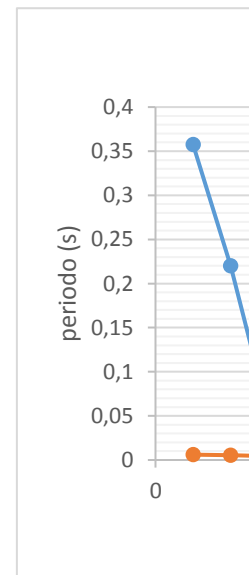


TABLE: Modal Participating Mass Ratios

OutputCase	StepType	StepNum	Period	UX	UY	UZ	SumUX
Text	Text	Unitless	Sec	Unitless	Unitless	Unitless	Unitless
MODAL	Mode	1	0,357514	0,04525	0,01976	0,07166	0,04525
MODAL	Mode	2	0,220328	0,39938	0,25572	0,00066	0,44463
MODAL	Mode	3	0,05199	0,40284	0,39119	0,01772	0,84747
MODAL	Mode	4	0,011992	0,02008	0,00495	0,18664	0,86755
MODAL	Mode	5	0,008992	0,03667	0,02433	0,00187	0,90422
MODAL	Mode	6	0,00846	0,00015	0,00023	0,38094	0,90437
MODAL	Mode	7	0,00722	0,01373	0,092	0,000007405	0,9181
MODAL	Mode	8	0,005392	0,00047	0,0000312	0,00472	0,91856
MODAL	Mode	9	0,004644	0,01974	0,07126	0,00048	0,9383
MODAL	Mode	10	0,003611	0,00023	0,03306	0,00017	0,93853
MODAL	Mode	11	0,002856	0,00101	0,02225	0,00003328	0,93954
MODAL	Mode	12	0,00242	0,00047	0,0022	0,00014	0,94
MODAL	Mode	13	0,002237	0,0000846	0,00039	0,00559	0,94009
MODAL	Mode	14	0,001545	0,00014	0,00176	0,04138	0,94023
MODAL	Mode	15	0,001467	0,00042	0,00373	0,01145	0,94065
MODAL	Mode	16	0,001332	0,000008058	0,00001089	0,01921	0,94066
MODAL	Mode	17	0,001137	0,00009627	0,00003179	0,00004028	0,94075
MODAL	Mode	18	0,001045	0,00000484	0,00001008	0,000002373	0,94076
MODAL	Mode	19	0,001	0,00179	9,698E-07	1,778E-07	0,94255
MODAL	Mode	20	0,000882	0,00007755	3,824E-07	0,0036	0,94263

1 0,006047
 2 0,005377
 3 0,004499
 4 0,003263
 5 0,002669
 6 0,002539
 7 0,002049
 8 0,001728
 9 0,001436
 10 0,001347
 11 0,001174
 12 0,001087
 13 0,001063
 14 0,000925
 15 0,000921
 16 0,000806
 17 0,000758
 18 0,000731



19 0,000717

20 0,000607

SumUY	SumUZ	RX	RY	RZ	SumRX	SumRY	SumRZ
Unitless	Unitless	Unitless	Unitless	Unitless	Unitless	Unitless	Unitless
0,01976	0,07166	0,00177	0,03629	0,01022	0,00177	0,03629	0,01022
0,27548	0,07232	0,00017	0,0008	0,13994	0,00194	0,03709	0,15015
0,66666	0,09004	0,00615	0,01935	0,19409	0,0081	0,05643	0,34424
0,67161	0,27668	0,4687	0,43075	0,00081	0,47679	0,48719	0,34506
0,69594	0,27855	0,00077	0,00234	0,28138	0,47756	0,48953	0,62643
0,69617	0,65949	0,06524	0,13894	0,00097	0,5428	0,62847	0,6274
0,78816	0,65949	0,00039	0,00006636	0,07242	0,54319	0,62853	0,69983
0,7882	0,66422	0,05979	0,02798	0,00018	0,60298	0,65651	0,70001
0,85946	0,6647	0,01178	0,00016	0,15448	0,61475	0,65667	0,85449
0,89251	0,66487	0,00184	0,0000315	0,00058	0,6166	0,6567	0,85507
0,91477	0,6649	0,00434	0,000001742	0,00712	0,62094	0,65671	0,86219
0,91697	0,66504	0,000005822	0,00018	0,00113	0,62095	0,65689	0,86332
0,91736	0,67063	0,01508	0,00512	0,00024	0,63602	0,66201	0,86356
0,91912	0,71201	0,00609	0,02086	0,00161	0,64211	0,68287	0,86516
0,92285	0,72346	0,00004026	0,00585	0,00368	0,64215	0,68871	0,86884
0,92286	0,74267	0,00175	0,01874	0,00000322	0,6439	0,70745	0,86885
0,92289	0,74271	0,00001536	0,00004247	0,00002001	0,64392	0,70749	0,86887
0,9229	0,74271	0,00001784	0,000003277	0,00119	0,64393	0,7075	0,87006
0,92291	0,74271	0,00004788	0,00000088	0,01175	0,64398	0,7075	0,88181
0,92291	0,74631	0,00005152	0,00012	0,000001742	0,64403	0,70761	0,88181

Modos vibracion VS Periodo Modelo a Escala

