

## Gehaltstabellen 2019 in EURO

Folgende Gehaltstabellen können auf den entsprechenden Arbeitsblättern abgerufen werden:

Druckformat A4

A-Schema	quer
allg.Verwaltung	quer
Militärischer Dienst	quer
Berufsoffiziere	quer
Exekutivdienst	quer
Wachebeamte	quer
Vertragsbedienstete	quer
Vertragsbed.neu	quer
Krankenpflegedienst	quer
Lehrer	quer
Lehrer2	quer
Hochschule	2xquer
Richter	quer
ADV	quer
Post	

Referenzbetrag 2633,96

Der Ausdruck der Gehaltstabellen muss über das Druckmenü erfolgen.  
Vorgesehen ist pro Arbeitsblatt eine A4 Seite  
Dabei ist wahrscheinlich eine Anpassung der Blattgröße auf die Druckereinstellungen nötig.



1.Jänner 2019



**BEAMTE - allgemeiner Verwaltungsdienst**

in der Gehaltsstufe	Ansätze der Grund- bzw. Vorrückungslaufbahn						
	A 1	A 2	A 3	A 4	A 5	A 6	A 7
	Euro						
1	2.546,8	1.973,0	1.771,1	1.735,6	1.703,3	1.670,0	1.636,7
2	2.638,2	2.023,5	1.812,9	1.766,7	1.730,3	1.692,5	1.652,8
3	2.775,7	2.074,1	1.853,8	1.797,9	1.759,1	1.714,1	1.670,0
4	2.972,3	2.124,5	1.894,6	1.829,1	1.786,1	1.736,6	1.686,1
5	3.170,0	2.175,1	1.936,6	1.860,3	1.815,1	1.759,1	1.704,4
6	3.368,8	2.226,6	1.976,3	1.891,2	1.843,0	1.780,7	1.721,7
7	3.566,6	2.354,5	2.024,7	1.921,4	1.874,1	1.803,3	1.737,7
8	3.765,3	2.507,1	2.078,3	1.953,6	1.903,2	1.825,8	1.754,9
9	3.965,2	2.657,5	2.133,1	1.984,8	1.932,2	1.848,3	1.772,1
10	4.165,1	2.810,1	2.187,9	2.019,2	1.963,4	1.871,0	1.789,3
11	4.363,9	2.959,4	2.241,6	2.051,5	1.992,4	1.894,6	1.806,5
12	4.562,7	3.123,9	2.301,9	2.085,8	2.023,5	1.918,2	1.825,8
13	4.762,5	3.289,5	2.368,5	2.119,1	2.055,8	1.942,0	1.843,0
14	4.961,4	3.409,6	2.440,5	2.153,6	2.092,3	1.964,4	1.861,3
15	5.181,7	3.515,0	2.521,2	2.208,3	2.150,3	1.988,0	1.880,6
16	5.387,9	3.621,3	2.602,8	2.283,6	2.232,0	2.013,8	1.897,8
17		3.727,7	2.687,7	2.358,9	2.314,8	2.037,4	1.916,0
18		3.926,6	2.770,3	2.411,4	2.370,5	2.063,2	1.934,4
19		3.984,6	2.854,1	2.442,6	2.400,7	2.088,0	1.952,6
daz	104,7	263,3	104,7	38,9	38,9	31,3	23,7
DAZ	417,6	349,6	168,3	60,3	63,7	50,7	36,6

**Bachelor  
A1 Z1.12a BDG**

in der Gehaltsstufe	Euro
1	2.319,1
2	2.391,1
3	2.467,3
4	2.574,8
5	2.751,0
6	2.974,6
7	3.092,8
8	3.275,3
9	3.457,0
10	3.640,8
11	3.828,8
12	4.011,4
13	4.178,0
14	4.345,6
15	4.511,0
16	4.701,3
17	4.896,9
daz	117,3
DAZ	411,6

Ansätze der jeweiligen Funktionszulagen					
in der Verw.-gruppe	in der Funkt.-gruppe	in den Funktionsstufen			
		1	2	3	4
		Euro			
A 1	1	59,3	175,8	328,1	374,5
	2	292,5	468,3	1.052,1	1.752,4
	3	316,2	578,4	1.266,9	2.096,7
	4	336,7	737,0	1.379,0	2.211,0
	5	773,6	1.358,6	2.425,6	3.305,1
	6	932,3	1.571,1	2.658,7	3.515,6
A 2	1	35,6	59,3	82,0	105,7
	2	59,3	93,8	117,6	175,8
	3	199,6	281,6	409,0	818,0
	4	257,8	350,7	584,8	1.052,1
	5	316,2	409,0	701,4	1.227,0
	6	350,7	468,3	818,0	1.379,0
	7	409,0	584,8	935,5	1.519,3
	8	824,4	1.099,5	1.648,8	2.308,1
A 3	1	35,6	47,6	59,3	70,2
	2	59,3	76,6	93,8	117,6
	3	93,8	140,3	234,2	409,0
	4	128,3	175,8	292,5	468,3
	5	175,8	234,2	350,7	526,5
	6	234,2	292,5	409,0	584,8
	7	292,5	350,7	491,0	643,0
	8	350,7	468,3	584,8	701,4
A 4	1	29,2	35,6	42,0	47,6
	2	59,3	93,8	140,3	234,2
A 5	1	29,2	35,6	42,0	47,6
	2	42,0	52,8	64,7	76,6

**Fixgehalt**

A - Schema

Funktionsgruppe	Stufe 1	Stufe 2
A1/7	9.036,0	9.573,3
A1/8	9.673,2	10.211,6
A1/9	10.211,6	10.959,5

1.Jänner 2019

**BEAMTE der allgemeinen Verwaltung**

in der Gehaltsstufe	Verwendungsgruppe				
	A	B	C	D	E
	Euro				
	Dienstklasse III				
1	2.298,6	1.804,3	1.604,5	1.537,9	1.471,3
2	2.387,8	1.851,7	1.641,0	1.565,8	1.488,4
3	2.477,0	1.897,8	1.677,6	1.593,6	1.505,6
4	2.566,2	1.944,0	1.715,1	1.620,6	1.522,7
5	2.654,3	1.992,4	1.752,8	1.648,5	1.538,9
6	2.743,5	2.042,9	1.789,3	1.676,4	1.555,1
7	2.830,5	2.154,6	1.825,8	1.704,4	1.573,3
8	2.917,6	2.254,5	1.862,4	1.731,3	1.589,3
9	3.006,7	2.343,7	1.899,9	1.760,2	1.606,6
10	3.094,8	2.433,0	1.937,6	1.787,1	1.623,8
11	3.183,0	2.522,2	1.975,2	1.816,1	1.641,0
12	3.276,5	2.610,1	2.047,1	1.843,0	1.657,1
13	3.392,5	2.698,3	2.143,9	1.869,9	1.674,3
14	3.507,4	2.786,5	2.232,0	1.898,8	1.691,5
15	3.622,5	2.874,5	2.321,1	1.925,8	1.708,7
16	3.738,6	2.962,7	2.410,3	1.978,4	1.724,7
17	3.854,5	3.050,9	2.499,6	2.054,6	1.741,9
18	3.940,5	3.138,8	2.588,8	2.152,5	1.759,1
19	3.984,6	3.225,9	2.678,0	2.209,4	1.780,7
20	4.114,5	3.248,6	2.787,5	-	1.792,6
21	-	3.346,2	2.854,1	-	-
22	-	3.379,7	-	-	-



**BEAMTE in handwerklicher Verwendung**

in der Gehaltsstufe	Verwendungsgruppe				
	P1	P2	P3	P4	P5
	Euro				
	Dienstklasse III				
1	1.604,5	1.571,1	1.537,9	1.504,5	1.471,3
2	1.641,0	1.601,2	1.565,8	1.526,0	1.488,4
3	1.677,6	1.632,4	1.593,6	1.547,5	1.505,6
4	1.715,1	1.662,5	1.620,6	1.569,0	1.522,7
5	1.752,8	1.693,7	1.648,5	1.590,6	1.538,9
6	1.789,3	1.723,7	1.676,4	1.612,0	1.555,1
7	1.825,8	1.755,9	1.704,4	1.633,4	1.573,3
8	1.862,4	1.786,1	1.731,3	1.654,9	1.589,3
9	1.899,9	1.817,1	1.760,2	1.676,4	1.606,6
10	1.937,6	1.847,3	1.787,1	1.699,0	1.623,8
11	1.975,2	1.878,5	1.816,1	1.719,4	1.641,0
12	2.014,9	1.909,7	1.843,0	1.740,9	1.657,1
13	2.055,8	1.940,6	1.869,9	1.763,5	1.674,3
14	2.089,1	1.971,9	1.898,8	1.783,9	1.691,5
15	2.143,9	2.005,2	1.925,8	1.805,4	1.708,7
16	2.232,0	2.054,6	1.978,4	1.828,0	1.724,7
17	2.321,1	2.121,4	2.054,6	1.849,4	1.741,9
18	2.410,3	2.204,0	2.152,5	1.869,9	1.759,1
19	2.499,6	2.253,5	2.209,4	1.897,8	1.780,7
20	2.588,8	-	-	1.912,8	1.792,6
21	2.678,0	-	-	-	-
22	2.787,5	-	-	-	-
23	2.854,1	-	-	-	-

	Dienstklasse					
	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	-	-	3.073,2	3.709,4	4.959,2	7.007,2
2	-	2.632,7	3.160,4	3.825,5	5.213,9	7.392,0
3	2.100,9	2.720,9	3.248,6	3.940,5	5.468,5	7.776,6
4	2.187,9	2.807,9	3.363,5	4.195,2	5.853,2	8.161,4
5	2.277,1	2.896,1	3.478,5	4.449,9	6.237,9	8.546,0
6	2.365,2	2.984,2	3.593,4	4.705,6	6.622,5	8.929,7
7	2.454,4	3.073,2	3.709,4	4.959,2	7.007,2	-
8	2.543,6	3.160,4	3.825,5	5.213,9	7.392,0	-
9	2.632,7	3.248,6	3.940,5	5.468,5	-	-
Daz	-	132,3	172,5	381,9	577,2	575,6
daz	89,1	88,2	-	-	-	-
DAZ	222,8	220,5	-	-	-	-

**Verwaltungsdienstzulage Beamte**

Dienstklasse	Euro
III bis V	173,7
VI bis IX	221,2

1. Jänner 2019

VERTRAGSBEDIENSTETE h § 71 VBG VBRG 1998

Entlohnungsstufe	Entlohnungsgruppe				
	h1	h2	h3	h4	h5
	Euro				
1	1.895,6	1.814,0	1.773,1	1.729,1	1.685,1
2	1.931,0	1.843,0	1.801,1	1.753,9	1.704,4
3	1.975,2	1.871,0	1.831,2	1.776,4	1.721,7
4	2.010,6	1.901,1	1.860,3	1.799,9	1.739,9
5	2.046,0	1.929,0	1.889,2	1.823,6	1.759,1
6	2.082,7	1.959,2	1.918,2	1.847,3	1.776,4
7	2.118,1	1.987,0	1.947,2	1.869,9	1.794,7
8	2.155,6	2.017,1	1.976,3	1.893,6	1.810,9
9	2.192,2	2.046,0	2.005,2	1.915,0	1.825,8
10	2.228,8	2.076,2	2.034,3	1.937,6	1.840,8
11	2.266,4	2.105,2	2.064,4	1.959,2	1.854,8
12	2.302,9	2.135,3	2.093,3	1.980,4	1.869,9
13	2.340,4	2.166,5	2.123,5	2.004,2	1.886,0
14	2.377,1	2.201,9	2.152,5	2.025,7	1.899,9
15	2.413,6	2.237,3	2.181,5	2.047,1	1.913,9
16	2.451,2	2.275,0	2.212,6	2.069,7	1.929,0
17	2.487,7	2.312,5	2.241,6	2.091,3	1.945,0
18	2.525,4	2.349,1	2.273,9	2.113,8	1.959,2
19	2.563,0	2.386,7	2.305,1	2.138,4	1.974,1
20	2.599,4	2.423,3	2.353,3	2.168,5	1.988,0
21	2.618,8	2.442,6	2.385,6	2.189,0	1.995,6

Funktionszulage § 73 Abs. 2 VBG

Bewertungsgruppe	Euro	Bewertungsgruppe	Euro
v1/2	494,3	v3/2 h1/2	40,0
v1/3	618,2	v3/3 h1/3	139,2
v1/4	1.492,4	v3/4 h1/4	246,1
v2/2	54,1	v3/5	362,5
v2/3	277,2	v4/2 h2/2	43,2
v2/4	405,8	v4/3 h2/3	102,6
v2/5	533,0		
v2/6	1.033,8		



VERTRAGSBEDIENSTETE v § 71 VBG VBRG 1998

Entlohnungsstufe	Entlohnungsgruppe				
	v1	v2	v3	v4	v5
	Euro				
1	2.853,0	2.118,1	1.883,9	1.762,5	1.675,3
2	3.014,2	2.167,5	1.919,4	1.790,3	1.693,7
3	3.201,2	2.260,0	1.962,2	1.820,5	1.711,9
4	3.360,2	2.364,2	1.998,8	1.848,3	1.729,1
5	3.527,9	2.469,4	2.033,3	1.877,4	1.747,3
6	3.686,9	2.572,6	2.069,7	1.906,4	1.765,7
7	3.793,4	2.681,1	2.105,2	1.934,4	1.783,9
8	3.881,3	2.750,0	2.141,7	1.963,4	1.799,9
9	3.938,3	2.805,7	2.177,1	1.992,4	1.815,1
10	3.995,3	2.860,6	2.214,8	2.021,3	1.829,1
11	4.052,2	2.916,5	2.251,4	2.050,4	1.844,1
12	4.109,2	2.972,3	2.287,8	2.080,5	1.858,0
13	4.165,1	3.029,3	2.325,5	2.108,5	1.874,1
14	4.222,0	3.085,2	2.360,9	2.138,4	1.888,1
15	4.278,0	3.141,2	2.398,6	2.167,5	1.903,2
16	4.334,9	3.196,8	2.435,0	2.197,7	1.917,2
17	4.391,9	3.252,7	2.471,7	2.227,7	1.932,2
18	4.433,7	3.308,7	2.509,2	2.258,8	1.947,2
19	-	3.364,6	2.544,7	2.290,0	1.961,2
20	-	3.380,7	2.582,3	2.338,4	1.976,3
21	-	-	2.600,5	2.369,5	1.983,8

Fixes Monatsgehalt § 74 Abs. 2 VBG

Bewertungsgruppe	Stufe	
	Stufe 1	Stufe 2
v1/5	8.548,2	9.023,0
v1/6	9.111,2	9.586,1
v1/7	9.586,1	10.247,0



VERTRAGSBEDIENSTETE h § 72 VBG VBRG 1998

Entlohnungsstufe	Entlohnungsgruppe		
	h1	h2	h3
	Euro		
1	1.810,9	1.732,3	1.694,7
2	1.845,2	1.760,2	1.721,7
3	1.886,0	1.788,3	1.750,5
4	1.919,4	1.816,1	1.777,4
5	1.953,6	1.843,0	1.804,3
6	1.987,0	1.871,0	1.832,2
7	2.021,3	1.898,8	1.859,1
8	2.055,8	1.925,8	1.888,1
9	2.090,2	1.953,6	1.915,0
10	2.125,7	1.980,4	1.943,0
11	2.159,9	2.009,6	1.969,8
12	2.194,4	2.036,4	1.997,6
13	2.229,8	2.066,5	2.025,7
14	2.265,3	2.099,9	2.052,5
15	2.299,6	2.133,1	2.081,6
16	2.335,1	2.167,5	2.109,5
17	2.370,5	2.204,0	2.137,4
18	2.405,0	2.238,4	2.166,5
19	2.441,5	2.273,9	2.197,7
20	2.475,9	2.310,5	2.241,6
21	2.494,1	2.327,7	2.272,8

VERTRAGSBEDIENSTETE v § 72 VBG VBRG 1998

Entlohnungsstufe	Entlohnungsgruppe			
	v1	v2	v3	v4
	Euro			
1	2.718,9	2.021,3	1.798,9	1.682,9
2	2.871,4	2.067,6	1.833,3	1.711,9
3	3.049,7	2.152,5	1.875,3	1.738,8
4	3.200,2	2.253,5	1.908,6	1.766,7
5	3.360,2	2.352,3	1.942,0	1.793,6
6	3.508,5	2.451,2	1.975,2	1.821,5
7	3.609,5	2.554,4	2.009,6	1.848,3
8	3.694,5	2.621,0	2.042,9	1.876,4
9	3.748,2	2.672,5	2.077,3	1.903,2
10	3.802,0	2.726,2	2.111,6	1.930,0
11	3.855,6	2.778,9	2.146,0	1.958,0
12	3.908,2	2.832,7	2.180,4	1.984,8
13	3.963,0	2.885,4	2.214,8	2.012,8
14	4.016,8	2.939,1	2.250,2	2.039,7
15	4.070,4	2.991,7	2.284,7	2.068,7
16	4.124,3	3.044,4	2.320,1	2.095,5
17	4.179,1	3.097,0	2.354,5	2.124,5
18	4.218,8	3.150,8	2.390,0	2.152,5
19	-	3.204,4	2.424,4	2.183,7
20	-	3.219,5	2.459,8	2.227,7
21	-	-	2.477,0	2.257,8

1.Jänner 2019



**LEHRER**

Gehalts- stufe	Verwendungsgruppe					
	L 3	L 2b 1	L 2a 1	L 2a 2	L 1	LPH
	Euro					
1	1.736,6	1.920,4	2.130,0	2.271,7	2.546,8	2.647,8
2	1.763,5	1.952,6	2.189,0	2.336,1	2.638,2	2.702,7
3	1.789,3	1.986,0	2.249,2	2.400,7	2.775,7	2.918,6
4	1.816,1	2.020,3	2.324,4	2.480,3	2.972,3	3.135,7
5	1.848,3	2.099,9	2.445,8	2.616,6	3.170,0	3.352,7
6	1.901,1	2.195,4	2.571,6	2.771,4	3.368,8	3.570,9
7	1.965,4	2.291,0	2.700,5	2.932,5	3.566,6	3.790,1
8	2.033,3	2.388,8	2.843,4	3.112,0	3.765,3	4.009,3
9	2.105,2	2.484,4	2.987,4	3.290,5	3.965,2	4.228,5
10	2.179,4	2.582,3	3.129,2	3.469,9	4.165,1	4.446,7
11	2.254,5	2.705,9	3.272,3	3.649,3	4.363,9	4.666,9
12	2.328,7	2.838,0	3.415,1	3.829,9	4.562,7	4.885,1
13	2.402,8	2.970,3	3.559,1	4.011,4	4.762,5	5.104,2
14	2.493,0	3.102,4	3.698,8	4.186,6	4.961,4	5.341,7
15	2.595,2	3.224,9	3.827,7	4.350,0	5.181,7	5.631,9
16	2.698,3	3.345,2	3.927,7	4.475,7	5.387,9	5.924,1
17	2.750,0	3.376,3	-	-	-	6.143,4
daz	77,6	139,2	49,6	63,7	104,7	110,0
DAZ	155,4	184,6	200,6	253,6	417,6	440,3

**VERTRAGSLEHRER**

Entloh- nungs- stufe	Entlohnungsgruppe					
	lph	I 1	I 2a 2	I 2a 1	I 2b 1	I 3
	Euro					
1	2.758,5	2.599,4	2.364,2	2.214,8	1.986,0	1.783,9
2	2.814,4	2.681,1	2.431,9	2.276,1	2.021,3	1.812,9
3	3.040,0	2.792,9	2.497,4	2.338,4	2.058,0	1.840,8
4	3.265,7	2.984,2	2.581,2	2.415,8	2.096,6	1.868,9
5	3.492,5	3.184,1	2.723,1	2.542,4	2.180,4	1.906,4
6	3.719,1	3.381,8	2.884,2	2.672,5	2.282,5	1.963,4
7	3.947,9	3.576,2	3.053,0	2.807,9	2.384,6	2.034,3
8	4.177,0	3.777,3	3.238,8	2.955,1	2.484,4	2.109,5
9	4.404,7	3.978,1	3.425,8	3.104,4	2.585,4	2.187,9
10	4.634,7	4.165,1	3.615,0	3.256,1	2.687,7	2.265,3
11	4.865,6	4.363,9	3.804,1	3.405,4	2.815,5	2.343,7
12	5.095,6	4.562,7	3.993,2	3.556,9	2.954,1	2.421,1
13	5.324,5	4.762,5	4.182,3	3.708,4	3.092,8	2.500,6
14	5.577,0	4.960,3	4.366,1	3.855,6	3.230,1	2.594,1
15	5.894,1	5.168,7	4.537,0	3.989,9	3.358,1	2.701,6
16	6.199,2	5.357,9	4.717,4	4.131,8	3.483,9	2.809,0
17	6.503,3	5.451,4	4.900,0	4.278,0	3.619,3	2.914,3
18	6.731,1	5.734,9	5.031,1	4.381,2	3.748,2	3.021,8
19	-	-	-	-	3.778,3	3.075,6

**Vertragslehrer pd**

Entloh- nungs- stufe	Entlohnungs- gruppe	Verweil- dauer in Jahren
	pd	
1	2.719,9	3,5
2	3.095,9	5
3	3.473,0	5
4	3.850,1	6
5	4.227,4	6
6	4.604,6	6
7	4.837,7	

1.Jänner 2019



**HOCHSCHULLEHRER**

Gehalts- stufe	Universitäts- (Hochschul)- assistenten § 49 GG	Universitäts- (Hochschul)- dozenten § 48 a GG	außerordentliche Universitätspro- fessoren § 48 GG	Universitäts- professoren § 21 UOG 93 § 48 GG	ordentliche Univ.(Hochschul)- professoren § 48 GG
	Euro				
1	2.546,8	2.679,1	3.542,9	3.979,2	4.611,0
2	2.638,2	2.759,7	3.652,5	4.173,7	4.830,2
3	2.775,7	2.973,4	3.761,2	4.391,9	5.049,4
4	2.972,3	3.481,6	3.869,7	4.611,0	5.268,6
5	3.170,0	3.680,6	3.979,2	4.830,2	5.559,9
6	3.368,8	3.879,3	4.173,7	5.049,4	5.853,2
7	3.566,6	4.079,1	4.391,9	5.268,6	6.234,7
8	3.765,3	4.278,0	4.611,0	5.559,9	6.617,2
9	3.965,2	4.477,7	4.830,2	5.853,2	6.998,6
10	4.165,1	4.676,5	5.049,4	6.234,7	7.381,2
11	4.363,9	4.876,5	5.268,6	6.617,2	-
12	4.562,7	5.075,3	5.559,9	6.998,6	-
13	4.762,5	5.284,8	5.853,2	7.381,2	-
14	4.961,4	5.533,0	6.234,7	-	-
15	5.181,7	5.809,1	6.617,2	-	-
16	5.387,9	6.086,4	-	-	-
17	-	6.293,8	-	-	-
daz	104,7	104,7	-	-	-
Daz	416,5	416,5	793,2	793,2	793,2

**VERTRAGSASSISTENTEN und VERTRAGSDOZENTEN**

Entlohn- ungs- stufe	Vertragsassistent § 54 VBG	Vertragsdozent § 56 VBG
	Euro	
1	2.599,4	2.811,2
2	2.681,1	3.014,2
3	2.792,9	3.495,7
4	2.984,2	3.692,2
5	3.184,1	3.889,9
6	3.381,8	4.091,0
7	3.576,2	4.285,4
8	3.777,3	4.477,7
9	3.978,1	4.677,8
10	4.165,1	4.876,5
11	4.363,9	5.074,2
12	4.562,7	5.278,2
13	4.762,5	5.524,4
14	4.960,3	5.854,3
15	5.168,7	6.231,4
16	5.357,9	6.515,1
17	5.451,4	6.608,6
18	5.734,9	6.892,2

**Staff Scientist**

Entlohn- ungs- stufe	Entgelt § 49v VBG
	Euro
1	2.674,7
2	3.026,1
3	3.126,0
4	3.386,1
5	3.647,2
6	3.909,5
7	4.141,5
8	4.373,6
9	4.524,0
10	4.675,5
11	4.775,4

1.Jänner 2019

ADV-SONDERVERTRÄGE



Entlohn- ungs- stufe	Bedienstetengruppen							
	1 - I	1 - II	2	3	4	5	6	7
	Euro							
1	5.746,8	5.203,0	3.933,0	3.120,6	2.982,0	2.760,7	2.038,5	1.924,6
2	5.855,4	5.311,7	4.159,7	3.345,2	3.187,2	2.949,8	2.216,9	2.091,3
3	5.964,0	5.420,2	4.386,4	3.570,9	3.392,5	3.138,8	2.398,6	2.271,7
4	6.072,4	5.528,7	4.613,2	3.797,6	3.598,8	3.326,9	2.581,2	2.453,3
5	6.182,0	5.637,2	4.840,0	4.023,3	3.806,2	3.516,1	2.760,7	2.635,0
6	6.290,6	5.746,8	4.953,9	4.137,2	3.909,5	3.611,7	2.851,0	2.725,2
7	6.399,2	5.855,4	4.990,3	4.173,7	3.939,4	3.640,8	2.879,9	2.748,7
8	6.507,6	5.964,0	5.026,9	4.210,2	3.968,5	3.669,7	2.909,0	2.772,5
9	6.617,2	6.072,4	5.063,3	4.246,8	3.997,5	3.699,8	2.938,0	2.796,1
10	6.725,7	6.182,0	5.099,0	4.283,4	4.027,6	3.728,9	2.967,0	2.819,8
11	6.834,2	6.290,6	5.135,4	4.319,8	4.056,5	3.757,8	2.996,0	2.843,4
12	-	-	5.171,8	4.356,5	4.085,6	3.786,9	3.025,0	2.867,1
13	-	-	5.208,6	4.392,9	4.114,5	3.816,9	3.054,0	2.890,7
14	-	-	5.245,0	4.429,4	4.144,7	3.845,9	3.083,1	2.914,3
15	-	-	5.281,6	4.465,9	4.173,7	3.874,9	3.113,0	2.938,0