

€• , f „ ... † 1 (SERPINB3) ‡ ^ %Š <  
 (€• Ž• Lumi nex• ' ' " " • )  
 — — ~™ Š >  
 œ—• ž Ÿ

| € £ ¤ ¥ œ — | § — " ©ª « ¬ !

- ® -

[ ° ± ² — ]

³ %Š < ´ — µ ... ¶ " " • ¶ · ^ ¶ > , ¹ ° , » ° ¼ ½ ¾ » ° , f ¿ À Á ° , f Ã Ä Å ¹ Å Æ Ç È É ~™ Á ¢  
 Ê SERPINB3 Ë · Ì

[ %Š < Í Î ]

%Š Í Ð	Ñ·	%Š Í Ð	Ñ·
º ò ó ô õ ö × ø	1	º ò ó ù ú	4
û ü ý	2	û ü ý þ ß à	1 à 20mL
œ á	1	â ã ä å å	1 à 20mL
‡ ^ æ Å	1 à 120çL	‡ ^ þ ß Å	1 à 12mL
‡ ^ æ Á B Ô P E - S A Ø	1 à 120çL	‡ ^ þ ß Á B	1 à 12mL
è Á	1 à 10mL	é ê ë Á Ô 30 à Ø	1 à 20mL
œ—• ž Ÿ	1		

[ Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó ]

- 1º Lumi nex MAGPIX ò | Lumi nex 100 ó | Lumi nex 200 ó | Å Bi o - Rad ò , Bi o - Pl ex ò ã ã ò Ô õ ö ÷ œ — ø ù ø ° ú , û ü ý í ‡ þ ý Ü Ø
- 2º • Å Ž · Á ÷ ñ
- 3º þ ß Ý í EP .
- 4º Å ' .
- 5º €
- 6º è Á ï Î ÷
- 7º 0.01mol / L Ô Å 1 à Ø ä å (PBS) | pH=7.0-7.2
- 8º ÷
- 9º Ü Ó ÷

[ %Š < ï ñ ± ]

1° i %Š< š %Š! " %Š# Ū\$Ä %& Ì ' ( ) | \* + %Š< , ' - . / ŪŪÝ° ‡ ^ æÁA  
° ‡ ^ æÁBOñ%ÒÓ& " -201 C| Æ2%Š' 3" 41C& î —|  
2° œ—, i %Š< š 42%Š5i " 6%Š# Ū\$ %i 78& Ì  
( ) š  
%Š< Í Ū9: ; < | " = > i ? : â @œ—Aœ—, i 42%Š< ööBC@=>, 1DEÍ œ—FGÌ H  
ÝI ±JKO< ' ÄÏ Ū\$LŪ| &M±Í ¼âNO&PQñi Ì

[ Ū³ i RST& \_ ]

„ 1 š / \* S " „ 1 â Ê i U „ Ū³ BV7 32WJ Å41Cl X| Y, 1,000àg " 20â Z | [ Ä¹ \ : |  
/ Ä¹ 3 " -201 CÄ-801 C& | ] ^ \_ ` ab|  
„ » š—EDTAÄcdeL...f ŠRSŪ³ | ũ / Ū³ BRS, i 30â Z Í " 2-81 C 1,000àg " 15â Z | [ Ä¹  
\ : ‡ ^ | Ä / Ä¹ 3 " -201 CÄ-801 C& | ] ^ \_ ` ab|  
¼½¾» š šghi i ¼½j î ¾» i k • l šg  
1Ø [ —· ¼½m| B° nPBSÔ0.01mol/L| pH=7.0-7.2ØÊ¹ ê o „ Ä | ¾» øpÐq|  
2Ø / ¼½r sWm| ! ¾i t 3BuÄi v wx¿ ÄäâÁ(yz IS007| ² { | } Ū~Öi • , fñ€•  
, šghi i äâÁ) i f „ ! M÷ Ê Ö Ž Wi ¼½... ‡ ‡ ^ Ø Ì ÒM• Ç%Š=1:20-1:50| < ‡ š 1mL¿ Ää  
âÄÊÆt 20-50mg¼½ ³ Ì Ø  
3Ø / • + i Ž • Ä • | ' ' " " • - 1 |  
4Ø / j î ý i ¾» Ä10,000àg " 5â Z | —™ | Ä¹ \ : —" ‡ ^ Ä3 " -201 Cš & Ì  
, f¿ ÄÄšBâã%>> ø| , fi œ—Ošk • " " š  
1Ø • ž , f² Ÿ—nPBS ¹ ê | Y, —| ~Ö ÇE| " 1,000àg " 5â Z , \* SÌ ÖŽ α , f : ¥  
l " | š \* SØ|  
2Ø / \* S + i , f—nPBSê 3@A  
3Ø / , f—wx¿ ÄäâÁqŽ • " 8L107D, f/©ª | ‡ « Ì ‡ | , f : O— - ' ' ® " " • æÁ—¹ Ì  
4Ø / Ū³ " 2-81 C 1,500àg " 10â Z | —™ | Ä¹ \ : —" ‡ ^ Ä3 " -201 Cš & Ì  
, fÄÄÄ¹ ÄÆÇ~™Ū³ š' 1,000àg " 20â Z | [ Ä¹ \ : ‡ ^ | Ä / Ä¹ 3 " -201 CÄ-801 C& |  
] ^ \_ ` ab|  
( ) š  
1° OÄŪ³ ! Ì " & | 41C& W" 1" | -201 Cš' | 1DE| -801 Cš' | 2DEÌ  
2° Ū³ ° ±æ, l ² ³ ´ , ‡ ^ µ « | ' ^ æ, Ū³ šñ — ^ . ‡ ^ Ì  
3° Ū³ œ—ø² ä „ ! ¹ • V7 | š² Œúœ» bÄÌ  
4° ° " » • ‡ ^ Ñ | | ¼½¾¿ œ—, ¹ ÄšP „ » eL ³ — - ‡ ^ Ì

[ Lumi nex200 â ä ô ]

- 1. â ä Ç%š 50uLA
- 2. Ž • hi š Œé MagPlex;
- 3. ÄŒé • š 50Ä/Ä;
- 4. MFI Äš Medi an.

[ %Š Ūî ]

1° œ—ø / i %ŠpŪ³ ä „ ! ¹ • V7Ô18-251 CØ| ‡ « Ÿ%Š< B@ÄJKÍ šÆœ—| ' [ ° ³  
@%> i i Ū9p%Š| ũ / 42i Ū9ñ%Š" Çñ9È & Ì

2° ÜÜÝ (a É Ý)š Ê # ÜÜÝÆt ÜÜÝ Þ Æ Á 0.5mL; È ý, V7Ì 3» Í 10â Z | gJ Î Ï Ô ] ^ Ð Ñ Ø | Æ é 8L 5000.0pg/mL Û Ì 7Ð Þ Æ ÜÜÝ ï EP | Ê DEP Ê Æt 300 Ò Ì ï ÜÜÝ Þ Æ Á | ‡ Ó % { @ Ò Š Þ Æ s 5000.0pg/mL, 1250.0pg/mL, 312.5pg/mL, 78.12pg/mL, 19.53pg/mL, 4.88pg/mL, 1.22pg/mL | ÜÜÝ Þ Æ Á (0pg/mL); § e L Ò Ò Ò Ì L & Ò = > µ « • | Ê @ = > ' æ — w i ÜÜÝ æ Á Ì

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
SERPINB3	5000.0	1250.0	312.5	78.12	19.53	4.88	0	pg/mL

3° ‡ ^ æ Á Æ ñ ‡ ^ æ Á Æ Š Detection A ñ Detection B B æ — ø' — Ö x Ø Š Å Û Ú " " " | O æ Ü Ü B ž Å # È ï Á Ç ~ % + Ý Ì © — ø â Þ O ‡ ^ Þ Æ Á Å Æ B 1:100 Þ Æ (‡ š 10 Ò Ì ‡ ^ æ Á Æ / 990 Ò Ì ‡ ^ Þ Æ Á Æ ) | Æ â à ¾ | Þ Æ ø á | ° p â ã ý ï Ê @ = > ï ï Á · ä j (100 Ò Ì / Ò) | = á ä j J ² ä j 0.1-0.2mL Ì

4° é ê ë Á š 580mL Å ' Æt 20mL é ê Á Ò 30 à Ø Þ Æ • 600mL • æ e Á é 8 Ì

( ) š

1° ÜÜÝ ï Þ Æ Š Æ | § B Ó Ê — — Ì

2° ÜÜÝ ' " © — ø 15 â Z Í ä j Ì Ý ÜÜÝ Ç Æ æ — @ @ Ì

3° ÜÜÝ ° ‡ ^ æ Á Æ æ e Á ° ‡ ^ æ Á Æ æ e Á ' æ — È ² ï Þ Æ Á ä j | Þ Æ Á Š Æ à — Ì — Á è é ê Æ â à ¾ | ] ^ Ð Ñ Ì L & Ò = > µ « ï Ü Ö • ' æ — Ž · | ù ý Ü Ž · Á ÷ Ì ' { | ï ï · è O ä j | - · § † æ — Ž · ä j ï k · Ò ‡ [ ‡ ^ æ Á Æ | ® @ § † W 10 Ò Ì Ø | O ] ^ ï s é 8 ï Ì Ì

4° ' ï q ` æ — ð • Þ Æ Ì ï ÜÜÝ ° ‡ ^ æ Á Æ æ Á Þ ‡ ^ æ Á Æ æ Á Ì

5° è ë Á Ò 30 x Ø È ‡ µ ñ ã ° | ' p 7 ð • V 7 | à ¾ | • + µ ñ F U æ Å ó — — ä j Ì

6° % Š < Ê ò â % Š L Á | ö ò ï ä 3 s æ e Á, æ — | Æ ä 3 Ì ÷ Ê : Æ ' L ø ù M · í Á M ú ù | O ñ = > Ê — ü ý Þ ù 8 ï | ï s = > µ « § Ü Ö | ý • F U í Ì ' æ — µ ä 3 Ì

[ Ü³ " " ]

1° ³ Ç % Š < ³ | § ' æ — Ý % Š < ï s ï ³ Ç ü | ' æ — æ — ø Æ â + ³ ï : Æ æ — | ° Æ ï ³ Ì

2° = > ø ² p ° ^ ³ Ê ^ ™ é 8 Ì é 8 § B Ü Ü ï Í J | — ö O ¶ Æ ¶ = > ï ' Ý Þ B Ò Ñ Ì ‡ « Ý Ê ^ ™ é 8 Ì Å Ì | ' ³ ü — ï Þ Æ Á é Ì ³ Þ Æ Ì — Þ Æ Ì

3° ‡ ³ § È B · ž Ý ³ > Ê | ö ö — — ° = > > Ò Æ • | ù ( ) ³ Ì

4° æ — È ç Å Á j í ï ¼ ½ ¾ » Å, f ù [ Á : Æ Ì " È ™ M i ! t " # = > µ « \$ í Ì

5° ³ L, f Å Å Å ¹ | ' L Ý h ³ É % ' d & | ‡ š, f • ' °, f Ñ · ° R J K ( | O : Æ B ‡ ^ § ° ï ) \* Ì

6° + Y ~ Ö Å q ¼ ~ Ö | , t - ñ · - q ¼ ~ Ö | : Æ ' L T ³ H Ý æ — ï ‡ ^ ... Ç ñ / O ... Ç § 1 ä | Å § x ‡ ^ ° Ì

7° ö ö æ — w x ³ | & J K I 2 : Æ Ì ' ~ Ö 3 Å Å 4 · Å " # = > µ « \$ í Ì

[ 5e67 ]

1° / = > Ó ï Ê Ò Ì Æt 200ul â ä ä å Á — ° 8 | 9, B Ü Ó ÷ Ä V 7 : 10 â Z | > , x É Ò Í Á Ç | \ : — Ì Æ 5 e Ì

2° Æ š â Þ ð Ü Ü Ò ° ^ Ý Ò ° Ò Ò Ò Ì ð Ü Ü Ò 7 Ò | { @ Æt 100 Ò Ì § g é 8 ï ÜÜÝ Ò ; % Š Ü Ì 2 Ø Ì Ò Ò Ò Æ 100 Ò Ì ÜÜÝ Þ Æ Á Ò ; % Š Ü Ì - < 6 ´ , ® Ø | 2 Ò Æ ^ Ý Ò Å Þ Æ , ï Ý Ø 100 Ò Ì | Ê Ò Æ 10ul Æ á | Ü Ó Æ Ä Ü Ü | 371 Ç Ü Ó ÷ 7 ð 1.5 W J | Ì = > ð 3 L 800 rpm | ? 2-4mm | @ Æ á ~ 3 Ì

- 3° ÄÆ | 2â Z, — ÁÇ | Æ &Bî • ' š xÉ | §—èèì
- 4° Ê ÒÆ± ^ æÁAæeÁ100ÒLÔ©—øä j Ø | ÛÓÛÛ | 371 C ÛÓ ÷ 7ò1WJ | Ì => ð3 L 800rpm | ? 2-4mm | @AÆá ~ 3Ì
- 5° ÄÆ | 2â Z, — ÁÇ | Ê Ò—200ÒLî èèÁèè | CÑ1-2â Z | — ÒÍ ÁÇ | q` eÓ3@ Ì ^ , @@èè, | [ ÅD° 42î èèäâÁ | / ÛÓDEB FÄ | /G BÒÍ î ÁÇUò É Ì ^ | ÷ ...: í Ì Æ èÓHI F sÌ
- 6° oÆ | Ê ÒÆ± ^ æÁBæeÁÔ©—øä j Ø100ÒL | ÛÓÛÛ | 371 C ÛÓ ÷ 730â Z | Ì => ð3 L 800rpm | ? 2-4mm | @AÆá ~ 3Ì
- 7° ÄÆ | 2â Z, — ÁÇ | Ê Ò—200ÒLî èèÁèè | CÑ1-2â Z | — ÒÍ ÁÇ | eÓ3@ | k • g675Ì
- 8° oÆ | Ê ÒÆèÁ150ÒL | : 2â Z | æŽ • J Ž x • ' | \ : ÄHKÑÌ  
( ) š
- 1° %ŠÛî š Ûî @@=> ì tî Û9 | ÆÇî : LŽÒÓÄ; š | " | " 6• žÝt? & | Oî š@ æ—Ì
- 2° Æ š => 5eÊ' æ—@@• î MN | ] ^úùÌ Æ J ( ) §t OÑH~ | / ÝÆ" ÛÓÝò | - - §PñÒž | QÍ à¾Ì T\_² %ŠËt® | Æ | ÷ Ê - ®DÒT ^ , ®DÒÈ J KKR- · WÔ®STj B10â Z OÍ Ø | † « U » | / | " # §gî V° 7òWJ K | LÀž XY²³ + ^ · Äî Û O • ñq` • Ì LZ ^ Äî Û O • | ¾¿ ð3` Ò-- => Ì
- 3° 7òš L@A Ý [ | => J' / ÆÄÈÁÛÛî ÛÓ3" 8< Í | O ] ^ ÁÇ [ | èÓ, ² - - -- š65e | \ ] J ^ N² ] ^ ÛÓ" " É\_ • ' | gJ²` abcd¶î 7òJ K p78Ì
- 4° èèš Bâèèefqt | BÊ@èèì ÷ Ê | N† / èèÁFUxÉÌ † « æ—í Ì èÓH | ' Bghæ— , ó—" i j => Ì ÷ Ê Ì
- 5° † « => VÍ 88 " 60% | ¾¿ æ—Æ8 ÷ ù 88 kÌ

[ => t " ]

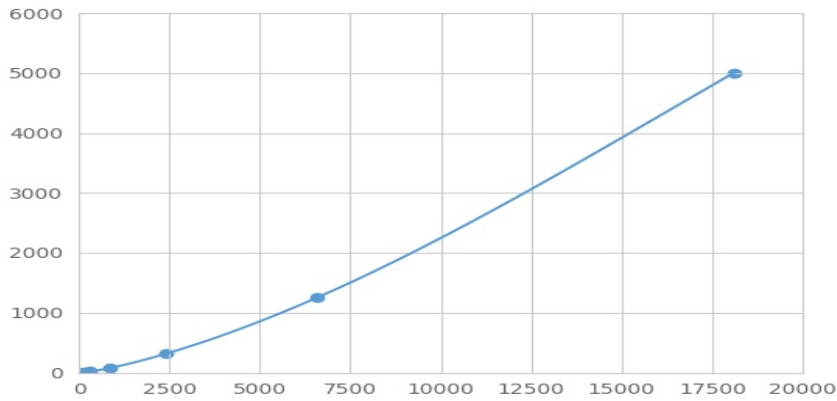
/ SERPINB3...Ç x" Æ • Ž • l m | j snÈoÇ | pŽ • ÊâPÆt ÛÛÝÁÛ³ | ÆÊSERPINB3Tq§" nÈoÇÄî ...Çµr | Y, Æt ~™dÈî SERPINB3...Ç | B/ µrî ~™dÈ...Çèù, | Æt PEÛsî t p d | PE x u [ , | á | MFIÄÔMedian Fluorescence IntensityØî » Wp ÝÊî SERPINB3é8Ji ÈÉ Ì —Luminexâãô^ ¶ | âã Ýé8Ì

[ âã ]

v ÛÛÝñ ³ MFIÄEoÖÖÒMFIÄ, eÓÔwxÓØ | † ð3` Ò | y² [ Æk! Äããì OÛÛÝî é8 Lz { ÛÓÁ Ñ { ÛØ | MFIÄL | { ÛÓÁ Ñ { ÛØ | } ° ÛÛ Ó' k ÷ j ² { ~ • k ÷ âãî R2Ä I ¶ | OR2Ä€ • , " 1LýØÌ ¾¿ æ—f , j e ...È-- âã | † curve expert 1.30 | á | ÝMFIÄ | ÛÛ t° È²î é8 | † OPBÔÑAA—ÛÛ™î é8TMFIÄâã° ÛÛ î ~ • k ÷ j | / Ýî MFIÄ^ tk ÷ j | âã° Ýé8 | ó† OPBÔÑ | \ L Ýî =âé8Ì

[ %i Ñ | ]

LZŠ" âã | - é8Lí 4. ÄMFIÄL' 4. | ¼½} ÓJ 5R—ÛÛÝî MFIÄeL | { ÛÓX< Ø | ÛÛ Ýî é8Lz { ÛÓY< Ø Ì gJ LZ %>µ<î | Æ • | ÓÉù; î P† • Ñ | Äe ÑÄÌ ¾¿ æ— ÑÄö ŽÛÛ ÓÍ " => 5e9Èî §gÓ†5e ° Á • • ° èÓ • • p789È ( Ø | ÛÛ î MFIÄ Ì ^ | ù; î ÛÛ | ' | => ì t á | í ðî => ðŽÛÛ Ì



(€• , f„ ...†1)‡ ^ %Š< ÛÜ

[ ‡ ^ \_\_\_\_\_ ]

4.88-5000pg/mL.

[ ^ \_\_\_\_\_ ‡ ^ " ]

^ ÄL20DÖÖ ÝÔ\ÛÜÝÞBÁØ^ ¶ï k! ÄÆ<ÔÛÛî ²ï é8ì

[ \_\_\_\_\_ ' • ]

³ %Š< —" ‡ ^ SERPINB3| • ‡ ^ TÆÇÈ"™M• ž X— —² ì

" ~ +••ñ ³ |™ï " j | §: ÆFS ÈÉÄÈ"™M— —² ‡ ^ | ' ^ ³ %Š< : ÆT • ‡ ^ ï ÆÇ™M — —² ì

[ ë" 8 ]

ë" 8— Ý^ ¶Äï 4' š ŃCVI %ì CVØ%Ø = SD/meanà 100

> Í î š [ g> @%Š< ° Ê° Ä¶Ä ³ - - ¶. ‡ ^ | Êæ ³ q• ^ ¶20

@| âPâã§gé8 ³ ï k! ÄñSDÄì

> Kî š • [ 3D§g> @ï %Š< âP ° Ê° Ä¶Ä ³ - - ¶. ^ ¶ | ÊD ³ æ—g@%Š< q` ^

¶8@| âPâã§gé8 ³ ï k! ÄñSDÄì

> Í î š CV<10%

> Kî š CV<12%

[ Q¶• ]

• ^ ¶ | %Š< B ±Í ž " ¾¿ 78& | Ý• 3 >/W" 5%ì

L WEô' d %Š< | ÇØ, ‡ ^ Äï ²³ | =>Vï Eæ9Èì - · &B@# | ¥ÆP=>VÍ 78° 8

8ñ7ò9Èì Æ@ g@=> | I - - 5e: §> L í î ì

[ => " ÷ ]

1° =>ØÛÛÝ° %Šñ ³ Ûî A

2° Æ ÔÛÛÝÄ ³ Ø100ØL| ÆÆá | 371 C ÛÓ ÷ ©ò1.5WJ A

3° Æ ×É | Æ‡ ^ æÁA100ØL| 371 C ÛÓ ÷ ©ò1WJ A

- 4° Ę êÓ3@A
- 5° Ę† ^ æÁB100ÒL| 371C Ĩ ©ò30âZA
- 6° Ę êÓ3@A
- 7° ĘèÁ150ÒL| : 2âZ, KÑĭ

[ • ž ]

- 1° Ĩ ± 9Èñª •• k«ŠÆ | y-ù| Ĩ t- - Umĭ ®¶Tâã| ³HÝ: Ę B® ¶ĭ M• •• ° ĭ
- 2° Ĩ ± ĭ =>µ«T%Šĭ •° => ĭ ÈÉ5eOñ=>£¤ r ÈÉ| ' ž Ūĭ B ĭ Ū³ĭ œĭ
- 3° Šg> @ĭ g®HÝ: Ęĭ Š²ĭ P| †š† ^ " ° ³ ' 8| ' { | %Š< ĭ • ž Ÿ- - =>5e| µ¶• ' - • ž Ÿ e' ĭ
- 4° ³ %Š< ä , %Š ä , œ—| ŠÆà—Æ¹ ĭ ĭ Ĩ HÝĭ ç ` abc³ %Š< ĭ =>• ž ° ĭ • + ' ĭ † ^ µ« ĭ
- 5° B ñ7òĭ ÷Ê] ^ / %Š» ¼B½¾Êĭ %Š#È Èĵ O@A [ pŽ ~™úú| ' L~Ö À ĭ É%/" # ^ ÄŞŪOĭ
- 6° Ä Áĭ ÄÓÓÒÈ: Ęĭ Š² ™M| ^ Li f ± Ä| Šĭ =>µ«ĭ s\] ²³ĭ ŪÓBœ— JL vÄÄ[ ° | ' ĭ ùø[ ° ĭ
- 7° Ĩ 5e Šgh° 5eÆĭ Å ĭ • —KÑò ÷ Ç( N : Ę" # ĭ µ«ĭ H ĭ =>ø' È, ÉK• ž Ÿ ŪÈ%ó ÷ ĭ
- 8° B ³ ĭ ĭ Oñ5eĭ ÈDI ÷ Èĭ 4EN: Ę" # Šgĭ =>µ«| OLZù =>µ«ĭ : q` • | = > ĭ È®65eNĭ t` aTj ĭ
- 9° %Š< B° Èø! • ĭ ` aM†| ĭ Ĩ Ĩ Ĩ 9Èñv=>V9Èĭ ' | : Ęĭ ĭ s=>µ«T° Èµ«Š® # ÅŠg> @%Š< > Kĭ Ĩ » ĭ ) \* ĭ
- 10° ³ %Š< TÆ¹ Èĭ gh%Š< ÅŠgk• † ^ g®} ĭ ™ĭ HÝü Š| OŠĐo† ^ µ«Š®#ĭ ) \* ĭ
- 11° — ĭ ĭ Ĩ ĭ %Š< È...¶ĭ ^ Ñ† ¥f Lq¼~Ö| ĭ Ĩ ĭ q¼~Ö • [ ĭ ÒÅ° ĭ ÓšÔ° øEkj ( v Šg| O¼½•• &ŌŸ%Š< : — Ę¹ q¼~Öĭ † ^ | ¥f ¼½...Šööœ—%Š< † ^ q ¼~Öĭ
- 12° ' ° Ō ÝÈ ^™ĭ é8| Å ðâ° =>O¶ Ý† ^ é8ĭ Ō ĭ " " : O@A ³ È †™È• ' ° %Š< † ^ ĭ
- 13° Ÿ%Š< : ĘŠ— Ĩ ® =>³ • ŠO¶ĭ x=> Ýĭ † ^ | < † | ° ' Øo=>( ĭ
- 14° ³ 5e• žg — Ĩ 48T%Š< ĭ
- 15° Ÿ%Š< | ¤ ¥œ—| † / Ę— Ĩ ©ª « - Ä\] Ę¹ —Ū| ¼ / Š ' ^ H ĭ Ĩ ŪŪ | ŪŠŸ P\] • B \ ĭ

[ ŪŪÄà ]

ŪŪ	: Ę†'	Äákâ
ŪŪ ĭ	ŪŪŸŪĭ Šĭ O	- - ĭ Oĭ ŪŪŸã8Pß
	[ ñëëŠßâ	Bâĭ [ ñëë
	ÅŞèO	††pÿĭ Ä÷

ë" 8	Œá ê ë § ß â	" • ž Ÿ † ? ß â : ê ë ð ç Ñ
	à ¾ § ß â þ [ % Š Š	ß â à ¾ þ [ % Š
	q` œ— ° î ÷ þ ù ú	œ—œ ÷ † ä å wi ° œ— wi î ÷ þ ù ú
	Œ § ë ö	‡ † þ ý i Á ÷
MFIÄ	Ê Ò Œ i % Š · § ë ö	ÿ i Á ÷   ë ö Œ t % Š
	7 ò J K § i ö	& Ö ß i 7 ò J K
	7 ò 7 8 § i ö	% Š † k ¹ • V 7 ù & Ö Ü ö i 7 ò 7 8
	PEÛs™Æ	ä å % Š
	PEÛs™Þ ß Ö Ñ §	" 6 • ž Ÿ = > 5 e
	' ° K Ñ J K K Ñ	B • ž Ÿ ¾ ç i K Ñ J K í K Ñ
³ Ä	§ i ö i ³ k j	i ö ³   œ—wx ³ - - =>
	§ i ö i ³ * S þ " " k •	R [ i ö i ³ * S þ " " k •
	^™MB ³ Ê Ë ·	œ—wx ³   q` =>