

CUB€EGF• , f „ 1(SCUBE1)...† ‡ ^ %

(Š< Œ• Lumi nexŽ• • ' ' " )

" • \_ \_ ~ ™§

> • œ• ž

Ÿ | € £ ¤ > • ¥ | • § " ©ª « !

↵ - ®

[ ̂ ° ± • ]

² ‡ ^ %³ • ´ μ j ' ' " ¶ · † ¶ , š ¹ ° » ¹ ¼ » ½¾¿ ¼ » À Á Â Ã Ä » Å Ä Å Æ Ç ° È É Ê Ë Ì – — Ä  
 j í SCUBE1î · ï

[ ‡ ^ % ð Ñ ]

‡ ^ ò ó	ô ·	‡ ^ ò ó	ô ·
96ö×øùúû	1	96öüý	4
Ɔβà	2	Ɔβà á â Ä	1ã 20mL
Š ä	1	å æ ç è Ä	1ã 20mL
... † é ÄÄ	1ã 120eL	... † á â ÄÄ	1ã 12mL
... † é ÄB×PE-SAÜ	1ã 120eL	... † á â ÄB	1ã 12mL
ë Ä	1ã 10mL	ì í î Ä × 30ã Ü	1ã 20mL
> • œ • ž	1		

[ ï ð ñ ò ó ñ ô ‡ ^ ]

1» Lumi nex MAGPIXö¥ Lumi nex 100ö¥ Lumi nex

200ö¥ È Bi o-Radö, Bi o-Pl exöå æ ÷ × ø ù ÷ ú > • ü ü ü ¯ ý , þ ÿ ð ... ß Ü

2» Ž È Œ Ä ú ô

3» á â • à ò EP .

4» È •

5» Š

6» í Ä ð Ñ ú

7» 0.01mol /L × È 1ã Ü ç è (PBS) ¥ pH=7.0-7.2

8» ú

9» Ɔ Ö ú

[ ‡ ^ % ò ô ° ]

1» ! ò † ^ % ~ " † ^ # \$ † ^ % P & Ç " ' ( Ì ) \* + ¥ , - † ^ % . ) / O 1 P B à » ... † é Ä A  
» ... † é Ä B 2 ô % Ö Ö ( § - 203 C ¥ É 4 † ^ ) 5 § 43 C ( ñ • Ì  
2» > • . ò † ^ % ~ 6 4 † ^ 7 ì \$ 8 † ^ % P & " ' ò 9 : ( Ì  
\* + ~  
† ^ % ð P ; < = > ¥ \$ ? @ ì A < â B > • C > • . ò 6 4 † ^ % ð ù D E B ? @ . 1 F G Ð > • H I Ì J  
à K ° L M 2 % • Ç ò P & N B ¥ ( O ° Ð " ½ â P Q ( R S ¶ ò Ì

[ P<sup>2</sup> ò T U V ( \_ ]

½¾¿¼½~ | W X Y ò ½¾¿ Z ñ ¿ ¼ ò [ " \ " | W  
1Û ] " • ½¾¿ ^ ¥ Ð ^ \_ P B S × 0.01 mol / L ¥ pH = 7.0 - 7.2 Û Í ° í ` ¹ Ä ¥ ¿ ¼ ù a Ó b Ì  
2Û 1 ½¾¿ c d , ^ ¥ # ¿ ò e 5 D f Ç ò g h i Ä Ã Ç è Ä ( j f I S 007 ¥ ± k l m P n Û ò o Ä Á ¶ | p q  
r | W X Y ò Ç è Ä ) ò s t # O ú Í x Ç , ò ½¾¿ u v w x Û Í x O • i y z = 1 : 20 - 1 : 50 ¥ { w ~ 1 mL Ä Ã Ç  
è Ä Í | e 20 - 50 mg ½¾¿ • ² Ì Û  
3Û 1 } - ò ~ • Ä ∈ K • , f „ ... † ° Ì  
4Û 1 Z ñ ò ¿ ¼ Ä 10,000 ä g ' 5 ä † ¥ ^ % Š ¥ Ç ° < < • § ... † È 5 § - 203 C E ( Ì  
Ä Ä Ä Ä Ä ~ D ä æ † @ • ù ¥ Ä Ä Ì Ž • 2 E [ " f „ ~  
1Û • • Ä Ä ± ' • \_ P B S ' ' ° í ¥ " . • " n Û • - ¥ § 1,000 ä g ' 5 ä † . , U Ì x ~ - Ä Ä < ~  
K ' ™ § , U Û Í  
2Û 1 , U - ò Ä Ä • \_ P B S Í 3 B C  
3Û 1 Ä Ä • h i Ä Ä Ç è Ä b ~ ... : N 107 F Ä Ä / œ • ¥ w ž ì v ¥ Ä Ä < 2 Ý • , i f „ ... é Ä † ° Ì  
4Û 1 P ² § 2 - 83 C 1,500 ä g ' 10 ä † ¥ ^ % Š ¥ Ç ° < < • § ... † È 5 § - 203 C E ( Ì  
Ä Ä Ä Ä Ç ° È É Ê - - P ² ~ ) 1,000 ä g ' 20 ä † ¥ ] Ç ° < < ... † ¥ È 1 Ç ° 5 § - 203 C È - 803 C ( ¥  
Ç E æ ¥ | § Ì  
\* + ~  
1» 2 Ç P ² # Ì > ! ( ¥ 43 C ( , § 1 ° ¥ - 203 C | • K 1 F G ¥ - 803 C | • K 2 F G Ì  
2» P ² © ^ é ¹ \ « ¬ - . ... † ® Ž ¥ • x é ¹ P ² | ^ Ý x ° ... † Ì  
3» P ² > • ù ± ç ± # ² ... ³ 9 ¥ | ± | ý > • § Ä Ì  
4» ´ § ™ . ... † Ô Í ¥ µ ¶ • , > • ¹ ° ¹ | R ¹ ¼ ° N • ² Ý ... † Ì

[ Lumi nex200 ä æ ÷ ]

- 1. ä æ ÷ y ~ 50 u L C
- 2. Ç • X Y ~ Š ä Mag P l e x ;
- 3. » Š ä • ~ 50 ¼ / € ;
- 4. M F I ½ ~ M e d i a n .

[ † ^ B ñ ]

1» > • ù 1 " ò † ^ P ² Ç ± # ² ... ³ 9 × 18 - 253 C Û ¥ w ž ' † ^ % ð - ¾ L M Ð | ¿ > • ¥ ) Ý ] © ²  
B † @ " Ì ò P ; † ^ ¥ p 1 6 4 ò P ; ô † ^ \$ Ä ¶ ; Á ( Ì  
2» P B à ( | Ä à ) ~ Ä % P B à | e P B à á â Ä 0.5 mL ¥ Ä . ³ 9 Ä 5 ™ Ä 10 ä † ¥ W L ' ' Ç È × Ç È È  
È Û ¥ È Ì : N 5000.0 pg / mL Ì B ñ 7 F á â P B à ò E P ¥ Ä F E P Í | e 300 È L ò P B à á â Ä ¥ w Ì " ' k B Í z á â d 5000.0 pg / mL , 1250.0 pg / mL , 312.5 pg / mL , 78.12 pg / mL , 19.53 pg / mL , 4.88 pg / mL , 1.22 pg / mL  
¥ P B à á â Ä ( 0 pg / mL ) ™ § ° N Ø Û Ö Ì N ( Í ? @ ® ž < ¥ Ä B ? @ ) > • h ò P B à é Ä Ì

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
SCUBE1	5000.0	1250.0	312.5	78.12	19.53	4.88	0	pg/mL

- 3» ...† é ÄÄÖ ...† é ÄB~ Detection A ô Detection BD> • ù) • Ĩ ĐÑŒÈ ÒÓ ' f„ ¥2> ÖÖD  
 • È%ÄòÄĵ %y - ÖĪ " • ûå × 2...† á â ÄÄÈB 1:100á â (w~ 10ÈL...† é ÄÄ/990ÈL...† á â  
 ÄÄ)¥Øå Ûĵ ¥á â ûŪĪ - a ŪŪ ò ÄB?@ " ĩ ò» • ÝZ (100ÈL/Ö)¥? ÞÝZL± ÝZ 0.1-0.  
 2mLĪ
- 4» ĩ í î Ä~ 580mL È • | e 20mLí î Ä × 30ã Ūá â ...600mL...ß° Äì : Ĩ  
 \* + ~
- 1» ÞBà ò á â | ĵ ™š DÖĪ Ý Ĩ
- 2» ÞBà) § " • û15å † ĐÝZĪ ' ÞBà à ĵ > • - BĪ
- 3» ÞBà » ...† é ÄÄB° Ä » ...† é ÄBß° Ä) > • È ± ò á â ÄÝZ ¥á â Ä | ĵ Ū • Ĩ • Äá ' ' á â  
 Øå Ûĵ ¥¢ £ÉĒĪ N(Ī ? @ ® ž ò BQ< ) > • Œ • ¥p ÞŒ • ÄúĪ ) kĪ " ĩ ò • ä QÝ  
 Z ¥ / • | v > • Œ • ÝZ ò [ " × w ] ...† é ÄÄL ¥ - B | v , § 10ÈL Ū ¥ 2¢ £ á d ĩ : æ ç Ĩ
- 4» ) è b ¥ > • é € á â K ò ÞBà » ...† é ÄÄB° Ä ...† é ÄBß° ÄĪ
- 5» í î Ä × 30x ŪĪ w ® è æ © ¥ ) a 9 è ...³ 9 ¥ ' ' Ūĵ ¥ ... - ® è Ĩ ĩ é ÄĪ Ý Ý ZĪ
- 6» † ^ % ŵ ĩ á † ^ N Ä ¥ ĩ ð ĩ Ý 5 d ß° Ä . > • ¥ D Ý 5 K ĩ ĩ < ĵ • N ò ó Ö • ç È Ö ò ò ¥  
 2 ò ? @ ĩ " • ö ÷ ø ó : ç ¥ á d ? @ ® ž | Þ Q ¥ ù ... Ĩ ĩ ú æ ĩ ) > • ' Ý 5Ī

[ Þ² f„ ]

- 1» ² û ù à y † ^ %² Þý ¥ | ý > • ' † ^ % " á d ò • ² • ö ý ¥ ) > • > • û Ø å - • ² ò  
 < ĵ > • • ¥ - Ø ò • ² Ĩ
- 2» ? @ ũ ± a - † • ² Ī † - ĩ : Ĩ ĩ : | D Þ B ò Đ L ¥ • ð Q ¶ É ¶ ? @ ò - • à á  
 á Ī ÖĪ w ž • à Ī † - ĩ : K È K ¥ ) ý • ² ý " ò á â È ĩ Ĩ • ² á â ĩ • Þ B Ĩ
- 3» " ... • ² | Ī D œ • ž " • ² • Ī ¥ Ø ù Ý - ? @ @ Ī É < ¥ Þ \* + • ² Ĩ
- 4» > • - ÄÄÄZ ñ ò ½¾ ĵ ¼ È ÄÄ Ū ] Ä < ĵ \ § - — Ö ò e ? @ ® ž ç Ĩ
- 5» • ² N Ä Ä ÄÆ Ç ° ¥ • N ' X • ² Ä • ! ¥ w ~ Ä Ä " # » Ä Ä Ö • » T • L M \$ ¥ " 2 < ĵ D  
 ...† | © ò % & Ī
- 6» ' " n Ū È b ½ n Ū ¥ ( ) \* ö + \* b ½ n Ū ¥ < ĵ • N V² J à " > • ò ...† µ ĩ ö , - µ ĩ | . Ý  
 ¥ 1 | Ū ...† © Ĩ
- 7» ø ù > • Ĩ ĩ • ² ¥ ( L M K / < ĵ \ • n Ū Ö Ä È 1 < 1 ? @ ® ž ç Ĩ

[ 2° 34 ]

- 1» 1 ? @ Ö ò Ä Ö Đ | e 200ul á æ ç è Ä • 2 - 5 ¥ ! 6. D Þ Ö ú Ç³ 97 10 á † ¥ • . Đ Ä Ö Đ  
 Äĵ ¥ < < • § | • 2° Ĩ
- 2» | • ~ á × ó Þ B Ö » † • à Ö » Ø Ū Ö Ī ó Þ B Ö 7 Ö ¥ k B | e 100 È L | W ĩ : ò Þ B à × 8 † ^ B ñ 2  
 Ū Ī Ø Ū Ö | 100 È L Þ B à á â Ä × 8 † ^ B ñ - 93 - . - Ū ¥ 4 Ö | † • à × È á á . ò • à Ū 100 È  
 L ¥ Ä Ö | 10ul Š ä ¥ Þ Ö | Ç Ū Ý ¥ 3730 Þ Ö ú 9 è 1 , L ¥ È : ; ó 5 N 800 rpm ¥ < 2-4mm ¥  
 => Š ä % Ö Ī
- 3» Ç Š ¥ 2 á † . ^ Äĵ ¥ Š ( ? ò " # Œ Đ Ä ¥ | • í î Ĩ
- 4» Ä Ö | ...† é ÄÄB° Ä 100 È L × " • û Ý Z Ū ¥ Þ Ö Ū Ý ¥ 3730 Þ Ö ú 9 è 1 , L ¥ È : ; ó 5  
 N 800 rpm ¥ < 2-4mm ¥ => Š ä % Ö Ī

- 5» ÇŠ ¥2â †. ^ Äj ¥ÃÕ• 200ËLòí î Äí î ¥@Ê1-2â †¥^ ÕÐ" Äj ĩ b¥í Ö3B ĩ - . - Bí î . ¥ ] ÈA@64òí î çèÄ¥1 PÖABD CÇ¥1D DÕÐòÄj ĩ î Ä ĩ xKñu<ðÈŠ í ÖEFHdĪ
- 6» ` Š ¥ÃÕ| ...†éÄBB° Äx" • úYZ Û100ËL¥ PÖÜÝ¥373C PÖ ú930â †¥ È : ; ó5N800rpm¥ <2-4mm¥=> Šä %OĪ
- 7» ÇŠ ¥2â †. ^ Äj ¥ÃÕ• 200ËLòí î Äí î ¥@Ê1-2â †¥^ ÕÐ" Äj ĩ ĩ Ö3B¥[ " W345Ī
- 8» ` Š ¥ÃÕ| ëÄ150ËL¥ 7 2â †¥> Ę• G~—" #¥< <ÇEHÖĪ \* + ~
- 1» † ^ ßñ~ ßñ- B?@" ĩ vò Þ; ¥ÉÊò<Ī ÆÕÖÇ=Æ¥> ! ¥\$8œ• ž vA( ¥2ñÆB > • Ī
- 2» | • ~ ?@2° í ) > • - B< òJK ¥ÇÉóöĪ | • L\* + | v LÊJ-¥1• à | § PÖÖĪ ¥/• | MòÕ• ¥' ' NÈÛĵ Ī V±±†^ | e- • ¥ | • KñĪ - - FÖV- . - FÖ | • LMMO/ • Ÿ x - PQZD10â †2ÐÛ¥wž R™¥1\ | WòS 9ë TLM¥Ī 1 • UV« - - † • ½òß Q< òb¥< Ī NW† ½òßQ< ¥. Ÿ ó5¥Öÿ ?@Ī
- 3» 9ë~ N=>• à X¥?@L) 1 | ÇÄÈÛÝò PÖ5§5%Ð¥2ÇÉÄj X¥í Ö. ±/Oÿ Ę32° ¥YZL[ P±ÇÉ PÖf§Ä" #¥WL±] ^\_` a¶ò9ëLM 9: Ī
- 4» í î ~ Øáí î bcbv¥DÄBí î KñĪ ¥Pv1í î ÄHì ÐÄĪ wž > • ðÈí ÖE¥) Dde > • . í • §fg?@KñĪ Ī
- 5» wž ?@³ Ð5: §60%¥. Ÿ > • | 5úü 5: hĪ

[ ?@) „ ]

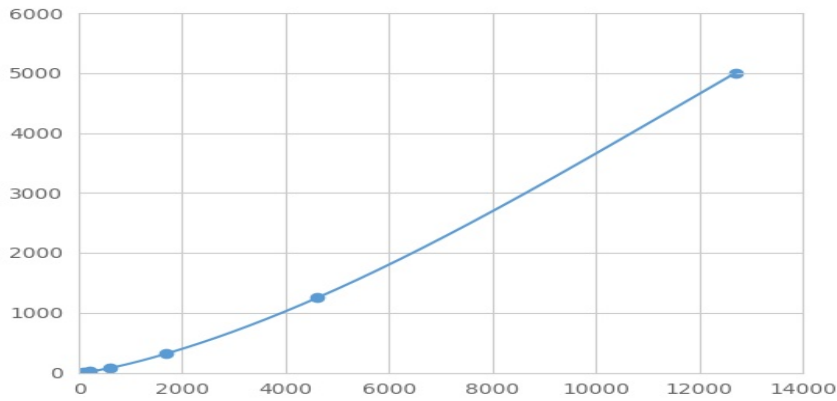
1 SCUBE1µj Ú§Š< Ę• i j ¥ZdkĪ Ī ; ¥mĘ• Í á x | e ÞßàÈ Þ² ¥ÉÍ SCUBE1Vnš §kĪ Ī Ī Çòµj ®o¥" . | e— — òSCUBE1µj ¥D1 ®oò— — -µj í ó. ¥ | ePEÞòq ¥PEÚr X. ¥ÚĪ MFI½x Median Fluorescence IntensityÛò™. • àí òSCUBE1ì : Gf Ī Ī Ī • Lumin exâæ÷ †¶¥ÛÛ• àì : Ī

[ ÛÛ ]

s Þßàó• ² MFI½B` ØÛÕMFI½. ° Ī x t u ĩ Û¥wó5¥Ö¥v±] Éh# ½ÛÛĪ 2 Þßàòì : Nwx Þx Èý Òx ÞÛ¥MFI½Nyx Þx Èý Òx ÞÛ¥z ©Þß x- [ ñg±k { | [ ñÛÛòR2½ F¶¥2R2½} ~• §1N ÛĪ . Ÿ > • €• Z° , Áÿ áæ¥wcurve expert 1.30¥ÚĪ • à MFI½¥ Þß f©È±òì : ¥„ 2ááí ÒCÈ• Þß—òì : VMFI½ÛÛ©Þß ò{ | [ ñg¥1• à ò MFI½...e [ ñg¥ÛÛ©• àì : ¥í „ 2ááí Ò¥< N• àò? Þì : Ī

[ †YÖĪ ]

NW† §ÛÛ¥/ ĩ : Nð1• ¹ MFI½N• 1• ¥µ¶z Ī L7T• ÞßàòMFI½° Nyx Þx X^ Û¥Þß àòì : Nwx Þx Y^ ÛĪ WLNW† @®ž ò™%< ¥Ī Í ü òR) ŠÖĪ ¹ býÖ½Ī . Ÿ > • ýÖ½ø < Þß Ī Ī §?@2° ; Áò | Wxw2° » ÄĘ• » í ÖE• 9: ; Á\$Û¥Þß òMFI½\ " çŽĪ " ü òÞß Ÿ • ¥?@ ĩ vÚĪ ðéò?@ø< Þß Ī



(CUB€EGF• , f , 1)...† ‡ ^ %Pß

[ ...† \_\_\_\_\_ ]

4.88-5000pg/mL.

[ - \_\_\_\_\_ † • ]

x ½N20F ØÛ• à x < Pßà á â ÄÛ† ¶ ò h # ½ | 9Í Pßç" ý ± ò ì : İ

[ Ž < ]

² ‡ ^ %• § ...† SCUBE1¥€...† VÉÊË' —O' • U" " ¨ ± İ

§ • - Æ• ô• ² F—ò• Z¥ | < ¿ Hd" ÈÌ ÈË' —O" " ¨ ± ...† ¥• x ² ‡ ^ % < ¿ V €...  
† ò É Ê —O " " ¨ ± İ

[ ä > : ]

ä > : • • à † ¶ ½ ò 1 Ž —ÖCVi ' İ CV× %Û = SD/meanã 100

~ Đç ~ ] W~ B ‡ ^ %ý » Í » ½ ¶ ½ • ² Ý ¶ • ...† ¥Ã™• ² nš † ¶ 20

B¥ã × ÛÛ | Wi : • ² ò h # ½ ò SD½ İ

~ Mç ~ q ] 3F | W~ B ò ‡ ^ %ã × ý » Í » ½ ¶ ½ • ² Ý ¶ • † ¶ ¥ÃF• ² > • W- ‡ ^ %b ¥ †

¶ 8B¥ã × ÛÛ | Wi : • ² ò h # ½ ò SD½ İ

~ Đç ~ CV<10%

~ Mç ~ CV<12%

[ S ¶ < ]

€ † ¶ ¥ ‡ ^ %D ° Đ > \$• , 9: ( ¥œ < O ; 1 , § 5İ

N• , Çİ • ý ‡ ^ %ž Ý Û. ...† ½ ò « ¬ ¥ ? @³ ò j ; Áİ /• (? - ¥ Ç É R ? @³ Đ 9: » 5

: ô 9ë ; Áİ É B W- ? @É F Ý 2° < • ¨ ¥ Næç İ

[ ? @ | ñ ]

1» ? @ Û Pß à » ‡ ^ ô • ² Bñ C

2» | • x Pß à È • ² Û 100É L¥ | Š ä ¥ 3730 PÖ ú š ë 1, LC

3» Š Đ Æ ¥ | ...† é Ä A 100É L¥ 3730 PÖ ú š ë 1, LC

- 4» Š í Ö3BC
- 5» | ...† é ÄB100ËL¥373C È § ë 30â † C
- 6» Š í Ö3BC
- 7» | ë Ä150ËL¥ 7 2â † . HÖI

[ œ• ]

- 1» §ª ; Áô¨ Ę• h©| ¿ý jª ü ò" " ) «ÿ ì j ò¬¶Váæ¥²Jà<¿ D-¶òO• Ę• - ®İ
- 2» - ¯ ò?@®ž V†^ ò < »?@ òÈÌ 2° 2ô?@ | > cÈÌ ¥) > BñØ òP² ñ™İ
- 3» | W~ BòW- Jà<¿ \ ¨° ç x ¥w~ ...†• » ±²: ¥) kI †^ %Ðœ• ž Ÿ ?@2° ¥³ ´ µ • ®œ• ž Ÿ° • İ
- 4» ² †^ %Ÿ¶†^ Ÿ¶ > • ¥| ¿ Û• É• Zâª òJ àİ à ] ^\_` ² †^ %ò?@œ• , \} - - ò...†®žİ
- 5» D ò9èKñÍ ç£1†^ ¹° D» ¼Í İ " †^ %Ä Ä½2=> X Ę-—ôô¥• NnÛ Ä òÄ 1 †½| BQİ
- 6» ¾ ¿ ò ÄÖÖÖİ <¿ \ ¨° • —O¥x Nf cª Á¥| \ý?@®ž â dYZ« -İ PÖD> • LI gÄÄ] ©¥) èüü] ©İ
- 7» §2° | de» 2° ÄæÈúæq• HÔ÷ñÅ\$P <¿ úæ®ž òJ -İ ?@û) ÆÄÇHœ• ž pÈ† ÷ úİ
- 8» D• ² Zñ2ô2° òÄFKñÍ ò1-P<¿ | Wò?@®ž ¥" 2NWü ?@®ž ò<b¥< ¥? @òÄ- 32° Pı v] ^QZİ
- 9» †^ %D©Éú#€K] ^O...¥È §³ È; Áôs?@³; Áç Ž¥<¿ \ â d?@®ž V©É®ž | - È| W~ B†^ %~ MçÌ ™ò%&İ
- 10» ² †^ % VÉ• ÉÍ WX†^ %È| W[ " ...†W- mò—òJ àýýz ¥" 2| Í ` ...†®ž | - ò %&İ
- 11» • §Zñ†^ %Í µ; òÈİ ) ~ cNb½nÛ¥È §ñb½nÛ" q] òÐ¾ª» i Ñ—Ò» ò-[ g\$ s | W¥" 2µ¶' " (Í' †^ %<• §È• ûü b½nÛ ò...†¥~ cµ¶u | øü> • †^ %...† b ½nÛİ
- 12» ) ¯ Ó• àÍ †—òì : ¥È óÛ~ ?@Q¶• à...†ì : İ Ö• òf„ <2=>• ²Í ...—İ• • ©†^ %...† İ
- 13» ' †^ %<¿ | " • §- ?@² p < | Q¶ò Ö?@• à ò...†¥{ w¥' • Ö` ?@\$İ
- 14» ² 2° œ• W• " • §48T†^ %İ
- 15» ' †^ %Ÿ £¤ > • ¥w1É• §¨ ©ª « ÈYZÉ• • x¥µüü1 | ý• xJ - òØÛý ¥Û | Û ÜYZ" Ý Yİ

[ ØÛÄP ]

ØÛ	<¿) •	ÄB[ à
Pß ç	Pßàßñ   f Q	Ÿ f QòPßàá: áâ
	] óí î   Øâ	Øâ ò ] óí î
	Ä   ä Q	...f f Äú

ä > :	Š ä í î   Ø å	\$ œ • ž v A Ø å 7 í î @ Ě
	Û ĸ   Ø å ] ‡ ^	Ø å Û ĸ ] ‡ ^
	b ¥ Ž • » Ñ ú Ü Ý	> •   • ú v â ã h ò » > • h ò Ñ ú Ü Ý
	•   ä Q	...f f Ä ú
MFI ½	Ã Õ   ò ‡ ^ •   ä Q	f Ä ú ¥ ä Q   e ‡ ^
	9 ë L M   f Q	( Î Ø ò 9 ë L M
	9 ë 9 :   f Q	‡ ^ v h <sup>2</sup> ... <sup>3</sup> 9 p ( Î B Q ò 9 ë 9 :
	PE P p – Ä	â ã ‡ ^
	PE P p – á â Í Ô   ý	\$ 8 œ • ž ? @ 2 °
	• © H Ô L M H Ô	D œ • ž • , ò H Ô L M Ø H Ô
• <sup>2</sup> ½	f Q ò • <sup>2</sup> [ g	f Q • <sup>2</sup> ¥ > • h i • <sup>2</sup> Ý ? @
	f Q ò • <sup>2</sup> , U f „ [ “	T ] f Q ò • <sup>2</sup> , U f „ [ “
	† – O D • <sup>2</sup> Í Î •	> • h i • <sup>2</sup> ¥ b ¥ ? @