

# TANZANIA



**Utafiti wa Viashiria vya Malaria  
Matokeo Muhimu**

**2017**

Utafiti wa Viashiria vya Malaria wa Mwaka 2017 Nchini Tanzania ulifanywa na Ofisi ya Taifa ya Takwimu (NBS) na Ofisi ya Mtakwimu Mkuu wa Serikali (OCGS), Zanzibar, kwa kushirikiana na Wizara ya Afya, Maendeleo ya Jamii, Jinsia, Wazee na Watoto kwa Tanzania Bara na Wizara ya Afya – Zanzibar. Utafiti huu ulifadhibiliwa na Serikali ya Jamhuri ya Muungano wa Tanzania, President's Malaria Initiative (PMI) na Global Fund. Shirika la ICF lilitoa msaada wa kiufundi kupitia Mpango wa Kimataifa wa DHS (The DHS Program), ambao unasaidia nchi mbali mbali katika kukusanya taarifa kwa ajili ya kufuatilia na kutathmini program mbali mbali zinazohusu idadi ya watu na afya.

Malengo makuu ya Utafiti wa Viashiria vya Malaria wa Mwaka 2017 Nchini Tanzania ni kukusanya taarifa zinazohusiana na umiliki na matumizi ya vyandarua, huduma za upatikanaji wa matibabu ya kinga dhidi ya malaria kwa akina mama wajawazito, utayari wa kutafuta huduma za afya hususan matumizi sahihi ya dawa za malaria kwa watoto wenyewe umri chini ya miaka 5, kupima kiwango cha malaria na upungufu wa damu kwa watoto wenyewe umri wa miezi 6-59 na kupima uelewa na mienendo kuhusu malaria kwa wanawake wenyewe umri wa miaka 15-49.

Kitabu hiki kinatoa Matokeo ya Viashiria Muhimu vya Utafiti huu Kitaifa na katika mikoa 31 ya Tanzania. Taarifa zaidi kuhusu utafiti huu zitawasilishwa katika Ripoti ya Kina ya Utafiti huu.

Taarifa zaidi kuhusu utafiti huu zinaweza kupatikana kutoka Ofisi ya Taifa ya Takwimu (NBS), 18 Barabara ya Kivukoni, S.L.P. 796, 11992, Dar es Salaam, Tanzania. Simu: 255-22-212-2722/3; Nukushi: 255-22-213-0852; Barua pepe: dg@nbs.go.tz; Tovuti: www.nbs.go.tz.

Taarifa zaidi kuhusu Mradi wa DHS Program zinaweza kupatikana kutoka ICF, 530 Gaither Road, Suite 500, Rockville, MD 20850, USA; Simu: +1-301-407-6500; Nukushi: +1-301-407-6501; Barua pepe: info@DHSPprogram.com; Tovuti: www.DHSPprogram.com.



# Utafiti wa Viashiria vya Malaria wa Mwaka 2017 Nchini Tanzania

## Matokeo Muhimu

Wizara ya Afya, Maendeleo ya Jamii, Jinsia, Wazee na Watoto

Dodoma

Wizara ya Afya  
Zanzibar

Ofisi ya Taifa ya Takwimu (NBS)  
Dar es Salaam

Ofisi ya Mtakwimu Mkuu wa Serikali (OCGS)  
Zanzibar



DHS Program

Rockville, Maryland USA

February 2018



**USAID**  
FROM THE AMERICAN PEOPLE



U.S. PRESIDENT'S MALARIA INITIATIVE



 **The Global Fund**

Viashiria vya Malaria	Jumla	Makazi		Tanzania Bara		Zanzibar	
		Mijini	Vijijini	Mijini	Vijijini	Unguja	Pemba
<b>VYANDARUA</b>							
Asilimia ya kaya zenye angalau chandarua kimoja chenye dawa (ITN) <sup>1</sup>	77.9	80.5	76.6	80.5	76.6	77.1	83.2
Asilimia ya kaya zenye angalau chandarua kimoja chenye dawa kinachowenza kutumiwa na watu wawili waliola katika kaya usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	45.4	50.3	42.9	50.6	42.8	40.3	46.0
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walilala kwenye chandarua chenye dawa <sup>1</sup> usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	54.6	66.8	50.2	66.7	49.7	63.6	72.0
Asilimia ya wanawake wajawazito wenye miaka 15-49 amba walilala kwenye chandarua chenye dawa usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	51.4	59.0	48.6	58.9	48.2	(57.5)	(70.8)
Asilimia ya wanakaya amba wangeweza kulala katika chandarua chenye dawa <sup>1</sup> kama kila chandarua kingetumiwa na watu wawili	62.5	68.7	59.9	69.0	59.8	58.9	67.2
Asilimia ya wanakaya waliolala kwenye chandarua chenye dawa <sup>1</sup> usiku wa kuamkia siku ya utafiti	52.2	64.6	46.9	64.9	46.4	55.8	64.7
Uwiano wa matumizi na upatikanaji wa vyandarua vyenye dawa <sup>1</sup> katika kaya	0.84	0.94	0.78	0.94	0.78	0.95	0.96
<b>KINGA YA MALARIA WAKATI WA UJAIZITO</b>							
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba wakati wa kliniki walitumia dozi 2 au zaidi za SP/Fansidar	56.1	66	52.6	67.2	53.5	22.8	11.7
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba wakati wa kliniki walitumia dozi 3 au zaidi za SP/Fansidar	25.8	31	24	31.6	24.5	7.9	1.5
<b>KIWANGO CHA HOMA, UCHUNGUZI NA MATIBABU YA WATOTO WENYE HOMA</b>							
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walikuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti	20.4	19.8	20.6	20.1	20.7	9.7	23.3
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 waliokuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto waliopata tiba au ushauri <sup>2</sup>	75.4	77.6	74.6	77.3	74.5	(90.0)	77.9
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 waliokuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto waliotolewa damu kwenye kidole au kisigino kwa ajili ya kupima malaria	43.1	56.0	38.6	56.0	38.9	(50.4)	21.0
<b>KIWANGO CHA MALARIA</b>							
Asilimia ya watoto wa umri wa miezi 6-59 wenye Malaria (Kipimo cha papo kwa papo (Rapid Diagnostic Test (RDT) )	7.3	2.1	9.2	2.2	9.5	0.4	0.0

<sup>1</sup> Chandarua chenye Dawa (ITN) ni chandarua kilichowekewa dawa ya muda mrefu wakati wa kutengenezwa kiwandani na hakihitaji kuwekewa dawa nyininge. Katika tafiti za 2010 TDHS, 2011-12 THMIS na 2015-16 TDHS-MIS chandarua hiki kilijulikana kama chandarua chenye dawa ya kudumu (LLIN).

<sup>2</sup> Hajiumuishi tiba au ushauri kutoka kwa waganga wa jadi

Angalizo: Takwimu katika mabano zinatokana na matukio machache, kati ya 25-49. (\*) inaonesha matukio machache chini ya 25

Viashiria vya Malaria	Mkoa					
	Dodoma	Arusha	Kilimanjaro	Tanga	Morogoro	Pwani
<b>VYANDARUA</b>						
Asilimia ya kaya zenyenye angalau chandarua kimoja chenye dawa (ITN) <sup>1</sup>	78.4	68.3	81.3	88.1	88.3	88.8
Asilimia ya kaya zenyenye angalau chandarua kimoja chenye dawa kinachoweza kutumiwa na watu wawili waliolala katika kaya usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	47.6	47.6	61.8	50.6	57.5	61.8
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walilala kwenye chandarua chenye dawa usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	42.5	52.7	65.7	69.0	68.8	79.8
Asilimia ya wanakaya amba wangeweza kulala katika chandarua chenye dawa <sup>1</sup> kama kila chandarua kigetumiwa na watu wawili	62.3	61.1	73.1	72.0	73.7	76.5
Asilimia ya wanakaya waliolala kwenye chandarua chenye dawa <sup>1</sup> usiku wa kuamkia siku ya utafiti	34.0	42.1	54.9	67.4	71.7	77.5
Uwiano wa matumizi na upatikanaji wa vyandarua vyenye dawa <sup>1</sup> katika kaya	0.55	0.69	0.75	0.94	0.97	1.01
<b>KINGA YA MALARIA WAKATI WA UJAZUITO</b>						
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba wakati wa kliniki walitumia dozi 2 au zaidi za SP/Fansidar	50.5	(69.7)	(77.8)	70.6	72.4	67.5
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba wakati wa kliniki walitumia dozi 3 au zaidi za SP/Fansidar	11.8	(28.3)	(37.0)	38.0	42.8	24.4
<b>KIWANGO CHA HOMA, UCHUNGUZI NA MATIBABU YA WATOTO WENYE HOMA</b>						
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walikuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti	12.0	20.4	19.0	20.1	18.9	16.4
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 waliokuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto walioptata tiba au ushauri <sup>2</sup>	*	*	*	(88.2)	79.8	(90.6)
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 waliokuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto waliobolewa damu kwenye kidole au kisigino kwa ajili ya kupima malaria	*	*	*	(74.0)	44.9	(80.6)
<b>KIWANGO CHA MALARIA</b>						
Asilimia ya watoto wa umri wa miezi 6-59 wenye Malaria (Kipimo cha papo kwa papo (Rapid Diagnostic Test (RDT) )	0.6	0.0	0.0	3.1	9.5	5.3

<sup>1</sup> Chandarua chenye Dawa (ITN) ni chandarua kilichowekewa dawa ya muda mrefu wakati wa kutengenezwa kiwandani na hakihitaji kuwekewa dawa nyingine. Katika tafiti za 2010 TDHS, 2011-12 THMIS na 2015-16 TDHS-MIS chandarua hiki kilijulikana kama chandarua chenye dawa ya kudumu (LLIN)

<sup>2</sup> Haijumuishi tiba au ushauri kutoka kwa waganga wa jadi

Angalizo: Takwimu katika mabano zinatokana na matukio machache, kati ya 25-49. (\*) inaonesha matukio machache chini ya 25

Viashiria vya Malaria	Mkoa				
	Dar es Salaam	Lindi	Mtwara	Ruvuma	Iringa
<b>YVANDARUA</b>					
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa (ITN) <sup>1</sup>	79.4	81.5	78.8	77.0	65.8
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa kinachoweza kutumiwa na watu wawili waloliola katika kaya usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	55.3	60.2	58.0	51.8	36.8
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walilala kwenye chandarua chenye dawa usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	64.8	59.1	67.0	59.8	54.6
Asilimia ya wanakaya amba wangeweza kulala katika chandarua chenye dawa <sup>1</sup> kama kila chandarua kingetumiwa na watu wawili	70.8	72.4	74.7	69.5	55.2
Asilimia ya wanakaya walilala kwenye chandarua chenye dawa <sup>1</sup> usiku wa kuamkia siku ya utafiti	66.4	55.6	64.4	53.4	51.1
Uwiano wa matumizi na upatikanaji wa vyandarua vyenye dawa <sup>1</sup> katika kaya	0.94	0.77	0.86	0.77	0.93
<b>KINGA YA MALARIA WAKATI WA UJAUZITO</b>					
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba walikati wa kliniki walitumia dozi 2 au zaidi za SP/Fansidar	66.6	79.8	83.5	60.5	78.1
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba walikati wa kliniki walitumia dozi 3 au zaidi za SP/Fansidar	41.5	42.8	46.7	27.4	39.6
<b>KIWANGO CHA HOMA, UCHUNGUZI NA MATIBABU YA WATOTO WENYE HOMA</b>					
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walikuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti	22.0	24.0	27.9	22.0	13.3
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 waliokuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto walipata tiba au ushauri <sup>2</sup>	(73.7)	86.3	79.0	(79.8)	*
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 walickuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto waliotolewa damu kwenye kidole au kisigino kwa ajili ya kupima malaria	(69.3)	73.2	64.3	(60.2)	*
<b>KIWANGO CHA MALARIA</b>					
Asilimia ya watoto wa umri wa miezi 6-59 wenye Malaria (Kipimo cha papo kwa papo (Rapid Diagnostic Test (RDT) )	1.1	11.7	14.8	11.8	2.0

<sup>1</sup> Chandarua chenye Dawa (ITN) ni chandarua kilichowekewa dawa ya muda mrefu wakati wa kutengenezwa kiwandani na hakihitaji kuwekewa dawa nyingine. Katika tafti za 2010 TDHS, 2011-12 THMIS na 2015-16 TDHS-MIS chandarua hiki kilijulikana kama chandarua chenye dawa ya kudumu (LLIN)

<sup>2</sup> Hajiumushi tiba au ushauri kutoka kwa waganga wa jadi

Angalizo: Takwimu katika mabano zinatokana na matukio machache, kati ya 25-49. (\*) inaonesha matukio machache chini ya 25

Viashiria vyaa Malaria	Mkoa				
	Mbeya	Singida	Tabora	Rukwa	Kigoma
<b>VYANDARUA</b>					
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa (ITN) <sup>1</sup>	73.5	67.4	71.9	65.3	75.9
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa kinachowezza kutumiwa na watu wawili waloliola katika kaya usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	47.7	25.2	29.6	37.0	33.6
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walilala kwenye chandarua chenye dawa usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	37.3	31.5	35.7	36.3	61.1
Asilimia ya wanakaya amba wangeweza kulala katika chandarua chenye dawa <sup>1</sup> kama kila chandarua kingetumiwa na watu wawili	61.9	42.1	48.5	47.9	57.6
Asilimia ya wanakaya walilala kwenye chandarua chenye dawa usiku wa kuamkia siku ya utafiti	32.4	28.8	33.9	32.1	55.0
Uwiano wa matumizi na upatikanaji wa vyandarua vyenye dawa <sup>1</sup> katika kaya	0.52	0.68	0.70	0.67	0.95
<b>KINGA YA MALARIA WAKATI WA UJAUZITO</b>					
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba wakati wa kliniki walitumia dozi 2 au zaidi za SP/Fansidar	53.9	52.4	32.9	49.9	42.4
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba wakati wa kliniki walitumia dozi 3 au zaidi za SP/Fansidar	25.0	25.8	11.8	22.2	12.7
<b>KIWANGO CHA HOMA, UCHUNGUZI NA MATIBABU YA WATOTO WENYE HOMA</b>					
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walikuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti	16.2	20.3	25.0	26.7	22.3
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 waliokuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto walipata tiba au ushauri <sup>2</sup>	*	74.4	70.5	(84.7)	74.3
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 walickuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto waliotolewa damu kwenye kidole au kisigino kwa ajili ya kupima malaria	*	14.9	34.0	(54.6)	37.4
<b>KIWANGO CHA MALARIA</b>					
Asilimia ya watoto wa umri wa miezi 6-59 wenye Malaria (Kipimo cha papo kwa papo (Rapid Diagnostic Test (RDT) )	4.0	2.3	11.7	1.8	24.4

<sup>1</sup> Chandarua chenye Dawa (ITN) ni chandarua kilichowekewa dawa ya muda mrefu wakati wa kutengenezwa kiwandani na hakihitaji kuwekewa dawa nyingine. Katika tafti za 2010 TDHS, 2011-12 THMIS na 2015-16 TDHS-MIS chandarua hiki kiliJulikana kama chandarua chenye dawa ya kudumu (LLIN)

<sup>2</sup> Hajimuishi tiba au ushauri kutoka kwa waganga wa jadi

Angalizo: Takwimu katika mabano zinatokana na matukio machache, kati ya 25-49. (\*) inaonesha matukio machache chini ya 25

Viashiria vya Malaria	Mkoa				
	Shinyanga	Kagera	Mwanza	Mara	Manyara
<b>VYANDARUA</b>					
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa (ITN) <sup>1</sup>	68.2	79.9	83.5	88.4	75.3
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa kinachoweza kutumiwa na watu wawili walio lala katika kaya usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	28.0	48.3	38.9	46.9	35.3
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walilala kwenye chandarua chenye dawa usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	43.6	56.0	71.3	67.6	45.0
Asilimia ya wanakaya amba wangeweza kulala katika chandarua chenye dawa <sup>1</sup> kama kila chandarua kingetumiwa na watu wawili	49.1	68.2	65.8	71.8	57.0
Asilimia ya wanakaya walilala kwenye chandarua chenye dawa usiku wa kuamkia siku ya utafiti	38.5	54.4	67.8	67.4	42.1
Uwiano wa matumizi na upatikanaji wa vyandarua vyenye dawa <sup>1</sup> katika kaya	0.78	0.80	1.03	0.94	0.74
<b>KINGA YA MALARIA WAKATI WA UJAUZITO</b>					
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba wakati wa kliniki walitumia dozi 2 au zaidi za SP/Fansidar	53.9	63.9	63.5	50.0	58.0
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba wakati wa kliniki walitumia dozi 3 au zaidi za SP/Fansidar	25.3	40.0	19.2	21.2	26.3
<b>KIWANGO CHA HOMA, UCHUNGUZI NA MATIBABU YA WATOTO WENYE HOMA</b>					
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walikuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti	20.9	18.4	18.9	29.2	22.8
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 waliokuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto walipata tiba au ushauri <sup>2</sup>	83.2	(62.3)	85.5	61.6	(72.2)
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 walickuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto waliotolewa damu kwenye kidole au kisigino kwa ajili ya kupima malaria	22.2	(55.2)	51.1	32.7	(33.4)
<b>KIWANGO CHA MALARIA</b>					
Asilimia ya watoto wa umri wa miezi 6-59 wenye Malaria (Kipimo cha papo kwa papo (Rapid Diagnostic Test (RDT) )	6.1	15.4	8.1	11.2	0.0

<sup>1</sup> Chandarua chenye Dawa (ITN) ni chandarua kilichowekewa dawa ya muda mrefu wakati wa kutengenezwa kiwandani na hakihitaji kuwekewa dawa nyingine. Katika tafti za 2010 TDHS, 2011-12 THMIS na 2015-16 TDHS-MIS chandarua hiki kilijulikana kama chandarua chenye dawa ya kudumu (LLIN)

<sup>2</sup> Hajimuishi tiba au ushauri kuto ka kwa waganga wa jadi

Angalizo: Takwimu katika mabano zinatokana na matukio machache, kati ya 25-49. (\*) inaonesha matukio machache chini ya 25

Viashiria vya Malaria	Mkoa				
	Njombe	Katavi	Simiyu	Geita	Songwe
<b>VYANDARUA</b>					
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa (ITN) <sup>1</sup>	58.1	66.3	80.9	76.5	76.4
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa kinachoweza kutumiwa na watu wawili waloliola katika kaya usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	41.7	27.0	31.4	26.8	45.7
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walilala kwenye chandarua chenye dawa usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	11.6	39.6	46.6	55.0	33.5
Asilimia ya wanakaya amba wangeweza kulala katika chandarua chenye dawa <sup>1</sup> kama kila chandarua kingetumiwa na watu wawili	51.3	44.5	53.2	51.5	65.0
Asilimia ya wanakaya walilala kwenye chandarua chenye dawa <sup>1</sup> usiku wa kuamkia siku ya utafiti	16.1	33.6	40.6	52.2	34.0
Uwiano wa matumizi na upatikanaji wa vyandarua vyenye dawa <sup>1</sup> katika kaya	0.31	0.76	0.76	1.01	0.52
<b>KINGA YA MALARIA WAKATI WA UJAUZITO</b>					
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba walikati wa kliniki walitumia dozi 2 au zaidi za SP/Fansidar	(34.8)	39.9	42.3	54.3	44.8
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 waliojifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba walikati wa kliniki walitumia dozi 3 au zaidi za SP/Fansidar	(18.1)	11.5	15.2	30.8	20.9
<b>KIWANGO CHA HOMA, UCHUNGUZI NA MATIBABU YA WATOTO WENYE HOMA</b>					
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba walikuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti	10.2	18.2	23.8	16.4	12.9
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 waliokuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto walipata tiba au ushauri <sup>2</sup>	*	81.1	76.2	65.3	*
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 waliokuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto waliotolewa damu kwenye kidole au kisigino kwa ajili ya kupima malaria	*	36.9	22.3	36.6	*
<b>KIWANGO CHA MALARIA</b>					
Asilimia ya watoto wa umri wa miezi 6-59 wenye Malaria (Kipimo cha papo kwa papo (Rapid Diagnostic Test (RDT) )	0.0	7.1	6.0	17.3	0.0

<sup>1</sup> Chandarua chenye Dawa (ITN) ni chandarua kilichowekewa dawa ya muda mrefu wakati wa kutengenezwa kiwandani na hakihitaji kuwekewa dawa nyingine. Katika tafti za 2010 TDHS, 2011-12 THMIS na 2015-16 TDHS-MIS chandarua hiki kilijulikana kama chandarua chenye dawa ya kudumu (LLIN)

<sup>2</sup> Hajumuishi tiba au ushauri kutoka kwa waganga wa jadi

Angalizo: Takwimu katika mabano zinatokana na matukio machache, kati ya 25-49. (\*) inaonesha matukio machache chini ya 25

Viashiria vya Malaria	Mkoa				
	Kaskazini Unguja	Kusini Unguja	Mjini Magharibi	Kaskazini Pemba	Kusini Pemba
<b>YVANDARUA</b>					
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa (ITN) <sup>1</sup>	81.5	86.2	72.5	77.8	89.6
Asilimia ya kaya zeny angalau chandarua kimoja chenye dawa kinachowenza kutumiwa na watu wawili walio lala katika kaya usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	56.4	55.2	28.8	39.4	53.9
Asilimia ya Watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba o walilala kwenye chandarua chenye dawa usiku wa kuamkia siku ya utafiti <sup>1</sup>	58.4	79.5	61.6	67.6	78.4
Asilimia ya wanakaya amba o wangeweza kulala katika chandarua chenye dawa <sup>1</sup> kama kila chandarua kingetumiwa na watu wawili	67.3	76.3	52.1	59.5	76.8
Asilimia ya wanakaya walilola kwenye chandarua chenye dawa <sup>1</sup> usiku wa kuamkia siku ya utafiti Uwiano wa matumizi na upatikanaji wa vyandarua vyenye dawa <sup>1</sup> katika kaya	61.4 0.91	73.3 0.96	49.9 0.96	59.0 0.99	72.0 0.94
<b>KINGA YA MALARIA WAKATI WA UJAUZITO</b>					
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 walio jifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba o wakati wa kliniki walitumia dozi 2 au zaidi za SP/Fansidar	26.1	(23.3)	21.6	14.5	7.8
Asilimia ya wanawake wenye miaka 15-49 walio jifungua watoto hai miaka miwili kabla ya utafiti, amba o wakati wa kliniki walitumia dozi 3 au zaidi za SP/Fansidar	10.4	(5.6)	7.5	2.5	0.0
<b>KIWANGO CHA HOMA, UCHUNGUZI NA MATIBABU YA WATOTO WENYE HOMA</b>					
Asilimia ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 amba o walikuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti	5.6	8.5	11.3	16.0	33.8
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 walio kuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto wali opata tiba au ushauri <sup>2</sup>	*	*	*	(68.7)	(84.2)
Miongoni mwa watoto wenye umri chini ya miaka 5 walio kuwa na homa wiki mbili kabla ya utafiti, asilimia ya watoto wali otolewa damu kwenye kidole au kisigino kwa ajili ya kupima malaria	*	*	*	(19.8)	(21.8)
<b>KIWANGO CHA MALARIA</b>					
Asilimia ya watoto wa umri wa miezi 6-59 wenye Malaria (Kipimo cha papo kwa papo (Rapid Diagnostic Test (RDT) )	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0

<sup>1</sup> Chandarua chenye Dawa (ITN) ni chandarua kilichowekewa dawa ya muda mrefu wakati wa kutengenezwa kiwandani na hakihitaji kuwekewa dawa nyingine. Katika tafti za 2010 TDHS, 2011-12 THMIS na 2015-16 TDHS-MIS chandarua hiki kili julikana kama chandarua chenye dawa ya kudumu (LLIN)

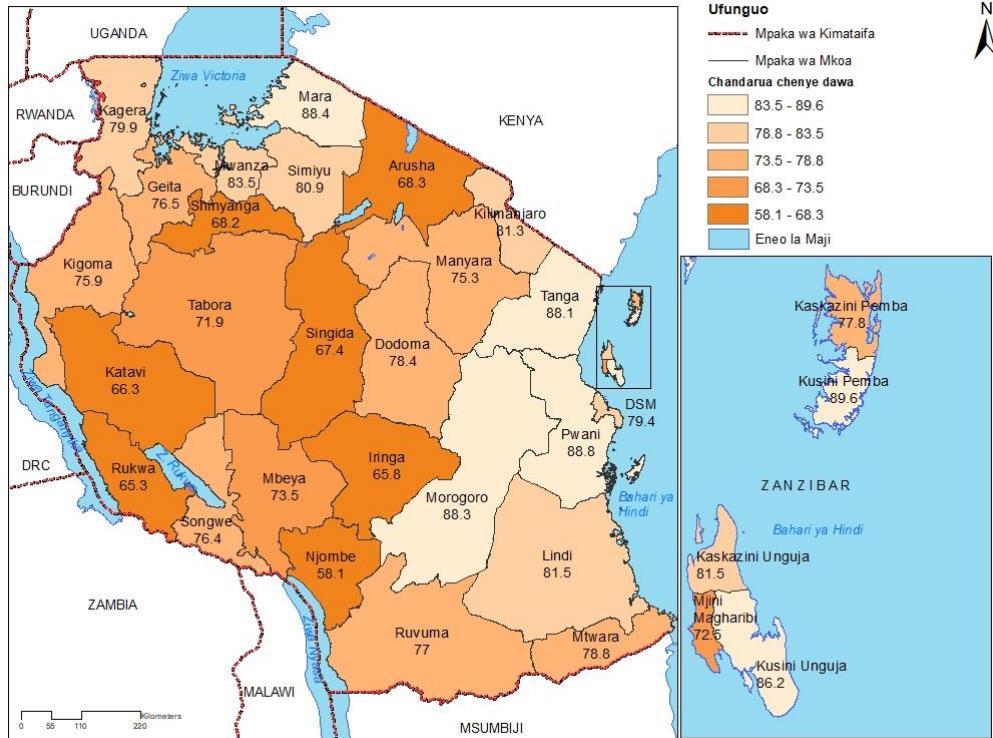
<sup>2</sup> Hajumuishi tiba au ushauri kutoka kwa waganga wa jadi

Angalizo: Takwimu katika mabano zinatokana na matukio machache, kati ya 25-49. (\*) inaonesha matukio machache chini ya 25

# Umiliki wa Chandarua chenye Dawa kwa Mkaoa

Tanzania  
77.9%

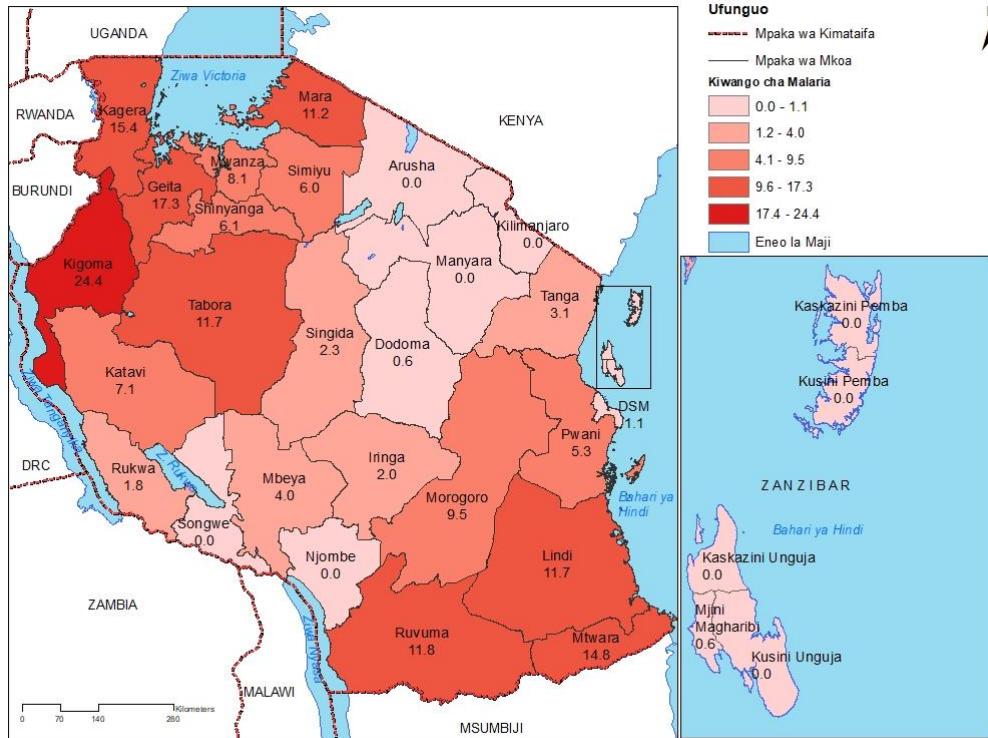
Asilimia ya kaya  
zenye angalau  
chandarua kimoja  
chenye dawa



# Kiwango cha Malaria kwa Mkao

Tanzania  
7.3%

Asilimia ya watoto  
wenye miezi 6-59  
waliopimwa na  
kukutwa na malaria  
kwa kipimo cha papo  
kwa hapo (RDT)



# Watoto Walioatumia Chandarua chenye Dawa kwa Mkoa

Tanzania  
**54.6%**

Asilimia ya watoto  
wenye umri wenye  
umri chini ya miaka 5  
walioatumia chandarua  
chenye dawa usiku wa  
kuamkia siku ya  
mahojiano

