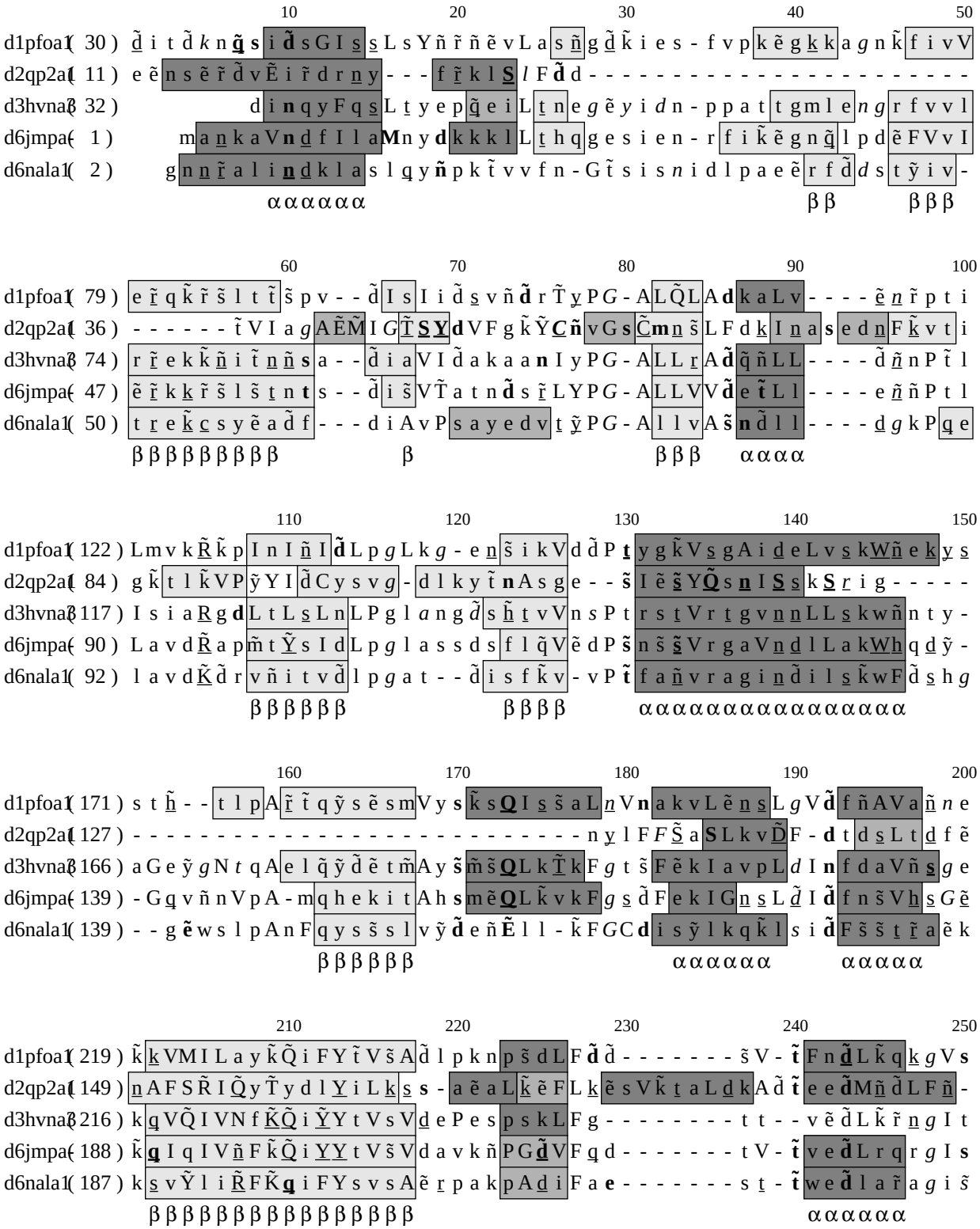
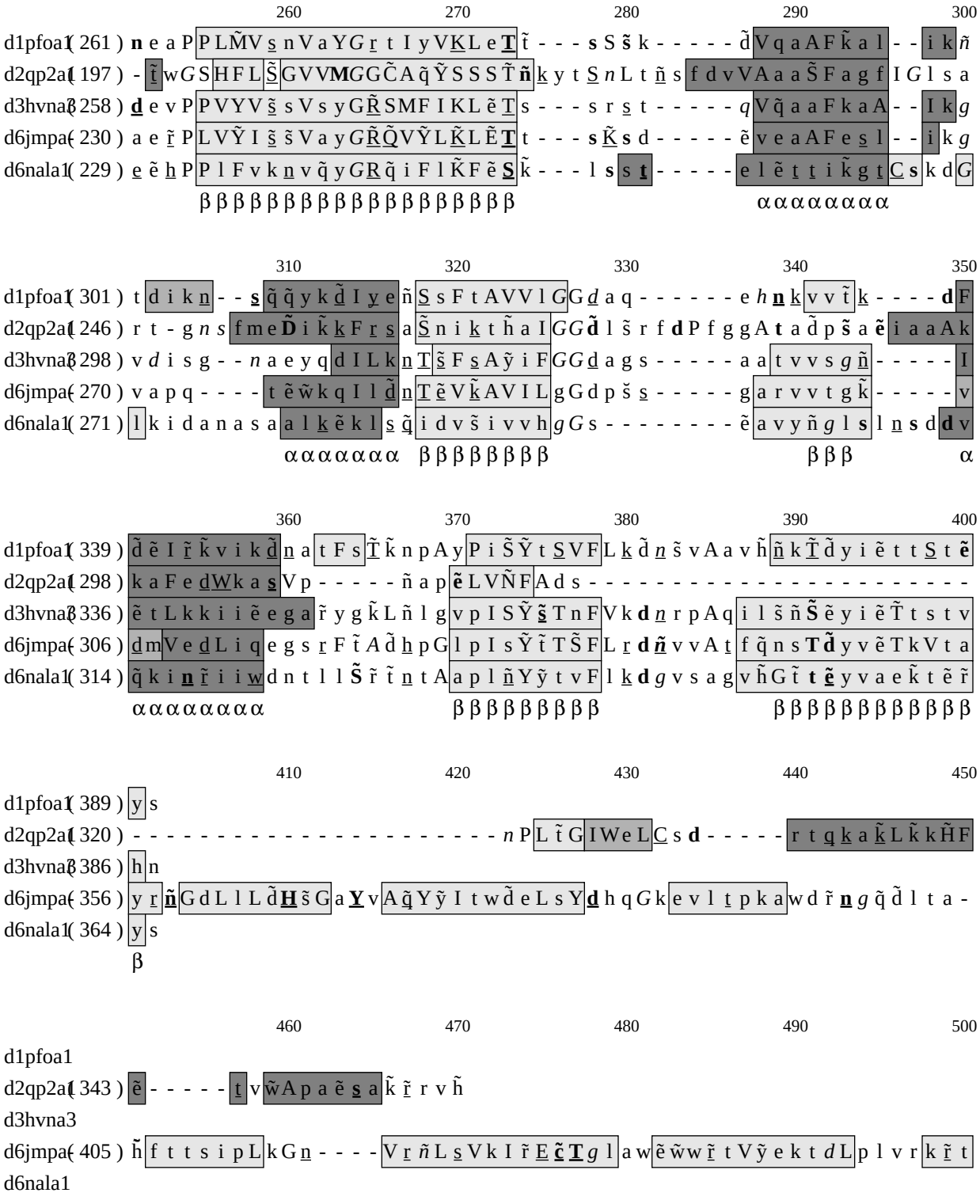

10 20 30 40 50
d1pfoa1 (30)
d2qp2a1 (11)
d3hvna3 (32)
d6jmpa1 (1)
d6nala1 (2)
60 70 80 90 100
d1pfoa1 (79)
d2qp2a1 (36)
d3hvna3 (74)
d6jmpa1 (47)
d6nala1 (50)
110 120 130 140 150
d1pfoa1 (122)
d2qp2a1 (84)
d3hvna3 (117)
d6jmpa1 (90)
d6nala1 (92)
160 170 180 190 200
d1pfoa1 (171)
d2qp2a1 (127)
d3hvna3 (166)
d6jmpa1 (139)
d6nala1 (139)
210 220 230 240 250
d1pfoa1 (219)
d2qp2a1 (149)
d3hvna3 (216)
d6jmpa1 (188)
d6nala1 (187)


260 270 280 290 300
d1pfoa1 (261) n e a P P L M V s n V a Y G r t I y V K L e T t - - - s S s k - - - - - d V q a A F k a l - - i k ñ
d2qp2a1 (197) - t w G S H F L S G V V M G G C A q Y S S S T n k y t S n L t n s f d v V A a a S F a g f I G l s a
d3hvna3 (258) d e v P P V Y V s s V s y G R S M F I K L e T s - - - s r s t - - - - - q V q a a F k a A - - I k g
d6jmpa (230) a e r P L V Y I s s V a y G R Q V Y L K L E T t - - - s K s d - - - - - e v e a A F e s l - - i k g
d6nala1 (229) e e h P P l F v k n v q y G R q i F l K F e S k - - - l s s t - - - - - e l e t t i k g t C s k d G
β β β β β β β β β β β β β β β β β β
α α α α α α α α
310 320 330 340 350
d1pfoa1 (301) t d i k n - - s q q y k d I y e ñ S s F t A V V l G G d a q - - - - - - e h n k v v t k - - - - d F
d2qp2a1 (246) r t - g n s f m e D i k k F r s a S n i k t h a I G G d l s r f d P f g g A t a d p s a e i a a A k
d3hvna3 (298) v d i s g - - n a e y q d I L k n T s F s A y i F G G d a g s - - - - - a a t v v s g n - - - - - I
d6jmpa (270) v a p q - - - - t e w k q I l d n T e V k A V I L g G d p š s - - - - - g a r v v t g k - - - - - v
d6nala1 (271) l k i d a n a s a a l k e k l s q i d v s i v v h g G s - - - - - - - - e a v y ñ g l s l n s d d v
α α α α α α α β β β β β β β β β β α
360 370 380 390 400
d1pfoa1 (339) d e I r k v i k d n a t F s T k n p A y P i S Y t S V F L k d n s v A a v h ñ k T d y i e t t S t e
d2qp2a1 (298) k a F e d W k a s V p - - - - - ñ a p e L V Ñ F A d s -
d3hvna3 (336) e t L k k i i e e g a r y g k L ñ l g v p I S Y s T n F V k d n r p A q i l s ñ S e y i e T t s t v
d6jmpa (306) d m V e d L i q e g s r F t A d h p G l p I s Y t T S F L r d ñ v v A t f q n s T d y v e T k V t a
d6nala1 (314) q k i n r i i w d n t l l S r t n t A a p l ñ Y y t v F l k d g v s a g v h G t t e y v a e k t e r
α α α α α α α α
β β β β β β β β β
β β β β β β β β β β β β
410 420 430 440 450
d1pfoa1 (389) y s
d2qp2a1 (320) - n P L t G I W e L C s d - - - - - r t q k a k L k k H F
d3hvna3 (386) h n
d6jmpa (356) y r ñ G d L l L d H s G a Y v A q Y y I t w d e L s Y d h q G k e v l t p k a w d r n g q d l t a -
d6nala1 (364) y s
β
460 470 480 490 500
d1pfoa1
d2qp2a1 (343) e - - - - - t v w A p a e s a k r r v h
d3hvna3
d6jmpa (405) h f t t s i p L k G n - - - - V r ñ L s V k I r E c T g l a w e w r t V y e k t d L p l v r k r t
d6nala1

d1pfoa1
d2qp2a1
d3hvna3
d6jmpa(451) I s I w̃ *g* **t** t l y p q̃ v e d̃ k v e **n** d
d6nala1