

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 1 de 12

1. Identificación del evento peligroso



Situación peligrosa:	Época Lluviosa
Localización:	A nivel nacional
Fecha de inicio de situación peligrosa:	Desde 01 de enero al 08 de marzo de 2022
Descripción de la situación actual:	De acuerdo al monitoreo realizado, durante el periodo antes mencionado, en 111 cantones, se han registrado 525 eventos peligrosos por lluvias. Las provincias con mayores afectaciones a personas son: Pichincha, Bolívar, El Oro, Guayas y Cotopaxi.

ESTADO DE RÍOS.

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo del SNGRE, al momento se reportan cuatro (4) ríos desbordados y diez (10) ríos con tendencia a aumentar de nivel:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del Río
DESBORDADO (4)				
Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Tingo	Río Pilaló
Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	Pucayacu	Río Quindigua
El Oro	El Guabo	Barbones (Sucre)	El Naranjo	Chaguana
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña	Sector Maravillas, Recinto Resistencia, La Isla, Producción Agrícola, Los Guayacanes	Chimbo
CON TENDENCIA A AUMENTAR DE NIVEL (10)				
Bolívar	Echeandía	Echeandía	Centro	Soloma
Bolívar	Caluma	Caluma	Centro	Caluma
Bolívar	Guaranda	San Luis de Pambil	La Playita	Suquibi
Chimborazo	Alausí	Huigra	Huigra	Chanchán
Guayas	Santa Lucía	Santa Lucía	Recinto La Capilla	Daule
Guayas	General Antonio Elizalde	General Antonio Elizalde	Enrique Valdez	Chimbo
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña	La Modelo, Producción Agrícola Sur	Chan Chan
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña	Recinto Barranco Alto	Barranco Alto
Guayas	San Jacinto De Yaguachi	San Jacinto De Yaguachi	Recinto Marialuisa	Yaguachi
Guayas	El Triunfo	El Triunfo	Sector Payo	Río bulu bulu

2. Afectaciones por eventos peligrosos – Resumen

Desde el 01 de enero del 2022 hasta la presente fecha, por la época lluviosa se han registrado los siguientes eventos:

PROVINCIA	ALUVIÓN	COLAPSO ESTRUCTURAL	DESIZAMIENTO	GRANIZADA	HUNDIMIENTO	INUNDACIÓN	SOCAVAMIENTO	TORMENTA ELÉCTRICA	VENDAVAL	SUMA TOTAL
Azuay		4	15		1	3				23
Bolívar		1	35			5	1			42
Cañar		1	7							8
Carchi			3							3
Chimborazo	2		16	1		2		1		22
Cotopaxi	5	1	13		2	11	2			34
El Oro	1		37		1	13	1			53
Esmeraldas		3	10		1	7	1			22
Guayas		14	6			25	7		1	53
Imbabura	1	1	18				1			21
Loja	5	3	19		1	4				32
Los Ríos		3				28	2			33
Manabí		1				9				10
Morona Santiago			4							4
Napo			2			1				3
Orellana			1			2	2		1	6
Pastaza			2			3				5
Pichincha	3	10	89	1	1	18	2	2		126
Santa Elena						2				2
Santo Domingo De Los Tsáchilas		1	9			4				14
Tungurahua	1	1	1					1		4
Zamora Chinchipe	1	1	3							5
Suma total	19	45	290	2	7	137	19	4	2	525

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 08/03/2022 17:00

Producto de los eventos descritos en la tabla anterior, se han registrado las siguientes afectaciones:

Afectación a Personas:



Fallecidos:

32



Heridos:

71

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 2 de 12



Personas afectadas: 7.414



Personas damnificadas: 975

Afectación a Viviendas:



Viviendas afectadas: 1120



Viviendas destruidas: 116

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Vías afectadas (metros lineales):



Primer orden: 8.185

Segundo orden: 8.103

Tercer orden: 5.829

Total vías afectadas: 22.247

Superficie agrícola (hectáreas):



Afectación parcial: 3.100,75

Afectación total o pérdida: 232,25

Total de superficie agrícola impactada: 3.333,00

Bienes públicos:



Bienes públicos afectados: 43



Bienes privados afectados: 116

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 08/03/2022 17:00

3. Detalle de afectaciones por provincias

Provincia	Canton	No. Eventos	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Afectadas Directamente	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Metros Lineales De Vías Afectadas	Ha Cultivo Afectados	Ha Cultivo Perdidos
Azuay	Camilo Ponce Enriquez	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
	Cuenca	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	0	0
	Giron	11	0	0	8	2	8	1	2	1	0	1	2	0	245	0	0
	Oña	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
	Paute	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3	400	0	0
	Pucara	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
	Santa Isabel	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Azuay		23	0	0	12	2	8	1	2	1	0	1	2	7	935	0	0
Bolívar	Caluma	2	0	0	6	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	Chillanes	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0	0
	Chimbo	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	310	0	0
	Guaranda	17	0	0	20	4	0	0	4	1	0	0	0	0	2053	0	0
	Las Naves	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0,5
	San Miguel	11	0	0	9	2	0	0	2	0	0	0	0	0	654	0	0
Total Bolívar		42	0	0	35	8	0	0	8	1	0	0	0	3124	0	0,5	
Cañar	Cañar	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	220	0	0
	La Troncal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0
	Suscal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0
Total Cañar		8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	285	0	0	
Carchi	Tulcán	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0
Total Carchi		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	
Chimborazo	Alausí	13	0	0	35	3	0	0	5	0	0	0	0	0	560	0	0
	Chunchi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0
	Guamote	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Pallatanga	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	70	0	0
	Riobamba	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Chimborazo		22	1	0	35	3	0	0	5	0	0	0	1	650	0	0	
Cotopaxi	La Maná	5	0	0	460	115	0	0	0	0	0	0	0	0	200	324	143,25
	Latacunga	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	170	0	0
	Pangua	5	0	0	284	71	24	6	0	8	0	0	0	2	2315	0	0
	Pujilí	10	0	0	203	69	308	94	35	81	0	0	3	0	2240	0	2
	Sigchos	9	0	0	5	5	8	2	0	2	0	0	1	0	327	117	0
Total Cotopaxi		34	0	0	952	260	340	102	37	91	0	0	4	2	5252	441	145,25

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 3 de 12

Provincia	Canton	No. Eventos	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Afectadas Directamente	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Metros Lineales De Vías Afectadas	Ha Cultivo Afectados	Ha Cultivo Perdidos
El Oro	Atahualpa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0
	Balsas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
	Chilla	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0
	El Guabo	5	0	0	308	76	0	0	83	0	0	0	1	0	0	0	0
	Machala	3	0	0	92	27	0	0	27	0	0	0	0	0	15	0	0
	Pasaje	11	0	0	96	27	6	1	30	1	1	0	0	0	132	4	0
	Piñas	12	0	0	11	3	0	0	3	0	0	0	0	0	262	0	0
	Portovelo	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0
	Santa Rosa	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zaruma	10	0	0	18	4	0	0	3	0	0	0	0	0	186	0	0	
Total El Oro		53	2	0	525	137	6	1	146	1	1	0	1	0	698	4	0
Esmeraldas	Atacames	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Esmeraldas	11	0	0	23	7	0	0	6	0	0	0	0	0	400	0	0
	Muisne	5	0	0	0	0	0	0	41	0	0	1	0	0	200	0	0
	Quinindé	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	40	0	0
	Rioverde	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0
	San Lorenzo	1	0	0	0	0	2	9	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Total Esmeraldas		22	0	0	23	7	2	9	47	2	0	1	3	0	655	0	0
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Balao	1	0	0	1200	900	162	46	2	0	0	0	0	14	0	10	0
	Balzar	1	0	0	0	88	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0
	Daule	7	0	0	0	0	6	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Durán	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
	El Triunfo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	General Antonio Elizalde	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Guayaquil	13	0	0	39	7	11	3	7	3	0	0	0	0	8	0	0
	Isidro Ayora	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Lomas De Sargentillo	3	0	0	10	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	Milagro	4	0	0	33	11	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	Nobol	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	100	0	0
	Pedro Carbo	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
	Salitre (Urbina Jado)	7	0	0	282	98	0	0	50	0	0	0	3	0	181	3,25	0
	Samborondón	1	0	0	0	0	8	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Santa Lucía	3	0	0	6	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	Simón Bolívar	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Guayas		53	0	0	1570	1108	187	52	121	5	0	0	4	14	297	13,25	0
Imbabura	Cotacachi	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140	0	0
	Ibarra	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	230	0,5	0
	Otavalo	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	145	0	0
	San Miguel De Urcuquí	2	0	0	8	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Imbabura		21	0	0	8	3	0	0	2	0	1	0	0	515	0,5	0	
Loja	Calvas	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0
	Catamayo	3	1	2	3	0	0	0	5	0	1	0	0	1	60	0	0
	Chaguarpamba	6	0	0	45	11	2	1	13	1	0	0	0	0	20	0	0
	Espíndola	3	0	0	0	11	0	0	14	0	0	0	0	0	45	0	0
	Loja	11	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	240	0	0
	Olmedo	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	Quilanga	4	0	0	8	3	0	0	4	0	1	0	0	0	30	0	0
Saraguro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	
Total Loja		32	1	2	56	25	2	1	41	1	2	0	1	1	460	0	0
Los Ríos	Baba	1	0	0	4	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Babahoyo	7	0	0	454	134	0	0	62	0	0	0	0	0	200	176	0
	Buena Fé	3	0	0	25	4	0	0	1	1	0	0	0	0	0	3	0
	Mocache	1	0	0	332	464	0	0	76	0	0	0	0	0	29	17	0
	Montalvo	4	0	0	21	7	0	0	9	0	0	0	0	1	0	2000	0
	Palenque	1	0	0	156	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	147	45
	Puebloviejo	2	0	0	12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
	Quevedo	1	0	0	370	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
Quinsaloma	1	0	0	338	78	2	1	50	1	0	0	0	0	0	80	6	

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

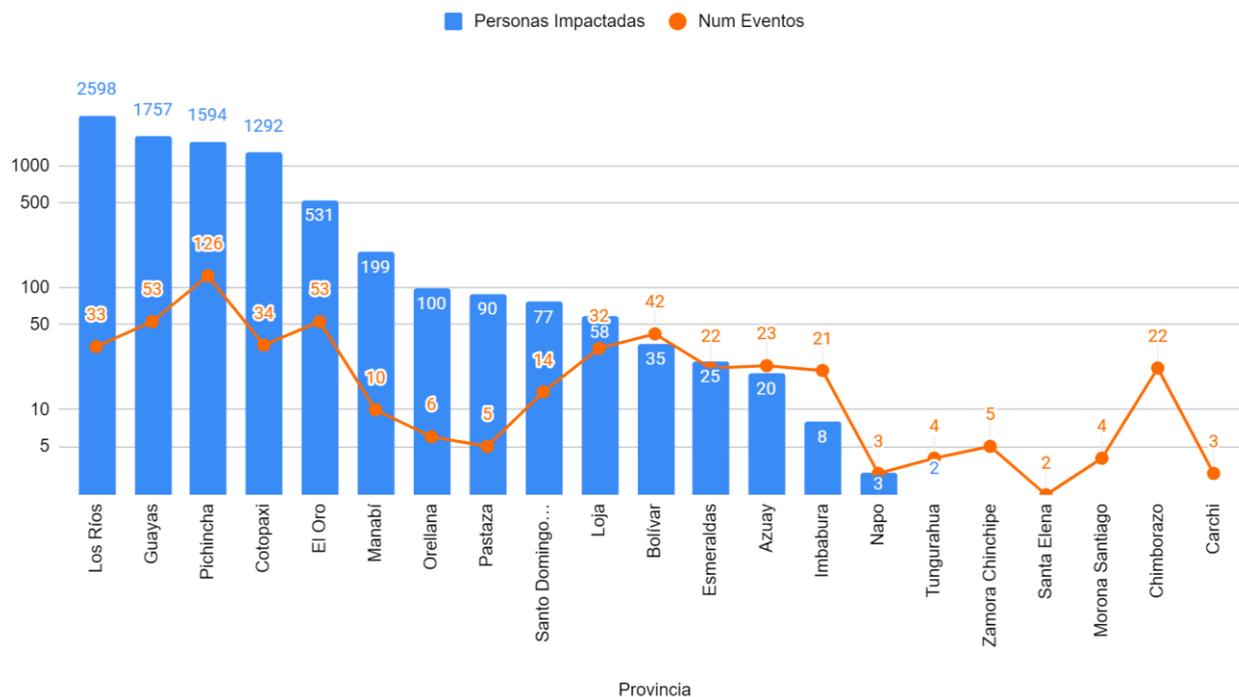
Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 4 de 12

Provincia	Canton	No. Eventos	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Afectadas Directamente	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Metros Lineales De Vías Afectadas	Ha Cultivo Afectados	Ha Cultivo Perdidos
	Urdaneta	5	0	0	420	105	0	0	80	0	0	0	0	0	0	160	1
	Valencia	1	0	0	16	4	0	0	1	0	1	0	0	0	125	13	1
	Ventanas	3	0	0	335	114	0	0	82	0	0	0	0	0	10	24	16
	Vinces	3	0	0	113	32	0	0	25	0	0	0	0	0	0	4	1
Total Los Ríos		33	0	0	2596	1085	2	1	487	2	1	0	0	1	335	2640	87
Manabí	Flavio Alfaro	1	0	0	6	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Manta	8	0	0	188	46	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0
	Portoviejo	1	0	0	5	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Manabí		10	0	0	199	48	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	
Morona Santiago	Limón Indanza	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0
	San Juan Bosco	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0
Total Morona Santiago		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	
Napó	Archidona	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	El Chaco	2	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	10	2	0
Total Napó		3	0	0	3	1	0	0	1	0	0	0	1	0	10	2	
Orellana	Francisco de Orellana	5	0	0	100	20	0	0	20	0	0	0	0	0	43	0	0
	La Joya De Los Sachas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Orellana		6	0	0	100	20	0	0	20	0	0	0	0	0	43	0	
Pastaza	Mera	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0
	Pastaza	3	0	0	83	19	7	2	5	2	0	0	0	0	0	0	0
Total Pastaza		5	0	0	83	19	7	2	5	2	0	0	0	0	20	0	
Pichincha	Cayambe	5	0	0	21	5	0	0	5	0	0	0	0	1	71	0	0
	Mejía	32	0	4	409	79	0	2	12	0	0	0	1	9	951	0	0
	Pedro Moncayo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
	Puerto Quito	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
	Quito	73	28	57	645	186	407	104	61	8	0	0	20	65	6952	0	0
	Rumiñahui	10	0	6	100	28	0	0	44	0	0	0	5	15	150	0	0
San Miguel De Los Bancos	4	0	0	12	3	0	0	3	0	1	0	1	0	21	0	0	
Total Pichincha		126	28	67	1187	301	407	106	125	8	1	0	27	90	8160	0	
Santa Elena	Salinas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Santa Elena	1	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Santa Elena		2	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	
Santo Domingo De Los Tsáchilas	La Concordia	3	0	0	25	6	5	2	8	1	0	0	0	0	0	0	0
	Santo Domingo	11	0	2	38	10	9	1	10	1	0	1	0	0	250	0	0
Total Santo Domingo De Los Tsáchilas		14	0	2	63	16	14	3	18	2	0	1	0	0	250	0	
Tungurahua	Ambato	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	310	0	0
	Baños De Agua Santa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0
Total Tungurahua		4	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	318	0	
Zamora Chinchipe	Paquisha	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0
	Zamora	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	30	0	0
Total Zamora Chinchipe		5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	50	0	
Suma total		525	32	71	7414	3043	975	278	1120	116	7	5	43	116	22247	3100,75	232,75

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 5 de 12

Num Eventos vs Personas Impactadas



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 08/03/2022 17:00
Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas

4. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

Por la época lluviosa en el periodo del 01 de enero hasta la fecha, se han activado los siguientes COE:

4 COE Provinciales:	Fecha de activación	11 COE Cantonales	Fecha de activación
o Loja	05/03/2022	o Loja/Espíndola	06/03/2022
o Pichincha	20/02/2022	o Loja/Quilanga	04/03/2022
o Cotopaxi	30/01/2022	o Loja/Catamayo	04/03/2022
o Los Ríos	30/01/2022	o Azuay/Girón	20/02/2022
		o Pichincha/Rumiñahui	17/02/2022
		o Pichincha / Mejía	11/02/2022
		o Los Ríos/Quinsaloma	31/01/2022
		o Los Ríos/Valencia	31/01/2022
		o Pichincha/Quito	31/01/2022
		o Cotopaxi/Sigchos	30/01/2022
		o Cotopaxi/La Maná	30/01/2022
		o Cotopaxi/Pujilí	30/01/2022
		o Guayas/Balao	28/01/2022

Asimismo, por la época lluviosa, se han emitido las siguientes declaratorias de emergencias:

Fecha	Provincia	Cantón	Evento	Declaratoria de Emergencia
22/02/2022	Azuay	Girón	Colapso Estructural	Declarar en estado de emergencia por el colapso del puente sobre el río Chorro ubicado en la calle Arturo Sáenz en el sector de Pambadel del centro cantonal de Girón.
21/02/2022	Pichincha	-	Deslizamiento	Declarar en situación de emergencia, las vías de la provincia de Pichincha que se encuentran a cargo del GAD Provincial de Pichincha.
18/02/2022	Pichincha	Rumiñahui	Inundación y Deslizamiento	Declarar en emergencia los sectores de Molinuco-San Agustín, Orejuela, Taxourco, Pullincati, El Taxo, Santa Rosa, Selva Alegre, Turucucho, San Nicolás, San Vicente; y, sus alrededores, por el desbordamiento de los siguientes ríos: Río Santa Clara, San Nicolás, Sambache, Pita, San Pedro, Capelo, Tinajillas, Cachaco, San Nicolás.
11/02/2022	Cotopaxi	Latacunga, Pujilí y La Maná	Inundación, Socavamiento y Deslizamiento	Declarar en emergencia el tramo de vía Latacunga - La Maná E-30 entre las abscisas 56+000 hasta la abscisa 120+000, de los cantones Pujilí y La Maná, de la provincia de Cotopaxi.
09/02/2022	Cotopaxi	Pujilí	Inundación, Deslizamiento	Declarar en emergencia por la época lluviosa en el cantón por la afectación los sectores de parroquias: El Tingo, La Esperanza, Pilaló y Angamarca.

Informe Nro. 030 Época lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 6 de 12

Fecha	Provincia	Cantón	Evento	Declaratoria de Emergencia
04/02/2022	Cotopaxi	Sigchos	Inundación	Declaratoria de emergencia al sistema de agua potable de la ciudad de Sigchos.
04/02/2022	Pichincha	Quito	Aluvión	Declaratoria de emergencia en la zona afectada por el aluvión (sector La Gasca y zona aledañas).
31/01/2022	Los Ríos	Quinsaloma	Inundación	Declaratoria de emergencia debido a desbordamiento de los ríos que causaron afectaciones en varios recintos y la cabecera cantonal.
30/01/2022	Los Ríos	Valencia	Inundación	Declaratoria de emergencia por la época lluviosa en los sectores de: Palo Blanco, Poza Honda, Guamaní, Lulo de Ambugo, Valle Negro - 12 de Octubre, Las Burbujas, La Cadena de Arriba, Segunda y Tercera Banquera, Penizola y su vía de acceso – Puente anteleoni.
30/01/2022	Cotopaxi	La Maná	Inundación	Declaratoria de emergencia del cantón La Maná, por las afectaciones concentradas en la parroquia Pucayacu, el barrio 15 de Mayo, recinto El Toquillal y el sistema de agua potable, residuales y redes de alcantarillado del cantón.
28/01/2022	Guayas	Balao	Inundación	Declaratoria de emergencia por 60 días.

Entre los casos más relevantes durante los últimos 15 días podemos mencionar los siguientes:

ZONA 1

- **Esmeraldas/Quinindé/ La Unión/ La Alborada**, el 02/03/2022, debido a las precipitaciones registradas durante la madrugada, se suscitó el desbordamiento del estero Cocola, produciéndose una inundación en varias viviendas de la comunidad. Al momento, las familias afectadas continúan habitando sus viviendas. La afectaciones registradas son:

- 16 viviendas afectadas
- 16 familias afectadas (80 personas)

SNGRE y Consulting Group, realizaron entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas. GAD Cantonal Quinindé y Policía Nacional apoyaron con recursos para el operativo de entrega de AH.

ZONA 2

- **Pichincha / Mejía / Alóag / Sector del km 2.5 –Tras el UPC de Alóag (Rectificación de Parroquia y cuerpo de agua**. Producto de lluvias el 07/03/2022 se reporta el desbordamiento del de la Quebrada Seca, producto del cual, se reporta afectación en una vivienda, UPC de Policía Nacional y vehículos particulares, así como policiales

AFECTACIONES:

- 1 vía de segundo orden cerrada
- 4 bienes públicos afectados (1 UPC y 3 vehículos Policiales)
- 2 vivienda afectadas
- 4 bienes privados afectados (vehículos particulares)
- 6 personas evacuadas (hacia familias acogientes)

Cuerpo de Bomberos de Mejía y Policía Nacional confirmaron el evento colaboraron con la evacuación de los vehículos y las personas hacia un área segura y GAD Cantonal realizó los trabajos de limpieza de los escombros.

- **Orellana/Francisco de Orellana/ Inés Arango/ Comunidad Shuar Nunkui**, el 28/02/2022 por lluvias se incrementó el caudal de los ríos Shiripuno y Quebeparo, lo cual provocó afectaciones parciales a 20 viviendas (100 personas), enseres y cultivos. Las familias se encuentran en sus viviendas. El 06/03/2022, SNGRE en coordinación con Cruz Roja Ecuatoriana realizaron entrega de asistencia humanitaria.

ZONA 3

- **Cotopaxi / La Maná / Pucayacu/ Caserío Pucayacu**. Debido a las lluvias registradas el 07/03/2022 se produjo el desbordamiento del río Quindigua ocasionando inundaciones en varios sectores reportando una vía de segundo orden cerrada. GAD Cantonal La Maná coordinó con FFAA la presencia de contingente para precautelarse la integridad de los moradores.
- **Chimborazo/ Pallatanga / Pallatanga, cabecera cantonal/ caserío Chilquipamba** Debido a las lluvias registradas en el sector el 08/03/2022 se produjo el desbordamiento del río Coco, se reporta una vivienda en riesgo, al momento el río continúa desbordado.

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 7 de 12

AFECTACIONES:

- 1 familia evacuada(7 personas)
- **Chimborazo / Alausí / Alausí / Barrio La Elegancia, vía Alausí – Cuenca [E-35].** Debido a las lluvias reportadas en el sector el 04/03/2022, se produjo un aluvión que afectó parcialmente la vía de primer orden. Se realizó el levantamiento del informe EVIN. Al momento la vía se encuentra habilitada.

AFECTACIONES:

- 160 metros lineales aproximadamente en varios tramos.
- 10 familias afectadas (35 personas)
- 1 bien publico afectado.
- 3 viviendas afectadas.
- 3 animales muertos

UGR GAD Cantonal realizó evaluación de afectaciones y recomienda a las instituciones del SNDGR intervenir en atención a la familia afectada. SNGRE monitorea el evento.

- **Chimborazo / Alausí / Huigra / Pagma, vía Huigra - El Triunfo [E-47],** el 02/03/2022 se produjo un deslizamiento que afectó completamente la vía de segundo orden. Al momento la vía de encuentra completamente cerrada.

AFECTACIONES:

- 2 familias evacuadas (2 personas)
- 500 metros de vía afectada.

MTOP están abriendo una variante al costado de la vía, se estima hasta el 11 de marzo terminar con los trabajos de limpieza y habilitación de la vía en el sector.

ZONA 4

- **Santo Domingo de los Tsáchilas/Santo Domingo/ Alluriquín /Sector la Palma – por la Mina pasando el proyecto Toachi Pilaton a 3 km.** Producto de las lluvias en la madrugada del 08/03/2022, se suscitó un deslizamiento de tierra y vegetación, en el sector antes mencionado, indican preliminarmente que se encontraba estacionada una maquinaria del GAD Provincial de Santo Domingo misma que fue arrastrada por el deslizamiento. SNGRE CZ4 cordinó con el GAD Provincial, para la evaluación de daños y la movilización de maquinaria.

ZONA 5

- **Los Ríos / Babahoyo / La Unión / Sectores La Puntilla, Brisas del Río, Los Robles y San Francisco,** el 03/03/2022, por lluvias se suscitó la rotura del muro de contención del río **Clementina**, se reporta las siguientes afectaciones:

- 45 viviendas afectadas
- 45 familias afectadas

Técnico SNGRE informó indicó que una familia compuesta por cuatro personas del sector Los Robles fue derivada a casa de familiar acogiente. Prefectura, GAD Cantonal y Bomberos colaboran con la subsanación del muro de contención, SNGRE se encuentra en el sitio valorando afectaciones. GAD Babahoyo realiza entrega de asistencia humanitaria a las 28 familias afectadas de los recintos Los Robles y San Francisco.

MAATE entregó 50 galones de agua para 28 familias (atención prioritaria se la realizó en los sectores Los Robles y San Francisco).

- **Guayas/ Balzar / Balzar, Cabecera Cantonal / Varios sectores,** por lluvias del 02/03/2022 se produjo el desbordamiento del estero Pajui y el colapso de sistema de alcantarillado de aguas lluvias en varios sectores del cantón Balzar. UGR y Acción Social del GAD Cantonal se encuentra realizando levantamiento de información en los sectores y entrega de asistencia humanitaria para las familias afectadas. Técnicos del SNGRE apoyan en el levantamiento de información. Obras Públicas del GAD Municipal se mantienen realizando trabajos con maquinaria en el estero y limpieza de las alcantarillas. Cruz Roja y MSP sigue en el sitio realizando atención de médica. Departamento de Salud Municipal continúa realizando fumigación en varios sectores. Se reportaron las siguientes afetaciones.
- 100 viviendas afectadas aproximadamente (con el ingreso de agua, datos preliminares se sigue realizando levantamiento de información)

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 8 de 12

- 100 familias afectadas aproximadamente.
- **Los Ríos /Urdaneta /Ricaurte /recintos Roblecito y La Victoria**, el 02/03/2022, debido a las lluvias, se suscitó la rotura del muro de contención del río Pijullo, dejando las siguientes afectaciones:
 - 80 viviendas afectadas (30 viviendas en Roblecito y 50 viviendas en La Victoria).
 - 80 familias afectadas (30 familias en Roblecito y 50 familias en La Victoria, en total 320 personas). Técnico SNGRE infomó que mediante recorrido por el sector Roblecito se confirmó que el muro de contención fue restablecido en su totalidad y el nivel de agua ha bajado. GAD Provincial, GAD cantonal y comunidad colaboraron con el restablecimiento del muro de contención SNGRE entregó liquido vital a 25 familias afectadas directamente (25 bidones de agua). SNGRE y GAD Cantonal realizaron la instalación de dos tanques de 2500 litros en los sectores Roblecitos y La Victoria para la distribución de agua segura.
- **Los Ríos /Montalvo /Montalvo /recinto La Maravilla**, el 02/03/2022, a causa de las lluvias durante la madrugada, se produjo el **desbordamiento del río Santa Rosa**. Se reporta las siguientes afectaciones:
 - Plantaciones de arroz y cacao (En fase de levantamiento de información).
 - 01 poste de servicio eléctrico (por colapsar)SNGRE y Jefe Político de Montalvo confirmaron el evento, SNGRE coordinó la atención con el MAG y CNEL, para que procedan de acuerdo a competencias. SNGRE realizó la entrega de 60 fundas de agua de 4 litros para 20 familias del sector.

ZONA 6

- **Azuay/Girón/Girón/Santa Ana** Por causa de las lluvias del 07/03/2022 se suscitó el colapso estructural de 1 vivienda. Técnico del SNGRE informa que el incremento del caudal de río Santa Ana y la quebrada del Salado causó los eventos en el sector, al momento el caudal se encuentra normal. Existen 2 viviendas en la zona de riesgo sin afectaciones a la estructura.
AFECTACIONES:
 - 1 Vivienda destruida (1 familia integrada por 11 personas), la familia que originalmente se albergó en la Escuela Victoria Pozo se traslada al Coliseo del cantón.
 - 1 Vivienda afectada (1 familia integrada por 2 personas)Coordinador Zonal y técnico de reducción de riesgos del SNGRE CZ6 de forma conjunta con técnico de la Unidad de Gestión de Riesgos Girón realizan recorridos por las diferentes zonas afectadas.
- **Azuay/Giron/km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]**, el 04/03/2022, a causa de las lluvias se suscitó un hundimiento en la vía de primer orden, la misma que se encuentra parcialmente habilitada.
- **Cañar/Cañar/Gun/Vía Cuenca-Cañar-Alausi [E-35]**, el 04/03/2022, por causa de lluvias se suscitó un deslizamiento de material pétreo que afecta totalmente la vía de primer orden.

ZONA 7

- **El Oro/El Guabo/ Barbones/El Naranjo** por lluvias y la creciente del río Chaguana del 07/03/2022 se produjo el socavamiento de un muro de escollera y a su vez el desbordamiento del mismo afectando a varias viviendas, animales de granja y predios agrícolas.
AFECTACIONES:
 - 4 familias familias 13 personas se mantiene en sus viviendas.
 - 2 familia 6 personas (evacuadas en refugio temporal Cancha Múltiple.
 - 1 familia de 2 personas (evacuadas a refugio temporal Esc. Carlos Napoleón Mera
 - 1 persona desaparecida
 - 7 metros de muro de escollera afectado
 - 7 viviendas afectadas por ingreso de agua.
 - Animales de granja muertos (1 chancho muerto, 50 gallinas muertas)SNGRE, UGR GAD Cantonal y GAD parroquial realizaron levantamiento de Información. C. B. de El Guabo realiza evacuación de aguas en viviendas.
- **El Oro/Machala/El Cambio/Villasol** producto de las lluvias suscitadas en la madrugada del 07/03/2022 se registró inundación en el sitio.

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 9 de 12

AFECTACIONES:

- 3 viviendas afectadas por el ingreso de agua.
- 5 familias de 14 personas afectadas en sus domicilios.

UGR del GAD Cantonal de Machala realizó evaluación y coordinó con AGUAS Machala la evacuación de aguas lluvias retenidas en el sector.

- **El Oro/El Guabo/La Iberia/La Iberia**, por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 07/03/2022, se registró inundación del sector. Las familias afectadas realizaron la evacuación de agua por sus propios medios y se mantienen en sus domicilios. Adicional, se indica que no se amerita asistencia humanitaria.

AFECTACIONES:

- 4 viviendas afectadas por el ingreso de agua.
- 4 familias de 8 personas afectadas.

UGR del GAD Cantonal de El Guabo realizó inspección y corroboró datos de afectación.

GAD Parroquial de la Iberia brindó material lastre para relleno mediante una volqueta.

- **El Oro/Pasaje/Progreso/Santa Elena de la Cruz**, por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 07/03/2022, se produjo el desbordamiento del río Chaguana, el cual provocó socavamiento en las bases del puente, el cual al momento se encuentra inhabilitado. Cabe recalcar que el río encuentra dentro de su cauce normal.

Teniente Político de Progreso confirmó novedad. SNGRE coordinó con UGR del GAD Cantonal de Pasaje, quienes realizaron inspección. Se coordina con GAD Provincial para trabajos de remediación.

- **El Oro/Machala/Jambelí/Varios Sectores (Sauces 2, Nueva Esperanza)**, por lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 06/03/2022, se produjo la inundación de varias viviendas y acumulación de agua a las calles.

AFECTACIONES: 17 familias de 66 personas afectadas por ingreso de agua a sus viviendas.

UGR del GAD Cantonal de Machala realiza evaluación y evacuaron aguas lluvias de las calles.

- **El Oro/Piñas/Varios sectores (La Merced y Susaya)** el 06/03/2022, a causa de las lluvias se produjo la inundación a varias viviendas, además de acumulación de agua en calles de varios sectores, Se registraron: 3 viviendas afectadas, 3 familias (11 personas afectadas). UGR GAD Cantonal realiza recorrido y levantamiento de información. CB Piñas atiende emergencia y colabora con la limpieza de alcantarillas.
- **El Oro/Piñas/Piñas Grandes, vía Piñas Grande**, el 05/3/2022, las lluvias ocasionaron varios deslizamientos que afectan en varios tramos de la vía de tercer orden (40 metros), a causa del evento 1 familia (4 personas) resultó afectada por el ingreso de lodo en su vivienda, UGR del GAD Cantonal de Piñas realizó evaluación.
- **Loja/Loja/Gualel/Gualel** Por lluvias registradas en la tarde del martes 08/03/2022, se registró un aluvión en el sector.

AFECTACIONES:

- Vía de segundo orden cerrada en su totalidad.
- 02 viviendas de construcción mixta.
- 02 familias afectadas directamente las mismas que fueron evacuadas por seguridad a casa de familias acogientes.

Teniente Político de Gualel confirmó la novedad y continuará con el levantamiento de información.

- **Loja/Catamayo/El Tambo/La Merced**, el 05/03/2022, Por lluvias suscitadas la tarde del viernes 04/03/2022 se produjo el aumento del caudal de la quebrada Casharuro; causando una inundación en el sector. Al momento las familias afectadas permanecen en casa de familias acogientes mientras realizan los trabajos de limpieza.

AFECTACIONES:

- 01 vehículo afectado.
- 02 personas heridas
- 01 persona Fallecida
- 05 viviendas afectadas
- 05 familias conformadas por 15 personas evacuadas

Comuneros del sector realizan trabajos de limpieza en viviendas afectadas.

- **Loja/Espíndola/Santa Teresita/Santa Teresita, vía a Cangochara**, por lluvias presentadas el 05/03/2022, se produjo un deslizamiento en el sector, afectando a una vía de segundo orden, 10 viviendas afectadas, 2 familias fueron evacuadas por precaución a casa de familias acogientes, 8 familias afectadas de manera indirecta

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 10 de 12

continúan habitando los inmuebles. VIALSUR movilizó personal y maquinaria para los trabajos de limpieza y habilitación de la vía. COE Cantonal de Espíndola se reunió en la tarde del 06/03/2022 y sugiere la declaratoria de emergencia al cantón por los diferentes eventos suscitados por época lluviosa.

- **Loja/Catamayo/El Tambo/San Agustín/ vía Intervalles, Malacatos-El Tambo-Catamayo** el 04/03/2022, por lluvias se produjo un deslizamiento que afecta en su totalidad la vía de segundo orden. Existe 01 puente afectado. Policía Nacional verificó la novedad y VIALSUR movilizó personal y maquinaria para los trabajos de limpieza y habilitación de la vía.
- **El Oro/ Portovelo /Portovelo /Buenos Aires**, el 03/03/2022, por lluvias se registró un deslizamiento de rocas que afectó 2 vías de tercer orden, dejando además las siguientes afectaciones:
 - 2 personas heridas
 - 1 familia damnificada (7 personas trasladadas al refugio temporal “Hotel Valle de Oro”)
 - 1 vivienda afectada (inhabitable)
 - 10 metros lineales de la vía Al Castillo (parcialmente habilitada por pérdida de mesa vial)
 - 12 metros lineales de la vía José Tinajeros – Al Castillos (cerrada en su totalidad por deslizamiento de tierra y rocas)

UGR GAD realizó levantamiento de información, e informa que la familia damnificada pernocta provisionalmente en el refugio temporal y posteriormente será movilizada al edificio Municipal de Discapacidad.

GAD Cantonal realizó levantamiento de información y coordina acciones en atención al evento.

SNGRE realiza monitoreo y coordina acciones en atención al evento.

- **Loja/Quilanga/ San Antonio de Las Aradas /barrio El Subo**, el 02/03/2021 por causa de lluvias se suscitó un desbordamiento del río La Elvira. Por presencia de lluvias en la madrugada del lunes 07/03/2022, se registró nuevamente el desbordamiento del río. Al momento el caudal del río se encuentra con tendencia a disminuir. Se produjeron las siguientes afectaciones:
 - 4 viviendas afectadas.
 - 2 familias afectadas (8 personas).
 - Animales de granja muertos (15 porcinos y animales de corral)
 - Sembríos afectados (maíz y legumbres)
 - 1 puente peatonal afectado
 - 1 unidad educativa afectada (UE Juan Manosalvas)

Cuerpo de Bomberos Quilanga realiza trabajos de desalojo de aguas anegadas. Personal técnico de SNGRE y UGR Quilanga realizan levantamiento de información.

ZONA 9

- **Zona 9 / Pichincha / Quito / Jipijapa / Sector A la altura de la Casa de la Selección – Av. Simón Bolívar y Av. de los Granados**, por lluvias en horas de la tarde del 05/03/2022, se reportó un deslizamiento de tierra, el cual afectó una vía de primer orden y se encontraba parcialmente habilitada al tránsito vehicular. Producto del mismo un vehículo resultó afectado. Culminaron las tareas de limpieza en los diferentes tramos de la vía. EPMMOP realizó las tareas de limpieza y AMT brindó seguridad en el lugar para posterior habilitar la vía en su totalidad.

5. Asistencia Humanitaria entregada por época lluviosa

Para la atención de eventos peligrosos por época lluviosa el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias, desde el 1 de enero del 2022 a la fecha, ha realizado la entrega de la siguiente asistencia humanitaria a las personas afectadas:

Informe Nro. 030 Época Lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 - 22:37:35 / Página 11 de 12

PROVINCIA	KIT DE ASEO PERSONAL	CAMAS	COBIJAS / FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	KIT DE COCINA	KIT DE VAJILLA	MOSQUITERAS, REDES DE CAMA	KIT DE LIMPIEZA (ALBERGUE)	KIT MENAJE DE COCINA COMUNITARIO PARA A. TEMPORALES	MASCARILLAS	AGUA EN RECIPIENTES NO RETORNABLE (gal)	PASTILLAS POTABILIZADORAS	TANQUE DE 2500 lt	BIDONES PARA AGUA	PURIFICADORES DE AGUA	SAQUILLOS CONTROL DE INUNDACIONES	OTROS	
COTOPAXI	0	110	85	130	252	3	217	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	846
EL ORO	0	0	12	10	0	0	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
ESMERALDAS	0	0	17	17	0	0	4	0	0	0	140	0	120	0	0	0	0	0	56
GUAYAS	0	94	0	0	134	4	25	17	3	4	0	0	30000	0	0	0	1500	22	
IMBABURA	0	0	7	4	0	0	0	0	0	0	35	0	6	0	0	0	0	33	
LOS RÍOS	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	60	0	2	85	480	0	0	
MANABÍ	0	92	108	98	0	0	15	0	6	0	175	0	0	0	2	0	0	458	
PASTAZA	0	0	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	
SD DE LOS TSÁCHILAS	1	1	7	7	0	0	1	0	3	0	55	0	4	0	0	0	0	56	
Total	1	297	236	266	406	7	266	29	12	7	405	60	30130	2	87	480	1500	1533	

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 08/03/2022 17:00

De igual manera, desde el 1 de enero de 2022 a la fecha, se cuenta con el registro de asistencia humanitaria entregada a las personas afectadas, por el Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos:

PROVINCIA	KIT COMPLEMENTARIO DE ALIMENTOS	KIT DE PRIMERA RESPUESTA (KPRH) PARA 3 DÍAS	RACIONES ALIMENTICIAS 24 HORAS	REFRIGERIO	DE ASEO PERSONAL	KIT DE VESTIR	PAÑAL BEBÉ	CAMAS	COBIJAS / FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	KIT DE COCINA	KIT DE VAJILLA	MOSQUITERAS, REDES DE CAMA	KIT DE LIMPIEZA (ALBERGUE)	KIT MENAJE DE COCINA COMUNITARIO	MASCARILLAS	VACUNAS	AGUA EN RECIPIENTES NO RETORNABLE (gal)	AGUA DISTRIBUIDA EN TANQUEROS (gal) (POTABLE)	BIDONES PARA AGUA	PURIFICADORES DE AGUA	SAQUILLOS CONTROL DE INUNDACIONES	LONAS O PLÁSTICO DE TECHO	CEMENTO	BONO DE EMERGENCIA	KIT ESCOLAR	KIT DE UNIFORMES	KIT COLACIÓN ESCOLAR	OTROS	
BOLÍVAR	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
COTOPAXI	1747	0	452	0	235	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	280	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	367
GUAYAS	59	1500	80	100	281	51	0	0	0	1	6	1	0	270	14	1	57	72	26	0	0	0	10000	200	0	0	0	50	45	59	
LOS RÍOS	345	89	15	0	4	1	0	0	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	216	0	90	3600	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAPO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PICHINCHA	572	7298	0	0	3860	1912	0	11	36	24	34	0	0	0	1794	0	1	0	0	150000	800	0	0	0	200	0	1	0	0	111499	
SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	4	0	0	0	2	0	0	0	4	6	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Suma total	2728	8887	547	100	4382	1966	300	11	42	31	47	2	1	270	1811	1	338	72	313	150000	890	3600	10000	200	200	1	1	50	45	111938	

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 08/03/2022 17:00

6. Alojamientos temporales

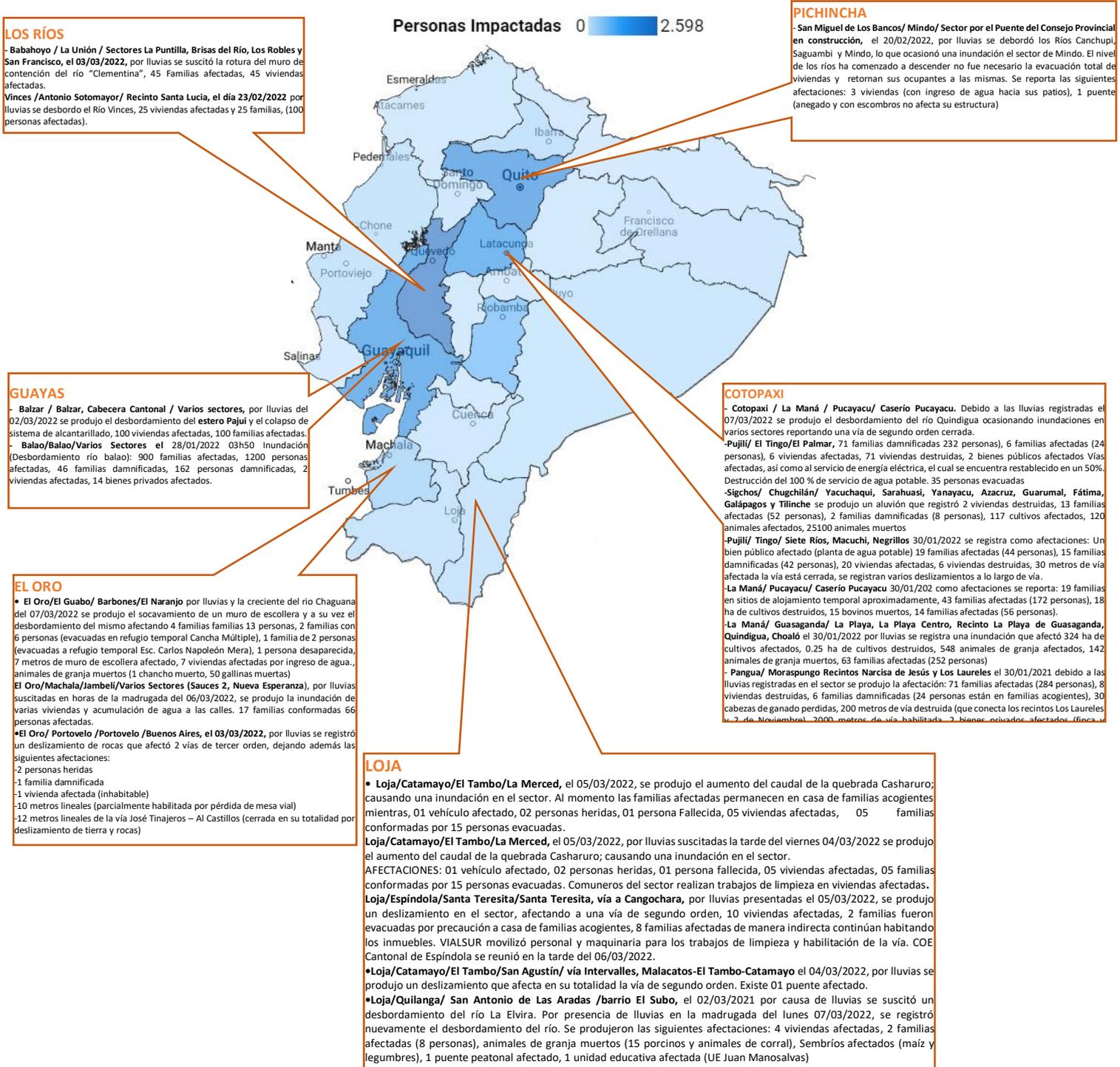
Provincia	Cantón	Parroquia	Alojamiento Activado	Personas alojadas	Familias alojadas
Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	Unidad Educativa Pucayacu	30	6
			Junta de Agua	24	6
			Centro de Desarrollo Integral.	18	7
	Pujilí	Angamaraca	Casa comunal Chine	6	1
			Escuela Olmedo Sanchez Flores de Quilaló	13	7
	Tingo	Casa comunal Macuchi	6	3	
El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	Escuela Antonio José de Sucre	6	1
	Piñas	Piñas	Refugio San Vicente de Paul	6	1
	Portovelo	Portovelo	Refugio temporal "Hotel Valle de Oro"	7	1
Total				116	33

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 08/03/2022 17:00

Informe Nro. 030 Época lluviosa a nivel Nacional del 01 de enero al 08 de marzo de 2022

Fecha y Hora de actualización: martes, 08 de marzo de 2022 – 22:37:35 / Página 12 de 12

7. Mapa referencial de eventos peligrosos y detalle de eventos de mayor impacto



Elaborado por: Analista de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo
 Aprobado por: Director de Monitoreo de Eventos Adversos
 Emitido por: Operador Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Samborondón