

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

Reporte 025

Jueves, 17 de octubre de 2024



Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica





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



29 GADM (13%)

TIENEN PROBLEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA:

- 14 POR SEQUÍA
- 20 POR CORTES DE ENERGÍA
- 1 POR MANTENIMIENTO
- 6 GADM reportan problemas de sequía y corte de energía en el cantón.



55 GADM (25%)

INDICAN QUE NO TIENEN PROBLEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA



138 GADM (62%)

NO REALIZAN REPORTE DE INFORMACIÓN.



Reporte de los 14 Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) con nivel de criticidad por desabastecimiento de agua potable por sequía



NÚMERO	CATEGORÍA	CANTÓN
2	Muy alta	• NABÓN • CELICA GALÁPAGOS
3	Alta	ELOY ALFAROECHEANDÍAZARUMA
4	Media	CUMANDAEL TRIUNFOMIRASUCÚA
5	Baja	AMBATOCATAMAYOPASAJETAISHAVALENCIA
14	GAD	CON NIVEL DE CRITICIDAD POR SEQUÍA

SUCUMBÍOS **PICHINCHA** DE LOS TSÁCHILAS MANABÍ NAPO COTOPAXI ORELLANA PASTAZA SANTA ELENA ZAMORA Criticidad por sequía CHINCHIPE 5 - Muy alta 2 - Baja

Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información





Reporte de los 20 Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) con desabastecimiento de agua potable por energía eléctrica NÚMERO **CATEGORÍA CANTÓN** NARANJITO **PALTAS** Muy alta SANTO DOMINGO **PICHINCHA** SHSHUFINDI Alta ELOY ALFARO COTOPAXI ORELLANA CUMANDA TUNGURAHUA **EL TRIUNFO** LOS RÍOS BOLÍVAR LA CONCORDIA MACHALA PASTAZA PALENQUE Media PAUTE SANTA ELENA PINDAL PLAYAS MORONA PORTOVELO QUININDÉ AZUAY AMBATO

CON DESABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE POR ENERGÍA ELÉCTRICA

CATAMAYO

EL GUABOLA TRONCAL

VALENCIA

Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

Baja

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



5 - Muy alta

3 - Media 2 - Baja

Criticidad por cortes de energía

ZAMORA



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



NÚMERO	CATEGORÍA	CANTÓN	GALABAGOS O.
1	Media	• CALVAS	
1	GAD	CON NIVEL DE CRITICIDAD DI POTABLE POR MANTENIMIEN PLANTA DE TRATAMIENTO	

ESMERALDAS CARCHI SUCUMBÍOS PICHINCHA ANTO DOMINGO DE LOS MANABÍ COTOPAXI TUNGURAHUA PASTAZA ZONA EN ESTUDIO: JUVAL (CANAR-CHIMBONAZO) EL ORO Criticidad por mantenimiento 5 - Muy alta 3 - Media 2 - Baja

Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información





Afectaciones Agrícolas por provincia del 01 de julio al 14 de octubre de 2024 (Sequías + Incendios Forestales)

NÚMERO	CATEGORÍA	PROVINCIA	HECTÁREAS AFECTADAS
1	Alta	• AZUAY	27.602,02
3	Media	BOLÍVARCOTOPAXIGALÁPAGOS	17.136,96
6	Baja	 ORELLANA TUNGURAHUA LOJA EL ORO SANTA ELENA MANABÍ 	884,40
10	PROVINCIA:		

ESMERALDAS CARCHI IMBABURA SUCUMBIOS ANTO DOMINGO DE LOS SÁCHILAS MANABİ NAPO ORELLANA TUNGURAHUA LOS RIOS **PASTAZA** CHIMBORAZO GUAYAS ZONA BN ESTUDIO: JUVAL (CAÑAR-CHIMBORAZO) MORONA SANTIAGO CAÑAR Criticidad por afectación agrícola ZAMORA CHINCHIPE Sin criticidad Baja Media Alta

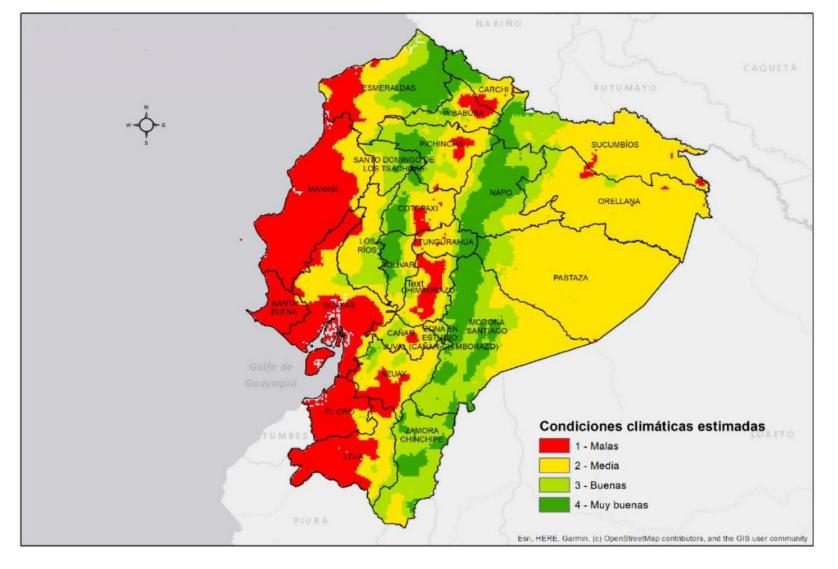
Fuente: Ministerio de Agricultura y Ganadería

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información



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



Incendios activos y controlados

Incendios Activos

Incendios Controlados



0,00

	PROVINCIA	CANTÓN	HECTÁREAS AFECTADAS
4			



ACTIVOS

 AZUAY CUENCA BOLÍVAR GUARANDA CHIMBORAZO ALAUSÍ ESMERALDAS ESMERALDAS • LOJA (2) LOJA (2)



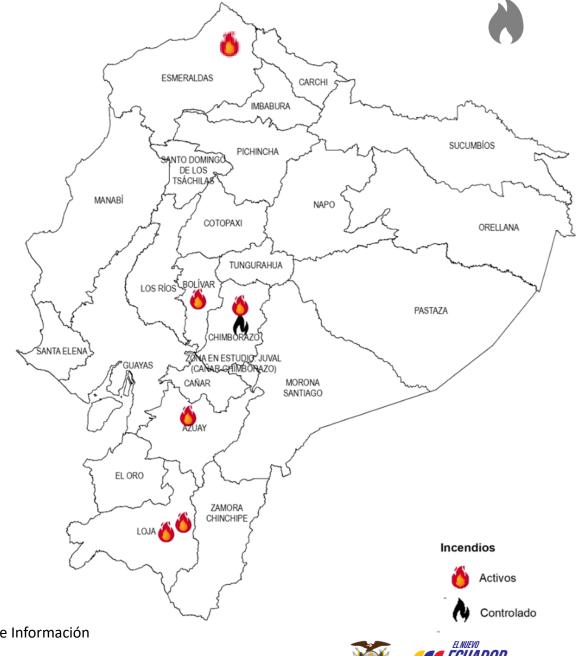
CONTROLADOS

151,00

 CHIMBORAZO GUANO

Fuente: Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información



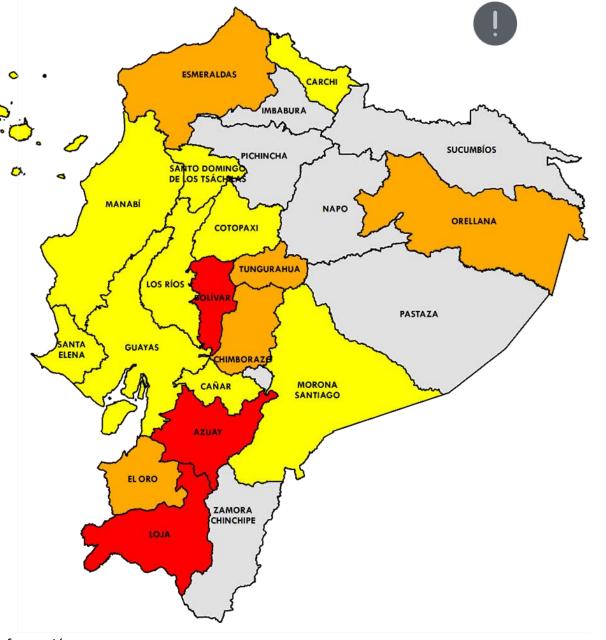
Criticidad por provincia (Sequía + Incendios + Seguridad Alimentaria)

NÚMERO	CATEGORÍA	PROVINCIA
3	Alta	BOLÍVARAZUAYLOJA
5	Media	ESMERALDASORELLANATUNGURAHUACHIMBORAZOEL ORO
10	Baja	 CARCHI SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS MANABÍ COTOPAXI LOS RÍOS SANTA ELENA GUAYAS CAÑAR MORONA SANTIAGO GALÁPAGOS



Fuente: Agencia de Regulación y Control del Agua

Elaboración: Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica - Dirección de Educación e Información













29

GADM

Con problemas de abastecimiento de agua

- 14 por sequía
- 20 por cortes de energía
- 1 por mantenimiento
- 6 GADM se repiten en sequía y corte de energía

18 Provincias

- Sierra (8)
- Costa (7)
- Amazonía (2)
- Insular (1)



Sector Agrícola 10

Provincias

más afectadas

Sierra: Azuay, Bolívar, Cotopaxi, Loja y Tungurahua

Costa: Manabí, Santa Elena y El Oro

Amazonía: Orellana. Insular: Galápagos.



Incendios

6 Activos

1 Controlados

Activos: Azuay, Bolívar, Chimborazo, Esmeraldas y Loja

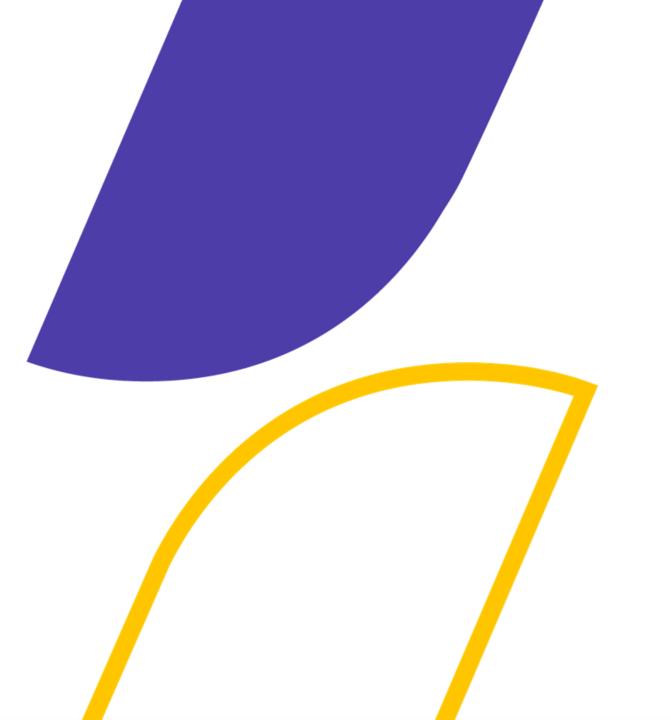
(2).

Controlado: Chimborazo



Bolívar, Azuay y Loja son las provincias que presentan las 3 variables de criticidad; mientras que en Esmeraldas, Orellana, Tunguragua, Chimborazo y El Oro se presentan 2 de las 3 variables.







Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica