



SA
STAMBOEK
STUD BOOK

INSPECTION LIST

0690289000

- CAMDANE BEEFMASTERS
T/A SAMOGRAPH (PTY) LTD
28 HOWICK ROAD, 10 RAYNHAM GARDENS
PIETERMARITZBURG
3201



0690289BMA

C

INRE

1

15

14

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

FEMALE ANIMALS

5	6	9	11	12	13	14	15											
Comp. Nr.	Animal Nr.	Weight	Horns	Perf.	Appr.	Up / Down	Subsect.	Reason	Sex	Birth	Wean	12M	18M	ADA	ADG	F/E	SC	Phase
0095099396	CDM 200029								B	F	40	106	101	-	-	-	-	B12
										B. Date:	22/08/2020	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 170008	
0095101424	CDM 200034								B	F	39	99	97	-	-	-	-	B12
										B. Date:	28/10/2020	Sire:	BA 100303	-	-	Dam:	CDM 140015	
0095101044	CDM 200041								B	F	25	101	104	-	-	-	-	B12
										B. Date:	08/09/2020	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 151253	
0095099669	CDM 200061								B	F	27	102	99	-	-	-	-	B12
										B. Date:	16/11/2020	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 151035	
0095099412	CDM 210006								B	F	26	108	104	-	-	-	-	B12
										B. Date:	15/02/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 180026	
0095099727	CDM 210010								B	F	26	98	103	-	-	-	-	B12
										B. Date:	25/01/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	GH 170623	
0095101317	CDM 210023								B	F	23	111	106	-	-	-	-	B12
										B. Date:	04/04/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 181136	
0095101143	CDM 210024								B	F	24	105	104	-	-	-	-	B12
										B. Date:	04/04/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 170007	
0095101309	CDM 210029								B	F	27	93	107	-	-	-	-	B12
										B. Date:	03/05/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	SB 170156	
0093832962	CDM 210100				✓	✓			B	F	30	92	102	-	-	-	-	B12
										B. Date:	18/02/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 180110	
0093833499	CDM 210102				✓	✓			B	F	28	108	100	-	-	-	-	B12
										B. Date:	22/02/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 170120	
0095329736	CDM 210105								B	F	34	119	99	-	-	-	-	B12
										B. Date:	23/02/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 180100	
0093832996	CDM 210107				✓	✓			B	F	30	100	100	-	-	-	-	B12
										B. Date:	24/02/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 180108	
0093833010	CDM 210108				✓	✓			B	F	31	102	100	-	-	-	-	B12
										B. Date:	24/02/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 180109	
0093833028	CDM 210110				✓	✓			B	F	28	108	99	-	-	-	-	B12
										B. Date:	25/02/2021	Sire:	-	-	-	Dam:	CDM 170115	

Insp. Date:

8

2023

SBILS

Classifier: 10

BMA

Signature:

Breeder / Owner:

Compiled by S.A. Studbook and Animal Improvement Association

FEMALE ANIMALS

5	6	9	11	12	13	14	15												
Comp. Nr.	Animal Nr.	Weight	Horns	Perf.	Appr	Up / Down	Subsect.	Reason	Sect.	Sex	Birth	Wean	12M	18M	ADA	ADG	F/E	SC	Phase
0094619434	CDM 210113	320 kg	yes		✓				B	F	28 B. Date:	52 25/02/2021	97 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0093833051	CDM 210114				✓				B	F	34 B. Date:	116 26/02/2021	97 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0093833069	CDM 210128				✓				B	F	36 B. Date:	111 10/03/2021	100 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095052247	CDM 210132				✓				B	F	39 B. Date:	116 24/03/2021	98 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095361515	CDM 210137								B	F	40 B. Date:	92 31/03/2021	95 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095324588	CDM 210139								B	F	37 B. Date:	106 01/04/2021	98 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0093833085	CDM 210141	332 kg	yes		✓				B	F	28 B. Date:	79 15/04/2021	104 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095269593	CDM 210149				✓				B	F	36 B. Date:	94 20/04/2021	98 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095361523	CDM 210151				✓				B	F	34 B. Date:	108 21/04/2021	102 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095268884	CDM 210152				✓				B	F	31 B. Date:	98 21/04/2021	99 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095324604	CDM 210159								B	F	36 B. Date:	93 24/04/2021	98 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095324570	CDM 210166					✓			B	F	37 B. Date:	99 01/05/2021	102 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095268926	CDM 210167					✓			B	F	37 B. Date:	99 01/05/2021	102 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095268959	CDM 210173					✓			B	F	29 B. Date:	103 15/05/2021	102 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095268967	CDM 210174				✓				B	F	39 B. Date:	99 15/05/2021	99 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095269007	CDM 210178	321 kg	yes			✓			B	F	30 B. Date:	103 20/05/2021	102 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095324596	CDM 210185								B	F	36 B. Date:	101 03/06/2021	100 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095324505	CDM 210186								B	F	38 B. Date:	100 03/06/2021	99 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095262853	CDM 210193								B	F	40 B. Date:	98 03/06/2021	99 Sire:	-	-	-	-	-	B12
0095262788	CDM 210195				✓				B	F	39 B. Date:	98 07/06/2021	98 Sire:	-	-	-	-	-	B12

Insp. Date:

8

SBILS

Classifier: 10

BMA

Signature: -

Breeder / Owner: -

Compiled by S.A. Studbook and Animal Improvement Association

FEMALE ANIMALS

5	6	9	11	12	13	14	15												
Comp. Nr.	Animal Nr.	Weight	Horns	Perf.	Appr.	Up / Down	Subsect.	Reason	Sect.	Sex	Birth	Wean	12M	18M	ADA	ADG	F/E	SC	Phase
0095262739	CDM 210203				✓	✓			B	F	34	101	99	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	07/06/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 140105
0095262424	CDM 210235								B	F	34	101	98	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	20/07/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 110100
0095262796	CDM 210239	325 kg	yes			✓			B	F	30	100	98	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	02/08/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 140112
0095310462	CDM 210243	368 kg	yes			✓			B	F	35	107	103	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	12/09/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 170008
0093833366	CDM 210251					✓			B	F	38	92	99	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	18/09/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 160135
0093833374	CDM 210252				✓				B	F	35	93	100	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	18/09/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 160138
0093833382	CDM 210256				✓				B	F	33	81	106	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	07/10/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 160143
0093833390	CDM 210258				✓				B	F	31	97	101	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	18/09/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 160136
0093833408	CDM 210262	328 kg	no			✓			B	F	34	103	102	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	22/09/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 170128
0093833432	CDM 210268					✓			B	F	28	100	105	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	24/09/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 180129
0093833440	CDM 210270	380 kg	no			✓			B	F	35	99	101	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	27/09/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 170129
0093833457	CDM 210275				✓				B	F	34	103	98	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	09/10/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 160126
0093833473	CDM 210281	317 kg	yes			✓			B	F	30	100	102	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	09/10/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 180119
0095262531	CDM 210285				✓				B	F	37	99	96	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	15/10/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 110114
0095262549	CDM 210287								B	F	35	94	96	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	10/11/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 110115
0095298220	CDM 211176								B	F	40	99	99	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	15/05/2021	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 160113
0095101366	CDM 220075								B	F	36	95	-	-	-	-	-	-	A22
											B. Date:	10/10/2022	Sire:	-	-	-	-	-	SB 170156
0095334520	CDM 220135								B	F	32	101	98	-	-	-	-	-	B12
						✓					B. Date:	28/06/2022	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 140108
0095262671	CDM 220182								B	F	32	101	-	-	-	-	-	-	A22
											B. Date:	11/10/2022	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 110114
0093833515	CDM 220219								B	F	33	101	98	-	-	-	-	-	B12
											B. Date:	25/06/2022	Sire:	-	-	-	-	-	CDM 150115

Insp. Date:

8

30

11

2023

SBLS

Classifier: 10

0655802

BMA

Signature:

Breeder / Owner:

2023/09/05 17:06:25

SBLS

Compiled by S.A. Studbook and Animal Improvement Association

FEMALE ANIMALS

5	6	9	11	12	13	14	15												
Comp. Nr.	Animal Nr.	Weight	Horns	Perf.	Appr.	Up / Down	Subsect.	Reason	Sect.	Sex	Birth	Wean	12M	18M	ADA	ADG	F/E	SC	Phase
0095099743	CDM 221001					✓			B	F	35 B. Date: 05/03/2022	98 105		Sire:	-	-	-	-	B12
0095101440	CDM 221002								B	F	37 B. Date: 27/03/2022	112 99		Sire:	-	-	-	-	B12
0093557262	CDM 221003					✓			B	F	40 B. Date: 29/03/2022	79 98		Sire:	-	-	-	-	CDM 140015
0095054805	CDM 221010					✓			B	F	40 B. Date: 11/04/2022	115 97		Sire:	-	-	-	-	B12
0095100939	CDM 221012					✓			B	F	30 B. Date: 12/04/2022	115 101		Sire:	-	-	-	-	CDM 110149
0093557304	CDM 221014				✓				B	F	30 B. Date: 13/04/2022	104 102		Sire:	-	-	-	-	B12
0094095437	CDM 221016					✓			B	F	27 B. Date: 14/04/2022	118 103		Sire:	-	-	-	-	CDM 170071
0093557312	CDM 221017					✓			B	F	33 B. Date: 17/04/2022	83 101		Sire:	-	-	-	-	B12
0093557320	CDM 221020				✓				B	F	35 B. Date: 18/04/2022	115 100		Sire:	-	-	-	-	CDM 180007
0095101374	CDM 221021					✓			B	F	35 B. Date: 19/04/2022	111 98		Sire:	-	-	-	-	B12
0093557353	CDM 221029					✓			B	F	27 B. Date: 27/04/2022	105 102		Sire:	-	-	-	-	CDM 170007
0093557361	CDM 221030					✓			B	F	39 B. Date: 28/04/2022	91 96		Sire:	-	-	-	-	B12
0093557387	CDM 221034					✓			B	F	44 B. Date: 03/05/2022	101 100		Sire:	-	-	-	-	CDM 170062
0095258034	CDM 221036								B	F	32 B. Date: 18/03/2022	100 95		Sire:	-	-	-	-	B12
0095258018	CDM 221038								B	F	30 B. Date: 22/05/2022	106 105		Sire:	-	-	-	-	CDM 180110
0095264586	CDM 221039					✓			B	F	32 B. Date: 22/05/2022	97 103		Sire:	-	-	-	-	B12
0093850550	CDM 221042					✓			C	F	40 B. Date: 17/08/2022	103		Sire:	-	-	-	-	CDM 180107
0095264594	CDM 221045					✓			B	F	36 B. Date: 03/06/2022	100 98		Sire:	-	-	-	-	CDM 150104
0094343811	CDM 221047								B	F	35 B. Date: 05/09/2022	110		Sire:	-	-	-	-	CDM 180019
0094343829	CDM 221049					✓			B	F	33 B. Date: 06/09/2022	97		Sire:	-	-	-	-	CDM 150109
																			CDM 200002
																			A22
																			A22
																			CDM 140016

Insp. Date:

8

Classifier: 10

BMA

Signature:

Breeder / Owner:

2023/09/05 17:06:25

SBILS

Compiled by S.A. Studbook and Animal Improvement Association

FEMALE ANIMALS

5	6	9	11	12	13	14	15													
Comp. Nr.	Animal Nr.	Weight	Horns	Perf.	Appr.	Up / Down	Subsect.	Reason	Sect.	Sex	Birth	Wean	12M	18M	ADA	ADG	F/E	SC	Phase	
0094343670	CDM 221050				✓	✓			C	F	34	103	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	06/09/2022	Sire:	YYF 120243			Dam:	CDM 180042		
0094343845	CDM 221053								B	F	36	95	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	07/09/2022	Sire:				Dam:	CDM 140021		
0094343860	CDM 221060								B	F	36	95	-	-	-	-	-	-	A22	
					✓	✓			B	F	36	95	-	-	-	-	-	-	A22	
0094344868	CDM 221063				✓	✓			B	F	35	97	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	13/09/2022	Sire:				Dam:	CDM 140049		
0094344876	CDM 221064				✓	✓			B	F	31	98	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	16/09/2022	Sire:				Dam:	CDM 140018		
0094343688	CDM 221066								C	F	36	102	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	20/09/2022	Sire:				Dam:	CDM 140042		
0094344900	CDM 221070				✓	✓			B	F	36	106	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	22/09/2022	Sire:	YYF 120243			Dam:	CDM 180002		
0095334389	CDM 221072				✓	✓			B	F	36	106	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	28/09/2022	Sire:				Dam:	CDM 190006		
0095099818	CDM 221073				✓	✓			B	F	32	100	104	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	09/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 140138		
									B	F	35	103	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	05/10/2022	Sire:				Dam:	CDM 180026		
0094343894	CDM 221074								B	F	32	112	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	05/10/2022	Sire:				Dam:	CM 200011		
0095101002	CDM 221076								B	F	37	95	-	-	-	-	-	-	A22	
											B. Date:	10/10/2022	Sire:				Dam:	GH 170613		
0095334397	CDM 221084				X	X		White fence	B	F	32	98	104	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	10/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 140124		
0095334405	CDM 221085				✓	✓			B	F	31	99	104	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	10/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 140125		
0095334413	CDM 221086				✓	✓			B	F	31	99	104	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	10/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 140140		
0095264461	CDM 221087				✓	✓			B	F	33	98	104	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	10/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 160107		
0095324869	CDM 221088				✓	✓			B	F	38	96	102	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	10/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 170109		
0095257952	CDM 221090				✓	✓			B	F	33	97	103	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	10/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 170110		
0095334439	CDM 221092				✓	✓			B	F	37	97	102	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	10/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 140139		
0095099859	CDM 221096				✓	✓			B	F	33	98	107	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	13/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 190122		
0095360574	CDM 221098								B	F	36	111	106	-	-	-	-	-	B12	
											B. Date:	13/05/2022	Sire:				Dam:	CDM 190136		

Insp. Date:

8

30/11/2023

Classifier: 10

2655802

BMA

Signature:

Breeder / Owner:

FEMALE ANIMALS

5	6	9	11	12	13	14	15	Comp. Nr.	Animal Nr.	Weight	Horns	Perf.	Appr.	Up / Down	Subsect.	Reason	Sect.	Sex	Birth	Wean	12M	18M	ADA	ADG	F/E	SC	Phase
0095099941	CDM 221099																B	F	B. Date: 33	98	107	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095360624	CDM 221101																B	F	B. Date: 32	101	99	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095264610	CDM 221104																B	F	B. Date: 38	98	96	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095334462	CDM 221107																B	F	B. Date: 36	98	97	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095325387	CDM 221110																B	F	B. Date: 32	107	100	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095334488	CDM 221111																B	F	B. Date: 36	98	97	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095257945	CDM 221114																B	F	B. Date: 32	101	98	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095099933	CDM 221116																B	F	B. Date: 36	100	100	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095262572	CDM 221122																B	F	B. Date: 40	99	94	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095334512	CDM 221124																B	F	B. Date: 38	98	95	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095258042	CDM 221125																B	F	B. Date: 42	101	95	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095262556	CDM 221127																B	F	B. Date: 30	104	98	Sire: -	-	-	-	-	B12
0093833481	CDM 221132																B	F	B. Date: 39	89	101	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095334538	CDM 221136																B	F	B. Date: 31	100	97	Sire: -	-	-	-	-	B12
0093833507	CDM 221137																B	F	B. Date: 40	97	-	Sire: -	-	-	-	-	A22
0095099826	CDM 221138																B	F	B. Date: 36	96	106	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095334546	CDM 221139																B	F	B. Date: 38	96	95	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095334553	CDM 221141																B	F	B. Date: 30	101	98	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095334561	CDM 221142																B	F	B. Date: 32	98	97	Sire: -	-	-	-	-	B12
0095298261	CDM 221143																B	F	B. Date: 33	98	97	Sire: -	-	-	-	-	B12
																	B	F	B. Date: 33	98	97	Sire: -	-	-	-	-	B12
																	B	F	B. Date: 33	98	97	Sire: -	-	-	-	-	B12

Insp. Date:

8

36/11/2023

Classifier: 10

0655802

BMA

Signature:

Breeder / Owner:

2023/09/05 17:06:25

SBILS

Compiled by S.A. Studbook and Animal Improvement Association

FEMALE ANIMALS

5	6	9	11	12	13	14	15	Birth	Wean	12M	18M	ADA	ADG	F/E	SC	Phase
Comp. Nr.	Animal Nr.	Weight	Horns	Perf.	Appr.	Up/Down	Subsect.	Reason	Sex	B. Date	33	98	97	Sire	Dam	CDM
0095334579	CDM 221146				✓	✓			B	29/06/2022	36	97	96	Sire: -	Dam: CDM 140123	B12
0095334587	CDM 221147				✓	✓			B	29/06/2022	36	97	96	Sire: -	Dam: CDM 140123	B12
0093833523	CDM 221148			X	✓	✓	X	type	B	29/06/2022	28	93	101	Sire: -	Dam: CDM 140127	B12
0095258059	CDM 221149								B	20/04/2022	32	104	-	Sire: -	Dam: CDM 180101	A22
0095258141	CDM 221156				✓	✓			B	12/09/2022	30	105	-	Sire: -	Dam: CDM 180112	A22
0095298634	CDM 221157				✓	✓			B	15/09/2022	29	99	-	Sire: -	Dam: CDM 180129	A22
0095264685	CDM 221159				✓	✓			B	17/09/2022	39	94	-	Sire: -	Dam: CDM 160143	A22
0095258067	CDM 221162				✓	✓			B	17/09/2022	32	104	-	Sire: -	Dam: CDM 160150	A22
0095258083	CDM 221164								B	20/09/2022	30	105	-	Sire: -	Dam: CDM 160113	A22
0095264545	CDM 221166				✓	✓			B	22/09/2022	36	95	-	Sire: -	Dam: CDM 180115	A22
0095257994	CDM 221168								B	22/09/2022	33	97	-	Sire: -	Dam: CDM 160136	A22
0095264511	CDM 221169				✓	✓			B	25/09/2022	36	96	-	Sire: -	Dam: CDM 170128	A22
0095258125	CDM 221173				✓	✓			B	25/09/2022	27	107	-	Sire: -	Dam: CDM 160133	A22
0095258133	CDM 221178				✓	✓			B	28/09/2022	33	104	-	Sire: -	Dam: CDM 180124	A22
0095258000	CDM 221179				✓	✓			B	08/10/2022	36	96	-	Sire: -	Dam: CDM 180127	A22
0095298915	CDM 221182				✓	✓			B	11/10/2022	31	101	104	Sire: -	Dam: CDM 170129	B12
0095262598	CDM 221184								B	10/05/2022	30	101	-	Sire: -	Dam: CDM 150103	A22
0095262648	CDM 221185					✓			B	20/10/2022	32	100	-	Sire: -	Dam: CDM 110107	A22
0095262655	CDM 221187					✓			B	20/10/2022	33	100	-	Sire: -	Dam: CDM 110126	A22
0095334595	CDM 221189					✓			B	20/10/2022	37	97	-	Sire: -	Dam: CDM 110127	A22
									B	25/10/2022				Sire: -	Dam: CDM 110130	

Insp. Date:

8

30/11/2023

Classifier: 10

0655802

BMA

Signature:

Breeder / Owner:

2023/09/05 17:06:25

SBILS

Compiled by S.A. Studbook and Animal Improvement Association

MALE ANIMALS

5	6	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	14
---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----