

€• , (GT)*f* „ ...† ‡  
 ( ^ %Š < Lumi nex(€• Ž• • ‘ )  
 ‘ “ ” • — —  
 ~ “ ™Š >

œ• ž Ÿ | ~ “ Φ £ “ α ¥ | § “ !

©<sup>a</sup> «[ — - ®“ ]

~ ...† ‡ ° “ ±<sup>2 3</sup> ‘ ‘ μ¶ „ μ— , 1 . ° 1 » ¼½° 1 ¾¿ ÆÇÈÉÊ” • ÆŽ Ę Ğ  
 Ò Ĩ ¶Í

[ ...† ‡ Î Ï ]

...† ‡ Ñ	Ò¶	...† ‡ Ñ	Ò¶
ƧŎŌŎŎ×ØÛ	1	ƧŎŌŌÛÛ	4
ÛÝƆ	2	ÛÝƆƆà Æ	1á 20mL
^ â	1	ã ä å æ Æ	1á 20mL
<i>f</i> „ ç Æ Æ	1á 120èL	<i>f</i> „ Ɔ à Æ Æ	1á 12mL
<i>f</i> „ ç Æ Ɔ Ò Ò Ò Ò Ò	1á 120èL	<i>f</i> „ Ɔ à Æ Ɔ	1á 12mL
é Æ	1á 10mL	ê ë ì Æ Ɔ 30 á Û	1á 20mL
~ “ ™Š >	1		

[ Í Î Ï Ñ Ò ...† ]

1<sup>†</sup> Lumi nex MAGPI Xó Φ Lumi nex 100ó Φ Lumi nex

200ó Φ Æ Bi o-Radó, Bi o-Pl exó Æ ä ö Ö ö ÷ ø ø ~ “ ù ú û − ü, ù ý þ î Ÿ ÿ Ý Û

2<sup>†</sup> Æ Æ Š ¶ Æ ø ò

3<sup>†</sup> Ɔ à Ɔ ð EP .

4<sup>†</sup> Æ Ž

5<sup>†</sup> ^

6<sup>†</sup> ë Æ ð Í ø

7<sup>†</sup> 0.01mol / L Æ 1 á Û á æ (PBS) Φ pH=7.0-7.2

8<sup>†</sup> ø

9<sup>†</sup> Û Ö ø

[ ...† ‡ ð ò - ]

1<sup>1</sup> ð...†‡-! ...†" #...†\$Ü%Å! &' Í () \* Ç+, ...†‡- (. / OÜÝP<sup>1</sup> f„ ÇÃA  
1<sup>1</sup> f„ ÇÃB1 ò%ÓÔ' ¼-202ÇÇ3...† ( 4¼42Ç' ÿ " Í  
2<sup>1</sup> ~ " - ð...†‡- 53...† 6í # 7...† \$Ü%! &ð89' Í  
) \* -  
...†‡Í Ü: ; <=Ç#>?í @; ã A~ " B~ " - ð53...† ‡ö÷CDA>?- 1EFÍ ~ " GHÍ I  
P J - KL 1 ‡ŽÅðÜ%ÝÇ' N-Î! » ãOP' QRµđÍ

[ Ü- ðSTU' ]

· , - O+T¼· , ã ÈðV· Ü- CW8 42XKÆ42CJ YÇZ - 1,000ág • 20ã [ Ç\Å, ] ; Ç  
OÅ, 4¼-202ÇÆ-802Ç' Ç^\_` abcÍ  
· ° - " EDTAÆd, eMfg†STÜ- ÇüOÜ- CST- ð30ã [ Í ¼2-82Ç 1,000ág • 15ã [ Ç\Å,  
] ; f„ ÇÆOÅ, 4¼-202ÇÆ-802Ç' Ç^\_` abcÍ  
» ¼½° - £hi j ð» ¼' ÿ ½° ðk' l ! £h  
1Ü\ ' ¶» ¼mÇC-nPBSÖ0.01mol/LÇ pH=7.0-7.2ÜË, è o· ÅÇ½° ùpÑqÍ  
2ÜO» ¼r s X mÇ" ½ð t 4CuÅðv wx ÅÅâæÃ(yz IS007Ç®{ | } Ü~ x ð • ¾¿ µ€·  
, £hi j ðâæÃ)ðf„ " NøË ÕŠXð» ¼...† ‡ ^ ÜÍ ÕN¶ž %Š=1:20-1:50Ç< ‡ - 1mLÅÅâ  
æÃËÏt 20-50mg» ¼ - Í Ü  
3ÜO· , ðŽ· Å· J ' ' " " · - , Í  
4ÜO' ÿ pð½° Å10,000ág • 5ã [ Ç-™ÇÅ, ] ; " ¼f„ Æ4¼-202ÇŠ' Í  
¾¿ ÅÅÅ- Cã ä ...?> ùÇ¾¿ í æ" 1šk' " " -  
1Ü· ž ¾¿ ®Ÿ" nPBS , èÇZ- " ; ~ x ÇEÇ¼1,000ág • 5ã [ - +TÍ ÕŽ ¼¾¿ ; ¥  
J · | §+TÚÍ  
2ÜO+T, ð¾¿ " nPBSè3AB  
3ÜO¾¿ " wx ÅÅâæÃqŽ· " 9M107E¾¿ /©ª Ç†« í †Ç¾¿ ; 1 - - ' ' ®" " • ÇÃ- , Í  
4ÜOÜ- ¼2-82Ç 1,500ág • 10ã [ Ç-™ÇÅ, ] ; " ¼f„ Æ4¼-202ÇŠ' Í  
¾¿ ÅÅÅ, ÆÇÈ" • Ü- - ( 1,000ág • 20ã [ Ç\Å, ] ; f„ ÇÆOÅ, 4¼-202ÇÆ-802Ç' Ç  
^\_` abcÍ  
) \* -  
1<sup>1</sup> 1ÅÜ- " í " ' Ç42Ç' X¼1- Ç-202ÇÈ' J 1EFÇ-802ÇÈ' J 2EFÍ  
2<sup>1</sup> Ü- ° ±Ç· l ²³´ - f„ µ« Ç· ^ Ç· Ü- £¶ - - ^ · f„ Í  
3<sup>1</sup> Ü- ~ " ù®ã, " 1 • W8ÇE®ËÜ~ > cÁÍ  
4<sup>1</sup> ° ¼» ¶f„ Ò | Ç¼½¾¿ ~ " · , ÅEQ· ° eM - - - f„ Í

[ Lumi nex200 ã ä ö ]

- 1. ã ä ž %o- 50uLB
- 2. Š< i j - ^ â MagPlex;
- 3. Å ^ â ¶ - 50Å/Å;
- 4. MFIÄ - Medi an.

[ ...†Ýí ]

1<sup>1</sup> ~ " ùO! ð...†ÿÜ- á, " 1 • W8Ö18-252ÇÜÇ†« Ÿ...† ‡Cª ÅKLÍ £Æ~ " Ç( œ\ ° -  
A...?! í ð Ü: ÿ...† ÇüO53ð Ü: ð...† #Çµ: È' Í

2<sup>1</sup> ÜÝÞ(bÉÞ)– Ê \$ÜÝÞÆt ÜÝÞßàÃ0.5mLÇËþ - W8Ì 4» Í 10ã [ ÇhK Î Ï Õ^\_Ð ÑÙÇÇê 9M1000.0pg/mL Ýÿ 7EßàÜÝÞðEP ÇÊEËP ÊÆt 300ÒLðÜÝÞßàÃÇ‡Ó! & { AÕŠßàs 1000.0pg/mL, 250.0pg/mL, 62.5pg/mL, 15.62pg/mL, 3.91pg/mL, 0.98pg/mL, 0.24pg/mLÇÜ ÝÞßàÃ(0pg/mL) | §eMÖ×ÓÍ M' Õ>?µ« %ÇÊA>? ( ~ " wðÜÝÞÇÃÍ

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
GT	1000.0	250.0	62.5	15.62	3.91	0.98	0	pg/mL

3<sup>1</sup> f, ÇAAðf, ÇÃB– Detection A ðDetection BC ~ " ù (" Ö×ØŠÆÛÚ • " " Ç1 ~ ÛÜÇ žÆŠËðÃž ~ %, ÝÍ ¥" ùãÞ1f, ßàÃÆEB 1:100ßà (‡ – 10ÒLf, ÇÃA/990ÒLf, ßàÃA)ÇBãà½ÇBàùá | -pããþðÊA>?! í ðÁ¶ä´ (100ÒL/Ó)Ç>ãä´K® ä´0.1-0.2mLÍ

4<sup>1</sup> èèì Ã– 580mL Æ Ž Æt 20mLèì ÃÕ30á Ûßà • 600mL • æeÃè9Í ) \* –

1<sup>1</sup> ÜÝÞðßàÊÆ | §CÔË -- Í

2<sup>1</sup> ÜÝÞ(¤¥" ù15ã [ Í ä´Í ÝÜÝÞÇÆ~ " ª AÍ

3<sup>1</sup> ÜÝÞ1 f, ÇÃAæeÃ1 f, ÇÃBæeÃ( ~ " Ê®ðßàÃä´ÇBàÃÊÆà" Í " Àè éê Bãà½Ç^\_ÐÑÍ M' Õ>?µ« ðÝP%( ~ " Š¶ Çü ÝŠ¶ ÃðÍ ( { | ! í ð¶èPä´Ç. ¶Êt ~ " Š¶ä´ðk' Õ‡ \f, ÇÃAKÇª AÊtX¤10ÒLÛÇ1^\_ì sè9í í Í

4<sup>1</sup> (ï qa ~ " ð• BàJðÜÝÞ1 f, ÇÃAæeÃýf, ÇÃBæeÃÍ

5<sup>1</sup> èì ÃÕ30xÛË‡ µñä° Ç( p8ò•W8Ç à½Ç•, µñGVÇÁó-- ä´Í

6<sup>1</sup> ...t‡Ëðã...tM ÃÇðöí ä4sæeÃ- ~ " ÇCä4J ÷Ë; Æ• Møù N¶í Æ NúùÇ 1ð>?Ë! " üýþù9í Çì s>?µ« ÊÝPÇý•GV í Í ( ~ " ä4Í

[ Ü~ " " ]

1<sup>1</sup> ~ Ç ...t‡~ ÇÊ • ~ " Ý...t‡! ì sð ~ Çü Ç( ~ " ~ " ùBã , ~ ð ; Æ~ " ¶Ç- B ð - Í

2<sup>1</sup> >?ù®p-, ~ È „•è9Í è9ËCÜÝ ð ÍKÇ" ö PµÇ µ>?ð´ Þß àÒÓÍ ‡« ÞË „•è9J ÆJ Ç( ~ ý' ðßàÆé Í - Bãí " ÞBSÍ

3<sup>1</sup> ! f ~ È Ì C™š> ! ~ > ÈÇö÷-- ñ>??ÕÇ %Çü) \* ~ Í

4<sup>1</sup> ~ " È ÀÃÃ´í ð» ¼½° Æ¾¿ú\Ã; ÆÍ ¤ ! È • Nð" t# \$>?µ« %í Í

5<sup>1</sup> ~ M¾¿ÃÃÃ Ç• MÝì ~ È&• , ' Ç‡-¾¿( ) 1¾¿ Õ¶1 S KL\* Ç! 1; Æ C f, È° ð+, Í

6<sup>1</sup> ! - Z~xÆq» ~xÇ . /Oð1Oq» ~xÇ; Æ• MU~ I Þ! ~ " ðf, fž ò23fž È4ä ÇÀËØf, ° Í

7<sup>1</sup> ò÷~ " wx ~ Ç' KLJ 5; ÆI • ~x6ÁÆ7%À# \$>?µ« %í Í

[ 8e9: ]

1<sup>1</sup> ; ÕÍ ÊEÓËÆt 200èLã äãæçÃ-- ñ<=Í CÍ | ÅCW8šÍ Ï10ã [ Í ×ÉÓÍ Ãž Ç ] ; " ¤Æ 8eÍ

2<sup>1</sup> PµßàÜÝÞ1 Ö×ý ÞðÓÍ Ýÿ 6EÓeMÜÝÞ>9Ç1EÓeMÖ×Í ãÞÆt 50ÒLßàðÜÝ ÞÕ#7...t´í 9: 2Û1 Ö×ý Þ, ' ðÓËÇÊÓÆt 10ÒL^ãÇZ- -à?ð^áÍ Z-@ ] ; ÊÓËÆt 50ÒLf, ...tÁÍ ÊÃËŽÆ ÛËÛÍ C372Cð øÅ1800rpmðA9Bð60ã [ Ç C M2-4mmÇ1^\_^ã~6Í

3<sup>1</sup> OÔ C^ Å^ 2minΦo ÊÓðÃžÍ ÊÓËt 200èL 1áèi ÂÇÌ 41-2ã[ ÇDÝ, o! ÓË5  
3ðÃž ÇEë3AÍ ´ -<sup>a</sup> Aèi - Ç¥J °ÆFG o53ðèi åæÃÍ HEJ ÷; 1¥J ^ Ôi Í ,  
èi JK- Í 8eJ ÷Ëi &Ì ^ âÍ

4<sup>1</sup> \š^ ÇÊÓËt 100ÛLf „ ...† BæeÂÇÉÅËŽÆ ÚËÛÇCLA800rpmÇ C2-4mmð øÅ37  
2CBò30minÍ

5<sup>1</sup> OÔ C^ Å2minΦo ÊÓðÃžÍ ÊÓËt 200èL 1áèi ÂÇÌ 41-2ã[ Í †9: 3! MÇÁEèi 3  
AÍ

6<sup>1</sup> \š^ ÇÊÓËt 100ÛLéÂÇ 2ã[ Ç~ ^ âŽæÇZ- ° - I øNÒÍ  
) \* -

1<sup>1</sup> ...† Ýi - Ýi<sup>a</sup> A>?! í †ð Ü: ÇÇÈð; OŠÓÔÅ<šÇ“ Ç#7™š> †@' Ç1i šA  
~ " Í

2<sup>1</sup> Ç ->? 8eË ( ~ " <sup>a</sup> A%ðPQ Ç^\_úúÍ Ç K) \* Et RÑI " ÇO ÞÇæ ÜÔÝó  
Ç. ¶ËSòÓžÇ TÍ à½Í U` ®...†Çet<sup>a</sup> ÇÇ J ÷Ë@<sup>a</sup> EÓU´ -<sup>a</sup> EÓË KLLU.  
¶XÔ<sup>a</sup> VW´ C10ã[ 1Í ÛÇ‡«X» ÇOI # \$ÉhðY-8òZKLÇOÀš[ \<sup>2 3</sup> , „ ¶ÄðÝ  
P%òqa%Í M] „ ÄðÝP%Ç¾¿ ñ4aÓ- ->? Í

3<sup>1</sup> 8ò-M^\_ Þ ` Ç>?K( OÇÅËÆÚÛð ÜÔ4æ=‡Í Ç1^\_Åž ` ÇèÔ- ®. / - -  
š98eÇabKcO®^\_ ÜÔ" æÉd() ÇhK®efghi µð8òKLY89Í

4<sup>1</sup> èi - Bãèi j kq†ÇÇÉAèi J ÷ËÇO†Oèi ÂGVxÉÍ ‡«~ " í Í èÔi Ç( ÇI m~ "  
- ó" æno>? J ÷ËÍ

5<sup>1</sup> ‡«>? WÍ =9 æ60%Ç¾¿ ~ " Ç=øú =9 pí

[ >? / " ]

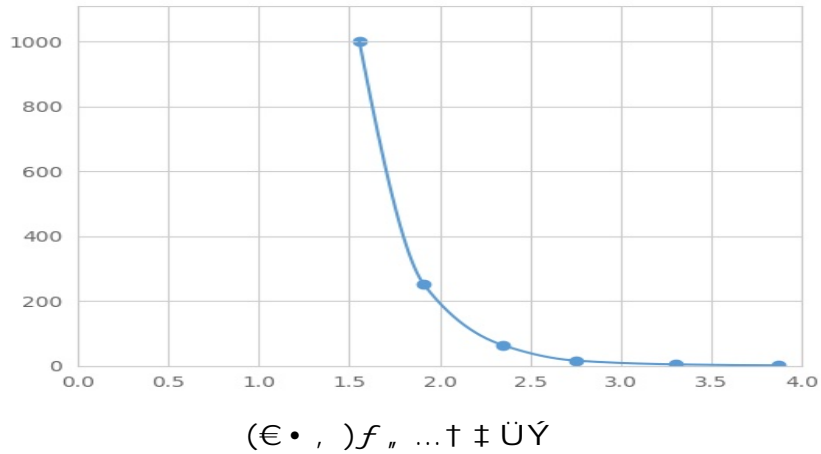
OGTf ž Øæ^ %Š< qr Ç´ ssÉt ž Ç; Š< ÈãÞÇt ÜÝÞÆÛ ÇÇËGTUuŒ æsÉt ž Åð  
f ž µ? ÇZ- Çt " • , ÈðGTf ž ÇCO µ?ð" • , Èf ž èù- ÇÇt PEÛvðwÿ, ÇPEØx` -  
Çá | MFIÄÕMedian Fluorescence IntensityÛð» Xÿ ÞËðGTè9ynÉÉÍ " LumineXããð, µÇã  
ã Þè9Í

[ ãã ]

z ÜÝÞð - MFIÄ{ oÖxÓMFIÄ- eÓÛ| } ÓÛÇ‡ñ4aÓÇ~®\Çp" ÄããÍ 1ÜÝÞðè9  
M• ÈÛÛÆ ÒÈÛÛÇMFIÄM• ÈÛÛÆ ÒÈÛÛÇ, ° ÜÝ Ò´ k ÷o@{ f „ k ÷ããðR2Ä  
J µÇ1R2Ä...† ‡æ1MpÛÍ¾¿ ~ " ^ %´ e ŠË- - ããÇ‡curve expert 1.30Çá | ÞMFIÄÇ  
ÜÝ < ° É@ðè9ÇÇ1BàÔÒBÆ" ÜÝ• ðè9UMFIÄãã° ÜÝ ðf „ k ÷oÇO Þð  
MFIÄ• tk ÷oÇãã° Þè9ÇóÇ1BàÔÒÇ] M Þð>ãè9Í

[ Žj Ò | ]

M] • æããÇ. è9Mí 7¶ÄMFIÄM• 7¶Ç¾½, ÓK6S" ÜÝÞðMFIÄeM• ÈÛÛX• ÛÇÜÝ  
Þðè9M• ÈÛÛY• ÛÍ hKM] ...?µ«ð!´ %ÇÓÉú• ðQ/´ Ò| Àj ÒÄÍ¾¿ ~ " ÒÄö  
@ÜÝ ÓÍ æ>? 8e: ÈðÉhÔ‡8e 1 Å" " 1èÔ" " ý89: È\* ÛÇÜÝ ðMFIÄI  
! í • í ! ú • ðÜÝ æ• - Ç>? í †á | í ðð>? ö@ÜÝ Í



[ f„ ]

0.98-1000pg/mL.

[ ˆ f„ ]

ˆ ÄM20EÖx ÞÖ] ÜÝÞΒàÂÛ„ μδρ" ÄÆˆ ÖÜÝî ! ®ðê9Í

[ • % ]

ˆ ...†‡" αf„ GTΦ• f„ UÇÈÉ™• Nšš [ > œ` ®Í

α•, " " ò ˆ Jžð—´ ΦE; ÆGs! ÉÊÆÉ™• N> œ` ®f„ Φ• ˆ ˆ ...†‡ ; ÆU • f„ ðÇÈ• N > œ` ®Í

[ ë" 9 ]

ë" 9" Þ„ μÄð7• ÝÒCVq&Í CVÖ%Û = SD/meaná 100

Îî - \h A...†‡ ˆ 1 È1 ÄμÄ ˆ ˆ - μ¶f„ ΦÊj ˆ uΦ„ μ20

AçãÞããÉhê9 ˆ ðρ" ÄòSDÁÍ

Lî - • \3EÉh Að...†‡ãÞ ˆ 1 È1 ÄμÄ ˆ ˆ - μ¶„ μΦÊE ˆ ˆ " hª ...†‡qa„ μ8AçãÞããÉhê9 ˆ ðρ" ÄòSDÁÍ

Îî - CV<10%

Lî - CV<12%

[ Rμ% ]

• „ μΦ...†‡C ˆ - ÎÉ #¾¿ 89' Φα%6 ¥OXα5Í

M| XÝö•, ...†‡§" ù- f„ Äð²³ Φ>?Wð©ª : Èí . ¶' «ª \$Φ-ÇQ>?WÍ 89' = 9ð8ð: ÈÍ ÇA hª >? - J ˆ - 8e; ; ®ˆ Mí î í

[ >? ° ÷ ]

1¹ >? ùÜÝÞ¹ ...†‡ò ˆ Ýî B

2¹ Æ ÖÜÝÞÆ ˆ Û50ÒLΦÆˆ á 10ÒLΦÆf„ ç ÄA50ÒLΦ372C ÛÖ øBð60ã [ B

3¹ ˆ ëÖ3AB

4<sup>1</sup> Ćf „ ç ĀB100ÒLϕ372C ĭ Bò30ã [ B

5<sup>1</sup> ^ ëÖ3AB

6<sup>1</sup> ĆéĀ100ÒLϕ ± 2ã [ - NŌÍ

[ ™š ]

1<sup>1</sup> α± : Èò² " " p³ £Æ • y´ ú• ð! ! /μ-- Vr ðŋμUãäϕ⁻ I P; Æ Cª  
μðNŋ" " . ſÍ

2<sup>1</sup> ´ 1 ð>?μ«U...tð %¹ >? ðÉÊ8e1ð>?©ª " rÉÊϕ( £ Ýİ B ðÜ⁻ ĭ ĭ

3<sup>1</sup> £h Aðhª I P; ÆI ®º ĭ Pϕ±-f „ -¹ »¼9ϕ( { | ...t±ĭ™š> -- >?8eϕ½¾¿  
Ž«™š> œe- Í

4<sup>1</sup> - ...t±äĀ...t äĀ~ " ϕ£Æà" ÇÁ´ ĭ ´ ðI PÍ ç efgh⁻ ...t±ð>?™šĀI • , ´  
ðf „ μ«Í

5<sup>1</sup> C ò8ðJ ÷ È ^ \_ O...tĀÄCĀÆĒÍ! ...t\$È ÈÇ1 ^ \_ ` ÿš" • úúϕ• M~x Ā  
ðÉ&O#\$ „ ÄÉÝPÍ

6<sup>1</sup> È Éð ÈÖŌÖÈ; ÆI ®º • Nϕ^ Mnk±ÈϕEI >?μ«ĭ sab²³Í ÜÖC~ "  
KO vĭ Í \° ϕ( ĭ úù\° Í

7<sup>1</sup> α8e £I m¹ 8eĭ í Æ í • " NŌð ÷ ĭ \* O ; Æ#\$ í μ«ðI " Í >?ù( ð¾ĬN™š  
> üÒ...øøÍ

8<sup>1</sup> C - ´ ĭ 1ð8eðÊEJ ÷ È ð7£O; Æ#\$£hð>?μ«ϕ! 1M] ú >?μ«ð; qa%ϕ>  
?ðÉª 98eOí tefW´ Í

9<sup>1</sup> ...t±Cº Óù" • JefNfϕŌ αº Ö: Èòz >?W: Èĭ • ϕ; ÆI ĭ s>?μ«Uº Óμ«£ª  
\$Æ£h A...t± Lĭ Ö» ð+, Í

10<sup>1</sup> - ...t± UÇÁÓxhi ...t±Æ£hk' f „ hª } ð• ðI Pý Šϕ! 1£Øof „ μ«£ª \$ð  
+, Í

11<sup>1</sup> " α´ ĭ ...t±Èfž ð\_ Û/ ¥kMq» ~xϕŌ αĭ q» ~x! • \ðÚĀ¹ qŪÿŪ¹ ø£ko\*  
z £hϕ! 1¼½š' ' Ōÿ...t±; " αÇÁ q» ~xðf „ ϕ¥k¼½...£ö÷~ " ...t±f „ q  
» ~xÍ

12<sup>1</sup> ( -Ý PÈ „ • ðê9ϕÆ ñã- >?Pμ P f „ è9Í H ð" " ; 1 ^ \_ - È f • ĭ ŋ'   
º ...t±f „ Í

13<sup>1</sup> Ÿ...t±; Æ£' " αª ! >? - %£Pμð P>? Pðf „ ϕ< ±ϕº • Bø>? \* Í

14<sup>1</sup> - 8e™šh ' " α48T...t±Í

15<sup>1</sup> Ÿ...t±œ• ĭ ~ " ϕ±OÇ" α¥| Š" ÆabÇÁ" àϕ¼ O£ • ^ I " ðáâ çã£ä  
åab' æ aÍ

[ áâÁç ]

áâ	; Æ/ •	Áèké
ÜÝ ĭ	ÜÝPÝİ £nP	-- nPðÜÝP>9Bà
	\òèì £Bã	Bãð \òèì
	Ā£ëP	f< ý n Āø

ë" 9	^ â è ì £ ß ā	#™š > † @ ß ā ± è ì ý ê Ñ
	à ½ £ ß ā ý \ ... † £	ß ā à ½ ý \ ... †
	q a œ " ı ĩ ø ý Ú Û	~ " £ ø † è ì w ð ı ~ "
	£ £ ë P	f < ý n Å ø
MF I Ä	Ê Ó Æ ð ... † ¶ £ ë P	n Å ø ç ë P £ t ... †
	8 ò K L £ n P	' Ö ß ð 8 ò K L
	8 ò 8 9 £ n P	... † † p 1 • W 8 ü ' Ö Ý P ð 8 ò 8 9
	PE Û v • Î	è ì ... †
	PE Û v • ß à Ô Ò £	# 7™š > > ? 8 e
	' ° N Ò K L N Ò	C™š > ¾ ç ð N Ò K L Î N Ò
- Ä	£ n P ð - k o	n P - ç ~ " w x - - - > ?
	£ n P ð - + T ý " " k '	S \ n P ð - + T ý " " k '
	„ • N C - È Ì ¶	~ " w x - ç q a > ?