

# CENTRO NACIONAL DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN (CENAN)

## DIRECCIÓN EJECUTIVA DE VIGILANCIA EN ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN

**Tabla 1.** Proporción de desnutrición crónica en niños menores de cinco años que acudieron a los establecimientos de salud. Segundo trimestre 2009.

DISA	Abril		Mayo		Junio		Promedio Trimestre
	N	%	N	%	N	%	
Amazonas	9230	22,8	9750	21,7	9055	20,9	21,8
Ancash	27483	28,3	27931	28,6	26832	28,4	28,4
Apurímac I	11425	33,5	11612	32,7	11781	32,7	33,0
Apurímac II	7753	34,5	8448	32,7	7346	34,0	33,7
Arequipa	20309	8,0	23119	7,8	21503	7,7	7,8
Ayacucho	13826	26,6	15559	26,3	14967	25,6	26,2
Cajamarca I	15385	31,9	15341	31,2	12631	30,5	31,2
Cajamarca II	10846	29,1	11255	29,2	10845	29,6	29,3
Cajamarca III	5033	30,8	5366	30,3	5030	29,4	30,2
Callao	4062	7,6	2745	7,7	2784	9,9	8,4
Cusco	21798	25,1	18754	23,3	15991	22,7	23,7
Huancavelica	5959	34,6	6324	33,2	6460	34,6	34,2
Huánuco	13773	25,6	13745	25,9	7949	26,4	26,0
Ica	9006	8,6	8485	8,6	9142	9,1	8,8
Jaén	9152	22,5	9040	22,0	8781	21,3	21,9
Junín	17912	21,2	18812	21,1	19098	20,7	21,0
La Libertad	14467	17,1	13164	21,4	13087	22,2	20,3
Lambayeque	12634	17,2	12837	16,2	13648	15,4	16,3
Lima Ciudad	22724	4,7	20292	4,6	14790	4,6	4,6
Lima Este	12235	5,6	11047	6,4	12400	6,3	6,1
Lima Norte	10017	10,1	7759	9,7	11794	10,7	10,2
Lima Sur	12747	5,9	11976	5,4	11006	5,1	5,4
Loreto	16769	22,0	18087	22,6	14537	22,8	22,5
Madre De Dios	3283	12,1	2790	12,6	2119	10,7	11,8
Moquegua	933	8,1	1105	7,5	818	9,0	8,2
Pasco	5633	19,9	6131	20,1	6008	19,6	19,9
Piura I	8743	25,8	5999	23,8	5152	26,3	25,3
Piura II	7389	19,9	8037	19,9	8187	21,9	20,6
Puno	14792	19,3	15670	20,2	16632	20,4	20,0
San Martín	14135	16,9	15897	15,0	15646	16,0	16,0
Tacna	5329	3,8	5537	4,1	2429	4,9	4,3
Tumbes	3703	10,1	3988	8,7	4071	9,1	9,3
Ucayali	9524	26,1	6627	20,6	2281	18,5	21,8

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional. Dirección Ejecutiva de Vigilancia Alimentaria y Nutricional – CENAN/INS. Elaborado por la Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática.

Las direcciones de salud que presentan los mayores índices de desnutrición crónica son Huancavelica, Apurímac-II, Apurímac-I, Cajamarca-I y Cajamarca-III, las cuales superan en promedio el 30% de desnutrición crónica

en el trimestre, mientras que las direcciones de salud Tumbes, Ica, Callao, Moquegua, Arequipa, Lima Este, Lima Sur, Lima Ciudad y Tacna presentan en promedio menos del 10% de desnutrición crónica en el trimestre.

**Tabla 2.** Proporción de desnutrición aguda en niños menores de cinco años que acudieron a los establecimientos de salud. Segundo trimestre 2009

DISA	Abril		Mayo		Junio		Promedio Trimestre
	N	%	N	%	N	%	
Amazonas	9226	2,7	9809	2,5	9098	2,1	2,4
Ancash	27247	1,3	27740	1,3	26714	1,3	1,3
Apurímac I	11377	1,1	11574	1,1	11725	1,3	1,2
Apurímac II	7744	0,8	8438	0,8	7335	0,8	0,8
Arequipa	20262	1,3	23065	1,2	21440	1,2	1,2
Ayacucho	13804	1,9	15569	2,2	14916	1,6	1,9
Cajamarca I	15337	1,3	15298	1,2	12586	1,3	1,3
Cajamarca II	10769	0,8	11174	0,9	10751	0,9	0,9
Cajamarca III	5037	1,6	5382	1,5	5037	1,2	1,4
Callao	4068	1,8	2756	1,4	2788	2,6	1,9
Cusco	21707	1,9	18654	2,0	15913	1,9	1,9
Huancavelica	5895	2,3	6233	2,9	6419	2,6	2,6
Huánuco	13654	1,3	13656	1,6	7915	1,1	1,3
Ica	8987	2,0	8448	1,5	9081	1,2	1,6
Jaén	9143	2,5	9045	2,1	8769	2,2	2,3
Junín	17864	1,9	18734	1,9	19023	1,9	1,9
La Libertad	14404	2,0	13113	1,8	13003	1,6	1,8
Lambayeque	12629	2,3	12771	1,9	13614	1,7	1,9
Lima Ciudad	22723	1,7	20267	1,3	14799	1,1	1,4
Lima Este	12275	1,6	11106	1,6	12437	1,4	1,5
Lima Norte	10005	2,4	7757	1,7	11791	1,9	2,0
Lima Sur	12733	1,5	11972	1,0	11006	0,6	1,0
Loreto	16651	3,5	17970	3,8	14496	3,4	3,6
Madre De Dios	3287	2,6	2786	2,5	2116	1,8	2,3
Moquegua	931	0,5	1103	0,5	812	0,4	0,5
Pasco	5612	2,5	6115	2,7	6000	2,5	2,5
Piura I	8744	2,6	5995	2,4	5168	2,3	2,4
Piura II	7349	2,9	8024	3,5	8153	3,1	3,1
Puno	14724	1,6	15657	1,3	16597	1,3	1,4
San Martín	14093	2,2	15900	2,6	15622	2,7	2,5
Tacna	5325	0,8	5537	0,7	2428	0,7	0,7
Tumbes	3689	1,8	3980	2,0	4065	1,6	1,8
Ucayali	9360	2,6	6615	2,3	2272	1,9	2,3

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional. Dirección Ejecutiva de Vigilancia Alimentaria y Nutricional – CENAN/INS. Elaborado por la Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática.

Las direcciones de salud que presentan el mayor índice de desnutrición aguda son Loreto y Piura-II, las cuales superan en promedio el 3% de desnutrición aguda en el trimestre, mien-

tras que las direcciones de salud Cajamarca-II, Apurímac-II, Tacna y Moquegua presentan en promedio menos del 1% de desnutrición aguda en el trimestre.

**Tabla 3.** Proporción de desnutrición global en niños menores de cinco años que acudieron a los establecimientos de salud. Segundo trimestre 2009

DISA	Abril		Mayo		Junio		Promedio Trimestre
	N	%	N	%	N	%	
Amazonas	9406	10,6	9946	9,9	9225	9,9	10,2
Ancash	27682	10,5	28199	10,8	27071	10,9	10,7
Apurímac I	11489	15,8	11670	16,4	11840	16,2	16,1
Apurímac II	7755	13,5	8451	13,6	7346	14,2	13,8
Arequipa	20417	4,2	23237	4,2	21618	3,9	4,1
Ayacucho	14006	11,4	15728	11,8	15058	11,1	11,4
Cajamarca I	15637	12,3	15515	11,5	12762	11,4	11,8
Cajamarca II	10942	10,2	11315	10,4	10907	10,1	10,3
Cajamarca III	5093	11,9	5433	11,0	5089	11,3	11,4
Callao	4141	4,2	2810	3,3	2851	3,7	3,7
Cusco	22130	11,9	19034	11,4	16139	11,8	11,7
Huancavelica	6034	13,0	6406	13,4	6564	14,5	13,7
Huánuco	13935	10,2	13988	10,6	8005	9,9	10,2
Ica	9097	5,3	8563	4,6	9217	3,8	4,6
Jaén	9252	11,3	9155	11,0	8937	11,2	11,2
Junín	18114	9,6	18977	10,0	19266	9,7	9,8
La Libertad	14737	7,6	13396	8,8	13293	9,4	8,6
Lambayeque	12799	7,9	12972	6,7	13847	6,0	6,9
Lima Ciudad	22917	3,5	20518	2,8	14954	2,5	2,9
Lima Este	12473	4,1	11209	4,3	12588	3,6	4,0
Lima Norte	10180	5,5	7841	4,4	11967	4,8	4,9
Lima Sur	12815	3,7	12064	2,9	11090	2,5	3,1
Loreto	17003	14,7	18328	15,1	14709	15,5	15,1
Madre De Dios	3328	6,3	2831	6,6	2153	4,7	5,9
Moquegua	949	3,2	1110	2,5	827	2,1	2,6
Pasco	5750	10,1	6423	10,8	6154	10,7	10,5
Piura I	8895	12,4	6089	10,7	5238	11,7	11,6
Piura II	7494	10,9	8166	11,3	8292	10,9	11,0
Puno	14937	7,5	15842	7,2	16798	7,3	7,4
San Martín	14231	10,7	16061	9,8	15779	10,8	10,4
Tacna	5334	1,9	5544	1,4	2432	1,5	1,6
Tumbes	3737	6,5	4043	6,0	4118	4,8	5,8
Ucayali	9680	13,3	6768	11,3	2320	9,4	11,3

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional. Dirección Ejecutiva de Vigilancia Alimentaria y Nutricional – CENAN/INS. Elaborado por la Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática.

Las direcciones de salud que presentan los mayores índices de desnutrición global son Apurímac-I y Loreto, las cuales superan en promedio el 15% de desnutrición global en el

trimestre, mientras que las direcciones de salud Lima Ciudad, Moquegua y Tacna presentan en promedio menos del 3% de desnutrición global en el trimestre.

**Tabla 4.** Proporción de déficit de peso en gestantes que acudieron a los establecimientos de salud. Segundo trimestre 2009

DISA	Abril		Mayo		Junio		Promedio Trimestre
	N	%	N	%	N	%	
Amazonas	2461	22,8	2703	23,8	2043	22,6	23,1
Ancash	4979	14,2	4768	13,5	4377	13,5	13,7
Apurímac I	1417	13,8	1289	14,8	1321	12,4	13,7
Apurímac II	1340	10,7	1400	9,8	1218	10,7	10,4
Arequipa	4500	11,2	4298	11,3	4089	10,1	10,9
Ayacucho	3400	16,3	3348	15,0	3302	14,3	15,2
Cajamarca I	4017	11,7	3731	11,4	3335	10,9	11,3
Cajamarca II	1840	11,7	1932	13,1	1860	12,3	12,4
Cajamarca III	710	18,0	695	20,0	687	19,2	19,1
Callao	1166	14,1	858	15,0	624	12,7	13,9
Cusco	4866	13,4	4259	13,1	3630	13,3	13,3
Huancavelica	1527	13,6	1600	13,6	1598	12,8	13,3
Huánuco	3376	16,7	3319	17,0	2029	15,1	16,3
Ica	2593	15,9	2018	13,9	2011	13,5	14,4
Jaén	1918	20,5	1814	20,1	1748	21,1	20,6
Junín	5142	18,3	5554	17,8	5498	17,5	17,9
La Libertad	4895	13,2	3897	12,7	3701	12,9	12,9
Lambayeque	3073	15,6	2671	14,3	2923	15,1	15,0
Lima Ciudad	5353	16,8	5153	15,5	3226	14,0	15,4
Lima Este	2825	16,5	2852	14,7	2783	13,9	15,0
Lima Norte	2281	15,2	1592	15,4	2178	14,2	14,9
Lima Sur	2987	15,8	2817	14,0	2571	13,6	14,5
Loreto	4498	24,7	4292	24,3	3389	25,0	24,7
Madre De Dios	711	10,5	643	13,5	554	10,3	11,5
Moquegua	139	10,1	219	9,6	142	9,9	9,8
Pasco	1158	16,6	1223	16,6	1034	18,2	17,1
Piura I	2385	17,4	1625	16,2	1109	17,0	16,9
Piura II	2418	19,2	2844	18,6	3062	17,3	18,4
Puno	3847	11,5	3950	11,8	3897	11,6	11,6
San Martín	3776	22,7	3504	22,4	3462	21,3	22,1
Tacna	1419	8,5	1220	8,1	483	8,1	8,2
Tumbes	1113	12,8	902	14,4	874	11,7	12,9
Ucayali	1964	21,3	946	22,6	606	22,6	22,2

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional. Dirección Ejecutiva de Vigilancia Alimentaria y Nutricional – CENAN/INS. Elaborado por la Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática.

Las direcciones de salud que presentan los mayores índices de déficit de peso en gestantes son Loreto, Amazonas, Ucayali, San Martín y Jaén, las cuales superan en promedio el 20%

de déficit de peso en gestantes en el trimestre, mientras que las direcciones de salud Moquegua y Tacna presentan en promedio menos del 10% de déficit de peso en gestantes en el trimestre.

**Tabla 5.** Proporción de sobrepeso en gestantes que acudieron a los establecimientos de salud. Segundo trimestre 2009

DISA	Abril		Mayo		Junio		Promedio Trimestre
	N	%	N	%	N	%	
Amazonas	2461	19,8	2703	18,9	2043	20,4	19,7
Ancash	4979	28,0	4768	28,0	4377	28,1	28,0
Apurímac I	1417	25,1	1289	22,7	1321	24,7	24,2
Apurímac II	1340	27,4	1400	27,8	1218	26,7	27,3
Arequipa	4500	34,8	4298	35,3	4089	37,5	35,9
Ayacucho	3400	25,8	3348	24,4	3302	27,7	26,0
Cajamarca I	4017	27,9	3731	26,6	3335	27,1	27,2
Cajamarca II	1840	24,1	1932	23,8	1860	24,6	24,2
Cajamarca III	710	17,9	695	15,4	687	18,3	17,2
Callao	1166	33,4	858	35,3	624	36,1	34,9
Cusco	4866	27,1	4259	27,6	3630	25,9	26,9
Huancavelica	1527	23,6	1600	23,6	1598	21,8	23,0
Huánuco	3376	23,5	3319	22,5	2029	23,0	23,0
Ica	2593	36,3	2018	36,1	2011	38,9	37,1
Jaén	1918	18,7	1814	18,3	1748	19,3	18,8
Junín	5142	21,9	5554	23,5	5498	24,3	23,2
La Libertad	4895	30,7	3897	28,9	3701	29,1	29,6
Lambayeque	3073	32,6	2671	30,5	2923	31,8	31,6
Lima Ciudad	5353	30,7	5153	32,4	3226	33,4	32,2
Lima Este	2825	29,1	2852	31,7	2783	33,2	31,4
Lima Norte	2281	30,8	1592	33,8	2178	33,7	32,8
Lima Sur	2987	30,3	2817	35,7	2571	32,6	32,8
Loreto	4498	21,7	4292	23,6	3389	18,9	21,4
Madre De Dios	711	36,3	643	35,3	554	33,6	35,1
Moquegua	139	43,9	219	45,7	142	39,4	43,0
Pasco	1158	25,1	1223	26,1	1034	22,2	24,5
Piura I	2385	26,5	1625	29,7	1109	22,7	26,3
Piura II	2418	29,9	2844	29,0	3062	30,1	29,7
Puno	3847	28,5	3950	27,7	3897	29,8	28,7
San Martín	3776	20,3	3504	20,8	3462	21,9	21,0
Tacna	1419	45,5	1220	46,3	483	43,5	45,1
Tumbes	1113	42,2	902	41,7	874	43,5	42,5
Ucayali	1964	22,0	946	23,8	606	25,9	23,9

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional. Dirección Ejecutiva de Vigilancia Alimentaria y Nutricional – CENAN/INS. Elaborado por la Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática.

Las direcciones de salud que presentan los mayores índices de sobrepeso en gestantes son Tacna, Moquegua, Tumbes, Ica, Arequipa y Madre de Dios, las cuales superan en promedio el 35% de

sobrepeso en gestantes en el trimestre, mientras que las direcciones de salud Amazonas, Jaén y Cajamarca-III presentan en promedio menos del 20% de sobrepeso en gestantes en el trimestre.

**Tabla 6.** Proporción de anemia en gestantes que acceden a los establecimientos de salud. Segundo trimestre 2009.

DISA	Abril		Mayo		Junio		Promedio Trimestre
	N	%	N	%	N	%	
Amazonas	442	22,6	460	22,8	389	20,6	22,0
Ancash	1634	32,4	1532	33,3	1465	34,4	33,4
Apurímac I	601	45,3	579	47,5	572	46,3	46,4
Apurímac II	361	49,9	433	59,1	345	53,0	54,0
Arequipa	1658	19,4	1684	19,3	1532	19,7	19,5
Ayacucho	1781	39,7	1691	40,1	1927	39,7	39,8
Cajamarca I	1257	19,4	1126	19,5	1123	17,7	18,9
Cajamarca II	362	18,0	471	15,9	509	14,9	16,3
Cajamarca III	281	16,0	244	21,7	265	21,9	19,9
Callao	625	39,7	501	37,1	345	28,7	35,2
Cusco	2372	26,5	2051	26,1	1869	24,0	25,5
Huancavelica	420	49,0	505	41,6	500	50,4	47,0
Huánuco	1729	24,2	1692	27,7	997	26,6	26,2
Ica	1019	19,6	849	21,7	835	20,8	20,7
Jaén	524	21,4	471	22,7	458	22,5	22,2
Junín	1652	24,9	1712	26,9	1831	25,3	25,7
La Libertad	2110	24,8	1700	24,2	1585	25,3	24,8
Lambayeque	1637	15,0	1538	14,8	1671	11,8	13,9
Lima Ciudad	2191	28,5	2125	25,4	1388	29,0	27,7
Lima Este	996	28,9	1116	27,8	1048	28,3	28,3
Lima Norte	696	23,3	548	29,4	700	27,1	26,6
Lima Sur	2050	22,2	1994	24,3	1746	25,9	24,2
Loreto	1984	26,5	1622	22,0	1062	22,1	23,5
Madre De Dios	148	16,9	102	23,5	107	17,8	19,4
Moquegua	66	28,8	116	25,0	64	26,6	26,8
Pasco	614	37,1	629	37,0	521	30,9	35,0
Piura I	373	16,6	352	21,3	218	19,7	19,2
Piura II	498	22,1	661	24,5	1112	20,3	22,3
Puno	1189	50,9	1096	50,3	1230	48,7	50,0
San Martín	1758	12,7	1765	15,0	1749	16,1	14,6
Tacna	350	21,4	272	23,2	85	22,4	22,3
Tumbes	416	16,3	328	17,1	292	20,2	17,9
Ucayali	386	29,8	209	34,4	136	40,4	34,9

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional. Dirección Ejecutiva de Vigilancia Alimentaria y Nutricional – CENAN/INS. Elaborado por la Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática.

Las direcciones de salud que presentan los mayores índices de anemia en gestantes son Apurímac-II, Puno, Huancavelica y Apurímac-I, las cuales superan en promedio el 40% de

anemia en gestantes en el trimestre, mientras que las direcciones de salud San Martín y Lambayeque, presenta en promedio menos del 15% de anemia en gestantes en el trimestre.