Informe Epidemiológico

Semana Epidemiológica

08 2024





ÍNDICE

ARBOVIRUS	03
DENGUE	04
CHIKUNGUNYA	11
Encefalitis Equina del Oeste (EEO)	13
COVID-19	15
ESCORPIONISMO	20
LEPTOSPIROSIS	22
EFE - Enfermedad Febril Exantemática (Sarampión/Rubéola)	23

AUTORIDADES

Dra. Silvia Ciancio Ministra de Salud

Dra. Andrea Uboldi Secretaria de Salud

Dra. Carolina Cudós Directora de Epidemiología

Dra. Analía Chumpitaz

Directora Provincial de Prevención y Promoción de la Salud

Participaron de la elaboración de este informe: María Gimena Luque, Mariano Nicolás Ottonelli, María Florencia Galati, María Fernanda Ferrer, Sandra Brazza, Fernando Carmona, María de la Luz Ducommun, Federico Detarsio, María Lidia Ramírez y Eduardo Romero Acuña.



INFORME EPIDEMIOLÓGICO

SE 01 hasta SE 08 de 2024

El presente informe fue confeccionado con datos provenientes del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud notificados hasta el día 24 de febrero de 2024, con corte de la información por semana epidemiológica completa. Es por ello que se presenta la información de los casos registrados para su seguimiento y vigilancia desde la Semana Epidemiológica 01 hasta la Semana Epidemiológica 08, que comprende el período desde el 31/12/2023 hasta el 24/02/2024 inclusive. Para la distribución de los eventos por jurisdicción, se consideró el dato de residencia habitual de la persona notificada.

ARBOVIRUS

Información para equipos de salud

La Dirección de Epidemiología solicita a los equipos de salud intensificar la vigilancia de las arbovirosis, optimizando el diagnóstico diferencial de patologías asociadas al Síndrome Febril Agudo Inespecífico, verificando la preparación de los servicios de salud para la atención adecuada de los casos, implementando las acciones de control ante caso sospechoso y difundiendo las medidas de prevención y control en la población.

Ante caso sospechoso de Síndrome Febril Agudo Inespecífico debe notificarse de manera inmediata e individual, adjuntando la ficha epidemiológica:

https://www.santafe.gob.ar/index.php/web/content/download/272340/1418194/file/ficha%20epidemiologica%20de%20investigacion%20dengue.pdf



DENGUE

Situación de dengue en la provincia de Santa Fe.

Desde la SE 01 hasta la SE 08 del 2024 se confirmaron en la provincia de Santa Fe 7580 casos de dengue. En los 19 departamentos provinciales se confirmaron casos, siendo el departamento Rosario el que concentra el 67,5% de los casos de la provincia.

En cuanto a los serotipos circulantes se detectaron DEN 1 y DEN 2 principalmente y, DEN 3 en una persona con antecedentes de viaje a provincia con circulación.

A la fecha se informaron dos fallecidos por dengue, el primero corresponde a un masculino de 38 años con comorbilidades. El segundo caso corresponde a una persona de sexo femenino, de 33 años, con comorbilidades. En ambos casos se identificó serotipo DEN 2 y pertenecen al departamento Rosario.

Se presenta a continuación (tabla 1) la distribución de los casos por localidad y departamento, en la primera columna la totalidad de los casos desde la SE01 y en la segunda columna los casos correspondientes a las últimas dos semanas (SE 07 y 08).

Tabla N° 1: Cantidad de casos confirmados al evento de <u>Dengue</u> por residencia habitual. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08).

	Año 2024	
Departamento/ Localidad	Total	SE 07 y SE 08
9 de Julio	242	119
GATO COLORADO	1	-
GREGORIA PÉREZ DE DENIS	2	1
LOGROÑO	2	1
POZO BORRADO	3	2
SAN BERNARDO	1	-
SANTA MARGARITA	4	-
TOSTADO	205	94
VILLA MINETTI	24	21
Belgrano	46	36
ARMSTRONG	3	3
LAS PAREJAS	9	5
LAS ROSAS	34	28
Caseros	34	29
AREQUITO	2	2

ARTEAGA	1	-
BIGAND	1	1
CASILDA	17	14
LOS QUIRQUINCHOS	13	12
Castellanos	277	200
ALDAO	1	1
ANGELICA	1	-
BELLA ITALIA	1	-
COLONIA MARGARITA	2	1
CORONEL FRAGA	1	1
FRONTERA	11	5
HUMBERTO PRIMO	1	1
JOSEFINA	9	4
LEHMANN	2	1
MARIA JUANA	1	1
PLAZA CLUCELLAS	2	2
PUEBLO MARINI	1	1
RAFAELA	201	156
SAN ANTONIO	1	1
SAN VICENTE	1	-
SUNCHALES	38	22
SUSANA	1	1
VILA	1	1
VILLA SAN JOSÉ	1	1
Constitución	22	16
ALCORTA	2	-
EMPALME VILLA CONSTITUCIÓN	2	2
GODOY	1	1
JUNCAL	2	2
SANTA TERESA	1	1
SARGENTO CABRAL	2	1
VILLA CONSTITUCIÓN	12	9
Garay	21	10
HELVECIA	2	1
SANTA ROSA DE CALCHINES	19	9
General López	23	17
FIRMAT	1	-
MIGUEL TORRES	1	-
RUFINO	12	11
VENADO TUERTO	8	6

WHEELWRIGHT	1	-
General Obligado	86	29
ARROYO CEIBAL	2	-
AVELLANEDA	9	5
EL CARMEN DE AVELLANEDA	1	1
EL SOMBRERITO	2	1
FLORENCIA	7	-
LA SARITA	5	2
LANTERI	1	-
LAS TOSCAS	8	2
LOS LAURELES	1	-
MALABRIGO	20	1
RECONQUISTA	19	11
TACUARENDI	1	_
VILLA GUILLERMINA	1	1
VILLA OCAMPO	9	5
Iriondo	30	18
CAÑADA DE GÓMEZ	21	13
CARRIZALES	1	1
OLIVEROS	2	-
PUEBLO ANDINO	1	1
TOTORAS	3	2
VILLA ELOISA	2	1
La Capital	607	267
ANGEL GALLARDO	2	2
ARROYO AGUIAR	4	1
ARROYO LEYES	1	-
CAMPO ANDINO	1	1
COLASTINE NORTE	1	-
LAGUNA PAIVA	5	5
MONTE VERA	1	1
NELSON	1	-
RECREO	22	13
SAN JOSE DEL RINCON	2	-
SANTA FE	544	233
SANTO TOMÉ	20	9
SAUCE VIEJO	3	2
Las Colonias	257	148
ELISA	1	1
ESPERANZA	174	83

FELICIA	1	1
FRANCK	1	1
HUMBOLDT	19	17
MARIA LUISA	1	1
PILAR	7	1
SAN CARLOS CENTRO	7	6
SAN CARLOS NORTE	2	2
SAN JERÓNIMO DEL SAUCE	1	1
SAN JERÓNIMO NORTE	39	33
SANTA CLARA DE BUENA VISTA	3	1
SANTO DOMINGO	1	-
Rosario	5.124	3.046
ALVAREZ	17	12
ALVEAR	2	2
ARROYO SECO	8	4
CORONEL BOGADO	2	-
FIGHIERA	2	1
FUNES	54	34
GENERAL LAGOS	7	2
GRANADERO BAIGORRIA	57	36
IBARLUCEA	11	3
PEREZ	80	48
PIÑERO	1	-
PUEBLO ESTHER	5	2
ROSARIO	4.818	2.868
VILLA AMELIA	2	1
VILLA GOBERNADOR GÁLVEZ	56	32
ZAVALLA	2	1
San Cristóbal	201	177
ARRUFO	1	1
CERES	8	7
HERSILIA	4	1
LA CABRAL	1	1
LA LUCILA	1	1
MOISES VILLE	1	1
ÑANDUCITA	1	1
PALACIOS	3	1
SAN CRISTÓBAL	90	72
SAN GUILLERMO	41	41
SUARDI	47	47

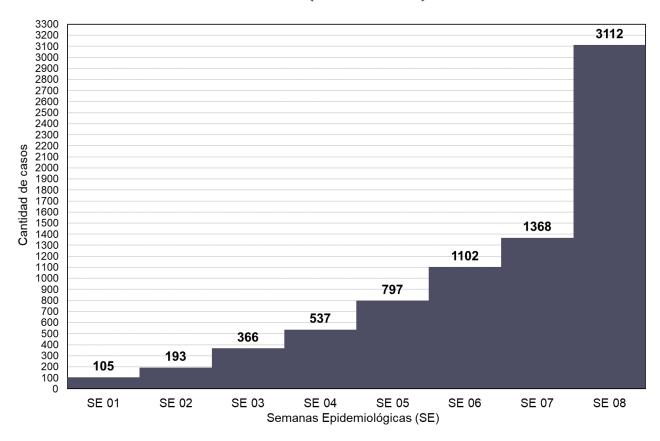
VILLA SARALEGUI	2	2
VILLA TRINIDAD	1	1
San Javier	9	4
ALEJANDRA	1	1
COLONIA TERESA	1	-
ROMANG	7	3
San Jerónimo	156	103
AROCENA	4	3
BARRANCAS	5	5
CORONDA	15	6
DESVÍO ARIJÓN	10	3
GALVEZ	106	79
LOPEZ	14	6
SAN GENARO	2	1
San Justo	43	33
GOBERNADOR CRESPO	2	2
MARCELINO ESCALADA	1	-
SAN JUSTO	40	31
San Lorenzo	238	122
CAPITÁN BERMÚDEZ	36	22
CARCARAÑÁ	40	23
FRAY LUIS BELTRÁN	21	11
FUENTES	6	3
LUIS PALACIOS	1	1
PUERTO GENERAL SAN MARTÍN	18	10
PUJATO	2	1
ROLDAN	79	33
SAN JERÓNIMO SUD	2	1
SAN LORENZO	21	13
TIMBUES	11	4
VILLA MUGUETA	1	-
San Martín	143	100
CARLOS PELLEGRINI	32	25
CASTELAR	1	1
EL TRÉBOL	53	41
LANDETA	1	-
LAS PETACAS	1	1
LOS CARDOS	1	1
MARIA SUSANA	9	4
SAN JORGE	41	23



SAN MARTIN DE LAS ESCOBAS	1	1
SASTRE	3	3
Vera	21	6
CALCHAQUI	3	2
LA GALLARETA	2	-
TARTAGAL	1	-
VERA	15	4
Total	7.580	4.480

A continuación, se presentan los casos de dengue confirmados según semana epidemiológica desde el principio del año, se observa un crecimiento exponencial en el número de casos.

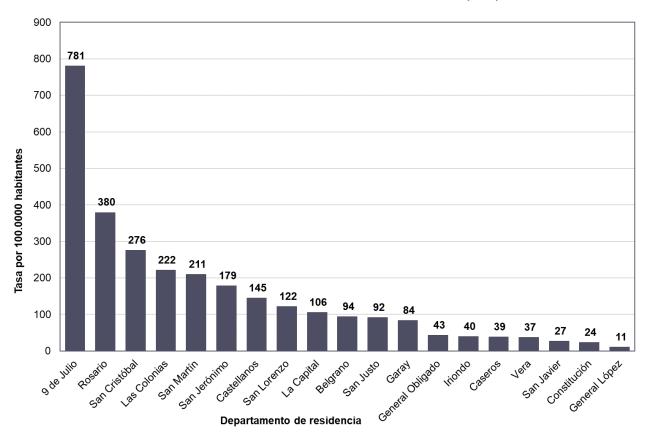
Gráfico N° 1: Cantidad de casos confirmados al evento de <u>Dengue</u> por Semana Epidemiológica. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08). N= 7580.





En el gráfico número 2 se presentan las tasas de casos confirmados de dengue por 100.000 habitantes según departamento. El departamento 9 de julio presenta una tasa 2 veces mayor al departamento Rosario, teniendo en cuenta que se trata del departamento menos poblado de la provincia y Rosario el departamento con mayor densidad de población.

Gráfico N° 2: Tasa de casos confirmados de dengue por 100.000 habitantes según departamento de residencia habitual. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 8).



Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) hasta el 27/02/2024.

Se presentan los mapas de calor con la distribución de casos según localidad de residencia de las dos ciudades más pobladas de la provincia. En el mapa 1 los casos de ciudad de Rosario y en el mapa 2 ciudad de Santa Fe.



CHIKUNGUNYA

Situación de Chikungunya en la provincia de Santa Fe.

Desde la SE 01 hasta la SE 08 del 2024 se registraron en la provincia de Santa Fe 978 casos al evento de Chikungunya, confirmándose 75 casos en 3 departamentos, siendo el departamento Rosario el que concentra el 75% de los casos de la provincia, seguido por La Capital con el 22,6%. No se notificaron fallecidos por fiebre Chikungunya. Los casos confirmados por localidad y departamento se presentan en la tabla 2.

Tabla N° 2: Cantidad de casos confirmados al evento de Chikungunya por residencia habitual. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08).

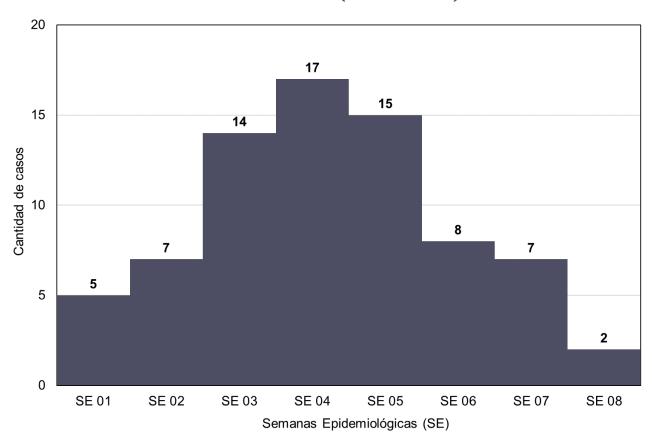
Departamento/ Localidad	Total	SE 07 y SE 08
Caseros	1	-
LOS QUIRQUINCHOS	1	-
La Capital	18	3
SANTA FE	17	3
SAUCE VIEJO	1	-
Rosario	56	6
GRANADERO BAIGORRIA	1	-
ROSARIO	55	6
Total	75	9

Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) hasta el 27/02/2024.

En el gráfico número 3 se presentan los casos confirmados de chikungunya por semana epidemiológica. Se observa un incremento marcado en las 4 primeras semanas, para luego descender con igual dinámica.



Gráfico N° 3: Cantidad de casos confirmados al evento de Chikungunya por Semana Epidemiológica. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08). N= 75.





ENCEFALITIS EQUINA DEL OESTE EN HUMANOS

Situación de EEO en humanos en la provincia de Santa Fe

Desde la SE01 a la SE08 de 2024 se notificaron al Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) 61 casos sospechosos de Encefalitis Equina del Oeste en humanos en la provincia de Santa Fe, en lo que va del año 2024 se confirman 9 casos y 1 caso se encuentra como probable. No se registran casos fallecidos de EEO en territorio provincial durante 2024. En la tabla 3 se presentan los casos confirmados según localidad y departamento de residencia.

Tabla N° 3: Cantidad de casos confirmados al evento de Encefalitis equina del oeste en humanos por residencia habitual. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08).

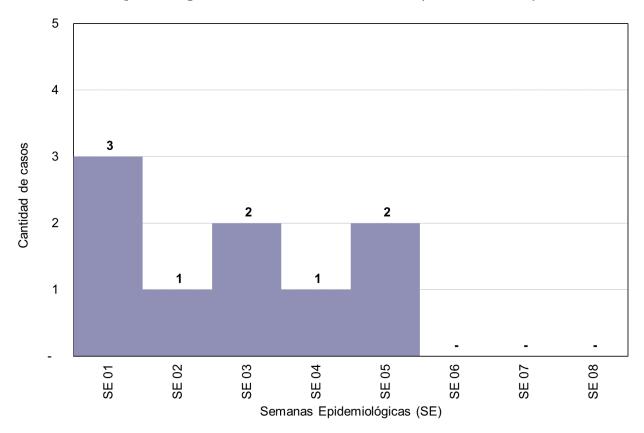
Departamento/ Localidad	Casos confirmados
General López	5
MAGGIOLO	1
SAN GREGORIO	1
VENADO TUERTO	3
Iriondo	1
SALTO GRANDE	1
Rosario	1
ROSARIO	1
San Jerónimo	2
GALVEZ	2
Total	9

Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) hasta el 27/02/2024.

En el gráfico 4 se muestran la cantidad de casos confirmados por SE de EEO.



Gráfico N° 4: Cantidad de casos confirmados al evento de Encefalitis equina del oeste en humanos por Semana Epidemiológica. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08). N= 9.





COVID-19

Situación de Covid-19 en la provincia de Santa Fe

Desde la SE 01 hasta la SE 08 del 2024 se notificaron en la provincia de Santa Fe 1028 casos de Covid-19 entre ambulatorios e internados. De los 19 departamentos que informaron casos, el departamento de Rosario concentró el 39 % del total de los casos confirmados en la provincia y el departamento La Capital el 17%. Se registran 2 fallecidos con múltiples comorbilidades y esquema de vacunación incompleto. En la tabla 4 se presentan la cantidad de casos confirmados según localidad y departamento de residencia.

Tabla N° 4: Cantidad de casos confirmados al evento de Covid-19 por residencia habitual. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08).

Departamento/ Localidad	Casos confirmados
9 de Julio	42
ESTEBAN RAMS	1
GATO COLORADO	3
SAN BERNARDO	1
TOSTADO	9
VILLA MINETTI	28
Belgrano	8
ARMSTRONG	3
LAS PAREJAS	1
LAS ROSAS	4
Caseros	19
AREQUITO	1
BIGAND	1
CASILDA	13
CHAÑAR LADEADO	2
LOS QUIRQUINCHOS	1
SAN JOSÉ DE LA ESQUINA	1
Castellanos	31
FRONTERA	5
JOSEFINA	1
MARIA JUANA	1
RAFAELA	21
SAN VICENTE	2
TACURAL	1
Constitución	44

ALCORTA	12
BOMBAL	6
MÁXIMO PAZ	12
PAVON	2
THEOBALD	1
VILLA CONSTITUCIÓN	11
Garay	5
HELVECIA	2
SALADERO MARIANO CABAL	2
SANTA ROSA DE CALCHINES	1
General López	32
CARRERAS	5
FIRMAT	3
MURPHY	1
RUFINO	5
SANTA ISABEL	1
VENADO TUERTO	16
VILLA CAÑAS	1
General Obligado	81
AVELLANEDA	4
EL CARMEN DE AVELLANEDA	1
EL RABON	1
FLORENCIA	3
LAS TOSCAS	10
MALABRIGO	3
RECONQUISTA	42
SAN ANTONIO DE OBLIGADO	1
VILLA OCAMPO	16
Iriondo	10
CAÑADA DE GÓMEZ	6
PUEBLO ANDINO	1
TOTORAS	2
VILLA ELOISA	1
La Capital	177
CABAL	1
COLASTINE NORTE	1
LAGUNA PAIVA	2
NELSON	11
RECREO	3
SAN JOSE DEL RINCON	3

SANTA FE	136
SANTO TOMÉ	18
SAUCE VIEJO	2
Las Colonias	3
ESPERANZA	1
FRANCK	1
PILAR	1
Rosario	405
ALVAREZ	1
ARROYO SECO	3
CORONEL RODOLFO S. DOMINGUEZ	2
FIGHIERA	3
FUNES	13
GRANADERO BAIGORRIA	9
IBARLUCEA	1
PEREZ	7
ROSARIO	350
VILLA GOBERNADOR GÁLVEZ	16
San Cristóbal	31
CERES	12
HERSILIA	4
LA RUBIA	1
SAN CRISTÓBAL	5
SUARDI	1
VILLA TRINIDAD	8
San Javier	13
ALEJANDRA	1
CACIQUE ARIACAIQUIN	1
ROMANG	7
SAN JAVIER	4
San Jerónimo	24
BERNARDO DE IRIGOYEN	3
CORONDA	6
DESVÍO ARIJÓN	1
GALVEZ	4
LOPEZ	1
PUEBLO IRIGOYEN	1
SAN GENARO	8
San Justo	5
GOBERNADOR CRESPO	3

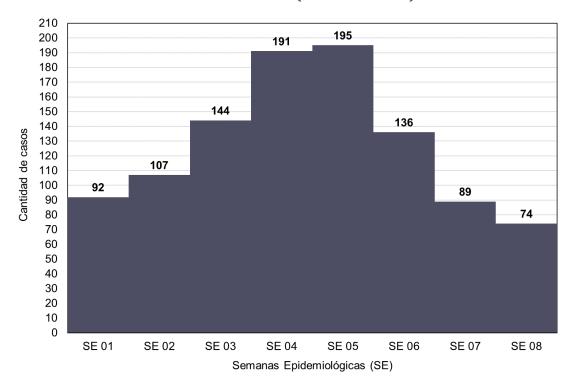


LA CRIOLLA	1
SAN JUSTO	1
San Lorenzo	49
ALDAO	1
CAPITÁN BERMÚDEZ	4
CARCARAÑÁ	7
FRAY LUIS BELTRÁN	3
PUERTO GENERAL SAN MARTÍN	8
RICARDONE	1
ROLDAN	3
SAN JERÓNIMO SUD	1
SAN LORENZO	15
TIMBUES	6
San Martín	44
CARLOS PELLEGRINI	4
CASTELAR	1
EL TRÉBOL	18
LOS CARDOS	1
SAN JORGE	20
Vera	5
FORTÍN OLMOS	1
TARTAGAL	1
VERA	3
Total	1028

En el gráfico 5 se muestra la curva de casos confirmados de COVID en la provincia, con un pico de casos en la SE 5.



Gráfico N° 5: Cantidad de casos confirmados al evento de Covid-19 por Semana Epidemiológica. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08). N= 1028.





ESCORPIONISMO

El alacranismo/escorpionismo es un evento de gran importancia sanitaria que representa alrededor del 85% del total de casos de envenenamiento por animales ponzoñosos en la provincia de Santa Fe. Desde la SE 1 a la SE 8 se notificaron un total de 199 casos en el territorio provincial.

El accidente ocurre preferentemente en áreas urbanas, en ámbitos domiciliario y peridomiciliario, en los meses más calurosos del año (desde octubre hasta abril), dentro del hogar y en niños de ambos sexos.

El accidente es un Evento de Notificación Obligatoria y, como tal, debe ser notificado por el/la médico/a tratante.

A continuación, se presentan los casos totales notificados por localidad y departamento de residencia. Se observa que el departamento La Capital concentra el 40% de los casos, seguido por San Cristóbal (20%) y Castellanos (17%). Tabla 5.

Tabla N° 5: Cantidad de casos notificados (confirmados y sospechosos) al evento de Alacranismo por residencia habitual Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08).

Departamento/ Localidad	Total casos notificados
Belgrano	1
LAS ROSAS	1
Caseros	2
CASILDA	2
Castellanos	33
EUSEBIA Y CAROLINA	1
FRONTERA	2
JOSEFINA	1
LEHMANN	1
MARIA JUANA	1
PLAZA CLUCELLAS	1
RAFAELA	25
VILA	1
General Obligado	6
BERNA	1
RECONQUISTA	4
TACUARENDI	1
La Capital	81
CANDIOTI	1

SAN JOSE DEL RINCON	2
SANTA FE	45
SANTO TOMÉ	33
Las Colonias	14
ESPERANZA	14
Rosario	3
ARROYO SECO	1
ROSARIO	2
San Cristóbal	41
CAPIVARA	1
CERES	10
LA CABRAL	1
MOISES VILLE	1
SAN CRISTÓBAL	28
San Javier	1
SAN JAVIER	1
San Jerónimo	7
BARRANCAS	4
DESVÍO ARIJÓN	1
GABOTO	1
PUEBLO IRIGOYEN	1
San Justo	5
CAYASTACITO	1
MARCELINO ESCALADA	1
RAMAYON	1
SAN JUSTO	2
San Lorenzo	1
SAN LORENZO	1
San Martín	1
SAN JORGE	1
Vera	3
CALCHAQUI	1
MARGARITA	1
VERA	1
Total	199



LEPTOSPIROSIS

Situación epidemiológica en la Provincia de Santa Fe

Desde la SE 01 a la SE 08 de 2024 se confirman 5 casos y 27 resultaron probables. No se notificaron casos fallecidos por leptospirosis. A continuación, se presenta la distribución de los casos según localidad y departamento de residencia y según clasificación (Tabla 6).

Tabla N° 6: Cantidad de casos notificados (confirmados y sospechosos) al evento de Leptospirosis por residencia habitual Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 08).

Departamento/ Localidad	Clasificación		m . 1
	Caso confirmado	Caso probable	Total
Belgrano	-	1	1
LAS ROSAS	-	1	1
Garay	-	1	1
HELVECIA	-	1	1
General López	•	1	1
FIRMAT	-	1	1
General Obligado	1	1	2
EL RABON	1	-	1
RECONQUISTA	-	1	1
La Capital	-	3	3
SANTA FE	-	3	3
Las Colonias	-	1	1
HUMBOLDT	-	1	1
Rosario	3	16	19
GRANADERO BAIGORRIA	-	2	2
PEREZ	-	1	1
ROSARIO	3	11	14
VILLA GOBERNADOR GÁLVEZ	-	2	2
San Justo	1	•	1
COLONIA DOLORES	1	-	1
San Lorenzo	-	1	1
CAPITÁN BERMÚDEZ	-	1	1
Vera	-	2	2
CALCHAQUI	-	1	1
FORTÍN OLMOS	-	1	1
Total	5	27	32



Enfermedad Febril Exantemática-EFE (Sarampión/Rubéola)

Situación Epidemiológica en la Argentina

En el año 2024 se emitieron dos alertas epidemiologicas nacionales a partir de un casos confirmado sin antecedentes de viaje en la provincia de Salta (https://bancos.salud.gob.ar/sites/default/files/2024-01/alerta-epidemiologica_caso-confirmado-de-sarampion-en-la-provincia-de-salta.pdf) y otro caso confirmado proveniente de España en CABA (https://bancos.salud.gob.ar/recurso/alerta-epidemiologica-caso-de-sarampion-en-caba). El día 22 de febrero se emite una actualización del último alerta, ante la confirmación de un caso relacionado con la importación. (Banco de Recursos de Comunicación del Ministerio de Salud de la Nación | Alerta epidemiológica: Caso de sarampión en CABA). El nuevo caso de sarampión es un paciente de 13 meses de edad, hermano del caso importado notificado el 8 de febrero, también residente de Barcelona-España. Ambos casos, hermanos, sin antecedentes de vacunación contra el sarampión.

Situación epidemiológica en la Provincia de Santa Fe

Hasta la SE 08 del año 2024 se notificaron en la Provincia de Santa Fe 3 casos sospechosos de Enfermedad Febril Exantemática (Sarampión/Rubéola) correspondientes a los Departamentos Garay, caso ya descartado; y al Departamento Castellanos y La Capital que se encuentran aún en estudio.

Recomendaciones para Equipos de Salud

Vigilancia Epidemiológica

Los casos de EFE constituyen un evento de notificación obligatoria en el marco de la ley 15.465 y la resolución 2827/2022 del Ministerio de Salud de la Nación que actualiza las normas y procedimientos de vigilancia y control de eventos de notificación obligatoria.

Ficha de recolección de notificación e investigación epidemiológica

https://bancos.salud.gob.ar/recurso/enfermedad-febril-exantematica-sarampion-y-rubeola-sr

El Manual de normas y procedimientos de vigilancia y control de eventos de notificación obligatoria vigente en la Argentina se encuentra disponible en https://bancos.salud.gob.ar/recurso/manual-de-normas-y-procedimientos-de-vigilancia-ycontrol-de-eventos-de-notificacion



Ministerio de Salud