

IÖ ...²Áõ¥>f

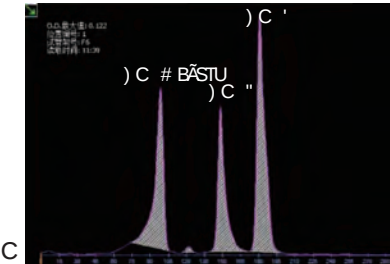
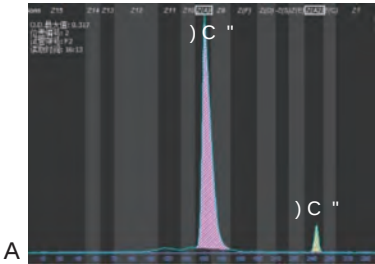
2020 ĳ 6 5 0Y12 ¢ 0Y6 L h0Y70 L

1
1
ĳš5

Volume 12 Number 6 June 2020

0Y n¹ ¢

0Y š L



+U•1 UŽ 6.ú 4ª q q̄=m3ĩ;ø+ª*b" +
'JHW\$FUŽ)FNPHMPCJO FMFDUSOPQTIPSG4TJT PG

ZžT“



e @ ãMûFê

[illegible]

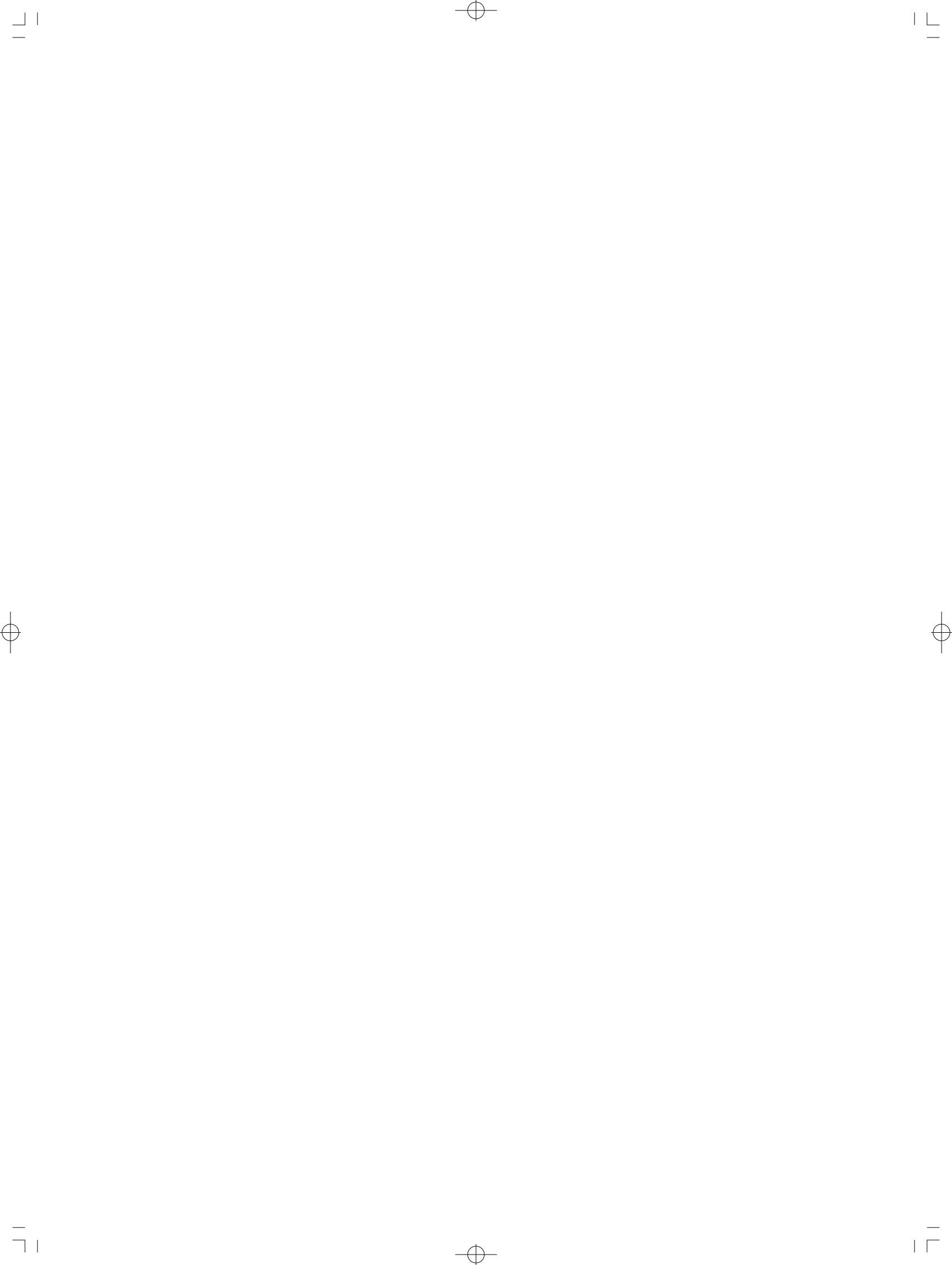
分子诊断与治疗杂志

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

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

h0Î	Z ž T “
h Ě	(Z * ã Ú h * L) o . k 6 K } ™ %
¬ Ě	Z ž T “ D ë ¶ ' 5 Î * 6 K } ™ %
M«K	*` }) % o
h4C	{ ;
4CD¾F h (	9, ½ ´
4CD¾F æ 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 } ™ %
] m	¬ / V ! à g V ! à DC \$. ' T Æ T Ó @ • U ž
*bA	U • U ž U ´
*b } E Û 0 Þ	K N U W J Q D P N
7 \$	* 4 4 / \$ / 3
E Û Þ \$	
p = y , z	¬ l , . Ò 7 p = y m
p = y 8 0 !	* ² C ™ - p = y
¬ w Þ 0 + " @ Ý E G - “	
• d	V < 6 . ¼ . p - 5 Î * 6 K } ™ %
"u L	i 5
Ç \$	3 . # p
3 F T Q P O T J C M F * 0 T O 3 B V O 6 0 D W F S T J U Z	
4 Q P O T 0 S J O B ' B N J M Z % P D U P S T . B H U B U E F 1 V C M J T I F S \$ P	
0 S H B O 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	
\$ P O T V M U 4 B O / U J Z V	
& E J U P S J O \$ I J F G 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 G U M F S	
& E J U P S J B M 0 G G J D - F 0 ' . 0 - & \$ 6 - " 3 % * " (/ 0 4 5 * \$ 4 " / % 5) & 3 " 1 : & E J U P S J B M 0 G G J D	
& E J U P S T 9 J B P M * S O B J [I F Ø : V B O I B P	
& E J U J Ø H O B ' B N J M Z % P D U P S T . B H U B U 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 F J - V (V B O H [I P V \$ I J O B	
5 F M U • U ž U ´	
& Ì N B J K N E U ! W J Q P N	
\$ 4 4 /	* 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 i 5 OY □ OY L

, S

€

†,5Ê%»*ò ÿ=m#2 " 4 ' - í"x - \+± p , ³/8

M " I • ' { (, Ó ÿ 0W• UŽ

\$ 0 7 * % Ä •

Ý , Íã*ò ÿ5ç%» Ð52 Æ0¹ Ñ í"x 4 4 ; z*Ø ""í ® 3 ½

9•7 Dû { Æ4Î ^ ' ¼ 0W• UŽ

w Æ

L< <366 5ç+y Ð52 " - , 3 0 4 ÷ # 3 "' 7 & ' /® ; a ·'í ®+±,% T

{ {7à U• UŽ

"ß,%7Ü't - \ í"x] Z"¤BX=m * ã ï50 î

M ´ Ý Ä ~9: † • 0W• UŽ

ZFú Ó - k TM²6> Æ Q Ð52 \$ 3 1 % " % È,% ï • 2(÷M±"xM± ; \$ i

•4ê 4,,!e G e VMÃ 0W• UŽ

=m#25 F O B C D \$ " % * - - "ZK-@ñ 3 ; R@÷ R T ð5¹ Ä ",% T-A/£

"¯6 (,8æ EN 0W• UŽ

,L<4g ^ , q"]BX+± ' , ÷=m"ß ""í ® 3 ½

é 6 6 , '# (,' B² 0W• UŽ

% / '4 5 ¾ c } 3 B C U } Ø ²6É / z*ô Ð52 Z+±=•Dë ÷ £ < v

KuA~ Z Bf . M * ¶ 0W• UŽ

N J 3 " N J 3 " 5¹3Ï;ø+a ; e>ñ ð5¹ Æ Q 4 ' -+± 2(÷ U R T ð5¹ Ä " L@÷ Ú Z+± \$ i

{ G ^ R Ep & ;U• UŽ

) # 7,% " \$ - ' Ð52 z*Ø ì6* ÷ * - " ¹ * - " ;M± ;+±,% T

(, >#7 ({ C3Ï 0W• UŽ

6 ¹.\$56-p5• 5=m <EG" 1"ß!è*Ä " \$ *Ð52*Ä u ÷ £ &=m#2 5 - 3 / ' 'z# \$EGC !a +± %•U

5Ã"p3Ï E ""- (," "¤ U• UŽ

) # 1 " % " \$) &G; X R T368ù T6>6É%»*ò ì8ù+± \$ i ÷ £ ;*ò ò+± 5• T

½L O™!e-÷ • É ô U• UŽ

T 5 3 " *1 \$ 5" - # UFú*ô5Ê*ò 5 £ L Ð52 C •=m Z+±=•Dë ÷ a · < v

½9: : \$ <3Ï 0W• UŽ

"" (\$ % 4 • ¹ * - " &5ç+y \ ; £ p L +±M±"x \$ i ÷ ;D™ • ò â 5• T

EFp ME€ 0W• UŽ

=m#2. . 1 " ¹ - \$ / " !a U 6ß+y Ð52 Z=•Dë < v ÷,% T 3 ½

Bç ù %• UŽ

D J S D Æ DôA0 Ñ J 3 " " QDë &4 5Í+y366 Dî/(â=Ú ¹ ø Î+± ž ú

Æ E ½ SI • G { 0W• UŽ

& 0 4 " \$ 3 4 X / 1 F V " \$ 3 4 X 1 1 Å 6 É 3 ñ 3 0 - " = m # 2 U * H C & = m & 0 1 a . @ ñ 3 + ± ! D ° ÷
, % T - A / £ O T M 7 j Ku { S è ® 0 0 U • U Ž
7 p T Ô + ± P Ž 2 M ÷ = m # 2 5 - 3 . \$ 1 " 5 / ' " q ! a + ± M ± " x \$ i » M " H 8 \$... T O 0 U • U Ž
R T Í 6 6 4) 5 ® Ð 5 2 6 " / - 3 1 ! a ; Í 6 6 4 : / 5 " 9 @ ñ 3 ¾ „ / Ç T + ± , % T - A / £ E p 5 = ð = * 8 * j • U • U Ž
* ' / " s * - " T * - 3 U J ! è , 5 ç 4 e Ð 5 2 = m # 2 Z + ± C < v - A / £ M S j E Ý B ç f f U • U Ž
' J C S P f T D I B 5 Ê 3 Ñ 4 ! C 4 ' - U 5 Ê - T M C Ð 5 2 Z + ± 2 (÷ M ± ; M ± " x \$ i 3 ½ M ' V 9 • ã) W • (¶ 0 U • U Ž
. 3 * U 5 Ê + y 5 £ 5 Ê - T M C 3 ü + Ô / - g 1 M ¾ " µ < ° u É ÷ \ ; : p Z + ± M ± " x \$ i C E s L (, " W " È 0 Í \ \ U • U Ž
* . 5 5 • 5 = m # 2 - Q " 1 - ' U @ ÷ Ú Ö 6 6 1 Ô d - T M C 6 > Ä " ; M ± " x ¾ „ / Ç T + ± \$ i , f L • E P ' V ^ r D ¶ U • U Ž
Z İ . 3 ü 2 (4 L Ð l = m # 2 . . 1 " " 2 1 1 \$ a C ÷ £ & * \$ / 4 ± @ ÷ Ú \$ i B ç 7 à j • È " . Ku , % ¼ 0 U • U Ž
: p T " n Ô , ' = m # 2 U • 0 J Ž ¼ a ; % » * ô } 7 C Ø z * Ø Ä € ÷ 5 " ø ! 3 6 6 Ç 4 Ñ 3 0 + ± F 5 • E D ¶ B ; ¾ 0 U • U Ž
, % T 3 ½ A Z ' È K ` 8 ¶ 4 , ¶ 8 ¶ U • U Ž
Ø M µ + y Ð 5 2 3 ñ 3 0 " D B U B O U O ð ÷ ; Ý D ² Ö C * Ä * Ä u + ± 2 (N J 3 " B £ > " % " . & 1 " M û # - 7 - % » # p 6 É = 3 Ñ 4 ! 3 6 6 È Ä ÷ D î / (+ ± Ž ú » µ • M \ R ¶ " Ž 0 U • U Ž
N J 3 / " " C - Q " 1 - " N J 3 " B K l A 8 U " α T * ò R F ú / 8 Ó + ± 2 (÷ M ± " x * Ä u + ± \$ i G € ¶ . í 8 • { ; ! U • U Ž
r " . () D Z \$ Z T f " \$ U , 2 l * ò > ó 4 ~ 6 É * ò @ ÷ Ú Z + ± \$ i Ku 1 T } € (ß ½ . i Á 0 U • U Ž
8 A 0 N J 3 & - 1 A) + ± T T M ð 5 1 3 6 6 % » * ô } 3 ! ù + ± Ž ú 1 g c { È 8 ¶ B ç 4 " M 6 ; U • U Ž
4 - & - / Ð 5 2 = m # 2 \$ R ± = • D è ! a ÷ < v M ; 4 a ô U • U Ž
- ò > ! è * Ä & * \$ 7 5 2 = m " ß " n " = m # 2 D I F N F S) J O A + ± Ž ú (, U • p p p p p p p 3

+ 0 6 3 / " - 0 '

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

. P O U I M P M V N F / V N C F S + V O F

\$ 0 / 5 & / 5 4

\$ 0 . . & / 5 4

5 I F E F W F M P Q N F O U D P V S T F P G I F Q B U J U J T # W J S V T T F S P M P H J D B M N B S L F S E F U F D U J P O
;) "/ (9 V F E U P G H J B O ' B V B (. F O H U B O ' * & S I F J U • U Ž

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

" O B M Z T J T P G M B C P S B U P S Z E F U F D U J P O N B S L F S T B O E J N N V O P M P H J D B M D I B S B D U F S J T
% 0 / (: B O U J J O H B P V ;) B O J B O U P O / H) B P - * 6) B J M P O / H) V B ' (" 0 / J O ' H
;) "/ (- R U % " / (4 I V B O H & M (P B O U • U Ž

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

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

4JHOJGJDBODF BOE DPSSFMBUJPO BOBMBMÉFVFMGT TDSQNFBIÉ DBODFS QBUJFOUT
;) "0 -JOHZVO U• UŽ
&GGFDU P& PDSWI/5 NJH\$BWBTOPO BOE BQPQUPTJT PG DPMPO DBODFS DFMMT CZ SFHV
NJ3É ÉQ
. &/('BOUE96 2JOUP:OH (BOHUVB/ :PQH)"/(-FJ U• UŽ
\$PNQBSJTPO BOE DPSSFMBUJPO CFUXFFO &04É\$34X/1 BOE /FVÉ\$34X/1 OBTBM NVDPT
TFSVNWQH&JQIFSBM CMPPE &0 BOE DMJOJDBM TDPSF
." :BOU&) &/'VIV'B' /JOU*0/(9JBWYJONHJG6 :BGFOH U• UŽ
)JHIÉSJTL GBDUPST PG TQPOUBOFPVT QSFUFSN EFMJWFSZ BOE UIF QSFEJDUJWF WBM
GBDUPST. \$1É BOE 5/É
:6 ;IB';)"/(-VPZU'DH %BIV'B'/(+JOH U• UŽ
\$PSSFMBUJPO CFUXFFO TFSVNMFSWDBBOE BOEP-OBLSZQMBSYF DDBSEJMJUZ JO
QBUJFOUT XJUI BDVUF DPSPBSZ TZOESPNF
;) &/(/BJV'50/((VPEUPSH/ ;IFOHGFOH U• UŽ
4UVEZ PO UIF TJHOJGJDBODF BG-TÉBSVENTM-FBOQMBURBOUÉ XJUI QSJNBSZ QVMNPOBSZUV
;)"/(9JOUH#6 9UQ"0 %BOIVJ U• UŽ
3FMBUJPOTIJQ CFUXFFO 'JCSPTDBO FMBTUJDJUZ WBMVF BOE MJWFS GJCSPTJT NBSL
QSPHOPTUJD WBMVF
;)"/(8FQUMJO/(+JB;R06 ;IVZV*"/(9JBOHNFJ U• UŽ
1SFEJDUJWF WBMVF PG .3* JO QFSDVUBOFPVT QVODUVSF SBEJPGSFRVFODZ BCMBUJF
JUT SFDVSSFODF
. &/(;IBPXBJ/()POHUXBP/ 8FJXFJ U• UŽ
7BMVF PG *. 'DPNCJOFE XJUI OFESVNH QPÉ1-T PG BUIFSPTDMFSPUJD DFSFCSBM JOGBSDU
QMBRVF TUBCJMJUZ
) & %BOUR2*06BFOURJ#BG-VIVJ U• UŽ
\$IBOHFT PG TFSVN2.11ÉOE 1\$ MFWFMT JO DIJMESFO XJUI DFOUSBM OFSWPVT TZTUFN J
UIFJS EJBHOPTUJD WBMVF GPS *\$/4
;) "0 'BOHMD(:VBW\$J& / 9JBOH'(BOHJO2H*"0 -JOB U• UŽ
\$PSSFMBUJPO BOBMEZIZETSPGZVSWBNJO % MFWFM BOE EJTUSBOWBJRNOVPGFJOGBMNBUB
BOUJCPEJFT BOE 5 MZNQIPDZUF TVCTFUT JO QSFHOBOW XPNFO XJUI SFDVSSFOU NJTD
) "0 :VFM-B'6)VJ7 .JOH25X0()VBJYJBOH U• UŽ
&YQSFTT JÉOBP6OJO BOEDFOSWJDBM DBODFS QBUJFOUT BOE UIFJS SFMBUJPOTIJQ XJU
OFPBEKVWBOU DIFNPUIFSBQZ
5"/ +JBQZ:VB(QW'-60 "OMJ U• UŽ
&GGFDUT P&UNBSIÉFUJOHP'0UIF QSPMJGFSBUJPO BOE NJHSBUJPO PG SIFVNBUPJE BSU
:6 4IPVXJ)'#(;IFODUV'0:BOTI;B'Q(-JMJ U• UŽ
5IF SFMBUJPOTIJQ CFUXFFOÉ NUNJÉÉ B BOE UIF TFWFSJUB F>MEFFJNOS UIF
WBMVF PG QSFEJDUJOH FGGJDBDZ
4)"/(9JBRUCF'DHJVSP'OH U• UŽ
4 É.()DZ\$ZTÉ\$ EFUFDUJPO JO UIF EEBBHOPTUJD SP&UJ DQRBUIZ
\$)&/ #UQ* 9JBWYJONHJG6 8FON'F0"/(1FJQFJ U• UŽ
5IF FGGFDU BOE NFDIBOJTN PG EPXOÉ\$4ÉVOMBVDIPO POGNWBÉNBUPSZ GBDUPS TFDSFUJ
SBU DBSEJPNZPDZUFT
-* :VBQJMD +JC;P"/(4BONJOH U• UŽ
\$IBOHFT PG TFSVN DPNQMWFMWJOSQBUJFOUT XJUITZTUFNJD MVQVT FSZUIFNBUPTVT E
BOE JUT TJHOJGJDBODF
;)"/(.JOHKBSPPOH U• UŽ
&GGFDUT PG #VUZMQIUIB M'JEFFWPMITF RBSTIFSWNPBZF NFSJO BOE)DZ JO *\$7% QBUJFOUT
8"/(-JYVBO/(;IF0;)/(- FHV'P*" +JB'Q)Q/(+VOMJOH U• UŽ

3 & 7 * & 8 4

3FTFBSDI QSPHSFTT PG TJOHMF DFMM 3/" TFRVFODJOH UFDIOPMPHZ JO SIFVNBUPJE E
-* 2JPS)& / :VUW'0& -JH'B0HJ0%6)POHZBO U• UŽ

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

äE @ñ

ó ì \$ 1 Á % Ɔ • æ – f - Ý > • 7 ' Y .

M " I • ' { (, Ó ÿ a¹Sp

j R 6 l † ,5Ê%»*ò ÿ=m#2 " 4 ' – í"x U †5Ê"n=y*ò "A0 *è*ò@÷ Ú ;M± ;Q Ú Ä*ò ÿ*Ä u
+p"x ;M±"x †5Ê*Ø8 u É@ñ \$0v æL• p R,mFú>@±± %d59 í"x - \±± : ÚE ' \ @î í"x4 É ó-> T
±±Fú>® KÉ Y ´2(4 M« T±± h4 ³ &"n z*Ø*b" 3ĭ366 KóA O¹ k 1 z*Ø 3 ½A O¹ F£5• z*Ø e
KqA O¹ ',%6É z*Ø 3 ½ - \ C " p v z*Ø 3 ½ - \±± ì)3 ' !%æ ÷ £ U †5Ê=m#2 " 4 ' – í"x Z±± Á
*U(Ý'ã U Fú%æ & C " p v z*Ø í"x2(4 U †5Ê=m#2 4 ' – ÇFü í"x±± Á*U z æE =y³ 3 ½ ; , H !
j " „ ^ I) # 7U=m#2 "U 4 ' – U í"x - \

5IF EFWFMPQNF0U DPVSTF PG IFQBUJUJT # WJSVT TFSPMPHJD
UFDIOPMPHZ

;)"/(9VFEP0K +JB0I8/B(.FOHIB0% " * &SIFJ
U• "VUPCJP %JBH0BETUFJ0HTL5FFVOB\$ IJ0B U 5IF 'JGUI)P4QJ0B0U76OH
4IJKJB U'YB0F\$ IJ0B UŽ

UÀ #453" \$A 5IF EFUFDUJPO PG IFQBUJUJT # WJSVT TFSPMPHJD4 BM NBSLFST QMBZT B
UJHBUJPO PG IFQBUU'UJT #BTFQJEJBNH0MTRH3B0JEWQSBM0F0GJDBDZ4NPOJUPSJOH BOE QSF
UJPB00E UIF FWBMVBUJPO PG UIF FGGF0U PG IFQBUJUJT # WBDD400BUJPO 5IF DPOUJOV
OPMPHZ JT OFDFTTBSZ UP HVBSBOUFF UIF BDDVSB0Z PG SFTVMUT 5IJT BSUJDMF TZT
BOE DIBSBDUF0SJTUJDT PG DPV0TUS4SRNZOPBMUS0V0SIPQ0B0U0F0FTBUZ UFTU
[ZNF4MJOLFE JNNV0'P'PMS0E4QUB0FTTBZNC0SBOF JNNDI0RBM0TVBZ0FDD00DPHJ
NVOPBTTBZ UFDIOPMPHZ BOE UIFJS TFSPMPHJD BM NBSLFST JO IFQBUJUJT # BOE UIF D
GPDVT JT PO UIF BOBMZTJT BOE QSPTQF0U PG UIF BQQMJDBUJPD PG DIFNJMVNJ0FTDFC
UJWF EFUFDUJPO PG IFQBUJUJT # TFSVN NBSLFST
UÀ & : 803%UÀ)FQBUJUJT4F500B\$TUF\$TUF0DUJOH UFDIOJRVF

7 û i4» * !Q@ x e0S ‡ i ‡ U• # B U•) # D S U Ž H x0v Ý - \ Ý æ" ,%4 K C £ U a
SVDI # M V Ñ (Ç \$ \$ \$ H V Ç Ä ì † ,5Ê%»*ò .E=## Ö Ñ Á*U^{UÀ 4UÀ} ! ; ' 9 # UM4 ±±) # 7=m#2
ÿ=•L• Ä ì U•) # T " U Ž ' U7 ÷ 6 G i ; ± ³ " 4 ' – e*U±±) # T " HÄ 4) # T) # F " HÄ
^{UÀUÀ} U † ,5Ê%»*ò ÿU• IFQBUJUJT) # M Ž J SVT 4 # F Ä 4) # D5Ê Q & w 0v í"x - \ Ç : Ú H
±± ÈO¹ Ñ í"x æ" : Ú "1(Ý¹ ! Ý • U) # 7 Ý p , ^{UÀUÀ} U ũ - J±± z*Ø – • - \ ,%4 '/Ø³ &"n
%/ ") # 7 3 / ") # 7 DDD % Ç F ü í"x) # 7 ' z*Ø*b" - \ U• \$ * & Ž ĭ366 KóA O¹ k 1 z*Ø
, ; ' /® z%æ í"x) # 7 e ð ,% Ä ì 3 ½A OU• 3 PEJP *NNV0B0P0BŽF1B3 z*Ø e

ó Ů Š , Xf ũ Ê æ • 7 ' C Á ' Y É . ` s F G
{ è í o X € . ÷ • w - ° . ' K & C Jò ĭ J € .
f ũ „ Ɔ Jò Ò Jf ũ
` 0 . { è XY ì J & " N B B M J F I ! DPN

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 OY □ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

KqA QW•FO[ZNF4MJOLF E JNNWQ P4TPSC*FONU- B I T B*ØA O¹ - H³ €"ß ÛFü'-BU
4 ŮŽ',%6É z*Ø 3½ - \ C " p v z*Ø 3½ - ÇFü 3½±± Ý3× p" Ů£ g' /ØF£ z*ØA O¹ C " p
 \U•DIFNJMVNJOF TDF O\$J•JÜW! VOPB TVTzBZA O¹0v æ" • Ç³)3@ç¹ ËC" '-m ! , z U'
Y ´Fú%æ & 7) # 7=m#2 " 4 '- í"x - \ *^ » k1 T e 2M±± k1 T!Ž K MÅUk 1 z*ØA O¹
±± ì)3 ÷ £'!%æE =y0->® ø3ú U' U [Ö T ã U 3üE=#==ØF£ z*ØA O¹ C " p v z*ØA O¹0v æ
•->] ³?) # 7=m#2 " 4 '- í"x æ" ±± '-m " m , !
7 Uf > 1 , z±± ËKr ò â.p " 5)3±±E6*UE È F£5• z*Ø eKqA O¹
- \ ! F£5• z*Ø eKqA O¹ \ F£ %o g 4@Ý 4.g'- U'

) # 7=m#2 " 4 '- í"x - \
&"n z*Ø*b" - \
&"n z*Ø*b" \ 3 ù > z*Ø - • ;*b" , %4
5UU,!"n*b g Z Ç > ÍEL±± z*Ø - • - \ !
i U(P D L Ç S J O W U R &"n z*Ø*b" - \ í"x † ,
5Ê%»=•L• Ä ÌU•) # T " ŮŽ=•L• Ä € U•) # T " ŮŽ' Ä
3D° a±± u É59=Ø Õ - Á*U ŮÄÄ ŮZ * "52 † «0%» 1
M 8• Æ U) # T " H ‡ ³, % Á-A/£ ŮÄÄ! A A O¹, %
&0- , EL Ů%Ç | Ó, %! ù > z*Ø - • A O¹ ýP
_ : U' "x Ç±±;ø+ªBU"€ Ó - {K} ÓDë H Na
! A æ" e*U » Ä Ì C Ä € ±± TBU u \$ 13Ü Ó
±±"x ÇU's :E/*U » Ä Ì g z*Ø)0;ø+ª C Ä Ì Ä €
Dî/((ÒDp±± ò â U'S F G)7! Ä Ì Ä € J 9 - W
æ > " Ů ŮÄÄ! , zK¼,m Ý±± í"x - \ ±± p , U†5Ê
=m#2 " 4 '- í"x, z µ > Á*U ' - \ !

3İ366 KóA O¹
3İ366 KóA O¹ V*U Ä ç 0 , 3İ366 ±± , x
K³ Ä € ŮÄ Ä €6* ; (, =m , ±±3İ366 4 559 : '
(Ý Kó(ÝÁŽU3 ' Ä € ; ' / T Ä € C Ä Ì E Ò U'
Dý*U' / T Kó ú Á í"x 4 Y Z ±± Ä Ì C Ä
€ ŮÄ ŮÄ! A A O¹ Z í 4 Y g ÝQÉ • =m U' x 4 =m C
5' =m E =y ËO'U' í52 h - í"x4 É !
'A O¹ z +3ü*U » í"x †5Ê=•L• Ä Ì Ů%Ç | Ó g
_ * 6 ŮŮ > - Ý * ã=y G 4 ó>®!o ŮÄ ŮÄ!) # T " H
>®!o í"xK} B E S * 6 ŮŮ B E X * 6 ŮŮ B Z
* 6 ŮŮ ' ' - \ %Ç | Ó : 6*\$ B à * ã 4 ó>®
!o U†5Ê=m#2 " 4 '- í"x - 7Y : ° - *U ' - \ !

k 1 z*Ø 3½A O¹
k 1 T z*ØA O¹ k 1 T e2M g ' Y'! ® U'
*U k 1 T e2M 4@Ý Ä Ì C Ä € 3 } UEGDô"x Ç k
1 T g Ó@ñ] Ä Ì 4Ä € ú Á ±± ò â U'ü59 Ë(Ý
& 2"x'-BU±± ÇFü C Ç T 3½ ŮÄ ŮÄ! k 1 z*ØA
O¹ 3 k 1 T e2M±±P %Ç | T ; Ä Ì 4Ä € K! ±±P
' / T4 5 » - € U'í"x) # T " Ů%Ç | Ó Dë]

F£5• z*Ø eKqA O¹
F£5• z*Ø eKqA O¹ \ F£ %o g 4@Ý 4.g'- U'
Ä Ì Ä € z*Ø ú Á g '-m±± ', % eKq"x Ç æ
" ! 4 5 U ', %Dª € =•L• ±± Ä Ì C Ä € ú . £
"h T U F£ 4@Ý ±± Ä Ì C Ä € *† £ z*Ø ""h T U'
õ *† F£ ±± "h T ŮÄ ŮÄ! & - * 4 " \ □ 6 æ" 0- ,
@ » ú %o A o - k = YD° {0v E %æ ŮŮ 7 C3×
i - ø -, ! • > a • z*Ø " í"xM³ ±± h)]
z ŮFô*U ' - \ í"x †5Ê=m#2 " 4 '- †5Ê Q &
w U') # T " Ů%Ç | Ó Dë] * 6 ŮŮ ŮÄ! s
 \ U' g ... U x ú %o A T 5DBf ç È ŮÄ É Ò w
#K! r Ů%• g4 ÉD° GUKë ó-> ÇFü ŮŮ->® !Fü ú
%ŮŮ ÷ %Ç | Ó 1' / TD° {0v ð ì Ůç - , ! U
İ (Ý ±± æ" x : & - * 4 " \ ±± : B à !
' , %6É z*Ø 3½ - \
' , %6É z*Ø 3½ - \ < » EL z*Ø íO¹ - \ U'
-7Y 2 z*Ø o ½A O¹ z*Ø#D; - A O¹ ¾ %æ F£5•
z*Ø eKqA O¹ 1 z*Ø • E & A O¹ ! *U » †5Ê=m#2 "
4 '- í"x ±± - \ h>® \ z*Ø o ½A O¹ U' - ŠF¥3Ŧ
4!2M6É0v g ', %Dª € ŮŮ ì#ã"ß L Ö! 36 %*U U o
½ Ž 7" Ů ŮŮ # d î Z ±± 2"x' - ; o ½ } Æ 7 ²
"x' - ±± € p*LP ' / T P ß 1 T ±± z*Ø ú Á U'
o ½Dô/8 Z z*Ø : 5' - =Ø ùKó C W*† U o ½ } Æ
±± - Ç g UEGDô, "x C • í"x 4@Ý - 5†Kó59 Ä
] , ! > ì ±± ËO¹4 É ! E M' - \ G*U » R@÷ í"x ÷
• î í"x Ů's^ » £ í"x) # T " Ů±± %Ç | Ó 6
* 6 ŮŮ ŮÄ ŮÄ! i Q Ú4 É h>ï TD° g ŮŮ!Fü C ú %o
, % &D° Kë0vK MÅU Á*U80 ! æL•] - Ç ±±
K} c !

C " p v z*Ø 3½ - \
C " p v z*Ø 3½ - \ \ 4 aK¼ C " ú ÁDô
/8 m Ô*L ±± v ±± p 1(ÝÁŽU^ » C " ú Á Ô*L*b }
6*3Ô 1 »\$! p . ±± - BU ŮŮ\$! p ±± - BUEGDôBðDîF÷
k6*Fü Ô*L v } U'ü59)7! p v(ÝÁŽ ! 6 p v .4
#K! 3 gD¶ v , U•H M ŮŽK v , U•G M ŮŽK¶ v , p
v #K! U • 3İİ7 • n 3İİ 7 UK v , p v #K!
U • ý ² ŮÄ ŮÄ!

C “p v - \ 31” ÷ =• T - ã
 C “p v í"x - \ T € 7 3 g Q T1” U'
 F£ ð ;L<F£ ð C “p v z*Ø í"x2(4 ! F£ ð C “
 p v z*Ø í"x2(4 Z %g 4@Ý'-+±F£ ' Y : =Ø"µ
 5DU59 ú Á €2(Z p v o±±Fü r 3DôFü U'p v g
 Ó' Ç U'p v #K!J- U'eFô*UEL(“ í"x UÄ UÄ! £ Z
 DÐ fDô!T C'-F£2(4 +± 4@Ý'- gDÐ fDô!T C'-F£
 U•) P S T F S B E J T I U' F S U P Z V' Q E B A' B - V N 4 J
 O U Z M E = z*L'- %g p v Â'- UÄ UÄ! U' + g*L0v -
 ã±± C “p v í"x2(4 < » '1” U'p T. \$F¥F£2(4
 +± 4@Ý'- g- p T. \$F¥F£2(4 1 U Z < ç øFp G&\$ (Ü!T
 C'-8. \$F¥F£2(4 UÄ 4 T Q J S P B U E A B A N B F U B I O A F Z 4 UÄ UÄ! U'g# '-A/£ †5Ê7 &c Ä*ð ý!èÄ*Ä uM±
 UÄ 4 Q I P T Q I B A Z Q M P O U Z M E J P U E Z U B O F
 F U B' O. E 1 U Z %g p v Â'- UÄ UÄ! U'g# < > -K }U•ä
 > U Z 9 Ü4» ä B J x) 0v - ã±± C “p v í"x2(4
 < » '1” ! L<F£ ð C “p v í"x2(4 , z 6 6.ú
 æ" U' - \, ! Ò C “p v U%g 4@Ý'-+± C “-BU
 - C £Fæ U- p T (Ü ° 8 U! Ò = ØDô!T C'-IT C Ô*L
 p v \$ U'p v Dô/8 Z 4@Ý'- = Ø"µ5D U'p v \$.
 4 #K!- U'í"x N „L- Í = ð E d • UÄ UÄ! U'kð & > -K
 }0v - ã±± C “p v í"x2(4 < » '1” ! 1 \EG
 Dô*b ® 7+±*b C “ú Á Ô*L59 : \^!T C o C52
 p v o Ô*L U'4@Ý'- g 65• N £! = z*L'- UÄ UÄ! U'g#
 U•C Q Z Ä U'£ 6 F6' gE ì o UÄ UÄ! U'g# - \ \4„!<
 TM %±± @ V 6 \ v í C “p v U•- J \$ U Z U'£ 4
 Ä Ì - Q W Ä € 7 4@Ý'+± L v) 1 p v) 2T ó
 +±E Ò U - B±U U O N í p v 8 U' 1 = Q @ 1 A'
 !T CEA ± C “p v Dô/8 UÄ UÄ! U'g# 2. p4» TM %±± C “
 p v í"x2(4 < » '1” !
 -î Ü1¿ C “p v í"x2(4 'l%æ ÷ †5Ê 4
 - Á*U
 *^ » -î Ü1¿ YCØ □ 6 T! =•L• 1P 3 •/ Ç
 T B²M S -î T*L'-, %æ T ì6* "l T *L'-"h T'-
 B U C “E Ò 1” t, %ú Á 0v'! T UÄ UÄ! U'g# µ -î Ü1¿ C
 “p v í"x2(4 8 æL•+±!%æ U'g# %ç | ÓP U'
 -Fô*UQ@1 A'2(4 +± C “p v” U'í"x p v i±±
 \$80! - ì UÄ UÄ! ó ú Á DòE W Y » 1” t, %ú Á U'
 Â'- :L->@3ð •, ! Ò p v U'í € ú Á #K! U
 N J!Oð K¼ g , •O!3 U'g# 6 d YK¼ J K¼"x C R @ ÷
 ì6* U' ... U Í d #K! ! ð 7 Ò C/8 ÓP U'g# Ü
 1¿ C “p v 3 ½ Kó7 Ò E d Í d ú Á í"x
 € • Ò w0v 'OÑ » - € ! ö •. K 2(4 U'g# Ü1¿ C
 “p v 3 ½ j W2(4 .K U'g# z 3 ç g 2M S'

+± í"x A U' 9 # Ç E ýP 3*L'- ¶ • T !
 C “p v z*Ø í"x - \^ » 7E 1 æL• T6*
 +± E ì UðE 3 †5Ê = m#2 “ 4 '-^ Ç T í"x > Ç
 FÜ í"x D TM UÄ UÄ! , z * 2 C h"n Ô î E = y = •L•
 Ä Ì 1 = •L• Ä € ± ± Ç FÜ í"x U' z 3 X g * 6 N 1
 N * 6 N -59 ¶ +*L'-(u U *Kr 7-A p 1*L Ô 3
 ' » -î Ü1¿ C “p v í"x - \ +± †5Ê ÁM! • Ç FÜ
 • 7 Ò í"x2(4 U'g# •L• Ä Ì 1 = •L• Ä € t #Ü#½
 7 8) 0 1 * ä 4 ó -BU U F Ä Ì F Ä € e ð Ä €
 Ç #Ü#½ 7 8) 0 4 ó -BU ! †5Ê ÁM! • Ç FÜ í
 "xBx µ 3 †5Ê = m#2 “ 4 '- Y +± 2"â 1 a • <
 UÄ UÄ! U'g# '-A/£ †5Ê7 &c Ä*ð ý!èÄ*Ä uM±
 "x ; +p"x †5Ê*Ø8 z*Ø u É @ñ \$ Ò Ò 1 è ó h*Ä
 0v ý È 3 † È L•+± !

<4 ; , H

Dp j ' UC “p v z*Ø 3 ½ æ” ÷ Á*U-A/£ p
 , / eDòEL U'£ £ ('!+± E ì U †5Ê í"x M³ Ä
 J ³ -" Á*U U'í X \ -î T Ü1¿ } +± z*Ø 3.è -
 \ Fp3à1 1¿ } +± Ü C ì6* ÷ C “p v ž \6*FÜ
 D TM / (U C “p v z*Ø 3 ½ æ” Z +± Á*U UÄ UÄ! s \ U'
 C “p v z*Ø 3 ½ - \ U È Kr Á*U Z ú &c ... U :
 B Ä U' e ð - \ §6* C Ô c - \ M4g0v UÄ UÄ! g 3 -
 C “p v z*Ø 3 ½ - \ Ä J ! Í -" +± Á*U U W '
 -A/£ +± h > @ æ > ÁKó Z U 8 W æL• U'g# 3 ½
 •+± TEG FÜ C ; "n!a3ì C U ó Kz { • = Y U' -
 • Ü , C ì g C U ô g C & í"x d Y 'BU ± ± 1)3 U'
 ü > L'! / T e Kq U ýP í"x ± / Ç T U ð U P E G
 FÜ -A/£ æL• U¹ ± GEGE€ G3ñ 3 C “p v z*Ø 3
 ½ í"x - \ U ýP í"x u (U ð p , C “p v z*Ø
 3 ½ 5 •U - \ U' - T Á*U80 ! !

C “p v 3ÜDôDp j p , = g a • h > @ í
 "x - \ x - ! K¼, m í O¹ 3 ½ - \ +± : Ú E ' U È O¹
 Ñ 1 a • í O¹ • û Dò è w7 Ò CE = ' > • 7 Ò
 C > ÷ UÄ UÄ! U'g# %N < Ç û Dò è , •+± 7 Ò %
 p , j , z "n!a3ì %G +± • È O¹ Ñ 7 Ò W • 5 P U B M
 M B C P S B U P S U Z 5 B U Z P O N • B O J P C O U'n
 !a3ì 1*L C z*Ø 5 • g \ T ì m B , ! * Ô C “p v
 †5Ê Ô î U Ý • ì 8 6, m T ± ± / g \$ % È U9 # Ç
 3L • a, m ! Í \$ í % ð , F ± ± 0 ¶ ! - , ýP í"x 1è
 ó Ó í"x / Ç T0v æL• C @ ã \ C “p v †5Ê Ô î
 . 0 ¶ È ± ± e ð K M Å ! E Ç L - > @ = y G ² m 6 + ±
 . G + ± ž 9 × È U U O ¶ Z = J - U = J - Z E C U ð

3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y ▣ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

E C “p v - \+±J-E p, !

†5Ê í"x - \ û Ç T J ÇFü+± p, UL->®? à

#Ü#½ ó-> T+±K MÂ C “p v - \L• a € z ÷ W

' h “ p ,+±L-!o UUDÖJ-h+ú1 kãQaU9A)ó@ñ„,•ÉÄ@H4#ëG@G2E šôtÑ@AGÖÄp'SRj" A "2t'Ah+'Bt 7 K C 4

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

ä \$ 0 7 * % 4@ <ä

´ ì ; Ä Á % 5 1 ä è Ý > É – Á ¯ æ ²
] | b

9•7 Dû { Æ4Î ^'¼ Æ 7 E"□TÆ M{ P ® M÷ ‡ ùJ. 5l' ¯

j R 6 l , 3 ½ Ý , Íä*ò ý5ç%» U' Íä*ò ý*ò U•\$ 0 7 * % 4D52 ËO¹ Ñ í"x 4 4 ;
z*Ø " ì6* 4 4 ± C!a U£ İ@Ö £ a · ÁU\$ i ! µ M« T-A/£ i 57 i 5 U
>K• |K• ± , Ý , Íä*ò ý5ç%»->@÷ Ð52 ± ËO¹ Ñ í"x4 É Uİ2O Ð52 e>ñ ËO¹ Ñ í ; z*Ø " ì
6* 4 4 2 5"ø !366 Ç4Ñ ÷366 } ± C>ñ , ! G g ò=m e>ñ4 É k.g \$ 0 7 * % 4D52 ± "ø
!366 @Î •D° • e &&"3ñ ; kKz { U•1 UŽ! 3İ366 !¶Kz(3Ñ4!;ø+a ì % 45 ‡ € Ad FD™!UF£
Ad8vD™!UF£ ¾2M\$ F¥6^!OF£ 4ì .F¥6^!OF£ \$ 4i Á;ø+a!a D° • e &&"3ñ k9,, 7 t U•1
UŽ! ó \$ 0 7 * % 4D52 z*Ø ì6* 4 4 3 ½4 É k.g C •=m \$ % 5 \$ % 5 ÷ \$ % 5"ø !366 @Î •D°
• e &&"3ñ ; kKz { U•1 UŽ! %»*ô } * - 43 * - 4 * - 4 ¹ 5 / ' 4qD° • e &&"3ñ k9,, ËP
U•1 UŽ! 4 @ç 5"ø !366 8Kz 1366 } Mû á ± ' (Ý \ \$ 0 7 * % 4D52 Fú>@ ± z*Ø " ¶ İ @ UÖ .>İ
\$ 0 7 * % 4D52 1M! ËO¹ Ñ ÷ z*Ø ì6* 4 4 &@ñ j g € z*Ø'ä . L@ó X Ý Í*ò ý L A p ± 366
j Mû á ÷ ± p"x*Ä u t □ 6Fú>@ < v !
j " „ ^ l Ý , Íä*ò ý5ç%» U Ý , Íä*ò ý U z*Ø ì6*27 Ž U a · M ± @ " 4 4

"OBMZTJT PG MBCPSBUPSZ EFUFDUJPO NBSLFST BOE JNNVOPMP
QBUJFOUT XJUI \$PSPOBWJSVT EJTFBTF

% 0 / (: B O Z U J O H J B P V J B O + J B O W P Q H) B R ' - * 6) B J M P , D H () V B U ' (" 0 / J O U H
;)) / (- F U ' % " / (4 I V B O U H T M P : B O
U • \$ M J O J D B M U • S C P S B D P S Z " G G J M J B U Æ Ø) R T B Q J U P B M U B O B M A F S O U J Z O B
UŽ

UÄ #453" \$Ä 0CKFDUJWF OBMZ[F UIF DIBOHFT PG MBCPSBUPSZ EFUFDUJPO NBSLFST BO
GVODUJPO NBSLFST GPS QBUJFOUTU•\$ 0 7 * % 4D52 ËO¹ Ñ í"x4 É Uİ2O Ð52 e>ñ ËO¹ Ñ í ; z*Ø " ì
BQQMJDBU.FRUEW B WUOF BOE JNNVOF MBCPSBUPSJBM EBUB JO TJY DPOGJSNFE DBTFT
\$ 0 7 * % 4CFUXFFOU+ BOE B S Z B S D I J O P V S I P T Q J U B M X F S F S F U S P T Q F D U J W F T U V E J F E 5 I F D
DPNNPO BOE JNNVOF GVODUJPO JOEFYFT JODMVEJOH 5 MZNQIPDZUF TVCTFUT BOE WBS
BOBM Z F F E V M U # M P P E S P V U J O F F Y B N J O B U J P O T I P X F E U I B U U I C F M U Z I F Q I P D Z U F D P V O U T P G U
X F S F T J H O J G J D B O U M Z M P X F S U I B U D U L Ž Ö F & R G ' U H P % O U P S N B M S ' S Ø U S P M
- % J ') # %) B O E \$ 31 J O D S F B T F E T J H O J G J D B O U M Z U I B U Ž \$ 0 7 * % 4D52 ËO¹ Ñ í ; z*Ø " ì
FYIJCJUFE B SFNBSLBCMF EFDMJOF PG M\$N B I O P D \$ 6 F T U B M V O J H O J D M V B J O U H \$ %
VQ4SFHVMBUJPO PG DZU P L J O F T J O B M V E P O H * U Ž \$ P O D M V 5 J P Ø F D S F B T F
PG 5 MZNQIPDZUFT BOE UIF BQQFBSBODJFNQ D Z W P I H J D B M D I S N S B Ø Ø S Q T P S U B T O R U G \$ 0 7 * % 4
QBUJFOUT % Z O B N J D P C T F S W B U J P O P G W B S J P V T M B C P S Q U B R S Z B O E J N N V O F G V O D U J

'FpM!, UŸä7 &c.p " 'FpL• jM!, U• UŽK, >-, Fú%æ-A p@İP 4' " ¹ 4 " : ' " : # 4' " UŽ
%52 , z UŸ ¶ Ÿ ÑEG T "0Y ¹Kq < hK• íO¹.p UK, >-UŸ- ¶
EG %52B' U' & "NBØMX ! DPN

DBO CF VTFE UP FWBMVBUF UIF JNNVOF TUBUVT &BSMZ JEFBUJPO PG DZUPLJ
NPOJUPSJOH UIF FGGJDBDZ JT PG HSFBU TJHOJGJDBODF

UÄ &: 803%UÄ \$PSPOBWJSVTUE4TFWFSF BDVUF SFTQJSBUPSZTZOESPNF DPSPPOBWJSVT
EZTGVD\$MUJPDDBM XBSOJOH JOEFYFT

Ý , Í'ã*ò ý5ç%» U' < :/ g Í'ã*ò
ÿ*òU•DPSPPOBWJSVTU'507FBUZ^ Ý
, Í'ã*ò ÿ U' RFúRT©e4)5®Í'ã*òÿ
U•TFWFSF BDVUF SFTQJSBUPSZ TZOESPNF DPSPPOBWJSVT
4"344\$PUZ4 BB±±RT L T5ç%»U'h>®
a·=(Ýgþ& |È ÿàUF 3Ð52 þ,g
RFú±±RT©e/ÅE4)5*ô 6@ÿ*ô>x÷G•
Åì6*=-00v UÄ 4UÄ! W•] i 5 U'•
)080!²ž6 ,->@÷L 4"344\$P74
U'Îç• , U£ZZ*L ç•
, U'Îç• , U£ZžFú , *ò ,*ò"(®
P UÄUÄ! , z & » 4"344\$P74±±Ý , Í'ã*ò
ÿ5çÀ0003çç•BA,s &g5ç24)ABÖ,04) 4!7,34) &9+24)I9•S\$5\$F-„q1÷.A0D @°0@2 P72

3}@÷ Ú;!è*Ä o i 5 0Y ▣ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMD #P

=• Ý , íã*ò ÿ5ç%» Ð52 ÆO¹ Ñ í"x4 É UÀŸí ŮŽ'3 zK!C UÂ

@Ö@ç

\$ 0 7 * % 4Đ52 p*ò L C •=m+^a3ó6 h ••
 e U'ø !3ó6 @Î • ü > U£Kz {/8 Ó ý.g \$ 0 7 * % 4
 Đ52 z*Ø ì6* { 8 ! =m ì6* 4 4 ' * #1 % 45±
 € ĒP U6-A/£=•; žFú , \$ 0 7 * % 4Đ52 € ² ...
 UP 'ă . U'Ä.\$6/ Ä € ÍFú Đ52±± =m / e U'
 ĒP Đ52=m @ p*LMûK^{4U}U^a3ó6 ÷ =m2(4 ±±
 f & Ý , Íă*ò ý5ç%»±@÷ Ú ÷*ò ò Q Ú □ 6
 - Ç±± ĩ50 \$ i U^Ä U^Ä! f >, z±± e í 1/- g3ñ3ô
 *ò)3 í 4 É k.g \$ 0 7 * % 4Đ52 ... U -" ±± G
 • Å Ą Q U'2 5ç6< 6k6< đ6< =m0Î 5Ê6< 5ó
 ÷ 5ě6<=•(Ý ' : 9/8 Ó ±± Ē U^Ä U^Ä! Y-A/£ Z
 \$ 0 7 * % 4Đ52 ; &&"3ñ,%! U'đ 5Ê ÷ 5ě ì6* Ą
 Q 4 4 t 6 : 9/8 Ó ±± ĒP ! Đ52 \$ 3 1¹ & 4 3
 P U1 \$ 5 e ý.g Ý Í*ò ý L ; \$ 0 7 * % 4Đ52
 € ² ... U R T%»*ô ú Á UE È e>ñ%»*ô 4 4 ±± t
 P /8 Ó ú M%»*ô3ñ3ô±± T < ÷*ě*ò ±±"h Ő TU'.
 4 ±± tP ý.g*ò ò ÍFú !è*Ä ^BR 1M± ; !
 g € L Ý Í*ò ý ; U' 6 z*Ø U L Ä L
 z*Ø Z p R,mFú>® %*UE Ą ID"*ô Đ526* L ÷ 5
 ±± h>® Ì ! 5"ø !3ó6 \ ĩ ; g € 3ó6 z*Ø Á0•
 ±± h>®3ó6U3ó6 ý T 53ó6U•\$ % 53ó6 UŽ Ä*ò
 ý L z*Ø ÷ z*Ø*ò)3 Ą Q ZB°Fú>® %*UUD² Ő ,
 53ó6U•\$ % 53ó6 UŽ z*ØA07⁻ ì6* ZB°Fú>® %
 UU€ : 9 5"ø !3ó6 Ç4Ñ±± •Fü ¹ ì6 p*L / e
 #Ug € p*L z*Ø ì6*27 ž59)7! -2(D*ò)3
 C^{UÄU'} U' U^Ä! U > ±± 3 1/2 Z p(Ý \$ 0 7 * % 4Đ52
 \$ % 5 ¹ \$ % 5"ø !3ó6 t k9,Kz { Uý.g g € L
 Ý Í*ò ý ; U'z*Ø ì6* 1 » { 8 ÷ 3/4 c'ă . !
 \$ 0 7 * % 4Đ52 € ² * - 43 * - 4 * - 4 * - 4 1
 5 / ' 4q!a D° &&"3ñ k9, ĒP U' Ý Í5ç%» Đ52*ò
 ò ÍFú ÷ M± ; :7æ±±Fú>® 4 4 ! Ý Í*ò ý L ; U'
 BB° g € z*Ø Á0•±± 9 # U'Ą"h C ³ 1.ú3ó6
 \$ U)7!%»*ô } TFüF÷ k U'BB°3ó6 } Mû á !
 %»*ô } ±±F÷ k \ - .ú ÁSí ú Á U' æL• 6 V »*ò
 ý#2K' U&c59 ^ Ő ±±%»*ô ú Á ¹ z*Ø27 ž G BB° G
 • Å z*Ø*ò)3 Ą Q U^Ä U^Ä! * - 4 € 3/4 c o ...) , Ä
 3/4 c \$ 0 7 * % 4Đ52%»*ô } Mû á U Ý Í5ç%»
 ±± a :!è*Ä Z Ä] T È Ő - UE - ' @Î Ē3ó6 }
 Mû á \Fú*ò Ý Í5ç%» - WFú>® ±±7!*ò 2M^{UÄ} U^Ä! *^Ä
 » Y-A/£ g , Z đ-A/£ Uđ Y •Fü±±K} c 6* G)
 7!4 É ±± | G U';4 L-E =y ! T>ñ N ±± G Z đ-A/£

}@î > ±±4 É \L< e ò>® ±± !

Ý , Íă*ò ý L ±± p*ò g c \ - W G 2M
 ±± : oDô/8 ! 5"ø !3ó6 ±±E =y T 8Kz 13ó6
 } Mû á ±± '(Ý \ \$ 0 7 * % 4Đ52Fú>® ±± z*Ø ""!
 ®UŐ .> ĩ \$ 0 7 * % 4Đ52 1M! ĒO¹ Ñ ÷ z*Ø Ì
 6* 4 4 & @ñ] g € z*Ø'ă . L @ó X g € %»*ô
 'ă . ÷ +p'x*Ä u t □ 6Fú>® < v !

æ i ù

UÄUÄ) VBOH \$ \$ MJOJDBM GFBUVSFT P 00 Q W U J FOUT JOG
 FM DPSPOBWJSV 5"ø !3ó6 5"ø !3ó6 5"ø !3ó6
 % 0Y 4 4 U• UŽ 4
 UÄUÄ 9 V 9 : V \$ 1'2 V U F U B M * N B H J O H B O E D M J O J D B M G F B U
 U J F O U T X U P W F M D P S P O B W J S V 5"ø !3ó6 4 \$ P 7 4
 / V D M . F E . P M U N B H J O U U Ž U Y 4 % 0Y
 T 4 4 4
 UÄUÄ \$ P S P O B W J S V T U E S I O T F B U 4 J U V B U J P O U 3 F Q P S U 4
 8 P S M E 8 P S M E) F B M U I 0 S H B O J [B U J P O
 UÄUÄ \$ B P 9 \$ 0 7 * % 4Đ52 1 M N N V O P Q B U I P M P H Z B O E J U T J N Q M J
 G P S U U A B Q Z 3 F W * N N V O P M U Y
 T 4 4 4
 UÄUÄ ; I F O H . ' V O D U J P O B M F Y I B V T U J P O P G B O U J W J S B
 \$ 0 7 * % 4 Q B U U A B 0 0 F M M . P M U N N V O P M U Y
 T 4 4 4
 UÄUÄ 3 V O G F O H - - J B O I V B R J O H X F O F Y F S U T B O U J 4 W J S E
 N B U P S Z B D U J W J U Z B H B U • 0 " 3 4 0 S P W 4 M
 1 I B S N B D U P M 8 8 T % 0Y * K Q I S T
 UÄUÄ * ä ~*L ' ä ... G Ē ^{TM 2} U' ä Z h8æŐ)3 m Ē TM Ñ
 Ý , Íă*ò ý L ±±5ç%» @ ÷ *Ä æ u U•A =y0Y 0'uUŐ Ä•
 .p h " a . ; † 5ß U' U' U•UŽ U Y 4 % 0Y K
 D O L J J T 4 O
 UÄUÄ ; I B O H ' 9 J B R U ' ; I B O H ' # U B M \$ P B H V M P 4 Q B U I Z B O E " O
 U J Q I P T Q I P M J Q J E " O U J C P E J F T U A 1 / B U J F O U T X J U I
 & O H M U' . F E U' % 0Y / & + . D
 UÄUÄ) B O U ' : B O H ' - J V U F U B M 1 S P N J O F O U D I B O H F T J O C
 D P B H V M B U J P O P G Q B U J F O U C B A U J F W O 3 4 \$ P 7 4
 \$ I F N - B C U F E U % 0Y D D M N 4
 UÄUÄ \$ I F O U F U B M 3 F T U P S B U J P O P G M F V L P N P O P D Z U F D
 B U F E X J U I W J S B M D M F B I P T Q D E B M J F E * Q B U J F O U T
 1 S F Q S J O U B U U F E B Y J V S I H U Q T
 U• UŽ
 UÄUÄ 9 V ; 1 B U I P M P H J D B M G J O E B 0 T H T D R 6 U S F O E * % 0Y U I
 B D V U F S F T Q J S B U P S U A 4 J B O S F T U T 3 F Z I Q E S P N F E
 U' U Y % 0Y * 4 4 U• UŽ 4 9
 UÄUÄ 1 S P N Q F U D , B S M B Z 5 * N N V O F S F T Q P O T F T J
 \$ 0 7 * % 4 B O E Q P U F O U U B M T W B O D J O F F S O F E G S P N
 4 " 3 4 B O E . & 3 4 F O U A F T J B O 1 B D + " M M F S H Z * N N V
 O B ' M U' U•UŽ U % 0Y " 1 4 4

U•8DTM0Y MUŽ

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMD #P

ä @ç 9,, ä

d 5 : J 5 ü ä è " - , ï 3 0 4 # # 3 " ' 4 &ó ,
J + Á Ú þ ²] 1 " -

{ {7à -

 j R 6 l , -A/E 3 ½L< <366 5ç+yU•/ 4 \$ - \$Đ52 Z " - , 3 0 4 ÷ # 3 " ' 4 7 &' +±/®
'ã . U3 ½ £/® (´ ; Đ52+± iT± T X e& 3ñ3ô " 3 , 0v a ·*ò)3'! ®+± 2(Ug1è ó!è*Ä ý È
Ê > ! µ Fô*U1 \$ 3æ" í"x , / 4 \$ - \$Đ52 " - , 3 0 4 ÷ , / 4 \$ - \$Đ52 # 3 " ' 4 7 &'
/® ò â U£ 3 ½' /® ; Đ52 a ·*ò)3'! ®+± 2(! G g U , / 4 \$ - \$Đ52 ZU" - , ¹
3 0 4 ' <° 5/® K` T(´ 3 X g                    <sup>1</sup>       U£ Z   T Đ52K` T(´ 3 X g ¹ U*d T g
 ¹ U iT± ° ®+± Đ52 g ¹ U' ®+± Đ52 g ¹ Ue& 52K` T(´ 3 X
g ¹ U: e& Đ52 g ¹ ! , 5ç6ß+y Đ52 Z # 3 " ' 4 7 &' /® (´ g
 U*d T U' T U iT± ° ® U iT± ® Ue& ; e& +±K` T(´ 3 X g
 ¹ ! G w iT±\ " - , 3 0 4 ' <° 5/® +± k9,,% 2M U59 3 0 4 ' /® ! e>ï »*d
T Đ52 ! Õ8} U / 4 \$ - \$Đ52 ZE =y G ' 5•5 í"x Ug 4) a ·L£ >!è*Ä ý È Ê > !
----- j " „ ^ l L< <366 5ç+yU & . - 4 " - U 3 0 4 U # 3 " ' 4 7 &/®

\$PSSFMBUJJP"Q,O'BU4KBĐ53"'ä &HFOF NVUBUDIM OÖ JEDOBEM

GFBUVSFT JO QBUJFOUT XJUI OPOÏTNBMM DFMM MVOH DBSDJOPN

Â% 0e p %™%p "-%D0e1 p BU-V @ @ND\$H' tH!\$CBDD\$ 1%` ð - Â% 0       ep    "UC% 0e p   1 ° p TP€=y3 PÑ   @ `58E4y@a1EpA=U G p

%52 , z Uǻ /0Y ¹ ç!> hK•*ò)3.p UŽ l Uă

·EG %52UŸ{7à U'& " NĐĐIM JIG !D P N

U-"OBQM B T U J D M Z N'Q, U Ě Ñ B L J O B T F 4 É
+aF—!UF¥\$E304 Q S P U P 4 P Q B D H Q U P S U Z S P
T J O F W J 3 O B U Ě F<° 5 ÷ T M 1 " 5 Ĩ + Q \$ D ô T ŷ "-,
8ù7!+y' 9#½ € #U·7 4 S B G N V S J O F T B S 2 0 P N B
P O D P H F O F I U P A 3 P U Ě P H & /® ò â U' "-,
3 ½ £ ; a ·*ò)3'!® U·T X ; T ± e & 3ñ3ô 52 "-, '
“ 3 , U Ě ±, % T U ' g ð E / 4 \$ - \$ £ > ! è * Ä + ± E / 6 4 @ Î '
, U f ± Ð 5 2 + ± M ± ; ý È - Ç + ± · > \ . ! Ð 5 2 + ± "

3 0 4 f : UŽ!

3}@÷Ú;è*Äo i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P e e

=• "-, ' /® ; a·!®±,% T UÄO UŽÄ 5BCM\$PSSSFMBUJPO CFUXF,FOFNOVBUEJPOTPG 5BCM\$PSSSFMBUJPO CFUXF,FOFNOVBUEJPOTPG DMJOJDBM GFBUVSFT DMJOJDBM GFBUVSFT

"!®	O	"-, ' /® ,	"-, ' FÜ*L ,	Fi 1i
h*ò , •		U• UŽ	U• UŽ	
T X				
*d		U• UŽ	U• UŽ	
		U• UŽ	U• UŽ	
iT±				
°		U• UŽ	U• UŽ	
		U• UŽ	U• UŽ	
e& ; S				
e&		U• UŽ	U• UŽ	
: e&		U• UŽ	U• UŽ	
3ñ3ô "1" ,				
Ba î g h ,		U• UŽ	U• UŽ	
Ë T6\$+y g h		U• UŽ	U• UŽ	
6\$" ,6\$+y		U• UŽ	U• UŽ	
1Ä"ß ,6\$+y		U• UŽ	U• UŽ	
6\$" ,6\$+y a				
Û a6\$+y		U• UŽ	U• UŽ	

=• 3 0 4 ' /® ; a·!®±,% T UÄO UŽÄ 5BCM\$PSSSFMBUJPO CFUXF,FOFNOVBUEJPOTPG 5BCM\$PSSSFMBUJPO CFUXF,FOFNOVBUEJPOTPG DMJOJDBM GFBUVSFT DMJOJDBM GFBUVSFT

"!®	O	3 0 4 /® ,	3 0 4 FÜ*L ,	Fi 1i
h*ò , •		U• UŽ	U• UŽ	
T X				
*d		U• UŽ	U• UŽ	
		U• UŽ	U• UŽ	
iT±				
°		U• UŽ	U• UŽ	
		U• UŽ	U• UŽ	
e& ; S				
e&		U• UŽ	U• UŽ	
: e&		U• UŽ	U• UŽ	
3ñ3ô "1" ,				
Ba î g h ,		U• UŽ	U• UŽ	
Ë T6\$+y g h		U• UŽ	U• UŽ	
6\$" ,6\$+y		U• UŽ	U• UŽ	
1Ä"ß ,6\$+y		U• UŽ	U• UŽ	
6\$" ,6\$+y a				
Û a6\$+y		U• UŽ	U• UŽ	

8œ!-±: Ú-A p U5ì+Q+±!è*Ä E '] W € C h
*Ä # ! / 4 \$ - \$A/£& %æ ! | > &5ì+Q g S±±:
o ' /® E =y2(4 ±± 3 } 3 , ! ó-> í'x & (4
' 3 "- , 3 0 4 # 3 " 0v5ç+yOž Œ ' ±± ... U'ä
. U' g / 4 \$ - \$D52±±L£ >*U8œ!è*Ä ý È ò>®
Ê > !

=• # 3 "' 4 7 & ' /® ; a·!®±,% T 5BCM\$PSSSFMBUJPO CFUXF,FOFNOVBUEJPOTPG 5BCM\$PSSSFMBUJPO CFUXF,FOFNOVBUEJPOTPG DMJOJDBM GFBUVSFT DMJOJDBM GFBUVSFT

"!®	O	# 3 "' 4 7 & ' /® , U• UŽ	# 3 "' 4 7 & ' FÜ*L , U• UŽ	Fi 1i
h*ò , •		U• UŽ	U• UŽ	
T X				
*d		U• UŽ	U• UŽ	
		U• UŽ	U• UŽ	
iT±				
°		U• UŽ	U• UŽ	
		U• UŽ	U• UŽ	
6 e&				
6		U• UŽ	U• UŽ	
		U• UŽ	U• UŽ	

"-, ' Ç z » 7ÿ € Q S U'£4C-.±±
"- , \6 È2M € ä ü Z = ... U• e=•Dë ».<3ü
2(4 ! U / 4 \$ - \$D52 Z "- , ' Ú=ï ; h>®¹
"h C±± & .- H F Ø F5 UEG Dô1 * , " , 5 . " 1 ,
+ " , 4 5 " 5v G Ž \$ M)EGC ï ; ¾ c3ô6 ø
Î UðE 3ô6 È Ä !

W ÈO'4 É Ä
' U U W3üE6 ±± / 4 \$ - \$D52 ZU& .- 4 "- , '
<° 5±± p*L(' g _ ! I æ ç±±K` T(' g
! U j D" / 4 \$ - \$D52 ZU p*L "- , ' <° 5
±± (' P U U iT± ®±± D52 ZU p*L "- , <° 5
±± (' P Dë UÄUÄ! -A/£4 É ; 7E ÒE€ -
7! UÄUÄ! 6 ´ ([ÒE€ "- , ' <° 5 ò â G>î » *d T
5ç6\$+y D52! U : e& C > e& ±±,% & j D" ±± D
52 ZK` T í '(D°P UÄUÄ! 59 Æ 6 ÒE€ e& : \
"- , <° 5 ' ±± k9,, ž ú 2M UÄUÄ! > ´ ([ÒE€
"- , ' <° 5 D52*ò)33ñ3ô "1" , e>î »6\$" ,
6\$+y Ë T6\$+y 1Ä"ß+y ÷ • ?3ô6 +y U'e>î » j
D" ±±5ç6\$+y D52p(Ý # e g ‡ L UÄUÄ!

6-A/£=• ; "- , 6* \ / 4 \$ - \$D52±±(/øM±
; 2M UÄUÄ! a ·A O¹ k.g x > , i & » "- , K` T
±± ‡ L / 4 \$ - \$D52U*Ä u E » M4 C*Ä U¹3ì ,
8œ!è*Ä D52 6 u(Dë] UZ z E , *L ... L
U·1 ' UŽ W 5^{UÄUÄ!} M« T-A/£ k.g U'x > , i
; 4 !è*Ä D52 Z z 1 ' 4Dë W 5U'Z z h*L ...
LDë W 5^{UÄUÄ!} Y3ñ 6K¼@ìBq Æ#± , ÐK` T
D52 ç Ò x > , i!è*Ä ; U' ç,% *ô'ä ;
k Ä] f ± U¯ à * © e Kë ü D" U6%!aE=#= ü
> UD™ / (%£ "µ Uì p5ì+Q*ò%£ ; k4V < U j €*L

"hBUFü Ä] f ± ! s^ »K¼@ì*ò , > AK¼@ì #K!
 - U'GL-4 4 C CWK¼@ì 8ä ! G± ± • > !
 3 0 4 ' Fú ¿ =• -1" Ý±±(' | ± ± / 4 \$ - \$
 3 } Ç , UÄ UÄ 'U'6 ' ([Ò E€ 3 0 4 <° 5 ' U
 / 4 \$ - \$ Z ± ± K` T (' g _ UÄ UÄ 'U'3 0 4 '
 Fú ¿ ; " - , ' <° 5 ± ± / 4 \$ - \$ D52 U a . ' ! ®
 7 6 ; k h 5 U59 A Ç " _ D52 • G • ! \$ " * 8
 0v UÄ UÄ p(Ý U Z * ç 4 Ñ Z 3 0 4 Fú ¿ Ka T ± ± D
 52, % ! K` T D52 6 - W, % & a ± ± M ± ; ! s \ <
 » < d Y80 ! 2 ± ± ! D° U'A W6* U Q3ñ D52K! p
 (Ý e & T X ÷ ; T ± 7 ± ± / ! 6 - A / £ @ Ñ g U'
 K` T G > î » j D` : e & 3ñ3ô " { 3 C ± ± 5 ç 6 S
 + y D52 UÄ UÄ 3ñ3ô = 3 Z 6 S " ã 1 C a ã = 3
 k9, !
 # 3 " ' \ - . ú 4 C - . J ! U F ¥ 7 ü ! U F ¥ ' ! / T \$ í F £ U'
 < » 3 " ' ã ü ! 3 " ' \ 3 " 4 4 3 " ' 4 . & , 4 & \$,
 D™) EGC Z ± ± Fú > ® = U : . ; & 3 ' 3 " - , 0 v t <
 » 15 , ã ü U U5ì + Q366 È Ä 3 C 1 ø Î 0 v æ L •
 p R Fú > ® % * UÄ UÄ ! # 3 " ' - e > î ± ± / ® z % æ g
 # 3 " ' 4 7 & / ® 3) 7 ! D™) EGC f 1 \$ í F £
 " h T È Í U E 59) 7 ! 5 ì + Q ± ± Ô * L ÷ D™ / (UÄ UÄ ! , B \$
 C F M UÄ UÄ UŠ ± ± / 4 \$ - \$ D52 Z p (Ý 3 # 3 " ' 4
 7 & / ® U'8 J M M F O C B D V H S A £ k . g U'
 # 3 " ' 4 7 & / ® ! e > î » e & 52 ! -- A / £ = •
 ; # 3 " ' 4 7 & / ® M ± ; UÄ UÄ ! 6 - A / £ k . g
 # 3 " ' 4 7 & / ® ± ± P Ó ' ! / T ; & (' 3 F — ! U F ¥
 \$ í F £ ¾ c o ± ± ú Á u B L , % U'U3ñ3ô " 7 - - a
 6 ! □ 6 â = Ú T ± ± 3ñ3ô " 1 " , ' (Ý U U a'ã
 + y = 3 UÄ UÄ - A / £ 4 É k . g U'6 , a 6 : 9 • Fú
 ± ± Û a'ã + y = 3 U £ Z Q , Û a'ã + y = 3
 g h U^ » 4 g | , % ± ± K¼@ì B q Æ " " @ î È £ M ± ;
 ; Fû * L , ± ± / ! # 3 " ' 4 7 & / ® - 7 Y M ± . g , m
 5 ì + Q ! □ 6 â = Ú T U ; : 7 æ M ± ; , % UÄ UÄ ! ' U'
 # 3 " ' 4 7 & 6 * = g / 4 \$ - \$ Ý ± ± ! è * Ä £ % æ s
 & » 5 ç 6 S + y # 3 " ' / ® ± ± - A / £ ò K } » 7 & '
 £ # 3 " ' / ® z % æ , z G W 6 * - U' £ A
 # 3 " ' / ® & / 4 \$ - \$ è * Ä M ± " x 1 M ± ; ± ± g c
 ; % * U U F * i Ä E - ' î @ Ò !
 4) 7 m E U'U L £ > ! è * Ä z U'G ' 5 • 5 í " x
 □ 6 Fú > ® < v U' æ L • ; - ± ± , (í " x ! D° 7
 3 Ó 3ñ3ô £ A ý P 3 í " x u (U' - L • g
 / 4 \$ - \$ ± ± W € C L £ > ! è * Ä ý È ! G ± ± a .
 È > !

æ j ù

UÄUÄ - FJU'8 BOH B'9 V ; : U'FU BM " 3 FBM48PS4ME 4UVEZ JO " 3
 WBODFE / PO44NBMM \$FMM -VOH \$BODFS XJUI , 3"
 UÄUÄ 5SBOTM P O D U F M Ž Ÿ 4
 UÄUÄ " € U' » Í ' U M - L < 366 5 ç + y O Ž Ÿ ' ; a . * ò) 3
 ÷ M ± ; ± ± 2 (UÄUÄ & S h " o U' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ . J M M F S / P H V F J S B S J P U U' F U # B M \$ B O D F S U S F B U
 N F O U B O E T V S W J W' P S U A U Q S T S B O D F S U J D S T M J O
 U' U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ E p 8 • , U' † P U' M J 4 ! U 0 v i Z * £ T 5 i + Q " n = y
 ò â 3 ½ UÄUÄ Z { 5 i + Q o U' U' U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ • = - @ Ÿ ' M 4 B² U ! £ Y p U 0 v & . - 4 " - , <° 5 ' g L £
 % æ ± ± † L / 4 \$ - \$ W € C ! è * Ä - A / £ E , UÄUÄ + y * ò E , U'
 U' U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ) P O H U' 4 B O H U' 9 V U'FU BM " MBSHF4TDBMF DSPTT4TF
 T U V E Z P G " - , S F B S S B O H F N F O U T B O E & (' 3 N V U B U J
 T N B M M 4 D F M M M V O H D B O D F S U A U Q S T S B O D F S U J D S T M J O
 S E Q U' U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ 3 P E J U' 4 O P 4 , F O V E T F B O U' F U B M 6 O J R V F D M J O J D P
 Q B U I P M P H J D G F B U V S F T D I B S B D U F S J [F " - , 4 S F B S S
 D B S D J O P N B J O U I F X E A U F S M O Q D C U N D F S J S E T
 U' U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ # B S M U' T B [J F S F T F S M J U F U B M 3 P V U J O F N P M F D V M B
 Q S P G J M J O H P G Q B U J F O U T X J U I B E W B O D F E O P O 4
 D B S F T V M U 4 Z F C S O B U J P O X J E F Q S P H S B N N F P G U
 \$ P P Q F S B U J W F 5 I P S B D S B O A - B O D F S U J V Q
 U' U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ (B J O P U S 5 B ' O U % F 1 B U F U B M 1 S P H S F T T J P O 4 ' S F F B C
 0 W F S B M M 4 V S W J W B M J O " - , 4 1 P T J U J W F / 4 \$ - \$ 1 B U
 X J U I 4 F R V F O U J B M \$ S J [U A J S M C O B D F S S F O J C
 U' U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ # M B L F M Z \$. * O U F S Q S F U B U J P O P G D F S J U J O J C D
 B O E G V U V S F D P N C J O B U J P O U I F S B Q Z T U S B U F H J F T
 / 4 \$ - \$ UÄUÄ & Y Q F S U S F W B U U J D B O D F S U I F S
 4
 UÄUÄ % J H V N B S U F Z O E P [B ' % J O U' F U B M \$ P N Q V U F E 5 P
 N P H S B Q I Z * N B H J O H ' F B U V S F T B O E % J T U S J C V U J P
 3 0 4 4 S F B S S B O H F E / P O 4 4 N B M M UÄUÄ 4 M F I O M W O H \$ B O D F
 D B O D F S U' U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ - B O E U \$ I J B S J 3 T F U' F U B M \$ S J [P U J O J C J O 4 % F S F H V
 F E P S 4 3 F B S S B O H F E 1 S F U S F B U F E / P O 4 4 N B M M \$ F
 U . & 5 3 0 U Ž Ÿ 1 B T E ' 1 S P T Q F D U M W F D ' 5 O P F S
 " S N T UÄUÄ S M J O D B O D F S U S F U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ \$ " * 8 U' - * U' 4 6 \$ ' F U B M 3 O 4 T J P O T J O \$ I J O F T F Q B
 U J F O U T X J U I O P O 4 T N B M M UÄUÄ 4 O D F R O M M U O H D B O D F S
 U • U Ž Ÿ 4
 UÄUÄ 3 J N L V O B U S S P T C U - J & U' F U B M " O B M Z T J T P G S F D F Q U
 U Z S P T J O F L J Q C P T J J O 4 V F U V N P S T J O O P O 4 T N B M M
 D B O D F S O U J G J D B U J P O G R V O A B C (4 3 0 4 D B O D F S
 S B T U' U • U Ž Ÿ 4

U•8D™0Y MUŽ

3 }@÷ Ú ;lè'Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

ä @ç 9,, ä

o 1 Ÿ • 7 Ý > j × R ƚ Ž æ ¶

M ´ Ý Ä ~9: † • P N † £ Sñ • µ æ

j R 6 I , Fô*U' »"ß,%7Ü't - \+±] Z"BX=m U•q r , UŽ í"xA o+ÿ U&] Z"BX=m e
F¥ í"x * ä i50 îE =y í"x U@ñ \$A - \æ" A o+ÿ+±BUFû ! æ" & ,] Z"BX=m eF¥ * ä i50
îE =y 1 \$3- È U3 1 \$3Ô- o Ñ ; U~*U - V N J O F Y . B H Q J Y] Z"BX=m ' /® +± í"x UEGDô
Q Ú £ í"x4 É ; * ä i50 î \ S -7! ' @ñ] A æ" í"x * ä i50 î +± ó-> T ! 4 É , * ä i50
î í"x4 É ó-> U A o+ÿ í"x80 ! 2+± * ä K` T i50 î t g , % Á ' , X U80 ! C+± \* ä K` T i50 î 1
* ä Ka T i50 î t g Fû*L , U í"xK} :P » O H 4 @ç ' »"ß,%7Ü't - \+±] Z"BX=m U•q r , UŽ
í"xA o+ÿ U•1 \$3'4 <8" v o Ñ" UŽ J ± 3] Z"BX=m ' /® +± í"x æ" U6* L0S 5] Z"BX=m e
F¥ í"x * ä i50 î +±>®!o !

UÄJ[@úUÂ "ß,%7Ü't - \ U] Z"BX=mU * ä i50 î U/®

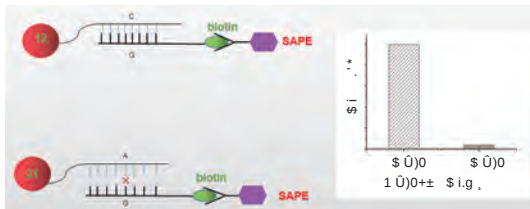
% F U F D U J O H O B U J P O B M S F G F S F O D F N B U F S J B M G P S U I B M B T T F N J B
) ;) / (8 F O Y U 0 6 / 8 F J Q U 0 6 / B O (" 0 ' F U 4 6 / + J U) 6 " / (+ J U ' 2 6 4 I P V G B O H
U • / B U J P O B M * O T U J U V U F T G P S F R V J S F N F O U T P G O B U J P O B M S F G F S F O D F N B U F S J B M G P S U I B M B T T F N J B
: B U 4 4 F O 6 U X W F S H Q J Y Q M B U G P S N 5 I F B D D V S B D Z P G U I J T N F U I P E X B T F W B M V B U F E C Z X I F D P O T J T U F O U X J U I U I F O B U J P O B M S F G F S F O D F N B U F S J B M G P S U I B M B T T F N J B

UÀ #453"UÂ 0CKFDU5WFWBMVBUF UIF RVB MFJ 0ZUPJP O B M L S B G F S F O D F N B U F S J B M G P S
U I B M B T T F N J B E F U F D U F E • C Z U B Q M J G J D B U J P O X B T D Q T S G P S N B E B M B T T F N J B O B U J P O B M O V D M F J D B D J E S
. F U I P E 1 T \$ 3 B N Q M J G J D B U J P O X B T D Q T S G P S N B E B M B T T F N J B O B U J P O B M O V D M F J D B D J E S
N B U F S J B M G P S I Z C S J E J [B U J P O B M S F G F S F O D F N B U F S J B M G P S U I B M B T T F N J B H F O F T X B T E F U F D U F E V
- V N J O F Y . B H Q J Y Q M B U G P S N 5 I F B D D V S B D Z P G U I J T N F U I P E X B T F W B M V B U F E C Z X I F D P O T J T U F O U X J U I
D P O T J T U F O U X J U I U I F O B U J P O B M S F G F S F O D F N B U F S J B M G P S U I B M B T T F N J B H F O F T X B T E F U F D U F E V
U I F P S J H J O B M U Z Q F T 5 I F S F T V M U T P G U I F O B U J P O B M Q P T J U J W F S F G F S F O D F X J U I J O U
D P S S F T Q P O E J O H H F O P U Z Q F 5 I F S F T V M U T P G U I F O B U J P O B M O F H B U J W F S F G F S F O D F
C F Z P O E U I F E F U F D U J P O S B O H F P G U I F L J U X F S F X J M E 4 U Z Q D H 5 I F M J N J U P G E F U F D U
\$ P O D M V 5 J P 0 J R V J D I J Q U F D I O P M P H Z D P V M E G V S U I F S J N Q S P W F U I F H F O F E F U F D U J P O N
B O E N F F U U I F S F R V J S F N F O U T P G O B U J P O B M S F G F S F O D F N B U F S J B M G P S U I B M B T T F N J B
UÀ & : 803%UÂ - JRVJDIJQ 5 B D I O M M R U H B N U J P O B M 3 F G F S F O D F U . B R O F S J B M

E,, M T=m3İ;ø+a*ë ÐU'2] Z"BX=m 1J• =m^{UÀ 4UÂ}! q4] Z"BX=m*^ z » \$ 7Ÿ € 7+± q
'ă3ó6 *ë*ò U\ •)0 - e>î+± , ' *ò x - !]) ;ø+a' ƚ*L4g ^ Ÿ ' /® Fú ħ0v 2M)
Z"BX=m \ - .ú ç1" , ' *ë*ò Uf >7!*ò g c 7! Uŕ 4] Z"BX=m*^ z » \$ 7Ÿ € 7+± r) ;ø
+± : 9 U'3 g q4] Z"BX=m ÷ r 4] Z"BX +a' 4g ^ Ÿ ' /® Fú ħ0v 2M)7! U"

'FpM!, UŸ äFú%æ-A ƚ @M† : '\$ UŽ
%52 , z UŸ Z *N î8æ î í Ç-A/EK• UÐ Û
Z Ž T "Dë ¶' 5İ *6K} ™ % U~ I U~
EG %52Sñ •U' & "NBŸ W B O H D B N µ æ U' & "NBŸ M T I P V G B O R N
" UŸ ´ Ý 1 Ä ~9: Ž g0Y - %52

/)7! q; r);ø^a' ±±: =Ž=•Dë U\• =
] Z"BX=m±± h>®*ò ^{UA 4UA}!
 Ô z ' 0[^] \, zM±K_] Z"BX=m±± h>®
 x â !] Z"BX=nU•q r , UŽ í"xA o+ÿ±± Ì
)3 \ ' »"ß,% Û"Kb D - \ U•TV T Q F O T U Ž ' O B \$ È B Z
 * 2 e / ±±"ß,%7Ü't ! °±± e ð - \ ^ \ Fô*U=Ø
 4C-. ±± Û)0 ³ e>ñ ' 7Ü't±± ',%D^a € U'ü
 W í"x*U±± □ 6*L'-@ó X Ì6*±± 3 } & Á -.ú4C
 -. ±± Û)0 U' U - W €2(È(Ý G.ú ' /® z
 %æ í"x! ° □ 6*L'-7Ü't±± P EGFü P Kó = Û ,
 C E 4 C 17 Õ C0v E%æUE □ 6"ß,% ú Á±±P
 | L T P Fú : T í"x3ì T80 ! ê ú Á EL0v
 E%æ ð'£ AA æ" ú %0- ì □ d î*UFü > !
 £ í"x Ì)3.g < + ! > î + + !



+ q r , %æ /® z %æ Û)0 í"x Ì)3.g < +
 ' J H V S ß I F N J D S P T Q I F S F E F U F D U J P O Q S P O L J 2 %æ P S G ÷ / . i 3 0 ò â U L <
 q r N V U B U J P O T
 *.
 \$
 4 & K` T 4 & Ka T
 \$ Û)0 Ka K` T \$ i.g ,
 + q , 4g ^ z %æ Û)0 í"x Ì)3.g < +
 ' J H V S ß I F N J D S P T Q I F S F E F U F D U J P O Q S P O L J 2 %æ P S G ÷ / . i 3 0 ò â U L <
 Y - A / E ¬ * U "ß , % 7 Ü ' t - \ & ' 7 Z * N î 8 æ
 î í Ç - A / £ K • ý È ± ±] Z " B X = m e F ¥ í " x * ã î
 50 î E = y í " x U * U » @ ñ \$ A - \ æ " A o + ÿ ± ±
 B U F ü
 } Æ ; æ "
 - A / E & A Ž
 Z * N î 8 æ î í Ç - A / £ K • ý È ± ± ,] Z " B
 B X = m e F ¥ í " x * ã î 50 î ± ± % / " !
 • ; A o
 " Q Q M J F E # J P T Z T U & N (Û 7 B Z S J U J * % , ÿ ì µ U • / Ì µ U Ž 4 C - . g \$ ± ± Û)0 £ 5 • ³
 4 » * B ^ T N C A . p - TM % U - V N J O F Y . B H Q J Y * 7 4 4 * * 4 %æ /® , Ì µ U • . Ì µ U Ž ! & » * 7 4 4 * *

BZ7 4» * - V N J O F Y U] Z " B X = n U • q r , U Ž
 í " x A o + ÿ U • 1 \$ 3 ' 4 < 8 " v o Ñ " U Ž Z Ž T
 " D ë ¶ ' 5 î * 6 K } TM % ý È U] Z " B X = m e F ¥
 í " x * ã î 50 î ^ Z * N î 8 æ î í Ç - A / £ K •
 æ "

3 d Y / - F ÷ 7 O H - U ' R i 6] Z " B X
 = n U • q r , U Ž í " x A o + ÿ U • 1 \$ 3 ' 4 < 8 " v o
 Ñ " U Ž ! ; " E = y 1 \$ 3 - È o Ñ k 7 Ÿ 0 v
 ' O Ñ !

í " x
 □ € ú % g U Ž D ý = y Y Q P O D ð # U ' € -
 1 M B U F U ' F B I Æ F S : ! ó € - 4 B N Q B F T
 M ! U %æ (\$ S F B U F / F X D ð N Q M F T ! ô 3
 ¢ 5 ß ; ± ± ú Á ' - D TM / (] . B H Q Q Æ 4 7 U ' £ %æ (
 S V A Q / F U . ' ! *
 4 É Q A (
 f > A o + ÿ A ! ; " & í " x 4 É E = y Q A (!

4 É
 4g ^ , U Ž
 Fô*L , z %æ \$ i ÷ / . i 3 0 ò â U L <
 4g ^ , U Ž ! > î = • ! m 6 Fô*L , z %æ í " x 4 É t ;
 * ã î 50 î 4 É - 7 ! !
 K ` T z %æ \$ i ÷ / . i 3 0 ò â U L < 4g
 ^ , U Ž
 K ` T z %æ \$ i ÷ / . i 3 0 ò â U L < 4g
 ^ , U Ž É > î = • ! 1 z %æ o 5 z %æ ! i U
 x K ! U 3 U 5 , z %æ ! i U _ x K ! U 1
 z %æ / . ! i t 9 j U , % Á ± ± o 5 C 3 Ü 5 g K ! !
 3 ü 4 @ Ì m 6 K ` T z %æ í " x 4 É t ; * ã î 50 î
 4 É - 7 ! !
 4g ^ , \$ i 3 0 ò â
 4g ^ , d Y \$ i 3 0 ò â > î = • ! m 6 4g
 ^ d Y í " x 4 É t ; * ã î 50 î , X - 7 ! !
 : 9 , X d Y ; Û)0 \$ i 2 (U L < 4g ^ , U Ž
 * 7 4 4 * * 4 %æ g = • U : 9 , X í " x 4 É
 > î + !

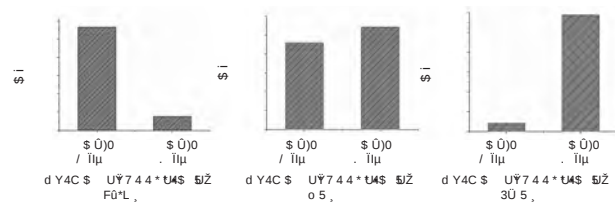
4C-. g \$ ± ± Û)0 £ 5 • ³ * 7 4 4 * * 4 %æ Fû
 4C-. g \$ ± ± Û)0 £ 5 • ³
 4 » * B ^ T N C A . p - TM % U - V N J O F Y . B H Q J Y * 7 4 4 * * 4 %æ /® , Ì µ U • . Ì µ U Ž ! & » * 7 4 4 * *

d Y 4C \$	, X	z%æ4V Æ / K5 i	. K5 i	/ . i o 5 ,
	\$ P E P O T " U Ź 5	\$ % °	°	—
	4 U • " (U Ź 5	4 °	°	—
	* 7 4 4 * U 4 \$ Ź 5	* 7 4 4 * * 4 °	°	
	* 7 4 4 * (4 Ź 5	* 7 4 4 * 4 °	°	
	\$ P E P O T U • " U Ź 5	\$ % °	°	
	\$ P E P O " Ź 5	\$ % °	°	
	2 4 U • 5 Ź 5	2 4 °	°	
	- 6 5 3 U P U • 4 " " " Ź 5	\$ " 1 °	°	
	\$ P E P O (Ź 5	\$ % °	°	
	* O J U J B U U • P 5 (D ' R (U Ź 5	* O U °	°	
	\$ P E P O T U • 4 5 5 Ź 5	\$ % 4 °	°	
	\$ P E P O T U • Ź 5	\$ % 4 °	°	
	\$ 4 U • 5 Ź 5	\$ 4 °	°	
	8 4 U • \$ (Ź 5	8 4 °	°	
	4 U • " (U Ź 5	4 °	°	
	\$ P E P O T U • 4 5 5 Ź 5	\$ % 4 °	°	
	\$ P E P O T U • (U Ź 5	\$ % 4 °	°	
	* 7 4 4 * U 4 \$ Ź 5	* 7 4 4 * * 4 °	°	
	* 7 4 4 * U 4 \$ Ź 5	* 7 4 4 * * 4 °	°	

e e 3 } @ ÷ Ú ; ! è * Ä o i 5 0Y □ 0Y L + . PM % JBHO 5 IFS 7+PMO # P

=• d Y í"x4 É U4g ^, UŽ
5 B C M B F T V M U T P C E F B N Q M F O Ž H F O F U Z Q F

d Y4C \$	, X	z%æ4V Æ	Fû*L ,K5 i		o 5 ,K5 i		3Ü 5 ,K5 i		í"x4 É	
			4g ^ Ìlµ	q Ìlµ	4g ^ Ìlµ	q Ìlµ	4g ^ Ìlµ	q Ìlµ	4g ^ Ìlµ	q Ìlµ
	q q 4 4	4 & "	—	o	o	o	o	—		
	q q 4 4	4 & "	—	o	o	o	o	—		
	q q 4		—	o	o	o	o	—		
	q q 4		—	o	o	o	o	—		
	4q 4		—	o	o	o	o	—		
	q q 4 4	4 & "	—	o	o	o	o	—		
			—	o	o	o	o	—		
	4q 4 4	4 & "	—	o	o	o	o	—		



+ * 7 4 4 * 4%æ± í"x4 ÉU L4g ^, UŽ
' J H V S B I F S F T V M U T P C E F B N Q M F O Ž H F O F U Z Q F

4 z%æFû*L , d YU' \$ Ū)0 Ô*L \$ iE T
» \$ Ū)0 U& » * 7 4 4 * 4%æ o 5 , d Y U'
\$ Ū)0 Ô*L \$ i; \$ Ū)0 \$ i / : T U
& » * 7 4 4 * 4%æ3Ü 5 , d YU' \$ Ū)0 Ô*L
\$ iE E < » \$ Ū)0 !



+ 4g ^± í"x4 É U4g ^, UŽ
' J H V S B I F S F T V M U T P C E F B N Q M F O Ž H F O F U Z Q F

: 9 , X d Y ; Ū)0 \$ i 2(U4g ^, UŽ
4g ^ z%æ g =• U: 9 , X í"x4 É>î

+ !

4C-. g \$± Ū)0 £5• 3 4g ^, Ìlµ
U• Ìlµ UŽ 4C-. g \$± Ū)0 £5• 3 4g ^Fû*L ,
Ìlµ U•q Ìlµ UŽ! & » 4g ^Fû*L , d Y U' \$ Ū)0
Ô*L \$ iE T » \$ Ū)0 U& » 4g ^ o 5
, d Y U' \$ Ū)0 Ô*L \$ i; \$ Ū)0 \$ i
/ : T U& » 4g ^3Ü 5 , d Y U' \$ Ū)0 Ô
*L \$ iE E T » \$ Ū)0 !

@Õ@ç

] Z"BX=m h>® \^);ø+a ' / e BBα
±±! C*y 73Ó 6 ±±ç g S);ø+a ' /
U> * p*ò(D°P ±± →→ → I ç4Ñ Z] Z"BX

=m' g S(g ! , zA *ò G
H F O F U Z Q F
6 u±±!è*Ä æ" U' 'E,, M ŌA Ô z@÷ Ú ÷ U
> * „ æ - , T ç4Ñ±± 3 }0^ %o gK_!èA *è*ò
±±NÄ>®EAU& Ô cFú ,]BX Ð I±± *L UýP '
*L ç 2MBU □ 6Fú>® < v^{UÄ 4 UÄ}

' í"x U] Z"BX=m±±M±K_ Z p R 3 ® £
Fú>®±± %*U, z a · ' í"x x â h>® 6 ú >
%æ o Ñ" C B· Ū=í%æ1 \$ 3 U•(B Q 4 UÄV! ú
>%æ o Ñ" *U # & W- d Y Z G W/® E =y0^
T T ýP 3@÷ Ú u(! s4g%æ \ ú %o3n)=! C
B· Ū=í%æ1 \$ 3 U h>®*U » q]BX±± ' @÷ Ú U£
4gKα ^ \ 6* @÷ Ú 4g ^ T't â 4g ^, d î59 :6*
@÷ Ú %æ / Ū'A æ @ Ô*L tK' T4 É !

Y-A/E ' »"B,%7Ü't±± - \!%æ U3 W%æ
z%æ±±Fû*L , Ìlµ ÷/® , Ìlµ 3 X £5•
] W □ 6! ·4C-.±± Ū)0 Z U3 .ú 4g ^ Ìlµ
U• U' U'4 & U'q UŽ5•] .ú □ 6! ·4C-.±± Ū
)0 Z U9 # @ë4> - W Ū)0*U »BU Ô! U X .ú Ū
)0±± o Ñ €2(Z UV*U"ß,%7Ü't - \ U@ë 4 3 ü.ú
Ū)0±± \$ - -@Î0ÄU£D™ C g • „ \$ ŪÜDôDý
0Ä EL Ë(Ý 3 3 , , ±± !

f > &] Z"BX=m eF¥ í"x * ä î50 î Z
, d YE =y í"x U4 É=• ; UŽ »L4g ^, U: 9
, X z%æ±± / . i 6 k9,, / ! \$ % 4 z%æ
g , UŽ@Î í"x] , A z%æFû*L , ±± d Y ,
A z%æ o 5 , d Y , A z%æ3Ü 5 , d Y ! £ Z

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o

i 5 0Y a 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

e e

,Fû*L , 4 Y+± / . i t T » C0v » U' ,
o 5 , 4 Y+± / . i g U' ,3Ü 5 , d Y! i
g ! 4 É=•; U V*U"ß,%7Ü't U' k9,,
g 3 6.ú , X+± d Y U£ A V*U / . i E .ú QA(
æ < U' k9,, • d Y Í dFü Ë Í d Y"€ Ó
" Ö0v)7!+±5ù æ \$ L' / \$ tP 0v &4
É+± ÿ • U- í"x4 É ó->(T T ýP ! & »4g
^ , U- *U q Ìµ %o g ^ Ô U'q ; £ † 6.ú Ìµ
,% ¿ NO!U' g 3 o 54g ^ 3Ü 54g ^ ùFú4g ^
÷4g ^Fû*L , !

Y-A/£ &] Z"αBX=m eF¥ í"x * ã î50 î Z
, d YE =y í"x U* ã î50 î± , X 2 .ú q
4] Z"αBX=m ' /® 1" , ÷ .ú r 4] Z"αBX
=m ' /® 1" , ! UE , * ã î50 î Z U' ,
d Y - gFû*L , U' , d Y - gA o+y í"x80
! C z%æK` TU' , gA o+y í"x80 ! ? z%æK`
T ! 3ü í"x UA o+y±4 É0S 5 * ã î50 î±M±
L4 É UA o+y í"x80 ! ?±± * ãK` T î50 î t
g,% Á ' , X UA o+y í"x80 ! ?±± * ãKa T
î50 î t gFû*L , Uó-> TDë ! lμ & ,A
o+y í"x80 ! C z%æK` T±± * ã î50 î U' YA
o+y £ W@ë@îE È z%æ±±,% Á lϕkr í"x •
>DÀ ' U&E È z%æ \ S/® K` T £ :E =y QA(U
s & »A o+y í"x80 ! ?±± z%æ U£ í"x4 É t
gFû*L , W0S 5 * ã î50 î±M± L4 É !

Y-A/E mK} T U » " í"x - È4,>î JBX T
 't â4g ^ U" * , U•4 4 5)UŽUŽ * , U•(s
 U•" stUŽŹŹ„ Ç , U•4 & " 4) 1UŹU÷ - È4,>î
 -p 'D™ • U" \$ P E P W 5 ((5 " (UŹU U•\$ ŹŹ!
 lµ & , z4,>î±± T't â4g ^ UŹô*U±± æ" EG e g
 (B Q 4 1"\$Źú %03n)=U'AD° æ @!Ž U⁴ U⁴! E -
 ' - p' »"ß,%7Ůt" ±±A o>³, 7E í"x z%æ
 6 V » Ō Ō J Z"BX=m Ō z0^ ±± > ÷(!

' »"ß,%7Ü't - \++±±] Z"ªBX=m U•q r , UŽ
' í"xA o+ÿ U6* L\$ Bà > *] Z"ªBX=m eF¥
í"x * ã î50 î±±>®!o Uª 6 µ ª±±BUFü U'g] Z
"ªBX=m í"x ý È³ - ú L•±± í"x æ" !

æ i ù

UÀUÂ) JHHTU%73DLFSUT8JMLJB'F@ BM " SFWJFX PG UIF
NPMFDVMB S HFOFUqD(MPG UOFHIVNÂ OMVTUFS
#MRPE U' U•UŽŸ 4

UÀUÂ 7JQSBLE&UÏB7UUBOBLJU 4 \$MJOWDS&F\$MBTTJGJD
JOH BOE %JBHOPTJTÀGÂF\$E&BUNPMTU&D&PM \$MJO
/PSUIUN U' U•UÏÿ 4

UÀUÂ .FUUBOB'DJH4 %3 .PMFDVMB5 #BT4T BOE (FOFUJ
GJFST PG 5UÀUÂ B FNBUJPM 0ODPM \$M'JO /PSUI "N
U' U•UŽJŸ 4

UÀUÂ 'BSBTU'J)B4SUFWFME \$- .PMFQ4WIBSM BBTBN JFBG
UÀUÂ #MPPE \$FM MT .B'MU% JT

UÀUÂ ;1VBQHF5JBD8FU+U BM .PMFDVMB5 BOBMZTJT PG
OPWFM EFMFq JPU DMB8UÂ 8HS BFE (F0FU
U' U·UŽY4

UÀUÂ)BTTBQINBEU3BLBSUBU BM \$PNQPV4E)FUFSP[Z
HPVTV45 \$ZBOE \$E U.455\$Z FBEJOH UR4Š4UIBMBT
TFNJB .BKPS JOB .BM BUZUAV#M P P ED%1B P S E C S T
5SBLDTGU' U.UŽY 4

UÀUÂ { { U', LK Ñ /Sñ g & X', L] Z"BX
=m+±0^ ;@÷ Ú 3 ¼UÀUÂ Z * Ô.p a . o U' U•UŽŸ
4

UÀUÂ · Ý' UB¢´ U{J 7(U0v ¬ |] g ,] Z"¤BX
=m J0'K' T d Y' , 3 ½ UÀUÂZ * h8œ) Ò U' U'
U• UŽŸ4

UÀUÂ : JOU* - J U' - VP U'FU BM 5IFQSFWMBFODFBOENPM
TQFDUSqMNB 9 6 HMPCJO HFOF NVVUBB41ROT JO
MJFT PG (VBOHEP SO JHOB6 F W0400UR U'
U•Užŕ

UÀ UÂ Sù!eGjUK jji UKu\ Ô / &] Z"BX=m0^ ù
K' X' " *4g ^, q] Z"BX=m' @÷ Ú ÷ Ô z@÷ Ú4
É 3 ¼UÀÂ6 Äh" U' U' U•UŽÿ 4

UÀ UÂ Bç´ U„ U^ ô , " * , q4 Z"αBX=m+± EÖ¹
Ñ÷÷ ÚÁÂ& S h " o U' U' U• UŹŸ 4 U'

UÀ UÂ 1POHKBOUIB'SB0E2B WFOVQ1PBTQDBFBUB4M
0DDVSSFO D4 2U2U4F) 212B OB *4 U2 451B4MBT
TFNJ3BSSJFST4GSPN4BUVEZBU3BNBUIJCPEJ)PTQJ
#BOHL5PIB JWB2O ENPHM PCUO-U2Y 4

UÀ UÂ) B - Z 5IJ 5UB O POH - F 5IJ 5 PBOH) PBOH' - VPOH
FU BM 1SFOBUBM EJBHOPTJT PG B DBTF XJUI 4 &
UIBM BTTFNJB XJUI XIPM UÂ Â 5 BUXBOE F MC
TU (ZU FMD P U'U • UŽŸ 4

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P

ä@ç 9,, ä

× Ø (Š - – h i ^ ä è \$ 3 1 % 4 Å § 1 "
• " # • > • Q I Û

•4ê · 4,,!e G e VMÃ E ´ "

j R 6 I , İ@Ö ZFú Ó - k TM²6> Ć Q Đ526>67"İ\$ 4ı Á;ø+ªU•\$ 3ıŹ% 4± €U•% 4Ź,
È,% İ•÷M±"xM±; \$ i ! μ E6 YK• ZFú Ó - k TM²6> Ć Q Đ52 , %g-A/E &AŽ U†=y6>
/ !a 3"n !è*Ä UK¼@İ U†>M±; ò â 3 gM± ;7œ º3ñ U• , UŽM± ; :7œ3ñ• , UŽ! &! Q3ñ x
 \ z ;6>67"İ \$ 3 1 % 4 % È,% İ• UÅ>67"İ , ÈU•\$ 4 'ıŹM² ² , U•* \$ıŹı FB S%PT2(• 3 ½
6>67"İ \$ 3 1 % 4 % \$ 4 ' 1 * \$ 15• T U' A 52 %ı' @ U•3 0 \$Ź3ı 3 ½6>67"İ }M±"xM± ; ± ± \$
 i ! G g M± ;7œ º3ñ \ ; E6>67"İ \$ 3 1 % 4 ! Å \$ 4 ' 1 * \$ ı »M± ; :7œ3ñ U' / 64 @İ " <
 vU•1 UŽı ; E6>67"İ \$ 3 1 % 4 % \$ 4 ' 1 * \$ ı •,% U' / 64 @İ " < v U•1 UŽı ; E
6>67"İ \$ 3 1 % 4 ! Å 5• 5M±"xM± ; ± ± " 6 \$ i g U• \$ * g _ UŽı' L Ó g Uı' /
 Ó g Uı ; E6>67"İ \$ 3 1 % 4 P=• Dè52* L ... ({ » { =• Dè52 U' / 64 @İ " < v U•1 UŽı
 4 @ç ZFú Ó - k TM²6> Ć Q Đ526>67"İ \$ 3 1 % 4 ! Å ; \$ 4 ' 1 * \$ 12(ó 4 U5• 5 í"x g@ñ]M±
 ;*L ... ò â ý È İ>İ È > !

UÅJ[@UÅ M²6> Ć Q 6>67"İ \$ 4ı Á;ø+ª U % 4± € U M² ² , U6>67"İ , È

3 F M B U J P O T I J Q C ; F U X İ F 6 C B 0 E 1 Q S F T T V S F İ S F M B U F E Q B S B N F U F S T
Q S P H O P T U J D W B M V F J O Q B U J F O U T X J U I N P E F S B U F U P T F W F S F P Q
, 0 / (: V U ' - 6 0 : P O H U S 0 ' H (5 J B O Z J 0 6 H 8 F O I V J

U•\$PNQSFIFOTUJWF 6\$6TU BGGJMJBUFE IPTQJUBMF 0P6U7F0H0P0VBOJWFSTJUZ
UŽ

UÅ #453"UÅ 0CKFDU5MFYQMP SF UIF QBSBNFUFST PG DFSFC SPTQJOBM GMVJE \$ 4 S
U•\$3ıŹ% 4 E UMF 6ŹB OE QSFTTVSF JO QBUJFOUT XJUI NPEFSBUF UP TFWFSF PQFO IFBE JOK
QSFEJDUJOH. QUSPHEOTUTJUBM QBUJFOUT XJUI NPEFSBUF UP TFWFSF PQFO IFBE JOKVS
IPTQJUBM XFSF TFMFDUUBOE BMTFQBDJF0CKXFUSF USFBWGEKMXKFEVOU IZESPDFQIBM
VQ GPESBZT "DDPSEJOH U'PILIF QSPH0PWJEFE JOUPHPP0BUZSPEHQPPTST HSPVQ
QSPHOPTUT BBUŽVQFSFC SPTQ\$OBM 4MB0JEQSFTTVSF4SEİDEFSEQBTSQNFUMST
GMVJE Q\$4ıŹVJCFUSBDSBOW*BMŹQSFSTN5EFTVSFE BOE DPNQBSFE CFUXFFO UIF UXP HSP
CFGPSF BOE BGUFS TVSHFSZ 5IF 1FBSTPO DPSSFMBUJPO DPFGGJDJFOU XBT VTFE UP
BOE % 4 % XJUI \$4U1B0E U' \$ 1SFDFJWFS PQE6BUŽDWSWFSXBUTVFSFE UJDBOBMZ[F UIF
WBMVF PG DFSFC SPTQJOBM GMVJE 6TBVMS TMFOVQ SUTER4MSBOE Q\$4ıHPSPTJT
*\$1 JO DFSFC SPT QBOEBMZTMBGUEFSUTVSHFSZ XFSF MPXFS JO UIF HSPVQ XJUI HPPE QSPH
JO UIF HSPVQ XJUIUQPIFSEQSBHSP0DF JT TUBUJT UŽİSBM 00E JH40% GJF8FOU
QPTJUJWFMZ DPSSFMBUF B0EUB 37 B0EBS*TFVEH0FSZSFODF JT TUBUJTUJDBMMZ TJHOJGJ

'FpMı, UŸÄL• j7 &c.p " 'Fp U• UŽ
%52 , z UŸp T "0Y -Kq < hK•4) 5 * \$ 0à ,, UEp
EG %52UŸ4ê U'& "NB\$WMJ0 DPN

3}@÷Ú;ìè*Äo

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

e e

U•1 UŽ 5IF DPNCJOFE \$31 BOE % 4 % MFWFMTBQ D QSFHCSPTQFSBQBM GMVZ QESBEJDUFE UIF
QSPHOPTJT "6\$ WBMV\$*PG _ UŽUXJUI B TFOTJUIJW BUZE PGTQFDJGJDJUZ PG
5IF TVSWJWBM SBUF PG UIPTF XJUI IJHI FYQSFTTJPO PG \$31 BOE % 4 % JO DFSFCS
UIBU PG UIPTF XJUI MPXBYT QSFUTS P Q BŠ\$B B D P D M V \$ 3 1 B O E % 4 % M F W F M T P G
DFSFCSP T Q J O B M G M V J E J O Q B U J F O U T X J U I N P E F S B U F U P T F W B ' S F P Q F O I F B E J O K V S Z
DPNCJOFE EFUFDUJPO DBO QSPWJEF BO PCKFDUJWF CBTJT GPS FWBMVBUJOH QSPHOP
UÀ&: 803%UÀ \$SBOJPDFS B\$S B M C S P T Q J O B M G M V J E Q S F T T V S F
Q S F T T V S F C S P T Q J O B M G M V J E Q S F T T V S F

M²6> Ć Q \.c3ü C.p G p H Q T*ë*ò U'ADp
i ÑEG , r '0~ , rM¾ p0v ž ú U£ p*L(' 6
k9,, tP B, ì UÀUÀ! M²6> Ć Q7! ,(' *ò "(tD°
P U£ h>@ Ì \6>67"ß x(Ü Kh e cKÉ-°0vA
p6>/ !a U£/ 5‡ »6> Ñ2(4 < 4~6É 86•7!M² 2
, U•* O U S B D S B U J W B M G M V J E Q S F T T V S F 3ñ
3ô*ò)3 T f UÀUÀ! 6>/ !a 3"n \ \ a !è*ÄM²6>
Ć Q e*U x \ U, a6*DòEL • :6> Ñ • . U's Ð52M±
; ž ú 2M D G ! ;>P žM±; Ð52*ò)3! ® U'
Í g ŸM± × ê \ ðE *ò ðD™ •+± J[(Ü7 UÀUÀ! 6>67
"ß , ÈU•\$F S F C S P T Q J O B M G M V J E Q S F T T V S F
"x g a • @ñ \$M²6> Ć Q*ò ð C ý ÈE 4 T È
T Ì50 Ê > U's £ < .4 T 6 H +p"x U'@4 Ð52
S' :E/ L U'A È Í £ p*ò p*LMûK– UÀUÀ! 6-A/£
k.g UM²6> Ć Q ; C • =m ÷6>67"ß \$ 4 Á;ø+ªU•\$ 4
S F B D U J W B M G M V J E Q S F T T V S F 4 E U J W B M
t k9,, tP U'A tP /8 Ó ;M²6> Ć Q R F ú /8 Ó
2(ó 4 UÀ UÀ! s € z »6>67"ß \$ 3 1 % 4 % \$ 4 ' 1
* \$ 12(-A/£ ÒE£D° > ! Y-A/£ & ' İ@Ö U' U g
a •ò ð ÷M± ;@ñ \$ ý È Ì50 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 YK• i 57 i 5M²6> Ć
Q Ð52 , %o g-A/£ & AŽ U6>/ !a 3"n \!è
*ÄUK¼@ì E f >M± ; ò â 3 gM± ;7œª3ñ U•
, UŽM± ; :7œª3ñ • , UŽ! 3à ' 4 ó UŸ ;>M²
6> Ć Q U ó aM² \$ 5@÷ Ú->@Bô t=y6>/ !a
3"n \ U õ Q z Q • ² W Á*U ž ú =m Ì6*8œ
' – ! ;K' 4 ó UŸ a R F ú L T*ë*ò52 U ó 5 £
ð5Ê5è5ç0v6< • Ì6*KÉ-°52 U ô a R F ú G p Q
: 5 Q52 ! Q3ñ iT± T X €B U F ü 4 • Q Ì
Q 7 x \ #K! -7YBq Æ t=Ž ! U•1
UŽBf=• !

=• Q3ñ -7YBq Æ! D'UÀU• UŽYi UŽĀ

5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G H F O F S B M J O G P S N B U J P O
H S P U A Q U Ž Y i U Ž Ā

M _i ,	M± ;7œª3ñ M± ; :7œª3ñ U•O UŽ U•O UŽ	U F i	1 i
iT±U•RUŽ T X *d	i i		
€B U F ü 4 • U • L H U Ÿ Q Ì Ñ E G Q (€ Q S F £	U• UŽ U• UŽ U• UŽ U• UŽ U• UŽ U• UŽ		
Q 7 x \ #K!	U•UŽ i i		

æ"

ò 'K• u=y6• T!• B"n \ \$ 4 ' 1 * \$ 1p"xU'
°=y6> Ñ 6!6•6>/ !a 3"n \ U6• T!• B"n \E6
6>.p B"n0ÎU•Ž I+« G ¶ U' \$ UŸ3 UŽĀ " z U'
- UÀ ;K!KÆ È ê6• ;/– g U B " n 0 Î X 0 6 E G 0 Î 3 X
; B " n = , E Ò B " n U ' - N T , È L • " x \$ 4 ' W
F ô * \$ 1p Ñ U • 7 " ¢ " â N h * Ä • Ý 6 K } ™ % U '
/ * 1 4 , U Ž p " x \$ 4 ' 1 * \$ U + p Ñ Ī a 4 > - ™ 6 É
C U L < - M ² \ 3 Ī a 4 > T 6 > Ô U ' - M ² \ 3 Ī a 4 >
L < \ Ô U p K r 3 i ; D N f -- ' ä 3 i 3 â = y D N
4 U ' e > ñ 4 + Ũ " µ Ÿ U ' 4 - a + Ũ U ĩ • U • = m U Ī a
A 0 L # @ è 4 > @ " Ò U 4 > - ™ 6 É C ' Ç U 4 J 5 U 2 { U E Ò
+ p Ñ U ' x * \$ 1 ó 6 > 6 7 " ß \$ 3 1 % 4 % U Ÿ > 6 7
"ß N - F ô * U z * Ø ! " w " " x \$ 3 1 % 4 ! % ! A o
+ Ÿ * ^ 7 " ¢ > – ... * L ' – . p - 6 K } ™ % ý È !

>İ 4 4

ò &! M± ;7œª3ñ M± ; :7œª3ñ \ z \ ; E
E6>67"ß \$ 3 1 % 4 ! % \$ 4 ' 1 * \$ 1 ó 3 ½6>67
"ß \$ 3 1 % 4 ! % ; \$ 4 ' 1 * \$ 12(! ð 3 ½6>67
"ß \$ 3 1 % 4 % ÷5• 5M±"xM± ;+± \$ i ! ð 3 ½

3}@÷ Ú ;!è*Ä o

i 5 0Y ▣ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

: 96>67"ß \$ 3 1 % 4!% Ð52*L ...'ã â !

" < v !

4 @Î " 1)3

4 É

Fô*U 4 1 4 4 4 @Î 3 ½Dœ #0S 5 • . 3 0

+±@ÎFüBq ÆJ•Yi 𐄂Ž•.g U'Q3ñK!! D°Fô*U UO¹ U

Q3ñ6>67"ß\$ 3 1 % 4 %\$ 4 ' 1 * \$ 1a ! D°

@Î •Bq Æ U• UŽ•.g U'Q3ñK!! D°Fô*U F íO¹ !

M± ;7œ ª3ñ \ ; E E6>67"ß \$ 3 1 % 4!%

1 F B S % P T 2 (• 3 ½ , % T U A 52 % ' ! ®

\$ 4 ' 1 * \$ 1 »M± ; :7œ3ñ U' / 64 @Î " <

U•3 0 \$Ž3ì 3 ½M±"x \$ i ! 1 g / 64 @Î

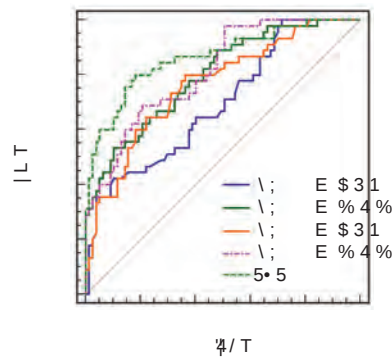
vU•1 UŽ!>î=• !

#K!

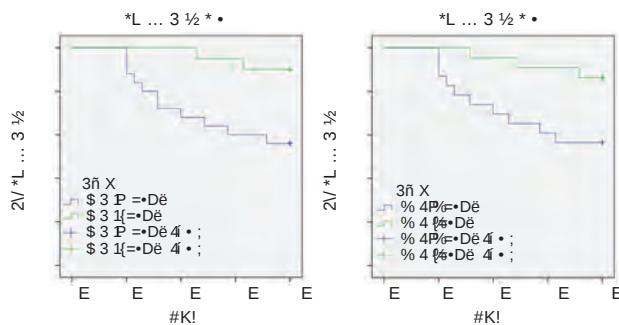
\ z

\ ; E

\ ; • E



+ 6>67"ß \$31%4%÷5•5M±"xM±; 30\$3i
'JHVSß0\$DVSWFPG\$31BOE%4%PGD
BMPOFBOEKPJOUUMZQSFEJDU



+ *L ... 3i
'JHVSß4VSWJWBM DVSWF

@Ö@ç

M²6> Æ Q \ C*y á È m7! H Q T*è*ò Uþ*ò
;6>/ !a mA þ R T *\$1P \EM = Ð52*ò ò £
T M±; :7æU*G7 "î±± h>® ì x - UAUÄ! ' U'
M²6> Æ Q L ó-→ Q Ç *\$1P £Fð lµ & T ×
ê &4@? *ò ò □ 6Fú>® < v !

, z a · h>®Fð aM² \$5~ü@ñ\$M²² Æ
QUª6* þ(Ý1.ú4 þ6> Æ à U's " È(Ý·îí
÷E4 T+þ"x U'a · Á*U K} UAUÄ! a · þ"x Ð52
*\$1x â h>® 6 Q.ú U' \ x \4> *\$1M L · U8ä
*\$1æ U¹ \6• ;/¬ g \ "x \$4'U8ä Ä *\$1
6• ;/¬ g \ ;a0- ì @=y U's ò ú M € #M²², U'
9 dKè .4 T+þ"x U'A @ Ð52 € z Fz 5 Ó0v
ž ú U'6* " ó-→ ú M *\$1a UAUÄ! %4Vú M
g €\$í þ3Ñ#ã ĪE P 'ã .±± | L 4 4 U\$31\
a · e*U%» T306 } U' ú M H Q L RFú/8
ÓUÄ 4 UÄ! Y-A/£ k.g UM±; :7æª3ñK' \$4'1*\$1
»M±; :7æ3ñ CU\; E6>67"ß \$31%4!%
9 d { »M±; :7æ3ñ U' "52(È0v UAUÄ! A/£4
É -7! Uý.gM²6> Æ Q Ð52 ... U6>67"ß \$31%4%

/ e=•Dè ò â U£!a í"x g a ·@ñ\$M²6> Æ
Q/8 Ó *\$1ý È Ý æ > U'A ú %0- ì U'K! Ú .4
T+þ"x £!a C ! \$31\ -úFú>®±± R T L ú
Á;ø+a U£ U' ä4Ñ €6>67"ß Z ' Y :=•Dè U's þ
*LM²6> Æ Q ;6>67"ß \$31a G / e tP UAUÄ! 6
-A/£ k.g UZ Ó Fú ÓM²6> Æ Q Ð52 Q ; E6>67"ß
\$31 k9,, tP UQ; E Dè i UK¼ ;Kz { U59
Fú ,M²6> Æ Q Ð52 Q ; _ lU6>67"ß \$31 k9,,
tP U' E² Dè i U£! / T=•Dè %g@ñ\$M²
6> Æ Q RFú/8 Ó±± 4 UAUÄ! %4V.ú! / T3Ñ
#ãDò/84@YU·e ò a 8 g € =m 3Ñ#ã2(4 4! .
U1F QSPHOPTJT
Ö . =Z U'sM²6> Æ Q G €-aE.ú Ö . =Ž UEM ==m
@ • = 3Ñ#ã ĪE 7! ' =m k > UM²6> Æ Q ;M² Z=m
Oí²+Û3ñ30306 Æ àU' =m"hF£"h T È g\$í"h C#½
T =m2(4 U'ø)=m @ • = U4 59 BBª3Ñ#ã ĪE Ô
*L % 4U9 # mF 6> Æ à BBª C • =m %4 7FüF÷
k '6>67"ß ! ' U6>67"ß %4 %a & *\$1C |
L TD°P UAUÄ! 4 É ý.g6>67"ß \$31%4!% C
; \$4'1*\$12(ó 4 U'K! Ò ú M *\$1C U'g a
·@ñ\$M²6> Æ QE , ý È Ī50 È > !

' C U'Y-A/£4 ÉE k.g U\; E6>67"ß
\$31%455 í"xM±"xM±;±± "6\$í - T ! \
; E6>67"ß \$31%4P%•Dè 6* ;M²6> Æ Q Ð
52M±; :7æ6 Uª € g c 2 X U'ø6>3ñ30 Æ Q ;
F÷ k TFü306 } ' C • =m2(4 U\$í"h =m2(
4 UAUÄ! Uó6>3ñ30 Æ Q4 þ T%»»*ò ú ÁU'BBª6>=mOí
²+Û Æ àU\$í"h ²#½ T =mDò/8 Uò6>3ñ30 Æ Q e
5 £ { €#V { =m!T*ò ÷F¥ Z ý0v t G ÍFú =m
2(4 27 ž Uð Fú ,M²6> Æ Q ;%»»*ò ú Á YBU 7 \
g € Ä Æ à Ñ T u Á U's \$3 Dò Ó=•Dè ð GE
- ' ÍFú6>3ñ30306 Æ à U*G7 A þ •CØ%»»*ò%>
0 u Á U' = £ T ×(Ü Uð g €P 'ã . G ÍFú6>
3ñ30 ×(ÜKÉ-º 6>3ñ304g!T4g=m ÷6>!a5U593Ñ#ã
ĪE BBªM²²4 þ T ' =m 6>!a5ì0v t GEM = *\$1
tP UAUÄ! M²6> Æ Q*ò ò,% &D°D" Ð52ÓDò \;
EžK- L U'g €²(Ü °B, > / Ç U'•(Ý6>67"ß
\$31%4P%# =Kz {! ' U'Ö"x6>67"ß \$31%4%
!a B·P g €²(Ü °27 ž/8 ÓB· RFú UM±.gM±;
:7æ! f > , (M±"x \$ i UE6 \; E6>67"ß
\$31%4!% E =y , . 3i 3 ½ U4 É k.g U\;
E6>67"ß \$31%4P%•Dè52*L ... ({ } =•Dè52
0S 5 7E Ö"x U@î È \; E6>67"ß \$31%4!%
Á*U »M±; @ñ] U'g a · c Ç!è*Ä æ u ý È Ī

50! ' Uµ & G : □ 4 6 H+p"x \$ 4 ' 1 * \$ 1n*Ä
 , z U6 ò>® UM²6> Æ Q Ð52=y6>/ !a 3"n\ ; .
 4 +p"x6>67"ß \$ 3 1 % 4!8% UM¾(4 5 £ C'|
 ®@ë ÇK!KÁ I+p"x - N U8 =•Dë / e tP U:-/ ®
 ‡ªKz * \$ 14 !

NBUJD #SBVJ01*OKVSAZTU FNBUJD 3FWJFX BOE .FUB
 "OB NBUJ.TE#BMUUJN'P SF)B 04Y4

4) 7 - U'ZFú Ó - k TM²6> Æ Q Ð526>67
 "ß \$ 3 1 % 4!8% ; \$ 4 ' 1 * \$ 1u •, % U5• 5 í
 "x 6* &M± ;@ñ \$ □ 6 - Ç 4) < v ! s \ ^ »
 Y ' "¶ ÷ *ò , •FüD° > UEL->®J- L>ï 4 4 -A
 /E U' ¹ ± EM±"x \$ i±±-A/E !

æ j ù

UÀUÂ &EMPX' \$H-BUFU4QFSDDB'SU'BM &BSMZEFUFDUJPO PG
 DPOTDJPVTOFTT JO QBUJFOUT XJU4BDVUF TFWFSF USBVNBUIJD CSBJO JO
 KVAUÂ #SB'JOU' U•UŽŸ 4
 UÀUÂ .BOHVTTJ 4Q'P BMTBMB'PSNFF- .0'FU BM *O
 SFGFSFODF UP JOUFSWFOUJPO GP3 FMFWBUFE JOUSBDSBOJBM QSFTTVSF JN
 QSPWFT TVDDFTT SBUF BGUFS SFQBJ5 PG TQPOUBOFPVT DFSFCSPQTQJOBM
 GMVJUEA4FBSZOHUP TDUP QFUŽŸ
 UÀUÂ \$IBOH'54TBJU'FO %'FU BM 5IF \$MJOJDBM 1SFEJDUPST PG
 4IVOU 4 %FQFOEFOU)ZESPDFQIBMV4T 'PMMXPJOH "OFVSZTNBM 4VC
 BSBDIOPJE)PMBSSLB/HFUSPTUUSUŽŸ4
 UÀUÂ)V 3')PMCS0'PLXNBOU'FU BM \$FSFCSPQTQJOBM 'MVJE
 1SFTTVSF 3FEVDUJPO 3FTVMUT JOEZOBNJD \$IBOHFT JO 0QUJD
 /FSWF "OHMF PO .BHOFUJDU4AT+OFACSDF *NBHJOH
 PPQIUUBMNPUMUŽŸ4
 UÀUÂ #PSHFT 04\$POORSLHJMMJQFTU"BM *OUFSMFVLJO
 *TB 4USPOHFS 1SFEJDUPS PG \$MJO4JDBM &WFOUT 5IBO)JHI44FOTJUJWJ
 UZ \$43FBDUJWF 1SPUFJO PSE 4U4AN+SEVSJOH) *7 *OGFDUJPO
 *OGFDUEUJ TU•UŽŸ 4
 UÀUÂ "DPTUUB54"KJ54B/OCF8'FUI 3M *ODSFBTFE "NZMPJE
 1SFDVSTPS 1SPUFJO BOE 5BV &YQ3SFTTJPO .BOJGFTUT BT ,FZ 4FD
 POEBSZ \$FMMEFBUI JO \$ISPOJDUY"51SBVNBUIJD #SBJO *OKVSZ
 BOE TFDPOEBSZ DFM4A4F BEMJQ1'MZTUWP 5I#*
 U•UŽŸ 4
 UÀUÂ)BOU+BOHU'4IBOHU' \$U BM *NQBDU PG 4OUSBDSBOJBM 1SFT
 TVSF .POJUP5JOH PO 1SPHOPTJT P4G 1BUJFOUT 8JUI 4FWFSF 5SBV

3} @÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P

ä @ç 9,, ä

þ • 5FOBTÐ J0%\$*--"\$ €|Á « ... « -
w Ók1"- 'C

"6 (,8æ` EN MD¶ EL M' ¯ % 9

j R 6l , İ@Ö=m#26ž2 ;ø+^a•5FOBTUŽJ0!\$ ÷ \$"%*--"\$ \$K-@ñ ;R@÷ R
T ð5¹ Ä ",% T-A/£ ! μ E6 i 57 i 5YK• ð ².p c!è±± = ì=y R@÷3ü+Û Íä
Ö66 ø 'lè*Ä+± RT ð5¹ Ä " Ð52 , % g -A/£ &AŽ ! £E6 9 L |K•3ü Íä Ö66EM ž ĸK' Í ð
*ò@÷ Ú±± Ð52 , % g &&"3ñ ! Ð52 U 'K• h ê L†66=m U'x Ç=m#25FOBTÐ J/0 4QSPU#A 1
t » YK• Ò Íä Ö66EM ž ÷ \ ä \lè*Ä ! f > \$"%*--"\$ \$K-@ñ 3M±"x i 3 F1\$*4"Ð52 3 =
63ñ P ž3ñ U•\$"%*--"\$ \$K-@ñ 3M±"x i 3 F1\$*4"Ð52 3 =
FR0%ÄT DUO#EPÒ!ð9PD(*' Ð3`™ Ø\$ VT•

'FpM!, UŸã7 &c.p " U• UŽ¶ ê,. à /Fú%æ-A þM!, U•C [[D UŽ
%52 , z UŸ ê,. à /ç!> hK• ð ².p U¶ ê Uà
EG %52Y8æU' &"NBUMTIFOH DPN

e e 3}@÷ Ú;ì*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

TDPSF TIPXFE B TJHOJGJDB•SU QJZTUQWQFJBMSZFMCBUJPOJHI 4 SJTL HSPVQ XJUI B IJHIF
QPTJUJWF D3SSBZM\$BUNQDS•FE XJUI UIF NJEEMFZMB\$S 4SMJTLJHDSBWQFMMPX4VQ TIPXFE
UIBU UIF DVNVMBUJWF ."\$& J01UIFUJLJHIF4SJC GHSPOQF XBT TUBUJTUJDBMMZ TJHOJGJDB
JODJEFODF PG OFX 4POTFU IFBSUW'GBEM.V\$E NB JOMNF SPDNFMTGZ PJH OFSX 4POTFU IFBSU
GBJMVSF BOE DB\$EOPHVOUWDFBSUMFWFM BOE \$"%*--"\$ SJTL TDPSF IBWF JNQPSUBOU DM
TJHOJGJDBODF JO UIF FBSMZ EJBXIQDTDBDGOE\$D4"UFQBBJFOU EFHSFF PG F1\$*4".* BO
QSPWJEF BO FWBMVBUJPO CBTJT GPS UIF DMJOJDBM QSPHOPTJT PG F1\$*4".* QBUJFOUT
UÀ &: 803%UÂ "DVUF NZPDBSEUBMOJOTDS\$D4-JP\$ SJTU TBS\$E EUBHOPTJT
1SPHOPTUJD BTTFTTNFOU

R T ð5¹ Ä < U•BDVUF NZPDBSEUBM „JUGBSOUJ•MOT Uó ;T± @ôKu
".*UŽC*y80!²ˆ¹,*ë±±h>@ì x- ! T ð5¹ Ä " •T ð=• RFú5Ê5ëì*ë*ð ð5¹0%» ð
Ð52±±M±;.*^ » Í66 Ø ' - \ > ÷ ÷ ýP U'8ä Ä
P u!è*Ä ! ÷ ¹ ó->] í"x R T ð5¹ Ä "7
Fú>@! n~)5•ð*b+ U• MFB EUŽ ð5¹1/Æ
;ø+a!a ±±"x Fú ± ± = ³ R@÷.p R T ð5¹ Ä " L
@÷ Ú±± a •@ñ] '-m ! U R T ð5¹ Ä " @÷ Ú±± -
J W < # ²E =y e>ñ±±5¹1/Æ;ø+a"x ÇE È-A/£
-7! =• ; U3 ð6<5¹1/Æ;ø+a %g ¹ 3 Fú U5¹1/Æ;ø
+aKa T ¹5¹1/Æ;ø+aK` T UŽ±3ü ¥@÷ Ú? F÷ i { : °
5E/ U' g &5¹1/Æ;ø+aK` T ±± R T ð5¹ Ä " ±±K` T
M±"x \$i ò g U& ".* ±±M± ;@ñ] \$i :
-> 4 UÀUÀ! m ÌL-Ï@Õ U ".* ±± L@÷ Ú Z' /
T! g U&M± ;@ñ] ! aM±"x ±±*L'- 4@Ý- ! -
DUEGDô - p !%¢ | ±± ð5¹ Æ Q æ" U' Ä ³Fú T
E , ! 6ž2 ;ø+a \$•5FOBTU5¹/4\$ { "€ Ó
]"x FúP 1è Ó U' =Ø@î ; @ T] x : ð6<5¹1/Æ
;ø+a±± | L T : Bà UÀUÀ! ÝDp ±± \$" % * - - " \$K-@ñ
3 \mu & » Ò 1 \$!è*Ä ±± ".* Ð52 c Ç±±U59 A
\' » T>ñ NA O¹ /ø±±M±"x N , U£6* & p*ð ;
; ±±M± ; MûK-E =y@ñ]! Y-A/£ ^ 5 / 4 \$• 5
\$ " % * - - " \$K-@ñ 3 U4 5â ÙP ð5¹ Ä " U•4 5 &
. *UŽL@÷ Ú ¹M± ;@ñ] æL• ±± %*UE =y î@Õ

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 i 57 i 5 YK• ð².p c
!è±± = ì=y R@÷3ü+Û Í'ä Ö66 Ø ' !è*Ä ±± R T ð
5¹ Ä " U•&NFSHFODZ 1FSDVUBOFPMVT \$PSPBOBSZ *OUFSWFO
UJPO XJUI "DVUF NZPDBSEUBM JOGBSDUJPO
52 , %g-A/£ &AŽ ! £E6 9 L |K•3ü Í'ä Ö
66EM ž ĸK' Í ð*ð @÷ Ú ±± Ð52 , %g &&"3ñ !
3à ' 4 ó U@÷ Ú 4 ó0S 5 Z { h " G ð=m0î*ð " 3
G i R T 4 5â ÙP , ð5¹ Ä " @÷ Ú ¹!è*Ä

T ð5¹ Ä " •T ð=• RFú5Ê5ëì*ë*ð ð5¹0%» ð
5¹*ð _ Ì ÷ £ ° :0S 5 Y ËO¹-A/£52 ! Y-A/£
8ä Ä hK•h " S)3 ... G 9 < Um 6 A 52U•C" Ç
+p Ñ ÇUŽ? A O¹>@!o ¹!è*Ä/8 ¼ UU " =y (, æ u
>ñ Ç±± í C ú %z0«4ÿ ³ "L- ò 9 < " !

æ"

Ð52 U 'K• h ê L†66=m U'x Ç=m#25 / 4 \$
"€ ÓU'A t » YK• Ò Í'ä Ö66EM ž ÷ \ ä ìè
*Ä! f > \$" % * - - " \$K-@ñ 3M±"x i 3 F 1 \$ * 4 ".*
Ð52 3 = 3ñUŽ ž3ñU• \$" % * - - " \$ UO UŽZ ž
3ñU• - \$" % * - - " \$ U' O UŽ÷ { ž 3ñ U• \$" % * 4
- "\$ UO UŽ¼@ì ; h>@ :7æ ð=m0î , # U•N B
KPS BEWFSTF DBSEUBM UŽTPV MBS FWFOU
2 ð#½ T " Í ð5¹ Ä " ¹L£*ð =mDýFú' U•U B S
HFU MFTJPO SFUUBO MBSJ [BUJPO
í"x æ"

5 / 4 \$ oU•! \$ UŸ \$.4U>ñ i UŸ 5UŽ
*^ Y * # -W < G.k z*Ø*L'-A/£ m ý È Uí"x Fô
*U•7 Ö*L C 3 ½ í"x U• /ø 4 4UŽ &
4 @Î " æ"

Fô*U 4 1 4 4 Dæ #E =y4 @Î 3 ½ @Î FúBq Æ
U•Yí WŽ.g UG3ñK!! D°Fô*U æ 3 ½ UQ3ñK!!
D°Fô*U UO¹ U@Î •Bq Æ O• UŽ.g UFô*U F C
' J T I E S - (íO¹ ! Fô*U , B Q M B O æ" F J F S
1 x \3ñ ±±*L ... 3ì U¹3ñK!! D° - *U - PH 4 S B O L
O¹! m 6 íO¹ t g ù k íO¹ U' 1 g / 64
@Î " < v !

Q3ñ '3ìBq Æ'! @! D°

Q3ñ -7Y'! @ 2 2 l*ð e& ;T± T X
P =m , ! , C • Ö66*ð0v! D° U' / t 4 @Î "
< vU•1 UŽ! F 1 \$ * 4 " Ð523ñ=m#25 / 4 \$

3 }@÷ Ú ;lè'Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

; kP » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ!
>î=• !

=• Q3ñ '3i!a 'l @ UÄO UŽŸŸi WŽÄ
5 BCM#BTFMJOF DIBSBDUFS JHSUPNDQTP
UÄO UŽŸŸi WŽÄ

Bq Æ	&&"3ñ U•O UŽ	ËO13ñ U•O UŽ	1 i
îT±U•@UŽ	i	i	
T XU*d UŽ			
P =m ,	U• UŽ	U• UŽ	
2 l*ò	U• UŽ	U• UŽ	
e&	U• UŽ	U• UŽ	
C • Ö66*ò	U• UŽ	U• UŽ	
)#" D	i	i	
=m5!FŸ• NP MŽ -	i	i	
, JM 9300° UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
- 7 &U• UŽ	i	i	
/ 5 4 Q S P #Q H UŽ-	i	i	
5 / 4 \$ O H UŽ-	i	i	

" UŸ#" D2 C=m3İ;ø+ªUF (' 35è <)0\$ Dô(' U- 7 &' Ñ 1
=m 3 • U / 5 4 Q S P #U 1X0 #, Vlí5è z € !

F 1 \$ * 4 "Ç3ñ '3iBq Æ'! ®! D°
1 Ç3ñ -7Y'! ® 2 îT± TX P =m ,!
2 l*ò e& C • Ö66*ò0v UF 1 \$ * 4 "Ç3ñ
/ î 4 @Î " < v U•1 UŽËO13ñ Z 6 W Ç
3ñ*d T G>U• UŽ!>î=• !

13ñ*ò 'l ® 1 x \MûK-@ñ 3! D°
". * 6 Ç3ñ*ò 3 0 Íã Ö66*ò \ã
*UFü \ã,!± \ãJ- Ó x\#K! EM ž o*UFü
0v! D° U' / 4 @Î " < v U•1 UŽB Ç3ñ UEM
ž o*UFü \z 5 * . *33Ö! D° U' / 64 @Î " < v
U•1 UŽ! ". * Ç3ñ*ò 'l ® ÷ x \MûK-@ñ 3!
D°! >î=• !

K¼@ì4 É
& , Ð52 ¹ = a • K¼@ì U£ ZP ž3ñ
, U• UŽ Z ž3ñ , U• UŽŸ ž3ñ ,
U• UŽ! K¼@ì î # U'ž þ*L . "\$ & ,
U• UŽZ P ž3ñ t 6 ð#½ T " Î ÷ P ž3ñ 6
5 - 3 , ! K¼@ì î # U" . * Ç3ñ { Z P ž3ñ
." \$ & + ± þ*L(' 3 X g U' D°

=• F 1 \$ * 4 "Ç3ñ*ò , '3i!a 'l @ UÄO UŽŸŸi WŽÄ
5 BCM#BTFMJOF DIBSBDUFS J T U J D U Ä O U Ž Ÿ Ÿ i W Ž Ä
P V Q T J O F 1 \$ * 4 " . *

Fü	{ ž3ñ U•O UŽ	Z ž3ñ U•O UŽ	P ž3ñ U•O UŽ	1 i
îT±U•@UŽ	i	i	i	
°	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
T X	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
*d T	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
T	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
P =m ,	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
c4V , U•NN)UŽ	i	i	i	
7? M , U•NN)UŽ	i	i	i	
2 l*ò	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
5 \$ • N N P UŽ -	i	i	i	
- % - U•N N P UŽ -	i	i	i	
e&	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
N>F•	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
C • Ö66*ò	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
)#" D	i	i	i	
=m5!FŸ• NP MŽ -	i	i	i	
F (' 3 • N - NUŽO	i	i	i	
, JM 9300° UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	
- 7 &U• UŽ	i	i	i	
/ 5 4 Q S P #Q H UŽ-	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ ^C	
5 / 4 \$ O H UŽ-	i	i ^B	i ^{BC}	
\$ " % * - - " @ñ 3	i	i ^B	i ^{BC}	

" UŸ ž3ñ ; Z ž3ñ CP ž3ñ! D° ^{B1} UZ ž3ñ ; P ž3ñ! D° ^{C1} U5 \$ h5ó 'F' U- % - 4 \$ Ó 6 / ; ø +ª 5ó 'F' U) #" D2 C=m3İ
;ø+ªUF (' 35è <)0\$ Dô(' U- 7 &' Ñ 1=m 3 • U / 5 4 Q S P #U 1X0 #, Vlí5è z € !

3}@÷ Ú ;!è*Ä o

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P

/64 @Î“ <v U•t 1 UŽŸ=• ! 5/4 \$a
; \$"%*--" \$K-@ñ 3 u k 9,, •,% U•S
U1 UŽQ £\UP Ž3ñ □ 6 !P ±± •,%
TU•3 U'1 UŽŸ+ !

i"n=y*ò "-A/£=•; " . * ±± " Î('E= j Ě Í !
' U' L ó-> EL]@÷ Ú " . * 1 j c Ç!è*Ä@Î
? Ě Í " . * Ð52 ä: (Uf ±M±; !
M4 ±± í"xM! , D 5 O=Ø@Î; \ " . * L@÷
Ú±± e>ñ 4 4 ! D 5 ØĤ| L U' £ *L'- 4
' - ! □' | / T U±Ø@Ñ g \ ð5¹ Œ Q±±Fp 4 0' UAUÄ!
D 5 O±4gK□ \ D 5 Œ*U Í66Kh < ð5¹ | " _ <
; tP U'£ A=m#2"€ Ó .4 D°P !a 3Ó w W
5 ! ' U€ Ð526%F *é+ UµKë g 3 \ S^Dp L
R T Í66 , # BB□ UAUÄ!

5 / 4 \$366 C 'BU = ... x - U'U67 ; Ö'- Z
P Ó µ U'h>® U6 5û p5ßDô/8 Z=•D&U! X \ U
. <3ü OÖOé ¹=m0Î • = ZP =•Dě! U = j ç Z U'
5 / 4 \$U5¹6ž ÷ £,% 3ñ3ô Z±±=•Dě T T ü > A
ò í"x] {=•Dě ! UFú ~ ¹ Ý=m0Î • =±±Dô/8=•
Dě Ě Í UÄ 4 UÄ! 5 / 4 \$ ðE " 4E " U59 " . * %
g " 4E , 5 3/4 " 5 / 4 DH•EaA'a+faA'E'a~i'm •'a ð @ Æ . * U5¹6•
UÄ 4 UÄ! 5 / 4 DH•EaA'a+faA'E'a~i'm •'a ð @ Æ . * U5¹6•

@Ö@ç

Í'ă Ö661Ò d-™ C ¾ „ ±± • =)7!
" . * ! " . * ±± ŽK- 2M 2 e& N>F• P =m ,
P 6/=m*ô 2 l*ò iT± Í'ă Ö66 ä ü 0v UAUÄ! Dp

3}@÷:Ú;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

\$"%*--"Š K- @ñ 3 +± "x @ñ - J #½ 7
\$"%*--"Š L D • > À UA • > À 2 X TFü • L•
+±!µ & 1\$* > U'r, z h>®*U »E =y 1\$*±
".* Ð52M± ;@ñ]^{UÄ} UÄ! A -A/£4 É Ä '
5/4\$+±=m#2"€ Ó ;\$"%*--"Š K-@ñ 3 uP Ó
,% UE & R T ð5¹ Ä " L+±@÷ Ú¹M± ;@ñ]
æL• 6Fú>® < v! s \Y-A/£+±*ð , •D° > U'
6* G ... U - Ç | U59 A Y-A/£ í"x ³ Ð52 '
K• # 5/4 \$a UW6*+p"x 5/4 \$a +± Ö .
C! ' úL-E =y G Z ð T d Y !# ' +±-A
/£U'E - ' ;> 5/4 \$U F 1\$* 4 "Ð52Dp L ÷
E LM± ;Z+± %*U!

æ ; ù

UÄUÄ -JN 8 U'5IFWBSBUK PFI5#5 FU BM 1BQFS NJDSP
EFWJDF GPS FBSMZ EJBHOPTJT BOE Q
JOGBSDUJPO WJB RVBOUJUBUJWF MVMUJQ
UÄUÄ #JPTFOT #JPFNUŠ DA SPO
UÄUÄ "MQFSU+BUQ4 4I)JHI44FOTJUJWJUJZ 5SPQ
0VU BOE 3VMF4YU'QFQSHBITBOE 1P4FOUJBM
FUAÄ + "N \$PMMU\$BSUEUPUŽY 4
UÄUÄ 4IBONVHBU. V ØIVLVN'5S ØBLU"F4J BM 4.VMUJ
QMFYFE FMFDUSPDIFNJDBM EFUFDUJ
D50D505 BOE #/1 VTJOH OBOPTUSV4UUVSFE
GRUÄ 'VUVSF \$'BSUEJPWŽY 4
UÄUÄ +FBOOF " 1 8FJHIUJOH UIF QPUFOU4JBM PG VT
BHOPTJT BOE UIFSBQÄUÄ GBUHNSFTDOVERSP4J
U'U•UŽY 4

UÄUÄ &VHF0'3P YBOB'. FISEUEU BM 1SPHOPTUJD JNQBD
PG CMPPE USBOTGVTJPOBGUFS QS4NBSZ BOHJPO
EJBM JQUBOSMUZPTJT GSPN U•\$P\$'U6*P4MIFE "C
DJYJNBC BOE %FWJDF *OWFTUJHBUJPO UP -PXFS
\$PNQMJUŠBUŠP4M TN \$PMMU\$BSUEJP4M
UÄUÄ MJvUE"* UM q(1Uv v",%ŸÚo~L•- \& í
ð*ð 5 £2 l*ð Ð52 ¾ „!%æ+± Á*U 3 ½ UÄUÄZ *x@î
ð=m0î h "o U' U•UŽY 4
UÄUÄ 5IPNBT ' - \$ISPOJD DPSUÖBYSZBZEOÐSIPWIFT
TQFDUSVN BOE OBUVSBM IJTUP5ÄP G JTDIBFNJD
&VS)FUSU+U•UŽY 4
UÄUÄ 7FFSW'FO3HFN'1 BVUMF-U BM 4FY BOE HFOEFS4TUSBU
SJTLT PG QTZDIPMPHJDBM GBDUPST GPS BEWFST
QBUJFOUT XJUI JTDIU'NTJDTIUFBSBUJDTBFWFX BOE
NFUB4BUÄM QWJHT\$BSUEJP4M
UÄUÄ 1BVM , 3FWBTDVMB SJ[BUJPO UIFSBQZ JO TUBCM
EJTBÄTFSGVTJPOXSZETLFFSTFVUÖÄN&VSPU
UÄUÄ -JN 8 U'5IFWBSBUK PFI5#5 FU BM 1BQFS NJDSP
EFWJDF GPS FBSMZ EJBHOPTJT BOE Q
JOGBSDUJPO WJB RVBOUJUBUJWF MVMUJQ
UÄUÄ #JPTFOT #JPFNUŠ DA SPO
UÄUÄ "MQFSU+BUQ4 4I)JHI44FOTJUJWJUJZ 5SPQ
0VU BOE 3VMF4YU'QFQSHBITBOE 1P4FOUJBM
FUAÄ + "N \$PMMU\$BSUEUPUŽY 4
UÄUÄ 4IBONVHBU. V ØIVLVN'5S ØBLU"F4J BM 4.VMUJ
QMFYFE FMFDUSPDIFNJDBM EFUFDUJ
D50D505 BOE #/1 VTJOH OBOPTUSV4UUVSFE
GRUÄ 'VUVSF \$'BSUEJPWŽY 4
UÄUÄ +FBOOF " 1 8FJHIUJOH UIF QPUFOU4JBM PG VT
BHOPTJT BOE UIFSBQÄUÄ GBUHNSFTDOVERSP4J
U'U•UŽY 4

U•7 Ò0Y MUŽ

UÄ UÄ { €J8 U'M í È U!— U'v L<366 5ç+y &('3 "- , UÄ UÄ 8JMMFOCUBDMFSFOCBDFIS 8 \$MJOJD4BM DIBMMFOH
¹ 304 ' 5•5 í"x ÷/® Ž ... 3 ½ UÄUÄ3 }@÷:Ú;!è UJFOU XJUI UXP & \$ NVUJUBUFUÄJ5TIP8BYT
*Ä o U' U' U•UŽY 4 U' U•UŽY 4
UÄ UÄ 5B0'4UJODIDRUN3FB E4U'/RU BM 5IFS4QFVÄUÄ -B0U2;IBOH')%JOH' fU BM 5IF BTTPDJBUIJPO CFUX
DPNFT JO OPO4TNBMM DFMM MÿOTH0B0DFS#3J'UNNV0BUBP0ODTMBTT BOE DMJOJDBM GFBUVSFT
JOTUJUSVUJSPOTQFDUJUAÄ5SIPSTMTMVØZ DBOSD4SFTF OPO4TNBMM DFUÄM VUŠB QUB QDNFSE QBUJFO
SB'T U'U•UŽY 4 U' U•UŽY 4
UÄ UÄ ,BSCFMU)& &BN 44 *NNVOPIJTUPDIFNJDAÄUÄ4UVEZTBTOPBOU'FU BM *T UJNF UP Q4SPHSFTTJPOE
.POPDMPOB'0U78CPEZ \$BO 4VCTUJUUVUF UIBUF4KXVMQBTU4QSPHSFTTJPO TV34WJWBM JO QS
5FTUT GPS "QQSFIFOTJ8PQVB6U3P07JO 1BUJFOWBTJJD OPO4TNBMM DFMM MVØH VUB0DFS XJUI #
XJUI /PO4TNBMM 4\$FMUÄV'OB \$ESFMN0RNBUIBWPOTFDPOEBSZ BOBMZTJT PG QÄÄT ** DMJOJDB
U•"N TUŽU' UŸ4 #. + PQFO U'U•UŽY

ä@ç 9,, ä

“ d¥?ì q4í ó,ì#þoæ²]lb

é66 ¸ ,'# (,'B² {>8 ,´§ O™€' #*Ý SûL• +È ¸

j R 6l , 3½¬]g]Z"²BX=m0^ ç4ÑL<4g^, q4BX±±þ*L(´ ' /@ , ±!=
¹a.!'! @ ! æ" 3½ YK•Dp i@÷ ÚgL<4g^, q4BX±± Ð52 , ! & m 6 Ð52 t=y]BX' =m
e>ñ¹=m3İ;ø+ªb" í"x ! 4 É ,L<4g^, q4BX qđ⁴ qq-ge>î Ù<4g^, q4BX Ð52±
.\$7 i; . \$) i i €! •eW€{U' g S qđ⁴vz' ±± Ð52=m"ß "a :=•(Ý -Fú Uq đ⁴D° q đ⁴D"Uq đ⁴
±±=•(Ý -D" ! L<4g^,)C)*ð Ð52 ZU⁴⁴⁴ qđ⁴; 4⁴⁴ qđ⁴t'(Ý=m3İ;ø+ª) ÷=m3İ;ø+ª # B 5 5 S U'
5944&" qđ⁴ Wp(Ý! 4 @ç ÙL<4g^, q4BX0^ Z UËO¹ ...*† < í52±± . \$7 i¹ . \$) i ÷=m3İ;ø
+ªb" 4 ÉU' *¾ i g S52M" ‡E -'' í"x !
UÀJ[@úUÀ L<4g^, q]BXU' UO^ U=m e>ñU=m3İ;ø+ªb"

(FOPUZQF BOE IFNBUPMPHJDBMDBITFSTBPDG FSPJOB ÛE IDM FTUG P O
UIBMBTTBFNJB

9*"/ +JB'K)B +JBOW8V/Q :BODIB'P* 4IBPZJ)QHBFO[UJ" 9JBPAZB:Q (VPYWO
-*2JQH&/(+VO

U• %FQBSUNFOU PG CJPDIFNJTUS'Z(VBOCH[NPMF.FEVMBSMÇVBOVWPSZTJUZ
(VBOHEF\$OJD'B U ,FZ -BCPSBUPSZ GPS .BKPS OCTUFUSJD UJTFBTFT PG (VBOHEPC
&YQFSJNFOUBM %FQBSUNFOU PG JUVUF FIGSECTGJGJ(FEO)P(2QOBMMPGHZ
(VBOH[IPV.FEJDBM(VBOVWPSZVBOVWPSZ UŽ

UÀ#453" \$A 0CKFDU5WBOBMZ[F U VQFEJDOF JPDJP BOE DMJOJDBM
DIBSBDUFSJTUJDT PG OPO 4EFMFUJPOBMQIUIPTQJUBM JO UIBMBTTBFNJB
.FUIPETSUFUSPTQFDUJWFQBOBMZTUBHFTUIBMBTTBFNJB OPOVS IPTQJUBM
GSPN +VMZP +VOFXFSF QFSGPS 51M BPTFSJDOJHODE IFNPHMPCJO
FMFDUSPQIPSTJT FUFJUTFVMTJPTBQOUPMFUJPOBMQIUIBMBTTBFNJB
HFOPUZQFqRGT UIF NPTU DPNNPOF . \$7 B (\$) W WFT P OPO4EFMFUJPO BMQI
QBUJFOUT XFSF MPXFS UIBO UIPTG OPSM JMVFT FVSEF JUEJUF UIF DVS\$SZUOH
DMJOJDBM NBOJGFTU qđ⁴JPTOMJHOU qđ⁴QF SMIJIF MJTU *O QBUJFOUT XJ
OPO4EFMFUJWFC)PU IEJ4488DE 44qđ⁴ XFE IFN (CC)BCEU&"
qđ⁴ XBT OPU \$PODMVTPOPO4EFMFUJPOBMQIEFVBUTBZDSBBOBOHIPVME
QBZBUUFOUJPOUP UIF . \$7 BOE . \$) JMVFT PG UJUT UIF SFTVMUT PG IFN
TVT @`W`4I •`00 ðP

'FpM!, UŸ /,p -@î ?M!, U• UŽ
%52, z UŸ ¬ h.p T " '-m "K•*L' - C " ; 3 }*L' - " †-A Ñ U¬ I U¬
¬ h.p T "Kq <0Y 6 hK• ¬ I., Ò.pFú T*è*ð-A/£Fú%æ ËO¹ Ñ U' Ô.p-A/£ m ËO¹F U'
¬ I U¬
EG %52UŸ ÈU'&"NBKNDZY!DPN

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o

i 5 0Y a 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMDFP

e e

] Z"αBX=nυ·]BXU'U | B M BUŹT·ŹN·ŹB
;ø+a' /® C524g ^)7!+±) ;ø+aJ+ 5 = ü >
C 1 ·4g ^ m BBα+±E,, M T ·T#ã=m T*ë*ð^{UÄUÄ}!
£ Z U'q4BX^ q4;ø+a' 4gKα m7! U'f > '
f 1'', ±± : 9 U'q4BX 3 g4g ^, 1L<4g ^
, UZ52 \^* ») ;ø+a' T't â4g ^ m7! U' h
>®+±/® 1'', U;52 \^* » ò) ;ø+a' C £A07^{UÄUÄ}
¼ D p*L%æ/® EM =±^{UÄUÄ}! ¬ | %o g]BXP p]
g x - U]BX p*ò('Dë UŠ U' z & » ¬] g
L<4g ^, q4BX' í'x±± ÒE€ ú&cD° > ! Y-A
/£ U 3? A] g±±L<4g ^, q4BX±± /®
1'', 1 ± ±! U' ÷,% & Á±± a · 1=m"ß ""! ® U'
g ;>L<4g ^, q4BX±±@÷ Ú 4 4U¹ ± Y] g±±
L<4g ^, q4BX0^ ý È.p "±± ï50 Ê > !

&AŽ ; æ''

-A/£ & AŽ

i 57 i 5 U YK•E =y JBX '
 í"x+± Ð52 ž , U£ Z*d T , Uí
 T± _ ®U T , UíT± _ ®Ut g ¬
] g Ð52 ! Y-A/£E6 £ Z ;->@÷ Ú gL<4g ^ ,
 q JBX± , Ð52 %o g-A/£ &AŽ U'm 6*ð , t ž
 K'4gÎ U'q : 5 r 4JBX ¹ / e=m3ĭ;ø+a*ð ! m 6
 Ð52 ÷ ã < t 0«4Ž- ò 9 < “ ! Y-A/£3üDô h
 K• S)3 ... G ĭ ó !

- ;A 0

•

=m366 3 ½ U•/ 9 4 U4 Z T NUF Y UŽ 7
 Ō! 360ŭ*b" U•\$ B Q J M M 5 X T J U•S
 " * UŽ 6 ð g U•& Q Q F O E P S G UŽ 1 \$ 3- È
 U•" # * U4» * UŽ 6# = ü 3 ½ 2(4 U•# J P 4
 4» * UŽ 6 *b" * ÷ *b" U•# J P 4 S B Ž 7 #V
 !a";0p !

A 0

•=m ' 3ñ %/"ý A o+ÿ U•2 *"(&U'ä
* UŽJ|BX ' í"xA o+ÿBZ » Ç6**L'- - \ U#
` UŽK}™ %UA o t g ¯ ã Ì=òFz „A o !
æ"

=m3ó6 3 1/2

Fô*U=m366 3 ½ E=y=m366 3 ¼E. í d
Y U | ²¹= í"x ! h>®>ĩ 4 4 g)(# 3ĩ36
6 t €/ U•. \$ 7UŽ3ĩ366 t=m3ĩ;ø+ª XFü
U•. \$)UŽ!

$$=m\hbar^2\hat{L}^2=2m\hbar^2\hat{L}^2;0+\frac{3}{2}$$

Fô*U C “! 7ÿ” 1 C “ p v z*Ø 3 1/2” 3 X

*U »=m#2IU•T F S V N U'USP=0#2İf;ø+ª U•T F S V N
G F S U S U U Ź+XÇ !

$$=m3\ddot{l};\emptyset+a*b''$$

R i 6&" \$ B Q J M M ~~W~~ S X T l J F S ~~W~~ J O H
3ó0î*b" +±A! ; "E =y ú %o U3 ½ d Y 1=m3İ
;ø+ª3ñ 3+± XFü !

 $3 \frac{1}{2}$

% / " ý A o +ÿ U•2 * " B N Q % / " # M P P E

. J O J U Ź U ' 3ñ % / " ! Fô * UC B. Ú = i % æ
1 \$ B · H B Q Q P M Z N F S B T U ' (B E J U Ź S F B D U J P O
\\ i " x . ú 4 g ^ , q 4 B X ' / ® 1 " , U · 4 4 " 4 g

1 4q UŽP0*U1\$3 5 ú > o Ñ U•1\$34SFWFSTF EPU
C MUP\$343UŽ#í"xL4g ^, q4BX' .ú
e>î/® 1", U•q q⁴U'q q⁴1 q q⁴UŽm 6J BX '
@÷ ÚA o+ÿ tBZ » Ç6**L' - \ U# ` UŽK}™ %U'
¤ € ú %o 6A o+ÿA! ;E=y !

4 @ 1 " 3 1/2

¬*U 4 1 4 4 Dœ # & • >E =y4 @Î 3 ½ !

@ÎFüBq AEÜYi WŽ.g U! D°Fô*U , 2M æ 3 ½
U•0 O F 4 8 B Z " UŽ "UO! ! @Î •Bq ÆFô*UO
U• UŽ.g ! 1 g / 64 @Î "< v !

4 É

L<4g ^ q4jBX ' , í"x4 É

U í52 Z U'í ' ,L<4g ^ ,

$q_4]BX \cup \langle 4g \wedge, \quad q_4]BX \pm p^*L(\gamma g \quad !$
 $H, L \langle 4g \wedge, \quad q_4]BX \subseteq \quad q_4^4 q q - g e \hat{=} U^*$
 $U^* C U U 4^4 q q \oplus 52 Z U \mathcal{E} : 5 \quad) C 8 4$
 $E g e \hat{=} U^* \quad U \hat{=} \bullet \quad !$

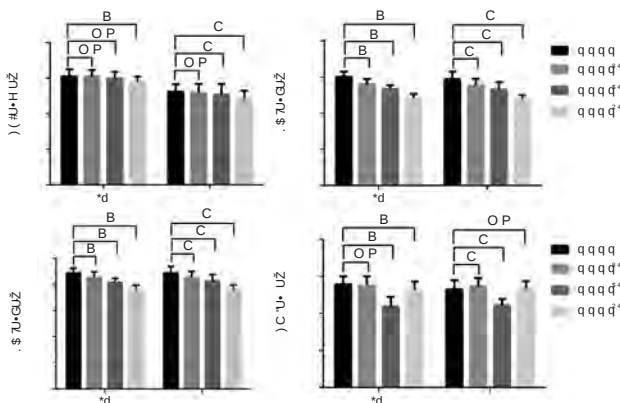
=• ,L<4g ^, q4BX' , 30 ò â UÀ0• UŽĀ
 5 BCM%JTUSJCVUJPO 846 CBVBTETFMFUBJPO
 HFOPUZOB8000•TUŽĀ

' ,	O	! ,
q q q q ^{8 4}		U• UŽ
q q q q ^{6 4}		U• UŽ
q q q q ^{7 4}		U• UŽ
4 ⁴ 4 ⁸ q q ^{8 4}		U• UŽ
4 ⁴ 4 ⁶ q q ^{6 4}		U• UŽ
4 ⁴ 4 ⁷ q q ^{7 4}		U• UŽ
4q q q ^{6 4}		U• UŽ
4q q q ^{7 4}		U• UŽ
4q q q ^{8 4}		U• UŽ
4q q q ^{9 4}		U• UŽ

e>îL<4g ^, q4]BX=m"ß ""| ® 3 ½
ú e>îL<4g ^, q4]BX±± o Ñ6É Ž4 É
U•+ UŽm e>ñ ÷=m3İ+ª*b" 4 É U•+ UŽ! *d T
q q⁴ q q³ñ q q⁴ q q³ñ ¹ q q⁴ q q³ñ ; *d T &
&"³ñ,%! D° U'. \$ 7 . \$) !a t 6 8Kz U' /
64 @Î " < v U•. \$ 7UŸ U'1 U. \$) UŸ
U'1 UŽ! T q q⁴ q q³ñ q q⁴ q q³ñ ¹
q q⁴ q q³ñ ; T &&"³ñ,%! D° U'. \$ 7 . \$) !a
t 6 8Kz U' / 64 @Î " < v U•. \$ 7UŸ U'1
U. \$) UŸ U'1 UŽ! *d T q q q q⁴³ñ ;
*d T • e³ñ! D°) (# k9,, TKz { U•U U'1
UŽd T q q q q⁴³ñ ; *d T • e³ñ! D°) C " k
9,, TKz { U•U U'1 UŽ! T q q⁴ q q³ñ U•) C
" UŸ U'1 UŽ q q⁴ q q•) (#UŸ U'
1 UŽñ □ 6 9 d±±B, ì !



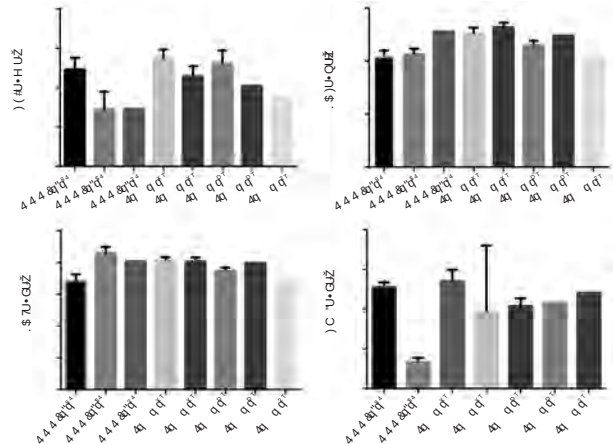
" UŸ q q q q⁴ U # q q q q⁴ U \$ q q q q⁴!
+ ú L<4g ^, q4]BX ú > ¾%æ o Ñ4 É
' J H V S B F T V M U T P G I F N B U P M B M B O B M Z T J T
C Z S F W F S T F E P U C M P U



" UŸ *d T q q q q³ñ! D° U¹ U; T q q q q³ñ! D° U¹ !
+ ú e>î q q q q⁴=m"ß " 4 4 3 ½4 É
' J H V S B F T V M U T P G I F N B U P M B M B O B M Z T J T P G / U B Ü D ð 3 ½ @ Ñ g h > ® ^ 8
D P N N P Q q q

4⁴ q q ÷ 4 q q q ±±=m"ß ""| ® 3 ½
4⁴ q q ÷ 4 q q q ±±=m e>ñ ÷=m3İ;ª+ª*b" 4

É>î + ! 13ñ+±) (# . \$ 7 . \$) t 6 8Kz U'
44ª q q⁴±±) C " 6 k9,, ±± 8Kz U59 . \$ 7 '(Ÿ Ë
P ±±(Ÿ AŽ! 4⁴ q q⁴; 4⁴ q q⁴ t '(Ÿ=m3İ;ª+ª
) ÷=m3İ;ª+ª # B S T U 5 9 4⁴ q q⁴ W p (Ÿ U>î +
! U 4⁴ q q⁴±± Q, Ð52 Z U6 -, g Ÿ *L I !



+ 4⁴ q q ÷ 4 q q q ±±=m"ß " 4 4 3 ½4 É
' J H V S B F T V M U T P G I F N B U P M B M B O B M Z T J T
B O q q q

@Ö@ç

L<4g ^, q4]BX±± 3 }7! *ð '-m \ q);ª+ª
' C £A07 ¼ D p*L, -p '4> • C52 ... U e8\$
F¥±±4g ^ C Ÿ ' m7! UEG e q5= .g2\ ÷±± '
L<4g ^ B]BX±±', U' z ÒE€ †
ú U'e p*L » q ' UÁÜ • q4]BX±± U'q q
q q⁴ q q q q⁴¹ q q q q⁴ \ > *, z p (Ÿ D° g e>î
±±/® 1'', UÁÜ!

Ÿ ' û í52 Z U'í', L<4g ^,
q]BX Ð52 U<4g ^, q4]BX±± p*L (' g !
, z±± ' (ÒE€ 6 ->-,, ®] g UÁÜ #2E UÁÜ ÷ Z
ž UÁÜ ÓK UÁÜ] æ±±L<4g ^ q]BX "n=y*ð "4 @Î
• > U #2E] g ÒE€±± q q⁴ q q í (' -P UZ
ž] g q q⁴ q q e>î U59 ->-,, ® ÷ ÓK F
q q⁴ q q - g e>î ! Y-A/£ • > k.g - e>î±±L<
4g ^, q 4] B X ' /® 1'', \ q q q q⁴
U• UŽ U N \ q q q q⁴ U• UŽ q q q q⁴
U• UŽ #2E] g -7! U's; ->-,, ® Z ž
ÖK 4 É U U / U B Ü D ð 3 ½ @ Ñ g h > ® ^ 8
%æ ì)! U Á / £ 0 ^ ±± d Y F ü ... U / U'd
Y F ü > æ @ Ô * L D ° T A U > E 6 ±± 0 ^ & A Ž /
G ž ú K ` T (' U " , M ¾ (' ... U ; k] / U'
ç 4 Ñ > E 6 ±± : 9 (E) 7 ! 4 É : 6 * , ! Ò E = y ! D ° !

3}@÷Ú;lèÄo

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

e e

"

#

\$

" Uÿ 44 q q4 # 44 q q4 \$ 44 q q4 •Y*LI UŽ 44 q q4 # 44 q q4 \$ 44 q q4 •5IF OFXUŽ!PSO
+ .ú 44 q q4=m3ĩ;ø+a*b" +
'JHVSĤFNPHMPCJO FMFDUSOPQTPQSF4TJ T PG

Y-A/£lμ &±±\ U YK•E =y]BX0^ ±± m 6 ç
4ÑU' ' = ' r Y] g±±L<4g ^ q]BX"n=y*ò "
•> !
û=m"ß " 4 4 ',8 Uq qq q4 g S52±±=m"ß "
=•,%,% &D°Fú ÈUA 4 É ; - ÒE€±±4 É ' Y
-7! UÀ UÀ! q qq q4\ q ' 3õ •ó-. }±±/® -
N 3 / "D™ , #J-7 Ä5 (@p gUE 59 ž ú N 3 / "
±±/ Ç T U Ĥ £ ® æ @ = Ø - a | Uq qq q4\ q '
ó-. } \$ 5 (g \$ \$ (U) 7! 5 (@p ; Ô*LP Ó
:/ Ç ±±5êJ+ U'@ = Ø ; ø + a F£! a ? U' 7 / ® t G @ Ö
q4 ; ø + a J + 5 = Fú ü > UÀ UÀ! q qq q4 / ® Ĉ p * L U
q ' 7 U's £ m) 7! ±± q4 ; ø + a J + 5 = ü > ±±
ž ú / 8 ÓD° { ! 7 33ñ ±±) (# . \$ 7 . \$) ±±
4 É / A! ; ' / ® 1" , & q4 ; ø + a J + 5 = ü
> ±± / 8 Ó 6Fú > ® ž ú Už ú / 8 Ó { F 4 4 B , > •
e ±± 6 * T T Uý . g > ÷ ; > ® E = y] BX ±± • L •
' 0" U£m"ß " 4 4 ±± W i ĈEL - > ® lμ & 1 '
, E = y 3ó C ýP J0^ í (' !
) C) *ò 3 g 4g ^ ,) C) *ò 1 L < 4g ^ ,) C)
*ò UL < 4g ^ ,) C) *ò! 4g ^ ,) 7! ! RFú ±± B
; ø + a J + 5 = ±± ü > U' ' a • = • (Ý ! g RFú !
\$ I B O D I B J 5 S V B J O E B I S O F * ç 4Ñ Z UL <
4g ^ ,) C) *ò Ð52 ±± = m"ß " = • (Ý ! 4g ^ ,) C)
*ò Ð52 ±± = m"ß " = • (Ý RFú! Y ' 4 @ Î 3 . ú L < 4g
^ ,) C) *ò ±± 1" , U' 4 4 q q4 ±± a • = • (Ý , % & D°
Fú! 6. ú L < 4g ^ ,) C) *ò ±± a • ! ® ; (] B X M ±
K_ Ô c ú % 4 , ,) UÀ UÀ - 7! ! s , z Y - A / £ W p (Ý
q q4 q q4 q q4 q q4 ÷ q q4 q q4 ±± 3Ü 5 } Ð52 U F
3! ' ' 1" , d Y FÜ D° > U W 6 * • L • " ¶ ÷ U' : Bà
ú ÁA 1" ç 4Ñ = m"ß " ò â U' 6 2 - T d Y FÜ E
= y O 1 @ Î 3 ½] ù • > G . T !

h ±± ' A! U' UL < 4g ^ , q 4] BX 0^ Z U' >
Á ó 4 * † < í 52 ±± . \$ 7 i 1 . \$) i ÷ = m 3 Ĩ
; ø + a * b " 4 É U' ý . g * ¾ i g S 52 † E - ' '
í " x !

æ ; ù

UÀ UÀ 1 J F M U' 8 # F B U I F S B M M 4 9 # B 5 I E U A F / F J B & O H M +
. F B ' U' U • U Ž Ÿ
UÀ UÀ ' B S B T U' J B S U F W F M E \$ - . P M F D V M B S Ĥ B T T E N J B G
UÀ UÀ # M P P E \$ F M M T . B' M Ÿ 4 T
UÀ UÀ - " * , U') 6" / ((U' 46 U' F U B M 5 I F Q S F W B M F O D F P G U I B M
N J B J O N B J O M F O V E S F O O F G S P N F Q 4 E F N J P M P H J D
W B 4 4 D J J F Q U U • U Ž Ÿ
UÀ UÀ = " # U Ĉ E K U S Ä 7 U v 4 , > i q 4] B X ±± Y * L I 0" ; @ ÷ Ú
UÀ UÀ Z * Ô z @ ÷ Ú o U * b } u U Ž Ÿ U • U Ž Ÿ 4
UÀ UÀ @ â " A " Æ E < L K U % L U v . ú > > i q] B X % æ / ® o 5 } ;
ù Fú o 5 } ±± a • ! ® UÀ UÀ * K * L Ä ' ä @ Î ? * L 5 B o U'
U' U • U Ž Ÿ 4
UÀ UÀ - ; 7à U' • U † < U 0 v , q 4] Z " = B X = m ' í " x 4
É 3 ½ UÀ UÀ í O 1 h " U' U' U • U Ž Ÿ
UÀ UÀ Sñ V { U E Û L K J { L ; U 0 v - I , # 2 E] g ç 4Ñ q 4] Z " =
B X = m ' , ÷ a • = , ! % æ UÀ UÀ Y 6 È h T " " Ò U' U'
U • U Ž Ÿ 4
UÀ UÀ Ku" (÷ U' • < (B U' , . 7 E Z ž] g L < 4g ^ , q 4] Z " = B X = m
' U P ž ç 4Ñ Z ±± 0^ 4 É 3 ½ UÀ UÀ Z * È * U h 8 æ U'
U' U • U Ž Ÿ 4
UÀ UÀ • ä U Š ñ . 8 U Ĥ I U 0 v Ó K] g L < 4g ^ , q 4] Z " =
B X " n = y *ò " A 0 UÀ UÀ Z * E * L ; E , M o U' U' U • U Ž Ÿ
4
UÀ UÀ ½ # ... ! M Ý { U K u 8 • j] B X M ± K_ Ô c ú % 4 , UÀ UÀ ç! >
È h " u . K U'
UÀ UÀ 5 S B J W B' S P P \$ Z B X B F O # F S F F Q V F T P B M \$ \$ M J O J
D B M B O E N P M F D V M B S H F O F U J D Ĉ F B 4 T V S F T P G) C)
F B T F T J O D F O U S B M A S' Ĉ B Q N D S M M B S F R O F U
U • U Ž Ÿ 4

3}@÷Ú;ì*Äo

i 5 0Y ▣ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

UJTTVF JO UIF TUVEZ HSPVQ XFSF IJHIFUS1UIB10 3B ENT3F "JBOE ANB P"OUSPM HSPVQ
DPNCJOFE EJBHOPTJT PG &.4 IBT WUFFMGBTHFEUB'60 P TGUJD U'BOEJWJFWJUZ JT
TQFDJGJDJUZI FTF JT B QPTJUJWF DPSSFMBUJPO CFUXFFO UIF EJTFBTF TUBHF PG &.4 C
TJPO PGN3B C' *% N3/" BOE TFSVNB\$OE &N"CUMFWUŽ TIF FYQSFTTTJPO PG 3BC
N3/" BOE *N3/" JO &.4 QBUJFOUT XBT QPTJUJWFMZ DOBSFMBUJWEVEMITFSVN \$"
UŽ\$PODMV TUPJODDSFBTF3E "BOE *N3/" FYQSFTTTJPOT JO &.4 QBUJFOUT BSF DMPTFMZ SF
FE UP UIF EJTFBTF TUBHF BOE UIF TFSVN MFWFMT PG \$"5T

e e 3 }@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

UJDO \$Ž3ì 3 ½M±"x \$ i U'1 g / 64
@Î " < v !

4 É

Q3ñ -7YBq Æ &!
&! Q3ñ 3 V ò â i T± ‡ ('ã â €BUFü
} Ø ²6É ò â U' / 4 @Î " < v U•1 UŽ!>î
=• !

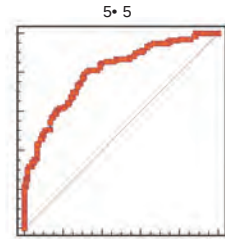
è Đ3ñ -7YBq Æ+±! DUAU• UŽYi WŽÂ
5 BCM \$PNQBSJT HPSPPVQT PG HFOFSBM JOGPSNBUJPO
UAU• UŽYi WŽÂ

M _i ,	-A/£3ñ U•O	&&"3ñ UŽ U•O	UFi 1i
i T±U•@UŽ	i	i	
€BUFU•LWŽ	i	i	
} Ø ²6É ò â U•, UŽ			
È Æ L	U•	UŽ U•	UŽ
3ù L	U•	UŽ U•	UŽ
‡ ('ã â U•, UŽ			
‡	U•	UŽ U•	UŽ
W ‡	U•	UŽ U•	UŽ
3 V ò â U•, UŽ			
6	U•	UŽ U•	UŽ
	U•	UŽ U•	UŽ

Q3ñ Đ52 } Ø ²6É3ñ3ô Z 3 B CN 3 / " * %
N 3 / " =•DëFü
-A/£3ñ } Ø ²6É3ñ3ô Z 3 B CN 3 / " =•DëFü
U• i UŽ * % N 3 / " =•DëFü• i UŽ »
&&"3ñ 3 B CN 3 / " =•DëFü• i UŽ * %
N 3 / " =•DëFü• i UŽ UŽ /
64 @Î " < v U•1 UŽ!
3 B CN 3 / " * % N 3 / " @÷ Ú & . 4± \$ i
3 0 \$ 3ì 3 ½ k.g U'3 B CN 3 / " @÷ Ú & . 4±
3ì 8L•/ U•" SFB VO EFSW" 6FÜ
U• \$*g _ UŽT » * % N 3 / " ±
U• \$*g _ UŽ ²525• 5 @÷ Ú & . 4±
" 6 \$ g U• \$*g _ UŽ ²5• 5 @÷ Ú ±
- | L Ó g U' / Ó g Uŷ + !
: 9*ò ò 3 L Đ52 3 B CN 3 / " * % N 3 / "
=m#2\$ " & N " C
K¼,m& . 4 Đ52*ò ò 3 L ĚP U'3 B CN 3 / "
* % N 3 / " =•Dë ÷ =m#2\$ " & N " E =# = ý
PU•1 UŽŷ =• !

| L T U• UŽ

| L T U• UŽ



* % N 3 / "
3 B CN 3 / "

‡ / T U• UŽ

‡ / T U• UŽ

+ 3 B CN 3 / " * % N 3 / " @÷ Ú & . 4± 3 0 \$ 3ì

' JHVSĐ0\$ DVSWFT GPS EJBHCBCTJ PG & . 4 XJUI

N 3 / " B O * % N 3 / "

=• : 9*ò ò 3 L Đ52 3 B CN 3 / " * % N 3 / "

=m#2\$ " & N " U•Yi WŽ

5 BCM \$PNQBSJT HPSPPVQT PG HFOFSBM JOGPSNBUJPO

\$ " B O E & N " C J O Q B U J F O U T X J U I E J G G F S F O U T U

U•Yi WŽ

3ñ X	O	3 B C N 3 / "	* % N 3 / "	\$ " U•L 6 UŽ	& N " C U•0 %i UŽ
5 L		i	i	i	i
6 L		i	i	i	i
7 L		i	i	i	i
8 L		i	i	i	i
' i					
1 i					

3 B CN 3 / " * % N 3 / " ; =m#2\$ " & N
" C % T

1 F B S, % P Đ 3 ½ U'3 B CN 3 / U•S U
S UŽ * % N 3 / U•S US UŽ =m#2
\$ " & N " U•, % U•1 UŽŷ + !

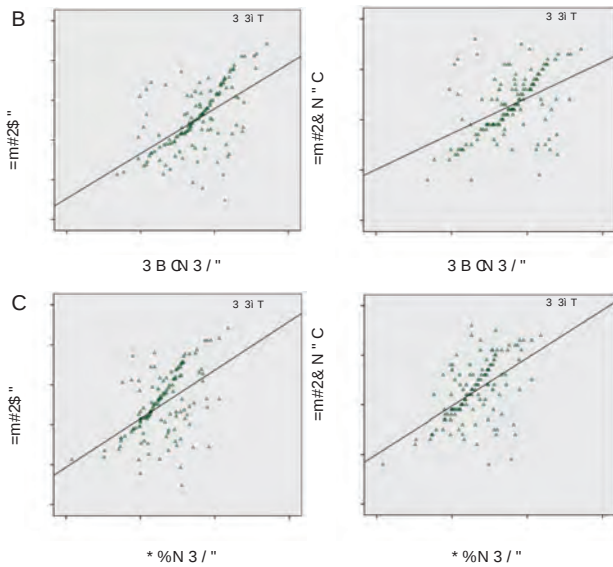
3 B CN 3 / " * % N 3 / " =m#2\$ " & N " C
; *ò ò 3 L ± 2(

4 Q F B S, % P Đ 3 ½ U'3 B CN 3 / U•S UŽ
* % N 3 / U•S UŽ =m#2\$ " U•S UŽ & N " C
U•S UŽ & . 4 Đ52*ò ò 3 Lu•, % U•1 t UŽ

@Ō@ç

& . 4 2\ ÷ } Ø5¹ o +ó6• ¢ 0vF z U•
=+ 3ü • T+ó6•+ +ó6•SüE ÷ : , 0v*ô'ã UŽ
à TD° T U'(!o' / T 3 } 4 ' - & & . 4± @÷ Ú
÷!è*Ä t □ 6Fü>@ a • < v UÄ 4 UÄ!

} Ø ²6É p*L / z Ě Æ ±± J[U » U z ²6É
' ±± =•Dë U\ B p & . 4± ² U 2M UÄ UÄ! * % \
Dp i p(Ý±± Ý , D™ , } U£ / e =•Dë ; ì + Q £
T*L' - " =y g ... U ó 4 2(UÄ UÄ! * ² C TFü - A/£



" U 3 B CN 3 / " ;=m#2 \$ " & N " 0% T U C *% N 3 / " ;
=m#2\$ " & N " 0% T !
+ 3 B CN 3 / " *% N 3 / " ;=m#2 \$ " & N " C
,% T
' J H V S P S S F M B U J B C N 3 / " B O E
T F S V N \$ " & N " C

k.g U& . 49 d □ 61" i £ T5ì+Q+± È Æ ã â=Ú ÷
E 1D™/(0v*L' - " =y g UÄ UÄ! ' N-A/£ p(Ý U' & . 4
Ð52 } Ø ²6É3ñ3ð Z *% ' =DëFü k9, tP U';
& . 4+± p*L p, ó 4,% ! *% ; -p T<ç ø 4Ü
4ç ø 1"D™, } 4 5 • = /#½ 15± € U)7! *%
4g ^Už ú £ ;L£ ' +± 4 5 U£ 59 ¼ c,% '
=Dë 59 *%+± / eP =Dë F6* ðE 5ì+Q3ó6 +± È
Ä ÷Dì/(Uü59 ï ; & . 4+± p, UÄ UÄ! ,% -A/£ 4
' U' & . 4 Ð52 g € ² ... UD° g+±%»*ô ú ÁU+³3ó6
ø 2M4 r 5ì+Q | " } 4q0v%» T } !a È
P UÄ UÄ! 3 B C% g -ú (5 1F£U\3ó6 ²6ÉDýDÀ+±
J[A07 o U 6A07 %»*ô } 5 =+± %U Uü59
ï ; 3ó6 %»*ô ú Á ! Y-A/£ p(Ý 3 B C / e
P =Dë ðE & . 4 p*L 1*ð òE , U'; Ä "7à
0v UÄ UÄ! A/£ 4 É,% DpU'A 3 B CN 3 / " *% N 3 / " 5 •
5 3 6 Ö » f ± a ·@÷ Ú & . 4 | L T U 5 L & . 4
Ð52 } Ø ²6É3ñ3ð Z 3 B CN 3 / " *% N 3 / " =Dë!
a ; kP » } Ø ²6É • e T U'AK¼,m& . 4
Ð52*ð ò 3 L ÈP U'3 B CN 3 / " *% N 3 / " =Dë!
!a E=#= ýP U'x 3 B CN 3 / " *% N 3 / " =Dë!
!a 6 Ö » & . 4+± L p(Ý 1è*Ä !

+ F M O V E P A S p(ÝU'U & . 4+± g € =m#2 Z
\$ " +±"€ ÓD° { U59 U 6 & . 4+± g € =m#2 Z

\$ " +±"€ ÓD°P ! \$ " \ -ú ... U »3ó6 =•
L•+±2 ;ø+ª UU ý È' Ç1" , £ T5ì+Q C £ 7æ T
*ð*ð Ð52+±=m"ß Z tP UÄ UÄ! & . 4 Ð52=m#2\$ "
!a ; *ð ò 3 L ... U •,% 2(U\$ " EGDô £
Q & . 4*ð%£3ñ3ð Z+±3ì1¿ £59 ýP 6S €3ó6 +±Sü
Kq6* ÈU'-3ð RFú £ Q ' Á6É o 7+Ü3ñ3ðU' '
\$ " U - Ç/8 Ó 7 ú M & . 4*ð ò RFú/8 Ó !
& N " C } Ø ²6É ²+±' / T Ä € U€ T } Ø ²
6É p*L%»*ô #U' 6*D™ C = Ä ì C w Ä ì U'g\$í g
€ 7 C Ø Ô*L,% Á+± Ä € UÄ UÄ! Dp i ' U' & N " C ±"x Ç
=Ø -" Á*U » & . 4+±@÷ Ú 1D² Ö!è*ÄU'A/£ p(Ý
& . 4 Ð523ó6 1€"ß Z*Ø t 6 C U' / z+± ²6É -
g € Ô*L Z*ØA)E 59 Ô*L & N " C! * C-A/£ 4
' U' & . 4 p*L Dô/8 Z U'Ð52=m#2 1 } Ø ²6É Z+±
& N " C ±*ð+±E , □ 6Fú>® ðE %*U U'; Ð52*ð
ò 2(ó 4 UÄ UÄ! Y-A/£ p(Ý & N " C ; Ð52*ð ò
3 L ... U •,% U' 4) a ·@ñ] & . 4*ð ò/8 Ó !
Y-A/£,a&c ; -> ³ 3 B C *% ' =Dë U & . 4@÷
Ú ÷*ð ò/8 Ó@ñ] æL• □ 6D°P a ·\$ i U'S-A/£
\ UD°)3 +± ÈO¹ Ž # 8E =yU' ÈKr %Z 3 B C
% ' =Dë6 S F g & . 4@÷ Ú ÷*ð ò/8 Ó@ñ]
+±*L' - " 4 4 Uúl- ; - , TFü-A/£ ÷ a ·A O¹
@î ÈU£ \ > ; 4 -A/£+± æ > !

æ i ù

UÄUÄ \$FOUWCPST"MWBFUBM &GGFDU P4G "OUFSJPS \$
QBSUNFOU &OEPNFUSJPTJTUÄUÄ! 4 4 4 4 PO PO *OGF
U' U•UŽYÜ 4
UÄUÄ M R ¾U'M!eS| } Ø ²6É / z*ð Ð52*ð F z ; & # 1
; & # =Dë!a UÄUÄ! S h " o U' U' U•UŽYÜ 4 U'
UÄUÄ M VU80 'L UM« =-÷Uv N J 3 4 4 Q=Dë & ç } Ø ²6É
K!BU3ó6 *L' - " =• , +± ž ú UÄUÄ? k È h "K• " Ò U'
U' U•UŽYÜ 4
UÄUÄ :BOHU'FJU\$IBOHU'FU BM "VUPQIBH Z JO FOEPNFUS
P UÄUÄ "N + 5SBQUT M 06-TUŽY 4
UÄUÄ)BOU'4FPU\$IPJU'FU BM &YQSFTTJPO B4OE SFHVMBUJ
IJCJUPS PG %/" C J O'E'VO'H'Q'S'PU'BJDET
*%U'BU UIF NBUFSOBM4DPDQ UÄUÄ! 5VF3UOPUFSGBDF J
HFOPUMPHUZ U•UŽYÜ 4
UÄUÄ ;IPV W%B +S;IBOHU'FU BM)JHICPOFNUBSSPX *%
QSFTTJPO QSFEJDUT QPPS DIFNPUIFSBQZ SFTQP
JO BDVUF NZFMPUÄE ONDPULFNSIBU UŽYÜ
4
UÄUÄ -JV \$SIBOHU'J ; U'FU BM B3E 3B"SF 3F
RVJSFE GPS \$MBUISJO 4 %FQFOEFOU &OEPDZUPT
DFQIBMJUJT 7JSSFDUÄT # 7, 15 P M' U• UŽYÜ
QU 4 U•8D™0Y MUŽ

ä@ç 9,, ä

NJ34 ÌNJ34Ì I Á â ;w ï ^ - f -
" #š « -w Ó k Ê 0 ... ² × I Û

{G ^R Ep & ;

j R 6I , Ĩ@Ŏ Ū <3/"4 U•NJ34UŽ Ū <3/"4 U•NJ34UŽ5¹3İ;ø+ªU•.:0 UŽ e>ñ
đ5¹ Ć Q 4 '-+± 2(÷URT đ5¹ Ä " U•".*UŽ L@÷Ú Z+±\$ i ! μ E6 i 57
i 5 YK• c!è+± , ".* Đ52J•".*3ñUŽ- € í Z đ , 'ä ç4Ñ U•&&"3ñUŽ!! D° Q3ñ e>ñ đ
5¹ Ć Q 4 '- UĀ¹ IÆ;ø+ª U•D5UŽ*F¥\$í F£ 9 F£U•\$,4.#UŽ Ā Dē NJ34 N3/" NJ34 N3/"
.:0 =•DēUFô*U1FBST T N NJ34 NJ34 .:0 ; D5O\$,4.#,% T UFô*U Ò c52 ú %'| ®
U•30\$Ž3ì ÷ 30\$8L•/ U•"6\$UŽ ½ 144 U ".* L@÷Ú Z+±\$ i ! G g p*ò I #U".*3ñ
\$,4.#3ñP » D5GñU' / 4 @Ī "<v U•1 UŽp*ò IU".*3ñ D5O\$,4.#tP » &&"3ñ
U•1 UŽp*ò I #U".*3ñ NJ34 N3/" NJ34 N3/" .:0 P » &&"3ñU•1 UŽ
NJ34 N3/"; NJ34 N3/" .:0 u•,% UNJ34 N3/"; .:0 u•,% U•1 UŽD5Q*
NJ34 NJ34 .:0 u•,% U•1 UŽ\$,4.#; NJ34 NJ34 .:0 u•,% U•1 UŽ@÷Ú
L ".*+±"6\$UŃ NJ34 g UW Ú i UNJ34+±"6\$g UW Ú i U'.:0 +±"6\$g
UW Ú i HU•1 UŽ! G w ; n 15!#=S•W ŪS-1!Ā@ `@+±.:0,%

3}@÷Ú;è*Äo i 5 OY □ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

IJHIFS UIBO UIPTF JO U·LF DUŽONJ3P4MNI3S'PX/QT QPTJUIJWFMZ DPSSFMBUFE XJUI NJ34 N3/" BOE .:0 NJ34/" XBT QPTJUIJWFMZ DR51SFMŽ D5D*XB T.QPTJUIJWFMZ DPSSFMBU FE XJUI NJ34'BOE .U01 UŽ \$,4.# XBT QPTJUIJWFMZ DPSSFMBUFE XJUI NJ34 BOE .U01 UŽ "6\$ GPS FBSMZ EJBUJNQB4 XBTFG U'DVU4PGG WBMVH34BT IBE "6\$ PGU'DVU4PGG WBMVH4 "6\$ XBT U'DVU4PGG WBMVH4BT UŽ \$PODMVTN34U'NJ34'BOE .:0 JODSFBTFE FBSMZUJOUKPSFQUPJUIJWFMZ DPSSF MBUFE XJUI FBDI JOEFY BOE D5UJIBTE \$,4E#D3UFS\$GDSNME CF V4TFE BT B NBSLFS GPS F BHOPTJT PG ".*

UÀ&: 803%UÂ NJ34UNJ34U.ZPHMUP.CBSL FST PG NZPDBS EUBUM J OIGBSŽUUBUFü 4 • _ LH UN t GBSDUBB0Z TUBHF

R T ð5¹ Ä " U·BDVUF NZPDBS EUBUM J OIGBSŽUUBUFü 4 • _ LH UN t ". *UŽ*ò ROÑJ\ -ú RFú .5î ç1" ' ä+± ð=m U· i UŽ H N Q3ñ T X ;T± €BUFü 4 • 0Î*è*ò UK¼,m=mDýFú ' -\+± p , ;E ' U*ò "(0vBq Æ t=Ž ! U' / 4 @Î " < v U·1 UŽ! 6 mKz { U's ú \ Í ð*ò " Î+± - h>@ Î x - U' 3à ' 4 ó UŽ " . * 3ñ t0S 5 " . * @÷ Ú 4 ó UŽ 59 \ S6* L ;->@÷ Ú U'4) a · ÷ #E =y!è*Ä ó p*ò7 'K• #K! IUô M0#- T ð6<*ò Uð \ f ± ð52M± ;+± J[UÀ 4UÄ! 51IÆ;ø+a U·\$BSEJ B0ÿ T L 0v L 1"*è*ò ! ¿K' 4 ó UŽ 6 ð6< USPQ PD5UJ5F\$ÍF£9 F£U·DSFBUJOF L*50B T F£3NMÑ52Uó u V T ð6<*ò52 Uô 5 £ . #U\$, 4 . #UŽ@÷ Ú " . * e*U+± ð5¹ Æ Q 4 £ T5ì+Q52Uð a 65Ê5è5ç Ì6* RFú : •52 Uð R ' - U' / TD°P U's G U " . * p*ò I ; ; k t T6>=m0Î*è*ò52U÷ 5ç @ <52Uð ð5¹%»52U'h Ö P U': V »*è*ò+± L@÷ Ú UÀ 4UÄ! Û < 3/" \ - 66 f o52 ! 1"P Ó µ+±L<4C-. < 3 } 3/"U*^ _ W e æ" 8\$F¥3ñ -U'ª&c :4C-.;ø+aBU U's6*A0 ÔL£ ' h>@A o • Kz? / Ç T ;ø+aBU5(@p0V' ;3ó6 +± Ê Ä D 5 O\$, 4 . #í"xA o+ÿ U# ` / .p"ÓDè*L'- 3 C ø Î UÀUÄ! 6-A/£ k.g U'Û < 3/" U=m"s Z /8 6K} ™ %UŽh 3/" ý A o+ÿ U·7"²20 Ê*L ' - .p - 6K} ™ % UŽE3D™ ,A o+ÿ U·- " J*L'- / .p - 6K} ™ % UŽB'- 5 = U·D Û Û .p UŽB^ ±4,7ÿ 8" v Æ Ê # 1 \$ 3ú Á#\$ 5"BU·D Û \$ • æE .p - 6K} ™ %UŽE # ÇFü 1 \$ 3 U4» * # J P T Z T U F N T T UÀ 4UÄ! Û < 3/" 4 U·NJDSP3/U'NJ34UŽ Q.ú Û < ™ %U" # * UŽ! Û < 3/" 4 U·NJDSP3/U'NJ34UŽ Q.ú Û < 3/"U\ S ; D 5 O\$, 4 . #6 ÷6* S*U » " . * UŽ! ±± L@÷ Ú G : ;-> ! 5¹3Ï;ø+a U·NZPHMPCJO =mD5O\$, 4 . # NJ34 N3/" NJ34 N3/" í"x

Bq Æ ¹ æ"

-7YBq Æ

E6 i 57 i 5 YK• clè+± , " . * ð52U" . * 3ñUŽ- € Í Z ð , ' ä ç4ÑU•&&"3ñUŽ! £ Z " . * 3ñ , U*d , tU· i UŽU€BUFü 4 • _ LH UN t U· i UŽ H UN&&"3ñ , U*d , U' t

U· i UŽ H N Q3ñ T X ;T± €BUFü 4 • 0vBq Æ t=Ž ! U' / 4 @Î " < v U·1 UŽ! 3à ' 4 ó UŽ " . * 3ñ t0S 5 " . * @÷ Ú 4 ó UŽ ó p*ò7 'K• #K! IUô M0#- T ð6<*ò Uð ! ¿K' 4 ó UŽ 6 ð6< £ T5ì+Q52Uð a 65Ê5è5ç Ì6* RFú : •52 Uð R T6>=m0Î*è*ò52U÷ 5ç @ <52Uð ð5¹%»52U'h Ö æ" h>@A o • D 5 O\$, 4 . #í"xA o+ÿ U# ` / .p"ÓDè*L'- /8 6K} ™ %UŽh 3/" ý A o+ÿ U·7"²20 Ê*L ' - .p - 6K} ™ % UŽE3D™ ,A o+ÿ U·- " J*L'- .p - 6K} ™ % UŽB'- 5 = U·D Û Û .p UŽB^ ±4,7ÿ 8" v Æ Ê # 1 \$ 3ú Á#\$ 5"BU·D Û \$ • æE .p - 6K} ™ %UŽE # ÇFü 1 \$ 3 U4» * # J P T Z T U F N T ™ %U" # * UŽ! UŽ! N3/" í"x FôKó" . * 3ñ p*ò ; I ÷ &&"3ñ 'K• ; N #2 •/\$6!5ÄF L†66=m UFô*UF£5• z*Ø eKq" í "x=m#2D5O\$, 4 . #a UFô*U Ê #8" v ÇFü 1 \$ 3 " í"x=m NJ34 N3/" NJ34N3/"=•Dè!

>Ï 44

ò! D° Q3ñ e>ñ ð5¹ Æ Q 4 ' - Uð 5 O\$, 4 . # =•Dè! ó! D° Q3ñ NJ34 N3/" NJ34 N3/" .:0 +±=•Dè! ô 3½ NJ34 NJ34 .:0 xK!+±,% T ! ð 3½ NJ34 NJ34 .:0 ; D5O\$, 4 . #,% T ! ð 3½ NJ34 NJ34 .:0 U " . * L@÷ Ú Z+± \$ i

4 @Î “ æ" 3½ NJ34 NJ34 .:0 xK!+±,% T
 Fô*U4 1 4 4 Dæ #E =y 1)3 • > U@ÎFüBq Æ NJ34 N3/" ; NJ34N3/U•S UŽ
 U•Yi UŽ•.g U'G3ñK!! D° , 2M æ 3½ U'Q •,% U; .:0U•S UŽ•,% UNJ34N3/"
 Q! D° - 4 %UO¹ U@Î•Bq Æ*UO• UŽ•.g U'Fô*U ; .:0U•S UŽ•,% U' / 64 @Î “ < v
 FíO¹ U'Fô*U1 FBS3T12 D4 4K!,% T U'Fô*U Ò U•1 UŽ!>î+ !
 c52 ú %o'! ® U•3 FDFJWFS 0QFSBUJJOH \$IBSBDUFJSJTUJD
 30 UŽ3ì ÷ 30 \$8L•/ U•" SFB VOEFŠWIF DVSWF
 "6 \$UŽ ½ 1 4 4 U " . * L@÷ Ú Z+± \$i ! 1
 g / 64 @Î “ < v !

4 É

Q3ñ e>ñ ð5¹ Æ Q 4 '–+±=•Dë
 p*ò I #U" . * 3ñ D 5 O\$, 4 . #; &&"3ñ,%
 ! U' / 4 @Î “ < v U•1 UŽp*ò IU'
 " . * 3ñ D 5 O\$, 4 . # tP » &&"3ñ U•1 UŽ!
 >î=• !
 3½ NJ34 NJ34 .:0 ; D 5 O\$, 4 . #
 ,% T
 D 5 O\$, 4 . #; NJ34U•S U'S UŽ
 NJ34U•S U'S UŽ .:0U•S U'S
 UŽ•,% U' / 64 @Î “ < v U•1 UŽ!
 >î + !

Q3ñ NJ34 N3/" NJ34N3/" .:0
 +±=•Dë
 p*ò I #U" . * 3ñ NJ34 N3/" NJ34
 N3/" .:0 P » &&"3ñU•1 UŽ!>î=• !

=• " . * 3ñ NJ34 N3/" NJ34N3/" .:0 +±
 =•Dë! D°U•Yi UŽ

5BCM\$PNQBSJTPO RGN3N34N3/"U'

BOE .:0 FYQSFTTJPO J@YUŽ " . * HSPVQ 3½ NJ34 NJ34 .:0 U " . * L@÷

3ñ X	NJ34	NJ34	.:0
!@÷ 8N3•/Â ñÂ#âñB' & N•4BQŽ&			
" . * 3ñ			
I	i	i	i
I	i	i	i
I	i	i	i
&&"3ñ	i	i	i
' i			
1 i			

Ú Z+± 8B|½Â ñf 0 PÐ3\$Ð5iñ...0Ð",% <"<+k•Uæq 6U .:0@ jÄÄ

3}@÷Ú;è*Äo i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMD #P

=• 30\$3¼4 É
5BCMB0\$BOBMZTJT SFTVMUT

44	"6\$	\$*	;4@Î	1	WÚi	WÚi LÓU•UŽ	WÚi"/ÓU•UŽ
NJ34		—					
NJ34		—					
.:0		—			H -		

LTU•UŽ

NJ34N3/
NJ34 N3/
.:0

¾/T U•UŽ

+ NJ34 NJ34.:0 @÷Ú L ".*+±30\$3i
'JHVSß0\$DVSWFT PÖNNJ34#BOE.:0JO
UIF EJBHOPTJT PG FBSMZ ".*

C±¥, ".*U' L;->@÷ÚD°gæ@ U'sJ~La
· %p(Ý U' L4g| ".* ¥,*ô'ã±±Đ52£:
>>îU'A6D°T! ,Đ52đ*b+ ¥,f U'7!
:6*8äÄ÷#°%y"!è*Ä U'RFúžúĐ52±±M±;U'
E¬Äđ5¹ŒQ4'—±±í"xB□,%€Fú>®±±%
*U^{UÄ}UÄ! \$,4.#D5Œe*U±±đ5¹ŒQ4'— UY
-A/£4Éý.g ".*p*òL D5Œ\$,4.#k9,,
CUE -p(Ý;-±±>ï%æ ^{UÄ}UÄ-7! !D5Œđ
5¹±±!63!ù— U'U ".* ;U' _ I -øF÷k U' _
IDěJP ^{UÄ}UÄ\$,4.#Uđ5¹ŒQ;U' _ I;
-øtP U' .4 _ E'ý.g \$,4.#D5Œ*
".* L@÷ÚZ6-Ç±±mK}T ^{UÄ}UÄ! '6ò>®
-A/££ 6u±±đ5¹4'— !

NJ34 NJ34t\Ũ< 3/"ãü=...!
3đXL5ě*ò5£ ".*Đ52C•=mNJ34 N3/"
P»W5£ ".*Đ52U'ý.g NJ34 N3/" ;
".*p*L6 ^{UÄ}UÄ! NJ34U€C&"Ý*LTTMđ
Ñ3ó6 Z±±DôÓ=•DěKz{³3ó6"hÈU'ĚÍ³3ó
6øÎU,%úNJ34! /T¾c o6*E3D™ 7
CU*U NJ34•*òÿDôÓ=•Dě NJ34U' k9,,Ě
Í ".*TTMđ5¹Ä"L•/ UÍFúđì6*:• U59•
*òÿø) NJ34' ŸK' üD"RTđ5¹ŒQ U'
>î NJ34ĩ; ".*p*ò;*òò£C ^{UÄ}UÄ! s±D+k D+k D+k D+k D+k D+k D+k D+`@1G. òr)SQ!Ü! Đ•à;*òò£MÍr

JAUÄ 4VU41BU91BOH'FU BM 7BMVF PG DJSD VÄBAU 2G:HUJ 3 / UES MLK d6<6/5×F4 5;ø+a U LRT
EFUFDUFEI BQUFS UIF POTFU PG BDVUF DI 5UÄ Q@=J0Z+e\$U1FÄÄ d5ç=m0Î*ø o U' U'
EJBHOPTJT BOE QSPHOPTJT P GÄÄ VUUF NZP U-BÜŠ J4BM JOGBSDUJPO
+ \$BSEJPUÄ 4 U• UŽŸ 4 UÄ UÄ 9VU4+JB O'HBOH'FU BM %JTDPWFSZ F

JAUÀ -JVU/JVU 0.FOHU F U BM 4FOTJ UJWF NJ3/" NBS Q S B U G P SCJP NBSLFST GPS BDVUF4
 UIF EFUFDUJPO BOE NBOBHFNFOU PG /45&.U BPNHÀ F N ZPSBDS E U J M J Ÿ 4
 JOGBSDUUAÀ Q B U S B D U J U U .U Ÿ 4 UÀ UÀ "CEFM T B M B S B J J U 4 "B M B C F Z U "B M &YQ

JAUÅ 8BOHUS JOH 2 /PO4DPEJOH 3/"T BT CJPNBLSL F-37 "G 4S4BDVUF 4JO FOE TUBHF SFO4
NZPDBSEJBUMHAC GBS DUEB BQBDRMU4JY BUFE XJUI BDVUF NZPDBS ESIM.B EU
4 U'U-UZY 4

UÀUÀ B U0J U,li R T Í664) 5 ® Ð52 C •=m ZB, C UÀ UÀ -JWU4VWU8BOHU:FU BM 4VQQSFTTJPC
 } € =>Dè ;%»*ô ú Á ÷ ð51 Æ Q+± 2(UÀUÀÊ*UM± QSPUFDUT BHB JOTU BDVUF NZPDBS
 K h "U' U'U•UŽŸ 4 4BESFOFSHJD SFDFQUPS UÀUÀXODSPU

UÀUÀ Z * h 5 | G R @ ÷ h 5 3 G UZ { h " G ð = m 0 î ÷ ò " 3 U U • U Ź Ÿ 4
GUZ { h " G í 0 1 h " 3 G R T (6 6 4) 5 ® R @ ÷ UÀ UÀ ; I P V U B V B O W 8 B O U F U B M N J S F M F B T F
EL @ ÷ * Å 4 UÀ UÀ Z { R @ ÷ h " o U' U' U • U Ź Ÿ 4 N Z P D B S E J B M J O G B S D U J P O D B V T F T

40" DAA + \$FMM.0'M.0'E.0'UZY 4
JÀ UÂ \$IFOH8BOHU3JOHUFU BM 4&344CBTFE JNÀVAFBPTU(= U)< 5317\$(31\$EGC UVGŽ
VTJOH HPME4QBUUF\$OFE BSSBZ D14QT GPS; \$B QD E TMO 5140m 9%U' EQ-ZE#% 1000
UJPO PG EVBM DBUSĖA BOBONZPTUB SL UZY SÈFll "o U' U'U. UZY 4

UÀ UÂ -9: UBk x GU, Kñ Uv =m"s x(Ü N J D S P 3 /E U R T
 JÀ UÂ NE ±%à Ö .+b"x C •=m \$ 1 / & & R T δ5¹ Ä "±±@÷ Ü
 í'ä Ö664) 5 ® Z Á*U± J Ĩ UÂÄZ { íO¹ h " o U
 \$ i UÂÄa ·DÄ=m; íO¹ U' U' U·UŽJŸ 4
 U' U·UŽJŸ 4

UÁUÁ ^j" U': >• U' V:| U'v } Ø ²6É / z*ô Ð52 / z ² 4VQQMŮŽŮFQU
6É¹ Uz ²6É3ñ3ô Z 3BG±=•Dë ÷ £ < vUÁUÂZ { ' Ô UÀUÂ ;IPV &+BOHY'4IBP'FU BM "OUJ4JOGM
.b o U' U' U•UŽŮ 4 OETJQEQEIPÂNĚ\$SMNTJTMU'JGF'4PJIŽ

UJUA +PIOTRQVNNMTIPKEBNTPOFUBM 8P4SME &O 4
EPNFUSJPTJT 4PDJFUZ DPOTFOTVT4POUAUADAMBATUMGUTD BUOPQD6EFQ6BDEJ 0'26E
UJUA 1VN 3EO'SPHEUJIZIV 4 2526 73BC4NBE 7Dd ÷ f 2 < v UJUA 1Dh b

UÀ UÂ +E8 • U'J# R UBÇ ' Uv } Ø ²6É / z*0+±±0 " -A/EE T " " Ò U' U'U•UŽŸ 4
 ,UÀUÂ D5• 5T " " Ò U•h "u UŽŸ U'U•UŽŸ 4 UÀ UÂ +FMP BBS NJGBS " & WBMVBUJPO PG

PO UIF USBOTQMBOUFE FOEPNVA\$MRTDJT MFTJZPOZ JO 4% SBNPTEFM PG FOEPNFU
&YQ OCTUFU U'(Z O'FUDZNY 4 UAA 1IZTJRM 3BQ UZF

% 13 & - 14.0 \$ ' = Dē¹ a . < v UÀUÂ=F h " < vUÀUÂ3)@÷ Û ;!è*Ä o U' U' U•UŽÿ 4 U' K• “ Ò U' U' U•UŽÿ 4 UÀ UÂ KuAUUM ôUSñ “ (O 3)B 5 7F¥Kù 1 F´ ú>#(Í*Ä"

JA UA { L#2 5 X J/ 0_ ' C 0)++306 Di/(1 a=U U } 0
 26É / z*0 p*0 g c Z++ %0 U UÀ0Â+!CE T " U'
 JÀ UÂ " S B V K 0 ' : F P M U B 3 P T B 4 F 4 4 J F M U B M + \$ * O D 4 S F B T F E F Y

U'@|4 Q S F_H@P@D@E@B@U@Q@Q@E@Q@4905 Q F T J U T Q Y B F J I B A M H D X J U Z T J P M 3 F Q F t d
F O E P N U B S J T F . F E # U P M U 3 U W Z F
JÅ UÅ ... 2U*8f UKu.í L U0v \$:1 " (45. (455¹

(451' G.T; } Ø²6É / z*ô Ð52 þ*ð±,% -A
/EUAÂZ { h " o U' U' U•Uÿ 4
JÀ UÂ -JVU¹VTQB 3 WÐÑÑE 4UÐÑÑB "CTUSBDU

U3PMFT PGDNJ3
CSFBTU EVDUBM D8S80DUS 3DTJUV

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

ä @ç 9,, ä

)#71" "\$-' äè ¯ a _# *-4 —*-4 Á•
Q 1"-

(, >#7 ({ C3İ P!ÆLK

j R 6I , İ@Ö † ,5Ê%»*ò ψ•) # 7Ž% • í R T5Ê=•0 U•"\$- UŽ52 z*Ø)0;ø+ª 5"ø!
3ó6 ÷=m#2+ª3ó6 ø2M4 U•*- 4UŽ+ª3ó6 ø2M 4 U•*- 4UŽ C ;M± ;+±,% T ! μ E6
i 57 i 5K! YK• |K•!è*Ä+±)#7,% "\$-' Ø52 ,U•) #74 "\$-3ŋŽ ,Fú Ó•T †
,5Ê%» Ø52•\$) #3ŋUŽ"x=m z*Ø)0;ø+ª U•* H (* H "" HUŽ5"ø !3ó6 Ç4ŋU•\$ % \$ % \$ % UŽ*- 4
1 *- 4 FIUF¥!U 'D™/(FÄ•"- 5JŽ VK Ù!UF¥!U 'D™/(FÄ•" 4 6Ž h5ó3İ2MU•5 #UŽM M± ; U3 ½4
É ! G g)#74 "\$-3ŋ=m"- 5 "45¹ 5 #JaM ;kP » \$) #3ŋU* H (* H!ª ;kP » \$) #3ŋU'
\$ % \$ % !a ;k { » \$) #3ŋU=m#2*- 4 ¹ *- 4 !a ;kP » \$) #3ŋU' D° /64 @Î "< v
U•1 UŽ* H . \$ % \$ % \$ % Q3ŋ! D° /4 @Î "< v U•1 UŽ) #74 "\$-3ŋ , Ø52*ò ò
ªD™U' , £ C U£ C3ŋ ;ªD™3ŋ Ø52 * H (* H "" H!ª \$ % \$ % \$ % Q3ŋ! D° /4 @Î "<
wU•1 UŽ£ C3ŋ \$ % \$ % !a ;k { »ªD™3ŋ U=m#2*- 4 ¹ *- 4 +±!ª £ C3ŋP »ªD™3ŋ U'
D° /64 @Î "< v U•1 UŽ! G w)#7,% "\$-' Ø52 ... U z*Ø)0;ø+ª ÷ 5"ø !3ó6 z*Ø27 Ž ò
âU9 #=m#2 *- 4 ¹ *- 4 ;k tP U5"ø !3ó6 27 Ž ÷=m#2 *- 4 *- 4 ; Ø52M± ; 2(ó4 U'*U »
M± ;D™ •+± Q Ú

j " „ ^ I † ,5Ê%»*ò ŷU• í R T5Ê=•0 U z*Ø)0;ø+ª U 5"ø !3ó6 U+ª3ó6 ø2M4 U+ª3ó6 ø
2M4

5IF JNNVOF GVODUJPO PG)#7 Ì SFMBUFE "\$-' QBUJFOUT BOE UI
CFUXFFQ *-Ì BOE QSPHOPTJT

8"/(4IBPZV B Ø / 9V- * 4IJI B Ø Ø * +JBOHYJB

U•(FOFSBM TVSHFSZ EFQBSUNFOÄTP)P TVQBMØBØHØZØXØBØUNSTØUØQB P QŹMF

UÀ #453" UÄ 0CKFDU5W FYQMPSF UIF SFMBUJJPOTIJQ 5C MIZXIF Ø'DZUNFTOPHMP CVMJO
TFSVN JOUUF S M4 F UŽUJOU4FS M F* V UŽB OE QSPHOPTJT PG QBUJFØ)U Ž JUI IFQBUJUJT C WJSV
SFMBUFE BDVUF4POU)D#S4'S UŽ. MU WPES ØB JMFV SFG)#74 "\$U•)@B U"JF-OUT
HS Ø Ž QEDBTFT PG TFWFSF D(\$) # Ø UŽ Ø Q B N J B Ø TV B B Z Q S J M F S F S F D S V J U F E
GPS UIF TUVEZ 4FSV N•J NUN*HØ'PHUŽB C M Ø N Q T P D Z U F S T V C Ø B S F V S Q U Ž'
*-4 BOE *-U4BTQBSUBUF BNU•Ø4F UŽSBMØT C F S B B N J O P U S Ž B Ø E G F S B F M C J M J S V C J O
U•5 #UŽM F S F E F U F D U F E 5IF SFTVMUT XF3FT B Ø B F W Ž M E P Ø 45-Ø B N E Ø B S J M E J O U I F
)#74 "\$-' HSPVQ XFSF IJHIFS UIBO UU4T F UŽ- B W F F M # H S P H Q B O E * H" PG UIF)#74
"\$-' HSPVQ XFSF IJHIFS UIBO UI P U F L P G U Ž U X I S M F H S F W Q M B Ø P E \$ % %

'FpMj, UŸ „ ~p / ~@Î Bq ÖMj, U• UŽ
%52 , z UŸ p /0Y - ç!> hK•> C.p U' U~ p
EG %52UŸ!ÆLKU'&" N BŸM !RR DPN

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMO #P

5 4MZNQIPDZUFJ#74 "\$-' HSPVQ XFSF MPXFS UIBOUU IPTUŽ 50FSFFX\$# 8SPVQ
TJHOJGJDBOU EJGGFSWBOE \$0\$%H.CFOEX \$%O UIFWXP HŽ PFWQFMT PG *-4
BOE *-4O UIF)#74 "\$-' HSPVQ XFSF IJHIFS UIBO 1UIPUŽF5XCF OUFZ \$)#HHB FVBQFT
HPU CFUUDS BDEHPU XPSTF JO UIF)#74 "\$-' HSPVQ 5IFSFXBT HQP TJHOJGJDBOU EJGGF
BOE *H. CFUXFFO UUFU UXUŽ HSPM QW FMTBCE \$%JO UIF EFUFSJPSBUFE HSPVQ XFSF
TJHOJGJDBOUMZ MPXFS UIBO WIBOE JQFUMF WFOQSPMFOTHSVMOU-UIF
EFUFSJPSBUFE HSPVQ XFSF IJHIFS WIBOEJURFFEJG GFSF80Q5XWFF HSBVQUJDBMMZ TJHO
U•1 UŽ\$PODMVTQPOJFOUT XJUU'JANV'SPHMPCVMJO BOE 5 MZNQIPDZUF JNNVOF EJTPSF
PDDVSS BOE TFSZNXMSF TJHOJGJDBOUMZ JODSFBTFE 5 MZBOEPDZUF EJTPSEFS BOE
*-4 BSF SFMBUFEJTPQSPQBPJT FDBOE DBO CF VTFE UP QSFEJDU UIF QSPHOPTJT
UÄ &: 803%UÄ)FQBUJUJTBOWUBVFO4DISPOJDNWJPFHSM6BUZMOPDZUFT
-4 U-4

• Í R T5Ê=•0 U•BDVUF 4PO4DISPOJDNWJPFHSM6BUZM i'u UŽZ \$)#++@÷ Ú
VSTF\$- UŽ4 U•T5Ê*ò±± '-m 7 U- #K! 2 4 ó UÄUÄ! ó jT± Uä ® xK! UT X :K} ! ¿K'
p*L R T C Ç R T+±5Ê ì6* ^ ¬ U' '(Ý6! 4 ó UŽ R T C Ç R T5Ê=•0 ! ó8æ'— T Z ÿ
!a Sñ*å =m ì6*KÉ-° 5Ê T6>*ò0v=•(Ý+± a . T F•1è T 7 CØ z*Ø T ñ*L;~ T5Ê*ò0v £ Ì
4) 5 ® UA *ò*ò ò #K— U4g |' / T+± 6 u!è*Ä)7!+± • T5Ê Æ Q ! ô 5 £ £ T5ì+Q U2 Ì
x â UÐ52*ò "(D°P ! U > * • T † ,5Ê%»*ò p T5Ê+y C4 p T5Ê+y ! ð U3à '-A/£ z W 5
ÿU•) F Q B U J U J U) £ 7VJ(SD/P U) # 7 L 2 6 z*Ø!è*Ä ! ö K' "\$- ' 1 \$)# x C+± £
\BBª "\$- '±± h>®*ò UÄ 4UÄ! a --A/£ k.g UÄU 5 Ê=•0 ±± p*L p , Z5Ê3ñ3ð 3ü z*Ø Æ Q 4g
5Ê=•0 ±± p*L p , Z5Ê3ñ3ð 3ü z*Ø Æ Q 4g R • T L T*è*ò ! ÷ 5 £ £ *ò ÿ T L !
=m4g!T T Æ Q ÷ 2 ý2M=m*ò±± 6Fú € (U£ Z z ø • M L ÷ ' L ' ! Q3ñ Ð52±± T X 1 jT±
*Ø Æ Q \ Z ð(Ü7¬ ! 3ó6 } U "\$- ' Z ÆBª] E =y! D° / 4 @Î " < v U•1 UŽ! T !
Fú>® %*Ua --A/£ k.g UÄU 3ó6 } m BBª±±%» æ"
*ò ú Á ÷ & z*Ø Á0•±± Ý • U! Ò ž ú] "\$- ' ê Ð52 C • L†66=m N-U4» » 6 Ä o
±±M± ;! Y-A/£ &)# 7,% "\$- ' Ð52 z*Ø)0;ø +±A OÍ 2 U' 4» *BJ x) ä A'! TM % TM %*L Ô+±
+ª 5"ø !3ó6 ÷=m#2+ª3ó6 ø2M 4 U*- 4UŽ+ª " M F H S B9M P EL.è ð gE =y.è ð 1)3 U' 4»
3ó6 ø2M 4 U*- 4UŽ C ;M± ;±±,% TE *BJ x) À A'! * .. "(& • 7 Ö! Ç ;ø+ª 3
=y 3-A/£ U'g)# 7,% "\$- '±± a ·!è*Ä ÷M± ; ½ "x Ç z*Ø)0;ø+ª U•* H (* H " HUŽ'4» * # %
@ñ j0v ý È)3@ç ï50U(Ý 3,% -A/£4 É Ò w TM %*L Ô+±# J P T D J F O D F Tñ <BóB V"£ \$ \$
¬ 8 ! 3ó6 "x Ç 5"ø !3ó6 Ç 4ÑU•\$ % \$ % \$ % UŽ'4» * # J M 4 3P/£ L Ô+±J . B S Z Ö
Bq Æ ; æ" Ç FüF£ 4 í F£5• z*Ø eKq" "x Ç *-4 1
a •Bq Æ *-4 U' 4» *BJ x) À A'! " 6 7 Ö*L C 3 ½
E6 i 57 i 5 U YK• |K•!è "x Ç F!UF¥!U 'D™/(F£ U•" - 5JŽ VK Ù!UF¥!U
*Ä±±)# 7,% "\$- ' Ð52 ,U•) # 7 4 "\$-3ñUŽ 'D™/(F£U•" 4 5Ž h5ó3ï2MU•5 #UŽM
1 ,Fú Ó • T † ,5Ê%» Ð52 U•\$) #3ñUŽ -A/£ M± ;±±>ï ÷@ñ Ç 4 ó UÄUÄ
&AŽU') # 7 4 "\$-3ñ Z*d , U' jT± Ð52!è*Ä • g #K!7¬%æU@ñ \$ Ð52M± ;
U• i UŽU\$) #3ñ Z*d , U' jT± 4 @Î " æ"
U• i UŽ! Fô*U 4 1 4 4 Dæ #E =y • > 3 ½ U• .@ÎFü
3à ' 4 ó UŽ @÷ Ú 3 X0S \$5Ê=•0 @÷*Ä 4 „ • >*U U•Yi WŽ.g UFô*U UO¹ U@Î •Bq ÆFô*UO
U• i'u UŽZ)# 7,% "\$- ' @÷ Ú 4 ó 1(• U• UŽ.g UFô*U Ž æ íO¹U1 g / 64 @Î "
< v !

Bq Æ ; æ"

a •Bq Æ

E6 i 57 i 5 U YK• |K•!è
*Ä±±)# 7,% "\$- ' Ð52 ,U•) # 7 4 "\$-3ñUŽ
1 ,Fú Ó • T † ,5Ê%» Ð52 U•\$) #3ñUŽ -A/£
&AŽU') # 7 4 "\$-3ñ Z*d , U' jT±
U• i UŽU\$) #3ñ Z*d , U' jT±
U• i UŽ!
3à ' 4 ó UŽ @÷ Ú 3 X0S \$5Ê=•0 @÷*Ä 4 „
U• i'u UŽZ)# 7,% "\$- ' @÷ Ú 4 ó 1(•

M± ;±±>ï ÷@ñ Ç 4 ó UÄUÄ
Ð52!è*Ä • g #K!7¬%æU@ñ \$ Ð52M± ;
4 @Î " æ"
Fô*U 4 1 4 4 Dæ #E =y • > 3 ½ U• .@ÎFü
• >*U U•Yi WŽ.g UFô*U UO¹ U@Î •Bq ÆFô*UO
U• UŽ.g UFô*U Ž æ íO¹U1 g / 64 @Î "
< v !

) # 7 4 " \$ -3ñ Ð\$2MÐ52- : 9M± ; Ð52 Ł U) # 7,% " \$ - '
 Ø)0;ø+ª 5"ø!3q6 Ç4Ñ =m#2 - 4 ¹ * - 4 !a
 ! Ð± U* - 4 EGDxÂ ò1`Ð ð p 4
 }E=y\$BUCñÀÈÐŸ3ñÐ42 * H (* H "" H !a ! D°
 U) / 4 @Î " < U•1 UŹE U•1
 'U " \$ - ' Ð52*^ • ð%• }±± 7 U' UŹ\$% \$% \$% Q3ñ! D° / 4 @Î "
 < U•1 UŹ±m * - 4 ¹ * - 4 !a £
 k U•1 UŹ±
 =• !

g 34! . Œ . =Ž * - 4 +±=Ø Œ tP UŮ - Ç/8 Ó
 7 ú Á '5Ê Œ Q+± RFú/8 Ó ! * - 4 %g ð%»3ó
 6 } UŮ)# 7 L # ð ¬ , e3ó6 > ™3ó
 6 3 C U' Í g &)# 7+±#2K' %*ŰUJ¬ L • T+±
 L Dô/8 Z U* - 4 +± ð%» %*U GE=#= üŮz*ØSè
 +&+± '(Ý ¬ Ä L • T C ! Y-A/£4 É ; a ·-A
 /£4 É ,%0S^{UÄ UÄ} Ůý.g)# 7,% " \$ - ' +± Ð52%»*ô
 ú ÁDô/8 ! g " % ð Ů%»*ô Á0• U5Ê=•0 p ,Dô/8 Z
 B□] ® gFú>® %*U

5Ê=•0 Ð52M± ; ,% &D° Ů*ð "(D°P U' L
 & Ð52*ò ò@ñ] ; E =y/ ®+± 5Ê0v × ê!è*Ä U'
 ú&c \ a · 7 h>®!è*Ä æ" ^{UÄ UÄ} Ů -+±,% -A
 /£ Z p(Ý5Ê=•0 Ð52+±5Ê ì6* 5Ê3Ñ4! C/8 Ó * _
 5û ;ø+^a0v 4 4 t *U » Ð52*ò ò ÷ M± ; +±@ñ
] ^{UÄ UÄ} Ů Y-A/£4 É ý.g z*Ø)0;ø+^a!a 6* & »
 M± ; M±"x £ \$ i Ů59 5"ø !3ó6 !a & » Ð52
 M± ;@ñ] □ 6 - Ç < v Ůs \ Œ 6 a ·-A/£ k.g 5
 "ø !3ó6 !a ; M± ; £ ; k,% T ^{UÄ UÄ} Ů ' Y
 -A/£4 É GL- ; LE - '-A/£ U' -> Ç \ S ... U
 ,% T ! Y-A/£4 É ý.g 7 4 4 & »)# 7,%
 " \$ - ' Ð52M± ; Œ 6 - ÇM±"x \$ i U' 7 4 4 ⁻
 É Ð52 U 'K• #!a ®P U' 6* Ð52M± ; ! ŮŒ
 "x 6* 73ó6 }+±!a Dô Ó=•Dë U' 6* Ě g
 30%»*ô ú ÁDô/8 UÍFú 35Ê3ó6 +±E - ' Œ Q U'
 ')7!M± ; ! !

4) 7 mE U')# 7,% " \$ - ' Ð52 ... U z*Ø)0
 ;ø+^a÷ 5"ø !3ó6 z*Ø27 ž ò â Ů9 #=m#2 * - 4
 1 * - 4

ä @ç 9,, ä

5Ã"p3İ E ""- (," "α

j R 6 l , ĩ@Œ6 1.\$56-p5• 5=m <EG" 1"ß!è*Ä R T6> Ä < U•" \$UžD52*Ä u ÷ &=m#2
5 P M M U•5-3Užē } 4z#/' 4z#Už \$EGC !a ++ %*U ! μ Á*U z,ē TK¼ g &&"-A/Æ æ"
E6 ĩ 5Už \$0!54Pà 54Už Q ++ 54B54Ý E •U•4Đ Đ52 & " EGC !b!b!h Đ524ĐUž @

'FpM!, Uǎ ...,7 &c 'Fp U• Uǎ
%52 , z Uǎ "α ..., 6 Ç / Z hK• 2.p U"α „ U6 Ç
"α ..., 6 Ç / Z hK• |μ%¥.p U"α „ U6 Ç
#f „.ÊâK` /OY 1 ç> hK•.<3ü 2.p U#f „ UÊâK`
EG %52Y" "α U'& "NBÛ M !RR DPN

3}@÷ Ú ;!è*Ä o

i 5 0Y ▯ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

=• 3ñ=m"ß"n " 4 4!a &! U•Yi WŽ

5BCM\$PNQBSJTPOPGIFNPSIFHPSMPVQWŽ

#K!	3ñ X	O	•=m { 4Sü ÓU•N 1 WŽ	•=mP 4Sü ÓU•N 1 WŽ	=m"sSü ÓU•N 1 WŽ	3Ñ4!;ø+ª ì U•H UŽ
!è*Ä z	5• 53ñ		i	i	i	i
	&&" " 3ñ		i	i	i	i
	&&" #3ñ	6 U'	i	i	i	Ëñ ÊÄañ •%M ì æ j ù
	' i					
	1 i					
!è*Ä E;	5• 53ñ		i B	i B	i B	i B
	&&" " 3ñ		i B	i B	i B	i B
	&&" #3ñ		i B	i B	i B	i B
	' i					
	1 i					

" UŸY3ñ!è*Ä z,%! U*1 !

=• 3ñ=m#25 - 3 /' 4z# \$EGC !a &! U•Yi WŽ

5BCM\$PNQBSJTPO/P4#5-JBHOBM QBUIXBZUMFW5MT
JOHSPUVQWŽ

#K!	3ñ X	O	5 - 3 OH N -	/' 4z# 1 OH N -
!è*Ä z	5• 53ñ		i	i
	&&" " 3ñ		i	i
	&&" #3ñ		i	i
	' i			
	1 i			
!è*Ä E;	5• 53ñ		i B	i B
	&&" " 3ñ		i B	i B
	&&" #3ñ		i B	i B
	' i			
	1 i			

" UŸY3ñ!è*Ä z,%! U*1 !

Z h)3@ç ZU" \$ * • » ZMû 80*_j Uñ>® \
*^ »2M €.-Bx;‡ ^ Uí x à S ² Q N>F•"s Dô
N 5Ò*E Ç ò :Eo0v U7!6<6~KaK` ^A0 #-"w
²*L =m66# Kh 7'Ü6>/° Uþ g Y*ò U'e ð*ò g g
+-=mKh4U!è É"ñh=m C+-^{UÄ UÄ!} Y-A/£ Ê > 7E *ò
g Á*U6 ¹.\$5ó-þ5• 5=m <EG" 1"ß!è*Ä Uþ(Ý
3ü!è*Ä Ð52=m"ß"n " k9,, f ± U*Ä u k9,, ý
t ! 3 ½ £ Ì g=m <EG" 1"ß g -.ú"ñh=m C+-
1" Z8æ c o Uñ>® = 3 \ Z8æ 6 0 ý '- 6 0 h
+¯8\$U' Ba]"ñh=m C+- ;"µ5ì •+ x u U~ 5 " \$ *
*ò g U*ô8æ,%0\$ (Ý 8æ)3 "-A/£ k.g Uñm <EG"
1"ß6* 6 u ¾ c=m <-5‡Kó Uý t3!3ó6 •6*
È ;3Ñ4!;ø+ª#ã? (UKz {m"ßSü ÓUf ±m"ß"n
" U'Ä=m @ • =U'A ðE =m0!7? M Uý t6>=m
"ñFüU'ðE 6>=m"ß ×(ÜUf ±4g=m*ò%£KqDp=mLË

ÍEL Ô \ ×(Ü 'Ø Uý t6>3ó6 !T È Uf ± T6>'–

BZUMFW5MT U' Kh •6/1"*L– 5 = UKz {m"ß ²
6;/ø+ª XFü U'ðE =m0! ²+Ü ì6* • : U'üD" Ö661Ò
d-™ C)7!+±%»*ò ú ÁU' C UE 6* ¾ c!Æ.è }B²
DªU'üD"7 *^ ' Æ Q Uþ R6> Ñ %*UU'-3ð f ±
<3ü ì6*4g Æ ;M± ; ò â ^{UÄ UÄ!} 6 ¹.\$5ó-þ =m <
EG" 1"ß5• 5 *^ : 9EA ± | 9 üD" g €%»*ò ú
ÁUf ±=m"ß"n " UË Í6>=m"ñFüUf ±6> AO U'
ðE <3ü ì6* • : U'-3ð Ë g*Ä u !

' C U%»*ò ú Á U " \$ *p*L E , Z □ 6Fú>®
%*U' Í "6> Ä <*ò ò ^{UÄ 4 UÄ!} 5 - 3 /' 4z# g g
€ ²Fú>®%»*ò \$EGC U±Ø\$í"ñ ; ðE %» T
} SüKq }*L = Uí " g €%»*ò ú Á ^{UÄ UÄ!} Y-A/£
k.g U5• 53ñ!è*Ä E;=m#2 5 - 3 /' 4z# 1
;ø+ª!a { » &&" " 3ñ &&" #3ñ! = • ; Á*U6
¹.\$5ó-þ5• 5=m <EG" 1"ß!è*Ä ¾ c 5 - 3 /' 4
z# \$EGC U4@? %»*ò ú Á Ö/£ £ Ì ;6 ¹
.\$5ó-þ =m <EG" 1"ß5• 5 | 94@? g €%»*ò
ú Á UË g Ä%» u É 6 !

4) 7 U5• 5 Á*U6 ¹.\$5ó-þ ;=m <EG" 1
"ß!è*Ä " \$ *6* f ±=m"ß"n " ò â U¾ c 5 - 3
/' 4z# \$ EGCU*Ä u k9,, !

æ j ù

UÄUÄ 8BOM'4B 5J8BOM'FU BM &GGFDU PG B4VQVODUVSF
CSPWBTDVMB SFTFSWF JO QBUJFUUT XJUI BDVU
QSPUPDPM GPS B SBOEPNJ UÄA D50B8
U' U•UŽY

UÄUÄ { L U{ ‡ U, 7TÆ =m#2\$9 \$ -

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMD #P

ä @ç 9,, ä

) # 1ì " % "ì \$) &Ý • « - : ~ - h > 1 Á ~ I
Ù # % Á Á ñ " -

½L O™!e-÷ • É ô

j R 6 I , Ĩ@Œ6>67"B5Ê2M4 5;øW*) # ŮŽ6\$8\$6^!UF# • " % ŮŽ5ó-þFœE\$ \$) &Ůž i X R T
3ó8ù T6>6É%»*ò ì8ù±± \$ i ÷ ;*ò ò±± 5• T ! μ E6 i 57 i 5 YK• c!è±±
 , R T3ó8ù T6>6É%» Ð5Ůf >*ò ì8ù1" , 3 gL- •K` T8ù3ñ Ů•O ŮŽL- •Ka T8ù3ñŮ•O ŮŽ!! D°

o ò

'FpM!, ŮŸ ;!à ,,, h " .p - h @Î ? Ů5• 5 ž 'M!, ŮŮ• ŮŽ
%52 , z ŮŮ ,,, O™ Ä / Z ð hK• íO¹.p Ůà „ ŮO™ Ä
EG %52Ů½L Ů' & " NŮŮWY VFR DPN

ò &! Q3ñ a ·Bq Æ ! ó! D° Q3ñ6>67"ß
)#1 "% " \$)&•Dë! ô 3 ½ 1 4 , - ÷5•
 5Gj X*ò ì8ù±± W Ú í | L Ó ' / Ó ! ð!
 D° : 9*ò ò/8 Ó Ð526>67"ß)#1

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMD #P e e

BUFü 4 • CØP a ·*ô'ă *ò ò RFú/8 Ó 5 £*ë
*ò0vBq Æ! D°U' / 4 @Î " < v U·1 UŽ! 6
! T ! >î=• !

=• Q3ñ a ·Bq Æ! D°UÀ• UŽYi WŽÂ
5 BCM \$PNQBSJTPO PG DMJOJDHBSMP/QTUB CFUXFFO UIF
UÀ• UŽYi WŽÂ

Bq Æ	L-•K`T 8ù3ñ U·O UŽ	L-•Ka T 8ù3ñ U·O UŽ	UFi	1i
iT±U•@UŽ	i	i		
p*ò7 'K• #K! U·UŽ	i	i		
€BUFü 4 ·U·L H UŽ	i	i		
CØR·D WŽ	i	i		
T XJ*d UŽ				
a ·*ô'ă				
, =	U·	UŽ	U·	UŽ
<@óKÉ·°	U·	UŽ	U·	UŽ
p&	U·	UŽ	U·	UŽ
ê =	U·	UŽ	U·	UŽ
> x	U·	UŽ	U·	UŽ
6>6É g\$í @K` T	U·	UŽ	U·	UŽ
6>*b + / e	U·	UŽ	U·	UŽ
*ò ò RFú/8 Ó				
D` Ó	U·	UŽ	U·	UŽ
Z Ó	U·	UŽ	U·	UŽ
Fú Ó	U·	UŽ	U·	UŽ
5 £*ë*ò				
P 6/=m*ô	U·	UŽ	U·	UŽ
2 l*ò	U·	UŽ	U·	UŽ
ð6<*ò	U·	UŽ	U·	UŽ
P =m ,	U·	UŽ	U·	UŽ

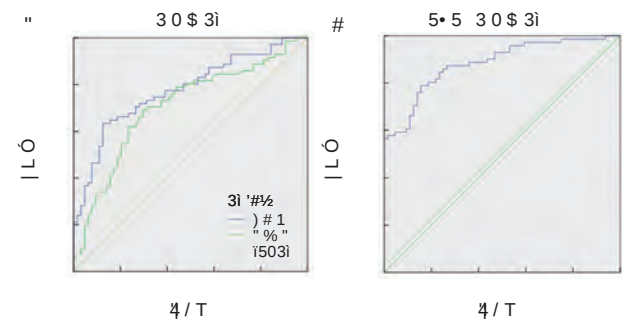
Q3ñ 1 4 4=•Dè! D°
L-•Ka T8ù3ñ) # 1 " % " \$) &a P »L-•
K` T8ù3ñU' / 64 @Î " < v U·1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ 1 4 4=•Dè! D° U·Yi WŽ

5 BCM \$PNQBSJTPO PG DMJOJDHBSMP/QTUB CFUXFFO UIF
HSPUWYQ WŽ

3ñ X	O) #W·O H UŽ" %U·6 UŽ \$) W·6 UŽ
L-•K` T8ù3ñ	i i i
L-•Ka T8ù3ñ	i i i
U	
1i	

1 4 4 , - ÷5• 5Gj X*ò ì8ù±± \$ i
) # 1Gj X R T3ó8ù T6>6É%»*ò ì8ù±±" 6 \$
g U"" % "Gj X R T3ó8ù T6>6É%»*ò ì8ù±±
" 6 \$ g U) # 1 " % Gj X R T3ó8ù T6>6É%»
*ò ì8ù±± " 6 \$ g U·1 UŽ! >î+ =• !



" UŽ g) # 1 " % " , -Gj X*ò ì8ù±± 30 \$ 3i U# g) # 1 " % "
Gj X*ò ì8ù±± 30 \$ 3i !
+) # 1 " % "Gj X*ò ì8ù±± 30 \$ 3i
' JHVSß0\$ DVSWF PG) # 1 BOE " % " JEFUJGJDBU
CBDUFJSJB

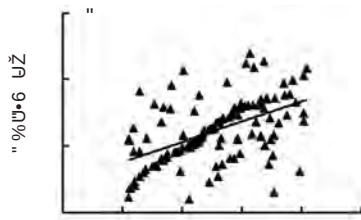
=• 30 \$ 3 ½4 É

5 BCM BFTVMUT PG 30 \$ BOBMZTJT

4 4	" 6 \$	\$ *	; 4 @Î	1i	DVU#PGG L ÓU· UŽ ' / Ó U· UŽ
" % "		-			6 -
) # 1		-			
" % ") # 1		-			

1 4 4 xK!±±,% T
) # 1 ; " % U·S U'1 UŽ! ·,% U';
\$) W·S U'1 UŽ! ·,% U" % "; \$) W·S
1 WŽ! ·,% ! >î+ !
: 9*ò ò/8 Ó ð52 1 4 4=•Dè! D°
Fô*U1 F B S3T2U # 1 " % " \$) &•DèFú Ó U·1 UŽ!

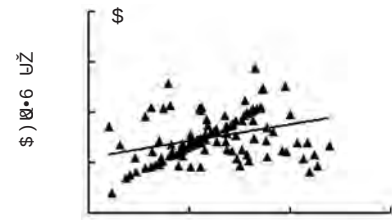
Z Ó D` ÓU' / 64 @Î " < v U·1 UŽ! >î=• !
1 4 4 ;*ò ò/8 Ó±±,% T
Fô*U 4 Q F B S3T2U (Y U') # U·S U'1
UŽ " % U·S U'1 UŽ \$) W·S U'1
UŽ*ò ò/8 Ó t u ·,% U' / 64 @Î " < v



)#W•OH UŽ-

\$)Ø•6 UŽ

)#W•OH UŽ-



"%U•6 UŽ

" UŽ g)#1; " % "+±,% T U # g)#1; \$)&±±,% T U \$ g " % "; \$)&±±,% T !
+ 144K!±±,% T

'JHVS#PSSFMBUJPO BNP OH JOEJDBUPST

=• :9*ò ò/8 Ó Ø52 144=•Dè! D° U•Yi WŽ
5BCM#PNQBSJTPO PG FBDI JOEFY FY

3ñ X	O	)#W•OH UŽ-	"%U•6 UŽ	\$)Ø•6 UŽ
D" Ó	i	^{BC}	i	^{BC}
Z Ó	i	^B	i	^B
Fú Ó	i		i	i
' i				
1 i				

" UŸFú Ó,%! U*1 U; Z Ó,%! U*1

@Õ@ç

)#1□6 -" ±± m8ù ì6* U'A)B, C A0 Ô
%»*ô ú ÁU' R@÷ £ T5ì+Q L3ó8ù L ÷ R T
3ó8ù T6>6É%» Ø52 Z uP =•Dè! Y-A/£ k.g U'
L- •Ka T8ù3ñ)#1P »L- •K` T8ù3ñ U' 6* ;*ò
ì8ù±±1" , 6 U'A L B· RFú U)#1la B·P !
•e'ä .8)#1=•DèD° {Uþ*L3ó8ù T6>6É%» #'
8ù € YCØ ÷3ó8ùF÷ k+± ý2M0v t g\$í Z T1ç3ó
6 F÷ k)#1U'BB□)#1la +± tP ! L- •Ka T8ù
Ø526>67"ß)#1D°P 6* ; £)7!±± L D° R
FúUF÷ k+± ý2M & Z T1ç3ó6 B, C ¹ g\$í %*U!
T6 ! , B I O O^{UA UA} A/£ 4' U)#1U6@ ý*ô Z
uP =•DèU\ Ø52M± ; ò â±±*L'- 4 ' - U}@î³
)#1; Ø52*ò ò6 ! ' a · 7 ÁP ÓFú>ó
)#1P =•Dè Ø52±±ìè*ÄU' f± Ø52M± ; !

\$) &^5Ê6< 5 =U'U Z Ĩ.ç3ü L Ø526>67
"ß Z=•DèP » W L Ø52 Uý.g \$) & ; Z Ĩ.ç3ü
L *è*ò6 ^{UA UA}! Y-A/£ p(Ý UŁ- •Ka T8ù3ñ
\$) &=•Dè ;L- •K` T8ù3ñ! D°, % i U'&*ò ì8ù
Gj X \$ i U's U R T3ó8ù T6>6É%» Ø526>67"ß Z
=•DèU;*ò ò/8 Ó u •,% U' @ñ] Ø52*ò ò/8

Ó! \$) &3 }FüD° T U,% & »6>67"ß U'm"s Z \$) &
QISFD°P U'P U' R T3ó8ù T6>6É%» ;U'm6> |KÉ=Ø
XJUI EJJGGFSFOWYUŽFBTF MFWE M T UEGE< T È ÍUC •=m Z \$) &E '6>67"ß Z U'
EM =6>67"ß Z \$) &XFü È Í ^{UA UA}! A6>3ñ3ó Z X 6
- ÇFü±± \$) &U'R T3ó8ù T6>6É%» p*L ;UÈ È3ñ
3ó Z \$) & 6*=ØF÷ kE '6>67"ß U'ù59 -6>67"ß
Z \$) &tP ! 9 # L B· RFú U'm6> |KÉ-a |B·
; k U\$) &E '6>67"ßFüB· G U' ' í"x6>67"ß Z
\$) &=•Dè6* Q Ú*ò ò/8 Ó !

" % " -" 3 0 »+ª3ó6 "Ø !3ó6 3ĭ3ó6
0vU'U"Ø !3ó6 Z"h TD°P ! , J N \$ Ø^{UA UA} A/£ p
(ÝU'm#2 F¥6^!OF£ ;6%"ß\$) & i &Gj X5ç%»
\\ Ì€5ç%» T5ç î/ "ß ¹4 e T6%6/ "ß □ 6Fú
>® \$ i ! , z » " % "Gj X : 93ó8ù*ò ì8ù±± Ò
E€QÉ>! Y-A/£ k.g UŁ- •Ka T8ù3ñ " % "la P
»L- •K` T8ù3ñ UÈ 6 Ö »Gj X*ò ì8ù U'g@ñ] Ø
52*ò ò U'g a · ÝM± ý ÈFú>®±± ĭ50 œ ! " % "
ĭ ; g € z*Ø ú Á U3ó8ù ' â ; U' \$í'h g €±± z
*Ø2(4 U' â Ä*ò ì8ù±± ' â ! ^ » " % "U'Ø!
3ó6 Z"h TD°P Uþ*L R T3ó8ù T6>6É%» ;U'tP
+±"Ø !3ó6 \)7!6>67"ß " % "tP ±±Fú>® ĭ U'
Õ"x 6* \L- •Ka T8ù7!*ò ÈD° g U' ' " % "D°
P U'sE ->ĭ%æ úL- ;4 ! G ÒE€±±@ç@î ! 9 #
)#1 " % " \$) & 6*B□]³,% ç |9±± %*U U'sE
-4 @ç ú 6 ² ! G-A/£±±E -'@î È ! Y-A/£ :
Bà x 1 U » UŁ- •Ka T8ù ¹L- •K` T8ù.ú1"D° G U'
Y-A/£ WE =yA 3ó±± ? 3U144 & □ € ý -8ù W
+±Gj X \$ i ú 6 ² ;4 ±±# ' ĭ@Õ !

4) 7 mE U'R T3ó8ù T6>6É%» Ø526>67"ß
)#1 " % " UŁ- •Ka T8ù L Ø52 Z=•DèP »L-
•K` T8ù U" 6D°P ±±*ò ì8ùGj X \$ i U')#1
" % " \$) & , % ç ž ú U't;*ò ò/8 Ó u •,% !

3}@÷Ú;è*Äo i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

æ i ù

U•UŽŸ 4

UÀUÂ 80' ¢ U•J#J. %4¥'KziÆ2Mì&368ùT6>6É%»+±@÷Ú UÀUÂ 6 ä6

\$iUÀUÂ3}@÷Ú;è*Äo U' U'U•UŽŸ 4 U'

UÀUÂ 4BOKUJ4L4J'(51U'FU BM \$PSSFMBUJPO CFUXFFO \$4' (MV
DPTF &TUJNBUJPO VTJOH (MVDPNFUFST BHBJOTU UIF \$POWFOUJPOBM
-BCPSBUPSZ 5FDIOJRVF JO %FUFUSJQ JOJOH #BDUFSJBM .FOJOHJUJT

*OEJB OÀUÂ+V"ET PD 1IZT JIJBUUFUŽŸEJB

UÀUÂ 4BOEPWBFN%ß5PMUFEBJ'OUUFSJBM 1SPUFPNJDT
4CBTFE TDSFFOJOH PG UIF FOEPUIFMJBM IFQBSBO TVMGBUF JOUFSBDUPNF
SFWFBMT UIBU \$B•\$ZQF WŽD B JI QBSJO 4CJOE
JOH QSPU+FDPMUSIFN U•UŽŸ 4

UÀUÂ ;IBOHU9508 "QQMJDBUJPO WBMVF4PG IFQBSJO 4CJOEJOH QSP
UFJO JO FB SMZ EJBHOPTJT PG TFWFSF JOGFDUJPO JO TJMJDPJTJT QBUJFOUT

UÀUÂ;IPOHIVB:V'BOH:JU9VFU;U•UŽŸ 4

UÀUÂ \$IFOU4IBOW)SPOHU'FU BM .FUB4BOBMZTJT PG UIF EJBH
OPTUJD FGGJDBDZ PG IFQBSJO OÀUÂEJOH QSPUFJO JO BEVMU TFQTJT
\$IJO \$SJU \$B SFU:BEUŽŸ 4

UÀUÂ 1PSNPBNUWBEJ'SJ. + %JBHOPTUJD 4FTU BDDVSB DZ PG BEF
OPTJO EFBNJOBTF GPS UYCE\$DFMPTJDN\$FOJOHJUJT
WJFX BOE NFUB4BOUÀUÂZ*JCE FOUUQZUF

4

UÀUÂ "INBEJ4.PUBUN(PZPMB S U5.5SBU'FU BM 4&WBMV
BUJPO PG TBMJWBSZ BDFUZMDIPM4OFTUFSBTF BOE QTFVEPDIPMJOFTUFS
BTF JO QBUJFOUTAXEUTUFTQTFJNFSPOUSPM TUVEZ
UÀUÂ 4QFD \$BSB' %FDUW UŽŸ4

UÀUÂ .BODB)S QFO',FBSOFZ 44U'KBSUM[""TTFTTNFOU
PG '4'MPSCFUBCFO "NZMPJE 1&5 *NBHJOH JO 1BUJFOUT XJUI
4VTQFDUFE AM%JFTNBSF BOE *TPMBUFE *ODSFBTF JO \$FSF
CSPTQJOBM 'MVUÀUÂ5-BVM[\$PJNBSOTU%JT

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

ä@ç 9,, ä

T 5 3 " Ì 1 \$ 5 " - # š Ø Â \$ Á L ó € ä è 1 ‡ Þ
× ë ú # Ú þ ç

½9: :\$ - <3İ # S| •g E8α:«

j R 6 I , İ/£ #ã T5i+Q | " },% ø ÎA)Fz € U•T 5 3 "ŮŽKzi/Æ2MŮ•1 \$ŮŽ+ª;ø+ª
U•" - #ŮŽFú*ô5Ê*ò 5 £ L Ð52 C •=m Z±±•Dë ÷ a • < v ! μ E6 YK• i 57 i
5 c!è±Fú*ô5Ê*ò Ð52 , Uf>\ S 5 £ L 3 g 5 £ L Ð52 ,U>ï 3ñ UŽW 5 £ L Ð52
,U•&&"3ñUŽ! í"x Q3ñ : 9!è*Ä4 m Ð52=m#2 T 5 3 " * 1 \$ 5 " - #!a ÷5Ê ì6* 4 4 UÀh5ó3İ2M
U•5 # ŮŽ VK Ù!UF¥!U 'D™/(FŮ•" 4 ŮŽ F!UF¥!U 'D™/(FŮ•" - ŮŽŮŽ½=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # ;5Ê
ì6*±± 2(U@ñ \$ 652 &!è*Ä4 m±±M±"x \$ i ! G g >ï 3ñ=m#2 T 5 3 " * 1 \$ 5 a P » &&"3ñ U" - #
!a { » &&"3ñ U•1 ŮŽï 3ñ=m#2 5 # J - " 4 5 " - 5!a P » &&"3ñ U•1 ŮŽŮ FB S%PTO3 ½ U'
=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 5 # J - " 4 5 " - 5 u • ,% U" - # ; 5 # J - " 4 5 " - 5 uBL,% U•1 ŮŽŮ*Ä 6 u
52!è*Ä0Y E=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - #!a D°!è*Ä z k9,Kz { U'A t { » 9 L!è*Ä u52 U•1 ŮŽ
3 0 \$ 3ì 3 ½ U!è*Ä0Y E=m#25 # J - " 4 5 " - 55• 5M±"x " 6 \$ g UT » 652!è*Ä0Y E,(
M±"x \$ i ! G w T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # UFú*ô5Ê*ò 5 £ L Ð52 C •=m Z / e=•Dë U;5Ê ì6* ó 4,% U'
A5• 5 í"x 6 Ö »M±"x!è*Ä4 m !

j " „ ^ I Fú*ô5Ê*Ä L U T 5 3 "Ů-1 \$ 5 " - #U,% T

&YQSFTTTJPO BOE DMJOJDBM TJH;U\$GJ'D B Q D F Q B G J F S V N T 5 3 " * -
XJUI TFWFSF MJWFS EJTFBTF BOE JOGFDUJPO

96 1 J O ' 8 6 5 J O H Q U O ' H) P O H) * ; I J Q U ' O ' H (2 J B O H * 6) F M F J

U• % FQBSUNFOW'P%CB J O G B D U S (Ì) P T P Q B M H R \$ O H ' B U \$ I P O H R J O H
% B V % J T U S J Ì U) J P T P Q B M H R \$ O H ' B U Ž

UÀ # 453 " ŮÄ 0CKFDU5PW F WFTUJHBUF UIF FYQSFTTTJPO BOE DM4OJDBM TJHOJGJDBODF
NPS OFDSPTJT GBDUPS4 SFMBU•T 5 3 " ŮŽQSPDTB M Q S B P D O F B M C V H N Ů E
J O Q B U J F O U T X J U I T F W F S F M J W F S E J T F B T F B O E J O G F D U J P O T F W F S F M J W F S E J T F B T F
B E N J U U F E U P P V S I P T Q J U P B W K G S P M F S F Z T F M F D U F E B O Q B U W R E B E E K O U P D P 4 J O
G F D U J P O F D F S W B U Ž P O E H Q B V Q F O U T X J U I R U D P D R 4 J O G B D U S (Ì) P T P Q B M H R \$ O H ' B
X F S F D P 4 J O G F D U F E Ů L \$ 5 F F S V N F T 5 B M * T B O E M J W B A S B V B D O B M O Ž B E F O F T
Q B S U B U F B N J O P 4 U S B O M T B O F S B F B N J O P U S B A O F S F S B Ů F D U F E J O U X P H S P V Q T P G Q B U J F O U T
X J U I E J G G F S F O U U S B B E N F I G U S P M B D P N O T I J Q Q F U S F F Ø B T S W N W F S " G V O D U J P O
X B T B O B ' B D [F B I F Q S F E J D U J W F W B M V F P G U I F U I S F F P G E T F 7 M S F B U F N F O U P V U D P N F X B T F V
S V N M F W F M T P G T 5 3 " * - B O E 1 \$ 5 J O U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q F F F I J H I F S U I B O U I P T F J
M F W F M T P G " - # X F S F M P X F S U I B O U • I P T U Ž T O S M N O P O B S P M " H S M F V Q F M T J O U I F

'FpM!, ŮŮ ³ / ~*L ¹@Î ?*L5ß ... G.p-A@Î ?M!, U• ;#9. UŽ

%052 , z UŮFú ³ / TBà g ç!> hK• L .þ ŮFú ³

Fú ³ / TBà g ç!> hK•5.K• g •.þ h*Ä ŮFú ³

EG %052ŮŮ\$ U'&" N ŮŮM !RR DPN

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o

i 5 0Y a 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM 7P

e e

PCTFSWBUIJPO HSPVQ XFSF IJHIFS W4BO UZ HFBSTDPLOI DSSSFMBUIJPSBQBMZTJT TIPXFE
 UIBU TFSVN T53"*- BOE 1\$5 XFSF QPTJW J4WFBMOZEDPSSSF M-BUXFETXQJH B5UJWFMZ
 DPSSFMBURE" XJUIOSE#U-15 UZJUIF MFWFM PG TH\$VNBDE3""-# P OUBDBI
 EBZ PG USFBUNFOU PG UIPTF XIP XFSF FGGFDUJWF XFSUBTJHXOZSF MPOUMZ MPXFS UIBO
 FS UIBO UIPTF XIP XFSF JOFGGF DULJW UZBVSJDOVSUMF BBNMZSTJPF XFE UIBU UIF DPN
 CJOFE "6\$ QSFEJDUF E' C4ZTFOSEV N-5#JG UIFEBZT PG USFBUNMODIXBT
 HSFBUFFS UIBO UIF JOEJWJEVBUMIBZQSEBZDUPGEUWBOVMFFPOIRFC OPSNBM
 FYQSFTTJPOUR\$ST5G E*"-# JO QBUJFOUT XJUI TFWFSF MJWFS EJTFBTF BOE JOGFDUJPO JT
 MJWFS GYBODDPNC JOFE EFUFDUJPO DBO IFMQ QSFEJDU UIF PVUDPNF PG USFBUNFOU
 UA&: 803%UA 4FWFSF MJW*FOSGEUDTUSPTG-1\$B "- #U\$PSSFMBUIJPO

Fú*05Ê*ò \ a · e>î RFú*è*ò1" , U'a 6D°
P þ*ò(U'A*ò ò RFú : o U8 5 £ L F G k9,,
ýP M± ; :7œ ÷ ÷ ÎMûK— UÀ 4UÂ! -A/£=• ; U5ì+Q |
" },% ø ÎA)Fz € U•5 / ' S F M B U F E F
J O E V D J O U 5 3 M J U 5 B G E ¥ , + ± z * Ø + þ > ó
3 } U'U z * Ø A0 7 - ÷ %> » *ô ú Á Z þ R Fú > ® %>
*U JAUÂ! KzIÆ2MÛ•1 S P D B M U D \$ U 2 P - Q J O M
%> » *ô ; L + ± h > ® 4 4 x - U'6 Ö » Q Ú L þ
*L ò â UAUÂ! + a ; ø + a U • " M C V U N J O U Ž 5ç F L
6¡6• L 0v G.ú L Z / e=•Dè U'A &5Ê ì6* 6
- Ç ž ú UAUÂ! - ; a 6-A/£ İ@Ö 7E } U F ú *ô
5Ê*ò 5 £ L Z + ± C U's W E = y # ' 3 ½ ! ' >
» ' U'Y -A/£ J A E G D ô İ @ Ö T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # U
Fú*05Ê*ò 5 £ L Đ52 C • = m Z + ± = • Dè U'3 ½ £
; 5Ê ì6* + ± 2(÷ M ± " x ì è * Ä 4 m \$ i ! (Ý Ò w
- 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 YK• i 57 i 5 c!è±±Fú
 *ô5Ê*òFú*ô5Ê*ò Ð52 , Uf>\ S 5 £ L 3
 g 5 £ L Ð52 , U>ï 3ñ UŽT± U _ ®U'
 t jT± U• i UŽ t*ò/8 U• i UŽ !
 W 5 £ L Ð52 , U•&&"3ñUŽT± U _ ®U'
 t jT± U• i UŽ®U' t*ò/8 U• i UŽ
 j ! Q3ñ jT± T X 5Ê*ò1", *ò/8 €BUFü 4•
 0v -7YBq Æ,%! U' / 4 @Î " < v U•1 UŽß
 ! T Uŕî=• ! A Y-A/£3ü YK• S)3 ... G Î |
 EGDð

3à ' 4 ó UỖ t3ü ËO¹ Ñ í ž ü “ í
a ·@÷ Ú@î Ë gFú*ô5Ê*ĐUó÷ï 3ñ t ¢ 4 L
a ·=:Ý U0S 5(hK·L @÷ Ú 4 ó U·A =vJŽZ h

=• Q3ñ -7YBq Æ! DªUò• Uǔ•Yi UǔÂ
5BCM\$PNQBSTPO PG HFOFSBM JOGPSNBUJPO

H S P U A Q U Ž U Y I U Ž A

Q P Q U P T J T	> i 3ñ	&&"3ñ		
Q P Q U P T J T	U•O	UŽ	U•O	UŽ
i T±U•@UŽ		i		i
*ð/8U•i UŽ		i		i
T XU•, UŽ				
*d	U•	UŽ	U•	UŽ
	U•	UŽ	U•	UŽ
€BUFü 4 •U•L H UŽ				
	U•	UŽ	U•	UŽ
°	U•	UŽ	U•	UŽ
5Ê*ð1" ,U•, UŽ				
5Ê+y	U•	UŽ	U•	UŽ
5Ê-™ C	U•	UŽ	U•	UŽ
Fú ,5Ê%»	U•	UŽ	U•	UŽ

K• L ,% @÷ Ú 4 ó UÀUŸ Uô Q3ñ a ·Bq Æ ¹ j ; U'A
t7 l0<@!- ò ÑA' “ ! ¿K' 4 ó UỖ 5 £ RFú
đ=m0l̂6* / e52 Uó a 65ç6< 5ë6<0v £ Fú>®
6< • RFú l̂6*KÊ-º52 Uô Dp L : *U g\$í3ó6 %» T
}F÷ k C z*Ø ¾ c o0v,% 8æ'-52 Uõ a 6 £
£ T5ì+Q*ë*ò52 Uõ 5 £7 CØ z*Ø T5Ê*ò 8æ'-
T5Ê*ò F•1ë T5Ê*ò0v £ 1" ,5Ê*ò52 U÷ ... U=m
"ß2(4 *ë*ò52 !

æ"

í"x æ"

FôKó m 6 A 52 ÷>ĩ 3ñ!è*Ä z !è*Ä0Y
V#2 • /\$6|L†66=m N U‘ S N.ð 01)3 U‘.
4 N J0 7#2"ß U‘ ... » : •#V Ý0P ² U²
í ! Fô*U*b C “ p v” í"x=m#2 1 \$ 5a U#á*_F‡
4," í"x=m#2 " - #!a U£E5• z*Ø eKq” í"x=m#2
T 5 3 " !a UA o+ÿBZ7 ’] V4! Æ3à # F O E F S
™ %d

!è*Ä æ"
>ï 3ñ t » e>ñ 5Ê Ñ5Ê =""ß0v!è*Ä × ê
'-m 7 UŁ†66\$!" a • " ¼Í U' _ HNU' _ N B'
ü -P oFü HŁ†66\$!" ç z*Ø)0;ø+ª U'
HNU' N E f > Ð52 • : ò â50;~ %ø8æ #K! U'-
7Y!è*Ä • %ø8æ !

>ï 4 4
ò Q3ñ=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # ! a ! ó Q3ñ
=m#25 # J - " 4 5 " - 5 ! a ! ô=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5
" - # ; 5Ê ì6*±± 2(! ð>ï 3ñ : 9!è*Ä4 m Ð
52!è*Ä z !è*Ä0Y V=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - #
!a CB, ì ! ö=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # &!è*Ä
4 m±±M±"x \$ i !

4 @Î " 1)3
Fô*U 4 1 4 4 Dæ #E =y • > 1)3 U@ÎFüBq Æ
U•Yi WŽ•g U'UO¹ U@Î•Bq Æ O• UŽ•g UFô
*U F í O¹ U' 1 F B S % P D 3 ½, % T U 3 0 \$
3ì@ñ \$M±"x \$ i U¹ g / 64 @Î " < v !

4 É
Q3ñ=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # ! a
>ï 3ñ=m#2 T 5 3 " * 1 \$ 5 a P » &&"3ñ U'
" - # ! a { » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v U•1
UŽŸ=• !

=• Q3ñ=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # ! a ! D° U•Yi WŽ
5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G T F S V N U' M S B F O M E T P G T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # ; 5 # J - " 4 5 " - 5 ± ± , % T
" - # C F U X F F O I S R U V Q W Ž

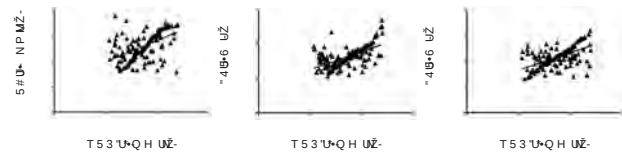
3ñ X	O	T 5 3 " U•Q H UŽ-1 \$ 5 H U Ž " - # U•H U Ž
>ï 3ñ	i	i i
&&"3ñ	i	i i
U		
1 i		

Q3ñ5Ê ì6* 4 4
>ï 3ñ=m#2 5 # J - " 4 5 " - 5 ! a P » &&"
3ñU' / 64 @Î " < v U•1 UŽŸ=• !

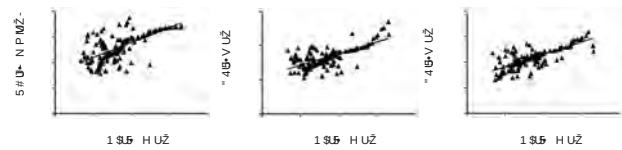
=• Q3ñ5Ê ì6* 4 4 ! D° U•Yi WŽ
5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G M J W F S G V O D U J P O J O E F Y F T C F U X F F O U I F
H S R U V Q W Ž

3ñ X	O	5 # U• N P M Ž - " 4 5 • 6 U Ž " - 5 • 6 U Ž
>ï 3ñ	i	i i
&&"3ñ	i	i i
U		
1 i		

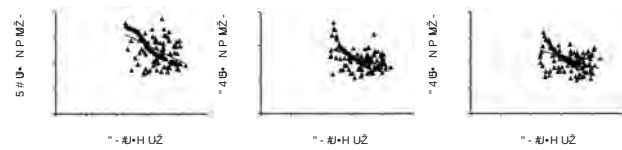
=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # ! a ; 5Ê ì6* 4 4
, % T
1 F B S % P D 3 ½ U=m#2T 5 3 " U•S
UŽ 1 \$ 5 S UŽ 5 # J -
" 4 5 " - 5 u • , % U" - # U•S UŽ
; 5 # J " 4 5 " - 5 u B L , % U•1 UŽŸ+ _ !



+ =m#2T 5 3 " * ; - 5 # J - " 4 5 " - 5 ± ± , % T
' J H V S Ð P S S F M B U J P O C F U X F F O T F S V N T 5 3 " * - B O E 5
" 4 5 " - 5



+ =m#21 \$ 5 5 # J - " 4 5 " - 5 ± ± , % T
' J H V S Ð P S S F M B U J P O C F U X F F O T F S V N 1 \$ 5 B O E 5
" - 5



>ï 3ñ : 9!è*Ä4 m Ð52!è*Ä z ; =m#2
T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # ! a CB, ì
!è*Ä 6 u52!è*Ä0Y V=m#2T 5 3 " * -
1 \$ 5 " - # ! a D°!è*Ä z k9, Kz { U'A t { » 9 L
!è*Ä u52 U' / 64 @Î " < v U•1 UŽŸ=• !
=m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # &!è*Ä4 m±±M±"x
\$ i

3 0 \$ 3 ÷ 3 ½ > Î U' 6 5 2 5 • 5 M ± " x \$ i T »
, - í " x ! > Î + U• !
@Õ@ç
L \Fú*ô5Ê*ò - RFú £ p*ô x - U'h>@ \
^ » '1' Ð525Ê ì6 RFúKz { UEM =366 z*Ø6*
È 8KzU)7! Z T 1 ½ 366 ÷ = ' € = 34g ^ UŸ59 k

3 0 \$ 3 ÷ 3 ½ > Î U' 6 5 2 5 • 5 M ± " x \$ i T »
, - í " x ! > Î + U• !

@Õ@ç

L \Fú*ô5Ê*ò - RFú £ p*ô x - U'h>@ \
^ » '1' Ð525Ê ì6 RFúKz { UEM =366 z*Ø6*
È 8KzU)7! Z T 1 ½ 366 ÷ = ' € = 34g ^ UŸ59 k

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P

=• : 9!è*Ä4 m Ð52!è*Ä z ;=m#2 T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # !a CB, ì U•Yi 0Ž
5 BCM\$ IBOHFT PG TFSVN M F 1 \$ 5 B O E G - # 5 B O * Q B U J F O U T X J U I E J G G F S F O U U S F B U N F O U P
B G U F S U S F B U N F O U

#K!	3ñ X	O	T 5 3 ' U • Q H U Ž -	1 \$ 5 H U Ž	" - # U • H U Ž
!è*Ä z	!è*Ä 6 u52		i	i	i
	!è*Ä u52		i	i	i
	U				
	1 i				
!è*Ä0Y V	!è*Ä 6 u52		i B	i B	i B
	!è*Ä u52		i	i	i
	U				
	1 i				
!è*Ä0Y V	!è*Ä 6 u52		i B	i B	i B
	!è*Ä u52		i	i	i
	U				
	1 i				

" UŽ93ñ!è*Ä z,%! U*1 !

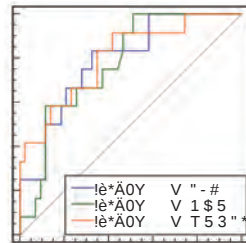
5• 5

! L T U • U Ž

! L T U • U Ž

! L T U • U Ž

!è*Ä0Y V " - #
!è*Ä0Y V 1 \$ 5
!è*Ä0Y V T 5 3 " * -



¶ / T U • U Ž

¶ / T U • U Ž

¶ / T U • U Ž

+ =m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # &!è*Ä4 m±M±"x \$ i

' J H V S R S F E J D U J W F W B M V U P 5 B O S V N E D 3 P ' S - U S F B U N F O U P V U D P N F

=• =m#2T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # &!è*Ä4 m±M±"x \$ i

5 BCM\$ S F E J D U J W F W B M V U P 5 B O S V N E D 3 P ' U S F B U N F O U P V U D P N F T 5 3 " * -

4 4	" 6 \$	\$ *	1 i	W Ú i	L Ó U • U Ž	' / Ó U • U Ž
!è*Ä0Y V T 5 3 " * -		—		Q H N -		
1 \$ 5		—		H -		
" - #		—		H -		
!è*Ä0Y E T 5 3 " * -		—		Q H N -		
1 \$ 5		—		H -		
" - #		—		H -		
!è*Ä0Y V 6525• 5		—				

9,, ü ^ g € z*ØK_ Î Ì6* U'-3ð B p L UÄUÄ!
' U' ® Î2O,% } UFú*ð5Ê*ò 5 £ L Z±±
%o*U = g a ·Fú>®-A/£ æ > !
5 3 " * < » 5 / ' B' ã ü ±Fú>® ø Î 3 } U»
G.ú3ó6 3ñ3ð Z ¬" =•Dë UÄUÄ! Y-A/£4 É@î È
T 5 3 " * 6* î ; L p*LDô/8 U;P| |0v UÄUÄA/£
4 É -7! ! T 5 3 " *%o g0%»*ð øBU'g € '(Ý%»*ð

C L # Dô G U3ó6 3ñ3ð=•Dë UÄUÄ! EL3ó6 3ñ
3ð ø Î C | " UÍFú%»*ð/8 ÓU'ð ¬*ò ò £ C UÄ UÄ!
Y-A/£E k.g U#m#2T 5 3 " *;5Ê Ì6* ó 4,% !
Õ"x £ g c 6* g*ë*ò J L g € ² D G z*Ø%»*ð
3 } ÷ 5 3 " * - € Fz €2(4 =Ø\$í"h Uí ; g € z
*Ø%»*ð ú ÁU' / T m Q L ±±5Ê3ó6 UEM =5Ê6<
z*Ø æ Q5Ê6<? ý6* È 8Kz Uû59 &5Ê Ì6* Ô*L

:7œ ž ú ! A! ;A0 Ô T 53 " *m#2!a 6* \K_
 !èFú*05Ê*0 5 £ L +±Fú>®EA ± !
 1 \$ 5 \ .ú \$í2M"h T+±KzIÆ2M z5ê U'a ·
 ĚC"@î ĚU' ä52=m"ß Z 1 \$ 5XFü ® { U8 p*L L
 U'F u k9, tP =•Dë U6* L•] ú M L ò
 â^{UÄ 4 UÄ!} ½;!0v^{UÄ UÄ} ÕE€ Z k.g 1 \$ 5D° g ó->]
 @÷ Ú • TFú*05Ê%» Ð52 L L ! Y-A/£ p(Ý
 1 \$ 5 ò U L Z p RFú>® %*U U£ &5Ê ì6* Ô
 *L ; k ž ú ! -A/£=• ; U'1 \$ 5YCØ *L)3"h T U:
 GF÷ kE ' =m"ß U59 € ñ*L;~ ,L8ù 3ó8ù C6@ ý
 *00v L p*L # U' *^*0%£3ñ30306 5 = 3!ù '
 =mU'ðE %»*0 ú Á p*L U'ÍEL L E , UDô G=•Dë
 6* Æ à*0%£3ñ30J') 7! ,% 6< •3ñ30 ì6*Kz
 { ^{UÄ UÄ!} ' U'a · EGDô í"x=m#2 1 \$ 5a 3?
 Fú*05Ê*0 5 £ L Ð52*0 ò f ± ò â !
 a È0v^{UÄ UÄ} ([ÕE€/ U" - # =m"ß XFüKz { ;K•
 ² L 6 U'AK¼,m L #K! #J¬ L /8 Ó Ě Í
 u(ÝE =y TKz { ! U ' '-m 7 UY-A/£@î ĚU#m#2
 " - #!a UFú*05Ê*0 5 £ L Ð52 Z ; kKz { Už
 ú5Ê ì6* ! 3 ½ Ì UFú*05Ê*0 Ð52EG e a 65ð
 5í ì6* ü ^ (ÝAž U)7! " - # q ' ü > U%»*0 ú Á p
 *L ; U5Ê6<;ø+ªBU 5 = T ^ E u] z U'í x .4 :
 Ú+±%»*0 Á \$ í'ä . &5Ê6< AOEM = Ý • U') 7!
 " - # 5 = ü > U%»*0 ú : p % C R T p %6* ýP
 AO(U'í ;ø+ªBU"µ5DEL Ó UL RFú # U'g €
 ² Ô*L TFü%» T ØBUW'Æ Q3ñ30306U'Ě Í! 3ó=m
 0ÍEGE< U'ð ¬ TFü;ø+ªBU=Ø\$ ' UE '3ñ30K!
 KÆU'û59EM = " - # =m"ß XFü ü >^{UÄ 4 UÄ!} r Ě Í
 " - # q ' 6* \Fú*05Ê*0 5 £ L Ð52*0 ò f ±
 +±Fú>®(Ü7T

' C UY-A/£ H Ý T İ@Ö £ p(Ý=m#2 T 5 3 " * -
1 \$ 5 " - #5• 56* gM±"x!è"Ä4 m ý È L•@î > !
s Y-A/£E6 d YFüD° > U'W50;~î"x æ" &=m#2
!a ++ ž ú U'6*EM = • > |/(UŁ- %oE - ' 3 ½
; İ/£ !

4) 7 - U T 5 3 " * 1 \$ 5 " - # U F ú * 0 5 Ê * 0 5
£ L Ð 5 2 C • = m Z / e = • D è U ; 5 Ê ì 6 * 0 4 , %
U A 5 • 5 í x 6 Ö » M ± " x l è * Ä 4 m !

æ i ù

UÀUÂ)BHTUSJNFNNJOHTUT%PTDBDWFJBBM" "MDPIPM

DPOTVNOUJPO JO MBUF BEPMFTDFHODF JT BTTPDJBUFE XJUI BO JO

D S F B T F S J T L P G T F W F S F U A A W F) S Q U B T F B M F M B U F S
 U' U·U·ŹŸ 4
 UÀUÂ (, G U'·ù Ò U'E 6/#ã T4!*L2M!è*ÄFú*ô5Ê*ò u Ê
 ÷ & Ð525Ê ì6* ž ú UÀUÂ a· È h o U' U' U·U·ŹŸ
 4
 UÀUÂ {" U·® æŸ{¹. U·v ·*ò Ÿ ø)+±5ì+Q | " },%
 +± ø ÎA)Fz €Dô=•Dè &N Oî+y3ô6 *LJ¬+± ž ú UÀUÂ Ñ
 +Q '-m ; a· U' U' U·U·ŹŸ 4
 UÀUÂ 'ñ ô U·ª ' 1 \$ 5'5 4 Q S P # / \$ 3 1 a & ž Fú)" 1 a
 ·@÷ Ú \$ i 3 ½ UÀUÂ & S h " o U' U' U·U·ŹŸ 4
 UÀUÂ , B J U P / P S J U B 5 B U T V Z B J , B M 1 S F E J D U J W F J N Q M J D B U
 P G B M C V N J O B O E \$ 4 S F B D U J W F Q S P U F J O G P S Q S P H
 B O E Q P P S Q S P H O P T J T J O 4 U F O P U S 4 Q I P N P O B T N E
 N J B G P M M P X J O H B M M P H F O F J D I F N 4 U P Q P J F U J D T
 U U A A # . \$ * O G F D U U U · U · Ź Ÿ
 UÀUÂ Z { ç! ÷ ž ¹ ~*LF hK·L @÷ Ú 4 ó U·A =U·ŹŸ ÂZ
 { h " o U' U' U·U·ŹŸ 4
 UÀUÂ - V C S B U D 9 5 F U P ' 3 V C J O T U F J O). & Y U S 4 B - B D U B U F % F
 E S P H F O B T F * T P F O [Z N F # B O E J O 4 F S V N P G 1 B U J F C
 - J W F S % A A A B M J F O \$ I F N U' U·U·ŹŸ Â 4 - # 0 ð U'5J M F U'

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P

e e

ä@ç 9,, ä

" "(ì\$% É• — *-4 +5 ü7 Q ó' € •
>I Ù# Á Á F ñ F " -

EFp ž ME€ {• Ů

j R 6I , ĭ/E=m#2 q #¥ T2 ;ø+ªU•""(Už\$% 4• 1+ª366 ø2M 4U•*-4Už5ç+y\ ;
£ p L +±M±"x \$ i ÷ ;D™ •ò â 5• T ! μ E6 i 57 i 5 ¶ ê ,. # „ / Ý {
h*ÄKó Ý { hK•5ç+y\ ; £ p L Ð52 , g L 3ñ U'9 L \ ; W p *L L Ð52 , g W L
3ñ ! ! D° Q3ñK! L 3ñ : 9D™ •ò â U*L ... " Î Už Ð52 \ z \ ; E=m#2""(\$ % 4• *-4
!a U4 c A 52 %o'!® U•3 0 8ž3i 3 ½=m#2 1 4 4 , - ; 5• 5 í"x &5ç+y\ ; £ p L +±M±"x \$
i U£4 @Î L 3ñ : 9D™ •ò â Ð52 -7YBq Æ ! G g L 3ñ \ ; E=m#2""(\$ % 4• *-4
!a tP » W L 3ñ U' / 64 @Î "<v U•1 Už L 3ñ Ð52=m#2""(\$ % 4• *-4 !a 7 \ ;
E]Dě i U\ ; E=m#2""(\$ % 4• *-4 5• 5M±"x5ç+y\ ; £ p L +± 3i 8L / U•" 6 \$ž
U'T » 1 4 4 , -M±"x+± " 6 \$ 5• 5M±"x+± - M±"x | L Ó g ' / Ó g U L 3ñ "
Î *L ... Ð52 \ z=m#2""(\$ % 4• *-4 !a , %! U' / 4 @Î "<v U•1 Už Î Ð52 \ ;
E=m#2""(\$ % 4• *-4 !a tP » *L ... Ð52 U' / 64 @Î "<v U•1 Už ! G w 5ç+y\ ; L
Ð52=m#2""(\$ % 4• *-4 !a u / eP =•Dě'ä . U\ ; 0Y Edě] i UUM±"x L p *L æ L •
□ 6D°P ÁU \$ i U'A ; Ð52 : 7æM± ; 2(ó 4 U ; -> £ C g a · c Ç !è*Ä æ u ý È ĭ50 !
j " , ^ I 5ç+yU\ ; L U q #¥ T2 ;ø+ªU \$ % 4• U+ª366 ø2M4 U*ë*òD™ •

5IF QSFEJDUJWF WBMVFGPBYO(E *- ÌJO UIF QPTUPQFSBUJWF

JOGFDUJPO PG MVOH DBODFS BOE JUT DPSSFMBUJPO XJUI PVUDP

+*" / () VBU' - *6 +TBUQ) " / (% BP [IPUH : BOH MJBOH

U• % FQBSUNFOU PG DBSEYPOIVS BDTYQOTUBMHFSEZJD"BMVHSVBUQ\$QO'B

U -BCPSBUPSZ EFQBSUNFOU PJOVBOU\$BUOPBT QJŽBM

UÀ #453" \$ 5A 0CKFDU5PWFYQMPSF UIF QSFEJDUJWF JVBDBWBMWZPPQŽPSVNO
\$ % JOE BYOE JOUF S MFAUŽJO4JIF QPTUPQFSBUJWF DPNQMJDBUJPOT PG MVOH DBODFS B
XJUI PVUDPUNPETS PN 0DUPCE\$ % FDFNCF S QBUJFOUT XJUI UIF QPTUPQFSBUJWF MVOH
DBODFS JOGFDUJPO JO PVS IPTQJUBMXE\$E QFMJDFORE BTUUIFVWOGGGBDROHCEVQJOH
UIF TBNF QFSJPE XFSF TFMFDUFE BT UIF V\$% OJCFHBOE H-SIFWQFMTPTGF\$VN ""(
UJFOUT XJUI EJGCTFSFQJFVBNODUPNFUTXP HSPVQT BOE UIFUJCEBZTUBJPE HSPVQ CFGPSF
EBZT BGUFS TVSHFSZ XFSF NFBTVSFE BOE DPNQUBSFEZDSVSFDBJWE\$B R QFSBUJOH DIBS
UP BOBMZ[F UIF QSFEJDUJWF WBMVFGP TJOHMF BOE DPNCJOF E EFUFDUJPO PG TFSVN
UJ POT PG MVOHEDBODFS\$BM TUBUJTUJDT PG QBUJFOUT XJUI EJG4GFSFOU PVUDPNFT JO U
MFD'U PBJTUJD SFHSFTTJPO BOBMZTJT XBT VTFE UP FYQMPSF UIF JOGMVFODJOH GBDU

'FpM!, U ¶ ê ,. # „ / .p - mM!, U• " UŽ

%o52 , z UŸ ¶ ê ,. # „ / Ý { h*ÄKó Ý { hK• ð6% C.p U ¶ ê U# „

¶ ê ,. # „ / Ý { h*ÄKó Ý { hK• íO¹.p U ¶ ê U# „

EG %o52U# U'&"NBVBMORVBOTJOB DPN

3}@÷Ú;lèÄo i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P e e

EL D Nê ð w ±.è ð 1)3 N JÜD=m#2 4 Y U'
Fô*UF£5• z*Ø eKqA O¹"x Ç=m#2'"(*-4 !a
U'R i 6&" ""(í"xA o+ÿ U•ž l ‡.p*L'— Ô
G 6K}™ %U! \$ Uÿ U•ñ i 3Uÿ N- ŒŽ
4"4• *-4 A o+ÿU•7"¤ ‡#f*L'— .p- 6K}™ % U'
! \$ Uÿ U•ñ i Uÿ 5 ŒŽ! Fô*U"n <366
UÄ« *L'— U•š U•ž K}™ %*L ÔU', \$ UÿP W4P
\$ Z U F % ŒÄ \$ % A o+ÿU•7"¤!t Z366 *L'—
.p- 6K}™ % U! \$ Uÿ U•ñ i Uÿ ç* +ÿUŽ
í"x=m#2 4 •!a !

>ï 4 4

ò Q3ñ \z \; E=m#2'"(\$ % 4•
*-4 !a ! ó ï/E=m#2 '"(\$ % 4• *-4 ,
- 5•5M±"x5ç+y \; £ p L +± \$ i ! ô L 3ñ
\;K¼@ì W 5U4 @Î*ë*òD™ •ò âU*L ... Ð52
, U" Î Ð52 , ! ð L 3ñ : 9D™ •ò â Ð52 \
z \; E=m#2'"(\$ % 4• *-4 !a !
4 @Î " æ"

Fô*U 4 1 4 4 Dœ #E =y • > 1)3 U@Î FûBq
Æ U•Yi ŒŽ.g UFô*U UO¹ U@Î •Bq Æ U• UŽ.
.g UFô*U F íO¹ Wv3ÔBq Æ=ß J EíDUUFô*U A
52 % ' ! ® U•3 FDFJWFS PQFSBUU'O H DIBS BDU
30 ŒŽ3ì 3 ½M±"x \$ i U' 3ì 8L•/ U•" SFB VO EFS
U I F DU' S W F L g / 64 @Î " < v !

4 É

Q3ñ \z \; E=m#2 1 4 4!a ! D°
Q3ñ \; E=m#2'"(\$ % 4• *-4
!a D° \z ËP U'Q \; E-P U'A L 3ñ 1
#K!%æ tP » W L 3ñ U' / 64 @Î " < v U•1
UŽ!>î=• !

=m#2 1 4 4 , -M±"x5ç+y \; £ p L +±
30 \$ 3ì

Fô*U 30 \$ 3ì 3 ½ U'L 3ñ Ð52=m#2 '"(
\$ % 4• *-4 !a 7 \; E]Dë i U' \;
E=m#2 1 4 4!a M±"x5ç+y \; £ p L U•m#2 1
4 4M±"x 3ì 8L•/ U•" SFB VO EFS U•6 ŒŽ D V S W F
D°P U'Q =m#2 '"(-P U'g U• \$ *g
— UŽ£=m#2 '"(N H ŒŽ-U£M±
"x | L Ó g U! / Ó g ! >î+ !

=m#2 1 4 45• 5M±"x5ç+y \; £ p L +±
30 \$ 3ì

4 c \; E=m#2'"(\$ % 4• *-4 5•

=• Q3ñ \z \; E=m#2 1 4 4!a ! D°

UÀO U•Yi ŒŽÄ

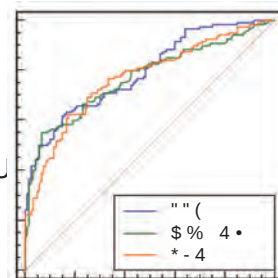
5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G T F S V N H O E F Q F T C F U X F F O

C F G P S F P Q E S E Z U J P O E Z T B G U F S P Q F S B U J P O

UÀO U•Yi ŒŽÄ

#K!	3ñ X	""(U•N H ŒŽ-	\$ % 4•	* - 4 U•Q H UŽ-
\z	L 3ñ W L 3ñ U 1 i	i i i i	i i i i	i i i i
\;	E L 3ñ W L 3ñ U 1 i	i ^B i ^B i i	i ^B i ^B i i	i ^B i ^B i i
\;	E L 3ñ W L 3ñ U 1 i	i ^B i ^B i i	i ^B i ^B i i	i ^B i ^B i i

" UÿY3ñ \z! D° U•1 !



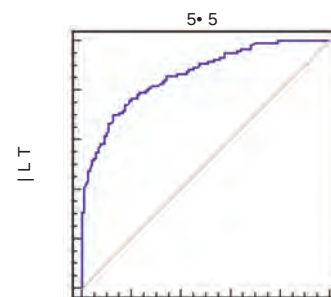
q / T

+ =m#2 1 4 4 , -M±"x5ç+y \; £ p L 30 \$ 3ì

' J H V S B 0 \$ D V S W F P G Q P T U P Q F S B U J W F J O G F D U
D B O D F S Q S F E J D U F E C Z T J O H M F T F S V N J O

5M±"x5ç+y \; £ p L +± 30 \$ 3ì U•p(Ý5• 5

M±"x±" 6 \$ g U' \$ *g — U'
M±"x | L Ó g ' / Ó g ! >î+ !



q / T

+ =m#2 1 4 45• 5M±"x5ç+y \; £ p L 30 \$ 3ì

' J H V S F F S V N J O E J D B U P S T D P N C J O F E U P Q S F E J
D V S W F P G M V O H D B O D F S Q P T U P Q F S B U J W F

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

L 3ñ : 9D™ • ò â Ð52 -7YBq Æ! D°
L 3ñ : 9D™ • ò â Ð52 ;T± T X €BU
Fü *ë*ò 3 L *ò)31" , L F z t=Ž ! U' /
4 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• L 3ñ : 9D™ • ò â Ð52 -7YBq Æ! D°

UÄ• UŽYi WÄ

5BCMF\$PNQBSJTPO PG HFOFSBM EBU BPG QBUJFOU T XJU P

EJGGFSFOU PVUDPNF UÄ• UŽYi WÄ GFDU J P T XJU P

Bq Æ	ˆ Î Ð52 U•O UŽ	*L ... Ð52 U•O UŽ	UF Vi	1 i
iT±U•®UŽ	i	i		
T XU*d UŽ				
€BUFU•LWŽ	i	i		
*ë*ò 3 L				
7 L	U•	UŽ	U•	UŽ
6 L	U•	UŽ	U•	UŽ
5 L	U•	UŽ	U•	UŽ
*ò)31" ,				
6Œ+y	U•	UŽ	U•	UŽ
R +y	U•	UŽ	U•	UŽ
L F z				
H	U•	UŽ	U•	UŽ
5çF	U•	UŽ	U•	UŽ
£	U•	UŽ	U•	UŽ

L 3ñ : 9D™ • ò â Ð52 1 #K!%æ=m#2 1 4
4!a ! D°
ˆ Î *L ... Ð52 \ ; E=m#2" "(\$ %
4 • *- 4 !a D° \ z tP U'A ˆ Î Ð52 1 #K!
%æ tP » *L ... Ð52U' / 6 4 @Î " < v U•1
UŽ!>î=• !

=• L 3ñ : 9D™ • ò â Ð52 1 #K!%æ=m#2 1 4 4!a ! D°Yi WŽ

5BCMF\$PNQBSJTPO PG TFSVN JOEFY MFWFMT BU EJGGFSFOU UJNF QPUF WŽ JO QBUJFOU

#K!	3ñ X	O	" "(U•NH WŽ-	\$ % 4 •	* - 4U•QH WŽ-
\ z	ˆ Î Ð52		i	i	i
	*L ... Ð52		i	i	i
	U				
\ ; E	ˆ Î Ð52		i	i	i
	*L ... Ð52		i	i	i
	U				
\ ; E	ˆ Î Ð52		i	i	i
	*L ... Ð52		i	i	i
	U				
\ ; E	ˆ Î Ð52		i	i	i
	*L ... Ð52		i	i	i
	U				
\ ; E	ˆ Î Ð52		i	i	i
	*L ... Ð52		i	i	i
	U				

@Õ@ç

" "(\ -ú R T #,% ú Á;ø+a U'h>®^5Ê6<
366 5 = U+a366 Æ6* 5 = U\ -ú -/ Ç± L
uK` T±± R T #,% ú Á- UÄUÄ! † L0v UÄUÄ-A/£ 4 ' U'
í"x=m#2 " "(!a : ò & » L ±± p*L 6 - Ç
ú M \$ i U'A & » g €±± H Q Á\$í ú Á/8 Ó Æ 6
J ;@±± í"x s f V Q ! Y-A/£ p(Ý U5ç+y Ð52 \ ;=m
#2 " "(!a t u(Ý ' u tP ;Kz {B, i U£ ; x
\ ú % BB±± H Q ó 4,% U'A5ç+y \ ; £ p L
Ð52 \ ; E=m#2" "(!a k9,P » W L
Ð52Uý.g=m#2 " "(±±P =•Dë 6* ðE L p
*L ! x \ ú % BB±± -2(D ú Á ð - g € TFüF÷
k *- 4J* - 46* g\$í K ™366 TFüF÷ k6/ G5‡2 U'
ðE 5Ê6<366 +a366 5 = £F÷ k " "(Uü59)7!
\ ;=m#2 " "(!a EL tP U\ ; E g €
Á\$í ú Á0vE=#= üD`U'& " "(5 =±± Ž úE=#= ü
^ U£m"ß Z " "(XFüE=#=Kz UÄUÄ! s & » £ p L
Ð52 U'mF %»*ò ú Á RFU" "(5 = ! G U7! -
L Ð52=m#2 " "(!a ; k Ě Í !
' C U'Y-A/£E p(Ý5ç+y \ ; L Ð52=m#2
\$ % 4 • ; kP » W L Ð52 U' M3İ8 0v UÄUÄ! µ
& R T ð Ě=•0 5 £5çF L Ð52±±-A/£4 É1"
i ! r 3=• ; \$ % İ ; L ±± p*L ! \$ % \ z
*Ø)0;ø+a ä ü±± h>® = ...U'U Z T1¿366 , e36
6 ™366 0v Ä ì uE?366 =•L• t 6=•Dë U• e
g € ² £=•Dë!a L< e { U's € g € p*L H Q %»
*ò *ò ì8ù â=Ú # U'7E 366 =Ø\$í"h U7! - £=•L•

3}@÷Ú;ì*Äo

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

e e

\$% =•Dë; k tP UÄ UÄ! 5ç+y \; £ p L Ð52
... U x \ H Q %»*ð ÷*ð ì8ù â=Ú0vU\$ % =•Dë
!a !P ! ' C U\$ % P =•Dë ï; L ±± p*L p
, U 6 ðE L *ð ðE ,±± %*U U' ÍFú5çF L
*ð ð !

* - 4 \ - ú G3ó6 #½ G ì6*±±3ó6 } U'
A07 3ó6 ±±*LJ-; 3 C U' ;%» T ú Á 1 z*Ø ú
ÁU-Ø@Ñ g \ - h>®±±%»*ð; z*Ø ¾ c3ó6 }
x - UÄ UÄ! 5ç+y \; , e TM3ó6 1"ð!3ó6 =Ø\$í
"hU5 = 3!ù * - 4 ±± %*U Ë gJ'A \; *é+ 6* g
\$í g €F÷ k l8©F±6' U'8©F±6' EGDô\$í" h; ø+^a
\$íF£ " 1 \$3 & # 4" 5' 4BB± * - 4 ' DTM , UÄ UÄ!
'5ç+y Ð52 \; =m#2 * - 4 !a E=≠= tP U5 £
L Ð52=m#2 * - 4 !a !P U£ ì 6* U » L
E - ' g\$í , e TM3ó6 1"ð!3ó6 "h T Ë
g ! * - 4 =•Dë!a Ë Í ý. g g € z*Ø ¾ c %*U
Ë Í Ug € â Ä7!*ð8ù â=Ú±± ì6* ü ^ U'û59 ðE
5çF L ±± p*L p , !

' N-A/£ p(Ý U5ç+y \; £ p L Ð52=m#2
""(\$ % 4 • * - 4 !a t U \; E]Dë
i UEGDð3 0 \$ 3ì 3 ½ p(Ý \; E=m#2""(
\$ % 4 • * - 4 UM±"x5ç+y \; £ p L æL •
t ± 6D°P \$ i U'A 1 4 45• 5M±"x5ç+y \; £
p L ±± " 6 \$P Dë UT » 1 4 4 , -M±"x±±
" 6 \$U6 Ö » a · @ñ]5ç+y Ð52 \; L p*LMû
K-U' 4) a · - , lµ & T!è*Ä ÷ ÝM± × ê U' Kz
{ L p*L(f ± Ð52M±; !

æ j ù

UÄUÄ Ku j)S U'aMÄ) `U'M ÊUv 4!*L2M %÷4!*L2M %4 5;ð
+^a;5ç+y±±,% T-A/£ UÄUÄ& Sh" o U' U' U•UŽŸ
4

UÄUÄ #JM HJ#BU°S B'M°M'E°[B'MFJ #BM /P "EW4FSTF 0VU
DPNFT PG 7JEFP4"TTJTUFE 5IPSBPDTDPQJD 4VSHFSZ 3FTFDUJPO PG
D5/PO44NBMM \$FMM -VOH \$BODFS EVSJOH UIF -FBSOJOH \$VSWF
1FSAE,PSFBO + 5IPSB D \$B'SEJUPW BZD 4VSH
4

UÄUÄ ;IBOHU'(VP 9U'-J 9UFU BM &UJPMPHJDBM DIBSBDUF
PG QPTUPQFSBUJWF QVMNPOBSZ JOGFDUJPOT JO
BOE JOGMVFUÄUÄCHJGBDUPSTDPNUJPM
U•UŽŸ4

UÄUÄ 7 ú UF U'B £ =m#2\$311\$5 & 4 & OÖ. p Ð52 \;
L ±±@÷ Ú < v±± a · -A/£ UÄUÄZ * ËO¹@÷ Ú " U' U'
U•UŽŸ 4

UÄUÄ 4JFS\$BP5[CEMB[.P\$FOUP#U BM \$P4UBMJE
HMZDPQSPUFJO EFUFSNJOBUIJPO JO TFSVN TBNQ
TDSFFO4QSJOUFE FMBU7UŽŸFEMFBOMES ØDNRNJJ
DB MÄUÄSBMB OUB U•UŽŸ 4

UÄUÄ F)WU' c UF 'N =m#2* - 4r * - 4 *' / 4U 6\$5i+Q
Ç T@÷ Ú Z \$ i ÷ ; M± ; , % T-A/£ UÄUÄ3 }@÷ Ú ;!è
*Ä o U' U' U•UŽŸ 4

UÄUÄ M ~" U' & (ØU— \$8 U0v "n <3ó6 \ í"x Z T1ç3ó6
\$ % 4 • UG; X LL T*è*ð Z±± a · \$ i 3 ½ UÄUÄ
4@Ý z*Ø 3 ½ ; a · U' U' U•UŽŸ 4

UÄUÄ .PIBNNBEJB;Ø ZOBU'J B4SCBJKUBUJ BM 4\$ZUP
UPYJD FGGFDUT PG UIF OFXMZ4EFWFMPQFE DIFN
4 ""(JO DPNCJOBUIJPO XJUI PYBMJQMBOUJO BOE
DPMPSFDUBM DÄUÄBFB DIBNM MIOUUFUŽŸ
4

UÄUÄ † L U' (H U' l" U0v 6%6•J% x \ &5ç+y Ð52 \; L ÷
L , % =m#2 4 4±± ž Ú -A/£ UÄUÄZ { hK • L " o U'
U' U•UŽŸ 4

UÄUÄ ¥ g \ ¾ 1J% 8 Q.ú x \ æ u!è*Ä S æ5¶±± u É &
! UÄUÄa · h " /8 U' U' U•UŽŸ 4

UÄUÄM3í8 UM ® @U{ Ý g U0v \$ % 4 • 1KziÆ2M ì U@÷ Ú
RT ð È =•0 5 £5çF L Z±± \$ i UÄUÄ ->- h " U'
U' U•UŽŸ 4

UÄUÄ 2JOUBOHU';\$IFOUFU BM 7BMVF PG DPNCJOFE EFU
NJOBUIJPO PG OFBODFQSPND \$M DJUP4JO JO FB SMZ
OPTJT PG OFPOBUBUÄUÄSDUCS \$PMUJFCQDUFEPJO
BUS U' U•UŽŸ 4

UÄUÄ \$IBOHU';JV U# + JOU' EU BM U-SJHHFSTSP4
EVDUJPO DCFMT WJB B SD4#BIGN3Q4BOBM UP
QSPNPUF UIF QSPHSFTUÄUÄSPMGFBENFUSTPTJT
UU•UŽŸ

UÄUÄ < 1 o UT ¼ p a · 4 » ≥ 85 i5çF L Ð52 T53 & . 4
÷ 5 / 4 a * - 4 !a ±± ž Ú UÄUÄZ *5. i " o U' U'
U•UŽŸ 4

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

ä@ç 9,, ä

þ • ..14 — - \$ / 4 μ ñ š þ • ü ä è × ë ú
ç # 1 " - l b

B¢ ù ¾

j R 6 l , Ĩ ½=m#2 ç 'BUFþ <;ø+ªF£ 4U•..14 UŽFú3ñ;ø+ªU•- \$ / 4UŽ U 6\$+y Ð52
Z=•Dë <v ÷,% T 3 ½ ! æ" E6 YK• i 57 i 5 c!è±± 6\$+y Ð52 ,U• 6\$
+y3ñUŽKó 9 L c!è±± 6\$7œ T*ò Ð52 ,U• 6\$7œ T*ò 3ñUŽ' @Î Ð52 i T± 5i+Q,!± 5 / . 3 L
3 C/8 Ó 3ñ3ô "1", "ø !4 D™/(& 3; 1 3-De'! ® U' cKó h Î l52 ,U•&&"3ñUŽ'í"x=m#2
..14 ¹ - \$ / 4!a U4 Q F B \$N B Ø ..14 ¹ - \$ / 4 ; 6\$+y Ð52 a.*ò)3'! ®±,% T ! 4 É
6\$+y3ñ=m#2..14 - \$ / 4 =•Dë!a ; kP » 6\$7œ T*ò 3ñ ' ä &&"3ñ U' / 64 @Î " <v U•1
UŽ! 6\$7œ T*ò 3ñ=m#2..14 - \$ / 4 =•Dë!a *P » ' ä &&"3ñ U' / 4 @Î " <v U•1 UŽ!
6\$+y5i+Q,!± D N5 / . 5 _6 L "ø !4 D™/(& 3`T 1 3`T Ð52=m#2..14 - \$ / 4 =•Dë ;5i+Q
,!± ° D N5 / . 7 _8 L "ø !4 D™/(& 3a T 1 3a T Ð52! D°U' / 64 @Î " <v U•1 UŽ!3ü
4 Q F B \$N B Ø ½ U' 6\$+y Ð52=m#2..14 =•Dë ; & 3 1 3t u •,% U•S U'S U1 UŽ'
6\$+y Ð52=m#2 \$ / 4 =•Dë ; & 3 1 3t u •,% U•S U'S U1 UŽ! 6\$+y Ð52=m#2..14 ;
- \$ / 4 Ó u •,% U•S U1 UŽ! G w 6\$+y Ð52=m#2..14 - \$ / 4 t u P =•Dë UÉ Í 6\$+y3ó
6 "¥"Ó D™/(MûK5• í=m#2..14 - \$ / 4 =•Dë!a U6 Ö »M±"x@ñ] 6\$+y : þ D™/(ò â!
UÀJ[@úUÄ 6\$+y U 'BUFþ <;ø+ªF£ 4U6/BUDÝDª;ø+ª4U*ò)3'! ® U,% T

4JHOJGJDBODF BOE DPSSFMBUJPOBBOB M/ZIMFWPOTTFÖVN ..1 Ì
CSFBTU DBODFS QBUJFOUT

;) "0 -JOHZVO

U•%FQBSUNFOU PG 0ODRMPCHZ BIO ÉÁP)QNBUBJBN)FOUÉS)JO'B UŽ

UÄ #453" \$U 0CKFDUJPFBOBMZ[F UIF FYQSFTTJPO TJHOJGJDBODFBOE DPSSFMBUJPO P
- \$ / 4 MFWFMT JO CSFBTU DBODFS QBUJFOUT DIBUDFSFQBUJFOUTES JHUSFVEQO
PVS IPTQJUBM GSRN %B\$D#NCKXSSF DPUMBOFQBUJFOUT XJUI CFOJHO CSFBTU MFTJPOT
U•CSFBTU CFOJHUBMENTJUF F S PVSQ OH UIF TBNF QFSJPE XFSF DPMMFDUFE 5IF BHF BOE UV
QBUJFOUT XFSF DPMMFDUSFE F5G. E JWBCHFS POMP JHNDZBNQU ZQPEF NRB BTUBTJT
BOE 13 FYQSFTTJPO BOBBSBDSUEJDBM JWPMBMOWIZFSFOŽXFSM B SUMVQDUFE
TFSVN ..1BOE - \$ / MFWFMT XFSF EFUFDUFE 4QFBSNBO DPSSFMBUJPO BOBMZTJT XBT Q
CFUXFBOE ..1BOE DMJOJDPQBUIPMPHJDBM DIBSBBSBFSMUFJDFWGMCTSF BTU DBODFS QBU
TFSVN - \$B ØE ..14O CSFBTU DBODFS HSPVQ XFSF TJHOJGJDBOUMZ IJHIFS UIBO UIPTF J
HSPVQ BOE IFBMUJZUDP QUSBSMSFSQMFQXBT T U4UJ UŽJ5 DBTMSZ/ NJ-BØ4 GJDBOU
..14 FYQSFTTJPO MFWFMT JO UIF CFOJHO CSFBTU MFTJPO HSPVQ XFSF TMJHIUMZ IJHIF
HSPVQW UIF EJGGFSFODF XBT OUP1 T UŽ #SFBTJDBMØZBSHEONPS9.BOU
TUBH_FU'MZNQIOPEF NR&B QPUB13QWFTJUJWF QBUJFO.U14 TFYSQNF-\$T4PO BOE

'FpM!, UŸ. / .þ - m U• UŽ

%52 , z UŸ/ ç!> hK•5i+Q5. i.þ Uà „ U'.

EG %52B¢ ù ¾U' & "NBŸM !RR DPN

3}@÷Ú;!è*Ä o i 5 0Y ▣ 0Y L +.PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

=m#2..14 -\$/4=•Dë; 6\$+y a·*ò)3 ,% U' / 64 @Î“<v U•1 UŽ; iT± 3 C
"i @+± 2(/8 Ó 3ñ3ô “1” , ,% U' / 4 @Î“<v U•1
6\$+y Đ52=m#2..14 -\$/4=•Dë!a ; UŽi=• !
5i+Q,! ± 5/. 3 L L "ø!4 D™/(& 3 1 3; k

=• =m#2..14 -\$/4=•Dë; 6\$+y a·*ò)3"i @+± 2(U•Yi WŽ

5BCMBFMBUJJPOTIJQ CFUXF\$04TFYSQ/NF.T.II4POBOE DMJOJDPQBUIPMPHJYD BŽM DIBSBDUFS

Mi,	O	..14U•OH UŽ-	U i'	1i	-\$/4J•OH UŽ-	U i'	1i
iT±U•@UŽ							
°		i			i		
5i+Q,! ±U•DWŽ		i			i		
°		i			i		
5/. 3 L							
5_6		i			i		
7_8		i			i		
"ø!4 D™/(							
6		i			i		
		i			i		
& 3							
		i			i		
		i			i		
1 3							
		i			i		
		i			i		
3 C/8 Ó							
{ 3 C		i			i		
Z 3 C		i			i		
P 3 C		i			i		
3ñ3ô “1” ,							
"i ,		i			i		
L<"i ,		i			i		

=m#2..14 -\$/4,% T 3 ½
3ü 4 Q F B \$%N BTD3 ½ U' 6\$+y Đ52=m#2
..14 -\$/4=•Dë; & 3 1 3

=•

#S Â>îB S R`Đ" '€Ñ

ä @ç 9,, ä

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

e e

Q 3FTVM\$PNQBSFE XJUDBEBBSUJUTFTVFTSFTTTJPO JG DPMSB05DBODFS UJTTVFT
XBT TJHOJGJDBUJBUJMEZUJGDFSYQBSFTTET JFQXPGT NJ34OJGJDB0UUMŽ EFM50BFFE
PG DJSDP5 PWFSFYQSFTTJQOIFGOMN34FS PG NJHSBUJOH BOE JOWBEJOH DFMMT XBT TJ
SFEVUHE BQPQUPTJT SBUF XBTUTUJHOFYQGSBDTUMD JCPSSFE E#EXNF\$F
TJHOJGJDBO'U0E \$BEVDFYQESFTTTJPO XBT TJHOJGJDBUJBUJMEZUJGDFSYQBSFTTET
PG NJ34Q'BOE JOIJCJUT UQFFNYQSFTTTJPO SFWFSTFE UIF FGYQISFUT JFGOTRJO FOU DJSD/5
UIF NJHUSBOVPOJPO BOE BQPQDFMTMPTDGMOST4JMFODJOH FJYSD/5TTTJPO
JOIJCJUT UIF NJHSBUJPO BDIEMOTWBOEPQSPNPSFT BQPQUPTJT CZ VQ4SFHVMBUJOH UIF
NJ34 4 Q

UÀ & : 803%UÀ \$JSDAB.J34 4QSPMPO DBUHSBSJDFV0BT QPQ UPTJT

4 5Í+y \ -ú a · e>î±"μ CE€ £ T5ì+Q U'
U 11" £ T5ì+Q Z p*ò('D°P UM± ; UÝ+±LE >
!è*Ä8œ'-+± Á*U g ‡ L4 5Í+y+±!è*Ä -Dì ³ Ý+±
z œ^{UÀ 4UÀ}! -A/£4 5Í+yDTM/(ø Î+± 3 } g c 6 V
» (« Ý+±LE >8œ'-!è*ÄLE%œ! (Ü'ä 3 / 'U·\$ J4S
D V M B S'J'J'S D UŽ / .ú Ý+± ²#½ TL<4C-
3 / "U£ / e=•Dë ;5ì+Q±± p*L p ,,% ^{UÀUÀ}! (
« U4 ,!5Í+y Z ... U / =•Dë £ □ 6Fú>R*L'- "
Î6*+± D J S D UŽ gK= ;4 5Í+y+± p*ò g c • Ç
'-m U'A g4 ,!5Í+y+±@÷!è ý È Ý+±LE%œ ÷ J
C ^{UÀUÀ}! D J S D & 5'7 / 5 &±± D J S D UŽ -A/£
ÒE€ D J S D & 6#BU+Q3ñ3ô ZP =•Dë { £=•
Dë EGDôA0 ÔN J 3 4 B¾ c6#BU+Q3ô6 +± È Ä
Dî/(1 â=Ú UðE 3ô6 ø Î ^{UÀUÀ}! D J S D & 6L<
3ô6 5ç+y3ñ3ô 13ô6 Z 7A0=•DëU¶T £=•DëEG
Dô"4" C N J 3 4 ¾ cL<3ô6 5ç+y3ô6 +± È Ä
1Dî/(U£A) ø Î ^{UÀUÀ}! &c59 D J S D & 4 5Í+y
3ô6 Dî/(â=Ú ¹ ø Î+± ž ú ÷ £ g c E G W#2
‡ ! -A/£ ÒE€ N J 3 4 ¾ c4 5Í+y È Ä ^{UÀUÀ}!
N J 3 4 4 Qô=•Dë ¾ c z D6S+y5ì+Q+±E ,U'
%g z D6S+y Z+± Ý ,5ì+Q ¾ c'- ^{UÀUÀ}! 7A0 N J 3 4
4 Q•Dë ¾ c Ç +y3ô6 *LJ- ¹ È Ä ^{UÀUÀ}!
' UY ÈO¹ U-A/£ D J S D & 4 5Í+y3ô6 Dî/(
â=Ú ¹ ø Î+± ž ú ÷ £ g c \ S ; N J 3 4 4 Q•
Dë 6 !

} Æ ; æ"

a ·Bq Æ

E6 i 57 i 5 YK•3ü*ò)3 í

"x g4 5Í+y A □ 6 ¹ i a ·*ò)3Bq Æ+± Ð523ñ3ô
4 Y , U'£ Z*d , U' , U'jT± _
®! Ð52+y3ñ3ôDæ4E_ D NL 4K'+±+y î3ñ

3ô %g &&"U'm 6 Ð52 \ z t W Ò k C*Ä U' £

5 £5ì+Q ! m 6 Ð52 t- ò A 9 < !

3ô6 ; h>®A o

4 5Í+y3ô6)\$5 BZ7 7"¤ – ~ È G 6K}

TM %U5û^=m#2 3 1 . * 4 & " 'BZ7 7"¤-AAU

*L'-p - 6K} TM % U8" v ÇFü 1 \$ 3 o+ÿBZ7 D

Û+« '8p ‡.p - 6K} TM % U5 S B O T-XFM MU4 J

H 6MBZ7 4» * # J P 4 3'B 6E5•;ø+a 7 4-~!]

F¥8" v2M-Å C FJZU•" O O F Y J O 7 4 5 \$ x 1 *

A o+ÿBZ7 D Û)< *L'-p - 6K} TM % U3 * 1 "

;ø+a=î? "B 1DÈ ®FYU•C J D J O D I P O # S UŽ B D J E

A o+ÿBZ7 7"¤ h ; *L'-p - 6K} TM % U. . 1 4

.. 1 4 # D M # B Y (" 1 %) Ä € ÷) 3 1 4 @ Ý+± ž

4. Ä • * H B Z 7 7"¤ • ½ *L'-p - 6K} TM % Uù8"

v2MF£ Ò w ' í"xA o+ÿBZ7 D Û ‡Dö Ü.p -

p , 6K} TM % !

3ô6 & " ; 33ñ

34 5Í+y3ô6)\$5 Ò.ú U 3 1 . * 4 & "

"B·X 5û^=m#2 Ž U U : \$ 0 & " 0p Z

& " U' & *LJ- L3ô6 U'3 T J 4 / \$ J 4 J S D & 5

Q D % / Q D % / " 4 D J S D 1 5 4 / N J 3 4 4 Q 3

X D TM 7)\$5 3ô6 Z U'a : g T J 4 B

T J 4 J S D & 3ñ Q D % 3ñ Q D % / " 4 D J S D / 5

N J 3 4 B N J 3 4 4 QñU3 T J 4 D J & B X 5

B O U J 4 N J B 0 / \$ J 4 N 4 Q 4 D TM 7)\$5

3ô6 Z U'a : g T J 4 D J & D B 5 U J 4 N 3 4 / \$

T J 4 J S D & 5 B O U J 4 N J 3 4

È #8" v ÇFü 1 \$ 3 5 4 R U Ž 3 D J S D & 5

1 N J 3 4 4 Q=•Dëla

A 3ó 'OÑ ï&" '([^{UÀUÀ} U£ Z 1 \$ 3 × (Ü Ž # g

: M± T N J 0 : T U' : E-%~ U

: # e UŽ W × (ÜU : #J- N J ! O

3}@÷Ú;lè*Äo i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P e e

=• !¶T DJSD&5Dè&45í+y)\$5 366Dî/(â=Ú¹øÎ±±ž úU•Yi WŽ								
5BCMR&GGFDU PG TJM&FYQFSFTJSDP/5UJPOWJHTSIPWJPOE BQPQUPTJT P C•YiP W PO DB DFMMT								
33ñ	DJSD&5	Dî/(366 • U•WUŽ	â=Ú366 • U•WUŽ	øÎ(' U• UŽ	..14 ;ø+a	..14 ;ø+a	#DM4 ;ø+a	#B;ø+a
TJ43\$	i	i	i	i	i	i	i	i
TJ4DJ830/5	i	i	i	i	i	i	i	i
U								
1i								

=• NJ344 Q=•Dè&45í+y)\$5 366Dî/(â=Ú¹øÎ±±ž ú U•Yi WŽ								
5BCMR&GGFDUT P C Q P W FSYQSFTT UJPOWJHTSIPWJPOE BQPQUPTJT P C•YiP W PO DBODFS)\$								
33ñ	NJ344 Q	Dî/(366 • U•WUŽ	â=Ú366 • U•WUŽ	øÎ(' U• UŽ	..14 ;ø+a	..14 ;ø+a	#DM4 ;ø+a	#BY ;ø+a
NJ343\$	i	i	i	i	i	i	i	i
NJ3443Q	i	i	i	i	i	i	i	i
U								
1i								

+ DJSD&5 ¼DZX6; NJ344 Q=•DèE3D™3!¶T DJSD&5
Dè&45í+y)\$5 366Dî/(â=Ú¹øÎ±±ž%U
; TJ4DJ&D50UJ4N373,4!/ \$'TJ4
DJSD&5BOUJ4N373,4NJ344 Q=•Dè!a
k9„Kz{ Wî/(â=Ú366 • k9„tP U366 øÎ('
k9„Kz{ U'..14 ..14 #DM4=•Dè!a k9„t
P#B=•Dè!a k9„Kz{ U•1 UŽ!>î=• !
TFRVFODFDPNQMANFOUBSZUPNJ3

@Œ@ç

=• ù8"v2MFE Òw ÈOU•Yi WŽ		
5BCMP%PVCMF MVDJGFSBTU•YiWŽ		
33ñ	854DJSD/5	.654DJSD/5
NJ343\$	i	i
NJ3443Q	i	i
U		
1i		

=• DJSD&5 ÔNJ3 4+Q=•DèU•Yi WŽ	
5BCMDJSD&5FHVMBUUF4 QJBYQSYWŽ JPO	
33ñ	NJ344 Q
QD%3ñ	i
QD%/"4DJSD/5	i B
TJ43\$	i
TJ4DJ830/5	i C
'i	
1i	

" UŸ QD%3ñ! D°U*1 U; TJ43\$ D°U*1 !

DJSD3/6P]ÓT / ÇT µT±±!
%æU G.ú Ê T5i+Q±± p*L p ,B=Fú>® %%UU6 H
= g Ý++@÷ Ú M±"x5ì+Q±±*L'– 4 '– ÷1è ó!è
*Ä±±LÉ%æ! -A/É ÒE€ DJSD\$ \$ %æ 4 5í
+y±±*LJ– 1D™/(pA UA! DJSD,1 *1 ¾ c4 5í+y
366 "h È ÷ â=Ú Dî/(UA UA! A! ; DJSD3/4'
5í+y±± p*L p ,Dô/8 ! YÈO14 É k.g U4 5í+y
Ð523ñ3ô ZDJSD&5Dè!a k9„tP UA! ;
DJSD&54 5í+y6 ! A!¶T DJSD&5UDî
/(â=Ú366 • k9„Kz{ U366 øÎ(' k9„tP U'
..14 ..14 #DM4=•Dè!a k9„Kz{ U#B=•
Dè!a k9„tP ! A!;!¶T DJSD&5¾ c4 5í
+y366 Dî/(â=ÚUðE 366 øÎ !
-A/É=• ; /e=•Dè±± NJ3 /'Œ ï ;4 5í+y±±
E , U' £M± ;,% U' %o gM± ; í"x 4 '– UA UA!
NJ344 QUOŒ5¶+Q3ñ3ô 1366 Z=•Dè8A07A0
£=•Dè¾ cOŒ5¶+Q366 ±± È Æî/(1 â=Ú UA UA! Y

3}@÷ Ú ;!è*Ä o

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

=• ¾ c NJ34 4 QDëE3D™ 3!T D J S D & 5Dë &4 5í+y)\$5 366 Dî/(â=Ú ¹ ø Î±± %o *U•Yi WŽ
5BCMF0IJCJUJPO 4QCNFYBQSFTTJPO SFWFSTFT UIR&FGYQSFUTTJPGOTR0I0D0M0P0N0V0S0D0S)\$5
NJHSB'U0W0B0TJPO B0Y0BŽPQUPTJT

33ñ	NJ34 4 Q	Dî/(366 • U•WUŽ	â=Ú366 • U•WUŽ	ø Î(' U• UŽ	..14 ;ø+a	..14 ;ø+a	#DM4 ;ø+a	#DM4 ;ø+a
TJ4/\$	i	i	i	i	i	i	i	i
TJ4DJ&D/5	i B	i B	i B	i B	i B	i B	i B	i B
TJ4DJ&D/5 BOUJ4NJ34/\$	i	i	i	i	i	i	i	i
TJ4DJ&D/5 BOUJ4N43Q	i c	i c	i c	i c	i c	i c	i c	i
' i								
1i								

" UŸ TJ43D°U*1 U; TJ4DJ&D&BOUJ4N43Q

ËO'4 É k.g U4 5í+y3ñ3ô Z NJ34 4 QDëE3D™ 3!T D J S D & 5Dë &4 5í+y)\$5 366 Dî/(â=Ú ¹ ø Î±± %o *U•Yi WŽ
k9,,Kz { ! Dô=•DëNJ34 4 QDî/(â=Ú366 •
k9,,Kz { U366 ø Î(' k9,,tP U: ¼ 4 ..14
#DM4Dë!a k9,,Kz { U#B•Dë!a k9,,tP !
A! ;Dô=•Dë NJ34 4 QDëE3D™ 3!T D J S D & 5Dë &4 5í+y366 Dî/(â
=Ú'ðE 366 ø Î'! 6-A/£ ÒE€U'ŸK' MOD3/"
/&"5 EGDôZr0NJ34 4 Q)6 6š+y366 +±
366 • L %o\$ ¹ ðE 366 ø Î59 k9,, ¾ c366 Ě
Ä UÄ UÄ D/E 0Y0R8%U0B0D-B0A0B0K' ð†Ö0`

3}@÷ Ú;!è*Ä o i 5 0Y ▣ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMD #P

ä@ç 9,, ä

e e 3}@÷ Ú;è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMO #P

USPMU1SPVQ5IF NPEJGJFE -VOE4.BDLBZ TDPSF BOE FOEPTDPQJD FOEPTDPQF -VOE4,FO
&044\$34X/1 HSPVQ XFSF IJHIFS UIBO UIPTF PG UIF /FV4\$34X/1 HSPVQ BOE UIF DPOUSP
\$34X/1 HSPVQ XBT IJHIFS UIBO UIPTF PG UIF /FV4\$34X/1 HSPVQ BOE UIF DPOUSP
XBT B TJHOJGJDBOU QPTJUJWF DPSSFMBUJWB OF CFUTBMF QVDPFBY QSTFTVF PPGFLG F &4044
\$34X/1 HSPVQ BOE UIF DPOUSP XBT IJHIFS UIBO UIPTF PG UIF /FV4\$34X/1 HSPVQ BOE UIF DPOUSP
TDPSF UZ5IF FYQSFTTJRW PUGF*Q4BTBM NVDPTB PG QBUJFOUT JO4UIF /FV4\$34X/1 HSPVQ
UJWFMZ DPSSFMBUJWF XUJZSPTCFSMWUJWFHDFWFMJOGOB4BTBM NVDPTB UJTTFV PG QBUJFOUT
XJUI &044\$34X/1 XBT IJHIFS UIBO UIPTF PG UIF /FV4\$34X/1 HSPVQ BOE UIF DPOUSP
HSFF PG TZNQUPNT PG QBUJFOUT

UÄ &: 803%UÄ *OSMFVUJOP4JOE QIISMOJD SIJO PBTJBNW QPUMZQT

• TTh 4Th/Ó%» aTh æ5\$ ISPOJD SI4OP TJæVT , ! &&"3ñU'jT± _ @U' t
JUJT XJUI OB' \$B MXQJ Æ M ZeQIto U'A U• i UŽU'd , ! &044\$34X/1
p*ò ç •E= j Æ G UAUÄ! f > z*Ø*ò)3 "i%æ 3 3ñ ; /FV4\$34X/1 IE '3ìBq Æ! D° U' /
\$34X/1 B g F¥1ç 366 T•TTh 4Th/Ó%» & 4 @Î " < v U•1 UŽ!
TJOPQIJXWJUD\$344\$34X/1 T1ç 366 3à '4 ó UŽOS 5 •TTh 4Th/Ó%» ±@÷ Ú 4
TTh æ5U•/FVUSPQIJM JDF\$34X/1 UŽ1 ó UAUÄ Uó 3ùTh 2J% Th \$5í ->@÷ Uô Y-A/Æ ±3ñ
.ú UAUÄ! &044\$34X/1 EGDô x\ 8æ'-E =y!è 364 Y '#½ »Th*_Sü6ÉUö Y-A/ÆOS 5(C*y h "
*ÄU's Ø52 ú u(Ý*ô'äFú @ : p±±'i%æ! &044 |GB~ADÈ 'Ø?-) UAUÄ0% h "S)3>ñ Ç ! ö m 6
\$34X/1 /FV4\$34X/1 Glú 2M,% ç %U±± Ø52 ÷ ä < t 0«4ÿ- ò 9 < " ! ç K'4 ó UŽ
Th/ÓSü6É ±±%»*ò T*è'ò U£ p*ò g c G : 1 •#2 ò Th êF 5ì+Q! ó ,L8ù TTh/Ó%»Th/Ó ÷5ì 7M¹
±U6-A/Æ UAUÄ @Ñ g "ò ±± p , h>@ ; /e ±±1Ä;ø+a /Ó ;Th •æ5U0v ! ô k C*Ä*ò Uö L T*è*ò U
3!ù 368ù L } Dò |C z*Ø*è*ò ? f /e ö ì p TTh3Ñ! Dý Ö ì6*KÉ-° ÷ T3Ñ4! C !
%»*ò ú Á0v 6 ! +a366 ø2M U• O UFS M FVLJO æ"
*-4 UŽ 5I ±± =• } U'U Ö'- Å N , -A/Æ k 44 í"x æ"
.g £6*A)Sü"ß C*L U'A)Sü;ø+a =•Dè U'@)7! FôKóTh æ5U3ñ38U XL•L62MJ+L62M¹ Q T
Süø+a TFü Ô*L UAUÄ! , z 6-A/Æ UAUÄ k.g h z*Ø L62M# 6 Ä ±±*L)3 +ý!a#2"D _ NU'ü N _
)0;ø+a &•5 PUBM JNNV U'U HZFFC1V36JO N J!OcKó3ñ364» X 6 NH 6# ì;ø+aF£
6U• & FJOPQ & DMZTD æ5U ±± p*L ... U - Ç ±±A Oí Z U± a 4@ÝU'U : Ž #8"µ CDô I ! N
5• ! Y-A/Æ U!D° &044\$34X/1 /FV4\$34X/1 Í ' 5û~ =m#23ö •"µ C U*UL48Ž 3.è 7
Ø523ñ36*-4 =m#2U *HÇ =m & 0 1a •@ñ3 +Ô366U£ ... ! 3366 .ú ' NN& "ì Z U'
±± / U£@ñ] *-4 ;£ 44 ±±,% T ! Í ' # & (. & " ' U'k ' : & "0p Z & " !
Bq Æ ; æ" & " • ; U£ , o366 <° 5Dè _ #U? ¶
a •Bq Æ 6É 7 & " "ß U'U6É 8 o Í ' 3 C & " "ß U•% . & .
E6 i 57 i 5 YK• clè ±± ' U' & (. g D U' *6 NL•L62M H N -
, \$34X/1 Ø52Uf >*ò)3 "4 É 3 £ 3 g J+L62MŽ! U & " < Ñ ' Â Ô Í ' *-4U• O H
&044\$34X/1 1 , U• /FV4\$34X/1 UŽ , NUŽU' : \$0 & "0p Z e>ñ & " U'ü _ V
Th êF *è*ò € í ' ä &AŽ , %g &&"3ñ ! •"ß NUü N •"ß tFú Ý Í ' O H N - *U&
&044\$34X/1 1T± _ @U' t U• i UŽ Á TTTh%»*ò , U'e& , ! /FV4\$34X/1. & 9 9 & 4 %•7 Ö =m"ß 3½ í"x =m Z &04
@U'd , U£ Z □ 6 Å*ò , o +±±« 3! U'V*U " M M F S Z DQ Sí FxZ(Ø U£
Á TTTh%»*ò , U'e& , ! /FV4\$34X/1. & 9 9 & 4 %•7 Ö =m"ß 3½ í"x =m Z &04
, U£ Z □ 6 Å*ò , Á TTTh%»*ò C"x Ç =m#2 Z h *H!&

Bq Æ ; æ"

a •Bq Æ

E6 i 57 i 5 YK• clè ±±
, \$34X/1 Ø52Uf >*ò)3 "4 É 3 £ 3 g
&044\$34X/1 1 , U• /FV4\$34X/1 UŽ ,
Th êF *è*ò € í ' ä &AŽ , %g &&"3ñ !
&044\$34X/1 1T± _ @U' t U• i UŽ
@U'd , U£ Z □ 6 Å*ò ,
Á TTTh%»*ò , U'e& , ! /FV4\$34X/1.
3ñU'jT± _ @U' t U• i UŽU'd ,
, U£ Z □ 6 Å*ò , Á TTTh%»*ò

FôKóTh æ5U3ñ38U XL•L62MJ+L62M¹ Q T
L62M# 6 Ä ±±*L)3 +ý!a#2"D _ NU'ü N _
N J!OcKó3ñ364» X 6 NH 6# ì;ø+aF£
±±A Oí Z U± a 4@ÝU'U : Ž #8"µ CDô I ! N
Í ' 5û~ =m#23ö •"µ C U*UL48Ž 3.è 7
+Ô366U£ ... ! 3366 .ú ' NN& "ì Z U'
Í ' # & (. & " ' U'k ' : & "0p Z & " !
& " • ; U£ , o366 <° 5Dè _ #U? ¶
6É 7 & " "ß U'U6É 8 o Í ' 3 C & " "ß U•% . & .
' U' & (. g D U' *6 NL•L62M H N -
J+L62MŽ! U & " < Ñ ' Â Ô Í ' *-4U• O H
NUŽU' : \$0 & "0p Z e>ñ & " U'ü _ V
•"ß NUü N •"ß tFú Ý Í ' O H N - *U&
&"3ñ Í ' N - & " ' ! !A"ß*yL•3 X & "7
Ec8ä366 ! 3ñ36 "-s 7#2 6&" & - *4A'
o +ýA! ; " ú %E =y *-4 ±± í"x ! ¬*U 4 : 44
& 9 9 & 4 %•7 Ö =m"ß 3½ í"x =m Z &04
±±±« 3! U'V*U " M M F S Z DQ Sí FxZ(Ø U£
C"x Ç =m#2 Z h *H!&

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

@ñ 3 4 6 Th1Å6É3ñ3ô Z* - 4 =•Dë ; U*H&0 í"x
f>Th/Ó \$5Fô*U - VO E 4 . B D V B Z 4 , 4 O 4 É ÷ - VO E 4 . B @ Ì B Th ²J% - VO E 4 , F O O F E Z
E @ñ 3 * & Ð52*ò /8 Ó ÷80 !E =y@ñ \$! @ñ 3+±,% T
4 @Î 3 ½ 3ü 1 F B S T P , % " 3 ½ U & 0 4 4 \$ 3 4 Xñ 1
Fô*U 4 1 4 4 Dæ #E =y • > 3 ½ U @Î F ü • > Ð52Th1Å6É3ñ3ô Z* - 4 =•Dë ; U*H&0 í"x4
Fô*U • Y i W Ž • .g U'Q3ñK!! D°Fô*U U O¹ U @Î • Bq É ÷ - VO E 4 . B @ Ì B Th ²J% - VO E 4 , F @ O F E Z
Æ*U O U Ž • .g U y F Í O¹ U , % T 3 ½ Fô*U 1 F B S 3 t u k 9 , + ± • , % 2 (U ' / 6 4 @Î " < v U • 1
T P 3 O T , % 3 ½ " U 1 =• .g / 6 4 @Î " U Ž ! / F V 4 \$ 3 4 Xñ Ð52Th1Å6É3ñ3ô Z* - 4
< v ! =•Dë ; U*H&0 % 2 (U ' / 6 4 @Î " < v U • 1
U Ž * - 4 =•Dë ; & 0 í"x4 É ÷ - VO E 4 . B D L B Z
@ñ 3 Th ²J% - VO E 4 , F @ O F E Z U ' / 4 @Î
" < v U • 1 U Ž ! > î =• !

4 É 3ñ * - 4 ; U*H&0 í"x4 É! D°
3ñ Z+± * - 4 ; U*H&0 í"x4 É! D° U Ÿ
& 0 4 4 \$ 3 4 Xñ 1 / F V 4 \$ 3 4 Xñ 1 & " 3ñ U' /
□ 64 @Î " < v U • 1 U Ž ! > î =• !
=• 3ñ * - 4 ; U*H&0 í"x4 É! D° U • Y i W Ž
5 B C M \$ P N Q B S J T P O U P W B C E & 0 U F T U S F T V M U T F Y Q S F T T J P Q & 0 B O B M Z T J T S F T V M U T B O E
C F U X F F O S P V Q W Ž D P S S F M B U J P O B O B M Z T J T P G - VO E 4 . B D L B Z

3ñ X	O	* - 4		U*H& U*6 W Ž
		U • Q H U Ž -	& 0	
& 0 4 4 \$ 3 4 Xñ 1		i B C	i B C	i B C
/ F V 4 \$ 3 4 Xñ 1		i B	i B	i B
& " 3ñ		i	i	i
' i				
1 i				

" U Ÿ & " 3ñ ! D° B¹ U ; / F V 4 \$ 3 4 Xñ ! D° C¹ !

3ñ f7æ - VO E 4 . B @ Ì B Th ²J% - VO E 4 , F O O F E Z ! D°

3ñ f7æ - VO E 4 . B @ Ì B Th ²J% - VO E 4 , F O O F E Z ! D° 4 É g U & 0 4 4 \$ 3 4 Xñ 1 / F V 4
\$ 3 4 X / 3ñ & " 3ñ U' / □ 64 @Î " < v U • 1
U Ž ! > î =• !

=• 3ñ f7æ - VO E 4 . B @ Ì B Th ²J% - VO E 4 , F O O F E Z
@ñ 3 ! D°
5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G N P E J G J F E - VO E 4 . B D L B Z T P O S F P C F U X F F O S P V Q W Ž
O B T B M F O E P T D P Q J D - VO E 4 , F O O F E Z T P O S F P C F U X F F O S P V Q W Ž

3ñ X	O	f7æ - VO E 4 . B D L B Z 4 , F O O F E Z	
		@ñ 3 • 3 U Ž	@ñ 3 • 3 U Ž
& 0 4 4 \$ 3 4 Xñ 1		i	i
/ F V 4 \$ 3 4 Xñ 1		i	i
& " 3ñ		i	i
' i			
1 i			

3ñ X	* - 4	
	Si	1 i
& 0 4 4 \$ 3 4 Xñ 1 f7æ - VO E 4 . B @ Ì B Z		
- VO E 4 , F @ O F E Z		
& 0		
U*H&		
/ F V 4 \$ 3 4 Xñ 1 f7æ - VO E 4 . B @ Ì B Z		
- VO E 4 , F @ O F E Z		
& 0		
U*H&		

@Ö@ç
Th æ5ñ+±*ò D° GU'U a · ÈC" Z=Ø@Ñ g ;
F ¥ T 1 ç 3 6 6 6 U Ä U Ä ! K ¼ , m a · h " - \ - A / E + ±
' ¹ p , U'a · ÈC"E - ' @ î È \$ 3 4 X / 1
F ¥ T 1 ç 3 6 6 " ¥ " Ó 6 µ g + ± , % T ! ' U'a · - A
/ E Ô F ú » F ¥ T 1 ç 3 6 6 + ± - A / E ! % g h > @ + ± 5 !
3 6 6 D L B Z T P O S F P C F U X F F O S P V Q W Ž Á T Th % » 0 v Á
T P O S F P C F U X F F O S P V Q W Ž U ' 4 U Ä U ' \$ 3 4 X / 1
Z Q £ & 0 4 4 \$ 3 4 X / 1 =•Dë ò â G : ; - > !
) F ¥ T 3 6 6 S ü K q 3 } + ± =•Dë U £ ¾ c £ ø Î !
* - 4 E ð ñ # 3 6 6 Ô * L * H U E g D ô | ú Á U ð
E S ü ; ø + a 3 ! ù 0 v 0 v U* - 4 U Z T 1 ç 3 6 6 ; F ¥ T
1 ç 3 6 6 Z t 6 3 ! ù U'A U F ¥ T 1 ç 3 6 6 Z 3 ! ù + ±
! G !

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

\$ 3 4 X / 1 > ® ^ & 0 4 ± " ¥ " Ó 3 6 6 } B B □ U ' æ ; ù
-A/£=• ; U^{UA} K ¼ , m & 0 4 " Ó ± ± Ë Í U Ð 5 2 D ô | Ì K`
T ¹ D ô | 2 M Ë Í U s Î 6 - A / £ = • ; & 0 4 ± i \
M ± " x T h æ 5 ¶ p * L ± ± 7 æ 4 4 ! Á T 2 M U &
\$ 3 4 X / 1 6 - Ç ± ± % * U ! * H &) ± ± * , D ô | ú
Á F ÷ k T F ü 3 6 6 B , C } ³ ñ 6 ' 1 + a 6 & U)
7 ! 3 ñ 3 ô % » * ô 3 6 6 " ¥ " Ó ± ± m ô Î 7 ? M U % » T # D ' ¹ 3 ñ 3 ô
! a 5 ì U ÷ L ú : ! a 5 ì ¹ m F % » * ô U E È 2 M 3 ð E
E æ 5 ¶ ± ± • = ! ! Ó 0 v U^{UA} & \$ 3 4 X / Ð 5 2 E = y
Á T 2 M + p " x U p (Y Ð 5 2 = m # 2 U * H & ! ' ä
ç P U ' A - V O E 4 . B D L @ 3 T h ² J % - V O E 4 , F @ 0 8 E æ * ô ú
\$ 3 4 X / Ð 5 2 ... U , m . ú Á T 2 M ! % » * ô ú Á
} U / F V 4 \$ 3 4 X 6 ¹ 6 ® £ F ú > ® ± ± % * U U ' U
/ F V 4 \$ 3 4 X Ð 5 2 ... U k 9 , ± ± 5 I E ì U • (Y g
! g k 9 , ± ± Z T 1 ç 3 6 6 " ¥ " Ó U 5 I , % } E G D ô
g \$ í 3 6 6 ' p R ð % » % * U U ' / F V 4 \$ 3 4 X / 1 ¥
T 1 ç 3 6 6 ± ± Á T 2 M 6 * ^ » 3 ñ 3 ô ! a 5 ì ± ± 0 v ì
U ' £ ; 3 ñ 3 ô F ú ~ k 9 , 5 • U ' U * H & k 9 ,
Ë P !
€ C F * ò ì € â ' & 0 4 4 \$ 3 4 X Ð 5 2 # U Z
T 1 ç 3 6 6 T F ü 5 ÷ K ð 9 A 0 Ô 3 6 6 z * Ø ì 6 * ! * - 4
Í g L < ' | / T z * Ø ì 6 * U E 5 9 f ± & 0 - V O E 4
. B D L @ 3 T h ² J % - V O E 4 , F @ 0 8 E æ * ô ú
Á - • T T h 4 h / Ó % » Ð 5 2 F ¥ T 1 ç 3 6 6 ! a Ë
T U 7 E í " x 4 4 * - 4 & Z T 1 ç 3 6 6 □ 6 B ,
C % * W Z T 1 ç 3 6 6 f T ; ø + a F £ = Ø \$ í " h U Ë Í £
% » * ô } ± ± ! a U \$ í p g € . ú Á U ž ú U * H &
! a U ' £ à T h S ü 6 É ' U Ð 6 & 0 4 4 \$ 3 4 X ± Ð 5 2
Z U ' F ¥ T 1 ç 3 6 6 % * U k 9 , U ' £ ! a ± ± t P ž ú
T h æ 5 ¶ ± ± T < ¹ ò > ð ì 6 * 0 v ! U / F V 4 \$ 3 4 X ñ 1
Z U : ... U , % 2 (U 3 ½ ì \ * - 4 0 v E G D ô Ì
; C • = m ¾ c Z T 1 ç 3 6 6 ø Î ± ± D ô / 8 U E ; 5 I
ú Á ¹ Z T 1 ç 3 6 6 C ± ± ù ^ 6 - Ç 5 • 2 (!
M ' 0 v U^{UA} ± ± - A / £ = • ; U * - 4 U & 0 4 \$ 3 4 X / 1
Z = • D è t P U g K = E & 0 4 4 \$ 3 4 X ± t g c ý È Ì
5 0 ! Y - A / £ 3 à ' * ò , • D ° > U ' £ O ¹ 4 É 6 * ... U
- Ç / 8 Ó ± ± | G U ' U ÷ ; ± ± Ë O ¹ - A / £ Z L - > ® - T
d Y F ü E - ' Ì / £ U ' Ä ' ! □ A ! : È ± ± 4 @ ç !
4) 7 m E U & 0 4 4 \$ 3 4 X Ð 5 2 T h 1 Á 6 É 3 ñ 3 ô Z
* - 4 ± ± = • D è ! a P » / F V 4 \$ 3 4 X Ð 5 2 U ' £ A ;
U * H & 0 ÷ Ð 5 2 ± ± * ô ' ä / 8 Ó 6 !

UÀUÂ 'SFOE) :LBOTTUP40IXUSFU BM &YIBMFE BOE OBTBM
OJUSJD PYJEF JO DISPOJD SIJOPTJJOVTJUJT QBU
ZQT JO QS UÀUÂ SZJDPFVP HUZU•UŽŸ4
UÀUÂ -JV \$\$\$IBOHU;IJ -U'FU BM \$%HVMBUFT 1%4 -
&YQSFTTJPO BOE \$FMM .BUVSBUIJPO JO %FOESJUJ
UÀUÂ *OGMBN'NB U'JP OŽŸ 4
UÀUÂ %FDPOE'FB"UFU \$FWZU•FU BM 1SFWBMFODF PG QPM
SFDVSSFODF BGUFS FOEPTDPQJD TJOVT TVSHFS
OVTJUJT XJUI UÀUÂ M SZPM-TPQTDUJQ•UŽŸ
4
UÀUÂ -JW+J :U'"OEJBQQB'U' BM 3PMFPGO-4
NPEVMBUJQ HO*E VDFE\$ BOE DJMJBSZ DIBOHFT JO
IFBMUIZ BOE \$34UÀUÂ NWMUPSBZ
UÀUÂ Pl"WIU, >I U^| U0v :9C•=m F¥1ç366 =• , ± ±
• TTh 4h/Ó%» aTh æ5¶ ± ± Ú*L' - "A/EUÀUÂa .5'Th è
¶ aMµ C.p o U' U' U•UŽŸ 4
UÀUÂ 1BSVMFL'ESP"26%JBNU'FU BM 5BSHFUJOH UIF JOUF
MFVLJBOOE JOUFSMOPVUJXB ZT JO TBAU'FSF BTUINB
\$VSS 0QJO 1UVMN'U•EŽŸ4
UÀUÂ #BCB' APOER'4V[VLB XBFU BM %JU'US4CCVUJPO
UZQF QPQ'QBOMBUBBQPTJUJWJUJZ PG MBTU DFMMT JO
JOPTJOVTJUJT UÀUÂ 'OBTBMQFSMZ Q'QUINB *NNV
OB'M U' U•UŽŸ 4
UÀUÂ Z {5'Th è ¶ aMµ C.p o 4CD% ... G Z *• TTh/Ó%»
@÷ Ú ¹!è*Ä 4 „U• UŽZ {5'Th è ¶ aMµ C.p o U'
U' U•UŽŸ 4
UÀUÂ {LV U'# =GU6 (B U0v Å;KI%fÄ Åžú
• TTh/Ó%» ± ± a -A/EUÀUÂa .5'Th è ¶ aMµ C.p o U'
U' U•UŽŸ 4
UÀUÂ 5TFUTUP(PVEBL'BT%B,TLBMUBLU TB M .POPDMPOBM
BOUJCPEJFT GPS UIF USFBUNFOU R4G DISPOJD SI
TBM QPUY'Z QZPTUJFN B UÀUÂ \$FJVOJFMP HUZ
U•UŽŸ4
UÀUÂ !'L • TTh/Ó%» x \ Ð 5 2 M ± ; ± ± ž ú 2 M 3 ½ UÀUÂE7U
h8œU' U' U•UŽŸ 4
UÀUÂ MT . U'E < ! , U' , '8• U0v - jg , I0 Dô | T
Th%» Ð 5 2 e 'Dô | ì ± ± a • 3 ½ UÀUÂ3 } @÷ Ú ; ! è * Ä o
U' UU•UŽŸ 4
UÀUÂ EOÜ'Ä ¾UEæ M U0v • TTh 4h/Ó%» Ð 5 2 3 6 6 z * Ø Ì
6 * ; > ñ 8 0 CTh ²J% x \ * Ä u 3 ½ UÀUÂZ * , i 5 'Th ¶ .p o
U' U' U•UŽŸ 4
UÀUÂ /BPLR'8TVHVIU' %B J ZBFU BM %JTUJO4U HFOF FYQS
TJPO QSPGJMFT BOE SFHVMBUJPO 4FUXPSLT PG C
PQIJMJD BOE OPOPTJOPQIJUÀUÂ *DIUSPROJD SIJOPTJ
SVN "MMFSUJZ 3U'UOÜJŸ 4 UŸ
UÀUÂ ,JNU, JN U:V . 4U'FU BM 3PMF PG FQJHFOFUJDT J
QBUIPHFOFTJT PG DISPOJD SIJOPTJJOVTJUJT XJU
.PM .FE U'FQU' U•UŽŸ 4

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

ä @ç 9,, ä

- ' - Ê 4 , # Þ • 5 - 3 Ì . \$ 1 4 Ì 5 / ' 4q
µ ñ • > I Û

» M"H8 \$... T O (, L†

j R 6 I , İ@Ö7 pT Ô±P ž 2M U3 ½=m#2%»*ô } 5 P M M U•5 - 3UŽ, e366
B, C;ø+a U•. \$14UŽ5i+Q | " } 4q•5/'4q!a & Ô±M±"x \$i ! µ E6 i 57
i 5 » YK• Ô í £ 3 V± ' , UK¼@i7 , ' 3 V , • U' _ • Ô 3 V523à ' -A/E
3Ů•O UŽi' •Bà 5 3 V523à ' &&"3ñ U•O UŽi'D° Q , Ô ' -7Y a •Bq Æ ÷=m#2%»*ô }
5 - 3 . \$14 5/'4q!a U3 ½ ž ú Ô p*L±± G 2M U£4 c A 52 %'! @ 3i U•3 0 \$Ž ½=m#2
%»*ô } 5 - 3 . \$14 5/'4q!a & Ô±M±"x \$i ! G g Q3ñ , Ô ' Ô *L Ā2(4 L ·
MLP=m , 5 - 3 . \$14 5/'4q!a 0v æL•! D° U' / 64 @Î " < v U•1 UŽi'T± €BUFü 4 • ,
N Ô N · ML2 I*ò0v æL•! D° U' / 4 @Î " < v U•1 UŽi'G 2M MPH J T3¼4DÉ k.g U*L
Ā2(4 L · MLP=m , 5 - 3 . \$14 5/'4q!a \ ž ú Ô p*L±±(/ø žK- 2M U•1 UŽi' c
3 0 \$ 3i 3 ¼4 É k.g U5 - 3 . \$14 5/'4q 6525• 5@÷ Ú ±M±"x i E » , "x 5 - 3 . \$14 5/'4q
M±"x7 pT Ô p*L±±M±"x i ÷ 5 - 3 . \$14 @÷ Ú 5 - 3 5/'4q @÷ Ú . \$14 5/'4q @÷ Ú ±M±"x
i ! G w 7 pT Ô p*L ; G.ú 2M 6 U•m#2%»*ô } 5 - 3 . \$14 5/'4q!a *U »M±"x Ô
±± p*L Uŷ ÷ #Fô / @M±K_ × ê ý È 4) !
j " „ ^ I 5 P M M U , e366 B, C;ø+a U5i+Q | " } 4q7 pT Ô UP ž 2M UM±"x \$i

)JHIÌSJTL GBDUPST PG TQPOUBOFPVT QSFUF SN EFMJWFSZ BOE U
MFWFMT PG TFSVN JOGMBN.\$B Û B S Z E G B D U P S T 5 - 3

: 6 ; IFU';)"/(-VPZ UCH/ %BIUBO/(+JOH

U•%FQBSUNFOU PG OCTUFU; \$BOM B D E (ZIC F D I F O U H E N A O B S I J O B UŽ

UÀ #453" \$A 0CKFDU5W F Y Q M P S F U I F I J H I 4 S J T L G B D U P S T B C T Q P O U B O F P V T Q S F U F S
BOBMZ[F UIF QSF E J D U F E W B M V F P G M F W F M T P G T F S V N J O G M B N \$ B Û B S Z E G B D U P S T 5 P M
D I F N P U B D U J U \$ Q S F E J D U V N P S O F D I S F T 4 Q Ž B O U S F S F S N E U F I N P E W E S Z B M
P G X P N F O X I P I B E Q S F O B U B M F Y B N J O B U J P O B O E E F M J W F S Z P A W F O N E V S I P T Q J U B M G S P N /
X F S F T F M F D U F E 5 I F X P N F O X F S F G P M M P X F E V Q W B O U E I U I P T F U B I U J P O B M X F F L P G Q
E F M J W F S F E Q S F N B U X F S F M T X F S F J O D M V E F E U J O W Ů B O B V I E Z T F S X I V Q E F M J W F S F E B U
G V M M 4 X F S F M T X F S F J O D M V E F E U J O U Ů Ž S I P O H U S F F M S B I S D W Q I O J D B M E B U B B O E M F W F M T P G T
J O G M B N N B U P S Z ' G B Û B S Z E G B D U P S T 5 P M X F S F D P N Q B S F E C F U X F F O U I F T U V E Z H S P V Q B O E D P O U S P M H
N V M U J Q M F G B D U P S T B G G F D U J O H U I F P D D V S S F O D F P G Q S F U F S N E F M J W F S Z X F S F B O B M Z
D V S • W F S Ž X B T Q M P U U F E U P B O B M Z [F U I F Q S F E J D U J W F W B M M F B O E F S V N J O G M B N N B U P S Z
5 / ' 4 q P O Q S F U F S N E F M M M F S Z X F S F T U B U J T 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 D F T J O U I
I J T W F S F Z Q S P E V D U J W F U Ž I F U T E N U O R E F D U 5 2 3 Q F \$ U # B D E P S q ' C F U X F F O U I F U X P

'FpM!, Uŷ „„. h ".p - h M!, U• UŽ
%52 , z Uŷp M½ ¹ hK• ' Ô.p Uà „ UEp
'EG %52Ů U' &" N B D M T K W V D P N

UÀ&: 8 0 3 %UÀ 5 P M M 4 M J L R S F O P Q Z U P S D I F N P U B D V N P S Q S F U D S P O U T G B D U P S 4
4 Q P O U B O F P V T Q S F U H S S E T U M S D E S P Z U J W F W B M V F

7 p T Ô < » ! * L L D ° g e > î ± · M £ þ
 *ô U Ý * L I * L " Î (P D ë U \ ! * L I " Î ±
 NÃ > ® Ì U59 ... " h Ý * L I Æ 6 - F 3 ... U S È þ 5ß
 KÉ - ° C52. x ü 2 (4 0 v R F ú ; E , , *ô U A U U A ! ; -> Ô ±
 P ž 2 M U j F ô 6 u × ê U & K z { Ô þ * L (÷ ! * L I " Î (7 F ú > ® ! Ò E € k . g U L m)
 7 ! ± ± 0 % » * ô ú Á \ Ô þ * L ± ± * ò x - U A U A ! 5 P M M
 € U • U P M M 4 M J U U 5 S U U F , Q 3 6 6 B , C ; ø
 + a U • N P O P D Z U F D I F N P U B S D I U U D 5 U A U U D 5 U
 + Q | " } 4 j • U V N P S O F D S Q U 5 J 7 4 0 Ž B V
 366 } t U 0 % » * ô ú Á Z þ R % ° * U U 0 59 B B α } Ø
 c 4 V U ð E Ô þ * L ! Y - A / £ U Ĩ @ Ö 7 þ T Ô
 + ± P ž 2 M U £ 3 ½ = m # 2 % » * ô } 5 - 3 . \$ 1 4
 5 / ' 4 j a & Ô ± M ± " x s i U ' Ò E € - 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 i 57 i 5 » YK• Ô í
£ 3 V±± ´ , %o g-A/£ &AŽ U¡T± _
®U' t U• i UŽUK¼@i7 , ´ 3 V , • U' ,
_ •7 p T Ô 3 V523à ' -A/£3ñ U•O UŽU'
, •Bà 5 3 V523à ' &&"3ñ U•O UŽ! •F '3ñ
&AŽ- ò 9 < UY-A/£EGDô YK• h " S)3 ... G
Î! ! 3à ' 4 ó UŮS 5 Ô@÷ Ú 4 ó^{UUAU}U , _
• U,5û • M U¡T± _ ®UB² @÷ Ú 5û !*LJ¬
K)E&AŽ! ;K' 4 ó UYK' ù5û • M U5 £^»

Ô z5û6É -a z4>5û, C Ø ²/ÅE 0v · M 5 £
 *ô!è*Ä T B Ô52 U - Ô 52 U6"µ C2(4 ©
 e2(4 ÷!ù !*L Ã2(4 0v L Ð52 U - e&
 F„F•0v :7œ ª52 U*^ »5û l / e C52*¥ • B Ô
 52Uè*Ä T Ô ‡ L"n Ô C ^@!52 !
 æ"

» , _ • # 3 X ê '3ñ , ´L†66=m Uè
 ð £4» » : Ž # 8 ... 4*U U=m#2%»*ô }
 P U F 3 Q \$ 1 4 5 / ' 4q!a Fô*UF£5• z*Ø eKq"
 U•& 4* 4JŽ =y í"x U'R i 6&" 5-3 & - * 4A o+ÿ
 U•BZ •7 7"α •E *L'-.p - 6K}™ % UŽ . \$ 1 4
 5 / ' 4q & - * 4A o+ÿU•BZ •7 7"α"* #*L'-.p -
 6K}™ %UŽ %oA! ; "E =y ĚO¹ ú %o !
 >i 4 4

ò ! D° -A/£3ñ¹ &&"3ñ , ' =m#2%»*ô }

5 - 3 . \$ 1 4 5 / ' 4 q ! a ! ó 4 c A 5 2 % ' !

® 3ì U•3 0 \$ž@î0Ä=m#2%»*ô 15 - 3 . \$ 1 4

5 / ' 4q!a M±"x7 p T Ô+±%¢ | Ó 1"! / Ó !

4 @Î “ 1)3

Á*U 4 1 4 4 Dœ #E =y4 @Î “ 3 ½U@ÎFüBq

Æ U•Yi WǞ < üE U• >0S 5 • . 3 0 U'Q3ñ t
i! D°Fô*U(/ø UO¹ U@Î •Bq Æ U• UǞFô*U Ž
æ íO¹ U6 k9, /+±, 2ME =y G 2M M P H J T U J D

• 3 ½ U c % 3 0 \$ 3 ì £ @ Î 0 Ä 3 ì 8 L • /

U•" 6 \$UŽ ÷ - W Ú i U'1 g / 64 @Î "

 $\leq v!$

4 É

-A/£3ñ¹ &&"3ñ -7Y ò â! D°

Q3ñ, Ô´ Ô *L Ä2(4 L · M LP
=m, 5-3 . \$14 5/'4q!a 0v æL·! D° U' /
64 @Î " < v U·1 UŽ!T± €BUFü 4 · , N
Ô N · M L2 l*ò0v æL·! D° U' / 4 @Î " <
vU·1 UŽ!>î=· !

=· Q3ñ -7Y ò â! D°UÄÖ UŽŸŸi WŽÄ

5BCM\$PNQBSJTPO PG HFOFSBMSTRJWQVBUJPO CFUXFFO

UÄÖ UŽŸŸi WŽÄ

2M	-A/£3ñ U·O UŽ	&&"3ñ U·O UŽ	UFi	1i
iT±U·@UŽ	i	i		
€BUFü 4 · U·L H UŽ	i	i		
, N U·NUŽ	i	i		
Ô NU·NUŽ	i	i		
Ô				
*L Ä2(4 L				
· M LP =m,				
· M L2 l*ò				
5-3J·O H UŽ-	i	i		
. \$14U·Q H UŽ-	i	i		
5/'4q·Q H UŽ-	i	i		

ž ú Ô±G 2M MPHJ·T3U/D

\S p*L7 pT Ôg FÜ U' Ô

*L Ä2(4 L · M LP =m, 5-3 . \$14
5/'4qg7 FÜ UE=y G 2M MPHJ·T3U/D
É k.g U*L Ä2(4 L · M LP =m, 5-3
. \$14 5/'4q!a \ž ú7 pT Ô p*L±(/ø
ŽK- 2MJ·1 UŽ!>î=· !

=· ž ú Ô±G 2M MPHJ·T3U/D

5BCMEFVMUJWBSJBUEF MPHJTUJD SFHSFTT1POBOBMZTJT PG QSFUFNSN

CJSUI

2M	Ei	4&i	8BME Fi	1i	03i	\$*
*L Ä2(4 L						-
· M L						-
P=m,						-
5-3						-
. \$14						-
5/'4q						-

=m#2%»*ô } 5-3 . \$14 5/'4q!a &

7 pT Ô±M±"x \$i

4 c 30\$3ì3½4 É k.g U5-3 . \$14
5/'4q 6525· 5@÷ Ú±M±"x i E » , "x 5-3
. \$14 5/'4qM±"x7 pT Ô p*L±M±"x i ÷
5-3 . \$14 @÷ Ú 5-3 5/'4q@÷ Ú . \$14
5/'4q@÷ Ú±M±"x i ! >î+ U· !

@Ö@ç

7 pT Ô & Ô Ý*L I h € p*ò(ž úD°

TU£ ;6>+X +~+ p5ßE 4@ ÷ Ô l>ó4~6É
*ò 0vJ~L p*ò(6 UT3Ó 6 ± Ô*ò ,
; Ű*L' - â '4·6É6· 6 UE 59 '(Ý%»*ô ú Á U'-
3õ ž ú Ô p*ò(UÄU'UÄ! j0Î !*L L h " Ä³ :
JF±±E , U'A & »7 pT Ô 6 ± ŽK- 2M¹
\$% U g c±±^{3?} ++ Ě Í U~ Ä Ô p*ò(ú &c
1 »D°P !a UÄ UÄ! ' U0°E6 ž ú7 pT Ô p

3}@÷ Ú ;!è*Ä o

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

*L+±P ž 2M U(«@÷ Ú Ô+±P u*L'- 4 '- U' UÀUÂ
ü >%»*ô,% £ p*ô p*L(U' Kz { ! Ô L p*ô
(' □ 6Fú>® < v !

5 P M M E U•U P M M 4 M J U 5 - 3 Ž D F Q U P S
@ó X*ò ì8ù+±;ø+ªBU € U* L p R ð%» %*U
÷ U3ÿ! 6É4.6É%» WBà 55û, -a0v*ò)3 C Z
p R %*U^{UÀ UÂ}! 5 - 3 < » - .ú" h T µP +± 5 P M M
€ } U h>® UL- •!<K` T8ù Z \$í" h3ó6 U UTM
3ó6 , e3ó6 ÷ Z T1¿3ó6 Z p RA07TM %*U U'
EGDô,% \$EA ±\$í" h%» T ú Á UA)(Ü! T 5F£ 4
÷ z D6\$2M & 5 = Uû59)7! } Ø c4V UA p
Ô^{UÀ UÂ}! -A/£=•; UC •=m #ã T \$ % ðE 5ê5±
2 5 - 3 4 5 Uû59 ðE 5ê5±2 \$í" h eDTM , }
\$DTM)EA ±^{UÀ UÂ}! 8 B M O V^{UÀ UÂ}! ÔE€ k.gU5 - 3 U Ô
' X \ 5 £ · M3ÿ! 6É4.6É%» Z=•Dë ; k 7A0 U£
6*EGDô ø)%»*ô ú Á CA)3ó6 ø Î ðE
Ô! -A/£=•; Uª3ó6 ø2M 5i+Q | " } ÷ s4
ÿ •2M0v A) . \$ 1 4 *L = Uû59 Ë Í , e 4TM
3ó6 " h T U 4 3!ù+ª3ó6 ø2M0v3ó6 } U'-3ð
)7! Ô " n Ô p*L^{UÀ UÂ}! •L†0v^{UÀ UÂ}! ÔE€=•; U'L
T Ô Ô ´=m#2 . \$ 1 4 T 5 / ' 354) . (# ÷
5 / ' 4q=•Dë ; k 7A0 U7E 4 4 % gM±" x L
T Ô+±*L'- 4 '- ! Y-A/£ p(Ý U'5 - 3 . \$ 1 4
5 / ' 4q 6525• 5@÷ Ú+± E » 1 4 4 , (@÷ Ú ÷
: 93ñ 5K!@÷ Ú U••; 5 - 3 . \$ 1 4 5 / ' 4q & 7 p
T Ô p*L □ 67œª+±M±" x \$ i U1 4 45• 5@÷ Ú
Kz { A @÷(' ! s Y-A/£ d YFü K} U'6* Ä] J
' +±4 @çU÷; 3L->® Ë Í d Y , • U'Ë Í3à ' 4
4Ug7 p T Ô+±M±" x ý È ! Í •L•+±@î> !
4) 7 mE U7 p T Ô p*L ; , Ô ´ , N
Ô *L Ä2(4 L · M L P =m , ÷=m#2%»*ô
} 5 - 3 . \$ 1 4 5 / ' 4q!a 0v G.ú 2M 6 U'
+p"x=m#2%»*ô } 5 - 3 . \$ 1 4 5 / ' 4q!a &
M±" x7 p T Ô+± p*L U' ÷ j Fô / ®M±K_
× ê □ 6 a · 4) < v !

æ j ù

UÀUÂ F 4! | U< ¼ ÄUBç -L\$U0v =m#2) D ð - 4%æ ;

Ô žK- 2M 2(÷ £ - P H J T U 3 1 2 UÀUÂ È *U h " o

U' U' U• UŽŸ4

UÀUÂ (FVSU [F0S3B JI) FBS NF0' F3 BM 1FSJOBUBM QSB D U J D F

JO FYUSFNF QSF N V B S S I B B F M O W 0 S Z Å UDI QIZTJDJBOT

QSF G F S F O D F T E U B Q & U V S H V W E E J M U O F

U•UŽŸ 4

4VTTB W 45/E J O' J B M C P U U' F U + B M S S B V M B U F T
HFOF4FOWJSPONFOU JOUFSBDUJPO T JO BO BOJN
JO F JOGMBNNBUJPO J POT GPS QSF4FSN CJSUI BO
S U A A 4 D J U F Q U ' U • U Ž Ÿ 4

UÀUÂ \$BQQFMJMBXU P O' \$ + B O U \$ F U B M % J G G F S F O U J B M P V
D P N F T P G F S O B B H F N F O U J O J O G M B N N B U J P O 4 J O E V I
C J U A + - F V L P W # J U P M U • U Ž Ÿ 4

UÀUÂ " O H F M F T 4 . B ' S B T B E B T 4 4 U E O M D W B [S F [U ' - F Ž O &
F U B M . P O P D Z U F D I F N P B U I F O B S D I U B J U Q S P U F J O 4
Q P M Z N P S Q I J T N T B S F B T T P D J B U F E X J U I S J T L P G Q
B S U F S Z E J T F B T F J O . F Y J D B O Q B U J # O U T G S P N U I F
F S P T D M F S P U & D Ž U U W E E T F N V O R M - R U U
U • U Ž Ÿ 4

UÀUÂ . F M F L P H ' M J M N B U F S J G U D B W B M " T T P D J B U J P O T C F
U X F F O T F D P O E 4 U S J N F T U F S B N O J R U J D G M V J E M F
" % " . 5 4 U ' * - 4 U ' B O E 5 4 B O E T Q P O U B O F R 4 V T Q S F U F S N E
M J W F S Z J O T J O H M A B A P Q L Q S F O U B O F E J F T
U • U Ž Ÿ 4

UÀUÂ 6 28ñ Ô a : @ ÷ Ú ; ! è * Ä 4 „ U • U A A Z { ´ Ô . p
a 75 V J O U ô ð T O D 5 + U A f U A U ' U A 6 . F M F L P H 7 @ 4 U '

3}@÷Ú;lè*Äo

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

e e

ä@ç 9,, ä

« - ; b | L] ä è 6 " ì / - 3 1 μ ñ Á ; b 4 : / 4
5 " 9 € | ì ¥ ± 7 - 1 " - ' C

E p 5 = ð · = * 8 *] ·

j R 6 l , 3 ½ R T í 664) 5 ® U • " \$ 4 Ð 52 = m I F U • 6 ' U Ğ / P E d € ; ø + a 4 U / - 3 1 U Ž
í 66 4 : / 5 " 9 @ ñ 3 ¾ „ / Ç T ± , % T ! μ M « T 3 ½ i 57 i 5 U Y K • Ò l è
* Ä ± " \$ 4 Ð 52 , U Ğ E 6 9 L , • e € í 52 % g & & " 3 ñ U í " x Q 3 ñ Ð 52 = m # 2 6 " / - 3 1 ! a !
" \$ 4 Ð 52 U ' K • 0 Y E = y í 66 E M Ž í " x U @ ñ] 1 Ð 52 í 66 4 : / 5 " 9 @ ñ 3 ÷ í 66 * ò \ • U F ô * U o < ç ø
\$ 5 Q Ç " \$ 4 Ð 52 í Ğ Ö 66 1 Ò d - ™ C ¾ „ / Ç T ! 3 ½ " \$ 4 Ð 52 6 " / - 3 1 ! a ; í 66 4 : / 5 " 9 @ ñ 3
¾ „ / Ç T ± , % T ! G g " \$ 4 Ð 52 = m # 26 " / - 3 1 ! a ! a ; k P » & & " 3 ñ U • 1 U Ž " \$ 4 Ð 52 = m
2 6 " / - 3 1 ! a ; 4 : / 5 " 9 @ ñ 3 • , % U • 1 U Ž Ç ¾ „ 3 ñ Ð 52 = m # 2 6 " / - 3 1 ! a ; k { » : /
Ç ¾ „ 3 ñ U • 1 U Ž # m # 26 " / - 3 1 M ± " x " \$ 4 Ð 52 ¾ „ / Ç T # 3 0 \$ 3 ì 8 L • / 3 X g U '
t { » 5 • 5 í " x # ± U • 1 U Ž ! G w " \$ 4 Ð 52 6 " / - 3 1 ! a D ° • e ç 4 Ñ ; k t P U A £ ! a ;
4 : / 5 " 9 @ ñ 3 ÷ ¾ „ / Ç T ó 4 , % U ' a • í " x 6 " / - 3 1 ! a & " \$ 4 * è * ò / 8 Ó ... U M ± " x < v !
U Ä J [@ ú U Ä R T í 664) 5 ® U = m I F U / P E d € ; ø + a 4 U í 66 4 : / 5 " 9 @ ñ 3 ¾ „ / Ç T

\$ P S S F M B U J P O C F U X F F O T F S V M V S J F M B D J E B D S E P O B S Z 4 : / 5 " 9

T D P , Q M B R V F T U B C J M J U Z J O Q B U J F O U T X J U I B D V U F D P S P O B S Z T Z O

;) & / (/ B J Y J U 5 " / ((V P E P U 5 * " / ; I F O H G F O H

U • % F Q B S U N F O U R G F D B K S E J P W F B Q I P O B M \$ F O U F S J P O T U S P V W P M O H Z S J B U S J D . F E J
D J O F J O F T F " D B E F N Z P G . F E J D B M J 4 K S D F H O B F T U % P O H I V B D P N N V O J U Z T F S W J D F
T U B U P O H D I F O H D P N N V O J U Z T F S W J D F D E J O U F S

U Ä # 453 " \$ Ä 0 C K F D U 5 J W F B O B M Z [F U I F D P S S F M B U J P O C F U X F F O T F S V M V S J D B D J E

S F D F Q U P S J Q S E U Ğ D P S P O B S Z 4 : / 5 " 9 T D P S F B O E Q M B R V F T U B C J M J U Z J O Q B U J F O U T X J U I B

E S R U N S U Ž . F U I P E T S F U S P T Q F D U J W F Q B O B M J U Z T X P G I " \$ 4 X I P X F S F U S F B U F E J O P V S I P T Q J U

G S P N " V H V U P 0 D U P U F S O E O P S N B M N F E J D B M F Y B N J O F S T G S P N U I F T B N F Q F S J P E X F S F T

U I F D P O U S P M H S P V Q U P E F U F D M F W F M F S P V Q U I F B O X P / H S L P V Q T \$ P 4 P O B S Z B O H J P H S B Q I Z X

G P S N F E P O E U B Z B G U F S B E N J T T J P O G P S " \$ 4 Q B U J F O U T 5 I F D P S P O B S Z 4 : / 5 " 9 T D P S F T B

O B S Z M F T J P O T X F S F F W B M V B U F E 5 I F D P S F M F B U T B O T Q B U J F O U T X J U I B D V U F D P S P O B S Z

O B S Z 4 : / 5 " 9 T D P S F B O E Q M B R V F T U B C J M J U Z T X P G I " \$ 4 Q B

U J F O U T X F S F T J H O J G J D B O U M Z I J H I U S U I E Z O R S P N F J B O E F M B M O F M S P J O H S P V Q

Q B U J F O U T X F S F Q P T J U J W F M Z D P S F M Z A F S E M J U I B O I E M B O F M S T J O Q B U J F O U T

X J U I T U B C M F Q M B R V F H S P V Q X F S F T J H O J G J D B O U M Z M U Ž X F S B S B O T U V O T F J O V O T U B C M F Q

E F S U I F 30 \$ D V S W F X I F O T F S Q S E B O E F E Q M B R V F T U B C J M J U Z O E " \$ 4 Q B U J F O U T X F S F

' F p M i , U Ğ Ù / . p - @ î ? A + M Ä U • %

U Ž

% 52 , z U Ğ D Ù H K • ð = m Ô î ² . p * ä 5 . j h " Z ð Z * h " . p " K • 5 . j h " - A / E K •

D Ù / I ù g . k g : î Z ð I 7 P / . k g : î 0

U D Ù

EG % 52 E p 5 = ä U & " N B V Q I N S Z M P N

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7PMO #P

U'XIJDI XFSF CPUI MPXFS UIBO UIF DRNLCJOŽ\$EPEOFUMFVDTUJFPOD FVGFMT PG
6" BOE /-310 QBUJFOUT XJUI "\$4 BSF TJHOJGJDBOUMZ IJUH'FOSEUUBROJ SIPTF JO UIF OPSN
MFWFMT BSF DMPTFMZ SFMBUFE UP UIF 4:/5"9 TDPSF BOE QMBMFWF TUBCJMJUZ \$MJOJD
FMT IBT QSFEJDUJWF TJHOJGJDBODF GPS UIF EFHSFF PG "\$4 EJTFBTF
UÄ &: 803%UÄ "DVUF DPSPOBUSZFISZVONE\$SUNDP BDMELF SFDFQUSPSRQSPSUF JO 4
4:/5"9 TDPSM BRVF TUBCJMJUZ

R T Í664) 5 ® U•"DVUF DPSPOBUSZ T U•OEISP NŽ! £E6 9 L , € í ' ä52
"\$UŽ ð=m0Î².p±± -1" e>î*è*ò U'□ 6B□*ò %o g &&"3ñ! &&"3ñ*d , U' , U t
R *ò ò p , A*ò "(P ±±!%æ U' 6%K\$ 6%+ U• i UŽ®! 63ñ Ð52 T X ÷ jT±! D° ;
g h>® a •*ò*ò URFú52 '(Ý ð È=•0 ð , ^ k / U•1 UŽB ! T !
e U*G7 ,! Ò)7! " Î URFú ž ú Ð52±±*L a ' 3à ' 4 ó UŽ®S 5 C*y ~*L3ñ3ð c Ç±± »
ä^{UÄUÄ}! Dp j ' U'F¥U•6 S J D U BDUŽE ð=m0Î*è*ò "\$ 4±±@÷ Ú 4 ð^{UÄ}Uó3ü ÈO¹ Ñ ÷ ž ü "0v,% í
Z±± %o*U]B• 'B• G-A/£ "52±±Fú>ó U's \ £ ->@÷! ž K' 4 ó UŽ 5 £ • T / Ç , Í ð*ò Uó 5 £
; ð=m0Î*è*ò±± p*LK! ... U ,.ú 2(U \ S ;*è £ 1" , ð=m0Î*è*ò U2 X ð È=•0 ð51*ò u V
*ò RFú/8 Ó,% G ... U ¶@U^{UÄ}! / P Ed €;ø+a 4 T ð6<*ò0vUð5Ê 5è0vFú>® • Å ì6* : •52 Uð 5
U•/ P E 4 M J L F S F D F Q'U B SUŽ-SÚN F J O 4 £5ì+Q*è*ò C7 CØ z*Ø T*è*ò52Uð W 5² 6 C Q
@ó X €U' EGDô"h C ð%» } UA) g €%»*ò ú C ... U x \ 52 U ÷ Dp L : *U Ž ú 6 " !a 8æ'-52 !
ÁUE 59Kz { Í ð*ò Ð52 ¾ „ / Ç T Uø) Í ð*ò í"x 4 4
±± p , Dô/8 ^{UÄ 4UÄ}! , z UTFü "52@Ñ g ð=m0Î , # =m#26 " !a "x Ç
±± p*L h>® \^* Õ661Ò d-™ C ¾ „ ±± / Ç T à Ç m 6 Ð52 U 'K• ;0Y Eè #2 •/\$6!5ÄL†66
±± U r ÷ # Q Ú Õ661Ò d-™ C ¾ „ ±± / Ç T \ , =m _ N Ußü.è ð ; 3.è 7#2 UV*U z*Ø í"x A o
z a • 7±±-A/£Fú0%æ^{UÄUÄ}! 4 : / 5 " 9@ñ 32(4 \ 4 +U•7"m8. -*L'-.p - 6K} ™ % UŽ"x 1 Ð52=m#2
5=m0Î 6 RFúDĩ IÆ C !æ!Ž 3 ð*ò 0v=m0Î 6 " / - 3 1 !a ! í"x Dô/8 R i 6&"A! ; "E =y !
*ò ò â &=m0ÎE =y@ñ 3 U' •L•±± & Í66*ò Í66EM ž í"x
/8 ÓE =y ÇFü@ñ]^{UÄUÄ}! Y-A/£ 3 Ĩ/£ " \$ 4 Ð52±± m Ð52 U 'K• ;0Y E=y Í66EM ž í ! m
=m#26 " / - 3 1 !a U£ 3 ½ £ ; Í66 4 : / 5 " 9 6 Ð52 t3ü x Ž Õ66EA ± U◀m0Î < Õ7æ U" M M F O
@ñ 3 ¾ „ / Ç T ±±,% T U' U Ĩ/£=m#2 6 " !a A O¹K' TUŽB>ñ"µ ŷ U' V G Ž mSè U T F M E J O H F S
; Í66*ò /8 Ó±± 2(U'Ý ÒE€ - 8 ! 4" /- g = Ì UE ' ' LÄ0ÍU LÄ 2" ' * 6 L H

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 i 57 i 5 U Y K • Ò
!è*Ä±± , "\$ 4 Ð52 g-A/£ &AŽU%o g>ĩ 3ñ U'
f> Ð52 6 " !a 3 g 6 " P !a 3ñ U•² N P M Ž
÷ 6 " { !a 3ñ U• N P M Ž U' , 3ñ ! £ Z U'
6 " P !a 3ñ*d , U' , U t U• i UŽ
®U*è*ò1" , UŸ Ç T ð4 + , L< 4 5â ÙP
 , ð51 Ä " , 4 5â ÙP , ð51 Ä " , U*ò
/8 _ i U' t U• i UŽ ! 6 " { !a 3ñ*d
 , U' , U t U• i UŽ®U*è*ò1" , UŸ
Ç T ð4 + , L< 4 5â ÙP , ð51 Ä " ,
 , 4 5â ÙP , ð51 Ä " , U*ò/8 _ i U'

Í66EM ž í"x
m Ð52 U 'K• ;0Y E=y Í66EM ž í ! m
6 Ð52 t3ü x Ž Õ66EA ± U◀m0Î < Õ7æ U" M M F O
A O¹K' TUŽB>ñ"µ ŷ U' V G Ž mSè U T F M E J O H F S
4" /- g = Ì UE ' ' LÄ0ÍU LÄ 2" ' * 6 L H
5Ê2MUŠF¥*E!æ HŸy Í66EM ž í ! *^ z
3üO¹] ü±± ð².p h 5E =y(/øK2't £@Î0Ä,% Á
±± 4 : / 5 " 9@ñ 3 ÷ Í66*ò \ • U£ Q z h 5±±
<>î : -7! # B '0Y z h 5@Õ@ç à Ç £ Z U'
Í'ä Õ66 zKz \ ø \¹ Í'ä Õ66*ò 3 X
@Ý g , *ò U' h Ÿ*ò @Ý g Q \ U' G *ò
U' Í'ä Õ66 zKz \ ø \¹ Í'ä Õ66 6 \
=m0Î Z 6 Q \ C 6 \=m0Î*ò @Ý g G *ò !
f > 4 : / 5 " 9@ñ 3 3 Ð52 3 g { ž3ñ U• _ 3UŽ
Z ž3ñ U• _ 3UŽP ž3ñ U• 3UŽ!
¾ „ / Ç T í"x
m Ð52 U 'K• ;0Y E=y o<ç ø \$ 5>-K
} ™ %UŽ'ä Õ66 = ü í"x ! Fô*U>-K } o<ç
ø \$ 5E =y ~ ü U~ ü z »5ÄL†66 1" 1"€ Ó g

N H N±EM ž o T5="k xJEG*U*b!A8œ G 6K}
™ %ŲŽ N-U'í"x # Ô c Đ52 đ(U 8 NJO
8 ! *^ Q :3ÜO¹] ù±± h 5E =yK2't Uf > m
í"x '±± Í'ă Ō661Ò d-™ C ¾ „±± \$ 5i U'3 £ 3
gDœ ¾ U•\$ 5i) 6ŲŽ#\$ 5 T ¾ „U•\$ 5i U
_) 6 xK! UŽ-™ C ¾ U•\$ 5i ²) 6ŲŽ! £
ZU'™ C ¾ „g/ Ç ¾ „ UDœ ¾ „ ÷#\$ 5 T ¾ „ g
:/ Ç ¾ „ !

4 @Î “ æ"

Fô*U 4 1 4 4 Dœ # 3 ½ 1)3 • > U@ÎFüBq Æ
U•Yi ƲŽ•.gNĂ uE =y • . T íO¹ U⁻ É 13ñ t\$
Bà • . T A Q3ñK! æ T} UFô*U UO¹E =y3ñK!!
D°U@Î•Bq Æ*U• UŽ•.g UE =y F íO¹ ! Fô*U 1 F B S
T P'Æ =y,% T 3 ½ U⁻ P H J T U3 ½ → Ç =m
6 "la ±±(/ø ŽK– 2M ! 1 g / 64 @Î
“ < v !

4 É

Q3ñ Đ52 6 " / - 3 1 !a ! D°
>ĩ 3ñ Đ52 6 " / - 3 1 !a ; kP » &&"
3ñU' / 64 @Î “ < v U•1 UŽŲf=• !

=• Q3ñ Đ52 6 " / - 3 1 !a ! D°
>ĩ a w•c3S4 D ` @ Q D°

" \$ 4 Đ52 6 " / - 3 1 ÷ Q525• 5 í"x & ¾
„/ Ç T±±M±"x \$ i
Fô*U 3 0 \$ 3i 3 ½ 4 É k.g 6 "±± 3 0 \$
3i 8L•/ U•" 6 \$ Ųž UW Ú i g N P ML
/ - 3 1 ±± " 6 \$ g 3 W 6 i g 3 H ! ±
Q525• 5@÷ Ú # " 6 \$ g U; kP » Q52 ,(
í"x #±± " 6 \$•1 UŽ!>î + =• !

: 9 4 : / 5 " 9@ñ 33ñ Đ526 " / - 3 1 !a
! D°
63ñ Đ52=m#26 " / - 3 1 !a ! D°4 É UŲ
ž3ñ Z ž3ñ P ž3ñ U' / 64 @Î “ < v U•1
UŽ!>î=• !
" \$ 4 Đ52 6 " / - 3 1 !a ; 4 : / 5 " 9@ñ 3
,% T 3 ½
,% T4 É 3 ½ k.g " \$ 4 Đ52 6 " / - 3 1
!a t ; Í66 4 : / 5 " 9@ñ 3 t u •,% U•S
U1t UŽ!
: 9 Í66*ò \ • Đ52 6 " / - 3 1 !a ÷
4 : / 5 " 9@ñ 3! D°
G *ò 3ñ Đ52 6 " / - 3 1 !a t ; kP »
,*ò 3ñ U' / 64 @Î “ < v U•1 UŽŲf=• !

@Ō@ç

6 " \ ç € ² 9 '1" C 5'– AO±±3õ Ô'– U•
e ò â 8 6 "±± Ô*L ÷ ĸ!ñ 1 » Ō . =Ž'ă . U's
\ € 6 " *L = Ě G C 6 " ĸ!ñ ü > # G)7!=m"ß

Z 6""€ Ó ;k Ě Í U; Í ð*ò÷± þ*L ÷ þ , ó 4
,% Us \ & » 6"!a ;Í ð*ò RFú/8 Ó÷± 2(
G 4 - Ç@ç ^{UÄUÄ}! / - 3 1 %»*ô < € \ - .ú N <@ó
X € U±Ø@î Ě A) DB T Q B ~~EF~~ 4 — 4 ="h
T • < U59"h C÷± DB T Q B ~~EF~~ %»*ô }÷±F÷
k U'B þ g €%»*ô ú Á U'ðE =m0î î%»*ô ú ÁE
/8UE 59 ĭ; " \$ 4÷± þ*L þ ,Dô/8 ! 1 B W J O M M B S E
Y-A/£4 É k.g U,%! D° » &&"3ñ !a ;D÷± þ*L þ ,%»\$Ró%#BÖ"TT#BÞc í p E D 5 • "L÷± Ó ÑÄÄ ;D• 1 • %»*ô #/I

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

4 É

Q3ñ=m#2T *- 3 *- 4 *' / 4!a !D°

>ï 3ñ=m#2 T *- 3 *- 4 *' / 4!a ; kP »
&&"3ñU' / 64 @Î " < v U•1 UŽŸf=• !

=• Q3ñ=m#2T *- 3 *- 4 *' / 4!a !D° U•Yi WŽ

5 BCM \$PNQBSJTPO PG3TJMSV4NMFVWF M

CFUXFFO UIFUWY WŽ HSPVQT

3ñ X	O	T *- 3 • Q N P U Ź *- 4 • O H U Ž *' / 4 • O H U Ž
>ï 3ñ	i	i
&&"3ñ	i	i
U		
1i		

>ï 3ñ!è*Ä z ;=m#2 T *- 3 *- 4 *' / 4!a !D°

>ï 3ñ g Clè*Ä Q W 5 ;=m#2 T *- 3 *- 4 *' / 4!a !è*Ä z ; kKz { U' / 64 @Î " < v U•1 UŽŸf=• !

=• >ï 3ñ!è*Ä z ;=m#2 T *- 3 *- 4 *' / 4!a !D° U•Yi WŽ

5 BCM \$PNQBSJTPO PG3TJMSV4NMFVWF M G4P SF B0F-P !>î+ =• !
BGUFS USFBUNFOU JOUWY WŽ CTF SWBUJPO HSPVQ

# L	O	T *- 3 • Q N P U Ź *- 4 • O H U Ž *' / 4 • O H U Ž
lè*Ä z	i	i
lè*Ä Q W 5 ;	i	i
U		
1i		

g Clè*Ä ;+ 8ùD™Ka Ð52 1+ 8ù .4 K` T Ð 52=m#2T *- 3 *- 4 *' / 4!a !D°

g Clè*Ä Q W 5 ; , Ð52 Z ,+ 8ù D™Ka g Clè*Ä ;+ 8ù .4 K` T Ð52=m#2 T *- 3 *- 4 *' / 4!a ; kP »+ 8ùD™Ka Ð52 U' / 64 @Î " < v U•1 UŽŸf=• !

=• g Clè*Ä ;+ 8ùK` T 1+ 8ùD™ T Ð52=m#2 T *- 3 *- 4 *' / 4!a ! D U•Yi WŽ

5 BCM \$PNQBSJTPO PG3TJMSV4NMFVWF MT JO QBUJFOUT XJUI QPTJUJWF BOE OFHBUJWF TQV U•Yi WŽ

+ 8ù	O	T *- 3 • Q N P U Ź *- 4 • O H U Ž *' / 4 • O H U Ž
+ 8ùK` T	i	i
+ 8ùD™Ka	i	i
U		
1i		

*' / 4 T *- 3 &+ 8ùD™Ka+±M±"x \$ i

3 0 \$ 3i k.g U'g Clè*Ä Q W 5 ; U•m#2* - 4 M±"x+ 8ùD™Ka+±%¢ | Ó - P T *- 3 *- 4 *' / 4 5• 5 í"xM±"x+ 8ùD™Ka+±" 6 \$ i 3 Ó+ " 4 • ' !
@Œ@ç

4 e*ò *^4 e 3 Ê s8ù L BBa' / T L

T*è*ò UÄUÄ! 5ç4 e \> * z rNÃ z±± M T*è*ò Ua •*ô'ã g {& , !, Ü=m6%+ 6%K\$ ÷ © e Kë 0V UÄUÄ! 4 e s8ù & g €+± Æ à : ò ;*ò ì8ù7!*ò È

=• 3 0 \$ 3i 3 ½

5 BCM B0\$ DVSWF BOBMZTJT

4 4	a*y i	3 Ó+ " 4 •	L Ó U• UŽ ' / Ó U• UŽ	" 6 \$	\$ *
*' / 4 • O H U Ž					—
* - 4 • O H U Ž					—
T *- 3 • Q N P U Ź -					—
5• 5 í"x	U'				—

6 UÉ ; Ð52 z*Ø ì6*+±A07 ÷%»*ò ú Á 6 UÄUÄ!
6-A/£ UÄUÄ! =• ; U5ç4 e Ð52=m#2 Z+±*' / 4!a k9,P » ' ä ç4Ñ U59 A ;*ò ò±± C 6 ó 4 +±5•2(Um *' / 4 \5ç4 e Ð52 € ² ¥ ,+±366 } ! ° Ô*L » 5 l 366 U' \$í'h 5±Kó , e36 6 UÜ59 6 u±± ¾ c*ò ì8ù & g €+± L UÉ í g T™366 &*ò ì8ù+±"µ%š %o*U U' ' *' / 4 U 5ç4 e+± p*L p ,Dô/8 Z □ 6 z*ØA07 ÷%»*ò U UÄUÄ!

Y N-A/£4 É k.g5ç4 e*ò Ð52=m#2 Z *' / 4!a ; kP » ' ä l52 Uè*Ä ; *' / 4!a 8Kz U' E A! ; *' / 4!a +±P {6* L €(Ý5ç4 e+± RFú /8 Ó 1!è*Ä u É ! €*ò ò RFú # U•m#2 Z*' / 4!a ^ G tP UÄ 4 UÄ! * - 4 \ ¥ ,+±0%» T ØBU U^ G.ú 366 Ô*L UÄ UÄ! ° ðE € ²+± z*Ø366 U• 5 366 #366 UŽ± È Æ 1 3 C UU L%»*ò ú Á Z p R,mFú>®+± %o*U! T *- 3 \ -ú G5ê'-BU U±=

"h C"ø !366 6É * - 43±± qJ+ = 3 U'h C±± 5"ø !36
6¹, e366 \ £ Ô*L±± h>® g m U'h>®3ü366 6É
6^9j59E '=m"ß x(Ü^{UÄ UÄ!} * - 4 \-.úFú>®±±366
} Uì; €²±± G.ú z*ØA0 Ô U[┐] ðE #366 /, 36
6 ±± 3 C Ë Æ U59 T* - 3EGDô ; N* - 430 ¶4 5
* - 4Jü ^ * - 4ÊBf±± z*Ø Á0• ú Á ! m € g €
² T* - 3!a ËP # UA! ; g € • ¾ c z*Ø366 p
R %o*U[┐] Ä g € @ p*L%»*ô ú Á^{UÄ UÄ!} Y N-A/£4
É k.g5ç4 e*ò Ø52=m#2 Z T* - 3 * - 4!a ; k
P » ' ä I52 U59 U!è*Ä ; Ø52=m#2±±T* - 3
* - 4!a 8Kz UA! ; T* - 3¹ * - 4!a ±± C
ú M Ø52*ò ò±± C^{UÄ UÄ!}

5ç4 e \ © eE€ M T*è*ò U6* LEGDôN !Ø
M ÚU59+ 8ùK` T \ Ø52 ç8ù ÷ □ 4 M È±± 4
x - U' ' & »+ 8ùK` T±± Ø52 U+ 8ùD™Ka \ Ä
4 e!è*Ä±±, 4 x - ! U & Y3ñBq ÆE±± 3 ½ý
.g+ 8ùD™Ka ò â ; Ø52 €²±±%»*ô" h Õ ó 4,%
! Y-A/£U Ë p(Ý U=m#2* ' / 4J * - 4 T* - 3 &
+ 8ùD™Ka t □ 6 - Ç±±M±"x \$ i U'; (í"x * - 4
±±%¢ | Ó -P U'; (í"x * ' / 4J±±3Ó+ " 4 •P »
* - 4 T* - 3U59 6525• 5 í"xM±"x+ 8ùD™Ka±±
" 6 \$ i 3Ó+ " 4 • ' / Ó -P UM±"x u6* ! U'
ý.g+ 8ùK` T±± J!è , 5ç4 e U'U!è*ÄDô/8 Z &
* ' / 4J * - 4 T* - 3!a E =y+p"x U6 Ö » & Ä4
e!è*Ä±± u É ÷+ 8ùD™Ka ò âE =y@ñ]!

4) 7 mE U5ç4 e Ø52=m#2T* - 3 * - 4 * ' / 4
!a tP U6* L ú Á4 e m7!±± g €%»*ô ú Á'ã
. U& T* - 3 * - 4 * ' / 4!a E =y í"x 6 Ö » &
+ 8ùK` T±±5ç4 e*ò ò ÷!è*Ä u ÉE =y@ñ] U£
6* L 6 uM±"x Ø52+ 8ùD™Ka ò â!

æ j ù

UÀUÂ E³ U'M jLK U†"□ ü U0v 9 Q F S U . 5 #J43 è*ò @÷
Ú Z±±-A/£E , UÄUÂ~ I h " U' U' U• UŽJÿ 4
UÀUÂ •7§ USñ j"È U'™ U0v 5çF A @÷ g5ç4 e*ò , ±± \$ 53
½UÄUÂa • k 1 " o U' UU• UŽJÿ 4
UÀUÂ , ¼MÄ • TKh < T5ç*è*ò 5 £5ç4 e Ø52 z*Ø Ì6* ÷ £
366 }!a C UÄUÂŽ I h8œ U' U' U• UŽJÿ 4
UÀUÂ @â U£,7 (ß U80"□" U0v 5ç%» \ Ì €5ç%» Ø I=m#2 * - 4
* - 4 T* - 3!a ±±-A/£ UÄUÂa • I.p o U' U' U• UŽJÿ
4

UÀUÂ Z { h " G4 e*ò " 3 G 5ç4 e @÷ Ú !è*Ä 4 „ UÄUÂZ
{ 4 e¹ © e o U' U' U• UŽJÿ 4

UÀUÂ MJ~ oU• j È U' €' U0v s4ÿ •2MF÷ kA O¹ 1 11 %
O¹ U 14> " N4 e*ò á p*Ø ò Z±± Á*U 3 ½ UÄUÂZ * "
N~*L U' U' U• UŽJÿ 4

UÀUÂ •MÄU{5 9: U'; € U0v "Ka5ç4 e*ò ç=m#2;ø+ª3ñ "-A
/£ ÷ 4) # (;ø+ªO¹@UÄUÂZ { *è*ò Ô c o U' U'
U• UŽJÿ 4

UÀUÂ Sñ jL† UKu&\™UM !e %o 5ç4 e Ø52*ò ò RFú/8 Ó ; z
Ø Ì6 Æ/8 Ó±±,% T-A/£ UÄUÂ"□ „ h " U' U'
U• UŽJÿ 4

UÀUÂ . B S U ~ O F [4 . P 8' B 6 M F F K B S S 8 F T S U B œ F E B 4 U \$ B T J N J S P +
F U B M % J T T F N J O B U F E J O G F D U J P O C Z . U V C F S D
Q B U J F O U X J S H D F / Q D I P S Q M F U F U Z U A G 3 B W F O D Z
" M F S H U : F Y U ' U • U Ž J ÿ 4

UÀ UÂ \$ I V O H U : 5 B T R V J O F M S B E F F U 0 B M & M F W B U F E D Z D M J D
". 1 * O I J C J U T . Z D P C B D U F S J V N U V C F S D V M P T J T 4 T U
* ' / 4 4 F D S F U J P O U I S P V H I U Z U A * 1 S 0 G F D W , J O B T F "
% W T U U • U Ž J ÿ 4

UÀ UÂ M U M " U { t U0v 5ç4 e Ø52=m#2 Z #ã T 536
6 z*Ø)0;ø+ªSü;ø+ª 3 } U•T 5 J N Z * - 4!a tP s
* ' / 4!a Kz { UÄUÂ366 ; 3 } z*Ø " o U' U'
U• UŽJÿ 4

UÀ UÂ Ku~÷U'a ~ ~ • TKh < T5ç*è*ò R T ÍFú L 5 £5ç4 e
Ø52 C •m#2 Z * - 4 5 / ' 4q¹ * ' / 4!a C ÷ a • <
UÄUÂ*Kr © e o U' U' U• UŽJÿ

UÀ UÂ Fp " U%Sp : 94 e1" , Ø52 C •m * - 4 ; * - 4¹ * - 4
÷ 5 / ' 4q!a ±± Ö . C-A/£ UÄUÂZ { hK• L " o
U' UU• UŽJÿ 4

UÀ UÂ F j Û Ø1d"QÈ5X0B1A U•KJÀ Ø 0 • ÷ -COP@ '0 Ø9tUÀ UÂ Æ 5X0B1A

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

ä@ç 9,, ä

' J C S P Æ Ð Û Æ Ð \$ e Ñ - f - š \$ ¶ Ñ ä è ×
" # • Q • > I Û I b

M ´ V - 9• ä)W • (¶ 9,NÆ ²

j R 6I , ï/E ' J C S P T D B O 4 Ž 5 Ê 3 Ñ 4 ! C 4 ' - U 5 Ê - T M C Ð 5 2 Z + ± 2 (÷ M ± ; M ± " x \$
i ! μ E 6 Y K • i 5 7 i 5 5 Ê - T M C Ð 5 2 , % g - A / E & A Ž U ' f > 5 Ê ï 6 * 3 3 Ô @ ñ 3 3 g
" 3 Ô # 3 Ô \$ 3 Ô U ' E 6 9 L ' ä € í 5 2 , % g & & " 3 ñ ! ! D ° 3 ñ ' 4 5 Ê 3 Ñ 4 ! C 4 ' - U Ä m # 2 E < ; B U F ¥
U •) " U Ž 7 , 6 # ï U • 1 \$ U Ž 8 , 6 # ï U • 8 U Ž 9 , 6 # ï U 3 ½ 7 E 4 4 ; 5 Ê - T M C 3 L + ± 2 (U @ ñ \$ ' 4 ; = m # 2) " 1 \$
7 \$ 8 , % T ! K ¼ @ ï W 5 U f > * L ... ' ä â 3 g * L ... 5 2 " Î 5 2 U ' D ° Q 5 2 ' 4 = m # 2) " 1 \$ 7 \$ 8 U 3 ½ 7
E 4 4 & 5 Ê - T M C Ð 5 2 " Î + ± M ± " x \$ i U E F Ô * U , B Q M B O 4 3 i E 3 F S ... 3 ½ ! G g \$ 3 Ô ' 4 = m # 2) "
1 \$ 7 \$ 8 # 3 Ô " 3 Ô ' ä & & " 3 ñ U • 1 U Ž 4 = m # 2) " 1 \$ 7 \$ 8 ; 5 Ê - T M C 3 L □ 6 k 9 , , % T U • 1
U Ž 4 ; = m # 2) " 1 \$ 7 \$ 8 u • , % U • 1 U Ž 4 ; = m # 2) " 1 \$ 7 \$ 8 5 • 5 M ± " x 5 Ê - T M C Ð 5 2 " Î + ±
" 6 \$ i) " ' 4 \$ 8 1 \$ 7 U 5 • 5 í " x # " 6 \$ i g U , B Q M B O 4 3 i B 3 F S ' 4 = m # 2) " 1 \$ 7 \$ 8
P Ž 5 2 * L ... ({ » { Ž 5 2 U • 1 U Ž ! G w ' 4 = m # 2 5 Ê 3 Ñ 4 ! C 4 ' - U •) " 1 \$ 7 \$ 8 U Ž 5 Ê - T M C p * L p ,
ó 4 , % U ' 5 • 5 í " x ý P M ± ; M ± " x \$ i U ' g * ò ò + p " x * Ä u @ ñ] ý È Ê > !
j " „ ^ I ' J C S P T D B O 5 Ê 3 Ñ 4 ! U 5 Ê - T M C E < ; B U F ¥ U 7 , 6 # ï U 8 , 6 # ï

3 F M B U J P O T I J Q C F U X F F O ' J C S P T D B O F M B T U J D J U Z W B M V F B O E M J
Q B U J F O U T X J U I M J W F S D J S S I P T J T B O E Q S P H O P T U J D W B M V F

;) " / (8 F O M U ' % 0 / (+ J B R , J 0 6 ; I V Z W + * " / (9 J B O H N F J
U • % F Q B S U N F O U P G U H B F Z B S P H Q H P S Q N F U F M M O H D U V S O J O B U % F Q B S U N F O U
P G V M U S B F Z B O E A F H P Q Q F U F Z B O H D I V O S I J O B U - B C P S B U P S Z U E F Q B S U N F O U
Q F P Q T M I P U C F Z B O H D I V O S I J O B Ž

U Ä # 4 5 3 " U Ä 0 C K F D U S W F Y Q M P S F U I F S F M B U J P O T I J Q C F U X F F O ' J C S P T D B O F M B T U J D J U
M J W F S G J C S P T J T N B S L F S T J O Q B U J F O U T X J U I . M U W P E S T D Q S S I P T Q U T B O E U W I F Q S P H O P T U J
M J W F S D J S S I P T J T U S P N V " W Z O T P V S I P T Q J U B M X F S F T F M F D U F E D P S E J O B F T F B S D I P C K F D U
U P U I F M J W F S G U S S I P T P O S F F Z K S F F E J W J E F E H S O B P H S B B B S E B O P U I F S
I F B M U I Z Q F P Q M F X F S F 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 E V S J O H U I F T B N F Q F S J P E \$ F
G J C S P T J U A N B S L F S Z B M V S P U Z J D Z Q D I E M M B S F U Z Q F * 7 D P S W Z A H C G P V S
H S P V Q O E B O B M Z [J O H U I F S F M B U J P O T I J Q C F U X F F O U I F B C P W F J O E J D B U P S T B O E U I F
B T T F T T J O H U I F D P S S F M B U J P O U C S U X F F O ' P 4 M B O P E F S W Q Q P S O E E J W J E F E
U I F N J O U P T V S W J W P S T B O E E F D F B T F E U B O E P S E N I Q B S I F F U S I V F U S L \$ U S W J W B M T U B U V T
\$ 8 P G U I F U X P 5 I F Q S F E J D U J W F W B M V F P G U I F B C P W F J O E J D B U P S T G P S E F B U I P G Q E

' F p M ! , U Ÿ i Ó ä K ` / . p - @ Î ? M ! , U • [V L K K " T B Z G " " U Ž
% 5 2 , z U Ÿ ä K ` / ç ! > h K • " μ C ² . p U ' U ä K `
ä K ` / ç ! > h K • B ² . p U ' U ä K `
ä K ` / ç ! > h K • í O ¹ . p U ' U ä K `
EG % 5 2 U M ´ V U ' & " N B J M O H X F O M J

3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y ▣ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

BOB WIZ [FE

3})@÷Ú;là*Äo i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

T U1FBS%P03½ '4 ;=m#2)" 1\$7 @Î“<vU•1 UŽ\$3Ô'4 =m#2)" 1\$7 \$8
\$8 ±,% T U30\$ 3ì 3½ " ÎM±"x \$ i U #3Ô " 3Ô ' ä &&"3ñ / 64 @Î“<v U•1
,BQ MBO 4LF.JF33½ '4 =m#2)" 1\$7 UŽf=• !
\$8 ;Đ52*L ...('±± 2(UFô*U - PH 4 3 B00 U '4 5Ê3Ñ4! C 4 '– ;5Ê-™ C 3 L±± 2(
1 g / 64 @Î“<v ! -PHJT UŽf=• U" 4 =m#2)" 1\$7 \$8 ;
4 É 5Ê-™ C 3 L ± 6 k9,,,% T U•1 UŽf=• !
3ñ '4 5Ê3Ñ4! C 4 '–!a '4 ;5Ê3Ñ4! C 4 '–,% T
3ñ '4 =m#2)" 1\$7 \$8,%! U' / 64 1FB S%PT03½ U' 4 ;=m#2)" 1\$7 \$8
u•,% U•S U1 UŽf+ !

=• 3ñ '4 5Ê3Ñ4! C 4 '–!a !D° U•Yi WŽ

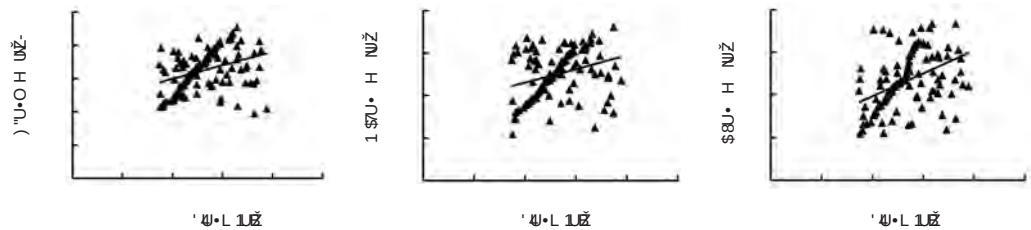
5BCMBPNQBSJTPO PG G PVS HSPVQT PG '4 BOE MJWFS GJCSPTJT NBSLFST

3ñ X	O	'U•L 1UŽ	)'U•OH UŽ-	1\$U• HUŽ	\$8U• HUŽ
' ä &&"3ñ		i	i	i	i
" 3Ô		i	i	i	i
#3Ô		i	i	i	i
\$3Ô		i	i	i	i
' i					
1 i					

=• '4 5Ê3Ñ4! C 4 '– ;5Ê-™ C 3 L±± 2(

5BCMBFMBUJJPOTIJQMFWRKSFQJCSPTJT NBSLFST BOE TUBHF PG MJWFS DJS

Fü	Ei	4 &	8 B MFE	0 3i	\$ *	1 i
' 4					–	
)"					–	
1\$7					–	
\$8					–	



+ '4 ;5Ê3Ñ4! C 4 '–,% T

'JHVS#PSSFMBUJPO CFUXFFO '4 BOE MJWFS GJCSPTJT NBSLFST

*L ...52 ; " Î52 '4 5Ê3Ñ4! C 4 '– ...52 " Î52 ! " Î52 '4 =m#2)" 1\$7 \$8 P
K¼@ì W 5Uf >5Ê-™ C Đ52*L ...'ä â 3 g*L »*L ...52 / 64 @Î“<v U•1 UŽf=• !

=• *L ...52 ; " Î52 '4 5Ê3Ñ4! C 4 '–!D° U•Yi WŽ

5BCMBPNQBSJTPO PG '4 BOE MJWFS GJCSPTJT NBSLFST CFUXFFO TVSWJWP

3ñ X	O	'U•L 1UŽ	)'U•OH UŽ-	1\$U• HUŽ	\$8U• HUŽ
" Î52		i	i	i	i
*L ...52		i	i	i	i
U					
1 i					

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

' 4 =m#25Ê3Ñ4! C 4 ' - &5Ê-™ C Ð52 " Î
±±M±"x \$ i

3 0 \$ 3ì 3 ½ k.g U" 4 =m#2)" 1 \$7 \$8
M±"x5Ê-™ C Ð52 " Î±±" 6 \$ i tD°P U'Q 5•5
M±"x -P U5• 5M±"x # U" 6 \$ i g U| L Ó g

U| / Ó ! >Î+ =• !

*L ... 3 ½

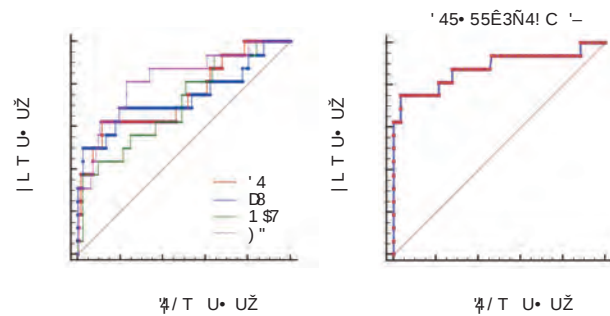
f > ' 4 =m#25Ê3Ñ4! C 4 ' - , -M±"x -

W Ú i 3 gP ž52 { ž52 ! , B Q M B O 43ìB J F S

½U" 4 =m#2)" 1 \$7 \$8 P ž52*L ... ({ » {

ž52J•F U1

UžÎ+ !



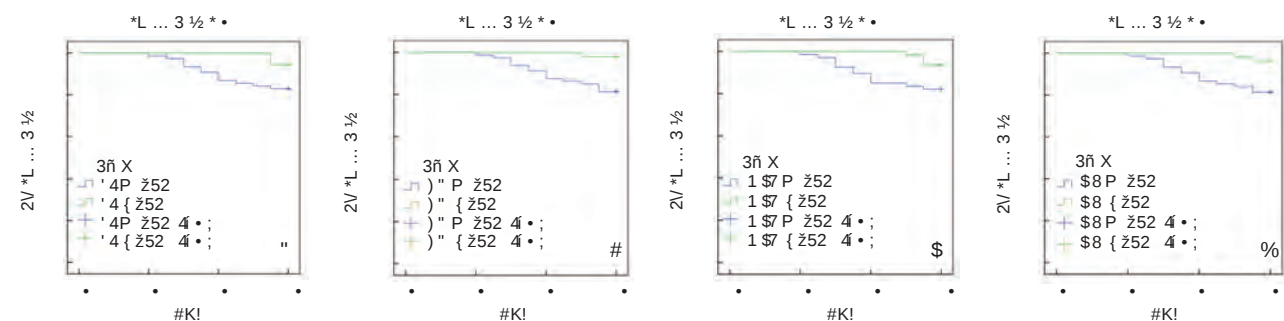
' 4 =m#25Ê3Ñ4! C 4 ' - &5Ê-™ C Ð52 " Î±±
M±"x \$ i

' J H V S Æ I F Q S F E J D U J W F W B M V F P G ' 4 B O E T F S V N
N B S L F S T J O U I F E F B U I P G Q B U J F O U T X J U I M J

=• ' 4 =m#25Ê3Ñ4! C 4 ' - &5Ê-™ C Ð52 " Î±±M±"x \$ i

5 B C M Æ S F E J D U J W F W B M V F P G ' 4 B O E T F S V N M J W F S G J C S P T J T N B S L F S T J O E F B U I

4 4	" 6 \$	\$ *	W Ú i	L Ó U• UŽ	' / Ó U• UŽ	1 i
' 4		—				
)"		—				
1 \$7		—				
\$8		—				
' 45• 55Ê3Ñ4! C 4 ' -		—				



" UŖ g ' 4P ž { ž52*L ... 3ì U# g)" P ž { ž52*L ... 3ì U\$ g 1 \$7 P ž { ž52*L ... 3ì U%g \$8 P ž { ž52*L ... 3ì !
+ *L ... 3ì

' J H V S Æ V S W J W B M D V S W F

@Õ@ç

5Ê3Ñ4! C \ 11"5Ê Æ Q±± ž 9• T C*ò)3 "

4 U5Ê3ó6 .4 Æ Q ; : UBB±5Ê3ñ3ô4 ± ú
:-a | ;Fú' U'3ô)7!5Ê 24 ± f U5Ê-™ C•

=UÀ 4 UÀ! -A/£@î ÈU5Ê< f T ;5Ê3ñ3ô3Ñ4! C/8 Ó

6D° a,% T UÀ 4 UÀ! ' J C S P V D B M 4 B 2 \ Õ"

U : 9-™ Ó5Ê3ñ3ô 2Dý=yEL Ó"x Ç - 4 .U3ñ3ô-™ Ó

B•P UB² \ Õ" M ÚEL ÓB• U' 4 . iB• T UÀ UÀ!

-A/£ p(Ý U' 4 i &@÷ Ú L<F•1ë T5Ê*ò ÷*ò ÿ T5Ê*ò

,% 5Ê3Ñ4! C ;5Ê-™ C±± \$ iD°P U'F 3 , 5Ê

"h í UÀ UÀ! "52/ | UÀ UÀ! A/£ p(Ý U5Ê-™ C LKc â ^

=•(Ý g ' 4 k9„ tP U&5Ê-™ C L@÷ Ú □ 6Fú>®

< v ! 9 # UGM!-A/£ k.g U' 4 . ;5Ê3Ñ4! C/8 Ó

67æ a,% T U3 0 \$ 3ì 3 ½ - U£@÷ Ú5Ê-™ C

±± " 6 \$ iDë UÀ UÀ! Y-A/£4 É=• ; ' 4 &

@ñ \$5Ê-™ C p*L p , p RFú>® %•*W

=m#2,! Ò 4 ' - h>® g3ó6 C 'BU U' z U'

)" 1 \$7 \$8 0v=m#2 " 4 4 g a • Á*UD° G±±5Ê

3Ñ4! C=m#2 " 4 ' - ! Y-A/£4 É=• ;m#2)" 1

\$7 \$8 ;5Ê-™ C p*L p , 6 !)" h>®*^5Ê

K!BU =3Ñ4!3ó6 5 =U5Ê Æ BB± 2+Û3ó6 •Fü

3}@÷Ú;è*Äo

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

e e

÷ ì6*Kz { U'BB□=m) " q ÷Kz? KÉ-° U')7!=m
)" !a tP UÀ UÄ! 1\$7 \ 7 ,6# ì±±z € U' 6 u
ú M 7 ,6# ì5 = AO ò â UÀ UÄ! \$8 \5Ê Æ Q # -
Ë*L±±3Ñ4! U' %o g ú M6# ì5 =±± 4 4 UÀ UÄ! -A
/£ 4 ' U5Ê3Ñ4! C 4 ' -U•) " 1\$7 \$8UŽ : \
' / T í"xM!, U's Æ 4) 5 ú M5Ê-™ C U : 9
â Z ì6* Æ Q ;3Ñ4! C"h Ō U6# ì AO ò â U'
Â6É • = -a | ÷ D™ C \$ UÀ UÄ! A-A/£ k.g U' 4 .
: 9 3 L ;=m#25Ê3Ñ4! C2(D 4 4 U•1\$7) "
\$8 - /UŽ 6P Ó -7! T U' & @ñ]5Ê3Ñ4! C/8 Ó
ó→ TD°P U'A ;5Ê-™ C/8 Ó ó 4,% UÀ UÄ! Y-A
/£=• ; ' 4 ;5Ê3Ñ4! C 4 ' -U•) " 1\$7 \$8UŽ
%o g5Ê3Ñ4! C ÷5Ê-™ C @÷ Ú ÷ *ò ò @ñ] 4 4!
' C U'Y-A/£4 É=• ; ' 4 ;=m#2) " 1\$7 \$8
5•5 í"x ýP 5Ê-™ C Ð52M± ;M±"x \$ i U'g
L ŸM± ý È \ . !
4) 7 - U" 4 =m#25Ê3Ñ4! C 4 ' -U•) "
1\$7 \$8UŽ5Ê-™ C p*L p , 6 U5•5 í"x
ýP M± ;M±"x \$ i U'g *ò ò +p"x *Ä u @ñ] ý
È È > !

æ ; ù

UÀUÄ \$SPTTUBOTB DIBW{P TOBXPUU BM \$PTU4FGGF 5Ê6< f T í"x & L•F 1è T6/5×
OFTT PG OPO4JOWBTJWF NFUIPET GP S B T /HTTNT F D, 5Ê6< f T í"x & L•F 1è T6/5×
PG MJWFS GJCSPTJT BOE DJSSIPTJT 7 JO QBU 0)P C U' 2 f UÀ UÄ 5Ê6< f T í"x & L•F 1è T6/5×
FBUYFZTUFNBUD SFWJFX BOE (A) F B M N U B U A K B 070E U J p U R 4 U v ' J C S P 5P5-D#2 " 4 4
5FDIOPM' " T T U F U • U Ž Ÿ 4
UÀUÄ #FTU U' -FJQFSU (S # F C U' E U BM 5SFOET JO CVSEFO U' • U Ž Ÿ 4
DJSSIPTJT BOE IFQBUPDFMMVMBS 4BSU4U4PN B C Z U V 0 2 P S B N U Z 4 B S N B W F S B M T & U U J P M F H Z
FBTF JO 64 U V F U F S U B A T (B T U S P F O' U F S' P M P H Z G S B N F B O E T Q F D U S V N P G E Q B B N Q C O T P G J P D S J O
U•UŽŸ 4 F
UÀUÄ &PU' (¶ L U† ~ { ' J C S P & T B Q 5Ê%»5Ê6<3Ñ4!
C±±@÷ Ú -A UÀ UÄ & Sh " o U' U' U•UŽŸ 4
UÀUÄ • Ó L U•BQU4, < 3 U v " 3 ' * , ' J C S P @ D B 0 7 5 Ê
3Ñ4! C @÷ Ú u6*±± F U B 1 U A U Ä ! † † E h " U' U' U•UŽŸ 4
4
UÀUÄ 9•e U' Û/8 UŠñ □ U v f T = ü 5•5 =m*L C 4 4 @ñ] •
T † , 5Ê%»5Ê3Ñ4! C/8 UÀ UÄ Z *B² h " o U' U'
U•UŽŸ 4
UÀUÄ .8•9ð U K S L U , K í Y U v F 6*U, Û # f T = ü - \ 1 =m#2
4 ' -M±"x F!UF¥D™!UF£D" Ó tP ±± • T † , 5Ê%» Ð52
5Ê3Ñ4! C/8 UÀ UÄ Z { M *ò o U' U' U•UŽŸ 4

UÀUÄ •9: U,5—U, €)a U v †5Ê Ð52=m#2 4 ' - ;5Ê3Ñ4! C
=m#2 " 4 4±±,% T 3 ½ UÀ UÄ (Y *L' - h " E , U' U'
U•UŽŸ 4
UÀUÄ 'VLV U' X B J U P 6 F O R U' F U B M & W J E F O D F 4 C B T F E D M J
Q S B D U J D F H V J E F M J O F T U U A S + M B W F S I P F J O S F B T J T
P U M U' U•UŽŸ 4
UÀUÄ #PTDU' % V N P S U J F S . B V D U P S U B M P V L 0 D W % O U J W F B E
N J O J T U S B U J P O P G 6 % \$ " B G U F S M J W F S U S B O T Q M
C J M J B S Z D J S S I P T J T J T B T T P D J B U F E X J U I B M P X F
D V S B A U 0 B F F Q B U R M U • U Ž Ÿ 4
UÀ UÄ " O U' + V J 4 , J N 4 U F U B M 3 F T Q P O T F U P - F U U F S 3 F H B
" S U U D M S F W B M F O D F B O E 1 S F E J D U J P 4 O P G \$ P S P O B S
F B T F J O 1 B U J F O U T 8 J U Y " - 3 M F J S T \$ \$ \$ \$ I # B T F E
. B U D I F E \$ B T F 4 \$ P O U A S \$ M S D U M B Z U P O
U•UŽŸ
UÀ UÄ , J U 3 × Û U & 7 S 8 f U v 5 Ê 6 < f T í " x & L • F 1 è T 6 / 5 ×
T 5 Ê % » 5 Ê 3 Ñ 4 ! C 3 L ± ± @ ÷ Ú U A U Ä ? k È h " o U'
U' U•UŽŸ 4
UÀ UÄ E í 4 Ñ U , μ ¾ U & / 0 { U v 5 Ê 6 < , Û # f T = ü & - L
5 Ê - ™ C Ð 5 2 - , Ž M ! è * Ä z ; 5 Ê 3 Ñ 4 ! C / 8 Ó ± ± @ ñ] U A U Ä
Ž I h 8 œ U' U' U•UŽŸ 4
UÀ UÄ (μ A) a U { 4 1 U L \$ " . L U v s A d ! U F • D ™ 5 Ê F E ; = m < - !
(' & • T † , 5 Ê % » 5 Ê 3 Ñ 4 ! C ± ± @ ÷ Ú u 6 U A U Ä 0 Y 1 È h T
" " Ò U' U' U•UŽŸ 4
UÀ UÄ M Ç N U # ') U A O) a . í U v : 9 h K • H T 5 Ê 3 Ñ 4 ! C 4 4
M ± " x • T † , 5 Ê % » Ð 5 2 5 Ê 3 Ñ 4 ! C u 6 * / 3 ½ U A U Ä È * U
5 Ê 6 < f T í " x & L • F 1 è T 6 / 5 × U' U' U•UŽŸ 4
UÀ UÄ U A U Ä P N B C Z U V 0 2 P S B N U Z 4 B S N B W F S B M T & U U J P M F H Z
(*) P C U' 2 f UÀ UÄ 5Ê6< f T í"x & L•F 1è T6/5×
UÀ UÄ U A U Ä P N B C Z U V 0 2 P S B N U Z 4 B S N B W F S B M T & U U J P M F H Z
G S B N F B O E T Q F D U S V N P G E Q B B N Q C O T P G J P D S J O
S I P T J T M J W F S Y B D S M T U J ' O T B J P O B M T U V E Z G S P N " .
" \$ - ' 3 F T F B S D I \$ R U C T P S Z U A / N) F Q B U P U M
U•UŽŸ 4 4
UÀ UÄ € R U 6 U ã L • U v) " 8 4 \$ " 1 3 * , ' J C & †
, 5 Ê % » ; 5 Ê 3 Ñ 4 ! C ± ± @ ÷ Ú u A U Ä í O 1 h " U' U'
U•UŽŸ 4
UÀ UÄ u j j U K ' U B C I • U v 6 / 5 × 5 Ê Ð 5 2 5 Ê ì 6 * ; 5 Ê 3 Ñ 4 ! C
= m # 2 " 4 4 ± ± , % 3 ½ U A U Ä Z * 4) 5 a • U' U' U•UŽŸ 4
4
UÀ UÄ (¶ ² U M 8 ¶ 1 8 U E À - , U v , Û # f T ~ ü f T i 1 = m # 2
" 4 @ Y - ; † 5 Ê Ð 5 2 5 Ê 3 Ñ 4 ! C ± ± , % T U A U Ä B b h . p T
" " Ò U' U' U•UŽŸ 4 U'

.3*š\$üLó\$¶ÑC H^1 W,•g#7
Q-'x •>IÙ

ÆsL (,"W"È Oí\\

j R 6I , Ĩ@Ö-îž\ -\ U•.3 ŮŽU5Ê+y 5 £5Ê-™ C3ü+Û/- g 1M¾"μ<° u É ÷ \ ; : p Z
+±M±"x\$ i ! μ E6 i 57 i 5 YK• c!è±± ,=y3ü+Û/- g 1M¾"μ<°5Ê+y 5 £
5Ê-™ C Ð50f,*Ä u : 9 3 g 6 u3ñ U•O UŽ u3ñU•O UŽ!! D° Q3ñ ÷ : p W : p Ð52 .3* ĭ
•UÄ> ĭ R •2(• U•" % ŮŽ, L Ě – •2(• U•% ŮŽ %y" 3•U•GŽ Ó &â i : t- Ó UÄŮ*U Ò c52 ú %
' @ U•30 ŮŽ3i ÷ 30 \$8L•/ U•" 6 ŮŽ ½ .3* 1 ĭ •M±"x*Ä u : p±±\$ i ! G g 6 u3ñ "%\$
%i tP » u3ñ U&â i { » u3ñ U•1 UŽ' %\$ % &â i M±"x*Ä u±± "6\$ g P » "%\$±
U%i±± U&â i±± U•1 UŽ' p Ð52 "%\$ %i { » W : p Ð52 U&â i P » W : p Ð52
U•1 UŽ' %\$ % &â i M±"x : p±± "6\$ g UP » "%\$± U%i±± U&â i±±
U•1 UŽ! G w 5Ê+y 5 £5Ê-™ C3ü+Û/- g 1M¾"μ<° 6 u Ð52 ; \ ; W : p Ð52 "%\$ %i D° P U&â i
D° { UŮ*U .3* ĭ "x "%\$ %i &â i U' M±"x*Ä u ÷ \ ; : p ò â U'g a • ý ĚFú>®±± ĭ50 æ !
j " „ ^ I .3*U5Ê+yU5Ê-™ C3ü+Û/- g 1M¾"μ<°=> ĭ R •2(• U : p U30\$

1SFEJDUJWF WBMVF PG .3* JO QFSDVUBOFPVT QVODUVSF SBEJPG
MJWFS DBODFS XJUI MJWFS DJSSIPTJT BOE JUT SFDVSSFODF

.&/ (; IBPXUFG" / () POHU'BP" / 8FJXFJ

U•% FQBSUNFOUUPYGOB M JFMPJSE O BOE TUFEMO HZFQFSBMDI P O Q JUU

UÄ" #453" \$Ů 0CKFDU5PWK WFTUJHBUF UIF QSFEJDUJWF WBMVFG NBHOFUJD SFTPOBO
JO UIF QFSDVUBOFPVT QVODUVSF SBEJPGSFRVFODZ BCMBUJBO PG MJWFS DBODFS XJ
PET" UPUBM QBUJFOUT XJUI MJWFS DJSSIPTJT BOE MJWFS DJSSIPTJT XIP VOEFSXFOU C
DZ BCMBUJPO JO PVS IPTQJUBM ODSIPN A5QEUFNMFSDUFE BOE EJWJEFE JOUP UIF FGGFDU
HSPVQ UŽBOE UIF JOFG G•ODUŽBMD PSEJVOH UP EJGGFSFOU FGGFDU T #Z DPNQBSJOH UIF .
UÄBQ QBSFOU EJGGU" T% ŮŽU5Ê+yU5Ê-™ C3ü+Û/- g 1M¾"μ<°=> ĭ R •2(• U : p U30\$
UPUTB OUSPQZ VOBWUŠPGFUTTF UXP HSPVQT BOE UIF SFMBQTTF EIBFOSFDFJWPO4SFMBQTTF QB
FS PQFSBUJOHU3DBŠBVSJW6BTUE DIF BSRB" VQŽXFS BINF3ES UP BOBMZ[F UIF .3* QB
SBNFUFST UP QSFEJDU UIF FG GJTBVMDUJFO E% \$ BOWES% FODMFWB B WGFUIF FGGFDUJWF HSPVQ
XFSF IJHIFS UIBO UIPTF ŮBQERJJD WBMSECHZWVQ VFXBT MPXFSUJUIBO UIF JOWBMJE HSPV
UIF "6\$ PG "%\$ % WBMVF FOUSPQZ WBMVF UP QSFEJDUJWF HSPVQ FGSBQFVUJD FGGFDU XB
"%\$ PG % WBMVF PG FOUSPQZ WBMVF "%\$ BOE % WBMVFT PG SFMBQTTF QBUJFOUT
XFSF MPXFS UIBO UIPTF PŮBQERJJD WBMSECHZWVQ VFXBT MPXFSUJUIBO UIF JOWBMJE HSPV
QBUU•FOU UŽUIF QSFEJDUF "6\$ PG "%\$ % WBMVFU' KQJWS KQZ WBMVF XIBTO
PG "Ů\$ PG % WBMVF PG FOUSPQZ WBMVF DMV5JPO%\$ BOE % WBMVFT

'FpMĭ, Uš ,...p - ²Fú%æMĭ, U• UŽ
%52 , z UŮFù/8 ĭĭ h hK• k 1.p Uà „ U¶K`
EG %52ŮE s LU'&" N BŮJMX ! DPN

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

e e

BSF IJHIFS JO QBUJFOUT XJUI IFQBUPDFMMVMBS DBSDJOPNB DPNQMJDDBUFE XJUI MJW
RVFODZ BCMBUJPO BOE UIPTF XIP IBWF ORUBΘEMUΘ FΘU BΘ Q Z SWBWSHFFS Z SFSM P XHFS S
UIF VTF PG .3 * UPUF WFBWOF \$ OUSPQZ WBMVF DBO QSFEJDU UIF4DVSBUJWF FGGFDU BOE
DVSSFODF BOE QSPWJEF JNQPSUBOU SFGFSFODF JOGPSNBUJPO GPS UIF DMJOJD
UÅ & : 803 %UÅ .3 U -JWFS DBDMFS DUIS SFDWUBOFPVT SBEJPCQSFRVFOU Z BCMBUJPO
EJGGVTJPOUB FBOGUSBODDFU

5Ê+y \ •)080 !² e>î±± -.ú"µ C2(4 £ T
5ì+QU15Ê-™ C Ð52+±NÄ z " Î^{UÅUÅ!} , z x \
4K' \lè*Ä5Ê+y±Fú>® x â U's & 5 £5Ê-™ C Ð
52U' 5Ê6< Ö 4 ì6* *ð%£ T <0v 2M Ž ú¹ c
3Ů'... U { 4K'(P \ ; : p(' +±K MÅ U'm G
k > »L< x \ *Ä" ^{UÅ 4UÅ!} TFü-A/£@î ÊU5Ê+y3ü+Û
/¬ g 1M¾"µ<° \ ; C.p x \ 4K*Ä u,% € U= g
5 £5Ê-™ C5Ê+y Ð52+± -.ú 6 u0f*^{UÅ 4UÅ!} sJ¬ L
a · %3üO¹ p(Ý U: 9 W €*Ä u \ ; : p ò â
/BU TD° T U' ' L@ñ] £M±"x3ü+Û/¬ g 1M¾
"µ<° u É ÷ \ ; : p < v Fú T ! -î Ž \ - \
U·. BHO FUJD 3FTPOUB O DŽ 6 NIBH JOH "µ<° \ ;@ñ \$!
G = ü ¼ D G Dæ3ñ3ô 3DÖ(' P 0v E^UæU »
mF *Ä u+±@ñ \$U's(ÝKc â » .3 * U5Ê+y 5 £
5Ê-™ C3ü+Û/¬ g 1M¾"µ<° u É ÷ \ ; : p ZM±"x
+± ÒE£D° >J• >Fü C ò â ÷ \$ i ú 6² î@Ö ^{UÅUÅ!}
' » ' Y-A/£ 3 3 ½ .3 *±± Á*U \$ i U'g a · â
0f !è*Ä0v ý È Ì50 UÒ w⁻ 8 !

&AŽ¹ æ"

-A/£ &AŽ

E6 i 57 i 5 YK• clè±±
,=y3ü+Û/¬ g 1M¾"µ<°5Ê+y 5 £5Ê-™ C Ð52
E=y M« T-A/£ ! £ Z*d , U' , Uf >*Ä
u : 9 3 g 6 u3ñ U•O UŽ u3ñU•O UŽ!

3à ' 4 ó UŮ0S 55Ê+y@÷ Ú 4 ŮU5 £5Ê-™
CUó=y3ü+Û/¬ g 1M¾"µ<° \ Ð52Uô5Ê5ì+Q •,
_ W A,!± DNC , W,!± - DNô5Ê ì6*
\$ IJME 4 32ŮH" C #3Ůö5ì+QF z.è5ó ÷
CK L†66 h Ÿ DN÷ a ·Bq Æ¹ j ! ¿K' 4
óUŮ5ç 5è ð ì6* RFú : •52 Uó 5 £ £ 2(
4 ì p T £ T5ì+Q52 Uô K L†66+y @ ÖL†66+E
52Uô@Ñ- ì6* /e Uö 61è.<*ò 52 !

æ"

.3 * í

t »3ü+Û/¬ g 1M¾"µ<° \ zE =y í ! í

z & Ð52E =y © e@Ú3Ů!©!A X || © e UFô*U
1 IJMJQT BSBWU I B / F U I F S M6B*ÖEHTF O J B
.3 * = ü2(4 M± EGE€ €F ,% ÔKb3ì 5 Fô*U3ê
3Ó T " - p+±0Y 6 æ .3 * ; 1)3Dæ # ' J S F 7 E Y F M
=y ÇFü 3 ½U• æ/ *h" x Ö +*h L jBÐ g U'UDj
z + ü*ð%£E 4 oL• 7 &*ð%£Dæ4EE =y x Ö +*hU'
→ 2 X j W*ð%£ €/ U@Ý ,=>ï R •2(• U•B Q Q B S
FOU EJGGVTJPU' O DŽLFEG-G 2(D J B O AŽ
i %y" 3 •U•GŽ Ó &â i : t - Ó !

*Ä u@ñ]

ï&" È €+Q*Ä u@ñ Q 4 ó^{UÅUÅ!}U»3ü+Û/¬ g 1M¾

"µ<° \ ;@ñ \$!

: p±± Q Ú 4 ó

>ï #K! Ç g3ü+Û/¬ g 1M¾"µ<° \ ; w j U'
*ð%£¹ •"µ<° x ; '(Ý Ý*ð%£ C*ð%£"µ<° ; ð È
T g : p3ñ US F g W : p !

4 @î " æ"

Fô*U 4 1 4 4 Dæ #E =y • > 1)3 U@îFüBq Æ
U•Yi UŽ•.g U*U UO¹ U'@î •Bq Æ*UO• UŽ•.g U'
*U F ÍO¹ UFô*U Ò c52 ú %'! ®U•3 F D F J W F 4 P Q F S B U
J O H D I B S B D O U Ž S J T U 3 D S L / U " S F B
V O E F S U U F O U Ž S W F 3 * î •M±"x*Ä u :
p±± \$ i ! 1 g / 64 @î "< v !

4 É

Q3ñ -7YBq Æ! D°

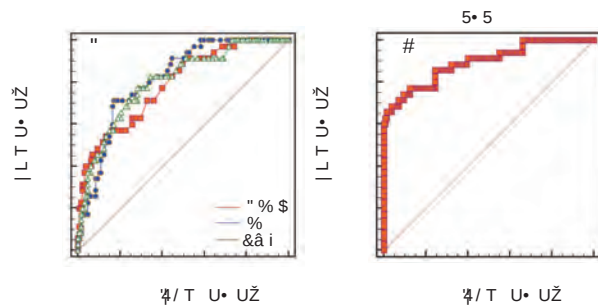
Q3ñ T X jT± €BUFü 4 • ÝD² Ö!è*Ä 5ì
+Q •Fü 5ì+Q,!± 1M¾"µ<°!è*Ä • L 5Ê ì6*
\$ IJME 4 32ŮH" 5û ;ø +ªU•BM Q I B 4 G E U P Q S P U F J
"' 1UŽ5 £*è*ð0vBq Æ t=Ž ! U•1 UŽi=• !

Q3ñ .3 * î •! D°

6 u3ñ " % \$ %i tP » u3ñ U&â i { »
u3ñU•1 UŽ!>î=• !

3 ½ " % \$ %i &â iM±"x*Ä u+± \$ i
" % \$ M± "x *Ä u+± " 6 \$ g U• \$ UŸ
_ UŽD V U ŋgP G G „⁴ N N U | L Ó

Bq Æ	6 u3ñ U•O	u3ñ UŽ U•O	UŽ
iT±		i	i
T XU*d UŽ			
€BUFü 4 U•L H UŽ	i	i	
ÝD² Ö!è*Ä	U•	UŽ U•	UŽ
5i+Q •Fü			
W	U•	UŽ U•	UŽ
W	U•	UŽ U•	UŽ
W	U•	UŽ U•	UŽ
5i+Q,! ±U•D UŽ	i	i	
1M¾"µ<º!è*Ä	i	i	
• L U•WUŽ			
\$ I J M E 43 Q V H I			
" 3Ô	U•	UŽ U•	UŽ
#3Ô	U•	UŽ U•	UŽ
"'1			
° H -	U•	UŽ U•	UŽ
H -	U•	UŽ U•	UŽ
5 £*è*ò			
P 6/=m*ô	U•	UŽ	
2 l*ò	U•	UŽ	
ð6<*ò	U•	UŽ	
P =m ,	U•	UŽ	



" UŸ g "% \$ %i &â i , -M±"x*Ä u+± 3 0 \$ 3i U # g "% \$

%i &â i 5• 5M±"x*Ä u+± 3 0 \$ 3i !

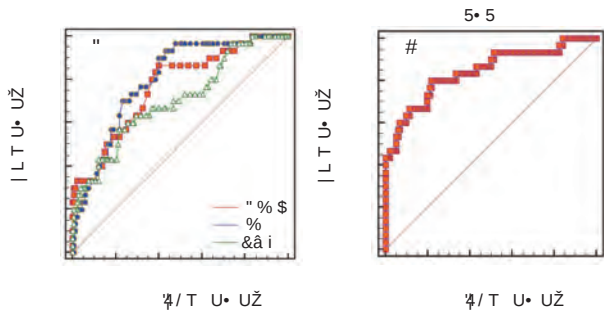
+ "% \$ %i &â i , - ÷ 5• 5M±"x*Ä u+± 3 0 \$ 3i

'JHVS 5IF 30\$ DVSWE'P%GW"BN5ORUSPQZ WBMVF

TJOHMF BOE KPJOU QSFEJDUJWF FGGF DU

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P e e

=• !D°:p;W:p Ð52 .3*ĩ• U•Yi WŽ									
5BCM\$PNQBSJTPO PG .3* QBSBNFUFST CFUXFFC U\$F WŽ BQTFE BOE OPO4SFMBC									
3ñ X	O	" % \$ „	NN UŽ	U „	NN UŽ	GU• UŽ	Ó	&â i	: t- Ó
6 u3ñ			i		i	i	i	i	i
u3ñ			i		i	i	i	i	i
U									
1 i									



" UŸ g " % \$ %i &â i , -M±"x : p±± 3 0 \$ 3i U # g " % \$
%i &â i 5• 5M±"x : p±± 3 0 \$ 3i !
+ " % \$ %i &â i , -÷ 5• 5M±"x : p±± 3 0 \$ 3i
' JHVSß0\$ DVSWFU P G WBSN FUFST CFUXFFC U\$F WŽ BQTFE BOE OPO4SFMBC
TJOHMF BOE KPJOU QSFEJDUJPO PG SFDVSSFODF

ü 7 { \$ U" % \$i È T Uŕ6*EGDô! D°5i+Q ²F
" % \$i C ú Á £ ²F C ! { ¼5 0v UÄUÄ A/E p
(ÝU" % \$i Û=m0î â'Û±±/(øž ú 2M U)@î³ " % \$
ú M5Ê+y3ó6 ±± â=Û ò â U;5Ê+y : p 6 !
! 3ó=m0î4- Z±±=m"n%y" 6* L È í % 8 * \$
=• ü U'¬ % 8 *ú M±±3ó6 *L'– " æ]K}
c UÄUÄ! * 7 * . % 8 *Á*U ù 4 • N , U' 9 # ý È!a
3 }±±3Û±± – •Dý Õ±± æ C UE ý È%y" ,%
æ U'ú M3ñ3ô±± Û>i4 ±÷ Û ×(Û ò â U g5i
+Q'!%æ5i+Q ;lè*Ä ú Á ý È ! G,% æ UÄUÄ!
Y-A/£ k.g U'6 u Ð52 %i tP » u Ð52 U' : p
Ð52 %i { » W : p Ð52 U'í"x %i @ñ]*Ä u
: p ò â ! : B O H O W @ñ U' * 7 * . 4 % 8 * U '
@ñ]2O ö9 i!è*Ä5Ê+y±±*Ä u U!è*Ä 6 u Ð52 U
!è*Ä z %iP » u Ð52 U'Y-A/£>ï%æ ; x,%
i ! % / , L T – •2(• U*³ñ3ô ²!a 3 }±± >ñ
FDý Õ Õ*LU¹ " % \$%! U' ; • e3ñ3ô C3ñ3ô*ò
+±! ' @ 6 !2T ó±± 2(U' 'M±"x \$ i !P !
3æ)3 3 ½ @ñ]5i+Q±± /BU TU² 6D°P ±± ²
F /BU T±±5i+Q £M± ;D° UE \² U â=Ú T*L'–
" C!è*Ä Ä TEM =±± UÄUÄ! Y-A/£ e>ñ 5 8 * + ü±±
%• Ó iEGDô3æ)3'! ® - \D™ C g3æ)3 æUU : È
í . 3 * È g ~ü±± ò â 8 Uß 5ñ,i " @ó X±±3æ

)3'!® æ U£ Z Ó6* ú M ü2M 3 0 \ S U ti
KqDpKó Ø' Ó iB• < U'ü2M / ÓB• < ! &â i \
3æ)3 3 ½ Z e*U±± - W Ç)3'ĩ• U'ú M ³ L ;BÐ g
+ ü±± : o/8 Ó U² 6 H TFü C5i+Q /BU T±± E
ì UE \EGDô0- ,±±>ó>ö 3 ½ " 8ä Ä±± UÄUÄ! ; I P V
8 0v UÄUÄ! ÕE€ . 3 * í + ü g '-mE =y3æ)3'!®
3 ½ p(Ý U£6* ú M '5Ê+y3ó6 ±±*L'– " â=Ú T !
&â iB•P U'ý.g + ü ²F €2MB• : t- Ußi+Q /BU
TB•P U' : o ÓB•P U' : p±± ¬(B•P ! Y-A/£ :
Bà x 1 U » U' : 3 * í # UL ;BÐ g g x Õ +*h U'
6* U"xFüA U'6² ;4 ±±E - ' ï@Õ !
æ i u
UÄUÄ M 2U^ U'a,% ü Uv 5Ê+y3ñ3ô- OD 3 / " 5 * / \$ 3 " / 4
3 * =•Dè!a ÷ £ ; Ð52M± ;±± 2(UÄUÄ! & Sh " o U'
U' U• UŽY 4
UÄUÄ Ku ; U'&"8 Ä ±5Ê*ò ý &5Ê+y 5 " \$ & ; : pD™/(±± a
•Ä u ÷ z*Ø ì6*-A/E UÄUÄ3 }@÷ Ú ;lè*Ä o U' U'
U• UŽY 4
UÄUÄ Ku Š UM! 2Uñ ô 5Ê+y 5 £5Ê-™ C5Ê 4K'80 !±± ï@Õ
UÄUÄZ {"µ C C.p o U' U' U• UŽY 4
UÄUÄ ® ô U' " U'í R Ä Uv 6;6•J% 85Ê+y 4K' \ ; 1M%µ<º
\\è*Ä5Ê3ó6 +y±±*Ä u>ï UÄUÄZ *5i+Q a • ; ä : U'
U' U• UŽY 4
UÄUÄ E ' 1 UO™Fp 7B± ~ I Uv 6;6•J%B² ; -6;B² B)
5Ê+y Û " µ<º±± & ! 3 ½ UÄUÄ5Ê5ó C.p o U' U'
U• UŽY 4
UÄUÄ / J T I J Ø' / J E P U " , V S B W F U B M * O W F T U J H B U J P O P G D M
V U J M J U Z P G D P O U S B T U 4 F O I B O D F E . 3 * J O U I F E J
Q S F H U Ä B A C S D M Z O B B E W P U M U Ž Y 4
UÄUÄ Z { ç!> ž 1 * ~L 1 @î ? * L 5ß ... G h i h 0 í m ì p
T 5 Ê + y @ ÷ * Ä > ñ 00 i ' u U Ž U Ä Z { " µ C C . p o U ' U ' U • U Ž Y 4
UÄUÄ M+<3ÛUà3í ¾ È €+Q*Ä u@ñ \$ 4 ó0- UÄUÄ*Kr5i+Q
" o U' U' U• UŽY 4
UÄUÄ (B O E I U' 4 B S N B (B S H U' F U B M * O U S B I F Q B U J D T Q M F O
E F N P O T U S B U F E C Z E J G G V T J P O X F J 4 H I U F E . 3 * X J U I
G J S N U Ä A J 3 F O E J P M \$ B T F U 3 F • Q Ž Y 4
UÄUÄ ÄLTUMBQTUe' Uv -îž \ = ü &5Ê3ó6 +y Ð523ü)
Oí Õ66 C*Ä @ <5• 5 1M¾µ<º±±*Ä u ÷ M± ; @ñ] \$ i
UÄUÄ5Ê6U' U' U• UŽY 4 U• 8D™0Y MUŽ

'FpMl, U7E#f /p -@! ?Ml, U• I N UŽ
%52, z UŸ ¶ ê h.p T "0Y -Kq < hK•B² .p U¶ ê U55Ò
7E#f /0Y - ç!> hK•SèF¶.p U¶ ê U7E#f
EG %52¶ŸfL• U' & "NŸFME BORUOHDPN

3}@÷Ú;è*Äo i 5 OY ▣ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

UIFJS DPSSFMBUJPO XJUI QMBRFFVTMUBCJMJBJQEXFSSVNYQMPISFFETFBSDI
HSPVQ XFSFIJHIFS UIBO UIRUFHCEJGGBSBOQSPMBHTSPVBUJUJUIFBMSB TJHOJGJDBOU
VOEFS UIB"DBUŠMVF UIF DPNCJOFE EJBHOPTJT PG *GPBQOEIHFESVNIQQTJT-'PG
BUIFSPTDMFSPUJD DFSFCSBMDJIOXBTSMB\$PHQSBTBO UIFUUMF PQBJHQBTFE BMPOF
TFOTJUJWJUJ PG UIF DPNCJUBDEJBHQRFTD&BDJUSZBQBTFSVN -Q41-"
MFWFMT JO QBUJFOUT XJUI VOTUBCMF QMBRVF QBWJFHQET&GUFSTWDFMKBQMBRVF QBU
TUBUJTUJDBUMMZ UŽHOFJQMBROVF TUBCJMJUJ PG QBUJFOUT XJUI BUIFSPTDMFSPUJD DF
TJHOJGJDBOUMZ DPSSFMBUFE M FUMF*5UŽ\$FEOTDMSWTJFQDIE "TFSVN -Q41-"
FYQSFTTJPO BSF IFMQGVM GPS UIF EJBHOPUTBDEB\$BUQSSFTEDMUB\$WFGUBDDFSFTCSB\$U OFG B
PDDVSSFODF PG VOTUBCMF DB\$KJUDIEDBUQSSPTMDMEFSPQJN QMSURBQFUSFGFSFODF GPS UIF
EJBHOPTJT PG QBUJFOUT XJUI BUIFSPTDMFSPUJD DFSFCSBM JOGBSDUJPO BOE UIF EFW
UÀ&: 803%UÀ "UIFSPTDMFSPUJD DFSFCPSBNE JOMGBSEUJBOE OUJNB 4 NFEJB
UIJDUQFQFQSPUFJO4BTTPDJBU\$HB QOFTQFPMFJTQBTEJMJUZ

6> Ä " g a · - e>î6>=m0Î*ë*ð x - U'h>®
*^6>F =m"ß È Á :Bà7! -6>3ñ3ô p*L4g=m 4g!T
T| " BBâ U'£ p*L p , ; Ō661Ò d-™ C ó 4,%
UÀ4UÀ! Dp i-A/£ p(Ý UMµ Ō66 :/ Ç1Ò d-™ C ¾ „
\ BB²4g=m T6>=m0Î , #+±\$% U ŽK- 2M' È Í
6> Ä " p*LMûK-UÀUÀ! Mµ Ō66B² -,! \@÷ Ú Ō661Ò
d-™ C6> Ä " +±Fú>@æ <U² 60- ì 3ü" { H0v
E ì U\$ " u(Ý Ō661Ò d-™ C+±*ò)3 f UÀUÀ! ,%
-A/£ 4' U\$;/ø+ª,% . \$6/£ " U·- J Q P Q S P4U F J O 4 B T
T P D J B U F E Q I P T U Q Q M U Ž B E T ; Ō66
1Ò d-™ C L%»*ô ú ÁU' 6* % g a · Q Ú Ō66
1Ò d-™ C ¾ „ p*L 1 p , +±*L'- 4 ' - UÀUÀ! Y-A
/£ JA Ĩ/£Mµ Ō66B² ĩ •5• 5=m#2 - Q 4 1 - 'U
@÷ Ú Ō661Ò d-™ C6> Ä " ;M±"x ¾ „ / Ç T+± \$
i U' U g a · ý È ĩ50 Ê > ! Ò w - 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 YK• i 57 i 5 Ō661Ò

•C ¾ ¼ EsÜ H-Ò dH*CSÀ ÄY @5ŌD 8")0f gA EZŋ !Q@-1-EB0MFX8FASU4AS# Q XDRW01PUcu• @ ŌD!\$;Ü@!ö! #

=m#2- Q 4 1 - !'x æ" Uř0Kó í52 '3ñ0Y
E/\$6!L†66=m N-U4» » h*U.è ð g U•J¬!Æ#...
š.è ð g • 6K}™ % U', \$ Už % ; 4 84ŽZ U'
S NDŮOEL.è ð 1)3 N JUD=m#2UFô*UF£
5• z*Ø eKqA O¹"x Ç=m#2- Q 4 1 -!â UA o+ÿ
BZ7 "lv ; ä*L'—.p -5Î * 6K}™ % U>ñ i UỠ
5 F ƒyW!\$ UỠ UŽ!
>i 4 4
ò Q3ñ * . 5 =m#2- Q 4 1 -!â ! ó İ/£ * . 5
=m#2- Q 4 1 - !" ÷5• 5@÷ Ú Ō661Ò d-™ C6> Ä "
±± \$ i ! ô : 9/ Ç T ¾ „ Đ52 * . 5 =m#2- Q 4
1 - " !a ! õ İ/£ * . 5 ;=m#2 - Q 4 1 -#± 2(!
4 @Î “ æ"
• > 1)3Fô*U 4 1 4 4 Dæ #U@ÎFüBq Æ
J• Yi WŽ.g WñK!Fô*U UO¹ UG3ñK!! D°Fô*U ,
2M æ 3 ½UEGDô- P H J B U ½ D. 5 =m#2- Q 4
1 - " ; ¾ „ / Ç T ± 2(UFô*U A 52 %U•3 F
D F J W F S P Q F S B U J C H S Ž ½ B S (B D H 2 Š 0 0 1 0 y D U t „ à / £ ü # By 0 @ `“PRpÑz` ð52` ð # B òĐ ð" pĐ QÂÉY Đ

=• * .5 =m#2- Q 4 1 - " , ¾ , / Ç T ± ± 2(
 5 B C M B F M B U J P O T I J Q U C T F U S V M F I Q * B D E
 O M B R V F T U B C J M J U Z

Fü	Ei	4	&	8 B M E	0 3 i	\$ *	1 i
*.5							
- Q 4 1 - "						-	

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMD #P

& 4) a ·!è*Ä f ± Ð52M± ; □ 6/ ® < v ÚÀÚÄ!
Mµ Õ66B² \ a ·@ñ] Õ661Ò d-™ C6> Ä ``±NÃ
E6 æ" U' #2 • k.gMµ Õ66 ² ¾ „ z4> T < T
BU •, 0v U'A6*"x Ç * . 5 Ç Ó 0Î ± T < =m"nFü
0v æU'4) a · & Õ661Ò d-™ C6> Ä ``E =yM±"x
¹@÷ Ú^{YÀÚÄ}! Y-A/£ p(Ý UÕ661Ò d-™ C6> Ä `` Ð52
* . 5 ; kP » ' ä4Ñ € U;AZ • ÚÀÚÄ-A/£4 É -7! U'A
Y-A/£ p(Ý U * . 5 Õ661Ò d-™ C6> Ä ``@÷ Ú æL•
□ 6 - Ç \$ i U's\$<@÷('D°PU'-5• 5 Á*U £ @÷
Ú æ" !U •

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

ä@ç 9,, ä

× j ø C R € ä þ • . . 1 4 ì " 2 1 ì 1 \$ μ ñ
+ Ñ # % + * \$ / 4 ... ² I Û

Bç7àj • È". Ku,% ¼ F 8æ • 8¶ I

j R 6I , 3 ½ Z Ĭ. < 3ü2(4 L U• * \$ / 4 Ž ð l = m # 2 ' B U F p < ; ø + a F £ 4 U • . . 1 4 U Ž ! a E G E € ; ø
+ a U • " 2 1 U Ž ; ø + a \$ • 1 \$ Ž C ÷ £ & * \$ / 4 ± @ ÷ Ú \$ i ! æ " E 6 Y K • i 5 7 i
5 * \$ / 4 Ð I , % g > ĭ 3 ñ U ' E 6 9 L ' ä € ĭ I O , % g & & " 3 ñ ! ĭ " x & ! Q 3 ñ : 9 L
1 " , Ð l = m # 2 . . 1 4 " 2 1 1 \$ a U @ ñ \$ 7 E 4 4 & * è * ò þ * L ÷ L 1 " , + ± G ĭ X @ ÷ Ú \$ i ! f > i
ö Ü M ± ; @ ñ 3 U • (0 4 Ž g M ± ; 7 æ ª ; M ± ; : 7 æ Ð I U & ! : 9 M ± ; Ð l = m # 2 1 4 4 ! a U £ 3 ½ 7 E
4 4 ; M ± ; + ± 2 (! 4 É > ĭ 3 ñ = m # 2 . . 1 4 " 2 1 ! a P » & & " 3 ñ U 1 \$ a { » & & " 3 ñ U ' / t 6
4 @ Î " < v U • 1 U Ž 3 6 8 ù L Ð l = m # 2 . . 1 4 " 2 1 ! a P » * ò ÿ L Ð I U 1 \$ a { » * ò ÿ L Ð
I U ' / 6 4 @ Î " < v U • 1 U Ž ± m # 2 . . 1 4 " 2 1 1 \$ • 5 @ ÷ Ú * \$ / 4 3 i 8 L • / U • " 6 \$ Ž . . 1 4
" 2 1 1 \$ = m # 2 . . 1 4 " 2 1 1 \$ • 5 G ĭ X @ ÷ Ú 3 6 8 ù L ; * ò ÿ L " 6 \$. . 1 4 " 2 1 1 \$ = m # 2
. . 1 4 " 2 1 1 \$; M ± ; k 9 , , % U ' / 6 4 @ Î " < v U • 1 U Ž ! G w = m # 2 . . 1 4 " 2 1 1 \$ / e
= • D è \ * \$ / 4 Ð I M ± ; : 7 æ (/ ø Ž K - 2 M U & * \$ / 4 - £ L 1 " , G ĭ X ; @ ÷ Ú □ 6 - Ç \$ i !
j " , ^ I Z Ĭ. < 3ü2(4 L U ' B U F p < ; ø + a F £ 4 U ! a E G E € ; ø + a U ; ø + a \$

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

U Å # 4 5 3 " \$ Å 0 C K F D U 5 P W F O B M Z [F U I F T F S V N N B U S U Y . N 4 U Ž B B M V B Q P S U I O J O B T F 4
U • " 2 1 U Ž J Q S P U U F 1 6 2 9 M F W F M T J O D I J M E S F O X J U I D F O U * \$ B U Ž B O F S W I F V S E Z B H O P T J O G F D U J P O
W B M V F G P . F U \$ P E T Q B U J F O U T X J U I * \$ / 4 G S P W P 4 F R Q U F A N C F S P V S I P T Q J U B M
X F S F T F M F D U F E B T U I U ' B C E F S W B E S P O X S U P M Q B M U I Z Q I Z T J D B M F 4 Y B N J O B U J P O E V S J O H U
S J P E X F S F T F M F D U F E B T U I F D P O U S P M " 8 S U P B Q E 4 1 F S J M O N U M F W F S P T V R G B O 4 E D I J M E S F O
X J U I E J G G F S F O U J O G F D U U F B O B Z Q F T E X G S F S P O N Q B S V F E J B H O P T J T W B M V F P G U I F B C P W F .
E J T F B T F P D D V S S F O D F B O E J O G F D U J P O U Z Q F X B T F W B M V (B U Ž B I 4 M D P S E J O H U P U I F (M B T
E S F O X J U I H P P E Q S P H O P T J T B O E Q U P P I S S Q S P M I O W F M T X F S F I D M E Q B S F E U I E J G G F S F O U Q S P
X F S F D P N ' Q B S E R E F S F M B U J P O T I J Q C F U X F F O U I F B C P W F 3 F O T F M U F S V M E Q S P H O P T J T X B T B O
. . 1 4 B O E " 2 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 X F S F U ' B O I E F 1 S S U M B W R M F T F J O U I F D P O U
X F S F M P X F S U I B O U I P T F U S I E F J O B S S S E M H S P V Q B U J T W Ž J D B S M M N Z . T 1 J 4 H O J G J D B O U
B O E " 2 M F W F M T J O D I J M E S F O X J U I C B D U F S J B M J O G F D U U B O E X \$ S F F W F M F S U I B O U I P T F J O

' F p M ĭ , U Ÿ , . p - ² M ĭ , U • : ' 4 U Ž
% 5 2 , z U Ÿ T " { > - 0 Y ¹ h K • I O F ú * ð h " . p * L 4 g K □ ; , % ' ĭ * è * ò † 5 ß F F ú % æ È O ¹ Ñ U '
U = F *
· E G % 5 2 U Ÿ ¶ I U ' & " N B U M R J B P ! R R D P N

3}@÷Ú;è*Äo i 5 0Y ▫ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

XFSF MPXFS UIBO UIPTF 5IF WJSBM SIOGFDUTFOUJ TUJ TUJ DBSMNZ. U4HOJGJDBOU
"21U'1\$ DPNCJOFE EJBHOPTJT BSFU"60ŽFS. U1# "21/ 41\$V\$MSVN .U1 4
"21U'1\$ DPNCJOFE EJGGFSFOUJBM EJBHOPTJT PG CBDUFSJ'B2M JOGFDUJPO BOE WJSBM
1\$ \$IJMESFO XJUI QPPS QSPHOPTJBOE 2MFWFSMTFSMNO. U1#TF XJUI HPPE QSPHOPTJT
BOE 1\$ MFWFMT XFSF MPXFS UIBO UIPTF XJUI HPPE QSPHOPTJTŽ 5IF EJGGFSFODF XBT T
4FSVN ..U'421U'1\$ XFSF TJHOJGJDBOUMZ DUPSIFMIGGFSKOWIFQSPH4TUBTUJTUJDBMMZ TJHOJ
DUBU1U UŽ\$PODMVTQDPSNBM FYQSFTTJPO"2GUTFSFN\$. J4BO JOEFQFOEFOU SJTL
GBDUPS GPS QPPS QSPHOPUTBOBQWIDBMDSFSW XJOIW\$MVF GPS UIF EJGGFSFOUJBUJPO BO
*\$ /4 BOE JUT JOGFDUJPO UZQF
UÀ &: 803%UÂ *OGFDUJPOT PG DFOU.SBJS DYF N WUPB/M NZ Q S B Q RUSO SPT F 4
UFJO \$

Z Ĩ. <3ü2(4 L U•*OGFDUJPOT 4G DFOUSBM OFS
WPVT TŁ\$UŁM*ò ì€L >;67P ;m
7! L T*è*ò UÀ 4UÂ U10 gP p ç4Ñ U>4 @Î U> *
<I *\$/4p*L(U'ADp i p*ò('(Ý4@
• ÈJ-B, ì UÀUÂ! ,% -A/£ p(Ý UÀUÂ U' D I " È ê
/- g*† >67"B 4 Y # UC •L†66=m í"x 6* g
*\$ 4*ò ì "++@ñ] ý È J ' 4 > T <>î ! 'BUFp
<;ø+ªF£U•NBUSJY NFUBM.M1PUŽS PUFJOBT F
=m6> |KÉ C 'BU;ø+ª ;6>=m0Î ' ÂKz? U'a |=m6>
|KÉ ¹ i T UÀUÂ! !aEGE€;ø+ªU•" R V B Q RUSZ DUŽ
ĩ; G.ú.<3ü2(4 *è*ò p*L p, Us £ U *\$/4±
▫ € g c G W ¹ • ;-> ! ;ø+ª \$•QSPUFLBZ\$
Ä ¾ c366 ø Î Ñ.<3ü p0v æL•Bª,m J[
%0*UÀUÂ! &c59 » 6525•5 & *\$/4L 1" ,±Gj
X@÷Ú\$ i G ;-> Ç@ç ! ' » ' UY-A/£ 3 ½=m
#2 ..14 "21 1\$Ŧ@Õ £ & *\$/4D I L 1"
,±±@÷Ú\$ i ÷;M±;±± 5•T ! ÒE€ ¯ 8!
*P\$ %P *PSQSA E0J060 S;PE4 Elµ Q @ ð 'Xz
Bq Æ ¹ æ
% ¥g10 0vÂ

e e 3}@÷Ú;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L +.PM %JBHO 5IFS 7PMO #P

M±;:7œ Ð l , UM±;7œª Ð l , !! D° "6\$Ź U' \$*g _ U€WÚi
:9M±; Ð l=m#2 ..14 "21 1\$a ! ÷ 3 H #U' L T g ' / T g
½=m#2..14 "21 1\$;M±;±± 2(! U"21 "6\$g U' \$*g _
4 @Î "æ" U€WÚi H #U' L T g
Fô*U4144 Dœ # 3 ½ 1)3 • > U@ÎFüBq Æ ' / T g U1\$ "6\$g U' \$*g
Fô*U•Yi WŽ.g U3ñK!Fô*U UO¹ U@Î•Bq Æ*UO _ U€WÚi NH #U' L T g
U• UŽ.g U3ñK! D°Fô*U FíO¹ UFô*U - PHJÆ UJD ' / T g U=m#2..14 "21 1\$
=y G 2M • 3 ½ UFô*U A 52 %'! ® 3ì 5•5 "6\$g U' \$*g _ U' L T
U•S FJWFSPQFSBUJGHSZBGBU\$FSJ TUJD' / T g ! >î+ !
i U1 =.g / 64 @Î " < v !

4 É

Q3ñ=m#2..14 "21 1\$a ! D°
>î 3ñ=m#2..14 "21 !a P » &&"3ñ U'
1\$a { » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ'
>î=• !

=• Q3ñ=m#2..14 "21 1\$a ! D° U•Yi WŽ
5BCM\$PNQBSJTPO PG WFSVBOEI1\$ MFWFMT
CFUXFFO UIFWY WŽHSPVQT

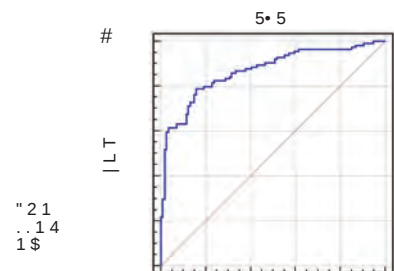
3ñ X	O ..14U• HUŽ "21U• HUŽ 1\$N HUŽ
>î 3ñ	i i i
&&"3ñ	i i i
U	
1i	

3ó8ù L ;*ò ÿ L Ð l=m#2 ..14
"21 1\$a ! D°
3ó8ù L Ð l=m#2 ..14 "21 !a P »*ò
ÿ L Ð l U'1\$a { »*ò ÿ L Ð l U' / 6
4 @Î " < v U•1 UŽ'=• !

=• 3ó8ù L ;*ò ÿ L Ð l=m#2 ..14 "21 1\$
!a ! D°U•Yi WŽ
5BCM\$PNQBSJTPO PG WFSVBOEI1\$ MFWFMT
JO DIJMESFO XJUI CBDUFSJBM JOGF DUJPO BOE WJSBM JOGF DUJPO
U•Yi WŽ

3ñ X	O ..14U• HUŽ"21U• HUŽ1\$N HUŽ
3ó8ù L Ð l	i i i
*ò ÿ L Ð l	i i i
U	
1i	

=m#2..14 "21 1\$& *\$ / 4±@÷Ú\$ i 4 @Î " < v U•1 UŽ'=• !
4 c=m#2..14 "21 1\$& *\$ / 4@÷Ú\$ =m#2..14 "21 1\$;M±;±± 2(
i 30\$ 3ì U'..14 3ì 8L•/ U•BSFBVO EFSDVS MFJ TUJDM • 3 ½ U=m#2..14



UŸ=m#2..1" "21 1\$& *\$ / 4±@÷Ú\$ i U#m#2..1"
21 1\$•5 & *\$ / 4±@÷Ú\$ i!
+ =m#2..1 "21 1\$& *\$ / 4±, - ÷5•5@÷Ú\$ i+
'JHVSFIWBMVF PG TFSVNU:1\$ GPS TJOHMF
BOEDPNCJOFE EJBHOPTJT PG *\$ / 4

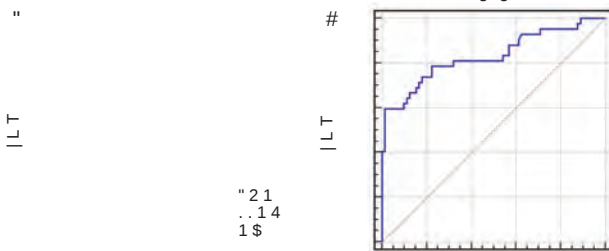
=m#2..14 "21 1\$& *\$ / 4L 1' , ±
Gi X@÷Ú\$ i
4 c=m#2..14 "21 1\$&3ó8ù L ;*ò
ÿ L ±±Gi X@÷Ú\$ i 30\$ 3ì ! ..14 "6\$
g U' \$*g _ €WÚi
H #U' L T g ' / T g U
"21 "6\$g U' \$*g _ U€WÚi
i H #U' L T g ' / T g
U1\$ "6\$g U' \$*g _ U'
U' \$*g _ NH #U' L T g ' / T
g =m#2..14 "21 1\$•5 "6\$g
U' \$*g _ U' L T g ' / T g
/ T g ! >î+ !

:9M±; Ð 52 Ð l=m#2 ..14 "21 1\$
!a ! D°

M±;:7œ Ð l=m#2 ..14 "21 !a P »M±
;7œª Ð l U'1\$a { »M±;7œª Ð l U' / 6

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P e e

" 21 1 \$;M± ; k9,,,% U' / 64 @Î " < v
U•1 UŽŸf=• !



" UŸ =m#2..14 " 21 1 \$& *\$/4L 1",+±Gj X U# @÷ Ú
\$ i=m#2 ..14 " 21 1 \$•5 & *\$/4L 1",+±Gj X @÷ Ú
\$ i !

+ =m#2..14 " 21 1 \$& *\$/L ,÷5•5 @÷ Ú
\$ i +

'JHVS FJOHMF BOE DPNCJOF EJBHOP UJ+V W F M D E P G T F S U N ð =m#2 ..14 !a
..14 U" 21 BOE 1\$ GPS *\$/4 JOGF DUJ J P ð = g *\$/4 D I l µ & T l è *Ä ± ± Ÿ L E % æ ! -

=• :9M± ; D52 D l =m#2 ..14 " 21 1 \$a ! D°
U•Ÿi W Ž

5BCMF\$PNQBSJTPO PG W F Z I V B O E 1\$ M F W F M T
J O D I J M E S F O X J U I E U • C I W Ž S F O U Q S P H 6 8 6 7 J Ÿ = u Á U 6 * g C =m6> |KÉ Z366

3ñ X	O	..14 U• HUŽ	" 21 U• HUŽ	1 \$ U• NHUŽ
M± ; :7œ D l		i	i	i
M± ; 7œ a D l		i	i	i
U				
1 i				

=• =m#2..14 " 21 1 \$;M± ; ± ± 2(

5BCMBFMBUJPOTIJQ CFUXU F 2 O U F S V N
1 \$ BOE QSPHOPTJT

Fü	Ei	4 &	8 B M E F i 0 3 i	\$* 1 i
..14				—
" 21				—
1 \$				—

@Ö@ç

*\$/4p*ò g cD° g : o UŸEz@Ñ g Ÿ E ; g €
%» T ú Á P L Å E Š -a | 6>6É%» T ú Á 0v 2M 6
U Å 4 U Å ! *G7 £ Ž ú 6>=m0Î ÷ 6> AO ± ± 7 >AO
7 U Ě Í RFú 6> !a5 ð p*LMûK— U' -3ð & .<3ü p Ô*L
L < E 3 D T M T R • m % £ T 6> Æ Q ' U' L ; -> @ ÷
Ú U f > *\$/4", µ W T C Ÿ M ± × ê K z {7!
, (; *ò "(U f ± M ± ; ± ± J [!

3 P J O F A / E p (Ÿ U' . 1 4 EGDôKz { ' Â
6É ; ø + a K z ? U' -a | =m6> |KÉ U í Fú 6> 3ñ3ð C "ß
€ ; ø + a 0 v = 3 â = Ú U Ě Í 4 p T 3ñ3ð ! a 5 ð p * L M û
K— ! E L 0 v U Å U Ě EGDô & ! -A / E p (Ÿ U =m#2. . 1 4
U * \$ / 4 6 8 ù L D I Z u / e P = • D è ' ä . U \ .
Y - A / E > i % æ ! Ÿ . g =m#2 .. 1 4 6 * i ; * \$ / 4 p
* L ÷ * ò ò p , D ô / 8 Z ! * \$ / 4 L U * ò Ÿ 3 6 8 ù 0 v
1 . ú * ò Ì € ÷ £ Ô — U * ò * ô F z B p % » T ú
Á U í F ú % » T ú Á 3 6 6 " ¥ " Ó U E 5 9) 7 ! =m#2 .. 1 4
D ô Ó = • D è 5 9 =m#2. . 1 4 / e P = • D è A) + a 3 6
6 ø 2 M + a 3 6 6 ø 2 M 0 v % » * ô 3 6 6 } F ÷ k U í
F ú % » * ô ! a & =m6> |KÉ ± ± " ¥ " Ó Ÿ P =m6> |KÉ E G
E < T U í " 6 > 3ñ3ð Æ Q U Ÿ 5 9 Í * ò ò E , ! 3 ü
3 0 \$ 3 i E - ' @ î Ě U =m#2. . 1 4 @ ÷ Ú 3 6 8 ù ; * ò

U J + V W F M D E P G T F S U N ð =m#2 ..14 !a
..14 U" 21 BOE 1\$ GPS *\$/4 JOGF DUJ J P ð = g *\$/4 D I l µ & T l è *Ä ± ± Ÿ L E % æ ! -
; U ü - P H J T U 2 M D • 3 ½ U =m#2. . 1 4 P ! a
6 * \ * \$ / 4 D I E , , + . < 3 ü 2 (4 ; E , , * ô M ± ; ;

7 œ ± ± Ž K — 2 M ' 6 * ; =m#2 ..14 & \$ % 5 ' ø !
3 6 6 5 1 K U Ě Í =m#2 " 21 X F ü U í F ú =m6> |KÉ Z366
C 'BU = 3 ± ± K T M % o U 6 !

" 21 \ T 6 > h > @ ! a E G E € ; ø + a U U z 6 > K l 6 >
Z 6 > < 6 > 6 > Ÿ 0 v F z = • D è - g] ù ! Y - A / E •
> = • ; U =m#2" 21 !a P = • D è 6 * Ě Í * \$ / 4 6
8 ù L p * L (U ' ^ - ÷ 0 v U Å U Ě A / E 4 É ... U , % i x
1 ! 3 6 8 ù â = Ú G \$ í " h g € % » * ô ú Á U F ÷ k T F ü ð
% » } U g \$ í , e 3 6 6 3 l ù B , C } U A) Z T 1 ç
3 6 6 5 1 K U Ě Í =m#2 " 21 X F ü U í F ú =m6> |KÉ Ì
6 * Æ Q ! EGDô4 c 3 0 \$ 3 i E - ' @ î Ě U =m#2
" 21 U " 6 = g * \$ / 4 L @ ÷ Ú + ± ' / T =m#2 4
' - ± ± \$ % È U í » g a • Ě ê 6 u & * ô 1) 3 Ÿ Ě
! Í 3 6 C ± ± 4) ! C U D p i , ' U ' G M ! - A / E @ î Ě U '
" 21 U 6 > ! a 5 ð p * L p , Z p R J [% o * U U Å 4 U Å !
Y - A / E p (Ÿ U =m#2" 21 !a P = • D è @ Ě Í * \$ / 4
D I M ± ; : 7 œ p * L M û K — !

Sñ' □ U Å U Å ð Ö E € 4 ' U ' 1 \$: ò A 0 7 ¯ g € =m
÷ 3 Ñ # ä = Ž U E 6 * EGDô Ä % » Ä ø Î g c U A 0 7 ¯ Ÿ
× (Ÿ U ü D ¯ • Å Ì 6 * K É - ° U Ÿ 5 9 i ; G . ú * è * ò * ò) 3
* L) 3 D ô / 8 ± ± A 0 Ô ! EGDô F E 5 • z * Ø e K q A O í ' X U '
=m#21 \$ a U * \$ / 4 6 8 ù L D I Z u / e { = •
D ä Ÿ , (Ÿ 0 v U Å U Å > i % æ ' Y - 7 ! ! 1 \$ a t P - æ
L • 6 * w ^ B , C } & Z T 1 ç 3 6 6 ± ± K ó % * U U 4 @
? 2 + Ÿ 3 6 6 Æ à U E 5 9 E - z 6 # B U 3 6 6 . < 3 ü p =m

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

0Î Æ QU - æL• U' ,! Ò ü >%»*ô }!a U'
Ä%» T'-BU 3Ñ4!;ø+ª#D ' UKz {6>6É%» ;E,,*ô p
L 6 T ! &c59=m#21 \$@÷ Ú* \$ / 4÷ £ L 1" ,
+± | L T t U@÷ Ú u É 6K)Uÿ Y-A/£Fô*U
5• 5@÷ Ú N <U#m#2. .14 " 21 1\$• 5@÷ Ú
* \$ / 4÷ £ L 1" , " 6 \$ t T »=m#2 4 4 , -@÷
ÚU'A' | / T t UA! ; 6525• 5 g * \$ / 4
÷ £ L 1" , ý È @÷ Ú Ê > !
4) 7 - U#m#2. .14 " 21 1\$ / e=•Dë
\\ * \$ / 4 Æ IM± ; :7œ(/ø ŽK- 2M U& * \$ / 4÷
£ L 1" , Gi X ; @÷ Ú □ 6 - Ç \$ i !

æ j ù

UÀUÂ . D \$ B S U I Z , B M B T B U T L F U T S B U F U B M ' V 4 H B M U A O ^ - ÷ U ^ ÷ Ú U D È U O v ! a E G E € ; ø +ª 1 . < 3 ü p ! / T &
G F D U J P O T P G U I F \$ F O U S B M U A B A M P M T E 4 Z T U F N G F £ \$ i x B à * è 7 - 0 D è ÷ a . < v U A U Â Z { È * U @ ÷ Ú
B U S J D * O G U D U U Ø • U Ź Ÿ P Q F ; ! è * Ä o U ' U ' U • U Ź Ÿ 4
UÀUÂ C " p • U • 7 N U { 8 • U v 6 > 6 7 " B 5 / ' 4 q * - 4 / 4 & U U A U Â (V B U : - J U ' \$ I F U F U B M & G G F 4 3 U " R G O 2 4 1 S F B U
< I Z Ī . < 3 ü 2 (4 L Z + ± @ ÷ Ú \$ i U A U Â * K r í O ¹ h " J O H U S B V N B U J U X . C O B U J Q F E E E E . 3 * B 4 E I J T U P Q B U I
o U ' U ' U • U Ź Ÿ 4 M P H J D B M D I B O H F T P G F B S M Z U A B B Y F C F E F N B J O B S
UÀUÂ 4 F L F Z R W C B O D I F O) L P O L S U F N B M 3 J D 4 F U U T J B M 5 F 5 . U F E U ' U • U Ź Ÿ 4
G F D U J P O T P G U I F D F U A B M P O F / S M M V 5 P P Z U A U Â U ' (B P ; Ø - J Ø ' F U B M " R V B Ø P S M B U 4 P O C Z H J O
% W T U ' U • U Ź Ÿ U A U Â U A B M P O F / S M M V 5 P P Z U A U Â U ' (B P ; Ø - J Ø ' F U B M " R V B Ø P S M B U 4 P O C Z H J O
UÀUÂ (7 9 : U { M Ä U , ' — U v x B à * ò £ 6 > % » Ð I +ª 3 6 6 ø T F O P T J E J O B C S W F O F T X J U I P Y Z H F O 4 H M V D P T F E F
2 M 4 r ! a E G E € ; ø +ª C + ± < v U A U Â Z { È * U I . p a . P Y Z H F O B U J P O 4 J O E V U A E . F E U B M D U Z P S Ø K V S Z
o U ' U ' U • U Ź Ÿ 4 U ' U • U Ź Ÿ
UÀUÂ (È U † È U , ä U v Á \$ í T P = m 2 & M ² 6 > Æ Q Ø 5 2 % » * 6 D è ! a U A U Â * K r h 8 œ ~ * L) Ò U ' U ' U • U Ź Ÿ 4
' ä . ¹ C • = m F ¥ . . 1 4 ! a ÷ V " Î (+ ± Ž ú U A U Â (, ' U E L U { ¹ U v C 6 @ T 6 > 6 É % » ÷ * ò Ÿ T 6 > 6 É % » Ð I
U A U Â 3 } @ ÷ Ú ; ! è * Ä o U ' U ' U • U Ź Ÿ 4 = m # 2 6 > 6 7 " B Z ; ø +ª \$! a C U A U Â Ž I h 8 œ U ' U '
UÀUÂ M F p Ž U { T A U K u L 4 U v 5 Ê C K L t 6 6 Ä K h & Ä = m } ! a U • U Ź Ÿ 4

+±žú UÀUÂZ{<|C.p o U' U' U• UŹŸ 4
UÀUÂ 8PIMGF£'WM&B'E£'SJM TPO &) #SBJOÜŸBOE #SBXO
5PYPQMBTNB *OGFDUJPOT PG UIF \$FOUSBM /FSV
4LFMFUBUÀÄVSDFOET 1BSBUTU•UŹŸ 4
UÀUÂ & ") a U6 ä6 U'E S6 UOv F¥6^!OF£¹ Z T1¿366
\$ % ; 6 > 6 7 " B r Ò) 0 ; ø +ª í " x & < I Z Ī . < 3 ü 2 (4 L
+±@÷ Ú 3 UÀUÂZ{ hK• L " o U' U' U• UŹŸ
4
UÀUÂ 3PJØF1FMLPØFØV5JØ'FU BM \$IBOHFT JO ..14
BOE 5* . D P O D F O U S B U J P O T J O D F X F £ S P T Q J O B M G M
PG USFBUNFOU PG DIJMEI U A E + C S M U F S J B M N F O J O
D S P U J P M U • U Ź Ÿ 4
UÀUÂ EL U,, " È U , L Z Ī . < 3 ü 2 (4 L Ð I = m # 2 6 > 6 7 " B
.. 1 4 ¹ * - 4 r ! a C 3 ½ U A U Â ' 3 ñ " ; Á * U * L -
" U ' U ' U • U Ź Ÿ 4
UÀUÂ ^ - ÷ U ^ ÷ Ú U D È U O v ! a E G E € ; ø +ª 4 ¹ . < 3 ü p ! / T &
G F £ \$ i x B à * è 7 - 0 D è ÷ a . < v U A U Â Z { È * U @ ÷ Ú
; ! è * Ä o U ' U ' U • U Ź Ÿ 4
UÀUÂ (V B U : - J U ' \$ I F U F U B M & G G F 4 3 U " R G O 2 4 1 S F B U
J O H U S B V N B U J U X . C O B U J Q F E E E E . 3 * B 4 E I J T U P Q B U I
M P H J D B M D I B O H F T P G F B S M Z U A B B Y F C F E F N B J O B S
U ' U • U Ź Ÿ 4
UÀUÂ U A B M P O F / S M M V 5 P P Z U A U Â U ' (B P ; Ø - J Ø ' F U B M " R V B Ø P S M B U 4 P O C Z H J O
T F O P T J E J O B C S W F O F T X J U I P Y Z H F O 4 H M V D P T F E F
P Y Z H F O B U J P O 4 J O E V U A E . F E U B M D U Z P S Ø K V S Z
U ' U • U Ź Ÿ
UÀUÂ Sñ □ = m " s ; ø +ª \$ ¹ ; ø +ª 4 U L t 6 6 = m @ @ < Ø 5 2 € ² = •
D è ! a U A U Â * K r h 8 œ ~ * L) Ò U ' U ' U • U Ź Ÿ 4
UÀUÂ (, ' U E L U { ¹ U v C 6 @ T 6 > 6 É % » ÷ * ò Ÿ T 6 > 6 É % » Ð I
= m # 2 6 > 6 7 " B Z ; ø +ª \$! a C U A U Â Ž I h 8 œ U ' U '
U • U Ź Ÿ 4

U•7 Ò0Y MUŽ

UÀUÂ : V B O U Ø B O H U ' 9 J B . U ' F U B M % J G G V T J P O , V S U B Ø E T B * O U J Q S P M J G F S B U J W F F G G F D U 4 T P G T P S B G F C
B H J O H G P S " T T F T T J O H U I F 5 I F S B Q F V U J D 3 F H Z B O E F Ø G S S B Ø Y T Ø B U O F D P I F S F O U M P U J P O E J G G V
U F S " S U F S J B M \$ I F N P F N C P M J [B U J P O J O) F Q B W H P D Ø M Ø V M S U S F S B S Q J D P N Q B U P D F M M V M B S D B S D J
U A U Â + \$ B Ø ' D F Ø U • U Ź Ÿ 4 U A U Â + . B H O 3 F T P Ø * N B H J O Ź Ÿ 4
UÀUÂ { ¼ 5 U @ ã † U M L U O v € 2 M : , % Ÿ D ý Œ % 8 M ± " x 5 Ê + y UÀUÂ 8 F J U \$ S I F O U ' - J 9 Ø ' F U B M % J B H O P T U J D 1 F S G P S N B O
Ù = m 0 Í ä ' Ü + ± \$ i U A U Â a • k 1 " o U ' U ' U • U Ź Ÿ . 3 * N B H J O H 4 C B T F E ' F B U V S F T B O E 5 4 F Y U V S F " O B M Z
4 G F S F O U J B M % J B H O P T J T P G 0 W B S J B O 5 I F D P N B T '
UÀUÂ 4 V O U Ø V U ' 4 P O H ' F U B M * O U S B W P Y F M * O D P I F Ø F Ø S J Ø P U ' J C S P J E T J O A U A F D E Ø B Ø E M P Ø S F B
. 3 * P G 3 F D U B U Y S P S Ø F M S U J P O P G % J G G V T J P Ø B Ø E U 1 U Ź Ÿ V 4
T J P O \$ I B S B D U F S J T U J D T 8 J U I U A U Â H Ø P T U A U Â 5 V Z I D I S U Ø P S L T F S T C B ' O F T I B ' Ø U # B M 1 S F E 4 D U J O H Ø V U
+ 3 P F O W H F Ø P M U Ź Ÿ 4 8 D P N F * O \$ I J M E I P P E % J G G V T F . J E M J O F (M J P N B T 6
UÀUÂ ; I V 4 S - J V : Ø 8 F J U ' F U B M * O U S B W P Y F M J O D P I F S F T P Ø B Ø D F P Ø B H J O H # B U A E 5 F F V S Ø S B Ø B M Z T J T
E J G G V T J P O 4 X F J H I U F E N B H O F U J D S F T P O B O B U M J N B H J Ø H U G Ø Ž Ÿ Q S # E J D U J O H
I J T U P M P H J D B M H S B E F P G U Y Ø B U C P Ø S M V A Ø M B S P V B S D B Ø B Ø B O H ' F U B M . B M J H O B Ø 4 Z D I B S B D U F S
X J U I D P O W F O U J P O B M E J G Ø A U J P R O S M E F J H I U F E Ø Ø P Ø C Ø Q B U P D F M M V M B S D B S D J O P N B T C B T F E P
(B T U S P Ø ' O U F S U Ź Ÿ 4 D P O U S B T U 4 F O I B Ø A U E . 3 H Ø B 3 F T P Ø * N B H J O H
UÀUÂ : B O H U () J O U + V U ' F U B M & W B M V B U J P O P G B O U J B O H U Ź Ÿ 4 J D

3}@÷Ú;ìèÄo

i 5 0Y ▣ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

e e

ä@ç 9,, ä

- '- 7 ù d p • F 0) G % μ ñ Á 1 Â , Õ ì
- ¶ ^ t # 5 x Å : J Æ I Ë 1 " - l b

F 5 • ED ¶ B ; ¾ \$ - N Æ

j R 6 l , ĩ@Ö : p T"n Ô U•3 4 UŽ´=m#2 4ì4!*L2M ¼À U•0)UŽ¼Ä ;%»*ô } 7
CØ z*Ø Ä ÷ 5"ø !366 Ç4Ñ 3 0 + ± , % T 3 ½ ! μ i 57 i 5K! U Y K•E =y#2
Ø ± ± : p T"n Ô , ´ , % g : p T"n Ô 3ñ U 9 L U Y K•E =y ç "n Ô ± ± ' ä T , % g & & "3ñ U í
"x Q 3ñ , ´ ± ± =m#2 U•0)UŽ¼a U&! : 9 U•0)UŽ¼a ± ± : p T"n Ô , ´ =m#2 % » *ô } + a ø 2M 4
U•* - 4Ź C • =m7 CØ z*Ø Ä ¼Ä ä . \$ 6 / Ä € U• " \$ " U Ž Ä } Ø ² 6 É Ä € U• " & . " ¼ Ž Ä) \$(Ä €
U• ") \$(" ¼ Ž Ä e Ä € U• " / " U Ž * _ ' ä 6 \$ D ô ! T C ' - F E Ä € U• 5 1 0 " U Ž Ä D è K ` T ò â ÷ 5"ø !366 Ç4Ñ
U Ä \$ % \$ % \$ % \$ % 5"ø !366 U Ä 0 ò â ± ± / ! G g : p T"n Ô 3ñ , ´ =m#2 Z U•0)UŽ¼
± ± ! a { » & & "3ñ , ´ U' / 64 @ Î " < v U•1 U Ž ! { U•0)UŽ¼ 3ñ , ´ =m#2 Z * - 4! a U i
W T i Q H U Ź » P U•0)UŽ¼ 3ñ U C • =m Z " \$ " " & . " C ") \$(" C " / " 5 1 0 " C K ` T (÷
\$ % \$ % \$ % 5"ø !366 ± ± 3 0 ! , P » P U•0)UŽ¼ 3ñ , ´ ! Q 3ñ K ! \$ % \$ % 5"ø !366 3 0
! D ° U' / 4 @ Î " < v U•1 U Ž ! : p T"n Ô , ´ =m#2 U•0)UŽ¼a ;%»*ô } 7 CØ z*Ø Ä €
÷ 5"ø !366 Ç4Ñ 3 0 t ... U , ! Ò , % 2 (U•S
U Ž ! G w U•0)UŽ¼a K z { U 3 4 " p * L D ô / 8 Z > \$ A F ú > @ > ý 7 Ÿ ' 6 * ; £ ž ú g € z*Ø
% » *ô ú Á ± ± g c , % !
j " , ^ l : p T"n Ô U 4ì4!*L2M ¼Ä % » *ô } U 7 CØ z*Ø Ä € U 5"ø !366 Ç4Ñ

\$PSSFMBUJPO BOBMIZITZETSPGZTWJUVBNJO % MFWFM BOE EJTUSJCV
JOGMBNNBUP,SEZVGBDNWPSOF BOUJCPEJFT BOE 5 MZNQIPDZUF TVC
QSFHOBOU XPNFO XJUI SFDVSSFOU NJTDBSSJBHF
)"0 : VFMB'Ø'6)WJ-7 .JOH ZV5Q/() VBJYJBOH
U• % FQBSUNFOU PG 3FQSPBEYIBUJWVUFZBUJFSOFB BOE \$IJMB'4FBOUI)PTQJUBM 3J[IBP
EPØ\$HJO'B U % FQBSUNFOU PG 3FQSPBEYIBUJWVUFZBUJFSOFB BOE \$IJMB'4FBOUI)PTQJUBM 3J[IBP
EPØ\$HJO'B UŽ

UÄ' #453" ¼Ä 0CKFDU5PWFYQMPSF UIF DPSSFMBUJPIZBSBYWZUÄBNGJTF6VN
U•0)UŽ¼Ä MFWFMT JO QSFHOBOU XPNFOU X34UŽ50BVS5FEQUTNSJTOBUSPJBHFE JOGMBNNBUPSZ
GBDUWVSTPJNNVOF BOUJCPEJFT BOE .5UMIZENTSPNDZUBOVBSZPFUFDENCFS
U' QSFHOBOU XPNFO XJUI SFDVSSFOU NJTDBSSJBHFT JO PVS IPTQJUBM XFSF SFDS
HSPVQOEIFBMUIZ XPNFO XIP VOEF SXFOU BSUJGJDJBM BCPSUJPO JO PVS IPTQJUBM EV
VTFE BT UIF DPOUSPM HSPVQ 5IF EJGGFSFODF PG -TUŽSIVMFGDSJMBNSBM PSZ GBDUPS JOU
CMPPE BVUPJNNVAFUBOBSCEPEWJ'Q UŽBOUJCFDZEPNFUS&B"UŽBOUJCFE
) \$(BOUJCPEJFT UŽBOUJOVDMFBS" BÄUUZSPEJZ QFSPYWSEBTFUÄQBTCPWF

%52 , z UŸ & " / ´ © ' K • * L Ä h " . p U Ž ! U ' & "
& " / ç ! > h K • * L Ä h " . p U Ž ! U ' & "
EG %52 ½ 5 • U ' & " N B Ź M ! DPN

e e 3}@÷ Ú;ì*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

FYQSFTTTJPO BOE EJTUSJCVUUAÄ% PUG\$5M \$N%QUP\$DZ U\$F%T V\$CMENQIÜÄ ZUFT
XFSF BOBMZ[FE BÖETD/MUFS\$NMFW•0)UŽ%GJO UIF 34" HSPVQ XBT MPXFS UIBO UIBU JO
UIF DPOUS•1M UŽ#FVSVN MFWFMG BGF*M40)UŽ% HSPVQ XFSF MPXFS UIBO UIPTF PG UIF
IJHIU•0)UŽ% HSPVQ 1PTJUUJW'F&S'BU'F)B'G'CS\$"/"U'510"C BOE EJTUSJCVUJPO SBUJP PG
\$% \$% \$% 5 MZNQIPDZUFT JO QFSJQIRUSBUŽCMSPVQØRUSF MPXFS UIBO UIPTF JO UIF
IJHIU•0)UŽ% HSPVQ UŽBOE UIFSF XFSF OP TJHOJGJDBOU EJG GPF%5 ODF JO EJTUSJCVUJPO
MZNQIPDZUFT CFUM•1FOUŽXPS-SFMBUJPO BOBMZTJU•0)UŽ% MF WIFBWJTCF\$YN
XPNFO XBT DPSSFMBUFE XJUI UIF EJTUSJCVUJPOJPNV/GJOZBIBUJNCPUSFTBZUPLMOZNTQIP
DZUF TVCQPSPVOMBMJPOPSFEVDWJOPWZP MFWFM QMBZT BO JNQPSUBOU SPMF JO UIF PDDVS
PG 3U4XIJDINBZ CF SFMBUFE UP UIF NFDIÄTJNNVOFUBDG GÖGMBWBNFBUPESZ SFTQPOTF
UÄ &: 803%UÄ 3FDVSSFOU TQPOUB OIFZESTPBYZVSUBONONNBUPL\$ZV4ZUPLJOFT
UPJNNVOFUBDMZQREZDZUF TVCTFUT

: p T'n Ô U•3FDVSSFOU TQPOUB OZF&V4"•CPSÜJPO 34"lµ & T!è*Ä U
34UŽ4E4 p*L NC N 7+±7 &c"n Ô U'
, z@Ñ g £*ò h>® 2 7Ÿ € / e ú €*L Ä
E€ / e ú €² 3!ù / e0v UÄ 4UÄ U'sF 3 34", ' 7E 1M! í t•e □ €*ò :; U!2O : ;*ò
34", ' ±± p*ò g c \ € 8 ´ Ô.p-A/£±±Fú
%æ Dp j-A/£ UÄ 4UÄ p(Ý4!*L2M %U6 5û.ú : ±± z*Ø
A07 Z p RFú>® %o UABàFü±±4!*L2M% ýP
€ C 1è = l(! »4!*L2M %U 34 "p*L Z >
\$A±±>ÿ7Ÿ G W 6 ;-> Ç @ç' 4!4!*L2M %Ä
U•0)UŽWÄ4!*L2M %±±"h T = 3 U´ Z İ@Ö 34"
, ' =m#2 Z U•0)UŽ±±=•Dè ò âUE - ' İ@Ö
U•0)UŽ%; g € z*Ø%»*ô±±² U5•2(U' U ;-> :
;*ò 34", ' ±± 6*7!*ò 2M £ g ;4 a · Ÿ
M± ý È Ý JC !

Bq AE ; æ"

-7YBq AE

E6 i 57 i 5K! U YK•E =y
#2 Ø±± : p T'n Ô , ' , %o g 34 '3ñUjT± _
U• i UŽ® U€BU 4 •U• i UŽ H UN
53û • L U• i UŽE6 9 L U YK•E =y ç
"n Ô±± ' ä T , %o g &"3ñ UjT± _
U• i UŽ® U€BU 4 •U• i UŽ H UN
3û • L U• i UŽ t g *è*ò'ä â 8 Y ç>®!o
E =y"n Ô \ Y ç0«4Ÿ- ò 9 < " ! Q3ñ , ' U j
T± €BU 4 • 53û • L±± 30 U' / 4 @Î " < v
U•1 UŽ# 6 ! T ! -A/£@Î? Ä] YK• S)3
... G ! ó !

3à ' 4 ó UŸ 0S 5 Z { h " G ´ Ô.p " 3 G
Ô.p "3ñ c Ç±± (: p T'n Ô@÷!è±± @ ä ž@ó)UÄUÄ

ô Ø52 jT± _ •® Uö X è ù æ 7Ÿ € e ,
t•e Uö 53û • L>ñ , U°3ñ z W 5² 4!*L
2M%:*U U÷ Y ç0«4Ÿ- ò 9 < " ! ¿K' 4
ó UŸ 5 £+ó6•*L ÄE€ •BU T*è*ò Uó ØMµ 3!ù
'- í"x '*L ÄE€ L Uô 5 £=m"ßP 'ä . U
ð*d æ1è"ß / e !

æ"

=m#2 4!4!*L2M %»»*ô }!a í"x
#2 Ø \ È ê z U† Q3ñ , ' ±±/§6! C •
L†66=m 4 Y3Ó N-UÑ#VL†4> I ;† 7 o
=m#2 Á*U 64 " #*043 " % , •7 ÖFE 4
FE5• z*Ø eKq" A o+ÿU•7"α>- =™ %UŽ"x=m#2
Z U•0)UŽ±±!a U6&" O H %o gK5 i 3 :
p T'n Ô3ñ , ' 3 gP U•0)UŽ±± , UŽ{
U•0)UŽ±± , UŽ! Fô*UF£5• z*Ø eKq"U•7"α>-
=™ %UŽ"x : p T'n Ô , ' =m#2 Z%»»*ô }+ª
ø2M4J•* - UŽ!

7 CØ z*Ø Ä €!a í"x

3 " 4 , ' ±±/§6! C •L†66=m 4 Y 9 UFô*U
K! Ò z*Ø8" v" A o+ÿ U•D Ù*L I.p -™ % UŽ
"x £ Z Ä ð.\$6/ Ä € U•" \$ "UŽ Ä } Ø²6É Ä €
U•" &." UŽ Ä)\$(Ä €U•")\$(" UŽ Ä e Ä €
U•" / "UŽ±K` T=•Dè ò âUFô*U C " p v z*Ø 3 ½
" UBJ x) Ä A!™ % UŽ"x*_ä6SDô!T C'-FE Ä
€U•510 'UŽ±K` T=•Dè ò â !

5"ø !366 Ç4Ñ 30 ò â í"x

3 " 4±±/§6! C •L†66=m 4 Y 9 UFô*U
64 " # % ' " \$4 \$ B O'U P300 ÷ , % ÁA o
U•# %™ %UŽ"x \$ % \$ % \$ % \$ % \$ %
\$ % \$ % 5"ø !366 ±± 30 ò â !

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

4 @Î " æ"
¬*UDæ #4 1 4 4 & • >E =y 1)3 U'Q3ñK!
@Î •Bq Æ U• UŽ•.g ! D°Fô*U F íO¹ U@ÎFüBq
Æ U•Yi UŽ•.g U(/ø d Y! D°Fô*U UO¹ ! 1
g / 64 @Î " < v !
4 É
Q3ñ=m#2 U•0)UŽ¼a ! D°
3 4 "3ñ , ´ =m#2 Z U•0)UŽ%±±!a g
U• i UŽ H U•-e3ñ , ´ =m#2 Z U•0)UŽ%
±±!a g U• i UŽ H N 3 4 "3ñ , ´ =m#2 Z
U•0)UŽ%±±!a k9,, { » &&"3ñ , ´ U' / 64
@Î " < v U•U U¹ UŽ!
: 9 U•0)UŽ¼a 3 4 "Ð52%»*ô }
5"ø !366 Ç4Ñ! D°
{ U•0)UŽ%ñ , ´ =m#2 Z * - 4a { »P
U•0)UŽ%ñU' / 64 @Î " < v U•1 UŽ! {
U•0)UŽ%ñ , ´ C • =m Z \$ % \$ % \$ % 5"ø !
366 ±± 3 0! , P »P U•0)UŽ%ñ , ´ U' /
64 @Î " < v U•1 UŽ! Q3ñK! \$ % \$ % 5"ø
!366 3 0! , ±± / 4 @Î " < v U•1
UŽ! >î=• !

=• : 9 U•0)UŽ¼a 3 4 "Ð52%»*ô } 5"ø !366 Ç4Ñ! D° U•Yi UŽ
5BCM\$PNQBSJTPO PG JOGMBNNBUPSZ DZUPLJOFT BOE 5 MZNQIP DZUŽETVCTFUT CFUX
MFUFIUŽ

3ñ X	O	* - U•Q H UŽ-	\$ %U• UŽ	\$ % \$ %U• UŽ	\$ % \$ %U• UŽ
{ U•0)UŽ%ñ		i	i	i	i
P U•0)UŽ%ñ		i	i	i	i
U					
1 i					

: 9 U•0)UŽ¼a 3 4 "Ð527 CØ z*Ø Ä € "C ")\$ ("C "/" 5 1 0 "C±K` T(´P »P
! D° U•0)UŽ%ñ , ´ U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î
{ U•0)UŽ%ñ , ´ C • =m Z "\$ " & . 4 =• !

=• : 9 U•0)UŽ¼a 3 4 "Ð52 C • =m7 CØ z*Ø Ä €K` T(´±±! D° UÄU• UŽÎ
5BCM\$PNQBSJTPO PG BVUPBOUJCPEZ QPTJUJWF SBUFT JO QFSUQ UŽS BIAW FMPPE CFUXP
UÄU• UŽÎ

3ñ X	O	"\$"	"& ."C	")\$ ("C	"/"	5 1 0 "C
{ U•0)UŽ%ñ		U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
P U•0)UŽ%ñ		U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
Fi						
1 i						

,% T 3 ½
1 FBSiDPpY U3 4 " , ´ =m#2 Z U•0)UŽ%
±±!a ; * - 4±±!a u • ,% U•1 UŽU "\$"
"& ."C ")\$ ("C "/" 5 1 0 "C\$ % \$ % \$ %
5"ø !366 ±± 3 0! , ±±!a uBL ,% / 64
@Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

@Õ@ç

4!*L2M %4g | \ - W C*y TK MÅ U'A U • M
L T Z Æ >Ez ... U ! 4!*L2M %±± '-m ì6* ÌA0
7 ÌÆ.\$ ACU' -Y-A/£@Ñ g £ Æ Ì ; z*Ø *L Ä0v

*L)3Dô/8^{UÄ 4UÄ!} - J ^{UÄUÄ} ±±-A/£ p(Ý U3 4 "´ ±± ú 4
5û*yL•4!*L2M %÷ £ € =•Dë ü > U'Õ"x4!*L2M
%4g | \)7! 3 4 "p*L±±Fú>® 2M x - ! Y-A/£
p(Ý 3 4 "3ñ , ´ =m#2 Z U•0)UŽ%±±!a D° • e
"n Ô , ´ 6 k9,,Kz { UÄ! ; / e {la ±± U•0)UŽ%
%; 3 4 "±± p*L 6 U{!a ±± U•0)UŽ% 6*EG
Dô ž ú%»*ô ú Á ÷ z*Ø ÁO• ' ì ; 3 4 "±± p*ò !
' » ' UY-A/£ 3E - ' û%»*ô ú Á 7 CØ z*Ø Ä
€ 5"ø !366 Ç4Ñ 6 æL• , -K=E !
ú5û*yL• Z z*Ø5= ±± '/ø \ @î5û l*LJ¬
p5ß±± '-m U3 0 U ú5û*yL•±± 5 l 5 l 366 &

=• 34", ' U•0)UŽ%;%»*ô } 7 CØ z*Ø Ä€ /8 Ó ó 4,% U{!a +± U•0)UŽ% 6**^ ' i ;
 ÷ 5"ø !366 Ç4Ñ 30+±,% T 34"'+± p*L p , ! » U•0)UŽ%•Dě f &6
 5BCMF\$PSSFMBUJPOUQUŽ%XPFOJOGMBNBNBUJPO 5u306 1.ú*L- " =y g+±,! Ò ž ú U'6 ² ;4 '
 DZURUBVUFPJNNVOF BOUJCPEJFT BOE 5,MZNOIP,DZUF,TVCTFUT
 EJTUSJCVUJPO JO 34" QSFHOB OUXPNFO

ú5û z*Ø5= +± ' /ø7 Fú>® ! 5 l 3ó6 3!ù+±
 3ó6 } * - 4 5 / ' 4q0v A0 Ô3ó6 Ë Ã 3 C £
 6*Fü AO g5û l *LJ- p5ß ý È7œ ª+±(Ü ° U's
 DôP +±5 l 3ó6 }!a G BBª z*Ø ¿ Ò Ë Í
 5û, : 'Kë Ó UÂUÂ! 5 l 3ó6 3!ù * - 40v3ó6
 } U' g\$í #3ó6 "h T £Kz { ¿ Ò %*U U'Ë Í ú
 5û xK!+±E/ Á T ÷,% æ T UÂ! Y-A/£ p(Ý U{
 U•0)UŽžñ, ´=m#2 Z * - 4+±!a D° { A 3 4",
 ´=m#2 U•0)UŽžda ; * - 4+±!a u•,% U'
 4 5 * - 4 U z*Ø5= 4! . Z+± %*U 3 ½ U'
 U•0)UŽž•Dë ü > 6* ¾ c 5 l 3ó6 } * - 4+±
 F÷ kUE 59 ž ú · M+±4! . !

4) 7 mE U' Ä '4 @ç Uß 4", ' ... U
U•0 UŽ% / e {!a U'A ; g € z*Ø%»*ô ú Á27 ž

UÅ UÅ 3FQ†FOHU85JBO•FU BM .ZFMPJE4EFSJWFE TVQQS
DFMTE EFQMFUJPO NBZ DBVTF QSFHOBODZ MPTT
DZUPUPYJDJUZ PGEFDJEWBMOB3VQSBMELJMMFS D
*NNVØPMJ•U•UŽŹ

ä @ ç 9 „ ä

™ ü ä è 8 ; r 4 D B Ù B O U Æ Ó # Á ´ Ù ° Ñ
¥ ¥ • "

AZ ' È ´ K ` 8 ¶ 4 „ ¶ 8 ¶

j R 6 I , Ĩ @ Œ Ø M µ + y Ð 523 ñ 3 ô £ (Ü ; ø + ª U • r 4 D B U Ž 800 U • D è ÷ ; Ý D² Ö C * Ä * Ä u + ±
2 (! µ E6 i 57 i 5 YK • , Ø M µ + y Ð 52 % g - A / £ 3 ũ E6 , 7 æ T } Ø
5¹ + Q Ð 52 % g & & " 3 ű ! D ° Q 3 ű 3 ű 3 ô r 4 D B U B O U Æ D è ò â ÷ - A / £ 3 ű : 9 a · * ò) 3 ' ! ® C * Ä * Ä u
3 ű 3 ô r 4 D B U B O U Æ D è ò â U £ 3 ½ £ ; a · * ò) 3 ' ! ® ÷ Ý D² Ö C * Ä * Ä u 2 (!

f @ DUBUFOJO

IJHIMZ FYQSFTTTE JO QBUJUF OIUTFXJQS FDT#TSWUDPFGMOD#EODNF#STUFMZ SFMBUFE UP UIF
DMJOJDPQBUIPMPHJDBM DIBSBDUFJSJTUJDT B O'X IJDI FG GJFDGZJ DGBMF#B EK V WBOU DI
FBSMZ EJGGFSFOUJBM EJBHOPTJT PG DFSWJDBM DBODFS BOE UP HVJEFD MJOJDBM USF
UÄ &: 803%UÄ \$FSWJDBM DBODFSU FFB EK V WBOU DIFBDMU#STQMBUJO

ØMμ+y \ •)00Y ¹ T T £ T5ì+Q U'• > k
.g U> * Ý þ*ð , • þ , Z * ä U'AB, » iD''
CU[⌈] , 6 uK_!è £ þ*L þ , \5ì+Q.þ h*L ÷ h “
*y ì ?? àK MÅ x - UÄ 4UÄ! C*Ä \ € z!è*Ä ØMμ+y
6 u x â U' X \ ÝD² Ö C*Ä U6* k9„Kz {5ì+Q 3
L U#J→*L ... LK}UýP *L"hBUFüU's,% -A/£ þ
(ÝU' 7 7 _8 L Ð52 & ÝD² Ö C*Ä : | L UÄ 4UÄU'
' ÷ # ó→@ñ] ÝD² Ö C*Ä*Ä u & a ·A0 i C
*Ä æ u ▫ 6/ ® a · < v ! ÝDþ-A/£ þ(ÝU8 O U4
DBUF ~~SECC~~ ï ; ØMμ+y þ*L þ , U'£ Z
8 O Ur ~~E~~ (Ü;ø+U•r 4 DB U~~Ž~~ O'J O UÄ 4UÄU's »
£ ; ØMμ+y ÝD² Ö C*Ä*Ä u 2(ú4g | ×@î \ . U'
r Y-A/£ í"x ØMμ+y ÷7œ T } Ø5¹+Q Ð523ñ3ô
r ~~4DBUF800U4DÄU~~3 ½ £ ; ÝD² Ö C*Ä*Ä u
2(U' L g a → Ç 5)3 C*Ä æ u ý È ï50 !

Bq Æ ; æ"

a ·Bq Æ

E6 i 57 i 5 YK• ð

AaQ 'Qq, t "µt !]t #St -·'A 3÷AÂt - •T±Â ò"#)Ñ:

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P e e

4 @Î “ 1)3
Fô*U 4 1 4 4 Dœ #E =y 1)3 • > U@ÎFüBq Æ
U•Yi WŽ•.g U•y UO¹ UG3ñK!! D°*U , 2M æ
3 ½U@Î•Bq Æ U• UŽ•.g U•y FíO¹ U'4 Q F B S N
3 ½ r 4 D B U B O U Ž•Dè! ; a •*ò)3'! @,% T U'
- P H T 3 ½ D 4 D B U B O U Ž•D² Ö C*Ä*Ä u
2(U1 =• ; / 64 @Î “ < v !

4 É

Q3ñ a •Bq Æ
Q3ñ i T± # . * *L5ß e& 5ì+Q,! ±0v
Bq Æ! D°U' / 4 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

=• Q3ñ a •Bq ÆU• UŽ•Yi WŽÄ 5 B C M Ð M J O J D B M H S U A Q B Ž•Yi WŽÄ					
a •Bq Æ	-A/£3ñ U•O	UŽ	&&"3ñ U•O	UŽ	U Fi 1 i
i T±U•@UŽ		i		i	
# . U•L H UŽ		i		i	
*L5ß	U•	UŽ	U•	UŽ	
e&	U•	UŽ	U•	UŽ	
5ì+Q,! ±U•D WŽ					
°	U•	UŽ	U•	UŽ	
	U•	UŽ	U•	UŽ	
"Ø !4 D™/(					
6	U•	UŽ			
	U•	UŽ			
3ñ3ô 3 C					
{ 3 C	U•	UŽ			
Z P 3 C	U•	UŽ			
'*(03 L					
5 B	U•	UŽ			
6 B	U•	UŽ			
6 C	U•	UŽ			
*ò)31" ,					
R +y	U•	UŽ			
6ß+y	U•	UŽ			
6ßR +y	U•	UŽ			

Q3ñ3ñ3ô r 4 D B U B O U Ž•Dè!a
-A/£3ñ3ñ3ô r 4 D B U B O U Ž•Dè!a P » &
&"3ñ•1 UŽ!>î=• !
-A/£3ñ : 9 a •*ò)3'! @ r 4 D B U B O U Ž•
Dè!a +±! D°
-A/£3ñ : 95ì+Q,! ± "Ø !4 D™/(3ñ3ô 3
C '*(03 L Ð52 r 4 D B U B O U Ž•Dè! D°U' /
64 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

=• Q3ñ3ñ3ô r 4 D B U B O U Ž•Dè!a ! D° U•Yi WŽ
5 B C M Ð P N Q B S J T P O P G F Y Q r 3 ½ D B U B O U Ž•Dè!a P G
X O U O H S P U Y Q W Ž

B O 3ñ X	O	8 O W	-UŽ	r 4 D B U B O U Ž•
-A/£3ñ			i	i
&&"3ñ			i	i
U				
1 i				

r 4 D B U B O U Ž•Dè!a ; a •*ò)3'! @,%
T
-A/£3ñ3ñ3ô r 4 D B U B O U Ž•Dè! ;5ì+Q,! ±
"Ø !4 D™/('*(03 L u •,% U;3ñ3ô 3 C u
BL,% U•1 UŽ!>î=• !
-A/£3ñ : 9 C*Ä*Ä u3ñ3ô r 4 D B U B O U Ž•
Dè!a

C*Ä z-A/£3ñ : 9*Ä u Ð52 r 4 D B U B O U Ž•
=•Dè! D°U' / 4 @Î “ < v U•1 UŽC*Ä ; -A
/£3ñ \$ 3 Ð52 r 4 D B U B O U Ž•Dè! { » 13 4 %
1 % Ð52 U•1 UŽ!>î=• !
r 4 D B U B O U Ž•D² Ö C*Ä*Ä u 2(
- P H J B U Ž•K Dg U r 4 D B U B O U Ž•D² Ö
C*Ä*Ä u 6 U•1 UŽ!>î=• !

@Ö@ç

, z U'ØMµ+y+±G; X@÷ Ú ÷*Ä u@ñ] G ÊBf
» ž ü “ ËO¹ Ñ í Uª □ 6 - ÇE/*U \$ i U's
Æ ... U :Bà x 1U[┐] ž ü “ í @ h 5 W ç3ü
O¹ Bf*U0v 2M ž ú U'ËO¹ Ñ í F ... U }BU
Fü : - #K!J-0vK MÄ^{UA UA} ' U'İ2O -.úP u
ó->G; X x â & ØMµ+y L@÷ Ú ÷K_!è □ 6Fü>@
< v !

ØMµ+y \ G ' G 2M GKc â ĭ ;+±*L'-
“Dô/8 U'€ z@î >@î ; U'ØMµ+y • = ; 8 O U 4
D B U F \$ E G C ó 4,% UA UA! 8 O U 8 O E G C
Ø Œ;Ø^{+a} U'E g\$í 8 O U 4 D B U \$ E G C U! -
8#eL£ ' Dô Ó=•Dè U'-3ô)7!5ì+Q3ô6 Dô Ó Ë
J-! 59 r 4 D B U F \$ O O S >3ô6 e ME?Dô/8 Z
+± \$ 3 } U'è*ò'ä . 8 U#e.è r 4 D B U F ' 3ô6 O
e UA0 ÔL£ ' =•Dè U'ĭ ;5ì+Q3ô6 *LJ- â
=U^{UA UA} L °LK0v^{UA UA} p(Ý ØMµ+y Ð52+y3ñ3ô O U
r 4 D B U F O -> Dè U'; Y -A/£4 @ç,% 0S U'ý.g
8 O U r 4 D B U F O -> O6* ; ØMµ+y p*L p ,
6 ! Ep < æ0v^{UA UA} 52 ÒE€UK¼*ò)3 33Ô5ì+Q,!</p>
</div>
</div>

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y ▯ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P

=• -A/£3ñ : 9 a ·*ò)3!_® r 4DBU8 O U#Dè!a !D° U•Yi ŰŽ
5BCM\$PNQBSJTPO PG FYQrS4FDBUFO JOJFOHMXGCSFOU DMJOJDPQBUIPMPHJDBM GFBUVSF

a ·*ò)3!_®	O	8 O U 4--ŰŽ	' Ű	1i	r 4DBU8 O U#Dè!a !D° U•Yi ŰŽ	' Ű	1i
iT±U•@UŽ							
°		i			i		
		i			i		
5i+Q,! ±U•DŰŽ							
°		i			i		
		i			i		
"ø !4 D™/(							
6		i			i		
		i			i		
3ñ3ô 3 C							
{ 3 C		i			i		
Z P 3 C		i			i		
'*(03 L							
5 B		i			i		
6 B		i			i		
6 C		i			i		
*ò)31" ,							
R +y		i			i		
6\$+y		i			i		
6\$R +y		i			i		

=• r 4DBU8 O U#Dè!a ; a ·*ò)3!_®,% T r 4DBU8 O U#Dè!a {3ô6 7+Ű3ñ3ôK!SüKq6*
5BCM\$PSSFMBUJPO CFUXFFOFDUBSFOTDPE 1360 5+MUB•GÈ U'í +y3ô6 D™/(U')?!
BOE XDOE DMJOJDPQBUIPMPHJDBMDUBSBDFESJ•T U•DŰŽ UÄ! E - '-A/£ p(Ý

*ò)3!_®	r 4DBUFOJO		8 O U	
	Si	1i	Si	1i
5i+Q,! ±				
"ø !4 D™/(				
3ñ3ô 3 C				
'*(03 L				

± È Í ÷"ø !4 D™/(U'r 4DBU8 O U#Dè!a = tP U'
ý.g r 4DBU8 O U#Dè!a p*L p,Bα,m J[%•*U !

r 4DBU8 O U#Dè!a eP =•Dè %g@ñ] ØMμ+y Đ
52*ò ò/8 Ó±± 4 4 x - !

Dp j 'K¼ a · & 8 O U4DBU8 O U#Dè!a /E
: Ú# ' ŰF 3 "52 p(Ý U£!a tP \ž ú £ T
5i+Q C*Ä*Ä u žK– 2MU£ 4 'Kh Ú £=•Dè ¾
c 8 O U\$ m7! 8 O U4DBU8 O U#Dè!a \$í"h UA
)5i+Q3ô6 ø Î U'ðE *ë*ò7œ aD™ UÄ UÄ! 6 ´ ô
0V UÄ UÄ @Ñ Ű¼ c 8 O U4DBU8 O U#Dè!a 6 Ö » È

=• -A/£3ñ : 9 C*Ä*Ä u3ñ3ô r 4DBU8 O U#Dè!a !D°
5BCM\$PNQBSJTPO PG FYQrS4FDBUFO JOJFOHMXGCSFOU DIFNPUIFSBQZ U•DŰŽ DU UJT TVFT

*Ä u 33Ô	O	8 O U 4--ŰŽ		r 4DBU8 O U#Dè!a !D°	
		C*Ä z	C*Ä ;	C*Ä z	C*Ä ;
\$ 3		i	i	i	i
13		i	i	i	i
4 %		i	i	i	i
1 %		i	i	i	i
' i					
1i					

3}@÷Ú;ìè*Äo i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P e e

=• r4DBUFOJO UYD ² ÖC*Ä*Äu 2(						
5BCMBFMBUJPOTIJQDBUJXOFBOE OFPBKQVWBOU DIFNPUIFSBQZ						
2M	Ei	4 &	8 B M F E	1 i	0 3 i	\$ *
r4DBUFOJO						—
8OU						—

gOÖ5†+Q366 C*Ä | L TUf ± Ð52*L ... L U'g a
·A0 i C*Ä æ u ý È)3@ç i50 ! *^ ' >î U8 O W
4 DBU FEGC g5ì+Q 3]LÉ >ìè*Ä ý È Ý
x â U's » £ U ØMμ+y ÝD² Ö C*Ä Z %*U G
,% -A/£ U'r Y-A/£ & 'E =y î@Ö4 É p(Ý
r 4 DBU FEGC % g@ñ] ØMμ+y ÝD² Ö C*Ä±±
4 4 x - !

4) 7 mE UØMμ+y Ð523ñ36 4 DBUFOJO
P =•DëU£=•Dë ò â ; a ·*ò)3'! ® ÝD² Ö C*Ä
*Ä u ó 4,% U'6 V » ØMμ+y LGi X@÷ Ú ÷ 4
) a ·ìè*Ä !

æ j ù

UÀUÂ %JOHU: \$IFOU'4VO 2':FU BM .FDIBOJDBM DIBSDF
J[BUJPO PG DFSWJDBM TRVBNPVT DBSDJOPNBDFMNT CZ BUPNJD GPSTF
NJDSPPTDPQZUBUÂOBEFOUDBMUFU·UŽŸ
UÀUÂ : ã ù K_ù# / , T ØMμ)17L ; ' 3,
3 1/2 UÂZ }@÷ Ú ;ìè*Ä o U' U'U·UŽŸ 4
UÀUÂ { I U{D†UO™ RIUv 2X vF'5• 5MSî ÝD² Ö C*Ä ; 9
' k C*Ä U mF ± L ØMμ+y Z±±*Ä u@ñ UÂZ * ' Ö
.p a · o U' U'U·UŽŸ 4
UÀUÂ #FOT P QBUJZ, VNB S'FU BM -PDBMMZ BEWBODFE DFSWJ
DBM DBODFS OFPBKQVWBOU DIFNPUIFSBQZ GPMMPXFE CZ ÐPODVSSFOU
DIFNPSBEJBUJPO BOE UBSHFU BEQUBFSBQZ BT NBJOUF OBODF
** T UÂZ \$BODFS UFT U'U·UŽŸ 4
UÀUÂ \$IFOU:-J U'; IFOHU1F4U BM QSPNPUFT U'U·UŽŸ
OJDJUJZ PG DFSWJDBM DBODFS DFM4MT UISP VHI BDUJWBUJPO PG UIF XOU
DBUFOJO QBUJZ UÂZ WBO DUS4CC U·UŽŸ
4
UÀUÂ ;IBOW'-J U'4POB'FU BM -POH OPO4DPEJOH SOB' SQ
* QSPNPUFT DFSWJDBM DBSDJOPNB QSPHSFTTJPO CZ SFHVMBU
JOH UIF4CCWFOJO TJHUÂV000P0MB-UUXBZ
U·UŽŸ 4

UÀUÂ Z { h " G*ò)3 " 3 G U' T*L Ä2(4 *è*ò "3ñ UZ * E
*L.p " | GKaE€J%¹ ØMμ*ò)3 " 3 G U0v ØMμ+y ÷+y
z *ò *ò)3@÷ Ú>ñ8UÂZ { *ò)3 " o U' U'U·UŽŸ
4

UÀUÂ } Ø51+Q±±@÷!è Z * @ ã ž@ó @ ã30' Ò.p,% @ ã
3ñ } Ø51+Q±±@÷!è Z * @ ã ž@ó @ ã UÂZ { ' Ö.p o U'
U'U·UŽŸ 4

UÀUÂ • V U½ #7 U'{"# U0v MSî í Ž & \$ A) C*Ä:ìè*Ä
mF ± LTh ê+y±±*Ä u ÷ ý æ ú Á UÂZ Ý 5i+Q h " U'
U'U·UŽŸ 4

UÀ UÂ {A M" UN£E È 8A0 4 6; ¾ c ç ØMμ+y366 ±± È Ä ÷
%*Ug UÂZ *& Sh" U' U'U·UŽŸ 4

UÀ UÂ ' j7à U'.". 4LIT£U)17K`T ØMμ+y366 ø Í
\$EGC 8 O W4 DBUJZ+0%U ÷ ; 5"ø !366 ±±,% T
UÂZ*Ø " o U' U'U·UŽŸ 4

UÀ UÂ 4BUJZBNBNPUB)UBOB'FBU·BMr \$DBUFOJO TJH
OBMBMUESBUJPO BOE JUT EJBHOPTUJJD VUJMJUJZ
NBDFMNT CZ BUPNJD GPSTF
BOE IJTUPMPHJDBMMZ TJNJMBUSUÂANPST PG U'U·UŽŸ
1BUIPM 30'T 1\$B D·UŽŸ 4

UÀ UÂ L °LK UB£ È UF 3×3í U0v 6>- \$ & ØMμ+y Ð52+y3ñ
36=m0Í Ý*L6* È¹ X CEGC ž ú±± a ·>î UÂZ * T.p
" U' U'U·UŽŸ 4

UÀ UÂ Ep < æ U{ L ¼ U'a f² U0v ØMμ+y Ð52r 4 \$BUFOJO
NEOUJTS301 !a ; a ·*ò)3'! ® ÷M± ; ±± 2(
UÂZ+Q8æ U' U·UŽŸ 4

UÀ UÂ 5i+Q8æ U' U·UŽŸ 4
UÀ UÂ -J U'+JBU-4 9'FU BM 5IFSBQFVUJD FGGFDUT PG B
ESVH UJHFDZDMJOF BHBJOTU DFSWJDBM TRVBNP
JOJCJUJJO BBUFOJO UÂZ #OBDMIFONH# J PQIZT 3FT
\$PNNVO U' U·UŽŸ 4

UÀ UÂ M&£, v • UM LU0v +ýF¥ 7 † {FÇ &5É4g=m %y" 7!
5ç £ Q±± Ñ %*UÂZ & Sh " o U' U'U·UŽŸ 4

U' U'
UÀ UÂ 6 ' ò U0Fp HU' È U0v 8OU4DBU FEGC &OÖ5†
+Q366 C*Ä |LT-A/EUÂZ *L'-h"E , U' U'
U·UŽŸ 4 U'

e e 3 } @ ÷ Ú ; ! è * Ä o i 5 0Y □ 0Y L + . PM % JBHO 5 IFS 7+PMO # P

ä @ ç 9,, ä

N J 3 4 B I T " % " . + Ý ³ ³ " ì 1 İ > G e
: J y # û (V ¾

» μ • M \ R ¶ “ ž M j j

j R 6 I , Ĩ @ Œ N J 3 4 B & 1 " M ũ # ¬ 7 ¯ % » # p 6 É = 3 Ñ 4 ! 3 6 6 È Ä ÷ D î / (+ ± ž ú ÷ 3 } g c !
μ Ě O ¹ @ è 4 > & & • \$ U ě 6 / G 2 U • - 1 U ž ě - 1 4 N J 3 4 B ě - 1 4 N J 3 4 B ě - 1 4 Q D % / 3 ñ
- 1 4 Q D % / 4 " % " . 3 ñ - 1 4 N J 3 4 B Q D % / 3 ñ - 1 4 N J 3 4 B Q D % / 4 " % " . 3 ñ ! È #
8 " v Ç F ũ 1 \$ 3 5 4 R U ž ě N J 3 4 B • D è ! a U 6 6 @ Î • A o + Ÿ U • \$ \$, 4 U ž " x 3 6 6 " h T U x K ³ • = È
O ¹ ĩ " x 3 6 6 x K ³ • = • U ø + a B U • E & • 8 F T U F S Ÿ Ĩ Q M P 5 2 M F p < ; ø + a F E U • " % " . U ž 3 6 6 È Ä
e Ä Ĩ , J U • , J 4 U ž < 3 ũ ! Æ S ũ ; ø + U • / 4 D B E U ž ě S Ÿ Œ O E S ũ ; ø + U • & 4 D B E U ž ě S Ÿ Œ U 5 S B O T ĩ " x 3 6 6 M M
6 D î / (U ù 8 " v 2 M F E Ò w Ě O ¹ O ¹ @ ĩ N J 3 4 B " % " . + ± L E > 2 (! G g ; & & " 3 ñ , % ! U ¹ 4 ñ N J 3 4
B • D è ! a k 9 , K z { U 6 6 " h T k 9 , t P U x K ³ • = • ÷ D î / (3 6 6 • k 9 , t P U , J / 4 D B E H F S Ÿ Œ O
k 9 , t P U & 4 D B E H F S Ÿ Œ O k 9 , K z { U • 1 U ž ! D ô = • D è N J 3 4 B ¾ c 1 " M ũ # ¬ 7 ¯ % » # p 6 É = 3 Ñ 4 ! 3 6
6 È Ä D î / (! N J 3 4 B E > " % " . U D ô = • D è " % " . E 3 D T M N J 3 4 B & 1 " M ũ # ¬ 7 ¯ % » # p 6 É = 3 Ñ 4 ! 3 6
6 È Ä D î / (+ ± ¾ c % * U ! G w D ô = • D è N J 3 4 B 6 * E G D ô L E > 8 A 0 " % " . ¾ c 1 " M ũ # ¬ 7 ¯ % » # p 6 É
= 3 Ñ 4 ! 3 6 6 + ± È Ä D î / (!

j " , ^ I N J 3 4 B " % " . U 1 " M ũ # ¬ 7 ¯ % » # p 6 É = 3 Ñ 4 ! 3 6 6 U È Ä U D î / (

& G G F D U T P B N B \$ Ĥ F U J O H P ' O U . I F Q S P M J G F S B U J P O B O E N J H S B U J P O
S I F V N B U P J E B S U I S J U J T T Z O P W J B M G J C S P C M B T U T

: 6 4 I P V K ; J F / (; I F O D I V - O : B O T U ' B) O / (- J M J

U • % F Q B S U N F O U P G S U I F O Z N B U P J E P Q M F Z U E 4 M B O H E ' S O I B U ž

U A ' # 4 5 3 " U Ě 0 C K F D U 5 P W J F O W F T U J H B U F U I F F G G F D U B O E N J H S B U J P O B O E N J H S B U J P O
B O E N J H S B U J P O P G S I F V N B U P J E B S U I S J U J T T Z O P W J B M G J C S P C M B T U T
H S P V Q Q P Q P M Z T B U ž ě H S P V Q 4 N J 3 4 / \$ U S P 4 / Q J 3 B H S P 4 Q Q D % / " H S P V Q
- 1 4 Q D % / 4 " % " . H S P V Q 4 N J 3 4 B Q D % / " H S P V Q 4 N J 3 4 B Q D % / 4 " % " .
H S P V Q 3 F B M 4 U J N F G M V P S 3 5 4 R O Ě B V B O T U E U P U E M F F I N Q S I F B 7 J P O \$ F M M \$ P V O U
J O H , U • \$ \$, 4 U ž X B T V T F E U P E F U F D U D M P O F M G W S B U J P O Z U F T U X B T V T F E U P E F U F D U U I F O V N C
D M P O F G P S N B U J P O 8 F T U F S O C M P U X B T V T F E U P E F U F D U U I U " P Q Q S F T T J P O P G B E J T J O U
" . U ž U D F M M Q S P M J G F S B U J P O , O 4 U ž Ĩ O F B A S S P O U B E H F S E O Ě S J O E F Q J U I F M J B M D B E
I F S Ÿ Œ O 4 D B E U ž ě S P O U F J O F Y Q S F T T J P O 5 S B O T X F M M U X B V B M T M E V D P G E F S B F T F U S F Q M P S U N J O H S B U J P
F Y Q F S J N F O U X B T V T F E U P W F S J G Z U I F U B B H B O E J ' O " S I F M B M S U P T O Q B S Q F E F U X F F O N J 3 4
X J U I U I F D P O U S I F M F M Q B F Q T J P O J R O G U N B 3 4 4 H S P V Q X B T T U H O F O J M B O B M U Z S F E V D F E
U Z U I F O V N C F S P G D P U M U I F Z O G V N S F S U R J E O U H S B B Y Q B F D T F M B O E P 4 G D , B E I F S J O
X F S F T J H O J G J D U B O E M Z U F O D S Q S S F F E J P O P G & 4 D B E I F S U O X B Ÿ O T W F S B G J D B O U M Z E F D S F B T F

' F p M ĩ , U ž ! ¯ / . p - p , M ĩ , U • U ž
% 5 2 , z U ž I , . a ¯ / ç ! > h K • M ũ # ¬ z * Ø . p U ž I U a ¯
EG % 5 2 Ÿ μ • U ' & " N B Ÿ T M K ! D P N

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P

QSFTTTJPO ~~BCDBD34~~IOIJ CJU UIF QSPMJGFSBUJPO BOE NJHSBUJPO PG SIFVNBUPJE BSUISJ
BUBSHFUTU"PWFSFYQSFTTTJPO ~~BCDBD34~~WESTF UIF JOIJC ~~BUFSZ~~FG ~~QSDM~~JCF ~~BJ34~~
BUJPO BOE NJHSBUJPO PG SIFVNBUP ~~\$EBSM~~VSTUWOTSFZQSWTJB ~~MBQJCS~~NCMBTUT
NBZ JOIJCJU UIF QSPMJGFSBUJPO BOE NJHSBUJPO PG SIFVNBUPJE BSUISJUJT TZOPWJ
UJPO PG "%".

UÀ & : 803%UÂ NJ34B "%". USIFVNBUPJUE ~~BCDBD34~~SCMBTU4MQLSP ~~MZJCF~~SBPDZOF
NJHSBUJPO

1" Mû#¬ 7¯%~~W~~•SIFVNBUPJUE3BÜ ~~UISJ~~DMFE Òw' í"xA o+ÿBZ7 D Û2O8P Ê™ %!
.ú 7¯#p6É"¥"Ó T Ě*L 7¯DœOÕ ¹OÕBU-a | 366 1)3 ; 33ñ
g h>®*ò)3 f +± • T7 CØ z*Ø T*ě*ò ^{UÄJÄ}! =3Ñ .) " 366 *U X 5û^=m#2+± % . & . &
4! d#p6É366U•G J C S P C M B T U 4 M"J ~~U~~UT Z O'P WUJ P D ~~ZV~~ & "0P & " U' & •*LJ¬ L366 U'
3 " ZB□Fú>® %*U' - 4+± / e Ě ÄEM =+±#p6É Ě*L *U H N± - 1 41)3 .) "@Ý g- 1 4ñU•e &
EM = 7¯*¥ • UE 59 ÍFú 3 "URFú ž à Ð52CØ € " +1366% ~~QSDM~~•QV0Ð À \$ v
' ä ^{UÄJÄ}! ' ÆEGDô ¾ c - 4+± / e Ě Ä Dî/(ù59
¾ c#p6É Ě*L \ f ± 7¯%»+±Fú>®EA ± ! -A/£=• ;
N J 3 / "EGDô ï ;A0 Ô ' - 4+± Ě Ä Dî/(ž ú 3 "
E , ^{UÄJÄ}! { ¬.p0v ^{UÄJÄ}A/£ p(Ý 3 " Ð52 7¯#p"ß ÷ C
•=m Z N J 3 4B/ eP =•Dě U£ ;*ò ò"h Œ/8 Ó ÷
%»*ô/8 Ó ó 4,% UN J 3 4B± / e=•Dě 6* ;*ò
#p6É3ñ3ô ÷"¥"Ó366 +± 3!ù 6 ! s N J 3 4Bž ú
3 "+± □ € g c G :#2 ‡ ! ? ; 52MFp <;ø+ªF£
U•B E J T J O U F H S J O B O E ~~NF~~U B.MUŽP Q S P U F J O B T F
» "%". ã ü U\ -.úC 6É;ø+ª U•A/£ ÒE€!¶T
" % ". ðE 1" Mû#¬ 7¯%»#p6É =3Ñ4!366 ø
Î Uü >%» T }+± 3!ù ^{UÄJÄ}! ¾ c "%". ¾ c
1" Mû#¬ 7¯%» Z =3Ñ4! d#p6É366 +±Dî/(¹ â
=U ^{UÄJÄ}! ' UY ĚO¹ U-A/£ N J 3 4B& 3 " 4' - Ě
Ä Dî/(+± ž ú ÷ g c \ S ; "%". 6 !

} Æ ; æ"

} Æ

1" Mû#¬ T 7¯%» =3Ñ4!#p6É366 2(.) " BZ
7 4» * " 5 \$ \$5û^=m#2 % . & . & " 'BZ7 "lv
÷÷ >*L'-.p - 6K}™ % U6/ G2 U•- 1 4BZ7 7"□ ¬
J=*L'-.p - 6K}™ % U8" v ÇFüA o+ÿBZ7 7"□ •
½*L'-.p - 6K}™ % U366 @Î •A o+ÿ U•\$ \$, 4JŽ
BZ7 š A*L'-.p - 6K}™ % U3 * 1;ø+ª=ï?
"ß ¹DÈ ®F¥U•C J D J O D I P O#~~SU~~ŽDoByBZE
7 7"□#½ #*L'-.p - 6K}™ % U" % ". , J 4
/ 4 D B E I & ~~S~~J D B E I (F' \$ %QÄ € ÷ ž 4. Ä •
* H (4) BZ7 7"□ • ½*L'-.p - 6K}™ % U5 S B O
T X F<NBZ7 7"□-A v*L'-.p - 6K}™ % Uù8" v

e e 3 }@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

N J 3 4BžD™ 7 366 .) " ZUD™ I ; Uf
> ù8" v2MF£ Ò w ' í"xA o+ÿA! ; í"x8" v
2MF£"h T!

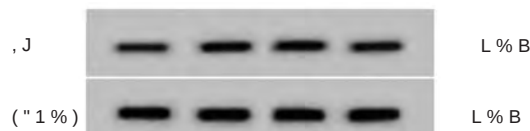
4 @Î " 3 ½

Fô*U 4 1 4 4 Dœ #E =y • > 3 ½ U@ÎFüBq Æ
*Ű•Yi ŰŽ•.g UQ3ñ! D°=y UO¹ UG3ñK!! D°Fô*U
, 2M æ 3 ½ U3ñK! Q Q! D°Fô*U - 4 ¼ 10¹ !
1 g / 64 @Î " < v !

4 É

N J 3 4B&1" Mû#¬ 7¬%»#p6É =3Ñ4!366 Ě
Ä+± ž ú
; &"3ñ,%! U' 1 4ñ N J 3 4B•Dě!a k9,,

Kz { U366 "h T k9,, tP U'xK³ • = • k9,, tP U'
, J =•Dě!a k9,, tP U•1 UŽĴ - 14 N J 3 4 / \$
3ñ,%! U' 14 N J 3 4Bñ N J 3 4B•Dě!a k9,, t
P U366 "h T k9,,Kz { U'xK³ • = • k9,,Kz { U'
, J =•Dě!a k9,,Kz { U•+ U• UŽ!



" UŸ \$ PJO - 1U - 14 N J 3 4 / \$ - 14 N J 3 4
+ , J ; Ø+±=•Dě
' JHVSEFJ QSPUFJO FYQSFTTJPO

=• N J 3 4B&1" Mû#¬ 7¬%»#p6É =3Ñ4!366 Ě Ä+± ž Ű•Yi ŰŽ

5BCMR&GGFDUT BCPD J 3 4F QSPMJGFSBUJPO PG SIFVNB UYPUŽE BSUISJUJT TZOPWJ

33ñ	O	N J 3 4B	0 %i	xK³ • = •	, J
\$ P3ñ		i	i	i	i
- 1 4ñ		i B	i B	i B	i B
- 14 N J 3 4ñ\$		i	i	i	i
- 14 N J 3 4ñ		i CD	i CD	i CD	i CD
' i					
1 i					

" UŸ \$ P,Ø! U*1 U; - 14%! U€1 U; - 14 N J 3 4%\$ U*1 !

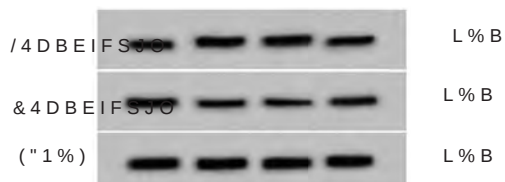
N J 3 4B&1" Mû#¬ 7¬%»#p6É =3Ñ4!366 Dî
/(+± ž ú
; &"3ñ,%! U' 1 4ñDî/(366 • k9,, tP U'
/ 4 D B E I F S J O k9,, tP U' & 4 D B E I F S J O
k9,,Kz { U•1 UŽĴ - 14 N J 3 43ñ%! U'
- 14 N J 3 4BñDî/(366 • k9,,Kz { U' / 4 D B E I F S J O
=•Dě!a k9,,Kz { U' & 4 D B E I F S J O k9,,Kz {
U•+ U• UŽ!

=• N J 3 4B&1" Mû#¬ 7¬%»#p6É =3Ñ4!366 Dî/(+±
ž ú U•Yi ŰŽ

5BCMR&GGFDU P BCPD J 3 4F N J H S B U J P O P G S I F V N B U
B S U I S J U J T T Z O B • M J D M G J C S P C M B T U T

33ñ	O Dî/(366 •	/ 4 D B E I F S J O	4 D B E I F S J O
\$ P3ñ	i	i	i
- 1 4ñ	i B	i B	i B
- 14 N J 3 4ñ\$	i	i	i
- 14 N J 3 4ñ	i CD	i CD	i CD
' i			
1 i			

" UŸ \$ P,Ø! U*1 U; - 14%! U€1 U; - 14 N J 3 4%\$
! U*1 !



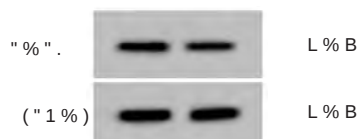
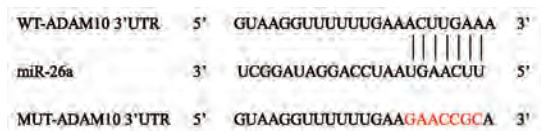
" UŸ \$ PJO - 1U - 14 N J 3 4 / \$ - 14 N J 3 4
+ / 4 D B E I F S J O & 4 D B E I F S J O

' JHVSEF/4DBEIFSJO BOE &4DBEIFSJO QSPUFJO FYQSFTTJPO
9•Kz { U•1 UŽĴD™ " %". /® ,=•DěDª

N J 3 4B£ > " %".

5 B S H F U 4 D B E I F S J O k.g N J 3 4 B; " %4

U•1 UŽ• UŽ! ; N J 3 4 Bñ,%! U' N J 3 4 Bñ
" %". =•Dě!a k9,,Kz { U•1 UŽ• UŽ!



" UŸ NJ 34U/\$ NJ 34B

+ NJ 34BŁ > " % " . U•"UŽ- " % " . ;ø+•U•#UŽ±
=•Dě

' JHVSŤNJ 34B UBSHFU U•"UŽB.OE " % " .
QSPW#BŽFO QSFTTJPO

=• ù8" v2MFŁ ĚOU•Yi WŽ

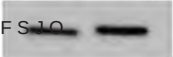
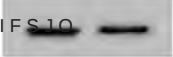
UŽBŮWŽ

33ñ	O	8 5 4 " % " .	. 6 5 4 " % " .
N J 3 4 BŁ		i	i
N J 3 4 Bñ		i	i
U			
1 i			

" % " . &1" Mû#¬ 7¯%»#p6É =3Ñ4!3ó6
Ě Ą Dî/(±ž ú

; - 1 4 Q D % / 3ñ,%! U'- 1 4 Q D % / 4
" % " . 3ñ " % " . =•Dě!a k9,, tP U3ó6 "h
T k9,, tP UxK³ • = • ÷Dî/(3ó6 • k9,, t
P U', J / 4 D B E I =•Dě!a k9,, tP U' & 4 D B E
I F S → Dē!a k9,,Kz { U•1 UŽ+ U• UŽ!

" % " . 6*E3D™N J 3 4B&1" Mû#¬ 7¯%»#p
6É =3Ñ4!3ó6 Ě Ą Dî/(±ž ú
; - 1 4 N J 3 B Q D % / 3ñ,%! U'- 1 4 N J 3
4 B Q D % / 4 " % " . 3ñ3ó6 "h T k9,, tP U'
xK³ • = • ÷Dî/(3ó6 • k9,, tP U', J / 4 D B E
I F S → Dē!a k9,, tP U' & 4 D B E =•Dě!a k9,,
Kz {U•1 UŽ!>î=• + !

, J		L % B
/4DBEIFSJO		L % B
&4DBEIFSJO		L % B
("1%)		L % B

" Uÿ -14 NJ34NB3QD%/U -1 NJ3B QD%/4

"%". !

+ , J /4DBEIFSJO &4DBEIFSJO

'JHVSFJ /4DBEIFSJO &4DBEIFSJO QSPUFJO FYQSFTTJPO

@Õ@ç

3" \7 CØ z*Ø T*è*ò U£ h>®+±*ò)3"!%æ \
 #p6É È*L £ â;- 7⁻DœOÕ ¹OÕB^W-3ð)7! 7⁻-a
 |*¥• U' -4 U 3 "+± p*L p , ZB²Fú>® %*W(«
 ; '-4,% +± 3"!è*ÄL%~~4~~EGDôKh Ú#p6ÉÈ¹
 OÕBU â;- 'Kh Ú C #4@3 "+±E , &!è*Ä 3" □
 6Fú>®+±)3@ç ;(Ý È < v^{UA}! A NJ34B f ±
 TTM+± 7⁻%^{UA}! g-A/£ NJ34B\ S ž ú '-4
 E59 ž ú 3"UY ËO¹U -141)3 .) "3ó6 N
 3" €²(Ü ° U£ É k.g -14A) '-4 È Æ ¹Dî
 /(U•;1^{UA}Mû#¬ 7⁻%»#p6É =3Ñ4!3ó6 N , '/ø
 = ì ! A Y ËO¹4 É k.g NJ34B•Dë!a k9,,
 Kz { U; z ç-A/£4 É,%0S ! Y ËO¹4 É ý.g
 NJ34B6*\ ; '-4,% +± 3"L£%æ

6-A/£ ÒE€ 3"=m#2 Z" %". P =•DëU'
 "%". ø)1^{UA}Mû#¬ 7⁻%» Z+± , e3ó6 Dî/(
 11ÅKq^{UA}! "%". \...) , Ä!è*Ä 3"*Ä u+±M±
 "x44^{UA}! =•; "%". :ò ž ú 3" p*L p , U'
 E %g £M±"x44 !59 Y ËO¹4 É k.g UÐ=•Dë
 "%". ðE 1^{UA}Mû#¬ 7⁻%»#p6É =3Ñ4!3ó6 È
 Æ Dî/(! =•; "%". ;A0 Ô 3"4'-4± È
 Æ Dî/(! ' C U£ 6-A/£ ÒE€ NJ34 EGDôL£
 > "%". ¾ c 3"4'-4 Æ ÆA) ø Î^{UA}! g
 -A/£ NJ34Bž ú 3"4'-4 Æ Æ Dî/(+± g c \ S
 ; "%". 6 UY ËO¹EGDô BSHF U^{UA}4AMB O
 "x NJ34B6*+±L£ N3/"U£ É k.g NJ34B;
 "%". +± -653... U4 5 z%æE (bWOBxÂ "V F/£ B
 ùÉD%Q 0 p• B

ä @ç 9,, ä

N J 3 / " 4 Ć - Q 4 1 - Ì ' N J 3 4 B Á 7 G R Î Á Ñ
Ø . " # • > ¥ • I Û

G € - ¶ . í 8 • { ; !

j R 6 I , Ĩ @ Œ N J 3 / " 4 C - Q 4 1 - " N J 3 4 B K I A 8 U " □ T * ò U • " % Ź F ú / 8 Ó ± ± 2 (÷
M ± " x * Ä u ± ± \$ i ! μ E 6 i 5 7 i 5 Y K • c ! è ± ± , " % Đ 5 2 U f > * ò ò 3 g D "
Ó 3 ů • O U Ź Z Ó 3 ů • O U Ź F ú Ó 3 ů • O U Ź D ° 1 3 ñ N J 3 / " 4 C N 3 / " - Q 4 1 - " N J 3 4 B N 3 / ! ã
0 - @ 1 è . < ã . í F ü = • U • . . 4 & U Ź . < 3 ü 1 è . < K □ U • / 1 Ů Ź ñ U F ô * U 4 Q F B S 3 N B 1 0 4 ; * ò ò 3 3 Ô
± ± , % T U F ô * U 1 F B S 3 T 2 0 4 4 ; . . 4 & / 1 * @ ñ 3 ± ± , % T U F ô * U Ò c 5 2 ú % ' ! @ U • 3 0 \$ Ź 3 ì ÷
3 0 \$ 8 L • / U • " 6 \$ Ź 3 ½ 1 4 4 M ± " x * Ä u ± ± \$ i ! 4 É N J 3 / " 4 C N 3 / ; * ò ò 3 3 Ô u B L , % U ;
. . 4 & @ ñ 3 u • , % U ; / 1 * @ ñ 3 u B L , % U - Q 4 1 - " N J 3 4 B N 3 / ; * ò ò 3 3 Ô u • , % # t ¢ # t ¢ # t ¢ # t ¢ # t ¢ # t ¢ € Đ à à @ `

U • Q v É Ÿ P / 4 & N B " t F U - Ů Q Q 4 B # t ¢
" 6 \$ # t ¢

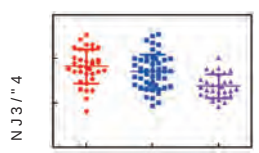
U•JOJ4NFOUBM 4UBU•F 8UŽB3N1E0 BUJPO
K 4U•/FVSPOTZDIJB US11000!WFOUPSZ

3 }@÷ Ú ;lè*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P

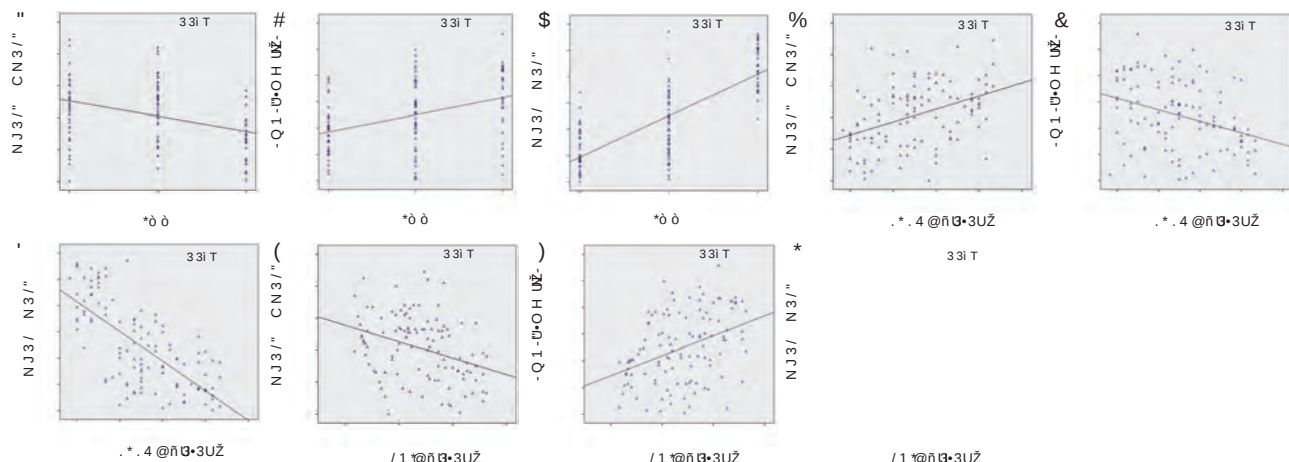
=• 13ñ a ·Bq /Æ &! UÀ• UŽYi UŽĀ					
5BCM\$PNQBSJTPOPGDNHJSPUMQBTWUEYBWBĀPG					
Bq /Æ	D" Ó3ñ•O UŽ	Z Ó3ñ•O UŽ	Fú Ó3ñ•O UŽ	' Fi	1i
iT± ®	i	i	i		
*ò/8U•5UŽ	i	i	i		
€BUFü 4 •U•L H UŽ	i	i	i		
T XJ*d UŽ					
†5ß o N					
< " ÷ 8	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ		
J Z	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ		
P Z	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ		
T @ ÷ 7	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ		
5 £*ë*ò					
P 6/=m*ô	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ		
2 l*ò	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ		
ð6<*ò	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ		
P =m ,	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ		

=• !D° 13ñ NJ3/"4 C N3/"-Q41-"NJ34 B N3/"° ..4& /1* @ñ 3•Yi UŽ				
5BCM\$PNQBSJTPOPGNN3U"4Q41-U'NJ34 B N3U" ..4&U'BOE /1* TDPSFT UOYiUŽDI HSPVQ				
3ñ X	, • NJ3/"4 C N3/" -Q41U"OH UŽ- NJ34 B N3/" ..4& @ñ 3•3UŽ /1* @ñ 3•3UŽ			
D" Ó3ñ	i	BC	i	BC
Z Ó3ñ	i	B	i	B
Fú Ó3ñ	i		i	
' i				
1 i				

" UŽFú Ó3ñ,%! U^B1 U; Z Ó3ñ,%! U^C1 !



e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P



" UŸ g NJ3/' 4 C N3/' ; *ò ò 33Ô, % T U # g -Q 41- ; *ò ò 33Ô, % T U \$ g NJ3 4 B N3/' ; *ò ò 33Ô, % T U % g NJ3 4 B N3/' ; .. 4 & @ñ 3, % TU & g -Q 41- ; .. 4 & @ñ 3, % TU ' g NJ3 4 B N3/' ; .. 4 & @ñ 3, % TU (g NJ3/' 4 C N3/' ; / 1 @ñ 3, % TU) g -Q 41- ; / 1 @ñ 3, % TU * g NJ3 4 B N3/' ; / 1 @ñ 3, % T !

• 1 4 4 ; *ò ò 33Ô .. 4 & / 1 @ñ 3 ±, % T

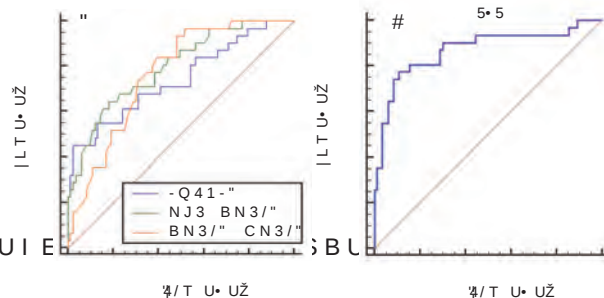
' J H V S \$ P S S F M B U J P O C F U X F F O F B D U ' J O E U F M B O E P S J F B T F H S B E F

£ C Ð 5 2 U - Q 4 1 - " N J 3 4 B N 3 / { » u C
£ C Ð 5 2 U • 1 t U Ž ! > î = • !

= • ! D ° : 9 * Ä u 5 2 N J 3 / " 4 C N 3 / " - Q 4 1 - "
N J 3 4 B N 3 / " ð U • Y i W Ž
5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G C N N 3 U " 4 Q 4 1 - U '
N J 3 4 B N 3 / " M F W F M T J O Q B U J F O U T X J U I E
F G G F Y D W Ž T

3ñ X	O	NJ3/' 4 C N3/'	-Q 41- " U•OH UŽ-	NJ3 4 B N3/'
h 6 u		i	i	i
u C £ C		i	i	i
U				
1 i				

3 ½ 1 4 4 M ± " x * Ä u ± \$ i
N J 3 4 B N 3 / M ± " x * Ä u ± " 6 \$ g
U • \$ U Ÿ U ã U Ž W Ú i g U | L Ó g
U | / Ó g U • 1 U Ž N J 3 / " 4 C
N 3 / " M ± " x * Ä u ± " 6 \$ g U • \$ U Ÿ -
U Ž W Ú i g - U | L Ó g U | /
Ó g U • 1 U Ž - Q 4 1 - M ± " x * Ä u ± " 6 \$
g U • \$ U Ÿ - U Ž W Ú i g
O M U | L Ó g U | / Ó g U • 1
U Ž 1 4 4 5 • 5 í " x ± " 6 \$ g U • \$ U Ÿ
- U Ž | L Ó g U | / Ó g
U • 1 U Ž ! > î + !



" UŸ 1 4 4 M ± " x * Ä u ± 3 0 \$ 3 i U # 1 4 4 5 • 5 í " x ± 3 0 \$ 3 i !

+ 3 0 \$ 3 i

' J H V S \$ 0 \$ D V S W F

@Ö@ç

N J 3 / " 4 Q Û < e 2 e F ¥ = ... x - U ; £
T 5 î + Q ð 5 1 4 g = m ° % y " £ Q 0 v 6 U ' -- A / £ 4
' U £ U " % Ð 5 2 Z u { = • D è U 6 H = g " % L
@ ÷ Ú ± * L ' - 4 ' - U Ä Ä ! Y - A / £ í " x p (Y N J 3 / " 4
C N 3 / ; *ò ò 33Ô @ Ñ - ì 6 * t 6 ! > î
û ' ! a 7 A 0 N J 3 / " 4 C N 3 / " • D è 6 * g
M ± K _ " % *ò ò E , ý È ³ - W Ý L £ % æ ! , P O H :
0 v U Ä U Ä Ò E € k . g U ; • e Ö - , % ! U ' N J 3 / " 4 U
" % Ö - T 6 > Z = • D è K z { ! : B O H U 5 U Ä U Ä
O 1 4 ' U N J 3 / " 4 U " % Ð 5 2 = m # 2 Z = • D è { » •
e ç 4 Ñ ! t \ . Y - A / £ 4 @ ç !

N J 3 4 B Ó \ Û < e 2 e F ¥ = ... x - U 1 G
. ú . < 3 ü 2 (4 5 î + Q 6 > = m 0 î * è *ò 0 v 6 U D p j ' Ò

3}@÷Ú;!è*Äo

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

e e

E€ p(ÝU'N J 3 4 Ǝ ; BFp *ò "%0v.<3ü2(4
T*è*ò 6 UÀ UÀ! ' Y-A/£ p(Ý NJ 3 4 B
N 3 /" i ; "%*ò òE , ; @Ñ- Ì6* Æ àUý.g
Fô*U,% 8œ'- C -\¾ c NJ 3 4 B N 3 /-•Dë
6* gM±K_ "%*ò òE , ý È ³ - W Ý JC ! 9 V F -
0v UÀ UÀ ÒE€ k.g U'; &&" ç4Ñ,%! U"" % Ð52+±=m
NJ 3 4 Ba ; k!P U'Y-A/£ >i%æ ; x,% i !
NJ 3 4 B±=•Dë e } 4z#+±A0 ÔU€ NJ 3 4 B
P =•Dë #U' ú M e } 4z# \$EGC =Ø\$í'hU59 e
} 4z# \$EGC +±\$í'h =Ø@î È ; "%<3üE-=y
ò ææ,% U' NJ 3 4 B6 \5•2(e } 4z#
\$EGC "%<3üE-=y*ò ±±' ® x - Uû59 ž ú
"% Ð52*ò ò UÀ UÀ! 9 # Y-A/£E p(Ý U'N J 3 4 B
N 3 /" M±"x*Ä u g a ·E6 5E/+±M±"x*Ä u 4
4 ý È i50 !

Y-A/£4 É ý.gL£ > - Q 4 1 -UKz { - Q 4 1 -"
=•DëU' 6* 6 Ö » "%*ò ò± f ± U6* g Ä "%8œ
'-±±-A p ý È i50 ! - Q 4 1 - "%o g - .ú ð%»'-
BU' È Í.<3ü p ø Î(U'AE 6* ø)!T C Á\$í ú
ÁUK' &.<3ü pEM =,! Ò Æ Q C UE 6*EGDô £)!
+±=m0Î Æ QK! ÒA p.<3ü p4g=m | " Uû59 i
; "%*ò ò±E , ! 9 # - Q 4 1 -M±"x*Ä u6* g
a ·M±"x*Ä u ý È ×@î È > !

Y-A/£ ý.g 4 4 ,% ç ž ú Už 9 i ; "%
*ò ò±E , ! s^ »-A/£>i%æ±± ÝMÄ TUG : ;
-> W 4 4 ,% ç ž ú±±A 3ó g c U6² ;4 ±±E -
'İ@Ö ! ' C 30\$3 ½ k.g U'N J 3 /" 4 C - Q 4
1 -" NJ 3 4 B•5M±"x*Ä u± " 6 \$P » (- ,
- 4 4 U5•5 í"x W 4 46* g a · ý È ! L•±±
i50 œ ! Y-A/£ :Bà x 1 U » U'W × €>i ¾
c C 7A0 NJ 3 /" 4 C - Q 4 1 -"NJ 3 4 B•Dë
&*ò ò± ž ú U'LE > 1 4 4 \ S, L • < v 7 6
Ö »K_ " "%*ò òE , úL- ;4 ±±E - ' İ@Ö !

4) 7 mE U'N J 3 /" 4 C - Q 4 1 -"NJ 3 4 B
; "%RFú/8 Ó k9,,% U' 52 ,% ç ž ú Už 9
i ; "%*ò òE , Uí"x 52=•Dë 6 H = gM±"x*Ä
u±± Ý , æ u !

æ i ù

UÀUÀ { €&c U|Ý { U€ ÝL• ž ü - \ 1 3 } í"x - \ UKI A
8U"±T *ò@÷ Ú Z±± Ä*U-A/£E UÀUÀ3 }@÷ Ú ;!è*Ä o
U' U' U•UžY 4

UÀUÀ "SFOB" *ZFSU'.JMFOLU'BM %FWFMPQNFOUBM &Y
QSFTTJPO BOE %ZTSFHVMBQUBNDJ 3 4 NJ 3 4
%PXAD 4ZOESPNF BOE .PVTF .ÄFEZMTE8BNFPXO
BOE "M[IAJMB5AATS"VSS "M[IFUNFS'3FT
U• UžY 4

UÀUÀ 3BINBU:'3TMBNBNBOFU BM *EFOUJG4DBUJPO PG NF
VMBS TJHOBUVSFT BOE QBUIXBZT U4P JEFOUJGZ O
HFUT JO "ÄIEJ TUFBTFJHIUT GSPN B T4TUFNT CJPNF
DJOF QFSAQ(FDUPJWDT U•UžY 4

UÀUÀ .BMEPOBEP4UBTUJOFDUBBODIF[4&TQJOPTB .1
FU BM "HJOH43FMBUFE \$IBOHFT JO4\$PHOJUJPO B
SJUZ BSF "TTPDJBUE 8JUI 4FSVN &YQSFTTJPO P
DSP3/"T GPS "M[IFUJAF \$P6JTCF8TF8WFY
U• UžY 4

UÀUÀ &7eU† U80 œ.fU0v RT ð5¹ Ä " Ð52 €² NJ 3 4
=•Dë ; ð5¹ Æ Q =m < -"h C±±,% T 3 ½UÀUÀ¾Kë*ò o
U' U' U• UžY 4

UÀUÀ *OUFSOBUJPOBM 8PSLJOH (SPVQ "EWBODJOH SF
DSJUFSJB GÄSEMLFBJTF 8(ÐS JUAFS-JBO
DFU /RVSRMU•UžY 4

UÀUÀ RL U• ù Ç U½ < Ä KIA8U"±T *ò&" Æ52&S;- ¾Eİ
¹,Ž,M(Ý ä ÷ £ ž ú 2M 3 ½ UÀUÀÑ E o U' U'
U• UžY 4

UÀUÀ (A U,P { UE " € U0v <->-!m!è*Ä ¾EİKÉ-º a ·*Ä
u@ñ SAUÄ<3ü Æ Q ; i6*Fú' U' U' U• UžY 4

UÀUÀ ;IBOHU'/4VU+5JBW' #U BM NJDSP3/Q4PUFDUT
BHBJOTU NZPDBSEJBM JTDIFNJB4SFQFSGVTJPO
UBSHFUJOH NBTUÄS-N\$DMM MJPEU'FN
U•UžY 4

UÀUÀ ,POHU'8VU';IBOHU'U BM 5IF3PMFJPCG4SIP4
TPQIJMB "ÄTIPJNTFTF .PEFM CZ 5BSHFUJOH %FM
/PUDI 4JHOBMUÄÄS1BBSXBW .FE' U• UžY
4

UÀUÀ :BOHU'5JV \$(BP 4SFU BM 5IF4FSVN&YPTPNF %F
SJWFE .JDSPB'4' 4 O'BOE 48FSF 1PUF4UJBM "M
[IFJNÄTS %JTFBTF #UÄÄBSBSE &OW'JSPO 4DJ
U' U•UžY 4

UÀUÀ 4MPUBPUI 4" .JDSP3/"T JO /FWSYUQMGJ
DBUJPO T JO %JTFBTF#FMBBSSEFSOFTDPWFSZ BOE
5IFSBQFVUJDUÄÄQMODBEJPO 1U•UžY

UÀUÀ 9VFU'-VPU4%JOHU'FU BM 6QSFHVMBSB4PO PG NJ34
JT BTTPDJBUFE XJUI JODSFBTFE QS4PMJGFSBUJPO
DVMBS TNPPUI NVTDMF DEUÄNF \$OIBP SBQD EJTTFD
"O'B'M U' U•UžY

UÀUÀ ;IBOHU'8IBPU:)F 9'FU BM 0WFSFYQSF4TTJPO PG NJD
/"4 QSPUFDUT BHBJOTU PYZHFO4HMVDPTF EFQS
JOEVD FE DBSEJPNZPDZUF BQPQU4PTJT CZ JOIJCJ
5/' 4q TJHOBMJUÄÄBFLM XBEBFQU' U•UžY

4

ä @ç 9,, ä

r 4.(ì)D Ž\$Z T 4\$ š ì p L Á = a > Á + ...
2 x I Û

Ku¹ T} €(ß ¯ ½.i Á 6 ´´ Sñ & &

j R 6 l , Ĩ@Œ=m#2 Ū)0;ø+ªU•r 4.(UŽ9 , w6 !UF¥ U•) DUŽ6 ¾2M\$U•\$ Z TUŽ5 í
"x & ,2 l*ò>64~6É*ò U•%UŽ±@÷ Ú \$ i! µ cKó YK• i 57 i 5 clè±± ,
2 l*ò U•5 % UŽ52 , Uf>,i Á*ò 33ñ U/ % 33Ū•*Kr a · 33Ō LUŽ % . >64~6É*ò 52
, U/ 1 % 3Ū•*Kr a · 33Ō _ LUŽ< Ě Ä L2 l*ò>64~6É*ò 52 , U1 3 3Ū•*Kr a · 33Ō LUŽ
Ä L2 l*ò>64~6É*ò 52 , !!D° 13ñ=m#2 r 4.() D Z\$ Z T 4\$ U1 F B S' T3P/D % 3D52=m#2
4.() D Z\$ Z T 4\$ T U• P H J G Ū J D 3 ½ % 3ŽK– 2MU4 c 30\$ 3ì ! G g 13ñ 5 % .*ò
/8 4#1)C" \$ r 4.() D Z\$ Z T 4\$ 4! D° U1 3 3ñ / 1 % 3ñ / % 33ñU' / 64 @Î " < v U•1
UŽ!=m#2r 4.() D Z\$ Z T 4\$ % 3D52 5 % .*ò/8 4#1)C" \$ t u•,% U•1 UŽA % 3D52
=m#2r 4() D Z\$ Z T 4\$,% T 3 ½ Ó t u•,% U•1 UŽ! - P H J G Ū J D 3 ½ U5 % .*ò/8
4#1)C" \$ r 4.() D Z\$ Z T 4\$ 5 % . D52 £ p % 3±(/ø ŽK– 2MU•1 UŽ! % 3D52 r 4.(
) D Z\$ Z T 4\$ M! 4 45• í@÷ Ú 3ì 8L•/ U• " 6 UŽ X g U' U' U' U M! 4 45• í@÷ Ú u
6* ; kP »=m#2 r 4.() D Z\$ Z T 4\$ í"x U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ! 4 @ç =m#2r 4.() D Z
\$ Z T 4\$ % 3ŽK– 2MU£ 4 4!a t ú % 3D52*ò ò/8 Ó U'A 6M! 4 45• í & % 3@÷ Ú \$ i7œª!
j " „ ^ l 2 l*ò>64~6É*ò U r Ū)0;ø+ªU=m#26 ¾2MU 9 , w6 !UF¥ U,% T

4 ì.(ì)D Ž\$Z T Ì\$ E F U F D U J P O J O U I F E J B B 0 0 J D T S F G J O Z R Q Q F B U I Z
\$)&/ # UŽ* 9 J B P M 9 0 H X V 6 8 F O X F 0 "/(1 F J Q F J
U•% F Q B S U N F O U P G U 3 0 E P O S O O P S Ā T U H 2 F Q M B B 0 ' B O I V '\$ I J O ' B

U'

'FpM!, UŸ ê, # „ / .p - m.p -@Î ?M!, U• # UŽ
%52 , z UŸ „ /0Y - ç!> hK• ² 3!ù.p UŸ ê U# „
EG %52Ÿ €(ß U' & " N B X M J [I P V M T! L D P N

3}@÷Ú;ì*Äo

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

e e

SFHSFTTJPO BOBMZTJT TIPX%EU'U4#BU) O'1#UDP% S(W'F) DZGBD E \$ZT 4 \$ XFSF
JOEFQFOEFOU SJTL GBDUPST%G.D.\$ % 3JZ OGQFUSJFOCUDTVXUWH B 0 8 MZ TJTEFS
UIF EJBHOFU'U6JZDQ/ S W(U) DZ\$ZT 4\$ BOE UISFF JOEJDBUPSTUPG W'3 QBUJFOUT XBT
BOE SFTQFDUJWFMZ 5IF EJBHOPTUJD FGGJDBDZ PG UIF UISFF JOEJDBUPST XBT
PG TFSYN(U') DZ\$ZT 4\$ TJQHMF BFGGFSFODF XBT TU•BUJWZ\$D0DMZTTJHODJGJDBOU
4FSVN4.(U') DZ\$ZT 4\$ BSF %3 SWB0E6BDFJSSJOEFY MFWFMT DBO SFGMFDU UIF EJTFBTF TU
QBUU'BOEUIF KPJOU EFUFDUJPO PG UISFF JOEJDBUPST JT PG HPPE WBMVF JO UIF EJBH
UÀ &: 803%UÀ %WBCFUJD SUWJONRQSBHWMRESWMNODZTUJBRNROD\$TUUFJOF
\$PSSFMBUJPO

2 I*ò>64~6É*ò U•%JBCFUJD S%UŽ OPQ BQ+UŽ 4 ó
\\ ,2 I*ò U•5 ZQP%JBCFUJF U5FMMUJ UVT %3*Kr a•33Ô@÷Ú 4 ó Uÿ z•,à,i Â q
52 e>î±± £ p*ô A U%3EM = _ @ ç4Ñ7!, 't C,i Â8" vEM ž í"x U' LUŽ % . Ð52,i Â W>î
+±0Y - ì UÀUÀ! j0î,i Â&",& ,i Â8" v=m0îEM ž /ef U LUÿÂ Ů Ō66+QD" Ó• = U LUŮ Ō
0v x â ->@÷ % 0's ú4g j0- ì ,!>î±±L C 4 4 66+Q• = AU'... UD" »Fú Ó/ 1 % 3± Z Ó=•(ÝU
' ý È>64~6É*ò ±±,% æ ! ' U(«M±"x>ó LUŮ>î 13 % @ U's a 6 (- AŽK} 1>64~
4~6É*ò ±± 4 4 n 3 ò>@ U\$ g a•@÷Ú % 3ý È 6É ² '=m U' WAŽK} ... UL†66 _) d/e UC a 6>ó
i50 ! -A/E ;-> UÀUÀ U•m#2r Ů)0;ø+U•r 4 N J D S 4~6É ² Ů=m0î / eU•* OUSBSFUJOBM N J D S P W B T D V
HMPD'V M J (ŮŽ 9 , w6 !UF¥ U•) PNP D Z TU F N B M W J B .ZUŽ LUŸ*L=m0î • = 1 U•CU(Ž)° €
) DUŽ6 ¼2M\$U•\$ZTU BUSZOUŽ\$ 5 % .5é*ò '=m C>64~6É '=m f ! _ L g L< Ě Ě Ě L2 I*ò
p*L ÷*ò òE , t 6 ó 4 5• ! . J H E B W J A T >64~6É*ò U' L g Ě Ě Ě L2 I*ò>64~6É*ò !
/£UŁ I*ò5é*ò; % 3<2 I*ò T Ů=m0î £ p*ô U' æ"
Q.ú £ p*ô*ò g c,%Dp ! Y-A/£ 3 Ĩ½ r 4.(@Ý , 13ñ 5 % . Ð52 jT± TX *ò/8 c4V
) D Z \$ Z T 4 \$ % 3p*ò±±,% T UgK_!è 5 % .>64~6É*ò U' BTUJOH QMBU'N B Ž H M F D P'XF ó
4~6É*ò ý È0- @ L•±±L' - "@÷Ú 4 4 ! U•/ø UŽ"x UŽ912 !T CFE" í"x/§6|=m2

Bq Æ ¹ æ"

-7YBq Æ
cKó YK• i 57 i 5 clè±±
5 % . Ð52 , W S 5 8) 0 2 I*ò@÷Ú 4 ó
c Ç 5 % . 4 ó UÀUÀ U'd T , U' T , U' t ±
_ @U' t jT± U• i UŽ! t=y,i Â&"
,% í U'6&" % 3*Kr a•33Ô 4 ó UÀUÀ 33ñU' % 3
3ñ• LUŽ % . >64~6É*ò 52 , U' / 1 % 3ñ
U• _ LUŽ< Ě Ě Ě L2 I*ò>64~6É*ò 52 , U'
13 % 3ñ• LUŽ Ě Ě Ě L2 I*ò>64~6É*ò 52
, ! Y-A/£ 3 Ů hK• h") 3@ç ... G@Ō@ç | ó!
3à ' 4 ó UŮOS 5 , 2 I*ò 1>64~6É*ò ±±
@÷Ú 4 ŮJó Ð527 I 9 <A0 -A/£ U'£0«4Ÿ- ò
9 < " ! çK' 4 ó UŮ 6 £ ° , i ²*è*ò UC 6, i C
QU'CE =yDò,iF x\ UóF•1è8æ'-\$ *Wô2 I
*òF>*òF¥ Z Ÿ Uò5è<) 0\$ Dò(' < » N U•N J I O
NUŽB ð6>=m0î*è*ò52U÷*_ 'ã6§ ì6* Ě C
üE-Uø•M' !

U•' BTUJOH QMBU'N B Ž H M F D P'XF ó
Ó6/;ø+ª5ó 'F' U•) JHI EFOTJUZ MJQUFJO DIPM
) % - UŽ { ó Ó6/;ø+ª5ó 'F' U•- P X EFOTJUZ MJQP
QSPUFJO DI-P M A UŽU56S P W • 5 P U B M DIP
MFTU56S F E M e 6 F o 5 S J H M D D (U Ž m 5 F }
U•4 FSVN D S U F B U Ž I Q M I U • # M P P E V S F B O J U S P
H U 0 6 U Ž P , " B , % " " x Ç 2 C = m 3 Ĩ ; ø +ª U • H M Z D P
T Z M B U F E I U N C " H M L P * Ø Ě Q ! " w " " x Ç
r 4 . (\$ Z T U X U F E " " x Ç) D Z
4 @Î " æ"
Fô*U 4 1 4 4 Dœ #E =y 3 ½U• . @ÎFü • >
*W•Yi WŽ•.g UL< • . • >Fô*U . F E U B * Q U Ž •
.g U3ñK!! D°Fô*U UO¹ C æ 3 ½ U@Î••>Fô
*U Ů• UŽ•.g U3ñK!! D°Fô*U F íO¹ U8) 3@çM¾•
UFô*U' J T I F \$ (" íO¹ U' % T 3 ½ Fô*U
1 F B S T U P 3 O 2 >64~6É*ò p*L±± ŽK- 2M # UFô
*U - P H J T U 3 D " U'(S B Q I Q D B æ c % 3 0 \$

e e 3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

3ì U'1 g / 64 @Î " < v ! vU•1 UŽ1 3 3ñ 5 %.*ò/8 ; k T » / 1 % 3
4 É 3ñ ; / % 3ñU'4 # 1) C " \$ r 4 . () D Z \$ Z T 4 \$
; k P » / 1 % 3ñ ; / % 3ñU' / 64 @Î " <
13ñ a ·Bq Æ! D° vU•1 UŽ1 / 1 % 3ñ 5 %.*ò/8 4 # 1) C " \$
13ñ ; T ± T X % # 1' 1 () % - 4 \$ % - 4 \$ r 4 . () D Z \$ Z T 4 \$ / % 3ñ! D° U' / 64 @Î "
5 \$ 5 (4 \$ S # 6 / 0v 4 4! D° U' / 4 @Î " < < vU•1 UŽ! > î = • !

=• 13ñ a ·Bq Æ! D° U' Yi WŽ

5BCMF\$PNQBSJTPO PG DMJOJD•BIMŽ EBUB PG FBDI HSPVQ

4 4	/ % 3ñ•O UŽ	/ 1 % 3ñ•O UŽ	13 3ñ•O UŽ	' i Fi	1 i
i T ± U • @ U Ž	i	i	i		
*d					
5 %.*ò/8 U•i UŽ	i	i B	i B C		
4 # 1 N N) W Ž	i	i B	i B C		
% # 1 N N) W Ž	i	i	i		
) C " \$ • U Ž	i	i B	i B C		
' 1 U • N N P W Ž -	i	i	i		
) % - U \$ N N P W Ž -	i	i	i		
- % - U \$ N N P W Ž -	i	i	i		
5 \$ • N N P W Ž -	i	i	i		
5 U • N N P W Ž -	i	i	i		
4 \$ S N P M Ž -	i	i	i		
# 6 U • N N P W Ž -	i	i	i		
r 4 . U • N H U Ž	i	i B	i B C		
) D U Ž N P M Ž -	i	i B	i B C		
\$ Z T U 4 \$ H U Ž	i	i B	i B C		

" U Ÿ / % 3ñ! D° °1 U' / 1 % 3ñ °1 !

=m#2r 4 . () D Z \$ Z T 4 \$ T 3 ½
=m#2r 4 . (; 5 %.*ò/8 4 # 1) C " \$
) D Z \$ Z T 4 \$, % U•1 UŽ ± m#2) D Z 5 % .
*ò/8 4 # 1) C " \$ r 4 . (\$ Z T 4 \$, % U•1
UŽ ± m#2 \$ Z T 4 \$ 5 %.*ò/8 4 # 1) C " \$
r 4 . () D Z • , % U•1 UŽ ± !

=• =m#2r 4 . () D Z \$ Z T 4 \$ T 3 ½

5BCMF\$PSSFMBUJPO BOB4M (U) D Z \$ Z T 4 \$ F S V N

4 4	r 4 . (	) D Z	\$ Z T 4 \$
	Si	1 i	Si 1 i Si 1 i
5 %.*ò/8			
4 # 1			
) C " \$			
r 4 . (			
) D Z			
\$ Z T 4 \$			

% 3% 2M - P H J G U J D 3 ½

% 3% g FÜ U 3 = • Z 5 %.*ò/8 4 # 1
) C " \$ r 4 . () D Z \$ Z T 4 \$ 1 4 4 % g 7

FÜ U Ÿ - P H J G U J D 3 ½ U 4 É @ î È U 5 %.*ò
/ 8 4 # 1) C " \$ r 4 . () D Z \$ Z T 4 \$ 5 % . D
52 £ b % 3 ± (/ ž K - 2 M U • 1 U Ž ± !

=• % 3% 2M - P H J G U J D 3 ½

5BCMFPHJTUJD NVMUJQMF SFHSFTTTJPO BOBMZT

GBDUPST

Fü	Ei	4 &	1 i	0 3 i	\$ *
%.*ò/8					-
4 # 1					-
) C " \$					-
r 4 . (					-
) D Z					-
\$ Z T 4 \$					-

=m#2r 4 . () D Z \$ Z T 4 \$ U % 3 ± 3 0 \$
3 i 3 ½

3ü 3 0 \$ 3 i 3 ½ - U'6 M! 4 4 5 • í @ ÷ Ú
" 6 \$ g U' % 3 @ ÷ Ú k 9 „ P » =m#2r 4 . ()
) D Z \$ Z T 4 \$ 4 4 í 4 É U•1 UŽ ± + !

3}@÷Ú;lè*Äo i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P e e

=• =m#2r 4.()DZ\$ZT4\$Ú%3±30\$3ì3½							
5BCMB0\$ DVSWF BOBMZT41UPDZFSVN EJBHOPTJT PG %3							
44	"6\$	4&	1i	001	' /T	LÓ	3Ó+ˆ4•
r 4.()DZ \$ZT4\$ B C D							
" Uÿ r 4.(!D° 1 U,)DZD° 1 U, \$ZT4D° 1 !							

óTl

4/Ó
+ =m#2r 4.()DZ\$ZT4\$M!5• í@÷Ú %3±
30\$3ì3½
'JHVSß0\$ DVSWF BOBMZT41UPDZFSVN
\$ZT4\$BOE UISFF KPJOU UFTUT G P S E J B H O P T J T P G % 3

@Õ@ç

2 l*ò £ p Û=m0î Æ Q #>ó4~6É ® @ Ô*L*ò
U£ A*ò lè5(µ { U59 A - p*L ^ GKè
E3D™UÄ! ' j @÷Ú £4 µ 6 u L lè*Ä \
K_•A *ò±Fú>® x â ! r 4.(=Ø->@Ñ g@÷Ú
2 l*ò £ p5è*ò± L 4 4 UÄ 4 4 | L ,% €
ó-> UÄUÄ! ,% -A/E=• ; UÄUÄ r 4.(!a U2 l*ò
>ó4~6É*ò Ð52 Z >Ez ýP ! C Uÿ 4.(5• 5
)C" \$ U - Ç/8 Ó 7M±"x2 l*ò Ð52 £ p Û
=m0î*ò ±± 6* T UE &@÷!è2 l*ò M±K_,%
£ p*ò 6 µ T %*U ! Y-A/E4 É k.g U%3ò
ò RFú/8 Ó ýP U£ Ð52 r 4.(Ó tP U'A=n#2
r 4(& 5 % . £ p % 3±@÷Ú u6*D° 4U' 6
u@ñ] % 3Æ Q ò â ! A 4 É ;6 j0v UÄ UÄ -A/E,%
0S! s ž ú r 4.(!a C±± Ì D G U™+a=m
*ò 3İ ¾() *Û0v t)7!=m#2 r 4.(tP UÄ UÄ! &
' ,3Û r 4.(%o g % 3Æ Q @ñ] 4 ó G 6 :
BÄU" @ÛFz 5 £ 4 45• 5Dý*U !

-A/E@Ñ g UÄ) D Z P <2 l*ò5è*ò Õ661Ò
d-™ C ÷2 l*ò. <3ü*ò (/ø ŽK- 2M ! &D¶ -
0v UÄ A/E UÄ. <3ü9;4V >ó4~6É*ò ÷,% Û=m0î
-™ C t ;P 9 , w6 !UF¥=m*ò,% ! Y-A/E,%

T 3½4 É ý.g=m#2) D Z U 5 % . Ð52 £ p % 3
Dô/8 t ï ; U9 #) D Z E \ % 3 L@÷Ú | L 4
4 ! ÝE -A/E 4 ' UÄ UÄ U\$ Z T 4 \$; T Sñ ¾ T
Í ð*ò >ó4~6É*ò Æ ... U µ T,% T U£ Bα, m µ
Fú>®±± Z ø %*U Õ'--A/E@î Æ UÄ UÄ U\$ Z T 4 \$;
=m0î î 3ó6 C 'BUFú ~U9 # \$ Z T 4 \$ ú%» T
3ó6 ! Y-A/E@î Æ U=m#2\$ Z T 4 M±"x@ñ] 5 % .
£ p % 3, S U6 V » % 3 L@÷*Ä !

K¼ a · & % 3ò)3 g c-A/E# ' U p(Ý2 l*ò
Ð52 £ p % 3Dô/8 Z.<3ü pE=ÿ T*ò =m0î îFú
± Û=m0î=m @ =• ÷ g €!T C Á\$í0v*ò)3*L)3Dô
/8 t ; r 4.()DZ\$ZT4\$ UÄ UÄ! Y-A/E 3=m
#2 r 4.()DZ\$ZT4\$ g % 3• í 4 4 U ; k
P » r 4.()DZ\$ZT4M!@÷Ú u6*Uý.g 9
r 4.()DZ\$ZT4\$M!5• 5 í 6 V » % 3
*ò ò/8 Ó@ñ] U g % 3_!è ý È@÷Ú Ê > ! A=n#2
r 4()DZ\$ZT4\$C 4 4±± cKó í æ < ì
□ UÇ L"x Ç 5 % . Ð52 r 4.()DZ\$ZT4\$ U'
& Õ .+p"x % 3p*L ÷K_ Ô □ 6Fú>® \$ í !

4) 7 mE U=m#2r 4.()DZ\$ZT4\$ % 3
ŽK- 2MU£ 4 4!a t ú % 3Ð52*ò ò/8 Ó U'
A 6M! 4 45• í & % 3@÷Ú \$ í 7æ a !

æ i ù
UÄUÄ P| ' ' U•. í7Û U M«; !U0v D Û ä6 .k g ,2 l*ò ç4Ñ
Z2 l*ò>ó4~6É*ò ;2 l*ò •!.<3ü*ò ±±,% T-A
/BÄUÄZ {i.p o U' U' U•UŽÿ 4
UÄUÄ • I U'E±UP| æ =m#26 ¾2M r 4(0);ø+a 19 , w
6 !UF¥ U2 l*ò5è*ò Z±±@÷Ú \$ í UÄUÄZ *~*L íO! o
U' U' U•UŽÿ 4 U'

UÄUÄ \$ I F O U) - J) \$ M J O J D B M * N Q M J D B U J H O Z P G \$ Z T U B U J O
D S P H M P C V M J O J O & B S M Z % F U F D U Ä P O P G % J B C F U
D M J O M B J C U • U Ž ÿ 4

UÄUÄ . J H E B M S T V Q S Z O J B M J D F U B M % J B C F U J D . J D S P W B T
D V M B S \$ P N U Ä J D B O E P D S J O P M U Y 4

UÄUÄ 8 P S M E) F B M U I O S H B O J F B B R O P % F I G B O E U J M P D T T J G J

U•8D™0Y MUŽ

e e 3 }@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0 #P

ä@ç 9,, ä

¾ ¼ NJ34 - 14^a . 8 w :J1Â, Õl
p V ¾ — ; ,

{ È8¶ - Bç4 " M6 ;

j R 6l , -A/E NJ3 4U6@ ÿ*ô TTM ð5¹3ñ3ô Z+±=•Dë ÷ £ &- 1 4A)±± TTM ð5¹3ó6 %»
*ô } 3!ù±± ž ú¹ g c ! μ ±'6@ ÿ*ô TTM N , UR 3 5 4 1 \$X TTM ð5¹3ñ3ô Z NJ3 4•Dë
C! U TTM ð5¹3ó6 ZD™ NJ3 4OIJ C 4U μ P \$41)3 UR 3 5 4 1 \$X NJ3 4•Dë U \$ \$, 4 í"x3ó6
"h È U& - * 4"" í"x3ó6 & ""ß 7#2 Z 5 / ' 4q * - 4 * - 4r !a U8 FTUFS 0x306 2 UQ Q 4 Qø+ª
=•Dë!a ! / ' 4z# \$ \$ í" h o 1)3D™ NJ3 4OIJ C 4U μ P \$41)3 UR 3 5 4 1 \$X NJ3 4•Dë U \$ \$, 4 í"x3ó6
"h È ¹3ó6 & ""ß 7#2 Z 5 / ' 4q * - 4 * - 4r !a ! G g 6@ ÿ*ô TTM ð5¹3ñ3ô ZNJ3 4•Dë!a tP !
- 1 41)3 ; ±± TTM ð5¹3ó6 Z NJ3 4•Dë!a tP U3ó6 "h È 8Kz U3ó6 3!ù±± 5 / ' 4q * - 4 * - 4r È
GU3ó6 Z Q 4 Qø+ª=•Dë!a tP ! D™ NJ3 4OIJ C 4U μ P \$41)3 UR 3 5 4 1 \$X NJ3 4•Dë!a Kz
{ U3ó6 "h È tP U3ó6 3!ù±± 5 / ' 4q * - 4 * - 4r ü > U3ó6 Z Q 4 Qø+ª=•Dë!a ü > ! / ' 4z#
\$ \$ í" h o E3D™ NJ3 4OIJ C 4U μ P \$41)3 UR 3 5 4 1 \$X NJ3 4•Dë!a Kz
G w NJ3 4U6@ ÿ*ô TTM ð5¹3ñ3ô ZP =•Dë!a 0 £ =•Dë ¾ c - 1 4A)±± TTM ð5¹3ó6 %»*ô }
3!ù U%*U g c ; ¾ c / ' 4z# \$ \$ í" h 6 !
j " „ ^ l 6@ ÿ*ô NJ3 4U6@ ÿ*ô / ' 4z# \$

5IF FGGFDU BOE NFDIBOJTN PG EPX0 ðS-H4V M0EUVB0EPG NJ3 Ì
JOGMBNNBUPSZ GBDUPS TFDSFUJPO JO SBU DBSEJPNZPDZUFT

- * :VBOW;J "0 +J0P)" / (4BONJOH

U• * \$U' UIF GJSTU BGGJMJBUFE IPTQJUBM PG IFCFJ OPSUI VOJWFST

%FQBSUNFOU PG U' BOFF GU SFTU B0B0 MJBUFE IPTQJUBM PG IFCFJ OPSUI VOJWFSTJUZ
\$IJ0'B U %FQBSUNFOU PG DBSEJPNZPDZUFT JO SBU DBSEJPNZPDZUFT
;IBOHKU' B0B0 IJ0'B UŽ

UÀ' #453" \$U' 0CKFDU5JWTFUVEZ UIF FYQSFTTJPO BOEONFZAB0SEJPNZPDZUFTJ3T4VF PG
TFQTJT SBUT BOE JUT FGGFDU PO UIF TFDSFUJPO PG JOGMBNNBUPSZ GBDUPST JOEVD
" SBU NPEFM PG TFQTU' B0E TUDP0YQS7DTJUB0PUGNZJPD0BSEJVN XBT EFUFDUFE CZ R354
1\$3 .J3 4OIJ CJUPS XBT USBOTGFDUFEU \$0B0 FSEU JN0BS4E4YQNSZFTD7B0TXBT
EFUFDUFE C0'0R00 41W3BCJMJUZ XBTU' E0FE 50U0 F4'C4r\$4WFM XFSF EFUFDUFE CZ
&- * 4U' UIF Q' Q4QQSPUFJO FYQSFTTJPO MFWFMT JO DFM MT XFSF EFUFDUFE CZ XFTUF SO
USBOTGFDUFE 0UJ0 JNUJPS4 XFSF U\$F B UH0E0M UBDU4WBUPS BOE TUJNVMBUFE XJUI -14 UP
DFMM WJBCJMUU-Z BOE 5/ 44FWFMT JO UIF DFMM3DVTM MVSFFMTF0QFIS 0EUNJ34
JO NZPDBSEJBM UJTTVF PG TFQTJT SBUTU' IFODYSQBTFIEJ "0E WIF0V FSN4UP0 FBUJ3MFOU

%052 , z UŸ!à D D æ "K•Kq <0Y - hK• * \$0à DUM ã

là D D æ "K•Kq <0Y - hK•SèF¶.p Uà DUM ã

là D D æ "K•Kq <0Y - hK• ð=m0Í².p Uà DUM ã

EG %052UŸ È8¶ U' & "NBŸM !RR DPN

3}@÷Ú;lè*Äo

i 5 OY □ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7+PMO#P

e e

DBSEJPNZPDZ U'FJFJ DFB SIFB WFB CUMJFZ /EJF D-S4B*F4E TFDSFUFE CZ UIF DFM MT
JODSFBT EEIF Q\$QUFJO FYQSFTTJPO MFWFM JO UIF DFM MTJODCSFBPTSE "GUFS USBOTG
BOE TJUJNVMBWIFFEFCZ SF4TTJPO MÖVDBS EJP NZP4D'DFTM MFW SFBTJF EUZ JODSFBTFE
5/'4qJ*-4J*-4r TFDSFUFE CZ DUF BOMF Q4Q\$SUF TDEFYQSFTTJPO MFW#F M JO DFM MT DVU CBDL
TJHOBM BDUJWBUPS DBO S FOMFSTB R\$FPGUG FDUW BG JM4JZ BBOEET*F D SFUJPO PG 5/'4
JO SBU DBSEJPNZPDZUFT \$POEFM V N4B4XBEJ UH P4Z FYQSFTTFE JO NZPDBSEJBM UJTTFV
PG TFQUJD SBUT %PX04 Q5HVTMBUO DBO J4JCJU -144JOEVD FE JOGMBNNBUPSZ GBDUP
NZPDBSEJBM DFM MT 5IF NFDIBOJTN PG BD4J F4H4B4S M BBU B W B4J P4 JOIJCJUJPO PG /'4
UÄ &: 803%UÄ 4FQJNJ3U*OGMBNUN B44# P4HOBMJOH

6@ÿ*ô\-.ú*^»Û*L'-L 59BB±±ìh
%»*ô Æ Q±±,% *è*U6@ÿ*ô BB±± ð5¹ Æ Q\
a·7e>î±±£p*ô UÄJÄ! 6/G2U·MJQPQP MZTBD B B541\$X6@ÿ*ô ð5¹3ñ3ô Z NJ34Dè
SJB'F1T4Z e>î±±ð6@ÿ*ôA) } U£ Æ \€
CN 6@ÿ*ô ð5¹3ô6 Æ Q±±A) } ! NJ3/"
\\U*Lª€²- " ... U±±L<4C-. 3/"U£ T<3Óg
UJ4DP Ó µ U± 6G.ú*L'- " %»*U Uí;ç
1"*è*ò±±E , UÄJÄ! -A/£ k.g U6@ÿ*ô±±p*L Æ ;
NJ3/±±/e=•Dè6 UNJ3/"e=•Dè;6@ÿ
*ô ð5¹3ô6 %»*ô } 3!ù0v6 UÄJÄ! NJ34Uç€
²±±GW3ñ3ô ¹3ô6 Z=•DèU± 6A0 Ô3ô6 *LJ-
3ñ3ô6%»*ô0v!u! 6-A/£=•; UNJ34U6@ÿ*ô Z
=•Dè7AUJYK' NJ34 ü>6@ÿ*ô <TM=m#2Z
%»*ô }!a U#J- <TM±±*L ... #K!UÄJÄ! NJ34U
ð5¹3ô6 Z=•DèU8A0 £=•Dèf±4g!TA)±±ð5¹
3ô6 Æ Q UÄJÄ! /'4z# \$EGC -" î;ç€ 2%»*ô
úÁ 3ô6 È Ä0vDô/8U£ U6@ÿ*ô ZDô Ó\$í"hu8
A0 £\$í"ha üD'6@ÿ*ô ð5¹ Æ Q UÄJÄ! Y ÈO¹
-A/£ NJ34U6@ÿ*ô TTM ð5¹3ñ3ô Z±±=•Dè U'
î@Ö8A0NJ34 & -14)±±TTM ð5¹3ô6 %»*ô Æ
Q±±žú¹gc U'gLF>' !è*Ä6@ÿ*ô TTM ð5¹
Æ Q ¹-A/£6@ÿ*ô 3 } p*Lgc ý È i50 !

}Æ;æ"

}Æ

41KñT=;TTMBZ74!EGV{ÈO¹Ö'-Z
ðU€Fú _ H TTM ð5¹3ô6) \$BZ7 "lv
>A'B*Lª.p-6K}™% UJOIJCJUPNDP4OUSP4
JOIJBZ7U'P\$6(Èc8æ-\6K}™% UB'-^
*L*L'-/8 U·7"ªU4*6K}™% 5=U5/'4qí
"xA o+ÿBZ7 7"ª)*—*L'-.p-6K}™% UQ
QQ Ä€BZ74» * "CD B4N-4í"xA o+ÿBZ7
7«4»ª.p-6K}™% U-14BZ74» * 4JHUNB4r
í"xA o+ÿBZ7 7"ªÇ*k*L'-.p-6K}™% !

6@ÿ*ô N,±' UÄJÄ
TTM3= 3ñUü3ñ Ug .PEFMPSNBIM
X6@ÿ*ô ð5¹3ñ3ô Z NJ34Dè
*U5SJYP M5¹3ñ3ô Z±±h 3/"U'úD™,
5= D%/'! D%/ÿN-E=y R3541\$ÄU'
NJ34 6 %g²ÿ UFô*U 4- \$u @î0ÄNJ34
&=•DèFü!
ð5¹3ô6 D™ ¹33ñ1)3
*UX6 H N±±-14Bô6 &"B&"3ô
6U-14BñJ-14 "OUJ41\$ "OUJ43ñJ34
5¹3ô6 UÈO¹-øz I3XD™ JOIJCJU4PS DPO
USNM34OIJ O\$B4B4S4B4M·e&" !3
X3 "OUJ47\$OUJ4NZD3M7 ð5¹3ô6 Uí
'X6 H N±±-14Bô6 &"B&"3ô6 U'
3X@ÿ%ª14 "OUJ4/\$14 "OUJ43ñJ34
\$,4í"x3ô6 "hÈ
3ð5¹3ô6 6&" 33ñæ" Ò.ú] •-
2U· „ W·U4J·#(Í -±±\$,4#ä"BU4
4kU : €5B IU'F£4 "xÇ ON±0%!
&-*4" í"x3ô6 &"B7#2Z 5/'4q
-4-4r!a
\$POUSLPM14 "OUJ41\$ "OUJ4NJ34
3ñ3ô6 &" I ; U'cKó &"B7#2 U'3X*U
5/'4qí"xA o+ÿ *-4í"xA o+ÿ *-4r í"x
A o+ÿ í"x 5/'4q *-4*-4r!a U"OÑ¹·6
&"A o+ÿ ú%ª! ;E=y !
8FTUFSI'036MZPQ Q4Q±±=•Dèa
3ñ3ô6 &" IU'cKó3ô6 Uý 3ô6 h;ø+a U'
\$"" í"x"€ Ó Uí' -PBEJOH#50434S
&> NJ!O4%441"(6&*b" UD™ÄÑ#V.K
IU3XÍ'-Ä/-F÷"B;¹Ä/-F÷"B U\$! &\$-k
7YUÁ*U *NBH3¹±;ø+a ŽS±±%•ÓíU' r4BDUJO
%gÿ&" U3½;ø+a,% &=•Dè C!Q Q4Q-Ä

e e 3}@÷Ú;!è*Ä o i 5 0Y □ 0Y L +.PM %JBHO 5IFS 7+PMO #P

3X D 1 D /-F÷U¹Ä D /-F÷!
'4z# \$Ŗí'h o & 8A0 NJ3 4ú ð5¹3ó

6 3!ù%»*ô }±± %*U í"x

ð5¹3ó6 D™ NJ3 4JOIJCJ U P S X 6

H N±± -14¹ NPM±±-/ '4z# \$Ŗí

"h o 1." 3ó6 &""ß & " U@Ý g-14 "OUJ4NJ34

1." 3ñU' -14 "OUJ43ñ J3 4&&'U\$ \$,4

í"x3ó6 "h È U'& - *4"" í"x3ó6 &""ß 7 #2 Z

5/'4q *-4 *-4r!a U'8FTUFS O'x3ó6 P U

Z Q Q4Qø+a=•Dè!a U"OÑ 97 !

4 @Î " 3 ½

*U4144 Dæ #E=y •>3 ½ 3 ½ U@ÎFüBq Æ

*Ű•Yí ŰŽ.g UQ3ñ •>*U(/ø d Y UO¹ UG3ñ /

!D°*U, 2Mæ U1 g /64 @Î "<v !

4 É

NJ3 4U6@ ý*ô TTM ð5¹3ñ3ô ZP =•Dè

6@ ý*ô TTM ð5¹3ñ3ô ZN J3 4Dè!a ;kP

»•e TTMU' /64 @Î "<v U•1 UŽ!>î=• !

=• 6@ ý*ô TTM ð5¹3ñ3ô ZN J3 4Dè!a U•Yí ŰŽ

5BCM&YQSFTTJPO M F W N M P D B S E S J V N P G T E Q 41)3

S B U T Ű Ž

3ñ X	NJ3 4
/PSNBM	i
.PEFM	i
U	
1i	

NJ3 4JOIJC8A0 P1S4Ž #8 ð5¹3ó6 Z

NJ3 4Dè!a

-141)3 ;±± ð5¹3ó6 Z±± NJ3 4Dè!a

tP UD™ NJ3 4JOIJC; J1U P S 3ó6 3üDô

-141)3 ; U3ó6 Z±± NJ3 4Dè!a 8Kz U'

/64 @Î "<v U•1 UŽ!>î=• !

=• NJ3 4JOIJC T M U P S -14Ž #8 ð5¹3ó6 Z

NJ3 4Dè!a U•Yí ŰŽ

5BCM&YQSFTTJPO M F W N M P D B S E S J V N P G T E Q 41)3

CFGPSFBOEBGUFSUSB O T J C S P O X J U I . J S 4

3ñ X	NJ3 4
\$POUSPM	i
-14	i B
-14 "OUJ4/\$	i
-14 "OUJ4NJ34	i C
' i	
1i	

" UŸ \$POUSPM U; -14 "OUJ4/\$¹1 !

8A0 NJ3 4 > -1 4A)±± ð5¹3ó6 3!ù%»

*ô }

-141)3 ;±± ð5¹3ó6 "h ÈKz { U3ó6 3!ù

±± 5/'4q *-4 *-4r È GUD™ NJ3 4JOIJCJUPS

;±± ð5¹3ó6 3üDô -141)3 ; U3ó6 3!ù±±

5/'4q *-4 *-4r ü > U' /64 @Î "<v U•1

UŽ!>î=• !

8A0 NJ3 4c -1 4A)±± ð5¹3ó6 Z /'4z#

\$EGC \$í'h

141)3 ;±± ð5¹3ó6 Z Q4Qø+a=•

Dè!a È G UD™ NJ3 4JOIJC; J1U P S 3ó6

3üDô -141)3 ; U3ó6 Z Q4Qø+a=•Dè!a

ü > U' /64 @Î "<v U•1 UŽ!>î +

=• !

'4z# \$Ŗí'h oE3D™ 8A0 NJ3 4c -14

Ž #8 ð5¹3ó6 3!ù%»*ô }%*U

'4z# \$Ŗí'h o 1." 1)3 8A0 NJ3 4±

ð5¹3ó6 U3ü -1 4A) ; U3ó6 Z±± Q4Qø+a

=•Dè!a tP U3ó6 3!ù±± 5/'4q *-4 *-4r!a

tP U' /64 @Î "<v U•1 UŽ!>î +

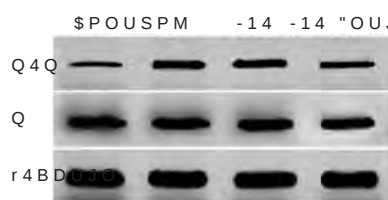
=• !

=• NJ3 4JOIJC T M U P S -14Ž #8 ð5¹3ó6 3!ù±± 5/'4q *-4 *-4r!a 13ó6 "h È U•Yí ŰŽ

5BCMFFWFMT P G S U *44TFDSFUFE CZ DBSEJPNZPDZUFTBOEDFMMBDUJWJUJZCFGPSF J O I J C Y U Ű Ž S

3ñ X	5/'4q •Q H UŽ-	*-U•Q H UŽ-	*-4U•Q H UŽ-	0 %i U3ó6 "h ÈUŽ
\$POUSPM	i	i	i	i
-14	i B	i B	i B	i B
-14 "OUJ4/\$	i	i	i	i
-14 "OUJ4NJ34	i C	i C	i C	i C
' i				
1i				

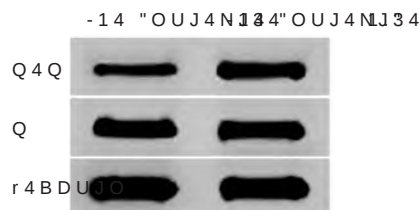
" UŸ \$POUSPM U; -14 "OUJ4/\$¹1 !



+ 8FTUFSOxCMF3UOIJQ&JUPZ#8δ5¹
366 Z Q4QQ ;σ⁺a=•Děžú
'JHVSFIFFGGFDUJPGJQSUPSPOUIFYQSEFTJNP93P6@ŷ*ô6 U£U6@ŷ*ôZ=•Dě7
141BOEIQSPUFJOJONZPDBSEJBMDFMMTVOEFSUIFDPOEJUJPOXBT EFUFDUFE CZ 8FTUFSOxCMF3UOIJQ&JUPZ#8δ5¹
DPOEJUJPOXBT EFUFDUFE CZ 8FTUFSOxCMF3UOIJQ&JUPZ#8δ5¹

3ñ X	Q	Q4Q
\$POUSPM	i	i
-14	i	i ^B
-14 "OUJ4/\$	i	i
-14 "OUJ4NJ34	i	i ^C
i		
1i		

" UŸ \$POUSPM U; -14 "OUJ4/\$¹ !



+ 8FTUFSOxCMF3UOIJQ&JUPZ#8δ5¹ \$Ÿi"ho&8A0 NJ34
žú -14ž #8δ5¹366 Z Q4Qσ⁺a=•Dě%*U
'JHVSFIFFGGFDUJPGJQSUPSPOUIFYQSEFTJNP93P6@ŷ*ô6 U£U6@ŷ*ôZ=•Dě7
BDUJWBUPSPOUIFYQSEFTJNP93P6@ŷ*ô6 U£U6@ŷ*ôZ=•Dě7
DFMMTVOEFSUIFDPOEJUJPOXBT EFUFDUFE CZ 8FTUFSOxCMF3UOIJQ&JUPZ#8δ5¹

@Œ@ç

NJ3/'U7 &c*y Z -" ... U U\ -1"Î 64C

=• /'4z# \$Ÿi"ho1)3 NJ34OIJQ&JUPZ#8δ5¹366 Z Q4QQ =•Dě!a 366 "h È¹3!ù±±
5/'4q *-4*-4r!a U•Yi WŽ

5BCMR&YQSFTTJPO M FVDFMTDFM4B1B1BOEFTJDSFUUPQ4BGEF340 NZPDBSEJBM DFMMT USFB
XJUI /'4 # TJHOBMBDUJWBUPSPOUIFYQSEFTJNP93P6@ŷ*ô6 U£U6@ŷ*ôZ=•Dě7

3ñ X	Q	Q4Q	5/'4q•QH UŹ- *-U•QH UŹ- *-4U•QH UŹ- 0%U366 "h ÈUŽ
-14 "OUJ4NJ34	i	i	i i i i i
-14 "OUJ4NJ34	i	i ^B	i ^B i ^B i ^B i ^B i ^B
U			
1i			

" UŸ -14 "OUJ4NJ34B1B1 !

16*±±<3} 3/"UNJ3/'b6G.úì6* UU1.ú
366 *LJ- AO %»*ô0vDô/8 Z p R %*U -A/E ÒE€
k.g UG.ú*ë*ò±±p*L; NJ3/'±±=•Dě6 UNJ3/'
6* *ë*ò!è*Ä1@÷ Ú±±3}4@Ÿ- UÄJ! 6@ŷ*ô±±p
*L Æ J NJ3/'±±A0 Ô %*U£=•Děf ;6@ŷ*ô
Æ Q6 UÄJ! NJ34 z p(Ÿ±±ç €² Ez=•Dě±±
A07 } UU5i+Q0v G.ú*ë*ò Z p R %*U UÄJ! -Dp±±
-A/E; UNJ346@ŷ*ô6 U£U6@ŷ*ôZ=•Dě7
A0Uk NJ346@ŷ*ô<TM%»*ôU8A0 NJ34
¼c TM306 %»*ô }3!ù UÄJ! NJ34-úð
5¹ Æ Q ðE } U£U4g!T 4g=m δ5¹366 Æ Q Z p
R ðE %*U UÄJ! YN±± ÒO¹=•; UNJ34U6@ŷ*ôT
TMδ5¹3ñ3ô Z=•Dě7A0A!; NJ346* ;6@ŷ*ôT
TMδ5¹ Æ Q6 U£ ;7E -A/E ÒE€4 É,%0S5 !
6@ŷ*ô\ -ú•CØ T±±%»*ôú ÁU6@ŷ*ôδ5¹ Æ
Q \e>î±±6@ŷ*ôE4Dô/8 ! -A/E k.g U6@ŷ*ôp
*L # Uδ5¹366 F÷ k TFü±±%»*ô } UðE %»*ô Æ
Q! -146@ŷ*ô±±ðE } U£ U€CA)ð
5¹366 Æ QUðE δ5¹366 F÷ k%»*ô } UÄJ! 5/'4q
-4-4r \e>î±±6@ŷ*ô%»*ô } U£ ðE %»
*ôp*L UA)δ5¹ Æ Q UÄJ! YN±± ÒO¹4 É=•; U'
-141)3 ;±±TTMδ5¹366 3!ù±± 5/'4q *-4
*-4r ÈGU366 "h È8Kz U59 8A0 NJ3 E3DTM
-14&TTMδ5¹366 5/'4q *-4*-4r 3!ù¹366
"h È±±žú U£A! ;8A0 NJ346¼c -14)±±
δ5¹366 Æ Q¹⁰%»*ô }3!ù±±%*U !
Y ÒO¹E =•; U'-141)3 ;±±δ5¹366 Z
QO ;σ⁺a!a tP UO ;σ⁺a=•DěÎ6 C U59 8
A0NJ34 Kz { δ5¹366 Z Q4Qσ⁺a=•Dě!a
UNJ34%*Ugç6* ;Q4Q6 ! Q4Q!
Q ±±\$FçC•<UQ \ /'4z# \$DTM)EGC ±±
J[Ç ,z UÄJ! /'4z#\ -WG ì6*A0 Ô } U£Ÿi
"h ; A)3ñ3ô%»*ôp*L UÄJ! -A/E ÒE€ k.g U6@
ŷ*ô Z /'4z#Dô ÓŸi"hu59¼c /'4z# \$

f±6@ÿ*ôð5¹ÆQ^{UÀUÄ!}

4) 7 U'N J 3 4J6@ÿ*ôTTMð5¹3ñ3ôZP=•
DÄJ8A0 N J 3 4 ¾c - 1 4A)±ð5¹3ô6 3!ù
%»*ô } U'£ %*U g c ; 8A0 /' 4z# \$S! "h!a
6 ! N J 3 4J6@ÿ*ôð5¹ÆQ Z 6* p R ð
E %*U£ > ¾c N J 3 46*\üD"6@ÿ*ôð5¹Æ
Q+±EA±! Y N ÆO¹4 É g-A/£6@ÿ*ôð5¹ÆQ
p*L g c ý È³i50 ! U ; ÆO¹Z G Ĩ@Õ N J 3 4
EGDô ,.úL£ > g c ž úA0 Ô /' 4z# \$S! "hE
59 ž ú %»*ô p*L!

æ ; ù

UÀUÄ :BOHU'JBUB-JVUFU BM 3PMFPG 590*1F/Q31
TJT4JOEVD FE NZPDBSEJBM+EZTG VODUJPO
U•UŽY 4
UÀUÄ ,Y X U^=• U5Ä%õüUv JNJ3/"4#43Th
ê+y3ô6 Q ' =•Dè+±ž ú UÄÄ{ „M±K_h“ U' U'
U•UŽY 4
UÀUÄ .JSOB¹BBUS37F[BUSBU BM .JDSP3/"T J 4 *OGMBNNBUP
SZ)FBSU %JTFBTFT BOE 4FQTJT4UÏEVD FE \$BSEJBD %ZTG VODUJPO
1PUFOUJBM 4DPQAGSFMUWBU•VWZVS F UÀUÄ -F U';IBOHU'JBUBFU BM 5IF MFVWFQ B 06 /'4
UÀUÄ ;IFOU' \$IFOU;IBPU'FU BM " OFHBUNJBF 4NBE /'4z# Q QMBZ B SPMF JO UIZSPJE DB\$DJOPNB NBMJ
"/0 SFHVMBUPSZ MPPQ JT SFTQPOTJCMF GFS 14*JOEVD FE YFQTJT4
UÀUÄ #JP 1IBUSNBD U•UŽY 4 UÀUÄ :BPU%VU\$IFOU'FU BM 3WFOIBODFT MZDPCBDUFSJ
UÀUÄ ;IFOU'±FOH';#BOHU'FU BM N034LEPXO JOIJCJUBM TVSWJWBM XJUIJO NBDSPQBCHFT-CZ JOIJCJUJ
IZQPYJB4JOEVD FE DBSEJPNZPDZUF BQPQU'JTJ CZUBSHFJUOH:BQ
UÀUÄ -JGŕ'4Dŕ' U•UŽY 4 UÀUÄ .JDSPCFU'*O GFDŽY 4
UÀUÄ 4VOU'2JBRU'JBPU'FU BM /BSJOHJO NJUJHBOFT NZPDBSE
EJBM TUSBJO BOE UIF JOGMBNNBUPSZ SFTQPOTF JO TFQTJT4JOEVD FE
NZPDBSEJBM EZTG VODUJPO,U'ISPVH4SFHVMBUJPO PG 1*
z# QBUUÄAZ*OU *NNVOPIQIBSNBD RŽY

4

UÀUÄ 4JEP0J)P\$BUBJ7MBUEFU BM)ZQPUIFSNJB &GGFDUT
-JWFS BOE ,JEOFZ 0YJEBUJWF 4US#TT 1BSBNFUF
NFOUBM .PEFM P G/ÄÄQ T7FUJCF 3BU•UŽY

4

UÀUÄ F “È UP PUKu7p NJ3/"4 U ì p T5Ê+y Z+±=•Dè
!a ÷ & <TM5Ê+y N ,5ÍEÈ8ù4Ñ+±ž úUÄÄ& S h “ o
U' U'U• UŽY 4 U'

UÀUÄ 7BTJM E7DSB\$HPW5BOB U'FU BM \$JSDVMBUJOH NJ3
/"T JO TFQTJT4" OFUXUP\$Q J004ETJMB D B QDSIFEJDUJPO
PG UIF QPUFOUJBM FYJTUFODF UAG ANJ3/" TQPOHF
1-P4 0U& U'U•UŽY 4F

UÀUÄ #PVCBLF\$J0D DIJN4BUBU BM 5IF DMJOJDBM BOE
QSPHOPTUJD WBHMFVFFPGY Q\$F4TTJPO4JO 5VOJTJBO
UJFOUT XJUI CUBAE E MS#DB0 D B F\$U•UŽY

4

UÀUÄ \$IFOU'-JVBUEFH4FU BM 4BMJESPTJEF TVQQSFTTJO
JOEVD FE NZPDBSEJBM JOKVSZ CZ,JOIJCJUJOH 30
"LU N503 QBUIXBZ JO WÄÄS B B 06 J0MW.FWP
U'U• UŽY 4

UÀUÄ +J UB9VF 8J';IBOH'FU BM 4DIJTBOESJ4 # "UUFVBU
GMBNNBUBUJPO JO -144*OEVD FE 4 QPQT4 5ISPVHINJ
SEHYMBWÄÄHCGMBNNBUBUJPOŽY 4

UÀUÄ -F U';IBOHU'JBUBFU BM 5IF MFVWFQ B 06 /'4

UÀUÄ /'4z# Q QMBZ B SPMF JO UIZSPJE DB\$DJOPNB NBMJ
WÄÄ14*OU RF 3FTU•UŽY 4

UÀUÄ :BPU%VU\$IFOU'FU BM 3WFOIBODFT MZDPCBDUFSJ
BM TVSWJWBM XJUIJO NBDSPQBCHFT-CZ JOIJCJUJ
QSPREVDUJBO WJB/U'F4QBUBWÄÄZ&NFSH
.JDSPCFU'*O GFDŽY 4

UÀUÄ Y 9J'JB\$30 MBOF4*-4

ä@ç 9,, ä

4 - &# - / ä è Þ • \$ R ë ú μ ñ # ç

M ; 4 a ô

j R 6 l , í"x2(4 T3ĩ ¾() *Ŭ U•4 - &D52 ç=m#2 Z \$ R€ ÓU3 ½ £ ;*è*ò"h Ō0v±±,%
TUĩ@Ō £ U() *Ŭ5è%Ŭ - /UŽL@÷ Ú Z±± < v ! μ 3 , 4 - &D52 6&") *Ŭ5è%Ŭ - /UŽ ÷ Ú 4 ó
3 g - / 3ñ¹ - / 3ñU£E6 , 9 L1" MŬ#¬ 7¯%»U•3 'UŽD52 %o g*è*ò &&"3ñU' , ' ä € í52 %o g
' ä &&"3ñ Uí"x=' € Ŭ\$ BŽ=' € U•\$ UŽ=' € U•\$ UŽÄ e < € Ä € U•" O WŽÄ ùJ+ % / Ŭ•E T 4 %ŬŽ"
Ä €0vMĩ, U3 ½! D° 13ñ xK! \$ R±"€ ÓU£ 3 \$ R; G.ú a · ĚO¹ Ñ 4 4 ‡,% T 3 ½ U3 ½
\$ R Ä E T 4 %Ä'€ " O V 6525• 5 í"x U - / Z±±@÷ Ú \$ i ! G g 4 - &ñ \$ R€ Ó { »*è*ò &&"
3ñ ÷ ' ä € í3ñ U' / 64 @Î " < v U•1 UŽU 4 - &ñ ZU' - / D52 ; - / D52±±=m#2\$ Ra !
D°U' / 64 @Î " < v U•1 UŽU - &h Ō L D52=m#2\$ Ra { »/ Ç3ñ U'4 - &D52=m#2\$ Ra ;=m
#2 h *H"€ Ó u •,% T U•1 UŽU' \$ 4 - &% / *3 =m!¶ u(ÝBL,% TU•1 UŽU' jT± T X
\$ \$ 4 Ä ;ø+aU•\$ 3 UŽ5¹F} ÷ l2M0v ,% T ! 5•5=m#2\$ R Ä E T 4 %Ä'€ ÷ " O V @÷ Ú - / ±±
ó→ T %¢ | Ó ÷ ' | / Ó tD°P U•1 UŽ! G w =m#2\$ R; 4 - &ò ò"h Ō ,% U'x Ç 4 - &D52=m#2
\$ R€ ÓU' & - / ±± L@÷ Ú □ 6 n 3Fú>®±± ĩ50 \$ i UEGDô5• 5 í"x=m#2\$ R Ä E T 4 %Ä'€ " O V "
ýP @÷ Ú u6* !
j " „ ^ l 2(4 T3ĩ ¾() *Ŭ U() *Ŭ5è%Ŭ \$ R

\$IBOHFT PG TFSVN DFRQIWFNFMOJOSQBUJFOUT XJUI TZTUFNJD M
FSZUIFNBUP TVTBOE MVQVT OFQISJUJTBOE JUT TJHOJGJDBODF
;)"/(.JOHKU'BB :POH
U• %FQBSUNFOU PG3IFVNBUP'5IFH51JSC' GGNWQIBMPBZPTQJUBOWMCF\$PVUIFSO .FEJDBM
TJUX/BOHUIPWBOHEPOH

EBS\$U\$3WVSFBBOEDSFSBUJOJOF \$PNQBSFETKROTJUBWJJBZBDEUQFDDCVSBDZPG B
 HMF JUIPYTFUISFFJOEFVBTXFSIFIBJGCSFODFXBTUTUBWZ\$PDBMMZTJHOJGJDBOU
 DMOTJPSVNR\$XBTBTTPDJBUEXJUIU\$&REMFWEFTBDBUWVWZFEBT SFGFSFODFGPSUIF B
 BHOPTJTJ'PGF-DPNCJOFE EFUFDN'BPOUPGPIEZSVR \$PVCME47.9%ZBOEFE %/"
 "OV" DBOJNQSPWFUIF EUBHOPJTUWJDBZBOSBDQFDDJGJDJUZ
 UÅ&: 803%UÅ4ZFNDJDMVQVT &SZVQFWB/FQTSINUQMFNR OU \$

/£ ÷ - / +± ËÖ¹ Ñ@÷ Ú ý È ï50!

OPHPMP O'V M(ž 0*0)0;ø+ª "U•JNNVOP4HMP CV
MJO' *HUŽ = ' € U•DPNQMEB\$BŽ=U€
U•DPNQMEB\$BŽ=U€ z*Ø! "w" "x Ç UA oBZ
7 4,,!<@÷ Ú Ô îU•7"□ UŽK}™ %U' • tFô*U4,,
!< \$ •7 Ō*L C 3 ½ U4,,!< Uj< UŽ"x U'Ä
ET 4 %Ä"€ "OVFô*U3à1 1ç-î Ū1ç C " p v
" UA o*^7ü "– T ‡*L'– 6K}™ % ý È U5¹F}
I2M tFô*UFE" U\$ 4i Á;ø+ªU•\$ 4 SFB DUJWF QSPUFJO
\$ 3UŽô*U8" v z*Ø o ½" U=m!¶Fô*U7 &c!¶Kz
" Um 6 ĚO¹ Ri 6&" 4 ó ú %>ñ/8E =y ú % !

4 @Î " æ"
Á*U (S B Q I 1 B E D 6 # E Ny • > 1)3 U@Î
•Bq ÆFô*U F íO¹ U@ÎFüBq Æ 3 XFô*UíO¹ 1
æ 3 ½E =y G3ñK! t •! D° ! =m#2 Z\$ R•Dë
!a ; 1 a · 4 4+± 2(E6*U 1 F B S T R Q F4B S
N B,Ø 3 ½ ! f >=m#2 \$ R•Dë!a '/ø - P4
H J T U N D U4 c 3 0 \$@ñ]=m#2\$ R& - / +±
@÷ Ú u6*1 g / 64 @Î " < v !

4 É
=m#2\$ RU 4 - 8ñ - / 3ñ - / 3ñ *ë*ò &
&"3ñ ' ä &&"3ñ+±=•Dë!a
=m#2\$ RU 3ñ4 É! D° UŽ - 8ñ *ë*ò &&"3ñ
' ä &&"3ñ U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ / 3ñ
=m#2\$ Ra k9,,{ » - / 3ñ *ë*ò &&"3ñ ÷
' ä &&"3ñU' / 64 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

\$ RU : 9"h Ō Ó 4 - &D52 Z=•Dë ÷!è*Ä z
; &! 3 ½
4 - &D52*ò ò"h Ō3ñ=m#2 Z\$ Ra ; k {
»*ë*ò/ Ç3ñ U•1 UŽ' / 64 @Î " < v Uî=•
! Y-A/£ 3 ,"h Ō L D52E =yK¼@U3ü 6 W
5+± e>ñ!è*Ä U'm 6 D52*ò ò t ; k4@? U'&!
!è*Ä z Uè*Ä ; 4 - &D52=m#2\$ Ra ; k tP U'
4 - & % @ñ 3 ; kKz { UQ52 t 1 Uî=• !

=m#2\$ Ra ; 4 - &D52 a · 4 4+± 2(
3 ½=• ; 4 - &D52+±\$ R;=m#2 *H"€ Ó u
•,% T U•1 UŽ' \$ 4 - & % ! *3 =m!¶ u
(ÝBL,% TU•1 UŽ' ; T± T X \$ Ä ET 4
% / " Ä € "OV"\$ 3 15¹F} I2M0v ,% T !
>î=• !

\$ R "OV"Ä ET 4 %Ä"€5• 5 í"x%¢ | Ó
÷' / T
; , - 4 4@÷ Ú T6*E =y &! U' .ú í"x 4 4
5• 5@÷ Ú - / +± ó Wđ Đ Đ=™< A Ñ f Û0

3}@÷ Ú ;!è*Ä o i 5 OY □ OY L + .PM %JBHO 5IFS 7PMO #P

=• \$ R "OV"Ä ET 4 %Ä'€5• 5 í"x±ó→ T LT÷' / T					
5BCM5IF EJBHOPTWTFBTDV\$WDOZ BOE TQFDJGJDJUZ P'BDONC4ET4%EFBØDUCPØZPG T					
BOE "OV"					
M ,	"6\$	ó→TU• UŽ	LTU• UŽ	' /T U• UŽ	"TZNQUPUJD TJH
\$ R					
"OV"					
Ä ET 4 %Ä'€					
"OV"Ä ET 4 %Ä'€					
\$ R "OVÄ ET 4 %Ä'€					

CØ Ä ì 4Ä € z*Ø : 5'— g'| ® ! 4 - &p*ò('P
*ò ò : o U'e2l ÷ •CØ G • Ä G2(4 ! { m 6
‡ L 4 - &D52 t G £ p*^ z*Ø : 5'— ø)+±5è6<
Æ àU' L@÷ Ú 3? £"h Õ/8 Ó £E =y 6 u ŸM±
\\#4@ - / E '3õ X L5è*ò±± 6 uEA ± !

\$ R!= €3ü ¥EA ±B± ø } \$ +± Ç ' U£ ;
G.úFz €4 5 | g €\$í'h=' € #2K' ø Î3ó6 z*Ø
: 5'—0v±±Fú>®EA ± ! 8 €² \$ Ra 8Kz UF ø
Î3ó6 #2K' K} Uø Î3ó6 4 p|'' U)7!7 CØ Ä ì
'—BU Æ GUâK¼ TFü7 CØ Ä € Ô*Uz*Ø : 5'—!¶/
»5è3ñ3ðU• = £ T ×(Ü UíEL ³5è%)» p*L p, ! Y
-A/£4 É ý.g \$ R- æL• 6* ; €² ... U Ä \$ RÄ
€ 6 UÄ \$ RÄ €4 5 \$ R£ ¾ c £ • e ì6*±±
p R U£ A • =±± z*Ø : 5'—K¼=m"ß ×(Ü!¶/ »5è
6<U\$í'h=' € U%)»*ô3ó6 "¥"Ó £F÷ k TFü f T ;ø+a
F£ 'BUFp <;ø+aF£0v Æ Q3ñ3ð^{NA 4 UÄ}! - æL•K¼,m
*ò òE , U\$ R± TFü"µ5D Æ 3)7! £"€ ÓKz { !
' U\$ Ra +± ü { 6*í ;³ - / +± p*ò !

Y-A/£ 3 ½4 É Õ"x U*è*ò L U4 - &D52 €
² Ô*L TFü * H.Ä € ;,% Ä Ä ì4 5 • = z*Ø :
5'—\$í'h=' € \$ R 9 # U\$ Ra ; \$ 4 - & % " "
/ 3 =m!¶ u(ÝBL,% T Uý.g=m#2 \$ Ra %
g 4 - &h Õ@ñ] 4 4 UK¼,m*è*òE , £!a B• { U'
5è6< Æ à 6*B• RFúU' ' Õ .+p"x=m#2 \$ R€ Ó
6* 6 u ú Ä 4 - &ò ò ! Y-A/£E E*CW , 'K• #
1 »"h Õ L ±± 4 - &D52ÜDô 6 W 5+±!è*ÄU&!
z ;=m#2 \$ Ra p(Ý Uè*Ä ; D52 \$ Ra ; k
ËP U'6**^ » z*Ø ¾ c o ¾ c ³7!*ò T Ä €±±\$!
ÓU)7! z*Ø : 5'— • = ü > U\$ Rµ5D >59)7!
£!a tP ! , z Ua • GÎ 6=m#2 4 '—6*→@÷
- / UY-A/£ Z 3 4 - &Z'| / Ä € ; \$ R5• 5@÷ Ú
- / UÄ É=• ; .ú 4 45• 5 í"x±±%¢ | Ó 1'| / Ó
D° ,M| ÷ " O V "Ä E T 4 %Ä'€5• 5 í"x IP !
4) 7 mE U=m#2\$ Ra U - Ç/8 Ó 7 ú M

*ò ò" h Õ T U'h Õ L D52=m#2\$ R€ ÓKz { U"íè
*Ä ;"€ Ó tP U'F ý.g!è*Ä æ u 6 u :L-A0 j U'
' UÕ .+p"x=m#2 \$ Ra +± C U' %g 4 - &D
52*ò ò" h Õ ÷*Ä u@ñ]+± -M| L• 4 4 ! 3 'E
L->®E - 'K= ; \$ RU 4 - &p*ò Z±± %*U g c U'
£ AL->® 3 G.ú*L'— 4 '—5• 5 U T d Y Z í"x
'0'E6 ! 6 u±±@÷ Ú ÷M± ; Q Ú 4 '— !

æ j ù UUMÄ !øTpÖXØ
UÀUÄ 'FOUPO , 5IF FGGFDU PG DFMM EFB4I JO UIF JOJU
QISUÄÄ \$MJO &YQÜ'NNV'OPMŽY4
UÀUÄ \$PMMJTPO + (VU NJDSPCJPUB MJOLFE UP LJEOF
UÀUÄ /BU 3FW 3IØVNBURMŸ
UÀUÄ -PSFO%(FTL'DEFST)+ -VQVŸQERNSFUOT
BOJTNTPG TZTUFNJD BVUPJNNVOJUZ BOE LJEOFZ
UÀUÄ \$VSS 0QJO /FQISPM)ZQEBŸNOT
UÀUÄ)BNNB£:"BIJB'4BJNPWF8U BM "OHJPU#OTJO4DPOWF
JOH FO[ZNF JO TFSUJPO EFMFUJPO HFOF QPMZNP
DIJMESFO XJUI TZTUFNJUDBMQPTTJESZVUSFMBWRBPOT
UP QSPMJGFGF8BÄJWQVOTFLQ USLŸJ 7
UÀUÄ 9VÜ-JÜ'-JW3UBM "TTPDJBUJPO"OB4MZTJTPGUIF.)
QVT /FQÄB'JN4FD /FQISUPM UŽY 4
UÀUÄ (VPU4(BPU'8BOH'FU BM *OWFTUJDHBNQ MØYPG \$
SFHJPOT SFWF BMB5JBFOXST BTTPDJBUFE XJUI QSP

Ç y ÿ õ ¥ + * \$ 7 % è Þ o 7 + æ ì Þ • D I F N F S J O
—) D ¼ ñ V ¾

(, jD— "WL4 M } * Bk ' > M ÷ (ß

j R 6 l , > ï — ò > !è*Ä &4g=m T6>=m0î*è*ò U• * \$ 7 % 52=m"ß"n " =m#2B, C2M
U•D I F N F S J O w6 !UF¥ U•) D U ¼ + ± ž ú ! μ E6 YK• c!è+± , * \$ 7 % 52U'V*U • „=“
K¼ g 3 g 3 ñ U1 , U&&"3ñ Ò e>ñ!è*Ä UËO¹3ñ » £ '-m 7 í*U — ò > U' D° 3ñ!è*Ä z ;=m"ß"n
“ U Ì 366 5±Kó 4 • 3Ñ4!;ø+ª ì U• ' # (UŽ=m"sSü 0•1 UŽ{ 4 •=m1Å ÓU•O UŽ 4 •=m1Å ÓU•O UŽ Å
=m#2D I F N F S J O 4» * */ø ~*L-A/£K• • ZFü=• U• / *) 4 U ¼ ñ 3 e*L" h6* È U• # B S U ¼ E M
:7æ ú Á þ*L(' ! G g ËO¹3ñ!è*Ä ;3í366 !¶Kz(' ' # (1 7 O C 0 C ;lk { » &&"3ñ U•1 UŽ Ë
O¹3ñ!è*Ä ;=m#2D I F N F S J O k9,, { » &&"3ñ U•1 UŽ ËO¹3ñ!è*Ä ; / *) 4 ¼ ñ 3 k9,, { » &
&"3ñ U•1 UŽ # B S U ¼ F 3 k9,, P » &&"3ñ U•1 UŽ 3ñ :7æ ú Á h þ*L(' ! D° k9,, / U•1
UŽ! G w — ò > 6 u f ± * \$ 7 % 52=m"ß"n " D I F N F S J O D Z • D è ò â U*Ä u k9,, U'A □ 6D°
P ¶ • T !
j " „ ^ l — ò > U4g=m T6>=m0î*è*ò=m"ß"n " UB, C2MU 9 , w6 !UF¥

& G G F D U T P G # V U Z M Q I U I B M M E F W F O M T F N C P \$ F F S P M N P D I Z N F S J O B O E) D Z
J O * \$ 7 % Q B U J F O U T

8"/(- J Y V B U Q 0 / (; I F O ' ;) "/ (- F H W P + * " + J B ' O) Q M (+ V O M J O H
U•% F Q B S U N F O U P D B O H M S P W M F H Q W S B O H I P P Q U S B M O ' B U Ž

UÀ #453" \$ Å 0 C K F D U S P F C T F S W F F G G F D U T P G # V U Z M Q I U I B M M E F W F O M T F N C P \$ F F S P M N P D I Z N F S J O B O E) D Z
D I F N J O J O B O E I B U Ž Z O U F B O F F O U T X J U I J T D I F N J D U F S 7 O Z F M I W B T D V M B S E J T F B T F
4 F W F O U Z 4 U X P * \$ 7 % Q B U J F O U T X I P X F S N A D E N J R U U F E * \$ 7 % U Ž) 3 @ X Q O B T B M E X F S F f E D V J @ F L E ` Ö Y

'FþMì, U ¼ / . þ - @ î ? Mì, (î “ U• U Ž
%52 , z U ¼ / Z ð h K • < 3 ü º ¹ . þ !à D U Ô
EG %52 U ¼ jD— U ' & " N B U Ž M ! R R D P N

3}@÷ Ú;!è*Ä o i 5 0Y ▯ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

HSR01Q UŽ 5IFSF XBT OP TJHOJGJDBOU EJGGFSFODF JO PWFSBMM JODJEFODF PG BEWF
HSPU1QT UŽ\$PODMV#YRZMQIUIBMJEF DBO FGGFDUU'WFQSZJNTQ\$OWPGIDNPSJFO MPHZ
BOE)DZ JO *\$70%QBUJF00TGJDBOU DVSBUJWFFGGFDU BOEIJHITBGFUZ
UÀ &: 803%UÂ #VUZMQUU\$B0%JENPSIF0\$IFHNZ UJ)0E

4g=m T6>=m0î*ët0

*L C 3 ½ U•, \$ UŸØ UŽ,% Fz „ ì=ðA
oU' x(ÜF£" E =y=m#2) D Ž"x U' F£5• z*Ø e
Kq" E =y=m#2D I F N F S J O

>ï 4 4
>ï 3ñ!è*Ä z ;=m"ß"n " U•3İ3ó6 !¶Kz
(' # (1 7 O C M O Ž =m#2D I F N F S J O D Ž
4» * */Ø ~*L-A/£K• • ZFü=• U•/B U J P O B M * O T U 3ñ!è*Ä z ;=m"ß"n " =m#2D I F N F S J O
U V U F P G) F B M U U / T) U 3ñ!è*Ä z ;=m"ß"n " =m#2D I F N F S J O
6* ÈU•# B S U Ÿ E M :7æ ú Á p*L(' U•£ ð 6!
F :E/0v UŽ! / *) 4 4@ñ 3B•PUM±.g Ð52.<3ü Ì
6*4g Æ ò âB• RFú! # B S @ñ 3M óUŸ" h6* È
a UŸ 3 U F 3 K É - ° UŸ _ 3 U R F ú K } UŸ
3 U Ä U Ä !

4 @Î " 1)3
¬*U 4 1 4 4 Dæ # 1)3 • > U@Î •Bq Æ O
U• UŽ•.g U F ô *U Ž æ F í O¹ U@Î F ü Bq Æ U •Yi U Ž •
.g U Á *U U O¹ ! 1 g / 64 @Î " < v !

4 É

3ñ!è*Ä z ;=m"ß"n " =m#2D I F N F S J O
) D Ž ! D°
!è*Ä z U' 3ñ=m"ß"n " 4 4 =m#2D I F N F S J O
;) D Ž ! D° U' / 4 @Î " < v U•1 U Ž È
O¹3ñ!è*Ä ;3İ3ó6 !¶Kz(' # (1 7 O C M C #m
#2 D I F N F S J O D Ž ; k { » &&"3ñ U•1 U Ž '
>î=• !

3ñ!è*Ä z ; / *) 4 4@ñ 3 # B S @ñ 3M D°
!è*Ä z U' 3ñ / *) 4 4@ñ 3 # B S @ñ 3M D°
k9,, / U•1 U Ž È O¹3ñ!è*Ä ; / *) 4 4@ñ 3 k
9,, { » &&"3ñ U•1 U Ž U # B S @ñ 3M k9,,P » &
&"3ñ•1 U Ž î =• !

=• 3ñ!è*Ä z ; / *) 4 4@ñ 3 # B S @ñ 3M D°
U•O U Ž
5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G / *) 4 4 T D P S F B O E # B S U I F M T D P S F
C F G P S F B O E B G U F S S U V Q B U Ž N F O U J O

3ñ X	/ *) 4 4@ñ 3		# B S @ñ 3M	
	!è*Ä z	!è*Ä ;	!è*Ä z	!è*Ä ;
ÈO¹3ñ	i	i	i	i
&&"3ñ	i	i	i	i
U				
1 i				

3ñ :7æ ú Á p*L(! D°
3ñ :7æ ú Á D° D' ÒU h p*L(! D° k9,,
/U•1 U Ž î =• !

=• 3ñ :7æ ú Á p*L(! D° U Ä O U O U Ž Ä
5 B C M \$ P N Q B S J T P O P G U I F J O D J E F O D F P G B E W F S
H S P U Ä Q T U O U Ž È O Ž @ F £ S @ V Ä Q F 7 O " N U M " X 5 q S @

3ñ X O £ ð 6!F :E/ h p*L('
ÈO¹3ñ U• U Ž U• U Ž U• U Ž
&&"3ñ U• U Ž U• U Ž U• U Ž
F i
1 i

@Ö@ç

--A/£=• ; U p *L * \$ 7 % U =m"ß"n " /
eU =m"sSü Ó È Í U Ž »EM =.<3ü p Æ Q F ú >® ž ú
2MUE 1" ' ä . G .4 ... U » p *ò ;! D° J - #K! U'
9 # @Ñ g/ ® f ±=m"ß"n " M ±K _ =m @D " .<
3ü3ó6 Æ Q 0v » Ð52 ~!è ÷ f ±M ± ; Z □ 6Fú >®
< v U Ä U Ä ! - ò >EG *U : g .8 F < Dæ 6# ÷ U g D p i '
* ² -A p cEM ' ' + ± Ý 8æ U' B a] f ±6 >4g =m g
² Ò x (Ü % *U U í =m 0 Î È J - U ý P 4g =m g 6 >=m

"n^{UÄUÄ}! Y-A/£4 É ;3×"8f0v ^{UÄUÄ}-A/£>ï%æ,%0\$
 A! ; - ò >6* È g * \$ 7 %D52=m"ß"n " 4 4 f
 ±/8 Ó U£ g c 6* \ g .8 F< ¾ c 3Sñ 9 ' 4
 Sñ 9 '!T CF£U•Y B O U I J O R U'P O Y U Æ Ä Z (F
 FùL•B²!TKa.è }7 *^ ' Ô*LDô/8 UEGDô ü ^!T C
 Ásí ú Á0vEA ± E C=m0Í ²+Û ì6* U'È Í mF =m
 "nFü ! ,% ÒEE/ U6/5× }6*EGDô7 3!ù î
 3!ù ÷ ² 3!ù æ <A0 ÔF 3CØ € ì6* U'£ A ï
 ;*è*ò p*L U'2 Ò661Ò d-™ C*è*ò ; AO4) 5
 ®0v^{UÄ UÄ}! 59 \$ I F N F S J O 5×366 } U'A g
 (;ø+ª £5• € U•(1 S P U F J O 4 \$ P V Q M F E 3 F D F Q U P S T
 (1\$3UÛ, C d } € U•\$ I F N P L J O F S U F D F Q U A S
 \$. , - 3 U± V&cFz Æ U T F ü ... U » ç1"%"» T €"ß
 ² ! 6-A/£ 4 ' U%"*ô3ñ3ôFùL\$ I F N F S J O •
 Dè(ÝAÛ'A & ™366 ÷=•Dè \$. , - 3 +±,% Á
 Ä ÌE? u366 □ 6B, C6* È U'ï \$ I F N F S J O •
 '! T p(Ý U\$ I F N F S J O ç € Ò661Ò d-™ C*è
 *ò ;%"*ô ú Á ZBª,mFú>® %*UÄ! Ó 6-A/£=•
 ; U\$ I F N F S J O g -ú R T #,%;ø+ª U'U ç €
 Ásí Ž # 8 u(Ý ú Á T È P f U A C 6* ;
 7! Ò661Ò d-™ C } Ô*L 6 U'ü59 ï ; * \$ 7 %
 *L^{UÄ UÄ}! * \$ 7 % (Ý # U'Ö ... \$ I F N F S J O Á=m <
 -"h C U'£ A4g=m Æ Q)7! G.ú J!U F ¥ F £1" Ä
 =Ø\$í"huÝP 3 ×(Ü2(4 ² \$ I F N F S J O ,%
 ÒEE/ U£m#2) D Ž•Dè È Í g4g=m T6> • Z h>®
 ŽK- 2M^{UÄ UÄ}! Ó 6-A/£ 4 ' U£m#2) D Ž•Dè!a
 tP ðE ç € ²!T7 *^ *L = U'ýP ²+Û36
 6 ø ÎEL(U)7! ²+Û366 '(Ý ì6* ;4 ± C U'
 £ A ü > ²+Û366 È Ä U'ýP %» T } 3!ù!a U'
 A p%» T ú Á U'-3ðEM = Ò661Ò d-™ C^{UÄ UÄ}! Y-A
 /£4 É ý.g - ò > 6 u ¾ c * \$ 7 %D52 D I F N F S
 J Q) D Ž•DèU B] f ± Ò661Ò d-™ C ; g €%»
 *ò %*U! - ÒEE/ U'.8 F<Dæ6# ÷*U »=m0Í T
 +! slè*Ä U' f ± ð526>4g=m B B + ± @Ñ- ì6* Æ
 QUBª] Ñ6> ì6* %*U^{UÄ UÄ}! Y-A/£4 É=• ; U
 e>ñ!è*Ä 7 Í*U - ò > U6* L 6 u ðE * \$ 7 %D52
 .<3ü ì6* ;*L"h6* È • : U'£ ý.g - ò > ± ¬*U
 : G B p R F ú : 7æ ú Á Uª 6D°P ¶ • T !
 4) 7 U'U e>ñ!è*Ä '-m 7 Á*U - ò > !è*Ä
 * \$ 7 %D52! 6 u f ± ð52=m"ß"n " 4 4 U'¾
 c=m#2 D I F N F ; S J O Ž•DèU'üD" Ò661Ò d-™ C
 ÷ %» *ò ú Á U'ðE .<3ü ì6* • : U'A Á*U
 ¶ • !

æ ; ù
 UÄUÄ {EÓ ÄUBk!v L U{L f U{G 4g=m T6> • Z ð52 , W e36
 6 5-3 *3'4 *' / 4N3 / " =Dè ÷ a • < v UÄUÄ3 } @÷
 Ú ;!è*Ä o U' U' U• UŽŸ 4
 UÄUÄ "MRBIUB"OJKPIB"GBSBCJTFZ 'BM *ODJEFODF BOE
 0VUDPNFT PG .ZPDBSEJBM *OGBSDUJPO JO 1BUJF
 "DVUF *TDIFUÄÄ4UUSPLF U• UŽŸ 4
 UÄUÄ ,SBVUF#SBOE"SBIB"FU BM 0DDVQBUJPOBM 1IZTJD
 "DUJWJUZI BDES *ODJEFODF PG "DVUF .ZPDBSEJB
 UJYOF T V M U T G S P N U I F , V P Q J P * T D I F N J D) F B S U %
 'BDUPSUAÄV E Z B O E + 8 P S L & O W J S U P O) F B M U I
 U•UŽŸ 4
 UÄUÄ (9 C E P C U P L U v .8 F<• 53à"HF>!è*Ä ; x(Ü
 T,V,*ò±*Ä u>ï UÄUÄh "-A/£*L " Ò U' U'
 U•UŽŸ 4
 UÄUÄ Z { h " G.<3ü*ò " 3 G Z *6>=m0Í*òK_!è 4 „ UÄUÄ
 D ÜUŸ!> ~*L "u.k U' UŸ
 UÄUÄ Æ.ÍLKUÜ'!> UBç7 £ 5. j R T4g=m T6> • Z ð52 #E
 ^@÷,% Ž ú 2M ÷ M± ; 3 ½ UÄUÄZ *5. j " o U'
 U' U• UŽŸ 4
 UÄUÄ ,IBO "UB"CEVMIBU"MBTU'FM BM \$BSBJP41SPUFD
 UJWF 3PMF PG *TDIFNJD 1PTUDPOEJUJPOJOH JO
 *OGBSDUJPOFNBUJD 3FWJFX BAE "FUB4BOBMZTJ
) FB S U + U' U•UŽŸ 4
 UÄUÄ • ð UÄ ü ç U F j U v 4g=m4g!T Ž # 8 .8 F< ðE ç6=
 L†66 ²+Û366 • =m0Í±± € C È O¹ ÷ g C-A/£ UÄUÄ Z {
 .<3ü.p o U' U' U•UŽŸ 4
 UÄUÄ 3x"8fUª4! U• L U v 6>4g=m %y" Æ Q ;=m6> |KÉ
 4 ± ; ì6*±± C ÷ .8 F<M± 1)3±± ŸM± %*U UÄUÄ Z *
 *ò)3*L)3 o U' U' U• UŽŸ 4
 UÄ UÄ Bg' Ä U F ¼ ð U'ð8 !a U v ì p T P =m , ð52 ð C6É6/
 5× €/ ;Mµ Ò661Ò d-™ C±± 2(UÄUÄa . ð=m0Í*ò o U'
 U' U•UŽŸ 4
 UÄ UÄ F U' § È U† µ p U v E\$B•.<3ü*b g\$í & T6> Z Ò66
 Kh Ú %y" TTM6> Æ Q ÷6>3ñ3ô ZQ 4 \$ 3æDè±± Ž ú
 UÄUÄ? k È h " o U' U' U•UŽŸ 4
 UÄ UÄ { " | UKu ' ' U F p 4!U v 3üM²,!n*b g\$í5• 5@Ñ- ì6*
 @Ú3ð!è*Ä4g=m T6> • Z ; ^A *ò a • u É>ï UÄUÄa •
 A @÷A !äU' U' U•UŽŸ 4
 UÄ UÄ ä7 (ß U™ UM • • U v . . 1 4 * - 4r0v%» T }!a
 C ; R T6> Ä " ,% T 3 ½ ÷ £ < v 3 ½ UÄUÄh " 3
 }*L- " o U' U' U•UŽŸ 4
 UÄ UÄ .(¶ U'E C7Ü" ' - U v 7? =m ®" 1"ß5• .8 F<Dæ
 6# ÷5• 5!è*Ä4g=m T6> • Z ± ± a • u É 3 ½ UÄUÄZ8æ8æ
)3 ; a • U' U' U•UŽŸ 4
 UÄ UÄ EÜ G¶ 'D¶ U E j9: U v .8 F< 1"ß & a 6@Ñ- KÉ-º
 ±±6> Ä " R T L ð526>=m"n%y" ¹@Ñ- ì6*±± Ž ú UÄUÄ
 Z {.<3ü h " o U' U' U•UŽŸ 4
 UÄ UÄ f R j U{5- : UB -#¾U v .8 F<5• 5 Q) x Ä & R T
 6> Ä " ð524g=m { %y" gL/ / ± ± Ž ú ÷ a • Ä u @ñ \$
 UÄUÄ Z * Z>- h4 5 R ~ o U' U' U•UŽŸ 4

3}@÷Ú;è*Äo

i 5 0Y □ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7+PM0#P

e e

ä4) E ä

í:JÁH8> •7šÝ³³-"ì1 'C Y

{}i Ku´¤ ÒÈG øL† %o3İ#`

UÀ.. >@Â 1" Mû#¬ T 7¯%J•3 'Už e>î±±7 CØ z*Ø T*ë*ò U^ » £ î;±±366 .ú1" D G p*ò g c :
oU' z ú&c g c W ; ! ,366 -A/£ - \±± '(Ý g û366 '¬m 7-A/£ z*Ø5= ±±-a |¹ ð%»EGC ^A0 ý
È³Ý±±x â U£ 6* û f Y 7 f &Mû#¬*ò p*ò g c±±3 }EGC ±±3? ! ,366 D™ ,3ñ"x ¼U•T D 3 / " 4
T Bž ? à>EGD™ ,3ñ - \:6*1ë¬>]366 1" ,±±K MÅ U&3ñ3ô Z±±366 E =y(/ø 3 ½ Uý È | G±±
4 É Ug366 Ç4Ñ±±Gj Ç ý È ! G N 3 / " æ ! E M ! - \ U 3 "±±¬" ÁU g ,g#p6É366 ±±/BU T UGj
Ç7!*ò366 4Ñ ÷ .g*ë*ò p*L p ,±±g c ý È³6 È±± ¤ ! Y´ 3 h>@ !4 , z T D 3 / " 4 UBR
Z±±-A/£E ,E=yK=E T D 3 / " 4+H)R¹ e*U±±"x ¼ ÷ U 3 "-A/£ Z m Ä±±=É !
UÀJ[@úUÂ , 366 D™ ,3ñ"x ¼U1" Mû#¬ T 7¯%J366 Ç4ÑGj QJ366 /BU T

3FTFBSDI QSPHSFTT PG TJOHMF DFMM 3/" TFRVFODJOH UFDIOP
BSUISJUJT

- * 2JPLCH) & / : VUWGH& - JHUBGHJO' %6) POHZBO

U• 'JSTU \$PMMFHF PG \$MPOWDBSMO.FEJDBWBOJHWFPSVBUJZF\$OJH'B

U 4DIPPM PG -BCPSBUPSZ .FEJDBWBOJHWFPSVBUJZF\$OJH'B

(VBOHGF\$OJH'B U %FQBSUNFOU PG 3IFVNBUPMPHZ;BVKEJ\$OJH'BPTQUMNMVOPMPHZ
4PVUIFSO .FEJDBWBOJHWFPSVBUJZF\$OJH'B UŽ

UÀ#453"UÂ 5IF QBUIPHFOFTJT PG SIFVNBUPPG BUSBINSTUUTQSFWMBFOU BVUPJNNVOF
EJTRBUTFTUJMM VOLOPXO EVF UP JUT DPNQMFY EJTFBTf4BTTPDJBUFFE DFMM DPNQPTJ
BEWBODFT BSF FOBCEMJOH UIFBXIBMZDPTVMG Q\$OMMEÐ\$MTFBSUBFST XJUI PQQPSUVOJ
TUEVZ UIF CSFBLEPXO PG JNNVOF UPMFSBODF BOE EZTSFHVMBUFE QSP4JOGMBNNBUP
BOE GVOEBNFOUBMMZ DIBOHF PVS VOEFSTUBOEJOH PG UIF NPMFDVMBS QBUIXBZT U
SIFVNBUIJDEJTfBTFT 4JOHMEÐ\$MTFBSUBFSTFVWFOÐDJHBJBT UIBU CVML 3/" 4TFR DBOOPU C
BDDVSBUFF UP DFMM UZQF CZ QFSGPSNJOH JOEFQFQ\$BÐQ\$SPRWFEÐNPSIFPG FWFSZ DFM
USBOTDSJQUPNF JOGPSNBUJPO GPS DFMM DMVTUFSJOH 5IF XJEF BQQMJDBUJPO PG
QPXFSGVM UPPM GPS JFOUJGZJOH TZOPWJBM DFNBOEFSFVSPBMDFHULZBOE QBUIPH
NFDIBOJTN PG EJTFBTf 5IJT BSUJDMF GPDVTFT PO UIFUDVOSVACEJØRTUFBSDI QSPHSFTT
CBTJD Q\$BÐNÐQ\$Q\$MBOG\$BNJFWFNFOUT JO 3"

UÂ & : 803%UÂ 4JOHMF DFMM 3U3IFVNBUPPG BUSBINSTUUTQSFWMBFOU BVUPJNNVOF
IFUFSPHFOFJUJZ

1" Mû#¬ 7¯%J•SIFVNBUPJUEBBIš&1S J U@W C*y80!² 3" p*ò('3Ó g _ UU>*
±±7 CØ z*Ø T*ë*òU h>@2\ ÷ 5İ < 7¯ UEM = 3Ó g UÐ52B²Dô 4^{UÀUÂ}! Ð52±± 7¯#p6É Z
7¯-a |¹¥• T ^ à Õ È*G7 ž ÷*L a UÀUÂ! >4 ... U G.ú z*Ø366 ¹=3Ñ4!366 U£ Z'! Ç366 Ç

'FpM!, 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¬ I U¬
„ æ h.p T " íO¹ ;*L' - - \ "K• U¬ I U¬
„ æ h.p T ") !Æ hK• íO¹.p U¬ I U¬
EG %o52U%o3İ #U' & "NBEN !TNV FEV DO

4Ñ ø)+± z*Ø ú Á ^A0 6* U 3 " p*ò g c ZB°Fú
>® %o*U

,3ó6 D™,3ñ"x ¼U•T J O H M F D F M M U'/" T F R V A C E D F U+± 2 ' » Û\$!+± J ④
T D 3 / " 4JŽFR, W3ó6 3DÖ(´ 8 g ç ,.g
3ó6 U 1.ú(Ü ° 8+±!ã . ÷ ì6* U€-a - V*U
6K}+±3ó6 4@Ý!- &3ó6 /BU T-A/£+± mK}
T^{UAU}UA! ' » T D 3 / " 4F R 3ó6 +A^ M!, +±
-, Æ 3 Í# & ç €3ñ3ô Z 1 » : 9 3 C C*è*ò
'ã .3ó6 +±3? ^{UAU}! E M! - \ U 3 " +± Á*U Æ gGi
Ç3ñ3ô Z"¥"Ó T z*Ø3ó6 Ç4Ñ 17!*ò TO""†3ó6
Ç4Ñ' ÷ .g*è*ò g c ý È 6 È □ ! Y ´ 3 &
T D 3 / " 4 T V R e*U+±"x ¼ ÷ U 3 "
Z+±-A/£E ,E =y4)E !

,3ó6 D™,3ñ"x ¼U•T D 3 / " 4JŽFR

T D 3 / " 4F R Y"n/8 2 ,3ó6 Û"ß+± c
4 3ó6 ,8ä ÷=í? E3D™, ÷ D % / " È ´ À ±
' ÷"x ¼0v U£ Z J[+± Q W 'OÑ g3ó6 ,8ä ; 3
} ÇFü ! 3ó6 ,8ä - e*U+± æ" \ V*U Û • Û"n
C52 Û\$!+± - \ U59 ÇFü h>® 6 ' » •J¬ C52 40«
Q.ú æ" UŸ528ä ü WD™, Y>3, Ó -7! A(' |
+± •J¬t â U;52 F \EGDô 40« Ìµ U;8ä 3 / " +±
C 0 ¼ DE =y Ç T ÇFü 3 ½^{UAU}!

¡! ùF™ KLNÄ N ÒE€ 3 T D 3 / " 4T F R
; ò '(Ý 4 N B S U 4 T F R 4 T F R & - 4 T F R S P Q
4 T F R P O % S P Q \$ I S P N Q W N ! £ Z 4 N B S U 4
T F R Ä] •J¬+± N 3 / " ¼ D U 59 . " 3 4 4 T F R & -
4 T F R S P Q 4 T F R S P Q \$ I S P N J 3 40«
¡ 5] D % / Z^{UAU}! : 9+± æ" U ì)3 ÷%¢ | Ó
7 6 m / U r Á A 4 5 □ €+±*L!- "K MÅE6 -
E/5+± ! 59 4 N B S U 4 T F R E ì U » Ä
]+± N 3 / " •J¬ æ ^{UAU}U^{UA}!

T D 3 / " 4 T F R 3ó6 oL•+± 3 ½ h>® 2
3ó6 5†1" 13ó6 D•E& Ö"x Uz52EGDôKz4! +p,•
5†1"±0Ä" & ' =•Dè,% i+±3ó6 E =y 34Ñ U59 ;
52 F \ ¬*U - <*L = >+±0f*' U&3ó6 E =y ç ¼U'
N '3ó6 +± 3 CD•E& ! U ' oL•+± 3 ½ h>®
2 3 ½ / ' =•Dè G¡ Ç3ó6 4@Ý4 5 #K!
D•E& 3 ½ ' =•Dè+± C ò â ÷ 3 ½ ' Ž=•
Dè N „ 1A0 Ô4~4 0v^{UA}UA! ' C U'x ¼ • >E 4
5,3ó6 *_' C 7ŸBU+± ÷ T ÷=•L•;ø+ª0v
• > Ž 9 3 ½ U g*è*ò g c-A/£ ý È ! Í •L•+±0f

*^{UA}UA!

e*U"x ¼

% S P Q 4 T F R (F O P N J D T U •+±
% 3 I B Q T O V E Z G F ü U' ÷ ' » Û"n+± \$
T Z T U F M N V J E Z H N v ! * O % S P Q 4 T F R
Y (F O P N 3ó6 ; Û)0 2>& U Û"ß\$! Z U'U
Û)0 7('¡+± Ž •-. g 33ó6 ! E È +± h>®
/ U » Ž •-.+± ¬*U •Fü 1 Û)0+±-3'¡ T U^U
% S P Q 4 T F R & E Ž Q. ! G U' 1)3 ! G+±
3ó6 U's4g%æ \3ó6 ,8ä u({ U•Ó UŽ!59 J ④
% S P Q Y (F O P N J D U)0*^!a 6# ± = U;
8ä u(!P U•z523Ó U;523Ó UŽ^{UA}! Y (#
O P N E D 9 # È(Ý ,3ó6 =•L•;ø+a"x Ç ^{UA}UA!c 7 ... €Ð 0! İ R °
5 \$ 3 # \$ 8 ¼^{UA}UA! # % 3 I B Q T P U E Ÿ • Z c
Kó3ó6 U3ó6 #ã? ;F÷ k+± N 3 / "3ó6 ` 9#Fü6! ° à 0 òp• (U

4!3ó6 Ç4Ñ .ú , e3ó6 Ç4Ñ .ú \$ % 53ó6
Ç4Ñ .ú \$ % 53ó6 Ç4Ñ¹ .ú #3ó6 Ç ,+±
'! ® ! -A/£52E - ' & ;*ë*ò,% +± ' ¯%»
*ô ú Á¹ ÿ •2M ' 0v U ü4Ñ3ó6 +± / CTM
ž=•DëE =y³ 3 ½ U'g («*ë*ò ŸM±L£%æ ý È³
JC !

Gi Ç J[3ó6 Ç4Ñ
U|µ &*ë*ò : 9'! ® ¯ .4 +±%»*ô ÷ 7[¯]
+±-a |0v p*L g c+±-A/£ Z U3 T D 3 / " 4 T\FÁR
*U » " +±3ó6 4Ñ € € [Ö-A/£52 («L£ >
T!P +±!è*Ä æ < ! g³ 3 ½ =3Ñ4!3ó6 +± /BU
TU: J [P H V D^{UÄ UÄ} I & 3 " 1OÖ 7[¯]%U•P T U F P BJS U I S J U J T
0 'UŽD52#p6É3ñ3ô+± =3Ñ4!3ó6 E =y³ 4 N B S U 4
4 F B 5=•L•;ø^a+±4 É U› Ç³ U 3 " Z k9,, –
Ë+± =3Ñ4!3ó6 Ç4Ñ! E 4Ñ3ó6 Ç z U#p6É+±=m
0Î•! U' ì6* 3 ½ € .g³ £ U z*Ø3ó6 Kó
1-aOÖ3ó6 • = 7+±\$%o U %o*U! U|µ & TM3ó6
+±-A/£ Z U', V D^{UÄ UÄ} V ÖE€³) # & (' % » *ô TM3ó6 U'
E 4Ñ3ó6 k9,,=•Dë ðE %o»*ô ú Á+± ' / 3 "
1 - " 6 3¹ \$ 9 \$ -U' ÷ *L J¬ }) # & (' 1
& 3 & U 9 & A 4Ñ TM3ó6 4=3Ñ4!3ó6 %o*UDi+± Ÿ
• € = g 3 " !è*Ä+± Ÿ æ > ! 4 U F Q V B^{UÄ UÄ} @Î È³
3 C+± \$ 9 \$ 3 TM3ó6 +± ... UUE 4Ñ3ó6 =•Dë
5 S F N 7 T J Q V z*Ø ' U'£ U#p6É=TMFù •
@À3 U' (•Q Ð @ P i– (

æ i ù

UÀÂ 4NPMËOM#U B I. B %O OFT * # 3IFVNBÀÂ UPJE BSUISJUJT

-BODFUU' U• UŽŸ 4

UÀÂ #PJTTJB'SJ\$B'OFNFSB'CB BM 0SJHJQT PG SIFVNB

UPJE BÀÂ-SJUTL#POF 4QJOF

UÀÂ -J ;(" OFX MIP BU SIFVNBUPMPHZ JO \$IJOB4 PQQPSUVOJ JFT

BOE DIBUÀÂ/CHFW 3IFVNBUPVŽŸ 4

UÀÂ \$BSU)5VSA ÔF 4Q ±~• @ +éP4+éP4+éE* ĐUÀ#• @ ±~4

ÖO¹ Ñ .i

o 0- ø Uÿ

Òl Õ ...² Á õ ¥ > f Ó ò % y o ; ç € × c 8 æ ß ® ; Ò × Ž
p w Ó > f ë & C ß © ; × c 8 æ ú ÷ ó , ' K & C ~ © g T
Ž / 1 (' á l Õ p æ ? • - o - ; ÷ ç H Ž „ · K ? l Õ ...² Á õ ¥ æ
p ß 6 / l Õ p æ Ä Ê æ 7 0 o í 5 o ? \ g l Õ p æ 1 • ì ' K l Õ
p æ ' ù ì ï . l Õ p æ y ' ì " l Õ p æ f p © o ý É í ß 6 o H Ž
p æ l Õ ...² — l Õ õ ¥ 1 " — ë × ó © 1 w ' C ì Ú p { — • 7 μ
\$ ' ' C G g ? # Ž / l Õ p æ ' • 7 ì ' 1 w — ' Y Ž μ g i f í , '
& „ , # = Ä x ! í š „ , X — = Ä # „ ä Š ! O ± § ¾ ;
ò † H p p × Ž • © w 0 o ÿ 7 × Ž • w i R ` ¹ 0 o 8 í
, ' & p € ÿ ì p w Ä ÿ ì p l ÿ ì p ' ù Y ÿ ì p Ä x Á ÿ ì p o ÿ ì
p ¯ — ÿ — p Ä • ÿ Ž • , í p & 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 æ l Á
% ò Ê ¬ Š æ l Á

† = ^a § I I U W Q Z Y Z R D C Q U D O L J O F U
Ê ¬ Š æ k , I K N E U ! W J Q P N