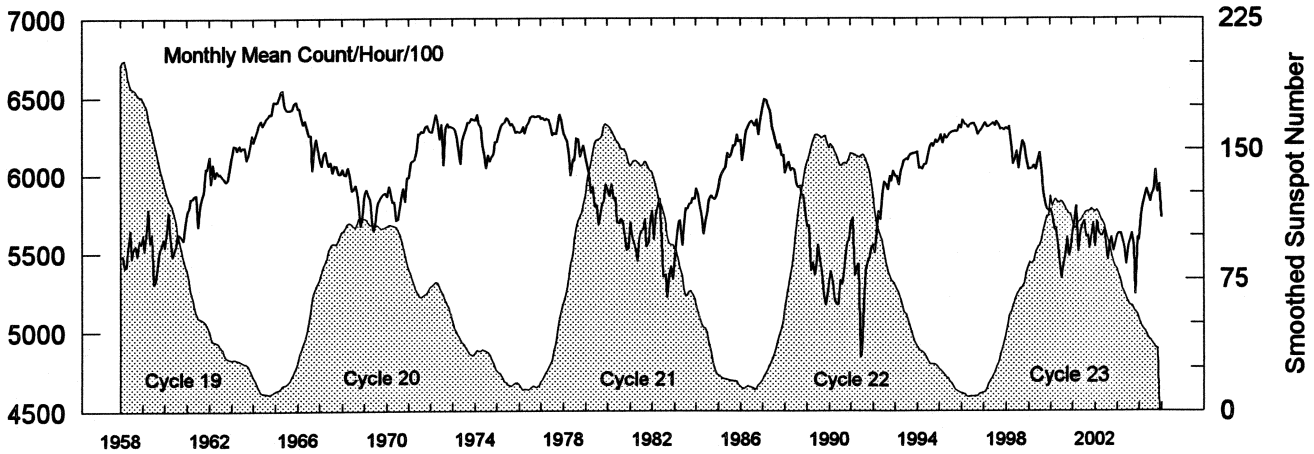
Kiel Neutron Monitor Pressure-Corrected Values
Jan 1958 - Mar 2005



Year	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Mean
1958	5481	5488	5409	5417	5523	5651	5466	5538	5553	5485	5584	5561	5513
1959	5623	5515	5659	5783	5569	5625	5307	5328	5420	5518	5536	5593	5540
1960	5539	5628	5764	5596	5480	5509	5557	5628	5620	5607	5586	5692	5601
1961	5766	5793	5853	5856	5872	5874	5672	5804	5859	5898	6046	6041	5861
1962	6122	5949	6072	5989	6030	6010	6013	5991	5982	5963	5971	6052	6012
1963	6125	6197	6191	6163	6194	6168	6185	6182	6103	6133	6197	6260	6175
1964	6215	6253	6287	6331	6355	6321	6347	6366	6383	6399	6393	6475	6344
1965	6474	6469	6506	6542	6545	6451	6424	6420	6423	6424	6467	6475	6468
1966	6433	6432	6375	6330	6353	6300	6258	6258	6033	6168	6236	6172	6279
1967	6101	6061	6139	6155	6088	6061	6086	6016	6064	6063	6014	6009	6071
1968	6041	6011	6001	6048	5997	5901	5910	5937	5878	5805	5673	5739	5912
1969	5876	5909	5872	5845	5686	5640	5700	5812	5843	5864	5879	5887	5818
1970	5863	5928	5906	5830	5831	5716	5719	5803	5885	5915	5832	5985	5851
1971	5985	6081	6094	6103	6151	6268	6265	6286	6275	6314	6322	6288	6203
1972	6281	6278	6351	6387	6344	6232	6328	6065	6306	6334	6313	6318	6295
1973	6309	6298	6250	6155	6074	6220	6271	6296	6341	6340	6365	6360	6273
1974	6353	6391	6331	6308	6201	6139	6047	6132	6090	6113	6139	6215	6205
1975	6217	6267	6308	6334	6341	6370	6363	6320	6334	6313	6272	6286	6310
1976	6275	6281	6314	6269	6325	6331	6370	6380	6379	6375	6383	6380	6339
1977	6366	6371	6355	6366	6357	6322	6254	6272	6263	6317	6391	6355	6332
1978	6271	6242	6215	6113	5998	6101	6095	6241	6232	6117	6167	6193	6165
1979	6104	6063	6006	5883	5923	5794	5806	5682	5723	5820	5827	5942	5881
1980	5905	5862	5942	5850	5854	5702	5690	5717	5704	5611	5522	5528	5741
1981	5697	5600	5569	5517	5447	5600	5642	5650	5717	5539	5564	5702	5604
1982	5772	5586	5755	5799	5848	5582	5347	5362	5217	5349	5414	5329	5530
1983	5481	5606	5702	5711	5549	5659	5787	5785	5814	5820	5852	5849	5718
1984	5911	5880	5799	5740	5622	5706	5753	5837	5867	5856	5844	5864	5807
1985	5911	5986	6016	6038	6049	6142	6114	6135	6193	6192	6260	6220	6105
1986	6229	6093	6176	6280	6308	6336	6350	6331	6315	6356	6259	6359	6283
1987	6429	6489	6484	6443	6410	6319	6273	6217	6171	6198	6131	6131	6308
1988	6013	6064	6085	6030	6047	6033	5945	5922	5931	5880	5872	5761	5965
1989	5673	5678	5385	5441	5360	5407	5552	5460	5378	5228	5167	5241	5414
1990	5348	5381	5313	5197	5177	5173	5324	5297	5382	5471	5563	5584	5351
1991	5696	5726	5355	5405	5431	4841	4882	5162	5390	5443	5466	5540	5361
1992	5553	5500	5624	5766	5713	5869	5956	5942	5905	5994	5960	6024	5817
1993	5996	5992	5937	6026	6061	6094	6108	6099	6129	6137	6142	6141	6072
1994	6150	6042	6052	6067	6070	6068	6129	6189	6203	6183	6226	6209	6132
1995	6225	6260	6205	6260	6234	6250	6267	6279	6281	6285	6279	6319	6262
1996	6301	6354	6330	6324	6306	6325	6332	6331	6303	6262	6277	6294	6312
1997	6313	6337	6313	6314	6324	6336	6317	6347	6319	6295	6301	6289	6317
1998	6305	6293	6312	6177	6069	6101	6154	6042	6149	6220	6190	6124	6178
1999	6034	6040	6041	6062	6032	6100	6140	6023	5898	5805	5780	5765	5977
2000	5778	5729	5650	5661	5537	5441	5339	5425	5487	5602	5481	5542	5556
2001	5629	5736	5800	5509	5631	5678	5707	5602	5614	5527	5637	5694	5647
2002	5540	5701	5628	5613	5610	5651	5562	5455	5556	5599	5512	5558	5582
2003	5613	5624	5624	5588	5543	5428	5532	5582	5624	5544	5235	5595	5544
2004	5579	5730	5810	5854	5908	5882	5856	5874	5898	6029	5887	5941	5854
2005	5723	5898	5931										5851

Multiply table entries by 100 to obtain hourly counting rate. Kiel, Germany: N54, E10, Alt= 54 m, Cutoff Rigidity= 2.32GV.