

Capítulo 4

Características de la Vivienda

- Viviendas particulares y colectivas censadas
- Condición de ocupación de las viviendas particulares
- Tipos de vivienda particular
- Régimen de tenencia
- Etnia
- Material de construcción de las viviendas
- Servicios de habitaciones por vivienda
- Número de habitaciones por vivienda

Capítulo 4

Características de la Vivienda

La vivienda está asociada a las condiciones de vida de los hogares y la población en general. La información sobre el número de viviendas, su distribución en el territorio nacional, la condición de ocupación, régimen de tenencia, tipo de vivienda, los servicios con que cuentan y los materiales predominantes en pisos, paredes y techos de las viviendas, tienen una valiosa utilidad para el estudio de tales condiciones y las carencias básicas de la población.

Por esta razón, la cédula del VI Censo Nacional de Vivienda del 2007, integró un conjunto de preguntas sobre las características de las viviendas manteniendo la estructura de los censos anteriores con fines de comparabilidad. En este Capítulo se presentan los resultados, y se destacan la comparación de las principales características de las viviendas con el censo del año 1993, la información por área urbana y rural, asimismo a nivel provincial.

4.1 Viviendas particulares y colectivas censadas

Los Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda, revelan que en el departamento de Ayacucho hay 223 mil 301 viviendas. De este total, 222 mil 831 son viviendas particulares y 470 son viviendas colectivas u otro tipo, que incluye 86 lugares no destinados para habitación humana (puentes, parques, cuevas, vehículos abandonados, aeropuertos, puertos, etc.) pero que son utilizados como vivienda por algunas personas.

En relación al Censo de 1993, en el departamento de Ayacucho, las viviendas particulares se incrementaron en 68 mil 291 viviendas, lo que representa una tasa de crecimiento promedio anual de 2,6% para el periodo intercensal 1993 – 2007; las viviendas colectivas se incrementaron en 293 viviendas en el periodo intercensal mencionado, lo que representa una tasa de crecimiento promedio anual de 7,1%.

CUADRO N° 4.1
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES Y COLECTIVAS CENSADAS Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 1993

Área de residencia	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total	154 717	100,0	223 301	100,0	68 584	44,3	4 899	2,6
Viviendas particulares	154 540	99,9	222 831	99,8	68 291	44,2	4 878	2,6
Viviendas colectivas 1/	177	0,1	470	0,2	293	165,5	21	7,1
Urbana	67 517	100,0	107 305	100,0	39 788	58,9	2 842	3,3
Viviendas particulares	67 381	99,8	106 912	99,6	39 531	58,7	2 824	3,3
Viviendas colectivas 1/	136	0,2	393	0,4	257	189,0	18	7,7
Rural	87 200	100,0	115 996	100,0	28 796	33,0	2 057	2,0
Viviendas particulares	87 159	100,0	115 919	99,9	28 760	33,0	2 054	2,0
Viviendas colectivas 1/	41	0,0	77	0,1	36	87,8	3	4,5

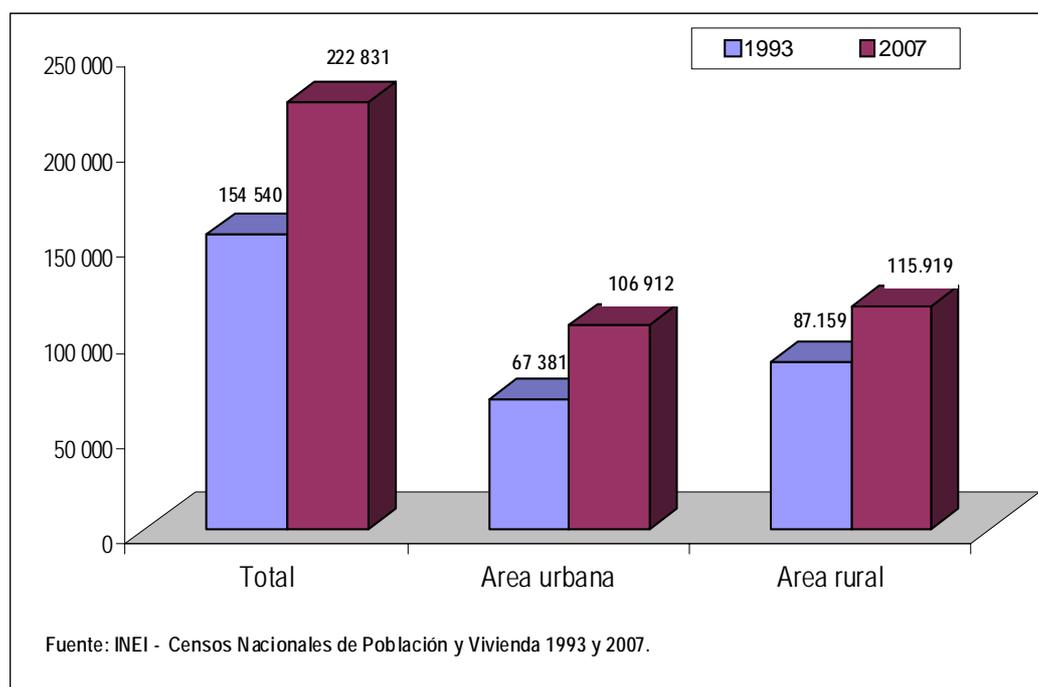
1/ Incluye a otro tipo de viviendas (puentes, parques, cuevas, vehículos abandonados, aeropuertos, puertos, etc.).

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

Según área de residencia, en el departamento de Ayacucho, el Censo del 2007 refleja que en el área urbana existen un total de 106 mil 912 viviendas particulares, cifra superior en 39 mil 531 viviendas respecto al año 1993, lo que representa un incremento del 58,7% en el periodo intercensal. Las viviendas colectivas en el área urbana son 393, mientras que el año 1993 eran 136, lo que representa un crecimiento del 189,0% para el mismo periodo intercensal.

En el área rural, el Censo del 2007 refleja que las viviendas particulares suman 115 mil 919 viviendas, habiéndose incrementado en 28 mil 760 viviendas con relación al Censo del año 1993, es decir, un crecimiento del 33,0%. Las viviendas colectivas en el área rural son 77, y en el año 1993 eran 41, lo que representa un crecimiento del 87,8%.

GRÁFICO Nº 4.1
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, POR AREA DE RESIDENCIA, 1993 Y 2007



A nivel provincial, en el departamento de Ayacucho, según el Censo del 2007, es importante destacar que las provincias con el mayor número de viviendas particulares son Huamanga (65 151), Huanta (29

854), La Mar (27 097) y Lucanas (26 775). En relación a las viviendas colectivas (incluye las de otro tipo), el mayor número de éstas se concentran en Huamanga ((161), seguido en menor porcentaje de Huanta (51) y Lucanas (36).

CUADRO Nº 4.2
AYACUCHO VIVIENDAS PARTICULARES, COLECTIVAS Y OTRO TIPO CENSADAS, SEGÚN
PROVINCIA, 2007

Provincia	Total	Vivienda		
		Particular	Colectiva	Otro Tipo
Total	223 301	222 831	384	86
Huamanga	65 323	65 151	161	11
Cangallo	16 528	16 503	20	5
Huanca Sancos	6 386	6 371	13	2
Huanta	29 915	29 854	51	10
La Mar	27 132	27 097	27	8
Lucanas	26 834	26 775	36	23
Parinacochas	12 419	12 381	28	10
Paucar del Sara Sara	5 301	5 286	7	8
Sucre	6 774	6 765	6	3
Víctor Fajardo	13 729	13 704	25	0
Vilcas Huamán	12 960	12 944	10	6

Fuente : INEI - Censos Nacionales 2007 : XI de Población y VI de Vivienda

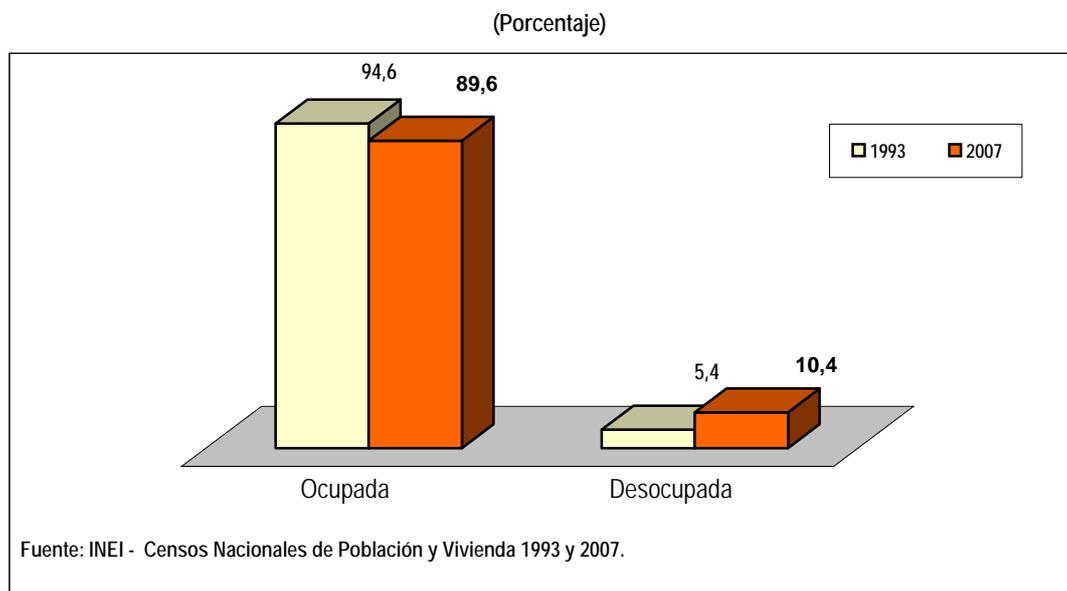
4.2 Condición de ocupación de las viviendas particulares

Las viviendas particulares, por su condición de ocupación, se clasifican en ocupadas y desocupadas. Según el Censo del 2007. En el departamento de Ayacucho existen 199 mil 674 viviendas particulares ocupadas, que representan el 89,6% del total de viviendas particulares. De este total, 158 mil 261 viviendas están en condición de ocupadas con ocupantes presentes (71,0%), mientras que 23 mil 84 viviendas están en condición de ocupadas con personas

ausentes (10,4%), y 18 mil 329 viviendas tienen la condición de ocupadas de uso ocasional (8,2%).

En relación a las viviendas particulares desocupadas, el Censo del 2007 refleja que existen 23 mil 157 viviendas en esta condición, lo que representa el 10,4% del total de viviendas particulares. Del total de viviendas particulares desocupadas, 17 mil 653 viviendas están abandonadas/cerradas, 3 mil 462 viviendas están en construcción o reparación, un mil 604 viviendas están desocupadas por otras causas y 438 viviendas se encuentran en alquiler/venta.

GRÁFICO Nº 4.2
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, SEGÚN CONDICIÓN DE OCUPACIÓN DE LA VIVIENDA, 1993 Y 2007



Si se compara con los resultados del Censo del año 1993 en el departamento de Ayacucho, se encuentra un incremento de 53 mil 468 viviendas particulares ocupadas, que representa un crecimiento del 36,6%;

mientras que las viviendas particulares desocupadas también se incrementan en 14 mil 823 viviendas, lo que representa un crecimiento del 177,9% de viviendas de esta condición.

CUADRO N° 4.3
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, SEGÚN CONDICIÓN DE OCUPACIÓN, 1993 y 2007

Condición de ocupación	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total	154 540	100,0	222 831	100,0	68 291	44,2	4 878	2,6
Ocupada	146 206	94,6	199 674	89,6	53 468	36,6	3 819	2,2
Con personas presentes	114 555	74,1	158 261	71,0	43 706	38,2	3 122	2,3
Con personas ausentes	26 244	17,0	23 084	10,4	-3 160	-12,0	-226	-0,9
De uso ocasional	5 407	3,5	18 329	8,2	12 922	239,0	923	8,9
Desocupada	8 334	5,4	23 157	10,4	14 823	177,9	1 059	7,4
Alquiler/ venta	745	0,5	438	0,2	-307	-41,2	-22	-3,7
Construcción o reparación	1 000	0,6	3 462	1,6	2 462	246,2	176	9,1
Abandonada / cerrada	-	-	17 653	7,9	-	-	-	-
Otra causa	6 589	4,3	1 604	0,7	-4 985	-75,7	-356	-9,4

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993 y 2007.

Según área de residencia en el departamento de Ayacucho, el Censo del 2007, revela que en el área urbana existen 97 mil 974 viviendas particulares ocupadas, que representan el 91,6% del total de viviendas particulares del área urbana, ligeramente menor en 2,9 respecto al año 1993. Del total de viviendas particulares ocupadas, 87 mil 213 viviendas están ocupadas con personas presentes (81,6%); 8 mil 289 son viviendas ocupadas con personas ausentes (7,8%) y 2 mil 472 viviendas son de uso ocasional (2,3%). Las viviendas particulares desocupadas suman 8 mil 938 viviendas, que representan el 8,4% de las viviendas particulares del área urbana, y una parte importante de esta proporción son viviendas en condición de abandonadas o cerradas (6,3%).

Es importante destacar que en el área urbana el incremento de viviendas particulares ocupadas en el periodo intercensal 1993-2007 representa el 53,8%,

mientras que el incremento de viviendas desocupadas representa el 142,4%; esto significa una tasa de crecimiento promedio anual de 3,1 para el caso de las viviendas ocupadas y de 6,4 en el caso de las viviendas desocupadas.

En tanto en el área rural existen 101 mil 700 viviendas particulares ocupadas, que representa el 87,7% del total de viviendas particulares del área, y es menor en 7,0 puntos porcentuales en relación al año 1993. Por categorías de ocupación se observa que un 61,3% de las viviendas particulares en el área rural están ocupadas con personas presentes; el 13,7% son viviendas de uso ocasional y el 12,8% son viviendas ocupadas con personas ausentes. En relación a las viviendas desocupadas, se observa que éstas representan el 12,3% del total de viviendas particulares y la mayor proporción de este porcentaje son viviendas abandonadas o cerradas (9,5%).

Comparando con lo que se registró en 1993, puede apreciarse en el área rural el marcado incremento de las viviendas desocupadas que han crecido en 200,6%, y al interior de éstas, las que se encuentran en

construcción/repación (434,2%). Entre las ocupadas de esta misma área, son las de uso ocasional las que han crecido más (271,5%) en el último periodo intercensal.

CUADRO N° 4.4
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE OCUPACIÓN, 1993 Y 2007

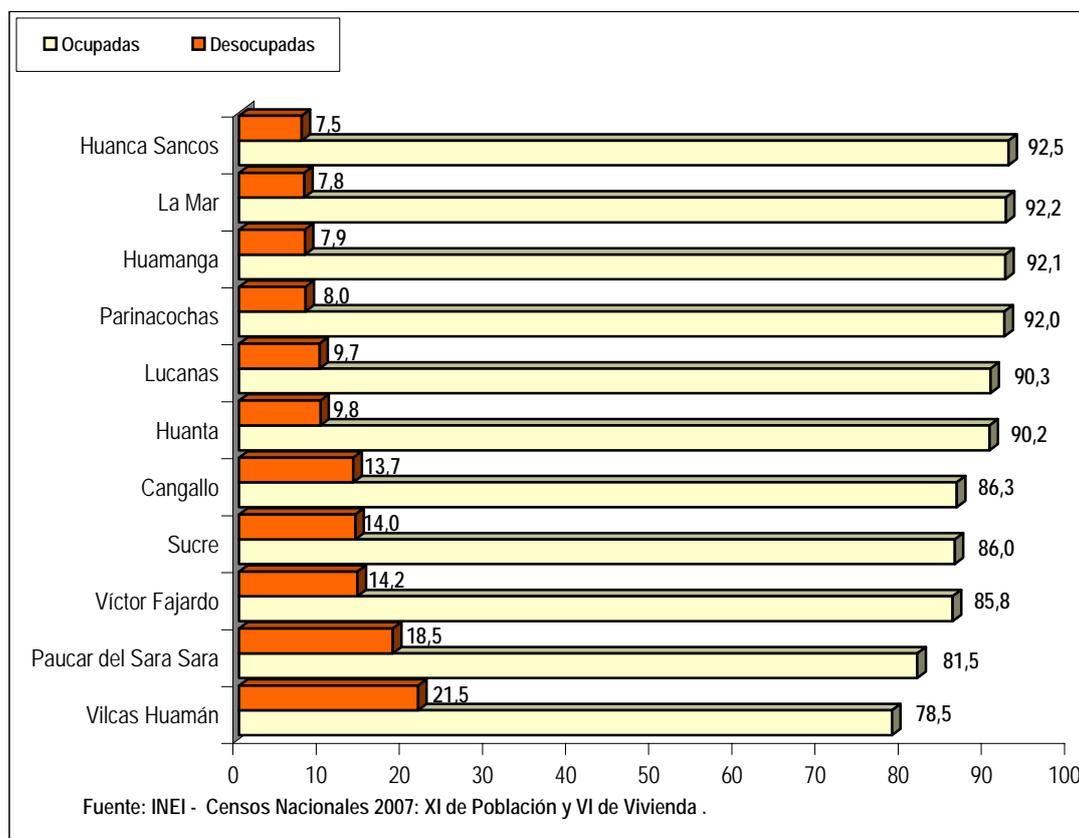
Área de residencia / Condición de ocupación	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total								
Urbana	67 381	100,0	106 912	100,0	39 531	58,7	2 824	3,3
Ocupada	63 693	94,5	97 974	91,6	34 281	53,8	2 449	3,1
Con personas presentes	51 864	77,0	87 213	81,6	35 349	68,2	2 525	3,7
Con personas ausentes	10 690	15,9	8 289	7,8	-2 401	-22,5	-172	-1,8
De uso ocasional	1 139	1,7	2 472	2,3	1 333	117,0	95	5,6
Desocupada	3 688	5,5	8 938	8,4	5 250	142,4	375	6,4
Alquiler/ venta	638	0,9	300	0,3	-338	-53,0	-24	-5,1
Construcción o reparación	637	0,9	1 523	1,4	886	139,1	63	6,3
Abandonada / cerrada	-	-	6 687	6,3	0	0,0	0	0,0
Otra causa	2 413	3,6	428	0,4	-1 985	-82,3	-142	-11,4
Rural	87 159	100,0	115 919	100,0	28 760	33,0	2 054	2,0
Ocupada	82 513	94,7	101 700	87,7	19 187	23,3	1 371	1,5
Con personas presentes	62 691	71,9	71 048	61,3	8 357	13,3	597	0,9
Con personas ausentes	15 554	17,8	14 795	12,8	-759	-4,9	-54	-0,3
De uso ocasional	4 268	4,9	15 857	13,7	11 589	271,5	828	9,6
Desocupada	4 646	5,3	14 219	12,3	9 573	206,0	684	8,1
Alquiler/ venta	107	0,1	138	0,1	31	29,0	2	1,8
Construcción o reparación	363	0,4	1 939	1,7	1 576	434,2	113	12,5
Abandonada / cerrada	-	-	10 966	9,5	0	0,0	0	0,0
Otra causa	4 176	4,8	1 176	1,0	-3 000	-71,8	-214	-8,5

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993 y 2007.

Los resultados a nivel provincial, revelan que las provincias con más altos porcentajes de viviendas ocupadas son: Huanca Sancos, La Mar, Huamanga, Parinacochas, Lucanas, Huanta,

con cifras entre 92,5% a 90,2%. La provincia que tiene menor porcentaje de viviendas ocupadas es Vilcas Huamán con 78,5%.

GRÁFICO N° 4.3
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, SEGÚN CONDICIÓN DE OCUPACIÓN, 2007
(Porcentaje)



4.3 Tipos de Vivienda Particular

Según el Censo 2007, del total de viviendas particulares en el departamento de Ayacucho, 195 mil 343 viviendas son casas independientes, lo que representa el 87,7% en términos relativos; 21 mil 137 viviendas son choza o cabaña, que representa el 9,5%, 2 mil 549 viviendas son en quinta, que representa el 1,1%, 2 mil 240 son viviendas en casas de vecindad, que representa el 1,0%; y, en menores porcentajes se observan viviendas en departamento en edificio (0,4%), viviendas improvisadas (0,2%) y locales no destinados para habitación humana o de otro tipo (0,1%).

En relación al censo del año 1993, es importante destacar el incremento intercensal del número de

viviendas independientes en 56 mil 982 viviendas, que en términos relativos representa un crecimiento del 41,2%. Asimismo, en el periodo 1993 – 2007, se muestra un crecimiento promedio anual de 4 mil 70 viviendas independientes. El Censo 2007 refleja también un importante incremento intercensal de viviendas en quinta (149,9%), viviendas improvisadas (134,6%), choza o cabaña (89,0%), y viviendas en departamento de edificio (88,5%). En el mismo periodo, se observa un decrecimiento del número de viviendas de tipo local no destinado para habitación humana (-66,9%), viviendas en casa de vecindad (-18,4%) y viviendas de otro tipo (tienda de campaña, carpa, vehículo abandonado, casa rodante, bote, etc.) en -2,2%.

CUADRO N° 4.5
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, SEGÚN TIPO DE VIVIENDA, 1993 Y 2007

Tipo de vivienda	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total	154 540	100,0	222 831	100,0	68 291	44,2	4 878	2,6
Casa independiente	138 361	89,5	195 343	87,7	56 982	41,2	4 070	2,4
Departamento en edificio	451	0,3	850	0,4	399	88,5	29	4,5
Vivienda en quinta	1 020	0,7	2 549	1,1	1 529	149,9	109	6,6
Vivienda en casa de vecindad	2 746	1,8	2 240	1,0	-506	-18,4	-36	-1,4
Choza o cabaña	11 184	7,2	21 137	9,5	9 953	89,0	711	4,6
Vivienda improvisada	211	0,1	495	0,2	284	134,6	20	6,2
Local no destinado para habitación humana	522	0,3	173	0,1	-349	-66,9	-25	-7,4
Otro tipo	45	0,0	44	0,0	-1	-2,2	0	-0,2

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

Según área de residencia, el Censo 2007 en el departamento de Ayacucho revela que el mayor incremento de viviendas particulares se da en el área urbana, que en 1993 eran 67 mil 381 y en el 2007 son 106 mil 912 viviendas, lo que representa un crecimiento del 58,7% en el periodo intercensal, y un incremento anual de 2 mil 824 viviendas y una tasa de crecimiento promedio anual de 3,3%, considerando el tipo de vivienda, las que más se incrementan son las viviendas en quinta, viviendas improvisadas, otro tipo de vivienda y departamento en edificio a razón de 6,6%, 6,2%, 5,0% y 4,5%, respectivamente, de tasa de crecimiento promedio anual.

En el área rural, el incremento de viviendas particulares en relación a 1993 es de 28 mil 760 viviendas, lo que representa un crecimiento del 33,0%, y un incremento anual de 2 mil 54 viviendas. Según tipo de vivienda, se observa que las chozas o cabañas se ha incrementado en 9 mil 953 viviendas que representan el 89,0% y las viviendas independientes en 25,2%, en comparación con cifras de 1993. Es de destacar, el decrecimiento en el número de viviendas en locales no destinados para habitación humana pasando de 278 en 1993 a 53 en el 2007, que representa el 80,9% menos que en 1993, y, otro tipo de vivienda que se reduce de 36 en 1993 a 26 viviendas en el 2007, y en términos relativos significa -27,8%.

CUADRO N° 4.6
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y TIPO DE VIVIENDA, 1993 Y 2007

Área de residencia / Tipo de Vivienda	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total								
Urbana	67 381	100,0	106 912	100,0	39 531	58,7	2 824	3,3
Casa independiente	62 700	93,1	100 640	94,1	37 940	60,5	2 710	3,4
Departamento en edificio	451	0,7	850	0,8	399	88,5	29	4,5
Vivienda en quinta	1 020	1,5	2 549	2,4	1 529	149,9	109	6,6
Vivienda en casa de vecindad	2 746	4,1	2 240	2,1	-506	-18,4	-36	-1,4
Vivienda improvisada	211	0,3	495	0,5	284	134,6	20	6,2
Local no destinado para habitación humana	244	0,4	120	0,1	-124	-50,8	-9	-4,8
Otro tipo	9	0,0	18	0,0	9	100,0	1	5,0
Rural	87 159	100,0	115 919	100,0	28 760	33,0	2 054	2,0
Casa independiente	75 661	86,8	94 703	81,7	19 042	25,2	1 360	1,6
Choza o cabaña	11 184	12,8	21 137	18,2	9 953	89,0	711	4,6
Local no destinado para habitación humana	278	0,3	53	0,0	-225	-80,9	-16	-11,0
Otro tipo	36	0,0	26	0,0	-10	-27,8	-1	-2,3

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

El Censo del 2007 muestra que a nivel de provincias se tiene que los porcentajes mayores por el tipo de vivienda se da en Vilcas Huamán con el 95,2% en viviendas independientes, seguido de Huanta con 92,3%, Paucar del Sara Sara con 91,5%, Huamanga con 89,0% y Sucre con el 87,2%. En tanto, en menor porcentaje se da en La Mar con el 86,8%, Parinacochas con 86,5%, Lucanas 85,3%, Víctor Fajardo 80,2% y Huanca Sancos con 62,5%. Asimismo, se tiene las viviendas tipo choza o cabaña que se concentran en mayor porcentaje en Parinacochas (36,7%), Víctor Fajardo (19,1%) y Lucanas (13,8%).

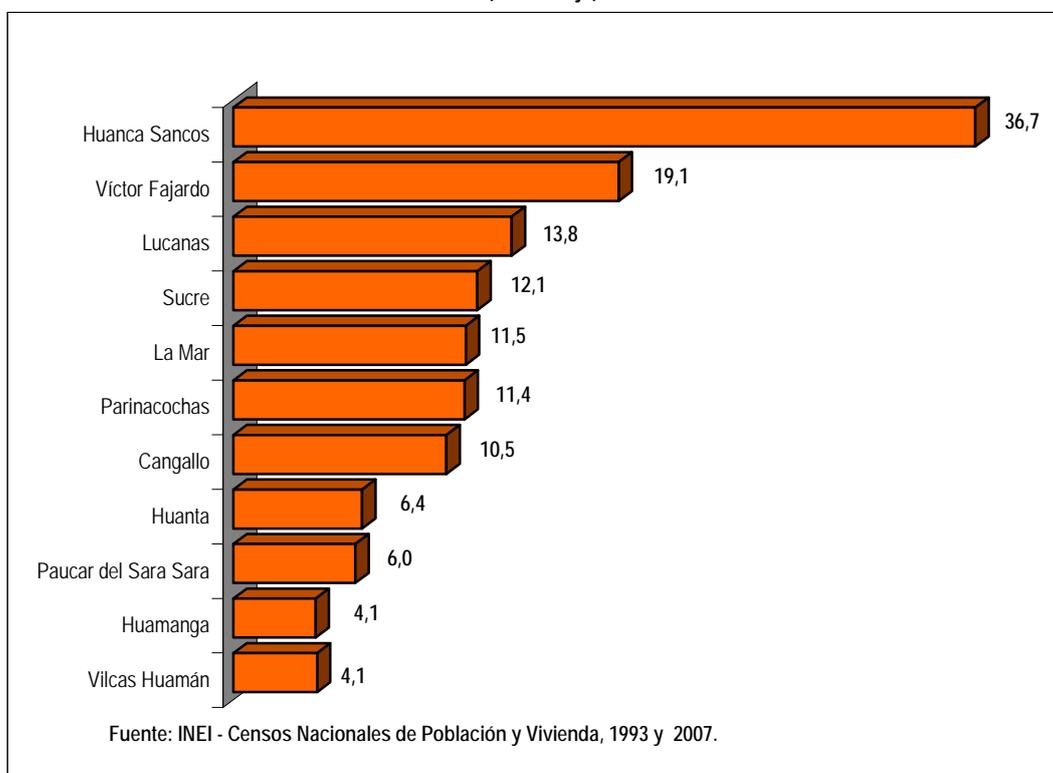
Según el último Censo en el departamento de Ayacucho el 0,2% del total de las viviendas corresponde al tipo de vivienda improvisada, se observa que las provincias de Parinacochas (0,9%), Huanta (0,3%) y Huamanga (0,2%), son las que concentran los mayores cantidades. y les sigue en orden de importancia las provincias de Cangallo, Huanca Sancos y Paucar del Sara Sara, cada uno con 0,1% con menor número de viviendas de este tipo.

CUADRO N° 4.7
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, POR TIPO, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Tipo de Vivienda								
	Total	Casa independiente	Departamento en edificio	Vivienda en quinta	Vivienda en casa de vecindad	Chozo o cabaña	Vivienda improvisada	Local no destin. para habitación humana	Otro
Total	222 831	195 343	850	2 549	2 240	21 137	495	173	44
Huamanga	65 151	58 014	764	2 032	1 529	2 651	110	46	5
Cangallo	16 503	14 653	0	44	53	1 738	9	6	0
Huancasancos	6 371	3 985	4	15	17	2 339	5	5	1
Huanta	29 854	27 558	30	128	112	1 901	100	21	4
La Mar	27 097	23 528	44	164	117	3 118	63	49	14
Lucanas	26 775	22 839	8	65	103	3 689	31	31	9
Parinacochas	12 381	10 713	0	29	90	1 417	112	10	10
Paucar del Sara Sara	5 286	4 835	0	10	114	319	5	3	0
Sucre	6 765	5 901	0	11	24	817	12	0	0
Victor Fajardo	13 704	10 989	0	21	61	2 612	20	1	0
Vilcas Huamán	12 944	12 328	0	30	20	536	28	1	1

Fuente : INEI - Censos Nacionales 2007 : XI de Población y VI de Vivienda

GRÁFICO N° 4.4
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES QUE SON CHOZA O CABAÑA, SEGÚN PROVINCIA, 2007
(Porcentaje)



4.4 Régimen de Tenencia

El Censo del 2007 revela en el departamento de Ayacucho, que el total de viviendas particulares con personas presentes suman 158 mil 261 según el régimen de tenencia, las viviendas propias totalmente pagadas son 117 mil 778 viviendas, lo que representa el 74,4%; las viviendas alquiladas suman 20 mil 70, que representa el 12,7%, otra forma de tenencia (5,0%); y, en menores porcentajes las viviendas cedidas por el centro de trabajo u otro hogar o institución (2,8%), propia pagándola a plazos (2,7%) y propia por invasión 2,4%.

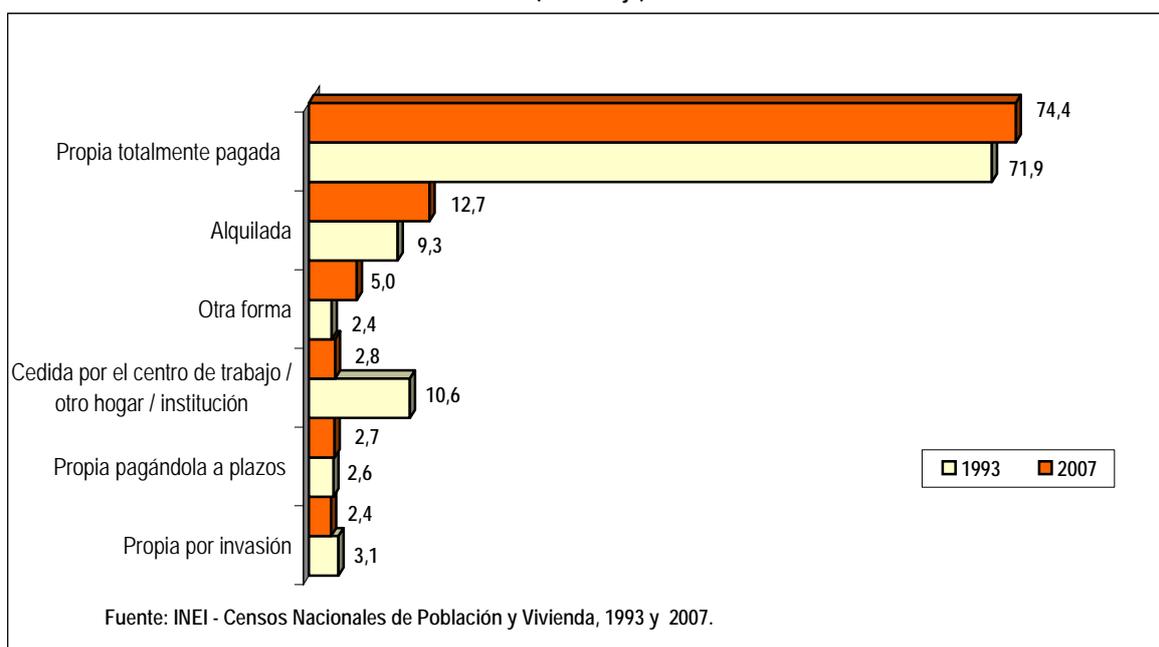
En comparación con el Censo del 1993, en el departamento de Ayacucho, es importante destacar el incremento de las viviendas propias totalmente pagadas en 35 mil 415 viviendas, que representa un crecimiento del 43,0% durante el periodo intercensal, y un incremento anual de 2 mil 530 viviendas. Las viviendas alquiladas se incrementan en 9 mil 369 durante el mismo periodo, y representa un crecimiento del 87,6%, un incremento anual de 669 viviendas y una tasa de crecimiento promedio anual de 4,5%.

CUADRO N° 4.8
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN RÉGIMEN DE TENENCIA, 1993 Y 2007

Régimen de tenencia	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total	114 555	100,0	158 261	100,0	43 706	38,2	3 122	2,3
Propia totalmente pagada	82 363	71,9	117 778	74,4	35 415	43,0	2 530	2,5
Propia pagándola a plazos	2 981	2,6	4 312	2,7	1 331	44,6	95	2,6
Propia por invasión	3 580	3,1	3 722	2,4	142	4,0	10	0,3
Alquilada	10 701	9,3	20 070	12,7	9 369	87,6	669	4,5
Cedida por el centro de trabajo / otro hogar / institución	12 169	10,6	4 389	2,8	-7 780	-63,9	-556	-6,9
Otra forma	2 761	2,4	7 990	5,0	5 229	189,4	374	7,7

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

GRÁFICO N° 4.5
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR RÉGIMEN DE TENENCIA, 1993 Y 2007 (Porcentaje)



Según área de residencia, en el departamento de Ayacucho, las viviendas propias totalmente pagadas representan los mayores porcentajes tanto en el área urbana (69,8%) como rural (80,1%). Respecto al año 1993, las viviendas propias totalmente pagadas en el área urbana se incrementan en 27 mil 25 viviendas, lo que significa un crecimiento del 79,8% durante el periodo intercensal, mientras que en el área rural se

incrementó en 8 mil 390 viviendas, lo que representa un crecimiento intercensal del 17,3%.

En el departamento de Ayacucho se aprecia según cifras de los censos, que en el periodo intercensal han disminuido las viviendas cedidas por el centro de trabajo / otro hogar / institución a razón de 7,4% y 6,5%, respectivamente, como tasa de crecimiento promedio anual.

CUADRO N° 4.9
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y RÉGIMEN DE TENENCIA, 1993 Y 2007

Área de residencia / Régimen de tenencia	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total								
Urbana	51 864	100,0	87 213	100,0	35 349	68,2	2 525	3,7
Propia totalmente pagada	33 860	65,3	60 885	69,8	27 025	79,8	1 930	4,2
Propia pagándola a plazos	1 784	3,4	3 350	3,8	1 566	87,8	112	4,5
Propia por invasión	1 510	2,9	1 376	1,6	-134	-8,9	-10	-0,6
Alquilada	8 341	16,1	16 144	18,5	7 803	93,5	557	4,7
Cedida por el centro de trabajo / otro hogar / institución	5 511	10,6	1 833	2,1	-3 678	-66,7	-263	-7,4
Otra forma	858	1,7	3 625	4,2	2 767	322,5	198	10,6
Rural	62 691	100,0	71 048	100,0	8 357	13,3	597	0,9
Propia totalmente pagada	48 503	77,4	56 893	80,1	8 390	17,3	599	1,1
Propia pagándola a plazos	1 197	1,9	962	1,4	-235	-19,6	-17	-1,5
Propia por invasión	2 070	3,3	2 346	3,3	276	13,3	20	0,9
Alquilada	2 360	3,8	3 926	5,5	1 566	66,4	112	3,6
Cedida por el centro de trabajo / otro hogar / institución	6 658	10,6	2 556	3,6	-4 102	-61,6	-293	-6,5
Otra forma	1 903	3,0	4 365	6,1	2 462	129,4	176	6,0

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

En el departamento de Ayacucho, el total de provincias representan porcentajes muy altos en cuanto a las viviendas particulares propia totalmente pagada. Las que superan el 80%, se tiene a Cangallo (88,9%), Vilcas Huamán (83,4%) y Víctor Fajardo (80,3%). Las que se encuentran entre el 72,5% a 79,6% tenemos a Huanca Sancos (79,6%), La Mar (76,4%), Huanta (74,5%) y Huamanga (72,5%); mientras que las

provincias con menores porcentajes al 70% de viviendas bajo este régimen de tenencia, son Parinacochas y Sucre (69,8% cada uno), Paucar del Sara Sara (67,9%) y Lucanas (67,1%).

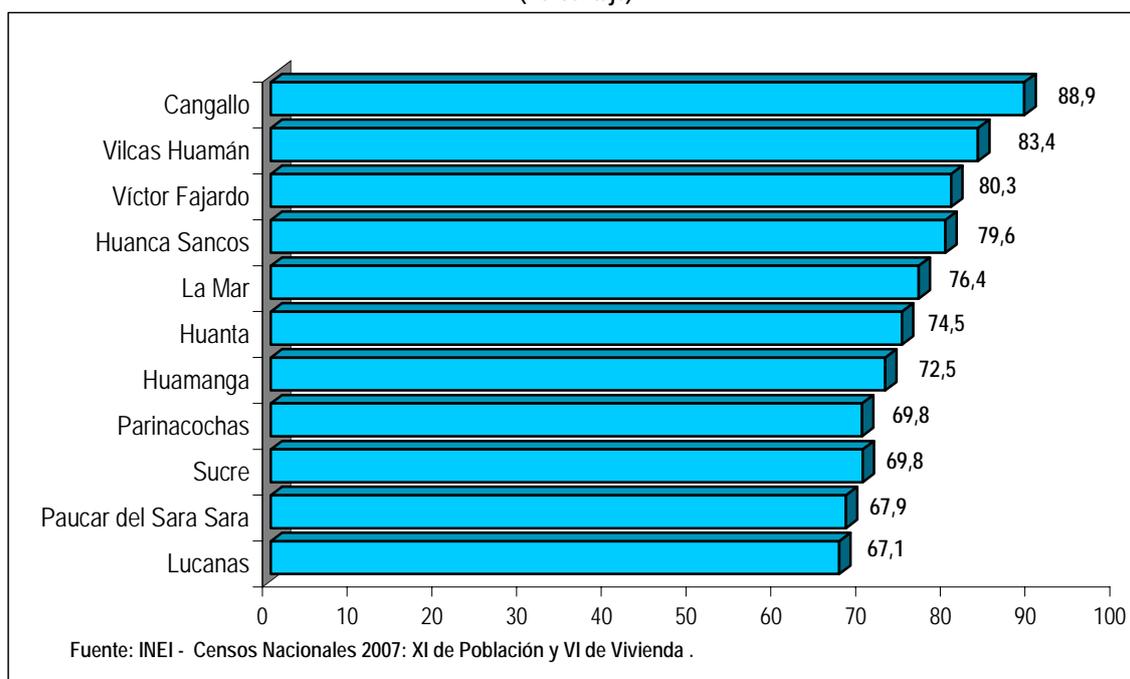
Las viviendas propia por invasión, se encuentran en mayor porcentaje en Lucanas (4,6%), La Mar (3,1%), Huanta (2,1%) y Huamanga (0,9%).

CUADRO N° 4.10
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR RÉGIMEN DE TENENCIA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Régimen de tenencia						
	Total	Alquilada	Propia por invasión	Propia pagándola a plazos	Propia totalmente pagada	Cedida por el centro de trabajo / otro hogar / institución	Otro
Total	158 261	20 070	3 722	4 312	117 778	4 389	7 990
Huamanga	52 332	7 313	491	2 288	37 945	1 140	3 155
Cangallo	9 763	509	141	98	8 683	207	125
Huanca Sancos	3 400	430	16	25	2 706	156	67
Huanta	22 713	2 784	473	693	16 919	462	1 382
La Mar	21 192	2 709	657	458	16 201	827	340
Lucanas	18 825	2 769	865	294	12 626	739	1 532
Parinacochas	8 040	1 268	423	155	5 609	232	353
Paucar del Sara Sara	3 207	604	101	49	2 176	63	214
Sucre	3 780	483	108	61	2 639	101	388
Víctor Fajardo	7 936	670	278	114	6 372	284	218
Vilcas Huamán	7 073	531	169	77	5 902	178	216

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

GRÁFICO N° 4.6
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES PROPIA TOTALMENTE PAGADA, SEGÚN PROVINCIA, 2007
(Porcentaje)



4.5 Material de construcción de las viviendas

El Censo del 2007 capta información sobre los materiales predominantes en la construcción de las viviendas en las paredes exteriores y pisos. En esta sección se presentan los resultados con los datos de las viviendas particulares con ocupantes presentes.

4.5.1 Material predominante en las paredes exteriores

Según el Censo del 2007, en el departamento de Ayacucho, del total de viviendas particulares con ocupantes presentes que suman 158 mil 261 viviendas, se destaca que 108 mil 648 tienen como material predominante en las paredes exteriores adobe o tapia, lo que representa el 68,7%; asimismo, tenemos piedra con barro (7,4%) y madera (5,2%). En menores proporciones las viviendas tienen otro material y estera con el 1,0% cada uno, quincha (0,9%) y piedra, sillar con cal o cemento (0,3%).

En comparación con el Censo de 1993, en el departamento de Ayacucho, es importante destacar el incremento de las viviendas con adobe o tapia en las paredes exteriores, que representa un crecimiento del 36,4%, y que en términos absolutos significa 28 mil 971 viviendas más con este material durante el periodo intercensal; asimismo, las viviendas con paredes de estera representan un crecimiento del 192,4% (un mil 39 viviendas) y las viviendas con paredes exteriores de ladrillo o bloque de cemento representan un crecimiento del 162,2% en el mismo periodo, lo que significa un incremento de 15 mil 263 viviendas con este material.

Se observa que las viviendas con paredes de piedra, sillar con cal o cemento, quincha, piedra con barro y otro material, durante el periodo intercensal, tienen una variación negativa. La disminución más significativa se da en las viviendas con paredes de piedra, sillar con cal o cemento (52,3%), y quincha (45,1%).

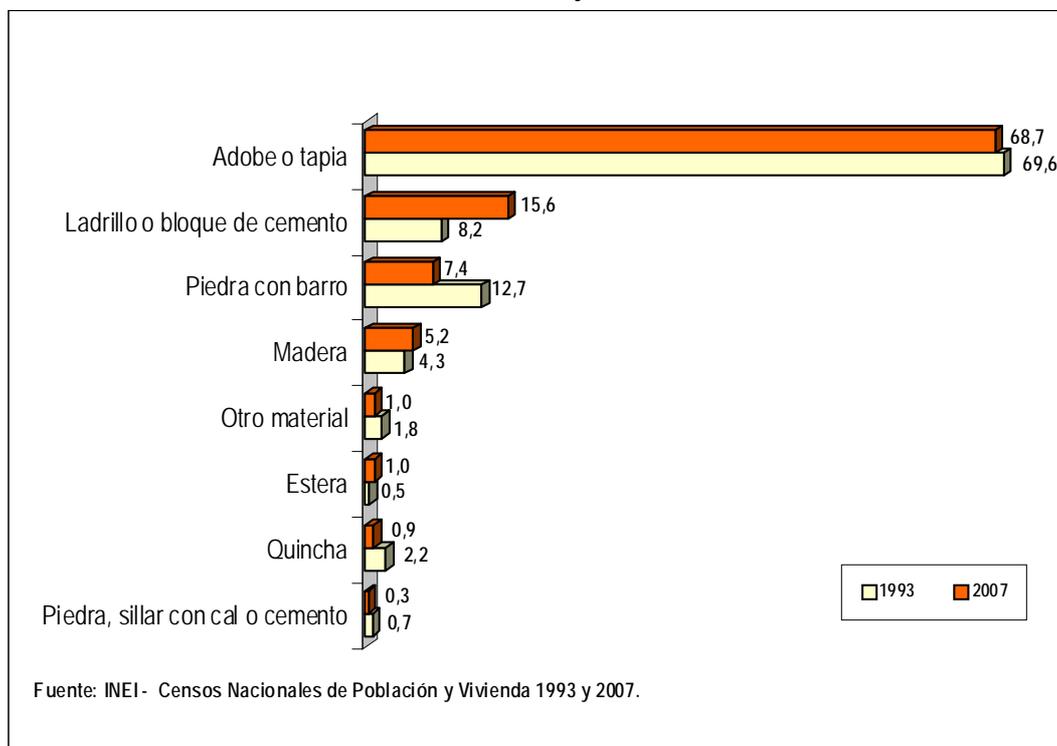
CUADRO N° 4.11

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES EXTERIORES DE LA VIVIENDA, 1993 Y 2007

Material predominante en las paredes exteriores	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total	114 555	100,0	158 261	100,0	43 706	38,2	3 122	2,3
Ladrillo o bloque de cemento	9 412	8,2	24 675	15,6	15 263	162,2	1 090	7,0
Adobe o tapia	79 677	69,6	108 648	68,7	28 971	36,4	2 069	2,2
Madera	4 960	4,3	8 216	5,2	3 256	65,6	233	3,6
Quincha	2 561	2,2	1 406	0,9	-1 155	-45,1	-83	-4,1
Estera	540	0,5	1 579	1,0	1 039	192,4	74	7,8
Piedra con barro	14 545	12,7	11 697	7,4	-2 848	-19,6	-203	-1,5
Piedra, sillar con cal o cemento	837	0,7	399	0,3	-438	-52,3	-31	-5,1
Otro material	2 023	1,8	1 641	1,0	-382	-18,9	-27	-1,5

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993 y 2007.

GRÁFICO N° 4.7
 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, SEGÚN MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES
 EXTERIORES DE LA VIVIENDA, 1993 Y 2007
 (Porcentaje)



Según área de residencia, en el departamento de Ayacucho, el material predominante en las paredes exteriores de las viviendas del área urbana es el adobe o tapia, que representa el 66,2%; seguido de ladrillo o bloque de cemento, que representa el 27,4%; el resto

de material predominante en las paredes es por debajo del 3,2%.; mientras que en el área rural los materiales predominantes en las paredes exteriores de las viviendas son el adobe o tapia (71,7%) y la piedra con barro 13,6%.

CUADRO N° 4.12

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES EXTERIORES DE LA VIVIENDA, 1993 Y 2007

Área de residencia / Material predominante en las paredes exteriores	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total								
Urbana	51 864	100,0	87 213	100,0	35 349	68,2	2 525	3,7
Ladrillo o bloque de cemento	8 738	16,8	23 853	27,4	15 115	173,0	1 080	7,3
Adobe o tapia	37 535	72,4	57 695	66,2	20 160	53,7	1 440	3,1
Madera	1 208	2,3	2 802	3,2	1 594	132,0	114	6,1
Quincha	357	0,7	123	0,1	-234	-65,5	-17	-7,2
Estera	48	0,1	178	0,2	130	270,8	9	9,6
Piedra con barro	3 223	6,2	2 064	2,4	-1 159	-36,0	-83	-3,1
Piedra, sillar con cal o cemento	511	1,0	177	0,2	-334	-65,4	-24	-7,2
Otro material	244	0,5	321	0,4	77	31,6	6	1,9
Rural	62 691	100,0	71 048	100,0	8 357	13,3	597	0,9
Ladrillo o bloque de cemento	674	1,1	822	1,2	148	22,0	11	1,4
Adobe o tapia	42 142	67,2	50 953	71,7	8 811	20,9	629	1,3
Madera	3 752	6,0	5 414	7,6	1 662	44,3	119	2,6
Quincha	2 204	3,5	1 283	1,8	-921	-41,8	-66	-3,7
Estera	492	0,8	1 401	2,0	909	184,8	65	7,6
Piedra con barro	11 322	18,1	9 633	13,6	-1 689	-14,9	-121	-1,1
Piedra, sillar con cal o cemento	326	0,5	222	0,3	-104	-31,9	-7	-2,7
Otro material	1 779	2,8	1 320	1,9	-459	-25,8	-33	-2,1

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993 y 2007.

A nivel provincial, la provincia de Huamanga es la que tiene el mayor porcentaje 58,8% de viviendas en cuyas paredes exteriores predomina el adobe o tapia, seguida de las provincias de Lucanas, La Mar y Huanta con 78,3%, 62,6% y 58,1%, respectivamente. El segundo material más utilizado a nivel provincial en las paredes de las viviendas es el ladrillo o bloque de

cemento, teniendo mayor porcentaje la provincia de Huamanga (35,9%), Huanta (11,0%) y La Mar (9,6%). De otro lado, la provincia de Huamanga muestra un porcentaje bajo en cuanto a la utilización de madera y quincha en las paredes exteriores de las viviendas.

CUADRO N° 4.13
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES EXTERIORES DE LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Material predominante en las paredes exteriores de la vivienda								
	Total	Ladrillo o bloque de cemento	Adobe o tapia	Madera (pona, tornillo, etc.)	Quincha (caña con barro)	Estera	Piedra con barro	Piedra o sillar con cal o cemento	Otro material
Total	158 261	24 675	108 648	8 216	1 406	1 579	11 697	399	1 641
Huamanga	52 332	18 779	30 785	58	43	49	2 382	133	103
Cangallo	9 763	200	8 362	18	9	11	1 114	7	42
Huanca Sancos	3 400	105	2 207	1	2	8	906	7	164
Huanta	22 713	2 499	13 192	4 656	426	57	1 378	39	466
La Mar	21 192	2 031	13 256	3 336	552	61	1 422	26	508
Lucanas	18 825	366	14 734	120	309	1 204	1 930	27	135
Parinacochas	8 040	259	6 497	8	28	148	1 059	13	28
Paucar del Sara Sara	3 207	133	2 747	8	10	10	290	3	6
Sucre	3 780	50	3 169	1	5	6	541	3	5
Victor Fajardo	7 936	140	6 892	6	5	10	583	141	159
Vilcas Huamán	7 073	113	6 807	4	17	15	92	-	25

Fuente : INEI - Censos Nacionales 2007 : XI de Población y VI de Vivienda.

4.5.2 Material predominante en los pisos

Según el Censo del 2007, en el departamento de Ayacucho, del total de viviendas particulares con ocupantes presentes, en el 77,9% de viviendas el material predominante en los pisos es la tierra, lo que significa en términos absolutos 123 mil 349 viviendas; el 18,5% de las viviendas tiene como material predominante el cemento, lo que significa 12 mil 947 viviendas; el 2,3% de las viviendas tiene como material predominante la loseta, terrazos, cerámicos o similares, lo que significa 3 mil 571 viviendas, y en porcentajes menores parquet o madera pulida y otro material 0,2% cada uno y láminas asfálticas, vinílicos o similares 0,1%.

Respecto al censo de 1993, en el departamento de Ayacucho, es importante destacar el fuerte incremento de viviendas con piso de loseta, terrazos, cerámicos o similares, que representa una variación del 254,3%, lo que significa en términos absolutos 2 mil 563 viviendas más con este tipo de material en los pisos; asimismo, durante el periodo intercensal se incrementan las viviendas con piso de cemento, que representa una variación del 79,0%, que significa 12 mil 947 viviendas más con este material. Contrariamente, hay una disminución de 60,3% de las viviendas con piso de otro material y 32,6% en las viviendas con piso de láminas asfálticas, vinílicos o similares.

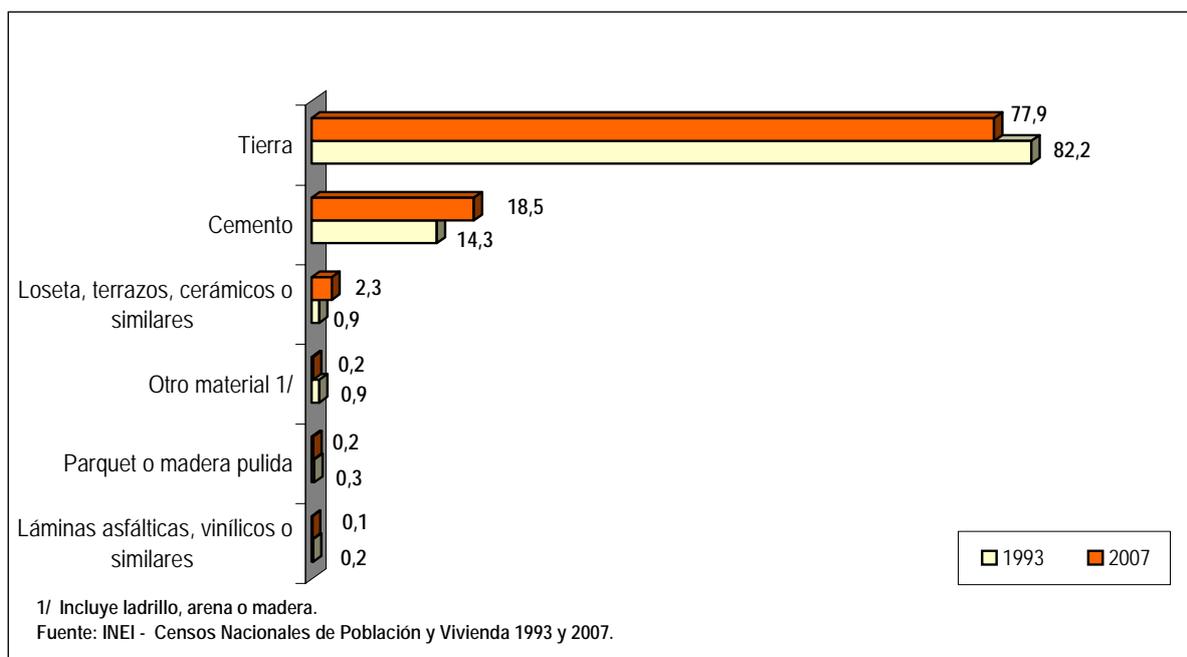
CUADRO N° 4.14
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN MATERIAL PREDOMINANTE EN EL PISO DE LA VIVIENDA, 1993 Y 2007

Material predominante en el piso de la vivienda	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total	114 555	100,0	158 261	100,0	43 706	38,2	3 122	2,3
Parquet o madera pulida	377	0,3	322	0,2	-55	-14,6	-4	-1,1
Láminas asfálticas, vinílicos o similares	224	0,2	151	0,1	-73	-32,6	-5	-2,7
Loseta, terrazos, cerámicos o similares	1 008	0,9	3 571	2,3	2 563	254,3	183	9,3
Madera	1 382	1,2	1 144	0,7	-238	-17,2	-17	-1,3
Cemento	16 382	14,3	29 329	18,5	12 947	79,0	925	4,2
Tierra	94 187	82,2	123 349	77,9	29 162	31,0	2 083	1,9
Otro material 1/	995	0,9	395	0,2	-600	-60,3	-43	-6,3

1/ Incluye ladrillo o arena.

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993 y 2007.

GRÁFICO N° 4.8
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, SEGÚN MATERIAL PREDOMINANTE EN LOS PISOS DE LA VIVIENDA, 1993 Y 2007 (Porcentaje)



Según área de residencia, el Censo del 2007 revela que en el 63,2% de las viviendas del área urbana la tierra predomina como material en sus pisos; en el 31,3% predomina el cemento en el 4,0% la loseta, terrazos, cerámicos o similares. En el Censo de 1993, se observó que los materiales de mayor predominio fueron la tierra y el cemento, en 65,6% y 28,5%, respectivamente. Además, respecto al Censo de 1993, se destaca la disminución en 1,1 puntos porcentuales en las viviendas con piso de otro material y un

incremento de 2,2 puntos porcentuales de las viviendas en las que predomina la loseta, terrazos, cerámicos o similares.

En el área rural según el Censo del 2007, el material predominante en los pisos de las viviendas es tierra, que representa el 96,0% y significa en términos absolutos 68 mil 230 viviendas; en tanto, el resto de opciones de piso en conjunto representa el 4,0% y representa en cifras absolutas 2 mil 818 viviendas.

CUADRO N° 4.15
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y MATERIAL PREDOMINANTE EN EL PISO DE LA VIVIENDA, 1993 Y 2007

Área de residencia / Material predominante en el piso	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total								
Urbana	51 864	100,0	87 213	100,0	35 349	68,2	2 525	3,7
Parquet o madera pulida	339	0,7	287	0,3	-52	-15,3	-4	-1,2
Láminas asfálticas, vinílicos o similares	216	0,4	111	0,1	-105	-48,6	-8	-4,6
Loseta, terrazos, cerámicos o similares	959	1,8	3 516	4,0	2 557	266,6	183	9,5
Madera	871	1,7	688	0,8	-183	-21,0	-13	-1,6
Cemento	14 775	28,5	27 282	31,3	12 507	84,6	893	4,4
Tierra	34 033	65,6	55 119	63,2	21 086	62,0	1 506	3,4
Otro material 1/	671	1,3	210	0,2	-461	-68,7	-33	-7,8
Rural	62 691	100,0	71 048	100,0	8 357	13,3	597	0,9
Parquet o madera pulida	38	0,1	35	0,0	-3	-7,9	0	-0,6
Láminas asfálticas, vinílicos o similares	8	0,0	40	0,1	32	400,0	2	11,9
Loseta, terrazos, cerámicos o similares	49	0,1	55	0,1	6	12,2	0	0,8
Madera	511	0,8	456	0,6	-55	-10,8	-4	-0,8
Cemento	1 607	2,6	2 047	2,9	440	27,4	31	1,7
Tierra	60 154	96,0	68 230	96,0	8 076	13,4	577	0,9
Otro material 1/	324	0,5	185	0,3	-139	-42,9	-10	-3,8

1/ Incluye ladrillo o arena.

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993 y 2007.

A nivel Provincial, se registra los porcentajes más altos en la utilización de la tierra como material predominante en los pisos, con provincias que superan el 90% como: Sucre (96,3%), Víctor Fajardo (95,9%), Huanca Sancos (95,4%), Vilcas Huamán (94,0%) y Cangallo (90,8%). Menor a 60% sólo lo tiene la provincia de Huamanga con el 59,6%. Asimismo, otro material también bastante utilizado en el piso de

las viviendas es el cemento, registrándose el mayor porcentaje en Huamanga (33,3%), le siguen Huanta (18,2%), La Mar (12,9%) y Lucanas (9,4%). Existe una disminución en las viviendas con piso de láminas asfálticas, vinílicos o similares, para Huamanga en el periodo de análisis sólo representa el 0,2%.

CUADRO N° 4.16
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR MATERIAL PREDOMINANTE EN EL PISO DE LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Material predominante en los pisos de la vivienda							
	Total	Tierra	Cemento	Losetas, terrazos, cerámicos o similares	Parquet o madera pulida	Madera (pona, tornillo, etc.)	Láminas asfálticas, vinílicos o similares	Otro material 1/
Total	158 261	123 349	29 329	3 571	322	1 144	151	395
Huamanga	52 332	31 170	17 449	3 194	176	139	81	123
Cangallo	9 763	8 863	717	30	4	19	9	121
Huancá Sancos	3 400	3 242	124	3	7	17	5	2
Huanta	22 713	17 783	4 132	197	53	456	8	84
La Mar	21 192	17 977	2 736	60	40	331	20	28
Lucanas	18 825	16 923	1 761	33	11	71	12	14
Parinacochas	8 040	6 829	1 083	24	19	71	7	7
Paucar del Sara Sara	3 207	2 657	525	9	1	10	1	4
Sucre	3 780	3 641	129	5	-	2	2	1
Víctor Fajardo	7 936	7 612	288	12	7	10	3	4
Vilcas Huamán	7 073	6 652	385	4	4	18	3	7

1/ Incluye ladrillo o arena.

Fuente : INEI - Censos Nacionales 2007 : XI de Población y VI de Vivienda.

4.6 Servicios que dispone la Vivienda

4.6.1 Tipo de abastecimiento de agua

El Censo del 2007 en el departamento de Ayacucho, revela que del total de viviendas particulares con ocupantes presentes, 63 mil 842 tienen conexión a red pública dentro de la vivienda, lo que representa el 40,3% del nivel departamental. Se encontró además 52 mil 993 viviendas que utilizan el agua proveniente de río, acequia, manantial o similar (33,5%). Asimismo, con red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (10,9% del total), otro tipo de abastecimiento de agua (6,6%) y 6 mil 527 que también acceden al agua potable a través de pilón de uso público (4,1%). En el extremo opuesto, el 0,9% de las viviendas (un mil 488) utilizan el agua proveniente de camión cisterna u otro similar y un 3,6% la obtiene de pozo, que significa 5 mil 670 viviendas.

Durante el período intercensal 1993-2007, se ha incrementado la proporción de viviendas con acceso

a agua potable por red pública tanto fuera (15 mil 895) como dentro (34 mil 434) de la vivienda. Esto se confirma al observar la tasa de crecimiento promedio anual que es de 19,7% para la primera forma de abastecimiento y de 5,6% para la segunda. Igualmente, hay un crecimiento en otras formas de abastecimiento de agua con una tasa de crecimiento promedio anual de 7,3%.

Comparado con el Censo de 1993, las viviendas con conexión fuera de la misma tuvieron un incremento de 1197,8% y representa en términos absolutos 15 mil 895, durante el período intercensal. Las viviendas que tienen conexión a otro tipo de abastecimiento también se incrementó en 174,8% (6 mil 691 viviendas). Asimismo, las viviendas que tienen conexión a red pública dentro de la vivienda, pero dentro de la edificación, presenta un incremento, siendo este de 117,1% (34 mil 434). Sin embargo, la accesibilidad al agua potable a través de pilón de uso público, tuvo un decrecimiento de 7,8% durante el período intercensal.

CUADRO N° 4.17

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN TIPO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA VIVIENDA, 1993 Y 2007

Tipo de abastecimiento de agua	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total	114 555	100,0	158 261	100,0	43 706	38,2	3 122	2,3
Red pública dentro de la vivienda	29 408	25,7	63 842	40,3	34 434	117,1	2 460	5,6
Red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación	1 327	1,2	17 222	10,9	15 895	1197,8	1 135	19,7
Pilón de uso público	20 660	18,0	6 527	4,1	-14 133	-68,4	-1 010	-7,8
Camión cisterna u otro similar	1 389	1,2	1 488	0,9	99	7,1	7	0,5
Pozo	5 133	4,5	5 670	3,6	537	10,5	38	0,7
Río, acequia, manantial o similar	52 810	46,1	52 993	33,5	183	0,3	13	0,0
Otro 1/	3 828	3,3	10 519	6,6	6 691	174,8	478	7,3

1/ Incluye el solicitarla a los vecinos y otras formas de abastecimiento de agua.

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993 y 2007.

En el área urbana el departamento de Ayacucho, según el Censo de 2007 el 61,4% (53 mil 587) de las viviendas se abastecen de agua potable por red pública dentro de la vivienda; el 15,4% (13 mil 433) por río, acequia, manantial o similar, el 11,2% se abastece de red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación, el 6,6% se abastece mediante otras formas, el 2,6% a través de pilón de uso público y pozo y el resto lo hace a través de camión cisterna u otro similar.

En comparación con 1993, las formas de acceso al agua potable, el servicio de red pública dentro de la vivienda, es el que más ha crecido (82,2%), sin embargo, ha aumentado también de manera acentuada (173,8%) el abastecimiento mediante otras formas.

En el área rural, del departamento, la forma más difundida de abastecimiento de agua es río/acequia/manantial o similar que abastece a 39 mil 560 viviendas (55,7%); seguido de otro tipo de abastecimiento con 4 mil 791 viviendas (6,7%), pilón de uso público que llega a 4 mil 226 viviendas (5,9%). El abastecimiento de agua potable por medio de red pública dentro de la vivienda, alcanza a 10 mil 255 viviendas que equivalen al 14,4%; le sigue red pública fuera de la vivienda, alcanza a 7 mil 413 viviendas que equivalen al 10,4%. En menor porcentaje el pilón público que llega a 4 mil 226 viviendas (5,9%) y el pozo que abastece a 3 mil 398 viviendas (4,8%); y, finalmente, se abastecen de camión cisterna u otro similar un mil 405 viviendas (2,0%). En 1993, no se encontraron viviendas con acceso a red pública ni dentro ni fuera de la vivienda en el área rural.

CUADRO N° 4.18

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y TIPO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA VIVIENDA, 1993 Y 2007

Área de residencia / Tipo de abastecimiento de agua	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total								
Urbana	51 864	100,0	87 213	100,0	35 349	68,2	2 525	3,7
Red pública dentro de la vivienda	29 408	56,7	53 587	61,4	24 179	82,2	1 727	4,3
Red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación	1 327	2,6	9 809	11,2	8 482	639,2	606	15,0
Pilón de uso público	11 248	21,7	2 301	2,6	-8 947	-79,5	-639	-10,5
Camión cisterna u otro similar	579	1,1	83	0,1	-496	-85,7	-35	-12,7
Pozo	855	1,6	2 272	2,6	1 417	165,7	101	7,1
Río, acequia, manantial o similar	6 355	12,3	13 433	15,4	7 078	111,4	506	5,4
Otro 1/	2 092	4,0	5 728	6,6	3 636	173,8	260	7,3
Rural	62 691	100,0	71 048	100,0	8 357	13,3	597	0,9
Red pública dentro de la vivienda	-	-	10 255	14,4	10 255	-	733	-
Red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación	-	-	7 413	10,4	7 413	-	530	-
Pilón de uso público	9 412	15,0	4 226	5,9	-5 186	-55,1	-370	-5,5
Camión cisterna u otro similar	810	1,3	1 405	2,0	595	73,5	43	3,9
Pozo	4 278	6,8	3 398	4,8	-880	-20,6	-63	-1,6
Río, acequia, manantial o similar	46 455	74,1	39 560	55,7	-6 895	-14,8	-493	-1,1
Otro 1/	1 736	2,8	4 791	6,7	3 055	176,0	218	7,4

1/ Incluye el solicitarla a los vecinos y otras formas de abastecimiento de agua.

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993 y 2007.

Las cinco provincias con porcentajes superiores al 50,0% de sus viviendas particulares con ocupantes presentes y que tienen el servicio de abastecimiento de agua conectado a red pública (dentro y fuera de la vivienda), son Paucar del Sara Sara (69,6%), Huamanga (69,3%), Sucre (57,0%), Parinacochas (55,5%), Víctor Fajardo (53,9%), Lucanas (51,5%) y Vilcas Huamán (50,9%). Las provincias menos favorecidas con el acceso a esta calidad de servicio

son, Huanta (42,6%), Cangallo (37,9%), La Mar (20,4%) y Huanca Sancos (20,3%).

La disponibilidad de agua de río/acequia/manantial o similar se presenta en proporciones mayores (superior al 15 por ciento) en las provincias de La Mar (61,2%), Cangallo (47,6%), Huanta (43,7%), Lucanas (30,8%) y Huamanga (15,4%)

CUADRO N° 4.19

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR TIPO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Tipo de abastecimiento de agua								
	Total	Red pública dentro de la vivienda (agua potable)	Red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (agua potable)	Pilón de uso público (agua potable)	Camión-cisterna u otro similar	Pozo	Rio, acequia, manantial o similar	Vecino	Otro
Total	158 261	63 842	17 222	6 527	1 488	5 670	52 993	7 456	3 063
Huamanga	52 332	29 145	7 102	2 842	188	1 413	8 079	2 163	1 400
Cangallo	9 763	2 584	1 115	778	4	77	4 651	493	61
Huanca Sancos	3 400	501	189	77	2	153	2 295	153	30
Huanta	22 713	7 120	2 554	953	14	770	9 928	845	529
La Mar	21 192	2 925	1 400	669	17	2 031	12 975	1 033	142
Lucanas	18 825	8 777	922	510	1 243	138	5 795	1 011	429
Parinacochas	8 040	3 966	500	249	18	549	2 240	369	149
Paucar del Sara Sara	3 207	2 034	197	54	-	19	729	105	69
Sucre	3 780	1 708	448	148	-	61	1 086	240	89
Victor Fajardo	7 936	3 174	1 102	119	-	221	2 653	606	61
Vilcas Huamán	7 073	1 908	1 693	128	2	238	2 562	438	104

Fuente : INEI - Censos Nacionales 2007 : XI de Población y VI de Vivienda.

4.6.1.1 Número de días de disponibilidad de agua potable

Como se indica en el acápite anterior, la cobertura del servicio de abastecimiento de agua potable no alcanza al total de viviendas particulares con ocupantes presentes que existen en el departamento de Ayacucho. La disponibilidad de agua potable (mediante red pública dentro y fuera de la vivienda y pilón público) llega a 87 mil 591 viviendas, es decir al 55,3% de éstas. Al interior de este grupo, la disponibilidad de agua potable es diaria en 78 mil 694 viviendas que

representan el 89,8%, lo que significa que las 8 mil 897 viviendas restantes (10,2%), sólo disponen del servicio algunos días de la semana.

A nivel de área de residencia, el área urbana es la que tiene la mayor proporción de viviendas (90,0%) con agua potable disponible todos los días de la semana, no obstante hay un 10,0% de potenciales demandantes de este servicio. En el área rural, la disponibilidad diaria alcanza al 89,2% de viviendas, en tanto que el 10,8% solo accede al servicio algunos días de la semana.

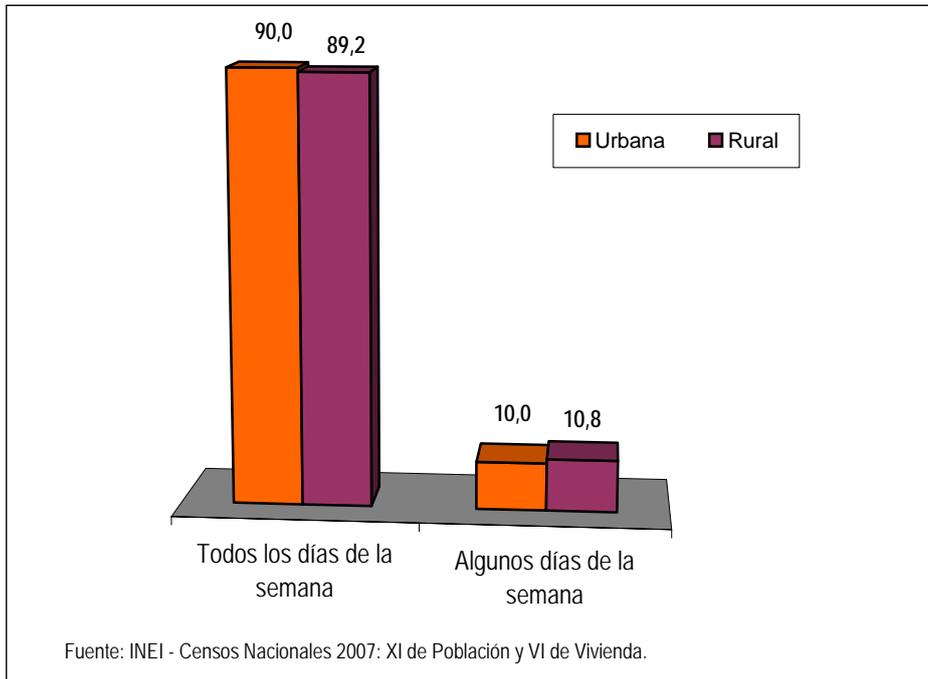
CUADRO N° 4.20

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, 2007

Disponibilidad de agua potable	Total		Área urbana		Área rural	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Total	87 591	100,0	65 697	100,0	21 894	100,0
Todos los días de la semana	78 694	89,8	59 156	90,0	19 538	89,2
Algunos días de la semana	8 897	10,2	6 541	10,0	2 356	10,8

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

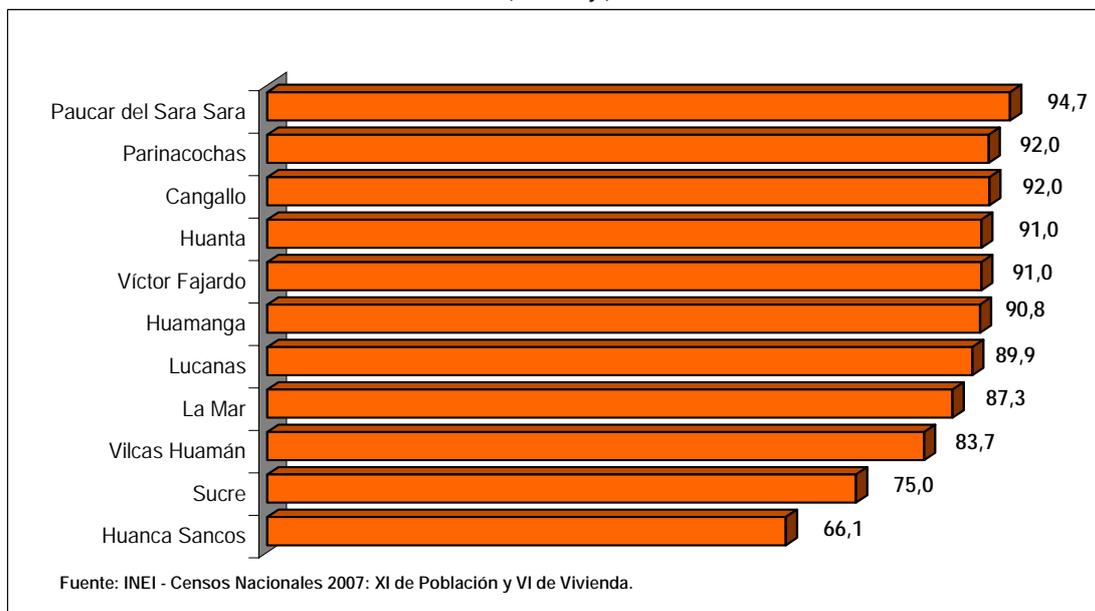
GRAFICO N° 4.9
 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES QUE DISPONEN DE AGUA POTABLE, POR AREA DE RESIDENCIA, 2007
 (Porcentaje)



Las provincias que disponen de agua potable diariamente, en proporciones igual o mayor que 90% del total de viviendas en cada una de las jurisdicciones en mención son Paucar del Sara Sara, Parinacochas, Cangallo. Huanta, Víctor Fajardo y Huamanga. En el

otro extremo, las provincias con menores porcentajes de este servicio son Lucanas (89,9%), La Mar (87,3%), Vilcas Huamán (83,7%), Sucre (75,0%) y Huanca Sancos (66,1%).

GRÁFICO N° 4.10
 AYACUCHO: VIVIENDAS CON OCUPANTES PRESENTES QUE DISPONEN DE AGUA POTABLE TODOS LOS DÍAS, POR PROVINCIA 2007
 (Porcentaje)



4.6.1.2 Número de horas al día de disponibilidad de agua potable en viviendas que acceden al servicio todos los días de la semana

El Censo del 2007 ha recogido alguna información adicional sobre el servicio de abastecimiento de agua no considerado en censos anteriores, pues no sólo se conoce el número de días de que se dispone del servicio, sino también el número de horas en que se accede al mismo.

En el punto anterior se menciona que en el departamento de Ayacucho existen 78 mil 694 viviendas que disponen del servicio de agua potable todos los días de la semana; sin embargo, es importante destacar que de este total sólo el 63,4%, es decir, 49 mil 884

viviendas, tienen disponibilidad de 22 a 24 horas al día; el 13,1% de las viviendas, es decir, 10 mil 292 viviendas, si bien tienen agua diariamente, ésta llega únicamente de 1 a 3 horas diarias, el 8,0% , que equivale a 6 mil 288 viviendas tienen disponibilidad de agua de 10 a 12 horas por día y el 7,5%, que equivale a 5 mil 925 viviendas, disponen del líquido elemento de 4 a 6 horas por día.

En el área urbana, 35 mil 868 viviendas disponen de agua potable de 22 a 24 horas, mientras que en el área rural son 14 mil 16 viviendas las beneficiadas diariamente del servicio con el mismo número de horas. El tramo más reducido de 1 a 3 horas de disponibilidad diaria de agua potable, en el área urbana comprende a 8 mil 735 viviendas y en el área rural a 1 mil 557 viviendas.

CUADRO N° 4.21

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN NÚMERO DE HORAS AL DÍA QUE DISPONEN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE TODA LA SEMANA, 2007

Número de horas al día	Total		Área urbana		Área rural	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Total	78 694	100,0	59 156	100,0	19 538	100,0
1 a 3	10 292	13,1	8 735	14,8	1 557	8,0
4 a 6	5 925	7,5	4 952	8,4	973	5,0
7 a 9	2 623	3,3	1 957	3,3	666	3,4
10 a 12	6 288	8,0	4 499	7,6	1 789	9,2
13 a 15	903	1,1	748	1,3	155	0,8
16 a 18	1 631	2,1	1 510	2,6	121	0,6
19 a 21	1 148	1,5	887	1,5	261	1,3
22 a 24	49 884	63,4	35 868	60,6	14 016	71,7

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

A nivel de provincias, Cangallo (84,0%), Huanca Sancos (78,3%), Huamanga (73,1%), Sucre (72,2%) y Víctor Fajardo (64,7%), tienen los mayores porcentajes de viviendas particulares que disponen de agua potable diariamente de 22 a 24 horas al día. Las provincias con menores porcentajes de disponibilidad de agua potable en esta frecuencia, son Lucanas (34,8%) y Parinacochas (38,4%).

En el extremo opuesto, la disponibilidad del servicio diario de 1 a 3 horas, se presenta en mayores porcentajes en Parinacochas (38,8%), Lucanas (33,8%), Vilcas Huamán (20,4%), Víctor Fajardo (18,1%) y Paucar del Sara Sara (18,0%). En tanto, es menor en Huanta (3,7%), Cangallo (2,6%) y Huanca Sancos (1,8%).

CUADRO N° 4.22

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES QUE DISPONEN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE TODOS LOS DÍAS DE LA SEMANA, POR NÚMERO DE HORAS AL DÍA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Total	Número de horas al día							
		1 a 3	4 a 6	7 a 9	10 a 12	13 a 15	16 a 18	19 a 21	22 a 24
Total	78 694	10 292	5 925	2 623	6 288	903	1 631	1 148	49 884
Huamanga	35 512	2 649	2 402	1 179	2 092	238	424	574	25 954
Cangallo	4 121	107	88	72	239	27	70	57	3 461
Huanca Sancos	507	9	36	21	30	3	8	3	397
Huanta	9 671	359	812	497	995	417	847	235	5 509
La Mar	4 361	465	251	147	521	98	94	137	2 648
Lucanas	9 173	3 104	1 140	442	1 122	62	75	32	3 196
Parinacochas	4 336	1 681	439	44	484	10	6	7	1 665
Paucar del Sara Sara	2 163	390	50	12	126	13	68	23	1 481
Sucre	1 729	167	106	39	134	6	3	26	1 248
Víctor Fajardo	4 000	723	247	82	271	17	24	49	2 587
Vilcas Huamán	3 121	638	354	88	274	12	12	5	1 738

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

4. 6.1. 3 Número de días de disponibilidad de agua potable en viviendas que acceden al servicio algunos días a la semana

Como se ha mencionado, existen 8 mil 897 viviendas en el departamento que disponen del servicio de agua potable solamente algunos días de la semana. De este total, un mil 714 viviendas (19,3%) disponen del servicio únicamente un día a la semana; un mil 195 viviendas (13,4%) acceden al servicio 2 días semanalmente; 2 mil 879 viviendas (32,4%) acceden durante 3 días y 3 mil 109 viviendas (34,9%) disponen de 4 a 6 días por semana.

Las proporciones de viviendas, según número de días de disponibilidad de agua potable por área urbana y rural, muestran ligeras diferencias. La disponibilidad durante un solo día, es mayor en el área rural que en la urbana (21,9% en el primer caso, y 18,3% en el segundo caso); igualmente ocurre con la proporción de viviendas que disponen del servicio 2 días por semana (18,7% en el área rural y 11,5% en el área urbana). Lo mismo ocurre con aquellas viviendas que acceden 3 días a la semana, es decir la proporción es mayor en el área rural que en la urbana (33,6% y 31,9%, respectivamente). En el grupo de viviendas que alcanzan el servicio de 4 a 6 días a la semana prevalece el área urbana (38,2% frente al 25,9% en el rural).

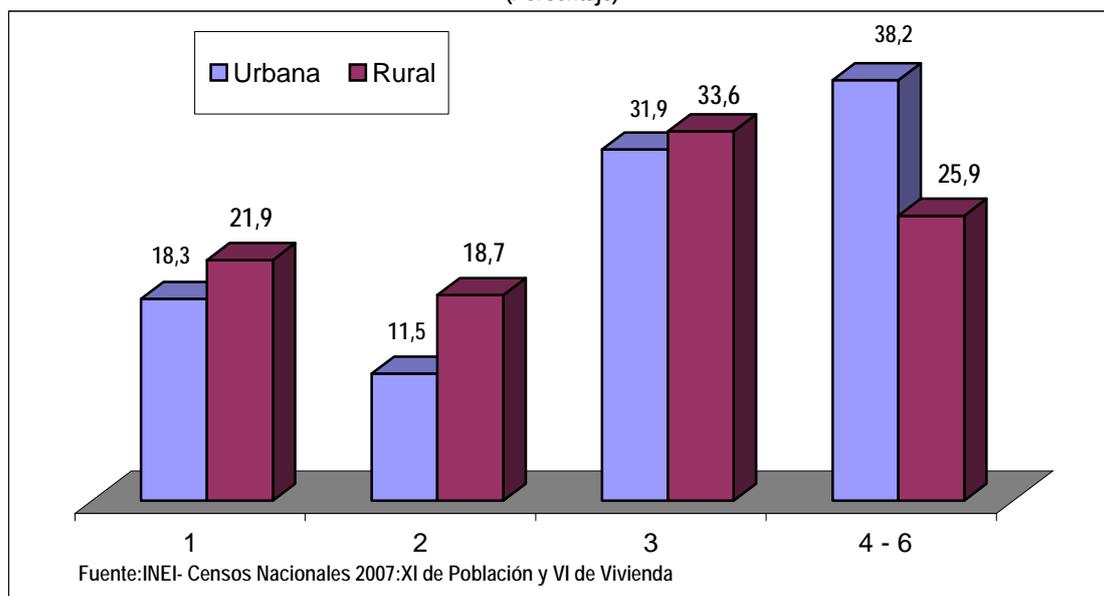
CUADRO N° 4.23

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN NÚMERO DE DÍAS QUE DISPONEN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE ALGUNOS DÍAS DE LA SEMANA, 2007

Número de días a la semana	Total		Área urbana		Área rural	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Total	8 897	100,0	6 541	100,0	2 356	100,0
1	1 714	19,3	1 199	18,3	515	21,9
2	1 195	13,4	755	11,5	440	18,7
3	2 879	32,4	2 088	31,9	791	33,6
4 a 6	3 109	34,9	2 499	38,2	610	25,9

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

GRAFICO N° 4.11
AYACUCHO: VIVIENDAS QUE DISPONEN DE AGUA POTABLE, POR NÚMERO DE DÍAS DE LA SEMANA, POR AREA DE RESIDENCIA 2007
(Porcentaje)



Las provincias con el mayor número de viviendas que cuentan con agua potable solo un día a la semana, además de Huamanga con 403 viviendas, son Lucanas con 290 viviendas, La Mar con 217 viviendas, Huanta con 202 viviendas y Vilcas Huamán con 168 viviendas en esa condición.

En el extremo superior, la mayor cantidad de viviendas con disponibilidad de agua potable de 4 a 6 días por semana, se ubican las provincias de Huamanga con un mil 409 viviendas, Huanta 368 y Lucanas 303, viviendas.

CUADRO N° 4.24

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, QUE DISPONEN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE ALGUNOS DÍAS DE LA SEMANA, POR NÚMERO DE DÍAS, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Total	Número de días a la semana			
		1	2	3	4 a 6
Total	8 897	1 714	1 195	2 879	3 109
Huamanga	3 577	403	385	1 380	1 409
Cangallo	356	79	48	69	160
Huanca Sancos	260	50	10	43	157
Huanta	956	202	165	221	368
La Mar	633	217	124	114	178
Lucanas	1 036	290	141	302	303
Parinacochas	379	86	68	86	139
Paucar del Sara Sara	122	27	10	37	48
Sucre	575	130	62	254	129
Víctor Fajardo	395	62	55	136	142
Vilcas Huamán	608	168	127	237	76

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

4.6.1.4 Número de horas al día de disponibilidad de agua potable en viviendas que acceden al servicio algunos días de la semana.

Del total de viviendas en el departamento de Ayacucho (8 mil 897) que disponen de agua potable algunos días a la semana, el 56,7% de las viviendas dispone del servicio de 1 a 3 horas al día, que en términos absolutos significa 5 mil 488 viviendas; el 16,6% de las viviendas disponen de agua de 4 a 6 horas al día que significa 1 mil 480.

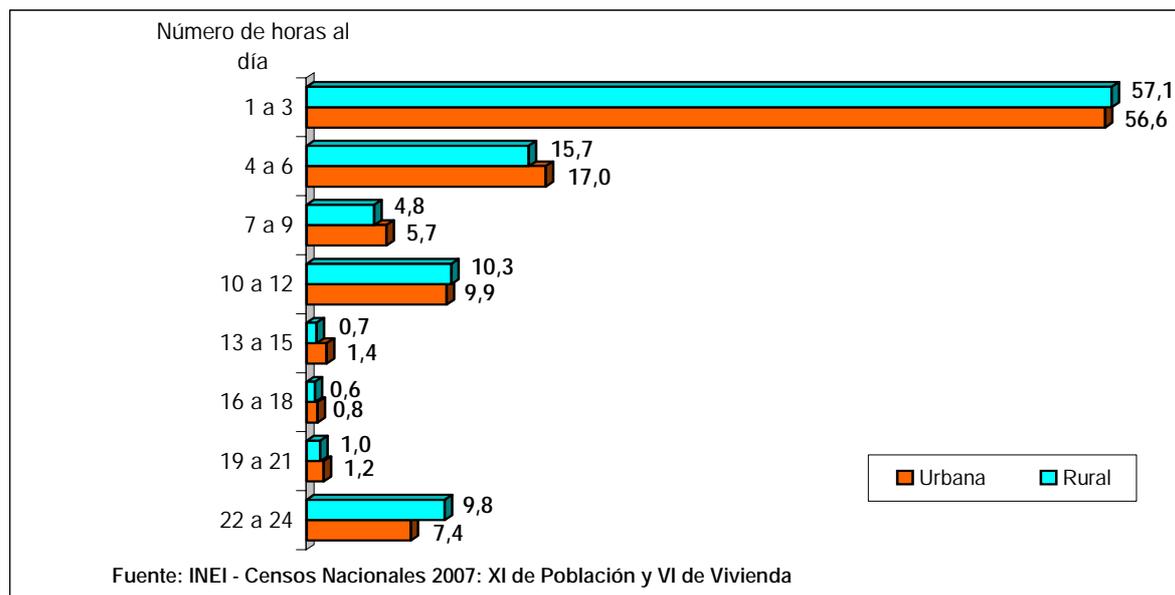
Según área de residencia, en el área urbana se ubica la mayor cantidad de viviendas con disponibilidad de agua potable de 1 a 3 horas al día, que en total suman 3 mil 703 viviendas. Se observa además 1 mil 109 viviendas con acceso al agua de 4 a 6 horas al día. En el área rural, si bien en términos absolutos la cantidad de viviendas con acceso al servicio de 1 a 3 horas al día, es menor (1 mil 345 viviendas), en porcentaje es ligeramente mayor al urbano en las viviendas que tienen el servicio únicamente algunas horas al día (57,1%).

CUADRO N° 4.25
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN NÚMERO DE HORAS AL DÍA QUE DISPONEN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE ALGUNOS DÍAS DE LA SEMANA, 2007

Número de horas al día	Total		Área urbana		Área rural	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Total	8.897	100,0	6.541	100,0	2.356	100,0
1 a 3	5.048	56,7	3.703	56,6	1.345	57,1
4 a 6	1.480	16,6	1.109	17,0	371	15,7
7 a 9	483	5,4	370	5,7	113	4,8
10 a 12	892	10,0	650	9,9	242	10,3
13 a 15	111	1,2	94	1,4	17	0,7
16 a 18	66	0,7	52	0,8	14	0,6
19 a 21	103	1,2	80	1,2	23	1,0
22 a 24	714	8,0	483	7,4	231	9,8

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

GRAFICO N° 4.12
AYACUCHO: VIVIENDAS QUE DISPONEN DE AGUA POTABLE ALGUNOS DÍAS DE LA SEMANA, POR NÚMERO DE HORAS AL DÍA, POR ÁREA DE RESIDENCIA, 2007 (Porcentaje)



A nivel provincial, exceptuando Huamanga (1 mil 769), las provincias con la mayor cantidad de viviendas particulares que disponen de agua potable solamente de 1 a 3 horas al día (durante algunos días de la semana), son Lucanas con 786 viviendas, Huanta con 432, Vilcas Huamán con 422 viviendas y La Mar 415 viviendas que reciben el servicio en tal condición.

Cuando observamos el extremo superior de horas (22 a 24) que acceden algunos días a la semana (con excepción de Huamanga), son las provincias de Huanta, La Mar y Vilcas Huamán las que tienen el mayor número de viviendas con 71; 56 y 50, respectivamente, dentro de los más altos en este tramo de horas.

CUADRO N° 4.26

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, QUE DISPONEN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE ALGUNOS DÍAS DE LA SEMANA, POR NÚMERO DE HORAS AL DÍA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Total	Número de horas al día							
		1 a 3	4 a 6	7 a 9	10 a 12	13 a 15	16 a 18	19 a 21	22 a 24
Total	8 897	5 048	1 480	483	892	111	66	103	714
Huamanga	3 577	1 769	696	230	381	43	32	67	359
Cangallo	356	199	67	16	22	6	-	12	34
Huanca Sancos	260	88	65	37	41	13	2	4	10
Huanta	956	432	174	87	147	18	17	10	71
La Mar	633	415	78	17	53	5	5	4	56
Lucanas	1 036	786	129	21	57	7	2	-	34
Parinacochas	379	285	36	10	19	5	1	-	23
Paucar del Sara Sara	122	61	28	6	10	3	2	2	10
Sucre	575	387	55	10	76	4	2	1	40
Víctor Fajardo	395	204	83	23	54	2	2	-	27
Vilcas Huamán	608	422	69	26	32	5	1	3	50

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

4.6.2 Servicio higiénico

Según el Censo del 2007, del total de viviendas particulares con ocupantes presentes en el departamento de Ayacucho, 53 mil 483 viviendas no cuentan con servicio higiénico, lo que representa el 33,8%; 47 mil 291 viviendas disponen de pozo ciego o negro/letrina, lo que representa el 29,9%. Asimismo, 39 mil 967 viviendas disponen de servicio higiénico conectado a la red pública de desagüe dentro de la vivienda, lo que representa el 25,3%; 7 mil 794 viviendas disponen de red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación, lo que representa el 4,9%; 6 mil 415 viviendas cuentan con pozo séptico, que representa el 4,1%. Las viviendas que utilizan el río, acequia o canal como servicio higiénico, suman 3 mil 311 viviendas, y representan el 2,1%.

Durante el periodo intercensal se ha incrementado en 313,6% el número de viviendas que utiliza el pozo ciego o negro/letrina, en 239,3% las viviendas que utilizan la red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación, 235,1% que utilizan el río acequia o canal y el 179,3% utiliza como servicio higiénico, la red pública de desagüe dentro de la vivienda. Para el caso de la red pública de desagüe fuera y dentro de la vivienda, la tasa de crecimiento promedio anual es de 8,9% y 7,5%, respectivamente.

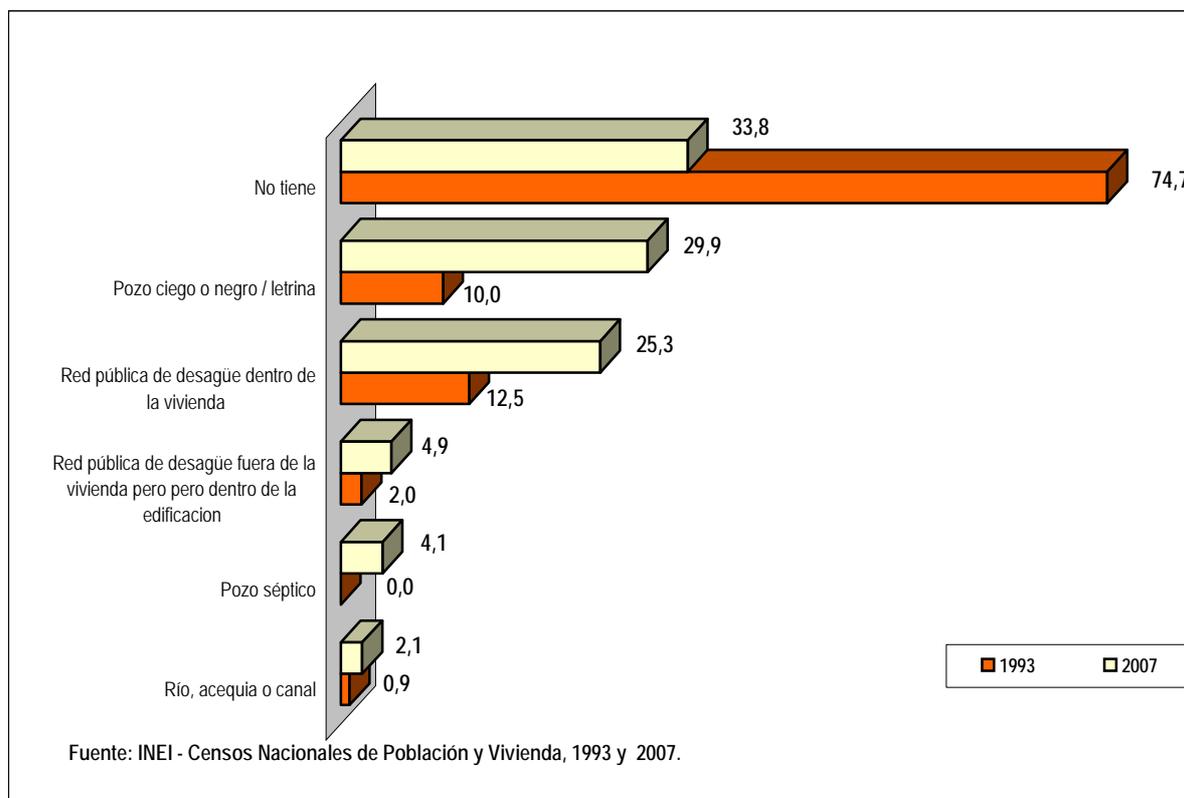
Es importante destacar que durante el periodo intercensal 1993 - 2007, el número de viviendas que no disponen o no tienen servicio higiénico, disminuyó en 32 mil 44 viviendas, que representa el 37,5% menos de lo que se registró en el año 1993.

CUADRO Nº 4.27
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN DISPONIBILIDAD DE SERVICIO HIGIÉNICO EN LA VIVIENDA, 1993 Y 2007

Disponibilidad de servicio higiénico	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total	114.555	100,0	158.261	100,0	43.706	38,2	3.122	2,3
Red pública de desagüe dentro de la vivienda	14.310	12,5	39.967	25,3	25.657	179,3	1.833	7,5
Red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación	2.297	2,0	7.794	4,9	5.497	239,3	393	8,9
Pozo séptico	-	-	6.415	4,1	6.415	-	458	-
Pozo ciego o negro / letrina	11.433	10,0	47.291	29,9	35.858	313,6	2.561	10,5
Río, acequia o canal	988	0,9	3.311	2,1	2.323	235,1	166	8,8
No tiene	85.527	74,7	53.483	33,8	-32.044	-37,5	-2.289	-3,2

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

GRÁFICO Nº 4.13
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN DISPONIBILIDAD DE SERVICIO HIGIÉNICO, 1993 Y 2007 (Porcentaje)



Capítulo 4: Características de la Vivienda

Según área de residencia, el Censo del 2007 refleja que el departamento de Ayacucho en el área urbana el 44,8% de las viviendas cuentan con servicio higiénico conectado a la red pública dentro de la vivienda, mientras que en el área rural el servicio higiénico con estas características alcanza el 1,3%.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) recomienda el uso del pozo ciego o negro/letrina en aquellos lugares donde no existe conexión de desagüe a red pública; la población tanto en el área rural como urbana utiliza esta alternativa en un 46,4% y 16,4% de las viviendas, respectivamente.

CUADRO N° 4.28
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y DISPONIBILIDAD DE SERVICIO HIGIÉNICO EN LA VIVIENDA, 1993 Y 2007

Área de residencia / Disponibilidad de servicio higiénico	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total								
Urbana	51 864	100,0	87 213	100,0	35 349	68,2	2 525	3,7
Red pública de desagüe dentro de la vivienda	14 310	27,6	39 031	44,8	24 721	172,8	1 766	7,3
Red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación	2 297	4,4	7 244	8,3	4 947	215,4	353	8,4
Pozo séptico	-	-	2 975	3,4	2 975	-	213	-
Pozo ciego o negro / letrina	5 498	10,6	14 301	16,4	8 803	160,1	629	6,9
Río, acequia o canal	449	0,9	2 069	2,4	1 620	360,8	116	11,3
No tiene	29 310	56,5	21 593	24,8	-7 717	-26,3	-551	-2,1
Rural	62 691	100,0	71 048	100,0	8 357	13,3	597	0,9
Red pública de desagüe dentro de la vivienda	-	-	936	1,3	936	-	67	-
Red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación	-	-	550	0,8	550	-	39	-
Pozo séptico	-	-	3 440	4,8	3 440	-	246	-
Pozo ciego o negro / letrina	5 935	9,5	32 990	46,4	27 055	455,9	1 933	12,8
Río, acequia o canal	539	0,9	1 242	1,7	703	130,4	50	6,0
No tiene	56 217	89,7	31 890	44,9	-24 327	-43,3	-1 738	-3,9

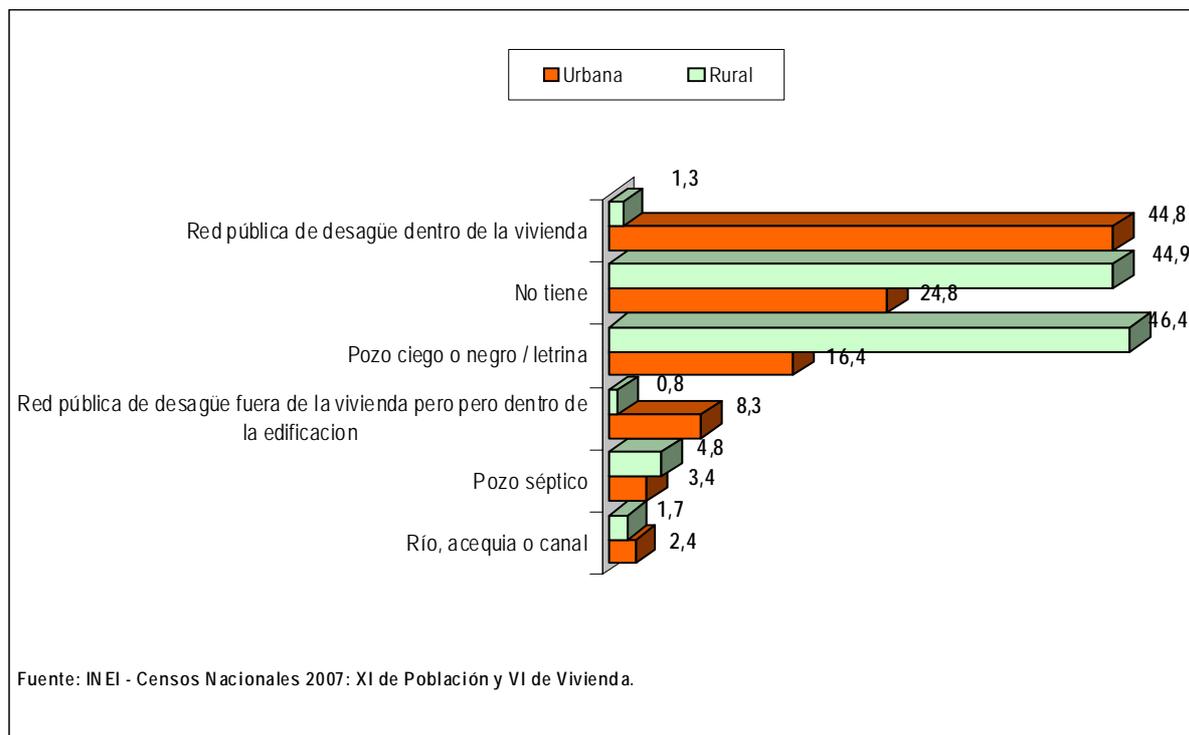
Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

En el área urbana, según el Censo del 2007, existen 2 mil 69 viviendas cuya población utiliza el río, acequia o canal o no tiene donde eliminar las excretas, lo que representa el 2,4%. En el área rural, un mil 242 viviendas tienen la misma condición, y representan el 1,7%.

El Censo del 2007 revela que en el área urbana, 24 de cada 100 viviendas no tiene servicio higiénico, mientras que en el censo de 1993 eran 56 viviendas

con esta carencia; en cambio, en el área rural, según el Censo del 2007, 45 de cada 100 viviendas carecen de este servicio y según el censo de 1993, eran 89 de cada 100 viviendas que no tenían servicio higiénico; en consecuencia, durante el periodo intercensal en el área urbana aumenta a razón de 3,7% como tasa promedio anual de crecimiento y en el área rural igualmente se registra un aumento de 0,9% promedio anual.

GRÁFICO N° 4.14
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN DISPONIBILIDAD DE SERVICIO HIGIÉNICO EN LA VIVIENDA, 2007
(Porcentaje)



A nivel provincial, son tres las provincias con más del 20 por ciento de las viviendas que tienen disponibilidad de servicio higiénico conectado a la red pública dentro de la vivienda Huamanga (44,4%) con 23 mil 242, Parinacochas (25,1%) con 2 mil 16 y Huanta (22,3%) con 5 mil 59.

En el extremo opuesto, son tres las provincias con porcentajes inferiores al 30 por ciento de viviendas carentes de este servicio y se encuentran en las provincias de Cangallo (28,7%) con 2 mil 801, Huanta (28,6%) con 6 mil 486 y Huamanga (17,2%) con 8 mil 978.

CUADRO N° 4.29
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR DISPONIBILIDAD DE SERVICIO HIGIÉNICO EN LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Total	Servicio higiénico conectado a:					No tiene
		Red pública de desagüe dentro de la vivienda	Red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación	Pozo séptico	Pozo ciego o negro / letrina	Río, acequia o canal	
Total	158.261	39.967	7.794	6.415	47.291	3.311	53.483
Huamanga	52.332	23.242	4.264	1.499	13.830	519	8.978
Cangallo	9.763	844	406	473	5.158	81	2.801
Huanca Sancos	3.400	338	107	203	917	23	1.812
Huanta	22.713	5.059	1.294	1.067	8.472	335	6.486
La Mar	21.192	2.307	615	2.035	7.567	1.785	6.883
Lucanas	18.825	3.449	267	262	2.640	279	11.928
Parinacochas	8.040	2.016	80	92	1.019	144	4.689
Paucar del Sara Sara	3.207	432	92	183	921	7	1.572
Sucre	3.780	490	81	53	955	79	2.122
Víctor Fajardo	7.936	1.282	490	220	2.535	28	3.381
Vilcas Huamán	7.073	508	98	328	3.277	31	2.831

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

4.6.3 Disponibilidad de alumbrado eléctrico

Según el Censo del 2007, del total de viviendas particulares con ocupantes presentes en el departamento de Ayacucho, 81 mil 10 disponen de alumbrado eléctrico conectado a la red pública, mientras que 77 mil 251 viviendas aún no disponen de este servicio. En cifras relativas, el 51,2% de las viviendas dispone de este servicio, que significa un importante crecimiento en relación a 1993, que fue de 174,8%. En cambio, las viviendas que no disponen del servicio de alumbrado eléctrico han disminuido de

74,3% en 1993 a 48,8% en el 2007, lo que significa en cifras absolutas 7 mil 823 viviendas beneficiadas con este servicio.

Durante el periodo intercensal se observa que se ha incrementado en 174,8% el número de viviendas que disponen de alumbrado eléctrico por red pública, a razón de 7,3% como tasa promedio de crecimiento anual, en consecuencia la variación de las viviendas que no disponen de éste servicio ha sido negativa (9,2%), y significa una disminución promedio de 0,7% por año.

CUADRO N° 4.30
AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y
DISPONIBILIDAD DE ALUMBRADO ELÉCTRICO POR RED PÚBLICA, 1993 Y 2007

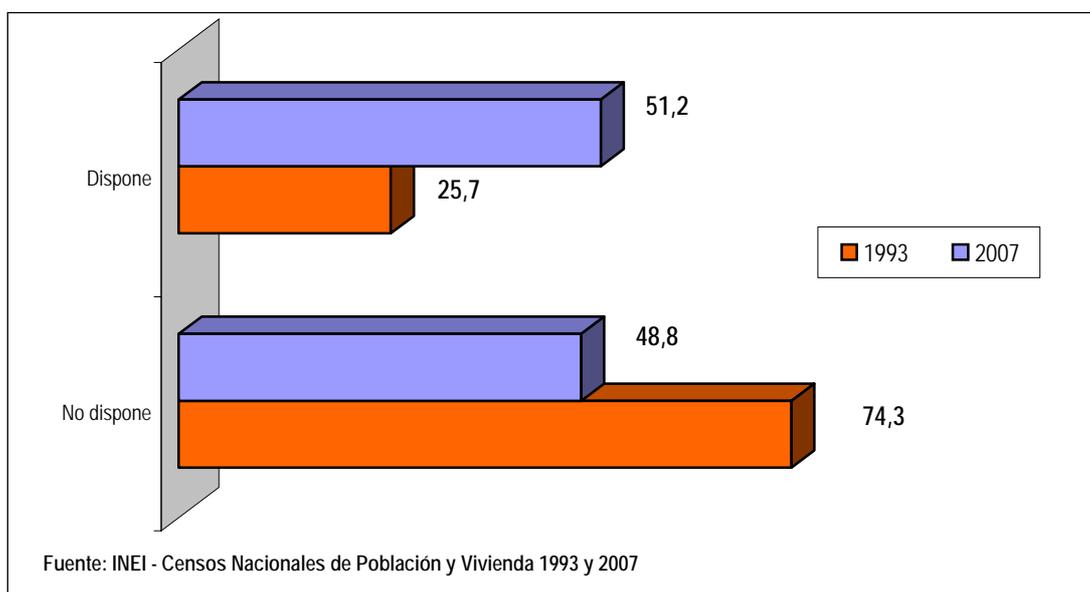
Área de residencia / Disponibilidad de alumbrado eléctrico por red pública	1993		2007		Incremento intercensal		Incremento anual	Tasa de crecimiento promedio anual
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
Total	114 555	100,0	158 261	100,0	43 706	38,2	3 122	2,3
Dispone	29 481	25,7	81 010	51,2	51 529	174,8	3 681	7,3
No dispone	85 074	74,3	77 251	48,8	-7 823	-9,2	-559	-0,7
Urbana	51 864	100,0	87 213	100,0	35 349	68,2	2 525	3,7
Dispone	27 378	52,8	65 006	74,5	37 628	137,4	2 688	6,2
No dispone	24 486	47,2	22 207	25,5	-2 279	-9,3	-163	-0,7
Rural	62 691	100,0	71 048	100,0	8 357	13,3	597	0,9
Dispone	2 103	3,4	16 004	22,5	13 901	661,0	993	15,3
No dispone	60 588	96,6	55 044	77,5	-5 544	-9,2	-396	-0,7

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1993 y 2007.

Según el Cuadro N° 4.30, se destaca que en el área urbana 7 de cada 10 viviendas tiene alumbrado eléctrico por red pública, mientras que en el área rural

son 2 de cada 10 viviendas las que cuentan con este servicio.

GRÁFICO N° 4.15
 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES, SEGÚN DISPONIBILIDAD DE ALUMBRADO ELÉCTRICO POR RED PÚBLICA, AÑOS 1993 Y 2007
 (Porcentaje)



CUADRO N° 4.31
 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR
 DISPONIBILIDAD DE ALUMBRADO ELÉCTRICO POR RED PÚBLICA, SEGÚN
 PROVINCIA, 2007

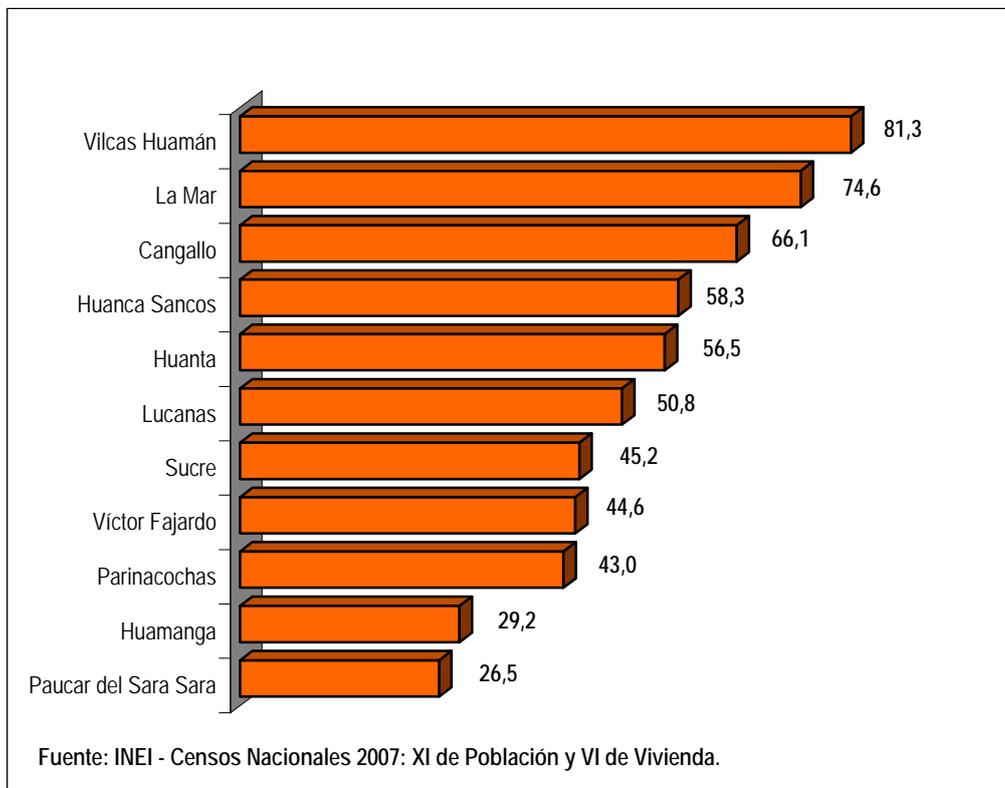
Provincia	Total	Alumbrado eléctrico por red pública	
		Dispone	No dispone
Total	158 261	81 010	77 251
Huamanga	52 332	37 035	15 297
Cangallo	9 763	3 313	6 450
Huanca Sancos	3 400	1 417	1 983
Huanta	22 713	9 880	12 833
La Mar	21 192	5 372	15 820
Lucanas	18 825	9 258	9 567
Parinacochas	8 040	4 581	3 459
Paucar del Sara Sara	3 207	2 357	850
Sucre	3 780	2 073	1 707
Víctor Fajardo	7 936	4 398	3 538
Vilcas Huamán	7 073	1 326	5 747

Fuente : INEI - Censos Nacionales 2007 : XI de Población y VI de Vivienda.

A nivel provincial, el Censo del 2007 refleja que en Vilcas Huamán, La Mar, Cangallo, Huanca Sancos, Huanta y Lucanas más del 50% de las viviendas no

cuentan con alumbrado eléctrico por red pública, y en la provincia de Huamanga, el 29,2% de las viviendas carecen de este servicio que significa 15 mil 297.

GRÁFICO N° 4.16
AYACUCHO: VIVIENDAS CON OCUPANTES PRESENTES QUE NO TIENEN ALUMBRADO ELÉCTRICO
CONECTADO A RED PÚBLICA, POR PROVINCIA, 2007
(Porcentaje)



4.7 Número de Habitaciones por vivienda

El número de habitaciones en la vivienda es de suma importancia para las personas que comparten dicha unidad habitacional, porque esto implica condiciones de habitabilidad que inciden en el desarrollo de las actividades cotidianas de sus miembros.

Según el Censo 2007, del total de viviendas particulares con ocupantes presentes en el departamento de

Ayacucho, el 79,9% vive en unidades habitacionales de menos de cuatro habitaciones, lo que significa en términos absolutos 126 mil 432 viviendas. De esta cifra, 48 mil 720 viviendas (30,8%) están conformadas por una sola habitación.

Las viviendas que presentan mayores condiciones de habitabilidad y confort representan el 5,8% de las viviendas, es decir, las que tienen 6 y más habitaciones, que en términos absolutos significa 9 mil 281 viviendas.

CUADRO N° 4.32

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN NÚMERO DE HABITACIONES EN LA VIVIENDA, 2007

Número de habitaciones en la vivienda	Total		Área urbana		Área rural	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Total	158 261	100,0	87 213	100,0	71 048	100,0
1	48 720	30,8	20 715	23,8	28 005	39,4
2	53 983	34,1	26 972	30,9	27 011	38,0
3	23 729	15,0	14 832	17,0	8 897	12,5
4	16 634	10,5	11 543	13,2	5 091	7,2
5	5 914	3,7	4 928	5,7	986	1,4
6	4 157	2,6	3 526	4,0	631	0,9
7	1 723	1,1	1 541	1,8	182	0,3
8 y más	3 401	2,1	3 156	3,6	245	0,3

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

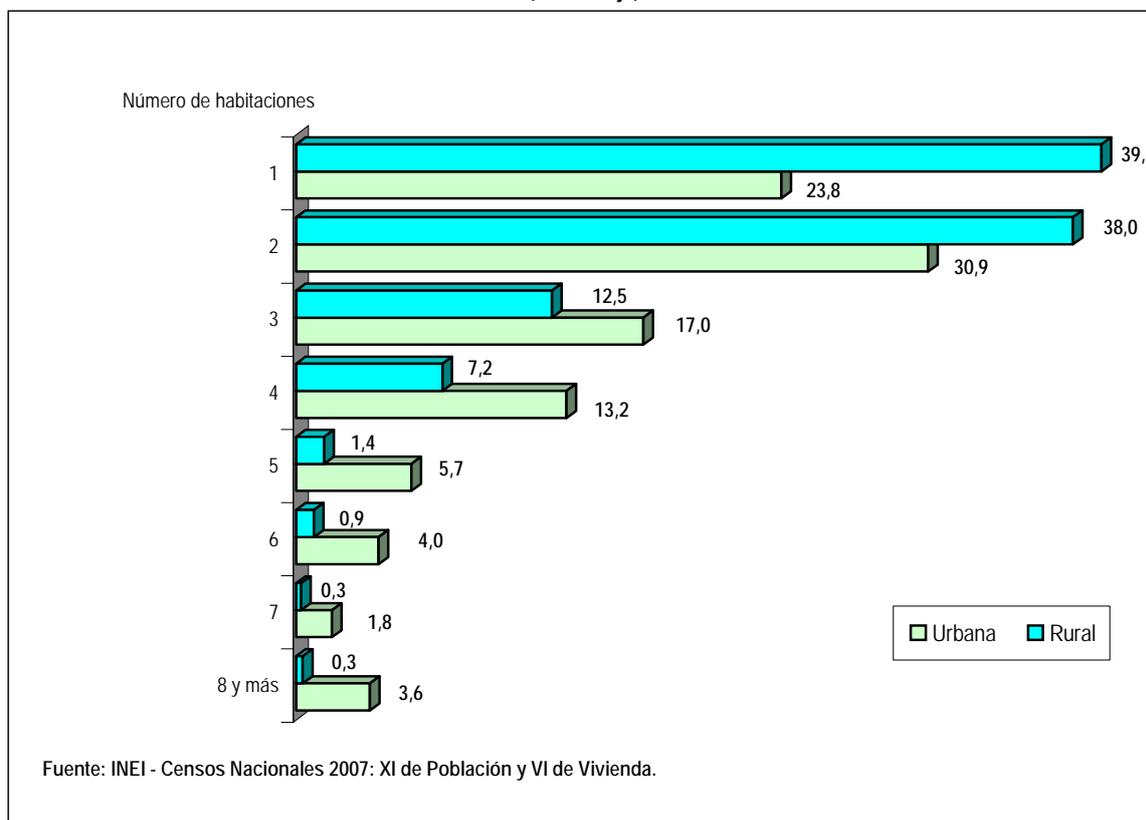
Según área urbana y rural, el Censo del 2007 refleja que el 71,7% de las viviendas en el área urbana tienen hasta tres habitaciones, mientras que en el área rural el 90,0% de las viviendas presenta similar característica. Asimismo, en el área urbana, las viviendas con tres habitaciones representan el 17,0%, que en términos absolutos significa 14 mil 832 viviendas, y en mayor

proporción se encuentran las viviendas con dos habitaciones (30,9%) y una habitación (23,8%)

En el área rural, el 39,4% de las viviendas está compuesta de una sola habitación, que en términos absolutos significa 28 mil 5 viviendas, el 38,0% de las viviendas tiene dos habitaciones y el 12,5% tres habitaciones.

GRAFICO N° 4.17

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR NÚMERO DE HABITACIONES, 2007 (Porcentaje)



Capítulo 4: Características de la Vivienda

Por provincias, se observa que seis de ellas concentra más del 80% de las viviendas que tienen menos de cuatro habitaciones y en orden de importancia son los siguientes: La Mar con 89,9% (19 mil 57), Huanta con 83,0% (18 mil 850), Víctor Fajardo con 82,9% (6 mil 581), Parinacochas con 81,8% (6 mil 576), Sucre con 81,1% (3 mil 65) y Vilcas Huamán con 80,7% (5 mil 710).

Se encuentran mayores proporciones de viviendas que tienen 7 y más habitaciones, en las provincias de Huamanga con 5,3% (2 mil 751), Parinacochas con 3,5% (280), Huanca Sancos con 3,0% (103), Paucar del Sara Sara con 2,7% (88) y Sucre con 2,6% (98), donde las viviendas de dichas provincias disponen de este número de habitaciones.

CUADRO N° 4.33

AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR NÚMERO DE HABITACIONES EN LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Total	Número de habitaciones en la vivienda							
		1	2	3	4	5	6	7	8 y más
Total	158 261	48 720	53 983	23 729	16 634	5 914	4 157	1 723	3 401
Huamanga	52 332	13 973	15 956	8 872	5 979	2 931	1 870	949	1 802
Cangallo	9 763	2 399	3 761	1 648	1 248	305	197	74	131
Huanca Sancos	3 400	960	1 107	483	481	135	131	38	65
Huanta	22 713	7 676	8 199	2 975	2 282	596	486	180	319
La Mar	21 192	9 850	7 340	1 867	1 302	312	231	85	205
Lucanas	18 825	5 329	6 468	3 083	2 168	711	513	165	388
Parinacochas	8 040	3 030	2 450	1 096	721	256	207	93	187
Paucar del Sara Sara	3 207	868	1 087	599	351	144	70	33	55
Sucre	3 780	927	1 490	648	404	114	99	28	70
Víctor Fajardo	7 936	2 080	3 181	1 320	860	218	158	39	80
Vilcas Huamán	7 073	1 628	2 944	1 138	838	192	195	39	99

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.