

# BOLETÍN

## Enfermedades de notificación obligatoria

### Enfermedades zoonóticas\*

#### Leptospirósisis

Hasta la semana epidemiológica (SE) 49 de 2016, en el INS se recibieron un total de 14676 muestras para el diagnóstico de leptospirosis. De estos, el 18,49% (n = 2714) fueron positivos. En cuanto a la distribución geográfica, 20 regiones notificaron casos de leptospirosis, la mayoría de ellos eran de Madre de Dios (20,7%), Loreto (20,2%), Ucayali (11,8%), Tumbes (9,5%), y otras regiones de Perú. La distribución geográfica se presenta en la Tabla 1.

**Tabla 1.** Casos confirmados de leptospirosis, hasta la SE 49 - 2016, Perú.

Departamento	Casos*	%
Madre de Dios	562	20.7
Loreto	548	20.2
Ucayali	319	11.8
Tumbes	257	9.5
Lambayeque	161	5.9
San Martín	157	5.8
Huánuco	121	4.5
Lima	114	4.2
Ayacucho	113	4.2
Cusco	95	3.5
Cajamarca	83	3.1
La Libertad	53	2.0
Piura	50	1.8
Junín	29	1.1
Amazonas	17	0.6
Pasco	14	0.5
Moquegua	13	0.5
Ancash	3	0.1
Ica	3	0.1
Huancavelica	2	0.1
<b>Total general</b>	<b>2714</b>	<b>100.0</b>

\* Pruebas de laboratorio para leptospirosis: ELISA IgM, microaglutinación PCR-RT y PCR leptospirosis.

\* Laboratorio de Referencia Nacional de Zoonosis Bacteriana, Centro Nacional de Salud Pública, INS.

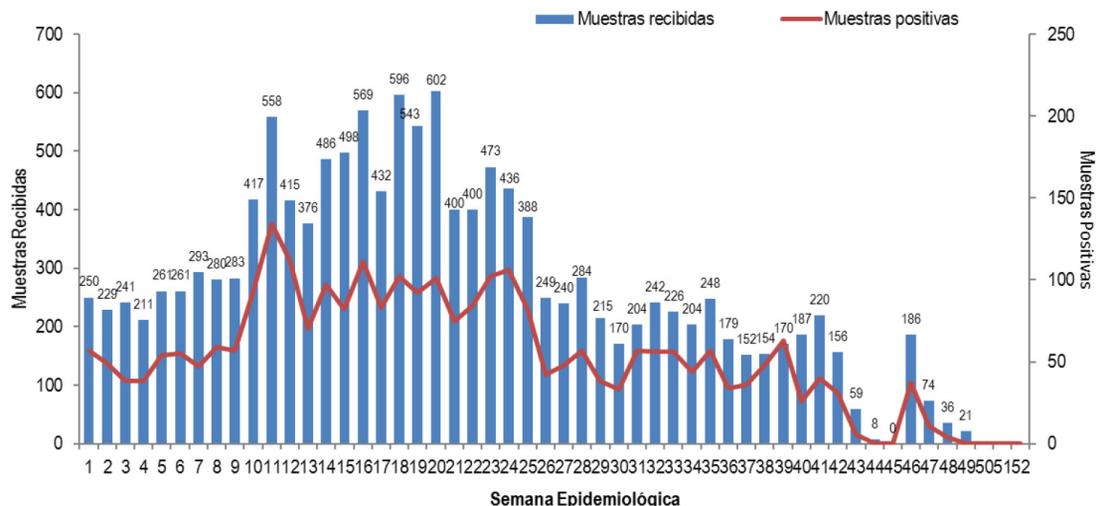
Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)

Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática – OGIS

Revisión: Oficina Ejecutiva de Información y Documentación Científica – OGIS

Citar como: Laboratorio de Referencia Nacional de Zoonosis Bacteriana, Centro Nacional de Salud Pública, Instituto Nacional de Salud. Enfermedades zoonóticas. Leptospirosis. Bol Inst Nac Salud. 2016; 22(16):149-50.

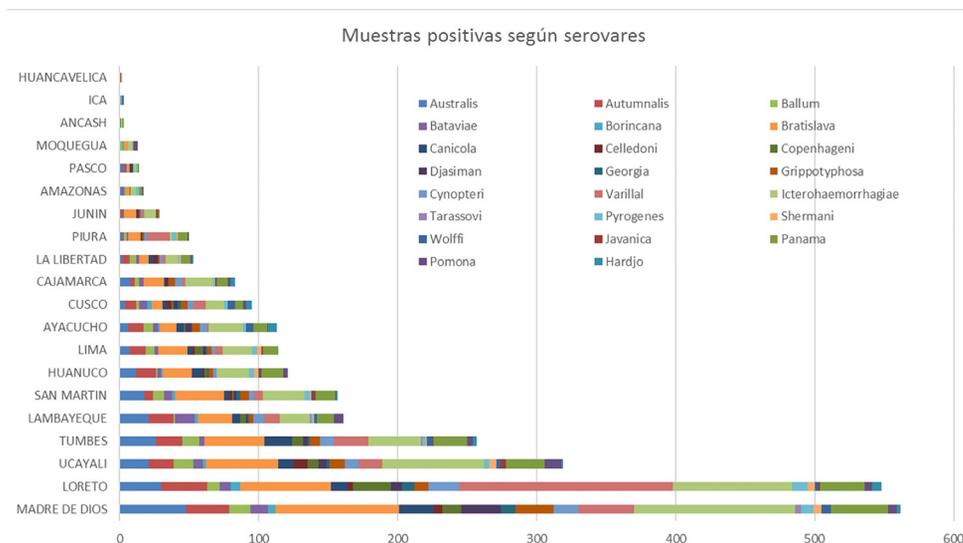
En 2016, la curva de notificación de casos de leptospira aumentó desde la SE 1 hasta la SE 11, a partir de ahí hubo dos aumentos consecutivos entre la SE 16 y 18 así como entre la SE 23 y 24, desde entonces la notificación de casos viene disminuyendo considerablemente hasta la SE 49 (Figura 1).



Fuente: Instituto Nacional de Salud- Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)  
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática- OGIS  
 Revisión: Oficina Ejecutiva de Información y Documentación Científica- OGIS

**Figura 1.** Casos de leptospirosis en Perú acumulados hasta la SE 49–2016

La distribución geográfica de serovares de leptospira circulantes en Perú se detalla en la Figura 2. El serovar Icterohaemorrhagiae, es prevalente en 18 regiones de Perú, seguido de Bratislava, Varillal, Panama, Australis, Autumnalis y los otros serovares son menos frecuentes, pero circulan en un número importante de regiones de Perú.



Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)  
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS  
 Revisión: Oficina Ejecutiva de Información y Documentación Científica - OGIS

**Figura 2.** Distribución geográfica de serovares de leptospira circulantes en Perú hasta la SE 49–2016.