

€ • , f „ D2(DRD2)... † ‡ ^ %  
 (Š < Œ • Lumi nex Ž • • ' ' " )  
 " • \_ \_ ~ ™ §  
 > • œ • ž

Ÿ „ | € £ > • ¤ ¥ • | § " ©ª !

« ¬ -

[ ® ° • ]

± ‡ ^ %² • ³ ´ „ ' ' " µ ¶ † µ™ š . ¸ ¹ º ¹ » ¼½º ¹ ¾¿ À Á Â ¹ ¾¿ Ã Ä Å , Æ Ç È É Ê — Æ  
 „ È DRD2 Ĩ ¶ Í

[ ‡ ^ %î ï ]

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

[ í î ï ð ñ ï ò ‡ ^ ]

- 1<sup>1</sup> Lumi nex MAGPI Xó ¤ Lumi nex 100ó ¤ Lumi nex
- 200ó ¤ Æ Bi o - Radó , Bi o - Pl ex ó ä ä ö Õ ö ÷ ö ø > • ù ú û @ ù , ü ý þ î ... ÿ Ý Û
- 2<sup>1</sup> Ž Æ € Œ ¶ Æ ø ò
- 3<sup>1</sup> ß à Þ ð EP .
- 4<sup>1</sup> Æ •
- 5<sup>1</sup> Š
- 6<sup>1</sup> è Æ ð Ĩ ø
- 7<sup>1</sup> 0.01mol / L Õ Æ 1á Û å æ (PBS) ¤ pH=7.0-7.2
- 8<sup>1</sup> ø
- 9<sup>1</sup> Û Õ ø

[ ‡ ^ % Õ ò - ]

1<sup>1</sup> ð ± ^ % ~ ± ^ ! " ± ^ # Ü \$ Å % & Í ' ( ) ¨ \* + ± ^ %, ' - . / Ü Ý Þ <sup>1</sup> ... † ç Å Å  
1<sup>1</sup> ... † ç Å B O ð % Ó Ô & | -201 C ¨ Ç 2 ± ^ ' 3 | 41 C & ÿ • Í  
2<sup>1</sup> > • , ð ± ^ % ~ 4 2 ± ^ 5 í " 6 ± ^ # Ü \$ % ð 7 8 & Í  
( ) ~  
± ^ % ï Ü 9 : ; < ¨ " = > í ? : ã € @ > • A > • , ð 4 2 ± ^ % ð ÷ B C @ = > , 1 D E Í > • F G Í H  
P I ~ J K O % • Å ð Ü \$ L Ý ¨ & M ~ Í » ã N O & P Q µ ð Í

[ Ü ± ð R S T & \_ ]

» ¼ ½ ° ~ ¥ U V W ð » ¼ X ÿ ½ ° ð Y " Z ¥ U  
1 Ü [ " ¶ » ¼ \ ¨ B ® ] P B S Õ 0.01 mol / L ¨ pH = 7.0 - 7.2 Ü È , è ^ . Å ¨ ½ ° ù \_ Ñ ` Í  
2 Ü / » ¼ a b c \ ¨ ! ½ ð d 3 B e Å ð f g h Å Å å æ Å ( i j I S 0 0 7 ¨ ° k l m Ü n × ð o ¾ ç µ p q  
r ¥ U V W ð å æ Å ) ð s t ! M ø È Õ È c ð » ¼ u v w x Ü Í Õ M ¶ , y z = 1 : 20 - 1 : 50 ¨ { w ~ 1 mL Å Å å  
æ Å È | d 20 - 50 mg » ¼ ± Í Ü  
3 Ü / } + ð ~ • Å € l • , f , ... † , Í  
4 Ü / X ÿ p ð ½ ° Å 10,000 á g ' 5 å ± ¨ ^ % Š ¨ Å , < : • | ... † Æ 3 | -201 C È & Í  
¾ ç Å Å Å ~ B å ä ± > • ù ¨ ¾ ç í Ž • O È Y " f , ~  
1 Ü • • ¾ ç ° ' • ] P B S ' ' , è ¨ " , • " n × • - ¨ | 1,000 á g ' 5 å ± , \* S Í Õ ~ — ¾ ç : ~  
Í ' ™ § \* S Ü Í  
2 Ü / \* S + ð ¾ ç • ] P B S è 3 @ A  
3 Ü / ¾ ç • g h Å Å å æ Å ` ~ ... » 8 L 107 D ¾ ç / œ • ¨ w ž í v ¨ ¾ ç : O Ý • , | f , ... ç Å † , Í  
4 Ü / Ü ± | 2 - 81 C 1,500 á g ' 10 å ± ¨ ^ % Š ¨ Å , < : • | ... † Æ 3 | -201 C È & Í  
¾ ç Å Å Å , Æ Ç È — Ü ± ~ ' 1,000 á g ' 20 å ± ¨ [ Å , < : ... † ¨ Æ / Å , 3 | -201 C Æ - 801 C & ¨  
Ç È ¨ ¥ | § Í  
( ) ~  
1<sup>1</sup> O Å Ü ± ! í > & ¨ 41 C & c | 1 ¨ ¨ -201 C ¥ • | 1 D E ¨ - 801 C ¥ • | 2 D E Í  
2<sup>1</sup> Ü ± © <sup>a</sup> ç • Z « ¬ - , ... † ® ž ¨ • x ç • Ü ± ¥ ~ Ý x ° ... † Í  
3<sup>1</sup> Ü ± > • ù ° å ± ! <sup>2</sup> ... <sup>3</sup> 7 ¨ ¥ ° | û > • § Á Í  
4<sup>1</sup> ´ | ™ ¶ ... † Õ l ¨ µ ¶ , > • • , 1 ¥ P • ° ° L ± Ý ... † Í

[ Lumi nex200 ã ä õ ]

- 1. ã ä , y ~ 50 uLA
- 2. Ç • V W ~ Š å Mag P l e x ;
- 3. » Š å ¶ ~ 50 ¼ / ½ ;
- 4. M F I ¾ ~ Medi an.

[ ± ^ Ý ÿ ]

1<sup>1</sup> > • ù / ð ± ^ ý Ü ± å ± ! <sup>2</sup> ... <sup>3</sup> 7 Õ 18 - 251 C Õ ¨ w ž ' ± ^ % B ¬ ç J K Í ¥ Å > • ¨ ' Ý [ © ±  
@ ± > í ð Ü 9 ý ± ^ ¨ ü / 4 2 ð Ü 9 ð ± ^ " Á µ 9 Å & Í  
2<sup>1</sup> Ü Ý Þ ( | Å Þ ) ~ Å # Ü Ý Þ | d Ü Ý Þ B à Å 0.5 mL ¨ Å Þ , <sup>3</sup> 7 Æ 3 ™ Ç 10 å ± ¨ U J ' ' È È Õ Ç È È  
È Ü ¨ Ç è 8 L 20.0 ng / mL Í Ý ÿ 7 D B à Ü Ý Þ ð È P ¨ Æ D E P È | d 300 Ì L ð Ü Ý Þ B à Å ¨ w Í % k  
@ Í z B à b 20.0 ng / mL , 5.0 ng / mL , 1.25 ng / mL , 0.31 ng / mL , 0.08 ng / mL , 0.02 ng / mL , 0.0 ng / mL ¨ Ü Ý Þ B à  
Å ( 0 ng / mL ) ™ § ° L Ö × Ó Í L & Í = > ® ž < ¨ Æ @ = > ' > • g ð Ü Ý Þ ç Å Í

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
DRD2	20.0	5.0	1.25	0.31	0.08	0.02	0	ng/mL

3<sup>1</sup> ...† ç ÄÀò...† ç ÄB̄ Detection A òDetection BB> • ù' • ÐÑÒƐÆÓÔ ' f,, xO> ÖÖB  
 • Æ# ÅðÄ,, %y+ xÍ §• ùã ØO...† Bâ ÄAÆB 1:100Bâ (w̄ 10l̄ L...† ç ÄA/990l̄ L...† Bâ  
 ÄA) x Ûã Ú½ x Bâ ù Ûl̄ @\_ ÛÝ p ð Ä@=> í ð» ¶ P X (100l̄ L/Ó) x = B P X J ° € P X 0.1-0.  
 2mLÍ

4<sup>1</sup> èëì Ä~ 580mL Æ • | d20mLèì ÄÖ30á ÛBâ...600mL...à° Äê 8Í  
 () ~

1<sup>1</sup> ÛÝ P ð Bâ ¥ Ä™ ð B Ö È Ý Í

2<sup>1</sup> ÛÝ P' | §• ù15ã † Í P X Í ' ÛÝ P á Ä> • -@Í

3<sup>1</sup> ÛÝ P<sup>1</sup> ...† ç ÄAà° Ä<sup>1</sup> ...† ç ÄBà° Ä' > • É° ð Bâ Ä P X x Bâ Ä ¥ Ä Ú • Í • Äã' ' ãã  
 Ûã Ú½ x ç È È È Í L&Í => @ž ð Ý O < ' > • Æ ¶ x ù Ý Æ ¶ Ä ð Í ' k l í ð ¶ á O P  
 X x - ¶ ¥ v > • Æ ¶ P X ð Y " Ö w [ ...† ç Ä A J x - @ ¥ v c | 10l̄ L Û x O ç È æ b ê 8 ç è Í

4<sup>1</sup> ' é` ¥ > • é € B à l ð Û Ý P<sup>1</sup> ...† ç Ä A à ° Ä ÿ ...† ç Ä B à ° Ä Í

5<sup>1</sup> èì ÄÖ30x Û È w @ è ä © x' \_ 7ì ...<sup>3</sup> 7 x' ' Ú½ x ... + @ è F í ç Á î Ý P X Í

6<sup>1</sup> † ^ % È ì ã † ^ L Ä x ð ñ í P 3 b à ° Ä , > • x B P 3 l ò È : Ä • L ó ô M ¶ è Æ M ö ö x  
 O ò => È • ÷ ø ù ô 8 è x æ b => @ž ¥ Ý O x ú ... F í ù ç Í ' > • <sup>3</sup> P 3 Í

[ Ü±f,, ]

1<sup>1</sup> ± ù ý á p † ^ % ± ý x ¥ p • > • ' † ^ % æ b ð ± • ÷ x' > • > • ù Ûã + ± ð  
 : Ä> • ¶ x @ Û ð ± Í

2<sup>1</sup> => ù° \_ @ † ± È † - ê 8 Í è 8 ¥ B Û Ý ð Í J x • ñ O µ ç µ => ð - P B  
 à Í Ó l w ž P È † - ê 8 l Æ l x' p ± ý " ð B à Æ è Í ± B à l • P B S Í

3<sup>1</sup> ... ± ¥ l B æ • ž ± • È x ö ÷ Ý @ => > Í ç < x ù ( ) ± Í

4<sup>1</sup> > • - Ä Ä Ä X í ð » ¼ ½ ° Æ ¾ ç ú [ Ä : Ä Z | - - M ð d => @ž è Í

5<sup>1</sup> ± L ¾ ç Ä Ä Ä , x • L ' V ± Ä • ! " € x w ~ ¾ ç # \$ 1 ¾ ç Ò ¶ 1 R J K % x O : Ä B  
 ...† ¥ © ð & ' Í

6<sup>1</sup> (" n x Ä ` » n x x ) \* + ò , + ` » n x x : Ä • L T ± H P > • ð ...† ' , ò - . ' , ¥ / P  
 x 1 ¥ Ø ...† © Í

7<sup>1</sup> ö ÷ > • g h ± x & J K l O : Ä Z • n x 1 Ä Æ 2 < 1 => @ž è Í

[ 3° 45 ]

1<sup>1</sup> / => Ö ð Ä Ó Í | d200ul ã ä á æ Ä • O @ 6 x 7 , B Û Ö ø Ä³ 7 8 10ã † x • , Ñ Ä Ó Í  
 Ä,, x < : • | | 3° Í

2<sup>1</sup> | ~ ã ø ñ Û Ý Ó ' † P Ó ' Ö x Ó Í ñ Û Ý Ó 7 Ó x k @ | d100l̄ L ¥ U è 8 ð Û Ý P Ö 9 † ^ Ý ï 2  
 Û Í Ö x Ó | 100l̄ L Û Ý P B à Ä Ö 9 † ^ Ý ï « : 4 - , - Û x 2 Ó | † P Ö Æ B à , ð P Û 100l̄  
 L x Ä Ó | 10ul̄ Š ä x Û Ö | Å Ú Û x 371 c Û Ö ø 7 ï 1.5 c J x É ; < ñ 3 L 800 rpm x = 2-4mm  
 x > ? Š ä % 1 Í

3<sup>1</sup> Ä Š x 2ã † , ^ Ä,, x Š & @ ð # \$ Æ Ñ Ä x ¥ • è ì Í

4<sup>1</sup> Ä Ó | ...† ç Ä A à ° Ä 100l̄ L Ö § • ù P X Û x Û Ö Ú Û x 371 c Û Ö ø 7 ï 1 c J x É ; < ñ 3  
 L 800 rpm x = 2-4mm x > ? Š ä % 1 Í

- 5<sup>1</sup> ÅŠ 2ā ‡, ^ Å„ 2ÄÓ• 200l Lðèi Âèi 2AE1-2ā ‡ ^ ÓÍ Å„ í ` ¥èÔ3@ í - , -@èi , 2 [ÆB@42ðèi åæÅ2/ ÜÔBCB DÅ2/E BÓÍ ðÅ„ í i Å í x l ò u: î ÉŠ èÔFGFbÍ
- 6<sup>1</sup> ^Š 2ÄÓ| ...†ç 2Bà° 2Ö§• ùP×Ü100l L2 ÜÔÚÜ2371C ÜÔ ø730ā ‡ 2 É ; <ñ 3L 800rpm2 =2-4mm2 >? Šâ %01 í
- 7<sup>1</sup> ÅŠ 2ā ‡, ^ Å„ 2ÄÓ• 200l Lðèi Âèi 2AE1-2ā ‡ ^ ÓÍ Å„ í èÔ3@2Y " U455l
- 8<sup>1</sup> ^Š 2ÄÓ| é2150l L2 8 2ā ‡ 2 > Æ• H~—# \$2 < : ÅFI ÒÍ () ~
- 1<sup>1</sup> ‡ ^ Ýi ~ Ýi -@=> í v ð Ü92çÈð: JÆÓÔÅ; Æ2 > 2" 6æ• ž v? & 2 Oi Æ@ > • í
- 2<sup>1</sup> | ~ => 3° È' > • -@< ðKL 2çÉðöóÍ | J() ¥v MÈH-2 / P| ; ÜÔxí 2 - ¶¥NòÓ• 2' ' OÉÚ½Í T2° ‡ ^ | d- 2 | l ðÈ« -DÓT- , -DÓ| JKKP- ¶çÖ-ORXB10ā ‡ OÍ Ü2wž S™2 / Z ¥UðT@7i UJK2J 1 • VW« -+ ‡ ¶¾ðÝ O< ð` ¥< í LX†¾ðÝO< 2. ð ñ3¥ÓÝ => í
- 3<sup>1</sup> 7i ~ L>? P Y2=>J' / | ÅÅÆÚÜð ÜÔ3| 6%í 2OçÉÅ„ Y2èÔ, ° - . Ý Æ43° 2Z [J \ N° çÉ ÜÔf | Å] # \$ 2UJ ° ^ \_ ` abµð7i JKÿ78Í
- 4<sup>1</sup> èi ~ Üāèi cd` v2BÄ@èi l ðÈ2Nv / èi ÅFí NÄÍ wž > • í ÉèÔF 2' Bef > • , î • | gh=>l ðÈÍ
- 5<sup>1</sup> wž =>³ Í 68 | 60%2. ð > • | 6øú 68 i í

[ =>\* „ ]

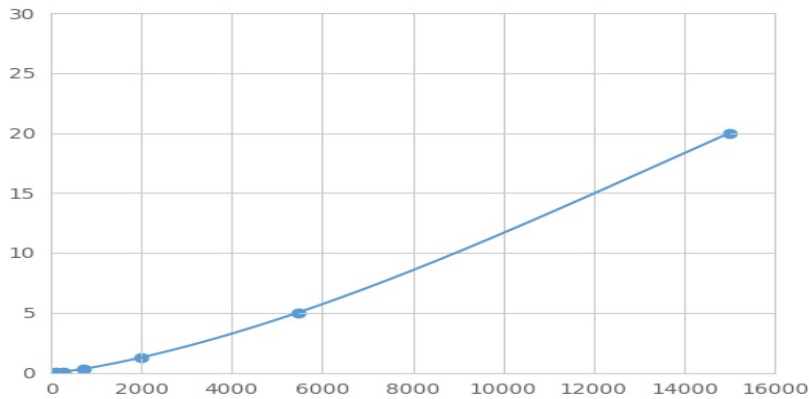
/DRD2´ „ Ø| Š< Æ• j k 2Xbl Ém„ 2nÆ• ÈāØ| dÜÝPÆÜ± 2çÈDRD2Toš | l Ém„ Åð´ „ ®p2" , | d—! -ðDRD2´ „ 2B/ ®pð—! -´ „ èð, 2 | dPEÜqðr ý! 2PEØ sY, 2Ül MFI¾ÖMedian Fluorescence IntensityÜð™çÿ PÈðDRD2è8HgÉÉÍ • Luminexā ä ò ‡µ2ÜÝ Pè8Í

[ ÜÝ ]

tÜÝPð ±MFI¾C^ÖxÓMFI¾, ° í Öuví Ü2wñ3¥Ó2w° [ Çi ! ¾ÜÝÍ OÜÝPðè8 LxyÜÖÆpðyÜÜ2MFI¾LzyÜÖÆpðyÜÜ2{ ©ÜÝ Ö- Yðh° k | } YðÜÝðR2¾ Gµ2OR2¾~• € | 1LpÜÍ • ð > • • , X° fÄÝ āā 2wcurve expert 1.302Ül PMFI¾2 ÜÝ „ ©É° ðè82...OBàÍ Ò2Æ• ÜÝ—ðè8TMFI¾ÜÝ©ÜÝ ð | } Yðh2 / Pð MFI¾†dYðh2ÜÝ© Pè82í ...OBàÍ Ò2< L Pð=ßè8Í

[ ‡WÒl ]

LX^ | ÜÝ2- è8Lî 2¶¹ MFI¾L • 2¶2µ¶{ í J5R• ÜÝPðMFI¾° LzyÜÖX%Ü2ÜÝ Pðè8LxyÜÖY%ÜÍ UJLX‡ >®ž ð™Š< 2í Éú ðP\* < Òl ¹ cpð¾4Í • ð > • pð¾4ö ÆÜÝ í í | =>3° 9Äð¥UÖw3° ¹ Å• Ž¹ èÔ• Žÿ789Å%Ü2ÜÝ ðMFI¾Z è• í ú ðÜÝ Ý • 2=> í vÜl î èð=>öÆÜÝ í



(€•, f„ D2)...† ± ^ %ÜÝ

[ ...† ]

0.02-20ng/mL.

[ - ...†' ]

x ¾L 20DÖx ÞÖ< ÜÝ Þßà ÆÛ† µðí ! ¾| : Î ÜÝè þ° ðêßÍ

[ • < ]

± ‡ ^ %• | ...† DRD2 µ€...† TÇÈÉ' -M" • V" • µ° Í  
 | f + • Ž ò ± G - ð' X µ ¥ : Æ F b É Ê Æ É' -M" • µ° ...† µ • x ± ‡ ^ % : Æ T € ...  
 † ð Ç È -M " • µ° Í

[ å > 8 ]

å > 8 • Þ† µ¾ð 2• -ÖCVj %Í CVÖ%Ü = SD/meaná 100  
 ~ Î è ~ [ U ~ @ ‡ ^ % Þ ¹ È ¹ ¾µ¾ ± ÿ µ ¶ ...† µ Ä™ ± o š † µ 20  
 @ µ ā Ø Ü Ý ¥ U ê 8 ± ð í ! ¾ ò SD¾Í  
 ~ K è ~ q [ 3 D ¥ U ~ @ ð ‡ ^ % ā Ø Þ ¹ È ¹ ¾µ¾ ± ÿ µ ¶ † µ Ä D ± > • U ~ ‡ ^ % ` ¥ †  
 µ 8 @ µ ā Ø Ü Ý ¥ U ê 8 ± ð í ! ¾ ò SD¾Í  
 ~ Î è ~ CV < 10%  
 ~ K è ~ CV < 12%

[ Qµ < ]

€† µ µ ‡ ^ % B ~ Î > " • , 7 8 & µ æ < 1 < / c | 5%Í  
 L • c | ï • ! Þ ‡ ^ % ž ÿ ù , ...† ¾ð « - µ = > ³ ð | 9 Ä Í - ¶ & @ - µ Φ Ç P = > ³ Í 7 8 ¹ 6  
 8 ò 7 ï 9 Ä Í Ç @ U ~ = > £ G ÿ 3° : • µ ¥ L ç è Í

[ => | ò ]

1¹ => ù Ü Ý Þ ¹ ‡ ^ ò ± Ý ï A  
 2¹ | Ö Ü Ý Þ Æ ± Û 100 Ì L µ | Š â µ 371 C Ü Ö ø § ï 1.5 c J A  
 3¹ Š Ñ Ā µ | ...† ç Ä A 100 Ì L µ 371 C Ü Ö ø § ï 1 c J A

4<sup>1</sup> Š ëÔ3@A  
 5<sup>1</sup> | ...t Ç ÆB100l Lx371C ÉŠì 30ã †A  
 6<sup>1</sup> Š ëÔ3@A  
 7<sup>1</sup> | éÂ150l Lx 8 2ã †, l Òl

[ œ• ]

1<sup>1</sup> |<sup>a</sup> 9Âð" • Ž i ©¥Àp i<sup>a</sup> ú ð \* « ÿ í k ð - µ Tã ä x ± HP: À B -  
 µ ð M ¶ • Ž - ® l  
 2<sup>1</sup> - ð => ® Ž T † ^ ð < ' => ð É Ê 3° O ð => | > a É Ê x' > Ý i Û ð Û ± i ™ l  
 3<sup>1</sup> ¥ U ~ @ ð U - HP: À Z x° è Ø x w ~ ... t' ' ± ± 8 x' k l † ^ % l œ • ž ÿ => 3° x³ ´ µ  
 • - œ • ž ÿ ° • l  
 4<sup>1</sup> ± † ^ % P ¶ † ^ P ¶ > • x ¥ Á Ú • Ç • X æ á ð HP l á ^ \_ ` a ± † ^ % ð => œ • , Z } + -  
 ð ... t ® ž l  
 5<sup>1</sup> B ò 7 l l ð È Ç È / † ^ 1° B » ¼ È l † ^ # Å Å ½ O > ? Ý y ( - — ð ð x • L n x Á  
 ð Æ / † ¾ ¥ Ý O l  
 6<sup>1</sup> ¾ ¿ ð Æ Ö Ö Ö È : À Z x° - M x L g d<sup>a</sup> Á x ¥ Z p => ® ž æ b Z [ « - l Û Ö B > •  
 J J f Æ Æ [ © x' é ú ù [ © l  
 7<sup>1</sup> | 3° ¥ e f 1 3° Ä Ç Æ Û Ç q • l Ò ð ð Å % N : À ú Ç ® ž ð H - l => ù' Æ ¾ Ç l œ •  
 ž ù È † ð ø l  
 8<sup>1</sup> B ± X i O ð 3° ð Ä D I ð È ð 2 - N : À ¥ U ð => ® ž x O L X ú => ® ž ð : ` ¥ < x =  
 > ð Æ - 4 3° N i v ^ \_ R X l  
 9<sup>1</sup> † ^ % B © É ù ! € l ^ \_ M ... x È | ² È 9 Â ð t => ³ 9 Â è • x : À Z æ b => ® ž T © É ® ž ¥ -  
 Æ ¥ U ~ @ † ^ % ~ K è l ™ ð & ' l  
 10<sup>1</sup> ± † ^ % T Ç • É l U V † ^ % Æ ¥ U Y " ... t U - m ð — ð HP y p z x O ¥ l ^ ... t ® ž ¥ - ð  
 & ' l  
 11<sup>1</sup> • | X i † ^ % È ´ „ ð È l \* ~ d L ` » n x x È | i ` » n x q [ ð ð ¿ 1 j Ñ - Ò 1 ó - Y h %  
 t ¥ U x O µ ¶ " " & l ' † ^ % : • | Ç • ú ý ` » n x ð ... t x ~ d µ ¶ u ¥ ð ÷ > • † ^ % ... t `  
 » n x l  
 12<sup>1</sup> ' ® Ó P È † — ð è 8 x Æ ñ Ü ® => O µ P ... t è 8 l Ô ð f „ : O > ? ± È ... - l ¶ •  
 © † ^ % ... t l  
 13<sup>1</sup> ' † ^ % : Æ ¥ " • | - => ± ý < ¥ O µ ð Ò => P ð ... t x { w x ´ • Ö ^ => % l  
 14<sup>1</sup> ± 3° œ • U " • | 4 8 T † ^ % l  
 15<sup>1</sup> ' † ^ % Ý Ç È > • x w / Ç • | Š " ©<sup>a</sup> Æ Z [ Ç • • x x µ ü ý / ¥ p • x H - ð Ø Û x Ú ¥ Û  
 Ü Z [ " Ý Z l

[ ØÛÁP ]

ØÛ	: Á* •	ÁBYà
ÜÝ è	ÜÝPÝi ¥gO	Ý gOðÜÝPá8Bà
	[ ðèi ¥Ûã	Ûãð [ ðèi
	Á¥ãO	..., ý g Áø

â > 8	Š â è ì ¥ Û ä	" œ • ž v ? Û ä 8 è ì ý A Ě
	Ú ½ ¥ Û ä ý [ † ^ ¥	Û ä Ú ½ ý [ † ^
	` ¥ Ž • 1 ĩ ø ý Ú Û	> •   ø v â ã g ð 1 > • g ð ĩ ø ý Ú Û
	¥ å Ö	... „ ý g Å ø
MF I ¾	Ä Ó   ð † ^ ¶ ¥ å Ö	g Å ø ¶ å Ö   d † ^
	7 ï J K ¥ g Ö	& ĩ Û ð 7 ï J K
	7 ï 7 8 ¥ g Ö	† ^ v i ² ...³ 7 ü & ĩ Ý Ö ð 7 ï 7 8
	PE Û q – Ä	â ã † ^
	PE Û q – ß à Í Ò ¥ þ	" 6 œ • ž = > 3 °
	• © ĩ Ò J K ĩ Ò	B œ • ž • „ ð ĩ Ò J K ĩ ĩ Ò
± ¾	¥ g Ö ð ± Y h	g Ö ± ¶ > • g h ± Ý =>
	¥ g Ö ð ± * S ý f „ Y "	R [ g Ö ð ± * S ý f „ Y "
	† – M B ± Ě ĩ ¶	> • g h ± ¶ ` ¥ = >