

BOLETÍN

Enfermedades de notificación obligatoria Enfermedades zoonóticas*

Leptospirósisis

Hasta la semana epidemiológica (SE) 51 de 2016, en el INS se recibieron un total de 15253 muestras para el diagnóstico de leptospirosis. De estos, el 18,59% (n = 2835) fueron positivos. En cuanto a la distribución geográfica, 20 regiones notificaron casos de leptospirosis, la mayoría de ellos eran de Madre de Dios (20,4%), Loreto (19,5%), Ucayali (11,6%), Tumbes (9,7%), y otras regiones de Perú. La distribución geográfica se presenta en la Tabla 1.

Tabla 1. Casos confirmados de leptospirosis, hasta la SE 51 - 2016, Perú.

Departamento	Casos*	%
Madre de Dios	578	20.4
Loreto	554	19.5
Ucayali	329	11.6
Tumbes	275	9.7
San Martín	173	6.1
Lambayeque	167	5.9
Huánuco	142	5.0
Lima	120	4.2
Ayacucho	118	4.2
Cusco	106	3.7
Cajamarca	85	3.0
Piura	54	1.9
La Libertad	53	1.9
Junín	29	1.0
Amazonas	17	0.6
Pasco	14	0.5
Moquegua	13	0.5
Ancash	3	0.1
Ica	3	0.1
Huancavelica	2	0.1
Total general	2835	100.0

* 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(17):155-56.

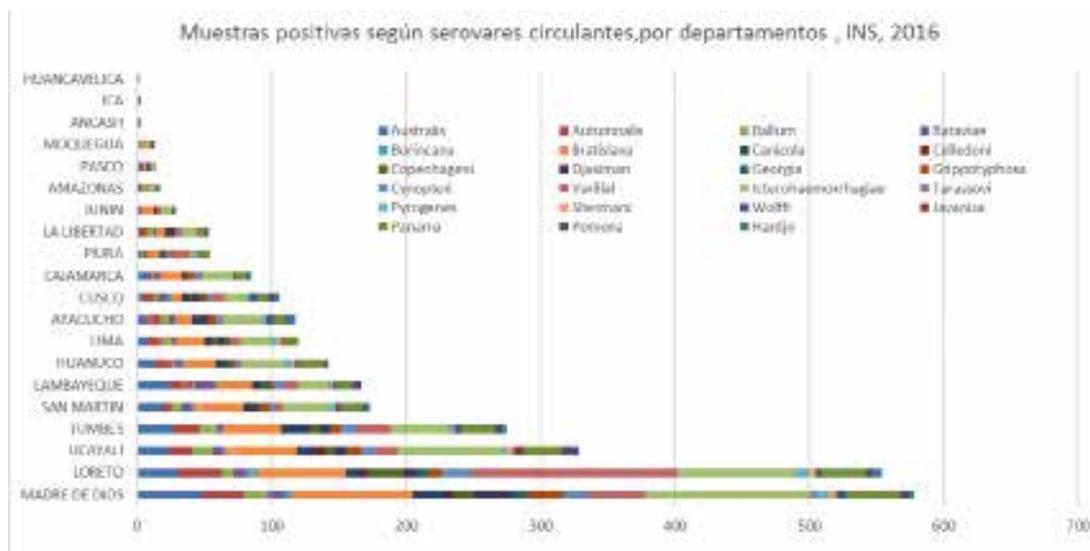
En 2016, la curva de notificación de casos de leptospira aumentó desde la SE 1 hasta la SE 11, a partir de ahí hubo dos aumentos consecutivos entre la SE 16 y 18 así como entre la SE 23 y 24, tuvo un pequeño repunte en la SE 39, en la SE 49 se muestra un repunte como se observa en la (Figura 1).



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 leptospiriosis en Perú acumulados hasta la SE 51-2016

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 51-2016