

PB label	frequency (%)	rmsd (Å)	anr	transitions (%)			Str.II (%)		
				1st	2nd	3rd	α	coil β	
<i>a</i>	3.93	0.52	1.01	54.8(<i>c</i>)	16.5(<i>f</i>)	8.0(<i>b</i>)	0.1	76.7	N-cap β
<i>b</i>	4.58	0.51	1.00	44.4(<i>d</i>)	17.9(<i>c</i>)	13.7(<i>f</i>)	0.2	86.7	N-cap β
<i>c</i>	8.63	0.51	1.28	62.2(<i>d</i>)	24.4(<i>f</i>)	5.6(<i>e</i>)	0.1	58.2	N-cap β
<i>d</i>	18.84	0.48	2.74	51.9(<i>f</i>)	25.6(<i>e</i>)	19.2(<i>e</i>)	0.0	28.4	β
<i>e</i>	2.31	0.54	1.11	80.4(<i>h</i>)	9.1(<i>d</i>)		0.0	49.8	C-cap β
<i>f</i>	6.72	0.50	1.00	60.7(<i>k</i>)	36.3(<i>b</i>)		0.0	72.5	C-cap β
<i>g</i>	1.28	0.74	1.05	37.5(<i>h</i>)	28.0(<i>c</i>)	19.1(<i>o</i>)	6.9	83.8	mainly coil
<i>h</i>	2.35	0.62	1.04	62.4(<i>i</i>)	18.1(<i>j</i>)	10.2(<i>k</i>)	0.0	81.5	mainly coil
<i>i</i>	1.62	0.56	1.01	87.7(<i>a</i>)			0.0	94.5	mainly coil
<i>j</i>	0.96	1.03	1.01	17.0(<i>a</i>)	16.6(<i>b</i>)	16.1(<i>l</i>)	3.7	87.9	mainly coil
<i>k</i>	5.46	0.59	1.00	76.2(<i>l</i>)	13.6(<i>b</i>)		35.1	64.2	N-cap α
<i>l</i>	5.35	0.63	1.01	68.5(<i>m</i>)	9.2(<i>p</i>)	7.0(<i>c</i>)	44.4	54.9	N-cap α
<i>m</i>	30.04	0.43	6.74	33.8(<i>n</i>)	18.5(<i>p</i>)	9.7(<i>b</i>)	86.7	13.2	α
<i>n</i>	1.93	0.61	1.03	90.9(<i>o</i>)			68.4	31.3	C-cap α
<i>o</i>	2.60	0.60	1.02	74.7(<i>p</i>)	8.3(<i>m</i>)		43.1	56.8	C-cap α
<i>p</i>	3.41	0.46	1.00	58.1(<i>a</i>)	22.7(<i>c</i>)	11.1(<i>m</i>)	11.2	87.5	C-cap α to N-cap β