

Nombre del Sistema de Bandas:b1Sigmag__X3Sigmag 02

Intervalos de los Número Cuanticos

v1 min	v1 max
0	9
v2 min	v2 max
0	9

Constantes del Sistema de Bandas

we_1	we_2
1432.687	1580.361
we_xe_1	we_xe_2
13.95	12.073
re_1	re_2
1.22675	1.20740
miu	
8.0	

Metodo de Integración: Newton

v2/v1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0.929995716739638	0.0672775275734559	0.00265693015486539	6.87362448626882E-05	1.08159323612148E-06	7.15334420207568E-09	1.77148973394141E-11	1.59314536157333E-11	2.16041360177613E-09	2.41767972526805E-08
1	0.0672885464833794	0.78979450659516	0.13360057066824	0.00895093749575916	0.000356626000306142	8.70648205186051E-06	1.06775747591375E-07	5.45188125252045E-10	1.65503370981829E-10	4.6358111306701E-10
2	0.00265071856650474	0.133948731162465	0.647174137084484	0.195306940856297	0.0197506075706406	0.00112808471484421	3.99735224088131E-05	7.9608871890914E-07	1.00395205359523E-08	1.27067718663121E-08
3	6.40694386256941E-05	0.0086716882738435	0.196931458837825	0.507229294893916	0.24852989694617	0.0356456902950318	0.00278702690027795	0.000136732060028501	4.03961813477322E-06	3.72072286289983E-08
4	9.3778458147915E-07	0.000301502008955478	0.0187332788786057	0.252960301339494	0.375435872532567	0.289522941900426	0.0567586596404548	0.00588395214104763	0.000386061794347732	1.64224884253763E-05
5	1.03413254697721E-08	5.9611480991391E-06	0.000880652329017099	0.0333737980955847	0.298745896512426	0.257279867973501	0.315060533506087	0.0825601413691258	0.0110901405263616	0.000946361460463059
6	1.16904489045035E-11	8.24848925236302E-08	2.25861891602288E-05	0.00204251045835326	0.0528995220429047	0.331262118298896	0.15779307151795	0.322883623289295	0.111724838464517	0.0191271979579263
7	5.886573478659E-12	2.21096032909664E-10	3.83679782604083E-07	6.61119151767393E-05	0.00411169243105756	0.0772735973984093	0.348071442497423	0.0810250949119308	0.312138695775575	0.142070861518067
8	2.19546731402113E-08	1.78508734677383E-10	2.84629927650319E-09	1.35644715195204E-06	0.000164716055951687	0.00750150618098982	0.106004395029308	0.347674518618662	0.0295024297286291	0.283740645085077
9	6.12800458508911E-08	2.74511218704969E-07	2.59729725882873E-09	1.47310868618645E-08	4.03776911681161E-06	0.000366671996084267	0.0127086918631885	0.138049178234455	0.329844965610148	0.00374663971656452

Intervalos de integración (0.4,3.5). Numero de Nodos:210