

Anexa 2. Valorile Intensitatii macroseismice si acceleratiei asteptate
in Tr ani in amplasamentele celor 78 de baraje din zona de studiu DARING

No	Baraj	Long	Lat	Intensitatea macroseismică pentru Tr=						PGA (g) pentru Tr=							
				50	100	200	475	1000	2000	10000	50	100	200	475	1000	2000	10000
47	PARAUL PANTEI	25.8224	47.1592	7.53	8.06	8.50	9.04	9.28	9.53	10.10	165	217	272	360	407	463	620
72	TOPOLICENI	25.9230	47.1122	7.56	8.08	8.53	9.06	9.31	9.56	10.10	168	220	277	363	413	470	620
71	TASCA BICAZ	26.0009	46.8866	7.65	8.17	8.63	9.14	9.40	9.66	10.20	176	230	291	379	433	495	653
80	IZVORUL MUNTELUI	26.1030	46.9380	7.64	8.16	8.62	9.13	9.39	9.65	10.20	175	229	290	377	430	492	653
62	ROGOJESTI	26.1488	47.9297	7.24	7.78	8.22	8.73	9.06	9.26	9.72	143	188	236	307	363	403	510
46	PANGARATI	26.2151	46.9259	7.65	8.17	8.63	9.14	9.40	9.66	10.20	176	230	291	379	433	495	653
29	DRAGOMIRNA	26.2332	47.6970	7.34	7.88	8.31	8.84	9.13	9.34	9.83	150	198	247	324	377	420	540
68	SOMUZ II MOARA	26.2451	47.5279	7.41	7.95	8.38	8.93	9.18	9.41	9.92	156	205	256	340	386	435	565
66	SIRIU	26.2529	45.4913	8.00	8.51	9.01	9.45	9.78	10.10	10.50	211	274	354	444	526	620	762
75	VADURI	26.2559	46.9392	7.65	8.17	8.63	9.13	9.40	9.66	10.20	176	230	291	377	433	495	653
78	VARFUL CAMPULUI	26.2900	47.8600	7.28	7.81	8.25	8.76	9.08	9.28	9.76	146	191	240	311	367	407	521
51	PIATRA NEAMT (Batca Doamnei)	26.3431	46.9318	7.66	8.18	8.64	9.14	9.41	9.67	10.20	177	231	293	379	435	497	653
8	BUCECEA	26.3666	47.7790	7.31	7.85	8.28	8.81	9.11	9.31	9.80	148	195	243	319	373	413	531
52	EZER	26.3818	47.9746	7.23	7.77	8.21	8.71	9.05	9.25	9.71	142	187	235	303	361	401	507
34	POIANA UZULUI	26.3923	46.3359	7.88	8.39	8.89	9.34	9.64	9.95	10.40	198	257	333	420	489	574	723
30	DRIDU	26.4632	44.7114	7.81	8.33	8.81	9.27	9.57	9.86	10.30	191	250	319	405	472	548	687
9	CAL ALB	26.5675	48.1161	7.18	7.72	8.16	8.65	9.01	9.20	9.64	138	182	229	294	354	390	489
14	CATMARASTI	26.6312	47.7860	7.31	7.85	8.28	8.81	9.11	9.32	9.80	148	195	243	319	373	415	531
23	TOTORCA II	26.6671	44.7697	7.84	8.35	8.84	9.30	9.59	9.89	10.40	194	252	324	411	477	557	723
43	MILEANCA	26.6830	48.1030	7.19	7.72	8.17	8.66	9.01	9.21	9.65	139	182	230	296	354	392	492
12	CANDESTI	26.7047	45.2731	7.98	8.49	9.00	9.43	9.76	10.10	10.50	209	271	352	439	521	620	762
59	RACOVA	26.7174	46.6916	7.76	8.27	8.75	9.23	9.51	9.79	10.30	186	242	310	396	458	529	687
49	PAGANI	26.7511	47.2479	7.53	8.06	8.50	9.05	9.29	9.53	10.10	165	217	272	361	409	463	620
45	NEGRENI	26.7581	47.9874	7.23	7.77	8.21	8.71	9.05	9.24	9.70	142	187	235	303	361	399	505
6	BELCI (Baraj rupt)	26.7647	46.2882	7.90	8.41	8.91	9.36	9.67	9.98	10.40	200	260	336	424	497	583	723
48	PARCOVACI	26.8200	47.4510	7.45	7.99	8.42	8.97	9.21	9.44	9.98	159	210	261	347	392	442	583
39	LILIECI	26.8869	46.6306	7.78	8.29	8.77	9.24	9.53	9.82	10.30	188	245	313	399	463	537	687
4	BACAU (Serbanesti)	26.9235	46.5741	7.80	8.31	8.79	9.26	9.55	9.84	10.30	190	247	316	403	467	542	687
3	BACAU (Lauc de agrement)	26.9283	46.5573	7.80	8.32	8.80	9.27	9.56	9.85	10.30	190	248	318	405	470	545	687
28	DRACSIANI	26.9322	47.6383	7.37	7.91	8.34	8.88	9.15	9.37	9.87	152	201	251	331	381	426	551
35	GARLENI	26.9549	46.6784	7.75	8.27	8.75	9.22	9.51	9.79	10.30	185	242	310	394	458	529	687
34	GALBENI	26.9569	46.4544	7.84	8.35	8.84	9.30	9.60	9.90	10.40	194	252	324	411	480	559	723
58	RACACIUNI	27.0479	46.3340	7.87	8.38	8.88	9.33	9.63	9.94	10.40	197	256	331	417	487	571	723
70	TANSA BELCESTI	27.0988	47.2937	7.50	8.04	8.47	9.02	9.26	9.50	10.00	163	215	268	356	403	455	589
52	PLOPI	27.1254	47.3062	7.50	8.03	8.46	9.02	9.26	9.49	10.00	163	214	267	356	403	453	589
64	SARCA	27.1567	47.2429	7.52	8.05	8.49	9.04	9.28	9.52	10.00	165	216	271	360	407	460	589
24	CRAIESTI	27.1697	46.8527	7.67	8.19	8.66	9.16	9.42	9.69	10.20	178	232	296	382	437	502	653
7	BERESTU/ROGOAZA	27.1860	46.1852	7.90	8.41	8.91	9.35	9.66	9.98	10.40	200	260	336	422	495	583	723
11	CAMPENI	27.1928	47.4871	7.42	7.96	8.39	8.94	9.19	9.42	9.94	156	206	257	342	388	437	571
69	STANCA (Costesti)	27.2251	47.8381	7.28	7.81	8.25	8.76	9.08	9.28	9.76	146	191	240	311	367	407	521
1	ANTONESTI	27.2381	46.5514	7.78	8.29	8.77	9.24	9.53	9.82	10.30	188	245	313	399	463	537	687
10	CALIMANESTI SIRET	27.2469	45.9486	7.94	8.45	8.96	9.39	9.71	10.00	10.50	204	266	345	430	507	589	762
73	PODI ILOAIEI	27.2524	47.2049	7.53	8.06	8.50	9.04	9.29	9.53	10.10	165	217	272	360	409	463	620
53	TROHAN	27.2740	46.7301	7.71	8.23	8.70	9.19	9.46	9.74	10.20	182	237	302	388	446	515	653
26	HALCENI	27.2890	47.4150	7.44	7.98	8.41	8.97	9.21	9.44	9.97	158	209	260	347	392	442	580
32	COSMESTI POD	27.3046	45.8578	7.94	8.45	8.96	9.40	9.72	10.00	10.50	204	266	345	433	510	589	762
74	TUNGUEI	27.3398	46.9378	7.62	8.15	8.60	9.12	9.38	9.64	10.10	173	228	287	375	428	489	620
44	MOVILENI	27.3430	45.7831	7.94	8.45	8.96	9.40	9.72	10.00	10.50	204	266	345	433	510	589	762
26	PUNGESTI	27.3433	46.7201	7.71	8.22	8.69	9.18	9.46	9.73	10.20	182	236	300	386	446	513	653
55	CUCUTENI	27.4090	47.1648	7.53	8.06	8.50	9.04	9.29	9.53	10.10	165	217	272	360	409	463	620
50	PERESCHIV (Fichitestii)	27.4820	46.1670	7.86	8.37	8.86	9.31	9.62	9.92	10.40	196	255	328	413	484	565	723
15	CAZANESTI	27.4850	46.8610	7.64	8.16	8.62	9.13	9.39	9.65	10.20	175	229	290	377	430	492	653
77	VANATORI	27.4879	47.2574	7.49	8.03	8.46	9.01	9.25	9.49	10.00	162	214	267	354	401	453	589
5	BARCA	27.4903	47.0782	7.56	8.08	8.53	9.06	9.31	9.56	10.10	168	220	277	363	413	470	620
19	CIURBESTI	27.4905	47.0781	7.56	8.08	8.53	9.06	9.31	9.56	10.10	168	220	277	363	413	470	620
21	CORNET	27.5037	47.1080	7.54	8.07	8.51	9.05	9.30	9.54	10.10	166	218	274	361	411	465	620
61	REDIU	27.5265	47.1862	7.51	8.05	8.48	9.03	9.27	9.51	10.00	164	216	270	358	405	458	589
20	CIUREA	27.5523	47.0830	7.55	8.08	8.52	9.06	9.30	9.55	10.10	167	220	275	363	411	467	620
13	CARLIG	27.5540	47.2126	7.50	8.03	8.47	9.02	9.26	9.50	10.00	163	214	268	356	403	455	589
31	EZARENI	27.5576	47.1114	7.54	8.07	8.51	9.05	9.29	9.54	10.10	166	218	274	361	409	465	620
26	CUBUL VULTURILOR	27.5633	46.2819	7.81	8.33	8.81	9.28	9.57	9.87	10.30	191	250	319	407	472	551	687
17	CETATUIA I	27.5658	47.1227	7.53	8.06	8.50	9.05	9.29	9.53	10.10	165	217	272	361	409	463	620
16	CETATUIA I	27.5719	47.1369	7.53	8.06	8.50	9.04	9.28	9.53	10.10	165	217	272	360	407	463	620
2	ARONEANU	27.5969	47.1938	7.50	8.04	8.47	9.02	9.26	9.50	10.00	163	215	268	356	403	455	589
18	CIRIC III	27.6177	47.1664	7.51	8.04	8.48	9.03	9.27	9.51	10.00	164	215	270	358	405	458	589
57	PUSCASI	27.6399	46.6299	7.70	8.21	8.68	9.18	9.45	9.72	10.20	181	235	299	386	444	510	653
76	VALEA SEACA	27.6512	46.2555	7.80	8.32	8.80	9.27	9.56	9.85	10.30	190	248	318	405	470	545	687
60	RAPA ALBASTRA	27.6831	46.2690	7.79	8.31	8.79	9.26	9.55	9.84	10.30	189	247	316	403	467	542	687
27	DELEA	27.7153	46.6660	7.67	8.19	8.66	9.16	9.42	9.69	10.20	178	232	296	382	437	502	653
67	SOLESTI	27.7896	46.7892	7.62	8.14	8.60	9.11	9.37	9.63	10.10	173	226	287	373	426	487	620
65	SCHELA	27.8334	45.4560	7.83	8.34	8.83	9.29	9.59	9.89	10.30	193	251	323	409	477	557	687
42	MANESTI	27.8379	46.5663	7.68	8.20	8.67	9.16	9.43	9.70	10.20	179	234	297	382	439	505	653
40	LUPELE	27.8519	45.6585	7.84	8.35	8.84	9.29	9.59	9.89	10.40	194	252	324	409	477	557	723