



GERENCIA REGIONAL DE SALUD
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DEL CALLAO
OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA



SEMANA EPIDEMIOLOGICA (SE) Nº 25 DEL 21/06 AL 27/06/2009

DIRECTIVA SANITARIA Nº 024-MINSA/DGE-V.01

Directiva Sanitaria para la Vigilancia Epidemiológica y control de brotes de Influenza por A H1N1 en el Perú

DEFINICIONES OPERATIVAS:

Caso sospechoso, Caso probable, Caso confirmado, Caso Descartado, Contacto Cercano, Período Infeccioso para casos Confirmados, Nexo Epidemiológico, Notificación Negativa, Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG), Conglomerado, Eventos Desencadenantes para la Investigación de Posibles Casos de Influenza por A(H1N1), Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada, evento inusitado, establecimientos de vigilancia centinela. (Ver en el Boletín SE 19, 22, 23 – 2009)

15. Establecimiento de Vigilancia Centinela de Influenza y otros virus respiratorios.

✓ Para la notificación de casos se utilizará las definiciones de caso contenidas en la presente directiva sanitaria, las cuales pueden estar sujetas a modificaciones, en función de la evolución de la pandemia, el escenario epidemiológico nacional y las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud/Organización Panamericana de la Salud. La Dirección General de Epidemiología es la responsable de formular y difundir las modificaciones pertinentes de las definiciones de caso, las mismas que deben ser consultadas frecuentemente en la página Web de la Dirección General de Epidemiología (<http://www.dqe.qob.pe/influenza/AH1N1>).

Todo personal de salud que identifique alguno de los siguientes eventos:

- Conglomerados de casos de infección respiratoria aguda grave (IRAG),
 - Casos de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG inusitada).
- ✓ reportará dichos eventos de inmediato, como notificación de brotes, por la vía más rápida o vía página Web de la Dirección General de Epidemiología (<http://www.dqe.qob.pe/notificar/>). La investigación respectiva incluirá la obtención y envío de muestras para detectar virus respiratorios, de acuerdo a los procedimientos establecidos por el Instituto Nacional de Salud en sus documentos normativos disponibles en su página Web <http://www.ins.gob.pe>.
- ✓ Todo evento desencadenante para la investigación de posibles casos de influenza por A(H1N1) debe ser notificado e investigado de manera inmediata por el personal del establecimiento de salud que lo ha identificado, con asistencia técnica de la Oficina de Epidemiología Regional o la Dirección General de Epidemiología a solicitud de la DISA/DIRESA. Este evento se notificará a través de la notificación de brotes, vía página Web de la Dirección General de Epidemiología.

(<http://www.dqe.gob.pe/notificar/>)

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA
 DIRESA CALLAO



DIRECCION REGIONAL DE SALUD DEL CALLAO

Comité Técnico

Dr. José Carlos Del Carmen
 Sara
**Director General DIRESA
 Callao**

Dr. Jaime Chávez Herrera
Director de Epidemiología
 Dra. Gaby González
 Espinoza.
Encargada del Boletín

Lic. Luisa Sanguinetti
 Santillán.
**Unidad de Notificación y
 Vigilancia Epidemiológica**
 Lic. Julia Alvarado Pereda.
Unidad de ASIS y Capacitación

Manuela Solano Solano
 María E. Ochoa Tecsi
Estadística e Informática

Marlene Cuba Ñavincopa.
Secretaria
 Cristian Hasquieri Zapata.
Apoyo

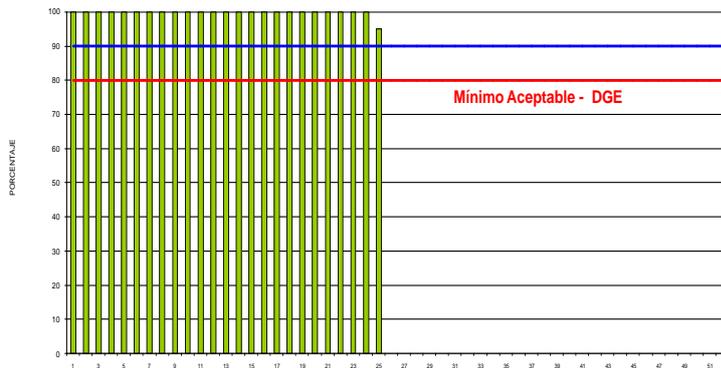


INDICE

1. Editorial Epidemiológico
2. Índice - Monitoreo de Vigilancia Epidemiológica
3. Vigilancia de Enfermedades Diarreicas Agudas – casos de EDAs Acuosas
4. Casos de Enfermedades Diarreicas Disentéricas
5. Indicadores de Enfermedades Diarreicas Agudas según lugar de atención en la Región Callao
6. Vigilancia de Infecciones Respiratorias Agudas – IRAs en la Región Callao
7. Casos de Neumonías No Complicadas en la Región Callao
8. Casos de Neumonías Graves en la Región Callao
9. Casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial-Asma en la Región Callao
10. Indicadores de Enfermedades Respiratorias Agudas/SOBA-Asma según lugar de atención
11. Vigilancia de Influenza Síndrome Gripal - Emergencias Sanitarias ante Influenza A H1N1
12. Situación de la Influenza A H1N1
13. Influenza en Sur América, el Perú
14. Influenza en el Callao
15. Epinoticias: Vigilancia, soporte técnico, actualidad mundial.
16. Conclusiones y Recomendaciones Finales.

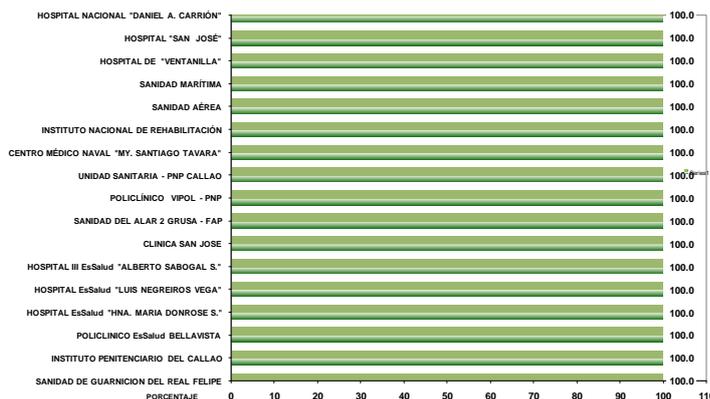
MONITOREO DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Oportunidad de la Notificación Semanal a la Oficina de Epidemiología DIRESA Callao - a la SE. 25 -2009

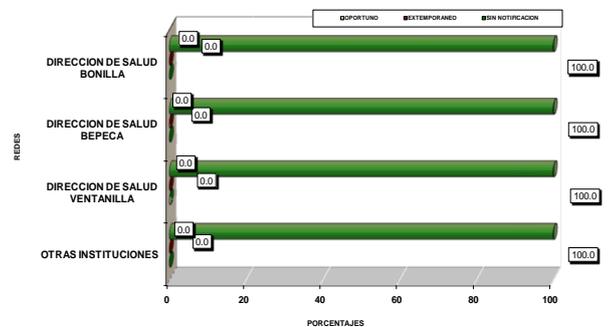


En la evaluación de la notificación semanal de la DGE el puntaje obtenido en la Semana Epidemiológica N° 25 del 2009 por la DIRESA Callao es 95%.

**COBERTURA ACUMULADA DE NOTIFICACION OPORTUNA
RED DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA - CALLAO
S.E. 25° - 2009**

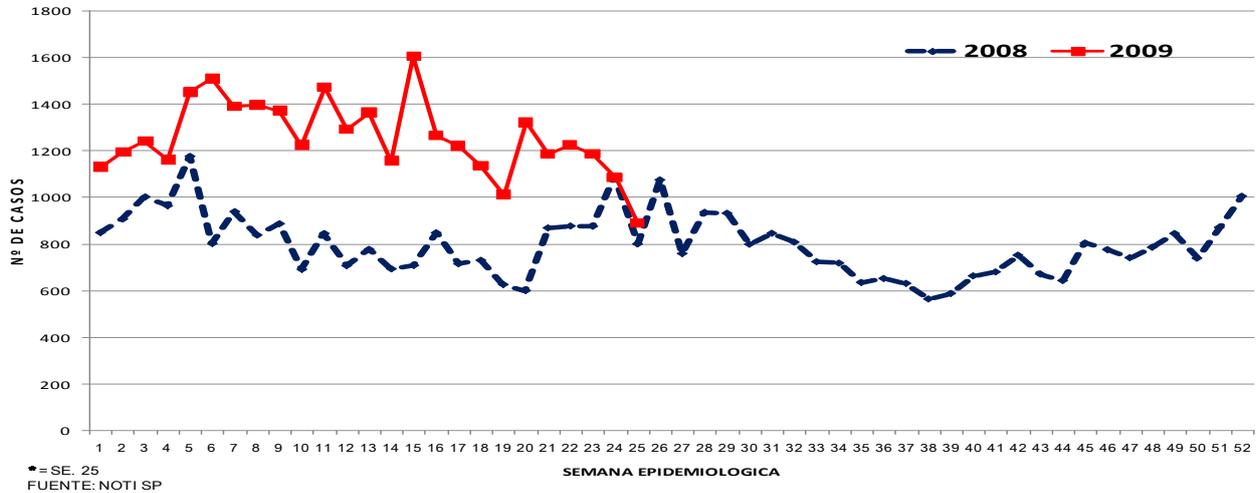


**COBERTURA ACUMULADA DE NOTIFICACION OPORTUNA
POR REDES DIRESA CALLAO
SEMANA 25° - 2009**



ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS

**TOTAL DE CASOS DE ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
AÑO 2008 - 2009***



A la SE 25-09 se han notificado 31,505 casos de EDA acuosa, 50.98% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 1260 casos (2009) y 835 (2008), con tendencia de la curva a la disminución de casos en relación a las 3 últimas SE.

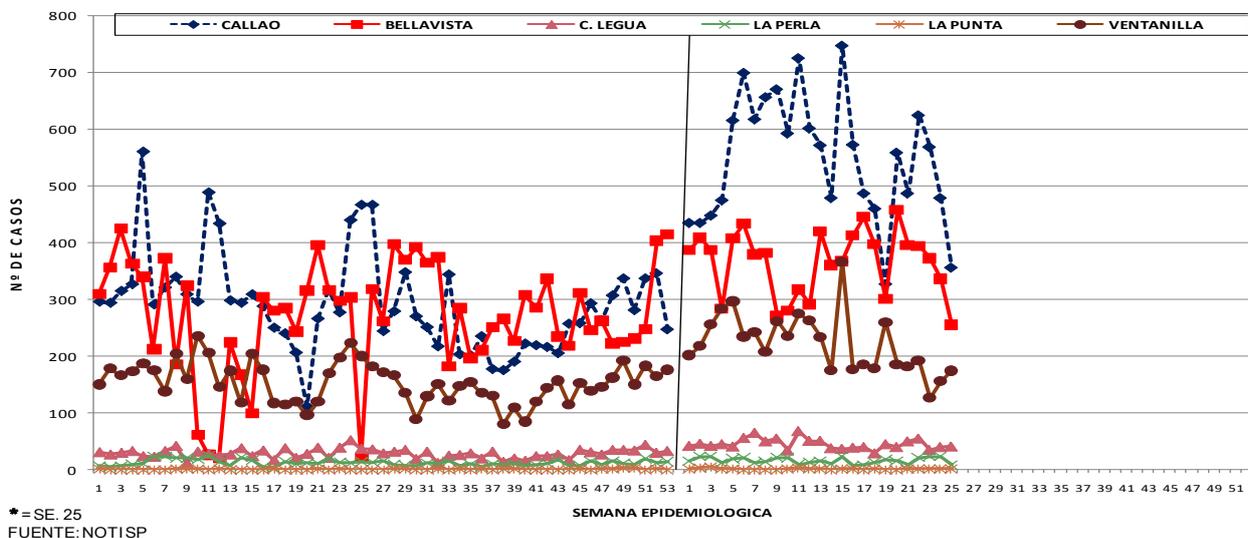
En la SE 25-09 se notificaron 890 casos de EDA Acuosa 21.91% de casos más en relación a la SE anterior y 35.28% de casos más en relación a la misma SE del año anterior.

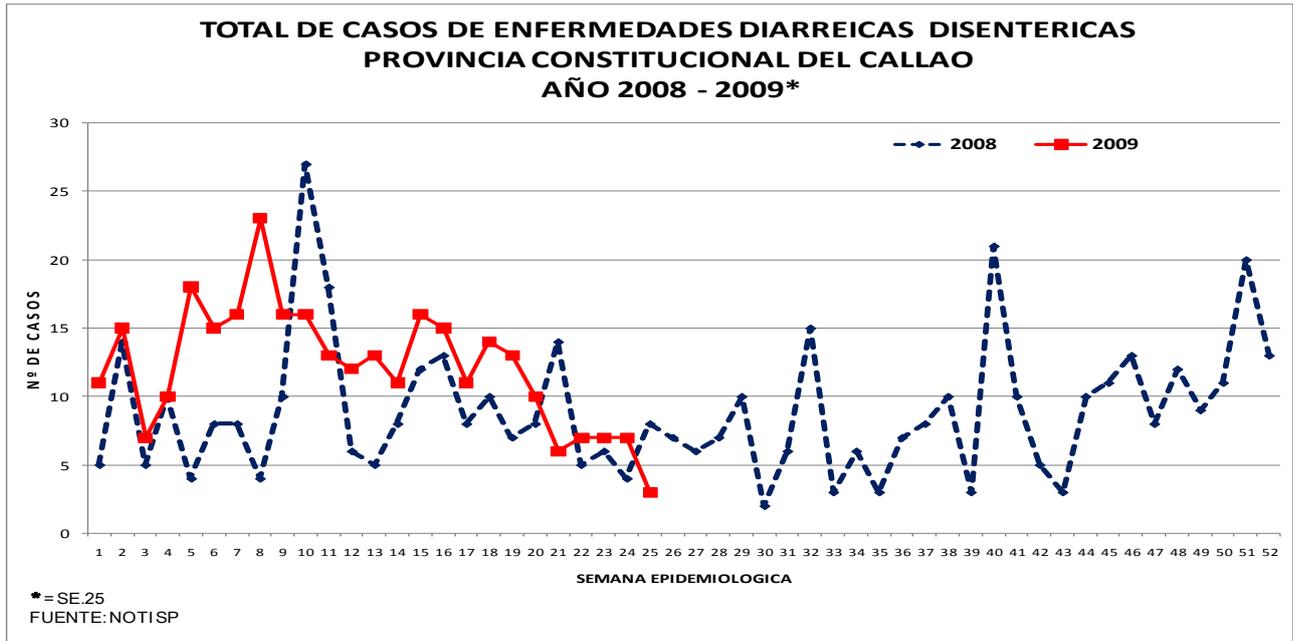
En la presente SE los casos de EDAs Acuosa se han incrementado en relación a la SE anterior en el distrito de Carmen de la legua, Ventanilla, Lima y Otros igual número de casos que la SE anterior en el distrito La Punta han disminuido en el distrito Callao, Bellavista, La Perla.

Según lugar de atención a la SE 25-09: I Red atendió 1159 (3.68%) pacientes con este daño, II Red 2086 (6.62%), III Red 2540 (8.06%), Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión 2393 (7.59%) Hospital San José 4618 (14.66%) Hospital de Ventanilla 1595 (5.06%) Establecimientos de EsSalud 16026 (50.86%), otras instituciones 1092 (3.47%).

Según lugar de procedencia a la SE 25-09: 13,588 (43.1%) de pacientes tratados con este daño proceden del distrito Callao, 9133 (29%) de Bellavista, 1118 (3.5%) de Carmen de la Legua, 398 (1.3%) de la Perla, 30 (0.1%) de la Punta, 5566 (17.7%) de Ventanilla, 1672 (5.3%) de Lima y otros.

**CASOS DE ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS POR DISTRITOS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
AÑO 2008-2009***





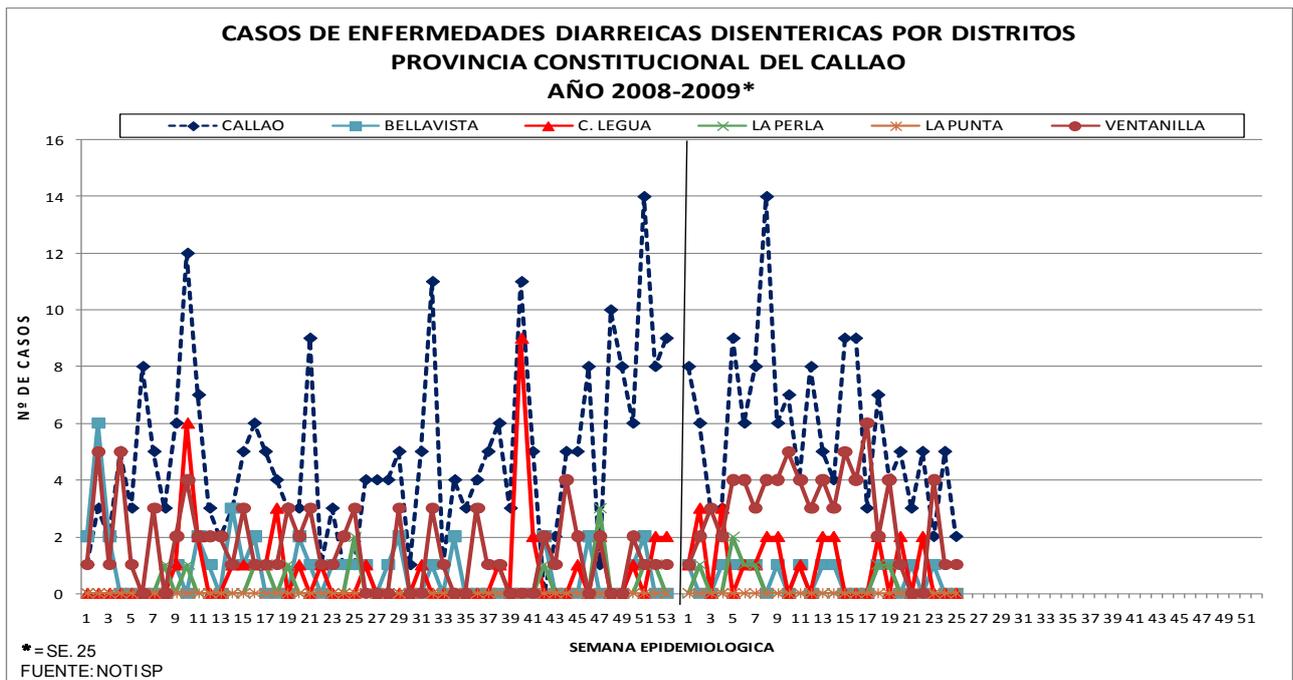
A la SE 25-09 se han notificado 305 casos de EDA Disentérica, 34.36% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 12 casos en el (2009) y 9 (2008) la tendencia de la curva es a la disminución de casos en relación a la última SE.

En la presente semana se han reportado 3 casos de EDAs Disentéricas 57.14% de casos menos que la SE anterior, 62.5% de casos menos en relación a la misma SE del año anterior.

En la presente SE los casos de este daño ha disminuido en Callao, igual número de casos que la SE anterior en Ventanilla no se han reportado casos en los demás distritos de la provincia y en Lima y Otros.

Según lugar de atención a la SE 25-09: En la I Red se atendieron 16 (5.25%), II Red 11 casos (3.61%), III Red 45 casos (14.75%), en el Hospital Nacional Daniel A. Carrión 79 casos (25.90%), Hospital San José 121 casos (39.67%), Hospital de Ventanilla 31 (10.16%), Otros 2 casos (0.66%).

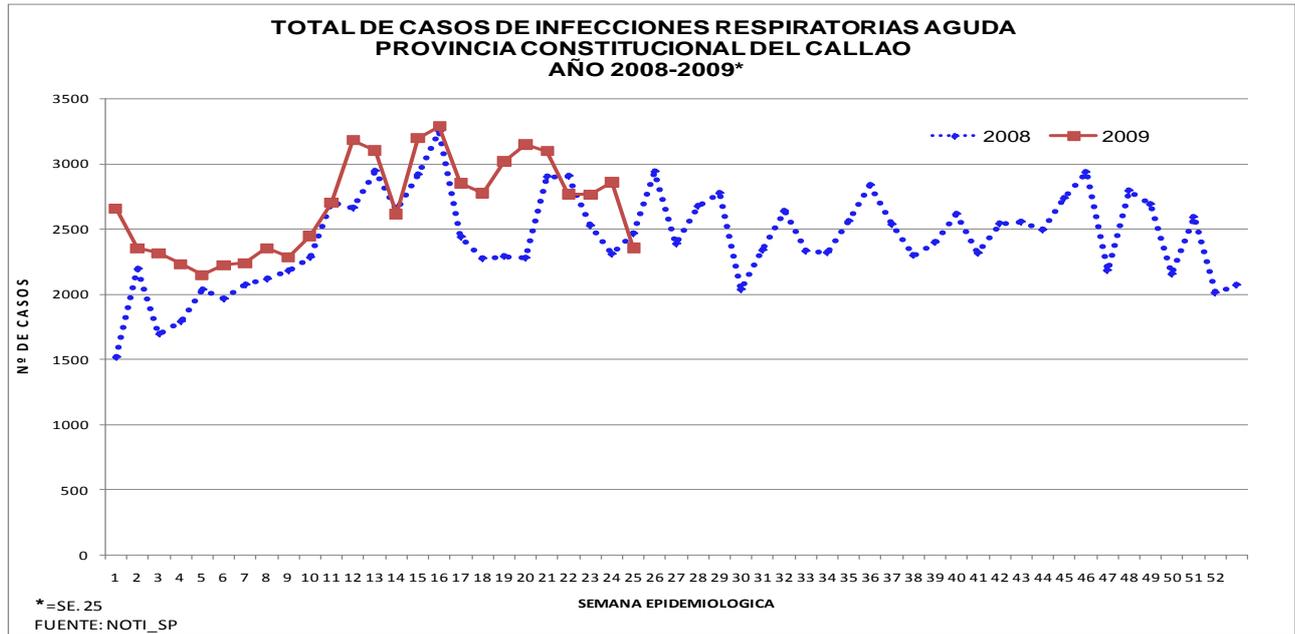
Según lugar de procedencia a la SE 25-09: 145 (47.5%) de casos proceden del distrito Callao, 13 (4.3%) de Bellavista, 23 (7.5%) de Carmen de la Legua, 7 (2.3%) de la Perla, 74 (24.3%) de Ventanilla, 43 (14.1%) de Lima y Otros ningún caso procedente del distrito de la Punta.



INDICADORES SEMANALES DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS DIRESA CALLAO SE. 25 - 2009

ESTABLECIMIENTOS	EDA ACUOSA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA AGUDA	
	SE 25	Hasta SE. 25	SE. 25	Hasta SE. 25	SE. 25	Hasta SE. 25
DIRECCION DE RED DE SALUD BONILLA - LA PUNTA	33	1159	0	16	33	1173
MICRORED 1	17	494	0	8	17	502
C.S. BASE MANUEL BONILLA - CABEZA DE MICRORED	2	189	0	6	2	195
C.S. ALBERTO BARTON	8	140	0	0	8	140
C.S. PUERTO NUEVO	0	23	0	2	0	25
C.S. LA PUNTA	3	67	0	0	3	67
C.S. SAN JUAN BOSCO	4	75	0	0	4	75
MICRORED 2	3	186	0	0	3	186
C.S. SANTA FE - CABEZA DE MICRORED	1	113	0	0	1	113
C.S. JOSE BOTERIN	1	22	0	0	1	22
C.S. CALLAO	1	51	0	0	1	51
MICRORED 3	6	189	0	5	6	194
C.S. JOSE OLAYA - CABEZA DE MICRORED	3	77	0	3	3	80
C.S. MIGUEL GRAU	2	36	0	0	2	36
C.S. SANTA ROSA	1	76	0	2	1	78
MICRORED 4	2	83	0	2	2	85
C.S. GAMBETTA ALTA (24 HRS.) - CABEZA MICRORED	0	24	0	1	0	25
RAMON CASTILLA	1	28	0	1	1	29
GAMBETTA BAJA	1	31	0	0	1	31
MICRORED 5	5	207	0	1	5	206
C.S. ACAPULCO (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	4	155	0	0	4	155
C.S. JUAN PABLO II	1	40	0	0	1	40
C.S. EL AYLLU	0	11	0	0	0	11
CENTRO DE DESARROLLO JUVENIL CALLAO	0	1	0	1	0	2
DIRECCION DE RED DE SALUD BEPECA	65	2086	0	11	65	2097
MICRORED 1	14	519	0	0	14	519
C.S. FAUCETT CABEZA DE MICRORED	8	214	0	0	8	214
C.S. 200 MILLAS	6	182	0	0	6	182
C.S. PALMERAS DE OQUENDO	0	123	0	0	0	123
MICRORED 2	16	443	0	7	16	450
C.S. SESQUICENTENARIO - CABEZA DE MICRORED	2	139	0	1	2	140
C.S. PREVI	2	27	0	3	2	30
C.S. BOCANEGRA	6	143	0	0	6	143
C.S. EL ALAMO	6	134	0	3	6	137
MICRORED 3	10	301	0	0	10	301
C.S. AEROPUERTO - CABEZA DE MICRORED	4	98	0	0	4	98
C.S. PLAYA RIMAC	6	101	0	0	6	101
P.S. POLIGONO IV	0	102	0	0	0	102
MICRORED 4	25	823	0	4	25	827
C.S. BASE BELLAVISTA - CABEZA DE MICRORED	10	213	0	4	10	217
C.S. ALTAMAR	4	128	0	0	4	128
C.S. SEÑOR DE LOS MILAGROS	2	133	0	0	2	133
C.S. CARMEN DE LA LEGUA	5	234	0	0	5	234
C.S. LA PERLA	4	115	0	0	4	115
DIRECCION DE SALUD VENTANILLA	84	2540	0	45	84	2585
MICRORED 1	26	933	0	27	26	960
C.S. 3 DE FEBRERO (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	9	298	0	1	9	299
CENTRO MATERNO INF. PACHACUTEC PERU KOREA	11	379	0	0	11	379
C.S. BAHIA BLANCA	2	152	0	18	2	170
C.S. CIUDAD PACHACUTEC	4	104	0	8	4	112
MICRORED 2	29	683	0	11	29	694
C.S. ANGAMOS - CABEZA DE MICRORED	5	171	0	3	5	174
C.S. HIJOS DE GRAU	6	193	0	6	6	199
P.S. DEFENSORES DE LA PATRIA	1	6	0	1	1	7
C.S. VENTANILLA ALTA	3	111	0	1	3	112
C.S. MI PERU	14	202	0	0	14	202
MICRORED 3	12	300	0	0	12	300
C.S. LUIS FELIPE DE LAS CASAS - CABEZA DE MICRORED	0	64	0	0	0	64
C.S. VILLA LOS REYES	0	61	0	0	0	61
C.S. STA. ROSA DE PACHACUTEC	12	175	0	0	12	175
MICRORED 4	17	624	0	7	17	631
C.S. BASE MARQUEZ (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	7	408	0	7	7	415
C.S. VENTANILLA BAJA	5	103	0	0	5	103
C.S. VENTANILLA ESTE	5	113	0	0	5	113
HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION	0	2393	0	79	0	2472
HOSPITAL SAN JOSE	174	4618	2	121	176	4739
HOSPITAL VENTANILLA*	35	1595	1	31	36	1626
INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACION	0	0	0	0	0	0
ESTABLECIMIENTOS de Essalud	474	16026	0	0	474	16026
ALBERTO SABOGAL SOLUGUREN	224	8261	0	0	224	8261
HERMANAS MARIA DON ROSE S.	53	1573	0	0	53	1573
POLICLINICO LUIS NEGREIROS VEGA	179	5639	0	0	179	5639
POLICLINICO DE BELLAVISTA	18	553	0	0	18	553
OTROS	25	1092	0	2	25	1094
AEREA INTERNACIONAL	1	98	0	1	1	99
CENTRO MEDICO NAVAL	8	463	0	1	8	464
DIRAVPOL PNP	0	0	0	0	0	0
POLICLINICO CALLAO PNP	4	205	0	0	4	205
POLICLINICO VIPOL PNP	4	152	0	0	4	152
POSTA NAVAL DE VENTANILLA	5	85	0	0	5	85
SANIDAD BASE AEREA FAP	0	49	0	0	0	49
CLINICA SAN JOSE	3	40	0	0	3	40
PROVINCIA	890	31509	3	305	893	31812

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS



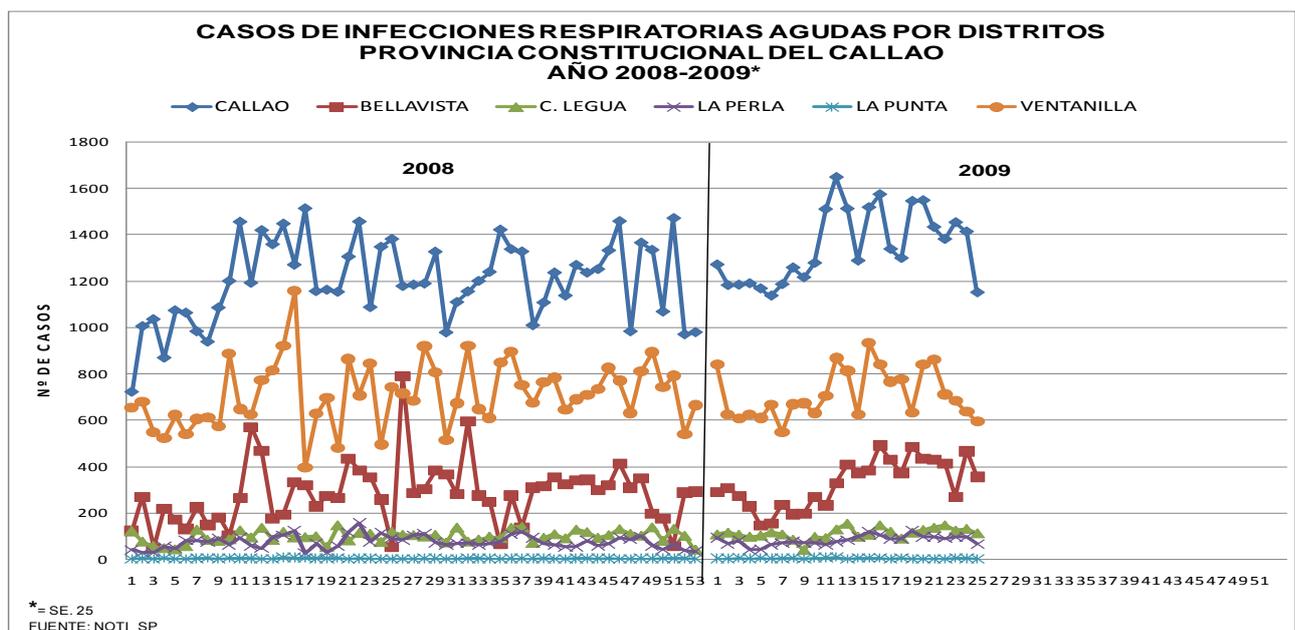
A la SE 25-09 se han notificado 66,960 casos de IRAs 12.71% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 2678 casos (2009) y 2376 (2008) con tendencia de la curva a la disminución de casos en relación a la última SE.

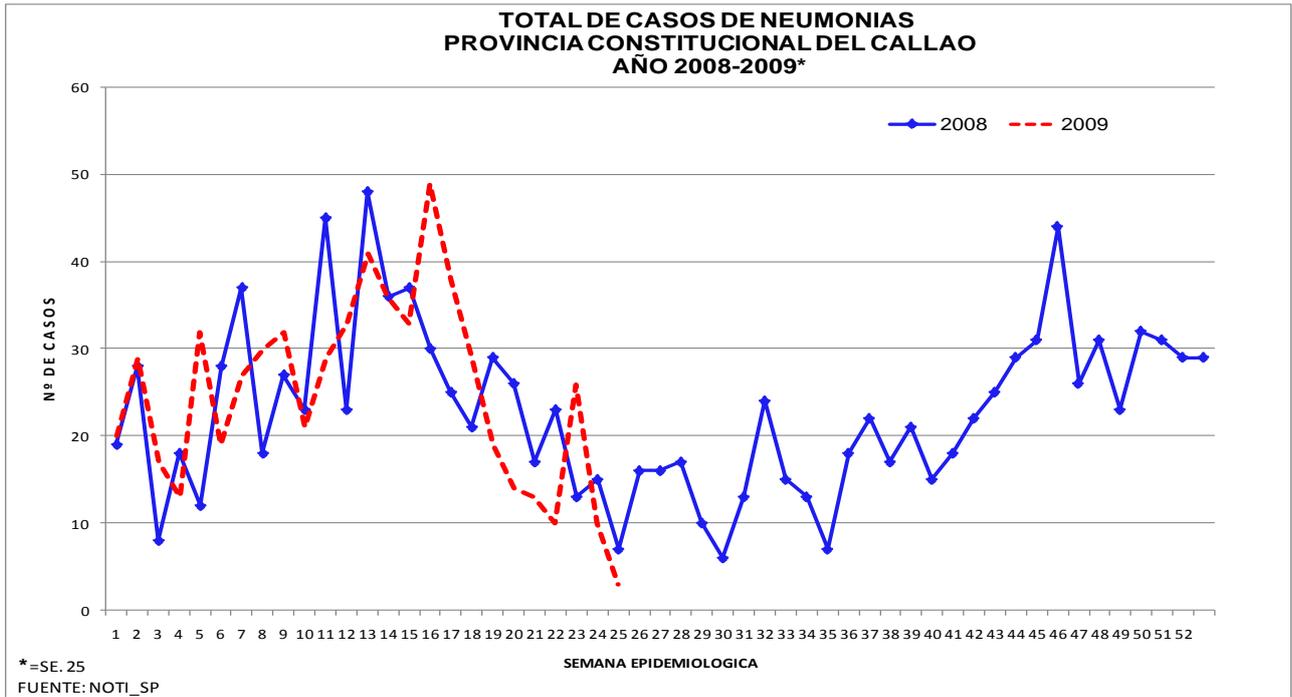
En la presente SE se han reportado 2858 casos de IRAs 3.40% de casos más en relación a la SE anterior y 23.72% de casos más en relación a la misma SE del año anterior.

En la presente SE los casos de este daño se han incrementado en relación a la SE anterior en los distritos de Bellavista, Carmen de la Legua, La Perla, Lima y Otros han disminuido en los demás distritos de la Provincia.

Según lugar de atención a la SE 24-09: I Red se atendieron 110,534 (16.31%) pacientes con este daño, en la II Red se atendieron 10,319 (15.97%), III Red 13,991 (21.66%), Hospital Nacional Daniel A. Carrión 7287 (11.28%), Hospital San José 7169 (11.10%), Hospital de Ventanilla 2112 (3.27%), establecimientos de EsSalud 11,484 (17.78%), otras instituciones 1708 (2.64%).

Según lugar de procedencia a la SE 24-09: 32,519 (50.34%) pacientes proceden del distrito del Callao, 7802(12.08%) de Bellavista, 2608 (4.04%) de Carmen de la Legua, 1990 (3.08%) de la Perla, 51 (0.08 %) de la Punta, 17,108 (26.48%) de Ventanilla, 2526 (3.91%) de Lima y otros.





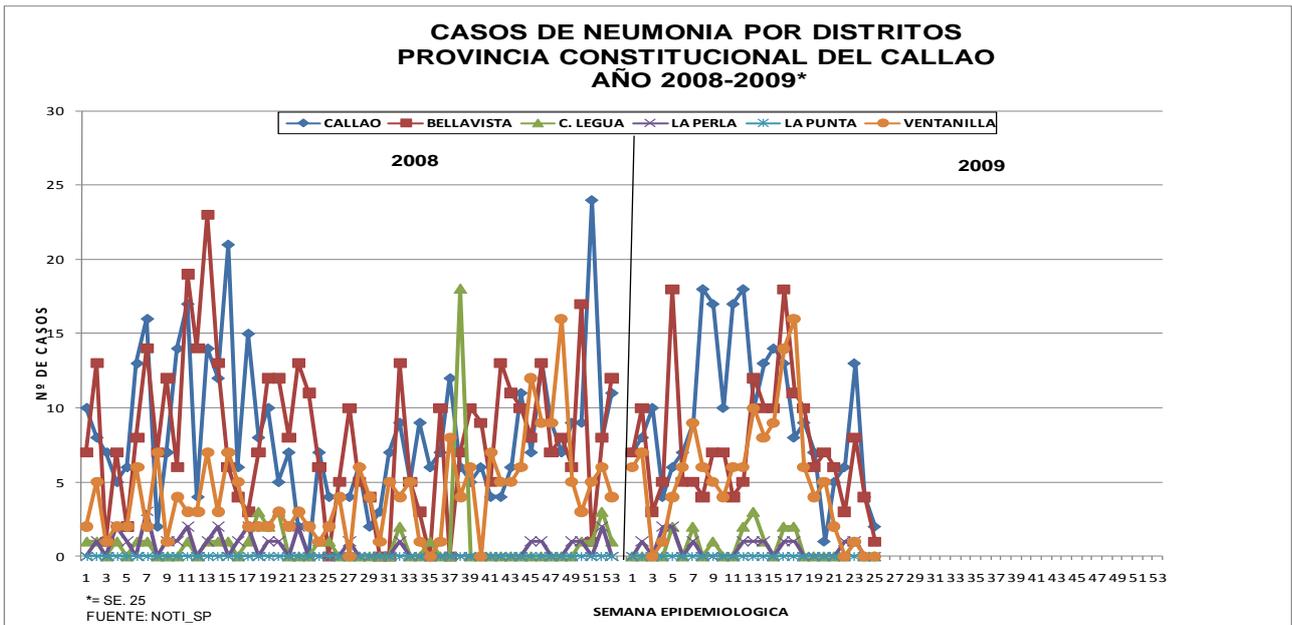
A la SE 25-09: se han notificado 623 casos de Neumonía 1.6 % de casos más en relación al mismo periodo del año anterior, con un promedio semanal de 25 casos (2009), 24 casos (2008) con la tendencia de la curva a la disminución de casos en relación a la última SE.

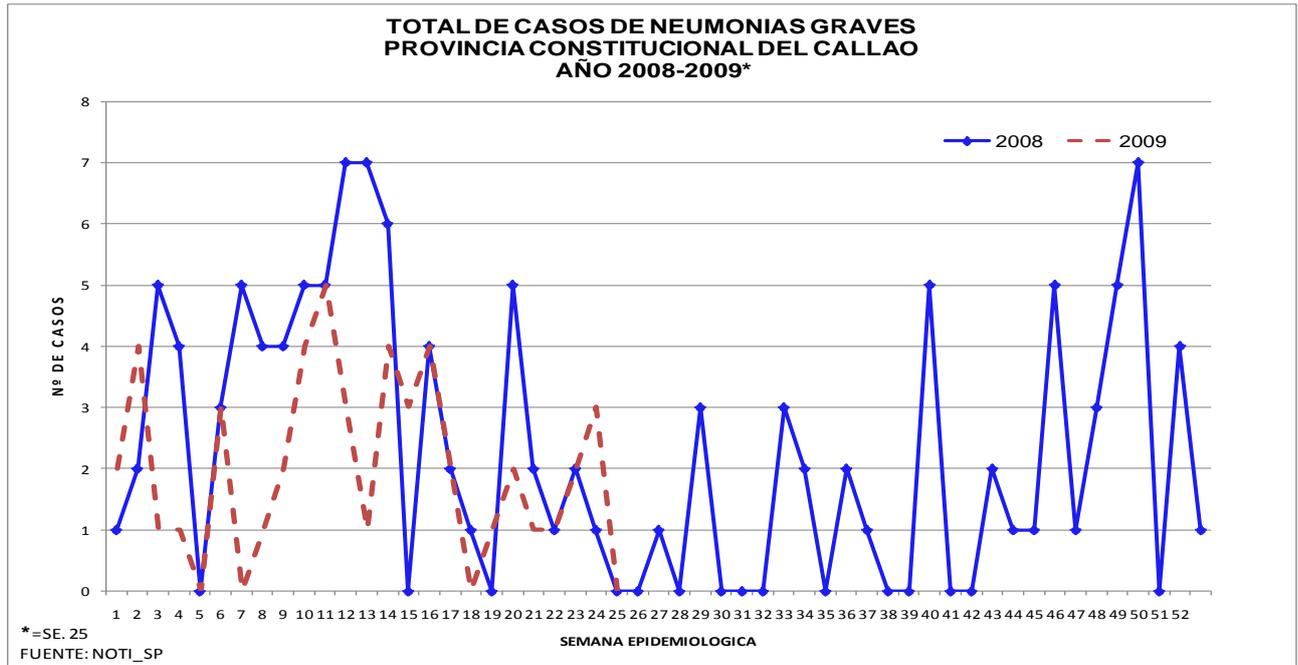
En la presente SE se han reportado 3 casos de Neumonía 70% casos menos en relación a la SE anterior y 57.14% de casos menos en relación a la misma SE del año anterior.

En la presente SE los casos de este daño han disminuido en relación a la SE anterior en los distritos de Callao, Bellavista no se reportaron casos en los demás distritos de la Provincia.

Según lugar de atención a la SE 25-09: I Red reportó 15 casos (2.42%), II Red reportó 3 casos (0.48%), III Red 2 (0.32%) casos, Hospital Nacional Daniel A. Carrón 266 (42.83%), Hospital San José 54 (8.70%), Hospital de Ventanilla 112 (18.04%), Establecimientos de EsSalud 165 (26.57%), Otros 4 (0.64%)

Según lugar de procedencia a la SE 25-09: 235 (37.90%) pacientes proceden del distrito del Callao, 185 (29.84%) de Bellavista, 16 (2.58%) de Carmen de la Legua, 13 (2.10%) de la Perla, 139 (22.42%) de Ventanilla, 32 (5.16%) de Lima y otros.

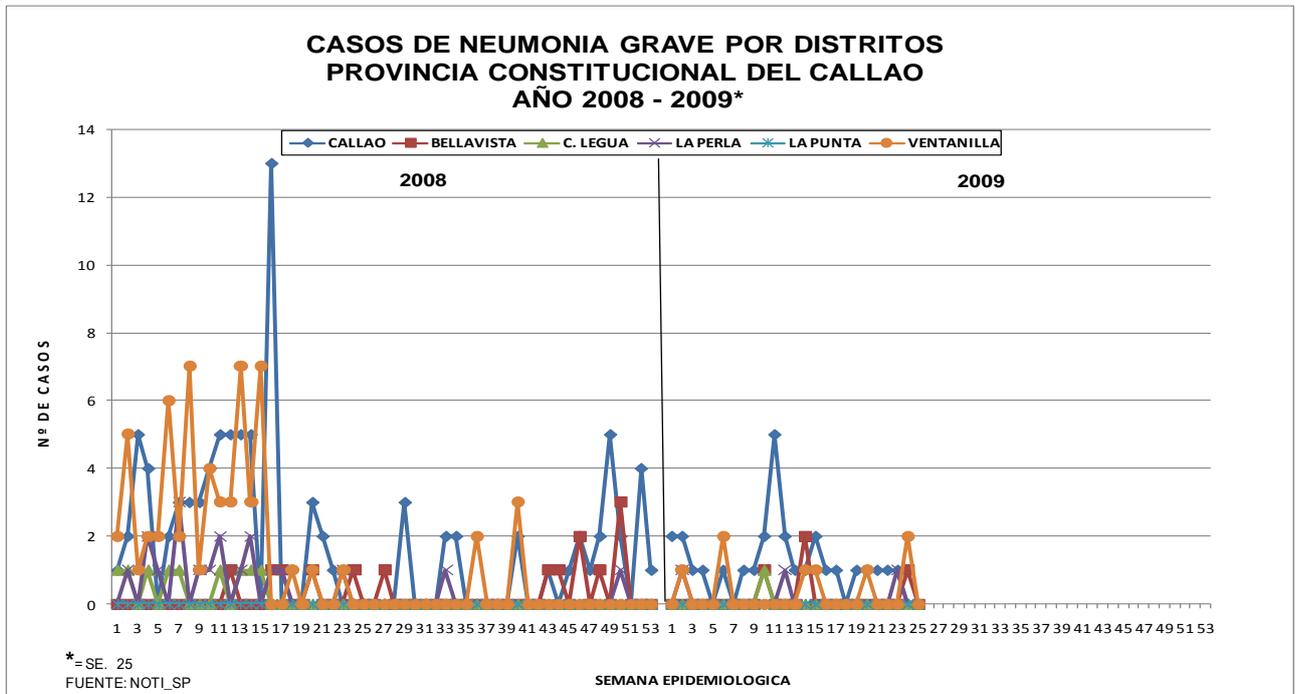


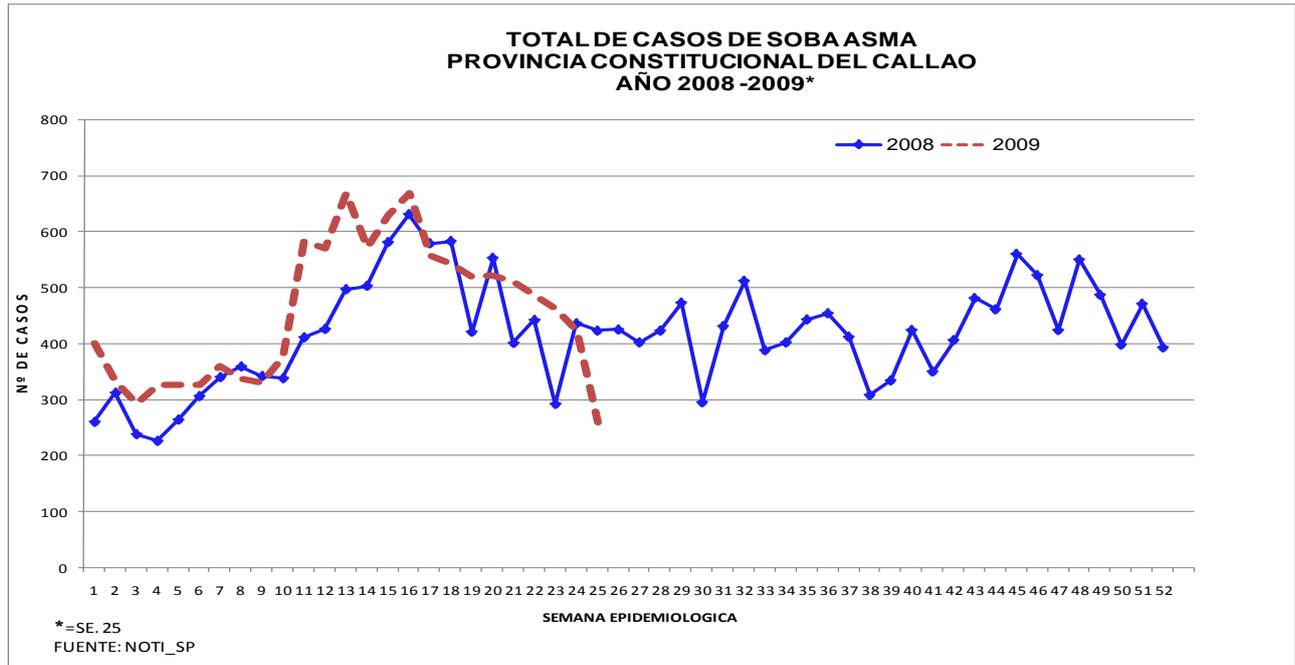


A la SE 25-09 se han notificado 50 casos de Neumonía Grave, 34.21% de casos menos en relación al mismo periodo al año anterior, con un promedio semanal de 2 casos (2009) y 3 casos (2008) la tendencia de la curva al incremento de casos en relación a las última SE.

En la presente SE NO se han reportado casos de Neumonía Grave a diferencia de 3 casos en la SE anterior y del año anterior Según lugar de atención a la SE 25-09: I y II Red no atendieron casos de este daño, III Red 3 (6%) atendido en el C.S. 3 de Febrero y C.S. Márquez, 47 casos (94%) atendidos en el Hospital Nacional Daniel A. Carrión.

Según lugar de procedencia a la SE 25-09: 29 casos (58%) proceden del distrito Callao, 4 casos (8%) del distrito Bellavista, 1 caso (2%) de Carmen de la Legua, 3 (6%) de La Perla, 8 casos (16%) de Ventanilla, 5 casos (10%) en Lima y Otros ningún caso procedente del distrito de La Punta.





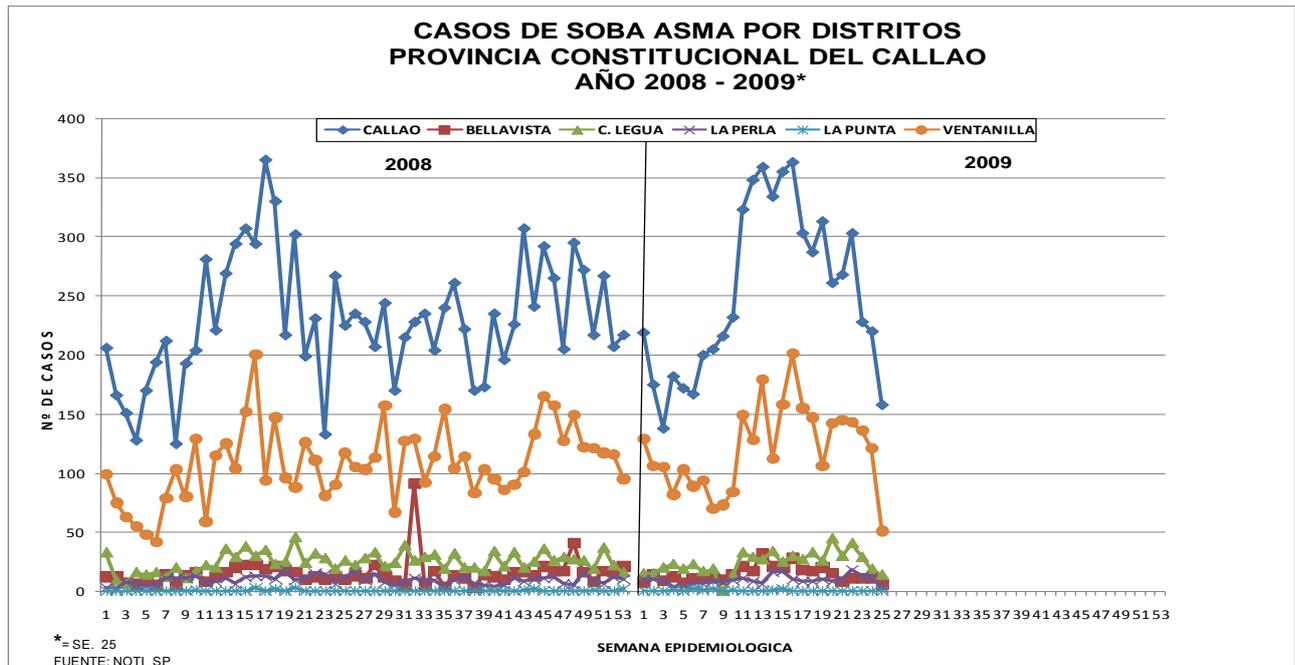
A la SE 25-09 se han notificado 11,383 casos de SOBA-Asma, 11.99% de casos menos en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 455 casos (2009) y 406 (2008) con tendencia de la curva a la disminución de casos en relación a las 6 últimas SE.

En la presente SE se han reportado 259 casos de SOBA-Asma 38.77% de casos menos en relación a la SE anterior y 38.77% de casos menos en relación a la misma SE del año anterior.

A la SE 25-09: los casos de este daño han disminuido en relación a la SE anterior en todos los distritos de la provincia.

Según lugar de atención a la SE 25-09 en este daño fueron atendidos en la I Red 760 (6.68%) en la II Red 759 (6.67%) en la III Red 1350 (11.86) en el Hospital Nacional Daniel A. Carrión, 3073 (27%) en el Hospital San José, 2975 (26.14%) en el Hospital de Ventanilla 856 (7.52%), Establecimientos de EsSalud 1269 (11.15%), Otros 341 (3%)

Según lugar de procedencia a la SE 25-09: 6290 (55.26%) de pacientes atendidos en la provincia proceden del distrito de Callao, 364 (3.20%) de Bellavista, 587 (5.16%) Carmen de la Legua, 230 (2.02%) de La Perla, 10 (0.09%) La Punta, 3001 (26.36%) de Ventanilla, 901 (7.92%) de Lima y otros.

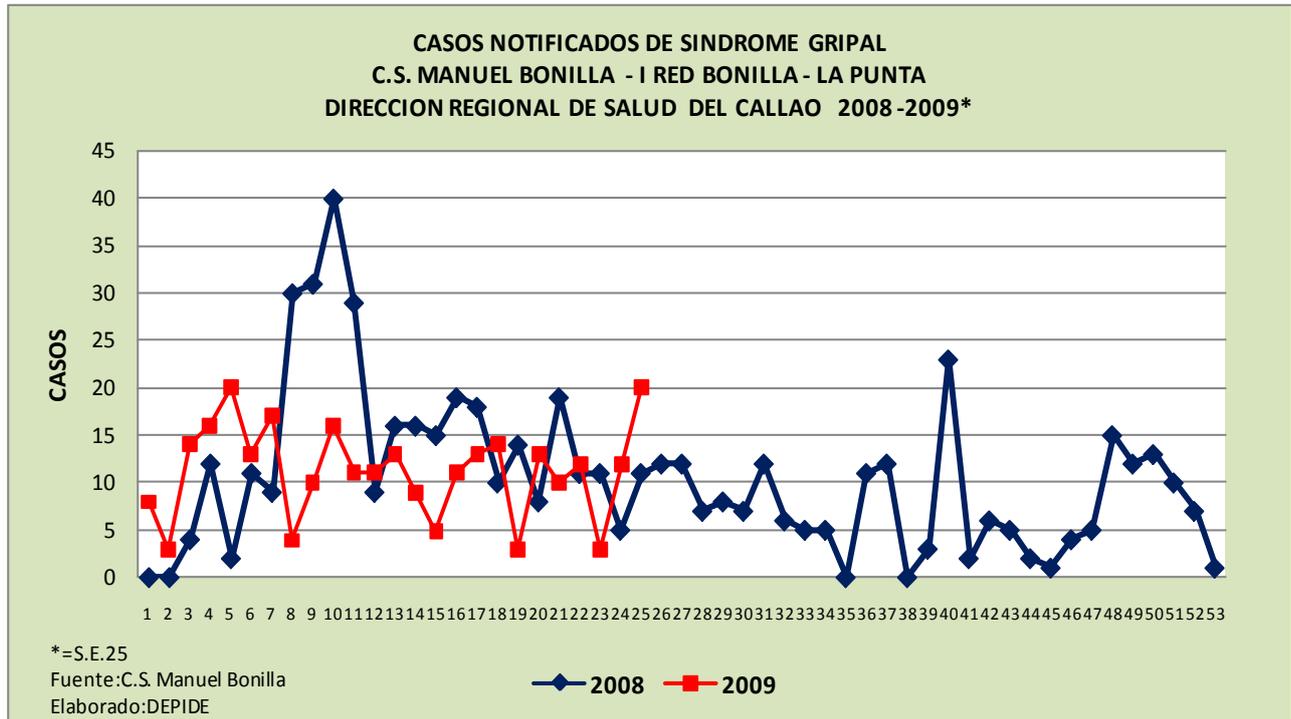


INDICADORES SEMANALES DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS, SOBA- ASMA DIRESA CALLAO SE. 25 - 2009

ESTABLECIMIENTOS	IRA		NEUMONIA		NEUM. GRAVE		SOBA ASMA	
	SE. 25	Hasta SE. 25	SE.25	Hasta SE. 25	SE. 25	Hasta SE.25	SE. 25	Hasta SE. 25
DIRECCION DE RED DE SALUD BONILLA - LA PUNTA	417	10951	0	15	0	0	26	760
MICRORED 1	66	2251	0	4	0	0	7	384
C.S. BASE MANUEL BONILLA - CABEZA DE MICRORED	18	1183	0	3	0	0	3	238
C.S. ALBERTO BARTON	7	233	0	1	0	0	1	40
C.S. PUERTO NUEVO	19	323	0	0	0	0	1	40
C.S. LA PUNTA	0	113	0	0	0	0	0	10
C.S. SAN JUAN BOSCO	22	399	0	0	0	0	2	56
MICRORED 2	58	2162	0	3	0	0	0	37
C.S. SANTA FE - CABEZA DE MICRORED	30	932	0	0	0	0	0	15
C.S. JOSÉ BOTERIN	12	530	0	0	0	0	0	9
C.S. CALLAO	16	700	0	3	0	0	0	13
MICRORED 3	45	1493	0	2	0	0	0	16
C.S. JOSÉ OLAYA - CABEZA DE MICRORED	23	814	0	0	0	0	0	3
C.S. MIGUEL GRAU	9	204	0	0	0	0	0	1
C.S. SANTA ROSA	13	475	0	2	0	0	0	12
MICRORED 4	200	3386	0	5	0	0	16	170
C.S. GAMBETTA ALTA (24 HRS.) - CABEZA MICRORED	78	1862	0	3	0	0	1	24
RAMON CASTILLA	91	992	0	2	0	0	15	135
GAMBETTA BAJA	31	532	0	0	0	0	0	11
MICRORED 5	48	1659	0	1	0	0	3	153
C.S. ACAPULCO (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	44	1082	0	0	0	0	2	55
C.S. JUAN PABLO II	4	454	0	1	0	0	1	90
C.S. EL AYLLU	0	123	0	0	0	0	0	8
DIRECCION DE RED DE SALUD BEPECA	388	10707	0	3	0	0	20	759
MICRORED 1	75	2839	0	1	0	0	5	205
C.S. FAUCETT CABEZA DE MICRORED	33	1030	0	1	0	0	2	104
C.S. 200 MILLAS	42	1197	0	0	0	0	3	84
C.S. PALMERAS DE OQUIENDO	0	612	0	0	0	0	0	17
MICRORED 2	132	2912	0	0	0	0	9	168
C.S. SESQUICENTENARIO - CABEZA DE MICRORED	33	573	0	0	0	0	1	18
C.S. PREVI	43	759	0	0	0	0	7	109
C.S. BOCANEGRA	27	976	0	0	0	0	1	34
C.S. EL ALAMO	29	604	0	0	0	0	0	7
MICRORED 3	29	1490	0	0	0	0	3	279
C.S. AEROPUERTO - CABEZA DE MICRORED	18	442	0	0	0	0	2	39
C.S. PLAYA RIMAC	11	360	0	0	0	0	1	81
P.S. POLIGONO IV	0	688	0	0	0	0	0	159
MICRORED 4	152	3466	0	2	0	0	3	107
C.S. BASE BELLAVISTA - CABEZA DE MICRORED	41	731	0	2	0	0	2	26
C.S. ALTAMAR	33	842	0	0	0	0	1	31
C.S. SEÑOR DE LOS MILAGROS	17	429	0	0	0	0	0	13
C.S. CARMEN DE LA LEGUA	35	824	0	0	0	0	0	33
C.S. LA PERLA	26	640	0	0	0	0	0	4
DIRECCION DE RED DE SALUD VENTANILLA	607	14598	0	2	0	3	45	1350
MICRORED 1	165	4511	0	1	0	2	21	582
C.S. MATERNO INFANTIL PACHACUTEC PERU KOREA	69	1968	0	0	0	0	10	308
C.S. 3 DE FEBRERO (24 HRS.)	48	1346	0	1	0	2	1	39
C.S. BAHIA BLANCA	21	613	0	0	0	0	6	207
C.S. CIUDAD PACHACUTEC	27	584	0	0	0	0	4	28
MICRORED 2	213	4423	0	0	0	0	14	382
C.S. ANGAMOS - CABEZA DE MICRORED	37	1076	0	0	0	0	5	125
C.S. HIJOS DE GRAU	41	723	0	0	0	0	2	32
P.S. DEFENSORES DE LA PATRIA	10	422	0	0	0	0	0	0
C.S. MI PERU	57	1393	0	0	0	0	6	202
C.S. VENTANILLA ALTA	68	809	0	0	0	0	1	23
MICRORED 3	131	3151	0	0	0	0	8	221
C.S. LUIS FELIPE DE LAS CASAS - CABEZA DE MICRORED	42	1067	0	0	0	0	0	14
C.S. VILLA LOS REYES	44	1013	0	0	0	0	0	128
C.S. STA. ROSA DE PACHACUTEC	45	1071	0	0	0	0	8	79
MICRORED 4	98	2513	0	1	0	1	2	165
C.S. BASE MARQUEZ (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	72	1933	0	1	0	1	1	107
C.S. VENTANILLA BAJA	7	160	0	0	0	0	0	30
C.S. VENTANILLA ESTE	19	420	0	0	0	0	1	28
HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION	0	7287	0	266	0	47	0	3073
HOSPITAL SAN JOSE	278	7447	0	54	0	0	101	2975
HOSPITAL DE VENTANILLA*	38	2150	0	112	0	0	4	856
ESTABLECIMIENTOS de Esalud	563	12047	3	168	0	0	55	1269
ALBERTO SABOGAL SOLUGUREN	258	5706	1	156	0	0	0	0
HERMANAS MARIA DON ROSE S.	107	2434	0	0	0	0	38	678
POLICLINICO LUIS NEGREIROS VEGA	148	2944	2	12	0	0	16	558
POLICLINICO BELLAVISTA	50	963	0	0	0	0	1	33
OTROS	65	1773	0	4	0	0	8	341
AEREA INTERNACIONAL	0	9	0	0	0	0	0	0
CENTRO MEDICO NAVAL	30	1390	0	4	0	0	6	320
POLICLINICO CALLAO PNP	17	172	0	0	0	0	0	0
POLICLINICO VIPOL PNP	2	59	0	0	0	0	0	0
POSTA NAVAL DE VENTANILLA	14	110	0	0	0	0	0	0
CLINICA SAN JOSE	2	33	0	0	0	0	2	21
PROVINCIA	2356	66960	3	624	0	50	259	11383

Fuente: NOTI-SP

VIGILANCIA CENTINELA DE INFLUENZA Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS



A la SE 25-2009: El Centro de Salud Manuel Bonilla ha reportado 281 casos de Síndrome Gripal, en la SE. 25-09 se han reportado 20 casos: 3 casos en el grupo etáreo de 1 – 4 años, 6 casos en el de 5 a 9 años, 9 en el de 10-19 años, 2 casos en el grupo de 20 – 64 años

EMERGENCIAS SANITARIAS ANTE INFLUENZA A H1N1

ALERTA DE PANDEMIA, DE LA FASE 6 DEL VIRUS INFLUENZA A (H1N1)

I. Antecedentes

El 11 de junio la Directora General de la OMS anuncia incremento del nivel de alerta de pandemia de gripe de la fase 5 a la fase 6. El mundo se encuentra ahora en el inicio de la pandemia de gripe de 2009. Estos son los primeros días de la pandemia, y el virus se propaga bajo estrecha y minuciosa vigilancia.

Ninguna pandemia había sido detectada antes con tanta precocidad ni había sido observada tan de cerca, en tiempo real y desde su inicio. El mundo puede cosechar ahora los beneficios de las inversiones que ha realizado durante los últimos cinco años preparándose para la pandemia.

II. Situación Mundial

El 30 de Junio la OMS/OPS, MINSA informa oficialmente que en 116 países han reportado 72,595 casos confirmados de infección por influenza A (H1N1) con 319 defunciones. México: 8680 casos confirmados que incluye 116 muertes, EE.UU: 27,717 casos incluyendo 127 muertes, Canadá: 7775 casos, incluye 21 muertos, Costa Rica: 255 casos, incluye 01 muerto, Chile 6211 casos incluye 12 muertes, República Dominicana 108 casos incluye 2 muertes, Colombia 88 casos incluye 2 muertes, Guatemala 254 casos con 2 muertes, Argentina 1587 casos con 26 muertes, Reino Unido 4250 casos con 1 muerte y Australia 4038 casos con 7 muertes, Filipinas 861 casos con 1 muerte, Honduras 118 casos y 1 muerte.

III. Situación en el Perú y actividades realizadas

Se desarrollan actividades de acuerdo al "Plan Nacional de Preparación y Respuesta Frente a una Potencial Pandemia de Influenza" aprobado con RM 854 2005/MINSA:

- Reuniones de trabajo continuo del Comité Ejecutivo, Comisiones de Apoyo Técnico y el Despacho Ministerial para monitoreo del Plan.

- A la fecha se han confirmado 549 casos de Influenza A H1N1: 7 procedentes de EE.UU, 13 procedentes de República Dominicana, 1 procedente de Guayaquil (Ecuador), 4 proceden de Argentina y 115 que no viajaron (48 de ellos son contactos).

IV. Situación en la Provincia Constitucional del Callao

- Se continúa con la vigilancia de aeronaves; hasta el 30 de Junio, la Sanidad Aérea Internacional ha evaluado 445,070 personas en 3233 aeronaves (419,876 pasajeros y 25,194 tripulantes).
- A la SE 25-2009 se han notificado 38 casos positivos de Influenza A H1N1 que residen 12 en el distrito Callao y 1 en La Perla de edades de (De 0-9 años 6 casos, 10_19 años 5 casos y 2 casos en el grupo de 20-59 años). Siendo 11 de ellos estudiantes del Colegio Dos de Mayo del Callao (5), Colegio José María Escriba de Balaguer (2), Cristo Rey de San Miguel (2), Von Newman de Bellavista (1), Liceo Teniente Clavero de Ventanilla (1)

SITUACION DE LA INFLUENZA A H1N1

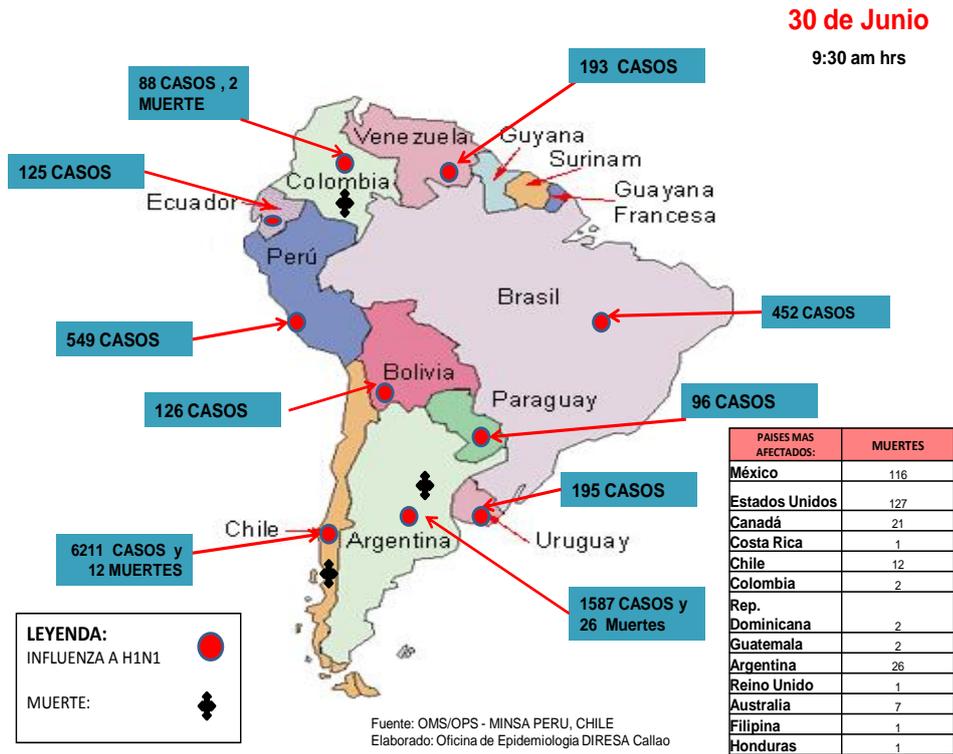
Al 30 de junio en el mundo hay 72,595 casos positivos de Influenza A H1N1 con 319 muertes en 116 países.
en el Perú hay 549 casos confirmados y en la Provincia del Callao 38

RANKING DE CASOS POSITIVOS DE INFLUENZA A H1N1 EN EL MUNDO AL 30 DE JUNIO 2009

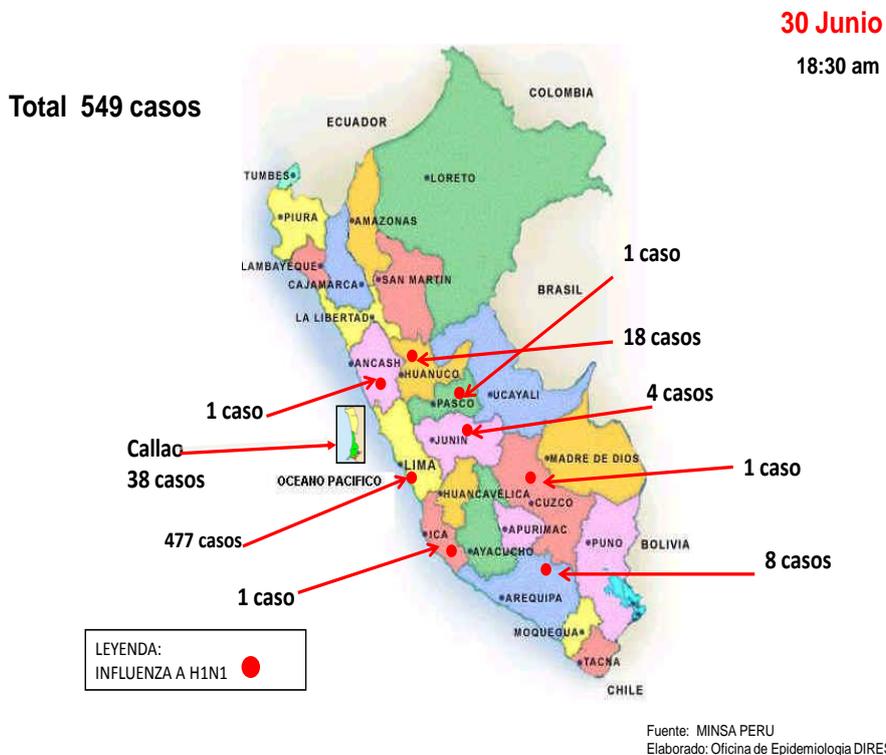
Nº	PAISES	30-Jun	Nº	PAISES	30-Jun
1	Estados Unidos	27117	61	Polonia	14
2	México	8680	62	Estonia	13
3	Canadá	7775	63	Austria	12
4	Chile	6211	64	Marruecos	11
5	Reino Unido	4250	65	Portugal	11
6	Australia	4038	66	Suriname	11
7	Argentina	1587	67	Barbados	10
8	China	1442	68	Irak	10
9	Japón	1212	69	Qatar	10
10	Filipina	861	70	República Checa	9
11	Tailandia	774	71	Islas Caimán	9
12	Singapur	599	72	Eslovaquia	9
13	Nueva Zelanda	587	73	Sri Lanka	9
14	Perú	549	74	Cisjordania y la Franja de Gaza	9
15	España	541	75	Hungría	8
16	Israel	469	76	Indonesia	8
17	Brasil	452	77	Emiratos Árabes Unidos	8
18	Panamá	403	78	Reino Unido, Jersey, Dependencia de la Corona	8
19	Alemania	366	79	Bulgaria	7
20	Nicaragua	277	80	Camboya	6
21	Costa Rica	255	81	Yemen	6
22	Guatemala	254	82	Serbia	5
23	Francia	235	83	Bahamas	4
24	El Salvador	226	84	Islandia	4
25	República de Corea	202	85	Luxemburgo	4
26	Jruguay	195	86	Eslovenia	4
27	Venezuela	193	87	Cabo Verde	3
28	Bolivia	126	88	Francia, Polinesia Francesa, con pabellón de conveniencia	3
29	Ecuador	125	89	Laos	3
30	Honduras	118	90	Antillas Neerlandesas, Curazao	3
31	Países Bajos	118	91	Oman	3
32	Italia	112	92	Rusia	3
33	Malasia	112	93	Algeria	2
34	República Dominicana	108	94	Antigua y Barbuda	2
35	Paraguay	96	95	Bermudas	2
36	Colombia	88	96	Côte d'Ivoire	2
37	Grecia	86	97	Etiopía	2
38	Viet Nam	84	98	Fiji	2
39	Arabia Saudita	69	99	Francia, Martinica, con pabellón de conveniencia	2
40	Suecia	67	100	Martinica	2
41	India	64	101	Túnez	2
42	Trinidad y Tobago	53	102	Vanuatu	2
43	Egipto	50	103	Bangladesh	1
44	Suiza	49	104	Islas Vírgenes Británicas, UKOT	1
45	Dinamarca	44	105	Dominica	1
46	Bélgica	43	106	Irán	1
47	Irlanda	39	107	Letonia	1
48	Cuba	34	108	Monaco	1
49	Noruega	31	109	Montenegro	1
50	Kuwait	30	110	Países Bajos San Martín	1
51	Brunei Darussalam	29	111	Papua Nueva Guinea	1
52	Turquía	27	112	Samoa	1
53	Finlandia	26	113	Sur África	1
54	Chile	25	114	Ucrania	1
55	Líbano	25	115	Reino Unido, Isla de Man, Dependencia de la Corona	1
56	Rumanía	24	116	Isla de Man	1
57	Jamaica	21			
58	Jordan	18			
59	Puerto Rico	18			
60	Bahréin	15			
				TOTAL	72595

Fuente: OMS/OPS, MINSA,
Elaborado: Oficina de Epidemiología- DIRESA Callao

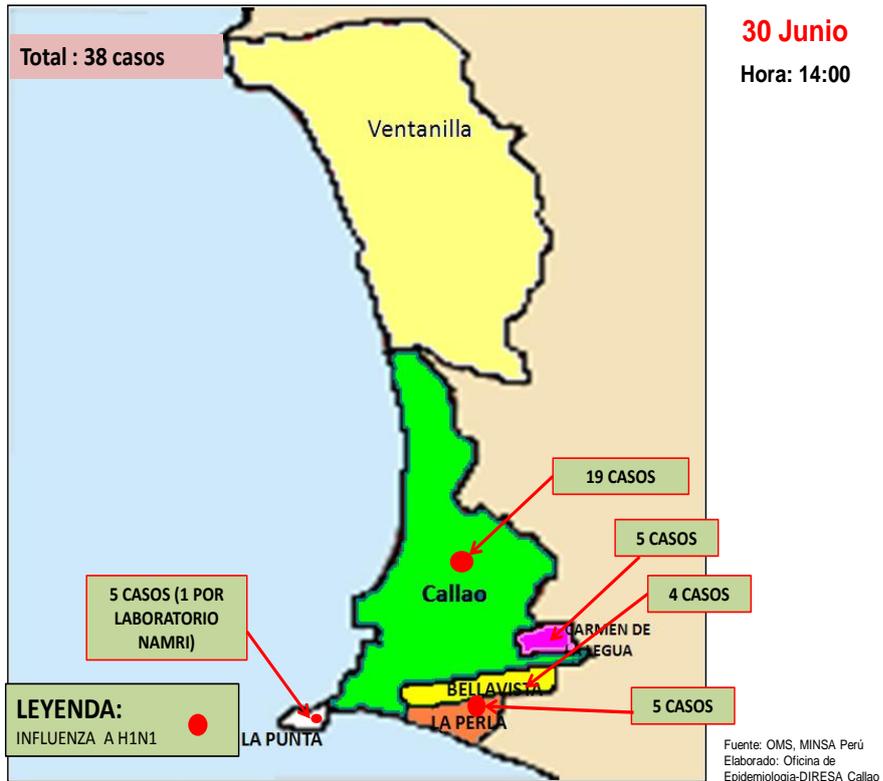
**CASOS POSITIVOS DE INFLUENZA A H1N1 EN AMERICA DEL SUR
ACUMULADO 24 ABRIL AL 30 JUNIO 2009**



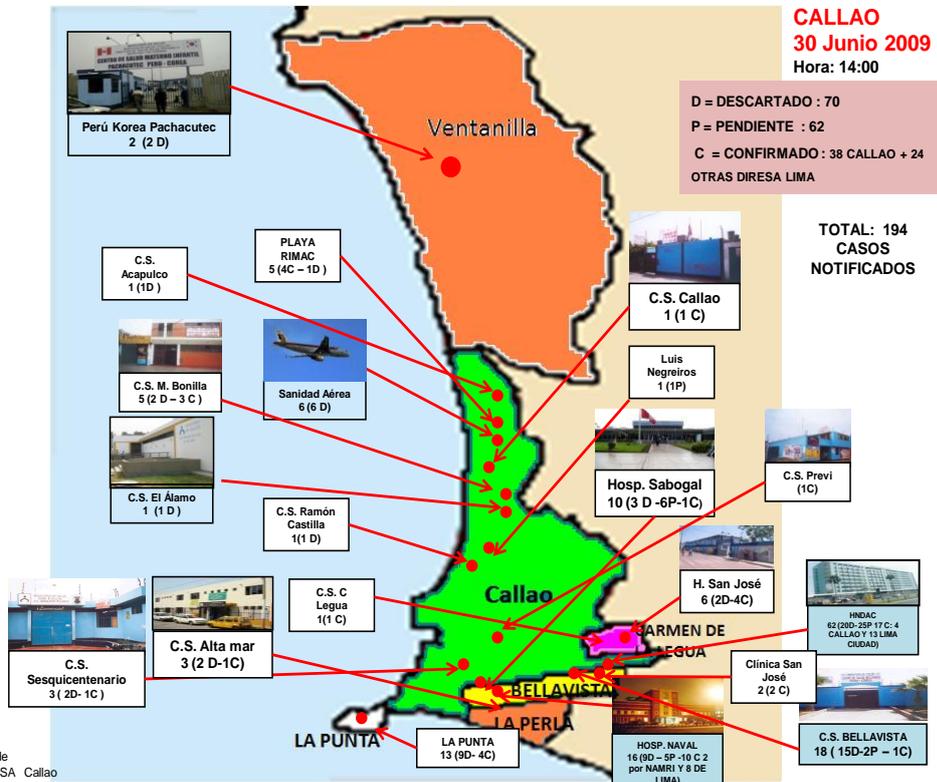
**UBICACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LOS CASOS POSITIVOS DE INFLUENZA A H1N1 EN EL PERU
ACUMULADO DEL 24 DE ABRIL AL 30 JUNIO 2009**

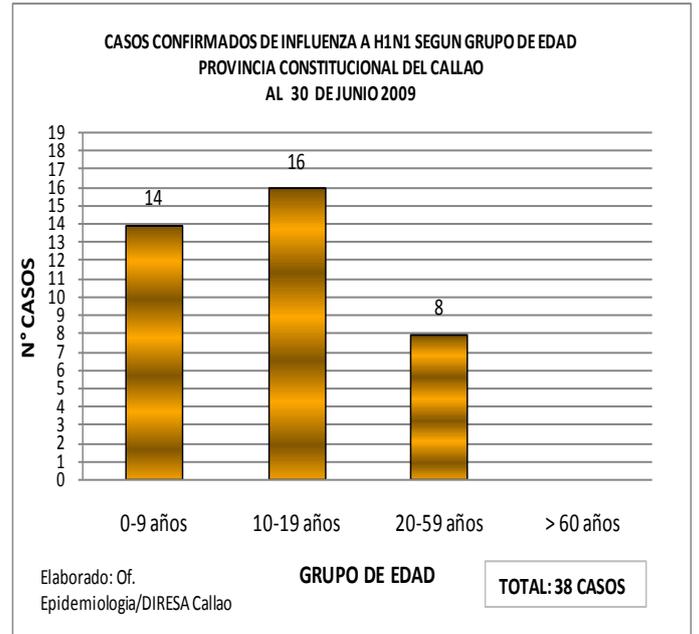
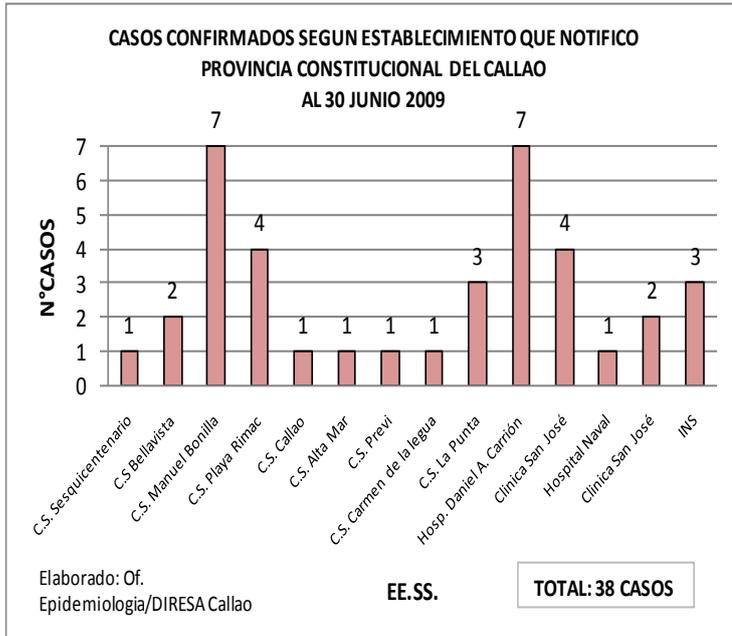


DIRECCION REGIONAL DE SALUD DEL CALLAO
CASOS POSITIVOS DE INFLUENZA A H1N1 EN LA
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO



DIRECCION REGIONAL DE SALUD DEL CALLAO
ESTABLECIMIENTOS QUE CAPTARON CASOS SOSPECHOSOS NOTIFICADOS DE INFLUENZA A H1N1 EN LA
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO





EPINOTICIAS

1.- VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA: A la SE 25 -2009 se han notificado 257 daños: 3 leptospirosis, 9 casos de tos ferina, 34 casos de Dengue Clásico, 6 casos de Rubeola, 27 casos de loxocelismo, 1 caso de Muerte materna directa, 177 casos sospechosos de Influenza.

2.- ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES: ENTRE LOS FACTORES DE RIESGO PARA EL TIPO DE CÁNCER MÁS FRECUENTE:

Para cáncer colorectal

- Edad > 50, Hombre>mujer; Dieta: alto consumo de grasa de origen animal, carnes rojas, bajo en fibras (frutas y vegetales).
- Pólipos intestinales, Obesidad, sedentarismo, alcohol y síndromes hereditarios.

3.- Sala Situacional: Se recuerda a los Establecimientos de Salud que la Sala Situacional debe estar actualizada, asimismo todos los establecimientos de salud deben tener en todos los servicios las definiciones de caso y las medidas de prevención sobre la Influenza A H1N1.

4.- CAPACITACION:

La Influenza: es una enfermedad vírica aguda de las vías respiratorias, es altamente transmisible y tiene una gran importancia mundial, puesto que ha causado epidemias y pandemias por siglos.

- **En el Callao:** A la SE 25-09 se han confirmado 38 casos de Influenza A H1N1 residentes 19 en el distrito Callao, 4 en Bellavista, 5 en Carmen de la Legua, 5 en La Perla y 5 en La Punta.
- **En el Perú:** Al 30 de Junio se han confirmado 549 casos de Influenza A H1N1
- **En el Mundo:** Al 30 de Junio se han notificado en 116 países 72,595 casos confirmados de gripe A H1N1 de los cuales 319 han fallecido según OMS/OPS.

5.- SOPORTE TECNICO:

RAZÓN O RELACIÓN: Coeficiente en el cual el numerador y denominador pertenecen a categorías diferentes.

Ejemplo: $\frac{\text{Hombres}}{\text{Mujeres}} \times 100$

6.- GESTION:

- El día 26 de Junio se llevó a cabo la Reunión Técnica a todos los responsables de Vigilancia Epidemiológica en la sala situacional de la Oficina de Epidemiología dando énfasis a la Influenza A H1N1 que está azotando la zona del Callao sobre la prevención, promoción contra la Influenza.
- El 26 de Junio ponencia la Situación de la Influenza en el Mundo, el Perú y el Callao en la capacitación de Supervisores en la DIRESA Callao en el Auditorio de la Institución.

7.- ACTUALIDAD MUNDIAL**PADRES DEBEN INFORMAR SOBRE MEDIDAS PREVENTIVAS DE LA INFLUENZA A H1N1 PARA EVITAR ANSIEDAD EN LOS NIÑOS****ES NECESARIO EXPLICARLES SOBRE LA ENFERMEDAD Y MANERAS DE CUIDARSE**

Ante el posible contagio de la influenza AH1N1 entre escolares, el ministerio de Salud (Minsa) invoca a los padres de familia mantener la calma, conversar e informar con sus hijos respecto a las medidas preventivas a fin de evitar un estado de tensión, ansiedad o pánico en los niños. El Dr. Manuel Escalante, coordinador de la Estrategia de Salud Mental y Cultura de Paz del Minsa explicó que es primordial conocer responsablemente qué es la influenza y de qué manera podemos protegernos, y no confundir el resfriado común con este nuevo virus. Señaló que es importante intercambiar la información correcta con sus familiares o amigos cercanos y evitar así el miedo y pánico. Por ejemplo se les debe aclarar que un gran porcentaje de pacientes con la influenza AH1N1 ya fueron dados de alta y se encuentran trabajando o estudiando normalmente. El especialista exhortó a los adultos a ser responsables al hablar con los niños de la influenza AH1N1, con el objetivo de evitar un estado de ansiedad, estrés, depresión o angustia. Se sugiere aclarar al menor que la enfermedad puede ser curada cuando es diagnosticada a tiempo. Es necesario que el niño o adolescente exprese sus sentimientos y preocupaciones en torno al virus, para ello es necesario decirles que es normal sentir miedo. "Los niños necesitan sentirse seguros y protegidos. Ante estas situaciones de miedo, pueden necesitar más cariño y atención, una manera efectiva de iniciar la conversación con los pequeños de casa es a través de ejemplos, como "¿Recuerdas cuando te sentías resfriado?" precisó. "En el caso que su hijo siga las noticias por televisión sobre la influenza AH1N1 es necesario que este acompañado de un adulto a fin de poder complementar las interrogantes que surjan sobre lo que ha escuchado y reforzar los comportamientos saludables como el lavado de manos, cubrirse la boca al toser o estornudar y alimentarse bien". En el caso de necesitar más asesoría o ayuda psicológica llame a la línea gratuita de INFOSALUD 0800-10-828.

Fuente: MINSA**CONCLUSIONES FINALES:**

1. Hasta la SE 25-09 en el Perú hay 549 casos confirmados de Influenza A H1N1. La Red Nacional de Epidemiología hace el seguimiento de casos en las diferentes localidades a través de sus pares en las DIRESA/DISA.
2. En relación a los casos de Neumonía Grave han disminuido a través de los años debido probablemente al intenso trabajo preventivo promocional que se ha realizado, para que las madres reconozcan los signos de alarma, para Neumonía, en su niño menor de 5 años y acudan al establecimiento de salud más cercano.
3. Debemos ser estrictos con las definición de casos sospechoso de Influenza A H1N1: paciente con fiebre y puede tener tos, rinorrea, dolor de garganta, con el nexo epidemiológico de haber viajado a los lugares con pacientes de casos confirmados o estar en contacto con casos confirmados.
4. Debemos de tener en cuenta que las medidas como lavado constantes de manos, taparse la boca al toser con la flexura del codo es una de las estrategias más efectivas para evitar la Influenza.

RECOMENDACIONES:

1. Fortalecer la educación sanitaria para evitar enfermedades respiratorias y diarreicas en la población en general.
2. Utilizar todos los espacios disponibles para socializar con la población las medidas preventivas para evitar la Influenza.
3. Informar a todos los trabajadores de la DIRESA la situación actual de la Influenza A H1N1 las medidas que debemos tomar como trabajadores de salud.
4. No olvidar que todos los servicios de los Establecimientos de salud deben tener las definiciones de caso de Influenza A H1N1 y las medidas de prevención.
5. Fortalecer las actividades preventivas promocionales de Influenza A H1N1 en las Instituciones Educativas el MINSA recomienda a los padres de familia no enviar al colegio a sus hijos que presenten síntomas de gripe, y si los presentan estando en el colegio retirarlos inmediatamente, estando en sus domicilios se les recomienda llamar a Infosalud 0800-108-28 o llevarlos al establecimiento de salud más cercano; según Comunicado Oficial N° 61-MINSA.