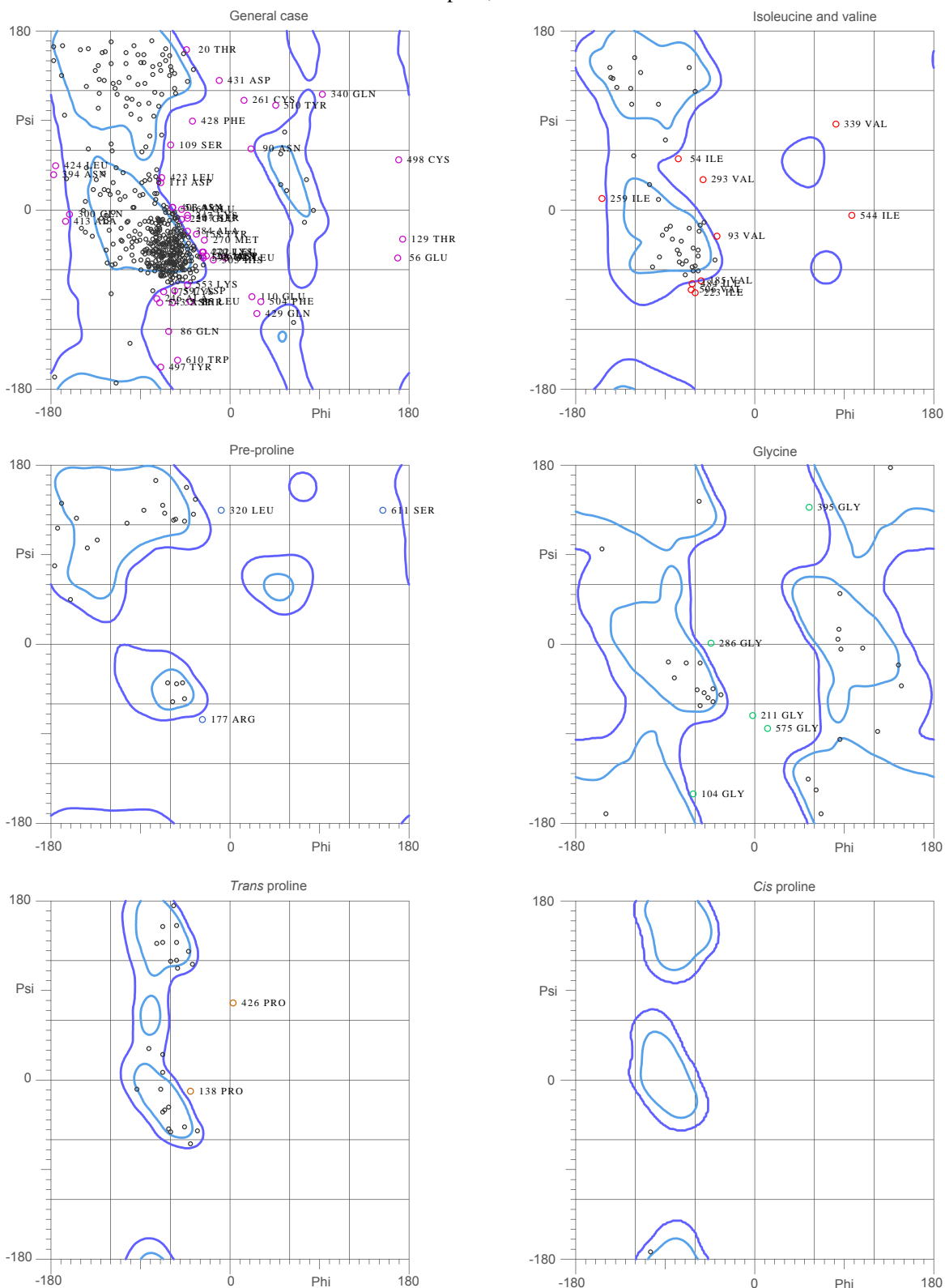


MolProbity Ramachandran analysis

1r4l.H.pdb, model 1



47.0% (100/210) of all residues were in favored (90%) regions.
50.0% (105/210) of all residues were in allowed (10%) regions.

Residue # Residue (phi, psi)

1	ALA (11.0, 15.0)
2	ALA (11.0, 15.0)
3	ALA (11.0, 15.0)
4	ALA (11.0, 15.0)
5	ALA (11.0, 15.0)
6	ALA (11.0, 15.0)
7	ALA (11.0, 15.0)
8	ALA (11.0, 15.0)
9	ALA (11.0, 15.0)
10	ALA (11.0, 15.0)
11	ALA (11.0, 15.0)
12	ALA (11.0, 15.0)
13	ALA (11.0, 15.0)
14	ALA (11.0, 15.0)
15	ALA (11.0, 15.0)
16	ALA (11.0, 15.0)
17	ALA (11.0, 15.0)
18	ALA (11.0, 15.0)
19	ALA (11.0, 15.0)
20	THR (11.0, 15.0)
21	THR (11.0, 15.0)
22	THR (11.0, 15.0)
23	THR (11.0, 15.0)
24	THR (11.0, 15.0)
25	THR (11.0, 15.0)
26	THR (11.0, 15.0)
27	THR (11.0, 15.0)
28	THR (11.0, 15.0)
29	THR (11.0, 15.0)
30	THR (11.0, 15.0)
31	THR (11.0, 15.0)
32	THR (11.0, 15.0)
33	THR (11.0, 15.0)
34	THR (11.0, 15.0)
35	THR (11.0, 15.0)
36	THR (11.0, 15.0)
37	THR (11.0, 15.0)
38	THR (11.0, 15.0)
39	THR (11.0, 15.0)
40	THR (11.0, 15.0)
41	THR (11.0, 15.0)
42	THR (11.0, 15.0)
43	THR (11.0, 15.0)
44	THR (11.0, 15.0)
45	THR (11.0, 15.0)
46	THR (11.0, 15.0)
47	THR (11.0, 15.0)
48	THR (11.0, 15.0)
49	THR (11.0, 15.0)
50	THR (11.0, 15.0)
51	THR (11.0, 15.0)
52	THR (11.0, 15.0)
53	THR (11.0, 15.0)
54	THR (11.0, 15.0)
55	THR (11.0, 15.0)
56	THR (11.0, 15.0)
57	THR (11.0, 15.0)
58	THR (11.0, 15.0)
59	THR (11.0, 15.0)
60	THR (11.0, 15.0)
61	THR (11.0, 15.0)
62	THR (11.0, 15.0)
63	THR (11.0, 15.0)
64	THR (11.0, 15.0)
65	THR (11.0, 15.0)
66	THR (11.0, 15.0)
67	THR (11.0, 15.0)
68	THR (11.0, 15.0)
69	THR (11.0, 15.0)
70	THR (11.0, 15.0)
71	THR (11.0, 15.0)
72	THR (11.0, 15.0)
73	THR (11.0, 15.0)
74	THR (11.0, 15.0)
75	THR (11.0, 15.0)
76	THR (11.0, 15.0)
77	THR (11.0, 15.0)
78	THR (11.0, 15.0)
79	THR (11.0, 15.0)
80	THR (11.0, 15.0)
81	THR (11.0, 15.0)
82	THR (11.0, 15.0)
83	THR (11.0, 15.0)
84	THR (11.0, 15.0)
85	THR (11.0, 15.0)
86	THR (11.0, 15.0)
87	THR (11.0, 15.0)
88	THR (11.0, 15.0)
89	THR (11.0, 15.0)
90	THR (11.0, 15.0)
91	THR (11.0, 15.0)
92	THR (11.0, 15.0)
93	THR (11.0, 15.0)
94	THR (11.0, 15.0)
95	THR (11.0, 15.0)
96	THR (11.0, 15.0)
97	THR (11.0, 15.0)
98	THR (11.0, 15.0)
99	THR (11.0, 15.0)
100	THR (11.0, 15.0)
101	THR (11.0, 15.0)
102	THR (11.0, 15.0)
103	THR (11.0, 15.0)
104	THR (11.0, 15.0)
105	THR (11.0, 15.0)
106	THR (11.0, 15.0)
107	THR (11.0, 15.0)
108	THR (11.0, 15.0)
109	THR (11.0, 15.0)
110	THR (11.0, 15.0)
111	THR (11.0, 15.0)
112	THR (11.0, 15.0)
113	THR (11.0, 15.0)
114	THR (11.0, 15.0)
115	THR (11.0, 15.0)
116	THR (11.0, 15.0)
117	THR (11.0, 15.0)
118	THR (11.0, 15.0)
119	THR (11.0, 15.0)
120	THR (11.0, 15.0)
121	THR (11.0, 15.0)
122	THR (11.0, 15.0)
123	THR (11.0, 15.0)
124	THR (11.0, 15.0)
125	THR (11.0, 15.0)
126	THR (11.0, 15.0)
127	THR (11.0, 15.0)
128	THR (11.0, 15.0)
129	THR (11.0, 15.0)
130	THR (11.0, 15.0)
131	THR (11.0, 15.0)
132	THR (11.0, 15.0)
133	THR (11.0, 15.0)
134	THR (11.0, 15.0)
135	THR (11.0, 15.0)
136	THR (11.0, 15.0)
137	THR (11.0, 15.0)
138	THR (11.0, 15.0)
139	THR (11.0, 15.0)
140	THR (11.0, 15.0)
141	THR (11.0, 15.0)
142	THR (11.0, 15.0)
143	THR (11.0, 15.0)
144	THR (11.0, 15.0)
145	THR (11.0, 15.0)
146	THR (11.0, 15.0)
147	THR (11.0, 15.0)
148	THR (11.0, 15.0)
149	THR (11.0, 15.0)
150	THR (11.0, 15.0)
151	THR (11.0, 15.0)
152	THR (11.0, 15.0)
153	THR (11.0, 15.0)
154	THR (11.0, 15.0)
155	THR (11.0, 15.0)
156	THR (11.0, 15.0)
157	THR (11.0, 15.0)
158	THR (11.0, 15.0)
159	THR (11.0, 15.0)
160	THR (11.0, 15.0)
161	THR (11.0, 15.0)
162	THR (11.0, 15.0)
163	THR (11.0, 15.0)
164	THR (11.0, 15.0)
165	THR (11.0, 15.0)
166	THR (11.0, 15.0)
167	THR (11.0, 15.0)
168	THR (11.0, 15.0)
169	THR (11.0, 15.0)
170	THR (11.0, 15.0)
171	THR (11.0, 15.0)
172	THR (11.0, 15.0)
173	THR (11.0, 15.0)
174	THR (11.0, 15.0)
175	THR (11.0, 15.0)
176	THR (11.0, 15.0)
177	THR (11.0, 15.0)
178	THR (11.0, 15.0)
179	THR (11.0, 15.0)
180	THR (11.0, 15.0)
181	THR (11.0, 15.0)
182	THR (11.0, 15.0)
183	THR (11.0, 15.0)
184	THR (11.0, 15.0)
185	THR (11.0, 15.0)
186	THR (11.0, 15.0)
187	THR (11.0, 15.0)
188	THR (11.0, 15.0)
189	THR (11.0, 15.0)
190	THR (11.0, 15.0)
191	THR (11.0, 15.0)
192	THR (11.0, 15.0)
193	THR (11.0, 15.0)
194	THR (11.0, 15.0)
195	THR (11.0, 15.0)
196	THR (11.0, 15.0)
197	THR (11.0, 15.0)
198	THR (11.0, 15.0)
199	THR (11.0, 15.0)
200	THR (11.0, 15.0)
201	THR (11.0, 15.0)
202	THR (11.0, 15.0)
203	THR (11.0, 15.0)
204	THR (11.0, 15.0)
205	THR (11.0, 15.0)
206	THR (11.0, 15.0)
207	THR (11.0, 15.0)
208	THR (11.0, 15.0)
209	THR (11.0, 15.0)
210	THR (11.0, 15.0)