

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO N°11

Vigilancia de la Salud Pública

Mes Marzo 2018- Edición XI- UESA

VOLUMEN

N° 11

Marzo

SE	D	L	M	M	J	V	S
10	4	5	6	7	8	9	10
11	11	12	13	14	15	16	17
12	18	19	20	21	22	23	24
13	25	26	27	28	29	30	31

La Tuberculosis un problema latente en nuestro País

La tuberculosis es causada por *Mycobacterium tuberculosis*, una bacteria que casi siempre afecta a los pulmones, tratándose de una afección curable y que se puede prevenir; la infección se transmite de persona a persona a través del aire. Cuando un enfermo de tuberculosis pulmonar tose, estornuda o escupe, expulsa bacilos al aire.

Se calcula que una cuarta parte de la población mundial tiene tuberculosis latente, término este aplicado a las personas infectadas por el bacilo pero que aún no han enfermado ni pueden transmitir la infección.

Las personas infectadas con el bacilo tienen un riesgo a lo largo de la vida de enfermar de tuberculosis de un 5-15%. En cambio, las personas inmunodeprimidas, por ejemplo las que padecen VIH, desnutrición o diabetes, y los consumidores de tabaco corren un riesgo mucho mayor de enfermar. La tuberculosis es una de las 10 principales causas de mortalidad en el mundo.

La tuberculosis multirresistente (TB-MDR) sigue constituyendo una crisis de salud pública y una amenaza para la seguridad sanitaria. Según las estimaciones de la OMS, hubo 600 000 nuevos casos de resistencia a la Rifampicina (el fármaco de primera línea más eficaz), 490 000 de los cuales padecían TB-MDR.

En nuestro país la TB es una enfermedad endémica, con altas tasas de incidencia y transmisión activa en todos los departamentos. Según el último informe de la Organización Panamericana de la Salud, Perú es el segundo país con la más alta carga de TB en la región de América Latina y el Caribe.

A pesar de no se dispone de información respecto a las condiciones que afectan la no adherencia al tratamiento antituberculoso en áreas de gran heterogeneidad social y económica, un modelo realizado en Río de Janeiro mostró que las condiciones económicas, la infraestructura y la calidad del control de la tuberculosis de la vigilancia se asociaron con la falta de adherencia al tratamiento, demostrando que en los escenarios de precariedad socioambiental se logró identificar poblaciones con mayor riesgo de incumplimiento al tratamiento.

Fuente: Nota Descriptiva, enero 2018 – OMS
Disponible en <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs104/es/>



Situación epidemiológica de las Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs) en la Red de Salud Huaura Oyón a la SE 11- 2018

En la semana epidemiológica N° 11. Se registran 307 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDAs) TIA 12.1 por 10,000 Hab. tendencia que incrementa en un 91% en relación a la semana anterior, 291 casos proceden de distritos ubicados en provincia de Huaura, 10 de distritos de la provincia de Oyón, se han atendido también a 6 personas procedentes de otras provincias (visitantes).

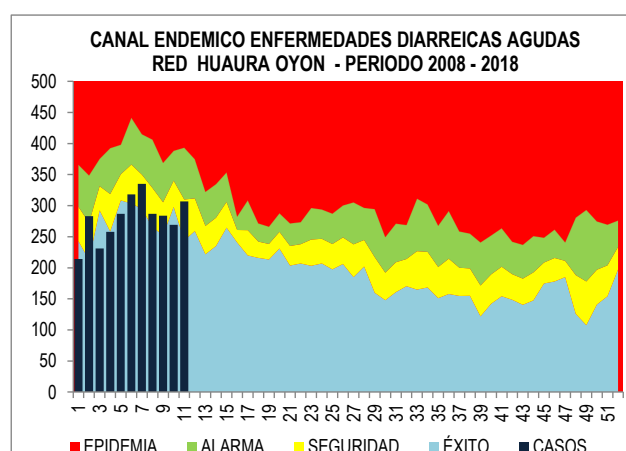
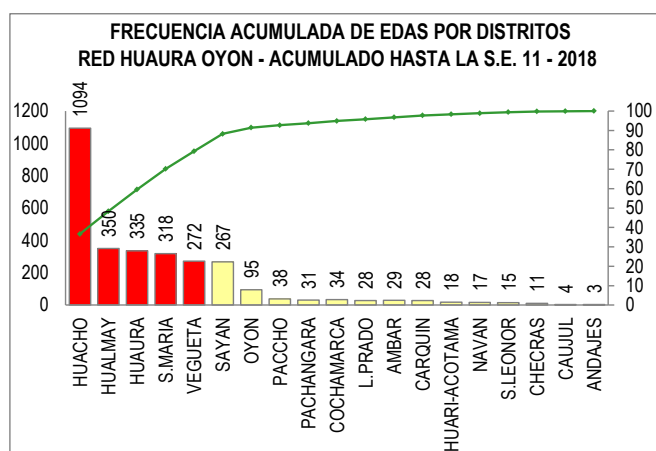
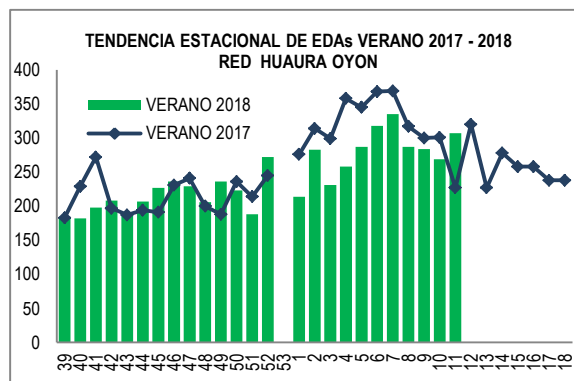
Considerando los grupos de edad; 42 casos fueron en menores de 01 año de edad, 92 casos en niños de 1 a 4 años de edad y 173 casos en mayores de 5 años de edad.

Los episodios presentados según tipos son, 307 acuosas. Se registra 2 hospitalizados, de los cuales 1 menor de un año y 1 de 1 a 4 años.

Como parte de la gestión de riesgos mostramos la tendencia de la estación de verano 2018 iniciándose la observación en la semana 39 del 2017, la tendencia se disminuye en un 10% comparada con los dos veranos anteriores. El promedio semanal es de 233 casos. Los distritos que aportan con el mayor número de casos en el escenario costa son; Huacho, Hualmay, Huaura, Santa María y Vegueta.

El acumulado anual (a la semana N° 11) es de 3073 episodios (TIA 121.2 casos por 10000 habitantes).

En el canal endémico nos ubicamos en la zona de seguridad contexto que nos permite proponer la evaluación continua de las localidades/centros poblados más afectados y continuar con intervenciones preventivas y de control.



ENF.DIARREICAS AGUDAS POR TIPO Y GRUPO DE EDAD
NOTIFICADOS POR HOSPITAL REGIONAL DE HUACHO

DIAGNOSTICO	SEMANA 11				
	men1a.	1-4a.	5 a mas	TOTAL	(%)
EDA ACUOSA	19	33	33	85	100.00
EDA DISENTERICA	0	0	0	0	0.00
TOTAL EDAS	19	33	33	85	100.00

Fuente: Registro de Atenciones
Base de Datos: NotiSp

CASOS DE EDAS SEGÚN TIPOS MES MARZO Y ACUMULADO 2018

Tipos de Edas	MES DE MARZO			Acum. hasta la SE: 11	
	Nro.	Proporc.	T.I.A.	Nro.	Proporc.
Edas Totales	576	100	22.71	3,073	100
Edas Acuosas	576	100	22.71	3,060	100
Edas Disentericas	0	0	0.00	13	0

FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

TENDENCIA Y TASA DE VARIACION DE EDAs POR DISTRITOS
RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2014 - 2018 A LA S.E. 11

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 11							TASA DE VARIACION	PROPORCION
	2013	2014	2015	2016	2017	PROMEDIO 2013 - 2017	2018		
RED HUAURA OYON	3749	3999	3819	3080	3421	3614	2995	-17.1	-
PROV.HUAURA	3561	3766	3581	2768	3197	3375	2775	-17.8	92.7
HUACHO	1772	1652	1567	979	1460	1486	1094	-26.4	39.4
AMBAR	27	50	54	23	23	35	29	-17.1	1.0
CARQUIN	48	81	38	39	48	51	28	-45.1	1.0
CHECRAS	1	4	7	3	4	4	1	-75.0	0.0
HUALMAY	263	346	301	290	331	306	350	14.4	12.6
HUAURA	547	559	542	374	372	479	335	-30.1	12.1
L.PRADO	27	34	32	27	33	31	28	-9.7	1.0
PACCHO	21	33	67	49	38	42	38	-9.5	1.4
S.LEONOR	18	8	13	17	9	13	15	15.4	0.5
S.MARIA	303	421	350	383	448	381	318	-16.5	11.5
SAYAN	254	250	369	327	256	291	267	-8.2	9.6
VEGUETA	280	328	241	257	175	256	272	6.3	9.8
PROV. OYON	174	216	223	259	195	213	202	-5.2	6.7
OYON	79	94	107	112	92	97	95	-2.1	47.0
ANDAJES	16	17	10	8	1	10	3	-70.0	1.5
CAUJUL	9	15	7	14	20	13	4	-69.2	2.0
COCHAMARCA	28	31	14	19	26	24	34	41.7	16.8
NAVAN	15	3	16	0	2	7	17	142.9	8.4
PACHANGARA	13	39	54	53	25	37	31	-16.2	15.3
IHUARI-ACOTAMA	14	17	15	53	29	26	18	-30.8	-
OTROS DISTRITOS	104	69	88	44	82	77	86	11.7	-

Fuente: Sistema NOTI Sp . UESA





TENDENCIA ESTACIONAL DE EDAS VERANO 2018 A LA SEMANA 11 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	TOTAL	
RED HUAURA OYON	211	226	251	262	264	234	263	319	295	316	265	326	320	292	357	297	390	345	371	389	445	465	399	386	369	406	9099	
SIN MICRORED	132	144	119	136	152	142	151	137	177	152	147	152	130	84	189	133	178	119	149	189	191	219	179	184	169	210	4374	
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	40	48	27	46	61	57	54	33	56	54	47	52	56	59	46	26	56	57	64	69	53	84	75	65	61	85	1534	
ESSALUD GUSTAVO LANNATA	68	75	70	64	69	60	69	83	88	71	69	82	61	0	124	84	92	23	64	91	102	112	83	101	85	95	2154	
CLINICA SAN BARTOLOME	13	11	14	15	13	10	13	9	19	15	19	10	0	14	8	11	19	28	15	23	25	13	14	12	15	23	401	
CLINICA SAN PEDRO	7	10	8	11	9	14	14	12	14	12	10	8	11	9	11	11	11	11	5	5	8	9	6	5	8	6	260	
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PARROQUIA SANTA ROSA	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	2	2	0	1	0	0	1	1	3	1	1	1	0	1	25	
MICRORED HUALMAY	13	8	15	10	14	9	14	22	18	19	22	19	17	26	22	13	29	32	31	37	25	25	37	27	23	36	605	
HUALMAY	5	0	5	2	7	4	1	3	9	7	7	12	9	10	9	8	7	11	13	18	8	11	17	14	7	13	232	
DOMINGO MANDAMIENTO	0	0	0	0	1	0	2	3	1	0	1	1	2	1	1	0	1	1	0	2	0	0	3	4	4	2	35	
CAMPO ALEGRE	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	1	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	2	13	
MANZANARES	3	1	3	2	2	0	3	5	6	3	6	2	2	3	1	3	2	6	1	7	9	5	4	3	2	6	97	
CARQUIN	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0	2	1	0	1	0	0	0	2	1	2	1	1	1	20	
SANTA MARIA	0	4	0	2	0	3	5	0	0	0	2	0	0	0	1	0	7	12	12	0	0	0	0	0	0	0	48	
CHONTA	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	2	0	2	2	0	0	3	0	0	4	0	0	0	1	2	1	21	
SAN BARTOLOME	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	3	1	3	2	20	
AMADO VELASQUEZ	2	3	2	0	2	0	1	6	0	3	2	2	1	3	4	1	6	0	2	3	0	4	8	2	2	7	72	
ZAPATA	1	0	3	2	1	1	2	2	1	4	0	0	0	2	4	1	2	2	3	1	4	3	0	0	2	2	47	
MICRORED HUAURA	7	8	10	14	11	11	4	18	13	13	15	15	11	19	9	13	16	17	16	12	23	21	10	14	30	14	390	
HUAURA	5	2	2	5	3	4	0	4	4	2	5	5	3	12	2	4	6	6	4	2	5	9	0	5	7	5	122	
HUMAYA	0	1	2	0	2	0	0	2	1	3	2	0	1	2	1	1	1	3	2	5	2	3	0	0	3	0	38	
VILCAHUAURA	0	1	2	1	2	0	2	1	2	2	1	1	1	2	3	1	1	0	2	1	1	2	1	2	3	1	39	
PEDICO	0	0	2	2	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	2	2	0	2	0	21	
EL SOCORRO	2	3	1	4	3	3	0	6	4	3	4	7	4	3	2	4	2	7	6	2	10	5	3	3	13	7	116	
AMBAR	0	0	1	2	1	2	2	3	2	1	0	1	2	0	0	3	5	0	0	1	2	0	4	3	2	0	39	
AYNACA	0	1	0	0	0	1	0	2	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	0	0	1	0	1	15	
MICRORED VEGUETA	7	2	7	6	1	6	5	9	2	2	3	12	12	15	12	10	12	14	11	18	28	16	19	9	12	11	286	
VEGUETA	3	1	4	2	0	2	1	4	1	0	1	5	3	3	6	7	5	7	4	6	7	3	10	3	4	7	110	
MAZO	0	0	2	0	1	2	1	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	1	1	7	6	2	0	4	0	38	
PRIMAVERA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	
JOSE C. MARIATEGUI	1	1	0	2	0	0	2	3	0	1	1	5	6	3	1	3	2	2	3	11	10	2	3	1	4	2	74	
MEDIO MUNDO	3	0	1	2	0	2	1	2	1	0	1	2	2	9	3	0	5	4	3	0	3	5	3	5	0	1	60	
TIROLER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
MICRORED SAYAN	25	15	19	12	10	12	14	18	10	29	5	24	33	28	23	15	30	17	38	26	38	45	26	32	21	21	634	
SAYAN	4	5	6	2	3	4	5	1	2	5	3	6	5	4	3	1	3	2	9	11	12	8	6	11	4	7	137	
9 DE OCTUBRE	3	4	4	0	1	0	1	3	1	1	0	2	1	0	3	0	2	6	2	7	3	6	1	2	2	2	66	
CHAMBARA	2	1	0	0	1	1	0	1	2	2	0	2	3	4	0	0	1	4	0	1	2	1	0	0	0	1	31	
LA MERCED	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	1	2	1	0	1	0	4	0	1	1	0	0	0	2	18	
ACOTAMA	3	1	3	1	0	1	0	1	0	5	0	3	2	0	1	1	1	1	2	2	0	7	2	1	0	1	41	
LA VILLA	6	2	0	1	2	0	5	1	3	7	2	1	7	11	13	11	15	1	7	2	7	2	6	9	9	1	149	
EL AHORCADO	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	2	0	0	0	10	
LA UNION	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	2	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1	1	2	2	0	16
AUQUIMARCA	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	1	3	0	0	0	0	1	0	3	1	1	1	0	0	17	
PARAN	0	1	0	3	2	4	0	1	1	2	0	1	1	2	1	0	0	1	1	2	1	2	1	1	0	0	28	
SANTA CRUZ	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	8	
HUANANGUI	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	1	0	2	22	
COCHAMARCA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	1	1	0	2	0	1	2	3	2	2	2	22	
COLCAPAMPA	0	0	2	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4	1	0	0	2	0	1	1	0	19	
YARUCAYA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	1	1	9	
IHUARI-Acotama	3	1	3	1	0	1	0	1	0	5	0	3	2	0	1	1	1	1	2	2	0	7	2	1	0	1	41	
MICRORED CHURIN - OYÓN	27	8	15	21	20	8	19	24	16	19	14	17	22	16	18	31	19	33	15	7	13	16	18	19	14	16	487	
PUNUN - CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	0	1	1	0	0	2	2	0	0	2	13	
PACCHO	4	0	0	4	2	0	0	1	2	0	3	3	1	0	10	4	1	0	1	0	1	1	1	4	5	1	49	
LACSANGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	
MUZGA	0	0	0	0	1	0	2																					

Enfermedades diarreicas agudas atendidas en el servicio de emergencia del Hospital Regional de Huacho

Hasta la semana N°11 se han atendido 695 casos de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), 684 fueron diagnosticadas como EDAs acuosas y 11 como EDAs Disentéricas.

En relación al grado de deshidratación el 8.5% de los casos presentaron deshidratación leve y moderada, el 91.5% de los casos no presentaron signos de deshidratación. 10 de los casos fueron tratados bajo el tratamiento de Plan B, quienes fueron dados de alta con evolución favorable.

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS ATENDIDAS EN EL HOSPITAL REGIONAL DE HUACHO A LA SEMANA 11 - 2018

SE	EDAS ACUOSAS				EDAS DISENTERICAS				EDAS TOTALES				HOSPITALIZADOS			
	<1 A	1-4 A	>5 A	TOTAL	<1 A	1-4 A	>5 A	TOTAL	<1 A	1-4 A	>5 A	TOTAL	<1 A	1-4 A	>5 A	TOTAL
1	3	12	11	26	0	0	0	0	3	12	11	26	0	0	0	0
2	4	23	27	54	0	1	1	2	4	24	28	56	0	0	0	0
3	4	17	36	57	0	0	0	0	4	17	36	57	0	2	0	2
4	6	28	26	60	1	1	2	4	7	29	28	64	1	0	1	2
5	14	24	27	65	0	3	1	4	14	27	28	69	1	2	1	4
6	8	21	24	53	0	0	0	0	8	21	24	53	0	1	0	1
7	9	24	51	84	0	0	0	0	9	24	51	84	0	4	0	4
8	13	25	36	74	0	1	0	1	13	26	36	75	2	1	0	3
9	11	20	34	65	0	0	0	0	11	20	34	65	0	3	0	3
10	7	22	32	61	0	0	0	0	7	22	32	61	0	1	0	1
11	19	33	33	85	0	0	0	0	19	33	33	85	1	1	0	2
TOTAL	98	249	337	684	1	6	4	11	99	255	341	695	5	15	2	22
PORC	14.33	36.40	49.27	100.00	9.09	54.55	36.36	100.00	14.24	36.69	49.06	100.00	22.73	68.18	9.09	100.00

FUENTE: BASE DATOS DEL NOTI

EDAS ATENDIDAS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA SEGÚN GRADO DE DESHIDRATACIÓN Y TIPO DE TRATAMIENTO S.E. N° 11 - 2018

SE	CON DESHIDRATACIÓN	SIN DESHIDRATACIÓN	A	B	C
1	2	24	24	2	0
2	3	53	53	3	0
3	3	54	54	3	0
4	8	56	56	8	0
5	7	62	62	7	0
6	4	49	49	4	0
7	8	76	76	8	0
8	8	67	67	8	0
9	5	60	60	5	0
10	2	59	59	2	0
11	10	75	75	10	0
TOTAL	60	635	635	60	0

FUENTE: REGISTRO DE VIGILANCIA DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS

Situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas (IRA) en la Red de Salud Huaura Oyón a la SE 11 -2018

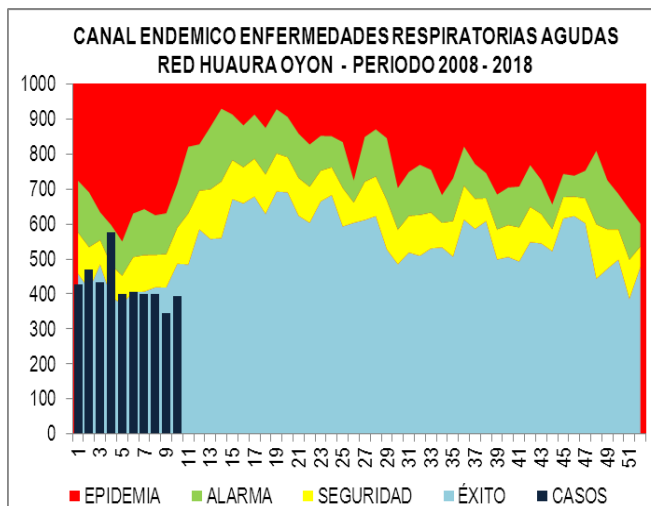
En la SE N°11 se registran 422 episodios de IRA en menores de 5 años, 418 fueron IRAs no neumonía.

El acumulado anual de IRAS no neumonías es de 4664 casos (TIA 233.0 por 1,000 menores de 5 años), 188 en menores de 2 meses (TIA 403.6 por 1000 <2 meses), 1324 en el grupo de 2 a 11 meses (TIA 193.7 por 1000 niños de 2 a 11 meses), 3152 en el grupo de 1 a 4 años (TIA 193.7 por 1000 niños menores de 5 años).

En el canal endémico nos ubicamos en la zona de **éxito**. Los Distritos de Checras, Paccho, Ihuari - Acotama, muestran tasa de variación positiva hasta la presente semana.

SOB ASMA:

En la semana N°11 se registran 28 casos en menores de 5 años, el acumulado anual es de 323 casos, 219 corresponden a niños menores de 2 años y 104 al grupo de 2 a 4 años.

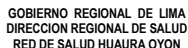


TENDENCIA Y TASAS DE VARIACION DE IRAs POR DISTRITOS RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2014 - 2018 A LA S.E. 11

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 11							TASA DE VARIACION	PROPORCION
	2013	2014	2015	2016	2017	PROMEDIO 2013 - 2017	2018		
RED HUAURA OYON	5939	5276	5119	4770	4750	5171	4642	-10.2	-
PROV.HUAURA	5512	4823	4761	4386	4307	4758	4292	-9.8	92.5
HUACHO	2069	1551	1656	1092	1447	1563	1438	-8.0	33.5
AMBAR	64	67	52	57	39	56	51	-8.9	1.2
CARQUIN	81	74	73	86	76	78	68	-12.8	1.6
CHECRAS	1	0	2	2	1	1	6	500.0	0.1
HUALMAY	539	538	507	607	498	538	441	-18.0	10.3
HUAURA	823	856	718	682	672	750	664	-11.5	15.5
L.PRADO	42	39	34	60	41	43	41	-4.7	1.0
PACCHO	36	34	32	51	17	34	40	17.6	0.9
S.LEONOR	25	14	13	29	8	18	18	0.0	0.4
S.MARIA	760	750	686	711	618	705	646	-8.4	15.1
SAYAN	431	352	458	485	381	421	366	-13.1	8.5
VEGUETA	641	548	530	524	509	550	513	-6.7	12.0
PROV. OYON	413	407	333	365	399	383	309	-19.3	6.7
OYON	198	193	159	152	183	177	117	-33.9	37.9
ANDAJES	5	7	5	4	0	4	1	-75.0	0.3
CAUJUL	13	10	19	14	25	16	11	-31.3	3.6
COCHAMARCA	66	65	37	47	70	57	55	-3.5	17.8
NAVAN	29	14	23	13	14	19	16	-15.8	5.2
PACHANGARA	88	72	65	116	63	81	68	-16.0	22.0
IHUARI-ACOTAMA	14	46	25	19	44	30	41	36.7	-
OTROS DISTRITOS	91	61	65	34	59	62	63	1.6	-

Fuente: Sistema NOTI Sp. UESA





Infecciones respiratorias agudas atendidas en el servicio de emergencia del Hospital Regional de Huacho

Hasta la semana N° 11 se han atendido 718 casos de Infección Respiratoria Aguda (no Neumonía), el 63 % correspondió al grupo de edad de 1 a 4 años, seguido del 29% en el grupo de 2 a 11 meses y el 8% correspondiente al grupo de menor de 2 meses.

Neumonía: En la semana 11 no se registran casos de Neumonía en menores de 5 años. La cifra acumulada en menores de 5 años es de 20 casos y 29 casos en el grupo de mayores de 5 años.

Síndrome Obstructivo Bronquial: Se atendieron 20 casos en menores de 5 años. El acumulado hasta la semana 10 es de 207 casos.

Todos estos casos han sido notificados a los establecimientos de salud locales para su seguimiento y control. Se recomienda el cumplimiento de esta importante tarea.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS ATENDIDAS EN EL
HOSPITAL REGIONAL DE HUACHO A LA SEMANA 11 - 2018

SE	IRAs (NO NEUMONIA)				NEUMONIA				NEUMONIA GRAVE				SOB ASMA			HOSPITALIZADOS	
	<2M	2-11M	1-4A	TOTAL	2-11M	1-4 A	< 5 A	5-+A	<2M	2-11M	1-4A	TOTAL	< 2 A	2-4 A	TOTAL	< 5 A(*)	5-+A(&)
1	7	15	37	59	0	2	2	1	0	0	0	0	15	7	22	0	1
2	3	15	47	65	3	2	5	2	0	0	0	0	13	6	19	0	1
3	3	16	41	60	1	2	3	4	0	0	0	0	18	7	25	0	3
4	5	8	27	40	1	1	2	2	1	0	0	1	14	3	17	1	2
5	4	19	35	58	0	1	1	6	0	0	0	0	14	8	22	0	3
6	5	19	49	73	0	1	1	0	0	0	0	0	13	6	19	0	0
7	8	26	57	91	0	1	1	4	0	0	0	0	6	3	9	0	4
8	7	27	47	81	2	0	2	3	0	0	0	0	8	3	11	0	2
9	5	27	40	72	0	1	1	3	0	0	0	0	16	3	19	0	3
10	7	22	35	64	0	2	2	2	0	0	0	0	16	8	24	0	1
11	5	19	31	55	0	0	0	2	0	0	0	0	13	7	20	0	2
TOTAL	59	213	446	718	7	13	20	29	1	0	0	1	146	61	207	1	22
PORC	8.22	29.67	62.12	100.00	14.29	26.53	40.82	59.18	100.00	0.00	0.00	100.00	70.53	29.47	100.00	4.35	95.65

FUENTE: BASE DATOS DEL NOTI

(*)Hospitalizados por Neumonía Grave // (&)Hospitalizados por Neumonía



DE LA NOTIFICACION DE REPORTES HOSPITALARIOS A LOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD LOCALES

A la semana N° 11 se ha notificado 59 casos atendidos en los servicios hospitalarios los cuales han sido reportados a los establecimientos salud locales según jurisdicción y a las estrategias sanitarias del hospital ; estos casos reportados representan los daños trazadores sujetos a vigilancia y notificación epidemiológica obligatoria, es necesario efectivizar y garantizar acciones de seguimiento y control de actores de riesgo intrafamiliares y de esta forma contribuir con la disminución de los mismos.

**Casos Atendidos según servicios y diagnósticos de atención
Hospital Regional de Huacho S.E. 11 - 2018**

Diagnóstico	Nº	Proporción
Consultorios Externos	23	
Diabetes Mellitus No Insulinoide	12	20.3
Hipertensión Esencial	7	11.8
Varicela sin Complicaciones	1	1.7
Leishmaniasis Cutánea	1	1.7
Sífilis no Especificada	1	1.7
Sífilis Materna	1	1.7
Emergencia	32	
Mordedura Canina	9	15.3
Plaguicida no Especificado	7	11.8
Intoxicación Alimentaria	7	11.8
Conjuntivitis Viral	6	10.2
Hepatitis Viral	2	3.4
Parotiditis infecciosa	1	1.7
Hospitalización	4	
Plaguicida no Especificado	1	1.7
Neumonía	2	3.4
Loxocelismo	1	1.7
Total General	59	

32 de los casos fueron atendidos en el servicio de Emergencia y dados de alta con evolución favorable, 4 requirieron hospitalización.

Los casos notificados y proceden de los distritos de Huacho (19 casos), Huaura (11bcasos), Santa María (10 casos), Hualmay (7 casos), Végueta (4 casos), Sayán (3 casos), Ámbar (2 caso), Navan (1 caso), Otros Distritos (2 casos). (Anexo: Tablas de Análisis).

Casos Atendidos en el Hospital Regional de Huacho		
DISTRITO	DIAGNÓSTICO	PROPORCIÓN
Huacho	19	32.2
Huaura	11	18.6
Santa María	10	17
Hualmay	7	11.9
Vegueta	4	6.7
Sayán	3	5.1
Ambar	2	3.4
Navan	1	1.7
Otros Distritos	2	3.4
Total General	59	100

Fuente: Registro de Atenciones del Hospital Regional de Huacho



TENDENCIA DE CASOS DE DAÑOS SUJETOS A VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

TENDENCIA Y TASA DE VARIACION DE ENFERMEDADES VIGILADAS DISTRITO DE IHUARI-ACOTAMA A LA SEMANA N° 11 - 2018

GRUPO DE DAÑOS	DAÑOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 11							TASA DE VARIACIÓN	T.I.A.	POBLACION 2018
		2013	2014	2015	2016	2017	PROMEDIO 2013 - 2017	2018			
INFECCION RESPIRATORIA AGUDA	IRA (Men 1a)	5	8	7	8	22	10	19	90	15833.3	12
	IRA (1 - 4a)	9	38	18	11	22	20	4	-80	634.9	63
	IRA (Men 5a)	14	46	25	19	44	30	23	-23	3066.7	75
	NEUMONIA (Men 5a)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	75
	NEUMONIA (5a - mas)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,049
	NEUMONIA GRAVE	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	75
ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (Acuosas y Disentericas)	EDA (Men 1a)	1	5	0	4	3	3	0	-100	0.0	12
	EDA (1 - 4a)	6	7	7	20	13	11	8	-27	1269.8	63
	EDAS (Men 5a)	7	12	7	24	16	13	8	-38	1066.7	75
	EDAs (5a - mas)	7	5	8	29	13	12	10	-17	95.3	1,049
TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS	INTOXICACION ALIMENTARIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	FIEBRE TIFOIDEA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	HEPATITIS VIRAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	BRUCELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
METAXENICAS	LEISHMANIASIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	4,260
	DENGUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	4,148
	BARTONELOSIS AGUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	4,260
	BARTONELOSIS ERUPTIVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	4,260
ZOOTICAS	LEPTOSPIROSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	HIDATIDOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
TRANSMISIBLES	TBC PUL. C/CONF. BACT.	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TBC PUL. S/CONF. BACT.	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TBC MENINGEA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TBC EXTRAPULMONAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TBC ABANDONO RECUP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TBC RECAIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TBC MULTIDROGO RESIST.	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TBC MONORRESISTENTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TBC POLIRESISTENTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TBC EXTENSAMENTE RESIST.	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	VIH	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	SIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	SIFILIS NO ESPECIFICADA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	CONJUNTIVITIS VIRAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	HEPATITIS B	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
INCIDENTALES	ACCIDENTADOS POR TRANS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	ACCIDENTES DE TRANSITO	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	INTOX. PLAGUICIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	INTOX. CARBAMATOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	INTOX. METALES PESADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
MORDEDURAS	MORDEDURA DE ARACNIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	MORDEDURA DE CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	OFIDISMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
MUERTES	TOTAL MTES MATERNAS(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	4,408
	MTE.MATERNA DIRECTA(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	4,408
	MTE.MATERNA INDIRECTA(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	4,408
	MTE.MATERNA INCIDENTAL(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	4,408
	MORTALIDAD (Men 5a)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	36
	MUERTE NEONATAL (**)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	27
INMUNO PREVENIBLES - ESAVIS	MUERTE PERINATAL (**)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	27
	TETANOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	ESAVI	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	PAROTIDITIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	VARICELA SIN COMPLICAC.	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	VARICELA CON COMPLICAC.	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	INFLUENZA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	TOSFERINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	PARALISIS FLACIDA AGUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124
	SPR	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1,124

TASA DE INCIDENCIA POR 10000 HABITANTES

Unidad de Epidemiología y Salud Ambiental





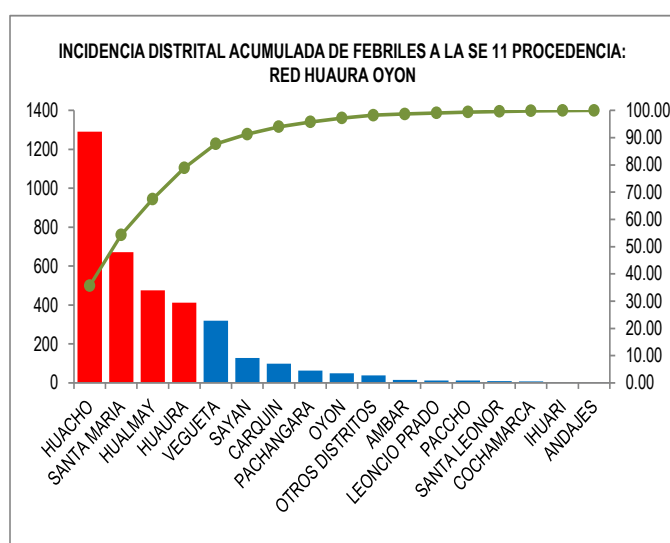
TENDENCIA ESTACIONAL DE FEBRILES VERANO 2018 A LA SEMANA 11 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	TOTAL
RED HUAURA OYON	286	380	317	367	442	408	412	429	478	436	436	413	461	490	492	429	472	423	357	371	393	388	413	349	367	328	10537
SIN MICRORED	226	220	179	203	254	260	280	295	336	296	286	279	295	358	346	285	304	267	215	281	287	260	279	255	265	248	7059
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	208	194	150	182	229	230	248	263	314	272	258	254	269	258	321	266	282	250	202	270	275	246	266	244	250	234	6435
ESSALUD GUSTAVO LANNATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CLINICA SAN BARTOLOME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CLINICA SAN PEDRO	18	26	29	21	25	30	32	32	22	24	28	25	26	100	25	19	18	17	13	11	12	12	11	11	15	14	616
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	2	0	0	0	0	8
PARROQUIA SANTA ROSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MICRORED HUALMAY	12	16	13	11	23	14	25	17	20	18	20	14	16	11	11	23	25	25	16	15	11	20	22	12	11	10	431
HUALMAY	0	4	3	2	6	0	7	3	3	2	9	4	2	0	2	2	10	5	3	5	3	6	5	2	5	2	95
DOMINGO MANDAMIENTO	1	1	0	1	1	2	1	0	0	0	4	1	3	1	4	0	1	3	1	0	0	3	2	0	0	1	31
CAMPO ALEGRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1
MANZANARES	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	1	0	3	0	0	3	0	0	1	1	2	3	0	1	0	19
CARQUIN	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
SANTA MARIA	9	4	1	4	9	6	11	3	4	5	2	3	0	2	4	19	7	7	5	1	3	4	4	8	3	0	128
CHONTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SAN BARTOLOME	0	1	2	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	3	0	0	0	0	2	15
AMADO VELASQUEZ	2	6	7	4	7	4	5	8	8	6	4	5	9	5	1	0	3	6	5	8	0	5	8	2	2	5	125
ZAPATA	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	9
MICRORED HUAURA	10	16	10	10	13	7	9	9	17	10	9	20	22	17	11	8	15	13	13	3	7	18	4	12	15	11	309
HUAURA	8	10	1	5	5	6	7	9	7	3	6	6	8	9	3	7	4	9	2	5	9	3	5	6	6	6	154
HUMAYA	1	1	0	1	3	0	1	1	4	1	2	0	3	2	2	1	1	1	1	0	0	2	0	0	3	0	31
VILCAHUAURA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	9	
PEDICO	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	
EL SOCORRO	0	5	5	3	2	2	0	3	2	3	9	7	4	0	3	6	6	2	1	1	2	0	3	1	2	75	
AMBAR	0	0	4	0	2	0	0	1	1	0	1	5	6	3	0	1	1	2	1	0	1	5	1	1	1	0	37
AYNACA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MICRORED VEGUETA	13	15	23	29	26	27	8	12	13	21	23	15	26	18	28	17	16	11	22	13	17	10	12	12	10	9	446
VEGUETA	6	11	12	13	16	20	4	8	6	5	8	5	12	2	15	9	4	5	11	6	10	4	5	6	3	5	211
MAZO	4	0	0	2	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	2	0	0	1	1	0	2	2	0	0	1	0	22
PRIMAVERA	0	1	8	8	8	2	0	0	0	2	3	2	7	8	4	0	2	2	2	4	2	0	1	1	4	0	71
JOSE C. MARIATEGUI	2	1	0	3	2	3	2	0	4	6	6	4	4	1	5	4	4	2	5	1	1	2	5	2	1	3	73
MEDIO MUNDO	1	2	2	3	0	1	2	4	3	5	6	4	3	4	2	4	6	1	3	2	2	2	1	3	1	1	68
TIROLER	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
MICRORED SAYAN	14	11	11	15	8	10	7	6	14	13	11	2	12	4	8	6	13	16	7	7	7	7	6	5	7	7	234
SAYAN	8	11	3	9	0	6	4	2	4	8	8	0	3	4	1	1	8	6	1	1	2	3	1	1	3	0	98
9 DE OCTUBRE	0	0	2	1	2	1	0	3	2	1	3	1	6	0	6	2	0	4	1	0	2	1	0	1	1	0	40
CHAMBARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	2	6	
LA MERCED	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ACOTAMA	2	0	2	1	2	1	1	0	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	18
LA VILLA	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	3	1	4	2	1	0	3	1	1	0	21
EL AHORCADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
LA UNION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUQUIMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PARAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
SANTA CRUZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3
HUANANGUI	1	0	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	1	1	13
COCHAMARCA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
COLCAPAMPA	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0	0	0	1	2	1	0	13
YARUCAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IHUARI-Acotama	2	0	2	1	2	1	1	0	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	18
MICRORED CHURIN - OYÓN	11	22	12	17	24	16	17	23	7	8	12	16	7	16	15	18	15	13	13	7	11	9	23	6	8	3	349
PUNUN - CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PACCHO	2	4	0	0	5	0	4	1	0	2	0	1	0	0	5	2	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	30
LACSANGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
MUZGA	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	9
AYARANGA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
CHUICHIN	0	0	1	0	7	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	3	1	0	2	0	0	0	1	0	18
PARQUIN	0	0	0	0	0	0	4	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
JUCUL	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
OYON	1	11	4	6	2	8	3	7	2	3	1	4	3	7	4	2	7	4	2	0	6	5	6	3	2	0	103
MALLAY	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	4
NAVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TINTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAPAZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
ANAJES	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0																	

VIGILANCIA DE FEBRILES

La vigilancia de febriles es una estrategia que permite identificar precozmente un brote de un daño conocido o desconocido, el cual se inició para detectar casos de Dengue oligoasintomáticos en el año 2014 y se han ampliado a otras enfermedades.

Paciente febril: paciente con 38°C o más temperatura con o sin foco de infección que acude a un establecimiento de salud en búsqueda de atención o detectado en una investigación sanitaria.



Hasta la S.E N° 11 se reportan 3614 pacientes febriles atendidos en los establecimientos de la Red Huaura Oyón, de ellos el 35.7 % (1291), corresponden al Distrito de Huacho, Santa María 18.6% (672), Hualmay 13.15% (475), Huaura 11.4% (413), Végueta 8.8% (319), Sayán 3.54% (128), Carquín 2.74% (99), Pachangara 1.77% (64), Oyón 1.38% (50), Otros distritos 1.08% (39), Ámbar 0.44%

(16), Leoncio Prado 0.36% (13), Paccho 0.33% (12), Santa Leonor 0.25% (9), Cochamarca 0.22% (8), Ihuari 0.11% (4), Andajes 0.03% (1).

FEBRILES POR GRUPO ETAREO

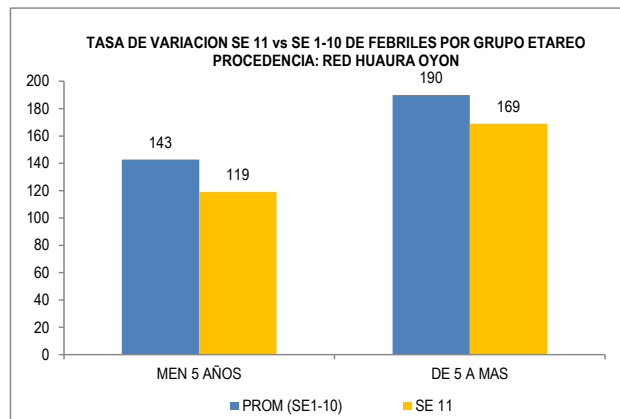
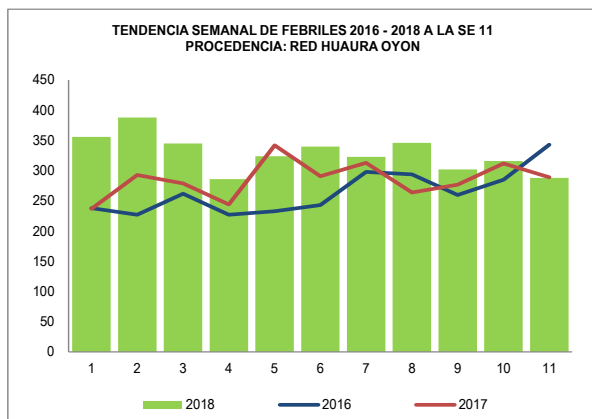
HOSPITAL REGIONAL DE HUACHO - SE 11-2018

EDADES	TOTALES	PORC.
MEN. 1 A	474	12.8
1 - 4 A	1072	28.9
5 - 9 A	591	15.9
10 - 19 A	401	10.8
20 - 59 A	969	26.1
60 - +	207	5.6
TOTAL	3714	100.00

FUENTE: EPIDEMIOLOGIA - HOSPITAL REGIONAL DE HUACHO

La distribución de febriles por grupos etareos se concentra en el grupo menor de 1 a 4 años representando el 28.9% (1072 febriles), seguidamente del grupo de 20 a 59 años a más con el 26.1% (969 febriles) el grupo de 5 a 9 años con el 15.9% (591 febriles), el grupo menor de 1 año 12.8% (474 febriles), de 10 a 19 años 10,8% (401 febriles) y el grupo de 60 años con 5.6% (207 febriles).





El promedio semanal de febriles en el periodo de verano fue de 329, el promedio de las últimas 5 semanas es de 315. La tasa de variación en el menor de 5 años, en la semana 11 respecto a la semana 1- 10 es de -20% y en el de mayores de 5 años es del -12%, es importante el seguimiento y análisis del diagnóstico médico.

BROTES INVESTIGADOS - RED HUAURA OYON - PERIODO 2018

BROTE Nº	DAÑO	LUGAR DE INFECCION		SE Nº	Nº DE AFECT.	CONDICION DEL DIAGNOSTICO	ACTIVIDAD
		DISTRITO	LOCALIDAD				
1	MENINGITIS MENINGOCOCICA	HUALMAY	HUALMAY	1	1	DESCARTADO	CERCO - INICIAL - SEGUIMIENTO - FINAL
2	INTOXICACION ALIMENTARIA	SAYAN	CHAMBARA - SAN GERONIMO	2	11	CONFIRMADO	CERCO - INICIAL - SEGUIMIENTO - FINAL
3	TOS FERINA	HUALMAY	HUALMAY	2	1	CONFIRMADO	CERCO - INICIAL - SEGUIMIENTO - FINAL
4	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	HUALMAY	D.MANDAM. - PUQUIO CANO	3	1	DESCARTADO	CERCO - INICIAL - SEGUIMIENTO - FINAL
5	TOS FERINA	HUALMAY	D.MANDAM. - PUQUIO CANO	3	1	CONFIRMADO	CERCO - INICIAL - SEGUIMIENTO - FINAL
6	TOS FERINA	CALETA DE CARQUIN	CARQUIN ALTO	4	1	CONFIRMADO	CERCO - INICIAL - SEGUIMIENTO - FINAL
7	RUBEOLA	HUALMAY	DOMINGO MANDAMIENTO	5	1	DESCARTADO	INICIAL - SEGUIMIENTO - FINAL
8	TOS FERINA	HUACHO	SECTOR II	4	1	CONFIRMADO	CERCO - INICIAL - SEGUIMIENTO - FINAL
9	TOS FERINA	HUAURA	HUAURA - 15 DE JUNIO	6	1	DESCARTADO	CERCO - INICIAL - SEGUIMIENTO - FINAL
10	CONJUNTIVITIS	CALETA DE CARQUIN	PENAL DE CARQUIN	7	116	CONFIRMADO	CERCO - INICIAL - SEGUIMIENTO -

FUENTE: VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA - UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL

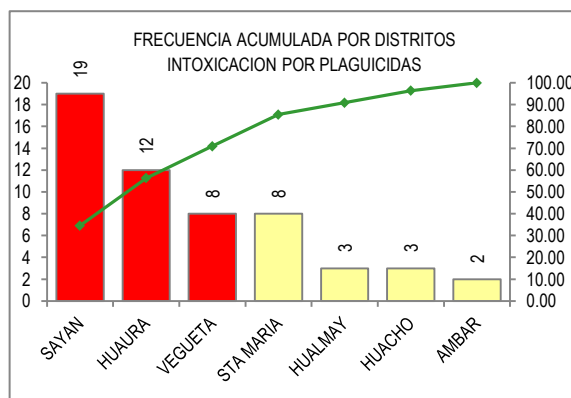
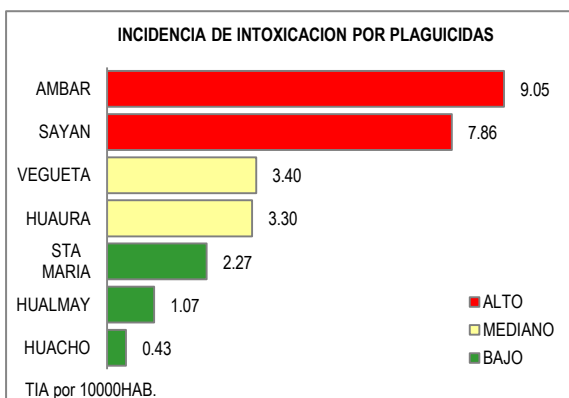
TABLA RESUMEN DE CASOS INVESTIGADOS - RED HUAURA OYON - PERIODO 2018

CASO Nº	DAÑO	LUGAR DE INFECCION		SE Nº	Nº DE AFECT.	CONDICION DEL DIAGNOSTICO	ACTIVIDAD
		DISTRITO	LOCALIDAD				
1	BRUCELOSIS	HUACHO	SECTOR VI	3	1	CONFIRMADO	

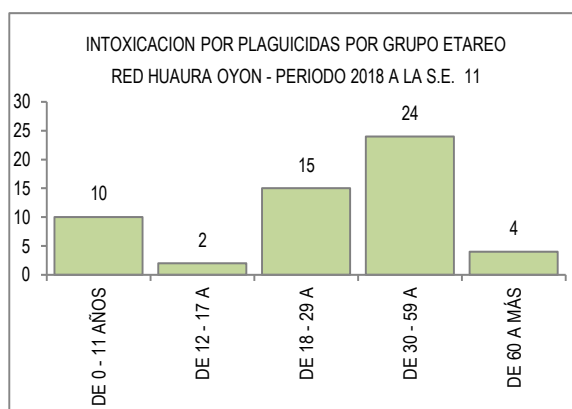
FUENTE: VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA - UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL



VIGILANCIA POR ORGANO FOSFORADOS

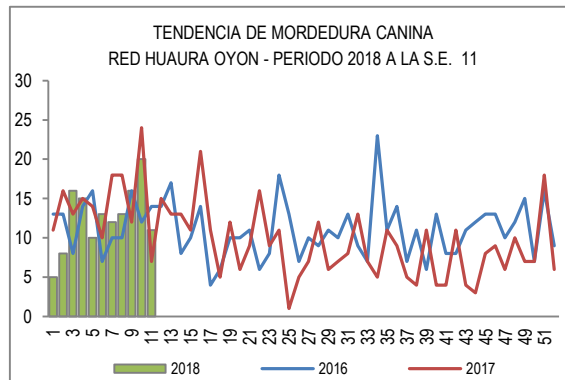
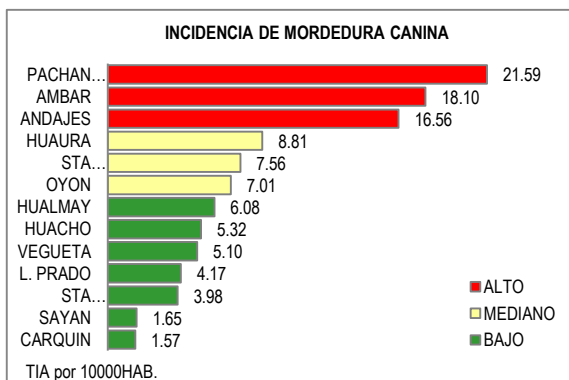


En relación a la vigilancia por órgano fosforado en la Semana Epidemiológica N° 11 se reportaron 7 casos en los Distritos de Huaura (2 casos), Végueta (2 casos) Sayán (2 casos), Ámbar (1 caso). El acumulado a la fecha es de 55 (TIA 2.18 casos por 10000 habitantes). La TIA acumulada por Distrito Ámbar (9.05 casos por 10000 habitantes), Sayán (7.86 casos por 10000 habitantes) incidencia que los ubica como alto riesgo en la SE N° 11.



La distribución por grupo etáreo 18.2% de los casos corresponden al grupo etáreo de 0-11 años, 3.6% de los casos corresponden al grupo de 12-17 años, 27.3% al grupo de 18 a 29 años, 43.6% al grupo de 30 años a 59 años y el 7.3% al grupo de 60 años a más respectivamente. Todos los casos fueron dados de alta con evolución favorable.

MORDEDURA CANINA



A la S.E N° 11 la tendencia de casos de mordedura canina ha disminuido en relación a los últimos 8 años en un 6.5 % de casos reportados, El acumulado de casos por Distritos: Pachangara (TIA 21.59 casos por 10000 habitantes), Ámbar (TIA 18.1 casos por 10000 habitantes), Andajes (TIA 16.56 casos por 10000 habitantes), Huaura (TIA 8.81 casos por 10000 habitantes), Santa Leonor (TIA 7.56 casos por 10000 habitantes), Oyón (TIA 7.01 casos por 10000 habitantes), Hualmay (TIA 6.08 casos por 10000 habitantes), Huacho (TIA 5.32 casos por 10000 habitantes), Végueta (TIA 5.1 casos por 10000 habitantes), Leoncio Prado (TIA 4.17 casos por 10000 habitantes), Santa María (TIA 3.98 casos por 10000 habitantes), Sayán (TIA 1.65 casos por 10000 habitantes), Carquín (TIA 1.57 casos por 10000 habitantes).

VIGILANCIA SANITARIA DE PLAYAS Y PISCINAS

VIGILANCIA DE PLAYAS

En el proceso de vigilancia de playas se consideran los criterios de Control de calidad microbiológica del agua, control de la limpieza de la arena, la existencia de servicios higiénicos y recipientes para residuos sólidos. El criterio de mayor importancia para la calificación es la calidad microbiológica del agua.

En nuestro litoral contamos con 11 playas consideradas como aptas para bañistas las mismas que están siendo ya vigiladas semanalmente, los resultados pueden variar de una semana a otra.

Tabla 01: Calificación Sanitaria de Playas de la Provincia de Huaura Semana Epidemiológica N° 11-2018

Nombre de la Playa	Calidad microbiológica	Calidad de la arena	Recipientes para residuos sólidos	Disposición
Paraíso	B	R	A	A
Cabeza de León	B	B	P	P
Playa Chica	B	B	P	P
Colorado	B	R	P	P
Hornillos	B	B	P	P
El Potrero	B	R	P	P
Centinela	B	R	A	A
Las Liseras	B	B	A	P
Tambo de Mora	B	R	A	A
Los Viños	B	R	P	P
Las Albuferas	B	B	P	P

Leyenda:

B: Buena	P: Presencia
M: Mala	A: Ausencia
R: Regular	

Fuente: Área de Salud Ambiental



Tal como se aprecia en la Tabla N°1 de calificación sanitaria de playas, las condiciones del agua son buenas, en lo que respecta a la arena solo 5 playas son calificadas como buenas y 6 como regulares, también aún se observan situaciones como ausencia de recipientes para la eliminación de residuos sólidos y servicios higiénicos, este contexto ha llevado a citar el tema en reuniones de trabajo con el equipo destinado para estas acciones de la municipalidad Provincial y las Municipalidades Distritales. En la semana 12 se esperan mejoras.

Tabla 02: Calificación Sanitaria de Playas de la Provincia de Huaura por Semanas Epidemiológicas

Calificación Sanitaria de Playas de la Provincia de Huaura por Semanas Epidemiológicas	
Playa/ Semana Epidemiologica	Semana Epidemiológica
	S.E. 11- 2018
Paraíso	NS
Cabeza de Leon	S
Playa Chica	S
Colorado	NS
Hornillos	S
El Potrero	NS
Centinela	NS
Las Liseras	NS
Tambo de Mora	NS
Los Viños	NS
Las Albuferas	S

Leyenda:

SALUDABLE
NO SALUDABLE

Fuente: Área de Salud Ambiental

En la tabla N° 02 mostramos la calificación final para la semana 11, las playas Cabeza de León, Playa Chica, Hornillos y La Laguna Las Albuferas son calificadas como saludables. El contexto presentado obliga a las autoridades y usuarios asumir medidas correctivas a fin de garantizar un mejor ordenamiento del medio.

Laguna las Albuferas



Playa Cabeza de León



Playa Chica



Playa Colorado



VIGILANCIA DE PISCINAS

En la provincia existen 35 piscinas; 09 ubicadas en el distrito de Huacho, 22 en el Distrito de Santa María, Huacho, 01 en Hualmay, 01 en Végueta y 02 en Sayán. La vigilancia sanitaria se está desarrollando teniendo en consideración la fecha de inicio de funcionamiento del servicio, a la fecha se han aperturado su funcionamiento brindando servicios al público.

El equipo sanitario de la Red Huaura Oyón, efectúa la Calificación Sanitaria de las Piscinas teniendo como parámetros; Cada uno de estos criterios de evaluación será determinado como cumplimiento o incumplimiento quedando distribuidos en orden de prioridad de la siguiente manera:

a. Control de Calidad Microbiológica

- Cloro residual
- Coliformes termotolerantes
- Turbiedad.

b. Control de Calidad de Equipamientos e Instalaciones

- Servicios Higiénicos y ducha
- Lavapies
- Sistema de recirculación

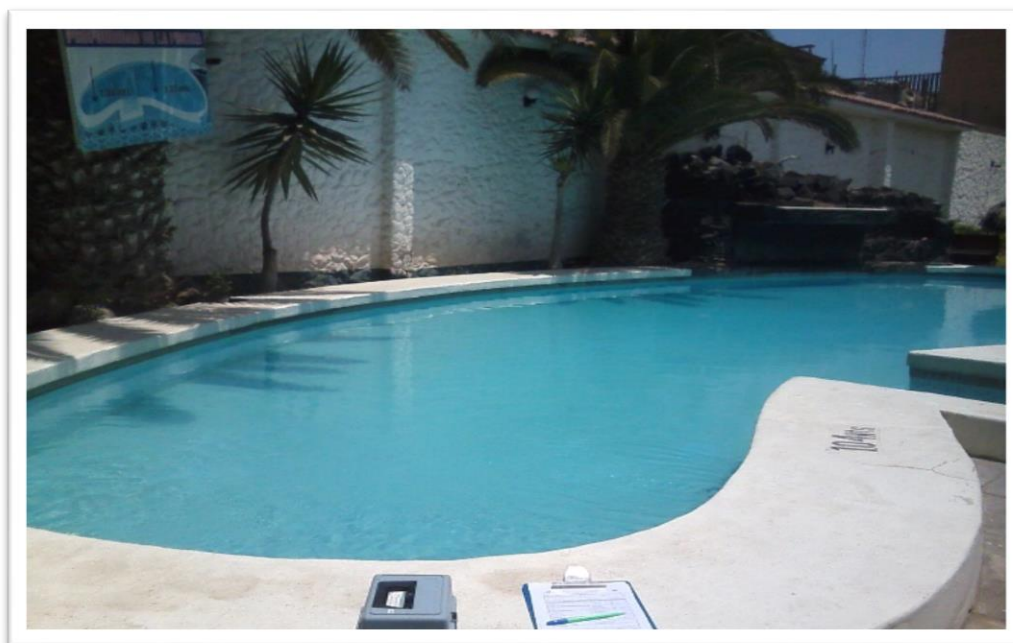
c. Control de Calidad de Limpieza

- Limpieza del local
- Limpieza del estanque
- Criadero de Aedes aegypti
- Cuerpo de agua

d. Control de Ordenamiento Documentario

- Cuaderno o libro de registro
- Aprobación Sanitaria





Piscina Hotel Pacífico

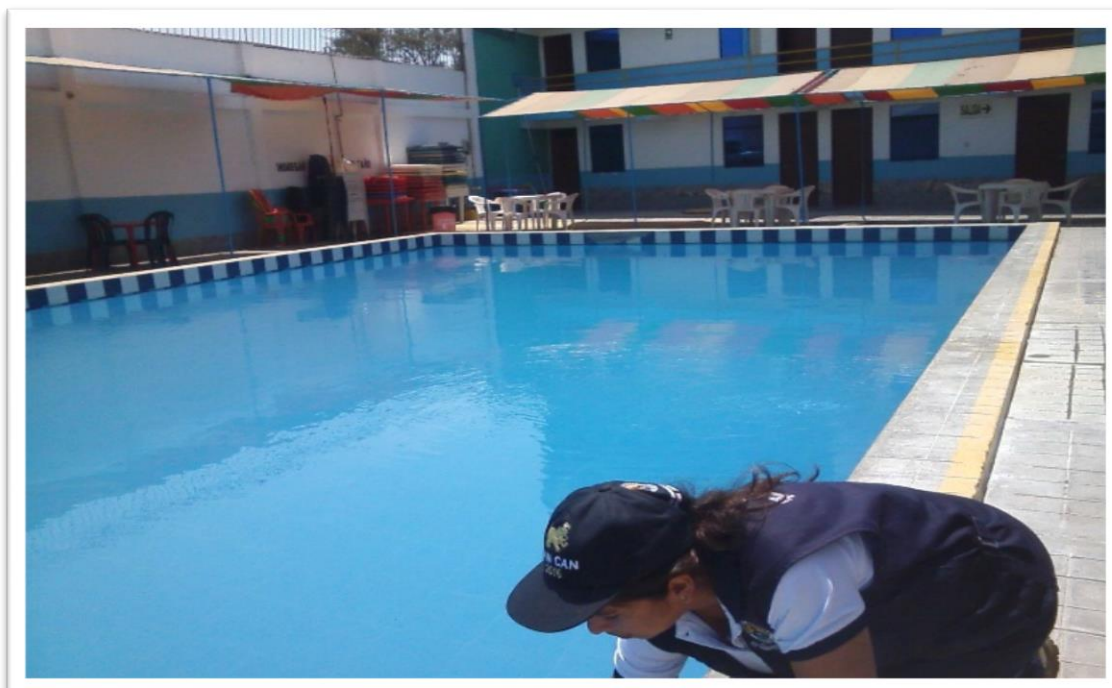


Piscina San Pedro





Piscina Hotel El Condado



Piscina Paraíso del Norte

Tabla N°3: Calificación Sanitaria De Piscinas de la Provincia de Huaura

Mes: S.E. N° 10

Año: 2018

N°	Nombre de la Piscina	Dirección	Distrito	Provincia	Tipo	Calificación Sanitaria	Fecha de Evaluación
Huacho							
1	Club Tennis Huacho.	Calle Moore N° 212.	Huacho	Huaura	PPUC	Mantenimiento	6/03/2018
2	Hotel Centenario.	Av. 28 de Julio N° 835.			PPUC	Mantenimiento	
3	Hotel Pacífico S.R.L.	Av. 28 de Julio N° 478.			PPUC	Saludable	
4	Hotel La Casa del Algodón.	Av. Mariscal Castilla N° 270.				Mantenimiento	
5	Hotel Sol Palmeras.	Calle José Carlos Mariátegui N° 359 - Amay.			PPUC	Saludable	
6	I.E.P."Nuestra Señora de la Merced".	Av. San Martín N° 442 .			PPUC	Saludable	
7	San Pedro.	Playa Chorillos.			PP	No Saludable	
8	Villa Deportiva Los Delfines.	Av. Luna Arrieta S/N.			PPUC	No Saludable	
Hualmay							
1	Centro Recreacional Inversiones y Negociaciones FYM E.I.R.L.- Los Pinos.	Calle Esteban Pichilingue y Pasaje Gertrudis.	Hualmay	Huaura	PPUC	Cerrado	6/03/2018
Santa María							
1	AvantGard College.	Av. Peralvillo N° 2600.	Santa María	Huaura	PPUC	Mantenimiento	8/03/2018
2	Centro Recreacional Santa María Prince.	Av. Félix B. Cárdenas N° 256.			PPUC	Cerrado	8/03/2018
3	Centro Recreacional Rio Grande.	Av. El Milagro N° 520.			PPUC	No se Realizo	8/03/2018
4	Club Tennis Huacho - Sede Campestre.	Av. Ceferino Ramírez S/N.			PPUC	Saludable	8/03/2018
5	El Paraíso de la Campiña.	Calle Las Rosas S/N.			PPUC	No Saludable	8/03/2018
6	Hotel El Condado.	Av. Centenario N° 150.			PPUC	Mantenimiento	8/03/2018
7	Hotel Kajaca.	Calle Santo Cristo N° 135.			PPUC	Saludable	8/03/2018
8	Hotel La Posada de Santa María.	Av. Irene Salvador N° 170.			PPUC	Mantenimiento	8/03/2018
9	Hotel La Villa.	Av. Félix B. Cárdenas N° 196.			PPUC	No se Realizo	8/03/2018
10	Hotel Paraíso del Norte.	Av. Peralvillo N° 2881 - Panamericana Norte.			PPUC	No Saludable	8/03/2018
11	Hotel Restaurante Turístico Casablanca.	Calle Las Rosas N° 347.			PPUC	Saludable	8/03/2018
12	I. E. E. Luis Fabio Xammar Jurado.	Antigua Panamericana Norte N° 1450.			PPUC	No se Realizo	8/03/2018
13	Restaurante Campestre Mi Viejo.	Jr. Lampa N° 122.			PPUC	Cerrado	8/03/2018
14	Restaurante Campiña Park.	Av. Irene Salvador N° 1485.			PPUC	Cerrado	8/03/2018
15	Restaurante Cevichería Cebicheff.	Av. Centenario N° 388.			PPUC	No se Realizo	8/03/2018
16	Restaurante Chinchay.	Av. Real N° 500.			PPUC	Saludable	8/03/2018
17	Restaurante El Huaranguito.	Av. Centenario N° 1550.			PPUC	Cerrado	8/03/2018
18	Restaurante Los Mangales.	Calle Los Mangales S/N.			PPUC	Cerrado	8/03/2018
19	Restaurante Madeleine.	Av. Peru N° 750.			PPUC	Cerrado	8/03/2018
20	Villa Kitzia Bungalows.	Pasaje Escolar S/N.			PPUC	No Saludable	8/03/2018
Sayán							
1	Municipalidad Distrital de Sayán	Calle Grau N° 258.	Sayán	Huaura	PPUC	Cerrado	8/03/2018
2	Restaurant Campestre"Tierra del Sol"	La ensenada	Sayan	Huaura	PPUC	No Saludable	8/03/2018
3	Hotel Vanesa	Jr. Gral. Agustín Gammará	Sayán	Huaura	PPUC	Cerrado	8/03/2018
Vegueta							
1	Municipalidad Distrital de Vegueta	Av. Emancipación S/N - Óvalo Las Liseras.	Vegueta	Huaura	PPUC	No se Realizo	8/03/2018

Fuente: Área de Salud Ambiental



RECOMENDACIONES A LA POBLACION

1. Acudir a las playas y piscinas que se encuentran calificadas como saludables.
2. Llevar siempre una bolsa para portar los desechos y botarlos en los tachos de basura.
3. Acudir a las playas que cuentan con servicio de salvataje.
4. Evitar la exposición al sol entre las 11.00 y 03 de la tarde.
5. Utilizar bloqueadores solares, en caso de exposición continua utilizar polos de manga larga para evitar la insolación.
6. Evitar el consumo de alimentos de fácil descomposición.
7. Los expendedores de alimentos cuidar la inocuidad de estos, asegurando el cuidado de la salud de sus consumidores.
8. Acudir a los servicios de salud, si existiera la necesidad de orientaciones y/o asistencia médica.
9. Usar floreros con arena húmeda en los sepulcros.
10. Lavarse las manos frecuentemente con agua y jabón.
11. Usar agua clorada en el hogar.





GOBIERNO REGIONAL DE LIMA
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
RED DE SALUD HUAURA OYON



Dr. José Alfredo Moreyra Chávez
DIRECTOR EJECUTIVO RED DE SALUD HUAURA OYON

Epidemióloga: Gabriela Mabel Jiménez Quinteros
JEFA UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL

Equipo de Trabajo Responsable de la Edición

Gabriela Mabel Jiménez Quinteros
Lic. Lyz Vera Portilla
Lic. Doris Aguirre Chumbes
Lic. Yissely Rosaline Medina Cóndor
Lic. Susana Virhuez Minaya
Lic. Xiomara Stefany Huertas Torres
Pad. Christian Pablo Silencio Narvarte
Pad. Walter Chimbo Sobrevilla
Bach. Maritza Purizaca Chapilliquen

