

SitRep No. 13 –Por Lluvias

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS

Este Informe cubre el período de 01.01.2023 al 12.09.2023.

El próximo SITREP será emitido 20.09.2023 en caso de generarse afectaciones adicionales.

1. Puntos importantes/prioridades de la emergencia.



- Desde 01 de enero de 2023 la provincia de Santo Domingo de Los Tsáchilas se ha visto afectada por eventos considerables acompañados de lluvias intensas y tormentas.
- Al momento los ríos en el cantón Santo Domingo se encuentran con caudal normal.
- En los meses de febrero, marzo, abril mayo, junio y julio, se presentaron inundaciones en varios sectores de los cantones Santo Domingo y La Concordia.
- El 18 de marzo de 2023 se activó el COE Cantonal de La Concordia, y en resolución de COE recomendó la declaratoria de emergencia.
- En resolución RES-COE-C-GADMCLC-RA-LDAA-2023-0187 se declara en emergencia.
- Declaratoria de alerta Amarilla. **RESOLUCIÓN Nro. SGR-156-2023** por la posibilidad de ocurrencia del Fenómeno El Niño – Oscilación del Sur (ENOS) en los territorios ubicados a una altitud igual y menor a 1.500 msnm, que comprende 17 provincias, 143 cantones y 489 parroquias.
- Se mantiene en sesión permanente el COE-Provincial y el COE -Cantonal La Concordia.
- MIES entregó bonos de contingencia, a 77 familias afectadas por inundación en la parroquia Valle hermoso.
- El 31 de julio del 2023, en el cantón de Santo Domingo se presentaron lluvias de manera moderada, colapsando las alcantarillas, sin dejar afectaciones a familias, ni a viviendas.
- El 12 de septiembre sesiona el COE Provincial Santo Domingo, para presentar las acciones realizadas por parte de las diferentes instituciones gubernamentales, por ENOS.

2. Situación Hidrometeorológica actual



Pronóstico del tiempo en varias localidades del Ecuador emitido el 12 de septiembre de 2023, con vigencia desde el 12 de septiembre hasta el 13 de septiembre de 2023.

SITUACION: Se espera en la mañana cielo seminublado y la tarde con presencia de lluvias, en la zona del litoral ecuatoriano.

Estado de río.

El estado de los ríos de la provincia de Santo Domingo de Los Tsáchilas, Mediante monitoreo con cámaras del sistema SAT se observa en su nivel normal.

Se presenta la tabla de datos del SAT Río Damas Santo Domingo, Parroquia Alluriquín.

DAMAS 1

Tag	Value	Unit	Timestamp	Target	Low-low	Low limit	High limit	High-high
NIVEL DE AGUA	0.86	m	12-Sep-2023 10:19:00	0.50	0.00	0.00	2.50	4.00
ACUMULADO DE LLUVIA	0.00	mm	12-Sep-2023 10:19:00	0.00	0.00	0.00	2.00	3.00
TEMPERATURA DEL AIRE	29.80	C	12-Sep-2023 10:19:00	0.00	0.00	0.00	40.00	50.00
HUMEDAD DEL AIRE	58.00	%	12-Sep-2023 10:19:00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00
VOLT BAT	14.48	V	12-Sep-2023 10:19:00	12.00	11.00	12.00	14.00	15.00

DAMAS 2

Tag	Value	Unit	Timestamp	Target	Low-low	Low limit	High limit	High-high
NIVEL DE AGUA	-0.41	m	12-Sep-2023 10:19:00	0.41	0.00	0.00	2.50	3.50
ACUMULADO DE LLUVIA	0.00	mm	12-Sep-2023 10:19:00	0.00	0.00	0.00	2.00	3.00
TEMPERATURA DEL AIRE	27.10	C	12-Sep-2023 10:19:00	25.00	0.00	0.00	40.00	50.00
HUMEDAD DEL AIRE	68.00	%	12-Sep-2023 10:19:00	72.00	0.00	0.00	100.00	100.00
VOLT BAT	13.44	V	12-Sep-2023 10:19:00	12.00	11.00	12.00	14.00	15.00

DAMAS 3

Tag	Value	Unit	Timestamp	Target	Low-low	Low limit	High limit	High-high
NIVEL DE AGUA	0.43	m	12-Sep-2023 10:19:00	0.30	0.00	0.00	2.50	3.50
ACUMULADO DE LLUVIA	0.00	mm	12-Sep-2023 10:19:00	0.00	0.00	0.00	2.00	3.00
TEMPERATURA DEL AIRE	24.50	C	12-Sep-2023 10:19:00	20.70	0.00	0.00	40.00	50.00
HUMEDAD DEL AIRE	-4.00	%	12-Sep-2023 10:19:00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00
VOLT BAT	13.44	V	12-Sep-2023 10:19:00	12.00	11.00	12.00	14.00	15.00

3. Afectaciones

Desde el 01 de enero a la fecha, por la época lluviosa, se han producido los siguientes eventos:

Cantón /Parroquia	Nro. Eventos	Inundación	Deslizamiento	Colapso estructural	Vendaval	Tormenta Eléctrica	Aluvión	Socavamiento
SANTO DOMINGO	85	33	25	12	12	2	1	
ABRAHAM CALAZACON	16	7		5	4			
RIO VERDE	12	6		4	1	1		
SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	16	6	6	1	2		1	
BOMBOLI	6	4	1		1			
VALLE HERMOSO	6	3	1	1	1			
SANTA MARIA DEL TOACHI	5	2	2	1				
SAN JACINTO DEL BUA	3	2			1			
ALLURIQUIN	10	1	9					
RIO TOACHI	6		5			1		
CHIGUILPE	2	1	1					
ZARACAY	1	1						
LUZ DE AMÉRICA	1				1			
PUERTO LIMON	1				1			
LA CONCORDIA	6	3	1	1				1
LA CONCORDIA	5	3		1				1
PLAN PILOTO	1		1					
Total general	91	36	26	13	12	2	1	1
		39,56%	28,57%	14,29%	13,19%	2,20%	1,10%	1,10%

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12/09/2023 10:00

Al momento se ha reportado las siguientes afectaciones:

Afectación a Personas:			
	Personas afectadas:	1704	
			Personas damnificadas: 34
Afectación a Viviendas:			
	Viviendas afectadas:	333	
			Viviendas destruidas: 9
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Vías afectadas (kilómetros lineales)		Superficie agrícola impactada (hectáreas)	
	Primer Orden:	0,29	
	Segundo Orden:	0,10	Afectación parcial: 72,00
	Tercer Orden:	0,43	Afectación total o pérdida: 10,20
	Kilómetros lineales afectados	0,82	Total de superficie agrícola impactada: 82,20
Infraestructura educativa		Infraestructura de salud	
	Unidades Educativas afectadas:	12	
	Unidades Educativas destruidas:	0	Centros de Salud afectados: 1
	Total de unidades impactadas:	12	Centros de Salud destruidos: 0
			Total de centros de salud impactados: 1
Bienes Públicos			
	Bienes públicos afectados:	6	
	Bienes públicos destruidos:	4	Puentes afectados: 2
			Puentes destruidos: 1

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12/09/2023 10:00

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información

Cantón / Parroquia	No. Eventos	+ Personas Impactadas	Familias Afectadas	Personas Afectadas Directamente	Familias Damnificadas	Personas Damnificadas	Personas Evacuadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Kilómetros Lineales De Vías Afectadas	Ha Cultivos Afectados	Ha Cultivos Perdidos	Animales Muertos
SANTO DOMINGO	85	1705	435	1681	6	24	169	328	6	11	1	2	1	4	3	3	0,74	72	10,2	164
ABRAHAM CALAZACON	16	169	40	169	0	0	0	40	0	1	0	0	0	1	1	1	0,03	0	0	0
VALLE HERMOSO	6	989	255	968	5	21	93	164	5	1	1	1	1	1	1	1	0,06	0	8	164
RÍO VERDE	12	251	66	248	1	3	64	67	1	2	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0
BOMBOLI	6	136	36	136	0	0	5	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0
PUERTO LIMÓN	1	48	12	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	38	2,2	0
SAN JACINTO DEL BUA	3	36	6	36	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0
SANTA MARIA DEL TOACHI	5	33	9	33	0	0	0	9	0	2	0	1	0	0	0	0	0,14	0	0	0
SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	16	30	7	30	0	0	7	6	0	4	0	0	0	1	0	0	0,10	0	0	0
LUZ DE AMÉRICA	1	12	3	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	34	0	0
CHIGUILPE	2	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0	0	0
ALLURIQUIN	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0,34	0	0	0
RIO TOACHI	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,07	0	0	0
ZARACAY	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0
LA CONCORDIA	6	33	5	23	3	10	0	5	3	1	0	0	0	2	1	0	0,08	0	0	51
LA CONCORDIA	5	33	5	23	3	10	0	5	3	1	0	0	0	2	1	0	0,07	0	0	51
PLAN PILOTO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01	0	0	0
Total general	91	1738	440	1704	9	34	169	333	9	12	1	2	1	6	4	3	0,82	72	10,2	215

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12/09/2023 10:00

* Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec

4. Casos representativos y Acciones de respuesta

Se detalla que durante los últimos 15 días no existen eventos de mayor impacto en la provincia Tsáchila.

ACCIONES DE RESPUESTA

Se mantiene el monitoreo, para la articulación de la respuesta, destinada a atender a la población de la Provincia de Santo Domingo de Los Tsáchilas.

5. Alojamientos Temporales y Entrega de Asistencia Humanitaria

Al Momento no existen alojamientos temporales abiertos por eventos.

Entrega de Asistencia Humanitaria

En cuanto a asistencia humanitaria entregada por parte de la Secretaría de Gestión de Riesgos se registra:

Cantón / Parroquias	De Seguridad Alimentaria/Kit Complementario de Alimentos (15 días - 4 personas)	De Seguridad Alimentaria/Kit de Primera Respuesta (KPRH) para 3 días	De Higiene/Kit de Aseo Personal	Para Albergue o Refugio/Camas	Para Albergue o Refugio/Colchones	Para Albergue o Refugio/Kit de Vajilla	Albergue o Refugio/Kit de Limpieza (albergue)	Albergue o Refugio/Mosquiteras, Redes de Cama	Otros/Detailar en Observaciones
SANTO DOMINGO	6	21	39	135	156	197	0	36	108
ABRAHAM CALAZACON	0	19	39	23	43	1	0	14	28
BOMBOLI	0	2	0	2	3	0	0	2	16
RIO VERDE	6	0	0	10	10	0	0	20	64
VALLE HERMOSO	0	0	0	100	100	196	0	0	0
LA CONCORDIA	0	9	3	0	5	0	7	0	14
LA CONCORDIA	0	9	3	0	5	0	7	0	14
Total general	6	30	42	135	161	197	7	36	122

En cuanto a asistencia humanitaria entregada por parte del SNGR se registra:

Cantón /Parroquias	Kit Complementario de Alimentos (15 días - 4 personas)	Kit de Primera Respuesta (KPRH) para 3 días	Raciones Alimenticias 24 horas	Kit de Aseo Personal	Toallas de Baño	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Cocina	Mosquiteras, Redes de Cama	Repelente	Agua Potable Distribuida en Tanqueros (gal)	Tanque de 2000 lt.	Detailar en Observaciones
SANTO DOMINGO	52	62	66	305	1	6	5	25	7	2	240	1	0	2	477
ABRAHAM CALAZACON	2	17	0	2	0	3	0	3	3	2	0	0	0	0	2
BOMBOLI	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIGUILPE	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RÍO VERDE	40	10	0	6	1	2	3	16	0	0	0	1	0	0	47
SAN JACINTO DEL BUA	6	0	0	2	0	1	2	6	4	0	0	0	0	0	30
VALLE HERMOSO	0	35	66	295	0	0	0	0	0	0	240	0	0	2	398
LA CONCORDIA	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0
LA CONCORDIA	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0
Total general	52	62	99	305	1	6	5	25	7	2	240	1	8	2	477

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12/09/2023 10:00

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec

SitRep generado por la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos de Santo Domingo de la Secretaría de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Juan C. Alulima - Sala Santo Domingo.
Correo electrónico: juan.alulima@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0998909363

SitRep aprobado por:

Nombre: Víctor Sánchez Parker - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: victor.sanchez@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1630

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec
Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>