



Bezeichnung: **HP 355/45/09 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **18 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
18,1	4,7	5490,7	84,9	46,7	55,0	8,1
18,1	5,8	5428,5	103,9	65,0	62,6	11,4
18,1	6,7	5367,4	121,2	83,2	68,7	14,8
18,1	7,7	5343,7	139,8	99,7	71,4	17,8
18,1	8,8	5271,5	159,0	120,4	75,7	21,8
18,1	9,7	5211,1	175,2	137,1	78,2	25,1
18,1	10,9	5156,3	196,6	155,7	79,2	28,8
18,1	11,8	5108,5	212,9	171,3	80,4	32,0
18,1	12,8	5044,7	231,2	189,4	82,0	35,9
18,1	13,9	4971,0	250,4	206,6	82,5	39,7
18,1	14,8	4904,9	267,1	220,7	82,6	43,0
18,1	15,8	4859,4	285,9	234,7	82,1	46,1
18,1	16,7	4807,7	301,6	248,1	82,2	49,3
18,1	17,8	4743,8	321,3	266,6	83,0	53,7
18,1	18,8	4692,6	339,4	280,0	82,5	57,0
18,1	19,8	4636,8	356,9	293,2	82,2	60,4
18,1	20,8	4587,5	375,8	306,7	81,6	63,9
18,1	21,9	4530,3	394,6	320,1	81,1	67,5
18,1	22,9	4476,0	413,9	332,5	80,3	70,9
18,1	23,6	4435,8	426,6	341,0	79,9	73,4
18,1	24,8	4380,7	447,1	353,7	79,1	77,1
18,1	25,9	4321,9	467,4	366,1	78,3	80,9
18,1	26,9	4272,6	485,6	375,9	77,4	84,0
18,1	27,7	4239,7	500,8	386,5	77,2	87,1
18,1	28,8	4192,3	519,5	397,9	76,6	90,6
18,1	30,0	4137,4	541,3	406,9	75,2	93,9
18,1	30,7	4099,9	554,8	413,8	74,6	96,4
18,1	32,0	4049,6	576,6	426,4	74,0	100,6
18,1	32,7	4013,6	589,6	430,3	73,0	102,4
18,1	33,9	3964,9	611,4	441,2	72,2	106,3
18,1	34,7	3931,1	626,0	448,4	71,6	108,9



Bezeichnung: **HP 355/45/09 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **20 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
20,1	9,8	5809,0	197,1	152,3	77,3	25,0
20,1	10,8	5746,0	215,7	171,7	79,6	28,5
20,1	11,8	5691,7	236,4	191,9	81,2	32,2
20,1	12,8	5636,9	257,3	209,5	81,4	35,5
20,1	13,9	5582,4	278,8	230,2	82,6	39,4
20,1	14,7	5531,5	295,0	244,1	82,8	42,1
20,1	16,0	5463,3	320,4	263,5	82,2	46,1
20,1	16,8	5412,4	336,7	279,4	83,0	49,3
20,1	17,8	5359,6	356,4	294,3	82,6	52,4
20,1	19,1	5287,7	383,9	316,3	82,4	57,1
20,1	19,8	5240,2	396,3	327,4	82,6	59,7
20,1	20,8	5176,6	416,2	342,9	82,4	63,3
20,1	21,8	5118,2	437,7	358,0	81,8	66,8
20,1	23,0	5054,9	461,2	374,7	81,3	70,8
20,1	23,7	5012,0	476,1	386,1	81,1	73,6
20,1	24,8	4947,0	497,7	401,9	80,8	77,6
20,1	26,1	4876,6	522,3	416,5	79,7	81,6
20,1	26,7	4840,4	535,0	423,4	79,1	83,5
20,1	28,4	4771,1	569,5	444,4	78,0	89,0
20,1	29,1	4727,4	583,8	451,8	77,4	91,3
20,1	29,9	4685,3	600,6	460,9	76,7	93,9
20,1	30,7	4648,2	616,1	470,3	76,3	96,6
20,1	31,5	4615,1	632,1	479,0	75,8	99,1
20,1	32,9	4552,7	658,9	491,8	74,6	103,2
20,1	33,7	4514,9	674,7	499,6	74,1	105,7
20,1	34,5	4482,7	691,5	508,8	73,6	108,4
20,1	35,8	4426,0	718,2	520,7	72,5	112,3
20,1	36,7	4389,4	734,7	529,0	72,0	115,1
20,1	37,6	4346,4	753,4	534,6	71,0	117,5
20,1	38,8	4281,0	777,9	543,0	69,8	121,1
20,1	39,6	4236,2	794,7	547,0	68,8	123,3



Bezeichnung: **HP 355/45/09 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **22 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
22,1	9,8	6436,9	216,1	170,3	78,8	25,3
22,1	10,9	6361,6	240,8	194,5	80,8	29,2
22,1	11,7	6304,0	258,6	213,4	82,5	32,3
22,1	12,8	6265,7	283,1	233,6	82,5	35,6
22,1	13,9	6215,4	307,0	255,5	83,2	39,3
22,1	14,9	6147,1	327,7	278,9	85,1	43,3
22,0	15,9	6097,2	349,3	296,6	84,9	46,4
22,0	17,0	6010,5	374,5	317,4	84,8	50,4
22,0	17,7	5967,1	390,4	330,1	84,6	52,8
22,1	18,7	5911,6	412,1	349,8	84,9	56,5
22,0	20,1	5841,9	442,0	374,1	84,6	61,1
22,1	20,7	5798,8	456,6	386,7	84,7	63,7
22,1	21,9	5740,4	482,0	406,0	84,2	67,5
22,1	23,0	5674,0	506,7	426,2	84,1	71,7
22,0	23,9	5636,5	526,5	436,2	82,9	73,9
22,0	24,8	5589,5	545,7	450,3	82,5	76,9
22,1	25,9	5518,8	571,9	469,5	82,1	81,2
22,0	26,7	5473,2	587,6	481,3	81,9	84,0
22,1	28,2	5396,4	622,6	504,1	81,0	89,2
22,0	28,7	5364,4	632,7	508,9	80,4	90,6
22,1	29,6	5319,7	651,8	520,3	79,8	93,4
22,1	30,8	5254,7	679,7	538,2	79,2	97,8
22,0	31,8	5206,9	699,8	547,8	78,3	100,5
22,0	32,7	5155,0	720,1	556,5	77,3	103,1
22,1	33,5	5094,2	737,6	564,8	76,6	105,9
22,1	34,8	5027,3	767,9	581,2	75,7	110,4
22,1	35,8	4986,5	789,7	590,1	74,7	113,0
22,1	36,8	4942,8	810,5	599,1	73,9	115,7
22,1	37,6	4894,7	828,8	608,7	73,4	118,8
22,0	38,5	4850,5	848,2	616,2	72,7	121,3
22,0	39,9	4786,3	879,7	625,2	71,1	124,7



Bezeichnung: **HP 355/45/09 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **24 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
24,1	9,6	7098,0	230,2	183,3	79,7	24,7
24,1	10,7	7030,3	257,7	210,3	81,6	28,6
24,1	11,8	6951,2	284,4	237,2	83,4	32,6
24,1	12,8	6883,5	307,9	258,7	84,0	35,9
24,1	13,8	6816,6	331,7	282,4	85,1	39,6
24,1	14,6	6772,7	351,9	302,1	85,9	42,6
24,1	16,0	6681,4	385,8	329,7	85,5	47,1
24,1	17,0	6615,3	408,7	351,3	86,0	50,7
24,1	17,9	6545,5	431,3	368,3	85,4	53,7
24,1	18,6	6497,1	447,5	383,6	85,7	56,4
24,1	19,9	6406,5	478,6	409,5	85,6	61,0
24,1	20,7	6353,0	497,0	423,9	85,3	63,7
24,1	21,8	6275,5	523,2	444,0	84,9	67,6
24,1	23,0	6203,9	554,1	465,1	84,0	71,6
24,1	23,7	6149,7	569,3	478,8	84,1	74,4
24,1	25,0	6073,8	601,3	500,5	83,2	78,7
24,1	26,2	6010,2	630,5	519,0	82,3	82,5
24,1	26,7	5982,7	641,2	527,1	82,2	84,1
24,1	27,9	5939,6	670,3	547,9	81,7	88,1
24,1	28,8	5897,1	691,5	562,0	81,3	91,0
24,1	29,6	5849,9	712,1	576,5	81,0	94,1
24,1	31,0	5787,1	745,8	594,7	79,7	98,1
24,1	31,9	5737,1	768,3	607,7	79,1	101,2
24,1	32,9	5698,2	790,2	621,1	78,6	104,1
24,1	33,8	5645,5	813,4	631,0	77,6	106,7
24,1	34,8	5599,4	836,5	644,0	77,0	109,8
24,1	35,3	5573,7	848,8	649,2	76,5	111,2
24,1	36,8	5507,2	884,3	668,6	75,6	115,9
24,1	37,8	5461,0	909,3	679,1	74,7	118,8
24,1	38,7	5407,0	931,6	689,4	74,0	121,8
24,1	39,8	5361,1	957,7	698,4	72,9	124,4



Bezeichnung: **HP 355/45/09 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **26 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
26,1	9,5	7739,8	248,6	194,9	78,4	24,1
26,1	10,9	7642,7	283,8	230,0	81,0	28,7
26,1	11,7	7567,1	305,4	253,8	83,1	32,0
26,1	12,9	7480,6	335,0	281,9	84,2	36,0
26,1	13,9	7421,3	362,8	310,3	85,5	39,9
26,1	15,0	7355,7	389,8	333,7	85,6	43,3
26,1	15,9	7299,8	413,0	356,2	86,2	46,6
26,1	16,8	7236,6	436,6	376,2	86,2	49,6
26,1	18,0	7140,1	469,1	406,8	86,7	54,4
26,1	18,8	7092,7	489,2	420,9	86,0	56,7
26,1	19,8	7023,1	514,8	443,3	86,1	60,3
26,1	20,9	6946,7	544,7	466,0	85,6	64,1
26,1	22,0	6869,3	574,2	490,1	85,4	68,1
26,1	22,9	6806,2	595,6	507,3	85,2	71,2
26,1	24,0	6719,5	625,0	527,9	84,5	75,0
26,1	24,9	6658,3	648,1	544,9	84,1	78,1
26,1	25,8	6604,8	671,6	561,5	83,6	81,2
26,1	26,9	6541,4	701,7	582,2	83,0	85,0
26,1	27,9	6489,1	727,7	599,6	82,4	88,2
26,1	28,8	6448,0	750,7	616,0	82,1	91,2
26,1	29,9	6400,2	777,5	631,2	81,2	94,2
26,1	31,3	6328,7	814,5	654,2	80,3	98,7
26,1	31,7	6302,7	825,9	661,8	80,1	100,3
26,1	32,7	6255,8	851,3	678,8	79,7	103,6
26,1	34,2	6181,1	891,7	701,2	78,6	108,3
26,1	34,9	6154,4	908,6	708,0	77,9	109,9
26,1	35,8	6112,4	933,2	722,7	77,4	112,9
26,1	37,4	6038,7	974,4	744,0	76,4	117,7
26,1	38,0	6007,7	989,0	749,3	75,8	119,1
26,1	39,0	5954,9	1014,8	762,8	75,2	122,3
26,1	39,5	5923,4	1029,3	768,1	74,6	123,8



Bezeichnung: **HP 355/45/09 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **28 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
28,0	9,5	8369,1	266,7	213,4	80,0	24,4
28,1	10,8	8303,0	302,6	244,8	80,9	28,2
28,0	11,9	8237,7	334,0	278,4	83,4	32,3
28,1	12,9	8168,5	361,9	306,2	84,6	35,8
28,1	13,8	8100,3	386,0	329,8	85,5	38,9
28,1	15,0	8005,0	421,5	359,9	85,4	42,9
28,0	15,8	7938,5	443,8	383,1	86,3	46,1
28,1	17,0	7849,3	477,8	412,1	86,3	50,1
28,1	17,9	7764,9	501,3	436,1	87,0	53,6
28,0	19,0	7681,2	531,3	461,0	86,8	57,3
28,1	19,7	7635,3	553,1	479,7	86,7	60,0
28,0	20,8	7569,3	583,8	504,7	86,5	63,7
28,0	22,0	7483,4	615,5	530,6	86,2	67,7
28,1	22,8	7421,2	639,3	548,3	85,8	70,6
28,0	23,7	7373,2	664,4	566,7	85,3	73,4
28,0	24,9	7292,3	699,5	593,6	84,9	77,7
28,0	25,8	7230,5	722,6	610,8	84,5	80,7
28,1	26,6	7172,6	746,5	630,2	84,4	83,9
28,1	28,1	7109,9	787,2	656,2	83,4	88,1
28,1	28,9	7058,2	811,4	671,4	82,8	90,8
28,1	29,9	7006,3	838,4	690,2	82,3	94,1
28,1	30,9	6956,2	866,2	709,9	82,0	97,5
28,1	31,9	6901,1	894,5	725,1	81,1	100,3
28,0	33,0	6842,8	924,3	744,6	80,6	103,9
28,1	34,0	6798,3	953,2	762,4	80,0	107,1
28,1	35,0	6741,7	981,9	775,9	79,0	109,9
28,1	35,6	6713,7	999,2	787,2	78,8	112,0
28,1	36,7	6650,3	1029,7	803,3	78,0	115,4
28,1	37,7	6593,1	1058,5	816,5	77,1	118,3
28,1	38,9	6527,7	1092,2	831,5	76,1	121,6
28,0	39,5	6499,8	1108,6	839,0	75,7	123,3



Bezeichnung: **HP 355/45/09 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **30 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
30,1	9,6	9046,6	287,1	220,8	76,9	23,3
30,1	10,6	8964,0	319,6	256,2	80,2	27,3
30,1	11,8	8858,6	354,6	296,1	83,5	31,9
30,1	12,7	8809,1	382,9	321,5	84,0	34,9
30,1	13,9	8704,2	416,9	356,0	85,4	39,1
30,1	14,8	8620,3	445,9	384,6	86,3	42,6
30,1	15,9	8537,6	478,1	414,5	86,7	46,4
30,1	17,1	8445,8	514,6	444,8	86,4	50,3
30,1	17,6	8391,4	529,9	462,2	87,2	52,6
30,1	18,8	8325,8	566,2	489,5	86,5	56,2
30,1	20,2	8226,1	605,9	524,0	86,5	60,8
30,1	20,8	8163,3	624,6	542,1	86,8	63,4
30,1	21,7	8096,8	651,5	561,4	86,2	66,2
30,1	22,8	8022,0	686,0	588,2	85,8	70,0
30,1	24,0	7935,5	722,0	618,0	85,6	74,4
30,1	24,8	7867,6	743,9	633,9	85,2	76,9
30,1	26,1	7774,3	783,9	661,9	84,4	81,3
30,1	27,0	7732,0	812,5	685,0	84,3	84,6
30,1	27,9	7682,6	839,5	705,0	84,0	87,6
30,1	28,9	7626,6	870,0	725,9	83,4	90,9
30,1	29,9	7574,2	898,7	746,0	83,0	94,1
30,1	30,8	7520,3	926,4	765,9	82,7	97,3
30,1	31,9	7468,2	958,8	784,1	81,8	100,3
30,1	33,1	7417,9	993,1	805,8	81,1	103,7
30,1	33,6	7383,2	1008,5	816,9	81,0	105,7
30,1	34,6	7328,1	1040,8	836,3	80,4	109,0
30,1	36,3	7248,6	1089,6	864,8	79,4	113,9
30,1	36,9	7214,6	1108,6	873,6	78,8	115,6
30,1	38,0	7147,6	1140,8	890,2	78,0	118,9
30,1	38,6	7110,8	1160,4	900,4	77,6	120,9
30,1	39,8	7048,9	1195,5	916,0	76,6	124,1



Bezeichnung: **HP 355/45/09 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **32 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
32,1	9,4	9719,8	301,6	232,4	77,1	22,8
32,1	10,7	9602,9	344,5	277,4	80,5	27,6
32,1	11,7	9548,2	376,2	306,5	81,5	30,7
32,1	12,9	9461,9	413,5	341,0	82,5	34,4
32,1	13,9	9354,1	446,2	380,1	85,2	38,8
32,1	14,9	9276,6	478,2	414,2	86,6	42,6
32,1	15,7	9225,4	504,9	439,4	87,0	45,5
32,1	17,0	9117,0	543,9	472,4	86,9	49,5
32,1	17,9	9048,1	573,0	500,0	87,3	52,8
32,1	18,9	8973,8	605,8	529,6	87,4	56,4
32,1	20,0	8895,3	642,2	560,2	87,2	60,1
32,1	20,9	8840,6	669,5	585,5	87,5	63,2
32,1	21,9	8746,9	702,6	616,4	87,7	67,3
32,1	22,8	8699,3	731,2	636,2	87,0	69,8
32,1	24,0	8610,0	768,1	672,2	87,5	74,6
32,1	24,7	8550,5	792,0	691,6	87,3	77,2
32,1	25,6	8491,1	821,5	715,3	87,1	80,4
32,1	26,8	8430,8	858,0	739,5	86,2	83,8
32,1	27,7	8372,2	889,4	765,7	86,1	87,3
32,1	28,7	8315,0	921,1	788,7	85,6	90,6
32,1	29,9	8248,6	958,2	808,8	84,4	93,6
32,1	31,0	8188,8	992,8	837,8	84,4	97,7
32,1	32,1	8135,4	1030,2	861,1	83,6	101,1
32,1	32,4	8108,7	1039,7	872,2	83,9	102,7
32,1	33,6	8032,5	1079,1	893,4	82,8	106,2
32,1	35,3	7933,2	1133,2	927,4	81,8	111,6
32,1	36,5	7868,1	1170,5	947,4	80,9	115,0
32,1	36,7	7839,8	1175,8	948,9	80,7	115,6
32,1	37,9	7760,7	1215,2	967,6	79,6	119,1
32,1	38,6	7713,6	1238,2	978,8	79,1	121,2
32,1	39,9	7643,2	1278,5	998,8	78,1	124,8



Bezeichnung: HP 355/45/09 Evolution
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **34 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
34,1	9,3	10346,0	317,7	245,4	77,3	22,7
34,1	10,7	10248,8	364,8	289,7	79,4	27,0
34,1	11,7	10201,2	397,4	319,6	80,4	29,9
34,1	13,1	10110,8	445,4	366,2	82,2	34,6
34,1	13,5	10039,8	458,5	391,5	85,4	37,2
34,1	14,8	9948,4	502,4	436,1	86,8	41,9
34,1	15,7	9845,9	534,9	466,4	87,2	45,2
34,1	16,9	9740,1	574,5	502,7	87,5	49,3
34,1	17,8	9690,1	604,4	531,2	87,9	52,3
34,1	18,8	9598,1	639,1	564,9	88,4	56,2
34,1	19,9	9528,2	676,3	598,1	88,4	59,9
34,1	21,1	9459,6	716,9	632,1	88,2	63,8
34,1	21,8	9414,4	741,9	654,6	88,2	66,4
34,1	22,9	9310,3	781,4	685,3	87,7	70,3
34,1	24,1	9192,3	820,3	716,2	87,3	74,4
34,1	25,0	9125,5	851,6	741,4	87,1	77,6
34,1	26,0	9050,5	884,6	768,7	86,9	81,1
34,1	26,7	9003,3	910,4	787,0	86,5	83,5
34,1	28,1	8892,7	956,8	824,0	86,1	88,5
34,1	28,8	8833,5	980,5	841,0	85,8	90,9
34,1	30,3	8741,0	1032,7	874,4	84,7	95,5
34,1	30,8	8683,6	1050,4	887,6	84,5	97,6
34,1	32,0	8616,6	1090,9	911,1	83,5	101,0
34,1	32,8	8565,7	1118,2	924,6	82,7	103,1
34,1	34,4	8480,6	1172,9	963,5	82,1	108,5
34,1	35,0	8447,7	1192,4	975,5	81,8	110,3
34,1	35,8	8407,4	1218,4	989,2	81,2	112,4
34,1	37,0	8341,7	1259,7	1013,7	80,5	116,1
34,1	37,7	8303,4	1283,5	1027,4	80,1	118,2
34,1	39,0	8239,9	1326,7	1050,4	79,2	121,7
34,1	39,7	8194,2	1353,3	1062,3	78,5	123,8



Bezeichnung: **HP 355/45/09 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 90595
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **36 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
36,1	9,2	10871,3	332,7	261,9	78,7	23,0
36,1	10,8	10783,2	388,6	315,6	81,2	28,0
36,1	11,9	10694,1	428,3	357,2	83,4	31,9
36,1	12,7	10633,1	459,5	389,8	84,8	35,0
36,1	13,8	10539,9	498,3	429,2	86,1	38,9
36,1	15,0	10471,4	540,2	463,7	85,8	42,3
36,1	15,8	10380,2	571,1	500,3	87,6	46,0
36,1	16,8	10309,1	606,4	535,1	88,3	49,6
36,1	18,0	10225,3	648,8	570,6	88,0	53,3
36,1	19,0	10131,9	684,9	605,5	88,4	57,1
36,1	19,9	10085,5	715,9	630,3	88,1	59,7
36,1	20,8	9997,8	749,4	664,4	88,7	63,5
36,1	22,2	9892,7	800,6	709,2	88,6	68,5
36,1	22,8	9822,8	821,5	721,3	87,8	70,1
36,1	24,1	9731,5	868,4	756,5	87,1	74,2
36,1	24,8	9656,0	894,4	783,2	87,6	77,5
36,1	25,9	9580,6	934,4	811,2	86,8	80,9
36,1	26,7	9514,1	964,0	836,3	86,8	83,9
36,1	27,9	9427,7	1005,6	865,1	86,0	87,6
36,1	28,9	9361,8	1042,9	889,5	85,3	90,7
36,1	29,9	9279,8	1079,1	914,9	84,8	94,2
36,1	31,0	9224,0	1117,7	945,3	84,6	97,9
36,1	32,1	9158,0	1155,9	967,8	83,7	100,9
36,1	32,7	9111,8	1179,9	984,4	83,4	103,2
36,1	33,9	9059,3	1221,7	1012,8	82,9	106,8
36,1	35,1	9008,7	1264,5	1039,8	82,2	110,2
36,1	36,3	8937,9	1308,9	1066,4	81,5	113,9
36,1	37,0	8894,0	1335,7	1081,3	81,0	116,1
36,1	38,4	8813,3	1384,1	1109,1	80,1	120,2
36,1	38,5	8795,8	1388,2	1112,0	80,1	120,7
36,1	39,8	8730,8	1435,1	1134,7	79,1	124,1