

# Punktetabelle für die DBV-RL O19

gültig ab 1. Juli 2023



Auf den folgenden Seiten werden die Punktetabellen für die DBV-Rangliste O19 komplett dargestellt.  
Es wird jede Altersklasse (AKL), in der Punkte für die DBV-RL O19 gesammelt werden können,

In der DBV-RL O19 werden neben der offenen Klasse (O19) die AKL U17, U19, U22 sowie O35 - O75 bewertet.  
In den Spalten stehen aufsteigend die Gradings, für die in einer AKL Wertungsturniere angeboten werden;  
links die nationalen, rechts die internationalen Turniere, sofern angeboten.

In den Zeilen stehen die Platzierungen. Rötlich markiert sind die Plätze, die v.a. bei KO-Feldern erreicht werden können  
(3 für Rang 3/4, 5 für Rang 5/8, 9 für 9/16, 17 für 17/32 usw.). Die anderen Ränge entstehen in der Regel bei RLT.  
Es sind für alle Plätze von 1-64 unterschiedliche Punkte hinterlegt, danach noch die KO-Runden 65-128 und 129-256.

Viele Hinweise zu weiteren Themen der DBV-RL sind auf [badminton.de](http://badminton.de)  
unter dem Link "<https://www.badminton.de/ergebnisse/dbv-ranglisten/>" sowie teilweise auch  
unter dem Link "<https://www.badminton.de/der-dbv/jugend-wettkampf/>" zu finden.

Version V1 vom 03.11.2023

Autor

B. Wessels; F. Engl

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O19

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	G3FS O19	G3IS O19	G3IC O19	G2L6 O19	G2L5 O19	G2L4 O19	G2L3 O19	G2L12 O19	G1 O19
1	4.410	5.295	4.813	5.775	6.416	7.700	8.022	9.625	8.750	10.500	11.667	14.000	14.583	17.500	29.167	35.000	58.333	70.000	70.000	81.667	99.167	116.667	140.000	163.333	186.667	210.000	233.333
2	3.969	4.765	4.331	5.198	5.775	6.930	7.220	8.663	7.875	9.450	10.500	12.600	13.125	15.750	26.250	31.500	52.500	63.000	63.000	73.500	89.250	105.000	126.000	147.000	168.000	189.000	210.000
3	3.528	4.236	3.850	4.620	5.133	6.160	6.418	7.700	7.000	8.400	9.334	11.200	11.666	14.000	23.334	28.000	46.666	56.000	56.000	65.334	79.334	93.334	112.000	130.666	149.334	168.000	186.666
4	3.087	3.706	3.369	4.043	4.491	5.390	5.615	6.738	6.125	7.350	8.167	9.800	10.208	12.250	20.417	24.500	40.833	49.000	49.000	57.167	69.417	81.667	98.000	114.333	130.667	147.000	163.333
5	2.867	3.442	3.128	3.754	4.171	5.005	5.214	6.256	5.688	6.825	7.583	9.100	9.479	11.375	18.958	22.750	37.917	45.500	45.500	53.083	64.458	75.833	91.000	106.167	121.333	136.500	151.667
6	2.646	3.177	2.888	3.465	3.850	4.620	4.813	5.775	5.250	6.300	7.000	8.400	8.750	10.500	17.500	21.000	35.000	42.000	42.000	49.000	59.500	70.000	84.000	98.000	112.000	126.000	140.000
7	2.426	2.912	2.647	3.176	3.529	4.235	4.412	5.294	4.813	5.775	6.417	7.700	8.021	9.625	16.042	19.250	32.083	38.500	38.500	44.917	54.542	64.167	77.000	89.833	102.667	115.500	128.333
8	2.205	2.647	2.406	2.888	3.208	3.850	4.011	4.813	4.375	5.250	5.833	7.000	7.292	8.750	14.583	17.500	29.167	35.000	35.000	40.833	49.583	58.333	70.000	81.667	93.333	105.000	116.667
9	2.095	2.515	2.286	2.743	3.048	3.658	3.810	4.572	4.156	4.988	5.542	6.650	6.927	8.313	13.854	16.625	27.708	33.250	33.250	38.792	47.104	55.417	66.500	77.583	88.667	99.750	110.833
10	1.985	2.383	2.166	2.599	2.887	3.465	3.610	4.331	3.938	4.725	5.250	6.300	6.562	7.875	13.125	15.750	26.250	31.500	31.500	36.750	44.625	52.500	63.000	73.500	84.000	94.500	105.000
11	1.874	2.250	2.045	2.454	2.727	3.273	3.409	4.091	3.719	4.463	4.958	5.950	6.198	7.438	12.396	14.875	24.792	29.750	29.750	34.708	42.146	49.583	59.500	69.417	79.333	89.250	99.167
12	1.764	2.118	1.925	2.310	2.566	3.080	3.209	3.850	3.500	4.200	4.667	5.600	5.833	7.000	11.667	14.000	23.333	28.000	28.000	32.667	39.667	46.667	56.000	65.333	74.667	84.000	93.333
13	1.654	1.986	1.805	2.166	2.406	2.888	3.008	3.609	3.281	3.938	4.375	5.250	5.469	6.563	10.938	13.125	21.875	26.250	26.250	30.625	37.188	43.750	52.500	61.250	70.000	78.750	87.500
14	1.544	1.853	1.684	2.021	2.246	2.695	2.808	3.369	3.063	3.675	4.083	4.900	5.104	6.125	10.208	12.250	20.417	24.500	24.500	28.583	34.708	40.833	49.000	57.167	65.333	73.500	81.667
15	1.433	1.721	1.564	1.877	2.085	2.503	2.607	3.128	2.844	3.413	3.792	4.550	4.740	5.688	9.479	11.375	18.958	22.750	22.750	26.542	32.229	37.917	45.500	53.083	60.667	68.250	75.833
16	1.323	1.588	1.444	1.733	1.925	2.310	2.407	2.888	2.625	3.150	3.500	4.200	4.375	5.250	8.750	10.500	17.500	21.000	21.000	24.500	29.750	35.000	42.000	49.000	56.000	63.000	70.000
17	1.103	1.324	1.203	1.444	1.604	1.925	2.006	2.406	2.188	2.625	2.917	3.500	3.646	4.375	7.292	8.750	14.583	17.500	17.500	20.417	24.792	29.167	35.000	40.833	46.667	52.500	58.333
18	1.058	1.271	1.155	1.386	1.540	1.848	1.925	2.310	2.100	2.520	2.800	3.360	3.500	4.200	7.000	8.400	14.000	16.800	16.800	19.600	23.800	28.000	33.600	39.200	44.800	50.400	56.000
19	1.014	1.218	1.107	1.328	1.476	1.771	1.845	2.214	2.013	2.415	2.683	3.220	3.354	4.025	6.708	8.050	13.417	16.100	16.100	18.783	22.808	26.833	32.200	37.567	42.933	48.300	53.667
20	970	1.165	1.059	1.271	1.412	1.694	1.765	2.118	1.925	2.310	2.567	3.080	3.208	3.850	6.417	7.700	12.833	15.400	15.400	17.967	21.817	25.667	30.800	35.933	41.067	46.200	51.333
21	926	1.112	1.011	1.213	1.347	1.617	1.685	2.021	1.838	2.205	2.450	2.940	3.062	3.675	6.125	7.350	12.250	14.700	14.700	17.150	20.825	24.500	29.400	34.300	39.200	44.100	49.000
22	882	1.059	963	1.155	1.283	1.540	1.604	1.925	1.750	2.100	2.333	2.800	2.917	3.500	5.833	7.000	11.667	14.000	14.000	16.333	19.833	23.333	28.000	32.667	37.333	42.000	46.667
23	838	1.006	914	1.097	1.219	1.463	1.524	1.829	1.663	1.995	2.217	2.660	2.771	3.325	5.542	6.650	11.083	13.300	13.300	15.517	18.842	22.167	26.600	31.033	35.467	39.900	44.333
24	794	953	866	1.040	1.155	1.386	1.444	1.733	1.575	1.890	2.100	2.520	2.625	3.150	5.250	6.300	10.500	12.600	12.600	14.700	17.850	21.000	25.200	29.400	33.600	37.800	42.000
25	750	900	818	982	1.091	1.309	1.364	1.636	1.488	1.785	1.983	2.380	2.479	2.975	4.958	5.950	9.917	11.900	11.900	13.883	16.858	19.833	23.800	27.767	31.733	35.700	39.667
26	706	847	770	924	1.027	1.232	1.284	1.540	1.400	1.680	1.867	2.240	2.333	2.800	4.667	5.600	9.333	11.200	11.200	13.067	15.867	18.667	22.400	26.133	29.867	33.600	37.333
27	662	794	722	866	962	1.155	1.203	1.444	1.313	1.575	1.750	2.100	2.187	2.625	4.375	5.250	8.750	10.500	10.500	12.250	14.875	17.500	21.000	24.500	28.000	31.500	35.000
28	617	741	674	809	898	1.078	1.123	1.348	1.225	1.470	1.633	1.960	2.042	2.450	4.083	4.900	8.167	9.800	9.800	11.433	13.883	16.333	19.600	22.867	26.133	29.400	32.667
29	573	688	626	751	834	1.001	1.043	1.251	1.138	1.365	1.517	1.820	1.896	2.275	3.792	4.550	7.583	9.100	9.100	10.617	12.892	15.167	18.200	21.233	24.267	27.300	30.333
30	529	635	578	693	770	924	963	1.155	1.050	1.260	1.400	1.680	1.750	2.100	3.500	4.200	7.000	8.400	8.400	9.800	11.900	14.000	16.800	19.600	22.400	25.200	28.000
31	485	582	529	635	706	847	882	1.059	963	1.155	1.283	1.540	1.604	1.925	3.208	3.850	6.417	7.700	7.700	8.983	10.908	12.833	15.400	17.967	20.533	23.100	25.667
32	441	529	481	578	642	770	802	963	875	1.050	1.167	1.400	1.458	1.750	2.917	3.500	5.833	7.000	7.000	8.167	9.917	11.667	14.000	16.333	18.667	21.000	23.333

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O19

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	G3FS O19	G3IS O19	G3IC O19	G2L6 O19	G2L5 O19	G2L4 O19	G2L3 O19	G2L12 O19	G1 O19
33	397	477	433	520	577	693	722	866	788	945	1.050	1.260	1.312	1.575	2.625	3.150	5.250	6.300	6.300	7.350	8.925	10.500	12.600	14.700	16.800	18.900	21.000
34	391	470	427	513	569	683	712	854	777	932	1.035	1.243	1.294	1.553	2.589	3.106	5.177	6.213	6.213	7.248	8.801	10.354	12.425	14.496	16.567	18.638	20.708
35	386	463	421	505	561	674	702	842	766	919	1.021	1.225	1.276	1.531	2.552	3.063	5.104	6.125	6.125	7.146	8.677	10.208	12.250	14.292	16.333	18.375	20.417
36	380	457	415	498	553	664	692	830	755	906	1.006	1.208	1.258	1.509	2.516	3.019	5.031	6.038	6.038	7.044	8.553	10.063	12.075	14.087	16.100	18.113	20.125
37	375	450	409	491	545	655	682	818	744	893	992	1.190	1.240	1.488	2.479	2.975	4.958	5.950	5.950	6.942	8.429	9.917	11.900	13.883	15.867	17.850	19.833
38	369	443	403	484	537	645	672	806	733	879	977	1.173	1.221	1.466	2.443	2.931	4.885	5.863	5.863	6.840	8.305	9.771	11.725	13.679	15.633	17.588	19.542
39	364	437	397	476	529	635	662	794	722	866	963	1.155	1.203	1.444	2.406	2.888	4.812	5.775	5.775	6.738	8.181	9.625	11.550	13.475	15.400	17.325	19.250
40	358	430	391	469	521	626	652	782	711	853	948	1.138	1.185	1.422	2.370	2.844	4.740	5.688	5.688	6.635	8.057	9.479	11.375	13.271	15.167	17.063	18.958
41	353	424	385	462	513	616	642	770	700	840	933	1.120	1.167	1.400	2.333	2.800	4.667	5.600	5.600	6.533	7.933	9.333	11.200	13.067	14.933	16.800	18.667
42	347	417	379	455	505	606	632	758	689	827	919	1.103	1.148	1.378	2.297	2.756	4.594	5.513	5.513	6.431	7.809	9.188	11.025	12.862	14.700	16.538	18.375
43	342	410	373	448	497	597	622	746	678	814	904	1.085	1.130	1.356	2.260	2.713	4.521	5.425	5.425	6.329	7.685	9.042	10.850	12.658	14.467	16.275	18.083
44	336	404	367	440	489	587	612	734	667	801	890	1.068	1.112	1.334	2.224	2.669	4.448	5.338	5.338	6.227	7.561	8.896	10.675	12.454	14.233	16.013	17.792
45	331	397	361	433	481	578	602	722	656	788	875	1.050	1.094	1.313	2.188	2.625	4.375	5.250	5.250	6.125	7.438	8.750	10.500	12.250	14.000	15.750	17.500
46	325	390	355	426	473	568	592	710	645	774	860	1.033	1.076	1.291	2.151	2.581	4.302	5.163	5.163	6.023	7.314	8.604	10.325	12.046	13.767	15.488	17.208
47	320	384	349	419	465	558	582	698	634	761	846	1.015	1.057	1.269	2.115	2.538	4.229	5.075	5.075	5.921	7.190	8.458	10.150	11.842	13.533	15.225	16.917
48	314	377	343	411	457	549	572	686	623	748	831	998	1.039	1.247	2.078	2.494	4.156	4.988	4.988	5.819	7.066	8.313	9.975	11.637	13.300	14.963	16.625
49	309	371	337	404	449	539	562	674	613	735	817	980	1.021	1.225	2.042	2.450	4.083	4.900	4.900	5.717	6.942	8.167	9.800	11.433	13.067	14.700	16.333
50	303	364	331	397	441	529	552	662	602	722	802	963	1.003	1.203	2.005	2.406	4.010	4.813	4.813	5.615	6.818	8.021	9.625	11.229	12.833	14.438	16.042
51	298	357	325	390	433	520	541	650	591	709	788	945	984	1.181	1.969	2.363	3.937	4.725	4.725	5.513	6.694	7.875	9.450	11.025	12.600	14.175	15.750
52	292	351	319	383	425	510	531	638	580	696	773	928	966	1.159	1.932	2.319	3.865	4.638	4.638	5.410	6.570	7.729	9.275	10.821	12.367	13.913	15.458
53	287	344	313	375	417	501	521	626	569	683	758	910	948	1.138	1.896	2.275	3.792	4.550	4.550	5.308	6.446	7.583	9.100	10.617	12.133	13.650	15.167
54	281	338	307	368	409	491	511	614	558	669	744	893	930	1.116	1.859	2.231	3.719	4.463	4.463	5.206	6.322	7.438	8.925	10.412	11.900	13.388	14.875
55	276	331	301	361	401	481	501	602	547	656	729	875	911	1.094	1.823	2.188	3.646	4.375	4.375	5.104	6.198	7.292	8.750	10.208	11.667	13.125	14.583
56	270	324	295	354	393	472	491	590	536	643	715	858	893	1.072	1.786	2.144	3.573	4.288	4.288	5.002	6.074	7.146	8.575	10.004	11.433	12.863	14.292
57	265	318	289	347	385	462	481	578	525	630	700	840	875	1.050	1.750	2.100	3.500	4.200	4.200	4.900	5.950	7.000	8.400	9.800	11.200	12.600	14.000
58	259	311	283	339	377	452	471	565	514	617	685	823	857	1.028	1.714	2.056	3.427	4.113	4.113	4.798	5.826	6.854	8.225	9.596	10.967	12.338	13.708
59	254	304	277	332	369	443	461	553	503	604	671	805	839	1.006	1.677	2.013	3.354	4.025	4.025	4.696	5.702	6.708	8.050	9.392	10.733	12.075	13.417
60	248	298	271	325	361	433	451	541	492	591	656	788	820	984	1.641	1.969	3.281	3.938	3.938	4.594	5.578	6.563	7.875	9.187	10.500	11.813	13.125
61	243	291	265	318	353	424	441	529	481	578	642	770	802	963	1.604	1.925	3.208	3.850	3.850	4.492	5.454	6.417	7.700	8.983	10.267	11.550	12.833
62	237	285	259	310	345	414	431	517	470	564	627	753	784	941	1.568	1.881	3.135	3.763	3.763	4.390	5.330	6.271	7.525	8.779	10.033	11.288	12.542
63	232	278	253	303	337	404	421	505	459	551	613	735	766	919	1.531	1.838	3.062	3.675	3.675	4.288	5.206	6.125	7.350	8.575	9.800	11.025	12.250
64	226	271	247	296	329	395	411	493	448	538	598	718	747	897	1.495	1.794	2.990	3.588	3.588	4.185	5.082	5.979	7.175	8.371	9.567	10.763	11.958
65	221	265	241	289	321	385	401	481	438	525	583	700	729	875	1.458	1.750	2.917	3.500	3.500	4.083	4.958	5.833	7.000	8.167	9.333	10.500	11.667
129	110	132	120	144	160	193	201	241	219	263	292	350	365	438	729	875	1.458	1.750	1.750	2.042	2.479	2.917	3.500	4.083	4.667	5.250	5.833

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL U17

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	BEC U17	U17 EM
1	1.764	2.118	1.925	2.310	2.566	3.080	3.209	3.850	3.500	4.200	4.667	5.600	5.833	7.000	11.667	14.000	23.333	28.000	35.000	46.667
2	1.588	1.906	1.733	2.079	2.310	2.772	2.888	3.465	3.150	3.780	4.200	5.040	5.250	6.300	10.500	12.600	21.000	25.200	31.500	42.000
3	1.411	1.694	1.540	1.848	2.053	2.464	2.567	3.080	2.800	3.360	3.733	4.480	4.667	5.600	9.333	11.200	18.667	22.400	28.000	37.333
4	1.235	1.483	1.348	1.617	1.797	2.156	2.246	2.695	2.450	2.940	3.267	3.920	4.083	4.900	8.167	9.800	16.333	19.600	24.500	32.667
5	1.147	1.377	1.251	1.502	1.668	2.002	2.086	2.503	2.275	2.730	3.033	3.640	3.792	4.550	7.583	9.100	15.167	18.200	22.750	30.333
6	1.058	1.271	1.155	1.386	1.540	1.848	1.925	2.310	2.100	2.520	2.800	3.360	3.500	4.200	7.000	8.400	14.000	16.800	21.000	28.000
7	970	1.165	1.059	1.271	1.412	1.694	1.765	2.118	1.925	2.310	2.567	3.080	3.208	3.850	6.417	7.700	12.833	15.400	19.250	25.667
8	882	1.059	963	1.155	1.283	1.540	1.604	1.925	1.750	2.100	2.333	2.800	2.917	3.500	5.833	7.000	11.667	14.000	17.500	23.333
9	838	1.006	914	1.097	1.219	1.463	1.524	1.829	1.663	1.995	2.217	2.660	2.771	3.325	5.542	6.650	11.083	13.300	16.625	22.167
10	794	953	866	1.040	1.155	1.386	1.444	1.733	1.575	1.890	2.100	2.520	2.625	3.150	5.250	6.300	10.500	12.600	15.750	21.000
11	750	900	818	982	1.091	1.309	1.364	1.636	1.488	1.785	1.983	2.380	2.479	2.975	4.958	5.950	9.917	11.900	14.875	19.833
12	706	847	770	924	1.027	1.232	1.284	1.540	1.400	1.680	1.867	2.240	2.333	2.800	4.667	5.600	9.333	11.200	14.000	18.667
13	662	794	722	866	962	1.155	1.203	1.444	1.313	1.575	1.750	2.100	2.187	2.625	4.375	5.250	8.750	10.500	13.125	17.500
14	617	741	674	809	898	1.078	1.123	1.348	1.225	1.470	1.633	1.960	2.042	2.450	4.083	4.900	8.167	9.800	12.250	16.333
15	573	688	626	751	834	1.001	1.043	1.251	1.138	1.365	1.517	1.820	1.896	2.275	3.792	4.550	7.583	9.100	11.375	15.167
16	529	635	578	693	770	924	963	1.155	1.050	1.260	1.400	1.680	1.750	2.100	3.500	4.200	7.000	8.400	10.500	14.000
17	441	529	481	578	642	770	802	963	875	1.050	1.167	1.400	1.458	1.750	2.917	3.500	5.833	7.000	8.750	11.667
18	423	508	462	554	616	739	770	924	840	1.008	1.120	1.344	1.400	1.680	2.800	3.360	5.600	6.720	8.400	11.200
19	406	487	443	531	590	708	738	886	805	966	1.073	1.288	1.342	1.610	2.683	3.220	5.367	6.440	8.050	10.733
20	388	466	424	508	565	678	706	847	770	924	1.027	1.232	1.283	1.540	2.567	3.080	5.133	6.160	7.700	10.267
21	370	445	404	485	539	647	674	809	735	882	980	1.176	1.225	1.470	2.450	2.940	4.900	5.880	7.350	9.800
22	353	424	385	462	513	616	642	770	700	840	933	1.120	1.167	1.400	2.333	2.800	4.667	5.600	7.000	9.333
23	335	402	366	439	488	585	610	732	665	798	887	1.064	1.108	1.330	2.217	2.660	4.433	5.320	6.650	8.867
24	318	381	347	416	462	554	578	693	630	756	840	1.008	1.050	1.260	2.100	2.520	4.200	5.040	6.300	8.400
25	300	360	327	393	436	524	545	655	595	714	793	952	992	1.190	1.983	2.380	3.967	4.760	5.950	7.933
26	282	339	308	370	411	493	513	616	560	672	747	896	933	1.120	1.867	2.240	3.733	4.480	5.600	7.467
27	265	318	289	347	385	462	481	578	525	630	700	840	875	1.050	1.750	2.100	3.500	4.200	5.250	7.000
28	247	297	270	323	359	431	449	539	490	588	653	784	817	980	1.633	1.960	3.267	3.920	4.900	6.533
29	229	275	250	300	334	400	417	501	455	546	607	728	758	910	1.517	1.820	3.033	3.640	4.550	6.067
30	212	254	231	277	308	370	385	462	420	504	560	672	700	840	1.400	1.680	2.800	3.360	4.200	5.600
31	194	233	212	254	282	339	353	424	385	462	513	616	642	770	1.283	1.540	2.567	3.080	3.850	5.133
32	176	212	193	231	257	308	321	385	350	420	467	560	583	700	1.167	1.400	2.333	2.800	3.500	4.667
33	159	191	173	208	231	277	289	347	315	378	420	504	525	630	1.050	1.260	2.100	2.520	3.150	4.200
34	157	188	171	205	228	273	285	342	311	373	414	497	518	621	1.035	1.243	2.071	2.485	3.106	4.142
35	154	185	168	202	225	270	281	337	306	368	408	490	510	613	1.021	1.225	2.042	2.450	3.063	4.083
36	152	183	166	199	221	266	277	332	302	362	403	483	503	604	1.006	1.208	2.012	2.415	3.019	4.025
37	150	180	164	196	218	262	273	327	298	357	397	476	496	595	992	1.190	1.983	2.380	2.975	3.967
38	148	177	161	193	215	258	269	322	293	352	391	469	489	586	977	1.173	1.954	2.345	2.931	3.908
39	146	175	159	191	212	254	265	318	289	347	385	462	481	578	963	1.155	1.925	2.310	2.888	3.850
40	143	172	156	188	209	250	261	313	284	341	379	455	474	569	948	1.138	1.896	2.275	2.844	3.792
41	141	169	154	185	205	246	257	308	280	336	373	448	467	560	933	1.120	1.867	2.240	2.800	3.733
42	139	167	152	182	202	243	253	303	276	331	368	441	459	551	919	1.103	1.837	2.205	2.756	3.675
43	137	164	149	179	199	239	249	298	271	326	362	434	452	543	904	1.085	1.808	2.170	2.713	3.617
44	135	161	147	176	196	235	245	294	267	320	356	427	445	534	890	1.068	1.779	2.135	2.669	3.558
45	132	159	144	173	192	231	241	289	263	315	350	420	437	525	875	1.050	1.750	2.100	2.625	3.500
46	130	156	142	170	189	227	237	284	258	310	344	413	430	516	860	1.033	1.721	2.065	2.581	3.442
47	128	154	140	167	186	223	233	279	254	305	338	406	423	508	846	1.015	1.692	2.030	2.538	3.383
48	126	151	137	165	183	219	229	274	249	299	333	399	416	499	831	998	1.662	1.995	2.494	3.325
49	123	148	135	162	180	216	225	270	245	294	327	392	408	490	817	980	1.633	1.960	2.450	3.267
50	121	146	132	159	176	212	221	265	241	289	321	385	401	481	802	963	1.604	1.925	2.406	3.208
51	119	143	130	156	173	208	217	260	236	284	315	378	394	473	788	945	1.575	1.890	2.363	3.150
52	117	140	128	153	170	204	213	255	232	278	309	371	386	464	773	928	1.546	1.855	2.319	3.092
53	115	138	125	150	167	200	209	250	228	273	303	364	379	455	758	910	1.517	1.820	2.275	3.033
54	112	135	123	147	164	196	205	245	223	268	298	357	372	446	744	893	1.487	1.785	2.231	2.975
55	110	132	120	144	160	193	201	241	219	263	292	350	365	438	729	875	1.458	1.750	2.188	2.917
56	108	130	118	141	157	189	197	236	214	257	286	343	357	429	715	858	1.429	1.715	2.144	2.858
57	106	127	116	139	154	185	193	231	210	252	280	336	350	420	700	840	1.400	1.680	2.100	2.800
58	104	124	113	136	151	181	189	226	206	247	274	329	343	411	685	823	1.371	1.645	2.056	2.742
59	101	122	111	133	148	177	185	221	201	242	268	322	335	403	671	805	1.342	1.610	2.013	2.683
60	99	119	108	130	144	173	180	217	197	236	263	315	328	394	656	788	1.312	1.575	1.969	2.625
61	97	116	106	127	141	169	176	212	193	231	257	308	321	385	642	770	1.283	1.540	1.925	2.567
62	95	114	103	124	138	166	172	207	188	226	251	301	314	376	627	753	1.254	1.505	1.881	

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL U19

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E- RLT	E- KM	D3- RLT	D3- BM	D2- RLT	D2- BM	D1- RLT	D1- BM	C3- RLT	C3- LM	C2- RLT	C2- LM	C1- RLT	C1- LM	B- RLT	B- GM	A- RLT	A- DM	JFS U19	JIS U19	JIC U19	JIGP U19	U19 EM	JWM YOG
1	2.646	3.177	2.888	3.465	3.850	4.620	4.813	5.775	5.250	6.300	7.000	8.400	8.750	10.500	17.500	21.000	35.000	42.000	35.000	52.500	61.600	70.000	70.000	140.000
2	2.381	2.859	2.599	3.119	3.465	4.158	4.332	5.198	4.725	5.670	6.300	7.560	7.875	9.450	15.750	18.900	31.500	37.800	31.500	47.250	55.440	63.000	63.000	126.000
3	2.117	2.542	2.310	2.772	3.080	3.696	3.851	4.620	4.200	5.040	5.600	6.720	7.000	8.400	14.000	16.800	28.000	33.600	28.000	42.000	49.280	56.000	56.000	112.000
4	1.852	2.224	2.021	2.426	2.695	3.234	3.369	4.043	3.675	4.410	4.900	5.880	6.125	7.350	12.250	14.700	24.500	29.400	24.500	36.750	43.120	49.000	49.000	98.000
5	1.720	2.065	1.877	2.252	2.502	3.003	3.129	3.754	3.413	4.095	4.550	5.460	5.687	6.825	11.375	13.650	22.750	27.300	22.750	34.125	40.040	45.500	45.500	91.000
6	1.588	1.906	1.733	2.079	2.310	2.772	2.888	3.465	3.150	3.780	4.200	5.040	5.250	6.300	10.500	12.600	21.000	25.200	21.000	31.500	36.960	42.000	42.000	84.000
7	1.455	1.747	1.588	1.906	2.117	2.541	2.647	3.176	2.888	3.465	3.850	4.620	4.812	5.775	9.625	11.550	19.250	23.100	19.250	28.875	33.880	38.500	38.500	77.000
8	1.323	1.588	1.444	1.733	1.925	2.310	2.407	2.888	2.625	3.150	3.500	4.200	4.375	5.250	8.750	10.500	17.500	21.000	17.500	26.250	30.800	35.000	35.000	70.000
9	1.257	1.509	1.372	1.646	1.829	2.195	2.286	2.743	2.494	2.993	3.325	3.990	4.156	4.988	8.313	9.975	16.625	19.950	16.625	24.938	29.260	33.250	33.250	66.500
10	1.191	1.430	1.299	1.559	1.732	2.079	2.166	2.599	2.363	2.835	3.150	3.780	3.937	4.725	7.875	9.450	15.750	18.900	15.750	23.625	27.720	31.500	31.500	63.000
11	1.125	1.350	1.227	1.473	1.636	1.964	2.046	2.454	2.231	2.678	2.975	3.570	3.719	4.463	7.438	8.925	14.875	17.850	14.875	22.313	26.180	29.750	29.750	59.500
12	1.058	1.271	1.155	1.386	1.540	1.848	1.925	2.310	2.100	2.520	2.800	3.360	3.500	4.200	7.000	8.400	14.000	16.800	14.000	21.000	24.640	28.000	28.000	56.000
13	992	1.191	1.083	1.299	1.444	1.733	1.805	2.166	1.969	2.363	2.625	3.150	3.281	3.938	6.563	7.875	13.125	15.750	13.125	19.688	23.100	26.250	26.250	52.500
14	926	1.112	1.011	1.213	1.347	1.617	1.685	2.021	1.838	2.205	2.450	2.940	3.062	3.675	6.125	7.350	12.250	14.700	12.250	18.375	21.560	24.500	24.500	49.000
15	860	1.032	938	1.126	1.251	1.502	1.564	1.877	1.706	2.048	2.275	2.730	2.844	3.413	5.688	6.825	11.375	13.650	11.375	17.063	20.020	22.750	22.750	45.500
16	794	953	866	1.040	1.155	1.386	1.444	1.733	1.575	1.890	2.100	2.520	2.625	3.150	5.250	6.300	10.500	12.600	10.500	15.750	18.480	21.000	21.000	42.000
17	662	794	722	866	962	1.155	1.203	1.444	1.313	1.575	1.750	2.100	2.187	2.625	4.375	5.250	8.750	10.500	8.750	13.125	15.400	17.500	17.500	35.000
18	635	762	693	832	924	1.109	1.155	1.386	1.260	1.512	1.680	2.016	2.100	2.520	4.200	5.040	8.400	10.080	8.400	12.600	14.784	16.800	16.800	33.600
19	609	731	664	797	885	1.063	1.107	1.328	1.208	1.449	1.610	1.932	2.012	2.415	4.025	4.830	8.050	9.660	8.050	12.075	14.168	16.100	16.100	32.200
20	582	699	635	762	847	1.016	1.059	1.271	1.155	1.386	1.540	1.848	1.925	2.310	3.850	4.620	7.700	9.240	7.700	11.550	13.552	15.400	15.400	30.800
21	556	667	606	728	808	970	1.011	1.213	1.103	1.323	1.470	1.764	1.837	2.205	3.675	4.410	7.350	8.820	7.350	11.025	12.936	14.700	14.700	29.400
22	529	635	578	693	770	924	963	1.155	1.050	1.260	1.400	1.680	1.750	2.100	3.500	4.200	7.000	8.400	7.000	10.500	12.320	14.000	14.000	28.000
23	503	604	549	658	731	878	915	1.097	998	1.197	1.330	1.596	1.662	1.995	3.325	3.990	6.650	7.980	6.650	9.975	11.704	13.300	13.300	26.600
24	476	572	520	624	693	832	866	1.040	945	1.134	1.260	1.512	1.575	1.890	3.150	3.780	6.300	7.560	6.300	9.450	11.088	12.600	12.600	25.200
25	450	540	491	589	654	785	818	982	893	1.071	1.190	1.428	1.487	1.785	2.975	3.570	5.950	7.140	5.950	8.925	10.472	11.900	11.900	23.800
26	423	508	462	554	616	739	770	924	840	1.008	1.120	1.344	1.400	1.680	2.800	3.360	5.600	6.720	5.600	8.400	9.856	11.200	11.200	22.400
27	397	477	433	520	577	693	722	866	788	945	1.050	1.260	1.312	1.575	2.625	3.150	5.250	6.300	5.250	7.875	9.240	10.500	10.500	21.000
28	370	445	404	485	539	647	674	809	735	882	980	1.176	1.225	1.470	2.450	2.940	4.900	5.880	4.900	7.350	8.624	9.800	9.800	19.600
29	344	413	375	450	500	601	626	751	683	819	910	1.092	1.137	1.365	2.275	2.730	4.550	5.460	4.550	6.825	8.008	9.100	9.100	18.200
30	318	381	347	416	462	554	578	693	630	756	840	1.008	1.050	1.260	2.100	2.520	4.200	5.040	4.200	6.300	7.392	8.400	8.400	16.800
31	291	349	318	381	423	508	529	635	578	693	770	924	962	1.155	1.925	2.310	3.850	4.620	3.850	5.775	6.776	7.700	7.700	15.400
32	265	318	289	347	385	462	481	578	525	630	700	840	875	1.050	1.750	2.100	3.500	4.200	3.500	5.250	6.160	7.000	7.000	14.000

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL U19

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E- RLT	E- KM	D3- RLT	D3- BM	D2- RLT	D2- BM	D1- RLT	D1- BM	C3- RLT	C3- LM	C2- RLT	C2- LM	C1- RLT	C1- LM	B- RLT	B- GM	A- RLT	A- DM	JFS U19	JIS U19	JIC U19	JIGP U19	U19 EM	JWM YOG
33	238	286	260	312	346	416	433	520	473	567	630	756	787	945	1.575	1.890	3.150	3.780	3.150	4.725	5.544	6.300	6.300	12.600
34	235	282	256	308	342	410	427	513	466	559	621	746	777	932	1.553	1.864	3.106	3.728	3.106	4.659	5.467	6.213	6.213	12.425
35	232	278	253	303	337	404	421	505	459	551	613	735	766	919	1.531	1.838	3.062	3.675	3.062	4.594	5.390	6.125	6.125	12.250
36	228	274	249	299	332	398	415	498	453	543	604	725	755	906	1.509	1.811	3.019	3.623	3.019	4.528	5.313	6.038	6.038	12.075
37	225	270	245	295	327	393	409	491	446	536	595	714	744	893	1.488	1.785	2.975	3.570	2.975	4.463	5.236	5.950	5.950	11.900
38	222	266	242	290	322	387	403	484	440	528	586	704	733	879	1.466	1.759	2.931	3.518	2.931	4.397	5.159	5.863	5.863	11.725
39	218	262	238	286	318	381	397	476	433	520	578	693	722	866	1.444	1.733	2.887	3.465	2.887	4.331	5.082	5.775	5.775	11.550
40	215	258	235	282	313	375	391	469	427	512	569	683	711	853	1.422	1.706	2.844	3.413	2.844	4.266	5.005	5.688	5.688	11.375
41	212	254	231	277	308	370	385	462	420	504	560	672	700	840	1.400	1.680	2.800	3.360	2.800	4.200	4.928	5.600	5.600	11.200
42	208	250	227	273	303	364	379	455	413	496	551	662	689	827	1.378	1.654	2.756	3.308	2.756	4.134	4.851	5.513	5.513	11.025
43	205	246	224	269	298	358	373	448	407	488	543	651	678	814	1.356	1.628	2.712	3.255	2.712	4.069	4.774	5.425	5.425	10.850
44	202	242	220	264	294	352	367	440	400	480	534	641	667	801	1.334	1.601	2.669	3.203	2.669	4.003	4.697	5.338	5.338	10.675
45	198	238	217	260	289	347	361	433	394	473	525	630	656	788	1.313	1.575	2.625	3.150	2.625	3.938	4.620	5.250	5.250	10.500
46	195	234	213	256	284	341	355	426	387	465	516	620	645	774	1.291	1.549	2.581	3.098	2.581	3.872	4.543	5.163	5.163	10.325
47	192	230	209	251	279	335	349	419	381	457	508	609	634	761	1.269	1.523	2.537	3.045	2.537	3.806	4.466	5.075	5.075	10.150
48	189	226	206	247	274	329	343	411	374	449	499	599	623	748	1.247	1.496	2.494	2.993	2.494	3.741	4.389	4.988	4.988	9.975
49	185	222	202	243	269	323	337	404	368	441	490	588	612	735	1.225	1.470	2.450	2.940	2.450	3.675	4.312	4.900	4.900	9.800
50	182	218	199	238	265	318	331	397	361	433	481	578	602	722	1.203	1.444	2.406	2.888	2.406	3.609	4.235	4.813	4.813	9.625
51	179	214	195	234	260	312	325	390	354	425	473	567	591	709	1.181	1.418	2.362	2.835	2.362	3.544	4.158	4.725	4.725	9.450
52	175	210	191	230	255	306	319	383	348	417	464	557	580	696	1.159	1.391	2.319	2.783	2.319	3.478	4.081	4.638	4.638	9.275
53	172	206	188	225	250	300	313	375	341	410	455	546	569	683	1.138	1.365	2.275	2.730	2.275	3.413	4.004	4.550	4.550	9.100
54	169	203	184	221	245	295	307	368	335	402	446	536	558	669	1.116	1.339	2.231	2.678	2.231	3.347	3.927	4.463	4.463	8.925
55	165	199	180	217	241	289	301	361	328	394	438	525	547	656	1.094	1.313	2.187	2.625	2.187	3.281	3.850	4.375	4.375	8.750
56	162	195	177	212	236	283	295	354	322	386	429	515	536	643	1.072	1.286	2.144	2.573	2.144	3.216	3.773	4.288	4.288	8.575
57	159	191	173	208	231	277	289	347	315	378	420	504	525	630	1.050	1.260	2.100	2.520	2.100	3.150	3.696	4.200	4.200	8.400
58	155	187	170	204	226	271	283	339	308	370	411	494	514	617	1.028	1.234	2.056	2.468	2.056	3.084	3.619	4.113	4.113	8.225
59	152	183	166	199	221	266	277	332	302	362	403	483	503	604	1.006	1.208	2.012	2.415	2.012	3.019	3.542	4.025	4.025	8.050
60	149	179	162	195	217	260	271	325	295	354	394	473	492	591	984	1.181	1.969	2.363	1.969	2.953	3.465	3.938	3.938	7.875
61	146	175	159	191	212	254	265	318	289	347	385	462	481	578	963	1.155	1.925	2.310	1.925	2.888	3.388	3.850	3.850	7.700
62	142	171	155	186	207	248	259	310	282	339	376	452	470	564	941	1.129	1.881	2.258	1.881	2.822	3.311	3.763	3.763	7.525
63	139	167	152	182	202	243	253	303	276	331	368	441	459	551	919	1.103	1.837	2.205	1.837	2.756	3.234	3.675	3.675	7.350
64	136	163	148	178	197	237	247	296	269	323	359	431	448	538	897	1.076	1.794	2.153	1.794	2.691	3.157	3.588	3.588	7.175
65	132	159	144	173	192	231	241	289	263	315	350	420	437	525	875	1.050	1.750	2.100	1.750	2.625	3.080	3.500	3.500	7.000
66	66	79	72	87	96	116	120	144	131	158	175	210	219	263	438	525	875	1.050	875	1.313	1.540	1.750	1.750	3.500

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL U22

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM
1	3.087	3.706	3.369	4.043	4.491	5.390	5.615	6.738	6.125	7.350	8.167	9.800	10.208	12.250	20.417	24.500	40.833	49.000
2	2.778	3.336	3.032	3.638	4.042	4.851	5.054	6.064	5.513	6.615	7.350	8.820	9.187	11.025	18.375	22.050	36.750	44.100
3	2.470	2.965	2.695	3.234	3.593	4.312	4.492	5.390	4.900	5.880	6.533	7.840	8.167	9.800	16.333	19.600	32.667	39.200
4	2.161	2.594	2.358	2.830	3.144	3.773	3.931	4.716	4.288	5.145	5.717	6.860	7.146	8.575	14.292	17.150	28.583	34.300
5	2.007	2.409	2.190	2.628	2.919	3.504	3.650	4.379	3.981	4.778	5.308	6.370	6.635	7.963	13.271	15.925	26.542	31.850
6	1.852	2.224	2.021	2.426	2.695	3.234	3.369	4.043	3.675	4.410	4.900	5.880	6.125	7.350	12.250	14.700	24.500	29.400
7	1.698	2.038	1.853	2.223	2.470	2.965	3.088	3.706	3.369	4.043	4.492	5.390	5.614	6.738	11.229	13.475	22.458	26.950
8	1.544	1.853	1.684	2.021	2.246	2.695	2.808	3.369	3.063	3.675	4.083	4.900	5.104	6.125	10.208	12.250	20.417	24.500
9	1.466	1.761	1.600	1.920	2.133	2.560	2.667	3.200	2.909	3.491	3.879	4.655	4.849	5.819	9.698	11.638	19.396	23.275
10	1.389	1.668	1.516	1.819	2.021	2.426	2.527	3.032	2.756	3.308	3.675	4.410	4.594	5.513	9.188	11.025	18.375	22.050
11	1.312	1.575	1.432	1.718	1.909	2.291	2.387	2.863	2.603	3.124	3.471	4.165	4.338	5.206	8.677	10.413	17.354	20.825
12	1.235	1.483	1.348	1.617	1.797	2.156	2.246	2.695	2.450	2.940	3.267	3.920	4.083	4.900	8.167	9.800	16.333	19.600
13	1.158	1.390	1.263	1.516	1.684	2.021	2.106	2.527	2.297	2.756	3.063	3.675	3.828	4.594	7.656	9.188	15.312	18.375
14	1.080	1.297	1.179	1.415	1.572	1.887	1.965	2.358	2.144	2.573	2.858	3.430	3.573	4.288	7.146	8.575	14.292	17.150
15	1.003	1.205	1.095	1.314	1.460	1.752	1.825	2.190	1.991	2.389	2.654	3.185	3.318	3.981	6.635	7.963	13.271	15.925
16	926	1.112	1.011	1.213	1.347	1.617	1.685	2.021	1.838	2.205	2.450	2.940	3.062	3.675	6.125	7.350	12.250	14.700
17	772	927	842	1.011	1.123	1.348	1.404	1.684	1.531	1.838	2.042	2.450	2.552	3.063	5.104	6.125	10.208	12.250
18	741	890	809	970	1.078	1.294	1.348	1.617	1.470	1.764	1.960	2.352	2.450	2.940	4.900	5.880	9.800	11.760
19	710	852	775	930	1.033	1.240	1.292	1.550	1.409	1.691	1.878	2.254	2.348	2.818	4.696	5.635	9.392	11.270
20	679	815	741	889	988	1.186	1.235	1.482	1.348	1.617	1.797	2.156	2.246	2.695	4.492	5.390	8.983	10.780
21	648	778	707	849	943	1.132	1.179	1.415	1.286	1.544	1.715	2.058	2.144	2.573	4.288	5.145	8.575	10.290
22	617	741	674	809	898	1.078	1.123	1.348	1.225	1.470	1.633	1.960	2.042	2.450	4.083	4.900	8.167	9.800
23	587	704	640	768	853	1.024	1.067	1.280	1.164	1.397	1.552	1.862	1.940	2.328	3.879	4.655	7.758	9.310
24	556	667	606	728	808	970	1.011	1.213	1.103	1.323	1.470	1.764	1.837	2.205	3.675	4.410	7.350	8.820
25	525	630	573	687	764	916	955	1.145	1.041	1.250	1.388	1.666	1.735	2.083	3.471	4.165	6.942	8.330
26	494	593	539	647	719	862	898	1.078	980	1.176	1.307	1.568	1.633	1.960	3.267	3.920	6.533	7.840
27	463	556	505	606	674	809	842	1.011	919	1.103	1.225	1.470	1.531	1.838	3.063	3.675	6.125	7.350
28	432	519	472	566	629	755	786	943	858	1.029	1.143	1.372	1.429	1.715	2.858	3.430	5.717	6.860
29	401	482	438	526	584	701	730	876	796	956	1.062	1.274	1.327	1.593	2.654	3.185	5.308	6.370
30	370	445	404	485	539	647	674	809	735	882	980	1.176	1.225	1.470	2.450	2.940	4.900	5.880
31	340	408	371	445	494	593	618	741	674	809	898	1.078	1.123	1.348	2.246	2.695	4.492	5.390
32	309	371	337	404	449	539	562	674	613	735	817	980	1.021	1.225	2.042	2.450	4.083	4.900
33	278	334	303	364	404	485	505	606	551	662	735	882	919	1.103	1.838	2.205	3.675	4.410
34	274	329	299	359	399	478	498	598	544	652	725	870	906	1.087	1.812	2.174	3.624	4.349
35	270	324	295	354	393	472	491	590	536	643	715	858	893	1.072	1.786	2.144	3.573	4.288
36	266	320	291	349	387	465	484	581	528	634	704	845	880	1.057	1.761	2.113	3.522	4.226
37	262	315	286	344	382	458	477	573	521	625	694	833	868	1.041	1.735	2.083	3.471	4.165
38	259	310	282	339	376	451	470	564	513	616	684	821	855	1.026	1.710	2.052	3.420	4.104
39	255	306	278	334	371	445	463	556	505	606	674	809	842	1.011	1.684	2.021	3.369	4.043
40	251	301	274	328	365	438	456	547	498	597	664	796	829	995	1.659	1.991	3.318	3.981
41	247	297	270	323	359	431	449	539	490	588	653	784	817	980	1.633	1.960	3.267	3.920
42	243	292	265	318	354	424	442	531	482	579	643	772	804	965	1.608	1.929	3.216	3.859
43	239	287	261	313	348	418	435	522	475	570	633	760	791	949	1.582	1.899	3.165	3.798
44	235	283	257	308	342	411	428	514	467	560	623	747	778	934	1.557	1.868	3.114	3.736
45	232	278	253	303	337	404	421	505	459	551	613	735	766	919	1.531	1.838	3.062	3.675
46	228	273	248	298	331	398	414	497	452	542	602	723	753	903	1.506	1.807	3.011	3.614
47	224	269	244	293	326	391	407	488	444	533	592	711	740	888	1.480	1.776	2.960	3.553
48	220	264	240	288	320	384	400	480	436	524	582	698	727	873	1.455	1.746	2.909	3.491
49	216	259	236	283	314	377	393	472	429	515	572	686	715	858	1.429	1.715	2.858	3.430
50	212	255	232	278	309	371	386	463	421	505	561	674	702	842	1.404	1.684	2.807	3.369
51	208	250	227	273	303	364	379	455	413	496	551	662	689	827	1.378	1.654	2.756	3.308
52	205	246	223	268	298	357	372	446	406	487	541	649	676	812	1.353	1.623	2.705	3.246
53	201	241	219	263	292	350	365	438	398	478	531	637	664	796	1.327	1.593	2.654	3.185
54	197	236	215	258	286	344	358	430	390	469	521	625	651	781	1.302	1.562	2.603	3.124
55	193	232	211	253	281	337	351	421	383	459	510	613	638	766	1.276	1.531	2.552	3.063
56	189	227	206	248	275	330	344	413	375	450	500	600	625	750	1.251	1.501	2.501	3.001
57	185	222	202	243	269	323	337	404	368	441	490	588	612	735	1.225	1.470	2.450	2.940
58	181	218	198	237	264	317	330	396	360	432	480	576	600	720	1.199	1.439	2.399	2.879
59	178	213	194	232	258	310	323	387	352	423	470	564	587	704	1.174	1.409	2.348	2.818
60	174	208	189	227	253	303	316	379	345	413	459	551	574	689	1.148	1.378	2.297	2.756
61	170	204	185	222	247	296	309	371	337	404	449	539	561	674	1.123	1.348	2.246	2.695
62	166	199	181	217	241	290	302	362	329	395	439	527	549	658	1.097	1.317	2.195	2.634
63	162	195	177	212	236	283	295	354	322	386	429	515	536	643	1.072	1.286	2.144	2.573
64	158	190	173	207	230	276	288	345	314	377	419	502	523	628	1.046	1.256	2.093	2.511
65	154	185	168	202	225	270	281	337	306	368	408	490	510	613	1.021	1.225	2.042	2.450
66	77	93	84	101	112	135	140	168	153	184	204	245	255	306	510	613	1.021	1.225

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O35

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	EM O35+	WM O35+
1	2.205	2.647	2.406	2.888	3.208	3.850	4.011	4.813	4.375	5.250	5.833	7.000	7.292	8.750	14.583	17.500	29.167	35.000	43.750	52.500
2	1.985	2.383	2.166	2.599	2.887	3.465	3.610	4.331	3.938	4.725	5.250	6.300	6.562	7.875	13.125	15.750	26.250	31.500	39.375	47.250
3	1.764	2.118	1.925	2.310	2.566	3.080	3.209	3.850	3.500	4.200	4.667	5.600	5.833	7.000	11.667	14.000	23.333	28.000	35.000	42.000
4	1.544	1.853	1.684	2.021	2.246	2.695	2.808	3.369	3.063	3.675	4.083	4.900	5.104	6.125	10.208	12.250	20.417	24.500	30.625	36.750
5	1.433	1.721	1.564	1.877	2.085	2.503	2.607	3.128	2.844	3.413	3.792	4.550	4.740	5.688	9.479	11.375	18.958	22.750	28.438	34.125
6	1.323	1.588	1.444	1.733	1.925	2.310	2.407	2.888	2.625	3.150	3.500	4.200	4.375	5.250	8.750	10.500	17.500	21.000	26.250	31.500
7	1.213	1.456	1.323	1.588	1.764	2.118	2.206	2.647	2.406	2.888	3.208	3.850	4.010	4.813	8.021	9.625	16.042	19.250	24.063	28.875
8	1.103	1.324	1.203	1.444	1.604	1.925	2.006	2.406	2.188	2.625	2.917	3.500	3.646	4.375	7.292	8.750	14.583	17.500	21.875	26.250
9	1.047	1.258	1.143	1.372	1.524	1.829	1.905	2.286	2.078	2.494	2.771	3.325	3.463	4.156	6.927	8.313	13.854	16.625	20.781	24.938
10	992	1.191	1.083	1.299	1.444	1.733	1.805	2.166	1.969	2.363	2.625	3.150	3.281	3.938	6.563	7.875	13.125	15.750	19.688	23.625
11	937	1.125	1.023	1.227	1.363	1.636	1.705	2.045	1.859	2.231	2.479	2.975	3.099	3.719	6.198	7.438	12.396	14.875	18.594	22.313
12	882	1.059	963	1.155	1.283	1.540	1.604	1.925	1.750	2.100	2.333	2.800	2.917	3.500	5.833	7.000	11.667	14.000	17.500	21.000
13	827	993	902	1.083	1.203	1.444	1.504	1.805	1.641	1.969	2.188	2.625	2.734	3.281	5.469	6.563	10.937	13.125	16.406	19.688
14	772	927	842	1.011	1.123	1.348	1.404	1.684	1.531	1.838	2.042	2.450	2.552	3.063	5.104	6.125	10.208	12.250	15.313	18.375
15	717	860	782	938	1.043	1.251	1.304	1.564	1.422	1.706	1.896	2.275	2.370	2.844	4.740	5.688	9.479	11.375	14.219	17.063
16	662	794	722	866	962	1.155	1.203	1.444	1.313	1.575	1.750	2.100	2.187	2.625	4.375	5.250	8.750	10.500	13.125	15.750
17	551	662	602	722	802	963	1.003	1.203	1.094	1.313	1.458	1.750	1.823	2.188	3.646	4.375	7.292	8.750	10.938	13.125
18	529	635	578	693	770	924	963	1.155	1.050	1.260	1.400	1.680	1.750	2.100	3.500	4.200	7.000	8.400	10.500	12.600
19	507	609	553	664	738	886	923	1.107	1.006	1.208	1.342	1.610	1.677	2.013	3.354	4.025	6.708	8.050	10.063	12.075
20	485	582	529	635	706	847	882	1.059	963	1.155	1.283	1.540	1.604	1.925	3.208	3.850	6.417	7.700	9.625	11.550
21	463	556	505	606	674	809	842	1.011	919	1.103	1.225	1.470	1.531	1.838	3.063	3.675	6.125	7.350	9.188	11.025
22	441	529	481	578	642	770	802	963	875	1.050	1.167	1.400	1.458	1.750	2.917	3.500	5.833	7.000	8.750	10.500
23	419	503	457	549	610	732	762	914	831	998	1.108	1.330	1.385	1.663	2.771	3.325	5.542	6.650	8.313	9.975
24	397	477	433	520	577	693	722	866	788	945	1.050	1.260	1.312	1.575	2.625	3.150	5.250	6.300	7.875	9.450
25	375	450	409	491	545	655	682	818	744	893	992	1.190	1.240	1.488	2.479	2.975	4.958	5.950	7.438	8.925
26	353	424	385	462	513	616	642	770	700	840	933	1.120	1.167	1.400	2.333	2.800	4.667	5.600	7.000	8.400
27	331	397	361	433	481	578	602	722	656	788	875	1.050	1.094	1.313	2.188	2.625	4.375	5.250	6.563	7.875
28	309	371	337	404	449	539	562	674	613	735	817	980	1.021	1.225	2.042	2.450	4.083	4.900	6.125	7.350
29	287	344	313	375	417	501	521	626	569	683	758	910	948	1.138	1.896	2.275	3.792	4.550	5.688	6.825
30	265	318	289	347	385	462	481	578	525	630	700	840	875	1.050	1.750	2.100	3.500	4.200	5.250	6.300
31	243	291	265	318	353	424	441	529	481	578	642	770	802	963	1.604	1.925	3.208	3.850	4.813	5.775
32	221	265	241	289	321	385	401	481	438	525	583	700	729	875	1.458	1.750	2.917	3.500	4.375	5.250
33	198	238	217	260	289	347	361	433	394	473	525	630	656	788	1.313	1.575	2.625	3.150	3.938	4.725
34	196	235	214	256	285	342	356	427	388	466	518	621	647	777	1.294	1.553	2.589	3.106	3.883	4.659
35	193	232	211	253	281	337	351	421	383	459	510	613	638	766	1.276	1.531	2.552	3.063	3.828	4.594
36	190	228	208	249	277	332	346	415	377	453	503	604	629	755	1.258	1.509	2.516	3.019	3.773	4.528
37	187	225	205	245	273	327	341	409	372	446	496	595	620	744	1.240	1.488	2.479	2.975	3.719	4.463
38	185	222	202	242	269	322	336	403	366	440	489	586	611	733	1.221	1.466	2.443	2.931	3.664	4.397
39	182	218	199	238	265	318	331	397	361	433	481	578	602	722	1.203	1.444	2.406	2.888	3.609	4.331
40	179	215	196	235	261	313	326	391	355	427	474	569	592	711	1.185	1.422	2.370	2.844	3.555	4.266
41	176	212	193	231	257	308	321	385	350	420	467	560	583	700	1.167	1.400	2.333	2.800	3.500	4.200
42	174	208	189	227	253	303	316	379	345	413	459	551	574	689	1.148	1.378	2.297	2.756	3.445	4.134
43	171	205	186	224	249	298	311	373	339	407	452	543	565	678	1.130	1.356	2.260	2.713	3.391	4.069
44	168	202	183	220	245	294	306	367	334	400	445	534	556	667	1.112	1.334	2.224	2.669	3.336	4.003
45	165	199	180	217	241	289	301	361	328	394	438	525	547	656	1.094	1.313	2.187	2.625	3.281	3.938
46	163	195	177	213	237	284	296	355	323	387	430	516	538	645	1.076	1.291	2.151	2.581	3.227	3.872
47	160	192	174	209	233	279	291	349	317	381	423	508	529	634	1.057	1.269	2.115	2.538	3.172	3.806
48	157	189	171	206	229	274	286	343	312	374	416	499	520	623	1.039	1.247	2.078	2.494	3.117	3.741
49	154	185	168	202	225	270	281	337	306	368	408	490	510	613	1.021	1.225	2.042	2.450	3.063	3.675
50	152	182	165	199	221	265	276	331	301	361	401	481	501	602	1.003	1.203	2.005	2.406	3.008	3.609
51	149	179	162	195	217	260	271	325	295	354	394	473	492	591	984	1.181	1.969	2.363	2.953	3.544
52	146	175	159	191	213	255	266	319	290	348	386	464	483	580	966	1.159	1.932	2.319	2.898	3.478
53	143	172	156	188	209	250	261	313	284	341	379	455	474	569	948	1.138	1.896	2.275	2.844	3.413
54	141	169	153	184	205	245	256	307	279	335	372	446	465	558	930	1.116	1.859	2.231	2.789	3.347
55	138	165	150	180	201	241	251	301	273	328	365	438	456	547	911	1.094	1.823	2.188	2.734	3.281
56	135	162	147	177	196	236	246	295	268	322	357	429	447	536	893	1.072	1.786	2.144	2.680	3.216
57	132	159	144	173	192	231	241	289	263	315	350	420	437	525	875	1.050	1.750	2.100	2.625	3.150
58	130	156	141	170	188	226	236	283	257	308	343	411	428	514	857	1.028	1.714	2.056	2.570	3.084
59	127	152	138	166	184	221	231	277	252	302	335	403	419	503	839	1.006	1.677	2.013	2.516	3.019
60	124	149	135	162	180	217	226	271	246	295	328	394	410	492	820	984	1.641	1.969	2.461	2.953
61	121	146	132	159	176	212	221	265	241	289	321	385	401	481	802	963	1.604	1.925	2.406	2



Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O40

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	EM O35+	WM O35+
1	1.323	1.588	1.444	1.733	1.925	2.310	2.407	2.888	2.625	3.150	3.500	4.200	4.375	5.250	8.750	10.500	17.500	21.000	26.250	31.500
2	1.191	1.430	1.299	1.559	1.732	2.079	2.166	2.599	2.363	2.835	3.150	3.780	3.937	4.725	7.875	9.450	15.750	18.900	23.625	28.350
3	1.058	1.271	1.155	1.386	1.540	1.848	1.925	2.310	2.100	2.520	2.800	3.360	3.500	4.200	7.000	8.400	14.000	16.800	21.000	25.200
4	926	1.112	1.011	1.213	1.347	1.617	1.685	2.021	1.838	2.205	2.450	2.940	3.062	3.675	6.125	7.350	12.250	14.700	18.375	22.050
5	860	1.032	938	1.126	1.251	1.502	1.564	1.877	1.706	2.048	2.275	2.730	2.844	3.413	5.688	6.825	11.375	13.650	17.063	20.475
6	794	953	866	1.040	1.155	1.386	1.444	1.733	1.575	1.890	2.100	2.520	2.625	3.150	5.250	6.300	10.500	12.600	15.750	18.900
7	728	874	794	953	1.059	1.271	1.324	1.588	1.444	1.733	1.925	2.310	2.406	2.888	4.813	5.775	9.625	11.550	14.438	17.325
8	662	794	722	866	962	1.155	1.203	1.444	1.313	1.575	1.750	2.100	2.187	2.625	4.375	5.250	8.750	10.500	13.125	15.750
9	628	755	686	823	914	1.097	1.143	1.372	1.247	1.496	1.663	1.995	2.078	2.494	4.156	4.988	8.312	9.975	12.469	14.963
10	595	715	650	780	866	1.040	1.083	1.299	1.181	1.418	1.575	1.890	1.969	2.363	3.938	4.725	7.875	9.450	11.813	14.175
11	562	675	614	736	818	982	1.023	1.227	1.116	1.339	1.488	1.785	1.859	2.231	3.719	4.463	7.437	8.925	11.156	13.388
12	529	635	578	693	770	924	963	1.155	1.050	1.260	1.400	1.680	1.750	2.100	3.500	4.200	7.000	8.400	10.500	12.600
13	496	596	541	650	722	866	902	1.083	984	1.181	1.313	1.575	1.641	1.969	3.281	3.938	6.562	7.875	9.844	11.813
14	463	556	505	606	674	809	842	1.011	919	1.103	1.225	1.470	1.531	1.838	3.063	3.675	6.125	7.350	9.188	11.025
15	430	516	469	563	626	751	782	938	853	1.024	1.138	1.365	1.422	1.706	2.844	3.413	5.687	6.825	8.531	10.238
16	397	477	433	520	577	693	722	866	788	945	1.050	1.260	1.312	1.575	2.625	3.150	5.250	6.300	7.875	9.450
17	331	397	361	433	481	578	602	722	656	788	875	1.050	1.094	1.313	2.188	2.625	4.375	5.250	6.563	7.875
18	318	381	347	416	462	554	578	693	630	756	840	1.008	1.050	1.260	2.100	2.520	4.200	5.040	6.300	7.560
19	304	365	332	398	443	531	554	664	604	725	805	966	1.006	1.208	2.013	2.415	4.025	4.830	6.038	7.245
20	291	349	318	381	423	508	529	635	578	693	770	924	962	1.155	1.925	2.310	3.850	4.620	5.775	6.930
21	278	334	303	364	404	485	505	606	551	662	735	882	919	1.103	1.838	2.205	3.675	4.410	5.513	6.615
22	265	318	289	347	385	462	481	578	525	630	700	840	875	1.050	1.750	2.100	3.500	4.200	5.250	6.300
23	251	302	274	329	366	439	457	549	499	599	665	798	831	998	1.663	1.995	3.325	3.990	4.988	5.985
24	238	286	260	312	346	416	433	520	473	567	630	756	787	945	1.575	1.890	3.150	3.780	4.725	5.670
25	225	270	245	295	327	393	409	491	446	536	595	714	744	893	1.488	1.785	2.975	3.570	4.463	5.355
26	212	254	231	277	308	370	385	462	420	504	560	672	700	840	1.400	1.680	2.800	3.360	4.200	5.040
27	198	238	217	260	289	347	361	433	394	473	525	630	656	788	1.313	1.575	2.625	3.150	3.938	4.725
28	185	222	202	243	269	323	337	404	368	441	490	588	612	735	1.225	1.470	2.450	2.940	3.675	4.410
29	172	206	188	225	250	300	313	375	341	410	455	546	569	683	1.138	1.365	2.275	2.730	3.413	4.095
30	159	191	173	208	231	277	289	347	315	378	420	504	525	630	1.050	1.260	2.100	2.520	3.150	3.780
31	146	175	159	191	212	254	265	318	289	347	385	462	481	578	963	1.155	1.925	2.310	2.888	3.465
32	132	159	144	173	192	231	241	289	263	315	350	420	437	525	875	1.050	1.750	2.100	2.625	3.150
33	119	143	130	156	173	208	217	260	236	284	315	378	394	473	788	945	1.575	1.890	2.363	2.835
34	117	141	128	154	171	205	214	256	233	280	311	373	388	466	777	932	1.553	1.864	2.330	2.796
35	116	139	126	152	168	202	211	253	230	276	306	368	383	459	766	919	1.531	1.838	2.297	2.756
36	114	137	125	149	166	199	208	249	226	272	302	362	377	453	755	906	1.509	1.811	2.264	2.717
37	112	135	123	147	164	196	205	245	223	268	298	357	372	446	744	893	1.487	1.785	2.231	2.678
38	111	133	121	145	161	193	202	242	220	264	293	352	366	440	733	879	1.466	1.759	2.198	2.638
39	109	131	119	143	159	191	199	238	217	260	289	347	361	433	722	866	1.444	1.733	2.166	2.599
40	107	129	117	141	156	188	196	235	213	256	284	341	355	427	711	853	1.422	1.706	2.133	2.559
41	106	127	116	139	154	185	193	231	210	252	280	336	350	420	700	840	1.400	1.680	2.100	2.520
42	104	125	114	136	152	182	190	227	207	248	276	331	345	413	689	827	1.378	1.654	2.067	2.481
43	103	123	112	134	149	179	187	224	203	244	271	326	339	407	678	814	1.356	1.628	2.034	2.441
44	101	121	110	132	147	176	184	220	200	240	267	320	334	400	667	801	1.334	1.601	2.002	2.402
45	99	119	108	130	144	173	180	217	197	236	263	315	328	394	656	788	1.312	1.575	1.969	2.363
46	98	117	106	128	142	170	177	213	194	232	258	310	323	387	645	774	1.291	1.549	1.936	2.323
47	96	115	105	126	140	167	174	209	190	228	254	305	317	381	634	761	1.269	1.523	1.903	2.284
48	94	113	103	123	137	165	171	206	187	224	249	299	312	374	623	748	1.247	1.496	1.870	2.244
49	93	111	101	121	135	162	168	202	184	221	245	294	306	368	613	735	1.225	1.470	1.838	2.205
50	91	109	99	119	132	159	165	199	180	217	241	289	301	361	602	722	1.203	1.444	1.805	2.166
51	89	107	97	117	130	156	162	195	177	213	236	284	295	354	591	709	1.181	1.418	1.772	2.126
52	88	105	96	115	128	153	159	191	174	209	232	278	290	348	580	696	1.159	1.391	1.739	2.087
53	86	103	94	113	125	150	156	188	171	205	228	273	284	341	569	683	1.137	1.365	1.706	2.048
54	84	101	92	110	123	147	153	184	167	201	223	268	279	335	558	669	1.116	1.339	1.673	2.008
55	83	99	90	108	120	144	150	180	164	197	219	263	273	328	547	656	1.094	1.313	1.641	1.969
56	81	97	88	106	118	141	147	177	161	193	214	257	268	322	536	643	1.072	1.286	1.608	1.929
57	79	95	87	104	115	139	144	173	158	189	210	252	262	315	525	630	1.050	1.260	1.575	1.890
58	78	93	85	102	113	136	141	170	154	185	206	247	257	308	514	617	1.028	1.234	1.542	1.851
59	76	91	83	100	111	133	138	166	151	181	201	242	252	302	503	604	1.006	1.208	1.509	1.811
60	74	89	81	97	108	130	135	162	148	177	197	236	246	295	492	591	984	1.181	1.477	1.772
61	73	87	79	95	106	127	132	159	144	173	193	231	241	289	481	578	962	1.155	1.444	1.733
62	71	85	78	93	103	124	129	155	141	169	188	226	235	282	470	564	941	1.129	1.411	1.693
63	69	83	76	91	101	121	126	152	138	165	184	221	230	276	459	551	919	1.103	1.378	1.654
64	68	81																		

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O45

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	EM O35+	WM O35+
1	882	1.059	963	1.155	1.283	1.540	1.604	1.925	1.750	2.100	2.333	2.800	2.917	3.500	5.833	7.000	11.667	14.000	17.500	21.000
2	794	953	866	1.040	1.155	1.386	1.444	1.733	1.575	1.890	2.100	2.520	2.625	3.150	5.250	6.300	10.500	12.600	15.750	18.900
3	706	847	770	924	1.027	1.232	1.284	1.540	1.400	1.680	1.867	2.240	2.333	2.800	4.667	5.600	9.333	11.200	14.000	16.800
4	617	741	674	809	898	1.078	1.123	1.348	1.225	1.470	1.633	1.960	2.042	2.450	4.083	4.900	8.167	9.800	12.250	14.700
5	573	688	626	751	834	1.001	1.043	1.251	1.138	1.365	1.517	1.820	1.896	2.275	3.792	4.550	7.583	9.100	11.375	13.650
6	529	635	578	693	770	924	963	1.155	1.050	1.260	1.400	1.680	1.750	2.100	3.500	4.200	7.000	8.400	10.500	12.600
7	485	582	529	635	706	847	882	1.059	963	1.155	1.283	1.540	1.604	1.925	3.208	3.850	6.417	7.700	9.625	11.550
8	441	529	481	578	642	770	802	963	875	1.050	1.167	1.400	1.458	1.750	2.917	3.500	5.833	7.000	8.750	10.500
9	419	503	457	549	610	732	762	914	831	998	1.108	1.330	1.385	1.663	2.771	3.325	5.542	6.650	8.313	9.975
10	397	477	433	520	577	693	722	866	788	945	1.050	1.260	1.312	1.575	2.625	3.150	5.250	6.300	7.875	9.450
11	375	450	409	491	545	655	682	818	744	893	992	1.190	1.240	1.488	2.479	2.975	4.958	5.950	7.438	8.925
12	353	424	385	462	513	616	642	770	700	840	933	1.120	1.167	1.400	2.333	2.800	4.667	5.600	7.000	8.400
13	331	397	361	433	481	578	602	722	656	788	875	1.050	1.094	1.313	2.188	2.625	4.375	5.250	6.563	7.875
14	309	371	337	404	449	539	562	674	613	735	817	980	1.021	1.225	2.042	2.450	4.083	4.900	6.125	7.350
15	287	344	313	375	417	501	521	626	569	683	758	910	948	1.138	1.896	2.275	3.792	4.550	5.688	6.825
16	265	318	289	347	385	462	481	578	525	630	700	840	875	1.050	1.750	2.100	3.500	4.200	5.250	6.300
17	221	265	241	289	321	385	401	481	438	525	583	700	729	875	1.458	1.750	2.917	3.500	4.375	5.250
18	212	254	231	277	308	370	385	462	420	504	560	672	700	840	1.400	1.680	2.800	3.360	4.200	5.040
19	203	244	221	266	295	354	369	443	403	483	537	644	671	805	1.342	1.610	2.683	3.220	4.025	4.830
20	194	233	212	254	282	339	353	424	385	462	513	616	642	770	1.283	1.540	2.567	3.080	3.850	4.620
21	185	222	202	243	269	323	337	404	368	441	490	588	612	735	1.225	1.470	2.450	2.940	3.675	4.410
22	176	212	193	231	257	308	321	385	350	420	467	560	583	700	1.167	1.400	2.333	2.800	3.500	4.200
23	168	201	183	219	244	293	305	366	333	399	443	532	554	665	1.108	1.330	2.217	2.660	3.325	3.990
24	159	191	173	208	231	277	289	347	315	378	420	504	525	630	1.050	1.260	2.100	2.520	3.150	3.780
25	150	180	164	196	218	262	273	327	298	357	397	476	496	595	992	1.190	1.983	2.380	2.975	3.570
26	141	169	154	185	205	246	257	308	280	336	373	448	467	560	933	1.120	1.867	2.240	2.800	3.360
27	132	159	144	173	192	231	241	289	263	315	350	420	437	525	875	1.050	1.750	2.100	2.625	3.150
28	123	148	135	162	180	216	225	270	245	294	327	392	408	490	817	980	1.633	1.960	2.450	2.940
29	115	138	125	150	167	200	209	250	228	273	303	364	379	455	758	910	1.517	1.820	2.275	2.730
30	106	127	116	139	154	185	193	231	210	252	280	336	350	420	700	840	1.400	1.680	2.100	2.520
31	97	116	106	127	141	169	176	212	193	231	257	308	321	385	642	770	1.283	1.540	1.925	2.310
32	88	106	96	116	128	154	160	193	175	210	233	280	292	350	583	700	1.167	1.400	1.750	2.100
33	79	95	87	104	115	139	144	173	158	189	210	252	262	315	525	630	1.050	1.260	1.575	1.890
34	78	94	85	103	114	137	142	171	155	186	207	249	259	311	518	621	1.035	1.243	1.553	1.864
35	77	93	84	101	112	135	140	168	153	184	204	245	255	306	510	613	1.021	1.225	1.531	1.838
36	76	91	83	100	111	133	138	166	151	181	201	242	252	302	503	604	1.006	1.208	1.509	1.811
37	75	90	82	98	109	131	136	164	149	179	198	238	248	298	496	595	992	1.190	1.488	1.785
38	74	89	81	97	107	129	134	161	147	176	195	235	244	293	489	586	977	1.173	1.466	1.759
39	73	87	79	95	106	127	132	159	144	173	193	231	241	289	481	578	962	1.155	1.444	1.733
40	72	86	78	94	104	125	130	156	142	171	190	228	237	284	474	569	948	1.138	1.422	1.706
41	71	85	77	92	103	123	128	154	140	168	187	224	233	280	467	560	933	1.120	1.400	1.680
42	69	83	76	91	101	121	126	152	138	165	184	221	230	276	459	551	919	1.103	1.378	1.654
43	68	82	75	90	99	119	124	149	136	163	181	217	226	271	452	543	904	1.085	1.356	1.628
44	67	81	73	88	98	117	122	147	133	160	178	214	222	267	445	534	890	1.068	1.334	1.601
45	66	79	72	87	96	116	120	144	131	158	175	210	219	263	438	525	875	1.050	1.313	1.575
46	65	78	71	85	95	114	118	142	129	155	172	207	215	258	430	516	860	1.033	1.291	1.549
47	64	77	70	84	93	112	116	140	127	152	169	203	211	254	423	508	846	1.015	1.269	1.523
48	63	75	69	82	91	110	114	137	125	150	166	200	208	249	416	499	831	998	1.247	1.496
49	62	74	67	81	90	108	112	135	123	147	163	196	204	245	408	490	817	980	1.225	1.470
50	61	73	66	79	88	106	110	132	120	144	160	193	201	241	401	481	802	963	1.203	1.444
51	60	71	65	78	87	104	108	130	118	142	158	189	197	236	394	473	787	945	1.181	1.418
52	58	70	64	77	85	102	106	128	116	139	155	186	193	232	386	464	773	928	1.159	1.391
53	57	69	63	75	83	100	104	125	114	137	152	182	190	228	379	455	758	910	1.138	1.365
54	56	68	61	74	82	98	102	123	112	134	149	179	186	223	372	446	744	893	1.116	1.339
55	55	66	60	72	80	96	100	120	109	131	146	175	182	219	365	438	729	875	1.094	1.313
56	54	65	59	71	79	94	98	118	107	129	143	172	179	214	357	429	715	858	1.072	1.286
57	53	64	58	69	77	92	96	116	105	126	140	168	175	210	350	420	700	840	1.050	1.260
58	52	62	57	68	75	90	94	113	103	123	137	165	171	206	343	411	685	823	1.028	1.234
59	51	61	55	66	74	89	92	111	101	121	134	161	168	201	335	403	671	805	1.006	1.208
60	50	60	54	65	72	87	90	108	98	118	131	158	164	197	328	394	656	788	984	1.181
61	49	58	53	64	71	85	88	106	96	116	128	154	160	193	321	385	642	770	963	1.155
62	47	57	52	62	69	83	86	103	94	113	125	151	157	188	314	376	627	753	941	1.129
63	46	56	51	61	67	81	84	101	92	110	123	147	153	184	306	368	612	735	919	1.103
64	45	54	49	59	66	79	82	99	90	108	120	144	149	179	299	359	598	718	897	1.076
65	44	53	48	58	64	77	80	96	88	105	117	140	146	175	292	350	583	700	875	1.050
129	22	26	24	29	32	39	40	48	44	53	58									

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O50

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	EM O35+	WM O35+
1	662	794	722	866	962	1.155	1.203	1.444	1.313	1.575	1.750	2.100	2.187	2.625	4.375	5.250	8.750	10.500	13.125	15.750
2	595	715	650	780	866	1.040	1.083	1.299	1.181	1.418	1.575	1.890	1.969	2.363	3.938	4.725	7.875	9.450	11.813	14.175
3	529	635	578	693	770	924	963	1.155	1.050	1.260	1.400	1.680	1.750	2.100	3.500	4.200	7.000	8.400	10.500	12.600
4	463	556	505	606	674	809	842	1.011	919	1.103	1.225	1.470	1.531	1.838	3.063	3.675	6.125	7.350	9.188	11.025
5	430	516	469	563	626	751	782	938	853	1.024	1.138	1.365	1.422	1.706	2.844	3.413	5.687	6.825	8.531	10.238
6	397	477	433	520	577	693	722	866	788	945	1.050	1.260	1.312	1.575	2.625	3.150	5.250	6.300	7.875	9.450
7	364	437	397	476	529	635	662	794	722	866	963	1.155	1.203	1.444	2.406	2.888	4.812	5.775	7.219	8.663
8	331	397	361	433	481	578	602	722	656	788	875	1.050	1.094	1.313	2.188	2.625	4.375	5.250	6.563	7.875
9	314	377	343	411	457	549	572	686	623	748	831	998	1.039	1.247	2.078	2.494	4.156	4.988	6.234	7.481
10	298	357	325	390	433	520	541	650	591	709	788	945	984	1.181	1.969	2.363	3.937	4.725	5.906	7.088
11	281	338	307	368	409	491	511	614	558	669	744	893	930	1.116	1.859	2.231	3.719	4.463	5.578	6.694
12	265	318	289	347	385	462	481	578	525	630	700	840	875	1.050	1.750	2.100	3.500	4.200	5.250	6.300
13	248	298	271	325	361	433	451	541	492	591	656	788	820	984	1.641	1.969	3.281	3.938	4.922	5.906
14	232	278	253	303	337	404	421	505	459	551	613	735	766	919	1.531	1.838	3.062	3.675	4.594	5.513
15	215	258	235	282	313	375	391	469	427	512	569	683	711	853	1.422	1.706	2.844	3.413	4.266	5.119
16	198	238	217	260	289	347	361	433	394	473	525	630	656	788	1.313	1.575	2.625	3.150	3.938	4.725
17	165	199	180	217	241	289	301	361	328	394	438	525	547	656	1.094	1.313	2.187	2.625	3.281	3.938
18	159	191	173	208	231	277	289	347	315	378	420	504	525	630	1.050	1.260	2.100	2.520	3.150	3.780
19	152	183	166	199	221	266	277	332	302	362	403	483	503	604	1.006	1.208	2.012	2.415	3.019	3.623
20	146	175	159	191	212	254	265	318	289	347	385	462	481	578	963	1.155	1.925	2.310	2.888	3.465
21	139	167	152	182	202	243	253	303	276	331	368	441	459	551	919	1.103	1.837	2.205	2.756	3.308
22	132	159	144	173	192	231	241	289	263	315	350	420	437	525	875	1.050	1.750	2.100	2.625	3.150
23	126	151	137	165	183	219	229	274	249	299	333	399	416	499	831	998	1.662	1.995	2.494	2.993
24	119	143	130	156	173	208	217	260	236	284	315	378	394	473	788	945	1.575	1.890	2.363	2.835
25	112	135	123	147	164	196	205	245	223	268	298	357	372	446	744	893	1.487	1.785	2.231	2.678
26	106	127	116	139	154	185	193	231	210	252	280	336	350	420	700	840	1.400	1.680	2.100	2.520
27	99	119	108	130	144	173	180	217	197	236	263	315	328	394	656	788	1.312	1.575	1.969	2.363
28	93	111	101	121	135	162	168	202	184	221	245	294	306	368	613	735	1.225	1.470	1.838	2.205
29	86	103	94	113	125	150	156	188	171	205	228	273	284	341	569	683	1.137	1.365	1.706	2.048
30	79	95	87	104	115	139	144	173	158	189	210	252	262	315	525	630	1.050	1.260	1.575	1.890
31	73	87	79	95	106	127	132	159	144	173	193	231	241	289	481	578	962	1.155	1.444	1.733
32	66	79	72	87	96	116	120	144	131	158	175	210	219	263	438	525	875	1.050	1.313	1.575
33	60	71	65	78	87	104	108	130	118	142	158	189	197	236	394	473	787	945	1.181	1.418
34	59	70	64	77	85	103	107	128	116	140	155	186	194	233	388	466	777	932	1.165	1.398
35	58	69	63	76	84	101	105	126	115	138	153	184	191	230	383	459	766	919	1.148	1.378
36	57	69	62	75	83	100	104	125	113	136	151	181	189	226	377	453	755	906	1.132	1.358
37	56	68	61	74	82	98	102	123	112	134	149	179	186	223	372	446	744	893	1.116	1.339
38	55	67	60	73	81	97	101	121	110	132	147	176	183	220	366	440	733	879	1.099	1.319
39	55	66	60	71	79	95	99	119	108	130	144	173	180	217	361	433	722	866	1.083	1.299
40	54	65	59	70	78	94	98	117	107	128	142	171	178	213	355	427	711	853	1.066	1.280
41	53	64	58	69	77	92	96	116	105	126	140	168	175	210	350	420	700	840	1.050	1.260
42	52	63	57	68	76	91	95	114	103	124	138	165	172	207	345	413	689	827	1.034	1.240
43	51	62	56	67	75	90	93	112	102	122	136	163	170	203	339	407	678	814	1.017	1.221
44	50	61	55	66	73	88	92	110	100	120	133	160	167	200	334	400	667	801	1.001	1.201
45	50	60	54	65	72	87	90	108	98	118	131	158	164	197	328	394	656	788	984	1.181
46	49	59	53	64	71	85	89	106	97	116	129	155	161	194	323	387	645	774	968	1.162
47	48	58	52	63	70	84	87	105	95	114	127	152	159	190	317	381	634	761	952	1.142
48	47	57	51	62	69	82	86	103	94	112	125	150	156	187	312	374	623	748	935	1.122
49	46	56	51	61	67	81	84	101	92	110	123	147	153	184	306	368	612	735	919	1.103
50	45	55	50	60	66	79	83	99	90	108	120	144	150	180	301	361	602	722	902	1.083
51	45	54	49	58	65	78	81	97	89	106	118	142	148	177	295	354	591	709	886	1.063
52	44	53	48	57	64	77	80	96	87	104	116	139	145	174	290	348	580	696	870	1.043
53	43	52	47	56	63	75	78	94	85	102	114	137	142	171	284	341	569	683	853	1.024
54	42	51	46	55	61	74	77	92	84	100	112	134	139	167	279	335	558	669	837	1.004
55	41	50	45	54	60	72	75	90	82	98	109	131	137	164	273	328	547	656	820	984
56	41	49	44	53	59	71	74	88	80	96	107	129	134	161	268	322	536	643	804	965
57	40	48	43	52	58	69	72	87	79	95	105	126	131	158	263	315	525	630	788	945
58	39	47	42	51	57	68	71	85	77	93	103	123	129	154	257	308	514	617	771	925
59	38	46	42	50	55	66	69	83	75	91	101	121	126	151	252	302	503	604	755	906
60	37	45	41	49	54	65	68	81	74	89	98	118	123	148	246	295	492	591	738	886
61	36	44	40	48	53	64	66	79	72	87	96	116	120	144	241	289	481	578	722	866
62	36	43	39	47	52	62	65	78	71	85	94	113	118	141	235	282	470	564	705	847
63	35	42	38	45	51	61	63	76	69	83	92	110	115	138	230	276	459	551	689	827
64	34	41	37	44	49	59	62	74	67	81	90	108	112	135	224	269	448	538	673	807
65	33	40	36	43	48	58	60	72	66	79	88	105	109	131	219	263	437	525	656	788
129	17	20	18	22	24	29	30	36	33	39	44	53	55	66	109	131	219	263	328	394

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O55

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	EM O35+	WM O35+
1	441	529	481	578	642	770	802	963	875	1.050	1.167	1.400	1.458	1.750	2.917	3.500	5.833	7.000	8.750	10.500
2	397	477	433	520	577	693	722	866	788	945	1.050	1.260	1.312	1.575	2.625	3.150	5.250	6.300	7.875	9.450
3	353	424	385	462	513	616	642	770	700	840	933	1.120	1.167	1.400	2.333	2.800	4.667	5.600	7.000	8.400
4	309	371	337	404	449	539	562	674	613	735	817	980	1.021	1.225	2.042	2.450	4.083	4.900	6.125	7.350
5	287	344	313	375	417	501	521	626	569	683	758	910	948	1.138	1.896	2.275	3.792	4.550	5.688	6.825
6	265	318	289	347	385	462	481	578	525	630	700	840	875	1.050	1.750	2.100	3.500	4.200	5.250	6.300
7	243	291	265	318	353	424	441	529	481	578	642	770	802	963	1.604	1.925	3.208	3.850	4.813	5.775
8	221	265	241	289	321	385	401	481	438	525	583	700	729	875	1.458	1.750	2.917	3.500	4.375	5.250
9	209	252	229	274	305	366	381	457	416	499	554	665	693	831	1.385	1.663	2.771	3.325	4.156	4.988
10	198	238	217	260	289	347	361	433	394	473	525	630	656	788	1.313	1.575	2.625	3.150	3.938	4.725
11	187	225	205	245	273	327	341	409	372	446	496	595	620	744	1.240	1.488	2.479	2.975	3.719	4.463
12	176	212	193	231	257	308	321	385	350	420	467	560	583	700	1.167	1.400	2.333	2.800	3.500	4.200
13	165	199	180	217	241	289	301	361	328	394	438	525	547	656	1.094	1.313	2.187	2.625	3.281	3.938
14	154	185	168	202	225	270	281	337	306	368	408	490	510	613	1.021	1.225	2.042	2.450	3.063	3.675
15	143	172	156	188	209	250	261	313	284	341	379	455	474	569	948	1.138	1.896	2.275	2.844	3.413
16	132	159	144	173	192	231	241	289	263	315	350	420	437	525	875	1.050	1.750	2.100	2.625	3.150
17	110	132	120	144	160	193	201	241	219	263	292	350	365	438	729	875	1.458	1.750	2.188	2.625
18	106	127	116	139	154	185	193	231	210	252	280	336	350	420	700	840	1.400	1.680	2.100	2.520
19	101	122	111	133	148	177	185	221	201	242	268	322	335	403	671	805	1.342	1.610	2.013	2.415
20	97	116	106	127	141	169	176	212	193	231	257	308	321	385	642	770	1.283	1.540	1.925	2.310
21	93	111	101	121	135	162	168	202	184	221	245	294	306	368	613	735	1.225	1.470	1.838	2.205
22	88	106	96	116	128	154	160	193	175	210	233	280	292	350	583	700	1.167	1.400	1.750	2.100
23	84	101	91	110	122	146	152	183	166	200	222	266	277	333	554	665	1.108	1.330	1.663	1.995
24	79	95	87	104	115	139	144	173	158	189	210	252	262	315	525	630	1.050	1.260	1.575	1.890
25	75	90	82	98	109	131	136	164	149	179	198	238	248	298	496	595	992	1.190	1.488	1.785
26	71	85	77	92	103	123	128	154	140	168	187	224	233	280	467	560	933	1.120	1.400	1.680
27	66	79	72	87	96	116	120	144	131	158	175	210	219	263	438	525	875	1.050	1.313	1.575
28	62	74	67	81	90	108	112	135	123	147	163	196	204	245	408	490	817	980	1.225	1.470
29	57	69	63	75	83	100	104	125	114	137	152	182	190	228	379	455	758	910	1.138	1.365
30	53	64	58	69	77	92	96	116	105	126	140	168	175	210	350	420	700	840	1.050	1.260
31	49	58	53	64	71	85	88	106	96	116	128	154	160	193	321	385	642	770	963	1.155
32	44	53	48	58	64	77	80	96	88	105	117	140	146	175	292	350	583	700	875	1.050
33	40	48	43	52	58	69	72	87	79	95	105	126	131	158	263	315	525	630	788	945
34	39	47	43	51	57	68	71	85	78	93	104	124	129	155	259	311	518	621	777	932
35	39	46	42	51	56	67	70	84	77	92	102	123	128	153	255	306	510	613	766	919
36	38	46	42	50	55	66	69	83	75	91	101	121	126	151	252	302	503	604	755	906
37	37	45	41	49	55	65	68	82	74	89	99	119	124	149	248	298	496	595	744	893
38	37	44	40	48	54	64	67	81	73	88	98	117	122	147	244	293	489	586	733	879
39	36	44	40	48	53	64	66	79	72	87	96	116	120	144	241	289	481	578	722	866
40	36	43	39	47	52	63	65	78	71	85	95	114	118	142	237	284	474	569	711	853
41	35	42	39	46	51	62	64	77	70	84	93	112	117	140	233	280	467	560	700	840
42	35	42	38	45	51	61	63	76	69	83	92	110	115	138	230	276	459	551	689	827
43	34	41	37	45	50	60	62	75	68	81	90	109	113	136	226	271	452	543	678	814
44	34	40	37	44	49	59	61	73	67	80	89	107	111	133	222	267	445	534	667	801
45	33	40	36	43	48	58	60	72	66	79	88	105	109	131	219	263	437	525	656	788
46	33	39	35	43	47	57	59	71	65	77	86	103	108	129	215	258	430	516	645	774
47	32	38	35	42	47	56	58	70	63	76	85	102	106	127	211	254	423	508	634	761
48	31	38	34	41	46	55	57	69	62	75	83	100	104	125	208	249	416	499	623	748
49	31	37	34	40	45	54	56	67	61	74	82	98	102	123	204	245	408	490	613	735
50	30	36	33	40	44	53	55	66	60	72	80	96	100	120	201	241	401	481	602	722
51	30	36	32	39	43	52	54	65	59	71	79	95	98	118	197	236	394	473	591	709
52	29	35	32	38	43	51	53	64	58	70	77	93	97	116	193	232	386	464	580	696
53	29	34	31	38	42	50	52	63	57	68	76	91	95	114	190	228	379	455	569	683
54	28	34	31	37	41	49	51	61	56	67	74	89	93	112	186	223	372	446	558	669
55	28	33	30	36	40	48	50	60	55	66	73	88	91	109	182	219	365	438	547	656
56	27	32	29	35	39	47	49	59	54	64	71	86	89	107	179	214	357	429	536	643
57	26	32	29	35	38	46	48	58	53	63	70	84	87	105	175	210	350	420	525	630
58	26	31	28	34	38	45	47	57	51	62	69	82	86	103	171	206	343	411	514	617
59	25	30	28	33	37	44	46	55	50	60	67	81	84	101	168	201	335	403	503	604
60	25	30	27	32	36	43	45	54	49	59	66	79	82	98	164	197	328	394	492	591
61	24	29	26	32	35	42	44	53	48	58	64	77	80	96	160	193	321	385	481	578
62	24	28	26	31	34	41	43	52	47	56	63	75	78	94	157	188	314	376	470	564
63	23	28	25	30	34	40	42	51	46	55	61	74	77	92	153	184	306	368	459	551
64	23	27	25	30	33	39	41	49	45	54	60	72	75	90	149	179	299	359	448	538
65	22	26	24	29	32	39	40	48	44	53	58	70	73	88	146	175	292	350	438	525
129	11	13	12	14	16	19	20	24	22	26	29	35	36	44	73	88	146	175	219	263

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O60

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	EM O35+	WM O35+
1	309	371	337	404	449	539	562	674	613	735	817	980	1.021	1.225	2.042	2.450	4.083	4.900	6.125	7.350
2	278	334	303	364	404	485	505	606	551	662	735	882	919	1.103	1.838	2.205	3.675	4.410	5.513	6.615
3	247	297	270	323	359	431	449	539	490	588	653	784	817	980	1.633	1.960	3.267	3.920	4.900	5.880
4	216	259	236	283	314	377	393	472	429	515	572	686	715	858	1.429	1.715	2.858	3.430	4.288	5.145
5	201	241	219	263	292	350	365	438	398	478	531	637	664	796	1.327	1.593	2.654	3.185	3.981	4.778
6	185	222	202	243	269	323	337	404	368	441	490	588	612	735	1.225	1.470	2.450	2.940	3.675	4.410
7	170	204	185	222	247	296	309	371	337	404	449	539	561	674	1.123	1.348	2.246	2.695	3.369	4.043
8	154	185	168	202	225	270	281	337	306	368	408	490	510	613	1.021	1.225	2.042	2.450	3.063	3.675
9	147	176	160	192	213	256	267	320	291	349	388	466	485	582	970	1.164	1.940	2.328	2.909	3.491
10	139	167	152	182	202	243	253	303	276	331	368	441	459	551	919	1.103	1.837	2.205	2.756	3.308
11	131	158	143	172	191	229	239	286	260	312	347	417	434	521	868	1.041	1.735	2.083	2.603	3.124
12	123	148	135	162	180	216	225	270	245	294	327	392	408	490	817	980	1.633	1.960	2.450	2.940
13	116	139	126	152	168	202	211	253	230	276	306	368	383	459	766	919	1.531	1.838	2.297	2.756
14	108	130	118	141	157	189	197	236	214	257	286	343	357	429	715	858	1.429	1.715	2.144	2.573
15	100	120	109	131	146	175	183	219	199	239	265	319	332	398	664	796	1.327	1.593	1.991	2.389
16	93	111	101	121	135	162	168	202	184	221	245	294	306	368	613	735	1.225	1.470	1.838	2.205
17	77	93	84	101	112	135	140	168	153	184	204	245	255	306	510	613	1.021	1.225	1.531	1.838
18	74	89	81	97	108	129	135	162	147	176	196	235	245	294	490	588	980	1.176	1.470	1.764
19	71	85	77	93	103	124	129	155	141	169	188	225	235	282	470	564	939	1.127	1.409	1.691
20	68	82	74	89	99	119	124	148	135	162	180	216	225	270	449	539	898	1.078	1.348	1.617
21	65	78	71	85	94	113	118	141	129	154	172	206	214	257	429	515	857	1.029	1.286	1.544
22	62	74	67	81	90	108	112	135	123	147	163	196	204	245	408	490	817	980	1.225	1.470
23	59	70	64	77	85	102	107	128	116	140	155	186	194	233	388	466	776	931	1.164	1.397
24	56	67	61	73	81	97	101	121	110	132	147	176	184	221	368	441	735	882	1.103	1.323
25	52	63	57	69	76	92	95	115	104	125	139	167	174	208	347	417	694	833	1.041	1.250
26	49	59	54	65	72	86	90	108	98	118	131	157	163	196	327	392	653	784	980	1.176
27	46	56	51	61	67	81	84	101	92	110	123	147	153	184	306	368	612	735	919	1.103
28	43	52	47	57	63	75	79	94	86	103	114	137	143	172	286	343	572	686	858	1.029
29	40	48	44	53	58	70	73	88	80	96	106	127	133	159	265	319	531	637	796	956
30	37	44	40	49	54	65	67	81	74	88	98	118	122	147	245	294	490	588	735	882
31	34	41	37	44	49	59	62	74	67	81	90	108	112	135	225	270	449	539	674	809
32	31	37	34	40	45	54	56	67	61	74	82	98	102	123	204	245	408	490	613	735
33	28	33	30	36	40	49	51	61	55	66	74	88	92	110	184	221	367	441	551	662
34	27	33	30	36	40	48	50	60	54	65	72	87	91	109	181	217	362	435	544	652
35	27	32	29	35	39	47	49	59	54	64	71	86	89	107	179	214	357	429	536	643
36	27	32	29	35	39	46	48	58	53	63	70	85	88	106	176	211	352	423	528	634
37	26	32	29	34	38	46	48	57	52	62	69	83	87	104	174	208	347	417	521	625
38	26	31	28	34	38	45	47	56	51	62	68	82	85	103	171	205	342	410	513	616
39	25	31	28	33	37	44	46	56	51	61	67	81	84	101	168	202	337	404	505	606
40	25	30	27	33	36	44	46	55	50	60	66	80	83	100	166	199	332	398	498	597
41	25	30	27	32	36	43	45	54	49	59	65	78	82	98	163	196	327	392	490	588
42	24	29	27	32	35	42	44	53	48	58	64	77	80	96	161	193	322	386	482	579
43	24	29	26	31	35	42	44	52	47	57	63	76	79	95	158	190	316	380	475	570
44	24	28	26	31	34	41	43	51	47	56	62	75	78	93	156	187	311	374	467	560
45	23	28	25	30	34	40	42	51	46	55	61	74	77	92	153	184	306	368	459	551
46	23	27	25	30	33	40	41	50	45	54	60	72	75	90	151	181	301	361	452	542
47	22	27	24	29	33	39	41	49	44	53	59	71	74	89	148	178	296	355	444	533
48	22	26	24	29	32	38	40	48	44	52	58	70	73	87	145	175	291	349	436	524
49	22	26	24	28	31	38	39	47	43	51	57	69	71	86	143	172	286	343	429	515
50	21	25	23	28	31	37	39	46	42	51	56	67	70	84	140	168	281	337	421	505
51	21	25	23	27	30	36	38	45	41	50	55	66	69	83	138	165	276	331	413	496
52	20	25	22	27	30	36	37	45	41	49	54	65	68	81	135	162	271	325	406	487
53	20	24	22	26	29	35	37	44	40	48	53	64	66	80	133	159	265	319	398	478
54	20	24	21	26	29	34	36	43	39	47	52	62	65	78	130	156	260	312	390	469
55	19	23	21	25	28	34	35	42	38	46	51	61	64	77	128	153	255	306	383	459
56	19	23	21	25	28	33	34	41	38	45	50	60	63	75	125	150	250	300	375	450
57	19	22	20	24	27	32	34	40	37	44	49	59	61	74	123	147	245	294	368	441
58	18	22	20	24	26	32	33	40	36	43	48	58	60	72	120	144	240	288	360	432
59	18	21	19	23	26	31	32	39	35	42	47	56	59	70	117	141	235	282	352	423
60	17	21	19	23	25	30	32	38	34	41	46	55	57	69	115	138	230	276	345	413
61	17	20	19	22	25	30	31	37	34	40	45	54	56	67	112	135	225	270	337	404
62	17	20	18	22	24	29	30	36	33	40	44	53	55	66	110	132	219	263	329	395
63	16	19	18	21	24	28	29	35	32	39	43	51	54	64	107	129	214	257	322	386
64	16	19	17	21	23	28	29	35	31	38	42	50	52	63	105	126	209	251	314	377
65	15	19	17	20	22	27	28	34	31	37	41	49	51	61	102	123	204	245	306	368
129	8	9	8	10	11	13	14	17	15	18	20	25	26	31	51	61	102	123	153	184

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O65

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	EM O35+	WM O35+
1	221	265	241	289	321	385	401	481	438	525	583	700	729	875	1.458	1.750	2.917	3.500	4.375	5.250
2	198	238	217	260	289	347	361	433	394	473	525	630	656	788	1.313	1.575	2.625	3.150	3.938	4.725
3	176	212	193	231	257	308	321	385	350	420	467	560	583	700	1.167	1.400	2.333	2.800	3.500	4.200
4	154	185	168	202	225	270	281	337	306	368	408	490	510	613	1.021	1.225	2.042	2.450	3.063	3.675
5	143	172	156	188	209	250	261	313	284	341	379	455	474	569	948	1.138	1.896	2.275	2.844	3.413
6	132	159	144	173	192	231	241	289	263	315	350	420	437	525	875	1.050	1.750	2.100	2.625	3.150
7	121	146	132	159	176	212	221	265	241	289	321	385	401	481	802	963	1.604	1.925	2.406	2.888
8	110	132	120	144	160	193	201	241	219	263	292	350	365	438	729	875	1.458	1.750	2.188	2.625
9	105	126	114	137	152	183	191	229	208	249	277	333	346	416	693	831	1.385	1.663	2.078	2.494
10	99	119	108	130	144	173	180	217	197	236	263	315	328	394	656	788	1.312	1.575	1.969	2.363
11	94	113	102	123	136	164	170	205	186	223	248	298	310	372	620	744	1.240	1.488	1.859	2.231
12	88	106	96	116	128	154	160	193	175	210	233	280	292	350	583	700	1.167	1.400	1.750	2.100
13	83	99	90	108	120	144	150	180	164	197	219	263	273	328	547	656	1.094	1.313	1.641	1.969
14	77	93	84	101	112	135	140	168	153	184	204	245	255	306	510	613	1.021	1.225	1.531	1.838
15	72	86	78	94	104	125	130	156	142	171	190	228	237	284	474	569	948	1.138	1.422	1.706
16	66	79	72	87	96	116	120	144	131	158	175	210	219	263	438	525	875	1.050	1.313	1.575
17	55	66	60	72	80	96	100	120	109	131	146	175	182	219	365	438	729	875	1.094	1.313
18	53	64	58	69	77	92	96	116	105	126	140	168	175	210	350	420	700	840	1.050	1.260
19	51	61	55	66	74	89	92	111	101	121	134	161	168	201	335	403	671	805	1.006	1.208
20	49	58	53	64	71	85	88	106	96	116	128	154	160	193	321	385	642	770	963	1.155
21	46	56	51	61	67	81	84	101	92	110	123	147	153	184	306	368	612	735	919	1.103
22	44	53	48	58	64	77	80	96	88	105	117	140	146	175	292	350	583	700	875	1.050
23	42	50	46	55	61	73	76	91	83	100	111	133	139	166	277	333	554	665	831	998
24	40	48	43	52	58	69	72	87	79	95	105	126	131	158	263	315	525	630	788	945
25	37	45	41	49	55	65	68	82	74	89	99	119	124	149	248	298	496	595	744	893
26	35	42	39	46	51	62	64	77	70	84	93	112	117	140	233	280	467	560	700	840
27	33	40	36	43	48	58	60	72	66	79	88	105	109	131	219	263	437	525	656	788
28	31	37	34	40	45	54	56	67	61	74	82	98	102	123	204	245	408	490	613	735
29	29	34	31	38	42	50	52	63	57	68	76	91	95	114	190	228	379	455	569	683
30	26	32	29	35	38	46	48	58	53	63	70	84	87	105	175	210	350	420	525	630
31	24	29	26	32	35	42	44	53	48	58	64	77	80	96	160	193	321	385	481	578
32	22	26	24	29	32	39	40	48	44	53	58	70	73	88	146	175	292	350	438	525
33	20	24	22	26	29	35	36	43	39	47	53	63	66	79	131	158	262	315	394	473
34	20	23	21	26	28	34	36	43	39	47	52	62	65	78	129	155	259	311	388	466
35	19	23	21	25	28	34	35	42	38	46	51	61	64	77	128	153	255	306	383	459
36	19	23	21	25	28	33	35	42	38	45	50	60	63	75	126	151	252	302	377	453
37	19	23	20	25	27	33	34	41	37	45	50	60	62	74	124	149	248	298	372	446
38	18	22	20	24	27	32	34	40	37	44	49	59	61	73	122	147	244	293	366	440
39	18	22	20	24	26	32	33	40	36	43	48	58	60	72	120	144	241	289	361	433
40	18	22	20	23	26	31	33	39	36	43	47	57	59	71	118	142	237	284	355	427
41	18	21	19	23	26	31	32	39	35	42	47	56	58	70	117	140	233	280	350	420
42	17	21	19	23	25	30	32	38	34	41	46	55	57	69	115	138	230	276	345	413
43	17	21	19	22	25	30	31	37	34	41	45	54	57	68	113	136	226	271	339	407
44	17	20	18	22	24	29	31	37	33	40	44	53	56	67	111	133	222	267	334	400
45	17	20	18	22	24	29	30	36	33	39	44	53	55	66	109	131	219	263	328	394
46	16	20	18	21	24	28	30	35	32	39	43	52	54	65	108	129	215	258	323	387
47	16	19	17	21	23	28	29	35	32	38	42	51	53	63	106	127	211	254	317	381
48	16	19	17	21	23	27	29	34	31	37	42	50	52	62	104	125	208	249	312	374
49	15	19	17	20	22	27	28	34	31	37	41	49	51	61	102	123	204	245	306	368
50	15	18	17	20	22	26	28	33	30	36	40	48	50	60	100	120	201	241	301	361
51	15	18	16	19	22	26	27	32	30	35	39	47	49	59	98	118	197	236	295	354
52	15	18	16	19	21	26	27	32	29	35	39	46	48	58	97	116	193	232	290	348
53	14	17	16	19	21	25	26	31	28	34	38	46	47	57	95	114	190	228	284	341
54	14	17	15	18	20	25	26	31	28	33	37	45	46	56	93	112	186	223	279	335
55	14	17	15	18	20	24	25	30	27	33	36	44	46	55	91	109	182	219	273	328
56	14	16	15	18	20	24	25	29	27	32	36	43	45	54	89	107	179	214	268	322
57	13	16	14	17	19	23	24	29	26	32	35	42	44	53	88	105	175	210	263	315
58	13	16	14	17	19	23	24	28	26	31	34	41	43	51	86	103	171	206	257	308
59	13	15	14	17	18	22	23	28	25	30	34	40	42	50	84	101	168	201	252	302
60	12	15	14	16	18	22	23	27	25	30	33	39	41	49	82	98	164	197	246	295
61	12	15	13	16	18	21	22	26	24	29	32	39	40	48	80	96	160	193	241	289
62	12	14	13	16	17	21	22	26	24	28	31	38	39	47	78	94	157	188	235	282
63	12	14	13	15	17	20	21	25	23	28	31	37	38	46	77	92	153	184	230	276
64	11	14	12	15	16	20	21	25	22	27	30	36	37	45	75	90	149	179	224	269
65	11	13	12	14	16	19	20	24	22	26	29	35	36	44	73	88	146	175	219	263
129	6	7	6	7	8	10	10	12	11	13	15	18	18	22	36	44	73	88	109	131

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O70

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	EM O35+	WM O35+
1	132	159	144	173	192	231	241	289	263	315	350	420	437	525	875	1.050	1.750	2.100	2.625	3.150
2	119	143	130	156	173	208	217	260	236	284	315	378	394	473	788	945	1.575	1.890	2.363	2.835
3	106	127	116	139	154	185	193	231	210	252	280	336	350	420	700	840	1.400	1.680	2.100	2.520
4	93	111	101	121	135	162	168	202	184	221	245	294	306	368	613	735	1.225	1.470	1.838	2.205
5	86	103	94	113	125	150	156	188	171	205	228	273	284	341	569	683	1.137	1.365	1.706	2.048
6	79	95	87	104	115	139	144	173	158	189	210	252	262	315	525	630	1.050	1.260	1.575	1.890
7	73	87	79	95	106	127	132	159	144	173	193	231	241	289	481	578	962	1.155	1.444	1.733
8	66	79	72	87	96	116	120	144	131	158	175	210	219	263	438	525	875	1.050	1.313	1.575
9	63	75	69	82	91	110	114	137	125	150	166	200	208	249	416	499	831	998	1.247	1.496
10	60	71	65	78	87	104	108	130	118	142	158	189	197	236	394	473	787	945	1.181	1.418
11	56	68	61	74	82	98	102	123	112	134	149	179	186	223	372	446	744	893	1.116	1.339
12	53	64	58	69	77	92	96	116	105	126	140	168	175	210	350	420	700	840	1.050	1.260
13	50	60	54	65	72	87	90	108	98	118	131	158	164	197	328	394	656	788	984	1.181
14	46	56	51	61	67	81	84	101	92	110	123	147	153	184	306	368	612	735	919	1.103
15	43	52	47	56	63	75	78	94	85	102	114	137	142	171	284	341	569	683	853	1.024
16	40	48	43	52	58	69	72	87	79	95	105	126	131	158	263	315	525	630	788	945
17	33	40	36	43	48	58	60	72	66	79	88	105	109	131	219	263	437	525	656	788
18	32	38	35	42	46	55	58	69	63	76	84	101	105	126	210	252	420	504	630	756
19	30	37	33	40	44	53	55	66	60	72	81	97	101	121	201	242	402	483	604	725
20	29	35	32	38	42	51	53	64	58	69	77	92	96	116	193	231	385	462	578	693
21	28	33	30	36	40	49	51	61	55	66	74	88	92	110	184	221	367	441	551	662
22	26	32	29	35	38	46	48	58	53	63	70	84	87	105	175	210	350	420	525	630
23	25	30	27	33	37	44	46	55	50	60	67	80	83	100	166	200	332	399	499	599
24	24	29	26	31	35	42	43	52	47	57	63	76	79	95	158	189	315	378	473	567
25	22	27	25	29	33	39	41	49	45	54	60	71	74	89	149	179	297	357	446	536
26	21	25	23	28	31	37	39	46	42	50	56	67	70	84	140	168	280	336	420	504
27	20	24	22	26	29	35	36	43	39	47	53	63	66	79	131	158	262	315	394	473
28	19	22	20	24	27	32	34	40	37	44	49	59	61	74	123	147	245	294	368	441
29	17	21	19	23	25	30	31	38	34	41	46	55	57	68	114	137	227	273	341	410
30	16	19	17	21	23	28	29	35	32	38	42	50	52	63	105	126	210	252	315	378
31	15	17	16	19	21	25	26	32	29	35	39	46	48	58	96	116	192	231	289	347
32	13	16	14	17	19	23	24	29	26	32	35	42	44	53	88	105	175	210	263	315
33	12	14	13	16	17	21	22	26	24	28	32	38	39	47	79	95	157	189	236	284
34	12	14	13	15	17	21	21	26	23	28	31	37	39	47	78	93	155	186	233	280
35	12	14	13	15	17	20	21	25	23	28	31	37	38	46	77	92	153	184	230	276
36	11	14	12	15	17	20	21	25	23	27	30	36	38	45	75	91	151	181	226	272
37	11	14	12	15	16	20	20	25	22	27	30	36	37	45	74	89	149	179	223	268
38	11	13	12	15	16	19	20	24	22	26	29	35	37	44	73	88	147	176	220	264
39	11	13	12	14	16	19	20	24	22	26	29	35	36	43	72	87	144	173	217	260
40	11	13	12	14	16	19	20	23	21	26	28	34	36	43	71	85	142	171	213	256
41	11	13	12	14	15	18	19	23	21	25	28	34	35	42	70	84	140	168	210	252
42	10	13	11	14	15	18	19	23	21	25	28	33	34	41	69	83	138	165	207	248
43	10	12	11	13	15	18	19	22	20	24	27	33	34	41	68	81	136	163	203	244
44	10	12	11	13	15	18	18	22	20	24	27	32	33	40	67	80	133	160	200	240
45	10	12	11	13	14	17	18	22	20	24	26	32	33	39	66	79	131	158	197	236
46	10	12	11	13	14	17	18	21	19	23	26	31	32	39	65	77	129	155	194	232
47	10	12	10	13	14	17	17	21	19	23	25	30	32	38	63	76	127	152	190	228
48	9	11	10	12	14	16	17	21	19	22	25	30	31	37	62	75	125	150	187	224
49	9	11	10	12	13	16	17	20	18	22	25	29	31	37	61	74	122	147	184	221
50	9	11	10	12	13	16	17	20	18	22	24	29	30	36	60	72	120	144	180	217
51	9	11	10	12	13	16	16	19	18	21	24	28	30	35	59	71	118	142	177	213
52	9	11	10	11	13	15	16	19	17	21	23	28	29	35	58	70	116	139	174	209
53	9	10	9	11	13	15	16	19	17	20	23	27	28	34	57	68	114	137	171	205
54	8	10	9	11	12	15	15	18	17	20	22	27	28	33	56	67	112	134	167	201
55	8	10	9	11	12	14	15	18	16	20	22	26	27	33	55	66	109	131	164	197
56	8	10	9	11	12	14	15	18	16	19	21	26	27	32	54	64	107	129	161	193
57	8	10	9	10	12	14	14	17	16	19	21	25	26	32	53	63	105	126	158	189
58	8	9	8	10	11	14	14	17	15	19	21	25	26	31	51	62	103	123	154	185
59	8	9	8	10	11	13	14	17	15	18	20	24	25	30	50	60	101	121	151	181
60	7	9	8	10	11	13	14	16	15	18	20	24	25	30	49	59	98	118	148	177
61	7	9	8	10	11	13	13	16	14	17	19	23	24	29	48	58	96	116	144	173
62	7	9	8	9	10	12	13	16	14	17	19	23	24	28	47	56	94	113	141	169
63	7	8	8	9	10	12	13	15	14	17	18	22	23	28	46	55	92	110	138	165
64	7	8	7	9	10	12	12	15	13	16	18	22	22	27	45	54	90	108	135	161
65	7	8	7	9	10	12	12	14	13	16	18	21	22	26	44	53	87	105	131	158
129	3	4	4	4	5	6	6	7	7	8	9	11	11	13	22	26	44	53	66	79

Punktetabelle für die DBV-RL O19

Version V1

gültig ab 03.11.2023



AKL O75

vom 01.07.2023

Autor B. Wessels; F. Engl

Platz	E-RLT	E-KM	D3-RLT	D3-BM	D2-RLT	D2-BM	D1-RLT	D1-BM	C3-RLT	C3-LM	C2-RLT	C2-LM	C1-RLT	C1-LM	B-RLT	B-GM	A-RLT	A-DM	EM O35+	WM O35+
1	88	106	96	116	128	154	160	193	175	210	233	280	292	350	583	700	1.167	1.400	1.750	2.100
2	79	95	87	104	115	139	144	173	158	189	210	252	262	315	525	630	1.050	1.260	1.575	1.890
3	71	85	77	92	103	123	128	154	140	168	187	224	233	280	467	560	933	1.120	1.400	1.680
4	62	74	67	81	90	108	112	135	123	147	163	196	204	245	408	490	817	980	1.225	1.470
5	57	69	63	75	83	100	104	125	114	137	152	182	190	228	379	455	758	910	1.138	1.365
6	53	64	58	69	77	92	96	116	105	126	140	168	175	210	350	420	700	840	1.050	1.260
7	49	58	53	64	71	85	88	106	96	116	128	154	160	193	321	385	642	770	963	1.155
8	44	53	48	58	64	77	80	96	88	105	117	140	146	175	292	350	583	700	875	1.050
9	42	50	46	55	61	73	76	91	83	100	111	133	139	166	277	333	554	665	831	998
10	40	48	43	52	58	69	72	87	79	95	105	126	131	158	263	315	525	630	788	945
11	37	45	41	49	55	65	68	82	74	89	99	119	124	149	248	298	496	595	744	893
12	35	42	39	46	51	62	64	77	70	84	93	112	117	140	233	280	467	560	700	840
13	33	40	36	43	48	58	60	72	66	79	88	105	109	131	219	263	437	525	656	788
14	31	37	34	40	45	54	56	67	61	74	82	98	102	123	204	245	408	490	613	735
15	29	34	31	38	42	50	52	63	57	68	76	91	95	114	190	228	379	455	569	683
16	26	32	29	35	38	46	48	58	53	63	70	84	87	105	175	210	350	420	525	630
17	22	26	24	29	32	39	40	48	44	53	58	70	73	88	146	175	292	350	438	525
18	21	25	23	28	31	37	39	46	42	50	56	67	70	84	140	168	280	336	420	504
19	20	24	22	27	30	35	37	44	40	48	54	64	67	81	134	161	268	322	403	483
20	19	23	21	25	28	34	35	42	39	46	51	62	64	77	128	154	257	308	385	462
21	19	22	20	24	27	32	34	40	37	44	49	59	61	74	123	147	245	294	368	441
22	18	21	19	23	26	31	32	39	35	42	47	56	58	70	117	140	233	280	350	420
23	17	20	18	22	24	29	30	37	33	40	44	53	55	67	111	133	222	266	333	399
24	16	19	17	21	23	28	29	35	32	38	42	50	52	63	105	126	210	252	315	378
25	15	18	16	20	22	26	27	33	30	36	40	48	50	60	99	119	198	238	298	357
26	14	17	15	18	21	25	26	31	28	34	37	45	47	56	93	112	187	224	280	336
27	13	16	14	17	19	23	24	29	26	32	35	42	44	53	88	105	175	210	263	315
28	12	15	13	16	18	22	22	27	25	29	33	39	41	49	82	98	163	196	245	294
29	11	14	13	15	17	20	21	25	23	27	30	36	38	46	76	91	152	182	228	273
30	11	13	12	14	15	18	19	23	21	25	28	34	35	42	70	84	140	168	210	252
31	10	12	11	13	14	17	18	21	19	23	26	31	32	39	64	77	128	154	193	231
32	9	11	10	12	13	15	16	19	18	21	23	28	29	35	58	70	117	140	175	210
33	8	10	9	10	12	14	14	17	16	19	21	25	26	32	53	63	105	126	158	189
34	8	9	9	10	11	14	14	17	16	19	21	25	26	31	52	62	104	124	155	186
35	8	9	8	10	11	13	14	17	15	18	20	25	26	31	51	61	102	123	153	184
36	8	9	8	10	11	13	14	17	15	18	20	24	25	30	50	60	101	121	151	181
37	7	9	8	10	11	13	14	16	15	18	20	24	25	30	50	60	99	119	149	179
38	7	9	8	10	11	13	13	16	15	18	20	23	24	29	49	59	98	117	147	176
39	7	9	8	10	11	13	13	16	14	17	19	23	24	29	48	58	96	116	144	173
40	7	9	8	9	10	13	13	16	14	17	19	23	24	28	47	57	95	114	142	171
41	7	8	8	9	10	12	13	15	14	17	19	22	23	28	47	56	93	112	140	168
42	7	8	8	9	10	12	13	15	14	17	18	22	23	28	46	55	92	110	138	165
43	7	8	7	9	10	12	12	15	14	16	18	22	23	27	45	54	90	109	136	163
44	7	8	7	9	10	12	12	15	13	16	18	21	22	27	44	53	89	107	133	160
45	7	8	7	9	10	12	12	14	13	16	18	21	22	26	44	53	87	105	131	158
46	7	8	7	9	9	11	12	14	13	15	17	21	22	26	43	52	86	103	129	155
47	6	8	7	8	9	11	12	14	13	15	17	20	21	25	42	51	85	102	127	152
48	6	8	7	8	9	11	11	14	12	15	17	20	21	25	42	50	83	100	125	150
49	6	7	7	8	9	11	11	13	12	15	16	20	20	25	41	49	82	98	123	147
50	6	7	7	8	9	11	11	13	12	14	16	19	20	24	40	48	80	96	120	144
51	6	7	6	8	9	10	11	13	12	14	16	19	20	24	39	47	79	95	118	142
52	6	7	6	8	9	10	11	13	12	14	15	19	19	23	39	46	77	93	116	139
53	6	7	6	8	8	10	10	13	11	14	15	18	19	23	38	46	76	91	114	137
54	6	7	6	7	8	10	10	12	11	13	15	18	19	22	37	45	74	89	112	134
55	6	7	6	7	8	10	10	12	11	13	15	18	18	22	36	44	73	88	109	131
56	5	6	6	7	8	9	10	12	11	13	14	17	18	21	36	43	71	86	107	129
57	5	6	6	7	8	9	10	12	11	13	14	17	17	21	35	42	70	84	105	126
58	5	6	6	7	8	9	9	11	10	12	14	16	17	21	34	41	69	82	103	123
59	5	6	6	7	7	9	9	11	10	12	13	16	17	20	34	40	67	81	101	121
60	5	6	5	6	7	9	9	11	10	12	13	16	16	20	33	39	66	79	98	118
61	5	6	5	6	7	8	9	11	10	12	13	15	16	19	32	39	64	77	96	116
62	5	6	5	6	7	8	9	10	9	11	13	15	16	19	31	38	63	75	94	113
63	5	6	5	6	7	8	8	10	9	11	12	15	15	18	31	37	61	74	92	110
64	5	5	5	6	7	8	8	10	9	11	12	14	15	18	30	36	60	72	90	108
65	4	5	5	6	6	8	8	10	9	11	12	14	15	18	29	35	58	70	88	105
129	2	3	2	3	3	4	4	5	4	5	6	7	7	9	15	18	29	35	44	53