

2020 7 12 7 71

Volume 12 Number 7 July 2020

CMA X 267 kb chrX 68 801 113-69 068 115
SNP

Figure Chromosomal Microarray Analysis result of the proband



A Ö

Ü-÷U' i 5 '*L U' j! G »
#f „ h.p T “ h “ íO'2(Uä “ “ z U'
j! G » Z „ T “#...Kò h “K• Uä z*Ø “-,
“ z U j! G » „æ h.p T “ Uä a ·
íO'@÷ Ú “ † “ z ! 7 j * ã
™"kBj Í , T@ìK *† “ j !

h (- 5 U'Y (¼ „„.(¶#x / ç!> hK•
U•3 ; h.p T “0Y šKq < hK• UŽO' h “.p h
(! 3 ; h.p T “ † -A/£*L) 5 U¼ „„
ZL• j “ \¹ - \ S a ç ; 4 ç z U¼ „„
~*LP o N - \ ç z U(¶#x / ZL• j “.p -
\ S a ç ! Z { h “ G íO' 3 G0Y n w ...
G a . *L' - C “ “3ñ ... UZ * Z>- h4 5
“ G íO' h “ @ G ... G ... 3 }@÷ Ú @ ã
... G ... UZ * h “=ò 4 | G íO' h “ 3
G0Y ¹ w ... UC*y { ç h 5 | G íO' ; *ò
)3 h 5 | G ä : h “ íO' @ ã ... G ... U'

C*y { ç h 5 | G íO' *ò) 3 h 5 | G ... UZ * 3 ½ "xA | G 4 @Ý z *Ø 3 ½ @ G ... G0Y - w ... G
... WY - w • * ~*L Ô G . G0Î)3 | G ĚO' h “ @ ã ... GL• j ... G ... U¼ „„ h 5 | G0Y ¹
w íO' h 5 3 G œ h (... U¼ „„ z *Ø “ G a · z *Ø “ 3 G œ h (... U¼ „„ Z>- h4 5 “ G í
O' h “ @ G ... G e Î ... U¼ „„ h “ G íO' 3 G0Y ~ w ... G ... U¼ „„ z *Ø “ G0Y Á w) 3 ,
G)3 , U¼ „„ h “ G h “3ó6 *L' - “ 3 G0Y ¹ w ... G ... U¼ „„ hK• | G a · íO'0Î)30Y ¹ w
@ G ... G ... U¼ „„ h “ G h “E„ M “ 3 G0Y š w ... G ... U' 3 }@÷ Ú ; !è*Ä o)0Y Á w4C
D¼ ... G4CD¼ U(¶#x / h “ G h “ íO' @ G ... G h (... !

Ü-÷ h (- 5 û , a · íO' ÷ , % .p-A %o ¹ n † j U h > @ - A / £ æ > g ð = m0Î * è * ð ± ĚO' Ñ @ ÷ Ú
÷ MûK - @ ñ] - ò ÷ ¹ = * ã , .F 3ÔA + MÂ † M! U£ Z 2 * ã 7 & c.p “ 'FpM! , ¼ „„ .p - ² Á
*U ' - m - A / £ M! , ¼ „„ .p - ² ÿ 3 ; h.p T “ Á * U ' - m - A / £ 5 • 5 @ M! 0v ! 8 • 8 ä ¼ „„ . I É . p - E ' ,
60v f M! (¶#x / I É . p - E ' - 0v f ¹ 0v f 60v f GM! ! p = • @ ç ' † 0ô U0Y - %o 52 CEG %o
52 p = • † 0ô U4 \$ ĉ , 0ô ! , z c 3 ; h.p T “ - , - A / £ * L : U' „æ h.p T “ 5 • 5 & " 9
0v “ È - A / £ * L : !

分子诊断与治疗杂志

+ 0 6 3 / " - 0 ' . 0 - & \$ 6 - " 3 % * " (/ 0 4 5 * \$ 4 " / % 5) & 3 " 1 :

5 7 i 5 0 Y x 0 Y L h 0 Y L # J N P O U I M Z 7 P / M W N C F S + V M Z

h0Î	Z ž T "
h Ě	(Z * ã Ú h * L) o . k 6 K } T M %
- Ě	Z ž T " D ě ¶ ' 5 Î * 6 K } T M %
h4CD¾	M5)S|
M«K	* }) % o
h4C	{ ;
4CD¾F h (	9, ½ ' ʹ
4CD¾F œ h (	E Ó
4CD¾F	(3) @ ÷ Ú ; ! è * Ä o) 4CD¾F
4CD¾	{ € • { - (ú 8 Ø # ½ " -
"u	(Z * ã Ú h * L) o . k 6 K } T M %
]m	- / V ! à g V ! à DC \$. T Æ T Ó @ • U Ź
*bA	U • U Ź U ' K N U W J Q D P N
*b } E Ū 0 p	* 4 4 / \$ / 3
7 \$	
E Ū p \$	
p = y , z	- l , . Ò 7 p = y m
p = y 8 0 !	* 2 C T M - p = y
- w p 0 + " @ Y E G - "	
• d	V < 6 . ¼ . p - 5 Î * 6 K } T M %
"u L	i 5
Ç \$	3 . # p
3 F T Q P O T J C M F * 4 M O J A B C U G E O D W F S T J U Z	
4 Q P O T J C M F ' B N J M Z % P D U P S T . B H U B J W E F 1 V C M J T I F S \$ P	
0 S H B O J J P F S " O (F O F \$ P - U E P G 4 V O : B U 4 T F O 6 O J W F S T J U Z	
& E J U P S J O \$) " J F G J Q F O H	
\$ P O T V M U 4 P Ø / U J Z V	
& E J U P S J O \$ " J F G J Q F O H	
. B O B H J O H % J \$ F " D U P J X F O	
" T T P D J B U F & E J U P S J O \$ " J F G J Q F O H	
& E J U P S J B M 0 6 3 J D - F 0 ' . 0 - & \$ 6 - " 3 % * " (/ 0 4 5 * \$ 4 " / % 5) & 3 " 1 : & E J U P S J B M 0 G O	
& E J U P S T 9 J B P M B S B J [I F O : V B O I B P	
& E J U J O H J O B ' B N J M Z % P D U P S T . B H U B J W E F 1 V C M J T I F S \$ P	
" E E ' M 9 J B O H M P O H # 5 J B M C E U F O G I F J - V (V B O H [I P V \$ I J O B	
5 F M • U Ź U ' K N U W J Q D P N	
& Ì N B J M N E U ! W J Q P N	
\$ 4 4 / \$ / 3	
1 S J O U J O B O : J : P G V T 5 F D I O P M P H Z \$ P - U E	
1 V C M J T I % B U F	
1 S J D 5 . #	

'u p • (3) @ ÷ Ú ; ! è * Ä o) m 6 U Y 7 7 ' + ± m 6 ' 0 : = > Y 7 4 C G + ± > i % æ U K ' L ' (' X ; !

分子诊断与治疗杂志

57 j 5 0Y □ 0Y L

, S

€

Í ð*òMùK-@ñ] N , ± '+±E ,

a œ l j 7 # f 0W• UŽ

\$ 0 7 * % Ä •

Ý , í'ã*ò ÿ • „ 1 \$ 3"x æ" ' /ø

{ ' 8s.¼.' { ¼ 0W• UŽ

Ý , í'ã*ò ÿ È #8" v 3 5 " 1 \$ í'3x±± T6*O¹@î

, B7Û {!Æ V \ ' 0W• UŽ

w Ä

& % " C k }4g ^ m7! C6 o p5ß :7œ ä2(+± ' , -A/£ ÷ Ô z@÷ Ú

.3ï(ï † j { + (¶ ' 0W• UŽ

} ØMµ+y=m#2) 1 7 " & \$ % : , - " !a =•Dè ; *ò)3! ® ÷ M± ; ±±, % T 3 ½

5Ä;í \$... €:« Bç jMÄ 0W• UŽ

: 9 ' ,) \$ 7 L ð52Fú) # 7 C) * 7 L ±±*ò ÿ " " ! ®

š Ç ü ^ . í ¾ EB ^ ¾ 0W• UŽ

8A0 M O/D 3 \$ (L£ > A0 Ô N J 3 " Bž ú 6•R +y 4 \$ \$3ó6 È Ä â=Ú ÷ Dî/(+± 3 } g c

. # £ (, /ø Ý EPL† N0W• UŽ

ð C . p * \$ ð52 \ ; L =m#2KzIÆ2M ì 1 4 (- " T * \$ " . " ; ð5'5'1Æ;ø+a *±± C ÷ < v

Bç ÷ 2 (, (ï • † 0W• UŽ

C • =m ; OÖP 3ñ3ôP 2 (' #½ ¾ c3ó6 U G p TOÖP +Q ð52@÷ Ú Z±± \$! D°

M, ¬ □ æL. • Kò8æ 0W• UŽ

€"ß z*Ø ì6* =m#2T * - 3!a 1=m!¶±± í"x U lO \$ " " . 1 *ò ò C 1*Ä u@ñ] Z±± Á*U

Ku ' a ¾ G MD¶• UŽ

ØMµ+y ð52=m#2 " D B E / " s 5 (' r =•Dè < v ÷ & M± ; ±± ž ú

{ €8b aL : ' • § ' 0W• UŽ

- " 4 1 (4 5 " UTh ê+y3ñ3ô Z±±=•Dè ÷ ; : p D™/(+± 2(

% L - Ku"p8ß { * g U• UŽ

M F E " A Q Ô) 1 7 K ` T ØMµ+y3ó6 â=ÚDî/(÷ ø Î±± 3 } g c

MS|N • = • 0W• UŽ

3 / " J8A0 \$ \$ 5 ¾ cL < 3ó6 5ç+y " 3ó6 D™/(\$ % 6 *

^Dû L >G Eß ä ô 0W• UŽ

/À p p p p G AOE

=m#25 , 7 & (' ' 1 í"x & ì p T5Ê+y@÷ Ú ÷M± ;@ñ]+± \$ i

6 ' 3ĩ M«7 3ĩ (, Ý ² U• UŽ

=m#2 15ê2M!a ; 1 \$ 0 522 AOE,% 4 4a7tt 2(a/5 ² @*S Ô' EG&M u8 5ãf F U• UŽ

(O 3)d5• 5 - / (" * 6 & } Ø ²6É / z*ô \ ; 52=m#2 & / " " ÷ . \$ 1 " !a ++ ž ú

O™L 8B {"α' U• UŽ

N J 3 " " Q > ' / % \$ #' EGDô / ' " z# \$EGC A0 ÔOÖ 7%»DœOÖ3ó6 Ě Ā ¹ ø Ī

7ü;• 0v U aRq;Ôs ãPð p @ N!àÐ-Ā

AOE 7?8¶8¶ 7ü;• 0v U• UŽ

5đ+y 525 / 4 ;ø+a 1 % , ;ø+aK` T=•Dë < v ÷ ; a .*ò)3! ®

M± ;+±,% T

{ L L •³D¶ :N ~² U• UŽ

* - " * - " I T " \$ 3U4g=m T6>=m0Î*ò x \ z ;=•Dë C ÷ a · \$ i

+ 0 6 3 / " - 0 '
. 0 - & \$ 6 - " 3 % * " (/ 0 4 * \$ 4 " / % 5) & 3 " 1 :
. P O U I M Z P M V N F / V N C F S + V M Z

\$ 0 / 5 & / 5 4

\$ 0 . . & / 5 4

1 S P H S F T T J O U I F D P O T U S V D U J P O P G B D P S P O B S Z I F B S U E J T F B T F S J T L B T T F T T N F O U
8 6 . F O W U O B / 4 I J Z B O % B O) " / (\$ I V O W J O H - F J U • U Ž

\$ 0 7 * % 4 \$ P M V N O

% F W F M P Q N F O U P G B E J H J U B M 1 \$ 3 G P S U I F E F U F D U J P O P G 4 " 3 4 É \$ P 7 É
- * 5 F O H / (' V Y U B O) P O H P I * J 9 J B R U ;) O H + J O Z S) & / (% 2 6 4 I P V O B O H J U • U Ž
1 F S G P S N B O D F W F S J G J D B U J P O P G B S F B M É U J N F G M V P S F T D F O U 3 5 É 1 \$ 3 G P S U I F E F U
) & - W O F Q L B * ; I F O W Y * O V B O) " / (- J D I O H O J B P L Z J O : W E O S M & /) B J
) & / 4 I B O K) 6 0 9 J P O H U • U Ž

0 3 * (* / " - " 3 5 * \$ - & 4

(F O P U Z Q J O H P G B I Z Q P I J E S P U J D F D U P E F S & B W H E Z T F Q W P T O J B G M B N U J M P Z O D B O V E T Q S E Q B U B
% * / () P O W H 6 F J I V B & / (: V L V O 6 - J O H / " J I V B 6 + J B ; O) " / (: B O - " / ' F J G F J U • U Ž
\$ P S S F M B U J P O " O B M Z T J T \$ % 4 B S E N :) - É É W F M T X J U I 1 B U I P M P H J D B M ' F B U V S F T B O E 1
\$ F S W J D B M \$ B O D F S
9 * " 0) F O H / 9 J B O P M F O - J Z U O H & . J B P U • U Ž
7 J S P M P H J D B M D I B S B D U F S J T U J D T P G P W F S M B Q Q J O H) # 7 P S) * 7 J O G F D U J P O J O Q B U
1 & / (: B O B) 6 9 J V Z V O 6 4 B W Z V Q . J O - 0 / (4 I P W C S) & / (8 F O O \$ O H B O S * 6 + J B Z F U • U Ž
. P M F D V M B S N F D I B O J T N P G E P X O É S F H V M B S H B O B C N O Q É S P M U S C O V B U J P O B O E
N J H S B U J P O P G P S B M T R V B N P V D B M M M D B S D J O P N B 4 \$ \$
% * / (: B O K 8) O H - J Y U Z O 6 + J O H 6 Z J J Z V F U • U Ž
\$ I B O H F T B O E T J H O J G J D B O D F P G 4 (F É V T N \$ S É B O B M D B S P O B I D U S P Q P O J O * M F W F M T J O Q
* \$ 6 B G U F S D B S E J B D T V S H F S Z
) : " 0 + V O Z B / (, U ' 2 * " 0 # P) " / (: B O H U • U Ž
\$ P N Q B S J T P O P G U I F W B M V F P G N Z F M P J E É E F S J W F E T V Q Q S F T T P S D F M M T G S P N Q F S J
E J B H O P T J T P G N V M U J Q M F N Z F M P N B
) : " (/ 3 V J W J O H + U ;) 0 6 : B Z U O) H 6 + J L B P 6 : J O H E B U • U Ž
" Q Q M J D B U J P O P G I V N P S B M F S N N O F M F W F D U B I O É F S Z U I S P D Z U F T F E J N F O U B U J P O S B U
P G D I B O H F T J O \$ " É . 1 1 D P O E J U J P O B O E D V S B U J W F F G G F D U J O D I J M E S F O
\$) & / + J B O [8 0 V V O H B ; O H () V J U • U Ž
5 I F T J H O J G J D B O D F P G T É U S (N É M É D B I E M T J O Q B U J F O U T X J U I D F S W J D B M D B O D F S B O E
- * 9 J B O P Z 6 O V F X F J ; I J K W ; B O (% B U \$) & / : B O Z B U • U Ž
" O B M Z T J T P G U I F F Y Q S B T E J P O P O B T P Q I B S Z O H F B M D B S D J O P N B B O E U I F J S S F M B U
S F D V S S F O D F B O E N F U B T U B T J T
% 6 8 F U Z) & / 4 I V M J B O P R J B O H U • U Ž
. P M F D V M B S N F D I B O É T S P H G V M B U É O N J H O S B B U J P O B O E B Q P É Q P T J T J O F 1 D F S W J D B M
D B O D F S D F M M T
) : " / (1 F O H G) O 6 # B P D U F O H ; I B ;) 6 . F J M J O H 2 * : B P [I J U • U Ž
3 / " J E P X O É S F H V M B B B O D S C S J U U I F N F U B T U B U J D Q P U F O U J B M P D G O M O É T N B M M D F M M M
) : 6 : J O H U S) \$ 9 V 2 * 6 + J B L Z P O H V U J B O : J N J O U • U Ž

5IF WBMVF PG TFSV(NB5QE "'1 JO EJBHOPTJT BOE QSPHOPTJT FWBMVBUJPO PG QSJN
)6 :BOIB'QH:BOIB'QH(9JONFJ U• UŽ
4UVEZ PO SFMBUJJPOTIJQ CFUXFFO TFSVN \$PQFQUJO MFWFM BOE MFWFMT PG HMVD
QBUJFOUT XJUI 1\$04
;)"/(9JBOIB'QH %LX00 +JB U• UŽ
5IF FGGFDU PG DPÉUSFBUNDEOV(É 104 P03TÉS V8&E"ÉS 10 FWFMT JO QPTUÉPQFSBUJWF
QBUJFOUT XJUI FOEPNFUSJPTJT
. " 9VFNWJBJZBO U• UŽ
NJ3É ÉQ UBSHF'W\$QH FOF SFHVMBUFT PTUFPBSUISJUJT DIPOESPDZUF QSPMJGFSBU
TJHOBMJOH QBUIXBZ
9* & UJ06 -WM 6 2JUB0 "0 9JPOH U• UŽ
4JHOJGJDBO DFOEG 5/QÉS PUFJO FYQSFTTJPO JO HBTUSJD DBODFS QBUJFOUT BOE UI
DMJOJDPQBUIPMPHJDBM GFBUVSFT BOE QSPHOPTJT
- * 8FJX:FJ(2JOHUIS"J* 8FJNFJ U• UŽ
5IF FYQSFTTJPO DIBOHFT BOE WMÉ00EBMÉ\$BMCF0BS'É BOE BGUFS PQFSBUJPO PG J
DFSFCSPWBTDVMBS EJTFBTF
3&/ :JOHRJBFB OJF06H IVW'J0 HBOIVJ U• UŽ
1PTUFSJPS \$FSFCSBM "SUF SZ "OFVSZTNT SVQUVSF SJTL GBDUPS BOE USFBUNFOU
\$)&/ +JFU006 9JOUX1FJ/(%POH1)00/H ;IPOHRJOH U• UŽ
4FSVN "DS"C BOE M0WFM JO QBUJFOUT XJUI &.5 JOGFSUJMJUZ BOE UIFJS TJHOJGJ
5"/(: V'0*6 9JBUK'V0UW-M0 'BOH :VF'9* & UJB 9JO U• UŽ
3FMBUJJPOTIJQ CFUXFFO 5TBIS VNM 5VÉ MT BOE OFVSPMPHJDBM GVODUJPO BOE TIPSU
QBUJFOUT XJUI JTDIFNJD TUSPLF
:6"/ %BIU'06 U0"/(: VLB J U• UŽ
4UVEZ PO UIF QSFEJDUJWF) WZBIOE #30 Q0B1-DVMBS EFNFOUJB BGUFS JTDIFNJD TUS
)"/ :VIV0)06 -JIU0H: BOMJ U• UŽ
\$MJOJDBM EJBHOPTUJ3É W'0BOE D0M0S
:"/(%POHCJO U• UŽ
\$IBOHFT F0*)#ZOE \$31 JO QBUJFOUT XJUI DPSP0BSZ IFBSU EJTFBTF BOE BOHJOB Q
(VBOYJOTIVUPOH DBQTMFT BOE UIFJS DPSSFMBUJPO
% " *U'J*6 UJ06 :BUQ)06 -JHVP U• UŽ
"OBMTJT PO UIF WBMVF PG 3%8 BOE %% DPNCJOFE XJUI PG BOUJÉ\$\$1 BOUJCPEJFT
FWBMVBUJPO PG EJTFBTF BDUJWJUJ
:"/(#B'96 -B'J* " 8F8"/(4IVBOH U• UŽ
5IF QSFEJDUJWF WBMV0FEP16 MFSVFM& JO UIF SJTL PG PTUFPQPSPUJD MVNCBS GSBDU
XPNFO
'"/(#J0\$)&/() B0M60POH1J0/(+U\$ "0 +J0H:BP(LF)0H(:V U• UŽ
*O WJUSP EJBHOPTUJD SFBHFOU JOOPWBUJWF QSPEVDU DMJOJDBM USJBM DPNQB
96 \$IB'P"/(-W' -* 3BO U• UŽ
&YQSFTTJPO PG QSPDBMDJUPOJO BOE \$ÉSFB0UJWF QSPUFJO JO DIJMESFO XJUI .Z
SFMBUJJPOTIJQ XJUI .1É*H. BOUJCPEZ
:0/(9VFNWJQH(-JGB'0*0 %BUP,MO6 (VJSP0H U• UŽ
.FDIBOJTN PG 0Q3ÉO OFVSPOBM EBNBHF BGUFS FQJMFQTZ
;) "0 -U' - *)BJZBO U• UŽ

3 & 7 * & 8 4

3FTFBSDI 1SPHUT

pp p

UŽ

U•

V •

;wÁ³ €e5ì^% Y

aœI i 7 #f MRx Ü÷

j R 6l íð*ò U*\$) %ž-.-ú: o±G 2M*è*ò U->@ó X \$)%% ±žK- 2M ±' \$) %MùK-
M±"x N, \M±K_1 Ò c ð=m0í*ò+± ò>@ z ý !, z *² C 6A% G \$) %MùK-M±"x N U's ú ... U mK} T
ú59 ž ú³ N, ±a ·E/*U T ! Dp i ' ý '³5• 5 žK- }; @ L' ±' \$) %MùK-@ñ] N, ± Yof
' U's £ & »@ñ] u6*±± ý t %*U ú ... U ¶ @Ů ! Y '0->@ ·E *² C \$) %MùK-@ñ] N, -A/£E , U3 ½
MùK-@ñ] N, ... U±± mK} ¶ @Ů Ý žK- }5• 5 @ L' ±± Ýof* & \$) %@ñ] u6*±± ý t %*U !
UÀJ[@úUÄ íð*ò UMùK-@ñ] N U žK- } U @ L'

1SPHSFTT JO UIF DPOTUSVDUJPO PG B DPSPPOBSZ IFBSU EJTFBTF
86 .FOH W/B "/ 4IJZ B & % BQ)"/ (\$ IVOUU' O&H (- FJ
U• % FQBSUNFOU U SIFB C F S B U O G S Z M J B U F E) P T Q J U B M P G : W X O N J O H . F E J D B M 6 O J W F S T J U Z
\$ I J O ' B U * O U F O T J W F S I F S F J O U U G G J M J B U F E) P T Q J U B M P G : W X O N J O H . F E J D B M 6 O J W F S
: V O Q B S O J O ' B U Ž

UÀ #453 "UÄ \$PSPPOBSZ IFBSU EJTFBTF DPNCJJOH OFX SJTL GBDUPST XJUI TVTDFQUJ CJM JUZ HFOFT UP DPOTUSVDU B \$)
DPSSF DUMZ J E F O U J G Z U I F S J T L G B D U P S T B T T P D J B U F E X J U I \$) % B O E D P O T U S V D U B \$)
Q S F W F O U J P O B O E D P O U S P M P G D B S E J P W B T D V M B S E J T F B T F T " M U I P V H I N B O Z \$) % S J
S F Q U S M U R E J U B U J P O T U I B U B G G F D U U I F D M J O J D B M B Q B M D F X B T C U S B W Z H F Z G P I G I F N P E F M T S F
D P N C J O J O H S J T L G B D U P S T B O E T V T D F Q U J C J M J U Z H F O F T U P D P O T U S V D U B \$) % S J T L B T
C V U J U T S P M F J O J N Q S P W J O H U I F F G G F D U J W F O F T T P G B T T F T T N F O U S F N B J O T D P O U S
Q S P H S F T T P G S F T F B S D I J O \$) % S O B M Z T F T F U T F N M O N J N U B E L J N P D T U P B O S E J T L B T T F T T N F O U N P E
F Y Q M P S F T U I F O F X T U S B U F H J F T P G D P N C J O J O H O F X S J T L G B D U P S T X J U I T V T D F Q U J C J M
P G \$) % B T T F T T N F O U

UÀ & : 803 %UÄ \$PSPPOBSZ IFBSU EJTFBTF DPNCJJOH OFX SJTL GBDUPST XJUI TVTDFQUJ CJM JUZ HFOFT

ð=m0í*ò "Í = g ù ž r!> "Í±±NÄ>@ì Z 1 • !=m0í*ò+± TM ž ~*L*è*ò ! •->@ó X ð=m
U£ > {T± 1 {c '4Ñ € EL:@ # U'm S '±± h 0í*è*ò p*ò,% ±žK- 2M E =yMùK-@ñ] ÷ ž
*ÄBf*U ÈJ-E P » *²*L Ô h i ÈEL U r í g I É K- 3 o & ð=m0í*ò+±K_!è 6Fú>@ %*U
h) 8±±*è*òK_!è h : æ4@ UÄUÄ! Ö661Ò d-™ C Dp i ' U' ' 3ñ 5•-A/£ ÷ T>ñ N*ò , &
T ð=m0í*òU•B U I F S P T D M F S P U J E D I B S E S F A M B (Y D D M B S \$) % @ L T , % ±±Fú>@ '
"4\$7 %ž-.-ú Ö661Ò d-™ C g '-m*ò)3 g c U' U'h>@ ù ž ú6/BU AO =m @ • =m0í*ò? M ÷
h>@ 2 íð*ò U•\$PSPPOBSZ IFBSU EJTFBTF ;%»*ò ú Á,% 0v æL• ž ú \$) %±± p*L p

'FpMi, UŸã7 &c.p " 'Fp U• UŽ% , , , .p - ² ý 3 ; h.p T " Á*U '-m-A/£5• 5 @M! UÄ ' & U" UŽÄ ,
.. †5B ².p "-A/£ 'Fp U• : UŽ
%052 , z UŸ 3 ; h.p T "0Y šKq < hK• íO' h " .p U% „ U¶#x
3 ; h.p T "0Y šKq < hK•Fú*ò h " .p U% „ U¶#x
'EG %052 UŸ÷-U' & " N B O H K ! D P N

,^{UA 4UA!} g ý tM±"x N ,+±@ñ] u6* U6-A/£ ý '
 5• 5 ŽK- } ; @ L ' ± ' \$)%MûK-@ñ] N
 ,+± Ý0f*^{UAUA!} U's £@ñ] u6* ú ... U ¶@Û! Y ' _
 3 ½ * ² C ð=m0Î*ë*òMûK-@ñ] N , Uï@Û £ ...
 U+± mK} T ÷ ŽK- }5• 5 @ L ' +± Ý0f*
 & N , @ñ] u6*+± ý t %o*U !

ð=m0Î*ë*òMûK-@ñ] N ,

i4» *NÃ u \ Õ ³ ' SBNJOHIBN
 /£ UBÜ G j+p"x 1K¼@ì@ó X ' \$) % ZMû ¹ £ ð
 6>=m0Î*ë*ò+± h>@ ŽK- 2M± ' ³ ð6>=m0Î*ë
 *ò+±MûK-@ñ] N ,^{UAUA!} Ug ð=m0Î*ë*ò+± -3ÔM±K_ ý

È ³)3@ç Ê › ! *^ » ' SBNJOHIBN+±M±"x
 N , ... UD° g+±] ÷ ç4Ñ'! / T^{UAUA!} Uh>@E/*U »
 TF 3+±4» * = j ç U' 1 * / @ Ì2OE/ 5 Y * ç
 4Ñ+± ð=m0ÎMûK-@ñ] NU; z h>@MûK-@ñ] N
 , =• m.g !

, z \$) %MûK-@ñ] N , ... U+±K MÃ

* ² C-A/£ ± 'A% G \$) %MûK-@ñ] N U'
 sE È N ,+± a ·E/*U T ú ... UK MÃ Uh>@=(Ý
 g 8 æL• !

N , Z3à '+± ŽK- 2M :Bà

* ² C "52 ± '+±A% G \$) %MûK-@ñ] N , Z

@ñ] N , -p #K! -A/£ ç4Ñ
 'SBNJOHIBN T"> 4» * ç U' \$) %d T
 Í ð*òMûK- : U' T : U;T±
 @ñ 3^{UAUA!} - @UK¼@ì j
 / \$ & 1 " 5 ¶ T"> 4» * ç U' \$) %d T
 N ,^{UAUA!} : U' T : U;T±
 - @UK¼@ì j
 4 \$ 0 3 & T" W * ã ç 4Ñ U'
 @Í 3^{UAUA!} \$) %d T : U' T
 : UK¼@ì 4 ç j
 2 3 * 4@ñ 3^{UAUA!} 8 * ç U' % . 1 \$ 7 %±
 4 , ð52 U*d T
 : U' T : U;T±
 - ®
 3 F Z O R I U K E T T"> 4» * ç U' % . 1
 / 32(4^{UAUA!} \$ 7 %d T : U' T
 : UK¼@ì j
 !t hKL D L(>) 't> 4» *Sp ç +ª ç U'
 æ/8^{UAUA!} € ó!
 \$ I J O B 4 1 " 3
 MûK-M±"x
 N ,^{UAUA!}
 \$ I J O B 4 1 " 3
 3ð*LMûK-
 @ñ] N ,^{UAUA!}

m3à '±žK- 2M :j,% 9 ! K' M4 žK- }
U•jT± T X^{CG-ñ™} e& =m , 2 l*ò0v UŽDp j * 2 C
"52 ^ \$)%žK- }±±-A/£ ZKs4 ý ' 3 - È
Ý žK- } U^r h5ó3İ2MU•U P U B M O'5 M U Ž 9 C J O
, w6 !UF±U•I P N P D Z U^rU^rU^rU^r s Ý žK-
} ÷F 3 M4 žK- } T G •=m6/1" 4 4 £
W Ä J M Û K - @ ñ] N , ± ± › Ez @ Ñ ' F ô 3 à !
/£ £ Ì UK' í"x æ" :4 - 1 : L R A U ± ± 4 @ Í
3 ½ C U ç g Ÿ M ±) 7 ! A 1 " 4 4 " = * è * ò p * L ;
p , ± ± J ø ' ä . 0 v K M Å Æ \) 7 ! £ a . % * U W = Ø @ Ñ
± ± Ì x - U Ì L - E 6 6 * ú M " 4 \$ 7 % * L ; p ,
A , z e > ñ a . Ÿ M ± x â ž ú D ° > ± ± 4 4 ! 9 #
\$) % \ - ú : o ± ± G 2 M * è * ò U 3 G W ; " 4 \$ 7 % %
± ± žK- } E = y j 5 ; 3 à ' ð = m 0 Í * è * ò M Û K - @ ñ]
N , Z ý P M 4 K - @ ñ] N , ± ± @ ÷ Ú u 6 * U A U A ! í " x
4 4 K ! , % T 6 * ž ú 4 É ± ± ó - > T U ' 5 0 ; ~ 3 ... U
, % T ± ± 4 4 3 ñ 5 g 4) 5 4 • U^r U^r \$ \$ •) % - 4 \$
5 # U Ž i ÷ - % - 4 \$) % - 4 \$ 5 U A U A !
N , 4 g | j T ± 3 o
j T ± = Ø D G @ ñ] N , - " 3 à ' U ' 6 ò > ® É
µ G 4 4 ... U D ° g , % T U^r 2 C = m 3 Í : g + a U A " K U B A X A o 1 , V ^ V ¼ ! @ D 3 * 4 \$ 7 % , S 1 !
/£ £ Ì UK' í"x æ" :4 - 1 : L R A U ± ± 4 @ Í @ ±

-UÝ, Íã*ò ÿ B'– Ìµ # \$ 5"BU• „UŽ
-U) J4DSJQU *** 3FWF S•TF 5SBUŽ TDSJQUBTF
-U3/" N– -! 3 7Fz4) a+± €2(Í'
]•„ 1\$ 3Ü't ZU•2 BOUEJUP 5.% %JHJUBM
\$IJQUŽ*U,-!æ>3, 7Ü't Uó.ª £-> !ñ
\$<! °.7Ü't k] 1\$3•U•, - U1SP'MF\$3
4ZTUŽUE=y 1\$3úÁU1\$3úÁŽ# Uÿ :U'
NJO :U' NJO :U' NJO :U' T E'D W x
(ÜU :U' NJO : ... ! -*U 3½Dœ #UŽ V B O W 4 U V
E JIP % " O B M Z T I J A P Q U V W X Y Z \$ 3ú Á 4
ÉE =y 3½!

8" v ÇFü 1\$3úÁ €2(1 Ž #
8" v ÇFü 1\$3í"x -*U Ý, Íã*ò ÿ 4
O \$ 0 æF¥ í"x A o+ÿ U•" v 1\$3 UŽú Á €2(
÷ Ž # 6&"A! ; ">@!o@ë4) !
ó-> T 1%ç | ÓA O¹

Ý, Íã*ò ÿBU1ç 5 = » 7"¤L *L'– UA
t*ò ÿBU1ç X 6¹ j+± 0 S B C ¼ D ! 3 ç '
3ñ 3/" t*ò ÿBU1ç 6&" - Ç! ,E =y#\$ 5 3 X
• = t*ò ÿ XFü g " "
D P Q J F+Æ ï50î ! 3 7E +± t*ò ÿ ï50 î %o g
N -E =y ËO¹U@ñ \$A æ" +± ó-> T 1%ç | Ó ! f
> í"x \$BJ • 1)3@ç \$BJ • ‡ 4 ó 3ì 13ì T
•2(• 3 i !
! / TA O¹

ï&" eF¥ ý A o+ÿA! ; "æ" ý (W"n=y
T6!"(*ò ÿ 1 & % (W M T5ð5Í%»*ò ÿ 5 (& 7Mú
*æ*ò ÿ 3 7 *_ , "n L*ò ÿ) / +± eF¥UV*U '/ø
+± • „ 1\$3í"x æ" E =y – Ë U9 # ý +± ' ä ç
d Y+± eF¥ ‡ gKa T &&" U@ñ \$A æ" +± ! / T !
1ë ó ÓA O¹

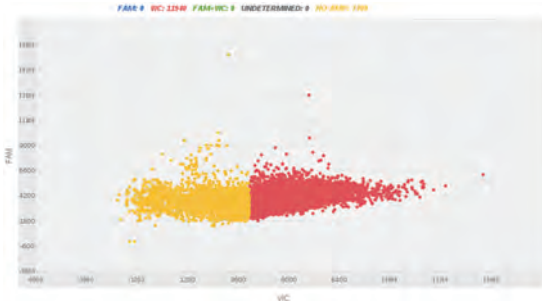
E6 D P Q J F+Æ ÓNa +± ï50 î 3
! NFú : í"x NUÄ JFú : í"x4 É U@Î"€ Ó
& • i+± /2(• U•\$ 7U' UŽ!

• „ 1\$3í"x æ" ;8" v ÇFü 1\$3í"x
æ" &! A O¹
FôKó-> @÷+± , a • Ý, Íã*ò ÿ5ç%» Ð52
3/" d Y U9 # V*U '/ø+± • „ 1\$3í"x æ" ;
Ý, Íã*ò ÿ 4 O \$ 0eF¥ í"x A o+ÿ U•" v
1\$3 UŽ =y í"x U3 X Ä J8" v ÇFü 1\$3 É 1
• „ 1\$3ò ì € \$BJ • 4 É !

3 ç ' 3ñ 3/" t*ò ÿBU1ç 6&" - Ç! ,
E' =y#\$ 5 3 X 0" = t*ò ÿ XFü gU'

! / T

3ü ¼ D 9#½ T! & U'mE6*U±± B' - 1 İµ ;
£ ±± ç Íã*ò ÿ "n L*ò ÿ0v © eE€*ò ÿ 9
#½ T! &*ò Ì€ 1 &% Ƨ (&737) / ±± eF¥
; ' ä ç4Ñ eF¥ d YE =y! / T@ñ \$ U4 É t g
Ka TUk.gD° a±±! / T Uî + !



+ ' ä ç4Ñ eF¥ d Y•,, 1 \$ 3"x4 É
' JHVSßFTVMU PG OVD MFJD BDJE TBNQM
CZ E JHJUBM 1 \$ 3

1ë ó Ó

E6 "€ Ó g DPQJFĪ Ñ-İ50
î 3 ! NFú : í"x NUf › í"x4 É4 @Î '
"€ Ó & • i±± /2(• U•\$ 7U' UŽg 1
U"/ø±± •,, 1 \$ 3æ" 67œ a±±1ë ó Ó !
Q.ú í"x æ" & !
FôKó , a • Ý , Íã*ò ÿ5ç%» Đ52 3/" d
YUV*U•,, 1 \$ 3"x æ" E=y í"x U4 É t gK
T ! ; * ä8œ î+p,•0Î)3 m 3ü ! ó 7 /±± Ý ,
Íã*ò ÿ 4 O \$ 0eF¥ í"x A o+y U8" v 1 \$ 3
" UŽ± í"x4 ÉE =y =y! D° Uî=• !

•,, 8" v ÇFü 8" v ÇFü •,, 1 \$ 3
d Y4C \$ 1 \$ 3"x 1 \$ 3"x ÇFü4 É
U•DPQJFĪ Ñ-
d Y 3/" 4 K' T 0 31Ö@
d Y 3/" 4 K' T
K' T d Y 3/" 4 K' T

í"x4 É k.g 4 O \$ 0eF¥ í"x A o+y
U8" v 1 \$ 3 UŽ6* í"x] DPQJF T7*Ñ -
ÿ XFü±± d Y U;A o+yA! ;A! Z 4" ±± í"x%ç
| Ó -7! Uî+ ! 59•,, 1 \$ 3%ç | Ó 1 ó- T È
O14 É k.g •,, 1 \$ 3í"x æ" ±±%ç | Ó Dè]
DPQJFĪ Ñ- v ÇFü 1 \$ 3æ" ±±%ç | Ó
U• DPQJFĪ Ñ-

@Ö@ç

Ý , Íã*ò ÿ 4 " 3 4 4 \$ P M 4 T g U'a •*ô
' ä : ¥ U4 a • @ ÷ Ú 1*Ø ò K_ Ô S' µ T Kë U'
EL ö1è-› ±± @ ÷ Ú & Ý 15ç% » ±± K_ Ô 7 Fú > @
*ò Ì " \ @ ÷ Ú Ý , Íã*ò ÿ L ±± Fp 4 ó U's^
» £ ... U/Ä L %ç | Ó { /8 ¼ : o0v4gK ✖ UKë
U' N*Ø ò Z Ä] -" Á*U U59*ò ÿ ±± eF¥ í
"x œ \-› @ ÷ \$ 0 7 * % ±± Fp 4 ó U£%ç | Ó ! P !
ÇFü í"x Ö . í"x*ò ÿ L ±±/8 Ó û59>ï
*Ä uU' ' eF¥ í"x U \$ 0 7 * % ±± @ ÷ Ú ÷ *Ø ò ±±
K_ Ô Z ò (: C4g±±>ÿ7ÿ ! 59•,, 1 \$ 3- \ ✖
6 ! P ±± í"x%ç | Ó 1 ó- Ö U6* L ! a±± \$ Bâ
a • @ ÷ Ú L-lo !

Y-A/£ '/ø³ - .ú •,, 1 \$ 3í"x æ" U'-
E3D™ , 1 1 \$ 3- È Dô/8 - ' 1 = U'ü > ³ -,
!Ž ±± MûK-! E6 Ý , Íã*ò ÿ 4 " 3 4 4 \$ P-ž
P µ g 0 S B C E =y B' - ; İµ @ë @Î
@î ³ ! / T 1 ó- T UEGDô È O14 É , 8'

Y-A/£ '/ø±± •,, 1 \$ 3í"x æ" ±± 6 u a ±± %ç
1 \$ 3í"x4 É ó- T ! / T ÷ a • E/*U T U' *U »
a • Ý , Íã*ò ÿ ±± EL í"x U'g Ý , Íã*ò
ÿ L ±± @ ÷ Ú ÷ "n=y*ò "A0 ý È ³ 6 u ±±
✖ !

V*U , a • Ý , Íã*ò ÿ5ç%» Đ52 3/" d
YE =y í"x Ut6* ó-› í' U• ; /ø±± •,, 1 \$ 3
í"x æ" ✖ 6D° a±± a • E/*U T ! ; * ä8œ î+p
,•0Î)3 m 3ü ! ó 7 /±± Ý , Íã*ò ÿ 4
O \$ 0 eF¥ í"x A o+y U8" v 1 \$ 3 UŽ"x4 ÉE
=y =y! D° U4 É k.g '/ø±± •,, 1 \$ 3í"x æ"
✖ 6 ! P ±±%ç | Ó U' f ±(Ý Kc â8" v ÇFü
1 \$ 3 í"x A o+y ±± tKa TK MÅ !

æ j ù UÀUÂ .BDLBZJ*SEFOU/8UTDIF " 3FBM4UJN4 1\$3 JO WJSP
UÀUÂ ;IV U';IBOHU%BOHU8FU BM " /PWFM \$SPPOB WSSV YDMFJD "WJET 3U0ŽŸ 4
GSPN 1BUJFOUT XJUI 10FVWUAF0JB0HMS4J0B UÀUÂ 7ZODU'5SZQTU'F5F8BU'FU BM 5IF 'VU4SF PG %JHJ
.FE' U' U•UŽŸ 4 UBM 1PMZNFSTBF \$IBJO 3A5D0JMP0JCH0JSPMPHZ
UÀUÂ \$PSNB0'7BOEW,BJTF\$FU BM %FUFDUJPO P0FIRUS U' U•UŽŸ 4
OPWFM DRUPOB0US0Z SFBM4UJN4A3541\$3)VHHFU\$PXFO'PZ \$" \$POTJEFSBUJPOT GPS EJH
&VS 4V\$WFWU M4WŽ 1\$3 BT BO BDDVSBUF NPMU0A\$MSS0FU BH0PTUJD UF
UÀUÂ ;IPVU1:BOHU8BOHU8FU BM " QOFVNPOJB PVUC0F0UŽŸ 4
BTTPDJBUFE XJUI B OFX DPSP0BUUAS V4P0 UÀUÂ 0"5"("0M0'08"(6\$)JFU04" U'FU BM 64MUSBTFO
/BUU'SFU' U• UŽŸ 4 TJUJWF EFUFDUJPO PG UIF Q\$VUBEBB00FOU &('3 5
UÀUÂ \$IBOU+;PL ,U';IV U'FU BM (FOPNJD DIBSBDU'PSJ0B J0M DFMM MVOH DBODFS QBUJFOUT XJUI
PG UIF OPWFM IVNBO 4 QBUIPHFOJD DPSP0BUWBSV P0 TVT0HFE SU0AMFMU0J\$B0UBMS1\$BT
GSPN B QBUJFOU XJUI BUZQJDBM QOFVNPOJBUB0U\$ W4TJUJ0H 8VIBO
UÀUÂ &NFSH .JDSFCFTU'U00F0U UÀUÂ 1&34"6%W%" :) U';* &./ *", \$U'FU BM "CTF0DF PG EF
UÀUÂ -V U';IBP0-JU'FU BM (FOPNJD DIBSBDU'FJTB U'FU0B0E0F074 JB BGUFS USFBUNFOU DFTTBUJP
EFNJPMPHZOPQWFM DRU'PN0BMU0SBUJJPOT GPS W4\$ & QHM U'.FE' U• UŽŸ 4
PSJHJOT BOE S0A0QB0US F0U0E0J0HUŽŸ UÀUÂ #&\$, U' # * & 3 "6U4# "-; & 3 U'FU BM %JHJUBM ESPQMF
4 1\$3 GPS SBQJE RVBOUJGJDBUJPO PG EPOPS %/" J
UÀUÂ *ã**L'ã ... G U'*ã Z h8œ0Î)3 m Ý, Íã*ò ý PG USBOTQMB0U SFDJQJFOUT BT B QPUFOUJBM
L +±5ç%>@÷*Ä U' =y0Y 0'uUŽŸUÀUÂ HSBGU0A0\$M0Z0\$IFNU' U• UŽŸ 4

U•7 00Y M0Ž

UÀUÂ 'FOHU'/JBOU#5POHU'FU BM "HF4SFMBUFE USFO0A00-M400F U'U•UŽŸ
JE M0Y0FMB0SHF 4 TDBMF DSPTT 4 TFDUJ0A0B0M .P0MEZ (P0Q W0F0H0R0F0S BM 1SFEJDUJWF "DDVSB0Z
\$IJ0FTF Q0A0M0B0U0C0FO U' U•UŽŸ B 1PMZHFOJD 3JTL 4DPSF \$PNQBSFE 8JUI B \$MJ0J
UÀUÂ (SFHTU'00 QUPH#P4M U'PU5BM \$BSEJWPBTDVM0BSSJ0DJEFOU \$SPSO0A0S Z").RBSW%JTFBTF
'BDUPST "TTPDJBUFE 8JUI 7F0A0T 45ISPNC0F0UŽŸ P4MJTN
." \$BSEJRMPH0U•UŽŸ 4 UÀUÂ 'BOU;IV U';IBP ' "TTPDJBUJPO PG #S"
UÀUÂ -JCF\$B'MF0-UFDV0B0E J0F W\$BM *OG4M BNN 4 BXIFUI DPSP0BSZ0B0U'V0Z0EUTE NIFU 4J00M ZTJT CB
J0U'IF SPMF PG JOGMBNNBUJPO JO BHF4EFO00SFOUBS0S0A0P00BU0B VMB\$'A'0B0W0000U'00A000000
EJTU'0A0 &VS)RBSW+U•UŽŸ 4
UÀUÂ MΓ U'=ε U0™*U0v =m#2563Ī2M!a ;Í ð*ò R
Fú/8 Ó±± 2(UÀUÂ Z *x(Üo U' U' U•UŽŸ 4
UÀUÂ 'FOHU'/JBOU0)BP :U'FU BM " 4JOHMF /4DMFPUJEF 1PMZ
NPSQIJTN JO UIF 4USPNBM \$F0M4%4F0R0VFE 'BDUPS
DJBUFE XJUI \$SPSOBSZ)FBSU %UÀUÂ BTF JO \$IJ0FTF 1BUJFOUT
*OU + .RM 4D'U•UŽŸ 4
UÀUÂ 'FOHU'/JBOU0;IBOH +) 5IF ((HFOPUZ0F PG UFMPNFS
BTF SFWFSTF USBOTDSJQUBTFTBUT#P00F0UD MPDVT ST
FE XJUI IVNBO BUIFSPTDMFSPTJT S4TL JO UIF)BO \$IJ0FTF QPQVMB



ä \$ 0 7 * % 4@ <ä

‘ ì ; Ä Á % Ñ j 3 5 4 1 \$ Ý 3 > - _ }

, B7Ù {!Æ V \ ‘ { O (, /ø/8 OS €8æ Sù p8¶ Ku"¤ Ku >Fp ^Kñ`

j R 6l , & È #8" v5‡ 5F£J+ ú Á U•3 5 4 1 UŠæ" í"x Ý , Íä*ò ÿ U•4 " 3 4 4 \$ RŮŽ F¥
E =y æ" "@ñ \$! μ È > * 40 1 \$ / " 4 4 (- T6* @ñ \$ ‘ # ÷ - ā ; U & Y" 1è ó Ó ó
-> Ó í"x 8K} " / T 1 Ä Ÿ • 6* ÈE =yO' @î ! Gg 3 5 4 1 \$ 3o í"x 4 " 3 4 4 \$ P 7 F ¥ 4 É + ± 1è
ó Ó t < » n @ã / Ó Uó -> T 1 Fú : T ± 0 S 5 (' t g U í " x 8 K } g „ D P Q J E U # 1 Ä T Ä
Ÿ • 6* È \$ 7 UŠJ ; L F z , % 9 C L * ð ' ä , % i + ± £ * ð ì € 0 v Ñ ö ú Á ! G w 3 5 4 1 \$ 3
æ " % ¢ | Ó P U F ú : T a U Ä Ÿ • È g U í " x 8 K } ' ! / T t 0 S 5 > @ ! o U * U » a · í " x !
j " „ ^ I Ý , Íä*ò ÿ U T 6 * O ' @ U È # 8 " v 5 ‡ 5 F £ J + ú Á

1 F S G P S N B O D F W F S J G J D B U J P O P G B S F B M Ì U J N F G M V P S F T D F O U 3
P G 4 " 3 4 Ì \$ P 7 Ì

) & - W G F O 4 L B - * ; I F O U V O) V B ' 0 " / (- J D I F O ' 1 6 9 J B P Ø ' J O H V B O S M) & /) B U \$) & /
4 I B P K ; J Ø 9 J P O H

U • % F Q B S U N F O U P G \$ E U C F 8 Ä M F B C E S B B U P S Z 4 Z O E S U P N F B W J S V T

UÄ # 453 " UÄ 0 C K F D U J P M F W B M V B U F U I F Q F S G P S N B O D F P G B S F B M 4 U J N F G M V P S F T D F O U
B D U • B F 5 0 1 U Š N F U I P E G P S U I F E F U F D U O F O M E J 4 ' B U P L E P P 4 W F S J G Z U W B Q S F D J T J P O
D V S B M D E X F S E F U F D U J P O G J N J U Z B O E B O U J 4 J O U F S E B F S P O E F O B C U M J U Z P G U I J T N F U I P E
B O E \$ / " 4 4 (- F W B M V B U J P O E P D V N F O Ä U E B D M E S B O U M P S F D U V S F B O P G 4 3 5 4 1 \$ 3 S F
B H F O U P G 4 " 3 4 4 \$ P 7 Ì J D B D J E E F U F D U J P O X B T M E U T I F U B E D D V S F B M N B P X E S C M Q F W B S C B M J M J U Z
J U Z D P J O D J E F O D F U S B B M P X F S E F U F D U , J P O R M J N E U T U I N F B T O E P H F O P V 4 B O U J 4 J O U F S G F S
F O D F B C J M J U Z U J I K S F X B T O P D S P T T S F B D U J P O X J U I P U I F S Q B U I P H F O T P G U I F T B N F J O G
J O G F D U J P O \$ F Z O N M V P N S T F F O 3 5 4 1 \$ 3 E F U F D U J P O N F U I P E H B P B J S F Q T F F O U T B C J M J U Z
T U S P O H B O U J 4 J O U F S G M P S X F C S D E F F B J F D M U J P Z M J N J U B O E T Q F D J G ' J D J U Z O N F F U U I F S F R V J S F N
C F V T F E G P S D M J O J D B M E F U F D U J P O

UÄ & : 803%UÄ 4 " 3 4 4 \$ P 7 Ì 4 F S G P S N B O D F U W F B M G U D B B G M V P S F T D F O U Q P M Z N F S B T F D I B J O
B D U J P O

j 5 ' U # f D , . " ! v / K s 4 p (Ý G \$ P 7 4 » r < Í ä * ò ÿ U 6 2 6 É U M Ä 1 ç u 3 • C
B ¢ Ý , Í ä * ò ÿ U Ä ' ! Ý g R F ú R T © e 4) 5 Z 3 • U ' e g G • T U ! ± _ O N £ ' !
© Í ä * ò ÿ U • T F W F S F B D V U F S F T Q J S B U P S Z T T C Z O E S U P N F Í ä * ò ÿ U • 4 F W F S F
D P S P O B U W " J S 4 4 \$ R Ů Ž Ä ; B B ¢ Ý , Í ä " D V U F 3 F T Q J S B U P S Z 4 Z O E S P N F \$ P S P O B
* ò ÿ 5 ç % U • D P S P O B W J S V T U S E U J T * P / E U Ž E \$ P U Ž Z I © e 4) 5 © Í ä * ò ÿ U • J E E M F & 4 B T U 3 F
* ò , U K ¼ ; * Ø ò D ò E L : @ # 7 • * 1 , / ! 4 " 3 4 4 T Q J S B U P S Z 4 Z O E S U P N F B 4 \$ P S U Ž O B W J S V T

'FpMi, UÄ „, 7 &c.p " 'FpL• 'FpMi, U• 2 / UŽ 6 Ç / h*Ä ~*L.p - H Ý Mi, U• : 8 UŽ
% 5 2 , z UÄ „, 6 Ç / ç ! > h K • Z ð È O ' Ñ U ¢ „ U 6 Ç
EG % 5 2 * K ñ U ' & " N B U I W Y J P O H D P N

k g X ! , z-A/£ k.g 4 " 3 4 4 \$ P 7 < 4 • 4 " 3 4
d Í'ã*ò ÿ U•C B U 4 4 - 4 \$ 0 Z # ½ TDë
7^{UÄUÄ!} A *ò %o g R T © eE€ M *ò 3à ' (Z { ç
!> ž 1 * M *òK_!è")>ñ Ç+± †1" M *ò U6*_
1"0Î)3 ! K¼,m &*ë*ò@Ñ@ó+± : Ú#U> * u ;
p 0 ³ (Ý , Í'ã*ò ÿ L +±5ç%» @÷*Ä æ u) ÷
(Ý , Í'ã*ò ÿ L +±5ç%»K_ Ô æ u) 0v>ñ80 T ´
#U£ E =y³ G N ! Ý UÄ 4UÄ!
*ò ì " í"x \ @ ÷ Ú \$ 0 7 * % 4 ± F p 4 ó ! * ^
» *ò ÿ " x ¼ - \ & ç ... @ë 4 > @!oD ° P^{UÄUÄ!} 'Fô
*U 3 5 4 1 \$ \$ í"x eF¥ \ , z-> @ ÷ 4 " 3 4 4 \$ P 7 4
- g ¬ " +± æ " ! * 4 0 \ *Kr h " *y >Ez ¬
@Ñ £Eç&" "=y+± » h " ËÖ¹ ÑBU F ü 16* È æL•
>@!o+± *Kr 4 ó ! j 5 - Ý p 0+±
\$/ " 4 4 (- ^{UÄUÄ!} #*^ Z * 5 i @ñ Ç * ã @Ñ
... G c ÇU \ & \$ / " 4 4 \$ - Uÿ (h " ËÖ¹ ÑBU
Fü0Î)3 16* È @Ñ ó F U 3 } @ ÷ Ú M³ +± Á *UA!
;) Z 6 3 } @ ÷ Ú , % íO'8 ¼ E =y T 6 *O' @ î
ËÖ¹ m †+± □ € ? F ÷ 1 4) !

} Æ ; æ "

a · d Y

E6 j 5 7 j 5 U
6 Ç / ç !> hK• í"x+± 4 " 3 4 4 \$ P 7 K` T 1
Ka T d Y m 6 Đ52 t G j- ò 9 < " ÷ EGDô hK•
S)3 ... G !
A o ; •

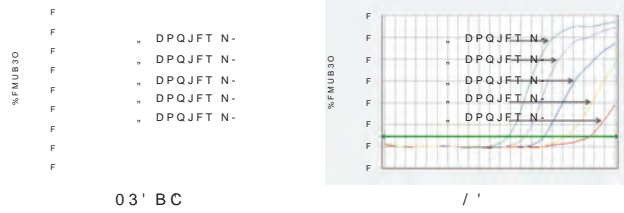
4 É

1è ó ÓO'@î
 ! 21è ó ÓA O' Z U'4 " 3 4 4 \$ P 7 4 K' T
 , U•4 4 4UŽFú:"x Ç NU'03' B C EGE€
 ±± \$ U±± ti 3 X \ U£
 /2(• \$ 73 X \ U/ ' EG
 E€±± \$ U±± ti 3 X \ U£
 /2(• \$ 73 X \ ! !K!
 1è ó ÓA O' ZU'4 " 3 4 4 \$ P 7 4 K' T , U•4
 4 4UŽFú:"x Ç NU'4 "x Ç EU'03' B C
 EGE€±± \$ U±± ti 3 X \
 U'£ /2(• \$ 73 X \
 U/ ' EGE€±± \$ U±± ti 3 X \
 U£ /2(• \$ 73 X \
 ! 1è ó ÓA O'±±Ka T K' TOS 5(' t g
 U'm 6EGE€±± \$ U±± /2(• \$ 7 UŠ1è ó
 ÓOS 5 T6*O'@î4 ó !
 ó→ TO'@î

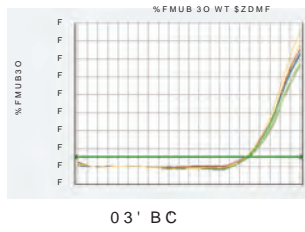
, dYE=yí"x4 É k.g Uÿ ,g 4 " 3 4 4 \$ P 7
 4 K' TU'03' B C EGE€±± \$ U±± U/
 ' EGE€±± \$ U±± U\$ ŵt U'A 6 ;
 k±± – È 3ì U ,Ka T U U 03' B C / ' EGE€
 t – È 3ì ! ;"±, , \$ 07 * % @÷Ú @ ãñ'1
 6 Ç / *è Ô Z ð±±4 É -7! UK' T 'Ka T d YOS 5
 ('tg U£ ó→ TOS 5 T6*O'@î4 ó !

- {í"x 8K}
 "€ Ó g : Ü Ó U• „ Uä „ DPQJFT N-
 ±± 4 " 3 4 4 \$ P 7 4 U'03' B C / ' í"xEGE€
 t 6 ; k – È 3ì U'A \$ U t U „ DPQJFT
 N- 4 " 3 4 4 \$ P 7 4 U'ù ' EGE€;a&c ... U8" v
 \$ 1 – È 3ì U's 03' B C / ' \$ U 3 X
 \ Uÿ UŠî+ ! ' UFô*U"€ Ó g „
 „ „ DPQJFT N- 4 " 3 4 4 \$ P 7 4 U'Fú
 : "xA N! „ DPQJFT N- 4 " 3 4 4 \$ P 7 4
 ù ' EGE€±± \$ U±± Uí('tg UŠî+
 U „ DPQJFT N- 4 " 3 4 4 \$ P 7 4 U'EGE€
 ;a&c ... U8" v \$ 1 – È 3ì U's 03' B C / '
 í(' 3 X \ ! >î+ !
 "/TO'@î

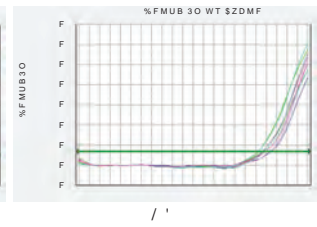
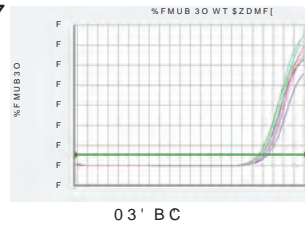
K' 4 " 3 4 4 \$ P 7 4 d Y 6 – È 3ì C U£ °
 t – È 3ì U• ; A í"x € 2(± 6D° a±±! /
 TUŠî+ !



• ùFú È #8" v 3541 \$ 32(%ç | Ó"xA – È 3ì
 ' JHVSFNQM JGJDBUJPO DVSWFT PG EVBM SFBM4
 3541 \$ 3 T Z T U F N T F O T J U J W J U Z

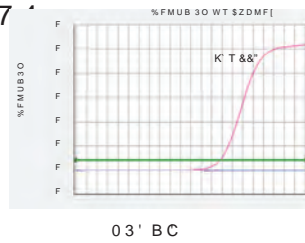


• „ DPQJFT N- 4 " 3 5 % 0 7 Ñ j
 35 " 1 \$ ç 3
 ' JHVS P % V B M S F B M 4 U J N F G M V P S F T D F O D F 3 5 4 1 \$ 3
 D V S W F T , T D P Q J F T N - 4 " 3 4 4 \$ P 7 4 M F T



+ „ DPQJFT N- 4 " 3 4 4 \$ P 7 4 #8" v
 3541 \$ 3 È 3ì
 ' JHVS P % V B M S F B M 4 U J N F G M V P S F T D F O D F 3 5 4 1 \$ 3
 D V S W F T , T D P Q J F T N - 4 " 3 4 4 \$ P 7 4 J D T B N Q M F T

2#½ T ÿ •
 3İ366 "€ Ó 3 X g ±± 4 " 3 4 4
 \$ P 7 4 ±K' T d Y U: • – È U F ú : NU'03' B C
 ' EGE€±± \$ U±± ti 3 X \



+ ùFú È #8" v 3541 \$ 32(/ T – È 3ì
 ' JHVSFNQM JGJDBUJPO DVSWFT PG EVBM SFBM4
 3541 \$ 3 S F B D U J P O T Q F D J G J D J U Z

U£ /2(• \$73X\
U/ ' EGE€±± \$U±± ti3X\
U£ /2(• \$73X\
! m6EGE€\$U±±
/2(• \$7 U\$0S5('tg U±•;: ... U;
k±± ²#½ T ÿ • U0'@î4 ÉEGD6

@Õ@ç

3}*L' - "æ" | LTP U! / Tg U' E=
#= = g*ò ÿ í"x±± h>® æ" ! 3541\$3 e*U
±± 3}*L' - "í"x æ" x - U" Á*U » a . *ë
*ò±± @÷ Ú*Ä u @ñ] 1M± ; í"x UÀ 4UÀ! Ê ›
40 1 \$/"44 (- T6@ñ \$U'YA o 1 Ý
Mí, Á*U » a . í"x z òM" & £ í"x €2(E =y
R i±± æ" "@ñ \$ 1 T6*O'@î UÇ TMí, 7 > &
ó→ Ó í"x 8K} ' / T ÷ Ä ÿ •6* ÈE =y
O'@î!

í"x2(4 7œ a±±1ë ó Ó \E =y £ æ" "O'
@î ÈO'±± z ý^{UÀ 4UÀ!} Y-A/£4 É k.g Uíë ó ÓA
O'±±Ka T 1K` T0S5('tg U'03' BC /
' EGE€±± \$U±± \$7it < » U±•;A o
+ÿFú: TP UK¼ gA < ! ²#½ T Ä ÿ •6* È \$7
it < » U±•;A o+ÿ Ä ÿ •6* È7œ a ! ; í
'ã*ò ÿ U•0\$ /- &), 6 UŽ*_ , "n L*ò
ÿ † , "n L*ò ÿ 5ç%»J+)08ù4 e 3 È s8ù Fp
Sñ7ÿ9Ž91)08ù+²7ÿ ") 8ù ç 3ó6 *ò ÿ0v Ñ
ö ú Á U' Ž #K} c U'W6*8ä . & 344 \$ P 7
4 " 344 \$ P 7 - *U . & 341 4 " 341'ã*ò ÿ dMÄ
1¿E =y ÈO'UG :6*A! ; ; . & 344 \$ P 74 " 34
4 \$ P 7 Ñ ö ú Á U'sA o - ã z L±±-A p4 É
k.g Uÿ . & 344 \$ P 7 4 " 344 \$ P Ñ ö ú
Á ! ' U'354 \$ 3í"x æ" %ç | ÓP UFú : T
a UÄ ÿ • È g Uí"x 8K} 1' / T t0S 5>®!o U'
*U » a . í"x !

4 " 344 \$ P 7 4 É G 2M ž ú U'Fô d
4 Y \ S 5 i ú % \ S > ñ 80 í"x A o+ÿ YCØ |
L T0vK MÄU'a . 78 '(ÝTh ê }Ka T59"n=y
*ò " *òã C ž ü " = • (ÝP Ó *¾ i \$ 07 * % 4±
Ð52U'@Û 9 #Fô 8 © eE€ d YE =y eF¥ í"x UE6
: 9±± í"x A o UC52 È í"x N • UÀ 4UÀ!

4) 7 mE U'Y-A/£ Ê › *40 1 \$/"44
(- ' # U& 4 " 344 \$ P 7 4 í"x A o+ÿ E =y
T6*O'@î U'R . BUFü Ô c U'6 Ö » > ñ 80 4 " 344
\$ P 7 4 È #8" v 3541 \$ 3±± ÈO' Ñ BUFü 0!) 3U'
ýP 4 " 344 \$ P 7 4 É±± L • T / Ç T 1 ó
→ T !

ãPçù

& % ð , 1 í Õ ¥ ? ^ ± 1 F O ' 2 À â ó
, Ì ' C # ' ... 2

.3İ(ï † j { + (¶ ' E (ß f ^ { • ' M " • 9 9 ·

j R 6 l , 3 ½ 9 E J . > ! , , C 6 o p 5 ß : 7 œ Ð l + ± 7 ! * ò ' U'g u @ î 5 2 ä Ú ý È E , M Ö
A 1 Ô z @ ÷ Ú ! µ V * U P E G F ü " x ¼ - \ í " x u @ î 5 2 + ± , % 7 ! * ò ' U È > í " x 4 É + ± 4 g ^ ý . g U E
- ' F ò * U 7 Ÿ ∈ Ú K b D - \ í " x 4 g ^ 8 0 ! ! f > 7 Ÿ ∈ Ú K b D + ± 4 g ^ g @ ë @ Í Ú % æ 1 \$ 3 B ' - U & 2 X
Ú % æ + ± 1 \$ 3 Ô ' - E = y 4 B O ' H F 8 Ç 4 g ^ 8 0 ! U £ O ' @ î u @ î 5 2 ú ß ' , U 4 5 ' @ ÷ Ú 4 É & ä 2 (O Y
6 5 Ū E = y Ô z 3 } @ ÷ Ú ! G g P E G F ü " x ¼ p (Ý u @ î 5 2 & % " O Y - C k } 4 C - . g 4 g ^ ! 7 Ÿ ∈ Ú K b
D í " x] 9 7 Ÿ ∈ ... U 3 Ó L Ç â 4 g ^ U 2 X & % " O Y - C k } ! Ú % æ 1 \$ 3 Ô ' - 4 B O ' H F 8 Ç (Ý
u @ î 5 2 ... U C W 5) 4 g ^ U ù ß g o 5 4 g ^ g S 5 2 ! 5 ū l Ô z 3 } @ ÷ Ú 4 É W p (Ý ... U A g
4 g ^ ! G w & % " O Y - C k } ÷ 7 8 # e g + ± 4 g ^ \) 7 ! u @ î 5 2 a - = (Ý + ± h > @ Ì U 4 5 G . ú
3 } í " x x â 6 Ö » ; - > \$ B J • , / m 7 ! + ± E , M T * è * ò U £ E G D ô Ú % æ 1 \$ 3 ± æ " & A ä 2 (E = y ³
E L + ± g S 5 2 O ' @ î ÷ Ô z @ ÷ Ú ŷ g A ä Ú + ± a . @ ÷ Ú ' E , M Ö A ý È ³ E , M " @ î > !
j " , ^ l > ! , , C 6 o p 5 ß : 7 œ U & % " O Y - C k } U P E G F ü " x ¼ 7 Ÿ ∈ Ú K b D 3 ½ U \$ B J
• /

(F O P U Z Q J O H P G B I Z Q P I J E S P U J D F D U P E F S & N B " M I F O Z F T Q M B T J B G B N J P

F Y P O E F M F U J P O B O E Q S F O B U B M E J B H O P T J T

% * / () P O W I 1 6 - J I V B & / (: V L W O * 6 - J O : H / " J I V B 6 + J B ; Q " / (: B O ' - " / ' F J G F J

U . F E J D B M (F O F U V B O H E O D S H 8 P N F O B O E \$ I B M E S O B M P B T O E J \$ B J M E S F O . F U B C P M J D 4 (F O F U J D

, F Z - B C P O ' B V P C S Z E P O H 8 P N F O B O E \$ I (J M B O S H U C P) B O E U E P O N O B U Ž

UÀ # 4 5 3 " UĀ 0 C K F D U 5 P W B O B M Z [F U I F E J T F B T F H F O F J O B 9 4 M J O L F E I Z Q P I J E S P U J D F
E Z T Q M B T J B D I J M E G P S H F O F U J D D P M F O L I P M T O C H O S P Ā C B O E O B U B M V F E J R B O P T H I F O J D
H F O F X B T J E F O U J G J F E C Z U I F O F Y U H F O F S B U J P O T F R V F O D J O H B O E U I F E F M F U J P O
D I S P N P T P N B M N J D S P B S S B Z B D D P S E J O H U P U I F / (4 E F U F D U J P O S F T V M U T 1 \$ 3 Q S J N F S T
C S F B L Q P J O U B D D P S E J O H U P E F M F U J P O B S F B T V H H F T U F E C Z \$. " ' S B D U V S F T J U F X B T W I
1 \$ 3 Q S P E V D U T (F O P U Z Q J O H P G I U S F X B S P V C B S E G J F E B O E Q S F O B U B M N P M F D V M B S E J B H O P T J
G P S U I F U I J S E G F U V Ā T R P W I I F S Q S P D C B S E J O H U P U I F H B O F V M D U T E J B H O P T J T S F T V M U T
U I S P V H I Q V U T F R V F O D J O H S F W F B M F E U I B U U I F D P E J O H H S D F H X B T D E P G M U I F F C E J S T U F Y P O P G
5 I F D I S P N P T P N F 9 L I C E B M F U J P O G S B H N F O U C Z \$. " & E F H F O B J F Y P O B O B M S / E J O H U I F
T F R V F O D J O H P G C S F B L Q P J O U 1 \$ 3 Q S P E V D U T O G P M O N E J [Z I H B R V U T I E R M S P U C J P O D E B I C E B J T
N P U I F S J T B D B S S J F S P G I F U F S P [Z H P U J D E F M F U J P O 5 I F E F M F U J P O B S F B X B T O P U G P
N P U I F S C Z Q S F O B U B M N P M F D V M B S P M F O R P J O T P G U I F & G W S F O F B O E B G F U I F
V Q T U S F B N B O E E P X O T U S F B N S F H J P O T B S F U I F N B J O S F B T P O T M F B E J O H U P U I F D M J O
\$ P N C J O J O H N V M U J Q M F N P M F D V M B S E F U F D U J P O N F U I P E T I F M Q T U P D M B S J G Z U I F H F O F

'FpM!, UŸ I, . h " . p " - \ - A / £ ' FpM!, U•# UŽ
%052 , z UŸ I, ' © ' K • h " E , M Z ð U ħ I U ħ U ħ I, . ' © ' K • ' © A O ; E , M * ð
Fú%æ È O ' U ħ I U ħ
'EG %052 Ÿ 9 U ' & " N B V I W Z V I F D P N

WBSUBBQEPQWISPVHI UIF NFUIPE PG CSFBLQPJOU 1\$3 UP DBSSZ PVU SBQJE DBSSJFS V
EJBHOPTJT FUGUWPIQ \$BWMJEMZHFUFUJD FÄVTJE MOO JDBFMS EUIBHC BNTJMTZBOE HFOFUJD D PVOTFM,
UÄ & : 803%UÄ) ZQPIJESPUJD & DUPE & \$NFBMP O%/ZTYQMB F DF SBUJRJO 4FRVFODJOH
\$ISPNTPTNBM .JDS PUSPQZ/ VQEM 3 T7.BTS JBUJPO

C6 o p5ß :7œU•& DUPEFSNBUM & ŽT Q M >B U 6BĀ >Fü !,, UŽU'p/-> U•,6! U'!/-
-úE,, M T ç1"*ë*ò UG ž ú C6 oB#½++4 ±U\ >UŽT- p5ß :7œU•ž "t MÜŽ# 6 C6 o p5ß :
-3ñ a . 1 u V /BU T++*ë*ò U£!@ \ Q W C Q 7œ++! ·L·æ ! ÐIúß, Ô U+*L5ß - :*d j
W 7+± C6 o4 ± p5ßKÉ-° U2 ap '†T- 4 *L; ; ; Ì ZĀ ! ÐIúß W>î; k/e !
*_ C!,,6§±± / e UE 1"*ë*òKz { ³ Ð52±±*L"hBU 4 YFôKó
Fü! E 6 £ C6 o4 ± 6* ; & %Ġ U 6§ 3ü0«4ÿ- ò 9 < " ÷ - I,, ' © 'K·h "
*_ 'ã6§ 6%6§ - € z # Uë 76§P BUWZ Ī. <3ü2(S)3 ... G Ī! UFôKó u@î52 ÷ £'c ú C •=m
4 Usp7ÿ2M3ó6C5`U' 6§ 1)OĪ U4 6ÉU>ÿ6É 1,~ NU•& % 5 Ä UŽ =y,% 3 }E,, M " í"x ! 3üDô
-6§^{UÄUÄ}! -A/£ ÒE€±± 6 G.ú & %!T, ^{UÄ 4UÄ}U- - ò 9 < U'ú ß », • # UB² B) 8E =y3ÿ
e>î±±=•, \ !,, C >!,,, C6 o p5ß :7œ U•) & % !/- g ê \ ê 5û I3ÿ! ! -*U ä * 2 J B H F O
& %UŽ! jOĪ ... U e 7ÿ €K½ T 1 k T • < Uš 9E %*L Ô±± 2 J B N Q % / " # M P P E ý. j o ý E, J U
J.K½ TE,, M \A *ò - e>î±±E,, M æ < UU ›EG ç4Ñ =y' 3ñ % / " ý !
ZUü W Ý*L I Z ^ 6 - W Ð 6 ' *ò ^{UÄUÄ}æ"
& % " U•0 . * . * %ÿ UŽ 9 Ē J. >!,,, P EGFü"x ¼
, C6 o p5ß :7œ , U•0 . * . * %ÿ UZ ' : u@î52 % / " E =y ; C6 o p5ß :7œ±±,%
/ '#½ » \$) 1 0 • › Ä UÿUWÿQDIJOB I UŽ P H P S H P EGFü"x ¼ U^ - 6 í h " í"x TM % 1 = !
>@7!*ò' ! ç1" & % " 6 .úD™, YU£ Z P EGFü"x ¼ 4 É 3 ½ 2 X,% ±± & % "& % " 3
-J-+±D™, Y4C-.^ W!U 'F¥3ñ =±±C 6É;ø "# \$ % 4 1& 7 \$0v W ' U' W4C-. gU'
+ªU£ † WD™, YU4C.4g >6# Ì4 ± ±± W- W-P ' U' t>³, # Ó 4 „UT » „
;ø+ªUÄ! , F SDF ÒE€³ & % " ' ±± Ç z xK³ U' >³, gK! • UT » „>³, gK! • !
û - W = i ç±±!,6§ D % / " À ZG; Ç ' - W i50 ¼ D'u Y \$ Uÿ3 \$ I I H!
=•J-D™, Y±± D % U A D™, Y^ W C k }3ñ P EGFü"x ¼ \$ / 7 @Î0Ä
= ! Ö"x' Ô - \ W , ' ±±;ø+ªBU UM±@Î 2 -*U \$ " 4 " 7 " WU4 » * U* M M V T N K O B e #
X - WC 6É4 ± ! A ' =•Dë »>ÿBU • =3ó6 3 Ì ø + üD™ • g-p ' ¼ D £ 6 d Y'! / ±± % / "
! ÷ !,,6§ U•Dë±± & % ";ø+ªEGDô& % " € U+Û Ž-.E ø%U•E 4 » Dp ħ W Z R Q C U H S Ī K Q P T S #2Ð • ø-,! 3 —] \$
5ÑKq #±± =Dô/8 ZB7 Fú>@±± %*U , F SDF
U , & % 'Ð52 ZUp(Ý³ & % " ' ±±4g ^ 1/®
^{UÄUÄ} 4 S J W B D V X K B W K B M ±± 5 B C U 5 B Ž
U£G; Ç ' .ú : 9±±D™, Ç , U3 X4C-.

1 W!U 'F¥ ! m 6D™, YF* □ 6 ž 9±±0Y
C k } U; ç & % #± z W!U 'F¥ k.g UŠ±± 9
#½ T UE ý.g0Y C k } & »Fû*L;ø+ª Ì6*±± p R
□ 6 ZFú>@ %*U! Y 'EGDô u@î52 ä2(7!*ò' ±±
í"x 14g ^ Ú=ī z%æ±±O¹@î ÷5û l±± Ô z@÷ ÚUg u
@î52 ú ß*L5ß ' ä - } ý È,, M ŌA !

} Æ ; æ"
-A/£ & AŽ
ÐI U'dU' @LBà 5M§ Ōa -=•(Ý g+Û5Ñ Ÿ' U'

* 4" 0.*. % & \$ * 1)w3 › À !
 Ú=ï z%æ1 \$ 3"x
 f › \$. " í"x4 É ý.g±± \$/74g ^ g U'
 @ë@Î G & B'U'£ Z B' - - '4 4 - 3Fz & - È '
 C Q â U'7#e B' - - 4 (5 \$ " (("\$ " (\$4
 5 " \$ 5 " \$ \$ \$ " 4J'8#e B' - - 4 " \$ \$ " (" \$ " " 54
 5 " 5 " \$ (5 5 " " (5 (\$ 4! 9 #*U - '4 4 - 3 - È
 , • e & & " ! 3 C Q È Ô' - E =y 4 B O H F S
 "x ¼ UEGDô ¼ D! & 3 ¼ UQ Ú & % " 0Y - C k
 }4g ^ Ú=ï z%æ±± ó-› z4› !

4 É

3 }E,, M " í"x4 É ÷ 3 ½
 P E G "x ¼4 É
 W p(Ý W,% ' ±±7!*ò *¼ i7!*ò%æ/® !
 • › 3 ½ p(Ý u@î52 & % " 0Y - C k }4C-. g X ³ & % " 7#e "xec 1QuPD P @
 U• UŽ 4g ^ U• e & & " í"x]¼ D œ U•+ UŽ

7ÿ € ÚKb D 3 ½
 \$. " í"x4 É p(Ý 9 7ÿ € ... U3Ó LC
 't â4g ^ U•D I \$ Ÿ U' U' 4 U' U' UŽ £ Z 2
 X ³ & % " 0Y - C k } ÷ 7 8#e g U•+ UŽ!
 Ú%æ1 \$ 3"x
 - '4 4 - 3 B' - & U u@î52 ÷ £ ú ß d Y Z -
 È ' C Q â U• e & & " W - È ',% Á't â U•+
 UŽ! £ & 2 X *¼ Ú%æ±±1 \$ 3Ô' - E =y ³ 4 B O H F S
 "x ¼ Uý.g u@î52 & % " 4g ^80 !g D I \$ Ÿ U'
 U' 4 U' U' U4g ^t â hJ- C Q

Ô z @ ÷ Ú 4 É

& 5 û l 3 ÿ ! % / " E = y Ú = ï z % æ 1 \$ 3 í " x U W
p (Ý u @ î 5 2 + ± C Q â U ' 9 # & 5 û l E = y
\$. " í " x U W p (Ý / e ! ý . g 5 û l W E , , M ' 7 ú
ß + ± & % " 0 Y - C k } \$ B J • 4 g ^ ! 5 û l 3 V
; K ¼ @ î 4 É U ' j U * L J - ð 5 ß / e U ' W 5 T " †
M Ä ' a ð * L J - • e !

@ Õ @ ç

> ! , , C 6 o ð 5 ß : 7 œ U •) Z Q P I J E S P U 4 D & D U P E F S
N B M % Z U Q M Æ + ð * 8 g c ; 4 C - . + Û 5 Ñ K q # 3

Ö TM ü Þ •) 174 & \$ % Ì : , - 4 μ ñ ë ú Á Á 1 2] # • Q 1 " - l b

5Ä;|· \$... €:« Bç jMÄ AO8

j R 6 l , Ī@Ö } ØMμ+y=m#2 ç a+Q*ò Ÿ•) 174 & Ž \$ % ç1" DœOÖ2 ;ø+aU• : , - 4 UŽ
!a =•Dë ;*ò)3!@ ÷M± ;±,% T ! μ E6 i 57 i 5 YK• , } ØMμ+y Đ52
%o g>i 3ñ U'E6 9 L' ä € í52 , %o g &&"3ñ !! D° Q3ñ=m#2) 174 & \$ % : , - 4 !a =•
Dë ÷ ;*ò)3!@,% T U£ 3 ½=m#2 1 4 4 ;M± ; 5• T ! G g >i 3ñ=m#2) 174 & \$ % : , - 4
!a P » &&"3ñ U' /64 @Í " < v U•1 UŽ#m#2) 174 & a ; } ØMμ+y Đ52 5/. 3 L "ø !4 D™/(
660!¥"Ó k9,,% U•1 UŽ#m#2\$ % !a ; } ØMμ+y Đ525i+Q,! ± "ø !4 D™/(660!¥"Ó k9,,%
U•1 UŽ#m#2: , - 4 !a ; } ØMμ+y Đ52 5/. 3 L k9,,% U•1 UŽK¼@ì ; U" Í52) 17 &
\$ % : , - 4 P =•Dë('P » *L ...52)•1 UŽ) 174 & \$ % : , - 4 P =•Dë52 ; *L ...(' { » { =•
Dë52•1 UŽ! G w =m#2) 174 & \$ % : , - 4 =•Dë!a U } ØMμ+y Đ52 Z ĚP U'A £ =•Dë!a ;
ØMμ+y*ò)3!@ 'M± ; ... U - Ç,% T !
j " „ ^ l } ØMμ+yU ç a+Q*ò ÿ & U \$ % U ç1" DœOÖ2 ;ø+aU*ò)3!@ U Ž › • Đö5c 3i

\$PSSFMBUJPO "OBMTZTJT ;PS%4FSON)1-7i-8 FWFMT XJUI
1BUIPMPHJDBM 'FBUVSFT BOE 1SPHOPTJT JO \$FSWJDBM \$BODFS
9*"0)POUH "/ 9JBRUM)F0 -JZJCOH & .JBP
U•%FQBSUNFOU PG PCTUUF\$JKTBOE OZVOF\$TPMUFZHZG \$IJOF TFCNFBKJJDJOF GBOHTIBO IPTQJ
\$IJO'B UŽ

UÄ #453 "UÄ 0CKFDU5JPMFYQMPSF UIF DPSSFMBUJPO CFUXFFO UIF FYQSFTTJPO PG DFSV
IVNBO QBQJNMM PNŽ&WJS% T BOE IVNBO DBSUJMBUFE ,H4ZJZMGQVFMFJØJUI
QBUIPMPHJDBM GFBU.VSUF FBTÖLEPOS RIMHÖPU TJFOUT XJUI DFSWJDBM DBODFS GSPN PVS IPT
GSPN "QSJMP "QSJMXFSF TFMFDUFE BT UIF' PÖ BRESW BUREBDOUHS QVQ QMF XFSF
TFMFDUFE BT UIF DPOUSPM HSPVQ EVSJOH UIFUT\$N FQFES J P UJ G UIF FFSVN MFWFMT PG)1
UXP HSPVQT XFSF NFBTVS ÖE BOE DPNSQFMSFE J POT CFUXFFO TFSVN JOEJDBUPST BOE Q
BOBM 3FFTEV M4FTSVN)10*\$% U'BOE : , - 4MFWFMT JO UIF PCTFSWBUJPO HSPVQ XFSF IJHIFS
UIPTF JO UIF D•0USUŽM4HSFMQ17MFWFM XBT TJHOJGJDBOUMZZSIFOM BUFE UP 5/. TUBHF
OPEF NF U'BTÖLEW.BTTDVMBS JOWBTJPO JO QBUJFUŽ U FSVN I\$BFFSWFJND E X TDBODFS
TJHOJGJDBOUMZ DPSSFMBUJMEKXQUO Ö EFF UNBÖBSVÖBBÖN FMBS JOWBTJPO JO QBUJFOUT XJU
DFSWJDBM DBUŽ DFFSVN : , - 4MFWFM XBT TJHOJGJDBOUMZ SFMBUFE UP UIF 5/. TUBHF PG
DFSWJDBM DBUŽ DGF\$FS POF ZFB\$B IGRMMHIFX4QSCFTT J P CUS\$B U B'ÖG)1-74 &
JO UIF EFDFTFE XFSF IJHIFS UUÖO UŽ 5IFF JROUF KZFVB\$SWJVSJQHW'BM SBUF PG)174 &

'FpMi, UŽ Û Z h8œ.p - p,BqFpMi, U•+ + " UŽ
%o52 , z UŽ Û Z h8œ T " I ž hK• ' Ö.p UD Û
EG %o525Ä;|U' & " NBŸWYJV ! DPN

\$% U'BOE :,- 4IJHI 4FYQSFTTJPO QBUJFOUT XBT MPXFS U'BO UŽBU PG MPX 4FYQSFTTJ
\$PODMV 7JFSON)1U' \$% U':,- 4 FYQSFTTJPO MFWFMT JODSFBTFEJJO QBUJFOUT XJUI DFS
BOE UIFJS FYQSFTTJPO MFWFMT IBWF B DFSUBJO DPSSFMBUJPO XJUI DFSWJDBM DBODI
UÀ &: 803%UĀ \$FV JDBMUD B O B O S B Q J M M E S % W J S W B O DBSUJMBHF HMZDPQSPUFJO
U 1BUIPMPHJDBMUD B O S B O S B Q J M M E S % W J S W B O DBSUJMBHF HMZDPQSPUFJO

"n=y*ò "A0 k.g U} ØMμ+y Đ*ò ç • r
T £ T5ì+Q+±0Y zU> * ü j Ý p*ò ,3Ó 4U'
••)0 p*ò h ç •+± U D p j ' £ p*ò (' u ;
k È J - j D " C B , i UĀ UĀ ! } ØMμ+y p*ò g c D ° g
: o U ; z - A / £ @ î È U ° + ± } ØMμ+y \ ^
P ž , ç a + Q *ò ÿ U • I V N B O Q B Q J M M P N B U W Z U S V 5 T £ 5 Ê 5 è 0 v F ú > @ 6 < • • B U T *ò 52 U
) 1 U Ž 4 L m 7 ! UĀ U 59 P ž ,) 17 . 4 L
G A)) 17 4 & ø +ª =• D è 7 A 0 U \$ í " h 7 ! + y D ò
/ 8 UĀ UĀ ! 9 # U , % - A / £ k . g U Ý * L = m 0 Î \ È € 5 ì + Q
* L J - " ¥ " Ó D T M / (+ ± F ú > @ ' - r b ' g 5 ì + Q * L J - y È
9 R " - B U U ð E 5 ì + Q 3 ó 6 - • UĀ U 59 \$ % M % g È
€ £ T 5 ì + Q Ý * L = m 0 Î 4 ' - U ; 5 ì + Q 3 ñ 3 ò È Ā
" ¥ " Ó D T M / (± 6 - Ç 5 • T UĀ UĀ ! ç D æ O Ö 2 ; ø +ª
U • I V N B O D B S U J M B H F U H , M Z D U Ž K S Ø U F o + Q B Z 7 D Û 8 • " ð D è * L - . p - 6 K } T M % U ! \$ U Ý
@ î È U = 6 # B U 3 ó 6 + Q ç + y 0 v G . ú £ T 5 ì + Q 3 ó
6 Z u / e P =• D è UĀ UĀ ! & c 59 » = m # 2) 17 4 &
& \$ % : , - 4 ! a & } ØMμ+y Đ 52 M ± ; + ± M ± " x
\$ í ú L - , % x @ î \ . ! g ' U Y - A / £ J A 3 ½
= m # 2) 17 4 & \$ % : , - 4 ! a U } ØMμ+y Đ
52 Z + ± =• D è ÷ ; *ò) 3 ! @ M ± ; + ± , % T ! A ò
- 8 !

Bq Æ 1 æ"

-7YBq Æ

E6 i 57 j 5 YK • , }
ØMμ+y Đ 52 % g & " £ Z > i T ± , %
t i U € B U F ü L U i
5 ì + Q D N ' t D N
U Ý U ' L < R + y U 3 3 C / 8
Ó Ü , P 3 C U / . U Ý ,
5 _ 6 L U 8 L U ø ! 4 D T M / (660 Î " ¥
" Ó , U & & ' Ý T ± U ' t i
@ U € B U F ü U ' t i Q 3 ñ '
Y B q Æ ; j T ± € B U F ü = Z ! U • 1 Ž ! Y - A
/ £ 3 ü Y K • h " S) 3 ... G í ó !

3à ' 4 ó U > ï 3 ñ t 3 ü K a E € J % í C Ø M μ

"h3ñ3ò í *ò)3 4't@î È g } ØMμ+y U ó &&"3ñ
W '(ÝKaE€"n=mKaE€ ç "B0v } ØMμ+y , % a .
=•(ÝUò Q3ñ a •Bq Æ 1 j U Đ 52 ÷ ã < t 0 « 4 Ý -
ò 9 < " ! ç K ' 4 ó U Ž 1 » R T % » *ò L C " ø !
2(4 *è*ò 52 U ó D p • 6 • = m Ā 3 Ñ # ã C Ā 8 æ ' -
N B U W Z U S V 5 T £ 5 Ê 5 è 0 v F ú > @ 6 < • • B U T *ò 52 U
ð F ú Ó ^ A *ò C 1 è . < = y g / e 52 !

æ"
í " x æ "

N - / § 6 ! L † 66 = m U : è ð N J U D S

N J U D S è = m # 2 U F ò * U F £ 4 F £ 5 • z * Ø e K q " í
" x = m # 2) 17 4 & \$ % : , - 4 ! a U ' • B Z 7
D Û Ç T ä S | . p - 6 K } T M % U • , \$ U Ž 1 4 U Ž A
+ Q B Z 7 D Û 8 • " ð D è * L - . p - 6 K } T M % U ! \$ U Ý
* Ý " E U ' R i 6 & " • A o + y A !
; " ú % !

!è*Ä æ"

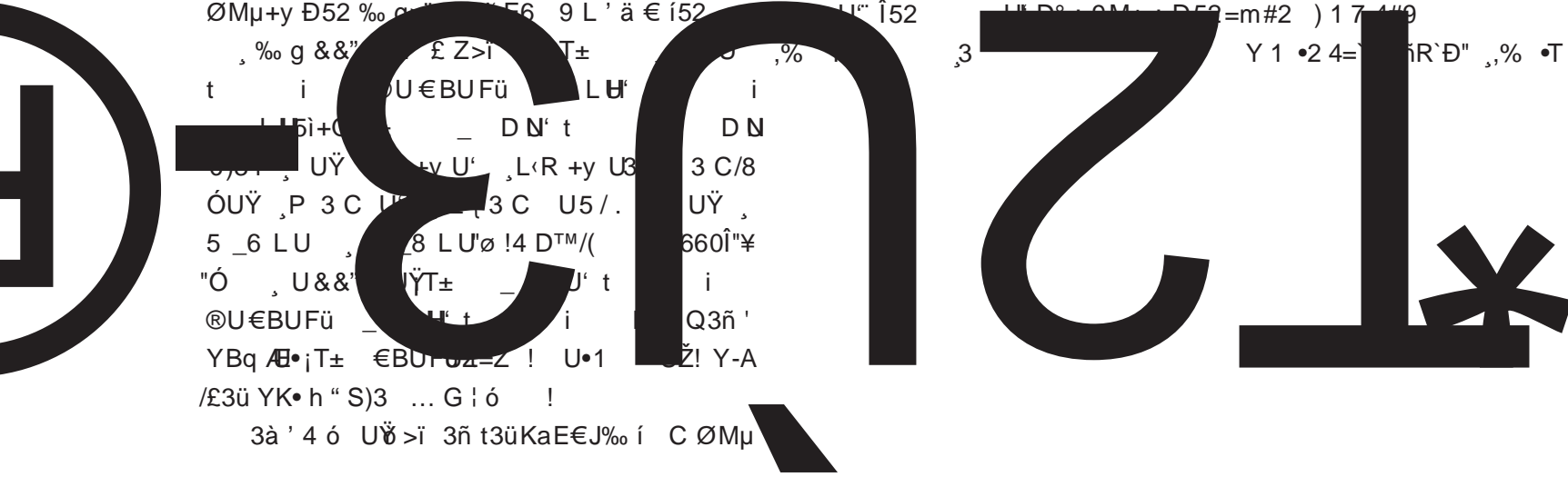
> i 3 ñ t f > a • 3 L " ø ! 4 D T M / (" ¥ " Ó #
Ó 0 v *ò) 3 ! @ E 6 5) 3 ! μ & T ! è * Ä æ u !

> i 4 4

ò ! D ° Q 3 ñ = m # 2) 17 4 & \$ % : , - 4 ! a
! ó 3 ½ = m # 2) 17 4 & \$ % : , - 4 ! a ;

} ØMμ+y *ò) 3 ! @ U ; j T ± " ¥ " Ó # Ó *ò) 3 1 " , 3
C / 8 Ó 5 ì + Q , ! ± 5 / . 3 L " ø ! 4 D T M / (660 Î
" ¥ " Ó U Ž % T ! ò K ¼ @ i ; U ^ @ i , U * L ... 52

U * D è * L - . p - 6 K } T M % U ! \$ U Ý = m # 2) 17 4 " 9
3 Y 1 • 2 4 = " ñ R ' ð " , % • T

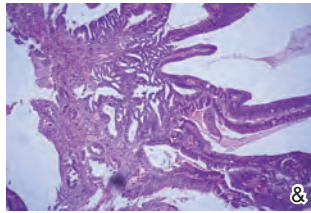
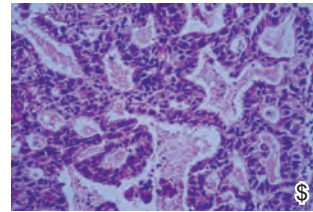
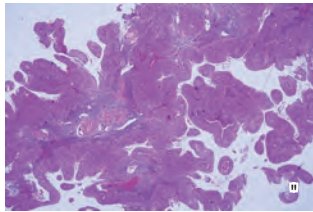


4 É

Q3ñ=m#2) 174 &\$ % :,-4 !a !D°
 >ĩ 3ñ=m#2) 174 &\$ % :,-4 !a P »
 &&"3ñU' /64 @Î" <v U•1 UŽŷf=• + !
 iT± 1 } ØMµ+y*ò)3'! @ ;=m#2) 174 &
 \$ % :,-4 +±,% T
 =m#2) 174 &a ; } ØMµ+y Đ52 5/. 3

=• Q3ñ=m#2) 174 &\$ % :,-4 !a !D° U•Yi UŽ
 5 BCM \$ P N Q B S J T P O P G U F S W N B O E 4 &
 :,-4 M F W F M T C F U H S P U W U Ž F

3ñ X	O	)174 & U•6 UŽ	\$ % U•Q H UŽ-	:,-4 U•O H UŽ-
>ĩ 3ñ		i	i	i
&&"3ñ		i	i	i
U				
1i				



" Uŷ g ØMµR 'ã3ó6 +y•, UŽŷ# g ØMµ6\$+y•, UŽŷ\$ g ØMµ6\$+y•, UŽŷ%g ØMµR 'ã3ó6 +y•, UŽŷ&g ØMµ6\$+y•, UŽŷ' g ØMµ6\$+y•, UŽŷ!

+ ØMµR R 'ã3ó6 +y ÷ ØMµ6\$+y*ò)3 U•) &UŽ

'JHVSŖBUIPMPHJDBM QJDUVSF PG DFSWJDBM TRVBNP VŖ) UŽŷMM DBSDJOPNB BOE

L "ø !4 D™/(660Ī"ŷ"Ó k9,,% U•1 UŽŷ±m !a ; } ØMµ+y Đ52 5/. 3 L k9,,% U•1
 #2 \$ % !a ; } ØMµ+y Đ525ĩ+Q,! ± "ø !4 UŽŷf=• !
 D™/(660Ī"ŷ"Ó k9,,% U•1 UŽŷ±m#2: , - 4

=• iT± 1 } ØMµ+y*ò)3'! @ ;=m#2) 174 &\$ % :,-4 +±,% T 3 ½

5 BCM \$ P S S F M B U J P O B O B M Z T J T P G B H F B O E D F S W J D B M D B O D ŷ \$ % Q U B U Ī # M P H J D B M D I B S E

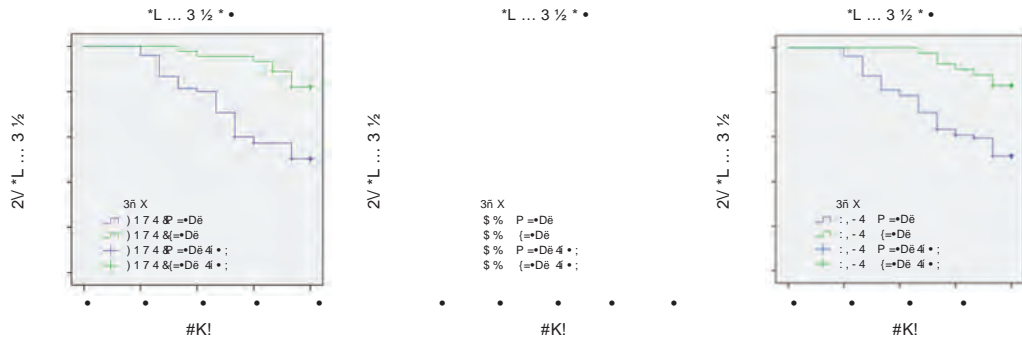
*ò)3'! @	O	)174 & U•6 UŽ	U	1i	\$ % U•Q H UŽ-	U	1i	:,-4 U•O H UŽ-	U	1i
iT±U•@UŽ	@		i		i			i		
"ŷ"Ó# Ó	° @		i		i			i		
5ĩ+Q,! ±U•DUŽ	-		i		i			i		
*ò)31"	DN		i		i			i		
	DN		i		i			i		
	R +y		i		i			i		
	L R +y		i		i			i		
3ñ3ó 3 C/8 Ó	P 3 C		i		i			i		
	Z { 3 C		i		i			i		
5/. 3 L	5_6 L		i		i			i		
	7_8 L		i		i			i		
"ø !4 D™/(	6		i		i			i		
			i		i			i		
660Ī"ŷ"Ó	6		i		i			i		
			i		i			i		

3}@÷Ú;ìè*Äo j 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

: 9M±; Đ52=m#2) 174 &\$ % :,- 4 *L ... 3 ½
!a =•Dë ,. 3ì 3 ½ UK¼@ì j U') 174 &\$ %
K¼@ì j U^@ì , ! f>M±; ò â 3 g*L ... :,- 4 P =•Dë52 j*L ... (' { » {=•Dë52 U•F
52 " Î52 ! " Î52) 174 &\$ % :,- 4 !a U'1 U'F U'1 U'F U'
P »*L ...52 /64 @Î“ <v U•1 UŽf=• ! 1 UŽf+ !

=• : 9M±; Đ52=m#2) 174 &\$ % :,- 4 !a =•Dë U•Yi UŽ
5BCMR&YQSFTTJPO PG U\$ \$VNB DIF 4,&4JO QBUJFOUT XJUI EYJG UŽ SFOU QSPHOPTJT

3ñ X	O	) 174 &6 UŽ	\$ % U•QH UŽ-	:,- 4 U•OH UŽ-
*L ...52		i	i	i
" Î52		i	i	i
U				
1 i				



+ *L ... 3ì
'JHVS F VSWJWBM DVSWF

@Ö@ç

-A/£@Ñ g} ØMµ+y \ - W G 2M G '
G(Ü7 ï ;+±# =E Dô/8 UÄ 4UÄ! +y Ä Ì +y Ä Ì
4 R 'ä 7+Û3ó6 +y Ä Ì0v \ - a ·lµ & }
ØMµ+y Đ52 e*U=m#2 4 'UÄ UÄ' U's £%ç | Ó ÷'!
/ÓD° UKë ý È 6 u 4) 8q @D@>P@ G(p @ ` • ÄfKx PfB !"1> v à G(Ü² À Â ç -R

\$ % P =•Dë(´ & } ØMµ+yM± ;@ñ] ✖ 6 - Ç i
 50 \$ i !
 : , - 4 i ; 306 È Æ 3 C ø Í ÷ = m 0 Í ²
 + Û 306 Fú ~ ; Dî / (Dô / 8 U 6 Ö » ð E Ý * L < = m 0 Í
 * L = U^Ä U^Ä ! & ! - A / £ p (Ý U^Ä m # 2 : , - 4 ! a U 5 i + Q
 | " } 4 q e DTM , } +^a 306 ø 2 M 0 v A 0 Ô 8 U'
 EGDô 306 ² C \$ M) U' \$ í " h . \$ F ≠ 5 ' F ' \$ í F £ ;
 6 J 3 = i ; ø +^a \$ í F £ \$ M) 2 (4 U % c 5 i + Q 306
 ø Í U ð E 5 i + Q 306 6 J 3 = i È Æ 3 C U ý . g
 : , - 4 ✖ 6 = g } Ø M µ + y Ý ± 5 i + Q 4 ' - + ± %
 È U' g } Ø M µ + y a · 3 L ý È x @ í \ . ! - ; U'
 EGDô 4 . 3 i E - ' @ í È U^Ä m # 2 : , - 4 ! a t
 P G È Í } Ø M µ + y " Î M Û K - U' 6 È } @ í ³ = m # 2
 : , - 4 6 * % g } Ø M µ + y M ± ; + ± 6 u (/ ø M ± " x
 } U g a · & * ð ! è * Ä ý È Ý L £ % æ !
 4) 7 - U^Ä m # 2) 1 7 4 & \$ % : , - 4 = • Dë
 ! a U } Ø M µ + y ð 5 2 Z È P U' A £ = • Dë ! a ; Ø
 M µ + y * ð) 3 ! @ 1 M ± ; ... U - Ç , % T !

æ j ù

UÀUÂ {9:9: U{¹ U{ Ç ✖ Uðv ÝD² Ö C*Ä & 5 C 1 6 B L \
 ; * ð) 3 P ž 2 M ± ± } Ø M µ + y ð 5 2 M ± ; + ± ž ú UÀUÂ Z {
 ' Ö . p o U' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ \$ F [B S 4 % P T 4 U 4 B S S I P J S B L V Z B N B U \$ U B M
 ' 0 9 1 J N N V O P S F H V M B U P S Z H F O F W B 4 J B O U T
 E J D U P S T P G I V N B O Q B Q J M M P N B W J S V T J O G F
 Q S F D V S T B A M F \$ B O D F S 3 F T \$ M J O ' 0 O D P M
 U • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ ! , C E 5 - U B Ç (T A U È " = a l) 3 4) 1 7 £ 6 6 L ' ä ä ÷ ;
 Ø M µ 7 + Û ² + Q + ± , % T - A / £ U À U Â 3 } @ ÷ Ú ; ! è * Ä o U'
 U' U • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ M « L U B Ç 7) 1 7 & ø +^a U Ø M µ * è * ð 0 ' Z ± ± a · < v
 U À U Â í O ' h " ; a · U' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ 5 l ') £ U B k C U { . í . ¼ U ðv Ø M µ + y Z \$ % 306 # ½ 7 % 3
 + ± = • Dë ; = m 0 Í * L = + ± 2 (U À U Â Z * ' © ' U' U'
 U • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ R Ø Ø % ç 7 È 6 # ÷ & a) 1 7 L Ø M µ + y ð 5 2 5 i + Q 3 ñ 3 6

\$ % ; ø +^a ÷ N J 3 4 = • Dë + ± ž U À U Â Z * * L C 8 œ ' - o U'
 U' U • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ K s = Ž : , - 4 3 } & ç + y 4 , 0 7 4 3 6 6 € C D i / (6 * È
 1 C * Ä | L T + ± ž ú U À U Â ž I T " U' U Ÿ 4
 UÀUÂ Z { M ± K _ h " G * Ø 8 ; z * Ø 3 G } Ø M µ + y 0 v ç a + Q * ð
 ý , % * è * ð z * Ø M ± K _ @ ä ž @ 0 0 - ' u U À U Â Z { M ± K _ h "
 o U' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ : B O H U ; 9 J 8 U ' 9 J 3 U F U B M . J D S P Q S F N P U F T
 D F S W J D B M D B O D F S Q S P M J G F S B U J P O U I S P V H I U I
 U À U Â 0 O D P M 3 F T U • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ 8 P O H Q S B U J B U F E L B 1 8 V U I P O F U 4 B M (F O F U J D 1 P M Z
 N P S Q I J T N T P G U I F) V N B O \$ Z U • B D I S U Ž N F 1
 B O E \$ F S W J D B M \$ B O D F S 4 V T D F Q U J C J M J U Z B N P O
 8 P N B U À " T J B O 1 B D + \$ B ' O D B ' S U 1 U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ 8 B O H U : 1 B S U ' 4 N U ' F U B M 6 T F P G I 5 & 3 5 B O E) 1 7
 & & N 3 / " 3 5 4 R 1 \$ 3 5 B R . B O B T T B Z T J O D P N C J O B U J
 E J B H O P T J O H I J H I 4 H S B E F D F S W J D B M M F T J P O T B C
 U À U Â " N + \$ M J O U 1 B U I P U M U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ 1 F U B 4 J O J H B U H . B J B U (F U B M) & 7 B O E & Q 4
 S F H V M B U F U I F I J T U P O F M Z F J O S F E V F H I F U I F Z M B T F , % .
 . : \$ N J 3 4 B 4 B U À 0 O D P M F O U F U • U Ž Ÿ 4

UÀUÂ (, ä ' U • , U E Ä ° ; U ðv) 1 7 & & N 3 / " 5 • 5) 1 7
 , 1) 1 7 , 3 , í " x % g } Ø M µ + y g G T 0 " æ "
 + ± ï @ U À U Â Z { ' Ö . p o U' U' U • U Ž Ÿ 4

UÀUÂ . B S U J O B ' F . B C P W T I S B M D B H L O F U . B M \$ \$ M
 Q S E T T J P O 4 / 0 1 S B U J W F 4 Q J O E M F 4 4 I B Q F E 4 U S P N B M
 B S F J O E F Q F O E F O U Q S F
 1 S J N B S Z 5 V N P S * T B O 6 O G B W P S B C M F 1 S P H O P T
 & B S Z S F B T U \$ B O D F S 1 B R 4 J O B U ' U • U Ž Ÿ
 F
 UÀUÂ 2 J B O ') B O H U ' ; I B P U ' F U B M " D P N Q B S J T P O P G \$ %
 B O E \$ % F Y Q S F T T J P O J O U V N P S W F T T F M T P G I F Q B U F
 O P N B C Z U J T T V F N J D S P B S S A U Ä 8 0 0 6 6 I M B X D Z U P N F
 . F E ' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ 8 F O O T U S ' 4 N S P W F B B : M M F 4 U B M 5 I F * O G M B N N B U P S Z
 . B S L F S : , - 4 T & M F W B U F E J O \$ F S F C S # T Q J O B M ' M V J
 U J F O U T X J U I Ä T M C V F U N P F S 1 Ä S L J O T F B O F P S % F
 N F O U J B X J U I - U À U Â # P E 4 F O U F U' U • U Ž Ÿ
 F

ä @ç 9,, ä

À O ó , ì) \$ 7 € ä è Ø /) # 7 K) * 7 €
Á % æ ²]

š Ç ü ^.í¾ EB^¾ (, | TÆ ,¹ /8´ç :N°? E*_Fú´

j R 6 l , @ñ]Fú † ,5É%»*ò ýU•) # ŮŽ ç1" z*Ø4gKα*ò ýU•) * ŮŽ ±± F ,5É%» Ð52
F ,5É%»*ò ýU•3 /"UŽ ýD³Fü ; ,3Û F ,5É%» Ð52±± / ! æ" E6 7 jK! YK•
=y F5É' 3 ,±± • T F5É Ð52 U' £ Z=y) \$ 7 3 / " ÷) # 7 1) * 7 í"x±± , F ,5É%» Ð52 g-A/£
&AŽÁ*U4,,!< \$ P C B T 5 B A R o B'Ð) \$ 7 3 / " E =y"x Ç U £ * U 1 \$ 34 v Ĩlp" í"x) \$ 7 ' 3 , !
4 É) \$ 7 ' , Z C , ! , -P U' B , ! , - { !) \$ 7 Fú) # 7 C) * 7 L (' 3 X g ; U'
B , Fú) # 7 L p * L (' -P U' B , Fú) * 7 L p * L (' -P ! B , W > í Fú) # 7 C) * 7 L * ò , !
C , W Fú) # 7 L Ð52) \$ 7 3 / " \$! Ó k9,,P » Fú) # 7 L Ð52 U•1 UŽ! U C , B , ÷ B
, U W Fú) * 7 L Ð52 ; Fú) * 7 L Ð52 U £) \$ 7 3 / " ±± \$! Ó / 4 @ Í " < v U•1 UŽ! 4 @ ç
Fú) # 7 L ±± C , Ð52) \$ 7 3 / " \$! Ó G K z { U Fú) * 7 L ±± Ð52 U) \$ 7 3 / " \$! Ó C !
UÄ] @ UÄ † ,5É%»*ò ýU F ,5É%»*ò ýU Ç € z*Ø4gKα*ò ýU Fú L U*ò ý " ! @

7JSPMPHJDBM DIBSBDUFSJTUJDT PG PWFSMBQQJOH)#7 PS) * 7
XJUI E J G G F S F O U H F O P U Z Q F) \$ 7 J O G F D U J P O

1 & / (: B C B , 6 9 J V Z V - 0 6 4 B J Z V / (. J C U ' - 0 / (4 I P V U ' \$ Q & / (8 F O C U J \$ H , B O S V
- * 6 + J B Z F

U* O T U J U V U F P L G 4) I F Q B U J F O U T X J U I) \$ 7 H F O P U Z Q F) # 7 J O G F D U J P O

UÄ # 453 " UÄ 0 C K F D U J W B F T T F T T U I F E J G G F S F O D F J O W J S B M M P B E P G) \$ 7 3 / " J O Q B U J F O U
\$ X I P P W F S M B Q) # 7 P S) * 7 J O G F D U J P O B O E C F B U J P E O U P X B M I R B S P L O U J T \$ B M P O F
I F Q B U J U J T \$ Q B U J F O U T X J U I) \$ 7 H F O P U Z Q F) # 7 J O G F D U J P O B O E C F B U J P E O U P X B M I R B S P L O U J T
X J U I I F Q B U J U J T \$ X I P X F S F U F # 7 U B E G) \$ X F S F / T F M F D U F E B T U I F S F T F B S D I T V C K F D U T 3
\$ P C B T 5 B R . B O S F B H F O U X B T V T F E U P D B S S Z P V U U I F E F U F S N J O B U J P O B O E E F U F D U U
G M V P S F T D F O D F 3 C F S R C F N P C O U H P \$ 7 H F O P U Z Q F 5 P Q P S U C P J C P I G F U Z B E C T U I F
Q S P Q P S U J P O P T G W I Z Q N F P X F T U) \$ 7 P W F S M B Q Q J O H) # 7 P S B O E J O G F D U J P O S B U F T X F S F
S F T Q F D U J W B M P Z V F S Z M B Q Q J O H) # 7 J O G F D U J P O B O E U B Z Q F F S F X B T O P T U B U J T U J D B M M Z T J H O J G J D B C
J O G F D U J P O I B E U I F I J H I F T U J O D J E F O D F 5 I F S F X B T O B P M I F S M B Q Q J O H) # 7 P S) * 7 J O G F D
U J U F S P G Q B U J F O U P O X J R W E S Z Q B Q Q J O H) # 7 J O G F D U J P O X B T T J H O J G J D B O U M Z I J H I F S U I B
P W F S M B Q Q J O H) # 7 J O G F D U J P O B O E U B Z Q F F S F X B T O P T U B U J T U J D B M M Z T J H O J G J D B C
E J G G F S F O D F J O) \$ 7 3 / " U J U F S C F U X F F O Q B U J F O U T X J U I O P O 4 P W F S M B Q Q J O H) * 7 J
P W F S M B Q Q J O H) # 7 J O G F D U J P O B O E U B Z Q F F S F X B T O P T U B U J T U J D B M M Z T J H O J G J D B C
3 / " M P B E G P S Q B U J F O U T D P 4 J O G F D U J P O C F X U U I J H O J G J D B O U D P S S F M B U J P O X J U I) \$ 7
Q B U J F O U T D P 4 J O G F D U J P O X J U I) \$ 7) * 7

UÄ & : 8 0 3 % UÄ) F Q B U J U J T) # Q B U J U J T) \$ 7 P S V D G F D S R I N Ø H J D B M D I B S B D U F S J T U J D T

'FpMi, UŸã7 &c.p " 'Fp U• UŽ
%52 , z UŸ ` /OY 6 ç!> hK•5É*ò-A/£ m U•I U# ` `
EG %52 UŸ*_FúU' & " N B M M V K J B I Z F D P N

F,5Ê%»*ò yU) F Q B U J U J U J U \$ 7 V Ž ĺ ſ V T • U Ž .g U4 @Î 3 ½ Fô*U F í O' C
 5Ê%»*ò yU) F Q B U J U J U J U # 7 V Ž ĺ ſ V T /8 Ó
 P U')7!5Ê-™ C 15Ê+y U\ RFú .5î ç1" ' ä±±
 h>@ M *ò UÄ 4UÄ!) #7 ;) \$7 ... U,% i±± M ÚEA
 ± U'm) #7) \$ 7 Fú L D° e>î ! 9 d±± U'
) \$7 ;) * 7 •) V N B O J N N V O P E F G U J D U Ž O D Z W J S V T
 Q52 ž 6±± M Ú æ < œ æ @EM =E Q.ú*ò y ž L
 ! 6-A/£ k.g) \$7 1) #7 t g 5Ê*ò y U'Q
 52Fú L ;) \$7 3/"!a ; ;3Ü F , L 52
 ; k / U's ÍEL 35Ê6<*ë*ò±±E =y T £ C U'
 ! @ • =5Ê-™ C 15Ê+y UÄ 4UÄ! s œ 6-A/£ @Ñ g
) \$7 1) #7 Fú L ; œ G ... U,% ç ¾ c±±(Ý
 AŽ UÄ! • T) \$7 L Fú) *7 # U' ; ,() \$7
 L 52,%! U£=m"ß Z ... U ! P ±±) \$7 3/"\$!
 ÓU') *7 ðE) \$7 &5Ê6<±± h (U'ú59 ÍEL 3
 5Ê3ó6 ±± œ U'9 #) \$7) * Fú L Ð52 U'
 £ p*L g G T L ÷ " Í(œ P » W Fú L
) *7 Ð52 UÄ 4UÄ!) \$7 ... U D G ' , U's : 9 '
 ,) \$7 p*L) #7 C) *7 Fú L #±±*ò y " !
 @-A/£ D° > ! r Y ´ -A/£ : 9 ' ,) \$7 Fú
) #7 C) *7 L # U) \$7 ±±*ò y " ! @ !

&AŽ 1 æ"

-7YBq Æ

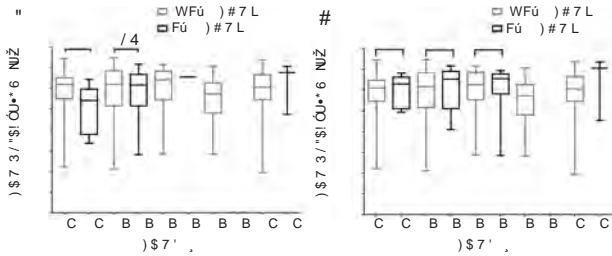
E6 7 j » YK• ^@÷0^) \$7 '
 ,±± : Ð52 U' £ Z 1 =) \$7 3/"Uö
 E=y) #7 1) *7 í"x±± F5Ê Ð52 g-A/£ &AŽ Už
 '3ñ : OS 5 Ž #±± F5Ê Ð52 ! m 6 Ð52 ÷ ä
 < t 0«4ÿ- ò 9 < " ! ç K' 4 ó UÄ 5' , L
 U5 £ £ *ò y T R T 5Ê%» U ç K' 9 # 5 £) #7
 1) *7 ! Y-A/£ EGDô YK• S)3 ... G ! óEGDô !
 æ"

Fô*U 1 \$ 3" v ĩlµ" U' » *L'-.p " 6K}™
 %UŽ"x) \$7 ' 3 , U6&") \$7 ' 3 , í"x
 A o+ÿA! ; " Z±± 4 ó Q Ç 3 , 4 É ! ¬*U4,,!<
 \$ P C B T 5 B A R o B"Ø) \$7 3/" DªFüU'9 # Ê
 › í"x A o+ÿA! ; " Z±± 4 ó Q Ç 4 É ! & » †
 5Ê ÁM! ÷) *7 ±± í"x U t ¬*U F £ 5 • z *Ø" U f > @
 !o Q Ç Ka T CK` T4 É !

4 @Í " æ"

Fô*U 4 1 4 4 Dœ #E =y • › 3 ½ U@Í • Bq Æ *U
 O• UŽ .g U' : OS 5 • . 3 0±± @Í • Bq Æ U*U Z z
 • 3 z C üE U F ô *U Z z • 1 U• 3 z

„ U• „ U' „ UŽ 6 N1 „
 U• U' „ UŽ 6 NUQ3ñ! D° / 64 @Î“ <
 vU•1 UŽ!,% i±U& » B, U£ 3 X \ „
 U• „ U' „ UŽ 6 N1 „ U• „
 U' „ UŽ 6 NUQ3ñ! D° / 4 @Î“ <v
 U•1 UŽ!59 & » B, C, B, U£Fú)#7
 L ±± d YFü > UWE =y4 @Î! 9 d] UWFú
) *7L ;Fú) *7L ±± C,)\$7 3/"\$! Ó
 ±± Z z • U• U' * 2BŽ X g „ U• „
 U' „ UŽ 6 N1 „ U• „ U' „
 UŽ 6 NU,% i±U& » B, ÷ B, U£ 3 X \
 „ U• „ U' „ UŽ 6 N1 „
 U• „ U' „ UŽ 6 NU' „ U• „ U'
 „ UŽ 6 N1 „ U• „ U' „ UŽ 6
 N-! U C, B, ÷ B, UWFú) *7L ;Fú
) *7L U£)\$7 3/"±±\$! Ó U Q3ñK!±± /
 4 @Î“ <v U•1 UŽ59 & » C, B, U^ »
 £Fú) *7L ±± d YFü > UWE =y4 @Î!+ UŽ!



" UŸ1 U / 4UŸ / 4 @Î“ <v U "UŸ9)\$7' ,Fú
)#7L U #JŸ9' ,Fú) *7L !
 + Fú)#7C) *7L ;:9' ,±±)\$7*ò ÿ
 DªFü±± /

'JHVSÆIF EJGGFSFODF PG)\$7 WJSBM
 HFOPUZQFT BGFUS TVQFSJNQPTFE)\$7 PS)\$7 JOGFDUJPO

@Ö@ç

)\$7 \ -ú ,5Í3ì T •J+Sñ*ò ÿ Uª Uª @
 / U; z7 > 3 g W' , ÷ G W Ç, U£
 Z , , , \ > * e>î±± .ú)\$7'
 , ! & » E È' , E 6 : 9 Ç, ±± ... U U>
 * C, B, e>î U' B, \ > * „ æ] g"n=y
 ±±)\$7 h>® Ç, Uª Uª ! : 9' ,)\$7*ò ÿ ±± 7!
 *ò È 1 & Ä*ò ÿ!è*Ä±± ú Á : 9 U59 3 ½ 5 £
) *7C)#7±±)\$7 L 52±±' , 3 0 & » ž
 L 52±±)\$7*ò ÿ " ! ® ÷ Ä*ò ÿ!è*Ä ý È
 Fú>®±± È !

Uª Uª ðv ç & -l, . F , *ò ÿ T5Ê%»±±"n=y -
 â "n=y! ® Z p(Ý U# ` / Ò w F , 5Ê%» *ò ,
 • z » • , .0Y 6 z ! Y-A/£ k.g# `] g • T
)\$7 L C ÷ B, g e>î' , U• T)\$7
 L 52Fú)#7 C) *7L (' & » : 9' ,
 £Fú L (' : 9 ! 6-A/£ k.g;ª&c)\$7 C,
 - g e>î U's & »)#7 @ L T 'A! U; £ '
 , %! U' ; k @ L T È g ±± = • (Ý ! Eª Uª ±± -M!
 -A/£ k.g U) \$7Fú) *7L 52 ;)\$7 L 52
 £ L ±±)\$7' , ±± = ! ... U / U) \$7) *7
 Fú L Z)\$7' , B, g h U' B, W>îFú
 L ! r)\$7Fú L)#7 C) *7±±' ,
 3 0 ! %æ : 9 »)\$7' , 3 0 ! %æ !
)\$7 ;)#7 U € ² ž ... D° e>î U t g 5Ê*ò
 ÿ U6-A/£ k.g Q52Fú L ; ! @ p*L z *Ø2(
 4 27 ž UE .ú f 6* = • (Ý g , % ž Ý • C ¾ c (Ý
 AŽª Uª Uª ! s 5 £ L # \ S ... U)#7 & : 9'
 ,)\$7 L 52*ò ÿ DªFü±± ž ú QÉ 6 ÖEª Uª Uª Y
 -A/£ p(ÝFú)#7 C) *7L ; : 9' , ±±
)\$7*ò ÿ DªFü ; , 3Ü)\$7 L 3ñ : 9 ! . Uª Uª ±±
 -M! -A/£ k.g U) \$7Fú)#7 L 52)\$7 3/"
 \$! Ó ; , 3Ü)\$7 L 52±±*ò ÿ DªFü ; k / U'
 s \ . W &)\$7 L 52±± : 9' , Fú L
)#7 ; E =y 3 ½ ! 9 # + B N Nª U Y ±± 366 *L
 - N , Æ k.g ' Q.ú*ò ÿ U 9 -5Ê366 ² : c59
 ž : ž ú UE - 'O¹@î³ . ±± ÈO¹4 É ! s Æ 6-A
 /£ p(Ý)\$7 &)#7 ... U ¾ c % *W£ g ^ ;)\$7
 ' , 6 U• (Ý' C, g » ' B¹ B, Uª Uª
 Y-A/£ W Ĩ @Ö) \$7 &)#7 ±± % *U h x UY-A/£
 p(Y & » : 9')\$7 U) #7 &)\$7 % *U ±± = •
 (Y • < Æ : - d !
)\$7 ¹) *7 ž 6 ±± = m "ß M Ú æ <U- Q52
 p*L Fú L g G È Í U & »)\$7Fú) *7L
 ; U) *7 & : 9' ,)\$7 L 52*ò ÿ DªFü
 C ±± -A/£ *G > ! s \ ' QM! -A/£ t W Ĩ @Ö & »
 : 9)\$7' , Fú L) *7 ; U) *7 \ S = •
 (Ý g - d ±± % *U ! *^ »)\$7' , ±± 3 0 ... U
] / U : 9] g ±± -A/£ £)\$7' , 3 0
 ! %æ : - d U & S ±± -A/£ \] g \ Z * D æ UY-A
 /£ \] Z * „ æ ! Y-A/£ ±± h > ® : Bà g F 3 '
 , d YFü > U' " E =y4 @Î@Î0Ä UW 'L->® •
 *80 ! 1 W g ±± G Z ð -A/£ 'O¹@î¹ = ' r >
 ±± 4 @ç!
 U•8D™0Y Mž

3}@÷ Ú;!è*Ä o

i 5 0Y ✖ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMMZP

ä @ç 9,, ä

'FpMi, UŸã7 &c.p " 'FpMi, U• UŽ
%o52 , z UNĀF* h.p T "Kq ‹ D Û C3x ^ hK• 6•p UD Û
·EG %o52Ÿ# £T Kq g ." Û

3}@÷Ú;ì*Äo i 5 OY ð OY L +.PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP e e

\$"- U'4\$S\$U')# DFM MT XBT IJHIFS UIBO UIBU JO /0, DFM MT UIFOI OPHSNTBM O3\$M NVDP TB
DFM MT 5SBOTGFDU3P'ODBG ESRXO SFHVMBUF UIF EYQSSFTMJPROVBO P)ST DFM M
DBSDJOPNDFUWTE VDF UIF BCJMJUZJNG ESBWJQSPMOESFOWBTFUD ØFYQSFTTTJPO PG
&4DBEIFS JCBQSR OFJQJU UIF FYQSFTTTJPO PGO#HBBEJWVJMOZSSFHUWVWU FST(UIF FYQSFTTTJPO
PG NJ3B \$PNQBSFE XJUI UIF DFM MT DP 4 USBOTGFDUFE/UXWUF DFM OJUPS DPOUSPM BC
QSPMJGNSBSBBOPO BOE JOWBTJPO BCJMJUZ JODSEBDFECBQWPSBDFE4)\$SBOTGFDUFE XJU
TI3/U'UIF EJGGFSFODF XBT TUBUJUZ\$PDBMOZJPOHOSIGHDIBUJBO SPGF)ST
NJ34B UP JOIJCJU ULFJQSVBMJQESBQJN OHSBUJPO PG PSBND FFM NPVT DFM M DBSDJOPNB 4
UÀ &: 803%UÀOSBM TRVBNPVT DFMHSBUB)SPQO PSMJGFSBUJPO

J-J+L<4C-. 3/"U- POH OPO 4 D RUMKO H%3A!";E =y ! E3D™, ú Á €2(gUYÿ -+± 35 &D
D 3/UŽ-.úJ- Ó T » O+L<4C-. 3/"U£ - [ZNF .JY *-+± 3BOEPNF ST -+± „1S JNF
J=Ø ç @Ñ glÍ 6*L'- " %o*U U;4 -A/£ p(Ý UM4O 4DSJQU #V-G-6 F M JHP E5U†-#\$(NFS
D 3/"i;A0 Ô' •@Ý N 3/" — 4 =>¡E,, M " 3/BTF 4 G(SFF) -! cKó D %L'U 4 : #Æ
0vDô/8U£ AEGDô &' G æL•A0 Ô ž ú3ó6 ±*L =y 1 \$ 3ú Á U1 \$ 3ú Á/8 ¼ g U± TU• : UŽ'
J- D™/(UÁ! -A/£=•; UMOD 35i+Q±E ,6 U' TU• : UŽE-%~ #d• : UŽJ'ž W x(Ü!
£ / e=•Dë - - ;5i+QD™/(/8 Ó0v ð 6 ó 4 4 É 6&" 4--\$U @Í0Ä!
2(UÁ! MOD 3i+3ó6 Ä! : 5€ U•IVNB O4MFV 3ó6 D™ ÷ 8A0 uÉ"x Ç
DPDZUF BOUJHFO D'PSNQUŽGYU'8 SPVQ 6&" -JQP GFDUBIN' OAF oE =y3ó6
*ò±*ò)3E/86 (UÁ!)\$(UL< <3ó6 5ç+y0v5i D™ ! .D™)\$(TI3/"1 TI3/" DP G+SPM
+Q ZP =•Dë)\$(=•Dë 7A0 ;5i+Q D52±M± ;1 3ó6 @ë4) g TI4)\$(' TI4/3U'! 6D™ ±±
D™/(6 U8A0)\$(¼ c5i+Q±3ó6 £ T È 3ó6 @ë4) g \$ P O U F S B O E D™ ; IU'U 3 F B M
Ä 1D™/(UÁ! NJ 3 4BDp È ;' 4 " ±± NJ 3 4 U J N F 1\$ 3x Ç)\$(=•DëU'ON 9 !
ã ü = ... U£ U5É+y 6•+y0v5i+Q Z=•Dë 8A0U' 8A0)\$(& 6•R +y3ó6 È Ä ž ú í'x
7A0 £=•Dë ¼ c5i+Q3ó6 £ T=•, UÁ! EGDô3ó6 Fô*U ">: U•.FUIZMUIJB[PMZME4QIFOZM 4 U
6 D™ ±± æ" 8A03ó6 Z)\$(=•DëU'@Ö 8A0 VN CSPUN 5 UŽe" "x Ç !
)\$(& 6•R +y3ó6 È Ä 1Dí/(±± ž ú 1 g c ! 8A0)\$(& 6•R +y3ó6 Dî/(1 â=Ú ž
ú í'x
} Æ ; æ" Fô*U 5SBOT<XNFMMUâ=Ú ÈO' z*U 'BU
} Æ 6# 2=ØDí/(ÈO' z,.* 2=Ø 'ON U£ † 'ON,%
6•R +y \$ "-)# 3ó6 BZ7 7"ð "MÄ*L 9 U0-E - 8 Uÿ: X=m#2±±3ó6 & "'B 3 \$ P O
'-p - 6K}™ % UNJ 3 4B JOIJC O U J P S J U P S U S P O M / \$ T I 4) \$(3ñ3ó6 Û' U&c ; e
USP M TI3/")\$(TI3/" NJ 3 4B N J N -+±3ó6 .ú :] < Ñ±± 7 Ñ Z U9 # U 8 Ñ Z Í
J D M J N J D T D P O U 6 (È M œ - \ 6 K }™ ' -+± X=m#23ó6 & "'BU'k U : ±± \$ 0
% ± ' 5 = U 6•R +y 4 \$ \$)# 3ó6 BZ7 7"ð & "0P Z & " ! ! *_F' ' Ç U4 £ 2X 7ÿ ! k
4»D-*L'-p - 6K}™ %U/ 4 DBE I Ä SBZ0 4» * U k ÛJ% 8K¼ gE6 W>óFû@Í •3ó6 /-6É •, U'
4BOUB \$SV[# J P U F D S U B E U P F Z S N B M É ti g3ó6 â=Ú CDí/(•, !
0SBM ,FSBUU, OŽ0BZV F"ð7«-A*L'-p - 8A0)\$(& 6•R +y3ó6 Z /4DBEIFSJO
6K}™ %U & 4 DBE I Ä SBZ0 4» * 1SPUFJO & 4 DBE I Ä SBZ0 ž ú í'x
(SPUBG*^L *L'-/8 U•7"ð UŽ * 6K}™ % 5 = ! Fô*U 8FTUFS & "CM P U OÑ0-E - 8 Uÿ
)\$(U 6•R +y3ó6 Z±±=•Dë í'x \$ P O U T I P M \$ T I 4) \$(3ñ3ó6 h;ð+ª Uü W
Fô*U 3FBMUJ M F "x \$ 3U'ON - 8 UŽKó •²;ð+ª 7 dFü t g HU'b" *b , g 7 •
6•R +y \$ "- 4 \$ \$)# 3ó6 1•e 6•Sü6É ,*b" IU&c ; 7 • , *b" ! ! 3 / \$
/0 , 3ó6 Uý 3ó6 h 3/"Uý æ" 6&" 5S J ŰP M 6É=î — = ; 3.è6# T <,% 9 U'U 7 • , Ž # 8

D™6É™6É=ò4> U: Ž # 8E =y U™6É #K!@ë4> Z+±=•Dè!a tP » •e 6•Sü6É /0, 3ó6 U'

g NJ!O 6^6/ £1†+± .K U- Ä4 5DôI U' /64 @Î“ <v U•1 UŽ!>î=• !

Ä ç5ß I! *b C “ p v U•&MFDUSP 4 \$ #FNJ 4 -VNJ

OFTDUFOSUŽe" k7ÿ ! 4 É*U NBHB ½ Ž

S+± 0 %i U: (" 1 %)‰ g² ï !

)\$(L£' M±"x ÷Gi Ç

*L'- œ “Dœ #U•TUB SŽ-BXT)\$(+±L£

' U'p(ÿ NJ3 4B;)\$(6 ç='4 5 z%æ !

*U8" v2MF£ Ò w2(4 Gi ÇL£ > 2(! 3 X 3Fû*L

,U•8 5UŽ/® , U•. 6 5UŽ \$(8" v2MF£ Ò wDª

€; NJ3 4B NJN'U D†NJD T DŽD UJS P M

6•R +y3ó6 ZU' I; U'í"x £8" v2MF£"h T

C! 85¹ .6 58" v2MF£ Ò wDª € t*^#f „]f

*L'-,p - 6K}™ % ±' ! cKó \$ P O U T B I P M S T I 4

)\$(3ñ3ó6 U'6 g² ï U' 3 F B M U J N e" 1 \$ 3

"x Ç NJ3 4B•Dè C U' OÑ 9 !

NJ3 4B JOIJC 8ADP)\$(+± 6•R +y

3ó6 È Ä Dì/(¹ â=Ú ž ú í"x

U 6•R +y3ó6 Z 3 X žD™ NJ3 4B JO4JCJ

UP)\$(T I 3 / "¹ JOIJCJUP \$ D P O U S P M

/"U@ë4> gT I 4)\$(" O U J 4 N B T 4 4)\$(

" O U J 4 N B T 4 4 " Z æ" "x Ç3ó6 È

Ä Dì/(â=Ú ÷ / 4 D B E I R S J D B E ; b F S • J O

)\$(T I 3 / "& 6•R +y 4 \$ \$ 3ó6 È ½ † r 6 P â † • B q

Dè C !

4 @Î“ 3 ½

Fô*U 4 1 4 4 Dœ #4 @Î 3 ½ @Î F ü B q Æ *U

U•Yi UŽ.g UQ3ñK!! D°*U(/ø d Y UO' U'G3ñ!

D°Fô*U æ 3 ½ U3ñK!! D°*U - 4 % 4 U U'1

g /64 @Î“ <v !

4 É

6•R +y3ó6 ¹ •e 6•3ó6 Z)\$(=•

Dè /

)\$(U 6•R +y \$ "- 4 \$ \$)# 3ó6

3}@÷Ú;è*Äo

i 5 OY x OY L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

e e

miR-34a 3'-tggtggtcgaTTCTGTGACGGT-5'

WT HCG18 5'-ccttctgaagAATGCACTGCCT-3'

MUT HCG18 5'-ccttctgaagGGTGGCAGCAAT-3'

+ NJ34B')\$(4 5z%æ.g <+
'JHVS R DIFNBUJD EJBHSBN PG QSFEJDUFE CJOEJ(
PG NJ34BOE)\$(

=• 366 8" v2MF£"h TU•Yi WŽ

5BCM MVDJGFSBTF BUDUWŽVJUJZ PG DFMMT

3ñ X	.65	85
.JNJDT DPOUSPMi		i
NJ34B NJNJDT	i	i
U		
1i		

8A0)\$(& 6•R +y 4 \$ \$366 NJ34B
=•Dè ž ú

D™)\$(T13/" ;±± 6•R +y 4 \$ \$366
Z NJ34B•Dè!a tP !>î=• !

=•)\$(T13/D™ z ; 6•R +y 4 \$ \$366 Z
NJ34B•Dè /!D° U•Yi WŽ

5BCM \$PNQBSJTPO P BGNQSF TTTJPO J O P S R M L - " % * U UAU!)\$(U5i+Q Z p R1" i
TRVBNPVT DFMMD BSM MCFNFBG P S S F BOE B G U E S)\$(U' z 3ü U5ç+y 5Ê+y0v5i+Q Z @î
T13/" USBOWYFUZUJPO

3ñ X	NJ34Ba
\$POUSPM	i
T14/\$	i
T14)\$(	i B
'i	
1i	

" UŸ T14 /!\$U*1 !

NJ34B JOIJC 8ADP)\$(±± 6•R +y
4 \$ \$366 Ê Ä â=Ú 1Dî/(ž ú

; žD™ JOIJCJUPS D R O U S P / M ±
366 !D° UŽD™ NJ34B JOIJC J S / P S T I 3
/" ;±± 6•R +y 4 \$ \$366 Z NJ34B•Dè 8
A0366 0%î Dî/(•, â=Ú •, t tP U366

=• 366 Z NJ34B•Dè 0%î Dî/(•, â=Ú •, ÷ /4DBEIFSJOBOE / !D° U•Yi WŽ

5BCM \$PNQBSJTPO BGFN QBSUFT% J P D M V H S B U J P O J O W N B C T B S O / @ D N E I F S S J O B O E
& 4DBEIFSJO QSPU Y W Ž F Y Q S F T T J P O

3ñ X	NJ34Ba	0%î	Dî/(•,	â=Ú •,	/4DBEIFSJO	& 4DBEIFSJO
T14)\$("OUJ4/\$	i	i	i	i	i	i
T14)\$("OUJ4NB34	i	i	i	i	i	i
U						
1i						

Z / 4DBEIFSJOBOE / !D° U•Yi WŽ
=•Dè!a 8Kz !>î+ 1=• !



" UŸg T14)\$("OUJ4/\$ T14)\$("OUJ4NB34
+ 8FTUFSSO C M P U B O B M Z T J T P G U I F F Y Q S F

'JHVS R FTUFSSO C M P U B O B M Z T J T P G U I F F Y Q S F
/4DBEIFSJO BOE & 4DBEIFSJO

@Ō@ç

ç1" ' 3ñ Z 63Ó D™ ,4C-.;ø
+aBU59' 3ñD™ , • =±± T G • 3/" !Î 64C-.

Ì6* U= gL<4C-. 3/" UAU! K¼,m-A/£±± : Ú# ' U'
ç E=#= p(ÝL<4C-. 3/" U366 *LJ- 1 p5BĐô

/8 p R 1.ú : 9±±*L'- " % * U UAU! M O D 3% " g -
ú e>î±±L<4C-. 3/" U£ EGDôA0 Ô' D™ ,

ËU8A0)\$(¾ c5i+Q366 ±± â=Ú 1Dî/(
6* Ê UAU! Y N Ê O'4 É ý.g)\$(U 6•R +y

Z 6* p R ðE % * U U E ; 7E -A/£4 É -7! Ut
A! ;)\$(6* \5i+Q ðE } !

£ T5i+Q >E 0 D™/(\5i+Q " Î('P ±±Fú>@
Ì U5i+Q366 û Ì'±± z4>6^9j ; UEGDôSüKq

% * U E ' Ý±±3ñ366 1 • Ä UAU! & .5 \ 4 7 + Ú 366
" @E=#="µ ^59=•(Ý 'K!BU366 " T UAU! -A/£ k

.g U5i+Q366 & .5 ; D™/((' ! T UAU! / 4DBEIFSJO
\K!BU366 4 ;ø+a U£ < »SüKq 3 } Uî ; 366

9366 xK!±± Ō .SüKqDô/8 UAU! / 4DBEIFSJO
+Q Z p R +y' ±± % * U U P =•Dè / 4DBEIFSJO

E 5i+Q±±D™/(1"¥"Ō UAU! & 4DBEIFSJO

4 ;ø+ª U£ : ò .3ó6 ;3ó6 xK!+± ¹
 ;E Ò UE ¾ c3ó6 â=Ú ¹Dî/(6* È U'& 4 D4B E
 IFS 0 Ä5i+QE ,+± %º*U^{UÀ UÀ!} Y N ÆO¹4 É
 =• ; U'8A0)\$(;+± 6•R +y3ó6 Z /4 D B E
 IFS →Dè!a Kz { U'& 4 D B E →Dè!d OtP Uý
 .g 8A0)\$(¾ c 6•R +y3ó6 & .5JE - '
 @î È ³ 8A0)\$(✖ 6 Ä 6•R +yDTM/(+± %º*U!
 -A/£ ÒE€ k.g U'M O D 3%º*U g cDº g : o U'
 £ EGDôA0 Ô ' +±DTM ,59 þ R G.ú*L'- " %º
 *UU'£ A 9 - W 0 D 3 / " 9 #A0 Ô G WL£ '
^{UÀ UÀ!} Y N ÆO¹ k.g U) \$(L£ >BLA0 Ô 6•
 R +y3ó6 Z N J 3 4B±=•D&U) \$(%º*U g c 6*
 ; N J 3 4B6 ! N J 3 4B' Ç z U Q
 7ÿ € 7U£ Ì6*4g ^ G>î »+ª=m*ò 6§+y0v £ T
 5i+QUN J 3 (B£-A

3}@÷Ú;!è*Äo

i 5 0Y ▣ 0Y L

FBDI TFSVN GBDUPUSBOESBOSPHO P.TFJJFS DVSWF XBT VTFEVOPLSTWIS WJWBM BOBMZTJT
1\$5'14(-4'U'T*\$".U'D5O* MFWFMT JO UIF JOGFDUFE HSPVQ XFSF IJHIFS UIBO UIPTF JO UIF V
UIF DPOUSPIM HĚSPVONCJOJOH CBTJTBSEVNUF 64(FU'T*\$".U'BOE D5O* XFSF
JOEFQFOEFOU SJTL GBDUPST GPS QPTUPQFSBUJWF JOZG4FDSUJNPO\$50 DBSEJBD TVSHFSZ
14(-4'U'T*\$".4XFSF QPTJUJWFMZ D5O\$SFUWZB4FSEVXU'US4D5O'T*\$".U'BOE
D5O* MFWFMT PG T\$S B O W E S Z P C U O F G F D U J P O X F S F M P X F S J Z O B O U W F P T F X I P E J F E
UI EBZ PG U O S E D D O S F F E J D U F E U I F N B Y J N V N "6\$ W B M V F P G D B S E J P 4 T V S H J D B M J O G F D U J
Q B U U ' F O J D T I X B T " G U E S B Z T P G G U P M I M F E X J G C F S F O D F T J O U I F T V S W W J W B M D V S W F T P G T F S V
14(-4'U'T*\$".U'BOE D5O* JO UIF MPX4SJTL HSPVQ BOE UIF IJHI 461JTL HSPVQ XFSF TUBUJT
UŽ \$PODMVT1.PPTU P Q F S B U J W F J O G F D U J P O J O Q B U J F O U T X J U I D B S E J B D T V S H F S Z J O *
FYQSFTTJPO P G 1 7 F S A N * \$ \$ 5 4 ' D 5 O B O E U I F F Y Q S F T T J P O M F W F M I B T B D F S U B J O D P S S F M B
UIF EFWFMPQNFOU BOE QSPHOPTJT PG JOGFDUJPO \$MJOJDBM JOUFSWFOUJPO DBO C
GBDUPS FYQSFTTJPO JO UIF FBSMZ TUBHF UP JNQSPWF UIF QSPHOPTJT
UÀ & : 803%UÀ *\$6PG \$BSEJBD 14S/FDFNSZIJ4JPFOWJEDUJO HMZDUP4QSPVUCFMJED MJHBOE
JOUFSDFMMVMB S \$ E S E T B P O U S P D U P S D *

ð C.p * \$ 6D52 x \ H Q 6 H \ .!è*Ä * \$ 6D52 , Uf › \ ; \ S p * L L 3 g L
0v G.ú 2M ž ú U*L)3 |KÉ]-a| U@ @A pK• 3ñ , W L 3ñ , ! E6 9 L ' ä € í52
² L U9 #4g=m %y" Œ Q ² ý2M/(z G Ě Í , %o g &&"3ñ ! &&"3ñ*d , U' , U'±
L G; X Kē/8 Ó Uč3Ó Ä L !è*Ä UAU! ' U' U• i UŽ U'€BUFü 4 U• i UŽ H UN
± ð C.p * \$ 6D52 \ ; L LM±@ " g cE U,6 L 3ñ5çF L , U'4 L , U£ ZL-•
~ ! ð5'15'1Æ;ø+a U•\$ B S E J B D U S P O P a O J O K * T8ù L , UŁ- •Ka T8ù L , U' 3ñ j
. @ñ] ð5'1 Œ Q ð5'1%» T*è*ð*ð ò/8 Ó M± ; ± T± T X €BUFü 4 •0v '-mBq Æ! D° U' / 4
| L T 4 4 U s £ ' ! / T UAU! KzIÆ2MÜ•1 S P D 4 B M O J < v U• 1 UŽ=Ž ! ! >î=• !
U P O U S O Ž a •p"x ñ*L;~ L 6@ ý*ð*ð ò'!
/ T 4 4 UAU! U1Æ 2M2;ø+aFz € U•1 4 T F M F D U T H M Z ë -7YBq Æ! D°UÀ UŽYi UÀ
D P Q S P U F J O I M (J H U Ž O E \ Œ 4 ! . % »
*ð'ä .Fú>@ } U²+Û3ó6 =•L•=•Dë ; ð ñ=m
"n ² G • e1;3ó6 U²+Û7/(z ø) ²+Û Œ Q UAU! U
#ã T3ó6 K!1ÁKq } 4U•4 P M V C M F J O U F S D X P M U Ž M B S B E
I F T J P O G U B D \$ " P . 8 Ž - 0 % » *ð ú Á Sí "h+±=m
ÓÍ ²+Û3ó6 *L = 3!ù+± -ú3ó6 } U£=•Dë!a
; % » *ð ú Á 2(ó 4 ! Dp j 6F 3 "52 & ð6<
C.p \ ; Fú*ð 652 L T p & 652-A/£ p(Ý U"
1" 652 ›Ez ... U C •=m 1 \$ 5 1 4 (- 4 T * \$ " . 4 /
e=•Dë ò â U' 6*EGDô ý.ú \$EGC ø) L T
*è*ð± p*L p , UAU! ' » ' UY-A/£NĀ N 3 ½ ð C
.p * \$ 6D52 \ ; L =m#2 1 \$ 5 1 4 (- 4 T * \$ " . 4
; D5O± C ÷ < v U' U g a • 1 ± L+p"x
g c ý È x @î Ě › !

5 B C M \$ P N Q B S J T F D G P E M J O A P S Z N Y U A P O				
Bq Æ	L 3ñ U•O UŽ	W L 3ñ U•O UŽ	U F i	1 i
i T ± U • @ U Ž	i	i		
€BUFü 4 U•L H UŽ	i	i		
\ z " 1 " \$) & @ @ñ 3•3UŽ	i	i		
x \ 1 " X íã Ö66 Z ' \	U• UŽ U• UŽ			
* 6É x \	U• UŽ U• UŽ			
h Ö66 \	U• UŽ U• UŽ			
ð 2 \	U• UŽ U• UŽ			
x \ #K! U•UŽ	i	i		

Bq Æ ; æ"
-7YBq Æ
E6 YK• j 57 j 5 ð C.p

3à ' 4 ó UŽ t ' | ð C.p * \$ 63ü ĚO' Ē í
"x->@÷Uó '3ñ z W Ò Ä L z*Ø c o!è*Ä U
ô ã (- ò 9 < £0«4Ÿ 9 < " ! ; K' 4 ó UŽ L<
ð C.p * \$ 6D52Uó \ z ; -> L 52 Uô a7
CØ z*Ø2(4 *è*ð52Uó \$Ÿ "'ã . 652 Uô a £ T5i
+Q*è*ð 652! Y-A/£3ü h " S)3 ... G Í!EGDô !

æ"
ò \ ; 1)3 x ê Uÿe>ñ µ Ä L © e \
. 9R "\.0v4) 5!è*Ä Uš ĩ 3ñ->@÷ L ; t4 5
8œ | ËO' µ lµ & T!è*Ä ! ó ' * \$ 6 h ÷ L 3ñ
L # L 0Y V L < Ä Oî 5ÄL†66=m N U'
.è ð N U O w ± D N D™E L S N U Ž -m#2U F ô
*U • 7 Ö * L C 3 ½ U # `Dö) < * L' - h * Ä * b } 5Î *
6K}™ %U# 4 4 , U Ž F £ 5 • z * Ø " "x=m#2 1 \$ 5
1 4 - 4 T * \$ " . 4 D 5 ⊕ D è ! A o A o + ÿ t g
• Fz „ ý È U ' , % 9 B q # @ . p h 5 > ñ 8 0 ¹ = !
> ĩ 4 4
& ! 3ñ=m#21 \$ 5 1 4 (- 4 T * \$ " . 4 D 5 ⊕ *
! 3 ½ ð C . p * \$ 6 D 5 2 \ ; L + ± ž ú 2 M !
3 ½ =m#21 \$ 5 1 4 (- 4 T * \$ " . 4 ; D 5 ⊕ * T !
K¼ @ ì E 4 @ Î M ± ; ò â U 3 g * L ... ; " Î U £ Z
" Î + ± Ç v g L 5 9 7 ! • " Î U & ! : 9 M ± ;
D 5 2 =m#21 \$ 5 1 4 (- 4 T * \$ " . 4 D 5 ⊕ * ! 3
½ =m#21 \$ 5 1 4 (- 4 T * \$ " . 4 D 5 ⊕ * ð C . p \

; * \$ 6 D 5 2 L M ± ; + ± M ± " x \$ i !
4 @ Î " 1) 3
F ô * U 4 1 4 4 D œ # 4 @ Î 3 ½ • › ! @ Î • B q
Æ U Ž • . g U Q 3 ñ K ! ! D ° F ô * U F í O ' ! 0 S 5 •
. 3 0 + ± @ Î F ü B q Æ U • Y i U Ž • . g U Q 3 ñ K ! ! D ° F ô * U

3}@÷ Ú;!è*Ä o

i 5 0Y ✕ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

4 4	" 6 \$	\$ *	;4 @Î
L 0Y V 1 \$ 5		-	
L 0Y V 14 (- 4		-	Ý
L 0Y V T * \$ " .4		-	
L 0Y V D 5 O *		-	
L 0Y V 1 \$ 5		-	
L 0Y V 14 (- 4		-	
L 0Y V T * \$ " .4		-	
L 0Y V D 5 O *		-	D 5 O % @ B C D 5 @ ð P J P J ` @ \$ ä ! 7 5 _ ð i € Y 0 p 0 D 5 Ñ ` ` B N B P • ` ð

@Ö@ç

ð C.p * \$ 6Ð52L-4 4 D² Ö © e g 6 H+p
"x \ .0v U²6< • Å |;j6* È ü ^ m7! ² ÿ2M '
=m GA p g €%»*ô%> 0 u ÁÍFú*ò ò^{UÀUÄ!}
G • "52 @î È U¹ \$ 5ØTM @Ñ gGj X368ù L
C*ò ÿ L +± L • T 4 4^{UÄ 4UÄ!} , z 6 1 \$ 5
U g € Z x € ú Á g c *L' - " u Á G W ; -> U'
6*+±*L' - " u Á g B, C } %*U %» T } g \$ í
%*U Ä%» %*U Ñ %*U 0v ! Ö - Ë O' @ î È U¹ \$ 5
6* < N3Ô%» *ô } U £ Y C Ø ; ! Ò ø) \ Ö 6 @
ÿ = m * ð D ð / 8 U's 6* G k T U Í F ú 6 @ ÿ = m * ð * ð) 3 D ð
/ 8^{UÀUÄ!} Ö " x ð C.p * \$ 6Ð52 x \ H Q %» *ô }
g \$ í 0v %*U U \$ í " h 1 \$ 5 N 3 / DTM U p R Ä %» Ñ
%*U W's g € A 07 2 (4 / e U¹ \$ 5 ð = • D è G Í F ú * ð
) 3 Ö à U È Í * ð Ì 8 ù @ L T U = g g € Ñ ± ± Ž K -
2 M !

T * \$ " . 4 1 4 (- 4 t g 3 ó 6 S ü K q 3 } ã ü , %
} U h > @ ï ; A 07 - g € 3 ó 6 1 Ä K q %*U W £ / e = • D è
ú M ý È * ð ã . 4 @ ! T * \$ " . 4 h > @ 3 0 U Z
T 1 ; 3 ó 6 = • L • U € g € ' (Y % » * ð ú Á ; ; " ð 1 3 ó
6 Ì 6 * , % Ä Ì 4 F z € 4 5 U ð - Z T 1 ; 3 ó 6 2 T ó
1 Ä K q + Û 3 ó 6 £ 5 † K ó > % » * ð F z p R % » * ð Ñ %
* U U £ C • = m = • D è t P A ! ; g € % » * ð ú Á " h B ð ! "
52 > G ' ^ L 0 v^{UÄ UÄ!} A / £ k . g U Í ð * ð D 52 L ° K < ç s
8 ù ; = m # 2 T * \$ " . 4 = • D è / e t P U ° K < ç s 8 ù
6 * E G D ð \$ í " h T \$ " . 4 = • D è Í F ú Í ã Ö 6 6 ² Z % » * ð
ú Á ! 1 4 - 4 h > @ 3 0 » + ³ 3 ó 6 = • L • U \ 1 2 6 2 M
U • 1 4 Ž z € U¹ 524 5 ; • = m < - 4 ³ 3 ó 6 5 † K ó €
U • 1 - U Ž z \$ í % » * ð ú Á U ' 6 - A / £ @ î È U¹ 6 * ð E = m
" n ² G • e 1 ; 3 ó 6 ; ² + Û 3 ó 6 S ü K q U Ö è à ² + Û ¹ ;
T^{UÄ UÄ!} * ^ ' - U¹ 4 \ Ö % » * ð ú Á U ! . % » * ð ã .
+ ± h > @ = 3 U 59 1 4 - ; 1 4 (- 44 5 p R * L' - "
u Á !

4) 7 - U ð C.p * \$ 6Ð52 \ ; L G B B x
= m # 21 \$ 5 1 4 (- 4 T * \$ " . 4 D 5 Ø è = • D è U ' A = •
D è ! a ; M ± ; L p * L p , ÷ M ± ; 2 (ó 4 ! s

Y-A/£ W & : 9*ò Ì € L ò â E = y-A/£ UL- ;
LE - ' İ @ Ö !

æ j ù

UÀUÄ) BUBDU' \$ BDIJC B' O B, WBFU BM 3JTL 'BDUPST GPS
) FBMUIDBSF4 "TTPDJBUFE *OGFDUJ POT "GUF5 1F
H U Ä 1 FEJBUS \$ \$ WU \$ B' S J F U Ž Y È 4
UÀUÄ " MWBSBEP4 U P B O S S R E V T F 4) F S O C E O E F 4 & ' \$ B S E J B D 5
Q P O J O 4 5 B T B . B S L F S P G . Z P D B S E J B M % Z T G V O D U J
O B U F T X J U I 1 F S J O B P S S F T T O P A E F 4 B E D J B O +
1 F E U B U S ' U • U Ž Y 4
UÀUÄ & . Ó & c U K u L S U (, j 3 Û U 0 v 5 è 7 6 \$ P B U 2 M z 8 • Q S P
" % U Ž 6 @ ÿ * ð ± L @ ÷ Ú % U Ä Ä Z { * L' - h " / 8 o
U' U' U • U Ž Y 4
UÀUÄ E : « : U { (Û U r & 3 Ì U 0 v 6 @ ÿ * ð D 52 = m # 2 Z + ³ 3 ó 6 ø
2 M 4 ' K z I / E 2 M Ì = • D è ÷ £ a < v U Ä Ä 3 } @ ÷ Ú ; è * Ä
o U' U' U • U Ž Y 4
UÀUÄ (, F U ' A I U ' 7 à U 0 v K z I / E 2 M Ì & ð 6 < C . p \ ; F ú * ð D 52
L ± LM ± " x \$ i U Ä Ä Z { Ž F ú * ð R - h " U' U'
U • U Ž Y 4
UÀUÄ 4 D I V F U # F J T I V J U F # S P Z M U F F U . B M 1 S P D B M D J U P O J O
U • 1 \$ 5 Ž H V J E F E B O U J C J P B O D J O U F S Ø B B T J O B M F Y Q F S
D P O T F O T V T P O P Q U U Ä Ä { F E J D M J O N D U B M V T F F
U' U • U Ž Y 4
UÀUÄ , B S B H J B O Q J S J P 4 ' S B H U P B M B V U T \$ 4 S P D B M D J
U P O J O F X # J P N B S L F S G P S . F E V M M B ' S Z 5 I Z S P J E \$ B
4 Z T U F N B U U Ä Ä 3 F O W J F D B O D F \$ ' 3 F U Ž Y 4
UÀUÄ 1 B S L U # 4 N 4 1 B S L U 4 F U B M 1 S P D B M D J U P O J O B T B Q
U J B M Q S F E J D U J O H G B D U P S G P S U Ä Ä P H O P T J T J O C
+ \$ M J O / R V S R U T U U Ž Y 4
UÀUÄ \$ I P F 8 ' 4 I J O 5 † P U F U B M 5 I F 1 S F W B M F O D F B O E \$ M J
4 J H O J G J D B O D F P G - P X 1 S P D B M D J U P O J O - F W F M T
8 J U I 4 F W F S F 4 F Q T J T P S 4 F Q U J D 4 I P 4 L J O U I F & N F
N F U Ä 4 I P 4 L U' U • U Ž Y 4
UÀ U Ä > G ' ^ L U © Ç (B U i f f U 0 v Í ð * ð D 52 ° K < ç s 8 ù L
; = m # 2 (1 S F M J , 0 6 ! U F ! a + ± , % T - A / £ U Ä Ä Z *
Û * L . " o U' U' U • U Ž Y 4
UÀ U Ä ; { U L \$. í L K U E æ 6 U 0 v Z * - I } g l v ü ç 4 Ñ 1
E 6 2 M 2 ; ø + ³ F z € 4 . F U * M F G . T ; Í ð * ð ±
, % T İ @ Ö U Ä Ä 3 } @ ÷ Ú ; è * Ä o U' U' U • U Ž Y
4

1 ‡ Þ Á \$ 3 8 ; 3 O 1 f ,, : J š 3 ' - \$ 3
ë ä è ... 2 x I Û ‹ x

M,- ✕ · æL. •Kò8æ •4 A— E ÁDë

j R 6 l , !D° : 9 '#½P 2 ('#½ ¾ c T366 U• . % 4 \$ UŽ G p TOÖP +Q• . UŽ52 Z++@÷
Ú \$ i ! μ cKó YK• i 57 i 50S 5@÷ Ú 4 ó++.. Đ52 , %g-A/£ &AŽ U3
X C •=mU•1 #Ž-OÖP•# .UŽñ3đE =y"n <366 \ 3E6 U! : % 4 \$ =P , g \$ % C E J N \$ 4 \$ % \$ %
366 g (4 . % 4 \$ 4 Ń \$ % 4 \$ % 366 g . 4 . % 4 \$ 4 Ń ! ! D° E Q.ú '#½++ . 4 . % 4 \$ (4 . % 4 \$ Ń
Ó ! G g 1 #ñ . 4 . % 4 \$ U• i UŽ9,, { » #. 3ñ• i UŽJ' / ✕ 64 @Í " < v U•1
UŽ (4 . % 4 \$; 5 P U B M . % 4 \$ / t 4 @Í " < v U•1 UŽ ! C •=m 4 Y 34ŃD° g) 3 UÖ
P 3ñ36 4 Y (4 . % 4 \$! T U£ Z# \$ o T F ü L 1¿ 366 ++ Ÿ • U! / T { U: V » 3 ½ ! G w .. Đ
52 C •=m '#½++ . 4 . % 4 \$ °ÖP '#½ ! ✕ @÷ Ú \$ i !
j " , ^ I P 2 ('#½ ¾ c T366 U G p TOÖP +Q C •=mUÖP 3ñ36 @÷ Ú

\$ P N Q B S J T P O P G U I F W B M V F P G N Z F M P J E Ì E F S J W F E T V Q Q S F T T P S
C M P P E B O E C P O F N B S S P X J O U I F E J B H O P T J T P G N V M U J Q M F N Z F M P
)" (/ 3 V J U J W P / (+ J ;) 0 6 : B Z J W ; H) 0 6 + J I B P * 6 : J O H E B
U• % F Q B S U N F O U P G (V B O H [I P V * O T U J U V U F T P G # J S P N E J T J O F B O E) F B M U I
U Z 4 I F O [W R O B O H E S P O B U (V B O H [I P V * O T U J U V U F T P G # J S P N E J T J O F B O E) F B M U I
" D B E F N Z P G U P W B O H E S O H O B U - B C P S B U P S Z P G \$ M J O J D B M . F E J D J O F 3 F
T F B S D I \$ F O U C [\$ F O 1 Á P Q M O J O B M \$ M J O J D B M . F E J D B M \$ P M M F H F P U F G J O B O 6 O J W F S T J U Z
(V B O H E S P O B U % F Q B S U N F O U P G U R V B O R F I O V R S P M S P H F B T \$ ' 5 J I G F T F) P T Q J U B M
' J S T U " G G J M J B U F E) P T Q J U B M P Q U A V O B E S S O V B S T U Ž Z

UÀ #453" \$UÁ 0CKFDU5PWF P N Q B S F U I F E J B H O P T U J D W B M V F P O . % Z F M P J E 4 E F S J W F E J O I J C
4 \$ U Ž G S P N N V M U J Q M F T P V S D F T J O Q B U . J U Ž U F U X P E I T N V M B M Q R O B N Z F O B N B
X I P N F U U I F E J B H O P T U J D D S J U F S J B J O U P V + S V O P K G S U F B M P Q S I F U B B B S S Z T F B S D I P C
K F D U T 1 F S J O P H Š B O M E C O P P E L N B S Ž X F S F D P M M F D U F E G P S G M P X D Z U P N F U S Z T P S U J O H 5 I F
U Z Q F P G . % 4 \$ T E J T N \$ 4 \$ % \$ % D F M M T X F S F (4 . % 4 \$ T V C Q P Q V M B U J P O
D F M M T X F S F . 4 . % 4 \$ T V C Q P Q V M B U J P O 5 I F Q V S J U Z P G . % 4 \$ T V C Q P Q V M B U J P O
. % 4 \$ U• i UŽJO #. H S P V Q X B T T J H O J G J D B O U M Z U J H I I F S U Ž B O U E I B U F J O 1 # H S P V Q
E J G G F S F O D F X B T T U B U I J T U J Ž B M R V S Z T X B T O O B J T U B O U U F U J D B M M Z T J H O J G J D B O U E J G G F S F O

'FpM!, UŸã7 &c.p " 'FpM!, U• UŽ# ` / ~*L@Î*L2(4 .p-AM!, U•4 ; 9+ UŽ
%52 , z UŸ# ` / ç!> hK•=m"ß.p U- I U# `
Z *.p "K• - *L' - h8œ ; ' ä-A/£K• TM ž ' ä-A/£ m U- I U-
` / ç!> hK• a · h " -A/£ Z ð ĚO' Ń U- I U# `
Ö ,, T "Kq <OY - hK• U- I U-
EG %52UŸ, - ✕ U' & " N B Ÿ J M ! R R D P N
" UŸ, - ✕ ; æL. g ž 90Y - %52

3} @ ÷ Ú ; ! è * Ā o j 5 0Y ▫ 0Y L + . PM % JBHO 5IFS 7+PMM ZP

. % 4 \$ BOE 5PUBM • 1 % 4 \$ Ž 1FSJQIFSBM CMPPE TQFDJNFOT BSF JEFBM GPS HSPVQJOH #PO
TQFDJNFOTIBWF B MBSHF Q'S PORSU JPOU PGN 4Y% E\$XJUI B MBSHF OVNCFS PG FBSMZ HSB
BOE IBT MPX U' Q FJDI GJTDQ B Ø DPOEV \$ PVD M F BOPOM \$ T GSPN QFSJQIFSBM CMPPE
PG .. QBUJFOUT IBT NPSF EJBHOPTUJD WBMVF UIBO UIBU GSPN CPOF NBSSPX
UÀ & : 803 % UĀ . ZFMPJE 4 EFSJWF EUT. V Q Q S Q MTFNS ZFSMNPWBSB. M FMPJE EEU JT
T WP% JBHOPTJT

G p TOŌP + Q . VMUJQM FUNZ Ū M PNB
. ú BX=m OŌ-a | P z*Ø)0;ø+a ; {+a;ø+a=m*δ
g h>®! ®+± xK³ T"s3ó6 / e Ě Ā T*ě*ò U•
m 6=m"β5i+Q+± U5i+Q Ū(Ū ° U4! .OŌP +Q
3ó6 Ě Ā A)5=8œ | Ö z*ØE0Ee0v G W æL•
p R ³Fú>® %o*U^{UĀ}UE \)7! £!è*Ā u É :)3
+± - WFú>® 2M Dp j ' UP 2('#½ ¾ c3ó6

U•.ZFMPJE %FSJWFE 4 V'Q Q S Ž U JWF \$FMMT
.. 5i+Q Ū(Ū ° Z+± %o*U BB▫ -" " UĀUĀ! , zQ Q'S. @Yp@ ŌB,r' F @UŽ8'+³,q(' q†)ō,~f(' ‡ Ū,r T,r'8'4ŌB,q)Ě ‡/L•,c

U' Q Q S Ž U JWF \$FMMT .. 5i+Q Ū(Ū ° Z+± %o*U BB▫ -" " UĀUĀ! , zQ Q'S. @Yp@ ŌB,r' F @UŽ8'+³,q(' q†)ō,~f(' ‡ Ū,r T,r'8'4ŌB,q)Ě ‡/L•,c

	OH HVCFMPE	5VCF		OH HVCFMPE	5VCF		OH HVCFMPE	5VCF
	!"MM			!(!(
'4\$4)		(	\$%C"1\$4"			\$%1&4"		(4.%4\$
				(				N4.%4\$
	L	L						

10 = SSPGHS = A

@Õ@ç

g € U ' ä'ä . 8 U' . % 4 \$ π >® ... U »OÖP ZU' £6* LD° +

.. 5i+Q Û(Û ° 2 X3ó6 = 3 1L<3ó6 =
3 ! 3ó6 = 3 2 EM=m3ó6 = 3 1L<EM=m3ó6 =
3 U%o gL<EM=m3ó6 = 3+Rμ . % 4 \$ T Dp j ' -
53ó6

UÁ UÁ! £ Z U' . 4 . % 4 \$ T \ p R z*Ø ¼ c %

} UK&P 53ó6+A07 T

i : P VZÖDIAÖ <TM5ç+y N , Z p(Ý5i
+Q3ó6 6* 3!ù1¿3ó6 Kó9j g\$í } U•(SBOVMPDZUF 4 UÁ UÁ! . % 4 \$a ; Z T1¿3ó6 @Î • u •

4 '+Q

\$ P M B P O Z T M B W N V M B U J O H G B D U P S + Q % U 5 9 2 (4 T • T % » * ô U 5 i + Q + ± p * L 1 * L J - Z

SBOVMPDZUF . BDSPQIBHF 4 DPMPOZ

p R % * U U £ U 5 i + Q z * Ø Z p R F ú > ® % * U U £ Z Z

H GBDUPS+Q

T1¿3ó6 "ø !3ó6 ! i U•/ - 3UŽ=Ø ÒE€ g - a±± 4 ' - x -

É

UÁ UÁ U'ý.g=m"ß x(Û!•+± . % 4 \$!a

ý.g*ë*ò±± Ò . C 1M± ;±±M±"x !

EGDô! D° : 9 '#½ . % 4 \$ T±± 3E6 p(Ý C

•=m 4 Y 34ÑD° g)3 UOÖP 3ñ3ô 4 Y (4 . %

4 \$ F! T U'£ Z#\$ b'TFÜ» 3 1½ 3ó6 ±± Ý •U' : 9 d Y xK! (4 . % 4 \$ T / <

p(Ý .. ð52 C •=m '#½D° OÖP

Ú \$ i

UÁ UÁ U - æL• OE,"€ Ò({à c Ä ì5ê

;5i+Q3ó6 ±UKz.(OÖP E+Q 4 5

R€ z*Ø ì T

UÁ UÁ U'£6*A)5i+Q Û(Û ° ZA07

T 53ó6U•5 SUZ3ó6&L• \$%4 \$ F+6±4EÖDô £3ó6 6É=•L•U'D&+Ry?U'Z8'ADMF'4 UK&W'53ó6 % JT 4 J O U F H S

F @B M V O P M

U' MUÀ UÁ

>5i+Q Û(Û ° Dî)/(+R€6* È

UÁ UÁ U'€ Ò(à) • = z*Ø

¼ c±±5i+Q Û(Û ° U' CU'5i+Q3ñ3ô - - \ - W

4g!T(Û ° U'U4g!T(Û ° 8 U' . % 4 \$ T>5i+Q,% TM3ó6 mæ>3±5i+Q,% TM3ó6

- æL•=•DëP !a # 4) 3 }U' ;523ó6 =4L5+U'53ó6(ô ä)"h C

UÁ UÁ U

- æL•5UQU%Q'3ó63ó6E 6SFH'5I 3ó6 È Ä

UÁ UÁ

! OÖP +Q3ñ

3ô Z±±-aOÖ3ó6 OE h>OE' 59 >5i+Q Û(Û ° 3ó6 ±± È%Ä \$ TU' i ;OÖP +QOÖ*ò±± p*L

UÁ UÁ!

t o - a _ ì p • T * - 3 μ ñ — p Ü Ý > š
h \$ " 4 . 1 Á ñ + Ñ — ¥ • € e x y

Ku ' a ¼ G MD¶

j R 6 l , -A/£ €"ß z*Ø ì6* =m#2T* - 3!a 1=m!¶+± í"x U IO \$ " 4 . 1 ð ò C 1
*Ä u@ñ]Z±± Á*U! μ E6 i 57 i 5 YK• clè±± , \$ " 4 . 1 10 % g-A/£ &
AŽJf > \$ 1 * @ ñ 3 3 -A/£ & AŽ 3 g Q3ñU \$ 1 * 4 3 g \$ " 4 . 1 Fú*ô3ñ • O UŽ \$ 1 * 4 3 g \$ " 4 . 1 ¶
EG3ñ • O UŽJE6 9 L € i ± ± ' ä IO , @è g & & " 3ñ ! • 1! "w" "x Ç 13ñ * H " * H (* H !a
÷ \$ \$!a U & - * 4 " "x Ç * - 4 T * - 3 ÷ 5 / ' 4q!a U • 7 Ö * L C 3 ½ "x Ç & 4 3a !
G g \$ " 4 . 1 Fú*ô3ñ > EG3ñ ð I =m#2 * H " * H (* H . \$ \$!a ÷ * - 4 T * - 3 5 / ' 4q & 4 3a
tP » & & " 3ñ U' / 64 @Î " < v U • 1 UŽ \$ " 4 . 1 Fú*ô3ñ =m#2 7E 4 4!a P » \$ " 4 . 1 ¶ EG3ñ U'
/ 64 @Î " < v U • 1 UŽ ! 1 F B S % P D 3 ½ p (Ý U € " ß z * Ø ì 6 * =m#2 T * - 3 1 =m!¶ + ± !a t ;
IO \$ " 4 1 1 * ð ò R Fú / 8 Ó u • , % U • 1 UŽ ! !è * Ä ; Fú * ô ; > EG3ñ \$ " 4 . 1 10 =m#2 * H " * H (
* H . \$ \$!a ÷ * - 4 T * - 3 5 / ' 4q & 4 3a t { » !è * Ä z U' / 64 @Î " < v U • 1 UŽ !
G w € " ß z * Ø ì 6 * =m#2 T * - 3 !a 1 =m!¶ + ± í " x 6 * ú M IO \$ " 4 . 1 ð ò C ò ä U' ó 4 + p " x
\$ " 4 1 1 ð I ± ± 7E 4 4!a & » ð I ± ± * ð ò 1 * Ä u @ ñ] ✖ 6 Fú > @ < v !
j " , ^ I € " ß z * Ø ì 6 * U T * - 3 U =m!¶ U IO \$ " 4 . 1 U * ð ò U @ ñ]

"QQMJDBUJPO PG IVNPSBMT FJSWN OFMGWOFMU BPOE FSZUISPDZUF
TFEJNFOUBUJPO SBUF JO UIF FWBMVBUJPO PG DIBOHFT JO \$ " Ì
DVSBUJWF FGGFDU JO DIJMESFO

) & / + J B O U I P Q R : V O H B Q H () V J
U • % F Q B S U N F O U P / G O F E J B R U S B O U Z E M H O B S I J O B U Ž

UÀ #453 \$ UÀ 0CKFDU 5PWTUVEZ UIF BQQMJDBUJPO PG TFSVNBMTMFWFM OF GVODUJPO
BOE FSZUISPDZUF TFEJNFOUBUJPO SBUF JO UIF BTTFTTNFOU PG UIF DIBOHFT BOE UI
DIJMESFO PETJOFUZ4 FJHIUDIJMESFO XJUI \$ " 4 . 1 1 BENJUUF E P R P V S IPTQJUBM GSPN + B
XFSF FOSPMMFE 5IF TVCKFDUT XFSF EJWJEFE JOUP UXPX B \$ P V Q T B D D P S E J O H U P
EJWJEFE JOUP \$ " 4 . 1 U O T U Ž \$ S * F H S F E V O W J E F E J O U P \$ " 4 . 1 U O D B Ž N B P Q U H F S P V Q
IFBMUIZ DIJMESFO XIP XFSF TFMFDUFE GPS QIZTJDBM FYBNJOBUBUJPO JO PVS IPTQJU
5IFMFWFMTUP • U * H H . B O E \$ O E \$ J O F B D I H S P V Q X F S F E F U F S N J O F E C Z O F Q I F M P N F U S Z
MFWFMTUP T G 4 3 B O E 5 q ' X F S F E F U F S N J O F E C Z & - * 4 " 5 I F & 4 3 M F W F M X B T E F U F S N J O F E C Z B
C J P D I F N J D B M B T O V M L T F T S F S V N M F W F M U T * P I G \$ U \$ U * - 4 U ' T * - 4 U ' 5 / ' 4 q B O E
& 4 3 J O U I F T F W F S F H S P V Q B O E U I F D P N N P O H S P V Q P G \$ " 4 . 1 U X F S F I J H I F S U I B O U I P T F J
U Ž B O E U I F T F S V N M F W F M T P G U I F T F W F S F H S P V Q P G \$ " 4 . 1 1 X F S F I J H I F S U I B O U I P T F .
\$ " 4 . 1 U • 1 U Ž 1 F B S T P O D P S S F M B U J P O B O B M Z T J T T I R X T F S U N B T * B O N E P S B M J N N V O F G V O D U

'FpMi, UŽ ,, , h " . p - h @ Î ? M i , U • U Ž
% 5 2 , z U Ž K " , - h K • I . p U à ,, U , K
EG % 5 2 U Ž U' U' & " N B O M Y J H D P N

& 43 MFWFMPTKJLJFWMZ DPSSFMBUFE XJUI UIFU*TFWUŽSJIIFZTFPGV\$N4MFFWJFMDIRJMESFO
 *HU*HU(*HU*\$U*\$U*-4U'T*-4U'5/'4qBOE & 43 JO UIF TFWFSF HSPVQ BOE UIF DPNNPO HSPVQ X
 MPXFS UIBO UIPTF 0FGRUŽFŠB00BIVNFB00FUFDUJPO PG IVNPS\$BIFMŠWNNVOF GVODUJPO
 T*-3 MFWFM BOE FSZUISPDZUF TFEJNFOUBUJPO SBUF 0B0SFDGMPFTDFUMZIF DIBOHFT PG \$
 NPOJUPSJOH UIF MFWFMT PG BCPWF4NFOUJPOFE JOEJDBUPST JO DIJMESFO XJUI \$" 4.
 BTTFTTNFOU PG UIF DPOEJUJPO BOE FGGJDBDZ PG DIJMESFO

UÀ&: 803%UÄ IVNPSBM JNNV0TFGŠW0NDUJUF0S ZUISPDZUF TFEJNFOUBUJPO SBUF
 \$"4.10DPOEJUBUTP0TTNFOU

U a · 7 URT © eE€L *è*ò ‹ » e>î*ò
 G p*ò U\ •)0 I0 - e>î±*è*ò x - U595ç%» \
 Ì€U•NZDPQMBTNB 0000ŽNFB00B F
 © eE€L ±± e>î±*ò Ì€x - U€0@Ñg\BB±
 .k g8ä Ä T5ç%»U•DPNNVOJUJZ BDRVWSF 0000M0N0P000- Ú0S 5A%.¼ È*U I.p "
 \$" UŽ±0Y z*ò Ì€ U£ BB±± \Ì€5ç%»3Ó • U0Y 'uUŽZ .11@÷ Ú 4 0^{UÄ}U 93i=(Ý g \!A0Í
 I0 .k g8ä Ä T5ç%»±± UÄUÄ! Dp j ' UK¼
 ,m \Ì€5ç%» U I0 € Z±± p*ò(' 6E=#= tP ±±
 B, ì UB· 'B· ž ú I0 ±± ' ä =J- ! L \Ì€
 5ç%»±± I0 Mä ' T "%ò à * ÷ .4 TCHM
 T p& g h>@=(Ý U£ A*è*ò ± 6 @ ú : p %±±
 '!%æURFú52 6* © e/ÄE ZÌ.‹3ú2(4 RFú
 2\59 BB± " Î UÄUÄ! ,% -A/£=• ; U'U \Ì€5ç
 %»±± p*ò g c ZU@â G366 }F*,! Ò C52K! Ò
 ï ; 3 z*0 ú Á %» T ú Á ÷ z*0 œ QJ£ A ð I
 p*ò ; G ... U : 9±± z*0 Ì6*27 ž ò â UÄUÄ! =m#2
 T* - 0 \ ‹ » 366 } ä ü € Z±±Fú>@ } U'U
 z*0A07 Z • 6Fú>@ %*U59=m!¶ U L±±%» T
 ú Á ZGDòEL tP U' %o g ú Á%»*ò±± | L 4 4
 x - ! -A/£ \Ì€5ç%» ð I€"ß z*0 Ì6* ÷=m
 #2 T* - 0 =m!¶0v,% 4 4 & » L@ñ]*ò ò ±
 6Fú>@ < v !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 j 57 j 5 YK• clè±±
 , \$" 4.1 10 %o g-A/£ &AŽ Uf › \$1*@ñ 3 3
 -A/£ &AŽ 3 g Q3ñ U\$ 1*4 3 g \$" 4.1 Fú*ò3ñ
 U•O UŽU\$ 1*4 3 g \$" 4.1 ð EG3ñU•O UŽ!
 \$"4.1 Fú*ò3ñ ZU'd , U' , U'jT± W 5
 _ @U' t jT± U• i UŽU\$ " 4.1 ð EG3ñ
 ZU'd , U' , U'jT± _ @U' t jT±
 U• i UŽU E6 9 L ' YK• € í±± ' ä I
 0 , @è g &&"3ñU£ Z*d , U' , U'jT±

_ @U' t jT± U• i UŽU! 13ñ TX jT±
 0v -7YBq Æ! D°U' / 4 @Í " < v U•1 UŽU
 6 ! T !

3à ' 4 ó UŽU I jT± @ 8 U*ò/8 :B²Dò
 U0Y 'uUŽZ .11@÷ Ú 4 0^{UÄ}U 93i=(Ý g \!A0Í
 5ç%» T # T5ç%» CK!BU T5ç%» f U+²366 • T
 G • e C/:P U±m!¶ G È U\$ P P NACQ'K` T !
 ž K' 4 ó UŽU I 6Mú#- T*è*ò 7 C0 z*0*ò RFú
 •BU T*è*ò C52 5 £368ù T *ò ý T5ç%» 5ç4
 e 5çF 5ì+Q0v! Y-A/£3ü hK• S)3 ... G ! ó U'
 8ä Ä ð I ä ‹ - ò 9 < " !

æ"

" 4.1 ð I » 'K• N • &&"3ñ I0
 » € í € t/§6'ä . 8FòKóL†66=m N U3ü
 S N.ð 0 g.è ð N J0 7 o=m#2"ß »

: Ý0p² ... ! • 1! "w" "x Ç 13ñ *H"*H(
 *H. ÷ \$ \$!a U& - * 4" í"x * - 4 T* - 4
 3 5/' 4q!a U•7 Ö*L C 3 ½ "x Ç & 4 ð

! ð I t4 µ Ä8ù8œ'-!è*ÄU\$" 4.1 ð EG3ñ
 ,*UKI tL62M U' NH Š'H N È'è*Ä _
 W*Ä/8J• Eg *Ä/8 %o8œ ÈŽU\$ " 4.1 Fú*ò3ñ

4 µKI tL62M KI tL62M ¼B!è*ÄD²] ‹1 «
 L†66\$!" U'u µL†66\$!" KI tL62M U' NH Š'H
 N È'è*Ä _ W*Ä/8J• Eg *Ä/8 %o8œ ÈŽU'
 £D² L†66\$!"] ‹1 « U' _ NH Š'HN ÈE

*U È*ò ò °D™ ; µKI tL62M : U' N È'è*Ä
 _ W*Ä/8J• Eg *Ä/8 %o8œ ÈŽU'Ä/84 œ ;
 : 7M!, !

>ì 4 4
 !è*Ä z \$" 4.1 10 ; &&"3ñ I0 =m"ß " 4
 4±±! D° U!è*Ä z \$" 4.1 10 =m"ß " *L C 4 4
 ; *ò ò ±±,% T 3 ½ U!è*Ä z ; \$" 4.1 10 =m
 "ß " 4 4±±! D° !

4 @Î " æ"
Fô*U 4 1 " 4 4 Dœ #E =y • › 3 ½ U@ÎFüBq
ÆFô*U•Yi UŽ•.g UQ3ñK!! D°Fô*U UO' UG3ñK!
! D°Fô*U , 2M æ 3 ½ U'1 F B S%PTD3 ½ @ñ
\$ €"ß z*Ø Ì6* =m#2T * - 4 1=m!¶+±!a ; l
0 \$ " 4 . 1 *ò ò RFú/8 Ó ±± 2(U'1 g /
64 @Î " < v !

4 É
!è*Ä z \$ " 4 . 1 10 =m#2=m"ß " 4 4! D°
!è*Ä z U'Đ I * H " * H (* H . \$ \$ * - 4
T * - 4 5 / ' 4q!a & 4 3a ! D° 4 É Uÿ
\$ " 4 1 1Fú*ô3ñ ›EG3ñ &&"3ñU' / 64 @Î "
< vU•1 UŽ!>î=• !

=• !è*Ä z \$ " 4 . 1 10 =m#2=m"ß " 4 4! D° U•Yi UŽ
5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G T F S V N I F N B U P M P H J D B M J O E F U Y Y U Ž P G D B 4 N Q Q D I J M E S F O

4 4	&&"3ñ U•O UŽ	\$ " 4 . 1 1EG3ñ U•O UŽ	\$ " 4 . 1 Fú*ô3ñ U•O UŽ	, i	U 4.1 1EG3ñ W&&"3ñ	U 4.1 Fú*ô3ñ W&&"3ñ	U 4.1 1EG3ñ W T \$ * 4 Fú163ñ	1 i
* HJ•H UŽ	i	i	i					
* HJ†H UŽ	i	i	i					
* HJ•H UŽ	i	i	i					
\$U•H UŽ	i	i	i					
\$U•H UŽ	i	i	i					
* - U•Q H UŽ-	i	i	i					
T * - 4 • H UŽ	i	i	i					
5 / ' 4q•Q H UŽ-	i	i	i					
& 4 3 N H UŽ	i	i	i					

!è*Ä z \$ " 4 . 1 10 =m"ß " *L C 4 4 ; *ò ò
±±,% T 3 ½
1 F B S%PTD3 ½ ; p(Ý U!è*Ä z \$ " 4 . 1 1
10 €"ß z*Ø Ì6* =m#2T * - 4 1=m!¶+±!a t
; \$ " 4 . 1 *ò ò RFú/8 Ó u •,% U•S₁ U•S₁(
U•S₁ U•S U•S U•S₄ U•S_{- 43}
U•S_{1/41} U•S₄₃ U 1 t UŽ!

!è*Ä z ; \$ " 4 . 1 10 ±±=m"ß " *L C 4 4 ±±
&!
Fú*ô ; ›EG3ñ \$ " 4 . 1 10 3üDô!è*Ä ; U=m
#2 * H " * H (* H . \$ \$!a ÷ * - 4 T * - 4
5 / ' 4q & 4 3a t { »!è*Ä z U' / 64 @Î " <
vU•1 UŽ!è*Ä ; Q3ñ Đ I=m"ß " *L C 4 4 U'
4 @Î " / U•1 UŽ!>î=• !

=• !è*Ä ; , Fú*ô D B 4 N Q Q : *Ä u ±±=m#2 &! U•Yi UŽ
5 B C M F S V N D P N Q B \$ J T M Ø S P R O X J U I T F W F S F \$ U • Y I U Ž B G U F S U S F B U N F O U

4 4	\$ " 4 . 1 Fú*ô3ñ•O UŽ				\$ " 4 . 1 1EG3ñ•O UŽ			
	!è*Ä z	!è*Ä ;	U	1 i	!è*Ä z	!è*Ä ;	U	1 i
* HJ•H UŽ	i	i			i	i		
* HJ†H UŽ	i	i			i	i		
* HJ•H UŽ	i	i			i	i		
\$U•H UŽ	i	i			i	i		
\$U•H UŽ	i	i			i	i		
* - U•Q H UŽ-	i	i			i	i		
T * - 4 • H UŽ	i	i			i	i		
5 / ' 4q•Q H UŽ-	i	i			i	i		
& 4 3 N H UŽ	i	i			i	i		

@Ö@ç
5ç%» \ Ì € \ - .ú ø » *ò ò ÿ ; 3ó8ù xK! ±±
3ó6 î ±± *ò ò Ì *L' - U6* BB ✖ ç 1 " L \ Ì € 5ç

%UDp i ' £ p *ò (' u (Y { T ± C B , Ì UAUÁ! ; a & c \
Ì € 5ç% » g D " , 7 K } T * è *ò U s I 0 # L * ^ » £
g € K _ Î 6 * È G : B à U ' L @ *ò ò ú : U p ,
g K è ! è T \ Ì € 5ç% » U 8 ! Î 6 Ä] ÷ # & *ò ! è *Ä U'

6* G B p -2(D R Fú £ p*ò UEM = IO p*L G
 • Ä Ì6*KÉ-04) 5 @ UÁUÁ! , z a . 7 » \ì €
 5ç%U. 1 UŽ± p*ò g c ú : n 3 ; -> U'h>@ k >
 » z*Ø " p*ò g c U ; g € ± ± € " B z*Ø 1306 z
 *Ø 6 UÁ UÁ!
 * H " * H (÷ * H . \ ç € " B z*Ø ± ± Fú > @ ï ;
 } U' . 1 %o g Ä Ì E ç € ± g \$ í g € Ô * L T F ü ! /
 T Ä € U' g \$ í # 306 " h C 3 ! ù z * Ø) 0 ; Ø + a * H "
 * H (÷ * H U ý u Ä Ì U Ø) * ò) 3 z * Ø Á 0 • UÁ UÁ ! |
 0 U L . 1 ; U T 3 Ó _ • ; Ô * L * H " * H !
 * H . U _ • 2 D è] - T i U * H %o g S ü 6 É K _ Î
 € 2 (F ú > @ = 3 U " (Ý # K ! D ° * H . ‡ U ' s . 4 # K !
 J - ! * H ((Ý # K ! , % & D ° ‡ U U L . 1 3 Ó •
 D è] - T i U K ¼ ; - Ç # K ! ² . / Ç ! a
 UÁ UÁ ! 6 - A / £ = • ; U \$ " 4 . 1 Ð I ± ± * H " * H (÷
 * H ! a k 9 „ P » • e IO UÁ UÁ U Y - A / £ Z ! è * Ä z
 . 1 1 IO * H " * H (* H ! a P » • e & & " 3 ñ U F ú
 * ò 3 ñ 7 E 4 4 ! a P » > E G 3 ñ ! U g € L . 1
 ; G Ô * L Ñ ö ú Á \$ í " h = ' € 2 (4 U) 7 ! = m # 2 Z \$
 \$! a t P U f ì h Ä Ì 4 ± £ • = z * Ø : 5
 ' - U Ô * L - 2 (D £ p * ò U B B α 3 ñ 3 ò C • Á ± ± G . ú * ò
 U í F ú * ò ò ! Y - A / £ Z ! è * Ä z . 1 1 IO \$ \$
 ! a P » & & " 3 ñ U A * ò ò B • F ú \$ \$! a B • P U ý
 . g . 1 L ; \$ í " h ³ = ' € 2 (4 U ; M • S | 0 v UÁ UÁ A / £
 4 É - 7 ! ! * - 4 \ - ú . & € " B z * Ø 1306 z * Ø t
 6 A 0 7 %o * U ± ± G Ì 6 * 306 } U U g € % » * ò ú Á
 7 C Ø z * Ø Z p R F ú > @ %o * U ! Ò ž ú # 306 3 ! ù
 z * Ø) 0 ; Ø + a D ò / 8 ! ' U U p * L 5 ç % » # = m # 2 * - 4
 ! a G t P U 5 9 T * - 3 Ø) * - 4 p R * L ' - " " h C
 %o * W í ; g € ± ± z * Ø Á 0 • 1 A 0 7 U ' Ç E K ¼ x t P U
 5 / ' 4 q 6 ù F ú * L ' - " " h T U í ; g € z * Ø Ç E Q D ò
 / 8 U £ ! a ± ± t P G ð E % » * ò ú Á ± ± p * L U í F ú * ò
 ò ! & 4 3 ú M % » * ò ± ± - . ú L ' ! / T 4 4 U U
 L ± ± % » T ú Á Z G D ò E L t P U ' 5 • 5 È 0 ' Ñ £
 í " x 4 4 ý P 5 ç % » L @ ÷ Ú ± ± | L Ó ! 1 F B S % P O
 T 3 ½ ; p (Ý U € " B z * Ø Ì 6 * = m # 2 T * - 3 ! = m
 ! ¶ ± ± ! a t ; IO \$ " 4 . 1 1 ò ò R F ú / 8 Ó u • , %
 U ' A \$ " 4 . 1 10 U 3 ü D ò ! è * Ä ; U ! è * Ä ; F ú * ò ;
 > E G 3 ñ \$ " 4 . 1 10 = m # 2 * H " * H (* H . \$ \$
 ! a ÷ * - 4 T * - 3 5 / ' 4 q & 4 B a t { » Ì è
 * Ä z U ý . g \$ " 4 . 1 10 3 ü D ò ! è * Ä ; U * ò ò 6 m a
 D T U • ; 7 E 4 4 & IO \$ " 4 . 1 1 ò ò ÷ Ì è
 * Ä * Ä u E = y D ² Ö @ ñ j !

4) 7 mE U€"B z*Ø Ì6* =m#2T* - 3!a 1
 =m!¶±± í"x6* ú M IO \$ " 4 . 1 1 ò ò C ò á U'
 5 • 5 í " x 7 E 4 4 ! a & » \$ " 4 . 1 Ð I ± ± * ò ò
 1 * Ä u @ ñ j α 6 F ú > @ < v !
 æ j ù
 UÁUÂ : N ° U Ø F p % U K s ~ s U 0 v \$ ú Á ; Ø + a ÷ = m e ñ & 5 ç % » \
 Ì € C È 8 ù L IO * ò ò Q Ú \$ í UÁUÂ 3 } @ ÷ Ú ; Ì è
 * Ä o U' U U • U Ž Ÿ 4
 UÁUÂ : B O H & E U K B M S U E F T 5 B M J T T B " O V Q J O E 4 4 " & B S M Z . Z
 N B Q O F V N P O J B F J O G F D U J P O Q S F T F O U J O H B T N V
 N B T U V B D V O V T V B M Q S F T U Á U B I U F E R J O U A Ø B B E I J M E
 P U M U' U • U Ž Ÿ 4
 UÁUÂ (È J 8 = m # 2 * - 4 * - 4 * - 4 5 / ' 4 q í " x 4 É & M ± K _ I
 0 5 ç % » \ Ì € 5 ç % » ± ± a . < v UÁUÂ { , M ± K _ h " U' U'
 U • U Ž Ÿ 4
 UÁUÂ @ à ! Æ ! Æ E U ' a ° U 0 v IO 5 ç % » \ Ì € 5 ç % » a . ! @
 1 " n = y * ò " 3 ½ UÁUÂ Z { h K • L " o U' U' U • U Ž Ÿ
 4
 UÁUÂ - J 5 J B Ø ! : W B) B J Z U J P H V 8 F U ' G Ø B ; I J Z Ø Ø H B M
 & W B M V B U J P O P G W B S J B U J P O J O D P B H V M B U J P O
 . Z D P Q M B T N B Q O F V N P U Ø B E F B Q Ø F D R Ø Ø S Ø P M T U V E Z
 UÁUÂ + J O U N U F E J U S Ø • U Ž
 UÁUÂ (J' U æ L _ < \ Ì € 5 ç % » € " B z * Ø Ì 6 * ; I T 4 \$ 3 1
 O ' ± ± a . < v UÁUÂ " , h " U' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÁUÂ A % . ¼ È * U I . p " U Ø Y ' u U Ø Á Z * a . h * L o U' U'
 U • U Ž Ÿ
 UÁUÂ " W j U B Ç T U a < (ß U 0 v 3 Ì L 6 2 M 5 • 5 5 F † _ S è E D ! è * Ä 5 ç
 % » \ Ì € L a Ä œ Ð I ± ± * Ä u ÷ & & \$ 1 * - 4 1 5 ç Ì 6 *
 ± ± ž ú UÁUÂ h " a - A / £ U' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÁUÂ . J U T V P F / B S J U B \$ M B T T J G J D B U J P O 4 P G F Y U S B Q V I
 U J P O T E V F U P . Z D P Q M B T N B Q O F V N P O J B F J O G F D U
 P G Q P T T J C M F U Á U S P Ø Ø U O . F U Ø S T P Ø U P U Ž Ÿ
 UÁ UÁ † j j U B Ç ä 5 B 5 ç % » \ Ì € 5 ç % » p * ò g c - A / £ E , UÁUÂ
 Z * È * U I . p o U' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÁ UÁ 4 B T U J # P V H V R S # S F O B N N B S & M I F B B B M E * N N V
 O P S F H V M B U P S Z S P M F G P S B Q V C M J D * H . J E J P U Z Q
 B V U P J N N V O F E J T F B T F T J O . Z D P Q M B T N B Q O F V N P
 UÁUÂ * N N V O R M - F U U • U Ž Ÿ 4
 UÁ UÁ & 4 ! U P U' : ~ = m # 2 * H \$ 3 5 • 5 5 ç Ì 6 * í " x U 3 . 1 1
 @ ÷ Ì è Z ± ± Á * U Á U Á F ú ³ h " U' U' U • U Ž Ÿ 4
 % U Ý K J T T 4 O
 UÁ UÁ L \$: « G M ! = m # 2 € " B z * Ø 4 4 5 • 5 í " x U @ ÷ Ú 5 ç % » \ Ì €
 5 ç % » Z ± ± Á * U \$ U Á U Á € h 8 œ @ Ç H U' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÁ UÁ M • S J U ½ # 2 7 Á U M 4 » { = m # 2 = ' € \$ \$! a C ; 5 ç
 % » \ Ì € L Ð I * ò ò / 8 Ó ± ± 5 • T ÷ a . < v UÁUÂ È
 O ; i O ' h " U' U' U • U Ž Ÿ 4

ä @ç 9,, ä

TM ü ä è Þ • & 4 D B ' E 4 5 (' 4 r ë ú ç # +
• Q V ¾

{ €8b aL : ' • § ' + S P Ku7 Kò

j R 6 l , Ī @Ö ØMµ+y Ð52=m#2 7+Û , IÆSü;ø+U Ÿ •2M sUD™ C*LJ- } r
U•5 (' 4Už•Dè < v ÷ &M± ;+± ž ú ! æ" E6 YK• i 57 i 5 ØMµ+y Ð52 , U•ØMµ
+y3ñUžØMµR 'ä 7+Û 2*ò U•\$ *UžÐ52 , U•\$ * ßñUžØMµ%» Ð52 , U•ØMµ%»UžD° 3ñ : 9*ò
)3!' @ Ð52=m#2 & 4 D B ' E 4 5 (' 4 !a U3 ½ 1=m#2 4 4 & ØMµ+y+± @ ÷ Ú \$ I K¼ @ ÷ i ; U' D° : 9
=m#2& 4 D B ' E 4 5 (' 4 !a Ð52M± ; ò â ! 4 É ØMµ+y3ñ=m#2 4 D B ' E ' 4 P » \$ * ßñ ØMµ%»
3ñU*' / 4 { » \$ * ßñ ØMµ%»3ñ Už+m#2& 4 D B ' E 4 5 (' 4 5 • 5 @ ÷ Ú \$ * / ØMµ%»ØMµ+y' 6 \$
t , - @ ÷ Ú U=m#2& 4 D B ' E ' 4 ; a • 3 L 5i+Q, ! ± "ø !4 D™ / (u • , % U ; 3 C / 8 Ó uBL, % U'
*' / 4 ; a • 3 L 5i+Q, ! ± "ø !4 D™ / (uBL, % U ; 3 C / 8 Ó u • , % U • 1 UžK¼ @ ÷ i ; U & 4 D B E
5 (' 4 *' / 4 P ž3ñ { ž3ñ*L ... 3i & ! U' / 64 @ Ī " < v U • 1 Už ! 4 @ ç =m#2& 4 D B ' E 4
5 (' 4 !a U ØMµ+y Ð52 Z u / e = • Dè U £ ; ØMµ+y Ð52*ò)3!' @ ... U - Ç, % T U' % g @ ÷ Ú ØMµ*ò
1" , @ñ] ØMµ+y Ð52M± ; +± \$ % U 6 u } !
j " „ ^ I ØMµ+y 7+Û , IÆSü;ø+U Ÿ •2M sUD™ C*LJ- } r

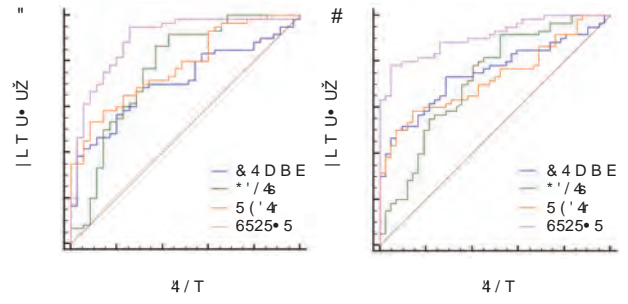
5 I F T J H O J G J D B O D F ; P * G / I 5 F S (V Ñ 4 & I D B E M T J O Q B U J F O U T X J U I D F S W J D
D B O D F S B O E J U T J O G M V F O D F P O Q S P H O P T J T

- * 9 J B P 3 6 0 V F X F 6 ; I J K U ' B 3 0 (% B U \$) & / : B O Z B
U • % F Q B S U N F O U P G O C T U F U ' S J D T H B O V B Q Z O F F I D N V B B O W H U H (V B C O H E ' S Q J H O ' B
Už

UÀ # 4 5 3 " \$ U Å 0 C K F D U 5 J P W F Y Q M P S F U I F T J H O J G J D B O D F U R G D B S O N F S G J F S F M J B M D B E I F S J O
P G U • *' / 4 Už B O E U S B O T G P S N J O U ' 5 H ' 3 P Ž M F C F M D T U J P S Q B U J F O U T X J U I D F S W J D B M D B O D F S B O E
Q B D U P O Q S P H I O E T S F N " Q S J M P " Q S J M Q B U J F O U T X J U I D F S W J D B M D B O D F S
D F S H U Ž P V Q B U J F O U T X J U I D F S W J D B M T R U • \$ N Ž * / J Ø S U È P B O E J Q I F U J F O U M F T J P O
X J U I D F S W J D B M D B O D F S F S P F V Q D U F E 5 U F * 7 F S ' B N E & 4 D B E F W F M T P G U I F U I S F F
H S P V Q T X J U I E J G G F S F O U Q B U I P M P H U T B O N E D I E S E B I B H I O P J T U W D W & M S F P E N F O B S F E S V N J O E F
G P S D F S W J D B M D B O D F S X B T B O B M Ž [U F I E Q S N P M Ø X 4 V Q R C P Q B U S F Ø Z F B S J I E J G G F S F O U T
& D B E ' / 4 U ' 5 (' 4 M F W F M T X F S B Ø P V M Q U F S F N & 4 D B E r B O E U I (F 4 D F S W J D B M D B O D F S H S P V Q
X F S F I J H I F S U I B O U I P T F J O U I F \$ * / H S P V Q * B Q B T D M S W F B S J U I B T O H S I P V Q J O U I F \$ * /
H S P V Q B O E D F S W J D U Ž 4 H S P V Q D 4 U E 5 (' 4 D P N C J O F E " 6 \$ G P S E U D H S P T J T P G \$ * /
W J D B O E D F S W J D B M D B O D F S " 6 \$ X F S F H S F B U F S U I B O U I B U P r G X B S F T J O H M F E J B H O P T J T
Q P T J U J W F M Z D P S S F M B W F V N R S U E U B N O F O U F Z B I Q I T O B E U F N C F U Ø F H B U J T 7 F M Z D P S S F M B U
F E X J U I U I F E F H S F F P G E s J G E T F Ø F Ø B U B W F M Z D F 8 S F M B U N E S X E U B D N U Ø S D B M T U B H F

'FpMi, UžÈ / .k G .p - p ,Mi, U• Už
%52 , z Už I , . I8È / ç ! > hK • ' Ó .p U • I U18È
'EG %52 KŮ 7 KŮ ' & " N B Ů M ! R R D P N

=m#2& 4 D B'E 4 5 (' 4 & ØMµ+y±@÷ Ú \$ i
 3 0 \$ 3ì 3 ½ k.g U#m#2& 4 D B'E 4 5 (' 4
 5• 5@÷ Ú \$ * / ; ØMµ+y " 6 \$, -@÷ Ú U' / x 6
 4 @Î " < v U•1 UŽ!>î+ =• !
 =m#2& 4 D B'E 4 5 (' 4 ; ØMµ+y Ð52*ò)3
 'i @+± 2(
 =m#2& 4 D B'E 4 ; a• 3 L 5ì+Q,! ± "ø
 !4 D™/(u•,% U; 3 C/8 Ó uBL,% U*' / 4
 ; a• 3 L 5ì+Q,! ± "ø !4 D™/(uBL,% U;
 3 C/8 Ó u•,% U•1 UŽ!>î=• !



" Uÿ \ \$ * / ; ØMµ+y@÷ Ú # \ ØMµ% » ; ØMµ+y@÷ Ú
 + 3 0 \$ 3ì +
 ' J H V S B 0 \$ D V S W F

=• =m#2& 4 D B'E 4 5 (' 4 & \$ * / ØMµ% » ; ØMµ+y±@÷ Ú \$ i
 5 B C M P % J B H O P T U J D W B M U * F / P 4 U 5 F 3 V I D \$ 4 D B E D F S W J D B M D B O D F S

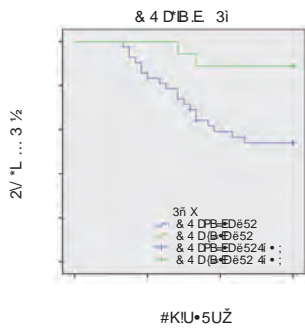
Mi,	4 4	" 6 \$	\$ *	; 4 @Î	W Ú i	| L Ó U• UŽ	' / Ó U• UŽ	1 i
=m#2 & \$ * /	& 4 D B E	-	-	-	OH N-			
; ØMµ+y±	*' / 4	-	-	-	QH N-			
@÷ Ú \$ i	5 (' 4	-	-	-	QH N-			
	6525• 5	-	-	-				
=m#2 & ØMµ% »	& 4 D B E	-	-	-	OH N-			
; ØMµ+y±	*' / 4	-	-	-	QH N-			
@÷ Ú \$ i	5 (' 4	-	-	-	QH N-			
	6525• 5	-	-	-				

=• =m#2& 4 D B'E 4 5 (' 4 ; ØMµ+y Ð52*ò)3' i @+± 2(U•Yi UŽ
 5 B C M B F M B U J P O T I J Q C F U X * F 4 O 5 F 3 V I D \$ 4 D B E D F S W J D B M D B O D F S

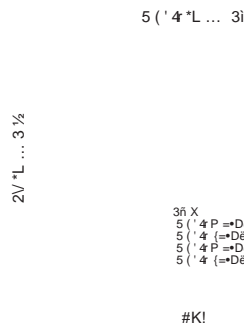
a•*ò)3' i @	O	& 4 D B E U•OH UŽ-	U i'	1 i	*' / 4 U•QH UŽ-	U i'	1 i	5 (' 4 U•QH UŽ-	U i'	1 i
i T ± U• @ UŽ	-	i			i			i		
a• 3 L	5_6	i			i			i		
	7_8	i			i			i		
5ì+Q,! ± U• D UŽ	-	i			i			i		
	-	i			i			i		
3 C/8 Ó	{ 3 C	i			i			i		
	Z 3 C	i			i			i		
	P 3 C	i			i			i		
"ø !4 D™/(	6	i			i			i		
		i			i			i		

*L ... 3 ½
 K¼ @ ì ; U 6 ^ 9 j , ! 3 0 \$ 3 ì - W Ú
 i 3 g { ž ž ñ P ž ž ñ U' , . 3 ì 3 ½ k.g & 4 D B E
 5 (' 4 *' / 4 P ž ž ñ { ž ž ñ * L ... 3 ì & ! U' /
 64 @Î " < v U•1 UŽ!>î+ !
 @ Õ @ ç
 - A / £ p (Ý U ¼ + y ' ì 6 * T ^ ÷ + y ' D ð = •
 D è) ? ! Ø M µ 3 ñ 3 ð p * L - 2 (D * ò) 3 f U' - 3 ð A

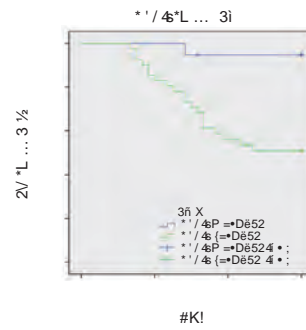
) 3 ñ 3 ð + y m F " ¥ " Ó ÷ E 1 D™ / (U Á U Á ! C 7 + Û 4
 K ! B U D™ C = Ø @ Ñ g \ 5 ì + Q D™ / (± J [\ Õ ' Q Ñ U
 G . ú 5 ì + Q â = Ú D™ / (D ð / 8 p R F ú > @ % U Á U Á
 & 4 D B E 7 + Û 3 C . 7 + Û 3 ð 6 1 j
 T U £ = • D è / e \ p * L 7 + Û K ! B U D™ C + ± F ú > @ 4
 T C U Á U Á ! M S I 7 U Á U Á - A / £ p (Ý U # 2 & 4 D B E U
 Ø M µ + y Ð 5 2 Z u / e P = • D è U \ . Y - A / £ > ì % æ U # m
 # 2 & 4 D B E A 0 A 0 7 + y 3 ð 6 ; • e 3 ñ 3 ð K ! S ü
 K q ì 6 * U : Ú È g + y * L J - } € % * U U A p J = ì



#KIU•5UŽ



#K!



#K!

+ *L ... 3i +

' J H V S F V S W J W B M D V S W F

Ìší"ñ;ø+ª\$íF£A07`C ±.4 =>Dè U'g\$í3ó6 Ô
 *L È Æ ; 3=i Uû59\$í"ñ3ó6 â=Ú • = ! - ; U'3
 ½=m#2& 4 D;B E Mµ+y*ò)3'! ® M±; 2(- U'
 =m#2& 4 D;B E 3 L 5i+Q,! ± "ø !4 D™/(u
 •,% 2(U'; 3 C/8 Ó uBL,% 2(U'A £=>Dè
 !a 7A0 \ ØMµ+y Ð52M± ; :7œ±±MûK- 2M!

5 (' 4r ð 6A07`3ó6 *LJ- 3 C =m0Î • =
 3ó6 ø Í0v G.ú Î6* U9 #E ï ;3ó6 C 'BUFú
 ' K!BU3ó6 Ô*L ÷ g € Ä5i+Q z*Ø^{UÄ UÄ!} Y-A/£
 3üF£5• z*Ø eKq" í"x=• ; U'ØMµ+y Ð52=m#2
 5 (' 4r !a ; kP » \$*/Ð52 ØMµ%» Ð52;
 a · 3 L 5i+Q,! ± "ø !4 D™/(3 C/8 Ó ... U
 - Ç 5• T U'; » f È0v^{UÄ UÄ!} A/£ -7! UÄ! ; 5 (' 4r
 6* ï ; ³ û ØMµ : ¥ , È*LE=#= p , 7 ì z

+y "¥"Ó+y±±Dô/8J' 5 (' 4r ; ØMµ+y±± ð*L â
 =Ú D™/(ó 4,% ! 5 (' 4r =>Dè 7A0 - Ç/8 Ó G
 ü ^ 4 J)3ó6 ; 'BUSüKq6* È Uí 3ó6 C 'BU
 Kz? UðE 5i+Q=m0Î*L =U9 # £E 6* ð - 7+Û3ó
 6 > ð 6Dý Õ â=Ú6* È±K!BU3ó6 D™ Uû59)7!
 ØMµ+y â=ÚD™/^{UÄ UÄ!} C U5 (' 4r @ ÷ Ú \$* / ; Ø
 Mµ+y±±3 0 \$ 3i@i È³ 5 (' 4r 6 H =g@ ÷ Ú ØMµ
 +y±±\$%o U' / T 4 4 ! 3ü , . 3i %oE - ' 3 ½
 Ä' U5 (' 4r !a / eP =>Dè G È Í ØMµ+yM± ; :
 7œMûK- %o g ØMµ+y Ð52M± ; ±± 6 uM±"x } !

* / 4 \ 5 I , 3ó6 } U± 6 Ä*ò ÿ Ä5i
 +Q z*Ø %o *U' "ñ C ™3ó6 U'g C Ä ì ý u %o
 *UU'g\$í' 6 z*Ø2(4 UðE 2+Û*ø !3ó6 ,% ÿ %o
 UUA0 Ô3ó6 ø Í^{UÄ UÄ!} Y-A/£ &! 3ñ=m#2 ' / 4
 !a - UK¼ ØMµ*ò ÍFúU±m#2* ' / 4!a k9,,
 8A0U; 7 j0v^{UÄ UÄ!} Õv-A/£,% i UÄ! ; U Ä) 17.
 4 L z*Ø Á0• Z U'5 I > 5 I |(U' ÍFú ØMµ
 *ò U'A ØMµ*ò /8 Ó : Ú ÍFú U'E=#= w ^3ó6

z*Ø ì6* U)7! * ' / 4!a .4 Kz { C4g ^ Uû59
 ¾ c5i+Q | " } q € U , e 4 ™3ó6 =>L•
 €±±=>DèU'ð -5i+Q3ó6 ² % / " 3 / " ÷ ; ø+ªBU
 5 = UE=#=Kz { g € Ä5i+Q6* È^{UÄ UÄ!} * ' / 4 UG; X
 g 3 ØMµ*ò 1" , æL• ð 6 - Ç @ ÷ Ú \$ i > ÌEG
 Dô í"x=m#2 & 4 D B E 4 5 (' 4r !a U' g a .

L @ ÷ Ú ØMµ+y ý È - \ \ . !
 4) 7 - U±m#2& 4 D B E 4 5 (' 4r !a U
 ØMµ+y Ð52 Z u / e =>DèU'£ ; ØMµ+y Ð52*ò)3
 ' ! ® ... U - Ç , % T U' %o g @ ÷ Ú ØMµ*ò 1" ,
 @ñ] ØMµ+y Ð52M± ; ±± \$%o U 6 u } !

æ j ù
 UÄUÄ " " U' { 4 U' { I U0v ç a'ã+Q*ò ÿ > > Ì Ç , U ØMµ
 *ò Ð52 3 0'ã â±±-A/£ UÄUÄ 3 } @ ÷ Ú ; ! è * Å ö U'
 U' U•UŽÿ 4

UÄUÄ 6 R • U'• ÷ U' MJSJ0v 7A0 3 BGF £ % c ; ø+ª±±=>Dè &
 ØMµ+y3ó6 *L' - " =y g±± ž ú UÄUÄ *KrE,, M " o U'
 U' U•UŽÿ 4

UÄUÄ *šT U' (7 #2 UQÉ7U0v "ñ C+ª3ó6 SüKq 3 } U ØMµ+y
 Z±±=>Dè ÷ ì6*-A/£ UÄUÄ " 3 } *L' - " o U' U'
 U•UŽÿ 4

UÄUÄ ; IV (4 POHU' ð PVU'FU BM 3PMF PG F @ JUIFMJBM 4 N
 DIZNBM USBOTJUJPOUNB SIBESUF S B B E CFJSJO
 BOE ; & # O MBSZOHFBM TRVBNUÄUÄ TO ØMµ DBSDJOP
 -FUU U' U•UŽÿ 4

UÄUÄ 'FOHU' V 4 8 BOHU'FU BM 0TUIPMF J Q U C J U F E 5 ('
 EVD FE FQJUIFMJBM 4 N U T F O Ž Z N B M Q S B O T J U J P O
 JOH / z # NFEJBUFE 4 O B J M B D U J W B U J P O J O M V O H
 D F U M M \$ F M M " E U ' J H S U • 4 U Ž ÿ 4

UÄUÄ 80 ¥ U' • N U' f 5 R Û 3 / " 4 EGDôA0 Ô ð ! ; ø+ª=>
 Dè ž ú ØMµ+y) F M ± ± â=Ú UÄUÄ Z { *L' - h " / 8
 o U' U' U•UŽÿ 4

UÄUÄ ; IBOHU' ; PVU' - JBOHU'FU BM 4VQQSFU' 4 T P S PG GVTFE
 G U Ž Q S P N P U F T F Q J U I F M J B M 4 U N E T F Ž D I Z N B M U S B O T
 D F S W J D B M T R V B N P V U Ä D F O M P U B S B O P N B

U• UŽŸ 4

U• UŽŸ 4

UÀUÂ ,VSJPUB BURU!*TFWJFU BM %JGGFSFOUJÀUÂ FBCSF 7VDP0:8V U+FU BNFDSFBTFE FYQSFTTJPO PG
PG UIF FQJUIFMJBM NFTFODIZN'BMUUS BOTJWJIFOU BGDUPSSD 4QBUMS FOIBODFT NFUBTUBTJT BO
5XJTU(' 4rU'BOE & 4DBEIFSJO JOAÑ.FM PCMBTUENIF QBUPDFMVMMS UÑS DDOOPNB3QQPHSFTTJ
.PMS .P\$QIRUMU•UŽŸ 4

U' U•UŽŸ 4

UÀUÂ MSI7 =m#2& 4DBE!a ÷)174%/3 ,í"x@÷ Ú UÀ UÂ 4VNPOXJS'JBSJT'%VOZBLVNUF PSCM1 4USPOH
ØMµ+y±± a . \$ i UÀUÂ Z * ' © ' U' U' U• UŽŸ JOUFGSGFSPO4HBNNB NFEJBUFE DFMMVMBS JNNV
4 EFNPOTUSBUFE VTJOH B OPWFM XIPMF DFMM BOU

UÀ UÂ 6OHFSMU)ECS;/IBOH'FU BM r 5(U'HOBM4JOH DPOJO SIFTVT NBD BRUFA'ABIGE4IVNBN0TSPQ %JT
GFST TPSBGFOJC SFTJTUBODF WJB4JOEVDUJPO' BQŽŸ MUJQMF 35,T JO IF
QBUPDFMVMBSYD(BSD5QUPBCEDFMSB7G FOÀ CÂS 7 j U'†• U'^(Û U'v P ž ,ç a'ä+Q*ò ÿD°Fü 1
TJTU'UÔ DFM \$BSDJOP H•UŽŸ 4 5I 5I Bt#Z =5B9E"0Z0Mµ+Q 5Z80±-A0'

UÀ UÂ » f È U'7L†U'6 5 U'vU'0MµY Đ52 C •=m Z\$ % B'!,#ÖY
\$% 'PYQA07 T 5"0!366 ÷=m#2 Z *-4 5 (' 4±±
=•Dè ÷ £ a • < v UÀUÂ 4@Ý z*Ø 3 ½ ; a • U' U'

ä@ç 9,, ä

- " 4 1 Ì (4 5 " š 3 ü 8 ; x ë ú # Á - ' Ì Á
("

%o L - Ku"p8ß { * g

UÀ.. >@Á , ĭ/£ - * . 1 4) ;ø+a U• - " 4 1UŽAd6 *E5ê~D™/(F£" U•(4 5 "UŽTh ê+y3ñ3ô
Z+±=•Dě ÷ ; : p D™/(+± 2(! æ" E6 YK• i 57 i 5 c!è+±Th ê+y Đ52 ,
%o g-A/£ &AŽUí"x &! Th ê+y Đ52+y3ñ3ô +y í3ñ3ô Z - " 4 1 (4 5 " N 3 / "U' D° : 9 a ·! @ Đ52
+y3ñ3ô Z - " 4 1 (4 5 " N 3 / "UFô*U - P H J G L p J D æ/8 3 ½ - " 4 1 (4 5 " N 3 / " ;Th ê+y : p
D™/(+± 2(UFô*U , B Q M B O 4L .F. J B I S ½ - " 4 1 (4 5 " N 3 / "P ž52 { ž52*L ... 3i UFô*U
1 F B S 3 T 2 O " 4 1 (4 5 " N 3 / " ; E , *L ... L U• 1 'UŽ% T ! 4 É +y3ñ3ô Z - " 4 1 N 3 / "P »
+y í3ñ3ô U(4 5 " N 3 / " { »+y í3ñ3ô U' / 64 @Í " < v U• 1 UŽ p D™/({ 3 C 8 LTh ê+y Đ
52 - " 4 1 N 3 / "P » W : p D™/(ZP 3 C 7 L Đ52U(4 5 " N 3 / " { » W : p D™/(ZP 3 C
7 L Đ52U' / 64 @Í " < v U• 1 UŽ p D™/(Th ê+y Đ52- " 4 1 N 3 / "P » W : p W D™/(Đ52'
(4 5 " N 3 / " { » W : p W D™/(Đ52' / 64 @Í " < v U• 1 UŽ " 4 1 (4 5 " N 3 / " ;Th ê+y :
p D™/(k9,,% U• 1 UŽ p Th ê+y Đ52 1 ' 4g W 5U D™/(Th ê+y Đ521 ' 4g W 5U : p
;D™/(Th ê+y Đ52 - " 4 1 N 3 / "P =•Dě52 1 ' 4 » {=Dě52 U(4 5 " N 3 / "P =•Dě52 1 ' 4J- » {=Dě
52U' / 64 @Í " < v U• 1 UŽ " 4 1 N 3 / " ; 1 ' 4uBL,% U(4 5 " N 3 / " ; 1 ' 4u •,% U' / 6
4 @Í " < v U• 1 UŽ! 4 @ç UTh ê+y3ñ3ô ŽU' - " 4 1 =•Dě tP U(4 5 " =•DěKz {U&5i+Q : p D™/(3
XBα] •BLA07 %o*UU£ ; 1 ' 46 !

UÀJ[@úUÀ - " 4 1U (4 5 " UTh ê+yU : p UD™/U E , *L ... L

" O B M Z T J T P G U I F F Y Q S F O F E J P Q I B S Z O H F B M D B S D J O P N B
B O E U I F J S S F M B U J P O T I J Q X J U I S F D V S S F O D F B O E N F U B T U B T J T
% 6 8 F J Z S) & / 4 I V M U B O (V P R J B O H
U• 0 O D R U 2 B 0 Z V B O H E B P) B S C R S D) P T O H E B M S I J O B U . B S J U J N F . F E J D B M
4 B G F H V B S E " S O N F E J U P W J F D F 4 Q F D J B M S Z B O S J O B B \$ E O U F S I P P M P G & M F D U S J D B M
F O H J O F Z B O O H B O V O R J O F I S T U H Z E B S I J O B U Ž

UÀ # 4 5 3 " UÀ 0 C K F D U 5 R F O W F T U J H B U F U I F F Y Q S F O F E J P Q I B S Z O H F B M D B S D J O P N B
(M V U B U I J P O F 4 4 4 5 U P 4 5 S U Ž O G B S P Q H B S Z O H F B M D B S D J O P N B B O E U I F J S S F M B U J P O T I J Q X
B O E N F U B . F W B F B T U P U B M Q B U J F O U T X J U I O B T P Q I B S Z O H F B M D B S D J O P N B X I P X F S F B E N J
I P T Q J U B M G S P N 4 B Q U B X C X F S S F T F M F D U F E B T U I F S F T F B S D I P C K F D U T % F U F D U J P O B O E
- " 4 1 B O E 4 5 " N 3 / " J O D B O D F S U J T T V F B O E O P S N B M B E K B D F O U U J T T V F P G Q B U J F O U T
D B S D U O B R N E B D P N Q B S " 4 T 1 B ' Q 4 B G N 3 / " J O D B O D F S U J T T V F T E B G G C F S U F . C F L O D T M J Q J D B M

'FpA+MÁŸ+ È / .p - mMi, U• " UŽV"R / .p - @Í ?Mi, U• ; 9 - \$ 4 : UŽ

%o52 , z UŸ/ + ' È / "α# hK•5i+Q.p Uà DU'+ ' È

"@""!7Ÿ h " Z ð"α 74! p h " KÉ-A/£ m UV"R

' ž T ""*b!A / 8 "K• Uà DU'+ ' È

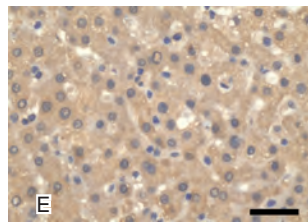
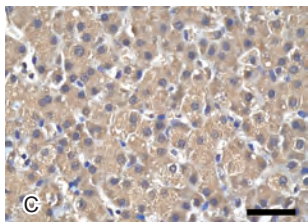
'EG %o52Ÿ"p8U' & " N B Q M S Q M F T L Z D P N

DIBSBDUFSJTUJDT -PHJTUJD NVMUJQMF SFHSFTTJPO FRVB41UPO XBT VTFF UP BOBMZ
 (45" N3/" BOE OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB BOE OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB BOE OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB
 TVSWJWBM DVSWF XBT VTFF UP BOBMZ[F UIF TVSWJWBM" D1US45" T PG IJHI4SJTL BOE MPX
 N3/"U'BOE 1FBSTPO XBT VTFF UP BOBMZ[F 1U'(F 5'N3S F M 0 B QSPGHSU XFF 0 4GSFF
 TVSWJWBM DVSWF XBT VTFF UP BOBMZ[F 1U'(F 5'N3S F M 0 B QSPGHSU XFF 0 4GSFF
 (45" N3/" XBT MPXFS UIBO UIBU JO QPUSIFBEM 66K8000E XBT TVUJ TUJDBMMZ TJHOJGJD
 UŽ *O QBUJFOUT U'NFUBTUBUJD OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB
 -"41 N3/" XBT IJHIFS UIBO UIBU JO QBUJFOUT U'NFUBTUBUJD OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB
 EJGGFSUF BOE BTUJUF 45" N3/" XBT MPXFS UIBO UIBU PG QBUJFOUT U'NFUBTUBUJD
 NJEEMF BOE IJHI B'BOEFSUF B'BOE UUFPOEJGGFSFODF XBT U'NFUBTUBUJD OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB
 QBUJFOUT XJUI SFMBQTFE PS NFUBTUBUJD OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB 4
 SFMBQTFE BOE NFUBTUBUJD OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB 4
 U• UŽ-"41 BOE 45" N3/" XFSF TJHOJGJDBOUMZ BTTPDJBUFE XJUI OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB X
 BOE NFUBTUBUJD OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB 4
 UIF 1'4 PG QBUJFOUT XJUI NFUBTUBUJD OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB 4
 NFUBTUBUJD OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB 4
 XJUI MPX FYQSFTTJPOJFCE F45K BJDIEQ MBZT B QPTJUJWF BOE OFHBUJWF SFHVMBUPSZ SPMF PO UV
 FYQSFTTJPOJFCE F45K BJDIEQ MBZT B QPTJUJWF BOE OFHBUJWF SFHVMBUPSZ SPMF PO UV
 1'4 BOE 45" N3/" XBT QPTJUJWF MZ D'5S F M B G G E X R O D F 'X B T U B U J T U J D B M M Z T J H O J G J D
 UŽ \$PODMVT*OP OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB BOE OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB BOE OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB
 NFUBTUBUJD OBTPQIBSZOHFBM DBSDJOPNB 4

*b" @ë 4 6K}™ % + : 4, UŽb& •#V!a"j2 U•D
Ù/J-Mû • =•6K}™ %) 8 4 4 : 4 , 1 , UŽĚ
#8" v ÇFü 1 \$ 3 U4» * " # *™ % 2 V B O U 4 U V E U • Y I UŽ•.g UO' UŁ• . 3 0 Bq Æ U•1 ' UŽô*U
, UŽb& •#VT@Mû Y' 0B•7"α1è ¼ ĚO'@ë 4 6K}™ %
™ %%) (" , UŽI \$ A o+yU4» * H F O F D P Q P B q J B U O U Ž•.g F í O' U F ô * U - P H J G U J D
™ % UŽB' - 5 = U•D Ù û .p *L'-.p - 6K}™ % UŽ!
ó í"x æ" Uŕô*U Ě #8" v ÇFü 1 \$ 3 í"x - " 4 1
(4 5 " N 3 / " U 5 S J T P M 3 / " U E 3 D™ , ú Á E 3 D™
, = D % U' 7 E D % / " - U í ' 7 8 # e B' - 1
- 4 : # 3 (S U F O Ÿ ' Æ U Ž " v 2 M R 1 \$ 3
M ± # \$ " B - ! a - U E = y Ě # 8 " v Ç F ü 1 \$ U'
ú Á Ž # : N J O : N J O : T Ě D
: T Ě D D Z D U M J O T • > 4 - - \$ U E = y
3 ½ !

!è*Ä æ u
'3ñ52 t Ò MŠli 2X v F' A) C*Ä W • L U'
x ; t = y W • L 9 L k C*Ä ! ò A) C*Ä æ" UŸ
MŠ li U• ñ I Ú ,, c 8æ 6 K}™ % U' * 8æ ó ,,
) UŽ NH U E _ U † \$! U 2 X v F U • T } Q © c
8æ " α ,, U Ž K }™ % U' * 8æ ó ,,) U Ž NH
N U E U' E g - W C*Ä • L U Ž W • L U ó k*Ä
æ" Uŕô*U 64!A0 g E / • k*Ä - \ U' N B ü • N
g W • L ! ô 9 L C*Ä æ" U M Š li NH U E
_ U Ž W • L !
> ĩ 4 4

! D° + y 3ñ3ô • e + y î 3ñ3ô Z - " 4 1 (4 5 "
N 3 / " ! ! D° : 9 a . ' ! © Đ 5 2 + y 3ñ3ô Z - " 4 1
(4 5 " N 3 / " ! 3 ½ - " 4 1 N 3 / " ; (4 5 "
N 3 / " , % T ! 3 ½ - " 4 1 (4 5 " N 3 / " ; Th
ê + y : p D™ / (+ ± 2 (! 3 ½ : p ; D™ / (Th ê + y
Đ 5 2 E , * L ... L U • 1 ' U Ž ! 3 ½ - " 4 1 (4 5 "
N 3 / " ; 1 ' 4 % T !



" UŕTh ê + y 3ñ3ô - " 4 1 ; ø + a = • Dë U C Th ê + y 3ñ3ô + y î - " 4 1 ; ø + a = • Dë U D Th ê + y 3ñ3ô (4 5 " ; ø + a = • Dë U E Th ê + y 3ñ3ô + y î (4 5 " ; ø + a = • Dë !

+ + y 3ñ3ô • e + y î 3ñ3ô Z - " 4 1 (4 5 " ; ø + a = • Dë U • , U Ž
' J H F S & Y Q S F T T J P B O P E G H M S T B Q U F J O T J O D B O D F S U J T T V F U • , B Q Ű O P S N B M B E K B D F O U

4 @Î " æ"
Fô*U 4 1 4 4 Dæ #E = y • > 1)3 U@Î F ü B q Æ
Z z • = • . g U F ô * U L < i • / ' í O' U • 8 J M D U Ž Ű O
• æ / 8 3 ½ - " 4 1 (4 5 " N 3 / " ; Th ê + y : p
D™ / (+ ± 2 (U F ô * U Ž > • Đ 5 c 3 i U • , B Q M B O U • . F J F S
, . U Ž ... 3 i 3 ½ - P H 3 U O B L O U F M Ž O P Y
- " 4 1 (4 5 " N 3 / " P ž 5 2 { ž 5 2 * L ... 3 i U F ô
* U 1 F B S T P Ž O " 4 1 (4 5 " N 3 / " ; 1 ' 4 %
T ! 1 g / 6 4 @Î " < v !

4 É
+ y 3ñ3ô + y î 3ñ3ô Z - " 4 1 (4 5 " N 3 / "
+ y 3ñ3ô Z - " 4 1 N 3 / " P » • e + y î 3ñ3ô U'
(4 5 " N 3 / " { » • e + y î 3ñ3ô U' / 6 4 @Î "
< v U • 1 U Ž Ÿ í = • ! + y 3ñ3ô Z - " 4 1 ; ø + a = •
Dë P » • e + y î 3ñ3ô U (4 5 " ; ø + a = • Dë { » • e
+ y î 3ñ3ô U' / 6 4 @Î " < v U • 1 U Ž Ÿ í + !

= • Q 3ñ Z - " 4 1 (4 5 " N 3 / " ! D° U • Y I U Ž
5 B C M Š P N Q B S J T P A O P O E 4 5 " N 3 / " J O D B O D F S
P G H S F U V Q U Ž

3ñ X	O	- " 4 1 N 3 / "	(4 5 " N 3 / "
+ y 3ñ3ô		i	i
• e + y î 3ñ3ô		i	i
U			
1 i			

: 9 a . ' ! © Đ 5 2 + y 3ñ3ô Z - " 4 1 (4 5 "
N 3 / "
: p D™ / ({ 3 C 8 L Th ê + y Đ 5 2 - " 4 1
N 3 / " P » W : p D™ / (Z P 3 C 7 L Đ 5 2 U'
(4 5 " N 3 / " { » W : p D™ / (Z P 3 C 7 L
Đ 5 2 U' / 6 4 @Î " < v U • 1 U Ž ! > î = • !

3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 OY ✖ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

=• : 9 a ·!@ Đ52+y3ñ3ô Z - " 4 1 (4 5 " N 3 " ! D ° U ·Yi UŽ

5 B C M B P N Q B S J T P O P O E 4 5 " N 3 / " J O D B O D F S U J T T V F T P G Q B U J F O U T X U ·Yi UŽ J G G F S F O U D M

a ·!@			
: p ò â	:		
W : p	|	|	
D™/(ò â	D™/(	i	i
3 C/8 Ó	{ 3 C	i	i
	ZP 3 C	i	i
	a · 3 L		
	7 L	i	i
	8 L	i	i

- " 4 1 (4 5 " N 3 / " ;Th ê+y : p D™/(± ê+y : p D™/(k9,,% U' / 6 4 @Î " < v U ·1
2(UŽi=• !

- P H J T U J D U' - " 4 1 (4 5 " N 3 / " ;Th

=• - " 4 1 (4 5 " N 3 / " ;Th ê+y : p D™/(± 2(

5 B C M B F M B U J P O T I J Q U R U X F N O / " B O E S F D V S S F O D F B O E N F U B T U B T J T P G O B T P Q I B S Z

a ·!@	Fü	Ei	4 &	8 B M F	0 3 i	\$ *	1 i
: b	- " 4 1 N 3 / "					-	
D™/(	( 4 5 " N 3 / "					-	

: p ;D™/(Th ê+y Đ52 1 ' 4
 , B Q M B O 43iB J F S J : pTh ê+y Đ52 1 ' 4
 g W 5U'W : pTh ê+y Đ52 1 ' 4g W
 5 U D™/(Th ê+y Đ52 1 ' 4g W 5U'W D™/(Th ê
 +y Đ52 1 ' 4g W 5 ! f > : p ;D™/(Th ê
 +y Đ52 - " 4 1 (4 5 " N 3 / " =•Dë t • g *y U 3 g
 P =•Dë52 { =•Dë52 ! , B Q M B O 43iB J F S J :
 p ;D™/(Th ê+y Đ52 4\$&L#1

@ Õ @ ç

> * \Th ê+yP p] g x - U'Ý 6 k C*Ä4) 5
 ÝM± N < 8UmF : p ; E 1D™/(\!è*Ä ^BR+± h
 >@ ì U' ' / @ Ì (Th ê+y : p D™/(,% Fú>@
 3 } Ug a · ý È Ý+± %*UL£%æU&8œ'--A p # ' U'ÄUÄ!
 3? +y3ó6 £ T*L'- " =y g0v7 Fú>@ U'ÄUÄ!
 - " 4 1 Ç z » 7ÿ € R g U' ... U » WBà
 Sü,m ¾0v · ! UX 6 Q â a5' Õ;ø+a dFú : ¼ D U'
 6*EGDô4 5Sü,m ¾;ø+a, J UA0 Ô3ó6 SüKqWBà
 # e ÷3ó6 Dý Õ U'Ä U'Ä! Y-A/£ p(Ý U'- " 4 1 ;Th ê
 +y p*L 6 U£ &5i+Q : p D™/(Bα] ðE %*W'
 ž ú Ð I 1 ' 4 † ÷0v U'Ä U'Ä! ÕE€ p(ÝU} Ø 26É+y3ñ
 3ô Z - " 4 1 ;ø+aK' T=•Dè('P » • e ç4Ñ U';5' o
 "¥"Ó 1"ø !4 D™/(6 UY-A/£>i%æ ; x,% i ! U
 5Ê+y ZU7A0 - " 4 1 =•Dè ðE 35Ê3ó6 U € C 1 €
 2+± È Æ Dî/(1 â=Ú U'Ä U'Ä! U 6•R 'ã3ó6 +y3ó6
 ZUEGDô •*ò ý ± ' - " 4 1 !¶T N , U p(Ý 6•R
 'ã3ó6 +y3ó6 2(+± È Æ D™/(1 â=Ú] ¾ c U£
 6* 33ó6 Kh\$ U (. • L U59 - " 4 1 Dô=•Dè ü
 ^ Û < 3 / " 4 4 Q& 6•R 'ã3ó6 È Æ ± ± ¾ c %*
 *U'Ä U'Ä! » - " 4 1 ï ; £ T5i+Q*L'- " =y g+± g
 c G W 1 •K= ; U4 5Bq Æ Õ"xU'- " 4 1 6*EGDô\$í
 "h 1 * , " , 5EGC A0 Ô+y3ó6 È Æ D™/(U£ ž ú Ð
 52M± U'Ä U'Ä! Ó 6>i%æ 4 'U'- " 4 1 E 6*EGDô ž ú 5i
 +Q & C*Ä+± | L T ðE 5i+Q+± : p D™/(U'Ä U'Ä!
 Th ê+y+± p*L \E,, M (Ü ° *ò ý L 0v G.ú
 2M,% %*U+±4 ÉU: 9 W € &*ò ý L (Ü °
 Z 6 à '-BU 7!+y'-? ý6* È+± /BU T Už ú 3 W
 € &Th ê+y+± @ L T ! (4 5 " \Ad6 *E5ê~D™/(
 F£ ã ü = ... x - U \ € 2*L'-D™ C 64 5 ú Á ZFú
 >@+± AOFD' 6K_ •6/BUDô! T C Æ Q - T :
 % / " Æ Q0v G.ú*L'- " Ì6* Uï ; g € +±? ý !
 Y-A/£ p(Ý U(4 5 " D™ ,!a UTh ê+y p*L Z >SA
 3 ¾+y } >ý7ÿ U'6* &Th ê+y : p D™/(Bα] ¾
 c %*U 4! (4 5 " N 3 / " ;Th ê+y : p D™/(k9,,
 ,% U@î È (4 5 " UTh ê+y : p D™/(ZBα] Ñ
 %*U! sE,, ë+± \ U'ÝKc â G : #2 ‡ (4 5 " A0 Ô
 Th ê+y : p D™/(+± 3 } g c UúL- ! G '-m ÈO'
 1 a -A/£+± Ì2O UÈ Ó \ Y-A/£ :Bà m U !
 4) 7 mE U'UTh ê+y3ñ3ô ZU'- " 4 1 =•Dè t
 P U(4 5 " =•DèKz {U&5i+Q : p D™/(3 XBα]
 •BLA07 %*W£ ; 1 ' 46 !

æ j ù

U'ÄUÄ \$...8100ñ {7§ =+Ú*LJ- } € ;Th ê+y+± 2(U'ÄUÄ
 3 } @ ÷ Ú ; ! è * Ä o U' UU•UŽŸ 4
 U'ÄUÄ E #½UM 1 U{Lf !D° 51æ u ; (1 æ uA) C*Ä &
 mF ‡ LTh ê+y ð52+±*Ä u ÷ *L ...BURU'ÄUÄ & Sh " o
 U' U' U•UŽŸ 4
 U'ÄUÄ 8BOHU"% BJU'(POHU:FU BM "/- /4 JOEVVDFE & ;)
 SFHVMBUJPO QSPNPUFT QBODSFBUDJ DBODFS Q
 JOH NJ34Q - " 4 T JHOBMU'ÄUÄH & YJQ \$ MJO \$ BODFS
 3FUT U' U•UŽŸ
 U'ÄUÄ #VUUU4 & FNQC&M FUFU'FU BM 1IPTQIPSZMBUJPO 4 % FQ
 EFOU % JGGFSSFO D F T 140' , \$9 \$G UFSBUJPO CF
 UXFFO #SFBTU \$BODFS BOE \$ISU'ÄUÄ .ZFMPJE -F
 \$FM'MTUU•UŽŸ
 U'ÄUÄ %VBW(POHU'BOHU'FU BM /PWFM QSPHOPTUJD CJPN
 FST PG HBTUSJD DBODFS CBTFE PUÝ HFOF FYQSF
 \$0- " U' (4 5 " U' ' (" BOE ' U'ÄUÄ .PM .FEUBFQ
 U' U•UŽŸ 4
 U'ÄUÄ (,S|' UEp ç#U•L\$ =m#2 Z z D6\$! / T Ä Ì Ad6 *E
 5ê 4 D™/(F£!a ; z D6\$+y+±,% T 3 ½ U'ÄUÄ =F* h "
 K• " Ò U' U' U•UŽŸ 4
 U'ÄUÄ \$IBO W\$S" HPJLSFFGFCW\$FU +BM /BTPQIBSZOHFBM
 DBODFS\$4 4 & 4.0 4 & 4530 \$MJOJDBM 1SBDUJDF (VJE
 GPS EJB'HOPEWTFU FOU BU'ÄUÄ 'GOFMOPXPW Q
 U•4 VQQM FUBU'UWJJ
 U'ÄUÄ Ku =m's & #ð ý % / " +p"xTh ê+yE LM± ; +±-A/£E ,
 U'ÄUÄ ÌO' h " ; a · U' U' U•UŽŸ 4
 U'ÄUÄ -J U' -JVU'1BCU'FU BM .FUIZMBUJPO 4 4OEVD FE EPXO
 UJPO BOE UVNPS TVQQSFTTJW'FCPSHIFPSGJ D J DSP3
 DBODFS UISPVHI U'ÄUÄ ðO DPHU'BS4HFU
 U•UŽŸ 4
 U'ÄUÄ ;IBOHU'9JVU'BOU\$FU BM CBSTQ NPUFT NBMJHOB
 QIFOPUZQF PG OPO 4 TNBMM 4 DFMM 4 MVOH DBODFS
 QIPSZMBUJPO PG " U'ÄUÄ 5 QBB U'BSZU'FU
 U•UŽŸ 4
 U'ÄUÄ † ÷ UE 'SR U(€ • } Ø 26É+y3ñ3ô - " 4 1 =•Dè ; M±
 ; % T U'ÄUÄ Z {5i+QK_!è o U' U' U•UŽŸ 4
 U'
 U'ÄUÄ :JOU\$IFOU;IPV U'FU BM *ODSFBTFE MPOH OPODP
 3 / " - " 4 1 4 " 4 JT DSJUJDBM GPS IFQB4JPDFMMVMBS
 NPSJHFoftJT WJB VQUBA H V \$ F W J M U F I Z T J I P M
 U' U•UŽŸ 4
 U'ÄUÄ 4POHU'9J U' : BOU'FU BM .JDSR43Q " G VODUJ POT BT B
 UVNPS TVQQSFTTTPS CZ UBOSSHFWBUDOP S B MBOE 4)
 TRVBNPVTDFU'ÄUÄ D B S E M O R N U B U Ž Ÿ 4
 U'ÄUÄ ;IPVUB4IBRU';JWU'FU BM \$BOE - " 4 T Z O F S H J T U J
 DBMMZ JOUFSBDU U4P4 FFXOQSFTTTPM B4O B O E Q S P
 NPUF DPMP SF DUBM DBODFS QS,PHSFTTJPO WJB B
 QB U U'ÄUÄ Z O U + \$ B O D F S • U Ž Ÿ 4
 U'ÄUÄ ;IPOHU'\$IFOU:5BPU'FU BM - * . B Q B R U B S F Q
 VMBUFT DFMM HSPXUI BOE DIFNPT#OTJUJWJUJZ P
 NB WJB U,IF, 5 * Q B U U'ÄUÄ Z . \$ \$ B O D F S U'
 U•UŽŸ

3}@÷ Ú;!è*Ä o

i 5 0Y ✎ 0Y L

FYQSF TTTJPO XBT TJHUG JÜZBOWVMSZ FQDSFET40ELO PGLMIDU4%FD SFBOTFE *-4
 JOIJCJU UIF NJHSBUJPO BOE JOWBTJPOUFIG \$BŽMFB4QMBOTBOE JCSJUNUIUFGBM/PQUPTJT
 SFTDFODF BDUJWJU ZDFCMJITMEQIEU ZQIFC-JU UIF QSPUWFSFYQSFTTTJPO PG *-4
 SFWFSTFE UIF NJHSBUJPO JOIJCJUJPO BEEQBROQBTRUFJTD4QZSPTDÉVMOH FGGFDUT PG MFU
 TJPOFUE4Q DBO JOIJCJU UIF NJHSBUJPO BOE JOWBTJPO PG IVNBO QBQJMMPNBWJSVT4E
 DBSDJOPNB DFMMT BOE QSPNPUF BQPQUPTJT 5IF NFDIUBXWJDN XBMXCF SFMBUFE UP UIF
 QSPWJEF B OFX UB SHFU GPS UIF USFBUNFOU PG DFSWJDBM DBODFS
 UÅ & : 803%UÅ MFEB4UQ-4U\$FSWJDBUMJHESBDUFSQJQVGBUPPOT

ØMμ+y \ C*y 70Y 1T e>î±± T £ T5î+Q U' U•X 5û'^=m#2UŽ& " U'U e>ñ3ó6 & "0P
 £ U p , Z * ã±± 'p5î+Q Z ¿0Y 1 z UÅUÅ! , z±± U• :U' \$0U' 0UŽ & " Uü EM -N !
 -A/£=•; ØMμ+y ;P ž , ç a+Q*ò ÿ U•) JHI SJTL 3ó6 ±±D™ ;33ñ
 IVNBO QBQJMMPNBWJSVT4E 3•e & "±± \$BT3ó6 K¼g 3g NJ343\$
 6TFü ØMμ+y D52 WL) 1UE =•; £ 2M -
 3ó6 E,, M C OE)7!*è*òE , UÅUÅ! ØMμ+y±± h
 >@!è*Ä æ" \x \ U•2 +ó6•"ø !4 4K' \ 1flè
 T } Ø4K' \ UŽk*Ä 1 C*Ä ! Dp j , ' U£ >!è*Ä •
 = g-A/£& %æU' z h>@*U »!è*Ä ØMμ+y±±L£ >!è
 *Ä \μ & & (' 3UÅUÅ \$094' UÅUÅ! ç1" +³3ó6 ø
 2M U•) VNBO JOUFSIM-F4VUŽUQú+y*ò Z
 t ± 6 ðE +y*òE - ' £ C±± %•*U U2 ØMμ
 +yUÅUÅ! Y-A/£ 3 í"x £ Z MFEB4Q *-4 ±±=•DÄ'
 >î Dò=•Dè MFEB4Q Ÿ ü * -4 Dò=•Dè* -4 &
 \$BT3ó6 Dî/(â=Ú 1 ø î±± ž ú U' .g £ g c ;
 MFEB4Q£ > ¼ c * -4 6 Ug ØMμ+y±±1è ó!è*Ä
 ý ÈL£ 4 i50 !

} Æ ; æ"

} Æ

ç • e } ØMμ 7+Û3ó6) DFS & Q JABQ*ò
 Ÿ,% ØMμR +y3ó6 \$BTU•Lx*8ù.ú ... Z ð UŽ
 % . & . & " ' U•(JCUŽPú'^=m#2U•š •L• UŽ
 6 ;ø+ªFBU4» * 4 FMMTPDŽU JQPGFĐUBNJ OÁŽ #g :U' NJJ0 :U' NJJ0 :U' NJJ0
 U4» * * OWJUŽBDFCA o+y•TE 5BLUŽS B CE ; g D % "/ 354R1\$Á €2(g -U@è4) ú
 17%6É•7"± ¶ >™ % UŽU4 % 441 "A &+ÿU•D
 Û -FBHUŽQ\$ -p v"ß 1 3 * 1 ;ø+ª=î? "ß U•Ô
 ¼ VUŽU8" v2MF£ Ò w ' í"xA o+y U4» *
 1 SPNUŽHBUSJBUEAM4» * # UŽ5 SBOT<X FMM cKóE/Fü3ó6 U'1 .4 '=î? "ß=î? 3ó6 Uý
 ÑU4» * \$PNWŽHDOFYJO 74 ø*í5\$A1 *
 o+yU•D Û208p ÈŽ!

æ"

3ó6 & "

3 ç • e } ØMμ 7+Û3ó6) DFS & Q JABQ
 *ò Ÿ,% ØMμR +y3ó6 \$BTU•Lx % . & . & " ' "

U' U•X 5û'^=m#2UŽ& " U'U e>ñ3ó6 & "0P
 U• :U' \$0U' 0UŽ & " Uü EM -N !
 3ó6 ±±D™ ;33ñ
 3•e & "±± \$BT3ó6 K¼g 3g NJ343\$
 U•D™ NJ34UŽMFEB4QJND™ MFEB4Q NJ4N
 JÜZBOUJ4N3U•D™ \$BOUJ4NUŽB0/\$JEMFU4
 4 3U•D™ BOUJEMQŽU443U•D™ TJ4UŽ
 TJ4 * 3U•D™ TJ4 *UŽMFEB4Q QD %8U•ž
 D™ MFEB4Q NJN1U DTD %UŽMFEB4Q QD
 %/" 4 * - 4UŽB 5 =±± %/" ; :€/ ±± & "ß/-F÷
 #\$ - U' - í'L-D™ ±±3ó6 U& "3Ó _ I
 ; U! •ÝQÉ & " ' & " IU' ;EGDô 354R1\$3
 ÈO' í"xD™ u(' !

354R1"\$í3x3ó6 Z MFEB4Q *-4 ±±
 N3/"=•Dè

5 SJ[ð 3ó6 3/"U£*U2XC ev" E=y
 ÇFü! DòELE =yE3D™ , ú Á' z 3/" p*LKz
 ? UFô*UE3D™ ,A o+ÿú %o 6&"A o+ÿA! ; "E
 =yU5 = N -J+ D % /! ü W d íFú : NU'
 ti U'ú Á4 CE ;EGDô! D° \$U U' 6 (" 1 %)
 %o g ² í U@Í0Ä 4 \$±± i U'x Ç MFEB4Q *-4 ±±
 ,% &=•Dè!a ! E3D™ , ú Á €2(g -U@è4) ú
 :U' NJJ0 :U' NJJ0 :U' NJJ0
 g D % "/ 354R1\$Á €2(g -U@è4) ú
 4) ú Á Ž #g UŸ :U' NJJ0 :U' NJJ0 :U'
 T :U' T# e#V Ó :U' NJJ0 W x(Ü!
 8 FTUFS OX3ó6 P U* -4 ±±;ø+ª=•Dè

5 SBOT<XFM306 ±±Dî/(â=Ú
 3 5 SBOT<XFM306 7 U'k '3ó6 & "0P

=Ž NJ!O&c ; 3 13ñ3ó6 "µ C U*U % . & . &
 " 'Fz c= „ W N +±3ó6 Ù"ß! ü W < Ñ Í
 ' -3ó6 Ù"ßU' ü •3ó6 3Ó g „ WU3
 • -4> »3ó6 & "0P & " IU< ð ' < Ñ U'
 è 7 Ñ 8=•L• p*LDî/(+±3ó6 U*U 1 # #2"D * _
 F' Ç U• N JÜ! - ; *U4 £2X "ß U• H UŽ =y
 7ÿ 1)3 _ N JÜU 1 # #2"D! - ; U ?4> k
 ÛJ% 8>i ú&" UK¼ gE6 W>óFû 3 X@Î • ú
 &"U' ti !

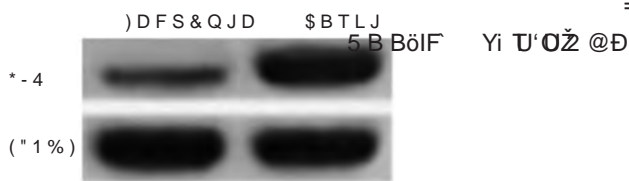
"n <3ó6 \ í"x3ó6 ø Í
 cKó3ó6 U"µ C ; *U4 54@ ß"BA0 ; 3ó6 7
 W NU'ü • Í ' - 3ó6 "ß U'º Í '
 " O O F Y J O 7U4 ' UŽ\$U• - UŽ - v ú Á
 N JÜ OE ; EL 7"n <3ó6 3 ½ ø Í ò â !
 8" v2MF£ Ò w í"x3ó6 M F B 4Q * - 4 4
 5 È

Fô*U U3iL£ ' M±"x À 5 B S H F U • U U B O
 X X X U B S H F U Ž " D B O M F S H Q ; * - 4 -
 6 5 3... U4 5 z%æ'g ³O¹@îE -M±"x U3 * - 4
 - 4 6 5 3 U 6 5 * - 4 - 4 6 5 t 3â U Ž * - 4 - 4
 6 5 3 4 . 6 5 X * - 4 - 4 6 5 6 €'t â U Ž + 8" v2M
 F£ Ò w Dª €U£ 3 £ ; M F B 4Q N J N J N D J B 4 / \$
 Ž D™ I ; U*U ùFú8" v2MF£"x Ç" í"x9Q%~
 ; ~"1"±5è±±8" v"ht U' Q Ç M F B 4Q ; * - 4 \
 S ✖ 64 5 È !

4 @Î " 1)3
 Fô*U 4 1 4 4 Dœ #E =y • > 3 ½ ! @ÎFüBq
 Æ*U•Yi UŽ .g UG3ñK! GFú! D°Fô*U , 2M æ
 3 ½ UQ Q! D°Fô*U UO¹ U' 1 =•.g / 6
 4 @Î " < v !

4 È

M F B 4 Q - 4 U ØMµ+y3ó6 Z+±=•Dë
 ;) D F S 8Q% D U \$ B T 3ñ3ó6 Z M F B 4Q
 N 3 / " =•Dë k9,,Kz { U* - 4 N 3 / " ¹;ø+ª=•Dë tk
 9,,tP / 64 @Î " < v U•1 UŽ!>î+ U• !



+ * - 4 U ØMµ+y3ó6 Z+±;ø+ª=•Dë
 'JHVS F -4 QSPUFJO FYQSFTTJPO JO DFSWJDBM DBODFS DFM MT

=• M F B 4 Q - 4 U ØMµ+y3ó6 Z+±=•Dë•Yi UŽ
 5 B C M & Y Q S F T T J P O F G B N O F E U • 4 D F S W J D B M
 D B O D F S Y D U Ž M M T

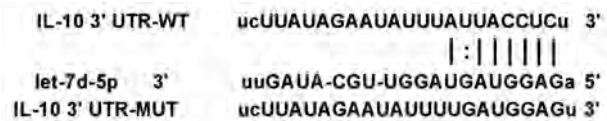
3ñ X	M F B 4 Q	* - 4	* - 4
) D F S 8Q% J D	i	i	i
\$ B T 3ñ J	i B	i	i
U			
1 i			

M F B 4Q ð=•Dë & ØMµ+y3ó6 Dî/(â=Ú ¹
 ø Í±± Ž ú
 ; N J 3 4 3\$,%! U M F B 4Q ñ3ó6 Z M F B 4
 Q•Dë k9,,tP U Dî/(3ó6 • ¹ â=Ú3ó6 • tk
 9,,Kz { U3ó6 ø Í(' k9,,tP U•1 UŽ!>î=• !

=• Dô=•Dë M F B 4 Q ØMµ+y3ó6 Dî/(â=Ú ¹
 ø Í±± Ž ú U•Yi U' O UŽ
 5 B C M & G G F D U P G P W F S 4 F E Y 4 Q S P O T N U B S O P G M F U 4
 J O W B T J P O B O E B Q P Q U P T U F Y P B O U Ž S W J D B M D B O D

3ñ X	M F B 4 Q	3ó6 • U • W U Ž Dî/(â=Ú	ø Í('
N J 3 4 3\$	i	i	i
M F B 43Q	i	i	i
U			
1 i			

M F B 4LQ > * - 4
 EGDô*L' - œ "Dœ #5 B S H F U 3 ½ Ä B O M F U 4
 E 4Q ; * - 4 ±± - 4 6 5 % ç 4 5>î+ U8"
 v2MF£ Ò w É k.g U; N J 3 4 3\$,%! U Dô=•Dë
 M F B 4Q ± 8 5 4 - 4 6 5 3 4 * 3ó6 +±8" v2MF£"h
 T / eKz { U•1 UŽ!>î=• U; N J 3 4 3\$,%! U'
 Dô=•Dë M F B 4Q ± 3ó6 Z * - 4 +±=•Dë ; kKz

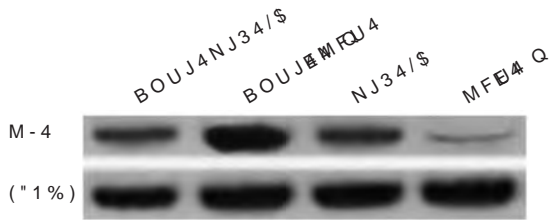


+ M F B 4 ; Q * - 4 +±L£ > 4 5 z%æ
 'JHVS F B S H F U C J O E J Q H E T J Q B A O E G - M F U

=• 7S Ñ ð Ž 200 P ð •

3ñ	8 5 4 * - 4	. 6 5 4 * - 4
N J 3 4 3\$	i	i
M F B 43Q	i	i
U		

{ U; BOUJ4N34/\$ / 36 c MFE4Q ± 366
Z * -4 =•Dë F / etP U•1 UŽ! > î + U• !



' JHVS F -4 QSPUFJO FYQSFTTJPO MFE4 Q QD

=• MFE4 Q * -4 =•Dë ± ž ú U•Yi T O UŽ
5 BCM & GGF DU E P 4 Q M F O # -Y Q S E Y T T J O Ž

33ñ	* -4 QSPUFJO
BOUJ4N34/\$	i
BOUJ4N34	i
NJ34/\$	i
MFE4Q	i
' i	
1 i	

ÿ ü * -4 & ØMµ+y366 Dî/(â=Ú 1 ø Î ±± ž ú

; TJ4/\$,%! U'TJ4 * 366 Z * -4 ; ð + a =•Dë k9,,Kz { UDî/(366 • 1 â=Ú366 • t k9,,Kz { U366 ø Î(' k9,, tP U•1 UŽ! > î =• !

=• ÿ ü * -4 & ØMµ+y366 Dî/(â=Ú 1 ø Î ±± ž ú U•Yi T O UŽ

5 BCM & GGF DU PG LOPD P P N J H S B U J P O J O W B T J P O B O E B Q P Q U P T J U Y P G O U Ž S W J (ÿ Ü D E P D E M F E 4 Q F M T \$ B T 366 Dî/(â=Ú U'

3ñ X	* -4 QSPUFJO	366 •U•WUŽ Dî/(â=Ú	ø Î('
TJ4/\$	i	i	i
TJ4 * -4	i	i	i
U			
1 i			

Dô=•Dë* -4 E3D™ M F E 4 Q & ØMµ+y366 Dî/(â=Ú 1 ø Î ±± ž ú

; MFE4Q QD 366 ,%! U'MFE4Q QD í U£ A U ØMµ5i+Q Z XFü*G7 !P U6 • > k.g U') 17 L ; U'^ ») 17 & & 1 & ; ð + a & * -4 ' D™ , ±± ðE %*U U* -4 !a È g U59 * -4 g \$í) 17 & 1 & =•DëU' ') 17 1 * -4 xK! ±± E .ú, % ¿ %*U Ô*L 3 £ T x(Ü U' 6* 6 V » } Ø Mµ Z ±± z*Ø 3/4 c Û(Ü °UðE) 17 L ±± 7+Û366 6 E , g ØMµ+y ! . J O V U A U A U -A/£ Z 4 É .g5•

@Ö@c

NJ3 / 'U ç1" 1.ú+y*ð±± b*L p , Z %o g7!

=• Dô=•Dë* -4 E3D™ M F E 4 Q & ØMµ+y366 Dî/(â=Ú 1 ø Î ±± ž ú U•Yi T O UŽ

5 BCM & GGF DU E P 4 Q M F O # -Y Q S E Y T T J O Ž S W J (ÿ Ü D E P D E M F E 4 Q F M T \$ B T 366 Dî/(â=Ú U' PG MFE4Q PONJHSBUJPO JOWBTJPO BOE DFSWJDBM U B T O U Ž S D F M M T

3ñ X	MFE4 Q	366 •U•WUŽ Dî/(â=Ú	ø Î('
MFE4 Q	i	i	i
MFE4 Q QD % / " i	i	i	i
MFE4 Q QD % / " 4 * -4	i	i	i
' i			
1 i			

+y' C 3/4+y' p RA0 Ô %*U U&L£' ±±A0 Ô %*U \5i+Q b*L p , ±± J[U A U A !) P O F H O W F U S) 17 Å) ±± ØMµ+y±±-A/£ Z p(ÝUU) F - B66 3 !ù±± Clù € Z U']ù±± NJ3 / 'ZG; Ç ' ; k±± W N J 3 / U £ Z M F E 4 Q N J 3 4 B 4 Q N J 3 4 B 4

Q N J 3 4 4 Q k9,, 8 A U N J 3 4 Q N J 3 4 B 4 Q' N J 3 4 4 Q ± 7 A U E .ú Ê B f & & ±± Clù € N J 3 / ' C E ; 366 È Ä 1 ø Î 6 U A -A/£ ý .g*ò ÿ7!+y' ±±=•Dë ž ú N J 3 / 4 ±±=•Dë È N J 3 / ' C E 6* ž ú) 17 K' T ØMµ+y366 ±±*L J - ! ; I F O M U ØMµ+y±±-A/£ Z p(ÝU' - F U E 4

Q - F U E 4 Q ±±=•Dë t k9,,Kz { U'£ A E ; £ U=m"s d î Z ±±=•Dë, % -7! U' .g=m"s Clù € M F E 4 Q * U » ØMµ+y ÷ £ z € ±±L < â ' T O ^ E 6

+ 6 \$ i ±± @ ÷ Ú * L - 4 ' - ! Y - A / £ E - ' p U' 6 \$ i ±± @ ÷ Ú * L - 4 ' - ! Y - A / £ E - ' p ðE ø Î U E \ * 2 C N Ä N ™ - Ò E € M F E 4 Q U ØMµ+y366 Z ±± 3/4 c Dî/(â=Ú U' ðE ø Î %*U U' g - p M F E 4 Q U ØMµ+y Z ±± @ ÷ Ú * Ä \$ % È ý È r 3 ±±) 3 @ ç È > !

* -4 EGDô 3/4 c Ä5i+Q 3/4 c } Ô*L 3/4 c ™ 366 ±± K ™ V » 5i+Q ±±*L J - - • U p R ðE +y*ð±±E - ' £ C %*U U A U A ! # F S U J O E U ØMµ+y Z * -4 !a k > » ; R ' ä 7 + Û *ò p , 59 È

Í U£ A U ØMµ5i+Q Z XFü*G7 !P U6 • > k.g U') 17 L ; U'^ ») 17 & & 1 & ; ð + a & * -4 ' D™ , ±± ðE %*U U* -4 !a È g U59 * -4 g \$í) 17 & 1 & =•DëU' ') 17 1 * -4 xK! ±± E .ú, % ¿ %*U Ô*L 3 £ T x(Ü U' 6* 6 V » } Ø Mµ Z ±± z*Ø 3/4 c Û(Ü °UðE) 17 L ±± 7+Û366 6 E , g ØMµ+y ! . J O V U A U A U -A/£ Z 4 É .g5•

5 í"x * - 4 1) 17L f ± ØMμ 7+Û ²+Q
1 L ØMμ+y±@÷ Ú!
4) 7 mE U'M F B 4Q ¼ c ØMμ+y366 Dì/(
â=ÚUðE ø Í U'£ g c 6* \EGDôL£ > £A0 Ô
* - 4 =•Dè 6 UY-A/£4 É g ØMμ+y±!è*Ä ý È
³ ÝL£%æ-A/£ æ >!

æ i ù

UÀUÂ ä } Z>- h4 5 & ØMμ+y \ ; Ð525i+QD™/(+±K !è %*U
UÀUÂ Z h " Ò U' U' U•UŽY 4
UÀUÂ 8FOU[FOUT"SC ZO .) 174CBTFE DFSW4DBM DBODFS TDSFFO
JOH4UGC.DUUBIØ Ð NJTQ FSDÄ FCSUFWOCFEU'
U•UŽY 4
UÀUÂ ,JN U' #ZVOU'4,N :U'FU BM %JTFBTF4DPVSTFT JQ QB
UJFOUT XJUI SFTJEVBM UVNPS GPMMPXJOH DPODVSSFOU DIFNPSBEJP
UIFS BQZ GPS MPDBMMZ UÀUÂ B ZODFE FDF SOW JDBM DBODFS
DØ'M U' U•UŽY 4
UÀUÂ)FSUMFJFOI BSE, JSTDIFOUPGF BM \$FU VYJNBC
NPOUIFSBQZ JO BEWBODYBES DIF SFTWODBMU DWO DDFS
TUVEZ XJUI UÀUÂ SBIU(ZFOFUTRM O C TUFU
U•UŽY 4
UÀUÂ 'BOH' #HBOH') + JO 4 & QJHF OFUJDT BØE DFSW
GSPN QBUIPHFORUÀUÂ 5V IN RV ES BUCM

U•UŽY 4
UÀUÂ ;IBPU48V W'8V W'FU BM 4FSVINSFE4DUT 8PSTF
0VUDPNF JO \$BOU'FSFUBUJ'FOBAMZ T JF4
0OU' U' U•UŽY
UÀUÂ 5VUBS : NJ3/" BOE BNDODFSUJ PQBIM BOEMFYQFS
BQQSUDÄSIFSS 1IBSN #J PWFUDUŽY M
UÀUÂ F)WU' c UF 'N =m#2* -4r * -4 *' /4U 6\$5i+Q
ÇT@÷ Ú Z \$ i ÷ ; M± ; ; % T-A/£ UÀUÂ 3 } @ ÷ Ú ; ! è
*Ä o U' U' U•UŽY 4
UÀUÂ ;IFOHU') PVU' . B :U'FU BM & YPTP4Q BMD R UJ 4
E 4Q BT EJBHOPTUJD CJPNBSLFST GPS OPO4JOW
DFSWJDBM DBODFS UÀUÂ . B M F DQ S V F D S \$ B Ø D F S
U' U•UŽY 4
UÀUÂ .BOOJOF ; I) V U'9JBØ'FU BM 5IF QBSBEPYJDBM SPMF
* - 4 JO JNNVOJUZUÀUÂ S B Ø Ø B S F W U
U•UŽY 4
UÀUÂ #FSUJU' \$ F S F J S B S ' F I G J O F M U F U (\$ M 5 I F S P M F P G
JOUFSMØUJONBO QBQJMMPNB WJSMT JOGFDUJPO
UÀUÂ M Z D B S L D C O F P (N S P X U I ' B D U P S 3 F W
U' U•UŽY 4
UÀUÂ . JOU' 1 V U (V ; \$ P S S F M B U J W F B O B M Z T J T P G U I F Y C
* - 4 B O E , J J O I V N B O D F S W J D B M D B O D F S B O E D F S W J
JUIFMJBM OFPPQMBTJ B B B Ø E M T U N B Å Ø D B U J P M P
WJDBM DBODES
DPMU'FUW U•UŽY 4

U•7 ØOY MÙŽ

UÀUÂ (POH' \$IFISB[J4 3B3FCENUUF4U BM %FWFMPQNFOUSPTGTPS DFMMT GVODUJPO BT OPW4FM PTUFPDM
1%4BOE 1%4OIJCJUPST BT B GPSN PG DBODFSOJHN QPOPUMFSTB UÀUÂ \$ F Ø D F S B Ø D F S U Ž Y
QZYB DPNQSFIFOTJWF SFWJFX PG SFHJTUSBUJPO USJBMT BOE GVUVSF
DPOTJEU'AS+UJPNVOTOPUIFS'PGUS\$BODFS UÀUÂ \$SPPW;3JO U:8FFLTU"FU BM .ZFMPJE4 EFSJWFE TVC
UÀUÂ ;IPV W)4IFOU2JO J2FU BM %FDJUBCJOF TIPXC O C P T U F C S U D F M M T S F H V M B U F 5 D F M M 4 B O E # D F M M S
BOUJ4NZFMPNB BDUJWJUJ CZ EFQ4MFUJJOHJNINVO D F Z H A U F B T Z F M P W # J U E N • U Ž Y 4
SJWFE TVQQSFTTPS DFMMT JO UÀUÂ Z U M B A N B U S J D S P W F 3 B M B 3 F B O N I F S B Ø P 4 3 P N F S B M & B S
+ \$BODFS 3FT \$'MJØ 00 DŽY 4 MZ 1PTUUSBOTQMBOU .PCJMJ[BUJPO PG .4.%4\$ \$F
UÀUÂ 1FSF[3U' #P\$UWB \$CBMUFU'BM %FUB4MFE 11D S P B T F J O 4 P M V C M F * N N V O P T V Q Q S F T T J W F ' B D U
UZQJPMFDVMBS BOE 'VODUJPOBM 1SPGJMJC S B Ø D F S R I O P J E O P A S F S B Ø D F S Ø F B Ø D U B U J P O
4VQQSFTTPS \$SŽUMTUIF 5VNPS *NNV4OFUÀ D S B K L J O 4 I J C B U F P O E B F U B M \$ J S D V M B U J O H N Z F M P J E
WJSP O N S F Ø P G . V M U J Q M B • ... Z U F U M N S M J O S J W F E T V Q Q S F T T P S D F M M T B S F J O D S F B T F E B O E
-ZNQIPNB .ZFMØNB U'FUW UŽY 4 & TVQQSUF T O C M C B N N B U J P O B O E I Z Q P Q S P U F J O F N J B
UÀUÂ 4BXBØ' %FTIBU'FV MUFU'FU BM .ZFMPJE4 EFSJW K B U T I V O D F S D P M 3 F O U • U Ž Y 4

3} aĐ Uí; %/" :c G5ê Á 3ó6 \$D™
) ;ø+ªKz? 0vDô/8U\$ \$5 < » 6 , aĐ2M Uí;
5ì+QE , UAUÁ! -A/£ ÒÈ€ k.g U\$ \$5 U5ì+Q Z=•Dè
7A0U£ A £=•Dè f ;5ì+Q Đ52+±M±; D™/(0v
6 UAUÁ! U6#BU+Q Z+±-A/£=• ;U\$ \$5 U6#BU+Q Z
P =•Dè ;6#BU+Q 33Ô 6 U¶T \$ \$5 6 u ¾
c6#BU+Q3ó6 ±± È Æ 1 â=Ú UAUÁ! z+±-A/£ ÒÈ€ k
.g U\$ \$5 UL< <3ó6 5ç+y3ñ3ô ZP =•DèU£ A £=•
Dè!a 95ç+y Đ52"ø !4 D™/(M±; 3ñ3ô " 33Ô
0v 6 UAUÁ! , z & » \$ \$5 &L< <3ó6 5ç+y3ó6 â
=Ú Dì/(1 7+ÚK!BUD™ O•& Q J U I F M J B M 4 N F T F O S I Z O N B M F I M M \$ \$ 5 T J 3 / & 3ó6 â=Ú
U S B O U R J U Z P Q * U E ; : - > ! Y N È O 1 L < <
3ó6 5ç+y " 3ó6 %o g € C È O 1 & A Ž Ů @ Ò 8 A O
\$ \$ 5 & 3ó6 È Æ 1 £ T D™ / (\$ % 6 * + ± ž ú U ' L g
(« 6 u + ± L £ ' ! è * Ä 5 ç + y ý È B q Æ !

} Æ ; æ "

} Æ

L< <3ó6 5ç+y " 3ó6 BZ7 7"ª > *L'-
.p - 6K} ™ % U - J Q P G F D U B N J / O F A
o+ÿ úD™ ,A o+ÿ 8" v ÇFü 1 \$ Ž o+ÿBZ7 4»
* * O W J U S P H A O + ÿ 1 D È @ F U # \$ U Ž
A o+ÿ n 1 & \$ ' ~ F ÿ Í U í + ý 5 † F & F • 6 ' 6 # * b
" U • E P E F D Z M U T R V U J V B U F B M U 4 1 P M Z B D S O Z M B N J L E S F H H F M (' 4 + ± 3ó6 & " " ß &
F M F D U S B Q % P 3 F U Ž 8 + ÿ * _ ' £ ! [>
+ y • 5 5 U Ž o + ÿ B Z 7 7 "ª - Ô ¾ V * L ' - - \ 6 K } ™
% U 7 J N F O A U E J O Q 4 " Ä È B Z 7 4 » * T B O U A B D N F O U A O D B E 1 F S 4 Q U = • D è U 3 ó 6 D ì / (1
[E \$ \$ 5 Ä € B Z 7 4 » * 1 S P U F U J O U F D E Ä F S J A U 3 ó 6 È Æ !
€ . . 1 4 Ä € B Z 7 D ù v 5 . < .p - 6K} ™ % U
T J 3 / " D P O S S P T M 3 / * ^ „ ù F p Û) * L ' - .p
- 6K} ™ % @ è @ Í 5 ÷

3ó6 D™

" 3ó6 3 = 3ñU'3 X g \$ P O U S P 4 M \$
T \$ \$ 5 3ñUT J 4 / \$ J 4 \$ \$ 5 3 X g D™ T J 3 / "
D P O U S S P M J 3 / ± " 3ó6 U \$ P O U S P M
D™ + ± & & " 3ó6 ! " 3ó6 D™ æ " 6 & "
D™ A o - J Q P G F D U B E N J O F O Ñ 1 • 6 & "
ú %o A! ; " 4 ó " n / 8 ú %o !

3 F B M U J N E " 1 \$ Ž \$ \$ 5 T J 3 / &
\$ \$ 5 N 3 / " = • D è ž ú

cKóD™ I ; ± \$ P O U S P 4 M \$ J 4 \$ \$ 5
3ñ3ó6 U'U 3 / " ý A o + ÿ ý h 3 / " U'U ú D™
, A o + ÿ 5 = D % / U 6 & " A o + ÿ A ! ; " ú %o E = y

1 \$ 3ú Á ! 6 & " 4 \$ 5 3 ½ \$ \$ 5 ! a !
8 F T U F S @ " C I M P \$ \$ 5 T J 3 / & \$ \$ 5
; ø +ª = • D è ž ú

cKóD™ I ; ± \$ P O U S P 4 M \$ J 4 \$ \$ 5
3ñ3ó6 U6; ø +ª ý A o + ÿ ý h ; ø +ª U' # \$ " æ
" Ç F ü ! ✕ € æ " í 5 0 ' ([U A U Á U \$ \$ 5 ; ø +ª ! a
\$ \$ 5 Ž S % • Ó i ç ² i (" 1 %) % • Ó i
. 5 5 í " x í " x \$ \$ 5 T J 3 / & 3ó6 È Æ ž ú

\$ P O U S P 4 M \$ J 4 \$ \$ 5 & " I + ± 3ó6
6 ! 6 & " . 5 5 A o + ÿ A ! ; " E = y í " x 3ó6 È Æ !
= Ú D ì / (1 7 + Ú K ! B U D ™ O • & Q J U I F M J B M 4 N F T F O S I Z O N B M F I M M \$ \$ 5 T J 3 / & 3ó6 â = Ú
D ì / (ž ú
* U : X = m # 2 + ± & " " ß ù ") \$ P O U S P 4 M \$
T \$ \$ 5 3ñ3ó6 U 6 & " í 5 0 ' ([U A U Á æ " í " x 3ó6 â
= Ú D ì / (• F ü !

8 F T U F S O ' x C N \$ \$ 5 T J 3 / & . . 1 4
7 J N F O U A O D B E 1 F S 4 Q U = • D è ž ú

cKóD™ I ; ± \$ P O U S P 4 M \$ J 4 \$ \$ 5
3ñ3ó6 U6 & " Z æ " í " x ; ø +ª = • D è C U ² í
g (" 1 %) !

" L U \$ \$ í " h o & 8 A 0 \$ \$ 5 ž ú 3ó6 È Æ
D ì / (â = Ú 1 & . 5 + ± ž ú

D™ \$ \$ 5 T J 3 / ; ± " 3ó6 U' X 6
" U @ Ý g T J 4 \$ \$ 5 (' 4 U ' T J 4 \$ \$ 5 g & & " U 3
X 6 & " Z + ± æ " 3 X í " x . . 1 4 7 J

\$ P O U S P 4 M \$ J 4 \$ \$ 5 3ñUT J 4 / \$ J 4 \$ \$ 5 3 X g D™ T J 3 / "
D P O U S S P M J 3 / ± " 3ó6 U \$ P O U S P M
D™ + ± & & " 3ó6 ! " 3ó6 D™ æ " 6 & "
D™ A o - J Q P G F D U B E N J O F O Ñ 1 • 6 & "
ú %o A! ; " 4 ó " n / 8 ú %o !

4 @ Í 3 ½

Fô * U 4 1 4 4 Dœ # 4 @ Í 3 ½ W @ Í F ü B q Æ * U
U • Y i W Ž . g U Q 3 ñ • › * U / (ø d Y U O 1 U G 3 ñ !
D ° * U , 2 M æ 3 ½ U 1 = • . g / 6 4 @ Í "
< v !

4 É

\$ \$ 5 T J 3 / 8 A 0 " 3ó6 Z \$ \$ 5 = • D è ! a
; T J 4 3 ñ % ! U D™ \$ \$ 5 T J 3 / ; " 3ó6
6 Z \$ \$ 5 N 3 / " 1 ; ø +ª ! a t 8 K z / 6 4 @ Í

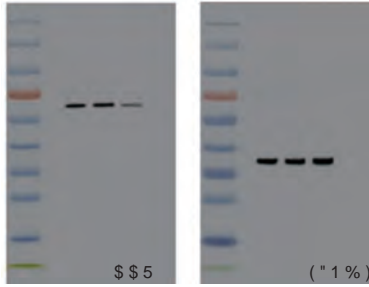
" < v U • 1 U Ž Ů + 1 = • !
8 A 0 \$ \$ 5 & " 3ó6 È Æ â = Ú D ì / (ž ú

; T J 4 3 ñ % ! U D™ \$ \$ 5 T J 3 / ; " 3ó6
6 Z 3ó6 " i â = Ú • , 1 D ì / (• , t 8 K z U • 1
U Ž Ů = • !

3}@÷Ú;è*Āo

j 5 OY ▫ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7PMMZP

e e



" Uÿg .BSLFSg \$POUSgMJ4U\$g TJ4\$\$5
 + 8FTUFSOXCMPUTJ3/D™ ; " 366 Z
 \$\$5;ø+a!a

'JHVSßFTUFSO CMPU BOBMZTJQSFQSFOTJJPOTPG \$\$5
 JO " DFMMT USBOTGFDU3F'E XJUI \$\$5
 => \$\$5 TJ3/D™ ; " 366 Z \$\$5 N3/" 1
 ;ø+a!a U•Yi WŽ
 5BCMR&YQSFTTSPONT3P'GBOE QSPUFJO JQ;
 " DFMMT USBOTGFDU3F'E XJUI \$\$5

3ñ X	\$\$5 N3/"	\$\$5;ø+a
&&"3ñ	i	i
TJ4/\$	i	i
TJ4\$\$5	i	i
' i		
1 i		

=> \$\$5 TJ3/D™ ; " 366 " i â=Ú•, 1
 Dì/(•, U•Yi WŽ

5BCMRWBWVNCFS PG JOWBTJPO BOE OVNCFS PG
 NJHSBUJPODFOMT USBOTGFDU3F'E XJUI \$\$5
 U•Yi WŽ

3ñ X	" i	â=Ú•,	Dì/(•,
&&"3ñ	i	i	i
TJ4/\$	i	i	i
TJ4\$\$5	i	i	i
' i			
1 i			

8A0 \$\$5 & " 366 ..14 ;ø+a¹ &.5
 ,% ;ø+a=•Dë ž ú
 ; TJ43ñ%! UD™ \$\$5 TJ3/" " 36
 6 Z ..14 ;ø+a!a Kz { 7+Û 4 ;ø+a & 4DBE
 IF S!a OtP UK!BU 4 ;ø+a 7JNFOUJQa1 4 L " 5
 8KzU•1 UŽ+ 1>i+ !

=• \$\$5 TJ3/D™ ; " 366 Z ..14

1 7JNFOUJQDBEIFSJO

5BCMR&YQSFTTJJPOTPG'GNF'OUJQBOE &4DBEIFSJO
 Q4"UD " DFMMT USBOTGFDU3F'E XJUI \$\$5

3ñ X ..14 7JNFOUJQDBEIFSJO"QU "LU

&&"3ñ	i	i	i	i
TJ4/\$	i	i	i	i
TJ4\$\$5	i	i	i	i
' i				
1 i				

" Uÿ TJ4VØ° U¹ !

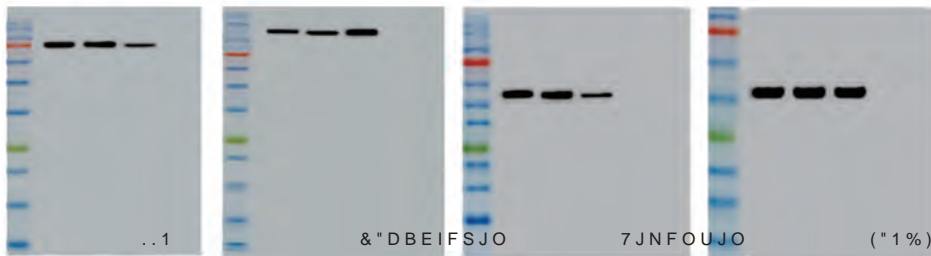
8A0 \$\$5 & " 366 Z "LU\$EGC ž ú
 ; TJ43ñ%! UD™ \$\$5 TJ3/" " 36
 6 Z Q4";b+!a Kz { U•1 UŽ+ !

.BSLFS \$POUSPM TJ4/\$ TJ4\$\$5 .BSLFS \$POUSPM TJ4/\$ TJ4\$\$5 .BSLFS \$POUSPM TJ4/\$ TJ4\$\$5

Q"LU "LU (*1%)

+ 8FTUFSOXCMPUTJ3/D™ ; " 366 Z
 Q4";b+!a

'JHVSßFTUFSO CMPU BOBMZTJQSFQSFOTJJPOTPG
 JO " DFMMT USBOTGFDU3F'E XJUI \$\$5

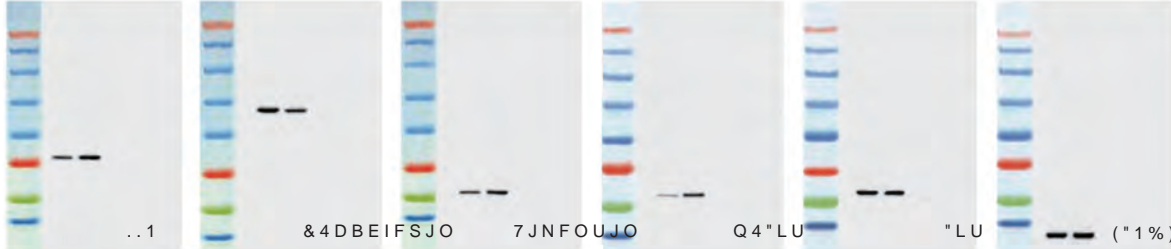


" Uÿg .BSLFSg \$POUSgMJ4U\$g TJ4\$\$5

+ 8FTUFSOXCMPUTJ3/D™ ; " 366 Z ..14 1 7JNFOUJQDBEIFSJO

'JHVSßFTUFSO CMPU BOBMZTJQSFQSFOTJJPOTPG'GNF'OUJQBOE &4DBEIFSJO
 JO " DFMMT USBOTGFDU3F'E XJUI \$\$5 TJ3/"

"LU\$\$í"ho & 8A0 \$\$\$ ¼ c " 366 3ñ366 ..1 4 7JNF OÜUÜ tP U& 4 D4B E
 È Æ â=Ú Dî/(' & .5+±E3D™ %*U IFS;ø+!a Kz { U366 " i â=Ú •, 'Dî/(•
 "LU\$\$í"ho *('4 1)3 \$\$\$ 5 TJ 3/D™ , tP U•1 UŽŷf + '1=• !
 ;± " 366 U; TJ 4 \$\$\$ 5%! UT J 4 \$\$\$ 5('4



" Uŷg .BSWF§ TJ4\$5g TJ4\$\$\$('4!
 + 8FTUFS O CMLPSSí"ho' \$\$\$ 5 TJ 3/D™ ; " 366 Z Q 4 "L&4DBEIFSJO 7JNF OÜUÜ
 'JHVSßFTUFSO CMPU BOBM ZT U&FYBESFSTJÜP' O JNFOÜJO QSP D FMMJTB'GUFS "LU TJHOBM J
 BDUJWBUPSTB O/E \$\$\$ BOTGF DUJPO
 =• "LU\$\$í"ho' \$\$\$ 5 TJ 3/D™ ; " 366 " i â=Ú •, Dî/(•, '1 Q 4 "L&4DBEIFSJO 7JNF OÜUÜ
 ;ø+!a U•Yi UŽ
 5BCM F WBMJCFWBTJPO NOVHSGRUSI PO OVNCF4SDBEIFSJO' 7JNF OÜUÜ QSPUFJO MFWFMT PG
 " DFMMT BGUFS "LU TJHOBM J O H B S B O V F B O Ž S B R O E \$\$\$

3ñ X	Q 4 "LU	"LU..1 4	7JNF OÜUÜ	Q 4 DBEIFSJO	i	â=Ú •,	Dî/(•,
TJ 4 \$\$\$ 5	i	i	i	i	i	i	i
TJ 4 \$\$\$ 5('4	i	i	i	i	i	i	i
U							
1 i							

@Ö@ç

\$\$\$ i ;5i+QE /8 U'A/£ k.g U\$\$\$ 5 U5É36
 6 +y ZP =•DèU';M± ; :7œ 6 U'T J 3 /!¶T
 \$\$\$ ¼ c366 È Æ £Kh Ú366 E ' 4L^{UÄUÄ!} U5É
 +y Z p(Ý 8A0 \$\$\$ 5 Kz {5É+y366 Dî/(' â
 =Ú6* È^{UÄUÄ!} E 6-A/£ p(Ý \$\$\$ 5 U"ø !4 D™/(±
 N ÔÎR 'ã366 +y Ð525i +Q3ñ3ô ZP =•DèU'; Ð52
 M± ; :7œ 1Mšli5=8œ T,% Uŷ { \$\$\$ 5EGDôA07
 q5! Ö;ø+a 1 r 4ÜÔ!;ø+a ¼ cN ÔÎR 'ã366 +y36
 6 ±±Dî/(' â=Ú UøE 366 ø Î^{UÄUÄ!} Y ÈO'1=•; U8
 A0 \$\$\$ 5 U € C ¼ cL< <366 5ç+y366 ±± È
 Æ Dî/(' â=Ú UE ; U5É+y N ÔÎR 'ã366 +y Z 8
 A0 \$\$\$ ¼ c+y366 Dî/(' â=Ú± %*U,% 9 ! E 6
 -A/£ p(Ý \$\$\$ 5 7A0 ; =j TTM H Q T6> œ Q ; <
 3ü366 ø Î 6^{UÄUÄ!} s Y ÈO'1 W-A/£ \$\$\$ 5 &L<
 366 5ç+y366 ø Î±± ž ú ! 74 É=• ;A! ;
 \$\$\$ 5 U+y*ô Z 6* %o g - W5i+Q ðE } UB± %
 *U! Y ÈO'14 É k.g 8A0 \$\$\$ 5 ✕ 6 ¼ cL< <366

5ç+y366 £ T=• ,±± %*UUL£ > ¼ c \$\$\$ 6* \
 6 u â ÄL< <366 5ç+yE ,±±EA ± !
 'BUFP ;;ø+aF£ U•. B U S J Y N F U B M M P Q S P U F J O
 ..1 4 UŽ'BUFP ;;ø+aF£ ã ü±± = ... U366 C 'BU
 Kz? ±± J[F£^{UÄUÄ!} 59366 C 'BUKz? \5i+Q366 D™
 /(±± 'm 1 z ý Ž #^{UÄUÄ!} 6-A/£ Ò€€ ..1 4 UL<
 <366 5ç+y ZP =•DèU';5i+Q 3 L ÷"ø !4 D™/(
 2(ó 4 U'A ;+y366 â=ÚD™/(u •,%^{UÄUÄ!} E 6-A
 k.g UL< <366 5ç+y3ñ3ô Z &AESü;ø+U& 4 D B E UŽ F S J O
 {=•Dè " •;ø+a U•7 J N F OÜUÜ U5i+Q±± â=Ú
 1D™/(Dô/8 ZB±Fú>@A0 Ô %^{UÄUÄ!} U& 4 D B E 1 F S J O
 N F O U &O5!a f ±± 4 U& .5!a B-P 4
 ,m5i+QD™/(6* ÈB. gJ6-A/£ Ò€€EGDôA07& . 5
 ðE 5ç+y366 â=Ú 1Dî/(6* È^{UÄUÄ!} Y N ÈO'14 É=•
 ; U8A0 \$\$\$ 5 ¼ c ..1 4 ±±=•DèU' & 4 D4B E
 I F S ;ø+U£ 8A0 7 J N F OÜUÜ !
 4) 7 U\$\$\$ 6* \L< <366 5ç+y!è*Ä±± 6 u
 L£ 4UL£ > ¼ c \$\$\$ 5=•Dè Kz {L< <366 5ç+y
 366 £ T È Æ Dî/(â=Ú 1 & .5U•8D™OY Møž

þ• 5, ì7 & ('—"'1 Ý > + ' - \$ ü ... ² # •
Q € e I Û

6'3ĭ - M«73ĭ (, Ý²

j R 6l , ĩ@Ō=m#26%8\$\$íE5 , UŽ=m0í²+Ū*LJ- } U•7 & (UŽ*_5û;ø+Ū•"'1UŽ"x &
ìþ T5É+yU•1) \$Ź÷ Û ÷ M± ;@ñ]+± \$ i! æ" E6 , 1) \$Đ52J•1) \$3ñJŽ , 7œ T5É*ò Đ52
U•7œ T3ñŽ , 'ä 152 U•' ä3ñ UŽ-A/£ &AŽ U&! 3ñ=m#25, 7 & ('' "'1!a / UEGDĐ
30\$ 3ì 3½=m#2 5, 7 & ('' "'1 í"x & 1) \$+±@÷ Û \$ iŪĪ2O=m#25, 7 & ('' "'1=Dë ;
1) \$Đ52 ĩM± ;±± 2(! 4 É 1) \$3ñ Đ52=m#25, 7 & (' ÷ "'1!a t k9,,P »7œ T3ñ ÷ ' ä3ñ
U•1 UŽ! =m#25, 7 & (' ÷ "'1P =Dë \) ?! 1) \$þ*L±Fú>@ žK- 2M•1 UŽ! =m#25,
7 & (' ÷ "'1 í"x & 1) \$@÷ Û ±± 0\$ 3ì 8L•/ 3 X g U- a*y i 3 X g
Q N P M - O H - H † =m#25, 7 & (' ÷ "'15• 5 í"x±±%ç | Ó k9,,P » 1 4 4 ,(í"x
U•1 UŽ395• 5 í"x! / Ó ; ,(í"x / 4 @Ī " < v U•1 UŽ! 5, 7 & (' ÷ "'1P =Dë3ñ
ĳ*L ... (' k9,, { » {=Dë3ñ Ū*L ... #K! Ć < » {=Dë3ñU•1 UŽ! 4 @ç =m#25, 7 & (' ÷ "'1P =
Dë ; 1) \$+± þ*L ó 4,% U5• 5 í"x 5, 7 & (' ÷ "'1=Dë ò ä ýP 1) \$@÷ Û %ç | Ó'A 6 Ö »@ñ
] Đ52M± ; !
j " „ ^ ĩ ìþ T5É+y U6%8\$\$íF£ U=m0í²+Ū*LJ- } U*_5û;ø+ª

5IF WBMVF PG T;F\$&N B,OE "'1 JO EJBHOPTJT BOE QSPHOPTJT
FWBMVBUIJPO PG QSJNBSZ IFQBUPDFMMVMBS DBSDJOPNB

)6 :BOIP O'Ī6 :BOIP OĪ / (9JONFJ
U• %FQBSUNFOU RIG R B Q P S B M P S Z 5 S B E J U W P O T N B D J D U O S F O J O B \$ U
%FQBSUNFOU RIG F B O S Ī P P S Z O J B M O D I V \$ Q O B U %FQBSUNFOU PG
-BCPSUB U P S Z / B O * O U F S D P O U J O F O U B M (B T U S U P \$ O R U F E V O B M S B O B M % J T F B T F) P T Q J U B M
UŽ

UÀ #453" \$Ī 0CKFDU5PWJFOWFTUJHBUF UIF WBMVF P O 5T, UŽBON EUWZNT DEVMDFSLJOBTF
FOEPUIFMJBMU•7SF UŽBIOEBNUQIS 4G" F W Ž O S E J F H O P T J T B O E Q S P H Q P T U J D F W B M V B U J P O P O
NBSZ IFQBUPDFM U V) U Ž S F D B S E T J Q B N B F O U T U X I J) \$ I H S U Ž V Q Q B U J F O U T X J U I C F
OJHO MJWU F S F O J T H F O Ž B R E V Q B M U I Z W U P I N F B O W F B Ž N S B V Q F M F D U F E B T S F T F B S D I P C K F D U T
5IF EJGGFSFODF U P S (T B O E N ' 3 , M F W F M T J O U I S F F H S P V Q T X F S F D P N Q B S F E 5 I F E J B H O P T
5, U'7 & (' BOE "'1 GPS 1) \$ XBT BOBMZ[FE CZ 30\$ DVSWF 5IFUS7&M BUJJPOTIJQT CFUXFFO T
BOE "'1 FYQSFTTJPOT BOE TVSWJWBM TUB3UFTV M S T F) \$ F O B R M U F B O C T 5 X F S F F Y Q M P S F E
BOE "'1 JO UIF 1) \$ HSPVQ XFSF TJHOJGJDBOUMZ IJHIFS UIBO•UIPTF JO UIF CFOJHO HS

'FpMi, UŸ „ ~*L 1@Ī ?*L5B.p-AA+MĀ U• 1+ UŽ
%52 , z UŸ } ž / Z h hK• íO¹.p U' U} ž
} ž / ç!> hK• íO¹.p U' U} ž
" _Kr5ð5í5ÈK *ò hK• íO¹.p U' U=F*
EG %52Ī 3Ī U' & " N B O S I Z T U B M D P N

UŽ)JHI FYQSFTTJPCU7&(TBSVEN" 51, JT BO JNQPSUBOU•SJTUŽGBDBBSEGPS 1)\$
VOEFS UIF 30\$ DVSWF BGE,"' 1 GPS 1)\$ EJBHQPTJTBDET U'XJUI UI# PQUJ
NBM DSJUJDBM WBNPWF T-XFSHU'- HU'SFTQFDUJWFMZ 5IFUT7&QTJUJWJUJZ PG 5,
BOE "' 1 DPNCJOFE EFUFDUJPO XBT TJHOJGJDBOUU'Z IJHUFXSJUMBQIUFIBU PG JOEJWJEV
TQFDJGJDUJZ PG DPNCJOFE EFUFDUJPO XBT OPU UUBUŽ 5UF4ZMBS EJGGFSFOU GSPN J
TVSWJWBM SBUF PG UIF IJHIUF7&Q'SFOE J'POX-BSTPTVQH DG GJDBOUMZ MPXFS UIBO UIBU PG UIF
FYQSFTTJPCU7&(TBSVEN" 51, JT DMPTFMZ SFMBUFE UP UIF
HSPVQ XBT BMTMPXFS
PDDVSSFODF PG 1)\$ U'F&(FBOJEP"O1PDBS, JNQSPWF UIF EJBHOPTUJD TFOTJUJWJUJZ PG 1)\$
UP FWBMVBUF UIF QSPHOPTJT

UÀ &: 803UÁ 1SJNBSZ IFQBUPDFUMM ZIMBESJ DB SUDGDFNMB BS FOEPUIFMJB M HSPXUI
GBDUMQIB4GFUPQSPUFJO

ì p T5Ê+yU•1 SJNBSZ IFQBUPDFUMM!DMBS \$ D@ÍS B V O R N I B UŽ ! T !
1) \$Ž a · 7 -ú e>î±± £ T5î+Q U£ p*ò(´ z 3à ' 4 ó UŸ0S 5 Z * Ä+y|G Ç±± 1) \$@÷
r•CØ £ T5î+QOY z U" Í(´ r0Y 6 z UÁUÁ! 1) \$ Ú ÷ 33Ô 4 ó UÁUÁ UŸü*ò)3"h í-)@÷ Uó \$ I J M E 4 Q V H I
£ T/8 ÓP U"ò òE , U@ @ â'ÜK L†66LEM =K 33Ô g " 4 #ÔU' 5Ê CD™/(Uô J@÷!è Ð52J'G W
L†66+y @ 1) \$B*òK½ UG • Ð52 L (, a Ô ,% !è*Ä Uô Ð527 IíÍ-A/£ U«4ÿ- ò 9
•*òâ U)@÷ #*ò ò p,7 Z †L U"è C.p x < " Uô -A/£Bq Æ3ü h " ... G Í e ! ó ! ;K'
\ g G UÁUÁ! -, ÷ -)@÷ ' yP @÷ Ú(´ \ 1) \$!è 4 ó UŸ ð5ç5è !è* RFúKÉ-°52 Uó =m !è* 1 z
*Ä±± J[! 6%8\$ \$íF£U•U I Z N J E J O F U L 5 J , UŽ T F 0 2 (4 *è*ò Ð52Uô \$ I J M E 4 3 3 Ô \$ B Ô R F ú 5 Ê ì
\366 % / " È ÁDò/8 Z±± J[F£ U' %o g@ñ]3ó 6* Æ Q52Uô K 66"¥"Ó 5ðN OÍL†66 M C '=mMú
6 È Á'â â±±Fú>@ i50 4 4 UÁUÁ! =m0Í 2+U*LJ- } K- 5ó0Í+y @ <52Uô £ 5î+Q 5Ê CD™/(C „ ,
U•W B T D V M B S F O E P U I F M & B U Ž H U S P X U 5 2 U G B D S U & S *ò C & -A/£8œ-Ðò |52 !
Fú>@±±=m0Í 2+U*366 È Á } U* L ðE =m0Í 2+U
*LJ-UÊ Í=m0ÍEGE< TU'í ; G.ú5î+Q*è*ò±± p , !è*Ä æ"
Dò/8 UÁUÁ! * _5û;ø+U" M Q I B 4 G F W P U Ž & -U F J O - \3ü 5Í Ô66/- g Uÿ ' ' 3))0Í7 5î+Q
@÷ Ú1) \$±NÁE65î+Q 4 '-U's3Ó 1) \$ Ð52 5 " \$ 5 • 520 öL<i !è*Ä UŸ0*U f7œ4 F M E J O H F S
=m#2' ' 1 u {=Dè U59F 37œ T5Ê6<*è*ò Ð52=m#2 5 Í Ô66/- g Uÿ ' ' 3))0Í7 5î+Q
" ' 1 =DèFü tP U)7! " ' 1 í"x U 1) \$@÷ Ú æL • " ' Ä5î+Q8œ'-U' 4 L I T £ U • I " x > c8œ U'
±± \$ i 6K} UÁUÁ! Y-A/£EGDò 3 ½=m#2 , 7 & (') UŽ H ' !Æ V lí U•T} Q@ c 8œU'
÷ " ' 1!a ; 1) \$±± p*L ÷M± ;±± 2(U'g 1) \$) UŽ _ N H ± • ! L U•D¶) < c8œU'
±± L@÷ Ú 1M± ;@ñ]ý È È > !) UŽ N H K ¼ ; " ' _ N Ú) 0 @ <
5î+Q=m0Í 2 1 •Kh Ú5î+Q3ñ3ð=m0Í ; %o • " ' U'
1 = x \ ! 9 # :2O öL<i U•# B Z F S 1 I B S ' N B " () UŽ ' N H N U ' N B : * U • 7 !
-A/£ æ"

Bq Æ ; æ"
-7YBq Æ
E6 j 57 j 5 YK• clè±±
, 1) \$ Ð52 g 1) \$3ñU£ Z*d , U' , Uj
T± _ @U' t U• i UŽ! E6 9 L ,
7œ T5Ê*ò Ð52 g7œ T3ñ Z*d , U' , Uj
T± _ @U' t U• i UŽU†5Ê5Ê-™ C
, U'5Ê=m0Í+Q , U5Ê6\$+Q , ! E6 ' ä € í
!52 , g ' ä3ñ U£ Z*d , U' , Uj
T± _ @U' t U• i UŽ! 3ñ -mBq Æ
ò 4 @Í Ð52 ;T± T X0v '-mBq ÆUFô*U ž ü
" ÷/- g"h í-)@÷ *è*ò1" , ÷*ò ò Uó \ ; C CW
K¼ @U' Y , Ð52 \ ; j 2*L ... ò â Uô FôKó A
52/\$6! C =m N U'Ñ#VL†4> N J D H {
#V.è ð N J D Kó=m#2 2 í UFô*UF£5• z*Ø eKq
" U•& - * UŽ"x=m#2 5 , 7 & ('!a UFô*U C "
p v" í"x " ' 1!a U'í"x,% A oBZ7 " !vT

!Æ x™ %U•7 Ö££ 4 U•\} , UŽZ » #* 0 4 'x A 52=m#2 5, 7 & (' ÷ "' 1!a U' £ Z (3 "%™ %U•7 Ö*L C 3 ½ U•\$, UŽZ 7 4» -MiK` T %o g 1) \$±±@÷ Ú 4 65• 5 í"x±±%¢ | *Kò &™ %! Ó k9,,P » 1 4 4 ,(í"x / 64 @Î " < v U•1 UŽZ 595• 5 í"x! / Ó ; ,(í"x / 4 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

Fô*U 4 1 4 4 Doe # 3 ½ @Î FÛBq ÆU•Yi UŽ• U•1 UŽ!>î=• !

.g UFô*U UŌ' C æ 3 ½ U@Î •Bq Æ U• UŽ• =• =m#25, 7 & (' ÷ "' 1 í"x & 1) \$±±@÷ Ú \$ i .g U•U F íO' U A 52 %o! @ 3i U•S F D F J W F S P Q F S 5 B C M % J B H O P T U J D W B M U V R P G T F S V N 5 , B U J O H D I B S B U B F S B T U J D D & S W F B O E "' 1 J O 1) \$

"' 1 í"x & 1) \$±±@÷ Ú \$ i U', B Q M B O 4 3 F J F S 5, 7 & (' ÷ "' 1 =•Dè ò â ; 1) \$Đ52 í*L ... 44 - %¢ | Ó ' / Ó : P V E F O \$ \$ * 'ã â±± 2(U1 g / 64 @Î " < v ! U• UŽ U• UŽ 4•

4 É

5,	QNPM -	-
7 & ('	OH -	-
"' 1	H -	-
5•5		-
í"x		-

3ñ=m#25, 7 & (' ÷ "' 1!a !D° 1) \$3ñ Đ52=m#25, 7 & (' ÷ "' 1!a ! D°UŸ) \$3ñ 7œ T3ñ ' ä3ñ U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• 3ñ=m#25, 7 & (' ÷ "' 1!a !D° U•Yi UŽ 5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G 7 & (S B D 5 , "' 1 M F W F M S B U Q U Ž

3ñ X	O 5, U•Q N P U Ž 7-& (U•O H U Ž "' U• H U Ž
1) \$3ñ	i i i
7œ T3ñ	i i i
' ä3ñ	i i i
' i	
1 i	

- P H J T U B J D - P H J T U 3 D k.g U=m#25, 7 & (' ÷ "' 1!a tP \) 7! 1) \$p*L±±Fú>® ŽK- 2M U•1 UŽ!>î=• !

=• - P H J T U B J D 5 B C M F P H J T U J D S F H S F T T J P O B O B M Ž T J T

44	#i	4 &	8 B M E 1 i	0 3 i	\$ *
5,					-
7 & ('					-
"' 1					-

=m#25, 7 & (' ÷ "' 1 í"x & ì p T5Ê+y ±±@÷ Ú \$ i

1) \$3ñ g>ï 3ñ U' 7œ T3ñ ' ' ä3ñ g & "3ñ U=m#25, 7 & (' ÷ "' 1 í"x & 1) \$@÷ Ú ±± 3 0 \$ 3i 8L• / ! D° U5, 7 & (' "' 1 U5• 5 í

5 B C M % J B H O P T U J D W B M U V R P G T F S V N 5 , B O E "' 1 J O 1) \$

44	-	%¢ | Ó ' / Ó : P V E F O \$ \$ *
5,	QNPM -	-
7 & ('	OH -	-
"' 1	H -	-
5•5		-
í"x		-

=m#25, 7 & (' ÷ "' 1 =•Dè ò â ; Đ52*L ...'ã â±± 2(

5, 7 & (' ÷ "' 1 P =•Dè3ñ í*L ... (' k9,, < » {=•Dè3ñ U'AP =•Dè3ñ t*L ... #K! Œ < » {=•Dè3ñ U•1 UŽ!>î=• !

=• : 9=m#2 5, 7 & (' ÷ "' 1 =•Dè ò â ; Đ52 í*L ... (! D°U A U Ž Ä

5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G 7 & (S B D 5 , E J G G F S U F O U ' 5 B O E "' 1 F Y Q S C T U Ž Ä P O T

44	=•Dè	O	*L ... (' F i 1 i
5,	P =•Dè	U•	UŽ
	{=•Dè	U•	UŽ
7 & ('	P =•Dè	U•	UŽ
	{=•Dè	U•	UŽ
"' 1	P =•Dè	U•	UŽ
	{=•Dè	U•	UŽ

@Ō@ç

5ì+Q 4 '- \5ì+Q3ñ3ô3ó6 ² / e=•Dè±±3ó 6 } U'í ;5ì+Q±± p*L *LJ-Dô/8U'e*U »5ì+Q *ë*ò±± L@÷ Ú *ò ò@ñ] ÷M± ;+p"x Z UAU! 5, \-.ú@ñ \$3ó6 È Ä" h T±± 4 '- U'í ;3ó 6 % / " È ÄDô/8 JAU! • e = ;3ó6 Z 5, !a @ { U£ T5ì+Q3ó6 ð 6 K } È Ä"!%æ U3ó6 ² % / 5 = ' , U'U3ó6 3=ï (7 4 L Ñ*y # U'5, !a - øE=#= tP U'g5ì+Q % / " 5 = ý È Ž # U'r 5, Œ %o g £ T5ì+Q 0^ ±± L•*L'- 4 4UA 4 U! 7 & (' \ ðE =m0Î ²+Û È Ä±±Fú>® } U'

6* ÍEL Ý=m0Í*L = U'g\$í=m0Í ²+Û ÈJ- 1Dí/(U'g 5i+Q*LJ- ý È '-m U C U7 & ('6* È Í=m0Í îEG E< TU'ðE 5i+Q3ó6 ±±Dí/('1 - • U^À U^À! " '1 \ a .7 1) \$@÷ Ú ±±NÄE6=m#2 " 4U5F 3 1) \$Ð 52=m#2" '1!a ... U • e80! U' È • M L T 5Ê-™ C ÷ • T5Ê% » Ð52=m#2 1!a ò 6 : 9/8 Ó tP U)7! £ Á*U ... U - Ç mK} T U^À 4 U^À! Y -A/£ Z - P H J T U B J D = • ; U[±]m#25, 7 & (' ÷ " '1!a tP \)7! 1) \$p*L±Fú>® žK- 2MU' 5, !a tP A! ; € ² ... U È Ä" h T5i+Q3ó6 U' 5, Û C % / " TFü 5 = U'ðE 5i+Q3ó6 ±± È Ä U 7 & ('ðE 5i+Q3ñ3ô Ý=m0Í*L =U'g5i+Q3ó6 - È ý È òL-±±9R " !T!A U'ðE 5i+Q±*LJ-U" '16* ðE 5Ê+y3ó6 È Ä 1 È Í+y3ó6 5=8œ T UE 6* ; " '1 | Ö+y3ó6 z*ØE0E- 6 !

3ü 30 \$ 3i ý.g5• 5 í"x=m#2 5, 7 & (' ÷ " '1!a 6 Ö » 1) \$±± a .@÷ Ú! 1) \$±±*ò)3 g c : o U£ p*ò G.ú 2M ž ú Uò È › ,M! 4 4 í"x4 È Q Ú Ð52 \ S p*L 1) \$... U - Ç m K} T U5• 5 í"x=m#2 5, 7 & (' ÷ " '1!a UEG Dô 3 ½ € ²3ó6 È Ä" h T =m0Í Ý*L0v G æL•ã âU6 Ö » ýP 1) \$ L@÷ Ú \$ i UKz {\$<@÷('!

5" \$ & ^ è C.p x \ g G 1) \$Ð52±±NÄE6 !è*Ä æ" UEGDôKh Ú5i+Q3ñ3ô ² Ý=m0Í=rñ)7! 1) \$*ò%£4g=m | "Uþ R Ä+y %*U^À U^À! 5" \$ & " flè*ò%£ UE L u É : U\ ; ; p('D°P U CU'5" \$ & UKh Ú5i+Q3ñ3ô=m È 9 UE 6*Kz { +y î • e3ñ3ô=mDýUEM = • !5Ê3ñ3ô ì6* OE Už ú Ð52M± ; ò â U^À U^À! Y-A/£4 È k.g U' : 9 5, 7 & (' ÷ " '1=•Dè Ð52J- LM± ; OE ... UD° T XU' 3 ½ 5, P =•Dè=•.g3ó6 È Ä" h T g U'1) \$£ T /8 ÓP U)7!M± ;D° U7 & (' È Í=m0ÍEGE< TU' ðE 5i+Q3ó6 Dí/(Už ú x \!è*Ä u È U" '1P =• Dè+y3ó6 G g5=8œ T3ó6 U'A " '1E 6* ðE +y3ó 6 £ C U'59)7!P " '1=•Dè Ð52M± ;D° !

4) 7 mE U'5, 7 & (' ÷ " '1 ; 1) \$±± p*L 1 p ,0v*L'- " =y g ó 4,% U'í"x=m#2 5, 7 & (' ÷ " '1!a & 1) \$ L@÷ Ú 'M± ;@ñ] ✖ 6/ ® < v !

æ j ù UÀUÄ 1FUSJ D'LDK(MZOO , " 5IF DIBOHJOH FQJEFN JSPMPHZ PG Q S B S Z M J W U F A D S B C S F S Q J E B N J R M U 3 U Ž Y 4

UÀUÄ »#) UEP {D'U&. L U'0v ì p T5Ê+y=•+Û*LJ- } € /® ±±-A/£UÀUÄ3 }@÷ Ú ;!è*Ä o U' U'U•UŽY 4 U'

UÀUÄ :FI) 8U' -FF U' \$ IBOHUS\$FU BM 1ZSJNJEJOF NFUBCPM SBUF MJNJUJOH FO[ZNFT JO QPPSMZ 4 EJGGFSFO DBSDJOPNB BSF TJHOBUVSF HFOFT4PG DBODFS TU FE XJUI QPPSUÀUÄSPHOOPPTU'BSHFU• UŽY 4

UÀUÄ (FMMU' SP Y U 5 V S Q J O F # U J B M " T U V E Z U' B G B Y J U J O J C 7 & (' S F D F Q U P S U Z S P T J U F O L D O J B M E F S F O I B C E J U P S P M F T D F O U T X J U I S F D V S S F O W Y P \$ I S M E S B O U P S Z T P M J 0 O D P M P H Z (S P V B O G I B T M P U D P O T % S U J V N U S J B M 7 - U Ž U Ä \$ B O D F S U' U• U Ž Y 4

UÀUÄ (, Û7 U{ ; U'E ° U0v =m#2+³3ó6 ò2M 1 sAd!UF• D™/(F£5• 5 í"x & 5" \$ & *Ä " '1Ka T5Ê+y Ð52±±*Ä u ; M± ;@ñ UÀUÄ? k È h" o U' U' U•UŽY 4

UÀUÄ Z * Ä+y | G5Ê+y @ G ... G ì p T5Ê+y>ñ80 C*ò)3@÷ Ú 4 „ U• ; 'u UŽUÄ Z {5Ê5ó C.p o U' U' U•UŽY 4

UÀUÄ A)SU9• # R UL: %TAE'0v =m#2" '1 (1 4' % \$ 5• 5 í"x U ì p T5Ê+y@÷ Ú Z±± Ä*UÀUÄZ * h.p T " " ÒU' U' U•UŽY 4

UÀUÄ 5JBO' -5J£) V 8U'FU BM 5IZNJEJOF QD Q D Q B U B U J P O J O Q M F V S B M F G G V T J P O J T B E J B H O 4 T U J D N B S L F S U P S G P S N B M J H O B O W U A U Ä M F S B O M - F E C G V O T B M O U' U•UŽY

UÀUÄ 0LBNVUS\$BT4LW/8T IJNVLSBU, BM 5IZNJEJOF LJOBT F4 \$ % EPVCMF JNNVOPTUBJOJOH GP4S J E F O U J G Z J C N P S W B A U Ä # M F U F D I) J T U R D U F U Ž Y 4

UÀ UÄ +BHBSMBW V EBX, , 5IZNJEJOF B T O B U V N P S C J P N B S L F S I O J D B M B E W B O D F T P G G F S O F X Q P U F O C J P N B A U Ä # S P N B S U' . F E U•UŽY 4

UÀ UÄ .BP \$A : JOU' / JOH U#FU BM -FWRM7T&R£)#Y BOE \$ & "\$JO)#74 SFMBUFE IFQBUPDFMMVMBS DBS UIFJS DPSSFMBUJPO UÀUÄ & D B C B W S. K E S P H C S P T J T N B D P M 4 D W U• U Ž Y 4

UÀ UÄ 1BSW'4-BOHU'+FPOHU' F8J BM 6TFGVMOFTT PG " '1 " '14-U'BOE 1*7, U' B O E U I F J S D P N C J O B U J P O T J O E J B J O H I F Q B U P D F M M U A U Ä B S F E D B S H O B O U A U Ä P S F U' U• U Ž Y

UÀ UÄ 6 ø ; U' M L ¶ U' E È U'0v " '1 " '6 (1\$ ÷ (1 5• 5 í"x & ì p T5Ê+y±±@÷ Ú <v UÀUÄ È*U+y*ò o U' U' U•UŽY 4 U'

UÀ UÄ + È USñ V >U'=3Í U'0v ± L5Ê+y5Ê Ö66 C*Ä @ < \ z ;=m#2D™ C*LJ- } r C ÷ M± ; <v UÀUÄZ *(Ý) EGC.pE , U' U' U•UŽY 4

UÀ UÄ -V 8U'+JOU#BOHU'FU BM \$PNQBSJTP PG FGGJDBD UXFFO 5"\$ & DPNCJOFE XJUI BQBUJOJC BOE 5"\$ & E U S F P U N F Q U P G J O U F S N F E J B U F B O E 4 B E W B O D F E I F N B Y' T J O H M F 4 D F O U F S S B O E U A U Ä \$ F E O D F C U S P M M F E # J P M 5 I F S U' U•UŽY 4

BUF UIF FGGJDBDZ PG \$15 JO EJBHOPTJOH HMVDPVTFWUWTFUSFCXPMJFTQFBTCDF SNBMJUJFT PG
 UJTUJDBMMZ TJHOJGJDBOU EJGGFSFODFT JO UIF BUH*(S E SUTZU)UPMJD CMPPE QSFTTVS
 HSPVQ BOE DRUOUS EMBHOSEPVQF #.* JO UIF*(5 HSPVQ BOE HSPVQ XBT IJHIFS
 UIBO UIBU JO UIFUPOUWSPOMEHSIFVEQBTUPMJD CMPPE QSFTTVS E SUTZU BOE SUTZU 3 JO UIF 5
 IJHIFS UIBO UIPTF JO UIF DUZGUISMMMSIAU)OG 4**/3 BOE \$15 JO UIF)* HSPVQ
 *(5 HSPVQ BOE HSPVQ XFSF IJHIFS UIBO UIPTF JO UIFUPOUWSPOMEHSIFVEQBTUPMJD
)0." 4*3 JO UIF*(5 HSPVQ BOE HSPVQ XFSF IJHIFS UIBO UIPTF JO UIFUPOUWSPOMEHSIFVEQBTUPMJD
 MFWFM JH.HISFVQ XBT IJHIFS UIBO UIBU JO UIFUPOUWSPOMEHSIFVEQBTUPMJD MT PG '*/4 BOE \$15 JO
 UIF %. HSPVQ XFSF IJHIFS UIBO UIPTF JO UIFUPOUWSPOMEHSIFVEQBTUPMJD (*HSPVQ BOE HSPVQ
 5 %. HSPVQ XBT IJHIFS UIBO UIBU JO UIFUPOUWSPOMEHSIFVEQBTUPMJD BOBMZTJT TIPXFE UIE
 #.*U'8)3U''1(U''*/4')0." 4*3 BOE 5(XFSF QPTJUJWFMZ DPUSUBOEUE)PE- X\$UI \$15
 XBT OFHBUJWFMZ DRUSFMBWSEDXVSW\$15IPXFE UIBU UIFUPOUWSPOMEHSIFVEQBTUPMJD DVSWF
 PGG WBFMOFJUJWJUJ BOE TQFDJGJDUJ PG \$15 JO UIF EJBHOPTJOH PG HMVDPTF NFUBC
 5 %UŽPG 1\$04 XFSF \$Uÿ R1ð 0à ` TQFDJGEIQFDJGE@JU0eYTGÂ1

e523à ') *3ŕ•O UŽŮ (5 5/ e s WDè 5 % .
@÷ Ú 4 ó523à ' * (53ŕ•O UŽŮS 5 5 % .@÷ Ú
4 ó52^{UÁU}3à ' 5 % .3ŕ•O UŽ! &&"3ñ g 0 (5 5
1 * 3 5 • e52 U•O UŽ!
• ÷ A o

F£ 4 & - Y U» * # J P U F % * L Ô Ű \$ P C B T ! D° 13ñ -7YBq Æ \$ 15 ÷ *è*ò,% 2M U3
F , 7 Ō*b C " p v 3 ½ UA—XDô4,,!<™ ½ \$ 15; 1 \$ 0 4 4 4 ±,% T U F ô * U 3 0 \$ @ñ]
% * L Ô Ű " % 7 * " , 7 Ō * L C 3 ½ Uä * > - \$ 1 5 ÷ Ú 1 \$ 0 2 AO / e ± u 6 * !
K }™ % * L Ô ! ç = m # 2 \$ 1 5 £ 5 • z * Ø A o + ŷ U * ^ 4 @Î " æ"
7 " ! C E 8 P * L ' - . p - 6 K }™ % ý È U ç " g \$ í 2 M F ô * U 4 1 4 4 4 @Î Dœ # E = y • > 3 ½ U @ Î F ü
U • P M M J D M F T U J N V M B Ů Ů S K * L P S M P O F U • Y i U Ž • g U ' G 3 ñ K ! ! D ° = y , 2 M æ 3
U • - V U F J O J [J O U H] U Ž S N U P O F T U P U Ž S P O F Q 3 ñ K ! ! D ° = y - 4 % 4 U U 4 4 K ! , % T F ô * U
' * / 4 A o + ŷ U * ^ ä * C B Z F % ý È 1 F B S ' T U A C 3 0 \$ 3 i @ñ] 4 4 í O ' u 6 * U 1
- A / £ æ " = • g / 6 4 @Î " < v !

cKó m 6-A/£ &AŽ jT± # . * = m , 6•6í!
U•8 B J T U U P U 8 Q 3 5 U 6 5 P % 2 M 2
' 1 (' * / 4 * E ! æ 6 F u 5 S J H M D 5 D Ů Ž h 5 6 ' F ' 13ñ -7YBq Æ &!
U•5 P U B M D I P S Ů Ž T Ů Ó S ; P M U • M P X 4 E F O T J U U Ž ñ * (53ñ 5 % .3ñ ÷ &&"3ñ jT± c4V
M J Q P Q S P U F J O % D - I P U Ů P T Ů Ó S ; P M , & ! / t 4 @Î " < v U • 1 U Ž Ů) * 3ñ
U • I J H I 4 E F O T J U Z M J Q P I O S P U Ž ' J O D I P * M S Ů T U F % S M # . * t P » &&"3ñ / 6 4 @Î
-) 5 ÷ \$ 1 5 F ô * U F £ 5 • z * Ø " U • & - * U Ž Ç Đ " < v U • 1 U Ž Ů % .3ñ 7 ? M , 8) 3 P » &
5 2 \$ 1 5 4 ! a U F ô * U C " p v " " x Ç ' 4) -) &"3ñ / 6 4 @Î " < v U • 1 U Ž Ů = • !

5 ' * / 4 ! a ! € F ú C Ø P 6 • ! 6 í ! 0 v t ^ h Ñ
ç ... E = y " x F ü # . * € F Ű • L Ű Ž C Ø P U • N U Ž 8) 3
6 • ! 6 í ! U F ô * U * b } = m , @ Î " x F ü - A / £ & A Ž 7 ? M ,
1 c 4 V , U E 4 " x F ü Q N t i !
> ĭ 4 4

Fô*U 4 1 4 4 4 @Î Dœ # E = y • > 3 ½ U @ Î F ü
U • Y i U Ž • g U ' G 3 ñ K ! ! D ° = y , 2 M æ 3
U • - V U F J O J [J O U H] U Ž S N U P O F T U P U Ž S P O F Q 3 ñ K ! ! D ° = y - 4 % 4 U U 4 4 K ! , % T F ô * U
1 F B S ' T U A C 3 0 \$ 3 i @ñ] 4 4 í O ' u 6 * U 1
= • g / 6 4 @Î " < v !

4 É
13ñ -7YBq Æ &!
U Ž Ů) % - 4 \$ \$ 1 5 u B L , % U • 1 U Ž Ů = • !
\$ 1 5 ÷ Ú 1 \$ 0 2 AO / e ± 3 0 \$ 3 i
3 0 \$ 3 i k . g U \$ 1 5 ÷ Ú 1 \$ 0 2 AO / e
U • * (5 ' 5 % U Ž ± 3 i 8 L • / g U • \$ Ů Ů
_ U Ž Ů a * y i Q N P M L - Ó
' / Ó !
@ Ō @ ç
1 \$ 0 4 * ^ (Ů ° 1 E , , M 2 M , % ç ž ú 5 9) 7 !
± ± K ñ \$ í 2 M D ô G 5 3 ü ^ A 0 ç ø K É - ° g ' ! @ ± ± 4)
5 @ U , % ± ± AO ^ A 0 2 * 3 2 6 / AO / e ð
= m Ō í * è * ò ± ± Ž K - T È Í ^{UÁU}! 5 B T ± L ± ± 1 \$ 0 4 5 2

=• 13ñ -7YBq Æ &! U•Yi UŽ
5 B C M S P N Q B S J T P O P G H F O F S B • M i B Ž U B P G F B D I H S P V Q

-7YBq Æ	) *3ŕ•O UŽ	* (53ŕ•O UŽ	5 % .3ŕ•O UŽ	&&"3ŕ•O UŽ	' i	1 i
jT±U•@UŽ	i	i	i	i		
# . Ů • L H U Ž	i ^B	i ^B	i ^B	i		
8) 3 U • D W Ž	i	i	i ^B	i		
c4V , U • N N) Ű Ž	i	i	i	i		
7 ? M , U • N N) Ű Ž	i	i	i ^B	i		

" U Ž &&"3ñ & ! U * 1 !
13ñ *è*ò,% 2M ÷ \$ 1 5 & !
) * 3ñ * (53ñ 5 % .3ñ ÷ &&"3ñ 5 \$ - % - 4 \$
) % - 4 \$ 4) -) 5 & ! / t 4 @Î " < v U • 1
U Ž Ů) * 3ñ * (53ñ 5 % .3ñ ' * / 4) 0 . " 4 * 3
\$ 1 5 a t P » &&"3ñ U • 1 U Ž Ů * (53ñ 5 % .3ñ
' 1 () 0 . " 4 * 3 a t P ») * 3 ŕ • 1 U Ž Ů % .
3ñ ' 1 (! a P » * (53ŕ • 1 U Ž Ů % .3ñ ' * / 4
\$ 1 5 a P ») * 3ñ ' 1 * (53ŕ • 1 U Ž Ů % .3ñ
5 (! a P » &&"3ñ U • 1 U Ž Ů = • !
\$ 1 5 ; 1 \$ 0 4 5 2 1 4 4 ± , % T
1 F B S , % P Ø ½ " k . g U Ž . * 8) 3 ' 1 (' * / 4) 0 . " 4 * 3 5 (t ; \$ 1 5 u • , % U • 1

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 OY ✕ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

=• 13ñ*è*ò,% 2M ÷ \$ 15&! U•Yi WŽ
5BCM \$PNQBSJTPO PG EJTFTBF4SFMBUFUFGUŽDUPST BOE \$15 JO FBDI HSP

4 4	) *3ñ•O UŽ	* (3ñ•O UŽ	5 % .3ñ•O UŽ	&&"3ñ•O UŽ	' i	1 i
' 1 U•NNP UŽ -	i	i ^{BC}	i ^{BCD}	i		
' * /U•* 6 UŽ	i ^B	i ^B	i ^{BCD}	i		
) 0 ." 4 * 3	i ^B	i ^{BC}	i ^{BC}	i		
5 U•NNP UŽ -	i	i	i ^B	i		
5 \$•NNP UŽ -	i	i	i	i		
- % - U•NNP UŽ -	i	i	i	i		
) % - U•NNP UŽ -	i	i	i	i		
' 4 U•* 6 UŽ	i	i	i	i		
- U•* 6 UŽ	i	i	i	i		
5 •O N P UŽ -	i	i	i	i		
\$ 15 Q N P UŽ -	i ^B	i ^B	i ^{BCD}	i		

" UŸ&&"3ñ &! U°1 U;) *3ñ &! U°1 U; * (3ñ &! U°1 !

=• \$ 15 1 \$ 0 52 1 4 4 ± ± , % T

5BCM \$PSSFMBUJPO CFUXFFO \$ 15

4 4	Si	1 i
# . *		
8) 3		
' 1 (
' * / 4		
) 0 ." 4 * 3		
5 (
) % - 4 \$		

F£!a? D™ C g#e.è6/5x FŸP 5 () ?! #e.è6/5x
P•OE Í U•E 59 ¼ c6 È r 3ó6 ± ± 6 È 2M 3!ù U)
7!6 È ì6* Œ U•U• 'P 5 (; 5 % . xK! ...
U | 9 T !

Y ÈO'4 ÉA! ; \$ 15 1 \$ 0 2 AO '6 È
ì6* ... U ; k , % T ! , Q P M B L ' 52 ± ± ' (Œ
4 ' U1 \$ 0 52 P = Dë ± ± \$ 15 ' 1 () 0 ." 4 * 3
5 (0 v u • , % 2 (! Y - A / £ p (Y U # . * 8) 3
5 (: ò ; 2 AO , % U Œ ; \$ 15 u • , % 2 (U
. * ; \$ 15 % T D° g UE Œ 6 * \ \$ 15 ;
1 \$ 0 52 2 AO , % ± ± EA ± x - ! 5 Ò 6 : ò \
1 \$ 0 4 > î * ò ã x - U 5 Ò 6 A p ± ± AO 27 Ž U 2
* 3') U 6 / 5 x F 3 ! ù BB ± ± 6 / Ÿ T U 6 / 5 x } 1
• T % » * ò ú Á U ' EGD ò ž ú 8 E 6 > 4 € 4 ç D j Ì
6 * ï ; 1 \$ 0 4 ± p * L p , U•U• ' U Œ " x \$ 15 Œ
ï ; 1 \$ 0 4 ± p * ò D ò / 8 ! U a • È Kr @ ÷ ÷ ÷ ÷ Z U & ...
U # . * 8) 3 D ò T U P 5 (! a 0 v G . ú Ž K - 2 M ± ±
1 \$ 0 52 U Á L + p " x £ \$ 15 a U @ ñ] 52 2
AO / e M ù K - U * @ Á & !

4) 7 m E U : 92 AO / e / 8 Ó 1 \$ 0 52
K! U \$ 15 a / k 9 , U \$ 15 ; 1 \$ 0 52 # . *
8) 3 ' 1 (' * / 4) 0 ." 4 * 3 5 () % - 4 \$... U
, % T U \$ 15 M ± " x 1 \$ 0 2 AO / e u 6 * 7 æ a !

æ j ù

U•U• (8) £ U { ' D T U , # U K u L 1 \$ 0 52 (% ' 4 # . 1 4
" 9 = Dë ! % æ ÷ £ ; ç Œ 4 ì 6 * ± ± , % T U•U• } @ ÷
Ú ; ! è * Ä o U ' U • U • U Ž Ÿ 4
U•U• (, 0 > 7 U • 8 i F ú > ó G ÷ ç 4) 5 @ 52 ± ± " h æ < A 0 j
U•U• Á Z { ' Œ . p o U ' U • U • U Ž Ÿ 4

D° 9 j T ± ± T !] á L _ U 11 " AO T * è * ò M ù
K - Z U ' ' & 1 \$ 0 52 AO ^ A 0 E = y L @ ó X
÷ # ! è * Ä U \ 6 / @ < v ± ± ! 6 - A / £ k . g U \$ 15
5 % . p * ò ± ± (/ ò Ž K - 2 M U D ° P ± ± \$ 15 - 5 % .
p * ò M ù K - È P : U•U• ! s \$ 15 \ S % o g
1 \$ 0 52 2 AO / e ± ± 4 ' - U ' ú Ç @ ç !
' S £ T T J O H " 52 ± ± - M i - A / £ k . g U U 1 \$ 0 52
52 ' ; £ j T ± # . * f F z ± ± ' ä T x K ! U \$ 15 a
: ... U k 9 , / U ' @ Ñ g \$ 15 6 * % o g j D "
1 \$ 0 4 AO / e ± ± M ù K - M ± " x } ! s Œ 6 - A / £ k
. g U \$ 15) 0 ." 4 * 3 ± ± - g M ± " x } U 0 3 i
g U•U• ! 9 # U \$ 15 U 1 \$ 0 52 Z - A / £ D ° > U '
A \$ 15 @ ÷ Ú 1 \$ 0 2 AO ± ± ± € - a * y i Œ W
Dë = Ž @ Ÿ Y - A / £ ^ ' , - 3 ½ !

Y - A / £ 4 É y . g 1 \$ 0 2 AO ; 52 5 Ò 6
6 i F 5 Ò 6 \$ 15 ' = m , ... U - Ç 5 • 2 (! U 2 6 /
AO ² 3 ! ù 4 4 0 v * è * ò , % 2 M Z U = • ; * 3
12 AO / e ; 1 \$ 0 4 3 ! ù ; k , % T U ' A
6 / AO Z ò 6 5 (6 4 @ Î " < v ! EN Œ n 0 v U•U•
" 52 ± ± - A / £ Œ p (Y U 2 l * ò \ 5 (/ e ± ± (/ ò Ž
K - 2 M U 0 3 i g ! , % ' ([k . g U ' 5 (3 ù 6 /

3 } @ ÷ Ú ; ! è * Ä o j 5 0Y x 0Y L + . PM % JBHO 5IFS 7+PMM ZP e e

UÀUÂ Z* h 5 | G ² 3!ù AO.p h 5 3 G G ÷ ç 4) 5 @ ÷ +) FB ED I# 1 BU'U•UŽŸ
 !è ² 3!ù @ ã ž @óUÀUÂ Z { ² 3!ù AO o U' U' UÀ UÀ 'S £ 4 T J O / Z M B O E J F " \$ J [U' F U B M " U S J B M O B U S J V S F U
 U•UŽŸ U•UŽŸ Q F Q W J D P F Q F Q U J O B O E B E S F O P N F E V M M J O M F W F M
 UÀUÂ I' U M) U' M „ U 0v G ÷ ç 4) 5 @ Ð 5 2 = m # 2 U•0 J U Ž P W B S Z T Z U B E S B T N F 4 D P O U A S R M O T F U D P M Z & O E P D S J
 % ; 2 6 / A O + ± , % T - A / £ UÀUÂ Z * O Ö B U * % « o U' U' U•UŽŸ 4 O B' M U' U•UŽŸ 4
 U' U•UŽŸ 4 U' UÀ UÀ 8 J E F D U L @ [F H P X T L # B B , O B T [F M F U B B # * T D P Q F Q U J O
 UÀUÂ Ü v ô U Š ñ L U { 3 I 8 = m " s 1 5 ê 2 M ! a & 2 I * ð > ó 4 - 6 É * ð B O F X Q P U F O U J B M C J P N B S L F S P G J O T V M J O S F T J
 + ± @ ÷ Ú \$ i U À U Â Ž I h 8 œ U' U' U•UŽŸ 4 P W B S Z T Z U A S P O F L P M 1 P M • U Ž Ÿ 4
 UÀUÂ - F N F U B J . T F M B O E J F S F D D I J P F U B M & G G F D U A P A G E N Ó R E Í ' L _ U C E 4 - U 0v ! à „ „ . P = m , * ð 1 2 I * ð ç 4 Ñ
 D S F B T F E X B U F S J O U B L F P O Q M B U A U A D P Q F Q U M 6 Q Y A O U A M U + z 0 B E / M W T U' U•UŽŸ 4
 & V S + U V U S ' U•UŽŸ 4 UÀ UÀ B œ l e z U' , v 5 - U { Y 6 2 5 = F ü { 5 £ P * E ! æ 6 F œ = m * ð
 UÀUÂ E i) S G ÷ ç 4) 5 @ @ ÷ ! è 4 ó @ ã ž @óUÀUÂ Z * È * U' ð 5 2 - I T E ! ; ð + a , % ç % * U ; ð + a ; 6 É ! 6 * + ± , % T - A
 . p ; Ö . p o U' U' U•UŽŸ / U À U Â Z * 2 I * ð o U' U' U•UŽŸ 4
 UÀUÂ Z { h " G 2 I * ð " 3 G Z * , 2 I * ð K ! è 4 „ UÀ UÀ 1 P M B U \$ [Z [Z U ' 4 J N P O D J F O U B M / F X N B S L F S T P G J O
 U• j ' u U Ž U A Z * È * U ² . p o U' U' U•UŽŸ 4 T V M J O S F T J T U B O D F J O Q R M A Z - Z & O E P D S B S Z T Z O E
 UÀUÂ # M V N U \$ 8 J O [F M F / S H S B ' F U B M \$ P Q F Q U J O G P S B M T O W R T U U Ž Ÿ U Ž Ÿ
 T U S B U J G J D B U J P O J O O P O 4 U S B V N B U J U A U A E L B œ H B œ B U I F 5 ð N F S H F 0 D 3 2 ± F 5 T ÷ \$ %
 U J O H Q S P T Q F D U J W F N V M U J D F O U A S A P C T F S W B U J U A O A Z N T L A P E P , S U T W V E Z U' U•UŽŸ 4

U•7 00Y MÜŽ

A \$ \$ 5 % * U g c ; " L U \$ 6 ! Y È O 1 4 É U F J O N F E J B U F T N F U B T B B E J U T I E Z \$, \$ S B U I X B Z J O
 g - A / £ \$ \$ 5 U 5 ç + y Z + ± % * U g c ý È ³ i 5 0 ! I F Q B U P D F M M W U A S 5 D N S B U J O P N B U • U Ž Ÿ
 U ; È O 1 Z G I @ Õ \$ \$ 5 x € + ± L £ > 4 5 z % æ 4
 1 A 0 Ô 4 ~ 4 ! UÀUÂ : B O H J B F O U) 4 I B P U : F U B M \$ I B Q F S P O J O 4 D P O U B J O J C
 æ j ù D P N Q M F Y Q S / R U R O U P N P U F T D F M M N 4 H S B U J P O B O E
 UÀUÂ 4 P S J B ' 0 I \$ U ' 7 B O T U F F O R U T U F ð T J N F S U J O J C J O U Ž Ÿ 4 T J P O J O I V N B O F T P Q I B H F B M T R V B N 4 V T D F M M D B S
 U S F B U F E & (' 3 4 N V U B U F E B E W B O D F E O P O 4 T B B M B P H K M F M V U 4 B M 6 0 4 3 F H V M S 4 J P O P G \$ \$ 5
 UÀUÂ / & O H + U N F E U' U•UŽŸ 4 M B U F E U P O F V S P O B M B Q P Q U P T J T B G U F S U S B V N
 UÀUÂ : B O H J B F O U) 4 I B P U : F U B M \$ I B Q F S P O J O 4 D P O U B J O J C B E U U A H S B M / S P D I F N S U F U • U Ž Ÿ 4 J O H B D U J O 4 B O E V M J O U A A Q S E T F U P O D P M
 D P N Q M F Y Q S / R U R O U P N P U F T D F M M N 4 H S B U J P O U A U A P S P O S E P O N E 4 D I M P N B ' O O B M " % " Y Q 4 S F T
 T J P O J O I V N B O F T P Q I B H F B M T R V B N 4 V T D F M M T P S D Q C P N F T L Z B P A D F S U F S O D B E F O S B M Q M F U B T U
 J O H B D U J O 4 B O E V M J O U A A Q S E T F U P O D P M Q M J D B U J P O T P Y Q S F T J P O B O E U S B 4 T F O E P U I F M J
 U•UŽŸ 4 U J P O J O C S F B U A A B O U D F S ' B O D M S • U Ž Ÿ
 UÀUÂ : J O U J B P U S V U' F U B M 5 I F S P M F P G U 4 F \$ I B Q F S P O J O D P O 4 B M F U T E R V M S I B [" U' F U B M & M B T U J O N P M F D V M B S B
 U B J O J O H U 4 D P N Q M F Y Q S / R U R O U P N P U F T U A U A 4 B M F U T E R V M S I B [" U' F U B M & M B T U J O N P M F D V M B S B
 O P O 4) P Ë F M Z O U A P - F B L 3 F T U' U•UŽŸ 4 Q S P N P U F T . % " 4 C \$ # B T U D B O D F S D A M M J O W B T J W F
 UÀUÂ 2 J V U) F 0 ') V B O H ' 2 U B M 0 W F S F Y Q S B T E J P O P G \$ \$ 5 P ' F O U U • U Ž Ÿ 4 ' & \$ 5 P ' F O U U • U Ž Ÿ 4
 J U T T J H O J G J D B O D F G P S U U N H S B D F M O M E S P A V O È È S E U J P S ? U 0v \$ 9 \$ 3 4 .. 1 4 U L < 3 6 6
 W B T J P O J O H M B U P N B M 4 3 F U ' B O U E 1 U B U Ž Ÿ 5 ç + y + y 3 ñ 3 ð Z + ± = • D è l a ÷ £ ; 5 ç + y â = Ú D T M / (+ ± , % T
 4 U À U Â - , " K _ h 8 œ U' U' U•UŽŸ 4
 UÀUÂ , M ³ U 8 2 * Ý U' a J S L U 0v \$ \$ 5 U L < 3 6 6 5 ç + y Z + ± = • D è UÀ UÀ ^ D T U' E , U L \$ 6 U 0v / % 3 (; & 4 D B E 8 F S - J O
 ÷ £ a . < v U À U Â È * U h " o U' U' U•UŽŸ 4 D è ÷ £ ; 5 ð + y " ð ! 4 D T M / (+ ± 2 (- A / E U À U Â 3 } @ ÷ Ú ; ! è
 UÀUÂ) V B O H ' B O H U ' \$ I F O H ' \$ U B M \$ I B Q F S P O J O D P O U B J O J O H U • U Ž Ÿ 4 4 B M F U T E R V M S I B [" U' F U B M & M B T U J O N P M F D V M B S B
 5 \$ U ' T V C V O S S U Ž I T V Q S F H V M B U F E J O I F U A U A P S P M # M T L S B N 4 S M B N F U 4 B M " C F S S B O 4 U N J 3 / " Q S P
 D J O P N B B O E Q S P N P U F T U A S " Q S P M J G F S B U J P O P U F S N F U I Z M B U J P O B O E & . 5 4 J O W # M W J O H N J 3 / "
 U•UŽŸ 4 D F S N F U E T J B B T O F T J T B O E U I F S B A A V U G J D J N Q M J D B
 UÀUÂ 8 F J 1 U) V B O H U S : B J S ' F U B M (M V D P T F 4 S F H V M B U F M E C S Z T U P U U Ž Ÿ 4 4

(O3)4 L -/(4*64 Ö / > * o Â 7 Q ä è
p • & / " 4 # . \$ 1 4 μ ñ V ¾

OTML 8ß {"α'

j R 6 l , 3 ½ } Ø ²É / z*ô \ ; Ð523ü ð T6\$§í2MF÷ k\$í2M\$í Ö o U•(O3)4ž• 5
%ÁA',F> Ø²4@F÷2(4U•-/(4*6Už*Ä ;=m#2 Z T1¿366 "h C5ê U•& / " 4 UŽ ç , e366 B, C;ø+ª 4
U•. \$ 1 4 Už ±± 2(! μ M« T 3 ½ ³ , } Ø ²É / z*ô U•& .Už ; Ð52 a .Bq Æ £ 3 g " 3ñ
U•\ ; ,3Ü Á*U (O3)4ž , #3ñ•\ ; ,3Ü Á*U -/(4*6Už , \$3ñ•\ ; 5•5 Á*U (O3)4 -/(
4*6Už , %3ñ•\ ; 3Ü Ö 6!6•J%o x\ UŽ , ! 3 X » \ ; 0Y W 5+p"x 13ñ=m#2& / " 4 ' . \$ 1 4 !a
±± C ò â ! G g !è*Ä ; U" # \$ 63ñ & / " 4 ' . \$ 1 4 !a tD° %3ñ ; k 8Kz U•1it UŽ'
£ Z \$3ñ ; #3ñ±± & / " 4 !a \$3ñ ; " 3ñ±± . \$ 1 4 !a / Ó ✕ 64 @Í " < v U•1it UŽ'
" # Q3ñ=m#2& / " 4 / ✕ 64 @Í " < vU•1 UŽš " # Q3ñ . \$ 1 4 !a ,% ! D° U' / 4 @Í "
< vU•1 UŽš Æ AEGDôE - ' 3 ½ U•i]=m#2 & / " 4 . \$ 1 4 !a U " # ÷ \$ Z tu • , %
2(! G w EGDô!è*Ä ;=m#2 Z Z T1¿366 "h C5ê U•& / " 4 UŽ ç , e366 B, C;ø+ª 4U•. \$ 1 4 Už ±±
C@ñ]Ä- U& . \ ; Ð525•5 -*U (O3)4' -/(4*6Æ » 17 ,(!è*Ä U'A 1525•5 u | 9%*U U'
k9, Kz { Ð52=m#2 & / " 4 ' . \$ 1 4 !a ! E g a !è*Ä ý È L•±±)3@ç '-m !
j " „ ^ l } Ø ²É / z*ô U ð T6\$§í2MF÷ k\$í2M\$í Ö oU %ÁA',F> Ø²4@F÷2(4 U & / " 4 U
. \$ 1 4

5IF FGGFDU PG DP I U S F B U N F O U (X J 6 4 P O 3 T) F S V N B @ E ' Ì
. \$ 1 Ì M F W F M T J O Q P T U Ì P Q F S B U J W F Q B U J F O U T X J U I F O E P N F U S J P T

. " 9 V F M U ' B ' O) B J Z B O

U• % F Q B S U N F O U P % P B G H Z S B H P S Z Ä U S R T D U J P B M U Z F B H E U P S O H O ' B U
% F Q B S U N F O U R G F B C R J S B U S B S U Z %) P O B Z U G M ' % P T O H S Z J D U P % \$ O U H Z 4 C B A D
E P O S H I J O ' B U Ž

UÀ # 4 5 3 " \$ Ä 0 C K F D U 5 P V B F O B M Z T J T U I F D P S S F M B U J B O E F \$ 1 4 F F V O F T M T S B C U & F S 4
D P 4 U S F B U N F O U P G (P O B E P U S P Q U (O 3) 4 Ž F O B E T J O M P H B S H F O F U S F F M J O U S B V U F S J O F T V T U B J
S F M F B T F - T Z 4 U B Ž U Q P T U 4 P Q F S B U J W F Q B U J F O U P T E X J U B F O E F R O N U F T X S J U P I T B O E P
N F U S J P T J T X F S F B O B M Z X F E D S F E U S P R J E G F E D U G O V P H N I S 4 P P O F S B U J W F B Q Q M J D B U J P O P G T J N Q M
(O 3) 4 Ž H S P V Q P T U 4 P Q F S B U J W F B Q Q M J D Ž H S P V Q E S T U 4 R Q M F S B U 4 V 6 F B Q Q M J D B U J P O P G
(O 3) 4 B O E - / (4 U Ž B O E H S P K V Q T % B D D F Q U M B O Ž S P F T D P C Q J H F T T V S G H F S S O V E N & / " 4
. \$ 1 4 M F W F M T J O F B D I H S P V Q X B S G R N P L O R Q I P S B E J W U F M I P O B S V N & B ' O E
. \$ 1 4 M F W F M T J O U # F B H O S E P \$ Q F S F B Q Q B S F O U M Z E F D S F B T U F E V D P M Q B S F S F X J U I U I F H S P V Q %
B M M U Ž B G U F S U S F B E N E B G G F S F O D F C F U X F F O U I F H S P V Q ' \$ J B C O E F S 4 F O I D S F O V Q # J O & / " 4

'FpMi, UÏ9R / ~*L@Î*L .p -Mi, U• # 8 % : UŽ
%o52 , z Uÿ I9R / I9R g ç!> hK• UŽ I U19R
I9R / I9R g Ý g hK• UŽ I U19R
'EG %o52 Uÿ' U' & " N B X) M 4 :) ! D P N

UXFFO UIF HSPVQ \$ BOE HSFVFTU BOJ\$U4 DUBMM ZŽUPHXOFMGBE OGGZSFODFT
FYJTU CFUXFFO UIF HSPVQ F VDNETHŽUOV\$1EJGGFSFOU JOUŽ/E4EJU4POBM
MUZGVSUIFS BOBMZTJT SFWFBMFE UIF QPTJUBVE DSPISWMBUJFOUWFUHXSPVQTFSVN &/"4
#U'BOE \$PODMVDJPNOC JOFE BENJOJT U\$BDEJF/ QP64 (DB\$F CFUUFU S UIBO TJOHMF USFBUNFO
BOE TIPXT B TZOFSHJTUJD FGGFDU JO QPTW4TBEDS BUDW/OLBZU \$FEMVD JOHUIHDEFPN\$J
&/"4 BOE . \$MFWFMT JO QBUJFOUT 5IJT DBO QSPWJEF B SFMJBCMF UIFPSFUJDBM CBTJ
UÅ & : 803%UÅ & OEPNFW(SQJ)UJ-T/(4*6U&/"4 U.\$14

} Ø ²É / z*ô U•FOEPNFUUSUŽP4T 5i+Q! -A/£3ü I9R g ç!> hK• S)3 ... G!ó U'
"h T±± } Ø ²É '(Ý U } Ø ²É C±±]æ ! £® ÄĐ52¹ ä (- ò 9 < U'0«4Ÿ- ò 9 < " !
& . \5B±L´ e>î±± ´.p*è*ò U£ p*ò('3Ó g \;!è*Ä æ"
UŠ^{4UÅ}! Dp 6.p "@î > ý.g z*Ø Ì6*KÉ-º 6* ; (O3) 43ñ•" 3ñUŽ\; •²4 +Û 8" 1
} Ø ²É / z*ô 6 U%»*ò }±± g\$í A p+ó Dë9 ÄµU' NH U' N B' • NUE *U W
6•%»*ò ÷3Ñ4! U'BB± } Ø ²É1ÄE È Ä Ý*L 5U-/(4*63ñ•#3ñUŽ\Ÿ;/ø k4> Ø² -/(4
=m0Í • = 1 ç x È ÷5ì UÅ^{4UÅ}! ZT1¿3ó6 "h C *6U(O3) 4 -/(4*6U\$3ñUŽ\Ÿ; •²4 µ
5ê U•FQJUIFMJBM OFVUSPQIJM'4 BDUNWV9ÄµO H+QFQUJENFZ NU%º8ce
&/"4 UŽ -ú ± 6B, C %ºU±±%»*ò } U' e3ó ; 5²k4> Ø² -/(4*6U\$3ñUŸ†(, 1)3 !
6 B, C ;ø+ª 4U•NPOPDZUF DIFNPUBDUJJD>Q \$ #UFJO
. \$14UŽ -ú, e¹ TM3ó6 '!/+±B, C } U' 3X »!è*Ä z !è*Ä; jE =y 44+p"x U3
Kó TM3ó6 >%» TF z/(Ö UÅ^{4UÅ}U£ U & . p XFôKó Đ52/§6!L†66=m N-U' S NUĐ
*ò g c Z ›\$A52Fú>®+±>Ÿ7ŸUB' B- "52 ±± NJD 7#2"ß UFô*UF£5• z*Ø eKq ÈU•& O [ZNF
Fú>ó! , z U& . h>® x\4K'!è*Ä g h UD² -JOLFE *NNVOPTRUSCF OŽk ÇTmBZ
ð T6§\$í2MF÷ k\$í2M\$í Ö d•HPOBEPUS RQJĐ/S4FM\$B4!a U'R i6&" &/"4 . \$14
JOH IPSNPOFUB(OBMPŽH V%ÄT' F) Ø z*Ø 3½A o+ÿA!; " U•ä * 3 %™ %Ž =y ú
²4@F÷2(4U•MFWPOPSHFTUSFM 4 SFMBBT4YX JOUŠB MU F SE6OF ONX
TZTU F/N 4 * 6UŽv8œ' -!è*ÄU's ;->±± E i C3i" J- UEGDô 4 ó 3i7 ÖA(dY &/"4
æ u! Y´ U!Dº & . \; Đ52D² (O3) 4 . \$14±±€Ó!
-/(4*64 (O3) 4 -/(4*64-i =m#2 &/"4 4 @Î " 3½
. \$14!a xK!±± 2(U'g EC & .!è*Ä æ u Fô*U 4144 4 @Î "Dœ #E =y4 @Î 1)3U@Î
ý È a • È › Uf ± Đ52±±*L"hBUFü! FÜBq ÆWYi WŽ•.g U'G3ñK!! DºFô*U , 2M æ
&AŽ ; æ" 3½ Uñ X xK!Fô*U 1PTU 4)WU% T#Fô
-A/£ &AŽ *U TQFBSSQ'BD 1 =•.g / 64 @Î "
E6 YK•´ Ö.p i 57 i 5±± < v !
, & . \; Đ52 Uf › £D² Ö!è*Ä æ" 3g " 4 É
3ñ•\ ; ,3Ü Á*U (O3) 4Ž #3ñ•\ ; ,3Ü Á*U 3ñ Đ52!è*Ä z ;=m#2 &/"4 !a C ò â
-/(4*6UŽ\$3ñ•\ ; Á*U (O3) 4¹ -/(4*6UŽ " # \$ 3ñ ; %3ñ &/"4 !a U!è*Ä z!
¹ %3ñ•,3Ü Ò 6!6•J%º x \ UŽ13ñ 3 X g DºU' / 4 @Î " < v U•1 UŽUè*Ä ;±± " #
¹ , UjT± _ @U'Dº 13ñ Đ52 jT± \$ 3ñ ; %3ñ &/"4 !a !Dº U' / ± 64 @Î "
*ò/80v '3iBq Æ! Dº U' / 4 @Î " < v U•1 < vU•1 UŽŸf=• ! E -' 3½4 É k.g U"
UŽ± 6 ! T ! m 6-A/£ &AŽ t =y x \ U' 3ñ ; #3ñ " 3ñ ; %3ñ #3ñ ; \$3ñ #3ñ ; %3ñ ÷
\ z W Á*U\$í2M!è*Ä U\ ; f › E6 !è*Ä æ" 3ñ ; %3ñ xK!! Dº U± 64 @Î " / U•1 UŽŸ
,!7 ÈO14 CE UĐ52 W 5 £5È5è0v • Ä*è*ò £ T >î=• !

5i+Q! -A/£3ü I9R g ç!> hK• S)3 ... G!ó U'
£® ÄĐ52¹ ä (- ò 9 < U'0«4Ÿ- ò 9 < " !
\;!è*Ä æ"
(O3) 43ñ•" 3ñUŽ\; •²4 +Û 8" 1
Dë9 ÄµU' NH U' N B' • NUE *U W
5U-/(4*63ñ•#3ñUŽ\Ÿ;/ø k4> Ø² -/(4
*6U(O3) 4 -/(4*6U\$3ñUŽ\Ÿ; •²4 µ
; 5²k4> Ø² -/(4*6U\$3ñUŸ†(, 1)3 !
3X »!è*Ä z !è*Ä; jE =y 44+p"x U3
XFôKó Đ52/§6!L†66=m N-U' S NUĐ
NJD 7#2"ß UFô*UF£5• z*Ø eKq ÈU•& O [ZNF
-JOLFE *NNVOPTRUSCF OŽk ÇTmBZ
&/"4 . \$14
z*Ø 3½A o+ÿA!; " U•ä * 3 %™ %Ž =y ú
C3i" J- UEGDô 4 ó 3i7 ÖA(dY &/"4
. \$14±±€Ó!
4 @Î " 3½
Fô*U 4144 4 @Î "Dœ #E =y4 @Î 1)3U@Î
FÜBq ÆWYi WŽ•.g U'G3ñK!! DºFô*U , 2M æ
3½ Uñ X xK!Fô*U 1PTU 4)WU% T#Fô
*U TQFBSSQ'BD 1 =•.g / 64 @Î "
< v !
4 É
3ñ Đ52!è*Ä z ;=m#2 &/"4 !a C ò â
" # \$ 3ñ ; %3ñ &/"4 !a U!è*Ä z!
DºU' / 4 @Î " < v U•1 UŽUè*Ä ;±± " #
\$ 3ñ ; %3ñ &/"4 !a !Dº U' / ± 64 @Î "
< vU•1 UŽŸf=• ! E -' 3½4 É k.g U"
3ñ ; #3ñ " 3ñ ; %3ñ #3ñ ; \$3ñ #3ñ ; %3ñ ÷
\$3ñ ; %3ñ xK!! Dº U± 64 @Î " / U•1 UŽŸ
>î=• !

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 OY x OY L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

=• 3ñ Ð52!è*Ä z ;+±=m#2 & / " 4 !a C ò â
UÀÛÿi WŽUQH UÀ-

5 BCM \$ IBOHFT JO TFSM NWF MT CFGPSF BQEF BQ UFS U•1 UŽUè*Ä ;+± " # \$
USFBUNFOHUSJFOV QTFP QÀVBUŽUCFOUÀT

3ñ	O	!è*Ä z	!è*Ä ;
" 3ñ		i	i
#3ñ		i	i
\$3ñ		i	i
%3ñ		i	i
' i			
1 i			

3ñ Ð52+±=m#2\$ 1 4!a C ò â

" # \$ 3ñ ; %3ñ . \$ 1 4!a U!è*Ä z
U•1 UŽUè*Ä ;+± " # \$
3ñ ; %3ñ . \$ 1 4!a ! D° / x 64 @Í " < v
U•1 UŽUè*Ä ;+± ! E - ' 3 ½ 4 É k.g U" 3ñ ;
\$3ñ=m#2 \$ 1 4!a " 3ñ ; %3ñ=m#2 \$ 1 4!a
#3ñ ; %3ñ=m#2 \$ 1 4!a ÷ \$3ñ ; %3ñ=m
#2 . \$ 1 4!a ,%! t / x 64 @Í " U•1 UŽUè*Ä ;+± !

=• 3ñ Ð52!è*Ä ;+±=m#2& / " 4 !a +±! D°

5 BCM \$ P N Q B S J T P O P G T F S W F M T H S P U I C T P G Q B U J F O U T B G U F S U S F B U N F O U

3ñ X	" 3ñ		#3ñ		\$3ñ		%3ñ	
	\$ *	1 i	\$ *	1 i	\$ *	1 i	\$ *	1 i
" 3ñ								
#3ñ	-							
\$3ñ	-							
%3ñ	-							

=• 3ñ Ð52 : 9+p"x #K! â+±=m#2 . \$ 1 4!a
C ò â UÀÛÿi WŽUQH UÀ-

5 BCM \$ IBOHFT P G T F S W F M T H S P U I C T P G
Q B U J F O U T B U E J G G F S U A Q U U U U U A U P S J Q H Q F S J P E T

3ñ	O	!è*Ä z	!è*Ä ;
" 3ñ		i	i
#3ñ		i	i
\$3ñ		i	i
%3ñ		i	i
' i			
1 i			

1!è*Ä3ñ=m#2& / " 4 ; . \$ 1 4!a xK!+±
,% T
U•S U'1 UŽUè*Ä ;+± U'1 UŽ
UŽ3ñ Ð52!è*Ä ;+±=m#2 & / " 4
; . \$ 1 4!a t x 6 ,% 2(U•1 i t UŽ!

@Õ@ç
} Ø ² 6É / z*ð+± p*ò g)3 G : n 3#2 ‡ U'
* ² C "52@Ñ g & . p*ð+± Z ð(Û7 g6!6• Û(Û
° Z 1.ú z*Ø3ó6 13ó6 }+± !è*Ä / e BBx+±

=• 3ñ Ð52!è*Ä ;+±=m#2. \$ 1 4!a +±! D°

5 BCM \$ P N Q B S J T P O P G T F S W F M T H S P U I C T P G Q B U J F O U T B G U F S U S F B U N F O U

3ñ X	!è*Ä ; " 3ñ		!è*Ä ; #3ñ		!è*Ä ; \$3ñ		!è*Ä ; %3ñ	
	\$ *	1 i	\$ *	1 i	\$ *	1 i	\$ *	1 i
" 3ñ		U'						
#3ñ	-		U'	U'				
\$3ñ	-				U'	U'		
%3ñ	-						U'	U'

6!6• mF z*Ø%»*ò ú ÁU& / " 4 ; . \$ 1 4 U } Ø
² 6É / z*ð+± p*ò g c Z ›\$A,mFú>@>y7ÿ UÀÛ 4UÀ!
- '([ÒÈ€ \ ;D² (O 3) 4 C52 - / (4 * 6 4
ýP *Ä u U{!a & / " 4 ; . \$ 1 4 %o g*Ä u@ñ
] 4 4 UÀÛ! & . ; a g7œ T*ò U's x 6"¥"Ó D™/(
7 £ • Ä C3ñ3ð U'@ : p0v £ T*L' - " =y
gUÀ 4 UÀ! Ó 6-A/£= ; UÀ 4 UÀ \ ; (4 µ (O 3) 4

C52 - / (4 * 6 4 *Ä 6 uKz {A *è*ò+± : p !
(O 3) 4 %o g, zD°)3 +±!è*Ä8œ!- U' æL• ¾
c - € 4ç D;59 - - € ð T6\$ \$i2Mf ÷ kKz { U'
- æL• x 6 ðE & . 3ó6 ø Í ¹ ¾ c3ó6 È Ä+±
%o*W's £ BBx+± ² 3!ù æL•+± œ %o*U ÷ \$ i /
BbK} c ³ U a · 7+±J- L Á*U ! Ø ² k4› - / (4
* 6 4 *Ä & . U' æL• & € ²+±Kù\$ i2M!a ; k

ž ú U' - æL• £ - N k4> .4 %*U J-Dë
 ; U' üD" Ð52++3ü" {BL ò ! ' UY-A/£ U &
 =y } Ø ²6É / z*ô x \++ Ð52D² (O 3) 4
 -/(4 * 6 4 (O 3) 4 -/(4 * 6 8œ' -!è*Ä ; ;
 &/" 4 ; . \$ 1 4!a ++,% T UE 59>ĩ u É++
 / Ug EC & . \;ì*Ä ý È a · È > !

EGDô-A/£4 É ý.g (O 3) 4!è*Ä & . D° , -
 x \ 4K' *ò%£ u É !7œª ! °52 U& . \; Ð52Fô
 *U , - -/(4 * 6 2 Ö!è*ÄUA! ; ; *U (O 3) 4;
 -/(4 * 6 4 %o g \; & . Ð52++!è*Ä æ uU'a
 · h*L p=ŽA% G 2M ;E6 E/ 5 Ð52++8œ' - !
 ' C UEGDô 3(O 3) 4; -/(4 * 6 5 %o gOY 6
 .úD² Ö!è*Ä U& /" 4 ; . \$ 1 4!a ; k { » ,8œ
 !è*Ä Uý.g 5• 5*U8œ E » , - *U8œ Uª 6 !ª++*Ä
 u ! ' U& . \; Ð52 Ò (O 3) 4A) ; Fô*U
 -/(4 * 6 4 *Ä U' 6 u ýP D² Ö8œ' -!è*Ä u É !
 U=m#2& /" 4 ; . \$ 1 4!a xK!++,% T æL• U'
 Q52 U!è*Ä ; ¢ 6 •,% 2(Uý.g t g*ò ò
 C++p"x 4 4 U£ A 6* ¢ 6² U5•2(U£->®E -
 ' -m ËO' 'O'@î !

Y ' :Bà x 1 U » UÄ uA -A/£ \ ,3Ü-A
 /£ : 9D² Ö!è*Ä æ u ;=m#2 & /" 4 ; . \$ 1 4!a
 ++ 2(UEGDô Q52++!a C ò â 'A! ;!è*Ä
 æ u++ E ðUE LE L-4) 550;~ 53ü f !è*Ä ;
 : p ÷ £ £ p*ô U=m#2 " £ 4 40v 2M U4 59
 Q Ç!è*Ä u É U£ N d YFüL->® - T U!6* €(Ý :
 9!è*Ä æ u ; 1M! 4 4 xK!++² U5•2(U' - ËO'
 4 É !ª È > T ÷ =y T U- ; UËO'Dô/8 Z WE
 =y #K! 3 â U'W6* p(ÝFô*U : 9D² Ö8œ' -!è*Ä++
 & . \; Ð52 & /" 4 ; . \$ 1 4!a U : 9 #K!
 â++ C ò â !

h59?- x U(O 3) 4; -/(4 * 6 4 %o g!è*Ä
 x \; & . ++ 6 uD² Ö8œ' -! 5• 5 (O 3) 4A)
 ; -/(4 * 6 4 *Ä U& /" 4 ; . \$ 1 4!a 8Kz r
 Ó ! T UE » , -8œ' -!è*Ä u É ! ' U' 4) 550
 ;~ 1.ú 2M ; g Ð52E6 - g 5E/++!è*Ä æ u !

æ j ù

UÀUÂ #VUMRS.D(VJSUF.BO[BSEP ". \$MJOJDBMMZ SFMTVBCULFS DPOUAS WCBUJWDMJWSHUCSIZFE
 LOPXO BOE DBOEJEBUF HFOFT GPS PCFTJULZ BÖË UHFJS PWFSMBQ XJUI
 IVNBO JOGFSUJMJUUAÄO-E "SFTQTSVBSFDUSPPEO BOE

HFØ F U' U•UŽŸ 4
 UÀUÂ \$BS\$&TQFZ & *OUSBVUFSJOF EFWJDFDT BOE QFMV
 SZ EJTFBTF BNPOUÄB-E"FNPMFTD(DD)UF B' MUI
 U•UŽŸ 4 4

UÀUÂ #V SOTU' 5'IPNB TU' 4BNJMUU'FOU, BM &BSMZ FOEPNF
 USJPTJT JO GFNBMT JT EJSFDUFE CZ JNNVOF4NF
 DFQUPS BMQ DBS B O T E A U B M D I E P D S J O P M P H Z
 U•UŽŸ 4

UÀUÂ ,IBOU';IFOHU' *POFU'FU BM &QJHFU'FUW D UIFSBQZ
 FM USBOTMBUJPOBM JNQMJDBUJJPOT GPS BSSFTU
 JOEVD FE EJTFBU'UÄJ @CEFPNDSUJ Ø P M P H Z
 U•UŽŸ 4

UÀUÂ 4IFOPZU' \$SBOU';IFOHU'FU BM 1SPHSRU'YTJWF GJCSPT
 " QSPHFTUFSP @NF B DEULMEGT FYVBMZ EJNPSQIJD C
 SFTQ UÄB & E P D S J O R M B + H U Ž Ÿ 4

UÀUÂ #FSUTD.ID,%OOP O &W%FSFU BM &OIBO4DFE JOGMBN
 NBUPSZ BDUJWJUJ PG FOEPNFUSJPUJD MFTJPOT
 TFQUÄN.FEJBUPSTU'JO G'M B+NUŽŸ

UÀUÂ ;IBOHU';IBOHU';IBOHU'FU BM 3FEVD FE BMUFSOBUJWFT
 PG FTUSPHFO SFDFQUPS BMQIB JO UIF FOEPNFUS
 FOEPN EÄS U Ø D P T U' B S H U F W Ž Ÿ 4

UÀUÂ 4BNJSU'(4MJT U'FBSU B'F 5%BM 'PMMJDVMB S FYQSFTT
 PG QSP 4 JOGMBNNBUPSZ DZUPLJQFT UVNPSV O
 U•5/' q Ž J O U F S M U F V U Ž B O E U I F J S S F D F U J U P S T J O D B U
 5/' q' * - B O E N B D S P Q I B H F T T V Q Q S F 7 T U I F D B M B
 EVDUJPOUÄB 3W OUSPFEVD UJRUUŽŸ 4

UÀUÂ ;IBOHU' \$IFOU' -JVU'FU BM 3FMBUJPO4TIJQ CFUXFFO
 TJTUJO BONEFW #MT JO GPMJDMVMB S GMVJE JO JO
 XJUI FOEPNFUSJPTJT UÄB' ENP \$OH O' 7& 4 Q 5
 . F E ' U' U•UŽŸ 4

UÀ UÄ 3BJNPUE.B C %SPWL;BOORU'FU BM 4FWFSF VSFUF SBM
 FOEPNFU'YS SFRJTFODZ B O U Ä S J T O C G B U F W S S E O E
 (ZOB E D P M' U•UŽŸ 4

UÀ UÄ -PI 4U' -FX #U' 4JN 8: 1SJNBSZ DVUBO4FPVT FOEPNFU
 TJT PG VUÄA MDJ D E F S N B U' P M U Ž Ÿ 4

UÀ UÄ D" '• U'; UAZ"p aU+ fSI UKu, g }Ø²6É /z*ô
 ;5i+Q| " } 5/' q4 (" ' G . T ++ 2(UÄÄ 3
 }@÷Ú;ì*Äo U' UU•UŽŸ 4

UÀ UÄ :VDFW#BTLRU, B &BNVTUBGB'FM B MB4MDFJMF
 WPOPSHFTUSFM4SFMFBTJOH JOUSBVUFSJOF TZT
 SFEVDUJPO JO EZTNFOPSS'EP E B D S O F E E Z T J O B S F V O
 \$" MF W B O E B O J O D S F B T F J O R V B M J U Z P G M J G I
 XJUI TVTQFDUF EÄB E V T U F U S J P O T C J T U # U S (ZOB F
 D B' M U' U•UŽŸ 4

UÀ UÄ , F 9' 2JB O')BOHU'FU BM \$MJOJDBM BO4BMZTFT PG FO

UÀUÂ #VUMRS.D(VJSUF.BO[BSEP ". \$MJOJDBMMZ SFMTVBCULFS DPOUAS WCBUJWDMJWSHUCSIZFE
 LOPXO BOE DBOEJEBUF HFOFT GPS PCFTJULZ BÖË UHFJS PWFSMBQ XJUI
 IVNBO JOGFSUJMJUUAÄO-E "SFTQTSVBSFDUSPPEO BOE

NJ344QT '/%\$ #ó , 0ÿ /'4z# · B0y
¼ \$ " ì 1 Ä \$: J y — Q

AOE 7?8¶8¶ 7ü;• 5ÄKñ

j R 6I , Ì@ÖNJ344 Q&OÖ 7%»DœOÖ3ó6 È Ä 1ø Í±ž ú ÷ 3}gc ! μ 3
.è & "DœOÖ3ó6@è4 & & / \$Užñ +ª3ó6 ø2M4 U* - 4Užñ 3ñ! È #8" v ÇFü 1 \$U354 R 1
\$ UŽ"x NJ344 Q' 7 , 3Ñ4!E Ò;ø+ª4 ± ;ø+ª #•' /% \$ #UŽN 3 / " =•Dèla U;ø+ªBU •E&•8 F TAU
FSOUŽMXP U' /% \$ # 3ó6 • L;ø+ª %U•\$ Z DMUŽi%± w6 !UF¥ V Ù!UF¥;ø+ªF£ 4U•\$ MFBW # E 4 DBT
Q B T U Ž \$ F ¥ C Q U • Q 4 Q Ž \$ F ¥ C e } L B Q Q B # ø+ª U • Q 4 # U Ž ø+ª =•DèU3ó6 @Í • A o+ÿ
U•\$ \$, 4UŽ"x3ó6 ..."h(' U'n <3ó6 \í"x3ó6 ø Í Uù8" v2MF£ Ò w ÈO'O'@NJ344 Q' '/% \$ #±
L£ > 2(! Gg * - 4rA)+±DœOÖ3ó6 ŽNJ344 Q =•DèU• i WT i UŽ' /% \$ # N 3 / "
U• i WT i UŽ;ø+ªU• i WT i UŽ=•DèU•1 UŽA * - 4r A)DœOÖ3ó6 ø Í
U• i WT i UŽ! ¼ c NJ344 Q • DèU* - 4rA)+±DœOÖ3ó6 Z3ó6 ..."h(' tPU• i
WT i UŽ3ó6 ø Í ('Kz { U• i WT i UŽ1 UŽDø=•Dè' /% \$ #U3ó6 ..."h(' tP
U• i WT i UŽ3ó6 ø Í ('Kz { U• i WT i UŽ1 UŽ! NJ344 Q £ > A0 Ô
' /% \$ #U¼ c NJ344 Q • Dè ¼ c Q 4 Q Q 4 # q =•DèU { =•Dè ' /% \$ # F 3E3D™ NJ344 Q
=•Dè & * - 4rA)+±DœOÖ3ó6 È Ä ø Í ÷ /'4z# \$EGC ±ž ú ! Gw ¼ c NJ344 Q • Dè 6*EG
Dô 7A0' /% \$ # ðE * - 4rA)+±DœOÖ3ó6 È Ä U% c3ó6 ø Í U'A £ 6* ; /'4z# \$EGC 6 !
j " , ^ I NJ344 Q /% \$ #UOÖ 7%»DœOÖ3ó6 È Ä U ø Í U /'4z# \$EGC

NJ3 Ì Ì Q UBSHF/ % \$ # H H F O F S F H V M B U F T P T U F P B S U I S J U J T D I P O E
Q S P M J G F S B U J P O B O E B Q P Q U H P O B T M U O S H P Q B H U V X Ì B Z
9* & +UQ)6 - JN)46 2JB'Ø*"0 9JPOH
U• % FQBSUNFOU RQ VBSWHYQ F E J U F S O B U J P O B M U V B O O U C F E O H M U P B T Q J U B M
U % FQBSUNFOU P G 3 F U Q V S C H P \$ Z O W T F C B F T P O B M ; U V B O O U C F E J D B M) P T Q J U B M
(V B O U H S J O ' B U Ž

UÀ #453" \$UÀ 0CKFDU5PWJFOWFTUJHBUF UIF4FG BGDUIFPQSNJM JGFSBUJPO BOE BQPQUPTJT
PG PTUFPBSUISJUJT DIPOESPZUF TFBJOREJUI F N P M O F E S V A D E Z S N F D X I B S C F J T N P M B U F E B O E
D V M U ' B S I E E U I F U P S O Ž H S R M O U F S M F • V L H O Ž H S R V U Q U ' U ' U ' H S P V Q T X F S F T F U 3 F B M 4
U J N F G M V P S F T D F O D U F 3 R V B R O Ž S B T B U T W E U \$ 3 E F U 4 F O B O N E 3 4 C S P Ø F E P U J O U Z Q F
N B J O D P O U B J O \$ U Ž N 3 / " F Y Q S F T T J P O 8 F T U F S O C M P U # B T O V E T F Z D U M P Ø F % J F D U ' /% \$
U • \$ Z D M U Ž \$ M F B W F E D • \$ M C B T F F 4 E U Ž E T E B Q F R S Z M E U E Ž J O P T Q I P S Z M B U F E O V D M F B S
G B D U P S L B Q Q B # J O P Q E # U Ž S R I S P J O F \$ F M M • \$ \$, 4 O Ž X B O M L B E U P E F U 4 F D U D F M M T V S W J W
B M S B M P X D Z U P N F U S Z X B T V T F E U L E P V B M U M F D D J D E F S M T B Q S P Q U P S T U F Y Q F S J N F O U X B T V T F E U

'FpM!, UŸ>-7 !è g Z h m.p-AA+MÄU•(; ; \$ UŽ
%052 , z UŸ ->- *Kr h hK•OÖ Q.p U'>-U,, @
->- *Kr h hK• © e*ð.p U'>-U,, @
EG %052 7?8¶8¶ U' & " N B Ÿ M ! R R D P N

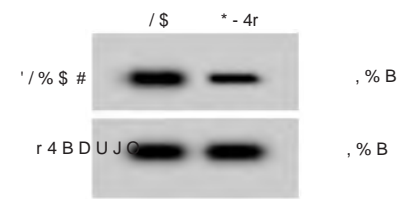
UIF UBESHFUJ OH SFMBUJPO QTB DCE C/PUSFFVOMNUT34OEVD FE IJHI FYQSFTTJPO PG NJ34
4Q JO DIPOE-SPDZUWT i UŽMPX FYQSFTT%\$#03/CU• i WT i
UŽBOE QSPUFJOWT i UŽ•1 UŽBOE *r- DBO JOEVD FE DIPOE-SPDZUF BQPQUPTJT
WT i UŽ *OIJCJUJPO 4C FNJQ SF-T-7J4JCOEVD FE DIPOE-SPDZUF D4MM TVSWJWBM SBUF X
DSFB•TFei WT i UŽDFMM BQPQUPTJT S•SBUF XBWTEFDSFUBŽFE
UŽ 0WFSFYQSFTT J#P'0 IFGD'F M\$M TVSWJWBM•SBUF XBWTJODSFUBŽDE
UIF BQPQUPTJT SBUF XBTEWDSFiBTUŽ•1 UŽ NJ344Q UBESHFUFE SFHVMBUJPO PG
'/%\$ #U'JOIJCJUJ OH4NQ F4 QSFTTJPO DBOBOE I•24 W QW FOMT %PXO SFHVMBUJPO PG
'/%\$ # DBO QBSUJBMMZ S4W R M S X F Y R S B T J JPO PO DIRUBESPOUZRTFJQ S•RNEJGIFSBUJPO
JOGMVFO D#FTRJG H O B MJOH QBUIXBZ \$PDEVD MFE*OZOC4UJPO 4Q NYQ4SFTTJPO
NBZ QSPNPR4B O E4DFE DIPOE-SPDZUF QSPMJGFSBUJPO BOE#J B O E C J U BQPQUPTJT CZ VQ4
NBZ CF SFMBUJPO E T J P H O B M J O H Q B U I X B Z
UÅ & : 803%UÅ .J34 4 Q '/%\$ #U 0TUF P B S D I I B O E S P D S Z R N F J G B S P C U P P R T J T
z# TJHOBMJOH QBUIXBZ

OŮ T 7%» \E=-y TOŮ.p*ě*ù'7DœOŮE =y
T-a | UDœOŮ 'BUKz?#p6É%»*DœOŮ3ó6 ø Î0v
t\EM =OŮ T 7%»+±Fú>® Ì UAUÁ! -A/£=• ; U'
NJ3 / 'ž úOŮ 7%»+± • = 1 p , U' %o gOŮ
7%»+± Ý , *L'- 4 '- 1OŮ 7%»!è*ÄL£%æ UAUÁ! -A

7 DœOÖ3ó6 Z ;*U OH NM r*1)U@Ý g
 U* -4r BOUJ4N4 Q4TJU4Zñ U* -4r BOUJ4
 NJ344 Q TJ4 '#Zñ!
 È #8" v ÇFü 1 \$U354R UZñ NJ344
 Q' '/% \$ # N3/' =Dè!a
 6 '([æ" UAU E=y ú %o! NJ344 Q'
 '/% \$ #3X 6 1 ("1%)g²i !
 ;ø+aBU•E&8FTUF SŽI"CM'P%\$ # \$Z
 DMJQ MFBWFE 4 DBTQ B#Tq54=Dè
 6 '([æ" UAU E=y ú %o! £ Z - Ä/-F÷"€ Ó
 g D U' Ä/-F÷"€ Ó g D !
 \$ \$, 4 í"x3ó6 ...h('
 & " I±±3ó6 Uü • Z Í' - \$ \$, 4
 A o U'ç5ß I ; U£ 4 í"x 13ñ3ó6 ON
 " J-1±± e v Ó i U•0%Ž!3ó6 ...h(U• UŽ È
 O'3ñ 0 %i /\$+a &&"3ñ 0 %i „ ! ÈO'Fú :
 N!
 "n <3ó6 í"x3ó6 ø Í ÷ ù8" v2MF£ Ò w
 ÈO'@î
 & " I3ó6 U' # \$/"D NU'3 X Í " O O # Y
 JO 74 ' *15 \$ *1 -UD" t#\$ - U'e#VE- v ç5ß
 NJU <3ó6 í"x ! ÈO'Fú : N!
 ± ' X 6 NJ344 Q 5 z%æ±±' /% \$ # 4-
 65 Žû*L , ÷/® , Ò w' Dª € UUDœOÖ3ó6
 ZDTM NJ344 Q NJNJUD/T% \$ #Fû*L , ÷/®
 , Ò w' Dª € ! DTM I ; Uf >A o+ÿA!
 ; í"x8" v2MF£"h T ! 3 NJ344 / \$ NJ344 Q
 BOUJ4N BQUSJ4N4 Q4TM 7 DœOÖ3ó6UZ
 6 Z æ" í"x '/% \$ #;ø+a=Dè!
 4 @Î " 3 ½
 Fô*U4144 Dœ #E =y4 @Î " 3 ½U@ÎFüBq AE
 *W•Yi UŽ.g UQ3ñ! D°=y UO' UG3ñK!! D°Fô*U ,
 2Mæ 3 ½ ! 1 g /64 @Î " <v !

4 É

U * - 4r A)±±DœOÖ3ó6 ŽNJ344 Q'
 '/% \$ # =Dè ò â
 ; &&"3ñ,%! U* - 4r 3ñDœOÖ3ó6 Ž J344
 Q•Dè!a tP U' /% \$ # N3/' " ;ø+a=Dè!a
 Kz { /64 @Î " <v U•1 UŽ!>î+ U• !



+ 8FTUF S ŽI"CM'P%\$ # \$Z
 'JHVSßFTUF SO # MPU EFU # DUSJPUF B G '/% \$
 FYQSFTTJPO

=• * - 4r A)±±DœOÖ3ó6 ŽNJ344 Q' /% \$ #
 ±±=DèU•Yi UO UŽ
 5BCM&YQSFTTJPO # QNBQ B '#%J\$
 DIPOESP DZUFT J Q EY U U O E U Ž Z * - 4

3ñ X	NJ344 Q	'/% \$ # N3/'	'/% \$ # QSPUFJO
/ \$	i	i	i
* - 4r	i	i	i
U			
1 i			

{=Dè NJ344 Q& * - 4r 1)3±±DœOÖ3ó6
 È Ä 1 ø Î±± ž ú
 ; &&"3ñ,%! U* - 4r 3ñDœOÖ3ó6 Ž J344
 Q•Dè!a tP U\$ ZDM J O E a Kz { U\$ MFBWFE
 4 DBT Q E D E 4 tP U3ó6 ...h('Kz { U3ó6 ø
 Î(' tP U•1 UŽ; 3ñ,%! U' 3ñDœOÖ3ó6 Z
 NJ344 Q•Dè!a Kz { U\$ ZDM J O E a t
 P U\$ MFBWFE 4 D B E T Q B Z T { F U 3ó6 ...h('
 tP U3ó6 ø Î('Kz { U•1 UŽ!>î=• !

=• {=Dè NJ344 Q E DœOÖ3ó6 È Ü% c £ ø Í U•Yi UO UŽ

5BCMFPX FYQSFTTJPO Q P G O N S B M P U F T D I P O E S P D Z U F Q S P M W J G T S B Ž J P O B O E J O I J C J U

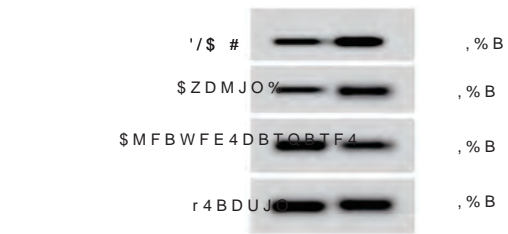
3ñ X	NJ344 Q	\$ ZDMJO % \$ MFBWFE 4 DBT Q B T F U • U Ž	3ó6 ø Í(' U• UŽ
/ \$	i	i	i
* - 4r	i ^B	i ^B	i ^B
3ñ	i	i	i
3ñ	i ^c	i ^c	i ^c
' i			
1 i			

" UŸ /\$! D°U'1 U; * - 4r BOUJ4N! D3 U7\$!

P =•Dë '/% \$ # & * - 4r 1)3±±DœOÖ3ó6 Ě tP U\$ ZDM J O% tP U\$ MFBWFE 4DBTQBTF 4
Ä 1 ø Î±± ž ú =•Dë!a Kz { U3ó6 ..."h(' tP U3ó6 ø Î('Kz {
; 3ñ,%! U' 3ñDœOÖ3ó6 Z' % \$ # =•Dë!a U•1 UŽ! =• Uí + !

=• P =•Dë '/% \$ # & * - 4r 1)3±±DœOÖ3ó6 Ě Ä 1 ø Î±± ž ú U•Yi TJO UŽ
5BCM% FUF DUJPO PG IJHI FYQS F# TJO P O# P U S F B S U F E DIPOESP DZUF QSPUF J O U Ž S B U J P O B O E B Q

3ñ X	'/% \$ #	\$ ZDMJO%	\$ MFBWFE 4DBTQBTF 4	3ó6 I. P h U• UŽ	3ó6 ø Î(' U• UŽ
3ñ	i	i	i	i	i
3ñ	i	i	i	i	i
U					
1i					



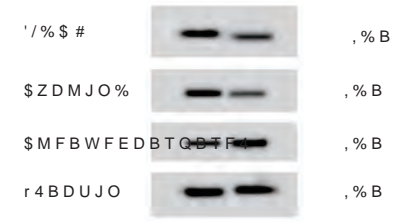
" UŸ * - 4 QD% / " 4 / \$ * - 4 QD% / " 4' / % \$
+ 8FTUFS O x # M P U \$ # \$ ZDMJO \$ MFBWFE 4
DBTQBTF 4 =•Dë
' JHVS BFTUFSO # MPU EFUF DUJPO PG QSPUF J O FYQSFTT JPO PG
' / % \$ # U' \$ ZDMJO % E \$ MFBWFE 4 DBTQBTF 4

=• NJ 34 / \$ NJ 34 4 Q Q wBU1 ž ŽD™ DœOÖ3ó6
; ù8" v2MF£"h T í "xU•Yi TJO UŽ
5BCM% FUF DUJPO PG EPVCMF MVDJGFSBTF BD
USBOTGF DUJPO PG NJ 34 X \$ P S S F J O S U F S Q M B T N J
U•Yi TJO UŽ

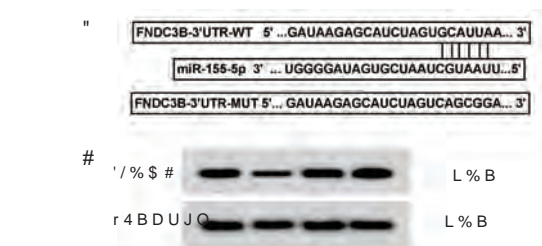
3ñ X	8" v2MF£"h T	
	85	.65
NJ 34 / \$	i	i
NJ 34 4 Q	i	i

NJ 34 4 Q > '/% \$ #
TUBSC B A T M ± "x k.g NJ 34 4 Q;
' / % \$ # ... U4 5 z% d + "UŽ! 8" v2MF£ Ò w
ĚO' k.g U; NJ 34 4 Q,%! U' NJ 34 4 Q Ñ ŽD™
' / % \$ # F ũ * L , D a € ± ± 3ó6 8" v2MF£"h T k
9,,Kz { U•1 UŽ! 8 D™ ' / % \$ # / @ , D a € ± ±
3ó6 8" v2MF£"h T k 9,, / U• =• UŽ! ; NJ 34
/ \$ 3ñ,%! U' NJ 34 4 Q Ñ ' / % \$ # =•Dë!a Kz
{ U•1 UŽ! ; BOUJ 4 N 3ñ,%! / \$ BOUJ 4 NJ 34
4 Q Ñ ' / % \$ # =•Dë!a tP U•1 UŽ! + # Ž!

{ =•Dë '/% \$ # F 3E3D™ NJ 34 4 Q
{ =•Dë & * - 4r 1)3±±DœOÖ3ó6 Ě Ä 1 ø Î±± ž ú
; 3ñ,%! U' 3ñ ' / % \$ # =•Dë!a Kz { U'
\$ ZDMJO % =•Dë!a Kz { U\$ MFBWFE 4 DBTQBTF 4
tP U3ó6 ..."h('Kz { U3ó6 ø Î(' tP U•1
UŽ! + U• =• !



" UŸ * - 4 BOUJ 4 N 4 3 Q T W 4 / \$ - 4 BOUJ 4 N 4 3 Q T J 4
' / % \$ #!
+ 8FTUFS O x # M P U \$ # \$ ZDMJO \$ MFBWFE
DBTQBTF 4 =•Dë
' JHVS BFTUFSO # MPU EFUF D U J P O # P U F J O FYQSFTT JPO
\$ MFBWFE 4 Q S P U F J O FYQSFTT JPO



" UŸ g TUBSC B A T J 3 4 4 Q' ' / % \$ # 4 5E =yM±"x.g < + U
g 8FTUFS O x # M P U \$ # =•DëFü! NJ 34 / \$ NJ 34
4 Q BOUJ 4 NJ 3ñ,%! / \$ J 4 N J 3 4
+ NJ 34 4 Q > A0 Ô' / % \$ # =•Dë
' JHVS BFTUFSO # MPU EFUF D U J P O # P U F J O FYQSFTT JPO

* - 4r 1)3±±DœOÖ3ó6 Z' 4z# \$EGC,%
; ø ± ± =•Dë
; 3ñ,%! U' 3ñDœOÖ3ó6 Q 4 Q Q 4 # q =•

=• {=•Dë '/% \$ # F 3E3D™ NJ344 Q•Dë & *-4r 1)3±±DœOÕ3ó6 È Ä 1 ø Í±± ž ú U•Yi TJO UŽ
5BCMF PX FYQSFTTJ P U P B Ž / Q B S U J B M M Z S F W F S T F U I F F G G F D U P G Đ P

3ñ X	'/% \$ #	\$ ZDMJO%	\$ MFBWFE4DB366	B.T.F(4) U Ž	366 ø Í(' U• UŽ
3ñ	i	i	i	i	i
3ñ	i	i	i	i	i
U					
1i					

Dë!a Kz { U•1 UŽ 3ñ,%! U' 3ñDœOÕ3ó6 Z *-4r 1)3±±DœOÕ3ó6 È Ä ø Í±± ž ú ! ý.g U'
Q 4 Q Q 4 # q = • Dë!a tP U•1 UŽ! > í + ! NJ 3 4 4 Q 6 * EGDôA0 Ô' / % \$ # ž ú DœOÕ3ó6
6 È Ä 1 ø Í !

-A/£ = • ; e } 4z # U / V D M F B S z U B D U P S
z # U Ž \$ EGC i ; £ A0 Ô DœOÕ3ó6 ±± È Ä 3 C
ø Í U U OÕ 7 % » ±± p * L p , Z › \$ A , m n 3 F ú > @
±± > ý 7 Ý U Á ! + Ú 2 M E G D ô ¾ c ' 4 z # \$ í " h ü ^ % » * ô
(Ü ° 8 DœOÕ3ó6 ' B U K z ? ' 3 ó 6 ø Í U B □] Ñ
DœOÕ ±± % U NJ 3 4 4 Q E G D ô A 0 Ô / ' 4 z # 4 !
. 1 " M ú # - T 7 % » ±± % » * ô / . U Á U Á ! Y È O ' 1 4 É k
. g U % c N J 3 4 4 Q • D ë U Q 4 Q Q 4 # q = • D ë ! a
k 9 , K z { U A ! ; ¾ c N J 3 4 4 Q • D ë ¾ c / ' 4
z # \$ E G C \$ í " h ! 5 9 { = • D ë ' / % \$ # F 3 E 3 D T M
³ N J 3 4 4 Q { = • D ë & / ' 4 z # \$ E G C ±± ¾ c %
* U ! ý . g U ' N J 3 4 4 Q 6 * E G D ô A 0 Ô ' / % \$ # E
5 9 ž ú / ' 4 z # \$ E G C !

@Õ@ç

7 DœOÕ-a | \ OÕ 7 % » F ú > @ ' ! @ U DœOÕ3ó6
6 ø Í \ DœOÕ-a | ±± h > @ Ì U £ U OÕ 7 % » ±±
p * ò Z B □ F ú > @ % U U Á ! - A / £ = • ; N J 3 / " i ; ³
OÕ 7 % » DœOÕ3ó6 È Ä ø Í ÷ 3 ó 6 % » * ô
0 V U Á U Á ! - A / £ Ò E € < ' A 0 ! è * Ä ; 6 È OÕ 7 % » Đ
5 2 Z N J 3 4 4 Q • D ë ! a K z { U Á U Á ! N J 3 4 4 Q
= • D ë ! a ±± K z { f ± ³ 6 È OÕ 7 % » U Á U Á ! Y È O ' 1
4 É k . g U * - 4 r A) ±± DœOÕ3ó6 Z N J 3 4 4 Q
P = • D ë U ¾ c N J 3 4 4 Q • D ë U * - 4 r A) ±± DœOÕ
3 ó 6 Z \$ Z D M ± • D ë ! a t P U \$ M F B W F E 4 D B T Q B T F A A
= • D ë ! a K z { U 3 ó 6 ... " h (' t P U 3 ó 6 ø Í ('
K z { ! A ! ; ¾ c N J 3 4 4 Q • D ë ð E * - 4 r A
) ±± DœOÕ3ó6 È Ä ¾ c 3 ó 6 ø Í ! g E - ' - A
/ £ N J 3 4 4 Q ž ú DœOÕ3ó6 È Ä ø Í ±± g c U '
Y È O ' M ± " x ³ N J 3 4 4 Q 6 * ±± L £ N 3 / " U 4 É
k . g U ' N J 3 4 4 Q L £ > A 0 Ô ' / % \$ # U Y È O ' 1
4 É k . g U * - 4 r A) ±± DœOÕ3ó6 Z / % \$ # {
= • D ë U D ô = • D ë ' / % \$ # ð E * - 4 r A) ±± DœOÕ
3 ó 6 È Ä U ¾ c 3 ó 6 ø Í ! A Y È O ' 1 E p (Ý { = •
D ë ' / % \$ # F 3 E 3 D T M N J 3 4 4 Q { = • D ë &

4) 7 m E U % c N J 3 4 4 Q • D ë 6 * E G D ô
7 A 0 ' / % \$ # ð E * - 4 r A) ±± DœOÕ3ó6 È
Ä U ¾ c 3 ó 6 ø Í U ' A £ 6 * ; / ' 4 z # \$ E G
C 6 !

æ j ù
U Á U Á • 5 U Ä > E O Ö T 7 % » ! è * Ä æ " ±± - A / £ E , U Á U Á Z *
O Ö ; 7 Æ Q o U ' U ' U • U Ž Ý 4
U Á U Á B c U ' J ; U M B U U v N J 3 / " O Ö 7 % » A 0 Ô ±± - A
U Á U Á Z { h " o U ' U ' U • U Ž Ý 4
U Á U Á , S J F H T N B B O E B V (S B W U V T U 4 B M & Y Q S F T T J P O P G
N J 3 4 B ' N J 3 4 U ' B O E N J 3 4 O G P S N B M J O 4 G J Y F E Q B S B G
F N C F E E F E T Z O P W J B M U J T T V F T P G Q B U J F O U T X J U
U J T B O E P T U A F P Z S S D I S P X U T T S W I U • U Ž Ý 4
U Á U Á E æ M U ' Ä ¾ U M ; Ä U v = m # 2 N J 3 4 B Q N J 3 4 4 Q
= • D ë ! a U 1 " M ú # - 7 % » @ ÷ * Ä Z ±± a . Á * U - A / U Á U Á *
K r i O ' h " o U ' U ' U • U Ž Ý 4
U Á U Á % Ä E B N P ' 4 M W B S F [4 U B S S B B B U T F U : B M . J
D S P 3 / " 4 T V Q Q S F T T F T B V U P Q I B H Z J O 4 D I P O E S P D Z U
M B U J O H F Y Q S F T T J P O U A G A B T U F P Q B S H U I 3 U S R J U T F S J B O T
U J M ' B H B ' U • U Ž Ý 4

ä @ç 9,, ä

= ü ä è 5/4 l ì 1% , 4l ú - ë ú ç # Á
Ú þ Á 1²] ì • Q 1 " -

{ LL - •³D¶ :N ~²

j R 6l , ï@Ö5ð+y Ð52 M È;ø+ªU•5 / 4UŽ\$F¥5'F' ÊBf T;ø+ª\$IF£ U•1 % , UŽ` T=•Dë
<v ÷ ; a •ò)3'! @ M± ;+±,% T ! µ E6 ,5ð+y Ð52 a •ò)3Bq Æ UçKó Ð52 \ ;5ð+y
3ñ3ð ÷ & Á+y î3ñ3ð*ò)3 " 4 Y U=y z*Ø3ñ3ð C " 7Ý í"x ! >ï 4 @Í5ð+y3ñ3ð ;+y î3ñ3ð 5/4
;ø+ª 1% , 4ø+ªK` T=•Dë U5ð+y3ñ3ð Z 5/4 ;ø+ª 1% , 4ø+ª=•Dë ; a •ò)3'! @ ÷ M± ;,%
T ! G g 5ð+y3ñ3ð Z 5/4 1% , 4ø+ªK` T=•Dë('P »+y î3ñ3ð U' / ± 64 @Í " <v U•1 UŽ
5ð+y Ð52 þ*L"ø !4 D™/(; W þ*L"ø !4 D™/(+y3ñ3ð Z 5/4 ;ø+ªK` T=•Dë(',%! U' / ± 64 @Í " <
vU•1 UŽ5ð+y Ð52 : 95i+Q - T,! ± *ò)3 " 33Ô 5. / 3 L "¥"Ó# Ó ÷ þ*L"ø !4 D™/(; S5ð+y
3ñ3ð Z 1% , 4ø+ªK` T=•Dë(',%! U' / 64 @Í " <v U•1 UŽ5ð+y3ñ3ð Z 1% , 4ø+ªK` T=•Dë52
j h €*L ...(' { »Ka T=•Dë52 U'5/4 ;ø+ªK` T=•Dë52 j h €*L ...('P »Ka T=•Dë52 U•1 UŽ!
4 @ç 5ð+y þ*L ; 1% , 4 5/4 ;ø+ª uP =•Dë"ä . U'Á 152 ; Ð52 a •ò)3'! @ 6 Uí"x5ð+y3ñ3ð Z
1% , 4 5/4 ;ø+ª=•Dë &5ð+y Ð52M± ;@ñ] ± 6Fú>@ 4) <v !
j " „ ^ l 5ð+yU 5 F O T;ø+ªU 1% , 4ø+ª U a •ò)3'! @ UM± ;

4 JHOJGJDBODFBOEG % / QSPUFJO FYQSFTTJPO JO HBTUSJD DBODFS
BOE UIFJS DPSSFMBUJPO XJUI DMJOJDPQBUIPMPHJDBM GFBUVSF
- * 8FJXFJ' / (2JOHUV\$J * 8FJNFJ

U•% FQBSUNFOU P G I F O D S T M P H Q Z G J M J B U F E) P T Q J U B M U P G Q V O Y B D O W B O F E J D B M \$ P M M F H F
\$ I J O B U Ž

U'À #453 " \$U'À 0CKFDU5JWVYQMP SF UIF TJHOJGJDBODF PG U•% P T U Ž B O W F F Y Q S F T T J P O P G U F
Q I P T Q I P J O P T J U J E F 4 E F Q B O E F O Ž U Q Q B U F B O U T Q X B U F H B T U S J D D B O D F S B O E U I F J S D P S S F M
D M J O J D P Q B U I P M P H J D B M . G E B R E S I F T D B O E Q S P M B P E J Q B U I P M P H J O B T M X E J U B P G
H B T U S J D D B O D F S B O E S U I F F O M F D U F C F S B U J W F H B T U S J D D B O D F S U J T T V F T B O E D P S S F T Q P
T Q F D J N F O T X F S F D P M M F D U F E G P S J N N V O P I J T U P D Q S N P J U F B I O B O E S J P O Q H 5 I F F Y Q S F T T J P O
U F J O J O H B T U S J D D B O D F S U J T T V F T P S S F M B U J P O P D F O R U U X F F O Q S I F U F Y J O S F O E J P O P G 5 / 4
1% , 4 Q S P U F J O B O E D M J O J D P Q B U I P M P H J D B M D I B S B D U F S J T U J D T B O E Q S P H O P T J T J O H B T
T U B U J T U J D B M M Z M Z M Z S Q M P B U F E W F F Y Q S F T T J P O P G U F Q S P U F J O H O H B T U S J D D B O D F S U J T
T V F T X B T I J H I F S U I B O U I B U B O E B E K E D S G U F S J O D F X T B T U F U B U Ž T M Z N D G M M Z T J H O J G J D B O U
O P E F N F U B T U B T J T J O Q B U J F O U T X J U I H B T U S J D D B O D F S D E N R B S F E X Q U I U I F Q P T J U J W F
D B O D F S U J T T V F T X J U I P V W M Z N S Q X P E B N E B B T U B T J D B M M Z T U Ž S P A G J D B O U E J G G F S F O D F
Q B S F E X J U I U I F Q P T J U J W F F Y Q S F T T J P O Q S H B F T P G U D % D N B O D J A N S V N U E J B N F F U F S
Q B U I P M P H J D B M M Z M Z M Z S Q M P B U F E W F B T J P O E F Q U I B O E M Z N Q I O P E F N F U B T U B T J T P G H B T U S J D D B O D F

'FpMi, U'Ä „„.þ - h Mi, U• UŽ
%52 , z UÝ Ž h "K•0Y -Kq ç hK•5i+Q ².p 1*ò g Uà „ UÝ Ž
EG %52UŽLL U' & 4 NUBÝJ M ! DPN

UJTUJDBMMZ T J U H O I % J D B E B T U S J D D B O Q Z F S S J P T M V S F M M F T Q S P U J F B O M Q S P T U J F P G 4
UJWF FYQSFTTJPO XBT MPXFS UI B'Ø U E B U Z F B Ø P M F U S B M M F T Y C S S J P U J F M O S B U F P G 5 / 4
QPTJUJWF FYQSFTTJPO XBT IJHIFS U+IBO WZ\$RJOFGMOO F B B E S V H B F U'Q S F D T B J P D F S
1% , 4BOE 5/QSPUFJOT BSF I J H O I Z E F Q S B S F S E F M B U F E U P U I F D M J O J D P Q B U I P M P H J D B M D
P G Q B U J F O U T % F U F D U J O H B U E 5 / 4 C S P U F T J O P T O J R G H 1 % U S J D D B O D F S U J T T V F T I B T B O J N Q P S
O J G J D B O D F G P S U I F Q S P H O P T J T P G H B T U S J D D B O D F S Q B U J F O U T

UÀ & : 803%UÀ (BTUSJDU B B O Q S B U F % Q 4 Q S P U S F M O J D P Q B U I P M P H U D B M D I B S B D U F S J T U J D T
1 S P H O P T J T

5ð+y g"µ C2(4 e>î £ T5i+Q U',% A0
k.g U• C*y5ð+y p*ò(´ _ 4U> * %o g
5ð+yP p * ã U'£ p*ò(´E= j ÈJ- U'ü j Ý-→ @÷
Ð3Ó 4 ç U'´ Î 4 j U'z r+y*ô ´ ÎNÃ
z^{UÀ UÀ!} j0ÎDp j 'lµ &5ð+y+± '-m-A/£ Ä -
ÇE , U'5ð+y 3 } 3 , È(Ý ³Fú T/®-a U's a ·
7*U »M±"x5ð+yM± ;+± 3 } 4 '-ú n 3 6K} !
.\$F¥5'F' ÊBf T;ø+ª\$íF£ U•1IPTQIPJORTJ K P Å E P F B U • D /-F÷UŽ1 % , 4Ä € %o"ß
QFOEFOU QSPU^{UÀ!} F, UŽ. j O. B* T F W U• UŽ': Dô IUí '1 Ä U* H U Ž N # V N J U + L 6
2 X \$0 1)4 ± /0 \$í F£4 ± !U 'F¥3ñ =
±± , € G5êF£U';5i+Q p*L p , ø Í ó 4,%
^{UÀ UÀ!} M È;ø+ª U•5FOU504UŽ » 5FO;ÞJO
+ª ã ü U'£ %*U ;3ó6 Dý Ö Sü Ó ÷ \$D™) 6
^{UÀ UÀ!} U6 "52 4 ' U5 / 4 ;ø+ª ; 6\$+yD™/(6 U'
£ ž ú Ð52M± ; ^{UÀ UÀ!} ' » ' U'Y-A/£ í"x5ð+y Ð
523ñ3ô Z 5 / 4 ;ø+ª 1 % , 4ø+ªK` T Uí/£ £ ;
Ð52 a ·*ò)3'!® M± ;+±,% T ! 4 É - 8 !

Bq Æ ; æ"

a ·Bq Æ
E6 i 57 i 5 YK• ,
5ð+y Ð52 a ·*ò)3Bq ÆU*d , U' , U'jT±
_ ®U' t j T± U• i UŽ! cKó ,
Ð525ð+y3ñ3ô ÷ & Á+y î3ñ3ô*ò)3 " 4 Y U'Q Ç
3ñ3ô1" , 3ó6 33Ô 5' o"¥"Ó "ø !4 D™/(! 3à
' 4 ó U'ÿ *ò)3 "-> @÷ g5ð6\$+y Uó *ò)3.p h 5
->@Ñ- <N 2 ø*ò)3 "3ñ3ô *U » 4'tE =y z*Ø3ñ
3ô C " 7Ý í"x Uô a ·*ò)3 ÷K¼@ìBq Æ 1 j U
Ð527 10<4ÿ- ò 9 < " U¿K' 4 ó U'ÿ \ z W
=y k C*Ä ÷*L'-L£ >!è*Ä Uó 4 Y Z3ñ3ô;ø+ª
Kz? EM = z*Ø3ñ C 7Ý4 É :\$ < Uô a ·*ò)3
÷K¼@ìBq Æ4g!^ Y-A/£3ü hK• S)3 ... G Í e
! ó !

h>®A o
ž4. Ä ç 5 / 4 G xK³ Ä € 1 % , 4Ä €BZ7

8 * " C D B'N%Wz*Ø3ñ3ô C " 7ÝA o+ÿ ÷ 16'
'5•8 6' k7ÝA o+ÿBZ7 Z *.¼ Dö Ý*L'-™ % !
í"x æ"
5 / 4 1 % , 4ø+ª
c %o N • e+y î3ñ3ô 5ð+y3ñ3ô- <N 4
't U) U• UŽ e#VKh Ú #½ TDô!T C!OF£"h TU'
Û" : Ä Ì U'1 # 4e>ñ ß"DUž4. Ä ç 5 / 4 G
U• UŽ': Dô IUí '1 Ä U* H U Ž N # V N J U + L 6
2M ä*L'-;ø+ª Dô!T C'- Í ; U'1 # 4ß"DU%" #
k7ÝU7ü U2M : Uß!aE< ; .t !

Q Ç æ"
ù , " 4 @Í4 É UFô*U w ÇFü" U' 7ÝK`
T3ó6 ! , ; 7Ý g Ó0v3Ô x .../ ! K¼ g ê
WP :>óFÜ•,, UŽ! •UK` T3ó6 g
3Ô' _ g 3Ô' _ g 3Ô' _
g 3Ô' _ g 3Ô' f 7Ý g Ó UÝ7Ý
g 3Ô# Sñ7Ý g 3Ô' Sñ7Ý g 3Ô' >=7Ý g
3Ô' f >0v3Ô x .../ U' gKa TU° gK` T !
>í 4 4
>í 4 @Í5ð+y3ñ3ô ;+y î3ñ3ô 5 / 4 ;ø+ª
1 % , 4ø+ªK` T=•Dë U5ð+y3ñ3ô Z 5 / 4 ;ø+ª
1 % , 4ø+ª=•Dë ; a ·*ò)3'!® ÷M± ;,% T U'
£ 3 ½5ð+y Ð52M± ; žK- 2M !
4 @Í " æ"

Fô*U 4 1 4 4 Dœ # 3 ¼@ÍFüBq ÆUÿi UŽ
=•.g U'UO' U@Í •Bq Æ*UO• UŽ.g U'F íO' UFô*U
1 F B S E T = 7, Ø T 3 ½ ! 1 =•.g / 64 @Í
" < v !

4 É

Q3ñZ 5 / 4 ;ø+ª 1 % , 4ø+ªK` T=•Dë(´
5ð+y3ñ3ô Z 5 / 4 1 % , 4ø+ªK` T=•Dë(´P
»+y î3ñ3ô U' / 64 @Í " < v U•1 UŽ! >í
=• !

3 } @ ÷ Ú ; ì ã Ä ö j 5 0Y ð 0Y L + . PM % JBHO 5 IFS 7+PMM ZP

=• Q3ñ 5 / 4 ;ø+ª 1 % , 4ø+ªK` T=•Dë(´ UÀÖ UŽĀ 5 . / 3 L ÷ "Ÿ"Ó# Ó Ð525ð+y3ñ3ô Z 5 / 4 ;ø+ª
 5 BCMŔPTJUJWF FYQSFTTQJ S PUSBUJOFB OPEKSTL Dë(´,%! U´ / 4 @Î " < v U•1 UŽĀ
 Q S P U F J H S B U O Ö U Ž Ā

3ñ X	O	5 / 4 ;ø+ª	1 % , 4ø+ª
5ð+y3ñ3ô		U• UŽ	U• UŽ
+y î3ñ3ô		U• UŽ	U• UŽ
Fi			
1 i			

+y Ð52 p*L"ø !4 D™/(; W p*L"ø !4 D™/(5ð+y
 3ñ3ô Z 5 / 4 ;ø+ªK` T=•Dë(´,%! U´ / 64 @Î "
 < vU•1 UŽ!>î=• !

K¼@ì¹*L ... ò â
 5ð+y3ñ3ô Z 1 % , 4ø+ªK` T=•Dë52 j h €
 *L ... (´ { »Ka T=•Dë52 U5 / 4 ;ø+ªK` T=•Dë52
 j h €*L ... (´P »Ka T=•Dë52 U´ / ð 64 @Î "
 < vU•1 UŽ!>î=• + !

5 / 4 1 , , 4 ;ø+ª=•Dë ;5ð+y a . *ò)3!ì @
 ,% T
 : 9 jT± TX 5i+Q - T,! ± *ò)3 " 33Ô

=• 5 / 4 1 % , 4ø+ª=•Dë ;5ð+y a . *ò)3!ì @,% T UÀÖ UŽĀ

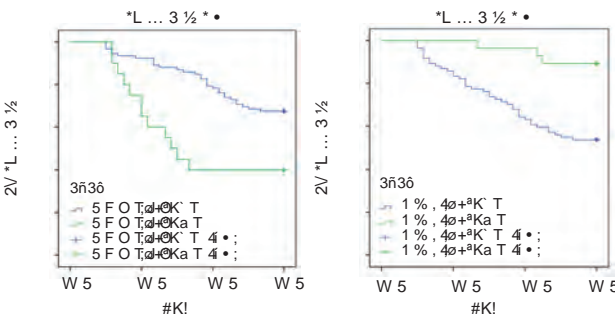
5 BCMŔPSSFMBUJPO CFU XCF S P U 5 / 4 O FYQSFTTJPO BOE DMJOJDPQUBO I U Ž Ā

a . *ò)3!ì @	O	5 / 4 ;ø+ªK` T(´	Fi	1 i	1 % , 4ø+ªK` T(´	Fi	1 i
TX	*d	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
jT±	®	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
5i+Q - T,! ±	° ®	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
*ò)3 " 33Ô	DN	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
	° DN	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
	{ 3 C	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
	Z 3 C	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
	P 3 C	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
5 . / 3 L	5_6	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
	7_8	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
"Ÿ"Ó# Ó	"Ÿ"Ó	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
	"Ÿ"Ó	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
	"Ÿ"Ó °	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
"ø !4 D™/(	\	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
	S	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ

=• 1 % , 4ø+ª 5 / 4 ;ø+ª=•Dë ;5ð+y j h €*L ... (´±,% T

5 BCMŔPSSFMBUJPO CFUXFF Q S P U 5 / 4 O P W F S B M M T V S W J W B M S B U F P G H

Mi,	5 / 4 ;ø+ª		1 % , 4ø+ª	
	K` TU•O UŽ	Ka TU•O UŽ	K` TU•O UŽ	Ka TU•O UŽ
i*L ... (´	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
Fi				
1 i				



@Ō@ç

-A/£=• ; U5 F O ; D J a G " i ; 3ó6 SüKq Ę
 Ā 3 C Di/(ø Î â=Ú ò @+ŔB;E-ĀS=:j Pp'õ @ 1 x

+ 5 / 4 1 % , 4L ... 3 1/2
 ' J H V S Ŕ / 4 1 % , 4 T V S W J W B M B O B M Z T J T

5ð+y p*ò 6 ! E - ' 3 ½=• ; U5ð+y"ø !4 D™
 /(ð52 5 / 4 ;ø+ªK` T=•Dë(´ { » "ø !4 D™/(
 ð52U'A 5 / 4 ;ø+ªK` T=•Dë ð52 j h €*L ... (´
 P »Ka T=•Dë52Jý.g 5 / 4 ;ø+ªBL TA0 Ô5ð+yD™
 /(! * C "52) B DMM=• ; U' 6§+y g S 5 / 4 ;ø
 +ª! Ç/® ' , U3ó6 2(.% " 4 .# Dî/(;
 â=Ú6* È ; k È g Uý.g 6§+yD™/(Z U'5 / 4 ;ø
 +ª 6§%o U %o*U 6 "52 4' Uÿ { : 9 6§+y
 3ó6 2(Z 5 / 4 ;ø+ª=•Dë!a U' È g 6§+y3ó6
 2(â=Ú6* ÈUøE 6§+yD™/(U'AE - '-A/£=• ; U'
 6§+yD™/(3ñ3ð ZU'5 / 4 ;ø+ª=•Dë k9,, 8Kz U'A
 5 / 4 ;ø+ªP =•Dë ð52 D™/(*L ... #K! ,% &D°
 J-UÁ UÁ! 4) 5 7E -A/£4 É=• ; U'5 / 4 ;ø+ª 6* 9
 # ✖ 6 ð+y ¾ c5ì+QD™/(%o*U * C "52 U-A/£
 z D6§+y (3) - ' # p(Ý £ œ ✖ 61" i ùFú %o
 *UU' æL•4! .Kñ\$í2M €!a UÈ g" h T UøE z
 D6§+y p*LU' - æL• ¾ c 7+Û #! #D™ C3ó6 â
 =Ú" h TU¾ c z D6§+yD™/(UÁ UÁ! s 5 / 4 ;ø+ª± ù
 Fú %o*U ú 6 ²3ó6 ì6* ÈO' ÷ g c-A/£4 É@î È !
 1 % , 4 U5ì+Q p*L p , Z p R Fú >® %o
 *UÁ UÁ! 1 % , 4EGDô\$í" h" (\$ \$íF£ ä ü UA0 Ô5ì+Q
 3ó6 È Æ U£ Z 1 * , 1 , # g3ü ¥A0 ÔEGC ! Y
 -A/£ Z ý.g 1 % , 4ø+ª ï ;5ð+y p*ò U'1 % , 4ð
 E 3ó6 È Æ 9 # UE ¾ c3ó6 ø Í U' 6§+y ZP
 Ó=•Dë 1 % , 43ó6 W È Æ 6* È ; kP » Fû*L
 WÁ UÁ! 1 % , 4ø+ªK` T=•Dë±5ì+Q3ó6 SüKq ²+Û
 3ó6 6* È g U595ì+Q3ó6 ; ²+Û3ó6 2T ó4 5 z
 /-Dó3ó6 C 'BU o U' /øD™/(%£ UÁ! 6-A/£=•
 ; U'1 % , 4U ç6 5û3ñ3ð Z -" =•Dë U'U • e* _ã
 6§ Z=•Dë • e U' _ã6§+y ð52 1 % , 4ø+ª=•Dë / e
 È Í U'AK¼,m*_ 'ã6§+y ð525 . / 3 L p , U'1 % , 4
 =•DëK¼ x tP UÁ UÁ! Y-A/£ 4 É ý.g 1 % , 4ø+ª=•
 Dë ;5ð+y*ò òE , ÷5ì+Q £ T/8 Ó 6 ! Y-A/£
 Z 1 % , 4ø+ªK` T=•Dë52 j h €*L ... (´ { »Ka
 T=•Dë52UÁ! ; 1 % , 4 ðE +y3ó6 3 C UÈ g â
 =Ú Dî/(6* È U£P =•Dë Kz {5ð+y ð52M± ; !
 4) 7 mE U'1 % , 4 5 / 4 ;ø+ª U5ð+y3ñ3ð Z
 P =•DëU'1 % , 4ø+ªK` T=•Dë ;5ì+Q - T, ! ± *ò
)3 " 33Ô 5 . / 3 L "¥"Ó# Ó ÷"ø !4 D™/(6
 U5 / 4 ;ø+ªK` T=•Dë ;"ø !4 D™/(uBL, % Ut
 ;5ð+yM± ; ó 4, % U'í"x5ð+y3ñ3ð Z 1 % , 4
 5 / 4 ;ø+ª=•Dë &5ð+y*ò ò ÷M± ;@ñ] ✖ 6Fú>® 4
) < v !

æ j ù
 UÁUÂ : PPOU#4Z U'#SF[EFO4 .B'FM BZM\$)JTUP4 BOE JNNV
 OPIJTUPDIFNJTUSZ4 CBTFE FTUJNBUIJPO PG UIF
 NPMFDVMBSTVCUZQFT GPS HBTUSJD DBSDJOPNE
 TJHOJGÿ DBOB MF 4 JO UÁUÁU'U'P 4 P D F W V E Z
 U• UŽŸ
 UÁUÂ ½ Y (B U=® T=® S U0v 5ð+y ð52 C • ÷5ì+Q3ñ3ð Z
 \$ % 5"ø !3ó6 7 5 JN 4±=•Dë ÷ £ a . < v UÁUÂ È*U
 h "o U' U' U• UŽŸ 4
 UÁUÂ aFp@Ú 1 % , ø+ª U5ð+y3ñ3ð Z±=•Dë ÷ a . < v UÁUÂ
 Z C h " -A/£ U' U' U• UŽŸ 4
 UÁUÂ (PSFD[OZP(STZ W1FV'S OFS \$ & S F H V M B U F T G J C S J M
 MBS BEIFTJPO GPSNBUIJPO UP DPOUSPM UVNPS FY
 NPEFMJOH UISPVHI JOU F U Á U Á U O U B U H X O F I U F O T J O
 U' U• UŽŸ 4
 UÁUÂ 4IJI :U'4VQ'8BOH'FU BM 5EOTJOWJFMZ SFHVMBUFT
 3IP" BDUJWJUJ UISPVHI JUTÁUÁU'F B D W J P O X J U I %
 #JPQIZU" DWB U• UŽŸ 4
 UÁUÂ #MBOHZ " 5FOTJOT BSF WFSTBUJMA SFHVMBUPST
 OBMJOHBOE U'ÁUÁU'F B D W J P O X J U I %
 UÁUÂ \$IBOU;\$IJV U54[F . U'FU BM 5FDVQO SFHVMBUFE
 CZ & ('4JOEVDFB D U J W J U Z B O E Q S P N P U F T D F M M Q
 UJPO BOE NJHSBUJPO JO I E A B U O D P M B S M B S D B S
 H B ' U U U • U Ž Ÿ 4
 UÁUÂ)POHU#4IJI :U'4VQ'FU BM %PXO4 SFHVMBUIJPO P
 TJFOIBODFT UVNPSJHFOJDJUZ BOE JT BTTPDJBU
 PG D B U Á U Á U O U B U H X O F I U F O T J O
 U' U• UŽŸ 4
 UÁUÂ)BMMU'8)BVHIF S U S Z P & S 'FU BM 5EOTVOSFT
 1SPUFJO 1IPTQIB UBEFUJPO UP 3IPUP1 %- \$ 4
 \$POUSPM \$FMM . U'P H B U S B U O U B U H X O F I U F O T J O
 P M \$ U F N U' U• UŽŸ 4
 UÁUÂ ;IBOU' -JBOWH -9 U'FU BM . JDSPK3G W O D U J P O T B T
 B N F U B T U B T J T Q S P N P U F S J O I V N B O C S F B T U D B O
 5 F O U Á U Á U O U B U H X O F I U F O T J O
 U' U• UŽŸ 4
 UÁUÂ 1BMUPH4MPT'SIP XOM B'Z U -BM /PWFM "QESPHFO 3F
 DFQUPS \$PSFHVMBUPST(3P-UI 0ODP#FOJD BOE "OU
 NFUBTUBUJD 'VODUJPOU'ÁUÁU'F B D W J P O X J U I %
 U' U• UŽŸ 4
 UÁUÂ E*] U' 3ü ' 4\$F¥5'F' ÈBf T;ø+ª\$íF£ U5ì+Q p
 *L p , ÷!è*Ä Z± %o*U UÁUÂ *Kr5ì+Q " o U' U'
 U• UŽŸ 4
 UÁUÂ (5- • 1* , ¾ c o ; 45 , & 6§+y3ó6 . \$ ' 4 ± ± %o
 *U ÷ 3 } g) 3 UÁUÁU' R h . p T " U'
 UÁUÂ) , S I U B C U Á Z " W U0v . \$ F ¥ 5 ' F ' \$ í F £ ; ø +ª \$ í F £ # '
 Ô -L \$ B L 6 2 M L E ; ø +ª \$ E G C 8 Q ' & O Ô 5 1 + Q 3 ó 6
 6 È Æ ÷ D™ / (± ± ¾ c % o * U Á U Á U { È O ' C . p o U' U'
 U• UŽŸ 4
 UÁUÂ o W J M B 4 U' P S S B T O [4 / J U ' D M E B U E B U & B M 1 4 S F E P N
 J O B O U D P O U S J Q V R W P S Ø 6 0 % U I F D P O U S P M P G
 1 , \$ 1 % , 4 S F H V M B U F E G V O A U J R N O V Q O M S D F M M M T
 # J P M U' U• UŽŸ 4

* - 4! * - 4! IT 4 \$ \$ ¥ Þ - h Þ ® Á d 7 ' Q ë ú
+ Ñ # Ú þ I Û

(8 { • Ë : "p(ß Ks7 v

|| 1 7Ä öp•Ö 4L#-13#

j R 6 l , Ĩ@Ö+ª366 ø2M4J•* - 4JŽ+ª366 ø2M4J•* - 4JŽB² | \$ 4i Á;ø+ªU•IT 4 \$ 14g
=m T6>=m0İt•* \$ 0ž \ z ;=•Dë C ÷ a • \$ i ! μ E6 YK• * \$ %D52 , %g>ĩ 3ñ U'E6
9 L ' ä € í52 , %g &&"3ñ ! >ĩ 3ñ t=y=m0Î² ø '!è*Ä U' D° Q3ñ=m#2* - 4 * - 4 IT 4 \$ 1
U3 ½>ĩ 3ñ \ z \ ; W*Ä/8 #=m#2 }!a CB, ì UK¼@ì ; U3*L ...52 " İ\$;đ% Đ 0L 1 %E,@@ !•0 Ä ó1@Ò - P=

'FpM!, Uä D,.. ~*L ¹@Î ?*L5ß ... G.p-A 'FpFú%æ.p --A/£@Î ? U• UŽ
%52 , z UŸ = ž V ä hK•.ç3ü ².p !à DU= ž
 = ž / ç!> hK•.ç3ü ².p !à DU= ž
·EG %52UŸ U' & " N B R R B C ! D P N

UIBO UIPTF JO UIE•DPOUŽŠPIMTFSSPMD*44BOEIT4\$31 MUFWFOVEDP OSTFT BGUIFS
TVSHFSZ XFSF MPXFS UIBO UIPTF CFGPSF TV•3HFŠŽŠBDEFTSŠKJFEBIE FDSFBTJOH USFOE
-4U-4BOEIT4\$31 BOEDPVSTFT BGUIFS TVSHFSZ XFSF MPXFS UIBO UIPTF CFGPSF TVSHF
EJFE CFGPSF TVŠHFŠZTUJD SFHSFTTJPO DPFGGJDFJFOU B•OZBMFZUJFOTIPXFE UIBU WBTDV
TJWF•DJBQFUTNPTLW•DIE TFSV•N-4J4T4\$31 MFWFMT XFSF JOEFQFOEFOU SJTL GBDUPST GPS *\$
TU•N UŽ 5IF TVSWJWBM SBUF PG UIPTF XJUUI*J•H•B•O•Y•E•Q•I•S•A•T•\$•J•P•O•P•K•S•N•I•B•O
UIPTF XJUI MPX FYQDFVSTJPO B•G•U•F•S•Z•M•V•T•J•P•O•F•W•F•M•P•Q•N•F•O•U•P•G•*•\$•%•J•T•B•G
GFDUFE CZ NUB•D•X•P•I•S•T•U•I•F•U•T•F•S•M•N•4•\$•3•1•I•B•T•B•S•F•D•M•P•T•F•M•Z•S•F•M•B•U•F•E•U•P•U•I•F•Q•S•P•H•O•P•T•J•
*\$%QBUB•O•E•L•T•B•O•C•F•V•T•F•E•B•T•B•O•B•V•Y•J•M•J•B•S•Z•J•O•E•J•D•B•U•P•S•G•P•S•E•J•T•F•B•T•F•E•J•B•H•O•P•T•J•T•B•O•E•Q•
UÅ & : 803%UÅ *OUFS MUF•V•L•W•F•O•S•4•M•U•F•Z•Q•F•O•S•4•F•O•T•J•U•J•W•F•S•U•4•S•T•F•D•B•D•N•J•D•B•O•S•P•O•S•F•R•I•O•B•T
DVMBS EJTFBTF

4g=m T6>=m0Î• * TDIFNJD DFSFC\$PW=•T•D•V•M•R•S•E•J•T Uö Đ52 ā <- ò U'
FBU*ŠUŽ È=m Ō66*ö H (/± CK <0v BBα 0«4Y 9 < " ! ;K' 4 ó UŸ W 5 6 Ý pM² ² '=m
6>=m"n Ō È "/ e C7!=m"n%y" Kz {594 p6> 52Uó =m ì6*KÉ-°52 Uô &KI % f Ä 5Ê2MEM ž
3ñ3ô | " Ì6* T ^+± -1"*ë*ò ! "n=y*ò "•) oDô |52 Uô a £ T5ì+Q RFú5Ê5ë Ì6*4gKα52J
k.g U> * = i ç * \$ %p*ò('3Ó • •F 6>=m0Î < ö P =m , Ô c :)3 52 U÷ 5 £ Ō66+Q ŌL†66*¥
C j p*L('± U'A ✖ 6D°P 7! ,(' " Î(' •52 ! Q3ñ '-mBq Æ T X jT± 4 4! D° U' /
: p('0v'! ® UÅUÅ! , z=m0Î ø '!è*Ä \ * \$ %h>® 4 @Î " < v U•1 UŽ!
!è*Ä x â U's £ p*ò p , \ - W : o±Dô/8 U' A% æ"
G 2M ž ú U,% -A/£ k.g U7 *^' È Í IÆ.è } !è*Ä æ"
B²Dª ,% ø Í' /e=•Dë ÷%»*ò ú Á0v U * \$ % >ï 3ñ=y=m0Î ² ø ' UŸ>ñ=m0Î ² ø '!è*Ä U'
*ò)3*L)3Dô/8 Z p RFú>® %*U£ Z%» T ú Á \ 5Î Ō66/- g U4>=m0ÎLÅU•CØ5Ê2M O) JD² Ō 3
A p * \$ %±(/ø žK- 2M! sDp j 6-A/£ k.g U' 4 B)0Î4)*ò =m0ÎDp0 UEM ž; @ÑL£F žJC
F 3%» T } U6> CE Q Z > \$A ùFú>y7Y U&. <3ü3ñ ± + 4) Ú) J/-B•L£F z U' Ç Ußü Ú) J 3
3ô ✖ 6 Ñ %*U U;-> * \$ %ø '!è*Ä,% žK- Ñ=ò4E. '(/±E 0 UF÷ kUÑ Ū) J U' E/ É)0
2MU÷ ; C •=m%» T } K! 2(& f ±M± ; ✖ 6Fú ÷4)(/± â UE<>U' È "" 1EM ž o Uj0 ÷ - M
>® < v UÅUÅ! +a3ó6 ø2M4U* O UFS MUF•V•L•W•F•O•S•4•F•O•T•J•U•J•W•F•S•U•4•S•T•F•D•B•D•N•J•D•B•O•S•P•O•S•F•R•I•O•B•T
6 ø2M4U* O UFS MUF•V•L•W•F•O•S•4•F•O•T•J•U•J•W•F•S•U•4•S•T•F•D•B•D•N•J•D•B•O•S•P•O•S•F•R•I•O•B•T
U•) Z Q F S T F O T J U J W F U•4•S•F•S•Z•M•V•T•J•P•O•F•W•F•M•P•Q•N•F•O•U•P•G•*•\$•%•J•T•B•G
p*ò p , Z p RFú>® %*U±%» T } UÅUÅ! Y-A/£
JA 3 ½ 7E %» T } U * \$ % \ z ; =•Dë ÷ a
• \$ i !

Bq Æ ; æ"
-7YBq Æ
E6 YK• i 57 i 5 * \$ %D52
, % g>ï 3ñ U£ Z*d , U' , U'jT±
_ @U' t U• i UŽ•U E6 9 L ' ä €
í52 , % g &&"3ñ U£ Z*d , U' , U'
T± _ @U' t U• i UŽ•!
3à ' 4 ó UŸ OS 5 * \$ %÷ Ú 4 ô "Uó *ò'ä T
Ō66, ! ± (/± U' *ò'ä T (/± Uô OS 5
\ ä : '52 U\ z!ÈG A r 3)? !è*ÄMûK- Uô

Uö Đ52 ā <- ò U'
0«4Y 9 < " ! ;K' 4 ó UŸ W 5 6 Ý pM² ² '=m
52Uó =m ì6*KÉ-°52 Uô &KI % f Ä 5Ê2MEM ž
oDô |52 Uô a £ T5ì+Q RFú5Ê5ë Ì6*4gKα52J
ö P =m , Ô c :)3 52 U÷ 5 £ Ō66+Q ŌL†66*¥
•52 ! Q3ñ '-mBq Æ T X jT± 4 4! D° U' /
4 @Î " < v U•1 UŽ!
æ"
!è*Ä æ"
>ï 3ñ=y=m0Î ² ø ' UŸ>ñ=m0Î ² ø '!è*Ä U'
5Î Ō66/- g U4>=m0ÎLÅU•CØ5Ê2M O) JD² Ō 3
4 B)0Î4)*ò =m0ÎDp0 UEM ž; @ÑL£F žJC
± + 4) Ú) J/-B•L£F z U' Ç Ußü Ú) J 3
Ñ=ò4E. '(/±E 0 UF÷ kUÑ Ū) J U' E/ É)0
÷4)(/± â UE<>U' È "" 1EM ž o Uj0 ÷ - M
\$ < ü , ! \ ; e>ñ Ä L ù5• Ä!è*Ä !
* - 4 * - 4 IT 4 \$ 3"x
Q S I E U F , U / S O Î • \$ 6 i L † 6 6 = m N U è ð
N U O w ± D N D T M E L S N U Ž O m # 2 U F £ 5 • z
* Ø " x * - 4 * - 4 I T 4 \$ 1 ! A o + y ^ ^ „ Û
B J j * L - . p - 6 K } T M % ý È !
>ï 4 4
& ! Q 3 ñ = m # 2 * - 4 * - 4 I T 4 \$ 1 ! & !
>ï 3 ñ \ ; W * Ä / 8 # = m # 2 * - 4 * - 4 I T 4 \$ 3 1
! a ! 3 ½ * \$ % ± ; ± ± ž ú 2 M ! & ! : 9 M ± ;
Đ 5 2 \ z \ ; W * Ä / 8 = m # 2 * - 4 * - 4 I T 4
\$ 3 1 a ! 3 ½ ž ú * \$ % ± ; ± ± ž K - 2 M ! 3 ½
: 9 = m # 2 * - 4 * - 4 I T 4 \$ 1 Đ 5 2 * L ... ò â !
4 @Î " 1)3
F ô * U 4 1 4 4 4 @Î 3 ½ D œ # O S 5 • . 3 0
± ± @Î F ù B q Æ U • Y i U Ž • . g U Q 3 ñ K ! ! D ° F ô * U U O 1 U
@Î • B q Æ U • U Ž • . g U Q 3 ñ K ! ! D ° F ô * U F Í O 1 !

- PHJT 1/2 UDB 1/2 ŽK- 2M ! , BQMBO 4.FJFS = , 2M 3 1/2 *\$ M±; ž ú 2M UÄ UŽÄ
3iE =y*L ... 3 1/2 UFô*U - PH 4 3 BOD L 1 g 5 BCM 5 OJWBSJBUFB OBMZTJT PG JOGMVF
/ 64 @Î " < v ! *\$ % QSPUÄ RŽÄT

4 É

Q3ñ=m#2* - 4 * - 4 IT 4 \$ 1
>i 3ñ=m#2 * - 4 * - 4 IT 4 \$ 1P » &&"
3ñU' / 64 @Î " < v U•1 UŽŷi=• !

=• Q3ñ=m#2* - 4 * - 4 IT 4 \$ 1! D° U•Yi WŽ
5 BCM \$ PNQBSJTPO P G * T # B O B T T 4 \$ 3 1 M F W F M T
CFUXFFO S R W Q W Ž

3ñ X	O	* - 4 U•QH UŽ-	* - 4 U•QH UŽ-	IT 4 \$ 3 1 U•NHUŽ
>i 3ñ		i	i	i
&&"3ñ		i	i	i
U				
1i				

>i 3ñ x \ z ; =m#2 * - 4 * - 4 IT 4 \$ 1
CB, i
\ ; W*Ä/8 # =m#2* - 4 * - 4 IT 4 \$ 3 1
{ » \ z U'A uE=#Kz {B, i U' / 64 @Î " < v
U•1 UŽŷi=• !

=• >i 3ñ x \ z ; =m#2 * - 4 * - 4 IT 4 \$ 1 C
B, i U•Yi WŽ
5 BCM \$ IBOHFT PG T F * S W B O E 4 I T 4 \$ 3 1 M F W F M T J O
U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q U Y O Ž S F B O E B G U F S T V S H F S Z

#K!	O	* - 4 U•QH UŽ-	* - 4 U•QH UŽ-	IT 4 \$ 3 1 U•NHUŽ
\ z		i	i	i
\ ; W*Ä/8		i	i	i
\ ; W*Ä/8		i	i	i
\ ; W*Ä/8		i	i	i
' i				
1i				

, 2M 3 1/2 *\$ M±; ž ú 2M
K¼@i j U6^9j , ! =m0Î (/± P =m , 2 I
*ò e& \M± ; ±± ž ú 2M U' / 64 @Î " < v
U•1 UŽŷi=• !
: 9M± ; D52 x \ z ; =m#2 * - 4 * - 4 IT 4
\$ 3 1a CB, i
*L ... 52 \ ; W*Ä/8 # =m#2* - 4 * - 4
IT 4 \$ 3 1 \ z ÷ " Î52 U' / 64 @Î " < v
U•1 UŽŷi=• !

Bq Æ	*L ... 52 U•O UŽ	" Î52 U•O UŽ	Fi	1i
i T ± U • @ U Ž	U•	UŽ	U•	UŽ
-	U•	UŽ	U•	UŽ
T X *d	U•	UŽ	U•	UŽ
U•	U•	UŽ	U•	UŽ
*ë*ò1" , 6> Ä "	U•	UŽ	U•	UŽ
- " T6>	U•	UŽ	U•	UŽ
4g=m p %	U•	UŽ	U•	UŽ
=m0Î (/±	U•	UŽ	U•	UŽ
P =m ,	U•	UŽ	U•	UŽ
U•	U•	UŽ	U•	UŽ
2 l*ò	U•	UŽ	U•	UŽ
U•	U•	UŽ	U•	UŽ
e&	U•	UŽ	U•	UŽ
U•	U•	UŽ	U•	UŽ
N>F•	U•	UŽ	U•	UŽ
U•	U•	UŽ	U•	UŽ

*\$ M± ; ±± G 2M 3 1/2
*\$ M± ; ò â % g FÜ U3=m0Î (/± P
=m , 2 l*ò e& =m#2* - 4 * - 4 IT 4 \$ 3 1 g
7 FÜ U' - PHJT U3 1 D U=m0Î (/± P =m , 2
l*ò e& =m#2* - 4 * - 4 IT 4 \$ 3 1 g=m T6>=m
0ÎM± ; ±± (/ø ŽK- 2M U•1 UŽŷi=• !
*L ... 3 1/2
f } D52 \ ; W*Ä/8 =m#2* - 4 * - 4 IT 4
\$ 3 1 • Dë t • g * y U3 g P =• Dë { =• Dë 52 ! , B4
Q M B O 4 3 F k l f S U =m#2* - 4 * - 4 IT 4 \$ B 1 •
Dë 52 *L ... (' { » { =• Dë 52 U•F
U' UŽŷi+ !

@Ö@ç

M4 !è*Ä æ < " E3D™ 6>=m0Î '(Y±±(
/± U=m0Î ø ' - \ ÁDý59*L U£ □ 6 H Q <
EL • :6>=m"n0v E i U=Ø -" Á*U » 13Ô hK• UÄUÄ!
s , 6 u@ñ \$=m0Î ø '!è*Ä ; *ò òD™ • ú \ a
• RL-? à±±Fú%æ Kë%æ x -!
6-A/£ k.g U%» *ò ú Á \ 4g=m T*ë*ò p*ò p
, g c x - U ; ' ä4Ñ € &! U4g=m T*ë*ò D52
* - 4 * - 4 IT 4 \$ 3 1 =• ±± =m#2%» T } ! a /
e t P UÄUÄ! *\$ % *L ; U4g=m3ó6 . 3ü p '(Y%»
*ò ú Á U2 %» *ò } 3!ù Sükq 3 } 7A0 U9 # C
• +a3ó6 OE EGDò4g OE g=m6> |KÉE '4g=m g B

3}@÷ Ú ;!è*Ä o j 5 OY ✕ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7PMMZP

=• :9M± ;Đ52 x \z ;=m#2 * -4 * -4 IT4\$1 CB, i

5BCM\$IBOHFT PG TFS*VND*E4T4\$31 MFWFMT CFGPSF BOE BGUFS PQFSBUJPO JO QBUJ

3ñ X	O	\z	\;	W*Ä/8	\;	W*Ä/8	\;	W*Ä/8
* -U•QH UŽ-	*L ...52	i		i ^B		i ^B		i ^B
	" Î52	i		i ^B		i ^B		i ^B
	U							
	1 i							
* -U•QH UŽ-	*L ...52	i		i ^B		i ^B		i ^B
	" Î52	i		i ^B		i ^B		i ^B
	U							
	1 i							
IT4\$3M HUŽ	*L ...52	i		i ^B		i ^B		i ^B
	" Î52	i		i ^B		i ^B		i ^B
	U							
	1 i							

" UŸ•K'6^9j*ò , U; Y3ñ \z &! U*1 !

Fü
=m0î(/±
=m2 ÍÓ oÄ



Ã 3 C U's .4 T4g=m T g\$í7! IT 4 \$ 3 t
P ø)=m0Î%»*ô ú Á U&*ò ò : V UÀ UÀ! ' C U'
-m-A/£@î ÈU* - 4K' ± 6 ž ú=m"n Õ È " %*U C U'
E g\$í=m0Î #p5'3ó6 È*L U4 59 Í " Õ66-™
CE , ÷ ¾ „7 / Ç T > : / Ç TE , Uø) * \$ %
÷=m0Î ø '!è*Ä ; :7œ , #++ p*L UÀ UÀ! "52 9 J B P
) 0v UÀ UÀ! "x6>4g=m TTM N , C •=m * - 4 p(Ý U£
U6>4g=m ; -Dò T tP U'A »6>!a5i p*L !
4) 7 - U* \$ %*ò p , G.ú 2M ž ú U£
Z=m#2* - 4 * - 4 IT 4 \$ 3 1* \$ %D52M± ; 2(ó
4 U' %o g *è*ò@÷ ÚM± ;M±"x±±D² Ö T 4 4!

3ñ Z * R T4g=m T6> • Z L=m0Î ² ø ' @÷*Ä 4 „
UÀ UÀZ { .<3ü.p o U' U' U•UŽJÿ 4
UÀ UÀ " S B U' % B H M J P H L N B O H' F W * B M # J P S F T P S C B C M F 7 B T
D V M B S 4 D B G G P M E T J O * O U F S U A F O M J O O B M / F V S P
/ F V S P S B E J P W U Ž J Ÿ 4
UÀ UÀ 5 I V O T U S (; M B O W ; V) D F M 4 - J O F C F S M 5 \$ 1 " 1 % P F T
(M B O W ; V) D F M 4 - J O F C F S M 5 \$ 1 " 1 % P F T
/ P U 3 F E V D F * O G M B N N B U P S Z # J P N B S L F S T J O 1 B U J
O B S Z " S U F S Z % J T F B T F B O E / P O T M R U Ÿ Q Z O C T U S V D U
" 3 B O E P N J [F E \$ P O W A P M M F E Q S U S J B U Ž J Ÿ
UÀ UÀ (S £ O I £ K ' \$) M B V T B ' O F # O) H F S ' S % B M 5 I F T P M
V C M F S F D F Q U P S B O E J T D I F N J D D A U S F C S P W B T D V M
S B J O # F I B W * N N U • O Ž J Ÿ 4
UÀ UÀ 4 B S L U B S B C F S M F I C F M U P P O U 4 B M (S F U A F S) ò P Ó P ` U' U' U' (S . Ë

æ j ù

UÀ UÀ K£ -)½U{™ UBk ù ¾U0v =m6/!a ;4g=m T6>=m0Î*ò ð
52Mµ Õ66(/± 2(+± G Z ð+ " @Ý-A/£ UÀ UÀ Z *6>=m0Î*ò
o U' U' U•UŽJÿ 4
UÀ UÀ ; V P £ - J V U' 8 V) W' F U B M 5 I F F G G F D U J W F O F T T B O E T B G F U Z
P G E V B M B O U J Q M B U F M F U U I F S B Q Z 4 J O J T D I F N J D D F S F C S P W B T D V M B S E J T
F B T F X J U I J O U S B D S B O J B M B O E F Y U S B D S B O J B M B S U F S J P T U F O P T J T J O \$ I J
O F T F Q B Ÿ U S F C O L E T P N J [F E B O E D A U S F C S P W B T D V M
D J O # F B M U U Ž J P S U F U • U Ž J Ÿ
UÀ UÀ (È U † È U' , ä U' J - 4 ! Á \$ í T P = m 2 & M ² 6 > C E Q D 5 2
% » * ò ä . 1 C • = m F ¥ . . 1 4 ! a ÷ V " Í (' ± ±
ž ú UÀ UÀ 3 } @ ÷ Ú ; ! è * Ä o U' U' U • U Ž J Ÿ 4
UÀ UÀ æ L f 4 g = m T 6 > • Z 4 p I C L # È g \$ 5 1 % » * ò }
± ± M ± " x \$ i U À U À a • k 1 " o U' U' U • U Ž J Ÿ 4
UÀ UÀ Z { h " G . < 3 ü * ò " 3 G U Z { h " G . < 3 ü * ò " 3 G 6 > = m
Ó Í * ò " 3 ñ U Z { h " G . < 3 ü * ò " 3 G . < 3 ü = m 0 Í ø ' | % o

8 h Q ^ b ë j 3 , # % ð ¥ G g l b

Ku? „ •Ý~ š Ú3í Sñlì ò

j R 6 l , Ī@Ö T6>; Ö66+Q±-a=i žK- 2M ÷ £!è*Ä*Ä u ! æ" E6 j 5 4
 j 5 T6> Ö66+Q ð52 , %o g &AŽ ! m 6 ð52 'K• ; t¹ = \$ 5 "¹ C % 4 " Ī U£ U \$ 5 "¹ C
 % 4 "7FôKó Ö66+Q , " Ī • U2 UĶQ € è Ó +QMµ è Ó+Q €P Ó Dª+Q Ö66,! ± ÷ Ö66+Q • . ! U
 *b }*ò , À Z M< TFôKó ð52P =m , 6>=m0Ī*ò ä ü 0v ! Fô*U G 2M - P H J T U J Ī Ö66+Q±-a=i
 žK- 2M ! Ē > T6>; Ö66+Q \ S-a=i U3 £ 3 g-a=i3ñ ¹ W-a=i3ñ Q Ú Ö66+Q±-a=i žK- 2M UĒ
 > T6>; Ö66+Q±!è*Ä æ" U3 £ 3 g x \ fK 3ñ ¹ ø ' @ <3ñ U Fô*U f7œ3 B O E Ū = @ñ 3 @ñ] ð52
 !è*Ä*Ä u ! 4 É , ð52 ž p(Ý W Ö66+Q T6>; Ö66+Q W•a p z x(Ü Ö66+Q WU'a p ; 7
 ' Ā Ö66+Q WU'ž=i3ñ W Ö66+Q W-a=i3ñ W Ö66+Q G 2M - P H J T U J Ī É = • ; UÝ6>; Ö
 66+Q-a=i ; +Q € è Ó +QMµ è Ó+Q €P Ó ÷ Dª+Q Ö66,! ± , % T U • 1 U Ž 9 T6>; Ö66+Q± • .
 ÷ ð52 ✖ 6P =m , 6>=m0Ī*ò ä ü 6 2(U t g žK- 2M U • 1 U Ž ! , ð52 Z U ' , 4 µ x \ fK U '
 U • U Ž ð52 \ ; K¼ @ i f 7œ 3 B O E Ū = @ñ 3 U , 4 µ ø ' @ <!è*Ä U ' U • U Ž ð52 \ ; K¼ @ i f
 7œ3 B O E Ū = @ñ 3 U • 1 U Ž ! 4 @ç T6>; Ö66+Q± • . ÷ ð52 ✖ 6P =m , 6>=m0Ī*ò ä ü \ T
 6>; Ö66+Q±-a=i žK- 2M U x \ fK C ø ' @ <!è*Ä T6>; Ö66+Q ð526*8ä Ä7œª+±M± ; !
 UĀJ[@úUĀ T6>; Ö66+Q Ū Ö66+Q-a=U žK- 2M U ž ü "@ñ] U!è*Ä

1 P T U F S J P S \$ F S F C S B M " S U F S Z " O F V S Z T N T S V Q U V S F S J T L G B D U
0 V U D P N F

) & / + J F W ; ð 0 6 9 J O X F I . & / (% P O H U P O M (; I P O H R J O H
 U • % F Q B S U N F O U P G . F E W D I B / M B * J N . B H U F \$ ð G M F S O U E ; \$ V J M E () F B O M H E P O B H
 U % F Q B S U N F O U P G . F E W D I B M C F N B I Ā P S H M O U F S B O U P V 6 O J W F S T J U Z . F E J D B M
 \$ P M M Ā Ī B P H U (B G O H E \$ Q I O B U Ž

UĀ # 453 " UĀ 0 C K F D U 5 P W F Y Q M P S F U I F S J T L G B D U P S T P G Q P T U F S J P S D F S F C S B M B O F V S Z
 U I F S B Q F V U . F D I F P E G F J D H U Z T F W F O Q B U J F O U T X J U I D F S F O B B B I S E D O F V S Z T N G S P N + V M Z
 X F S F S F D S V J U F E " M M Q B U J F O U T V O E F S X F O U \$ 5 " B O E O P S H % P N F F Y S U N D J O B U J P O B G U F
 Q B S B N F U F S T P G B O F V S Z T N X F S F D R U M D O D M F E J O B \$ S U N V N P S E J E S U D L 4 X J E U I
 U V N P S W F Q B S U F O U B S U F S Z E J B N F U F S B O E B O F V S Z T N T I B Q F 5 I F G B N J M Z I J T U P S Z P
 D F S F C S P W B T D V M B S E J T F B T F X F S F D P M M F D U F E J O U I F F M F D U S P O J D D B T F C B O L . V M U J
 B O B M Z [F U I F S J T L G B D U P S T P G B O F V S Z T N S V Q U V S F " D D P S E J O H U P X I F U I F S U I F Q P T U F
 O B ' W U X B T E J W J E F E J O U P S V Q U V S F E H S P V Q B O E V O S V Q U V S F E H S P V Q U P E F U F S N J O
 B O F V S Z D D P S E J O H U P U I F U S F B U N F O U N F U I P E U P . G U X E T Q E J T W J F S H E S O F S F C S B M D B O M F V S Z T
 D M J Q Q J O H H S P V Q B O E J O U F S W ' B O E J P I F B U M S F B O R I M O [B B G C E F D I S X V Q F W B M V B U F E C Z U I F N

'FpMi, UÝĪ. h " .p-AMi, U• U" UŽ "ª / h*Ä *L.p -@Ī ?Mi, U• & UŽ
 M# / ~*L@Ī*L.p-AMi, U•: UŽM# / .p -mMi, U• \$ 9 UŽ
 %52 , z UÝ) "ª / ' © 'K• h " ž ü .p U Ī I Uj "ª
 Ī , a T " h "K•Kq <1Ñ D ç!> hK• ž ü @ ÷ Ú .p U Ī I U M #
 ·EG %52 Sñlì ò U' & " N B M M O H [I B O D P N

3BOLJO JDBWVUUPUBM BCFVVSZTNT XFSFQBRVUQEUPT UFSJPS DFSFCSBM BOFVSZTNT
U• XJUI BOUFSJPS DJSDVMBXUJPIOMFCSUFVSZTNTUÖBBBIAVBSZFTVSTZJON UIF SVQUVSFE
HSPVQ BCOEFVSZTNT "OFVSZTN 5IF SFTVMUT PG NVMUJWBSJBUF -PHJTUJD BOBMZTJT T
QPTUFSJPS DFSFCSBM BOFVSZTN XBT QPUI S KMBWIFE QUPIF IFFXNIEU P B G U F F U V N P S
U V N B S E U I F E J B N F U F S P G U I F B S W F S Z U Ž P O N U B M Z W C T H P S Z U P V G N P F S S F C S P W B T D V M B S E J T F B
B S F S J T U ' G B F S U F P J S T B W P I S S E Ž M ' B N J P K Q B U U ' F O X L F S F H J W F O T V S U H J D B Ž I D M J Q T
Q B U J F O U T X F S F G P M M P X F E V Q X J U I N P E J Q B F E J F 3 B O T L X C F S T D B M W F O R S R U F S W F O U J P O B M
F N C P M J [B U U P B O U F S U Ž Z B U J F O U T X F S F G P M M P X F E V Q X J U I N P E J G J F E 3 B O L J O W P M V N F 5
U•1 UŽ\$PODMVŤJPŮIBQF PG UIF QPTUFSJPS DFSFCSBM BOFVSZTN BOE UIF GBNJMZ IJT
BOE DFSFCSPWBTDVMBS EJTFBTF BSF UIF SJTL GBDUPST PG UIF QPTUFSJPS DFSFCSB
QPTUFSJPS DFSFCSBM BOFVSZTN USFBUFE CZ TVSHJDBM DMJQQJOH PS JOUFSWFOUJPO
UÀ & : 803%UÁ 1PTUFSJPS DFSFCSBM U B O F V S Z T N C O F V S Z B D U B S I T O H
B T T F T U T N S F O B U N F O U

T6> ; Ö66+Q \ 4 T6> ; Ö66 ²6•+± mK} T
/ e - T BB±± Ö66 î+± -.ú+Q'ã/® ' UAUÁ! a .
-A/£=•; T6> ; Ö66+Q G •^ »6> Ö660î î mF
u V T4gKα ;6•², È ĚP BBα U'û59 BBα ÷ T
6Ö 'U\ ; x(Ü< 4~6É 86• '=m±± h>® Ì ! &
»+Q €€/ - N N±± < , W Ö66+Q U'£-a=iMûK-
D° { UÉFô µ!è*Ä UAUÁ! Dp j ' UK¼,m h " ž ü
+± : Ú p , 1 * ç ' ä <@ó±± ýP U' < , Ö66
+Q±± í (' ĚP U'A •)0 = jM²² Ö66+Q Đ52 Z
g < , Ö66+Q ! ;M²² £ F z±± Ö66+Q,%
! UT6> ; Ö66+Q a ·7D° >>î A ð 6('i±± a
.!%æ UAUÁ! ' UY-A/£ T6> ; Ö66+Q Đ52 %o g
&AŽU'@Ö T6> ; Ö66+Q-a=i žK- 2M ÷ ž ü "
@ñ] \$ i UÒE€- 8 !

Bq AE ; æ"

a ·Bq AE
E6 j 57 j 5 T6> Ö66+Q
Đ52 , %o g &AŽU'm 6 Đ52 'K• ; t¹ = \$ 5 "
¹ C % 4 'í U£ U \$ 5 "¹ C % 4 "7FôKó Ö66
+Q , " i • U'2 U'Q € ê Ó +QMµ ê Ó+Q €
P Ó Dª+Q Ö66,! ± ÷ Ö66+Q • . ! U*b }*ò ,
À Z M« TFôKó Đ52P =m , 6>=m0î*ò ä ü
0v! \ z Uf) Ö66+Q \ S-a=i 3 g-a=i3ñ ¹L<
-a=i3ñ ! -a=i3ñ , U*d , U' , U'jT±
U• _ UŽU' t U• i UŽUW-a=i3ñ , U'
*d , U' , U'jT±U• _ UŽU' t U• i
UŽ!
3à ' 4 ó UŽ t3ü C.p x \ C % 4 'í ->@÷ U
ó 0S 5 x \ fK C ø ' @ < !è*ÄE/ Á@î U'A Đ52

t 5= Uô Đ52 C Đ52 ã < 0«4ÿ- ò 9 < " U
ô K¼@ì #K! _ W 5! ;K' 4 ó UŽ C Q T Ö66
+QJó a p f o Ö66+Q =m0î*¥ •52Uô Ö66+Q k
žD° C a 6=m0î*ö H ; k52 Uö ^@ì CK¼@ì #
K! :Bà W 5!

æ"
ò \$ 5 " % 4 "í æ" 9 > ±± - ÒE€, %
, UÁ UAUÁ! ó x \ fK !è*Ä UŽö *U!A0í ý0íL†66 :

5 ·CØSèF¶U'k ÛJ%o 8Fô*U5)%æ 'CU'ò>@ #.è
ÚMÔ @ r 3 áL_ \Fû U's x \ ' Y Ì F \ jFü
ü >6>3ñ3ð'ç ö U'r 3? f6> Â! ·¹ j áL_Dª
+Q Ö66Dp0! k ÛJ%o 8 3 -6>! · U'3.è £ - # T
Kh ÚDª+Q Ö66' Ç ;,%Eè Ö66 /- \=m0î 2(U'
J= T 3.è Ö66+QMµFUE6 5E/+Q f¹ =+QMµ±±
fK U'fK !! ;Fô*U4o1î-þ#- ð=m0î ! ô ø '
@ < U'Đ52 ·CØL†66SèF¶ U'Fô*U 4 F M E J O H U F S
3ü5í Ö66/- g ý0í Uª Ö66LÁU 5 \$ 5 "u=y ·
6>=m0îEM Ž' Ç Ö66+Q±±F z T < ·'ã U'£
' · = : 9±±!è*Ä0f*' UŽ & » ÷'ã Ö66+QU'
+QMµ±± A z » 1 1 â # U'F=y ,3Ü f1T 5 ÷²
@ < U' É+QMµ êU' =y)0 ÷ C \ ãD² Ö @ < Uj
Fü *†Dª+Q Ö66U & » 1 1 â Ö66+QU8 "
*†Dª+Q Ö66U' =yDª+Q Ö66K < ! ó & » Ú ·
Ö66+QU' =y Ö66+Q ÷² @ < UDæ @ < DæE- ' Û
)0í U' ;=yDª+Q Ö66K < U & » K < Dª+Q Ö66Mû
K-D° T52U' =y \ ãD² Ö @ < C ,3Ü \ á4

' \ !
4 @î 3 ½
Fô*U 4 1 4 4 Dæ #E =y · · 3 ½ 1)3 U@î ·
Bq AE*U• UŽ.g U=y F í O' U@îFüBq AEU'Yí UŽ

.g U3ñK!! D°=y UO' UFô*U - PHJT U 3 DZTT
6> ; Ö66+Q+±-a=ï žK- 2MU*U f7œ 3 B O EÜ=O
@ñ 3•NPEJGJFE S B'03LWÖñT]M.B.M F1
=•.g /64 @Î " < v !

4 É

6> ; Ö66+Q-a=ï žK- 2M 3 ½
Đ52 ž p(Ý W Ö66+Q'T6> ; Ö66
+Q WU•a p z x(Ü Ö66+Q WU'a p ; 4'

Â Ö66+Q WUŽJa=i3ñ W Ö66+Q'W-a=i3ñ
W Ö66+Q , 2M - PHJT U 3 DZTT k.g T
6> ; Ö66+Q-a=ï ;+Q € ê Ó +QMµ ê Ó+Q €P
Ó 4 @Î < v U•1 UŽ•• UŽ; T6> ; Ö66+Q
+± • . D^a+Q Ö66,! ± ÷ Đ52 ✖ 6P =m , 6>=m
0Î*ò ã ü ✖ 64 @Î " < v U•1 UŽUG 2M
- PHJT U 3 DZTT k.g T6> ; Ö66+Q-a=ï žK-
2M g Ö66+Q+± • . ÷ Đ52 ✖ 6P =m , 6>=m0Î
*ò ã ü ! >î=• !

=• T6> ; Ö66+Q-a=ï žK- , 2M 3 ½ UÄYi UŽN NÄ

5BCMFJJOHMF GBDUPS BOBMZTJT PG UIF SJTL PÄYQZUN NÄ SJPS DFSFC SBM BOFV

3ñ X	+Q € ê Ó	+QMµ ê Ó	+Q €P Ó	D ^a +Q Ö66,! ±	• . U•÷'ã UŽ	P =m ,	=m0Î*ò ã ü
-a=i3ñU•O UŽ	i	i	i	i	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
W-a=i3ñU•O UŽ	i	i	i	i	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
F U							
1 i							

=• T6> ; Ö66+Q-a=ï žK- G 2M - PHJT U J D

=• T6> ; Ö66+Q!è*Ä 4 É UÄU• UŽÄ

5BCMEVMUJWBSJBUF - PHJT U J D 3FHS 5B'CMFDSFFB UNFLORJGS FTVMUT GPS QPTUFSJPS DFS
1PTUFSJPS \$FSFC SBM "OFVSZTN 3VQUVSF UÄU• UŽÄ

G 2M	0 3i	\$ *	1 i
• .		-	
D ^a +Q Ö66,! ±		-	
P =m ,		-	
6>=m0Î*ò ã ü		-	

3ñ X	O	-	°
x \ fK 3ñ		U• UŽ U• UŽ U• UŽ	
ø ' @ < 3ñ		U• UŽ U• UŽ U• UŽ	
F i			
1 i			

: 9!è*Ä æ" M± ;! D°

Đ52 ZU' ,4 µ x \ fK U' ,4 µ ø
' @ <!è*Ä U' tK¼@ì #K! W 5! ø ' @ <
3ñU' U• UŽ Đ52 \ ;K¼@ì f7œ 3 B O EÜ=O@ñ
3 - U•+ UŽk \ fK 3ñ U' U• UŽ Đ52 \ ;
K¼@ì f7œ 3 B O EÜ=O@ñ 3 ! >î=• !

@Ö@ç

< 4~6É 86• '=m \ T6> ; Ö66+Q-a=ï - e>î
+± £ p*ô U's £ : \ m 6± Ö66+QF* G-a=ï ! >
Ez@Ñ gM² Ö66+Q+±-a=ï ; £ z4> T < e& ÷
jT± 6 U': 9 Ì E 6*,% ¿ %*U ,% ¿ ž ú UÄ UÄ!
Y-A/£4 ÉA! ; T6> ; Ö66+Q-a=ï+± ž ú 2MD°
GUŽ Ö66+Q • . ! Ö66+Q • . \ Ö66+Q-a=ï+±
(/ø žK- 2M U& »+Q € • . :>ñ F Đ52 U'a=ï p
*L('B-P U& »+Q € • .D° g>ñ F52 U*ò òB, »/
ÇU+Q € : @-a=ï^{UÄUÄ} ó P =m , ! P =m , \=m"n Ö
È " f +± - .ú ú M U=m , ĚP 3 G Ě ÍM² Ö
66 3 öF z=m0Î î — 4 È ! 9 # U'.4 ±±P =m ,
3 G BB[±]=m0Î î Ć U'É Í Ö66+Q+± p*L p , !
--A/£=• ;P =m ,6* BB[±] Ö 66 î4 ± p*L
CU'BB[±]=m0Î"n T'-BU ^=ŽU'É Í g €%» *ò ú
U'€=m , Dë] - Ç+±K5 i

" UŸ +0Ú a m.g g % 4 'k.g+± Ö66+Q # +0Ú a m.g g ø 'è
*Ä ; !

+ ¥ , *ò , % 4 ' 4 É

' JHVS P% 4 SFTVMUT PG UZQJDBM DÄYi UŽN NÄ

; U'F G BBx Õ66+Q-a=í^{UÄ}! ô 6>=m0Î*òã ü
 ! 6>=m0Î*òã ü & Õ66+Q-a=í±ž ú,% &
 D° <U's \ & » a 66>=m0Î*òã ü Ð52 Õ66
 +Q-a=í p*L('P » 6>=m0Î*òã ü 52 !
 , z U'a · 7 & » T6> ; Õ66+Q Ð52 eFô*U
 x \fK C ø ' @ <lè*Ä^{UÄ 4 UÄ!} Dp j ' U' L £
 Ū H ¶ • ÷1è ó±± E ì U'E=#= =gA F z Õ
 66+Q±NÄE6!è*Ä æ!u;a&c 1 \$"Õ66+Q @ \ <
 D° G·E6 ,3Ü Õ66+Q ÷ 2 @ \ ã C)0 ÷D²
 Ö @ < K <+Q € 1Dª+Q Õ660UŽš h € 3 g
 K <Dª+Q Õ66 ; *+Dª+Q Õ66 Q.ú æ"^{UÄUÄ!} =m0Î
 ² @ <lè*Ä CE ... U 84g%æUš : p('D°P U6 "
 52@Ñ g & » 9 # x 6 x \ 1 @ < 4 ®±±-a=í Õ66
 +Q'@ <lè*Ä 1 x \,%! U£,% & 14 &MûK- 3 X
 Kz { ³ U's : p('D°P U'g UŠ
 UŠ^{UÄ} U ó & » Õ66+QDp0 ZFú Ó (/± C Ū)0Î
 "]Dè±±E 0 Õ66+Q U'F : ÉE =y=m0Î ² ø '
 @ < !

4) 7 mE UT6> ; Õ66+Q±± • . ÷ Ð52 x
 6P =m , 6>=m0Î*òã ü \ T6> ; Õ66+Q±±-a
 =í žK- 2M Ux \fK C ø ' @ <lè*Ä T6> ; Õ
 66+Q Ð526*8ä Ä7æª±±M±!

æ j ù

UÄUÄ Ku ô RU' ' ù USñ Ç î Uv z ÑEG Õ66 Õ66+Q-a=í7! :
 9 '=m/8 Ó±± žK- 2M 3 ½UÄZ { .3ü C.p o U'
 U' U• UŽŸ 4
 UÄUÄ 4IFS WQ 13O 4 JDI ,VSPJZ BUTR/U/ BM *NQB4U PG C JGV
 DBUJPO BOHMF BOE JOGMPX DPF GG4DJFOU
 DBUJPO UZQF CBTJMB SUÄS U'F SFZV SPTQ VESHF V
 U' U• UŽŸ 4

UÄUÄ (PFISU' +BISPNU' #F3FDLBF.U BM 1PTU4FSJPS \$FSF
 CSBM "SUFSZU'YCSFFBSZTNCTU BOE 0VUDPNF "OBMZTJ
 1BUUÄÄ 08FFSME /FV SJPTVUSHŸSZ
 UÄUÄ)VBOHU;2PV 9L8)PV U+FU BM 3JTL GBDUPST BOBMZ
 PG NJSSPS BÏÖ FNVSZWN 7 DFOUFS SFUSPTQF DUJW
 CBTFE PO DMJOJDBM BOE EFNÜAS B Q\$JD QSPGJMF
 + 3BEUJPNW' UŸ 4

UÄUÄ Sñiì ò U'Ÿ ~ U'CE { U0v Dý*U\$ 5 " 3 ½M² ² Õ66+Q-a
 =í±± žK- 2MUÄÄ a · k 1 " o U' U' U• UŽŸ 4

UÄUÄ Sñiì ò U'CE { UKu \ « U0v Ī@Ö ¿ \$ 5 " @ ÷ ÚM² ² Õ66
 +Q±± -7! TUÄÄZ * h " ž ü - \ U' U' U• UŽŸ 4

UÄUÄ Ä ± j UKu j7à U'W ÷ LU0v z ÑEG Õ66+Q-a=í ;4 p6>
 Ä ±±,% 2M-A/£ UÄÄZ { k 1 " o U' U' U• UŽŸ
 4

UÄUÄ T) "È UŠ^È U& ä8/ U0v -a=í T6> Z Õ66 Õ66+Q±± C.p
 x \lè*Ä Uš · DTM • 1M± ; 2M UÄÄ *Kr6>=m0Î*ò o U'
 U' U• UŽŸ 4

UÄUÄ \$PFUS U' \$ I'BOHU4%P)U'FU BM 4VSHJDB4M BOE FOEPW
 DVMBS NBOBHFNFOU PG TZNQUPNB4UJD QPTUFSJ
 GPSN BOUÄÄZ TNVTSU' TVS'HU• UŽŸ 4

UÄUÄ \$IFOHU8+JBU'9J +U'FU BM 3FMBUJJPOT4JQT PG 4UBUJ
 BQZ BOE)ZQFSMJQJEFNJB38JQUU'U'FF4) 08JEFODF
 QBJS .PS'B08J'MZ4\$BVTF .PSUBMJUZ PG "CEPNJO
 "OFVSZTN BOE \$FSFU'S.FMBO808ZTNJT BOE 4ZT
 UFNBUJDUÄÄW SPS EJPWBTD 11B'SMB0PTI
 "IFBE PG 1SJOU

UÄUÄ =@€IUa ô U• I k Ū C.p fK 1 ø ' @ < &M² ² Õ66
 +Q±±*Ä u ÷ &6>67"ß+ª 02M ²+Ū2M4 la ±± ž ú UÄÄ
 Z * a · h * L o U' U' U• UŽŸ 4

UÄUÄ .PMZORU'YFS3JIF *OUFSOBUJPOBM4VCBSBDIOPJ
 SZTN 564BU\$PMMBCPSBUJWF (SPVQ *OUFSOBUJ
 BSBDIOPJE "ORU'SIZUŽNCS8B8IPTVSHJDBM \$MJQQJC
 JGV S
 7FSTVT & OEPWBTDVMB8\$S'PF0U0XJ0I 3VQUVSFE
 POUIFSVQUVSFSJTLPG C JGV S
 *OUSBDSBOJBM 3008SZN08A5SD8MVS
 SZTNT
 SF0U' 3FWU• UŽŸ

&.5Ä Ù ä è Þ • "DS Ì Ç Q " Cµ ñ

= È · E < L E.í j E7à O™(ÒAO {I

j R 6l , ĩ@Õ }Ø²6É /z*ô U•&. ŮŽ, Ð52=m#2 ÄM£ €;ø+ªF£ Ä EU•" DSUŽÄ1è };ø
+ª Ä EU•4Q "OŽ ÷ < v ! µ E6 i 57 i 5 UYK•!è*Ä± &.5: , Ð52
, U> ĩ 3ñ UŽĚ Z S4 "4ó3L 5_6 L Ð52 , U7_8 L , U9 #E6 ' ä5ßT± T
%o g &&"3ñUí"x Q3ñ=m#2 "DS" ÇQ "Ca U9 #K¼@ĩ> ĩ 3ñ \; j · M ò â ! G g > ĩ 3ñ=m
#2 "DS" ÇQ "C3 X g U• i UŽ H 1U• i UŽ HU; kP » &&"3ñ U•1 UŽ ĩ 3ñ 5_6 L
1 7_8 L Ð52=m#2"DS" ÇQ "Ca !D° / 4 @Ī " < v U•1 UŽ ĩ 3ñ Ð52 \; K¼@ĩ j U£
Z = ĩ · M Ð52 , U = ĩ · M 52 \; W 5 W 5=m#2"DS" ÇQ "Ca 3 X g U• i UŽ H -
1U• i UŽ H W• i UŽ H 1U• i UŽ HU; k { » · M ^BR52 U•1 UŽ ĩ 3ñ : 9
"DS" ÇQ "Ca Ð52 · M = ĩ ('! D° / 4 @Ī " < v U•1 UŽ! G w &.5: , Ð52=m#2
"DS" ÇQ "Ca ; k tP U£ \; !a 6* ; Ð52 \; · M ò â 6 !
j " „ ^ l }Ø² 6É /z*ô U : ; *ô U ÄM£ €;ø+ªF£ Ä EU Ä1è };ø+ª Ä €

4FSVN "DS" C BOE M Q W F M T J O Q B U J F O U T X J U I &.5 J O G F S U J M J U Z T J H O J G J D B O D F

5"/(: V B O ' - * 6 9 J B R K V B O J V M 6 ' B O H : V F U ' 9 * & U J B 9 J O
U % F Q B S U N F O U P G O C T U R U I S O D T J B O E \$ Z O F U S B M D F H U M O B U B S I O O B U Ž

UÄ #453 "LÄ 0CKFDU5RWJFOWFTUJHBUF UIF MFWFM BOE TJHOJGJDBODF PG TFSVN BOU.
U" DSUŽBOE BOUJ 4 TQFSBN Q S L P E Z O Ž JO JOGFSUJMJUZ QBUJ B O U Ž X J U I F O E P N F U S J P T J T
. F U I P E T D B T F T P G &. 5 U Ž G F S S W B U Ž P O P H V S P I P Q Q J U B M G S U P N % + B D F M B C S Z S
X F S F T F M F O D U F E E D D T H F T P G T B U B O E D B T F T P G T B U B O H S 4 " ' 4 T U B O E B S E T U B H F
I F B M U I Z X P N F O P G D I J M E C F B S J O H B H F X F S F T F M F D U F E B T D ' R O U S P M H S P V Q 5 I F T F S V
X F S F N F B T V S F E J O B O R E U U I H S Q P S R H T O B O D Z P G U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q X B T G P M M P X F E V C
P Q F S B J F P C M S I F T F S V N " D S " C " Ç Q E D 4 Q I F P C T F S W B U J P Q H S U Ž R V Q X B O E
U• i UŽHU:XIJDI XFSF TJHOJGJDBOUMZ IJHIFS U1BOUŽ ĩ P T F S F O P O U S P M H S P V Q
T J H O J G J D B O U E J G G F S F O D F " C M T F M S V M T " D S U X B O E S Q Q U B J F E U T T B H G T O U B H F
U I F P C T F S W B U J P O Ž H S P V Q Q U J F O U T J O U I F P C T F S W B U J P O F U S P O M X E S O H P M M P X F E V Q G P
D B T F T P G T V D D F T T G V M Q S F H O B O D Z 5 I F C T F S V M D D F W T F G V M Q S E S H " C B B O E J 4 Q B U
N P O U I T B G U F S R Q F S B W Ž P H X B O E i U Ž P H U • i U Ž P H - B O E i U Ž
P H U : X I J D I X F S F T J H O J G J D B O U M Z M P X F S U 1 B O U Ž P O F U J O B G T M S F W B U S I P H O B S P D V E T
U I F S F X F S F O P T J H O J G J D B O U E J G G F S F O D F J O Q S F H O B O D Z T V D D F T T S B U F B N P O H Q
41 " C \$ P O D M V T J P O F S V N M F W F M T P G C D S " &. B Q D G Q S U J M J U Z Q B U J F O U T B S F T J H O J G J D B O
D S F U B T B D I N B Z C F S F M B U F E U P U I F Q S F H O B O D Z B G U F S &. 5
UÄ & : 803%UÄ & E P N F U S J P G F S U Q M J A E Z D S P T W " O B O U T Q P S E X B S P W F R E Z

ó Ů Š , X ħ Ê • ` s Š , F \$: " 4 G
{ è í o X ħ Ê x w P d J ~ ¶ J ħ
· 0 · { è X á · J & " N B U Ž V I H I G D P N

} Ø ²6É / z*ô U•FOE PNFU&S UŽT,PT
D° gKè!è+±*è*ò x - UG>î »5ßT± L T U£ 6 -
Ç+± â=Ú TUµ æ @ ° N : p UKë flè ! a · 7
& £!è*Ä+± x â GFô*U6!6• ú %o x \ U's \A x
\Dô/8 Z 6* GEM = ÷5i-a=i C52 ÷"ß+± Ú • U'
û59)7!+ó6•1ÁE C52 : ,0v £ p*ô p*L U&
TCØ ð ' ä 1*L"bBUFü Ô*LFú T ž ú UAUÄ! , z a
-A/£& %æ U 3 }*L' - " 4 4 U & . 5 Ð52 € ²
C ò â U& . 5 G)7! Ð52 : , U p*L+± ì h>@
\ & . 5)7!+ó6•1ÁE ž ú ç ì6* U%»*ô ú Á)
7! g € z*Ø È 8Kz U9 #1ë } U Ø ²+± ... "h(;
k 8Kz U'A/£ k.g ÄM£ €;ð+²F£ Ä € ¹ Ä1ë };ð
+² Ä € U*L5ßDô/8 Z p RFú>@ %o*U'Q52"€ Ó
C G)7!1ë } ì6* ; 1ë ç4 5 ÷ z*Ø T
CE Q0v : V 2MEM = a · 4 m UAUÄ! Y-A/£>i
³ } Ø ²6É / z*ô U•& . UŽ , Ð52 " D S " C
4 Q " Ca ÷ < v UÒ w - 8 !

Bq Æ ; æ"

-A/£ &AZ

YK• i 57 i 5 LK!!è*Ä+±
& . 5 : , Ð52 , %o g>i 3ñ U£ Z f >4 » **L
Ä " G c Ç+± S 4 " '4ó 3 L U5 _6 L Ð52 , U'
7 _8 L , ! 3à ' 4 ó UŽ @ ÷ Ú OS(5) Ø ²6É /
z*ô+±@÷:ìè 4 ,,) Z 4 ó UAUÄ! Ú ó 6 • e T*L"b Fz £ T
ì6* • e U!è"ßBUFü • eUW3üE→ ,59B²Dô ; W ·
MUô 6*L5ß>@!oU U YK•=y x \!è*Ä Uõ a · K¼@ì
Bq Æ ¹ ; Uö Ð52 ÷ ã « - ò 9 < ! ; K' 4 ó UŽ 6
>Ø5!+Q0v £ ' . p*è*ò Uó 5 £ 6* _'ã6§ ì6**è
*ò 7 CØ z*Ø T*è*ò 5É5ë ì6*KÉ-°0v £ ' - m T*è
*ò52Uô 6 } Ø x \ 52 ! E6 9 L ' ä5ßT± T
, %o g &&"3ñ U' 3ñ A 52 ^ 8E = • i Z+± -7Y
Bq Æ ! D° / 4 @Í " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• 3ñ Ð52 -7YBq Æ 7+±! D U•Yi UŽ

5 BCM \$ P N Q B S J T P O P G H F O F S B R U E C B U Ž B C F U X F E O

33ñ	O	i T ± U • @ U Ž	€ F ú 4 • U • L H U Ž
>i 3ñ		i	i
&&"3ñ		i	i
U			
1 i			

ìè*Ä ÷ K¼@ì æ"

Ð52Fô 6!6•J%o x \!è*Ä UÐ52 6-6 W-
z U"/ø!A6! ; 4> ' • Ý U'&+ó6• DÀ ç0Í ç

÷ } Ø - , İ U? 1ÁE ò â UFô*U*b - &
²6É / z*ò%£E =y •K' U'3.è } Ø ,!5Í/É ÷+ó6!
6•1ÁE ; U3+ó6• • e? f4 ± • : U \ ; > i DÀ
ç0ÍEG*r ò â UFô*U*L)3+y!a ß"D+ó6• £ ä"?*L
'-6#K_ • 1ÁE • = ! f > = m #2 " D S " Ç Q " C
t!a U'3>i 3ñ 3 = : 93ñ X>i · M ò â !
í"x æ"

è Ð52/§6!L†66=m N - S N.è

N J Ðè=m#2UFô*UF£5 • z*Ø eKq ù Ä € [ð"
"x Ç Ð52 " D S " C 4 Q M C' € Ó C U R i 6 & " A
o+ÿA! ; " ú %o U*^4 » * 6 4 \$ / - * ' & M % * L Õ U Ž
4 @Í " 3 ½

Fô*U 4 1 4 4 Doe #U@ÍFüBq Æ F U Y i U Ž
.g U Æ y U O' U € 1 = . g / 64 @Í " < v !

4 É

>i 3ñ ¹ &&"3ñ=m#2 " D S " Ç Q " Ca

>i 3ñ=m#2 " D S " Ç Q " C ; kP » &&"3ñ U'
/ 64 @Í " < v U•1 UŽ!>î=• !

ë Q3ñ=m#2' D S " Ç Q " Ca ! D° U•Yi U'N HU Ž
5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G T F S V N C D M S " W F B M O T E 4 Q
C F U X F H F S B R U E C B U Ž

33ñ	O	" D S " C	4 Q " C
>i 3ñ		i	i
&&"3ñ		i	i
U			
1 i			

>i 3ñ : 9 3 L Ð52=m#2 " D S " Ç Q " Ca

>i 3ñ 5 _6 L ¹ 7 _8 L Ð52=m#2" D S " C
4 Q " Ca ! D° / 4 @Í " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• >i 3ñ : 9 3 L Ð52=m#2 " D S " Ç Q " Ca ! D°
U•Yi U'N HU Ž

5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G T F S V N C D M S " W F B M O T E J 4 Q
E J G G F S F O U T U B H F T P G Q B U Y I F O N H U Ž O P C T F S W B U

5_6 L	O	" D S " C	4 Q " C
7_8 L		i	i
U		i	i
1 i			

>i 3ñ \ ; = Ì · M ¹ · M ^ B R 52 = m #2

" D S " Ç Q " Ca ! D°

>i 3ñ Ð52 \ ; K¼@ì ; U £ Z = Ì · M Ð52
, U · M ^ B R Ð52 , U = Ì · M 52 \ ; W

e e 3}@÷Ú;!è*Ä o ; 5 OY ✕ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

5 W 5=m#2" DS " Q " Ca ; k { » · M ^BR52·1 UŽ!>î=• !

=• >ï 3ñ \; = ì · M¹ · M ^BR52=m#2 "DS" Q "Ca ! D'U·Yi T'N HUŽ

5 BCM \$ P N Q B S J T P O P G 4 F S V N ' C D S W C F M T E C 4 F U X F F O 4 V D D F T T G V M 1 S F H O B O D Z B O E ' B J
O C T F S W B U U F P I O ' (S H U Ž Q

33ñ	O	"DS" C				4 Q "C					
		\z	\;	W 5	\;	W 5	\z	\;	W 5	\;	W 5
= ì · M		i		i		i		i		i	
· M ^BR		i		i		i		i		i	
U											
1i											

>ï 3ñ : 9=m#2 "DS" Q "Ca D52 = ì · M (! D°

>ï 3ñ : 9 D52 · M = ì (! D° / 4 @î
" < v U · 1 UŽ!>î=• !

=• >ï 3ñ : 9=m#2 "DS" Q "Ca D52 = ì · M
(! D'U·Yi T'N HUŽ

5 BCM \$ P N Q B S J T P O P G 4 V D D F T T G V M 1 B U J F O U T X J U I % J G G F S F O U C F S W N M D E 2 M & O E 4 U 5 B 6 * È G Ô * L ž ú U E M = < T M : ,
J O O C T F S W B U U F P I O ' (S H U Ž Q

3ñ X	O	· M = ì (	Fi	1i
"DS" C NH ¹		U·	UŽ	
4 Q "C NH -		U·	UŽ	
"DS" C NH ¹		U·	UŽ	
4 Q "C NH -		U·	UŽ	
"DS" C NH ¹		U·	UŽ	
4 Q "C NH -		U·	UŽ	

@Ö@ç

, z±±-A/£@Ñ gU} Ø ²6É / z ÷5ì ð*L±±
Fú>® Ì V (: ¹ C*L Q.ú*L' - " =y g BB±± U'

• e z4 ²6É3ó6 EGDôKq,m M Ú7 } Ø C • = ³
} Ø6§5¹*ò UEGDô=m0î ¹"ø !0î } 7! } Ø ²6É /
z • = UAUÄ! , z@Ñ g } Ø ²6É / z*ô 9 : , *ô
2(ó 4 U } Ø ²6É æ TKz { G } 7! D52 { , m ·
(' ± Fú > ® 2 M U 6 Ö E € 4 ' & . 5 D52 ç ú 3ó6 BU
Fü ÷ 6 5ûBUFü 8Kz GEM = D52, m · (8KZ UAUÄ!

Y-A/£ 3 ½ ³ D52=m#2 ÄM£ €; ø+ªF£ Ä1ë
UM£ € ú Á ; 1ëDô/8 Z ± 6Fú>® < v ± ± 1ë } Ä
ì UQ52 Ì 6* Kz { 9 : , *ô ± ± ð*L ± 6 ; k ± ±
5 • ! = m#2 ÄM£ €; ø+ªF£ \ J ! U F ¥ ; ø+ª#ã ? FJU ±
6 W w 6 ! U F ¥ , ' U U ç € 1ë } • = ± ± L ±

6] ù ± ± 1 1 " U'UM£ € ú Á Dô/8 Z 91ë
} M£ € ²6É ± ± M£ € 2M F £ Ì 4 5 ì ; 1ë } 1ëDô
/ 8 U M £ € F £ ± 6 Q W " h T z % æ h > ® \ * U » 3 ? ; ø
+ªBU ± ± Ù C " h T z % æ ; ; ç 3ó6 E < ; S 2 ; ø+ª
€ 4 5 ± ± 4 5 z % æ UAUÄ! Ö - " A O ¹ - A / £ ð (Y U 4 C
- . M £ € 2 M Ì , L e = • Dë Dª € ' z * Ø Kù T < T M Z M £
€ 2 M F £ Ó K q ð z < 3 M 5 ç ± 6 È 8 K z U ' @ ì È ³ M £
€ 2 M & O E 4 U 5 B 6 * È G Ô * L ž ú U E M = < T M : ,
ð * L UAUÄ! Ä 1ë } ; ø+ª (» = & Ì ± ± 1ë } 3ó6 ; 1ë
} Z ± ± ! / T ; ø+ª U ' ž ú 1ë } ¹ ç } 4 5 Dô
/ 8 U £ U M £ € ± ± ú Á Dô / 8 Z ¹ ç 3ó6 E < ; S = •
L · ~ F ¥ C - à ! a C 5 - , % 4 5 ' ý P 1ë 6 * È UAUÄ! Ä
1ë } ; ø+ª - æ L · ð E ~ F ¥ † F · 5 Ê 2 M ø) ± ±
3ó6 K ! ± ± 1 Ä K q 6 V » 1ë } V * U · ~ F ¥ † F · 5 Ê 2 M 1 E <
; S E = y 4 5 UAUÄ! - æ L · 4 Q " C \ 5 Ê 2 M · ~ F ¥ †
F · 5 Ê 2 M ± ± 4 5 ; ø+ª U ' 9 I Æ 4 5 ; ø+ª 4 5 ; A O 7
I Æ . è } E G E € " h T U 4 5 9 ž ú 1ë } M £ € ú Á ; " h
È UAUÄ! ' Q 5 2 ! a C @ ñ] 1ë } * L 5 B 6 * È
F ú > ® ± ± 4 4 U Ç \ a · Q Ú D 5 2 * L 5 B 6 * È ± ± F ú > ® È
, UAUÄ! 4 UAUÄ!

Y-A/£ k.g Ušï 3ñ=m#2 "DS" Q "C; k
P » &&"3ñUA! ; U & . 5 : , D52 Z ... U "DS" C
4 Q "Ck9,, tP ! Y-A/£ E ì U » @î È ³ "DS" C
4 Q "Ca U & . 5 : , D52 Z ... U / e = • Dë U59
A ; !è*Ä ; D52 · M = ì ; S ± 6 - Ç 2 (U g a
· 5) 3 @ ñ \$! è * Ä u É ÷ M ± ; 3 ½ ý È ³ ! g L ·
± ± 3 } * L - " 4 4 U s \ Y - A / £ ' 3 ñ * ò , 6 K } UK ¼ @ ì
K ! - U ' E L - - r d Y F ü J - L K ¼ @ ì # ' - A / £
@ ç @ î

4) 7 mE U& . 5 : , D52=m#2 "DS" Q "C
!a ; k tP U£ \ ; !a 6* ; D52 \ ; · M
ò â 6 !

U·8D™0Y MÜŽ

3}@÷ Ú;!è*Ä o i 5 0Y ✕ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMMZP

USFBUNFOU . *U \$5'3B GUEBZ T PG UIF USFBUNFOU \$5Z 15IF "6\$ PG TFSVN
159W '\$53 U'

3}@÷Ú;ìè*Äo i 5 0Y ð 0Y L +.PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP e e

OTUJUUVUFT PG)FBM)U4Z@S PDF 4\$B3MF.'5•5M±"x- LM±;± W Ú i |L
52 'K•#.3ü ì6*4g Æ ò â 3 g Uÿ Ó Z Ó Fú Ó "/ Ó !

Ó! EGDô*L"h6* È@ñU.PE J G J FE 3 B W L J O 4 4 @M'Fæ"

N 3 U @ñ] EM±; ò â UM±;7œª Uÿ 3 @ñ 3
3 UM±; :7œª Uÿ 3 @ñ 3 _ 3 !

4 YFôKó; í"x

FôKó Ð52 'K•# !è*Ä E;5ÅF L†66=m
N-U' S N.è ð N J U XEGDô 7"ð > *L
'-,p-6K}™ % !ö /,- *L'-,p-6K}™ %
7«4» ð.p-6K}™ %F£5•z*Ø eKq" A o+y í"x
=m#21594\$531.*'!a !

>ï 44

!D°:9.3ü ì6*4g Æ/8 Ó Ð52=m#2 1594
\$531.*'/*)4@ñ3! 3½=m#21594
.*' \$531; /*)4@ñ3,% T!!D°:9M±
; Ð52=m#2 1594 \$531.*' N3@ñ3! 3
½=m#21594 \$531.*'; N3@ñ3,%
T! 3½=m#21594\$531.*'M±"x- LM±;
± W Ú i |L Ó "/ Ó ! 3½=m#21594

Fô*U4144 4 @Í "Dœ # 1)3•> U@ÍFüBq
Æ U•Yi UŽ•.g U'G3ñK!! D° , 2M æ 3½ U'
Q Q! D° UO' U@Í•Bq Æ*UO• UŽ•.g F í
O'UFô*U1FB SET=,%, T 3½ U'Ò c52 ú %!"
@U•3FDFJWFS PQFSBUUJ3ONŽBIBSBDUFSJTU
30\$8L/ U•"SFB VOEF SUJ 6FJŽ V½SM#E
144 &- LM±;±M±"x \$i ! 1 g /6
4 @Í "<v !

4 É

:9.3ü ì6*4g Æ/8 Ó Ð52=m#2 1594
\$531.*'/*)4@ñ3
Fú Ó Ð52=m#2 1594.*'!a P » Z Ó D°
Ó Ð52U\$531!a { » Z Ó D° Ó Ð52U/*)44
@ñ3P » Z Ó D° Ó Ð52U' /64 @Í "<v U•1
UŽ•f=• !

=• :9.3ü ì6*4g Æ/8 Ó Ð52=m#2 1594\$531.*'/*)4@ñ3! D•Yi UŽ
5BCM\$PNQBSJTPO'P\$6311594BOE/*)44 TDPSFT JO QBUJFOU TXJUIEJGGFSFUUŽEFHSFFT P\$

3ñ X	O	1594U•NNP UŽ - \$53U•NHUŽ	. *U•QH UŽ-	/*)4@ñ3•3UŽ
Fú Ó Ð52		i	i	i
Z Ó Ð52		i	i	i
D° Ó Ð52		i	i	i
' i				
1 i				

:9M±; Ð52=m#2 1594\$531.*' N3T . *'!a { »M±; :7œ Ð52 U\$531!a P »M±
@ñ3 ; :7œ Ð52 U'N3 @ñ3 { »M±; :7œ Ð52 /6

f > EM±; ò â 3 gM±;7œª Ð52 M±; 4 @Í "<v U•1 UŽ•f=• !
:7œ Ð52! !è*Ä E; UM±;7œª Ð52=m#2 1594

=• :9M±; Ð52=m#2 1594\$531.*' N3@ñ3! D•Yi UŽ
5BCM\$PNQBSJTPO'P\$6311594 BOE N3T TDPSFT JO QBUJFOU FYXUŽI EJGGFSFOU QSPH

#K!	3ñ X	O	1594U•NNP UŽ - \$53U•NHUŽ	. *U•QH UŽ-	N3@ñ3
!è*Ä E	M±;7œª52		i	i	i
	M±; :7œ52		i	i	i
	U				
	1 i				
!è*Ä E	M±;7œª52		i	i	i
	M±; :7œ52		i	i	i
	U				
	1 i				

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 OY ✕ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

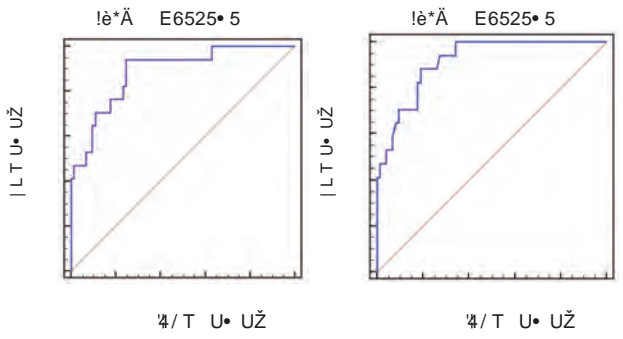
=m#21 5 9 4 \$ 5 3 1 . * ' &- LM± ;+±M±"x 5•5M±"x
\$ i !è*Ä E=m#21 5 9 4 \$ 5 3 1 . * ' 5•5M±"x-
3 0 \$ 3ì 3 ½ k.g Uè*Ä E 1 5 9M±"x- L LM± ;+± " 6 \$ T »!è*Ä E!î=• + !
M± ;+± " 6 \$ i - T ! >î=• !

=• 3 0 \$ 3 ¼ 4 É
5 B C M B 0 \$ B O B M Z T J T S F T V M U T

4 4	" 6 \$	\$ *	; 4 @î	W Ú i	| L Ó U • U Ž	' / Ó U • U Ž	1 i
!è*Ä E 1 5 9 4		-		NNPM -			
\$ 5 3 1		-		NH -			
. * '		-		QH N-			
!è*Ä E 1 5 9 4		-		NNPM -			
\$ 5 3 1		-		NH -			
. * '		-		QH N-			

=• =m#21 5 9 4 \$ 5 3 1 . * ' 5•5M±"x \$ i
5 B C M \$ P N C J O F E Q S F E J D U J W F W \$ B M B 0 B . T F S V N 1 5 9 4

4 4	" 6 \$	\$ *	; i	| L Ó U • U Ž	' / Ó U • U Ž	1 i
!è*Ä E 6 5 2 5 • 5		-				
!è*Ä E 6 5 2 5 • 5		-				



+ 6 5 2 5 • 5 M ± " x 3 0 \$ 3 i
' J H V S B 0 \$ D V S W F K 0 J 0 B Q S F E J D U J W F
=m#21 5 9 4 \$ 5 3 1 . * ' ; N 3 T @ ñ 3
/*) 4 4 @ ñ 3 , % T
1 F B \$ % P T O 3 ½ U = m # 2 1 5 9 M ± S U S
U ' U Ž . * U • S U ' S U ' U Ž
; N 3 T @ ñ 3 /*) 4 4 @ ñ 3 u • , % U \$ 5 3 U • S
U ' S U ' U Ž a ; N 3 T @ ñ 3
/*) 4 4 @ ñ 3 u B L , % U • 1 U Ž !

@ Ö @ ç

\$ 5 3 1 ; 6 / 5 • 2 M 4 ± P Ó , % i U 2 (3 ! ù , 2
; ø + a U ✕ 6 ð E = m 0 Í ? M f ± 6 * F ü A O Ñ ²
+ Û 3 0 6 Ä % » 0 v % o * U a ' / ø 0 v U Ä U Ä A / £ 4 ' U 6 > Ä
" ð 5 2 = m # 2 \$ 5 3 1 ! a { » ' ä ç 4 Ñ U P ! a

\$ 5 3 1 g 6 > Ä " ± Ñ T 2 M U A ! ; \$ 5 3 1 6 *
; 4 g = m T 6 > • Z 6 ! \$ 5 3 1 E G D ô . \$ F ¥ C 6 \$ 8 \$
" h C ± ; ø + a \$ í F £ ý . \$ F ¥ C ± " h C ; ø + a \$ í F £ ý . \$ F ¥
C ± ± ² + Û , - ! T C ! [5 F £ E A ± - M 4 g = m 6 > = m 0 Í U '
Ë Í Ä < = m 0 Í ± ± = m " n F ü U £ 6 * ð E ² + Û 3 0 6 3 C
g ! 3 0 = m 0 Í d 0 Í ä 4 ± U 6 V » Ý * L = m 0 Í • = U A
6 * f ± 4 g = m 4 g ! T B B ± ± ! T C Á \$ í % » * ô ú Á U ¼ c
= m < - 5 ± K 0 r P = • D è # f ± ð 5 2 . 3 ù ì 6 * M ±
; U Ä U Ä ! 9 # f >) V B O B M \$ Ö E U \$ 5 3 1 ± P = •
D è F 6 * ü > ð % » } U T M 3 0 6 Z X F ü U ¼ c Ö
6 6 1 0 d - T M C Ý P ¾ , ± ± / Ç T U ù 5 9 M ± K 4 g = m T
6 > • Z ± Í F ú !
. * ' * ^ , e 3 0 6 5 3 0 6 ² + Û 3 0 6 0 v = • D è U '
\ \$ í " h ¹ K ó 5 " ø ! 3 0 6 ± ± J [T B , C } U Ä U Ä !
- J : 0 v U Ä U Ä A / £ p (Ý U R T 4 g = m T 6 > • Z ð 5 2 = m # 2
. * ' ! a P » • e ç 4 Ñ U = ; . * ' 6 * ; * è * ð 6
! Y - A / £ p (Ý . * ' ž ú 4 g = m T 6 > • Z ð 5 2 . (
3 ù 4 g C E / 8 Ó M ± ; ! 8 B O H 0 v U Ä U Ä A / £ 4 ' U ' . * '
; 6 > • Z ° p 6 ! 9 # ! è * Ä E ; . * ' M ± " x -
L M ± ; + ± " 6 \$ T » ! è * Ä E ; U 6 * g a • M ± " x ð
5 2 M ± ; ý È F ü C í 5 0 !
1 5 9 4 ^ % » * ô ú Á g \$ í ² + Û 3 0 6 = 3 Ñ 4 ! 3 0 6
0 v ; 3 ! ù U ; Ö 6 6 1 0 d - T M C 3 0 6 ø Í 0 v æ e , %
U Ä U Ä ! f > 3 P E S J H V F [4 0 v B Ö E U 1 5 9

U T6> Z Ö66K ‹ <TM N , Z k9,, ËP U;6>!a
5i/8 Ó ó 4,% U'ú ÔL•@ç@î³ Y-A/£4 @ç! 4g
=m T6> • Z ; U6>F 4g=m4g!T BBα%»*ô ; Á\$í
ú ÁUg\$í=m0Î²+Û3ó6 0vF÷ k 1 5 9 Wt u(Ý '
tP B,ì U'A 1 5 9 4•Dë TFü 7A0U' &=m0Î²+Û
EM≥%»³(CEU) Ö QF 2+± =m úA 4UøE
=m @ • =UE - ' ÍFú6>4g=m/8 Ó U' ' ž ú
Đ52.<3ü Ì6* M± ;,UÀ UÀ! Y-A/£ :Bà x 1 U » U'
3à ' d YFüD° > U' 6*EM = • ›+± | G U'A W 3
4)6M;4]±1Ä%*B*6,9p Tü'5g#4 @çE@y0-
3đ ,.g U;4 6² – T d YFüE =yE - ' +± 1
± O¹@ï!

4) 7 mE U=m#21 5 9 4 . * ' ;4g=m T6> • Z
Đ52.<3ü Ì6*

- Q 4 1 - Ì') D Z# 4 r + ¥ Þ - h ë x Q 7 % •
> I Û ' C

M (¶ { · ý3Ī {7 j

j R 6 l , Ī@Ō=m#26;/ø+ª,% .\$/F£ " U•- Q 4 1 - UŽ9 , w6 !UF¥ U•) DUŽ 4 r &4g=m
T6>• Z ;=mŌĪ T+! s U•7 %ž±M±"x \$ i ! μ E6 i 57 i 5 YK• clè±± ,4g
=m T6>• Z Đ52UE6 9 L ' ä € í52 , %o g &&"3ñ Uf"x=m#2 - Q 4 1 - ") D Z 4 r !a U4g=m T
6>• Z Đ52 W 5 ; Ê › \ S £ Þ 7 %3 g 7 %žñ ÷ / 7 %3ñU! D° 13ñ=m#2 - Q 4 1 - ") D Z 4 r !a
/ UĚ › .. 4 & @ñ 3 3 7 %žñ Đ52 3 gD" Ó Z Ó ÷ Fú ÓU! D° : 9/8 Ó 7 %Đ52=m#2- Q 4 1 - "
) D Z 4 !a / UFô*U Q F B SŌ'P3Ož 7 %Đ52=m#2- Q 4 1 - ") D Z 4 r ; .. 4 & @ñ 3±±,%
TU4 c 30 \$ 3i U3 ½ - Q 4 1 - ") D Z 4 r &4g=m T6>• Z ; 7 %ž±M±"x \$ i ! G g 3ñ Đ52±±
=m#2- Q 4 1 - ") D Z 4 r !D°4 É UŸ %žñ / 7 %3ñ &&"3ñU' / 64 @Ī " < v U•1 UŽ 9@Ñ- KÉ
-º 7 %Đ52=m#2- Q 4 1 - ") D Z 4 r !D°4 É UŸ Ó Z Ó D" ÓU' / 64 @Ī " < v U•1 UŽ 7 %
Đ52 ±±=m#2- Q 4 1 U•S U'1 UŽ) DUŽ S U'1 UŽ 4 U•S U'1 UŽ
.. 4 & @ñ 3 t u k9,,±BL,% 2(U' / 64 @Ī " < v U•1 UŽ Q 4 1 - ") D Z 4 r !a ,(i"x
M±"x4g=m T6>• Z ; 7 %ž± " 6 \$ i g U5• 5 í"xM±"x4g=m T6>• Z ; 7 %ž± " 6 \$ i
g ! G w 4g=m T6>• Z Đ52=m#2=m#2Q 4 1 - ") D Z 4 r !a tP U£ A ; 7 %ž± RFú/8 Ó
,% U5• 5 í"x - Q 4 1 - ") D Z 4 r &4g=m T6>• Z ; 7 %ž± 6D°ª±±M±"x \$ i !
j " „ ^ l 4g=m T6>3ñ30=mŌĪ T+! s U6;/ø+ª,% .\$/F£ " U 9 , w6 !UF¥ U 4 r

4 UVEZ PO UIF QSFEJDUJWF ;W)B M VFOEG4PQ ÌMBTDVMBS
EFNFOUJB BGUFS JTDIFNJD TUSPLF
) / : VIVB ;) 06 - JIPW-H : BOMJ
U•% FQBSUNFOU PG9FOVS PMPH \$FOUS BOM) PFOBUSBMO'B UŽ

UÀ # 453 " UÀ 0CKFDU5PWFYQMPSF UIF QSFEJDW)DZ W B M V F O E G 4 P Q Ì M B T D V M B S
EFNFUJZ BGUFS JTDIFNJDIFETSPDBTFT PG QBUJFOUT XJUI JTDIFNJD TUSPLF JO PVS IP
XFSF TFMFDUFE QSPOND.BS BOE IFBMUIZ QFPQMF JO UIF TBNF QFS4PE XFSF TFMFDUFE BT
USPM HSPVQ MFW)DZTBQE -Q41SF NFBTVSFE JO TFSVN 1BUJFOU4 XJUI JTDIFNJD TUSPLF
WJEFE JOUP UIF 7% HSPVQ BOE UIF / 7% HSPVQ BDDPSEJOH' M P V X F M U T I P S 7% XBT DPNQMJD
-Q41-U') DZ BOE 4 JO TFSVN XFSF NFBTVS Q B U D F R E D T I H S B V R Q 7% HSPVQ XFSF E J W J E F E J O U P
N J M I P E F S B U F B O E T F W F S F D P O E J U J P M F W D F M P T S E U Q B Z U P O E 4 8 O T 7 % 4 S B
UJFOUT XFSF DPNQBSFE JO EJGGFSFOU DPOEJUJPO 1FBLS) T P Z O B L O F E T U X B T V T F E U P B O B I
4 r XJUI .. 4 & TDPSF JO 7% QBUJFOUT 5IF 30\$ DVSWF XBT ESBXO UP BOBMZ[F UIF QSF
1-" U') DZ BOE 4 GPS 7% BGUFS JTDIFNJDIFUSPILVMUT PG TIF \$ D V Z B - Q E 4 1 - "
4 r JO UIF UISFF HSPVQIF 7% QBSUPJFOUWIF / 7% HSPVQ UIF DPOUSPM HSPVQ 5IF EJGGFS

'FpMi, UŽ ,, h ".p - h @Ī ?Mi, U• UŽ
%52 , z UŽ ,, Ý Ž / Z ð hK•.c3ü ².p¹ Uà ,, UÝ Ž
'EG %52M (¶ { U' &" N B J M !RR DPN

TUBUJTUJDBUMMZ UŽ ŠONQBŠBTRJO SFTVMUŮ)FDZ TFOSEV#UQQB U"JFO4UT XJUI EJG
GF SFOU DPHOJUJWŮT B WGBFSNFRELFŠBUFF E JNGUMES FODF XBT T WBUJTUJDBMMZ TJHOJGJD
UŽ 4FSVN -Q4S -" U'1 UŽ) DZS U'1 UŽ4 rU•S U'1 UŽP G
7% QBUJFOUT XFSF TJHOJGJDBOUMZ OFHBUJWFMZ DPSSFMBUFE XJUI ..4& TDPSFT 5IF
DU01U UŽ 5IF -Q 4 U")DZ BOE r4MFWFMT XFSF EFUFDUFE TFQBSBUFMZ UP QSFEJDU UIF "6
7% BGUFS JTDIFNJD TUSPLF XUBŠE UIF DPNCJOFE EFUFDUJPO QSFEJDUFE UIF "6\$ WBM
7% BGUFS JTDIFNJD TUSPLF XUBŠE UIF DPNCJOFE EFUFDUJPO QSFEJDUFE UIF "6\$ WBM
QBUJFOUT XJUI JTDIFNJD TUSPLF BOE SFMBUFE UP U'f DTZ WOFŠ#UZ PG 7% +PJOU EFUF
IBTBHPPE QSFEJDUJWF WBMVF GPS 7% BGUFS JTDIFNJD TUSPLF
UÀ &: 803%UÀ 7BTDVMBSEFJNFQUSJBUFJO 4 BTTPDJBW FENCIPZTU P M Q BTF "
4 C U B DMFPUJEF CJOEJOH PMJHPNFSJ[BUJPO EPNBJO4MJLF SFDFQUPS QSPUFJO

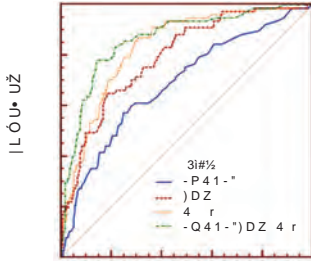
=m0Î T+! sU•W B T D V M B S 7 E Z N > • Q U J B
U'

-° Uÿ 3 ! i U¹ g / ✖ 64 @Î " < v !
4 @Î " æ" 4 É
Fô*U 4 1 4 4 Dœ #E =y • › 1)3 U@ÎFüBq Æ
Fô*U•Yi WŽQ3ñK!! D°*U UO¹ UG3ñK!! D°*U æ 3ñ Ð52+±=m#2 Q 4 1 - ") D Z4 r! D°
3 ½ ! @Î •Bq Æ*UO• UŽ•.g U*U F íO¹ U,% 3ñ Ð52+±=m#2 Q 4 1 - ") D Z4 r! D°4
T 3 ½Fô*U 1 F B S T P, % 3 ½" U c 3 0 \$ É Uÿ %3ñ / 7 %3ñ &&"3ñU' / 64 @Î " < v
3i@ñ] - Q 4 1 - ") D Z 4 r & 7 %±M±"x \$ U•1 UŽ!>î=• !

=• 3ñ=m#2- Q 4 1 - ") D Z4 r / - 3 1 ! D° U•Yi WŽ
5BCM\$PNQBSJTPO PG TUFSDVW-Qr4J10" Q41"ÞŽJB rM±"x7%±30\$3i
7% QBUJFOUT XJUI EJGGF S F Y O W Z E F H S F F T P G E F N P Þ Ž J B

3ñ X	O	)DZ	NPMŽ-	-Q 4 1 U•OH UŽ-	/-3 1 N3/U•%&=•Dë g	ÚŽ	4	U• HUŽ
7 %3ñ			i	i		i		i
/7 %3ñ			i	i		i		i
&&"3ñ			i	i		i		i
' i								
1 i								

: 9@Ñ- KÉ-° 7 %Ð52+±=m#2 Q 4 1 - "
) D Z4 r
: 9@Ñ- KÉ-° 7 %Ð52=m#2- Q 4 1 - ") D Z
4 r! D°4 É Uÿ Ó Z Ó D" ÓU' / 64 @Î "
< vU•1 UŽ!>î=• !



=• : 9/8 Ó±± 7 %Ð52+±=m#2 Q 4 1 - ") D Z
4 r! D° U•Yi WŽ

5BCM\$PNQBSJTPO PG TUFSDVW-Qr4J10" Q41"ÞŽJB rM±"x7%±30\$3i
7% QBUJFOUT XJUI EJGGF S F Y O W Z E F H S F F T P G E F N P Þ Ž J B

@Ñ- KÉ-°	O	)DZ	-Q 4 1 - "	4 r
/8 Ó		U• NPMŽ-	U•OHUŽM U• HUŽ	
D" Ó		i	i	i
Z Ó		i	i	i
Fú Ó		i	i	i
' i				
1 i				

'JHVSF 30\$ DVSWF PG QSFEJD WFE 7% CZ -Q 4 1 - ") D Z B O E #

@Õ@ç

7 %Ð 52 +±=m #2- Q 4 1 - ") D Z4 r ;
.. 4 & @ñ 3±± 2(
7 %Ð 52 +±=m #2- Q 4 1 U•S U'1
UŽ)DU•S U'1 UŽ 4 rU•S
U'1 UŽ .. 4 & @ñ 3 t u k9,±±BL,%
2(U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ!
- Q 4 1 - ") D Z 4 r &6>• Z ; 7 %±M±
"x u6*
3 0 \$ 3i 3 ½ k.g U' - Q 4 1 - ") D Z 4 r
!a ,(í"xM±"x4g=m T6>• Z ; 7 %± " 6 \$ i
g U• 5 í"xM±"x4g=m T6>• Z
; 7 %± " 6 \$ i g !>î+ !

7 %\ e>î±±E=y T6>°ò UU4g=m T6>• Z Ð
52U7 %±± p*ò('D°P U';• Z ;6>3ñ3ô4 ± ÷ Ì
6* Æ 6 UAUÁ! 6* L)! Ð52+±@Ñ- 6* È#=E T
Kz {U' < È Ç > È0v t p*L : 9/8 Ó Æ UB
B± Ð52+±*L"hBUFüKz { Æ \6>• Z7! ,±± h>@
Ì x - U59 A £ p 7 %±± Ð52U° N p*L £ T6>
=m0Í < C±±MûK- ; k 7 t UAUÁ! 59 L±± ŸM± ÷!è
Ä6 L f ± 7 %±M± ;! ' & »4g=m T6>• Z
Ð52U& 7 %E =y 6 u±±M±"x £E =y ŸM± & » f ±
M± ; ± 6/ @±± %o*U ! , z & »6>• Z Ð52 \ S
p*L 7 %G4g | 6 u±±M±"x 4 4 UAUÁ!
- Q 4 1 - \6/BU AO,% } U£6* LEGDô ý
P 6/;ø+a C52Dª6/;ø+a±±!T C AOEL Ó UE 59 ž
ú]!T C Á\$í ú Á Uí ".<3ü p±± ø Î U) D Ž 6
!UF¥ AO,% } U£6* L ÝP [!7 *^' ÷!T7

*^ ' +± F ÷ k!a U'ýP #e.è7 *^ ' & » .(3ü p
3ó6 LÅ6É3ñ3ô+± OE Q/ØU4 r \ T;ø+a U'
£Dô Ó+±!¶/ 6* LA).(3ü p3ó6 6É 7 " 5 16*
Fü V*U ì6*+±4gKαUí ".(3ü p3ó6 +±*b M)+±
/e ! 4 rE 6* L ž ú].(3ü6#BU3ó6 +± OE Q
:6* È UE 59 ž ú]6> ì6* @ñ 3 U'Q £ U6>E-
=y T*ò Z U'4 r +±=•Dë \)7!.(3ü p OE à+±
ì x - UÄ UÄ!
Y N-A/£ p(Ý UU4g=m T6> • Z Ð52J' Q 4- "
) D Z4 r =•Dë"€ Ó t ; k 7 t U59 A U £ p 7 %
+± Ð52J'tP +± ! g ; k U'ý.g - Q 4 1 - ") D Z
4 r ï ; 34g=m T6> • Z.(3ü ì6* OE à+±Dô/8 U'
59 A U 7 %± p*L Z □ 6Fú>@+± %o*UÄ UÄ! U & :
9/8 Ó+± 7 %Ð52! D° p(Ý U@Ñ- ì6* OE àD°Fú+±
Ð52 - Q 4 1 - ") D Z4 r tP ; k U'ý.g £ &6>
3ñ3ô+± OE ð' 6* \ BBα@Ñ- ì6*KÉ-°+± ì x
- ! 6* ; 8 g c 6 UÄ 4 UÄ UÄ - Q 4 1 -+±=•Dë
7 t6* L ýP 8#e5ó 'F'+±!¶/ MûK- Uí "P =m
6/A)+±.(3ü ì6* OE à C52+! s*ò òE , Uó) D Z
+±P =•Dë6* L ýP 8#e ø Í < €+±"€ Ó U'È Í6>
3ñ3ô+±4g=m %y" OE Qž ú]+! s+±*ò òE , U
ô 4 r +± 7 t6* L ýP .(3ü p3ó6 LÅ6É3ñ3ô]s• r Ú59#cà

5 \$ 5) 3 4) 1 7 L û K « ¾ ™ 3 Ý š ™ ü Ú þ
... ² x I Û

• | 1

j R 6 l , ĩ @ Ö P ž , ç a + Q * ò ÿ í " x U •) 3 4) 1 U Ž " B ' 3 6 6 " í U • 5 \$ 5 Ž • 5 K a E E
J % 8 Ø M µ " h í & Ø M µ + y z * ò ÷ Ø M µ + y + ± @ ÷ Ú \$ ĩ æ " & , K @ ÷ Ø M µ + y 0 ^ 5 2 B q Æ E
= y 3 ½ ! m 6 0 ^ 5 2 t = y) 3 4) 1 7 5 \$ 5 K a E E J % 8 Ø M µ " h í ÷ * ò) 3 3 ñ 3 6 " í ! 4 É , 0 ^
5 2 Ò 5 \$ 5 í U ' , g " 4 \$ 4 6 4 7 * ò U K ` T (' g U • U Ž ! , K T E - '
E = y * ò) 3 " í U 4 É ý . g U " 4 \$ 4 6 4 , U " 4 \$ 4) , U ' - 4 * - , U) 4 * - , U 4 \$ \$, ! 5 \$ 5
5 \$ 5) 3 4) 1 7 5 \$ 5 K a E E J % 8 Ø M µ " h í & » Ø M µ * ò + ± K ` T í ' (' 3 X g U • U Ž
U • U Ž U • U Ž 5 \$ 5) 3 4) 1 ; 7 5 \$ 5 K a E E J % 8 Ø M µ " h í K ` T í ' (' P » , (- * U 5 \$ 5
+ ± K ` T í ' (' U ' / 6 4 @ ĩ " < v U • 1 U Ž 5 9 5 \$ 5) 3 4) 1 7 5 \$ 5 K a E E J % 8 Ø M µ " h í + ± K ` T í " x (' - P U '
g U • U Ž ' / t ± 6 4 @ ĩ " < v U • 1 U Ž !) 3 4) 1 7 5 \$ 5 K a E E J % 8 Ø M µ " h í & » @ ÷ Ú " 4 \$ 4 6 4
" 4 \$ 4) - 4 * -) 4 * - 4 \$ \$ ± % ç | Ó 3 X g U ' / Ó 3 X g
U £ % ç | Ó 1 ' ! / Ó t ; k P » , (- * U) 3 4) 1 7 5 \$ 5 K a E E J % 8 Ø M µ " h í
í U ' / 6 4 @ ĩ " < v U • 1 U Ž ! 4 @ ç) 3 4) 1 7 5 \$ 5 K a E E J % 8 Ø M µ " h í k 9 , , ý P a .
7 Ø M µ * ò 1 Ø M µ + y + ± í ' (' U 9 # ý P í " x + ± % ç | Ó 1 ' ! / Ó U & Ø 5 2 ± L @ ÷ Ú L ! è * Ä 1
f ± M ± ; ± 6 F ú > @ < v !

U À J [@ ú U Ä 5 \$ 5) 3 4) 1 7 5 \$ 5 K a E E J % 8 Ø M µ + y z * ò U 0 ^ U ó - (' U \$ < @ ÷ (')

\$ M J O J D B M E J B H O P T ; U J B D) W B M O E D B M Q S P T D P Q Z D F S W J D B M C J P Q T Z
D F S W J D B M D B O D F S

:" / (% P O H C J O

U • % F Q B S U N F O U P G I F B G J B M T H Q Z P Q M F B M P G / J O H Z B O Z B 4 F B C O U F Z O J O B

U Ž

U Ä # 4 5 3 " 5 5 0 C K F D U J P W J F O W F T U J H B U F U I F E J B H O P T U J D W B M U F 3 4 G I J H I 4 S J T L I V N B O Q B C
) 1 U Ž ' 5 I J O Q S F Q M J R V J E • 5 2 3 7 B M O E H D J D M J F T U D P Q Z D F S W J D B M C J P Q T Z G P S D F S W J D B M Q S F
T J P O T B O E D F S W J D B M T D B E B S P E V U Q B U J F O U T X J U I D F S W J D B M D B O D F S T D S F F O J O H X
M Z [F E " M M Q B U J F O U T U V 5 \$ 5 F D S P M F O R T) 3 4 Q Z 7 D F S O E J D B T M E Q B O T Z M P H J D B M F Y B N J O B U J P O
3 F T V M " U M T M Q B U J F O U T 5 \$ 5 F Y W I F E O B U F J S P O T V M D E T P F G P G Q B U J F O U T T I P X O B T " 4 \$ 4 6 4
B O E N P S F T F W F O S F T M F J W F O S T B W F X B T U Ž " G V S U I F S Q B U I P M P H J D B M F Y B N J O B U J P O X B T Q F
G P S N F E P O Q R F J U J W F E O B U F J F O S T V M U T J O E S I D O 4 F E 4 \$ 4 6 U - 4 * U '
) 4 * U ' B O E 4 \$ \$ 5 I F Q P T J U J W F E F U F D U J P O S B U ' 5 \$ 5 P G) 3 4) 1 7 5 \$ 5 K a E E J % 8 Ø M µ " h í + ± K ` T í " x (' - P U '
Q P T D P Q Z G P S D F S W J D B M M F T U Ž P O T U • F S F U Ž B O E U • U Ž S F T Q R D U J W F
M Z 5 I F Q P T J U J W F E F U F D U J P O S B U F P G 5 \$ 5) 3 4) 1 7 B O E 5 \$ 5 D P M Q P T D P Q Z D F S W J D B M
B M P O F F E J G G F S F O D F X B T T U • B U J U Ž 5 D F B O M P M Z U J M O F J S B U D B E G 5 \$ 5) 3 4) 1 7 D P M Q P T D P Q Z

% 5 2 , z U Ž ! , . @ K ` i 0 Y - ç ! > h K • * ò) 3 . p U Ž I U @ K `
EG % 5 2 ý I ' U ' & " N B O M L ! D P N

DFSWJDBM CJPQTZ CXFBTOWHIFU JHIFUŽX IJDI XBT TJHOJGJDBOUMZ IJHIFS UIBO UIF PUIFS UI
HSPUWBOE UIF EJGGFSFODFT XFSF U' E4\$4UO-RTUJ4PUB'0\$ 44\$ XBT U'
U' U' U'BOE U'BOE UIF TQFDJGJDUUZ XBT U' U'
U'SFTQFQD'XUJWFHXZSF TJHOJGJDBOUMZ IJHIFS UIBO UIP UFB 0EJWHF)34)17 PS DPMQPTD
EJGGFSFODFT XFSF TUBUJUTŽSDMMVZTJPHOCTJGUBDB\$5 DPNCJOFEXJUIDPMQPTDP
QZ GPS DFSWJDBM CJPQTZ DBO TJHOJGJDBOUMZ JNQSPWF UIF EFUFDUJPO SBUF PG DF
DMU'GWDUIF TBNF UJNF JNQSPWF UIF TFOTJ U'XWJDUJZFBQNFQSDDBG4UDG BZ PSEMFZUEDBHJPO
OPTUWTSFBUNFOU BOE *NQSPWF QSPHOPTJT PG QBUJFOUT
UÅ&: 803%UÅ 5\$5U)34)1U \$PMQPTD PPSWJDBM\$FBWDBSM QSFDBODDFSPVT MFTJPOT
4DSFFBODDMSBDZJ\$EUBHOPTJT SBUF

ØMμ+y \ a · 7 e>î ´.p5î+Q U\ ž ú • C
*y ´ ±+0Y T - e>î±+y*ò U'U3ñ3ô*ò)3 " 7
h>@ 3 gR 'ã3ó6 +y 6\$+y '6\$R +y! ›-A/£ Ò
E€U' j3Ó 6 4 , ØMμ+y Ý p*ò , p*L U6
4 , " Í U3Ó • m 6+y*ò,% " Í Ç • ±±
UÅUÅ! : 9] g ØMμ+y±± p*ò(´ 1 " Í(´ : j
,% 9UÇ" _±± p*ò(´ T7! U _ U" Í(´3Ó
g _ ! UDô è±± n jFùUþDè * ã±± Ø
Mμ+y p*ò(´ 6 m 8Kz U59 p , Z * ã±± p*ò(´ j U
7 t U£ A 6 p*ò jD" CB, i UÅUÅ! U Z * U'ØMμ+y
±± p*ò(´ ò N » 6\$+y U\ .5î T ' ã±± RFú
*è*ò ! TFü-A/£4 É=•; U'G • ØMμ+y*ò , \^
» ç a+Q*ò ÿ U•) V N B O Q B Q J M M P W J S V T 5 FôKó ØMμ 3!ù- d Y UK¼ ; 4 » 366
4 L BB□ UÅUÅ! ØMμ+y ... UD° J-±±+y z*ò U'
g ØMμ 7+Û ²+Q U•\$ F S W J D B M J O U S B F Q E J U J I F M U J B F A * W Ý P Q M B • 7 Ö c't gE
T W B \$ * U Ž ' L Ð 5 2 ; k a · *ò'ã 1 € ® U ®
@ p*L\$<@÷ 1A @±; LK¼ , m \$ * /±±E =y T p
, UE , 7 ì z+y L+y 1"¥"Ó+y UÐ52 '(Ý;
k a · *ò'ã U's Ð52M±; OE u 8KzB, i UÅUÅ! ' U'
p(Ý @÷ Ú !è*Ä & » ØMμ+y±±!è*Ä 1M±
; □ 6Fú>® < v U'g a · ØMμ+y±± L@÷ Ú ý È
.p " È › !

Bq Æ ; æ"
-7YBq Æ
E6 YK• » j 57 j 5K @÷
^@÷±± , ØMμ+y0^ 52 g-A/£ &AŽ U'm 60^
52 t 6 T*L"h U^@÷ Ì 2 *ò'ã7 =y z
' € í +ª S / e Ò? T '=m0v ! 0^ 52 jT± U
_ ®U' t jT± g U• i UŽ! 3à ' 4 ó UÝ
ò } Ø 4K' Uó 0^ 52 · M Uô ¿ K'KaE€!
\$!;~ t JFç ú8ù0v L Uô ØMμ 7+Û ²+Q ÷

ØMμ+y*ò Uö 0^ 527 IÍ ' Y-A/£ £0«4Ý-
ò 9 < " !
æ"
) 3 4) 1 7 " x
Fô*U 8ù*L)3+y!a;e#- ö)0 U' è ØMμ C
3!ù-; U'-*U ØMμ d C ö } ÿ ' ØMμ² UM\$ #
lμ øD™ ØMμ d C ö } _ 5FôKó ØMμ 3!ù- d
YU4 » 8ù(è)°0Í ; E. ÈO' ÑFô*U 1 \$ 3æ" Ç
T í " x) 3 4) 1 7
5 \$ 5 í
Fô*U 8ù ö)0#2". ØMμ C ; U'-*U ØMμ3ó
6 d d ý ' ØMμ ²3Ó D N I U M \$ # l μ ø D ™ d
... " B Z \$ / " D t - U ó . 8ù ... 4 C \$ U E . 7 È O ' Ñ
= y c't U E 6 B U F ü D ° a ± ± " - t U · 7 + Û > ³ , (' U Ž P ó * U 5 # U 5 I F # F U I F T E U Ž 3 Ó 2 7 4 E F N
= y 3 6 6 " @ ÷ Ú U Å U Ž • e 8 0 ! C 7 æ T ú Á f U
ó ; -) @ ÷ Ú < v ± ± L < ¥ , R 'ã 3 ó 6 U • U Z Q J D B M
T R V B N P V T D F M M T P G V O E U F U I F S 4 N J O F E T J H
6 U Ž 6 L < ¥ , R 'ã 7 + Û 3 ó 6 U •) J H I 4 H S B E F B U Z Q J D B I
T R V B N P V T D S F 4 U Ž 6 T Ó R 'ã 7 + Û ² * ò
U • - P X 4 H S B E F T R V B N P V T J O U S B F Q E J U J I F M U J B
ö P Ó R 'ã 7 + Û ² * ò U • \$ B O O P U F Y D M V E F I J H I 4 H S
T R V B N P V T J O U S B F Q 4 U Ž 6 T Ó R 'ã 7 + Û ² * ò
ø 6 \$ + U • " E F O P D B S D \$ U Ž ! P M \$ 6 4 - 7 * ò
Ç g 3 ó 6 " K ` T U ' 8 Ç g K a T !
* b } K a E € J % ò í
&) 3 4) 1 K ` T 5 \$ 5 ý . g g : ¥ , R 'ã 3 ó
6 U • " 4 \$ 6 U Ž 7 3 Ô X * ò U • 2 \$ * / 4 \$ U Ž ±
0 ^ 5 2 = y K a E € J % ò í ! í Á » 0 ^ 5 2 » 5 3 ü 4
OE _ V ; E = y U ' m 6 0 ^ 5 2 » í z V . ® • E

=yKaE€*U8dKaE€ ß"D0v ú %b í Á*^ : 7

✕ 6 i 7*b }KaE€J%o í 3üO'+± h!è h 5E

=y í '1@÷ Ú Uó 4>ĩ 6 *ò%£ ÷*ò%£+± T <

•. Dæ*yMÉ7ÿ=m0Î4 ± ÷-Å ú Á0v! Fô*U3 FJE

KaE€J%o@ñ 3 4U>SFJE DPMQP TDS\$Uñ D JOEFY

3 &E =y@÷ Ú ÚÁÄ@#0F6R0%QPDÚ: E: E ; 0Òq=ÚRq&' 'Rà h»€D @

BàU^r ... U3ó6 Fú ÷ 6 u3ó6 •Fü >0vK MÅ U'
 ' 6* ... U - È tKa T 1 tK` T UÀ UÀ! *b }KaE€
 J%o U ØMµ*ò ++@÷ Ú Z x 6 ! ó-→ A,!>ĩ±± E
 ì U£ A 3*ò%£ + ü k T p(Ý5¶,iKè p
 (Ý±± Û <*ò%£'A U í @÷ ÚDô/8 Z : & Ð52 Ô
 *L (, H Q UÐ52 Ò ÓD°P UÀ 4 UÀ! - æL • U&
 » *¾±±*ò%£U'U*b }KaE€J%o 8 ,! ÒE =y Ç z
 "h í U@÷ Ú±±%ç | ÓD°P\ a . 7@÷ Ú ØMµ*ò
 1 ØMµ+y±±Fú>®D² Ö æ k
 Y-A/£4 É k.g 5 \$ 5 ÷ *b }KaE€J%o í F*
 U » ØMµ+y±±0^ U'sF ... U - Ç±± tKa T 1
 tK` T U'u É : j)3 ! 4 É ý.g) 3 4) 1 75 \$ 5
 Fz 5KaE€J%o 8 ØMµ"hi k9,, ýP ØMµ*ò ±±
 K` T í (' UY-A/£E E - ' 3 ½ ³ : 9 í"x x
 â±±%ç | Ó 1! / Ó U4 É ý.g U) 3 4) 1 5 • 5Ka
 E€J%o í & » @÷ Ú " 4 \$ 4 6 4 4 \$ 4) - 4 * -) 4 * -
 4 \$ \$ ± ± % ç | Ó 1! / Ó t ; kP » , (- *U) 3 4
) 1 7 CKaE€J%o í U ý.g 5 • 5 í"x æ < 6 u
 ýP ØMµ*ò 1 ØMµ+y@÷ Ú ± ± % ç | Ó 1! / Ó U'
 Kz { a . \$ < @ ÷ (' 1 A @ ÷ (' U E ; { 8 p 0 v UÀ UÀ Ç ± ± - A
 /£4 É - 7! !
 4) 7 mE U) 3 4) 1 75 \$ 5 Fz 5KaE€J%o 8 ØMµ
 "h í 4) 5 1.ú , - í æ" ± ± E ì U9 # ò
 ,% ¿ R=' ³ ... U ± ± : Bà U' 6 uKz { a . 7 ± ±
 \$ < @ ÷ (' 1 A @ ÷ (U 6 V » ØMµ+y z*ò 1 ØMµ+y
 ± ± L p(Ý 1 L @ ÷ Ú U E & » f ± M ± ; x 6 Fú
 >® < v !

æ j ù

UÀUÀ #SBZ"FSMUBZP+FSKPNB'FBSEBN (MPCBM \$BODFS TUB
 UJTUJDY-0#0\$"/FTUJNBUFF PG JOD4EFODF BOE NPSUBMJ
 UZ XPSMEXJEFODFSS TD.POV OÀS\$F\$BODFS +
 \$MUO U' Uÿ 4
 UÀUÀ 4XBSOBQ\$BZBJU'BPEEZ (... ,OPXM EBFH
 UVEF BOE 1SBDUJDFT 3FHBSEJOH)47 7BDD JOB UJPO "NPOH .FEJ
 DBM BOE 1BSB .FEJDBOJEJ@ BUSSEFFOTU4FDUJPOBM

4UVAZ" TJBO 1BD + DBOD'F6 QZSY W4
 UÀUÀ "TBNJ LB:WJUBLBUB.FENP SV ,BLFVUEBM &QJEFNJ
 PMPHJD BOE \$MJOJDBM "OBMZTJT PG \$FSWJDBM
 GSPN UIF 1PQVMBUJPO4#BTUÀ\$BODFS\$BODFS 3FH
 3FUT U' U•UŽY 4
 UÀUÀ Å L U'CE ".{ U(,D£8 U0v ØMµ+y ÷ y z*ò 0^ æ
 "-A/£E , UÀUÀZ { È*U@÷ Ú ;!è*Äo U' U•UŽY 4
 UÀUÀ =(U'M " U'†K- U0v 5 \$ 5) 175 • 5 í"x U Ø
 Mµ+y 1+y z*ò a . 0^ ± ± Á*U \$ i UÀUÀ? k ÈM±K_h
 "o U' U•UŽY 4
 UÀUÀ Ku > | U'M Ø U'\$) & / 4 I B P N V O f 7 œ 3 F K E E J % o @ ñ
 3 U \$ * / 33 Ô @ ÷ Ú Z ± ± Á*U \$ UÀUÀZ * (Ý h * L U'
 U' U•UŽY 4
 UÀUÀ {(¶ Ä *ò) 3 " UÀUÀ 'u D Û U Ç ! > ~ * L " u . k U' Uÿ
 4
 UÀUÀ Sù 1 U P | • P 5 \$ 5) 1 7 4 1 \$ K a E € J % o U Ø M µ + y * è * ò
 @ ÷ Ú Z ± ± Á*U - A / £ UÀUÀ 3 } @ ÷ Ú ; ! è * Ä o U' U • U Ž Y
 4
 UÀUÀ @ã U'^"m' U0 ' ' U0v P ž , ç a'ã+Q*ò y L
 U ØMµ*ò E , Z ± ± MúK -- A / £ UÀUÀZ { ÈO' 1 a . *ò
 y " o U' U' U•UŽY 4
 UÀUÀ 5BO W \$ T N B J M % V T L J U % U B M 1 S F W B M F O D F B O E U Z
 E J T U S J C V U J P O P G I V N B O T U Z B O J B M M P Z N B M B O S V T
 X P N F O X J U I B O E X J U I P U V O V F Q W B D B M F T B L O J N F S J F
 UÀUÀ # J P T D J F O D F U 3 F O Z H 4
 UÀUÀ . * # 3 (* . 0 7 W . 5 4 : (/ 0 7 U ' 0 4) 1 * - & U ' F U
 B M) 1 7 T U B U V T B O E J U T H F O P N J D J O U F H S B U J P O
 Q B U J F O U T X J U I U D F S M F P O B M B D B B D • F U Ž Y
 4
 UÀUÀ M % # 2 J M " " U' M í È U0v 5 \$ 5 • 5 P ž) 1 7 í " x U
 L ØMµ+y ± ± 0^ Á*U - A / £ UÀUÀZ * ' Ô . p a . o U'
 U•UŽY 4
 UÀUÀ † Û È U 4 , N U 6 v U0v) 1 7 5 \$ 5 ÷ " h í U Ø M µ * ò
 0^ Z ± ± Á*U - A / £ UÀUÀ à D h 8 œ U' U • U Ž Y 4
 UÀUÀ " O H F M (S) B P J 4 + F B O ' \$ V Z B R O H 4) V F Z - B J) V N B O
 Q B Q J M M P N B W J S V T S F T F B ' S E D I B H O B O U E T Q S F W F O U J
 Q S P H O P T J T P G D F S W J U D A M # D B N O D F S U J O 5 B J X B O
 U • U Ž Y 4
 UÀUÀ { 8 p U K u " . U * 7) 3 4) 1 7 5 \$ 5 • 5 * b } K a E € J % o 8 Ø M µ
 " h í U Ø M µ + y z * ò ÷ Ø M µ + y @ ÷ Ú Z ± ± Á * U À U À Z C h
 * A U ' U' U • U Ž Y 4

; w Á w Q ì ä è C ; w ¾ 0 [z ò ¥ Q) D Ž' * #
—\$ 3 1 + Ñ

a7§ E j T' •)3 * ·

j R 6 l , 3 ½ í ð*ò ð4 + Ð523ü í ð7?EG6# ÷!è*Ä ; \$ ú Á;ð+aU•\$ 3UŽ3Ñ4!;ð+a ì
U•' * #Ž9 , w6 !UF¥ U•) DUŽ C ! μ E6 YK• i 57 i 5 clè A3ü \$ 5=m0Í =
ü C • „=m0ÍEM Ž→ @÷+± , í ð*ò ð4 + Ð52 %o g-A/£ &AŽ•í ð*ò3ñ UŽJE6 9 - # L U YK• Ò
' ä € í+± , € í52 %o g ' ä3ñ !!D° Q3ñ) D Z' * #÷ \$ 3 1a ÷ í ð*ò3ñ Ð52!è*Ä z ;) D Z' * #
UŽ @ç 9,, ä \$ SUPP^ \$ Ä ½ Í+D ½@^UPP

'FpM!, Uřú ³ / ~@Í i h ".p-A@Í ?M!, U• 9.4 # UŽ
%052 , z UřFú ³ /2Ó!CE g ç!> hK•=y l Ě™ Ñ UFú ³
Fú ³ /2Ó!CE g ç!> hK•8œ "F UFú ³
EG %052JŸ)3 * U' &" N BŸM !RR DPN

UŽ *O UIF DPSPBSZ IFBSIF EUPTFBM DMSPDVQBM FG'G FDBJTFMFXFSBFFTXBTDJGG
 DBOUMZUFGGFUJUVFTFT XFSFUF'FGGFUJUVFTFT XFSFUF'FGGFUJUVFTFT XFSFUF'FGGFUJUVFTFT
 ZTJT CZ OPO4DPOEJUJPOBM NVMUJ4GBDUPSUMIZRQFJSUJQDSEAFIS#BTJPO NPEFM TIPXFEU
 BOE \$31 MFWFMT XFSF JOEFQFOEFOU SJTL GBDUPST BG'GF DUJŮH UIF QPPS DMJOJDBM
 \$PODMVŮJJPQSF BUNFOU PG QBUJFOUT XJUI DPSPBSZ IFBSU EJTFBTF BOE BOHJOB QF
 DBQTVMFT DBO FGGF DUJWFMZ JNQSPWF UIFJS DM'J'GJDBEM\$3ZINQUPNYT BOE SFEVDF UIF
 QSFTTJPO MEW'#MBOREG\$DZBWF B DFSUBJO DPSSFMBUJPO XJUI UIFJS FGGJDBDZ #ZGB
 SJTL GBDUPST UIBW'BOE FDUJWFFMVGZUJDBJDUZHUF DMVOTUJWB MFBSTAFSUFNFOU FGGF DU PG QB
 UJFOUT DBO CF JNQSPWFE

UÅ &: 803%UÅ \$PSPBSZ IFBSU EJTFBTF BQSE4SEBDOBWBQSPQFFHID
 DZTWRFVQEDYJOTIVUPOH DBQTVMF

Í ð*ò 4 Í'ã Ö661Ò d-™ C ¬=m0Í6• (/±
 Kh <¹ Í'ã Ö66 Ì6* f)7! ð5'4g!T C |"
 59 BB±± ð6<*ò^{UA}! A *ò±± h>®*ò \Í'ã Ö
 661Ò d-™ Q's 6 Ö661Ò d-™ C±± Ì G W ;
 -> ! Í ð*ò f) *ò)3? f 1*ò)3*L)3 C±± :
 9U' 3 gK½ l , ð4 + , ð Ä , 4g=m T ð5'
 *ò , ÷(J , Á.ú1" , ^{UAUA}! £ Z Í ð*ò ð4 + ,
 -g e>ì ! Í ð*ò ð52 p*L ð4 + # ð z g 16%
 OÖ ;F F* G p*L4 + K\$+ U'é+ E -•7 MµF
 5Ö C x6i U& ð52*L" hEM = RFú ž U^{UAUA} , z a
 . GFô*U8œ' -!è*Ä Í ð*ò ð4 + U£ Z -g e>ì±±
 \4» ... "H A ! Dp j ' UTFü,% -A/£ k.g UZ h8œ
 o5• 5>-8œ!è*Ä U Í ð*ò ð4 + æL• ± 6 ; k E
 ð^{UAUA}! r Y-A/£ ^ Í ð*ò ð4 + ð523ü Í ð7?EG
 6# ÷!è*Ä ; \$ ú Á;ð+ªU•\$ 4 S F B D U J U S B U Ž S P U N J I Q 66=rU'Ä .è ð UK¼ ; 3 3.è±±=m"s4>
 3Ñ4!;ð+ª U•' J C S J O P W Ž Q , w6 !UF¥ U•) P4
 N P D Z T U J U V Ž F C ÷ ; £*Ä u±±,% TE
 =y ³ 3 ½ U' ' ýP &A *ò±±@Ñ@ó ;@÷!èla !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 YK• i 57 i 5 clè A
 3ü \$5=m0Í = ü C • „=m0ÍEM ž->@÷±± , Í
 ð*ò ð4 + ð52 %g-A/£ &AŽU•Í ð*ò3ñ UŽ! 9
 #E6 9 - # L U Y K • Ö ' ä € í±± , €
 í52 %g ' ä3ñ ! Í ð*ò3ñ U'd T , U' T ð
 52 , U' T ± _ @U' t j T ± g U • i U Ž
 @U'ò/8 W 5 _ i U ð4 + /8 Ó U' Ó , U Z
 Ó , ! ' ä3ñ U'd T , U' T ð52 , U'
 T ± _ @U' t j T ± g U • i U Ž ! Q3ñ T
 X j T ± 0v -7YBq Æ! D° / 4 @Î " < v U•1
 UŽ# 6 ! T !

3à ' 4 ó UŽ £ RFú*è*ò ð52 Uó m 6 ð
 52 t7 l i ; Y N -A/£ U'A0«4Y "L- ò 9 < " U
 ô IMÑ <0v ð , ^ e Uõ ð=• Ä ! ;
 K' 4 ó UŽ 5 £@Ñ- Ì6* .<3ü Ì6*KÉ-°52 Uó J-
 L8œ'- ÊBf 52Uô RFú5Ê5è Ì6* : •52 Uõ =m
 Ì6* !

æ"

8œ'-!è*Ä

Í ð*ò ð52Fô*U3ü+Û Í'ã Ö66 ø '!è*Ä £ Í
 *U Í ð7?EG6# J K , > ¬ J - c8œ 6 u ™ %U*8œ ó
 „ ; UŽ*ÄU' : U' 1; NU' N E E 4 4
 8œ • !

%» T } í"x

í z.©N l 7 U» N #2 • ê í52
 : ... ! \$ 3 Fô*U z*Ø! "w" U¬*U # & \$, . "/
 ™ %*L Ô±±" S S B Z 4 Z T N U F E , % ÁA o+ÿE =y
 "x Ç U) D Žô*U7 Ö C±±8" v | \ z*Ø" U¬*U4»
 *Kò & ™ %*L Ô±±" C C P U7MÖ Ž*Ø 3 ½ ÷
 £,% ÁA o+ÿE =y í"x U' * #Fô*U ' " U¬*U
 0 3\$ " / 0 / 5 & , / * 4 , ™ %*L Ô±±=m 3 ½ ¹

Dõ x*L'-.p -5Í * 6K} ™ %±±,% ÁA o+ÿE
 =y í"x ! ± € ú %œ" R i 6&"A! ; "E =y !
 >ì 4 4

! D° Í ð*ò3ñ ; ' ä3ñ) D Z ' * # ÷ \$ 3 1a
 !! D° Í ð*ò3ñ ð52!è*Ä z ;) D Z ' * # ÷ \$ 3 1
 !a C ! 3 ½ Í ð*ò ð523ü!è*Ä ; M± ; *Ä u ò
 â g k u 6 u u^{UAUA}! 3 ½8œ'-!è*Ä ; ž ú £
 *Ä u±±,% 2M !

4 @Î " 3 ½

Fô*U 4 1 4 4 Dœ #E =y 3 ½U@ÎFüBq ÆFô*U
 U•Yi UŽE UFô*U UO¹ U@Î •Bq ÆFô*U UŽ.g U

Fô*U F íO' U'G p - P H J T U J D Ž ú í ð * ð ð
4 + Ð52 a . *Ä u + ± (/ø žK- 2M U' 1 =•
.g /x 64 @Î " < v !

4 É

Q3ñ) D Z' * # ÷ \$ 3 1a ! D°
Í ð * ð 3ñ) D Z' * # ÷ \$ 3 1a ; kP » ' ä
3ñ U' Q 3ñ ! D° / x 64 @Î " < v U•1 UŽŷí
=• !

=• Q3ñ) D Z' * # ÷ \$ 3 1a ! D° U•Yi UŽ
5 B C M \$ P N Q B S J T R J O * # G B D E Z \$ 3 1 M F W F M T C F U X F F O
U I F H S R U V Y Q U Ž

3ñ X	) DŽ N P M U Ž - * # • H U Ž \$ 3 U • N H U Ž	U	1 i
Í ð * ð 3ñ U•O UŽ	i i i		
' ä 3ñ U•O UŽ	i i i		
U			
1 i			

Í ð * ð 3ñ Ð52 8œ' - !è * Ä z ;) D Z' * # ÷
\$ 3 1a C
!è * Ä ; U' í ð * ð 3ñ Ð52) D Z' * # ÷ \$ 3 1a
tD° !è * Ä z K Z { U !è * Ä z ;) D Z' * # ÷ \$ 3 1a
! D° / x 64 @Î " < v U•1 UŽŷí =• !

=• Í ð * ð 3ñ Ð52 8œ' - !è * Ä z ;) D Z' * # ÷ \$ 3 1a
C U•Yi UŽ
5 B C M \$ I B O H F T U G # B Z E \$ 3 1 J O Q B U J F O U T X J U J
D P S P O B S Z I F B S U E J T F B T F C F G U V S W Z B O E B G U F S E S V H U S F B U N F O U

3ñ X	>í 3ñ U•O UŽ	U	1 i
	!è * Ä z !è * Ä ;		
) DŽ N P M U Ž -	i i		
' * # • H U Ž	i i		
\$ 3 U • N H U Ž	i i		

Í ð * ð 3ñ Ð52 a . *Ä u 3 ½
!è * Ä ; U' í ð * ð 3ñ h 6 u (' g U£ Z k
u , U• UŽB u , U• UŽŷ' u ,
U• UŽ!
ž ú 8œ' - !è * Ä M ± ; * Ä u 2M + ± , 2M 3 ½
M ± ; * Ä u 7œ a Ð52 j T ± 6 P = m 6 / * ô) D Z
' * # ÷ \$ 3 1a ; M ± ; * Ä u Ð52 ! D° / x 6
4 @Î " < v U•1 UŽB Q 3ñ T X * ð / 8 ÷ 6 F ,
F• e & ! D° / 4 @Î " < v U•1 UŽ!
> í =• !

=• ž ú 8œ' - !è * Ä M ± ; * Ä u 2M + ± , 2M 3 ½ UÄ UŽJÄ
5 B C M \$ J O H M F G B D U P S B O B M Z T J T P G G B D U P S T
Q S P H O P T J T P G U A S F B U N F O U

2M	M ± ; * Ä u 7œ a U•O	M ± ; * Ä u U•O	Fi	1 i
T X	*d U• UŽ U• UŽ	U• UŽ U• UŽ		
j T ±	° ® U• UŽ U• UŽ	U• UŽ U• UŽ		
* ð / 8	° i U• UŽ U• UŽ	U• UŽ U• UŽ		
P = m 6 / * ô	U j i U• UŽ U• UŽ	U• UŽ U• UŽ		
F , F •	6 U• UŽ U• UŽ	U• UŽ U• UŽ		
e &	6 U• UŽ U• UŽ	U• UŽ U• UŽ		
) DŽ N P M U Ž - °	U• UŽ U• UŽ	U• UŽ U• UŽ		
' * # • H U Ž	° U• UŽ U• UŽ	U• UŽ U• UŽ		
\$ 3 U • N H U Ž	° U• UŽ U• UŽ	U• UŽ U• UŽ		

ž ú 8œ' - !è * Ä M ± ; * Ä u 2M + ± G 2M 3 ½
3ÜL < Ž # G 2M M P H J • T N U , J D ½ U j T ±
6P = m 6 / * ô) D Z' * # \$ 3 1a \ ž ú 8œ' - !è * Ä
M ± ; * Ä u + ± (/ø žK- 2M ! > í =• !

@Ö@ç

ð 4 + \ Í ð * ð e > í - ¥ , + ± a • * ð ' ä x
U Ä UŽ J Ä Ö 661 Ö d - T M C B B + ± 0 1 6 • (/ ± C * ö
E B G U F S E S V H U S F B U N F O U
HU') ? ! Í ä Ö 66 - M T ü ^ U = m " n F ü ü > m
7 ! U Ä U Ä ! Í ä Ö 661 Ö d - T M C + ± p * L p , \ - W D °
g : o + ± D ð / 8 U ' G . ú 7 ! * ð 2 M t) ? ! Ö 66 2 + Ü
Ö E | Ì 6 * / e ! = m " ß Z + ± % » T } ! a = m I F ¥
÷ 5 ó ' F ' 0 v / e C U Í ä Ö 661 Ö d - T M C p * L ;
p , D ð / 8 Z x 6 F ú > @ < v U Ä U Ä !) D Ž ; ø ! U F ¥ A O
Ö * L + ± - . ú X ~ ! U ' F ¥ U \ , z h " M 3 - A / £ + ±
& % æ x - U £ Ø h " * y @ Ñ g \ ð = m 0 Í * è * ð Ý + ± (/ø
+ ± 7 ! * ð } U Ä U Ä !) D Ž Ö Ó t P • = 9 , w 6 ! U
F ¥ ' 2 F œ U ; { ó Ó + ± 6 / ; ø + a 4 5 ; U ' G • = : 5
€ U - ; U T M 3 6 6 K T M % o * U 8 U 3 / • = 1 Ö d - T M
C ¾ , " ! Ø 3 6 6 U 9 # U) D Z p * L 7 p ! T C U Ö E Q
2 + Ü 3 6 6 U ! T C { ó Ó { 6 / 5 x + ± ; ø + a U) ? ! p * L
4 g ! T ò à U Ø E Í ä Ö 661 Ö d - T M C p * L U Ä U Ä !
8 œ ' - ! è * Ä \ a • 7 ! è * Ä Í ð * ð + ± e * U æ " U £
Z 4 » ... " H A D ° g e > í U £ 6 u ¾ c Ð 5 2 € 2 6 /

=• ž ú8œ!-!è*ÄM±;*Ä u 2M±± MPH GT2MU3D½
5BCMMPHJTUJD NVMUJWBSJBUFB OBMZTJT PG UIF GBDUPST JOGMVFODJOH U

Fü	•2(•	4 óA	8 B MFE	1 i	0 B• \$ UŽ
iT± ° @					-
6P =m6/*ô					-
)DZ NPM -					-
'*# H -					-
\$3† NH -					-

5x±± 3? UKz {#e.è6/5x F¥U x 6BL T È 1 #
 %o*U' 6 uKz { ð6<6*Fü±±L-lo U9 #4» ... "H A
 EGDôKz { ð(' ð ž 'Fü f ± ð5¹4g=m ÷%y"
 0vU- ð4 + *ô'ä Ä 4@? ! s, z ò ,*U>-8œ!è
 *Ä í ð*ò ± *Ä u :)3 U'AJ- L - *U8œ!- Ô*L -
 2(D :7œ ú Á U)!!è*Ä u É]ž ú ! Í ð7?EG
 6# ÷ \9Æ h8œ : ü ± ± - .ú8œ o ! • æ ž Á U-
 Ð f ï=y!A" h=m C+- U: NÆ | Ý't •+ UÝ't | V
 0'Sñ -/° ! Á8œ,% Ů' • g h UŽ |"h=m C+- EG
 3ü" h4 =y!A •+ x Ì U59Dè]!è*Ä í ð*ò ð4 + ± ±
 , + ± ! ½(80v-A/£52^{UÄ} & Í ð*ò Í ä Ö661Ö d-™ C
 p*L±± žK- 2ME =y ³ G 2M - P H J B U J D É
 k .g*d T e& 2 l*ò - % - 4 \$ NN P M -
 P =m , t \p*L í ð*ò ± ± (/ø žK- 2M !
 --A/£ p(Ý U) D Z' * # \$ 3 1a t ; Ö66
 1Ö d-™ C í ð*ò ± ± p*L ÷ £ RFú/8 Ó ó 4,% U'
 a · 3ü e 37E } %o g!è*Ä ; ± ± Ö .+p"x 4
 4^{UÄ} UÄ!) D Ž DôP %o g L0^ Í ð*ò ð4
 + ± ± Fú>@ 4 4U6* L ; ->P ž ç4Ñ UE 59 ÷ #4 µ
 ÝM±^{UÄ} ' * # \ - .ú*^5É6 < 5 = ± ± x 6 =m l6*
 ± ± ;ø+ªBUW£ ; 3Ñ4!2M 11Ö d ¾ „ • = ± ± 2(@
 g ó 4 ! \$ 3 1\ - .ú6* U \$ B... U # ; 5ç% » J+)0
 8ú ± ± 8±6\$ G2 4 5 ± ± ;ø+ªBUU x 6 ðE K™ A0
)3 z*Ø ÷ \$ í "h= ' € ± ± %o*U !

4) 7 mE UFô*U í ð7?EG6# ÷ !è*Ä í ð*ò ð4
 + Ð52 6 u f ± ± £ a · ô'ä UKz {) D Z' * # \$ 3 1
 !a U) D Z' * # \$ 3 1a =•Dè ò â ; £*Ä u x 6 -
 Ç,% T UEGDô&ì ¶ 1 ž ú*Ä u ± ± žK- 2M U' @
 Fô K_ Í x ê U' ýP Ð52 a · !è*Ä u É !

æ j ù
 UÄUÄ M 8¶8U(,)i U' f U0v > = !m5 · 54» ... "H A & 2 l*ò
 5 £ í ð*ò Ð52 ð l6* 26/ AO0v,% 4 4 ± ± ž ú UÄÄ3
 } @ ÷ ú ; !è*Ä o U' U' U · UŽY 4
 UÄUÄ E J f U' { ä z U' E J" U0v R T ð5' Ä " í ä Ö66 ø '
 \ ; : "n(ÝAŽ ž ú 2M 3 ½ UÄÄa · A @ ÷ A !è U' U'

U · UŽY 4
 UÄUÄ + VMJPU"3 PCZO U: \$ PSHBWF(U BM \$ P S P O B S Z I F B S U
 E J T F B T F S J T L B T T P D J B U F E X J U I U I # E Z T M J Q J E B F
 O F Z E U Ä Ä B F F S U U' U · UŽY
 UÄUÄ Sû".L UTÆ".úU' { ; L U0v 6 ; ø+ªU · B Ž & í ð*ò Ð52
 8œ!- "D6^ \ ä : ' \ ; \ ä ² ° (/ ± ÷ L (L £ *ò ± ± ž ú
 UÄÄ k È h " o U' U' U · UŽY 4
 UÄUÄ 5Ä#)#)U'W † ! > U E p ä B² U0v 7! ð , ^ e T Ñ ð5' *ò 3
 } g c ± ± - A / £ E , UÄÄ h " 3) * L - " o U' U' U · UŽY
 4
 UÄUÄ • l' U' » 8 ¶ U' M G ! e U0v í ð*ò ð4 + = m + - @ í F 3 ñ =
 , % ' ((- A / £ 3 ½ UÄÄ D è @ Z h 8œ T " " Ö U' U'
 U · UŽY 4
 UÄUÄ # F D I U I B M P F J Q H D I X F E I U M F U \$ B M ' P P E H S P V Q T
 B O E S J T L P G D P S P Q B T S Z S F L F S B U C E J U P B S T U F G B J M V S F
 T Z T U F N B U J D S F W J F X B O E E P T F 4 S F # Q P O T F N F U B 4
 U J W F U Ä Ä S E S F U J S F W G P P E U T U U Ž Y V U S
 UÄUÄ { l e È 7 ? = m @ " 1 " B & 6 > Ä " Ð52 a · *Ä u ÷ = m " s) D Z
 6 \$) 4 - ÷ = m # 2 G J C V ! M J D ž ú UÄÄ ¶ è h 8œ U' U'
 U · UŽY 4
 UÄUÄ 3 P C F S ' \$ B S O F L Z ' S F F E M B U F E # B M 4 U F B O N F Z F S
 B M 3 F T J E V B M 4 Z N Q U P N T ' P M M P X J O H 5 S F B U N F O U
 1 B U J F O U T X J U I \$ P S P O B S Z 1) F B S U P P N T F B U J T F
 . F E U' U · UŽY
 UÄUÄ •) , U' a L K U "™ U0v : 9 j T ± ä í ð*ò Ð52 ± ± a · !
 @ ÷ £ žK- 2M 3 ½ UÄÄ (Ý * L - h " E , U' U'
 U · UŽY 4
 UÄUÄ . B S D P W J O M C F S T D B O W ' F U B M 6 T F # G B S F G F S
 F O D F N B U F S J B M Q S P Q P T F E C Z U I F A O U F S O B U J P O
 D B M D I F N J T U S Z B O E M B C P S B U P S Z N F E J D J O F U P
 N F U I P E T G P S U I F E F U F S N J O B W B Ž U Ä P G Q M B T N B M
 \$ M J O \$ I F N U' U · UŽY
 UÄUÄ { ¾ B² U' E € L † U5o" - U0v + ÷ ! A " h = m æ 5 · 5 T o F ü K l ... =
 ! m & : / Ç , ð4 + Ð52 I T 4 \$ 3) D Z D 5 0 * D 5 Ç 5
 ± ± ž ú - A / £ UÄÄ ä D h 8œ U' U' U · UŽY 4
 UÄUÄ ½ (B U ' f x x U' 6 U0v í ð*ò Í ä Ö661Ö d-™ C p * L ± ±
 žK- 2M G 2M - P H J B U J D Ä a · 1 È O ' h " o U'
 U' U · UŽY 4
 UÄUÄ ' U' M ÷ U U ' u € L K U 0 v = m # 24 g = m N +ª ; ø+ª 1 9 ,
 w 6 ! U F # ! a ; í ð*ò Ð52 ð5¹4g=m/8 Ó ± ± 2(- A / E
 UÄÄ È * U ð6 > 5 ç = m 0 Í *ò o U' U' U · UŽY 4
 UÄUÄ E Ý U' & S I K í U (F p R U 0 v " \$ Ð52) D Z I T 4 \$ 3 4) (;
 (3 " \$ & ñ 3 ± ± , % T - A / UÄÄ * R ~ : 7 ú ; % à h " o
 U' U' U · UŽY 4

3 % 8 % %L ^ \$ \$ 1 ^ t Y > + 3 " ... 2 # Á ñ 3
- I Û I b

• ½ ÷ Bk L (, LI

j R 6 l , 3 ½ 3 Ĩ 3 6 6 3 0 é Ó U • 3 % 8 Ž % 1 5 ± € U • % 0 5 Ä (Ü * ! U F ¥ 5 è U • \$ \$ U Ä € í " x
& 1 " M ù # - T 7 % » ð 5 2 @ ÷ Ú ÷ * ò ò " h Ö ð ñ] + ± Á * U \$ i ! μ E 6 i 5 7 i 5 » Y K •
cl è ± ± , 1 " M ù # - T 7 % » ð 5 2 % g - A / £ 3 ñ & Ä Ž ° E 6 , 9 # K ! â E = y ' ä € í ± L < 1 " M ù # - T
7 % » ± ç 4 Ñ % g & & " 3 ð ! Q 3 ñ ç 4 Ñ ± ± 3 % 8 % % Ä \$ \$ 1 Ä € ! a U 3 ½ E 6 M ! 4 4 U 1 " M ù # - T
7 % » ð 5 2 ± ± @ ÷ Ú ÷ * ò ò " h Ö / 8 Ó @ ñ] + ± Á * U \$! G g - A / £ 3 ñ 3 % 8 % % Ä \$ \$ 1 Ä € & & " 3 ñ k 9 ,
P » U • 1 U Ž B % 8 % % \$ \$ 1 Ä € ± ± , - í " x ± ± ! / T 1 % ç | T t k 9 , { » 6 5 2 5 • 5 í " x U 1 " M ù # - T
7 % » * ò ò " h Ö L ± ± 3 % 8 % % Ä \$ \$ 1 Ä € t k 9 , P » * ò ò / ç L U • 1 U Ž ü 4 Q F B \$ % B O ½ U '
M ù # - T 7 % » ð 5 2 ± ± 3 % 8 % % Ä \$ \$ 1 Ä € ; ð 5 2 * ò ò " h Ö / 8 Ó u • , % U • 1 U Ž ! G w 1 " M ù # -
T 7 % » ð 5 2 ± ± 3 % 8 % % Ä \$ \$ 1 Ä € X F ù ; ð 5 2 ± ± " h Ö / 8 Ó ... U ; k ± ± , % T U 6 5 2 5 • 5 í " x & A
* è * ò ± ± @ ÷ Ú ± 6 F ù > @ \$! U í Ä Ö - Á * U !

U Ä J [@ ú U Ä 1 " M ù # - T 7 % » U 3 Ĩ 3 6 6 3 0 é Ó U % 1 5 ± € U Ä (Ü * ! U F ¥ 5 è Ä €

" O B M Z T J T P O U I F W B M V F P G 3 % 8 B O E % % D P N C J O F E X J U I P G B O U J
J O U I F E J B H O P T J T P G 3 " B O E J O U I F F W B M V B U J P O P G E J T F B T F B D U
: " / (# P U ' 9 6 - F U J + * " 8 U ' 8 " / (4 I V B O H
U • % F Q B S U N F O U P G & / F P P S E M O P H Z B O E 3) I F T O U B U P M P B Ä U I F C I F S P O U I P O " S
N Z ' ; J C P I B O E U P S O J H O ' B U Ž

U Ä # 4 5 3 " U Ä 0 C K F D U 5 J W B O B M Z [F U I F B Q Q M J D B U J P O W B M V F P G S F E C M P P E D F M M E J
U • 3 % 8 Ž % 4 E U N F U Ž D P N C J O F E X J U I B O U J 4 D Z D M J D • B O U S 4 \$ \$ M U Ž D R O U C E H E Z B F B O U J C P E Z
O P T J T P G S I F V N B U P J E B S U I S J U J T U S F B U F E U O P B O V B S Q S B E T M C S P U N F E B D T V B S F Z T U V E Z
X J U I S I F V N B U P J E B S U I S J U J T U S F B U F E U O P B O V B S Q S B E T M C S P U N F E B D T V B S F Z T U V E Z
H S P V Q T X F S F N F B T V S F F E O E O E I D B N Q B S J D B U J P O W B M V F P G U I F T F U I S F F J O E J D B U P S T J O
T F M F D U F E B T U I F D P O U S P M H S P V Q U ' 5 4 % B Y O E S F O T J R \$ \$ M F V O R M T C P E J F % 8 C F U X F F O U I F U X P
H S P V Q T X F S F N F B T V S F F E O E O E I D B N Q B S J D B U J P O W B M V F P G U I F T F U I S F F J O E J D B U P S T J O
S I F V N B U P J E B S U I S J U J T B O E J O U I F F W B M V B U J P O B 6 T E V M 3 1 1 F 3 P 1 1 B D U J W J U Z P G Q B U J F O U
% 1 1 B O E B O U J 4 \$ \$ 1 B O U J C P E J F T J O U I F T U V E Z H S P V Q X F S F T J U H O J G J D B O U M Z M P X F S U I B
U Ž 5 I F T Q F D J G J D J U Z B O E U T % 0 1 B O E U \$ \$ 1 U B P C J S % 8 E J F T B M P O F X F S F B M M T J H O J G J D B O U
U I B O U I P T F P G U I F D P N C J O F E F Y B N U J 0 0 B O F E O B R G U 4 \$ \$ 1 B I G U J C P E J F T P G Q B U J F O U T X J U
S I F V N B U P J E B S U I S J U J T J O U I F B D U J W F T U B H F X F S F T U H O J G J D B O U M Z I J H I F S U I B O U I P
D P S E J O H U P 4 Q F B S N B O U T 3 P 3 S % M B O U J P B O B U J B \$ \$ T J T O U J C P E J F T J O 4 Q B U J F O U T X J U I S I F V N
U I S J U J T X F S F Q P T J U J W F M Ä E D F S S F F M B I D F E U Ž S R O Q D B U J F P O N F W F M U ' P G 3 % 8
% 1 1 B O E B O U J 4 \$ \$ 1 B O U J C P E J F T J O Q B U J F O U T X J U I S I F V N B U P J E B S U I S J U J T I B T B T J H O J G

'FpMi, U Ž ! ,. h8ce ~*L.p - p , @ î ? Mi, U • 8 4 U Ž
% 5 2 , z U Ž k È O Y Š š % h K • 5 è * ò ² 3 ! ù M ù # - . p U Ž I U ñ †
EG % 5 2 U Ž L I U ' & " N B X M O H T I V B O H D T P E N

BDUJWJUZ MFWFM 5IF DPNCJOFE EFUFDUJPO PG UIFN IBT JNQPSUBOU WBMVF JO UIF E
PG QPQVMSBJ[BUJPO BOE BQQMJDBUJPO

UÀ & : 803%UÀ 3IFVNBUPJEU BSEJCSMPBE DFMM EU%4S JN78UJPO ZD MUD DJUSVMMJ
OBUFE QFQUJEF BOUJCPEZ

1"MU#- T 7-%U3IFVNBUPJEU3SÜ ISJUJTæ"

-ú7! - •! 7 2\± G2(4 T%»*ô T*ë*ò UÐ
6A *ë*ò±± Ð52 T G=•(Ý g &/ T •! T G W 7
'(Ý • T%»*ô*ò U, - 7*é+ 5i5í0v UA *ë*ò
BB±±*ò -7Y .4 #K!J- UA ú : p %o U& Ð52±±
*L" hBUFü ÷,% "h Õ Ì6*EM = ³ RFú ž ú UÀ! 3Í3ó
6 3 0 ê Ó U•3 FE C M P P E D F M M E U B T U S Ž J C 3 % U 8 a P Ø F X J E " U Ç
±± í U a · 7 e Á*U »@÷ ÚBX=m U6,% -A/£ p
(ÝBX=m±± p*L ; ð6>=m0Í*ë*ò±± p*L ÷M± ; ... U,m
Fú>®5•2U59 3 " Ð52=Ø@î Ê Ð ð6>=m0Í*ë*ò±± ~('
E E P » • e ç UÀ! % 15± €U•% 4 E J N % P Ø \ -
.ú Õ .+p"x=m @ C±± 3 } U6 "52@Ñ gA 3 }
±± /e OE \ 3 " Ð52±± ð6>=m0Í p*L*ò ±± žK-
2M x -UÀ! 59 Ä(Ü* !UFY5U•" O U J 4 D Z D M J D D J W S & - M A B D Ø 5 2 U F 8 %
Q F Q U J E F U B S U Ž Ì E P E - Z ú * U » @ ÷ Ú 3 " T (#, Ä ì a @ C & ! 3 A % 8 3 % Ð 5 2 \$ \$ 1 Ä € ± ± K
±±Fú>® 4 4 x - U± 6D°P ±±! / T U U 3 " ±± L
=Ø í"x ' ' UÀ! r Y-A/£EGDô &1"MU#- T 7
%» Ð52±± % 8 % % Ä \$ \$ 1Ä €±± í"x ' 3 ½ £
XFü ÷ æ" & Ð52±±@÷ Ú ÷*ò ò"h Õ/8 Ó±±@ñ]
\$ i U£8ä Ä,% =É UÝ Ò w - 8 !

m 6 í52 U 'K• ; 1 ê N -#2 •/§6i
L†66=UÍ ' á ©F≠Í μ Ä 1)3 UE =y S
N J . Ø ð N J Ø 7 # 2 " ß k 4 » : • # V 0 P Z
² í ! EGDôE6*U Y I Ç ™ %*L Ô±±4 : 4 . & 9
9 4 4 J 7 Õ 3 ½ U£ - * U £ F z „ A o + y &
UFô*UF£5• z*Ø eKq"
-*U D Ò T9Æ h "@÷ Ú - \ 6K} ™ %*L Ô±±A o
& Ä \$ \$ 1Ä €!a E =y"x Ç ! EGDô -*U Y
4 : 4 . & 9 ™ %*L Ô±±\$ " =m ÷ £Fz „A o
+y R i 6&" £A! ; " & % ± ± ! a μ í " x !

>í 4 4
&! Q3ñ ç4Ñ±± 3 % 8 % %Ä \$ \$ 1Ä €!a
D J W S & - M A B D Ø 5 2 U F 8 %
T (#, Ä ì a @ C & ! 3 A % 8 3 % Ð 5 2 \$ \$ 1 Ä € ± ± K

Bq ÆE ; æ"

-7YBq ÆE

E6 YK• » i 57 i 5 cl!è±±
,1"MU#- T 7-%» Ð52 %o g-A/£ &AŽÐ52 t '
(Ý ³ 7 5ì5í *é+ 0v*ô'ä U£ Z*d ç U' ç U'
jT± _ @U' t U• i UŽ! °E6 9 #
K! âE =y ' ä € í±±L<1"MU#- T 7-%»±± ç4Ñ
, %o g &&"3ñ U2 *d ç U' ç U'jT± _
@U' t U• i UŽ! Q3ñ Ð52 -7YBq ÆE±±!
D° / 4 @î " <v U•1 UŽ# 6 ! T !

3à ' 4 ó UŽ m 6 Ð52 t3ü,% í 0S 51"
MU#- T 7-%»±±@÷ Ú 4Uó Y-A/£EGDô hK• S
)3 G Í! Uô a ·Bq Æ 1 j Uô t7 l í Í Y N-A
/£ U£0«4Ý,% |@Û! ;K' 4 ó UŽ ... U £ 2(4
*ë*ò C £ T5ì+Q0v*ë*ò Ð52 Uó aK¼ RFú ð 5Ê
5è Ì6* : • Ð52 Uô 5 £ 6 z*Ø2(4 ±± £ *ë*ò
Ð52Uô U-A/£ ZEA>®!oE- '±± Ð52 !

3ñ X

þ • & ì1 /1 μ ñ+ P C Q \$ [- %ó \$ %ó 3
• > I Û

æ ç /85 Ä ;<3Ī Ä /8 • & Û {>@ ¶ "W ´

j R 6l , ĩ/£=m#2Kù 1F'U•&Už5 , ì6# ì!U '0 5ê U•1 / 1Ůž &4 3ü ;OÖBU*¼ « T 5
£6• ;OÖ ÄMûK-+±M±"x \$ i! μ E6 i 57 i 5 U YK• ^@÷+± ,4 3ü ;OÖBU*¼
« T6• ;OÖ Ä Ð52 %gOÖ Ä3ñ' 9 L4 3ü ;OÖBU*¼ « 6• ;OÖ Ä Ð52 , %gL<OÖ Ä3ñ! Fô*U 9
13iOÖ ó Ó í"x Q3ñ Ð52OøF ÷6•F OÖ ó ÓU•# .%ŮžEFô*U*b C "" p v" í"x £=m#2 & ÷ 1 / 1
!a ! Fô*U - P H J T Ůž Ð ĩ/£ ž ú4 3ü ;OÖBU*¼ « T6• ;OÖ Ä ± žK- 2M UV*U A 52 %ó 3i
U•3 0 \$ 3i Už ½=m#2& ÷ 1 / 1 &4 3ü ;OÖBU*¼ « T6• ;OÖ ÄMûK-+±M±"x \$! G g Q3ñ Ð52OøF
÷6•F #. % / 4 @Ī " < v U•1 UŽ!OÖ Ä3ñ=m#2 !a ; k { »L<OÖ Ä3ñ U=m#21 / 1!a ; k
P »L<OÖ Ä3ñ•1 UŽ! - P H J T Ůž Ð k.g {!a & ÷P !a \)7!4 3ü ;OÖBU*¼ « T6• ;OÖ Ä
+±(/ø žK- 2MU•1 UŽ! =m#2& ÷ 1 / 15• 5@÷ Ú4 3ü ;OÖBU*¼ « T 5 £6• ;OÖ Ä # A 52 %ó
U•3 0 \$ž3i 8L•/ U•" 6 Ůž UP » Q52, (í"x #± " 6 \$• 1 U1 UŽ! G w =m#2
& 1 / 1!a ;4 3ü ;OÖBU*¼ « T6• ;OÖ Ä ± p*L 0 4, % UQ525• 5 í"x*U »M±"x4 3ü ;OÖBU*¼ «
T6• ;OÖ ÄMûK- ± 6 μP +± \$ i !

j " „ ^ I Kù 1F'U5 , ì6# ì!U '0 5ê U4 3üUOÖBU*¼U6• ;OÖ Ä

5IF QSFEJDUJWF WBMV OFEFIG M F S VIM & JO UIF SJTL PG PTUFPQPSP
MVNCBS GSB DUVSFT JO QPTUNFOPQBVTBM XPNFO

'/(#JOH'\$)&/ ()BOW:60)POHMSJQ / (+U\$ " 0 + JO-# :BP[1E'OH (:V
U•% FQBSUNFOU P G')SBU R Q BFC 4 DPTV LB)MVB)PHU QUB\$MI JO'B UŽ

UÄ #453" \$Ů 0CKFDU5JWJFOWFTUJHBUF UIF QSFEJD U•3 0 \$ž3i 8L•/ U•" 6 Ůž UP » Q52, (í"x #± " 6 \$• 1 U1 UŽ! G w =m#2
UZQB NJOP4UFSNJOBIM QžMFQVFOUJEG UIF SJTL PG PTUFPQPSP TJT DPNCJOFE XJUI MVNC
QPTUNFOPQB V.FBMPXFTNUFO BMOQB JFOUT XJUI PTUFPQPSPUJD MVNCBS GSB DUVSFT BGU
XIP XFSF EJBHOPTFE JO UIF IPTQBUBM VGSFNS FVH OSTRMMFE BT QSB DUVSF HSPVQ
UJFOUT XJUI PTUFPQPSP TJT CVU XJU IPVU MVNCBS GSB DUVSFT B G UFS NFOPQBVT F JO U
GSB DUVSF HSPVQ 5IF QF#OŮžBUJOFJSBBOEFIOVNUZS PG CPUI HSPVQT XFSF EFUFDUFE CZ
CPOF TPOP NFUFSTB 0IE/ 11 MSVNF MIT XFSF EFUFDUFE CZ FMFDUSPDIFNJ TUSZ NFUIPE BOE
NFUIPE 5IF MPHJTUJD SFHSFTTJPO BOBMZTJT XBT VT FE UP FY QMP SF UIF SJTL GBDUPS
SPUJD MVNCBSOGESUBIF USFDF TJWF \$•B Q\$ SBUžVBFH DTVSEWFP BOBMZ[F UIF QSFEJDUJWF WBMV
PG TFSVND & /1 PO UIF SJTL PG QPTUNFOPQBVTBM PPTUFPQPSP XBT DPNCBS GSB DUVSFT
TJHOJGJDBOU EJGGFSFODF JO IJQ PS MVNCB UŠ #.P\$ C NMBXW F Q U OF GUSP D H S V F Q T
HSPVQ XBT TJHOJGJDBOUMZ MPXFS' XUIBVOFUTIBS VIMOFVFO 4XBSBTUHVOSJRGH B B O Q M Z IJHIFS
UIBO UIBU JO OPOU GSB UŽ 5VFS MHSPTUQD SFHSFTTJPO BOBMZTB 0EIPXFE UIBU MPX MFW

'FpMi, UŮ é,..p - h @Ī?Mi, U• G UŽ
%ó52 , z USñ žNÄ ä hK•OÖ.μ ¶ é USñ ž
'EG %ó52ž çU'& "NBŮ MB S !TJOB DPN

IJHI MFWFMT XFSF JOEFQFOEFOU SJTL GBDUPST G P U 3 1 Q P U Ž N I F O P S Q F B V T B M P T U F P Q P S P U J
V O E F S U I F S F D F J W F S P O F S B Ž D U V S F T B G U F S N F O P Q B V T F 5 I F D P N C J O F E
P T U F P Q P S P T J T D P N C J O F E X J U I M V N C B S G S B D U V S F T B G U F S N F O P Q B V T F
P G U I B U X P B O E U ' 1 U Ž \$ P O D M V T F S O N B O E / 1 M F W F M T B S F D M P T F M Z S F M B U F E U P U I F P D
D V S S F O D F P G P T U F P Q P S P U J D M V N C B S G S B D U V S F T B G U F S N F O P Q B V T F 5 I F D P N C J O F E
J O Q S F E J D U J O H S J T L P G P T U F P Q P S P U J D M V N C B S G S B D U V S F T B G U F S N F O P Q B V T F
U Å & : 8 0 3 % U Å & T U S B E S P M P M M B B N O U F Z Q U F F S N J O B M O C P S P O F T O U F P O P S P T J T
- V N C B S G S B D U V S F

OÖBU*¼ «*ô \ a · e>î -.ú • T*ë*ò U£!
® h>®=(Ý gOÖ AO'- È Í UOÖ ó Ó•# P O F N J O F S B M
E F O U # . U Ž Ž K z U O Ö 6 3 T È Í U ' @) 7 ! O Ö Å ± ± p
*L^{UÅ!} 4 3 ü ; ' * ^ » ç ì 6 * = E - U K ù \$ í 2 M X F ü
8 K z U) 7 ! O Ö • = ÷ O Ö e c ± = Ž = Ø - a | U ' 5 9 ®
@ J O Ö B U * ¼ « ÷ £ , % a K ¼ ± ± O Ö Å ± ± ^{UÅ!}
' U & » 4 3 ü ; ' U M ± " x ÷ @ ÷ Ú O Ö B U * ¼ « T O Ö Å
k Ä Q g F ú > ® ! , z U a · G F ô * U í " x # . % ± ± æ
< ± M ± " x ÷ @ ÷ Ú O Ö B U * ¼ « T O Ö Å @ ÷ Ú æ <
: E / * U » - L K ¼ @ ÷ ÷ U ' A @ ÷ Ú ó -) (' : P ^{UÅ!} K ù
1 F ' U • & T U S B E Ž P M h > ® ± K ù \$ í 2 M U \ ð E
T € ² C * L Ä • Å p 5 ß U Å ! . T ì 6 * ÷ 0 Y ' T
® ± ± F ú > ® \$ í 2 M ! - / £ k . g U m # 2 & ! a \ ž ú 4
3 ü ; T # . % ± ± - W (/ ø 2 M U ; 4 3 ü ; T O Ö
B U ! % % F T O Ö Å ± ± p * L ó G R Y 5 , ' Å U 9 * L Ò x ' Ñ Å U Å p Ò X à & T S E L \$ Å Å P € P T P 0 0 P

4 É

Q3ñ Ð52 -7YBq Æ! D°
 Q3ñ Ð52 ;T± CØP €Fú ÷ €Fú 4 •U•# P E Z 52U=m#21 / 1!a ;kP »L<OÖ Á3ñ Ð
 N B T T J U E U Z O F ÷ 6 • F # . % 0 v -7YBq Æ! 64 @Í " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• Q3ñ Ð52 -7YBq Æ! D U•Yi UŽ

5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G H F O F S B H M S E P U V U Ž F U X F F O U I F

3ñ X	O	i T ± U • @ U Ž	C Ø P • D U Ž	€ F ú • L U Ž	# . U • L H U Ž	O ø F # . % • H U Ž	6 • F # . % • H U Ž
L<OÖ Á3ñ		i	i	i	i	i	i
OÖ Á3ñ		i	i	i	i	i	i
U							
1 i							

=• Q3ñ Ð52=m#2 & ÷ 1 / 1!a ! D°

Ð52 p*L6• ;OÖ Á±±(/ø žK- 2M U•1 UŽ!>î

5 B C M \$ P N Q B S J T P O P B O T E F \$ W N F W F M T C F U X F I F O

U I F H S P U V U Ž

3ñ X	O	& U • Q H U Ž -	1 / U • O H U Ž -
L<OÖ Á3ñ		i	i
OÖ Á3ñ		i	i
U			
1 i			

=• 4 3ü ;OÖBU*¼ « Ð52 p*L6• ;OÖ G 2M • 3 ½

5 B C M F V M U J W B S J B U F S F H S F T T J P O B O B M Z T J T P O
 Q P T U N F O P Q B V T B M P T U F P Q P S P T J T Q B U J

2M	Ei	4 &	8 B M E Fi	0 3i	1i	\$ *
&						-
1 / 1						-
r 4 \$ 5 9						-
U•0)UŽ						-
7 J U %						-

Q3ñ Ð52OÖ AO 4 4! D°

Q3ñ Ð52=m#2 4 . * % \$ B!a ; k /

U•1 UŽ OÖ Á3ñ Ð52=m#24 \$ 5!a P »L<OÖ
 Á3ñU•1 UŽ±m#2 4•0)UŽ J U(%L<OÖ Á3ñ
 U•1 UŽ!>î=• !

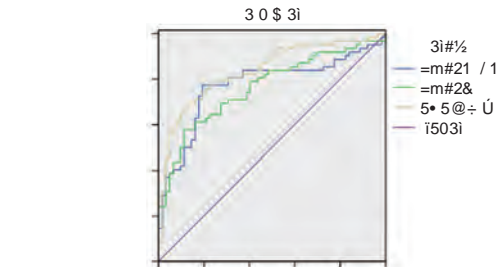
=• Q3ñ Ð52OÖ AO 4 4! D U•Yi UŽ

5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G C P O F N F U B C P M J T N = m # 2 & - 5 • 5 1 # 1 @ ÷ Ú 4 3 ü ; O Ö B U * ¼ « T 6 •

U I F H S P V Q T P O V U Ž J F O U T

3ñ X	O	r 4 \$ 5 9 / 4 . * %	4 0) 7 J U % B	U • O H U Ž - U • O H U Ž - U • O H U Ž - U • O H U Ž -
L<OÖ Á3ñ		i	i	i
OÖ Á3ñ		i	i	i
U				
1 i				

U•1 UŽ OÖ Á3ñ Ð52=m#24 \$ 5!a P »L<OÖ Á3ñ U•1 UŽ!>î=• !



4 3ü ;OÖBU*¼ « Ð52 p*L6• ;OÖ G 2M • 3 ½

\ S p*L6• ;OÖ Á g Á Fú U' 7E 3 ½
 Z Q3ñ ... U ; k / ± 2M U=m#2& 1 / 1 r 4
 \$ 5 9 4•0)UŽ J U Ž 7 Fú U E = y - P H T G p D
 • 3 ½ U4 É k.gP!a =m#2 1 / 1 r 4 \$ 5 9
 {!a =m#2 & 4•0)UŽ J U % 3ü ;OÖBU*¼ «

+ =m#2& 1 / 1 ÷ Q525•5@÷ Ú4 3ü ;OÖBU*¼ « T
 6• ;OÖ Á±± 3 0 \$ 3i

' J H V S B 0 \$ D V S W F P G U T F \$ B N D & U I F J S
 D P N C J O B U J P O J O U I F E J B H O P T J T P G Q P T U N F O P
 M V N C B S G S B D U V S F

@Ö@ç

T U4 3ü ; U*^ » ç Ì6*•E- UKù\$í2M4g
 | U- ÄOÖ AO ZOÖ • = ÷OÖ e c+± =Ž=Ø-a |U'
)7!OÖ.\$ AO ^ AÜEM =OÖBU*¼^{UÄ!} a --A/£ k
 .g UOÖBU*¼ « \ BB²6• ;OÖ Å+± (/ø žK- 2MU59
 6• ;OÖ Å G BB²*é+ ÷5çF L 0v £ p*ô URFú ž
 ú4 3ü ; ´ +±*L a ' ä ÷*L "hBUFü ^{UÄ!} *^ »
 # . %;4 3ü ; p*LOÖBU*¼ « T6• ;OÖ Å+±MùK-BL
 ,% Ua · GEGDô+p"x # . %M±"x4 3ü ; p*LOÖBU
 *¼ « T6• ;OÖ Å+±MùK^{UÄ!} s \ U# . %Kz { 6
 U Ð52OÖ O ^FüDè] - Ç/8 Ó # z Ä €(Ý U' "
 ÷ # 6 u+± ú M g €OÖ AO ò â U*U »M±"x4 3ü
 ; ´ OÖBU*¼ « T6• ;OÖ Å # ó-)(´D° { ^{UÄ!} U
 Y-A/£ Z UQ3ñ Ð52OøF ÷6•F # . %! D° t ;
 k / UE - ' @î ËFô*U # . % % g @ ÷ Ú 4 4M±"x
 4 3ü ; ´ OÖBU*¼ « T6• ;OÖ ÅMùK- ó-) TD° !
 Kù\$í2M ü > \)7!4 3ü ; ´ OÖBU*¼ « p*L
 +± h>@ Ì ! 9 \0^{UÄ!} A k.g U4 3ü z 4K' ù Ô ç
 52 - ^OÖDô/8 Í U# . %Kz { U'@ » B pOÖBU
 *¼ « ! 59E -4 É ý.gKù\$í2M XFü ;OÖBU*¼ « ó
 4,% ! & \4! . T Ì6* ÷0Y 1 T @ - h>@+±
 Kù\$í2M^{UÄ!} Y-A/£4 É k.g UOÖ Å3ñ=m#& !a ;
 k { »L<OÖ Å3ñ Uý.gKù\$í2M XFü : ò ;4 3ü ;OÖ
 BU*¼ «+± p*L,% UE ;4 3ü ;OÖBU*¼ « T6• ;OÖ
 Å+± p*L,% ! =OÖ366 = =m#<+Ê° k h h h h x T6• Bp" k

t 1 ... 2 • Ž y ´ ¶ Ú p • + < µ % 1 # µ
“ M b

½B² æ j { ¶

j R 6 l K¼,m.p --±E ' =y G±± p, € C@÷ ÚA oM³ H ÝM¼ ' U* ä8œ î+p,•0Î)3 m ' -
2(D IOft@ P H ÝUG W Ô î È(Ý³ û ÈO¹ Ñ j a .++D™ C ! H Ý Ô î U-A pDô/8 Z Ô î ++O¹ @î ; ->
@Ñ.è : - a ·A O¹ U@÷ Ú Ô î a ·A O¹ -7YFô*U a ! &±± æ <E =y UH Ý Ô î , z 7 /++ 91"
Ô î UC ; 7 /91" Ô î U T6*7 ... U k9,, / Ua ·A O¹ &! æ" E6 -,! \WKëMÅ ! Y ' ' » €
z" >ñ>@!o U4 5 ! óF 3 Ô î a ·A O¹ - , ò â U&A 1" Ô î a ·A O¹ &! æ" ±±E6 E =y Î@Õ U'
4,% Ô î a ·A O¹ ý È i50 !
j " „ ^ I € C@÷ ÚA d H Ý Ô î U a ·A O¹ U &! æ"

* O WJUSP EJBHOPTUJD SFBHFOU JOOPWBUJWF QSPEVDU DMJOJD
TFMFDUJPO BOE DBTF BOBMZTJT

96 \$IBP'"/(-JU'-* 3BO

U·\$FOUFS GPS .FEJDBM %FWUJDFJ&KUSBNVBUJPO /.1"

UÀ #453"UÀ 8JUI UIF EFWFMPQNFOU PG UFDIOPMP H'ZUBOSE .BSFWNBSPZ SFBHFOU JOEV
JOOPWBUJPOT JO UIJT GJFME 5IF /BUJPOBM .FEJDBM 1SPEVDUT "ENJOJTUSBUJPO JTT
JOOPWBUJPO .BOZ QSPEVDUT IBWF BDIJFWFE UIF USBOTGPSNBUJPO GSPN MBCPSBU
BOE EFWFMPQNFOU PGUJOSPEVDUJWFQSPEVDUJPO BOE DPOGJSNBUJPO BSF JOTFQBSE
USU'BMTE DMJOJDBM USJBMT PG EJBHOPTUJD QSPEVDUT BSF HFOFSBMMZ DPOEVDUF
JOOPWBUJWF QSPEVDUT EP OPU IBWF TJNJMBS QSPEVDUT PO UIF NBSLFU PS IBWF TJH
GSPN TJNJMBS QSPEVDUF DPOWDF RBSL MUOJDBM USJBM DPNQBSJTPO NFUIPET IBT CF
#BTFE PO UIF SFRVJSFNFOUT PG DVSSFOU SFHVMBUJPOT BOEWIF EFWFMPQNFOU PG D
UIJT BSUJDMF EJTDVTTFT UIF TFMFDUJPO PG DPNQBSJTPO NFUIPET GPS DMJOJDBM
SFGFSFODFT GPS DMJOJDBM USJBMT PG SFMBUFE QSPEVDUT

UÀ & : 803%UÀ * O WJUSP EJBHOPTUJD SFBHFOU JOOPWBUJWF QSPEVDU DMJOJD

€ C@÷ ÚA o H Ý ò â0- ø H Ý ±± < > î U • ² ,, 2 3 \$UŽ'U4 ,m > * h
*Ä • Ý Î @ñ Î ! : c Ó E ' ³ ÈBU T fL-Kc â ! H
Dp j ' U> * T È È ê H Ý Ož Ō p , E* ! h Ý h*Ä • Ý Î @ñ Î ! : ±± fL- \fL-±±Fú>@² æ U*
*Ä • Ý M³ ±± H Ý P Ý - \±±Fú>@€(Ý U\,p - ä8œ±p m i 5 p 0³ (H Ý h*Ä • Ý ! X
: Î ! > * L ±± Fú > @ E A ± ! i 5 UZ È * È • Î /8 ¼)^{UÀ} U î N 8œ±p Ý O Î 2 3 \$ Î • ! 7
p(»# C Î @ñ Î ! : c Ó fL-T@ P 8œ î h*Ä • Ý i 5 Bæ ê =y ! Ý /8 ¼ @ë4 ! g.p " 6

uU6 V » ý t H Ý h*Ä • Ý Î u(U'gT@ Þ h
*Ä • Ý Ô G H Ý Þ , Þ R/ ® % * U !

€ C @ ÷ Ú Á o Ô î û Ô î T 1 " 7 (» h*Ä •
Ý ± - F 3 U £ H Ý ± , % ò â ÷ H Ý Ô î ± 1
) 3 æ < Á \$ B à (H Ý h*Ä • Ý ' ; X Î / 8 ¼) > ®
! o ! & c 5 9 | µ & € C @ ÷ Ú Á o Ô î U ' È Ô î %
g H Ý Ô î * Ò U Y ' 4 5 , % Ô î ± Î @ ñ 3 ü O ' 1
@ Ñ g 6 8 . ú ò â !

Ô î = Ø " x ' - g Ý ± * L ' - 4 ' - U ' A í " x 4 É
± 6 ; - > ± a · M ± L * U E A ! K ¼ , m ; ð + a B U ÷ ' í
" x - \ ± Þ , U ' U a · 7 - Þ - . ú Ý ± ; ð + a B U C
' í " x ± Ô î & » , % € C @ ÷ Ú Á o * L Ô - A Þ
. G 5 9 ? - £ L < K ë , ! ; ð + a B U ' ' í " x g , U '
, z - + ± 6 * L 4 C - ; ; ð + a B U ± ' 6 W U '
! 6 T F ü ± L < 4 C - . ' U A U Ä È ; ð + a B U ' í " x
a · < v : k 9 , ± z ý 8 U µ & £ - Þ ± , % Ô
î U ' - 7 Y : 0 S 5 H Ý Ô î Ž # ! % g - W € C @ ÷
Ú Á o Ô î U Q £ \ - W H Ý € C @ ÷ Ú Á o Ô î U '
£ 4 ' - ± í " x 4 É Á ± 6 ; - > ± M ± L * U E A U £
M ± L * U E A g * è * ò ± M ± " x M ± K _ @ ÷ Ú ! è * Ä + Þ
" x M ± ; > î ' ' ä ' ä . @ ñ \$ 0 v !

a · 7 3 ü - " Á * U ± * L ' - 4 ' - F ô * U Ý
± ± æ " í " x U ' A Ô î a · T 6 * D ° 7 / 9 1 " Ô
î ± 6 k 9 , f ± ! K ¼ , m . Þ - ± Þ , U B · ' B · G
± ± æ " " 6 * = Ø - Þ = , % Ô î U ' Á * U » a ·
í O ' ! ' í " x g , U ' e > ñ ± æ " " g 5 † 5
F £ J + < ú Á U · 1 \$ Ø Ž U € z B · ' B · G ± ± · # V -
È o Ñ z * Ø , 8 ä ÷ ' 4 C D ¾ U · \$ 3 * 4 U Ž U v -
\ = Ø * U » Ô î - Þ ! * A \$ ç Ý - \ - Þ Ô
î U E = y H Ý Ô î * Ò # Á F ú % æ 5 0 ; ~ U Ý - \ U
Ô î a · Á * U ± E ì U ' Ô î a · T 6 * D ° 7 /
Ô î W ± 6 k 9 , f ± ± ± ò â 8 U ' : 0 S 5 H Ý Ô
î > ® ! o !

a · 3 ü - " Á * U ± * L ' - 4 ' - ; - > ± 6 Ý
± ± M ± L * U E A U a · 6 * L 4) , % * è * ò @ ÷ ! è ! m
A @ Ô î a · M ± L * U E A ; Ô î ± E / * U ç 4 Ñ E / * U g
œ ÷ a · E / Á * ð , % ! K ¼ , m . Þ - ± Þ , ÷ , %
* è * ò - A / £ ± ± # ' U ' 6 ± ± * L ' - 4 ' - 6 * L , E /
* U ç 4 Ñ - T a · E / * U g œ C È í a · E / Á * ð U '
F 3 - A / £ 5 0 ; ~ ± 6 H Ý T ! - 6 4 ' - E / Á
* ð ± ± f U ì 6 E / * U ò E / * U » " E / Á * ð U * Ò Ô î
N Ä N E / * U » # E / Á * ð 0 v U ' % g Ô î * Ò H Ý

h*Ä • Ý ± Ž # !
* Ò Ô î ; 7 / 9 1 " Ô î , % ! a · < v È
(Ý / @ - a ! Ô î ± a · < v h > ® g * è * ò ± M ± " x M ±
K _ @ ÷ Ú ! è * Ä + Þ " x M ± ; > î ' ' ä ' ä . @ ñ \$ 0 v U '
- * Ò Ô î a · d Y í " x T 6 * ± ý P U ' - Ô
î 3 ½ % ç | Ó ± ý P U ' C Ô î í " x 4 ' - - A / £ ± ±
' U ' - * Ò Ô î ; 7 / 9 1 " Ô î , % ! ± 6 Ý
± ± a · < v U " . ú ò â % g Ô î * Ò H Ý ± ±
Ž # !

a · A O ' & ! æ " ø 3 ú

€ C @ ÷ Ú Á o a · A O ' \ 4 U , % Á ± a · (Ü
° Z U & € C @ ÷ Ú Á o ± a · T 6 * E = y - > @ Ñ ± - A
/ £ D ô / 8 U A U Ä ! f > a · A O ' ± ± , ± ± H Ý Ô î a · A
O ' - 7 Y 2 Ô î a · < v ÷ a · d Y í " x ó - > T
O ' @ î Q F 3 ² æ ! Ô î a · < v O ' @ î m E 6 ± ± & !
æ " - 7 Y \ (Ý 6 Ž # 8 a · 7 8 ä Ä + ± 6 * L * U '
- > Ç A 5 2 , 4 ä . ± ± - æ " U E G e ' 7 a ·
1 È O ' Ñ ± h " È C " U 2 U (Ý 6 Ž # 8 T M @ Ñ ± ±
L · ± ± p . ± ± * è * ò @ ÷ Ú 4 ó U · - 3 ñ 3 ð * ò) 3 " í
ž ü " í * ò ì € 3 . è & " G j Ç J - L K ¼ @ î
m Ä ± ± 4 @ ç U v Ž # 8 * ò @ ÷ * Ä 4 , Z ; - > ± ± * è * ò @ ÷ Ú
æ " U e y G ² ± ± @ ä ž @ ó C a · 7 T M @ Ñ ± ± 5) 3 ± ±
æ " 0 v ! a · A O ' D ô / 8 Z | µ & a · d Y Z * L ' - 4
í " x ± ± ó - > T - A / £ U ' E 6 * U a · 7 T M @ Ñ ± ± ý -
* L ' - 4 ' - í " x ± ± æ " % g & ! æ æ " U ' & »
' í " x Ô î 5 9 ? - U " " x ¼ - \ g A 1 " Ô î ± ±
a · i 5 0 æ " U µ & ; ð + a B U \$ i 2 M 6 g ' - í " x Ô
î 5 9 ? - U 7 Y A ^ B U A ^ - \ g A 1 " Ô î ± ± a · i 5 0 æ
" U A U Ä U € C @ ÷ Ú Á o a · A O ' D ô / 8 Z U U G 9 1 "
7 / Ô î ò â 8 U ' E 6 a · i 5 0 æ " 5 0 ²
5 0 e A o a · T 6 * !

& » ° ² 6 9 1 " Ô î 7 / ± ± € C @ ÷ Ú Á
o U ' a · A O ' F ô * U A O ' * U € C @ ÷ Ú Á o ; 7
/ 9 1 " Ô î U · & ! A o U Ž = y ! D ° - A / £ ± ± æ " U @ ñ
\$ Q . ú æ " í " x 4 É ± ± - 7 ! T U & ! A o U M ± L
* U E A E / * U ç 4 Ñ d Y 1 " , 0 v æ L · Á ; A O ' * U € C
@ ÷ Ú Á o ± 6 D ° ± ± ! T !

g ³ ! · L ·] @ ñ \$ € C @ ÷ Ú Á o ± a · T
6 * U ' a · A O ' Z 6 # L - > ® 3 G W & ! æ " , % 4 5
E = y - A / £ U & Ô î ± ± a · T 6 * E = y 4) 5 @ ñ \$ U ü 5 9
\ . 6 M ± L * U E A ± ± m 6 / ² æ !

&! æ" E6 ÷ u ,? ½

H Y € C @ ÷ Ú A o £ Y M ã T) 7 ! A 1 " Ô î G 91 " Ô î C ; 91 " Ô î , % ! a · Á * U æ L • ... U k 9 , E î ! H Y Ô î E - ! % æ ÷ A 1 " Ô î U a · O 1 @ ÷ Ì D ô / 8 Z U ' &! æ" ± ± E 6 ... U - Ç ± ± > E ! € C @ ÷ Ú A o H Y Ô î ± ± H Y % æ : 9 U ' ' U μ & : 9 H Y Ô î £ a · A @ ë @ Ì ... U / ! 84 5 ! ó ± ± H Y Ô î U & e > Ì ± ± . ú H Y € C @ ÷ Ú A o a · A O 1 &! æ" ± ± E 6 E = y Ì @ Õ !

² @ ñ \$ A o í " x 4 ' - g • Ý 4 ' - A 1 " Ô î 7 / 91 " Ô î U í " x ± ± 4 ' - g • Ý ± ± * L ' - 4 ' - U 4 ' - í " x ó - > T ÷ 4 ' - í " x 4 É ± ± a · < v t L - > @ Ñ ! ' - í " x ± ± 4 ' - a · 7 ... U a · Ì 50 æ" U ' a · A O 1 &! æ" Á F ô * U a · Ì 50 4 ó !

u , U Ÿ 1 " 4 % \$ ' * _ ' C í " x A o + ÿ U • 8 v 1 \$ 3 U Ž A Ô î E / * U » a · h * L ' @ Û † 5 Í J % í ± ± ð 52 ± ± D ² Ö @ ÷ Ú : 6 * % g 5 i + Q L @ ÷ Ú C - > @ ÷ ± ± Ê > U ò % g D ² Ö @ ÷ Ú È a · h * L Ì 50 U ý È 4 ð 52 ! G - . ú T 5 Í + y D ² Ö @ ÷ Ú æ" ± ± E 6 ! A Ô î a · A O 1 2 6 F 3 - A / £ U ' \ U F ô * U 5 Í J % U • 1 U Ž * ò) 3 ± ± 0 v a · @ ÷ Ú 4 É g & & " æ" U @ ñ] 50 e A o í " x 4 É ; a · @ ÷ Ú æ" ± ± - 7 ! T U " F 3 - A / £ h > @ \ & Ô î a · < v ± ± - > @ Ñ U " 3 ñ * ò , • F ù \$ B à : { » , ± ± " > ñ > @ ! o U 1 \ U ' " x ¼ " g & & " æ" U @ ñ] 50 e A o & a · d Y Z 4 % \$ ' * _ ' C ± ± í " x T 6 * U " F 3 h > @ g Ô î a · d Y í " x T 6 * ± ± @ ñ] U 6 \ U ' - L C C W K ¼ @ Ì g & & " æ" U @ ñ] 50 e A o 4 í " x 4 É ; , ! 5 Í + y 4 K ' f ! è \ z * ò) 3 3 ñ 3 ò ± ± - 7 ! T U 9 # @ ñ] μ & \ ; K a T ð 52 50 e A o í " x ± ± ! / T U A F 3 - A / £ g Ô î a · < v ± ± = ' r - > @ Ñ ! 4) 7 U μ & N Ā W * U » 4 % \$ ' * _ ' C í " x Ô î U ' a · A O 1 E 6 ³ : 9 a · Ì 50 4 ó % g &! æ" U r 3 @ ñ] Ô î a · \$ i !

² @ ñ \$ A o æ" " g Ý æ" "

A 1 " Ô î ± ± ! % æ g , % * L ' - 4 ' - 6 í " x Ô î 7 / U ' A A 4 ' - a · M ± L * U E A ; - > U ² @ ñ \$ Ô î ± ± æ" " g Ý ± ± æ" " ! a · A O 1 D ô / 8 Z Á F ú % æ O 1 @ Ì Q æ L • ² ð æ L • g A Ý æ" " a

· d Y í " x T 6 * U - æ L • g æ" " ± ± f U \ S G ž ú A 4 ' - a · í " x ± ± M ± L * U E A ! a · A O 1 Á E 6 a · Ì 50 4 ó 4 5 7 / 91 " Ô î % g & ! æ" !

u , U Ÿ * U 1 " x ¼ - \ í " x 5 i + Q G ' ± ± Ô î U M ± L * U E A g Ç T í " x ð 52 3 ü . ¼ A O T M Ā ' Ç ± ± - < N 2 ð U • ' 1 & Ž ñ 3 ò 4 Y Z / @ ' U * U » , % 8 œ ' - ± ± a K ¼ @ ÷ Ú A 1 " Ô î a · A O 1 D ô / 8 Z U ' l μ & Ô î a · d Y í " x ó - > T - A / £ F ô * U a · Ì 50 4 ó U • - " x ¼ U Ž 52 7 / 91 " Ô î % g &! æ" U ó - > T - A / £ ' 3 ñ * ò , • F ù \$ B à : { » , ± ± " > ñ > @ ! o U μ & Ô î a K ¼ @ ÷ Ú * U E A ± ± - A / £ F ô * U a · Ì 50 4 ó U * ò , * U 8 œ ; 8 œ u " C C W K ¼ @ Ì - A / £ U Ž 5 7 / ± ± ✖ 6 a K ¼ @ ÷ Ú * U E A ± ± 91 " Ô î % g &! æ" ! U a · A O 1 D ô / 8 Z 9 # & Ô î a · d Y í " x ± ± ó - > T ÷ a K ¼ @ ÷ Ú * U E A ± ± a · < v E = y - A / £ U @ Ì ; , % Ô î a · Á * U ± ± ¶ • 6 u T !

² @ ñ \$ A o í " x " n / 8 ± ± E C ' 1 " H Y Ô î U Ÿ 4 ' - ÷ æ" " 7 t 6 7 / 91 " Ô î U £ H Y % æ U » E C ³ í " x " n / 8 U Ÿ > ³ ú % ' O Ñ C 4 V - ³ ú % # K ! ! A 1 " Ô î ± ± a · O 1 @ ÷ F ú U @ ñ] Ô î E C í " x " n / 8 ± ± 9 # U Ô î T 6 * W p * L K z { U " n / 8 E C ; ± ± Ô î ú & c \$ B à a · L - ! o !

u , U Ÿ , 5 Ê % » * ò ÿ e F ¥ " x Ç A o + ÿ U • 1 \$ 3 4 8 " v Ì μ " U Ž A Ô î H Y % æ h > @ U » £ E C ³ e F ¥ ý ' O Ñ U ' a · A O 1 F ô * U 50 e A o ; 7 / Ô î & a · d Y E = y ! D ° - A / £ A O 1 ± ± æ" O 1 @ ÷ Y Ô î ± ± a · T 6 * U " 3 ñ h * ò , • \$ B à : { » , ± ± " > ñ > @ ! o ! F 5 Ê e F ¥ í " x ± ± a · < v 3 ü ; - > U ' a · A O 1 L - l μ & £ a · < v E = y O 1 @ Ì ! a · A O 1 4 É @ Ì ; E C ; Ô î í " x 4 É ; 7 / 91 " Ô î í " x 4 É - 7 ! U 50 e A o 6 * L \$ B à a · L - ! o !

f > * ò , ± ± a · 14 > E 6 &! æ" l μ & - È H Y Ô î U g ³ 6 * L r 3 O 1 @ Ì £ a · T 6 * U U Ô î a · A O 1 D ô / 8 Z L - 50 ; ~ * ò , ± ± a · 14 > ò â U p " 5) 3 ± ± E 6 &! æ" ! u , U Ÿ 5 Ÿ : ' z 7 Ÿ € L ; j : € í " x A o + y U • w) € " x ¼ " U Ž A Ô î M ± L * U E A g Ç T í " x A O 1 j ; I D ô / 8 Z € C & " 6 5 Ÿ ± ± ÷ 6 # Ø " o 3 6 6

3}@÷Ú;!è*Äo j 5 0Y ▣ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

+±6^!T e2 eF¥U•%/ UŽÆGDô &6 5ûF 33ó6 +±
%/ "E =y í"x U3 ½6 5û 7Ÿ €\ S ... UL< j :
€•Fü / e UD² Ö a · h*L Q Ú6 5û \ S : ' !
A Ô î a · A O'Fô*U &&" æ" E6 a · a · @÷ Ú
ï50 æ" ^{UÀUÁ}! |µ & 7Ÿ €L< j : € í"x U£ a · d

3}@÷ Ú;!è*Ä o

i 5 0Y ✕ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMM ZP

'FpM!, U# D /.p - m@Î ?M!, U•

7 P M

UJUFST 5IF DIBOHFT PG TFSVN 1\$5 BOE \$31 MFWFMT CFGPSF BOE BGUFS USFBUNFOU JO
FGGFDUT XFSF FDTPTM QBSSEU \$31 BOE .14 *H. BOUJCPEZ MFWFMT JO UIF PCTFSWBUJPO HSF
IJHIFS UIBO UIPTF JOUJIF DŽUOUS PMS 6\$BV.Q5 EJBHOPTJT UZIF \$6\$KPS
.11 EJBHOPTJT CZ \$31 XBUIF "6\$ GPS .11 EJBHOPTJT UZ1 1\$5 Ž\$BFXVNT
1\$5 BOE \$31 MFWFMT TIPXFE BO JODSFBTJOH USFOE •KJU UŽUOTFSWNT JOH .14 *H. BOUJCP
1\$5 \$31 BOE .14 *H. BOUJCPEZ XFSFUQPT UŽUJWF MEVD PMS \$PMBTUFFE VN 1\$5 BOE \$31 JO
DIJMESFO XIP JNQSPWF EUBUFE BZ F BUNFC SUUSFS UNFOU XFSF MPXFS UIBO UIPTF XIP E
JNQSPWF UŽ \$PODMV TJP FYQSFTTJUP \$3PGB 0\$5.1 4 *H. BOUJCPEJFT JT TJHOJGJDBOUMZ
JODSFBTFE JO DIJMESFO DDXBUCFVTFE BT BO JOEJDBUPS GPS UIF EJBHOPTJT PG .11 BOE
PG UIFSBQFVUJD FGGFDUT 5IF FYQSFTTJPO PG 1\$5 BOE \$31 JT SFMBUFE UP .14 *H. BOUJ
UÀ &: 803%UĀ 1SPBMDU \$P 0BBDUJW.FZQBQMBJTB QUOIFVFNPOJBF H.
BOUJC3P\$Z

5ç%» \ì €5ç%»U•.ZDPQMBTNBM 1OFVNPOJBF
1OFVNPOJBF (5ç%» \ì €U•.ZDPQMBTNB
QOFRVNU'BIĀŽB±±5ç%U^)7! I0 |K•±±
Fú>®*ò U' à * p& 0v g h>®=(Ý U' BB±!A
6%5ç : M © e/ÅE 0v U':5î Đ I*L a' ä Uŕ
L ;->@÷ Ú <vFú T UAUĀ! ũ €"ß 6%!a Th êF ê
¶ Z 3.è '5ç%» \ì €\@÷ Ú .1 1±±Fp 4 óU's
.1 & "L- • *G7 !J- #K! U: V » a.
L@÷ Ú! =m#2' / TA O' \@÷ Ú .1 1±±Fú>® æ
" UŒZ .1 4 *HÄ €\ .1 1 ; '(Ý±± L Ä € U'
UL ; . _ W 5 *G7 !J- #K! U& RTL
1• : L5ç%» \ì €Ä € \$! Ó u : 7 ĘP # U'
->@÷ g .1 1U's*^ » I0 z*Ø ì6* : 1 ± UÔ
L Ä €6 ÈD° { U' 6* '(Ý { \$! Ó C tKa T Ä
€UF Đ

U%»*ð
1 4 4 í"x
ò h>@A o • Uÿ \$5\$3 A o+yU•7"4,,
!<UŽ. 1 4 * HA o+yU•7"4» ø*L'-,p - 6K}™
%UŽ.7 Ő*L C 3 ½ U" * "-\$:0/ , UŽ!
ó í"x æ" UŽ X » 'K• # !è*Ä E;FôKó
5ÁF L†66=rU' S N.ð Ő NJFô*U•7
Ő*L C 3 ½ ÷ C " p v z*Ø o ½" í"x=m
#2 1 \$5 \$3 1a UFô*UF£5• z*Ø eKq" í"x
. 1 4 * H!

>ï 4 4
ò! D° Q3ñ=m#21 \$5\$3 1a ! ó 4 @Î=m
#2 1 \$5\$3 1÷5•5 í"x & . 1 1 ;*ò ÿ L T5ç
%»+±Gj X@÷ Ú \$! ô! D° : 9 . 1 4 * HÄ €\$!
Ó Ð l=m#2 1 \$5\$3 1a ! ò 4 @Î=m#21 \$5
\$3 1; . 1 4 * HÄ €,% T ! ò! D° : 9*Ä u Ð
!è*Ä z ;=m#2 1 \$5\$3 1a !

4 @Î " æ"
Fô*U 4 1 4 4 4 @Î "Dœ # 1)3 • › U@ÎFüBq
Æ U•Yi UŽ.g U'G3ñK!! D° æ 3 ½ UQ Q!
D° UO' U@Î •Bq Æ*UO• UŽ.g U*U FÍO' UFô
*U A 52 %!'@ 3i U•3FDFJWFSPQF\$BUJOHDISSBD
UFSUJ3UŽ. ÷ 30\$8L/ U" SFB VOEFSS UJF
DV S'W6UŽ ½=m#21 \$5\$3 1. 1 4 * HÄ € ÷
5• 5 @÷ Ú . 1 1 +± u6* UFô*U 4 QFB S3NBQ#2
1 \$5\$3 1; . 1 4 * HÄ €±,% T ! 1 g
/ 64 @Î " < v !

4 É
Q3ñ=m#21 \$5\$3 1. 1 4 * HÄ €!a
>ï 3ñ=m#2 1 \$5\$3 1. 1 4 * HÄ €!a P
» &&"3ñU•1 UŽ.í=• !

=• Q3ñ=m#21 \$5\$3 1D° U•Yi UŽ
5BCM\$PNQBSJTPO PG TFSVN 1\$5 BOE \$31 CFUXFF5%U†±Gj X@÷ Ú \$i
HSPUWQŽ

3ñ X	O	1 \$5 OH UŽ-	\$3U•N HUŽ
>ï 3ñ		i	i
&&"3ñ		i	i
U			
1i			

>ï 3ñ : 9 . 1 4 * HÄ €\$! Ó Ð l=m#2
1 \$5\$3 1a
>ï 3ñ : 9 . 1 4 * HÄ €\$! Ó Ð l=m#2 1 \$5

\$3 1a ,%! U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ.í=m#2
1 \$5\$3 1a K¼ . 1 4 * HÄ €\$! Ó É Í u : Ú t
PB, ì Uí=• !

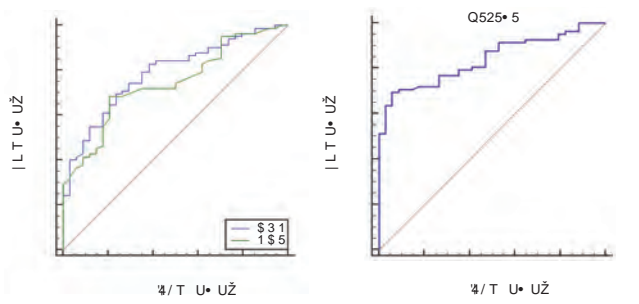
=• >ï 3ñ : 9 . 1 4 * HÄ €\$! Ó Ð l=m#2 1 \$5\$3 1
la U•Yi UŽ

5BCM\$FNSVN 1\$5 BOE \$31 MFWFBJPGFSDQESFOX
. 1 4 * H. BOUJCPEZ UJUJFST JO•M UŽPCTFSWBUJPC

. 1 4 * HÄ €\$! Ó	O	1 \$5 OH UŽ-	\$3U•N HUŽ
		i	i
		i	i
		i	i

=m#21 \$5\$3 1; . 1 4 * HÄ €,% T
4 QFB \$N BQ ½ U=m#21 \$5\$3 U'1
UŽ \$3 1; . 1 4 * H•S U'1 UŽ € u
•,% !

=m#21 \$5\$3 1÷5•5 í"x & . 1 1 ;*ò ÿ L
T5ç%»+±Gj X@÷ Ú \$i
f ›=m#2 1 \$5\$3 1; . 1 4 * HÄ €!a 4 c
30\$3i U'1 \$ @÷ Ú . 1 1 +± " 6\$g U\$3 @÷
U'1 1 +± " 6\$g U'1 \$5 \$3 @÷ Ú . 1 1 +±
6\$g U•1 UŽ. 1 4 4 & Á± W Ú i |
LÓ " / Ó>î+ =• !



+ =m#21 \$5\$3 1÷5•5 í"x & . 1 1 ;*ò ÿ L T
5%U†±Gj X@÷ Ú \$i
'JHVSFIF WBMVF PGUT\$3SIVNOES DPNCJOFE
EFUFDUJPO JO UIF EJGGFSFOUJBM EJBHOPTJ
JOGFDUJ PVT QOFVNPOJB

>ï 3ñ : 9*Ä u Ð !è*Ä z ;=m#2 1 \$5
\$3 1
!è*Ä z U>ï 3ñ : 9*Ä u Ð l'K• #=m#2
1 \$5\$3 1%! U' / 4 @Î " < v U•1 UŽ.íD™
Ð !è*Ä E!è*Ä E; !è*Ä E;=m#2 1 \$5
\$3 1a { » W ^D™ Ð l U•1 UŽ.í=• !

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o j 5 0Y ± 0Y L + .PM % JBHO 5 IFS 7+PMM ZP

=• =m#21 \$ 5\$ 3 1÷5• 5 í"x & . 1 1 ;*ò ÿ L T5ç%»+±Gj X@÷ Ú \$ i

5 BCM 5 I F W B M V F P G U T S V N E S B P N C J O F E E F U F D U J P O J O U I F E J G G F S F O U J B M E J B H O P T J T F

4 4	" 6 \$	\$ *	; 4 @ î	W Ú i	| L Ó U • U Ž	! / Ó U • U Ž	1 i
1 \$ 5		-			O H N -		
\$ 3 1		-			N H -		
Q 5 2 5 • 5		-					

=• > ĭ 3 ñ : 9*Ä u ð llè*Ä z ;=m#2 1 \$ 5 \$ 3 1 a ! D ° U • Y i U Ž

5 BCM \$ P N Q B S J T P O P G T F S V N 1 \$ 5 B O E \$ 3 1 M F W F M T P G D I J M E S F O X J U I E J G G F S F O U F G C

B G U F S U S Y F B Ž J N F O U

4 4	3 ñ X	O	' K • #	lè*Ä E ;	lè*Ä E ;	lè*Ä E ;
	^a D TM ð I		i	i	i	i
1 \$ 5 O H U Ž -	W ^a D TM ð I		i	i	i	i
	U					
	1 i					
	^a D TM ð I		i	i	i	i
\$ 3 U • N H U Ž	W ^a D TM ð I		i	i	i	i
	U					
	1 i					

@ Õ @ ç

1 \$ 5 Ç z » 7 Ÿ € Q U ' U D TM , ; U * _ ' ä

6 \$ \$ " î 3 ó 6 1 Ä L • ² B U 4 ~ ² 5 (@ p = K z i Æ 2 M Ì z

€ U U ² # ½ G 5 ê F £ % • * U 8 * L = 1 \$ 5 * L) 3 ' ä . 8 = m

" ß Z { : 6 * = Ø í " x] ^{U Ä U Ä !} 5 9 U 3 ó 8 ù ÿ 2 M % » * ô

} 0 v A 0 7 8 U ' 1 3 ñ 3 ô • Ä { t 6 * 3 ! ù

1 \$ 5 ! ^{U Ä U Ä !} Y - A / £ k . g U ÿ ĭ 3 ñ = m # 2 1 \$ 5 » & & "

3 ñ U ' ý . g . 1 1 ð I 1 \$ 5 u P = • D ë ! / F F T F S 0 -

0 v ^{U Ä U Ä !} Ö E € k . g U ' 1 \$ 5 U . 1 1 ð I Z u P = • D ë U &

. 1 1 ± 6 D ° P ± ± M ± " x \$ i U ' Y - A / £ > ĭ % æ ; x , %

i ! . 1 1 p * L ; U ' U . 1 g \$ í 8 U ' 3 ^ O B F 6 5 E T i

U . I TM 6 H F — \$ œ ! :) Ä I ^ œ ä ' 3 . ñ = IV . 1 5 ñ Ä n R I •

4 ± s 2

3}@÷ Ú;!è*Ä o

i 5 0Y ✕ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMMZ

JO (4) DPOUFOU JO SBU OFVSPOT BGUF S FYQSF TTFJPO MFWFM PG #BY QSPUFJO XBT TJHOJGJDBOU MZ EŽB SFB TFE FYQSFTTJPO MFWFM Tr FXG SF4 T JH Θ DE J Q B Q4, MZ JODSUF BT FEŽ 5IF EVBM MVDJGFSBTF SFQPSUFS HFOF B DBEZEJISN F D O T MZ SUBBUJ FHEFWI BU NJ34 "1- / 4JMFODJOH PG "1- / FYQSFTTJPO QBSUJBMZ S4FOWIF S Q S E T U I F P O S P O I S B U J W F F G G F D U F Q J M F Q U J D P O O F M S V P O R U F S G F S J O H X Q U F N Q S F T T J P O J O I J C J U T O F V S P O B M B Q P Q U P T J T B O S F E V D F T O F V S P O B M E B N B H F B G U F S F Q J M F Q U J D T F J [V S F T C Z V Q 4 S F H V M B U J O H U I F F Y Q U Å & : 803% Å NJ34 4 UQ' 1- / U F Q J M F Q F T V S P O T

+~+ < » • T6> ì6*KÉ-° T*ë*ò U'<3ü p3ó 6 ø Í .<3ü °*L .<3ü%»*ô ÷.<3ü ì6* / e0v t)7!+~+ ++ p*L UÅ 4UÅ! 6 ÒE€ 4' Û < 3/" U•NJ3 UŽ e=•Dë ;+~+ p*L ÷ p , ó 4,% UÅUÅ! Û < 3/" 4 4 Q•NJ34 4 QŽ TTM+~+ N , Z=•Dë tP U's » £ x € %*U g c G WK= ; UÅUÅ! " Q F U M J I O U Ž - . ú = m 0 Í " h T 5 ê £ A 0 Ô G . ú * L ' - " D ô / 8 U ' £ K z { . < 3 ü ; x T 4 @ ? + ~ + p % U Å U Å ! V * U 5 B S H F M ± D B Y " 1 - / 6 * \ N J 3 4 4 Q ± L £ ' ! ' U Y - A / £ h > ® Í @ Õ N J 3 4 4 Q U + ~ + p % ; . < 3 ü p 3 ó 6 C E Q Z ± ± % * U ÷ £ & 1 * , " , 5 \$ E G C + ± ž ú U £ O ' @ Í " 1 - / \ S g N J 3 4 4 Q ± L £ ' U ' g . g + ~ + p * ò g c • Ç) 3 @ ç ' - m !

} Æ ; æ" } Æ ; A o TTM.<3ü p3ó6 BZ7 7"ä D*L'-.p - 6K} TM %! 5û'^=m#2 3 1 . * & " ' 6 ; ø + a F £ t BZ7 4» * 4 J H N B U , ø + a ý A o + ý ú D TM , A o + ý 3 / " J T P 1 U D V T , A o + ý ; È # 8 " v Ç F ü 1 \$ 3 o + ý t B Z 7 T E Ê * L ' - / 8 6 K } T M % U • Ä T M " 1 - / Ä € B Z 7 4 » * " C D B T M U J • Ä T M # D M # B Y 4 B D , U K 3 Ö € t B Z 7 7 " ä B ^ E G * L ' - A o 6 K } T M % U N J 3 4 4 Q ¾ c o U • B O U J 4 N 4 3 N J 3 4 4 Q ¾ " " (" \$ \$ ((6 6 \$ " \$ (6 " U Ž N J 3 4 " 1 - U Ž I & " - J Q P G F D U B N M J Ø ß + ý E = y ú 4 Q ¾ c o + ± K a T & & " B O U J 4 N U \$ 3 " 4 6 " P 4 O \$ 6 6 6 6 (6 (6 " (6 " \$ " U Ž N J 3 4 4 Q N ' - U • N J N U Ž Ö \$ " \$ (6 (" \$ \$ ((6 \$ 6 \$ 6 U Ž N J 3 4 4 Q D ò = • D ë ± ± K a T & & ' N J 3 4 U D P C S 6 \$ \$ (" " \$ (6 (6 \$ " \$ (6 6 U Ž B Z 7 + « ' D ò . p * L ' - - \ 6 K } T M % U - J Q P G F D U B N M J Ø ß B Z 7 7 " ä K ' v * L ' - . p - 6 K } T M % U " 1 - / < Ý • 3 / ' U • T J 4 " 1 - U Ž * ((((5 \$ ((((" " " 6 6 U Ž ž ¼

< vKa T &&" ¼ DU•T J 4 U Ž Ö Q (6 " " 6 6 6 " 6 (4 \$ " " (\$ " U Ž B Z 7 7 " ä 6 (È c 8 œ - \ 6 K } T M % U " O O F Y J O 3 4 6 * ä \$ " x A o + ý t B Z 7 - Ô ¾ V * L ' - - \ - A / £ m U ù 8 " v 2 M F £ Ò w ' í " x A o + ý B Z 7 4 » * 1 S P N F M P B) 3 1 4 @ Ý ± ± ž 4 . Ä • * H (' Ä B Z 7 4 » * 4 B O U B \$ S M [(4) ; . % " & - * 4 l " x A o + ý t B Z 7 7 " ä ! C E 8 P * L ' - . p - 6 K } T M % ! æ" ± ' T T M " ä O T M . < 3 ü p + ~ + N , • e 4 ! . " ß ² & " T T M " ä O T M . < 3 ü p U ' E ; 0 ¶ Ì 4 ! . " ß U • U { J n 3 ó 6 C " ß # 2 " D U K ¼ ; * U { J n C " ß & " U • ü • N U Ž I & " , % ' ([± ' T T M " ä O T M . < 3 ü p + ~ + N , U Å U Å ! T C Á \$! a t P M ± . g N , ± ' = Ì ! 3 W 3 ü 1) 3 ± ± • e . < 3 ü p 3 ó 6 % o g • e & & " 3 ñ U 9 # 3 T T M " ä O T M . < 3 ü p + ~ + N , T T M . < 3 ü p 3 ó 6 g + ~ + 3 ó 6 N , 3 ñ ! 3 ó 6 D T M ÷ 3 3 ñ cKó 1 » & • L J - L + ~ + T T M . < 3 ü 3 ó 6 3 g B O U J 4 N 4 3 N U • D T M B O U J 4 N 4 Q Ž B O U J 4 N J 3 4 B N P O T M B O U J 4 N U Ž N 4 B # Ø 3 N U • D T M N J 3 4 4 Q N J N Ž N J 3 4 B P • D T M N J 3 4 D B Ž * \$ 3 ñ • W 3 ü (, 1) 3 ± ± 3 ó 6 U Ž B O U J 4 N 4 3 4 Q T J 3 I D • P D T M B O U J 4 N 4 Q 4 T J 4 U Ž B O U J 4 N 4 3 4 T J 4 " 3 U , B O U J 4 N 4 3 4 T J 4 4 Q Ž * " " (" \$ \$ ((6 6 \$ " \$ (6 " U Ž N J 3 4 " 1 - U Ž I & " - J Q P G F D U B N M J Ø ß + ý E = y ú % o ! D T M ! ! • X 6 5 û ' = m # 2 ÷ ù Ä ± ± 3 1 4 . * 1 • & " ' U 4 & " ! ; cKó 3 ó 6 ! R 3 5 4 1 \$ 3 3 ó 6 Z N J 3 4 4 Q " 1 - / N 3 / " = • D ë ! a 1 3 ñ . < 3 ü p 3 ó 6 U 6 & " 5 S J A P o M 3 ó 6 h 3 / " U i & " ú D T M , A o + ý 5 = D % U f > È # 8 " v Ç F ü 1 \$ 3 o + ý A ! ; " í " x N J 3 4 4 Q " 1 - / N 3 / " , % & = • D ë F ü F ô * U 4 \$ U @ Ì Ö Å N J 3 4

4 Q " 1 - / N 3 / " , % & = • DëFü N J 3 4 4 Q •
> B' - - 4 " " \$ (" 5 " \$ " (" " (" 5 5 4 U'ú > B
- - 4 ((" " \$ (\$ 5 5 \$ " \$ (" " 5 4 " 1 - / • > B
- - 4 ((" " \$ (" 5 " \$ " (" " (" 5 5 4 U'ú > B
- - 4 ((" " \$ (\$ 5 5 \$ " \$ (" " 5 4

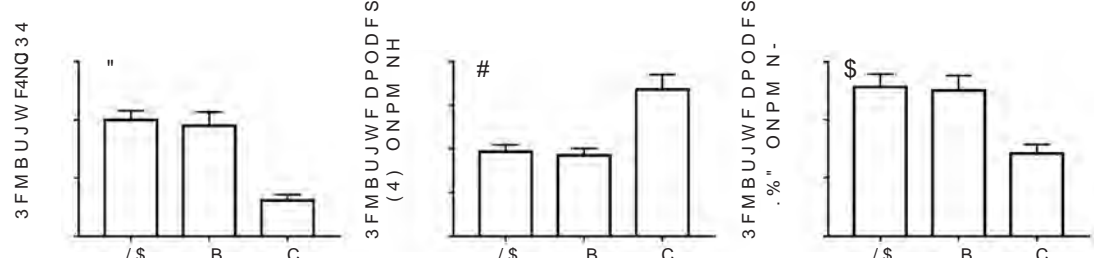
;ø+ª z*Ø •E&U•8 FT UF SÜ"X C M P U
B Y# D M b4ª=•Dë

*U;ø+ª=i? "ß=i? 13ñ. <3ü p366 Uè ð366
; ý 366 h;ø+ª Uü 4 % 4 4 1 " 6&*b" 3.è;ø
+ª UD™ ÆÉ.K IUÍ ;ø+ª - Ä/-F÷"ß U' : ø5ß
I ; í ' 1 Ä/-F÷"ß U•D UŽŠ! Í & \$ -k ž U'
4) » 6# = ü2(4 = ü Uš ;ø+ª Ž S%• Ó i !

í"x (4) ; .% " XFü
13ñ. <3ü p366 U6 ;ø+ª F£"µ C366 U' :
Ž # 8 U' S NDTÖEL.è ð N UÖ ð w ±
D UŽŠ N - 7 # 2 "ß V*U & - * 4 í"x (4) ;
. % " XFü U'9 #L-4 c 4 ó î3i T • 3i Uf
> 3i æ/8@Î0Ä d Y Z (4) ; .% " "€ Ó i !

"n <366 \ í"x366 ø Í
cKóD™ I ; 13ñ+~+ TTM. <3ü366 U'
6 ;ø+ª F£"µ C U'1 # 4D"ÑUÍ ' # J O E J O H # V G 8 F T F S O C M P U +~+ . <3ü366 " 1 - / ;ø+ª =Dë
G F S - Fú Û366 UÉ N 3 X Í ' - " O O F Y J O J H V S B F T U F S O C M P U B O B M Z T J T P G " 1 - / Q S P U F J
7 4 ' * 5 ; \$ 1 Ü r 3 # \$ - ; 4) » Ñ # V 8 E - v ø 5ß
N J O ' - # J O E J O H U * V G G 8 F S
í"x 13ñ. <3ü366 ø Í ò â !

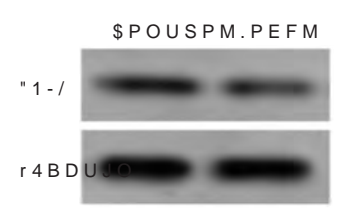
8" v2MF£ Ò w' í"x
5 B S H F M ± D N B J O 3 4 4 Q ± L £ ' 6 * \
" 1 - / U ± Fú * L , Dª € " 1 - / 4 8 5 / @ , Dª €
" 1 - / 4 . 6 5 ' & • L J - L + ~ + T T M . < 3 ü 3 6 6 ž
D™ " 1 - / 4 8 5 UŽ NJ 3 4 4 Q N J N G D T . % " X F ü ; k ü > U • 1 U Ž Š í + !
N J 3 4 4 U Ž Š " 1 - / 4 . 6 5 ; N J 3 4 4 Q N J N
J D C T N J 3 4 4 U Ž Š " I U f > ù 8 " v 2 M F £ Ò
w' A o + y A ! ; " í"x 13ñ366 8" v2MF£"h
T i !



" UŸ B O U J 4 N 3ñ B D P O ! B g B O U J 4 N 3ñ B D P O B O P J 4 N 4 3 Q
+ í"x T T M . < 3 ü 3 6 6 Z (4) . % " X F Ü • U Ž Š
' J H V S B F U F D U J P O P G (4) B O E . % U • J U Ž Š B U O F S W F D F M M T

4 @Í " 1)3
Fô*U 4 1 4 4 4 @Í " Dœ # 3 ½ • > U@Í FÜ Bq
Æ U•Yi UŽŠ.g U• > t0S 5 • . 3 0 U'Q3ñK!!
D°Fô*U UO' U'G3ñK!! D°Fô*U , 2M æ 3 ½ U'
1 g / ✕ 64 @Í " < v !

4 É
N J 3 4 4 Q' " 1 - / U T T M + ~ + . < 3 ü 3 6 6 Z
+ ± = • Dë
/ \$ 3ñ ; + ~ + 366 N , 3ñ T T M . < 3 ü 3 6 6 Z N J 3
4 4 Q ± = • Dë ! a 3 X g U• i U Ž Š i
U Ž Š " 1 - / N 3 / " + ± = • Dë ! a 3 X g U• i
U Ž Š i U Ž Š " 1 - / ; ø +ª , % & = • Dë F ü 3 X g
U• i U Ž Š i U Ž Š \$ 3ñ ; + ~ + 366 N ,
3ñ , % ! / 64 @Í " < v U • 1 U Ž Š í + !



TTM. <3ü366 Ÿ • N J 3 4 4 Q • Dë & T T M
+ ~ + . < 3 ü 3 6 6 ! T C Á \$ í i • (4) 1 . % " X F ü + ±
ž ú
, % D° » / \$ 3ñ B O U J 4 N 3ñ B D P O 4 N 4 3 4
Qñ T T M . < 3 ü 3 6 6 Z (4) X F ü ; k Ë Í U 59
. % " X F ü ; k ü > U • 1 U Ž Š í + !
Ÿ • N J 3 4 4 Q • Dë & T T M + ~ + . < 3 ü 3 6 6
ø Í + ± ž ú
B O U J 4 N 4 3ñ B D P O + ~ + T T M . < 3 ü 3 6 6 ø Í ('
; / \$ 3ñ B O U J 4 N 3ñ B D P O @Í " < v

U•+ % &Ź! UŽĚ - ' í"x p(Ý BOUJ4NJ34
4 3ñ+~+ TTM.<3ü366 Z # DMø4ª=•Dë!a
k9,,P » /\$ 3ñ BOUJ4NJ34 DP UŽĚ
B;ø+ª=•Dë!a Kz { U•1 UŽĚ " # \$Ź!

NJ344 L@ > "1 - /
L£' M±"x4 É k.g "1 - / \ NJ344 Q± T4 "1 - / N Q Q Q N'QQ R u 1
L£' U>î + " ! ù8" v2MF£ Ò w' ËO¹ k
.g UŽD™ "1 - / 4 8 5; NJ344 Q NJN;JU-T
+ TTM.<3ü366 8" v2MF£"h TD°D™ NJ34 BñP O
; k 8Kz U•1 UŽĚ žD™ "1 - / 4 . 6 5; NJ34
4 Q NJN;JU-T+ TTM.<3ü366 8" v2MF£"h
TD°D™ NJ34 BñP Q@Î " < v U•1 UŽĚ î=•
! D™ NJ344 Q NJN;JU-T TTM.<3ü366
Z "1 - / ;ø+ª+±=•Dë!a D°D™ NJ34 BñK Q {
U•1 UŽĚ žD™ BOUJ4N4 Q;4U~+ TTM.<
3ü366 Z "1 - / ;ø+ª+±=•Dë!a D°D™ BOUJ4NJ34
D BñtP U•1 UŽĚ î + # =• !
!¶T "1 - / F 3E3D™ Ÿ • NJ344 Q& TTM
+~+ .<3ü366 ±± Ñ %*U
~ + =• m.g UŽD™ BOUJ4N4 Q;4

=• !¶T " 1-/F 3E3D™ Ÿ•NJ34 4 Q TTM+~+.<3ü3ó6 " 1-/ #BY #DM4=•Dè ÷3ó6 ø Í('±ž ú
U•Yi TJO UŽ

5BCMR&GGFDU PG TJMFODJOH " 1-/ Q B4S Q JPCOMUS F W 7 Q S B M TPJCP Q JP3GB' 0 E/ B#CBYQBUEF #D M B U F
JO SBU FQJMF•Q UUDUŽ FVSPOT

3ñ X	" 1 - /	#BY	#DM4	ø Í(' U• UŽ
BOUJ4NJ34DPO	i	i	i	i
BOUJ4N43Q	i	i	i	i
BOUJ4N43Q TJ4DPO	i	i	i	i
BOUJ4N43Q TJ4"1- /	i	i	i	i
' i				
1 i				

=• " 1 - / 1 NJ34 4 =Dè & TTM+~+.<3ü3ó6 ", 5
\$EGC ,% ;ø+ª Q4", 5 Q4(4r±±=•Dè
U•Yi TJO UŽ
5BCMR&YQSFTTJPO PG " 1-/4BQ P NJ34
TJHOBMJOH QBUIXBZ4BTTDPDJBUFE Q S P U F J O T Q 4 " 5 A B O E Q 4 (4
JO SBU FQJMF•Q UUDUŽ FVSPOT

3ñ X	Q4", 5	Q4(4r
BOUJ4NJ34DPO	i	i
BOUJ4N43Q	i	i
BOUJ4N43Q TJ4DPO	i	i
BOUJ4N43Q TJ4"1- /	i	i
' i		
1 i		

" 1 - / U G.ú3ñ3ó Z=•Dè U£ ;!T C Á
\$í %»*ò ú Á ÷ ð5'4g=m %y" CE Q0v G.ú*L)3
*ò)3Dð/8^{UA UA!} " 1 - / %g 2#½ T.<3ü Ñ } U'
£ U.<3ü pEš ; i x T Ÿ T CE Q # p R Ä.<3ü
306 ø Í±± %*U^{UA UA!} ; 7E -A/£4 É,% i UY-A
/£4 É=• ;+~+ 3ó6 N ,3ñ Z.<3ü3ó6 Z " 1 - /
±±=•Dè!a ; kKz { UE - '@i E NJ34 4 Q
BL >A0 ÔL£ ' " 1 - / =•DèU'B O U J 4 N 4 Q 4
T J 4 - / žD™ +~+ TTM.<3ü3ó6 ; U3ó6 ø Í(' ; k E Í ! ý.g Ÿ• N J 3 4 4 Q • D è EGDô 7A0
" 1 - / =•DèE 59 &+~+ p % ; <3ü p CE Q p R
Ñ %*U!

@Õ@ç

NJ34 4 QU Õ661Ò d-™ C3ñ3ó Z uP =•
DäU£ EGDô ¾ cL£ ' D™ C*LJ- } rU•5 (' 4
UŽ•DèE 59A) ç T™3ó6 ø Í ^{UA UA!} NJ34 4 Q
EGDôL£ >6 ME 59-a |(W=m T6>67P %»*ò ý L
±±.<3ü p • . ^{UA UA!} Y-A/£4 É=• ;+~+ 3ó6 N
,3ñ.<3ü3ó6 Z NJ34 4 Q ±±=•Dè!a k9,, t
P UŸ• NJ34 4 Q • Dè ;+~+ TTM.<3ü3ó6 !T
C Á\$í 4 4 (4) XFü k9,, tP U59 . % " XFü k
9,,Kz { ! (4) < » Ä!T C2(4 F£1" U59 . % " < »
!T C2(4 F£1" U!T C2(4 ; Ä!T C2(4 ^=Ž ð
-6>3ñ3ó C3ó6 CE Q ^{UA UA!} ý.g Ÿ• NJ34 4 Q •
Dè EGDô ¾ c.<3ü3ó6 !T C Á\$í ú ÁE 59 ü4@.<
3ü p CE Q/8 Ó! #DM ¾ c3ó6 ø Í U59 #BY
ðE 3ó6 ø Í ^{UA UA!} Y-A/£4 É p(Ý UŸ• NJ34
4 Q • Dè ; U+~+ TTM.<3ü3ó6 Z #DM • Dè!a
; k tP U59 #B ±±=•Dè!a k9,,Kz { ! ý.g Ÿ•
NJ34 4 Q • Dè EGDô üD".<3ü3ó6 !T C Á\$í ú
Á ÷ ¾ c3ó6 ø ÍE 59 ü4@+~+ TTM.<3ü p
CE Q!

4) 7 mE UŸ• NJ34 4 Q • Dè 6*EGDôA0
Ô " 1 - / ±±=•DèE 59 ¾ c+~+ p % ; <3ü3ó6 ø
Í U£ 6*EGDô ¾ c.<3ü3ó6 !T C Á\$í ú ÁE 59
&.<3ü p CE Q p R Ñ %*U U£ 6*EGDô\$í" h
", 5 \$EGC 59 p R %*U U£ 4 ÊÄ 6 mGG "W' &) p y > ` ° ý-

@ H £

-cWÂ UÀ

3}@÷ Ú ;!è*Ä o U' U' Â 5 5 U' U' Wò iQ² ÖY . PPM%J BHO 5 IFS 7+PMM ZP

UÀUÂ 7ü , U'a ì U'a 5 L U0v ∈ C & " + 366 N , Z ; 5
2Mq =•Dè+± UÀUÂZ *.(3ü1è.(*è*ò o U' U'
U•UŽŸ 4
UÀUÂ {(¶ I U'•#2!ö U'M ;:-÷ U0v NJ344 Q£ >A0 Ô5 ('4
r ðE ç ™366 ø Í UÀUÂZ * Ô66-™ C o U' U'
U•UŽŸ 4
UÀUÂ -J Û' -BOÛ ;IBPU'FU BM NJ34

ä4) E ä

d,, Š 3/" š Ý³³"ì1x 'C Y

Ku´ ✖ {}i K,-mK` ÒÈG øL† %o3İ #`

j R 6l K¼,m-A/£±±# 'U" =•DëDô/8 m ±± " :ò ò mK} U %/" 4 N 3/;ø#ªBU !
J-r '=ø **±±L¼C-. 3 /'U•OPO 4 DPEU'ØD 3UŽ' =•DëDô/8 Z m p R±±A0 Ô %o*UE=#==ø
p(ÝU£ -" ï ;ç €*L)3 *ò)3Dô/8±±A07! 1"Mu#- 7%ø•3 UŽ-.ú7 Cø z*ø T*è*ò UŽ ú £ p*L
p,±± 2M µ G U; z G W ;-) U'sB. 'B. G±±-A/£ p(ÝF 3L¼C-. 3/" U 3" p*òDô/8 Z '(Ý /=-
Dë £ Ô*L k9,, ž ú ! Y064)E h>@ h4 °Dp j '-A/£ p(Ý±± U 3" Z=•Dë /e±± Ū < 3/'U•N J 3 UŽ
J-J+L¼C-. 3/'U•MODUŽŮ'ä 3/'U•D JSDUŽ/° ï; 3" 6*±±A0 Ô g c !
j ",^ l L¼C-. 3/"U Ū < 3/"UJ-J+L¼C-. 3/"U(Ů'ä 3/"U1"Mu#- 7%»

3FTFBSDI 1SPHSFTT PG /POÏDPEJOH 3/" JO 3IFVNBUPJE "SUISJUJT
\$)&/ :VUWGH2JPU46 * \$IVZUB-Ø& -JHUBGH JO%6)POHZBO
U• 'JSTU \$PMMFHF PG \$MPOVD BMO.FEEDD BTV6COHVUFSWBUZHE \$QIØB
U 4DIPPM PG -BCPSBUPSZ .FEJUD4ØVUBIØEØ#JPEJDB'QV6COHVUFSW
(VBOHE \$QIØB U %FQBSUNFOU PG 3IFVNBUPMPHZ; BCKEJ \$ØHQJPTØMUBIM VOPMPHZ
4PVUIFSO .FEJDB'W6ØHVUFSWFOUHE \$QIØB UŽ

UÀ #453"UÀ 8JUI UIF EFFQFOJØHIFCBSEFTØBSUPIO UIBU UIF HFOR4FYQSFTTTJPO QSPDFTT
DFJWFE JT OP% M 4N3U"FEQSP5IJFMPOH4OFHMF DUB•D ØUŽQØDPEBEB \$FHVMB
UPSZ SPMF JO UIF HFOUFXFYQSBFBT JPSBQSBUBMØZEXJØPMZF SØV PMPWFE JO UIF SFHVMBUJPO
PG IVNBO QIZTJPMPHJDBM BOE QBUIMPMPHUBUŽMT ØSPØVUFTF FN NYO VFB BTUPBTEFB \$UFSJUJT
GBDUPST UIEÄ ØBØGIPDUF ØFTJT BOE EFWFMPQNFOØPSSFBØBØVØØMØBØSJFXBWF\$U'
GPVOE UIBU TPNF OD3/"T BSF EJGGFSFOUJBMZ FYQSFTTTFE EVSJOH UIF QBUIPHFOFTJ
5IJT SFWJFX TVNNBSJ(U•N J3U"UJMPØSPH3ØPTOD PØMØDHSZB"ØE DJSD VUØB\$ 3/"T
D3/UŽJIBU IBWF CFFO EJGGFSFOUJBMZ FYQSFTTTFE JO 3" BOE UIFJS QPTTJCMF SFHVMB
UÀ &: 803%UÀ /PODPEJØH.BD'SPØ/"POH OPODPØ.\$ØBØVMBØSIFVNBUPJE
"SUISJUJT

1"Mu#- 7%ø•3IFVNBUPJEU"SUŽ SJU-JFL¼C-. 3/'U•MPOH OPODPØBØDØ/UŽ3/"
-.ú7 Cø z*ø T*è*ò U' B p 7DæOÖ 1OÖ±±E (Ů'ä 3/'U•D JSDVMØB\$S UŽŮ"! i U'
=y T-a | UKë 6 u!è*Ä U'A, z g c G W ; 4UBODØ|ZLg³ 3" Z NJ3/"=•Dë!a ±±
-> UÀUÀ! L¼C-. 3/'U•OD 3UŽ'-1":4C-.;ø+ªBU k9,, C ! K¼ ;-A/£ p(Ý 6* ; 3" Ø52%» *ò
±± 3/"U'2 Ū < 3/"U•N JDSPLB N"J 3 UŽ 7 1 C •=m x(Ů Z ý È NJ3/"^A0 6 UÀUÀ!

'FpMi, UŸã7 &c.p " 'Fp U• U' UŽh I,7 &c.p " 'Fp U• " UŽ
%o52, z UŸ „ æ h.p T "0Y - a · h "K• U-h I U-h
„ æ h.p T " íO' ;*L'- - \ "K• U-h I U-h
„ æ h.p T "0Y 1 a · h "K• U• !CE hK•UŽMØ#- z*ø.µ-h I U-h
·EG %o52UŸ%o3İ #U'& "NBØN !TNV FEV DO

D J S D 3 / † € N J 3 / " 4 " UKÁ . è , 4 N J 3
/ " UKh • £ A 0 7 £ ° 2 # 1 / 2 L £ ' UAUÁ ! D J S D 3 £ "
; 3 / " 4 5 ; ø + a , % ¿ % * U U A 0 7 ' D T M
, UAUÁ ! C U B . ' B . G + ± @ î > = • ; M O D 3 U 2 * Ø
Ì 6 * 1 7 C Ø z * Ø + ± A 0 7 Z B x , m J [% * U U ' M O D 3 / "
+ ± = • D è C & 3 " + ± p * L p , x 6 F ú > @ < v UAUÁ !
D p j ' U L < 4 C - . 3 / " U 1 " M ú # - 7 % » + ± p * ò p ,
D ô / 8 Z + ± = • D è F ü C A 0 7 Ì 6 * 1 % * U g c]
B . ' B . - " + ± " U Y ' ^ D p j ' O D 3 / U 3 "
E , Z + ± % * U - A / £ E = y 4) E U 6 H & 3 " p * ò g c
+ ± . g ý È ì 5 0 1 L G j !

N J 3 / " â

N J 3 / \ - 1 " J - Ó 3 Ó g 4 W e 8 \$ F ¥ + ± -
J + L < 4 C - . 3 / " U & D T M , B x B L A 0 7 % * U ! N J 3 / "
& N 3 / " E = y L £ > 4 ÿ C 5 (@ p 3 / 4 c U ú 5 9 U
G 3 6 6 * L - Z p R F ú > @ + ± ' A 0 Ô % * U UAUÁ ! T G
• N J 3 / " N Ä u * ^ 3 / " 5 † 5 F £ 6 U • Q R M D T M
, U Ô * L J 3 Ô N J 3 U • Q S J 4 N U Ž U Q S J 4 N * 3 / "
= Ø / g Ú ; ø + a 1) 3 • + ± % S P T I B 4 % 5 \$ 3
3 6 6 e 2 E = y Ä - @ ó X 1 Û C ú Á ! U = & Ì + ±
N J 3 / E 6 T] Í D a] 3 / " A) + ± ! T : 5 -
U • 3 * 4 U Ž U E G D ô - + ± 7 W e 8 \$ F ¥ J - Ó + ± 1 / 4
D 3 : 5 -) > L £ N 3 / " + ± L < 5 (@ p U • 6 5 U Ž U '
K 1 / 4 ; + ± N 3 / " K z ? C 5 (@ p 3 / 4 UAUÁ !

N J 3 4 4 A 0 7 ' - 4 + ± È ã 1 ø Í

3 " Ø 5 2 + ± # p 6 É 1 = 3 Ñ 4 ! d # p 6 É 3 6 U • G J C S D A U £ A @ î È 3 N J 3 4 C ;) # 1 + ± - 4 6 5 ! 3 0 4
C M B T U 4 M J L F U T - 4 0 7 P M J 3 P 4 D Z O F a T
t K z { ! E G D ô , Û # D T M - - 4 4 3 Z N J 3 4 4 Q
D ô = • D è p (Ý N J 3 4 4 G ± 7 A 0 3 / 4 c ' - 4 + ± * L J -
È ã U 5 9 Í ' N J 3 4 4 Q Ÿ • t â 8 A 0 £ = • D è F
ð E 3 ' - 4 4 3 † ± È ã ! C U N J 3 4 4 Q ð E
' - 4 4 3 † ± ø Í £ ð E £ 3 6 6 • L û (L > 4 L
+ ± D T M UAUÁ ! : : ' ; 3 6 6 " h È 6 U £ D ô = • D è U
2 6 \$ + y UAUÁ 5 ð + y UAUÁ T 5 í + y UAUÁ 0 v G . ú + y * ò Z = Ø
p (Ý ! 9 d " x Ä : : U 3 " Ø 5 2 # p 6 É 3 ñ 3 ò Z P = •
D ä U ' A = Ø @ î È N J 3 4 4 Q ; : : ' U 6 5 3
g 4 5 U 5 9 Í ' N J 3 4 4 Q Ÿ • t â ; : : + ±
N 3 / " ÷ ; ø + a B U ! a t È Í ! 7 - A / £ 4 É ý . g
N J 3 4 4 E G D ô L £ x : 3 / 4 c ' - 4 4 3 È ã U ð E
£ ø Í ÷ (4 % !

N J 3 4 B = • D è ð E + a 3 6 6 B , C

! D ° 7 3 " Ø 5 2 ; O Õ 7 % U • P T U F P B U S U I C E J U Ø 5 2 . . 1 4 ! a + ± t P U ú 5 9 Í E L O Õ â ;

0 ' U Ž 5 2 + ± ' - 4 Z + ± N J 3 / " • D è A U ' p (Ý N J 3 4
B U 3 " 4 ' - 4 Z k 9 , 8 A 0 UAUÁ 5 9 A U € C È O 1 = •
; U 3 " 4 ' - 4 Z N J 3 4 B ± D ô = • D è E G D ô L £ >
1 * , " L U z # E A ± A) (L 3 6 6 • L + ± % \$ û
5 9 3 / 4 c 3 " 4 ' - 4 ± È ã U 3 / 4 c 3 " 4 ' - 4 5 / ' 4 q
* - 4 0 v 3 6 6 % » * ò } + ± Ô * L 1 3 ! ù UAUÁ U N J 3 4
B) 8 U ; e 3 6 6 B , C ; ø + a U • \$ 1 4 U Ž ± = • D è
C E = Ø 3 / 4 UAUÁ . \$ 1 4 < » B , C } + ± \$ \$ Ç ü U U
3 " Ø 5 2 + ± # p 6 É 3 ñ 3 ò 1 # p " B Z P = • D è U £ E G D ô & ,
e K T M 3 6 6 > 7 + ± K ó ï ; 3 " p * ò g c ! A
4 É ý . g 3 " p * ò L K ! N J 3 4 B ± { ! a = • D è
E G D ô 7 A 0 \$ 1 4 + ± = • D è ð E + a 3 6 6 + ± B , C U & 3 "
+ ± p * L p , B x F ú > @ % * U !

N J 3 4 C P = • D è â Ä 3 6 6 ø Í

3 " Ø 5 2 + ± C = m , e 3 6 6 U • 1 # . \$ Ž N J 3 4 C
+ ± = • D è k 9 , 7 A 0 U A E . ú 7 A 0 ; 3 " * è * ò " h Õ , % U '
ý P N J 3 4 G ± = • D è È Í 1 # . \$ & 7 p C ' B T
A) + ± ø Í + ± â Ä UAUÁ C U N J 3 4 G ± D ô = • D è ð E
1 # . \$ ð % » 3 6 6 } + ± Ô * L U 5 / ' 4 q * - 4 * - 4 U '
E È 3 6 6 } 3 ! G + ± + a 3 6 6 K ó] % » * ò 7 U '
B B x R T L ú Á £ A) D æ O Õ C E Q 5 9 ð % » ú Á + ± ^
A 0 U 3 " + ± E , Z B x J [% * U UAUÁ) # 1 U • I J H I 4 N P
C J M J U Z H S P V Q C P Y 4 D P P O U Ž - J O J O H Q S P U F
; 3 6 6 ø Í , % + ± D T M , } U í ; G W 3 6 6 E / 8 U 2
3 ð X 3 C U • 5 . A) 1 5 i + Q 3 / 4 c UAUÁ U 1 # . \$ Z U '
N J 3 4 C P = • D è U D T M , 1 5 (@ p 7 t 3 / 4 c) # 1 + ± = •
3 0 4
5 ! ú D ô ' U) # 1 + ± / Ç = • D è ò â " µ N J 3 4 C
= • D è & 3 C + ± 5) 1 4 3 6 6 + ± Ä ø Í % * U ! ' U '
N J 3 4 C > F 3] E G D ô) # 1 \$ + ± B L A 0 7 ' ø
) N J 3 4 C & 1 # . \$ ø Í Ä T + ± È g UAUÁ

N J 3 4 4 A 0 7 . . 1 = • D è ð E 3 " O Õ C E Q

3 " Ø 5 2 1 # . \$ 1 # p 6 É 3 ñ 3 ò Z + ± N J 3 4 4 Q
= • D è ! a k 9 , 7 A 0 U ' N J 3 4 4 G ± D ô = • D è È Í 3
3 " 4 ' - 4 Z . . 1 4 U ' . . 1 4 1 . . 1 4 + ± = • D è ! U
• e + ± * L) 3 D ô / 8 Z U ' 7 D æ O Õ ' B U ; ø + a + ± 5 = 1 K z
? 1 » Õ . = Ž ' ä . ! & c 5 9 U 3 " Ø 5 2 # p 6 É " B 1 C
= m Z 1 . ú . . 1 + ± ! a t P U) 7 ! ' B U ; ø + a + ± D ô
Ó K z ? U ' = Ž = Ø - a | U ' 7 D æ O Õ = Ø â ; - 1 a | U ' 7
1 ; T E = # = T ^ ! C U N J 3 4 4 Q È Í 3 Q + ±
. \$ F ¥ C ! a 1 e D T M z U 9 # k , m K z { 3 * L # 4 ± ! a
U ý . g N J 3 4 E G D ô L £ > \$ í " h / ' z # E A ± '
U 5 9 Í E L O Õ â ;

+±E /8UË Í 3 " Đ52+±*ë*ò RFú/8 Ó^{Á UÁ!}

MOD 3/ä'

MOD 3J^{Ó T} » We8\$F¥+±J-J+L<4C
-.A07^{3 / " U£ h>@ Ì6* x - \ U G W 'OÑ ZA0}
7^{"! Ç ' =Dë U2 ' D™ , g c+± Kó 1=•}
DäJ^{D™ , ; N• 1=•>¡E,, M " ! MOD 3/ "k.g}
: o+± 13Ô 1 63Ô4 ± U; ' 3ñ %/" p #4
5U; ' ' \ Õ }g U£A07^{' D™ , U}
; £ 3/" 4 5 £ ï; N 3/" — Ò 4CD¾Ç3ó
6 3 0 1/ Ç T+±A07^{UF 3 MOD 3/6- - k}
K2A(ðJ•0 3UŽ^{64C-.5êJ+±±6* È UE %o g}
Ù C T 3/ 'U•eFJ^{UŽ^{UÁ!}}

MOD 4 *4-4Dë È Í ž ú 3 " "h Õ T

; • e ' - 4, %! U3 " 4' - 4 MOD 4 *4-4Dë
È Í U' 6-A/£@î; MOD 4 *4-4E*ò "h Õ T ÷
E , % ! -Dp+±-A/£@î; Ý { MOD 4 *45/4/
¾ c 3 " 4' - 4 Æ Å UðE £ ø Í U9 # U¾ c 3
3 " 4' - 4!ù * /' 4 5 /' 4q * - 4 0v3ó6 % » *ò
} U' È Í 3 * - 4 U' ü D<sup>3 3 " 4' - 4 » *ò^{Á UÁ!}
/ 0 % \ - .ú3ó6 2+± N <@ó X € U U > / @ã3ó
6 T™3ó6 0v3ó6 Z TFü =•Dë U\ 5 P M M E
U•5 - 3UŽ^{ü+±Fú>@ - ...! U7 CØ z*Ø 1%» T*ë*ò}
x4,, -!<*ò 1+Û%» Z U/ 0 % U u V 1E/ Á T z
*Ø Á0• ZB<sup>£Fú>@A07^{%o U^{1%» *òE , ó 4, % !}}
MOD 4/4 ; / 0 % +±=•Dë u •, % ! MOD 4 *45 4/
Ý {EGDô ø) 3 " 4' - 4+± / 0 % 3 * 1 \$ M)
EA ± ¾ c3ó6 È Æ % » *òU9 # ðE 3ó6 ø Í !</sup></sup>

MOD 3/ ") * 9 k9,, È Í ðE 3 " % » *ò

E ,

3 " Đ52+±1 . # \$ 1 \$ % , e T™3ó6 Z+±
MOD 3/ ") * 9 =•Dë tP ! 59 A 1 # . \$ Z M4O
D 3/ ") * 9 +±=•Dë ; \$ 3 W & 4 3 3 ' xK!
... U •, % Uý.g ; *ë*ò "h Õ , % ! 9 # UU 3 " Z
MOD 3/ ") * 9 +±=•Dë ; 5 - 3 1 5 - 3 •, %
! 5 - 3 7 £ 8#eEGC U^{1, 8 O U' 4z#}
0vUU 3 "#p6É%» *ò ú Á ÷ OÖFú ~ Z+± %*U 3ü=Ø
@î È^{Á UÁ} Uý.g MOD 3/ ") * 9 3ü 5 - 3 5 - 3EA
±UEGDô ýP T™3ó6 % » *ò ú Á59 ï ; 3 " p*ò !
C U MOD 3/ ") * 9 E EGDô' 4z#EA ± ýP
T™3ó6 +± È Æ 1 "h C ! !Fú>@+± \ U'MOD 3/ "
) * 9 EGDô 6 u4 5 N J 3 4 ' r €
0 ¶ T 2#½ T 3 / " UÛ59 • : T™3ó6 Z 5 - 3 +±

=•Dë 1 8#e \$ 3 } / ' 4z#+±\$í "h^{UÁ UÁ!}

) P U B J J 9 F z '(Ý : 9=•Dë!a

U 3 " Đ52+± 1 # . \$ 1 =m"s C!ù € Z U) P U B J S

+±=•Dë!a k9,, tP U'B) "h C T™3ó6 +±Dî
/(! U 3 C+±-aOÖ3ó6 1 3 " 4' - 4 È í "x]D° {
!a +±) P U U59 \$ P U B ± PS =•Dë) 7! .. 1 4 1
.. 1 4 !a k9,, 8A0^{UÁ UÁ!} ; I B O W^{UÁ UÁ!} A/£ p(Ý
) P U B G L S ¾ c - 1 4) +±DœOÖ3ó6 Z N J 3 4
ø) +± / ' 4z# \$ M) +±\$í "h U B ±] DœOÖ Ñ +±
%*U! £ A € 2 C - A / £ t = • ;) P U B ± D S =•Dë
EGDô È Í 3ó6 È Æ 1 % » *ò ¾ c & 3 " B ±] Ñ %
*U! 59 - Dp 6 - A / £ ' / ø 3 * ^) P U B J S ± A07⁻
.. 1 4 =•Dë+± 8 O U 4 D B U E F A Q ± OÖ . 4 ~ 4 U'
- A / £ A 4 ~ 4 ï ; DœOÖ Ç E Q +± p *ò g c^{UÁ UÁ} U E È
4 È ý.g) P U B J S g 3 " +±\$%o U! è *Ä L % æ
1 7 5 tP ¾ c 3 " 4' - 4 Ì U ð E È Æ 1 % »
*ò ú Á
3 " T™#p6É3ñ3ô 13 " 4' - 4 1 7 5 +± =•Dë
tP U59 T J S ± =•Dë FKz { ! ' Ö J E Z O I S Y P D = 1 6 4 U P @ Ì P P G K

+± 7 *ë*dE ,+±=(Ý ! â=Ú 'Dî/(L->@366
C(Ü ° ZKó =+± \$ 'Fú ~5' Ö;ø+aOÖ ä U59
" (" 1 ž ú ž ú5' Ö;ø+a366 OÖ ä+± Ö È " U'm
IT B J S D 6* ž úDœOÖ+± â=Ú 'Dî/(UÄ UÄ!

<4 ; , H

1"Mû#- 7%» p*dò g c : o ž ú 2M D G U'
;a&cDp j 'A M³]³@â G " U'A/£ : Ú È
GU's £ p*dò g c ú W ;-> U E L->@# ' -" +± Ì
2O !L<4C-. 3 / " U' =DëDô/8 Z+±A0 Ô %*UUg
1"Mû#- 7%»+±-A/£ ý È ³ Ý+± JC U'6* g 3 "
+±@÷ Ú è*ÄOv ý È Ý+±L£%æ ,% & »4C-. 3 / "U'
ç &L<4C-. 3 / " +± ³? E ! D° J ' U'AL<4C-.
3 / " €2(È T g c : o Ì6* G d U6,m -" +±-A
/£ z œ ! ,% K¼,m-A/£+±# ' 1 - \ +± p , U'<4C
-. 3 / " U1"Mû#- 7%» Z+± %*U g c GE= ' ;-> U'
g1"Mû#- 7 %»+±@÷ Ú !è*Ä S '/@-a!

æ j ù

UÄUÄ "SBLU' :JNVSB 5 5IF .FDIBOJTNT 6OE4FSMZJOH
GMBNNBUJPO JO 3IFVNBUPJE "SUISJUJT GSPN
UIF &QJHFOFUAÄ -B ONENVOUM 3FT Uÿ4

UÄUÄ 4UBODW[ZEE+SJPM # %FOUBFOUPBM "MURSF
TJPO PG .JDSP3/" JO TZOPWJBM GJCSPCMBTU
JO SIFVNBURUÄ BSUISJUJT 3IFVNUŽÿ
4

UÄUÄ \$IVSPW' DMFJOU' L QJQ . .JDSP3/" T JO SIFVN
UPJE BSÜMSJFUFTE FYQSFTTJPO B OÄÄ JBHOPT
"VUPJNN' 3FWU • UŽÿ 4

UÄUÄ)BOTFO' #FOTB' CMBVTB' C U' BM /BUVS4BM 3/" D \$M
DMFT GVODUJPO BT FGGJ DÄF OLB UUSP3/" D QPM H FÜÄ T. P
U' U• UŽÿ 4

UÄUÄ +FDLUB3IBSQMFTT /& %FUFDUJOH BOE DIBS
MBS BÄÄ /BUVSF #JPUFUDUOŽÿ 4

UÄUÄ 8V (U'1BOJ)-FOH' 8U BM &NFESHJOH SPMF PG M
JOH 3/" T JO BVUPJNNÄ O' F EBT FBT 3FFW UÄUÄ
U•UŽÿ 4

UÄUÄ)F U')BOOPO (+ ÜS.SBSUP3NÿTTNBMM 3/" T XJUI
B CJH SPMF JO HÄÄ F BSF B F WÜ B OUFUOŽÿ
4

UÄUÄ #BSUFM %1 .Uÿ(S P3/NUT B JPHFÜ FFD TB
OJTB OE 'V OÄÄ \$ RUMU' U•UŽÿ 4

UÄUÄ -FFU' ,JN U')BOU+FU BM .JDSP3/" HF4OFT BSF/
TDSJCFE CZ 3/" QUÄÄZÄN.#SBTF U'•UŽÿ
4

UÄUÄ 7BMFODJB44B QDUW B.OOPOW F(U' BM \$POUSPM
USBOTMBUJPO BOE N3/" EFHSBEBUJPO CZ

UÄUÄ (FOFTU%FWU•UŽÿ 4
UÄUÄ 8BOHU'+JBUP' 8 U'FU BM N4 Q4SFHVMBU4FT QSPMJGFS
BUJPO BOE BQPQUPTJT PG GJCSPC4MBTU4MJLF T
JOH ::JO SIFVNBURUÄ B#SUISJUJTBSUNBDPUIFS
U' Uÿ

UÄUÄ ;IBOHU' 2BO U' 4IJU+FU BM :JO :BSPNPUFT
N503\$4NFEJBUFFE " ,5 QIRUÄ I P SPZMI \$ EMIIMO#J
PUM UU•UŽÿ 4

UÄUÄ 8BOHU' :VBOHU' \$ 5V , 8'FU BM :JO JTB C #U BS
HFU PG NJDSPBN"JMZ BOE DPOUSJC4UFT UP HBTUS
HFQÄÄ JOTDPU'BSHU'•UŽÿ 4

UÄUÄ 5BOHU' 8IPV 8'9JBQHFU BM 5IF :Q NJ34B4
Q)% " \$TJHOBMMJOH BYJT SFHVMBU4FT DFMM QSP
NBO DPMPSEÄÄ BBUDEPOUNFVSD' U•UŽÿ

UÄUÄ 'VSFS(SFFOCRS' H W W SF.U BM 5IF SPMF PG NJDSP3
/" JO SIFVNBUPJE BSUISJUJT BOE PUIFS BVUPJN
UÄUÄ \$ MJO *NUNVOPM•UŽÿ

UÄUÄ :BOHU' #F U';IPVU'FU BM NB34 OIJCJUT WIF QSPMJGFS
BUJPO BOE JOGMBNNBUJPO JO SIFVNBUPJE BSUI
TZOPWJPDZUFT WJB 4#BSBUÄÄ B F M #JP
DIFN 'WODU' U•UŽÿ 4

UÄUÄ /BLBNB D'1, BXBOP54BLFOPLV' DUJBM .JDSP3/"
UÄUÄ "SBLU' :JNVSB 5 5IF .FDIBOJTNT 6OE4FSMZJOH \$ B P P
GMBNNBUJPO JO 3IFVNBUPJE "SUISJUJT GSPN UUF S B S
UIF &QJHFOFUAÄ -B ONENVOUM 3FT Uÿ4 GSPN QBUJFOUT
U' U•UŽÿ 4

UÄUÄ 4UBODW[ZEE+SJPM # %FOUBFOUPBM "MURSF BÄFUAQSF
TJPO PG .JDSP3/" JO TZOPWJBM GJCSPCMBTU' T B O E U T Z O S P T J B M U O F F U P
JO SIFVNBURUÄ BSUISJUJT 3IFVNUŽÿ GSPN QBUJFOUT XJUI UÄÄ V N B O U P R E J T S U I S J U J T
4

UÄUÄ 3PCFSU' % \$DLJOTIP5B BNT -4 5IF *O4FSQMBZ #F
UÄUÄ 1BOJ\$IFOU:3PUU:FU BM 4# FFEJBUFFE U4BOTDSJQUJP

UÄUÄ 8BOHU' \$ BOH' 8BOHU'FU BM &MFWBUFE4NJDSP3/" 4
DMFBS 2#BOBUPIX4Z JO SIFVNBÄÄ PRIÄ BFEUISJUJT

UÄUÄ (V (U'/JVU')VNCVSHF#U BM .PMFDVMS NFDIBOJTNT
MPOH OPODPEJOH 3/" T BOE UIFJS SPMF JO EJTFB

UÄUÄ 0ODPU'BSHU'•UŽÿ 4
UÄUÄ :VFU' BOU;IBOHU'FU BM %PXOSFHVMBUJPO PG MO
*54/4 DPSSFMBUFT XJUI EFDSFBTFE EJTFBTF SJTL

UÄUÄ 4VKJU'13B4 PPM . .JDSP3/" T BOE CJPBDUJWF DPN
UÄUÄ 4VVKJU'13B4 PPM . .JDSP3/" T BOE CJPBDUJWF DPN

UÄUÄ 4VVKJU'13B4 PPM . .JDSP3/" T BOE CJPBDUJWF DPN
UÄUÄ 4VVKJU'13B4 PPM . .JDSP3/" T BOE CJPBDUJWF DPN

UÄUÄ 4VVKJU'13B4 PPM . .JDSP3/" T BOE CJPBDUJWF DPN
UÄUÄ 4VVKJU'13B4 PPM . .JDSP3/" T BOE CJPBDUJWF DPN

ä4) E ä

w Â , Õ š 5 - b 4 ' Á x { y ' C Y

{ "*" E -KÍ Ku '8

UÀ.. >@Ä *LJ- } h>@ 2 =m0Í ²+Ú*LJ- } U•7 & (UŽD™ C*LJ- } U•5 (' 4UŽ=m < -#½ T*L
J- } U•1 % (UŽ4 4A3ñ3ó*LJ- } U•\$ 5 (UŽ=3Ñ4!3ó6 *LJ- } U•' ('UŽ5É3ó6 *LJ- } U•) ('UŽvU'
L Ī@Ō 7E *LJ- } U5ç Ō66P , U•1 " UŽ , Z±± %*U g c U;-> £ U 1 ")!è*Ä Z±± Á*U \$ i U' L
g a ·Gj X@÷ Ú &*ò!è*Ä ý È Ý æ > !
UÀJ[@úUÄ *LJ- } U5ç Ō66P , U p*ò g c

3 FDFOU QSPHSFTT JO UIF SFTFBSDI PG HSPXUI GBDUPST JO U
QVMNPOBSZ IZQFSUFOTJPO

- * , B J[F* 6 (VBOUW\$B80 + JBOZJOH

U•% J W J T U J P P Q B S U N F O U P G \$ B S E U P W G B T M V M B F S E . F F E T J O J J O F M P G (V B O H E P O H . F E J D B M 6 O J W P
; I B O K U ' B O B H O H E \$ Q I O B U Ž

UÀ # 453 " UÄ (SPXUI GBDUPST JODMVEF WBTDVWBS(UŽO'B B B O F T M G F B S M J H S P X U I G B D U P S
HSPXUI GBDUPST JODMVEF WBTDVWBS(UŽO'B B B O F T M G F B S M J H S P X U I G B D U P S
(' U Ž G J C S P C M B T U H S P X U I G B D U P S F H U G P ' X Ž & B S M D P S Q M P S B U J P O P G U I F N F D I B O J T N P G
U I F B C P W F H S P X U I G B D U P S T J O U I F E F W F U M P Q Ž E F O U P F T Q M M B R Q M S Z B Z Q I P S U W B M V F Q O
U I F U S F B U N F O U P G 1 ") B O E Q S P W J E F T B O F X E J S F D U J P O G P S D M J O J D B M E J G G F S F O U J B M
UÄ & : 8 0 3 % UÄ (SPXUI GBDUPST JODMVEF WBTDVWBS(UŽO'B B B O F T M G F B S M J H S P X U I G B D U P S

5ç Ō66P , U•1 VMNPOBSZ BSUF S'JBM IZQFSUFOTJPO

1 " UŽñ>@*ò)3'! @ g5ç Ō66 #p5'3ó6 ^ Ô T

È*L 5ç Ō66 ²+Ú3ó6 ì6*KÉ-° 5ç=m0ÍKh È uE
=y T ĚP UÄ 4UÄ U£ a 6 ì z=m @ • = 5ç Ō66*ö H0v
'!%æU'@ Ě Í ð=•0 p*L žK- T UÄ 4UÄ! Dp j ' U'A
/£ p(Ý U*LJ- } ; 1 ") p*ò g c 6* ... U - Ç
5• T UÄUÄ! ' » ' UY-A/£ &*LJ- } U 1 ") p
*ò g c Z±± %*U4)E - 8 !

5D A EK € 6€+Ñ E3ñ IJ_i i q i †1UÄ 1 V M V P M N P % Tð ` @ 0U' 1 " 0 Ä ð@"H Xà U'U' '% Y

3/" ;ø+^aBU0v T 3 }-BU+± 5 = Uí 3ó6 6 J
3=ī U9 # £E 6* ðE 3ó6 6É /B) Ñ • UA)3ó
6 -p T C UA07 . \$F¥5'F' x(Ü U'g\$í 4 \$íF£0v !
&c59K¼*ð ò : Ú ÍFú U'U4g!T(Ü ° g\$í 8 U7 & ('
' \ Õ g4g!T ú Á p# UEGDô4 5) *' 4 qJV*U
: o \$D™)EA ± U; Ò ĭ ;5ç=m0ÍFú ~ Uú59 B
p5ç Õ66 , È tP ! r) *' 4 q g Ī@Õ 7 & (!a
U4g!T T 1 ") Z+±=•Dë ý È .p " 4) !

D™C *LJ- } U•5 SBOTG P S N J O H H S P X U I
G B DrU\$ (S 4 U Ž

5 (' 4r h>@1" , g U Ž (' 4r 5 (' 4r 5 (' 4r
5 (' 4r ÷ 5 (' 4r U £ Z " h C 5 (' 4r MGDô\$í " h
8#e 4 N B E \$EGC UA0 Ô%» *ð ø) =m0Í È *L
÷3Ñ4! C0v G.ú ú Á U ĭ ; ð=m0Í *ë *ð ± p *L p
, ! -A/£E - ' = ; U^{UA}U^{UA} ") Ð52 5 (' 4r !a ;
k 7A0 U' EGDôA0 ÔQ J=ī ĭ " h C ;ø+^a\$íF£ \$
EGCU7A0 q4#p5'5' Ō ;ø+^a U • B 4 T N P P U I N V T D M A / B E D @ Ñ g U ' 1 % (' ð E 6 ! T Ž # 8 & " ± ±
U U Q 4 . U Ž ± = • D Æ U E 59 Í #p5'3ó6 È Æ 3
C ! 9 # U 5 (' 4r EGDô\$í " h 1 * , " L U \$ E G C U '
6* ý P # " ø ! 3ó6 + Q U # # D F M M M Z N Q D M Ž B \$ D™) EGC 7A0) *' q = • D Æ U ' ū 59 Kz { FF } F ¥ 6 ^
X F ū U ' ū 59 M ± K _ 5 ç Õ 66 # p 5 ' 3 ó 6 ø Í U È g # p
5'3ó6 " h È ! E À 0 v ^{UA} U E G D ô ; ø + ^a z * Ø • E & " í x
5ç3ñ3ô 5 (' 4r = • D ë ! a - U 5 (' 4r ! a U
F ū « 5 - p A) ± ± 1 ") T T M 5 ç 3 ñ 3 ô u / e t P = •
D Æ U \ 5 ç = m 0 Í F ú ~ ÷ 5 ç Õ 66 3 Ñ 4 ! C • = ± ± F ú > @ A 0
7 } ! C U ' 5 B O H V 8 ^{UA} U A @ ĩ È U ' 5 (' 4r \$ í " h
Q . " 1 , \$ E G C U 6 * È ĩ ' B U F p < ; ø + ^a F £ ! a
U a | ' B U F p < ; ø + ^a F £ ; 3 ñ 3 ô F p < ; ø + ^a F £ ¾ c
o U • U J T T V F J O I J C J U P S P G ' 5 N F U Ž M M P O O ' S , P U E J O B Ä T U K T • 5 ç Õ 66 # p 5 ' 3 ó 6 È
= Ž J u o F ū # K ! È B f T 7 A 0 5 * . 1 4 • D Æ U ¾ c 3 ó
6 C ' B U ; ø + ^a K z ? U ú x U ' . 1 4 . . 1 4 - Ç / 8
Ó G ð E 5 (' 4r F ÷ k U Í F ú = m 0 Í F ú ± ! ' C U {
o F ū 5 (' 4r E G D ô \$ í " h 2 M € d \$ í F £ U • " , 5 U Ž ĭ
" h 4 N B E ; ø + ^a U ' : ð 6 * g C 5 ç Õ 66 2 + Ū 3 ó 6 ĩ
6 * U ð E 2 + Ū 3 ó 6 È Æ D ĭ / (U E 6 * A) = m 0 Í * L = U '
, % ú U P o F ū 5 (' 4r 3 ū " , 5 \$ í " h 4 N B E ø + ^a U '
G R F ú ž ú 2 + Ū 3 ó 6 ĩ 6 * ÷ ... " h U ' > ĩ 4 ! . 5 (' 4
r " - , 4 N B E \$ E G C 5 (' 4r " - , 4 N B E * L â Ä ± F ú > @ ĩ ! \$ 5 (' 6 * A 0 Ō 3 ó 6 C ' B U ; ø
\$ E G C = Ž & Ñ 1 ") Ð 5 2 5 ç Õ 66 2 + Ū 3 ó 6
ĩ 6 * M ± K _ 5 ç = m 0 Í F ú ~ p R J [% * U
C U Ō • = ; ø + ^a € U # P O F N P S Q I P H F O D Æ U G U B È } @ ĩ 3 \$ 5 (' ; 1 ") 5 ç = m 0 Í F ú ±
Q S P U F J O U S F . D Æ U Ž F 5 \$ ' 4r M ú > @ ã ü =

..U; ã ü T 1 ") ÷ _ £ • <
± ± 1 ") t ... U - Ç 5 • T ^{UA} U A ! # . 1 3 4 ' o 5
L - L Ō 4 g ! T C % » * ð ú Á U ū 59 • = : 9 1 " , 1 ") U '
A , % E , M T 1 ") a 6 Ū < 3 / " Í D ô / 8 + ±
/ ^{UA} U A U ' 9 # U * C " 5 2 @ ĩ È ^{UA} U A U ' : " h T < 3 }
5 (' 4r € ¾ c o 6 Ō » ¾ c 1) " * ð / 8 E , U M ±
K _ 5 ç = m 0 Í F ú U ū 59 E - ' A ! ; # . 1 3 4 3 ó 6 2 D™
) ÷ . \$ F ¥ C A 0 Ō 6 H = g 1 ") U 5 (' 4r Z + ± ! è

*Ä Ý L £ % ø
= m < - # ½ T * L J - } U • 1 M B U F M F U 4 E F S J W
H S P X U I U 3 B Q U Ž P S

1 % (\ - . ú ð K ! B U 3 ó 6 È Æ } U h > @ 2
" " # # " # 6 . ú / ± € • < U (Y 6 - A / £ @ ĩ È U '
1 % (' € ĭ / T 4 5 1 % (U ' G g \$ í F — ! U F ¥ , '
1 5 ‡ C U í 7 C Ø . \$ F ¥ C U E 5 9 \$ í " h & 3 , M E G C U '
M \$ ¼ \ Ō F £ 5 • " h C ú Á U B p 1 ") ^{UA} U A ! 9 # U \$; !
h Ō 66 = m 0 Í # p 5 ' 3 ó 6 2 F ç ? È g U 4 5 " h C
1 % (' 5 9 " h C 1 % (' E G D ô ĩ * , " , 5 N 5 0 3
! O F U • 1 Z S V W B U F E F U Z E 5 2 F F F C h B T U F
\$ í p 5 ç Õ 66 # p 5 ' 3 ó 6 8 B S C V Š H 8 B S C V S H
Á E G D ô g C) * ' q " h T • ú N µ £ Y C Ø U ū 59) 7 !
5 ç Õ 66 # p 5 ' 3 ó 6 / e È Æ U ĭ ; 5 ç Õ 66 F ú ± ± ±
p * L p , ! C U E G D ô E 3 D™ , 5 ‡ 5 F £ J + ú Á p
(Y ^{UA} U A 1 % (' 4 " " 1 % (' 4 # # % (' 4 3 B % (' 4 3
N 3 / " U F ú Ó ĭ p T 1 ") Ð 5 2 Z u / e t P = •
D Æ U ' L £ > % * U » 1 % (' 3 ± F — ! U F ¥ \$ í F £ ¾ c o -
P O O ' S , P U E J O B Ä T U K T • 5 ç Õ 66 # p 5 ' 3 ó 6 È
Å D ĭ / (U ¾ c 1 ") * ð ò p , U ū 59 E - ' @ ĩ ;
1 % (' U # p 5 ' 3 ó 6 / e È Æ m 7 ! 1 % } p R
J [% * U U ' g Ÿ M ± ! è * Ä 1 ") ý È Ý æ > !

4 4 A 3 ñ 3 ô * L J - } U • \$ P O O F D U J W F U J T T V
H S P X U I U 3 B Q U Ž P S

M : † 0 v ^{UA} U A / £ @ Ñ g U 5 ç = m 0 Í F ú ± : ò \ 1 ")
* ð ò . 4 p , ± ± J [2 M U C E \) 7 ! 8 œ — ! è * Ä p
+ ^a X F ū U ĭ ; = m 0 Í * L = 3 Ñ 4 ! C 0 v F ú > @ * L) 3 * ð) 3 D ô
/ 8 ! D p L - A / £ = • ; ^{UA} U A U P 5 ç = m " n Ó E M = \$ 5 ('
... U ó 4 5 • 2 (! 3 ½ g c U » U Ÿ æ L • U 4 g ! T g \$ í

8 U²⁺U³ó6 ì6*27 ž U)7!=m0Î ²⁺U²M 4J•& O Æ P *('4 *('4U£ Z {!T Ž # 8 U*('4 g\$í T=m
U I F M & O U Ž M ('4 3!ù È Í Uþ R=m0Î c4V ÷
3ó6 È Ä %o*Uŕ ;5ç=m0ÎFú ± UÝP \$5(''
=>DäU - æL• U\$5('Dô Ó 7A0 G\$í" h & 3 , MEG
C U4 5=m0Î #p5'3ó6 6É 7 € UB þF£ ð3Ô5•
ú Á U'g\$í3ó6 ² \$3 } U'; k ýP .. 14 "h
T U Ô *L T F ü # ì 3Ñ4!4 52M0v3ó6 C 'BUUü
59A þ=m0Î #p5'3ó6 /e È Ä Dî/(! 9 # -
)^{1/2}U^ÄU^Äþ(Ý , u v T ð6<*ð a 1") Ð I t ... U
ð5'3Ñ4! C ;5ç=m0ÎFú ±(ÝAŽU'A*ð ðK¼5ç Ô66
, È tP u ; k Í Fú B , ì ! Á *U F ü + « 5 - Þ) 7! T
T M 1 ") N , E - ' þ(Ý U^ÄU^Ä\$5(' N 3 / " U 5ç Ô
66 ; < Ô 665Ò T #p5'3ó6 ZDô Ó = • Dè ! Ô " x
\$5('6 H = g @ ÷ Ú 1 ") ± ± Ý * L - 4 ' - U ' g a
· È ê l µ & T ! è * Ä æ u ý È x @ î \ . !

=3Ñ4!3ó6 *LJ- } U• J C S P C M B T U
G B D ' U P Ž

(' h > @ 3 g - Þ T 3 } U • C ' (U Ž F ¥ T 3 }
U • B ' (U Ž . ú • < U ð ü € C È O ' - U^ÄU^ÄU 3 ' (' í '
! 3ó6=m0Î ²⁺U³ó6 & " Z U í 3ó6 È Ä 3=i U'
*L =! 3ó6=m0Î d0Î6• U' > î ' (' & =m0Î ²⁺U³ó6
✖ 6D° gB, C %o*U ! C U4g=m4g!T G Æ à3ó6
1 ; j T U) 7! g € F ÷ k T F ü ' (' U ' G Æ Q Ô 66 ²
î U ð E 5ç Ô 66 #p5'3ó6 È Ä 3=i ÷ 3ó6 C '
B U ! ¶ / U Ý P =m0Î (/ ± þ * L M ù K - U È Í Ô 66 , È !
C U , ! e j U^ÄU^ÄÈ G D ð & ! , T K h < T 5ç * è * ð
£ þ 1 ") Ð 52 , \$ 0 1 % W þ * L 1 ") Ð 52 þ
(Ý U K ¼ * ð ð / 8 Ó : Ú Í F ú U \$ 0 1 % þ 1 ") Ð 52 = m
2 C ' (' ! a ' (Ý K z { B , ì U £ ; 5ç Ô 66 c 4 V , u
; k B L , % 2 (! C ' (' : ð 6 * ð E 3 Ñ 4 ! J 0 v G
. ú 3ó6 C ' B U = 3 ± ± 5 = U E 6 * A) ²⁺U³ó6 /(
= y U ± ' Ý = m 0 Î U 9 # £ E 6 * ð E = m 0 Î # p 5 ' 3 ó 6
0 v G . ú 3ó6 D î / (U ' A 1 % (' ð E = m 0 Î # p 5 ' 3 ó 6 D î
/ (Æ \ E G D ð A) ² # ½ T C ' (' þ R % o * U ! ' C U 4 g
! T (Ü ° 8 G \$ í " h J = ì " h C ; ð + a \$ í F £ U • . J U P H F 4 O 4
U J W B U F E . Q 1 S 2 U F A J O U E 59 7 A 0 ' (' 4
' (' 4 1 % (' ÷ = 3 Ñ 4 ! 3 ó 6 ²⁺U²M " , € ± ± •
D ä J ð E 5ç Ô = m 0 Î c 4 V ÷ = m 0 Î F ú ~ !

6 È 2M d*LJ- } U• O T V M J O 4 M J L F 4 H A S P X U I
G B D ' U P Ž

* (' g ð * L J - ± ± G 5 è 1 " - B U U 2 . ú Ç , U Ý J - } U 1 ") * ð) 3 ' - m Z þ R F ú > @ % o * U ! L E G

(*('4 *('4U£ Z {!T Ž # 8 U*('4 g\$í T=m
0Î #p5'3ó6 % / " 5 = U A) 5ç=m0Î4 ± Fú ' U'
ï ; 3ó6 / e È Ä ; ø Í U £ g c 6 * ; € 4
5 ; \$ í " h ; ð + a \$ í F £ U • . J U P H F O 4 B D U J W B U F E Q S P L
O B T F L J O 8 , T E Ž G C U ' h C D T M ,) (Ü . \$ F ¥
6 \$ 8 \$ ú Á = 3 4 5 ; ð + a U • D " . 1 S F T Q P O T F F M F N F O U
C J O E J O H U \$ 3 8 P U F E J Ö ø Í ; ð + a # D M 4
D ä J ü 5 9 D è] ¾ c ø Í ± ± - 3 ð , ± ± U^ÄU^Ä! C U * (' 4
÷ £ € Ä ø Í % o * U U ' Ç / 8 Ó G - a | = m 0 Î î 3 ó
6 È Ä ; ø Í = Ž U / e È Ä 5 ç = m 0 Î î 3 ó 6 U ü >
ø Í U ü 5 9) 7 ! 5 ç = m 0 Î F ú ' ! * ^ ' - U * (' 4 ÷
£ € U { ! T T 5 ç = m 0 Î F ú ' Z ✖ 6 F ú > @ % o * U U '
g 1 ") þ * ð g c ý È Ý ± ± ? F ÷ ! D þ j ' U K ¼ h * Ä
- \ + ÷ = & ì U * (' 4 Ä o ¾ c C D ý * U ú v * (' 4
' - \ = Ø E = # = Á * U » ¾ c 5 i + Q * L J - æ L • U ' Ä
³⁷o^a = u U ' ' U Ö " x ' æ " 6 * = g K h • 5 ç = m
0 Î F ú ' ! è * A 1 ") ± ± 6 u æ " !

5È3ó6 *LJ- } U•) F Q B U P D Z U F H S P X U I G
U P Ž ' U Ž

(' 3 ü \$ D T M) U 6 * þ R Ä 3 Ñ 4 ! C % o * U E - z
• Á 4 ± F ú ' U^ÄU^Ä! 6 P) 0 v U^ÄU^ÄA / £ 4 ' U) (' E G D ð
¾ c = m 0 Î ²⁺U³ó6 ø Í U 6 Ö » Ñ 5 ç = m 0 Î 4 ± 1
j T U # 4 @ 1 ") E / 8 ! ì U » U Ý æ L • U) (' E G
D ð \$ í " h = m 0 Î ²⁺U³ó6 Q J = ì " h C ; ð + a \$ í F £ 0 v
\$ E G C U A) = m 0 Î ²⁺U³ó6 ï ; 1 ") = m 0 Î • =
; ²⁺U⁰*L U ü 5 9 K z { 1 ") þ * L Ž K - T U^ÄU^Ä - æ
L • U € = m 0 Î ²⁺U³ó6 Æ Q # U) (' \$ í " h 3 ó 6 C A O
7 ; ð + a \$ í F £ \$ D T M) E G C U ' @ î 3 ó 6 e 3 / " /
Ç T U Ý P 5 ç Û = m 0 Î ²⁺U³ó6 È Ä (' ÷ € C & " #
3 ó 6 B a î (' U ¾ c - ! T C ! [U / J U S J D U P O U Ž B Ó F
6 K ! 1 Á K q 3 } U • J O U F S D F M M V M B S B ' E I F T J P O N F
* \$ " . U Ž • D ä J ü 5 9 4 @ ? 4 g ! T Æ Q m 7 ! 5 ç Û = m 0 Î ²
+ Û 3 ó 6 Æ Q ' Ñ £ • e * L) 3 ì 6 * ! ' C U ' A / £ E
þ(Ý U) (' ; £ * L J - } ÷ 3 ó 6 } , % ÷ |
B U U > 5 ç 3 ñ 3 ð ² & 5 4 X F ü B ✖ , m M ± K _ = m 0 Î c 4 V ± ±
% o * U U^ÄU^Ä! * ^ ' > î U) (' - Ç / 8 Ó E G D ð K _ • & 5 4
F ÷ k U # 4 @ 1 ") • = E / 8 U ' g a · ! è * Ä 1 ") 4 B
Ý æ > U s ú L - E - ' a · A O ' • O ' @ î !

7 & (' 5 (' 4r 1 % (' \$ 5 (' ' (') (' 0 v * L

* (' g ð * L J - ± ± G 5 è 1 " - B U U 2 . ú Ç , U Ý J - } U 1 ") * ð) 3 ' - m Z þ R F ú > @ % o * U ! L E G

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o j 5 0Y ▣ 0Y L + .PM % JBHO 5 IFS 7+PMM ZP

Dô 3 }*L' - " - \ ; æ" Uï@Ö*LJ- }+±=•DëU'
: ò V » a . ; -> 1 ") p*ò g c U'ÖE 6 Ö »EGDô
A0 Ô,% *LJ- }!a U' g a . L@÷ Ú 1 ")
Ë ê &*ô!è*Ä E3D™ ") *ò/8 • Ç.p " '-m !

æ j ù

UÀUÂ 4BJWPJZBHBMB\$IFO 4'FU BM 6QSFHV4MBUJPO PG)V
NBO &OEPHFOPVT 3FUSPWJSVT4, *T -JOLFE UP *NNVOJUZ BOE *O
GMBNNBUJPO JO 1VMNPOBSZÄÄ\$USÖJMB)ZQFSUFOTJPO
UJPO U' U• UŽŸ 4

UÀUÂ (IPTI 3U;#BMUM%4 TU'FU BM 4FMFYJQBH JO 1VMNPOBSZ
"SUFJSBM)ZŸPSTWFOEPOFE &WJEFODF 'SPN 3FDFOU
1SFDMJOJDBM BOUÄM+JDMDBMIBSWEJDFTM
U•UŽŸ 4

UÀUÂ KuDŸp: UF :

1 QU" dra `k" c'r `)KicÛidP u , -@÷ - : * - Z - + ± - Á - *TŸ- TŸ- !! , "UÀ +UÀ ç `†, c%Ä MU' U' U• UÄUŸ

UÀUÂ (I i SN " MB ÷ f PU' (I % ô% 9%Y !sM 1g14

@
i \$ v f †

UÀUÂ (I i SN " MB ÷ f PU' (I % ô% 9%Y !sM 1g14 }-w@eZq: *g3w!èK-ÖeUÀ puÄ UÀU' .L f ju•UÄUŸ

ä4) E ä

ó 40Ú> g\$...²•ŽÚþ€lμ # y

P ´ Bn ´

j R 6l K¼,m 3 }*L' - " - \+± þ , UŁ >!è*Ä8œ'- 3ü U a . -" Á*U U's8œ'-+±!è*Ä u É ...
U,mD° T+± W € / UŁ->@ aK¼@÷ ÚA & 8ä+÷ Ð52E =y g 3 ; ' 9# UP EGFü"x ¼ %o gP EGFü"x ¼
✖ 6EL Ó ó-> TP Ò w z%æ GmL- d Yfü <0v0v E ì U3P EGFü"x ¼ %o g aK¼@÷ ÚA o 4) *U8œ
6,m g%ð+±L-!o! s ¯ , &P EGFü"x ¼ 9# Ò w G W z%æ+± T6*E =y a .@ñ \$ \-A/£ ç ...E \+þ0Í
52F*L• a+± T>E ! 4» * ' % " ý ' 3 ' P M M P a K . @ ñ \$ æ " UEGDô CF 0v u T-A/£@ñ \$ 152+± a .
T6*+± -7! T ! Y ´ ' » U4 » * -UA a .@ñ \$ æ " 7 /+± Ô î & ' » P EGFü"x ¼+± aK¼@÷ ÚA o
+±@ñ \$ æ " E =yK=EU' L g > * -A/£ ç ... 1*L Ô . G UA 1" Ô î -A þ * Ô # ý È 150 !
j " „ ^ l P EGFü"x ¼ aK¼@÷ Ú ' P M M P U L 9!è*Ä

\$MJOJDBM FWBMVBUJPO NFUIPET BOE VTJOH PG DPNQBOJPO EJB
PO OFYUÏHFOFSBUJPO TFRVFODJOH

("0 :W' -7 :VOGFOH

U•\$MJOJDBM &WBMVBUJPO BOE \$ # O B N S U B S D F E J D B M T U F O M J * D F # & W K B M V H B U J P O
\$ I J O ' B U Ž

UÀ #453" \$U 8 JUI UIF EFWFMPQNFOU PG NPMUFDVSNHFSU E E R M P S H Z Q U F F U O D P M S H Z T I B W F
CFFO XJEFMZ VTFE JO DUMU OF S F B M S G S T B I D O J C F R D B U U M J M O E J W J E V B M E J G G F S F O D F T J O U I F U
P G E S F B E J U J T O F D F T T B S Z U P E J T U J O H V J T I C F U X F F O Q B U J F O U T X I P D B O C F O F G J U G S F
U J W T F D P O E 4 H F O F S B U J P O T F R V F O D J O H B T B I J H I 4 U I S P V H U Q V W I T F R V F O D J O H I B T U I F B E
D V S B N D E Z O Z S F Q P S T U N G M M J T U B N T O U M F T J F I S F J T B T U S P O H E F N B O E G R S T F D P O E 4 H F O F S B U J P
J O H B T B H V J E F G P S D P N Q B O J P O E J B H O P T U J D S F B H F O U T # V U I P X U P D P O E V D U B D M J O J
T F D P O E 4 H F O F S B U J P O T F R V F O D J O H U I B U D B O S F Q P S U N V M U J Q M F T J U F T B U U I F T B N F U
B O E S F H V M B U P S T 5 I F 6 4 ' % " I B T Q S P Q P T F E B ' P M M P X 4 P O D M J O J D B M F W B M V B U J P O N F U
U I F D M J O J D B M Q F S G P S N B O D F P G U I F U X P U I S P V H W ' E B U F S P E M U F R Q S P E M B O D F T U V E J F T
U I B U I B W F C F F O N B S L F U F E J O U I F 6 O J U F E 4 U B U F U I V T F M O B I M M B U D P M O J O F D B M E F V G B M V B U J P
D P N Q B O J P O E J B H O P T U J D S F B H F O U T C B T F E P O / F Y U 4 H F O F S B U J P O T F R V F O D J O H U F D I O
S F G F S F O D F G P S \$ I J O F T F S F T F B S D I F S T B O E N B O V G B D U V S F S T J O U I F E F W F M P Q N F O U B O
UÀ & : 803%UÀ / (4U \$ P N Q B O J P O E J B H O P T U J D S F B H F O U F U F E U I F S B Q Z

K¼,m 3 }*L' - " - \+± þ , UŁ >!è*Ä %o g U•\$PNQBOJPO %UŠBHUŽP T U J O Ñ T U a
-ú { ý P u+±5ì+Q*Ä" 3ü = g-A/£& %æ UŁ • Á*U # aK¼@÷ ÚA o & 8ä+÷ Ð52+±0^E6 T
Ä] ³ -" +± Á*U UÀ! LŁ >!è*Ä8œ'- U a . Á*U 6*U'aK¼@÷ ÚA o 7 / z+± a .@ñ \$ -A/£L->@EG
#L-EGDô 6 u x â 3 6* ûLŁ >8œ'- Z8ä+÷+± Ð Dô A 52+±8œ'-!è*Ä u ÉE =y@ñ \$ UŁ -úKë Ó
520^E6 ' UÀ 4UÀ U A o=Ø a : g aK¼@÷ ÚA o D°P +± a .@ñ \$ æ " ! E G dJü W a .A O¹ ò6*

%o52 , z UŸ ä8œ î+þ,•0Í)3 m h*Ä • Ý - \î@ñ Z ð a . ; *L'-4 @î 1F UÐ Û
EG %o52UŠ n U' & " N B M M Z G ! D N E F P S H D O

f > 'PMMPX4@ñ\$ æ" ++4 @Î " Ì)3 U' i Uú59@ñ '\$ \$%; \$ \$ %± a ·0v uT ! dY '
 Á '3ñ •Fü ' Y,%0v+±K` T 'Ka T d Y U•13Ó 3ñ+±M±0^A o \2 &! A o U²+± (< í
 , UŽ& '3ñ d YE =y Q N &! A oU•\$ P N Q B S B W P 6 U 5 9 &! A o òM"E6 7 /+± aK¼@÷ ÚA
 \$ P N Q B O J P O W \$ \$ U Ž O P T N 5 0 D e A o o ! - É - *U &! A o %o g M ± 0 ^ A o U M ± 0 ^ í " x 4
 í " x U • P M M P X 4 P O \$ P N Q B O ' J P O Ž % 3 J B H É O P % L 0 U D u T - A / £ + ± Q N &! A o í " x 4 É
 X &! A o 0Y - N U @ Ý g \$ \$ % U Ž 0 Y ' N U • @ Ý g Z + ± - N - *U ! ' P V O E B U J P O a 0 A O P \$ n 6 Y
 \$ \$ % U Ž " x 4 É g ' ó U @ Î 0 Ä - N &! A o í " x + ± M ± 0 ^ E 6 A o 0Y - N &! A o U • \$ \$ % U Ž " x A
 4 É ÷ 5 0 e A o í " x 4 É ; ' ó í " x 0 S 5 (' + ± o 0Y ' N &! A o U • \$ \$ % U Ž " x A o ï > î = • !

' /®
 &('3 C k} ÿ' 4g ^
 C C k} - 3
 &('3 C k} 5 .
 &33# - È
 ,3"4 C k}
 "-, Fú ¿
 #3" ' 7 U•7 &7 ,UŽ

ÉK` TUF Q Ç d Y '#½ A 52 -*U,% Á8œ'-
8ä+!U5950 eA o+± í"x4 É Á ; x -7! ! A O'
+± È ê ; -7Y € C@÷ ÚA o a ·0S 5(' -A/£,%
i Us@ñ \$+± æ" j 6D° T g X !

g 6 u@ñ \$KaK` TOS 5(' UA a ·@ñ \$ æ"
í"x4 É %g '3ñ 4 ó ! (<+± í"x4 É '
3ñKaK` T d Y 13Ó ! - &! A o4 É %g
g '3ñ È > UA 4 É %g ·<A O'+± - N &!
A o í"x4 É ! U &! A oE6 # U:K} c » &
! A o æ" \S,% 9 Us Á jFüE6 í"x 9 -*L
-4 '-+±A o !

•>!t h # U'Á ·K' \$\$\$ % \$ \$ % '\$ % ¼ É
: ' j+± d Y ! 4 @Î 3 ½ #U'Á f > 4 '- UM±
L ç4ÑK` T(' ÷ '3ñ A 52K` T('E =y N ·@Î
OÄ! € ' » d Y ·Kó+±4 @Î4 É=• ; ; &! A o
6D° T /# U' EGDô 3 o 3 ½50 ž ú 2M U'
- d YFü ç "i @0v ! -A0 j ; □ 6D° a+±
a ·0v u T U'Á € ' » 3 o4 @Î4 É 3 ž ú 2M
Æ 'A! ; " Z mK} T F 3 ! & » í"x : -7! d
YU'Á € ,mFú &* ÒA o ; Q N \$ \$ %K! í"x4
É : -7!+± d YE =y 3 ½ U3 ¼4 É 9 d Á € AE
'A! ; " Z mK} T F 3 !

@ñ \$>®%æ

&! A o+±E6

U &! A o+±E6 # U'æ" "+± -7! T £L<
h>®50;~ 2MU's òL- □ 6 9 d+± aK¼@÷ ÚM± L
*UEA! € 6 G Wlµ & 9 -8œ'-+± aK¼@÷ ÚA o
#U'ÁE6 æ" " ! Í ó->+± aK¼@÷ ÚA o %g
&! A o ! , - U" - , Fú ç+±-A/£ ZU'd Y ' » z
*Ø3ñ3ô C "A o4 É '3ñ £ %g \$ \$ %4 É Us50
;~] z*Ø3ñ3ô C "+± U a · -*U Z m 6*Et]+±
²F BU ÔKë Ó+±K MÄU'3 \$ \$ % f g Ì z o Ñ
aK¼@÷ ÚA ó

L< Ð u*y i+±@ë Ç

U ' PVOEBUJPO+Q#8\$%·@ñ \$ F
3 -0ô ^ ;-> ³ m -*U+± \ 6&" - Jm ý '+±
' P M M P X aK¼@÷ ÚA o a · 6 u T@ñ \$ æ"
E =y-A/£ ! A '([Z+± k , Z+± d YFü ; ËKr Ô
î a ·A O'+± d YFü,% i ! s ' PVOEBUJPO O O F \$ % Y
a ·A O' Z UF 3/® z%æ v+±4> gK! ; '([Z
m ý ÷+± L< Ð u*y i 6D° T / ! ' U È
Kr+± a ·@ñ \$ ZU· - - JU '0 ZA! L< Ð u*y i

t+±@ë ÇL->®50;~A o a · 4 @Î +þ0Î0v G æL·
2M !

3 o 3 ½

U ' PVOEBUJPO+Q#8\$%·@ñ \$ Y Z 6
F 3 z%æ+± a ·A O' v+± 4> gK! 7K}D°
P ! & » P v+± ò · U'Á € ' » d Y œE =y 3 o
3 ½U2 s :K} » ' , ç.ú T X0v ! f >
P EGFü"x ¼+±"n/8U'd Y € / \ S rBà \ ž ú í
"x ó-> T+±Fú>® ž ú 2M ! U ' PVOEBUJPO O O F \$ % Y
a ·A O'+±4 @Î 3 ½ # ÇE 3 X & · d YKó ' T »

NN+± d YKóE =y ³ 3 o 3 ½ ! f > 4 @Î4

ÉUT » NN+± d Y □ 6 ! a+±0S 5(' û59
Ö Ç ! a+±0v u T ! > ' U'U 4 4 & % @YDª
+± í"x"n/8 Z NN>ñ Ç g \ 6 e3ó6 rBà+±
Q Ç 4 ó U59 U ' PVOEBUJPO+Q#8\$%K! í"x4 É
+± d Y>®!o Z ! g µ]>ñ Ç ³ - < d Y € / g

NN^A U'Á!

: -7! d Y 3 ½

U4 @Î4 É=• i Z UK' z*Ø3ñ3ô C " ' í
z o Ñ g æ" "+± &! A o C Ut U í"x4 É Z
& ' PVOEBUJPO;Q#8\$%K! í"x4 É
: -7!+± d YE =y ³ F ÷ U? F ÷ ³ : -7!+± Ì U'
£ 3,% Á+±? F ÷ Æ 'A! ; " Z ! E È" F ÷=• ; U'
U@ñ \$+±Dô/8 Z ÁFú%æ 3 ½ U a · 6D° T*U8œ
6*+± d Y í"x4 É : -7!+± Ì U59 \$ \$ % \$ \$ %
YCØ í"x4 É : -7! d Y+± í"x4 É,% & ^ C !

<4

P EGFü"x ¼ aK¼@÷ ÚA o -*U P M M P X 4 0 O
·@ñ \$ æ" E =y G z%æ G8œ'- aK¼@÷ Ú T6*
+± a ·@ñ \$! ' P M M P X 4 0 O@÷ ÚA o@ñ \$ æ"
\EGDô! ·+± a · ÈO'@ë@Î! G J ÊL·4 @Î " æ
" E =y@ñ \$+± a ·@ñ \$ æ" ! *^ »6^·è ³8œ'-!è
*Ä u É+±-A/£ U: òL->®50;~ Ô î@ñ \$ æ" UE Á
U a ·@ñ \$ æ" E/*U T æL· 6 !# ' +±50;~ ! @ë
Ç Ô î+± Ò 4 ó # ÇE Á4 5 Ô î+± ËKr ò â U'

Ðta l"op=• ;+±D4± ÄA! ;

æ j ù

UÀUÂ 4QFB8'##BUI4\$IJP]MG.G + \$MJOJDBM BQQMJDBUJPO PG
QIBSNBD PÀUÂ 65BOET N'PMUUFUÿ 4

UÀUÂ 5PSMBLP-WNDU&"EBN'FU B'ODUFSDIBOHFBCJMJUZ
PG 1% 4NNVOPIJTUPDIFUNB TNFSJB B'BOBZTZTJT PG
EJBHOPTUUAUÂ B'DEVI3BU 2 Mÿ 4

UÀUÂ 5PSSF(TPQ[CE M'S[VORVFS P 5PNLBM+ " QSPGJMF
PO DP Q&B T3 .VUBUJPO 5F TUP MQBOJPO EJBHOPTUJD
GPS GJSTU4MJOF USFBUNFOU PG QBUJFOUT XJUI OPO4TNBMM DFMM MVOH DBO
DUFA & YQ 3FW .PUM %UB4HO

UÀUÂ 'PSEU'8PMGPIS E SFXOU4FU BM " QSPGJMF PO UIF
'PVOEBUJPO'PDVT \$%X #3SQ SIFTU NUP M EJBHO
Uÿ4

UÀUÂ ,BXPILUB' GERJ::BNBVDUJFU BM *ODJE4ODF PG NJD
SPTBUFMMJUF JOTUBCJMJUZ 4 IJHI IFQBUPDFMMVMBS DBSDJOPNB BNPOH
+BQBOFTF QBUJFOUT BOE SFTQPOTF UP QFNCSPMJ[VNBC

ËÖ¹ Ñ̃ .i

(¶#x / ç!> hK• íO¹ h “.p

(¶#x / ç!> hK• íO¹ h “.p z »M } ã5o5`+± r Ž Uḡ ¾ „, a · íO¹BUFü Ô c Z ð(¶#x] g 3
Z ð (¶#x / a · íO¹BUFü Ô c Z ð U\ - W h †-A - € C +±4) 5 T a · ËÖ¹ Ñ̃ ! íO¹ h “.p -@ë a
·*L'- C “ ËÖ¹ Ñ̃ a · z*Ø “ ËÖ¹ Ñ̃ a · íO¹ ËÖ¹ Ñ̃ a · Û*L'- “ ËÖ¹ Ñ̃ a · =m"ß “ Ñ̃ 7 CØ z
*Ø T*ë*ò@÷ Ú ËÖ¹ Ñ̃ a · 3 }*L'- “@÷ Ú ËÖ¹ Ñ̃ K R@÷ ËÖ¹ Ñ̃ov W Ç @ G3ñ¹ Ç @ G3ñF*Fô*U(Ý
C uE @ë 4 6P !a @ G - \ç ... U'A • = ¹ 4+±.p “0Í)3 €2(U' @î R i+±BUFü Ô c ÷4 É
+± Ì>î T U6* EL ó·>] ga · ý È ËÖ¹@÷ Ú ·> U6 u] ga · @÷*Ä : Í !

.p Ñ̃ † . (ç \z ä z © 4 Ì F UG o N BE HEM T Ë*U T ç z Uí ç z KL : ' @ë ' = UÝP
hK• @ G - \ç ... G Í6* È U'Ø³ - \ G Î2MBUP 4 ± 5)3+± ç z KL : ! .p Ñ̃(Ý 6 @ G - \ç ...
ç ! h (íO¹ 5 ç Uœ h (íO¹ - 5 ç U h “ † ç h “-, ç U3 ; h.p T “ † -A/£*L)
5 ç ! \ - W ä z © 4 ' Ä™ G 4 ± 5)3 6 H Ý6* È±±-A/£ KL !

'K• ' UYK• íO¹ h “.p-™ # (Û ° : Ú f ± Uû M4 +± x í"xD™ ḡ ÷ (Ý +±7 Ò C í"x !
, z > .p Fô*U(Ý C uE +± h*Ä T , íO¹@ë 4 U' 64, !<*L C ¹ z*Ø"n!a3ì 4,, !< \$ P C B T ·7 Ò e
F¥ ý3Û ÷ È #8" v ÇFü 1 \$ 33 ½ 4,, !<B² ÛFü eF¥ í"x † ' Û"n Ô ÷ ÛKb D ' 7Û't í"x
%n <3ó6 ²Fü ðBUA^3ó8ùGj Ç2(4 4 5 " (0·7 Ò =m B² {#V Ý0P0v T , íO¹@ë 40v !
ø3ö · È(Ý íO¹ , G7 Ò C §6* C ÛFü C EL C %o gE*!o±, 4 U' » j 5 %o g ¾ „, .NÄ
ã8ä Ä) C " D í"x / (4 1@Ñ̃@î+± hK•_E - ' BE P EGFü"x ¼ ÷ _5·BUA^ í"x U' ¹ ± ýP
a · íO¹ ¹.p-A - \6* È !

(¶#x / ç!> hK• † .B• .p † jK• ç z gK• E€CU: Ú Í T &.p-A † “+± Ä ' Uí T &.p † = É
f Þ È Ó U r 3A0 Ò @ G - \ç ...+±/ @ T h Ò T ! .p Ñ̃.p-A!H !"€%ö U(Ý 6 ¾ „, .p - ² ZL• j “
\ - \ S a ç ç U¾ „, ~*LP o N ç z ç U(¶#x / ZL• j “ \¹ - \ S a ç ç ! Dp Á j íO¹ h
“.p h . * ã7 &c.p “ Fp M!U' 0Y - %o52 CEG %o52 p=•@ç 'U¥ \$ ¢ , 0ôU* ã C , 3Ô L 7
0ô! ž & " :-, -A/£*L UUA(• c-, -A/£*L ç !

, z íO¹ h “.p •.p ç
... 4 - ð / @ x È ± ' 5
i+±3ñ3ô ã ± 4C Æ 4 ó C ú
%o ' # E C %o"n/8 ýP
G Í !a 0v U' EG Dô * 4 0
@Ñ̃@î %o g -P , 4U'x
È 3 íO¹BUFü 0Í)3!a ; -
\6* ÈDë]³ *Kr 4 ó ! .p
Ñ̃ -, !Eç x RAU lo È
4 v([+±K•@Ū RAU+± h
*Ä %oMû1ë#^+± h*Ä - \¹ R
i+±.p “0Í)3 U'x È g Ð52 ý
È ! G ! EBU+± h*Ä : Í !

o 0- ø Uÿ

òl Õ ... ² Á õ ¥ > f Ó ò % y o ; ç € x c 8 æ ß ® ; Ò x Ž
 Þ w Ó > f ë & C ß © ; x c 8 æ ú ÷ ó , ' K & C ~ © g T
 Ž / 1 (' á l Õ Þ æ ? • - o - ; ÷ ç H Ž „ • K ? l Õ ... ² Á õ ¥ æ
 Þ ß 6 / l Õ Þ æ Ä Ê æ 7 0 o í 5 o ? \ g l Õ Þ æ 1 • ì ' K l Õ
 Þ æ ' ù ì ï . l Õ Þ æ y ' ì " l Õ Þ æ f Þ © o ý É í ß 6 o H Ž
 Þ æ l Õ ... ² — l Õ õ ¥ 1 " — ë x ó © 1 w ' C ì Ú Þ { — • 7 µ
 \$ ' ' C G g ? # Ž / l Õ Þ æ ' • 7 ì ' 1 w — ' Y Ž µ g i f í , ' ,
 & „ , # = Ä x ! í š „ , X — = Ä # „ ä Š ! O ± § ¾ ;
 ò † H Þ Þ x Ž • © w 0 o ý 7 x Ž • w j R ` 1 0 o 8 í
 , ' & Þ € ÿ ì Þ w Ä ÿ ì Þ l ÿ ì Þ ' ù Y ÿ ì Þ Ä x Á ÿ ì Þ o ÿ ì
 Þ - — ÿ — Þ Ä • ÿ Ž • , í Þ & ó , ... ² ì - ... ² ì © » l Õ ... ² ì l l
 Õ ... ² ì • B l Õ ... ² ì l Õ V ø ... ² ì ... ² A h y ì ó , õ ¥ ì © » l Õ õ
 ¥ ì l l Õ õ ¥ Ž / í

i § l ù • Ê æ â ^ h c y B
 = H Š œ l Á
 % ò Ê - Š œ l Á

† = º § I I U W Q Z Y Z R D C Q U D O L J O F U
 Ê - Š œ k , I K N E U ! W J Ø P N