


Reporte de situación No. 1	Situación en seguimiento: - Casos de Viruela Símica Notificación departamental del evento con código 880.	Fecha 11-05-2023	Hora de informe 08:00
----------------------------	---	------------------	-----------------------

1. Detalles de la situación		2. Ubicación geográfica (mapa)	
Departamento: Nariño	Municipio: Pasto, Chachagüí		
Elaborado por: Angie Alison Paz Estrada oficina de epidemiología IDSN. Harold Antonio Díaz Muñoz Oficina epidemiología			
Teléfono de contacto: 3154439381			
Correo electrónico: <a href="mailto:angiepaz@idsn.gov.co">angiepaz@idsn.gov.co</a> Teléfono de contacto: 3137283460 Correo electrónico: <a href="mailto:harolddiaz@idsn.gov.co">harolddiaz@idsn.gov.co</a>			

3. Situación	
<p>A. Antecedentes:</p> <p>El 23 de junio de 2022 se notificaron los tres primeros casos confirmados con Viruela Símica en Colombia, el primer caso confirmado para Nariño fue notificado el 27 de octubre de 2022 en el Municipio de Pasto.</p>	
<p>B. Situación/información actual:</p> <p>Con corte a semana epidemiológica 09, (04 de marzo del 2023), se han reportado tres alertas, las cuales se estudiaron, pero no cumplieron con definición de caso, por lo tanto, no se realizó toma de muestras para laboratorio, hasta el momento se han notificado al Sivigila 19 casos de los cuales dos muestra no se procesan por no cumplir con criterios y no cumple con aliniamiento establecido, siete resultaron negativas y siete fueron positivas de los cuales se confirma los casos, dos pendientes resultado. (Ver tabla 1.)</p> <p style="text-align: center;"><b>Tabla 1. Alertas probables de Viruela Símica, Nariño, Colombia, 13 marzo 2023</b></p>	

Alerta	Municipio	Edad	Sexo	Procedencia	Resultado De Laboratorio	Clasificación Final
1	Ipiales	22	M	Ipiales	No tomado	Descartado
2	Pasto	23	F	Pasto	No tomado	Descartado
3	Pasto	72	M	Pasto	Negativo	Descartado
4	Pasto	22	M	Pasto	No procesado	Descartado Dx.

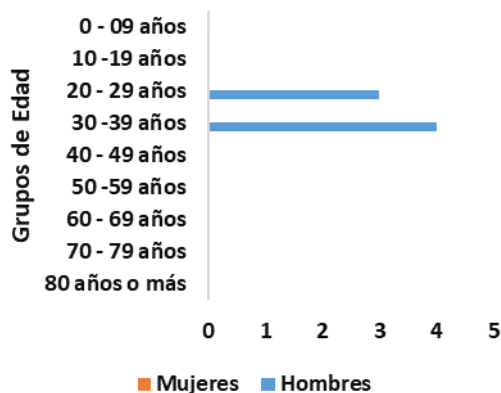
						diferencial
5	Pasto	38	M	Pasto	Positivo	Confirmado
6	Chachaguí	20	M	Pasto	Positivo	Confirmado
7	Puerres	19	F	Popayán	Negativo	Descartado
8	Pasto	30	M	Pasto	Positivo	Confirmado
9	Pasto	19	F	Pasto	Negativo	Descartado
10	Pasto	27	F	Pasto	Negativo	Descartado
11	Tumaco	16	F	Tumaco	No procesado	Descartado Dx. diferencial
12	Pasto	19	F	Pasto	Negativo	Descartado
13	Ancuya	51	F	Ancuya	Negativo	Descartado
14	Pasto	31	M	Sandoná	Positivo	Confirmado
15	Ancuya	18	F	Pasto	Negativo	Descartado
16	Ipiales	30	M	Ipiales	Negativo	Descartado
17	Pasto	25	M	Pasto	Positivo	Confirmado
18	Pasto	31	M	Pasto	Positivo	Confirmado
19	Samaniego	15	M	Samaniego	No tomado	Descartado
20	Pasto	23	M	Pasto	Positivo	Confirmado
21	Pasto	44	F	Pasto	Negativo	Descartado
22	Pasto	39	F	Pasto	Negativo	Descartado
23	Tumaco	31	M	Tumaco	Pendiente	Pendiente

Fuente: Sivigila, IDSN 2023

### CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS

En el departamento de Nariño, hasta la fecha se han confirmado siete casos de Viruela Símica, los cuales corresponden a siete hombres que se encuentran en edades comprendidas entre los 20 a 29 años y 30 a 39 años. (Ver gráfica 1.)

**Gráfica 1. Casos confirmados por grupo de edad y sexo, Viruela Símica, Nariño, Colombia, semana epidemiológica 17 del 2023**

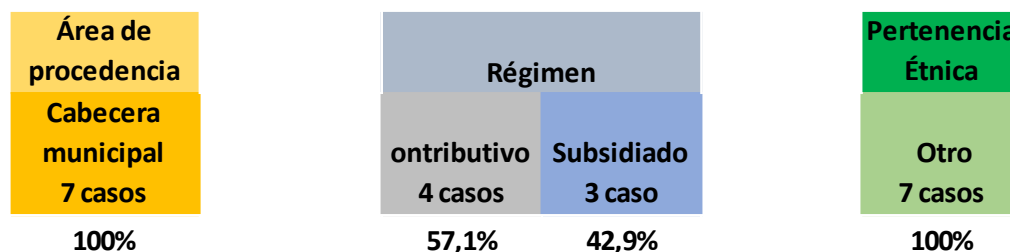


Fuente: Base de confirmados por Viruela Símica. Oficina de epidemiología, IDSN, 2023

Los siete casos son provenientes de cabecera municipal, y en cuanto al régimen de afiliación se observa que cuatro de

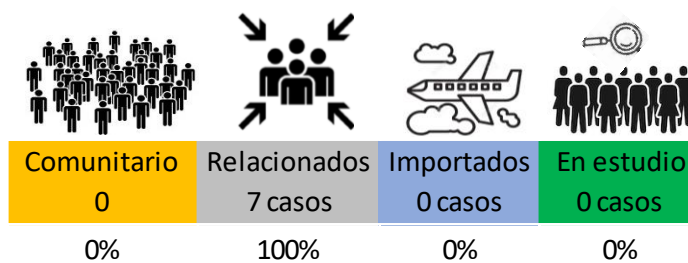
los casos se encuentran afiliados al régimen contributivo y tres al subsidiado, y la pertenencia étnica corresponde al grupo “otro”, los siete casos.

**Variables demográficas de los casos confirmados por Viruela Símica, Nariño, Colombia, semana epidemiológica 17 del 2023**



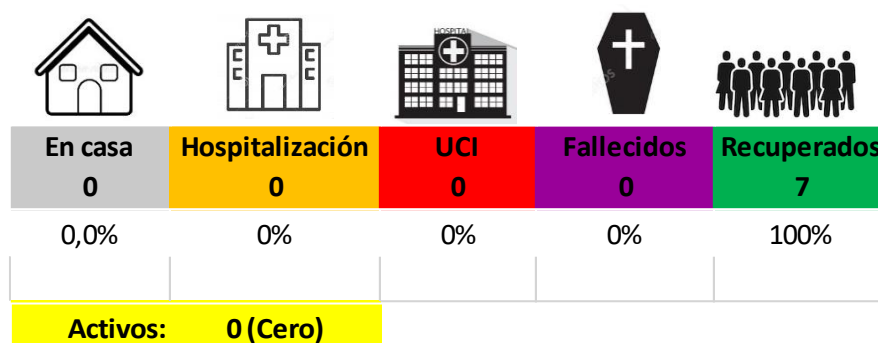
Fuente: Base de confirmados por Viruela Símica. Oficina de epidemiología, IDSN, 2023

**Tipo de fuente de contagio de los casos confirmados por Viruela Símica, Nariño, Colombia, semana epidemiológica 17 del 2023**



Fuente: Base de confirmados por Viruela Símica. Oficina de epidemiología, IDSN, 2023

**Estado de los casos confirmados con Viruela Símica, Nariño, Colombia, semana epidemiológica 09 de 2023**



Fuente: Base de confirmados por Viruela Símica. Oficina de epidemiología, IDSN, 2023

**C. Actividades realizadas en control de situación y recomendaciones generadas (20-10-2022):**

Los casos se notificaron como probables de manera inmediata y se registró en el Sivigila 4.0, donde se aseguró la calidad tanto en datos básicos como complementarios, de tal forma que sea posible hacer un seguimiento clínico y un cerco epidemiológico de sus contactos.

Mediante la IEC se identificó antecedentes epidemiológicos de importancia durante los últimos 21 días previos al inicio del cuadro clínico; tales como viajes, contactos con animales, contactos estrechos con personas procedentes del

exterior, contacto con casos probables o confirmados de Viruela Símica, nuevos o múltiples contactos sexuales, asistencia a eventos masivos o eventos sociales, de los cuales la mayoría fueron asertivos para definirlo como caso probable y realizar la toma de muestras de hisopado orofaríngeo y exudado de lesiones, de las cuales y posterior al análisis dio como resultado positivo.

Se indicó y orientó inmediatamente el aislamiento del caso, para mitigar la aparición de casos secundarios y nuevas cadenas de transmisión.

Por parte del área de epidemiología del Instituto Departamental de Salud de Nariño, se realizó actualización en protocolo de Viruela Símica en el mes de marzo del 2023.

**Recomendaciones:**

- Mensajes informativos con respecto a los mecanismos de transmisión de Viruela Símica:
  - o Evitar contacto con el exudado de lesiones o costras, a través de la saliva, excreciones respiratorias.
  - o Podría darse por materiales contaminados, como la ropa de cama o utensilios para comer.
  - o El contacto físico durante las relaciones sexuales son el principal modo de transmisión identificado durante este brote.
- Mantener actualizado al personal de salud en el conocimiento del comportamiento epidemiológico, el diagnóstico y manejo clínico de los casos de viruela símica y las medidas preventivas que se deben implementar.
- Se recomienda a los 64 municipios del departamento de Nariño, fortalecer equipos de respuesta inmediata.
- Socialización permanente de lineamientos nacionales de acuerdo a las actualizaciones realizadas.

**D. Pendientes:**

- Seguimiento de los casos confirmado de acuerdo con los tiempos establecidos por lineamientos nacionales.
- Rastreo de contactos estrechos identificados.
- Vigilancia estricta.
- Investigación epidemiológica de campo continua.
- Estrategias para disminuir el riesgo de contagio manteniendo a la comunidad informada.

**E. Necesidades (recursos humanos y físicos):**

La falta de colaboración por parte de los casos en la información, no permite una adecuada investigación y el seguimiento, se buscan diferentes estrategias para brindar un mejor manejo acorde a la situación en la que se encuentra la persona con la única finalidad de generarle un bienestar biopsicosocial.

**4. Otras actividades (incluya actividades como reuniones, mesas de trabajo, unidades de análisis, etc.)**

- Seguimiento y vigilancia estricta sobre el evento, salas de análisis de riesgo departamentales con el fin de articular acciones con las distintas entidades y apoyo en las funciones de acuerdo a sus competencias.
- Informar a la comunidad, sobre la situación epidemiológica actual a nivel mundial, nacional y departamental con respecto al comportamiento de la Viruela Símica.,
- Actualizar y fortalecer conocimientos de interés para brindar un manejo oportuno teniendo en cuenta lineamientos nacionales.
- Monitoreo de equipos de respuesta inmediata de los 64 municipios del departamento, de acuerdo a la valoración del riesgo.
- Continuar asistencias técnicas con los 64 municipios de departamento

**5. Conclusiones**

-En el departamento de Nariño, se presentaron siete casos de Viruela Símica, los cuales cumplieron criterio clínico, epidemiológico y fueron confirmados por laboratorio a través del Instituto Nacional de Salud.

-Los siete casos se identificaron como relacionado con fuente desconocida dado que la posible exposición se dio a través del contacto con persona desconocida.

-Teniendo en cuenta que el último caso confirmado de Viruela Símica en el departamento de Nariño fue el 08 de marzo del 2023, con inicio de signos y síntomas 13/02/2023, no se han presentado más casos confirmados y de acuerdo a lineamientos nacionales; el brote en el departamento se puede dar por cerrado.

#### **6. Revisión y aprobación**

Aprobado por: Albaro Francisco Dulce Villarreal

Cargo: Profesional especializado oficina de epidemiología IDSN (AF)

Fecha y hora: 11-05-2023

14:00 hrs