

CENTRO NACIONAL DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN (CENAN)

Dirección Ejecutiva de Vigilancia Alimentaria y Nutricional

La información que se presenta a continuación proviene del Sistema de Información del Estado Nutricional – SIEN – de niños menores de

cinco años y gestantes que acudieron a los establecimientos de salud en el tercer trimestre del año 2011 (julio – agosto).

Tabla 1. Proporción de desnutrición crónica en niños menores de cinco años que acudieron a los establecimientos de salud. Tercer trimestre 2011.

DISA	Julio			Agosto			Septiembre			Prom Trim (%)
	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	
Amazonas	5789	1467	25,3	9679	2277	23,5	11569	2289	19,8	22,3
Ancash	11254	2762	24,5	17339	3904	22,5	31574	7053	22,3	22,8
Apurímac I	2854	931	32,6	4464	1281	28,7	9090	2472	27,2	28,5
Apurímac II	1748	546	31,2	3541	1039	29,3	9394	2800	29,8	29,9
Arequipa	9665	702	7,3	13924	987	7,1	22752	1516	6,7	6,9
Ayacucho	8353	2191	26,2	10233	2649	25,9	17473	4158	23,8	25,0
Cajamarca I	11160	3635	32,6	14551	4297	29,5	12618	3734	29,6	30,4
Cajamarca II	4236	1569	37,0	6157	1906	31,0	11411	3100	27,2	30,2
Cajamarca III	2167	573	26,4	3505	837	23,9	3220	725	22,5	24,0
Callao	2488	145	5,8	3936	237	6,0	5940	397	6,7	6,3
Cusco	15856	3578	22,6	14767	3084	20,9	27044	5744	21,2	21,5
Huancavelica	6388	2513	39,3	9630	3609	37,5	15857	5221	32,9	35,6
Huánuco	14397	4006	27,8	17377	4263	24,5	23782	5339	22,4	24,5
Ica	5727	445	7,8	8612	661	7,7	13430	891	6,6	7,2
Jaén	5950	1422	23,9	7828	1692	21,6	10711	1969	18,4	20,8
Junín	11753	2604	22,2	17855	3546	19,9	15336	2950	19,2	20,2
La Libertad	14457	2874	19,9	18969	4064	21,4	23012	4081	17,7	19,5
Lambayeque	6509	1049	16,1	9540	1498	15,7	13774	2077	15,1	15,5
Lima Ciudad	14458	625	4,3	19355	759	3,9	20118	708	3,5	3,9
Lima Este	8609	489	5,7	12439	661	5,3	21184	1044	4,9	5,2
Lima	7150	659	9,2	11477	1069	9,3	18061	1543	8,5	8,9
Lima Sur	7926	479	6,0	9980	475	4,8	15905	758	4,8	5,1
Loreto	11129	2500	22,5	15520	3388	21,8	21140	4431	21,0	21,6
Madre De Dios	2172	213	9,8	3076	323	10,5	4644	389	8,4	9,4
Moquegua	788	47	6,0	1185	65	5,5	1080	43	4,0	5,1
Pasco	3587	738	20,6	6071	1138	18,7	5013	907	18,1	19,0
Piura I	10458	2721	26,0	11874	3051	25,7	5932	1087	18,3	24,3
Piura II	6280	1241	19,8	11207	1904	17,0	16374	2962	18,1	18,0
Puno	10687	1986	18,6	15373	2780	18,1	26213	4391	16,8	17,5
San Martín	7948	1201	15,1	13054	1975	15,1	24298	3443	14,2	14,6
Tacna	2211	70	3,2	3485	116	3,3	5261	205	3,9	3,6
Tumbes	2541	240	9,4	3241	316	9,8	3939	335	8,5	9,2
Ucayali	4947	1067	21,6	7814	1606	20,6	10390	1512	14,6	18,1
Nacional	241642	47288	19,6	337058	61457	18,2	477539	80274	16,8	17,9

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional de niños menores de cinco años y gestantes que acceden al establecimiento de salud 2011. Instituto Nacional de Salud.

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

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

Tabla 2. Proporción de desnutrición aguda en niños menores de cinco años que acudieron a los establecimientos de salud. Tercer trimestre 2011.

DISA	Julio			Agosto			Septiembre			Prom Trim (%)
	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	
Amazonas	5789	94	1,6	9690	199	2,1	11578	153	1,3	1,6
Ancash	11219	128	1,1	17281	183	1,1	31461	337	1,1	1,1
Apurímac I	2844	38	1,3	4447	68	1,5	9056	120	1,3	1,4
Apurímac II	1743	13	0,7	3529	40	1,1	9368	82	0,9	0,9
Arequipa	9641	108	1,1	13902	145	1,0	22700	218	1,0	1,0
Ayacucho	8373	104	1,2	10233	127	1,2	17466	224	1,3	1,3
Cajamarca I	11152	125	1,1	14526	143	1,0	12545	113	0,9	1,0
Cajamarca II	4246	46	1,1	6144	44	0,7	11352	78	0,7	0,8
Cajamarca III	2173	30	1,4	3499	42	1,2	3200	31	1,0	1,2
Callao	2492	35	1,4	3804	47	1,2	5907	72	1,2	1,3
Cusco	15809	228	1,4	14748	174	1,2	27035	341	1,3	1,3
Huancavelica	6382	80	1,3	9614	133	1,4	15804	204	1,3	1,3
Huánuco	14358	176	1,2	17340	194	1,1	23667	238	1,0	1,1
Ica	5709	52	0,9	8582	67	0,8	13389	115	0,9	0,8
Jaén	5955	88	1,5	7814	117	1,5	10679	144	1,3	1,4
Junín	11707	178	1,5	17814	269	1,5	15263	234	1,5	1,5
La Libertad	14429	191	1,3	18922	258	1,4	22950	239	1,0	1,2
Lambayeque	6507	84	1,3	9536	119	1,2	13733	145	1,1	1,2
Lima Ciudad	14462	115	0,8	19350	118	0,6	20093	115	0,6	0,6
Lima Este	8631	53	0,6	12467	72	0,6	21167	103	0,5	0,5
Lima	7147	98	1,4	11470	121	1,1	18018	171	0,9	1,1
Lima Sur	7915	50	0,6	9960	68	0,7	15861	70	0,4	0,6
Loreto	11107	311	2,8	15468	419	2,7	21000	502	2,4	2,6
Madre De Dios	2171	44	2,0	3081	81	2,6	4633	123	2,7	2,5
Moquegua	788	2	0,3	1184	2	0,2	1078	5	0,5	0,3
Pasco	3590	57	1,6	6038	125	2,1	4988	79	1,6	1,8
Piura I	10438	202	1,9	11847	172	1,5	5900	80	1,4	1,6
Piura II	6258	111	1,8	11159	192	1,7	16260	259	1,6	1,7
Puno	10682	106	1,0	15354	172	1,1	26100	306	1,2	1,1
San Martín	7956	211	2,7	13071	311	2,4	24260	485	2,0	2,2
Tacna	2210	8	0,4	3485	8	0,2	5259	19	0,4	0,3
Tumbes	2532	39	1,5	3242	37	1,1	3919	54	1,4	1,3
Ucayali	4900	130	2,7	7721	192	2,5	10208	249	2,4	2,5
Nacional	241315	3335	1,4	336322	4459	1,3	475897	5708	1,2	1,3

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional de niños menores de cinco años y gestantes que acceden al establecimiento de salud 2011. Instituto Nacional de Salud.

Las direcciones de salud que presentan el mayor índice de desnutrición aguda son Loreto, Madre de Dios, Ucayali y San Martín, las cuales superan el 2% de desnutrición aguda en el presente trimestre, mientras que

las direcciones de salud Apurímac-II, Ica, Cajamarca-II, Lima Ciudad, Lima Sur, Lima Este, Tacna y Moquegua, presentan menos del 1% de desnutrición aguda en el presente trimestre.

Tabla 3. Proporción de desnutrición global en niños menores de cinco años que acudieron a los establecimientos de salud. Tercer trimestre 2011.

DISA	Julio			Agosto			Septiembre			Prom Trim (%)
	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	
Amazonas	5838	621	10,6	9803	1041	10,6	11672	965	8,3	9,6
Ancash	11308	992	8,8	17410	1531	8,8	31738	2696	8,5	8,6
Apurimac I	2873	441	15,3	4476	628	14,0	9122	1321	14,5	14,5
Apurimac II	1754	211	12,0	3550	395	11,1	9415	1114	11,8	11,7
Arequipa	9690	324	3,3	13955	460	3,3	22782	707	3,1	3,2
Ayacucho	8419	868	10,3	10278	1134	11,0	17614	1794	10,2	10,5
Cajamarca I	11265	1328	11,8	14699	1692	11,5	12745	1335	10,5	11,3
Cajamarca II	4258	607	14,3	6183	681	11,0	11433	974	8,5	10,3
Cajamarca III	2188	204	9,3	3532	323	9,1	3231	274	8,5	8,9
Callao	2534	61	2,4	3846	87	2,3	5979	151	2,5	2,4
Cusco	16214	1581	9,8	15223	1404	9,2	28040	2614	9,3	9,4
Huancavelica	6401	727	11,4	9644	1132	11,7	15891	1674	10,5	11,1
Huánuco	14613	1501	10,3	17598	1709	9,7	23963	2119	8,8	9,5
Ica	5785	185	3,2	8683	225	2,6	13543	352	2,6	2,7
Jaén	5997	641	10,7	7855	774	9,9	10765	906	8,4	9,4
Junín	11826	1162	9,8	17941	1641	9,1	15448	1364	8,8	9,2
La Libertad	14516	1064	7,3	19037	1553	8,2	23159	1476	6,4	7,2
Lambayeque	6535	394	6,0	9591	523	5,5	13833	663	4,8	5,3
Lima Ciudad	14547	304	2,1	19435	305	1,6	20184	326	1,6	1,7
Lima Este	8679	178	2,1	12523	242	1,9	21287	393	1,8	1,9
Lima	7169	234	3,3	11492	356	3,1	18095	496	2,7	3,0
Lima Sur	7947	173	2,2	10001	182	1,8	15944	218	1,4	1,7
Loreto	11267	1561	13,9	15683	2107	13,4	21331	2924	13,7	13,7
Madre De Dios	2194	121	5,5	3116	163	5,2	4689	221	4,7	5,1
Moquegua	798	10	1,3	1185	16	1,4	1082	22	2,0	1,6
Pasco	3623	382	10,5	6146	592	9,6	5052	352	7,0	8,9
Piura I	10556	1225	11,6	11966	1277	10,7	5964	479	8,0	10,5
Piura II	6331	630	10,0	11269	898	8,0	16493	1386	8,4	8,5
Puno	10790	581	5,4	15737	882	5,6	26769	1488	5,6	5,5
San Martín	7984	821	10,3	13123	1300	9,9	24434	2158	8,8	9,4
Tacna	2220	17	0,8	3491	32	0,9	5268	55	1,0	0,9
Tumbes	2569	131	5,1	3276	168	5,1	3981	175	4,4	4,8
Ucayali	4980	594	11,9	7883	974	12,4	10460	1007	9,6	11,0
Nacional	243668	19874	8,2	339630	26427	7,8	481406	34199	7,1	7,6

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional de niños menores de cinco años y gestantes que acceden al establecimiento de salud 2011. Instituto Nacional de Salud.

Las direcciones de salud que presentan el mayor índice de desnutrición global son Apurimac-I y Loreto, las cuales superan el 13% en el presente trimestre, mientras que

las direcciones de salud Ica, Callao, Lima Este, Lima Ciudad, Lima Sur, Moquegua y Tacna, presentan menos del 3% en el presente trimestre.

Tabla 4. Proporción de déficit de peso en gestantes que acudieron a los establecimientos de salud. Tercer trimestre 2011.

DISA	Julio			Agosto			Septiembre			Prom Trim (%)
	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	
Amazonas	1114	228	20,5	1704	363	21,3	2185	398	18,2	19,8
Ancash	2041	200	9,8	2599	253	9,7	4844	477	9,8	9,8
Apurímac I	363	43	11,8	498	40	8,0	909	88	9,7	9,7
Apurímac II	356	25	7,0	491	38	7,7	1145	81	7,1	7,2
Arequipa	1843	136	7,4	2493	218	8,7	4257	340	8,0	8,1
Ayacucho	1622	171	10,5	1591	185	11,6	3488	361	10,3	10,7
Cajamarca I	1896	190	10,0	2596	255	9,8	2747	281	10,2	10,0
Cajamarca II	636	88	13,8	678	70	10,3	1691	167	9,9	10,8
Cajamarca III	321	45	14,0	437	42	9,6	464	52	11,2	11,4
Callao	582	67	11,5	945	86	9,1	1437	134	9,3	9,7
Cusco	2476	284	11,5	2545	285	11,2	4829	477	9,9	10,6
Huancavelica	784	85	10,8	986	89	9,0	2482	252	10,2	10,0
Huánuco	1993	318	16,0	2383	326	13,7	4209	559	13,3	14,0
Ica	1160	121	10,4	1478	154	10,4	2884	307	10,6	10,5
Jaén	843	122	14,5	1131	181	16,0	1862	292	15,7	15,5
Junín	2212	305	13,8	3453	488	14,1	3252	477	14,7	14,2
La Libertad	2769	329	11,9	3287	387	11,8	4816	523	10,9	11,4
Lambayeque	1519	179	11,8	1563	158	10,1	2741	298	10,9	10,9
Lima Ciudad	2793	307	11,0	3450	375	10,9	3694	391	10,6	10,8
Lima Este	1806	198	11,0	2112	223	10,6	3566	366	10,3	10,5
Lima	1344	148	11,0	1890	173	9,2	3059	371	12,1	11,0
Lima Sur	1715	189	11,0	1613	153	9,5	2695	238	8,8	9,6
Loreto	2496	560	22,4	2998	640	21,3	4095	842	20,6	21,3
Madre De Dios	489	50	10,2	654	76	11,6	1143	112	9,8	10,4
Moquegua	125	4	3,2	154	12	7,8	117	5	4,3	5,3
Pasco	511	84	16,4	837	124	14,8	826	116	14,0	14,9
Piura I	1703	260	15,3	2041	328	16,1	1006	137	13,6	15,3
Piura II	1278	164	12,8	1848	231	12,5	3402	476	14,0	13,3
Puno	1830	145	7,9	2263	185	8,2	4698	397	8,5	8,3
San Martín	1521	295	19,4	2022	379	18,7	4207	759	18,0	18,5
Tacna	322	14	4,3	617	23	3,7	1050	42	4,0	4,0
Tumbes	568	65	11,4	662	75	11,3	868	116	13,4	12,2
Ucayali	1247	232	18,6	1674	307	18,3	2091	346	16,5	17,7
Nacional	44278	5651	12,8	55693	6922	12,4	86759	10278	11,8	12,2

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional de niños menores de cinco años y gestantes que acceden al establecimiento de salud 2011. Instituto Nacional de Salud.

La dirección de salud que presenta el mayor índice de déficit de peso en gestantes es Loreto, la cual supera el 20% de déficit de peso en gestantes en el presente trimestre, mientras que las

direcciones de salud Ancash, Callao, Apurímac-I, Lima Sur, Puno, Arequipa, Apurímac-II, Moquegua y Tacna, presentan menos del 10% de déficit de peso en gestantes en el presente trimestre.

Tabla 5. Proporción de sobrepeso en gestantes que acudieron a los establecimientos de salud. Tercer trimestre 2011.

DISA	Julio			Agosto			Septiembre			Prom Trim (%)
	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	N.º Evaluados	Casos	(%)	
Amazonas	1114	199	17,9	1704	320	18,8	2185	537	24,6	21,1
Ancash	2041	792	38,8	2599	991	38,1	4844	1754	36,2	37,3
Apurímac I	363	111	30,6	498	204	41,0	909	271	29,8	33,1
Apurímac II	356	135	37,9	491	190	38,7	1145	410	35,8	36,9
Arequipa	1843	781	42,4	2493	1046	42,0	4257	1707	40,1	41,1
Ayacucho	1622	500	30,8	1591	501	31,5	3488	1057	30,3	30,7
Cajamarca I	1896	628	33,1	2596	876	33,7	2747	912	33,2	33,4
Cajamarca II	636	164	25,8	678	176	26,0	1691	468	27,7	26,9
Cajamarca III	321	80	24,9	437	99	22,7	464	115	24,8	24,1
Callao	582	251	43,1	945	420	44,4	1437	662	46,1	45,0
Cusco	2476	736	29,7	2545	825	32,4	4829	1747	36,2	33,6
Huancavelica	784	207	26,4	986	267	27,1	2482	621	25,0	25,8
Huánuco	1993	475	23,8	2383	652	27,4	4209	1227	29,2	27,4
Ica	1160	526	45,3	1478	671	45,4	2884	1253	43,4	44,4
Jaén	843	198	23,5	1131	273	24,1	1862	488	26,2	25,0
Junín	2212	582	26,3	3453	1047	30,3	3252	972	29,9	29,2
La Libertad	2769	993	35,9	3287	1119	34,0	4816	1776	36,9	35,8
Lambayeque	1519	551	36,3	1563	609	39,0	2741	1044	38,1	37,8
Lima Ciudad	2793	1060	38,0	3450	1362	39,5	3694	1500	40,6	39,5
Lima Este	1806	734	40,6	2112	804	38,1	3566	1395	39,1	39,2
Lima	1344	570	42,4	1890	803	42,5	3059	1171	38,3	40,4
Lima Sur	1715	690	40,2	1613	671	41,6	2695	1135	42,1	41,4
Loreto	2496	566	22,7	2998	689	23,0	4095	1129	27,6	24,9
Madre De Dios	489	191	39,1	654	260	39,8	1143	473	41,4	40,4
Moquegua	125	59	47,2	154	79	51,3	117	54	46,2	48,5
Pasco	511	131	25,6	837	225	26,9	826	243	29,4	27,6
Piura I	1703	506	29,7	2041	583	28,6	1006	342	34,0	30,1
Piura II	1278	496	38,8	1848	717	38,8	3402	1296	38,1	38,4
Puno	1830	650	35,5	2263	829	36,6	4698	1678	35,7	35,9
San Martín	1521	375	24,7	2022	510	25,2	4207	1077	25,6	25,3
Tacna	322	186	57,8	617	345	55,9	1050	575	54,8	55,6
Tumbes	568	275	48,4	662	307	46,4	868	393	45,3	46,5
Ucayali	1247	367	29,4	1674	495	29,6	2091	682	32,6	30,8
Nacional	44278	14765	33,3	55693	18965	34,1	86759	30164	34,8	34,2

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional de niños menores de cinco años y gestantes que acceden al establecimiento de salud 2011. Instituto Nacional de Salud.

Las direcciones de salud que presentan los mayores índices de sobrepeso en gestantes son Tacna, Moquegua, Tumbes, Callao, Ica, Lima Sur, Arequipa, Lima y Madre de Dios, las cuales superan el 40% de sobrepeso en

gestantes en el presente trimestre, mientras que las direcciones de salud Loreto, Cajamarca-III y Amazonas, presentan menos del 25% de sobrepeso en gestantes en el presente trimestre.

Tabla 6. Proporción de anemia en gestantes que acudieron a los establecimientos de salud. Tercer trimestre 2011.

DISA	Julio			Agosto			Septiembre			Prom Trim (%)
	N.º Evaluados	Casos	(&)	N.º Evaluados	Casos	(&)	N.º Evaluados	Casos	(&)	
Amazonas	410	72	17,6	557	94	16,9	626	95	15,2	16,4
Ancash	1411	387	27,4	1322	391	29,6	1233	353	28,6	28,5
Apurimac I	221	112	50,7	303	97	32,0	334	128	38,3	39,3
Apurimac II	281	86	30,6	396	145	36,6	344	114	33,1	33,8
Arequipa	1233	161	13,1	1399	195	13,9	1426	193	13,5	13,5
Ayacucho	1364	534	39,1	1213	480	39,6	2205	910	41,3	40,2
Cajamarca I	925	232	25,1	1149	418	36,4	1088	354	32,5	31,8
Cajamarca II	223	62	27,8	223	50	22,4	307	70	22,8	24,2
Cajamarca III	157	16	10,2	168	30	17,9	121	11	9,1	12,8
Callao	525	131	25,0	789	207	26,2	933	217	23,3	24,7
Cusco	1555	537	34,5	1569	552	35,2	2190	721	32,9	34,1
Huancavelica	510	283	55,5	764	373	48,8	1039	512	49,3	50,5
Huánuco	2565	689	26,9	2395	648	27,1	2346	649	27,7	27,2
Ica	834	121	14,5	969	134	13,8	1044	160	15,3	14,6
Jaén	290	64	22,1	388	94	24,2	480	75	15,6	20,1
Junín	1391	409	29,4	1551	457	29,5	891	187	21,0	27,5
La Libertad	1237	356	28,8	1613	458	28,4	1756	433	24,7	27,1
Lambayeque	839	103	12,3	887	122	13,8	1350	190	14,1	13,5
Lima Ciudad	1872	398	21,3	1992	377	18,9	1897	321	16,9	19,0
Lima Este	1205	250	20,7	1327	326	24,6	1597	297	18,6	21,1
Lima	600	113	18,8	698	135	19,3	683	140	20,5	19,6
Lima Sur	1448	278	19,2	1247	232	18,6	1881	304	16,2	17,8
Loreto	1024	163	15,9	1429	273	19,1	1273	214	16,8	17,4
Madre De Dios	167	46	27,5	231	72	31,2	300	80	26,7	28,4
Moquegua	61	17	27,9	76	17	22,4	52	7	13,5	21,7
Pasco	438	145	33,1	502	188	37,5	382	145	38,0	36,2
Piura I	522	138	26,4	457	107	23,4	336	63	18,8	23,4
Piura II	497	110	22,1	723	191	26,4	735	160	21,8	23,6
Puno	1044	518	49,6	1353	623	46,0	1742	861	49,4	48,4
San Martín	807	149	18,5	1129	217	19,2	1942	322	16,6	17,7
Tacna	181	38	21,0	296	44	14,9	226	42	18,6	17,6
Tumbes	399	59	14,8	401	77	19,2	432	70	16,2	16,7
Ucayali	587	120	20,4	787	137	17,4	706	126	17,8	18,4
Nacional	26823	6897	25,7	30303	7961	26,3	33897	8524	25,1	25,7

Fuente: Sistema de Información del Estado Nutricional de niños menores de cinco años y gestantes que acceden al establecimiento de salud 2011. Instituto Nacional de Salud.

Las direcciones de salud que presentan los mayores índices de anemia en gestantes son Huancavelica, Puno y Ayacucho, las cuales superan el 40% de anemia en gestantes en el

presente trimestre, mientras que las direcciones de salud Ica, Arequipa, Lambayeque y Cajamarca-III, presenta menos del 15% de anemia en gestantes en el presente trimestre.