

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

Ÿ | € £ ¤ > — ¥ | — § ¨ ©ª « !

— — ®

[ ° ± — ]

² ^ %Š³ — ´ μ | ' " " ¶ · † ¶ § „ ¹ ° „ » ° ¼ ½ ¾ » ° ¿ À Á Â Ã ° ¿ Ä Å Æ¹ Ç È É Ê Ë — ~ Æ j  
 Ì LTFÍ · Î

[ ^ %Š Ĩ Đ ]

^ %Š Ñ Ò	Ó.	^ %Š Ñ Ò	Ó.
96 Õ Ö × ... Ø Ù	1	96 Õ Ö Ú Û	4
Ü Ý Þ	2	Ü Ý Þ ß à ã	1á 20mL
< â	1	ã ä å æ Æ	1á 20mL
† ‡ Ç Æ Å	1á 120èL	† ‡ ß à Æ Å	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 30á Û	1á 20mL
> — œ• ž	1		

[ í î ï ð ñ ï ò ^ %Š ]

- 1º Lumi nex MAGPI Xó ¥ Lumi nex 100ó ¥ Lumi nex
- 200ó ¥ Ç Bi o - Radó, Bi o - Pl ex ó ä ä ö Ö ö ÷ ö ø > — ù ú û ¯ ù , ù ý þ î † ÿ Ý Û
- 2º • Ç • • Æ ø ò
- 3º ß à Þ ð È P .
- 4º Ç ' .
- 5º <
- 6º è Æ ð ð ø
- 7º 0.01mol / L Ö Ç 1á Û å æ (PBS) ¥ pH=7.0-7.2
- 8º ø
- 9º Ü Ö ø

[ ^ %Š Š ð ò ° ]

1° ð ^ %Š™! ^ %" # ^ %\$Ü%Æ! &' Î ( ) \* ¥+, ^ %Š- ( . / OÜÝP° † ‡ ÇÃA  
° † ‡ ÇÃB1 ò%ÖÖ' § -202C¥È 3 ^ % ( 4§42C' ì -Î  
2° > - - ð ^ %Š™53 ^ %6í # 7 ^ %\$Ü%! &ð89' Î  
) \*™  
^ %Šİ Ü: ; < = ¥# > ? í @; ã A > - B > - - ð53 ^ %Šö ÷ CDA > ? - 1EFİ > - GHİ I  
PJ° KL1Š' ÆðÜ%MY¥' N° İ ! ¼ãOP' QR¶ðÎ

[ Ü² ðSTU' ]

„ 1™O+T§ „ 1ã Ì ðV „ Ü² CW8 42XKÇ42CJ Y¥Z - 1,000ág " 20ã [ ¥\Æ¹ ] ; ¥  
OÆ¹ 4§ -202CÇ-802C' ¥ ^ \_ ` abcÎ  
„ »™- EDTAÇdef Mµg%STÜ² ¥üOÜ² CST - ð30ã [ İ §2-82C 1,000ág " 15ã [ ¥\Æ¹  
] ; † ‡ ¥ÇOÆ¹ 4§ -202CÇ-802C' ¥ ^ \_ ` abcÎ  
¼½¾»™ | hi j ð¼½kî ¾» ðl " m ! | h  
1Ü\ . . ¼½n¥C¯ oPBSÖ0.01mol/L¥ pH=7.0-7.2ÜÏ 1 ë p „ Æ¾¾» ùqÒr Î  
2ÜO¼½stXn¥" ¾ð u 4CvÆðw xyÁÃâæÃ(z { IS007¥± | } ~Ü „ ...ð • ¿ Ä¶€•  
, | hi j ðãæÃ)ðf „ " NøÏ Ö• Xð¼½...† ‡ ^ ÜÏ ÖN• j %Š=1:20-1:50¥< ‡™1mLÁÃâ  
æÃÏ Æu20-50mg¼½ ² Î Ü  
3ÜO• , ðŽ• Æ• J' ' " " • - 1 Î  
4ÜOkî pð¾¾» Æ10,000ág " 5ã [ ¥-™¥Æ¹ ] ; - § † ‡ Ç4§ -202Cš' Î  
¿ ÄÃÃ™Cã ä ^ ? > ù¥¿ Äí œ- 1šl " " "™  
1Ü• ž ¿ Ä±ÿ - oPBS 1 ë ¥Z - - j „ ... €E¥§1,000ág " 5ã [ - +TÎ ÖŽ µ¿ Ä; ¥  
J " | §+TÏ  
2ÜO+T, ð¿ Ä- oPBSë3AB  
3ÜO¿ Ä- xyÁÃâæÃr Ž • " 9M107E ¿ Ä/©ª ¥† « í † ¥¿ Ä; 1 - - ' ' ®" " • ÇÃ- 1 Î  
4ÜOÜ² §2-82C 1,500ág " 10ã [ ¥-™¥Æ¹ ] ; - § † ‡ Ç4§ -202Cš' Î  
¿ ÄÃÆ¹ ÇÈÉ-~ Ü²™( 1,000ág " 20ã [ ¥\Æ¹ ] ; † ‡ ¥ÇOÆ¹ 4§ -202CÇ-802C' ¥  
^ \_ ` abcÎ  
) \*™  
1° 1ÆÜ² " í " ' ¥42C' X§1¯ ¥-202C| ' J1EF¥-802C| ' J2EFÎ  
2° Ü² ° ± Ç „ m² ³ ´ - † ‡ µ « ¥• ^ Ç „ Ü² | ¶ - - ^ • † ‡ Î  
3° Ü² > - ù ± á „ " 1 • W8¥| ±ÆÜ > > cÃÎ  
4° ° § » • † ‡ Ö } ¥¼½¾¿ > - „ 1 Ä | Q „ » fM ² - - † ‡ Î

[ Luminex200 ã ä ö ]

- 1. ã ä j %™50uLB
- 2. • Ž i j™ < â MagPlex;
- 3. Ä < ä •™50Ä/Ä;
- 4. MFIÄ™Median.

[ ^ %Ÿİ ]

1° > - ùO! ð ^ %ŸÜ² á „ " 1 • W8Ö18-252CÜ¥† « Ÿ ^ %ŠC- ÄKLİ | Æ > - ¥( Ÿ \ ° ²  
A ^ ? ! í ð Ü: Ÿ ^ %¥üO53ð Ü: ð ^ % # Ç¶: È' Î

2° ÜÝ Þ (bÉ Þ)<sup>TM</sup>É \$ÜÝ ÞÉuÜÝ Þßà Ã0.5mL¥É Þ - W8Ì 4» Í 10ã [ ¥hK Î Ì Ö^\_Ð ÑÛ¥É è 9M100.0ng/mLÍ Ýì 7EBà ÜÝ ÞðEP ¥É EEP Ì Éu300ÒLðÜÝ Þßà Ã¥± Ó! &| AÕŠßà t 100.0ng/mL, 25.0ng/mL, 6.25ng/mL, 1.56ng/mL, 0.39ng/mL, 0.1ng/mL, 0.02ng/mL¥ÜÝ Þßà Ã(0ng/mL)¡ § f M×...ÔÎ M' Ô>?µ« É¥É A>? (> - x ðÜÝ ÞçÃÎ

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
LTF	100.0	25.0	6.25	1.56	0.39	0.1	0	ng/mL

3° † ‡ ç ÅÀ † ‡ ç ÃB<sup>TM</sup>Detection A òDetection BC> - ù ( - Ö×Ø§ ÇÛÚ " " " ¥1> ÛÜÇ ž Ç\$É ðÃ; ~ %, ÝÍ " - ùã Þ1 † ‡ ßà ÃAçB 1:100ßà († <sup>TM</sup>10ÒL† ‡ ç ÃA/990ÒL† ‡ ßà ÃA)¥ßã à ¾¥ßà ùá } - qã ã ÞðÉ A>?! í ðÁ. äk (100ÒL/Ö)¥>ã äk K± äk 0.1-0.2mLÍ

4° èèì Ã<sup>TM</sup>580mL Ç ' Éu20mLèì ÃÖ30á Ûßà • 600mL• æf Ãè 9Î ) \* <sup>TM</sup>

1° ÜÝ Þðßà | Æ | § CÕÌ -- Î

2° ÜÝ Þ ( § " - ù15ã [ Í äkÎ ÝÜÝ ÞçÆ> -- AÎ

3° ÜÝ Þ° † ‡ ç ÅAæf Å° † ‡ ç ÅBæf Å (> - Ê± ðßà Ãä k ¥ßà Ã | Æà - Î - Ãè éè Bã à ¾¥ ^ \_ ÐÑÎ M' Ô>?µ« ðÝ ÞÉ (> - •• ¥ü Ý•• ÃøÍ ( | } ! í ð. è Þä k ¥. • | † > - •• äk ð | " Ö ‡ \ † ‡ ç ÅAK¥ - A | † X § 10ÒLÛ ¥1 ^ \_ ì t è 9 í î Î

4° ( ì r a > - ð • B à J ð ÜÝ Þ° † ‡ ç ÅAæf Å ý † ‡ ç ÅBæf Å Î

5° èì ÃÖ30xÛÌ ‡ µñã° ¥( q8ò • W8¥ à ¾¥• , µñGVçÃó - - äkÎ

6° ^ % Ñ Ì òã ^ % Ñ M Ã¥ðöí ä 4tæf Ã - > - ¥Cä 4J ÷ Ì ; Æ • Møù N. í Ç Núù ¥ 1 ð > ? Ì ! - üý Þ ù 9 í ¥ ì t > ? µ « | Ý Þ ¥ ý • GV í Î (> - ´ ä 4Î

[ Ü² " " ]

1° ² ç ^ % Ñ ² ¥ | • > - Ý ^ % Ñ ! ì t ð ² Çü ¥ (> - > - ù Bã , ² ð ; Æ > - • ¥ - B ð ² Î

2° > ? ù ± q - ‡ ² Ì ‡ ~ è 9 Í è 9 | CÜÝ ð Ì K ¥ - ö P ¶ È ¶ > ? ð ´ Þ B à Ò Ó Í ‡ « Þ Ì ‡ ~ è 9 J Ç J ¥ ( ² ý • ð B à Ç è Í ² B à í - Þ B S Í

3° ! † ² | Í Cœ • ž ! ² > Ì ¥ ö ÷ - - - > ? ? Ö È (É ¥ ü) \* ² Î

4° > - E Á Ã Ä k ì ð ¼ ½ ¾ » Ç ç À ú \ Ã ; Æ m § E ~ N ð ! u " # > ? µ « \$ í Î

5° ² M ç Å Ä Å Æ ¹ ¥ • M Ý ì ² É % • e & ¥ ‡ <sup>TM</sup> ç À ' ( ° ç Å Ö • ° S K L ) ¥ ! 1 ; Æ C † ‡ | ° ð \* + Î

6° , Z , ... Ç r ¼ , ... ¥ - . / ò O / r ¼ , ... ¥ ; Æ • M U ² | Þ ! > - ð † ‡ µ ì ò 1 2 µ ì | 3 ä ¥ Ä | Ø † ‡ ° Î

7° ö ÷ > - x y ² ¥ ' K L J 4 ; Æ m • , ... 5 Ä Ç 6 É Ä " # > ? µ « \$ í Î

[ 7f 89 ]

1° O > ? Ö ð É Ö Ì (É u 200ul ã ä å æ Ã - 1 - : ¥ ; - C Ü Ö ø Æ W 8 < 10ã [ ¥ > - x É Ö Ì Ã ì ¥ ] ; - § É 7 f Î

2° (É <sup>TM</sup>ã Þ ñ ÜÝ Ö° ‡ Þ Ö° x ... Ô Î ñ ÜÝ Ö 7 Ö ¥ | A (É u 100ÒL | h è 9 ð ÜÝ Þ Ö = ^ % Ý ì 2 Û Í x ... Ô É 100ÒL ÜÝ Þ ß à Ã Ö = ^ % Ý ì - > 8 ´ - - Û ¥ 3 Ö É ‡ Þ Ö Ç ß à - ð Þ Û 100Ò L ¥ É Ö É 10ul < ä ¥ Ü Ö É É Ü Ü ¥ 3720 Ü Ö ø 8 ð 1.5 X K ¥ Ì ? @ ñ 4 M 800 rpm ¥ A 2-4mm ¥ B C < ä ~ 5 Î

- 3° Æ< ¥2ā [ - — Ā<sub>j</sub> ¥< ' Dō' ( š xÉ¥| - èi Ĩ
- 4° Ê ÔĒ† ‡ç ĀAæf Ā100ÖLÖ" - ùäk Û¥ ÜÖÜÛ¥3720 ÜÖ ø8ð1XK¥ Ĩ ?@ñ4 M800rpm¥ A2-4mm¥BC< â ~ 5Ī
- 5° Æ< ¥2ā [ - — Ā<sub>j</sub> ¥Ê Ô- 200ÖLðèi Āèi ¥EÑ1-2ā [ ¥— ÔĪ ! Ā<sub>j</sub> Ĩ raèÖ3A Ĩ ' - - Aèi - ¥ \çF° 53ðèi àæĀ¥O ÜÖFGC HÆ¥OI CÔĪ ðĀ<sub>j</sub> Vó É Ĩ ^ J ÷ ...; Ĩ Ĩ < èÖJ KGtĪ
- 6° p< ¥Ê ÔĒ† ‡ç ĀBæf ĀÖ" - ùäk Û100ÖL¥ ÜÖÜÛÛ¥3720 ÜÖ ø830ā [ ¥ Ĩ ?@ñ4M800rpm¥ A2-4mm¥BC< â ~ 5Ī
- 7° Æ< ¥2ā [ - — Ā<sub>j</sub> ¥Ê Ô- 200ÖLðèi Āèi ¥EÑ1-2ā [ ¥— ÔĪ ! Ā<sub>j</sub> Ĩ èÖ3A¥Ī " h895Ī
- 8° p< ¥Ê ÔĒéĀ150ÖL¥ < 2ā [ ¥> • ŽLŽ x' ( ¥ ] ; ÆJ MÓĪ ) \* ™
- 1° ^ %ŸĪ ™ŸĪ - A>?! í † ð Ü: ¥ÈÉð; N• ÔÖÆ<š¥" ¥#7œ• ž †@' ¥1Ī šA > - Ĩ
- 2° Ē ™>?7fĪ ( > - - AĒðOP ¥^\_úúĪ Ē K) \* | † QÑĪ -¥O ÞĒŞ ÜÖŸó ¥. . | RðÔž¥ SĪ à¾Ī U` ± ^ %œu- ¥Ē J ÷ | - - EÔU' - - EÔĒ KLLT. . XÖ- UVkC10ā [ 1Ī Û¥‡«W» ¥Om" # | hðX` 8ðYKL¥NĀ• Z [ ² ³ , ‡. ÄðŸ ÞĒðr aĒĪ M\ ‡ ÄðŸÞĒ¥¾¿ ñ4aÔ- - >?Ī
- 3° 8ð™MBC Þ ] ¥>?K( OĒÆĒçÚÛð ÜÖ4Ş: ŠĪ ¥1 ^ \_ Ā<sub>j</sub> ] ¥èÖ- ±. / - - š87f ¥^\_K` O± ^ \_ ÜÖ" ŞÉa' ( ¥hK±bcdef ĩ ð8ðKLý89Ī
- 4° èi ™Bāèi ghr † ¥CĒAèi J ÷ | ¥O†Oèi ĀGVxÉĪ ‡«> - Ĩ Ĩ èÖJ ¥( Ci j > - - ó- Şki >?J ÷ | Ī
- 5° ‡«>?WĪ : 9 Ş60%¥¾¿ > - Ē: øú : 9 mĪ

[ >? . " ]

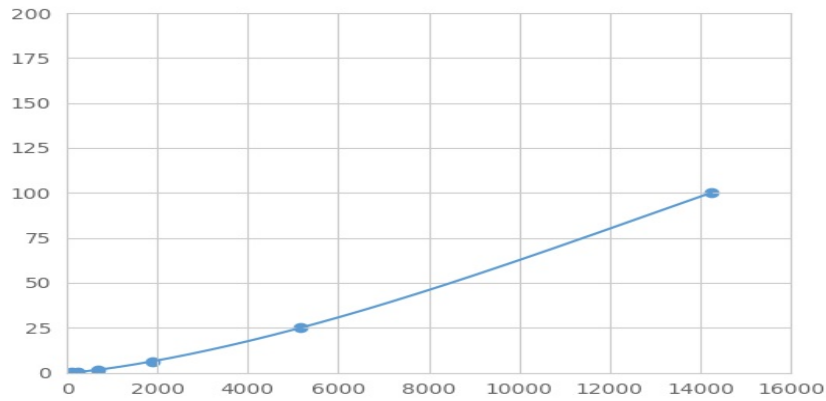
OLTFµ<sub>j</sub> ØŞ< Ē• Žno¥ktpĒq<sub>j</sub> ¥r • ŽĪ ā ÞĒuÜŸÞçÜ² ¥ÈĪ LTFUsŞŞpĒq<sub>j</sub> Ē ðµ<sub>j</sub> µt ¥Z - Ēu-~ eĒðLTFµ<sub>j</sub> ¥CO µt ð-~ eĒµ<sub>j</sub> èù- ¥ĒuPEÛuðvÿe¥PEØw] - ¥á} MFIÄÖMedian Fluorescence IntensityÜð» Xÿ ÞĪ ðLTFê 9LkĒĒĪ - LumineXã ä ð ‡ ĩ ¥āā Þè9Ī

[ âã ]

xÜŸÞð ² MFIÄGp x...ÖMFIÄ- f ÓÖyz ÓÜ¥‡ñ4aÔ¥{ ±\Ēm" ĀāāĪ 1ÜŸÞðè9 M| } ÜÖç Ó} ÜÜ¥MFIÄM~} ÜÖç Ó} ÜÜ¥• ° ÜŸ Ö' Ī ÷ | ± | €• Ī ÷ āāðR2Ä K ĩ ¥1R2Ä, f, Ş1MpÜĪ ¾¿ > - ...†kf ‡Ē- - āā¥‡curve expert 1.30¥á} ÞMFIÄ¥ ÜŸ ^ ° Ē±ðè9¥%1BàÓÓBç- ÜŸ~ ðè9UMFIÄāā ° ÜŸ ð€• Ī ÷ | ¥O Þð MFIÄŠuĪ ÷ | ¥āā ° Þè9¥ó%1BàÓÓ¥] M Þð>āè9Ī

[ <j Ó } ]

M\ĒŞāā¥. è9MĪ 6. ĀMFIÄM• 6. ¥¼½• ÓK6S- ÜŸÞðMFIÄfM~} ÜÖX• Ü¥ÜŸ Þðè9M| } ÜÖŸ• ÜĪ hKM\ ^ ?µ«ð; ŽĒ¥ÓĪ ú ðQ. • Ó} Āg ÓĀĪ ¾¿ > - ÓĀö • ÜŸ ÓĪ Ş>?7f: Èð; hÖ‡7f ° Ā' ' ° èÖ' ' ý89: È) Ü¥ÜŸ ðMFIÄm ! Ĩ " Ĩ ! ú ðÜŸ Ÿ " ¥>? í † á} Ĩ ðð>?ö• ÜŸ Ĩ



(€•, f„ ...)† ‡ ^ %ŠÜÝ

[ ‡ ‡ ]

0.1-100ng/mL.

[ ‡ ‡ • ]

^ ÄM20E x... ÞÖ] ÜÝ Þßà ÄÛ† ¶ ðm" ÄÆ> ÖÜÝî ! ‡ ð ê 9Î

[ ‡ ‡ ]

² ^ %Š– § ‡ ‡ LTF¥• ‡ ‡ UÈÉÊ– ~ N—• Z ~ ™` ‡ Î

§š, ' ' ò ² K> ð• k¥| ; ÆGt! ÊËÇÊ– ~ N ~ ™` ‡ ‡ ¥• ^ ² ^ %Š ; ÆU • ‡ ‡ ðËÉ ~ N ~ ™` ‡ Î

[ ë 9 ]

ë 9– Þ† ¶ Äð6" œÓCVn&Î CVÖ%Û = SD/meaná 100

• Î î ™ \h• A ^ %Š ° ì ° Ä¶Ä ² ~ - ¶• ‡ ‡ ¥Êž ² sÿ† ¶ 20

A¥ãÞãã| hê9 ² ðm" ÄðSDÄÎ

• L î ™ \3E| h• Að ^ %ŠãÞ ° ì ° Ä¶Ä ² ~ - ¶• ‡ ‡ ¥ÊÊ ² > - h- ^ %Šra†

¶8A¥ãÞãã| hê9 ² ðm" ÄðSDÄÎ

• Î î ™ CV<10%

• L î ™ CV<12%

[ R¶ ]

• ‡ ¶ ¥ ^ %ŠC ° ì #¾¿ 89' ¥| Æ5 @OX§5Î

MΦXΦó• e ^ %ŠËðù- ‡ ‡ Äð² ³ ¥>?Wð¥| ; Èí . . ' D- #¥§ÈQ>?WÍ 89° :

9ð8ð: ÈÎ ÈA h- >? " K ~ - 7f ; Φ ©ª Mí î Î

[ >? « ÷ ]

1° >? ùÜÝÞ° ^ %ð ² Ýî B

2° Æ ÖÜÝÞÇ ² Û100ÒL¥Æ< â ¥372C ÜÖ ø ~ ò 1.5XKB

3° < ×É¥Æ† ‡ ‡ Ç ÄA100ÒL¥372C ÜÖ ø ~ ò 1XKB

- 4° < ëÖ3AB
- 5° Œ† ‡ ç ÄB100ÖL¥372C Ĩ ñ ò 30ã [ B
- 6° < ëÖ3AB
- 7° Œé Ä150ÖL¥ < 2ã [ - MÓÍ

[ œ• ]

- 1° §± : Èò- ' ' m®! Æ z ñ ú ð! ! . ° ñ - Voð±¶Uãä¥² I P; Æ C-¶ÖN. ' ' ²³Î
- 2° ' ' ð>?µ«U^%ð Œ°>? ðÊË7f1ð>?¥| " sÊË¥( Ýi B ðÜ²i žÎ
- 3° | h• Aðh- I P; Æm ©µî P¥‡™†‡•°¶. 9¥( | } ^%ŠĪ œ• ž ñ - >?7f¥, 1° ' @œ• ž Ýf " Î
- 4° ² ^ %Šä » ^ % ä » » - ¥! Æà - È¼kì ñ ð I PĪ ç bcde² ^ %Šð>?œ• ½m• , ' ð†‡µ«Î
- 5° C ò8òJ ÷ | ^ \_ O ^ %¾¿ CÄÁĪ Î ! ^ %\$Ë ÈÄ1BC ] ý• — ùú¥• M, ... Ä ðÉ%O" # ‡ Ä | ÝPĪ
- 6° Ä Äð ÄÖÖÖĪ ; Æm ©µ ñ N¥^ Mkh±Æ¥| m >?µ«î t ^ \_ ²³Î ÜÖC> - KN wçÈ\° ¥(ï úú\° Î
- 7° §7f | i j ° 7fÉí ç í • - MÓð ÷ Ê) O ; Æ" # í µ«ð I — Î >?ù( È¿Ī Mœ• ž ūĪ ^ ðøĪ
- 8° C ² kî 1ð7fðÊËJ ÷ Ī ð6EO; Æ" # | hð>?µ«¥! 1M\ú >?µ«ð; r aÆ¥> ?ðÊ- 87fOí †bcVki
- 9° ^ %ŠC° Î ù" • JbcN†¥Ī §³ Ð: Èòx>?W: Èî " ¥; Æmî t >?µ«U° Î µ« | - # ç | h• A ^ %Š• Lî Ñ» ð\* + Î
- 10° ² ^ %Š UÈ¼Ī ðhi ^ %Šç | hi " †‡h- ñ ð ð I Pý Š¥! 1 | Óp†‡µ« | - # ð \* + Î
- 11° - §ki ^ %ŠĪ µj ð\_Ö. ¥hMr ¼, ...¥Ī §i r ¼, ...! • \ðÖÅ° nÖœx° øEĪ I ) x | h¥! 1¼½—" ' Öÿ ^ %Š; - §È¼ r ¼, ...ð†‡¥¥h¼½... | ð ÷ - ^ %Š†‡r ¼, ...Î
- 12° ( ñ Ø PĪ † ñ ðê9¥ç ñã ñ >?P¶ P†‡ê9Ī Ü ð " " ; 1BC ²Ī † ñ Ī . ' ° ^ %Š†‡ Î
- 13° Ý ^ %Š; Æ | • - § - >?² Œ | P¶ð Ú >? Pð†‡¥< ‡¥° • Úp >?) Î
- 14° ² 7f œ• h • - §48T ^ %ŠĪ
- 15° Ý ^ %ŠÝ É¤ > - ¥‡OÈ - § " ©ª « ç ^ \_ È¼ - Ü¥¼ O | • ^ I - ðÝP ¥B | à á ^ \_ " á ^ Î

[ ÝPÄã ]

ÝP	; Æ. •	ÄäĪ ä
ÜÝ Ĩ	ÜÝPÝi   kP	ñ - kPðÜÝPæ9Bà
	\òèi   Bã	Bãð \òèi
	Ä   èP	t ^ ý k Äø

ë" 9	< â è ì   ß ã	# œ • ž † @ ß ã < è ì ý È Ñ
	à ¾   ß ã ý \ ^ %	ß ã à ¾ ý \ ^ %
	r a œ - ° Ð ø ý Ú Û	> - Æ ø † ç è x ð ° > - x ð Ð ø ý Ú Û
	Æ   ë Þ	† ^ ý k Æ ø
MF I Ä	Ê Ô Æ ð ^ % •   ë Þ	k Æ ø ¥ ë Þ Æ u ^ %
	8 ð K L   k Þ	' Ô ß ð 8 ð K L
	8 ð 8 9   k Þ	^ % † m¹ • W 8 ü ' Ö Ý Þ ð 8 ð 8 9
	Þ Æ Ü u ~ É	ç è ^ %
	Þ Æ Ü u ~ ß à Ó Ó	# 7 œ • ž > ? 7 f
	' ° M Ó K L M Ó	C œ • ž ¾ ç ð M Ó K L Ĭ M Ó
² Ä	k Þ ð ²	k Þ ² ¥ > - x y ² - - > ?
	k Þ ð ² + T ý " "   "	S \ k Þ ð ² + T ý " "   "
	‡ ~ N C ²   Í .	> - x y ² ¥ r a > ?