

ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΣΤΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΟΛΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

1. ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α', ΔΑΔΕΙΟΥΧΟΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΠΔ 87/96, ΕΡΓΟΔΗΓΟΙ ΨΥΚΤΙΚΟΙ Γ' & Θ' ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΕ ΑΔΕΙΑ ΕΡΓΟΔΗΓΟΥ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ

ΧΡΟΝΙΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΙΑΣ	ΒΑΣΙΚΟΣ ΜΙΣΘΟΣ ΣΣΕ 24.9.2010 ΠΚ 31/13.10.2010 Αύξηση 1%	ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΡΙΕΤΙΑΣ 0-10-20-30 35-40-45-50 55-60-65%	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΑΜΟΥ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΠΑΙΔΙ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΓΑΜΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΑΝΟΥΓΓΕΙΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ					ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝ/ΤΑΣ (ΒΑΡΙΑΣ)	ΕΠΙΔΟΜΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ
										ΑΓΑΜΩΝ	ΕΓΓΑΜΩΝ	ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ	ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ	ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ			
	1/1/2012 31/12/2012		10%	5%	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	20%	20%	20%	20%	20%	15%	10%	10%
0-3	814,08	0,00	81,41	40,70	814,08	895,49	936,19	976,89	1017,59	162,82	179,10	187,24	195,38	203,52	122,11	81,41	81,41
3-6	814,08	81,41	89,55	44,77	895,49	985,04	1029,81	1074,58	1119,35	179,10	197,01	205,96	214,92	223,87	122,11	81,41	81,41
6-9	814,08	162,82	97,69	48,85	976,90	1074,59	1123,44	1172,29	1221,14	195,38	214,92	224,69	234,46	244,23	122,11	81,41	81,41
9-12	814,08	244,22	105,83	52,92	1058,30	1164,13	1217,05	1269,97	1322,89	211,66	232,83	243,41	253,99	264,58	122,11	81,41	81,41
12-15	814,08	284,93	109,90	54,95	1099,01	1208,91	1263,86	1318,81	1373,76	219,80	241,78	252,77	263,76	274,75	122,11	81,41	81,41
15-18	814,08	325,63	113,97	56,99	1139,71	1253,68	1310,67	1367,66	1424,65	227,94	250,74	262,13	273,53	284,93	122,11	81,41	81,41
18-21	814,08	366,34	118,04	59,02	1180,42	1298,46	1357,48	1416,50	1475,52	236,08	259,69	271,50	283,30	295,10	122,11	81,41	81,41
21-24	814,08	407,04	122,11	61,06	1221,12	1343,23	1404,29	1465,35	1526,41	244,22	268,65	280,86	293,07	305,28	122,11	81,41	81,41
24-27	814,08	447,74	126,18	63,09	1261,82	1388,00	1451,09	1514,18	1577,27	252,36	277,60	290,22	302,84	315,45	122,11	81,41	81,41
27-30	814,08	488,45	130,25	65,13	1302,53	1432,78	1497,91	1563,04	1628,17	260,51	286,56	299,58	312,61	325,63	122,11	81,41	81,41
30-35	814,08	529,15	134,32	67,16	1343,23	1477,55	1544,71	1611,87	1679,03	268,65	295,51	308,94	322,37	335,81	122,11	81,41	81,41

ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΣΤΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΟΛΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

2. ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Β' ΤΑΞΕΩΣ & ΨΥΚΤΙΚΟΙ ΜΕ ΑΔΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ 2ΑΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΠΔ 87/96

ΧΡΟΝΙΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΙΑΣ	ΒΑΣΙΚΟΣ ΜΙΣΘΟΣ ΣΣΕ 24.9.2010 ΠΚ 31/13.10.2010 Αύξηση 1% 1/1/2012 31/12/2012	ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΡΙΕΤΙΑΣ 0-10-20-30 35-40-45-50 55-60-65%	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΑΜΟΥ 10%	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΠΑΙΔΙ 5%	ΣΥΝΟΛΟ ΑΓΑΜΩΝ 1/1/2012 31/12/2012	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 1/1/2012 31/12/2012	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ 1/1/2012 31/12/2012	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ 1/1/2012 31/12/2012	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ 1/1/2012 31/12/2012	ΕΠΙΔΟΜΑ ΑΝΘΥΓΙΕΙΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ					ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟ 15%	ΕΠΙΔΟΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝ/ΤΑΣ (ΒΑΡΙΑΣ) 10%	ΕΠΙΔΟΜΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ 10%
										ΑΓΑΜΩΝ 20%	ΕΓΓΑΜΩΝ 20%	ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ 20%	ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ 20%	ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ 20%			
0-3	776,24	0,00	77,62	38,81	776,24	853,86	892,67	931,48	970,29	155,25	170,77	178,53	186,30	194,06	116,44	77,62	77,62
3-6	776,24	77,62	85,39	42,69	853,86	939,25	981,94	1024,63	1067,32	170,77	187,85	196,39	204,93	213,46	116,44	77,62	77,62
6-9	776,24	155,25	93,15	46,57	931,49	1024,64	1071,21	1117,78	1164,35	186,30	204,93	214,24	223,56	232,87	116,44	77,62	77,62
9-12	776,24	232,87	100,91	50,46	1009,11	1110,02	1160,48	1210,94	1261,40	201,82	222,00	232,10	242,19	252,28	116,44	77,62	77,62
12-15	776,24	271,68	104,79	52,40	1047,92	1152,71	1205,11	1257,51	1309,91	209,58	230,54	241,02	251,50	261,98	116,44	77,62	77,62
15-18	776,24	310,50	108,67	54,34	1086,74	1195,41	1249,75	1304,09	1358,43	217,35	239,08	249,95	260,82	271,69	116,44	77,62	77,62
18-21	776,24	349,31	112,56	56,28	1125,55	1238,11	1294,39	1350,67	1406,95	225,11	247,62	258,88	270,13	281,39	116,44	77,62	77,62
21-24	776,24	388,12	116,44	58,22	1164,36	1280,80	1339,02	1397,24	1455,46	232,87	256,16	267,80	279,45	291,09	116,44	77,62	77,62
24-27	776,24	426,93	120,32	60,16	1203,17	1323,49	1383,65	1443,81	1503,97	240,63	264,70	276,73	288,76	300,79	116,44	77,62	77,62
27-30	776,24	465,74	124,20	62,10	1241,98	1366,18	1428,28	1490,38	1552,48	248,40	273,24	285,66	298,08	310,50	116,44	77,62	77,62
30-35	776,24	504,56	128,08	64,04	1280,80	1408,88	1472,92	1536,96	1601,00	256,16	281,78	294,58	307,39	320,20	116,44	77,62	77,62

ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΣΤΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΟΛΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

3. ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Γ', ΑΡΧΙΘΕΡΜΑΣΤΕΣ & ΨΥΚΤΙΚΟΙ ΜΕ ΑΔΕΙΑ ΤΕΧΝΙΤΗ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ Ή ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 1ΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΠΔ 87/96

ΧΡΟΝΙΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΙΑΣ	ΒΑΣΙΚΟΣ ΜΙΣΘΟΣ ΣΣΕ 24.9.2010 ΠΚ 31/13.10.2010 Αύξηση 1% 1/1/2012 31/12/2012	ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΡΙΕΤΙΑΣ 0-10-20-30 35-40-45-50 55-60-65%	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΑΜΟΥ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΠΑΙΔΙ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΓΑΜΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΑΝΘΥΓΙΕΙΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ					ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝ/ΤΑΣ (ΒΑΡΙΑΣ)	ΕΠΙΔΟΜΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ
										ΑΓΑΜΩΝ	ΕΓΓΑΜΩΝ	ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ	ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ	ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ			
			10%	5%	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	20%	20%	20%	20%	20%	15%	10%	10%
0-3	734,51	0,00	73,45	36,73	734,51	807,96	844,69	881,42	918,15	146,90	161,59	168,94	176,28	183,63	110,18	73,45	73,45
3-6	734,51	73,45	80,80	40,40	807,96	888,76	929,16	969,56	1009,96	161,59	177,75	185,83	193,91	201,99	110,18	73,45	73,45
6-9	734,51	146,90	88,14	44,07	881,41	969,55	1013,62	1057,69	1101,76	176,28	193,91	202,72	211,54	220,35	110,18	73,45	73,45
9-12	734,51	220,35	95,49	47,74	954,86	1050,35	1098,09	1145,83	1193,57	190,97	210,07	219,62	229,17	238,71	110,18	73,45	73,45
12-15	734,51	257,08	99,16	49,58	991,59	1090,75	1140,33	1189,91	1239,49	198,32	218,15	228,07	237,98	247,90	110,18	73,45	73,45
15-18	734,51	293,80	102,83	51,42	1028,31	1131,14	1182,56	1233,98	1285,40	205,66	226,23	236,51	246,80	257,08	110,18	73,45	73,45
18-21	734,51	330,53	106,50	53,25	1065,04	1171,54	1224,79	1278,04	1331,29	213,01	234,31	244,96	255,61	266,26	110,18	73,45	73,45
21-24	734,51	367,26	110,18	55,09	1101,77	1211,95	1267,04	1322,13	1377,22	220,35	242,39	253,41	264,43	275,44	110,18	73,45	73,45
24-27	734,51	403,98	113,85	56,92	1138,49	1252,34	1309,26	1366,18	1423,10	227,70	250,47	261,85	273,24	284,62	110,18	73,45	73,45
27-30	734,51	440,71	117,52	58,76	1175,22	1292,74	1351,50	1410,26	1469,02	235,04	258,55	270,30	282,05	293,80	110,18	73,45	73,45
30-35	734,51	477,43	121,19	60,60	1211,94	1333,13	1393,73	1454,33	1514,93	242,39	266,63	278,75	290,87	302,99	110,18	73,45	73,45

ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΣΤΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΟΛΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

4. ΜΗΧΑΝΟΛΗΓΟΙ

ΧΡΟΝΙΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΙΑΣ	ΒΑΣΙΚΟΣ ΜΙΣΘΟΣ ΣΣΕ 24.9.2010 ΠΚ 31/13.10.2010 Αύξηση 1% 1/1/2012 31/12/2012	ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΡΙΕΤΙΑΣ 0-10-20-30 35-40-45-50 55-60-65%	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΑΜΟΥ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΠΑΙΔΙ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΓΑΜΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΑΝΘΥΓΙΕΙΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ					ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝ/ΤΑΣ (ΒΑΡΙΑΣ)	ΕΠΙΔΟΜΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ
										ΑΓΑΜΩΝ	ΕΓΓΑΜΩΝ	ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ	ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ	ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ			
			10%	5%	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	20%	20%	20%	20%	20%	15%	10%	10%
0-3	727,61	0,00	72,76	36,38	727,61	800,37	836,75	873,13	909,51	145,52	160,07	167,35	174,63	181,90	109,14	72,76	72,76
3-6	727,61	72,76	80,04	40,02	800,37	880,41	920,43	960,45	1000,47	160,07	176,08	184,09	192,09	200,09	109,14	72,76	72,76
6-9	727,61	145,52	87,31	43,66	873,13	960,44	1004,10	1047,76	1091,42	174,63	192,09	200,82	209,55	218,28	109,14	72,76	72,76
9-12	727,61	218,28	94,59	47,29	945,89	1040,48	1087,77	1135,06	1182,35	189,18	208,10	217,55	227,01	236,47	109,14	72,76	72,76
12-15	727,61	254,66	98,23	49,11	982,27	1080,50	1129,61	1178,72	1227,83	196,45	216,10	225,92	235,74	245,57	109,14	72,76	72,76
15-18	727,61	291,04	101,87	50,93	1018,65	1120,52	1171,45	1222,38	1273,31	203,73	224,10	234,29	244,48	254,66	109,14	72,76	72,76
18-21	727,61	327,42	105,50	52,75	1055,03	1160,53	1213,28	1266,03	1318,78	211,01	232,11	242,66	253,21	263,76	109,14	72,76	72,76
21-24	727,61	363,81	109,14	54,57	1091,42	1200,56	1255,13	1309,70	1364,27	218,28	240,11	251,03	261,94	272,85	109,14	72,76	72,76
24-27	727,61	400,19	112,78	56,39	1127,80	1240,58	1296,97	1353,36	1409,75	225,56	248,12	259,39	270,67	281,95	109,14	72,76	72,76
27-30	727,61	436,57	116,42	58,21	1164,18	1280,60	1338,81	1397,02	1455,23	232,84	256,12	267,76	279,40	291,05	109,14	72,76	72,76
30-35	727,61	472,95	120,06	60,03	1200,56	1320,62	1380,65	1440,68	1500,71	240,11	264,12	276,13	288,14	300,14	109,14	72,76	72,76

ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΣΤΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΟΛΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

5. ΘΕΡΜΑΣΤΕΣ

ΧΡΟΝΙΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΙΑΣ	ΒΑΣΙΚΟΣ ΜΙΣΘΟΣ ΣΣΕ 24.9.2010 ΠΚ 31/13.10.2010 Αύξηση 1% 1/1/2012 31/12/2012	ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΡΙΕΤΙΑΣ 0-10-20-30 35-40-45-50 55-60-65%	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΑΜΟΥ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΠΑΙΔΙ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΓΑΜΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΑΝΘΥΓΙΕΙΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ					ΕΠΙΔΟΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟ	ΕΠΙΔΟΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝ/ΤΑΣ (ΒΑΡΙΑΣ)	ΕΠΙΔΟΜΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ
										ΑΓΑΜΩΝ	ΕΓΓΑΜΩΝ	ΕΓΓΑΜΩΝ 1 ΠΑΙΔΙ	ΕΓΓΑΜΩΝ 2 ΠΑΙΔΙΑ	ΕΓΓΑΜΩΝ 3 ΠΑΙΔΙΑ			
			10%	5%	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	1/1/2012 31/12/2012	20%	20%	20%	20%	20%	15%	10%	10%
0-3	701,60	0,00	70,16	35,08	701,60	771,76	806,84	841,92	877,00	140,32	154,35	161,37	168,38	175,40	105,24	70,16	70,16
3-6	701,60	70,16	77,18	38,59	771,76	848,94	887,53	926,12	964,71	154,35	169,79	177,51	185,22	192,94	105,24	70,16	70,16
6-9	701,60	140,32	84,19	42,10	841,92	926,11	968,21	1010,31	1052,41	168,38	185,22	193,64	202,06	210,48	105,24	70,16	70,16
9-12	701,60	210,48	91,21	45,60	912,08	1003,29	1048,89	1094,49	1140,09	182,42	200,66	209,78	218,90	228,02	105,24	70,16	70,16
12-15	701,60	245,56	94,72	47,36	947,16	1041,88	1089,24	1136,60	1183,96	189,43	208,38	217,85	227,32	236,79	105,24	70,16	70,16
15-18	701,60	280,64	98,22	49,11	982,24	1080,46	1129,57	1178,68	1227,79	196,45	216,09	225,91	235,74	245,56	105,24	70,16	70,16
18-21	701,60	315,72	101,73	50,87	1017,32	1119,05	1169,92	1220,79	1271,66	203,46	223,81	233,98	244,16	254,33	105,24	70,16	70,16
21-24	701,60	350,80	105,24	52,62	1052,40	1157,64	1210,26	1262,88	1315,50	210,48	231,53	242,05	252,58	263,10	105,24	70,16	70,16
24-27	701,60	385,88	108,75	54,37	1087,48	1196,23	1250,60	1304,97	1359,34	217,50	239,25	250,12	260,99	271,87	105,24	70,16	70,16
27-30	701,60	420,96	112,26	56,13	1122,56	1234,82	1290,95	1347,08	1403,21	224,51	246,96	258,19	269,42	280,64	105,24	70,16	70,16
30-35	701,60	456,04	115,76	57,88	1157,64	1273,40	1331,28	1389,16	1447,04	231,53	254,68	266,26	277,83	289,41	105,24	70,16	70,16