

rm2	tree	loop		total	Lattice	Exp.	paper
Σm	0.22515	1	0.48099	0.901112	0.483 (49)	None	0.951±0.083
		2	0.00339656				
		3	0.0213298				
		4	0.0264614				
		5	0.158858				
		6	-0.0691233				
		7	0.00373023				
		8	0.0769779				
		9	0.0336518				
		10	-0.00415845				
		11	-0.0561521				
$\Sigma 0$	0.209138	1	0.0285297	0.618346	0.432 (38)	None	0.851±0.102
		2	-0.00293977				
		3	-0.00416179				
		4	0.0116359				
		5	0.0445396				
		6	0.0547108				
		7	0.0034236				
		8	0.0634422				
		9	0.119013				
		10	0.00834115				
		11	0.0826741				
Σp	0.217422	1	0.262613	0.764637	0.466 (42)	None	0.885±0.094
		2	0.000338374				
		3	0.00902644				
		4	0.019306				
		5	0.103683				
		6	-0.00935563				
		7	0.00358223				
		8	0.070445				
		9	0.0748506				
		10	0.00187439				
		11	0.0108514				
pr	0.164542	1	0.224797	0.78545	0.470 (48)	0.74±0.10	0.909±0.084
		2	0.0025467				
		3	0.0098911				
		4	0.0263878				
		5	0.087877				
		6	0.0708519				
		7	0.00136684				
		8	0.0699447				
		9	0.0816023				
		10	0.00281683				
		11	0.0428265				
ne	0.101796	1	0.292596	0.84533	0.478 (50)	0.76±0.02	0.922±0.079
		2	-0.00533703				
		3	0.0111704				
		4	0.0303727				
		5	0.106624				
		6	0.101948				
		7	0.000385802				
		8	0.0256088				
		9	0.106215				
		10	0.00458041				
		11	0.0693703				
Ξm	0.505083	1	0.110906	0.53427	0.336 (18)	None	0.840±0.109
		2	0.00552749				
		3	0.0152993				
		4	0.0201519				
		5	0.100286				
		6	-0.204322				
		7	0.00476898				
		8	0.0830597				
		9	0.0397321				
		10	-0.00773647				
		11	-0.138485				
$\Xi 0$	0.229869	1	0.0239125	0.657134	0.384 (22)	None	0.871±0.099
		2	-0.00196216				
		3	0.00902344				
		4	0.0145168				
		5	0.0616666				
		6	0.115996				
		7	0.00158487				
		8	0.0198685				
		9	0.0897817				
		10	0.00412439				
		11	0.088752				
Λ	0.222023	1	0.0538839	0.619513	0.347 (24)	None	0.852±0.103
		2	-0.00523521				
		3	0.0164596				
		4	0.0237007				
		5	0.0705185				
		6	0.0293557				
		7	-0.000134758				
		8	0.015491				
		9	0.142474				
		10	0.00289389				
		11	0.0480828				