

LISTA DE SECUENCIAS

<110> Immetacyte
 <120> Receptores del Factor de Crecimiento Quimérico
 <130> P31844W01
 <140> PCT/GB2019/051745
 <141> 2019-06-21
 <150> GB1810181.6
 <151> 2018-06-21
 <160> 28
 <170> PatentIn version 3.5
 <210> 1
 <211> 635
 <212> PRT
 <213> Homo sapiens

<220>
 <221> MISC_FEATURE
 <222> (1)..(491)
 <223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
 <221> MISC_FEATURE
 <222> (492)..(513)
 <223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
 <221> MISC_FEATURE
 <222> (514)..(635)
 <223> Dominio Citoplasmático TpoR

<400> 1

Met	Pro	Ser	Trp	Ala	Leu	Phe	Met	Val	Thr	Ser	Cys	Leu	Leu	Leu	Ala
1				5					10					15	

Pro	Gln	Asn	Leu	Ala	Gln	Val	Ser	Ser	Gln	Asp	Val	Ser	Leu	Leu	Ala
		20					25						30		

Ser	Asp	Ser	Glu	Pro	Leu	Lys	Cys	Phe	Ser	Arg	Thr	Phe	Glu	Asp	Leu
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

35

40

45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
 50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
 65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
 85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
 100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
 115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
 130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
 145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
 165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
 180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
 195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
 210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
 225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr

435

440

445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
 450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
 465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
 485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
 500 505 510

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
 515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg
 530 535 540

Asp Thr Ala Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys
 545 550 555 560

Glu Glu Val Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu
 565 570 575

Arg Thr Pro Leu Pro Leu Cys Ser Ser Gln Ala Gln Met Asp Tyr Arg
 580 585 590

Arg Leu Gln Pro Ser Cys Leu Gly Thr Met Pro Leu Ser Val Cys Pro
 595 600 605

Pro Met Ala Glu Ser Gly Ser Cys Cys Thr Thr His Ile Ala Asn His
 610 615 620

Ser Tyr Leu Pro Leu Ser Tyr Trp Gln Gln Pro
 625 630 635

<210> 2
<211> 580
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR.delta60

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(580)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR con Truncamiento de extremo C

<400> 2

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln

290

295

300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
 305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
 325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
 340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
 355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
 370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
 385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
 405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
 420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
 435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
 450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
 465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
 485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg
530 535 540

Asp Thr Ala Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys
545 550 555 560

Glu Glu Val Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu
565 570 575

Arg Thr Pro Leu
580

<210> 3
<211> 626
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR.TpoR-cyt.IL2r-beta-cyt

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(538)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR con Truncamiento de extremo C

<220>

<221> MISC_FEATURE

<222> (539)..(626)

<223> Dominio Citoplasmático IL2r-beta

<400> 3

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Pro Arg Asp Trp Asp Pro
530 535 540

Gln Pro Leu Gly Pro Pro Thr Pro Gly Val Pro Asp Leu Val Asp Phe
545 550 555 560

Gln Pro Pro Pro Glu Leu Val Leu Arg Glu Ala Gly Glu Glu Val Pro
565 570 575

Asp Ala Gly Pro Arg Glu Gly Val Ser Phe Pro Trp Ser Arg Pro Pro
580 585 590

Gly Gln Gly Glu Phe Arg Ala Leu Asn Ala Arg Leu Pro Leu Asn Thr
595 600 605

Asp Ala Tyr Leu Ser Leu Gln Glu Leu Gln Gly Gln Asp Pro Thr His
610 615 620

Leu Val
625

<210> 4
<211> 808
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR.IL2rB-cyt.TpoR-cyt

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(709)
<223> Dominio Citoplasmático IL2rB

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (710)..(808)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR con Truncamiento de extremo N

<400> 4

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln

210

215

220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
 225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
 245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
 260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
 275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
 290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
 305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
 325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
 340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
 355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
 370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
 385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
 405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Asn Cys Arg Asn Thr Gly Pro Trp Leu Lys Lys Val Leu Lys Cys
515 520 525

Asn Thr Pro Asp Pro Ser Lys Phe Phe Ser Gln Leu Ser Ser Glu His
530 535 540

Gly Gly Asp Val Gln Lys Trp Leu Ser Ser Pro Phe Pro Ser Ser Ser
545 550 555 560

Phe Ser Pro Gly Gly Leu Ala Pro Glu Ile Ser Pro Leu Glu Val Leu
565 570 575

Glu Arg Asp Lys Val Thr Gln Leu Leu Leu Gln Gln Asp Lys Val Pro
580 585 590

Glu Pro Ala Ser Leu Ser Ser Asn His Ser Leu Thr Ser Cys Phe Thr
595 600 605

Asn Gln Gly Tyr Phe Phe Phe His Leu Pro Asp Ala Leu Glu Ile Glu

610

615

620

Ala Cys Gln Val Tyr Phe Thr Tyr Asp Pro Tyr Ser Glu Glu Asp Pro
 625 630 635 640

Asp Glu Gly Val Ala Gly Ala Pro Thr Gly Ser Ser Pro Gln Pro Leu
 645 650 655

Gln Pro Leu Ser Gly Glu Asp Asp Ala Tyr Cys Thr Phe Pro Ser Arg
 660 665 670

Asp Asp Leu Leu Leu Phe Ser Pro Ser Leu Leu Gly Gly Pro Ser Pro
 675 680 685

Pro Ser Thr Ala Pro Gly Gly Ser Gly Ala Gly Glu Glu Arg Met Pro
 690 695 700

Pro Ser Leu Gln Glu Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg Asp Thr Ala
 705 710 715 720

Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys Glu Glu Val
 725 730 735

Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu Arg Thr Pro
 740 745 750

Leu Pro Leu Cys Ser Ser Gln Ala Gln Met Asp Tyr Arg Arg Leu Gln
 755 760 765

Pro Ser Cys Leu Gly Thr Met Pro Leu Ser Val Cys Pro Pro Met Ala
 770 775 780

Glu Ser Gly Ser Cys Cys Thr Thr His Ile Ala Asn His Ser Tyr Leu
 785 790 795 800

Pro Leu Ser Tyr Trp Gln Gln Pro
 805

<210> 5
<211> 710
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR.SLAM

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(635)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (636)..(710)
<223> Dominio Citoplasmático SLAM

<400> 5

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg
530 535 540

Asp Thr Ala Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys
545 550 555 560

Glu Glu Val Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu
565 570 575

Arg Thr Pro Leu Pro Leu Cys Ser Ser Gln Ala Gln Met Asp Tyr Arg
580 585 590

Arg Leu Gln Pro Ser Cys Leu Gly Thr Met Pro Leu Ser Val Cys Pro
595 600 605

Pro Met Ala Glu Ser Gly Ser Cys Cys Thr Thr His Ile Ala Asn His
610 615 620

Ser Tyr Leu Pro Leu Ser Tyr Trp Gln Gln Pro Arg Arg Arg Gly Lys
625 630 635 640

Thr Asn His Tyr Gln Thr Thr Val Glu Lys Lys Ser Leu Thr Ile Tyr
645 650 655

Ala Gln Val Gln Lys Pro Gly Pro Leu Gln Lys Lys Leu Asp Ser Phe
660 665 670

Pro Ala Gln Asp Pro Cys Thr Thr Ile Tyr Val Ala Ala Thr Glu Pro
675 680 685

Val Pro Glu Ser Val Gln Glu Thr Asn Ser Ile Thr Val Tyr Ala Ser
690 695 700

Val Thr Leu Pro Glu Ser
705 710

<210> 6
<211> 721
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR.IL2rgamma

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(635)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (636)..(721)
<223> Dominio Citoplasmático IL2r-gamma

<400> 6

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser

225					230					235					240
Cys	Leu	Ile	Ser	Gly 245	Leu	Gln	Pro	Gly	Asn 250	Ser	Tyr	Trp	Leu	Gln 255	Leu
Arg	Ser	Glu	Pro 260	Asp	Gly	Ile	Ser	Leu	Gly	Gly	Ser	Trp	Gly 270	Ser	Trp
Ser	Leu	Pro 275	Val	Thr	Val	Asp	Leu 280	Pro	Gly	Asp	Ala	Val 285	Ala	Leu	Gly
Leu	Gln 290	Cys	Phe	Thr	Leu	Asp 295	Leu	Lys	Asn	Val	Thr 300	Cys	Gln	Trp	Gln
Gln 305	Gln	Asp	His	Ala	Ser 310	Ser	Gln	Gly	Phe	Phe 315	Tyr	His	Ser	Arg	Ala 320
Arg	Cys	Cys	Pro	Arg 325	Asp	Arg	Tyr	Pro	Ile 330	Trp	Glu	Asn	Cys	Glu 335	Glu
Glu	Glu	Lys	Thr 340	Asn	Pro	Gly	Leu	Gln 345	Thr	Pro	Gln	Phe	Ser 350	Arg	Cys
His	Phe 355	Lys	Ser	Arg	Asn	Asp	Ser 360	Ile	Ile	His	Ile	Leu 365	Val	Glu	Val
Thr 370	Thr	Ala	Pro	Gly	Thr 375	Val	His	Ser	Tyr	Leu	Gly 380	Ser	Pro	Phe	Trp
Ile 385	His	Gln	Ala	Val	Arg 390	Leu	Pro	Thr	Pro	Asn 395	Leu	His	Trp	Arg	Glu 400
Ile	Ser	Ser	Gly	His 405	Leu	Glu	Leu	Glu	Trp	Gln 410	His	Pro	Ser	Ser	Trp
Ala	Ala	Gln	Glu 420	Thr	Cys	Tyr	Gln	Leu 425	Arg	Tyr	Thr	Gly	Glu 430	Gly	His

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg
530 535 540

Asp Thr Ala Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys
545 550 555 560

Glu Glu Val Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu
565 570 575

Arg Thr Pro Leu Pro Leu Cys Ser Ser Gln Ala Gln Met Asp Tyr Arg
580 585 590

Arg Leu Gln Pro Ser Cys Leu Gly Thr Met Pro Leu Ser Val Cys Pro
595 600 605

Pro Met Ala Glu Ser Gly Ser Cys Cys Thr Thr His Ile Ala Asn His
610 615 620

Ser Tyr Leu Pro Leu Ser Tyr Trp Gln Gln Pro Glu Arg Thr Met Pro

625 630 635 640

Arg Ile Pro Thr Leu Lys Asn Leu Glu Asp Leu Val Thr Glu Tyr His
 645 650 655

Gly Asn Phe Ser Ala Trp Ser Gly Val Ser Lys Gly Leu Ala Glu Ser
 660 665 670

Leu Gln Pro Asp Tyr Ser Glu Arg Leu Cys Leu Val Ser Glu Ile Pro
 675 680 685

Pro Lys Gly Gly Ala Leu Gly Glu Gly Pro Gly Ala Ser Pro Cys Asn
 690 695 700

Gln His Ser Pro Tyr Trp Ala Pro Pro Cys Tyr Thr Leu Lys Pro Glu
705 710 715 720

Thr

<210> 7
<211> 817
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR-TLR1

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(635)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR

<220>

<221> MISC_FEATURE

<222> (636)..(817)

<223> Dominio Citoplasmático TLR1

<400> 7

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg
530 535 540

Asp Thr Ala Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys
545 550 555 560

Glu Glu Val Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu
565 570 575

Arg Thr Pro Leu Pro Leu Cys Ser Ser Gln Ala Gln Met Asp Tyr Arg
580 585 590

Arg Leu Gln Pro Ser Cys Leu Gly Thr Met Pro Leu Ser Val Cys Pro
595 600 605

Pro Met Ala Glu Ser Gly Ser Cys Cys Thr Thr His Ile Ala Asn His
610 615 620

Ser Tyr Leu Pro Leu Ser Tyr Trp Gln Gln Pro Asp Leu Pro Trp Tyr
625 630 635 640

Leu Arg Met Val Cys Gln Trp Thr Gln Thr Arg Arg Arg Ala Arg Asn
645 650 655

Ile Pro Leu Glu Glu Leu Gln Arg Asn Leu Gln Phe His Ala Phe Ile
660 665 670

Ser Tyr Ser Gly His Asp Ser Phe Trp Val Lys Asn Glu Leu Leu Pro
675 680 685

Asn Leu Glu Lys Glu Gly Met Gln Ile Cys Leu His Glu Arg Asn Phe
690 695 700

Val Pro Gly Lys Ser Ile Val Glu Asn Ile Ile Thr Cys Ile Glu Lys
705 710 715 720

Ser Tyr Lys Ser Ile Phe Val Leu Ser Pro Asn Phe Val Gln Ser Glu
725 730 735

Trp Cys His Tyr Glu Leu Tyr Phe Ala His His Asn Leu Phe His Glu
740 745 750

Gly Ser Asn Ser Leu Ile Leu Ile Leu Leu Glu Pro Ile Pro Gln Tyr
755 760 765

Ser Ile Pro Ser Ser Tyr His Lys Leu Lys Ser Leu Met Ala Arg Arg
770 775 780

Thr Tyr Leu Glu Trp Pro Lys Glu Lys Ser Lys Arg Gly Leu Phe Trp
785 790 795 800

Ala Asn Leu Arg Ala Ala Ile Asn Ile Lys Leu Thr Glu Gln Ala Lys
805 810 815

Lys

<210> 8
<211> 750
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR-TIAF1

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(635)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (636)..(750)
<223> Dominio Citoplasmático TIAF1

<400> 8

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln

210

215

220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
 225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
 245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
 260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
 275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
 290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
 305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
 325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
 340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
 355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
 370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
 385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
 405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg
530 535 540

Asp Thr Ala Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys
545 550 555 560

Glu Glu Val Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu
565 570 575

Arg Thr Pro Leu Pro Leu Cys Ser Ser Gln Ala Gln Met Asp Tyr Arg
580 585 590

Arg Leu Gln Pro Ser Cys Leu Gly Thr Met Pro Leu Ser Val Cys Pro
595 600 605

Pro Met Ala Glu Ser Gly Ser Cys Cys Thr Thr His Ile Ala Asn His

610

615

620

Ser Tyr Leu Pro Leu Ser Tyr Trp Gln Gln Pro Met Ser Ser Pro Ser
 625 630 635 640

Ser Pro Phe Arg Glu Gln Ser Phe Leu Cys Ala Ala Gly Asp Ala Gly
 645 650 655

Glu Glu Ser Arg Val Gln Val Leu Lys Asn Glu Val Arg Arg Gly Ser
 660 665 670

Pro Val Leu Leu Gly Trp Val Glu Gln Ala Tyr Ala Asp Lys Cys Val
 675 680 685

Cys Gly Pro Ser Ala Pro Pro Ala Pro Thr Pro Pro Ser Leu Ser Gln
 690 695 700

Arg Val Met Cys Asn Asp Leu Phe Lys Val Asn Pro Phe Gln Leu Gln
 705 710 715 720

Gln Phe Arg Ala Asp Pro Ser Thr Ala Ser Leu Leu Leu Cys Pro Gly
 725 730 735

Gly Leu Asp His Lys Leu Asn Leu Arg Gly Lys Ala Trp Gly
 740 745 750

<210> 9

<211> 697

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> TpoR-CD40

<220>

<221> MISC_FEATURE

<222> (1)..(491)

<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>

<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(635)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (636)..(697)
<223> Dominio Citoplasmático CD40

<400> 9

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg
530 535 540

Asp Thr Ala Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys
545 550 555 560

Glu Glu Val Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu
565 570 575

Arg Thr Pro Leu Pro Leu Cys Ser Ser Gln Ala Gln Met Asp Tyr Arg
580 585 590

Arg Leu Gln Pro Ser Cys Leu Gly Thr Met Pro Leu Ser Val Cys Pro
595 600 605

Pro Met Ala Glu Ser Gly Ser Cys Cys Thr Thr His Ile Ala Asn His
610 615 620

Ser Tyr Leu Pro Leu Ser Tyr Trp Gln Gln Pro Lys Lys Val Ala Lys
625 630 635 640

Lys Pro Thr Asn Lys Ala Pro His Pro Lys Gln Glu Pro Gln Glu Ile
645 650 655

Asn Phe Pro Asp Asp Leu Pro Gly Ser Asn Thr Ala Ala Pro Val Gln
660 665 670

Glu Thr Leu His Gly Cys Gln Pro Val Thr Gln Glu Asp Gly Lys Glu
675 680 685

Ser Arg Ile Ser Val Gln Glu Arg Gln
690 695

<210> 10

<211> 676

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> TpoR-ITAM1

```

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(635)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (636)..(676)
<223> Dominio Citoplasmático ITAM1

```

<400> 10

```

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1           5           10           15

```

```

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
          20           25           30

```

```

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
          35           40           45

```

```

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
          50           55           60

```

```

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65           70           75           80

```

```

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
          85           90           95

```

```

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
          100          105          110

```

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala

305		310		315		320
Arg Cys Cys Pro	Arg Asp Arg Tyr Pro	Ile Trp Glu Asn Cys	Glu Glu			
	325	330	335			
Glu Glu Lys Thr	Asn Pro Gly Leu	Gln Thr Pro Gln Phe	Ser Arg Cys			
	340	345	350			
His Phe Lys Ser	Arg Asn Asp Ser	Ile Ile His Ile	Leu Val Glu Val			
	355	360	365			
Thr Thr Ala Pro	Gly Thr Val His Ser	Tyr Leu Gly Ser	Pro Phe Trp			
	370	375	380			
Ile His Gln Ala	Val Arg Leu Pro Thr	Pro Asn Leu His	Trp Arg Glu			
385	390	395	400			
Ile Ser Ser Gly	His Leu Glu Leu	Glu Trp Gln His	Pro Ser Ser Trp			
	405	410	415			
Ala Ala Gln Glu	Thr Cys Tyr Gln	Leu Arg Tyr Thr	Gly Glu Gly His			
	420	425	430			
Gln Asp Trp Lys	Val Leu Glu Pro	Pro Leu Gly Ala	Arg Gly Gly Thr			
	435	440	445			
Leu Glu Leu Arg	Pro Arg Ser Arg	Tyr Arg Leu Gln	Leu Arg Ala Arg			
	450	455	460			
Leu Asn Gly Pro	Thr Tyr Gln Gly	Pro Trp Ser Ser	Trp Ser Asp Pro			
465	470	475	480			
Thr Arg Val Glu	Thr Ala Thr Glu	Thr Ala Trp Ile	Ser Leu Val Thr			
	485	490	495			
Ala Leu His Leu	Val Leu Gly Leu	Ser Ala Val Leu	Gly Leu Leu Leu			
	500	505	510			

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg
530 535 540

Asp Thr Ala Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys
545 550 555 560

Glu Glu Val Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu
565 570 575

Arg Thr Pro Leu Pro Leu Cys Ser Ser Gln Ala Gln Met Asp Tyr Arg
580 585 590

Arg Leu Gln Pro Ser Cys Leu Gly Thr Met Pro Leu Ser Val Cys Pro
595 600 605

Pro Met Ala Glu Ser Gly Ser Cys Cys Thr Thr His Ile Ala Asn His
610 615 620

Ser Tyr Leu Pro Leu Ser Tyr Trp Gln Gln Pro Arg Val Lys Phe Ser
625 630 635 640

Arg Ser Ala Asp Ala Pro Ala Tyr Gln Gln Gly Gln Asn Gln Leu Tyr
645 650 655

Asn Glu Leu Asn Leu Gly Arg Arg Glu Glu Tyr Asp Val Leu Asp Lys
660 665 670

Arg Arg Gly Arg
675

<210> 11
<211> 836
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR.TpoR-cyt.LMP1-cyt

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(635)
<223> Dominio Citoplasmático TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (636)..(836)
<223> Dominio Citoplasmático LMP-1

<400> 11

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Arg Trp Gln Phe Pro Ala His Tyr Arg Arg Leu Arg His Ala Leu
515 520 525

Trp Pro Ser Leu Pro Asp Leu His Arg Val Leu Gly Gln Tyr Leu Arg
530 535 540

Asp Thr Ala Ala Leu Ser Pro Pro Lys Ala Thr Val Ser Asp Thr Cys
545 550 555 560

Glu Glu Val Glu Pro Ser Leu Leu Glu Ile Leu Pro Lys Ser Ser Glu
565 570 575

Arg Thr Pro Leu Pro Leu Cys Ser Ser Gln Ala Gln Met Asp Tyr Arg
580 585 590

Arg Leu Gln Pro Ser Cys Leu Gly Thr Met Pro Leu Ser Val Cys Pro
595 600 605

Pro Met Ala Glu Ser Gly Ser Cys Cys Thr Thr His Ile Ala Asn His
610 615 620

Ser Tyr Leu Pro Leu Ser Tyr Trp Gln Gln Pro Tyr His Gly Gln Arg
625 630 635 640

His Ser Asp Glu His His His Asp Asp Ser Leu Pro His Pro Gln Gln
645 650 655

Ala Thr Asp Asp Ser Gly His Glu Ser Asp Ser Asn Ser Asn Glu Gly
660 665 670

Arg His His Leu Leu Val Ser Gly Ala Gly Asp Gly Pro Pro Leu Cys
675 680 685

Ser Gln Asn Leu Gly Ala Pro Gly Gly Gly Pro Asp Asn Gly Pro Gln
690 695 700

Asp Pro Asp Asn Thr Asp Asp Asn Gly Pro Gln Asp Pro Asp Asn Thr
705 710 715 720

Asp Asp Asn Gly Pro His Asp Pro Leu Pro Gln Asp Pro Asp Asn Thr
725 730 735

Asp Asp Asn Gly Pro Gln Asp Pro Asp Asn Thr Asp Asp Asn Gly Pro
740 745 750

His Asp Pro Leu Pro His Ser Pro Ser Asp Ser Ala Gly Asn Asp Gly
755 760 765

Gly Pro Pro Gln Leu Thr Glu Glu Val Glu Asn Lys Gly Gly Asp Gln
770 775 780

Gly Pro Pro Leu Met Thr Asp Gly Gly Gly Gly His Ser His Asp Ser
785 790 795 800

Gly His Gly Gly Gly Asp Pro His Leu Pro Thr Leu Leu Leu Gly Ser
805 810 815

Ser Gly Ser Gly Gly Asp Asp Asp Asp Pro His Gly Pro Val Gln Leu
820 825 830

Ser Tyr Tyr Asp
835

<210> 12
<211> 714
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR.LMP1-cyt

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)

<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>

<221> MISC_FEATURE

<222> (492)..(513)

<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>

<221> MISC_FEATURE

<222> (514)..(714)

<223> Dominio Citoplasmático LMP-1

<400> 12

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Tyr His Gly Gln Arg His Ser Asp Glu His His His Asp Asp Ser
515 520 525

Leu Pro His Pro Gln Gln Ala Thr Asp Asp Ser Gly His Glu Ser Asp
530 535 540

Ser Asn Ser Asn Glu Gly Arg His His Leu Leu Val Ser Gly Ala Gly
545 550 555 560

Asp Gly Pro Pro Leu Cys Ser Gln Asn Leu Gly Ala Pro Gly Gly Gly
565 570 575

Pro Asp Asn Gly Pro Gln Asp Pro Asp Asn Thr Asp Asp Asn Gly Pro
580 585 590

Gln Asp Pro Asp Asn Thr Asp Asp Asn Gly Pro His Asp Pro Leu Pro
595 600 605

Gln Asp Pro Asp Asn Thr Asp Asp Asn Gly Pro Gln Asp Pro Asp Asn
610 615 620

Thr Asp Asp Asn Gly Pro His Asp Pro Leu Pro His Ser Pro Ser Asp
625 630 635 640

Ser Ala Gly Asn Asp Gly Gly Pro Pro Gln Leu Thr Glu Glu Val Glu
645 650 655

Asn Lys Gly Gly Asp Gln Gly Pro Pro Leu Met Thr Asp Gly Gly Gly
660 665 670

Gly His Ser His Asp Ser Gly His Gly Gly Gly Asp Pro His Leu Pro
675 680 685

Thr Leu Leu Leu Gly Ser Ser Gly Ser Gly Gly Asp Asp Asp Asp Pro
690 695 700

His Gly Pro Val Gln Leu Ser Tyr Tyr Asp
705 710

<210> 13

<211> 555

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> TpoRec.TpoRtm.CD137cyto

<220>

<221> MISC_FEATURE

<222> (1)..(491)

<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>

<221> MISC_FEATURE

<222> (492)..(513)

<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>

<221> MISC_FEATURE

<222> (514)..(555)

<223> Dominio Citoplasmático CD137

<400> 13

Met	Pro	Ser	Trp	Ala	Leu	Phe	Met	Val	Thr	Ser	Cys	Leu	Leu	Leu	Ala
1				5					10					15	

Pro	Gln	Asn	Leu	Ala	Gln	Val	Ser	Ser	Gln	Asp	Val	Ser	Leu	Leu	Ala
			20					25					30		

Ser	Asp	Ser	Glu	Pro	Leu	Lys	Cys	Phe	Ser	Arg	Thr	Phe	Glu	Asp	Leu
		35					40					45			

Thr	Cys	Phe	Trp	Asp	Glu	Glu	Glu	Ala	Ala	Pro	Ser	Gly	Thr	Tyr	Gln
	50					55					60				

Leu	Leu	Tyr	Ala	Tyr	Pro	Arg	Glu	Lys	Pro	Arg	Ala	Cys	Pro	Leu	Ser
65					70					75					80

Ser	Gln	Ser	Met	Pro	His	Phe	Gly	Thr	Arg	Tyr	Val	Cys	Gln	Phe	Pro
				85					90					95	

Asp	Gln	Glu	Glu	Val	Arg	Leu	Phe	Phe	Pro	Leu	His	Leu	Trp	Val	Lys
			100					105					110		

Asn	Val	Phe	Leu	Asn	Gln	Thr	Arg	Thr	Gln	Arg	Val	Leu	Phe	Val	Asp
			115				120					125			

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Lys Arg Gly Arg Lys Lys Leu Leu Tyr Ile Phe Lys Gln Pro Phe
515 520 525

Met Arg Pro Val Gln Thr Thr Gln Glu Glu Asp Gly Cys Ser Cys Arg
530 535 540

Phe Pro Glu Glu Glu Glu Gly Gly Cys Glu Leu
545 550 555

<210> 14
<211> 554
<212> PRT
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoRec.TpoRtm.CD28cyto

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (1)..(491)
<223> Dominio Extracelular TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (492)..(513)
<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>
<221> MISC_FEATURE
<222> (514)..(554)
<223> Dominio Citoplasmático CD28

<400> 14

Met Pro Ser Trp Ala Leu Phe Met Val Thr Ser Cys Leu Leu Leu Ala
1 5 10 15

Pro Gln Asn Leu Ala Gln Val Ser Ser Gln Asp Val Ser Leu Leu Ala
20 25 30

Ser Asp Ser Glu Pro Leu Lys Cys Phe Ser Arg Thr Phe Glu Asp Leu
35 40 45

Thr Cys Phe Trp Asp Glu Glu Glu Ala Ala Pro Ser Gly Thr Tyr Gln
50 55 60

Leu Leu Tyr Ala Tyr Pro Arg Glu Lys Pro Arg Ala Cys Pro Leu Ser
65 70 75 80

Ser Gln Ser Met Pro His Phe Gly Thr Arg Tyr Val Cys Gln Phe Pro
85 90 95

Asp Gln Glu Glu Val Arg Leu Phe Phe Pro Leu His Leu Trp Val Lys
100 105 110

Asn Val Phe Leu Asn Gln Thr Arg Thr Gln Arg Val Leu Phe Val Asp
115 120 125

Ser Val Gly Leu Pro Ala Pro Pro Ser Ile Ile Lys Ala Met Gly Gly
130 135 140

Ser Gln Pro Gly Glu Leu Gln Ile Ser Trp Glu Glu Pro Ala Pro Glu
145 150 155 160

Ile Ser Asp Phe Leu Arg Tyr Glu Leu Arg Tyr Gly Pro Arg Asp Pro
165 170 175

Lys Asn Ser Thr Gly Pro Thr Val Ile Gln Leu Ile Ala Thr Glu Thr
180 185 190

Cys Cys Pro Ala Leu Gln Arg Pro His Ser Ala Ser Ala Leu Asp Gln
195 200 205

Ser Pro Cys Ala Gln Pro Thr Met Pro Trp Gln Asp Gly Pro Lys Gln
210 215 220

Thr Ser Pro Ser Arg Glu Ala Ser Ala Leu Thr Ala Glu Gly Gly Ser
225 230 235 240

Cys Leu Ile Ser Gly Leu Gln Pro Gly Asn Ser Tyr Trp Leu Gln Leu
245 250 255

Arg Ser Glu Pro Asp Gly Ile Ser Leu Gly Gly Ser Trp Gly Ser Trp
260 265 270

Ser Leu Pro Val Thr Val Asp Leu Pro Gly Asp Ala Val Ala Leu Gly
275 280 285

Leu Gln Cys Phe Thr Leu Asp Leu Lys Asn Val Thr Cys Gln Trp Gln
290 295 300

Gln Gln Asp His Ala Ser Ser Gln Gly Phe Phe Tyr His Ser Arg Ala
305 310 315 320

Arg Cys Cys Pro Arg Asp Arg Tyr Pro Ile Trp Glu Asn Cys Glu Glu
325 330 335

Glu Glu Lys Thr Asn Pro Gly Leu Gln Thr Pro Gln Phe Ser Arg Cys
340 345 350

His Phe Lys Ser Arg Asn Asp Ser Ile Ile His Ile Leu Val Glu Val
355 360 365

Thr Thr Ala Pro Gly Thr Val His Ser Tyr Leu Gly Ser Pro Phe Trp
370 375 380

Ile His Gln Ala Val Arg Leu Pro Thr Pro Asn Leu His Trp Arg Glu
385 390 395 400

Ile Ser Ser Gly His Leu Glu Leu Glu Trp Gln His Pro Ser Ser Trp
405 410 415

Ala Ala Gln Glu Thr Cys Tyr Gln Leu Arg Tyr Thr Gly Glu Gly His
420 425 430

Gln Asp Trp Lys Val Leu Glu Pro Pro Leu Gly Ala Arg Gly Gly Thr
435 440 445

Leu Glu Leu Arg Pro Arg Ser Arg Tyr Arg Leu Gln Leu Arg Ala Arg
450 455 460

Leu Asn Gly Pro Thr Tyr Gln Gly Pro Trp Ser Ser Trp Ser Asp Pro
465 470 475 480

Thr Arg Val Glu Thr Ala Thr Glu Thr Ala Trp Ile Ser Leu Val Thr
485 490 495

Ala Leu His Leu Val Leu Gly Leu Ser Ala Val Leu Gly Leu Leu Leu
500 505 510

Leu Arg Ser Lys Arg Ser Arg Leu Leu His Ser Asp Tyr Met Asn Met
515 520 525

Thr Pro Arg Arg Pro Gly Pro Thr Arg Lys His Tyr Gln Pro Tyr Ala
530 535 540

Pro Pro Arg Asp Phe Ala Ala Tyr Arg Ser
545 550

<210> 15
<211> 1911
<212> ADN
<213> Homo sapiens

<220>
<221> misc_feature
<222> (6)..(6)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (9)..(9)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (15)..(15)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (18)..(18)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (27)..(27)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (30)..(30)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (33)..(33)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (39)..(39)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (42)..(42)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (45)..(45)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (48)..(48)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (51)..(51)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (60)..(60)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (63)..(63)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (69)..(69)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (72)..(72)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (75)..(75)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (84)..(84)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (87)..(87)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (90)..(90)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (93)..(93)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (96)..(96)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (99)..(99)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (105)..(105)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (111)..(111)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (114)..(114)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (126)..(126)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (129)..(129)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (132)..(132)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (144)..(144)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (147)..(147)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (171)..(171)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (174)..(174)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (177)..(177)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (180)..(180)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (183)..(183)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (186)..(186)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (195)..(195)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (198)..(198)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (204)..(204)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (210)..(210)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (213)..(213)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (222)..(222)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (225)..(225)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (228)..(228)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (234)..(234)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (237)..(237)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (240)..(240)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (243)..(243)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (249)..(249)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (255)..(255)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (264)..(264)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (267)..(267)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (270)..(270)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (276)..(276)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (288)..(288)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (303)..(303)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (306)..(306)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (309)..(309)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (318)..(318)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (321)..(321)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (327)..(327)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (333)..(333)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (342)..(342)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (348)..(348)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (357)..(357)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (360)..(360)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (363)..(363)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (369)..(369)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (372)..(372)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (375)..(375)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (381)..(381)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (387)..(387)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (390)..(390)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (393)..(393)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (396)..(396)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (399)..(399)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (402)..(402)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (405)..(405)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (408)..(408)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (411)..(411)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (423)..(423)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (429)..(429)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (432)..(432)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (435)..(435)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (441)..(441)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (444)..(444)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (450)..(450)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (459)..(459)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (471)..(471)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (474)..(474)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (477)..(477)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (486)..(486)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (495)..(495)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (498)..(498)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (507)..(507)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (510)..(510)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (516)..(516)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (519)..(519)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (522)..(522)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (528)..(528)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (537)..(537)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (540)..(540)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (543)..(543)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (546)..(546)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (549)..(549)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (552)..(552)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (561)..(561)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (567)..(567)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (570)..(570)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (576)..(576)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (585)..(585)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (588)..(588)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (591)..(591)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (597)..(597)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (600)..(600)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (606)..(606)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (609)..(609)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (612)..(612)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (615)..(615)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (618)..(618)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (627)..(627)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (630)..(630)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (636)..(636)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (642)..(642)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (645)..(645)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (651)..(651)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (663)..(663)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (666)..(666)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (675)..(675)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (678)..(678)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (681)..(681)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (684)..(684)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (687)..(687)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (693)..(693)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (696)..(696)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (699)..(699)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (702)..(702)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (705)..(705)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (708)..(708)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (714)..(714)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (717)..(717)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (720)..(720)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (726)..(726)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (732)..(732)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (735)..(735)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (738)..(738)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (744)..(744)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (747)..(747)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (753)..(753)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (762)..(762)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (768)..(768)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (771)..(771)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (774)..(774)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (780)..(780)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (786)..(786)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (792)..(792)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (795)..(795)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (798)..(798)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (801)..(801)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (804)..(804)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (810)..(810)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (813)..(813)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (819)..(819)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (822)..(822)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (825)..(825)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (828)..(828)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (831)..(831)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (834)..(834)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (840)..(840)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (843)..(843)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (846)..(846)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (852)..(852)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (855)..(855)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (858)..(858)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (861)..(861)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (864)..(864)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (867)..(867)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (879)..(879)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (882)..(882)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (888)..(888)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (897)..(897)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (900)..(900)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (927)..(927)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (930)..(930)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (933)..(933)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (939)..(939)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (954)..(954)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (957)..(957)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (960)..(960)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (963)..(963)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (972)..(972)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (975)..(975)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (981)..(981)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (987)..(987)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1020)..(1020)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1026)..(1026)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1029)..(1029)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1032)..(1032)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1038)..(1038)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1041)..(1041)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1050)..(1050)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1053)..(1053)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1068)..(1068)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1071)..(1071)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1080)..(1080)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1095)..(1095)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1098)..(1098)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1104)..(1104)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1107)..(1107)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1110)..(1110)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1113)..(1113)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1116)..(1116)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1119)..(1119)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1122)..(1122)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1125)..(1125)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1131)..(1131)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1137)..(1137)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1140)..(1140)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1143)..(1143)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1146)..(1146)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1164)..(1164)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1167)..(1167)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1170)..(1170)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1173)..(1173)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1176)..(1176)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1179)..(1179)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1182)..(1182)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1188)..(1188)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1197)..(1197)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1206)..(1206)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1209)..(1209)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1212)..(1212)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1218)..(1218)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1224)..(1224)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1239)..(1239)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1242)..(1242)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1245)..(1245)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1251)..(1251)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1254)..(1254)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1263)..(1263)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1275)..(1275)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1278)..(1278)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1284)..(1284)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1287)..(1287)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1293)..(1293)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1311)..(1311)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1314)..(1314)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1320)..(1320)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1323)..(1323)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1326)..(1326)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1329)..(1329)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1332)..(1332)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1335)..(1335)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1338)..(1338)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1341)..(1341)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1344)..(1344)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1347)..(1347)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1353)..(1353)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1356)..(1356)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1359)..(1359)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1362)..(1362)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1365)..(1365)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1368)..(1368)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1374)..(1374)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1377)..(1377)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1383)..(1383)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1386)..(1386)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1389)..(1389)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1392)..(1392)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1395)..(1395)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1401)..(1401)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1404)..(1404)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1407)..(1407)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1416)..(1416)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1419)..(1419)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1425)..(1425)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1428)..(1428)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1434)..(1434)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1440)..(1440)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1443)..(1443)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1446)..(1446)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1449)..(1449)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1455)..(1455)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1458)..(1458)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1461)..(1461)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1467)..(1467)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1470)..(1470)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1474)..(1539)

<223> Dominio Transmembrana TpoR

<220>

<221> misc_feature

<222> (1542)..(1542)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1554)..(1554)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1557)..(1557)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1566)..(1566)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1569)..(1569)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1572)..(1572)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1575)..(1575)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1581)..(1581)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1584)..(1584)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1590)..(1590)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1593)..(1593)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1596)..(1596)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1599)..(1599)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1605)..(1605)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1611)..(1611)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1614)..(1614)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1617)..(1617)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1620)..(1620)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1629)..(1629)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1632)..(1632)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1638)..(1638)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1641)..(1641)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1644)..(1644)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1647)..(1647)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1650)..(1650)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1653)..(1653)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1656)..(1656)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1662)..(1662)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1665)..(1665)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1668)..(1668)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1671)..(1671)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1677)..(1677)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1689)..(1689)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1695)..(1695)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1698)..(1698)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1701)..(1701)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1704)..(1704)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1713)..(1713)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1716)..(1716)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1722)..(1722)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1725)..(1725)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1731)..(1731)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1734)..(1734)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1737)..(1737)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1740)..(1740)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1743)..(1743)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1746)..(1746)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1752)..(1752)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1755)..(1755)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1761)..(1761)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1776)..(1776)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1779)..(1779)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1782)..(1782)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1788)..(1788)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1791)..(1791)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1797)..(1797)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1800)..(1800)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1803)..(1803)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1809)..(1809)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1812)..(1812)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1815)..(1815)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1818)..(1818)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1824)..(1824)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1827)..(1827)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1833)..(1833)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1839)..(1839)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1842)..(1842)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1845)..(1845)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1854)..(1854)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1857)..(1857)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1866)..(1866)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1875)..(1875)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1881)..(1881)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1884)..(1884)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1887)..(1887)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1890)..(1890)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1905)..(1905)

<223> n es a, c, g, o t

<400> 15

atgccnwsnt gggcnnytntt yatggtnacn wsntggytny tnytngcncc ncaraayytn 60

gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytngcnwsng aywsngarcc nytnaartgy 120

ttywsnmгна cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn 180

ggnacntayc arytnynta ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn 240

wsncarwsna tgcncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar 300

gtnmgnytn tyttyccnyt ncayytnthg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn 360

acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncncnws nathathaar 420

gcnatgggng gnwsncarcc ngnggarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar 480

athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn 540

ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgncn 600

caywsngcnw sngcnytnга ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay 660

ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnggnwsn 720

tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn 780

gayggnathw snytngggng nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn 840

ccnggngayg cngtngcnyt nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn 900

tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn 960

mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn 1020

aayccnggny tncaracncc ncartywsn mgntgycayt tyaarwsnmг naaygaywsn 1080

athathcaya thytngtnга rgtnacnacn gcncnggna cngtncays ntayytnngn 1140

wsnccnttyt ggathcayca rgcngrnmgn ytnccnacnc cnaayytnc ytgmgngar	1200
athwsnwsng gncayytnga rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngcncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacnggngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgngggg nacnytngr ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnar	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncayyt	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnytnm gntggcartt yccngcncay	1560
taymgnmgny tnmgnaygc nytntggccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnytnngn	1620
cartayyttnm gngayacngc ngcnytnwsn ccnccnaarg cnacngtnws ngayacntgy	1680
gargargtng arccnwsnyt nytngarath ytnccnaarw snwsngarmg nacnccnytn	1740
ccnytnntyw snwsncargc ncaratggay taymgnmgny tncarccnws ntgyytnngn	1800
acnatgccny tnwsngtntg yccnccnatg gcngarwsng gnwsntgytg yacnacncay	1860
athgcnaayc aywsntayyt nccnytnwsn taytggcarc arccntrrtr r	1911

<210> 16
 <211> 1746
 <212> ADN
 <213> Secuencia Artificial

<220>
 <223> TpoR.delta60

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (6)..(6)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (9)..(9)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (15)..(15)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (18)..(18)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (27)..(27)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (30)..(30)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (33)..(33)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (39)..(39)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (42)..(42)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (45)..(45)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (48)..(48)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (51)..(51)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (60)..(60)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (63)..(63)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (69)..(69)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (72)..(72)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (75)..(75)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (84)..(84)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (87)..(87)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (90)..(90)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (93)..(93)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (96)..(96)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (99)..(99)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (105)..(105)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (111)..(111)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (114)..(114)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (126)..(126)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (129)..(129)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (132)..(132)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (144)..(144)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (147)..(147)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (171)..(171)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (174)..(174)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (177)..(177)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (180)..(180)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (183)..(183)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (186)..(186)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (195)..(195)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (198)..(198)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (204)..(204)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (210)..(210)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (213)..(213)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (222)..(222)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (225)..(225)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (228)..(228)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (234)..(234)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (237)..(237)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (240)..(240)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (243)..(243)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (249)..(249)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (255)..(255)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (264)..(264)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (267)..(267)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (270)..(270)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (276)..(276)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (288)..(288)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (303)..(303)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (306)..(306)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (309)..(309)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (318)..(318)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (321)..(321)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (327)..(327)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (333)..(333)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (342)..(342)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (348)..(348)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (357)..(357)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (360)..(360)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (363)..(363)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (369)..(369)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (372)..(372)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (375)..(375)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (381)..(381)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (387)..(387)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (390)..(390)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (393)..(393)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (396)..(396)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (399)..(399)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (402)..(402)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (405)..(405)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (408)..(408)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (411)..(411)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (423)..(423)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (429)..(429)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (432)..(432)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (435)..(435)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (441)..(441)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (444)..(444)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (450)..(450)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (459)..(459)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (471)..(471)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (474)..(474)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (477)..(477)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (486)..(486)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (495)..(495)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (498)..(498)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (507)..(507)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (510)..(510)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (516)..(516)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (519)..(519)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (522)..(522)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (528)..(528)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (537)..(537)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (540)..(540)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (543)..(543)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (546)..(546)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (549)..(549)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (552)..(552)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (561)..(561)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (567)..(567)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (570)..(570)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (576)..(576)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (585)..(585)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (588)..(588)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (591)..(591)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (597)..(597)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (600)..(600)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (606)..(606)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (609)..(609)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (612)..(612)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (615)..(615)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (618)..(618)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (627)..(627)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (630)..(630)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (636)..(636)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (642)..(642)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (645)..(645)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (651)..(651)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (663)..(663)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (666)..(666)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (675)..(675)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (678)..(678)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (681)..(681)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (684)..(684)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (687)..(687)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (693)..(693)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (696)..(696)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (699)..(699)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (702)..(702)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (705)..(705)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (708)..(708)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (714)..(714)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (717)..(717)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (720)..(720)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (726)..(726)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (732)..(732)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (735)..(735)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (738)..(738)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (744)..(744)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (747)..(747)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (753)..(753)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (762)..(762)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (768)..(768)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (771)..(771)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (774)..(774)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (780)..(780)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (786)..(786)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (792)..(792)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (795)..(795)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (798)..(798)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (801)..(801)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (804)..(804)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (810)..(810)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (813)..(813)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (819)..(819)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (822)..(822)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (825)..(825)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (828)..(828)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (831)..(831)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (834)..(834)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (840)..(840)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (843)..(843)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (846)..(846)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (852)..(852)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (855)..(855)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (858)..(858)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (861)..(861)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (864)..(864)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (867)..(867)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (879)..(879)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (882)..(882)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (888)..(888)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (897)..(897)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (900)..(900)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (927)..(927)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (930)..(930)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (933)..(933)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (939)..(939)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (954)..(954)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (957)..(957)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (960)..(960)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (963)..(963)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (972)..(972)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (975)..(975)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (981)..(981)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (987)..(987)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1020)..(1020)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1026)..(1026)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1029)..(1029)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1032)..(1032)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1038)..(1038)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1041)..(1041)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1050)..(1050)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1053)..(1053)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1068)..(1068)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1071)..(1071)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1080)..(1080)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1095)..(1095)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1098)..(1098)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1104)..(1104)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1107)..(1107)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1110)..(1110)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1113)..(1113)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1116)..(1116)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1119)..(1119)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1122)..(1122)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1125)..(1125)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1131)..(1131)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1137)..(1137)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1140)..(1140)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1143)..(1143)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1146)..(1146)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1164)..(1164)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1167)..(1167)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1170)..(1170)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1173)..(1173)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1176)..(1176)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1179)..(1179)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1182)..(1182)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1188)..(1188)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1197)..(1197)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1206)..(1206)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1209)..(1209)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1212)..(1212)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1218)..(1218)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1224)..(1224)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1239)..(1239)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1242)..(1242)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1245)..(1245)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1251)..(1251)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1254)..(1254)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1263)..(1263)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1275)..(1275)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1278)..(1278)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1284)..(1284)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1287)..(1287)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1293)..(1293)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1311)..(1311)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1314)..(1314)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1320)..(1320)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1323)..(1323)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1326)..(1326)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1329)..(1329)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1332)..(1332)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1335)..(1335)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1338)..(1338)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1341)..(1341)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1344)..(1344)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1347)..(1347)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1353)..(1353)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1356)..(1356)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1359)..(1359)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1362)..(1362)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1365)..(1365)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1368)..(1368)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1374)..(1374)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1377)..(1377)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1383)..(1383)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1386)..(1386)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1389)..(1389)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1392)..(1392)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1395)..(1395)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1401)..(1401)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1404)..(1404)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1407)..(1407)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1416)..(1416)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1419)..(1419)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1425)..(1425)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1428)..(1428)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1434)..(1434)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1440)..(1440)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1443)..(1443)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1446)..(1446)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1449)..(1449)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1455)..(1455)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1458)..(1458)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1461)..(1461)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1467)..(1467)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1470)..(1470)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1479)..(1479)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1482)..(1482)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1485)..(1485)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1488)..(1488)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1491)..(1491)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1494)..(1494)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1500)..(1500)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1503)..(1503)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1506)..(1506)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1509)..(1509)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1512)..(1512)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1515)..(1515)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1518)..(1518)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1521)..(1521)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1524)..(1524)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1527)..(1527)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1530)..(1530)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1533)..(1533)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1536)..(1536)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1539)..(1539)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1542)..(1542)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1554)..(1554)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1557)..(1557)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1566)..(1566)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1569)..(1569)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1572)..(1572)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1575)..(1575)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1581)..(1581)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1584)..(1584)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1590)..(1590)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1593)..(1593)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1596)..(1596)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1599)..(1599)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1605)..(1605)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1611)..(1611)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1614)..(1614)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1617)..(1617)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1620)..(1620)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1629)..(1629)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1632)..(1632)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1638)..(1638)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1641)..(1641)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1644)..(1644)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1647)..(1647)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1650)..(1650)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1653)..(1653)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1656)..(1656)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1662)..(1662)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1665)..(1665)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1668)..(1668)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1671)..(1671)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1677)..(1677)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1689)..(1689)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1695)..(1695)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1698)..(1698)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1701)..(1701)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1704)..(1704)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1713)..(1713)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1716)..(1716)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1722)..(1722)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1725)..(1725)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1731)..(1731)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1734)..(1734)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1737)..(1737)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1740)..(1740)

<223> n e s a , c , g , o t

<400> 16

atgccnwsnt gggcnnytntt yatggtnacn wsntggyttny tnytnngcncc ncaraaaytn	60
gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytnngcnwsng aywsngarcc nytnaartgy	120
ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn	180
ggnacntayc arytnytnta ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn	240
wsncarwsna tgccncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar	300
gtnmgnytn tyytyccnyt ncayytnntgg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn	360
acncarmng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncnccnws nathathaar	420
gcnatgggng gnwsncarcc nggngarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar	480
athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn	600
caywsngcnw sngcnytna ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnggnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gayggnathw snytnggngg nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaycnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncarttywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncays ntayytnngn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacn cnaayytnca ytgmgngar	1200
athwsnwsng gncayytna rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgnggngg nacnytnar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnar	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440

acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncayytn	1500
gtntynggny tnwsngcngt nytnnggnytn ytnytnytnm gntggcartt yccngcncay	1560
taymgnmgny tnmgncaaygc nytnntggccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnytnngn	1620
cartayytnm gngayacngc ngcnytnwsn ccnccnaarg cnacngtnws ngayacntgy	1680
gargangtng arccnwsnyt nytngarath ytnccnaarw snwsngarmg nacnccnytn	1740
trrrrr	1746

<210> 17
 <211> 1884
 <212> ADN
 <213> Secuencia Artificial

<220>
 <223> TpoR.TpoR-cyt.IL2r-beta-cyt

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (6)..(6)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (9)..(9)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (15)..(15)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (18)..(18)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (27)..(27)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature

<222> (30)..(30)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (33)..(33)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (39)..(39)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (42)..(42)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (72)..(72)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (84)..(84)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1542)..(1542)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1557)..(1557)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1566)..(1566)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1569)..(1569)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1572)..(1572)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1575)..(1575)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1581)..(1581)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1584)..(1584)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1593)..(1593)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1596)..(1596)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1599)..(1599)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1605)..(1605)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1611)..(1611)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1614)..(1614)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1617)..(1617)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1620)..(1620)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1632)..(1632)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1638)..(1638)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1641)..(1641)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1644)..(1644)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1647)..(1647)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1650)..(1650)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1653)..(1653)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1656)..(1656)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1659)..(1659)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1665)..(1665)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1671)..(1671)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1674)..(1674)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1686)..(1686)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1689)..(1689)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1692)..(1692)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1698)..(1698)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1701)..(1701)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1704)..(1704)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1707)..(1707)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1713)..(1713)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1716)..(1716)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1725)..(1725)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1728)..(1728)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1734)..(1734)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1737)..(1737)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1740)..(1740)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1743)..(1743)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1749)..(1749)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1752)..(1752)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1755)..(1755)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1761)..(1761)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1767)..(1767)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1770)..(1770)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1773)..(1773)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1776)..(1776)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1779)..(1779)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1785)..(1785)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1794)..(1794)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1797)..(1797)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1800)..(1800)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1806)..(1806)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1809)..(1809)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1812)..(1812)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1815)..(1815)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1818)..(1818)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1824)..(1824)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1830)..(1830)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1836)..(1836)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1839)..(1839)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1842)..(1842)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1851)..(1851)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1857)..(1857)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1866)..(1866)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1869)..(1869)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1875)..(1875)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1878)..(1878)
<223> n es a, c, g, o t

<400> 17
atgccnwsnt gggcnnytntt yatggtnacn wsntgyytny tnytngcncc ncaraayytn 60
gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytngcnwsng aywsngarcc nytnaartgy 120
ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn 180
ggnacntayc arytnytna ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn 240
wsncarwsna tgccncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar 300
gtnmgnytn tyttyccnyt ncayytnygg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn 360

acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncncnccnws nathathaar	420
gcnatgggng gnwsncarcc nggngarytn carathwsnt gggargarcc ngcncngar	480
athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn	600
caywsngcnw sngcnytna ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnngnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gaygnathw snytngggng nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncarttywsn mgntgycayt tyaarwsnm naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtnacays ntayytnngn	1140
wsncnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacn cnaayytnca ytgmgngar	1200
athwsnwsng gncayytna rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgngggng nacnytnar ytnmgnccnm gnwsnmgnta ymgnytnar	1380
ytnmngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncaaytn	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnngnytn ytnytnytnm gntggcartt yccngcncay	1560
taymgnmgny tnmgnaygc nytntgccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnccnmgn	1620
gaytgggayc cncarccnyt nggncnccn acncnggng tnccngayyt ngtngaytty	1680
carccnccn cngarytngt nytnmngar gcngngarg argtnccnga ygcnggnccn	1740
mgngarggng tnwsnttycc ntggwsnmgn ccncnggnc arggngartt ymgngcnytn	1800
aaygcnmgny tnccnytnaa yacngaygcn tayytnwsny tncargaryt ncarggnar	1860

<210> 18
 <211> 2430
 <212> ADN
 <213> Secuencia Artificial

 <220>
 <223> TpoR.IL2rB-cyt.TpoR-cyt

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (6)..(6)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (9)..(9)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (15)..(15)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (18)..(18)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (27)..(27)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (30)..(30)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (33)..(33)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature

<222> (39)..(39)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (42)..(42)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (72)..(72)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (84)..(84)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1548)..(1548)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1557)..(1557)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1560)..(1560)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1566)..(1566)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1575)..(1575)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1578)..(1578)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1593)..(1593)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1599)..(1599)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1602)..(1602)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1614)..(1614)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1620)..(1620)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1623)..(1623)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1626)..(1626)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1635)..(1635)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1638)..(1638)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1644)..(1644)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1656)..(1656)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1659)..(1659)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1665)..(1665)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1671)..(1671)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1674)..(1674)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1677)..(1677)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1680)..(1680)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1686)..(1686)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1689)..(1689)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1692)..(1692)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1695)..(1695)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1698)..(1698)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1701)..(1701)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1704)..(1704)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1713)..(1713)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1716)..(1716)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1719)..(1719)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1725)..(1725)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1728)..(1728)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1734)..(1734)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1743)..(1743)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1746)..(1746)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1752)..(1752)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1755)..(1755)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1758)..(1758)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1773)..(1773)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1776)..(1776)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1782)..(1782)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1785)..(1785)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1788)..(1788)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1791)..(1791)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1794)..(1794)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1797)..(1797)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1806)..(1806)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1809)..(1809)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1812)..(1812)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1815)..(1815)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1824)..(1824)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1833)..(1833)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1851)..(1851)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1854)..(1854)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1860)..(1860)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1863)..(1863)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1875)..(1875)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1884)..(1884)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1893)..(1893)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1902)..(1902)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1908)..(1908)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1920)..(1920)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1929)..(1929)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1932)..(1932)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1935)..(1935)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1938)..(1938)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1941)..(1941)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1944)..(1944)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1947)..(1947)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1950)..(1950)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1953)..(1953)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1956)..(1956)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1959)..(1959)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (1965)..(1965)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1968)..(1968)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1974)..(1974)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1977)..(1977)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1980)..(1980)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1983)..(1983)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1995)..(1995)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2004)..(2004)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2010)..(2010)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2013)..(2013)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2016)..(2016)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2025)..(2025)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2028)..(2028)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2031)..(2031)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2037)..(2037)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2040)..(2040)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2043)..(2043)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2046)..(2046)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2049)..(2049)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2052)..(2052)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2055)..(2055)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2058)..(2058)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2061)..(2061)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2064)..(2064)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2067)..(2067)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2070)..(2070)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2073)..(2073)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2076)..(2076)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2079)..(2079)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2082)..(2082)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2085)..(2085)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2088)..(2088)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2091)..(2091)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2094)..(2094)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2097)..(2097)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2106)..(2106)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2112)..(2112)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2115)..(2115)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2118)..(2118)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2121)..(2121)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2130)..(2130)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2133)..(2133)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2136)..(2136)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2139)..(2139)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2148)..(2148)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2151)..(2151)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2157)..(2157)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2160)..(2160)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2163)..(2163)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2166)..(2166)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2169)..(2169)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2172)..(2172)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2175)..(2175)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2181)..(2181)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2184)..(2184)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2187)..(2187)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2190)..(2190)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2196)..(2196)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2208)..(2208)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2214)..(2214)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2217)..(2217)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2220)..(2220)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2223)..(2223)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2232)..(2232)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2235)..(2235)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2241)..(2241)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2244)..(2244)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2250)..(2250)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2253)..(2253)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2256)..(2256)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2259)..(2259)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2262)..(2262)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2265)..(2265)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2271)..(2271)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2274)..(2274)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2280)..(2280)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2295)..(2295)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2298)..(2298)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2301)..(2301)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2307)..(2307)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2310)..(2310)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2316)..(2316)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2319)..(2319)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2322)..(2322)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2328)..(2328)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2331)..(2331)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2334)..(2334)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2337)..(2337)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2343)..(2343)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2346)..(2346)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2352)..(2352)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2358)..(2358)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2361)..(2361)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2364)..(2364)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2373)..(2373)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2376)..(2376)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2385)..(2385)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2394)..(2394)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2400)..(2400)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2403)..(2403)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature

<222> (2406)..(2406)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2409)..(2409)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2424)..(2424)
<223> n es a, c, g, o t

<400> 18
atgccnwsnt gggcnytnntt yatggtnacn wsntgyytny tnytnngcncc ncaraayytn 60
gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytnngcnwsng aywsngarcc nytnaartgy 120
ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn 180
ggnacntayc arytnytna ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn 240
wsncarwsna tgccncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar 300
gtnmgnytn tyttyccnyt ncayytnntgg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn 360
acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncncnws nathathaar 420
gcnatgggng gnwsncarcc ngnggarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar 480
athwsngayt tytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn 540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn 600
caywsngcnw sngcnytna ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay 660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnggnwsn 720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn 780
gayggnathw snytnggngg nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn 840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn 900
tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn 960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn 1020
aayccnggny tncaracncc ncartywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn 1080

athathcaya thyngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtn cayws ntayytnggn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacnc cnaayytnc ytgmgngar	1200
athwsnwsng gncayytnga rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngcncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacnggngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnngng cnmgngngg nacnytngar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytn car	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytn cayyt n	1500
gtnytnngny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnytna aytgymgnaa yacnggnccn	1560
tggytnaara argtnytnaa rtgyaayacn ccngayccnw snaarttytt ywsncarytn	1620
wsnwsngarc ayggnggnga ygtncaraar tggytnwsnw snccnttycc nwsnwsnwsn	1680
ttywsnccng gnggnytngc nccngarath wsncnytn argtnytnga rmnggayaar	1740
gtnacncary tnytnytnca rcargayaar gtncngarc cngcnwsnyt nwsnwsnaay	1800
caywsnytna cnwsntgytt yacnaaycar ggntayttyt tyttycayyt nccngaygc n	1860
ytngarathg argcntgyca rgtntaytty acntaygayc cntaywsnga rgargayccn	1920
gaygargng tngcnggngc nccnacnggn wsnwsnccnc arccnytnca rccnytnwsn	1980
ggngargayg aygcntaytg yacnttyccn wsnmgngayg ayytnytnyt nttywsnccn	2040
wsnytnytng gnggnccnws nccnccnwsn acngcncng gnggnwsngg ngcnggngar	2100
garmgnatgc cncnwsnyt ncargarmgn gtnytnngnc artayytnmg ngayacngcn	2160
gcnytnwsnc cncnaargc nacngtnwsn gayacntgyg argargtnga rccnwsnytn	2220
ytngarathy tnccnaarws nwsngarmgn acncnytn cnytnntygws nwsncargcn	2280
caratggayt aymgnmgnyt ncarccnwsn tgyytnggna cnatgccnyt nwsngtntgy	2340
ccnccnatgg cngarwsngg nwsntgytgy acnacncaya thgcnaayca ywsntayyt n	2400
ccnytnwsnt aytggcarca rccntrtrtr	2430

<210> 19
 <211> 2136
 <212> ADN

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> TpoR.SLAM

<220>

<221> misc_feature

<222> (6)..(6)

<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (9)..(9)

<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (15)..(15)

<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (18)..(18)

<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (27)..(27)

<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (30)..(30)

<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (33)..(33)

<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (39)..(39)

<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (42)..(42)

<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (72)..(72)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (84)..(84)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1542)..(1542)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1557)..(1557)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1566)..(1566)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1569)..(1569)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1572)..(1572)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1575)..(1575)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1581)..(1581)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1584)..(1584)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1593)..(1593)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1596)..(1596)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1599)..(1599)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1605)..(1605)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1611)..(1611)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1614)..(1614)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1617)..(1617)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1620)..(1620)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1629)..(1629)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1632)..(1632)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1638)..(1638)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1641)..(1641)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1644)..(1644)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1647)..(1647)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1650)..(1650)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1653)..(1653)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1656)..(1656)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1665)..(1665)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1668)..(1668)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1671)..(1671)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1677)..(1677)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1689)..(1689)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1695)..(1695)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1698)..(1698)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1701)..(1701)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1704)..(1704)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1713)..(1713)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1716)..(1716)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1722)..(1722)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1725)..(1725)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1731)..(1731)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1734)..(1734)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1737)..(1737)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1740)..(1740)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1743)..(1743)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1746)..(1746)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1752)..(1752)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1755)..(1755)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1761)..(1761)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1776)..(1776)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1779)..(1779)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1782)..(1782)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1788)..(1788)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1791)..(1791)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1797)..(1797)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1800)..(1800)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1803)..(1803)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1809)..(1809)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1812)..(1812)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1815)..(1815)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1818)..(1818)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1824)..(1824)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1827)..(1827)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1833)..(1833)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1839)..(1839)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1842)..(1842)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1845)..(1845)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1854)..(1854)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1857)..(1857)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1866)..(1866)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1875)..(1875)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1881)..(1881)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1884)..(1884)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1887)..(1887)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1890)..(1890)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1905)..(1905)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1908)..(1908)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1911)..(1911)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1914)..(1914)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1917)..(1917)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1923)..(1923)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1938)..(1938)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1941)..(1941)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1944)..(1944)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1956)..(1956)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1959)..(1959)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1962)..(1962)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1971)..(1971)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1977)..(1977)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1986)..(1986)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1989)..(1989)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1992)..(1992)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1995)..(1995)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2007)..(2007)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2013)..(2013)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2019)..(2019)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2022)..(2022)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2031)..(2031)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2037)..(2037)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2040)..(2040)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2049)..(2049)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2052)..(2052)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2055)..(2055)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2058)..(2058)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2064)..(2064)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2067)..(2067)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2070)..(2070)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2076)..(2076)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2079)..(2079)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2088)..(2088)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2094)..(2094)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2100)..(2100)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2103)..(2103)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2109)..(2109)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2112)..(2112)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2115)..(2115)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2118)..(2118)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2121)..(2121)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2124)..(2124)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2130)..(2130)
<223> n es a, c, g, o t

<400> 19

atgccnwsnt gggcnytnntt yatggtnacn wsntggytny tnytngcncc ncaraaaytn	60
gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytngcnwsng aywsngarcc nytnaartgy	120
ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn	180
ggnacntayc arytnytna ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn	240
wsncarwsna tgccncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar	300
gtnmgnytn tyttyccnyt ncayytnntgg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn	360
acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncncnws nathathaar	420
gcnatgggng gnwsncarcc ngngarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar	480
athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn	600
caywsngcnw sngcnytna ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rgnggnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gaygnathw snytngggng nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaycnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncarttywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncays ntayytnngn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacn cnaayytnca ytggmngar	1200
athwsnwsng gncayytna rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgnggng nacnytnar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnar	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440

acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncayytn	1500
gtnytnngny tnwsngcngt nytnngnytn ytnytnytnm gntggcartt yccngcncay	1560
taymgnmgny tnmgncaaygc nytntggccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnytnngn	1620
cartayytnm gngayacngc ngcnytnwsn ccnccnaarg cnacngtnws ngayacntgy	1680
gargargtng arccnwsnyt nytngarath ytncncaarw snwsngarmg nacnccnytn	1740
ccnytnntyw snwsncargc ncaratggay taymgnmgny tncarccnws ntgyytnngn	1800
acnatgccny tnwsngtntg yccnccnatg gcngarwsng gnwsntgytg yacnacncay	1860
athgcnaayc aywsntayyt nccnytnwsn taytggcarc arccnmgnmg nmgnngnaar	1920
acnaaycayt aycaracnac ngtngaraar aarwsnytna cnathtaygc ncargtncar	1980
aarccnggnc cnytncaraa raarytngay wsnttyccng cncargaycc ntgyacnacn	2040
athtaygtng cngcnacnga rccngtnccn garwsngtnc argaracnaa ywsnathacn	2100
gtntaygcnw sngtnacnyt nccngarwsn trtrtr	2136

<210> 20
 <211> 2169
 <212> ADN
 <213> Secuencia Artificial

<220>
 <223> TpoR.IL2r-gamma

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (6)..(6)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (9)..(9)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (15)..(15)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (18)..(18)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (27)..(27)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (30)..(30)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (33)..(33)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (39)..(39)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (42)..(42)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (72)..(72)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (84)..(84)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1542)..(1542)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1557)..(1557)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1566)..(1566)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1569)..(1569)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1572)..(1572)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1575)..(1575)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1581)..(1581)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1584)..(1584)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1593)..(1593)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1596)..(1596)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1599)..(1599)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1605)..(1605)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1611)..(1611)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1614)..(1614)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1617)..(1617)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1620)..(1620)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1629)..(1629)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1632)..(1632)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1638)..(1638)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1641)..(1641)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1644)..(1644)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1647)..(1647)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1650)..(1650)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1653)..(1653)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1656)..(1656)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1665)..(1665)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1668)..(1668)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1671)..(1671)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1677)..(1677)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1689)..(1689)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1695)..(1695)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1698)..(1698)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1701)..(1701)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1704)..(1704)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1713)..(1713)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1716)..(1716)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1722)..(1722)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1725)..(1725)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1731)..(1731)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1734)..(1734)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1737)..(1737)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1740)..(1740)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1743)..(1743)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1746)..(1746)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1752)..(1752)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1755)..(1755)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1761)..(1761)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1776)..(1776)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1779)..(1779)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1782)..(1782)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1788)..(1788)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1791)..(1791)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1797)..(1797)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1800)..(1800)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1803)..(1803)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1809)..(1809)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1812)..(1812)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1815)..(1815)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1818)..(1818)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1824)..(1824)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1827)..(1827)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1833)..(1833)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1839)..(1839)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1842)..(1842)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1845)..(1845)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1854)..(1854)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1857)..(1857)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1866)..(1866)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1875)..(1875)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1881)..(1881)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1884)..(1884)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1887)..(1887)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1890)..(1890)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1905)..(1905)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1911)..(1911)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1914)..(1914)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1920)..(1920)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1923)..(1923)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1929)..(1929)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1932)..(1932)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1935)..(1935)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1944)..(1944)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1953)..(1953)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1956)..(1956)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1959)..(1959)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1971)..(1971)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1980)..(1980)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1983)..(1983)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1989)..(1989)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1992)..(1992)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1995)..(1995)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1998)..(1998)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2004)..(2004)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2007)..(2007)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2010)..(2010)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2016)..(2016)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2019)..(2019)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2025)..(2025)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2034)..(2034)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2040)..(2040)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2043)..(2043)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2049)..(2049)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2052)..(2052)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2055)..(2055)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2064)..(2064)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2067)..(2067)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2073)..(2073)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2076)..(2076)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2079)..(2079)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2082)..(2082)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2085)..(2085)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2091)..(2091)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2094)..(2094)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2097)..(2097)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2100)..(2100)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2103)..(2103)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2106)..(2106)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2121)..(2121)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2124)..(2124)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2133)..(2133)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2136)..(2136)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2139)..(2139)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2148)..(2148)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2151)..(2151)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2157)..(2157)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2163)..(2163)
<223> n e s a, c, g, o t

<400> 20
atgccnwsnt gggcnynntt yatggtnacn wsntgyytny tnytnncncc ncaraayytn 60
gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytnncnwsng aywsngarcc nytnaartgy 120
ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn 180
ggnacntayc arytnynta ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn 240
wsncarwsna tgcncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar 300
gtnmgnytn tytyccnytn ncayytnntgg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn 360
acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncnccnws nathathaar 420
gcnatgggng gnwsncarcc nggngarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar 480
athwsngayt tytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn 540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnytn ncarmgnccn 600
caywsngcnw sngcnytna ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay 660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnggnwsn 720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn 780
gayggathw snytnngngg nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn 840
ccnggngayg cngtngcnytn nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn 900

tgycartggc arcarcarga ycaygcwnsn wsnccargnt tyttytayca ywsnmngncn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygararga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncarttywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thyngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncayws ntayytnggn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacnc cnaayytnc ytgmgngar	1200
athwsnwsng gncayytnga rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnngng cnmgngggg nacnytngar ytnmgnccnm gnwsnmgnta ymgnytnar	1380
ytnmngncnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncayyt	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnym gntggcartt yccngcncay	1560
taymngmny tnmngcaygc nytntggccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnytnggn	1620
cartayytym gngayacngc ngcnytnwsn ccnccnaarg cnacngtnws ngayacntgy	1680
gargartng arccnwsnyt nytngarath ytnccnaarw snwsngarmg nacnccnytn	1740
ccnytngyw snwsncargc ncaratggay taymngmny tncarccnws ntgyytnggn	1800
acnatgccny tnwsngtntg yccnccnatg gcngarwsng gnwsntgytg yacnacncay	1860
athgcnaayc aywsntayyt nccnytnwsn taytggcarc arccngarmg nacnatgccn	1920
mgnathccna cnytnaaraa yytnngargay ytngtnacng artaycaygg naayttywsn	1980
gcntggwsng gngtnwsnaa rggnytnngcn garwsnytn arccngayta ywsngarmgn	2040
ytnygytng tnwsngarat hccnccnaar ggngngcny tngngargg nccngngcn	2100
wsnccntgya aycarcayws nccntaytgg gcncncnt gytayacnyt naarccngar	2160
acntrtrr	2169

<210> 21

<211> 2457

<212> ADN

<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR-TLR1

<220>
<221> misc_feature
<222> (6)..(6)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (9)..(9)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (15)..(15)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (18)..(18)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (27)..(27)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (30)..(30)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (33)..(33)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (39)..(39)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (42)..(42)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (72)..(72)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (84)..(84)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1542)..(1542)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1557)..(1557)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1566)..(1566)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1569)..(1569)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1572)..(1572)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1575)..(1575)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1581)..(1581)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1584)..(1584)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1593)..(1593)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1596)..(1596)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1599)..(1599)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1605)..(1605)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1611)..(1611)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1614)..(1614)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1617)..(1617)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1620)..(1620)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1629)..(1629)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1632)..(1632)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1638)..(1638)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1641)..(1641)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1644)..(1644)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1647)..(1647)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1650)..(1650)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1653)..(1653)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1656)..(1656)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1665)..(1665)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1668)..(1668)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1671)..(1671)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1677)..(1677)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1689)..(1689)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1695)..(1695)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1698)..(1698)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1701)..(1701)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1704)..(1704)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1713)..(1713)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1716)..(1716)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1722)..(1722)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1725)..(1725)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1731)..(1731)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1734)..(1734)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1737)..(1737)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1740)..(1740)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1743)..(1743)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1746)..(1746)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1752)..(1752)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1755)..(1755)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1761)..(1761)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1776)..(1776)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1779)..(1779)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1782)..(1782)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1788)..(1788)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1791)..(1791)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1797)..(1797)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1800)..(1800)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1803)..(1803)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1809)..(1809)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1812)..(1812)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1815)..(1815)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1818)..(1818)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1824)..(1824)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1827)..(1827)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1833)..(1833)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1839)..(1839)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1842)..(1842)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1845)..(1845)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1854)..(1854)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1857)..(1857)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1866)..(1866)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1875)..(1875)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1881)..(1881)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1884)..(1884)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1887)..(1887)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1890)..(1890)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1905)..(1905)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1911)..(1911)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1914)..(1914)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1923)..(1923)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1926)..(1926)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1932)..(1932)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1944)..(1944)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1950)..(1950)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1953)..(1953)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1956)..(1956)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1959)..(1959)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1962)..(1962)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1965)..(1965)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1974)..(1974)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1977)..(1977)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1986)..(1986)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1992)..(1992)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1998)..(1998)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2010)..(2010)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2019)..(2019)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2025)..(2025)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2028)..(2028)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2037)..(2037)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2046)..(2046)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2058)..(2058)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2061)..(2061)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2064)..(2064)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2070)..(2070)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2082)..(2082)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2097)..(2097)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2106)..(2106)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2115)..(2115)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2118)..(2118)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2121)..(2121)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2127)..(2127)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2133)..(2133)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2148)..(2148)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2163)..(2163)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2172)..(2172)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2181)..(2181)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2184)..(2184)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2187)..(2187)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2190)..(2190)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2199)..(2199)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2205)..(2205)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2226)..(2226)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2235)..(2235)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2247)..(2247)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2259)..(2259)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2262)..(2262)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2268)..(2268)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2271)..(2271)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2277)..(2277)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2283)..(2283)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2286)..(2286)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2292)..(2292)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2298)..(2298)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2307)..(2307)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2313)..(2313)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2316)..(2316)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2319)..(2319)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2331)..(2331)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2337)..(2337)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2340)..(2340)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2346)..(2346)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2349)..(2349)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2352)..(2352)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2355)..(2355)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2361)..(2361)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2370)..(2370)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2382)..(2382)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2388)..(2388)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2391)..(2391)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2394)..(2394)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2403)..(2403)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2409)..(2409)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2412)..(2412)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2415)..(2415)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2418)..(2418)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2433)..(2433)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2436)..(2436)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2445)..(2445)
<223> n es a, c, g, o t

<400> 21
atgccnwsnt gggcnnytntt yatggtnacn wsntgyytny tnytnncncc ncaraayytn 60

gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytngcnwsng aywsngarcc nytnaartgy 120

ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn 180

ggnacntayc arytnynta ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn 240

wsncarwsna tgcncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar 300

gtnmgnytn tyttyccnyt ncayytnntgg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn 360

acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncnccnws nathathaar 420

gcnatgggng gnwsncarcc nggngarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar 480

athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn	600
caywsngcnw sngcnytnga ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnggnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gayggnathw snytngggng nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytnca tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaycnwsn wsnccargnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncarttywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncays ntayytnngn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacnc cnaayytnca ytgmgngar	1200
athwsnwsng gncayytnga rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngcncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacnggngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgngggng nacnytngar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnca	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngntng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncayytn	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnym gntggcartt yccngcncay	1560
taymgnmgny tnmgncayc nytnntggccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnytnngn	1620
cartayytnm gngayacngc ngcnytnwsn ccnccnaarg cnacngtnws ngayacntgy	1680
gargargtng arccnwsnyt nytngarath ytnccnaarw snwsngarmg nacnccnytn	1740
ccnytnntyw snwsncargc ncaratggay taymgnmgny tncarccnws ntgyytnngn	1800
acnatgccny tnwsngtntg yccnccnatg gcngarwsng gnwsntgytg yacnacncay	1860
athgcnaayc aywsntayyt nccnytnwsn taytggcarc arccngayyt nccntggtay	1920
ytnmgntatgg tntgycartg gacncaracn mgnmgngng cnmgnaayat hccnytngar	1980

garytncarm gnaaaytnca rttycaygcn ttyathwsnt aywsnggnca ygaywsntty	2040
tgggtnaara aygarytnyt nccnaaytn garaargang gnatgcarat htgyytnca	2100
garmgnaayt tygtncngg naarwsnath gtngaraaya thathacntg yathgaraar	2160
wsntayaarw snathhttygt nytnwsnccn aayttygtnc arwsngartg gtgyca	2220
garytntayt tygcncayca yaayyntty cayganggnw snaaywsnyt nathytnath	2280
ytnyngarc cnathccnca rtaywsnath ccnwsnwsnt aycayaaryt naarwsnytn	2340
atggcnmgnm gnacntayyt ngartggccn aangaraarw snaarmgngg nytnttytg	2400
gcnaaytnm gngcngcnat haayathaar ytnacngarc argcnaaraa rtrrtrr	2457

<210> 22
 <211> 2256
 <212> ADN
 <213> Secuencia Artificial

<220>
 <223> TpoR-TIAF1

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (6)..(6)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (9)..(9)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (15)..(15)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (18)..(18)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (27)..(27)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (30)..(30)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (33)..(33)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (39)..(39)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (42)..(42)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (45)..(45)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (48)..(48)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (51)..(51)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (60)..(60)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (63)..(63)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (69)..(69)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (72)..(72)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (75)..(75)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (84)..(84)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (87)..(87)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (90)..(90)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (93)..(93)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (96)..(96)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (99)..(99)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (105)..(105)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (111)..(111)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (114)..(114)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (126)..(126)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (129)..(129)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (132)..(132)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (144)..(144)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (147)..(147)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (171)..(171)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (174)..(174)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (177)..(177)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (180)..(180)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (183)..(183)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (186)..(186)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (195)..(195)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (198)..(198)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (204)..(204)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (210)..(210)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (213)..(213)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (222)..(222)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (225)..(225)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (228)..(228)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (234)..(234)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (237)..(237)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (240)..(240)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (243)..(243)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (249)..(249)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (255)..(255)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (264)..(264)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (267)..(267)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (270)..(270)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (276)..(276)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (288)..(288)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (303)..(303)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (306)..(306)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (309)..(309)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (318)..(318)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (321)..(321)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (327)..(327)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (333)..(333)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (342)..(342)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (348)..(348)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (357)..(357)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (360)..(360)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (363)..(363)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (369)..(369)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (372)..(372)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (375)..(375)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (381)..(381)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (387)..(387)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (390)..(390)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (393)..(393)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (396)..(396)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (399)..(399)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (402)..(402)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (405)..(405)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (408)..(408)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (411)..(411)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (423)..(423)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (429)..(429)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (432)..(432)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (435)..(435)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (441)..(441)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (444)..(444)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (450)..(450)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (459)..(459)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (471)..(471)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (474)..(474)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (477)..(477)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (486)..(486)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (495)..(495)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (498)..(498)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (507)..(507)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (510)..(510)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (516)..(516)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (519)..(519)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (522)..(522)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (528)..(528)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (537)..(537)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (540)..(540)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (543)..(543)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (546)..(546)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (549)..(549)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (552)..(552)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (561)..(561)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (567)..(567)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (570)..(570)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (576)..(576)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (585)..(585)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (588)..(588)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (591)..(591)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (597)..(597)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (600)..(600)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (606)..(606)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (609)..(609)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (612)..(612)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (615)..(615)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (618)..(618)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (627)..(627)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (630)..(630)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (636)..(636)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (642)..(642)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (645)..(645)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (651)..(651)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (663)..(663)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (666)..(666)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (675)..(675)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (678)..(678)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (681)..(681)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (684)..(684)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (687)..(687)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (693)..(693)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (696)..(696)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (699)..(699)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (702)..(702)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (705)..(705)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (708)..(708)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (714)..(714)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (717)..(717)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (720)..(720)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (726)..(726)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (732)..(732)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (735)..(735)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (738)..(738)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (744)..(744)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (747)..(747)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (753)..(753)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (762)..(762)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (768)..(768)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (771)..(771)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (774)..(774)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (780)..(780)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (786)..(786)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (792)..(792)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (795)..(795)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (798)..(798)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (801)..(801)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (804)..(804)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (810)..(810)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (813)..(813)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (819)..(819)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (822)..(822)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (825)..(825)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (828)..(828)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (831)..(831)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (834)..(834)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (840)..(840)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (843)..(843)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (846)..(846)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (852)..(852)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (855)..(855)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (858)..(858)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (861)..(861)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (864)..(864)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (867)..(867)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (879)..(879)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (882)..(882)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (888)..(888)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (897)..(897)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (900)..(900)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (927)..(927)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (930)..(930)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (933)..(933)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (939)..(939)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (954)..(954)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (957)..(957)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (960)..(960)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (963)..(963)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (972)..(972)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (975)..(975)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (981)..(981)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (987)..(987)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1020)..(1020)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1026)..(1026)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1029)..(1029)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1032)..(1032)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1038)..(1038)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1041)..(1041)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1050)..(1050)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1053)..(1053)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1068)..(1068)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1071)..(1071)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1080)..(1080)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1095)..(1095)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1098)..(1098)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1104)..(1104)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1107)..(1107)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1110)..(1110)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1113)..(1113)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1116)..(1116)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1119)..(1119)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1122)..(1122)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1125)..(1125)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1131)..(1131)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1137)..(1137)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1140)..(1140)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1143)..(1143)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1146)..(1146)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1164)..(1164)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1167)..(1167)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1170)..(1170)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1173)..(1173)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1176)..(1176)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1179)..(1179)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1182)..(1182)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1188)..(1188)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1197)..(1197)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1206)..(1206)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1209)..(1209)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1212)..(1212)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1218)..(1218)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1224)..(1224)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1239)..(1239)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1242)..(1242)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1245)..(1245)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1251)..(1251)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1254)..(1254)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1263)..(1263)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1275)..(1275)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1278)..(1278)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1284)..(1284)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1287)..(1287)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1293)..(1293)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1311)..(1311)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1314)..(1314)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1320)..(1320)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1323)..(1323)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1326)..(1326)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1329)..(1329)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1332)..(1332)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1335)..(1335)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1338)..(1338)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1341)..(1341)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1344)..(1344)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1347)..(1347)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1353)..(1353)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1356)..(1356)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1359)..(1359)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1362)..(1362)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1365)..(1365)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1368)..(1368)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1374)..(1374)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1377)..(1377)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1383)..(1383)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1386)..(1386)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1389)..(1389)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1392)..(1392)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1395)..(1395)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1401)..(1401)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1404)..(1404)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1407)..(1407)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1416)..(1416)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1419)..(1419)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1425)..(1425)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1428)..(1428)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1434)..(1434)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1440)..(1440)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1443)..(1443)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1446)..(1446)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1449)..(1449)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1455)..(1455)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1458)..(1458)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1461)..(1461)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1467)..(1467)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1470)..(1470)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1479)..(1479)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1482)..(1482)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1485)..(1485)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1488)..(1488)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1491)..(1491)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1494)..(1494)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1500)..(1500)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1503)..(1503)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1506)..(1506)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1509)..(1509)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1512)..(1512)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1515)..(1515)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1518)..(1518)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1521)..(1521)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1524)..(1524)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1527)..(1527)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1530)..(1530)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1533)..(1533)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1536)..(1536)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1539)..(1539)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1542)..(1542)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1554)..(1554)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1557)..(1557)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1566)..(1566)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1569)..(1569)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1572)..(1572)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1575)..(1575)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1581)..(1581)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1584)..(1584)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1590)..(1590)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1593)..(1593)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1596)..(1596)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1599)..(1599)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1605)..(1605)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1611)..(1611)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1614)..(1614)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1617)..(1617)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1620)..(1620)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1629)..(1629)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1632)..(1632)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1638)..(1638)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1641)..(1641)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1644)..(1644)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1647)..(1647)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1650)..(1650)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1653)..(1653)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1656)..(1656)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1662)..(1662)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1665)..(1665)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1668)..(1668)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1671)..(1671)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1677)..(1677)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1689)..(1689)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1695)..(1695)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1698)..(1698)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1701)..(1701)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1704)..(1704)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1713)..(1713)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1716)..(1716)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1722)..(1722)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1725)..(1725)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1731)..(1731)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1734)..(1734)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1737)..(1737)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1740)..(1740)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1743)..(1743)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1746)..(1746)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1752)..(1752)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1755)..(1755)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1761)..(1761)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1776)..(1776)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1779)..(1779)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1782)..(1782)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1788)..(1788)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1791)..(1791)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1797)..(1797)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1800)..(1800)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1803)..(1803)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1809)..(1809)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1812)..(1812)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1815)..(1815)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1818)..(1818)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1824)..(1824)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1827)..(1827)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1833)..(1833)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1839)..(1839)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1842)..(1842)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1845)..(1845)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1854)..(1854)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1857)..(1857)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1866)..(1866)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1875)..(1875)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1881)..(1881)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1884)..(1884)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1887)..(1887)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1890)..(1890)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1905)..(1905)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1911)..(1911)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1914)..(1914)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1917)..(1917)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1920)..(1920)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1923)..(1923)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1926)..(1926)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1932)..(1932)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1941)..(1941)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1947)..(1947)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1953)..(1953)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1956)..(1956)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1959)..(1959)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1965)..(1965)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1968)..(1968)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1977)..(1977)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1980)..(1980)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1983)..(1983)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1989)..(1989)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1992)..(1992)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2004)..(2004)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2007)..(2007)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2010)..(2010)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2013)..(2013)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2016)..(2016)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2019)..(2019)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2022)..(2022)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2025)..(2025)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2028)..(2028)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2031)..(2031)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2037)..(2037)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2046)..(2046)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2052)..(2052)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2064)..(2064)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2070)..(2070)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2073)..(2073)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2076)..(2076)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2079)..(2079)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2082)..(2082)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2085)..(2085)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2088)..(2088)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2091)..(2091)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2094)..(2094)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2097)..(2097)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2100)..(2100)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2103)..(2103)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2106)..(2106)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2109)..(2109)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2115)..(2115)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2118)..(2118)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2133)..(2133)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2142)..(2142)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2148)..(2148)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2157)..(2157)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2169)..(2169)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2172)..(2172)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2178)..(2178)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2181)..(2181)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2184)..(2184)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2187)..(2187)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2190)..(2190)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2193)..(2193)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2196)..(2196)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2199)..(2199)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2205)..(2205)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2208)..(2208)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2211)..(2211)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2214)..(2214)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2226)..(2226)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2232)..(2232)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2235)..(2235)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2238)..(2238)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2244)..(2244)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (2250)..(2250)

<223> n es a, c, g, o t

<400> 22

atgccnwsnt gggcnnytntt yatggtnacn wsntgyytny tnytnncncc ncaraaaytn	60
gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytnncnwsng aywsngarcc nytnaartgy	120
ttywsnmгна cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn	180
ggnacntayc arytnynta ygcntayccn mngaraarc cnmngcntg yccnytnwsn	240
wsncarwsna tgccncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar	300
gtnmgnytn tyttyccnyt ncayynttg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn	360
acncarmng tnytnntygt ngaywsngtn ggnytnccng cncnccnws nathathaar	420
gcnatgggng gnwsncarcc nggngarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar	480
athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn	600
caywsngcnw sngcnytnга ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnngnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gayggnathw snytnggngg nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccngngayg cngtngcnyt nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn	960

mgntgytgyc cnmngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncarttywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncayws ntayytnggn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacnc cnaayytncay ytggmgngar	1200
athwsnwsng gncayytnga rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngcncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacnggngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnngng cnmngggngg nacnytngar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnicar	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncayyt	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnytnm gntggcartt yccngcncay	1560
taymgnmgny tnmgnaygc nytntggccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnytnggn	1620
cartayytnm gngayacngc ngcnytnwsn ccncnaarg cnacngtnws ngayacntgy	1680
gargargtng arccnwsnyt nytngarath ytnccnaarw snwsngarmg nacnccnytn	1740
ccnytnntyw snwsncargc ncaratggay taymgnmgny tncarccnws ntgyytnggn	1800
acnatgccny tnwsngtntg yccnccnatg gcngarwsng gnwsntgytg yacnacncay	1860
athgcnaayc aywsntayyt nccnytnwsn taytggcarc arccnatgws nwsnccnwsn	1920
wsnccnttym gngarcarws nttyytntgy gcngcnggng aygcnggnga rgarwsnmgn	1980
gtncargtny tnaaraayga rgtnmgnmgn ggnwsnccng tnytnytngg ntgggtngar	2040
cargcntayg cngayaartg ygtntgyggn ccnwsngcnc cncngcncn nacnccncn	2100
wsnytnwsnc armngtnat gtgyaaygay ytnntyaarg tnaayccntt ycarytnicar	2160
carttymgng cngayccnws nacngcnwsn ytnytnytnt gyccnggngg nytngaycay	2220
aarytnaay tnmnggnaa rgcntggggn trrrrr	2256

<210> 23
 <211> 2097
 <212> ADN
 <213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR-CD40

<220>
<221> misc_feature
<222> (6)..(6)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (9)..(9)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (15)..(15)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (18)..(18)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (27)..(27)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (30)..(30)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (33)..(33)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (39)..(39)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (42)..(42)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (72)..(72)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (84)..(84)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1542)..(1542)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1557)..(1557)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1566)..(1566)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1569)..(1569)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1572)..(1572)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1575)..(1575)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1581)..(1581)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1584)..(1584)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1593)..(1593)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1596)..(1596)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1599)..(1599)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1605)..(1605)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1611)..(1611)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1614)..(1614)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1617)..(1617)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1620)..(1620)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1629)..(1629)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1632)..(1632)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1638)..(1638)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1641)..(1641)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1644)..(1644)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1647)..(1647)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1650)..(1650)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1653)..(1653)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1656)..(1656)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1665)..(1665)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1668)..(1668)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1671)..(1671)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1677)..(1677)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1689)..(1689)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1695)..(1695)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1698)..(1698)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1701)..(1701)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1704)..(1704)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1713)..(1713)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1716)..(1716)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1722)..(1722)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1725)..(1725)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1731)..(1731)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1734)..(1734)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1737)..(1737)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1740)..(1740)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1743)..(1743)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1746)..(1746)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1752)..(1752)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1755)..(1755)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1761)..(1761)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1776)..(1776)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1779)..(1779)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1782)..(1782)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1788)..(1788)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1791)..(1791)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1797)..(1797)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1800)..(1800)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1803)..(1803)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1809)..(1809)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1812)..(1812)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1815)..(1815)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1818)..(1818)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1824)..(1824)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1827)..(1827)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1833)..(1833)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1839)..(1839)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1842)..(1842)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1845)..(1845)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1854)..(1854)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1857)..(1857)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1866)..(1866)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1875)..(1875)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1881)..(1881)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1884)..(1884)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1887)..(1887)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1890)..(1890)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1905)..(1905)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1914)..(1914)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1917)..(1917)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1926)..(1926)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1929)..(1929)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1938)..(1938)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1941)..(1941)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1947)..(1947)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1959)..(1959)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1977)..(1977)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1986)..(1986)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1989)..(1989)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1992)..(1992)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1995)..(1995)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2001)..(2001)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2004)..(2004)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2007)..(2007)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2010)..(2010)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2013)..(2013)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2022)..(2022)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2025)..(2025)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2031)..(2031)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2040)..(2040)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2043)..(2043)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2046)..(2046)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2058)..(2058)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2067)..(2067)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2070)..(2070)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2076)..(2076)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2079)..(2079)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2088)..(2088)
<223> n e s a, c, g, o t

<400> 23
atgccnwsnt gggcnytnntt yatggtnacn wsntgyytny tnytngcnc ncaraaaytn 60
gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytngcnwsng aywsngarcc nytnaartgy 120
ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn 180
ggnacntayc arytnytna ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn 240
wsncarwsna tgccncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar 300
gtnmgnytn tyttyccnyt ncayytnntgg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn 360
acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncncnws nathathaar 420
gcnatgggng gnwsncarcc nggngarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar 480
athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn 540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn 600

caywsngcnw sngcnytnga ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnggnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gayggnathw snytngggng nwsntgggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytncar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncarttywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncays ntayytnngn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacnc cnaayytnca ytggmgngar	1200
athwsnwsng gncayytnga rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngcncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgngggng nacnytngar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytncar	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncayytn	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnytnm gntggcartt yccngcncay	1560
taymgnmgny tnmgncaycg nytntggccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnytnngn	1620
cartayytnm gngayacngc ngcnytnwsn ccnccnaarg cnacngtnws ngayacntgy	1680
gargargtng arccnwsnyt nytngarath ytnccnaarw snwsngarmg nacnccnytn	1740
ccnytnntyw snwsncargc ncaratggay taymgnmgny tncarccnws ntgyytnngn	1800
acnatgccny tnwsngtntg yccnccnatg gcngarwsng gnwsntgytg yacnacncay	1860
athgcnaayc aywsntayyt nccnytnwsn taytggcarc arccnaaraa rgtngcnaar	1920
aarccnacna ayaargcncc ncayccnaar cargarccnc argarathaa yttyccngay	1980
gayytnccng gnwsnaayac ngcngcnccn gtncargara cnytncaayg ntgycarccn	2040
gtnacncarg argayggnaa rgarwsnmgn athwsngtnc argarmgnca rtrrrtrr	2097

<210> 24
<211> 2034
<212> ADN
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoR-ITAM1

<220>
<221> misc_feature
<222> (6)..(6)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (9)..(9)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (15)..(15)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (18)..(18)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (27)..(27)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (30)..(30)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (33)..(33)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (39)..(39)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (42)..(42)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (72)..(72)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (84)..(84)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1542)..(1542)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1557)..(1557)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1566)..(1566)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1569)..(1569)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1572)..(1572)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1575)..(1575)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1581)..(1581)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1584)..(1584)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1593)..(1593)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1596)..(1596)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1599)..(1599)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1605)..(1605)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1611)..(1611)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1614)..(1614)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1617)..(1617)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1620)..(1620)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1629)..(1629)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1632)..(1632)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1638)..(1638)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1641)..(1641)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1644)..(1644)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1647)..(1647)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1650)..(1650)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1653)..(1653)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1656)..(1656)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1665)..(1665)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1668)..(1668)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1671)..(1671)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1677)..(1677)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1689)..(1689)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1695)..(1695)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1698)..(1698)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1701)..(1701)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1704)..(1704)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1713)..(1713)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1716)..(1716)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1722)..(1722)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1725)..(1725)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1731)..(1731)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1734)..(1734)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1737)..(1737)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1740)..(1740)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1743)..(1743)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1746)..(1746)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1752)..(1752)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1755)..(1755)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1761)..(1761)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1776)..(1776)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1779)..(1779)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1782)..(1782)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1788)..(1788)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1791)..(1791)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1797)..(1797)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1800)..(1800)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1803)..(1803)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1809)..(1809)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1812)..(1812)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1815)..(1815)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1818)..(1818)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1824)..(1824)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1827)..(1827)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1833)..(1833)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1839)..(1839)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1842)..(1842)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1845)..(1845)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1854)..(1854)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1857)..(1857)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1866)..(1866)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1875)..(1875)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1881)..(1881)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1884)..(1884)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1887)..(1887)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1890)..(1890)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1905)..(1905)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1908)..(1908)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1911)..(1911)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1920)..(1920)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1923)..(1923)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1926)..(1926)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1929)..(1929)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1935)..(1935)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1938)..(1938)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1941)..(1941)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1953)..(1953)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1965)..(1965)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1977)..(1977)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1983)..(1983)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1986)..(1986)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1989)..(1989)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1992)..(1992)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2007)..(2007)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2010)..(2010)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2019)..(2019)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2022)..(2022)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2025)..(2025)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2028)..(2028)
<223> n es a, c, g, o t

<400> 24
atgccnwsnt gggcnytn tt yatggtnacn wsntggytny tnytn gcncc ncaraaytn 60

gcncargtnw snwsncarga ygtnwsnytn ytn gcnwsng aywsngarcc nytnaartgy 120

ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn	180
ggnacntayc arytnytna ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn	240
wsncarwsna tgcncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar	300
gtnmgnytn tytttyccnyt ncayytntg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn	360
acncarmng tnytnntygt ngaywsngtn ggnytnccng cncnccnws nathathaar	420
gcnatggng gnwsncarcc ngngarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar	480
athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn	600
caywsngcnw sngcnytna ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rgngngnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytgy tncarytnmg nwsngarccn	780
gayggnathw snytngggg nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccngnggayg cngtngcnyt nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncarttywsn mgntgycayt tyaarwsnm naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncays ntayytnngn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacn cnaayytnca ytggmgngar	1200
athwsnwsng gncayytna rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgngggg nacnytnar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnar	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncaaytn	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnngnytn ytnytnytnm gntggcartt yccngcncay	1560
taymgnmgny tnmgnaygc nytntgccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnytnngn	1620

cartayytnm gngayacngc ngcnytnwsn ccnccnaarg cnacngtnws ngayacntgy	1680
gargargtng arccnwsnyt nytngarath ytnccnaarw snwsngarmg nacnccnytn	1740
ccnytnntgyw snwsncargc ncaratggay taymgnmgny tncarccnws ntgyytnngn	1800
acnatgccny tnwsngtntg yccnccnatg gcngarwsng gnwsntgytg yacnacncay	1860
athgcnaayc aywsntayyt nccnytnwsn taytggcarc arccnmngnt naarttywsn	1920
mgnwsngcng aygcncngc ntaycarcar ggncaraayc arytnntayaa ygarytnaay	1980
ytnggnmgnm gngargarta ygaygtnytn gayaarmgnm gnggnmgnt rtrr	2034

<210> 25
 <211> 2514
 <212> ADN
 <213> Secuencia Artificial

 <220>
 <223> TpoR.TpoR-cyt.LMP1-cyt

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (6)..(6)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (9)..(9)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (15)..(15)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (18)..(18)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (27)..(27)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (30)..(30)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (33)..(33)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (39)..(39)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (42)..(42)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (72)..(72)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (84)..(84)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n e s a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1542)..(1542)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1557)..(1557)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1566)..(1566)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1569)..(1569)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1572)..(1572)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1575)..(1575)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1581)..(1581)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1584)..(1584)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1593)..(1593)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1596)..(1596)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1599)..(1599)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1605)..(1605)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1611)..(1611)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1614)..(1614)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1617)..(1617)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1620)..(1620)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1629)..(1629)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1632)..(1632)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1638)..(1638)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1641)..(1641)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1644)..(1644)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1647)..(1647)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1650)..(1650)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1653)..(1653)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1656)..(1656)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1665)..(1665)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1668)..(1668)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1671)..(1671)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1677)..(1677)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1689)..(1689)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1695)..(1695)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1698)..(1698)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1701)..(1701)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1704)..(1704)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1713)..(1713)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1716)..(1716)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1722)..(1722)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1725)..(1725)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1731)..(1731)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1734)..(1734)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1737)..(1737)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1740)..(1740)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1743)..(1743)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1746)..(1746)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1752)..(1752)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1755)..(1755)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1761)..(1761)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1776)..(1776)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1779)..(1779)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1782)..(1782)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1788)..(1788)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1791)..(1791)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1797)..(1797)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1800)..(1800)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1803)..(1803)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1809)..(1809)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1812)..(1812)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1815)..(1815)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1818)..(1818)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1824)..(1824)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1827)..(1827)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1833)..(1833)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1839)..(1839)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1842)..(1842)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1845)..(1845)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1854)..(1854)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1857)..(1857)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1866)..(1866)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1875)..(1875)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1881)..(1881)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1884)..(1884)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1887)..(1887)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1890)..(1890)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1905)..(1905)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1914)..(1914)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1920)..(1920)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1926)..(1926)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1950)..(1950)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1953)..(1953)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1956)..(1956)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1962)..(1962)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1971)..(1971)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1974)..(1974)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1983)..(1983)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1986)..(1986)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1995)..(1995)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2001)..(2001)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2007)..(2007)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2016)..(2016)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2019)..(2019)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2028)..(2028)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2031)..(2031)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2034)..(2034)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2037)..(2037)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2040)..(2040)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2043)..(2043)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2046)..(2046)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2052)..(2052)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2055)..(2055)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2058)..(2058)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2061)..(2061)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2067)..(2067)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2076)..(2076)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2079)..(2079)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2082)..(2082)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2085)..(2085)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2088)..(2088)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2091)..(2091)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2094)..(2094)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2097)..(2097)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2106)..(2106)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2109)..(2109)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2118)..(2118)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2127)..(2127)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2139)..(2139)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2142)..(2142)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2151)..(2151)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2160)..(2160)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2172)..(2172)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2175)..(2175)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2184)..(2184)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2187)..(2187)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2190)..(2190)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2199)..(2199)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2208)..(2208)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2220)..(2220)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2223)..(2223)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2232)..(2232)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2241)..(2241)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2253)..(2253)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2256)..(2256)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2265)..(2265)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2268)..(2268)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2271)..(2271)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2277)..(2277)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2280)..(2280)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2283)..(2283)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2289)..(2289)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2292)..(2292)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2295)..(2295)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2304)..(2304)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2307)..(2307)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2310)..(2310)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2313)..(2313)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2319)..(2319)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2322)..(2322)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2331)..(2331)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2343)..(2343)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2346)..(2346)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2355)..(2355)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2358)..(2358)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2361)..(2361)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2364)..(2364)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2370)..(2370)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2376)..(2376)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2379)..(2379)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2382)..(2382)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2385)..(2385)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2391)..(2391)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2400)..(2400)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2403)..(2403)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2409)..(2409)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2412)..(2412)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2415)..(2415)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2421)..(2421)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2427)..(2427)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2430)..(2430)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2433)..(2433)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2436)..(2436)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2439)..(2439)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2442)..(2442)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2445)..(2445)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2448)..(2448)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2451)..(2451)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2454)..(2454)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2457)..(2457)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2460)..(2460)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2463)..(2463)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2478)..(2478)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2484)..(2484)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2487)..(2487)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2490)..(2490)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2496)..(2496)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2499)..(2499)
<223> n es a, c, g, o t

<400> 25

atgccnwsnt gggcnytnntt yatggtnacn wsntgyytny tnytnncncc ncaraaaytn	60
gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytnncnwsng aywsngarcc nytnaartgy	120
ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn	180
ggnacntayc arytnytna ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn	240
wsncarwsna tgccncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar	300
gtnmgnytn tyttyccnyt ncayytnntgg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn	360
acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncnccnws nathathaar	420
gcnatgggng gnwsncarcc ngnggarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar	480
athwsngayt tyytngnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn	600
caywsngcnw sngcnytna ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rgnggnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gayggnathw snytnngngg nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncartywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtnayws ntayytnngn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacnc cnaayytnca ytgmgngar	1200
athwsnwsng gncayytna rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngcnargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnngng cnmgngngg nacnytnar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnar	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngntng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytnayytn	1500

gtnytnggny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnytnm gntggcartt yccngcncay	1560
taymgnmgny tnmgncaaygc nytntggccn wsnytnccng ayytncaymg ngtnytnggn	1620
cartayytnm gngayacngc ngcnytnwsn ccnccnaarg cnacngtnws ngayacntgy	1680
gargargtng arccnwsnyt nytngarath ytncncaarw snwsngarmg nacnccnytn	1740
ccnytnntyw snwsncargc ncaratggay taymgnmgny tncarccnws ntgyytnggn	1800
acnatgccny tnwsngtntg yccnccnatg gcngarwsng gnwsntgytg yacnacncay	1860
athgcnaayc aywsntayyt nccnytnwsn taytggcarc arccntayca yggncarmgn	1920
caywsngayg arcaycayca ygaygaywsn ytncncayc cncarcargc nacngaygay	1980
wsnggncayg arwsngayws naaywsnaay garggnmgnc aycayytnyt ngtnwsnggn	2040
gcnggngayg gncnccnytn ntgywsncar aayytnggng cncnggngg nggnccngay	2100
aayggncnc argayccnga yaayacngay gayaayggnc cncargaycc ngayaayacn	2160
gaygayaayg gncncayga yccnytnccn cargayccng ayaayacnga ygayaayggn	2220
ccncargayc cngayaayac ngaygayaay ggncncayg ayccnytncc ncaywsnccn	2280
wsngaywsng cnggnaayga yggnggnccn ccncarytna cngargargt ngaraayaar	2340
ggnggngayc arggnccncc nytnatgacn gayggnggng gnggncayws ncaygaywsn	2400
ggncayggng gnggngaycc ncayytnccn acnytnytny tnggnwsnws nggnwsnggn	2460
ggngaygayg aygayccnca yggncngtn carytnwsnt aytaygaytr rtrr	2514

<210> 26
 <211> 2148
 <212> ADN
 <213> Secuencia Artificial

<220>
 <223> TpoR.LMP1-cyt

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (6)..(6)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (9)..(9)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (15)..(15)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (18)..(18)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (27)..(27)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (30)..(30)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (33)..(33)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (39)..(39)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (42)..(42)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (72)..(72)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (84)..(84)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1548)..(1548)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1560)..(1560)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1584)..(1584)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1587)..(1587)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1596)..(1596)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1605)..(1605)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1608)..(1608)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1617)..(1617)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1620)..(1620)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1629)..(1629)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1635)..(1635)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1641)..(1641)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1650)..(1650)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1653)..(1653)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1665)..(1665)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1668)..(1668)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1671)..(1671)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1674)..(1674)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1677)..(1677)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1680)..(1680)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1686)..(1686)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1689)..(1689)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1692)..(1692)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1695)..(1695)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1701)..(1701)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1710)..(1710)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1713)..(1713)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1716)..(1716)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1719)..(1719)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1722)..(1722)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1725)..(1725)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1728)..(1728)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1731)..(1731)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1740)..(1740)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1743)..(1743)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1752)..(1752)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1761)..(1761)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1773)..(1773)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1776)..(1776)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1785)..(1785)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1794)..(1794)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1806)..(1806)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1809)..(1809)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1818)..(1818)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1821)..(1821)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1824)..(1824)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1833)..(1833)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1842)..(1842)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1854)..(1854)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1857)..(1857)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1866)..(1866)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1875)..(1875)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1887)..(1887)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1890)..(1890)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1899)..(1899)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1902)..(1902)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1905)..(1905)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1911)..(1911)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1914)..(1914)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1917)..(1917)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1923)..(1923)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1926)..(1926)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1929)..(1929)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1938)..(1938)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1941)..(1941)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1944)..(1944)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1947)..(1947)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1953)..(1953)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1956)..(1956)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1965)..(1965)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1977)..(1977)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1980)..(1980)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1989)..(1989)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1992)..(1992)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1995)..(1995)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1998)..(1998)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2004)..(2004)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2010)..(2010)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2013)..(2013)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2016)..(2016)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2019)..(2019)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2025)..(2025)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2034)..(2034)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2037)..(2037)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2043)..(2043)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2046)..(2046)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2049)..(2049)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2055)..(2055)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2061)..(2061)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2064)..(2064)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (2067)..(2067)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2070)..(2070)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2073)..(2073)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2076)..(2076)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2079)..(2079)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2082)..(2082)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2085)..(2085)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2088)..(2088)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2091)..(2091)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (2094)..(2094)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
 <222> (2097)..(2097)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (2112)..(2112)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (2118)..(2118)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (2121)..(2121)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (2124)..(2124)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (2130)..(2130)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (2133)..(2133)
 <223> n es a, c, g, o t

<400> 26
 atgccnwsnt gggcnytnntt yatggtnacn wsntgyytny tnytnncncc ncaraayytn 60
 gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytnncnwsng aywsngarcc nytnaartgy 120
 ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn 180
 ggnacntayc arytnytna ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn 240
 wsnarwsna tgcncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar 300
 gtnmgnytn tyttyccnytn ncayytnntgg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn 360
 acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncnccnws nathathaar 420
 gcnatgggng gnwsncarcc nggngarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar 480

athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn	600
caywsngcnw sngcnytnga ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnggnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gayggnathw snytnggngg nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytncar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsnccargnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncarttywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncays ntayytnngn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacnc cnaayytnca ytggmngar	1200
athwsnwsng gncayytnga rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngcncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgnggngg nacnytngar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnar	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncayytn	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnytnt aycayggnca rmgncaysn	1560
gaygarcayc aycaygayga ywsnytnccn cayccncarc argcnacnga ygaywsnggn	1620
caygarwsng aywsnaayws naaygarggn mgncaycayy tnytngtnws nggngcnggn	1680
gayggncnc cnytnntyws ncaraayytn ggngcncng gngngggncc ngayaayggn	1740
ccncargayc cngayaayac ngaygayaay ggncncarg aycngayaa yacngaygay	1800
aayggncnc aygayccnyt nccncargay ccngayaaya cngaygayaa yggncncar	1860
gayccngaya ayacngayga yaayggncn caygayccny tnccncayws nccnwsngay	1920
wsngcnggna aygayggngg nccncncar ytnacngarg argtngaraa yaarggnggn	1980

gaycarggnc cncnytnat gacngayggn ggngggngnc aywsncayga ywsnggncay	2040
ggngggngng ayccncayyt nccnacnytn ytntynggnw snwsnggnws nggnggngay	2100
gaygaygayc cncayggnc ngtnrcarytn wsntaytayg aytrrrrr	2148

<210> 27
 <211> 1671
 <212> ADN
 <213> Secuencia Artificial

<220>
 <223> TpoRec.TpoRtm.CD137cyto

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (6)..(6)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (9)..(9)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (15)..(15)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (18)..(18)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (27)..(27)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (30)..(30)
 <223> n es a, c, g, o t

<220>
 <221> misc_feature
 <222> (33)..(33)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (39)..(39)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (42)..(42)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (45)..(45)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (48)..(48)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (51)..(51)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (60)..(60)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (63)..(63)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (69)..(69)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (72)..(72)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (75)..(75)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (84)..(84)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (87)..(87)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (90)..(90)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (93)..(93)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (96)..(96)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (99)..(99)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (105)..(105)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (111)..(111)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (114)..(114)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (126)..(126)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (129)..(129)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (132)..(132)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (144)..(144)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (147)..(147)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (171)..(171)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (174)..(174)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (177)..(177)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (180)..(180)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (183)..(183)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (186)..(186)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (195)..(195)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (198)..(198)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (204)..(204)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (210)..(210)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (213)..(213)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (222)..(222)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (225)..(225)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (228)..(228)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (234)..(234)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (237)..(237)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (240)..(240)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (243)..(243)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (249)..(249)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (255)..(255)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (264)..(264)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (267)..(267)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (270)..(270)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (276)..(276)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (288)..(288)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (303)..(303)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (306)..(306)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (309)..(309)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (318)..(318)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (321)..(321)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (327)..(327)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (333)..(333)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (342)..(342)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (348)..(348)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (357)..(357)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (360)..(360)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (363)..(363)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (369)..(369)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (372)..(372)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (375)..(375)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (381)..(381)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (387)..(387)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (390)..(390)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (393)..(393)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (396)..(396)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (399)..(399)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (402)..(402)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (405)..(405)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (408)..(408)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (411)..(411)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (423)..(423)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (429)..(429)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (432)..(432)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (435)..(435)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (441)..(441)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (444)..(444)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (450)..(450)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (459)..(459)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (471)..(471)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (474)..(474)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (477)..(477)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (486)..(486)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (495)..(495)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (498)..(498)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (507)..(507)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (510)..(510)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (516)..(516)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (519)..(519)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (522)..(522)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (528)..(528)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (537)..(537)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (540)..(540)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (543)..(543)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (546)..(546)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (549)..(549)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (552)..(552)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (561)..(561)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (567)..(567)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (570)..(570)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (576)..(576)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (585)..(585)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (588)..(588)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (591)..(591)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (597)..(597)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (600)..(600)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (606)..(606)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (609)..(609)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (612)..(612)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (615)..(615)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (618)..(618)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (627)..(627)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (630)..(630)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (636)..(636)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (642)..(642)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (645)..(645)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (651)..(651)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (663)..(663)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (666)..(666)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (675)..(675)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (678)..(678)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (681)..(681)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (684)..(684)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (687)..(687)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (693)..(693)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (696)..(696)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (699)..(699)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (702)..(702)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (705)..(705)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (708)..(708)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (714)..(714)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (717)..(717)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (720)..(720)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (726)..(726)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (732)..(732)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (735)..(735)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (738)..(738)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (744)..(744)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (747)..(747)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (753)..(753)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (762)..(762)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (768)..(768)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (771)..(771)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (774)..(774)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (780)..(780)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (786)..(786)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (792)..(792)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (795)..(795)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (798)..(798)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (801)..(801)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (804)..(804)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (810)..(810)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (813)..(813)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (819)..(819)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (822)..(822)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (825)..(825)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (828)..(828)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (831)..(831)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (834)..(834)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (840)..(840)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (843)..(843)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (846)..(846)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (852)..(852)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (855)..(855)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (858)..(858)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (861)..(861)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (864)..(864)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (867)..(867)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (879)..(879)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (882)..(882)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (888)..(888)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (897)..(897)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (900)..(900)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (927)..(927)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (930)..(930)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (933)..(933)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (939)..(939)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (954)..(954)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (957)..(957)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (960)..(960)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (963)..(963)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (972)..(972)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (975)..(975)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (981)..(981)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (987)..(987)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1020)..(1020)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1026)..(1026)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1029)..(1029)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1032)..(1032)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1038)..(1038)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1041)..(1041)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1050)..(1050)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1053)..(1053)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1068)..(1068)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1071)..(1071)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1080)..(1080)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1095)..(1095)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1098)..(1098)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1104)..(1104)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1107)..(1107)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1110)..(1110)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1113)..(1113)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1116)..(1116)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1119)..(1119)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1122)..(1122)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1125)..(1125)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1131)..(1131)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1137)..(1137)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1140)..(1140)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1143)..(1143)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1146)..(1146)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1164)..(1164)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1167)..(1167)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1170)..(1170)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1173)..(1173)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1176)..(1176)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1179)..(1179)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1182)..(1182)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1188)..(1188)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1197)..(1197)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1206)..(1206)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1209)..(1209)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1212)..(1212)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1218)..(1218)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1224)..(1224)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1239)..(1239)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1242)..(1242)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1245)..(1245)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1251)..(1251)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1254)..(1254)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1263)..(1263)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1275)..(1275)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1278)..(1278)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1284)..(1284)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1287)..(1287)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1293)..(1293)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1311)..(1311)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1314)..(1314)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1320)..(1320)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1323)..(1323)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1326)..(1326)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1329)..(1329)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1332)..(1332)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1335)..(1335)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1338)..(1338)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1341)..(1341)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1344)..(1344)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1347)..(1347)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1353)..(1353)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1356)..(1356)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1359)..(1359)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1362)..(1362)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1365)..(1365)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1368)..(1368)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1374)..(1374)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1377)..(1377)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1383)..(1383)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1386)..(1386)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1389)..(1389)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1392)..(1392)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1395)..(1395)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1401)..(1401)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1404)..(1404)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1407)..(1407)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1416)..(1416)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1419)..(1419)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1425)..(1425)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1428)..(1428)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1434)..(1434)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1440)..(1440)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1443)..(1443)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1446)..(1446)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1449)..(1449)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1455)..(1455)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1458)..(1458)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1461)..(1461)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1467)..(1467)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1470)..(1470)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1479)..(1479)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1482)..(1482)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1485)..(1485)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1488)..(1488)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1491)..(1491)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1494)..(1494)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1500)..(1500)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1503)..(1503)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1506)..(1506)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1509)..(1509)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1512)..(1512)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1515)..(1515)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1518)..(1518)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1521)..(1521)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1524)..(1524)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1527)..(1527)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1530)..(1530)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1533)..(1533)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1536)..(1536)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1539)..(1539)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1545)..(1545)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1548)..(1548)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1551)..(1551)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1560)..(1560)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1563)..(1563)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1581)..(1581)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1590)..(1590)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1593)..(1593)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1596)..(1596)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1602)..(1602)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1605)..(1605)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1620)..(1620)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1626)..(1626)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1632)..(1632)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1638)..(1638)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1653)..(1653)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1656)..(1656)

<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature

<222> (1665)..(1665)

<223> n es a, c, g, o t

<400> 27

atgccnwsnt gggcnytnntt yatggtnacn wsntgyytny tnytnncncc ncaraayytn

gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytngcnwsng aywsngarcc nytnaartgy	120
ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn	180
ggnacntayc arytnytna ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn	240
wsncarwsna tgccncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar	300
gtnmgnytn tyttyccnyt ncayytnogg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn	360
acncarmgng tnytnntygt ngaywsngtn ggnytnccng cncncnws nathathaar	420
gcnatgggng gnwsncarcc ngnggarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar	480
athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgncn	600
caywsngcnw sngcnytna ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnggnwsn	720
tgyytnathw snggnytna rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gayggnathw snytngggng nwsntggggn wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytnar tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsncarggnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncartywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncays ntayytnngn	1140
wsncnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacn cnaayytna ytgmgngar	1200
athwsnwsng gncayytna rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngcnargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgngggg nacnytnar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnar	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggncnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngntng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncaaytn	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnytna armnggngmg naaraarytn	1560

ytntayatht tyaarcarcc nttyatgmgn ccngtncara cnacncarga rgargayggn 1620

tgywsntgym gnttyccnga rgargargar ggnggntgyg arytntrtrtr r 1671

<210> 28
<211> 1668
<212> ADN
<213> Secuencia Artificial

<220>
<223> TpoRec.TpoRtm.CD28cyto

<220>
<221> misc_feature
<222> (6)..(6)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (9)..(9)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (15)..(15)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (18)..(18)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (27)..(27)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (30)..(30)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (33)..(33)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (39)..(39)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (42)..(42)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (45)..(45)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (48)..(48)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (51)..(51)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (60)..(60)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (63)..(63)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (69)..(69)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (72)..(72)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (75)..(75)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (84)..(84)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (87)..(87)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (90)..(90)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (93)..(93)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (96)..(96)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (99)..(99)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (105)..(105)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (111)..(111)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (114)..(114)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (126)..(126)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (129)..(129)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (132)..(132)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (144)..(144)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (147)..(147)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (171)..(171)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (174)..(174)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (177)..(177)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (180)..(180)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (183)..(183)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (186)..(186)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (195)..(195)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (198)..(198)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (204)..(204)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (210)..(210)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (213)..(213)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (222)..(222)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (225)..(225)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (228)..(228)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (234)..(234)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (237)..(237)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (240)..(240)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (243)..(243)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (249)..(249)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (255)..(255)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (264)..(264)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (267)..(267)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (270)..(270)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (276)..(276)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (288)..(288)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (303)..(303)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (306)..(306)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (309)..(309)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (318)..(318)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (321)..(321)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (327)..(327)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (333)..(333)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (342)..(342)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (348)..(348)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (357)..(357)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (360)..(360)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (363)..(363)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (369)..(369)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (372)..(372)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (375)..(375)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (381)..(381)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (387)..(387)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (390)..(390)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (393)..(393)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (396)..(396)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (399)..(399)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (402)..(402)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (405)..(405)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (408)..(408)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (411)..(411)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (423)..(423)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (429)..(429)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (432)..(432)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (435)..(435)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (441)..(441)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (444)..(444)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (450)..(450)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (459)..(459)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (471)..(471)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (474)..(474)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (477)..(477)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (486)..(486)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (495)..(495)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (498)..(498)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (507)..(507)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (510)..(510)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (516)..(516)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (519)..(519)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (522)..(522)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (528)..(528)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (537)..(537)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (540)..(540)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (543)..(543)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (546)..(546)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (549)..(549)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (552)..(552)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (561)..(561)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (567)..(567)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (570)..(570)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (576)..(576)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (585)..(585)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (588)..(588)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (591)..(591)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (597)..(597)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (600)..(600)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (606)..(606)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (609)..(609)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (612)..(612)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (615)..(615)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (618)..(618)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (627)..(627)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (630)..(630)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (636)..(636)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (642)..(642)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (645)..(645)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (651)..(651)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (663)..(663)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (666)..(666)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (675)..(675)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (678)..(678)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (681)..(681)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (684)..(684)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (687)..(687)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (693)..(693)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (696)..(696)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (699)..(699)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (702)..(702)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (705)..(705)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (708)..(708)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (714)..(714)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (717)..(717)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (720)..(720)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (726)..(726)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (732)..(732)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (735)..(735)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (738)..(738)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (744)..(744)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (747)..(747)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (753)..(753)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (762)..(762)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (768)..(768)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (771)..(771)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (774)..(774)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (780)..(780)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (786)..(786)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (792)..(792)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (795)..(795)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (798)..(798)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (801)..(801)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (804)..(804)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (810)..(810)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (813)..(813)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (819)..(819)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (822)..(822)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (825)..(825)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (828)..(828)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (831)..(831)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (834)..(834)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (840)..(840)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (843)..(843)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (846)..(846)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (852)..(852)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (855)..(855)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (858)..(858)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (861)..(861)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (864)..(864)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (867)..(867)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (879)..(879)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (882)..(882)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (888)..(888)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (897)..(897)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (900)..(900)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (927)..(927)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (930)..(930)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (933)..(933)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (939)..(939)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (954)..(954)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (957)..(957)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (960)..(960)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (963)..(963)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (972)..(972)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (975)..(975)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (981)..(981)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (987)..(987)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1020)..(1020)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1026)..(1026)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1029)..(1029)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1032)..(1032)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1038)..(1038)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1041)..(1041)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1050)..(1050)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1053)..(1053)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1068)..(1068)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1071)..(1071)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1080)..(1080)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1095)..(1095)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1098)..(1098)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1104)..(1104)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1107)..(1107)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1110)..(1110)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1113)..(1113)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1116)..(1116)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1119)..(1119)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1122)..(1122)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1125)..(1125)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1131)..(1131)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1137)..(1137)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1140)..(1140)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1143)..(1143)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1146)..(1146)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1164)..(1164)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1167)..(1167)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1170)..(1170)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1173)..(1173)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1176)..(1176)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1179)..(1179)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1182)..(1182)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1188)..(1188)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1197)..(1197)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1206)..(1206)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1209)..(1209)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1212)..(1212)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1218)..(1218)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1224)..(1224)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1239)..(1239)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1242)..(1242)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1245)..(1245)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1251)..(1251)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1254)..(1254)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1263)..(1263)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1275)..(1275)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1278)..(1278)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1284)..(1284)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1287)..(1287)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1293)..(1293)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1311)..(1311)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1314)..(1314)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1320)..(1320)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1323)..(1323)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1326)..(1326)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1329)..(1329)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1332)..(1332)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1335)..(1335)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1338)..(1338)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1341)..(1341)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1344)..(1344)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1347)..(1347)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1353)..(1353)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1356)..(1356)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1359)..(1359)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1362)..(1362)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1365)..(1365)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1368)..(1368)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1374)..(1374)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1377)..(1377)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1383)..(1383)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1386)..(1386)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1389)..(1389)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1392)..(1392)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1395)..(1395)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1401)..(1401)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1404)..(1404)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1407)..(1407)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1416)..(1416)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1419)..(1419)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1425)..(1425)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1428)..(1428)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1434)..(1434)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1440)..(1440)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1443)..(1443)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1446)..(1446)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1449)..(1449)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1455)..(1455)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1458)..(1458)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1461)..(1461)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1467)..(1467)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1470)..(1470)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1479)..(1479)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1482)..(1482)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1485)..(1485)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1488)..(1488)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1491)..(1491)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1494)..(1494)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1500)..(1500)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1503)..(1503)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1506)..(1506)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1509)..(1509)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1512)..(1512)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1515)..(1515)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1518)..(1518)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1521)..(1521)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1524)..(1524)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1527)..(1527)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1530)..(1530)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1533)..(1533)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1536)..(1536)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1539)..(1539)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1542)..(1542)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1545)..(1545)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1551)..(1551)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1554)..(1554)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1557)..(1557)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1560)..(1560)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1563)..(1563)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1569)..(1569)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1587)..(1587)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1590)..(1590)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1593)..(1593)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1596)..(1596)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1599)..(1599)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1602)..(1602)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1605)..(1605)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1608)..(1608)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1611)..(1611)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1626)..(1626)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1632)..(1632)
<223> n es a, c, g, o t

<220>

<221> misc_feature
<222> (1635)..(1635)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1638)..(1638)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1641)..(1641)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1650)..(1650)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1653)..(1653)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1659)..(1659)
<223> n es a, c, g, o t

<220>
<221> misc_feature
<222> (1662)..(1662)
<223> n es a, c, g, o t

<400> 28
atgccnwsnt gggcnytnntt yatggtnacn wsntgyytny tnytnncncc ncaraayytn 60

gcncargtnw snwsncarga ygtwnsnytn ytnncnwsng aywsngarcc nytnaartgy 120

ttywsnmgna cnttygarga yytnacntgy ttytgggayg argargargc ngcnccnwsn 180

ggnacntayc arytnytna ygcntayccn mgngaraarc cnmgngcntg yccnytnwsn 240

wsncarwsna tgcncaytt yggnacnmgn taygtntgyc arttyccnga ycargargar 300

gtnmgnytn tyttyccnytn cayytnntgg gtnaaraayg tnttyytnaa ycaracnmgn 360

acncarmgng tnytnnttygt ngaywsngtn ggnytnccng cncnccnws nathathaar 420

gcnatgggng gnwsncarcc nggngarytn carathwsnt gggargarcc ngcnccngar 480

athwsngayt tyytnmgnta ygarytnmgn tayggncnm gngayccnaa raaywsnacn	540
ggncnacng tnathcaryt nathgcnacn garacntgyt gyccngcnyt ncarmgnccn	600
caywsngcnw sngcnytnga ycarwsnccn tgygcncarc cnacnatgcc ntggcargay	660
ggncnaarc aracnwsncc nwsnmngar gcnwsngcny tnacngcnga rggnggnwsn	720
tgyytnathw snggnytnca rccnggnaay wsntaytggy tncarytnmg nwsngarccn	780
gayggnathw snytngggng nwsntggggg wsntggwsny tnccngtnac ngtngayytn	840
ccnggngayg cngtngcnyt nggnytnca tgyttyacny tngayytnaa raaygtnacn	900
tgycartggc arcarcarga ycaygcnwsn wsnccargnt tyttytayca ywsnmngcn	960
mgntgytgyc cnmgngaymg ntayccnath tgggaraayt gygargarga rgaraaracn	1020
aayccnggny tncaracncc ncartywsn mgntgycayt tyaarwsnmg naaygaywsn	1080
athathcaya thytngtnga rgtnacnacn gcncnggna cngtncays ntayytnngn	1140
wsnccnttyt ggathcayca rgcngtnmgn ytnccnacnc cnaayytnca ytggmngar	1200
athwsnwsng gncayytnga rytngartgg carcayccnw snwsntgggc ngcncargar	1260
acntgytayc arytnmgnta yacngngar ggncaycarg aytggaargt nytngarccn	1320
ccnytnggng cnmgngggng nacnytngar ytnmgncnm gnwsnmgnta ymgnytnca	1380
ytnmgngcnm gnytnaaygg nccnacntay carggnccnt ggwsnwsntg gwsngayccn	1440
acnmngtng aracngcnac ngaracngcn tggathwsny tngtnacngc nytncayytn	1500
gtnytnggny tnwsngcngt nytnggnytn ytnytnytnm gnwsnaarmg nwsnmgnytn	1560
ytncaysng aytayatgaa yatgacnccn mgnmgncng gncnacnmg naarcaytay	1620
carccntayg cncncnmg ngayttygcn gcntaymgw sntrrrrr	1668