

%	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
90	-30,6	-30,8	-31,0	-31,3	-31,5	-31,7	-31,9	-32,1	-32,3	-32,6
80	-28,1	-28,4	-28,6	-28,9	-29,1	-29,4	-29,6	-29,9	-30,1	-30,3
70	-25,3	-25,6	-25,9	-26,2	-26,5	-26,7	-27,0	-27,3	-27,6	-27,8
60	-22,1	-22,4	-22,8	-23,1	-23,4	-23,7	-24,1	-24,4	-24,7	-25,0
50	-18,2	-18,7	-19,1	-19,5	-19,9	-20,2	-20,6	-21,0	-21,4	-21,7
40	-13,6	-14,1	-14,6	-15,1	-15,6	-16,0	-16,5	-16,9	-17,4	-17,8
30	-7,5	-8,2	-8,9	-9,5	-10,2	-10,8	-11,4	-11,9	-12,5	-13,0
20	1,0	-0,1	-1,0	-2,0	-2,9	-3,7	-4,5	-5,3	-6,1	-6,8
10	15,5	13,5	11,7	10,0	8,4	7,0	5,6	4,4	3,2	2,0
1	63,8	49,2	40,7	34,7	30,0	26,2	23,0	20,2	17,7	15,5
%	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,9	66,0	65,7	65,5	65,3	65,1	64,8	64,6	64,4	64,2	64,0
0,8	68,4	68,2	67,9	67,7	67,4	67,2	66,9	66,7	66,4	66,2
0,7	71,2	70,9	70,7	70,4	70,1	69,8	69,5	69,2	69,0	68,7
0,6	74,5	74,1	73,8	73,5	73,1	72,8	72,5	72,2	71,9	71,5
0,5	78,3	77,9	77,5	77,1	76,7	76,3	75,9	75,6	75,2	74,8
0,4	83,0	82,5	82,0	81,5	81,0	80,5	80,0	79,6	79,2	78,7
0,3	89,0	88,3	87,7	87,0	86,4	85,8	85,2	84,6	84,1	83,5
0,2	97,5	96,5	95,5	94,6	93,7	92,8	92,0	91,2	90,5	89,7
0,1	112,0	110,0	108,2	106,5	105,0	103,5	102,2	100,9	99,7	98,6
ppm	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
900	114,2	114,0	113,8	113,6	113,3	113,1	112,9	112,7	112,5	112,3
800	116,7	116,5	116,2	115,9	115,7	115,4	115,2	115,0	114,7	114,5
700	119,5	119,2	118,9	118,6	118,4	118,1	117,8	117,5	117,2	117,0
600	122,7	122,4	122,1	121,7	121,4	121,1	120,8	120,4	120,1	119,8
500	126,6	126,2	125,7	125,4	125,0	124,6	124,2	123,8	123,5	123,1
400	131,2	130,7	130,2	129,7	129,3	128,8	128,3	127,9	127,4	127,0
300	137,3	136,6	135,9	135,3	134,7	134,0	133,5	132,9	132,3	131,8
200	145,8	144,8	143,8	142,9	142,0	141,1	140,3	139,5	138,7	138,0
100	160,3	158,3	156,5	154,8	153,3	151,8	150,5	149,2	148,0	146,9
ppm	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
90	162,5	162,3	162,1	161,8	161,6	161,4	161,2	161,0	160,7	160,5
80	165,0	164,7	164,5	164,2	164,0	163,7	163,5	163,2	163,0	162,8
70	167,8	167,5	167,2	166,9	166,6	166,3	166,1	165,8	165,5	165,3
60	171,0	170,7	170,3	170,0	169,7	169,3	169,0	168,7	168,4	168,1
50	174,8	174,4	174,0	173,6	173,2	172,8	172,5	172,1	171,7	171,4
40	179,5	179,0	178,5	178,0	177,5	177,1	176,6	176,1	175,7	175,3
30	185,6	184,9	184,2	183,6	182,9	182,3	181,7	181,2	180,6	180,1
20	194,1	193,0	192,1	191,1	190,2	189,4	188,6	187,8	187,0	186,3
10	208,6	206,6	204,8	203,1	201,5	200,1	198,7	197,5	196,3	195,1

EMF table
Oxygen Analyzer

ppm	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
9	210,8	210,6	210,3	210,1	209,9	209,7	209,4	209,2	209,0	208,8
8	213,3	213,0	212,7	212,5	212,2	212,0	211,7	211,5	211,3	211,0
7	216,1	215,8	215,5	215,2	214,9	214,6	214,3	214,1	213,8	213,5
6	219,3	218,9	218,6	218,3	217,9	217,6	217,3	217,0	216,7	216,4
5	223,1	222,7	222,3	221,9	221,5	221,1	220,7	220,4	220,0	219,6
4	227,8	227,3	226,8	226,3	225,8	225,3	224,9	224,4	224,0	223,5
3	233,8	233,1	232,5	231,8	231,2	230,6	230,0	229,4	228,9	228,3
2	242,3	241,3	240,3	239,4	238,5	237,6	236,8	236,0	235,3	234,5
1	256,9	254,9	253,0	251,4	249,8	248,4	247,0	245,7	244,5	243,4
ppm	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,9	259,1	258,8	258,6	258,4	258,2	257,9	257,7	257,5	257,3	257,1
0,8	261,5	261,3	261,0	260,8	260,5	260,3	260,0	259,8	259,5	259,3
0,7	264,3	264,0	263,7	263,5	263,2	262,9	262,6	262,3	262,1	261,8
0,6	267,6	267,2	266,9	266,5	266,2	265,9	265,6	265,2	264,9	264,6
0,5	271,4	271,0	270,6	270,2	269,8	269,4	269,0	268,6	268,3	267,9
0,4	276,1	275,5	275,0	274,5	274,1	273,6	273,1	272,7	272,2	271,8
0,3	282,1	281,4	280,7	280,1	279,5	278,9	278,3	277,7	277,1	276,6
0,2	290,6	289,6	288,6	287,7	286,8	285,9	285,1	284,3	283,5	282,8
0,1	305,1	303,1	301,3	299,6	298,1	296,6	295,3	294,0	292,8	291,7

Sensor T 700°C
Offset 0 mV