

Position		22	32		42	52	62	72	82
Human ABS			* * *	**	*	*	**	*	* * *
<i>Grmi</i> -DAB*01a	0.944	EHVRHVDRYF	YNREEYVRFD	SNVGVFCAVT	ELGRPDSEYW	NSQKEILEQM	RAEVNSVCRH	NYEIL	
<i>Grmi</i> -DAB*01b	0.056	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<i>Grmi</i> -DAB*02	0.278	.D.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<i>Grmi</i> -DAB*03	0.093	..QY.K.H.	F.....	SA..	..L.DY...R	..Q.DNY...VF			
<i>Grmi</i> -DAB*04#	0.222	..QY.E*HI	F.....	Y....	SA..	..L.DY..DR	..S.DNY...	.....	.....
<i>Grmi</i> -DAB*05	0.037	..QFLE.HI	FMH.H	Y....	IA..Y	DY..DK	..A.DNY..L	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*06	0.111	..QY.N...	..G.....	.....	....A...	..L.DY...K	..R.DNY...	.....	.....
<i>Grmi</i> -DAB*07	0.148	..QF.E..I	T.G..N....	YK...	..R..Q.A...	DY...K	..R.DTF...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*08	0.204	..QF.E.HI	L....	Y....	IA..L	R..YA	..A.DTF...	GS	
<i>Grmi</i> -DAB*09	0.278	..QY.K.H.	F.....	.....	....IA..D	DY...R	..Q.DNY...	VF	
<i>Grmi</i> -DAB*10	0.130	..QF.E.HI	T.G..T....	..K..Y....	..R..Q.AD...	L..SR	..S.DNY.G...	GS	
<i>Grmi</i> -DAB*11	0.037	..QY.E.HI	T.G..N....	..K..Y....	..R..Q.A.D	L..SR	..A.DNY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*12	0.111	..QY.E.HI	T.G..N....	..K..Y....	..R..Q.A.D	SR	..A.DNY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*13	0.148	..QF.E.H.	F....	Y....	AD...	K	..R.DNY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*14	0.037	.....	....H....	.....	....N....	.....	.....	S....	
<i>Grmi</i> -DAB*15	0.130	..QF.K.HI	.....	....Y....	SA..Y	R..YA	..A.DTF...	GS	
<i>Grmi</i> -DAB*16	0.185	..QF.E.RI	T.G..N....	Y....	AD...	GA	..A.DNY...	VF	
<i>Grmi</i> -DAB*17#	0.148	..QF.E.RI	T.G..N....	Y....	AD...	*GA	..A.DNY...	VF	
<i>Grmi</i> -DAB*18	0.204	..QF.E.HI	T.G..N....	Y....	AD...	L..DR	..Q.DT....	..KGF	
<i>Grmi</i> -DAB*19	0.148	Y.E...	.....	.....	....SA.KL	L..DR	..S.DNY..P	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*20	0.111	Y.N...	L....	.....	....IA..D	DY...K	..R.DNY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*21	0.019	Y.N...	L....	.....	....IA..L	DY...K	..R.DNY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*22	0.093	..QY.E.RI	N....	Y....	SA...	L..DR	..S.DNY.G...	VF	
<i>Grmi</i> -DAB*23	0.019	.D..F...H.	N....	.....	....D....	DI	..Q.....	..KG.	
<i>Grmi</i> -DAB*24	0.019	..AQ....I	.....	.....	....A....	.....	....DT....	..K.V	
<i>Grmi</i> -DAB*25	0.037	Y.E...	L....	Y....	EA...	DA	..S.DTF...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*26	0.019	F.Q.HI	F....	.....	....Q.A.H.	DK	..A.DTY...	VF	
<i>Grmi</i> -DAB*27	0.037	..QY.E.RI	H	..K..Y....	SAD...	DA	..S.DTF...	VF	
<i>Grmi</i> -DAB*28	0.019	H.	.....	.....	.....	....H	F....	.....	
<i>Grmi</i> -DAB*29	0.037	F.Q.HI	FL...	.....	..R..Q.A.H.	DE	..A.DTY...	VF	
<i>Grmi</i> -DAB*30	0.056	..QF.E.HI	FMH.H	Y....	IA..Y	DY..SR	..V.DTG...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*31	0.019	..QFLE.H.	.....	....Y..L	SAK...	..L..R..HA	..A.DTF...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*32	0.037	..QY.E.HI	T.G..T....	..K..Y....	..R..Q.AD...	L..DR	..S.DNY...	GS	
<i>Grmi</i> -DAB*33	0.019	..QFL....	..G.....	Y....	A....	R..DA	..A.DTY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*34	0.019	L.G.FI	.....	....A....	SV..D	DY..NT	..G.DRF.GN	SS	
<i>Grmi</i> -DAB*35	0.037	.....	....F....	.....	.....	.....	.....	.....	
<i>Grmi</i> -DAB*36	0.037	.....	....M....	.....	.....	.....	.....	.....	
<i>Grmi</i> -DAB*37#	0.019	.....	.....	....V....	.....	.....	....A....	S-	
<i>Grmi</i> -DAB*38	0.056	..QF.E.H.	..G..F....	Y...M	AD...	R..DA	..A.DTY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*39	0.019	..QFL....	..G..L....	Y....	SAD...	DA	..A.DTF...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*40	0.037	..QF.E.H.	.....	....Y....	AD...	GA	..A.DNY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*41	0.037	..QF.E.RI	T.GA.N....	.....	..Q..AD...	RR	..A.DTF...	GS	
<i>Grmi</i> -DAB*42	0.019	..QY.E.RI	T.GA.N....	Y....	..Q..AD...	DY..DR	..A.DTF...	GS	
<i>Grmi</i> -DAB*43	0.019	Y.N...	F....	.....	....IA..D	DY...K	..R.DNY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*44	0.019	..QL....	F....	.....	....IA..D	DY...R	..Q.DTY...	VS	
<i>Grmi</i> -DAB*45	0.019	..QL....	..G.....	.....	.....	.....	.....	.....	
<i>Grmi</i> -DAB*46	0.056	..QFL....	..G..T....	.....	....A....	R...K	..S.DTF...	VS	
<i>Main</i> -DAB*01	0.875	EHVRLVGRFI	YNREEYVRFD	SNVGVFCAVT	ELGRPSVEDW	NSQKDYLENT	RAGVDRFCGN	NYESS	
<i>Main</i> -DAB*02	0.750	F.Q.H.	FL...	.....	..R..QDA.H.	EI..DE	..A..TY.RH	VF	
<i>Main</i> -DAB*03	0.732	F.Q.H.	F....	.....	..R..QDA.H.	EI..DE	..A..TY.RH	VF	
<i>Main</i> -DAB*04		F.Q.H.	F....	.....	..QDA.H.	EI..DK	..A..TY.RH	VF	
<i>Main</i> -DAB*05	0.214	F.Q.Y.	T.G..N....	.....	..QDA.H.	EI..DE	..A..TY.RH	VF	
<i>Main</i> -DAB*06	0.107	F.Q.Y.	T?G..N....	.....	..R..QDA.H.	EI..RL	L.A..TY.RH	VF	
<i>Main</i> -DAB*07	0.143	H.D.YF	.....	.....	....DS..Y	EI..QM	..E.NSV.RH	IL	
<i>Main</i> -DAB*08	0.143	..QF.E.H.	T.G..T....	..K..Y....	..R..QDADY	EL..SR	..S..NY..H	G.	