

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
338	64	S ₁	350	30	S ₁	161	58	S ₁	350	42	S ₁	49	55	S ₀
165	75	S ₁	352	36	S ₁	132	70	S ₁	357	43	S ₁	62	64	S ₀
249	46	S ₁	303	54	S ₁	153	60	S ₁	342	44	S ₁	43	51	S ₀
315	65	S ₁	304	57	S ₁	163	65	S ₁	326	24	S ₁	186	88	S ₁
0	53	S ₁	330	60	S ₁	337	81	S ₁	120	78	S ₁	238	22	S ₁
353	30	S ₁	322	54	S ₁	343	70	S ₁	124	81	S ₁	243	37	S ₁
346	35	S ₁	39	34	S ₁	345	70	S ₁	144	54	S ₁	326	45	S ₁
325	36	S ₁	173	20	S ₁	347	35	S ₁	142	45	S ₁	174	19	S ₁
350	42	S ₁	338	13	S ₁	323	60	S ₁	142	44	S ₁	357	45	S ₁
11	48	S ₁	336	41	S ₁	319	60	S ₁	151	60	S ₁	180	48	S ₁
359	58	S ₁	188	39	S ₁	335	63	S ₁	143	64	S ₁	169	63	S ₁
0	54	S ₁	21	56	S ₁	327	62	S ₁	150	84	S ₁	169	58	S ₁
347	64	S ₁	16	55	S ₁	311	54	S ₁	124	38	S ₁	192	74	S ₁
169	35	S ₁	25	38	S ₁	306	69	S ₁	119	36	S ₁	181	60	S ₁
162	84	S ₁	20	42	S ₁	329	57	S ₁	229	35	S ₁	349	74	S ₁
143	39	S ₁	24	54	S ₁	355	52	S ₁	116	33	S ₁	351	79	S ₁
107	14	S ₁	22	52	S ₁	343	47	S ₁	127	57	S ₁	191	40	S ₁
241	70	S ₁	146	66	S ₁	359	39	S ₁	357	49	S ₁	186	44	S ₁
183	78	S ₁	124	61	S ₁	359	39	S ₁	152	10	S ₁	320	47	S ₁
181	62	S ₁	133	24	S ₁	346	53	S ₁	147	39	S ₁	315	64	S ₁
178	57	S ₁	183	24	S ₁	242	54	S ₁	68	44	S ₁	315	40	S ₁
352	88	S ₁	192	26	S ₁	317	68	S ₁	75	44	S ₁	344	57	S ₁
151	75	S ₁	173	88	S ₁	315	64	S ₁	32	48	S ₁	330	45	S ₁
171	69	S ₁	351	87	S ₁	336	64	S ₁	38	42	S ₁	334	71	S ₁
182	65	S ₁	157	72	S ₁	331	46	S ₁	115	9	S ₁	330	64	S ₁
181	71	S ₁	136	36	S ₁	148	64	S ₁	116	4	S ₁	324	67	S ₁
170	71	S ₁	154	30	S ₁	141	51	S ₁	45	72	S ₁	50	6	S ₁
339	67	S ₁	134	84	S ₁	129	50	S ₁	63	48	S ₁	355	79	S ₁
327	52	S ₁	152	55	S ₁	139	50	S ₁	34	66	S ₁	45	30	S ₁
168	79	S ₁	313	66	S ₁	288	50	S ₁	3	38	S ₁	277	47	S ₁
193	35	S ₁	19	74	S ₁	281	59	S ₁	9	23	S ₁	336	38	S ₁
352	62	S ₁	21	74	S ₁	275	74	S ₁	256	76	S ₁	338	49	S ₁
330	70	S ₁	198	78	S ₁	355	30	S ₁	288	77	S ₁	332	25	S ₁
340	60	S ₁	38	87	S ₁	331	27	S ₁	281	67	S ₁	315	33	S ₁
351	89	S ₁	33	53	S ₁	105	75	S ₁	284	60	S ₁	316	30	S ₁
177	87	S ₁	4	58	S ₁	332	74	S ₁	130	56	S ₁	335	64	S ₁
325	73	S ₁	21	75	S ₁	326	48	S ₁	112	57	S ₁	335	63	S ₁
347	87	S ₁	17	74	S ₁	302	38	S ₁	115	57	S ₁	337	76	S ₁
343	79	S ₁	349	69	S ₁	265	21	S ₁	144	63	S ₁	328	68	S ₁
318	65	S ₁	11	73	S ₁	260	21	S ₁	124	35	S ₁	336	32	S ₁
310	61	S ₁	29	28	S ₁	268	67	S ₁	163	41	S ₁	335	35	S ₁
165	78	S ₁	1	36	S ₁	305	35	S ₁	139	37	S ₁	300	19	S ₁
331	45	S ₁	24	45	S ₁	297	43	S ₁	130	76	S ₁	57	9	S ₁
148	57	S ₁	25	43	S ₁	323	68	S ₁	144	44	S ₁	359	20	S ₁
321	55	S ₁	20	70	S ₁	320	68	S ₁	142	48	S ₁	355	54	S ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
325	37	S ₁	8	48	S ₁	325	70	S ₁	153	44	S ₁	330	56	S ₁
320	56	S ₁	341	74	S ₁	136	52	S ₁	148	48	S ₁	334	60	S ₁
337	80	S ₁	22	40	S ₁	123	63	S ₁	98	36	S ₁	328	52	S ₁
330	40	S ₁	10	51	S ₁	322	58	S ₁	163	25	S ₁	332	48	S ₁
355	61	S ₁	30	40	S ₁	322	55	S ₁	139	64	S ₁	333	49	S ₁
339	34	S ₁	24	51	S ₁	321	46	S ₁	85	32	S ₁	280	33	S ₁
351	74	S ₁	21	45	S ₁	322	53	S ₁	129	85	S ₁	284	33	S ₁
172	65	S ₁	11	55	S ₁	342	34	S ₁	356	42	S ₁	315	46	S ₁
2	75	S ₁	181	33	S ₁	2	32	S ₁	3	45	S ₁	309	41	S ₁
158	72	S ₁	194	45	S ₁	356	34	S ₁	168	54	S ₁	297	35	S ₁
166	76	S ₁	209	45	S ₁	324	72	S ₁	185	64	S ₁	257	33	S ₁
155	57	S ₁	196	42	S ₁	338	60	S ₁	187	51	S ₁	290	35	S ₁
154	50	S ₁	142	52	S ₁	312	47	S ₁	181	59	S ₁	288	35	S ₁
316	62	S ₁	353	62	S ₁	313	41	S ₁	184	65	S ₁	56	48	S ₁
153	73	S ₁	168	68	S ₁	328	49	S ₁	156	65	S ₁	62	57	S ₁
334	65	S ₁	131	72	S ₁	321	54	S ₁	163	60	S ₁	57	49	S ₁
315	72	S ₁	340	32	S ₁	328	44	S ₁	160	45	S ₁	79	49	S ₁
331	64	S ₁	114	15	S ₁	316	38	S ₁	181	40	S ₁	72	53	S ₁
34	36	S ₁	11	13	S ₁	342	53	S ₁	171	85	S ₁	106	62	S ₁
11	44	S ₁	304	30	S ₁	334	57	S ₁	185	76	S ₁	120	67	S ₁
4	50	S ₁	329	22	S ₁	359	28	S ₁	181	71	S ₁	58	60	S ₁
159	81	S ₁	331	54	S ₁	359	25	S ₁	156	86	S ₁	85	61	S ₁
158	71	S ₁	2	65	S ₁	325	65	S ₁	347	88	S ₁	101	68	S ₁
168	67	S ₁	143	68	S ₁	332	49	S ₁	170	79	S ₁	97	68	S ₁
167	68	S ₁	129	67	S ₁	296	39	S ₁	27	65	S ₁	157	75	S ₁
351	86	S ₁	153	55	S ₁	316	33	S ₁	22	65	S ₁	157	62	S ₁
175	79	S ₁	157	56	S ₁	82	20	S ₁	14	76	S ₁	120	24	S ₁
175	81	S ₁	137	79	S ₁	194	28	S ₁	0	56	S ₁	149	75	S ₁
172	90	S ₁	132	80	S ₁	223	28	S ₁	2	74	S ₁	170	52	S ₁
346	79	S ₁	129	76	S ₁	348	35	S ₁	9	74	S ₁	162	86	S ₁
325	69	S ₁	130	77	S ₁	346	38	S ₁	165	78	S ₁	264	59	S ₁
341	80	S ₁	129	69	S ₁	344	48	S ₁	165	85	S ₁	247	75	S ₁
180	40	S ₁	30	19	S ₁	5	30	S ₁	140	82	S ₁	191	88	S ₁
168	83	S ₁	42	30	S ₁	345	35	S ₁	135	79	S ₁	218	43	S ₁
168	60	S ₁	30	22	S ₁	335	32	S ₁	154	84	S ₁	283	45	S ₁
175	41	S ₁	48	23	S ₁	348	35	S ₁	163	83	S ₁	176	85	S ₁
170	71	S ₁	31	40	S ₁	340	44	S ₁	350	83	S ₁	211	36	S ₁
170	65	S ₁	33	36	S ₁	338	61	S ₁	350	81	S ₁	198	73	S ₁
160	35	S ₁	59	37	S ₁	167	64	S ₁	334	65	S ₁	235	49	S ₁
148	35	S ₁	58	34	S ₁	177	40	S ₁	334	73	S ₁	184	79	S ₁
145	55	S ₁	48	29	S ₁	191	28	S ₁	320	54	S ₁	168	76	S ₁
230	34	S ₁	52	35	S ₁	211	27	S ₁	355	45	S ₁	164	41	S ₁
150	38	S ₁	64	48	S ₁	264	33	S ₁	315	49	S ₁	175	55	S ₁
150	56	S ₁	59	29	S ₁	303	68	S ₁	352	39	S ₁	198	41	S ₁
175	67	S ₁	85	23	S ₁	288	87	S ₁	10	49	S ₁	188	35	S ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
73	35	S ₁	73	27	S ₁	277	74	S ₁	358	45	S ₁	104	87	S ₁
252	62	S ₁	96	26	S ₁	324	50	S ₁	353	42	S ₁	9	63	S ₁
315	34	S ₁	28	43	S ₁	21	25	S ₁	334	52	S ₁	19	70	S ₁
346	59	S ₁	71	39	S ₁	19	23	S ₁	354	79	S ₁	350	52	S ₁
322	48	S ₁	288	68	S ₁	25	25	S ₁	355	78	S ₁	17	58	S ₁
325	60	S ₁	300	48	S ₁	58	15	S ₁	16	48	S ₁	281	32	S ₁
342	75	S ₁	148	26	S ₁	267	4	S ₁	342	44	S ₁	317	42	S ₁
351	40	S ₁	338	81	S ₁	292	35	S ₁	11	66	S ₁	309	33	S ₁
358	58	S ₁	39	35	S ₁	273	42	S ₁	338	56	S ₁	175	82	S ₁
328	62	S ₁	20	38	S ₁	7	20	S ₁	349	70	S ₁	173	88	S ₁
332	55	S ₁	142	26	S ₁	97	53	S ₁	351	81	S ₁	173	79	S ₁
340	60	S ₁	339	21	S ₁	289	38	S ₁	11	83	S ₁	176	37	S ₁
340	72	S ₁	316	24	S ₁	247	47	S ₁	359	84	S ₁	348	24	S ₁
340	84	S ₁	106	55	S ₁	277	47	S ₁	338	63	S ₁	347	31	S ₁
342	70	S ₁	108	61	S ₁	310	63	S ₁	320	70	S ₁	206	60	S ₁
170	89	S ₁	64	35	S ₁	272	52	S ₁	9	35	S ₁	240	35	S ₁
254	32	S ₁	75	39	S ₁	251	64	S ₁	62	45	S ₁	228	38	S ₁
336	38	S ₁	329	82	S ₂	270	19	S ₁	46	39	S ₁	339	60	S ₁
342	38	S ₁	330	67	S ₂	113	87	S ₁	33	34	S ₁	351	86	S ₁
159	75	S ₁	178	62	S ₂	272	67	S ₁	47	32	S ₁	191	69	S ₁
150	60	S ₁	216	65	S ₂	279	37	S ₁	24	43	S ₁	325	31	S ₁
335	38	S ₁	185	75	S ₂	291	69	S ₁	45	37	S ₁	167	72	S ₁
328	37	S ₁	192	33	S ₂	268	45	S ₁	44	34	S ₁	338	22	S ₁
1	58	S ₁	180	56	S ₂	266	45	S ₁	5	42	S ₁	350	47	S ₁
357	54	S ₁	184	77	S ₂	304	58	S ₁	69	34	S ₁	170	85	S ₁
346	53	S ₁	189	80	S ₂	282	40	S ₁	24	43	S ₁	336	55	S ₁
326	45	S ₁	216	56	S ₂	306	52	S ₁	179	49	S ₁	198	42	S ₁
340	35	S ₁	3	82	S ₂	312	53	S ₁	165	50	S ₁	190	88	S ₁
339	69	S ₁	10	84	S ₂	337	65	S ₁	225	66	S ₁	0	52	S ₁
331	35	S ₁	220	80	S ₂	311	82	S ₁	168	66	S ₁	215	45	S ₁
147	42	S ₁	211	86	S ₂	286	79	S ₁	164	30	S ₁	216	49	S ₁
165	59	S ₁	135	86	S ₂	321	65	S ₁	135	24	S ₁	246	25	S ₁
165	59	S ₁	325	68	S ₂	326	85	S ₁	175	48	S ₁	203	33	S ₁
322	48	S ₁	312	69	S ₂	321	56	S ₁	189	27	S ₁	202	39	S ₁
328	46	S ₁	359	79	S ₂	0	55	S ₁	177	42	S ₁	204	29	S ₁
340	46	S ₁	186	88	S ₂	321	41	S ₁	20	8	S ₁	247	22	S ₁
350	49	S ₁	346	85	S ₂	328	48	S ₁	208	33	S ₁	250	28	S ₁
325	68	S ₁	346	86	S ₂	348	57	S ₁	225	32	S ₁	197	14	S ₁
18	89	S ₁	351	85	S ₂	348	66	S ₁	346	18	S ₁	202	26	S ₁
10	61	S ₁	151	60	S ₂	331	82	S ₁	354	38	S ₁	246	18	S ₁
171	85	S ₁	159	63	S ₂	65	53	S ₁	220	36	S ₁	232	28	S ₁
162	83	S ₁	148	62	S ₂	354	64	S ₁	194	52	S ₁	235	29	S ₁
10	61	S ₁	155	67	S ₂	349	54	S ₁	177	28	S ₁	251	22	S ₁
11	41	S ₁	157	65	S ₂	348	49	S ₁	207	43	S ₁	263	28	S ₁
5	48	S ₁	153	67	S ₂	14	47	S ₁	214	27	S ₁	257	41	S ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
31	17	S ₁	355	74	S ₂	342	80	S ₁	192	77	S ₁	240	35	S ₁
344	57	S ₁	360	73	S ₂	347	65	S ₁	207	77	S ₁	253	49	S ₁
355	69	S ₁	138	80	S ₂	162	59	S ₁	3	74	S ₁	266	59	S ₁
332	67	S ₁	150	72	S ₂	162	49	S ₁	167	44	S ₁	310	48	S ₁
336	79	S ₁	135	73	S ₂	308	48	S ₁	193	60	S ₁	316	52	S ₁
335	88	S ₁	168	78	S ₂	304	45	S ₁	159	52	S ₁	293	47	S ₁
157	64	S ₁	157	84	S ₂	34	28	S ₁	168	64	S ₁	265	35	S ₁
155	62	S ₁	329	83	S ₂	48	30	S ₁	171	66	S ₁	317	30	S ₁
155	62	S ₁	329	89	S ₂	123	66	S ₁	351	53	S ₁	335	33	S ₁
162	46	S ₁	317	84	S ₂	137	67	S ₁	305	55	S ₁	274	25	S ₁
166	52	S ₁	318	82	S ₂	120	11	S ₁	311	20	S ₁	267	27	S ₁
170	52	S ₁	122	79	S ₂	356	28	S ₁	340	42	S ₁	239	15	S ₁
120	49	S ₁	131	70	S ₂	179	10	S ₁	347	45	S ₁	205	24	S ₁
144	35	S ₁	131	72	S ₂	348	45	S ₁	188	86	S ₁	191	28	S ₁
131	43	S ₁	145	62	S ₂	11	26	S ₁	3	88	S ₁	191	21	S ₁
165	82	S ₁	346	74	S ₂	32	25	S ₁	0	84	S ₁	208	9	S ₁
45	19	S ₁	348	71	S ₂	341	40	S ₁	342	43	S ₁	172	25	S ₁
35	23	S ₁	344	71	S ₂	345	35	S ₁	359	81	S ₁	202	19	S ₁
340	35	S ₁	342	75	S ₂	353	45	S ₁	174	65	S ₁	229	21	S ₁
176	82	S ₁	339	65	S ₂	356	38	S ₁	183	75	S ₁	219	30	S ₁
115	82	S ₁	339	72	S ₂	351	30	S ₁	151	34	S ₁	335	20	S ₁
191	5	S ₁	353	68	S ₂	324	28	S ₁	172	58	S ₁	326	32	S ₁
240	10	S ₁	355	68	S ₂	302	35	S ₁	158	30	S ₁	329	18	S ₁
342	72	S ₁	358	68	S ₂	106	25	S ₁	174	46	S ₁	195	63	S ₁
348	78	S ₁	6	72	S ₂	120	51	S ₁	169	70	S ₁	184	81	S ₁
166	78	S ₁	1	77	S ₂	233	83	S ₁	168	67	S ₁	329	34	S ₁
324	83	S ₁	346	85	S ₂	264	28	S ₁	174	64	S ₁	186	27	S ₁
177	64	S ₁	342	81	S ₂	325	30	S ₁	178	80	S ₁	13	89	S ₁
152	69	S ₁	350	84	S ₂	344	22	S ₁	170	64	S ₁	22	46	S ₁
185	87	S ₁	160	65	S ₂	296	31	S ₁	170	67	S ₁	4	64	S ₁
264	34	S ₁	322	83	S ₂	334	81	S ₁	165	43	S ₁	33	43	S ₁
284	45	S ₁	151	68	S ₂	246	77	S ₁	154	55	S ₁	9	67	S ₁
153	75	S ₁	336	64	S ₂	263	63	S ₁	162	57	S ₁	182	72	S ₁
152	88	S ₁	174	48	S ₂	277	82	S ₁	168	55	S ₁	178	46	S ₁
350	87	S ₁	168	50	S ₂	278	81	S ₁	171	61	S ₁	186	72	S ₁
336	90	S ₁	188	58	S ₂	186	28	S ₁	166	67	S ₁	330	55	S ₁
336	90	S ₁	181	47	S ₂	154	62	S ₁	180	56	S ₁	337	47	S ₁
355	38	S ₁	112	60	S ₂	172	47	S ₁	172	70	S ₁	169	39	S ₁
347	60	S ₁	114	57	S ₂	322	52	S ₁	142	15	S ₁	220	34	S ₁
349	87	S ₁	94	30	S ₂	324	50	S ₁	175	65	S ₁	344	36	S ₁
355	85	S ₁	97	63	S ₂	304	440	S ₁	161	41	S ₁	320	22	S ₁
6	56	S ₁	105	70	S ₂	336	87	S ₁	172	40	S ₁	15	25	S ₁
2	55	S ₁	259	37	S ₂	353	85	S ₁	155	24	S ₁	354	35	S ₁
355	76	S ₁	285	51	S ₂	315	48	S ₁	135	19	S ₁	337	44	S ₁
5	84	S ₁	125	46	S ₂	334	62	S ₁	175	35	S ₁	24	28	S ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
172	87	S ₁	91	45	S ₂	297	34	S ₁	170	38	S ₁	5	40	S ₁
145	62	S ₁	316	65	S ₂	304	25	S ₁	165	68	S ₁	334	59	S ₁
116	46	S ₁	109	63	S ₂	329	48	S ₁	164	67	S ₁	330	21	S ₁
349	58	S ₁	119	63	S ₂	356	45	S ₁	164	63	S ₁	334	28	S ₁
33	27	S ₁	119	67	S ₂	345	47	S ₁	167	72	S ₁	355	81	S ₂
112	24	S ₁	128	80	S ₂	323	60	S ₁	172	78	S ₁	343	90	S ₂
21	29	S ₁	132	71	S ₂	321	48	S ₁	205	33	S ₁	342	88	S ₂
340	70	S ₁	131	80	S ₂	328	62	S ₁	206	30	S ₁	342	87	S ₂
332	70	S ₁	139	72	S ₂	303	60	S ₁	190	37	S ₁	357	78	S ₂
354	86	S ₁	133	72	S ₂	308	56	S ₁	190	45	S ₁	353	75	S ₂
357	72	S ₁	132	69	S ₂	300	85	S ₁	161	34	S ₁	359	60	S ₂
349	88	S ₁	137	84	S ₂	309	70	S ₁	174	45	S ₁	345	46	S ₂
346	65	S ₁	136	86	S ₂	269	58	S ₁	166	35	S ₁	144	80	S ₂
8	57	S ₁	138	74	S ₂	328	60	S ₁	173	35	S ₁	155	72	S ₂
324	43	S ₁	133	80	S ₂	314	59	S ₁	188	40	S ₁	325	86	S ₂
329	9	S ₁	150	90	S ₂	309	26	S ₁	196	37	S ₁	309	73	S ₂
312	42	S ₁	158	87	S ₂	325	37	S ₁	19	24	S ₁	333	85	S ₂
145	81	S ₁	148	76	S ₂	332	48	S ₁	14	30	S ₁	318	83	S ₂
153	88	S ₁	142	78	S ₂	331	49	S ₁	10	20	S ₁	16	69	S ₂
5	86	S ₁	148	78	S ₂	272	22	S ₁	106	27	S ₁	15	79	S ₂
165	35	S ₁	158	68	S ₂	247	21	S ₁	13	67	S ₁	21	80	S ₂
146	27	S ₁	150	82	S ₂	303	51	S ₁	357	59	S ₁	22	76	S ₂
146	20	S ₁	146	84	S ₂	316	54	S ₁	18	80	S ₁	348	63	S ₂
347	53	S ₁	150	82	S ₂	331	39	S ₁	11	81	S ₁	349	74	S ₂
335	69	S ₁	142	82	S ₂	327	38	S ₁	167	36	S ₁	358	67	S ₂
329	65	S ₁	288	58	S ₂	339	55	S ₁	162	22	S ₁	344	46	S ₂
338	57	S ₁	290	73	S ₂	340	54	S ₁	180	54	S ₁	351	59	S ₂
335	50	S ₁	134	71	S ₂	292	75	S ₁	199	56	S ₁	353	70	S ₂
280	32	S ₁	293	76	S ₂	304	86	S ₁	210	45	S ₁	332	79	S ₂
344	54	S ₁	121	90	S ₂	251	37	S ₁	191	45	S ₁	345	71	S ₂
351	64	S ₁	310	67	S ₂	259	39	S ₁	224	38	S ₁	330	45	S ₂
334	55	S ₁	133	80	S ₂	152	26	S ₁	134	23	S ₁	334	71	S ₂
340	60	S ₁	129	63	S ₂	161	24	S ₁	121	24	S ₁	330	64	S ₂
342	72	S ₁	120	64	S ₂	98	35	S ₁	194	38	S ₁	324	67	S ₂
332	65	S ₁	162	82	S ₂	93	31	S ₁	203	53	S ₁	330	64	S ₂
341	72	S ₁	153	75	S ₂	130	83	S ₁	200	58	S ₁	330	64	S ₂
12	55	S ₁	162	82	S ₂	134	64	S ₁	136	78	S ₁	319	67	S ₂
10	58	S ₁	153	75	S ₂	291	48	S ₁	150	58	S ₁	330	69	S ₂
5	64	S ₁	356	39	S ₂	291	40	S ₁	147	63	S ₁	323	63	S ₂
253	8	S ₁	334	62	S ₂	301	46	S ₁	144	69	S ₁	319	81	S ₂
215	18	S ₁	45	30	S ₂	240	34	S ₁	160	67	S ₁	342	40	S ₂
160	65	S ₁	33	33	S ₂	256	35	S ₁	203	55	S ₁	332	35	S ₂
170	90	S ₁	347	46	S ₂	155	72	S ₁	192	64	S ₁	332	49	S ₂
156	60	S ₁	333	37	S ₂	141	45	S ₁	216	35	S ₁	333	53	S ₂
150	80	S ₁	150	80	S ₂	157	54	S ₁	170	65	S ₁	352	37	S ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
334	74	S ₁	161	85	S ₂	308	50	S ₁	186	55	S ₁	342	48	S ₂
173	25	S ₁	145	88	S ₂	306	54	S ₁	196	37	S ₁	345	49	S ₂
115	3	S ₁	161	78	S ₂	306	46	S ₁	296	39	S ₁	352	52	S ₂
80	42	S ₁	149	62	S ₂	341	67	S ₁	186	73	S ₁	354	52	S ₂
350	84	S ₁	332	82	S ₂	331	58	S ₁	214	51	S ₁	359	52	S ₂
145	45	S ₁	326	86	S ₂	333	61	S ₁	198	13	S ₁	6	45	S ₂
120	52	S ₁	345	77	S ₂	331	50	S ₁	196	14	S ₁	328	52	S ₂
348	57	S ₁	28	73	S ₂	322	72	S ₁	2	40	S ₁	340	73	S ₂
194	83	S ₁	30	88	S ₂	318	48	S ₁	58	45	S ₁	44	54	S ₂
40	72	S ₁	271	20	S ₂	176	65	S ₁	290	15	S ₁	355	46	S ₂
7	61	S ₁	159	30	S ₂	188	69	S ₁	113	18	S ₁	343	48	S ₂
347	67	S ₁	135	36	S ₂	299	56	S ₁	172	63	S ₁	331	50	S ₂
347	37	S ₁	258	85	C _{dex}	304	56	S ₁	179	43	S ₁	358	51	S ₂
356	39	S ₁	38	77	C _{dex}	302	60	S ₁	182	80	S ₁	325	40	S ₂
172	55	S ₁	22	72	C _{dex}	338	47	S ₁	168	46	S ₁	5	61	S ₂
184	57	S ₁	356	39	C _{rev}	333	45	S ₁	174	53	S ₁	324	65	S ₂
358	70	S ₁	352	45	C _{rev}	310	41	S ₁	172	65	S ₁	10	43	S ₂
344	65	S ₁	11	66	C _{rev}	228	21	S ₁	186	71	S ₁	342	84	S ₂
350	55	S ₁	194	74	C _{rev}	300	6	S ₁	189	80	S ₁	333	57	S ₂
355	68	S ₁	131	73	C _{sin}	301	50	S ₁	343	46	S ₁	152	70	S ₂
6	45	S ₁	124	72	C _{sin}	288	58	S ₁	0	52	S ₁	168	71	S ₂
2	37	S ₁	140	70	C _{sin}	280	43	S ₁	145	35	S ₁	332	85	S ₂
332	34	S ₁	296	75	C _{sin}	174	21	S ₁	32	22	S ₁	143	80	S ₂
337	37	S ₁	304	85	C _{sin}	325	25	S ₁	172	33	S ₁	308	88	S ₂
346	67	S ₁	112	82	C _{sin}	269	18	S ₁	121	42	S ₁	343	66	S ₂
334	54	S ₁	210	78	C _{sin}	177	23	S ₁	139	28	S ₁	343	52	S ₂
172	84	S ₁	11	63	C _{sin}	291	37	S ₁	182	24	S ₁	244	90	S ₂
355	86	S ₁	39	78	C _{sin}	200	24	S ₁	146	36	S ₁	244	90	S ₂
334	35	S ₁	5	65	C _{sin}	281	49	S ₁	172	54	S ₁	337	72	S ₂
341	54	S ₁	186	80	C _{sin}	273	48	S ₁	178	43	S ₁	348	87	S ₂
342	50	S ₁	17	86	C _{sin}	333	54	S ₁	149	38	S ₁	331	70	S ₂
352	60	S ₁	139	79	C _{sin}	325	42	S ₁	206	46	S ₁	334	86	S ₂
356	72	S ₁	135	85	C _{sin}	303	33	S ₁	178	87	S ₁	329	42	S ₂
348	70	S ₁	129	72	C _{sin}	16	29	S ₁	187	82	S ₁	327	54	S ₂
324	27	S ₁	323	86	C _{sin}	309	49	S ₁	9	68	S ₁	343	53	S ₂
329	26	S ₁	125	60	C _{sin}	19	90	S ₁	359	62	S ₁	340	57	S ₂
331	44	S ₁	152	61	C _{sin}	2	70	S ₁	342	72	S ₁	318	51	S ₂
349	59	S ₁	162	70	C _{sin}	318	52	S ₁	341	42	S ₁	176	40	S ₂
342	70	S ₁	126	74	C _{sin}	343	74	S ₁	327	60	S ₁	156	68	S ₂
345	55	S ₁	128	79	C _{sin}	314	56	S ₁	280	34	S ₁	170	47	S ₂
340	56	S ₁	126	82	C _{sin}	344	38	S ₁	10	66	S ₁	292	90	S ₂
346	35	S ₁	137	90	C _{sin}	276	48	S ₁	37	30	S ₁	140	80	S ₂
344	50	S ₁	135	84	C _{sin}	326	46	S ₁	353	78	S ₁	134	80	S ₂
345	23	S ₁	137	75	C _{sin}	317	48	S ₁	339	84	S ₁	300	82	S ₂
149	37	S ₁	122	78	C _{sin}	334	81	S ₁	338	49	S ₁	334	36	S ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
5	71	S ₁	118	70	C _{sin}	353	81	S ₁	118	18	S ₁	339	21	S ₂
338	40	S ₁	122	70	C _{sin}	5	67	S ₁	146	54	S ₁	264	79	S ₂
310	62	S ₁	330	85	C _{sin}	24	77	S ₁	158	82	S ₁	273	76	S ₂
345	60	S ₁	335	88	C _{sin}	343	54	S ₁	152	65	S ₁	167	85	S ₂
331	73	S ₁	350	87	C _{sin}	189	46	S ₁	163	68	S ₁	166	78	S ₂
320	75	S ₁	348	85	C _{sin}	289	29	S ₁	328	86	S ₁	357	67	S ₂
350	81	S ₁	126	60	C _{sin}	202	58	S ₁	156	80	S ₁	11	64	S ₂
295	45	S ₁	311	78	C _{sin}	231	32	S ₁	156	32	S ₁	285	10	S ₃
338	55	S ₁	296	75	C _{sin}	207	20	S ₁	158	30	S ₁	220	28	S ₃
353	80	S ₁	304	85	C _{sin}	258	52	S ₁	140	24	S ₁	306	7	S ₃
153	76	S ₁	112	82	C _{sin}	340	52	S ₁	121	20	S ₁	353	19	S ₃
130	68	S ₁	291	65	C _{sin}	2	44	S ₁	144	23	S ₁	100	36	S ₃
143	62	S ₁	164	66	C _{sin}	173	5	S ₁	188	23	S ₁	319	16	S ₃
136	70	S ₁	298	68	C _{sin}	67	29	S ₁	337	85	S ₁	289	45	S ₃
144	75	S ₁	320	85	C _{sin}	305	21	S ₁	357	82	S ₁	248	46	S ₃
138	66	S ₁	178	82	C _{sin}	173	15	S ₁	1	84	S ₁	277	53	S ₃
140	74	S ₁	191	78	C _{sin}	81	54	S ₁	168	30	S ₁	197	30	S ₃
142	79	S ₁	181	74	C _{sin}	214	35	S ₁	137	28	S ₁	308	59	S ₃
137	40	S ₁	192	84	C _{sin}	44	20	S ₁	168	35	S ₁	226	19	S ₃
161	51	S ₁	30	53	C _{sin}	24	16	S ₁	178	42	S ₁	253	32	S ₃
154	69	S ₁	321	78	C _{sin}	4	20	S ₁	190	56	S ₁	263	30	S ₃
316	33	S ₁	317	90	C _{sin}	26	56	S ₁	175	62	S ₁	315	28	S ₃
144	84	S ₁	322	82	C _{sin}	48	31	S ₁	174	30	S ₁	300	30	S ₃
140	75	S ₁	157	51	C' _{dex}	78	79	S ₁	112	36	S ₁	339	60	S ₃
141	56	S ₁	4	79	C' _{dex}	65	79	S ₁	66	45	S ₁	335	50	S ₃
176	48	S ₁	174	73	C' _{dex}	52	37	S ₁	30	39	S ₁	266	18	S ₃
170	67	S ₁	96	46	C' _{nor}	33	46	S ₁	118	25	S ₁	284	27	S ₃
299	50	S ₁	133	43	C' _{nor}	15	39	S ₁	170	65	S ₁	338	18	S ₃
289	52	S ₁	102	49	C' _{nor}	340	53	S ₁	357	68	S ₁	344	16	S ₃
262	24	S ₁	83	55	C' _{nor}	257	39	S ₁	152	63	S ₁	118	20	S ₃
238	15	S ₁	66	51	C' _{nor}	337	44	S ₁	17	72	S ₁	286	24	S ₃
183	39	S ₁	68	25	C' _{nor}	347	42	S ₁	174	85	S ₁	286	26	S ₃
312	67	S ₁	60	54	C' _{nor}	341	50	S ₁	148	78	S ₁	333	39	S ₃
310	67	S ₁	80	45	C' _{nor}	335	65	S ₁	170	66	S ₁	357	65	S ₃
324	80	S ₁	91	71	C' _{nor}	331	58	S ₁	338	84	S ₁	341	56	S ₃
326	78	S ₁	141	67	C' _{nor}	326	67	S ₁	176	84	S ₁	259	59	S ₃
288	59	S ₁	99	74	C' _{nor}	331	45	S ₁	333	79	S ₁	294	54	S ₃
308	66	S ₁	64	50	C' _{nor}	321	40	S ₁	178	22	S ₁	280	47	S ₃
176	56	S ₁	139	45	C' _{sin}	338	40	S ₁	320	24	S ₁	285	57	S ₃
164	62	S ₁	119	86	C' _{sin}	356	45	S ₁	114	40	S ₁	305	55	S ₃
145	66	S ₁	113	75	C' _{sin}	320	43	S ₁	113	24	S ₁	110	25	S ₃
153	66	S ₁	97	81	C' _{sin}	353	51	S ₁	6	14	S ₁	87	32	S ₃
170	53	S ₁	129	74	C' _{sin}	338	41	S ₁	143	37	S ₁	292	38	S ₃
169	57	S ₁	132	90	C' _{sin}	308	34	S ₁	307	36	S ₁	100	23	S ₃
140	62	S ₁	316	82	C' _{sin}	329	33	S ₁	148	73	S ₁	305	30	S ₃

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
140	67	S ₁	320	88	C' _{sin}	358	36	S ₁	138	68	S ₁	311	28	S ₃
183	63	S ₁	141	78	C' _{sin}	11	26	S ₁	336	68	S ₁	336	38	S ₃
301	87	S ₁	149	80	C' _{sin}	16	36	S ₁	333	71	S ₁	316	36	S ₃
321	61	S ₁	101	76	C' _{sin}	329	9	S ₁	328	61	S ₁	336	31	S ₃
166	39	S ₁	102	80	C' _{sin}	307	14	S ₁	81	10	S ₁	262	28	S ₃
164	70	S ₁	104	80	C' _{sin}	65	24	S ₁	321	32	S ₁	216	35	S ₃
153	70	S ₁	124	83	C' _{sin}	350	28	S ₁	174	20	S ₁	14	25	S ₃
168	56	S ₁	108	82	C' _{sin}	288	25	S ₁	307	38	S ₁	326	36	S ₃
244	22	S ₁	296	84	C' _{sin}	294	39	S ₁	311	47	S ₁	326	46	S ₃
150	77	S ₁	110	85	C' _{sin}	338	40	S ₁	353	69	S ₁	314	40	S ₃
287	23	S ₁	106	81	C' _{sin}	335	39	S ₁	216	58	S ₁	285	32	S ₃
164	24	S ₁	33	17	AP ₁	328	30	S ₁	298	30	S ₁	287	28	S ₃
58	33	S ₁	6	30	AP ₁	18	30	S ₁	181	26	S ₁	293	41	S ₃
319	44	S ₁	31	41	AP ₁	21	20	S ₁	174	41	S ₁	283	44	S ₃
326	51	S ₁	31	40	AP ₁	324	27	S ₁	166	50	S ₁	282	38	S ₃
354	21	S ₁	33	36	AP ₁	341	33	S ₁	109	28	S ₁	292	39	S ₃
225	14	S ₁	59	37	AP ₁	332	50	S ₁	136	31	S ₁	282	37	S ₃
57	21	S ₁	58	34	AP ₁	339	39	S ₁	77	22	S ₁	286	32	S ₃
289	17	S ₁	48	29	AP ₁	296	41	S ₁	154	47	S ₁	309	30	S ₃
130	27	S ₁	52	35	AP ₁	312	40	S ₁	185	48	S ₁	325	30	S ₃
193	18	S ₁	64	48	AP ₁	315	37	S ₁	121	55	S ₁	298	26	S ₃
154	4	S ₁	59	29	AP ₁	323	33	S ₁	128	34	S ₁	301	27	S ₃
255	20	S ₁	85	23	AP ₁	304	40	S ₁	112	32	S ₁	285	29	S ₃
226	19	S ₁	73	27	AP ₁	313	38	S ₁	125	30	S ₁	204	14	S ₃
339	19	S ₁	96	26	AP ₁	322	58	S ₁	140	41	S ₁	214	7	S ₃
215	21	S ₁	28	43	AP ₁	315	70	S ₁	166	22	S ₁	259	12	S ₃
337	42	S ₁	71	39	AP ₁	316	59	S ₁	163	34	S ₁	317	11	S ₃
305	15	S ₁	320	76	AP ₂	308	40	S ₁	218	32	S ₁	160	17	S ₃
294	10	S ₁	30	53	AP ₂	301	56	S ₁	188	26	S ₁	230	45	S ₃
311	31	S ₁	209	72	AP ₂	304	49	S ₁	172	35	S ₁	6	41	S ₃
172	23	S ₁	205	61	AP ₂	306	55	S ₁	166	62	S ₁	262	13	S ₃
181	35	S ₁	214	66	AP ₂	329	68	S ₁	218	30	S ₁	209	34	S ₃
335	50	S ₁	216	56	AP ₂	331	58	S ₁	206	25	S ₁	0	0	S ₃
44	21	S ₁	202	62	AP ₂	325	59	S ₁	192	10	S ₁	270	27	S ₃
326	36	S ₁	234	36	AP ₂	313	77	S ₁	357	43	S ₁	269	24	S ₃
168	38	S ₁	259	78	AP ₂	335	52	S ₁	276	35	S ₁	254	11	S ₃
208	11	S ₁	268	82	AP ₂	323	63	S ₁	285	38	S ₁	256	6	S ₃
244	11	S ₁	191	82	AP ₂	325	71	S ₁	301	55	S ₁	323	21	S ₃
336	26	S ₁	356	82	AP ₂	328	79	S ₁	222	66	S ₁	236	20	S ₃
321	44	S ₁	171	85	AP ₂	333	68	S ₁	198	75	S ₁	292	34	S ₃
289	23	S ₁	180	90	AP ₂	347	48	S ₁	359	61	S ₁	300	33	S ₃
127	25	S ₁	166	82	AP ₂	347	48	S ₁	348	36	S ₁	309	48	S ₃
131	16	S ₁	344	80	AP ₂	334	71	S ₁	352	67	S ₁	53	11	S ₃
190	3	S ₁	167	86	AP ₂	337	60	S ₁	357	42	S ₁	299	25	S ₃
146	39	S ₁	167	87	AP ₂	341	64	S ₁	348	63	S ₁	96	15	S ₃

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
201	10	S ₁	352	47	AP ₂	335	77	S ₁	354	60	S ₁	300	30	S ₃
188	44	S ₁	355	48	AP ₂	344	69	S ₁	350	57	S ₁	286	34	S ₃
166	58	S ₁	346	76	AP ₂	326	57	S ₁	159	24	S ₁	281	40	S ₃
183	42	S ₁	11	45	AP ₂	153	62	S ₁	168	18	S ₁	267	47	S ₃
178	79	S ₁	349	66	AP ₂	154	42	S ₁	164	23	S ₁	273	34	S ₃
158	51	S ₁	92	74	AP ₂	161	39	S ₁	148	25	S ₁	300	37	S ₃
209	34	S ₁	83	70	AP ₂	150	62	S ₁	176	25	S ₁	302	40	S ₃
186	42	S ₁	315	75	AP ₂	357	88	S ₁	166	9	S ₁	320	58	S ₃
165	55	S ₁	296	58	AP ₂	199	60	S ₁	170	37	S ₁	320	52	S ₃
152	79	S ₁	272	22	AP ₂	196	53	S ₁	130	11	S ₁	323	56	S ₃
147	82	S ₁	204	30	AP ₂	198	66	S ₁	254	15	S ₁	299	40	S ₃
149	58	S ₁	153	50	AP ₂	169	90	S ₁	258	6	S ₁	320	40	S ₃
174	48	S ₁	125	16	AP ₂	325	47	S ₁	136	45	S ₁	306	29	S ₃
151	45	S ₁	251	50	AP ₂	307	51	S ₁	120	36	S ₁	251	41	S ₃
173	53	S ₁	234	58	AP ₂	303	47	S ₁	116	28	S ₁	222	62	S ₃
152	59	S ₁	109	81	AP ₂	28	15	S ₁	172	56	S ₁	286	27	S ₃
172	37	S ₁	225	80	AP ₂	296	29	S ₁	156	75	S ₁	314	14	S ₃
147	26	S ₁	345	35	AP ₂	156	51	S ₁	170	65	S ₁	255	26	S ₃
165	38	S ₁	227	47	AP ₂	126	45	S ₁	153	57	S ₁	2	26	S ₃
269	19	S ₁	291	48	AP ₂	139	44	S ₁	172	49	S ₁	338	39	S ₃
131	17	S ₁	311	62	AP ₂	103	40	S ₁	188	52	S ₁	330	21	S ₃
311	16	S ₁	249	43	AP ₂	327	67	S ₁	148	26	S ₁	296	50	S ₃
212	45	S ₁	312	70	AP ₂	116	72	S ₁	162	25	S ₁	268	35	S ₃
194	63	S ₁	185	25	AP ₂	91	38	S ₁	173	49	S ₁	254	7	S ₃
333	74	S ₁	280	15	AP ₂	110	25	S ₁	183	63	S ₁	307	23	S ₃
338	66	S ₁	148	24	AP ₂	141	35	S ₁	190	42	S ₁	281	23	S ₃
331	15	S ₁	160	90	AP ₂	153	45	S ₁	157	55	S ₁	265	23	S ₃
0	0	S ₁	350	80	AP ₂	148	51	S ₁	172	50	S ₁	78	8	S ₃
349	37	S ₁	162	82	AP ₂	325	78	S ₁	171	60	S ₁	66	10	S ₃
342	24	S ₁	271	20	AP ₂	180	58	S ₁	166	39	S ₁	91	2	S ₃
263	16	S ₁	159	30	AP ₂	137	54	S ₁	178	40	S ₁	231	19	S ₃
332	62	S ₁	135	36	AP ₂	128	58	S ₁	174	38	S ₁	285	12	S ₃
347	45	S ₁	28	73	AP ₂	129	33	S ₁	211	27	S ₁	288	22	S ₃
317	30	S ₁	30	88	AP ₂	101	41	S ₁	185	19	S ₁	2	67	AP ₁
312	63	S ₁	152	68	AP ₂	250	27	S ₁	203	44	S ₁	6	64	AP ₁
316	63	S ₁	163	82	AP ₂	247	16	S ₁	183	63	S ₁	17	67	AP ₁
302	57	S ₁	159	51	AP ₂	50	52	S ₁	200	67	S ₁	62	22	AP ₁
117	30	S ₁	332	82	AP ₂	72	55	S ₁	194	22	S ₁	188	40	AP ₁
156	55	S ₁	326	86	AP ₂	331	15	S ₁	323	33	S ₁	220	14	AP ₁
146	65	S ₁	345	77	AP ₂	266	24	S ₁	302	21	S ₁	244	18	AP ₁
194	25	S ₁	100	9	FA ₁	265	35	S ₁	273	23	S ₁	256	25	AP ₁
300	29	S ₁	132	3	FA ₁	355	25	S ₁	158	30	S ₁	280	28	AP ₁
324	42	S ₁	328	22	FA ₁	47	26	S ₁	168	27	S ₁	291	24	AP ₁
244	8	S ₁	124	4	FA ₁	69	22	S ₁	243	21	S ₁	300	30	AP ₁
324	58	S ₁	312	3	FA ₁	52	24	S ₁	165	44	S ₁	320	45	AP ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
323	54	S ₁	310	3	FA ₁	69	32	S ₁	203	17	S ₁	321	57	AP ₁
289	40	S ₁	272	42	FA ₂	63	13	S ₁	230	13	S ₁	332	40	AP ₁
304	45	S ₁	262	24	FA ₂	359	49	S ₁	212	58	S ₁	335	38	AP ₁
334	80	S ₁	280	23	FA ₂	328	54	S ₁	207	68	S ₁	336	34	AP ₁
342	82	S ₁	278	22	FA ₂	337	54	S ₁	200	83	S ₁	337	45	AP ₁
319	72	S ₁	288	12	FA ₂	340	46	S ₁	238	64	S ₁	354	40	AP ₁
342	35	S ₁	288	8	FA ₂	341	38	S ₁	234	62	S ₁	357	67	AP ₁
327	50	S ₁	320	30	FA ₂	341	58	S ₁	211	70	S ₁	357	59	AP ₁
315	36	S ₁	283	2	FA ₂	336	64	S ₁	216	76	S ₁	341	78	AP ₂
340	52	S ₁	72	40	FA ₂	328	68	S ₁	200	81	S ₁	342	84	AP ₂
332	56	S ₁	85	19	FA ₂	99	66	S ₁	210	70	S ₁	0	25	AP ₂
334	46	S ₁	83	22	FA ₂	101	67	S ₁	222	68	S ₁	0	63	AP ₂
190	21	S ₁	53	42	FA ₂	115	66	S ₁	217	68	S ₁	2	76	AP ₂
307	37	S ₁	83	47	FA ₂	54	87	S ₁	222	76	S ₁	2	88	AP ₂
328	48	S ₁	73	32	FA ₂	232	75	S ₁	210	65	S ₁	2	79	AP ₂
352	62	S ₁	53	24	FA ₂	11	67	S ₁	198	66	S ₁	2	67	AP ₂
349	60	S ₁	67	40	FA ₂	32	69	S ₁	168	50	S ₁	2	67	AP ₂
354	61	S ₁	74	42	FA ₂	23	65	S ₁	167	71	S ₁	3	67	AP ₂
346	56	S ₁	55	45	FA ₂	16	62	S ₁	172	84	S ₁	3	50	AP ₂
346	60	S ₁	349	43	FA ₂	44	60	S ₁	169	62	S ₁	5	55	AP ₂
193	14	S ₁	359	37	FA ₂	34	65	S ₁	188	73	S ₁	5	77	AP ₂
188	16	S ₁	36	33	FA ₂	37	58	S ₁	180	78	S ₁	5	44	AP ₂
191	13	S ₁	21	39	FA ₂	297	72	S ₁	171	66	S ₁	6	44	AP ₂
335	67	S ₁	114	20	FA ₂	344	66	S ₁	202	75	S ₁	6	56	AP ₂
335	77	S ₁	121	20	FA ₂	322	82	S ₁	188	64	S ₁	7	87	AP ₂
330	88	S ₁	125	16	FA ₂	288	42	S ₁	189	54	S ₁	7	58	AP ₂
2	33	S ₁	44	44	FA ₂	309	47	S ₁	192	64	S ₁	8	59	AP ₂
32	17	S ₁	22	0	FA ₂	304	74	S ₁	204	80	S ₁	8	18	AP ₂
30	14	S ₁	235	60	FA ₂	310	45	S ₁	217	81	S ₁	10	54	AP ₂
6	44	S ₁	225	15	FA ₂	319	50	S ₁	16	78	S ₁	10	64	AP ₂
256	36	S ₁	202	10	FA ₂	334	50	S ₁	45	72	S ₁	11	53	AP ₂
12	45	S ₁	208	5	FA ₂	326	47	S ₁	158	14	S ₁	12	34	AP ₂
11	66	S ₁	256	17	FA ₂	348	60	S ₁	162	57	S ₁	12	33	AP ₂
9	48	S ₁	71	70	FA ₂	314	58	S ₁	173	62	S ₁	12	65	AP ₂
316	40	S ₁	210	48	FA ₂	337	68	S ₁	182	59	S ₁	13	48	AP ₂
313	38	S ₁	240	20	FA ₂	150	82	S ₁	121	88	S ₁	14	45	AP ₂
321	26	S ₁	98	26	FA ₂	198	42	S ₁	62	58	S ₁	16	57	AP ₂
325	36	S ₁	110	21	FA ₂	111	72	S ₁	60	63	S ₁	16	50	AP ₂
158	72	S ₁	300	10	L ₁	150	60	S ₁	61	57	S ₁	17	50	AP ₂
156	79	S ₁	297	22	L ₁	144	70	S ₁	89	65	S ₁	18	65	AP ₂
137	27	S ₁	253	17	L ₁	308	72	S ₁	61	723	S ₁	19	52	AP ₂
216	34	S ₁	231	16	L ₂	162	82	S ₁	100	73	S ₁	21	57	AP ₂
353	25	S ₁	108	6	L ₂	188	77	S ₁	103	64	S ₁	21	17	AP ₂
357	28	S ₁	284	34	L ₂	171	58	S ₁	100	74	S ₁	21	87	AP ₂
344	62	S ₁	114	13	L ₂	157	41	S ₁	155	80	S ₁	22	76	AP ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain B			Domain C			Domain D			Domain E		
358	63	S ₁	282	40	L ₂	152	46	S ₁	5	45	S ₁	26	80	AP ₂
178	38	S ₁	278	4	L ₂	160	47	S ₁	346	31	S ₁	28	67	AP ₂
181	46	S ₁	226	4	L ₂	156	38	S ₁	353	54	S ₁	29	54	AP ₂
154	15	S ₁	232	8	L ₂	135	40	S ₁	357	45	S ₁	30	46	AP ₂
183	37	S ₁	268	8	L ₂	195	24	S ₁	342	54	S ₁	32	62	AP ₂
183	34	S ₁	277	7	L ₂	185	15	S ₁	9	18	S ₁	34	42	AP ₂
168	33	S ₁	275	11	L ₂	195	18	S ₁	0	42	S ₁	34	50	AP ₂
161	32	S ₁	253	27	L ₂	315	45	S ₁	336	17	S ₁	41	47	AP ₂
121	21	S ₁	246	2	L ₂	333	52	S ₁	4	35	S ₁	42	87	AP ₂
147	14	S ₁	226	29	L ₂	308	78	S ₁	344	22	S ₁	61	88	AP ₂
165	16	S ₁	228	21	L ₂	318	78	S ₁	358	34	S ₁	70	64	AP ₂
146	22	S ₁	255	13	L ₂	320	72	S ₁	346	48	S ₁	74	83	AP ₂
164	33	S ₁	235	23	L ₂	17	31	S ₁	337	14	S ₁	92	53	AP ₂
352	54	S ₁	238	22	L ₂	34	42	S ₁	325	55	S ₁	95	74	AP ₂
350	73	S ₁	270	13	L ₂	57	35	S ₁	312	53	S ₁	154	58	AP ₂
354	72	S ₁	268	10	L ₂	80	60	S ₁	336	72	S ₁	160	71	AP ₂
358	54	S ₁	32	24	L ₂	6	28	S ₁	322	64	S ₁	175	82	AP ₂
11	48	S ₁	20	22	L ₂	335	38	S ₁	39	80	S ₁	187	75	AP ₂
338	68	S ₁	36	17	L ₂	112	38	S ₁	72	65	S ₁	190	52	AP ₂
348	36	S ₁	61	11	L ₂	150	50	S ₁	42	75	S ₁	219	70	AP ₂
351	73	S ₁	235	7	L ₂	22	49	S ₁	296	80	S ₁	221	40	AP ₂
351	63	S ₁	58	2	L ₂	22	62	S ₁	148	82	S ₁	229	49	AP ₂
337	63	S ₁	43	8	L ₂	44	40	S ₁	137	79	S ₁	239	85	AP ₂
347	54	S ₁	48	9	L ₂	349	12	S ₁	138	86	S ₁	246	78	AP ₂
350	57	S ₁	47	13	L ₂	291	35	S ₁	288	80	S ₁	257	68	AP ₂
355	62	S ₁	46	12	L ₂	193	24	S ₁	332	86	S ₁	258	68	AP ₂
351	62	S ₁	53	13	L ₂	198	24	S ₁	103	84	S ₁	289	19	AP ₂
349	70	S ₁	72	3	L ₂	185	21	S ₁	137	90	S ₁	304	22	AP ₂
349	67	S ₁	58	30	L ₂	160	28	S ₁	150	80	S ₁	309	14	AP ₂
349	71	S ₁	40	0	L _{sin}	192	16	S ₁	100	81	S ₁	313	44	AP ₂
359	75	S ₁	38	3	L _{sin}	164	39	S ₁	102	81	S ₁	317	90	AP ₂
0	83	S ₁	210	4	L _{sin}	160	26	S ₁	158	82	S ₁	318	56	AP ₂
355	90	S ₁	36	5	L _{sin}	228	10	S ₁	119	73	S ₁	327	46	AP ₂
350	60	S ₁	34	7	L _{sin}	245	9	S ₁	128	66	S ₁	333	23	AP ₂
350	61	S ₁	35	0	L _{sin}	266	13	S ₁	109	65	S ₁	334	90	AP ₂
359	69	S ₁	59	4	L _{sin}	281	31	S ₁	138	61	S ₁	335	38	AP ₂
349	60	S ₁	249	2	L _{sin}	256	36	S ₁	91	87	S ₁	337	20	AP ₂
350	50	S ₁	58	15	L _{sin}	348	54	S ₁	276	80	S ₁	338	35	AP ₂
219	9	S ₁	58	15	L _{nor}	342	36	S ₁	138	82	S ₁	339	90	AP ₂
226	26	S ₁	220	23	L _{dex}	322	36	S ₁	257	85	S ₁	340	35	AP ₂
195	30	S ₁	227	12	L _{dex}	294	55	S ₁	233	81	S ₁	342	60	AP ₂
194	53	S ₁				296	50	S ₁	147	82	S ₁	342	47	AP ₂
198	48	S ₁				291	56	S ₁	113	81	S ₁	342	28	AP ₂
194	51	S ₁				316	41	S ₁	134	80	S ₁	343	65	AP ₂
192	53	S ₁				298	41	S ₁	190	80	S ₁	344	83	AP ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
56	61	S ₁	139	65	S ₂	313	39	S ₁	186	78	S ₁	344	25	AP ₂
56	64	S ₁	346	65	S ₂	331	37	S ₁	142	68	S ₁	345	55	AP ₂
60	84	S ₁	342	68	S ₂	326	33	S ₁	130	78	S ₁	345	49	AP ₂
277	39	S ₁	8	74	S ₂	325	37	S ₁	115	49	S ₁	345	19	AP ₂
351	77	S ₁	317	75	S ₂	312	55	S ₁	6	41	S ₁	346	86	AP ₂
351	78	S ₁	320	72	S ₂	303	54	S ₁	0	45	S ₁	346	60	AP ₂
359	72	S ₁	102	52	S ₂	309	45	S ₁	330	38	S ₁	346	58	AP ₂
8	74	S ₁	128	75	S ₂	312	53	S ₁	328	38	S ₁	346	38	AP ₂
6	67	S ₁	319	82	S ₂	318	58	S ₁	10	33	S ₁	347	61	AP ₂
0	70	S ₁	342	90	S ₂	312	48	S ₁	3	26	S ₁	347	52	AP ₂
2	71	S ₁	342	72	S ₂	310	86	S ₁	1	41	S ₁	348	64	AP ₂
186	72	S ₁	357	78	S ₂	139	84	S ₁	342	45	S ₁	349	84	AP ₂
351	80	S ₁	189	63	S ₂	144	87	S ₁	2	58	S ₁	350	50	AP ₂
357	78	S ₁	173	53	S ₂	324	90	S ₁	356	52	S ₁	351	61	AP ₂
156	42	S ₁	199	52	S ₂	148	88	S ₁	334	30	S ₁	351	76	AP ₂
159	37	S ₁	9	73	S ₂	200	23	S ₁	353	30	S ₁	352	47	AP ₂
156	78	S ₁	352	71	S ₂	172	28	S ₁	105	38	S ₁	352	66	AP ₂
159	76	S ₁	351	57	S ₂	181	24	S ₁	121	45	S ₁	353	50	AP ₂
152	45	S ₁	354	61	S ₂	189	18	S ₁	116	33	S ₁	353	70	AP ₂
146	30	S ₁	345	80	S ₂	184	12	S ₁	359	53	S ₁	353	79	AP ₂
150	32	S ₁	324	83	S ₂	205	60	S ₁	16	56	S ₁	353	19	AP ₂
156	82	S ₁	139	82	S ₂	202	61	S ₁	8	62	S ₁	353	53	AP ₂
153	83	S ₁	156	60	S ₂	196	65	S ₁	2	73	S ₁	353	51	AP ₂
142	38	S ₁	159	80	S ₂	197	50	S ₁	2	62	S ₁	355	57	AP ₂
152	45	S ₁	13	50	S ₂	184	72	S ₁	353	47	S ₁	355	58	AP ₂
146	60	S ₁	22	52	S ₂	210	68	S ₁	355	50	S ₁	356	65	AP ₂
142	58	S ₁	11	43	S ₂	204	50	S ₁	345	51	S ₁	357	60	AP ₂
139	51	S ₁	351	50	S ₂	218	42	S ₁	353	48	S ₁	358	26	AP ₂
150	69	S ₁	331	48	S ₂	206	65	S ₁	354	46	S ₁	359	87	AP ₂
181	35	S ₁	342	58	S ₂	195	50	S ₁	163	90	S ₁	359	65	AP ₂
162	82	S ₁	347	58	S ₂	202	51	S ₁	166	75	S ₁	359	38	AP ₂
157	82	S ₁	345	45	S ₂	196	55	S ₁	165	67	S ₁	348	61	AP ₂
162	76	S ₁	34	63	S ₂	196	45	S ₁	157	60	S ₁	351	78	AP ₂
345	84	S ₁	342	80	S ₂	20	88	S ₁	142	67	S ₁	355	72	AP ₂
321	78	S ₁	356	87	S ₂	197	88	S ₁	143	72	S ₁	359	49	AP ₂
336	72	S ₁	176	85	S ₂	183	51	S ₁	2	61	S ₂	350	32	AP ₃
352	66	S ₁	174	81	S ₂	210	65	S ₁	23	79	S ₂	343	40	AP ₃
16	57	S ₁	168	81	S ₂	198	72	S ₁	22	82	S ₂	3	20	AP ₃
9	58	S ₁	176	84	S ₂	327	23	S ₁	124	68	S ₂	3	21	AP ₃
152	60	S ₁	6	83	S ₂	17	33	S ₁	311	86	S ₂	4	64	AP ₃
169	55	S ₁	355	86	S ₂	149	60	S ₁	133	88	S ₂	6	30	AP ₃
352	56	S ₁	359	86	S ₂	301	31	S ₁	136	60	S ₂	10	64	AP ₃
350	50	S ₁	178	88	S ₂	159	90	S ₁	356	88	S ₂	15	78	AP ₃
351	74	S ₁	170	84	S ₂	167	56	S ₁	331	89	S ₂	17	87	AP ₃
345	75	S ₁	176	86	S ₂	194	39	S ₁	166	52	S ₂	21	20	AP ₃

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
347	67	S ₁	182	77	S ₂	198	54	S ₁	177	70	S ₂	28	38	AP ₃
338	54	S ₁	180	77	S ₂	202	23	S ₁	173	59	S ₂	34	85	AP ₃
341	65	S ₁	178	69	S ₂	192	35	S ₁	178	62	S ₂	34	31	AP ₃
341	52	S ₁	173	88	S ₂	308	30	S ₁	194	70	S ₂	56	23	AP ₃
340	55	S ₁	347	87	S ₂	341	46	S ₁	192	77	S ₂	70	90	AP ₃
331	74	S ₁	350	90	S ₂	343	45	S ₁	196	80	S ₂	164	53	AP ₃
345	85	S ₁	13	87	S ₂	342	45	S ₁	194	84	S ₂	166	75	AP ₃
352	66	S ₁	359	87	S ₂	157	45	S ₁	188	83	S ₂	172	67	AP ₃
336	62	S ₁	180	89	S ₂	347	60	S ₁	188	85	S ₂	179	72	AP ₃
342	50	S ₁	1	86	S ₂	348	60	S ₁	186	89	S ₂	191	70	AP ₃
233	36	S ₁	179	89	S ₂	351	54	S ₁	188	82	S ₂	195	8	AP ₃
154	65	S ₁	5	87	S ₂	219	40	S ₁	180	74	S ₂	196	82	AP ₃
153	50	S ₁	190	88	S ₂	235	33	S ₁	172	78	S ₂	200	80	AP ₃
56	25	S ₁	7	87	S ₂	220	46	S ₁	170	75	S ₂	207	71	AP ₃
74	45	S ₁	359	86	S ₂	239	18	S ₁	174	80	S ₂	213	4	AP ₃
30	34	S ₁	5	86	S ₂	208	30	S ₁	191	64	S ₂	218	57	AP ₃
98	25	S ₁	3	88	S ₂	234	11	S ₁	207	66	S ₂	222	62	AP ₃
88	41	S ₁	0	83	S ₂	218	18	S ₁	202	63	S ₂	229	28	AP ₃
312	35	S ₁	186	83	S ₂	27	60	S ₁	212	72	S ₂	236	76	AP ₃
316	41	S ₁	181	86	S ₂	219	37	S ₁	176	60	S ₂	251	18	AP ₃
329	75	S ₁	352	86	S ₂	191	18	S ₁	205	55	S ₂	256	88	AP ₃
324	69	S ₁	355	83	S ₂	153	25	S ₁	194	62	S ₂	257	72	AP ₃
212	24	S ₁	1	85	S ₂	198	23	S ₁	185	54	S ₂	264	24	AP ₃
165	38	S ₁	358	82	S ₂	181	26	S ₁	188	63	S ₂	281	25	AP ₃
328	54	S ₁	356	87	S ₂	309	25	S ₁	161	73	S ₂	284	26	AP ₃
332	54	S ₁	5	88	S ₂	288	74	S ₁	175	82	S ₂	303	20	AP ₃
329	76	S ₁	173	88	S ₂	268	78	S ₁	170	84	S ₂	313	23	AP ₃
334	64	S ₁	180	90	S ₂	108	82	S ₁	343	85	S ₂	337	34	AP ₃
330	61	S ₁	2	87	S ₂	280	71	S ₁	149	88	S ₂	351	54	AP ₃
351	50	S ₁	151	85	S ₂	122	86	S ₁	157	83	S ₂	353	13	AP ₃
355	51	S ₁	149	86	S ₂	109	75	S ₁	328	86	S ₂	1	57	AP ₃
331	59	S ₁	151	88	S ₂	113	72	S ₁	340	82	S ₂	351	55	AP ₃
328	56	S ₁	142	75	S ₂	114	69	S ₁	159	81	S ₂	353	49	AP ₃
328	70	S ₁	148	64	S ₂	261	41	S ₁	162	71	S ₂	355	56	AP ₃
341	45	S ₁	150	70	S ₂	240	20	S ₁	147	90	S ₂	207	16	AP ₃
342	49	S ₁	1	78	S ₂	254	31	S ₁	145	80	S ₂	345	64	AP ₃
316	80	S ₁	159	82	S ₂	298	17	S ₁	149	75	S ₂	15	90	C _{dex}
326	74	S ₁	160	75	S ₂	357	36	S ₁	5	62	S ₂	10	88	C _{dex}
321	81	S ₁	168	65	S ₂	307	12	S ₁	38	48	S ₂	38	54	C _{dex}
197	41	S ₁	134	73	S ₂	3	19	S ₁	15	52	S ₂	45	59	C _{dex}
195	30	S ₁	152	90	S ₂	22	21	S ₁	38	46	S ₂	32	65	C _{dex}
169	24	S ₁	338	80	S ₂	10	26	S ₁	9	39	S ₂	357	69	C _{dex}
171	27	S ₁	165	84	S ₂	19	21	S ₁	16	46	S ₂	25	75	C _{dex}
151	75	S ₁	311	13	S ₃	41	29	S ₁	338	39	S ₂	176	82	C _{dex}
151	73	S ₁	339	59	S ₃	346	32	S ₁	18	62	S ₂	240	29	C _{nor}

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
170	90	S ₁	339	59	S ₃	330	24	S ₁	344	51	S ₂	236	34	C _{nor}
169	89	S ₁	324	28	S ₃	334	32	S ₁	345	56	S ₂	299	58	C _{nor}
157	63	S ₁	322	30	S ₃	304	66	S ₁	14	52	S ₂	290	55	C _{nor}
149	75	S ₁	347	48	S ₃	94	78	S ₁	19	49	S ₂	313	55	C _{nor}
177	34	S ₁	357	67	C _{dex}	301	65	S ₁	49	30	S ₂	304	56	C _{nor}
157	60	S ₁	333	85	C _{dex}	297	67	S ₁	325	53	S ₂	283	49	C _{nor}
169	38	S ₁	350	85	C _{dex}	319	59	S ₁	10	57	S ₂	276	44	C _{nor}
179	39	S ₁	183	88	C _{dex}	316	64	S ₁	330	45	S ₂	211	32	C _{nor}
168	64	S ₁	130	90	C _{dex}	316	65	S ₁	10	46	S ₂	221	36	C _{nor}
164	65	S ₁	341	85	C _{dex}	294	45	S ₁	30	51	S ₂	205	48	C _{nor}
166	69	S ₁	161	81	C _{dex}	285	47	S ₁	330	69	S ₂	235	38	C _{nor}
292	27	S ₁	161	78	C _{dex}	275	52	S ₁	353	75	S ₂	207	22	C _{nor}
315	42	S ₁	188	58	C _{dex}	281	48	S ₁	25	50	S ₂	213	25	C _{nor}
317	37	S ₁	196	63	C _{dex}	291	62	S ₁	326	55	S ₂	169	43	C _{nor}
326	42	S ₁	8	76	C _{dex}	332	61	S ₁	339	81	S ₂	192	24	C _{nor}
328	67	S ₁	12	60	C _{dex}	332	68	S ₁	30	69	S ₂	177	38	C _{nor}
336	64	S ₁	11	83	C _{dex}	328	67	S ₁	16	63	S ₂	57	29	C _{nor}
137	48	S ₁	7	78	C _{dex}	310	65	S ₁	27	70	S ₂	82	48	C _{nor}
119	64	S ₁	22	88	C _{dex}	311	42	S ₁	179	78	S ₂	244	18	C _{nor}
140	62	S ₁	185	87	C _{dex}	310	54	S ₁	19	70	S ₂	1	53	C _{nor}
174	75	S ₁	188	65	C _{dex}	314	65	S ₁	4	75	S ₂	25	16	C _{nor}
166	84	S ₁	195	73	C _{dex}	337	77	S ₁	186	86	S ₂	348	38	C _{nor}
136	58	S ₁	199	69	C _{dex}	299	61	S ₁	355	79	S ₂	81	36	C _{nor}
196	84	S ₁	182	63	C _{dex}	316	78	S ₁	352	90	S ₂	108	27	C _{nor}
27	89	S ₁	333	76	C _{dex}	322	55	S ₁	180	87	S ₂	84	30	C _{nor}
151	69	S ₁	174	67	C _{dex}	324	61	S ₁	18	76	S ₂	98	42	C _{nor}
134	66	S ₁	5	74	C _{dex}	308	54	S ₁	159	35	S ₂	140	32	C _{nor}
177	50	S ₁	102	58	C _{dex}	313	37	S ₁	170	49	S ₂	176	22	C _{nor}
169	67	S ₁	1	78	C _{dex}	321	62	S ₁	177	35	S ₂	188	17	C _{nor}
164	47	S ₁	1	83	C _{dex}	311	56	S ₁	158	38	S ₂	56	19	C _{nor}
159	61	S ₁	341	79	C _{dex}	321	59	S ₁	134	24	S ₂	291	42	C _{nor}
356	80	S ₁	4	88	C _{dex}	307	62	S ₁	128	38	S ₂	290	40	C _{nor}
23	44	S ₁	355	87	C _{dex}	315	40	S ₁	43	43	S ₂	171	13	C _{nor}
40	46	S ₁	7	77	C _{dex}	303	39	S ₁	36	36	S ₂	300	34	C _{nor}
321	66	S ₁	183	87	C _{dex}	291	49	S ₁	38	35	S ₂	259	34	C _{nor}
329	70	S ₁	339	63	C _{dex}	307	59	S ₁	23	44	S ₂	296	52	C _{nor}
273	22	S ₁	343	55	C _{dex}	299	52	S ₁	189	54	C _{dex}	271	61	C _{nor}
302	20	S ₁	162	82	C _{dex}	306	72	S ₁	185	43	C _{dex}	307	42	C _{nor}
188	39	S ₁	354	83	C _{dex}	307	70	S ₁	182	48	C _{dex}	354	68	C _{nor}
196	40	S ₁	321	57	C _{dex}	318	43	S ₁	185	63	C _{dex}	325	72	C _{nor}
198	40	S ₁	329	69	C _{dex}	337	47	S ₁	183	65	C _{dex}	290	58	C _{nor}
195	48	S ₁	9	67	C _{dex}	308	41	S ₁	356	88	C _{dex}	319	26	C _{nor}
222	26	S ₁	356	72	C _{dex}	315	48	S ₁	174	90	C _{dex}	331	20	C _{nor}
195	36	S ₁	182	80	C _{dex}	281	64	S ₁	349	88	C _{dex}	265	58	C _{nor}
168	38	S ₁	192	72	C _{dex}	54	64	S ₁	0	84	C _{dex}	264	65	C _{nor}

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
330	47	S ₁	182	85	C _{dex}	319	54	S ₁	171	58	C _{dex}	283	31	C _{nor}
332	54	S ₁	330	68	C _{dex}	317	50	S ₁	152	40	C _{dex}	294	48	C _{nor}
332	50	S ₁	5	76	C _{dex}	329	45	S ₁	31	58	C _{nor}	226	27	C _{nor}
356	40	S ₁	182	83	C _{dex}	315	53	S ₁	20	58	C _{nor}	217	38	C _{nor}
8	40	S ₁	305	69	C _{dex}	313	55	S ₁	7	35	C _{nor}	226	33	C _{nor}
330	57	S ₁	136	88	C _{dex}	334	65	S ₁	286	65	C _{nor}	226	28	C _{nor}
345	54	S ₁	131	87	C _{dex}	332	41	S ₁	321	42	C _{rev}	209	38	C _{nor}
11	42	S ₁	247	52	C _{dex}	326	53	S ₁	331	33	C _{rev}	274	52	C _{nor}
329	30	S ₁	4	34	C _{dex}	334	36	S ₁	38	46	C _{rev}	278	16	C _{nor}
344	39	S ₁	314	65	C _{dex}	239	11	S ₁	358	71	C _{sin}	320	50	C _{nor}
4	32	S ₁	321	62	C _{dex}	1	26	S ₁	163	77	C _{sin}	337	43	C _{nor}
355	32	S ₁	339	76	C _{dex}	353	15	S ₁	161	90	C _{sin}	231	28	C _{nor}
12	24	S ₁	337	57	C _{dex}	274	29	S ₁	169	80	C _{sin}	34	48	C _{nor}
342	49	S ₁	4	66	C _{dex}	290	61	S ₁	160	80	C _{sin}	330	21	C _{nor}
0	77	S ₁	12	62	C _{dex}	296	55	S ₁	335	83	C _{sin}	269	14	C _{nor}
351	70	S ₁	32	30	C _{dex}	220	70	S ₁	157	75	C _{sin}	343	74	C _{sin}
353	82	S ₁	112	40	C _{dex}	229	68	S ₁	145	82	C _{sin}	339	79	C _{sin}
0	75	S ₁	357	86	C _{dex}	226	60	S ₁	327	82	C _{sin}	346	74	C _{sin}
9	52	S ₁	167	83	C _{dex}	316	37	S ₁	328	80	C _{sin}	337	88	C _{sin}
346	67	S ₁	8	76	C _{dex}	315	36	S ₁	318	73	C _{sin}	8	48	C _{sin}
333	86	S ₁	350	82	C _{dex}	321	81	S ₁	319	66	C _{sin}	3	40	C _{sin}
334	54	S ₁	334	77	C _{dex}	314	81	S ₁	329	77	C _{sin}	10	56	C _{sin}
353	75	S ₁	345	79	C _{dex}	321	89	S ₁	327	67	C _{sin}	353	50	C _{sin}
333	47	S ₁	340	84	C _{dex}	156	85	S ₁	328	83	C _{sin}	353	48	C _{sin}
329	54	S ₁	355	83	C _{dex}	119	68	S ₁	164	76	C _{sin}	356	64	C _{sin}
147	31	S ₁	350	85	C _{dex}	115	65	S ₁	351	88	C _{sin}	330	60	C _{sin}
3	77	S ₁	142	90	C _{dex}	107	74	S ₁	333	77	C _{sin}	322	32	C _{sin}
145	75	S ₁	172	88	C _{dex}	138	67	S ₁	346	85	C _{sin}	325	41	C _{sin}
180	72	S ₁	359	74	C _{dex}	119	62	S ₁	130	89	C _{sin}	347	38	C _{sin}
161	73	S ₁	324	71	C _{dex}	160	70	S ₁	55	27	C _{sin}	278	75	C _{sin}
121	73	S ₁	326	75	C _{dex}	195	10	S ₁	340	34	C _{sin}	201	42	C _{sin}
340	60	S ₁	165	88	C _{dex}	164	17	S ₁	324	48	C _{sin}	199	45	C _{sin}
129	68	S ₁	174	80	C _{dex}	224	14	S ₁	335	50	C _{sin}	308	45	C _{sin}
129	67	S ₁	180	88	C _{dex}	184	86	S ₁	340	54	C _{sin}	297	58	C _{sin}
322	54	S ₁	178	82	C _{dex}	15	72	S ₁	352	34	C _{sin}	317	77	C _{sin}
322	44	S ₁	338	90	C _{dex}	162	45	S ₁	13	26	C _{sin}	301	55	C _{sin}
336	75	S ₁	340	88	C _{dex}	331	57	S ₁	26	32	C _{sin}	349	46	C _{sin}
330	86	S ₁	215	74	C _{dex}	324	51	S ₁	356	67	C _{sin}	100	36	C _{sin}
345	43	S ₁	216	81	C _{dex}	204	87	S ₁	351	58	C _{sin}	111	52	C _{sin}
351	60	S ₁	215	52	C _{dex}	203	83	S ₁	2	57	C _{sin}	90	61	C _{sin}
150	75	S ₁	180	50	C _{dex}	201	88	S ₁	352	84	C _{sin}	281	61	C _{sin}
152	75	S ₁	133	24	C _{dex}	170	88	S ₁	174	88	C _{sin}	46	43	C' _{dex}
152	74	S ₁	126	30	C _{dex}	160	80	S ₁	350	87	C _{sin}	36	46	C' _{dex}
299	50	S ₁	132	32	C _{dex}	149	83	S ₁	336	87	C _{sin}	23	60	C' _{dex}
280	44	S ₁	229	68	C _{dex}	359	76	S ₂	162	87	C _{sin}	52	43	C' _{dex}

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
295	40	S ₁	214	82	C _{dex}	345	70	S ₂	358	45	C _{sin}	18	44	C' _{dex}
307	42	S ₁	302	73	C _{dex}	349	87	S ₂	12	50	C _{sin}	352	68	C' _{dex}
200	62	S ₁	337	74	C _{dex}	352	72	S ₂	336	68	C _{sin}	337	45	C' _{dex}
213	61	S ₁	168	86	C _{dex}	352	58	S ₂	333	65	C _{sin}	329	45	C' _{dex}
201	55	S ₁	5	75	C _{dex}	335	55	S ₂	340	75	C _{sin}	357	50	C' _{dex}
206	58	S ₁	5	83	C _{dex}	257	70	S ₂	340	68	C _{sin}	349	61	C' _{dex}
355	88	S ₁	10	87	C _{dex}	233	78	S ₂	38	46	C _{sin}	131	75	C' _{dex}
202	70	S ₁	335	90	C _{dex}	228	78	S ₂	166	77	C _{sin}	21	52	C' _{dex}
208	64	S ₁	27	72	C _{dex}	211	84	S ₂	175	77	C _{sin}	21	47	C' _{dex}
330	33	S ₁	32	66	C _{dex}	208	86	S ₂	42	68	C' _{dex}	17	42	C' _{dex}
144	64	S ₁	158	78	C _{dex}	184	86	S ₂	36	28	C' _{dex}	15	54	C' _{dex}
168	69	S ₁	159	76	C _{dex}	77	72	S ₂	22	65	C' _{dex}	10	64	C' _{dex}
218	41	S ₁	14	75	C _{dex}	49	55	S ₂	333	88	C' _{dex}	2	60	C' _{dex}
133	74	S ₁	184	78	C _{dex}	47	54	S ₂	173	77	C' _{dex}	352	68	C' _{rev}
21	34	S ₁	35	89	C _{dex}	23	86	S ₂	154	86	C' _{dex}	337	45	C' _{rev}
31	40	S ₁	225	87	C _{dex}	16	87	S ₂	336	85	C' _{dex}	329	45	C' _{rev}
159	39	S ₁	225	84	C _{dex}	15	58	S ₂	337	79	C' _{dex}	305	80	C' _{nor}
161	38	S ₁	7	73	C _{dex}	15	70	S ₂	165	85	C' _{dex}	293	31	C' _{nor}
11	72	S ₁	18	80	C _{dex}	15	80	S ₂	175	67	C' _{dex}	359	60	C' _{nor}
358	76	S ₁	346	84	C _{dex}	14	50	S ₂	191	69	C' _{dex}	356	58	C' _{nor}
156	58	S ₁	198	90	C _{dex}	13	75	S ₂	5	90	C' _{dex}	338	57	C' _{nor}
332	90	S ₁	336	81	C _{dex}	12	65	S ₂	352	72	C' _{dex}	337	55	C' _{nor}
4	65	S ₁	336	86	C _{dex}	10	54	S ₂	12	54	C' _{dex}	333	55	C' _{nor}
191	51	S ₁	172	71	C _{dex}	10	81	S ₂	148	64	C' _{dex}	314	57	C' _{nor}
62	3	S ₁	161	72	C _{dex}	6	66	S ₂	157	54	C' _{dex}	303	68	C' _{nor}
350	75	S ₁	17	46	C _{dex}	2	86	S ₂	149	54	C' _{dex}	281	71	C' _{nor}
8	54	S ₁	357	58	C _{dex}	165	52	S ₂	41	84	C' _{dex}	278	75	C' _{nor}
1	54	S ₁	5	89	C _{dex}	165	88	S ₂	28	84	C' _{dex}	344	61	C' _{nor}
16	77	S ₁	184	84	C _{dex}	167	76	S ₂	80	45	C' _{dex}	312	83	C' _{nor}
165	90	S ₁	329	69	C _{dex}	170	77	S ₂	20	52	C' _{dex}	305	54	C' _{nor}
342	67	S ₁	339	65	C _{dex}	176	83	S ₂	50	67	C' _{dex}	304	49	C' _{nor}
330	83	S ₁	356	80	C _{dex}	246	25	S ₂	46	53	C' _{dex}	299	70	C' _{nor}
163	81	S ₁	341	85	C _{dex}	239	29	S ₂	70	84	C' _{dex}	298	58	C' _{nor}
176	87	S ₁	20	75	C _{dex}	226	24	S ₂	50	75	C' _{dex}	291	45	C' _{nor}
183	83	S ₁	20	56	C _{dex}	226	25	S ₂	163	88	C' _{dex}	283	55	C' _{nor}
187	87	S ₁	14	68	C _{dex}	210	20	S ₂	165	84	C' _{dex}	276	43	C' _{nor}
342	67	S ₁	208	89	C _{dex}	203	29	S ₂	188	85	C' _{dex}	273	40	C' _{nor}
333	78	S ₁	208	80	C _{dex}	199	42	S ₂	163	89	C' _{dex}	267	44	C' _{nor}
325	42	S ₁	210	88	C _{dex}	193	29	S ₂	172	87	C' _{dex}	233	23	C' _{nor}
163	63	S ₁	358	72	C _{dex}	191	49	S ₂	174	64	C' _{dex}	322	50	C' _{nor}
172	85	S ₁	358	80	C _{dex}	11	48	S ₂	178	60	C' _{dex}	318	32	C' _{nor}
176	84	S ₁	7	89	C _{dex}	317	46	S ₂	177	56	C' _{dex}	317	29	C' _{nor}
351	85	S ₁	212	80	C _{dex}	297	46	S ₂	175	64	C' _{dex}	311	64	C' _{nor}
349	82	S ₁	171	76	C _{dex}	295	40	S ₂	185	67	C' _{dex}	299	55	C' _{nor}
165	87	S ₁	175	55	C _{dex}	302	38	S ₂	195	70	C' _{dex}	295	46	C' _{nor}

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
325	84	S ₁	29	56	C _{dex}	349	59	S ₂	202	68	C' _{dex}	289	68	C' _{nor}
166	64	S ₁	45	69	C _{dex}	349	65	S ₂	39	69	C' _{dex}	284	75	C' _{nor}
145	80	S ₁	27	87	C _{dex}	341	67	S ₂	40	77	C' _{dex}	284	55	C' _{nor}
318	75	S ₂	212	63	C _{dex}	338	66	S ₂	24	72	C' _{dex}	282	41	C' _{nor}
330	76	S ₂	234	72	C _{dex}	334	64	S ₂	212	86	C' _{dex}	282	61	C' _{nor}
357	87	S ₂	207	60	C _{dex}	333	50	S ₂	187	90	C' _{dex}	280	65	C' _{nor}
359	90	S ₂	229	83	C _{dex}	332	54	S ₂	6	81	C' _{dex}	276	64	C' _{nor}
170	88	S ₂	234	79	C _{dex}	331	60	S ₂	16	75	C' _{dex}	274	78	C' _{nor}
331	68	S ₂	193	78	C _{dex}	321	55	S ₂	29	84	C' _{dex}	270	64	C' _{nor}
356	79	S ₂	185	76	C _{dex}	294	76	S ₂	31	74	C' _{dex}	268	58	C' _{nor}
356	82	S ₂	342	68	C _{dex}	292	21	S ₂	192	43	C' _{dex}	266	38	C' _{nor}
330	84	S ₂	343	86	C _{dex}	291	51	S ₂	196	49	C' _{dex}	266	46	C' _{nor}
343	76	S ₂	172	76	C _{dex}	290	48	S ₂	234	33	C' _{dex}	265	38	C' _{nor}
188	82	S ₂	187	86	C _{dex}	290	75	S ₂	247	33	C' _{dex}	264	46	C' _{nor}
344	84	S ₂	357	80	C _{dex}	289	55	S ₂	263	25	C' _{dex}	264	29	C' _{nor}
337	72	S ₂	348	80	C _{dex}	289	64	S ₂	210	39	C' _{dex}	264	65	C' _{nor}
340	86	S ₂	343	81	C _{dex}	289	24	S ₂	198	25	C' _{dex}	263	44	C' _{nor}
345	90	S ₂	220	78	C _{dex}	288	23	S ₂	187	20	C' _{dex}	260	42	C' _{nor}
168	84	S ₂	13	74	C _{dex}	287	72	S ₂	189	54	C' _{dex}	260	68	C' _{nor}
172	88	S ₂	14	70	C _{dex}	280	75	S ₂	185	43	C' _{dex}	259	61	C' _{nor}
333	87	S ₂	141	84	C _{dex}	276	63	S ₂	182	48	C' _{dex}	259	82	C' _{nor}
324	86	S ₂	172	88	C _{dex}	276	77	S ₂	185	63	C' _{dex}	256	28	C' _{nor}
335	89	S ₂	8	55	C _{dex}	276	64	S ₂	183	65	C' _{dex}	250	38	C' _{nor}
351	76	S ₂	9	67	C _{dex}	275	68	S ₂	24	80	C' _{dex}	250	43	C' _{nor}
350	74	S ₂	18	63	C _{dex}	274	53	S ₂	32	85	C' _{dex}	250	42	C' _{nor}
337	75	S ₂	12	90	C _{dex}	274	64	S ₂	32	80	C' _{dex}	250	46	C' _{nor}
310	78	S ₂	180	77	C _{dex}	268	23	S ₂	31	81	C' _{dex}	246	41	C' _{nor}
354	84	S ₂	4	81	C _{dex}	266	38	S ₂	32	70	C' _{dex}	244	55	C' _{nor}
325	81	S ₂	343	85	C _{dex}	266	24	S ₂	220	81	C' _{dex}	238	35	C' _{nor}
327	88	S ₂	2	86	C _{dex}	264	34	S ₂	237	89	C' _{dex}	235	54	C' _{nor}
338	84	S ₂	198	76	C _{dex}	250	39	S ₂	40	66	C' _{dex}	216	48	C' _{nor}
340	80	S ₂	2	82	C _{dex}	246	44	S ₂	179	38	C' _{nor}	212	44	C' _{nor}
344	85	S ₂	205	84	C _{dex}	245	30	S ₂	178	36	C' _{nor}	211	58	C' _{nor}
166	82	S ₂	41	81	C _{dex}	89	84	S ₂	124	24	C' _{nor}	201	64	C' _{nor}
165	85	S ₂	29	74	C _{dex}	98	84	S ₂	254	42	C' _{nor}	116	24	C' _{nor}
358	78	S ₂	31	70	C _{dex}	103	44	S ₂	244	54	C' _{nor}	267	58	C' _{nor}
338	85	S ₂	3	78	C _{dex}	107	87	S ₂	224	52	C' _{nor}	259	64	C' _{nor}
0	80	S ₂	358	70	C _{dex}	108	49	S ₂	223	69	C' _{nor}	247	38	C' _{nor}
345	79	S ₂	326	42	C _{nor}	109	85	S ₂	96	65	C' _{nor}	239	59	C' _{nor}
335	84	S ₂	308	34	C _{nor}	112	72	S ₂	349	74	C' _{rev}	232	39	C' _{nor}
340	86	S ₂	307	41	C _{nor}	114	71	S ₂	348	77	C' _{rev}	184	64	C' _{nor}
350	80	S ₂	305	37	C _{nor}	115	75	S ₂	44	68	C' _{rev}	220	27	C' _{nor}
345	76	S ₂	161	61	C _{nor}	118	68	S ₂	51	74	C' _{rev}	201	26	C' _{nor}
335	82	S ₂	161	65	C _{nor}	119	85	S ₂	41	69	C' _{rev}	323	39	C' _{nor}
344	87	S ₂	105	88	C _{nor}	120	82	S ₂	40	67	C' _{rev}	319	37	C' _{nor}

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
0	84	S ₂	322	72	C _{nor}	124	55	S ₂	0	46	C' _{sin}	318	54	C' _{nor}
358	79	S ₂	100	81	C _{nor}	126	86	S ₂	7	58	C' _{sin}	314	60	C' _{nor}
163	86	S ₂	155	49	C _{nor}	128	90	S ₂	301	65	C' _{sin}	304	59	C' _{nor}
169	84	S ₂	245	14	C _{nor}	129	55	S ₂	106	87	C' _{sin}	283	38	C' _{nor}
167	82	S ₂	224	35	C _{nor}	135	89	S ₂	107	77	C' _{sin}	42	44	C' _{nor}
352	88	S ₂	294	64	C _{nor}	140	78	S ₂	28	50	C' _{sin}	37	48	C' _{nor}
340	77	S ₂	268	41	C _{nor}	141	75	S ₂	101	68	C' _{sin}	40	40	C' _{nor}
355	84	S ₂	70	49	C _{nor}	142	85	S ₂	107	67	C' _{sin}	24	51	C' _{nor}
358	75	S ₂	44	55	C _{nor}	146	88	S ₂	337	85	C' _{sin}	19	54	C' _{nor}
155	86	S ₂	276	72	C _{nor}	150	86	S ₂	346	90	C' _{sin}	94	37	C' _{nor}
344	85	S ₂	296	57	C _{nor}	151	72	S ₂	74	52	C' _{sin}	76	45	C' _{nor}
160	89	S ₂	279	53	C _{nor}	152	79	S ₂	141	76	C' _{sin}	45	45	C' _{nor}
6	74	S ₂	263	53	C _{nor}	155	87	S ₂	129	78	C' _{sin}	46	43	C' _{nor}
175	88	S ₂	254	65	C _{nor}	162	87	S ₂	137	89	C' _{sin}	36	46	C' _{nor}
337	88	S ₂	140	15	C _{nor}	163	86	S ₂	300	74	C' _{sin}	23	60	C' _{nor}
167	82	S ₂	152	19	C _{nor}	265	88	S ₂	132	87	C' _{sin}	52	43	C' _{nor}
355	73	S ₂	164	31	C _{nor}	272	72	S ₂	128	80	C' _{sin}	18	44	C' _{nor}
338	75	S ₂	310	42	C _{nor}	295	40	S ₂	291	82	C' _{sin}	157	48	C' _{rev}
336	86	S ₂	354	46	C _{nor}	297	76	S ₂	298	75	C' _{sin}	83	43	C' _{rev}
345	81	S ₂	333	61	C _{nor}	297	46	S ₂	283	53	C' _{sin}	332	76	C' _{sin}
2	82	S ₂	6	79	C _{nor}	299	85	S ₂	284	64	C' _{sin}	327	72	C' _{sin}
335	72	S ₂	160	55	C _{nor}	300	64	S ₂	308	90	C' _{sin}	327	63	C' _{sin}
342	65	S ₂	140	58	C _{nor}	302	38	S ₂	309	87	C' _{sin}	321	67	C' _{sin}
341	82	S ₂	346	66	C _{nor}	306	83	S ₂	127	88	C' _{sin}	317	64	C' _{sin}
351	81	S ₂	175	85	C _{nor}	306	80	S ₂	131	89	C' _{sin}	316	90	C' _{sin}
349	66	S ₂	345	76	C _{nor}	308	73	S ₂	133	86	C' _{sin}	314	70	C' _{sin}
346	77	S ₂	349	80	C _{nor}	308	34	S ₂	302	78	C' _{sin}	314	66	C' _{sin}
358	88	S ₂	353	84	C _{nor}	308	81	S ₂	303	90	C' _{sin}	312	75	C' _{sin}
342	80	S ₂	292	33	C _{nor}	308	70	S ₂	342	85	C' _{sin}	308	74	C' _{sin}
134	86	S ₂	304	27	C _{nor}	308	80	S ₂	2	86	C' _{sin}	304	68	C' _{sin}
0	82	S ₂	294	28	C _{nor}	309	88	S ₂	346	79	C' _{sin}	304	67	C' _{sin}
347	89	S ₂	288	32	C _{nor}	310	66	S ₂	148	89	C' _{sin}	301	85	C' _{sin}
355	83	S ₂	288	21	C _{nor}	310	86	S ₂	76	43	C' _{sin}	300	70	C' _{sin}
3	90	S ₂	327	25	C _{nor}	310	78	S ₂	317	55	C' _{sin}	298	75	C' _{sin}
334	84	S ₂	288	30	C _{nor}	311	88	S ₂	327	81	C' _{sin}	288	80	C' _{sin}
341	76	S ₂	302	20	C _{nor}	312	72	S ₂	341	82	C' _{sin}	286	85	C' _{sin}
315	65	S ₂	323	35	C _{nor}	312	86	S ₂	326	76	C' _{sin}	286	81	C' _{sin}
357	72	S ₂	248	24	C _{nor}	313	72	S ₂	305	72	C' _{sin}	178	52	C' _{sin}
335	82	S ₂	181	50	C _{nor}	317	52	S ₂	298	87	C' _{sin}	175	57	C' _{sin}
166	86	S ₂	343	34	C _{rev}	317	46	S ₂	144	87	C' _{sin}	174	82	C' _{sin}
167	89	S ₂	347	47	C _{rev}	318	62	S ₂	148	90	C' _{sin}	165	55	C' _{sin}
351	82	S ₂	357	38	C _{rev}	318	74	S ₂	139	74	C' _{sin}	147	87	C' _{sin}
175	89	S ₂	326	87	C _{rev}	321	71	S ₂	288	90	C' _{sin}	139	72	C' _{sin}
162	85	S ₂	337	85	C _{rev}	321	80	S ₂	125	80	C' _{sin}	139	70	C' _{sin}
337	90	S ₂	335	81	C _{rev}	322	73	S ₂	103	90	C' _{sin}	135	57	C' _{sin}

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
166	87	S ₂	138	98	C _{rev}	323	78	S ₂	136	72	C' _{sin}	118	78	C' _{sin}
336	75	S ₂	142	81	C _{rev}	325	78	S ₂	137	68	C' _{sin}	114	81	C' _{sin}
162	82	S ₂	320	85	C _{rev}	325	78	S ₂	126	78	C' _{sin}	105	75	C' _{sin}
170	82	S ₂	349	85	C _{rev}	325	71	S ₂	305	83	C' _{sin}	96	84	C' _{sin}
355	75	S ₂	351	85	C _{rev}	326	77	S ₂	307	88	C' _{sin}	87	77	C' _{sin}
358	77	S ₂	346	71	C _{rev}	326	86	S ₂	304	84	C' _{sin}	40	82	C' _{sin}
342	82	S ₂	334	65	C _{rev}	326	88	S ₂	326	62	C' _{sin}	32	75	C' _{sin}
324	86	S ₂	135	48	C _{rev}	326	75	S ₂	318	56	C' _{sin}	5	63	C' _{sin}
337	83	S ₂	153	36	C _{rev}	326	86	S ₂	302	75	C' _{sin}	2	67	C' _{sin}
156	83	S ₂	326	81	C _{rev}	328	80	S ₂	310	77	C' _{sin}	273	17	L ₁
166	87	S ₂	355	85	C _{rev}	329	85	S ₂	288	75	C' _{sin}	93	6	L ₁
342	89	S ₂	353	72	C _{rev}	329	54	S ₂	307	70	C' _{sin}	236	9	L ₁
345	80	S ₂	337	72	C _{rev}	330	90	S ₂	274	38	C' _{sin}	62	5	L ₁
343	75	S ₂	335	75	C _{rev}	330	86	S ₂	295	31	C' _{sin}	50	3	L ₁
350	90	S ₂	304	67	C _{rev}	330	84	S ₂	292	31	C' _{sin}	73	35	L ₁
348	84	S ₂	311	45	C _{rev}	330	89	S ₂	291	34	C' _{sin}	222	32	L ₁
162	85	S ₂	314	45	C _{rev}	332	69	S ₂	286	25	C' _{sin}	235	43	L ₁
334	78	S ₂	334	51	C _{rev}	332	84	S ₂	294	30	C' _{sin}	254	35	L ₁
155	83	S ₂	334	52	C _{rev}	334	69	S ₂	296	32	C' _{sin}	253	37	L ₁
350	88	S ₂	302	55	C _{rev}	334	82	S ₂	320	57	C' _{sin}	233	47	L ₁
175	84	S ₂	303	52	C _{rev}	335	82	S ₂	312	57	C' _{sin}	230	46	L ₁
165	83	S ₂	9	67	C _{rev}	335	79	S ₂	330	73	C' _{sin}	289	3	L ₁
341	90	S ₂	12	63	C _{rev}	337	74	S ₂	139	89	C' _{sin}	264	24	L ₁
343	75	S ₂	18	53	C _{rev}	342	74	S ₂	309	80	C' _{sin}	253	34	L ₁
155	85	S ₂	157	70	C _{sin}	342	87	S ₂	328	86	C' _{sin}	254	45	L ₁
0	90	S ₂	167	63	C _{sin}	150	75	C _{dex}	309	88	C' _{sin}	236	18	L ₁
151	88	S ₂	343	82	C _{sin}	153	71	C _{dex}	308	90	C' _{sin}	245	24	L ₁
152	85	S ₂	345	88	C _{sin}	178	68	C _{dex}	344	77	AP ₁	239	15	L ₁
358	86	S ₂	342	72	C _{sin}	156	68	C _{dex}	12	55	AP ₁	229	21	L ₁
358	90	S ₂	354	84	C _{sin}	355	70	C _{dex}	39	45	AP ₁	219	30	L ₁
0	79	S ₂	188	88	C _{sin}	338	68	C _{dex}	32	22	AP ₁	279	7	L ₁
330	84	S ₂	2	90	C _{sin}	131	67	C _{dex}	245	46	AP ₁	109	7	L ₁
334	81	S ₂	139	89	C _{sin}	123	52	C _{dex}	222	50	AP ₁	285	47	L ₁
334	81	S ₂	338	89	C _{sin}	138	30	C _{dex}	322	28	AP ₁	97	24	L ₁
350	83	S ₂	332	89	C _{sin}	141	28	C _{dex}	27	15	AP ₁	282	11	L ₁
354	89	S ₂	333	82	C _{sin}	135	34	C _{dex}	39	22	AP ₁	262	12	L ₁
150	79	S ₂	333	79	C _{sin}	105	76	C _{dex}	42	25	AP ₁	252	19	L ₁
325	90	S ₂	335	81	C _{sin}	288	86	C _{dex}	164	30	AP ₁	263	6	L ₁
170	84	S ₂	145	87	C _{sin}	324	68	C _{dex}	134	39	AP ₁	277	39	L ₁
154	88	S ₂	144	88	C _{sin}	326	60	C _{dex}	341	29	AP ₁	274	19	L ₁
342	75	S ₂	172	79	C _{sin}	319	58	C _{dex}	32	75	AP ₂	271	23	L ₁
325	88	S ₂	152	74	C _{sin}	345	70	C _{dex}	38	73	AP ₂	268	10	L ₁
170	71	S ₂	152	77	C _{sin}	353	73	C _{dex}	175	82	AP ₂	285	25	L ₁
349	87	S ₂	154	84	C _{sin}	36	36	C _{dex}	356	82	AP ₂	329	27	L ₁
178	77	S ₂	148	85	C _{sin}	76	25	C _{dex}	132	78	AP ₂	87	1	L ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
157	87	S ₂	151	85	C _{sin}	5	65	C _{dex}	148	60	AP ₂	252	25	L ₂
349	80	S ₂	137	71	C _{sin}	16	53	C _{dex}	298	70	AP ₂	269	7	L ₂
342	88	S ₂	139	75	C _{sin}	50	42	C _{dex}	319	32	AP ₂	102	20	L ₂
346	84	S ₂	149	80	C _{sin}	34	48	C _{dex}	106	88	AP ₂	72	4	L ₂
166	84	S ₂	148	74	C _{sin}	289	70	C _{nor}	105	81	AP ₂	84	7	L ₂
158	85	S ₂	168	86	C _{sin}	1	64	C _{nor}	124	84	AP ₂	276	23	L ₂
175	84	S ₂	325	81	C _{sin}	359	69	C _{nor}	309	87	AP ₂	271	34	L ₂
175	56	S ₂	329	81	C _{sin}	22	55	C _{nor}	146	77	AP ₂	201	53	L ₂
333	84	S ₂	324	83	C _{sin}	18	45	C _{nor}	145	42	AP ₂	184	59	L ₂
2	83	S ₂	155	77	C _{sin}	19	54	C _{nor}	319	78	AP ₂	203	59	L ₂
353	80	S ₂	170	84	C _{sin}	22	66	C _{nor}	7	47	AP ₂	235	22	L ₂
315	66	S ₂	148	86	C _{sin}	329	75	C _{nor}	15	27	AP ₂	238	29	L ₂
348	78	S ₂	339	84	C _{sin}	317	86	C _{nor}	347	64	AP ₂	78	18	L ₂
320	71	S ₂	340	80	C _{sin}	30	53	C _{nor}	168	85	AP ₂	274	1	L ₂
356	89	S ₂	340	84	C _{sin}	20	45	C _{nor}	166	62	AP ₂	260	48	L ₂
358	85	S ₂	338	64	C _{sin}	305	45	C _{nor}	328	70	AP ₂	254	36	L ₂
315	64	S ₂	339	74	C _{sin}	267	72	C _{nor}	335	78	AP ₂	262	18	L _{sin}
8	89	S ₂	338	76	C _{sin}	265	75	C _{nor}	157	89	AP ₂	254	19	L _{sin}
350	74	S ₂	328	62	C _{sin}	13	48	C _{nor}	343	83	AP ₂	260	30	L _{sin}
164	85	S ₂	345	85	C _{sin}	347	37	C _{nor}	7	84	AP ₂	252	44	L _{sin}
337	89	S ₂	18	85	C _{sin}	348	65	C _{nor}	171	76	AP ₂	212	32	L _{sin}
5	89	S ₂	11	85	C _{sin}	350	55	C _{nor}	344	90	AP ₂	261	7	L _{nor}
359	80	S ₂	9	83	C _{sin}	138	83	C _{rev}	346	81	AP ₂	247	16	L _{nor}
180	80	S ₂	4	82	C _{sin}	355	77	C _{rev}	194	76	AP ₂	240	13	L _{nor}
348	83	S ₂	8	79	C _{sin}	108	88	C _{rev}	11	89	AP ₂	247	16	L _{nor}
345	80	S ₂	6	87	C _{sin}	296	86	C _{rev}	219	85	AP ₂	238	10	L _{nor}
165	80	S ₂	7	58	C _{sin}	223	73	C _{rev}	203	73	AP ₂	268	5	L _{nor}
335	80	S ₂	357	43	C _{sin}	308	85	C _{rev}	199	74	AP ₂	273	4	L _{nor}
186	78	S ₂	26	40	C _{sin}	333	89	C _{rev}	211	74	AP ₂	355	32	L _{nor}
350	88	S ₂	345	55	C _{sin}	119	77	C _{rev}	189	85	AP ₂	261	3	FA ₁
355	85	S ₂	338	46	C _{sin}	117	80	C _{rev}	330	78	AP ₂	276	2	FA ₁
344	90	S ₂	339	69	C _{sin}	305	87	C _{rev}	169	74	AP ₂	270	3	FA ₁
335	89	S ₂	323	68	C _{sin}	135	82	C _{rev}	343	79	AP ₂	270	2	FA ₁
161	89	S ₂	326	42	C _{sin}	318	88	C _{rev}	352	82	AP ₂	276	29	FA ₁
350	86	S ₂	308	34	C _{sin}	324	86	C _{rev}	6	60	AP ₂	284	9	FA ₁
167	79	S ₂	307	41	C _{sin}	211	90	C _{rev}	13	38	AP ₂	254	3	FA ₁
149	80	S ₂	305	37	C _{sin}	186	70	C _{rev}	352	46	AP ₂	86	17	FA ₁
146	88	S ₂	152	80	C _{sin}	183	66	C _{rev}	358	51	AP ₂	269	6	FA ₁
158	75	S ₂	156	80	C _{sin}	348	75	C _{rev}	182	86	AP ₂	255	19	FA ₁
144	67	S ₂	322	90	C _{sin}	181	85	C _{rev}	164	87	AP ₂	257	19	FA ₁
355	88	S ₂	148	84	C _{sin}	123	68	C _{rev}	179	86	AP ₂	267	44	FA ₁
159	88	S ₂	158	81	C _{sin}	111	84	C _{rev}	61	89	AP ₂	272	27	FA ₁
152	82	S ₂	140	80	C _{sin}	295	15	C _{rev}	208	82	AP ₂	260	11	FA ₁
165	71	S ₂	150	70	C _{sin}	303	31	C _{rev}	196	74	AP ₂	247	18	FA ₁
336	81	S ₂	330	88	C _{sin}	292	81	C _{sin}	170	88	AP ₂	285	14	FA ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
176	87	S ₂	338	70	C _{sin}	304	86	C _{sin}	180	90	AP ₂	260	11	FA ₁
347	73	S ₂	340	90	C _{sin}	296	79	C _{sin}	10	84	AP ₂	247	18	FA ₁
151	80	S ₂	340	75	C _{sin}	335	48	C _{sin}	178	80	AP ₂	253	19	FA ₂
180	72	S ₂	161	82	C _{sin}	318	50	C _{sin}	170	78	AP ₂	265	8	FA ₂
174	87	S ₂	148	87	C _{sin}	327	50	C _{sin}	175	73	AP ₂	291	14	FA ₂
162	88	S ₂	311	73	C _{sin}	334	90	C _{sin}	180	75	AP ₂	277	15	FA ₂
354	71	S ₂	168	68	C _{sin}	315	75	C _{sin}	355	88	AP ₂	254	22	FA ₂
180	72	S ₂	154	67	C _{sin}	157	80	C _{sin}	171	80	AP ₂	278	3	FA ₂
344	70	S ₂	154	72	C _{sin}	164	89	C _{sin}	342	88	AP ₂	276	4	FA ₂
153	70	S ₂	155	73	C _{sin}	140	85	C _{sin}	175	90	AP ₂	252	38	FA ₂
152	67	S ₂	154	78	C _{sin}	274	51	C _{sin}	47	64	AP ₂	84	14	FA ₂
168	69	S ₂	144	80	C _{sin}	250	30	C _{sin}	162	80	AP ₂	266	7	FA ₂
168	82	S ₂	134	88	C _{sin}	279	71	C _{sin}	190	90	AP ₂	85	2	FA ₂
335	86	S ₂	139	87	C _{sin}	306	39	C _{sin}	10	90	AP ₂	270	11	FA ₂
337	85	S ₂	133	77	C _{sin}	293	45	C _{sin}	330	90	AP ₂	270	7	FA ₂
344	79	S ₂	176	77	C _{sin}	287	50	C _{sin}	148	84	AP ₂	265	7	FA ₂
346	78	S ₂	169	82	C _{sin}	251	60	C _{sin}	323	90	AP ₂	276	4	FA ₂
342	80	S ₂	164	75	C _{sin}	88	90	C _{sin}	183	45	AP ₂	72	5	FA ₂
342	82	S ₂	156	73	C _{sin}	260	79	C _{sin}	191	89	AP ₂	94	4	FA ₂
340	87	S ₂	322	86	C _{sin}	266	85	C _{sin}	220	88	AP ₂	80	6	FA ₂
355	88	S ₂	172	90	C _{sin}	264	73	C _{sin}	252	76	AP ₂	117	7	FA ₂
178	87	S ₂	140	81	C _{sin}	268	78	C _{sin}	263	52	AP ₂	278	10	FA ₂
312	85	S ₂	132	80	C _{sin}	262	74	C _{sin}	261	64	AP ₂	276	23	FA ₂
156	85	S ₂	165	85	C _{sin}	132	48	C _{sin}	14	79	AP ₂	86	7	FA ₂
320	60	S ₂	137	75	C _{sin}	133	54	C _{sin}	357	55	AP ₂	110	8	FA ₂
350	81	S ₂	311	85	C _{sin}	146	60	C _{sin}	346	58	AP ₂	115	12	FA ₂
345	84	S ₂	137	68	C _{sin}	119	51	C _{sin}	232	32	AP ₂	87	18	FA ₂
338	86	S ₂	149	72	C _{sin}	121	49	C _{sin}	242	48	AP ₂	105	19	FA ₂
323	87	S ₂	138	73	C _{sin}	334	82	C _{sin}	268	55	AP ₂	95	14	FA ₂
340	86	S ₂	153	62	C _{sin}	325	90	C _{sin}	86	78	AP ₄	299	24	FA ₂
164	80	S ₂	150	49	C _{sin}	337	55	C _{sin}	91	69	AP ₄	122	21	FA ₂
142	75	S ₂	140	76	C _{sin}	346	76	C _{sin}	281	90	AP ₄	301	27	FA ₂
165	90	S ₂	131	77	C _{sin}	331	72	C _{sin}	94	82	AP ₄	91	2	FA ₂
358	83	S ₂	142	84	C _{sin}	342	76	C _{sin}	92	79	AP ₄	262	11	FA ₂
302	75	S ₂	142	77	C _{sin}	334	80	C _{sin}	308	84	AP ₄	267	12	FA ₂
160	90	S ₂	142	75	C _{sin}	158	88	C _{sin}	132	82	AP ₄	277	13	FA ₂
331	70	S ₂	154	83	C _{sin}	311	86	C _{sin}	158	77	AP ₄	274	18	FA ₂
338	80	S ₂	148	83	C _{sin}	326	73	C _{sin}	231	58	AP ₄	266	18	FA ₂
341	85	S ₂	135	72	C _{sin}	314	72	C _{sin}	108	74	AP ₄	272	7	FA ₂
333	55	S ₂	135	65	C _{sin}	318	58	C _{sin}	79	82	AP ₄	108	13	FA ₂
332	50	S ₂	147	90	C _{sin}	155	77	C _{sin}	252	74	AP ₄	101	23	FA ₂
337	65	S ₂	331	88	C _{sin}	130	72	C _{sin}	111	78	AP ₄	245	35	FA ₂
357	88	S ₂	335	70	C _{sin}	142	69	C _{sin}	93	85	AP ₄	97	9	FA ₂
158	90	S ₂	339	74	C _{sin}	266	74	C _{sin}	112	90	AP ₄	94	6	FA ₂
334	89	S ₂	326	80	C _{sin}	260	75	C _{sin}	126	83	AP ₄	323	30	FA ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
338	83	S ₂	148	85	C _{sin}	274	80	C _{sin}	116	88	AP ₄	321	25	FA ₂
0	85	S ₂	336	87	C _{sin}	114	71	C _{sin}	133	88	AP ₄	78	23	FA ₂
155	86	S ₂	159	77	C _{sin}	125	78	C _{sin}	142	84	AP ₄	113	17	FA ₂
152	87	S ₂	174	74	C _{sin}	117	84	C _{sin}	324	65	AP ₄	250	5	FA ₂
154	90	S ₂	159	72	C _{sin}	100	86	C _{sin}	103	82	AP ₄	260	28	FA ₂
171	69	S ₂	354	74	C _{sin}	79	89	C _{sin}	130	32	FA ₁	320	52	FA ₂
167	65	S ₂	345	75	C _{sin}	303	62	C _{sin}	103	32	FA ₁	279	22	FA ₂
136	81	S ₂	185	85	C _{sin}	298	68	C _{sin}	335	38	FA ₁	2	9	FA ₂
332	86	S ₂	0	74	C _{sin}	312	77	C _{sin}	349	36	FA ₁	279	21	FA ₂
337	87	S ₂	2	72	C _{sin}	312	77	C _{sin}	71	14	FA ₁	280	21	FA ₂
344	68	S ₂	4	82	C _{sin}	298	82	C _{sin}	65	11	FA ₁	307	43	FA ₂
171	56	S ₂	164	87	C _{sin}	332	59	C _{sin}	74	20	FA ₁	307	18	FA ₂
160	61	S ₂	151	87	C _{sin}	322	38	C _{sin}	100	20	FA ₁	301	26	FA ₂
172	69	S ₂	149	73	C _{sin}	293	70	C _{sin}	124	1	FA ₂	306	33	FA ₂
328	82	S ₂	151	90	C _{sin}	303	77	C _{sin}	303	7	FA ₂	300	38	FA ₂
333	82	S ₂	144	86	C _{sin}	324	76	C _{sin}	91	46	FA ₂	292	16	FA ₂
340	82	S ₂	325	82	C _{sin}	320	75	C _{sin}	88	50	FA ₂	294	30	FA ₂
180	90	S ₂	330	85	C _{sin}	316	84	C _{sin}	226	1	FA ₂	285	17	FA ₂
135	88	S ₂	331	85	C _{sin}	300	85	C _{sin}	225	2	FA ₂	296	17	FA ₂
142	56	S ₂	349	81	C _{sin}	272	84	C _{sin}	48	25	FA ₂	307	22	FA ₂
139	74	S ₂	324	85	C _{sin}	318	83	C _{sin}	110	29	FA ₂	298	26	FA ₂
161	76	S ₂	342	70	C _{sin}	316	85	C _{sin}	56	18	FA ₂	357	28	FA ₂
155	71	S ₂	341	77	C _{sin}	108	90	C _{sin}	38	21	FA ₂	4	9	FA ₂
153	62	S ₂	336	76	C _{sin}	296	86	C _{sin}	74	28	FA ₂	278	17	FA ₂
168	68	S ₂	343	84	C _{sin}	5	52	C' _{dex}	264	5	FA ₂	269	24	FA ₂
153	83	S ₂	165	86	C _{sin}	29	45	C' _{dex}	254	3	FA ₂	271	18	FA ₂
349	72	S ₂	331	82	C _{sin}	37	60	C' _{dex}	252	7	FA ₂	233	44	FA ₂
169	82	S ₂	322	74	C _{sin}	57	53	C' _{dex}	79	8	FA ₂	274	42	FA ₂
358	90	S ₂	320	72	C _{sin}	226	77	C' _{dex}	167	22	FA ₂	269	53	FA ₂
1	88	S ₂	345	72	C _{sin}	17	83	C' _{dex}	62	73	FA ₂	256	9	FA ₂
155	89	S ₂	344	77	C _{sin}	216	63	C' _{dex}	84	74	FA ₂	256	33	FA ₂
351	87	S ₂	157	83	C _{sin}	195	64	C' _{dex}	281	37	FA ₂	240	47	FA ₂
347	79	S ₂	153	90	C _{sin}	0	80	C' _{dex}	270	38	FA ₂	254	35	FA ₂
351	83	S ₂	334	83	C _{sin}	357	85	C' _{dex}	135	74	FA ₂	244	39	FA ₂
350	80	S ₂	155	83	C _{sin}	349	48	C' _{dex}	146	66	FA ₂	206	43	FA ₂
355	85	S ₂	152	90	C _{sin}	41	55	C' _{dex}	132	74	FA ₂	85	12	FA ₂
188	58	S ₂	156	77	C _{sin}	22	55	C' _{dex}	188	77	FA ₂	286	4	FA ₂
346	87	S ₂	153	78	C _{sin}	258	48	C' _{dex}	260	7	FA ₂	294	27	FA ₂
355	75	S ₂	168	87	C _{sin}	183	78	C' _{dex}	86	10	FA ₂	304	22	FA ₂
353	79	S ₂	158	68	C _{sin}	176	76	C' _{dex}	287	14	FA ₂	267	41	FA ₂
352	80	S ₂	161	67	C _{sin}	208	68	C' _{dex}	118	0	FA ₂	263	28	FA ₂
3	69	S ₂	139	76	C _{sin}	191	70	C' _{dex}	270	10	FA ₂	272	13	FA ₂
357	75	S ₂	131	79	C _{sin}	14	65	C' _{dex}	275	7	FA ₂	280	6	FA ₂
4	67	S ₂	134	65	C _{sin}	7	72	C' _{dex}	265	30	FA ₂	287	11	FA ₂
3	74	S ₂	340	86	C _{sin}	139	74	C' _{dex}	262	27	FA ₂	269	5	FA ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
6	81	S ₂	155	87	C _{sin}	146	81	C' _{dex}	267	20	FA ₂	288	32	FA ₂
357	71	S ₂	335	75	C _{sin}	294	53	C' _{dex}	223	31	FA ₂	276	13	FA ₂
357	77	S ₂	333	76	C _{sin}	292	47	C' _{dex}	247	10	FA ₂	270	19	FA ₂
353	77	S ₂	339	67	C _{sin}	299	45	C' _{dex}	240	15	FA ₂	286	6	FA ₂
355	80	S ₂	333	75	C _{sin}	25	15	C' _{dex}	145	8	FA ₂	288	19	FA ₂
3	78	S ₂	340	80	C _{sin}	345	45	C' _{dex}	244	32	FA ₂	276	8	FA ₂
356	77	S ₂	334	86	C _{sin}	167	69	C' _{dex}	106	16	FA ₂	290	5	FA ₂
6	64	S ₂	155	20	C _{sin}	99	54	C' _{dex}	93	0	FA ₂	228	20	FA ₂
7	90	S ₂	312	82	C _{sin}	151	55	C' _{dex}	100	20	FA ₂	283	22	FA ₂
7	81	S ₂	163	64	C _{sin}	170	53	C' _{dex}	287	14	FA ₂	319	55	FA ₂
166	88	S ₂	333	70	C _{sin}	181	34	C' _{dex}	127	74	FA ₂	94	6	FA ₂
357	88	S ₂	332	61	C _{sin}	182	32	C' _{dex}	132	54	FA ₂	269	30	FA ₂
358	88	S ₂	324	55	C _{sin}	139	68	C' _{dex}	144	64	FA ₂	282	25	FA ₂
178	84	S ₂	326	65	C _{sin}	6	64	C' _{dex}	153	48	FA ₂	277	24	FA ₂
3	89	S ₂	124	66	C _{sin}	350	75	C' _{dex}	96	42	FA ₂	244	3	FA ₃
161	75	S ₂	298	84	C _{sin}	329	77	C' _{dex}	275	22	FA ₂	325	10	FA ₃
182	84	S ₂	294	88	C _{sin}	340	72	C' _{dex}	272	12	FA ₂	80	3	FA ₃
191	78	S ₂	284	76	C _{sin}	4	82	C' _{dex}	262	29	FA ₂	259	15	FA ₃
176	69	S ₂	108	71	C _{sin}	7	88	C' _{dex}	275	10	FA ₂	284	7	FA ₃
343	74	S ₂	88	84	C _{sin}	172	76	C' _{dex}	285	14	FA ₂	267	4	FA ₃
188	85	S ₂	104	74	C _{sin}	350	89	C' _{dex}	87	12	FA ₂	244	22	FA ₃
194	88	S ₂	134	86	C _{sin}	0	65	C' _{dex}	112	7	FA ₂	114	14	FA ₃
199	72	S ₂	281	69	C _{sin}	21	69	C' _{dex}	94	18	FA ₂	285	24	FA ₃
336	87	S ₂	289	69	C _{sin}	354	73	C' _{dex}	99	15	FA ₂	274	5	FA ₃
152	84	S ₂	291	53	C _{sin}	3	67	C' _{dex}	88	10	FA ₂	274	13	FA ₃
150	80	S ₂	340	64	C _{sin}	356	64	C' _{dex}	279	28	FA ₂	272	13	FA ₃
332	89	S ₂	311	45	C _{sin}	347	88	C' _{dex}	250	20	FA ₂	282	17	FA ₃
140	84	S ₂	160	88	C _{sin}	343	78	C' _{dex}	75	25	FA ₂	122	12	FA ₃
314	80	S ₂	134	72	C _{sin}	319	55	C' _{dex}	266	9	FA ₂	270	8	FA ₃
331	87	S ₂	122	65	C _{sin}	320	61	C' _{dex}	285	27	FA ₂	260	1	FA ₃
142	84	S ₂	318	87	C _{sin}	24	27	C' _{dex}	242	51	FA ₂	273	24	FA ₃
321	78	S ₂	308	84	C _{sin}	31	36	C' _{dex}	151	60	FA ₄	263	31	FA ₃
351	85	S ₂	328	90	C _{sin}	45	36	C' _{dex}	69	56	FA ₄	267	23	FA ₃
353	82	S ₂	142	87	C _{sin}	222	58	C' _{dex}	260	87	FA ₄	341	28	FA ₃
173	89	S ₂	315	77	C _{sin}	203	71	C' _{dex}	80	81	FA ₄	285	32	FA ₃
358	84	S ₂	154	63	C _{sin}	325	43	C' _{dex}	76	76	FA ₄	319	31	FA ₃
355	85	S ₂	142	83	C _{sin}	256	44	C' _{dex}	240	54	FA ₄	299	30	FA ₃
161	86	S ₂	159	59	C _{sin}	230	50	C' _{dex}	72	76	FA ₄	290	20	FA ₃
6	85	S ₂	146	68	C _{sin}	200	37	C' _{dex}	214	77	FA ₄	321	15	FA ₃
6	84	S ₂	147	69	C _{sin}	260	55	C' _{dex}	156	85	FA ₄	325	13	FA ₃
349	84	S ₂	94	84	C _{sin}	264	52	C' _{dex}	113	69	FA ₄	282	15	FA ₃
340	87	S ₂	76	65	C _{sin}	255	39	C' _{dex}	155	64	FA ₄	280	12	FA ₃
160	79	S ₂	246	79	C _{sin}	288	79	C' _{dex}	320	60	FA ₄	277	7	FA ₃
162	76	S ₂	286	56	C _{sin}	284	77	C' _{dex}	212	40	FA ₄	290	10	FA ₃
331	60	S ₂	147	72	C _{sin}	274	88	C' _{dex}	62	85	FA ₄	279	21	FA ₃

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain E		
335	57	S ₂	333	83	C _{sin}	357	87	C' _{dex}	259	88	FA ₄	291	32	FA ₃
341	70	S ₂	326	81	C _{sin}	185	86	C' _{dex}	126	83	FA ₄	278	12	FA ₃
152	86	S ₂	307	85	C _{sin}	353	84	C' _{dex}	194	42	FA ₄	274	16	FA ₃
332	90	S ₂	347	43	C _{sin}	164	64	C' _{dex}	286	53	FA ₄	294	0	FA ₃
144	89	S ₂	351	85	C _{sin}	157	72	C' _{dex}	39	14	L ₁	300	4	FA ₃
140	89	S ₂	271	49	C _{sin}	347	86	C' _{dex}	29	6	L ₁	286	11	FA ₃
147	70	S ₂	303	56	C _{sin}	339	87	C' _{dex}	271	8	L ₁	286	10	FA ₃
0	69	S ₂	280	88	C _{sin}	158	82	C' _{dex}	272	9	L ₁			
333	80	S ₂	101	77	C _{sin}	164	68	C' _{dex}	272	4	L ₁			
343	75	S ₂	116	80	C _{sin}	171	80	C' _{dex}	111	35	L ₁			
333	90	S ₂	18	82	C _{sin}	330	84	C' _{dex}	105	37	L ₁			
338	81	S ₂	17	74	C _{sin}	0	75	C' _{dex}	267	22	L ₁			
165	90	S ₂	337	47	C _{sin}	17	83	C' _{dex}	246	29	L ₁			
162	87	S ₂	331	52	C _{sin}	186	89	C' _{dex}	254	14	L ₁			
142	74	S ₂	314	49	C _{sin}	354	82	C' _{dex}	257	37	L ₁			
138	80	S ₂	321	36	C _{sin}	8	80	C' _{dex}	247	11	L ₁			
326	90	S ₂	300	50	C _{sin}	9	70	C' _{dex}	246	20	L ₁			
339	89	S ₂	295	66	C _{sin}	294	42	C' _{dex}	250	22	L ₁			
328	80	S ₂	287	68	C _{sin}	311	36	C' _{dex}	257	37	L ₁			
160	89	S ₂	298	72	C _{sin}	333	55	C' _{dex}	264	28	L ₁			
321	87	S ₂	288	70	C _{sin}	334	50	C' _{dex}	74	49	L ₁			
325	85	S ₂	278	69	C _{sin}	27	65	C' _{dex}	106	51	L ₁			
335	88	S ₂	280	58	C _{sin}	20	70	C' _{dex}	98	39	L ₁			
157	80	S ₂	307	77	C _{sin}	24	66	C' _{dex}	274	36	L ₁			
153	81	S ₂	294	74	C _{sin}	5	90	C' _{dex}	74	27	L ₁			
330	90	S ₂	299	73	C _{sin}	258	58	C' _{dex}	82	11	L ₁			
325	77	S ₂	299	72	C _{sin}	306	45	C' _{nor}	66	27	L ₁			
138	85	S ₂	286	78	C _{sin}	317	55	C' _{nor}	73	28	L ₁			
336	85	S ₂	278	67	C _{sin}	224	52	C' _{nor}	76	18	L ₁			
341	80	S ₂	110	67	C _{sin}	230	48	C' _{nor}	148	40	L ₁			
326	83	S ₂	118	67	C _{sin}	295	78	C' _{nor}	90	34	L ₁			
326	86	S ₂	84	75	C _{sin}	268	70	C' _{nor}	69	24	L ₁			
330	83	S ₂	133	90	C _{sin}	264	16	C' _{nor}	72	9	L ₁			
324	82	S ₂	149	82	C _{sin}	321	16	C' _{nor}	73	74	L ₁			
324	81	S ₂	153	73	C _{sin}	297	36	C' _{nor}	58	74	L ₁			
154	82	S ₂	155	82	C _{sin}	247	21	C' _{nor}	75	61	L ₁			
162	88	S ₂	154	76	C _{sin}	151	55	C' _{nor}	284	7	L ₁			
351	75	S ₂	148	80	C _{sin}	170	53	C' _{nor}	108	2	L ₁			
353	71	S ₂	110	77	C _{sin}	181	34	C' _{nor}	272	8	L ₁			
328	65	S ₂	126	84	C _{sin}	182	32	C' _{nor}	97	26	L ₂			
348	85	S ₂	312	85	C _{sin}	139	68	C' _{nor}	103	23	L ₂			
163	72	S ₂	304	83	C _{sin}	332	52	C' _{nor}	101	23	L ₂			
356	63	S ₂	141	75	C _{sin}	329	64	C' _{nor}	92	25	L ₂			
181	40	S ₂	141	76	C _{sin}	198	43	C' _{nor}	94	28	L ₂			
183	43	S ₂	149	84	C _{sin}	216	36	C' _{nor}	103	32	L ₂			

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain D			Domain A		
161	88	S ₂	263	53	C _{sin}	4	21	C' _{nor}	94	18	L ₂	318	32	AP ₃
175	73	S ₂	254	65	C _{sin}	293	53	C' _{nor}	107	37	L ₂	300	22	AP ₃
171	79	S ₂	304	80	C _{sin}	273	43	C' _{nor}	110	11	L ₂	314	29	AP ₃
163	45	S ₂	149	82	C _{sin}	276	45	C' _{nor}	126	12	L ₂	285	45	AP ₃
335	80	S ₂	121	83	C _{sin}	226	22	C' _{nor}	132	34	L ₂	288	33	AP ₃
152	50	S ₂	129	73	C _{sin}	244	28	C' _{nor}	135	28	L ₂	246	52	AP ₃
150	89	S ₂	307	77	C _{sin}	252	43	C' _{nor}	3	45	L ₂	272	45	AP ₃
147	77	S ₂	287	89	C _{sin}	334	80	C' _{nor}	281	19	L _{sin}	283	41	AP ₃
150	86	S ₂	304	40	C _{sin}	332	78	C' _{nor}	284	60	L _{sin}	92	60	AP ₃
146	71	S ₂	304	69	C _{sin}	270	57	C' _{nor}	235	34	L _{sin}	268	69	AP ₃
350	75	S ₂	271	76	C _{sin}	260	70	C' _{nor}	256	28	L _{sin}	253	65	AP ₃
337	63	S ₂	308	54	C _{sin}	208	40	C' _{nor}	251	34	L _{sin}	274	72	AP ₃
341	62	S ₂	306	59	C _{sin}	219	53	C' _{nor}				89	87	AP ₃
189	79	S ₂	302	76	C _{sin}	228	53	C' _{nor}				310	24	AP ₃
349	81	S ₂	295	65	C _{sin}	344	70	C' _{nor}				312	24	AP ₃
337	61	S ₂	304	54	C _{sin}	333	66	C' _{nor}				241	28	AP ₃
353	68	S ₂	320	66	C _{sin}	283	64	C' _{nor}				236	44	AP ₃
329	50	S ₂	295	65	C _{sin}	263	38	C' _{nor}				222	49	AP ₃
322	68	S ₂	311	64	C _{sin}	248	54	C' _{nor}				321	17	AP ₃
351	49	S ₂	328	62	C _{sin}	250	63	C' _{nor}				314	15	AP ₃
335	55	S ₂	345	85	C _{sin}	271	38	C' _{nor}				342	25	AP ₃
322	45	S ₂	156	81	C _{sin}	239	45	C' _{nor}				338	35	AP ₃
326	70	S ₂	140	76	C _{sin}	264	74	C' _{nor}				302	10	AP ₃
134	87	S ₂	348	52	C _{sin}	9	70	C' _{nor}				37	30	FA ₁
326	83	S ₂	348	42	C _{sin}	305	65	C' _{nor}				51	22	FA ₁
333	74	S ₂	297	80	C _{sin}	239	75	C' _{nor}				78	37	FA ₁
154	88	S ₂	132	83	C _{sin}	247	63	C' _{nor}				86	24	FA ₁
144	67	S ₂	143	80	C _{sin}	267	67	C' _{nor}				242	7	FA ₁
329	70	S ₂	309	87	C _{sin}	266	61	C' _{nor}				224	31	FA ₁
331	85	S ₂	324	85	C _{sin}	257	61	C' _{nor}				242	28	FA ₁
162	85	S ₂	153	89	C _{sin}	24	66	C' _{nor}				224	31	FA ₁
330	80	S ₂	156	90	C _{sin}	5	90	C' _{nor}				250	10	FA ₁
344	66	S ₂	146	85	C _{sin}	258	58	C' _{nor}				254	14	FA ₁
331	90	S ₂	149	84	C _{sin}	117	72	C' _{rev}				274	2	FA ₁
338	86	S ₂	340	81	C _{sin}	118	69	C' _{rev}				277	11	FA ₁
149	84	S ₂	328	82	C _{sin}	72	42	C' _{rev}				71	4	FA ₁
334	89	S ₂	336	86	C _{sin}	67	42	C' _{rev}				245	5	FA ₁
160	85	S ₂	342	85	C _{sin}	301	60	C' _{rev}				85	7	FA ₁
150	81	S ₂	113	70	C _{sin}	307	57	C' _{rev}				74	4	FA ₁
332	69	S ₂	100	80	C _{sin}	303	50	C' _{rev}				96	7	FA ₁
349	84	S ₂	333	85	C _{sin}	320	30	C' _{rev}				92	5	FA ₁
347	82	S ₂	327	88	C _{sin}	325	75	C' _{rev}				254	7	FA ₁
166	85	S ₂	286	55	C _{sin}	304	70	C' _{rev}				259	0	FA ₁
173	83	S ₂	328	82	C _{sin}	292	65	C' _{rev}				110	24	FA ₁
351	68	S ₂	331	90	C _{sin}	271	51	C' _{rev}				102	18	FA ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A			Domain A		
166	86	S ₂	154	73	C _{sin}	68	77	C' _{rev}	71	59	L ₂	100	15	FA ₁
350	88	S ₂	142	72	C _{sin}	58	64	C' _{rev}	74	69	L ₂	69	7	FA ₂
355	80	S ₂	332	76	C _{sin}	201	69	C' _{rev}	73	67	L ₂	251	3	FA ₂
329	71	S ₂	312	82	C _{sin}	224	77	C' _{rev}	70	24	L ₂	227	26	FA ₂
329	61	S ₂	313	84	C _{sin}	205	70	C' _{rev}	64	48	L ₂	240	14	FA ₂
328	72	S ₂	148	65	C _{sin}	184	73	C' _{rev}	72	41	L ₂	255	4	FA ₂
357	73	S ₂	139	58	C _{sin}	240	90	C' _{rev}	68	46	L ₂	249	2	FA ₂
355	77	S ₂	163	72	C _{sin}	306	88	C' _{rev}	84	45	L ₂	72	16	FA ₂
344	62	S ₂	166	65	C _{sin}	305	75	C' _{rev}	90	36	L ₂	84	24	FA ₂
340	78	S ₂	343	86	C _{sin}	294	42	C' _{rev}	90	34	L ₂	250	5	FA ₂
175	75	S ₂	158	80	C _{sin}	311	36	C' _{rev}	93	51	L ₂	78	6	FA ₂
183	85	S ₂	346	89	C _{sin}	333	55	C' _{rev}	79	55	L ₂	228	8	FA ₂
7	67	S ₂	167	88	C _{sin}	334	50	C' _{rev}	98	57	L ₂	81	12	FA ₂
2	59	S ₂	339	86	C _{sin}	27	65	C' _{rev}	275	45	L ₂	264	24	FA ₂
334	60	S ₂	345	86	C _{sin}	20	70	C' _{rev}	270	35	L ₂	254	30	FA ₂
348	64	S ₂	139	80	C _{sin}	18	67	C' _{sin}	256	23	L ₂	254	16	FA ₂
0	59	S ₂	148	70	C _{sin}	119	72	C' _{sin}	254	46	L ₂	256	19	FA ₂
332	87	S ₂	130	67	C _{sin}	114	71	C' _{sin}	262	62	L ₂	255	16	FA ₂
341	81	S ₂	146	55	C _{sin}	126	85	C' _{sin}	96	34	L ₂	93	29	FA ₂
332	80	S ₂	152	75	C _{sin}	113	77	C' _{sin}	68	39	L ₂	93	30	FA ₂
332	85	S ₂	155	87	C _{sin}	277	89	C' _{sin}	89	45	L ₂	251	5	FA ₂
0	70	S ₂	147	74	C _{sin}	298	85	C' _{sin}	96	47	L ₂	71	1	FA ₂
359	71	S ₂	313	77	C _{sin}	316	55	C' _{sin}	50	45	L ₂	63	10	FA ₂
344	52	S ₂	310	74	C _{sin}	122	75	C' _{sin}	52	43	L ₂	72	20	FA ₂
347	56	S ₂	314	72	C _{sin}	306	78	C' _{sin}	58	40	L ₂	74	20	FA ₂
1	70	S ₂	304	90	C _{sin}	324	70	C' _{sin}	54	30	L ₂	65	26	FA ₂
358	65	S ₂	301	80	C _{sin}	254	82	C' _{sin}	78	35	L ₂	72	20	FA ₂
181	84	S ₂	289	89	C _{sin}	270	69	C' _{sin}	64	29	L ₂	69	28	FA ₂
337	86	S ₂	111	88	C _{sin}	257	70	C' _{sin}	60	52	L ₂	14	66	FA ₂
343	65	S ₂	334	81	C _{sin}	292	77	C' _{sin}	72	5	L ₂	16	50	FA ₂
184	71	S ₂	331	77	C _{sin}	124	70	C' _{sin}	12	64	L ₂	66	20	FA ₂
1	89	S ₂	161	86	C _{sin}	117	76	C' _{sin}	251	47	L ₂	85	13	FA ₂
167	82	S ₂	316	90	C _{sin}	302	90	C' _{sin}	237	39	L ₂	272	32	FA ₂
169	88	S ₂	315	84	C _{sin}	300	72	C' _{sin}	225	37	L ₂	253	5	FA ₂
9	90	S ₂	321	66	C _{sin}	274	77	C' _{sin}	233	38	L ₂	245	12	FA ₂
171	75	S ₂	122	78	C _{sin}	77	88	C' _{sin}	249	25	L ₂	245	15	FA ₂
178	82	S ₂	315	86	C _{sin}	261	87	C' _{sin}	247	25	L ₂	79	5	FA ₂
191	86	S ₂	150	90	C _{sin}	126	80	C' _{sin}	242	19	L ₂	69	4	FA ₂
8	84	S ₂	140	84	C _{sin}	123	84	C' _{sin}	243	22	L ₂	76	0	FA ₂
188	83	S ₂	321	83	C _{sin}	136	81	C' _{sin}	244	24	L ₂	234	10	FA ₂
345	69	S ₂	305	78	C _{sin}	121	79	C' _{sin}	247	24	L ₂	242	9	FA ₂
341	75	S ₂	304	77	C _{sin}	283	83	C' _{sin}	31	43	L ₂	269	24	FA ₂
178	79	S ₂	349	67	C _{sin}	284	57	C' _{sin}	51	29	L ₂	244	22	FA ₂
178	83	S ₂	352	62	C _{sin}	260	77	C' _{sin}	50	16	L ₂	244	11	FA ₂
336	64	S ₂	145	75	C _{sin}	265	77	C' _{sin}	242	26	L ₂	222	59	FA ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A			Domain A		
334	72	S_2	140	77	C_{sin}	110	45	C'_{sin}	243	25	L_2	240	80	FA_2
342	82	S_2	310	42	C_{sin}	112	44	C'_{sin}	247	52	L_2	257	1	FA_2
357	58	S_2	295	72	C_{sin}	106	89	C'_{sin}	248	47	L_2	256	2	FA_2
351	81	S_2	139	84	C_{sin}	105	90	C'_{sin}	93	28	L_2	244	3	FA_2
346	77	S_2	329	84	C_{sin}	237	83	C'_{sin}	97	27	L_2	90	11	FA_2
346	67	S_2	332	85	C_{sin}	149	74	C'_{sin}	98	38	L_2	240	9	FA_2
335	90	S_2	332	89	C_{sin}	105	76	C'_{sin}	234	38	L_2	55	3	FA_2
334	90	S_2	246	78	C_{sin}	108	75	C'_{sin}	231	46	L_2	62	1	FA_2
334	78	S_2	264	85	C_{sin}	107	74	C'_{sin}	237	18	L_2	40	14	FA_2
333	76	S_2	312	62	C_{sin}	100	86	C'_{sin}	234	20	L_2	219	11	FA_2
339	80	S_2	347	66	C_{sin}	301	84	C'_{sin}	235	17	L_2	218	19	FA_2
349	73	S_2	349	63	C_{sin}	277	65	C'_{sin}	39	15	L_2	225	26	FA_2
342	55	S_2	110	74	C_{sin}	275	72	C'_{sin}	55	10	L_2	70	15	FA_2
349	80	S_2	307	88	C_{sin}	90	85	C'_{sin}	62	3	L_2	70	21	FA_2
334	50	S_2	303	78	C_{sin}	86	73	C'_{sin}	61	9	L_2	239	22	FA_2
345	69	S_2	91	72	C_{sin}	306	68	C'_{sin}	81	34	L_2	75	16	FA_2
324	78	S_2	320	75	C_{sin}	306	80	C'_{sin}	67	22	L_2	56	1	FA_2
161	78	S_2	305	90	C_{sin}	233	90	C'_{sin}	74	22	L_2	237	5	FA_2
335	88	S_2	308	87	C_{sin}	42	89	C'_{sin}	88	23	L_2	265	20	FA_2
159	82	S_2	342	68	C_{sin}	246	85	C'_{sin}	94	38	L_2	254	5	FA_2
159	74	S_2	141	88	C_{sin}	225	78	C'_{sin}	152	74	L_2	266	2	FA_2
339	87	S_2	332	84	C_{sin}	306	82	C'_{sin}	86	59	L_2	265	4	FA_2
333	80	S_2	167	88	C_{sin}	309	90	C'_{sin}	55	27	L_2	257	17	FA_2
342	72	S_2	329	84	C_{sin}	129	86	C'_{sin}	87	27	L_2	264	21	FA_2
339	71	S_2	335	82	C_{sin}	280	58	C'_{sin}	56	36	L_2	260	7	FA_2
344	79	S_2	129	83	C_{sin}	271	68	C'_{sin}	62	32	L_2	263	11	FA_2
349	89	S_2	134	85	C_{sin}	106	81	C'_{sin}	88	25	L_2	281	54	FA_2
334	69	S_2	167	86	C_{sin}	116	84	C'_{sin}	84	28	L_2	285	3	FA_2
338	74	S_2	171	86	C_{sin}	114	81	C'_{sin}	83	48	L_2	84	26	FA_2
336	85	S_2	134	40	C_{sin}	99	75	C'_{sin}	77	33	L_2	95	17	FA_2
329	80	S_2	132	60	C_{sin}	115	77	C'_{sin}	85	12	L_2	88	32	FA_2
330	85	S_2	155	75	C_{sin}	298	88	C'_{sin}	82	8	L_2	89	31	FA_2
299	69	S_2	325	79	C_{sin}	310	80	C'_{sin}	168	77	L_2	90	35	FA_2
332	76	S_2	149	83	C_{sin}	118	85	C'_{sin}	222	58	L_2	90	12	FA_2
332	77	S_2	328	86	C_{sin}	305	87	C'_{sin}	232	42	L_2	89	18	FA_2
346	88	S_2	149	86	C_{sin}	141	78	C'_{sin}	107	63	L_2	263	33	FA_2
336	88	S_2	313	81	C_{sin}	82	68	C'_{sin}	73	53	L_2	245	20	FA_2
152	70	S_2	165	82	C_{sin}	93	80	C'_{sin}	81	31	L_2	112	5	FA_2
153	81	S_2	356	88	C_{sin}	289	70	C'_{sin}	83	28	L_2	111	1	FA_2
160	81	S_2	166	70	C_{sin}	98	86	C'_{sin}	84	46	L_2	102	32	FA_2
150	83	S_2	165	71	C_{sin}	90	89	C'_{sin}	89	44	L_2	94	23	FA_2
156	80	S_2	345	82	C_{sin}	96	80	C'_{sin}	246	42	L_2	84	18	FA_2
156	81	S_2	346	78	C_{sin}	291	81	C'_{sin}	243	58	L_2	86	22	FA_2
146	82	S_2	350	87	C_{sin}	286	87	C'_{sin}	240	52	L_2	281	5	FA_2
322	88	S_2	343	73	C_{sin}	315	77	C'_{sin}	246	56	L_2	340	14	FA_2

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A			Domain A		
333	80	S_2	353	80	C_{sin}	308	82	C'_{sin}	235	52	L_2	330	24	FA_2
3387	80	S_2	0	80	C_{sin}	319	87	C'_{sin}	250	49	L_2	329	32	FA_2
159	75	S_2	181	89	C_{sin}	274	77	C'_{sin}	252	55	L_2	285	10	FA_2
160	74	S_2	170	86	C_{sin}	283	79	C'_{sin}	263	56	L_2	270	1	FA_2
325	84	S_2	161	68	C_{sin}	247	63	C'_{sin}	253	56	L_2	71	10	FA_2
326	87	S_2	116	64	C_{sin}	267	67	C'_{sin}	262	55	L_2	70	16	FA_2
157	79	S_2	127	78	C_{sin}	266	61	C'_{sin}	237	55	L_2	94	23	FA_2
157	66	S_2	119	52	C_{sin}	257	61	C'_{sin}	239	54	L_2	89	29	FA_2
295	65	S_2	285	82	C_{sin}	306	88	C'_{sin}	247	36	L_2	77	34	FA_2
298	67	S_2	125	62	C_{sin}	305	75	C'_{sin}	242	47	L_2	287	8	FA_2
144	83	S_2	112	65	C_{sin}	147	20	AP_1	269	75	L_2	284	2	FA_2
331	90	S_2	314	80	C_{sin}	195	56	AP_1	248	63	L_2	91	5	FA_2
335	90	S_2	318	67	C_{sin}	204	54	AP_1	241	61	L_2	96	15	FA_2
144	69	S_2	306	66	C_{sin}	286	44	AP_1	75	37	L_2	78	4	FA_2
146	76	S_2	331	71	C_{sin}	305	34	AP_1	91	42	L_2	79	9	FA_2
327	87	S_2	333	84	C_{sin}	306	38	AP_1	75	52	L_2	268	6	FA_2
149	88	S_2	343	88	C_{sin}	37	67	AP_1	75	28	L_2	92	32	FA_2
142	88	S_2	324	84	C_{sin}	123	27	AP_1	252	4	L_2	45	45	FA_2
153	89	S_2	336	83	C_{sin}	172	45	AP_1	251	19	L_2	89	22	FA_2
144	90	S_2	324	80	C_{sin}	210	29	AP_1	250	27	L_2	65	34	FA_2
148	90	S_2	330	60	C_{sin}	153	30	AP_1	68	13	L_2	230	39	FA_2
151	90	S_2	310	90	C_{sin}	140	63	AP_1	65	15	L_2	236	18	FA_2
142	90	S_2	286	89	C_{sin}	97	14	AP_1	53	9	L_2	275	62	FA_2
330	85	S_2	138	88	C_{sin}	73	52	AP_1	59	20	L_2	64	17	FA_2
336	80	S_2	330	52	C_{sin}	70	50	AP_1	59	11	L_2	72	8	FA_2
154	86	S_2	316	56	C_{sin}	291	16	AP_1	47	20	L_2	53	12	FA_2
141	84	S_2	313	67	C_{sin}	265	18	AP_1	15	38	L_2	52	29	FA_2
155	87	S_2	123	55	C_{sin}	303	10	AP_1	40	27	L_2	95	12	FA_2
330	70	S_2	267	83	C_{sin}	216	23	AP_1	34	28	L_2	99	22	FA_2
332	78	S_2	295	81	C_{sin}	197	45	AP_1	81	28	L_2	59	32	FA_2
153	80	S_2	330	51	C_{sin}	89	0	AP_1	81	20	L_2	92	4	FA_2
149	85	S_2	332	84	C_{sin}	228	14	AP_1	89	10	L_2	248	13	FA_3
336	83	S_2	330	82	C_{sin}	279	28	AP_1	68	24	L_2	250	13	FA_3
334	75	S_2	308	60	C_{sin}	274	54	AP_1	78	14	L_2	253	2	FA_3
333	75	S_2	309	66	C_{sin}	22	26	AP_1	75	25	L_2	243	54	FA_3
333	75	S_2	314	51	C_{sin}	33	29	AP_1	85	24	L_2	251	32	FA_3
335	84	S_2	335	62	C_{sin}	334	36	AP_1	77	19	L_2	256	42	FA_3
336	75	S_2	318	58	C_{sin}	239	11	AP_1	68	24	L_2	252	12	FA_3
336	85	S_2	326	64	C_{sin}	1	26	AP_1	71	20	L_2	85	36	FA_3
156	87	S_2	358	46	C_{sin}	353	15	AP_1	69	27	L_2	266	35	FA_3
161	89	S_2	334	39	C_{sin}	274	29	AP_1	71	29	L_2	264	28	FA_3
157	87	S_2	319	81	C_{sin}	308	85	AP_2	80	23	L_2	242	43	FA_3
331	90	S_2	297	69	C_{sin}	300	86	AP_2	67	32	L_2	235	31	FA_3
334	86	S_2	142	78	C_{sin}	351	48	AP_2	78	18	L_2	25	35	FA_3
335	86	S_2	132	86	C_{sin}	24	64	AP_2	76	33	L_2	82	47	FA_3

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A			Domain A		
333	88	S ₂	154	78	C _{sin}	323	67	AP ₂	76	22	L ₂	212	52	FA ₃
336	89	S ₂	151	77	C _{sin}	341	82	AP ₂	256	15	L ₂	217	60	FA ₃
325	70	S ₂	128	72	C _{sin}	144	52	AP ₂	257	8	L ₂	231	59	FA ₃
339	82	S ₂	132	76	C _{sin}	130	57	AP ₂	248	4	L ₂	153	85	FA ₃
339	82	S ₂	139	72	C _{sin}	90	90	AP ₂	256	21	L ₂	271	17	FA ₃
161	88	S ₂	124	60	C _{sin}	329	65	AP ₂	266	22	L ₂	274	15	FA ₃
357	79	S ₂	121	79	C _{sin}	326	84	AP ₂	252	39	L ₂	298	18	FA ₃
126	47	S ₂	115	80	C _{sin}	312	73	AP ₂	253	14	L ₂	252	4	FA ₃
135	58	S ₂	127	77	C _{sin}	302	72	AP ₂	261	33	L ₂	258	11	FA ₃
160	69	S ₂	118	70	C _{sin}	309	65	AP ₂	253	11	L ₂	267	8	FA ₃
156	73	S ₂	303	85	C _{sin}	204	73	AP ₂	254	18	L ₂	82	11	L ₁
135	50	S ₂	307	90	C _{sin}	166	69	AP ₂	242	8	L ₂	285	7	L ₁
150	57	S ₂	312	90	C _{sin}	171	69	AP ₂	263	5	L ₂	272	3	L ₁
137	78	S ₂	309	78	C _{sin}	17	9	AP ₂	220	30	L ₂	258	18	L ₁
139	76	S ₂	313	83	C _{sin}	330	15	AP ₂	232	10	L ₂	259	20	L ₁
144	64	S ₂	337	67	C _{sin}	95	37	AP ₂	237	20	L ₂	265	13	L ₁
145	57	S ₂	344	70	C _{sin}	68	22	AP ₂	249	27	L ₂	263	20	L ₁
132	51	S ₂	356	74	C _{sin}	110	74	AP ₂	234	4	L ₂	65	4	L ₁
142	55	S ₂	107	61	C _{sin}	93	85	AP ₂	229	15	L ₂	252	8	L ₁
133	68	S ₂	300	78	C _{sin}	280	75	AP ₂	230	20	L ₂	261	11	L ₁
137	64	S ₂	304	85	C _{sin}	258	86	AP ₂	241	8	L ₂	239	34	L ₁
157	77	S ₂	332	67	C _{sin}	266	83	AP ₂	243	5	L ₂	255	21	L ₁
156	72	S ₂	322	67	C _{sin}	294	79	AP ₂	250	21	L ₂	255	32	L ₁
344	58	S ₂	319	55	C _{sin}	299	72	AP ₂	236	17	L ₂	260	32	L ₁
328	52	S ₂	321	71	C _{sin}	284	64	AP ₂	229	29	L ₂	248	21	L ₁
160	88	S ₂	323	67	C _{sin}	282	67	AP ₂	42	18	L ₂	262	19	L ₁
336	88	S ₂	168	72	C _{sin}	277	45	AP ₂	52	10	L ₂	261	6	L ₁
332	86	S ₂	324	48	C _{sin}	317	50	AP ₂	232	10	L ₂	249	21	L ₁
148	86	S ₂	309	35	C _{sin}	320	70	AP ₂	224	8	L ₂	246	2	L ₁
0	72	S ₂	336	60	C _{sin}	333	52	AP ₂	60	7	L ₂	254	15	L ₁
345	85	S ₂	338	65	C _{sin}	333	69	AP ₂	51	5	L ₂	249	46	L ₁
352	64	S ₂	342	45	C _{sin}	325	82	AP ₂	250	14	L ₂	235	41	L ₁
21	65	S ₂	355	78	C _{sin}	343	90	AP ₂	242	9	L ₂	221	24	L ₁
10	68	S ₂	349	82	C _{sin}	131	37	AP ₂	236	12	L ₂	55	8	L ₁
172	60	S ₂	353	85	C _{sin}	133	34	AP ₂	228	4	L ₂	60	4	L ₁
173	60	S ₂	349	84	C _{sin}	117	60	AP ₂	238	6	L ₂	254	4	L ₁
315	80	S ₂	339	86	C _{sin}	243	72	AP ₂	90	13	L ₂	235	18	L ₁
323	73	S ₂	353	85	C _{sin}	270	88	AP ₂	275	5	L ₂	232	11	L ₁
326	90	S ₂	354	87	C _{sin}	276	76	AP ₂	82	16	L ₂	83	20	L ₁
137	90	S ₂	343	84	C _{sin}	90	70	AP ₂	82	5	L ₂	88	21	L ₁
158	84	S ₂	342	77	C _{sin}	80	70	AP ₂	246	46	L ₃	245	6	L ₁
160	82	S ₂	325	63	C _{sin}	91	70	AP ₂	242	44	L ₃	255	14	L ₁
157	82	S ₂	326	57	C _{sin}	345	73	AP ₂	242	39	L ₃	257	12	L ₁
162	87	S ₂	339	50	C _{sin}	345	73	AP ₂	235	44	L ₃	232	2	L ₁
159	82	S ₂	342	77	C _{sin}	326	87	AP ₂	273	3	L ₃	208	52	L ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A			Domain A		
185	83	S ₂	329	66	C _{sin}	324	82	AP ₂	250	23	L _{dex}	226	25	L ₁
340	90	S ₂	294	80	C _{sin}	329	80	AP ₂	271	16	L _{dex}	232	24	L ₁
349	86	S ₂	300	68	C _{sin}	146	84	AP ₂	261	58	L _{dex}	236	24	L ₁
339	86	S ₂	286	62	C _{sin}	330	78	AP ₂	109	30	L _{dex}	236	28	L ₁
340	87	S ₂	292	60	C _{sin}	93	80	AP ₂	242	24	L _{dex}	264	19	L ₁
344	89	S ₂	320	87	C _{sin}	321	88	AP ₂	216	15	L _{dex}	264	22	L ₁
159	83	S ₂	145	86	C _{sin}	145	89	AP ₂	238	39	L _{dex}	273	32	L ₁
340	82	S ₂	346	84	C _{sin}	146	87	AP ₂	78	45	L _{dex}	251	19	L ₁
337	84	S ₂	308	86	C _{sin}	37	76	AP ₂	78	20	L _{dex}	255	17	L ₁
171	80	S ₂	351	82	C _{sin}	312	45	AP ₂	105	26	L _{dex}	62	4	L ₁
169	86	S ₂	156	90	C _{sin}	345	52	AP ₂	273	11	L _{dex}	241	17	L ₁
169	88	S ₂	321	86	C _{sin}	260	86	AP ₂	21	54	L _{dex}	250	14	L ₁
172	85	S ₂	331	89	C _{sin}	311	74	AP ₂	23	59	L _{dex}	246	10	L ₁
164	87	S ₂	312	83	C _{sin}	312	72	AP ₂	262	30	L _{rev}	248	19	L ₁
166	86	S ₂	310	80	C _{sin}	308	70	AP ₂	268	35	L _{rev}	57	4	L ₁
335	84	S ₂	316	83	C _{sin}	316	75	AP ₂	66	6	L _{rev}	262	20	L ₁
338	65	S ₂	301	77	C _{sin}	356	86	AP ₂	230	25	L _{rev}	89	20	L ₁
335	58	S ₂	306	79	C _{sin}	180	34	AP ₂	49	5	L _{rev}	218	10	L ₁
317	63	S ₂	317	77	C _{sin}	167	26	AP ₂	48	14	L _{rev}	85	28	L ₁
326	70	S ₂	309	85	C _{sin}	305	78	AP ₂	245	10	L _{rev}	265	23	L ₁
343	82	S ₂	317	86	C _{sin}	321	85	AP ₂	265	19	L _{sin}	109	11	L ₁
335	80	S ₂	313	80	C _{sin}	357	76	AP ₂	259	14	L _{sin}	271	5	L ₁
332	79	S ₂	317	76	C _{sin}	352	62	AP ₂	264	17	L _{sin}	76	5	L ₁
324	78	S ₂	318	70	C _{sin}	218	58	AP ₂	260	28	L _{sin}	251	9	L ₁
168	66	S ₂	288	88	C _{sin}	252	82	AP ₂	265	20	L _{sin}	82	8	L ₁
161	63	S ₂	303	86	C _{sin}	269	73	AP ₂	163	64	L _{sin}	264	1	L ₁
154	70	S ₂	306	88	C _{sin}	267	72	AP ₂	247	32	L _{sin}	272	5	L ₁
145	65	S ₂	304	86	C _{sin}	246	88	AP ₂	243	32	L _{sin}	106	3	L ₁
180	70	S ₂	301	85	C _{sin}	245	90	AP ₂	234	17	L _{sin}	72	4	L ₁
176	78	S ₂	301	90	C _{sin}	75	83	AP ₂	236	8	L _{sin}	82	5	L ₁
162	86	S ₂	125	85	C _{sin}	83	68	AP ₂	226	10	L _{sin}	261	7	L ₁
323	83	S ₂	114	88	C _{sin}	72	73	AP ₂	223	3	L _{sin}	258	8	L ₁
345	87	S ₂	321	90	C _{sin}	284	36	AP ₂	252	17	L _{sin}	76	4	L ₁
140	87	S ₂	140	78	C _{sin}	293	44	AP ₂	251	21	L _{sin}	243	3	L ₁
133	88	S ₂	106	80	C _{sin}	290	40	AP ₂	228	18	L _{sin}	70	1	L ₁
131	84	S ₂	114	69	C _{sin}	353	70	AP ₂	231	15	L _{sin}	72	4	L ₁
0	82	S ₂	124	90	C _{sin}	150	76	AP ₂	228	27	L _{sin}	261	21	L ₁
153	74	S ₂	136	87	C _{sin}	357	68	AP ₂	228	22	L _{sin}	267	24	L ₁
152	67	S ₂	305	78	C _{sin}	12	53	AP ₂	230	21	L _{sin}	243	8	L ₁
355	80	S ₂	317	75	C _{sin}	282	50	AP ₂	222	22	L _{sin}	224	14	L ₁
331	86	S ₂	149	84	C _{sin}	273	46	AP ₂	236	12	L _{sin}	59	8	L ₁
340	80	S ₂	150	84	C _{sin}	213	60	AP ₂	233	37	L _{sin}	38	24	L ₁
350	80	S ₂	145	80	C _{sin}	208	56	AP ₂	234	37	L _{sin}	232	1	L ₁
159	90	S ₂	144	78	C _{sin}	337	28	AP ₂	244	12	L _{sin}	248	5	L ₁
148	89	S ₂	130	61	C _{sin}	23	46	AP ₂	243	17	L _{sin}	270	14	L ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A			Domain A		
335	81	S ₂	94	64	C _{sin}	2	85	AP ₂	240	18	L _{sin}	218	38	L ₁
343	74	S ₂	114	72	C _{sin}	346	77	AP ₂	232	8	L _{sin}	160	67	L ₁
336	89	S ₂	117	70	C _{sin}	111	33	AP ₂	232	8	L _{sin}	220	49	L ₁
339	78	S ₂	129	68	C _{sin}	233	56	AP ₂	233	9	L _{sin}	215	13	L ₁
152	84	S ₂	108	54	C _{sin}	223	78	AP ₂	230	10	L _{sin}	219	21	L ₁
173	78	S ₂	115	64	C _{sin}	194	71	AP ₂	235	14	L _{sin}	233	20	L ₁
142	83	S ₂	136	82	C _{sin}	298	84	AP ₂	226	12	L _{sin}	234	12	L ₁
314	85	S ₂	130	75	C _{sin}	139	78	AP ₂	251	7	L _{sin}	250	38	L ₁
330	69	S ₂	140	80	C _{sin}	299	75	AP ₂	260	24	L _{sin}	256	12	L ₁
341	37	S ₂	148	90	C _{sin}	129	65	AP ₂	77	14	L _{sin}	76	11	L ₁
331	67	S ₂	135	79	C _{sin}	117	75	AP ₂	42	1	L _{sin}	250	9	L ₁
339	62	S ₂	133	75	C _{sin}	104	72	AP ₂	42	15	L _{sin}	222	3	L ₁
341	54	S ₂	325	89	C _{sin}	171	42	AP ₂	229	29	L _{sin}	266	7	L ₁
298	65	S ₂	330	87	C _{sin}	343	51	AP ₂	222	24	L _{sin}	260	6	L ₁
346	62	S ₂	150	89	C _{sin}	338	49	AP ₂	239	16	L _{sin}	248	18	L ₁
323	74	S ₂	338	64	C _{sin}	32	55	AP ₂	217	26	L _{sin}	226	4	L ₁
320	77	S ₂	277	90	C _{sin}	45	61	AP ₂	203	7	L _{sin}	269	14	L ₁
312	81	S ₂	122	82	C _{sin}	279	10	AP ₂	262	28	L _{sin}	248	17	L ₁
323	85	S ₂	292	83	C _{sin}	279	32	AP ₂	244	24	L _{sin}	329	22	L ₁
319	70	S ₂	282	72	C _{sin}	338	28	AP ₂	262	21	L _{sin}	240	22	L ₁
324	73	S ₂	276	67	C _{sin}	332	32	AP ₂	42	37	L _{sin}	330	24	L ₁
321	60	S ₂	275	70	C _{sin}	340	22	AP ₂	249	12	L _{sin}	264	10	L ₁
323	78	S ₂	130	72	C _{sin}	326	40	AP ₂	253	5	L _{sin}	261	3	L ₁
169	72	S ₂	135	70	C _{sin}	131	78	AP ₂	256	11	L _{sin}	82	2	L ₁
141	90	S ₂	132	85	C _{sin}	111	75	AP ₂	58	2	L _{sin}	81	24	L ₁
149	84	S ₂	297	83	C _{sin}	133	74	AP ₂	79	19	L _{sin}	96	28	L ₁
141	89	S ₂	299	80	C _{sin}	116	67	AP ₂	82	22	L _{sin}	85	32	L ₁
313	74	S ₂	304	82	C _{sin}	101	90	AP ₂	261	15	L _{sin}	76	36	L ₁
327	63	S ₂	113	80	C _{sin}	310	90	AP ₂	256	17	L _{sin}	43	20	L ₁
332	63	S ₂	133	71	C _{sin}	319	90	AP ₂	66	6	L _{sin}	44	17	L ₁
325	68	S ₂	306	74	C _{sin}	151	68	AP ₂	230	25	L _{sin}	64	7	L ₁
319	65	S ₂	104	87	C _{sin}	150	76	AP ₂	49	5	L _{sin}	58	4	L ₁
306	61	S ₂	289	74	C _{sin}	326	46	AP ₂	48	14	L _{sin}	252	24	L ₁
267	74	S ₂	296	84	C _{sin}	349	39	AP ₂	245	10	L _{sin}	248	22	L ₁
295	65	S ₂	297	68	C _{sin}	175	45	AP ₂	69	32	L _{sin}	252	12	L ₁
302	67	S ₂	319	85	C _{sin}	181	61	AP ₂	86	30	L _{sin}	275	22	L ₁
294	66	S ₂	139	82	C _{sin}	175	59	AP ₂	83	31	L _{sin}	275	26	L ₁
305	53	S ₂	305	72	C _{sin}	202	84	AP ₂	254	24	L _{sin}	264	17	L ₁
314	73	S ₂	127	81	C _{sin}	340	82	AP ₂	46	38	L _{sin}	256	4	L ₁
288	50	S ₂	294	89	C _{sin}	359	70	AP ₂	29	58	L _{sin}	260	3	L ₁
310	62	S ₂	241	71	C _{sin}	5	87	AP ₂	247	37	L _{sin}	259	8	L ₁
137	62	S ₂	106	69	C _{sin}	5	72	AP ₂	242	37	L _{sin}	256	12	L ₁
143	63	S ₂	150	83	C _{sin}	348	69	AP ₂	93	29	L _{sin}	240	45	L ₁
137	54	S ₂	144	90	C _{sin}	200	32	AP ₂	234	12	L _{sin}	238	32	L ₁
141	55	S ₂	118	72	C _{sin}	220	32	AP ₂	26	44	L _{sin}	222	52	L ₁

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A			Domain A		
143	50	S ₂	135	83	C _{sin}	210	88	AP ₂	37	36	L _{sin}	242	40	L ₁
149	74	S ₂	136	82	C _{sin}	197	5	AP ₂	41	35	L _{sin}	228	38	L ₁
141	68	S ₂	314	88	C _{sin}	11	64	AP ₂	40	25	L _{sin}	241	20	L ₁
121	90	S ₂	143	78	C _{sin}	13	66	AP ₂	33	37	L _{sin}	239	21	L ₁
149	61	S ₂	143	89	C _{sin}	24	48	AP ₂	71	34	L _{sin}	240	28	L ₁
138	70	S ₂	308	84	C _{sin}	21	65	AP ₂	72	56	L _{sin}	107	11	L ₁
155	67	S ₂	137	82	C _{sin}	29	86	AP ₂	75	14	L _{sin}	267	13	L ₁
151	75	S ₂	78	37	AP ₁	323	87	AP ₂	77	31	L _{sin}	267	7	L ₁
142	75	S ₂	359	64	AP ₁	340	84	AP ₂	264	13	L _{sin}	100	29	L ₁
145	80	S ₂	22	70	AP ₁	304	40	AP ₂	277	3	L _{sin}	105	8	L ₁
142	80	S ₂	131	36	AP ₁	77	75	AP ₃	287	33	L _{sin}	0	76	L ₁
150	54	S ₂	45	26	AP ₁	88	81	AP ₃				72	7	L ₁
129	53	S ₂	104	42	AP ₁	86	77	AP ₃				232	18	L ₁
81	50	S ₂	155	43	AP ₁	90	90	AP ₃				4	90	L ₁
337	75	S ₂	146	34	AP ₁	80	79	AP ₃				209	40	L ₁
347	88	S ₂	73	56	AP ₁	95	78	AP ₃				257	10	L ₁
342	82	S ₂	83	29	AP ₁	251	49	L ₁				255	24	L ₂
353	86	S ₂	10	54	AP ₁	263	48	L ₁				252	16	L ₂
341	88	S ₂	353	61	AP ₁	290	41	L ₁				254	12	L ₂
347	87	S ₂	277	32	AP ₁	345	17	L ₁				259	6	L ₂
321	84	S ₂	198	58	AP ₁	341	39	L ₁				214	15	L ₂
172	90	S ₂	177	44	AP ₁	8	47	L ₁				239	12	L ₂
333	75	S ₂	173	82	AP ₁	357	43	L ₁				265	3	L ₂
3	82	S ₂	166	72	AP ₁	320	58	L ₁				260	7	L ₂
336	84	S ₂	351	56	AP ₁	232	24	L ₁				255	13	L ₂
357	80	S ₂	328	24	AP ₁	42	1	L ₁				260	6	L ₂
339	84	S ₂	327	28	AP ₁	25	17	L ₁				262	3	L ₂
171	84	S ₂	298	24	AP ₁	29	32	L ₁				80	18	L ₂
171	87	S ₂	166	15	AP ₁	36	27	L ₁				254	4	L ₂
167	86	S ₂	12	33	AP ₁	10	16	L ₁				265	1	L ₂
354	86	S ₂	321	45	AP ₁	240	6	L ₁				260	26	L ₂
170	86	S ₂	335	45	AP ₁	56	20	L ₁				254	23	L ₂
155	81	S ₂	146	9	AP ₁	58	13	L ₁				276	24	L ₂
161	75	S ₂	173	33	AP ₁	63	2	L ₁				251	14	L ₂
162	75	S ₂	165	43	AP ₁	62	13	L ₁				251	16	L ₂
150	73	S ₂	188	38	AP ₁	112	40	L ₁				64	6	L ₂
151	73	S ₂	169	28	AP ₁	109	14	L ₁				264	21	L ₂
159	76	S ₂	153	60	AP ₁	108	24	L ₁				241	13	L ₂
163	82	S ₂	168	64	AP ₁	268	35	L ₁				256	5	L ₂
149	74	S ₂	170	37	AP ₁	279	24	L ₁				258	1	L ₂
152	72	S ₂	22	71	AP ₁	289	28	L ₁				262	17	L ₂
165	84	S ₂	133	18	AP ₁	195	36	L ₁				102	6	L ₂
162	83	S ₂	338	72	AP ₂	196	31	L ₁				258	23	L ₂
171	79	S ₂	332	74	AP ₂	3	9	L ₁				240	16	L ₂
163	81	S ₂	344	80	AP ₂	18	25	L ₁				258	19	L ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A		
158	81	S ₂	335	89	AP ₂	355	9	L ₁	256	17	L ₂
176	85	S ₂	346	83	AP ₂	248	22	L ₂	260	7	L ₂
168	83	S ₂	169	89	AP ₂	248	10	L ₂	251	8	L ₂
180	81	S ₂	11	69	AP ₂	243	37	L ₂	60	11	L ₂
178	79	S ₂	11	60	AP ₂	252	32	L ₂	276	6	L ₂
191	75	S ₂	153	80	AP ₂	251	5	L ₂	269	3	L ₂
310	75	S ₂	160	82	AP ₂	245	21	L ₂	231	17	L ₂
320	81	S ₂	331	70	AP ₂	250	22	L ₂	254	29	L ₂
320	76	S ₂	338	65	AP ₂	244	25	L ₂	252	14	L ₂
176	67	S ₂	344	80	AP ₂	255	23	L ₂	262	10	L ₂
170	87	S ₂	335	79	AP ₂	231	23	L ₂	240	6	L ₂
168	86	S ₂	6	77	AP ₂	241	24	L ₂	261	5	L ₂
156	90	S ₂	354	83	AP ₂	299	72	L ₂	252	4	L ₂
152	83	S ₂	160	88	AP ₂	292	72	L ₂	75	2	L ₂
152	87	S ₂	342	65	AP ₂	240	25	L ₂	253	24	L ₂
156	81	S ₂	157	68	AP ₂	244	22	L ₂	258	24	L ₂
158	82	S ₂	165	72	AP ₂	238	45	L ₂	81	24	L ₂
144	87	S ₂	345	84	AP ₂	260	64	L ₂	249	9	L ₂
152	71	S ₂	340	75	AP ₂	266	58	L ₂	238	16	L ₂
159	74	S ₂	325	86	AP ₂	260	61	L ₂	258	13	L ₂
149	72	S ₂	339	77	AP ₂	266	56	L ₂	250	8	L ₂
336	84	S ₂	332	71	AP ₂	304	60	L ₂	264	22	L ₂
335	88	S ₂	190	71	AP ₂	300	64	L ₂	264	16	L ₂
169	83	S ₂	335	90	AP ₂	306	64	L ₂	253	11	L ₂
159	83	S ₂	156	75	AP ₂	262	50	L ₂	75	1	L ₂
149	88	S ₂	164	78	AP ₂	262	24	L ₂	79	14	L ₂
346	85	S ₂	337	81	AP ₂	250	28	L ₂	64	12	L ₂
328	85	S ₂	187	50	AP ₂	253	29	L ₂	272	55	L ₂
156	81	S ₂	167	82	AP ₂	262	26	L ₂	252	25	L ₂
148	85	S ₂	339	80	AP ₂	249	25	L ₂	253	30	L ₂
340	75	S ₂	131	88	AP ₂	257	31	L ₂	260	41	L ₂
340	78	S ₂	135	80	AP ₂	232	36	L ₂	266	43	L ₂
326	84	S ₂	159	81	AP ₂	274	17	L ₂	226	35	L ₂
315	80	S ₂	342	62	AP ₂	262	3	L ₂	244	20	L ₂
351	72	S ₂	4	62	AP ₂	250	7	L ₂	253	16	L ₂
343	84	S ₂	176	74	AP ₂	34	39	L ₂	228	22	L ₂
146	84	S ₂	5	81	AP ₂	13	45	L ₂	253	28	L ₂
150	87	S ₂	342	73	AP ₂	31	46	L ₂	51	9	L ₂
323	85	S ₂	344	43	AP ₂	46	44	L ₂	256	9	L ₂
168	76	S ₂	341	41	AP ₂	37	49	L ₂	251	6	L ₂
158	80	S ₂	170	53	AP ₂	247	3	L ₂	245	5	L ₂
163	77	S ₂	145	82	AP ₂	253	16	L ₂	246	2	L ₂
170	80	S ₂	298	78	AP ₂	263	9	L ₂	242	0	L ₂
152	78	S ₂	147	48	AP ₂	292	18	L ₂	247	4	L ₂
148	75	S ₂	163	71	AP ₂	288	9	L ₂	249	19	L ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A		
152	75	S ₂	155	80	AP ₂	289	11	L ₂	255	20	L ₂
140	90	S ₂	329	77	AP ₂	249	19	L _{dex}	248	6	L ₂
148	90	S ₂	333	63	AP ₂	266	0	L _{dex}	254	14	L ₂
146	90	S ₂	317	80	AP ₂	313	7	L _{nor}	260	18	L ₂
314	49	S ₂	135	75	AP ₂	315	12	L _{nor}	252	14	L ₂
328	47	S ₂	136	84	AP ₂	314	8	L _{nor}	246	8	L ₂
330	46	S ₂	327	73	AP ₂	316	20	L _{nor}	243	7	L ₂
340	84	S ₂	156	87	AP ₂	310	16	L _{nor}	242	11	L ₂
161	90	S ₂	159	90	AP ₂	240	30	L _{sin}	233	37	L ₂
337	65	S ₂	332	84	AP ₂	246	26	L _{sin}	258	4	L ₂
344	73	S ₂	332	54	AP ₂	306	45	L _{sin}	261	11	L ₂
129	76	S ₂	349	56	AP ₂	292	44	L _{sin}	90	29	L ₂
145	78	S ₂	13	46	AP ₂	310	48	L _{sin}	92	22	L ₂
177	81	S ₂	140	75	AP ₂	283	46	L _{sin}	279	2	L ₂
151	71	S ₂	144	66	AP ₂	225	26	L _{sin}	87	11	L ₂
160	69	S ₂	356	51	AP ₂	287	39	L _{sin}	266	4	L ₂
163	80	S ₂	343	63	AP ₂	285	52	L _{sin}	175	2	L ₂
152	75	S ₂	343	53	AP ₂	305	52	L _{sin}	85	3	L ₂
165	84	S ₂	352	35	AP ₂	271	65	L _{sin}	94	0	L ₂
163	81	S ₂	348	55	AP ₂	269	39	L _{sin}	269	4	L ₂
153	77	S ₂	358	62	AP ₂	259	27	L _{sin}	275	6	L ₂
160	86	S ₂	342	54	AP ₂	266	3	FA ₁	270	4	L ₂
157	85	S ₂	348	52	AP ₂	275	19	FA ₁	266	5	L ₂
150	75	S ₂	346	59	AP ₂	343	10	FA ₁	268	4	L ₂
348	74	S ₂	19	76	AP ₂	33	16	FA ₁	265	4	L ₂
343	67	S ₂	10	76	AP ₂	37	11	FA ₁	88	28	L ₂
346	69	S ₂	10	80	AP ₂	130	12	FA ₁	90	44	L ₂
339	79	S ₂	9	89	AP ₂	108	22	FA ₁	91	32	L ₂
343	76	S ₂	11	90	AP ₂	107	26	FA ₁	91	25	L ₂
341	80	S ₂	181	81	AP ₂	195	23	FA ₁	83	22	L ₂
350	75	S ₂	181	82	AP ₂	68	24	FA ₁	94	34	L ₂
356	77	S ₂	163	81	AP ₂	125	54	FA ₁	100	27	L ₂
354	75	S ₂	178	74	AP ₂	175	7	FA ₁	92	21	L ₂
348	90	S ₂	348	89	AP ₂	293	8	FA ₁	67	27	L ₂
353	90	S ₂	348	90	AP ₂	250	10	FA ₁	278	6	L ₂
349	87	S ₂	26	25	AP ₂	274	15	FA ₁	62	12	L ₂
349	85	S ₂	80	38	AP ₂	91	4	FA ₁	69	12	L ₂
344	87	S ₂	46	39	AP ₂	158	15	FA ₁	75	20	L ₂
352	84	S ₂	12	86	AP ₂	254	6	FA ₁	64	2	L ₂
343	85	S ₂	6	82	AP ₂	203	4	FA ₁	45	7	L ₂
342	72	S ₂	1	67	AP ₂	285	22	FA ₁	61	17	L ₂
350	74	S ₂	357	73	AP ₂	96	15	FA ₁	74	5	L ₂
174	83	S ₂	336	65	AP ₂	267	20	FA ₁	62	28	L ₂
308	78	S ₂	349	86	AP ₂	265	12	FA ₁	234	3	L ₂
348	86	S ₂	349	62	AP ₂	261	24	FA ₁	93	28	L ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A			Domain A			Domain C			Domain A		
324	59	S ₂	159	82	AP ₂	258	13	FA ₁	76	35	L ₂
330	72	S ₂	163	78	AP ₂	9	65	FA ₂	70	26	L ₂
334	65	S ₂	342	84	AP ₂	30	60	FA ₂	90	25	L ₂
345	64	S ₂	154	76	AP ₂	225	26	FA ₂	262	28	L ₂
351	60	S ₂	340	88	AP ₂	214	23	FA ₂	258	25	L ₂
306	87	S ₂	328	67	AP ₂	226	41	FA ₂	232	12	L ₂
127	67	S ₂	344	84	AP ₂	205	13	FA ₂	49	11	L ₂
332	70	S ₂	186	84	AP ₂	51	4	FA ₂	226	24	L ₂
339	76	S ₂	182	78	AP ₂	264	13	FA ₂	235	10	L ₂
322	83	S ₂	149	80	AP ₂	76	2	FA ₂	251	30	L ₂
323	90	S ₂	167	82	AP ₂	77	7	FA ₂	176	68	L ₂
320	90	S ₂	348	86	AP ₂	29	0	FA ₂	244	16	L ₂
153	84	S ₂	346	80	AP ₂	34	14	FA ₂	242	37	L ₂
151	78	S ₂	354	79	AP ₂	40	23	FA ₂	236	30	L ₂
328	72	S ₂	8	81	AP ₂	26	18	FA ₂	237	48	L ₂
324	78	S ₂	13	86	AP ₂	26	10	FA ₂	241	30	L ₂
328	75	S ₂	13	85	AP ₂	28	32	FA ₂	252	14	L ₂
311	81	S ₂	9	66	AP ₂	13	33	FA ₂	254	12	L ₂
127	53	S ₂	344	72	AP ₂	357	12	FA ₂	254	14	L ₂
129	62	S ₂	181	86	AP ₂	2	13	FA ₂	261	20	L ₂
147	75	S ₂	352	86	AP ₂	189	13	FA ₂	242	12	L ₂
144	82	S ₂	355	83	AP ₂	190	20	FA ₂	242	4	L ₂
155	61	S ₂	1	85	AP ₂	13	17	FA ₂	274	2	L ₂
153	61	S ₂	5	88	AP ₂	12	14	FA ₂	94	14	L ₂
316	87	S ₂	173	88	AP ₂	237	4	FA ₂	58	53	L ₂
134	85	S ₂	180	90	AP ₂	258	40	FA ₂	250	7	L ₂
316	87	S ₂	2	87	AP ₂	80	15	FA ₂	252	13	L ₂
134	85	S ₂	134	73	AP ₂	227	16	FA ₂	242	8	L ₂
126	69	S ₂	356	87	AP ₂	238	20	FA ₂	254	9	L ₂
127	69	S ₂	176	85	AP ₂	190	20	FA ₂	254	0	L ₂
133	80	S ₂	174	81	AP ₂	194	15	FA ₂	250	0	L ₂
135	62	S ₂	168	81	AP ₂	164	8	FA ₂	245	1	L ₂
132	58	S ₂	176	84	AP ₂	164	8	FA ₂	76	15	L ₂
149	77	S ₂	6	83	AP ₂	56	8	FA ₂	82	18	L ₂
150	80	S ₂	355	86	AP ₂	242	29	FA ₂	280	6	L ₂
324	75	S ₂	170	84	AP ₂	241	40	FA ₂	78	39	L ₂
332	75	S ₂	176	86	AP ₂	241	30	FA ₂	51	41	L ₂
314	79	S ₂	359	70	AP ₂	243	13	FA ₂	98	26	L ₂
313	84	S ₂	4	76	AP ₂	72	29	FA ₂	91	27	L ₂
154	88	S ₂	313	13	AP ₂	318	40	FA ₂	88	25	L ₂
335	67	S ₂				243	13	FA ₂	83	23	L ₂
338	75	S ₂				333	36	FA ₂	272	2	L ₂
329	69	S ₂				230	9	FA ₂	83	34	L ₂
176	67	S ₂				243	9	FA ₂	87	30	L ₂
321	87	S ₂				230	60	FA ₂	96	26	L ₂

Supporting Table 1: raw data of structural measurements

Domain A		
329	85	S ₂
300	57	S ₂
328	77	S ₂
328	85	S ₂
322	86	S ₂
316	84	S ₂
318	68	S ₂
324	73	S ₂
325	85	S ₂
328	89	S ₂
152	87	S ₂
306	81	S ₂
323	81	S ₂
166	78	S ₂
171	75	S ₂
346	80	S ₂
176	77	S ₂
160	73	S ₂
149	88	S ₂
148	87	S ₂
164	86	S ₂
191	78	S ₂
170	79	S ₂
178	76	S ₂
182	74	S ₂
185	72	S ₂
180	76	S ₂
191	72	S ₂
177	87	S ₂
346	86	S ₂
340	86	S ₂
318	70	S ₂
308	67	S ₂
292	65	S ₂
292	64	S ₂
279	65	S ₂
317	74	S ₂
348	84	S ₂
311	63	S ₂
319	58	S ₂
333	75	S ₂
330	68	S ₂
164	90	S ₂
338	77	S ₂
138	62	S ₂

Domain C		
240	45	FA ₂
225	18	FA ₂
240	14	FA ₂
293	42	FA ₂
339	28	FA ₂
351	20	FA ₂
329	5	FA ₂
346	21	FA ₂
77	34	FA ₂
269	68	FA ₂
267	60	FA ₂
295	14	FA ₂
101	8	FA ₂
290	53	FA ₂
101	43	FA ₂
238	30	FA ₂
47	17	FA ₂
194	8	FA ₂
194	59	FA ₂
197	27	FA ₂
237	21	FA ₂
122	18	FA ₂
124	23	FA ₂
19	12	FA ₂
13	26	FA ₂
20	4	FA ₂
19	28	FA ₂
8	31	FA ₂
47	14	FA ₂
59	18	FA ₂
35	25	FA ₂
57	4	FA ₂
126	2	FA ₂
248	7	FA ₂
11	24	FA ₂
90	71	FA ₃
129	74	FA ₃
87	70	FA ₃
86	85	FA ₃
120	75	FA ₃
93	78	FA ₃

Domain A		
98	27	L ₂
92	35	L ₂
69	87	L ₂
94	25	L ₂
90	34	L ₂
94	24	L ₂
96	9	L ₂
101	14	L ₂
92	30	L ₂
87	14	L ₂
119	34	L ₂
81	24	L ₂
87	7	L ₂
94	35	L ₂
92	17	L ₂
92	35	L ₂
95	17	L ₂
94	41	L ₂
91	17	L ₂
92	26	L ₂
96	3	L ₂
112	29	L ₂
86	16	L ₂
86	26	L ₂
88	12	L ₂
87	12	L ₂
250	21	L ₂
251	21	L ₂
240	40	L ₂
234	35	L ₂
237	41	L ₂
243	38	L ₂
41	18	L ₂
40	11	L ₂
235	28	L ₂
234	35	L ₂
45	8	L ₂
90	47	L ₂
84	55	L ₂
82	40	L ₂
251	16	L ₂
88	65	L ₂
67	31	L ₂
68	29	L ₂
267	5	L ₂