



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades



# Ministerio de Salud Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades



# Situación, IRAS/NEUMONIAS Perú SE 32 – 2022



PERÚ

Ministerio de Salud

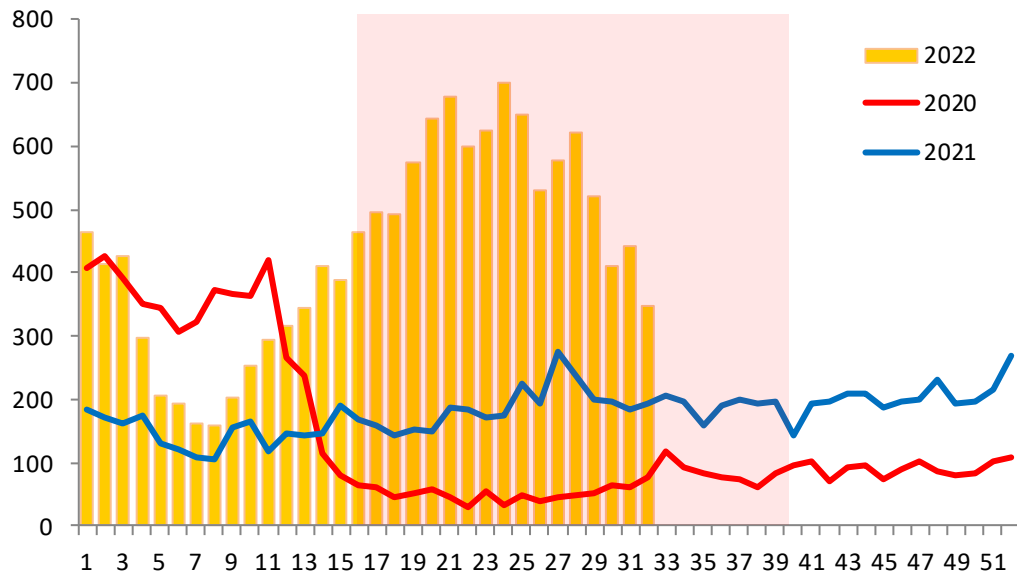
Viceministerio de Salud Pública

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

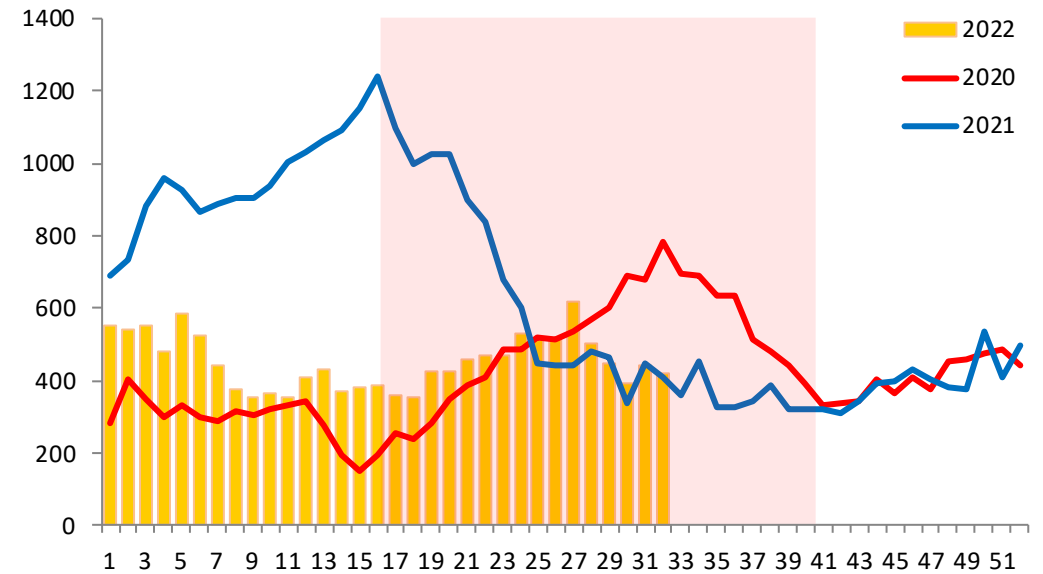


# Episodios de Neumonía, Perú 2022 (SE 16-32)

### Menores de 5 años



### Mayores de 60 años







PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Salud PúblicaCentro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades**Episodios, incidencia y defunciones por Neumonía en menores de 5 años, Perú 2022 (SE 16 - 32 )**

Departamento	Episodios de Neumonía				IA Neumonía *				Defunciones por Neumonía				Tasa Letalidad **			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Amazonas	237	24	83	166	58,62	5,18	16,63	32,71	7	3	2	3	2,95	12,50	2,41	1,81
Ancash	299	18	54	273	28,77	1,66	5,70	28,75	2	0	1	1	0,67	--	1,85	0,37
Apurímac	166	6	15	148	35,21	1,39	4,07	40,29	4	0	0	3	2,41	--	--	2,03
Arequipa	870	24	83	453	83,35	2,04	7,24	42,02	0	0	1	5	--	--	1,20	1,10
Ayacucho	131	21	55	215	17,32	3,04	9,45	36,66	2	0	1	4	1,53	--	1,82	1,86
Cajamarca	386	50	82	473	27,51	3,56	6,31	36,39	0	0	0	0	--	--	--	--
Callao	339	15	76	204	43,47	1,68	9,12	26,19	3	0	0	2	0,88	--	--	0,98
Cusco	518	26	109	524	44,06	2,04	9,34	46,03	5	2	0	8	0,97	7,69	--	1,53
Huancavelica	94	9	22	105	14,74	2,26	6,37	30,19	1	0	1	3	1,06	--	4,55	2,86
Huanuco	356	25	105	276	39,99	3,22	14,09	36,75	3	1	3	3	0,84	4,00	2,86	1,09
Ica	155	12	36	22	23,52	1,27	4,43	2,77	1	0	1	1	0,65	--	2,78	4,55
Junín	286	14	46	212	20,37	1,06	3,84	17,98	7	1	1	6	2,45	7,14	2,17	2,83
La Libertad	282	19	52	213	16,77	1,01	3,09	12,71	4	1	3	3	1,42	5,26	5,77	1,41
Lambayeque	231	16	111	156	22,09	1,39	9,85	13,80	0	0	0	1	--	--	--	0,64
Lima	3889	222	1165	2573	53,64	3,44	16,57	35,08	6	1	4	5	0,15	0,45	0,34	0,19
Loreto	836	176	310	847	79,50	14,08	25,48	69,71	6	2	2	10	0,72	1,14	0,65	1,18
Madre de Dios	116	5	53	166	90,95	3,19	29,02	88,50	0	0	0	1	--	--	--	0,60
Moquegua	79	3	0	25	60,17	2,27	--	20,86	0	0	0	0	--	--	--	--
Pasco	132	9	37	65	43,04	3,62	15,55	27,19	5	3	1	1	3,79	33,33	2,70	1,54
Piura	495	79	273	907	27,74	4,34	14,75	48,60	1	3	0	0	0,20	3,80	--	--
Puno	581	30	79	492	40,29	2,70	8,60	55,27	2	1	4	7	0,34	3,33	5,06	1,42
San Martín	170	13	74	367	21,59	1,41	8,58	41,94	0	1	3	7	--	7,69	4,05	1,91
Tacna	31	1	2	37	11,23	0,39	0,80	15,77	1	0	0	0	3,23	--	--	--
Tumbes	92	1	31	71	47,31	0,46	14,12	32,45	0	0	0	0	--	--	--	--
Ucayali	393	61	241	383	90,66	9,02	34,90	55,06	8	6	1	2	2,04	9,84	0,41	0,52
<b>Total</b>	<b>11164</b>	<b>879</b>	<b>3194</b>	<b>9373</b>	<b>39,8</b>	<b>3,2</b>	<b>11,8</b>	<b>35,4</b>	<b>68</b>	<b>25</b>	<b>29</b>	<b>76</b>	<b>0,6</b>	<b>2,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

(\*) x 10000 menores de 5 años

(\*\*) x 100 episodios de neumonía

**PERÚ**Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Salud PúblicaCentro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades**Episodios, incidencia y defunciones por Neumonía en mayores de 60 años, Perú 2022 (SE 16-32)**

Departamento	Episodios de Neumonía				IA Neumonía *				Defunciones por Neumonía				Tasa Letalidad **			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Amazonas	60	51	65	64	15,99	14,50	17,70	16,50	1	13	29	9	1,67	25,49	44,62	14,06
Ancash	266	95	375	310	20,64	6,30	24,21	19,48	1	5	34	6	0,38	5,26	9,07	1,94
Apurímac	135	51	140	135	30,97	12,36	33,57	32,16	12	8	2	10	8,89	15,69	1,43	7,41
Arequipa	873	684	1248	650	52,42	32,23	58,85	28,94	108	27	22	106	12,37	3,95	1,76	16,31
Ayacucho	146	55	803	354	24,87	8,84	129,11	54,05	18	10	242	40	12,33	18,18	30,14	11,30
Cajamarca	82	94	170	178	5,79	7,05	12,32	12,70	4	7	1	3	4,88	7,45	0,59	1,69
Callao	316	678	491	286	23,98	37,90	26,00	14,90	43	79	128	38	13,61	11,65	26,07	13,29
Cusco	535	372	538	414	37,53	26,77	37,55	28,06	35	23	29	58	6,54	6,18	5,39	14,01
Huancavelica	87	25	214	101	24,43	8,11	65,43	32,55	20	6	51	10	22,99	24,00	23,83	9,90
Huanuco	117	238	241	435	14,42	37,48	37,24	65,46	6	16	26	1	5,13	6,72	10,79	0,23
Ica	79	285	474	76	8,30	24,08	37,76	5,91	45	16	129	42	56,96	5,61	27,22	55,26
Junín	152	139	385	222	11,29	9,28	24,22	14,22	6	0	14	24	3,95	--	3,64	10,81
La Libertad	242	561	405	241	11,54	21,77	15,23	8,71	27	445	230	1	11,16	79,32	56,79	0,41
Lambayeque	192	88	189	84	12,38	4,97	10,26	4,39	1	1	37	2	0,52	1,14	19,58	2,38
Lima	1792	2248	3470	2655	15,98	15,29	22,91	15,18	146	398	502	231	8,15	17,70	14,47	8,70
Loreto	163	80	141	333	19,74	9,51	15,96	36,12	4	6	15	19	2,45	7,50	10,64	5,71
Madre de Dios	46	2	46	37	47,04	1,30	27,21	19,95	1	0	6	4	2,17	--	13,04	10,81
Moquegua	89	117	208	54	37,90	40,13	70,63	17,54	11	16	42	13	12,36	13,68	20,19	24,07
Pasco	56	68	125	54	22,95	25,77	46,57	19,03	0	1	8	1	--	1,47	6,40	1,85
Piura	509	1467	1478	481	26,73	62,63	61,31	18,88	12	163	718	12	2,36	11,11	48,58	2,49
Puno	348	160	156	208	24,42	11,11	10,40	14,10	10	11	15	6	2,87	6,88	9,62	2,88
San Martín	69	281	352	236	9,52	35,16	40,59	26,27	0	103	94	32	--	36,65	26,70	13,56
Tacna	43	56	55	45	11,98	11,34	10,60	8,39	2	2	1	1	4,65	3,57	1,82	2,22
Tumbes	78	22	20	19	36,09	7,81	6,69	6,08	0	0	0	0	--	--	--	--
Ucayali	123	55	90	55	26,82	10,65	16,78	9,46	4	6	0	1	3,25	10,91	--	1,82
<b>Total</b>	<b>6598</b>	<b>7972</b>	<b>11879</b>	<b>7727</b>	<b>19,03</b>	<b>19,25</b>	<b>27,83</b>	<b>17,51</b>	<b>517</b>	<b>1362</b>	<b>2375</b>	<b>670</b>	<b>7,84</b>	<b>17,08</b>	<b>19,99</b>	<b>8,67</b>

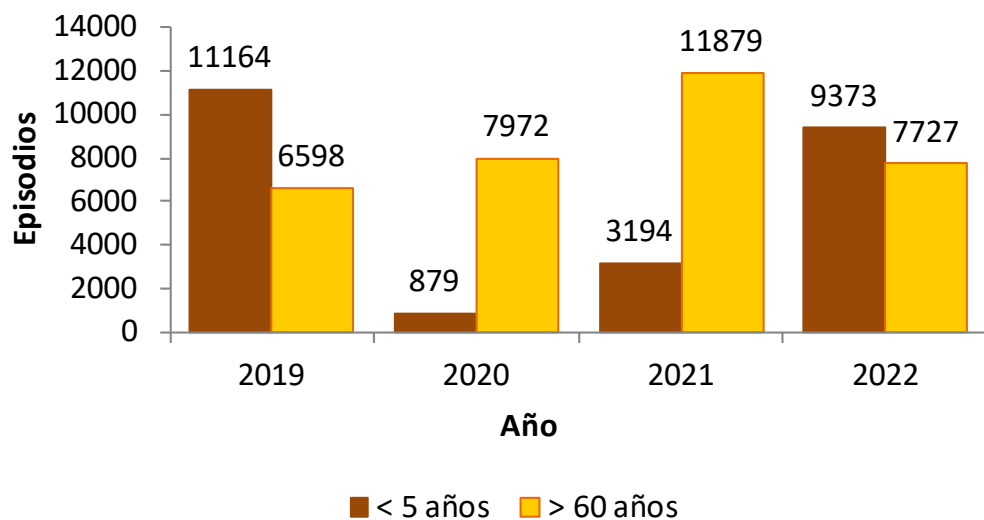
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSa

(\*) x 10000 mayores de 60 años

(\*\*) x 100 episodios de neumonía

## Episodios y defunciones por Neumonía, Perú 2022 (SE 16-32)

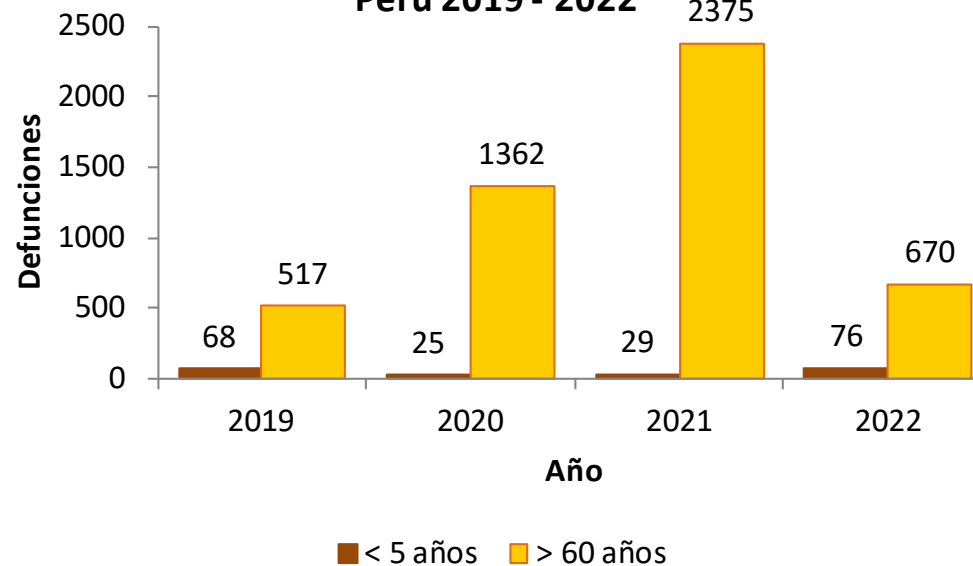
Episodios de neumonía, Perú 2019 - 2022



Episodios de neumonía < 5 años 193%

Episodios de neumonía > 60 años -35%

Defunciones por neumonía Perú 2019 - 2022



Fallecidos por neumonía < 5 años 162%

Fallecidos por neumonía > 60 años -72%



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades



# Plan Multisectorial ante Heladas y Friaaje SE 32-2022





PERÚ

Ministerio de Salud

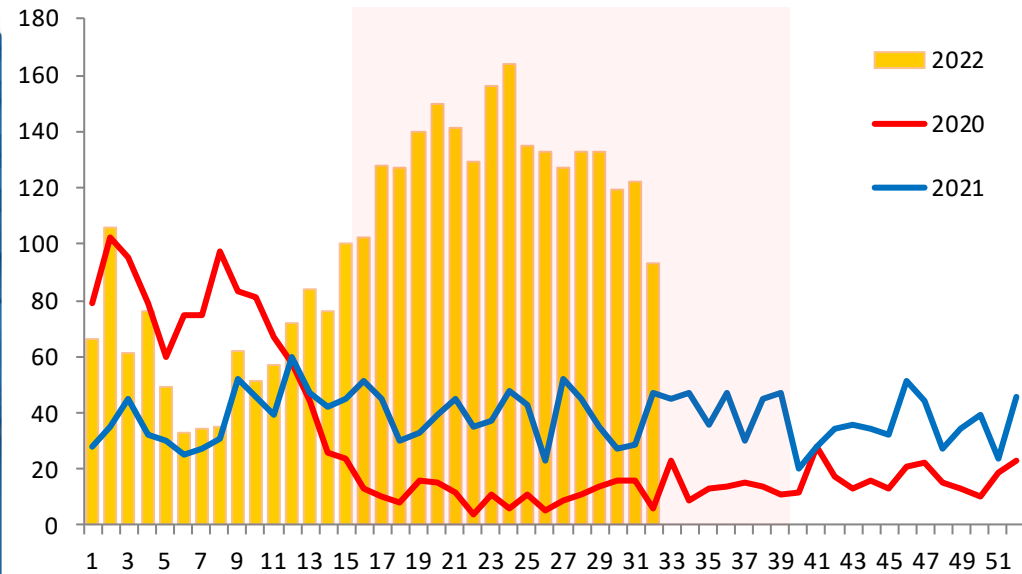
Viceministerio de Salud Pública

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

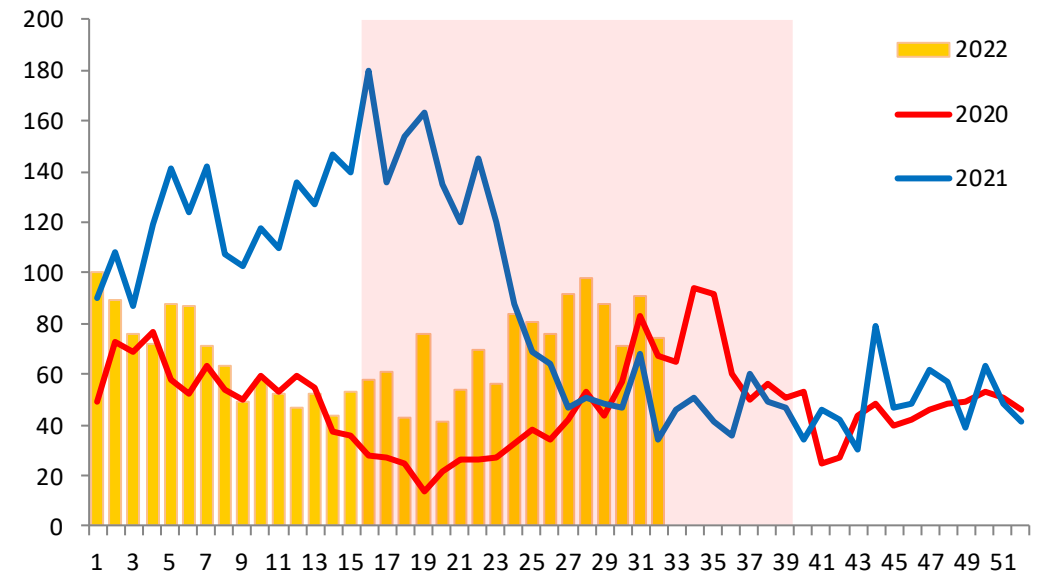


## Episodios de Neumonía, PMHyF 2022 (SE 16-32)

### Menores de 5 años



### Mayores de 60 años





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Salud PúblicaCentro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

## Episodios, incidencia y defunciones por Neumonía en menores de 5 años, PMHyF (SE 16-32)

Departamento	Episodios de Neumonía				IA Neumonía *				Defunciones por Neumonía				Tasa Letalidad **			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Ancash	20	1	0	23	20,86	1,06	--	25,01	0	0	0	0	--	--	--	--
Apurímac	72	0	5	72	30,87	--	2,21	32,37	3	0	0	2	4,17	--	--	2,78
Arequipa	16	0	5	11	21,45	--	6,51	13,69	0	0	0	1	--	--	--	9,09
Ayacucho	67	12	21	70	19,75	3,52	6,18	20,47	2	0	0	3	2,99	--	--	4,29
Cajamarca	7	5	0	9	9,98	7,29	--	13,73	0	0	0	0	--	--	--	--
Cusco	440	25	105	387	36,86	2,12	9,03	33,79	5	2	0	8	1,14	8,00	--	2,07
Huancavelica	73	8	18	90	15,64	1,73	3,93	19,96	1	0	1	3	1,37	--	5,56	3,33
Huanuco	93	6	49	98	19,96	1,30	10,74	21,83	1	0	2	3	1,08	--	4,08	3,06
Ica	5	3	0	0	333,33	200,00	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--
Junín	194	14	37	167	20,84	1,51	4,00	18,10	5	1	0	5	2,58	7,14	--	2,99
La Libertad	0	0	1	1	--	--	3,33	3,28	0	0	0	0	--	--	--	--
Lima	7	0	2	9	20,53	--	6,22	28,05	0	0	0	0	--	--	--	--
Loreto	20	7	17	141	49,74	17,71	43,75	369,21	0	0	0	0	--	--	--	--
Madre de Dios	116	5	53	166	89,54	3,88	41,34	130,16	0	0	0	1	--	--	--	0,60
Moquegua	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--
Pasco	112	7	32	60	40,62	2,55	11,71	22,05	3	1	1	1	2,68	14,29	3,13	1,67
Piura	10	1	4	3	33,82	3,40	13,71	10,36	0	0	0	0	--	--	--	--
Puno	581	30	79	492	39,06	2,02	5,32	33,14	2	1	4	7	0,34	3,33	5,06	1,42
San Martín	26	1	8	59	51,49	2,00	16,13	120,11	0	0	0	0	--	--	--	--
Tacna	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--
Ucayali	375	58	228	374	90,04	14,09	55,92	92,67	8	6	1	2	2,13	10,34	0,44	0,53
<b>Total</b>	<b>2234</b>	<b>183</b>	<b>664</b>	<b>2232</b>	<b>34,97</b>	<b>2,88</b>	<b>10,53</b>	<b>35,64</b>	<b>30</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>36</b>	<b>1,34</b>	<b>6,01</b>	<b>1,36</b>	<b>1,61</b>

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

(\*) x 10000 menores de 5 años

(\*\*) x 100 episodios de neumonía



PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Salud PúblicaCentro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

## Episodios, incidencia y defunciones por Neumonía en mayores de 60 años, PMHyF (SE 16-32 )

Departamento	Episodios de Neumonía				IA Neumonía *				Defunciones por Neumonía				Tasa Letalidad **			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Ancash	16	7	51	27	16,39	7,00	49,86	25,80	0	1	5	0	--	14,29	9,80	--
Apurímac	55	18	131	48	32,60	10,41	74,29	26,70	2	2	2	3	3,64	11,11	1,53	6,25
Arequipa	16	11	74	27	21,60	14,32	89,14	29,44	1	0	0	3	6,25	--	--	11,11
Ayacucho	58	24	146	47	26,17	10,10	60,14	18,85	3	4	51	7	5,17	16,67	34,93	14,89
Cajamarca	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--
Cusco	296	122	315	260	24,42	9,77	24,48	19,60	32	21	25	56	10,81	17,21	7,94	21,54
Huancavelica	67	22	194	78	30,80	9,93	85,88	33,78	16	6	46	8	23,88	27,27	23,71	10,26
Huanuco	19	56	80	203	6,14	17,51	24,21	58,22	4	14	10	1	21,05	25,00	12,50	0,49
Ica	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--
Junín	83	92	235	113	12,48	13,44	33,35	15,59	4	0	8	10	4,82	--	3,40	8,85
La Libertad	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--
Lima	2	1	2	2	4,81	2,54	4,89	4,71	1	0	1	0	50,00	--	50,00	--
Loreto	2	0	0	28	8,34	--	--	102,19	0	0	0	0	--	--	--	--
Madre de Dios	46	2	46	37	58,37	2,36	50,54	37,84	1	0	6	4	2,17	--	13,04	10,81
Moquegua	1	0	0	0	2,70	--	--	--	1	0	0	0	100,00	--	--	--
Pasco	53	65	90	51	27,83	33,12	44,48	24,46	0	1	6	1	--	1,54	6,67	1,96
Piura	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--
Puno	348	160	156	208	25,53	11,39	10,88	14,22	10	11	15	6	2,87	6,88	9,62	2,88
San Martín	45	12	59	40	121,49	30,86	144,32	93,09	0	0	1	0	--	--	1,69	--
Tacna	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--
Ucayali	122	54	90	45	33,00	13,88	22,01	10,46	3	6	0	1	2,46	11,11	--	2,22
<b>Total</b>	<b>1229</b>	<b>646</b>	<b>1669</b>	<b>1214</b>	<b>19,2</b>	<b>10,2</b>	<b>26,5</b>	<b>19,4</b>	<b>78</b>	<b>66</b>	<b>176</b>	<b>100</b>	<b>6,3</b>	<b>10,2</b>	<b>10,5</b>	<b>8,2</b>

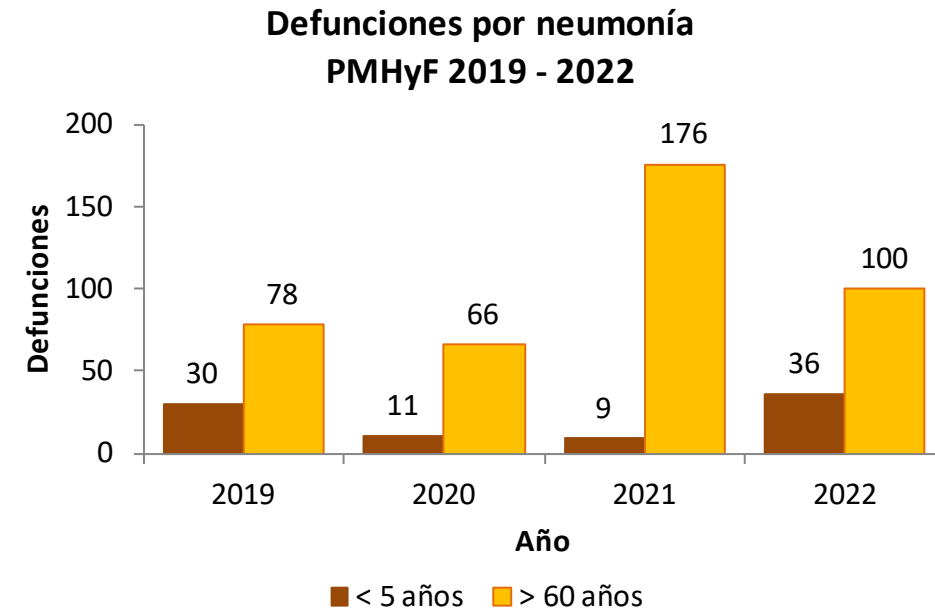
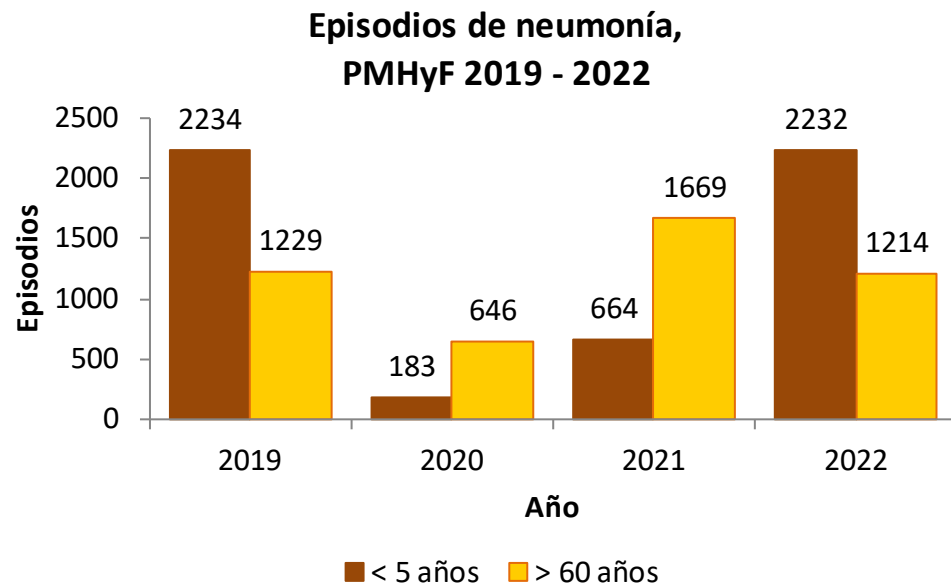
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSa

(\*) x 10000 mayores de 60 años

(\*\*) x 100 episodios de neumonía



## Episodios y defunciones por Neumonía, PMHyF (SE 16- 32)



Episodios de neumonía < 5 años 236%  
Episodios de neumonía > 60 años -27%

Fallecidos por neumonía < 5 años 300%  
Fallecidos por neumonía > 60 años -43%





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

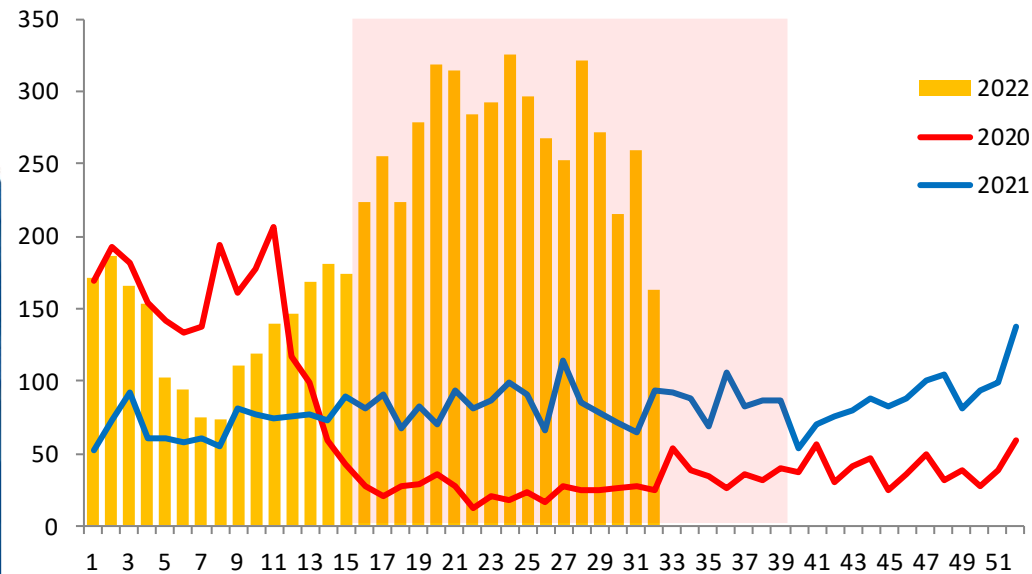


# Plan MINSA, IRAS/NEUMONIAS Perú SE 32 – 2022

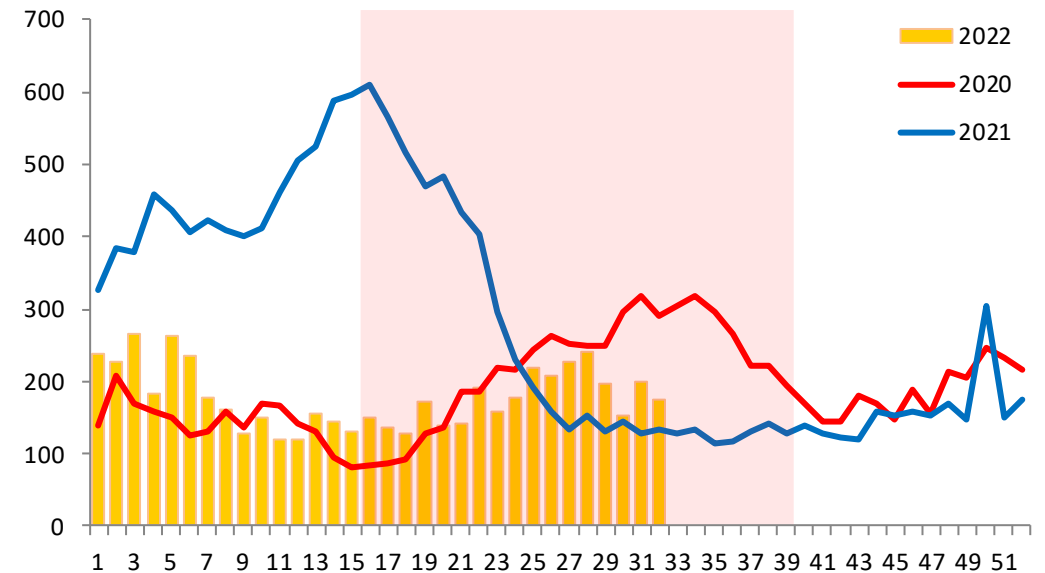


## Episodios de Neumonía, Plan MINSA (SE 16-32)

Menores de 5 años



Mayores de 60 años





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Salud PúblicaCentro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

## Episodios, incidencia y defunciones por Neumonía en menores de 5 años, Plan MINSA (SE 16-32 )

Departamento	Episodios de Neumonía				IA Neumonía *				Defunciones por Neumonía				Tasa Letalidad **			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Amazonas	56	16	44	56	73,89	21,45	60,02	77,79	4	0	1	3	7,14	--	2,27	5,36
Ancash	228	16	31	183	39,96	2,84	5,59	33,55	1	0	0	0	0,44	--	--	--
Apurímac	136	6	7	126	50,33	2,25	2,67	48,93	3	0	0	3	2,21	--	--	2,38
Arequipa	158	1	16	74	55,16	0,35	5,46	24,23	0	0	0	1	--	--	--	1,35
Ayacucho	81	13	29	112	19,32	3,08	6,91	26,58	1	0	0	3	1,23	--	--	2,68
Cajamarca	82	15	12	149	26,06	4,88	3,99	50,60	0	0	0	0	--	--	--	--
Cusco	512	26	107	520	43,58	2,24	9,36	46,15	5	2	0	8	0,98	7,69	--	1,54
Huancavelica	83	9	19	98	16,72	1,83	3,90	20,57	1	0	1	3	1,20	--	5,26	3,06
Huanuco	119	9	64	156	20,43	1,56	11,22	28,03	3	0	3	3	2,52	--	4,69	1,92
Ica	134	12	23	15	32,60	2,93	5,65	3,71	0	0	0	0	--	--	--	--
Junín	261	14	45	200	20,51	1,10	3,56	15,87	6	1	1	6	2,30	7,14	2,22	3,00
La Libertad	143	12	21	86	18,30	1,54	2,75	11,47	1	1	2	0	0,70	8,33	9,52	--
Lambayeque	178	9	47	102	33,54	1,71	9,02	19,75	0	0	0	1	--	--	--	0,98
Lima	281	11	70	265	34,11	1,35	8,58	32,36	0	0	1	0	--	--	1,43	--
Loreto	254	60	209	328	62,89	15,11	53,50	85,37	4	1	0	5	1,57	1,67	--	1,52
Madre de Dios	116	5	53	166	89,54	3,88	41,34	130,16	0	0	0	1	--	--	--	0,60
Moquegua	12	0	0	1	16,18	--	--	1,37	0	0	0	0	--	--	--	--
Pasco	126	9	37	61	44,76	3,21	13,26	21,94	4	3	1	1	3,17	33,33	2,70	1,64
Piura	286	68	206	735	47,52	10,80	33,00	118,76	0	3	0	0	--	4,41	--	--
Puno	581	30	79	490	41,18	2,14	5,63	34,91	2	1	4	7	0,34	3,33	5,06	1,43
San Martín	149	11	53	233	37,67	2,80	13,63	60,46	0	0	1	2	--	--	1,89	0,86
Tacna	18	1	2	27	25,92	1,46	2,94	43,46	1	0	0	0	5,56	--	--	--
Ucayali	393	61	241	383	89,13	13,97	55,73	89,49	8	6	1	2	2,04	9,84	0,41	0,52
<b>Total</b>	<b>4387</b>	<b>414</b>	<b>1415</b>	<b>4566</b>	<b>37,12</b>	<b>3,52</b>	<b>12,13</b>	<b>39,47</b>	<b>44</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>49</b>	<b>1,00</b>	<b>4,35</b>	<b>1,13</b>	<b>1,07</b>

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

(\*) x 10000 menores de 5 años

(\*\*) x 100 episodios de neumonía



PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Salud PúblicaCentro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

## Episodios, incidencia y defunciones por Neumonía en mayores de 60 años, Plan MINSA (SE 16-32 )

Departamento	Episodios de Neumonía				IA Neumonía *				Defunciones por Neumonía				Tasa Letalidad **			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Amazonas	7	0	2	1	54,77	--	14,46	6,95	0	0	0	0	--	--	--	--
Ancash	229	74	280	261	34,64	10,95	40,48	36,88	0	5	24	4	--	6,76	8,57	1,53
Apurímac	96	41	67	109	48,88	20,47	32,78	52,30	8	5	0	5	8,33	12,20	--	4,59
Arequipa	139	95	244	128	42,94	28,30	69,60	34,40	6	1	0	15	4,32	1,05	--	11,72
Ayacucho	88	34	173	85	28,60	10,52	52,39	25,11	4	7	68	8	4,55	20,59	39,31	9,41
Cajamarca	6	0	1	3	2,47	--	0,39	1,13	0	0	0	0	--	--	--	--
Cusco	530	372	535	411	42,91	29,22	40,76	30,39	32	23	28	57	6,04	6,18	5,23	13,87
Huancavelica	75	24	200	95	32,81	10,30	84,21	39,26	17	6	46	9	22,67	25,00	23,00	9,47
Huanuco	30	63	137	265	7,34	14,92	31,41	58,27	5	14	13	1	16,67	22,22	9,49	0,38
Ica	67	249	297	60	12,25	43,95	50,61	9,87	38	11	40	35	56,72	4,42	13,47	58,33
Junín	145	132	361	215	13,95	12,34	32,80	18,99	5	0	11	22	3,45	--	3,05	10,23
La Libertad	128	389	289	163	13,78	40,50	28,87	15,61	16	300	169	1	12,50	77,12	58,48	0,61
Lambayeque	180	43	164	56	25,75	5,92	21,75	7,15	0	0	37	1	--	--	22,56	1,79
Lima	140	135	344	149	14,69	13,38	32,76	13,65	14	24	77	12	10,00	17,78	22,38	8,05
Loreto	8	31	20	65	3,52	13,04	8,05	25,03	1	2	2	3	12,50	6,45	10,00	4,62
Madre de Dios	46	2	46	37	58,37	2,36	50,54	37,84	1	0	6	4	2,17	--	13,04	10,81
Moquegua	23	62	111	8	20,61	53,49	92,27	6,41	1	15	33	2	4,35	24,19	29,73	25,00
Pasco	51	64	88	48	27,76	33,80	45,06	23,84	0	1	6	1	--	1,56	6,82	2,08
Piura	441	1251	1310	390	72,17	199,70	201,60	57,86	11	162	715	6	2,49	12,95	54,58	1,54
Puno	348	160	156	208	26,56	11,92	11,39	14,89	10	11	15	6	2,87	6,88	9,62	2,88
San Martín	65	184	223	169	19,17	51,68	59,65	43,07	0	61	59	17	--	33,15	26,46	10,06
Tacna	42	36	42	35	30,45	24,94	27,81	23,50	2	2	1	1	4,76	5,56	2,38	2,86
Ucayali	123	55	90	55	31,77	13,42	20,88	12,13	4	6	0	1	3,25	10,91	--	1,82
<b>Total</b>	<b>3007</b>	<b>3496</b>	<b>5180</b>	<b>3016</b>	<b>47,06</b>	<b>55,11</b>	<b>82,17</b>	<b>48,16</b>	<b>175</b>	<b>656</b>	<b>1350</b>	<b>211</b>	<b>5,82</b>	<b>18,76</b>	<b>26,06</b>	<b>7,00</b>

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

(\*) x 10000 mayores de 60 años

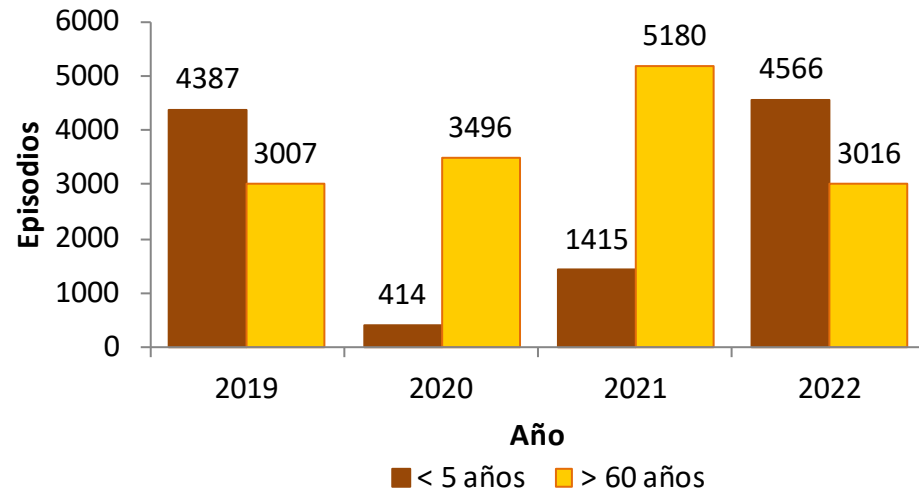
(\*\*) x 100 episodios de neumonía





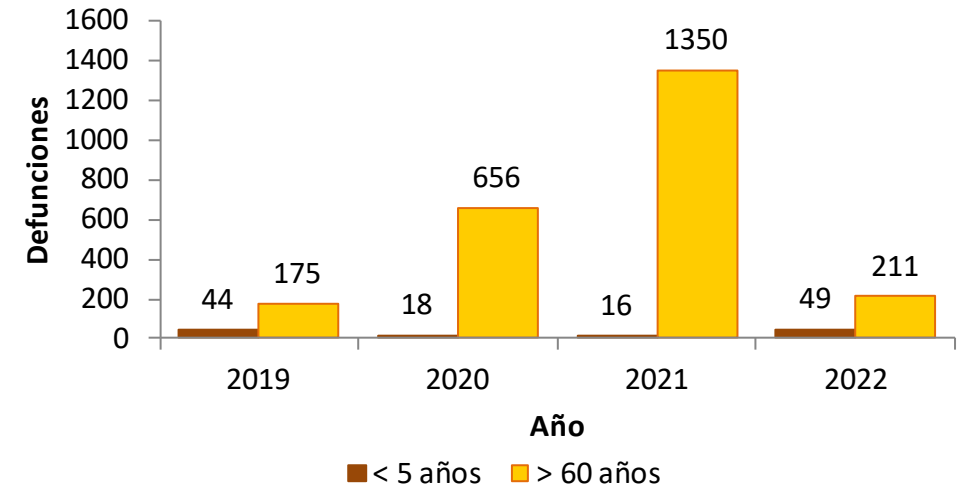
## Episodios y defunciones por Neumonía, Plan MINSA (SE 16-32)

### Episodios de neumonía, Plan MINSA 2019 - 2022



Episodios de neumonía < 5 años **223%**  
Episodios de neumonía > 60 años **-42%**

### Defunciones por neumonía Plan MINSA 2019 - 2022



Fallecidos por neumonía < 5 años **206%**  
Fallecidos por neumonía > 60 años **-84%**



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

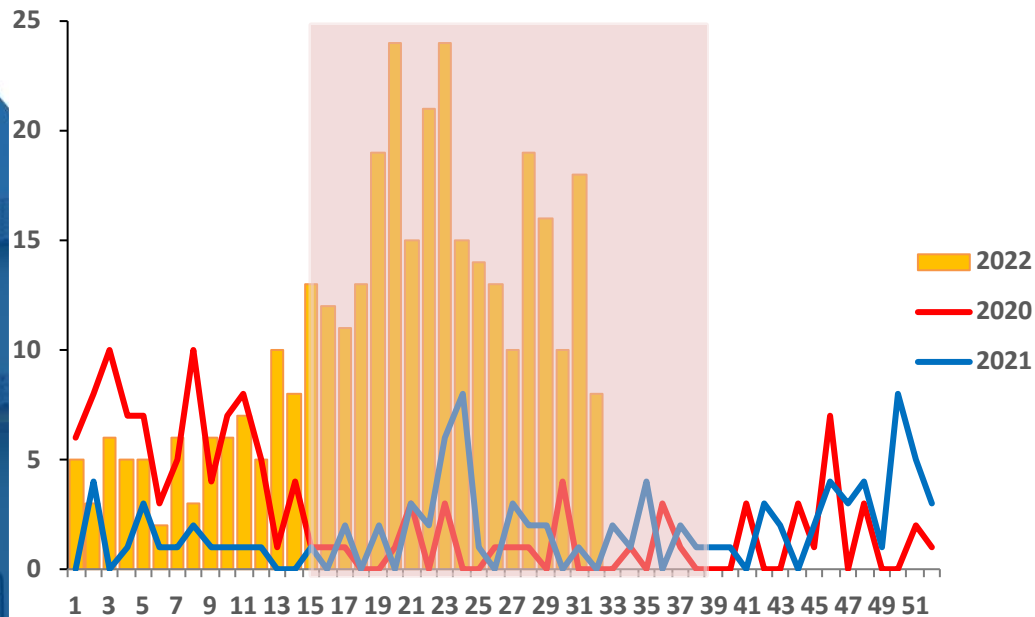
Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades



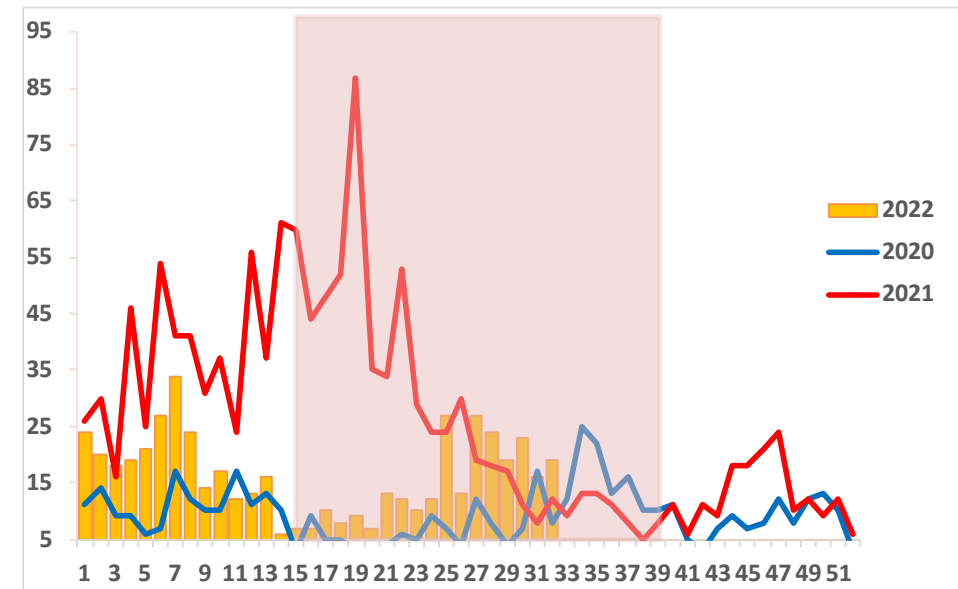
# DS-075-2022/PCM, IRAS/NEUMONIAS SE 32 – 2022

## Episodios de Neumonía, DS-075-2022/PCM (SE 16-32)

Menores de 5 años



Mayores de 60 años





PERÚ

Ministerio de Salud

Viceministerio de Salud Pública

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades



## Episodios, incidencia y defunciones por Neumonía en menores de 5 años, DS-075-2022/PCM (SE 16-32 )

Departamento	Episodios de Neumonía				IA Neumonía *				Defunciones por Neumonía				Tasa Letalidad **			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Apurímac	14	0	2	30	12,99	0,00	1,86	27,83	1	0	0	2	7,14	--	--	6,67
Arequipa	22	0	5	13	20,44	0,00	4,65	12,08	0	0	0	1	--	--	--	7,69
Ayacucho	20	3	1	28	23,12	3,47	1,16	32,37	2	0	0	1	10,00	--	--	3,57
Cusco	85	4	6	100	24,47	1,15	1,73	28,79	2	0	0	2	2,35	--	--	2,00
Huancavelica	63	8	18	86	18,75	2,38	5,36	25,60	1	0	1	3	1,59	--	5,56	3,49
Junín	9	0	0	1	14,22	0,00	0,00	1,58	1	0	0	0	11,11	--	--	--
Moquegua	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	--	--	--	--
Puno	5	1	0	4	6,67	1,33	0,00	5,34	0	0	0	0	--	--	--	--
Tacna	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	--	--	--	--
<b>Total</b>	<b>218</b>	<b>16</b>	<b>32</b>	<b>262</b>	<b>18,85</b>	<b>1,38</b>	<b>2,77</b>	<b>22,65</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>3,21</b>	<b>--</b>	<b>3,13</b>	<b>3,44</b>

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

(\*) x 10000 menores de 5 años

(\*\*) x 100 episodios de neumonía





PERÚ

Ministerio de Salud

Viceministerio de Salud Pública

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades



# Episodios, incidencia y defunciones por Neumonía en mayores de 60 años, DS-075-2022/PCM (SE 16-32 )

Departamento	Episodios de Neumonía				IA Neumonía *				Defunciones por Neumonía				Tasa Letalidad **			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Apurímac	17	3	16	15	17,82	3,14	16,77	15,72	2	1	0	1	11,76	33,33	--	6,67
Arequipa	24	23	94	39	16,43	15,75	64,37	26,71	2	0	0	3	8,33	--	--	7,69
Ayacucho	28	3	57	17	31,25	3,35	63,61	18,97	3	0	29	2	10,71	--	50,88	11,76
Cusco	128	59	162	93	29,65	13,67	37,53	21,55	8	13	7	16	6,25	22,03	4,32	17,20
Huancavelica	60	22	191	72	38,58	14,15	122,81	46,30	16	6	46	8	26,67	27,27	24,08	11,11
Junín	6	4	22	13	6,63	4,42	24,32	14,37	2	0	0	1	33,33	--	--	7,69
Moquegua	3	0	0	3	4,97	--	--	4,97	1	0	0	1	33,33	--	--	33,33
Puno	2	2	3	4	2,91	2,91	4,37	5,82	0	0	0	0	--	--	--	--
Tacna	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--
<b>Total</b>	<b>268</b>	<b>116</b>	<b>545</b>	<b>256</b>	<b>23,01</b>	<b>9,96</b>	<b>46,80</b>	<b>21,98</b>	<b>34</b>	<b>20</b>	<b>82</b>	<b>32</b>	<b>12,69</b>	<b>17,24</b>	<b>15,05</b>	<b>12,50</b>

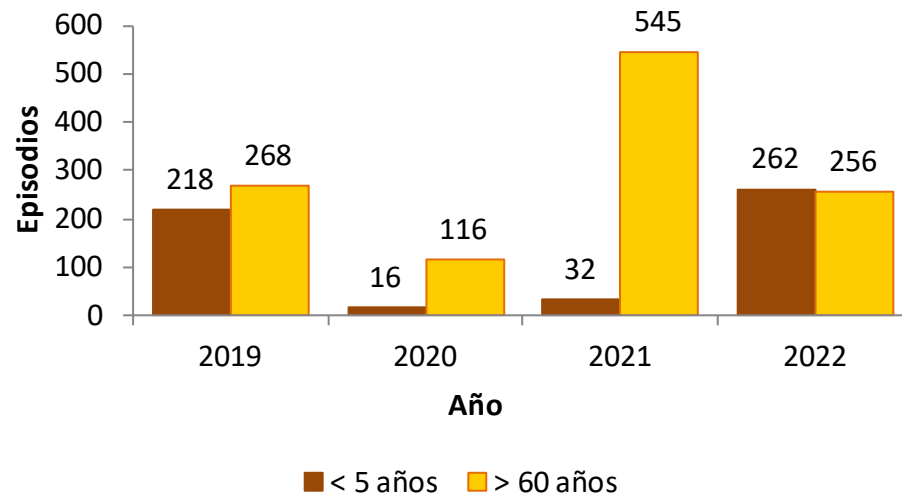
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

(\*) x 10000 mayores de 60 años

(\*\*) x 100 episodios de neumonía

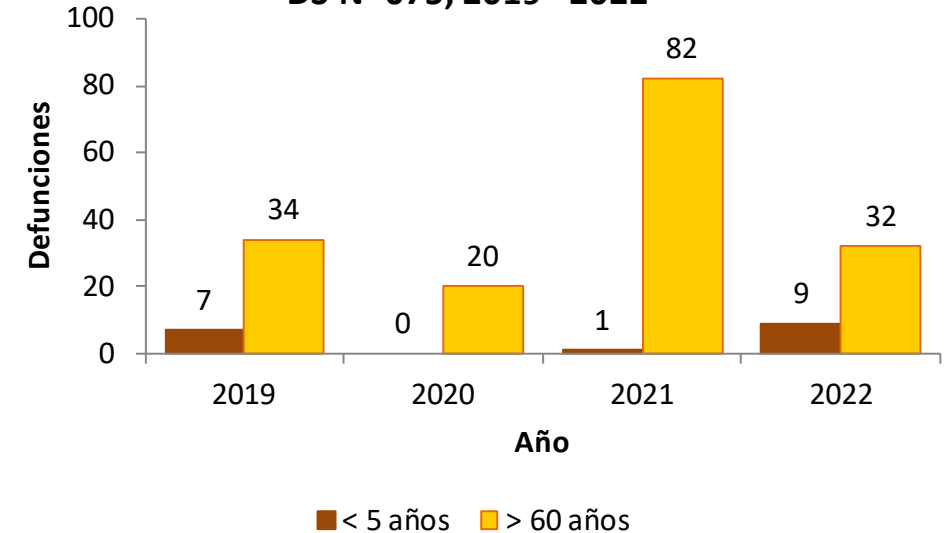
## Episodios y defunciones por Neumonía, DS-075-2022/PCM (SE 16-32)

### Episodios de neumonía, DS N° 075 2019 - 2022



Episodios de neumonía < 5 años **88%**  
Episodios de neumonía > 60 años **-53%**

### Defunciones por neumonía DS N° 075, 2019 - 2022



Fallecidos por neumonía < 5 años **800%**  
Fallecidos por neumonía > 60 años **-61%**