

€ • , f „ 8B(BMP8B)... † ‡ ^ %

(Š < Œ • Lumi nex Ž • • ' ' " )

" • \_ \_ ~ ™ §

> • œ • ž

Ÿ | € £ ¤ > • ¥ | • § " ©ª « !

↵ - ®

[ ¯ ° ± • ]

² ‡ ^ %³ • ´ μ j ' ' " ¶ • † ¶ ™ § , ¹ ° , » ° ¼ ½ ¾ » ° ¿ À Á Â Ã ° ¿ Ä Å Æ ¹ Ç È É Ê Ë – — Æ  
j Ì BMP8BÍ • Î

[ ‡ ^ % Ì Ð ]

‡ ^ Ñ Ò	Ó.	‡ ^ Ñ Ò	Ó.
96 Ö Ö × „ Ø Û	1	96 Ö Ö Ú Û	4
Ü Ý Þ	2	Ü Ý Þ ß à ã	1á 20mL
Š â	1	ã ä å æ Æ	1á 20mL
... † Ç Æ	1á 120èL	... † ß à Æ	1á 12mL
... † Ç Æ B Ö P E - S A Û	1á 120èL	... † ß à Æ B	1á 12mL
é Æ	1á 10mL	ê ë ì Æ Ö 30 á Û	1á 20mL
> • œ • ž	1		

[ í î ï ð ñ ò ‡ ^ ]

1° Lumi nex MAGPI Xó ¥ Lumi nex 100ó ¥ Lumi nex

200ó ¥ Ç Bi o - Radó , Bi o - Pl ex ó ä ä ö Ö ÷ ö ø > • ù ú û ù ù , ü ý þ î ... ÿ Ý Û

2° Ž Ç Œ Æ ø ò

3° ß à Þ ð E P .

4° Ç •

5° Š

6° è Æ ð Ð ø

7° 0.01mol / L Ö Ç 1á Û å æ (PBS) ¥ pH=7.0-7.2

8° ø

9° Ü Ö ø

[ ‡ ^ % Ö ò ° ]

1° ð ± ^ % ~ ! ± ^ " # ± ^ \$ Ü % Æ ! & ' Î ( ) \* ¥ + , ± ^ % - ( . / Ö Ü Ý Þ ° ... † Ç Æ Å  
° ... † Ç Æ Å ß 1 ð % Ö Ö ' § - 2020 ¥ È 3 ± ^ ( 4 § 420 ' ï • Î  
2° > • - ð ± ^ % ~ 5 3 ± ^ 6 í # 7 ± ^ \$ Ü % ! & ð 8 9 ' Î  
) \* ~  
± ^ % ï Ü : ; < = ¥ # > ? í @ ; ã A > • B > • - ð 5 3 ± ^ % ö ÷ C D A > ? - 1 E F Í > • G H Í I  
P J ° K L 1 % • Æ ð Ü % M Ý ¥ ' N ° ï ! ¼ ã O P ' Q R ¶ ð Î

[ Ü² ð S T U' \_\_\_\_ ]

„ 1 ~ O + T § „ 1 ã Ì ð V „ Ü² C W 8 4 2™ K Ç 4 2 C J X ¥ Y - 1,000 á g ' 20 ã Z ¥ [ Æ¹ \ ; ¥  
O Æ¹ 4 § - 2020 Ç - 8020 ' ¥ ] ^ \_ ` a b Î  
„ » ~ • E D T A Ç c d e M p f ^ S T Ü² ¥ ü O Ü² C S T - ð 30 ã Z Í § 2 - 8 2 0 1,000 á g ' 15 ã Z ¥ [ Æ¹  
\ ; ... † ¥ Ç O Æ¹ 4 § - 2020 Ç - 8020 ' ¥ ] ^ \_ ` a b Î  
¼ ½ ¾ » ~ | g h i ð ¼ ½ j ï ¾ » ð k " | ! | g  
1 Ü [ " · ¼ ½ m ¥ C ¯ n P B S Ö 0.01 mol / L ¥ p H = 7.0 - 7.2 Ü Î 1 ë o „ Æ ¥ ¾ » ù p Ò q Î  
2 Ü O ¼ ½ r , ™ m ¥ " ¾ ð s 4 C t Æ ð u v w Á Æ Æ ä æ Æ ( x y | S 007 ¥ ± z { | Ü f „ ð } ¿ Ä ¶ ~ •  
€ | g h i ð ä æ Æ ) ð • , " N ð Ì Ö E ™ ð ¼ ½ f „ ... † Ü Í Ö N • | ± ^ = 1 : 20 - 1 : 50 ¥ % ... ~ 1 m L Ä Æ ä  
æ Æ Ì § s 20 - 50 mg ¼ ½ ² Î Ü  
3 Ü O < , ð E • Ä Ž J • • ' ' " " 1 Î  
4 Ü O j ï p ð ¾ » Ä 10,000 á g ' 5 ã Z ¥ • — — ¥ Æ¹ \ ; • § ... † Ç 4 § - 2020 ¯ ' Î  
¿ Ä Ä Ä Ä ~ C ä ä ± ? ™ Ü ¥ ¿ Ä í š • 1 ~ k " ' ' ' ~  
1 Ü > æ ¿ Ä ± • • n P B S ž ž 1 ë ¥ Y - • Ý f „ | ¥ § 1,000 á g ' 5 ã Z - + T Î Ö E Ç ¿ Ä ; E  
J ' x ¥ + T Ü Î  
2 Ü O + T , ð ¿ Ä • n P B S è 3 A B  
3 Ü O ¿ Ä • v w Á Ä ä æ Æ q E " | 9 M 107 E ¿ Ä / § " ¥ ... © í „ ¥ ¿ Ä ; 1ª « • • - ' ' " Ç Ä " 1 Î  
4 Ü O Ü² § 2 - 8 2 0 1,500 á g ' 10 ã Z ¥ • — — ¥ Æ¹ \ ; • § ... † Ç 4 § - 2020 ¯ ' Î  
¿ Ä Ä Ä Ä¹ Ç È É — — Ü² ~ ( 1,000 á g ' 20 ã Z ¥ [ Æ¹ \ ; ... † ¥ Ç O Æ¹ 4 § - 2020 Ç - 8020 ' ¥  
] ^ \_ ` a b Î  
) \* ~  
1° 1 Æ Ü² " í | ' ¥ 420 ' ™ § 1 - ¥ - 2020 | • J 1 E F ¥ - 8020 | • J 2 E F Î  
2° Ü² ® ¯ Ç „ | ° ±² - ... † ³ © ¥ • † Ç „ Ü² | ´ª « † µ ... † Î  
3° Ü² > • ù ± ä ¶ " • " W 8 ¥ | ± Š ú > ™ b Ä Î  
4° „ § 1 • ... † Ó { ¥ ° » ¼ ½ • „ 1 ¾ | Q „ » e M ²ª « ... † Î

[ Lumi nex200 ã ä ö ]

- 1. ã ä j ± ~ 50 u L B
- 2. E • h i ~ Š ä M a g P l e x ;
- 3. ¿ Š ä • ~ 50 Ä / Ä ;
- 4. M F I Ä ~ M e d i a n .

[ ± ^ Ý î ]

1° > • ù O ! ð ± ^ ý Ü² ä ¶ " • " W 8 Ö 18 - 25 20 Ü ¥ ... © • ± ^ % C - Ä K L Í | Ä > • ¥ ( Ý [ ®²  
A ± ? ! í ð Ü : ý ± ^ ¥ ü O 5 3 ð Ü : ð ± ^ # Ä ¶ : Æ¹ Î

2° ÜÝP(aÇP)~ È\$ÜÝPŠsÜÝPßàÃ0.5mL¥Ép - W8Ê 4¹ È10ã Z¥gKžžÌ Í Ö] ^Î  
 İ Ü¥Èê9M10.0ng/mLÎ Ýİ 7EßàÜÝPðEP ¥ÈEEP İ Šs 300DLðÜÝPßàÃ¥...Ñ! &z  
 AÖ^ßà, 10.0ng/mL, 2.5ng/mL, 0.62ng/mL, 0.16ng/mL, 0.04ng/mL, 0.01ng/mL, 0.0ng/mL¥ÜÝPßà  
 Æ(0ng/mL)¤¥eMx„ ÖÎ M' Ó>?³ © < ¥ÈA>? (> • vðÜÝPÇÃÎ

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
BMP8B	10.0	2.5	0.62	0.16	0.04	0.01	0	ng/mL

3° ...†ÇÃÀð...†ÇÃB~ Detection A òDetection BC> • ù(• ÖÖ~ ÇxØ ' ' ' ¥1> ÜÚC  
 œÇ\$ÉðÃ; - †, ÜÎ " • ùã Ü1...†ßàÃAÇB 1:100ßà (...~ 10DL...†ÇÃA/990DL...†ßà  
 ÆA)¥ÝãP¾¥ßàùB{ - pàápðÈA>?! í ð¿. âj (100DL/Ö)¥>ãâj K± âj 0.1-0.  
 2mLÎ

4° èèì Ã~ 580mL Ç • Šs 20mLèì ÃÖ30á Ùßà" 600mL" äeÃè9Î  
 ) \* ~

1° ÜÝPðßà; Ä¤CÖÌª «Î

2° ÜÝP(Š" • ù15ã Zİ âj Î • ÜÝPãÄ> • - AÎ

3° ÜÝP° ...†ÇÃAäeÃ° ...†ÇÃBäeÃ(> • È±ðßàÃâj ¥ßàÃ; ÄP•Î • Ææžžçè  
 ÝãP¾¥] ^Î İ Î M' Ó>?³ ©ðÝP< (> • Æ. ¥ü ÝÆ. ÆøÎ (z{! í ð. éPa  
 j ¥. • | „ >• Æ. âj ðk" Ö... [ ...†ÇÃAK¥- A | „ ™Š10DLÜ¥1] ^è, è9èì Î

4° (í q` > • î ŽßàJ ðÜÝP° ...†ÇÃAäeÃÿ...†ÇÃBäeÃÎ

5° èì ÃÖ30xÜÌ ... ³ ï ä®¥(p8ð" W8¥žžP¾¥" , ³ ï GVÇÃñª «âj Î

6° †^%ò òã†^M Æóóí â4, äeÃ-> • ¥Câ4J òì; Ä• M÷ N. ì Ç Nøù¥  
 1ð>?ì! • úü÷9ì ¥è, >?³ ©; ÝP¥ý" GvpèÎ (> • ´ à4Î

[ Ü² ' ' ]

1° ²ÿ å †^%² ¥| • >••†^%ò! è, ð ² ú ¥(>• >• ùÝã , ²ð  
 ; Ä>•• ¥⁻ Ý ð ²Î

2° >?ù±p⁻ t ²ì t—è9Î è9ì CÜÝ ð İ K¥• ö P¶È ¶¶>?ð² Pß  
 àÖÓÍ...© Pì t—è9J ÇJ ¥( ²ÿ" ðßàÇè Î ²ßàí • PßÍ

3° ! ... ²; Í Cœ• ž! ²™] ¥ö÷ª «⁻ >?ÓÈ < ¥ü) \* ²Î

4° >•; ÁÃÃj ï ð¼½¾» Ç¿ Äú[ Ä; Äì Š ; —Nð s ! >?³ ©" ì Î

5° ² M¿ ÄÃÄÆ¹ ¥• M• h ² Ç#• d\$ ¥...~ ¿ Ä%&° ¿ ÄÓ. ° S KL' ¥! 1; Ä C  
 ...†; ®ð() Î

6° \* Yf„ Çq¼f„ ¥ +, - ò. - q¼f„ ¥; Ä• MU² I P! >• ð...†µ; ò/Oµ; | 1â  
 ¥¾; Ø...†®Î

7° ö÷> • vw ² ¥' KLJ 2; Äì • f„ 3ÃÇ4<¾ ! >?³ ©" ì Î

[ 5e67 ]

1° O>? ÖðÈ ÖÏ Šs 200ul ä ä å æÃ• 1⁻ 8¥ 9- C ÜÖ øÆW8: 10ã Z¥™- ÖÇÖÏ  
 Ä; ¥\; • ŠŠ 5eÎ

2° Š ~ ä ÜñÜÝÖ° t PÖ° x„ ÖÎ ñÜÝÖ7Ö¥z AŠs 100DL; gè9ðÜÝPÖ; †^Ýİ 2  
 ÜÎ x„ ÖŠ100DLÜÝPßàÃÖ; †^Ýİ -<6² - - Ü¥3ÖŠ t PÖÇßà- ð PÜ100Ð  
 L¥È ÖŠ10ul Šã¥ ÜÖŠÆÜÜ¥372C ÜÖ ø8ð1™K¥ Í =>ñ4M800rpm¥ ?2-4mm¥  
 @AŠâ- 3Î

- 3° ÆŠ ¥2ā Z - • Ā<sub>i</sub> ¥Š ' Bð%&~ ÖÇ¥| • èi Î
- 4° ÈÖŠ...†ç ĀÄä eĀ100ĐLÖ" • ùāj Û¥ ÜÖÛÛ¥3720 ÜÖ ø8ð1™K¥ Í =>ñ4 M800rpm¥ ?2-4mm¥@AŠâ - 3Î
- 5° ÆŠ ¥2ā Z - • Ā<sub>i</sub> ¥ÈÖ• 200ĐLðèi Āèi ¥Cí 1-2ā Z¥• Ôí! Ā<sub>i</sub> Î q` èÖ3A Î² - - Aèi - ¥ [ÇD®53ðèi àæĀ¥O ÜÖDEC FÆ¥OG CÔİ ðĀ<sub>i</sub> Vò Ç Î†J òf; î Í Š èÖHI G, Î
- 6° oŠ ¥ÈÖŠ...†ç ĀBä eĀÖ" • ùāj Û100ĐL¥ ÜÖÛÛ¥3720 ÜÖ ø830ā Z¥ Í =>ñ4M800rpm¥ ?2-4mm¥@AŠâ - 3Î
- 7° ÆŠ ¥2ā Z - • Ā<sub>i</sub> ¥ÈÖ• 200ĐLðèi Āèi ¥Cí 1-2ā Z¥• Ôí! Ā<sub>i</sub> Î èÖ3A¥k " g675Î
- 8° oŠ ¥ÈÖŠéĀ150ĐL¥ : 2ā Z¥> Ć• J Ć¢%&¥\; ÆHKÓÎ ) \* ~
- 1° ‡^ Ýi ~ Ýi - A>?! í „ ð Ü: ¥ÈÉð; LĆÖÖÆ<~ ¥| ¥#7œ• ž „ @' ¥1i ~ A > • Î
- 2° Š ~ >?5eÎ (> • - A< ðMN ¥] ^øùÎ Š K) \* | „ OÍI - ¥O ÞŠŠ ÜÖÛò ¥. • | ÞòÖœ¥ž ž QÍ Þ¾Ā U\_±†^ Šs- ¥Š J òl - - EÖU² - - EÖŠ KLLR. • ™Ö- STj C10ā Z I Î Û¥...©U¹ ¥OI ! | gðVˉ 8ðWKL¥L¾• XY° ±, †• ĀðÝ Þ< òq` < ÎMZ†ĀðÝÞ< ¥¼½ñ4` Ôª « >?Î
- 3° 8ð~ M@A Þ [ ¥>?K(OŠÆÉÇÚÛð ÜÖ4§8%Ī ¥1] ^Ā<sub>i</sub> [ ¥èÖ- ±. /ª « ~ 65e¥\] K^O±] ^ ÜÖ' §Ç\_%&¥gK±` abcd¶ð8ðKLý89Î
- 4° èi ~ Ýāèi efq„ ¥CÈAèi J òl ¥O„ Oèi ĀGVÖÇĪ ...©> • î Í èÖH¥( Cgh> • - ñ• §i j >?J òl Î
- 5° ...©>?WÍ 89 §60%¥¼½> • Š8øú 89 kÎ

[ >?, ' ]

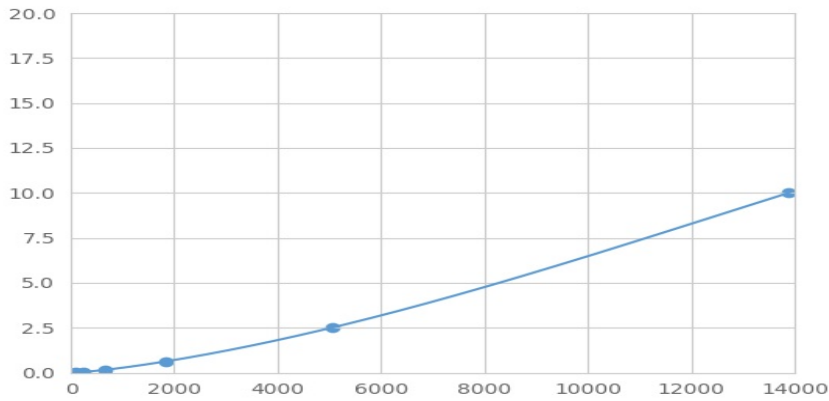
OBMP8Bµ<sub>i</sub> Ø§Š< Ć• l m¥j , nĒo<sub>i</sub> ¥pĆ• ĩ āÜŠs ÜÝÞÇÜ² ¥ÈĪ BMP8BUq¥§nĒo<sub>i</sub> Æðµ<sub>i</sub> ³ r ¥Y- Šs—d<sub>i</sub> ðBMP8Bµ<sub>i</sub> ¥CO ³ r ð—d<sub>i</sub> µ<sub>i</sub> è÷- ¥ŠsPEÜsðtÿd¥PE Øu[ - ¥B{ MFĪĀÖMedian Fluorescence IntensityÜð¹™ÿ ÞĪ ðBMP8Bê9Ji ÊĒĪ • Luminexä ä ò†¶¥àá Þè9Î

[ à á ]

v ÜÝÞò ² MFĪĀEox„ ÖMFĪĀ- eÑÖwxÑÛ¥...ñ4` Ô¥y±[ Èk" ĀàáĪ 1ÜÝÞðè9 Mz{ ÜÖÇ Ó{ ÜÛ¥MFĪĀM| { ÜÖÇ Ó{ ÜÛ¥} ®ÜÝ Ö² kōj ±z ~• kōàáðR2Ā I ¶¥1R2Ā€• , §1MpÛÎ ¼½> • f„ j e ...Æª « ä ä ¥...curve expert 1.30¥B{ ÞMFĪĀ¥ ÜÝ †®Ē±ðè9¥‡1BàÖÓBÇ• ÜÝ—ðè9UMFĪĀàá®ÜÝ ð~• kōj ¥O Þð MFĪĀ^ skōj ¥àá® Þè9¥ñ‡1BàÖÓ¥\M Þð>āè9Î

[ %i Ó{ ]

MZŠ§àá¥. è9Mî 4. ¾MFĪĀM• 4. ¥° » } ÑK6S• ÜÝÞðMFĪĀeM| { ÜÖX< Ü¥ÜÝ Þðè9Mz{ ÜÖY< ÛĪ gKMZ‡?³ ©ð¤Ć< ¥ÑĪ ú ðQ, • Ó{ ¾e ÓĀĪ ¼½> • ÓĀö ŽÜÝ ÑĪ §>?5e: Æð| gÖ...5e ° Ā• ° èÖ• • ý89: Æ' Ü¥ÜÝ ðMFĪĀI ! ì ' Î! ú ðÜÝ Ý ' ¥>? í „ B{ î î ð>?öŽÜÝ Î



(€• , f „ 8B)...† ‡ ^ %ÜÝ

[ ...† \_\_\_\_\_ ]

0.01-10ng/mL.

[ ² ...† " ]

† ÂM20E x „ ÞÖ\ ÜÝ Þßà ÃÛ† ¶ ðk" ÂŠ< ÒÜÝì ! ±ðê 9Î

[ ' < ]

² ‡ ^ %• § ...† BMP8B¥Ž ...† UÈÉÊ" —N• • X— —\_±Î

§ ~ , ••ò ² | ™ð" j ¥ | ; ÄG, ! ÊËÇÊ" —N— —\_±...† ¥• ‡ ² ‡ ^ % ; ÄU Ž ...  
† ðËÉ—N — —\_±Î

[ é | 9 ]

é | 9• Þ† ¶ Âð4' š ÓCVI &Î CVÖ%Ü = SD/meaná 100

> Ì ì ~ [ g> A‡ ^ % ° ì ° Â¶Â ²ª « ¶• ...† ¥Èæ ² q• ‡ ¶ 20

A¥ã Ûàá | gê 9 ² ðk" ÂðSDÂÎ

> Lì ~ • [ 3E | g> Að‡ ^ %ã Û ° ì ° Â¶Â ²ª « ¶• ‡ ¶ ¥ÈE ² > • g- ‡ ^ %q` ‡

¶ 8A¥ã Ûàá | gê 9 ² ðk" ÂðSDÂÎ

> Ì ì ~ CV<10%

> Lì ~ CV<12%

[ R¶ < ]

Ž† ¶ ¥‡ ^ %C ° Ì ž # ¼½89' ¥ÿ< 3 >O™§5%Î

M ™Çò• d ‡ ^ %j Çù- ...† Âð° ±¥>?WðEα: Æí . . ' B- ! ¥¥ÈQ>?WÍ 89° 8

9ð8ð: ÆÎ ÈA g- >? | Iª « 5e; § " Mèì Î

[ >? ©ö ]

1° >? ùÜÝÞ° ‡ ^ ò ² Ýì B

2° Š ÖÜÝÞÇ ² Û100ÐL¥ŠŠâ ¥372C ÜÖ øª ð1™KB

3° Š ÖÇ¥Š...† Ç ÆA100ÐL¥372C ÜÖ øª ð1™KB

- 4° Š ëÖ3AB
- 5° Š...† Ç ÃB100ÐL¥372C Íª ð30ã Z B
- 6° Š ëÖ3AB
- 7° ŠéÃ150ÐL¥ : 2ã Z - KÓÍ

[ œ• ]

- 1° Š : Æð« •• k-| Ä x-ú ð! ! , ®ª «Vmð- ¶Uãä¥² I P; Ä C- ¶ðN• ••° ±Í
- 2° ²² ð>?³ ©U±^ ð <° >? ðÊË5e1ð>? £¤| rÊË¥(ž Ýi Ý ðÜ²i œÍ
- 3° |g> Aðg- I P; ÄÍ §³ ì Ü¥...~ ...t " ° ´ µ¶¥( z { † ^ %î œ• žª « >? 5e¥¶· , • ®œ• ž Ýe' Í
- 4° ² † ^ %â¹ † ^ â¹ > • ¥| ÄP• Ê° j è - ðI PÍ á ` abc² † ^ %ð>?œ• » I < , ² ð...t³ ©Í
- 5° C ð8ðJ ðì ] ^ O± ^ ¼½C¾¿ Ì Í ! † ^ \$É ÉÀ1@A [ ýÆ- —øù¥• Mf„ Ä ðÇ#O ! † Ä | ÝPÍ
- 6° Á Äð ÃÖÖÖì ; ÄÍ §³ —N¥† Mi f - Ä¥| I >?³ ©ê, \] ° ±Í ÜÖC> • KL uÄÆ[ ®¥( í ú ù [ ®Í
- 7° §5e | gh° 5eÇèÇpè•• KÓððÈ' O ; Ä ! pè³ ©ðI -Í >?ù(É¿ÊKœ• ž üË±ðøÍ
- 8° C ²j i 1ð5eðÊËJ ðì ð4i O; Ä ! | gð>?³ ©¥! 1MZú >?³ ©ð; q` < ¥> ?ðË- 65eOí „ ` aTj Í
- 9° † ^ %C®ì ù" ŽJ` aN...¥Í §³ Í : Æðv>?W: Æì ' ¥; ÄÍ è, >?³ ©U®ì ³ ©| - ! Ç| g> A† ^ %> Lì Ì ' ð( ) Í
- 10° ² † ^ % ÜË° Ì Ðgh† ^ %Ç| gk" ...tg- | ð—ðI Pý ^ ¥! 1 | Ño...t³ ©| - ! ð ( ) Í
- 11° • §j i † ^ %ì µj ð ^ ð, £fMq¼f„ ¥Í §i q¼f„ ! • [ ðÓÃ° I ÔšÖ° öj kj ' v | g¥! 1° »• " ' Ó• † ^ %; • §Ë° ý q¼f„ ð...t¥£f° »f | ð÷> • † ^ %...t q ¼f„ Í
- 12° ( ^ Ö PÌ † —ðè9¥Ç ñà` >?P¶ P...tè9Í x ð' ' ; 1@A ²ì ...—Í• • ®† ^ %...t Í
- 13° • † ^ %; Ä | " • §- >?² < | P¶ð Ø>? Pð...t¥%...¥„ • Üo>?' Í
- 14° ² 5eœ• g " • §48T† ^ %Í
- 15° • † ^ %ÿ £¤ > • ¥...OË• §³ ©ª « Ç\ ] È° • Ú¥° ý O | • † I - ðÜÜ ¥Ý | P B\ ] " à \ Í

[ ÛÜÃá ]

ÛÜ	; Ä, •	Ãâkã
ÜÝ ì	ÜÝPÝi   i P	ª « i PðÜÝPä9Bà
	[ ðèì   Ýã	Ýãð [ ðèì
	Ã   éP	...tý i Ãø

é   9	Š â è ì   Ý ā	# œ • ž „ @ Ý ā : è ì ý C ĭ
	P <sup>¾</sup>   Ý ā ý [ † ^	Ý ā P <sup>¾</sup> ý [ † ^
	q ` š • ° Ð ø ý Ú Û	> • Š ø „ å æ v ð ° > • v ð Ð ø ý Ú Û
	Š   é P	... † ý i Ā ø
MFI Ā	È Ó Š ð † ^ •   é P	i Ā ø ¥ é P Š s † ^
	8 ð K L   i P	' Ó Ý ð 8 ð K L
	8 ð 8 9   i P	† ^ „ k • " W 8 ü ' Ó Ý P ð 8 ð 8 9
	PE Û s — Ç	å æ † ^
	PE Û s — ß à Ò Ó	# 7 œ • ž > ? 5 e
	• ® K Ó K L K Ó	C œ • ž ¼ ½ ð K Ó K L ĭ K Ó
² Ā	i P ð ² k j	i P ² ¥ > • v w ² a « > ?
	i P ð ² + T ý ' ' k "	S [ i P ð ² + T ý ' ' k "
	† — N C ² ĭ Í .	> • v w ² ¥ q ` > ?