

SPECTRO3-Scope V2.0 Scanfrequenzen

Scanfrequenzen im DC Betrieb:  
Scanfrequenzen in Hz (worst case) bei verschiedenen AVERAGE und MAXCOL-NO. Einstellungen

Average		1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	16384	32768
MAXCOL-No.	1	32258	28058	22301	15802	10000	5701	3105	1620	830	418	209,70	104,90	52,40	26,20	13,10	6,60
MAXCOL-No.	2	21891	19873	16801	12827	8720	5261	2970	1582	820	415	209,06	104,74	52,36	26,19	13,10	6,60
MAXCOL-No.	3	16567	15385	13477	10794	7730	4884	2846	1546	810	413	208,42	104,58	52,32	26,18	13,09	6,60
MAXCOL-No.	4	13326	12550	11251	9318	6943	4557	2731	1512	801	410	207,78	104,42	52,28	26,17	13,09	6,60
MAXCOL-No.	5	11146	10598	9656	8197	6300	4271	2626	1479	791	408	207,15	104,26	52,24	26,16	13,09	6,60
MAXCOL-No.	6	9579	9171	8457	7316	5767	4019	2529	1448	782	406	206,52	104,10	52,20	26,15	13,09	6,60
MAXCOL-No.	7	8398	8083	7523	6607	5317	3795	2438	1418	773	403	205,90	103,94	52,16	26,14	13,08	6,60
MAXCOL-No.	8	7476	7225	6775	6023	4932	3595	2354	1389	765	401	205,28	103,78	52,12	26,13	13,08	6,60
MAXCOL-No.	9	6737	6533	6162	5533	4599	3415	2275	1361	756	398	204,66	103,62	52,08	26,12	13,08	6,59
MAXCOL-No.	10	6130	5961	5651	5118	4308	3252	2202	1334	748	396	204,05	103,47	52,04	26,11	13,08	6,59
MAXCOL-No.	11	5624	5481	5218	4760	4052	3104	2133	1309	740	394	203,44	103,31	52,00	26,10	13,07	6,59
MAXCOL-No.	12	5195	5073	4847	4449	3824	2968	2068	1284	732	392	202,83	103,15	51,96	26,09	13,07	6,59
MAXCOL-No.	13	4827	4721	4525	4176	3621	2844	2007	1260	724	389	202,23	103,00	51,92	26,08	13,07	6,59
MAXCOL-No.	14	4508	4415	4243	3935	3438	2730	1950	1237	717	387	201,63	102,84	51,88	26,07	13,07	6,59
MAXCOL-No.	15	4228	4147	3994	3720	3273	2625	1895	1215	709	385	201,04	102,69	51,84	26,06	13,06	6,59
MAXCOL-No.	16	3981	3909	3773	3528	3123	2528	1844	1194	702	383	200,44	102,53	51,80	26,05	13,06	6,59
MAXCOL-No.	17	3761	3697	3575	3354	2986	2437	1796	1173	695	381	199,86	102,38	51,76	26,04	13,06	6,59
MAXCOL-No.	18	3564	3506	3397	3196	2861	2353	1749	1154	688	379	199,27	102,22	51,72	26,03	13,06	6,59
MAXCOL-No.	19	3387	3335	3235	3053	2745	2275	1706	1134	681	376	198,69	102,07	51,68	26,02	13,05	6,59
MAXCOL-No.	20	3227	3179	3089	2922	2639	2201	1664	1116	674	374	198,11	101,92	51,65	26,01	13,05	6,59
MAXCOL-No.	21	3081	3037	2955	2802	2541	2132	1624	1098	667	372	197,54	101,77	51,61	26,00	13,05	6,59
MAXCOL-No.	22	2947	2908	2832	2691	2449	2067	1586	1080	661	370	196,97	101,61	51,57	25,99	13,05	6,59
MAXCOL-No.	23	2825	2789	2719	2589	2364	2007	1550	1064	655	368	196,40	101,46	51,53	25,98	13,04	6,59
MAXCOL-No.	24	2713	2679	2615	2494	2285	1949	1516	1047	648	366	195,83	101,31	51,49	25,97	13,04	6,59
MAXCOL-No.	25	2609	2578	2518	2406	2211	1895	1483	1031	642	364	195,27	101,16	51,45	25,96	13,04	6,58
MAXCOL-No.	26	2513	2484	2428	2324	2141	1844	1451	1016	636	362	194,71	101,01	51,41	25,95	13,04	6,58
MAXCOL-No.	27	2423	2396	2345	2247	2076	1795	1421	1001	630	360	194,16	100,86	51,37	25,94	13,03	6,58
MAXCOL-No.	28	2340	2315	2267	2176	2015	1749	1392	987	625	359	193,61	100,71	51,33	25,93	13,03	6,58
MAXCOL-No.	29	2262	2239	2194	2108	1957	1705	1364	972	619	357	193,06	100,56	51,30	25,92	13,03	6,58
MAXCOL-No.	30	2190	2168	2125	2045	1902	1664	1337	959	613	355	192,51	100,42	51,26	25,91	13,03	6,58
MAXCOL-No.	31	2121	2101	2061	1985	1850	1624	1312	945	608	353	191,97	100,27	51,22	25,90	13,02	6,58

# Scanfrequenzen im AC Betrieb bei AMP1:

Scanfrequenzen in Hz (worst case) bei verschiedenen AVERAGE und MAXCOL-NO. Einstellungen

Average		1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	16384	32768
MAXCOL-No.	1	24485	17337	11042	6402	3467	1815	931	468,6	236,7	118,6	59,3	29,66	14,83	7,42	3,70	1,85
MAXCOL-No.	2	17956	13787	9486	5846	3297	1767	918	465,4	235,9	118,4	59,2	29,65	14,83	7,42	3,70	1,85
MAXCOL-No.	3	14176	11444	8315	5379	3143	1722	906	462,2	235,0	118,2	59,2	29,63	14,82	7,42	3,70	1,85
MAXCOL-No.	4	11711	9782	7401	4981	3003	1679	894	459,0	234,2	118,0	59,1	29,62	14,82	7,42	3,70	1,85
MAXCOL-No.	5	9976	8541	6668	4638	2875	1638	882	455,9	233,4	117,8	59,1	29,61	14,82	7,42	3,70	1,85
MAXCOL-No.	6	8689	7580	6067	4339	2757	1599	871	452,8	232,6	117,6	59,0	29,59	14,81	7,42	3,70	1,85
MAXCOL-No.	7	7696	6813	5566	4077	2649	1562	860	449,8	231,8	117,4	59,0	29,58	14,81	7,42	3,70	1,85
MAXCOL-No.	8	6906	6187	5141	3844	2549	1527	849	446,8	231,0	117,2	58,9	29,57	14,81	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	9	6264	5666	4776	3636	2456	1493	838	443,9	230,2	117,0	58,9	29,56	14,80	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	10	5731	5227	4460	3450	2369	1461	828	441,0	229,4	116,7	58,8	29,54	14,80	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	11	5281	4850	4183	3282	2289	1430	818	438,1	228,7	116,5	58,8	29,53	14,80	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	12	4897	4524	3938	3129	2213	1400	808	435,3	227,9	116,3	58,7	29,52	14,79	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	13	4565	4239	3721	2990	2143	1371	799	432,5	227,1	116,1	58,7	29,50	14,79	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	14	4275	3988	3526	2863	2077	1344	789	429,7	226,4	115,9	58,6	29,49	14,79	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	15	4020	3765	3350	2746	2015	1318	780	427,0	225,6	115,7	58,6	29,48	14,78	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	16	3794	3566	3192	2639	1956	1292	771	424,3	224,8	115,5	58,5	29,47	14,78	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	17	3591	3387	3047	2539	1901	1268	762	421,7	224,1	115,3	58,5	29,45	14,78	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	18	3410	3224	2915	2447	1849	1245	754	419,0	223,4	115,2	58,4	29,44	14,77	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	19	3245	3077	2794	2361	1799	1222	745	416,4	222,6	115,0	58,4	29,43	14,77	7,41	3,70	1,85
MAXCOL-No.	20	3096	2943	2683	2281	1753	1200	737	413,9	221,9	114,8	58,3	29,41	14,77	7,40	3,70	1,85
MAXCOL-No.	21	2960	2819	2580	2207	1708	1179	729	411,4	221,2	114,6	58,3	29,40	14,76	7,40	3,70	1,85
MAXCOL-No.	22	2835	2706	2485	2137	1666	1159	722	408,9	220,4	114,4	58,2	29,39	14,76	7,40	3,70	1,85
MAXCOL-No.	23	2721	2602	2397	2071	1626	1139	714	406,4	219,7	114,2	58,2	29,38	14,76	7,40	3,70	1,85
MAXCOL-No.	24	2615	2505	2314	2009	1587	1120	706	403,9	219,0	114,0	58,1	29,36	14,76	7,40	3,70	1,85
MAXCOL-No.	25	2517	2415	2237	1951	1551	1102	699	401,5	218,3	113,8	58,1	29,35	14,75	7,40	3,70	1,85
MAXCOL-No.	26	2427	2331	2165	1896	1516	1084	692	399,2	217,6	113,6	58,0	29,34	14,75	7,40	3,69	1,85
MAXCOL-No.	27	2342	2253	2098	1844	1483	1067	685	396,8	216,9	113,4	58,0	29,32	14,75	7,40	3,69	1,85
MAXCOL-No.	28	2264	2180	2035	1795	1451	1051	678	394,5	216,2	113,2	57,9	29,31	14,74	7,40	3,69	1,85
MAXCOL-No.	29	2190	2112	1975	1748	1420	1034	671	392,2	215,5	113,0	57,9	29,30	14,74	7,40	3,69	1,85
MAXCOL-No.	30	2121	2048	1919	1704	1391	1019	665	389,9	214,8	112,8	57,8	29,29	14,74	7,40	3,69	1,85
MAXCOL-No.	31	2056	1987	1865	1662	1363	1004	658	387,7	214,1	112,6	57,8	29,27	14,73	7,40	3,69	1,85

**Scanfrequenzen im AC Betrieb bei AMP2:****Scanfrequenzen in Hz (worst case) bei verschiedenen AVERAGE und MAXCOL-NO. Einstellungen**

Average		1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	16384	32768
MAXCOL-No.	1	21740	13888	7936	4330	2272	1149,4	584,8	294,2	147,06	73,80	36,90	18,40	9,20	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	2	16448	11520	7102	4069	2198	1130,2	579,8	292,9	146,74	73,72	36,88	18,39	9,20	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	3	13228	9842	6426	3838	2129	1111,6	574,8	291,7	146,42	73,64	36,86	18,39	9,20	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	4	11062	8591	5868	3632	2064	1093,6	570,0	290,4	146,11	73,56	36,84	18,38	9,20	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	5	9506	7622	5399	3447	2003	1076,2	565,2	289,2	145,79	73,48	36,82	18,38	9,19	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	6	8333	6849	5000	3279	1945	1059,3	560,5	287,9	145,48	73,40	36,80	18,37	9,19	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	7	7418	6219	4655	3127	1891	1042,9	555,9	286,7	145,16	73,32	36,78	18,37	9,19	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	8	6685	5695	4355	2989	1839	1027,1	551,4	285,5	144,85	73,24	36,76	18,36	9,19	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	9	6083	5252	4092	2862	1790	1011,7	546,9	284,3	144,54	73,16	36,74	18,36	9,19	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	10	5580	4873	3858	2746	1744	996,8	542,5	283,1	144,23	73,08	36,72	18,36	9,19	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	11	5155	4545	3650	2639	1700	982,3	538,2	281,9	143,93	73,00	36,70	18,35	9,19	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	12	4789	4259	3463	2540	1659	968,2	534,0	280,8	143,62	72,92	36,68	18,35	9,19	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	13	4472	4006	3294	2448	1619	954,5	529,8	279,6	143,32	72,85	36,66	18,34	9,18	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	14	4195	3782	3141	2362	1581	941,2	525,7	278,4	143,01	72,77	36,64	18,34	9,18	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	15	3949	3582	3001	2282	1545	928,3	521,6	277,3	142,71	72,69	36,62	18,33	9,18	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	16	3731	3401	2873	2208	1510	915,7	517,6	276,2	142,41	72,61	36,60	18,33	9,18	4,60	2,30	1,15
MAXCOL-No.	17	3536	3238	2756	2138	1477	903,5	513,7	275,0	142,11	72,53	36,58	18,32	9,18	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	18	3360	3090	2648	2072	1446	891,6	509,8	273,9	141,81	72,45	36,56	18,32	9,18	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	19	3201	2955	2548	2011	1415	880,0	506,0	272,8	141,52	72,38	36,54	18,31	9,18	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	20	3056	2831	2456	1953	1386	868,6	502,2	271,7	141,22	72,30	36,52	18,31	9,18	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	21	2924	2717	2370	1898	1358	857,6	498,5	270,6	140,93	72,22	36,50	18,30	9,18	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	22	2803	2612	2289	1846	1332	846,9	494,9	269,6	140,63	72,15	36,48	18,30	9,17	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	23	2691	2515	2214	1797	1306	836,4	491,3	268,5	140,34	72,07	36,46	18,29	9,17	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	24	2588	2425	2144	1750	1281	826,2	487,7	267,4	140,05	71,99	36,44	18,29	9,17	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	25	2493	2341	2078	1706	1257	816,2	484,2	266,4	139,76	71,91	36,42	18,28	9,17	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	26	2404	2262	2016	1664	1234	806,4	480,8	265,3	139,47	71,84	36,40	18,28	9,17	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	27	2321	2189	1958	1624	1212	796,9	477,4	264,3	139,18	71,76	36,38	18,27	9,17	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	28	2244	2120	1903	1586	1191	787,6	474,0	263,3	138,90	71,69	36,36	18,27	9,17	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	29	2172	2056	1850	1550	1170	778,6	470,7	262,2	138,61	71,61	36,34	18,26	9,17	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	30	2104	1995	1801	1515	1150	769,7	467,5	261,2	138,33	71,53	36,32	18,26	9,16	4,59	2,30	1,15
MAXCOL-No.	31	2041	1938	1754	1482	1131	761,0	464,3	260,2	138,05	71,46	36,31	18,25	9,16	4,59	2,30	1,15

# Scanfrequenzen im AC Betrieb bei AMP3:

Scanfrequenzen in Hz (worst case) bei verschiedenen AVERAGE und MAXCOL-NO. Einstellungen

Average		1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	16384	32768
MAXCOL-No.	1	17482	9434	4926	2500	1266	641,0	322,6	161,3	80,98	40,48	20,20	10,10	5,05	2,50	1,25	0,63
MAXCOL-No.	2	13889	8278	4591	2411	1243	635,0	321,1	160,9	80,88	40,46	20,19	10,10	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	3	11521	7375	4299	2328	1220	629,1	319,5	160,5	80,79	40,43	20,19	10,10	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	4	9842	6649	4042	2250	1198	623,3	318,0	160,2	80,69	40,41	20,18	10,10	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	5	8591	6053	3814	2178	1178	617,6	316,6	159,8	80,59	40,38	20,18	10,09	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	6	7622	5556	3610	2110	1157	612,0	315,1	159,4	80,50	40,36	20,17	10,09	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	7	6849	5133	3427	2046	1138	606,5	313,6	159,0	80,40	40,34	20,16	10,09	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	8	6219	4771	3262	1986	1119	601,1	312,2	158,6	80,31	40,31	20,16	10,09	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	9	5695	4456	3111	1929	1101	595,8	310,7	158,3	80,21	40,29	20,15	10,09	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	10	5252	4181	2974	1875	1083	590,6	309,3	157,9	80,12	40,26	20,15	10,09	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	11	4873	3937	2849	1825	1066	585,5	307,9	157,5	80,02	40,24	20,14	10,08	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	12	4545	3720	2734	1777	1050	580,4	306,5	157,2	79,93	40,21	20,13	10,08	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	13	4259	3526	2627	1731	1033	575,5	305,1	156,8	79,83	40,19	20,13	10,08	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	14	4006	3351	2529	1688	1018	570,6	303,7	156,4	79,74	40,17	20,12	10,08	5,05	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	15	3782	3193	2438	1647	1003	565,8	302,4	156,1	79,64	40,14	20,12	10,08	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	16	3582	3049	2353	1608	988	561,1	301,0	155,7	79,55	40,12	20,11	10,08	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	17	3401	2917	2274	1570	974	556,5	299,7	155,4	79,46	40,10	20,10	10,08	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	18	3238	2796	2200	1535	960	552,0	298,4	155,0	79,36	40,07	20,10	10,07	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	19	3090	2685	2130	1501	947	547,5	297,1	154,7	79,27	40,05	20,09	10,07	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	20	2955	2583	2065	1468	934	543,1	295,8	154,3	79,18	40,02	20,09	10,07	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	21	2831	2488	2004	1437	921	538,8	294,5	153,9	79,08	40,00	20,08	10,07	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	22	2717	2399	1946	1407	908	534,5	293,2	153,6	78,99	39,98	20,07	10,07	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	23	2612	2317	1892	1378	896	530,3	291,9	153,3	78,90	39,95	20,07	10,07	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	24	2515	2240	1840	1351	885	526,2	290,7	152,9	78,81	39,93	20,06	10,07	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	25	2425	2168	1791	1324	873	522,1	289,4	152,6	78,72	39,91	20,06	10,06	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	26	2341	2101	1745	1299	862	518,1	288,2	152,2	78,62	39,88	20,05	10,06	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	27	2262	2037	1701	1274	851	514,2	287,0	151,9	78,53	39,86	20,04	10,06	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	28	2189	1978	1659	1251	841	510,3	285,8	151,5	78,44	39,84	20,04	10,06	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	29	2120	1922	1620	1228	830	506,5	284,6	151,2	78,35	39,81	20,03	10,06	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	30	2056	1868	1582	1206	820	502,7	283,4	150,9	78,26	39,79	20,03	10,06	5,04	2,50	1,25	0,62
MAXCOL-No.	31	1995	1818	1546	1185	810	499,0	282,2	150,5	78,17	39,77	20,02	10,05	5,04	2,50	1,25	0,62

# Scanfrequenzen im AC Betrieb bei AMP4:

Scanfrequenzen in Hz (worst case) bei verschiedenen AVERAGE und MAXCOL-NO. Einstellungen

Average		1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	16384	32768
MAXCOL-No.	1	14926	7462	3732	1887	935	469,4	234,8	118,3	59,18	29,58	14,79	7,39	3,70	1,85	0,93	0,46
MAXCOL-No.	2	12225	6720	3537	1836	922	466,2	234,0	118,1	59,13	29,57	14,79	7,39	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	3	10352	6112	3361	1787	909	463,0	233,2	117,9	59,08	29,55	14,78	7,39	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	4	8977	5605	3202	1741	897	459,8	232,4	117,7	59,02	29,54	14,78	7,39	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	5	7924	5176	3057	1697	886	456,7	231,6	117,5	58,97	29,53	14,78	7,39	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	6	7092	4807	2924	1656	874	453,6	230,8	117,3	58,92	29,52	14,77	7,39	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	7	6419	4488	2803	1616	863	450,6	230,0	117,1	58,87	29,50	14,77	7,39	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	8	5862	4209	2691	1578	852	447,6	229,2	116,9	58,82	29,49	14,77	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	9	5394	3962	2588	1542	841	444,7	228,4	116,7	58,77	29,48	14,76	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	10	4995	3742	2493	1508	831	441,8	227,7	116,5	58,72	29,46	14,76	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	11	4651	3546	2404	1475	821	438,9	226,9	116,3	58,67	29,45	14,76	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	12	4352	3369	2322	1443	811	436,1	226,2	116,1	58,62	29,44	14,75	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	13	4088	3209	2244	1413	802	433,3	225,4	115,9	58,56	29,43	14,75	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	14	3855	3064	2172	1384	792	430,5	224,7	115,7	58,51	29,41	14,75	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	15	3647	2931	2105	1356	783	427,8	223,9	115,5	58,46	29,40	14,74	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	16	3460	2809	2041	1330	774	425,1	223,2	115,3	58,41	29,39	14,74	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	17	3292	2697	1981	1304	765	422,4	222,4	115,1	58,36	29,37	14,74	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	18	3139	2593	1925	1279	757	419,8	221,7	114,9	58,31	29,36	14,74	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	19	2999	2497	1871	1256	748	417,2	221,0	114,7	58,26	29,35	14,73	7,38	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	20	2872	2408	1821	1233	740	414,7	220,3	114,5	58,21	29,34	14,73	7,37	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	21	2755	2326	1773	1211	732	412,1	219,5	114,3	58,16	29,32	14,73	7,37	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	22	2647	2248	1728	1189	724	409,6	218,8	114,1	58,11	29,31	14,72	7,37	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	23	2547	2176	1685	1169	717	407,2	218,1	113,9	58,06	29,30	14,72	7,37	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	24	2455	2108	1644	1149	709	404,7	217,4	113,8	58,01	29,29	14,72	7,37	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	25	2369	2044	1605	1130	702	402,3	216,7	113,6	57,96	29,27	14,71	7,37	3,70	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	26	2288	1984	1568	1111	694	399,9	216,0	113,4	57,91	29,26	14,71	7,37	3,69	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	27	2213	1927	1532	1093	687	397,6	215,3	113,2	57,86	29,25	14,71	7,37	3,69	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	28	2143	1874	1498	1076	680	395,3	214,7	113,0	57,81	29,23	14,70	7,37	3,69	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	29	2077	1823	1466	1059	674	393,0	214,0	112,8	57,76	29,22	14,70	7,37	3,69	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	30	2015	1776	1434	1043	667	390,7	213,3	112,6	57,71	29,21	14,70	7,37	3,69	1,85	0,92	0,46
MAXCOL-No.	31	1957	1730	1405	1027	661	388,4	212,6	112,4	57,66	29,20	14,69	7,37	3,69	1,85	0,92	0,46

# Scanfrequenzen im AC Betrieb bei AMP5:

Scanfrequenzen in Hz (worst case) bei verschiedenen AVERAGE und MAXCOL-NO. Einstellungen

Average		1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	16384	32768
MAXCOL-No.	1	11520	5780	2890	1445	723	361,3	180,6	90,3	45,2	22,58	11,29	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	2	9842	5325	2771	1415	715	359,3	180,1	90,2	45,13	22,57	11,29	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	3	8591	4936	2662	1386	707	357,4	179,7	90,1	45,10	22,56	11,29	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	4	7622	4600	2561	1358	700	355,5	179,2	89,9	45,07	22,56	11,28	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	5	6849	4306	2468	1331	693	353,7	178,7	89,8	45,04	22,55	11,28	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	6	6219	4048	2381	1305	686	351,8	178,2	89,7	45,01	22,54	11,28	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	7	5695	3820	2300	1281	679	350,0	177,8	89,6	44,98	22,53	11,28	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	8	5252	3615	2224	1257	672	348,2	177,3	89,5	44,95	22,53	11,28	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	9	4873	3432	2153	1234	666	346,4	176,8	89,4	44,92	22,52	11,27	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	10	4545	3266	2087	1212	659	344,7	176,4	89,2	44,89	22,51	11,27	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	11	4259	3115	2024	1190	653	342,9	175,9	89,1	44,86	22,50	11,27	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	12	4006	2978	1965	1170	646	341,2	175,5	89,0	44,83	22,50	11,27	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	13	3782	2852	1910	1150	640	339,5	175,0	88,9	44,80	22,49	11,27	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	14	3582	2737	1857	1131	634	337,8	174,6	88,8	44,77	22,48	11,26	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	15	3401	2630	1808	1112	628	336,1	174,1	88,7	44,74	22,47	11,26	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	16	3238	2532	1760	1094	623	334,4	173,7	88,5	44,71	22,47	11,26	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	17	3090	2440	1716	1077	617	332,8	173,2	88,4	44,68	22,46	11,26	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	18	2955	2355	1673	1060	611	331,2	172,8	88,3	44,65	22,45	11,26	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	19	2831	2276	1633	1043	606	329,5	172,3	88,2	44,62	22,44	11,26	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	20	2717	2202	1594	1027	600	327,9	171,9	88,1	44,59	22,44	11,25	5,64	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	21	2612	2132	1558	1012	595	326,4	171,5	88,0	44,56	22,43	11,25	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	22	2515	2067	1522	997	590	324,8	171,0	87,8	44,53	22,42	11,25	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	23	2425	2006	1489	983	585	323,2	170,6	87,7	44,50	22,41	11,25	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	24	2341	1948	1457	969	580	321,7	170,2	87,6	44,47	22,41	11,25	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	25	2262	1893	1426	955	575	320,2	169,7	87,5	44,44	22,40	11,24	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	26	2189	1842	1397	942	570	318,7	169,3	87,4	44,41	22,39	11,24	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	27	2120	1793	1368	929	565	317,2	168,9	87,3	44,38	22,38	11,24	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	28	2056	1746	1341	916	561	315,7	168,5	87,2	44,36	22,38	11,24	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	29	1995	1702	1315	904	556	314,2	168,0	87,1	44,33	22,37	11,24	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	30	1938	1661	1290	892	551	312,8	167,6	86,9	44,30	22,36	11,23	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35
MAXCOL-No.	31	1884	1621	1266	880	547	311,3	167,2	86,8	44,27	22,35	11,23	5,63	2,82	1,41	0,71	0,35

**Scanfrequenzen im AC Betrieb bei AMP6:****Scanfrequenzen in Hz (worst case) bei verschiedenen AVERAGE und MAXCOL-NO. Einstellungen**

Average		1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	16384	32768
MAXCOL-No.	1	7462	3704	1850	929	465,2	232,6	116,3	58,15	29,08	14,54	7,27	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	2	6720	3512	1801	917	462,0	231,8	116,1	58,10	29,06	14,53	7,27	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	3	6112	3338	1754	905	458,9	231,0	115,9	58,05	29,05	14,53	7,27	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	4	5605	3181	1710	893	455,8	230,2	115,7	58,00	29,04	14,53	7,27	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	5	5176	3038	1667	881	452,7	229,4	115,5	57,95	29,03	14,52	7,27	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	6	4807	2907	1627	870	449,7	228,7	115,3	57,90	29,01	14,52	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	7	4488	2787	1589	859	446,7	227,9	115,1	57,85	29,00	14,52	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	8	4209	2677	1552	848	443,8	227,1	114,9	57,80	28,99	14,52	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	9	3962	2575	1518	837	440,9	226,4	114,7	57,75	28,98	14,51	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	10	3742	2480	1484	827	438,1	225,6	114,5	57,70	28,96	14,51	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	11	3546	2392	1452	817	435,2	224,9	114,3	57,65	28,95	14,51	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	12	3369	2311	1422	807	432,4	224,1	114,1	57,60	28,94	14,50	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	13	3209	2234	1392	798	429,7	223,4	113,9	57,56	28,93	14,50	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	14	3064	2163	1364	788	427,0	222,6	113,8	57,51	28,91	14,50	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	15	2931	2096	1337	779	424,3	221,9	113,6	57,46	28,90	14,49	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	16	2809	2033	1311	770	421,7	221,2	113,4	57,41	28,89	14,49	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	17	2697	1973	1286	762	419,0	220,5	113,2	57,36	28,88	14,49	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	18	2593	1917	1262	753	416,5	219,7	113,0	57,31	28,86	14,48	7,26	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	19	2497	1864	1239	745	413,9	219,0	112,8	57,26	28,85	14,48	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	20	2408	1814	1217	737	411,4	218,3	112,6	57,21	28,84	14,48	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	21	2326	1767	1195	729	408,9	217,6	112,4	57,17	28,83	14,48	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	22	2248	1722	1175	721	406,4	216,9	112,2	57,12	28,81	14,47	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	23	2176	1679	1155	713	404,0	216,2	112,1	57,07	28,80	14,47	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	24	2108	1638	1135	706	401,6	215,5	111,9	57,02	28,79	14,47	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	25	2044	1600	1116	699	399,2	214,8	111,7	56,97	28,78	14,46	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	26	1984	1563	1098	692	396,9	214,2	111,5	56,93	28,77	14,46	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	27	1927	1527	1081	685	394,6	213,5	111,3	56,88	28,75	14,46	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	28	1874	1493	1064	678	392,3	212,8	111,1	56,83	28,74	14,45	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	29	1823	1461	1047	671	390,0	212,2	111,0	56,78	28,73	14,45	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	30	1776	1430	1031	664	387,8	211,5	110,8	56,73	28,72	14,45	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23
MAXCOL-No.	31	1730	1401	1016	658	385,6	210,8	110,6	56,69	28,70	14,44	7,25	3,63	1,82	0,91	0,45	0,23

# Scanfrequenzen im AC Betrieb bei AMP7:

Scanfrequenzen in Hz (worst case) bei verschiedenen AVERAGE und MAXCOL-NO. Einstellungen

Average		1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	16384	32768
MAXCOL-No.	1	5236	2618	1309	655	327,3	163,6	81,8	40,91	20,45	10,23	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	2	4859	2520	1284	648	325,7	163,2	81,7	40,88	20,45	10,23	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	3	4533	2430	1260	642	324,1	162,8	81,6	40,86	20,44	10,22	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	4	4248	2345	1237	636	322,6	162,4	81,5	40,83	20,43	10,22	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	5	3997	2267	1215	630	321,0	162,1	81,4	40,81	20,43	10,22	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	6	3774	2193	1193	624	319,5	161,7	81,3	40,78	20,42	10,22	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	7	3574	2124	1173	619	318,0	161,3	81,2	40,76	20,42	10,22	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	8	3395	2059	1153	613	316,5	160,9	81,1	40,73	20,41	10,22	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	9	3232	1999	1133	607	315,0	160,5	81,0	40,71	20,40	10,21	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	10	3085	1941	1115	602	313,6	160,1	80,9	40,68	20,40	10,21	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	11	2950	1887	1097	597	312,1	159,8	80,8	40,66	20,39	10,21	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	12	2827	1836	1079	591	310,7	159,4	80,7	40,64	20,39	10,21	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	13	2713	1787	1062	586	309,3	159,0	80,6	40,61	20,38	10,21	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	14	2608	1741	1046	581	307,9	158,6	80,5	40,59	20,37	10,21	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	15	2511	1697	1030	576	306,5	158,3	80,4	40,56	20,37	10,20	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	16	2421	1656	1014	571	305,1	157,9	80,4	40,54	20,36	10,20	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	17	2338	1616	999	567	303,7	157,5	80,3	40,51	20,35	10,20	5,11	2,56	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	18	2259	1578	985	562	302,4	157,2	80,2	40,49	20,35	10,20	5,11	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	19	2186	1542	971	557	301,0	156,8	80,1	40,47	20,34	10,20	5,11	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	20	2118	1508	957	553	299,7	156,4	80,0	40,44	20,34	10,20	5,11	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	21	2053	1475	943	548	298,4	156,1	79,9	40,42	20,33	10,20	5,11	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	22	1993	1443	930	544	297,0	155,7	79,8	40,39	20,32	10,19	5,11	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	23	1936	1413	918	540	295,7	155,3	79,7	40,37	20,32	10,19	5,10	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	24	1882	1384	906	535	294,4	155,0	79,6	40,34	20,31	10,19	5,10	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	25	1831	1357	894	531	293,2	154,6	79,5	40,32	20,31	10,19	5,10	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	26	1783	1330	882	527	291,9	154,3	79,4	40,30	20,30	10,19	5,10	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	27	1737	1304	871	523	290,6	153,9	79,3	40,27	20,29	10,19	5,10	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	28	1693	1279	859	519	289,4	153,6	79,2	40,25	20,29	10,18	5,10	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	29	1652	1256	849	515	288,2	153,2	79,1	40,22	20,28	10,18	5,10	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	30	1612	1233	838	511	286,9	152,9	79,0	40,20	20,28	10,18	5,10	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16
MAXCOL-No.	31	1575	1211	828	507	285,7	152,5	78,9	40,18	20,27	10,18	5,10	2,55	1,28	0,64	0,32	0,16



# Scanfrequenzen im AC Betrieb bei AMP8:

Scanfrequenzen in Hz (worst case) bei verschiedenen AVERAGE und MAXCOL-NO. Einstellungen

Average		1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	16384	32768
MAXCOL-No.	1	3030	1515	758	378,8	189,4	94,7	47,35	23,68	11,84	5,92	2,96	1,48	0,74	0,37	0,19	0,09
MAXCOL-No.	2	2900	1482	749	376,7	188,9	94,6	47,32	23,67	11,84	5,92	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	3	2781	1450	741	374,6	188,3	94,4	47,28	23,66	11,83	5,92	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	4	2671	1420	733	372,5	187,8	94,3	47,25	23,65	11,83	5,92	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	5	2569	1390	725	370,5	187,3	94,2	47,22	23,64	11,83	5,92	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	6	2475	1362	717	368,5	186,8	94,0	47,18	23,63	11,83	5,92	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	7	2388	1335	710	366,5	186,3	93,9	47,15	23,63	11,83	5,92	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	8	2306	1309	702	364,5	185,8	93,8	47,12	23,62	11,82	5,92	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	9	2230	1285	695	362,5	185,2	93,6	47,09	23,61	11,82	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	10	2159	1261	688	360,6	184,7	93,5	47,05	23,60	11,82	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	11	2092	1238	681	358,7	184,2	93,4	47,02	23,59	11,82	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	12	2029	1215	674	356,8	183,7	93,3	46,99	23,58	11,81	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	13	1970	1194	668	354,9	183,2	93,1	46,96	23,58	11,81	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	14	1914	1173	661	353,1	182,7	93,0	46,92	23,57	11,81	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	15	1861	1153	655	351,2	182,2	92,9	46,89	23,56	11,81	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	16	1811	1134	649	349,4	181,8	92,8	46,86	23,55	11,81	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	17	1764	1115	642	347,6	181,3	92,6	46,82	23,54	11,80	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	18	1719	1097	636	345,8	180,8	92,5	46,79	23,53	11,80	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	19	1677	1079	630	344,1	180,3	92,4	46,76	23,53	11,80	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	20	1636	1062	625	342,3	179,8	92,2	46,73	23,52	11,80	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	21	1597	1046	619	340,6	179,3	92,1	46,70	23,51	11,80	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	22	1560	1030	613	338,9	178,9	92,0	46,66	23,50	11,79	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	23	1525	1015	608	337,2	178,4	91,9	46,63	23,49	11,79	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	24	1492	1000	602	335,5	177,9	91,7	46,60	23,49	11,79	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	25	1459	985	597	333,9	177,5	91,6	46,57	23,48	11,79	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	26	1429	971	592	332,2	177,0	91,5	46,53	23,47	11,79	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	27	1399	957	587	330,6	176,5	91,4	46,50	23,46	11,78	5,91	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	28	1371	944	582	329,0	176,1	91,2	46,47	23,45	11,78	5,90	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	29	1343	931	577	327,4	175,6	91,1	46,44	23,44	11,78	5,90	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	30	1317	918	572	325,8	175,2	91,0	46,41	23,44	11,78	5,90	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09
MAXCOL-No.	31	1292	906	567	324,3	174,7	90,9	46,38	23,43	11,78	5,90	2,96	1,48	0,74	0,37	0,18	0,09