



BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL

RED II HUAURA OYON

SEMANA Nº 20 - AÑO 2008

(DEL 11 DE MAYO AL 17 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
Web : www.hduhuacho.gob.pe
Telef. : 232 2468

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.
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.

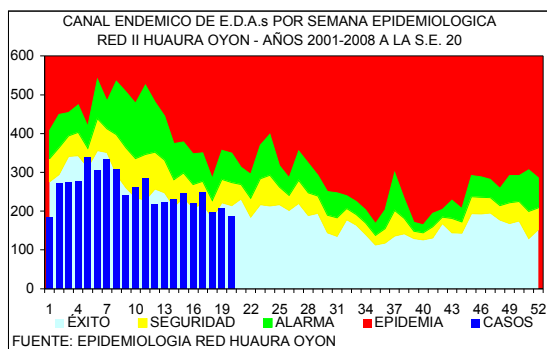
Epidemióloga: Gabriela Mabel Jiménez Quinteros
Epidemiología RED II Huaura Oyón

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

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	5	10	13	28	946	0	0	0	0	38	5	10	13	28	0.49	984	19.48
HUAURA	7	14	19	40	916	0	0	0	0	4	7	14	19	40	1.19	920	37.70
SAYAN	5	8	13	26	604	0	1	0	1	5	5	9	13	27	1.27	609	49.75
STA MARIA	2	4	8	14	523	0	1	0	1	17	2	5	8	15	0.52	540	60.44
HUALMAY	4	10	11	25	512	0	0	1	1	14	4	10	12	26	0.94	526	70.86
VEGUETA	5	9	5	19	505	0	0	0	0	5	5	9	5	19	0.96	510	80.95
AMBAR	1	1	1	3	118	0	0	0	0	5	1	1	1	3	0.97	123	83.39
CARQUIN	2	2	0	4	121	0	0	0	0	2	2	2	0	4	0.62	123	85.82
OYON	0	3	2	5	117	0	0	0	0	3	0	3	2	5	0.47	120	88.20
L. PRADO	1	0	0	1	115	0	0	0	0	3	1	0	0	1	0.45	118	90.54
PACCHO	0	0	2	2	90	0	2	0	2	3	0	2	2	4	1.90	93	92.38
PACHANGARA	1	5	1	7	92	0	0	0	0	1	1	5	1	7	2.34	93	94.22
COCHAMARCA	0	0	1	1	70	0	0	0	0	5	0	0	1	1	0.70	75	95.70
Acotama-IHUARI	0	1	0	1	73	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0.72	73	97.15
NAVAN	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	61	98.36
STA LEONOR	0	1	2	3	29	0	0	0	0	15	0	1	2	3	2.61	44	99.23
CAUJUL	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	25	99.72
ANAJES	0	1	0	1	11	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0.96	11	99.94
CHECRAS	0	1	0	1	1	0	1	0	1	2	0	2	0	2	1.40	3	100.00
TOTAL	33	70	78	181	4929	0	5	1	6	122	33	75	79	187	0.84	5051	

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



DISTRITOS QUE PRESENTAN INCREMENTO DE EDAS EN LA S.E. 20 - 2008 RED II HUAURA OYON

DISTRITOS		EDAS	T.INCRE
COSTA	HUALMAY	26	30.8
	HUAURA	40	10.0
SIERRA	STA. LEONOR	3	100.0
	CHECRAS	2	100.0
	PACHANGARA	7	42.9
	AMBAR	3	33.3
	OYON	5	20.0
TOTAL		187	-9.7

En la presente semana se han notificado 187 casos de enfermedades diarreicas agudas, observándose un 9.7% de disminución con respecto a la semana anterior. 791 corresponden a menores de 1 año, 1971 al grupo de 1 a 4 años y 2289 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 29% de los distritos de costa (2/7) tuvieron incremento en el número de casos entre el 10.0 al 30.8% con respecto a la semana anterior. El 42% de los distritos de la sierra (5/12) muestran tasas de incremento entre 20.0 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	3	7	10	20 (33%)
B	9	12	19	40 (67%)
C				
TOTAL	12 (20%)	19 (32%)	29 (48%)	60

En la presente semana se han atendido 60 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	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	28	6	23	66	95	32.55	2266	16.82
HUACHO	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	1	0	1	33	4	17	62	83	16.82	1955	31.33
HUALMAY	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	1	26	7	17	54	78	32.43	1691	45.36
STA MARIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	2	18	49	69	27.28	1707	58.03
SAYAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	10	1	21	58	80	43.34	1612	69.99
VEGUETA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	22	56	84	48.55	1461	80.84
CARQUIN	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	6	1	7	20	28	50.00	479	84.39
OYON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	15	26	28.14	418	87.49	
Acotama-IHUARI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	8	13	109.24	272	89.51
PACHANGARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	12	17	65.38	268	91.50
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	10	13	104.84	244	93.31
L PRADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	31.25	235	95.06	
AMBAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	25.83	172	96.33	
PACCHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	9	48.91	149	87.44	
NAVAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	24.39	133	98.43	
STA LEONOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	50.51	114	99.27	
CAUJUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	54.55	71	99.80	
ANDAJES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	19	99.94	
CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	48.39	8	100.00	
TOTAL	0	0	0	0	8	0	0	0	0	10	1	2	3	132	31	154	439	624	32.08	13474	

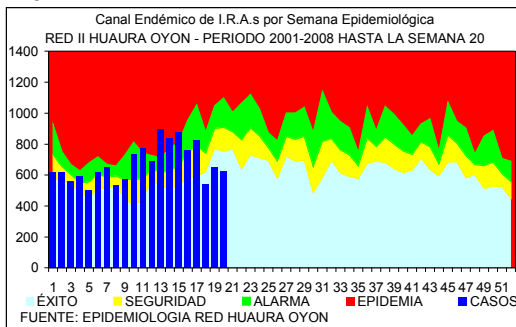
FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

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

En la presente semana se notifican 624 IRAs en menores de 5 años (T.I.A. 32.1 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 4.3% de disminución respecto a la semana anterior.

En lo que va del año se han hospitalizado 356 niños menores de 5 años, 27 con IRAs, 117 con Neumonía, 7 con Neumonía Grave y 205 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° 20 - 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	17	71	0	-
May 5 a.	-	14	-	-
Men.2 a	-	-	-	165
2 a 4a	-	-	-	40
TOTAL	27	131	7	205

VIGILANCIA DE INMUNOPREVENIBLES

No se notifican casos de Enfermedades Inmunoprevenibles.

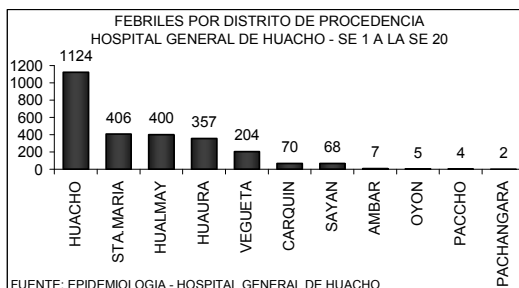
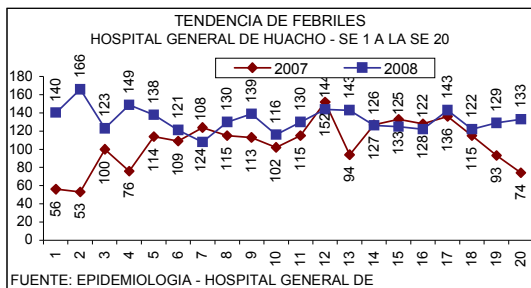
INFORME DE BROTES

No se notifican brotes en la presente semana.

CUADRO COMPARATIVO DE BROTES NOTIFICADOS HASTA LA SEMANA 20
RED II HUAURA OYON PERIODO 2007 - 2008

GRUPO DIAGNOSTICO	2007		2008	
	BROTOS	AFECT.	BROTOS	AFECT.
TOTAL BROTES	10	64	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	4	46	3	13
INTOX.ALIMENTARIA	2	9	3	13
FIEBRE TIFOIDEA	1	32	0	0
HEPATITIS VIRAL	1	5	0	0

VIGILANCIA CENTINELA DE FEBRILES PARA DENGUE



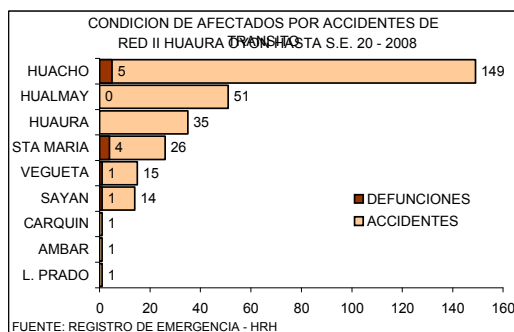
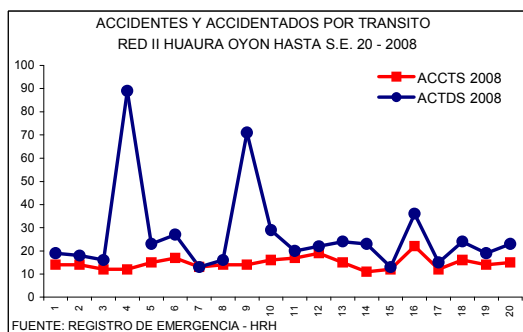
FEBRILES POR GRUPO ETAREO HOSPITAL GENERAL DE HUACHO - SE 1 A LA SE 20

EDADES	TOTALES	PORC.
MEN. 1 A	380	14.36
1 - 4 A	881	33.28
5 - 9 A	342	12.92
10 - 19 A	352	13.30
20 - 59 A	557	21.04
60 - +	135	5.10
TOTAL	2647	100.00

FUENTE: EPIDEMIOLOGIA - HOSPITAL GENERAL DE HUACHO

En la semana se ha identificado 133 febriles, observándose un 3% de incremento con respecto a la semana anterior la razón es de 1 febril por cada 5 atenciones. El acumulado hasta la semana 20 es de 2647 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, STA.MARIA Y HUALMAY

VIGILANCIA DE ACCIDENTES DE TRANSITO



CASOS DE VICTIMAS POR TRANSITO SEGUN GRUPO DE EDADES DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 20 - 2008 RED II HUAURA OYON

GRUPO DE EDADES	VICTIMAS	PORCENTAJE	DEFUNCIONES	LETALIDAD
Men. de 1 año	2	0.37	0	0.00
De 1 - 4 años	19	3.52	0	0.00
De 5 - 17 años	94	17.41	0	0.00
De 10 - 19 años	75	13.89	0	0.00
De 20 - 64 años	353	65.37	11	3.12
De 65 a mas	48	8.89	0	0.00
TOTAL	540	100.00	11	2.04

En la S.E. 20 ocurrieron 15 accidentes con 23 victimas por tránsito. En lo que va del año ocurrieron 293 accidentes con 539 victimas por tránsito, el total de fallecidos por este tipo de accidentes es de 11 la Tasa de Letalidad es 2.04

NUMERO DE ACCIDENTES Y VICTIMAS POR TRANSITO SEGUN DISTRITOS DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 20 - 2008 RED II HUAURA OYON

DISTRITO	ACCIDENTES	VICTIMAS	DEFUNCIONES	LETALIDAD
HUACHO	149	283	5	1.77
HUALMAY	51	59	0	0.00
HUAURA	35	47	0	0.00
STA MARIA	26	86	4	4.65
VEGUETA	15	27	1	3.70
SAYAN	14	34	1	2.94
CARQUIN	1	1	0	0.00
AMBAR	1	1	0	0.00
TOTAL	293	539	11	2.04

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.20		HASTA LA S.E. 20			T.I.A.	S.E.20	ACUM	T.I.A.	S.E.20	ACUM	T.I.A.	S.E.20	ACUM	T.I.A.	S.E.20	ACUM	T.I.A.	S.E.20	ACUM	T.I.A.	S.E.20	ACUM	T.I.A.	S.E.20	ACUM	T.I.A.	S.E.20	ACUM	T.I.A.					
	C	P	D	C	P																										D				
RED II HUAURA OYON	0	2	1	1	0.13	0	23	1.03	9	245	10.96	0	0	0.00	0	8	0.36	0	9	0.40															
PROV. HUAURA	0	2	1	1	0.15	0	23	1.12	9	234	11.45	0	0	0.00	0	8	0.39	0	8	0.39															
HUACHO	0	0	1	1	0.18	0	6	1.06	1	29	5.11	0	0	0.00	0	4	0.71	0	4	0.71															
HUALMAY	0	0	0	0	0.00	0	6	2.17	1	31	11.22	0	0	0.00	0	2	0.72	0	2	0.72															
HUAURA	0	1	0	0	0.30	0	6	1.79	5	38	11.33	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00															
VEGUETA	0	1	0	0	0.50	0	0	0.00	0	51	25.67	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00															
SAYAN	0	0	0	0	0.00	0	4	1.89	0	40	18.86	0	0	0.00	0	0	0.00	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															
STA MARIA	0	0	0	0	0.00	0	1	0.34	2	39	13.42	0	0	0.00	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															
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															
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															
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															
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															
PROV. OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	11	6.23	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00															
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															
PACHANGARA	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	10	33.48	0	0	0.00	0	0	0.00	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															
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															
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															
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															
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															

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

C = CONFIRMADO P = PROBABLE D = DESCARTADO

ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

PROVINCIA DISTRITO	(*) ACTS DE TRANSITO			(**)ACTDS TRANSITO			INTOXICAC. PLAGUICIDA			INTOXICAC. ALCOHOLICA			MORDEDURA CANINA			ACCIDENTE ARACNIDO		
	S.E.20		T.I.A.	S.E.20		T.I.A.	S.E.20		T.I.A.	S.E.20		T.I.A.	S.E.20		T.I.A.	S.E.20		T.I.A.
	ACUM	V87		ACUM	V70		ACUM	T60.9		ACUM	F10.0		ACUM	W54		ACUM	X21	
RED II HUAURA OYON	15	293	13.11	23	539	24.12	1	46	2.06	0	17	0.76	9	173	7.74	1	44	1.97
PROV. HUAURA	15	293	14.33	23	539	26.36	1	48	2.25	0	17	0.83	9	164	8.02	1	44	2.15
HUACHO	9	149	26.27	10	283	49.89	0	0	0.00	0	8	1.41	3	47	8.29	1	15	2.64
HUALMAY	2	51	18.47	2	59	21.36	0	0	0.00	0	2	0.72	0	29	10.50	0	6	2.17
HUAURA	1	35	10.44	1	47	14.02	0	14	4.18	0	3	0.89	5	23	6.86	0	6	1.79
VEGUETA	1	15	7.55	8	27	13.59	0	19	9.56	0	2	1.01	0	10	5.03	0	2	1.01
SAYAN	0	14	6.60	0	34	16.03	1	6	2.83	0	0	0.00	1	24	11.31	0	0	0.00
CARQUIN	0	1	1.55	0	1	1.55	0	1	0.00	0	0	0.00	0	1	1.55	0	1	1.55
STA MARIA	2	26	8.94	2	86	29.58	0	6	2.06	0	2	0.69	0	18	6.19	0	12	4.13
PACCHO	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	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	0	1	4.55	0	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	0	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	0	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.

(*) ACTS = ACCIDENTES DE TRANSITO

(**)ACTDS = ACCIDENTADOS POR TRANSITO

VIGILANCIA DE MUERTES

PROVINCIA DISTRITO	MUERTE NEONATAL		P96.8 RAZON MORT(*)	MUERTE INFANTIL		O93 RAZON MORT(**)	MUERTE DE LA NIÑEZ		O94 T.M.A (**)	MTE.MATER NA DIRECTA		O95 RAZON MORT(***)	MTE.MATER NA INDIRECT.		O96 RAZON MORT(***)	MUERTE POR ACC.TRANSI		V70 T.LET.
	S.E.20	ACUM		S.E.20	ACUM		S.E.20	ACUM		S.E.20	ACUM		S.E.20	ACUM		S.E.20	ACUM	
	RED II HUAURA OYON	1	9	2.62	1	12	3.49	1	17	0.28	0	1	29.06	0	1	29.06	0	11
PROV. HUAURA	1	9	-	1	11	-	1	15	0.27	0	0	-	0	1	-	0	11	2.04
HUACHO	0	3	-	0	3	-	0	3	0.19	0	0	-	0	0	-	0	5	1.77
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	3.70
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	4.65
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	1	3	-	1	3	-	1	3	3.62	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

(*) RAZON MORTALIDAD POR 1,000 N.V.

(**) T.M.A. POR 1,000 MEN. 5 AÑOS

(***) RAZON MORTALIDAD POR 100,000 N.V.

3,441 NACIDOS VIVOS

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.20	HASTA LA S.E. 20			T.I.A.	S.E.20	ACUM.	T.I.A.	S.E.20	ACUM.	T.I.A.	S.E.20	ACUM.	T.I.A.	S.E.20	ACUM.	T.I.A.	S.E.20	ACUM.	T.I.A.		
		C	P	D																		
RED II HUAURA OYON	0	0	0	0	0.00	10	175	7.83	0	45	2.01	3	24	1.07	0	1	0.04	0	0	0	0	0
PROV. HUAURA	0	0	0	0	0.00	10	175	8.56	0	43	2.10	3	24	1.17	0	1	0.05	0	0	0	0	0
HUACHO	0	0	0	0	0.00	4	79	13.93	0	6	1.06	3	8	1.41	0	0	0.00	0	0	0	0	0
HUALMAY	0	0	0	0	0.00	1	35	12.67	0	11	3.98	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0	0	0
HUAURA	0	0	0	0	0.00	2	21	6.25	0	5	1.49	0	3	0.89	0	0	0.00	0	0	0	0	0
VEGUETA	0	0	0	0	0.00	0	6	3.02	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0	0	0
SAYAN	0	0	0	0	0.00	0	2	0.94	0	19	8.96	0	8	3.77	0	1	0.47	0	0	0	0	0
CARQUIN	0	0	0	0	0.00	0	2	3.11	0	1	1.55	0	1	1.55	0	0	0.00	0	0	0	0	0
STA MARIA	0	0	0	0	0.00	3	28	9.63	0	0	0.00	0	4	1.38	0	0	0.00	0	0	0	0	0
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	0	0
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	0	0
CHECRAS	0	0	0	0	0.00	0	1	7.02	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0	0	0
L. PRADO	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	4.55	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0	0	0
AMBAR	0	0	0	0	0.00	0	1	3.22	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0	0	0
PROV. OYON	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	0	0
OYON	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	0	0
PACHANGARA	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	0	0
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	0	0
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	0	0
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	0	0
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	0	0
IHUARI - ACOTAMA	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	2	14.46	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0	0	0

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.20	HASTA LA S.E. 20			T.I.A.	S.E.20	HASTA LA S.E. 20			T.I.A.	S.E.20	ACUM.	T.I.A.	S.E.20	ACUM.	T.I.A.
		C	P	D			C	P	D							
RED II HUAURA OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	52	2.33
PROV. HUAURA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	30	1.47
HUACHO	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
HUALMAY	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
HUAURA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
VEGUETA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
SAYAN	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
CARQUIN	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
STA MARIA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
PACCHO	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	9	42.67
STA LEONOR	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
CHECRAS	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	2	14.04
L. PRADO	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	9	40.91
AMBAR	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	10	32.23
PROV. OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	10	5.66
OYON	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
PACHANGARA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	3.35
ANDAJES	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00
CAUJUL	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	2	31.35
COCHAMARCA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	6	42.11
NAVAN	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	0	1	10.62
IHUARI - ACOTAMA	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0.00	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. 20
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%	100%	100%	85%
HUALMAY	100%	100%	100%	100%	100%
SAYAN	100%	100%	100%	100%	100%
VEGUETA	50%	100%	100%	100%	85%
CHURIN	50%	100%	0%	0%	35%

