

1993 MLO 222Rn data

	01/01/93	01/02/93	01/03/93	01/04/93	01/05/93	01/06/93	01/07/93	01/08/93	01/09/93	01/10/93
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	75	89	144	219	377	1569	288	62	267	507
0030	96	110	171	206	349	1124	329	75	260	521
0100	75	75	116	274	630		212	41	329	555
0130	116	130	171	295	822	1254	226	82	425	493
0200	75	110	137	315	555	1809	206	164	349	493
0230	89	82	281	377	452	2008	192		219	
0300	123	151	219	295	459	1939	226	137	226	363
0330	144	226	315	254	500	1994	158	144	192	480
0400	123	151	486	349	843	2336	185	110	130	480
0430		185	308	295	980	1905	164	137	137	541
0500	89	315	363	404	1014	2446	116	178	103	480
0530	89	288	370	281	1274	2241	130	144	178	507
0600	103	391	480	226	1370	2330	110	137	171	493
0630	75	548	637	1302	1014	2083	82	89	226	432
0700	89	658		185	1069	2076	41	158	144	486
0730	144	644	439	178	1014	2391	164	123	192	404
0800	27	644	507	130	1418	2405	110	75	329	343
0830	62	486	384	151		1884	62	158	212	418
0900	41	473	370	130		2076	48	27	178	445
0930	89	658	397	89	1453	1747	34	116	171	582
1000	34	466	459	89	1494	2035		82	164	624
1030		473	370	130	1644	1727	48	151		514
1100	103	466	336	123	1411	1302	75	103	267	486
1130	34	473	322	185	1137	1268	62	69	260	562
1200	110	322	329	144	863	1240	48	130	226	391
1230	103	343	397	206	1007	1569	55	89	288	486
1300	69	315	445	158	952	1672	27	110	343	514
1330	69	212	514	226	1137	1185	82	171	336	425
1400	69	199	500	240	1000	1103	41	164	384	514
1430	137		486	288	754	898	62	199	391	486
1500		69	473	260	726	822	69	212	507	521
1530		82	473	308	733	774	41	116	582	411
1600	144	69	630		1631	850	48	116	391	473
1630	192	123	336	247	1816	959	62	116	425	404
1700	171	75	301	493	1603	904	82	110	617	514
1730	185	116	281	548	2124		144	103	603	384
1800	103	116	370	329	2014	761	151		562	486
1830	206	137	349	288	1555		96	144	685	
1900	185	151	624	384	1610	130	199	82	637	514
1930	171	116	528	343	1823	761	130	82	596	569
2000	158	96	391	397	2316	932	130	151	521	528
2030	206	103	418	493	2302	843	178	199	534	528
2100	89	89	226	384	2583	911	199	185	432	569
2130		192	212	295	2891	541	397	192	377	788
2200	96	178	158	370	2802	411	439	123	610	685
2230	185	212	288	397	2898	274	363	199	541	671
2300	123	116	418	308	2672	267	254	233	445	685
2330	144	226		308	2247	212	116	247	617	555

1993 MLO 222Rn data

01/11/93	01/12/93	01/13/93	01/14/93	01/15/93	01/16/93	01/17/93	01/18/93	01/19/93	01/20/93	01/21/93
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
610	356		432	274	116	288	89	219	130	185
541	370		247	295	254	260	27	267	137	171
582	192		411	377	206	274	103	185	103	137
562	192		247	322	137	260	82	199	144	212
541	233		356	206	233	171	116	137	199	137
576	164		452	103	281	116	34	192	130	192
761	219		452	308	254	158	34	110	254	144
651	274		459	226	240	151	75	199	158	55
644	164		514	254	137	240	62	164	96	69
658	260		480	137	158	123	69	123	41	123
678	206		404	240	82	199	55	206		137
987	192			212		96		123	158	89
781	151		624	171	55	103	55	144	137	137
1028	144		562	274	75	158	89	164	96	89
1014	185		541	226	110	96	96	130	144	82
1110			610	137	55	55	110	144	130	48
1213	103		445	158	164	34	96	171	158	158
1350	281		425	226	75	89	158		137	69
1384	199	69	555	288	69	96	62	96	171	130
1000		576	528	206	55	110	75	178	137	123
1014		528	418	212	137	62	130	219	206	144
		651	480	219	75	62	103	254	144	82
1014		644	411	171	116	151	151	254	192	137
1048		541	500	260	281	96	192	219	75	110
946		528	514	254	110	144	274	192	281	185
809		514	596	219	206	164	178	212	240	123
726		548	630	206	267	151	226		315	
678			747		370		192	315	377	219
767		377	480	274	308	336	233	199	329	144
		418	692	267	336	459	254	233	274	144
		336	445	267	329	322	247	178	219	164
		466	288	288	322	226	219	281	206	178
		528	192	219	164	144	116	240	301	233
		480	110	356	295	151	158	199	322	212
		459	158	281	233	219	226	212	199	185
		576	158	254	206	281	212	62	226	103
		630	96	288	219	75	192	185	254	144
		528	123	377	199	116	164	185	267	158
		439	123	363	226	62	144	164	192	116
		459	288	329	130	82	130	82	247	69
		418	281	411	226	34	130	137	288	178
212		432	432	185	219	69	130	116	199	144
411		569	397	158	226	82	110	75		137
384		569		130		116		164	267	164
541		548	288	96	178	75	75	110	144	62
384		452	288	75	55	75	151	144	144	96
343		432	247	82	199	158	116	89	123	75
432		445	329	123	103	75	192	130	192	34

1993 MLO 222Rn data

01/22/93	01/23/93	01/24/93	01/25/93	01/26/93	01/27/93	01/28/93	01/29/93	01/30/93	01/31/93	02/01/93
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
82	69		14	41	548	34	62	254	199	123
96	110	27	69	14	480	62	110	254	281	110
41	55	69	96	69	411	21	82	254	247	164
116	130	48	62	21	480	62	48	233	254	123
55	62	62	96	96	404	21	89	281	247	192
14	82	55	123	55	288	89	89	247	144	206
27	69	82	123	219	349	27	34	247	171	144
	48	21	69	295	445		89	322	185	116
89	41	89	75	521	260		62	260	151	151
34	55	123	116	356	281	34	75	240	151	192
	34	116	69	445	219	27	62	226	164	206
27	21		103		96		82		199	
	34	48	82	356	48	96	55	178	130	288
48	41	69	144	301	199	116	27	281	185	185
48	21	123	130	425	103	110	62	301	178	185
69	21	48	62	493	171	96		281	226	226
96	75	21	27	569	123	48	96	123	144	274
34	14	110	103	528	164	82	55	322	219	247
116	62	96	103	397	219	123	75	315	171	233
69	34	171	75	459	158	75	233	391	212	260
82		62	62	452	171	82	391	343	192	199
69	55	164	75	199	199	62	370	336	199	233
69	27	82	123	219	178	137	247	233	158	281
34	27	89	82	240	185	158	144	274	110	322
69	89	123	55	192	110	233	55	233	192	267
206	144	55	130	267	110	267	151	288	158	267
116	192	48	103	151	69	397	116	247	82	336
130		130		62		466		329		226
144	199	164	178	240	27	254	123	260	62	192
130	384	178	178	247	130	349	137	260	123	288
62	240	144	171	452	55	308	69	295	158	267
69	233	123	192	466	89	130	41	219	151	185
62	219	116	247	425	75	130	110	158	89	281
144	240	137	89	521	96	14	62	247	55	212
89	171	82	55	445	96	21	144	199	96	178
103	55	48	89	466	103	82	288	185	82	247
151	48	55	55	500	55	62	240	226	158	240
89	27	69	55	480	69	48	219	212	178	137
62	34	62	27	452	55		199	267	151	151
137	14	34	34	445	75	69	274	260	185	219
130	62	82	41	404	55	14	226	260	123	185
123	69	116	41	466	41	48	301	144	116	240
48		62	14	439	48	41	329	123	192	144
	27		75				301		110	
82	21		69	356	21	34	425	171	151	116
116	62	55	34	363	41	75	315	178	116	82
103	27	62	62	411	14	96	329	233	192	123
103	21	27	48	322	27		322	192	178	137

1993 MLO 222Rn data

02/02/93	02/03/93	02/04/93	02/05/93	02/06/93	02/07/93	02/08/93	02/09/93	02/10/93	02/11/93	02/12/93
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	397	55		192	137	27	123	110	123	14
158	384	62		130	55	41	110	164	123	82
158	336	41	14	75	27	41	82	130	69	62
219	260	34	21	41		41	116	103	48	75
171	295	27	41		48		89	116	96	55
212	315	69	14	82	27	41	110	164	110	89
151	315	21	48		27	41	82	103	62	48
164	233		75		27	34	123	96	48	48
206	254			21	27	48	48	137	75	82
254	206	14	55	75	48	14	123	199	110	41
247	185		69	75	48		89	185	89	41
110	206		69	48		55	144	308	130	82
137			41	55		27	96	254	130	62
199	171		75	48	14	48	199	343	144	48
89	137	14	103	21	14	48	158	322	185	14
62	212		62					397		89
123	137	21	48	55	21	62	206	336	158	96
110	137		82	55		103	295	301	206	164
151	144		55	55		41	206	233	199	62
89	110	980	55	62	21	82	116	315	158	158
	199		55	48		103		164	151	123
130	158		110		82	199	103	96	192	55
144	103		14	55	27	116	103	144	164	96
89	130		55	96	48	219	103	96	82	55
116	103		62	171	75	247	69	158	96	55
103	137		34	206	89	301	110	123	240	75
48	96		82		62	240	116	130	151	116
	137	247	41	48		425	110	151	226	48
48	158	219	96		55	329	82	82	247	89
130	137	178	144	48	27		116	82	349	89
110	158	240	103	110		130	34	123	322	69
171	137	171	137	82	34	48	82		329	
301	110	164	151	89	55	89	116	69	206	82
96	116	343	123	89	14	116	130	110	158	96
144	144	288	48			103	75	144	212	75
206	82	199	123	21			171	151	212	103
116	103	82	89	27	14	21	103	240	96	110
178	123		103	41	21		144	171	62	137
260	123		158	69	55	34	144	158	48	116
219	110	27	137	21	55	48	178	349	41	75
274	96	21	103	55		75	130	267		62
349	178	27		69	34		130	240	55	89
233	69	14	137	55	75	96	110	178	62	110
308		48	178	27	21	123	89	267	27	48
260		41	199			41	151	425	27	62
315	41		247	41		89	199	466	27	34
315	27	14	226		27	75		336		41
295	55		295	48		82	75	233		89

1993 MLO 222Rn data

02/13/93	02/14/93	02/15/93	02/16/93	02/17/93	02/18/93	02/19/93	02/20/93	02/21/93	02/22/93	02/23/93
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	199	185		75		27	82	404	884	582
103	363	219	82	89	55	75	34	336	939	432
103	391	247	27	75		48	55	404	767	425
89	308	219	55	96		55	21	363	658	493
96	315	322	96	27	21	34	89	452	548	473
55	363	343	96	34	48	34	62	603	480	514
69	288	322	89	82	89	21		445	685	569
62	267	308	103	82	75	55	34	466	918	514
103	219	281	96	62	48	27	27	356	809	576
130	356	206	55	103	48	27	110	397		473
452	301	240	123	144	48	41	116	343	809	534
719	260	226	164	123	48	48	48	322	726	459
630	349	240	55	55	62	55	55	336	884	397
651	274	199	14	116	34	21	123	528	671	349
548	212	171		164	34	41	137	466	918	411
	322		41	55	110	69	192	397	918	
247	240	75	116	27	41	41	158	397	740	671
336	260	96	55	69	69	144	240	384	692	863
233	295	137	82		48	82	226	356	569	445
260	206	123	89	41	96	82	206	452	521	459
343	322	164	1322	82	96	96	260	480	466	391
254	315	137	2467	123	110		295	480	562	377
206	301	171	2371	110	158	178	199	445	466	267
336	226	116	2967	164	151	130	240	411	514	370
171	274	130	2535	164	164	206	171		528	288
267	288	116	2549	144	178	226	116	418	425	308
240	349	110	2665	96	185	178	110	411	425	370
240	260	192	754	185	192	199	151	500	384	
315	343	206	247	164	254	185	240	295	322	336
260	322	158	185	164	254	247	212	391	466	185
349	349	151	178	123	274	267	144	500	411	240
288		206	206	144	254	308	130	404	391	288
288	274	110	185	164	233	260	240	274	418	439
233	329	151		137	199	192	192	425	541	356
315	445	130	199	110	151	288	425	617	507	322
329	308	55	103	27	123	267	418	630	555	247
336	384	62	158	82		171	411	548	370	384
247	370	69	226	48	55	89	459	548	541	329
260	425	55	212	130	96	130	500	534	480	274
274	308	62	260	110	151	130		733	507	425
315	343	75	281	75	178	55	397	726	569	315
295	288	14	219	96	254	55	439	699	576	281
301	329		254	103	219	21	445	829		336
308	349	34	240	41	192	55	411	740	397	391
425	267	48	219	27	116	34	384	829	439	336
377	329	69	206	34	69	55	486	952	439	322
452	329	34	75		62	21	418	870	521	295
	288	48	27		41		432	932	473	308

1993 MLO 222Rn data

02/24/93	02/25/93	02/26/93	02/27/93	02/28/93	03/01/93	03/02/93	03/03/93	03/04/93	03/05/93	03/06/93
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
281	62	137		267	384	932	781	528	432	411
322	110	137	212	226	397	809	747	562	500	514
418	75	116	254	308		863	706	459	521	336
356	82	123	281	301	308	774		486		391
329	48	158	185	185	322	713	459	507	343	377
247	69	96	226	247	315	781	562	459	445	343
336	41	48	226	281	315	747	740	500	459	391
267	103	89	240	247	267	562	795	473	555	452
288	48	116	110	219	397	630	850	562	644	274
288	14	41	151	329	384	473	576	555	603	301
329	55	55	103	281	308	726	589	418	514	219
301	144	41	96	281	336	630	617	432	617	240
	48	89	69	295	315	678	713	596	624	343
226	75	89	123	391	370	644	699	473	404	247
199	151	55	151	260	308	719	582	528	514	343
254	137		260	336	274	761	658	603	500	274
219	130	89	247	308	356	699	603	569	473	247
377	144	48	144	267	171	692	603	733	521	233
288	130	82	247		158		836	576	308	425
295	151	137	130	363	308		637		301	260
288	158	96	137	288	178	617	514	418	185	
397	151	185	185	363	178	733	528	439	254	349
397	144	82	322	432	178	788	589	569	130	288
281	158	171	301	301	116	706	562	486	110	212
240	144	123	274	315	178	692	596	445	247	212
192	89	130	349	219	151	692	411	473	260	247
274	55	130	288	254	199	774	555	397	226	178
178	62	89	356	308	144	624	480	418	226	288
281	41	103	212	445	137	754	480	480	281	254
158	116	110	199	349	192	555	528	377	219	281
185		55	233	377	41	576	493	466	370	226
212	199	48	274	425	103	644	391	343	260	192
267	185	89	274	521	89	548	425	343	295	219
384	171	110		377	158	486	384	384	356	192
336	295	151	212	329	576	692	418	397	411	247
192	267	178	219	384		624		452		295
206	158	137	295	322	397	671	343	555	439	185
185	192	233	322	343	610	569	418	658	473	185
247	171	274	260	363	802	576	439	507	466	199
233	274	219	377	349	980	569	473	603	507	130
212	123	171	315	219	946	740	363	521	439	151
288	96	185	343	206	966	576	521	555	480	151
240	116	164	322	349	829	603	336	473	473	164
206	27	281	336	370	973	706	452	425	322	233
240	96	233	281	370	1028	678	432	473	555	308
	75	158	349	295	774	610	576	397	500	343
137	55	247	391	322	815	699	466	507	404	219
123	82	206	322	329	767	569	500	596	432	254

1993 MLO 222Rn data

03/07/93	03/08/93	03/09/93	03/10/93	03/11/93	03/12/93	03/13/93	03/14/93	03/15/93	03/16/93	03/17/93
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
254	199	82	288	212	233	144	555	432	137	445
247	233	164	164	288	370			391	192	356
192	199	103	288	254	219		534	281	212	356
212	233	315	254	274	288		809	370	116	473
219	267	199	432	212	260		788	322		363
	240	192	301	240	254	164	774	329	219	432
206	274	226	452	322	247	158	528	274	247	377
267	206	247	267	240	212	199	343	240	82	384
171	254		274	295	240	199	384	418	151	343
226	329	164	240	377	315	247	363	343	192	322
336	192	199	295	439	274	151	349	336	288	281
274	254	164	397	254	254	123	343	233	137	377
295	301	144	322		260	185	521	370	144	349
349	226	123	397	260	295	158	733	343	164	192
370	171	89	274	301	233	130	733	425	219	397
343	103	137	363	356	240	185	617	329	178	226
459	171	185	274	301	219		576	260		370
343	151		308	391	185	144	445	274	267	274
281	185	267	308	377	219	199	562	281	315	343
226	185	247	322	356	267	123	726		356	171
240	219	240	281	315	247	185	534	178	322	226
199	171	274	301	274	240	219	534	178	308	171
144	233	192	308	192	254	144	370	377	267	
185		192	247	301	144	151	432	363	247	158
301	171	144	281	274	233	123	507	254	370	185
336	301	151	322	212	288	151	418	308	233	233
356	322	144	315	308	274	206	486	206	404	219
384	260	206		233	192	199	445	226	206	301
336	158	212	281	329	240	199	507	322	370	274
349	267	164	377	507	158	219	418	144	274	206
267	233	130	349	274		308	363	164	254	240
384	295	185	343	391	123	493	343	178	233	370
267	158	192	411	308	144	603	322	130	274	247
370	295	144	349	274	315	829	295	226	274	274
295	349	158	336	281	233	665		123	370	199
377	301	178	384	356	62	514	260	137	377	322
343	329	219	247	260	151	445	274	164	274	171
356	329	295	391	295	192	507	322	96		254
	308	254	377	274	116	596	397	82	212	267
233	219	123	343	267	199	562	288	89	329	254
260	288	69	315	343	123	651	432	55	206	240
254	171		356	377	144	719	288	116	384	301
336	212	164	315	247	247	658	343	130	247	301
185	144	219	370	240	164	562	240	288	343	226
199	137	247	377	164	158	815	343	158	356	343
137	185	308	356		158	596	308	158	185	206
301	123	336	315	226	116	562	288	192	370	343
130	82	288	206	254	137	658	288	158	411	370

1993 MLO 222Rn data

03/18/93	03/19/93	03/20/93	03/21/93	03/22/93	03/23/93	03/24/93	03/25/93	03/26/93	03/27/93	03/28/93
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
233	233	315	219	123	116			55	89	719
295	439	322	178	75	151				41	939
274	295	288	260	21	356			14	123	555
301	370	274	130	62	322			82	55	596
288	349	267	21	96	445			55	34	603
219	445	192	110	34	541			21	89	576
178	404	363	55	41	397			82	158	795
	473	370	27	96	459			89	116	637
219	397	425	96		466			110	116	706
295	514	473	48	62	411			75	185	651
247	349		27	75	439			123	158	678
274	274	418	75	48	534			96	130	767
254	240	528	82	89	500				130	
411	363	411	55		349			48	171	665
254	301	336	103	62	452			158	308	617
295	260	391	34	137	260			62	308	685
178	247	267	75	116	281			69	500	432
192	322	171	103	110	363			75	384	349
254	247	233	137	199			116	82	192	267
281	226	274	137	123			116	116	260	281
295	219	219	75	137			103	103	212	308
267	171	185	116	123			144	69	226	308
349	158	123	137	48			137	137	185	301
343	219	130	69	137			137	116	226	192
260	178	158	130	41			14	75	260	219
418		41	116	82			116	158	185	329
356	233	62	137	137			34	178	247	226
247	267	110	144	75				123	247	247
322	356	89		62			55	69		185
315	233	89	164	48			103	89	226	315
445	247	75	171	96			62	103	336	288
418	349	89	151	89			69	75	493	240
315	233	123	110	130			110	103	493	260
404	212	130	130	123			96	254	754	418
384	247	137	55	110			103	281	774	363
432	192	151	116	192			41	185	774	343
288	281	164	110	315			34	260	809	459
185	171	137	103	219			27	260	788	528
151	171	123	103	69			103	260	767	459
185	212	89	137	34			89	322	822	610
	199	103	116	116			27	130	733	596
240	274	62	48	103			123	110	829	521
192	254	151	55	34					836	624
233	343		103	96			21	48	726	521
226	329	116	137	151			21		733	
233	384	151	158	178			14	75	658	370
295	356	158	69				48	27	719	624
260	370	247	199	164			103	103	678	767

1993 MLO 222Rn data

03/29/93	03/30/93	03/31/93	04/01/93	04/02/93	04/03/93	04/04/93	04/05/93	04/06/93	04/07/93	04/08/93
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
706	164	274	391		164	212	260	254	185	137
603	178	206	452	116	199		322	199	137	158
637	130	247	473	75	192	288	370	212	199	123
610	123	308	432	103	178	267	301		130	199
459	171	274	466	14	199	349	206	158	178	82
555	199	240	480	123	96	329	185	164	110	110
562	281	171	555	75	185	295	267	164	110	
404	219	164	425	349	199	267	171	199	130	144
349	164	178	384	212	206	288	260	144	82	69
363	254	260	308	301	301	425	192	123	96	69
308	281	212	397	281	206	226	206	151	96	27
301	260	254	377	322	192	363	226	151	55	199
295	212	329	349	192	212	356	185	110	164	123
254	212	185	301	192	336	329	178	219	123	103
199		281	295	171	281	295	308	158	192	82
247	254	274	384	137	301	377	288	171	89	62
219	206	295		185	349	329	199	192	75	116
206	171	288	356	151		308	233	171	178	123
226	178	356	267	267	226	301		75	144	96
281	219	315	288	185	226	240	212	164	110	89
185	178	391	164	103	308	391	116	171	137	96
206	226	329	178	137	391	301	233	144		96
233	178	336	308	171	322	301	233	151	110	48
212	158	212	171	185	247	254	219	185	110	123
178	219	212	219	158	185	254	219	96	110	110
151	206	308	206	192	240	432	192	151	151	110
247	151	212	301	192	315	384	178	144	123	69
151	240	206	329	233	212	288	226	206	151	130
219	199	178	377	144	247	240	226	199	103	164
	212	219	370	144	199	212	185	212	55	199
82	301		260	137	274	206	185	322	82	192
144	199	199	308	123	274	226	185	411	55	281
171	206	301	274	137	254	233	260	377	123	233
151	185	260	219		384		192	377	89	116
151	55	301	192	192	295	254	260	206	82	254
171	89	240	343	206	315	288	295	164	130	199
233	164	260	308	185	281	349	281		82	116
288	137	301	226	171	301	343	288	199	123	41
206	103	240	212	206	301	322	274	123	96	123
247	185	178	267	96	212	281	281	144	144	
377	164	267	281	110	240	391	240	178	151	123
404	178	301	322	137	260	356	274	226	130	110
151	158	254	301	206	315	322	206	103	62	151
178	158	452	240	260	281	288	130	158	96	82
219	130	473	212	144	212	432	158	151	171	82
123	75	418	116	130	356	363	158	158	103	110
130		391	27	171	301	260	178	144	96	116
137	164	452	69	164	199	329	110	192	130	55

1993 MLO 222Rn data

04/09/93	04/10/93	04/11/93	04/12/93	04/13/93	04/14/93	04/15/93	04/16/93	04/17/93	04/18/93	04/19/93
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
89	137	75	103	589	233		274	130	137	116
123	89	82	103	692	158	480	308	116	199	89
89	41	178	75	658	233	486	384	75	137	69
82	82	103	103	802	226	486	397		158	171
103	110	137	69	671	274	521	343	62	295	103
123	14	75	103	576	116	411	301	96	356	116
199	55	116	55	425	137	521	295	103	295	
110	75	158	110	411	130	445	267	89	171	110
123	27	226	82	418	158	445	315	96	267	89
69		130	82	336	206	411	212	116	158	137
103	123	192	89	404	260	439	233	110	219	151
96	69	247	75	411	219	425	219	55	151	158
41	103	158		534	288	459	274	82	116	130
103	69	192	158	459	349	356	254	48	240	158
41	123	206	96	411	418	445	254	96	219	137
110	62	116	130	562		418	267	130	192	199
41	21	137	192	336	439	507	233	130	151	192
75	62	192	178	349	384	377	151	75	206	144
151	89	301	171	507	343	397		75	110	178
48	48	212		274	397	425	281	151	212	137
55	55	164	281	308	295	308	281	226	144	96
	55	185	425	199	260	336	219	137		137
96	55	199	685	254	267	418	247	185	233	96
96	75	206	555	315	370	569	349	171	418	158
	34	185	740	254	274	541	260	206	404	96
21	69	212	466	418	226	521	158	151	322	116
103	41	103	596	254	308	418	123	199	370	171
55	116		589	226	411	260	199	212	384	96
137	178	82	685	247	493	247	185	171	322	158
96	130	144	569	212	329	274	206	89	466	158
75	75	144	500		404	281	171	192	480	206
96	96	233	596	288	404	308	151	185	404	164
14		212	493	288	295	295	151	206	260	192
55	27	219	432	219	397		206	199	404	267
69	48	110	576	247	486	274	123	219	336	164
62	21	130	562	219	425	281	171	96	164	137
75	62	103	671	274	370	267	89		288	212
55		130	671	219	493	274	123	130	343	171
110	21	130	569	247	466	301	55	233	301	240
69	62	199	541	363	534	274	116	151	267	
62	89	89	624	274	384	254	96	158	226	144
34	48	48	500	226	541	281	144	137	185	158
75		62	719	212	445	206	144	82	233	151
137	89	116	781	281	493	260	110	75	164	137
48	48	110	582	267	425	212	62	137	62	254
27	75	123		336	514	247	82	178	75	212
110	55	130	767	274	644	267	164	192	96	185
116	55	137	726	185	507	233	123	185	103	137

1993 MLO 222Rn data

04/20/93	04/21/93	04/22/93	04/23/93	04/24/93	04/25/93	04/26/93	04/27/93	04/28/93	04/29/93	04/30/93
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
158	315	658	418	151	226		110	55	123	137
137	308	356	397	171	226	206	151	62	130	41
137	267	397	466	199	199	192	158	110	130	55
158	349	514	226	212	199	254	103		144	110
41	260	507	343	281	233	171	151	75	89	75
75	281	329	260	178	233	192	116	185	103	69
89	185	336	240	226	288	240	75	164	137	
89	308	411	301	329	254	219	151	199	144	123
75	288	432	260	226	247	192	199	151	96	89
		240	295	233	240	192	164	199	75	151
192	254	391	370	171	212	192	123	164	96	110
62	240	301	295	185	288	178	103	185	41	110
48	164	370		226	295	206	103	96	75	110
103	75	301	240	199	274	164	178	48	116	164
55	164	164	240	254	240	267	116	82	123	144
130	199	301	247	219		212	151	171	171	82
116	212	322	212	226	185	199	158	151	75	69
144	151	322	356	247	226	240	123	144	69	110
110	219	356	260	219	171	254		75	82	116
158	185	274	233	267	233	130		164	110	82
130	171	247	315	219	404	206	130	199	116	123
199	158	240	199	144	267	178	171	219		27
110	185	274	254	199	116	137	178	171	69	164
89	247	219	247	103	199	82	185	178	158	55
	123	267	349	130	226	185	116	226	151	62
192	144	199	534	212	212	151	158	267	82	130
206	151	158	500	178	295	137	130	212	158	137
178	219		514	274	315	116	89	240	82	130
158	185	130	514	212	343	164	219	130	75	110
206	123	96	377	185	384	171	240	144	48	110
178	151	178	301		240	192	267	206	82	171
267	158	89	370	151	274	89	301	110	110	69
158	158	199	240	260	315	185	260	130	103	89
178	130	137	397	267	281		281	116	69	137
137	226	110	343	301		185	212	110	89	151
123	192	192	226	178	370	123	260	110	123	82
116	247	267	274	233	397	116	281		27	137
158	308	247	308	96	315	151	240	82	69	41
96	254	322	212	274	171	192	219	130	21	48
82	267	254	212	288	247	254	192	116	21	
144	404	226	322	178	329	151	219	89	144	55
281	493	391	192	267	281	116	473	55	69	55
247		356	247	206	233	137	425	96	96	89
329	432	336	178	206	206	137	349	55	41	41
315	637	260	219	226	144	96	144	89	69	48
384	685	322		240	151	123	226	137	123	103
267	548	397	281	336	130	247	199	151	103	34
349	685	254	281	219	137	206	130	144	116	75

1993 MLO 222Rn data

05/01/93	05/02/93	05/03/93	05/04/93	05/05/93	05/06/93	05/07/93	05/08/93	05/09/93	05/10/93	05/11/93
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
103	164	48	48	96	171	96	116	185	34	48
69	110	69	62	103	89	164	185	151	34	89
89	27	48	62	55	110	192	55	192	69	89
89	82	69	34	62	151	116	62	185	48	103
116	164	21	27	82	110	116	62	103	48	89
41	96	96	62	62	34	75	48	75	137	247
62	130	69	82	48	103	192	75	82	123	144
89		55	27	55	103	206	96	34	123	89
62	178	69	110	110	171	110	82	62	96	158
48	267	96		62		192	34	75	199	110
62	192	69	55	96	82	110		103		212
116	103	69	110	27	144	171	75	82	158	96
48	199	75	62	116	151	75	48	96	212	130
82	240	69	123	82	158	123	48	89	185	130
69	171	75	69	144	144	110	89	75	185	130
96	164	110	62	55	89	116	103	48	240	192
89	151	144	103	110	137	130	110	110	240	
96	178	75	34	96	82	164	62	69	178	151
69	178	48	69	69	144	158	110	82	144	178
89	137	62	144	69	123	103	116	48	206	62
103	75	103	103	62	137	144	130	103	267	158
75	123	55	82	110	110	116	123	151	130	89
	75	110	123	96	130	82	144	164	123	82
110	82	219	96	82	171	158	178	164	116	151
123	75	219	96	158	151	110	164	212	206	130
137	103		158		158		103	240	206	116
260	69	185	48	144	178	130	110		274	
164	103	151	75	137	137	55	130	123	212	295
212	82	110	96	89	110	75	89	206	199	349
164	137	110	55	89	75	41	199	164	199	329
96	48	206	75	116	144	62	171	96	151	349
75	34	164	116	48	171	103	288	144	219	377
69	55	82	69	75	110	69	308	226	137	240
89	41	137	137	89	158	14	144	103	116	260
27	27	89	82	144	110	41	110	144	164	233
137	110	158	48	171	69	14	89	158	199	267
82	41	62	75	185	82	89	69	123	130	178
48	69	89	41	130	82	55	185	192	55	260
116	69	27	27	75	171	89	356	164	89	254
75	55	96	69	137	110	89	418	158	123	75
130		62	14	96	103		322	158	178	34
103	55	69		144		103	151	103	247	89
103	82	62	48	116	103	144		151		82
116		34	75	130	116	82	329	110	137	110
130	96	69	110	69	82	96	267	130	192	75
164	27	34	123	130	178	69	363	89	219	14
178	82	75	82	82	164	48	233	48	116	27
185	171	48	137	123	96	62	267	137	96	34

1993 MLO 222Rn data

05/12/93	05/13/93	05/14/93	05/15/93	05/16/93	05/17/93	05/18/93	05/19/93	05/20/93	05/21/93	05/22/93
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
110	62	384	267	795	151	329	301	267	62	137
116	103	185	336	665	144	418	301	247	212	164
103	62	260	295	569		411	391	356	158	123
55	55	233	274	740	199	322	322	301	130	103
96	137	343	363	624	82	411	384	240	110	116
82	75	199	274	528	144	521		233	185	137
82	89	158	206	932	226	397	247	164	206	89
103	96	370	206	761	247	356	301	199	123	123
96	110	164	219	637	411	329	281	254		103
41	89	185	212	767	514	226	254	137	164	158
110	103	288	254	1213	486	329	349	151	178	130
	130	199	185	1096	534	274	404	137	267	144
69	123	206	130	959	486	391	240	185	144	212
89	137	233	240	1124	576	377	219	178	151	199
110	116	240	206	836	603	301	336	185	171	158
171	110		226	877	473	356	322	55	164	123
158	75	274	308	719	562	315	315	164	226	123
123	89	281	206		336	486	404	41	185	130
123		103	212	630	432	391	411	48	158	96
178	96	137	137	603	432	356	349	116	144	103
247	164	185	247	747	343		254	151	178	116
144	123	151	240	829	377	411	391	219	199	137
219	226	151	295	630	411	459	343	267	192	171
199	233	151	274	685	486	582	301		233	281
247	356	212	233	514	397	349	308	247	233	247
206	377	212	233	596	349	452	349	254	391	260
254	349	199	212	651	439	391	315	226	212	
212	411	206	267	678	397	473	329	178	164	308
158	322	206	274	596	493	445	370	260	178	329
116	315	226	240	562	425	452	356	185	171	343
116		363	301	459	336	432	391	260	254	329
171	363	199	336	569	452	452	315	123	178	288
123	226	260		555	418	356	301	151	219	281
233	233	240	301	452	329	349	363	158	158	281
267	267	158	418	582	301	308	315	233	151	206
158	158	219	370	411		425	281	123	89	178
171	233	171	329	486	301	432	336	171	178	116
192	130	226	343	356	363	425	247	144	27	62
96	158	226	418	288	329	384		123	89	123
212	130	178	329	363	397	391	254	206	130	123
96	226	233	336	329	370	391	240	137	62	144
137	206	158	281	301	343	391	247	240		110
82	329	233	439	343	329	267	301	178	123	301
89	336	219	699	336	295	391	301	171	96	301
130	308	233	959	274	377	260	281	116	69	199
	452	158	809	206	349	315	336	171	151	267
75	349	254	747	226	349	397	295	82	130	199
89	356		767	185	445	301	260	199	110	185

1993 MLO 222Rn data

05/23/93	05/24/93	05/25/93	05/26/93	05/27/93	05/28/93	05/29/93	05/30/93	05/31/93	06/01/93	06/02/93
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
247	260	164	137	116	192	178	151	260	130	27
247	144	219	137	199	185	158	212	281	55	82
171	219	206	82	144		151	151	178	62	55
274	171	219	96	185	164	164	96	192	75	103
254	164	151	206	137	192	130	130	288	34	55
247	267	281	151	158	178	82		315	21	82
267	219	288	89	137	158	144	151	254	41	69
377	226	288	158	144	199	137	206	315	48	48
274	254	233	123	123	171	212	185	329		55
315	89	233	158	192	110	240	199	308	48	103
240	171	336	233	144	130	130	219	247	21	41
	171	233	123	110	192	192	151	439	62	55
343	123	192	137	164	233	260	212	308	82	144
240	123	219	144	110	199	260	226	329	55	75
212	130		123	55	254	247	226	308	103	69
308	219	116	130	103	212	219	164	308	69	75
336	171		103	75	247	171	267	329	55	62
260	130	212	178		212	158	322	247	89	55
219	116	267	144		171	199	308	295	151	48
233	103	240	89		178	212	212	301	82	41
178	192	233	137		144		247	267	178	34
164	89	199	96		226	151	267	247	171	
212	151	158	199		226	206	281	171	103	41
356	185	158	137	151	192	226	247		116	21
343	144	158	206	151	137	260	96	171	96	69
445	171	158	96	185	89	116	151	185	130	
411	356	178	178	82	116	171	96	89	144	82
459	267	192	233	89	69	89	171	233	199	21
336	391	116	82	171	27	110	192	164	144	21
301		123	62	144	151	82	212	212	164	55
336	226	96	116	171	144	96	89	137	164	34
260	281	158	69	89	96	123	206	274	123	82
254	240	158		164	192	123	144	226	226	
171	233	69	75	82	130	226	192	308	151	75
226	130	158	158	96	123	171	185	397	130	41
206	171	123	103	137		116	267	206	199	21
233	137	69	151	96	199	192	164	315	123	123
185	226	151	219	130	178	171	336	288	75	89
226	116	69	116	62	137	192		363	69	82
212	274	158	123	151	116	158	178	315	130	75
295	226	103	144	212	144	123	192	288		14
329	226	130	62	116	158	219	219	322	103	89
226	206	110	151	103	116	185	130	247	55	55
295	219	171	130	123	164	192	164	192	89	130
	185	89	62	151	219	27	185	185	123	185
206	137	123	82	116	164	89	226	247	82	96
247	240	144	130	123	116	116	192	192	89	82
240	206		144	89	123	130	254	137	55	103

1993 MLO 222Rn data

06/03/93	06/04/93	06/05/93	06/06/93	06/07/93	06/08/93	06/09/93	06/10/93	06/11/93	06/12/93	06/13/93
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
55	69	21	75	185	96	55	82	103	144	69
21	96	75	89	82		130	96	123	89	123
110	41	14	158	55	123	130	89	55	69	178
96	48	103	130	123	82	75	164	27	89	116
27	41		151	116	62	82		69	178	144
48	21	75	130	75	110	48	96	82	116	206
103	62	41	69	82	75	21	110	116	96	116
69	48	48	82	69	75	123	82	62		206
151	55	82	151	69	55	75	185	55	89	144
69	48	62	151	41	21	82	137	48	75	75
	75	34	144	75	27	27	103	48	110	96
21	27	34	103	27	21	103	55	75	103	137
41	69	69	103	69	41	123	103	55	103	69
123	41		110	14	75	137	62	103	48	96
110	62	55	62	21	21	21	55	82	178	116
96	69	55	137	55	27	110	89	69	82	55
206	82	48	116		62	103	116	144	137	82
164	103	41	116	103	110	96	130	62	116	96
158	34	41	55	75	69	41	123	69	82	110
178	34	48	103	151	96		96	123	206	116
185	41	103	96	110	110	123	103	75	110	116
199	41	27	137	89	116	192	55	75	75	116
171	103	110	123	151	110	151	137		103	254
123	89	41	103	96	34	151	137	89	96	295
254	82	96	82	41	171	75	75	103	103	391
199	48	69	103	75	212	48	116	103	164	
240	55	55	48	116	123	75	21	89	260	315
212	48	48	41	96	137	69	89	34	178	260
192		69	41	144	75	130	123	89	144	391
103	41	69	69	137	41	171	48	89	178	349
226	75	103	123	137	48	219	62	82	219	233
151	41	69		69	41	226	75	96	137	308
192	27	14	110	103	89	116	178	48	192	199
226	69	116	130	110	41	89	137	137	110	288
199	41	75	69	75		55	144	89	158	288
226	34	130	123	75	62	96	69	62	158	233
158	96	185	130	110	14	82	103	96	82	219
219	41	158	96	96	27	82		62	48	178
164	48	75	137	130	116	82	69	82	62	137
240	62	144	55	82	82	96	96	27	151	55
206	55	116	178	89	27	130	89	55		96
212	27	226	89	62	14	69	110	62	137	116
199	21	130	103	103	34	137	103	103	89	178
	48	137	96	75	103	96	96	69	89	206
185	55	144	75	75	48	55	34	55	69	158
151	41	96	178	123	69	116	55	89	96	158
69	34		158	89	41	103	62	164	48	178
14	21	41	110	144	123	62	96	116	69	158

1993 MLO 222Rn data

06/14/93	06/15/93	06/16/93	06/17/93	06/18/93	06/19/93	06/20/93	06/21/93	06/22/93	06/23/93	06/24/93
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	164	75	82	75	27	178	41	212	89	34
103	171	82	82	144		158	69	116	110	130
158	164	116	96	69	137	192	110	206	137	96
137	103	69	110	75	75	103		151	137	82
178	103	82	171	96	158	110		123	103	110
110	178	48	192	27	178	89	55	274	178	110
130	219	41	116	34	164	96	96	185	110	96
110	82	62	123	62	110	55	69	226		110
123	96	103	48	27	130	82	55	308	89	69
116	96	89	82	41	151	69	116	185	62	103
	89	48	62	62	96	69	103	185	144	27
96	48	82	82	41	130	96	116	137	110	27
75	62	34	116	69	69	55	69	137	130	158
116	110		62	75	130	69	103	89	96	116
137	69	82	69	41	55	69	34	103	178	110
103	62	48	137	96	82	55	103	89	110	27
69	41	103	69		103	96	123	192	48	
96		34	96	137	110	103	144	62	75	
75	96	137	116	110	75	171	96	69	69	
96	69	130	55	48	110		116	96	116	89
151	96	89	96	48	96	89	96	116	96	130
158	69	69	27	96	110	130	55	110	116	96
171	151	110	130	116	144	178	110		151	151
199	199	69	69	164	116	110	103	110	82	110
439	192	55	89	144	62	178	158	82	89	123
582	260	96	48	89	116	144	116	185	82	
425	274	41	116	171	62	164	116	274	116	69
363	295	41	75	62	199	69	82	130	69	130
336		55	69	21	137	130	144	178	137	82
295	356	27	14	69	110	103	178	82	82	123
254	274	137		89	116	164	75	103	69	103
288	322	69		164	151	89	144	206	48	41
192	171	41	75	130	116	130	96	116	41	82
206	226	103	96	110	137	89	144	116	69	62
123	274	41	62	75		75	96	144	103	69
130	158	62	82	151	130	164	89	185	75	21
103	110	69	41	199	110	75	151	144	69	69
69	34	103		130	110	75		171	116	151
164	55	89	55	137	130	55	192	212	48	62
62	110	110	48	171	199	123	123	110	75	62
151	130	48		158	82	116	144	185		21
164	130	116	48	158	158	103	110	89	96	55
110	103	69	89	158	192	96	75	116	21	75
	103	123		110	206	151	110	192	89	34
185		151	14	116	274	130	137	260	48	69
158	48	62	48	116	219	110	103	171	75	62
103	55		55	130	151	89	226	137	55	27
206	75	164	41	123	171	27	137	123	69	62

1993 MLO 222Rn data

06/25/93	06/26/93	06/27/93	06/28/93	06/29/93	06/30/93			
222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn	222Rn			
mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3	mBq m-3			
69	69	75	89	27	55			
96	48		48	151				
55	41	41	144	158	48			
62	69	48	82	192	82			
55	41		110	158	123			
41	41		96	151	137			
41	62	75	55	219	55			
69	55	69	62	55	130			
110	103	48	55	199	82			
69	41	96	103	103	110			
	62	48	137	82	103			
62	55	14	62	144	62			
89	103	48	82	192	123			
48	89		75	48	75			
62	82	103	130	137	96			
	62	82	96	137	89			
89	34	96	103		144			
27	69	96	164	110	185			
55	41	96	144	82	123			
75	103	123	185	27	137			
69	27	41	62	103	89			
82	69	89	116	137	110			
110	82	62	96	48	164			
82	164	123	178	89	178			
123	75	48	233	123	89			
62	103	62	185	41	69			
41	89	27	206	89	62			
110	82	14	123	55	75			
48		96	110	110	75			
34	89	130	82	34	171			
48	55	103	130	96	164			
62	96	41		69	384			
27	75	158	116	62	391			
34	137	96	137	130	185			
14	110	164	247	62				
21	62	69	164	89	82			
14	69	27	144	55	158			
55	69	55	55	69	164			
55	41	41	27	34	62			
21	27	212		75	21			
75	41	171		123	55			
89	41	116	41	14	82			
103	41	41		62	14			
		21	96	89	21			
48	55	21	171	55	48			
34	41	82	185	82	34			
27	21		123	82	55			
27	62	89	110	75	41			

1993 MLO 222Rn data

	07/01/93	07/02/93	07/03/93	07/04/93	07/05/93	07/06/93	07/07/93	07/08/93	07/09/93	07/10/93
Start Time	222Rn mBq m-3	222Rn mBq m-3	222Rn mBq m-3	222Rn mBq m-3	222Rn mBq m-3	222Rn mBq m-3	222Rn mBq m-3	222Rn mBq m-3	222Rn mBq m-3	222Rn mBq m-3
0000	48	48	34	116	96	226	116	75	116	14
0030	89	41	116	123	69	137	151	144	55	14
0100		55	123	158	144	151	123	123	75	48
0130		82	116	89	103	192	130	69	41	48
0200	14		130	96	55	116	151	75	21	34
0230		34	123	82	116	137	144	69		55
0300	116	96	96	178	96	75	137	103	48	75
0330	27	103	123		199	151	96	75		14
0400	89	89	123	178	192	110	110	110	69	62
0430	27	21	171	164	123	110	144	89		27
0500		82	110	82	103		164	123	75	
0530	48	103	178	110	178	103	130	137	48	
0600	48	96	96	164	116	62	158		48	21
0630	96	110	123	219	96	69	199	130	27	
0700	96	96	178	178	75	69	89	55	21	
0730	34	116	185	130	96	75	123		41	
0800	75	123	240	158	130	69	151	103		27
0830	110	281	96	110	151	62	62	69		62
0900		219	130	137	130	82	69	110		
0930		130	103	226	130	116	110	116	75	34
1000	158	103	151	158	110	96	48	69	27	55
1030	89	144	164	164	130	212	62	75	103	27
1100	123	219		144	62	254	254	103	178	75
1130	130	171	123	267	192	308	445	75	171	130
1200	89	55	75	336	274	247	301	110	164	144
1230	96	116	55	384		322	336	27	226	75
1300	69	137	82	432	178	233	247	82	116	27
1330	62	199	96	329	151	192	260	75	96	41
1400	62	75	116	123	144	158		178	55	75
1430	69	178	96	199	171	233	295	89		110
1500	103	41	130	185	185	116	247	130	123	62
1530	48	158	137	185	178	158	89	103	130	82
1600	34	178	75	178	123	199	206	41	178	27
1630	75	151	130	288	185	171	151	96	110	41
1700	34	103	103	178	199	116	219	130	116	62
1730	82	116	96	254	158	116	233	55		137
1800	55	116	110	89	192	137	171	96	34	62
1830	110		130	219	75	96	247	96	48	103
1900	89	75	260	69	110	144	89	69		103
1930	110	75	178	103	110	75	185	96	34	34
2000	69	110	219		103	137	82	55	34	48
2030	137	164	212	158	89	144	144	55	41	82
2100	110	89	212	62	55	82	151		27	21
2130	21	151	116	116	55		82	69	62	48
2200	55	151	171	144	34	137	110		41	48
2230	48	171	116	151	116	82	82	89	96	75
2300	62	171	96	75	130	130	130	62		62
2330	137	103	158	158	130	151	69	27	27	48

1993 MLO 222Rn data

07/11/93	07/12/93	07/13/93	07/14/93	07/15/93	07/16/93	07/17/93	07/18/93	07/19/93	07/20/93	07/21/93
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
	27	34	82	41	48	192	14	55	89	
	96	48	62		62	185	27	82	103	
55	48	89	55		82	199	34	96	116	
69	62		89	34	82	151	41	55	62	
55	89	110	103	41	55	212	14	62	69	
55	62	14	89		110	247	55	130	75	
	164	48	55		103	185	14	144	75	
34	206	116	55	21	41	219	27	240	62	
	69	82	55	21	82	254	62	240	130	
48	192	82	55		151		41	116	89	
21	123	21		89	75	254		158	144	
	130		69	21	137	322	103	151	75	
34	41	14	151	103	82	260	55		116	
48	62	41	233	62	89	226	89	62	82	
34	69		130	62	82	260	69	34	55	
41	69	14	75	69	82	247	110	69	48	
82	69			21	55	178	62	48	103	
41	69	21	14	41	34	171	96	41		
		69	137	75	116	82	151	48		
199	82	89	103	27	96	89	130	82		
89	185	96	62	89	137	69	96	69		
69	137	82		69	137	75	110	75		
116	75	110	329	55	178	55	110	34		
89	62	144	240	144		130	75	27		
96	41	151	199	192	62	75	34	82		
96	34	110	254	185	247	96	21	69		
123	14	62	212	158	219	116	27	62		
206	41	103	226	247	164	123		62		
185	144	89	144	158	254	137	82	62		
171	158	116	185	164	158	82	69	82		
226	96	123	185	219	144	75	164	14		
233	178	62	226	164	144	75	144	55		
254	171	69	130	96	219	62	103	89		
	267	96	206	123	144	48	130	55		
178	226	116	171	123	233	89	103	62		
130	144	151	130	75	164	110	96	137		
116	48		144	75	164	89	48	130		
34	137	82	151	48	247	226	96	96		
144	48	158	89		206	75	110	69		
212	27	164	62		192	110	48	178		
116	82	137		27	116	151	21	137		
110	62	69		14	171	82	55	89		
89	69	144		48	158			123		
21	55	158	21	48	164	69	27	103		
103	48	151		89	171	34	82	41		
	62	96		62	171	41	69			
34	48	69	48	82	219	123	41	82		
	62	103		110	240	62	82	89		

1993 MLO 222Rn data

07/22/93	07/23/93	07/24/93	07/25/93	07/26/93	07/27/93	07/28/93	07/29/93	07/30/93	07/31/93	08/01/93
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
						14	27	48	158	75
						103	75	62	158	48
						123	82	55	130	34
							48	34	151	96
						89	55		144	48
						116	75	48	322	69
						130	69	110	158	55
						96	34	48	144	
						116	34	34	164	41
						75	62	48	103	21
						55	62	62	240	48
						69	62	158	123	41
						89	62	48	185	34
						27	69	116	158	48
						75	96	123	212	62
						96	27	69	89	41
						144	96	55	62	82
						110	62	123	171	
						130	123	137	192	103
					21	123	123	151	137	144
					75	123		103	110	89
					55	55	377	137	69	130
					82	89	445	144		82
					75	96	576	82	62	55
					96	151	363	130	192	55
					89	233	281	192	267	
					69	219	260	178	158	89
					55	226	144	267	260	
					48	206	274	267	219	27
					89	151	123	158	137	96
					96	171	158	130	82	96
					116	171	116	130	116	55
					96	130	110	130	103	48
					123	171	288	116	103	62
					41	158	137	178	14	48
					34	199	96	164	27	96
					75		48	178	103	41
					62	103	62		62	41
					41	75	69	212	69	55
					55	14	48	137	41	55
					123	34	62	110	75	
					82	34		171	41	21
					96	14	34	130	89	48
					89	14		69	55	55
					82	14	116	62	62	41
					55		48	123	69	27
						48	75	171	48	55
					34	14	34	144	69	21

1993 MLO 222Rn data

08/02/93	08/03/93	08/04/93	08/05/93	08/06/93	08/07/93	08/08/93	08/09/93	08/10/93	08/11/93	08/12/93
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
27	75	21	55	55	14		27	75	219	75
34	14	27	48	62		55	103	75	116	55
21	75		41	185	14	89	55	89	62	34
48	55	48	41	137	14	178	27		89	69
14	62	34	27	123		158	110	110	34	14
21			55	89		130	62	130		
48	27	21	89	34		41		69	75	
69	48	21	116	34	34	14	75	21	27	14
	48	27	69	82		34	34	55	48	41
27		48	89	89		27	69	116	69	21
		27	69	48		21	62	21	62	41
48	62	48	75	34	34	48	103	62	55	69
34	34	34	89	96	27	110	48	27	41	
55	82	27		116	14	82	55	55	48	27
48		41	110	171		89	55	69	69	41
82	48		82	130		62	21	75	110	130
89	14	27	55	144	55	55	27	89	96	75
41	55	14	137	110	48	27		14	41	75
	41	75	103	75	41	34		34	69	41
	48	14		34	96	75	62	103	123	27
14	48	34	96	96	96	62	55	89	21	123
	41		55	103	82	34	34	89		110
62	55	103	308	75	75	34	34	89	62	103
	41	151	500	89	89	34	62	41	89	137
34	34	356	589	103	62	69	55	82	75	69
	82	295	548	130	171	75	62	62	69	110
62	89		507	151	158	62	82	55		21
	48	308	418	69	103	123	27	82	96	75
69	21		254	89	137	96	75	123	55	34
62	55	274	260	82	103	103	130	116	48	69
55	34	363	144		164	89	226	96	27	27
41	34	247	199	55	89	89	178	192	41	96
62	41	116	219	89	164	151	137	226	69	62
69	69	164	260	89	75		164	123	69	14
	21	199	192	82	151	69	226	199	55	41
34	164	82	192	69	96	69	89	185	96	55
41	151	55	123	69	55	75	27		89	41
21		75	137	62	62	41	14	48	89	41
62	34	130	110	62	96	62	27	21	48	55
89	55	69	62	14	41	27			89	
55	21	260	130	69	144	21	55	110	96	69
75		178	199	34	69	21	55	144	110	48
62		69	116	62	27	27	48	171	75	62
41		62	130	41	110	27	69	151	89	96
34	27	55	123	27	27	69		267	62	164
41	34	21		14	55	48	27	178	48	34
75	41		69		110	75	96	171	103	89
14	14		110	55	75	27	55	158	27	75

1993 MLO 222Rn data

08/13/93	08/14/93	08/15/93	08/16/93	08/17/93	08/18/93	08/19/93	08/20/93	08/21/93	08/22/93	08/23/93
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
103	103		75	103	130	137	151	27	41	55
103	62		21	96	89	123	69	75	48	41
158	75	14	48	82	164	158	116	123	27	27
144	116	21	62	69	199	123	89	123	75	34
89	34	41	55	89	123	96	110	185	27	34
89	62	55	69	55	171	27	69	41	34	130
110	123	41	41		171	103	137	55	55	75
82	89	55		69	116	96	89	75		62
89	55	21		27	123	89	144	34	27	48
75		21	82	137	158		103	75	27	
110	89	62	27	82	110	185	62	34	41	96
103	69	41	27	75	158	82	69	48	48	69
103	137	34	89	62	151	158	89	27	55	82
171	96	69	48	55	123	130	75		48	
89	171	41	110	34	144	171	41	48	82	
130	103	41	62	75	110	178	48	27	27	62
82	96	14	75	82	171	178	62	27	96	55
103	75		82	27	116	110	75	14	27	
48	75	41	75		96	69	116	55	69	41
89	110		41	89	130	75	130	62	27	27
55	158		144	130	89	82	89	27	82	21
41	75		178	110	158	144	116	48	21	130
82	82			158	260	110	48		89	82
144	96	82	137	130	219	199	206		82	103
	123	75	171	137		164	212	34	103	144
110	55	137	254	144	151	123	226	14	137	158
69	69		254	41	164	89	226	21	69	89
103	82		295	89	219	130		75	75	116
82	82		199	178	206	103	123	62	55	103
48	82		144	185	206	192	240		62	144
89	62		164	158	308	219	144	21		137
62			137	185	219	206	130	48		144
96	14		110	322	151	171	151	48	48	199
	41		110	110	158	110	171	14	14	137
62	27		130	233	103	103	178	34		144
82		288	96	144	185	144	103	14	21	110
75		274	89	123	192	110	212		48	130
116		267	89	123	96	219	69	62	48	158
130	21		27	82	110	206	137	34	14	185
144	48	226	75		192	158	151	96		192
48	55	171	130	82	158	144	151	55	14	164
69		247	48	89	164	130	110	41	34	171
123		130	69	75	116		123		48	171
130		41	116	178	171	130	110	21	34	55
34		48	69	137	164	69	116	14	82	130
89	82	89	96	130	144	96		55	41	82
55	82	110	116	96	116	171			21	116
62		144	82	110	89	137	69	55	14	69

1993 MLO 222Rn data

08/24/93	08/25/93	08/26/93	08/27/93	08/28/93	08/29/93	08/30/93	08/31/93	09/01/93	09/02/93	09/03/93
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
62	41	75	48	82	27	21	69	41	69	75
	89	34	27	69	21				41	89
96	41	48	69	89		27	34	69	55	48
62	55	34	82	96			41	89	69	96
103	14	21	27	48	62	21	130	185	34	96
178	14		41	82	55	62	55	130	41	62
21	14		48	96	34	48	34	171	69	48
41	69	62	75		69	62	116	185	55	41
41	89	62	14	62	48	123	62	151	103	55
21	27	21	48	48	110	110	62	151	96	48
21	103	21	48	48	82		75	171	89	123
	55	34	34	69		75	82		55	27
41	158		69	62		89	21	62	48	34
69	34	27	62	96		55	55	89	96	89
34	21		48	55	14	82	48	62	21	27
75	55		55		34	82	82	48	48	55
110		21		62	27		75	116		55
151		14	55	41	41	89	34	62		62
48		34	55		21	34	123	96		96
55		21	14	27		69	116	151		82
62		41	34	89	48	75	178	164		75
62		34	55	48	75	130	151	158		96
	171	69	110	62	199	110	144	178		137
62	69	48		158	171	123	301	288		158
96	62	171	116	137	233	254	384	308		
34	260	103	171	226		404	541	260		199
34	212	123	75	260	151	521		288		185
14	164	89	103	164	281	452	486	288		315
14	164	116	75	281	178	432	411	274	185	260
69	185	96	110	295	260	528	411	206	110	391
62	226	75	27	226	315	555	432	274	123	199
62	233	103	48	199	151	411	329	116	123	185
89	171	110	27	226	96	322	267	130	96	226
	199	137	103	247	110	274	164	178	34	199
21	226	27	69	185	82	329	267	199	75	164
	137	21		322	69	267	137	185	75	144
75	96	62	75	219	41	233	164	116	41	82
62	82		14	233	82	96	144	34	41	110
137	34		34	103	27	21	62	82	89	158
62	41	14	48	82			137	48		178
75	69	62	41				75		41	110
	27	48		55	55		110		27	123
34	27	48	103	14			116		62	171
62	75	41	27	34			75	14	34	69
55	14	27	48	14	14	21	110		89	137
82	62	48					89	75	110	171
48	34	27				21	55	41	62	144
75		48	41	41	27	62	48	55	62	185

1993 MLO 222Rn data

09/04/93	09/05/93	09/06/93	09/07/93	09/08/93	09/09/93	09/10/93	09/11/93	09/12/93	09/13/93	09/14/93
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
274	212	21	14	82	103	158	178	75	110	89
274	212		27	41	75	185	260	48	75	34
206	151		27	75	171	69	192	62	34	
240	130	69	14	103	96	212	199	69	48	75
151	226	41		82	116	75	137	34		69
110	151		21	48	192	96	96	41	89	89
151	144	21		41	103	62	158	82	27	96
110	103	14	41	116	69	96	62	34	130	21
89	199	14	21	75	82	144	41	14	151	62
	144	82	69	144	75	89	226	21	96	41
137	185	21	41	137	75	82	75	55	62	34
62	178	75	27		69	116	48	48	55	82
89	110		14	116	116		123	116	62	27
62	69		21	178	82	21	96	82	75	116
116	206	14		233	123		41	55	110	48
96	89	27	21	110	48	41	96	123	62	55
55	137	21		96	27	69	62	103	55	75
116	267	41	21	192	41	14	69	55	110	27
55	158			96	55	62	55		123	
110	151			151	62	110	123	69	21	
192	69	34	48	164	48	69	144	62	75	
96	55	48	34	137	110	144	82	62	110	
62	75	27	41	116	34	130	62	96	137	
116	116	41	55	171	82	212	123	14	158	
267	192	21	82	233	199	281	151	69	185	
158	89	34	151	185	206	274	144	41	82	
315	62	41		212	130	212	48	96	123	
151		75	137	199	110	281	41	75	34	
295	48	69	110	151	110	219	62	123		
315	82	62	62	137		233	185	69	103	
295	89	103	123	247	89	199	144	34	89	
308	130	75	130	226	48	144	254	27	96	
151	82	14	158	164	96	171		82	137	
206	41	62	62	322	178	322	212	96	137	
199	14	14	62	254	171	254	212	103	116	
260	41	41	185	260	219	336	164	89	130	
226	27	34	116	206	206	301	130	116	41	
123	27	27	116	137	164	356	151	69		
34	96	55	75	171	151	295	89	14	62	
171		34	34	178	123	391	110		75	
192	75		55	185	130	336	123	41	62	
158	48	14	41	89	158	233	89	48	62	
		62	69	123	274	274	130	62	55	
206	34	27	75	212	315	247	123	41	55	
260	14		27		288	301	69	82	34	
254	41		89	130	254	336	103	21	48	
212	41		82	123	247	281	192	27	21	
178	48		62	89	171		158			

1993 MLO 222Rn data

09/15/93	09/16/93	09/17/93	09/18/93	09/19/93	09/20/93	09/21/93	09/22/93	09/23/93	09/24/93	09/25/93
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
		116	69	123		55	21			
		62	158	96	110	103	62	48		
		69	75	96	27	48	41	69		27
		75	75	75	82	75	41	75		
		55	48	82	75	62	21	34		
		103	137	123	75	103	41	48		
		75	62	34	34	103	41	41		14
		69	62	21	62	21	62	69		48
		96	137	27	69	96	75	69		21
		151	48	48	41	110	14	48		
		75		14	55	103	48	62		96
		75	48	34	75	75	48	55		48
		48	82	96		89		27		55
		62	55	41	123	62	82	41		48
		75	89	34	48	62	34	14		27
		55	110	75	55	69	41	48		158
		48	103	41	123	96	116			110
		55	96	48	103	55	103	89		69
		41	82	69	96		137	75		69
		82	69	89	21		89	103	69	158
	48	48	192	62	89	103	137	34	82	123
	21	69	137	137	151	41	199	62	34	171
	48	14	69	158	123	110	206	116	69	158
	75	41	192	206	171	82	199	130		144
	171	103	212	178	199	69	199	158	110	240
	103		151	123	178	69	123	82	110	233
	164	75	89	151	130	110	192		185	178
	226	151	110	178	192		89		96	267
	199	130	158		274	55	226		137	254
	274	171	144	123	130	96	206		96	247
	254	144	144	192	151	123	55		116	171
	151	206	96	212	199	144	110		185	103
	151	75	110	123	212	130	55		82	130
	260	164	96	89	151	164	130		137	116
	137	219	89	48	192	110	130		55	137
	89	199	130	75	116	69	164		103	137
	151	178	116	116	130	116	116		151	89
	158	206	130	41	48	123	116		62	62
	41	206	206		27	103	75		34	75
	96	144	123		55	75	62		27	48
		137	137		48	48	69		69	158
	110	212	178	14	34	69	110		48	110
	206	178	151	27	75		75		14	89
	96	185		21	55	103	62			
	34	144	48	27		48	89			55
	82	82	116	27	34	21	55			75
	82	103	110	82	69	14			41	116
	69	158	151	82	41		75		34	48

1993 MLO 222Rn data

09/26/93	09/27/93	09/28/93	09/29/93	09/30/93	10/01/93	10/02/93	10/03/93	10/04/93	10/05/93	10/06/93
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
48	206	62	62		62	164	103	96		123
55	254	96	62		41	151	82	41	158	123
75	171	69	75		21	206	123	116	192	123
69	178	103	21		48	254	96	62	192	48
89	103	69	34		34	130	48	34	185	55
82	103		27			130	89	41	158	34
82	116	96	48		34	116	144	21	267	69
116	89	27	34		27	123	69	82	192	110
116	151				14	137	75	89	226	62
62	96	14	27		34	82	21		164	55
96	62	27	96		41		103	55	247	62
158	123	48	34		34	96	69	75	103	62
116	158	41	69		41	75	34	41	137	21
110		27	75		82	82		55	164	55
96	89	82	34		48	130	27	62	144	41
116	34	75	21		96	103	21		158	41
103	103	48			62	21	55	62	82	14
75	75	96	14		123	34	48	21	110	96
96	75		41		75	62	82	82	151	
116	110	103	27		96	48	41	55	144	34
116	82	41	48			89	34	55	69	69
130	103	130	14	75	55	123		144	96	48
240	116	158	55	41	89	130	62	103	137	21
158	185	103	82	27	116	110	96	164	123	151
178	158	116	34	27	82	171	55	130	96	137
212	281	240	55	27		240	130	192	103	62
164	254	240	96	48	96	322	96	240	164	96
254	226	123		75	110	322	110	240	151	233
	178	144			178	322	82	267	137	233
130	171	164		69	247	178		233	123	199
185	123				260	206	55	219	158	199
144	178	34			206	233	110	116	89	123
206	226	69		75	267	151	62	151	82	171
116	158	21		34	130	75	103	151		233
151	144	48		75	226	164	69	123	48	254
199	137	27		34	110	178	151	178	103	260
185	185	14		21	247	158	62	130	69	192
116	192	41			137	171	21	144	116	116
123	151				137	96	48	137	69	185
212	144	75			178	164	62	69	123	199
192	130	27			130	158	27	82	62	226
199	48	41		14	89	240	116	164	41	226
247		41			164	69	75	171	21	171
199	75	55		21	219		89	254	69	281
171	62	27			123	89	14	110	123	206
164	34	103			82	96	89	308	75	144
158		27		48	69	103	48	329	130	69
178	21	82		62	185	116	41	322	82	75

1993 MLO 222Rn data

10/07/93	10/08/93	10/09/93	10/10/93	10/11/93	10/12/93	10/13/93	10/14/93	10/15/93	10/16/93	10/17/93
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
48	27	48	34	226				164		151
		21	82	295				315	144	206
75	62	34	144	233				130	130	199
	21	21	34	158				89	164	281
	27		82	62				103	96	123
		48	110					151	158	185
			110	144				103	130	171
34	96	34	110	130				110	130	199
103	41		247	144				75	116	206
41	69	14	116	75				55	151	158
55	41		123	96				82	151	178
48	55	14	130	226				41	116	192
	62	14	110	192				116	82	130
69	14	27	130	158				89	164	178
178		41	110	130				164	164	185
34	14	55	171	206					151	103
82	55	34	206	192				62	151	96
96	55	103	96	110				116	103	247
	34	69	123	110				116	96	130
62	34	96	137	116	41			89	137	164
		48		116	48		89	171	212	
55	62		137	158	75		75	130	185	130
41	41	34	110		69		144	96	254	137
21	27	103	123		69		137	158	151	192
	41	34	103		116		226	158	240	199
34	55	82	137		110		130	206	96	171
34	55	55	123		144		192	199	151	178
82	69	48	96		178		233	151	164	206
21	14	82	116		199		199	171	151	192
75	75	69	206		137		192	212	82	164
27	34		116		137			260	137	116
14		75	164		185		185	206	171	219
55	55	96	55				164	267	116	199
	21	27	116		116		240	171	75	226
48		55	199		151		144	295		267
41	27	110	192		130		178	110	103	192
	34		192		48		137	158	123	281
14	69	27	178		62		164	151	151	274
48	55	27	534		69		110	171	171	308
27	27		548		116		199	137	206	260
55	34	69	439		41		178	206	185	233
110		75	178				199	137	206	164
27	21	14	130		34		185	158	158	192
75	41	41	110		14		130	219	199	254
34	21	41	110		34		185	103	137	308
	62	27	110				123	41	240	356
75	21	34	158		34		185	123	178	377
34			130				69	123	144	322

1993 MLO 222Rn data

10/18/93	10/19/93	10/20/93	10/21/93	10/22/93	10/23/93	10/24/93	10/25/93	10/26/93	10/27/93	10/28/93
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
349	212	226	295	452	164	41	116	69	137	295
452	219	212	295	308	199	21	130	69	116	397
541	219	226	322	349	164	62	130	75		336
349	212	233	240	411	185	41	123	158	144	308
	336		281	459	199	21	75	27	171	308
411	336	144	130		96	48	62	103	116	274
514	254	130	212	356	82		116	89	164	178
514	151	158	260	452	75	14		144	137	247
582	123	240	301	418	123	48	75	137	151	137
534	130	295	356	356	34	14	89	82	151	123
493	130	295	541	377			69	69	199	151
445	164	178	445	336	48		48	69	103	137
562	178	274	439	377	69	82	96	89	123	171
439	226	192	596	418	27	48	55	89	55	206
521	260	158	466	480	69	14	27	55	226	178
534	384	226	260	432	55	55	62	69	137	267
452	247	192	199	459	75	82	14	82	151	212
384	288	199	103	288	123	41	69		158	171
356	288	240	96	329	55	103	62		103	158
308	301	144	254	254	34	27	69	123	164	164
301		158		144	14	82	34	34	144	
199	254	192	103	137	55	96	75	137	151	110
192	260	274	164	185	34	96	34	178	171	171
151	315	164	233	62	89	21	34	171	130	123
233	226	137	233	137	55	75	21	137	151	158
247	185	206	247	116		137	27	75	137	
260	123	199	295	164	21	151	62	110	75	
308	254	164	247	137	110	110	62	185	110	116
336	164	185	192	164	103	164	69	151	144	144
260	192	226	315	75	116	185	41	34	212	137
281	212	185	233	206	103	116	75	110	62	151
329	219	178	281	164	82	164		48	55	240
308	192	123	274	164	34	137	69	41	185	96
315	185	123	336	151	55	96	21	55	164	171
254	254	199	226	178	82	123	62	116	233	137
267	151	281	274	116	75	137	103	89		89
	240		247	219	62	110	82	75	254	137
226	274	199	254	226		192	116	116	226	116
240	158	267	377	247	75	164	130	75	308	178
295	267	247	336		69	69	158	62	247	89
295	130	288	178	206	96	89	116	62	260	69
315	96	274	343	322	27	116	130	41	281	548
192	192	288	308	336	62	144	110	41	254	624
219	164	329	391	240	27	62	82		329	610
206	199	336	288	322	48	123	116	48	356	582
144	158	377	288	308	75		82	96	295	630
185	178	343	384	206	55	123	110	82	349	767
137	144	226	411	247	27	212	151	116	336	671

1993 MLO 222Rn data

10/29/93	10/30/93	10/31/93	11/01/93	11/02/93	11/03/93	11/04/93	11/05/93	11/06/93	11/07/93	11/08/93
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
699	692	274	55	123		144	82	219	130	34
658	425	158	34	89	62	123	82	240	151	27
850	603	123	123	48	55	103	89	212		27
761	582	110	192	171	75	48	144	144	116	103
	665	116	130	158	89	103	27	137	137	69
658	356	103	212	89	21	82	103	164	158	34
822	240	144	212	48	69	144	110	206	212	96
706	178	123	219	21	69	116	110	130	178	110
726	151		96	116	55	123	116	130	96	158
630	164	212	164	110	82	89	41	144	110	226
802	212	164	185	41	27	158	62	137	123	192
582	158	123	96		14	192	69	212	110	110
671	75	212	178	116	89	206	96	82	55	89
644	96	247	110	48	41	212	62	103	116	164
377	171	274	116	69	144		34	116	82	151
576	137	267	110	69	34	192	123	103	82	116
596	89	123	164	164	62	116	62	116	41	103
603	144	206	185	315	96	206	89		96	185
651	226	247	178	267	82	158	96	130	69	144
432	171	212	254		96	110	110	158	69	151
555	301	240	329		89	151	116	116	103	
596	212	356	206		110	178	103	110	96	164
466	233	185	240		178	164	151	55	96	116
521		130	288		267	178	110	116	89	158
384	219	233	240		219	144	158	199	178	233
329	137	247	226		315	137	62	233	103	212
274	301	192			247	123	110	178	171	281
274	206	240	192	199	206	55	144	123	103	226
247	315	185	212	171	233	110	130	103	260	171
274	171	206	301	164		116	34	144	267	185
336	185	254	281	178	137	164	123	116	123	62
384	199	260	288	144	171	116	123	110	75	144
370	151	219	226	96	281	34		110	96	110
356	219	233	301	34	199	14	199	171	55	110
500	110	158	192	110	151	41	199	137	123	110
521	233	212	247	89	171	69	178	89		130
514	110	295	295	103	212	82	75	75	89	130
	178	295	171	55	123	27	110	48	96	144
576	130	274	151	151	199	27	151	103	158	116
610	240	260	206	62	144	164	69	75	82	96
617	130	301	96	178	301	116	116	62	82	130
528	103		75	89	199	89	151	178	62	151
617	171	185	96	75	206	116	178	171	41	55
795	164	192	158		226	55	82	82	21	110
644	185	130	171		123	89	89	96	34	62
562	151	62	144	55	110	62	103	96	69	130
576	137	55	89	103	158	14	185	82	130	41
733	151	34	55	69	69		199	75		103

1993 MLO 222Rn data

11/09/93	11/10/93	11/11/93	11/12/93	11/13/93	11/14/93	11/15/93	11/16/93	11/17/93	11/18/93	11/19/93
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
41	96	123	96	301	69	69	110	110	130	89
96	171	137	144	151	96	69	62	89	123	151
110	185	89	322	171	89	103	55	110	178	171
62	192	82	267	130	82	89	41	144	247	206
82	301	55	212	103	164	89	62	123	240	158
	267	137	322	219	75	171	82	41	212	158
21	315	110	240	212	96	96	89	75	116	151
27	363	123	240	137	199	48	110	110	123	212
82	185		315	69	130	89	96	48	178	226
62	219	130	308		137	158	158		130	144
96	219	89	233	130	103		158		158	260
48	212	199	308	137	185	151	130	27	254	
96	295	219	199	116	123	164	185	27	185	171
55	343	254	151	116	48	103	116	75	123	226
62	267	178	281	178	55	137	82	151	192	288
69	295	185	391	96	82	144	164	137	130	192
69	322	62	226	130	185	137	89	89	130	130
103	418	62	336	151	110	55	164	164	171	158
123	301	137	151	116	137	69		130	144	110
103	336	55	212	226	116	103	192	130	164	123
123	397	144	192	171	69	75	158	137	144	96
192	349	116	247	171	82	171	144	116	144	199
199	343	178	199	137	96	89	123	247	178	206
185		240	144	233	116	178	171	137	103	178
226	295	164	137	130	212	103	233	82	130	267
130	329	185		206		267	96	178	110	199
171	281	192	158	199	158	260		274	116	206
158	281	247	151	199	82	226	137	219		158
164	308	295	240	151	130	295	267	185	96	82
130	308	391	178	267	144	199	116	206	116	137
171	171	308	301	226	48	226	240	130	110	144
240	137	226	329	240	151	212	185	212	96	158
82	199	192	384	178	130	199	185	199	192	116
164	96	171	288	151	130	185	151	288	96	130
164	82	199	343	171	62	329	103	199	110	82
69	103	206	343	158	110	240	69	185	82	144
62	34	178	199	158	137	171	103	171	158	123
62	96	247	219	137	96	164	82	55	137	89
	123	329	226	254	82	96	130	89	199	123
151	158	199	123	158	69	130	89	75	171	110
130	144	247	171	178	82	151	41	82	158	144
137	178		158		69	103	103	103	158	110
116	89	329	206	116	69		96	75	116	116
158	137	349	171	158	21	82	89		164	
185	164	377	199	130	89	41	110	219	240	82
130	103	240	212	103	62	82	116	69	158	158
137	96	254	151	116	75	14	158	123	144	151
103	103	260	199	116	144	96	110	123	199	226

1993 MLO 222Rn data

11/20/93	11/21/93	11/22/93	11/23/93	11/24/93	11/25/93	11/26/93	11/27/93	11/28/93	11/29/93	11/30/93
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
103	34	377	89	767	144	377	89	96	219	69
41	137	397	48	493	116	363	41	123	158	89
103	75	171	69	315	171		55		130	
185	55	260	62	349	123	322	82	69	110	137
137	48	192	75	164	137	411	62	89	185	219
69	89	199	41	116	171	301	158	69	144	199
212	82	164	34	185	164	308	103	123	116	185
212	48	130	27	199	164	281	144	62	164	185
164	96	144	41	116	336	267	151	82	130	82
219	103	384	82	103	322	322	137	116	144	89
158	55	260	48	185	151	247	89	144	130	144
69		130	27	151	226	185	96	96	123	75
123	96	199		233	116	260	62	55	178	110
116	89	206	110	240	178	233	48	62	130	144
116	123	130	55	110	158	247	96	62	110	96
96	62	123	48	116		267	103	110	171	103
130	89	123	55	199	288	301	55	55	247	151
137	110	75	144	178	144	178	82	69	96	
144	137	27	48	178	240	206		82		137
55	103	178	82	144	164	144	62	144	96	116
137	55	89	75	103	219	240	103	130	171	103
158	62	89	41	130	199	329	123	130	130	75
96	96	164	96	116	260	288	192	116	185	151
151	55	144	75	103	192	356	233	171	151	123
103	48	219	233	103	247	254	240	116	123	82
178	89	164	322	69	267	151	116	185	116	123
89	62	247	301	96		69	260	130	185	151
	82		315	103		123	274	219	144	158
123	178	178	384	123		226	343	178	171	151
178	96	295	185	185	69	103	322	274	151	192
96	103	219	151		418	96	315	164	171	199
144	151	288	329	281	425	75	274	137	137	55
110	137	322	349	116	363	82	329	158	137	178
144	130	301	459	144	343	62	137	226	137	82
116	116	336	295	75	439		247		123	
144	103	254	856	137	473	75	144	185	144	185
110	144	164	1432	96	480	62	274	116	116	103
171	151	130	1220	89	507	96	199	158	96	62
206	151	82	1274	123	486	110	164	103	123	137
158	240	48	1172	75	555	41	308	178	96	89
110	233	48	1103	144	534	21	89	130	55	164
164	260	82	877	110	500	48	110	137	62	62
62	267	69	863	123	459	41	89	75	75	110
116		75	836	206	576	27	110	151	82	212
123	452	69	692	123	514	41	82	226	116	130
116	363	62		151	466	34	103	110	158	212
151	377	62	747	116	397	62	110	151	116	103
96	281	103	692	144	356	21	137	171	55	110

1993 MLO 222Rn data

12/01/93	12/02/93	12/03/93	12/04/93	12/05/93	12/06/93	12/07/93	12/08/93	12/09/93	12/10/93	12/11/93
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
41			144	110	301	336	254	48	27	62
69	41	75	48	123	185	308	164	151	34	34
144	55	34	89	110	274	452	240	151		48
55		69	69	110	212	370	260	206		55
48		69		240		500		212		41
75		69	164	185	226	562	158	226	75	103
48	69		192	137	288	480	171	288	82	75
62	48	48	158	178	274	500	164	219	34	82
62	14	27	192	96	247	507	96	164	123	62
82	89	69	171	144	185	514	144	137	137	62
103	103	41	192	219	158	439	123	171	96	96
75	55	34	219	178	206	473	48	144	130	27
110	41	34	164	178	137	486	48	199	103	75
103	34	34	123	171	151	473	62	192	130	62
75	55	55	199	185	96	493	123	164	96	14
41	21	55	212	116	219	555	171	116	27	21
89	48	14	206	233	123	514	116	96	41	
89	27	34	164	185	144	391	123	62	96	55
82	82	96	212	144	130	500	103	69	158	82
	48	55	144	144	158	569	103	75	75	69
34	103		110		164		171		75	
69		89	123	164	96	624	144	123	110	137
34	69	62	158	110	96	534	144	110	82	116
62	69	89	69	89	75	507	89	96	103	116
75	41	34	137	103	34	322	89	96	82	110
55	62	62	89	185	103	397	158	89	41	123
96	48	55	178	151	137	473	137	69	41	206
123	34	34	130	21	62	301	82		48	164
96	21	62	89	96	116	411	75	69	62	103
89	21	27	158	116	199	301	75	96	89	89
41	41	123	137	82	199	343	103	103	158	27
103	55	27	171	62	267	247	48	103	55	89
164	27	27	171	130	254	308	116	82	103	75
103	48	41	199	171	267	247	82	62	75	110
69	75	34	178	116	308	178	82	123	103	69
82	62	14	233	226	206	219	62	89		110
123		21		384		130		116		116
27	21	14	301	322	295	212	96	96	48	116
82	27	62	322	336	301	219	89	89	34	41
82	21	48	206	212	226	185	82	48		96
254	41		116	260	254	192	75	27	21	75
55	82	110	144	247	212	226	82	27	48	48
199	48	110	164	315	288	281	89	69	34	69
144	27	130	158	260	267	158	62	55	48	48
41	62	116	96	206	260	151	75	34	34	103
	27	185	116	219	226	185	75	41		247
	96	158	62	254	206	226	130	27	55	96
27	55	55	123	254	254	233	62	75	96	89

1993 MLO 222Rn data

12/12/93	12/13/93	12/14/93	12/15/93	12/16/93	12/17/93	12/18/93	12/19/93	12/20/93	12/21/93	12/22/93
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	144	185		192	62	75	137	349	123	75
75	164		103	164	103	75	192	370	130	
171	158	55	48	62	110	27	151	356	96	69
69	110	34	110	89	75	14	137	315	103	158
	144		82	55	96	75	27	308	62	110
82	144	21	55	62	89	34	123	267	75	110
21	116	55		48	27		171	206	137	89
103	89	34	21		75	62	158	336	123	34
82	69	34	69	48	89	82	171	247	192	69
151	89	21	27	110	103	69	41	281	137	69
96	192		89	34	116		219	247	137	62
254	103	21	69	41	164	41	96	144	103	27
110	82	34	55	89	151	123	130	219	144	89
55	62	27	55	96	137	103	116	247	212	21
41	103	27	48		137	82	206		206	
48	75	41	48	14	75	116	281	185	110	82
103	123	27	116	27	96	96	164	281	137	41
82	69	48	21		75	41	192	240		82
34	110		41	62	110	69	226	219	75	144
41	75	123	116	62	110	62	212	158	137	130
48		89	75	62	69	69	164	212	130	48
89	158	116	151	41	96	130	192	185	164	48
34	116	110		103	41	103	185	130	41	103
110	103	89	82	89	82	69	171	185	199	123
96	192	192	96	96	75	123	219	151	123	192
137	233	212	185	137		164	164	96	137	130
144	158	110	254	103	96	116	192	137	144	151
226	226	130	226	75	82	82	206	192	171	144
206	219	89	171	123	110	123	247	137	158	123
158	247	75	116	130	158	89		158	103	254
55	260	116	219	55	110	110	212	130		164
69	356	41	116	130	123	55	206	151	171	130
110	233	69	144	130	103	158	240	82	123	103
110	226	41	158	21	82	171	226	89	123	144
123	192	69	96	151	89	137	219	96	110	233
75	116	34	158	69	178	116	295	123	62	137
	89		171	62	212	130	377	137	62	137
151	164		116	96	267	123	336	178	89	144
130	62	62	89	69	343	130	254	164	41	62
75	123	27	151	62	206	69	267	260	69	69
103	96		62		158	116	301	164	103	103
219	116	62	27	103	116	62	356	110	89	89
233	110	21	137	116	14	137	247	199	34	137
96	130	48	116	103	55		301	178	48	158
151	69	48	130		75	130	363	144	62	89
206	75	69	103	14	41	103	370	212	96	69
137	144	27	137	21	34	123	370		103	
116	199	96	158	14	75	137	322	144	48	158

1993 MLO 222Rn data

12/23/93	12/24/93	12/25/93	12/26/93	12/27/93	12/28/93	12/29/93	12/30/93	12/31/93
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
185	116	233	55	75	55	82	103	
151	62	171	48	89	69	75	82	
158	62	178	82	55	75	96	123	55
144	116	192	89	110	55	27	96	48
137	260	55	82	62	82	130	55	89
96	295	96	164	41	75	123	69	62
130	178	164	240	55	82	55	89	69
96	233	137	158	69	48	21	82	62
110	212	192	89	110	82	48	34	89
137	281	130	123	55	55	69	62	48
62	363	164	75	75	82	82	89	21
89	254	123	82	75	89	21	116	75
116	240	103	96	75	69	89	69	41
103	295	110	110	55	48	110	911	55
144	329	137	96	103	75	62	82	62
151		212		14		130		75
82	343	233	130	69	62	75	82	82
123	370	110	55	110	82	103	110	103
130	301	137	137	69	27	89	14	137
137	110	151	164	103	761	69	48	41
96	116	116	151	103	1425	130	82	89
75	69	144	123	130	1514	89	41	82
130	158	103	89	137	1432	48	34	178
96	89	130	206	96	1453	82		233
116	82	144	295	199	1391	89	103	295
69	123	151	233	151	1343	137	123	274
75	96	151	288	62	349	130	137	295
75	103	137	199	69	69	103	199	226
69	110	185	240	130	89	164	254	178
96	96	226	356	116	82	123	247	260
75	48	212	267	62	27	192	192	260
	137		322		82		144	
89	219	212	281	75	27	75	130	315
27	130	233	370	62	75	116	116	349
137	288	206	288	62	48	48	89	336
21	226	151	254	69	14	116	69	110
75	322	130	96	55	69	82	103	75
103	349	158	27	62	62	123	14	55
82	247	158	41	41	48	103	34	82
96	226	110	41	27	27	158	34	62
75	288	137	69	41		110	48	62
48	240	75	41	62	14	123	62	48
34	116	110	55	89		137	27	62
62	322	75	89	75	48	178	48	14
96	82	62	75	55	96	89	41	
69	212	130	110	27	62	137	34	21
55	185	75	110	34	55	130		
151		55		69		41		48