

REPORTES DE LOS CENTROS NACIONALES

Enfermedades de notificación obligatoria

Enfermedades inmunoprevenibles

Influenza A H1N1¹

La gripe estacional es una infección vírica aguda causada por un virus gripal. Entre los muchos subtipos de virus gripales A, en la actualidad están circulando en el ser humano virus de los subtipos A (H1N1) y A (H3N2). La tasa de ataque anual de la gripe a nivel mundial es del 5 a 10% en adultos, y del 20 a 30% en niños. La enfermedad es causa de hospitalización y muerte, sobre todo en los grupos de alto riesgo (niños muy pequeños, ancianos y enfermos crónicos). Estas epidemias anuales causan en todo el mundo unos 3 a 5 millones de casos de enfermedad grave y unas 250 000 a 500 000 muertes².

En la subregión andina de América del Sur: La actividad de virus respiratorios y de IRAG/IRA continúa baja y dentro de los niveles esperados (Colombia, Ecuador, Perú, Venezuela). Entre los virus respiratorios, se observa la circulación de parainfluenza (Ecuador) y VSR (Colombia)³.

Hasta la SE 44, el INS ha recibido 4941 muestras de influenza B teniendo 213 muestras positivas. Además, 2476 muestras de VSR, para su diagnóstico, obteniendo 425 muestras positivas.

Tabla 1. INS: muestras positivas de influenza AH1N1 y otros virus respiratorios según departamentos, 2014 (SE 01 – 44)

Departamentos	Influenza AH1N1	Influenza AH3N2	Influenza B	VSR
Total	183	274	213	425
Lima	40	103	68	312
Arequipa	25	33	44	16
Ayacucho	21	31	20	40
Cusco	11	17	17	32
Junín	12	12	13	-
Tacna	7	14	10	2
Ancash	9	9	7	1
Piura	5	11	5	-
Callao	4	3	5	2
Apurímac	-	1	5	-
Puno	5	7	4	1
Ica	12	9	3	-
Huancavelica	1	7	3	6
Loreto	2	2	2	8
La Libertad	2	2	2	-
Madre de Dios	8	-	1	-
Moquegua	2	4	1	5
Tumbes	-	8	1	-
Amazonas	-	-	1	-
Lambayeque	-	1	1	-
Ucayali	-	-	-	-
San Martín	1	-	-	-
Cajamarca	1	-	-	-
Huánuco	15	-	-	-
Pasco	-	-	-	-

1/Ubicación de la DIRESA/DISA

Fuente: Instituto Nacional de Salud – NETLAB.

Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS

1 Influenza A H1N1: IFI, IFD y RT-PCR tiempo real.

2 Organización mundial de la Salud (OMS). Gripe estacional

3 Organización Panamericana de la Salud (OPS). Actualización regional SE 43 – 2014.

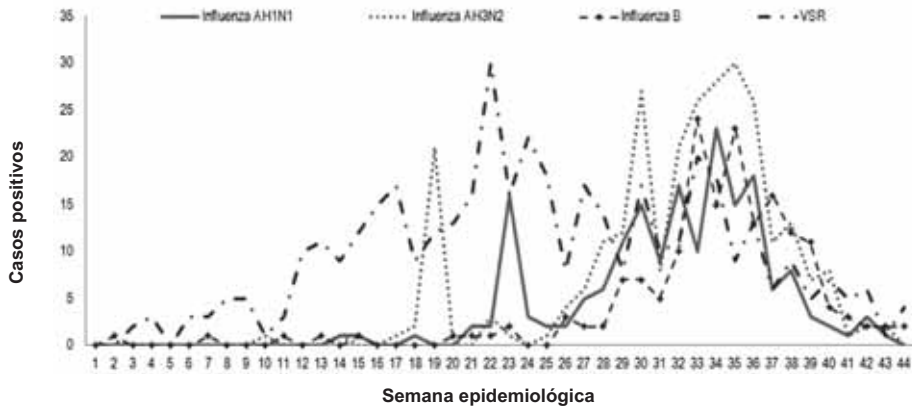


Figura 1. INS: tendencia semanal de casos positivos de virus de influenza y otros virus respiratorios, 2014 (SE 01 – 44)

Con respecto a AH1N1, 183 muestras resultaron positivas identificado 183 casos de AH1N1 y para AH3N2 se tiene 274 muestras positivas con el mismo número de casos.

El mayor número de muestras positivas proceden de las DIRESA/DISA ubicadas en los departamentos de Lima, Arequipa, Ayacucho, Cusco, Junín, Tacna, Ancash, Piura y Callao (Figura 1).

Del total de muestras positivas, la edad promedio de los pacientes es de 40 años de edad, el 53% son varones y el 47% mujeres.

El mayor número de casos de virus de influenza y otros virus respiratorios ocurrieron a partir de la semana epidemiológica 12 hasta aproximadamente la semana epidemiológica 39.

Rubéola / Sarampión⁴

Se calcula cada año nacen en el mundo aproximadamente 110 000 niños con síndrome de rubéola congénita (OMS, 2012).

En 2012 hubo 122 000 muertes por sarampión en todo el mundo, es decir, cerca de 330 por día y 14 por hora. La vacunación contra el sarampión

ha proporcionado grandes beneficios de salud pública, reduciendo la mortalidad mundial por esta causa en un 78% entre 2000 y 2012. (OMS, 2012)

En el continente de América, hasta la SE 43 – 2014, se tiene 15 419 casos sospechosos de rubéola/sarampión, con mayor número en Brasil, México, Colombia. Los países con casos confirmados de sarampión son Brasil, Canadá, Estados Unidos, México y Argentina. Mientras que los casos confirmados de rubéola son de Canadá y Estados Unidos (OPS, 2014).

Hasta la SE 44 - 2014, el INS ha recibido 940 muestras de suero para el diagnóstico de **rubéola** y 403 muestras de suero para el diagnóstico de **sarampión**, en el marco de la vigilancia para ambas enfermedades, resultando 4 muestras positivas en rubéola.

Del total de muestras recibidas para el diagnóstico de rubeola, el 68,0% son de niños menores de 12 años de edad; además, el 26,0% fueron de niños menores de un año. El 52,0% proceden de varones. Con respecto, a las muestras recibidas para el diagnóstico de sarampión, el 82,0% fueron de niños menores de 12 años de edad, el 57,0% son de varones.

⁴ Técnicas de laboratorio disponibles para el diagnóstico de sarampión: detección de anticuerpos IgM en suero. Rubéola: detección de anticuerpos IgM en suero.

Tabla 2. INS: Muestras recibidas y positivas de rubéola/sarampión según departamentos, 2014 (SE 01 – 44)

Departamentos 1/	Rubeola		Sarampión	
	Total	Positivas	Total	Positivas
Total	940	4	403	-
Arequipa	160	-	120	-
Lima	178	4	125	-
Lambayeque	135	-	6	-
Tacna	75	-	4	-
Cusco	66	-	9	-
Junín	62	-	23	-
Piura	57	-	21	-
Cajamarca	46	-	3	-
Callao	-	-	-	-
Ayacucho	25	-	12	-
Loreto	21	-	9	-
Apurímac	18	-	9	-
La Libertad	18	-	18	-
Tumbes	11	-	3	-
Ica	11	-	1	-
Huancavelica	10	-	4	-
Moquegua	8	-	4	-
Amazonas	8	-	8	-
Ancash	8	-	5	-
Ucayali	7	-	3	-
Huánuco	6	-	7	-
Madre de Dios	3	-	2	-
Puno	5	-	5	-
San Martín	2	-	2	-
Pasco	-	-	-	-

1/Ubicación de la DIRESA/DISA

Fuente: Instituto Nacional de Salud – NETLAB.

Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS

Las muestras recibidas para el diagnóstico de rubéola provenientes de Arequipa, Lima, Lambayeque, Tacna, Cusco, Junín, Piura,

Cajamarca y Callao acumulan el 83,0% del total de muestras. Más del 50% de muestras recibidas de sarampión son de los departamentos de Lima y Arequipa.

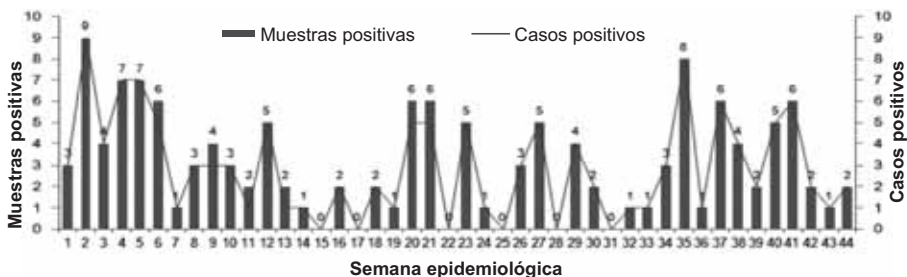
Tos ferina⁵

Las estimaciones de la OMS indican que, en 2008, cerca de 16 millones de casos de tos ferina se produjeron en todo el mundo, el 95% de los cuales estaban en los países en desarrollo, y que alrededor de 195 000 niños murieron a causa de la enfermedad⁶.

Hasta la semana epidemiológica 44 del 2014, el INS ha recibido 1 241 muestras de hisopado nasofaríngeo para realizar exámenes para la detección de *Bordella pertussis*, dichas muestras pertenecen a pacientes según fecha de inicio de los síntomas de este año. A la fecha 136 muestras resultaron positivas, de los cuales, se tiene 130 casos.

Del total de pacientes con tos ferina, los más afectados son los niños menores de un año de edad (47,0%) y los niños de un año de edad (36,0%), acumulando el 82,0% de los casos.

Los picos más altos de muestras positivas ocurrieron en las primeras seis semanas epidemiológicas y a partir de la semana epidemiológica 35 hasta la semana epidemiológica 41 se incrementaron las muestras positivas.

Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)
Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS**Figura 3.** INS: tendencia semanal de muestras y casos positivos de tos ferina, 2014 (SE 01 – 44)

5 Tos ferina: inmunofluorescencia directa y cultivo

6 Organización mundial de la Salud (OMS). Immunization, Vaccines and Biologicals, Pertussis.

Las muestras recibidas para el diagnóstico de tos ferina provenientes de Lima, Ayacucho, Callao, Ancash, Arequipa, La Libertad y Cusco acumulan el 82,0% del total de muestras. El mayor número de muestras positivas fueron derivadas de los departamentos de Lima, Ayacucho y Callao.

El 78% de los casos positivos son pacientes procedentes de los departamentos de Lima, Ayacucho y Callao.

Tabla 3. INS: muestras y casos de tos ferina según departamentos, 2014 (SE 01 – 44)

Departamentos 1/	Muestras		Casos
	Total	Positivas	
Total	1243	136	130
Lima	552	46	41
Ayacucho	159	38	38
Callao	107	23	22
Ancash	68	1	1
Arequipa	48	-	-
La Libertad	47	4	4
Cusco	41	6	6
Lambayeque	33	-	-
Junín	33	1	1
Huánuco	27	-	-
Huancavelica	21	6	6
Piura	17	-	-
Loreto	15	1	1
Amazonas	15	5	5
Cajamarca	11	1	1
Apurímac	10	-	-
San Martín	10	-	-
Ucayali	9	1	1
Ica	8	-	-
Tumbes	6	2	2
Tacna	6	1	1
Pasco	-	-	-
Madre de Dios	-	-	-
Puno	-	-	-
Moquegua	-	-	-

1/Ubicación de la DIRESA/DISA
 Fuente: Instituto Nacional de Salud – NETLAB.
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS



Mapa 1. INS: casos positivos de tos ferina según departamento de procedencia, 2014 (SE 01 – 44)

Fuente: Instituto Nacional de Salud – NETLAB
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS

Enfermedades transmitidas por vectores

Dengue⁷

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), En las últimas décadas ha aumentado enormemente la incidencia de dengue en el mundo. **Más de 2500 millones de personas**, una cifra superior al 40% de la población mundial están en riesgo de contraer el dengue. La OMS calcula que cada año se producen entre 50 millones y 100 millones de infecciones por el virus del dengue en el mundo.

El segundo semestre del año suele caracterizarse por un aumento estacional de la transmisión de la fiebre por dengue en Centroamérica, México y el Caribe. Esto se refleja actualmente en El

⁷ Dengue: aislamiento viral, PCR, ELISA para la detección de anticuerpos IgM e IgG contra el virus del dengue. Estos exámenes se realizan generalmente en muestras de suero.

Salvador, Guatemala, Honduras y la República Dominicana, en los que ya se inició la temporada de mayor transmisión. (OPS)

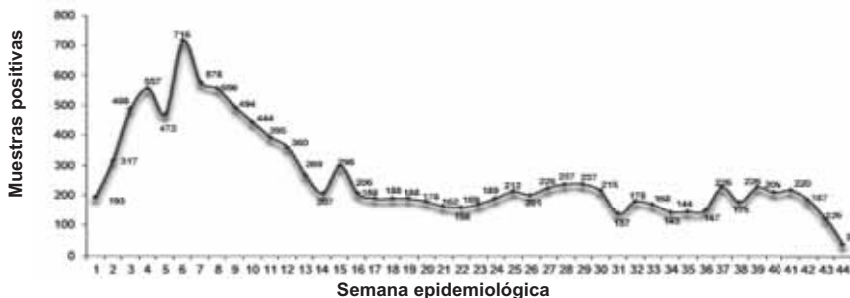
En el continente de América, hasta la semana epidemiológica 43 – 2014, se tiene 1 047 017 casos de dengue, de los cuales, 109 055 casos fueron confirmados por laboratorio; además 600 personas fallecieron. En América del Sur se tiene 805 015 casos de dengue y 486 fallecidos, los países con mayor número de casos son Brasil, Colombia, Venezuela y Bolivia⁸.

Hasta la SE 44 del 2014, el INS ha recibido 28 519 muestras de suero para realizar exámenes para el diagnóstico de dengue. Las muestras corresponden a pacientes según fecha de inicio de síntomas en el presente año. Del total de muestras recibidas 8 660 muestras resultaron positivas.

El Laboratorio de Metaxénicas Virales ha confirmado 7 763 casos positivos en lo que va del año.

Del total de casos con diagnóstico de dengue, los más afectados son los pacientes con edad entre 10 a 29 años que representan el 47,5% de los casos, mientras que el 2,3% son niños menores de cinco años; el 51,0% de los casos ocurrieron en las mujeres.

La tendencia semanal de casos positivos es descendente a partir de la semana epidemiológica 6. Más del 50% de los casos positivos fueron en las 15 primeras semanas epidemiológicas.



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

Figura 4. INS: Tendencia semanal de casos positivos de dengue, 2014 (SE 01 – 44)

Tabla 4. INS: Muestras y casos de dengue según departamentos, 2014 (SE 01 – 44)

Departamentos 1/	Muestras		Casos
	Total	Positivas	
Total	28 221	8 619	7 763
Loreto	8 645	3 021	2 688
San Martín	4 796	1 740	1 663
Piura	4 530	1 119	1 044
Madre de Dios	2 870	774	719
Ucayali	1 570	569	514
Lima	1 272	174	93
Cusco	1 151	186	155
Tumbes	1 049	242	219
Cajamarca	623	325	261
Junín	433	193	171
Lambayeque	304	70	66
Huánuco	273	89	57
Amazonas	271	57	54
Ancash	81	2	-
La Libertad	82	23	23
Callao	73	-	11
Puno	60	18	17
Ayacucho	56	1	1
Pasco	42	8	2
Moquegua	16	1	1
Arequipa	10	3	3
Apurímac	8	2	-
Tacna	3	2	1
Huancavelica	2	-	-
Ica	1	-	-

1/Ubicación de la DIRESA/DISA

Fuente: Instituto Nacional de Salud – NETLAB.

Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS

Los departamentos con el mayor número de casos de dengue son: Loreto, San Martín, Piura, Madre de Dios y Ucayali, los cuatro departamentos acumulan el 85,4% de los casos.

8 Organización Panamericana de la Salud (OPS). Información regional de dengue: número de casos.



Mapa 2. INS: Casos Positivos de dengue según departamento de procedencia, 2014 (SE 01 – 44)
Fuente: Instituto Nacional de Salud - NETLAB.
Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS



Distribución de serotipos circulantes 2014

Mapa 3. Distribución de serotipos circulantes de dengue según departamentos de ubicación de la DIRESA/DISA, 2014 (SE 1 - 44)
Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)

Del total de muestras positivas, los serotipos de dengue que circulan en el Perú son: DEN1, DEN2, DEN3 y DEN4; el DEN2 presenta una tendencia creciente en los últimos cinco años, llegando al pico más alto en el presente año.

Durante el presente año, en 18 departamentos circula el serotipo DEN2, mostrando una incrementó significativa respecto al año 2010. Seguido por DEN1 que circula en 11 departamentos y DEN3 en 7 departamentos.

Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática – OGIS

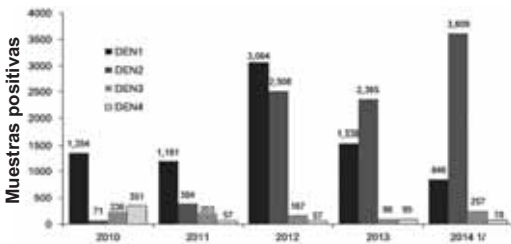


Figura 5. INS: muestras positivas de dengue por serotipos circulantes, 2010 – 2014 1/
1/ Hasta semana epidemiológica 44 – 2014
Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)
Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática – OGIS



Distribución de serotipos circulantes 2010

Mapa 3. Distribución de serotipos circulantes de dengue según departamentos de ubicación de la DIRESA/DISA, 2010
Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)

Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática – OGIS

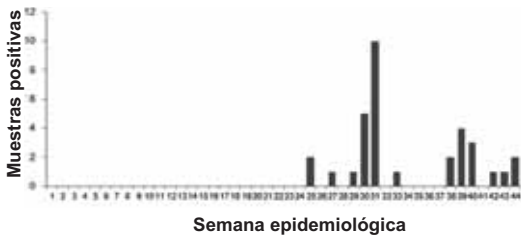


Figura 6. INS: Tendencia semanal de muestras positivas de chikunguña, 2014 (SE 01 – 44)
 Fuente: Instituto Nacional de Salud - NETLAB.
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS

Chikunguña

La fiebre chikunguña es una enfermedad vírica transmitida al ser humano por mosquitos infectados. Además de fiebre y fuertes dolores articulares, produce otros síntomas, tales como dolores musculares, dolores de cabeza, náuseas, cansancio y erupciones cutáneas. (OMS)

En el territorio de las Américas, hasta la SE 44 – 2014 se tiene reportados 13 357 casos confirmados, de los cuales 153 fallecieron. En América del Sur, se tiene 870 casos confirmados⁹.

En el presente año hasta la SE 44, el INS recibió 314 muestras para el examen serológico y aislamiento viral del virus de la

fiebre de chikunguña – CHICHV. Las muestras se examinaron mediante la prueba de RT – PCR en tiempo real resultando 33 muestras positivas.

La chikunguña está afectando a las personas adultas (30 a 60 años de edad), además a los varones que acumulan el 67,0% de las muestras positivas.

La tendencia semanal de muestras positivas es variable, iniciando con las primeras muestras en la SE 25, y alcanzando el pico más alto en la SE 31, en las dos últimas semanas epidemiológicas se presentaron muestras positivas.

Enfermedades zoonóticas

Peste humana¹⁰

Hasta el 31 de octubre de 2014, el INS ha recibido 288 muestras biológicas para el diagnóstico de peste humana. El mayor número de muestras se recibió en la SE 5 y 33.

A la fecha se ha reportado 25 muestras positivas y dos casos diagnosticados en la SE 2 y 33, pacientes procedentes del departamento de la Libertad, de 15 y 17 años respectivamente.

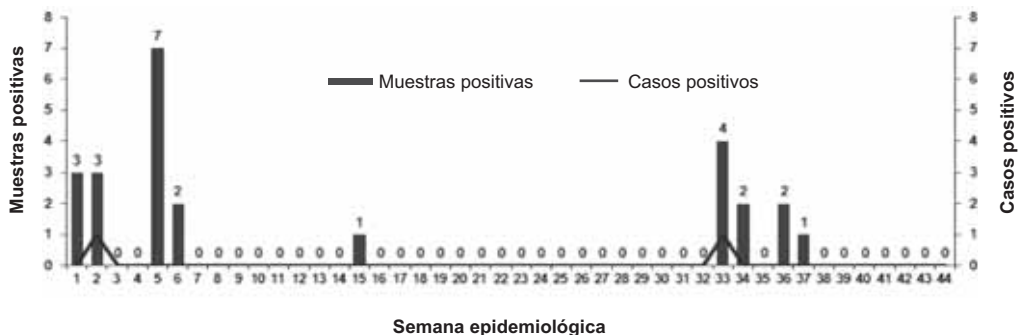


Figura 7. INS: tendencia semanal de muestra y casos positivos de peste humana, 2014 (SE 01 – 44)
 Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS

⁹ Organización Panamericana de la Salud (OPS). Número de casos reportados de fiebre chikunguña en las Américas. (SE 44 – 2014)
¹⁰ Peste Humana: PCR, ELISA para la detección de anticuerpos IgM e IgG, prueba rápida para detección *Yersinia pestis* contra la peste humana

Leptospirosis

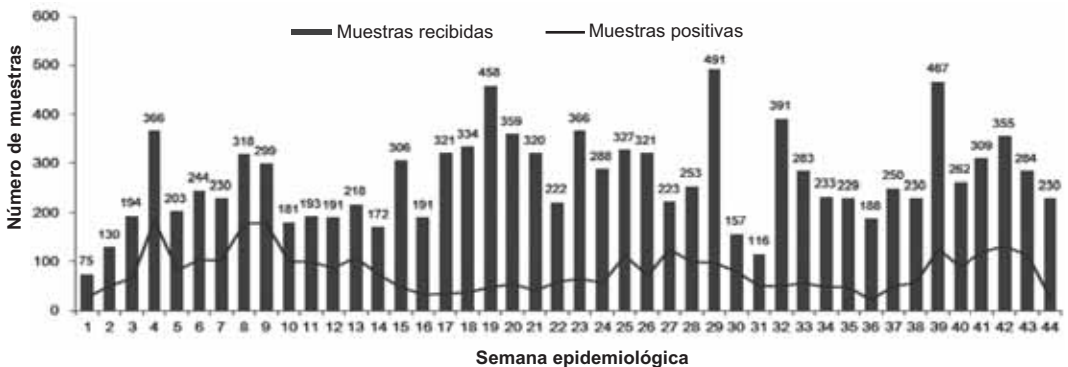
La leptospirosis ocurre mundialmente pero es endémica principalmente en países con climas húmedos subtropicales y tropicales. Estimaciones indican que hay más de 500 000 casos mundiales de leptospirosis anualmente (OMS).

Se han registrados brotes en Brasil, Nicaragua, Guyana y en varios otros países de América Latina; aunque se han descrito casos en la mayoría de los países de las Américas. La mayoría de casos registrados tienen una manifestación severa, por lo cual mortalidad es mayor de 10% (OMS).

Hasta el 31 de octubre de 2014, mediante la vigilancia de esta enfermedad, el INS recibió 10 784 muestras para el diagnóstico de leptospirosis.

Hasta la SE 44, resultaron positivas 4888 muestras.

Desde el año 2012 hasta la fecha, en el país circulan 23 serovares, entre los que tienen más presencia están: Bratislava, Icterohaemorrhagiae, Cynopteri, Australis, Panama, Autumnalis, Copenhageni, Canicola y Djasiman.



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

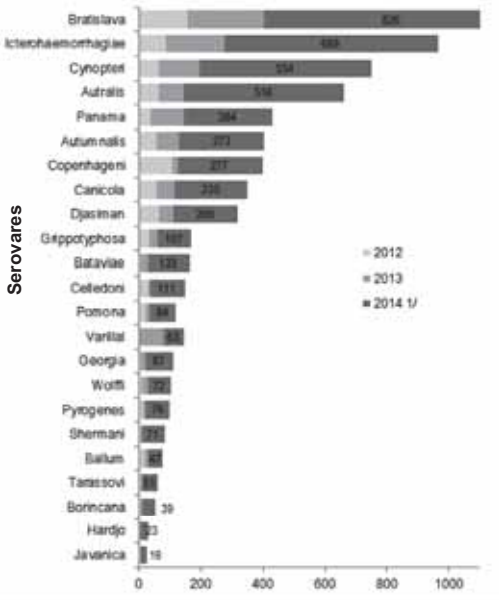
Figura 8. Tendencia semanal de muestras positivas de LEPTOSPIROSIS, Instituto Nacional de Salud, 2014 (SE 01 - 44)

Tabla 5. Distribución de serovares según departamentos de ubicación de la DIRESA/DISA, INS, 2014

Departamentos N.º	Descripción
Amazonas	15 Australis, Autumnalis, Ballum, Bataviae, Bratislava, Canicola, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Grippytyphosa, Icterohaemorrhagiae, Panama, Pyrogenes, Shermani, Wolffi
Ancash	0
Apurímac	1 Australis
Arequipa	2 Australis, Bratislava
Ayacucho	21 Australis, Autumnalis, Ballum, Bataviae, Borincana, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Grippytyphosa, Icterohaemorrhagiae, Javanica, Panama, Pomona, Shermani, Tarassovi, Varillal, Wolffi
Cajamarca	15 Australis, Autumnalis, Bataviae, Bratislava, Canicola, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Grippytyphosa, Icterohaemorrhagiae, Javanica, Panama, Shermani, Varillal
Callao	0
Cusco	15 Australis, Ballum, Bataviae, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Icterohaemorrhagiae, Panama, Pomona, Shermani, Tarassovi, Wolffi
Huancavelica	0
Huánuco	6 Bratislava, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Pomona, Shermani
Ica	0
Junín	10 Australis, Bratislava, Celledoni, Cynopteri, Djasiman, Hardjo, Icterohaemorrhagiae, Panama, Pomona, Wolffi
La Libertad	14 Australis, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Icterohaemorrhagiae, Panama, Pomona, Pyrogenes, Tarassovi, Varillal, Wolffi
Lambayeque	17 Australis, Autumnalis, Bataviae, Borincana, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Hardjo, Icterohaemorrhagiae, Panama, Pyrogenes, Tarassovi, Wolffi
Lima	22 Australis, Autumnalis, Ballum, Bataviae, Borincana, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Hardjo, Icterohaemorrhagiae, Javanica, Panama, Pomona, Pyrogenes, Shermani, Tarassovi, Varillal, Wolffi
Loreto	23 Australis, Autumnalis, Ballum, Bataviae, Borincana, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Grippytyphosa, Hardjo, Icterohaemorrhagiae, Javanica, Panama, Pomona, Pyrogenes, Shermani, Tarassovi, Varillal, Wolffi
Madre de Dios	17 Australis, Autumnalis, Ballum, Bataviae, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Grippytyphosa, Icterohaemorrhagiae, Panama, Pomona, Pyrogenes, Tarassovi
Moquegua	5 Australis, Bratislava, Cynopteri, Djasiman, Icterohaemorrhagiae
Pasco	2 Bratislava, Wolffi
Piura	18 Australis, Autumnalis, Bataviae, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Grippytyphosa, Icterohaemorrhagiae, Panama, Pomona, Pyrogenes, Shermani, Tarassovi, Varillal
San Martín	23 Australis, Autumnalis, Ballum, Bataviae, Borincana, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Grippytyphosa, Hardjo, Icterohaemorrhagiae, Javanica, Panama, Pomona, Pyrogenes, Shermani, Tarassovi, Varillal, Wolffi
Tumbes	20 Australis, Autumnalis, Ballum, Borincana, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Grippytyphosa, Icterohaemorrhagiae, Panama, Pomona, Pyrogenes, Shermani, Tarassovi, Varillal, Wolffi
Ucayali	19 Australis, Autumnalis, Ballum, Bataviae, Borincana, Bratislava, Canicola, Celledoni, Copenhageni, Cynopteri, Djasiman, Georgia, Icterohaemorrhagiae, Panama, Pomona, Pyrogenes, Tarassovi, Varillal, Wolffi
Puno	0
Tacna	0

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

Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS



1/ Hasta semana epidemiológica 44-2014
 Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS

Figura 9. Muestras positivas por años según serovares circulantes, INS, 2012 - 2014



Mapa 4. Distribución de serovares circulantes de leptospirosis según departamentos de ubicación de la DIRESA/DISA, 2014
 Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática – OGIS

CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE CALIDAD (CNCC)

Hasta el quinto bimestre del año 2014, ingresaron 1317 productos para el análisis de control de calidad, el 96,0% de los productos ingresados proceden de la DIGEMID, seguido por el 2,4% de clientes particulares y el 1,7% que son de otros clientes.

En el cuarto bimestre ingreso el mayor número de productos para el análisis respecto a los demás bimestres.

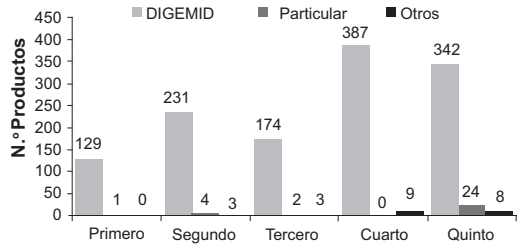


Figura 1. Productos ingresados para el análisis de control de calidad por clientes según bimestre, INS, 2014

Fuente: Instituto Nacional de Salud - Centro Nacional de Control de la Calidad
 Elaboración: Centro Nacional de Control de la Calidad

Los productos ingresados para el análisis por trimestre presentan una tendencia creciente; en el tercer trimestre se incrementaron en 97,6 puntos porcentuales respecto al segundo trimestre.

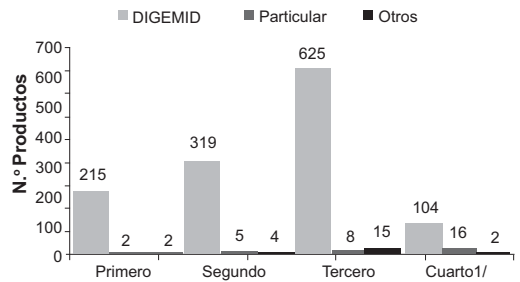


Figura 2. Productos ingresados para el análisis de control de calidad por clientes según trimestre, INS, 2014 1/Solo se considera el mes de octubre

Fuente: Instituto Nacional de Salud - Centro Nacional de Control de la Calidad
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática - OGIS