

Ocurrencia de brotes por enfermedad y por provincia.

SEMANA EPIDE MIOLÓGICA G	PROVINCIA	B010-B019 Varicela	Otro diagnóstico	A040-A049 Otras intoxicaciones alimentarias bacterianas	A370-A379 Tosferina	B150-B159 Hepatitis A	A90X Dengue sin complicaciones (sin signos de alarma)	B519 Paludismo (Malaria no complicada)	A15-A19 Tuberculosis	A270-A279 Leptospirosis	J12-J18 Neumonía	T608 Efecto tóxico de diversas sustancias ingeridas o por contacto	Total
20	PICHINCHA											1	1
SE 01-19	PICHINCHA	6	2								1		9
	CHIMBORAZO	1	1			3							5
	IMBABURA	1	4										5
	GUAYAS	2		2									4
	AZUAY	2			1								3
	MANABI				3								3
	PASTAZA			1				2					3
	CAÑAR		2										2
	ESMERALDAS						2						2
	LOS RIOS								1	1			2
	COTOPAXI			1									1
	GALAPAGOS	1											1
	NAPO	1											1
	SUCUMBIOS	1											1
	TUNGURAHUA			1									1
	ZAMORA CHINCHIPE				1								1
Total		15	9	5	5	3	2	2	1	1	1	1	45

En la SE 20 del año 2025 no se ha notificado brotes, los 45 brotes aquí notificados pertenecen a semanas epidemiológicas anteriores a esta.

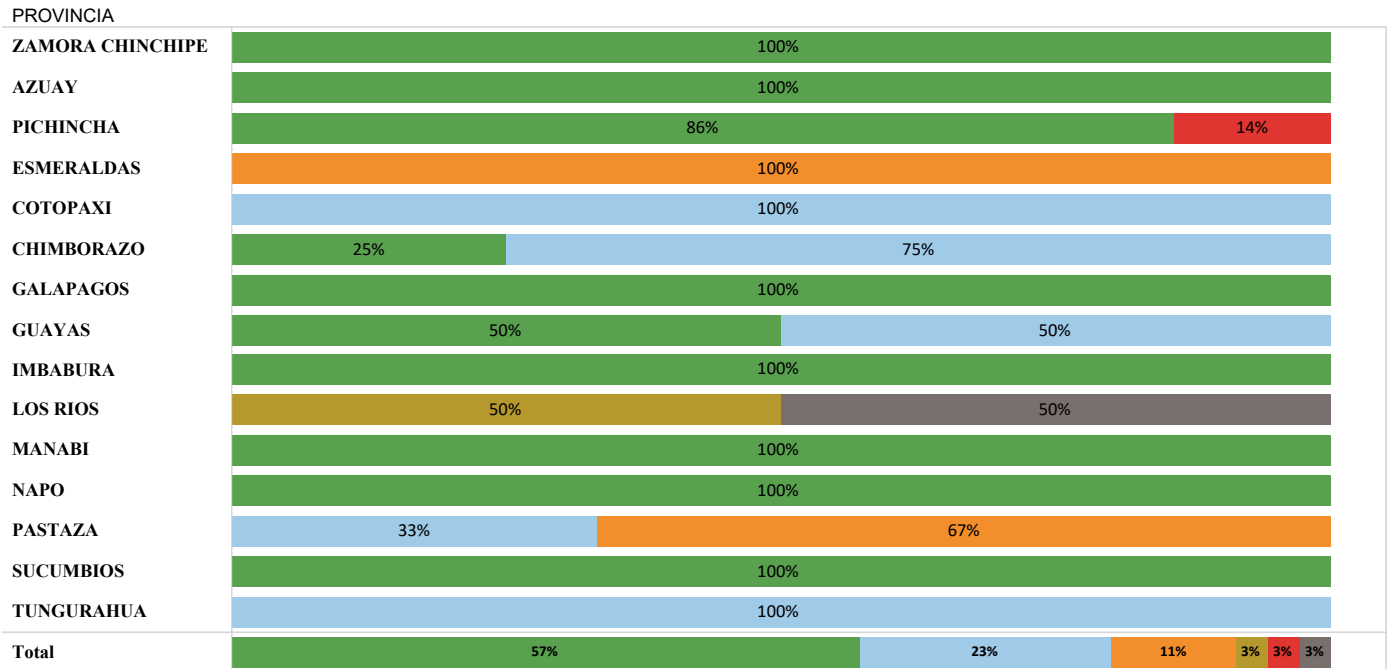
RECUERDE:

Las condiciones para realizar una investigación de brote son:

- Cuando la enfermedad es prioritaria.- estas son definidas por cada país en función de criterios epidemiológicos nacional o internacionalmente establecidos y en función del alcance de las medidas de control.
- Cuando la enfermedad excede de su ocurrencia usual.- en una población específica, en un determinado período de tiempo y área geográfica de ocurrencia habitual.
- La enfermedad parece tener una fuente común.- esto permite corregir de forma temprana el brote y evitar mayor afectación.
- La enfermedad parece tener una severidad mayor de la usual.- a partir del análisis de la letalidad y la tasa de hospitalización permite determinar si la enfermedad tiene una gravedad mayor de lo habitual.
- La enfermedad es nueva, emergente o desconocida en el área.
- La enfermedad es de interés público. La enfermedad está relacionada con emergencias en situaciones de desastres.- la aparición de emergencia o desastres conllevan a la aparición de brotes de distintas enfermedades, debido a la movilización de grupos de población afectada, en condiciones sanitarias deficientes lo cual aumenta el riesgo de enfermar.

Tomado del MANUAL DE PROCEDIMIENTOS SIVE - ALERTA. 2014

Ocurrencia de brotes por tipo de enfermedad y por provincia.



Fuente: SIVE-ALERTA

Immunoprevenibles ETAS ETV Zoonótica Respiratorias A15-A19 Tuberculosis

Del total de brotes notificados hasta la SE 20 suman 45, el mayor porcentaje corresponde a enfermedades Immunoprevenibles con el **57%** seguida por otro diagnóstico ETAS. con un **23%**,

Relación de expuestos vs. enfermos. Brote de enfermedades notificados.			Relación de expuestos vs. enfermos Brote de enfermedades inmunoprevenibles				Análisis de gravedad de brotes. Condición final de los casos.		
	Enfermos	Expuestos	PROVINCIA	CANTÓN	Enfermos	Expuestos	PROVINCIA	Fallecidos	Vivos
Immunoprevenibles	140	36.772	ESMERALDAS	MUISNE	12	75	CHIMBORAZO	0	178
ETV	62	3.220					PICHINCHA	0	152
ETAS	347	3.171		SAN LORENZO	10	1.996	COTOPAXI	0	122
Otro diagnóstico	143	1.306					PASTAZA	0	91
Respiratorias	57	99	PASTAZA	ARAJUNO	40	1.149	IMBABURA	0	53
Zoonótica	29	34	PICHINCHA	QUITO	57	99	GUAYAS	0	47
A15-A19 Tuberculosis	4	32					LOS RIOS	2	31
T608 Efecto tóxico de diversas sustancias ingerid..	11	11					ESMERALDAS	0	22
							AZUAY	0	19
Total	793	44.645	Total		119	3.319	TUNGURAHUA	0	15
							GALAPAGOS	0	14
							MANABI	0	13
							SUCUMBIOS	0	12
							ZAMORA CHINCHIPE	0	10
							CAÑAR	0	9
							NAPO	0	3
							Total	2	791
Fuente:SIVE-ALERTA									
En el análisis de la gravedad de brotes, se identifica dos									

Fuente: SIVE-ALERTA

Del total de los brotes notificados a nivel nacional hasta la SE 20 / 2025, la clasificación Immunoprevenibles registran el mayor número de expuestos y de enfermos.

Nota Técnica: De acuerdo a la magnitud de los brotes de Enfermedades immunoprevenibles la tasa de ataque es de **3.58** a nivel nacional.

Fuente: SIVE-ALERTA

En el análisis de la gravedad de brotes, se identifica dos personas una por Leptospira y la última por tuberculosis fallecidas en la provincia de Los Ríos en las Semana epidemiológica (SE) 05 y 10