

Boletín regional de monitoreo de la disponibilidad de medicamentos antimaláricos: Tercer Trimestre 2013

Volumen 1 N°3
Año 2013

www.paho.org/prais

En un esfuerzo colaborativo entre los Programas de Malaria de los países de la región, OPS/OMS y SIAPS/USAID se ha elaborado el presente boletín con el objetivo de intercambiar información entre países sobre las existencias de antimaláricos, generar alertas de riesgo de desabastecimiento y promover el intercambio de medicamentos entre países.

La información que se presenta en este tercer boletín se ha consolidado a partir de los datos proporcionados por los países de América del Sur y Centroamérica que participan en la Iniciativa Amazónica contra la malaria (AMI, por sus siglas en inglés) y miembros de la Red Amazónica para la vigilancia de la resistencia a las drogas antimaláricas (RAVREDA).

El boletín ofrece datos de existencias y disponibilidad de medicamentos antimaláricos en los almacenes centrales y regionales en los países, lo que permite a los funcionarios la toma de decisiones en la gestión de los antimaláricos para asegurar un suministro ininterrumpido.

Los cuadros que se presentan a continuación indican la disponibilidad de los medicamentos antimaláricos por cada país, se considera “desabastecimiento” el reporte de cero existencias en los almacenes.

El indicador de disponibilidad (meses de existencia disponibles) lo construye cada país, dividiendo las existencias al cierre del trimestre entre el promedio de las cantidades distribuidas /consumidas por el almacén (central/regional/departamental) durante los 12 meses anteriores a la fecha del cálculo.

Este tercer boletín incluye información de 8 países, 4 países de América del Sur y 4 países de Centro América, de los cuales siete países reportaron información de almacenes centrales y departamentales.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

SIAPS
Systems for Improved Access
to Pharmaceuticals and Services

Disponibilidad de antimaláricos reportados al tercer trimestre del año 2013

Medicamento		BELIZE					BRASIL					COLOMBIA				
		Central			Departamental		Central			Departamental		Central			Departamental	
		Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo
Tratamientos de p. falciparum	001	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 6 tableta				1	7,320	4.8			1	0	0.0	40	0.2	
	002	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 12 tableta				1	11,550	5.9			1	1,733	4.3	1,395	3.0	
	003	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 18 tableta				1	8,770	4.5			1	0	0.0	262	0.7	
	004	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 24 tableta	1	8	8.00	0	0.00	1	101,380	19.9	1	0	0.0	3,335	2.4	
	005	Artesunato 50 mg tableta														
	006	Artesunato 100 mg tableta														
	007	Artesunato 250 mg tableta														
	008	Artesunato+ SP (Niños)														
	009	Artesunato+ SP (Adolesc)														
	010	Artesunato+ SP (Adultos)														
	011	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 3 tab.						1	17,640	166.4						
	012	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 6 tab.						1	16,980	145.1						
	013	Artesunato-Mefloquina 100/220 mg x 3 tab.						1	19,290	232.4						
	014	Artesunato+Mefloquina 100/220 mg x 6 tab.						1	31,900	72.3						
	015	Mefloquina 250 mg tableta	0	900	18.00											
	016	Sulfadoxina-Pirimetamine 25/500mg tableta														
Tratamientos de p. vivax	017	Cloroquina fosfato 150 mg tableta	1	146,290	14.63	10,100	1.89	1	2,187,000	4.9	1	790,330	316.1	481,101	10.8	
	018	Cloroquina fosfato 100 mg tableta	0	12,000												
	019	Primaquina fosfato 5 mg tableta	1	0	0.00	0	0.00	1	959,000	5.2	1	58,945	23.8	264,884	9.2	
	020	Primaquina fosfato 7.5 mg tableta	0	0	0.00											
	021	Primaquina fosfato 15 mg tableta	1	8,000	80.00	3,961	31.44	1	3,528,000	7.4	1	725,062	145.0	859,736	18.0	
Tratamientos de segunda línea y para casos severos	022	Artemether 80 mg/1 ml, 1 ml ampollas						1	84,330	17.6						
	023	Artesunato rectal 50 mg									1	9,513	39.6	758	94.8	
	024	Artesunato rectal 100 mg														
	025	Artesunato sódico bicarbonato 60 mg/1 ml ampolla						1	103,090	11.6	1	5,356	40.6	1,010	4.5	
	026	Clindamicina clorhidrato 300 mg capsula						1	4,688	0.7						
	027	Clindamicina fosfato 150 mg/ mL x 4 mL inyectable						1	0	0.0						
	028	Clindamicina clorhidrato 150 mg capsula														
	029	Clindamicina 75mg/5mL suspension														
	030	Doxiciclina 100 mg capsula						1	0	0.0						
	031	Quinina clorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable						1	30,100	3.9	1	329	1.6	1,712	6.8	
	032	Quinina clorhidrato 600 mg/ mL x 2 mL inyectable														
	033	Quinina diclorhidrato 125 mg/ mL x 4 mL inyectable														
	034	Quinina diclorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable														
	035	Quinina diclorhidrato 600mg/ml x 2 mL inyectable														
	036	Quinina sulfato 300mg tableta	0	200				1	0	0.0	1	171,770	85.9	19,006	52.6	
	037	Quinina sulfato 500 mg tableta														

Disponibilidad de antimaláricos reportados al tercer trimestre del año 2013

Medicamento		ECUADOR					HONDURAS					NICARAGUA					
		Central			Departamental		Central			Departamental		Central			Departamental		
		Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	
Tratamientos de p. falciparum	001	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 6 tableta	1	0	0.0	14	21.54										
	002	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 12 tableta	1	0	0.0	0	0.00										
	003	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 18 tableta	1	0	0.0	0	0.00										
	004	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 24 tableta	1	527	79.1	3,140	483.08										
	005	Artesunato 50 mg tableta															
	006	Artesunato 100 mg tableta															
	007	Artesunato 250 mg tableta															
	008	Artesunato+ SP (Niños)															
	009	Artesunato+ SP (Adolesc)															
	010	Artesunato+ SP (Adultos)															
	011	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 3 tab.															
	012	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 6 tab.															
	013	Artesunato-Mefloquina 100/220 mg x 3 tab.															
	014	Artesunato+Mefloquina 100/220 mg x 6 tab.															
	015	Mefloquina 250 mg tableta															
	016	Sulfadoxina-Pirimetamine 25/500mg tableta							1	0	0.00	0	0.00				
Tratamientos de p. vivax	017	Cloroquina fosfato 150 mg tableta	1	15,944	40.0	18,498	47.63	1	1,110,900	15.1	405,401	4.72	1	1,365,640	14.27	498,427	2.87
	018	Cloroquina fosfato 100 mg tableta															
	019	Primaquina fosfato 5 mg tableta						1	340,800	9.6	747,198	18.01	1	835,024	11.94	423,414	3.61
	020	Primaquina fosfato 7.5 mg tableta	1	15,334	275.0	1,400	25.75										
	021	Primaquina fosfato 15 mg tableta	1	65,912	118.2	28,942	53.23	1	797,680	18.7	228,453	4.83	1	690,100	9.53	248,747	1.51
Tratamientos de segunda línea y para casos severos	022	Artemether 80 mg/1 ml, 1 ml ampollas															
	023	Artesunato rectal 50 mg															
	024	Artesunato rectal 100 mg															
	025	Artesunato sódico bicarbonato 60 mg/1 ml ampolla	1	80	12.0	185	28.46										
	026	Clindamicina clorhidrato 300 mg capsula	1	70	10.5	218	33.54										
	027	Clindamicina fosfato 150 mg/ mL x 4 mL inyectable															
	028	Clindamicina clorhidrato 150 mg capsula															
	029	Clindamicina 75mg/5mL suspension															
	030	Doxiciclina 100 mg capsula															
	031	Quinina clorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable							1	795	0.00	0	0.00				
	032	Quinina clorhidrato 600 mg/ mL x 2 mL inyectable	1	0	0.0	0	0.00						1	1,819	24.25	269	3.64
	033	Quinina diclorhidrato 125 mg/ mL x 4 mL inyectable															
	034	Quinina diclorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable															
	035	Quinina diclorhidrato 600mg/ml x 2 mL inyectable															
	036	Quinina sulfato 300mg tableta	1	50	1.8	352	12.89										
	037	Quinina sulfato 500 mg tableta															

Disponibilidad de antimaláricos reportados al tercer trimestre del año 2013

Medicamento			PANAMÁ					PERÚ				
			Central			Departamental		Central			Departamental	
			Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo
Tratamientos de p. falciparum	001	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 6 tableta	1	180	7.50	0	0.00					
	002	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 12 tableta	1	360	15.00	0	0.00					
	003	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 18 tableta	1	540	22.50	0	0.00					
	004	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 24 tableta	1	720	30.00	734	30.58					
	005	Artesunato 50 mg tableta						1	65,585	197.55	65,882	198.44
	006	Artesunato 100 mg tableta										
	007	Artesunato 250 mg tableta						1	10,400	10.47	38,384	38.65
	008	Artesunato+ SP (Niños)										
	009	Artesunato+ SP (Adolesc)										
	010	Artesunato+ SP (Adultos)										
	011	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 3 tab.										
	012	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 6 tab.										
	013	Artesunato-Mefloquina 100/220 mg x 3 tab.										
	014	Artesunato+Mefloquina 100/220 mg x 6 tab.										
	015	Mefloquina 250 mg tableta						1	619	0.31	85,652	43.15
	016	Sulfadoxina-Pirimetamine 25/500mg tableta	0	9,000								
Tratamientos de p. vivax	017	Cloroquina fosfato 150 mg tableta	1	222,000	5.69	34,810	14.18	1	184,990	8.03	534,184	23.17
	018	Cloroquina fosfato 100 mg tableta										
	019	Primaquina fosfato 5 mg tableta	1	20,000	2.00	0	0.00					
	020	Primaquina fosfato 7.5 mg tableta						1	0	0.00	0	0.00
	021	Primaquina fosfato 15 mg tableta	1	473,000	6.86	52,920	15.12	1	7,080	0.22	451,334	13.99
Tratamientos de segunda línea y para casos severos	022	Artemether 80 mg/1 ml, 1 ml ampollas										
	023	Artesunato rectal 50 mg										
	024	Artesunato rectal 100 mg										
	025	Artesunato sódico bicarbonato 60 mg/1 ml ampolla										
	026	Clindamicina clorhidrato 300 mg capsula										
	027	Clindamicina fosfato 150 mg/ mL x 4 mL inyectable										
	028	Clindamicina clorhidrato 150 mg capsula										
	029	Clindamicina 75mg/5mL suspension										
	030	Doxiciclina 100 mg capsula										
	031	Quinina clorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable										
	032	Quinina clorhidrato 600 mg/ mL x 2 mL inyectable										
033	Quinina diclorhidrato 125 mg/ mL x 4 mL inyectable											
034	Quinina diclorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable						1	0	0.00	175	3.18	
035	Quinina diclorhidrato 600mg/ml x 2 mL inyectable											
036	Quinina sulfato 300mg tableta						1	0	0.00	1,698	9.08	
037	Quinina sulfato 500 mg tableta											

Indicadores reportados al tercer trimestre 2013

INDICADOR	Belize		Brasil		Colombia		Ecuador		Honduras		Nicaragua		Panamá		Perú	
	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart
Número de almacenes departamentales que reportan datos de disponibilidad de medicamentos		7		SD		22		11		20		18		14		33
% de almacenes regionales que reportan al menos un antimalaricos requerido por la norma nacional desabastecido		100%		SD		95%		100%		5%		0%		7%		77%
Número de medicamentos requeridos por la norma nacional	4	4	18	SD	11	11	11	11	5	5	4	4	7	7	8	8
Número de medicamentos que son parte de la norma nacional que están disponibles	3	2	15	SD	8	11	7	8	4	3	4	4	7	3	5	7
% de medicamentos en la norma nacional disponibles	75%	50%	83%	SD	73%	100%	64%	73%	80%	60%	100%	100%	100%	43%	63%	88%
% de medicamentos en la norma nacional no disponibles	25%	50%	17%	SD	27%	0%	36%	27%	20%	40%	0%	0%	0%	57%	37%	12%
% de medicamentos que son parte de la norma nacional con una disponibilidad menor de 3 meses (incluye desabastecidos)	25%	75%	22%	SD	36%	36%	45%	27%	40%	40%	0%	50%	14%	57%	63%	13%
% de medicamentos que son parte de la norma nacional con una disponibilidad mayor a 24 meses	25%	25%	22%	SD	45%	18%	36%	55%	0%	0%	25%	0%	14%	14%	13%	38%

Fuente: Anexo 3 Consolidado Nacional de País

El presente boletín se ha elaborado con el apoyo del Área de Medicamentos y Tecnologías Sanitarias (HSS/MT), el Programa Regional de Malaria (CHA/TV) de OPS/OMS y el Programa Sistemas para Mejorar el Acceso a Productos y Servicios Farmacéuticos SIAPS/USAID, en el marco de la Iniciativa Amazónica contra la Malaria. La información incluida fue brindada por los programas de malaria de los países de la Región. La consolidación y edición del boletín estuvo a cargo del equipo del Fondo Estratégico de OPS/OMS, utilizando como referente el formato desarrollado por DIGEMID y SIAPS/USAID.

