

Gerencia Central de Prestaciones de Salud  
Oficina de Planeamiento y Calidad  
Oficina de Planeamiento e Inteligencia Sanitaria



# *Indicadores Básicos Institucionales*

# 2008

## *Situación de Salud - EsSalud*



## Prefacio

La Información sanitaria permite tanto a directivos como personal técnico, caracterizar la situación de salud de nuestra población asegurada, establecer comparaciones e identificar ámbitos y grupos de riesgo en salud, así como, definir a partir de esta información las probables líneas de acción a ser implementadas.

Esta publicación se basa en la sistematización de información procedente de las áreas de la Sede Central de EsSalud y los

Centros Asistenciales del ámbito nacional, correspondiente al año 2008.

Esperamos, que el presente documento despierte el interés por mayor y mejor información y con ello la decisión de adecuar los sistemas de información sanitaria institucional.

Oficina de Planeamiento e Inteligencia Sanitaria  
Oficina de Planeamiento y Calidad  
Gerencia Central de Prestaciones de Salud

## Notas Técnicas y Fuentes

Los indicadores Nacionales representan los valores más recientes disponibles a nivel Institucional al momento de la presente edición. La fuente de información corresponde a los datos extraídos de los Sub Sistemas de Vigilancia de Salud Pública de la Oficina de Planeamiento e Inteligencia Sanitaria, y complementada con otras fuentes de información Institucional.

### Definiciones:

**Razón de dependencia:** Número promedio de personas económicamente dependientes (< 15 años más > 64 años) con relación a las personas económicamente productivas. Población económicamente productiva es la población entre 15 y 64 años de edad.

**Tasa de Mortalidad:** Se calcularon sobre la mortalidad registrada y aplicando el algoritmo de redistribución de defunciones por causas mal definidas, según las normas de codificación del CIE-10.

La proporción de defunciones registradas por EDA y por IRA en menores de 5 años, tiene como denominador el total de defunciones registradas por causas definidas en el grupo de edad.

### Fuentes :

1. Sub Sistema de Vigilancia de Enfermedades de Interés. Institucional Reporte 2008-Oficina de Planeamiento e Inteligencia Sanitaria - OPC-GCPS
2. Programa Nacional de Control de Tuberculosis
3. Sub Sistema de Vigilancia de VIH/SIDA Reporte 2008- Oficina de Planeamiento e Inteligencia Sanitaria-OPC-GCPS
4. Boletín Estadístico Institucional 2008-Prestaciones de Salud - OCPD
5. Sub Sistema de Vigilancia de Defunciones Reporte 2008 - Oficina de Planeamiento e Inteligencia Sanitaria-OPC-GCPS
6. Sub Sistema de Vigilancia de Mortalidad Materna y Perinatal - GCPS

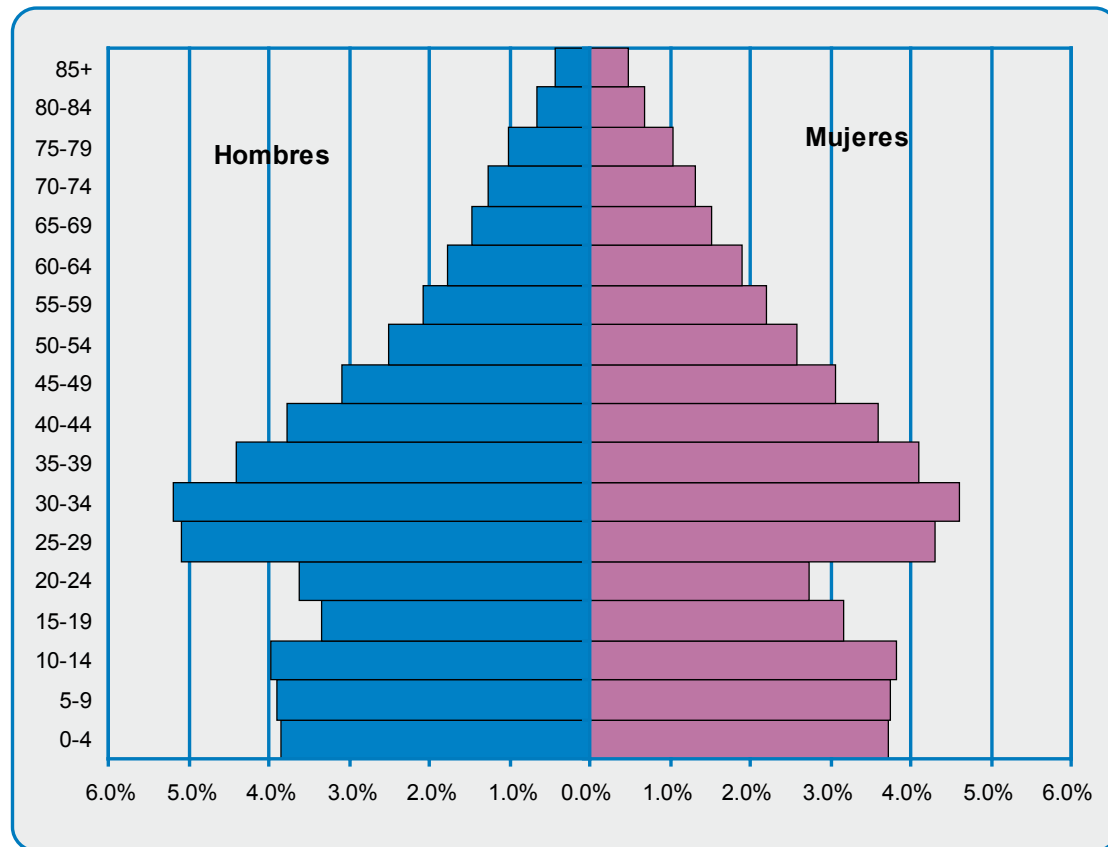
## Indicadores Básicos Institucionales 2008



## Indicadores Demográficos<sup>4</sup> 2008

Redes Asistenciales	Población Total	Población < 15 años	Población 15 - 64 años	Población > 65 años	Razón de Dependencia	Tasa bruta de natalidad	Nacimientos Anuales	Tasa Bruta de Mortalidad	Defunciones Anuales <sup>5</sup>
<b>TOTAL</b>	<b>7633223</b>	<b>1753326</b>	<b>5125395</b>	<b>754502</b>	<b>0.5</b>	<b>10.6</b>	<b>80 669</b>	<b>2.2</b>	<b>17048</b>
AMAZONAS	51862	13611	35518	2733	0.5	8.9	462	0.3	16
ANCASH	247714	58118	167398	22198	0.5	9.9	2 448	1.6	388
APURIMAC	52794	13864	36250	2680	0.5	9.5	500	0.4	19
AREQUIPA	430274	97823	284722	47729	0.5	11.8	5 061	3.4	1467
AYACUCHO	82779	21317	57235	4227	0.4	9.9	819	0.5	41
CAJAMARCA	118420	30146	82818	5456	0.4	8.3	985	0.9	106
CUSCO	211585	48623	148151	14811	0.4	9.9	2 104	2.0	427
HUANCAVELICA	66857	19164	45415	2278	0.5	6.3	418	0.2	15
HUÁNUCO	101169	25094	69560	6515	0.5	9.9	1 006	1.3	129
ICA	321967	80635	210452	30880	0.5	14.9	4 789	2.1	663
JUNÍN	263639	63523	175835	24281	0.5	8.9	2 354	2.7	707
LA LIBERTAD	437137	106159	288369	42609	0.5	10.6	4 639	2.1	934
LAMBAYEQUE	393548	90798	258003	44747	0.5	10.0	3 920	3.0	1182
REBAGLIATI	1353866	271720	910421	171725	0.5	10.2	13 875	2.5	3381
ALMENARA	1092810	233002	735666	124142	0.5	11.2	12 285	2.5	2771
SABOGAL	1152590	264934	764115	123541	0.5	10.5	12 110	2.1	2395
LORETO	173672	45247	121082	7343	0.4	10.5	1 815	1.4	248
MADRE DE DIOS	26525	7367	18427	731	0.4	12.1	320	0.6	17
MOQUEGUA	83503	18786	58589	6128	0.4	9.6	799	0.8	65
PASCO	86093	23705	58254	4134	0.5	11.1	954	1.1	99
PIURA	383066	95939	250731	36396	0.5	10.9	4 186	3.5	1337
PUNO	77801	18181	54608	5012	0.4	7.2	558	1.1	88
JULIACA	96232	24712	65109	6411	0.5	6.9	666	1.0	96
MOYOBAMBA	29928	7840	20653	1435	0.4	10.4	312	0.3	9*
TARAPOTO	67100	16283	47253	3564	0.4	11.5	772	1.5	103
TACNA	101393	20011	74470	6912	0.4	9.3	944	1.8	181
TUMBES	45925	12629	30545	2751	0.5	11.2	515	0.6	29
UCAYALI	82974	24095	55746	3133	0.5	12.7	1053	1.6	135

# Pirámide Poblacional EsSalud 2008



## Indicadores de Morbilidad - 2008 Enfermedades de Notificación Obligatoria

Redes Asistenciales	Población	EDA <sup>1</sup>		IRAS <sup>1</sup>		TBC <sup>2</sup>		VIH <sup>3</sup>		SIDA <sup>3</sup>		Razón <sup>3</sup> Hombre / Mujer en casos de VIH/SIDA
		Casos	T.I x 100,000	Casos	T.I x 100,000	Casos	T.I x 100,000	Casos	T.I x 100,000	Casos	T.I x 100,000	
<b>TOTAL</b>	<b>7633223</b>	<b>329681</b>	<b>4319.03</b>	<b>1469168</b>	<b>19247.02</b>	<b>3527</b>	<b>46.21</b>	<b>505</b>	<b>6.62</b>	<b>209</b>	<b>2.74</b>	<b>2.34</b>
AMAZONAS	51862	2336	4504.26	13524	26076.90	12	23.14	0	0.00	1	1.93	0.0
ANCASH	247714	11559	4666.27	51734	20884.57	97	39.16	9	3.63	6	2.42	1.1
APURÍMAC	52794	0*	0.00	0*	0.00	19	35.99	0	0.00	0	0.00	0.0
AREQUIPA	430274	9869	2293.65	46727	10859.82	183	42.53	20	4.65	4	0.93	1.4
AYACUCHO	82779	3282	3964.77	22635	27343.89	13	15.70	0	0.00	0	0.00	0.0
CAJAMARCA	118420	2027	1711.70	9583	8092.38	5	4.22	1	0.84	1	0.84	1.0
CUSCO	211585	13640	6446.58	60959	28810.64	37	17.49	6	2.84	2	0.95	1.7
HUANCAVELICA	66857	3735	5586.55	30057	44957.15	10	14.96	1	1.50	1	1.50	1.0
HUÁNUCO	101169	10135	10017.89	53273	52657.43	37	36.57	3	2.97	3	2.97	0.0
ICA	321967	32612	10128.99	113663	35302.69	300	93.18	8	2.48	7	2.17	1.5
JUNÍN	263639	8217	3116.76	32372	12278.91	86	32.62	9	3.41	4	1.52	3.3
LA LIBERTAD	437137	23271	5323.50	80848	18494.89	170	38.89	36	8.24	0	0.00	1.6
LAMBAYEQUE	393548	19786	5027.60	111766	28399.59	104	26.43	2	0.51	7	1.78	8.0
REBAGLIATI	1353866	13323	984.07	62470	4614.19	600	44.32	149	11.01	59	4.36	3.3
ALMENARA	1092810	40018	3661.94	166064	15196.05	761	69.64	78	7.14	75	6.86	2.1
SABOGAL	1152590	61883	5369.04	241185	20925.48	620	53.79	118	10.24	27	2.34	2.9
LORETO	173672	10733	6180.04	40604	23379.70	138	79.46	33	19.00	2	1.15	2.5
MADRE DE DIOS	26525	1075	4052.78	4351	16403.39	14	52.78	4	15.08	2	7.54	0.0
MOQUEGUA	83503	6591	7893.13	33239	39805.76	58	69.46	1	1.20	0	0.00	0.0
PASCO	86093	9556	11099.62	51292	59577.43	14	16.26	0	0.00	1	1.16	0.0
PIURA	383066	23841	6223.73	117737	30735.43	60	15.66	3	0.78	1	0.26	0.0
PUNO	77801	4502	5786.56	28991	37263.02	18	23.14	0	0.00	0	0.00	0.0
JULIACA	96232	2795	2904.44	19949	20730.11	33	34.29	0	0.00	0	0.00	0.0
MOYOBAMBA	29928	1836	6134.72	13041	43574.58	2	6.68	0	0.00	0	0.00	0.0
TARAPOTO	67100	2114	3150.52	13342	19883.76	17	25.34	16	23.85	3	4.47	1.4
TACNA	101393	6532	6442.26	28769	28373.75	70	69.04	3	2.96	0	0.00	0.5
TUMBES	45925	0*	0.00	0*	0.00	14	30.48	4	8.71	2	4.35	1.0
UCAYALI	82974	4413	5318.53	20993	25300.70	35	42.18	1	1.21	1	1.21	0.0

\* No reportó información

## Indicadores de Mortalidad - 2008

Redes Asistenciales	Nacidos Vivos <sup>6</sup>	Población <sup>6</sup>	Mortalidad general		Mortalidad Materna	Mortalidad en la Niñez				Mortalidad por Grupos de Enfermedades					
			Mortalidad general (Todas las causas) <sup>5</sup>	Tasa de Mortalidad General x 1000	Razón de mortalidad materna x 100,000 nv <sup>7</sup>	Mortalidad < 1 año <sup>5</sup>	Tasa de Mortalidad Infantil x 1000 nv	Defunciones registradas en < 5 años <sup>5</sup>	Tasa de Mortalidad en < 5 años x 1000 nv	Mortalidad por enfermedades transmisibles <sup>5</sup>	Tasa de Mortalidad por enfermedades transmisibles x 1000	Mortalidad por enfermedades no transmisibles <sup>5</sup>	Tasa de Mortalidad por enfermedades no transmisibles x 1000	Mortalidad por Accidentes y Lesiones <sup>5</sup>	Tasa de Mortalidad por Accidentes y Lesiones x 1000
<b>Total</b>	<b>80 080</b>	<b>7 633 223</b>	<b>17048</b>	<b>2.23</b>	<b>33.7</b>	<b>1 006</b>	<b>12.6</b>	<b>1175</b>	<b>14.7</b>	<b>3640</b>	<b>0.48</b>	<b>11625</b>	<b>1.52</b>	<b>521</b>	<b>0.07</b>
AMAZONAS	460	51862	16	0.31	0.0	0	0.0	1	2.2	7	0.00	28	0.00	2	0.00
ANCASH	2 427	247714	388	1.57	82.4	23	9.5	27	11.1	116	0.02	251	0.03	8	0.00
APURÍMAC	498	52794	19	0.36	0.0	0	0.0	0	0.0	13	0.00	6	0.00	0	0.00
AREQUIPA	5 019	430274	1467	3.41	19.9	64	12.8	77	15.3	212	0.03	1175	0.15	48	0.01
AYACUCHO	810	82779	41	0.50	123.5	1	1.2	2	2.5	11	0.00	30	0.00	0	0.00
CAJAMARCA	977	118420	106	0.90	0.0	8	8.2	10	10.2	15	0.00	86	0.01	2	0.00
CUSCO	2 095	211585	427	2.02	0.0	27	0.0	28	0.0	50	0.01	346	0.05	27	0.00
HUANCAVELICA	416	66857	15	0.22	0.0	3	7.2	3	7.2	8	0.00	6	0.00	0	0.00
HUÁNUCO	998	101169	129	1.28	200.4	4	4.0	5	5.0	23	0.00	94	0.01	2	0.00
ICA	4 767	321967	663	2.06	0.0	43	9.0	50	10.5	213	0.03	423	0.06	6	0.00
JUNÍN	2 325	263639	707	2.68	43.0	41	17.6	42	18.1	128	0.02	487	0.06	33	0.00
LA LIBERTAD	4 608	437137	934	2.14	43.4	98	21.3	116	25.2	236	0.03	536	0.07	25	0.00
LAMBAYEQUE	3 894	393548	1182	3.00	51.4	72	18.5	88	22.6	158	0.02	971	0.13	28	0.00
REBAGLIATI	13 777	1353866	3381	2.50	43.6	185	13.4	215	15.6	844	0.11	2321	0.30	46	0.01
ALMENARA	12 214	1092810	2771	2.54	8.2	156	12.8	193	15.8	515	0.07	1542	0.20	82	0.01
SABOGAL	12 026	1152590	2395	2.08	33.3	85	7.1	96	8.0	496	0.06	1785	0.23	79	0.01
LORETO	1 798	173672	248	1.43	111.2	11	6.1	18	10.0	64	0.01	170	0.02	11	0.00
MADRE DE DIOS	320	26525	17	0.64	0.0	1	0.0	2	0.0	7	0.00	10	0.00	0	0.00
MOQUEGUA	795	83503	65	0.78	0.0	1	1.3	2	2.5	11	0.00	47	0.01	0	0.00
PASCO	946	86093	99	1.15	0.0	11	11.6	15	15.9	25	0.00	53	0.01	20	0.00
PIURA	4 117	383066	1337	3.49	48.6	124	30.1	149	36.2	353	0.05	801	0.10	74	0.01
PUNO	551	77801	88	1.13	0.0	8	14.5	0	0.0	17	0.00	65	0.01	6	0.00
JULIACA	663	96232	96	1.00	0.0	13	19.6	1	1.5	25	0.00	63	0.01	8	0.00
MOYOBAMBA	312	29928	9*	0.30	0.0	1	3.2	1	3.2	1	0.00	8	0.00	0	0.00
TARAPOTO	772	67100	103	1.54	0.0	12	15.5	16	20.7	26	0.00	63	0.01	8	0.00
TACNA	938	101393	181	1.79	0.0	3	3.2	5	5.3	18	0.00	155	0.02	3	0.00
TUMBES	508	45925	29	0.63	0.0	2	3.9	3	5.9	11	0.00	10	0.00	0	0.00
UCAYALI	1049	82974	135	1.63	95.3	9	8.6	10	9.5	37	0.00	93	0.01	3	0.00

\* Datos de Mortalidad 2007

6

Indicadores de Recursos Acceso y Cobertura de Redes Asistenciales<sup>6</sup>

Redes Asistenciales	Población	Recursos Humanos en Salud								Tipo de Establecimiento								Producción de Servicios de Salud				
		Médicos				Enfermeras				TOTAL	H.N.	IV	III	II	I	Policlínicos	Centros Médicos	Postas Médicas	Centros de Atención Primaria	Camas Hospitalarias	Consultas Médicas	Egresos Hospitalarios
		N°	Tasa x 10,000 asegurados	N°	Tasa x 10,000 asegurados																	
<b>Total</b>	<b>7633223</b>	<b>7211</b>	<b>7772</b>	<b>927</b>	<b>5871</b>	<b>9.4</b>	<b>10.2</b>	<b>1.2</b>	<b>7.7</b>	<b>339</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>22</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>44</b>	<b>165</b>	<b>6,823</b>	<b>14,275,571</b>	<b>440,042</b>	
AMAZONAS	51862	37	41	8	54	7.1	7.9	1.5	10.4	9	0	0	0	0	3	0	2	4	44	110 291	3963	
ANCASH	247714	176	185	30	160	7.1	7.5	1.2	6.5	18	0	0	1	1	1	0	7	8	173	440 742	12853	
APURÍMAC	52794	59	56	13	50	11.2	10.6	2.5	9.5	6	0	0	0	1	1	0	0	3	53	147 586	4218	
AREQUIPA	430274	612	649	78	321	14.2	15.1	1.8	7.5	25	1	0	1	1	2	1	2	17	503	1 126 951	32446	
AYACUCHO	82779	41	55	15	61	5.0	6.6	1.8	7.4	12	0	0	0	1	0	0	0	9	62	161 365	4264	
CAJAMARCA	118420	59	66	15	40	5.0	5.6	1.3	3.4	11	0	0	0	1	0	0	2	8	50	175 288	4122	
CUSCO	211585	225	273	20	118	10.6	12.9	0.9	5.6	15	1	0	0	0	3	2	7	2	229	343 709	15310	
HUANCAVELICA	66857	36	31	4	40	5.4	4.6	0.6	6.0	7	0	0	0	1	0	0	2	4	24	110 479	1797	
HUÁNUCO	101169	63	110	21	87	6.2	10.9	2.1	8.6	12	0	0	0	1	1	0	1	9	72	201 971	5998	
ICA	321967	256	273	38	188	8.0	8.5	1.2	5.8	15	0	0	1	1	2	1	3	7	232	544 803	21455	
JUNÍN	263639	184	244	29	193	7.0	9.3	1.1	7.3	19	0	1	0	1	3	2	1	11	249	395 583	14901	
LA LIBERTAD	437137	396	360	39	281	9.1	8.2	0.9	6.4	34	0	1	0	1	2	5	3	22	396	863 337	26200	
LAMBAYEQUE	393548	439	532	73	388	11.2	13.5	1.9	9.9	23	1	0	0	1	3	4	4	10	488	962 862	26972	
REBAGLIATI	1353866	1669	1830	177	1476	12.3	13.5	1.3	10.9	17	1	0	0	2	2	8	1	2	1558	2 446 909	76138	
ALMENARA	1092810	1340	1293	120	943	12.3	11.8	1.1	8.6	15	1	0	1	1	2	5	2	1	1231	2 183 803	71635	
SABOGAL	1152590	736	680	75	483	6.4	5.9	0.7	4.2	16	0	1	0	1	2	6	0	6	529	1 675 807	41615	
LORETO	173672	93	119	13	68	5.4	6.9	0.7	3.9	8	0	0	1	0	0	0	0	7	90	249 695	8542	
MADRE DE DIOS	26525	20	20	3	25	7.5	7.5	1.1	9.4	3	0	0	0	0	1	0	0	2	20	45 854	1885	
MOQUEGUA	83503	56	69	15	100	6.7	8.3	1.8	12.0	3	0	0	0	2	0	0	0	1	49	171 090	4079	
PASCO	86093	63	115	11	112	7.3	13.4	1.3	13.0	14	0	0	0	1	2	0	1	10	81	223 425	6402	
PIURA	383066	271	301	47	256	7.1	7.9	1.2	6.7	18	0	0	1	2	2	0	4	9	313	616 163	23184	
PUNO	77801	61	85	13	103	7.8	10.9	1.7	13.2	6	0	0	1	0	1	2	0	2	45	181 474	4504	
JULIACA	96232	55	90	17	86	5.7	9.4	1.8	8.9	9	0	0	1	0	1	2	1	4	62	221 406	4889	
MOYOBAMBA	29928	24	24	8	26	8.0	8.0	2.7	8.7	2	0	0	0	0	2	0	0	0	27	55 909	2442	
TARAPOTO	67100	49	51	9	70	7.3	7.6	1.3	10.4	5	0	0	0	1	1	0	0	3	87	120 531	6283	
TACNA	101393	109	130.0	15	85	10.8	12.8	1.5	8.4	7	0	0	1	0	0	1	1	3	75	192 025	6246	
TUMBES	45925	37	32	10	19	8.1	7.0	2.2	4.1	4	0	0	0	0	1	0	0	3	25	106 218	2380	
UCAYALI	82974	45	58	11	38	5.4	7.0	1.3	4.6	6	0	0	0	1	0	0	0	5	56	200 295	5319	

7