



# BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL

## RED II HUAURA OYON

SEMANA N° 19 - AÑO 2008  
(DEL 04 DE MAYO AL 10 DE MAYO)

### EDITORIAL

La oficina de Epidemiología se dirige a todos los lectores de los Boletines Epidemiológicos, para en esta oportunidad presentarles los boletines epidemiológicos semanales, en él les informamos acerca de los principales daños sujetos a vigilancia epidemiológica, es de interés recibir comentarios y sugerencias a fin de seguir mejorando el trabajo dentro del sistema, del mismo modo proponemos que la información sea tomada en cuenta haciendo uso de uno de los atributos; la disponibilidad y la información a usuarios considerando el enfoque de análisis de riesgos

#### **Es Nuestra Misión**

Generar de manera continua y permanente en todos los niveles de nuestra Red de Vigilancia Información Epidemiológica acerca de la Situación de Salud de la Jurisdicción de la Red II Huaura Oyón que permita orientar la toma de decisiones y la construcción de Políticas Socio Sanitarias contribuyendo al mejoramiento del estado de Salud de la población

**Dr. WILLIAM PEÑA AYUDANTE**  
**DIRECTOR EJECUTIVO**  
**HOSPITAL GENERAL DE HUACHO**  
**RED II HUAURA OYON**

### EQUIPO DE TRABAJO

**Lic. MABEL JIMENEZ QUINTEROS**  
**ESPECIALISTA EN EPIDEMIOLOGIA**  
**JEFE DEL AREA DE EPIDEMIOLOGIA**

Lic. Juana Olinda Nicho Vargas  
Tec.Enf. Bertha Matilde Cristóbal Aguilar  
Tec.Dig. Christian Silencio Narvarte  
Tec.Dig. Walter Sobrevilla Chimbo

E-mail : [epidemiologia\\_huacho@hotmail.com](mailto:epidemiologia_huacho@hotmail.com)  
Web : [www.hduhuacho.gob.pe](http://www.hduhuacho.gob.pe)  
Telef. : 232 2468

3. Difundir entre el personal de salud la importancia de reforzar la educación sanitaria a las personas de la demanda y la población en general con relación a las IRAs y signos de alarma en casos de Neumonía.
4. Actualización en el tema al personal de salud.
5. Efectuar actividades de búsqueda de casos en comunidad- focalizando familias y sectores de riesgo- a fin de mejorar las coberturas de la vigilancia y representatividad del sistema.
6. Intensificar captación oportuna y el seguimiento de casos de Neumonía, a fin de disminuir riesgo de muerte por este daño, a través de la captación y tratamiento protocolizado de los casos.
7. Garantizar el seguimiento de casos referidos por el área de epidemiología del Hospital General de Huacho.
8. En los establecimientos de salud donde no se cuente con profesional médico referir los casos de niños con infecciones respiratorias asociados a algunas condicionantes de riesgo como: Sospecha de neumonías, complicaciones de SOB, IRAS asociadas a desnutrición, niños con persistencia de la infección, dudas en el diagnóstico.
9. Mantener un stock de medicamentos, materiales e insumos médicos para la atención de casos.
10. Reforzar las acciones de referencia y contra referencia.

### ALERTA EPIDEMIOLOGICA

#### **LIMITAR EL RIESGO DE COMPLICACION DE LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN TODOS NUESTROS SERVICIOS DE SALUD RED II HUAURA OYON - DIRESA LIMA**

La Infección Respiratoria Aguda (IRA) y el Síndrome Obstructivo Bronquial (SOB), se constituyen en importantes problemas de salud en la jurisdicción de la Red II Huaura Oyón, afectando principalmente a los niños menores de 05 años. Coincidiendo con el desarrollo de la temporada de invierno, se produce un incremento en la notificación de casos de Neumonía Grave y Enfermedad Muy Grave, evidenciando un aumento en la demanda de hospitalización. Esta situación eleva las posibilidades de un incremento en la mortalidad por estas enfermedades; ante lo cual, se debe enfatizar todas aquellas medidas y estrategias que permitan disminuir y en lo posible evitar tanto la presentación como el agravamiento de una IRA como de un SOB.

Esta situación cobra mayor trascendencia en el marco de las alertas meteorológicas, que el servicio de Meteorología e Hidrografía del Perú (SENAMHI), viene difundiendo a nivel nacional.

En este contexto la Oficina de Epidemiología ha visto por conveniente emitir la presente alerta epidemiológica a todo el personal de los servicios de salud del sector del ámbito jurisdiccional de la Red II Huaura Oyón.

#### **OBJETIVOS**

1. Controlar la infección respiratoria aguda y Síndrome Obstructivo Bronquial, para disminuir o evitar las complicaciones y la mortalidad consecuencia de ellas.
2. Conocer la real magnitud de la IRA, SOB y neumonías, en los niños menores de 5 años de edad.
3. Reconocer el comportamiento de la IRA, SOB y neumonías.
4. Identificar las medidas más adecuadas de prevención y atención de la IRA, SOB y Neumonías.

#### **DISPOSICIONES:**

El jefe del Establecimiento de Salud tendrá la responsabilidad de:

1. Intensificar el análisis local de la información de las IRAs, a fin de identificar poblaciones en riesgo y lograr una intervención preventiva oportuna, antes de ser remitida los lunes de todas las semanas, teniendo en cuenta: N° de casos de IRAs por grupo etáreo, N° de pacientes con Neumonía atendidos, Neumonía grave y enfermedad muy grave atendidos y referidos, N° de casos de SOBA / Asma, N° de pacientes hospitalizados, Fallecidos intra y extra hospitalarios por neumonía.
2. Actualizar su sala situacional semanal con análisis de tendencia de IRAS- Neumonías, Síndrome Obstructivo bronquial y Asma.

**Epidemióloga: Gabriela Mabel Jiménez Quinteros**  
**Epidemiología RED II Huaura Oyón**

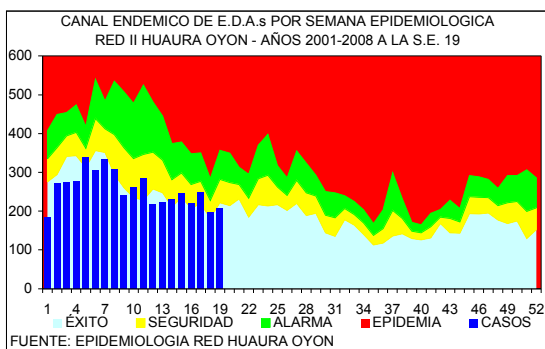
## SITUACION DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS EN LA RED II HUAURA OYON

**Tabla 01**  
INCIDENCIA SEMANAL DE ENFERM. DIARREICAS AGUDAS SEGÚN TIPOS POR DISTRITOS Y GRUPOS DE EDAD  
RED II HUAURA OYON - 2008

**SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 19 - MAYO 2008**

Distrito	ACUOSAS					DISENTERICAS					EDAS TOTALES						
	Men. 1 a	1 - 4 a	May. 5 a	Total	ACUM	Men. 1 a	1 - 4 a	May. 5 a	Total	ACUM	Men. 1 a	1 - 4 a	May. 5 a	Total	(*)T.I.A.	ACUM	% ACUM
HUACHO	7	14	15	36	918	1	0	0	1	38	8	14	15	37	0.65	956	19.65
HUAURA	6	16	14	36	876	0	0	0	0	4	6	16	14	36	1.07	880	37.75
SAYAN	6	15	9	30	578	0	0	1	1	4	6	15	10	31	1.46	582	49.71
STA MARIA	3	8	13	24	509	0	0	1	1	16	3	8	14	25	0.86	525	60.51
HUALMAY	3	9	6	18	487	0	0	0	0	13	3	9	6	18	0.65	500	70.79
VEGUETA	3	8	7	18	486	1	0	1	2	5	4	8	8	20	1.01	491	80.88
AMBAR	1	1	0	2	115	0	0	0	0	5	1	1	0	2	0.64	120	83.35
CARQUIN	3	3	2	8	117	0	0	0	0	2	3	3	2	8	1.24	119	85.79
L. PRADO	0	1	1	2	114	0	0	0	0	3	0	1	1	2	0.91	117	88.20
OYON	2	0	2	4	112	0	0	0	0	3	2	0	2	4	0.38	115	90.56
PACCHO	2	3	2	7	88	0	0	0	0	1	2	3	2	7	3.32	89	92.39
PACHANGARA	1	2	1	4	85	0	0	0	0	1	1	2	1	4	1.34	86	94.16
COCHAMARCA	0	2	3	5	69	0	0	0	0	5	0	2	3	5	3.51	74	95.68
Acotama-IHUARI	0	2	1	3	72	0	0	0	0	0	0	2	1	3	2.17	72	97.16
NAVAN	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	61	98.42
STA LEONOR	0	0	0	0	26	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0.00	41	99.26
CAUJUL	0	2	2	4	25	0	0	0	0	0	2	2	4	4	6.27	25	99.77
ANAJES	0	0	1	1	10	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0.96	10	99.98
CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.00	1	100.00
<b>TOTAL</b>	<b>37</b>	<b>86</b>	<b>79</b>	<b>202</b>	<b>4748</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>116</b>	<b>39</b>	<b>86</b>	<b>82</b>	<b>207</b>	<b>0.93</b>	<b>4864</b>	

FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON (\*)T.I.A. (SEMANAL) POR 1000 HAB.



DISTRITOS QUE PRESENTAN INCREMENTO DE EDAs EN LA S.E. 19 - 2008 RED II HUAURA OYON

	DISTRITOS	EDAS	T.INCRE
COSTA	CARQUIN	8	75.0
	VEGUETA	20	50.0
	SAYAN	31	29.0
SIERRA	L. PRADO	2	100.0
	COCHAMARCA	5	100.0
	CAUJUL	4	100.0
	PACCHO	7	42.9
	OYON	4	25.0
<b>TOTAL</b>		<b>207</b>	<b>4.8</b>

En la presente semana se han notificado 207 casos de enfermedades diarreicas agudas, observándose un 4.8% de incremento con respecto a la semana anterior. 758 corresponden a menores de 1 año, 1896 al grupo de 1 a 4 años y 2210 al grupo de 5 a más años. En la curva epidémica nos ubicamos en zona de éxito. El 80% del total de casos procede de 5 distritos de la costa (tabla 01)

El 43% de los distritos de costa (3/7) tuvieron incremento en el número de casos entre el 29.0 al 75.0% con respecto a la semana anterior. El 42% de los distritos de la sierra (5/12) muestran tasas de incremento entre 25.0 al 100.0%. Se sugiere analizar su información local y activar medidas de prevención y control en la población.

### EDAs Atendidas en el Hospital General de Huacho

PLAN	GRUPO DE EDADES			TOTAL
	< 1 A	01 - 04	5 - +	
A	1	8	9	18 (28%)
B	9	20	17	46 (72%)
C				
<b>TOTAL</b>	<b>10 (16%)</b>	<b>28 (44%)</b>	<b>26 (41%)</b>	<b>64</b>

En la presente semana se han atendido 64 pacientes con EDAs en el Hospital General de Huacho, observándose un 10.98% de incremento respecto a la semana anterior.

El promedio semanal de casos para el periodo 2008 es de 72.

## SITUACION DE LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN LA RED II HUAURA OYON

Tabla 02  
INCIDENCIA SEMANAL DE INFEC. RESPIRATORIAS AGUDAS SEGÚN TIPOS POR DISTRITOS Y GRUPOS DE EDAD  
RED II HUAURA OYON - 2008

DISTRITOS	HOSPITALIZADOS POR N.G.					NEUMONIAS GRAVE (N.G.)					NEUMONIAS					IRAS TOTALES					
	Men.2m	2-11m	1-4a	Total	ACUM	Men.2m	2-11m	1-4a	Total	ACUM	2-11m	1-4a	Total	ACUM	Men.2m	2-11m	1-4a	Total	(*)T.I.A.	ACUM	% ACUM
HUAURA	2	0	0	2	4	2	0	0	2	4	0	0	0	28	4	34	66	104	35.63	2171	16.89
HUACHO	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	32	6	27	78	111	22.49	1872	31.46
HUALMAY	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	1	25	1	19	47	67	27.86	1813	45.57
STA MARIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	3	20	43	66	26.10	1638	58.32
SAYAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	9	4	18	66	88	47.67	1532	70.24
VEGUETA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4	24	52	80	46.24	1377	80.96
CARQUIN	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	6	1	7	26	34	60.71	451	84.47
OYON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	18	35	37.88	392	87.52
Acotama-IHUARI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	16.81	259	89.53
PACHANGARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	6	9	34.62	251	91.49
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	48.39	231	93.28	
L PRADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	10	52.08	229	95.07	
AMBAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	22.14	165	96.35	
PACCHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	7	38.04	140	97.44	
NAVAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	36.59	131	98.46	
STA LEONOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	11	13	131.31	109	99.31	
CAUJUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	11	200.00	68	99.84	
ANDAJES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	19	99.98	
CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	100.00	
TOTAL	2	0	0	2	8	2	0	0	2	10	2	1	3	129	24	179	449	652	33.52	12850	

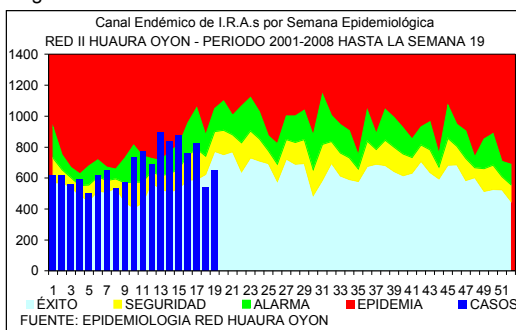
FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

(\*)T.I.A.(SEMANAL) POR 1000 MEN.5 AÑOS.

En la presente semana se notifican 652 IRAs en menores de 5 años (T.I.A. 33.5 por 1,000 menores de 5 años) el 80% del total de casos proceden de 5 distritos (tabla 02). En el canal Endémico nos ubicamos en zona de éxito, con un 17.0% de incremento respecto a la semana anterior.

En lo que va del año se han hospitalizado 342 niños menores de 5 años, 24 con IRAs, 115 con Neumonía, 7 con Neumonía Grave y 196 con SOB-Asma el 100% de los casos ha sido referido a los establecimientos de salud para el cumplimiento del seguimiento y control.

Se sugiere a los equipos de los servicios de salud mantener la observación continua de las tendencias en grupos de mayor riesgo.



FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

PACIENTES HOSPITALIZADOS CON IRAS EN EL HOSPITAL DE HUACHO HASTA LA S.E. N° 19 - 2008

GRUPO ETAREO	DIAGNOSTICOS			
	IRA	NEUMONIA	N.GRAVE	SOBA
Men.2 m	2	-	7	-
2 a 11m	8	46	0	-
Men.1a	-	-	-	-
1 a 4 a	14	69	0	-
May 5 a.	-	14	-	-
Men.2 a	-	-	-	159
2 a 4a	-	-	-	37
TOTAL	24	129	7	196

## VIGILANCIA DE INMUNOPREVENIBLES

No se notifican casos de Enfermedades Inmunoprevenibles.

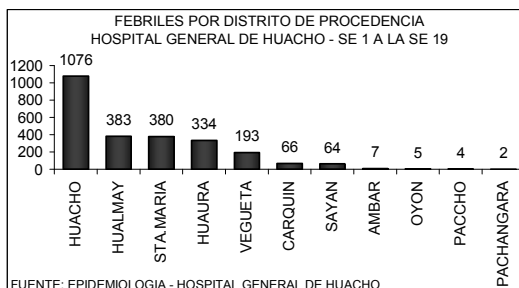
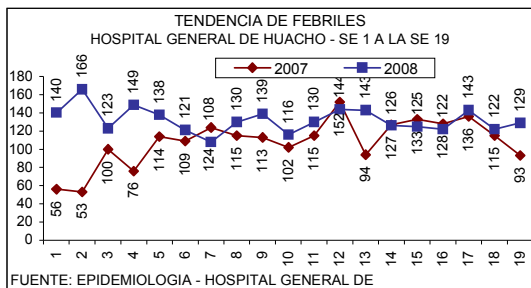
## INFORME DE BROTES

No se notifican brotes en la presente semana.

CUADRO COMPARATIVO DE BROTES NOTIFICADOS HASTA LA SEMANA 19  
RED II HUAURA OYON PERIODO 2007 - 2008

GRUPO DIAGNOSTICO	2007		2008	
	BROTES	AFECT.	BROTES	AFECT.
TOTAL BROTES	9	59	7	19
ZOONOTICAS	2	4	0	0
LEPTOSPIROSIS	1	3	0	0
ANTRAX (CARBUNCO)	1	1	0	0
NO TRANSMISIBLES	1	3	1	3
INTOXICACION POR PLAGUICIDAS	1	3	1	3
INMUNOPREVENIBLES	3	11	3	3
RUBEOLA	1	1	2	2
TOS FERINA	0	0	1	1
PAROTIDITIS	2	10	0	0
E.T.A.s	3	41	3	13
INTOX.ALIMENTARIA	1	4	3	13
FIEBRE TIFOIDEA	1	32	0	0
HEPATITIS VIRAL	1	5	0	0

## VIGILANCIA CENTINELA DE FEBRILES PARA DENGUE



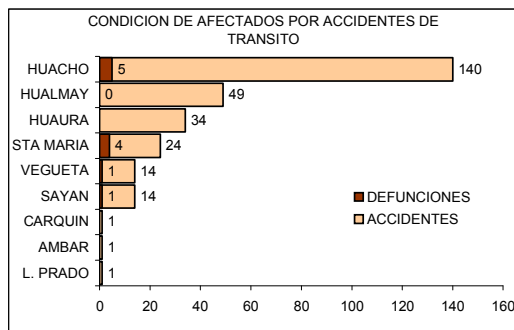
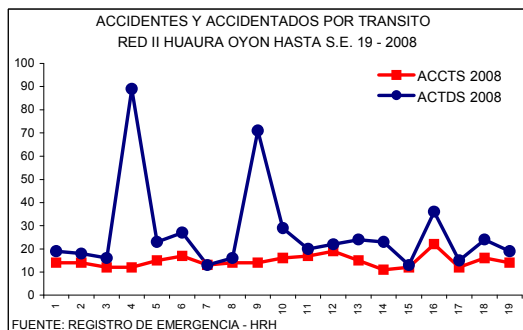
### FEBRILES POR GRUPO ETAREO HOSPITAL GENERAL DE HUACHO - SE 1 A LA SE 19

EDADES	TOTALES	PORC.
MEN. 1 A	364	14.48
1 - 4 A	842	33.49
5 - 9 A	321	12.77
10 - 19 A	333	13.25
20 - 59 A	525	20.88
60 - +	129	5.13
<b>TOTAL</b>	<b>2514</b>	<b>100.00</b>

FUENTE: EPIDEMIOLOGIA - HOSPITAL GENERAL DE HUACHO

En la semana se ha identificado 129 febriles, observándose un 5% de incremento con respecto a la semana anterior la razón es de 1 febril por cada 5 atenciones. El acumulado hasta la semana 19 es de 2514 febriles, la tendencia se mantiene estable por lo que no se ha previsto la toma de muestra para estudio laboratorial. El 80% de los casos proceden de los distritos HUACHO, HUALMAY Y STA.MARIA

## VIGILANCIA DE ACCIDENTES DE TRANSITO



### CASOS DE VICTIMAS POR TRANSITO SEGUN GRUPO DE EDADES DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 19 - 2008 RED II HUAURA OYON

GRUPO DE EDADES	VICTIMAS	PORCENTAJE	DEFUNCIONES	LETALIDAD
Men. de 1 año	2	0.39	0	0.00
De 1 - 4 años	18	3.48	0	0.00
De 5 - 17 años	86	16.63	0	0.00
De 10 - 19 años	71	13.73	0	0.00
De 20 - 64 años	341	65.96	11	3.23
De 65 a mas	46	8.90	0	0.00
<b>TOTAL</b>	<b>517</b>	<b>100.00</b>	<b>11</b>	<b>2.13</b>

En la S.E. 19 ocurrieron 14 accidentes con 19 victimas por tránsito. En lo que va del año ocurrieron 278 accidentes con 516 victimas por tránsito, el total de fallecidos por este tipo de accidentes es de 11 la Tasa de Letalidad es 2.13

### NUMERO DE ACCIDENTES Y VICTIMAS POR TRANSITO SEGUN DISTRITOS DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 19 - 2008 RED II HUAURA OYON

DISTRITO	ACCIDENTES	VICTIMAS	DEFUNCIONES	LETALIDAD
HUACHO	140	273	5	1.83
HUALMAY	49	57	0	0.00
HUAURA	34	46	0	0.00
STA. MARIA	24	84	4	4.76
VEGUETA	14	19	1	5.26
SAYAN	14	34	1	2.94
CARQUIN	1	1	0	0.00
AMBAR	1	1	0	0.00
<b>TOTAL</b>	<b>278</b>	<b>516</b>	<b>11</b>	<b>2.13</b>

FUENTE: REGISTRO DE EMERGENCIA - HRH

## INCIDENCIA SEMANAL Y ACUMULADA DE ENFERMEDADES SEGÚN GRUPOS DE DAÑOS

### OTRAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

PROVINCIA DISTRITO	LEPTOSPIROSIS					A27		TBC BK (+) NUEVOS		A15.0		CONJUN TIVITIS		B30		HEPATITIS TIPO B		B16		VIH		B20		SIDA		B24	
	S.E.19	HASTA LA S.E. 19			T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	
		C	P	D																							
RED II HUAURA OYON	0	2	0	1	0.09	0	23	1.03	7	231	10.34	0	0	0.00	0	8	0.36	0	9	0.40	0	23	1.03	0	9	0.40	
PROV. HUAURA	0	2	0	1	0.10	0	23	1.12	6	220	10.76	0	0	0.00	0	8	0.39	0	8	0.39	0	23	1.03	0	8	0.39	
HUACHO	0	0	0	1	0.00	0	7	1.23	1	27	4.76	0	0	0.00	0	4	0.71	0	4	0.71	0	7	1.23	0	4	0.71	
HUALMAY	0	0	0	0	0.00	0	6	2.17	2	30	10.86	0	0	0.00	0	2	0.72	0	2	0.72	0	6	2.17	0	2	0.72	
HUAURA	0	1	0	0	0.30	0	6	1.79	1	32	9.54	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	6	1.79	0	0	0.00	
VEGUETA	0	1	0	0	0.50	0	0	0.00	0	50	25.16	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
SAYAN	0	0	0	0	0.00	0	3	1.41	0	39	18.39	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	3	1.41	0	0	0.00	
CARQUIN	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	1.55	0	0	0.00	0	1	1.55	0	1	1.55	0	0	0.00	0	1	1.55	
STA MARIA	0	0	0	0	0.00	0	1	0.34	2	36	12.38	0	0	0.00	0	1	0.34	0	1	0.34	0	1	0.34	0	1	0.34	
PACCHO	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
STA LEONOR	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
CHECRAS	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	7.02	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
L. PRADO	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	3	13.64	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
AMBAR	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	3.22	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
PROV. OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	1	11	6.23	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	0.57	
OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	0.94	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
PACHANGARA	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	1	10	33.48	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	3.35	0	1	3.35	
ANDAJES	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
CAUJUL	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
COCHAMARCA	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
NAVAN	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	
IHUARI - ACOTAMA	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	

T.I.A. POR 10,000 HAB.

C = CONFIRMADO P = PROBABLE D = DESCARTADO

### ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

PROVINCIA DISTRITO	(*) ACTOS DE TRANSITO			(**)ACTDS TRANSITO			INTOXICAC. PLAGUICIDA			INTOXICAC. ALCOHOLICA			MORDEDURA CANINA			ACCIDENTE ARACNIDO		
	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.	S.E.19	ACUM	T.I.A.
RED II HUAURA OYON	14	278	12.44	19	516	23.09	0	45	2.01	1	17	0.76	9	164	7.34	2	43	1.92
PROV. HUAURA	14	278	13.60	19	516	25.24	0	46	2.20	1	17	0.83	8	155	7.58	2	43	2.10
HUACHO	10	140	24.68	15	273	48.13	0	0	0.00	0	8	1.41	2	44	7.76	1	14	2.47
HUALMAY	2	49	17.74	2	57	20.64	0	0	0.00	1	2	0.72	0	29	10.50	0	6	2.17
HUAURA	0	34	10.14	0	46	13.72	0	14	4.18	0	3	0.89	1	18	5.37	1	6	1.79
VEGUETA	0	14	7.05	0	19	9.56	0	19	9.56	0	2	1.01	0	10	5.03	0	2	1.01
SAYAN	1	14	6.60	1	34	16.03	0	5	2.36	0	0	0.00	2	23	10.84	0	0	0.00
CARQUIN	0	1	1.55	0	1	1.55	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	1.55	0	1	1.55
STA MARIA	0	24	8.26	0	84	28.89	0	6	2.06	0	2	0.69	2	18	6.19	0	12	4.13
PACCHO	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	1	4	18.97	0	1	4.74
STA LEONOR	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	2	17.38	0	0	0.00
CHECRAS	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	7.02	0	0	0.00
L. PRADO	1	1	4.55	1	1	4.55	0	1	4.55	0	0	0.00	0	3	13.64	0	0	0.00
AMBAR	0	1	3.22	0	1	3.22	0	0	0.00	0	0	0.00	0	2	6.45	0	1	3.22
PROV. OYON	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	1	9	5.10	0	0	0.00
OYON	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
PACHANGARA	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	1	5	16.74	0	0	0.00
ANDAJES	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
CAUJUL	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
COCHAMARCA	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	2	14.04	0	0	0.00
NAVAN	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	2	21.23	0	0	0.00
IHUARI - ACOTAMA	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00

T.I.A. POR 10,000 HAB.

(\*) ACTOS = ACCIDENTES DE TRANSITO

(\*\*)ACTDS = ACCIDENTADOS POR TRANSITO

### VIGILANCIA DE MUERTES

PROVINCIA DISTRITO	MUERTE NEONATAL		P96.8		MUERTE INFANTIL		O93		MUERTE DE LA NIÑEZ		O94		MTE.MATER NA DIRECTA		O95		MTE.MATER NA INDIREC.		O96		MUERTE POR ACC.TRANSI		V70	
	S.E.19	ACUM	RAZON MORT(*)	T.M.A. (**)	S.E.19	ACUM	RAZON MORT(*)	T.M.A. (**)	S.E.19	ACUM	RAZON MORT(***)	T.M.A. (**)	S.E.19	ACUM	RAZON MORT(***)	T.M.A. (**)	S.E.19	ACUM	RAZON MORT(***)	T.M.A. (**)	S.E.19	ACUM	T.LET.	
RED II HUAURA OYON	0	8	2.32	0	11	3.20	0	16	0.26	0	1	29.06	0	1	29.06	0	11	2.13						
PROV. HUAURA	0	8	-	0	10	-	0	14	0.25	0	0	-	0	1	-	0	11	2.13						
HUACHO	0	3	-	0	3	-	0	3	0.19	0	0	-	0	1	-	0	5	1.83						
HUALMAY	0	0	-	0	0	-	0	2	0.26	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
HUAURA	0	0	-	0	1	-	0	1	0.11	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
VEGUETA	0	1	-	0	1	-	0	1	0.19	0	0	-	0	0	-	0	1	5.28						
SAYAN	0	1	-	0	2	-	0	3	0.53	0	0	-	0	0	-	0	1	2.94						
CARQUIN	0	0	-	0	0	-	0	1	0.64	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
STA MARIA	0	1	-	0	1	-	0	1	0.12	0	0	-	0	0	-	0	4	4.76						
PACCHO	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
STA LEONOR	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
CHECRAS	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
L. PRADO	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
AMBAR	0	2	-	0	2	-	0	2	2.42	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
PROV. OYON	0	0	-	0	1	-	0	2	0.42	0	1	-	0	0	-	0	0	0.00						
OYON	0	0	-	0	1	-	0	1	0.35	0	1	-	0	0	-	0	0	0.00						
PACHANGARA	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
ANDAJES	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
CAUJUL	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
COCHAMARCA	0	0	-	0	0	-	0	1	2.56	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
NAVAN	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						
IHUARI - ACOTAMA	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00	0	0	-	0	0	-	0	0	0.00						

## INCIDENCIA SEMANAL Y ACUMULADA DE ENFERMEDADES SEGÚN GRUPOS DE DAÑOS

**ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS**

PROVINCIA DISTRITO	COLERA				A00			INTOXIC. ALIMENTAR, A05			FIEBRE TIFOIDEA A01			HEPATITIS VIRAL B15			BRUCELOSIS		A23.9		
	S.E.19	HASTA LA S.E. 19			T.I.A.	S.E.19	HASTA LA S.E. 19		T.I.A.	S.E.19	HASTA LA S.E. 19		T.I.A.	S.E.19	HASTA LA S.E. 19		T.I.A.	S.E.19	HASTA LA S.E. 19		T.I.A.
		C	P	D			ACUM.	ACUM.			ACUM.	ACUM.			ACUM.	ACUM.			ACUM.	ACUM.	
RED II HUAURA OYON	0	0	0	0	0.00	4	185	7.38	0	44	1.97	1	20	0.89	0	1	0.04				
PROV. HUAURA	0	0	0	0	0.00	4	185	8.07	0	42	2.05	1	20	0.98	0	1	0.05				
HUACHO	0	0	0	0	0.00	1	75	13.22	0	6	1.06	1	5	0.88	0	0	0.00				
HUALMAY	0	0	0	0	0.00	1	34	12.31	0	11	3.98	0	0	0.00	0	0	0.00				
HUAURA	0	0	0	0	0.00	0	19	5.67	0	4	1.19	0	3	0.89	0	0	0.00				
VEGUETA	0	0	0	0	0.00	1	6	3.02	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
SAYAN	0	0	0	0	0.00	0	2	0.94	0	19	8.96	0	7	3.30	0	1	0.47				
CARQUIN	0	0	0	0	0.00	0	2	3.11	0	1	1.55	0	1	1.55	0	0	0.00				
STA MARIA	0	0	0	0	0.00	1	25	8.60	0	0	0.00	0	4	1.38	0	0	0.00				
PACCHO	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
STA LEONOR	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
CHECRAS	0	0	0	0	0.00	0	1	7.02	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
L. PRADO	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	4.55	0	0	0.00	0	0	0.00				
AMBAR	0	0	0	0	0.00	0	1	3.22	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
PROV. OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
PACHANGARA	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
ANDAJES	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
CAUJUL	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
COCHAMARCA	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
NAVAN	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00				
IHUARI - ACOTAMA	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	2	14.46	0	0	0.00	0	0	0.00				

T.I.A. POR 10,000 HAB. C = CONFIRMADO P = PROBABLE D = DESCARTADO

**ENFERMEDADES METAXENICAS**

PROVINCIA DISTRITO	MALARIA VIVAX (AUTOCTONOS)				B51	BARTONELOSIS AGUDA A44.0				BARTONEL. ERUPTIVA A44.1	LEISHMANIO. CUTANEA B55.1			
	S.E.19	HASTA LA S.E. 19			T.I.A.	S.E.19	HASTA LA S.E. 19			T.I.A.	S.E.19	HASTA LA S.E. 19		T.I.A.
		C	P	D			ACUM.	ACUM.	ACUM.			ACUM.		
RED II HUAURA OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	49	2.19
PROV. HUAURA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	28	1.37
HUACHO	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
HUALMAY	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
HUAURA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
VEGUETA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
SAYAN	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
CARQUIN	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
STA MARIA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
PACCHO	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	7	33.19
STA LEONOR	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
CHECRAS	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	2	14.04
L. PRADO	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	9	40.91
AMBAR	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	10	32.23
PROV. OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	9	5.10
OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
PACHANGARA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	1	3.35
ANDAJES	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
CAUJUL	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	1	15.67
COCHAMARCA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	6	42.11
NAVAN	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	1	10.62
IHUARI - ACOTAMA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	12	86.77

T.I.A. POR 10,000 HAB. C = CONFIRMADO P = PROBABLE D = DESCARTADO

### MONITOREO DEL SISTEMA DE INFORMACION – NOTI SP S.E. 19 POR MICROREDES - RED II HUAURA OYON

MICROREDES	OPORTUNIDAD	COBERTURA	CALIDAD DEL DATO	CONCORDANCIA NOTISP-FISICO	CALIFICACION
HOSPITAL	100%	100%	100%	100%	100%
HUAURA	50%	100%	60%	0%	59%
HUALMAY	50%	100%	20%	100%	53%
SAYAN	100%	100%	100%	0%	90%
VEGUETA	100%	100%	100%	100%	100%
CHURIN	50%	100%	0%	0%	35%

