

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANALwww.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 35****GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA****BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 18 (S.E. 35) 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 628 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 0.5% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 4 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.9% corresponde a las EDAS Acuosa y el 1.1% 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	629	621				
EDA DISENT.	0	7	5	3	3	1	3	2	7				
HOSPITALIZADOS	9	4	4	6	5	0	3	10	12				
FALLECIDOS	0	0	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	Sayla	50.00
2	Yanahuara	38.62
3	Mejía	22.47
4	Chachas	22.35
5	Yanque	17.65
6	Huaynacotas	17.24
7	Cabanaconde	16.53
8	Bella Unión	14.02
9	Coporaque	13.51
10	Arequipa	12.76

Fuente: EPD-VEA

Semana: 35

Existen 25 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 12 y 50 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. 35				ACUMULADO A LA S.E. 35				TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Nº	TASA*	Nº	TASA**
REGION	621	881	7	1	15418	27424	127	80	15545	117.46	27504	1953.8865
Arequipa	514	718	7	1	12190	21792	108	62	12298	119.50	21854	1963.80
Camana	19	21	0	0	530	931	1	1	531	84.72	932	1659.28
Caraveli	11	15	0	0	546	931	0	2	546	144.60	933	2351.49
Islay	8	17	0	0	244	494	5	6	249	53.98	500	990.81
Caylloma	47	62	0	0	1220	1570	13	4	1233	126.72	1574	1734.26
Condesuyos	5	11	0	0	217	396	0	0	217	180.98	396	2697.92
Castilla	11	30	0	0	294	811	0	5	294	110.44	816	2577.22
La Unión	6	7	0	0	177	499	0	0	177	150.25	499	4374.51

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 15545 casos, con una incidencia acumulada de 117.46 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 36.1% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

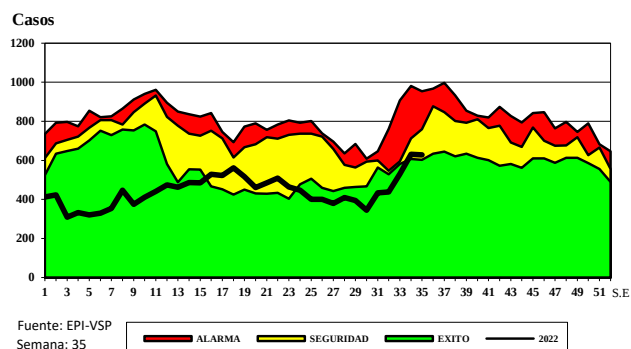
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Unión, Arequipa, Caylloma y Condesuyos.

Fallecidos por EDA:

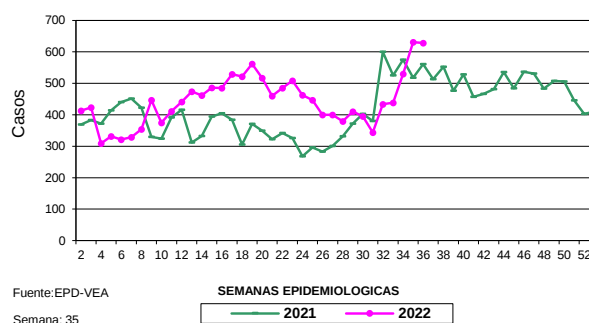
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

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

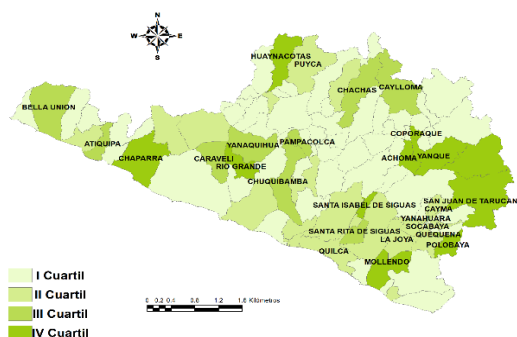
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2022
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



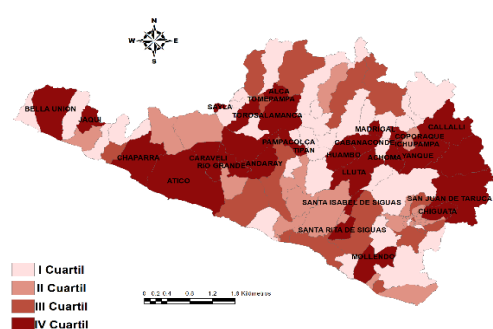
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2021 - 2022*



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 Seguridad, 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 2703 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 16.0% 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	3	5	8	13
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	1	0
SEMANAS	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE			
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
IRA	4226	3995	3925	3103	2933	2562	2763	3218	2703			
NEUMONIA	36	29	17	9	14	14	8	12	3			
SOBA	176	154	144	121	169	102	122	97	110			
FALLECIDO	1	0	0	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	Tipán	187.50
2	Maca	172.41
3	Yanahuara	138.67
4	Iray	114.29
5	Charcana	108.70
6	Cotahuasi	101.35
7	Huambo	90.91
8	Andaray	90.91
9	Quechualla	86.96
10	S.A. de Chuca	78.13

Fuente: EPD-VEA
Semana: 35

Existen 59 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 78 y 187 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

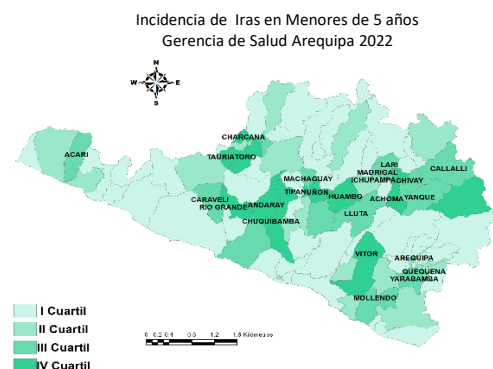
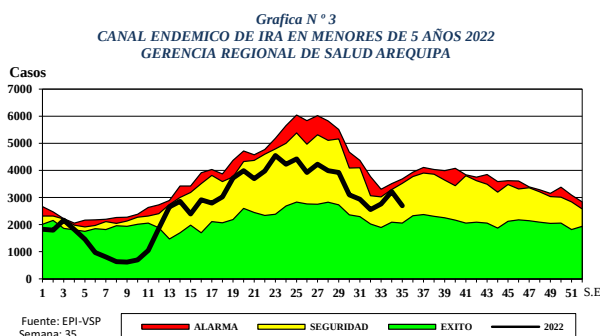
CUADRO N° 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2022
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 35				ACUMULADO A LA S.E. 35				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	2703	20.42	7634	5.42	94297	712.54	282303	253.68	2445.46
Arequipa	1944	18.89	5545	4.98	69720	677.46	204037	183.35	2251.75
Camana	129	20.58	283	5.04	4454	710.59	13828	246.19	2928.07
Caraveli	50	13.24	120	3.02	2635	697.83	6849	172.62	2182.59
Islay	185	40.10	556	11.02	4987	1081.08	16634	329.62	3925.60
Caylloma	194	19.94	605	6.67	6510	669.06	20687	227.93	2706.47
Condesuyos	49	40.87	91	6.20	1661	1385.32	4644	316.39	3971.15
Castilla	83	31.18	241	7.61	2789	1047.71	10200	322.15	3784.23
La Union	69	58.57	193	16.92	1541	1308.15	5424	475.50	5534.37

Fuente: EPID - V.S.P.

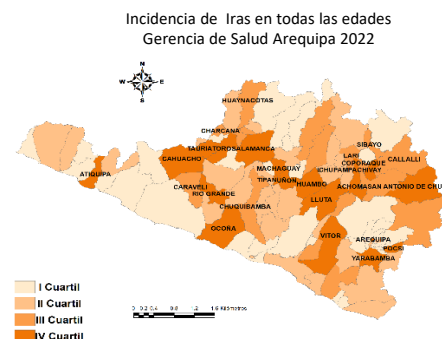
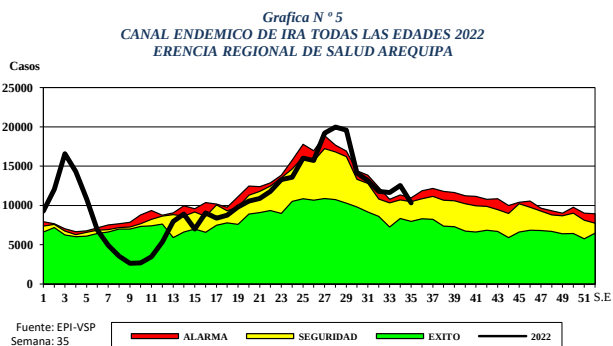
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 94297 casos, con una incidencia acumulada de 712.54 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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 Seguridad de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 10337 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 17.5% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 51.9% en relación a la semana 35 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

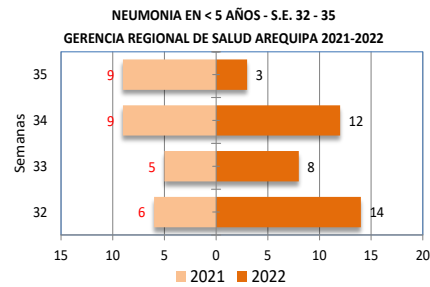
Esta semana se notificaron 3 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 75.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.02 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 628 casos, con una prevalencia acumulada de 4.75 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	Mariano Melgar	0.18
2	Villa Majes	0.13
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 35



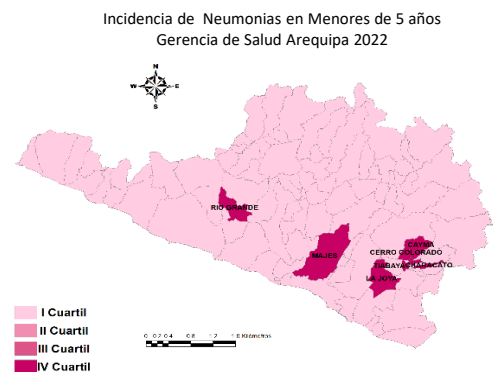
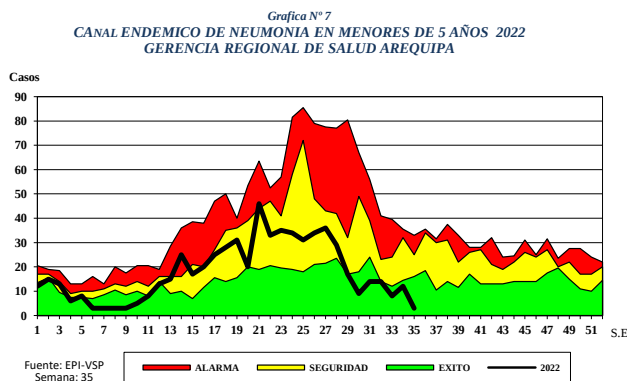
Existen 2 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 2 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 0 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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. 35				ACUMULADO A LA S.E. 35				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	3	0.02	58	0.04	628	4.75	2288	2.06	18.94
Arequipa	2	0.02	48	0.04	512	4.98	1754	1.58	18.64
Camana	0	0.00	4	0.07	43	6.86	145	2.58	30.11
Caraveli	0	0.00	0	0.00	4	1.06	21	0.53	5.75
Islay	0	0.00	1	0.02	18	3.90	80	1.59	17.79
Caylloma	1	0.10	4	0.04	35	3.60	203	2.24	23.68
Condesuyos	0	0.00	1	0.07	3	2.50	23	1.57	16.38
Castilla	0	0.00	0	0.00	7	2.63	41	1.29	13.98
La Union	0	0.00	0	0.00	6	5.09	21	1.84	21.45

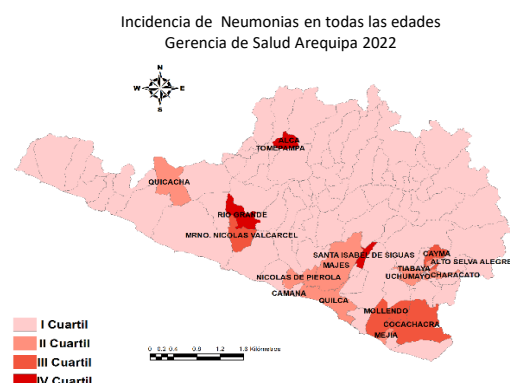
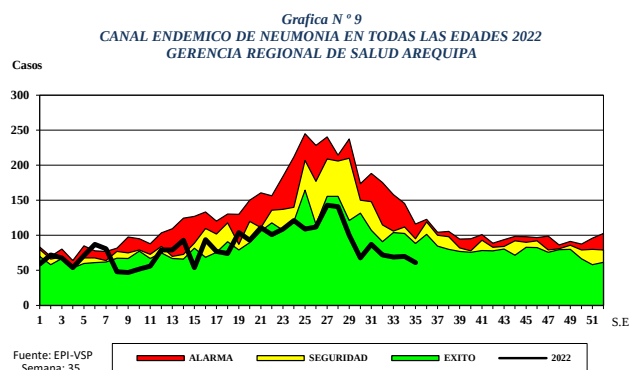
Fuente: EPID - V.S.P.

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



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 4.92%.



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 61 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 12.9% en relación a la semana anterior y una disminución de 18.0% en relación a la semana 35 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 10 casos procedentes de los distritos de Socabaya, Yura, Majes, Arequipa, Cayma, Yanahuara, Alto Selva Alegre e Ilo del departamento de Moquegua, reportados por los hospitales Honorio Delgado, Central Majes, CASE y E. Escomel de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 215 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	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	6	39	3	42	1	79	6	58	5	227	1	200	4	134	6	215
Arequipa	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	5	166
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	17
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	10

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 35

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 221 casos, correspondiendo al grupo de edad 02 a 11 meses el 1.4%, de 01 a 04 años 1.4%, de 20 a 59 años el 14.0% y mayores de 60 años el 83.3%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Arequipa con 29 casos, Paucarpata con 22 casos, C. Colorado con 16 casos, Yanahuara con 15 casos, M. Melgar y Socabaya con 13 casos, Majes con 12 casos, Miraflores y Alto Selva Alegre con 11 casos, Cayma con 8 casos, Hunter y José Luis Bustamante y R. con 6 casos, Camaná y La Joya con 5 casos, Mollendo y Tiabaya con 3 casos, Sachaca, Aplao, Dean Valdivia y Sta. Rita de Siguan con 2 casos, 18 distritos con 1 caso y de los departamentos de Moquegua con 6 casos, Puno y Cusco con 2 casos, Tumbes con 1 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 110 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 13.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.83 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. 35				ACUMULADO A LA S.E. 35				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	110	0.83	146	0.10	3584	27.08	4748	4.27	54.10
Arequipa	96	0.93	134	0.12	3092	30.04	4245	3.81	60.35
Camana	3	0.48	7	0.12	80	12.76	165	2.94	39.24
Caraveli	0	0.00	0	0.00	11	2.91	12	0.30	5.29
Islay	0	0.00	2	0.04	92	19.94	65	1.29	28.51
Caylloma	11	1.13	3	0.03	308	31.65	238	2.62	54.33
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Castilla	0	0.00	0	0.00	1	0.38	23	0.73	6.99
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	Yarabamba	6.94
2	Ocoña	6.01
3	Arequipa	3.52
4	Yanahuara	2.79
5	Mollebaya	2.52
6	Uchumayo	2.03
7	Miraflores	1.81
8	Mcal.Caceres	1.52
9	Villa Majes	1.43
10	Hunter	1.31

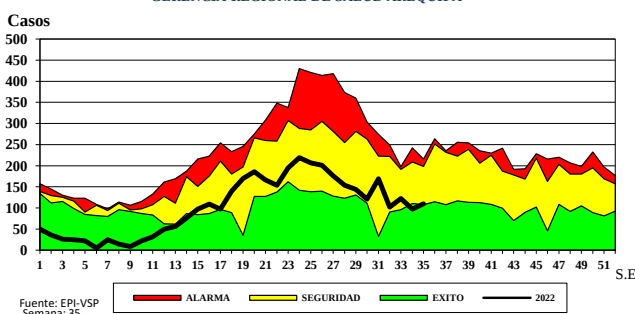
Fuente: EPD-VEA

Semana: 35

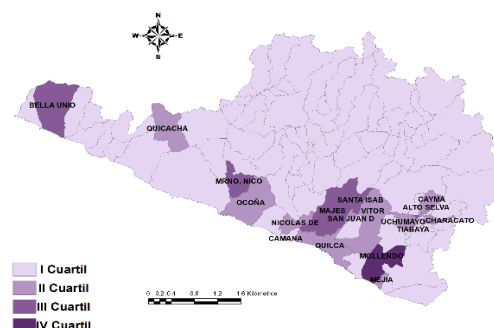
Existen 13 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 6 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3584 casos, con una prevalencia acumulada de 27.08 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB - ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2022
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2022



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 59 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 42.97% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

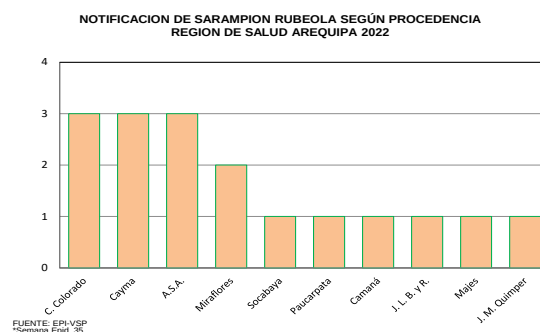
Esta semana la notificación de las enfermedades prevenibles por vacuna fue negativa.

0

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	10	0	0
SARAMPION / RUBEOLA	22	17	0	0	22	17	0	0
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 35
Fuente: OF. EPI - VSP



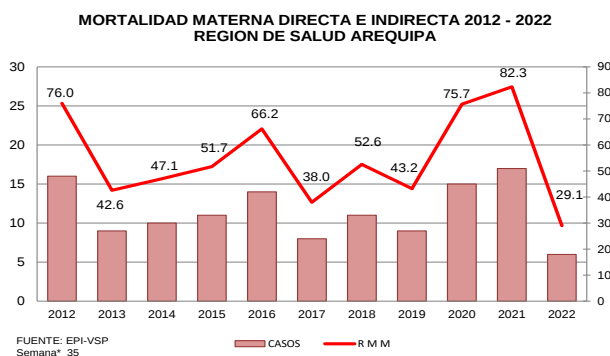
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

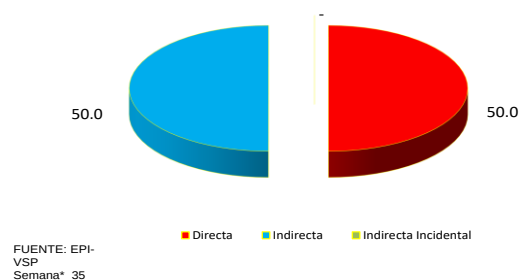
De la semana 01 a la fecha tenemos 6 casos acumulados, con una RMM de 29.1 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad: de 28 a 32 años 33.3%, de 33 a 37 años 66.7%, y por clasificación inicial: Directa 50.0% e indirecta 50.0%.

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				1	
Castilla												
Condesuyos					1							
La Unión												
Islay					1							
Otro Dpto.	1	1			1			2				
TOTAL	5	4	0	6	9	0	7	10	0	3	3	0

FUENTE: EPI - VSP
*Semana 35



MORTALIDAD MATERNA SEGUN CAUSA DE MUERTE 2022
REGION DE SALUD AREQUIPA

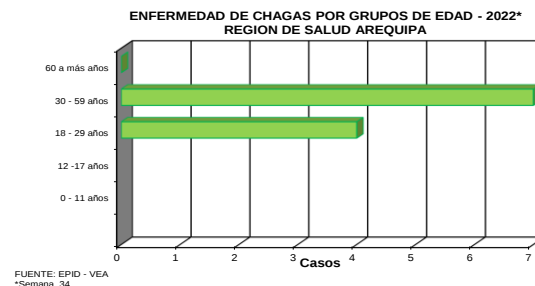
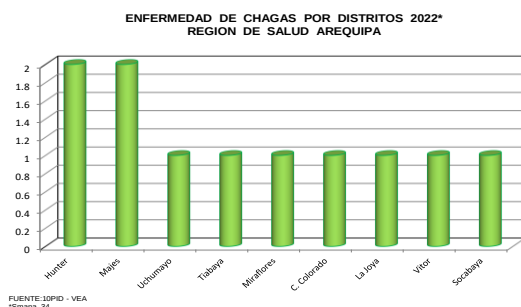
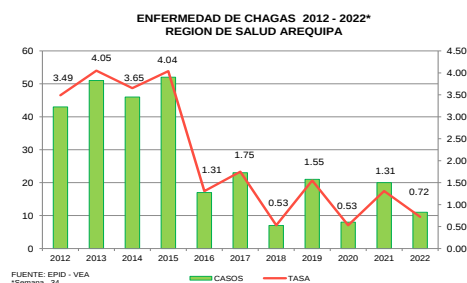


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana se con notificación negativa.

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%.

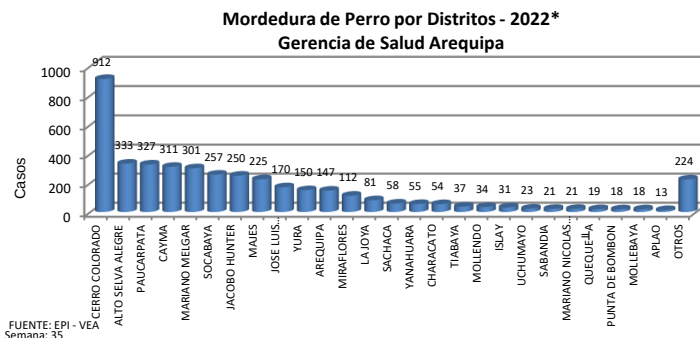
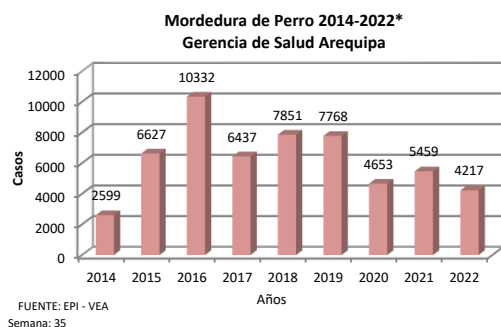
Chikungunya

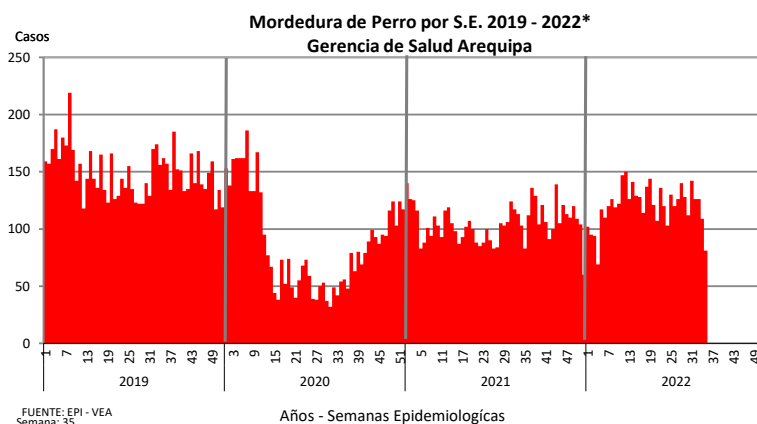
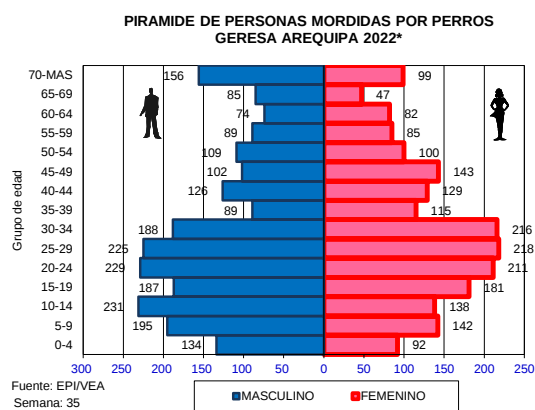
Esta semana con notificación negativa.

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

Mordedura de Perro

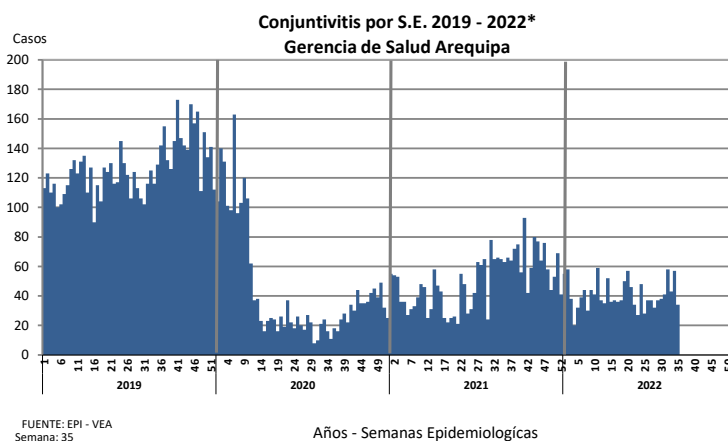
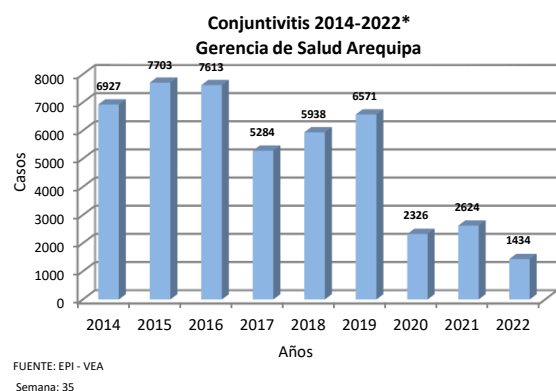
Esta semana se notificó 81 casos. De enero a la fecha tenemos 4217 casos. Durante el año 2021 se reportaron 5459 casos.





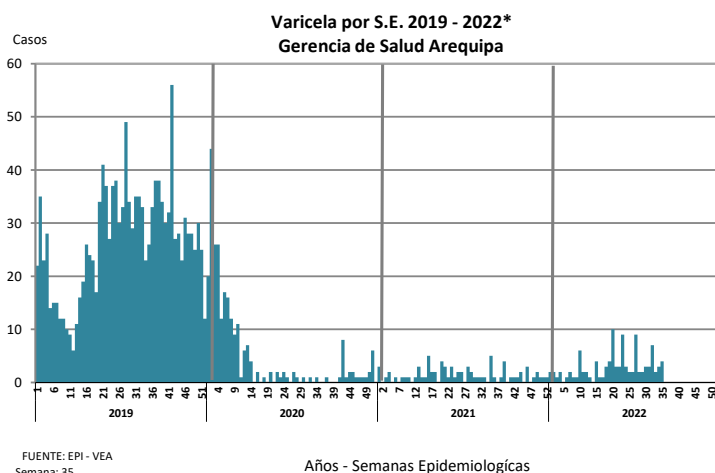
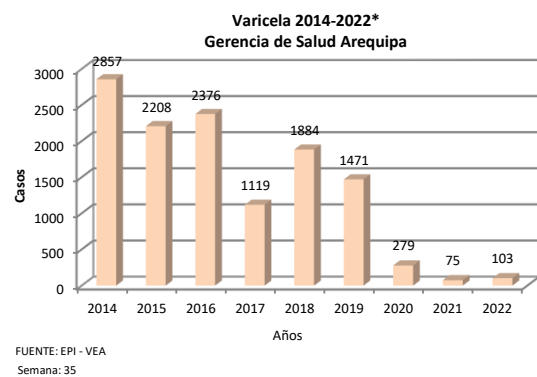
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 34 casos. De enero a la fecha tenemos 1434 casos. Durante el año 2021 se reportaron 2624 casos.



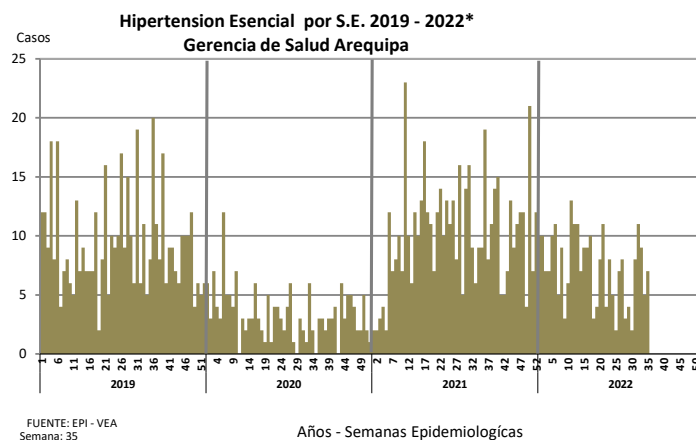
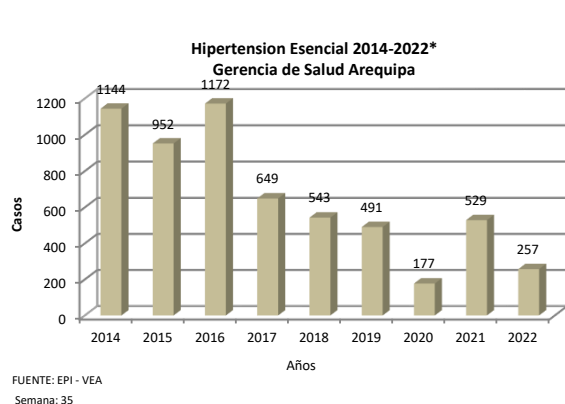
Varicela

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 103 casos. Durante el año 2021 se reportaron 75 casos.



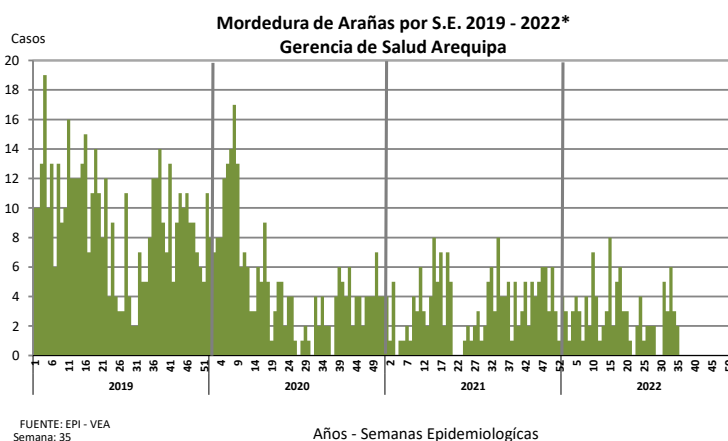
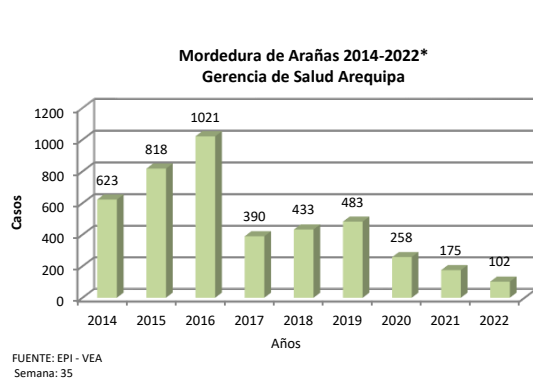
Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 7 casos. De enero a la fecha tenemos 257 casos. Durante el año 2021 se reportaron 529 casos.



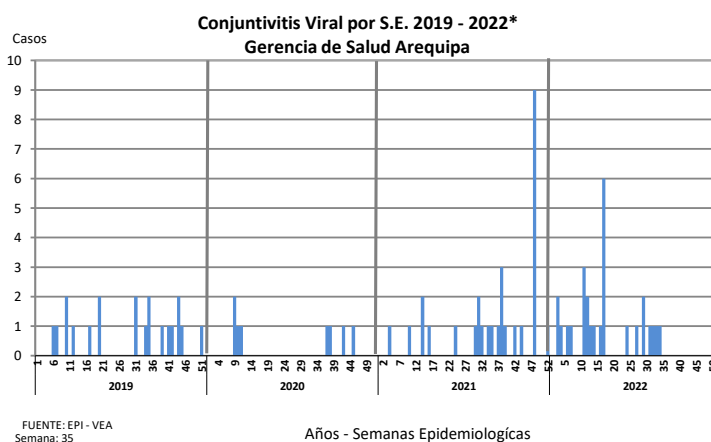
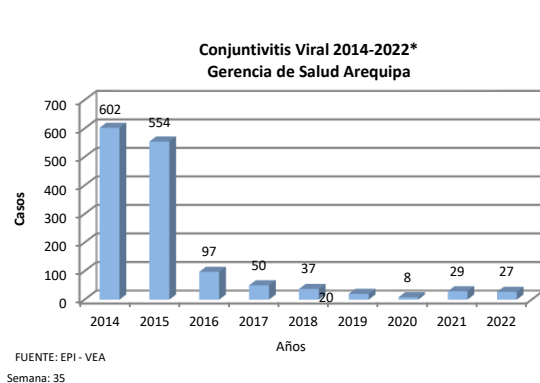
Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 102 casos. Durante el año 2021 se reportaron 175 casos.



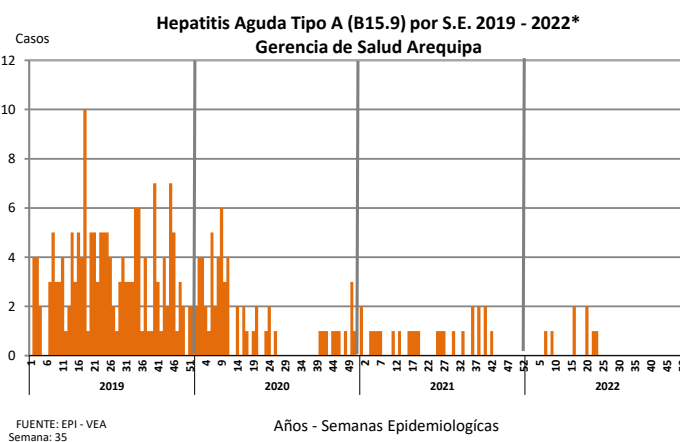
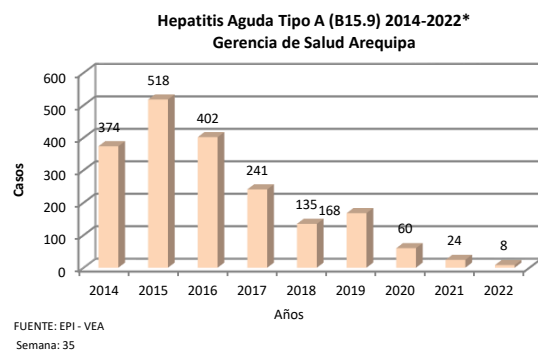
Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 27 casos. Durante el año 2019 se reportaron 8 casos.



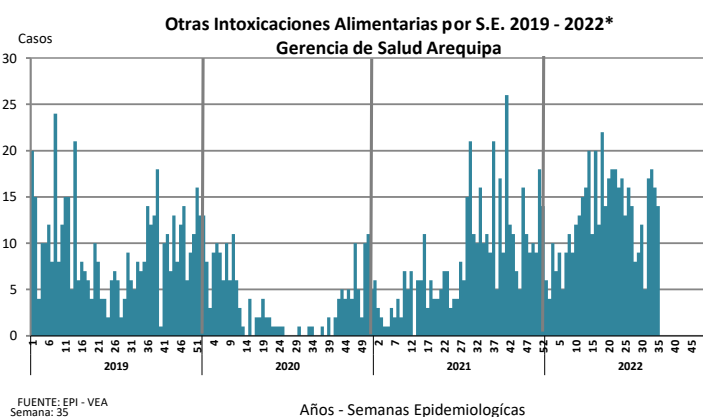
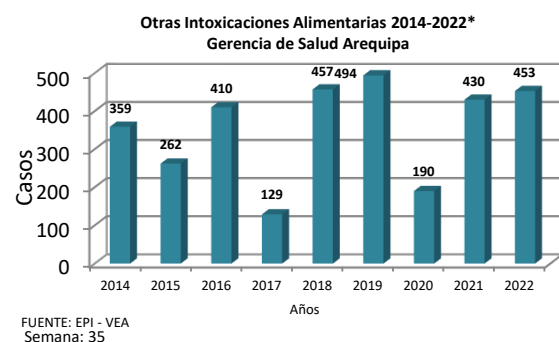
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

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

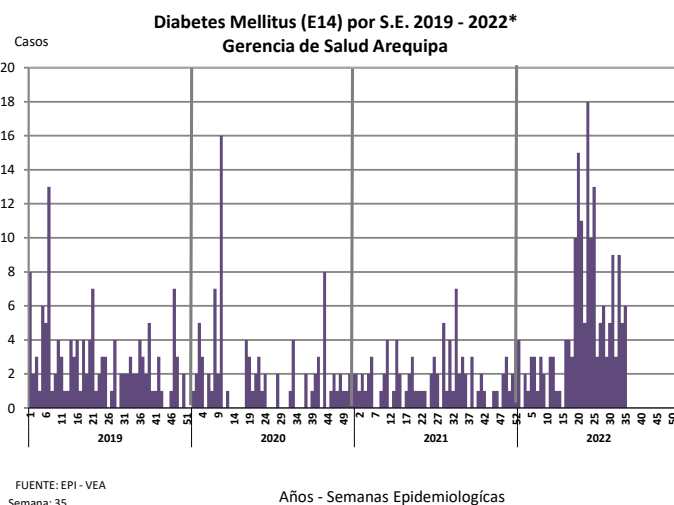
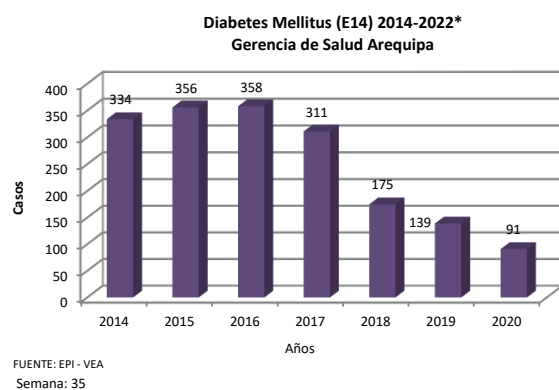


Otras Intoxicaciones Alimentarias

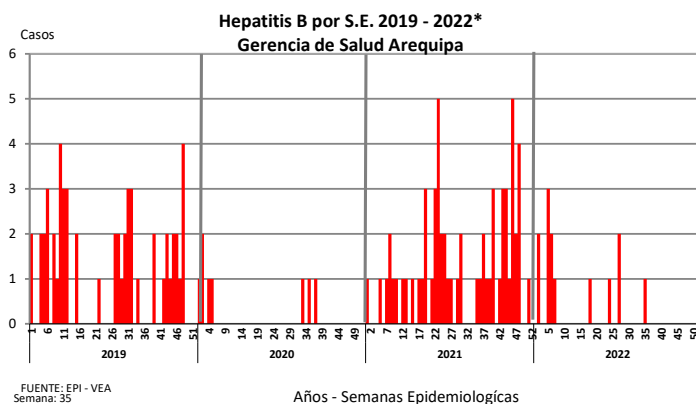
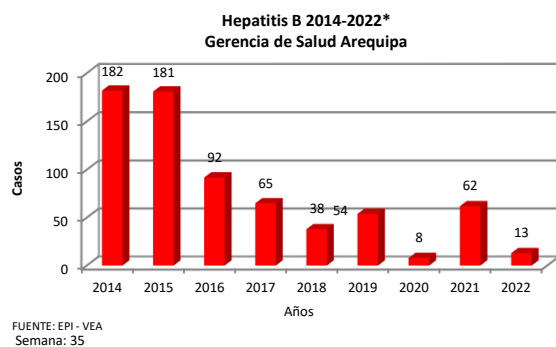
Esta semana se notificó 14 casos. De enero a la fecha tenemos 453 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.



Diabetes Mellitus (E14)

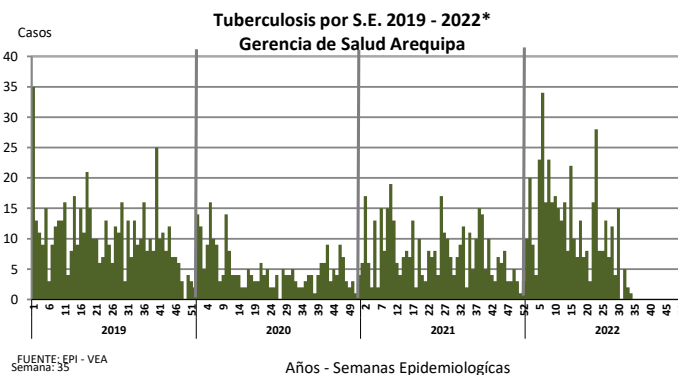
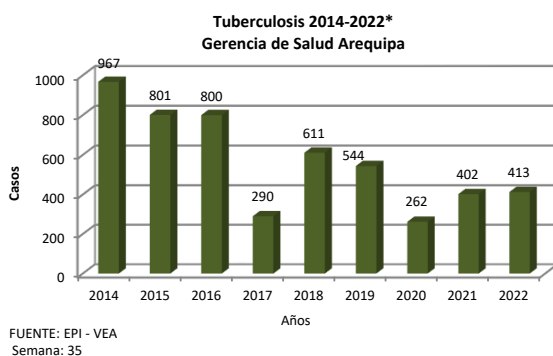


Hepatitis B



Tuberculosis

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 413 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 35 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

