

PDB ID	Features										Assembly
	IA (Å <sup>2</sup> )	NIP (10 <sup>-3</sup> Å <sup>-2</sup> )	NSC (10 <sup>-3</sup> Å <sup>-2</sup> )	NSP	NSE (cal mol <sup>-1</sup> )	Pr	IPg	asaV	HPOi	HPOs	
16PK	418	0.56	0.62	1.13	-1.15	0.96	2.86	0.20	-0.03	1.03	Monomer
1A0K	424	0.60	0.83	0.49	1.07	0.98	1.46	0.12	-0.02	1.02	Monomer
1A19	508	0.44	0.61	0.32	-3.39	0.97	0.36	0.08	-1.08	2.08	Monomer
1A2J	439	0.62	0.84	0.34	4.51	0.96	0.41	0.11	-0.81	1.81	Monomer
1A2W	1963	0.08	0.13	0.02	0.06	0.98	0.30	0.05	-2.92	3.92	Dimer
1A3C	987	0.20	0.26	0.12	-5.59	0.98	0.12	0.03	-0.33	1.33	Dimer
1A6M	360	0.71	1.16	2.43	-1.24	0.87	1.31	0.17	0.09	0.91	Monomer
1A6Q	557	0.46	0.59	0.08	0.60	0.99	0.48	0.10	-0.15	1.15	Monomer
1A7S	443	0.53	0.68	0.03	-8.86	0.89	0.63	0.16	0.27	0.73	Monomer
1A8O	543	0.48	0.53	0.90	-2.19	0.99	0.15	0.07	-4.41	5.41	Monomer
1AC5	493	0.47	0.66	0.47	1.20	0.94	0.80	0.16	0.03	0.97	Monomer
1ACF	438	0.61	0.68	1.16	2.69	0.96	0.58	0.10	0.12	0.88	Monomer
1AD3	3940	0.03	0.06	0.02	0.52	0.98	0.27	0.04	-3.34	4.34	Dimer
1AF5	856	0.26	0.33	0.20	-2.84	0.98	0.45	0.07	0.26	0.74	Dimer
1AF7	318	0.89	0.95	1.82	-1.90	0.94	0.66	0.11	0.84	0.16	Monomer
1AFK	293	0.90	1.05	0.98	6.65	0.87	0.57	0.18	0.01	0.99	Monomer
1AFW	2400	0.06	0.10	0.07	1.04	0.98	0.32	0.04	-18.48	19.48	Dimer
1AG6	395	0.67	1.05	1.86	-1.13	0.98	0.38	0.13	0.53	0.47	Monomer
1AH0	555	0.38	0.51	0.07	-0.96	0.96	1.09	0.17	0.15	0.85	Monomer
1AH7	952	0.23	0.34	0.32	0.94	0.99	0.67	0.06	-0.37	1.37	Monomer
1AHQ	473	0.46	0.62	0.14	0.47	0.98	1.34	0.14	0.06	0.94	Monomer
1AJS	3426	0.04	0.07	0.04	0.20	0.99	0.35	0.06	3.06	-2.06	Dimer
1AKO	849	0.24	0.38	0.49	-2.61	0.99	0.92	0.09	-0.33	1.33	Monomer
1AKY	368	0.66	0.91	0.52	2.38	0.94	2.32	0.17	-0.06	1.06	Monomer
1AKZ	582	0.34	0.54	0.91	1.12	0.92	2.50	0.21	0.05	0.95	Monomer
1ALK	3832	0.03	0.07	0.01	0.03	0.99	0.14	0.01	-0.85	1.85	Dimer
1AM6	413	0.60	1.03	2.59	-0.56	0.96	1.00	0.18	0.05	0.95	Monomer
1AMK	1477	0.13	0.16	0.29	2.20	0.99	0.03	0.03	1.90	-0.90	Dimer
1AMM	426	0.51	0.57	0.88	-11.22	0.92	1.29	0.23	-0.66	1.66	Monomer
1AN8	801	0.26	0.39	0.34	1.76	0.97	1.22	0.09	-0.09	1.09	Dimer
1ANF	314	0.71	0.84	0.75	-5.44	0.89	1.23	0.25	0.04	0.96	Monomer
1AOA	524	0.36	0.60	1.32	1.95	0.94	3.03	0.27	0.97	0.03	Monomer
1AOG	3195	0.04	0.07	0.13	0.97	0.99	0.22	0.04	1.34	-0.34	Dimer
1AOH	652	0.37	0.49	0.02	1.49	0.99	0.47	0.06	0.01	0.99	Monomer
1AOJ	1976	0.11	0.14	0.21	-2.81	0.99	0.11	0.04	1.57	-0.57	Dimer
1AOM	1241	0.13	0.22	0.27	-0.89	0.97	0.35	0.09	0.02	0.98	Dimer
1AOR	1232	0.15	0.22	0.05	-5.26	0.98	0.37	0.05	0.05	0.95	Dimer
1APA	898	0.22	0.29	0.08	2.75	0.97	0.43	0.08	-0.30	1.30	Monomer
1AQ6	2222	0.08	0.12	0.06	-0.91	1.00	0.09	0.02	0.94	0.06	Dimer
1AQE	777	0.33	0.41	0.21	6.10	0.99	0.27	0.05	0.78	0.22	Dimer
1AUA	720	0.29	0.36	0.30	12.75	0.95	0.33	0.16	2.85	-1.85	Monomer

1AUN	513	0.49	0.55	0.89	-0.67	0.93	0.40	0.11	0.06	0.94	Monomer
1AUO	667	0.36	0.55	0.73	7.27	0.97	0.28	0.08	0.22	0.78	Dimer
1AYI	494	0.50	0.46	1.95	-0.11	0.97	1.11	0.14	-0.18	1.18	Monomer
1AYL	901	0.23	0.35	0.44	1.61	0.98	0.69	0.10	-0.10	1.10	Monomer
1B1C	357	0.70	1.06	1.64	-10.59	0.99	1.13	0.21	0.12	0.88	Monomer
1B1Y	760	0.22	0.32	0.11	2.99	0.94	0.69	0.14	-0.12	1.12	Monomer
1B6G	634	0.35	0.50	0.37	-0.36	0.98	0.70	0.13	0.01	0.99	Monomer
1B78	929	0.24	0.36	0.38	2.25	0.99	0.37	0.05	-0.65	1.65	Dimer
1B8P	1491	0.12	0.15	0.26	-1.04	0.98	0.22	0.07	-0.64	1.64	Dimer
1BA3	1124	0.14	0.22	0.15	-0.92	0.96	0.78	0.15	0.48	0.52	Monomer
1BAG	383	0.66	0.86	0.15	-1.39	0.97	0.93	0.18	0.02	0.98	Monomer
1BAM	745	0.37	0.38	1.14	-3.17	1.00	0.35	0.07	-0.12	1.12	Dimer
1BBH	761	0.33	0.40	0.36	4.45	0.98	0.23	0.06	-1.11	2.11	Dimer
1BC2	644	0.37	0.49	0.06	-5.65	0.97	0.33	0.07	0.15	0.85	Monomer
1BE0	609	0.37	0.48	0.12	-2.20	0.99	1.08	0.13	0.00	1.00	Monomer
1BEA	529	0.48	0.57	0.48	3.55	0.92	0.34	0.08	0.09	0.91	Monomer
1BFG	389	0.65	0.92	0.92	-6.15	0.97	0.64	0.12	0.03	0.97	Monomer
1BG0	602	0.29	0.35	0.33	-7.09	0.84	1.14	0.28	0.05	0.95	Monomer
1BGC	157	2.05	1.82	7.58	-2.55	0.92	0.74	0.13	0.02	0.98	Monomer
1BIF	898	0.18	0.37	1.16	-8.10	0.97	0.59	0.15	-0.09	1.09	Dimer
1BJ7	667	0.31	0.44	0.26	-0.55	0.97	0.33	0.06	-4.23	5.23	Monomer
1BJM	1915	0.07	0.13	0.13	2.04	0.96	0.58	0.08	1.62	-0.62	Dimer
1BKZ	742	0.28	0.47	0.85	-9.33	0.96	0.69	0.06	-0.96	1.96	Monomer
1BN8	321	0.80	1.09	0.63	2.97	0.95	1.27	0.09	0.07	0.93	Monomer
1BP1	802	0.20	0.41	1.36	-4.74	0.93	0.54	0.22	0.02	0.98	Monomer
1BQK	331	0.79	0.90	1.05	2.20	0.88	0.86	0.18	0.15	0.85	Monomer
1BRF	257	1.33	1.59	0.90	-0.46	0.98	0.52	0.12	1.54	-0.54	Monomer
1BRY	449	0.54	0.68	0.15	1.31	0.99	0.86	0.20	0.00	1.00	Monomer
1BUO	1971	0.09	0.11	0.25	3.45	0.99	0.17	0.05	0.70	0.30	Dimer
1BWW	704	0.28	0.43	0.55	2.58	0.95	0.22	0.10	0.62	0.38	Dimer
1BWZ	679	0.30	0.27	1.39	2.19	0.97	1.17	0.12	0.28	0.72	Monomer
1BXE	725	0.29	0.33	0.68	-3.91	0.97	0.43	0.11	-0.08	1.08	Monomer
1BXV	213	1.58	1.39	5.96	2.98	0.99	0.21	0.13	0.04	0.96	Monomer
1BYI	1426	0.12	0.17	0.16	4.57	0.97	0.50	0.05	0.46	0.54	Dimer
1BYK	1516	0.10	0.13	0.31	1.12	0.98	0.78	0.05	1.05	-0.05	Dimer
1BYP	454	0.51	0.64	0.23	-0.68	0.99	0.93	0.09	-0.80	1.80	Monomer
1BYU	835	0.24	0.41	0.73	2.68	0.99	1.12	0.08	0.56	0.44	Dimer
1C3D	650	0.30	0.38	0.18	-6.11	0.97	0.71	0.15	0.20	0.80	Monomer
1CB4	658	0.34	0.39	0.63	-1.57	0.99	0.53	0.09	-2.01	3.01	Dimer
1CBI	677	0.34	0.47	0.20	1.56	0.99	0.66	0.08	-1.96	2.96	Dimer
1CGT	621	0.35	0.53	0.66	0.97	0.96	0.93	0.07	0.06	0.94	Monomer
1CHM	3318	0.03	0.08	0.09	0.25	0.98	0.22	0.06	-3.40	4.40	Dimer
1CIU	494	0.44	0.72	1.47	0.94	0.94	1.54	0.13	0.00	1.00	Monomer
1CJC	692	0.26	0.43	0.81	0.85	0.92	2.12	0.20	-0.32	1.32	Monomer

1CKI	926	0.21	0.31	0.27	-3.99	0.97	0.40	0.09	0.10	0.90	Monomer
1CKM	1544	0.10	0.15	0.05	-0.32	0.97	0.53	0.10	0.73	0.27	Monomer
1CMB	1813	0.11	0.14	0.25	2.22	1.00	0.17	0.02	2.82	-1.82	Dimer
1COZ	1051	0.21	0.23	0.60	0.22	0.98	0.14	0.04	6.53	-5.53	Dimer
1CP2	952	0.21	0.26	0.31	0.49	0.97	0.40	0.11	-0.79	1.79	Dimer
1CQA	569	0.40	0.55	0.19	4.81	0.97	0.24	0.09	0.37	0.63	Monomer
1CRB	419	0.62	0.61	1.84	2.57	0.94	2.15	0.13	-0.49	1.49	Monomer
1CSH	5057	0.02	0.05	0.09	0.90	0.99	0.22	0.01	1.41	-0.41	Dimer
1CTQ	685	0.29	0.33	0.61	-2.02	0.95	0.11	0.15	0.18	0.82	Monomer
1CTT	1989	0.08	0.11	0.20	1.28	1.00	0.19	0.02	1.14	-0.14	Dimer
1CVL	546	0.41	0.42	1.22	8.97	0.98	0.62	0.09	0.17	0.83	Monomer
1CXL	375	0.70	0.80	1.00	3.22	0.96	1.27	0.13	0.04	0.96	Monomer
1CYJ	418	0.62	0.56	2.39	3.14	0.99	1.44	0.09	0.10	0.90	Monomer
1CYX	373	0.69	0.60	2.90	7.19	0.93	0.47	0.13	0.28	0.72	Monomer
1CZJ	820	0.30	0.40	0.09	6.80	0.99	0.32	0.03	0.61	0.39	Dimer
1CZN	409	0.61	0.92	1.30	-5.44	0.95	0.33	0.11	0.11	0.89	Monomer
1D2K	763	0.25	0.39	0.59	0.60	0.96	1.07	0.10	0.03	0.97	Monomer
1DAA	2302	0.06	0.11	0.02	-0.69	0.98	0.22	0.03	-1.91	2.91	Dimer
1DAP	2633	0.05	0.09	0.04	-0.10	0.98	0.28	0.03	210.13	-209.13	Dimer
1DBQ	1546	0.10	0.18	0.24	-3.70	0.97	0.74	0.07	-3.25	4.25	Dimer
1DFF	463	0.55	0.66	0.54	-3.65	0.99	0.75	0.12	-0.15	1.15	Monomer
1DHR	1814	0.11	0.14	0.20	0.76	0.99	0.26	0.03	1.44	-0.44	Dimer
1DMR	770	0.22	0.45	1.49	-2.64	0.93	1.91	0.16	0.04	0.96	Monomer
1DPO	354	0.82	0.79	2.66	8.53	0.97	0.32	0.14	0.15	0.85	Monomer
1DQS	1643	0.10	0.14	0.07	0.47	0.98	0.37	0.06	0.33	0.67	Dimer
1DQY	567	0.44	0.73	1.55	2.59	0.97	0.72	0.14	0.05	0.95	Monomer
1E5K	458	0.45	0.55	0.35	4.06	0.93	5.76	0.23	0.14	0.86	Monomer
1E6U	1506	0.14	0.16	0.33	-1.91	0.99	0.24	0.03	0.69	0.31	Dimer
1E85	537	0.49	0.61	0.37	1.00	1.00	0.21	0.06	1.32	-0.32	Dimer
1E8A	1368	0.16	0.21	0.19	1.13	0.99	0.20	0.03	7.33	-6.33	Dimer
1E9G	989	0.21	0.27	0.23	1.75	0.98	0.41	0.06	11.33	-10.33	Dimer
1EAJ	678	0.34	0.52	0.78	3.30	0.98	0.58	0.12	0.56	0.44	Dimer
1EAX	450	0.63	0.54	2.72	5.31	0.99	0.67	0.09	0.13	0.87	Monomer
1EJ0	457	0.59	0.59	1.79	-8.94	0.98	0.73	0.12	-0.26	1.26	Monomer
1EJG	285	1.16	1.05	4.24	9.49	0.99	1.88	0.11	0.18	0.82	Monomer
1EK6	1009	0.22	0.29	0.07	-1.13	0.97	0.41	0.05	-5.33	6.33	Dimer
1EKP	2378	0.06	0.10	0.05	2.04	0.99	0.18	0.03	0.90	0.10	Dimer
1ELT	636	0.33	0.66	2.21	5.31	0.95	1.75	0.12	-0.04	1.04	Monomer
1EMA	406	0.63	0.60	2.09	-6.37	0.96	1.23	0.12	0.02	0.98	Monomer
1EMY	297	0.78	1.17	1.69	-5.13	0.87	2.51	0.21	0.01	0.99	Monomer
1EQT	742	0.32	0.35	0.69	4.48	1.00	0.23	0.05	2.63	-1.63	Dimer
1ESF	518	0.40	0.41	1.14	-0.67	0.97	3.85	0.13	-0.04	1.04	Monomer
1EUF	527	0.42	0.54	0.09	-1.38	0.97	0.45	0.07	-0.19	1.19	Monomer
1EW3	1025	0.19	0.25	0.18	-1.38	0.98	0.38	0.07	-0.28	1.28	Dimer

1EX7	911	0.21	0.34	0.59	-1.07	0.98	0.65	0.10	-0.11	1.11	Monomer
1EYN	772	0.23	0.41	0.95	-2.72	0.95	1.91	0.14	-0.08	1.08	Monomer
1EYV	1066	0.18	0.24	0.04	-3.16	0.97	0.38	0.06	1.13	-0.13	Dimer
1F0N	302	1.06	1.25	1.01	4.01	0.99	0.76	0.09	0.04	0.96	Monomer
1F3A	1452	0.12	0.15	0.24	-4.23	0.98	0.46	0.07	-1.10	2.10	Dimer
1F4P	315	1.13	1.46	0.26	-1.22	0.97	0.63	0.09	0.05	0.95	Monomer
1FC4	4962	0.02	0.04	0.12	-1.47	0.99	0.18	0.01	5.42	-4.42	Dimer
1FDR	305	0.89	1.31	1.75	-2.72	0.95	0.66	0.16	-0.08	1.08	Monomer
1FE0	486	0.59	0.58	1.75	-5.91	0.96	1.70	0.09	0.29	0.71	Dimer
1FEH	1562	0.09	0.13	0.10	1.10	0.97	0.67	0.09	0.00	1.00	Monomer
1FK5	575	0.42	0.65	1.03	1.08	0.97	0.76	0.08	0.28	0.72	Monomer
1FLP	289	1.02	1.04	2.60	1.17	0.97	0.77	0.13	0.08	0.92	Monomer
1FRB	725	0.26	0.42	0.63	-0.65	0.97	0.97	0.11	0.08	0.92	Monomer
1FSU	521	0.46	0.66	0.53	0.33	0.95	0.63	0.12	0.12	0.88	Monomer
1FUE	419	0.63	0.84	0.34	-2.14	0.98	0.55	0.10	0.11	0.89	Monomer
1FUX	815	0.29	0.37	0.18	4.41	0.98	0.49	0.07	1.70	-0.70	Dimer
1FXR	343	0.88	0.88	2.36	-2.72	0.96	0.72	0.09	3.04	-2.04	Dimer
1G60	1934	0.08	0.11	0.16	-1.20	0.97	0.24	0.05	1.48	-0.48	Dimer
1G6S	496	0.38	0.53	0.24	-8.09	0.90	1.09	0.27	0.07	0.93	Monomer
1G7N	336	1.05	0.88	4.53	-0.56	0.94	0.85	0.08	-0.81	1.81	Monomer
1G9O	1205	0.15	0.18	0.35	0.80	0.98	0.90	0.08	0.60	0.40	Monomer
1GA8	391	0.59	0.78	0.17	-4.43	0.93	1.12	0.19	0.66	0.34	Monomer
1GCI	388	0.62	0.95	1.54	-0.86	0.95	0.76	0.14	0.07	0.93	Monomer
1GEN	416	0.71	0.81	1.02	0.57	0.96	0.39	0.11	0.32	0.68	Monomer
1GES	3397	0.04	0.06	0.16	-1.69	0.99	0.11	0.03	2.31	-1.31	Dimer
1GGZ	751	0.27	0.53	1.64	-4.66	0.95	0.46	0.16	0.44	0.56	Monomer
1GQL	1329	0.12	0.19	0.14	-1.09	0.94	0.37	0.10	-0.19	1.19	Dimer
1GVP	908	0.23	0.26	0.49	4.23	0.98	0.20	0.07	0.64	0.36	Dimer
1GVZ	556	0.38	0.42	0.80	0.51	0.96	0.30	0.17	-0.04	1.04	Monomer
1GWU	665	0.35	0.36	1.06	1.35	0.96	0.66	0.09	0.05	0.95	Monomer
1GXN	663	0.31	0.50	0.87	-1.46	0.94	0.66	0.13	0.22	0.78	Monomer
1GYC	515	0.38	0.62	1.17	4.50	0.94	2.60	0.17	0.04	0.96	Monomer
1GYO	647	0.42	0.47	0.78	5.24	1.00	0.29	0.08	0.52	0.48	Dimer
1H4A	478	0.48	0.62	0.01	0.36	0.96	0.57	0.14	0.13	0.87	Monomer
1H5Z	654	0.30	0.52	1.18	-4.55	0.93	1.04	0.15	0.16	0.84	Monomer
1H6T	812	0.23	0.42	1.00	-5.44	0.97	0.66	0.11	0.09	0.91	Monomer
1H75	488	0.56	0.76	0.34	-8.95	0.99	0.25	0.09	0.27	0.73	Monomer
1H7E	1364	0.14	0.18	0.21	-1.08	0.98	0.11	0.04	3.62	-2.62	Dimer
1HCB	455	0.46	0.62	0.17	-4.30	0.93	0.93	0.16	0.17	0.83	Monomer
1HCV	469	0.52	0.74	0.64	3.06	0.98	0.57	0.08	-0.63	1.63	Monomer
1HDO	348	0.66	0.90	0.53	-0.75	0.87	0.66	0.20	-0.09	1.09	Monomer
1HFU	589	0.33	0.47	0.39	-0.05	0.95	1.63	0.20	0.00	1.00	Monomer
1HML	566	0.41	0.40	1.33	-0.76	0.95	0.65	0.11	0.21	0.79	Dimer
1HMT	432	0.53	0.66	0.35	-2.53	0.95	0.95	0.16	-0.35	1.35	Monomer

1HQ2	517	0.39	0.49	0.27	3.51	0.99	1.83	0.20	-0.17	1.17	Monomer
1HT6	403	0.56	0.76	0.29	-4.33	0.97	1.45	0.21	-0.19	1.19	Monomer
1HT9	1935	0.09	0.12	0.17	3.43	0.99	0.27	0.05	2.43	-1.43	Dimer
1HVX	575	0.32	0.37	0.58	5.63	0.87	1.12	0.21	0.10	0.90	Monomer
1HYP	723	0.34	0.49	0.39	1.27	0.97	0.62	0.05	0.25	0.75	Monomer
1I1N	476	0.51	0.63	0.26	4.67	0.96	0.44	0.11	0.14	0.86	Monomer
1I2K	2236	0.07	0.09	0.21	0.93	0.99	0.28	0.04	1.37	-0.37	Dimer
1I71	519	0.52	0.68	0.02	-0.61	0.99	0.36	0.07	0.19	0.81	Monomer
1I77	330	0.90	0.86	2.84	-6.24	0.97	0.86	0.17	-0.10	1.10	Monomer
1IAE	394	0.65	0.74	0.95	5.84	0.98	0.39	0.12	0.00	1.00	Monomer
1IAL	631	0.38	0.48	0.20	3.96	0.97	0.60	0.11	-0.17	1.17	Monomer
1IBB	711	0.31	0.32	0.94	1.97	0.98	0.43	0.10	1.59	-0.59	Dimer
1ICW	985	0.21	0.30	0.15	-2.96	0.97	0.17	0.06	13.60	-12.60	Dimer
1IFC	410	0.61	0.89	1.00	-2.67	0.93	1.76	0.13	0.18	0.82	Monomer
1IG5	470	0.60	0.62	1.55	1.14	0.95	0.28	0.10	0.02	0.98	Monomer
1IM5	358	0.73	0.75	1.84	-2.21	0.96	0.21	0.10	0.10	0.90	Monomer
1IMB	1650	0.10	0.15	0.01	-1.32	0.98	0.32	0.05	1.65	-0.65	Dimer
1IMJ	578	0.34	0.41	0.46	2.54	0.93	0.76	0.11	0.39	0.61	Monomer
1INP	756	0.24	0.47	1.45	-2.85	0.96	0.49	0.14	-0.05	1.05	Monomer
1IPS	876	0.17	0.32	0.85	-1.68	0.90	1.42	0.20	-0.18	1.18	Monomer
1IS6	717	0.33	0.45	0.10	-4.55	0.99	0.05	0.06	-2.37	3.37	Dimer
1ISA	921	0.23	0.34	0.32	-3.50	0.99	0.09	0.03	5.45	-4.45	Dimer
1ISC	909	0.23	0.33	0.16	-1.87	0.99	0.30	0.04	3.07	-2.07	Dimer
1ISO	3306	0.04	0.08	0.03	0.28	0.99	0.20	0.05	4.64	-3.64	Dimer
1ISP	306	0.95	0.45	7.58	1.31	0.96	0.28	0.10	-0.02	1.02	Monomer
1IUZ	449	0.61	0.68	1.16	-3.81	0.99	0.30	0.12	-0.38	1.38	Monomer
1IWD	338	0.79	0.86	1.56	5.18	0.96	1.64	0.18	-0.06	1.06	Monomer
1IX9	936	0.22	0.30	0.04	1.10	0.99	0.24	0.05	-0.53	1.53	Dimer
1IXK	364	0.86	0.88	2.19	0.68	0.97	0.45	0.12	0.04	0.96	Monomer
1IXL	1573	0.12	0.15	0.29	0.38	0.98	0.24	0.05	1.38	-0.38	Dimer
1IYS	526	0.40	0.54	0.07	-0.52	0.97	1.12	0.17	-0.03	1.03	Monomer
1J0P	290	1.03	1.12	1.90	-6.82	0.95	2.21	0.14	-0.94	1.94	Monomer
1J2L	371	0.88	0.73	3.91	3.98	0.99	0.44	0.14	0.40	0.60	Monomer
1JBE	558	0.43	0.67	1.05	-2.26	0.98	1.12	0.12	0.27	0.73	Monomer
1JCV	657	0.36	0.43	0.51	-0.36	0.98	0.77	0.09	-18.65	19.65	Dimer
1JDC	596	0.39	0.47	0.35	0.28	0.96	0.92	0.12	0.66	0.34	Monomer
1JDW	1465	0.12	0.16	0.21	0.13	0.97	0.52	0.03	-1.51	2.51	Dimer
1JEZ	1177	0.17	0.22	0.19	-2.36	1.00	0.20	0.05	1.48	-0.48	Dimer
1JF3	222	1.43	1.35	4.59	12.38	0.87	1.07	0.20	-0.25	1.25	Monomer
1JFB	367	0.61	1.25	4.58	-2.31	0.95	3.05	0.23	-0.20	1.20	Monomer
1JFX	514	0.40	0.48	0.46	2.27	0.94	1.14	0.11	-0.16	1.16	Monomer
1JG9	475	0.44	0.57	0.07	-2.92	0.94	0.53	0.26	0.08	0.92	Monomer
1JHD	1574	0.10	0.11	0.42	1.95	0.98	0.65	0.08	0.09	0.91	Dimer
1JIX	196	1.77	1.72	5.00	0.32	0.98	0.23	0.22	-0.06	1.06	Monomer

1JFF	465	0.56	0.76	0.39	4.50	0.97	1.18	0.09	-0.29	1.29	Monomer
1JVV	638	0.36	0.45	0.16	-0.07	0.99	1.08	0.10	0.27	0.73	Monomer
1JM6	1095	0.17	0.23	0.18	0.33	0.99	0.48	0.04	0.17	0.83	Dimer
1JO8	308	0.93	0.78	4.08	-3.56	0.99	0.44	0.12	-0.61	1.61	Monomer
1JOI	386	0.65	0.85	0.17	2.29	0.95	0.98	0.13	0.07	0.93	Monomer
1JSF	300	1.06	0.88	4.63	-4.24	0.95	0.19	0.11	0.15	0.85	Monomer
1JSG	794	0.27	0.35	0.12	-2.91	1.00	0.06	0.05	0.37	0.63	Dimer
1JTV	2652	0.06	0.09	0.16	0.90	0.98	0.16	0.03	0.93	0.07	Dimer
1JY1	658	0.28	0.39	0.06	4.96	0.98	1.07	0.13	-0.77	1.77	Monomer
1K2E	1497	0.12	0.17	0.03	-0.75	0.98	0.31	0.04	1.10	-0.10	Dimer
1K3Y	1422	0.13	0.18	0.06	-3.45	0.97	0.39	0.07	-1.00	2.00	Dimer
1K4F	1179	0.16	0.24	0.10	0.58	0.98	0.45	0.09	-0.12	1.12	Dimer
1K51	2347	0.08	0.10	0.30	3.88	1.00	0.10	0.01	1.05	-0.05	Dimer
1K8U	1516	0.14	0.14	0.58	4.08	0.99	0.19	0.03	-11.12	12.12	Dimer
1KBA	621	0.37	0.55	0.64	-0.08	0.94	1.01	0.11	0.06	0.94	Dimer
1KBZ	1364	0.13	0.16	0.24	2.04	0.97	1.11	0.13	0.45	0.55	Dimer
1KEU	1171	0.17	0.24	0.07	2.49	0.99	0.15	0.05	-6.26	7.26	Dimer
1KFR	538	0.48	0.62	0.07	-0.43	0.97	0.85	0.12	0.15	0.85	Monomer
1KG2	491	0.44	0.55	0.30	0.86	0.97	5.42	0.19	0.22	0.78	Monomer
1KIC	939	0.25	0.35	0.14	0.97	1.00	0.15	0.04	-1.04	2.04	Dimer
1KJQ	2367	0.06	0.12	0.18	-1.39	0.99	0.30	0.03	1.00	0.00	Dimer
1KL1	3630	0.04	0.06	0.11	1.27	0.98	0.31	0.04	14.31	-13.31	Dimer
1KLT	461	0.50	0.71	0.60	0.76	0.99	1.59	0.13	0.07	0.93	Monomer
1KNG	454	0.59	0.63	1.25	-3.89	0.97	1.08	0.12	-0.41	1.41	Monomer
1KPF	1867	0.11	0.14	0.23	0.64	1.00	0.09	0.02	0.63	0.37	Dimer
1KPT	432	0.65	0.75	0.87	0.63	0.98	0.45	0.11	0.23	0.77	Monomer
1KRN	304	1.00	1.26	0.20	-5.89	0.99	0.48	0.12	0.81	0.19	Monomer
1KS5	570	0.41	0.37	1.62	1.89	0.94	1.06	0.12	-0.24	1.24	Monomer
1KSO	1688	0.13	0.14	0.44	-1.02	0.98	0.09	0.04	0.94	0.06	Dimer
1KT6	421	0.52	0.58	0.93	2.18	0.94	1.74	0.27	0.96	0.04	Monomer
1KT9	458	0.57	0.90	1.62	1.94	0.99	NA	0.16	0.27	0.73	Monomer
1KV5	1502	0.14	0.20	0.02	1.19	0.99	0.08	0.02	14.48	-13.48	Dimer
1KV7	511	0.43	0.70	1.41	1.85	0.97	6.22	0.17	0.20	0.80	Monomer
1KWA	573	0.43	0.70	1.39	-1.53	0.98	0.33	0.07	0.48	0.52	Monomer
1KWN	677	0.29	0.54	1.50	-7.35	0.97	1.94	0.16	-2.75	3.75	Monomer
1KY3	564	0.42	0.50	0.57	2.34	0.96	1.41	0.16	-0.20	1.20	Monomer
1L2H	576	0.49	0.44	1.98	1.66	0.99	0.16	0.07	0.01	0.99	Monomer
1L2U	1820	0.09	0.13	0.07	-2.07	0.98	0.29	0.06	3.43	-2.43	Dimer
1L8S	768	0.27	0.43	0.69	5.60	0.98	0.86	0.12	2.07	-1.07	Dimer
1LHT	245	1.25	0.85	7.33	9.15	0.94	1.64	0.13	-0.02	1.02	Monomer
1LJ5	632	0.36	0.53	0.57	-1.02	0.98	0.45	0.11	0.23	0.77	Monomer
1LLF	668	0.26	0.57	2.23	12.85	0.90	2.60	0.15	0.26	0.74	Dimer
1LMH	736	0.29	0.37	0.22	2.02	0.98	0.59	0.13	0.30	0.70	Monomer
1LRV	757	0.26	0.30	0.56	-7.74	0.98	1.63	0.18	0.02	0.98	Monomer

1LS6	205	1.38	3.66	19.14	0.77	0.95	2.58	0.18	-0.01	1.01	Monomer
1LS9	304	0.88	1.53	4.03	1.93	0.99	1.12	0.08	0.82	0.18	Monomer
1LTZ	552	0.46	0.70	0.98	1.70	0.99	0.13	0.12	0.01	0.99	Monomer
1LU4	539	0.53	0.69	0.09	5.98	0.96	0.32	0.07	0.55	0.45	Monomer
1LUC	2055	0.08	0.12	0.12	-1.06	0.99	0.14	0.03	-9.96	10.96	Dimer
1LUG	464	0.57	0.62	1.08	3.41	0.98	0.63	0.11	0.06	0.94	Monomer
1LV7	2055	0.07	0.09	0.18	1.08	0.98	0.46	0.11	-15.31	16.31	Dimer
1LVG	284	0.93	0.86	3.21	0.21	0.93	1.77	0.28	0.00	1.00	Monomer
1LYN	949	0.24	0.36	0.24	-0.58	0.97	0.37	0.06	0.78	0.22	Dimer
1M1Q	398	0.60	0.92	1.47	4.31	0.98	2.32	0.15	0.11	0.89	Monomer
1M33	568	0.38	0.58	0.82	1.17	0.97	0.36	0.15	-0.03	1.03	Monomer
1M40	491	0.42	0.78	2.38	-4.43	0.96	4.37	0.17	0.17	0.83	Monomer
1M53	487	0.44	0.67	1.00	2.84	0.97	1.60	0.17	0.04	0.96	Monomer
1M6J	1586	0.13	0.15	0.37	1.89	0.99	0.09	0.04	8.59	-7.59	Dimer
1M8R	588	0.43	0.48	0.82	2.61	0.98	0.83	0.09	0.10	0.90	Monomer
1M8U	387	0.60	0.73	0.39	-1.16	0.94	0.42	0.17	0.27	0.73	Monomer
1MB1	189	1.65	2.71	6.32	0.79	0.95	0.77	0.24	0.15	0.85	Monomer
1MBA	188	1.26	2.13	5.34	-9.74	0.90	1.71	0.56	-0.43	1.43	Monomer
1MDC	555	0.42	0.63	0.75	-3.21	0.94	1.01	0.12	0.10	0.90	Monomer
1MDT	371	0.81	1.01	0.29	2.61	0.95	0.68	0.14	-0.13	1.13	Monomer
1ME4	388	0.70	0.75	1.41	4.62	0.97	0.73	-0.04	0.03	0.97	Monomer
1MEG	582	0.36	0.53	0.46	0.45	0.98	0.71	0.13	0.20	0.80	Monomer
1MG5	2548	0.06	0.10	0.03	1.21	0.99	0.22	0.03	0.81	0.19	Dimer
1MH9	1135	0.16	0.20	0.27	0.67	0.97	0.20	0.06	1.02	-0.02	Dimer
1MHO	1335	0.16	0.17	0.56	3.17	0.99	0.10	0.04	2.90	-1.90	Dimer
1MID	442	0.64	0.73	0.93	-0.53	0.96	0.45	0.14	0.08	0.92	Monomer
1MJ5	460	0.59	0.81	0.44	-4.53	1.00	0.59	0.10	0.12	0.88	Monomer
1MJL	1775	0.12	0.16	0.09	3.37	0.99	0.15	0.03	4.14	-3.14	Dimer
1MJT	1476	0.13	0.18	0.08	-1.54	0.99	0.33	0.05	-0.89	1.89	Dimer
1MKA	1619	0.11	0.17	0.09	2.03	0.99	0.26	0.06	2.28	-1.28	Dimer
1MNH	523	0.55	0.58	1.33	3.21	0.99	0.48	0.06	0.05	0.95	Monomer
1MO9	4751	0.02	0.05	0.08	-0.72	0.99	0.15	0.02	5.09	-4.09	Dimer
1MOQ	2534	0.05	0.09	0.00	-2.01	0.99	0.21	0.05	0.09	0.91	Dimer
1MPG	990	0.18	0.33	0.79	2.90	0.93	1.08	0.13	0.22	0.78	Monomer
1MXG	318	0.80	0.88	1.45	-0.92	0.96	2.54	0.22	0.04	0.96	Monomer
1MYT	303	1.05	1.26	0.69	2.34	0.99	0.47	0.14	-6.70	7.70	Monomer
1MZV	1510	0.12	0.17	0.01	-1.73	0.99	0.21	0.05	1.00	0.00	Dimer
1N55	1467	0.14	0.15	0.47	1.63	0.99	0.04	0.04	1.63	-0.63	Dimer
1NAT	523	0.53	0.57	1.21	0.89	1.00	1.30	0.06	-1.41	2.41	Monomer
1NC1	1421	0.12	0.20	0.19	0.91	0.99	0.25	0.04	0.80	0.20	Dimer
1NJD	2206	0.07	0.10	0.21	-1.57	0.99	0.15	0.02	3.43	-2.43	Dimer
1NKD	1381	0.18	0.17	0.72	-1.58	1.00	0.47	0.04	1.85	-0.85	Dimer
1NN5	770	0.31	0.40	0.13	0.80	0.99	0.38	0.09	-0.72	1.72	Dimer
1NOX	3033	0.04	0.07	0.10	-0.79	0.97	0.43	0.05	0.98	0.02	Dimer

1NP4	729	0.29	0.44	0.57	5.21	0.97	0.48	0.08	-0.19	1.19	Monomer
1NQC	492	0.47	0.64	0.29	-2.36	0.97	0.59	0.22	-1.05	2.05	Monomer
1NQY	438	0.65	0.68	1.52	-3.71	0.98	0.06	0.13	-0.13	1.13	Monomer
1NS5	1106	0.18	0.21	0.40	1.18	0.99	0.31	0.05	1.59	-0.59	Dimer
1NSY	2616	0.05	0.09	0.07	1.78	0.99	0.16	0.04	-1.76	2.76	Dimer
1NUC	581	0.43	0.70	1.36	0.10	0.99	0.45	0.09	0.23	0.77	Monomer
1NWZ	603	0.42	0.66	1.07	0.55	0.97	0.13	0.07	-0.15	1.15	Monomer
1O4R	553	0.39	0.59	0.81	-5.52	0.97	0.86	0.10	0.14	0.86	Monomer
1O5X	1645	0.11	0.13	0.29	-0.54	0.98	0.19	0.04	-0.58	1.58	Dimer
1O6Y	805	0.25	0.31	0.33	1.13	0.97	0.53	0.08	0.15	0.85	Monomer
1O73	499	0.48	0.49	1.30	3.11	0.93	0.61	0.10	-0.10	1.10	Monomer
1O8V	366	0.59	0.71	0.52	-4.96	0.88	3.27	0.18	-0.02	1.02	Monomer
1OAA	1935	0.10	0.11	0.39	0.18	1.00	0.21	0.02	2.93	-1.93	Dimer
1OAC	7166	0.01	0.03	0.09	0.16	0.99	0.24	0.04	1.96	-0.96	Dimer
1OAH	1293	0.13	0.22	0.25	-1.94	0.99	0.32	0.07	-2.11	3.11	Dimer
1OAS	2423	0.06	0.10	0.01	-1.37	0.98	0.18	0.04	1.55	-0.55	Dimer
1OBP	2400	0.06	0.11	0.03	0.25	0.98	0.16	0.03	-2.62	3.62	Dimer
1OC2	1300	0.16	0.18	0.47	-2.13	0.99	0.46	0.04	-1.19	2.19	Dimer
1OC7	511	0.36	0.58	1.05	0.45	0.97	1.06	0.24	0.12	0.88	Monomer
1ODO	656	0.31	0.30	1.11	-5.41	0.94	2.02	0.14	0.05	0.95	Monomer
1OEW	417	0.56	0.90	1.78	6.16	0.96	1.99	0.18	0.04	0.96	Monomer
1OFF	383	0.73	0.84	1.00	-1.86	0.97	0.40	0.13	0.20	0.80	Monomer
1OHO	1044	0.21	0.25	0.42	1.24	0.99	0.33	0.05	0.41	0.59	Dimer
1OLR	467	0.56	0.68	0.45	-3.21	0.99	0.63	0.07	-0.12	1.12	Monomer
1OMY	454	0.57	0.63	1.03	-2.26	0.98	0.32	0.15	0.43	0.57	Monomer
1OP0	334	0.74	0.58	3.61	-3.62	0.97	2.50	0.20	-0.01	1.01	Monomer
1OPD	454	0.62	0.81	0.15	-1.07	1.00	0.32	0.09	0.13	0.87	Monomer
1OPS	344	0.78	0.76	2.38	7.44	0.96	1.09	0.11	0.01	0.99	Monomer
1OPY	1048	0.22	0.25	0.51	-1.97	0.99	0.27	0.05	0.44	0.56	Dimer
1ORC	294	0.86	1.32	2.15	-1.38	0.96	1.41	0.18	6.30	-5.30	Monomer
1OS8	437	0.48	0.49	1.34	6.95	0.94	1.09	0.24	0.17	0.83	Monomer
1OTP	823	0.34	0.37	0.75	-0.69	0.99	0.05	0.04	-0.42	1.42	Dimer
1OUN	1251	0.15	0.20	0.17	0.52	0.95	0.68	0.05	0.41	0.59	Dimer
1P3J	666	0.35	0.47	0.14	-5.61	0.95	0.73	0.12	0.28	0.72	Monomer
1PAZ	475	0.53	0.67	0.25	-1.50	0.97	1.29	0.11	0.07	0.93	Monomer
1PBE	1319	0.16	0.19	0.32	-0.28	0.99	0.05	0.04	-0.57	1.57	Dimer
1PBK	433	0.52	0.84	1.56	1.51	0.97	0.67	0.14	-0.02	1.02	Monomer
1PCH	440	0.65	0.58	2.52	-0.90	0.99	0.52	0.09	-0.12	1.12	Monomer
1PDA	891	0.18	0.29	0.47	-1.05	0.97	1.24	0.12	0.45	0.55	Monomer
1PFV	625	0.32	0.65	2.31	-3.89	0.95	0.87	0.16	-0.02	1.02	Monomer
1PGB	290	0.96	1.12	0.99	1.99	0.99	0.87	0.10	-0.07	1.07	Monomer
1PGS	491	0.43	0.51	0.56	2.77	0.97	0.47	0.19	-0.10	1.10	Monomer
1PGT	1233	0.16	0.22	0.02	2.54	0.99	0.34	0.08	0.58	0.42	Dimer
1PHB	799	0.20	0.36	0.86	-0.40	0.95	2.29	0.18	-0.09	1.09	Monomer



1PJR	832	0.21	0.38	0.93	-2.67	0.94	0.80	0.16	-0.22	1.22	Monomer
1PKR	488	0.55	0.79	0.79	-0.79	0.98	0.42	0.08	-0.17	1.17	Monomer
1PLC	269	1.31	1.87	2.12	-0.96	0.98	0.30	0.16	0.06	0.94	Monomer
1PMI	425	0.41	0.67	1.36	-6.70	0.92	4.00	0.30	-0.02	1.02	Monomer
1PMJ	541	0.39	0.67	1.57	0.51	0.99	1.35	0.16	-0.13	1.13	Monomer
1PMY	447	0.53	0.77	0.83	0.32	0.94	1.32	0.10	-0.17	1.17	Monomer
1PNE	402	0.58	0.63	1.25	-2.16	0.96	0.98	0.17	-0.32	1.32	Monomer
1PP2	1265	0.14	0.16	0.48	3.61	0.98	0.36	0.07	0.62	0.38	Dimer
1PPO	845	0.23	0.28	0.33	-3.19	0.98	0.29	0.14	0.28	0.72	Monomer
1PRE	2296	0.04	0.11	0.33	-0.05	0.97	1.00	0.17	0.26	0.74	Dimer
1PS1	910	0.19	0.32	0.49	-1.71	0.97	0.51	0.12	-0.53	1.53	Monomer
1PSN	382	0.68	0.80	0.76	2.33	0.95	1.40	0.16	0.00	1.00	Monomer
1PSR	1209	0.20	0.23	0.43	3.66	0.98	0.37	0.07	-0.59	1.59	Dimer
1PTF	304	0.98	1.15	0.96	5.11	0.97	0.25	0.11	-0.28	1.28	Monomer
1PUC	2175	0.08	0.10	0.19	-0.43	1.00	0.07	0.04	1.03	-0.03	Dimer
1PZM	1397	0.13	0.18	0.15	1.04	0.98	0.16	0.03	0.40	0.60	Dimer
1PZS	1637	0.11	0.15	0.16	2.09	0.99	0.11	0.04	0.41	0.59	Dimer
1PZT	688	0.29	0.50	1.14	0.43	0.98	0.47	0.11	-0.04	1.04	Monomer
1Q2O	2757	0.05	0.10	0.04	-1.47	0.99	0.26	0.05	0.53	0.47	Dimer
1Q6H	2214	0.09	0.11	0.35	-0.41	0.99	0.22	0.03	-0.89	1.89	Dimer
1Q8P	760	0.27	0.45	0.78	1.87	0.97	0.47	0.08	-2.13	3.13	Dimer
1QDD	462	0.46	0.47	1.22	3.71	0.96	2.89	0.16	0.07	0.93	Monomer
1QHO	729	0.22	0.32	0.17	-1.62	0.97	2.19	0.24	0.05	0.95	Monomer
1QI9	5289	0.02	0.04	0.12	1.42	0.99	0.15	0.03	0.55	0.45	Dimer
1QJ4	850	0.26	0.37	0.20	0.49	0.98	0.23	0.06	1.27	-0.27	Dimer
1QKS	1303	0.12	0.21	0.31	-0.08	0.98	0.33	0.12	-0.06	1.06	Dimer
1QT9	312	0.96	1.01	2.14	-0.27	0.98	0.44	0.14	11.00	-10.00	Monomer
1QZ3	521	0.50	0.66	0.11	2.67	0.95	2.78	0.15	0.75	0.25	Monomer
1R6X	702	0.31	0.47	0.61	-4.24	0.97	0.63	0.12	0.17	0.83	Monomer
1RB9	266	1.29	0.97	6.58	3.85	0.99	0.82	0.09	0.16	0.84	Monomer
1RCY	581	0.41	0.56	0.29	3.33	0.97	0.45	0.10	0.15	0.85	Monomer
1RDJ	673	0.38	0.48	0.18	0.19	0.98	0.23	0.05	-0.69	1.69	Dimer
1RFB	2646	0.05	0.08	0.14	5.84	0.92	1.22	0.09	1.21	-0.21	Dimer
1RGP	509	0.62	0.72	0.77	2.02	1.00	0.78	0.06	0.20	0.80	Monomer
1RGZ	720	0.25	0.45	1.14	1.46	0.94	1.94	0.19	-0.01	1.01	Monomer
1RHS	317	0.75	0.96	0.06	3.13	0.98	0.73	0.28	1.06	-0.06	Monomer
1RL0	464	0.41	0.78	2.47	-1.01	0.95	1.58	0.18	0.08	0.92	Monomer
1RPO	1404	0.17	0.18	0.56	0.16	1.00	0.48	0.03	4.74	-3.74	Dimer
1RQ2	1016	0.18	0.19	0.61	-5.01	0.97	0.30	0.08	0.63	0.38	Dimer
1RQW	709	0.27	0.43	0.77	-0.73	0.99	0.77	0.12	-1.46	2.46	Monomer
1RTQ	836	0.21	0.32	0.40	0.32	0.98	1.37	0.10	-0.14	1.14	Monomer
1S0A	5072	0.02	0.05	0.07	-0.04	0.99	0.21	0.01	1.25	-0.25	Dimer
1S0X	717	0.31	0.44	0.37	1.06	0.96	0.42	0.13	0.16	0.84	Monomer
1S1P	652	0.30	0.29	1.16	-0.53	0.91	0.98	0.18	0.11	0.89	Monomer

1S3E	2065	0.08	0.13	0.05	0.94	1.00	0.22	0.04	0.40	0.60	Dimer
1S3Z	1983	0.10	0.11	0.32	-1.82	0.99	0.10	0.02	1.35	-0.35	Dimer
1SB8	1177	0.17	0.18	0.58	-1.95	0.99	0.19	0.04	1.29	-0.29	Dimer
1SBY	2526	0.06	0.10	0.09	1.21	0.98	0.23	0.03	1.14	-0.14	Dimer
1SD5	502	0.40	0.54	0.05	-16.11	0.99	23.90	0.20	0.44	0.56	Monomer
1SEG	283	0.93	1.18	0.07	3.23	0.98	1.99	0.19	0.22	0.78	Monomer
1SES	2233	0.07	0.11	0.11	-0.95	0.99	0.13	0.03	-2.03	3.03	Dimer
1SF3	297	0.94	1.07	1.29	3.32	0.93	0.63	0.16	0.58	0.42	Monomer
1SLT	545	0.42	0.71	1.55	1.85	0.99	0.25	0.08	-2.43	3.43	Dimer
1SMN	867	0.25	0.31	0.22	-2.38	0.99	0.26	0.06	-0.85	1.85	Dimer
1SMT	1963	0.10	0.13	0.17	0.56	0.99	0.21	0.05	1.57	-0.57	Dimer
1SN4	474	0.63	0.92	1.07	0.90	0.99	0.60	0.09	0.35	0.65	Monomer
1SNB	443	0.62	0.86	0.67	-2.00	0.97	0.13	0.06	-106.00	107.00	Monomer
1SOX	1414	0.12	0.15	0.21	2.30	0.97	0.66	0.09	0.47	0.53	Dimer
1SW0	1606	0.11	0.13	0.36	0.95	0.99	0.10	0.04	-3.99	4.99	Dimer
1SX7	717	0.30	0.41	0.13	-0.66	0.96	0.67	0.14	-0.13	1.13	Monomer
1SZN	625	0.32	0.45	0.28	1.59	0.96	1.03	0.18	0.04	0.96	Monomer
1T2I	434	0.63	0.40	4.02	1.92	0.95	0.53	0.10	0.04	0.96	Monomer
1T32	561	0.36	0.39	0.88	-19.05	0.91	1.93	0.18	0.10	0.90	Monomer
1T7A	499	0.51	0.56	0.98	1.61	0.98	0.56	0.12	0.15	0.85	Monomer
1TBF	702	0.31	0.47	0.59	-0.72	0.99	0.93	0.08	-0.47	1.47	Monomer
1TCD	1483	0.13	0.18	0.10	0.82	0.99	0.10	0.04	2.81	-1.81	Dimer
1THG	495	0.41	0.63	0.93	2.19	0.91	1.67	0.17	0.08	0.92	Monomer
1THX	548	0.42	0.64	0.95	2.37	0.99	0.38	0.08	-1.26	2.26	Monomer
1TJX	642	0.36	0.57	0.89	-3.73	0.97	0.54	0.08	0.67	0.33	Monomer
1TKJ	321	0.86	1.32	2.23	3.13	0.97	0.74	0.11	0.02	0.98	Monomer
1TMY	388	0.74	0.51	4.44	-3.19	0.96	1.40	0.10	0.82	0.18	Monomer
1TON	578	0.38	0.42	0.79	7.32	0.95	1.42	0.16	0.97	0.03	Monomer
1TOX	3719	0.03	0.06	0.02	0.07	0.98	0.55	0.05	-1.83	2.83	Dimer
1TRI	382	0.68	0.54	3.29	1.89	0.98	8.81	0.18	1.36	-0.36	Monomer
1TRK	4486	0.02	0.06	0.01	-0.03	0.99	0.17	0.04	-1.38	2.38	Dimer
1TVD	810	0.24	0.46	1.31	-2.52	0.97	0.33	0.08	0.43	0.57	Dimer
1TYS	2328	0.06	0.10	0.06	-2.51	1.00	0.33	0.02	-1.06	2.06	Dimer
1TZQ	446	0.58	0.94	1.99	0.36	0.97	0.52	0.10	2.49	-1.49	Monomer
1U3W	1676	0.10	0.14	0.14	1.84	0.98	0.27	0.05	2.66	-1.66	Dimer
1U6R	1894	0.09	0.14	0.09	0.28	0.98	0.37	0.06	0.06	0.94	Dimer
1U9A	602	0.40	0.50	0.22	0.06	0.98	0.90	0.12	0.99	0.01	Monomer
1UAS	414	0.62	0.81	0.13	-9.24	0.96	0.52	0.12	0.17	0.83	Monomer
1UBY	2167	0.07	0.11	0.12	-2.50	0.99	0.37	0.03	-68.11	69.11	Dimer
1UCH	385	0.81	0.86	1.68	-2.05	0.98	0.27	0.08	-0.09	1.09	Monomer
1UDC	945	0.23	0.34	0.15	-0.47	0.99	0.24	0.08	1.69	-0.69	Dimer
1UN3	385	0.81	0.84	1.93	2.46	0.99	0.55	0.12	-0.12	1.12	Monomer
1UOK	1012	0.14	0.18	0.27	1.17	0.93	1.73	0.21	0.03	0.97	Monomer
1UP9	668	0.36	0.36	1.15	2.39	0.97	0.80	0.06	-0.03	1.03	Monomer

1URO	491	0.51	0.88	2.16	-1.72	0.98	0.88	0.11	0.15	0.85	Monomer
1US0	539	0.44	0.52	0.54	-5.93	0.98	0.52	0.10	0.19	0.81	Monomer
1UTG	1485	0.13	0.16	0.30	-0.25	0.99	0.25	0.04	1.07	-0.07	Dimer
1V03	1022	0.20	0.26	0.16	0.75	0.98	0.20	0.07	0.89	0.11	Dimer
1V08	1014	0.19	0.23	0.25	-2.46	0.97	0.54	0.08	-1.57	2.57	Dimer
1V0L	461	0.53	0.96	2.72	0.50	0.95	1.05	0.16	0.13	0.87	Monomer
1VAG	2600	0.06	0.09	0.05	0.26	0.99	0.23	0.05	1.07	-0.07	Dimer
1VJ1	604	0.36	0.55	0.76	1.01	0.99	0.71	0.12	0.13	0.87	Monomer
1VJS	562	0.34	0.70	2.51	1.98	0.97	0.54	0.20	-0.16	1.16	Monomer
1VJW	473	0.57	0.86	1.24	-3.39	0.99	0.47	0.08	0.16	0.84	Monomer
1VLS	1258	0.14	0.22	0.11	-1.35	0.94	0.65	0.07	1.01	-0.01	Dimer
1VPI	1438	0.14	0.13	0.67	2.96	0.98	0.20	0.04	1.14	-0.14	Dimer
1VYR	546	0.39	0.63	1.13	-7.89	0.95	0.83	0.19	0.22	0.78	Monomer
1WAD	333	0.82	1.09	0.46	1.49	0.94	3.98	0.15	0.03	0.97	Monomer
1WB0	611	0.34	0.46	0.09	1.63	0.97	0.94	0.15	0.04	0.96	Monomer
1WDN	559	0.36	0.49	0.14	-5.40	0.95	1.94	0.23	0.05	0.95	Monomer
1WDP	619	0.34	0.50	0.43	-2.82	0.95	0.77	0.20	0.07	0.93	Monomer
1WGJ	959	0.21	0.30	0.12	-0.92	0.97	0.31	0.08	2.99	-1.99	Dimer
1X1Z	1665	0.11	0.17	0.07	2.49	0.98	0.24	0.05	-1.40	2.40	Dimer
1X70	2172	0.07	0.12	0.07	-1.06	0.99	0.25	0.04	0.30	0.70	Dimer
1XEO	507	0.54	0.60	1.00	-3.14	0.99	1.69	0.11	-0.14	1.14	Monomer
1XHY	898	0.19	0.30	0.27	-1.30	0.96	1.46	0.12	-0.16	1.16	Dimer
1XNB	234	1.29	1.42	2.10	0.45	0.99	1.22	0.11	-0.12	1.12	Monomer
1XPC	1566	0.11	0.13	0.38	1.76	0.98	0.25	0.07	0.16	0.84	Dimer
1XSO	666	0.36	0.43	0.55	3.91	0.99	0.24	0.07	-1.19	2.19	Dimer
1Y0P	210	1.53	1.25	6.78	-0.04	0.96	5.56	0.17	0.10	0.90	Monomer
1Y7T	1601	0.11	0.20	0.25	-2.05	1.00	0.19	0.06	-0.25	1.25	Dimer
1YGE	403	0.55	0.85	1.38	5.47	0.90	1.16	0.21	0.55	0.45	Monomer
1YQS	737	0.30	0.45	0.46	0.53	0.96	0.69	0.08	0.00	1.00	Monomer
1YXL	422	0.65	0.88	0.45	-0.65	0.95	1.12	0.13	-0.04	1.04	Monomer
1Z8O	420	0.40	0.75	2.27	-9.70	0.91	8.68	0.40	0.11	0.89	Monomer
1ZIN	561	0.40	0.54	0.18	-4.67	0.95	0.37	0.10	-0.33	1.33	Monomer
1ZWP	551	0.49	0.52	1.14	4.95	0.95	0.73	0.09	0.21	0.79	Monomer
232L	721	0.28	0.50	1.24	-4.99	0.94	2.03	0.10	-0.02	1.02	Monomer
2AAW	1486	0.12	0.18	0.10	-0.51	0.98	0.51	0.06	32.88	-31.88	Dimer
2ABX	544	0.46	0.56	0.40	5.68	0.89	1.65	0.09	0.07	0.93	Monomer
2ACT	511	0.45	0.64	0.50	3.75	0.97	0.80	0.12	0.08	0.92	Monomer
2ACY	541	0.55	0.47	2.45	-3.75	0.99	0.24	0.06	0.36	0.64	Monomer
2AKZ	1967	0.08	0.13	0.06	-1.57	0.98	0.29	0.06	0.08	0.92	Dimer
2ALR	654	0.33	0.61	1.74	2.61	0.96	1.83	0.14	0.25	0.75	Monomer
2ATJ	566	0.44	0.69	1.13	5.19	0.98	0.46	0.10	0.03	0.97	Monomer
2AY1	3404	0.04	0.06	0.17	1.06	0.98	0.22	0.03	3.36	-2.36	Dimer
2BLS	708	0.28	0.39	0.15	7.38	0.97	1.31	0.18	2.07	-1.07	Monomer
2BMW	463	0.48	0.80	1.75	-8.35	0.93	0.66	0.16	0.12	0.88	Monomer

2BR1	473	0.43	0.59	0.23	1.38	0.91	0.59	0.27	-0.49	1.49	Monomer
2BTM	1738	0.12	0.15	0.20	1.38	0.99	0.21	0.03	2.08	-1.08	Dimer
2C9V	701	0.35	0.46	0.03	0.59	0.99	0.41	0.08	-0.74	1.74	Dimer
2CBP	349	0.80	1.01	0.20	1.57	0.97	0.52	0.09	0.28	0.72	Monomer
2CCY	802	0.31	0.36	0.57	-1.70	0.98	0.12	0.06	-1.69	2.69	Dimer
2CDN	460	0.52	0.59	0.78	1.14	0.91	1.46	0.13	0.10	0.90	Monomer
2CMD	1499	0.11	0.16	0.05	3.43	0.98	0.25	0.04	-10.80	11.80	Dimer
2CPL	388	0.67	0.74	1.28	-2.20	0.99	0.31	0.11	0.03	0.97	Monomer
2DFH	614	0.32	0.41	0.21	-10.60	0.93	2.01	0.14	0.06	0.94	Monomer
2DRI	568	0.33	0.74	3.02	1.23	0.97	0.69	0.17	-0.07	1.07	Monomer
2DSX	281	1.00	1.09	1.87	-3.49	0.95	0.76	0.18	-1.27	2.27	Monomer
2DT3	538	0.39	0.45	0.63	-9.33	0.95	1.06	0.16	0.18	0.82	Monomer
2E3B	469	0.50	0.77	1.20	5.69	0.95	2.50	0.15	0.09	0.91	Monomer
2EBN	468	0.41	0.57	0.40	0.44	0.93	3.18	0.21	0.29	0.71	Monomer
2END	607	0.32	0.47	0.47	2.19	0.96	0.72	0.17	0.61	0.39	Monomer
2EUT	489	0.38	0.60	0.93	-0.72	0.93	1.77	0.25	0.10	0.90	Monomer
2FCR	334	0.78	0.80	2.00	-3.12	0.94	0.58	0.22	0.07	0.93	Monomer
2FGF	397	0.60	0.97	1.96	-2.66	0.95	0.60	0.08	-0.20	1.20	Monomer
2FR3	510	0.46	0.74	1.45	2.49	0.99	0.86	0.10	-0.55	1.55	Monomer
2G8O	2245	0.07	0.10	0.09	-2.03	0.99	0.33	0.03	-1.01	2.01	Dimer
2GDM	1875	0.17	0.14	1.09	1.78	0.99	0.48	-0.02	-0.08	1.08	Monomer
2GPU	408	0.62	0.80	0.00	2.77	0.98	0.60	0.14	0.09	0.91	Dimer
2GSA	4589	0.03	0.05	0.06	0.69	0.99	0.11	0.01	1.06	-0.06	Dimer
2GUY	394	0.66	0.41	4.37	-0.67	0.97	13.24	0.20	-0.60	1.60	Monomer
2H5C	383	0.65	1.18	3.41	1.31	0.99	0.61	0.18	-0.02	1.02	Monomer
2HNX	437	0.53	0.68	0.06	-6.34	0.91	0.64	0.18	0.03	0.97	Monomer
2I42	837	0.21	0.35	0.61	-1.23	0.95	0.76	0.13	0.02	0.98	Monomer
2ICA	656	0.38	0.56	0.54	1.08	0.99	0.57	0.07	0.16	0.84	Monomer
2IHL	254	1.18	1.84	3.45	0.70	0.91	0.25	0.15	0.22	0.78	Monomer
2ILK	4556	0.03	0.05	0.19	0.43	0.99	0.19	0.02	1.92	-0.92	Dimer
2IYV	805	0.28	0.34	0.30	-4.70	0.99	0.17	0.09	-0.13	1.13	Monomer
2LIV	531	0.38	0.64	1.35	-2.29	0.97	0.53	0.18	0.01	0.99	Monomer
2MBR	749	0.24	0.34	0.08	2.88	0.94	1.37	0.22	-0.16	1.16	Monomer
2MCM	292	0.91	1.05	1.10	-0.66	0.94	1.83	0.13	0.00	1.00	Monomer
2MHR	324	0.87	1.09	0.27	2.70	0.97	0.73	0.13	-0.51	1.51	Monomer
2NN8	412	0.65	0.85	0.15	-7.31	0.96	0.47	0.08	2.88	-1.88	Monomer
2OLR	720	0.27	0.47	1.03	1.83	0.96	0.53	0.10	0.00	1.00	Monomer
2OR3	1350	0.15	0.23	0.14	-1.23	0.99	0.32	0.03	-0.81	1.81	Dimer
2P9H	1554	0.11	0.17	0.07	0.60	0.97	0.35	0.04	0.57	0.43	Dimer
2PLT	267	1.05	0.78	5.58	0.49	0.98	0.75	0.16	4.67	-3.67	Monomer
2RN2	614	0.31	0.49	0.77	-2.97	0.98	1.04	0.15	0.74	0.26	Monomer
2RSP	1487	0.16	0.17	0.50	-1.28	0.99	0.06	0.03	0.40	0.60	Dimer
2SN3	229	1.41	1.20	5.78	0.09	0.99	4.51	0.18	-0.02	1.02	Monomer
2TCT	2668	0.06	0.08	0.24	0.37	0.98	0.34	0.05	0.83	0.17	Dimer

2TGI	1262	0.13	0.21	0.13	2.95	0.97	0.38	0.06	0.65	0.35	Dimer
2TPR	3173	0.04	0.07	0.11	1.07	0.99	0.23	0.03	4.00	-3.00	Dimer
2V1F	505	0.42	0.43	1.19	-1.22	0.93	1.37	0.17	-0.03	1.03	Monomer
2ZTA	859	0.32	0.45	0.32	0.70	0.99	0.29	0.05	2.21	-1.21	Dimer
3CMS	547	0.44	0.54	0.39	0.00	0.98	0.47	0.10	0.06	0.94	Monomer
3DAA	2222	0.07	0.10	0.10	-1.46	0.98	0.19	0.03	-2.53	3.53	Dimer
3DFR	374	0.62	0.77	0.36	2.03	0.97	1.07	0.12	-0.34	1.34	Monomer
3KIV	314	0.88	0.68	4.47	-0.34	0.92	0.39	0.13	0.05	0.95	Monomer
3LAD	3385	0.04	0.08	0.04	1.37	0.98	0.13	0.04	1.14	-0.14	Dimer
3LIP	699	0.32	0.41	0.11	8.79	0.93	0.51	0.11	0.14	0.86	Monomer
3LZT	428	0.63	0.59	2.16	0.32	0.95	0.52	0.10	0.10	0.90	Monomer
3NUL	425	0.59	0.95	1.96	1.07	0.98	1.41	0.11	-0.10	1.10	Monomer
3SDH	873	0.24	0.41	0.78	-3.65	0.96	0.30	0.08	-0.79	1.79	Dimer
3SEB	499	0.47	0.66	0.40	3.24	0.95	1.06	0.14	0.05	0.95	Monomer
3SIL	583	0.33	0.36	0.87	-1.52	0.97	2.16	0.19	0.06	0.94	Monomer
3SSI	866	0.23	0.29	0.27	3.50	0.98	0.20	0.09	0.17	0.83	Dimer
3VUB	1003	0.21	0.27	0.10	2.09	0.96	0.23	0.04	1.31	-0.31	Dimer
4FXC	376	0.70	0.57	3.38	2.14	0.91	0.38	0.14	-0.19	1.19	Monomer
4PEP	654	0.32	0.45	0.27	3.37	0.98	0.69	0.17	-0.03	1.03	Monomer
5CP4	706	0.22	0.58	2.77	-1.32	0.95	1.88	0.21	-1.79	2.79	Monomer
5CSM	1826	0.08	0.14	0.18	-0.92	0.97	0.92	0.14	-3.46	4.46	Dimer
5MDH	1652	0.11	0.14	0.24	1.33	0.99	0.23	0.06	-0.65	1.65	Dimer
5NUL	391	0.64	0.80	0.22	-1.72	0.95	1.33	0.18	0.21	0.79	Monomer
5RUB	2829	0.05	0.08	0.03	-0.35	0.98	0.28	0.03	1.06	-0.06	Dimer
5TMP	1188	0.20	0.22	0.59	1.51	1.00	0.25	0.02	-9.94	10.94	Dimer
6RXN	290	1.05	1.20	1.32	-4.79	0.97	0.88	0.14	0.11	0.89	Monomer
8ABP	478	0.42	0.85	3.01	1.05	0.96	1.33	0.15	0.03	0.97	Monomer
8I1B	571	0.41	0.54	0.06	-0.38	0.99	1.21	0.07	0.16	0.84	Monomer
8PAZ	494	0.52	0.71	0.31	-0.95	0.99	1.32	0.08	0.12	0.88	Monomer
9WGA	2169	0.08	0.12	0.03	1.84	0.99	0.33	0.04	0.55	0.45	Dimer