

1991 MLO 222Rn data

	01/01/91	01/02/91	01/03/91	01/04/91	01/05/91	01/06/91	01/07/91	01/08/91	01/09/91	01/10/91
Start	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
Time	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
0000	404	158	96	62	75	41	89	62	158	14
0030		123		34		69	171	69	103	69
0100	322	62	103	48		55		89		103
0130	343	55	89	48	96		82	103	158	34
0200	254	89	34	55	55		199	96	137	116
0230	192	62		21	21	55	130	62	301	110
0300	171	151	69	62	62	130	55	34	212	62
0330	144	144	48	116	75	96	21	75	322	48
0400	206	130	41	96	41		27	14	199	110
0430	62	110	34	41	21	82	55	69	137	89
0500	69	55	89	48			41	82	192	62
0530	116	171	69	62		82	144	48	233	41
0600	151	185	62			41	110	62	62	75
0630	116	69	48	14	34	96	41	48	158	
0700	144	110	55	21		89	130	48	144	41
0730	62	96	55	116	82	55	110	116	110	
0800		82		34	75	69	137	137	151	75
0830	75		62		48		151	192	144	41
0900	82	123	123	110	14		123		103	
0930	158		123	116	27	34	96	82	130	75
1000	116	144	89		21	110	123	178	116	137
1030	164	34	158	48	110	55	116	96	110	103
1100	171	164	178	158	130	171	178	75	34	151
1130	254	110	123	260	116	178	123	75	199	171
1200	329	69	206	185	89	158	233	164	185	110
1230	329	158	301	123	185	103	199	247	206	123
1300	452	212	418	329	158	212	254	164	247	123
1330	493	158	445	274	308	226	185	164	267	151
1400	555	343	480	329	206	192	343	144	192	123
1430	658	384	343	301	151	185	356	206	247	123
1500	596	281	480	343	69	178	247	295	240	151
1530	596	473	466	260	137	219	363	89	206	48
1600	521	466	439	349	219	233	281	247	226	75
1630		425		295		158	267	281	418	82
1700	192	528	233	206	281	82		254		158
1730	158	315	219	116	343	96	96	260	343	48
1800	171	349	178	75	295	48	48	260	240	116
1830	144	363	219	75	69	123	34	69	123	219
1900	96	21	62	164		178	82		55	96
1930	89	48	130	27		151		62	144	89
2000	69		34	75	82	116	89	199	21	130
2030	69	89	137	27	75	260		96	82	158
2100	21	62	144	89	75	137	82	164	21	151
2130	116	75	96	41		96		41		55
2200	192	151	137	48	34	158	48	69		75
2230	158	69	164	82	89	103	41	14	89	178
2300	103	75	116	48	82	144	62	151	48	103
2330		48	34	41		75	103	164	41	110

1991 MLO 222Rn data

01/11/91	01/12/91	01/13/91	01/14/91	01/15/91	01/16/91	01/17/91	01/18/91	01/19/91	01/20/91	01/21/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
164	219	192	281	331	202	242	69	178	678	178
110	219	254	308	326	183	242	212	103	562	178
	199	212	308	326	183		137	144	713	377
	123	212	274	296	183		27	55	603	260
62	274	158	171	296	183	212	55	21	541	274
240	164		62	286	205	212	164	48	603	343
212	192	144	96	286	205	215	158	130	630	486
322	254	137	171	200	212	215	123	48	740	233
178	254	315	185	200	212	175	192	21	541	391
123	288	322	103	242	99	175	116	89	829	336
212	178	315	178	242	99	192	130	110	507	219
178	212	171	96	266	168	192	110		747	
226	206	295	48	266	168	197	116	301	822	226
247	178	199	185	168	244	197	75	445	699	233
274	315	356	103	168	244	163	144	329	644	219
212	308	240	212	232	183	163	110	356	596	178
247	260	199	240	232	183		89	500	541	260
212	178	308	144	163	207		206	432	343	137
123	178	144	137	163	207		171	555	391	89
171	185	158	41	163	138	192	185	473	439	14
192		137	62	163	138	144	130	576	391	116
226	219	151	34	215	143	41	116	541	452	151
130	178	212	75	215	143	164	206	603	466	96
96	116	226	137	234	148	75	103	500	534	219
185	267	247		234	148	288	116	603	439	185
110	123	192	164	170	279	144	82	740	397	219
116	199	137	178	170	279	164		644	274	123
178	240	288	123	252		185	41	761		123
103	267	144	192	252		103	212	706	439	164
123	178	226		207		137	315	610	377	89
267	206	96		207	205	137	425	576	363	130
144	240	240		148	205	96	247	802	288	144
82	254	130		148	170	171	370	802	384	41
178	192	158	165	178	170	34	315	754	295	96
164	199	274	165	178	143	55	233	589	288	178
	199	151	340	192	143	62	260	528	171	158
199	226	212	340	192	178	178	247	589	219	75
206	158	206	335	212	178	199	82	624	260	89
370	301		335	212	173	34	116	658	212	89
281	130	185	266		173	110	103	671	206	82
240	144	192	266		173	110	110	713	281	41
267	212	137	289	185	173	103	130	692	212	137
281	233	192	289	185	165		103	651	322	164
356	110	295	328	96	165	164	110		260	
247	110	260	328	96	153	123	34	726	425	254
288	137	199	365	165	153	185	82	637	151	27
301	226	158	365	165	168	206	103	617	315	123
267	158	274	331	202	168	178	171	678	254	171

1991 MLO 222Rn data

01/22/91	01/23/91	01/24/91	01/25/91	01/26/91	01/27/91	01/28/91	01/29/91	01/30/91	01/31/91	02/01/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
75	185	130	164	96	260	123	493	123	343	356
103	123	48	62	103	247	96	356		343	178
14	41	164	130	96	233	62	500	247	576	
137	62		41	96	288	69	589	206	418	123
34	55	41	21	96	192	116	528	226	274	192
75	82	110	164	41	199	144	432	240	445	75
82	34	130	123	137	123	151	534	322	308	130
	75	69	41	55	185	164	370	343	301	206
123	96	55	110	192	144	178	432	233	281	185
123	75	137	116	103	130	123	459	315	103	82
110	48	151	164	75	110	151	534	281	164	158
96		62		62		206	384	308	233	144
96	14	69	103	137	130	240	329	315	199	110
75	171	130	96	123	62	240	274	418	206	69
55	123	103	123	219	96	178	445	363	295	55
89	164	103	82	185	82	233	384	267	329	144
75	137	123	62	281	247	123		315	254	55
69	96	48	75	295	178	206		336	151	130
75	123	75	130	206	137	171	349	301		185
41	103	158	82	343	158	219	391	363	233	116
55	75	144	14	281	82	199	370	240	192	144
89	219	260	130	206	103	185	397	212	151	137
89	199	212	48	363	151	130	480	281	240	219
116	336	178	137	349	199	164	500	425	178	185
62	452	206	171	356	27	123	356	411	171	137
103	199	103	164	185	164	219	596	349	178	137
151	130	137	192	212	233	240	582	548	41	137
	240		192		151	219	555	336	158	158
343	267	199	130	192	110	254	795	336	178	206
315	178	226	116	377		199	678	192	171	158
452	144	206	34	425	144		576	116	315	240
370	151	199	158	370	116	82	740	158	206	192
356	199	178	48	432	206	96	781	144	137	137
377	130	75	75	288	137	212	1021	123	274	260
363	240	103	89	295	89	116	925		233	
493	212	41	48	226	178	158	761	158	315	103
199	110	123	89	247	116	199	747	137	233	69
247	178	75	55	281	96	151	582	116	247	110
185	192	82		212	137	178	576	212	247	69
151	82	96	48	267	96	233	685	219	267	96
137	69	137	89	315	48	281	747	254	274	14
164	82	185	55	233	41	254	596	322	212	137
260	62	103	48	254	96	226	356	295	206	75
240		55		288	110	192	329	459	288	34
192	130	96	158	254		260	247	349	404	137
192	151	69	96	254	96	247	240	452	281	171
144	158	110	171	281	41	397	171	466	288	116
192	185	96	116	267	82	391	226	452	281	55

1991 MLO 222Rn data

02/02/91	02/03/91	02/04/91	02/05/91	02/06/91	02/07/91	02/08/91	02/09/91	02/10/91	02/11/91	02/12/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
137	69	171	48	110	226	151	110	144	192	89
34	62	82	48	137	212	82	164	137	48	
89		103	89	164	116	69	130	206	34	116
34		48	89	110	212	206	82	151	75	89
48	82	144		178		274		75		82
192	123	103	123	137	199	212	96	130	171	96
62	103	62	103	130	171	185	48	158	158	48
48	96	69	48	21	274	158	144	110	130	89
130	14	110	41	75	240	240	48	206	82	75
69	55	27	116	158	185	171	82	164	206	48
110	96		34	48	281	151	116	164	151	103
110	144	55	144	62	267	178	144	185	89	103
171	62	41	62	164	240	130	110	151	178	103
75	116	14	55	21	247	75	55	206	199	
151	151	55	178	14	240	206	89	192	206	
69	103	34	164	82	212	206	137	164	254	
96	62	34	103	171	178	151	103	123	123	
137	123	21	123	27	123	164	158	192	130	
	82	103	116	212	274	158	158	130	62	
41	151		199	130	254	144	103	137	41	123
123	151		103		206		212		41	
123	69	69	185	116	185	206	123	219	116	103
69	21		137	116	130	178	219	206	96	123
151	62	89	219	116	62	274	82	82	137	164
69	103	34	123	116	89	301	185	164	123	103
164	137	178	116	233	110	254	274	123	301	178
21	151	144	192	137	151	206	404	137	171	62
41	62	240	247	240	240	281	500	116	158	233
206	69	212	158	185	233	295	336	192	206	192
110	69	151	192	137	192	240	349	301	199	151
110	21	123	103	164	274	199	247	233	144	82
75	123	206	288	260	178	260	123	336	96	48
103	144	130	226	123	212	247	226	233	89	130
96	130	103	206	199	164	199	171	151	55	62
96	69	254	206	69	116	116	171	212	82	123
75		192	212	55	144	103	96	116	116	48
62	21	199		89		116		185		110
21	267	206	110	103	219	82	82	247	110	82
110	137	144	240	55	226	69	34	158	41	48
48	144	164	151	199	123	110	116	144	14	21
82	212	206	110	75	164	130	62	137	48	48
27	206	89	158	89	178	178	158	158	82	21
89	151	137	212	96	171	123	82	144		41
82	144	158	171	55	267	103	116	226	62	69
69	123	158	137	164	315	130	103	158		89
144	110	75	82	96	240	62	110	69	41	48
48	137	41	144	226	151	199	137	178	82	55
123	123	178	226	254	192	41	96	69	48	144

1991 MLO 222Rn data

02/13/91	02/14/91	02/15/91	02/16/91	02/17/91	02/18/91	02/19/91	02/20/91	02/21/91	02/22/91	02/23/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
	466	445	500	856	881	321	249	260	391	500
116	377	356	569	836	982	281	316	281	384	500
62	336	322	418	651	982	281	316	308	260	370
34	397	493	260	644	802		183	260	322	356
	445	507	425	562	802		183	308	343	343
62	493		493		659	284	296	267	432	295
55	425	514	500	699	659	284	296	370	363	336
116	274	541	480	603	676	387	165	349	480	397
27	418	541	466	658	676	387	165	274	582	363
130	356	589	439	528	787	318	227		391	301
116	493	480	349	582	787	318	227	377	480	254
89	363	534	411	473	903	343	301	295	254	301
171	439	541	548	562	903	343	301	199	295	404
110	363	692	514	685	871	395	335	226	185	233
55	370	439	301	624	871	395	335	192	267	
137	507	610	473	418	792	358	284	233	356	178
69		514	576	617	792	358	284	212	240	192
89	240	486	548	541	839	335	291	226	486	212
96	247	418	391	548	839	335	291	281	582	281
151	308	466	624	610	770	294	284	233	391	281
151	247	534	562	548	770	294	284	274	295	158
233		391			678	259	257	322	363	151
370	370	452	555	904	678	259	257	288	349	199
274		521	480	692	609	252		288	356	247
219	349	500	603	439	609	252		212	336	301
288	356	466	411	397	530	289	271	288	288	349
336	308	370	466	356	530	289	271	315	329	322
391	466	370	418	432	562	323		343	377	377
349	439	377	555	356	562	323	274	322	432	336
260	404	384	699	336	562	326	185	288		404
349	343	404	514	418	562	326	110	356	288	391
281	391	521	349	480	585	202	288	363	322	411
137	349	445	343	706	585	202	254	569	233	391
123	445	418	466	699	550	197	171	452	397	384
281	377	281	349	637	550	197	164	404	384	274
254	480	439	308	836	422	212	254	466	466	281
	391	473	377	610	422	212	192	343	363	301
206	363		521		508	217	178	521	308	377
247	445	391	514		508	217	336	486	356	356
459	452	466	466		481	365	254	397	274	404
274	473	493	582		481	365	322	569	199	308
384	343	603	391		496	261	315	411	226	363
699	370	459	514		496	261	336	411	336	254
445	439	370	562	920	459	328	432		192	308
425	370	507	589	920	459	328	356	432	260	356
329	397	439	637	957	446	242	281	486	356	199
377	445	486	644	957	446	242	267	439	391	
315	480	397	617	881	321	249	247	336	370	349

1991 MLO 222Rn data

02/24/91	02/25/91	02/26/91	02/27/91	02/28/91	03/01/91	03/02/91	03/03/91	03/04/91	03/05/91	03/06/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
370	397	171	486	130	75	774	1165	486	432	589
336	377	82	343	199	110	774	1000	452	397	596
295	425	219	541	226	96	850	932	452	589	596
349	452	130	534	226	178	863	1274	507	582	582
356	459	110	637	103	55	1000	1041	452	665	719
411	349	164	562	89	96	856	987	439	582	754
445	562	164	534	254	116	1021	1240	644	500	624
486	356	212	418	69	27	1062	1048	610	706	678
514	288	185	418	110	123	754	1096	740	726	740
603	267	295	514	41	164	1220	1103	665	562	719
528	199	281	466	130	123	1836	1137	788	726	733
411	144	247	445	69	96	1939	1137	651	795	767
308	254	219	445	151	192	2179	1220	809	754	946
493	199	171	493	103	123	2316	1322	644	658	815
370		123		69		2206		719		994
418	260	96	548	62	158	2659	1322	671	514	1117
466	219	137	534	75	158	2412	1350	644	651	1014
528	260	137	411	96	69	2165	1514	486	555	973
486	199	178	418	75	158	2323	1596	473	671	809
528	301	206	541	41	144	2330	1473	726	582	767
555	308	391	452	69	41	2282	1179	815	466	630
534		439	384	75	123	2405	1041	644	671	528
432	336	555	411		110	2186	1268	836	589	418
452	322	411	343	123	27	1727	1144	665	617	480
336	226	356	281	89	116	1912	1089	761	555	507
466	274	226	404	75	89	1364	767	733	569	480
528	356	110	308	21	137	1179	877	829	658	377
493	206	219	206	116	144	1028	713	671	589	308
397	226	260	233	14	144	726	699	589	555	206
356	240	336	164	110	41	767	514	528	534	377
	226		212		75		521		541	
226	247	445	212	110	178	973	589	521	582	240
274	254	555	206	21	199	959	473	432	466	233
206	144	582	185	158	349	1083	452	569	473	411
267	199	555	288	151	548	918	404	356	452	281
206	185	699	240	55	678	918	439	384	569	411
315	158	459	171	14	719	802	363	322	541	555
308	247	411	226	55	809	809	432	384	678	603
295	240	541	219	96	747	1199	411	452	500	815
349	233	425	199	62	809	1035	411	411	658	685
589	199	486	178	41	932	911	404	397	699	610
425	192	500	171	14	767	959	315	493	480	788
767	185	480	123	103	788	1021	370	788	596	637
699	116	493	82	116	788	1151	425	562	500	624
637	178	432	219	123	856	1185	343	726	534	528
624	158	541	171	75	891	1151	418	692	507	452
582		514		96		1254		850		644
377	116	528	123	116	802	1268	493	699	665	624

1991 MLO 222Rn data

03/07/91	03/08/91	03/09/91	03/10/91	03/11/91	03/12/91	03/13/91	03/14/91	03/15/91	03/16/91	03/17/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
500	610	123		322	274	226	192	349	336	617
761	486	192	199	178	322	171	247	254	260	500
356	391	130	343	212	370	240	226	260	247	459
192	397	199	349	254		281	240	267	226	439
411	267	212	247	315	260	329	349	103	185	480
397	336	247	274	281	322	247	281		171	521
473	377	363	164	288	281	322			233	425
528	226	219	301	233	260	274	254		240	432
610	452	199	397	377	377	295	301		212	569
562	370	206	233	295	295	329	370	199	226	514
562	233	185	384	247	281	171	322	391	240	41
665	206	137	349	315	322	391	301	274		
582	343	274	308	336	343	254	281	274	349	
630	322	254	274	343	288	185	445	240	233	
	274	281	247	336	260	240	308	336	288	
480	343		349	240	288	274	240	260	295	
514	240	123	247	356	164	240	356	260	391	130
507	178	411	349	226	116	192	329	219	281	254
356	212	247	363		137	267	178	254	219	397
260	185	260	240	288	158	315	21	164	274	281
158	301	336	411	363	199	233	41	41	247	322
260	240	158	384	267	233		130	130	260	267
260	171	322	315	260	349	432	82	110	274	349
288	233	219	322	391	274	377	89	110	69	240
329	281	212	308	336	171	336	171	240		254
377	356	226	322	322	185	322	219			274
343	267	158	363	281	192	343	247	281		377
267	247	219	343	343	233	219	247	206		281
288	308	240	322	315	151	315	267	301	27	295
192	219	158	240	404	178	308	240	329	62	377
206		178	260	541	267	384	206	308	178	103
240	219	254	288	288	123	322	247	274	452	370
158	322	329	411	315	233	459	274	315	459	
158	274	404		315	48	288	240	178	500	178
137	199	185	343	459	103	199	240	171	445	226
123	260	199	288	377	199	212	274	343	480	75
48	226	322	322	480		206	171	288	528	212
185	199	391	247	301	254	192	295	137	349	164
397	247	356	274	295	336	226	267	103	391	240
308	116	274	315	384	343	370			521	233
439	212	267	178	315	281	377	178	14	466	206
336	260	377	315	281	254	315	267	41	425	130
610	254	322	226	466	295	370	247	144	514	158
459	192	288	233	267	274	349	260	103	486	55
521	178	295	349	343	363	329	233	219	576	
562	192	370	288	459	363	445	281	212		
	192	356	322	363	363	301	295	247	226	
343	185	411	281	343	281	425	192	247	343	

1991 MLO 222Rn data

05/01/91	05/02/91	05/03/91	05/04/91	05/05/91	05/06/91	05/07/91	05/08/91	05/09/91	05/10/91	05/11/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
75	110	356	164	240	555	343	130	329	240	212
116	254	288	199		562	363	274	336		281
185	199	384	247	480	514	418	199	247	240	199
212	240	397	192	480	589	295	219	336	336	267
171	110	322	274	486	747	377	199	178	281	247
178	178	363	370	658	678	329	343	226	336	240
206	130	281	528	555	603	370	356	178	322	370
233	137		692	658	459	377		240	336	212
192	206	425	733	665	569	322	404	281	295	192
137	219	425	678	699	630	391	384	206	281	315
233	212	295	452	541	665	411	370	178	322	356
240	130	384	480	582	678	363	343	281	274	308
212	240	322	541	486	562	329	315	329	281	308
	233	336	534	651		226	356	254	247	
206	171	295	569	740	534	254	384	274	295	260
130	349	466	466	589	596	240	445	267	301	336
171	610	301	486	685	836	219	418	336	370	336
233		295	466	692	596	301	240	281	397	295
130		329	404	466	562	295	288	281	267	281
233		452		569	534	144	336		349	315
164		254	260	480	562	199	288	212	199	349
103		397	377	486	699	308	254	206	240	254
137		500	363	493	651	295	295	267	370	144
171		514	308	713	500	363	219	336	548	123
103		493	370	486	500	363	247	356	637	171
158	96	541	377	603	637			185	466	151
164	267	459	445	507	466	288	281	219	486	233
151		480	370	473	582	404	171	301	411	192
144	212	548	391	480	528	308	267	247	432	199
116	185	528	459	658	384	247	247	192	329	301
69	219	466	356	404	295	171	267	233	315	212
158	363	356	384		260	295	260	336		206
164	295	343	445	466	212	171	219	322	418	192
185	343	226	452	507	192	301	226	295	418	254
178	329	322	452	555	315	329	89	219	411	219
158	288	349	308	624	315	212	137	288	349	267
199	363	185	295	589	432	226	206	219	363	295
185	459		288	617	343	301		267	281	206
185	514	240	480	548	500	281	233	247	247	384
226	288	226	596	548	363	315	219	185	295	349
123	391	171	480	562	336	254	144	185	185	274
151	370	116	514	562	295	240	260	254	233	315
123	370	144	212	466	336	260	281	219	206	288
	418	226	144	466		219	199	192	254	
116	322	137	226	514	315	212	377	226	315	336
75	288	137	233	493	288	171	343	240	185	206
137	377	356	288	582	322	130	308	391	226	260
82	418	199	418	548	404	254	212	267	267	171

1991 MLO 222Rn data

05/12/91	05/13/91	05/14/91	05/15/91	05/16/91	05/17/91	05/18/91	05/19/91	05/20/91	05/21/91	05/22/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
178	178	493	480	624	466	500	356	387	301	212
171	192	418		719	528	411	534	439	363	295
254	158	473	425	555	377	363	391	439	425	336
219	192	384	528	589	445	178	356	464	466	219
240	116	541	439	569	425	425	301	464	439	295
158	137	452	562	617	541	254	329	503	254	315
274	164	445	541	528	486	384	445	503	308	240
260		528	603	630	411		363	380	267	301
178	199	466	500	658	555	301	219	380	343	158
226	274	473	596	651	514	301	185	269	171	274
219	356	466	637	541	274	247	301	269	315	171
226	206	418	610	719	432	336	486	286	199	226
185	288	473	521	692	473	329	363	286	192	199
267	411	404	397		500	349	336	289	171	144
206	322	486	562	569	370	411	377	289	281	185
260	308	514	637	582	411	370		254	240	295
185	247	671	377	432	397	336		254		240
315	206	507	569	473	404	370		326	254	199
199	301	397	610	500	514	322		326	219	370
96	274		445	548	452	315		360	336	343
206	267	432	445	500	397	281		360	274	459
116	274	507	500	480	315	315		449	308	370
206	260	473	726	452	486	343		449	384	507
171	281	624	767	370	439	336			404	548
226	343	603	658	329	356	233		774	432	562
	315	452	562	322	62	226		754	432	521
206	370	685	589	452	439	397		692	445	500
329	295	603	582	363	363	267		562	356	699
254	404	548	486	301	452	288		596	288	
295	370	514	651	418	329	322	414	480	349	411
391	329	555	548	445	432	322		473	404	480
336	459	576		404	480	281	405	500	329	370
343	418	589	514	391	466	295	405	507	384	404
322	363	562	356	384	418	315			466	343
274	404	528	486	356	247	219		281	541	445
295	363	486	534	418	439	247	372	452	363	425
199	377	576	548	534	528	254	372	363	308	493
219		603	473	459	699		459	356	274	582
281	349	658	685	356	493	254	459	521	295	651
356	391	603	589	466	439	343	461	699	411	528
411	404	651	473	418	363	445	461	548	295	541
288	439	582	418	459	706	301	493	521	356	466
267	617	541	521	610	363	377	493	418	233	425
281	439	589	541	89	439	418	538	528	226	507
137	452	569	411	466	500	274	538	411	199	411
164	384	582	569	425	336	260	464	404	219	445
281	432	569	665	459	274	329	464	397		343
219	425	384	685	404	370	301	387	500	137	404

1991 MLO 222Rn data

05/23/91	05/24/91	05/25/91	05/26/91	05/27/91	05/28/91	05/29/91	05/30/91	05/31/91	06/01/91	06/02/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
391	322	301	452	288	329	151	247	397	206	233
356	391	144	411	356	295	158	219	425	247	130
486	404	199	356	274	343	219	288	521	192	178
445	274	281	425	322	254	254	322	349	178	110
199	582		541	418	199	384		370	240	151
370	301	199	370	370	240	199	199	391	185	75
452	349	260	576	418	349	185	219	391	212	199
493	329	274	452	336	219	260	240	349	212	137
404	349	308	425	363	322	233	260	397	158	130
548	308	480	473	301	315	206	315	336	206	178
	336	315	576	404		185	343	493	281	
363	308	349	589	281	171	267	336	370	178	247
301	308	411	411	322	219	185	308	418	240	240
391	295	363	377	356	212	308	199	418	178	247
425	391	322	391	281	212	144	274	308	281	226
281	329	295	274	411	329	164	500	432	295	219
	226	356		274	274	199	301		267	233
199	247	363	267	343	363	82	343	411	295	397
254	260	322	349	206	336	158	295	301	445	295
206	185	349	219	322	274	110	336	267	493	233
233	96	288	329	240	212	260	349	226	439	274
192	247	288	260	226	898	267	370	363	411	240
192		329	199	130			397	384	254	267
336	219	315	233	185		240	500	295	356	281
240	308	301	308	212	939	240	425	356	178	274
192	219	295	349	240	863	274	439	459	288	391
391	164	377	391	281	795	377	452	425	377	411
384	247	295	267	254	802	274	425	459	391	397
411	212	254	384			432	418	377		254
466	260	329	336	199	411	356	343	432	356	308
329	295	308	336	199	247	267	459	480	267	322
384	171	315	240	240	329	349	363	480	377	295
384	226	322	260	178	144	329	343	288	219	274
466	192	521	226	329	274	240	336	432	226	260
329	206		308	185	295	301		459	308	219
418	274	267	164	343	247	164	247	308	281	110
274	349	240	267	329	226	281	322	322	267	144
308	295	199	322	391	260	192	247	240	260	116
404	397	322	288	281	308	233	199	329	192	137
356	397	233	377	206	281	260	212	206	219	206
	336	343	336	260		233	226	247	206	
137	151	418	343	240	288	192	185	240	110	199
329	377	356	356	301	158	178	315	171	192	212
240	151	301	384	254	267	219	260	295	34	247
192	185	267	391	308	158	288	233	219	116	247
425	240	308	370	397	144	247	281	247	48	308
336	254	397		384	233	240	315		137	130
418	192	452	315	356	171	226	343	247	116	178

1991 MLO 222Rn data

06/03/91	06/04/91	06/05/91	06/06/91	06/07/91	06/08/91	06/09/91	06/10/91	06/11/91	06/12/91	06/13/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
192	123	343	130	130	110	55	295	151	295	178
185	69	322	144	212	69	185	233	130	295	171
226	171	281	151	103	69	158	274	192	343	288
288	171	206	233	151	62	199	192	110	301	349
397		219	206	158	158		308	144	226	363
130	103	247	219	116	130	171	274	151	329	274
199	69	254	164	171	123	62	192	89	391	240
322	110	322	130	137	55	151	164	192	267	274
336	185	274	178	226	62	178	247	171	206	349
192	82	178	178	233	219	89	267	192	116	391
185	82	274	158		295	178	185	206	192	288
212	123	212	123	82	274	123	171	267	96	212
192	110	151	103	82	418	103	151	206		233
96	295	185	137	96	370	171	164	130	34	137
158	343	411	192	14	295	144	158	206	185	192
192	178	192	219	130	254	137	137	116	164	240
206	343		247	75	308	110		185	274	212
185	219	260	158		103	192	144	212	130	55
233	110	260	164	27	62	226	260	343	158	151
233	301	178	171	21	185	192	178	247	308	192
240	336	212	116	48	178	199	288	233	233	192
185	199	267	137	14	41	226	349	274	240	199
	411	199	185	123		206	370	240	267	178
397	411	192	226	82	212	151	459	144	96	212
343	521	240	82	41	301	151	445	123	212	185
452	473	240	123	89	254	212	404	260	240	
432	466	240	178		233	240	411	233	199	96
459	336	254	82	48	260	459	493	247	281	226
308	637	274		55	212	370	439	185	164	130
555	439	329	144		247	212	329		247	267
486	336	418	151	41	158	233	322	274	219	219
439	336	363	137	69	308	226	301	212	308	219
363	397	391	226	116	260	192	254	301	240	260
226	418	260	137	178	254	226	151	315	185	315
267		164	473	130	226		281	315	192	158
288	260	219	295	55	260	212	199	219	199	206
254	137	69	178	34	240	178	295	206	212	240
137	164	178	55	96	219	158	260	130	185	144
199	206	178	199	96	116	158	260	308	219	254
123	226	274	212	123	185	144	212	377	130	377
103	89	185	144		171	219	192	452	158	370
123	116	226	288	233	178	158	206	384	123	247
192	96	219	308	185	151	151	151	308	116	384
116	137	212	219	192	89	62	219	411		322
206	212	137	247	295	130	192	178	301	144	240
226	336	185	137	219	130	192	62	254	178	233
75	336		171	199	137	116		233	185	171
82	281	171	260	192	82	151	14	144	199	192

1991 MLO 222Rn data

	07/01/91	07/02/91	07/03/91	07/04/91	07/05/91	07/06/91	07/07/91	07/08/91	07/09/91	07/10/91
Start	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
Time	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
0000										
0030										
0100										
0130										
0200										
0230										
0300										
0330										
0400										
0430										
0500										
0530										
0600										
0630										
0700										
0730										
0800										
0830										
0900										
0930										
1000										
1030										
1100										
1130										
1200										
1230										
1300										
1330										
1400										
1430										
1500										
1530										
1600										
1630										
1700										
1730										
1800										
1830										
1900										
1930										
2000										
2030										
2100										
2130										
2200										
2230										
2300										
2330										

1991 MLO 222Rn data

11/09/91	11/10/91	11/11/91	11/12/91	11/13/91	11/14/91	11/15/91	11/16/91	11/17/91	11/18/91	11/19/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
							466	185	89	62
							740	206	212	130
								158	343	233
								89	192	89
								254	281	110
								212	411	89
								69	281	137
							665	137	391	199
							466	48	219	240
							582	459	116	
								116	329	418
							856	96	624	164
							404	199		110
							486	151	281	164
							260	123	267	178
							589	116	356	185
							370	726	781	
							740	144	576	103
							322	130	658	178
								158	288	185
							589	212	123	144
							740	185	500	267
							685	151	123	329
							658	116	185	274
							69	69	610	260
							206	48	55	274
							254	185	281	219
							781	439	370	219
							247	589	370	281
							514	281	130	247
							301	75	206	247
							322	82	247	274
							336	55	336	164
							397	89	158	240
							144	158	425	41
							884	267	178	89
							891	144	343	89
							856	144	301	55
							651	69	103	41
							391	137	336	27
							260	164	164	
							240		130	55
							343	178	315	
							836	336	158	254
							308	199	356	158
							199	185	178	144
							274	288	178	96
							144	391	199	199

1991 MLO 222Rn data

11/20/91	11/21/91	11/22/91	11/23/91	11/24/91	11/25/91	11/26/91	11/27/91	11/28/91	11/29/91	11/30/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
137	178		130	178	137	14	69	89	116	260
192	158	75	55	158	164	55	96	151	247	349
110	137	110	41	192	192	75	151	240	178	
137	137	158	137	62	171	144	178	260	158	144
171	116	82	164	89	110	62	185	212	219	171
171	164	62	158	103	192	192	192	267	219	233
144	185	27	158	219	96	199	130	219	171	206
55	151	96	226	206	130	62	144	144	192	240
82	21	178	192	226	144	110	185	260	89	206
55	103	75	240	110	151	199	212	219	158	219
103	62	144	130	233	123	199	130	192	158	267
247	116	185	103	151	158	178	69	226	171	233
137		116	130	27	55	192	151	164	206	212
96	123	151	130	62	96	281	130	110	144	144
123	62	185	82	137	41	761	96	164	178	185
151	185	103		103				212	206	199
89	144	62	55	116	34		69	116	254	233
110		82	123	144	41		130	233		336
110		69	144	151	151		212	295	185	137
123		62	158	103	27		116	226	151	226
69		62	219	62	144		171	308	137	247
164	171	116	164	267	96	699	144	144	240	295
144	123	75	137	158	89		233	247	267	301
116	110	75	41	130	89	226	233	171	240	322
199	89	48	158	123	89	178	315	240	233	391
192	116	62	260	151	103	116	281	192	144	404
336	137	103	315	158	123	158	349	123	151	500
	123	82	267	75	89	137	384	178	212	301
315	137	75	192	116	137	219	349	96	247	404
356	62	116	137	110	185	363	624	199	219	363
411	96		137	151	110	199	432	322	240	404
397	116		137		34		391	301	288	329
171	62	96	62	103	110		199		212	315
219	116	144	130	103	199	240	226	144	274	336
199	34		226	212	110	178	281	130	308	281
96	34	82	158	158	123	219	260	240	247	247
281	226	55	82	123	130	130	137	274	116	
267	96	55	137	158	123	123	171	295	206	137
206	82	82	219	206	110	171	130	329	130	123
185	171		62	164	41	158	144	240	199	137
110	21	137	164	199	69	192	130	233	281	267
254	82	116	137	96	69	69	219	233	240	247
199	62	178	254	192	137	233	103	281	212	158
171	96	103	185	151	48	151	130	260	123	308
219	96	130	137	69	69	185	144	247	164	151
240	158	62	178	103	103	151	89	254	274	185
206		69	96	151	82	89	130	233	322	206
199		82		75		89		247	432	329

1991 MLO 222Rn data

12/01/91	12/02/91	12/03/91	12/04/91	12/05/91	12/06/91	12/07/91	12/08/91	12/09/91	12/10/91	12/11/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
164	247	233			116	110	199	240	89	
219	301	260			69	103	192	123	116	158
233	219	123		69	123	151	89	110	123	178
295	199	199		158	110	62	219	199	178	212
178	226	226		123	116	185	151	178	267	212
185	254	185		199	89	55	137	158	151	254
144	178	240		260	89	206	62	199	158	233
192	281	144		116	75	123	178	164	75	226
206		206		219	75	130	185	123	144	267
82	281	171		247	137	89	130	199	130	185
192	233	206		130	110	144	62	164	110	171
185	240	185		151		144	137	137	123	233
130	199	199		226	82	219		192	34	240
137	219	199		158	96	219	89	247		281
171	281	144		123	103	164	103	281		212
137	267	192		219	144	192	116	219		192
219	247	199		103	96	219	14	116		110
164	144	233		158	130	96	206	185	48	144
123	267	212		178	110	199	123	185	185	75
34	247	164	48	82	185	199	199	212	69	171
110	199	69	55	116	144	110	130	164	130	158
171	260		21	21	144	130	130	144	171	151
	254		69	110	281	123	144	164	206	164
110	260		41	137	116	123	89	171	137	144
254	254		144	75	178	130	185	281	130	171
322	240		89	116	192	89	219	178	288	288
219	288		158	110	178	206	267	123	315	315
233	137		96		288	137	219	123	185	370
206	226		41	103	254		199	240	192	288
185	254		89	144	158	151	267	199	185	212
233	144		62	69	233	151	260		247	164
158	260		96	130	329	151	233	137	274	240
295	301	21	82	89	247	158	254	295	158	226
288	219		130	103	199	69	178	219	260	
212	178	14	103	55	219	219	69	301	199	96
260	164		116	171	110	96	158	281	171	55
288	363	41	82	116	178	48	116	274	130	21
308	247	21		110	123	123	69	384	219	96
254	260	69		192	212	89	96	274	226	14
308	212	21		110	178	89	240	240	212	48
158	103	110		69	130	151	226	281	103	69
301	192			110	219	144	103	288	130	96
315		34		82	130	158	89	240	171	144
233	178	62		62		192	75	185	103	123
130	240	27		96	48	212	144	260	89	48
226	206	21		41	96	69		192	96	137
308	178	48		151	21	96	41	226	82	62
212	89			212	62	116	82	123	69	130

1991 MLO 222Rn data

12/12/91	12/13/91	12/14/91	12/15/91	12/16/91	12/17/91	12/18/91	12/19/91	12/20/91	12/21/91	12/22/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
144	151	212	116	89	247	329	178	164	21	123
123	212	82	62	226	247	226	151	144	96	
62	103	192	103	212	192	233	192	158	137	82
103		171	69	171	185	199	144	96	151	69
48	82	96	27	123	123	130	158	137	164	96
82	185	144	75	158	185	137	164	103	158	171
116	171	137	62	110	212	164	212	130	116	178
151	116	110	89	96	301	199	260	151	151	178
48	158	247		164	267	391	110	96	178	151
158	171	137	185	116	199	171	144	89	164	233
75	123	212	130	14	144	260	123	130	144	206
55	137	96	151	116		260	192	96	199	151
75	226	178	151	192	103	267	192	123	212	226
69	144	137	130	144	178	308	144	137	151	144
96	103	116	192	192	151	301		158	247	199
41	69	233	130	178	158	349	137	192	192	281
	219	185	164	137	144	295	89	151		212
14	103	103	110	199	192	267	110	247	62	89
	254	123	130	137	247	185	96	260	103	247
212	62	171	103	75	240	308	137	370	116	274
254	206	103	206	130	274	267	192	274	199	240
192	260	178	206	144	192	349	247	295	144	185
308	151	178	151	69	123	295		315	151	212
206	336		260	206	370	219	21	377	103	233
308	288	247	397	192	199	322	34	274	123	308
404	363	425	233	158	178	206	144	288	151	288
356	260	384	301		240	452	192	329	164	363
411	199	329	158	116	233	500	247	274	254	322
308	247	240	301	171	260	507	219	315	110	212
233	171	254	151	96	336		34	295	240	151
247	336	240	130	171	260	397	103	151	137	281
192	336	192	178	144	192	562	199		206	219
411	233	164	96	164	267	411	212	89	137	281
377	308	103	116	144	267	370	178	62	206	
226	254	82	130	75	226	384	158	82	206	69
322	301	144	69	178	151	418	171	116	199	171
212	219		55	130	260	315	192	185	82	254
336		89	123	233	267	260	219	82	151	247
130	144	69	103	356	130	267	137	116	164	260
212	206	103	110	240	226	267	199	137	130	349
343	233	41	62	267	199	363	123	178	96	151
247	199	82		274	178	397	151	137	212	315
226	178		116	254	164	288	206	69	185	445
158	171	62	103	288	254	206	164	199	130	233
178	110	27	164	144		219	212	82	171	267
226	178	116	96	199	171	151	185	199	110	315
164	144	75	130	295	206	185		158	123	322
103	116	62	185	226	219	110	137	82	158	199

1991 MLO 222Rn data

12/23/91	12/24/91	12/25/91	12/26/91	12/27/91	12/28/91	12/29/91	12/30/91	12/31/91
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3
308	82			418	295	370	82	1076
240				206	110	541	69	733
315	41			308	69	555	123	
247	267			82	130	226	116	
144	164			27		219		555
164	178			144	75	206	21	829
164	206			171	137	260	226	589
260	144			96	377	363	75	534
199	144			226	377	377	144	493
206	274			199	377	329	185	466
192	171			254	370	315	192	596
199	212			288	308	274	158	493
240	219			192	377	719	137	528
82	301			260	281	603	151	699
240	288			171	425	329	254	678
151	247			206	569	363	678	589
247	432			144	452	425	966	432
	343			295	329	301	774	411
171	514			226	507	199		466
96	62				185	233	1069	274
137	69		130	185	226		980	
260			206	356	274	199		212
171	21		130	356	281	226		473
192	62		233	349	329	384		473
267			48	254	137	308		500
254			206	281	439	521		493
192			178	343	281	322		617
116			171	336	226	404	788	445
240			185	212	363	514	980	404
240			123	199	301	576	836	295
164			206	233	308	562	925	260
185			123	295	288	425	809	295
199			123	171	247	356	459	521
274			178	178	322	247	809	486
295				267	384	130	747	500
219			212	62	274	171	754	439
219			192	171		185		671
329			254	329	171	630	178	480
226			219	343	151	199	528	582
164			603	315	473	247	603	569
267			418	356	418	178	596	534
466			418	110	452	137	904	610
164			363	144	452	199	795	514
260			493	219	432	116	781	528
103			582	130	500	158	856	596
96			486	89	644	62	747	658
130			562	192	514	158	761	
151			439	96	391	192	706	