



Jamhuri ya Muungano wa Tanzania
Ofisi ya Taifa ya Takwimu

SIRI

PUBLIC DISCLOSURE
AUTHORIZED

UTAFITI WA KUFUATILIA KAYA

Utafiti huu unafanywa kwa kuzingatia Sheria Namba 1 ya Takwimu ya Mwaka 2002
TAARIFA HIZI NI SIRI NA ZITATUMIKA KWA MATUMIZI YA KITAKWIMU TU

DODOSO LA UVUVI

SEHEMU A-1: UTAMBULISHO WA KAYA

	GERESHO	JINA												
1. MKOA:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td><td></td></tr></table>			ANDIKA "X" KATIKA CHUMBA NA IDADI YA FOMU ULIZOTUMIA HAPO CHINI IWAPU UTATUMIA FOMU ZAIDI YA HII KUKUSANYA TAARIFA ZAKAYA HII. HAKIKISHA UNAANDIKA VIVYO HIVYO KWENYE FOMU NYINGINE KWA KAYA HII									
2. WILAYA	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td></tr></table>												
3. KATA	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>												
4. KIJINI/ENEKO LA KUHESABIA	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>												
5. JINA LA KITONGOJI/MTAA		<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"></table>											
7. NAMBA YA KAYA(KUTOKA KWENYE ORODHA)	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					FOMU YA _____ KATI YA JUMLA YA FOMU _____							
8. JINA LA MKUU WA KAYA:													
9. UTAMBULISHO WA KAYA KUTOKA NPS MWAKA WA 1:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>													

10. JINA LA MDADISI:			
11. NAMBA YA MDADISI:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>			
12. MUDA WA KUANZA (SWAHILI)	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td colspan="3">:</td></tr></table>	:		
:				
13. TAREHE YA MAHOJIANO:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>/</td><td>/</td></tr></table>	/	/	
/	/			
14. JINA LA MSIMAMIZI:			
15. NAMBA YA MSIMAMIZI	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>			
16. TAREHE YA UKAGUZI WA DODOSO	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>/</td><td>/</td></tr></table>	/	/	
/	/			
17. JINA LA MWINGIZAJI DATA:			
18. NAMBA YA MWINGIZA DATA:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>			
19. TAREHE YA KUINGIZA DATA:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>/</td><td>/</td></tr></table>	/	/	
/	/			
20. NAMBA YA MWINGIZA DATA WA 2:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>			
21. TAREHE YA KUINGIZA DATA WA 2:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>/</td><td>/</td></tr></table>	/	/	
/	/			

<p>MAONI JUU YA MAHOJIANO NUKUU MAELEZO, TAARIFA, VIDOKEZO NA VIASHIRIA MUHIMU VINAVYOWEZA KUTUMIKA NA WASIMAMIZI KWENYE UCHAMBUZI WA DODOSO HILI.</p>

YALIYOMO

SEHEMU B: KALENDA YA UVUVI

SEHEMU C: WANAKAYA WALIOSHIRIKI KATIKA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

SEHEMU D: NGUVU KAZI YA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

SEHEMU E: ZANA ZA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

SEHEMU F: UZALISHAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

SEHEMU G: ZANA ZILIZOKODISHWA (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

SEHEMU H: UUZAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

SEHEMU I: WANAKAYA WALIOSHIRIKI KATIKA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

SEHEMU J: NGUVU KAZI YA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

SEHEMU K: ZANA ZA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

SEHEMU L: UZALISHAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

SEHEMU M: ZANA ZILIZOKODISHWA (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

SEHEMU N: UUZAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

SEHEMU B: KALENDA YA UVUVI

MDADISI: HAKIKISHA MHOJIWA ANAJIBU MASWALI YAFUATAYO KWA KUTUMIA UZOEFU WAKE YEYE MWENYEWE NA SI JAMII YAKE.

1. Kwa kaya yako, ni miezi gani mnavua samaki kwa wingi (msimu wa samaki WENGI)?

Ni miezi gani mnavua kidogo (msimu wa samaki WACHACHE)?

Na ni miezi gani ambapo ni kama hakuna kabisa uvuvi?

MDADISI: ANDIKA TAARIFA YA KILA MWEZI KAMA W (MSIMU WA SAMAKI WENGI), U(MSIMU WA SAMAKI WACHACHE) AU H(HAKUNA UVUVI). KAMA MHOJIWA AKISISITIZA KUTOKUWEPO UTOFAUTI WA MAJIRA YA SAMAKI WENGI NA WACHACHE, ANDIKA W (MSIMU WA SAMAKI WENGI) KWA MIEZI YOTE YA UVUVI UNAPOFANYIKA NA KISHA MUULIZE SEHEMU ZA MASWALI YANAYOHUSIANA NA MAJIRA YA WINGI.

Januari	Februari	Machi	Aprilii	Mei	Juni	Julai	Agosti	Septemba	Octoba	Novemba	Desemba

2. MDADISI: MHOJIWA AMEWEZA KUTOFAUTISHA MIEZI AMBAYO UVUVI ULIKUWA UNAENDESHWA KWA MSIMU WA SAMAKI WENGI NA WA SAMAKI WACHACHE KATIKA JAMII?

NDIYO.....1
HAPANA....2

SEHEMU C: WANAKAYA WALIOSHIRIKI KATIKA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

	UVUVI WA MUDA WOTE	UVUVI WA MUDA - UVUVI	UTAYARISHAJI WA SAMAKI (UUZAJI WA SAMAKI ALIOVUA MWENYEWE)	UUZAJI WA SAMAKI (UUZAJI WA MARA YA PILI SAMAKI WALIOVULIWA NA WAVUVI WENGINE)								
Tafadhalo orodhesha wanakaya wote walioshiriki katika uvuvi katika msimu wa samaki WENGI uliopita. Hii inajumuisha wote waliovua samaki, walioandaa samaki au kufanya biashara ya samaki, muda wote au kwa muda tu.	<p>1. WAVUVI WA MUDA WOTE NI WANAKAYA WANAOTUMIA ANGALAU 90% YA MUDA WA KAZI KATIKA UVUVI. Ni wiki ngapi kwa jumla (JINA) alikuwa mvuvi wa muda wote katika msimu wa samaki WENGI uliopita?</p> <p>Wakati wa wiki hizo, kadiria ni siku ngapi kwa wiki (JINA) alivua? Katika siku hizo, kadiria (JINA) alitumia masaa mangapi kwa siku kuvua?</p> <p>ANDIKA 'O' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA (JINA) HAKUWA MVUVI WA MUDA WOTE KATIKA MSIMU WA SAMAKI WENGI WA SAMAKI ULIOPITA</p>	<p>2. WAVUVI WA MUDA-NI WANAKAYA WALIOSHIRIKI SANA KATIKA SHUGHULI ZISIZO ZA UVUVI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA LAKINI WALITUMIA MUDA KIASI KATIKA UVUVI. Ni wiki ngapi kwa ujumla [JINA] alitumia muda kiasi katika uvuvi katika msimu wa samaki WENGI uliopita?</p> <p>Katika wiki hizo, kadiria ni siku ngapi kwa wiki [JINA] alivua? Katika siku hizo, kadiria [JINA] alitumia masaa mangapi kwa siku kuvua kwa muda wote?</p> <p>ANDIKA 'O' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA [JINA] HAKUWA MVUVI WA MUDA KATIKA MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA.</p>	<p>3. UTAYARISHAJI WA SAMAKI UNAWEZA KUELEZWA KUWA NI KUUZA SAMAKI MOJA KWA MOJA KWA WATUMIAJI/WALAJI AU KWA WACHUUI WA SAMAKI (I) SAMAKI MBICHI ALIYEVULIWA NA KAYA NA (II) SAMAKI ALIYETAYARISHWA NA KUVULIWA NA KAYA, AMBAO WANAWEZA KUWA WAMEPITISHWA KATIKA NJIA KAMA KUKAUSHWA KWA MOSHI, JUA AU KWA CHUMVI. UTAYARISHWAJI WA SAMAKI NA UUZWAJI WA SAMAKI USICHANGANYWE.</p> <p>Ni wiki ngapi kwa ujumla [JINA] alishiriki katika utayarishaji wa samaki katika msimu wa samaki WENGI uliopita?</p> <p>Katika wiki hizo, kadiria ni siku ngapi kwa wiki [JINA] alitayarisha samaki?</p> <p>ANDIKA 'O' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA (JINA) HAKUSHIRIKI KATIKA UTAYARISHAJI WA SAMAKI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WENGI WA SAMAKI ULIOPITA?</p>	<p>4. BIASHARA YA SAMAKI INAWEZA KUWA NI KUUZA (KWA JUMLA AU REJA REJA) SAMAKI WABICHI, AU WALIONUNULIWA NA KUTAYARISHWA NA WAVUVI WENGINE AU WAANDAAJI. UUZWAJI WA SAMAKI WALIOVULIWA NA KAYA HAUPASWI KUJUMUISHWA KAMA BIASHARA YA SAMAKI BALI NI UTAYARISHAJI WA SAMAKI.</p> <p>Ni wiki ngapi kwa ujumla [JINA] alishiriki katika biashara ya samaki katika msimu wa samaki WENGI uliopita?</p> <p>Katika wiki hizo, kadiria ni siku ngapi kwa wiki [JINA] aliua samaki?</p> <p>ANDIKA 'O' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA (JINA) HAKUSHIRIKI KATIKA UUZAJI WA SAMAKI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA?</p>								
GERESHO LA UTAMBULISHO WA MWANAKAYA	IDADI YA WIKI	SIKU/WIKI	MASAA/ SIKU	IDADI YA WIKI	SIKU/WIKI	MASAA/ SIKU	IDADI YA WIKI	SIKU/WIKI	MASAA/ SIKU	IDADI YA WIKI	SIKU/WIKI	MASAA/ SIKU
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												

SEHEMU D: NGUVU KAZI YA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

NGUVU KAZI/GHARAMA ZA KUCHANGIA					NGUVU KAZI YA KUKODI
1.	2.	3.	4.	5.	6.
Katika kipindi cha msimu wa samaki WENGI uliopita, ulichangia nguvu kazi au gharama na <u>mtu yeyote katika ubia</u> (ukiondoa nguvu kazi ya kulipia)?	Ulikuwa na ubia na watu wangapi katika msimu mzima wa samaki WENGI uliopita?	Ni asilimia ngapi ya jumla <u>ya_gharama za_pembejeo</u> ambazo wewe ulihusika nazo? (ukihusisha kukodi boti, leseni, chambo, kamba, petrol, vyandarua n.k.)?	Ni asilimia ngapi ya nguvu kazi uliyotoa (aidha wewe mwenyewe, kupitia kwa wanakaya wako, au wale ambaeo wewe mwenyewe uliowakodi)?	Je, gawiwo lako lilikuwa ni asilimia ngapi ya mavuno ya samaki (aidha kwa ajili ya kuuza au kwa matumizi)?	Ni wavuvi wanaume na/watoto wangapi uliwakodi katika msimu wa samaki WENGI uliopita? Ni wiki ngapi kila kibarua alikufanya kazi katika msimu wa samaki WENGI uliopita? KAMA KULIKUWA NA MAKUNDI MBALIMBALI YALIYOKODISHWA YA WAVUVI WANAUME NA/WATOTO WALIOFANYA KAZI KATIKA WIKI MBALIMBALI, TUMIA SAFU ULALO NYINGI INAVYOWEZEKANA KUPATA TAARIFA ZA UWEZO WA VIBARUA KWA MAKUNDI YOTE, ANDIKA '0' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA HAKUKODI HATA MMOJA, NA► 7 KAMA UKODISHAJI ULIFANYWA KWA PAMOJA, ELEZEA NGUVU KAZI ILIYOKODISHWA KWA BOTI YOTE, SIO SEHEMU YAKE TU.
NDIYO..1 HAPANA..2 ►6	IDADI	ASILIMIA	ASILIMIA	ASILIMIA	IDADI YA WATU WAZIMA
					IDADI YA WIKI/MTU MZIMA
					IDADI YA WATOTO
					IDADI YA WIKI/ WATOTO

NGUVU KAZI YA KUKODISHA							
7. Uliwalipa vibarua hawa ujira maalum? NDIYO..1 HAPANA.2 ►9	8. Kila kibarua alilipwaje kwa wiki? KAMA UJIRA ULIKUWA MAALUMU KILA SIKU, MSAIDIE MHOJIWA KUKADIRIA KWA WIKI.	9. Kama mojawapo ya malipo kwa vibarua, uliwalipa vibarua samaki kama gawio la mavuno ya chombo cha kuvulia?	10. Kwa wastani kwa kila wiki, ni kiasi gani cha samaki ulilipa kila kibarua katika msimu wa samaki WENGI uliopita? KAMA MHOJIWA HAWEZI KUCHANGANUA MALIPO KWA KILA KIBARUA, MUOMBE AKADIRIE MALIPO YOTE YA VIBARUA WOTE KWA WIKI, KISHA GAWANYA KWA IDADI YA VIBARUA WOTE. GERESHO LA KUFUNGA SAMAKI KWA VIPIMO VYA KIASI CHA SAMAKI KIPANDE 1 FUNGU/KIFURUSHI..... 2 KILOGRAMU..... 3 MFUKO WA KG 5..... 4 MFUKO WA KG 10..... 5 MFUKO WA KG 25 6 KIKAPU KIDOGO..... 7 KIKAPU KIKUBWA..... 8 INGINE (TAJA) 9	11. Kama mojawapo ya malipo kwa vibarua, je uliwalipa vibarua hao pesa taslimu kama gawio la mapato ya chombo cha uvuvi? NDIYO..1 HAPANA.2 ►13	12. Kwa wastani, kwa wiki uliwalipa shilingi ngapi kama gawio la mapato ya uvuvi katika msimu wa samaki WENGI uliopita?	13. Katika msimu wa samaki WENGI uliopita, uliwalipa vibarua aina nyingine ya malipo yasiyo ya kifedha kama chakula, sigara, n.k? THAMINISHA THAMANI YA PESA YA VITU VYOTE KWA KILA KIBARUA KWA WIKI KAMA HAKUNA MALIPO YA AINA NYINGINE ANDIKA '0' KATIKA SAFU WIMA ZOTE, NA ENDELEA NA SEHEMU INAYOFUATIA.	
	MTU MZIMA: TSH /MTU MZIMA/WIKI	MTOTO: SHILINGI/ MTOTO / WIKI	MTU MZIMA: IDADI/ WATU WAZIMA/ / WIKI	AINA YA KIFURUSHI	MTOTO: IDADI / MTOTO / WIKI	AINA YA KIFURUSHI	MTU MZIMA: SHILINGI
							MTU MZIMA: SHILINGI /MTU MZIMA / WIKI
							MTOTO: SHILINGI / MTOTO / WIKI

ZANA ZA KUVULIA SAMAKI						ZAN
GERESHO LA CHOMBO	1. Kuna mwanakaya yeyote alijehiusha na shughuli za uvuvi katika msimu wa samaki WENGI uliopita kwa kutumia [ZANA YA UVUVI]?	2. Ni [ZANA ZA UVUVI] ngapi zilitumiwa na kaya yako katika msimu wa samaki WENGI uliopita?	3. Ni [ZANA ZA UVUVI] ngapi zinamilikiwa na kaya yako?	4. Kama wewe au mwanakaya yeyote alijehiusha na uvuvi angenunua [ZANA ZA UVUVI], angelipa kiasi gani cha fedha katika msimu wa samaki WENGI uliopita?	5. Ni [ZANA ZA UVUVI] ilinunuliwa na wewe au mwanakaya yeyote katika msimu wa samaki WENGI uliopita? ANDIKA 'O' KAMA HAKUNA KILICHONUNULIWA	6. Ni kiasi gani cha fedha kaya yako illipa kukodi [ZANA ZA UVUVI] ili ikitumie katika msimu wa samaki WENGI uliopita? ANDIKA 'O' KAMA HAKUNA KILICHOKODIWA
						ZANA ZA UVUVI
A Chandarua						
B Jarife						
C Ndoana						
D Nyavu kubwa						
E Mitego ya samaki						
F Chavi / Kokoro (castnet)						
G Madema (large fish trap)						
H Mtando wa usiku						
I Nyingine, taja _____						
J Nyingine, taja _____						

A.
B.
C.
D.
E.
F.

IA ZA UVUVI/MOTA/MITAMBO

	7. Je, wewe au mwanakaya yeote alishiriki katika shughuli za uvuvi katika msimu wa samaki WENGI uliopita kwa kutumia aina yeote ya [ZANA/ MOTA]	8. Ni [ZANA ZA UVUVI/MOTA] ngapi zilizotumiwa na kaya yako katika msimu wa samaki WENGI uliopita?	9. Ni [ZANA ZA UVUVI/ MOTA] ngapi inamiliikiwa na kaya?	10. Kama wewe au mwanakaya yeote alijhusisha na uvuvi angenunua [ZANA ZA UVUVI/ MOTA], ungelipa kiasi gani cha fedha katika msimu wa samaki WENGI uliopita?	11. Ni [ZANA ZA UVUVI/MOTA] ngapi zilinunuliwa na wewe au mwanakaya yeote katika kipindi cha msimu wa samaki WENGI uliopita?	12. Ni kiasi gani cha fedha kaya yako illipa kukodi [ZANA ZA UVUVI/ MOTA] kwa matumizi katika msimu wa samaki WENGI uliopita?	13. Jumla ya gharama ya mafuta ya kuendeshea [ZANA ZA UVUVI/MOTA] wakati wa msimu wa samaki WENGI uliopita ilikuwa shilingi ngapi?	14. Jumla ya gharama za matengenezo ya mara kwa mara ya [ZANA ZA UVUVI/MOTA] katika msimu wa samaki WENGI uliopita ilikuwa shilingi ngapi?
ZANA ZA UVUVI/MOTA	NDIYO...1 HAPANA..2 ►ZANA INGINE	IDADI ILIOENDESHWA	IDADI INAYOMILIKIWA	THAMANI (TSH/KIPIMO)	IDADI ILIYONUNULIWA	SHILINGI	KIPIMO	SHILINGI KIPIMO
Mtumbwi								
Jahazi								
Mashua (outboard engine)								
Ngalawa (twin-hull boat)								
Nyingine, taja: _____								
Nyingine, taja: _____								

GHAF

N
A
M
B
A
Y
A
P
E
M
B
E
J
E
OA.
B.
C.
D.
E.
F.
G.
H.
I.
J.
K.
L.
M.►ZANA YA
UVUVI/MOTA
INAYOFUATIA
SIKU...1
WIKI...2
MSIMU..3SIKU...1
WIKI...2
MSIMU..3

MU E: ZANA ZA UVUVI (msimu wa samaki WENGI ULIOPITA)

RAMA NYINGINEZO

15. Je, mlitumia fedha kwa ajili ya vitu vifuatavyo katika msimu wa samaki WENGI ulipita?	DADISI GHARAMA NYINGINEZO, LAKINI USIHUSISHE GHARAMA ZA MANUNUZI, UKODISHAJI AU UENDESHAJI WA ZANA ZA UVUVI/MOTA/ NA MATUMIZI YA VIBARUA WA SHUGHULI ZA UVUVI .	16. Mlitumia kiasi gani kwa [VIFAA]?
NDIYO...1 HAPANA..2 ► PEMBEJEZO INAYOFUATIA		KIPIMO Siku.....1 Wiki.....2 Msimu.....3 Mwaka.....4
		SHILINGI KIPIMO
KODI		
LESENI		
ADA ZA MNADA (USHURU)		
ADA (kama ya SOKO)		
TAMBI ZA KARABAI		
KODI YA KUHFADHI VIFAA		
USAFIGI		
MABOYA		
NYUZI ZA KUSUKIA NYAVU		
NTA (Beeswax / Sealant (karafat))		
Mafuta (Lubricant/Oil)		
Waya (Chicken wire) (cha cha)		
NYINGINE (TAJA)		

SEHEMU F: UZALISHAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

1. MDADISI: ANGALIA SEHEMU C. JE, KULIKUWA NA MWANAKAYA YEYOTE ALIYEJIHUSISHA NA UVUVI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA?

NDIYO...1
HAPANA...2 >> **SEHEMU**
INAYOFUATIA

GERESHO LA SAMAKI ALIYEVULIWA	AINA YA SAMAKI		MAHALI		JUMLA KWA MSIMU WOTE WA SAMAKI WENGI ULIOPITA					UVUVI			
	2.	3.	4.	5.	6.	7.							
	Tafadhalii orodhesha mpaka aina tano ya samaki ambao wewe au mwanakaya yeyote alivua katika msimu wa samaki WENGI uliopita? <u>MAGERESHO YA INA YA SAMAKI:</u> CHAFI....01 PAPA....19 CHANGU....02 PEREGE....20 CHEWA....03 PONO....21 DAGAA....04 PWEZA....22 DAMU DAMU.05 SANGARA....23 KAMBA....06 SATO....24 KAMBALE....07 SEHEWA....25 KOKEKOLE....08 TASI....26 LUPAPA....09 VIBUA....27 LUKUMB....10 KANDA/ MIGEBUKA....11 GADAYO....28 MKIZI....12 HONGWE....29 MKUNDADI....13 KALMAMBA....30 MUMI....14 CHAA....31 NGURU....15 KAA....32 JODARI....16 NYINGINE (TAJA)....33 KITOGA....17 KAMONGO....18	Je, kwa kiasi kikubwa, ni wapi ambapo unavua [AINA YA SAMAKI]? <u>MAGERESHO YA MAHALI:</u> BAHARI.....1 ZIWA VICTORIA.....2 ZIWA NYASA.....3 ZIWA TANGANYIKA....4 ZIWA RUKWA.....5 ZIWA DOGO.....6 ZIWA LA KUTENGENEZA/BWAWA.....7 DIMBWI LA ASILI....8 DIMBWI LA KUTENGE-NEZA.....9 MTO.....10 KIJITO.....11 NYINGINE (TAJA)....12	Je, kwa jumla, ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] ambacho wewe, wanakaya wengine au mtu yeyote aliyekekodishwa alivua katika msimu wa samaki WENGI uliopita? <u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> KIPANDE1 FUNGU/KIFURUSHI....2 KILOGRAMU.....3 MFUKO WA KG 5.....4 MFUKO WA KG 10.....5 MFUKO WA KG 256 KIKAPU KIDOGO.....7 KIKAPU KIKUBWA....8 INGINE (TAJA).....9	Je, kwa jumla, katika kipindi cha msimu wa samaki WENGI uliopita, ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] ambacho wewe au/ha wanakaya wengine mlifiadhi kwa ajili ya kuza baadae? Ni njia gani mlitumia kuhifadhia [AINA YA SAMAKI]? HESABU HIZI ZINAPASWA KUTOKA KATIKA SAMAKI WABICHI NA/AU WALIOTAYARISHWA AMBAO WALIVULIWA NA AIDHA MWANAKAYA AU AMBAO WALIVULIWA NA WAVUVI WALIOKODISHWA NA KAYA TU. ANDIKA IDADI MPAKA YA AINA MBILI TOFAUTI YA UTAYARISHAJI. KAMA NI AINA MOJA YA KUHFADHI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UTAYARISHAJI KWA AINA YA 2. <u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> KIPANDE1 FUNGU/KIFURUSHI....2 KILOGRAMU.....3 MFUKO WA KG 5.....4 MFUKO WA KG 10....5 MFUKO WA KG 256 KIKAPU KIDOGO.....7 KIKAPU KIKUBWA....8 INGINE (TAJA).....9	Ni wiki ngapi wewe au mwankaya yeyote alivua [AINA YA SAMAKI] Ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] wewe, wanakaya wengine na/au mvuvi yeyote aliyekekodishwa, walivua kwa wastani kwa wiki katika msimu wa samaki WENGI uliopita?	<u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> KIPANDE1 FUNGU/KIFURUSHI....2 KILOGRAMU.....3 MFUKO WA KG 5....4 MFUKO WA KG 10....5 MFUKO WA KG 25 ..6 KIKAPU KIDOGO....7 KIKAPU KIKUBWA..8 INGINE (TAJA)....9							
	JINA LA SAMAKI	GERESHO	MAHALI	GERESHO	IDADI	KIPIMO	UTAYARISHAJI AINA YA1		UTAYARISHAJI AINA YA 2		IDADI YA WIKI	IDADI	KIPIMO
1.													
2.													
3.													
4.													
5													

SEHEMU F: UZALISHAJI WA SAMAKI (MSIMU MREFU ULIOPITA)

UTAYARISHAJI WA SAMAKI		MAUZO																																						
8 GERESHO LA SAMAKI ALIYEVULWA	<p>9. Ni wiki ngapi, wewe au mwanakaya yeyote alihifadhi (kwa moshi, kukausha kwenye jua, kugandisha) [AINA YA SAMAKI] katika msimu wa samaki WENGI uliopita?</p> <p>Je, kwa jumla, katika kipindi cha msimu wa samaki WENGI uliopita, ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] ambacho wewe au/na wanakaya wengine mlihifadhi kwa ajili ya kuza baadee kwa wastani kwa wiki?</p> <p>Ni njia gani mlitumia kuhifadhia [AINA YA SAMAKI]?</p> <p>HIZI TAKWIMU ZINAPASWA KUHUSU TU SAMAKI WABICHI NA/AU WALIOTAYARISHWA AMBAO WALIVULIWA NA AIDHA NA MWANAKAYA AU WAVUVI VIBARUA WALIOKODISHWA NA KAYA.</p> <p>ANDIKA IDADI MPAKA YA AINA MBILI TOFAUTI YA UTAYARISHAJI.</p> <p>KAMA NI AINA MOJA YA UTAYARISHAJI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UTAYARISHAJI WA AINA YA 2.</p> <p><u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u></p> <table> <tr><td>KIPANDE</td><td>1</td></tr> <tr><td>FUNGU/KIFURUSHI.....</td><td>2</td></tr> <tr><td>KILOGRAMU.....</td><td>3</td></tr> <tr><td>MFUKO WA KG 5.....</td><td>4</td></tr> <tr><td>MFUKO WA KG 10.....</td><td>5</td></tr> <tr><td>MFUKO WA KG 25</td><td>6</td></tr> <tr><td>KIKAPU KIDOGO.....</td><td>7</td></tr> <tr><td>KIKAPU KIKUBWA.....</td><td>8</td></tr> <tr><td>INGINE (TAJA)</td><td>9</td></tr> </table> <p><u>MAGERESHO YA UTAYARISHAJI:</u></p> <table> <tr><td>KIPANDE</td><td>1</td></tr> <tr><td>FUNGU/KIFURUSHI.....</td><td>2</td></tr> <tr><td>KILOGRAMU.....</td><td>3</td></tr> <tr><td>MFUKO WA KG 5</td><td>4</td></tr> <tr><td>MFUKO WA KG 10</td><td>5</td></tr> <tr><td>MFUKO WA KG 25</td><td>6</td></tr> <tr><td>KIKAPU KIDOGO.....</td><td>7</td></tr> <tr><td>KIKAPU KIKUBWA.....</td><td>8</td></tr> <tr><td>INGINE (TAJA)</td><td>9</td></tr> </table>	KIPANDE	1	FUNGU/KIFURUSHI.....	2	KILOGRAMU.....	3	MFUKO WA KG 5.....	4	MFUKO WA KG 10.....	5	MFUKO WA KG 25	6	KIKAPU KIDOGO.....	7	KIKAPU KIKUBWA.....	8	INGINE (TAJA)	9	KIPANDE	1	FUNGU/KIFURUSHI.....	2	KILOGRAMU.....	3	MFUKO WA KG 5	4	MFUKO WA KG 10	5	MFUKO WA KG 25	6	KIKAPU KIDOGO.....	7	KIKAPU KIKUBWA.....	8	INGINE (TAJA)	9	10. Ni kwa wiki ngapi mliuza [AINA YA SAMAKI] katika msimu wa samaki WENGI wa samaki WENGI uliopita?	11. Ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] wewe na/mwanakaya yeyote aliiza, kwa wastani, kwa wiki katika msimu wa samaki WENGI uliopita?	Katika kipindi cha wiki za kufanya kazi, kwa wastani, bei ya kila fungu ilikuwa shilingi ngapi? HIZI TAKWIMU ZINAPASWA KUHUSU TU SAMAKI WABICHI NA/AU WALIOTAYARISHWA AMBAO WALIVULIWA NA AIDHA NA MWANAKAYA AU WAVUVI VIBARUA WALIOKODISHWA NA KAYA. ANDIKA KIASI CHA HADI AINA MBILI TOFAUTI YA UTAYARISHAJI KAMA NI AINA MOJA YA UTAYARISHAJI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UTAYARISHAJI WA AINA YA 2.
KIPANDE	1																																							
FUNGU/KIFURUSHI.....	2																																							
KILOGRAMU.....	3																																							
MFUKO WA KG 5.....	4																																							
MFUKO WA KG 10.....	5																																							
MFUKO WA KG 25	6																																							
KIKAPU KIDOGO.....	7																																							
KIKAPU KIKUBWA.....	8																																							
INGINE (TAJA)	9																																							
KIPANDE	1																																							
FUNGU/KIFURUSHI.....	2																																							
KILOGRAMU.....	3																																							
MFUKO WA KG 5	4																																							
MFUKO WA KG 10	5																																							
MFUKO WA KG 25	6																																							
KIKAPU KIDOGO.....	7																																							
KIKAPU KIKUBWA.....	8																																							
INGINE (TAJA)	9																																							
IDADI YA WIKI	<p>UTAYARISHAJI AINA YA 1</p> <table> <tr><td>IDADI</td><td>KIPIMO</td><td>AINA YA UTAYARISHAJI</td><td>IDADI</td><td>KIPIMO</td><td>AINA YA UTAYARISHAJI</td></tr> </table>	IDADI	KIPIMO	AINA YA UTAYARISHAJI	IDADI	KIPIMO	AINA YA UTAYARISHAJI	IDADI YA WIKI	UTAYARISHAJI AINA YA 1																															
IDADI	KIPIMO	AINA YA UTAYARISHAJI	IDADI	KIPIMO	AINA YA UTAYARISHAJI																																			
1.				KIASI KILICHOUZWA	KIPIMO	AINA YA UTAYARI-SHAJI	BEI (TSH)	KIASI KILICHOUZWA	KIPIMO	AINA YA UTAYARI-SHAJI	BEI (TSH)																													
2.																																								
3.																																								
4.																																								
5																																								

SEHEMU F: UZALISHAJI WA SAMAKI (MSIMU MREFU ULIOPITA)

MATUMIZI YA NYUMBANI		ANGALIZO LA MWISHO			
<p>12. Ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] walivuliwa na wewe na/ mwanakaya yeyote katika msimu wa samaki WENGI uliopita, kwa wastani walitunzwa kwa wiki kwa ajili ya matumizi ya kaya?</p> <p>ANDIKA KIASI HADI AINA MBILI ZA UTAYARISHAJI.</p> <p>KAMA NI AINA MOJA YA UTAYARISHAJI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UTAYARISHAJI WA AINA YA 2.</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> KIPANDE 1 FUNGU/KIFURUSHI..... 2 KILOGRAMU..... 3 MFUKO WA KG 5..... 4 MFUKO WA KG 10..... 5 MFUKO WA KG 25 6 KIKAPU KIDOGO..... 7 KIKAPU KIKUBWA..... 8 INGINE (TAJA) 9 </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <u>MAGERESHO YA UTAYARISHAJI:</u> SAMAKI MBICHI..... 1 WALIOKAUSHWA NA JUA... 2 WALIKAUSHWA KWA MOSHI.3 BARAFU..... 4 INGINE (TAJA) 5 </td> </tr> </table> <p>Karibu hakuna....1 1/4.....2 1/2.....3 3/4.....4 Karibu wote.....5</p> <p>NDIO, HESABU ZIMEWIANA.....1 HAPAHА, HESABU HAZIJAWITANA NA ZIMEREKEBISHWA...2</p>	<u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> KIPANDE 1 FUNGU/KIFURUSHI..... 2 KILOGRAMU..... 3 MFUKO WA KG 5..... 4 MFUKO WA KG 10..... 5 MFUKO WA KG 25 6 KIKAPU KIDOGO..... 7 KIKAPU KIKUBWA..... 8 INGINE (TAJA) 9	<u>MAGERESHO YA UTAYARISHAJI:</u> SAMAKI MBICHI..... 1 WALIOKAUSHWA NA JUA... 2 WALIKAUSHWA KWA MOSHI.3 BARAFU..... 4 INGINE (TAJA) 5			
<u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> KIPANDE 1 FUNGU/KIFURUSHI..... 2 KILOGRAMU..... 3 MFUKO WA KG 5..... 4 MFUKO WA KG 10..... 5 MFUKO WA KG 25 6 KIKAPU KIDOGO..... 7 KIKAPU KIKUBWA..... 8 INGINE (TAJA) 9	<u>MAGERESHO YA UTAYARISHAJI:</u> SAMAKI MBICHI..... 1 WALIOKAUSHWA NA JUA... 2 WALIKAUSHWA KWA MOSHI.3 BARAFU..... 4 INGINE (TAJA) 5				
UTAYARISHAJI AINA YA 1		UTAYARISHAJI AINA YA 2			
IDADI KIPIMO AINA YA UTAYARISHAJI		IDADI KIPIMO AINA YA UTAYARISHAJI			
1.		GAWIWO LA JUMLA			
2.		MAELEZO			
3.					
4.					
5					

SEHEMU F: UZALISHAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

AINA YA SAMAKI	
2. Tafadhalo orodhesha mpaka aina tano ya samaki ambao wewe au mwanakaya yejote alivua katika msimu wa samaki WENGI uliopita?	
GERESHO LA SAMAKI ALIYEVULIWA	
	JINA LA SAMAKI
1.	GERESHO
2.	
3.	
4.	
5	

SEHEMU G: ZANA ZILIZOKODISHWA (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

		<p>1. Wakati wa msimu wa WENGI wa samaki uliopita, kaya yako ilikodisha [ZANA] yoyote kwa wavuvi wengine?</p> <p>NDIYO...1 HAPANA...2 ► ZANA INGINE</p>	<p>2. Ni idadi gani ya [ZANA] kaya yako ilikodisha katika msimu wa samaki WENGI uliopita?</p>	<p>3. Je, kwa ujumla ni kiasi gani kaya yako ilipokea kutokana na ukodishaji wa [ZANA] hizi kwa wavuvi wengine katika msimu wa samaki WENGI uliopita?</p> <p>KADIRIA THAMANI YA MALIPO KWA VITU YALIYOPOKELEWA.</p>
	ZANA		IDADI YA ZANA	SHILINGI
A	Usipa (chandarua) net			
B	Kambuzi (beach) seine			
C	Mbedza (Ndoana)			
D	Mbuka / nta ya ukonde (gillnet) (jarrife)			
E	Mono (mtego wa samaki)			
F	Chavi / kokoro (castnet)			
G	Madema (large fish trap)			
H	Mtando wa usiku			
I	Mtumbwi			
J	Jahazi			
K	Mashua (outboard engine)			
L	Ngalawa (twin-hull boat)			
M	Nyingine, taja: _____			
N	Nyingine, taja: _____			

SEHEMU H: UUZAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

1. MDADISI: ANGALIA SEHEMU C. KULIKUWA NA MWANAKAYA YEYOTE ALIYEJIHUSISHA NA UUZAJI WA SAMAKI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA, KWA MUJIBU WA SWALI LA 4?

NDIYO...1

HAPANA...2 >> SEHEMU INAYOFUATIA

MANUNUZI

2.

Tafadhalii orodhesha mpaka aina tano ya samaki ambaa wewe au mwanakaya yeyote aliuza kama njia mojawapo ya biashara yako ya samaki

MAGERESHO YA INA YA SAMAKI:

CHAFT.....01	PAPA.....19
CHANGU....02	PEREGBE....20
CHEWA....03	PONO.....21
DAGAA....04	PWEZA.....22
DAMU DAMU..05	SANGARA..23
KAMBA....06	SATO.....24
KAMBALE...07	SEHEWA....25
KOLEKOLE..08	TASI.....26
LUPAPA....09	VIBUA....27
LUKUMBU...10	KANDA/
MIGEBUKA..11	GADAYO..28
MKIZI....12	HONGWE....29
MKUNDAAJI..13	KALMAMBA..30
MUMI.....14	CHAA.....31
NGURU....15	KAA.....32
JODARI....16	NYINGINE
KITOGA....17	(TAJA) ...33
KAMONGO..18	

3.

Katika msimu wa samaki WENGI uliopita, ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI], wewe au mwanakaya yeyote alinunua kutoka kwa wavuvi wengine na / au waandaaji wengine kwa wiki kwa ajili ya biashara yako ya samaki?

Katika wiki za kazi, nini ilikuwa wastani wa bei kwa kila kiasi?

ANDIKA IDADI MPAKA AINA MBALIMBALI MBILI ZA UANDAAJI. KAMA NI AINA MOJA YA UANDAAJI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UANDAAJI WA AINA YA 2.

MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI MAGERESHO YA UANDAAJI:

SAMAKI MBICHI.....1
KIPANDE1
FUNGU/KIFURUSHI.....2
KILOGRAMU.....3
MFUKO WA KG 5.....4
MFUKO WA KG 10.....5
MFUKO WA KG 256
KIKAPU KIDOGO.....7
KIKAPU KIKUBWA.....8
INGINE (TAJA)9

MAUZO

4.

Katika msimu wa samaki WENGI uliopita, kwa wastani ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] wewe au mwanakaya yeyote aliuza kwa wiki kama mojawapo ya biashara yako ya samaki?

Katika wiki za kazi, nini ilikuwa wastani wa bei kwa kila kiasi?

ANDIKA IDADI MPAKA AINA MBALIMBALI MBILI ZA UANDAAJI, KAMA NI AINA MOJA YA UANDAAJI, ACHA WAZI SAFU YA UAANDAAJI WA 2.

MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI

SAMAKI MBICHI.....1
KIPANDE1
FUNGU/KIFURUSHI.....2
KILOGRAMU.....3
MFUKO WA KG 5.....4
MFUKO WA KG 10.....5
MFUKO WA KG 256
KIKAPU KIDOGO.....7
KIKAPU KIKUBWA.....8
INGINE (TAJA)9

MAGERESHO YA UANDAAJI:

SAMAKI MBICHI.....1
WALIOKAUSHWA NA JUA...2
WALIOKAUSHWA KWA MOSHI..3
BARAFU.....4
INGINE (TAJA)5

UTAYARISHAJI AINA YA 1

UTAYARISHAJI AINA YA 2

UTAYARISHAJI AINA YA 1

UTAYARISHAJI AINA YA 2

	JINA LA SAMAKI	GERESHO	KIASI	KIPIMO	AINA YA UAND-AAJI	BEI (TSH)	KIASI	KIPIMO	AINA YA UAND-AAJI	BEI (TSH)	KIASI	KIPIMO	AINA YA UAND-AAJI	BEI (TSH)
1.														
2.														
3.														
4.														
5.														

SEHEMU H: UUZAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WENGI ULIOPITA)

	<p>GHARAMA ZA VITU</p> <p>5. Je, kaya yako iliingia gharama zozote za [GHARAMA ZA KITU] kuhusiana na shughuli za biashara ya samaki katika msimu wa samaki WENGI uliopita?</p> <p>NDIYO....1 HAPANA...2 >> GHARAMA YA KITU KINACHOFUATA</p>	<p>6. Ni kiasi gani cha fedha kililipwa na kaya yako kwa ajili ya [GHARAMA ZA KITU] kwa wiki katika msimu wa samaki WENGI uliopita?</p> <p>HALAFU >>GHARAMA ZA KITU KINACHOFUATA</p> <p>KIASI (TSH / WIKI)</p>	<p>7 MDADISI: REJEA SEHEMU B: KALENDA YA UVUVI JE, JIBU LA SWALI LA 2 NI NDIYO?</p>	<p>8 Je, wewe au mwanakaya yejote alijihusisha na uvuvi au biashara ya samaki katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p>NDIYO...1 >>SEHEMU INAYOFUATA HAPANA..2 >> MWISHO WA DODOSO</p>
1.	Vibarua			
2.	Usafiri			
3.	Ufungashaji			
4.	Barafu			
5.	Kodi			
6.	Inginge, (taja)			

SEHEMU I: WANAKAYA WALIOSHIRIKI KATIKA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

	UVUVI WA MUDA WOTE	UVUVI WA MUDA - UVUVI	UTAYARISHAJI WA SAMAKI (UUZAJI WA SAMAKI ALIOVUA MWENYEWE)	UUZAJI WA SAMAKI (UUZAJI WA MARA YA PILI SAMAKI WALIOVULIWA NA WAVUVI WENGINE)								
Tafadhalii orodhesha wanakaya wote walioshiriki katika uvuvu katiaka msimu wa samaki WACHACHE uliopita. Hii inajumuisha wote waliovua samaki, walioandaa samaki au kufanya biashara ya samaki, muda wote au kwa muda tu.	<p>1. WAVUVI WA MUDA WOTE NI WANAKAYA WANAOUMIA ANGALAU 90% YA MUDA WA KAZI KATIKA UVUVI.</p> <p>Ni wiki ngapi kwa jumla [JINA] alikuwa mvuvi wa muda wote katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p>Wakati wa wiki hizo, kadiria ni siku ngapi kwa wiki [JINA] alivua?</p> <p>Katika siku hizo, kadiria [JINA] alitumia masaa mangapi kwa siku kuvua?</p> <p>ANDIKA 'O' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA (JINA) HAKUWA MVUVI WA MUDA WOTE KATIKA MSIMU WA SAMAKI WACHACHE WA SAMAKI ULIOPITA</p>	<p>2. WAVUVI WA MUDA-NI WANAKAYA WALIOSHIRIKI SANA KATIKA SHUGHULI ZISIZO ZA UVUVI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA LAKINI WALITUMIA MUDA KIASI KATIKA UVUVI.</p> <p>Ni wiki ngapi kwa ujumla [JINA] alitumia muda kiasi katika uvuvu katiaka msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p>Katika wiki hizo, kadiria ni siku ngapi kwa wiki [JINA] alivua?</p> <p>Katika siku hizo, kadiria [JINA] alitumia masaa mangapi kwa siku kuvua kwa muda wote?</p> <p>ANDIKA 'O' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA [JINA] HAKUWA MVUVI WA MUDA KATIKA MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA.</p>	<p>3. UTAYARISHAJI WA SAMAKI UNAWEZA KUELEZWA KUWA NI KUUZA SAMAKI MOJA KWA MOJA KWA WATUMIAJI/WALAJI AU KWA WACHUUZI WA SAMAKI (I) SAMAKI MBICHII ALIYEVULIWA NA KAYA NA (II) SAMAKI ALIYETAYARISHWA NA KUVULIWA NA KAYA, AMBAO WANAWEZA KUWA WAMEPITISHWA KATIKA NJIA KAMA KUKAUSHWA KWA MOSHI, JUA AU KWA CHUMVI.</p> <p>UTAYARISHWAJI WA SAMAKI NA UUZWAIJI WA SAMAKI USICHANGANYWE.</p> <p>Ni wiki ngapi kwa ujumla [JINA] alishiriki katika utayarishaji wa samaki katiaka msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p>Katika wiki hizo, kadiria ni siku ngapi kwa wiki [JINA] alitayarisha samaki?</p> <p>ANDIKA 'O' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA (JINA) HAKUSHIRIKI KATIKA UTAYARISHAJI WA SAMAKI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WACHACHE WA SAMAKI ULIOPITA?</p>	<p>4. BIASHARA YA SAMAKI INAWEZA KUWA NI KUUZA (KWA JUMLA AU REJA REJA) SAMAKI WABICHI, AU WALIONUNULIWA NA KUTAYARISHWA NA WAVUVI WACHACHENE AU WAANDAAJI. UUZWAJI WA SAMAKI WALIOVULIWA NA KAYA HAUPASWI KUJUMUISHWA KAMA BIASHARA YA SAMAKI BALI NI UTAYARISHAJI WA SAMAKI.</p> <p>Ni wiki ngapi kwa ujumla [JINA] alishiriki katika biashara ya samaki katiaka msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p>Katika wiki hizo, kadiria ni siku ngapi kwa wiki [JINA] aliuza samaki?</p> <p>ANDIKA 'O' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA (JINA) HAKUSHIRIKI KATIKA UUZAJI WA SAMAKI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA?</p>								
GERESHO LA UTAMBULISHO WA MWANAKAYA	IDADI YA WIKI	SIKU/WIKI	MASAA/ SIKU	IDADI YA WIKI	SIKU/WIKI	MASAA/ SIKU	IDADI YA WIKI	SIKU/WIKI	MASAA/ SIKU	IDADI YA WIKI	SIKU/WIKI	MASAA/ SIKU
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												

SEHEMU J: NGUVU KAZI YA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

NGUVU KAZI/GHARAMA ZA KUCHANGIA					NGUVU KAZI YA KUKODI																												
IDADI	ASILIMIA	ASILIMIA	ASILIMIA																														
1. Katika kipindi cha msimu wa samaki WACHACHE uliopita, ulichangia nguvu kazi au gharama na mtu yejote katika ubia (ukiondoa nguvu kazi ya kulipia)? NDIYO..1 HAPANA.2 ►6	2. Ulikuwa na ubia na watu wangapi katika msimu mzima wa samaki WACHACHE uliopita? IDADI	3. Ni asilimia ngapi ya jumla <u>ya gharama</u> <u>za pembejeo</u> ambazo wewe ulihusika nazo? (ukihusisha kukodi boti, leseni, chambo, kamba, petrol, vyandarua n.k.)?	4. Ni asilimia ngapi ya nguvu kazi uliyotoa (aidha wewe mwenyewe, kupitia kwa wanakaya wako, au wale ambao wewe mwenyewe uliwakodi)?	5. Je, gawiwo lako lilikuwa ni asilimia ngapi ya mavuno ya samaki (aidha kwa ajili ya kuuza au kwa matumizi)?	6. Ni wavuvi wanaume na/watoto wangapi uliwakodi katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita? Ni wiki ngapi kila kibarua alikufanya kazi katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita? KAMA KULIKUWA NA MAKUNDI MBALIMBALI YALIYOKODISHWA YA WAVUVI WANAUUME NA/WATOTO WALIOFANYA KAZI KATIKA WIKI MBALIMBALI, TUMIA SAFU ULALO NYINGI INAVYOWEZEKANA KUPATA TAARIFA ZA UWEZO WA VIBARUA KWA MAKUNDI YOTE, ANDIKA '0' KATIKA SAFU WIMA ZOTE KAMA HAKUKODI HATA MMOJA, NA► 7 KAMA UKODISHAJI ULIFANYWA KWA PAMOJA, ELEZEA NGUVU KAZI ILIYOKODISHWA KWA BOTI YOTE, SIO SEHEMU YAKE TU.																												
					<table border="1"> <thead> <tr> <th>IDADI YA WATU WAZIMA</th> <th>IDADI YA WIKI/MTU MZIMA</th> <th>IDADI YA WATOTO</th> <th>IDADI YA WIKI/ WATOTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	IDADI YA WATU WAZIMA	IDADI YA WIKI/MTU MZIMA	IDADI YA WATOTO	IDADI YA WIKI/ WATOTO																								
IDADI YA WATU WAZIMA	IDADI YA WIKI/MTU MZIMA	IDADI YA WATOTO	IDADI YA WIKI/ WATOTO																														

NGUVU KAZI YA KUKODISHA												
7. Uliwalipa vibarua hawa ujira maalum? NDIYO..1 HAPANA..2 ►9	8. Kila kibarua alilipwaje kwa wiki? KAMA UJIRA ULIKUWA MAALUMU KILA SIKU, MSAIDIE MHOJIWA KUKADIRIA KWA WIKI.	9. Kama mojawapo ya malipo kwa vibarua, uliwalipa vibarua samaki kama gawio la mavuno ya chombo cha kuvulia?	10. Kwa wastani kwa kila wiki, ni kiasi gani cha samaki ulilipa kila kibarua katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita? KAMA MHOJIWA HAWEZI KUCHANGANUA MALIPO KWA KILA KIBARUA, MUOMBE AKADIRIE MALIPO YOTE YA VIBARUA WOTE KWA WIKI, KISHA GAWANYA KWA IDADI YA VIBARUA WOTE. <u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> KIPANDE1 FUNGU/KIFURUSHI.....2 KILOGRAMU.....3 MFUKO WA KG 5.....4 MFUKO WA KG 10.....5 MFUKO WA KG 256 KIKAPU KIDOGO.....7 KIKAPU KIKUBWA.....8 INGINE (ELEZA)9	11. Kama mojawapo ya malipo kwa vibarua, je uliwalipa vibarua hao pesa taslimu kama gawio la mapato ya chombo cha uvuvi?	12. Kwa wastani, kwa wiki uliwalipa shilingi ngapi kama gawio la mapato ya uvuvi katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita? THAMINISHA THAMANI YA PESA YA VITU VYOTE KWA KILA KIBARUA KWA WIKI	13. Katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita, uliwalipa vibarua aina nyingine ya malipo yasiyo ya kifedha kama chakula, sigara, n.k? KAMA HAKUNA MALIPO YA AINA NYINGINE ANDIKA '0' KATIKA SAFU WIMA ZOTE, NA ENDELEA NA SEHEMU INAYOFUATIA.						
	MTU MZIMA: TSH /MTU MZIMA/WIKI	MTOTO: SHILINGI/ MTOTO / WIKI	NDIYO..1 HAPANA..2 ►11	MTU MZIMA: IDADI/ WATU WAZIMA / WIKI	AINA YA KIFURUSHI	MTOTO: IDADI / MTOTO / WIKI	AINA YA KIFURUSHI	NDIYO..1 HAPANA..2 ►13	MTU MZIMA: SHILINGI	MTOTO: SHILINGI	MTU MZIMA: SHILINGI /MTU MZIMA / WIKI	MTOTO: SHILINGI / MTOTO / WIKI

SEHEMU K: ZANA ZA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

ZANA ZA KUVULIA SAMAKI						
GERESHO LA CHOMBO	1. Kuna mwanakaya yeote alijehisisha na shughuli za uvuvi katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita kwa kutumia [ZANA YA UVUVI]?	2. Ni [ZANA ZA UVUVI] ngapi zilitumiwa na kaya yako katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?	3. Ni [ZANA ZA UVUVI] ngapi zinamilikiwa na kaya yako?	4. Kama wewe au mwanakaya yeote alijehisisha na uvuvi angenunua [ZANA ZA UVUVI], angelipa kiasi gani cha fedha katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?	5. Ni [ZANA ZA UVUVI] ilinunuliwa na wewe au mwanakaya yeote katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita? ANDIKA 'O' KAMA HAKUNA KILICHONUNULIWA	6. Ni kiasi gani cha fedha kaya yako illipa kukodi [ZANA ZA UVUVI] ili ikitumie katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita? ANDIKA 'O' KAMA HAKUNA KILICHOKODIWA
	NDIYO.1 HAPANA..2 ►ZANA INGINE	IDADI YA ZILIZOTUMIWA	IDADI INAYOMILIKIWA	THAMANI (TSH/KIPIMO)	IDADI ILIYONUNULIWA	SHILINGI
ZANA ZA UVUVI						
A Chandarua						
B Jarife						
C Ndoana						
D Nyavu kubwa						
E Mitego ya samaki						
F Chavi / Kokoro (castnet)						
G Madema (large fish trap)						
H Mtando wa usiku						
I Nyingine, taja _____						
J Nyingine, taja _____						

SEHEMU K: ZANA ZA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

ZANA ZA UVUVI/MOTA/MITAMBO										
ZANA ZA UVUVI/MOTA	7. Je, wewe au mwanakaya ye yote alishiriki katika shughuli za uvuvi katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita kwa kutumia aina ye yote ya [ZANA/ MOTA]	8. Ni [ZANA ZA UVUVI/MOTA] ngapi zilizotumiwa na kaya yako katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?	9. Ni [ZANA ZA UVUVI/ MOTA] ngapi inamiliwiwa na kaya?	10. Kama wewe au mwanakaya ye yote alijihusisha na uvuvi angenunua (ZANA ZA UVUVI/ MOTA), ungelipa kiasi gani cha fedha katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?	11. Ni [ZANA ZA UVUVI/MOTA] ngapi zilinunuliwa na wewe au mwanakaya ye yote katika kipindi cha msimu wa samaki WACHACHE uliopita?	12. Ni kiasi gani cha fedha kaya yako illipa kukodi [ZANA ZA UVUVI/ MOTA] kwa matumizi katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?	13. Jumla ya gharama ya mafuta ya kuendeshea [ZANA ZA UVUVI/MOTA] wakati wa msimu wa samaki WACHACHE uliopita ilikuwa shilingi ngapi?	14. Jumla ya gharama za matengenezo ya mara kwa mara ya [ZANA ZA UVUVI/MOTA] katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita ilikuwa shilingi ngapi?	KAMA HAKUNA ANDIKA '0' KAMA HAKUNA ANDIKA '0'	►ZANA YA UVUVI/MOTA INAYOFUATIA SIKU...1 WIKI...2 MSIMU..3
	NDIYO...1 HAPANA..2 ►ZANA INGINE	IDADI ILYOENDESWA	IDADI INAYOMILIKIWA	THAMANI (TSH/KIPIMO)	IDADI ILYONUNULIWA	SHILINGI	KIPIMO	SHILINGI	KIPIMO	SHILINGI KIPIMO
A.	Mtumbwi									
B.	Jahazi									
C.	Mashua (outboard engine)									
D.	Ngalawa (twin-hull boat)									
E.	Nyingine, taja: _____									
F.	Nyingine, taja: _____									

SEHEMU K: ZANA ZA UVUVI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

GHARAMA NYINGINEZO						
N A M B A Y A P E M B E J E O	<p>15. Je, mlitumia fedha kwa ajili ya vitu vifuatavyo katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p>DADISI GHARAMA NYINGINEZO, LAKINI USIHUSISHE GHARAMA ZA MANUNUZI, UKODISHAJI AU UENDESHAJI WA ZANA ZA UVUVI/MOTA/ NA MATUMIZI YA VIBARUA WA SHUGHULI ZA UVUVI .</p> <p>NDIYO...1 HAPANA...2 ► PEMBEJEZO INAYOFUATIA</p>					
	<p>16. Mlitumia kiasi gani kwa [VIFAA]?</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;"><u>KIPIMO</u></td> </tr> <tr> <td>Siku.....1</td> </tr> <tr> <td>Wiki.....2</td> </tr> <tr> <td>Msimu.....3</td> </tr> <tr> <td>Mwaka.....4</td> </tr> </table>	<u>KIPIMO</u>	Siku.....1	Wiki.....2	Msimu.....3	Mwaka.....4
<u>KIPIMO</u>						
Siku.....1						
Wiki.....2						
Msimu.....3						
Mwaka.....4						
A.	KODI					
B.	LESENI					
C.	ADA ZA MNADA (USHURU)					
D.	ADA (kama ya SOKO)					
E.	TAMBI ZA KARABAI					
F.	KODI YA KUHIFADHI VIFAA					
G.	USAFIGI					
H.	MABOYA					
I.	NYUZI ZA KUSUKIA NYAVU					
J.	NTA (Beeswax / Sealant (karafat))					
K.	Mafuta (Lubricant/Oil)					
L.	Waya (Chicken wire) (cha cha)					
M.	NYINGINE (TAJA)					

SEHEMU L: UZALISHAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

1. MDADISI: ANGALIA SEHEMU C. JE, KULIKUWA NA MWANAKAYA YEYOTE ALIYEJIHUSISHA NA UVUVI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA?

NDIYO...1
HAPANA...2 >> SEHEMU INAYOFUATIA

	AINA YA SAMAKI	MAHALI	JUMLA KWA MSIMU WOTE WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA	UVUVI							
GERESHO LA SAMAKI ALIVEVULIVA	<p>2. Tafadhalii orodhesha mpaka aina tano ya samaki ambao wewe au mwana kaya yeyote alivua katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p><u>MAGERESHO YA INA YA SAMAKI:</u> CHAFI....01 PAPA....19 CHANGU....02 PEREGE....20 CHEWA....03 PONO....21 DAGAA....04 PWEZA....22 DAMU DAMU.05 SANGARA..23 KAMBA....06 SATO....24 KAMBALE..07 SEHEWA..25 KOLEKOKE..08 TASI....26 LUPAPA....09 VIBUA....27 LUKUMBU..10 KANDA/ MIGEBUKA..11 GADAYO..28 MKIZI....12 HONGWE..29 MKUNDADI..13 KALMAMBA.30 MUMI.....14 CHAA....31 NGURU....15 KAA....32 JODARI....16 NYINGINE KITOGA....17 (TAJA) ...33 KAMONGO..18 </p> <p><u>MAGERESHO YA MAHALI:</u> BAHARI.....1 ZIWA VICTORIA.....2 ZIWA NYASA.....3 ZIWA TANGANYIKA....4 ZIWA RUKWA.....5 ZIWA DOGO.....6 ZIWA LA KUTENGENEZA/ BWAWA.....7 DIMBWI LA ASILI....8 DIMBWI LA KUTENGE- NEZA.....9 MTO.....10 KIJITO.....11 NYINGINE (TAJA) ..12 </p>	<p>3. Je, kwa kiasi kikubwa, ni wapi ambapo unavua [AINA YA SAMAKI]?</p> <p>ANDIKA JIBU LAKO KWA MAANDISHI HALAFU TUMIA MAGERESHO HAPO CHINI.</p> <p><u>MAGERESHO YA MAHALI:</u> BAHARI.....1 ZIWA VICTORIA.....2 ZIWA NYASA.....3 ZIWA TANGANYIKA....4 ZIWA RUKWA.....5 ZIWA DOGO.....6 ZIWA LA KUTENGENEZA/ BWAWA.....7 DIMBWI LA ASILI....8 DIMBWI LA KUTENGE- NEZA.....9 MTO.....10 KIJITO.....11 NYINGINE (TAJA) ..12 </p>	<p>4. Je, kwa jumla, ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] ambacho wewe, wanakaya wengine au mtu yeyote aliye kodi shwa alivua katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p>KAMA HAKUNA, ANDIKA 'O'.</p> <p><u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u></p> <p>KIPANDE.....1 FUNGU/ KIFURUSHI..2 KILOGRAMU....3 MFUKO WA KG 5.....4 MFUKO WA KG 10.....5 MFUKO WA KG 25.....6 KIKAPU KIDOGO....7 KIKAPU KIKUBWA....8 INGINE (TAJA) ..9 </p>	<p>5. Je, kwa jumla, katika kipindi cha msimu wa samaki WACHACHE uliopita, ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] ambacho wewe au/na wanakaya wengine mlifi hadhi kwa ajili ya kuuza baadae?</p> <p>Ni njia gani mlitumia kuhifadhia [AINA YA SAMAKI]?</p> <p>HESABU HIZI ZINAPASWA KUTOKA KATIKA SAMAKI WABICHI NA/AU WALIOTAYARISHWA AMBAO WALIVULIWA NA AIDHA MWANAKAYA AU AMBAO WALIVULIWA NA WAVUVI WALIOKODISHWA NA KAYA TU.</p> <p>ANDIKA IDADI MPAKA YA AINA MBILI TOFAUTI YA UTAYARISHAJI.</p> <p>KAMA NI AINA MOJA YA KUHIFADHI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA <u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> UTAYARISHAJI KWA AINA YA 2.</p> <p><u>MAGERESHO YA UTAYARISHAJI:</u></p> <p>KIPANDE1 FUNGU/KIFURUSHI....2 KILOGRAMU.....3 MFUKO WA KG 5.....4 MFUKO WA KG 10.....5 MFUKO WA KG 256 KIKAPU KIDOGO....7 KIKAPU KIKUBWA....8 INGINE (TAJA)9 </p>	<p>6 Ni wiki ngapi wewe au mwana kaya yeyote alivua [AINA YA SAMAKI] katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p><u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u></p> <p>KIPANDE.....1 FUNGU/ KIFURUSHI..2 KILOGRAMU....3 MFUKO WA KG 5.....4 MFUKO WA KG 10.....5 MFUKO WA KG 25.....6 KIKAPU KIDOGO....7 KIKAPU KIKUBWA....8 INGINE (TAJA) ..9 </p>	<p>7 Ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] wewe, wanakaya wengine na/au mvuvi yeyote aliye kodi shwa, walivua kwa wastani kwa wiki katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p><u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u></p> <p>KIPANDE.....1 FUNGU/ KIFURUSHI..2 KILOGRAMU....3 MFUKO WA KG 5.....4 MFUKO WA KG 10.....5 MFUKO WA KG 25.....6 KIKAPU KIDOGO....7 KIKAPU KIKUBWA....8 INGINE (TAJA) ..9 </p>					
	JINA LA SAMAKI	GERESHO	MAHALI	GERESHO	IDADI	KIPIMO	UTAYARISHAJI AINA YA1	UTAYARISHAJI AINA YA 2	IDADI YA WIKI	IDADI	KIPIMO
1.											
2.											
3.											
4.											
5											

UTAYARISHAJI WA SAMAKI						MAUZO									
GERESHO LA SAMAKI ALIVEVULIWA	IDADI YA WIKI			UTAYARISHAJI AINA YA 1			UTAYARISHAJI AINA YA 2			UTAYARISHAJI AINA YA 1			UTAYARISHAJI AINA YA 2		
	IDADI	KIPIMO	AINA YA UTAYARISHAJI	IDADI	KIPIMO	AINA YA UTAYARISHAJI	IDADI YA WIKI	KIASI KILICHOUZWA	KIPIMO	AINA YA UTAYARI-SHAJI	BEI (TSH)	KIASI KILICHOUZWA	KIPIMO	AINA YA UTAYARI-SHAJI	BEI (TSH)
8 Ni wiki ngapi, wewe au mwanakaya yeyote alihifadhi (kwa moshi, kukausha kwenye jua, kugandisha) [AINA YA SAMAKI] katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?	9. Je, kwa jumla, katika kipindi cha msimu wa samaki WACHACHE uliopita, ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] ambacho wewe au/ha wanakaya wengine mlihifadhi kwa ajili ya kuza baadae kwa wastani kwa wiki? Ni njia gani mlitumia kuhifadhi [AINA YA SAMAKI]? HIZI TAKWIMU ZINAPASWA KUHUSU TU SAMAKI WABICHI NA/AU WALIOTARYARISHWA AMBAO WALIVULIWA NA AIDHA NA MWANAKAYA AU WAVUVI VIBARUA WALIOKODISHWA NA KAYA. ANDIKA IDADI MPAKA YA AINA MBILI TOFAUTI YA UTAYARISHAJI. KAMA NI AINA MOJA YA UTAYARISHAJI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UTAYARISHAJI WA AINA YA 2. <u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> KIPANDE 1 FUNGU/KIFURUSHI..... 2 KILOGRAMU..... 3 MFUKO WA KG 5..... 4 MFUKO WA KG 10..... 5 MFUKO WA KG 25 6 KIKAPU KIDOGO..... 7 KIKAPU KIKUBWA..... 8 INGINE (ELEZA) 9	10. Ni kwa wiki ngapi mliuza [AINA YA SAMAKI] katika msimu wa samaki WACHACHE wa samaki uliopita?	11 Ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] wewe na/mwanakaya yeyote aliuza, kwa wastani, kwa wiki katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita? Katika kipindi cha wiki za kufanya kazi, kwa wastani, bei ya kila fungu ilikuwa shilingi ngapi? HIZI TAKWIMU ZINAPASWA KUHUSU TU SAMAKI WABICHI NA/AU WALIOTARYARISHWA AMBAO WALIVULIWA NA AIDHA NA MWANAKAYA AU WAVUVI VIBARUA WALIOKODISHWA NA KAYA. ANDIKA KIASI CHA HADI AINA MBILI TOFAUTI YA UTAYARISHAJI KAMA NI AINA MOJA YA UTAYARISHAJI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UTAYARISHAJI WA AINA YA 2.	<u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u> KIPANDE 1 FUNGU/KIFURUSHI..... 2 KILOGRAMU..... 3 MFUKO WA KG 5..... 4 MFUKO WA KG 10..... 5 MFUKO WA KG 25 6 KIKAPU KIDOGO..... 7 KIKAPU KIKUBWA..... 8 INGINE (TAJA) 9		<u>GERESHO LA UANDAAJI:</u> SAMAKI MBICHI..... 1 WALIOKAUSHWA NA JUA... 2 WALIKAUSHWA KWA MOSHI.. 3 BARAFU..... 4 INGINE (ELEZA)..... 5									
1.															1.
2.															2.
3.															3.
4.															4.
5															5

MU L: UZALISHAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

MATUMIZI YA NYUMBANI			ANGALIZO LA MWISHO				
12. Ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] walivuliwa na wewe na/ mwanakaya yeoyote katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita, kwa wastani walitunzwa kwa wiki kwa ajili ya matumizi ya kaya? ANDIKA KIASI HADI AINA MBILI ZA UTAYARISHAJI. KAMA NI AINA MOJA YA UTAYARISHAJI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UTAYARISHAJI WA AINA YA 2.	13. Kwa ujumla, katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita, ni gawio kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] waliovuliwa, kilitunzwa kwa ajili ya matumizi ya kaya?	MSOME MAJIBU	14. MDADIDI: KWA KILA AINA YA SAMAKI, KIASI KILICHOVULIWA KWA WIKI, LAZIMA KIWE KARIBU SAWA NA KIASI KILICHOZWA KWA WIKI + KIASI KILICHOTUNZWA + KIASI KILICHOTUMIWA NA KAYA YENYEWE KWA WIKI. KAMA SIO HIVYO, MUULIZE MHOJIWA ILI AWEZE KUREKEBISHA MAKISIO YAKE NA ELEZA HAPO CHINI SABABU ZA TOFAUTI KATI YA MAKADIRIO HAYO MAWILI YA KIASI KILICHOVULIWA.				
<u>MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI</u>			<u>MAGERESHO YA UANDAAJI:</u>				
KIPANDE 1 FUNGU/KIFURUSHI..... 2 KILOGRAMU..... 3 MFUKO WA KG 5..... 4 MFUKO WA KG 10..... 5 MFUKO WA KG 25 6 KIKAPU KIDOGO..... 7 KIKAPU KIKUBWA..... 8 INGINE (ELEZA) 9			SAMAKI MBICHI..... 1 WALIOKAUSHWA NA JUA... 2 WALIKAUSHWA KWA MOSHI. 3 BARAFU..... 4 INGINE (ELEZA) 5				
			Karibu hakuna.. 1 1/4..... 2 1/2..... 3 3/4..... 4 Karibu wote.... 5				
			NDIO, HESABU ZIMEWIANA..... 1 HAPAHА, HESABU HAZIJAWIANA NA ZIMEREKEBISHWA... 2				
UTAYARISHAJI AINA YA 1		UTAYARISHAJI AINA YA 2		GAWIWO LA JUMLA			
IDADI	KIPIMO	AINA YA UTAYARISHAJI	IDADI	KIPIMO	AINA YA UTAYARISHAJI		
						MAELEZO	

SEHEMU L: UZALISHAJI WA SAMAKI (MSI

AINA YA SAMAKI	
2. Tafadhalo orodhesha mpaka aina tano ya samaki ambao wewe au mwanakaya yejote alivua katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?	
GERESHO LA SAMAKI ALIYEVULIWA	
JINA LA SAMAKI	GERESHO
1.	
2.	
3.	
4.	
5	

SEHEMU M: ZANA ZILIZOKODISHWA (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

		<p>1. Wakati wa msimu wa WINGI wa samaki uliopita, kaya yako ilikodisha [ZANA] yoyote kwa wavuvi wengine?</p> <p>NDIYO.1 HAPANA..2 ►ZANA INGINE</p>	<p>2. Ni idadi gani ya [ZANA] kaya yako ilikodisha katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p>	<p>3. Je, kwa ujumla ni kiasi gani kaya yako ilipokea kutohana na ukodishaji wa [ZANA] hizi kwa wavuvi wengine katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?</p> <p>KADIRIA THAMANI YA MALIPO KWA VITU YALIYOPOKELEWA.</p>
	ZANA		IDADI YA ZANA	SHILINGI
A	Usipa (chandarua) net			
B	Kambuzi (beach) seine			
C	Mbedza (Ndoana)			
D	Mbuka / nta ya ukonde (gillnet) (jarrife)			
E	Mono (mtego wa samaki)			
F	Chavi / kokoro (castnet)			
G	Madema (large fish trap)			
H	Mtando wa usiku			
I	Mtumbwi			
J	Jahazi			
K	Mashua (outboard engine)			
L	Ngalawa (twin-hull boat)			
M	Nyingine, taja: _____			
N	Nyingine, taja: _____			

SEHEMU N: UUZAJI WA SAMAKI (MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA)

1. MDADISI: ANGALIA SEHEMU C. KULIKUWA NA MWANAKAYA YEYOTE ALIYEJIHUSISHA NA UUZAJI WA SAMAKI KATIKA MSIMU WA SAMAKI WACHACHE ULIOPITA, KWA MUJIBU WA SWALI LA 4?

NDIYO...1
HAPANA...2 >> **SEHEMU INAYOFUATIA**



MANUNUZI

MAUZO

2.
Tafadhali orodhesha mpaka aina tano ya samaki ambao wewe au mwankaya yeyote aliuza kama njia mojawapo ya biashara yako ya samaki

MAGERESHO YA INA YA SAMAKI:

CHAFI.....01	PAPA.....19
CHANGU....02	PEREGE....20
CHEWA....03	PONO.....21
DAGAA....04	PWEZA....22
DAMU DAMU.05	SANGARA..23
KAMBA....06	SATO.....24
KAMBALE....07	SEHEWA....25
KOLEKOLE....08	TASI.....26
LUPAPA....09	VIBUA....27
LUKUMBU...10	KANDA/
MIGEBUKA..11	GADAYO..28
MKIZI....12	HONGWE...29
MKUNDAAJI..13	KALMAMBA..30
MUMI.....14	CHAA....31
NGURU....15	CAA....32
JODARI....16	NYINGINE
KITOGA....17	(TAJA) ...33
KAMONGO...18	

3.

Katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita, ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI], wewe au mwankaya yeyote alinunua kutoka kwa wavuvi wengine na / au waandaaji wengine kwa wiki kwa ajili ya biashara yako ya samaki?

Katika wiki za kazi, nini ilikuwa wastani wa bei kwa kila kiasi?

ANDIKA IDADI MPAKA AINA MBALIMBALI MBILI ZA UANDAAJI, KAMA NI AINA MOJA YA UANDAAJI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UANDAAJI WA AINA YA 2.

MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI MAGERESHO YA UANDAAJI: SAMAKI

SAMAKI MBICHI.....1
KIPANDE1
WALIOKAUSHWA NA JUA...2
FUNGU/KIFURUSHI.....2
WALIKAUSHWA KWA MOSHI.3
KILOGRAMU.....3
BARAFU.....4
MFUKO WA KG 5.....4
INGINE(TAJA).....5
MFUKO WA KG 10.....5
MFUKO WA KG 256
KIKAPU KIDOGO.....7
KIKAPU KIKUBWA.....8
INGINE(TAJA) ..9

4.

Katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita, kwa wastani ni kiasi gani cha [AINA YA SAMAKI] wewe au mwankaya yeyote aliuza kwa wiki kama mojawapo ya biashara yako ya samaki?

Katika wiki za kazi, nini ilikuwa wastani wa bei kwa kila kiasi?

ANDIKA IDADI MPAKA AINA MBALIMBALI MBILI ZA UANDAAJI, KAMA NI AINA MOJA YA UANDAAJI, ACHA WAZI SAFU WIMA YA UANDAAJI WA 2.

MAGERESHO YA KIASI CHA SAMAKI

MAGERESHO YA UANDAAJI:

SAMAKI MBICHI.....1
WALIOKAUSHWA NA JUA...2
WALIKAUSHWA KWA MOSHI..3
BARAFU.....4
INGINE (TAJA)5
MFUKO WA KG 10.....5
MFUKO WA KG 256
KIKAPU KIDOGO.....7
KIKAPU KIKUBWA.....8
INGINE (TAJA) ..9

UTAYARISHAJI AINA YA 1

UTAYARISHAJI AINA YA 2

UTAYARISHAJI AINA YA 1

UTAYARISHAJI AINA YA 2

	JINA LA SAMAKI	GERESHO	KIASI	KIPIMO	AINA YA UAND-AAJI	BEI (TSH)	KIASI	KIPIMO	AINA YA UAND-AAJI	BEI (TSH)	KIASI	KIPIMO	AINA YA UAND-AAJI	BEI (TSH)
1.														
2.														
3.														
4.														
5.														

SEHEMU H: UUZAJI WA SAMAKI (MSIMU WA WINGI WA SAMAKI ULIOPITA)

GHARAMA ZA VITU	5. Je, kaya yako iliingia gharama zozote za [GHARAMA ZA KITU] kuhusiana na shughuli za biashara ya samaki katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?	6. Ni kiasi gani cha fedha kililipwa na kaya yako kwa ajili ya [GHARAMA ZA KITU] kwa wiki katika msimu wa samaki WACHACHE uliopita?
	NDIYO...1 HAPANA...2 >> GHARAMA YA KITU KINACHOFUATA	(HALAFU >>GHARAMA ZA KITU KINACHOFUATA
1. Vibarua		KIASI (TSH / WIKI)
2. Usafiri		
3. Ufungashaji		
4. Barafu		
5. Kodi		
6. Inginge, (taja)		

	:	
--	---	--