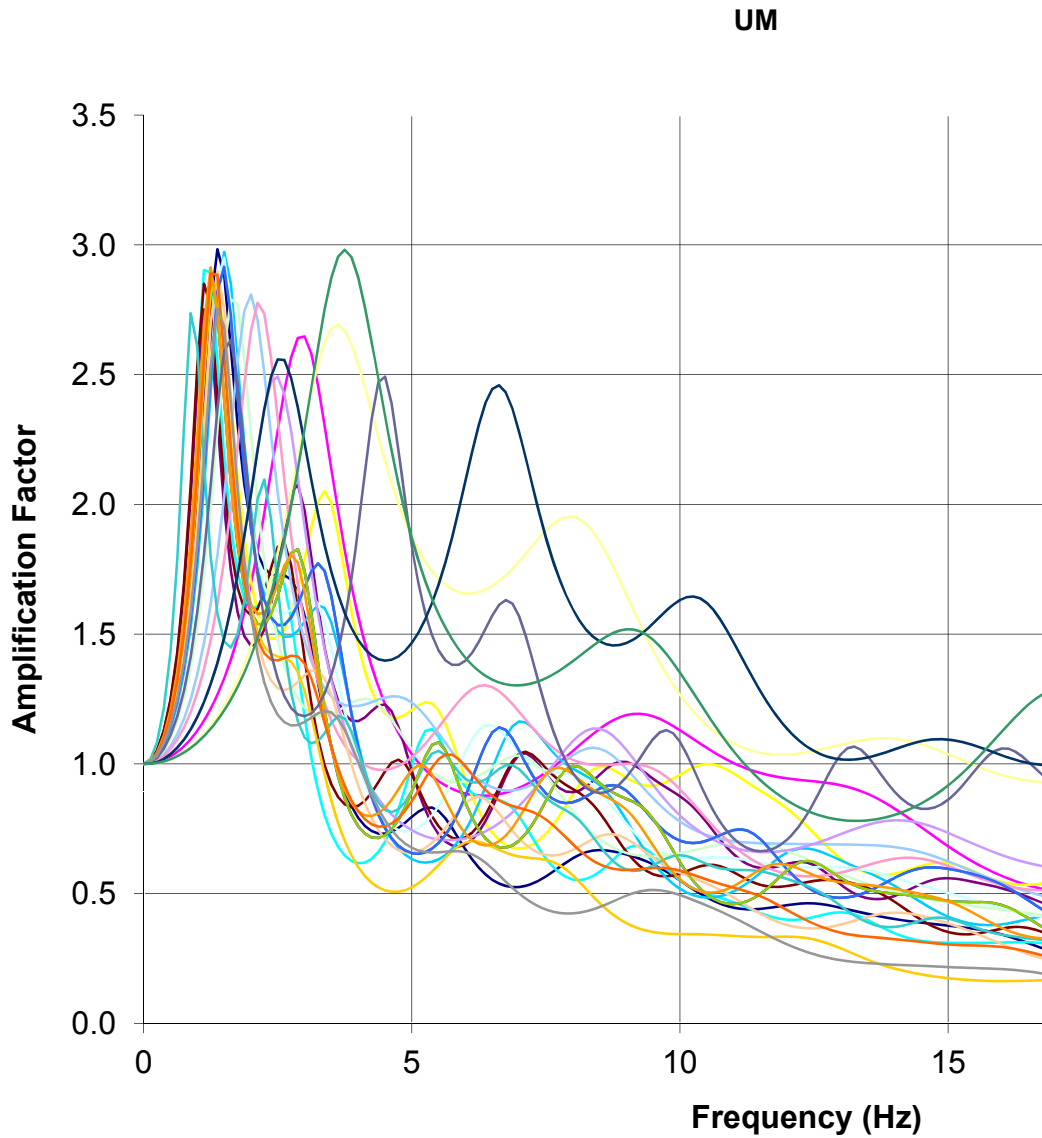


FRE-	AMPLITUDE							
	UM31	UM33	UM35	UM36	UM37	UM38	UM39	UM41
0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000



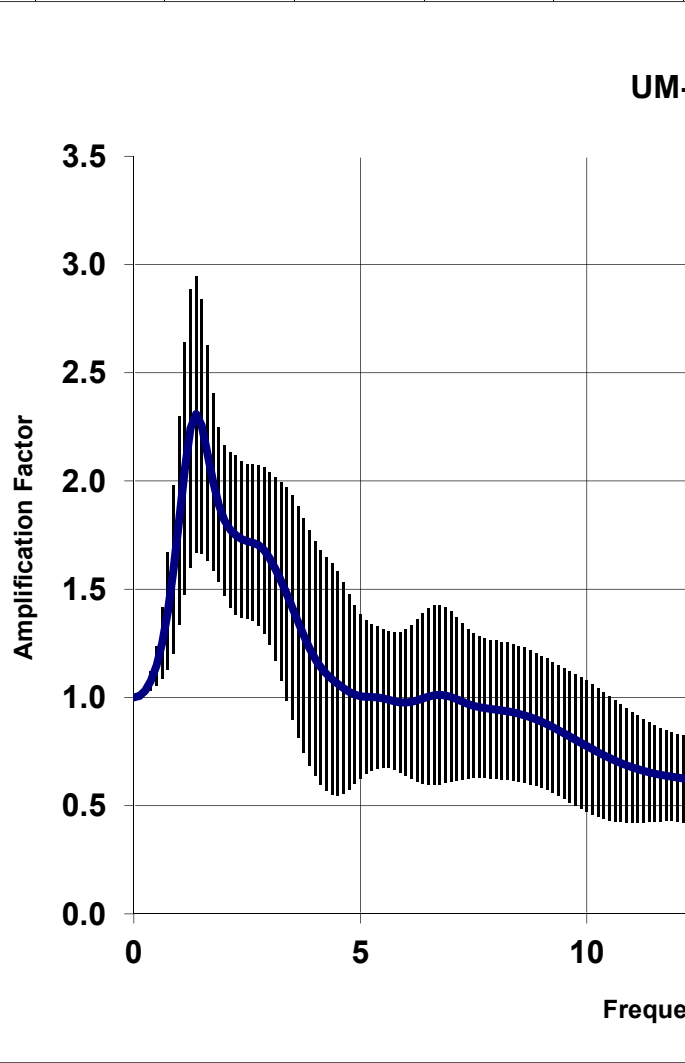
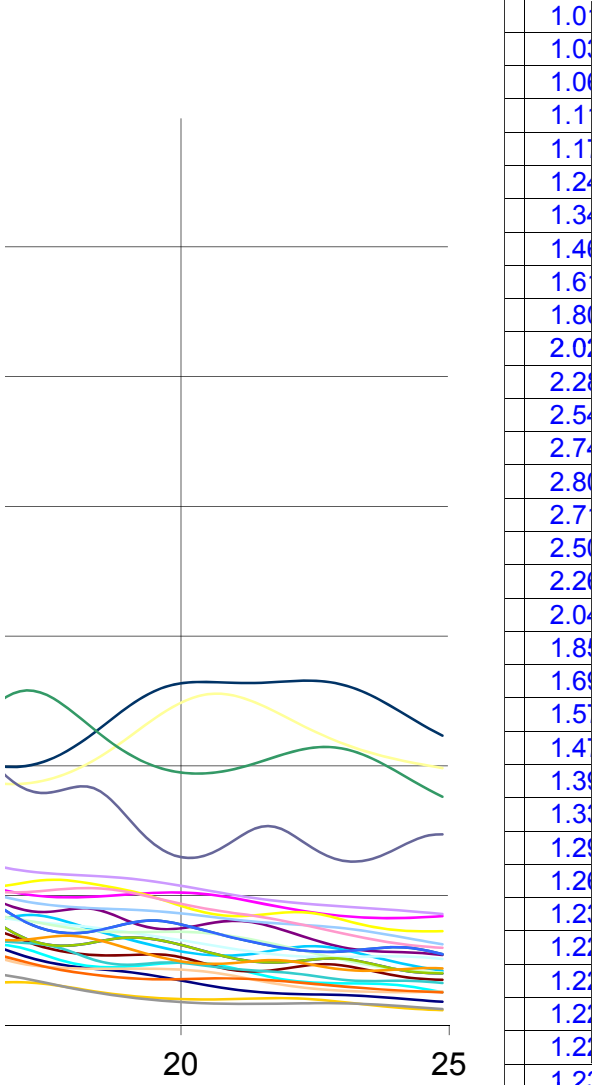
4.6250	0.7587	1.1765	1.1765	0.7585	1.2024	1.0048	0.7125	0.7400
4.7500	0.7534	1.1197	1.1774	0.8230	1.1432	1.0163	0.6847	0.7837
4.8750	0.7734	1.0758	1.1885	0.9055	1.0619	0.9998	0.6659	0.8325
5.0000	0.7959	1.0379	1.2069	0.9947	0.9743	0.9588	0.6558	0.8932
5.1250	0.8165	1.0052	1.2263	1.0754	0.8927	0.9044	0.6537	0.9614
5.2500	0.8301	0.9773	1.2380	1.1267	0.8235	0.8484	0.6594	1.0269
5.3750	0.8316	0.9535	1.2331	1.1346	0.7687	0.7987	0.6732	1.0729
5.5000	0.8180	0.9336	1.2054	1.1035	0.7280	0.7592	0.6952	1.0827
5.6250	0.7903	0.9171	1.1550	1.0514	0.7005	0.7312	0.7260	1.0516
5.7500	0.7529	0.9037	1.0883	0.9962	0.6854	0.7150	0.7662	0.9912
5.8750	0.7112	0.8932	1.0144	0.9484	0.6817	0.7103	0.8162	0.9198
6.0000	0.6700	0.8855	0.9418	0.9122	0.6893	0.7170	0.8755	0.8511

6.1250	0.6324	0.8804	0.8757	0.8881	0.7081	0.7351	0.9423	0.7925
6.2500	0.6001	0.8777	0.8189	0.8745	0.7383	0.7644	1.0115	0.7463
6.3750	0.5738	0.8773	0.7721	0.8683	0.7797	0.8045	1.0749	0.7124
6.5000	0.5534	0.8791	0.7351	0.8656	0.8314	0.8539	1.1212	0.6902
6.6250	0.5387	0.8832	0.7074	0.8614	0.8904	0.9093	1.1408	0.6787
6.7500	0.5294	0.8893	0.6884	0.8506	0.9506	0.9644	1.1309	0.6773
6.8750	0.5251	0.8975	0.6773	0.8296	1.0022	1.0106	1.0976	0.6856
7.0000	0.5255	0.9077	0.6738	0.7978	1.0344	1.0393	1.0512	0.7034
7.1250	0.5303	0.9199	0.6776	0.7581	1.0411	1.0466	1.0016	0.7304
7.2500	0.5389	0.9339	0.6885	0.7151	1.0248	1.0349	0.9556	0.7662
7.3750	0.5512	0.9497	0.7064	0.6732	0.9945	1.0116	0.9168	0.8095
7.5000	0.5663	0.9671	0.7311	0.6358	0.9602	0.9842	0.8868	0.8577
7.6250	0.5834	0.9861	0.7623	0.6047	0.9295	0.9582	0.8658	0.9063
7.7500	0.6017	1.0063	0.7990	0.5807	0.9067	0.9363	0.8535	0.9489
7.8750	0.6197	1.0276	0.8399	0.5640	0.8936	0.9185	0.8493	0.9789
8.0000	0.6361	1.0495	0.8821	0.5546	0.8907	0.9033	0.8522	0.9919
8.1250	0.6498	1.0717	0.9220	0.5521	0.8973	0.8877	0.8611	0.9882
8.2500	0.6597	1.0937	0.9552	0.5565	0.9123	0.8688	0.8743	0.9721
8.3750	0.6657	1.1149	0.9781	0.5673	0.9334	0.8440	0.8896	0.9497
8.5000	0.6678	1.1347	0.9886	0.5839	0.9576	0.8127	0.9042	0.9265
8.6250	0.6667	1.1525	0.9875	0.6054	0.9808	0.7760	0.9147	0.9058
8.7500	0.6631	1.1676	0.9775	0.6298	0.9988	0.7367	0.9181	0.8892
8.8750	0.6577	1.1796	0.9626	0.6539	1.0081	0.6979	0.9123	0.8763
9.0000	0.6511	1.1880	0.9466	0.6735	1.0073	0.6622	0.8968	0.8656
9.1250	0.6434	1.1926	0.9325	0.6843	0.9974	0.6313	0.8733	0.8545
9.2500	0.6346	1.1931	0.9220	0.6834	0.9813	0.6063	0.8446	0.8395
9.3750	0.6245	1.1898	0.9165	0.6708	0.9623	0.5875	0.8139	0.8179
9.5000	0.6129	1.1830	0.9163	0.6496	0.9430	0.5749	0.7840	0.7882
9.6250	0.5996	1.1730	0.9212	0.6239	0.9249	0.5681	0.7570	0.7509
9.7500	0.5846	1.1604	0.9306	0.5975	0.9084	0.5667	0.7342	0.7084
9.8750	0.5682	1.1457	0.9435	0.5730	0.8924	0.5700	0.7164	0.6642
10.0000	0.5510	1.1297	0.9584	0.5518	0.8756	0.5771	0.7039	0.6214
10.1250	0.5334	1.1127	0.9734	0.5342	0.8560	0.5866	0.6966	0.5823
10.2500	0.5162	1.0954	0.9864	0.5202	0.8325	0.5968	0.6946	0.5482
10.3750	0.4999	1.0782	0.9956	0.5091	0.8047	0.6055	0.6972	0.5198
10.5000	0.4851	1.0614	0.9994	0.5000	0.7735	0.6107	0.7039	0.4971
10.6250	0.4722	1.0453	0.9974	0.4921	0.7407	0.6109	0.7138	0.4800
10.7500	0.4613	1.0302	0.9898	0.4845	0.7083	0.6055	0.7253	0.4682
10.8750	0.4526	1.0162	0.9778	0.4763	0.6783	0.5955	0.7365	0.4615
11.0000	0.4462	1.0034	0.9628	0.4673	0.6521	0.5824	0.7448	0.4597
11.1250	0.4420	0.9918	0.9462	0.4572	0.6309	0.5682	0.7478	0.4627
11.2500	0.4399	0.9815	0.9293	0.4464	0.6149	0.5546	0.7433	0.4704
11.3750	0.4396	0.9725	0.9126	0.4355	0.6043	0.5430	0.7303	0.4826
11.5000	0.4410	0.9647	0.8964	0.4251	0.5989	0.5342	0.7096	0.4992
11.6250	0.4438	0.9581	0.8804	0.4158	0.5983	0.5285	0.6830	0.5196
11.7500	0.4475	0.9525	0.8641	0.4083	0.6016	0.5260	0.6532	0.5428
11.8750	0.4517	0.9479	0.8467	0.4028	0.6076	0.5264	0.6228	0.5673
12.0000	0.4558	0.9440	0.8275	0.3997	0.6146	0.5292	0.5936	0.5908
12.1250	0.4593	0.9408	0.8063	0.3991	0.6205	0.5337	0.5670	0.6101
12.2500	0.4618	0.9380	0.7830	0.4008	0.6228	0.5392	0.5439	0.6226
12.3750	0.4628	0.9354	0.7578	0.4046	0.6197	0.5446	0.5246	0.6265

12.5000	0.4623	0.9328	0.7316	0.4100	0.6102	0.5492	0.5091	0.6218
12.6250	0.4601	0.9300	0.7053	0.4162	0.5950	0.5521	0.4975	0.6103
12.7500	0.4564	0.9267	0.6798	0.4221	0.5758	0.5531	0.4895	0.5946
12.8750	0.4516	0.9227	0.6560	0.4266	0.5549	0.5521	0.4850	0.5772
13.0000	0.4459	0.9177	0.6346	0.4282	0.5345	0.5491	0.4838	0.5604
13.1250	0.4398	0.9115	0.6160	0.4261	0.5161	0.5446	0.4857	0.5454
13.2500	0.4335	0.9040	0.6007	0.4201	0.5009	0.5385	0.4905	0.5327
13.3750	0.4274	0.8951	0.5887	0.4106	0.4895	0.5312	0.4980	0.5227
13.5000	0.4216	0.8846	0.5801	0.3984	0.4822	0.5224	0.5079	0.5152
13.6250	0.4162	0.8725	0.5748	0.3850	0.4789	0.5119	0.5197	0.5097
13.7500	0.4112	0.8590	0.5727	0.3715	0.4795	0.4994	0.5328	0.5057
13.8750	0.4066	0.8441	0.5736	0.3587	0.4837	0.4850	0.5467	0.5028
14.0000	0.4024	0.8281	0.5772	0.3473	0.4911	0.4688	0.5604	0.5002
14.1250	0.3985	0.8110	0.5830	0.3375	0.5011	0.4514	0.5732	0.4976
14.2500	0.3950	0.7931	0.5904	0.3295	0.5129	0.4333	0.5842	0.4946
14.3750	0.3916	0.7748	0.5986	0.3232	0.5253	0.4155	0.5927	0.4910
14.5000	0.3884	0.7561	0.6067	0.3185	0.5372	0.3987	0.5983	0.4870
14.6250	0.3854	0.7374	0.6135	0.3151	0.5473	0.3836	0.6011	0.4827
14.7500	0.3825	0.7188	0.6182	0.3129	0.5546	0.3706	0.6013	0.4786
14.8750	0.3796	0.7006	0.6199	0.3115	0.5587	0.3600	0.5994	0.4748
15.0000	0.3769	0.6828	0.6181	0.3107	0.5595	0.3520	0.5959	0.4718
15.1250	0.3740	0.6656	0.6130	0.3103	0.5578	0.3466	0.5913	0.4697
15.2500	0.3710	0.6492	0.6050	0.3102	0.5541	0.3437	0.5859	0.4685
15.3750	0.3678	0.6335	0.5950	0.3102	0.5494	0.3433	0.5799	0.4681
15.5000	0.3642	0.6187	0.5839	0.3102	0.5441	0.3450	0.5732	0.4679
15.6250	0.3599	0.6047	0.5727	0.3103	0.5387	0.3487	0.5656	0.4674
15.7500	0.3550	0.5917	0.5621	0.3106	0.5332	0.3537	0.5569	0.4657
15.8750	0.3492	0.5795	0.5528	0.3110	0.5274	0.3594	0.5468	0.4622
16.0000	0.3426	0.5683	0.5452	0.3115	0.5210	0.3650	0.5351	0.4559
16.1250	0.3351	0.5579	0.5395	0.3121	0.5136	0.3694	0.5216	0.4467
16.2500	0.3269	0.5484	0.5358	0.3127	0.5052	0.3717	0.5066	0.4347
16.3750	0.3180	0.5398	0.5341	0.3130	0.4959	0.3712	0.4904	0.4204
16.5000	0.3088	0.5320	0.5342	0.3128	0.4857	0.3676	0.4735	0.4046
16.6250	0.2994	0.5250	0.5359	0.3117	0.4754	0.3612	0.4565	0.3883
16.7500	0.2900	0.5188	0.5389	0.3093	0.4654	0.3528	0.4398	0.3725
16.8750	0.2810	0.5134	0.5428	0.3054	0.4563	0.3431	0.4240	0.3578
17.0000	0.2724	0.5087	0.5472	0.3001	0.4486	0.3329	0.4094	0.3446
17.1250	0.2644	0.5047	0.5516	0.2933	0.4427	0.3230	0.3964	0.3333
17.2500	0.2570	0.5013	0.5555	0.2855	0.4389	0.3138	0.3851	0.3241
17.3750	0.2503	0.4986	0.5587	0.2770	0.4371	0.3055	0.3756	0.3169
17.5000	0.2444	0.4965	0.5607	0.2683	0.4373	0.2983	0.3679	0.3116
17.6250	0.2391	0.4950	0.5614	0.2598	0.4392	0.2921	0.3621	0.3083
17.7500	0.2345	0.4940	0.5609	0.2519	0.4423	0.2869	0.3581	0.3069
17.8750	0.2304	0.4935	0.5591	0.2449	0.4459	0.2825	0.3559	0.3070
18.0000	0.2269	0.4935	0.5564	0.2388	0.4493	0.2789	0.3554	0.3087
18.1250	0.2238	0.4939	0.5529	0.2338	0.4513	0.2759	0.3565	0.3115
18.2500	0.2211	0.4947	0.5489	0.2299	0.4512	0.2735	0.3591	0.3154
18.3750	0.2186	0.4959	0.5447	0.2271	0.4484	0.2717	0.3630	0.3199
18.5000	0.2162	0.4973	0.5402	0.2254	0.4428	0.2704	0.3680	0.3247
18.6250	0.2139	0.4989	0.5356	0.2245	0.4347	0.2697	0.3738	0.3294
18.7500	0.2114	0.5007	0.5309	0.2246	0.4249	0.2695	0.3801	0.3335

18.8750	0.2089	0.5026	0.5260	0.2253	0.4142	0.2698	0.3864	0.3366
19.0000	0.2061	0.5045	0.5207	0.2267	0.4036	0.2706	0.3924	0.3385
19.1250	0.2030	0.5064	0.5149	0.2286	0.3939	0.2717	0.3975	0.3390
19.2500	0.1996	0.5081	0.5086	0.2308	0.3856	0.2729	0.4013	0.3381
19.3750	0.1959	0.5096	0.5017	0.2331	0.3790	0.2738	0.4035	0.3358
19.5000	0.1918	0.5109	0.4941	0.2355	0.3742	0.2741	0.4038	0.3322
19.6250	0.1874	0.5118	0.4861	0.2378	0.3715	0.2734	0.4024	0.3277
19.7500	0.1828	0.5124	0.4777	0.2397	0.3707	0.2714	0.3992	0.3224
19.8750	0.1781	0.5125	0.4692	0.2413	0.3716	0.2679	0.3947	0.3164
20.0000	0.1732	0.5120	0.4608	0.2423	0.3740	0.2629	0.3892	0.3100
20.1250	0.1683	0.5111	0.4528	0.2426	0.3777	0.2567	0.3829	0.3033
20.2500	0.1634	0.5096	0.4453	0.2421	0.3823	0.2496	0.3763	0.2964
20.3750	0.1586	0.5075	0.4386	0.2407	0.3872	0.2421	0.3695	0.2894
20.5000	0.1540	0.5049	0.4329	0.2383	0.3922	0.2347	0.3627	0.2825
20.6250	0.1497	0.5018	0.4283	0.2349	0.3965	0.2279	0.3561	0.2757
20.7500	0.1456	0.4983	0.4248	0.2306	0.4000	0.2218	0.3496	0.2692
20.8750	0.1418	0.4943	0.4225	0.2254	0.4021	0.2167	0.3434	0.2632
21.0000	0.1383	0.4900	0.4213	0.2196	0.4027	0.2128	0.3373	0.2578
21.1250	0.1351	0.4854	0.4213	0.2133	0.4018	0.2100	0.3313	0.2531
21.2500	0.1323	0.4806	0.4222	0.2069	0.3993	0.2085	0.3256	0.2491
21.3750	0.1298	0.4756	0.4240	0.2005	0.3954	0.2081	0.3200	0.2460
21.5000	0.1276	0.4706	0.4264	0.1943	0.3903	0.2089	0.3145	0.2439
21.6250	0.1257	0.4655	0.4291	0.1885	0.3842	0.2107	0.3093	0.2427
21.7500	0.1241	0.4605	0.4319	0.1832	0.3772	0.2134	0.3043	0.2424
21.8750	0.1228	0.4556	0.4343	0.1785	0.3696	0.2168	0.2997	0.2431
22.0000	0.1218	0.4508	0.4361	0.1745	0.3616	0.2207	0.2954	0.2446
22.1250	0.1209	0.4462	0.4368	0.1711	0.3532	0.2248	0.2918	0.2468
22.2500	0.1203	0.4418	0.4364	0.1683	0.3448	0.2287	0.2886	0.2494
22.3750	0.1197	0.4377	0.4345	0.1662	0.3364	0.2320	0.2862	0.2523
22.5000	0.1192	0.4339	0.4313	0.1646	0.3283	0.2345	0.2844	0.2550
22.6250	0.1188	0.4303	0.4267	0.1635	0.3206	0.2358	0.2834	0.2573
22.7500	0.1183	0.4271	0.4212	0.1628	0.3136	0.2357	0.2832	0.2586
22.8750	0.1177	0.4243	0.4149	0.1625	0.3072	0.2342	0.2837	0.2587
23.0000	0.1171	0.4217	0.4081	0.1623	0.3016	0.2315	0.2849	0.2574
23.1250	0.1162	0.4195	0.4013	0.1623	0.2969	0.2277	0.2867	0.2547
23.2500	0.1152	0.4177	0.3947	0.1623	0.2930	0.2231	0.2890	0.2506
23.3750	0.1139	0.4162	0.3884	0.1622	0.2898	0.2179	0.2917	0.2455
23.5000	0.1124	0.4150	0.3827	0.1618	0.2875	0.2125	0.2945	0.2397
23.6250	0.1108	0.4142	0.3778	0.1610	0.2857	0.2071	0.2972	0.2336
23.7500	0.1089	0.4137	0.3735	0.1598	0.2845	0.2017	0.2995	0.2276
23.8750	0.1069	0.4135	0.3701	0.1581	0.2836	0.1967	0.3010	0.2220
24.0000	0.1049	0.4136	0.3674	0.1558	0.2828	0.1921	0.3016	0.2168
24.1250	0.1028	0.4140	0.3654	0.1530	0.2821	0.1880	0.3010	0.2124
24.2500	0.1007	0.4146	0.3640	0.1496	0.2812	0.1845	0.2991	0.2086
24.3750	0.0986	0.4156	0.3632	0.1458	0.2801	0.1815	0.2960	0.2056
24.5000	0.0966	0.4167	0.3628	0.1417	0.2785	0.1792	0.2917	0.2034
24.6250	0.0946	0.4180	0.3627	0.1373	0.2765	0.1775	0.2865	0.2018
24.7500	0.0928	0.4196	0.3628	0.1329	0.2741	0.1765	0.2806	0.2009
24.8750	0.0911	0.4212	0.3630	0.1285	0.2714	0.1760	0.2743	0.2007

<b>UM67</b>	<b>UM69</b>	<b>UM71</b>	<b>UM75</b>	<b>UM78</b>	<b>UM79</b>	<b>UM80</b>	<b>UM81</b>	<b>UM83</b>	<b>UM85</b>
1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
				1.0025	1.0025	1.0018	1.0075	1.0065	1.0177



				1.2375	0.9827	0.9046	0.7904	0.8710	0.8996
				1.2470	0.9770	0.8659	0.7448	0.8039	0.8508
				1.2552	0.9767	0.8328	0.7099	0.7521	0.8225
				1.2600	0.9817	0.8047	0.6845	0.7129	0.8141
0.7111	0.7333	1.1000	2.0012	1.2593	0.9917	0.7809	0.6678	0.6847	0.8247
0.6764	0.7449	1.1322	2.0041	1.2516	1.0065	0.7610	0.6591	0.6659	0.8531
0.6507	0.7393	1.0933	1.9354	1.2364	1.0258	0.7446	0.6579	0.6558	0.8967
0.6331	0.7422	1.0559	1.8752	1.2140	1.0494	0.7314	0.6639	0.6537	0.9500
0.6228	0.7535	1.0217	1.8232	1.1854	1.0769	0.7210	0.6767	0.6594	1.0024
0.6194	0.7733	0.9922	1.7791	1.1525	1.1077	0.7135	0.6963	0.6732	1.0395
0.6225	0.8015	0.9680	1.7424	1.1172	1.1409	0.7085	0.7219	0.6952	1.0501
0.6323	0.8381	0.9495	1.7127	1.0814	1.1753	0.7060	0.7526	0.7260	1.0340
0.6489	0.8828	0.9368	1.6897	1.0467	1.2093	0.7058	0.7864	0.7662	1.0022
0.6727	0.9343	0.9298	1.6728	1.0144	1.2409	0.7081	0.8200	0.8162	0.9684
0.7042	0.9900	0.9285	1.6618	0.9854	1.2679	0.7127	0.8489	0.8755	0.9423
0.7439	1.0455	0.9323	1.6565						

0.7921	1.0947	0.9409	1.6564	0.9601	1.2883	0.7196	0.8679	0.9423	0.9286
0.8488	1.1309	0.9536	1.6614	0.9389	1.3002	0.7289	0.8729	1.0115	0.9283
0.9126	1.1490	0.9694	1.6713	0.9221	1.3027	0.7406	0.8629	1.0749	0.9400
0.9805	1.1480	0.9869	1.6856	0.9095	1.2957	0.7548	0.8402	1.1212	0.9595
1.0470	1.1312	1.0043	1.7042	0.9013	1.2801	0.7715	0.8094	1.1408	0.9804
1.1045	1.1045	1.0193	1.7266	0.8973	1.2577	0.7908	0.7755	1.1309	0.9945
1.1450	1.0739	1.0294	1.7523	0.8975	1.2305	0.8128	0.7425	1.0976	0.9952
1.1632	1.0442	1.0323	1.7806	0.9017	1.2006	0.8373	0.7130	1.0512	0.9805
1.1597	1.0183	1.0265	1.8106	0.9097	1.1698	0.8645	0.6885	1.0016	0.9541
1.1395	0.9978	1.0114	1.8413	0.9214	1.1397	0.8940	0.6697	0.9556	0.9230
1.1100	0.9831	0.9880	1.8714	0.9362	1.1114	0.9256	0.6566	0.9168	0.8932
1.0777	0.9736	0.9579	1.8991	0.9538	1.0857	0.9587	0.6492	0.8868	0.8684
1.0470	0.9683	0.9236	1.9229	0.9734	1.0631	0.9927	0.6471	0.8658	0.8494
1.0205	0.9656	0.8875	1.9407	0.9940	1.0439	1.0264	0.6500	0.8535	0.8345
0.9988	0.9634	0.8516	1.9509	1.0143	1.0280	1.0585	0.6573	0.8493	0.8207
0.9813	0.9596	0.8173	1.9521	1.0329	1.0156	1.0873	0.6682	0.8522	0.8041
0.9668	0.9518	0.7857	1.9432	1.0481	1.0064	1.1109	0.6817	0.8611	0.7818
0.9531	0.9385	0.7572	1.9241	1.0583	1.0001	1.1277	0.6964	0.8743	0.7530
0.9378	0.9191	0.7323	1.8950	1.0621	0.9965	1.1363	0.7104	0.8896	0.7197
0.9185	0.8939	0.7108	1.8572	1.0586	0.9952	1.1358	0.7217	0.9042	0.6851
0.8933	0.8644	0.6927	1.8121	1.0480	0.9956	1.1263	0.7283	0.9147	0.6530
0.8617	0.8325	0.6778	1.7616	1.0307	0.9970	1.1086	0.7289	0.9181	0.6260
0.8242	0.8002	0.6659	1.7076	1.0081	0.9988	1.0841	0.7231	0.9123	0.6058
0.7827	0.7692	0.6567	1.6518	0.9817	1.0000	1.0545	0.7114	0.8968	0.5930
0.7395	0.7408	0.6502	1.5957	0.9530	0.9998	1.0216	0.6954	0.8733	0.5877
0.6969	0.7158	0.6459	1.5407	0.9237	0.9971	0.9871	0.6768	0.8446	0.5893
0.6567	0.6944	0.6437	1.4875	0.8947	0.9913	0.9523	0.6574	0.8139	0.5968
0.6201	0.6768	0.6434	1.4369	0.8671	0.9816	0.9183	0.6385	0.7840	0.6088
0.5879	0.6630	0.6446	1.3894	0.8413	0.9677	0.8858	0.6210	0.7570	0.6228
0.5603	0.6526	0.6473	1.3451	0.8178	0.9496	0.8553	0.6054	0.7342	0.6358
0.5372	0.6453	0.6511	1.3042	0.7966	0.9276	0.8270	0.5917	0.7164	0.6450
0.5187	0.6407	0.6558	1.2667	0.7780	0.9024	0.8012	0.5797	0.7039	0.6481
0.5043	0.6383	0.6612	1.2326	0.7617	0.8748	0.7778	0.5690	0.6966	0.6447
0.4941	0.6376	0.6670	1.2018	0.7477	0.8458	0.7568	0.5591	0.6946	0.6362
0.4876	0.6379	0.6729	1.1741	0.7358	0.8162	0.7382	0.5492	0.6972	0.6251
0.4849	0.6387	0.6788	1.1495	0.7259	0.7870	0.7218	0.5387	0.7039	0.6139
0.4857	0.6394	0.6842	1.1276	0.7178	0.7586	0.7076	0.5273	0.7138	0.6044
0.4900	0.6395	0.6890	1.1085	0.7113	0.7317	0.6955	0.5145	0.7253	0.5975
0.4977	0.6387	0.6929	1.0920	0.7061	0.7066	0.6852	0.5004	0.7365	0.5935
0.5087	0.6367	0.6956	1.0778	0.7021	0.6834	0.6769	0.4852	0.7448	0.5918
0.5228	0.6337	0.6971	1.0660	0.6991	0.6625	0.6703	0.4693	0.7478	0.5913
0.5398	0.6296	0.6971	1.0563	0.6968	0.6437	0.6653	0.4532	0.7433	0.5909
0.5592	0.6250	0.6955	1.0486	0.6953	0.6271	0.6620	0.4375	0.7303	0.5895
0.5804	0.6200	0.6923	1.0428	0.6941	0.6127	0.6602	0.4227	0.7096	0.5862
0.6023	0.6152	0.6875	1.0388	0.6934	0.6004	0.6598	0.4092	0.6830	0.5808
0.6236	0.6107	0.6812	1.0365	0.6928	0.5901	0.6608	0.3974	0.6532	0.5738
0.6428	0.6070	0.6735	1.0358	0.6924	0.5818	0.6632	0.3873	0.6228	0.5657
0.6583	0.6042	0.6646	1.0364	0.6921	0.5753	0.6668	0.3792	0.5936	0.5570
0.6690	0.6023	0.6546	1.0384	0.6917	0.5707	0.6715	0.3730	0.5670	0.5482
0.6742	0.6013	0.6439	1.0415	0.6914	0.5677	0.6774	0.3688	0.5439	0.5391
0.6741	0.6011	0.6327	1.0455	0.6911	0.5664	0.6843	0.3665	0.5246	0.5293



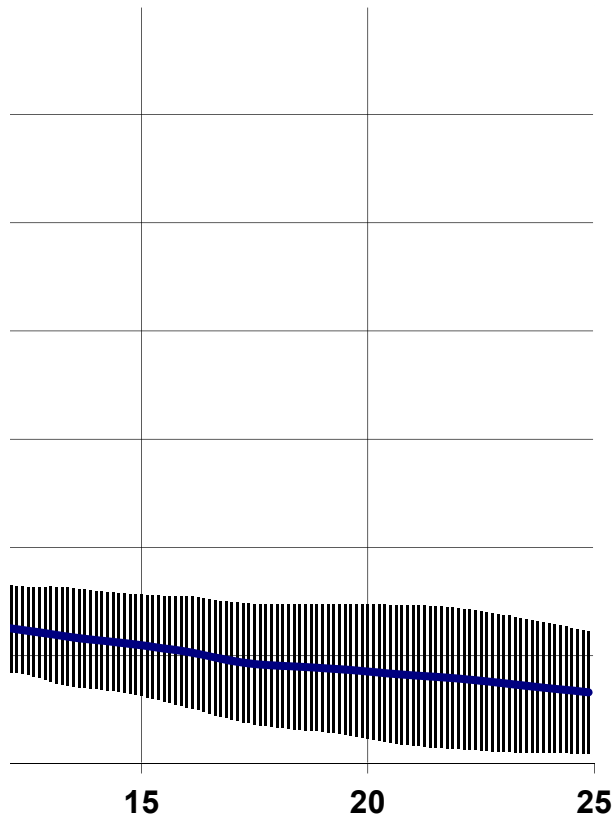
0.6695	0.6015	0.6211	1.0504	0.6908	0.5667	0.6921	0.3661	0.5091	0.5180
0.6614	0.6021	0.6095	1.0560	0.6905	0.5684	0.7006	0.3675	0.4975	0.5047
0.6512	0.6027	0.5980	1.0619	0.6902	0.5715	0.7098	0.3706	0.4895	0.4891
0.6398	0.6029	0.5868	1.0681	0.6899	0.5759	0.7194	0.3752	0.4850	0.4716
0.6281	0.6024	0.5760	1.0743	0.6896	0.5813	0.7292	0.3811	0.4838	0.4529
0.6165	0.6009	0.5656	1.0803	0.6893	0.5876	0.7389	0.3880	0.4857	0.4342
0.6051	0.5982	0.5557	1.0857	0.6889	0.5947	0.7484	0.3955	0.4905	0.4167
0.5938	0.5944	0.5465	1.0905	0.6883	0.6022	0.7572	0.4032	0.4980	0.4014
0.5825	0.5894	0.5378	1.0943	0.6875	0.6098	0.7652	0.4105	0.5079	0.3888
0.5707	0.5834	0.5296	1.0970	0.6864	0.6173	0.7720	0.4170	0.5197	0.3795
0.5582	0.5767	0.5220	1.0984	0.6848	0.6242	0.7773	0.4221	0.5328	0.3735
0.5447	0.5694	0.5149	1.0983	0.6826	0.6301	0.7809	0.4254	0.5467	0.3710
0.5302	0.5617	0.5082	1.0968	0.6797	0.6347	0.7827	0.4268	0.5604	0.3717
0.5148	0.5540	0.5020	1.0937	0.6759	0.6376	0.7826	0.4262	0.5732	0.3754
0.4987	0.5463	0.4961	1.0891	0.6713	0.6387	0.7804	0.4238	0.5842	0.3813
0.4824	0.5387	0.4905	1.0831	0.6658	0.6377	0.7764	0.4197	0.5927	0.3887
0.4663	0.5312	0.4853	1.0758	0.6592	0.6347	0.7706	0.4144	0.5983	0.3964
0.4508	0.5239	0.4803	1.0674	0.6517	0.6298	0.7632	0.4081	0.6011	0.4030
0.4363	0.5167	0.4755	1.0580	0.6434	0.6232	0.7545	0.4010	0.6013	0.4069
0.4231	0.5096	0.4710	1.0479	0.6342	0.6151	0.7448	0.3933	0.5994	0.4074
0.4115	0.5025	0.4667	1.0373	0.6245	0.6061	0.7343	0.3852	0.5959	0.4040
0.4015	0.4952	0.4626	1.0263	0.6142	0.5964	0.7232	0.3766	0.5913	0.3974
0.3933	0.4880	0.4587	1.0153	0.6035	0.5863	0.7119	0.3675	0.5859	0.3887
0.3869	0.4806	0.4550	1.0044	0.5927	0.5762	0.7005	0.3580	0.5799	0.3791
0.3824	0.4731	0.4514	0.9938	0.5819	0.5665	0.6893	0.3481	0.5732	0.3696
0.3797	0.4657	0.4480	0.9837	0.5711	0.5572	0.6784	0.3377	0.5656	0.3610
0.3787	0.4583	0.4447	0.9741	0.5606	0.5486	0.6679	0.3271	0.5569	0.3535
0.3794	0.4512	0.4415	0.9652	0.5504	0.5408	0.6580	0.3164	0.5468	0.3473
0.3816	0.4442	0.4383	0.9572	0.5406	0.5339	0.6486	0.3057	0.5351	0.3421
0.3852	0.4376	0.4351	0.9501	0.5313	0.5279	0.6399	0.2952	0.5216	0.3377
0.3901	0.4314	0.4319	0.9440	0.5225	0.5230	0.6319	0.2851	0.5066	0.3340
0.3958	0.4257	0.4285	0.9389	0.5142	0.5190	0.6246	0.2756	0.4904	0.3307
0.4020	0.4205	0.4249	0.9349	0.5066	0.5160	0.6179	0.2667	0.4735	0.3277
0.4084	0.4159	0.4212	0.9321	0.4995	0.5139	0.6119	0.2586	0.4565	0.3251
0.4144	0.4117	0.4172	0.9304	0.4929	0.5128	0.6066	0.2514	0.4398	0.3227
0.4196	0.4080	0.4130	0.9299	0.4870	0.5124	0.6019	0.2449	0.4240	0.3207
0.4233	0.4047	0.4087	0.9306	0.4816	0.5128	0.5978	0.2393	0.4094	0.3190
0.4252	0.4018	0.4041	0.9326	0.4768	0.5139	0.5942	0.2345	0.3964	0.3175
0.4252	0.3992	0.3995	0.9358	0.4724	0.5154	0.5911	0.2305	0.3851	0.3157
0.4231	0.3968	0.3948	0.9403	0.4686	0.5174	0.5885	0.2273	0.3756	0.3133
0.4192	0.3945	0.3901	0.9461	0.4652	0.5196	0.5863	0.2247	0.3679	0.3098
0.4137	0.3923	0.3855	0.9531	0.4622	0.5220	0.5843	0.2227	0.3621	0.3047
0.4070	0.3900	0.3812	0.9614	0.4597	0.5242	0.5827	0.2212	0.3581	0.2979
0.3995	0.3877	0.3771	0.9710	0.4575	0.5263	0.5812	0.2201	0.3559	0.2896
0.3917	0.3853	0.3733	0.9818	0.4556	0.5279	0.5799	0.2195	0.3554	0.2803
0.3837	0.3827	0.3699	0.9938	0.4540	0.5289	0.5786	0.2191	0.3565	0.2706
0.3758	0.3799	0.3670	1.0070	0.4526	0.5293	0.5773	0.2189	0.3591	0.2613
0.3681	0.3769	0.3645	1.0213	0.4514	0.5289	0.5760	0.2189	0.3630	0.2529
0.3607	0.3738	0.3625	1.0367	0.4504	0.5276	0.5746	0.2189	0.3680	0.2459
0.3535	0.3704	0.3610	1.0530	0.4494	0.5255	0.5730	0.2189	0.3738	0.2404
0.3466	0.3670	0.3599	1.0702	0.4485	0.5225	0.5711	0.2189	0.3801	0.2367

0.3398	0.3634	0.3593	1.0881	0.4475	0.5188	0.5691	0.2189	0.3864	0.2346
0.3332	0.3597	0.3590	1.1065	0.4465	0.5143	0.5667	0.2189	0.3924	0.2339
0.3266	0.3560	0.3591	1.1253	0.4454	0.5093	0.5641	0.2187	0.3975	0.2346
0.3201	0.3522	0.3593	1.1441	0.4441	0.5038	0.5612	0.2185	0.4013	0.2362
0.3137	0.3483	0.3598	1.1629	0.4426	0.4980	0.5580	0.2183	0.4035	0.2383
0.3074	0.3444	0.3603	1.1811	0.4409	0.4920	0.5545	0.2179	0.4038	0.2404
0.3013	0.3404	0.3607	1.1987	0.4390	0.4860	0.5507	0.2174	0.4024	0.2420
0.2954	0.3364	0.3610	1.2152	0.4368	0.4800	0.5467	0.2168	0.3992	0.2428
0.2900	0.3323	0.3611	1.2303	0.4344	0.4742	0.5425	0.2160	0.3947	0.2426
0.2849	0.3282	0.3608	1.2438	0.4317	0.4685	0.5381	0.2149	0.3892	0.2412
0.2805	0.3240	0.3602	1.2553	0.4289	0.4631	0.5336	0.2135	0.3829	0.2389
0.2766	0.3198	0.3591	1.2646	0.4259	0.4580	0.5291	0.2117	0.3763	0.2359
0.2735	0.3155	0.3575	1.2716	0.4229	0.4532	0.5245	0.2094	0.3695	0.2325
0.2711	0.3113	0.3554	1.2762	0.4197	0.4486	0.5199	0.2065	0.3627	0.2290
0.2695	0.3070	0.3529	1.2783	0.4166	0.4443	0.5153	0.2032	0.3561	0.2257
0.2688	0.3027	0.3499	1.2779	0.4135	0.4402	0.5109	0.1993	0.3496	0.2225
0.2689	0.2985	0.3464	1.2752	0.4104	0.4363	0.5065	0.1950	0.3434	0.2197
0.2699	0.2944	0.3426	1.2704	0.4075	0.4325	0.5023	0.1903	0.3373	0.2172
0.2716	0.2904	0.3384	1.2636	0.4048	0.4288	0.4982	0.1855	0.3313	0.2151
0.2742	0.2865	0.3339	1.2551	0.4022	0.4250	0.4943	0.1805	0.3256	0.2132
0.2774	0.2829	0.3291	1.2452	0.3998	0.4212	0.4906	0.1754	0.3200	0.2115
0.2812	0.2795	0.3241	1.2341	0.3976	0.4173	0.4871	0.1705	0.3145	0.2099
0.2854	0.2763	0.3187	1.2222	0.3956	0.4132	0.4838	0.1658	0.3093	0.2084
0.2898	0.2735	0.3132	1.2096	0.3937	0.4089	0.4807	0.1613	0.3043	0.2068
0.2941	0.2710	0.3075	1.1966	0.3920	0.4044	0.4777	0.1571	0.2997	0.2049
0.2982	0.2688	0.3016	1.1834	0.3904	0.3996	0.4750	0.1532	0.2954	0.2027
0.3016	0.2670	0.2955	1.1703	0.3888	0.3946	0.4725	0.1497	0.2918	0.2001
0.3041	0.2656	0.2893	1.1572	0.3873	0.3893	0.4701	0.1465	0.2886	0.1971
0.3055	0.2645	0.2831	1.1445	0.3857	0.3839	0.4679	0.1437	0.2862	0.1937
0.3055	0.2637	0.2769	1.1321	0.3840	0.3782	0.4658	0.1411	0.2844	0.1900
0.3042	0.2632	0.2707	1.1202	0.3822	0.3725	0.4638	0.1389	0.2834	0.1862
0.3016	0.2631	0.2646	1.1088	0.3801	0.3667	0.4620	0.1369	0.2832	0.1825
0.2978	0.2632	0.2586	1.0980	0.3778	0.3609	0.4602	0.1352	0.2837	0.1792
0.2930	0.2635	0.2528	1.0878	0.3752	0.3552	0.4585	0.1338	0.2849	0.1763
0.2875	0.2639	0.2473	1.0781	0.3723	0.3495	0.4568	0.1325	0.2867	0.1741
0.2815	0.2644	0.2421	1.0691	0.3691	0.3441	0.4551	0.1314	0.2890	0.1724
0.2752	0.2650	0.2371	1.0606	0.3655	0.3388	0.4535	0.1305	0.2917	0.1715
0.2687	0.2655	0.2325	1.0527	0.3617	0.3338	0.4518	0.1298	0.2945	0.1711
0.2624	0.2659	0.2282	1.0453	0.3577	0.3290	0.4501	0.1292	0.2972	0.1711
0.2561	0.2662	0.2243	1.0385	0.3534	0.3246	0.4483	0.1287	0.2995	0.1715
0.2500	0.2663	0.2208	1.0321	0.3490	0.3204	0.4464	0.1284	0.3010	0.1720
0.2441	0.2662	0.2176	1.0261	0.3444	0.3166	0.4445	0.1282	0.3016	0.1723
0.2385	0.2657	0.2148	1.0205	0.3398	0.3132	0.4426	0.1282	0.3010	0.1724
0.2332	0.2650	0.2122	1.0152	0.3352	0.3100	0.4405	0.1282	0.2991	0.1719
0.2281	0.2639	0.2100	1.0102	0.3306	0.3072	0.4384	0.1284	0.2960	0.1710
0.2233	0.2625	0.2081	1.0053	0.3260	0.3047	0.4362	0.1288	0.2917	0.1696
0.2188	0.2607	0.2064	1.0007	0.3215	0.3025	0.4339	0.1293	0.2865	0.1678
0.2146	0.2585	0.2049	0.9961	0.3171	0.3005	0.4315	0.1299	0.2806	0.1658
0.2106	0.2559	0.2037	0.9915	0.3128	0.2989	0.4291	0.1306	0.2743	0.1637



								FRE-
UM86	UM92	UM94	UM95	UM97	UM102	UM106	UM107	
1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
1.0091	1.0087	1.0093	1.0083	1.0046	1.0072	1.0007	1.0005	0.1250

-Mean



ncy (Hz)

					1.0331	1.0071	1.0036	0.2500
					1.0795	1.0192	1.0094	0.3750
					1.1502	1.0372	1.0180	0.5000
					1.2513	1.0617	1.0294	0.6250
					1.3918	1.0932	1.0438	0.7500
					1.5847	1.1324	1.0613	0.8750
					1.8443	1.1803	1.0822	1.0000
					2.1749	1.2380	1.1066	1.1250
					2.5299	1.3070	1.1350	1.2500
					2.7544	1.3889	1.1677	1.3750
					2.6855	1.4855	1.2051	1.5000
					2.3928	1.5984	1.2477	1.6250
					2.0619	1.7290	1.2961	1.7500
					1.7850	1.8771	1.3511	1.8750
					1.5756	2.0394	1.4134	2.0000
					1.4230	2.2076	1.4840	2.1250
					1.3140	2.3658	1.5638	2.2500
					1.2384	2.4909	1.6540	2.3750
					1.1888	2.5588	1.7555	2.5000
					1.1601	2.5561	1.8695	2.6250
					1.1482	2.4875	1.9965	2.7500
					1.1498	2.3725	2.1364	2.8750
					1.1613	2.2351	2.2874	3.0000
					1.1784	2.0941	2.4458	3.1250
					1.1951	1.9615	2.6043	3.2500
					1.2043	1.8429	2.7517	3.3750
					1.1988	1.7403	2.8732	3.5000
					1.1741	1.6535	2.9535	3.6250
					1.1304	1.5816	2.9809	3.7500
					1.0725	1.5233	2.9522	3.8750
					1.0076	1.4774	2.8739	4.0000
					0.9424	1.4426	2.7595	4.1250
0.7167	0.5421	0.7988	0.7673	2.3280	0.8817	1.4182	2.6240	4.2500
0.7148	0.5240	0.8088	0.7586	2.4701	0.8280	1.4035	2.4808	4.3750
0.7252	0.5125	0.8303	0.7597	2.4917	0.7825	1.3980	2.3393	4.5000
0.7480	0.5072	0.8621	0.7705	2.3883	0.7451	1.4014	2.2055	4.6250
0.7837	0.5075	0.9012	0.7905	2.2105	0.7155	1.4138	2.0822	4.7500
0.8325	0.5132	0.9423	0.8193	2.0164	0.6930	1.4352	1.9708	4.8750
0.8932	0.5241	0.9770	0.8560	1.8404	0.6768	1.4659	1.8712	5.0000
0.9614	0.5399	0.9953	0.8986	1.6949	0.6662	1.5064	1.7829	5.1250
1.0269	0.5602	0.9897	0.9437	1.5811	0.6604	1.5572	1.7050	5.2500
1.0729	0.5843	0.9600	0.9859	1.4962	0.6584	1.6188	1.6367	5.3750
1.0827	0.6110	0.9138	1.0186	1.4367	0.6592	1.6918	1.5770	5.5000
1.0516	0.6383	0.8611	1.0360	1.3992	0.6614	1.7765	1.5250	5.6250
0.9912	0.6636	0.8103	1.0354	1.3814	0.6634	1.8723	1.4800	5.7500
0.9198	0.6841	0.7663	1.0188	1.3814	0.6635	1.9779	1.4413	5.8750
0.8511	0.6974	0.7315	0.9914	1.3975	0.6600	2.0899	1.4083	6.0000

0.7925	0.7025	0.7064	0.9594	1.4281	0.6516	2.2024	1.3805	6.1250
0.7463	0.6999	0.6912	0.9278	1.4707	0.6378	2.3067	1.3575	6.2500
0.7124	0.6917	0.6855	0.8997	1.5209	0.6191	2.3913	1.3389	6.3750
0.6902	0.6805	0.6891	0.8768	1.5717	0.5966	2.4448	1.3244	6.5000
0.6787	0.6686	0.7017	0.8593	1.6125	0.5720	2.4588	1.3137	6.6250
0.6773	0.6579	0.7234	0.8467	1.6311	0.5469	2.4315	1.3067	6.7500
0.6856	0.6493	0.7536	0.8378	1.6177	0.5227	2.3685	1.3030	6.8750
0.7034	0.6432	0.7916	0.8308	1.5695	0.5004	2.2800	1.3026	7.0000
0.7304	0.6394	0.8354	0.8238	1.4934	0.4806	2.1777	1.3053	7.1250
0.7662	0.6369	0.8817	0.8150	1.4014	0.4637	2.0716	1.3109	7.2500
0.8095	0.6345	0.9253	0.8027	1.3058	0.4499	1.9687	1.3193	7.3750
0.8577	0.6304	0.9600	0.7860	1.2152	0.4390	1.8734	1.3302	7.5000
0.9063	0.6230	0.9808	0.7652	1.1346	0.4311	1.7880	1.3436	7.6250
0.9489	0.6108	0.9859	0.7413	1.0660	0.4261	1.7134	1.3591	7.7500
0.9789	0.5933	0.9775	0.7158	1.0096	0.4238	1.6494	1.3764	7.8750
0.9919	0.5710	0.9603	0.6904	0.9650	0.4241	1.5958	1.3952	8.0000
0.9882	0.5452	0.9396	0.6666	0.9312	0.4269	1.5520	1.4149	8.1250
0.9721	0.5177	0.9192	0.6454	0.9075	0.4319	1.5172	1.4351	8.2500
0.9497	0.4902	0.9014	0.6276	0.8933	0.4391	1.4908	1.4550	8.3750
0.9265	0.4642	0.8864	0.6135	0.8879	0.4481	1.4722	1.4737	8.5000
0.9058	0.4405	0.8733	0.6030	0.8911	0.4584	1.4609	1.4904	8.6250
0.8892	0.4196	0.8601	0.5961	0.9026	0.4696	1.4564	1.5041	8.7500
0.8763	0.4017	0.8441	0.5923	0.9220	0.4810	1.4581	1.5138	8.8750
0.8656	0.3868	0.8231	0.5913	0.9490	0.4918	1.4657	1.5187	9.0000
0.8545	0.3746	0.7957	0.5923	0.9825	0.5012	1.4786	1.5179	9.1250
0.8395	0.3649	0.7623	0.5945	1.0207	0.5085	1.4960	1.5109	9.2500
0.8179	0.3576	0.7246	0.5971	1.0602	0.5130	1.5172	1.4976	9.3750
0.7882	0.3522	0.6852	0.5990	1.0959	0.5145	1.5411	1.4782	9.5000
0.7509	0.3484	0.6468	0.5996	1.1213	0.5130	1.5663	1.4531	9.6250
0.7084	0.3461	0.6115	0.5982	1.1299	0.5088	1.5911	1.4231	9.7500
0.6642	0.3447	0.5806	0.5945	1.1177	0.5024	1.6136	1.3891	9.8750
0.6214	0.3441	0.5548	0.5887	1.0852	0.4944	1.6315	1.3521	10.0000
0.5823	0.3438	0.5344	0.5811	1.0375	0.4853	1.6426	1.3131	10.1250
0.5482	0.3436	0.5193	0.5725	0.9814	0.4754	1.6452	1.2731	10.2500
0.5198	0.3432	0.5094	0.5633	0.9235	0.4651	1.6379	1.2330	10.3750
0.4971	0.3426	0.5045	0.5543	0.8685	0.4544	1.6202	1.1934	10.5000
0.4800	0.3416	0.5043	0.5457	0.8190	0.4434	1.5929	1.1549	10.6250
0.4682	0.3402	0.5086	0.5378	0.7763	0.4320	1.5572	1.1178	10.7500
0.4615	0.3387	0.5170	0.5303	0.7409	0.4202	1.5151	1.0826	10.8750
0.4597	0.3371	0.5291	0.5232	0.7125	0.4078	1.4688	1.0493	11.0000
0.4627	0.3356	0.5441	0.5161	0.6909	0.3950	1.4205	1.0181	11.1250
0.4704	0.3344	0.5609	0.5083	0.6756	0.3818	1.3719	0.9890	11.2500
0.4826	0.3336	0.5780	0.4996	0.6665	0.3683	1.3246	0.9621	11.3750
0.4992	0.3332	0.5937	0.4896	0.6632	0.3547	1.2797	0.9373	11.5000
0.5196	0.3332	0.6059	0.4782	0.6657	0.3413	1.2379	0.9147	11.6250
0.5428	0.3336	0.6133	0.4654	0.6740	0.3283	1.1996	0.8940	11.7500
0.5673	0.3340	0.6150	0.4516	0.6882	0.3158	1.1651	0.8753	11.8750
0.5908	0.3341	0.6113	0.4372	0.7085	0.3041	1.1346	0.8585	12.0000
0.6101	0.3335	0.6036	0.4227	0.7352	0.2933	1.1079	0.8435	12.1250
0.6226	0.3319	0.5933	0.4087	0.7682	0.2834	1.0849	0.8302	12.2500
0.6265	0.3288	0.5821	0.3955	0.8076	0.2744	1.0656	0.8186	12.3750

0.6218	0.3240	0.5713	0.3836	0.8526	0.2665	1.0497	0.8086	12.5000
0.6103	0.3174	0.5617	0.3729	0.9018	0.2595	1.0372	0.8002	12.6250
0.5946	0.3092	0.5538	0.3637	0.9520	0.2534	1.0277	0.7934	12.7500
0.5772	0.2995	0.5477	0.3559	0.9990	0.2482	1.0211	0.7880	12.8750
0.5604	0.2889	0.5431	0.3495	1.0370	0.2438	1.0173	0.7840	13.0000
0.5454	0.2779	0.5399	0.3443	1.0606	0.2400	1.0159	0.7815	13.1250
0.5327	0.2668	0.5374	0.3401	1.0664	0.2369	1.0169	0.7804	13.2500
0.5227	0.2559	0.5354	0.3367	1.0547	0.2343	1.0199	0.7807	13.3750
0.5152	0.2456	0.5332	0.3340	1.0294	0.2322	1.0248	0.7824	13.5000
0.5097	0.2360	0.5306	0.3316	0.9958	0.2304	1.0311	0.7855	13.6250
0.5057	0.2271	0.5273	0.3294	0.9594	0.2289	1.0387	0.7900	13.7500
0.5028	0.2190	0.5234	0.3271	0.9242	0.2276	1.0471	0.7959	13.8750
0.5002	0.2117	0.5190	0.3247	0.8929	0.2264	1.0559	0.8032	14.0000
0.4976	0.2051	0.5141	0.3222	0.8670	0.2252	1.0648	0.8121	14.1250
0.4946	0.1991	0.5090	0.3194	0.8472	0.2241	1.0733	0.8224	14.2500
0.4910	0.1938	0.5037	0.3165	0.8339	0.2229	1.0809	0.8342	14.3750
0.4870	0.1889	0.4983	0.3136	0.8271	0.2218	1.0872	0.8476	14.5000
0.4827	0.1846	0.4925	0.3109	0.8266	0.2206	1.0919	0.8625	14.6250
0.4786	0.1808	0.4862	0.3083	0.8324	0.2195	1.0947	0.8791	14.7500
0.4748	0.1773	0.4790	0.3061	0.8443	0.2183	1.0954	0.8973	14.8750
0.4718	0.1743	0.4705	0.3042	0.8619	0.2172	1.0941	0.9171	15.0000
0.4697	0.1716	0.4606	0.3028	0.8848	0.2161	1.0906	0.9385	15.1250
0.4685	0.1693	0.4491	0.3017	0.9122	0.2151	1.0853	0.9614	15.2500
0.4681	0.1673	0.4362	0.3009	0.9427	0.2142	1.0783	0.9859	15.3750
0.4679	0.1657	0.4224	0.3003	0.9745	0.2133	1.0701	1.0117	15.5000
0.4674	0.1645	0.4081	0.2995	1.0050	0.2123	1.0610	1.0386	15.6250
0.4657	0.1637	0.3939	0.2984	1.0312	0.2114	1.0514	1.0666	15.7500
0.4622	0.1632	0.3804	0.2968	1.0501	0.2103	1.0417	1.0951	15.8750
0.4559	0.1631	0.3679	0.2945	1.0594	0.2090	1.0323	1.1238	16.0000
0.4467	0.1632	0.3570	0.2913	1.0584	0.2074	1.0234	1.1522	16.1250
0.4347	0.1636	0.3476	0.2871	1.0477	0.2055	1.0155	1.1796	16.2500
0.4204	0.1642	0.3401	0.2821	1.0296	0.2031	1.0087	1.2055	16.3750
0.4046	0.1649	0.3344	0.2763	1.0071	0.2003	1.0032	1.2291	16.5000
0.3883	0.1656	0.3305	0.2699	0.9829	0.1970	0.9992	1.2497	16.6250
0.3725	0.1662	0.3284	0.2631	0.9595	0.1932	0.9968	1.2666	16.7500
0.3578	0.1664	0.3278	0.2562	0.9386	0.1889	0.9962	1.2794	16.8750
0.3446	0.1663	0.3287	0.2494	0.9214	0.1842	0.9974	1.2875	17.0000
0.3333	0.1655	0.3307	0.2427	0.9085	0.1792	1.0004	1.2908	17.1250
0.3241	0.1642	0.3335	0.2363	0.9001	0.1740	1.0052	1.2893	17.2500
0.3169	0.1622	0.3368	0.2303	0.8961	0.1686	1.0120	1.2833	17.3750
0.3116	0.1595	0.3402	0.2247	0.8960	0.1631	1.0206	1.2733	17.5000
0.3083	0.1563	0.3430	0.2195	0.8994	0.1577	1.0311	1.2597	17.6250
0.3069	0.1526	0.3450	0.2147	0.9050	0.1524	1.0433	1.2433	17.7500
0.3070	0.1485	0.3457	0.2102	0.9117	0.1471	1.0572	1.2248	17.8750
0.3087	0.1443	0.3448	0.2061	0.9177	0.1421	1.0727	1.2047	18.0000
0.3115	0.1400	0.3424	0.2022	0.9213	0.1372	1.0895	1.1838	18.1250
0.3154	0.1357	0.3384	0.1987	0.9206	0.1326	1.1076	1.1626	18.2500
0.3199	0.1316	0.3332	0.1953	0.9143	0.1281	1.1267	1.1415	18.3750
0.3247	0.1277	0.3269	0.1923	0.9015	0.1239	1.1464	1.1210	18.5000
0.3294	0.1241	0.3199	0.1894	0.8826	0.1199	1.1666	1.1012	18.6250
0.3335	0.1207	0.3124	0.1869	0.8585	0.1161	1.1867	1.0826	18.7500

0.3366	0.1176	0.3048	0.1846	0.8309	0.1125	1.2065	1.0651	18.8750
0.3385	0.1148	0.2971	0.1826	0.8018	0.1092	1.2256	1.0491	19.0000
0.3390	0.1122	0.2896	0.1809	0.7727	0.1061	1.2435	1.0344	19.1250
0.3381	0.1100	0.2822	0.1795	0.7452	0.1032	1.2600	1.0213	19.2500
0.3358	0.1079	0.2752	0.1785	0.7201	0.1004	1.2747	1.0097	19.3750
0.3322	0.1062	0.2685	0.1778	0.6983	0.0980	1.2875	0.9996	19.5000
0.3277	0.1047	0.2623	0.1774	0.6801	0.0957	1.2983	0.9911	19.6250
0.3224	0.1034	0.2565	0.1773	0.6657	0.0936	1.3069	0.9840	19.7500
0.3164	0.1023	0.2514	0.1775	0.6551	0.0917	1.3135	0.9785	19.8750
0.3100	0.1015	0.2470	0.1780	0.6484	0.0900	1.3182	0.9744	20.0000
0.3033	0.1008	0.2433	0.1786	0.6455	0.0885	1.3213	0.9717	20.1250
0.2964	0.1004	0.2404	0.1793	0.6462	0.0872	1.3230	0.9704	20.2500
0.2894	0.1002	0.2384	0.1800	0.6506	0.0861	1.3236	0.9704	20.3750
0.2825	0.1001	0.2372	0.1806	0.6582	0.0852	1.3234	0.9716	20.5000
0.2757	0.1002	0.2369	0.1812	0.6690	0.0844	1.3226	0.9741	20.6250
0.2692	0.1005	0.2374	0.1815	0.6824	0.0838	1.3216	0.9777	20.7500
0.2632	0.1010	0.2387	0.1815	0.6978	0.0834	1.3207	0.9823	20.8750
0.2578	0.1016	0.2406	0.1813	0.7143	0.0831	1.3198	0.9879	21.0000
0.2531	0.1022	0.2430	0.1807	0.7308	0.0829	1.3193	0.9944	21.1250
0.2491	0.1029	0.2456	0.1797	0.7460	0.0828	1.3192	1.0015	21.2500
0.2460	0.1036	0.2481	0.1784	0.7581	0.0829	1.3195	1.0092	21.3750
0.2439	0.1043	0.2501	0.1769	0.7660	0.0831	1.3203	1.0174	21.5000
0.2427	0.1048	0.2514	0.1751	0.7685	0.0833	1.3214	1.0257	21.6250
0.2424	0.1052	0.2516	0.1731	0.7654	0.0837	1.3228	1.0341	21.7500
0.2431	0.1053	0.2507	0.1709	0.7569	0.0840	1.3244	1.0422	21.8750
0.2446	0.1050	0.2485	0.1687	0.7441	0.0844	1.3259	1.0499	22.0000
0.2468	0.1044	0.2452	0.1663	0.7284	0.0848	1.3272	1.0569	22.1250
0.2494	0.1034	0.2410	0.1640	0.7112	0.0851	1.3281	1.0630	22.2500
0.2523	0.1020	0.2364	0.1616	0.6940	0.0854	1.3284	1.0678	22.3750
0.2550	0.1002	0.2315	0.1593	0.6778	0.0856	1.3278	1.0712	22.5000
0.2573	0.0981	0.2268	0.1570	0.6633	0.0857	1.3262	1.0730	22.6250
0.2586	0.0957	0.2225	0.1547	0.6512	0.0857	1.3234	1.0730	22.7500
0.2587	0.0931	0.2187	0.1524	0.6418	0.0856	1.3192	1.0711	22.8750
0.2574	0.0903	0.2156	0.1503	0.6353	0.0852	1.3135	1.0674	23.0000
0.2547	0.0875	0.2132	0.1482	0.6317	0.0847	1.3063	1.0617	23.1250
0.2506	0.0847	0.2116	0.1462	0.6311	0.0840	1.2976	1.0542	23.2500
0.2455	0.0818	0.2107	0.1442	0.6333	0.0831	1.2874	1.0450	23.3750
0.2397	0.0791	0.2104	0.1424	0.6382	0.0820	1.2760	1.0343	23.5000
0.2336	0.0764	0.2109	0.1406	0.6456	0.0807	1.2633	1.0223	23.6250
0.2276	0.0739	0.2118	0.1390	0.6552	0.0793	1.2496	1.0093	23.7500
0.2220	0.0716	0.2131	0.1374	0.6665	0.0777	1.2351	0.9954	23.8750
0.2168	0.0694	0.2147	0.1359	0.6790	0.0761	1.2201	0.9810	24.0000
0.2124	0.0673	0.2165	0.1345	0.6919	0.0743	1.2047	0.9662	24.1250
0.2086	0.0655	0.2181	0.1331	0.7046	0.0724	1.1892	0.9513	24.2500
0.2056	0.0637	0.2196	0.1318	0.7161	0.0706	1.1738	0.9365	24.3750
0.2034	0.0622	0.2206	0.1306	0.7256	0.0687	1.1587	0.9219	24.5000
0.2018	0.0608	0.2210	0.1293	0.7323	0.0668	1.1440	0.9078	24.6250
0.2009	0.0596	0.2207	0.1281	0.7358	0.0649	1.1299	0.8941	24.7500
0.2007	0.0585	0.2196	0.1268	0.7361	0.0631	1.1165	0.8811	24.8750

<b>MEAN</b>	<b>ST.Dev.</b>
1.0000	0.0000
1.0064	0.0041
1.0311	0.0186
1.0763	0.0461
1.1470	0.0918
1.2508	0.1643
1.3979	0.2712
1.5911	0.3887
1.8169	0.4808
2.0558	0.5830
2.2424	0.6427
2.3091	0.6388
2.2538	0.5869
2.1290	0.4988
1.9963	0.4096
1.8901	0.3564
1.8186	0.3481
1.7755	0.3603
1.7493	0.3672
1.7316	0.3616
1.7211	0.3577
1.7147	0.3620
1.7039	0.3718
1.6808	0.3840
1.6424	0.3987
1.5927	0.4228
1.5373	0.4575
1.4780	0.4928
1.4148	0.5192
1.3496	0.5349
1.2862	0.5422
1.2285	0.5437
1.1792	0.5423
1.1394	0.5409
1.1086	0.5403
1.0841	0.5357
1.0627	0.5194
1.0430	0.4889
1.0259	0.4504
1.0132	0.4120
1.0056	0.3795
1.0025	0.3553
1.0016	0.3390
0.9999	0.3281
0.9955	0.3206
0.9887	0.3161
0.9816	0.3167
0.9770	0.3238
0.9762	0.3374

0.9796	0.3555
0.9863	0.3752
0.9949	0.3934
1.0033	0.4072
1.0094	0.4143
1.0117	0.4138
1.0092	0.4063
1.0023	0.3932
0.9921	0.3772
0.9807	0.3608
0.9700	0.3463
0.9612	0.3352
0.9547	0.3277
0.9500	0.3233
0.9465	0.3209
0.9433	0.3196
0.9397	0.3185
0.9354	0.3173
0.9303	0.3159
0.9242	0.3141
0.9170	0.3121
0.9085	0.3098
0.8988	0.3073
0.8877	0.3051
0.8755	0.3033
0.8623	0.3021
0.8484	0.3018
0.8339	0.3023
0.8192	0.3031
0.8043	0.3037
0.7893	0.3036
0.7745	0.3025
0.7599	0.3002
0.7458	0.2968
0.7323	0.2922
0.7196	0.2866
0.7077	0.2799
0.6967	0.2723
0.6866	0.2642
0.6773	0.2557
0.6688	0.2471
0.6611	0.2386
0.6541	0.2304
0.6477	0.2226
0.6421	0.2157
0.6372	0.2100
0.6330	0.2056
0.6293	0.2025
0.6259	0.2009
0.6225	0.2005
0.6189	0.2012

0.6150	0.2029
0.6110	0.2058
0.6069	0.2098
0.6030	0.2145
0.5991	0.2193
0.5953	0.2234
0.5915	0.2262
0.5877	0.2275
0.5840	0.2278
0.5805	0.2273
0.5772	0.2268
0.5743	0.2263
0.5716	0.2262
0.5691	0.2264
0.5666	0.2268
0.5641	0.2276
0.5613	0.2286
0.5584	0.2297
0.5552	0.2309
0.5516	0.2324
0.5480	0.2340
0.5441	0.2359
0.5404	0.2381
0.5367	0.2407
0.5332	0.2438
0.5297	0.2471
0.5262	0.2504
0.5225	0.2536
0.5184	0.2564
0.5137	0.2588
0.5086	0.2607
0.5031	0.2623
0.4973	0.2639
0.4915	0.2656
0.4859	0.2675
0.4806	0.2694
0.4758	0.2714
0.4714	0.2734
0.4676	0.2752
0.4643	0.2770
0.4614	0.2786
0.4590	0.2802
0.4570	0.2818
0.4553	0.2834
0.4538	0.2850
0.4525	0.2865
0.4513	0.2879
0.4501	0.2892
0.4488	0.2902
0.4474	0.2912
0.4459	0.2921



0.4444	0.2932
0.4428	0.2945
0.4412	0.2960
0.4394	0.2978
0.4376	0.2999
0.4357	0.3020
0.4336	0.3043
0.4314	0.3066
0.4291	0.3089
0.4267	0.3110
0.4242	0.3131
0.4217	0.3151
0.4193	0.3169
0.4170	0.3185
0.4148	0.3201
0.4127	0.3214
0.4107	0.3227
0.4089	0.3239
0.4071	0.3249
0.4055	0.3258
0.4038	0.3264
0.4021	0.3269
0.4003	0.3270
0.3984	0.3268
0.3963	0.3264
0.3940	0.3257
0.3917	0.3249
0.3892	0.3240
0.3866	0.3229
0.3839	0.3218
0.3811	0.3206
0.3783	0.3193
0.3753	0.3179
0.3723	0.3163
0.3693	0.3145
0.3663	0.3126
0.3633	0.3105
0.3604	0.3083
0.3576	0.3061
0.3548	0.3038
0.3522	0.3014
0.3496	0.2991
0.3470	0.2969
0.3444	0.2946
0.3418	0.2925
0.3392	0.2903
0.3364	0.2881
0.3336	0.2859
0.3308	0.2836