

Time	RPM (RPM)	Vehicle Speed (kph)	Charge Air Temp (° C)	Accel Ped. Pos. (%)	TPS Act. (%)	Load Requeste d (load)	Actual Load (load)	Req. Boost Abs. (mBar)
0	2328	66	31,5	0	10,11	32,11	27,18	1019,26
0,06	2393	65	31,5	0	11,13	35,48	35,61	1019,26
0,14	2504	65	31,5	0	9,6	34,89	32,91	1019,26
0,2	2653	64	31,5	0	10,31	33,28	31,62	1019,26
0,28	2814	64	31,5	0	9,91	34,01	31,28	1019,26
0,34	2877	64	31,5	0	3,47	11,47	26,8	1019,18
0,42	2859	63	31,5	0	1,74	11,48	20,12	1019,18
0,48	2843	62	31,5	0	2,25	11,49	11,37	1019,18
0,56	2827	62	31,5	0	4,6	11,49	10,88	1019,18
0,62	2793	61	31,5	0	4,8	11,51	10,8	1019,18
0,7	2766	61	31,5	0	4,7	11,32	10,99	1019,18
0,78	2748	60	31,5	0	4,49	11,32	11,13	1019,18
0,86	2723	60	31,5	0	4,49	11,33	11,01	1019,18
0,94	2696	59	31,5	0	4,39	11,34	11,12	1019,18
1	2675	58	31,5	0	4,29	11,35	11,21	1019,18
1,08	2648	58	31,5	0	4,19	11,36	11,25	1019,18
1,16	2628	58	31,5	0	4,19	11,37	11,13	1019,18
1,24	2608	57	31,5	0	4,08	11,38	11,21	1019,18
1,3	2590	57	31,5	0	3,98	11,38	11,22	1019,18
1,4	2568	56	31,5	0	3,98	11,39	11,17	1019,1
1,46	2533	55	31,5	0	3,88	11,41	11,24	1019,1
1,52	2506	55	31,5	0	3,88	11,41	11,28	1019,1
1,6	2481	54	31,5	0	3,88	11,42	11,38	1019,1
1,7	2451	53	30,75	0	3,68	11,44	11,39	1019,1
1,76	2418	53	30,75	0	3,78	11,45	11,43	1019,1
1,84	2381	52	30,75	0	3,68	11,46	11,42	1019,1
1,92	2352	52	30,75	0	3,68	11,47	11,47	1019,1
1,98	2319	51	31,5	0	3,57	11,49	11,54	1019,1
2,06	2284	50	30,75	0	3,57	11,5	11,52	1019,1
2,12	2253	49	30,75	0	3,57	11,51	11,56	1019,1
2,2	2211	48	30,75	0	3,47	11,53	11,62	1019,1
2,26	2170	48	30,75	0	3,37	11,54	11,56	1019,1
2,34	2109	47	30,75	0	3,27	11,56	11,55	1019,02
2,4	2070	46	30,75	0	3,17	11,58	11,61	1019,02
2,48	2043	46	30,75	0	3,17	11,59	11,63	1019,02
2,56	2030	45	30,75	0	3,06	11,59	11,55	1019,02
2,62	2014	45	30,75	0	3,06	11,6	11,49	1019,02
2,7	1997	44	30,75	0	3,06	11,61	11,47	1019,02
2,76	1979	44	30,75	0	3,06	11,63	11,45	1019,02
2,84	1969	44	30,75	0	3,06	11,64	11,54	1019,02
2,9	1964	43	30,75	8,45	3,06	11,65	11,59	1019,02
2,98	1959	43	30,75	24,05	3,06	11,85	11,76	1019,02
3,06	1990	43	30,75	34,59	4,8	17,37	12,27	1019,02
3,12	1991	43	30,75	43,7	10,82	42,12	23,09	1019,02
3,2	2073	43	30,75	46,61	17,67	72,04	50,22	1019,02
3,26	2151	44	30,75	48,07	58	128,8	73,55	1548,09
3,34	2094	44	30,75	46,66	77,81	155,8	76,78	1841,91
3,4	2107	45	30,75	45,8	79,35	154,4	78,49	1875,55
3,48	2140	45	30,75	48,88	80,78	157,5	80,48	1770,51
3,54	2163	46	30,75	63,11	81,08	176,4	83,95	1825,9
3,62	2188	46	30,75	87,3	81,08	179,1	87,61	1882,23
3,68	2224	47	30,75	97,88	81,08	179,6	91,22	1878,91

3,76	2259	48	30,75	99,61	81,08	180	94,73	1877,34
3,82	2282	48	30,75	99,61	81,08	180	99,38	1872,34
3,9	2303	49	30,75	99,61	80,98	180	103,9	1864,57
3,96	2323	50	30,75	99,61	80,98	180	109,6	1859,69
4,04	2340	50	30,75	99,61	80,98	180	115,5	1857,15
4,1	2374	51	30,75	99,61	80,98	180	120,7	1854,84
4,18	2400	52	30,75	99,61	80,98	180	127,4	1851,56
4,24	2433	53	30,75	99,61	80,98	180	133,6	1848,48
4,32	2472	54	30,75	99,61	80,98	180	138,3	1846,17
4,38	2510	55	30,75	99,61	80,98	180	144,6	1842,85
4,46	2559	55	30,75	99,61	80,98	180	151,2	1839,38
4,52	2594	57	30,75	99,61	80,98	180	158	1838,24
4,6	2644	58	30,75	99,61	80,98	180	165,9	1835,39
4,66	2692	59	30,75	99,61	80,98	180	171,1	1842,23
4,74	2731	60	30,75	99,61	80,98	180	174,4	1848,95
4,8	2800	61	30,75	99,61	80,98	180	175,6	1857,7
4,88	2840	62	30,75	99,61	80,98	180	176,2	1865,82
4,96	2876	63	30,75	99,61	80,98	180	176,4	1874,61
5,02	2945	64	30,75	99,61	80,98	180	176,7	1884,06
5,08	2981	65	30,75	99,61	80,98	180	177,1	1896,48
5,18	3039	66	30,75	99,61	80,98	180	178	1923,48
5,24	3106	68	30,75	99,61	79,14	180	180,8	1922,34
5,32	3142	69	30,75	99,61	51,67	180	181,5	1923,4
5,4	3194	70	30,75	99,61	68,11	180	179,6	1930,2
5,46	3250	71	30,75	99,61	78,84	180	177,4	1941,64
5,54	3290	72	30,75	99,61	80,67	179,6	177,2	1947,23
5,6	3342	73	30,75	99,61	80,78	178,9	178,2	1946,05
5,66	3400	74	30,75	99,61	80,06	178,3	177,6	1949,1
5,74	3449	76	30,75	99,61	80,57	177,8	176,4	1954,26
5,82	3501	77	30,75	99,61	80,78	177,2	173,6	1960,94
5,88	3544	78	30,75	99,61	80,88	176,7	172	1965,62
5,94	3589	79	30	99,61	80,98	176,2	171,6	1971,21
6,02	3650	80	30	99,61	80,98	175,6	171,1	1979,53
6,1	3686	81	30	99,61	80,98	175,2	170,5	1987,23
6,16	3744	82	30	99,61	80,98	175	169,7	2002,03
6,24	3812	83	30	99,61	80,98	175	169,8	2016,91
6,3	3818	84	30	99,61	80,98	175	170,8	2024,06
6,38	3898	85	30	99,61	80,98	175	171	2040,2
6,44	3934	86	30	99,61	80,98	174,6	172,6	2037,07
6,52	3991	87	30	99,61	80,98	173,7	172,6	2029,02
6,58	4039	88	30	99,61	79,65	172,9	172,9	2018,32
6,66	4086	89	30	99,61	78,02	172	172	2017,5
6,72	4145	90	30	99,61	78,94	170,9	171,1	2011,29
6,8	4174	92	30	99,61	79,75	170,5	170,7	2011,05
6,86	4242	93	30	99,61	79,14	170	169,6	2010,62
6,94	4294	94	30	99,61	80,47	170	168,2	2018,63
7	4331	95	30	99,61	81,08	169,9	162,6	2020,23
7,08	4374	96	30	99,61	80,98	169,4	161,9	2024,84
7,14	4430	97	30	99,61	80,98	169,1	162,8	2023,59
7,22	4477	98	30	99,61	81,08	168,8	165	2025,43
7,28	4528	100	30	99,61	80,98	168,5	164,3	2025,2
7,36	4589	100	30	99,61	80,98	168	164	2020,86
7,42	4617	101	30	99,61	80,98	167,8	162,8	2028,55
7,5	4665	102	30	99,61	80,98	167,5	160,4	2023,91
7,56	4705	103	30	99,61	80,98	167,1	160,9	2018,59
7,64	4755	104	30	99,61	81,08	166,8	160,9	2018,01

7,7	4806	105	30	99,61	80,98	166,4	162,6	2013,52
7,78	4847	106	30	99,61	80,98	166,1	162,4	2010,16
7,84	4897	107	30	99,61	80,98	165,8	161,9	2003,12
7,92	4942	108	30	99,61	80,98	165,4	162,5	1994,77
7,98	4988	109	30	99,61	80,98	165,2	162,1	1991,48
8,06	5036	110	30	99,61	80,98	165	161,8	1984,1
8,12	5068	111	30	99,61	80,98	165	161,8	1985,51
8,2	5099	112	30	99,61	80,98	165	161,8	1982,7
8,26	5155	113	30	99,61	80,98	165	161,8	1980,39
8,34	5201	114	30	99,61	80,98	165	161,7	1977,81
8,4	5248	115	30	99,61	80,98	165	161,6	1974,73
8,48	5283	116	30	99,61	80,98	165	161,3	1969,45
8,54	5315	117	30	99,61	80,98	165	161,7	1969,61
8,62	5366	118	30	99,61	80,98	165	161,4	1966,29
8,68	5408	119	30	99,61	80,98	165	160,2	1963,79
8,76	5441	119	30,75	99,61	80,98	165	159,8	1966,48
8,82	5491	120	30,75	99,61	80,88	165	159,3	1965,82
8,9	5541	121	30,75	99,61	80,98	164,7	159,2	1959,57
8,96	5568	123	30,75	99,61	80,88	164,2	159,7	1952,81
9,04	5615	123	30,75	99,61	80,98	163,9	159,4	1943,48
9,12	5651	124	30,75	99,61	80,98	163,5	158,5	1938,63
9,2	5706	126	30,75	99,61	80,98	162,8	157,4	1932,58
9,3	5758	126	30,75	99,61	80,98	162,5	155,2	1924,8
9,36	5803	127	30,75	99,61	80,98	162,1	153,7	1920,2
9,44	5835	128	30,75	99,61	80,98	161,8	152,1	1915,78
9,5	5862	129	30,75	99,61	80,88	161,3	151,1	1911,88
9,56	5909	130	30,75	99,61	80,98	160,9	150,1	1903,05
9,64	5959	131	30,75	99,61	80,98	160,6	148,7	1899,1
9,72	6001	132	30,75	99,61	80,98	160	147,7	1891,56
9,78	6036	132	31,5	99,61	80,88	159,8	146,9	1885,08
9,86	6051	133	31,5	99,61	81,08	159,6	145,8	1887,97
9,92	6093	133	31,5	99,61	80,98	159,4	145,2	1885,08
10	6127	134	31,5	99,61	80,88	159,2	144,3	1882,73
10,06	6154	135	31,5	99,61	80,98	158,9	143,7	1879,18
10,14	6199	136	31,5	99,61	80,98	158,6	142,8	1873,87
10,2	6245	137	31,5	99,61	80,98	158,3	141,2	1874,65
10,28	6270	138	31,5	99,61	80,98	158,2	140,9	1870,55
10,34	6300	139	31,5	99,61	80,98	157,9	140	1866,6
10,42	6346	140	31,5	99,61	80,98	157,7	138,8	1867,46
10,48	6378	140	32,25	99,61	80,88	157,4	138,5	1862,15
10,56	6428	141	32,25	99,61	80,98	157,2	137,4	1855,98
10,62	6452	141	32,25	99,61	80,98	157,1	136,6	1855,47
10,7	6478	142	32,25	99,61	80,98	156,8	135,8	1859,18
10,76	6501	143	32,25	99,61	80,98	156,6	135,5	1854,49
10,84	6549	144	32,25	99,61	80,98	156,4	134,9	1848,55
10,9	6580	145	32,25	99,61	80,98	156,1	134,4	1846,09
10,98	6622	145	32,25	99,61	80,98	155,9	133,6	1842,93
11,04	6651	146	33	99,61	80,98	155,7	132,4	1840,55
11,12	6679	147	33	99,61	80,98	155,5	132	1842,85
11,18	6706	148	33	99,61	80,98	155,3	131,4	1839,02
11,26	6732	148	33	99,61	80,98	155,2	131	1838,01
11,32	6591	147	33	99,61	81,08	155,9	131,4	1835,78
11,4	6100	148	33	99,61	80,98	159,3	139,9	1877,97
11,46	5398	149	33	99,61	80,98	165	151,6	1962,27
11,54	5227	150	33	99,61	79,75	165	160,2	1976,21
11,6	5294	151	33,75	99,61	56,16	165	164	1978,83

11,68	5294	152	33,75	99,61	61,78	165	163,4	1979,1
11,74	5259	152	33,75	99,61	78,22	165	160,5	1980,9
11,82	5269	152	33,75	99,61	79,65	165	158,9	1984,96
11,88	5298	154	33,75	99,61	80,88	165	159,4	1986,17
11,96	5316	154	34,5	99,61	80,98	165	160,1	1988,32
12,02	5330	154	34,5	99,61	81,08	165	161,1	1984,38
12,1	5351	155	34,5	99,61	81,08	165	160,9	1991,48
12,16	5348	156	34,5	99,61	81,08	165	161,5	1997,42
12,24	5365	157	34,5	99,61	80,88	165	161,8	1988,55
12,3	5382	157	34,5	99,61	80,98	165	161,3	1987,42
12,38	5402	158	34,5	99,61	80,98	165	161,2	1985,2
12,44	5426	159	34,5	99,61	80,98	165	160,8	1986,84
12,52	5439	159	34,5	99,61	80,98	165	160,7	1983,91
12,58	5468	160	35,25	99,61	80,98	165	160,3	1985,08
12,66	5474	160	35,25	99,61	80,98	165	160,2	1983,63
12,72	5499	161	35,25	99,61	80,98	165	160,3	1985,82
12,8	5525	162	35,25	99,61	80,88	164,7	160,1	1983,75
12,88	5542	162	35,25	99,61	80,98	164,5	160	1980,27
12,96	5570	163	35,25	99,61	80,98	164,2	160	1973,32
13,04	5609	164	35,25	99,61	80,98	164	158,7	1969,38
13,14	5631	164	35,25	99,61	81,08	163,8	157,9	1967,7
13,2	5642	165	36	99,61	80,98	163,6	157,2	1963,95
13,28	5653	166	36	99,61	80,98	163,5	156,8	1962,34
13,34	5677	166	36	99,61	80,98	163,1	156,1	1957,38
13,4	5696	167	36	99,61	80,98	163	155,3	1958,32
13,48	5707	168	36	99,61	80,98	162,9	154,9	1954,34
13,54	5740	168	36,75	99,61	80,98	162,5	154,2	1950,12
13,62	5763	169	36,75	99,61	81,08	162,4	153,6	1948,52
13,7	5794	170	36,75	99,61	80,98	162,2	152,5	1945,66
13,76	5809	170	36,75	99,61	80,98	162,1	152,1	1945,47
13,84	5829	170	36,75	99,61	80,98	161,8	151,6	1944,61
13,9	5840	171	36,75	99,61	80,98	161,5	151,2	1941,99
13,96	5851	172	36,75	99,61	80,98	161,4	150,7	1942,54
14,04	5896	172	36,75	99,61	80,88	161,1	149,7	1937,7
14,12	5908	172	37,5	99,61	81,08	160,9	149,4	1937,34
14,18	5913	173	37,5	99,61	80,98	160,9	149,2	1932,42
14,26	5946	174	37,5	99,61	80,98	160,6	148,5	1931,99
14,32	5960	174	37,5	99,61	81,08	160,4	148,3	1927,58
14,4	5981	175	37,5	99,61	80,98	160,3	147,6	1925,74
14,46	5988	175	38,25	99,61	80,98	160,1	147,5	1924,8
14,54	6006	176	38,25	99,61	80,98	160	147,3	1919,41
14,6	6020	176	38,25	99,61	81,08	159,8	146,2	1925,55
14,68	6055	177	38,25	99,61	80,98	159,7	146,1	1915,2
14,74	6067	178	38,25	99,61	80,98	159,6	145,3	1919,77
14,8	6100	178	38,25	99,61	80,88	159,4	144,7	1914,92
14,88	6111	179	38,25	99,61	80,98	159,3	144,3	1915,86
14,96	6118	179	39	99,61	80,98	159,1	144,2	1918,55
15,02	6139	179	39	99,61	80,98	159,1	143,9	1912,62
15,1	6153	180	39	99,61	80,98	159	143,1	1915,86
15,18	6172	181	39	99,61	80,98	158,8	142,5	1915,74
15,24	6204	182	39	99,61	80,98	158,8	142,5	1905,2
15,32	6229	182	39	99,61	81,08	158,6	141,5	1907,85
15,38	6231	183	39,75	99,61	80,98	158,5	141,2	1910,98
15,46	6250	183	39,75	99,61	80,98	158,4	141,2	1903,24
15,52	6254	183	39,75	99,61	80,98	158,3	141	1906,37
15,6	6275	184	39,75	99,61	80,98	158,1	140,2	1909,06

15,66	6295	184	39,75	99,61	80,98	158	140,2	1902,27
15,74	6319	185	39,75	99,61	80,98	157,9	139,5	1903,67
15,8	6331	185	40,5	99,61	80,88	157,8	138,8	1905,39
15,88	6353	186	40,5	99,61	80,98	157,8	138,9	1899,92
15,94	6367	186	40,5	99,61	81,08	157,6	138,3	1901,56
16,02	6389	187	40,5	99,61	80,98	157,5	137,8	1904,73
16,08	6398	187	40,5	99,61	80,98	157,3	137,9	1902,73
16,16	6413	188	40,5	99,61	80,98	157,2	137,5	1899,26
16,22	6432	188	40,5	99,61	80,98	157,1	136,7	1898,28
16,3	6453	189	41,25	99,61	80,98	157	136,4	1899,53
16,36	6464	189	41,25	99,61	80,98	156,9	136,4	1900,35
16,44	6473	190	41,25	99,61	80,98	156,8	136,2	1895,08
16,5	6501	190	41,25	99,61	81,08	156,7	135,3	1892,97
16,58	6526	191	41,25	99,61	80,98	156,6	134,9	1897,15
16,66	6532	192	42	99,61	80,98	156,4	134,9	1893,91
16,72	6562	192	42	99,61	80,98	156,3	134,1	1890,66
16,8	6571	192	42	99,61	80,98	156,3	133,9	1894,61
16,88	6579	193	42	99,61	80,98	156,1	133,7	1895,78
16,98	6600	193	42	99,61	81,08	155,9	133,6	1889,61
17,04	6632	194	42	99,61	80,98	155,8	132,7	1885,98
17,12	6629	194	42	99,61	80,98	155,8	132,7	1891,21
17,18	6640	194	42,75	99,61	80,98	155,7	132,4	1892,62
17,26	6662	195	42,75	99,61	80,98	155,6	132,1	1888,91
17,32	6671	195	42,75	99,61	80,98	155,4	132,2	1891,13
17,4	6693	196	42,75	99,61	80,98	155,3	131,8	1891,45
17,46	6710	196	42,75	99,61	81,08	155,3	131,5	1883,75
17,54	6708	197	42,75	99,61	80,88	155,2	131,5	1883,16
17,6	6725	197	43,5	99,61	80,98	155,1	131,1	1885
17,68	6751	197	43,5	99,61	80,88	155	130,6	1883,16
17,74	6768	198	43,5	99,61	80,88	155	129,9	1882,81
17,82	6786	198	43,5	99,61	80,98	155	129,8	1882,85
17,88	6801	199	43,5	99,61	80,88	155	129,3	1883,44
17,96	6817	199	43,5	99,61	80,88	155	129,1	1884,57
18,02	6822	200	43,5	99,61	80,98	155	129,1	1886,09
18,1	6840	200	44,25	99,61	80,98	155	128,9	1886,29
18,16	6854	201	44,25	99,61	80,98	155	128,5	1886,76
18,24	6845	201	44,25	99,61	81,08	155	128,6	1886,48
18,3	6873	201	44,25	99,61	80,98	155	128,3	1887,03
18,38	6849	201	44,25	99,61	80,98	155	128,2	1889,02
18,44	6552	201	44,25	99,61	80,98	156,2	132,3	1904,41
18,52	6038	202	44,25	99,61	80,98	159,5	140,3	1933,16
18,58	5602	202	45	99,61	80,98	163,8	151,2	2010,04
18,66	5305	202	45	99,61	80,88	165	157,8	2033,79
18,72	5396	203	45	99,61	79,75	165	161,5	2037,03
18,8	5371	204	45	99,61	80,57	165	161,3	2032,66
18,86	5323	204	45	99,61	80,88	165	159,9	2040,08
18,94	5311	204	45	99,61	81,08	165	160,3	2041,45
19	5326	205	45,75	99,61	80,98	165	159,9	2039,14
19,08	5329	205	45,75	99,61	80,98	165	160,1	2042,3
19,14	5345	206	45,75	99,61	80,98	165	160,9	2044,1
19,22	5390	206	45,75	99,61	81,08	165	161,2	2042,5
19,28	5363	207	45,75	99,61	80,98	165	161,8	2045,08
19,36	5376	207	45,75	99,61	80,98	165	162	2041,68
19,42	5394	207	45,75	99,61	80,98	165	162	2043,63
19,5	5379	208	46,5	99,61	81,08	165	162,2	2045,08
19,56	5393	208	46,5	99,61	80,98	165	161,3	2041,41

19,64	5398	208	46,5	99,61	80,98	165	161,5	2042,11
19,7	5421	209	46,5	99,61	80,98	165	161,1	2043,98
19,78	5414	209	46,5	99,61	80,98	165	161,2	2047,23
19,84	5439	210	46,5	99,61	81,08	165	161	2042,03
19,92	5433	210	46,5	99,61	80,98	165	161,3	2046,21
19,98	5450	210	46,5	99,61	80,98	165	161,2	2044,18
20,06	5450	211	46,5	99,61	80,98	165	161,4	2043,44
20,12	5476	211	46,5	99,61	80,98	165	161	2041,72
20,2	5478	211	47,25	99,61	80,98	165	161,2	2046,84
20,26	5489	211	47,25	99,61	80,98	165	160,8	2047,38
20,34	5499	212	47,25	99,61	80,98	165	161	2044,22
20,4	5504	213	47,25	99,61	80,98	164,9	161,3	2041,95
20,48	5508	213	47,25	99,61	80,98	164,8	160,5	2045
20,56	5527	214	47,25	99,61	80,98	164,6	160,4	2040,9
20,64	5535	214	47,25	99,61	80,98	164,6	160,3	2038,67
20,72	5544	214	48	99,61	80,98	164,5	159,9	2038,55
20,82	5546	215	48	99,61	80,98	164,6	159,4	2036,45
20,88	5559	215	48	99,61	80,98	164,3	158,9	2038,55
20,96	5578	215	48	99,61	80,98	164,2	158,7	2033,91
21,02	5599	216	48	99,61	80,98	164,1	158	2033,98
21,1	5604	216	48	99,61	80,98	164,1	157,7	2033,28
21,16	5601	216	48	99,61	81,08	163,9	157,9	2034,1
21,24	5611	217	48	99,61	80,98	163,9	157,7	2031,09
21,3	5640	217	48,75	99,61	80,98	163,6	156,8	2031,48
21,38	5639	217	48,75	99,61	80,88	163,8	156,8	2029,06
21,44	5642	217	48,75	99,61	80,98	163,7	156,3	2026,13
21,52	5656	218	48,75	99,61	80,98	163,6	156,1	2027,38
21,58	5658	219	48,75	99,61	80,98	163,4	156	2024,65
21,66	5660	218	48,75	99,61	80,98	163,3	155,9	2022,62
21,72	5674	219	48,75	99,61	80,88	163,3	155,4	2024,38
21,8	5702	220	48,75	99,61	80,88	163,1	154,9	2021,05
21,88	5701	220	49,5	99,61	80,98	163,1	154,4	2020,98
21,94	5707	219	49,5	99,61	80,98	163,1	154,4	2019,49
22,02	5708	220	49,5	99,61	80,98	163	154,3	2020,9
22,08	5729	221	49,5	99,61	81,08	162,8	153,8	2018,16
22,16	5733	221	49,5	99,61	81,08	162,8	153,7	2018,01
22,22	5738	221	49,5	99,61	80,98	162,7	153,5	2018,98
22,3	5758	222	49,5	99,61	81,08	162,5	153,2	2015,74
22,36	5768	222	49,5	99,61	81,08	162,4	153,1	2013,48
22,44	5774	223	49,5	99,61	80,88	162,4	152,7	2013,91
22,5	5778	223	49,5	99,61	80,98	162,2	152,4	2013,4
22,58	5776	223	50,25	99,61	80,98	162,1	152,5	2013,2
22,64	5779	223	50,25	99,61	80,98	162,2	152,5	2012,62
22,72	5770	224	50,25	99,61	80,98	162,1	152,6	2014,02
22,78	5782	224	50,25	99,61	80,98	162,2	152,2	2012,54
22,86	5817	224	50,25	99,61	80,98	161,9	151,8	2009,18
22,92	5829	225	50,25	99,61	80,98	161,8	151,9	2008,59
23	5851	227	50,25	99,61	80,98	161,5	151,4	2006,13
23,06	5832	226	50,25	99,61	80,98	161,6	150,2	2006,45
23,14	5829	225	50,25	99,61	80,98	161,7	149,7	2006,17
23,2	5841	225	50,25	99,61	80,98	161,7	148,8	2007,58
23,28	5854	226	50,25	99,61	80,98	161,6	148,5	2011,05
23,34	5848	226	50,25	99,61	80,98	161,5	148,5	2007,73
23,42	5861	226	50,25	99,61	80,98	161,3	148,1	2006,84
23,48	5865	227	50,25	99,61	80,98	161,4	147,7	2007,62
23,56	5882	227	50,25	99,61	80,98	161,3	147,7	2006,45

23,62	5876	227	51	99,61	80,98	161,2	147,1	2008,52
23,7	5898	228	51	99,61	80,88	161,1	146,5	2003,98
23,76	5906	228	51	99,61	81,08	161,1	146,8	2001,72
23,84	5899	227	51	99,61	80,98	161	146,7	1999,34
23,9	5916	228	51	99,61	80,98	161	146,1	1999,57
23,98	5905	228	51	99,61	80,98	160,9	146,4	2000,82
24,06	5920	228	51	99,61	80,98	160,9	146,5	1998,95
24,12	5919	229	51	99,61	81,08	160,7	146,6	1997,15
24,2	5941	229	51	99,61	80,88	160,7	146,2	1997,23
24,28	5937	229	51	99,61	80,98	160,6	145,8	1999,84
24,34	5953	230	51	99,61	80,98	160,5	145,4	1993,48
24,42	5960	230	51	99,61	80,88	160,5	145	1993,95
24,5	5973	230	51,75	99,61	80,98	160,4	144,6	1995
24,6	5970	231	51,75	99,61	81,08	160,3	144,8	1992,03
24,66	5982	230	51,75	99,61	80,98	160,3	144	1997,7
24,74	5988	231	51,75	99,61	80,88	160,3	144,2	1993,79
24,82	5989	231	51,75	99,61	80,88	160,1	143,9	1991,8
24,88	5998	231	51,75	99,61	80,98	160,2	143,7	1993,48
24,96	5992	232	51,75	99,61	80,98	160,1	143,3	1995,27
25,02	6007	231	51,75	99,61	80,98	160,1	142,9	1995,9
25,1	6010	232	51,75	99,61	80,98	159,9	143,1	1989,3
25,16	6025	233	51,75	99,61	80,98	159,9	143,3	1989,34
25,24	6031	232	51,75	99,61	81,08	159,9	143	1986,88
25,32	6028	233	51,75	99,61	81,08	159,9	142,6	1993,2
25,4	6031	233	51,75	99,61	80,88	159,8	143,1	1988,2
25,46	6036	233	51,75	96,44	80,98	159,7	142,9	1991,09
25,54	6058	233	51,75	53,03	80,98	159,7	143	1986,64
25,6	6055	234	51,75	30,32	78,73	119,5	143	1523,2
25,68	5996	233	51,75	0	24,41	66,52	118	1019,26
25,74	5938	231	52,5	0	9,8	32,35	55,16	1019,26
25,82	5917	230	52,5	0	3,27	16,64	20,47	1019,26
25,88	5958	230	52,5	0	5,41	12,73	13,25	1019,26
25,96	5917	229	52,5	0	6,02	12,1	11,44	1019,26
26,04	5914	229	52,5	0	7,05	11,9	11,31	1019,26
26,1	5895	228	52,5	0	7,35	11,89	11,09	1019,26
26,18	5899	228	52,5	0	7,45	11,89	11,6	1019,26
26,24	5881	228	51,75	0	7,66	11,89	11,76	1019,26
26,32	5868	227	51,75	0	7,76	11,88	11,78	1019,26
26,38	5863	227	51,75	0	7,45	11,87	11,69	1019,26
26,46	5854	226	51,75	0	7,45	11,87	11,99	1019,26
26,52	5848	227	51,75	0	7,35	11,86	12,07	1019,26
26,58	5838	226	51,75	0	7,35	11,86	11,89	1019,26
26,66	5827	225	51,75	0	7,35	11,85	12,02	1019,26
26,74	5813	225	51,75	0	7,45	11,84	12	1019,26
26,8	5808	225	51,75	0	7,45	11,84	11,92	1019,26
26,88	5796	224	51,75	0	7,45	11,83	11,85	1019,26
26,94	5782	224	51,75	0	7,56	11,82	11,84	1019,26
27,02	5782	224	51	0	7,56	11,82	11,8	1019,26
27,08	5755	224	51	0	7,56	11,81	11,75	1019,26
27,16	5708	223	51	0	7,56	11,78	11,76	1019,26
27,22	5668	223	51	0	7,56	11,76	11,71	1019,26
27,3	5567	222	51	0	7,25	11,7	11,64	1019,26
27,36	5462	222	51	0	7,35	11,63	11,67	1019,26
27,44	5353	222	51	0	7,15	11,57	11,51	1019,26
27,5	5245	221	51	0	6,94	11,5	11,38	1019,26
27,58	5132	222	51	0	6,84	11,44	11,24	1019,26

27,64	5017	222	51	0	6,74	11,37	11,14	1019,26
27,72	4885	221	51	0	6,54	11,29	11,06	1019,26
27,78	4745	221	51	0	6,43	11,2	11,06	1019,26
27,86	4549	221	51	0	6,43	11,18	11,02	1019,26
27,92	4437	220	51	0	6,43	11,36	11,06	1019,26
28	4465	220	51	0	6,43	11,32	11,2	1019,26
28,06	4477	219	51	0	6,43	11,3	11,2	1019,26
28,14	4486	219	50,25	0	6,43	11,29	11,23	1019,26
28,2	4492	219	50,25	0	6,43	11,28	11,17	1019,26
28,28	4487	218	50,25	0	6,33	11,29	11,15	1019,26
28,38	4484	218	50,25	0	6,43	11,3	11,16	1019,26
28,44	4481	218	50,25	0	6,43	11,3	11,16	1019,26
28,5	4478	218	50,25	0	6,33	11,3	11,18	1019,26
28,58	4463	217	50,25	0	6,33	11,33	11,19	1019,26
28,66	4453	216	50,25	0	6,33	11,34	11,14	1019,26
28,72	4452	216	50,25	0	6,33	11,34	11,23	1019,26
28,8	4450	216	50,25	0	6,33	11,35	11,24	1019,26
28,86	4450	216	50,25	0	6,33	11,34	11,23	1019,26
28,94	4445	216	50,25	0	6,33	11,35	11,26	1019,26
29	4431	215	50,25	0	6,33	11,37	11,2	1019,26
29,08	4427	215	50,25	0	6,33	11,38	11,28	1019,26
29,14	4415	214	50,25	0	6,33	11,4	11,33	1019,26
29,22	4426	214	50,25	0	6,33	11,38	11,31	1019,26
29,3	4413	214	50,25	0	6,33	11,4	11,31	1019,26
29,36	4390	213	50,25	0	6,33	11,43	11,39	1019,26
29,42	4386	213	49,5	0	6,23	11,44	11,34	1019,34
29,5	4389	213	49,5	0	6,33	11,43	11,35	1019,34
29,58	4384	213	49,5	0	6,13	11,44	11,29	1019,34
29,64	4380	213	49,5	0	6,23	11,45	11,38	1019,34
29,7	4374	212	49,5	0	6,23	11,46	11,26	1019,34
29,78	4361	212	49,5	0	6,23	11,48	11,3	1019,34
29,84	4349	211	49,5	0	6,23	11,49	11,38	1019,34
29,92	4353	211	49,5	0	6,23	11,49	11,31	1019,34
30	4346	211	49,5	0	6,23	11,5	11,37	1019,34
30,06	4344	211	49,5	0	6,23	11,5	11,43	1019,34
30,14	4328	210	49,5	0	6,23	11,52	11,74	1019,34
30,2	4325	210	49,5	0	6,13	11,53	11,73	1019,34
30,26	4332	210	49,5	0	6,13	11,52	11,63	1019,34
30,36	4325	209	49,5	0	6,13	11,53	11,48	1019,34

Boost Mean Abs (mBar)	WGDC After PID (%)	WGDC Base Value (%)	WGDC Bank 1 (%)	Cyl1 Timing Cor (°)	Cyl2 Timing Cor (°)	Cyl3 Timing Cor (°)	Cyl4 Timing Cor (°)	Cyl5 Timing Cor (°)
1020,51	35,91	33,42	48,85	0	0	0	0	0
1020,51	34,74	32,33	48,27	0	0	0	0	0
1025,9	33,87	31,52	47,43	0	0	0	0	0
1025,9	32,97	30,68	46,57	0	0	0	0	0
1025,9	32,07	29,84	45,7	0	0	0	0	0
1047,54	41,55	38,67	54,2	0	0	0	0	0
1058,4	39,91	37,15	52,65	0	0	0	0	0
1055,66	39,06	36,35	52,44	0	0	0	0	0
1047,54	38,94	36,24	51,73	0	0	0	0	0
1047,54	38,81	36,12	52,19	0	0	0	0	0
1044,8	38,46	35,79	51,86	0	0	0	0	0
1044,8	38,39	35,72	51,21	0	0	0	0	0
1044,8	38,27	35,61	51,1	0	0	0	0	0
1044,8	38,17	35,52	51,01	0	0	0	0	0
1044,8	38,06	35,41	50,9	0	0	0	0	0
1044,8	37,98	35,34	49,88	0	0	0	0	0
1044,8	37,86	35,23	50,72	0	0	0	0	0
1042,15	37,8	35,18	50,28	0	0	0	0	0
1042,15	37,7	35,09	50,57	0	0	0	0	0
1042,15	37,59	34,98	50,47	0	0	0	0	0
1042,15	37,43	34,84	50,32	0	0	0	0	0
1042,15	37,32	34,73	50,21	0	0	0	0	0
1039,41	37,24	34,66	50,7	0	0	0	0	0
1039,41	37,08	34,51	50,55	0	0	0	0	0
1039,41	36,93	34,37	49,85	0	0	0	0	0
1039,41	36,8	34,24	50,28	0	0	0	0	0
1036,68	36,64	34,1	49,57	0	0	0	0	0
1036,68	36,51	33,97	49,45	0	0	0	0	0
1036,68	36,33	33,81	49,83	0	0	0	0	0
1036,68	36,19	33,68	49,7	0	0	0	0	0
1036,68	36,22	33,7	48,77	0	0	0	0	0
1036,68	36,27	33,76	48,29	0	0	0	0	0
1036,68	36,37	33,85	48,38	0	0	0	0	0
1036,68	36,43	33,9	48,44	0	0	0	0	0
1034,02	36,47	33,94	48,48	0	0	0	0	0
1034,02	36,48	33,95	49,04	0	0	0	0	0
1031,29	36,51	33,97	49,06	0	0	0	0	0
1031,29	36,52	33,99	48,54	0	0	0	0	0
1031,29	36,56	34,03	48,58	0	0	0	0	0
1031,29	36,56	34,03	48,58	0	0	0	0	0
1031,29	36,58	34,04	48,6	0	0	0	0	0
1031,29	36,52	33,99	48,55	0	0	0	0	0
1028,55	39,83	37,07	51,68	0	0	0	0	0
1015,04	38,49	35,82	51,36	0	0	0	0	0
1001,48	36,54	34	50,07	0	0	0	0	0
990,7	57	32,38	65,39	0	0	0	0	0
1006,99	57	71,23	68,42	0	0	0	0	0
1028,55	57	89,24	67,58	0	0	0	0	0
1052,93	57	84,41	67,58	0	0	0	0	0
1074,61	57	84,16	68,42	0	0	0	0	0
1096,25	57	82,74	68,66	0	0	0	0	0
1123,4	57	71,84	68,68	0	0	0	0	0

1153,16	57	46,71	67,92	0	0	0	0	0
1182,85	57	32,06	68,73	0	0	0	0	0
1218,12	57	26,28	67,89	0	0	0	0	0
1256,05	57	24	67,89	0	0	0	0	0
1296,6	57	21,36	69,73	0	0	0	0	0
1339,92	57	20,6	67,99	0	0	0	0	0
1391,37	57	20,11	67,99	0	0	0	0	0
1437,42	57	19,78	68,83	0	0	0	0	0
1496,99	57	19,52	68,84	0	0	0	0	0
1553,83	57	19,47	67,99	0	0	0	0	0
1626,91	57	19,52	68,84	0	0	0	0	0
1700,08	44,94	19,41	58,14	0	0	0	0	0
1786,72	20,43	19,54	34,25	0	0	0	0	0
1838,12	19,86	19,76	33,09	0	0	0	0	0
1865,2	20,03	19,76	33,22	0	0	0	0	0
1884,1	20,85	20,16	34,05	0	0	0	0	0
1889,57	21,06	20,21	33,94	0	0	0	0	0
1892,23	21,41	20,38	35,13	0	0	0	0	0
1897,7	21,54	20,52	35,68	0	0	0	0	0
1908,52	22,45	21,32	35,23	0	0	0	0	0
1927,5	24,18	22,66	36,87	0	0	0	0	0
1962,7	19,87	20,62	34,08	0	0	0	0	0
1976,21	20,88	20,73	34,07	0	0	0	0	0
1957,19	23,32	21,15	36,52	0	0	0	0	0
1941,02	25,19	21,96	38,78	0	0	0	0	0
1951,8	22,13	21,25	36,22	0	0	0	0	0
1968,09	21,37	21,38	35,17	0	0	0	0	0
1970,82	22,16	21,61	35,29	0	0	0	0	0
1965,35	22,99	21,71	37,06	0	0	0	0	0
1951,8	24,64	22,07	37,72	0	0	0	0	0
1941,02	26,09	21,95	39,65	0	0	0	0	0
1949,14	24,68	22,08	38,7	0	0	0	0	0
1962,7	25,21	22,76	38,25	0	0	0	0	0
1973,48	25,15	22,82	38,2	0	0	0	0	0
1978,95	27,74	24,24	40,69	0	0	0	0	0
1995,2	27,69	24,8	40,64	0	0	0	0	0
2005,98	25,62	22,94	39,49	-3,38	0	0	0	0
2030,39	27,09	24,79	39,95	-3,38	0	0	0	0
2041,17	23,74	23,02	37,89	-3,38	0	0	0	0
2052,03	23,68	23,1	36,19	-3	0	0	0	0
2052,03	23,81	23,3	36,49	-3	0	0	0	0
2046,64	23,97	23,41	36,99	-2,62	0	0	0	0
2043,91	24,22	23,66	36,88	-2,62	0	0	0	0
2043,91	24,03	23,52	37,64	-2,62	0	0	0	0
2030,39	24,7	23,67	37,7	-2,25	0	0	0	0
2000,59	30,48	25,33	44,36	-2,25	0	0	0	0
1970,82	31,08	24,1	46,66	-1,88	0	0	0	0
1968,09	30,07	24,58	46,36	-1,88	0	0	0	0
1986,99	26,46	24,66	41,86	-1,88	0	0	0	0
2014,1	25,78	24,72	41,18	-1,5	0	0	0	0
2014,1	27,3	24,9	41,72	-1,5	0	0	0	0
1997,85	29,36	25,19	45,1	-1,5	0	0	0	0
1978,95	32,86	25,43	47,68	-1,12	0	0	0	0
1973,48	29,56	25,3	45,36	-1,12	0	0	0	0
1984,34	28,38	25,63	44,15	-1,12	0	0	0	0
1989,73	29,36	25,95	44,08	-0,75	0	0	0	0

1995,2	29,16	26,12	43,93	-0,75	0	0	0	0
1989,73	29,44	26,21	44,23	-0,75	0	0	0	0
1984,34	29,86	26,37	45,4	-0,38	0	0	0	0
1986,99	29,82	26,7	44,35	-0,38	0	0	0	0
1984,34	29,69	26,69	44,22	-0,38	0	0	0	0
1981,6	29,73	26,77	45,28	0	0	0	0	0
1970,82	29,98	26,92	44,51	0	0	0	0	0
1968,09	29,83	26,76	45,38	0	0	0	0	0
1965,35	30,42	27,11	44,96	0	0	0	0	0
1962,7	30,67	27,39	45,49	0	0	0	0	0
1962,7	30,73	27,42	45,55	0	0	0	0	0
1962,7	30,63	27,31	46,2	0	0	0	0	0
1957,19	30,66	27,31	45,48	0	0	0	0	0
1957,19	30,69	27,31	46,25	0	0	0	0	0
1946,41	31,33	27,42	47,2	0	0	0	0	0
1943,75	31,45	27,43	46,3	0	0	0	0	0
1930,16	31,72	27,44	46,58	0	0	0	0	0
1938,28	31,65	27,46	47,52	0	0	0	0	0
1932,89	31,48	27,45	46,31	0	0	0	0	0
1930,16	31,09	27,31	46,94	0	0	0	0	0
1927,5	30,79	27,13	46,63	0	0	0	0	0
1922,03	30,85	27,36	46,69	0	0	0	0	0
1924,77	30,02	27,33	44,81	0	0	0	0	0
1922,03	29,87	27,19	45,7	0	0	0	0	0
1922,03	29,9	27,28	44,7	0	0	0	0	0
1908,52	30,18	27,25	44,72	0	0	0	0	0
1897,7	30,4	27,11	45,24	0	0	0	0	0
1884,1	30,37	27,08	46,2	0	0	0	0	0
1876,05	30,89	27,16	46,73	0	0	0	0	0
1854,34	31,88	27,03	46,48	0	0	0	0	0
1848,95	32,06	26,71	46,36	0	0	0	0	0
1835,39	32,4	26,85	48,01	0	0	0	0	0
1835,39	32,42	26,85	46,99	0	0	0	0	0
1827,27	32,32	26,84	47,9	0	0	0	0	0
1838,12	32,76	27,08	47,34	0	0	0	0	0
1830	32,62	27,06	47,19	0	0	0	0	0
1824,53	33,66	26,93	48,95	0	0	0	0	0
1830	32,32	26,77	46,8	0	0	0	0	0
1830	32,46	26,9	48,07	0	0	0	0	0
1819,14	33,18	26,89	47,79	0	0	0	0	0
1813,75	32,56	26,73	48,17	0	0	0	0	0
1821,88	32,61	26,57	47,5	0	0	0	0	0
1816,48	32,23	26,71	47,84	0	0	0	0	-3,75
1813,75	32,61	26,7	47,05	0	0	0	0	-3,75
1819,14	31,99	26,69	47,4	0	0	0	0	-3,75
1821,88	32,56	26,94	47,99	0	0	0	0	-3,75
1827,27	32,13	26,81	46,53	0	0	0	0	-3,75
1832,73	31,55	26,5	47,27	0	0	0	0	-3,38
1816,48	31,95	26,64	47,68	0	0	0	0	-3,38
1830	31,9	26,63	47,33	0	0	0	0	-3,38
1816,48	32,13	26,48	47,87	0	0	0	0	-3,38
1811,09	31,85	26,11	45,68	0	0	0	0	-3,38
1859,8	29,6	26,17	43,12	0	0	0	0	-3
1949,14	30,37	26,85	43,37	0	0	0	0	-3
2033,05	25,84	26,97	39,77	0	0	0	0	-3
2035,78	27,39	26,57	42,76	0	0	0	0	-3

1995,2	31,13	26,98	45,83	0	0	0	0	-2,62
1954,53	34,15	26,72	48,61	0	0	0	0	-2,62
1954,53	31,75	26,78	46,18	0	0	0	0	-2,62
1957,19	30,1	26,72	45,53	0	0	0	0	-2,25
1970,82	30,77	27,24	45,19	0	0	0	0	-2,25
1981,6	29,77	26,96	45,19	0	0	0	0	-2,25
1981,6	30,6	27,13	45,03	0	0	0	0	-1,88
1986,99	29,84	26,84	44,27	0	0	0	0	-1,88
1978,95	29,63	26,8	44,05	0	0	0	0	-1,88
1970,82	30,43	27,01	44,86	0	0	0	0	-1,88
1962,7	30,63	27,01	45,36	0	0	0	0	-1,5
1965,35	30,96	27,15	45,7	0	0	0	0	-1,5
1962,7	30,93	27,01	45,66	0	0	0	0	-1,5
1962,7	31,13	27,16	45,88	0	0	0	0	-1,12
1959,92	31,02	27,02	45,76	0	0	0	0	-1,12
1962,7	30,86	27,02	46,56	0	0	0	0	-1,12
1965,35	31,05	27,18	45,79	0	0	0	0	-1,12
1968,09	30,67	27,18	46,3	-3,75	0	0	0	-0,75
1968,09	30,32	27,02	45,95	-3,75	0	0	0	-0,75
1962,7	29,86	27,16	45,47	-3,75	0	0	0	-0,75
1970,82	29,82	27,15	45,44	-3,38	0	0	0	-0,38
1962,7	29,33	26,78	44,95	-3,38	0	0	0	-0,38
1959,92	30,03	26,77	44,64	-3,38	0	0	0	-0,38
1951,8	29,93	26,97	44,54	-3,38	0	0	0	0
1949,14	30,37	27,1	45,01	-3	0	0	0	0
1946,41	30,29	26,95	45,67	-3	0	0	0	0
1951,8	29,96	27,08	44,34	-3	0	0	0	0
1943,75	30,16	27,07	45,54	-3	0	0	0	0
1946,41	30,1	27,06	45,48	-2,62	0	0	0	0
1941,02	29,63	26,91	45,01	-2,62	0	0	0	0
1941,02	30,08	27,05	44,45	-2,62	0	0	0	0
1949,14	29,53	26,89	44,91	-2,62	0	0	0	0
1941,02	29,38	26,68	43,48	-2,25	0	0	0	0
1941,02	29,56	26,87	43,98	-2,25	0	0	0	0
1924,77	30,4	27,01	44,38	-2,25	0	0	0	-3,75
1919,38	30,6	26,85	45,59	-2,25	0	0	0	-3,75
1908,52	31,33	26,84	45,32	-1,88	0	0	0	-3,75
1897,7	31,44	26,98	47,03	-1,88	0	0	0	-3,75
1892,23	31,54	26,82	46,84	-1,88	0	0	0	-3,38
1886,84	31,81	26,82	46,09	-1,88	0	0	0	-3,38
1892,23	31,73	26,81	47,32	-1,88	0	0	0	-3,38
1884,1	31,93	26,81	47,57	-1,5	0	0	0	-3,38
1884,1	31,63	26,79	46,97	-1,5	0	0	0	-3,38
1889,57	31,9	26,93	47,55	-1,5	0	0	0	-3
1884,1	31,96	27,07	46,54	-1,5	0	0	0	-3
1894,96	31,84	26,77	46,46	-1,12	0	0	0	-3
1881,45	32,12	26,92	46,74	-1,12	0	0	0	-3
1894,96	31,66	26,76	47,31	-1,12	-3,75	0	0	-2,62
1884,1	31,71	26,56	47,35	-1,12	-3,75	0	0	-2,62
1884,1	31,99	26,9	46,61	-1,12	-3,75	0	0	-2,62
1881,45	32,02	26,89	46,67	-0,75	-3,75	0	0	-2,62
1886,84	32,42	26,89	48,1	-0,75	-3,38	0	0	-2,62
1876,05	32,27	26,74	47,65	-0,75	-3,38	0	0	-2,25
1873,32	31,89	26,53	47,56	-0,75	-3,38	0	0	-2,25
1873,32	32,82	26,53	47,51	-0,38	-3,38	0	0	-2,25
1867,93	32,59	26,74	47,27	-0,38	-3,38	0	0	-2,25

1876,05	32,52	26,74	48,28	-0,38	-3	0	0	-1,88
1867,93	32,85	26,73	47,57	-0,38	-3	0	0	-1,88
1862,54	32,78	26,52	48,52	-0,38	-3	0	0	-1,88
1862,54	32,64	26,52	47,36	0	-3	0	0	-1,88
1876,05	32,92	26,72	48,54	-3,75	-3	0	0	-1,88
1857,07	33,42	26,87	48,04	-3,75	-2,62	0	0	-1,5
1862,54	33,28	26,86	47,89	-3,75	-2,62	0	0	-1,5
1873,32	33	26,86	47,6	-3,75	-2,62	0	0	-1,5
1884,1	32,8	26,51	46,8	-3,75	-2,62	0	0	-1,5
1884,1	31,99	26,5	47,01	-3,38	-2,25	0	0	-1,5
1876,05	32,76	26,7	46,78	-3,38	-2,25	0	0	-1,12
1870,59	32,1	26,5	47,43	-3,38	-2,25	0	0	-1,12
1878,71	32,17	26,5	47,49	-3,38	-2,25	0	0	-1,12
1876,05	32,32	26,7	47,31	-3	-2,25	0	0	-1,12
1894,96	32,08	26,69	47,11	-3	-1,88	0	0	-0,75
1894,96	32,52	26,84	46,84	-3	-1,88	0	0	-0,75
1884,1	31,62	26,69	46,22	-3	-1,88	0	0	-0,75
1894,96	31,7	26,48	46	-3	-1,88	0	0	-0,75
1884,1	31,85	26,48	47,37	-2,62	-1,5	0	0	-4,5
1892,23	32,36	26,68	46,87	-2,62	-1,5	0	0	-4,12
1886,84	31,81	26,47	47,33	-2,62	-1,5	0	0	-4,12
1876,05	32,41	26,47	46,62	-2,62	-1,5	0	-3,75	-4,12
1865,2	32,51	26,48	47,44	-2,62	-1,5	0	-3,75	-4,12
1867,93	33,44	26,68	47,68	-2,25	-1,12	0	-3,75	-4,12
1867,93	33,11	26,83	47,35	-2,25	-1,12	0	-3,75	-3,75
1865,2	32,42	26,48	47,98	-2,25	-1,12	0	-3,75	-3,75
1876,05	32,58	26,47	47,11	-2,25	-1,12	0	-3,38	-3,75
1867,93	33,12	26,68	47,68	-1,88	-1,12	0	-3,38	-3,75
1865,2	33,39	26,82	48,23	-1,88	-0,75	0	-3,38	-3,38
1862,54	33,26	26,68	47,77	-1,88	-0,75	0	-3,38	-3,38
1862,54	33,52	26,68	47,46	-1,88	-0,75	0	-3	-3,38
1870,59	33,36	26,69	47,6	-1,88	-0,75	0	-3	-3,38
1862,54	33,14	26,69	48,1	-1,5	-0,38	0	-3	-3,38
1870,59	33,18	26,5	48,77	-1,5	-0,38	0	-3	-3
1873,32	33,11	26,71	48,75	-1,5	-0,38	0	-3	-3
1873,32	33,42	26,71	49,06	-1,5	-0,38	0	-2,62	-3
1873,32	32,7	26,51	48,25	-1,5	-0,38	0	-2,62	-3
1873,32	33,48	26,52	49,05	-1,12	0	0	-2,62	-3
1876,05	33,53	26,53	47,87	-1,12	0	0	-2,62	-2,62
1886,84	30,36	26,53	44,28	-1,12	0	0	-2,62	-2,62
1927,5	29,34	26,56	43,01	-1,12	0	0	-2,25	-2,62
2008,71	29,68	26,74	42,99	-0,75	0	0	-2,25	-2,62
2068,2	28,67	27,52	42,22	-0,75	0	0	-2,25	-2,25
2062,81	28,38	26,95	42,09	-0,75	0	0	-1,88	-2,25
2022,27	32,73	26,98	46,2	-0,38	0	0	-1,88	-2,25
2014,1	32,11	27,02	46,58	-0,38	0	0	-1,88	-1,88
2014,1	31,04	27,03	44,76	-0,38	0	0	-1,88	-1,88
2014,1	30,87	27	45,12	-0,38	0	0	-1,5	-1,88
2022,27	30,7	27,01	44,27	0	0	0	-1,5	-1,88
2030,39	30,59	27,02	43,44	0	0	0	-1,5	-1,5
2043,91	30,44	27,38	43,07	0	-4,12	0	-1,12	-1,5
2046,64	29,67	27,24	41,91	0	-4,12	0	-1,12	-1,5
2049,3	29,48	27,04	42,68	0	-4,12	0	-1,12	-1,12
2043,91	30,08	27,04	42,3	0	-4,12	0	-1,12	-1,12
2038,44	30,01	27,05	42,23	0	-3,75	0	-0,75	-1,12
2027,66	30,51	27,05	42,71	0	-3,75	0	-0,75	-0,75

2027,66	30,69	27,06	44,29	0	-3,75	0	-0,75	-0,75
2030,39	30,86	27,06	43,04	0	-3,38	0	-0,38	-0,75
2033,05	30,92	27,28	44,04	0	-3,38	0	-0,38	-0,75
2030,39	30,94	27,08	44,08	0	-3,38	0	-0,38	-0,38
2033,05	30,84	27,09	43,03	0	-3,38	0	0	-0,38
2030,39	30,53	27,09	43,69	0	-3	0	0	-0,38
2030,39	30,75	27,1	43,89	0	-3	0	0	0
2038,44	30,78	27,11	43,94	0	-3	0	0	0
2035,78	31,18	27,46	43,38	0	-2,62	0	0	0
2033,05	31,05	27,12	43,26	0	-2,62	0	0	0
2027,66	30,75	27,13	43,91	0	-2,62	0	0	0
2027,66	30,97	27,13	44,1	0	-2,62	0	0	0
2035,78	30,94	27,14	43,57	0	-2,25	0	0	0
2035,78	30,64	27,34	42,61	0	-2,25	0	0	0
2025	30,98	27,14	43,16	0	-2,25	0	0	0
2027,66	30,79	27,14	43,92	0	-1,88	0	0	0
2033,05	30,67	27,14	43,78	0	-1,88	0	0	0
2030,39	30,83	27,14	43,43	0	-1,88	0	0	0
2025	30,77	27,13	43,38	0	-1,5	0	0	0
2033,05	30,92	27,14	43,52	0	-1,5	0	0	0
2030,39	30,73	27,14	43,34	0	-1,5	0	0	0
2033,05	30,4	27,15	43,52	0	-1,5	0	0	0
2025	30,69	27,15	43,79	0	-1,12	0	0	0
2025	30,94	27,5	43,09	0	-1,12	0	0	0
2022,27	31,21	27,34	43,33	0	-4,88	0	0	0
2019,49	30,72	27,14	44,28	0	-4,88	0	0	0
2027,66	30,8	27,13	43,39	0	-4,5	0	0	0
2027,66	30,32	27,13	42,49	0	-4,5	0	0	0
2027,66	30,19	27,12	43,32	0	-4,5	0	0	0
2025	30,25	27,12	42,87	0	-4,5	0	0	0
2025	30,12	27,11	42,34	0	-4,12	0	0	0
2027,66	30,17	27,11	42,34	0	-4,12	0	0	0
2027,66	29,96	27,11	43,54	0	-4,12	0	0	0
2022,27	30,04	27,11	43,59	0	-3,75	0	0	0
2027,66	30,1	27,11	42,68	0	-3,75	0	0	0
2025	30	27,11	43,55	0	-3,75	0	0	0
2022,27	30,14	27,11	42,27	0	-3,75	0	0	0
2016,76	29,96	27,1	42,57	0	-3,38	0	0	0
2022,27	30,16	27,31	42,28	0	-3,38	0	0	0
2019,49	29,89	27,09	42,97	0	-3,38	0	0	0
2016,76	27,09	27,09	39,39	0	-3,38	0	0	0
2014,1	27,09	27,09	40,33	0	-3	0	0	0
2008,71	27,09	27,09	39,38	0	-3	0	0	0
1997,85	27,09	27,09	39,36	0	-3	0	0	0
1976,21	27,1	27,1	39,36	0	-3	0	0	0
1959,92	27,3	27,3	39,96	0	-2,62	0	0	0
1935,55	27,31	27,31	39,56	0	-2,62	0	0	0
1913,98	27,45	27,45	39,7	0	-2,62	0	0	0
1908,52	27,1	27,1	40,28	0	-2,62	0	0	0
1897,7	27,11	27,11	40,3	0	-2,25	0	0	0
1897,7	27,12	27,12	39,77	0	-2,25	0	0	0
1886,84	27,13	27,13	39,38	0	-2,25	0	0	0
1881,45	27,13	27,13	39,77	0	-2,25	0	0	0
1884,1	27,13	27,13	39,38	0	-1,88	0	0	0
1876,05	27,13	27,13	39,38	0	-1,88	0	0	0
1881,45	27,13	27,13	39,38	0	-1,88	0	0	0

1870,59	27,13	27,13	39,38	0	-1,88	0	0	0
1873,32	27,13	27,13	39,38	0	-1,88	0	0	0
1865,2	27,13	27,13	40,73	0	-1,5	0	0	0
1859,8	27,12	27,12	40,32	0	-1,5	0	0	0
1859,8	27,12	27,12	39,36	0	-1,5	0	0	0
1862,54	27,11	27,11	39,75	0	-1,12	0	0	0
1857,07	27,11	27,11	40,71	0	-1,12	0	0	0
1857,07	27,11	27,11	40,3	0	-1,12	0	0	0
1851,68	27,11	27,11	39,35	0	-1,12	0	0	0
1846,29	27,11	27,11	39,35	0	-1,12	0	0	0
1851,68	27,1	27,1	40,3	0	-0,75	0	0	0
1843,55	27,1	27,1	39,75	0	-0,75	0	0	0
1843,55	27,11	27,11	40,28	0	-0,75	0	0	0
1835,39	27,1	27,1	39,34	0	-0,75	0	0	0
1832,73	27,11	27,11	39,34	0	-0,38	0	0	0
1824,53	27,11	27,11	39,34	0	-0,38	0	0	0
1827,27	27,1	27,1	39,34	0	-0,38	0	0	0
1827,27	27,1	27,1	39,34	0	-0,38	0	0	0
1824,53	27,1	27,1	39,34	0	0	0	0	0
1821,88	27,11	27,11	39,38	0	0	0	0	0
1821,88	27,11	27,11	40,31	0	0	0	0	0
1819,14	27,1	27,1	40,3	0	0	0	0	0
1816,48	27,09	27,09	40,3	0	0	0	0	0
1819,14	27,1	27,1	39,75	0	0	0	0	0
1824,53	27,09	27,09	39,35	0	0	0	0	0
1821,88	27,09	27,09	39,74	0	0	0	0	0
1824,53	27,09	27,09	40,29	0	0	0	0	0
1816,48	11,11	23,81	25,43	0	0	0	0	0
2005,98	9,49	17,93	23,92	0	0	0	0	0
2068,2	10,14	14,87	23,75	0	0	0	0	0
1816,48	28,71	28,71	40,64	0	0	0	0	0
1575,47	42,17	42,17	53,51	0	0	0	0	0
1407,62	42,46	42,46	53,78	0	0	0	0	0
1321,02	42,55	42,55	53,87	0	0	0	0	0
1258,71	42,57	42,57	54,2	0	0	0	0	0
1215,39	42,57	42,57	53,88	0	0	0	0	0
1185,59	42,57	42,57	53,88	0	0	0	0	0
1166,68	42,59	42,59	53,9	0	0	0	0	0
1150,43	42,61	42,61	54,23	0	0	0	0	0
1139,65	42,61	42,61	53,92	0	0	0	0	0
1131,45	42,61	42,61	54,23	0	0	0	0	0
1123,4	42,62	42,62	54,88	0	0	0	0	0
1117,89	42,64	42,64	54,26	0	0	0	0	0
1112,5	42,64	42,64	54,89	0	0	0	0	0
1109,77	42,66	42,66	54,91	0	0	0	0	0
1107,11	42,66	42,66	53,97	0	0	0	0	0
1101,64	42,68	42,68	53,98	0	0	0	0	0
1101,64	42,68	42,68	53,98	0	0	0	0	0
1096,25	42,71	42,71	54,02	0	0	0	0	0
1096,25	42,75	42,75	54,37	0	0	0	0	0
1096,25	42,79	42,79	54,08	0	0	0	0	0
1093,59	42,89	42,89	54,19	0	0	0	0	0
1093,59	43	43	54,61	0	0	0	0	0
1090,86	43,09	43,09	54,37	0	0	0	0	0
1090,86	43,2	43,2	54,47	0	0	0	0	0
1090,86	43,31	43,31	54,57	0	0	0	0	0

1090,86	43,42	43,42	55,64	0	0	0	0	0
1088,2	43,54	43,54	55,12	0	0	0	0	0
1088,2	43,67	43,67	55,24	0	0	0	0	0
1088,2	43,52	43,52	56,05	0	0	0	0	0
1085,47	43,29	43,29	54,88	0	0	0	0	0
1085,47	43,34	43,34	54,61	0	0	0	0	0
1085,47	43,57	43,57	55,14	0	0	0	0	0
1082,73	43,57	43,57	54,82	0	0	0	0	0
1085,47	43,4	43,4	54,66	0	0	0	0	0
1082,73	43,36	43,36	54,63	0	0	0	0	0
1082,73	43,4	43,4	54,66	0	0	0	0	0
1082,73	43,38	43,38	54,64	0	0	0	0	0
1082,73	43,36	43,36	54,63	0	0	0	0	0
1080	43,33	43,33	56,51	0	0	0	0	0
1080	43,33	43,33	56,51	0	0	0	0	0
1080	43,33	43,33	54,59	0	0	0	0	0
1080	43,31	43,31	55,51	0	0	0	0	0
1080	43,31	43,31	54,57	0	0	0	0	0
1080	43,29	43,29	54,55	0	0	0	0	0
1080	43,25	43,25	55,46	0	0	0	0	0
1080	43,27	43,27	55,48	0	0	0	0	0
1080	43,25	43,25	54,52	0	0	0	0	0
1080	43,27	43,27	54,54	0	0	0	0	0
1080	43,24	43,24	54,5	0	0	0	0	0
1080	43,18	43,18	55,39	0	0	0	0	0
1080	43,2	43,2	54,79	0	0	0	0	0
1077,34	43,18	43,18	54,45	0	0	0	0	0
1080	43,2	43,2	54,79	0	0	0	0	0
1080	43,16	43,16	55,38	0	0	0	0	0
1077,34	43,18	43,18	54,45	0	0	0	0	0
1077,34	43,15	43,15	54,42	0	0	0	0	0
1077,34	43,09	43,09	55,63	0	0	0	0	0
1077,34	43,11	43,11	54,7	0	0	0	0	0
1077,34	43,11	43,11	54,7	0	0	0	0	0
1077,34	43,11	43,11	55,34	0	0	0	0	0
1077,34	43,07	43,07	55,61	0	0	0	0	0
1077,34	43,06	43,06	54,65	0	0	0	0	0
1080	43,09	43,09	54,68	0	0	0	0	0
1077,34	43,04	43,04	54,63	0	0	0	0	0

Cyl6 Timing Cor (°)	Timing Cyl. 1 (°)	Lambda (Bank1) (Î»)	Boost (mBar)
0	33,38	16	-552,66
0	22,88	16	-441,05
0	15	3,02	-456,95
0	19,12	1,23	-430,27
0	33,75	0,96	-407,62
0	-6,75	0,98	-491,09
0	-5,25	1,01	-668,24
0	-0,38	1,01	-782,62
0	-0,38	0,97	-788,83
0	-0,75	0,93	-787,5
0	0	0,93	-783,24
0	0	0,99	-778,75
0	-0,38	1,28	-776,13
0	-0,38	1,76	-772,93
0	-0,38	2,54	-771,09
0	-0,38	3,9	-769,06
0	-0,75	8,38	-768,52
0	-0,75	16	-766,21
0	-0,75	16	-765,62
0	-0,75	16	-764,92
0	-1,12	16	-764,38
0	-1,12	16	-763,98
0	-1,12	16	-762,7
0	-1,12	16	-762,85
0	-1,5	16	-762,89
0	-1,5	16	-763,09
0	-1,88	16	-763,09
0	-1,88	16	-763,71
0	-2,25	16	-763,91
0	-2,62	16	-763,59
0	-2,62	16	-763,83
0	-3	16	-765,9
0	-3,38	16	-766,6
0	-3	16	-765,43
0	-3,38	16	-765,7
0	-4,12	16	-766,95
0	-4,12	16	-767,93
0	-4,5	16	-768,09
0	-4,5	16	-767,77
0	-4,5	16	-767,19
0	-4,5	16	-766,8
0	1,5	16	-767,97
0	7,12	16	-764,88
0	31,5	16	-614,34
0	19,88	16	-253,75
0	5,62	2,56	-38,05
0	12,75	1,25	-29,96
0	12,75	0,85	-2,73
0	12,38	0,8	24,3
0	12,75	0,85	46,05
0	13,5	0,88	70,35
0	13,12	0,89	94,73

0	12,75	0,92	119,1
0	12,75	0,94	148,9
0	12,75	0,95	181,4
0	12,75	0,96	224,7
0	12,38	0,96	265,3
0	12	0,98	305,9
0	10,5	0,98	357,4
0	9	1,04	406,1
0	7,88	1,08	457,6
0	6,75	1,05	522,3
0	6	1,03	591,3
0	4,88	1,05	664,1
0	3,75	1,05	749,1
0	3	1,06	803,1
0	2,25	1,12	838,2
0	3	1,12	854,3
0	3	1,05	862,4
0	2,25	1,07	865,1
0	2,25	1,07	867,8
0	2,25	1,02	881,3
0	2,25	1,04	902,8
0	1,88	0,91	932,1
0	1,88	0,85	940,9
0	1,88	0,88	929,6
0	2,25	0,88	916,3
0	2,25	0,85	924,3
0	2,25	0,84	940,5
0	2,25	0,85	943,2
0	2,25	0,86	940,5
0	3	0,86	927
0	3,38	0,86	918,9
0	3,38	0,85	924,3
0	3,38	0,87	935,2
0	3,38	0,86	940,5
0	3,38	0,86	948,6
0	3,38	0,86	967,2
0	0	0,86	977,9
0	0	0,86	999,7
0	0	0,86	1015,47
0	0,38	0,85	1018,59
0	0,38	0,84	1023,24
0	0,75	0,84	1021,25
0	0,75	0,83	1013,16
0	0,75	0,83	1015,78
0	1,12	0,83	1006,99
0	1,12	0,83	999,4
0	1,88	0,83	940,4
0	1,88	0,83	935
0	1,88	0,83	951,4
0	2,25	0,83	981,7
0	2,25	0,81	986,1
0	2,25	0,81	980,3
0	2,62	0,8	969,3
0	3,38	0,8	942,6
0	3,38	0,82	945,9
0	3,75	0,82	952,9

0	3,75	0,8	968,2
0	3,75	0,8	968,5
0	4,12	0,8	963,8
0	4,12	0,81	959,4
0	4,12	0,8	955,1
0	4,88	0,81	951,4
0	4,88	0,81	949,2
0	4,88	0,8	946,5
0	4,88	0,82	943,8
0	4,88	0,81	940,6
0	4,88	0,82	936,4
0	4,88	0,82	932,5
0	4,88	0,82	929,1
0	4,88	0,82	925,1
0	4,88	0,82	910
0	4,88	0,83	905,2
0	4,88	0,82	901,8
0	5,25	0,83	898,9
0	5,25	0,84	897,3
0	5,25	0,81	892,1
0	5,25	0,83	882,9
0	5,25	0,82	867,2
0	5,25	0,84	845,5
0	6,38	0,84	825,5
0	6,38	0,84	807,9
0	6,38	0,84	792,2
0	6,75	0,84	779,1
0	6,75	0,84	764,5
0	6,75	0,83	750,2
0	7,5	0,84	739,4
0	7,5	0,83	730,1
0	7,5	0,83	722,3
0	7,88	0,83	712,7
0	7,88	0,83	702,6
0	7,88	0,83	690,7
0	7,88	0,84	679
0	7,88	0,84	669
0	9	0,84	660,2
0	9	0,84	651,6
0	9	0,83	640,6
0	9	0,84	632
0	9	0,84	625,3
0	9	0,83	619,1
0	9	0,84	612,8
0	9,38	0,83	604,3
0	9,38	0,83	595,2
0	9,38	0,84	586,6
0	9,38	0,84	579,8
0	9,38	0,83	574,1
0	9,38	0,83	566,2
0	9,38	0,83	561,1
0	-13,12	0,83	565,9
0	-16,12	0,85	656,1
0	-9,75	0,83	808,6
0	-1,12	0,82	927,8
0	4,88	0,82	967,5

0	4,88	0,81	959,6
0	4,88	0,78	928,9
0	4,88	0,82	916
0	4,88	0,81	922,3
0	4,88	0,82	930,7
0	4,88	0,83	938,8
0	4,88	0,82	945
0	4,88	0,83	952,3
0	4,88	0,82	950,6
0	4,88	0,82	945,6
0	4,88	0,84	941,6
0	4,88	0,82	938,7
0	4,88	0,83	934,3
0	4,88	0,83	931,9
0	4,88	0,82	930,8
0	5,25	0,83	930,7
0	5,25	0,83	929,5
0	1,5	0,82	926,1
0	1,5	0,83	920,9
0	1,5	0,83	911,6
0	1,88	0,83	901,3
0	1,88	0,83	891,2
0	1,88	0,84	884
0	1,88	0,84	875,7
0	2,25	0,83	868
0	3	0,83	861,4
0	3	0,83	853,6
0	3,38	0,83	845,9
0	3,75	0,84	837,7
0	3,75	0,83	831,1
0	3,75	0,84	825,3
0	3,75	0,83	820,4
0	4,12	0,83	814,8
0	4,12	0,84	809
0	4,5	0,84	803,4
0	4,5	0,83	797,2
0	4,88	0,83	790,9
0	4,88	0,83	785
0	4,88	0,83	780,1
0	4,88	0,83	775,6
0	5,62	0,83	771,4
0	6	0,83	767,1
0	6	0,83	760,4
0	6	0,83	754,5
0	6	0,83	747,9
0	6,75	0,84	742,4
0	6,75	0,84	739,2
0	6,75	0,83	735
0	6,75	0,83	731,4
0	6,75	0,84	726,1
0	7,12	0,84	719,3
0	7,12	0,84	712,7
0	7,12	0,84	709,5
0	7,12	0,83	705,6
0	7,5	0,84	703,8
0	7,5	0,83	700

0	7,88	0,83	694,5
0	8,62	0,84	688,6
0	8,62	0,84	684,3
0	9	0,84	682,3
0	5,25	0,83	678,7
0	5,25	0,83	674,8
0	5,25	0,83	670,1
0	5,25	0,84	666,7
0	5,25	0,84	663,8
0	5,62	0,83	659,8
0	5,62	0,83	655,7
-3,75	5,62	0,84	652,7
-3,75	5,62	0,84	649,3
-3,75	6	0,83	647,1
-3,75	6,38	0,83	640
-3,75	6,38	0,83	636,7
-3,38	6,38	0,83	634,8
-3,38	6,38	0,83	632,3
-3,38	6,75	0,83	625,8
-3,38	6,75	0,83	621,1
-3	6,75	0,84	620,1
-3	6,75	0,83	617,8
-3	6,75	0,83	614,3
-3	7,12	0,82	611,8
-3	7,12	0,81	609
-2,62	7,12	0,81	605,5
-2,62	7,12	0,82	604,3
-2,62	7,5	0,81	600,7
-2,62	7,88	0,82	595,6
-2,25	7,88	0,82	593,5
-2,25	8,25	0,81	591,9
-2,25	8,25	0,81	587,8
-2,25	8,62	0,82	585
-2,25	8,62	0,82	582,2
-1,88	9	0,81	578,9
-1,88	9	0,83	575,7
-1,88	8,25	0,82	575,9
-1,88	8,62	0,83	573,6
-1,5	-5,25	0,83	574,1
-1,5	-10,5	0,84	618,5
-1,5	-13,12	0,84	723,3
-1,5	-1,5	0,81	853,9
-1,5	-1,5	0,81	953,2
-1,12	3,75	0,8	991,6
-1,12	4,12	0,78	993,9
-1,12	4,12	0,79	980,3
-0,75	4,12	0,81	981,1
-0,75	4,12	0,81	983,6
-0,75	4,5	0,8	988,3
-0,38	4,5	0,83	995,6
-0,38	4,5	0,85	1001,48
-0,38	4,5	0,81	1005,04
-0,38	4,5	0,84	1006,48
0	4,5	0,83	1006,48
0	4,5	0,82	1006,88
0	4,5	0,84	1002,38

0	4,5	0,83	999,9
0	4,5	0,83	1000,12
0	4,5	0,84	998,9
0	4,5	0,83	998,2
0	4,5	0,82	999,2
0	4,5	0,84	999,8
0	4,5	0,83	1000,16
0	4,5	0,83	1000,12
0	4,5	0,84	999,5
0	4,5	0,83	998,7
0	4,5	0,82	997,6
0	4,88	0,84	995,5
0	4,88	0,83	992,8
0	4,88	0,83	989
0	4,88	0,83	984,5
0	4,88	0,83	980,3
0	4,5	0,83	975,9
0	4,5	0,83	972,5
0	4,5	0,84	968,8
0	4,5	0,84	964,5
0	4,5	0,83	960,6
0	4,5	0,83	958,2
0	4,5	0,84	954,1
0	4,5	0,83	950,7
0	4,5	0,83	946,5
0	4,5	0,83	943,7
0	4,5	0,84	940,8
0	4,5	0,84	936,5
0	4,5	0,83	933,4
0	4,5	0,83	931
0	4,5	0,83	926
0	4,88	0,84	922,1
0	4,88	0,83	920,7
0	4,5	0,83	919,3
0	4,5	0,83	915,9
0	4,5	0,83	913,6
0	4,5	0,83	911,1
0	4,5	0,83	908,1
0	4,88	0,83	904,1
0	4,88	0,83	899,3
0	4,88	0,83	897,1
0	4,88	0,82	894,9
0	4,88	0,83	894,6
0	4,5	0,82	894,7
0	4,5	0,82	893,3
0	4,5	0,82	891,4
0	4,5	0,81	888,7
0	4,5	0,81	885,9
0	4,88	0,81	868,4
0	4,88	0,81	862,9
0	4,88	0,81	857,4
0	4,88	0,82	854
0	4,88	0,81	850,4
0	4,88	0,81	846
0	4,88	0,81	843,5
0	4,88	0,82	843,3

0	4,88	0,82	837,8
0	4,88	0,81	833,4
0	4,88	0,81	829,8
0	4,88	0,81	827,2
0	4,88	0,81	824,2
0	4,88	0,81	826
0	4,88	0,81	826,3
0	4,88	0,81	825,9
0	4,88	0,81	823,2
0	4,88	0,81	820,4
0	4,88	0,81	816,7
0	4,88	0,81	812,9
0	5,25	0,81	809,1
0	5,25	0,81	805,5
0	5,25	0,81	802,1
0	5,25	0,81	799,5
0	5,25	0,81	796,1
0	5,25	0,81	795,2
0	5,25	0,82	794,5
0	5,25	0,81	793,5
0	6	0,81	791,8
0	6	0,81	789,3
0	6	0,81	786,3
0	6	0,81	785,4
0	6	0,82	787,1
0	6	0,81	787,4
0	6	0,81	788,1
0	6	0,82	786,2
0	-6	0,7	492,4
0	-6,75	0,71	-268,79
0	5,62	0,7	-689,96
0	20,62	0,7	-775,04
0	7,5	0,7	-790,94
0	8,62	0,71	-789,34
0	13,88	0,76	-785,16
0	7,5	0,91	-772,03
0	7,5	2,96	-765
0	7,5	16	-762,23
0	7,5	16	-759,8
0	7,5	16	-760,23
0	7,5	16	-766,21
0	7,5	16	-771,95
0	7,5	16	-777,07
0	7,5	16	-780,94
0	7,5	16	-784,34
0	7,5	16	-786,88
0	7,12	16	-788,05
0	7,12	16	-790,16
0	7,12	16	-790,51
0	7,5	16	-790,35
0	7,12	16	-790,51
0	7,12	16	-790,66
0	7,12	16	-790,7
0	6,75	16	-791,29
0	6,38	16	-791,05
0	6	16	-790,08

0	6	16	-787,7
0	5,62	16	-785,47
0	6	16	-784,41
0	4,88	16	-784,61
0	4,5	16	-781,95
0	4,88	16	-780,55
0	4,88	16	-780,74
0	4,88	16	-780,74
0	4,88	16	-780,82
0	4,88	16	-780,55
0	4,88	16	-780,04
0	4,88	16	-779,38
0	4,5	16	-779,14
0	4,5	16	-778,67
0	4,88	16	-778,63
0	4,88	16	-776,84
0	4,5	16	-776,48
0	4,88	16	-776,37
0	4,88	16	-775,82
0	4,5	16	-774,96
0	4,5	16	-773,91
0	4,5	16	-772,85
0	4,5	16	-771,72
0	4,5	16	-770,86
0	4,5	16	-770,66
0	4,5	16	-770,47
0	4,5	16	-769,61
0	4,5	16	-769,45
0	4,5	16	-769,1
0	4,5	16	-768,28
0	4,5	16	-767,73
0	4,5	16	-766,84
0	4,88	16	-765,82
0	4,12	16	-765,2
0	4,12	16	-764,41
0	4,5	16	-766,17
0	4,5	16	-771,33
0	4,5	16	-775,16
0	4,5	16	-778,32