

DEUTSCHER - KEGLERBUND - CLASSIC e.V. D K B C

Spielleiter - Ergebnisdienst - DKBC - Robert Rammler - 85586 Poing - Tel. 081 21 / 825 24 - Fax. 081 21 / 825 20
 Fax/Fon Nr. 032 223 780 399 - H'page des DKBC : www.dkbc.de / H'page der Spielleitung: www.kegeln-dkbc.de

4. Spieltag 16.10.2010

2. Bundesliga Ost Herren

KV Wolfsburg	-	TSV 90 Zwickau	5560 : 5591
1. SKK Viktoria 1921 Fürth	-	Sportclub Regensburg	5815 : 5532
"DT" Bad Langensalza	-	SKC Kleeblatt Berlin	5587 : 5531
KSV Engelsdorf	-	ESV Schweinfurt	5259 : 5458
SV Leipzig 1910	-	ASV Neumarkt	5904 : 5419

<u>Tabelle/Klub</u>	<u>SP</u>	<u>Kegel</u>	<u>+P</u>	<u>-P</u>	<u>Gesamt/S</u>	<u>Heim/S</u>	<u>H/P</u>	<u>Ausw/S</u>	<u>A/P</u>	<u>Lfv Dir/Vergl</u> <u>Aufstieg in</u>
1 ESV Schweinfurt	4	22653	8 : 0	5663,25	5792,50	4 : 0	5534,00	4 : 0	BY	
2 TSV 90 Zwickau	4	22609	6 : 2	5652,25	5787,50	4 : 0	5517,00	2 : 2	SN	
3 1. SKK Viktoria 1921 Fürth	4	22940	4 : 4	5735,00	5812,50	4 : 0	5657,50	0 : 4	BY	
4 SV Leipzig 1910	4	22900	4 : 4	5725,00	5853,00	4 : 0	5597,00	0 : 4	SN	
5 "DT" Bad Langensalza	4	22467	4 : 4	5616,75	5594,50	4 : 0	5639,00	0 : 4	TH	
6 ASV Neumarkt	4	22431	4 : 4	5607,75	5805,00	4 : 0	5410,50	0 : 4	BY	
7 SKC Kleeblatt Berlin	4	21658	4 : 4	5414,50	5385,00	4 : 0	5444,00	0 : 4	BL	
8 Sportclub Regensburg	4	22078	2 : 6	5519,50	5478,00	2 : 2	5561,00	0 : 4	BY	
9 KV Wolfsburg	4	21855	2 : 6	5463,75	5529,00	2 : 2	5398,50	0 : 4	NI	
10 KSV Engelsdorf	4	21391	2 : 6	5347,75	5371,00	2 : 2	5324,50	0 : 4	SN	

Die Top Ten der Woche

Heim

Michael Schobert
 Ronald Schlimper
 Alexander Rudolf
 Ralf Jordan
 Gerhard Gams
 Matthias Schnetz
 Norbert Graul
 Jürgen Herrmann
 Bernd Klein
 Timo Hartmann

1049
 1021
 1015
 1014
 999
 993
 992
 988
 977
 968

1. SKK Viktoria 1921 F
 KV Wolfsburg
 SV Leipzig 1910
 SV Leipzig 1910
 KV Wolfsburg
 1. SKK Viktoria 1921 F
 "DT" Bad Langensalza
 SV Leipzig 1910
 1. SKK Viktoria 1921 F
 SV Leipzig 1910

Auswärts

Thomas Steindl
 Markus Halbritter
 Christian Drache
 Holger Hubert
 Lars Pansa
 Jörg Seidel
 Armin Forstner
 Zdenek Kovac
 Jürgen Weinberger
 Toni Schulze

987
 979
 977
 965
 965
 963
 960
 957
 956
 940

Sportclub Regensburg
 ASV Neumarkt
 SKC Kleeblatt Berlin
 ESV Schweinfurt
 TSV 90 Zwickau
 SKC Kleeblatt Berlin
 Sportclub Regensburg
 ASV Neumarkt
 ASV Neumarkt
 TSV 90 Zwickau

Mannschaft der Woche

Michael Schobert
 Ronald Schlimper
 Alexander Rudolf

1049
 1021
 1015

1. SKK Viktoria 1921 F
 KV Wolfsburg
 SV Leipzig 1910

Thomas Steindl
 Markus Halbritter
 Christian Drache

987
 979
 977

Sportclub Regensburg
 ASV Neumarkt
 SKC Kleeblatt Berlin

Als Mannschaft der Woche 6028 Holz

Heim-Rekord
 Einzel-Heim-Rekord

SpVgg Weiden 6223
 Jiri Vicha 1117

Auswärts-Rekord
 Einzel-Auswärts-Rekord

SpVgg Weiden 6048
 Pavel Petru 1092

DEUTSCHER - KEGLERBUND CLASSIC e.V. D K B C

Spilleiter - Ergebnisdienst - DKBC - Robert Rammler - 85586 Poing - Tel. 081 21 / 825 24 - Fax 081 21 / 825 20

R A N G L I S T E 2. Bundesliga Ost Herren bis Rang 60 - Saison 2010 - 2011

Pl. Alt	Pl. Neu	A E	N a m e	K l u b	JG	Sp	Ausw Schn	Sp	Heim Schn	Sp	Ges Schn	AwSn 09/10	heute	pers. Bestl	A/E ges
1.	1.		Norbert Graul	"DT" Bad Langensalza	65	2	1009,00	2	979,50	4	994,25	944	992	1062	0
2.	2.		Bernd Klein	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	89	2	994,00	2	984,00	4	989,00	935	977	1062	0
3.	3.		Holger Hubert	ESV Schweinfurt	80	2	979,50	2	984,50	4	982,00	939	965	1043	0
63.	4.		Markus Halbritter	ASV Neumarkt	75	1	979,00	2	999,50	3	992,67	904	979	1044	0
68.	5.		Christian Drache	SKC Kleeblatt Berlin	77	1	977,00	1	903,00	2	940,00	0	977	1019	0
6.	6.		Gerhard Gams	KV Wolfsburg	75	2	973,00	2	987,50	4	980,25	942	999	1076	0
7.	7.		Steffen Goldberg	"DT" Bad Langensalza	66	1	970,00	2	919,00	3	936,00	916	916	1000	0
4.	8.		Jürgen Weinberger	ASV Neumarkt	61	2	965,50	2	1002,00	4	983,75	908	956	1069	0
9.	9.		Thomas Bauer	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	82	2	963,00	2	960,00	4	961,50	914	935	1027	0
10.	10.		Udo Wasewitz	"DT" Bad Langensalza	63	1	962,00	2	957,50	3	959,00	905	950	1015	0
66.	11.		Armin Forstner	Sportclub Regensburg	80	1	960,00	2	938,00	3	945,33	903	960	987	0
11.	12.		Matthias Schnetz	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	81	1	958,00	1	993,00	2	975,50	963	993	1087	0
13.	13.		Michael Schobert	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	80	2	950,00	2	1019,50	4	984,75	972	1049	1099	0
24.	14.		Jörg Seidel	SKC Kleeblatt Berlin	63	2	949,50	2	934,00	4	941,75	925	963	1006	0
15.	15.		Gerald Heß	"DT" Bad Langensalza	62	2	949,00	2	926,50	4	937,75	918	942	1030	0
21.	16.		Zdenek Kovac	ASV Neumarkt	73	2	948,50	2	1013,00	4	980,75	948	957	1029	0
27.	17.		Lars Pansa	TSV 90 Zwickau	87	2	947,00	2	1012,50	4	979,75	964	965	1112	0
39.	18.		Thomas Steindl	Sportclub Regensburg	71	2	945,50	1	878,00	3	923,00	899	987	996	0
5.	19.		Taras Frydrak	Sportclub Regensburg	90	2	944,00	2	922,50	4	933,25	899	914	984	0
16.	20.		Steve Thüerer	Sportclub Regensburg	87	1	943,00	1	939,00	2	941,00	903	0	1021	0
17.	21.		Heiko Zenker	"DT" Bad Langensalza	63	2	943,00	2	904,50	4	923,75	933	884	1033	0
18.	22.		Dirk Lorenz	SV Leipzig 1910	74	2	941,50	2	945,00	4	943,25	939	965	1031	0
19.	23.		Andreas Herrmann	SV Leipzig 1910	56	2	941,00	2	969,00	4	955,00	926	954	1022	0
20.	24.		Patrick Scholler	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	84	2	940,50	2	947,50	4	944,00	928	912	1014	0
12.	25.		Jürgen Pointinger	Sportclub Regensburg	87	2	937,50	2	947,50	4	942,50	935	918	1021	0
23.	26.		Timo Hartmann	SV Leipzig 1910	80	2	936,50	1	968,00	3	947,00	935	968	1032	0
8.	27.		Christoph Müller	ESV Schweinfurt	85	2	932,50	2	999,50	4	966,00	954	899	1029	0
22.	28.		Christian Rennert	ESV Schweinfurt	77	2	930,00	2	1025,50	4	977,75	915	922	1070	0
26.	29.		Jürgen Herrmann	SV Leipzig 1910	60	2	930,00	2	995,50	4	962,75	913	988	1073	0
28.	30.		Peer Schmidt	KSV Engelsdorf	69	2	928,00	2	932,50	4	930,25	976	899	1035	0
25.	31.		Andre Giller	TSV 90 Zwickau	64	2	926,50	2	927,00	4	926,75	909	918	990	0
29.	32.		Alexander Rudolf	SV Leipzig 1910	80	2	926,00	2	972,50	4	949,25	949	1015	1033	0
71.	33.		Roland Wille	SKC Kleeblatt Berlin	65	1	923,00	1	892,00	2	907,50	0	923	923	neu 0
31.	34.		Ralf Jordan	SV Leipzig 1910	59	2	922,00	2	1005,00	4	963,50	956	1014	1045	0
42.	35.		Toni Schulze	TSV 90 Zwickau	86	2	919,00	2	959,00	4	939,00	940	940	1030	0
69.	36.		Enrico Brosch	SKC Kleeblatt Berlin	65	1	915,00	2	900,00	3	905,00	937	915	1025	0
14.	37.		Heiko Bartscheck	SKC Kleeblatt Berlin	67	2	914,00	1	916,00	3	914,67	0	879	949	0
36.	38.		Hans Dippold	ESV Schweinfurt	58	2	913,00	1	991,00	3	939,00	951	920	1076	1
32.	39.		Thomas Hennecke	KV Wolfsburg	87	2	912,50	2	902,00	4	907,25	913	923	1048	0
30.	40.		Willi Neumeyer	Sportclub Regensburg	68	2	911,50	2	874,50	4	893,00	892	900	964	0
33.	41.	A	Gerald Müller	ESV Schweinfurt	62	1	911,00	2	941,00	3	931,00	918	0	1001	1
38.	42.		Andreas Seidel	TSV 90 Zwickau	59	2	910,00	1	952,00	3	924,00	895	915	999	0
34.	43.		Marko Wende	KSV Engelsdorf	83	2	908,50	1	856,00	3	891,00	885	0	927	0
47.	44.		Patrick Hirsch	TSV 90 Zwickau	87	2	907,50	2	973,00	4	940,25	900	927	1009	0
48.	45.		Ingo Penzel	TSV 90 Zwickau	84	2	907,00	2	956,50	4	931,75	928	926	1009	0
35.	46.		Carsten Strobach	KV Wolfsburg	88	2	907,00	2	917,00	4	912,00	875	888	972	0
37.	47.		Ronald Schlimper	KV Wolfsburg	48	2	905,50	2	990,00	4	947,75	909	1021	1054	0
40.	48.		Andreas Kupsch	SKC Kleeblatt Berlin	60	1	901,00	2	876,50	3	884,67	0	0	901	0
43.	49.		Andreas Ruhl	ESV Schweinfurt	82	2	899,00	1	947,00	3	915,00	908	903	1031	1
41.	50.		Jens Waldhauer	ASV Neumarkt	81	1	899,00	0	0,00	1	899,00	0	0	899	0
45.	51.		Sebastian Loesner	"DT" Bad Langensalza	75	2	889,00	2	907,50	4	898,25	899	903	1019	0
46.	52.		Thomas Bischof	Sportclub Regensburg	83	1	889,00	0	0,00	1	889,00	880	0	940	0
49.	53.		David Böttcher	KSV Engelsdorf	89	1	883,00	2	901,00	3	895,00	903	894	977	0
50.	54.		Karl-Heinz Jäger	"DT" Bad Langensalza	56	2	883,00	0	0,00	2	883,00	905	0	970	0
51.	55.		Steffen Erfurth	KSV Engelsdorf	63	2	882,50	2	874,00	4	878,25	0	838	1001	0
58.	56.		Josef Zderadicka	ASV Neumarkt	77	2	881,50	2	912,00	4	896,75	0	913	957	0
52.	57.		Jens Maier	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	82	2	879,00	2	938,50	4	908,75	896	949	1032	0
44.	58.		Christian Robold	ASV Neumarkt	87	2	878,50	2	954,00	4	916,25	885	864	1035	0
53.	59.		Detlef Schmidt	KSV Engelsdorf	65	1	873,00	1	926,00	2	899,50	916	0	1019	1
54.	60.		Tilo Werner	KSV Engelsdorf	59	2	873,00	2	925,00	4	899,00	906	933	988	0

DEUTSCHER - KEGLERBUND CLASSIC e.V. D K B C

Spilleiter - Ergebnisdienst - DKBC - Robert Rammler - 85586 Poing - Tel. 081 21 / 825 24 - Fax. 081 21 / 825 20

Sonderschnitt - Liste - 2. Bundesliga Ost Herren - Saison 2010 - 2011

Pl. Alt	Pl. Neu	N a m e	K l u b	Sp.	Kegel	Ges.	Ges. Schn.	Voll	Voll Schn.	Abr.	Abr. Schn.	Fehl	Fehl Schn.
3.	1.	Norbert Graul	"DT" Bad Langensalza	4	992	3977	994,25	2588	647,00	1389	347,25	11	2,75
1.	2.	Markus Halbritter	ASV Neumarkt	3	979	2978	992,67	1948	649,33	1030	343,33	10	3,33
5.	3.	Bernd Klein	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	4	977	3956	989,00	2567	641,75	1389	347,25	11	2,75
15.	4.	Michael Schobert	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	4	1049	3939	984,75	2613	653,25	1326	331,50	13	3,25
4.	5.	Jürgen Weinberger	ASV Neumarkt	4	956	3935	983,75	2529	632,25	1406	351,50	7	1,75
8.	6.	Holger Hubert	ESV Schweinfurt	4	965	3928	982,00	2513	628,25	1415	353,75	6	1,50
6.	7.	Zdenek Kovac	ASV Neumarkt	4	957	3923	980,75	2485	621,25	1438	359,50	5	1,25
10.	8.	Gerhard Gams	KV Wolfsburg	4	999	3921	980,25	2579	644,75	1342	335,50	5	1,25
9.	9.	Lars Pansa	TSV 90 Zwickau	4	965	3919	979,75	2599	649,75	1320	330,00	16	4,00
2.	10.	Christian Rennert	ESV Schweinfurt	4	922	3911	977,75	2506	626,50	1405	351,25	4	1,00
16.	11.	Matthias Schnetz	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	2	993	1951	975,50	1296	648,00	655	327,50	4	2,00
12.	12.	Patrick Voigt	TSV 90 Zwickau	1	0	967	967,00	634	634,00	333	333,00	1	1,00
7.	13.	Christoph Müller	ESV Schweinfurt	4	899	3864	966,00	2501	625,25	1363	340,75	2	0,50
13.	14.	Michael Zimmer	SV Leipzig 1910	1	0	964	964,00	634	634,00	330	330,00	1	1,00
22.	15.	Ralf Jordan	SV Leipzig 1910	4	1014	3854	963,50	2554	638,50	1300	325,00	9	2,25
19.	16.	Jürgen Herrmann	SV Leipzig 1910	4	988	3851	962,75	2489	622,25	1362	340,50	12	3,00
11.	17.	Thomas Bauer	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	4	935	3846	961,50	2510	627,50	1336	334,00	9	2,25
14.	18.	Udo Wasewitz	"DT" Bad Langensalza	3	950	2877	959,00	1869	623,00	1008	336,00	7	2,33
17.	19.	Andreas Herrmann	SV Leipzig 1910	4	954	3820	955,00	2549	637,25	1271	317,75	12	3,00
41.	20.	Alexander Rudolf	SV Leipzig 1910	4	1015	3797	949,25	2503	625,75	1294	323,50	11	2,75
43.	21.	Ronald Schlimper	KV Wolfsburg	4	1021	3791	947,75	2467	616,75	1324	331,00	19	4,75
31.	22.	Timo Hartmann	SV Leipzig 1910	3	968	2841	947,00	1852	617,33	989	329,67	10	3,33
29.	23.	Armin Forstner	Sportclub Regensburg	3	960	2836	945,33	1853	617,67	983	327,67	12	4,00
18.	24.	Patrick Scholler	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	4	912	3776	944,00	2510	627,50	1266	316,50	13	3,25
33.	25.	Dirk Lorenz	SV Leipzig 1910	4	965	3773	943,25	2512	628,00	1261	315,25	11	2,75
20.	26.	Jürgen Pointinger	Sportclub Regensburg	4	918	3770	942,50	2453	613,25	1317	329,25	9	2,25
34.	27.	Jörg Seidel	SKC Kleeblatt Berlin	4	963	3767	941,75	2430	607,50	1337	334,25	7	1,75
25.	28.	Steve Thürer	Sportclub Regensburg	2	0	1882	941,00	1226	613,00	656	328,00	2	1,00
24.	29.	Patrick Hirsch	TSV 90 Zwickau	4	927	3761	940,25	2439	609,75	1322	330,50	16	4,00
46.	30.	Christian Drache	SKC Kleeblatt Berlin	2	977	1880	940,00	1252	626,00	628	314,00	7	3,50
21.	31.	Hans Dippold	ESV Schweinfurt	3	920	2817	939,00	1856	618,67	961	320,33	5	1,67
28.	32.	Toni Schulze	TSV 90 Zwickau	4	940	3756	939,00	2480	620,00	1276	319,00	13	3,25
32.	33.	Gerald Heß	"DT" Bad Langensalza	4	942	3751	937,75	2477	619,25	1274	318,50	12	3,00
23.	34.	Steffen Goldberg	"DT" Bad Langensalza	3	916	2808	936,00	1774	591,33	1034	344,67	4	1,33
27.	35.	Taras Frydrak	Sportclub Regensburg	4	914	3733	933,25	2476	619,00	1257	314,25	12	3,00
36.	36.	Ingo Penzel	TSV 90 Zwickau	4	926	3727	931,75	2492	623,00	1235	308,75	13	3,25
38.	37.	Gerald Müller	ESV Schweinfurt	3	0	2793	931,00	1836	612,00	957	319,00	3	1,00
26.	38.	Peer Schmidt	KSV Engelsdorf	4	899	3721	930,25	2470	617,50	1251	312,75	7	1,75
39.	39.	Andre Giller	TSV 90 Zwickau	4	918	3707	926,75	2471	617,75	1236	309,00	19	4,75
42.	40.	Günter Bittner	ASV Neumarkt	2	0	1849	924,50	1233	616,50	616	308,00	8	4,00
40.	41.	Andreas Seidel	TSV 90 Zwickau	3	915	2772	924,00	1843	614,33	929	309,67	18	6,00
30.	42.	Heiko Zenker	"DT" Bad Langensalza	4	884	3695	923,75	2424	606,00	1271	317,75	16	4,00
59.	43.	Thomas Steindl	Sportclub Regensburg	3	987	2769	923,00	1825	608,33	944	314,67	10	3,33
35.	44.	Christian Robold	ASV Neumarkt	4	864	3665	916,25	2442	610,50	1223	305,75	21	5,25
44.	45.	Andreas Ruhl	ESV Schweinfurt	3	903	2745	915,00	1775	591,67	970	323,33	9	3,00
37.	46.	Heiko Bartscheck	SKC Kleeblatt Berlin	3	879	2744	914,67	1811	603,67	933	311,00	12	4,00
45.	47.	Carsten Strobach	KV Wolfsburg	4	888	3648	912,00	2420	605,00	1228	307,00	15	3,75
54.	48.	Jens Maier	1. SKK Viktoria 1921 Fürth	4	949	3635	908,75	2467	616,75	1168	292,00	16	4,00
55.	49.	Roland Wille	SKC Kleeblatt Berlin	2	923	1815	907,50	1228	614,00	587	293,50	6	3,00
47.	50.	Thomas Hennecke	KV Wolfsburg	4	923	3629	907,25	2434	608,50	1195	298,75	20	5,00
48.	51.	Enrico Brosch	SKC Kleeblatt Berlin	3	915	2715	905,00	1813	604,33	902	300,67	11	3,67
49.	52.	Detlef Schmidt	KSV Engelsdorf	2	0	1799	899,50	1214	607,00	585	292,50	6	3,00
62.	53.	Tilo Werner	KSV Engelsdorf	4	933	3596	899,00	2373	593,25	1223	305,75	17	4,25
50.	54.	Jens Waldhauer	ASV Neumarkt	1	0	899	899,00	598	598,00	301	301,00	3	3,00
51.	55.	Sebastian Loesner	"DT" Bad Langensalza	4	903	3593	898,25	2385	596,25	1208	302,00	13	3,25
57.	56.	Josef Zderadicka	ASV Neumarkt	4	913	3587	896,75	2441	610,25	1146	286,50	29	7,25
52.	57.	Roland Peter	ESV Schweinfurt	1	0	896	896,00	617	617,00	279	279,00	3	3,00
53.	58.	David Böttcher	KSV Engelsdorf	3	894	2685	895,00	1756	585,33	929	309,67	14	4,67
60.	59.	Willi Neumeyer	Sportclub Regensburg	4	900	3572	893,00	2392	598,00	1180	295,00	29	7,25
58.	60.	Marko Wende	KSV Engelsdorf	3	0	2673	891,00	1752	584,00	921	307,00	11	3,67

Gegeneinander erzielte Ergebnisse lt. Spielbericht

2. Bundesliga Ost Herren

4. Spieltag

Klub			Klub
KV Wolfsburg	5560	: 5591	TSV 90 Zwickau
Name	Kegel	Kegel	Name
Stefan Jahnke	837	965	Lars Pansa
Gerhard Gams	999	918	Andre Giller
Carsten Strobach	888	915	Andreas Seidel
Matthias Hähnel	892	927	Patrick Hirsch
Ronald Schlimper	1021	940	Toni Schulze
Thomas Hennecke	923	926	Ingo Penzel
Klub			Klub
1. SKK Viktoria 1921 Fürth	5815	: 5532	Sportclub Regensburg
Name	Kegel	Kegel	Name
Michael Schobert	1049	960	Armin Forstner
Thomas Bauer	935	987	Thomas Steindl
Jens Maier	949	914	Taras Frydrak
Matthias Schnetz	993	853	Kristijan Silberhorn
Bernd Klein	977	918	Jürgen Pointinger
Patrick Scholler	912	900	Willi Neumeyer
Klub			Klub
"DT" Bad Langensalza	5587	: 5531	SKC Kleeblatt Berlin
Name	Kegel	Kegel	Name
Udo Wasewitz	950	879	Heiko Bartscheck
Steffen Goldberg	916	915	Enrico Brosch
Heiko Zenker	884	923	Roland Wille
Norbert Graul	992	963	Jörg Seidel
Sebastian Loesner	903	977	Christian Drache
Gerald Heß	942	874	Sebastian Drache
Klub			Klub
KSV Engelsdorf	5259	: 5458	ESV Schweinfurt
Name	Kegel	Kegel	Name
Peer Schmidt	899	922	Christian Rennert
David Böttcher	894	418/431	Gerald Müller/R. Peter
Rolf Hitzschke	839	899	Christoph Müller
Tilo Werner	933	920	Hans Dippold
Jochen Tapper	856	965	Holger Hubert
Steffen Erfurth	838	903	Andreas Ruhl
Klub			Klub
SV Leipzig 1910	5904	: 5419	ASV Neumarkt
Name	Kegel	Kegel	Name
Jürgen Herrmann	988	956	Jürgen Weinberger
Dirk Lorenz	965	697/53	Joseph Kobras/G. Munker
Timo Hartmann	968	913	Josef Zderadicka
Ralf Jordan	1014	864	Christian Robold
Alexander Rudolf	1015	979	Markus Halbritter
Andreas Herrmann	954	957	Zdenek Kovac