

## Landes Einzelmeisterschaften KLV-Oldenburg

## Auswertung

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	F I Holz	Peters, Ann-Christin	Ardorf	WTM	0
2	F I Holz	Daniela Holling	Noord Norden	NOR	0
3	F I Holz	Bianca Brunken	Theener	NOR	0
4	F I Holz	Jana Schonvogel	Schweinebrück	FRW	0
5	F I Holz	Thea Eckhard-Koch	Zetel-Osterende	FRW	0
6	F I Holz	Melanie Rüthemann	Mentzhausen	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	F I Gummi	Imke Mülder	Sch.-Leegmoor	AUR	0
2	F I Gummi	Janina Meppen	Bensersiel	ESE	0
3	F I Gummi	Wiebke Behrends	Sch.-Leegmoor	AUR	0
4	F I Gummi	Brigitte Sanders	Reitland	BUT	0
5	F I Gummi	Astrid Müller	Schweinebrück	FRW	0
6	F I Gummi	Monja Blievernicht	Bockhornerfeld	WAT	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	F II Holz	Gudrun Janssen	Thunum	ESE	0
2	F II Holz	Iken, Claudia	Blerum	WTM	0
3	F II Holz	Cindy Cramer	Leerhufe	FRI	0
4	F II Holz	Sandra Schedemann	Westerscheps	AMM	0
5	F II Holz	Karin Cordemann	Roggenmoor	AMM	0
6	F II Holz	Bettina Heidemann	Delfshausen	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	F II Gummi	Kerstin Friedrichs	Dietrichsfeld	AUR	0
2	F II Gummi	Tanja Meppen	Bensersiel	ESE	0
3	F II Gummi	Marina Kloster-Eden	Theener	NOR	0
4	F II Gummi	Marion Reuter	Halsbek	AMM	0
5	F II Gummi	Heike Rummel	Schweewarden	BUT	0
6	F II Gummi	Carola Doden	Moorwarfen	JEV	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	F III Holz	Antje Schöttler-Gerjets	Reepsholt	FRI	0
2	F III Holz	Anja Freese	Willmsfeld	ESE	0
3	F III Holz	Anne Kau	Utgast	ESE	0
4	F III Holz	Karin Nitz	Reitland	BUT	0
5	F III Holz	Dagmar Meinjohanns	Bockhorn	FRW	0
6	F III Holz	Kerstin Frerichs	Abbehausen	BUT	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	F III Gummi	Erna Emken	Mamburg	ESE	0
2	F III Gummi	Doris Gerjets	Leerhufe	FRI	0
3	F III Gummi	Diane Saathoff	Theener	NOR	0
4	F III Gummi	Irene Bolles	Leuchtenburg	AMM	0
5	F III Gummi	Sandra Schröder	Brunne	Wat	0
6	F III Gummi	Heide Rohde	Stollhamm	BUT	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	F IV Holz	Angela Koskowski	Noord Norden	NOR	0
2	F IV Holz	Etti Lottmann	Hagerwilde	NOR	0
3	F IV Holz	Theda Siuts	Wittmund	WTM	0
4	F IV Holz	Irmgard Hellmers	Esenshamm	BUT	0
5	F IV Holz	Maria Claußnitzer	Neustadtgödens	WHV	0
6	F IV Holz	Rita Kauf	Augusthausen	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	F IV Gummi	Elisabeth Jacobs	Neuharlingersiel	ESE	0
2	F IV Gummi	Ulla Mueller	Noord Norden	NOR	0
3	F IV Gummi	Anntchen Suntken	Victorbur	AUR	0
4	F IV Gummi	Edith Freese	Schweewarden	BUT	0
5	F IV Gummi	Irene Popken	Lütt End	WHV	0
6	F IV Gummi	Inge Gerken	Kreuzmoor Bekhausen	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M I Holz	Stefan Siebolds	Burhufe	WTM	0
2	M I Holz	Benjamin Zitting	Südarle	NOR	0
3	M I Holz	Marcel Badberg	Leerhufe	FRI	0
4	M I Holz	Matthias Gerken	Kreuzmoor Bekhausen	STD	0
5	M I Holz	Aaron Heinen	Spohle	Wat	0
6	M I Holz	Sven Frerichs	Ruttel	FRW	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M I Gummi	Jann Behrends	Buttforde	WTM	0
2	M I Gummi	Keno Schoolmann	Upgant-Schott	NOR	0
3	M I Gummi	Keno Nispel	Sandhorst	AUR	0
4	M I Gummi	Sönke Heinemann	Moorriem	STD	0
5	M I Gummi	Bjarn Bohlken	Grabstede	FRW	0
6	M I Gummi	Lasse Siemen	Spohle	Wat	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M II Holz	Albert Doden	Südarle	NOR	0
2	M II Holz	Tim Jahnke	Westeraccum	ESE	0
3	M II Holz	Marco Bohlen	Reepsholt	FRI	0
4	M II Holz	Henning Heinen	Spohle	Wat	0
5	M II Holz	Sven Eilers	Altjührden-Obenstrohe	Wat	0
6	M II Holz	Jens Arians	Minsen	JEV	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M II Gummi	Bernhard Garrelts	Willen	WTM	0
2	M II Gummi	Andreas Faß	Marx	FRI	0
3	M II Gummi	Holger Wilken	Wiesederfehn	FRI	0
4	M II Gummi	Jens Deppe	Altjührden-Obenstrohe	Wat	0
5	M II Gummi	Reiner Hiljegerdes	Halsbek	AMM	0
6	M II Gummi	Frank Müller	Spohle	Wat	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M III Holz	Frido Walter	Pfalzdorf	AUR	0
2	M III Holz	Menken, Holger	Ardorf	WTM	0
3	M III Holz	Hermann Meents	Leerhufe	0	0
4	M III Holz	Werner Wittje	Bredhorn	FRW	0
5	M III Holz	Dirk Lammers	Astede	FRW	0
6	M III Holz	Michael Dupicziak	Osterforde	FRW	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M III Gummi	Claus Freese	Utgast	ESE	0
2	M III Gummi	Bernhard Janssen	Pfalzdorf	AUR	0
3	M III Gummi	Uwe Hartmann	Reepsholt	FRI	0
4	M III Gummi	Holger Busch	Reitland	BUT	0
5	M III Gummi	Axel Kasper	Westerscheps	AMM	0
6	M III Gummi	Udo Diers	Westerscheps	AMM	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M IV Holz	Wichert Brüling	Südarle	NOR	0
2	M IV Holz	Heino Wattjes	Westerende	AUR	0
3	M IV Holz	Harm Claassen	Leerhufe	FRI	0
4	M IV Holz	Dieter Köster	Langendamm-Dangastermoor	Wat	0
5	M IV Holz	Heinrich Röbbke	Spohle	Wat	0
6	M IV Holz	Johannes Schönberg	Grabstede	FRW	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M IV Gummi	Harm Henkel	Pfalzdorf	AUR	0
2	M IV Gummi	Gerhard Remmers	Esens/Moorweg	ESE	0
3	M IV Gummi	Helmut Cassens	Fulkum	ESE	0
4	M IV Gummi	Erich Kuhlmann	Kreuzmoor Bekhausen	STD	0
5	M IV Gummi	Gerhard Segebade	Augusthausen	STD	0
6	M IV Gummi	Jan-Conrad zur Loye	Langebrügge	AMM	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M V Holz	Wiard Reuter	Simonswolde	AUR	0
2	M V Holz	Jan Ubben	Simonswolde	AUR	0
3	M V Holz	Willi Post	Utarp/Schweindorf	ESE	0
4	M V Holz	Jürgen Ruch	Schweewarden	BUT	0
5	M V Holz	Heinz Böning	Reitland	BUT	0
6	M V Holz	Friedhelm Hemken	Spohle	Wat	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M V Gummi	Johann Buß	Sch.-Leegmoor	AUR	0
2	M V Gummi	Ahlich Fleßner	Fahne	AUR	0
3	M V Gummi	Rüdiger Eckstein	Wiesederfehn	FRI	0
4	M V Gummi	Helmut Rudebusch	Spohle	Wat	0
5	M V Gummi	Heinrich Siemen	Spohle	Wat	0
6	M V Gummi	Hajo Wilken	Spohle	Wat	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	F Eisen	Anke Klöpffer	Südarle	NOR	0
2	F Eisen	Rena Broßonn	Müggenkrug	FRI	0
3	F Eisen	Hannah de Vries	Noord Norden	NOR	0
4	F Eisen	Chantal Bohlen	Schweinebrück	FRW	0
5	F Eisen	Katrin Bruns	Schweewarden	BUT	0
6	F Eisen	Alena Janßen	Rosenberg	Wat	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	M Eisen	Steffen Andreßen	Burhufe	WTM	0
2	M Eisen	Christian Schoolmann	Südarle	NOR	0
3	M Eisen	Markus Kasper	Reepsholt	FRI	0
4	M Eisen	Manuel Runge	Kreuzmoor Bekhausen	STD	0
5	M Eisen	Simon Quathamer	Bredhorn	FRW	0
6	M Eisen	Sven Büsing	Mentzhausen	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w A Holz	Neele Vissering	Dunum	ESE	0
2	w A Holz	Wencke Patrzek	Esens/Moorweg	ESE	0
3	w A Holz	Talea Liebenau	Hier up an Wiesederfehn	FRI	0
4	w A Holz	Lina Thienken	Reitland	BUT	0
5	w A Holz	Rieke Cordes	Mentzhausen	STD	0
6	w A Holz	Jannemarie Stigge	Spohle	Wat	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w A Gummi	Lisa Ubben	Stedesdorf	ESE	0
2	w A Gummi	Levke Frerichs	Münkeboe	AUR	0
3	w A Gummi	Weeke Wilberts	Neuwesteel	NOR	0
4	w A Gummi	Imke Hiljeherdes	Halsbek	AMM	0
5	w A Gummi	Jenny Struß	Zetel-Osterende	FRW	0
6	w A Gummi	Mette Martens	Kreuzmoor Bekhausen	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w B Holz	Jule Solting	Reepsholt	FRI	0
2	w B Holz	Femke Tammen	Simonswolde	AUR	0
3	w B Holz	Carina Cassens	Holtgast	ESE	0
4	w B Holz	Gesa Hiljeherdes	Halsbek	AMM	0
5	w B Holz	Tabea Freese	Schweewarden	BUT	0
6	w B Holz	Finja Gerdes	Spohle	WAT	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w B Gummi	Mathilde Garbe	Reepsholt	FRI	0
2	w B Gummi	Emma Jacob	Neuschoo	ESE	0
3	w B Gummi	Tomma Wiggers	Upgant-Schott	NOR	0
4	w B Gummi	Paula Janssen	Schweinebrück	FRW	0
5	w B Gummi	Rike Wefer	Burhave	BUT	0
6	w B Gummi	Kyra Wulf	Reitland	BUT	0



Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w C Holz	Lana Bents	Utarp/Schweindorf	ESE	0
2	w C Holz	Marit Abken	Holtgast	ESE	0
3	w C Holz	Merle Koß	Reepsholt	FRI	0
4	w C Holz	Emily Hamann	Holtange	AMM	0
5	w C Holz	Bente Warnken	Grabstede	FRW	0
6	w C Holz	Finja Frels	Kreuzmoor Bekhausen	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w C Gummi	Mia Born	Dietrichsfeld	AUR	0
2	w C Gummi	Wencke Abken	Utarp/Schweindorf	ESE	0
3	w C Gummi	Tomke Weinstock	Simonswolde	AUR	0
4	w C Gummi	Leevke Danielzik	Moorriem	STD	0
5	w C Gummi	Katharina Spechtels	Ruttel	FRW	0
6	w C Gummi	Janne Vollers	Reitland	BUT	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w D Holz	Amelie Saathoff	Sch.-Leegmoor	AUR	0
2	w D Holz	Hanna Badberg	Müggenkrug	FRI	0
3	w D Holz	Pia Tjardes	Stedesdorf	ESE	0
4	w D Holz	Katharina Braaf	Büppel	Wat	0
5	w D Holz	Lenna Oltmanns	Ruttel	FRW	0
6	w D Holz	Femke Kleinschmidt	Moorriem	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w D Gummi	Hannah-Sophie Schoolmann	Südarle	NOR	0
2	w D Gummi	Melina Ölrichs	Stedesdorf	ESE	0
3	w D Gummi	Marie Rabenstein	Eversmeer	ESE	0
4	w D Gummi	Lilly Freese	Schweewarden	BUT	0
5	w D Gummi	Liz Quathamer	Schweinebrück	FRW	0
6	w D Gummi	Lara Carstens	Moorriem	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w E Holz	Lene Mennen	Eversmeer	ESE	0
2	w E Holz	Ida Harms	Südarle	NOR	0
3	w E Holz	Kea Janssen	Middels	AUR	0
4	w E Holz	Luisa Wefer	Schweinebrück	FRW	0
5	w E Holz	Mayla Peters	Ruttel	FRW	0
6	w E Holz	Nele Sander	Portsloge	AMM	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w E Gummi	Lieke Barfknecht	Holtgast	ESE	0
2	w E Gummi	Fenna Fröhling	Collrunge Brockzetel-Wiesens	FRI	0
3	w E Gummi	Mila Saathoff	Südarle	NOR	0
4	w E Gummi	Ylvi Wilgeroth	Ruttel	FRW	0
5	w E Gummi	Daaje Staack	Torsholt	AMM	0
6	w E Gummi	Malena Küper	Schweinebrück	FRW	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w F Holz	Lea Hölscher	Rahe	AUR	0
2	w F Holz	Carlotta Saathoff	Sch.-Leegmoor	AUR	0
3	w F Holz	Ria Wübbenhorst	Dietrichsfeld	AUR	0
4	w F Holz	Ariane Look	Bahn free Großheide	NOR	0
4	w F Holz	Lotta Ihnken	Mamburg	ESE	0
6	w F Holz	Mila Steffens	Blomberg	ESE	0
7	w F Holz	Mia Jüchter	Abbehausen	BUT	0
8	w F Holz	Marie Cordes	Rosenberg	Wat	0
9	w F Holz	Ronya Lobback	Schweinebrück	FRW	0
10	w F Holz	Eefje Koch	Ruttel	FRW	0
10	w F Holz	Mara Alberts	Moorwarfen	JEV	0
12	w F Holz	Eske Zaayenga	Steinhausen	FRW	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m A Holz	Claas Coordes	Eversmeer	ESE	0
2	m A Holz	Thies Kleemann	Wiesedermeer	FRI	0
3	m A Holz	Ole Caspers	Westeraccum	ESE	0
4	m A Holz	Ihno Lübben	Ruttel	FRW	0
5	m A Holz	Kilian Eilers	Spohle	Wat	0
6	m A Holz	Jelde Danielzik	Moorriem	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m A Gummi	Luis Biermann	Westeraccum	ESE	0
2	m A Gummi	Ole Emken	Bensersiel	ESE	0
3	m A Gummi	Jannik Tjarks	Mamburg	ESE	0
4	m A Gummi	Kevin Specht	Hollwege	AMM	0
5	m A Gummi	Tom Deepholt	Spohle	Wat	0
6	m A Gummi	Wilko Suhr	Reitland	BUT	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m B Holz	Kai Fokken	Rahe	AUR	0
2	m B Holz	Lukas Thiel	Willmsfeld	ESE	0
3	m B Holz	Tammo Christians	Südarle	NOR	0
4	m B Holz	Deeke Krmieciak	Astede	FRW	0
5	m B Holz	Thorge Reins	Schweewarde	BUT	0
6	m B Holz	Jannes Bargmann	Rosenberg	Wat	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m B Gummi	Hauke Mellies	Theener	NOR	0
2	m B Gummi	Olaf Harms	Ostermoordorf	NOR	0
3	m B Gummi	Torben Thorwarth	Negenmeerten	ESE	0
4	m B Gummi	Flynn Caspers	Sandelermöns	JEV	0
5	m B Gummi	Rico Ahlers	Portsloge	AMM	0
6	m B Gummi	Nico Hinrichs	Westerscheps	AMM	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m C Holz	Jesse Tjaden	Hagerwilde	NOR	0
2	m C Holz	Nevio Schmidt	Willen	WTM	0
3	m C Holz	Jelko Ennen	Fulkum	ESE	0
4	m C Holz	Luke Hauber	Schweinebrück	FRW	0
5	m C Holz	Jonte Oeltjenbruns	Torsholt	AMM	0
6	m C Holz	Hendrik Lübben	Rosenberg	Wat	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m C Gummi	Tammo Behrends	Berdum	WTM	0
2	m C Gummi	Lennart Erdwiens	Dietrichsfeld	AUR	0
3	m C Gummi	Jeremy Emken	Fulkum	ESE	0
4	m C Gummi	Simon Steltmann	Delfshausen	STD	0
5	m C Gummi	Finjas Wilken	Breddehorn	FRW	0
6	m C Gummi	Ben Finke	Zetel-Osterende	FRW	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m D Holz	Jarik Liebermann	Theener	NOR	0
2	m D Holz	Hanno Dirksen	Eversmeer	ESE	0
3	m D Holz	Tim Gerdes	Reepsholt	FRI	0
4	m D Holz	Elias Janßen	Schweinebrück	FRW	0
5	m D Holz	Thade Haschen	Schweinebrück	FRW	0
6	m D Holz	Fabian Frels	Moorriem	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m D Gummi	Deeke Fabricius	Uttel	WTM	0
2	m D Gummi	Sebastian Breidenbrücker	Blomberg	ESE	0
3	m D Gummi	Lars Regiment	Uttel	WTM	0
4	m D Gummi	Jonas Bödecker	Torsholt	AMM	0
5	m D Gummi	Tjaard Lübben	Schweinebrück	FRW	0
6	m D Gummi	Julian Vahrenkamp	Moorriem	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m E Holz	Thore Efen	Ostermoordorf	NOR	0
2	m E Holz	Max Jordan	Südarle	NOR	0
3	m E Holz	Renko Gerdes	Blomberg	ESE	0
4	m E Holz	Marlon Bruns	Breddehorn	FRW	0
5	m E Holz	Ole Frels	Mentzhausen	STD	0
6	m E Holz	Nolan Helmerichs	Schweewarden	BUT	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m E Gummi	Luca Becker	Rahe	AUR	0
2	m E Gummi	Lars Heyen	Reepsholt	FRI	0
3	m E Gummi	Finn Erdwiens	Akelsbarg	AUR	0
4	m E Gummi	Kilian Haake	Kreuzmoor Bekhausen	STD	0
5	m E Gummi	Romke Warnken	Grabstede	FRW	0
6	m E Gummi	Lukas Gädeken	Ruttel	FRW	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m F Holz	Lukas Dollmann	Südarle	NOR	0
2	m F Holz	Louk Janssen	Spekendorf	AUR	0
3	m F Holz	Wilke Kruse	Sch.-Leegmoor	AUR	0
4	m F Holz	Marten Rieken	Eggelingen	WTM	0
5	m F Holz	Jarne Hermes	Menstede/Arle	NOR	0
6	m F Holz	Tjark Gerdes,	Willen	WTM	0
7	m F Holz	Joris Noormann	Stapel	AMM	0
8	m F Holz	Eric Osterthun	Bredehorn	FRW	0
9	m F Holz	Till Helmerichs	Schweewarden	BUT	0
10	m F Holz	Jarno Wittje	Bredehorn	FRW	0
11	m F Holz	Linus Bödecker	Torsholt	AMM	0
12	m F Holz	Thilo Wefer	Schweinebrück	FRW	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w J A Eisen	Tomke de Vries	Simonswolde	AUR	0
2	w J A Eisen	Fenja Eilts	Uttel	WTM	0
3	w J A Eisen	Cosima Jahnke	Westeraccum	ESE	0
4	w J A Eisen	Deike Kuhlmann	Grünenkamp	Wat	0
5	w J A Eisen	Helen Heinen	Spohle	Wat	0
6	w J A Eisen	Alliah Laschitzki	Abbehausen	BUT	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	w J B Eisen	Ilka Göken	Norddeich	NOR	0
2	w J B Eisen	Jana-Maria Berends	Blomberg	ESE	0
3	w J B Eisen	Marit Erdwiens	Dietrichsfeld	AUR	0
4	w J B Eisen	Mandy Sanders	Reitland	BUT	0
5	w J B Eisen	Emma van Düllen	Portsloge	AMM	0
6	w J B Eisen	Siemke Loof	Kreuzmoor Bekhausen	STD	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m J A Eisen	Jonas Eden	Theener	NOR	0
2	m J A Eisen	Hauke Roolfs	Südarle	NOR	0
3	m J A Eisen	Keno Hinrichs	Nenndorf	ESE	0
4	m J A Eisen	Finn Franzen	Rosenberg	Wat	0
5	m J A Eisen	Leon Wildeboer	Sandelermöns	JEV	0
6	m J A Eisen	Heiko Spechtels	Ruttel	FRW	0

Platz	Klasse	Name	Verein	Kreis	Meter
1	m J B Eisen	Jannis Saathoff	Moordorf	AUR	0
2	m J B Eisen	Fynn Meyerhoff	Südarle	NOR	0
3	m J B Eisen	Till Caspers	Westeraccum	ESE	0
4	m J B Eisen	Mathes Stindt	Büppel	Wat	0
5	m J B Eisen	Ben Quathammer	Schweinebrück	FRW	0



	<b>Kreis</b>	<b>Gold</b>	<b>Silber</b>	<b>Bronze</b>
1	AMM			
2	FRW			
3	WAT			
4	BUT			
5	STD			
6	JEV			
7	WHV			
	<b>Gesamt:</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>

Diese Liste wird automatisch erstellt.

Sie muss, wenn alle Ergebnisse in den jeweiligen Klassen eingetragen sind,

im PDF Format abgespeichert werden,

um sie für die Presse sowie für die Homepage verwenden zu können!!!