

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANALwww.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 33****GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA****BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 18 (S.E. 33) 2022****EDITORIAL****ACTUALIZACION SOBRE EL CORONAVIRUS (*)**

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) anunció un total de 23 casos confirmados de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) en la región de las Américas. Hasta el 18 de febrero, la totalidad de los casos se reportaron en los Estados Unidos (15) y Canadá (8). El primer caso de COVID-19 importado a la región se identificó el 21 de enero pasado en los Estados Unidos en el estado de Washington. Unos días después, el 25 de enero, Canadá informó su primer caso confirmado en Toronto. Desde entonces y hasta la fecha, ha habido 23 casos confirmados del nuevo coronavirus en Norteamérica. En Latinoamérica y el Caribe aún no se han reportado casos confirmados.

Según la última actualización epidemiológica de la OPS sobre la nueva enfermedad, los 15 casos en los Estados Unidos de América se informaron de seis estados: Arizona, California, Illinois, Massachusetts, Texas y Washington. Del total de casos, 13 tenían antecedentes de viajar a China y dos estuvieron entre los contactos cercanos de casos confirmados previamente. Los últimos dos casos con historial de viajes a China fueron entre individuos en cuarentena federal en los estados de Texas y California. En Canadá, los ocho casos confirmados se informaron de dos provincias: Ontario (3) y Columbia Británica (5).

Hasta el 18 de febrero, el 99% de los casos se han reportado en China (72.528 casos y 1.870 muertes) y el resto (804 casos y 3 muertes) se han reportado en otros 25 países, incluidos dos de las Américas, según el último reporte de situación de la OMS. La información sobre casos sospechosos y confirmados en la Región se comparte con la OPS/OMS de conformidad con el Reglamento Sanitario Internacional (RSI). Los países han elaborado y aplicado planes nacionales de preparación y respuesta para activar medidas y acciones intensificadas (y procedimientos operativos estándar conexos), en coordinación con la OPS/OMS.

En ese sentido, los países de la Región están fortaleciendo las medidas para detectar en forma temprana y dar una respuesta rápida a posibles casos de COVID-19. Estas medidas incluyen la activación de mecanismos de coordinación multisectorial; la vigilancia activa en los puntos de entrada; capacitación a los proveedores de atención médica sobre el rastreo de contactos y la definición de casos para casos sospechosos y confirmados; el manejo de casos y las medidas de prevención y control de infecciones en los centros de salud; la capacitación del personal de laboratorio; la distribución de equipos de protección personal para profesionales de salud y otro personal que puedan entrar en contacto con casos sospechosos y confirmados; la activación/puesta en alerta de equipos de respuesta rápida; y la distribución de materiales de educación y comunicaciones de la Información para sensibilizar al público y contrarrestar los rumores y la desinformación.

A través de una serie de talleres, la OPS/OMS ha estado preparando a los laboratorios de la región para que puedan llevar a cabo el diagnóstico para detectar la enfermedad. Se espera que, para el 21 de febrero, un total de 29 laboratorios estarán listos para detectar la COVID-19, con los CDC de Estados Unidos en Atlanta como el laboratorio de referencia regional.

En el caso de una introducción de COVID-19 en la región, se espera que el impacto en los servicios de salud sea alto, dado que los hospitales pueden sobrecargarse rápidamente con pacientes que necesitan aislamiento y en la unidad de cuidados intensivos. Además, se espera que se necesiten suministros esenciales como mascarillas, respiradores, guantes y batas quirúrgicas en cantidades importantes que generen estrés en las reservas de estos materiales y los procedimientos de la cadena de suministro.

Basado en lo que se conoce actualmente sobre la enfermedad, una combinación de medidas de salud pública, como la identificación rápida, el diagnóstico y el manejo de los casos; la identificación y el seguimiento de contactos; la prevención y el control de infecciones en centros de salud; las medidas de salud para los viajeros y la sensibilidad de la población pueden reducir o posiblemente detener la cadena de transmisión luego de la importación de uno o más casos.

(*) Informe de la OPS

MINISTERIO DE SALUD

Med. Jorge Antonio López Peña

Ministro de Salud

**CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA
PREVENCIÓN Y CONTROL DE
ENFERMEDADES**

Med. Julio Manuel Ruiz Olano

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Kimmerlee Keily Gutiérrez Canahuire

Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD**AREQUIPA**

Dra. Edy Loayza Delgado

Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

Med. Jorge Velarde Larico

Director Ejecutivo

EQUIPO EDITOR

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Dirección :

Av. De La Salud S/N-Arequipa - Arequipa.

Correos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.peepidemiologia@saludarequipa.gob.pe

Teléfono : 054-235155 Anexo: 114

Fax: 054-247659

Contenido**ACTUALIZACION SOBRE EL CORONAVIRUS (*)** (Med. Jorge Velarde Larico)**TENDENCIAS DE LAS ENFERMEDADES Y DAÑOS**

- Notificación semanal de EDAS e IRAs
- Notificación semanal de Inmunoprevenibles
- Notificación semanal de Mortalidad Materna

BROTOS Y OTRAS EMERGENCIAS SANITARIAS**INDICADORES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA**

- Indicadores de enfermedades Metaxénicas
- Indicadores de Edas
- Indicadores de Iras y Neumonías
- Daños Trazadores

INDICADORES DE NOTIFICACIÓN

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 530 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 21.0% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 4 casos x 1,000 menores de cinco años. El 99.4% corresponde a las EDAS Acuosa y el 0.6% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	409	418	307	328	317	327	354	445	373	410	440	469	456
EDA DISENT.	4	5	2	4	4	2	0	2	2	1	1	5	6
HOSPITALIZADOS	2	4	7	9	7	4	4	2	4	4	6	10	12
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO				
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	480	481	523	516	555	513	458	483	505	459	440	396	398
EDA DISENT.	6	4	6	6	7	4	2	2	4	4	7	4	2
HOSPITALIZADOS	6	10	10	10	9	8	6	4	5	2	3	4	6
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SEMANAS	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	379	403	390	341	431	437	527						
EDA DISENT.	0	7	5	3	3	1	3						
HOSPITALIZADOS	9	4	4	6	5	0	3						
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0						

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Yanahuara	31.18
2	Huambo	22.73
3	Ichupampa	21.74
4	Charcana	21.74
5	Arequipa	20.89
6	Yarabamba	20.83
7	Quequeña	14.85
8	S.J. de Sigas	14.29
9	Caraveli	13.89
10	Rio Grande	13.70

Fuente: EPI-VEA

Semana: 33

Existen 28 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 13 y 31 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2022
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA Acuosa		EDA Disentérica		EDA Acuosa		EDA Disentérica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Nº	TASA*	Nº	TASA**
REGION	527	732	3	4	14168	25668	118	77	14286	107.95	25745	1828.927
Arequipa	414	581	3	4	11163	20344	100	59	11263	109.44	20403	1833.42
Camana	15	14	0	0	497	892	1	1	498	79.45	893	1589.84
Caraveli	16	22	0	0	522	905	0	2	522	138.24	907	2285.96
Islay	6	14	0	0	224	460	5	6	229	49.64	466	923.43
Caylloma	64	60	0	0	1119	1449	12	4	1131	116.24	1453	1600.94
Condesuyos	6	6	0	0	202	379	0	0	202	168.47	379	2582.10
Castilla	3	20	0	0	276	762	0	5	276	103.68	767	2422.46
La Union	3	15	0	0	165	477	0	0	165	140.07	477	4181.64

Fuente: EPID - V.S.P.

*Tasa X 1000

**Tasa X 100000

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 14286 casos, con una incidencia acumulada de 107.95 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 35.7% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

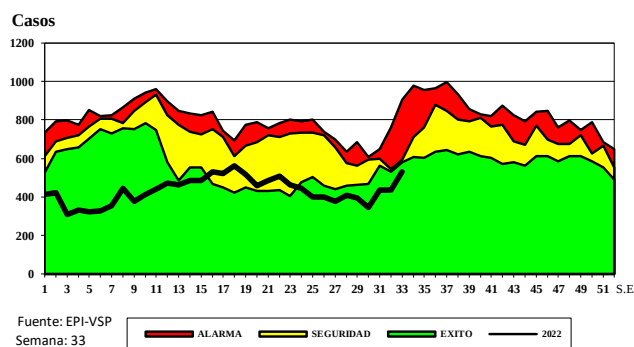
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Caylloma, Condesuyos, Caraveli y Arequipa.

Fallecidos por EDA:

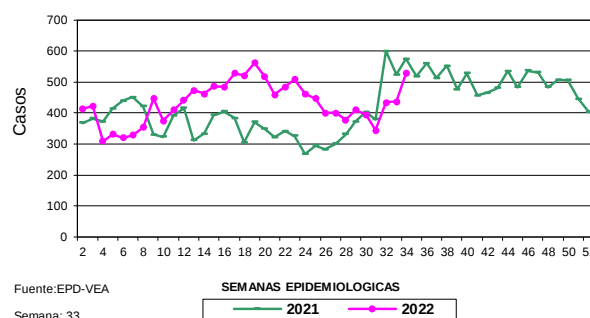
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

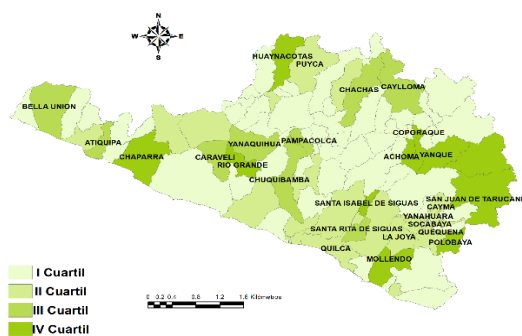
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2022
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



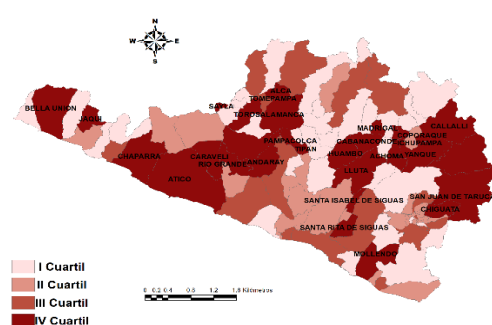
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2021 - 2022*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2022



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2022



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Exitó, de acuerdo al comportamiento endémico de las EDAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 1).

Según el acumulado, de la semana 01 a la fecha, las EDAS en los menores de cinco años, hay un incremento de 1.8% en relación al año 2021. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 2763 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 7.8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 20 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro N° 3
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IRA	1833	1793	2165	1814	1459	974	805	634	619	703	1043	1859
NEUMONIA	12	15	13	6	8	3	3	3	5	8	13	15
SOBA	50	36	26	25	22	5	25	14	9	22	32	50
FALLECIDO	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO			
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
IRA	2866	2390	2919	2797	3024	3720	3988	3694	3981	4550	4234	4424
NEUMONIA	25	17	20	25	28	31	20	46	33	35	34	31
SOBA	76	97	109	97	140	170	186	166	154	195	219	207
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1

SEMANAS	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE			
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
IRA	4226	3995	3925	3103	2933	2562	2763					
NEUMONIA	36	29	17	9	14	14	8					
SOBA	176	154	144	121	169	102	122					
FALLECIDO	1	0	0	0	0	0	0					

FUENTE: EPI-VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Unon	272.73
2	Sayla	250.00
3	Achoma	113.21
4	S.A. de Chuca	109.38
5	Yanahuara	108.89
6	Quechualla	86.96
7	Chachas	72.63
8	Vitor	71.43
9	Maca	68.97
10	Rio Grande	68.49

Fuente: EPD-VEA

Semana: 33

Existen 68 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 68 y 272 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

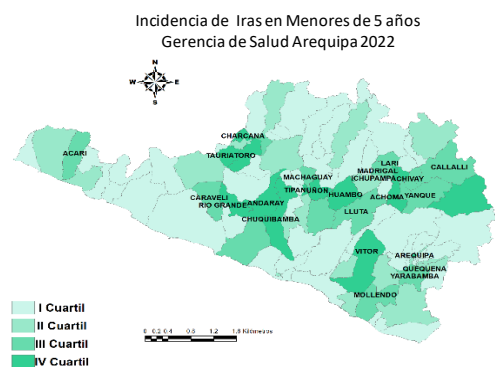
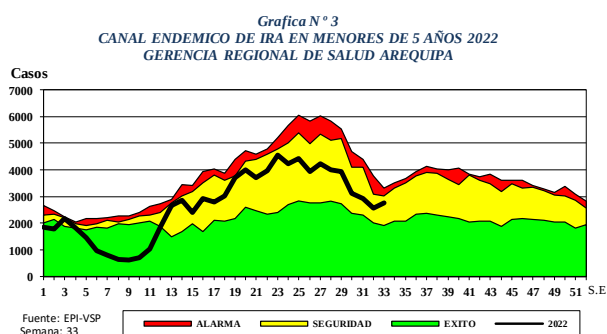
CUADRO N° 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2022
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				Tasa Total Acumulada 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	
REGION	2763	20.88	8880	6.31	88376	667.80	265355	238.45	2296.96
Arequipa	1991	19.35	6381	5.73	65307	634.58	191769	172.32	2114.54
Camana	121	19.30	343	6.11	4188	668.16	13172	234.51	2780.40
Caraveli	83	21.98	231	5.82	2518	666.84	6541	164.86	2084.78
Islay	164	35.55	530	10.50	4649	1007.80	15434	305.84	3646.35
Caylloma	230	23.64	689	7.59	6088	625.69	19318	212.85	2528.24
Condesuyos	44	36.70	167	11.38	1576	1314.43	4466	304.26	3805.50
Castilla	73	27.42	323	10.20	2624	985.73	9639	304.43	3572.72
La Union	57	48.39	216	18.94	1426	1210.53	5016	439.73	5118.79

Fuente: EPID - V.S.P.

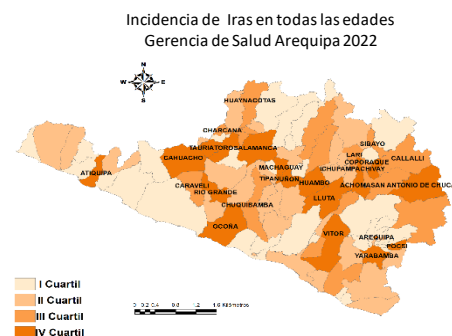
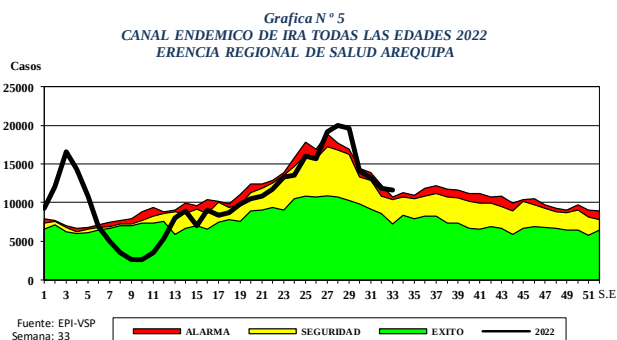
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 88376 casos, con una incidencia acumulada de 667.80 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Condesuyos, Islay y Castilla. (Cuadro 4).



Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 27.6% en relación al año 2021.



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 7.45% mas de lo esperado, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 11643 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 1.3% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 49.3% en relación a la semana 33 del 2021

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 45.6% en relación al año 2021.

Tendencia y Situación de las Neumonías

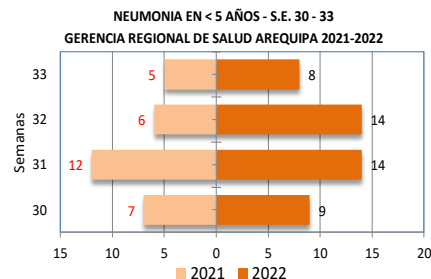
Esta semana se notificaron 8 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 42.9% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.06 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 613 casos, con una prevalencia acumulada de 4.63 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Sayla	50.00
2	Vitor	4.20
3	Caraveli	2.31
4	Yanahuara	0.47
5	Arequipa	0.22
6	Paucarpata	0.16
7	Cayma	0.11
8		
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 33



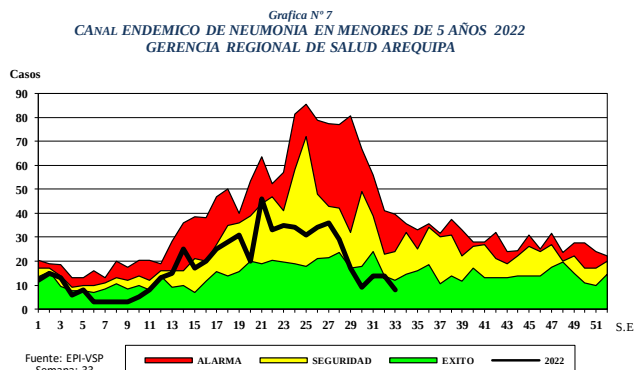
Existen 7 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 7 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 50 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2022
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

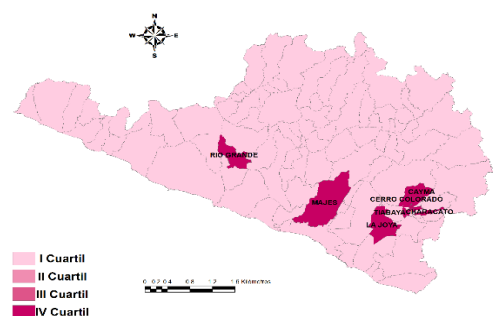
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				Tasa Total Acumulada 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	
REGION	8	0.06	61	0.04	613	4.63	2172	1.95	18.08
Arequipa	6	0.06	45	0.04	499	4.85	1663	1.49	17.78
Camana	0	0.00	5	0.09	43	6.86	137	2.44	28.83
Caraveli	1	0.26	0	0.00	4	1.06	21	0.53	5.75
Islay	0	0.00	3	0.06	18	3.90	76	1.51	17.07
Caylloma	0	0.00	5	0.06	33	3.39	191	2.10	22.29
Condesuyos	0	0.00	1	0.07	3	2.50	22	1.50	15.75
Castilla	0	0.00	2	0.06	7	2.63	41	1.29	13.98
La Union	1	0.85	0	0.00	6	5.09	21	1.84	21.45

Fuente: EPID - V.S.P.

Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

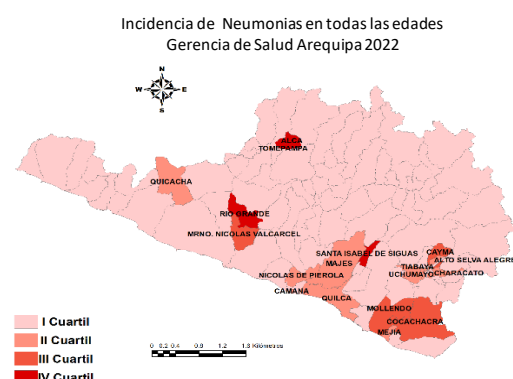
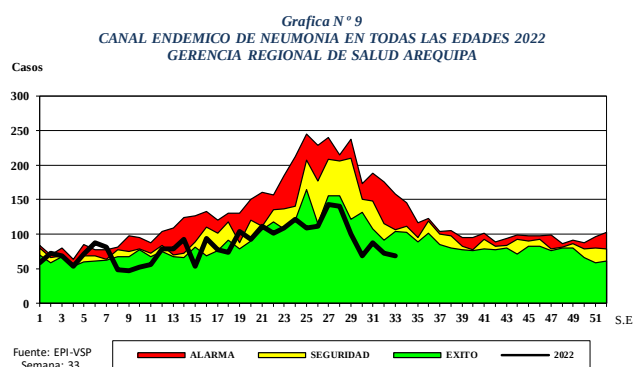


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2022



Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 97.74% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 11.59%.



Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 69 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 4.2% en relación a la semana anterior y una disminución de 36.2% en relación a la semana 33 del 2021.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 06 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 07 casos procedentes de los distritos de S. Pastor, La Joya, Arequipa, Cayarani, José Luis Bustamante y R. y Yanahuara, reportados por los hospitales Honorio Delgado, CASE y E. Escomel de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 199 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015 - 2022*																
PROVINCIAS	2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022	
REGION	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
Arequipa	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	5	156
Camana	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	1	0	2	0	8
Caraveli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Islay	0	2	0	1	0	11	0	1	0	6	0	8	0	7	0	8
Caylloma	1	2	0	1	1	9	2	11	0	10	1	5	0	4	0	12
Condesuyos	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Castilla	1	2	0	2	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	4
La Union	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros Dptos.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	5	1	9
Fuente: EPID - V.S.P.																
*Hasta S.E. 33																

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 205 casos, correspondiendo al grupo de edad 02 a 11 meses el 1.5%, de 01 a 04 años 1.5%, de 20 a 59 años el 14.6% y mayores de 60 años el 82.4%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Arequipa con 27 casos, Paucarpata con 22 casos, C. Colorado con 16 casos, M. Melgar y Yanahuara con 13 casos, Socabaya y Miraflores con 11 casos, Majes y Alto Selva Alegre con 10 casos, Cayma con 7 casos, Hunter y José Luis Bustamante y R. con 6 casos, Camaná y La Joya con 5 casos, Yura con 4 casos, Mollendo y Tiabaya con 3 casos, Sachaca, Aplao, Dean Valdivia y Sta. Rita de Sigüas con 2 casos, 15 distritos con 1 caso y de los departamentos de Moquegua con 5 casos, Puno y Cusco con 2 casos, Tumbes con 1 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 122 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 19.6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.92 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO N° 7
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2022
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	
REGION	122	0.92	172	0.12	3377	25.52	4446	4.00	50.80
Arequipa	116	1.13	170	0.15	2909	28.27	3969	3.57	56.57
Camana	2	0.32	1	0.02	77	12.28	157	2.80	37.48
Caraveli	0	0.00	0	0.00	11	2.91	12	0.30	5.29
Islay	4	0.87	1	0.02	90	19.51	60	1.19	27.23
Caylloma	0	0.00	0	0.00	290	29.80	225	2.48	51.25
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Castilla	0	0.00	0	0.00	0	0.00	23	0.73	6.70
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00

Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

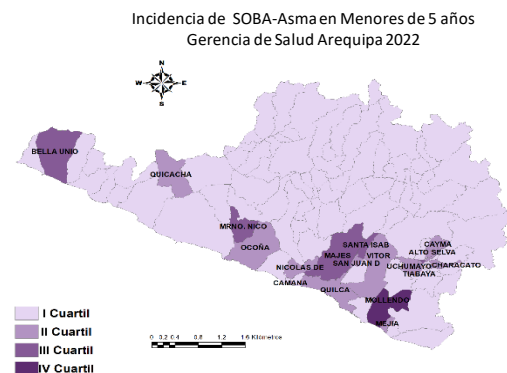
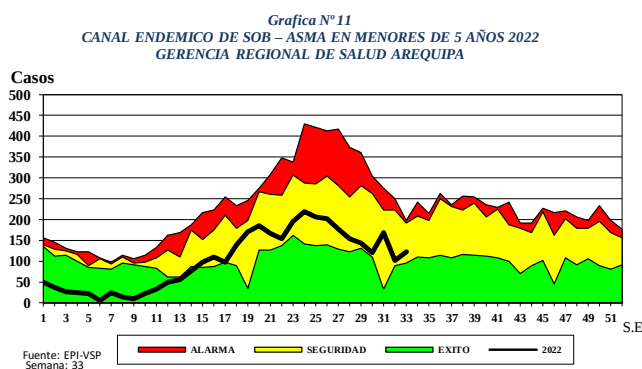
N°	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Arequipa	6.60
2	Vitor	4.20
3	Yanahuara	3.26
4	Socabaya	1.69
5	Sta.Rita Siguan	1.55
6	Mcal.Caceres	1.52
7	Mollendo	1.42
8	Cocachacra	1.41
9	Alto Selva Alegre	1.22
10	Hunter	1.09

Fuente: EPD-VEA

Semana: 33

Existen 13 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 6 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3377 casos, con una prevalencia acumulada de 25.52 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 62 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 41.50% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

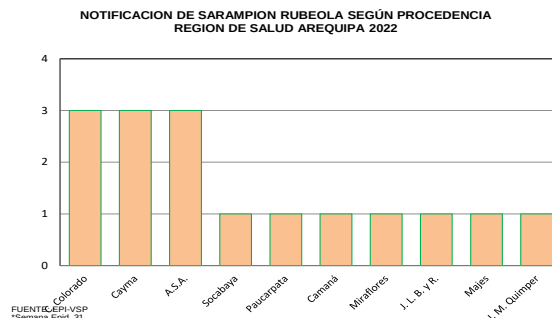
Esta semana se notificó 01 caso sospechoso de Sarampión/Rubeola teniendo una TNA de 1.11 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

De la semana 01 la fecha tenemos: con Sarampión/Rubeola una TNA de 1.11 x 100,000 Hab. con Tos Ferina una TNA 0.66 x 100,000 Hab. con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.89 x 100,000 menores de 15 años y con Hepatitis B una TNA de 0.56 x 100,000 Hab.

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES REGION DE SALUD AREQUIPA 2022								
DAÑOS	NOTIFICADOS		CONFIRMADOS		DESCARTADOS		INVESTIGACION	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
P. F. A.	2	3	0	0	1	1	1	2
TOS FERINA	6	10	0	0	6	9	0	1
SARAMPION / RUBEOLA	22	16	0	0	22	16	0	1
TETANOS	1	0	1	0	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS B	51	9	51	9	0	0	0	0

Información: acumulada de la semana 32
Fuente: OF. EPI - VSP



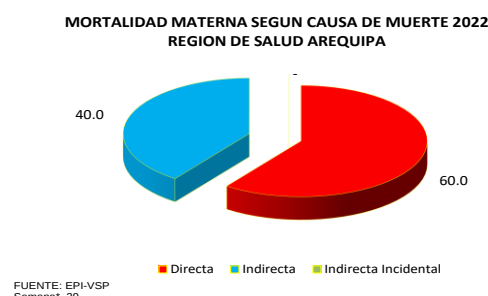
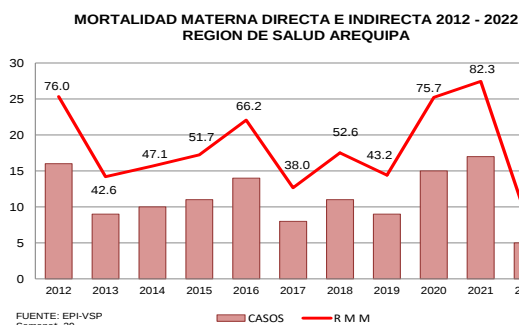
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa

De la semana 01 a la fecha tenemos 5 casos acumulados, con una RMM de 24.2 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad: de 28 a 32 años 20.0%, de 33 a 37 años 80.0%, y por clasificación inicial: Directa 60.0% e indirecta 40.0%.

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2019 - 2022*												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2019			2020			2021			2022		
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa	4	1		5	6		4	7		3	2	
Camaná												
Caravelí		1						1				
Caylloma		1		1			3					
Castilla												
Condesuyos					1							
La Unión					1							
Islay					1							
Otro Dpto.	1	1			1			2				
TOTAL	5	4	0	6	9	0	7	10	0	3	2	0

FUENTE: EPI - VSP
*Semana 29

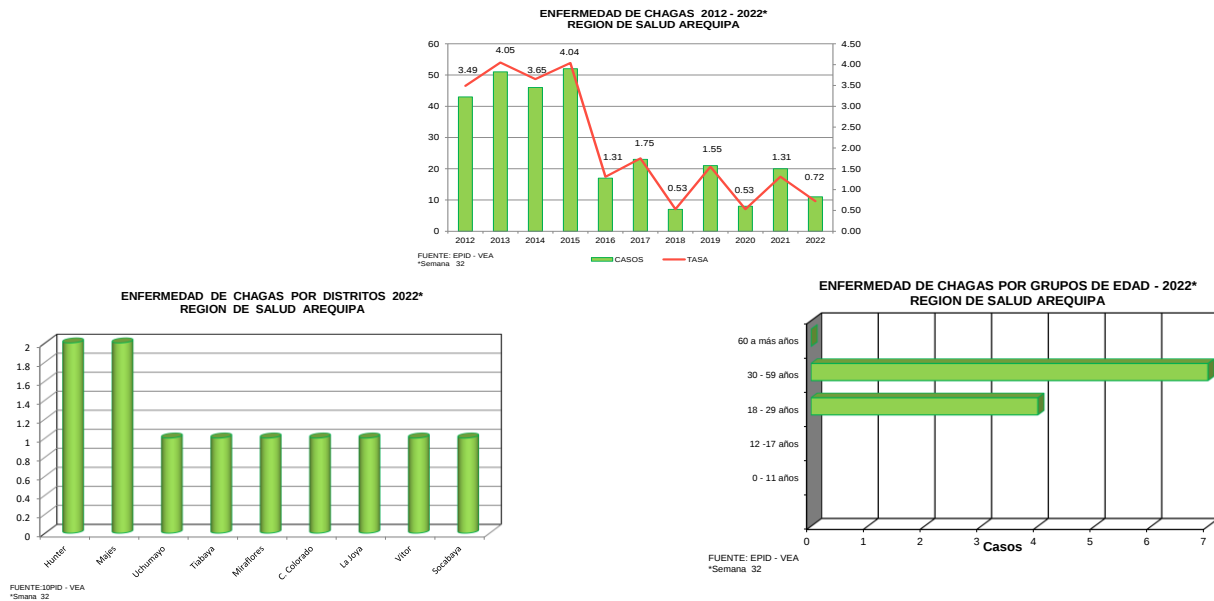


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana se notificó, procedente del distrito de Socabaya, reportado por el P.S.4 de Octubre.

De la semana 01 a la fecha tenemos 11 casos acumulados con una TNA de 0.72 x 100,000 Hab., Cuya procedencia corresponde a las provincias de Arequipa el 81.82% y Caylloma 18.18%. Según grupos de edad: de 18 a 29 años 36.4% y de 30 a 59 años el 63.6%.



Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2021 se notificaron 02 casos, con procedencia importada del departamento de Loreto.

Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, de procedencia importado de África.

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 06 casos acumulados, con procedencia importada de los departamentos de Madre de Dios el 66.7%, Lima y Cusco el 16.7%; con lesión Cutánea 83.3% y con lesión Mucocutánea 16.7%.

Dengue

Esta semana la notificación fue negativa

Este año de la semana 1 a la fecha tenemos 11 casos acumulados, con procedencia de Madre de Dios 50.0% y Cusco 50.0%; según clasificación tenemos: Dengue Sin Signos de Alarma con 50.0% y Dengue Con Signos de Alarma con 50.0%.

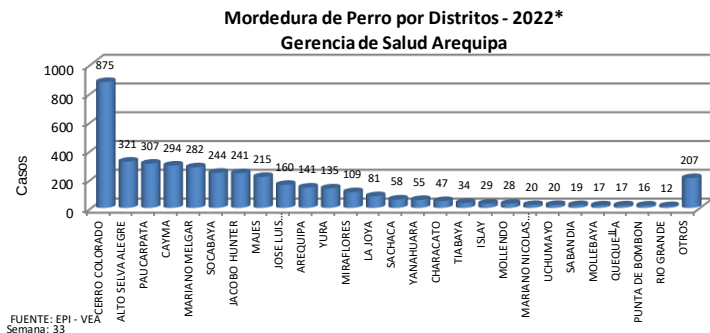
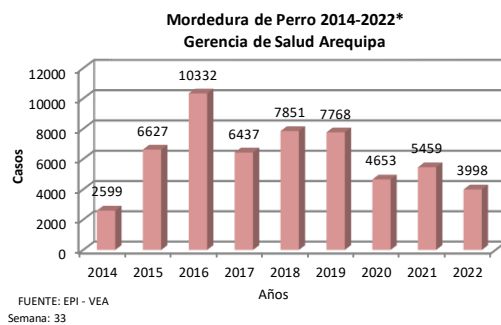
Chikungunya

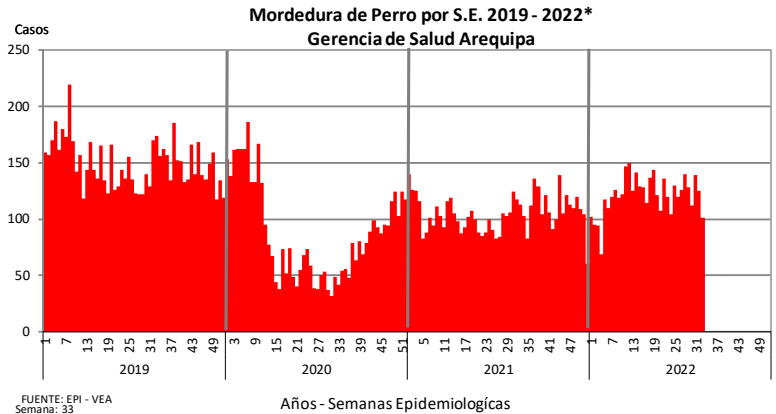
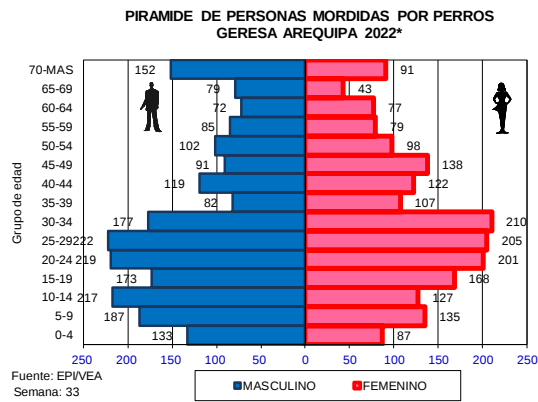
Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

Mordedura de Perro

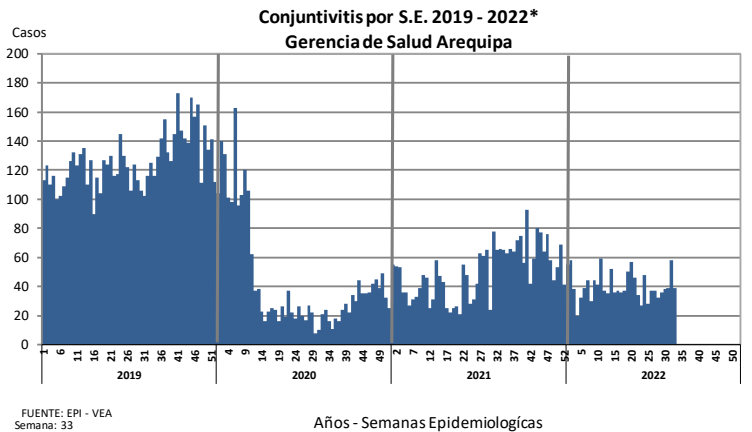
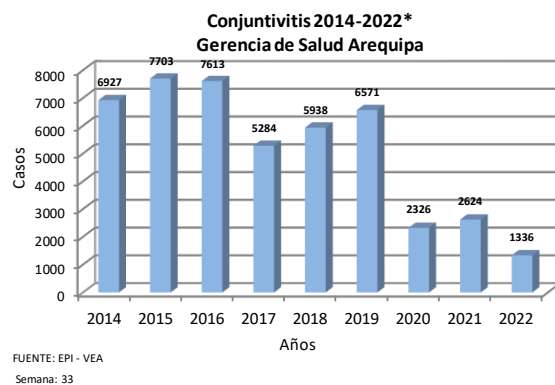
Esta semana se notificó 101 casos. De enero a la fecha tenemos 3998 casos. Durante el año 2021 se reportaron 5459 casos.





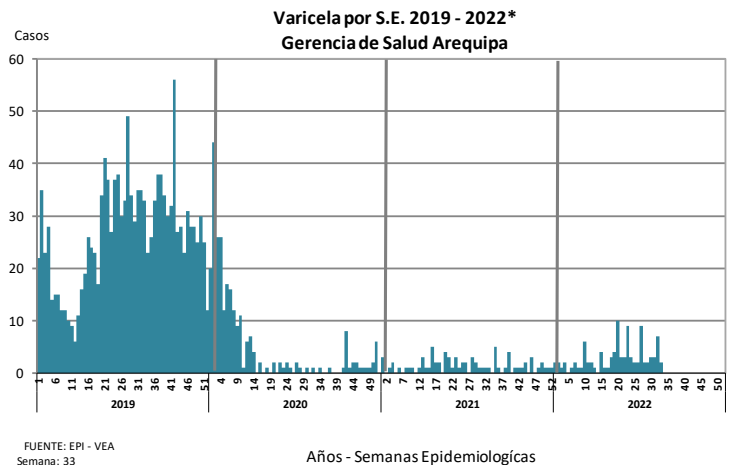
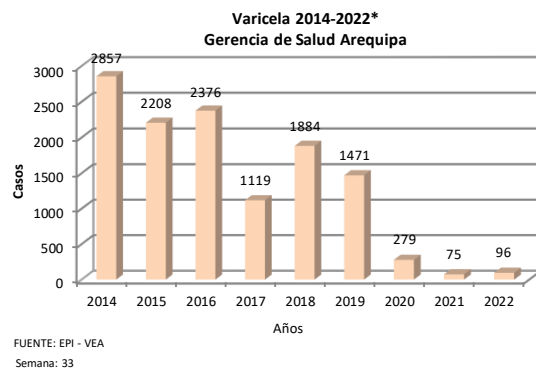
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 39 casos. De enero a la fecha tenemos 1336 casos. Durante el año 2021 se reportaron 2624 casos.



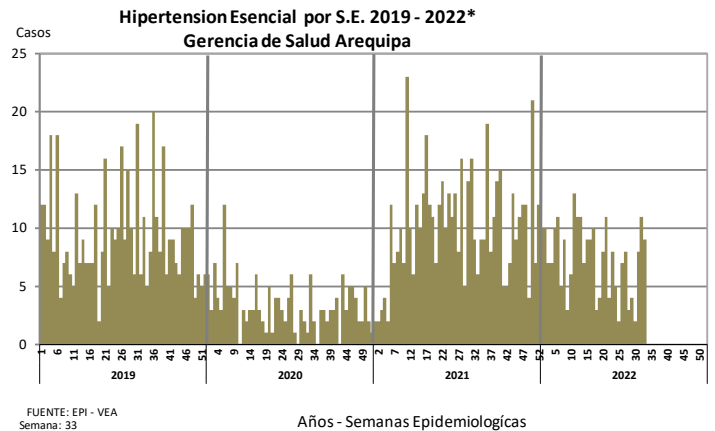
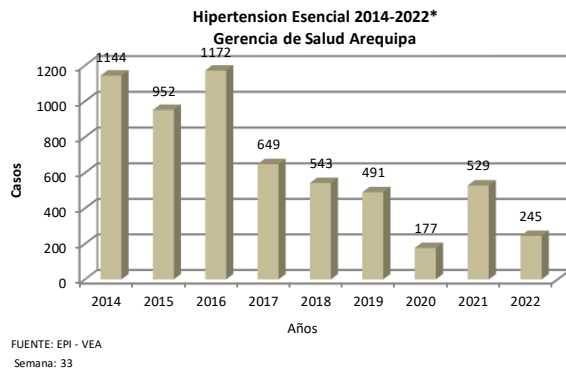
Varicela

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 96 casos. Durante el año 2021 se reportaron 75 casos.



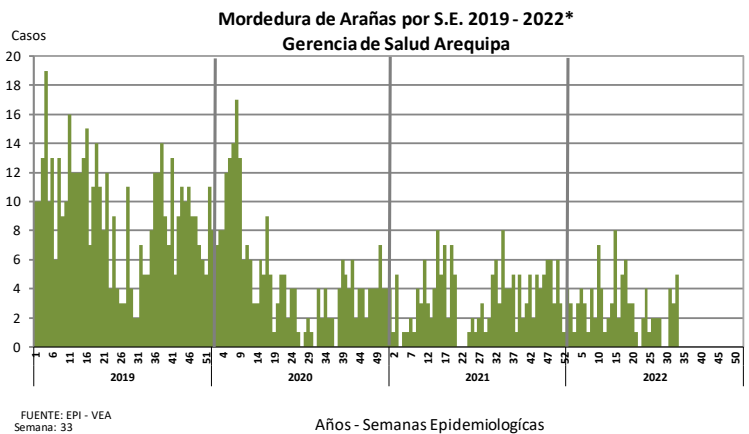
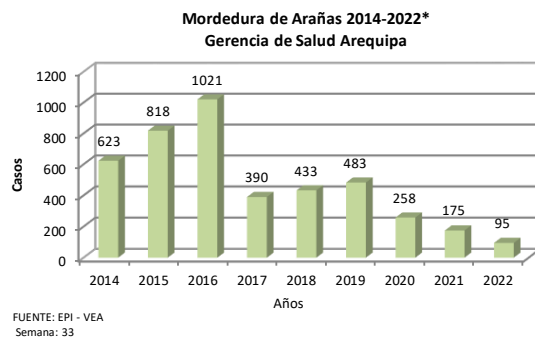
Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 245 casos. Durante el año 2021 se reportaron 529 casos.



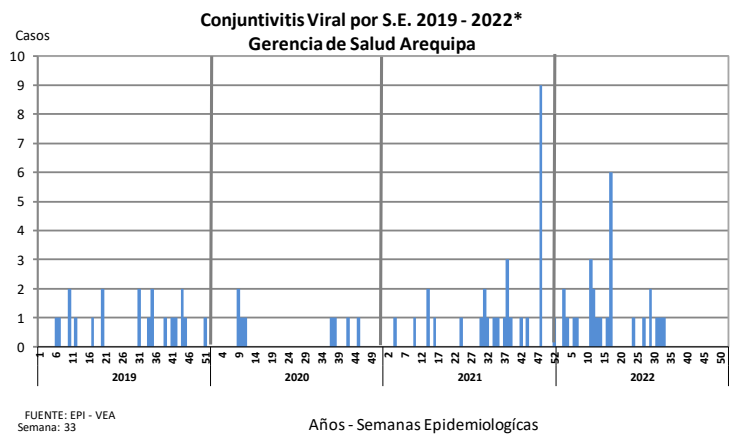
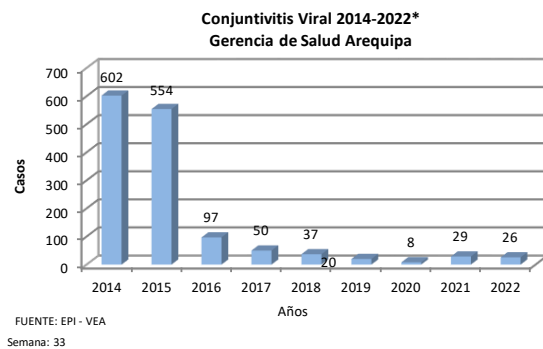
Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 95 casos. Durante el año 2021 se reportaron 175 casos.



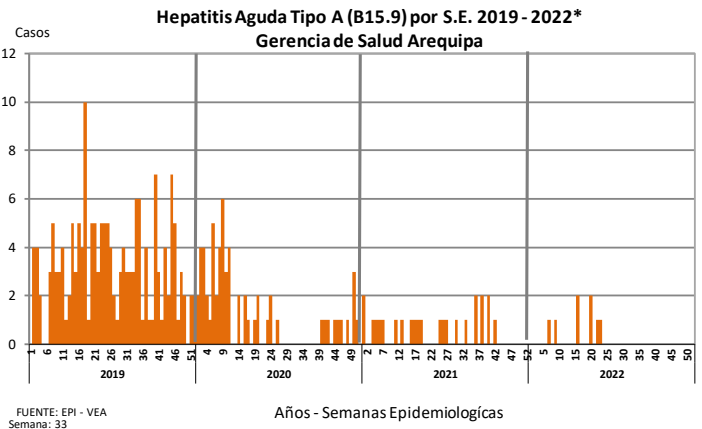
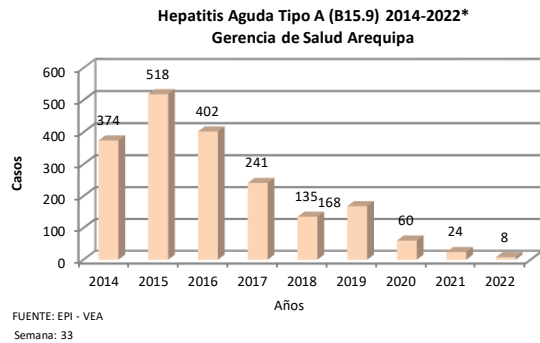
Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 26 casos. Durante el año 2019 se reportaron 8 casos.



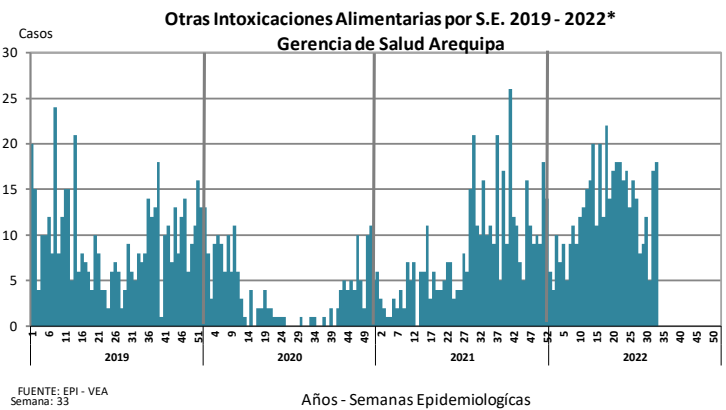
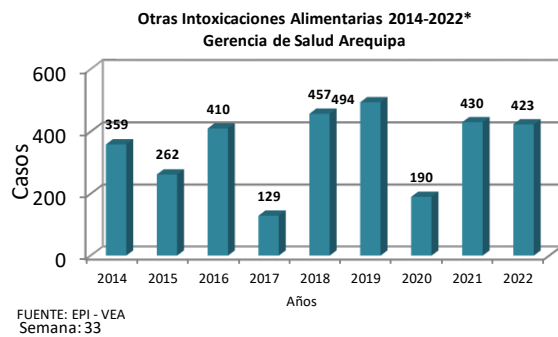
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2019 se reportaron 168 casos.

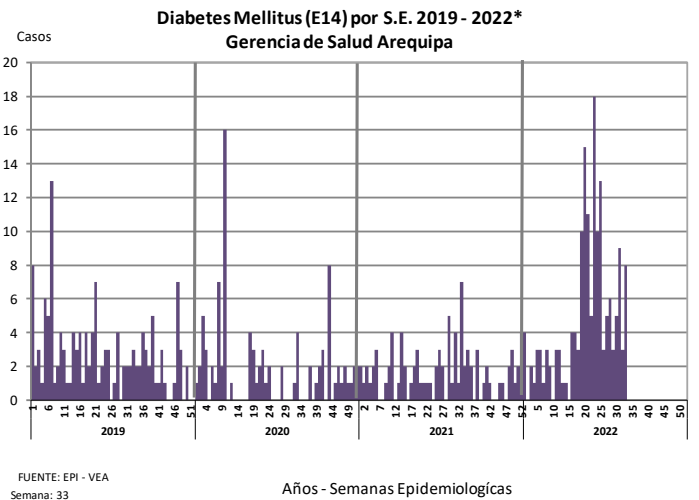
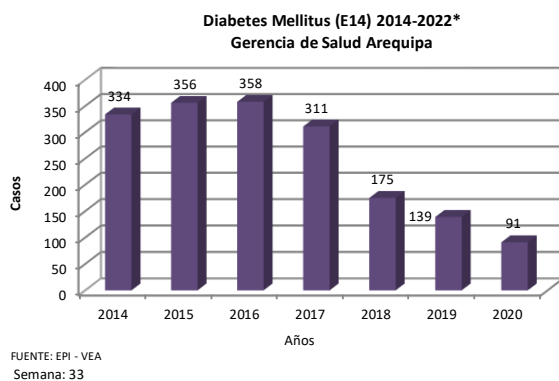


Otras Intoxicaciones Alimentarias

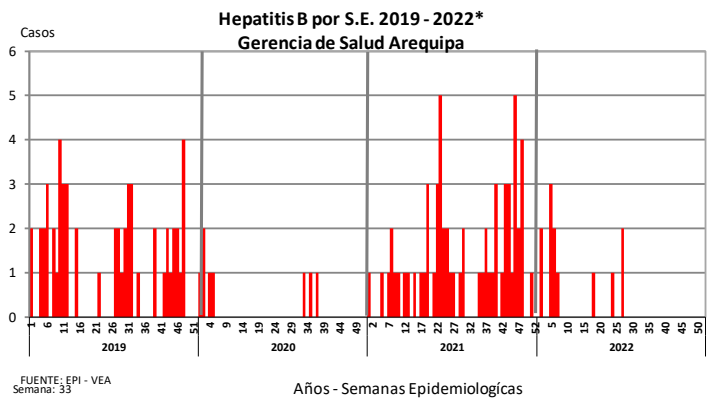
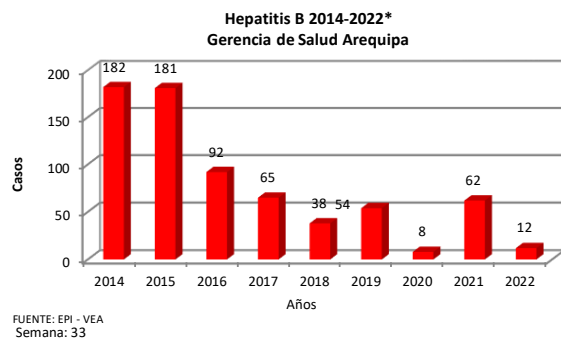
Esta semana se notificó 18 casos. De enero a la fecha tenemos 423 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.



Diabetes Mellitus (E14)

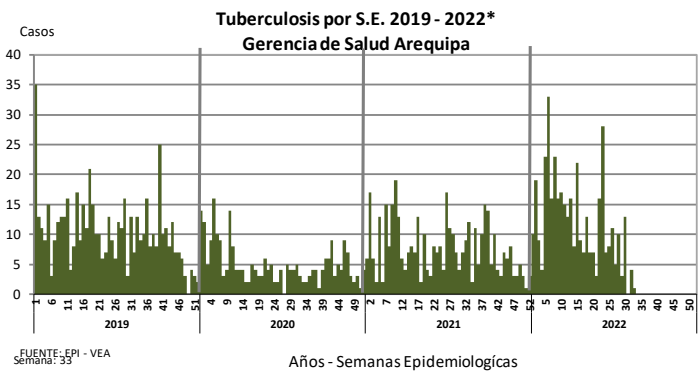
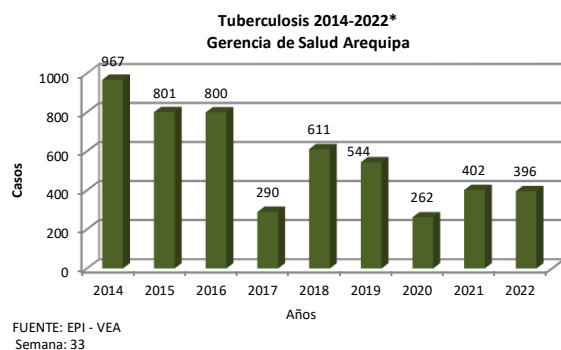


Hepatitis B



Tuberculosis

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 396 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 33 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 67.0% con un incremento de 8.9% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99.7% con un incremento de 0.0% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 100.0% con un incremento de 0.0% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 61.6% con una disminución de 16.1% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 85.9% con una disminución de 0.5% en relación a la semana anterior

