

		20																				40																				60																				80																																								
Ghana2022-34,35,40&62_B602L	MAEFNIDELLKN	I	LED	PSTE	ISEETLKQLY	QRTNPYKQFK	NDSRVAFC	SFTNLREQYIRR	LIMTSFIGYV	FKALQEWMP	SYSKPTH	TTKT	90																																																																																									
ASFV-G (Georgia-2007)		V											90																																																																																									
L60_ (Portugal-1960)		V											90																																																																																									
BA71V_ (Spain-1971)		V											90																																																																																									
OURT_88/3_ (Portugal-1988)		V											90																																																																																									
NHV_ (Portugal-1968)		V											90																																																																																									
Benin_97/1_ (Benin-1997)		V											90																																																																																									
Conservation																																																																																																						
		100																				120																				140																				160																				180																				
Ghana2022-34,35,40&62_B602L	LLSELITLVD	TLKQETNDVP	SESVVNTILS	IAD	SCKTQTQ	KSKEAKTTID	SFLREHFVFD	PNLHAQSAYT	CA				162																																																																																									
ASFV-G (Georgia-2007)													162																																																																																									
L60_ (Portugal-1960)													180																																																																																									
BA71V_ (Spain-1971)													180																																																																																									
OURT_88/3_ (Portugal-1988)													180																																																																																									
NHV_ (Portugal-1968)													180																																																																																									
Benin_97/1_ (Benin-1997)													180																																																																																									
Conservation																																																																																																						
		200																				220																				240																				260																																								
Ghana2022-34,35,40&62_B602L													162																																																																																									
ASFV-G (Georgia-2007)													162																																																																																									
L60_ (Portugal-1960)	CASTCAST												188																																																																																									
BA71V_ (Spain-1971)	CASTCASTCA	STCASTCAST											200																																																																																									
OURT_88/3_ (Portugal-1988)	CASTCASTCA	STCASTCAST	CASTCASTCA	STCASTCAST	CASTGASTGA	STCADTNVD	CASTCADTNV	DTCASTCAST	CASTCASTCA				270																																																																																									
NHV_ (Portugal-1968)	CASTCASTCA	STCASTCAST	CASTCASTCA	STCASTCAST	--GASTGA	STCADTNVD	CASTCADTNV	DTCASTCAST	CASTCASTCA				266																																																																																									
Benin_97/1_ (Benin-1997)	CASTCASTGA	STCA											218																																																																																									
Conservation																																																																																																						
		280																				300																				320																				340																				360																				
Ghana2022-34,35,40&62_B602L													204																																																																																									
ASFV-G (Georgia-2007)													204																																																																																									
L60_ (Portugal-1960)	--GASTCADT	NVDTCASTCA	DTNVDTCAST	CA									264																																																																																									
BA71V_ (Spain-1971)	--GASTCADT	NVDTCASTCA	DTNVDTCAST	CA									276																																																																																									
OURT_88/3_ (Portugal-1988)	STGASTCADT	NVDTCASTCA	DTNVDTCAST	CA									348																																																																																									
NHV_ (Portugal-1968)	STGASTCADT	NVDTCASTCA	DTNVDTCAST	CA									344																																																																																									
Benin_97/1_ (Benin-1997)	STGASTCADT	NVDTCASTCA	STCASTCAST	CASTGASTCA									308																																																																																									
Conservation																																																																																																						
		380																				400																				420																				440																																								
Ghana2022-34,35,40&62_B602L	LADPERIPLH	IMQKTLNVP	ELQADIDA	ITQTPQG	YRAAA	HILQNI	ELHQ	SIKHML	ENPR	AFKPIL	FN	TKITRYLS	QHIP	PQDTFY	KWNY	294																																																																																						
ASFV-G (Georgia-2007)																294																																																																																						
L60_ (Portugal-1960)																354																																																																																						
BA71V_ (Spain-1971)																366																																																																																						
OURT_88/3_ (Portugal-1988)																438																																																																																						
NHV_ (Portugal-1968)																434																																																																																						
Benin_97/1_ (Benin-1997)																398																																																																																						
Conservation																																																																																																						
		460																				480																				500																				520																				540																				
Ghana2022-34,35,40&62_B602L	YIEDNYEELR	AATESIYPEK	PDLEFAFIIY	DVD	DSSNQ	QKVDEFY	YKYKD	QIFSEVSS	IQ	LGNWTLLGSF	KANRERYNYF	NQNNEI	IKRI	384																																																																																								
ASFV-G (Georgia-2007)														384																																																																																								
L60_ (Portugal-1960)														444																																																																																								
BA71V_ (Spain-1971)														456																																																																																								
OURT_88/3_ (Portugal-1988)														528																																																																																								
NHV_ (Portugal-1968)														524																																																																																								
Benin_97/1_ (Benin-1997)														488																																																																																								
Conservation																																																																																																						
		560																				580																				600																				620																																								
Ghana2022-34,35,40&62_B602L	LDRHEEDLK	I	GKEIL	RNTIY	HKKAKN	IQET	GPDAPGLS	IYNSTF	HTD	SGIKGLLS	FKELK	NLEKASGN	IK	KAREYDF	IDD	CEEKIK	QLLS	474																																																																																				
ASFV-G (Georgia-2007)																		474																																																																																				
L60_ (Portugal-1960)																		534																																																																																				
BA71V_ (Spain-1971)																		546																																																																																				
OURT_88/3_ (Portugal-1988)																		618																																																																																				
NHV_ (Portugal-1968)																		614																																																																																				
Benin_97/1_ (Benin-1997)																		578																																																																																				
Conservation																																																																																																						
		640																				660																				680																																																												
Ghana2022-34,35,40&62_B602L	KENLTPDEES	ELIK	TKKQLD	NALEML	NVPD	DTIR	VDMWVN	NNN	KLEKEIL	YTKAEL	*	531																																																																																										
ASFV-G (Georgia-2007)												531																																																																																										
L60_ (Portugal-1960)												591																																																																																										
BA71V_ (Spain-1971)												603																																																																																										
OURT_88/3_ (Portugal-1988)												675																																																																																										
NHV_ (Portugal-1968)												671																																																																																										
Benin_97/1_ (Benin-1997)												635																																																																																										
Conservation																																																																																																						

	Ghana2022-40_C315R	MDALLKE IEK	LSQPS -LQKE	NNDVCDLCFM	HMKK ISNYQL	LCEECEGQLKD	WFEPEYNEKF	TVYSRLK IVG	ANSSYHQRD L	DKANSSDYSS	89
	ASFV-G (Gerogia-2007)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	L60 (Portugal-1960)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	BA71V (Spain-1971)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	Benin 97/1 (Benin-1997)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	E75 (Spain-1975)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	OURT 88/3 (Portugal-1988)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	Mkuzi 1979 (South Africa: Mkuzi Game Reserve-1979)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	NHV (Portugal-1968)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	Malawi Lil-20/1 (Malawi: Chalaswa-1983)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	Tengani 62 (Malawi: Tengani-1962)	.	.	-	Q	.	.	S	.	.	89
Pretorisuskop/96/4	(South Africa: Kruger National Park-1996)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	Warmbaths (South Africa: Warmbaths-1987)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	Warthog (Namibia-1980)	.	.	-	Q	.	.	.	.	.	89
	Ken05/Tk1 (Kenya-2005)	.	.	S	Q	.	.	.D	.	.	90
	Ken06.Bus (Kenya-2006)	.	.	S	Q	.	.	.D	.	.	90
	Kenya 1950 (Kenya-1950)	.	.	S	Q	.	.	.D	.	.	90
	Conservation	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><</div>									

	Ghana2022-62 C475L	MTSLLKTD FN	VSKYRL IAQK	REANAVE IEA	ALEVVR EF II	KKKL ILYGG I	A IDYALHLKG	SS IYPEGERP	DFDMFSPNHV	EDAYELAD IL	90
	ASFV-G (Georgia-2007) C475L	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	L60 (Portugal-1960)	.S	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	BA71V (Spain-1971)	.S	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	Benin 97/1 (Benin-1997)	.S	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	E75 (Spain-1975)	.S	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	OURT 88/3 (Portugal-1988)	.S	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	NHV (Portugal-1968)	.S	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	Mkuzi 1979 (South Africa: Mkuzi Game Reserve-1979)	.S	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	Warthog (Namibia-1980)	.S . . . P . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	90
Pretorisuskop/96/4 (South Africa: Kruger National Park-1996)		.S	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	Warmbaths (South Africa: Warmbaths-1987)	.S . . . P . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	Tengani 62 (Malawi: Tengani-1962)	.S	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	Malawi Lil-20/1 (Malawi: Chalaswa-1983)	.S . . P . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	Ken05/Tk1 (Kenya-2005)	.S . . P . . . .	.P	.	.	.	.	.	.	.	90
	Kenya 1950 (Kenya-1950)	.S . . P . . . .	.P . . Q . .	.	.	.	.	.	.	.	90
	Ken06.Bus (Kenya-2006)	.S . . P . . . .	.P	.	.	.	.	.	.	.	90
	Conservation	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>									

[illegible]

	Ghana	2022-34,35,40&62_EP424R	MSNYYYYYGG	GRYDWLKTVE	PTNFLKIGLP	YQAHPLHLQH	QATT-PPSIL	EKFKRADILL	NEVKAEMDPL	MLQPETEKKL	FQILSSIDMF	89
		ASFV-G_(Georgia-2007)	.	.	.	.	-	.	.	.	.	89
		Warmbaths_(South_Africa: Warmbaths-1987)	.	.	.	.	-	.	.	.	.	89
Pretorisuskop/96/4_	(South_Africa: Kruger_National_Park-1996)		.	.	.	.	.	.	.	.	.	89
		Warthog_(Namibia-1980)	.	.	.	.	.T-	.	.	.	.	89
Mkuzi_1979_	(South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)		.	.	.	.	.T	.	.	.	.G	90
		Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)	.	.	.	.	-	.	.	.	.V	89
		L60_(Portugal-1960)	.	.	.	.	.T	.	.	.	.G	90
		BA71V_(Spain-1971)	.	.	.	.	.T	.	.	.	.G	90
		Benin_97/1_(Benin-1997)	.	.	.	.	.T	.	.	.	.G	90
		E75_(Spain-1975)	.	.	.	.	.T	.	.	.	.G	90
		OURT_88/3_(Portugal-1988)	.	.	.	.	.T	.	.	.	.G	90
		NHV_(Portugal-1968)	.	.	.	.	.T	.	.	.	.G	90
		Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)	.	.	.	.	-	.E	.	.	.G	89
		Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	.	.	.	.	-	.	.S	.	.V.G	89
		Kenya_1950_(Kenya-1950)	.	.	.	.	-	.	.S	.	.V.G	89
		Ken06.Bus_(Kenya-2006)	.	.	.	.	.G-	.A	.V	.S	.G	89
		Conservation										
			100	120	140	160	180					
	Ghana	2022-34,35,40&62_EP424R	KGLRKKVEFT	YNAQIVTNAW	LKMYELNNTM	NFNNTSQAFC	NCELPGGFIS	A INHFNYTMM	HYPTFSWVAS	SLYPSSETDA	LEDHYGLYQC	179
		ASFV-G_(Georgia-2007)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	179
		Warmbaths_(South_Africa: Warmbaths-1987)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	179
Pretorisuskop/96/4_	(South_Africa: Kruger_National_Park-1996)		.	.	.	.	.	.	N	.	.	179
		Warthog_(Namibia-1980)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	179
Mkuzi_1979_	(South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)		.	.	.	.	.	.	N	.	.	180
		Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	179
		L60_(Portugal-1960)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	180
		BA71V_(Spain-1971)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	180
		Benin_97/1_(Benin-1997)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	180
		E75_(Spain-1975)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	180
		OURT_88/3_(Portugal-1988)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	180
		NHV_(Portugal-1968)	.	.	.	.	.	.	N	.	.	180
		Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)	.	.	.	.	.	.H	.S	N	.	179
		Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	.	.	.	.	.	.H	.N	.	.	179
		Kenya_1950_(Kenya-1950)	.Y	.	.	.	.	.H	.N	.	.	179
		Ken06.Bus_(Kenya-2006)	.	.	.	.	.	.H	.N	.	.	179
		Conservation										
			200	220	240	260						
	Ghana	2022-34,35,40&62_EP424R	NPDNWLMQSP	LLKKNIDYNN	GDVTIASNVK	NLALRATQRL	TP IHLYTADG	G INVGHDYNK	QEELNLKLHF	GQALTGLLSL	SKGGNMILKH	269
		ASFV-G_(Georgia-2007)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	269
		Warmbaths_(South_Africa: Warmbaths-1987)	.	.M	.	.	.	.	.	.	.	269
Pretorisuskop/96/4_	(South_Africa: Kruger_National_Park-1996)		.	.M	.	.	.	.	.	.	.	269
		Warthog_(Namibia-1980)	.	.M	.	.	.	.	.	.	.	269
Mkuzi_1979_	(South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)		.	.M	.	.	.	.	.	.	.	270
		Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)	.	.M	.	.	.	.	.	.M	.	269
		L60_(Portugal-1960)	.	.V.D	.	.	.	.	.	.	.	270
		BA71V_(Spain-1971)	.	.V.D	.	.	.	.	.	.	.	270
		Benin_97/1_(Benin-1997)	.	.V.D	.	.	.	.	.	.	.	270
		E75_(Spain-1975)	.	.V.D	.	.	.	.	.	.	.	270
		OURT_88/3_(Portugal-1988)	.	.V.D	.	.	.	.	.	.	.	270
		NHV_(Portugal-1968)	.	.V.D	.	.	.	.	.	.	.	270
		Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)	.	.M	.	.	.	.	.	.	.	269
		Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	.	.M	.	.	.K	.K	.	.	.	269
		Kenya_1950_(Kenya-1950)	.	.M	.	.	.K	.K	.	.	.	269
		Ken06.Bus_(Kenya-2006)	.	.M	.	.	.K	.K	.	.	.	269
		Conservation										
			280	300	320	340	360					
	Ghana	2022-34,35,40&62_EP424R	YTLNHAF TLS	LICVFSHF FE	ELYITKPTSS	RPTNSE TYIV	GKNRLRLFTP	KEEQVLLKRL	EFFNDT PLVD	LSLYQN LLES	VYFAVETIHL	359
		ASFV-G_(Georgia-2007)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	359
		Warmbaths_(South_Africa: Warmbaths-1987)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	359
Pretorisuskop/96/4_	(South_Africa: Kruger_National_Park-1996)		.	.	.	.	.	.	.	.	.	359
		Warthog_(Namibia-1980)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	359
Mkuzi_1979_	(South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)		.	.	.	.	.	.	.	.	I	360
		Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)	.	.	.	.	.	.	.	.	I	359
		L60_(Portugal-1960)	.	.	.	.	.	I	.	.	I	360
		BA71V_(Spain-1971)	.	.	.	.	.	I	.	.	I	360
		Benin_97/1_(Benin-1997)	.	.	.	.	.	I	.	.	I	360
		E75_(Spain-1975)	.	.	.	.	.	I	.	.	I	360
		OURT_88/3_(Portugal-1988)	.	.	.	.	.	I	.	.	I	360
		NHV_(Portugal-1968)	.	.	.	.	.	I	.	.	I	360
		Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	359
		Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	.	.	.	.	.	.	.	.N	.	359
		Kenya_1950_(Kenya-1950)	.	.	.	.S	.	.	.	.	I	359
		Ken06.Bus_(Kenya-2006)	.	.	.S	.	.	.	.	.N	I	359
		Conservation										
			380	400	420							
	Ghana	2022-34,35,40&62_EP424R	KQQIEFLNFG	MKCYRH FYNK	IKLLNDY LAP	KKKIFQDRWR	VLNKL YVLEK	KHKLKL CAS*	-----	419		
		ASFV-G_(Georgia-2007)	.	.	.	.	.	.	-----	419		
		Warmbaths_(South_Africa: Warmbaths-1987)	.	.	.	.	.	.AS	QGSVA*	425		
Pretorisuskop/96/4_	(South_Africa: Kruger_National_Park-1996)		.	.	.	.	.	.AS	QGSVA*	425		
		Warthog_(Namibia-1980)	.	.	.	.	.	.AS	QGSVA*	425		
Mkuzi_1979_	(South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)		.	.	.	.	.	.S	QGSVA*	425		
		Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)	.	.	.	.	.	.S	QGSVA*	424		
		L60_(Portugal-1960)	.	.	.E	.	.	.P	QGSVA*	425		
		BA71V_(Spain-1971)	.	.	.E	.	.	.P	QGSVA*	425		
		Benin_97/1_(Benin-1997)	.	.	.E	.	.	.P	QGSVA*	425		
		E75_(Spain-1975)	.	.	.E	.	.	.P	QGSVA*	425		
		OURT_88/3_(Portugal-1988)	.	.	.E	.	.	.P	QGSVA*	425		
		NHV_(Portugal-1968)	.	.	.E	.	.	.P	QGSVA*	425		
		Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)	.	.	.E	.	.	.PL	QGSVA*	425		
		Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	.	.	.E	.	.	.T.F	QGSVA*	425		
		Kenya_1950_(Kenya-1950)	.	.	.E	.	.	.T.F	QGSVA*	425		
		Ken06.Bus_(Kenya-2006)	.	.	.E	.	.	.T.F	QGSVV*	425		
		Conservation										

	Ghana2022-35,40&62_F334L	M L I F I S N M E E	L L I E N S Q R F T	I F P I Q H P E C W	N W Y K K L E S L T	W T A Q E V D M C K	D I D D W E A M P K	P Q R E F Y K Q I L	A F F V V A D E I V	I E N L L T N F M R	90
	ASFV-G_(Georgia-2007)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	E75_(Spain-1975)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	L60_(Portugal-1960)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	OURT_88/3_(Portugal-1988)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	NHV_(Portugal-1968)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	BA71V_(Spain-1971)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90
	Benin_97/1_(Benin-1997)	- - - - - .	.	.	.	.	.	.	.	.	83
	Mkuzi_1979_(South_Africa:_Mkuzi_Game_Reserve-1979)	- - - - - .	.	.	.	.	.	.S.	.	.	83
	Tengani_62_(Malawi:_Tengani-1962)	- - - - - .	.	.	.	.	.	.	.M.	.	83
	Warmbaths_(South_Africa:_Warmbaths-1987)	- - - - - .	.	.H.	.	.	.	.	.	.	83
	Warthog_(Namibia-1980)	- - - - - .	.	.	.	.	.	.	.	.	83
	Pretorisuskop/96/4_(South_Africa:_Kruger_National_Park-1996)	- - - - - .	.	.H.	.	.	.	S.	.	.	83
	Malawi_Lil-20/1_(Malawi:_Chalaswa-1983)	- - - - - .	.	.	.	.M.	.	.	.	.	83
	Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	- - - - - .	.	.D.	.	.	.	.	.	.	83
	Kenya_1950_(Kenya-1950)	- - - - - .	.	.D.	.	.	.	.	.	.	83
	Ken06.Bus_(Kenya-2006)	- - - - - .	.	.	.	.	.M.	.	.	.	83
	Conservation	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>									

[illegible]

Mkuzi_1979_(South_Africa:_Mkuzi_Game_Reserve-1979)	Ghana2022-34,35,40&62_KP360L	MPSTLQALTK	KVLATQPV	LK	DDYCILERC	G	LWWHEAPIT	I	YH	TCID	EQ	IL	IKTASF	KHGL	T	LN	VALMKAV	Q	ENNHGL	IEL	FTEWGADIS	F	90
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1Lb										90
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1La	-----	-----		-----		-----						-----										-
	BA71V_(Spain-1971)	F		H		K											90
	OURT_88/3_(Portugal-1988)	F		H		K											90
	Benin_97/1_(Benin-1997)	F		H		K											90
	Warmbaths_(South_Africa:_Warmbaths-1987)	F		H		K		VD			90
	Warthog_(Namibia-1980)	IF		H		K		VD			90
	Conservation																						
Mkuzi_1979_(South_Africa:_Mkuzi_Game_Reserve-1979)	Ghana2022-34,35,40&62_KP360L	GLVTVNMECT	-----	---	QDLCQKL	G	ARKALSENK	ILE	IFYNVQY	VKTSSN	IILC	HELLSDNPLF	L	NNAQ	LKLR	I	FGELDTLS	IN				167	
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1Lb	.....	RTYAKS*	---	-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----					107
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1La	-----	.G.R		HQLWVG	YCQY	GVH	.....		.....		.....		.....		.....		.....				84
	BA71V_(Spain-1971)	.....	-----		-----		-----		.....		.....		.....		.....		.....					167
	OURT_88/3_(Portugal-1988)	.....	-----		-----		-----		.....		.....		.....		.....		.....					167
	Benin_97/1_(Benin-1997)	.....	-----		-----		-----		.....		.....		.....		.....		.....					167
	Warmbaths_(South_Africa:_Warmbaths-1987)	.....	-----		-----		-----				K				N					A		167
	Warthog_(Namibia-1980)	.....	-----		-----		-----				K				N					A		167
	Conservation																						
Mkuzi_1979_(South_Africa:_Mkuzi_Game_Reserve-1979)	Ghana2022-34,35,40&62_KP360L	FTLDNISFNE	MLTRYWYSMA		ILYKLTEA	IQ	YFYQRYSHFK	DWRL	ICGVAY	NNVFDL	HEIY	NKEKTN	ID	ID	EMMQ	LACMYD	CNYTT	IYYC	F			257	
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1Lb	-----	-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----			107	
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1La	.....	.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....			174
	BA71V_(Spain-1971)	.....	.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....	.C		257
	OURT_88/3_(Portugal-1988)	.....	.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....	.C		257
	Benin_97/1_(Benin-1997)	.....	.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....	.C		257
	Warmbaths_(South_Africa:_Warmbaths-1987)	I	.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		G		.C	257
	Warthog_(Namibia-1980)	I	.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		.....		G		.C	257
	Conservation																						
Mkuzi_1979_(South_Africa:_Mkuzi_Game_Reserve-1979)	Ghana2022-34,35,40&62_KP360L	MLGADINRAM	ITSVMNFCEG		NLFLCIDLGA		DAFEESME	IA	SQ	TNNW	ILIN	ILLFKN	YSPD	SS	LLS	IKTTD	PEK	INALLDE	EKYKSKNML	I		347	
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1Lb	-----	-----		-----		-----					-----		-----		-----		-----		-----		107	
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1La	.....	.....		.....		.....					.....		.....		.....		.....		.....		264
	BA71V_(Spain-1971)	.....	.....		.....		.....					.....		.....		.....		.....		.....		347
	OURT_88/3_(Portugal-1988)	.....	.....		.....		.....					.....		.....		.....		.....		.....		347
	Benin_97/1_(Benin-1997)	.....	.....		.....		.....					.....		.....		.....		.....		.....		347
	Warmbaths_(South_Africa:_Warmbaths-1987)	.....	.....		.....			K		I			A				L				M	347
	Warthog_(Namibia-1980)			K		I			A				L			V		M	347
	Conservation																						
Mkuzi_1979_(South_Africa:_Mkuzi_Game_Reserve-1979)	Ghana2022-34,35,40&62_KP360L	YEESLFHIYG	VN	I*		361																	
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1Lb	-----	----			107																	
	ASFV-G_(Georgia-2007)_MGF360-1La	.....	.....			278																
	BA71V_(Spain-1971)	.....	.....			361																
	OURT_88/3_(Portugal-1988)	.....	.....			361																
	Benin_97/1_(Benin-1997)	.....	.....			361																
Mkuzi_1979_(South_Africa:_Mkuzi_Game_Reserve-1979)	Warmbaths_(South_Africa:_Warmbaths-1987)	.....		T.T		361																
	Warthog_(Namibia-1980)	.....		T.T		361																
Mkuzi_1979_(South_Africa:_Mkuzi_Game_Reserve-1979)	Conservation																						

[illegible]

[illegible]

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

[illegible]

	Ghana2022-40_MGF_505-1R	MFS LQNL CRK	TLPNRKLPEF	FDEY ILQLLG	LYWENHGT IQ	RAGNNCVL IQ	QHTL IPVNEA	LRTAASEEN Y	E IVSLLLAW E	GNLYYA IIGA	90	
	ASFV-G_ (Georgia-2007)										90	
	L60_ (Portugal-1960)		.DC	.D				I	.G		90	
	Benin_97/1_ (Benin-1997)		.DC	.D				I	.G		90	
	E75_ (Spain-1975)		.DC	.D				I	.G		90	
	Mkuzi_1979_ (South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)		.DC	.D			I				90	
	Warmbaths_ (South_Africa: Warmbaths-1987)		.DC				R	I	.G		90	
	Tengani_62_ (Malawi: Tengani-1962)		.DC				N	I			90	
	Warthog_ (Namibia-1980)		.DC					I			90	
Pretorisuskop/96/4_ (South_Africa: Kruger_National_Park-1996)			.DC			V		I			90	
	Malawi_Lil-20/1_ (Malawi: Chalaswa-1983)		.DC				N	I			90	
	Ken05/Tk1_ (Kenya-2005)		.DC	.D .V			N	I			90	
	Ken06.Bus_ (Kenya-2006)		.DC	.D .V			N	I			90	
	Kenya_1950_ (Kenya-1950)		.D	.D .V			N	I			90	
Conservation												
	Ghana2022-40_MGF_505-1R	LEGNRHDL IR	KYDDQ IKDHH	E ILPF IDDPV	IFHKCH IMRQ	CFFDC ILYQA	VKYSKFRVLL	YFKHRLEDDL	PFTHLL IEKA	CKDHN YEV IK	180	
	ASFV-G_ (Georgia-2007)										180	
	L60_ (Portugal-1960)	.YN		D	I	R		YT	.LV	.E	180	
	Benin_97/1_ (Benin-1997)	.YN		D	I	R		YT	.LV	.E	180	
	E75_ (Spain-1975)	.YN		D	I	R		YT	.LV	.E	180	
	Mkuzi_1979_ (South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)					R		Y	.L	.EN	180	
	Warmbaths_ (South_Africa: Warmbaths-1987)				I R	.N			.L	.E	180	
	Tengani_62_ (Malawi: Tengani-1962)							S	.R		180	
	Warthog_ (Namibia-1980)					R		Y .N	.LA .K	.E	180	
Pretorisuskop/96/4_ (South_Africa: Kruger_National_Park-1996)				.N	R			Y .N	.LA .V	.E	180	
	Malawi_Lil-20/1_ (Malawi: Chalaswa-1983)	.P			I	R	.N	G	.L	.E	180	
	Ken05/Tk1_ (Kenya-2005)	.N				R	.N .M	.S	.Y I .KEN	.LV .S	Y .Y	180
	Ken06.Bus_ (Kenya-2006)	.H .N			T .R	.N	.S	.Y I .KEN	.LV .S	Y .Y	180	
	Kenya_1950_ (Kenya-1950)	.N			M .R	.N	.S	.Y I .KEN	.LV .S	.E	180	
Conservation												
	Ghana2022-40_MGF_505-1R	W IYENLH IYN	M IDTFECA IA	HKDLHL YCLG	YRF IYNR IVP	DKYHHLD IRM	LSSLQLLHKV	AAKG YLDFIL	ETLKYDHNKD	N IN IILTQAA	270	
	ASFV-G_ (Georgia-2007)										270	
	L60_ (Portugal-1960)	.VCH	I .D	.R	T	Y	.L I		.I	.LDV	270	
	Benin_97/1_ (Benin-1997)	.VCH	I .D	.R	T	Y	.L I		.I	.LDV	270	
	E75_ (Spain-1975)	.VCH	I .D	.R	T	Y	.L I		.I	.LDV	270	
	Mkuzi_1979_ (South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)			.R	T	N	.I .L I		.N	.LD	270	
	Warmbaths_ (South_Africa: Warmbaths-1987)	.T .D	IM	.R	T	YE	.L I		.N	.LD	270	
	Tengani_62_ (Malawi: Tengani-1962)			.R							270	
	Warthog_ (Namibia-1980)		IM .G	.R .R	T	Y .Y .V L I	.G .H .Y		.N	.LD	270	
Pretorisuskop/96/4_ (South_Africa: Kruger_National_Park-1996)		.L	IME	.R .R	T	Y .Y .V L I	.G .H .Y		.N	.LD	270	
	Malawi_Lil-20/1_ (Malawi: Chalaswa-1983)	.S	IM	.R	T	Y	.C I		.IN	.D	270	
	Ken05/Tk1_ (Kenya-2005)	.D	I .N .K Y	.R	T .V	Y .Y	.I	.LR	T	.TN	.D	270
	Ken06.Bus_ (Kenya-2006)	.D	I .N .K	.R	T .V	Y .Y	.I	.LR	T	.TN	.D	270
	Kenya_1950_ (Kenya-1950)	.E	IM .K	.S	T	Y	.I	.R	T			270
Conservation												
	Ghana2022-40_MGF_505-1R	TYNHRK IL IY	F IPQSTHAQ I	EQCLLVA IKA	KSSRKTLNLL	LSHLNLS INL	IKK ISHYVAT	YNSTN IIG IL	SMRRKKK IYL	D IILTKFVKK	360	
	ASFV-G_ (Georgia-2007)										360	
	L60_ (Portugal-1960)	.T	.Y	.F	.T	.K	.Q .Q	F	.K	.N	360	
	Benin_97/1_ (Benin-1997)	.T	.Y	.F	.T	.K	.Q .Q	F	.K	.N	360	
	E75_ (Spain-1975)	.T	.Y	.F	.T	.K	.Q .Q	F	.K	.N	360	
	Mkuzi_1979_ (South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)	.T	.Y	.M	.T	.K	.Q .Q .V		.K	.N	360	
	Warmbaths_ (South_Africa: Warmbaths-1987)	.T	.L .Y	.FM .R	.K	.T .E	.Q .V		.K	.M .Y .Y	360	
	Tengani_62_ (Malawi: Tengani-1962)			.T	.K						360	
	Warthog_ (Namibia-1980)	.T	Y .L .Y	.FM .K	.K	.K .K	.Q		N		360	
Pretorisuskop/96/4_ (South_Africa: Kruger_National_Park-1996)		.T	Y .L .Y	.FM .K	.K	.K .K	.Q		N .K	.Y	360	
	Malawi_Lil-20/1_ (Malawi: Chalaswa-1983)	.T	.L .Y	.T	.A .K	.K	.Q .V	.S		.E .N	360	
	Ken05/Tk1_ (Kenya-2005)	.N .T	.Y	.F .T	NA .K	.K	V .L .Q .VA	.K .S	.QQ	.V .N	360	
	Ken06.Bus_ (Kenya-2006)	.N .T	.Y	.F .T	NA .K	.K	V .L .Q .VA	.K .S	.RQQ	.V .N	360	
	Kenya_1950_ (Kenya-1950)	.N .T	.Y	.F .T	NA .K	.K	V .L .Q .VA	.K .S	.QQ	.V .N	360	
Conservation												
	Ghana2022-40_MGF_505-1R	A IFNK FVVRC	MDTFS INPER	ILK IAAR INR	MMLVKK ISEH	VWKNHAVRLK	YLKHAVHTMK	HKDGNRLMN	F IYDRCYHYM	QGEE IFSLA T	450	
	ASFV-G_ (Georgia-2007)									R	450	
	L60_ (Portugal-1960)	.ER		.V .M	.K	.A	H		.EH	R	450	
	Benin_97/1_ (Benin-1997)	.ER		.V .M	.K	.A	H		.EH	R	450	
	E75_ (Spain-1975)	.ER		.V .M	.K	.A	H		.EH	R	450	
	Mkuzi_1979_ (South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)	.Y		.V .M	.K	I	.A .E	H	.EY	R	450	
	Warmbaths_ (South_Africa: Warmbaths-1987)	.Y	.R	.I .M		.A	H			R	450	
	Tengani_62_ (Malawi: Tengani-1962)				T					R	450	
	Warthog_ (Namibia-1980)			.I .M	.K	.L	.A	H .Y	L .HY	R	450	
Pretorisuskop/96/4_ (South_Africa: Kruger_National_Park-1996)		.Y		.I .M	.K	.L	.A	H .Y	L .HY	R	450	
	Malawi_Lil-20/1_ (Malawi: Chalaswa-1983)			.V .M		.N .R	.K	H	.Q E	G	450	
	Ken05/Tk1_ (Kenya-2005)	.V .I .IG	.V	.V .M	.KK	.K .N	.AK	H	.Q E	.H	R	450
	Ken06.Bus_ (Kenya-2006)	.V .IG	.V	.V .M	.KK	.K .N	.K		.Q E	.H	R	450
	Kenya_1950_ (Kenya-1950)	.I .IG	.V	.V .M	.KK	.K .N	.AK	H	.Q E	.H	R	450
Conservation												
	Ghana2022-40_MGF_505-1R	FYA IHHAPKL	FDVFYDCC IL	DT IRFKSLLL	DCSH IIGKNA	HDATN IN IVN	KY IGNLFVMG	VLSKKE ILQD	YPS IYSKQYM	P *	532	
	ASFV-G_ (Georgia-2007)										532	
	L60_ (Portugal-1960)		.N				.A		.H		532	
	Benin_97/1_ (Benin-1997)		.N				.A		.H		532	
	E75_ (Spain-1975)		.N				.A		.H		532	
	Mkuzi_1979_ (South_Africa: Mkuzi_Game_Reserve-1979)		.N				.D .A		.H		532	
	Warmbaths_ (South_Africa: Warmbaths-1987)			.Q			.D .A		.H	L	532	
	Tengani_62_ (Malawi: Tengani-1962)								.H		532	
	Warthog_ (Namibia-1980)		.L	.N		.T	.A		.H		532	
Pretorisuskop/96/4_ (South_Africa: Kruger_National_Park-1996)			.L			.T	.A		.H		532	
	Malawi_Lil-20/1_ (Malawi: Chalaswa-1983)		.M	.AT	.P	.Y .G .L	.A		.HD	F	531	
	Ken05/Tk1_ (Kenya-2005)				.A	.S	.A		.YD I	L	531	
	Ken06.Bus_ (Kenya-2006)				.V	.S	.A		.D	L	531	
	Kenya_1950_ (Kenya-1950)				.Y .A	.S	.D	.A		.D	L	531
Conservation												

[illegible]

	Ghana2022-34&35_MGF_505-11L	MFSLQKKALQ	H IYMTPENAS	QLTKDLLQHL	GLYWNGP IVK	MDTV IHLHNN	IFSNRSVLKY	ALAKQAN IS I	IETLVLWVEP	EYALAQA LKH	90
	Ghana2022-40&62										90
	ASFV-G_(Georgia-2007)										90
	L60_(Portugal-1960)					.V I.			.T	.K	90
	Benin_97/1_(Benin-1997)					.V I.			.T	.K	90
	E75_(Spain-1975)					.V I.			.T	.K	90
	OURT_88/3_(Portugal-1988)					.V I.			.T	.K	90
	NHV_(Portugal-1968)					.V I.			.T	.K	90
	Mkuzi_1979_(South Africa: Mkuzi Game Reserve-1979)			E		.V I.				.K	90
	Warthog_(Namibia-1980)					I.			.T	.K	90
Pretorisuskop/96/4_(South Africa: Kruger National Park-1996)				E		.VY.	.K			.T	90
	Warmbaths_(South Africa: Warmbaths-1987)					I.	.V		.T	.K	90
	Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)		.Q						.T	.K	90
	Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)			E .S		I.	.V		.T		90
	Ken05/Tk1_(Kenya-2005)			.D	D .N	I.	.V	.Q		.K	90
	Kenya_1950_(Kenya-1950)			.D	.N	I.	.V	.Q		.K	90
	Ken06.Bus_(Kenya-2006)			.D	.N	I.	.V	.Q		.R	90
	Conservation										
	Ghana2022-34&35_MGF_505-11L	NRKDVLEC IF	SYHLTTPKYH	H IMHLTSSQE	LFEFFHLF IC	KSKNYNARME	CLLYAATLYN	FPN ILEKNRE	Y IIRHS IGNS	LFA IACKERH	180
	Ghana2022-40&62										180
	ASFV-G_(Georgia-2007)										180
	L60_(Portugal-1960)									.T	180
	Benin_97/1_(Benin-1997)									.T	180
	E75_(Spain-1975)									.T	180
	OURT_88/3_(Portugal-1988)					R				.T	180
	NHV_(Portugal-1968)					R				.T	180
	Mkuzi_1979_(South Africa: Mkuzi Game Reserve-1979)										180
	Warthog_(Namibia-1980)								.Y		180
Pretorisuskop/96/4_(South Africa: Kruger National Park-1996)											180
	Warmbaths_(South Africa: Warmbaths-1987)										180
	Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)					.H				.P	180
	Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)					.H		.Q		.P	180
	Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	.I	.H	.R .S		.H		.Q	.V	.A	180
	Kenya_1950_(Kenya-1950)	.I	.H	.S		.H		.Q	.V	.A	180
	Ken06.Bus_(Kenya-2006)	.I	.H	.S		.H		.Q	.V	.A	180
	Conservation										
	Ghana2022-34&35_MGF_505-11L	IHL IAW FVTA	GVLD TYDDST	LFNTAFRLGD	YSLLEVACDL	P IIYPDYL II	LMMQTA IQKN	YFRFFKKLLT	HFNI YRP III	TDAAYNRRK	270
	Ghana2022-40&62						S				270
	ASFV-G_(Georgia-2007)						S				270
	L60_(Portugal-1960)						S		.Q		270
	Benin_97/1_(Benin-1997)						S		.Q		270
	E75_(Spain-1975)						S		.Q		270
	OURT_88/3_(Portugal-1988)				.F		S		R	.Q	270
	NHV_(Portugal-1968)				.F		S		R	.Q	270
	Mkuzi_1979_(South Africa: Mkuzi Game Reserve-1979)						S		.Q		270
	Warthog_(Namibia-1980)			.M	.K		S		.Q		270
Pretorisuskop/96/4_(South Africa: Kruger National Park-1996)				.K	.K		S		.Q		270
	Warmbaths_(South Africa: Warmbaths-1987)						S		.Q		270
	Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)						S		.L .Q		270
	Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)	.N		.K		.T	S		.S	.I .N .D	270
	Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	.A	.F			.T .H	S		.V		270
	Kenya_1950_(Kenya-1950)	.A	.F			.T .H	S		.V		270
	Ken06.Bus_(Kenya-2006)	.A	.F			.T .H	S		.V		270
	Conservation										
	Ghana2022-34&35_MGF_505-11L	ILLLLLNQN	FNNFA ILCAL	SAA IKGHASK	KTLNLL ISQL	DSQMTV IDSV	YYS IIKYNN I	DC IPLLMQ IK	TFRLETLVS I	AVHGDN ID II	360
	Ghana2022-40&62	.V									360
	ASFV-G_(Georgia-2007)	.V						.L			360
	L60_(Portugal-1960)	.V									360
	Benin_97/1_(Benin-1997)	.V									360
	E75_(Spain-1975)	.V									360
	OURT_88/3_(Portugal-1988)	.V									360
	NHV_(Portugal-1968)	.V									360
	Mkuzi_1979_(South Africa: Mkuzi Game Reserve-1979)	.V							.KM		360
	Warthog_(Namibia-1980)	.K	.			.V			.M	.N .N	360
Pretorisuskop/96/4_(South Africa: Kruger National Park-1996)		.				.V			.K I .I	.N .N	360
	Warmbaths_(South Africa: Warmbaths-1987)	.							.KM	.N	360
	Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)	.					.V V		.M .L	.E .N	360
	Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)	.	.T		.NR			.H	.M .I		360
	Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	.F	.T		.NR	.A	.V	.M	.I .L	.I .NN	360
	Kenya_1950_(Kenya-1950)	.F	.T		.NR	.A	.V		.RHL	.I .L	360
	Ken06.Bus_(Kenya-2006)	.F	.T		.NR	.A	.V	N	.RHL	.I .L	360
	Conservation										
	Ghana2022-34&35_MGF_505-11L	AACKAFLPKD	TLYHLVLKMA	I ISRNHKLFK	LYTEKENPMY	IFTTMKA IIS	NLVNYTVVQA	VA IEYLRKFH	QEKQLP IVPL	LMVLAEHNY I	450
	Ghana2022-40&62										450
	ASFV-G_(Georgia-2007)										450
	L60_(Portugal-1960)					I		.E	R		450
	Benin_97/1_(Benin-1997)					I		.E	R		450
	E75_(Spain-1975)					I		.E	R		450
	OURT_88/3_(Portugal-1988)					I		.E	R		450
	NHV_(Portugal-1968)					I		.E	R		450
	Mkuzi_1979_(South Africa: Mkuzi Game Reserve-1979)			.V		I		.E	R		450
	Warthog_(Namibia-1980)			.V	.Y				.R		450
Pretorisuskop/96/4_(South Africa: Kruger National Park-1996)				.V	.Y				.R		450
	Warmbaths_(South Africa: Warmbaths-1987)			.V	.Y		.I		.R		450
	Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)				.Y						450
	Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)			.L		.H					450
	Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	T	.S	K .Y	.D	.Q	.T	D .ISH .F	L .C .E	.AS	450
	Kenya_1950_(Kenya-1950)	T	.S	K .Y	.D	.Q	.T	D .ISH .F	L .C .E	.AS	450
	Ken06.Bus_(Kenya-2006)	T	.S	K .Y	.D	.Q	.T	D .ISH .F	L .K C .E	.AS	450
	Conservation										
	Ghana2022-34&35_MGF_505-11L	TKFKKAC YAA	NMSDQKV KRA	L IKCLF IASQ	KNYCQ IFKYC	FGSL LKVL SK	HERVKFFNSV	VFAKKLASYY	DHQNM IHL ID	SL IERFRYL I	540
	Ghana2022-40&62										540
	ASFV-G_(Georgia-2007)										540
	L60_(Portugal-1960)										540
	Benin_97/1_(Benin-1997)										540
	E75_(Spain-1975)										540
	OURT_88/3_(Portugal-1988)									.C	540
	NHV_(Portugal-1968)									.C	540
	Mkuzi_1979_(South Africa: Mkuzi Game Reserve-1979)										540
	Warthog_(Namibia-1980)	.T									540
Pretorisuskop/96/4_(South Africa: Kruger National Park-1996)		.T	.N								540
	Warmbaths_(South Africa: Warmbaths-1987)	.T								.K	540
	Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)	.T	.VV								540
	Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)	.T		.T			.QE		.Q	.L	540
	Ken05/Tk1_(Kenya-2005)		.Q	.A	.C		.QN	.A	.R	.D	540
	Kenya_1950_(Kenya-1950)		.Q	.A	.C		.N	.A	.R	.D	540
	Ken06.Bus_(Kenya-2006)		.Q	.A	.C		.R	.N	.A	.R	540
	Conservation										
	Ghana2022-34&35_MGF_505-11L	KD *	543								
	Ghana2022-40&62	. . .	543								
	ASFV-G_(Georgia-2007)	. . .	543								
	L60_(Portugal-1960)	. . .	543								
	Benin_97/1_(Benin-1997)	. . .	543								
	E75_(Spain-1975)	. . .	543								
	OURT_88/3_(Portugal-1988)	. . .	543								
	NHV_(Portugal-1968)	. . .	543								
	Mkuzi_1979_(South Africa: Mkuzi Game Reserve-1979)	. . .	543								
	Warthog_(Namibia-1980)	. . .	543								
Pretorisuskop/96/4_(South Africa: Kruger National Park-1996)		. . .	543								
	Warmbaths_(South Africa: Warmbaths-1987)	. . .	543								
	Tengani_62_(Malawi: Tengani-1962)	. . .	543								
	Malawi_Lil-20/1_(Malawi: Chalaswa-1983)	.A .	543								
	Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	. . .	543								
	Kenya_1950_(Kenya-1950)	. . .	543								
	Ken06.Bus_(Kenya-2006)	. . .	543								
	Conservation										

[illegible]

		20										40										60										80										
	Ghana2022-34&35_X69R	- - - - -	- - M L L Y I V I I	V A C I I S K	P V P	- N E Y W A I H L F	F I I M I F M V Y M	Y E K L D I H Q K S	Q F W N Y T M S G L	S G H N V Q - V T C	K C Y * -	70																														
	ASFV-G_(Georgia-2007)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	L60_(Portugal-1960)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	BA71V_(Spain-1971)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	Benin_97/1_(Benin-1997)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	E75_(Spain-1975)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	OURT_88/3_(Portugal-1988)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	NHV_(Portugal-1968)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	Warthog_(Namibia-1980)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	Mkuzi_1979_(South_Africa:_Mkuzi_Game_Reserve-1979)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	Tengani_62_(Malawi:_Tengani-1962)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . N	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	Malawi_Lil-20/1_(Malawi:_Chalaswa-1983)	M I K H C K K K E R	I I . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . .	. K Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	82																								
Pretorisuskop/96/4_(South_Africa:_Kruger_National_Park-1996)		- - - - -	- - . . . . .	. . . . . F I	L . .	- . . . . .	. . . . .	. . . . . V . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	Warmbaths_(South_Africa:_Warmbaths-1987)	- - - - -	- - . . . . .	. . . . .	L . .	- . . . . .	. . . . . S . . . . .	. . . . . V . . . Y	. . . . .	. . . . .	. . . . .	70																								
	Ken06.Bus_(Kenya-2006)	- - - - -	- M L . . . T . M .	L T . . . Y	L . .	D . K . . P . . M .	. F . I V Y I . . .	. . . . . E . .	. . . . . H . . A R .	. . C P . P T I I .	N . * - -	72																												
	Kenya_1950_(Kenya-1950)	- - - - -	- M L . . . T . M .	L T . . . Y	L . .	D . K . . P . . M .	. F . . . Y I . . .	. . . . . E . .	. . . . . A R .	. . . P . P T I I .	N . * - -	72																											
	Ken05/Tk1_(Kenya-2005)	- - - - -	- M L . T . T . . .	L T . . F Y	L A .	D - K . . P . Y M .	. . . . . Y I . H .	. . . . . E . .	. . . . . D . . A R .	. . R P . P A L M .	. . F Y *	73																											
Conservation																																										