

INDICADOR Nº 2 - II TRIMESTRE - AÑO 2008

ZONA URBANA

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	PUNTOS MUESTREADOS Total Trimestral	CLORO RESIDUAL Promedio Trimestral		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	CON AGUA NO SEGURA Promedio Trimestral		CON AGUA SEGURA Promedio Trimestral	
				< 0.5 mg / l	> = 0.5 mg / l	Población	%	Población	%
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	716,075	650,332	489	32	457	35,696	5%	614,636	95%
2.- RED Nº 1 CAMANA - CARAVELI	36,809	29,742	84	37	47	7,347	25%	22,395	76%
3.- RED Nº 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	28,374	22,808	105	48	57	1,254	5%	21,554	95%
4.- RED Nº 6 ISLAY	27,273	26,728	18	0	18	0	0%	26,728	100%
5.- HOSPITAL GOYENECHE	48,000	48,000	21	0	21	0	0%	48,000	100%
TOTAL ZONA URBANA	856,531	777,610	717	117	600	44,297	6%	733,313	94%
% de población servida con acceso a agua segura Viglada - ZONA URBANA						94%			

ZONA PERI URBANA

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	PUNTOS MUESTREADOS Total Trimestral	CLORO RESIDUAL Promedio Trimestral		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	CON AGUA NO SEGURA Promedio Trimestral		CON AGUA SEGURA Promedio Trimestral	
				< 0.5 mg / l	> = 0.5 mg / l	Población	%	Población	%
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	57,840	36,353	63	19	44	7,520	21%	28,833	79%
2.- RED Nº 1 CAMANA - CARAVELI	27,511	10,140	144	93	51	6,320	62%	3,820	38%
3.- RED Nº 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	5,333	3,868	27	9	18	1,231	32%	2,637	68%
4.- RED Nº 6 ISLAY	11,615	8,178	36	12	24	3,758	46%	4,420	54%
TOTAL ZONA PERI URBANA	102,299	58,539	270	133	137	18,829	32%	39,710	68%
% de población servida con acceso a agua segura Viglada - ZONA PERI URBANA						68%			

ZONA RURAL

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	PUNTOS MUESTREADOS Total Trimestral	CLORO RESIDUAL Promedio Trimestral		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	CON AGUA NO SEGURA Promedio Trimestral		CON AGUA SEGURA Promedio Trimestral	
				< 0.5 mg / l	> = 0.5 mg / l	Población	%	Población	%
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	73,002	43,492	222	174	48	34,088	78%	9,404	22%
2.- RED Nº 1 CAMANA - CARAVELI	26,120	7,343	204	182	22	6,883	94%	480	6%
3.- RED Nº 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	37,912	9,362	165	95	70	2,549	27%	6,813	73%
4.- RED Nº 6 ISLAY	17,290	13,459	132	50	82	803	6%	12,656	94%
TOTAL ZONA PERI URBANA	154,324	73,656	723	501	222	44,324	60%	29,332	40%
% de población servida con acceso a agua segura Viglada - ZONA RURAL						40%			

% DE POBLACION VIGILADA CON AGUA SEGURA REGION AREQUIPA	88%
--	------------

% población SIN agua segura	12%	
POBLACION TOTAL REGION AREQUIPA	1,113,154	Hab.
POBLACION SERVIDA TOTAL REGION AREQUIPA	909,805	Hab.
TOTAL DE PUNTOS DE MUESTREO DE CLORO RESIDUAL	1,710	
Total de puntos POSITIVOS (= ó > 0.5 ppm Cloro Residual)	959	
Total de puntos NEGATIVOS (Cloro Residual < 0.5 ppm)	751	751

NOTA IMPORTANTE : El número de puntos programados y ejecutados, están en función de cada localidad existente (propia población) y con sistema de agua potable independiente

El número de resultados de Cloro Residual > = 0.5 ppm y 0.5 ppm guarda relación con la población con de localidad. Asimismo están sujetos al control de distintos Establecimiento de Salud ; Microneod, Centros y puestos de Salud. En ese sentido el número d

En la zona peri urbana y rural, se ha programado 04 puntos mínimos por localidad x mes

Los resultados obedecen a la suma de población X localidad con agua segura (con sistema propio), teniendo en cuenta el porcentaje al sumar las cantidades.

INDICADOR Nº 2 - MES JUNIO - AÑO 2008

URBANA

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	PUNTOS MUESTREADOS - PROGRAMADOS; URBANO(1 X 5000<50,000 Hab y 2 X 10,000= 50,000 - 100,000 Hab),	Resultados CLORO RESIDUAL		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	AGUA NO SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA SEGURA
				< 0,5 mg / l	> = 0,5 mg / l				
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	716,925	650,332	163	11	152	33,777	5%	616,555	95%
2.- RED Nº 1 CAMANA - CARAVELI	37,234	28,576	28	12	16	6,025	21%	22,551	79%
3.- RED Nº 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	25,791	19,337	28	8	20	-2,217	-11%	21,554	84%
4.- RED Nº 6 ISLAY	27,273	26,728	6	0	6	0	0%	26,728	100%
5.- HOSPITAL GOYENECHE	48,000	48,000	7	0	7	0	0%	48,000	100%
TOTAL	855,223	772,973	232	31	201	37,585	5%	735,388	95%

% de población servida con acceso a agua segura Vigilada -ZONA URBANA **95%**

ZONA PERI URBANA

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	PUNTOS MUESTREADOS - PROGRAMADOS; URBANO(1 X 5000<50,000 Hab y 2 X 10,000= 50,000 - 100,000 Hab),	Resultados CLORO RESIDUAL		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	AGUA NO SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA SEGURA
				< 0,5 mg / l	> = 0,5 mg / l				
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	57,840	36,353	21	6	15	6,203	17%	30,150	#####
2.- RED Nº 1 CAMANA - CARAVELI	27,501	10,123	48	28	20	5,616	55%	4,507	45%
3.- RED Nº 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	3,493	1,058	9	3	6	-1,579	-149%	2,637	75%
4.- RED Nº 6 ISLAY	11,515	8,178	12	3	9	3,598	44%	4,580	56%
TOTAL	100,349	55,712	90	40	50	13,838	25%	41,874	75%

% de población servida con acceso a agua segura Vigilada -ZONA PERI URBANA **75%**

ZONA RURAL

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	PUNTOS MUESTREADOS - PROGRAMADOS; URBANO(1 X 5000<50,000 Hab y 2 X 10,000= 50,000 - 100,000 Hab),	Resultados CLORO RESIDUAL		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	AGUA NO SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA SEGURA
				< 0,5 mg / l	> = 0,5 mg / l				
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	73,002	43,492	74	56	18	32,913	76%	10,579	24%
2.- RED Nº 1 CAMANA - CARAVELI	26,129	7,345	68	55	13	6,386	87%	959	13%
3.- RED Nº 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	31,314	11,847	53	35	18	5,034	42%	6,813	22%
4.- RED Nº 6 ISLAY	17,290	13,459	44	18	26	1,007	7%	12,452	93%
TOTAL	147,735	76,143	239	164	75	45,340	60%	30,803	40%

% de población servida con acceso a agua segura Vigilada -ZONA RURAL **40%**

% DE POBLACION VIGILADA CON AGUA SEGURA REGION AREQUIPA	89%
--	------------

% población SIN agua segura 11%

POBLACION TOTAL REGION AREQUIPA 1,103,307 Hab.

POBLACION SERVIDA TOTAL REGION AREQUIPA 904,828 Hab.

TOTAL DE PUNTOS DE MUESTREO DE CLORO RESIDUAL 561

Total de puntos POSITIVOS (= ó > 0,5 ppm Cloro Residual) 326

Total de puntos NEGATIVOS (Cloro Residual < 0,5 ppm) 235 235

NOTA IMPORTANTE :

El número de puntos programados y ejecutados, están en función de cada localidad existente (propia población) y con sistema de agua potable independiente

El número de resultados de Cloro Residual > = 0,5 ppm y 0,5 ppm guarda relación con la población con de localidad. Asimismo están sujetos al control de distintos Establecimiento de Salud ; Microred, Centros y puestos de Salud.

En la zona peri urbana y rural, se ha programado 04 puntos mínimos por localidad x mes

Los resultados obedecen a la suma de población X localidad con agua segura (con sistema propio), teniendo en cuenta el porcentaje al sumar las cantidades.

INDICADOR N° 2 - MES MAYO - AÑO 2008

ZONA URBANA

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	N° PUNTOS MUESTREADOS - PROGRAMADOS; URBANO(1 X 5000<50,000 Hab y 2 X 10,000= 50,000 - 100,000 Hab),	Resultados CLORO RESIDUAL		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	AGUA NO SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA SEGURA
				< 0,5 mg / l	> = 0,5 mg / l				
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	716,925	650,332	163	8	155	30,545	5%	619,787	95%
2.- RED N° 1 CAMANA - CARAVELI	37,234	28,576	28	12	16	5,498	19%	23,078	81%
3.- RED N° 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	26,491	18,219	40	38	2	4,937	27%	21,554	81%
4.- RED N° 6 ISLAY	27,273	26,728	6	0	6	0	0%	26,728	100%
5.- HOSPITAL GOYENECHÉ	48,000	48,000	7	0	7	0	0%	48,000	100%
TOTAL	855,923	771,855	244	58	186	32,708	4%	739,147	96%

% de población servida con acceso a agua segura Vigilada - ZONA URBANA

96%

ZONA PERI URBANA

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	N° PUNTOS MUESTREADOS - PROGRAMADOS; URBANO(1 X 5000<50,000 Hab y 2 X 10,000= 50,000 - 100,000 Hab),	Resultados CLORO RESIDUAL		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	AGUA NO SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA SEGURA
				< 0,5 mg / l	> = 0,5 mg / l				
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	57,840	36,353	21	9	12	10,153	28%	26,200	72.1%
2.- RED N° 1 CAMANA - CARAVELI	27,501	10,123	48	34	14	7,021	69%	3,102	31%
3.- RED N° 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	3,483	1,158	9	3	6	846	73%	2,637	76%
4.- RED N° 6 ISLAY	11,515	8,178	12	3	9	3,598	44%	4,580	56%
TOTAL	100,339	55,812	90	49	41	19,293	35%	36,519	65%

% de población servida con acceso a agua segura Vigilada - ZONA PERI URBANA

65%

ZONA RURAL

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	N° PUNTOS MUESTREADOS - PROGRAMADOS; URBANO(1 X 5000<50,000 Hab y 2 X 10,000= 50,000 - 100,000 Hab),	Resultados CLORO RESIDUAL		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	AGUA NO SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA SEGURA
				< 0,5 mg / l	> = 0,5 mg / l				
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	73,002	43,492	74	59	15	34,676	80%	8,816	20%
2.- RED N° 1 CAMANA - CARAVELI	26,129	7,345	68	62	6	7,276	99%	69	1%
3.- RED N° 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	31,346	12,006	61	30	31	5,193	43%	6,813	22%
4.- RED N° 6 ISLAY	17,290	13,459	44	16	28	701	5%	12,758	95%
TOTAL	147,767	76,302	247	167	80	47,846	63%	28,456	37%

% de población servida con acceso a agua segura Vigilada - ZONA RURAL

37%

% DE POBLACION VIGILADA CON AGUA SEGURA REGION AREQUIPA 89%

% población SIN agua segura	11%
POBLACION TOTAL REGION AREQUIPA	1,104,029 Hab.
POBLACION SERVIDA TOTAL REGION AREQUIPA	903,969 Hab.
TOTAL DE PUNTOS DE MUESTREO DE CLORO RESIDUAL	581
Total de puntos POSITIVOS (= ó > 0,5 ppm Cloro Residual)	307
Total de puntos NEGATIVOS (Cloro Residual < 0,5 ppm)	274

NOTA IMPORTANTE : El número de puntos programados y ejecutados, están en función de cada localidad existente (propia población) y con sistema de agua potable independiente

El número de resultados de Cloro Residual > = 0,5 ppm y 0,5 ppm guarda relación con la población con de localidad. Asimismo están sujetos al control de distintos Establecimiento de Salud ; Microred, Centros y puestos de Salud.

En la zona peri urbana y rural, se ha programado 04 puntos mínimos por localidad x mes

Los resultados obedecen a la suma de población X localidad con agua segura (con sistema propio), teniendo en cuenta el porcentaje al sumar las cantidades.

INDICADOR N° 2 - MES ABRIL - AÑO 2008

ZONA URBANA

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	PUNTOS MUESTREADOS - PROGRAMADOS; URBANO(1 X 5000<50,000 Hab y 2 X 10,000= 50,000 - 100,000 Hab),	Resultados CLORO RESIDUAL		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	AGUA NO SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA SEGURA
				< 0,5 mg / l	> = 0,5 mg / l				
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	716,925	650,332	163	13	150	42,766	7%	607,566	93%
2.- RED N° 1 CAMANA - CARAVELI	36,809	29,742	28	13	15	8,185	28%	21,557	72%
3.- RED N° 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	26,481	18,210	37	2	35	4,927	27%	21,554	81%
4.- RED N° 6 ISLAY	27,273	26,728	6	0	6	0	0%	26,728	100%
5.- HOSPITAL GOYENECHÉ	4,800	48,000	7	0	7	0	0%	48,000	100%
TOTAL	812,288	773,012	241	28	213	47,607	6%	725,405	94%

% de población servida con acceso a agua segura Vigilada - ZONA URBANA

94%

ZONA PERI URBANA

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	PUNTOS MUESTREADOS - PROGRAMADOS; URBANO(1 X 5000<50,000 Hab y 2 X 10,000= 50,000 - 100,000 Hab),	Resultados CLORO RESIDUAL		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	AGUA NO SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA SEGURA
				< 0,5 mg / l	> = 0,5 mg / l				
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	57,840	36,353	21	4	17	6,203	17%	30,150	82.9%
2.- RED N° 1 CAMANA - CARAVELI	27,511	10,140	48	31	17	6,288	62%	3,852	38%
3.- RED N° 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	3,483	1,158	9	3	6	846	73%	2,637	76%
4.- RED N° 6 ISLAY	11,515	8,178	12	6	6	4,079	50%	4,099	50%
TOTAL	100,349	55,829	90	44	46	15,091	27%	40,738	73%

% de población servida con acceso a agua segura Vigilada - ZONA PERI URBANA

73%

ZONA RURAL

REDES DE SALUD	POBLACION TOTAL	POBLACION SERVIDA	PUNTOS MUESTREADOS - PROGRAMADOS; URBANO(1 X 5000<50,000 Hab y 2 X 10,000= 50,000 - 100,000 Hab),	Resultados CLORO RESIDUAL		POBLACION VIGILADA (Hab.)			
				AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	AGUA NO SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA NO SEGURA	AGUA SEGURA	% POBLACION VIGILADA con AGUA SEGURA
				< 0,5 mg / l	> = 0,5 mg / l				
1.- RED AREQUIPA - CAYLLOMA	73,002	43,492	74	59	15	34,676	80%	8,816	20%
2.- RED N° 1 CAMANA - CARAVELI	26,120	7,343	68	65	3	6,992	95%	351	5%
3.- RED N° 2 CASTILLA - CONDESUYOS - LA UNION	31,345	12,008	51	30	21	5,195	43%	6,813	22%
4.- RED N° 6 ISLAY	17,290	13,459	44	16	28	701	5%	12,758	95%
TOTAL	147,757	76,302	237	170	67	47,564	62%	28,738	38%

% de población servida con acceso a agua segura Vigilada - ZONA RURAL

38%

% DE POBLACION VIGILADA CON AGUA SEGURA REGION AREQUIPA 88%

% población SIN agua segura	12%
POBLACION TOTAL REGION AREQUIPA	1,060,394 Hab.
POBLACION SERVIDA TOTAL REGION AREQUIPA	905,143 Hab.
TOTAL DE PUNTOS DE MUESTREO DE CLORO RESIDUAL	568
Total de puntos POSITIVOS (= ó > 0,5 ppm Cloro Residual)	326
Total de puntos NEGATIVOS (Cloro Residual < 0,5 ppm)	242

NOTA IMPORTANTE : El número de puntos programados y ejecutados, están en función de cada localidad existente (propiá población) y con sistema de agua potable independiente

El número de resultados de Cloro Residual > = 0,5 ppm y 0,5 ppm guarda relación con la población con de localidad. Asimismo están sujetos al control de distintos Establecimiento de Salud ; Microred, Centros y puestos de Salud.

En la zona peri urbana y rural, se ha programado 04 puntos mínimos por localidad x mes

Los resultados obedecen a la suma de población X localidad con agua segura (con sistema propio), teniendo en cuenta el porcentaje al sumar las cantidades.