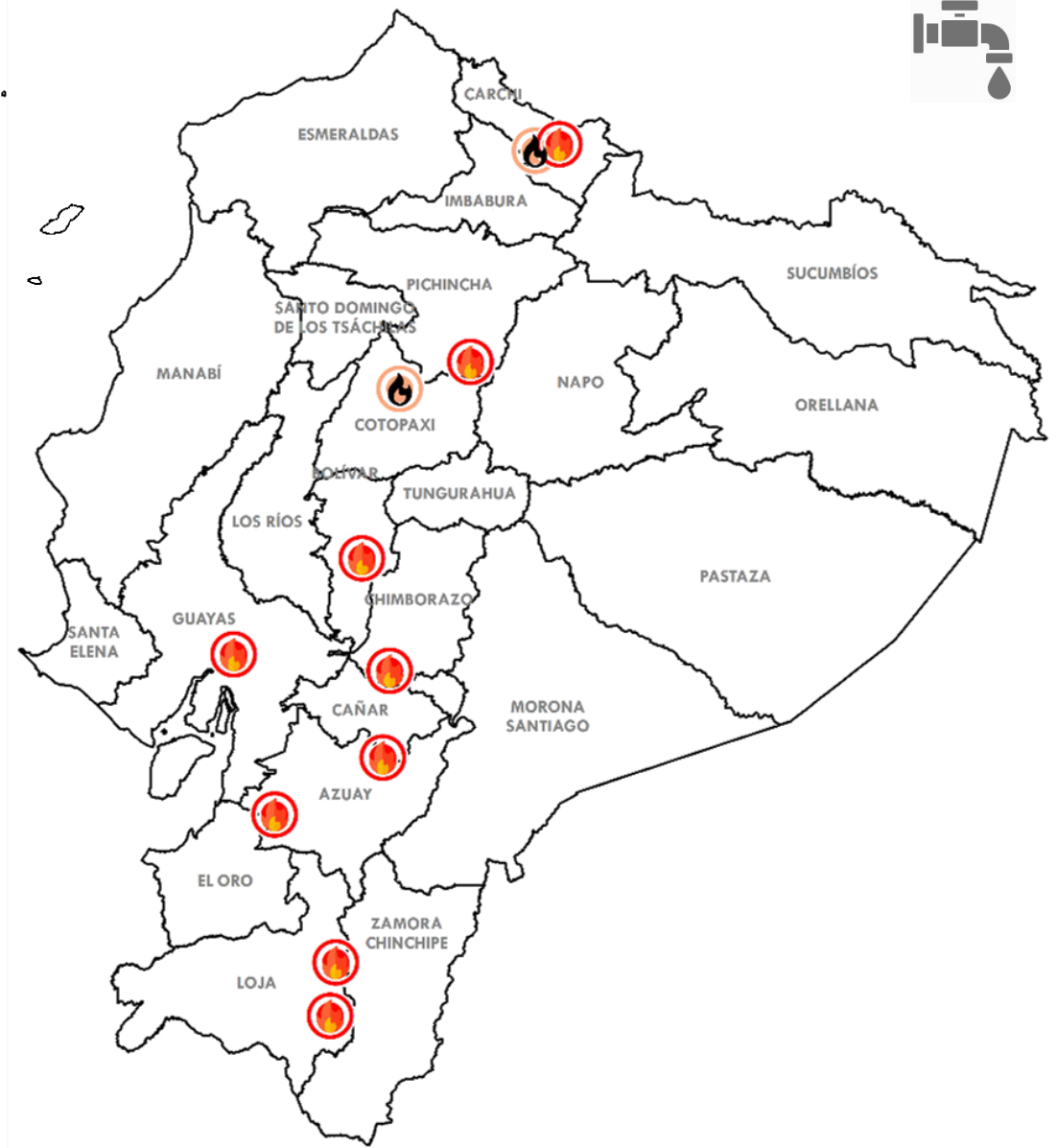
Incendios activos y controlados



Incendios activos	Incendios controlados
10	02

Estado Incendios Forestales

-  Activo
-  Controlado



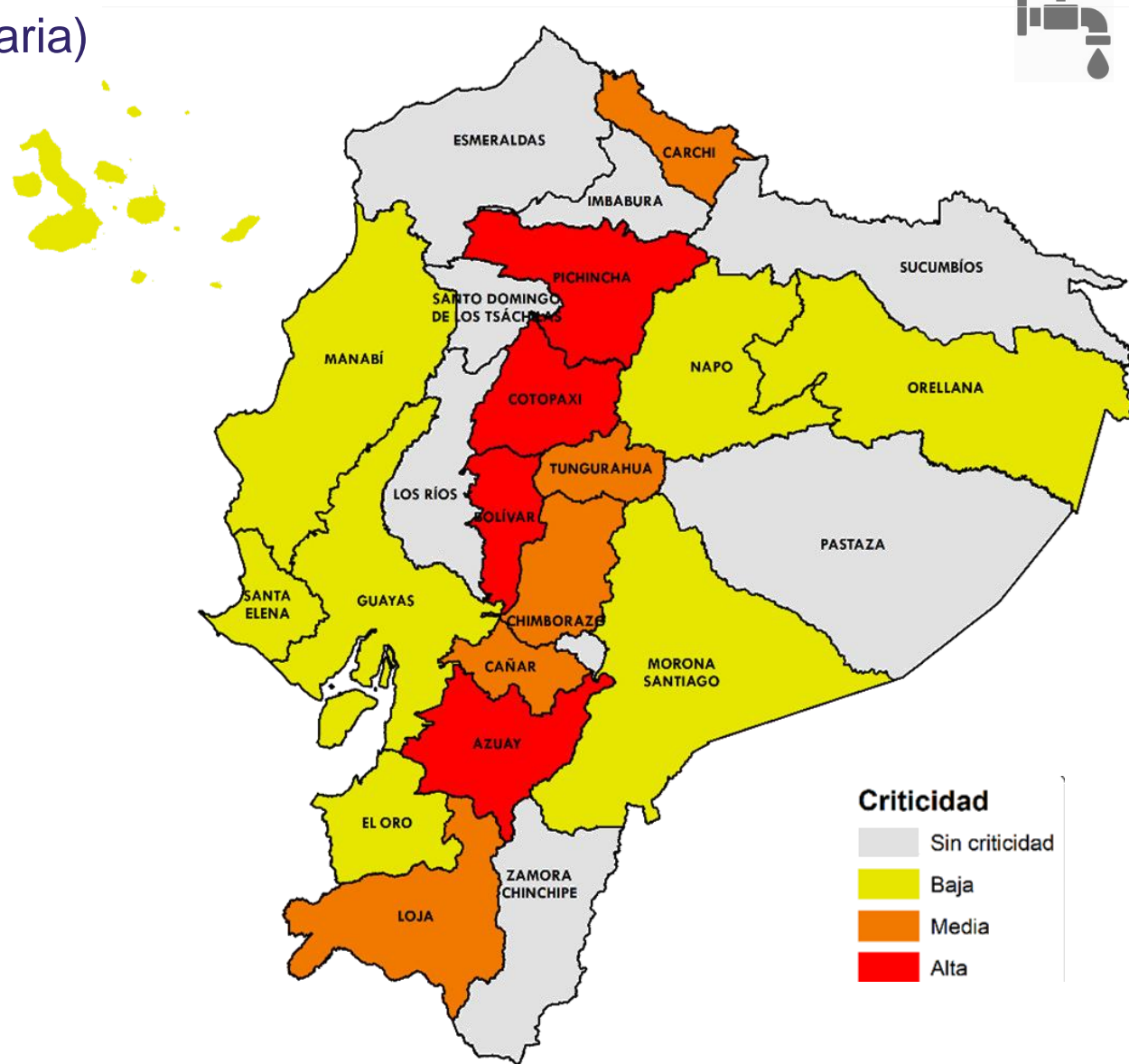
Fuente: Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos

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

Criticidad por provincia (Sequía + Incendios + Seguridad Alimentaria)



NRO.	CATEGORÍA	CANTÓN
4	Alta	<ul style="list-style-type: none"> PICHINCHA COTOPAXI BOLÍVAR AZUAY
5	Media	<ul style="list-style-type: none"> CARCHI TUNGURAHUA CHIMBORAZO CAÑAR LOJA
8	Baja	<ul style="list-style-type: none"> MANABÍ GUAYAS SANTA ELENA EL ORO NAPO ORELLANA MORONA SANTIAGO GALÁPAGOS
17	PROVINCIAS CON AFECTACIONES	



Criticidad

- Sin criticidad
- Baja
- Media
- Alta

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



49
GADM

Con problemas de abastecimiento de agua

- 28 por sequía
- 20 por cortes de energía
- 1 por mantenimiento).

19 Provincias

- Sierra (10)
- Costa (5),
- Amazonía (4)



Sector Agrícola

10
Provincias
más afectadas

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



Incendios

10 Activos
2 Controlados

Activos: Carchi, Pichincha, Bolívar, Chimborazo, Guayas, Azuay y Loja;
Controlados: Cotopaxi y Carchi.



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



EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE



EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE

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