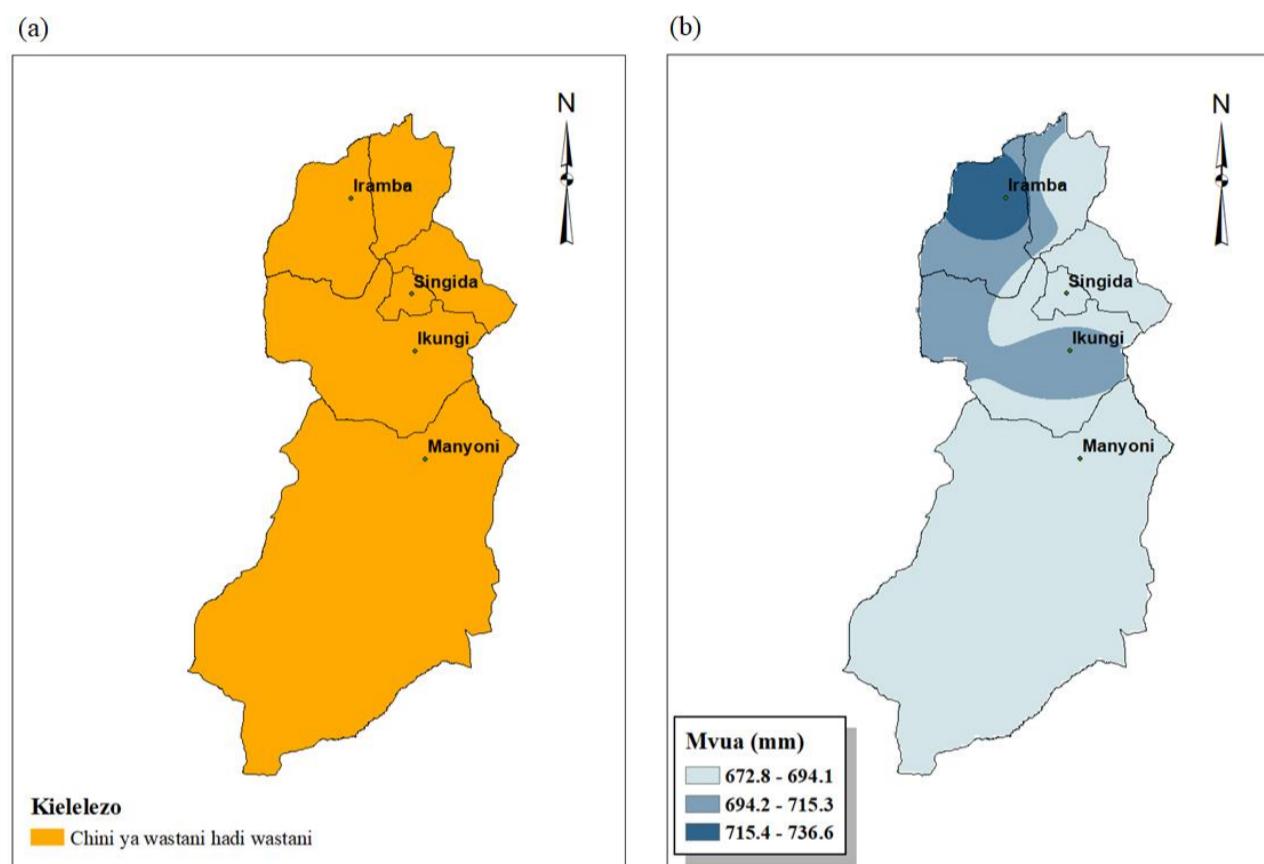


# Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

**MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA MKOA WA SINGIDA**  
**Umetolewa: 26/10/2022**

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta mbalimbali katika mkoa wa Singida na wilaya zake:

## (I) Ngazi ya Mkoa



**Kielelezo 1: (a)** Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa mkoa wa Singida. (b) Ramani inayoonesha wastani wa muda mrefu wa mvua za Msimu katika sehemu mbalimbali za mkoa wa Singida. **Angalizo:** Wastani wa muda mrefu wa miaka 30 (1991-2020) wa mvua za Msimu (Novemba hadi Aprili), mabadiliko ya mvua kati ya mwaka mmoja na mwingine yamezingatiwa.

## Dondoo

- Kwa ujumla mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya mkoa wa Singida.
- Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.
- Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.
- Vipindi virefu vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi vinatarajiwa katika msimu huu hususan kati ya miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.

## Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – April, 2023)

Kwa ujumla mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani katika maeneo mengi ya mkoa wa Singida. Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023 na kuisha wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.

### Angalizo:

Ingawa maeneo mengi yanatarajiwa kupata mvua za chini ya wastani hadi wastani, izingatiwe kuwa matukio ya vipindi vifupi vya mvua kubwa yanaweza yakajitokeza katika maeneo machache.

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

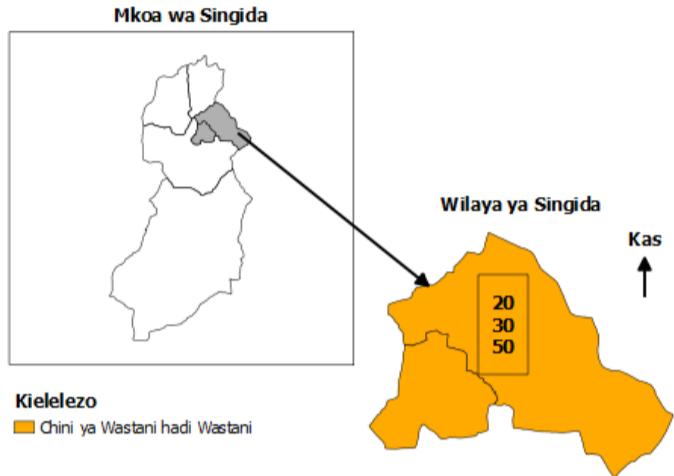
# Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA SINGIDA

Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Singida.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Singida.</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Singida.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazostahimili ukame na kukomaa kwa muda mfupi.</li> </ul>
<p><b>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Singida</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Singida ni milimita 670 hadi 690.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenye mtawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</li> <li>- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.</li> </ul>	<p><b>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo</b></p> <p><b>Matokeo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao.</li> <li>○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo.</li> <li>○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> </ul>

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

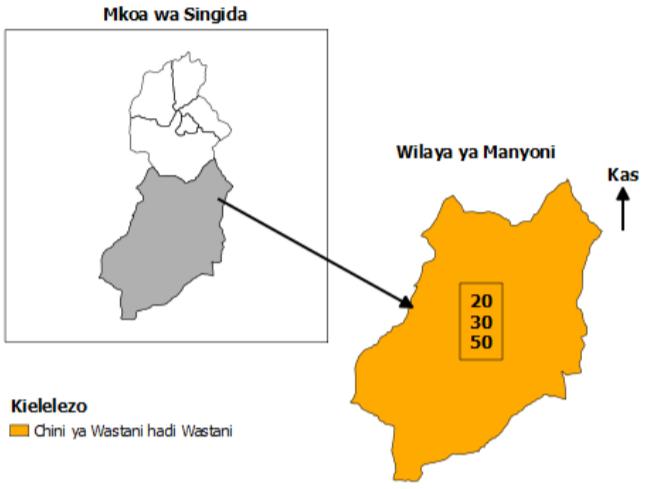
# Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA MANYONI

Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Manyoni, Singida.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Manyoni, Singida.</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Manyoni.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazostahimili ukame na kukomaa kwa muda mfupi.</li> </ul>
<p><b>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Manyoni</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Manyoni ni milimita 670 hadi 690.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenye mtawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</li> <li>- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.</li> </ul>	<p><b>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo Matokeo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao.</li> <li>○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo.</li> <li>○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> </ul>

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

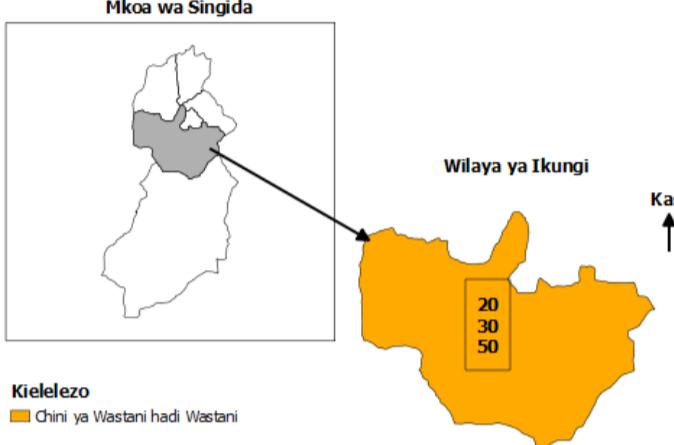
# Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA IKUNGI

Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Ikungi, Singida.

 <p><b>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Ikungi, Singida.</b></p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <i>Mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Ikungi.</i></li> <li>○ <i>Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</i></li> <li>○ <i>Mvua zinatarajiwa wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</i></li> <li>○ <i>Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazostahimili ukame na kukomaa kwa muda mfupi.</i></li> </ul>
<p><b>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Ikungi</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Ikungi ni milimita 670 hadi 720.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenyte mtawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</b></li> <li>- <b>Watumbaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.</b></li> </ul>	<p><b>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo</b></p> <p><b>Matokeo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao.</li> <li>○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo.</li> <li>○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> </ul>

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*

Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania,

Chuo kikuu cha Dodoma, Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu  
1 Mtaa wa Clive, S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
Barua pepe: [met@meteo.go.tz](mailto:met@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

(IMETHIBITISHWA – ISO 9001:2015, Huduma za Hali ya Hewa kwa Usafiri wa Anga)

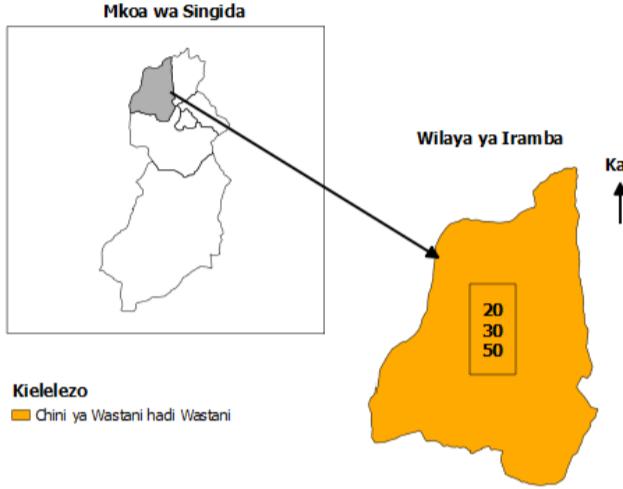
# Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA IRAMBA

Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Iramba, Singida.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Iramba, Singida.</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Iramba.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazostahimili ukame na kukomaa kwa muda mfupi.</li> </ul>
<p><b>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Iramba</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Iramba ni milimita 690 hadi 740.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenyet mtaawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</li> <li>- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.</li> </ul>	<p><b>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo</b></p> <p><b>Matokeo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao.</li> <li>○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo.</li> <li>○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> </ul>

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

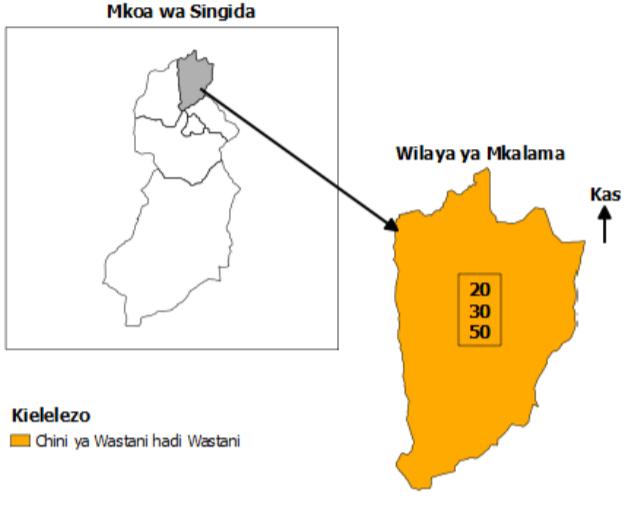
# Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA MKALAMA

Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Mkalama, Singida.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Mkalama, Singida.</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Mkalama.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazostahimili ukame na kukomaa kwa muda mfupi.</li> </ul>
<p><b>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Mkalama</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya pili ya mwezi Januari, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Mkalama ni milimita 670 hadi 720.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenyé mtawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</li> <li>- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.</li> </ul>	<p><b>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo</b></p> <p><b>Matokeo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao.</li> <li>○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.</li> <li>○ Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo.</li> <li>○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> </ul>

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*

Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania,

Chuo kikuu cha Dodoma, Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu  
1 Mtaa wa Clive, S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610

Barua pepe: [met@meteo.go.tz](mailto:met@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

(IMETHIBITISHWA – ISO 9001:2015, Huduma za Hali ya Hewa kwa Usafiri wa Anga)