

Boletín Epidemiológico Semanal

El Boletín Epidemiológico Semanal es el instrumento de difusión oficial que utiliza la SESPAS para dar a conocer la situación epidemiológica de los eventos sujetos a notificación obligatoria que se vigilan a través del módulo de vigilancia especial y del módulo de alerta temprana.

Enfermedades/eventos de vigilancia individual

*Dengue Clásico\Hemorrágico\SSD
* Difteria
*Enfermedad Febril Eruptiva
*Enfermedad Febril Respiratoria (ETI-IRAG)
*Enfermedad Meningocócica
*Exposición Rábica\Rabia Humana
* Malaria
*Meningitis todas las formas
*Parálisis Flácida\Poliomielitis
*Tétanos Neonatal
*Tétanos otras edades
*Tosferina
*Sintomático respiratorio/Tuberculosis
*Muerte Infantil
*Muerte Materna

Volumen

Boletín semanal

32

Desde el (8/08/10) al (14/08/10)

Dirección

C\ Santo Tomas de Aquino # 1, esq. Correa y Cidrón, Zona Universitaria, Distrito Nacional, Rep. Dominicana

Teléfonos:

809-686-9140

809-686-7347

809- 686-5337

1-809-200-4091

Fax: 809-689-8395

Email: sespas1@codetel.net.do

Web:www.sespasdigepi.gob.do

Contenido

Enfermedades transmitidas por vectores

Enfermedades transmitidas por contacto directo

Enfermedades zoonóticas

Enfermedades prevenibles por vacunas

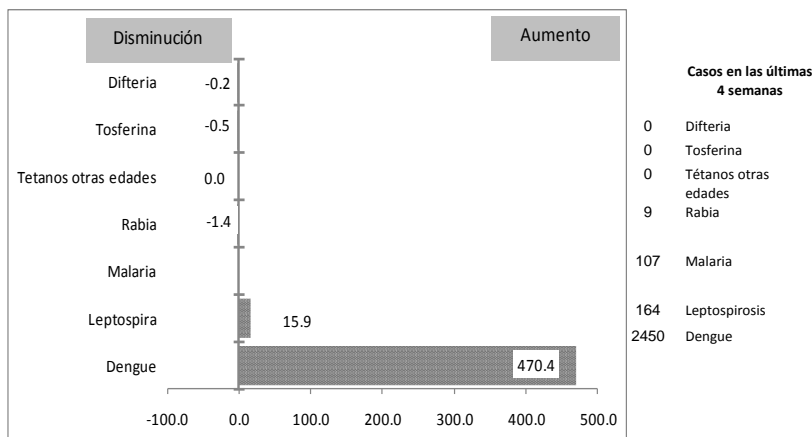
Influenza y otros virus respiratorios

Mortalidad infantil y materna

Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial

Durante esta semana se notificaron 550 casos de dengue a nivel nacional y 16 de 32 provincias han mantenido en las últimas cuatro semanas (29-32) una transmisión importante del virus. En vista de la gravedad de la situación en toda la región de Las Americas, el Programa Regional de dengue organiza un encuentro internacional en la primera semana de septiembre en la que participaran expertos de los diferentes países con el objetivo de identificar nuevas estrategias alternativas y estrategias para el control del Aedes aegypti. En la cuatro últimas semanas, ha incrementado el número promedio de casos de leptospirosis notificados semanalmente en comparación con el promedio de casos notificado durante las 28 semanas anteriores del presente año, a expensas de las provincias Santo Domingo, Distrito Nacional, Santiago, Duarte y Puerto Plata; lo que en la mayoría de las provincias se relaciona con un aumento de los niveles pluviometría registrada previo a la aparición de casos. Se mantienen las recomendaciones técnicas difundidas por los medios de comunicación masivos y en la página web <http://sespasdigepi.gob.do>.

Grafico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 14 de agosto 2010



Alerta y Respuesta Rápida

Emergencia de importancia internacional: La OMS/OPS no ha declarado alertas a eventos de importancia de salud pública internacional.

Emergencias de importancia nacional: En las últimas cuatro semanas (28-31) y posterior a la campaña de vacunación inició en la semana 16 dirigida a proteger a la población de 1-8 años contra Sarampión, Rubeola y Paperas, se observa una reducción significativa en el número de casos de parotiditis notificados a través del módulo de alerta temprana, período en el que se han notificado 153 casos reflejando una reducción de 135% en comparación con el mismo período del año anterior, en el que se notificaron 360 casos.

PROVINCIA	DENGUE														MALARIA											
	Número de casos probables				Número de casos de dengue hemorrágico				Número de defunciones				Tasa incidencia SE 1- 32	Var. % de tasas	Numero de casos confirmados				Numero de defunciones				Tasa incidencia SE 1- 32	Var. % de tasas		
	SE 32		SE 1- 32		SE 32		SE 1- 32		SE 32		SE 1- 32				SE 32		SE 1- 32		SE 32		SE 1- 32					
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010				
01 Distrito Nacional	14	0	224	485	3	0	11	27	0	0	0	4	33	70.885	114%	0	0	1	34	0	0	0	0	0.1	5.0	3255%
02 Azua	3	0	29	175	0	0	4	8	0	0	1	1	20	117	497%	3	2	102	120	0	0	1	2	69.2	80.5	16%
03 Bahoruco	1	0	22	48	1	0	3	3	0	0	0	0	32	68	115%	0	0	4	6	0	0	0	0	5.7	8.5	48%
04 Barahona	1	0	20	49	0	0	1	6	0	0	0	0	16	40	143%	2	0	11	2	0	0	0	0	9.0	1.6	-82%
05 Dajabón	0	0	1	81	0	0	0	6	0	0	0	0	2	197	7948%	0	7	264	300	0	0	2	0	644.9	728.1	13%
06 Duarte	2	0	53	246	0	0	0	13	0	0	0	3	29	134	361%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.5	**
07Elias Piña	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	**	0	0	36	15	0	0	0	0	81.9	33.8	-59%
08 El Seibo	0	0	12	98	0	0	0	2	0	0	0	0	19	150	707%	1	0	75	21	0	0	0	0	116.4	32.2	-72%
09 Espaillat	1	0	24	345	0	0	5	25	0	0	0	0	17	236	1327%	0	0	9	2	0	0	0	0	6.2	1.4	-78%
10 Independencia	2	0	13	23	0	0	0	0	0	0	0	0	39	68	74%	0	0	60	4	0	0	0	0	179.2	11.8	-93%
11 La Altagracia	1	0	22	24	0	0	0	1	0	0	0	0	16	17	7%	4	1	63	54	0	0	0	0	45.7	38.2	-16%
12 La Romana	2	0	78	147	0	0	3	12	0	0	0	0	52	97	86%	0	0	9	16	0	0	0	0	6.0	10.6	75%
13 La Vega	18	0	212	431	0	0	14	57	0	0	0	4	81	163	101%	0	0	0	8	0	0	0	0	0.0	3.0	**
14 María Trinidad Sánchez	0	0	20	75	0	0	3	2	0	0	0	0	23	86	273%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
15 Montecristi	2	0	91	297	1	0	4	25	0	0	0	0	124	399	223%	0	3	39	90	0	0	1	1	53.0	121.0	129%
16 Pedernales	0	0	1	10	0	0	0	1	0	0	0	0	6	64	885%	0	0	0	4	0	0	0	0	0.0	25.5	**
17 Peravia	2	0	64	219	0	0	9	30	0	0	1	1	52	176	237%	0	0	5	0	0	0	0	0	4.1	0.0	-100%
18 Puerto Plata	4	0	48	266	0	0	10	11	0	0	2	1	24	132	450%	1	0	3	4	0	0	0	0	1.5	2.0	32%
19 Salcedo	1	0	35	271	0	0	2	9	0	0	0	1	55	426	673%	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	3.1	**
20 Samaná	0	0	16	44	0	0	1	1	0	0	0	0	27	72	172%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
21 San Cristóbal	4	0	147	413	1	0	13	21	0	0	0	3	37	102	175%	1	1	9	35	0	0	0	0	2.3	8.6	281%
22 San Juan de la Maguana	5	0	49	38	0	0	1	3	0	0	0	0	32	25	-22%	1	9	100	48	0	0	0	0	66.1	31.8	-52%
23 San Pedro de Macorís	5	0	79	91	3	0	14	14	0	0	1	0	39	44	14%	0	0	48	12	0	0	0	0	23.5	5.8	-75%
24 Sánchez Ramírez	3	0	25	130	2	0	7	27	0	0	0	2	26	135	418%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.0	**
25 Santiago	40	0	520	1677	4	0	50	231	0	0	1	10	82	260	218%	0	0	5	19	0	0	0	0	0.8	3.0	275%
26 Santiago. Rodríguez	1	0	11	21	0	0	5	5	0	0	0	1	33	62	91%	0	0	1	6	0	0	0	0	3.0	17.8	501%
27 Valverde	0	0	60	181	0	0	3	23	0	0	0	3	52	155	198%	1	4	50	133	0	0	2	1	43.3	113.6	162%
28 Monseñor Nouel	0	0	43	255	0	0	1	29	0	0	0	2	36	213	485%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
29 Monte Plata	0	0	20	160	0	0	1	9	0	0	0	0	16	124	690%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
30 Hato mayor	0	0	6	86	0	0	0	1	0	0	0	0	11	154	1326%	0	0	1	4	0	0	0	0	1.8	7.2	298%
31 San José de Ocoa	3	0	9	85	0	0	1	4	0	0	0	0	21	200	843%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
32 Santo Domingo	49	0	622	1389	0	0	21	92	0	0	2	2	47	103	119%	2	1	82	187	0	0	3	1	6.2	13.8	124%
Extranjera																0	5	101	255	0	0	0	0			
TOTAL PAÍS	164	0	2576	7863	15	0	187	699	0	0	8	38	43	129	201%	16	33	1078	1382	0	0	9	6	18.0	22.7	27%

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2008	2009	2010
Dengue hemorrágico	213	995	699
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

Dengue: En esta semana se notificaron 550 casos de dengue y de estos 36 hemorrágicos. En lo que va de año se han reportado 7863 casos de dengue incluyendo 699 hemorrágicos y 38 defunciones. Las provincias que mantienen una dinámica importante de transmisión y aportan la mayor cantidad de casos de dengue son Santiago, Santo Domingo, Distrito Nacional, La Vega, Peravia, San Cristóbal, Espaillat, Salcedo, Monseñor Nouel, Duarte, y Monte Cristi

Malaria: En esta semana el número de casos fue mayor al registrado en la misma semana del año 2009. Las provincias con mayores incidencias fueron San Juan, Dajabón, Valverde, Montecristi y Azua. Un número importante fue importado desde Haití. La tasa acumulada es un 27% mayor a la reportada en el mismo periodo del año 2009.

(**) No casos año previo



República Dominicana
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General de Epidemiología
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica



PROVINCIA	Meningitis (todas las formas)										Enfermedad Meningococica											
	Numero de casos probables				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Numero de defunciones				Numero de casos probables				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Numero de defunciones			
	SE 32		SE 1- 32		SE 1- 32			SE 32		SE 1- 32		SE 32		SE 1- 32		SE 1- 32			SE 32		SE 1- 32	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
01 Distrito Nacional	1	0	19	16	2.8	2.3	-17%	0	0	0	1	0	0	2	2	0.3	0.3	-1%	0	0	1	1
02 Azua	0	0	1	1	0.7	0.7	-1%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.7	**	0	0	0	0
03 Bahoruco	0	0	2	2	2.9	2.8	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	2	2	1.6	1.6	-1%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	1	2	2.4	4.9	99%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	3	0.5	1.6	198%	0	0	0	0	0	0	0	4	0.0	2.2	**	0	0	0	4
07Elías Piña	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
08 El Seybo	0	0	0	2	0.0	3.1	**	0	0	1	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	2	8	1.4	5.5	297%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	1	0	3.0	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	1	2	0.7	1.4	95%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	2	0.0	1.3	**	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.7	**	0	0	0	0	
13 La Vega	0	0	2	2	0.8	0.8	-1%	0	0	0	0	0	0	3	1	1.1	0.4	-67%	0	0	2	1
14 Maria Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
15 Montecristi	0	0	1	1	1.4	1.3	-1%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Pedernales	0	0	0	1	0.0	6.4	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	3	3	2.4	2.4	-1%	0	0	2	0	0	0	0	2	0.0	1.6	**	0	0	0	2
18 Puerto Plata	1	0	5	1	2.5	0.5	-80%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
19 Salcedo	0	0	0	1	0.0	1.6	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	1	1	1.7	1.6	-1%	0	0	3	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	8	10	2.0	2.5	23%	0	0	3	0	0	0	1	2	0.3	0.5	96%	0	0	1	2
22 San Juan de la Maguana	0	0	3	2	2.0	1.3	-33%	0	0	0	0	0	0	1	1	0.7	0.7	0%	0	0	1	1
23 San Pedro de Macorís	1	0	5	2	2.4	1.0	-61%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	2	0.0	2.1	**	0	0	2	6	0	0	0	1	0.0	1.0	**	0	0	0	1
25 Santiago	0	1	13	22	2.0	3.4	67%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.2	**	0	0	0	0
26 Santiago. Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	4	0.0	3.4	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	1	1	0.8	0.8	-1%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	6	2	4.7	1.5	-67%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.8	**	0	0	0	1
30 Hato mayor	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
31 San Jose de Ocoa	0	0	1	0	2.4	0.0	-100%	0	0	4	4	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
32 Santo Domingo	0	0	48	47	3.6	3.5	-4%	0	0	0	1	0	1	4	13	0.3	1.0	219%	0	0	1	6
Extranjera	0	0	0	2	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
TOTAL PAIS	3	1	127	144	2.1	2.4	12%	0	0	17	20	0	1	11	30	0.2	0.5	169%	0	0	6	19

Meningitis: En esta semana se notificó un caso para un total de 144 acumulados en lo que va de año lo que representa un incremento de un 12% en comparación con el pasado año para este mismo período. El caso se trata de un masculino de 2 años asistido en el Hospital Arturo Grullón de Santiago con resultado negativo en el cultivo de liquido cefalorraquídeo..

Enfermedad Meningococica: En esta semana se notificó un (1) caso para un total de 30 en lo que va de año lo que representa un incremento de 169% en comparación con el el mismo periodo del 2009. El nuevo caso se trata de un masculino de 5 años residente el la Caleta Boca Chica asistido en el Hospital Robert Reid Cabral. El laboratorio de microbiología de este hospital reportó diplococo Gram (-), y látex reactivo para *Neisseria meningitidis* Y ó W135.

(**) No casos año previo



República Dominicana
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General de Epidemiología
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica



PROVINCIA	Rabia													Leptospirosis												
	Número de casos rabia animal				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Número de personas agredidas por animales*				Var. % de casos	Número de casos rabia humana				Número de casos sospechoso			Número de defunciones						
	SE 32	2010	SE 1-32	2010	SE 1-32	2010		SE 32	2010	SE 1-32	2010		SE 32	2010	SE 1-32	2010	SE 32	2010	SE 1-32	2010	SE 32	2010	SE 1-32	2010		
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010		
01 Distrito Nacional	1	0	46	24	1.7	0.9	-49%	273	280	9756	9363	-4%	0	0	1	1	1	1	29	71	145%	0	0	1	2	
02 Azua	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	13	16	357	366	3%	0	0	0	0	1	0	10	9	-10%	0	0	2	0	
03 Bahoruco	0	0	2	0	0.7	0.0	-100%	0	0	90	61	-32%	0	0	0	0	0	4	1	1	-75%	0	0	0	0	
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	13	2	420	325	-23%	0	0	0	0	0	0	1	7	600%	0	0	0	0	
05 Dajabón	0	0	0	6	0.0	3.6	**	0	0	5	17	240%	0	0	0	0	0	0	2	6	200%	0	0	0	0	
06 Duarte	0	0	1	0	0.1	0.0	-100%	0	0	159	127	-20%	0	0	0	0	1	0	19	62	226%	1	0	3	1	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	46	**	0	0	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	
08 El Seybo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	2	220	151	-31%	0	0	0	0	0	0	0	10	**	0	0	0	1	
09 Espaillat	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	4	1	181	116	-36%	0	0	0	0	0	0	10	64	540%	0	0	1	0	
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	3	0	149	167	12%	0	0	0	0	1	0	2	1	-50%	0	0	0	0	
11 La Altagracia	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	0	0	2	3	50%	0	0	0	0	0	0	1	5	400%	0	0	0	1	
12 La Romana	0	0	0	3	0.0	0.5	**	11	0	450	267	-41%	0	0	0	0	1	0	2	1	-50%	0	0	0	0	
13 La Vega	0	0	1	1	0.1	0.1	-1%	10	3	628	631	0%	0	0	1	0	1	0	30	35	17%	0	0	2	0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	1	0.3	0.3	-1%	13	0	144	96	-33%	0	0	0	0	0	0	5	13	160%	0	0	0	1	
15 Montecristi	0	0	1	0	0.3	0.0	-100%	0	0	57	51	-11%	0	0	0	0	1	0	23	17	-26%	0	0	2	0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	2	0	231	163	-29%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
17 Peravia	0	0	7	8	1.4	1.6	13%	18	5	538	622	16%	0	0	0	0	0	0	1	4	300%	0	0	0	0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0.0	0.0	**	1	1	251	183	-27%	0	0	0	0	2	0	28	43	54%	0	0	3	3	
19 Salcedo	0	0	2	1	0.8	0.4	-50%	1	2	97	137	41%	0	0	0	0	1	0	9	35	289%	0	0	0	0	
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	1	3	14	367%	0	0	0	0	0	0	4	3	-25%	0	0	0	0	
21 San Cristóbal	0	1	26	8	1.6	0.5	-70%	75	2	2785	1922	-31%	0	0	1	0	0	0	10	14	40%	0	0	0	0	
22 San Juan de la Maguana	0	0	0	1	0.0	0.2	**	3	4	314	200	-36%	0	0	0	0	0	0	8	9	13%	0	0	0	0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	7	4	0.9	0.5	-44%	2	0	484	1248	158%	0	0	0	0	0	1	7	17	143%	0	0	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	3	0	0.8	0.0	-100%	4	7	104	142	37%	0	0	0	0	0	1	0	5	16	220%	0	0	1	0
25 Santiago	0	0	0	3	0.0	0.1	**	50	8	1875	1707	-9%	0	0	0	0	6	0	171	91	-47%	0	0	6	6	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	8	3	-63%	0	0	0	0	0	0	7	1	-86%	0	0	0	0	
27 Valverde	0	0	1	5	0.2	1.1	393%	4	0	126	67	-47%	0	0	0	0	0	0	22	15	-32%	0	0	4	1	
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	3	0	180	166	-8%	0	0	0	0	0	0	11	7	-36%	0	0	0	1	
29 Monte Plata	0	0	10	5	2.0	1.0	-51%	7	2	372	356	-4%	0	0	0	0	0	0	3	6	100%	0	0	0	0	
30 Hato mayor	0	0	0	1	0.0	0.4	**	9	1	103	89	-14%	0	0	0	0	0	0	0	11	**	0	0	0	0	
31 San José de Ocoa	0	0	1	1	0.6	0.6	0%	1	0	183	125	-32%	0	0	0	0	0	0	3	3	0%	0	0	0	1	
32 Santo Domingo	4	2	162	58	3.0	1.1	-65%	59	5	1693	1500	-11%	0	0	0	2	2	1	57	126	121%	0	0	3	10	
Extranjera																					**					
TOTAL PAÍS	5	3	275	130	1.1	0.5	-53%	584	342	21965	20431	-7%	0	0	3	3	19	3	484	706	46%	1	0	28	28	

Rabia: Durante esta semana se procesaron 4 muestras caninas (3) de ellas con resultado positivo procedentes de Santo Domingo y San Cristóbal (75). En lo que va del año se han confirmado 130 casos de rabia animal y 3 defunciones de rabia humana. La provincia de Valverde se encuentra con un incremento por encima del 25% en casos confirmados en comparación con el mismo período del año anterior. Las provincias con el mayor porcentaje de agresiones son Samana, Dajabón, San Pedro de Macorís, La Altagracia, Salcedo y Sánchez Ramírez.

Leptospirosis: Se ha notificado al SINAVE 706 casos sospechosos de leptospirosis y 28 defunciones. Durante la semana 32 se notificaron 33 casos sospechosos incluidas cuatro defunciones. El 64% de los casos residen en Santo Domingo(10), Santiago (6) y Distrito Nacional (5).

(**) No casos año previo

PROVINCIA	DIFTERIA												TOSFERINA												TETANOS OTRAS EDADES											
	Numero de casos probables				Var. %	Numero de defunciones				Numero de casos probables				Var. %	Numero de defunciones				Numero de casos probables				Var. %	Numero de defunciones												
	SE- 32		SE 1- 32			SE- 32		SE 1- 32		SE- 32		SE 1- 32			SE- 32		SE 1- 32		SE- 32		SE 1- 32															
	2009	2010	2009	2010		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010		2009	2010	2009	2010									
01 Distrito Nacional	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	-33%	1	1	2	2						
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0						
03 Bahoruco	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0						
04 Barahona	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0						
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0						
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0						
07Elias Piña	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0							
08 El Seybo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0						
09 Espaillat	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-67%	0	0	1	0							
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0						
11 La Altagracia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0						
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0						
13 La Vega	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	2	2	0%	0	0	0	0	0	0	0	6	2	-67%	0	0	3	1								
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	1	0								
15 Montecristi	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	**	0	0	0	0						
17 Pedernales	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0						
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0						
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	3	2	-33%	0	1	1	1								
19 Salcedo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0							
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0							
21 San Cristóbal	0	0	1	0	**	0	0	0	0	1	3	1	-67%	0	0	0	0	1	0	3	2	-33%	0	1	0	1	0	1	0							
22 San Juan de la Maguana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0						
23 San Pedro de Macoris	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0						
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	1	0								
25 Santiago	0	0	0	1	**	0	0	0	1	0	6	5	-17%	0	0	0	0	0	4	5	25%	0	0	0	0	2	4									
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	1	0									
27 Valverde	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	4	0	-100%	0	0	0	1	0									
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	**	0	0	0	1	0	1	0	0%	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	**	0	0	0	0						
29 Monte Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	1	0	**	0	0	1	0						
30 Hato mayor	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	**	0	0	0	0	0						
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	**	0	0	0	1	0						
32 Santo Domingo	0	0	0	0	**	0	0	1	0	0	1	7	600%	0	0	0	0	0	5	8	60%	0	0	2	1	**	0	2	1	0						
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	**	0	0	1	0	0						
TOTAL PAIS	0	0	3	2	-33%	0	0	1	0	3	0	14	27	93%	0	0	0	0	2	0	39	31	-21%	1	3	17	11									

No. de casos de EPV en eliminación

Enfermedad	2008	2009	2010
Polio	0	0	0
Sarampion	0	0	0
Rubeola	0	0	0
Tetanos neonatal	2	1	0

El numero de casos de Difteria y TdE se mantienen por debajo del acumulado de la semana 32 del año anterior. Se notificó un caso de tos ferina correspondiente a la semana 31 residente en la provincia Espaillat es un masculino de 2 meses de edad y es el segundo caso de tos ferina notificado de esta provincia en las últimas 4 semanas. Los casos de PFA mostraron un incremento de un 29%. Los casos de EFE para esta semana mantienen un incremento, con tendencia a seguir aumentando. Se realizaron acciones de prevención y control.

PROVINCIA	Paralisis flacida aguda <15 años												Enfermedad Febriil Eruptiva											
	Numero de casos probables				Var. %	Numero de defunciones				Numero de casos probables				Var. %	Ten denc ia									
	SE- 32		SE 1- 32			SE- 32		SE 1- 32		SE- 32		SE 1- 32												
	2009	2010	2009	2010		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010											
01 Distrito Nacional	0	0	3	1	-67%	0	0	0	0	0	1	12	6	-50%										
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	2	100%										
03 Bahoruco	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
04 Barahona	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**										
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	2	**										
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	5	400%										
07Elias Piña	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
08 El Seybo	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	2	1	-50%										
09 Espaillat	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	6	500%										
11 La Altagracia	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	5	**										
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
13 La Vega	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	1	2	100%										
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
15 Montecristi	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
17 Pedernales	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	5	16	167%										
19 Salcedo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	3	1	-67%										
21 San Cristóbal	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	5	3	-40%										
22 San Juan de la Maguana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
23 San Pedro de Macoris	0	0	3	0	-100%	0	0	0	0	0	0	3	5	67%										
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
25 Santiago	0	0	2	5	150%	1	0	1	0	0	0	17	16	-6%										
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%										
27 Valverde	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	10	6	-40%										
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	4	6	50%										
29 Monte Plata	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
30 Hato mayor	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	4	2	-50%										
32 Santo Domingo	0	0	4	6	50%	0	0	1	0	0	0	16	14	-13%										
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**										
TOTAL PAIS	0	0	14	18	29%	1	0	2	0	0	2	87	105	21%										

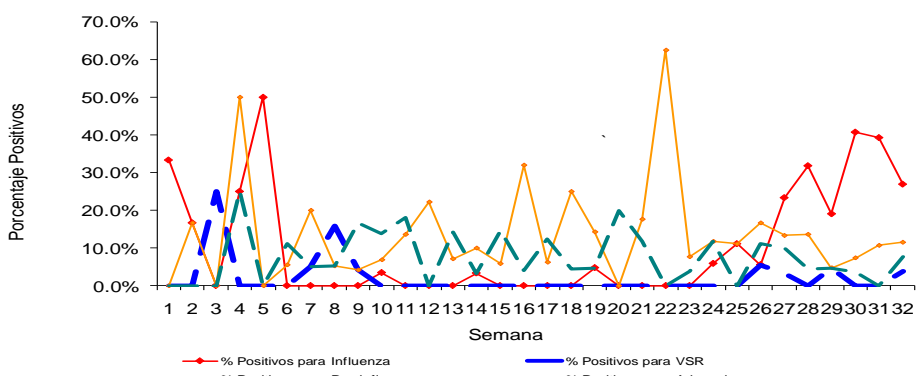


Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)

Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI

Vigilancia Centinela de Influenza y otros virus respiratorios

Provincia	Muestras estudiadas		Comparación de virus de influenza y otros virus respiratorios por semana epidemiológica, hasta				
	Semana 32	Acumulado 2010 SE- 1 a 32	sem - 32 2010				
01 Distrito Nacional	1	51					
02 Azua	0	22					
03 Bahoruco	1	1					
04 Barahona	0	2					
05 Dajabón	0	0					
06 Duarte	0	2					
07 Elías Piña	0	0					
08 El Seibo	0	0					
09 Espaillat	0	21					
10 Independencia	0	0					
11 La Altagracia	0	3					
12 La Romana	0	1					
13 La Vega	0	1					
14 María Trinidad Sánchez	0	0					
15 Montecristi	1	2					
16 Pedernales	0	0					
17 Peravia	0	7					
18 Puerto Plata	2	50					
19 Salcedo	0	0	Puestos Centinelas	Evento	Total Muestra	Muestras positivas a virus respiratorios	Total muestras negativas
20 Samaná	0	0	Hospital Robert Reid Cabral	IRAG	7	3	4
21 San Cristóbal	1	11	Hospital José María Cabral y Báez	IRAG	5	1	4
22 San Juan de la Maguana	0	2	Hospital Municipal Ens. Libertad	IRAG	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	5	150	Clínica Periférica Los Ciruelitos	ETI	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	2	Clínica Periférica Ens Bermúdez	ETI	0	0	0
25 Santiago	11	187	Hospital Regional Taiwán	ETI	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	Hospital Provincial Ricardo Limardo	ETI	0	0	0
27 Valverde	0	4	Hospital Provincial Antonio Musa	ETI	5	1	4
28 Monseñor Nouel	0	7	Hospital Municipal Jamao al Norte	ETI	0	0	0
29 Monte Plata	0	16	Otros centros	ETI	9	8	1
30 Hato mayor	0	0	En la semana 32 se estudiaron 26 muestra de gripe, resultaron positivas a virus respiratorios el 50% (13/26). 7 muestra con influenza A no subtipificada procedentes Santiago, Puerto Plata, Monte Cristi y Santo Domingo; Para influenza y adenovirus en Santiago, Santo Domingo y San Cristobal, Virus Sincitial Respiratorio en San Pedro de Macoris.				
31 San José de Ocoa	0	2					
32 Santo Domingo	4	82					
Extranjera	0	2					
Total	26	628					



Red Programática: Prevención y control de la mortalidad y morbilidad materna y de la niñez

Responsable: Dirección General de Epidemiología

Programas involucrados: Dirección General Materno-infantil

Muertes Maternas probables notificadas a la semana por provincia de residencia						Muertes infantiles notificadas a la semana por provincia de residencia				
Provincias	2009	2009	2010	Var. % de casos	2009	Acumulado al mes 2010	2009	2010	Var. % de casos	
		Semana 1 a	Semana 1 a				Semana 2009 1 a	Semana 2010 1 a		
		32	32				32	32		
01 Distrito Nacional	19	15	9	0	-40%	283	1	92	136	48%
02 Azua	6	3	5	0	67%	38	0	20	31	55%
03 Bahoruco	3	1	0	0	-100%	24	0	8	2	-75%
04 Barahona	4	2	2	0	0%	75	0	37	10	-73%
05 Dajabón	2	2	0	0	-100%	24	0	9	14	56%
06 Duarte	4	3	3	0	0%	91	0	31	27	-13%
07Elias Piña	3	0	2	0	**	17	0	3	3	0%
08 El Seibo	1	0	2	0	**	14	0	6	8	33%
09 Espaillat	3	1	1	0	0%	65	1	38	41	8%
10 Independencia	2	1	0	0	-100%	12	0	2	1	-50%
11 La Altagracia	6	3	3	0	0%	63	0	29	28	-3%
12 La Romana	5	3	3	0	0%	28	0	9	18	100%
13 La Vega	12	8	4	0	-50%	119	2	54	41	-24%
14 María Trinidad Sánchez	6	2	0	0	-100%	23	0	8	10	25%
15 Monte Cristi	1	0	2	0	**	44	2	23	24	4%
16 Pedernales	2	0	0	0	**	9	0	4	3	-25%
17 Peravia	5	4	3	0	-25%	76	0	42	24	-43%
18 Puerto Plata	5	0	5	0	**	78	0	31	30	-3%
19 Salcedo	0	0	1	0	**	24	0	8	16	100%
20 Samaná	4	0	5	0	**	23	0	12	9	-25%
21 San Cristóbal	17	13	6	0	-54%	255	2	119	91	-24%
22 San Juan de la Maguana	3	2	3	0	50%	92	0	29	26	-10%
23 San Pedro de Macorís	5	2	2	0	0%	142	0	44	59	34%
24 Sánchez Ramírez	2	1	2	0	100%	28	0	11	18	64%
25 Santiago	22	13	13	1	0%	484	16	221	284	29%
26 Santiago. Rodríguez	2	1	0	0	-100%	23	0	12	5	-58%
27 Valverde	6	2	2	0	0%	64	2	36	36	0%
28 Monseñor Nouel	4	1	3	0	200%	55	0	24	27	13%
29 Monte Plata	4	1	1	0	0%	90	1	38	41	8%
30 Hato mayor	3	0	1	0	**	8	0	3	6	100%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	17	0	14	5	-64%
32 Santo Domingo	49	34	28	1	-18%	927	11	376	417	11%
No reporta provincia de residencia	1	0	0	0	**	141	7	34	96	182%
Total defunciones residentes	211	118	111	2	-0.1	3456	45	1427	1587	11%
Extranjera	2	1	4	0	3.0	15	0	7	16	129%
TOTAL PAÍS	213	119	115	2	0.0	3471	45	1434	1603	12%

Mortalidad Materna (MM): En esta semana no se notificaron MM, para un total de 115 MM notificadas. En el mes de agosto se ha captado dos (2) MM. Los hospitales con más muertes notificadas son: Jose Ma. Cabral y Baez, Maternidad Nuestra Sra. de la Altagracia, Centro Materno Infantil San Lorenzo de los Mina y Luis E. Aybar. Las provincias de San Juan, Monseñor Nouel, Sanchez Ramirez, Samana, Puerto Plata, El Seibo, Samana y Azua presentan un incremento de mas de un 25% en las MM con relacion al mismo periodo del año pasado.

Mortalidad Infantil (MI): En la semana 32 se notificaron 39 MI, 29 pertenecen a la semana y las demás de notificación tardía. Estas pertenecen 3 Centros de Salud: Maternidad San Lorenzo de los Minas, Infantil Arturo Grullón y José María Cabral. El acumulado al año es 1603.

Hospital de ocurrencia	Edad	Periodo	Causa	Municipio y provincia de residencia

