



ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA

Enfermedades zoonóticas*

Leptospirosis

Hasta la semana epidemiológica (SE) 17 de 2019, en el INS se recibieron un total de 10 648 muestras para el diagnóstico de leptospirosis. De estos, el 41.4 % (n = 4 412) fueron positivos. En cuanto a la distribución geográfica, 16 regiones notificaron casos de leptospirosis, la mayoría de ellos eran de Loreto (45.4 %), Madre de Dios (13.3%), Piura (10.3%), Lima (8.9%), Tumbes (7.0%) y otras regiones de Perú como se aprecia en la tabla 1.

Tabla 1. Casos positivos de leptospirosis, hasta la SE 17 - 2019, Perú

Departamento	Casos*	%
Loreto	1093	45,4
Madre de Dios	320	13,3
Piura	247	10,3
Lima	215	8,9
Tumbes	169	7,0
Ayacucho	94	3,9
Huánuco	73	3,0
Lambayeque	44	1,8
Ucayali	39	1,6
Cajamarca	30	1,3
San Martín	29	1,2
Cusco	22	0,9
La Libertad	22	0,9
Amazonas	4	0,2
Junín	4	0,2
Ancash	2	0,1
Total general	2 407	100,0

* Muestras positivas a la prueba de microaglutinación

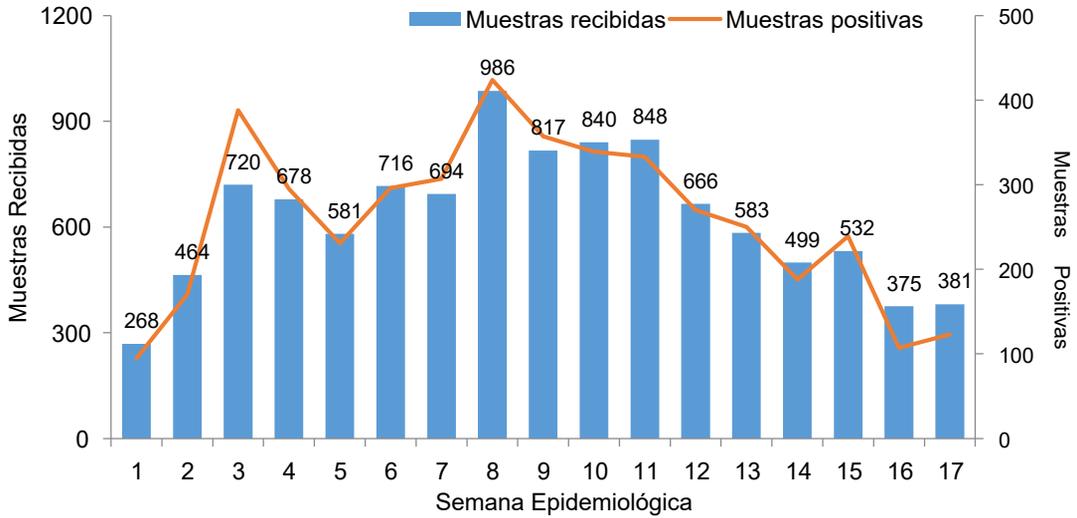
* Laboratorio de Referencia Nacional de Zoonosis Bacteriana, Centro Nacional de Salud Pública, INS.

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

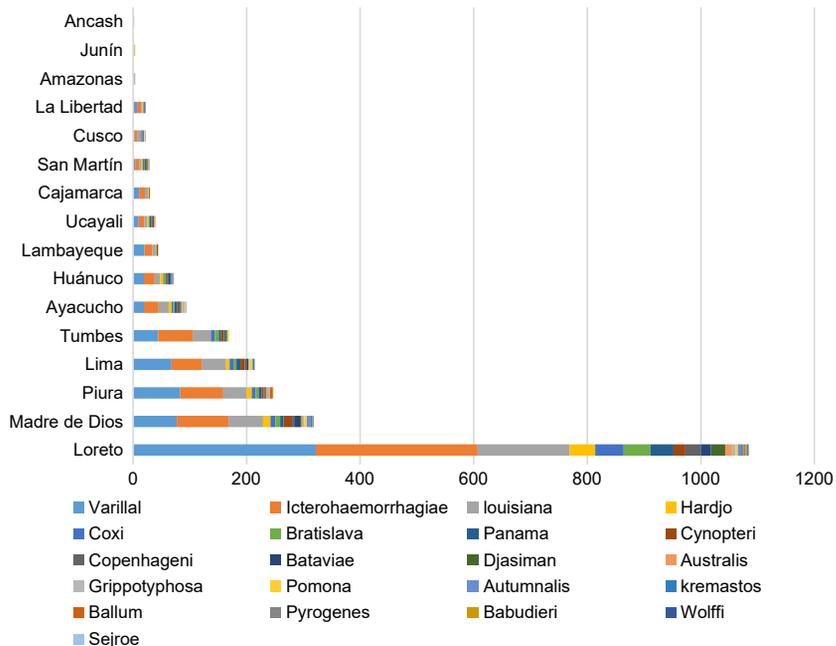
En 2019 la curva de notificación de casos de leptospira aumentó en la SE 3, como se observa en la (Figura 1).



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 leptospirosis en Perú acumulados hasta la SE 17–2019

La distribución geográfica de serovares de leptospira circulantes en Perú se detalla en la figura 2. El serovar Varillal es prevalente en 16 regiones de Perú, seguido de Icterohaemorrhagiae y Louisiana, Hardjo y Cynopteri, Bratislava y Bataviae; 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 17–2019.

Tabla 2. Muestras positivas según serovares de leptospira circulantes en Perú hasta la SE 17–2019

Serovares	2019
Varillal	692
Icterohaemorrhagiae	667
louisiana	395
Hardjo	93
Coxi	89
Bratislava	82
Panama	76
Cynopteri	66
Copenhageni	43
Bataviae	41
Djasiman	40
Australis	22
Grippotyphosa	19
Pomona	18
Autumnalis	16
Canicola	12
kremastos	10
Balum	9
Pyrogenes	8
babudieri	4
Wolffi	3
sejroe	2

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



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

Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS

Mapa 01. Serovares circulantes por departamentos, INS, 2019