

Table 1

		Potential Energy							
		0,0	-0,300553748267703	-424398,250958031					
		7,5	-0,272772420255933	-424398,2231767030					
		15,0	-0,224190698703751	-424398,174594982					
		22,5	-0,14746041939361	-424398,0978647030					
		30,0	-0,0669744687038474	-424398,017378752					
		37,5	-0,0083628791035153	-424397,9587671620					
		45,0	0	-424397,950404283					
		52,5	-0,138809716270771	-424398,0892139990					
		60,0	-0,400603794900235	-424398,351008078					
		67,5	-0,120102527784184	-424398,0705068110					
		75,0	-0,0300194503506646	-424397,980423733					
		82,5	-0,0393602898693644	-424397,9897645730					
		90,0	-0,0914600064861588	-424398,04186429					
		97,5	-0,16816018515965	-424398,1185644680					
		105,0	-0,236115067789797	-424398,186519351					
		112,5	-0,281239273492247	-424398,2316435570					
		120,0	-0,298990096198395	-424398,249394379					
		127,5	-0,272772420255933	-424398,2231767030					
		135	-0,224190698703751	-424398,174594982					
		142,5	-0,14746041939361	-424398,0978647030					
		150	-0,0669744687038474	-424398,017378752					
		157,5	-0,0083628791035153	-424397,9587671620					
		165	0	-424397,950404283					
		172,5	-0,138809716270771	-424398,0892139990					
		180	-0,400603794900235	-424398,351008078					
		187,5	-0,120102527784184	-424398,0705068110					
		195	-0,0300194503506646	-424397,980423733					
		202,5	-0,0393602898693644	-424397,9897645730					
		210	-0,0914600064861588	-424398,04186429					
		217,5	-0,16816018515965	-424398,1185644680					
		225	-0,236115067789797	-424398,186519351					
		232,5	-0,281239273492247	-424398,2316435570					
		240	-0,298990096198395	-424398,249394379					
		247,5	-0,272772420255933	-424398,2231767030					
		255	-0,224190698703751	-424398,174594982					
		262,5	-0,14746041939361	-424398,0978647030					
		270	-0,0669744687038474	-424398,017378752					
		277,5	-0,0083628791035153	-424397,9587671620					
		285	0	-424397,950404283					
		292,5	-0,138809716270771	-424398,0892139990					
		300	-0,400603794900235	-424398,351008078					
		307,5	-0,120102527784184	-424398,0705068110					
		315	-0,0300194503506646	-424397,980423733					
		322,5	-0,0393602898693644	-424397,9897645730					
		330	-0,0914600064861588	-424398,04186429					
		337,5	-0,16816018515965	-424398,1185644680					
		345	-0,236115067789797	-424398,186519351					
		352,5	-0,281239273492247	-424398,2316435570					
		360	-0,298990096198395	-424398,249394379					



