

BSSB



Bezirksmeisterschaft Schwaben 2015

Bogenschießen im Freien

Pfaffenhausen, 21. Juni 2015



Herrenklasse - Spo Kennziffer: 6.10.10

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	70m	70m	10'	X'	Total
1.	16D Raab, Matthias	FSG 1550 Marktoberdorf	1970	SW	311	295	14	2	606
2.	15D Höck, Christian	BSC Lindach	1973	SW	289	295	14	5	584
3.	17A Krüger, Andreas	TSV Schwabmünchen	1972	SW	290	291	11	2	581
4.	16C Grimm, Daniel	SV Kellmünz	1981	SW	275	279	10	3	554
5.	15B Dinnebier, Andreas	BSC Augsburg	1973	SW	295	259	10	2	554
6.	15C Joksch, Marc	Bibertaler Bogenschützen	1982	SW	268	268	3	0	536
7.	17B Wolf, Michael	BSC Augsburg	1984	SW	226	259	6	0	485
8.	15A Burz, Reinhold	TSV Schwabmünchen	1970	SW	239	216	2	0	455
9.	16A Hieber, Anton	TSV Schwabmünchen	1974	SW	210	216	3	2	426

Damenklasse - Spo Kennziffer: 6.10.11

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	70m	70m	10'	X'	Total
1.	17C Osswald, Kathrin	SC Vöhringen	1984	SW	232	231	3	0	463

Schülerklasse A männl. - Spo Kennziffer: 6.10.20

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	40m	40m	10'	X'	Total
1.	6B Heinisch, Joschua	FSG 1550 Marktoberdorf	2002	SW	298	302	13	4	600
2.	7D Beurer, Patrick	SV Kellmünz	2001	SW	281	285	11	2	566
3.	9A Wiedemann, Johannes	Bibertaler Bogenschützen	2001	SW	272	289	7	2	561
4.	6C Offinger, Kevin	Bavaria Wallerstein	2002	SW	266	274	8	2	540
5.	8C Correa, Robin	BSC Agawang	2001	SW	276	263	5	2	539
6.	7A Schmid, Daniel	Bibertaler Bogenschützen	2001	SW	280	254	5	1	534
7.	8B Wengenmair, Fabian	FC Mertingen	2001	SW	257	267	4	3	524
8.	7C Reißmüller, Paul	TSV Schwabmünchen	2001	SW	256	263	9	2	519
9.	8A Vogt, Lukas	Bibertaler Bogenschützen	2002	SW	230	235	4	2	465
10.	6A Schmid, Andreas	Bibertaler Bogenschützen	2002	SW	226	195	4	0	421
11.	7B Raab, Kilian	FSG 1550 Marktoberdorf	2001	SW	195	198	3	1	393
12.	6D Holdenrieder, Raphael	BSV Pfaffenhausen	2002	SW	213	177	0	0	390

Schülerklasse A weibl. - Spo Kennziffer: 6.10.21

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	40m	40m	10'	X'	Total
1.	8D Chrubasik, Talida	BSV Pfaffenhausen	2001	SW	324	305	17	5	629
2.	9B Schmidtke, Lisa-Marie	SV Kellmünz	2002	SW	191	165	1	0	356

Schülerklasse B männl. - Spo Kennziffer: 6.10.22

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	25m	25m	10'	X'	Total
1.	2B Schedler, Elias	BSC Agawang	2003	SW	264	249	3	0	513
2.	3A Winter, Robin Joel	Bibertaler Bogenschützen	2003	SW	190	243	4	0	433
3.	2A Dirr, Janek	Bibertaler Bogenschützen	2003	SW	181	187	1	1	368
4.	2C Späth, Johannes	FC Mertingen	2004	SW	187	159	2	1	346

**Schülerklasse B weibl. - Spo Kennziffer: 6.10.23**

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	25m	25m	10'	X'	Total
1.	2D Arendarik, Astrid	FC Mertingen	2004	SW	223	261	2	1	484
2.	3C Meier, Elisabeth	FC Mertingen	2004	SW	233	211	1	0	444
3.	3B Schröther, Maria	BSV Pfaffenhausen	2003	SW	196	205	5	2	401

Schülerklasse C männl. - Spo Kennziffer: 6.10.24

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	18m	18m	10'	X'	Total
1.	1A Holdenrieder, David	BSV Pfaffenhausen	2006	SW	298	267	7	1	565
2.	1B Mayer, Raphael	TSV Schwabmünchen	2005	SW	249	239	4	3	488

Schülerklasse C weibl. - Spo Kennziffer: 6.10.25

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	18m	18m	10'	X'	Total
1.	1C Feistle, Franziska	FC Mertingen	2006	SW	292	283	8	2	575

Jugendklasse - Spo Kennziffer: 6.10.30

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	60m	60m	10'	X'	Total
1.	20B Bauder, Marcel	FSV Inningen	2000	SW	289	308	11	4	597
2.	21A Übelhör, Matthias	SV 79 Tiefenbach	1998	SW	270	260	4	0	530
3.	20D Linke, Tobias	FSG 1550 Marktoberdorf	2000	SW	225	235	1	0	460
4.	20C Miller, Konstantin	VSG Ichenhausen	2000	SW	229	224	5	1	453
5.	22C Vollmann, Julian	Hist. Bogenschützen Augsburg	2000	SW	158	179	2	2	337

Jugendklasse weibl. - Spo Kennziffer: 6.10.31

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	60m	60m	10'	X'	Total
1.	22A Raab, Katharina	FSG 1550 Marktoberdorf	1998	SW	295	311	11	5	606
2.	21B Sonner, Patricia	FSG 1550 Marktoberdorf	1999	SW	287	302	11	4	589

Junioren - Spo Kennziffer: 6.10.40

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	70m	70m	10'	X'	Total
1.	13D Rudow, Marc	SV 79 Tiefenbach	1995	SW	318	327	21	10	645
2.	14A Bibus, Jonas	Lindenberger Bogenschützen	1995	SW	283	276	12	5	559
3.	13B Borbandi, Christoph	FSG 1550 Marktoberdorf	1997	SW	280	269	7	3	549
4.	14B Halder, Lorenz	Alpenrose Heimertingen	1996	SW	266	277	7	1	543
5.	13A Fuchs, Bruno	FSG Kempten	1997	SW	204	144	1	1	348

Juniorinnen - Spo Kennziffer: 6.10.41

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	70m	70m	10'	X'	Total
1.	14C Bäurle, Maria	BSV Pfaffenhausen	1996	SW	253	212	3	1	465
2.	14D Pohl, Judith	FSV Inningen	1996	SW	167	195	5	2	362



Altersklasse Herren - Spo Kennziffer: 6.10.50

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	70m	70m	10'	X'	Total
1.	18B Bauder, Andreas	FSV Inningen	1966	SW	300	306	12	2	606
2.	18A Kraut, Bruno	FSG 1550 Marktoberdorf	1963	SW	295	279	12	1	574
3.	18D Hermann, Tobias	BSC Augsburg	1968	SW	279	282	8	1	561
4.	19D Ißler, Markus	BSC Augsburg	1967	SW	282	279	7	3	561
5.	19A Remer, Stephan	FSG 1550 Marktoberdorf	1962	SW	270	283	5	1	553
6.	19B Freibert, Erich	FSV Inningen	1961	SW	264	282	8	3	546
7.	20B Harlacher, Richard	FC Mertingen	1962	SW	267	242	4	0	509
8.	20A Contney, Andreas	VSG Ichenhausen	1969	SW	247	261	5	2	508
9.	19C Pfertner, Joachim	TSV Schwabmünchen	1960	SW	237	265	6	2	502
10.	18C Bauer, Markus	Bavaria Wallerstein	1969	SW	230	257	5	1	487
11.	17D Alt, Dino	BSC Augsburg	1967	SW	225	235	5	0	460
12.	20C Rossbach, Thomas	SC Vöhringen	1960	SW	229	226	3	1	455

Altersklasse Damen - Spo Kennziffer: 6.10.51

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	70m	70m	10'	X'	Total
1.	20D Raab, Maria	FSG 1550 Marktoberdorf	1967	SW	257	291	8	1	548
2.	21A Remer, Christina	FSG 1550 Marktoberdorf	1961	SW	273	272	8	0	545
3.	21B Maritati, Cornelia	MBSV Memmingen	1960	SW	215	242	5	0	457
4.	22D Heinisch, Simone	FSG 1550 Marktoberdorf	1969	SW	158	170	2	0	328

Senioren - Spo Kennziffer: 6.10.60

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	70m	70m	10'	X'	Total
1.	22A Mayr, Leonhard	SV 1820 Höchstädt	1956	SW	267	272	5	0	539
2.	22B Tiefenbacher, Wilfried	SV 1820 Höchstädt	1957	SW	252	265	7	1	517
3.	22C Giunta, Antonino	TSV Schwabmünchen	1956	SW	233	242	8	1	475
4.	21C Bertram, Roland	SV 1820 Höchstädt	1950	SW	229	226	1	0	455
5.	21D Gärtner, Joachim	FSG 1550 Marktoberdorf	1947	SW	200	179	1	0	379

Compound Herren - Spo Kennziffer: 6.15.10

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	50m	50m	10'	X'	Total
1.	1B Hallmann, Günter	Hubertus und Wildsch. Fünfst.	1970	SW	329	342	34	7	671
2.	2D Schneider, Thomas	BSC Hohenraunau	1977	SW	331	327	24	11	658
3.	3B Riedel, Peter	FSG Kempten	1989	SW	323	328	26	7	651
4.	2C Richardt, Steffen	Kgl. priv. SG Bad Wörishofen	1987	SW	320	327	20	6	647
5.	1D Hofer, Andreas	FSG 1550 Marktoberdorf	1979	SW	325	321	23	7	646
6.	2A Müllera, Tobias	BSC Augsburg	1979	SW	320	320	24	9	640
7.	1C Wörner, Tobias	VSG Ichenhausen	1983	SW	307	325	17	5	632
8.	3A Timm, Sven	BSC Augsburg	1984	SW	299	322	17	10	621
9.	1A Köhler, Florian	BSC Augsburg	1986	SW	299	316	11	4	615



Compound Damen - Spo Kennziffer: 6.15.11

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	50m	50m	10'	X'	Total
1.	4D Sauter, Sabine	FSG Buchloe	1990	SW	345	345	46	24	690
2.	3D Sauter, Patricia	FSG Buchloe	1990	SW	334	331	27	11	665
3.	5D Sauter, Sigrid	FSG Buchloe	1963	SW	324	327	22	6	651
4.	4C Köhler, Rosemarie	BSC Augsburg	1951	SW	303	320	19	6	623
5.	4A Fissahn, Andrea	BSC Hohenraunau	1974	SW	312	296	14	4	608
6.	5A May, Gudrun	FSG Kempten	1976	SW	281	320	14	5	601
7.	5B Steidl, Stefanie	BSC Agawang	1994	SW	288	298	10	1	586

Compound Schüler - Spo Kennziffer: 6.15.20

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	40m	40m	10'	X'	Total
1.	9D Serbest, Saskia Cheyenne	Alpenrose Heimertingen	2001	SW	339	328	35	9	667
2.	10A Helmer, Moritz	FSG Füssen	2004	SW	327	325	25	0	652
3.	10B Kiehl, Domenic	BSV Pfaffenhausen	2002	SW	324	322	24	3	646
4.	9C Hof, Benjamin	Kgl. priv. SG Bad Wörishofen	2001	SW	307	284	13	3	591
5.	10C Kellermann, Stina	Kgl. priv. SG Bad Wörishofen	2002	SW	304	262	9	4	566
6.	10D Kurz, Moritz	Kgl. priv. SG Bad Wörishofen	2003	SW	257	274	7	3	531

Compound Jugend - Spo Kennziffer: 6.15.30

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	50m	50m	10'	X'	Total
1.	6A Möst, Maximilian	Bibertaler Bogenschützen	1998	SW	329	328	27	5	657
2.	6B Demler, Philipp	BSC Augsburg	1998	SW	310	324	21	6	634
3.	6C Kaiser, Marina	FSG Kempten	2000	SW	302	305	11	1	607

Compound Junioren - Spo Kennziffer: 6.15.40

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	50m	50m	10'	X'	Total
1.	5C Kasper, Jennifer	Alpenrose Heimertingen	1995	SW	235	241	4	1	476

Compound Altersklasse - Spo Kennziffer: 6.15.50

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	50m	50m	10'	X'	Total
1.	7B Emmmler, Frank	Alpenrose Heimertingen	1960	SW	323	324	20	6	647
2.	6D Fischer, Claudio	BSC Hohenraunau	1967	SW	323	320	27	8	643
3.	9A Zemke, Günter	Bibertaler Bogenschützen	1960	SW	303	316	18	4	619
4.	7A Merrath, Thomas	MBSV Memmingen	1965	SW	301	313	18	1	614
5.	9B Jürgens, Roland	FSG Buchloe	1965	SW	300	307	17	3	607
6.	7D Fissahn, Jens	BSC Hohenraunau	1969	SW	283	276	9	2	559

**Compound Senioren - Spo Kennziffer: 6.15.60**

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	50m	50m	10'	X'	Total
1.	10C Raguse, Karl-Heinz	Bibertaler Bogenschützen	1955	SW	324	322	19	6	646
2.	12A Schneider, Peter	BSC Hohenraunau	1956	SW	313	327	20	10	640
3.	9C Enderle, Franz	Bibertaler Bogenschützen	1950	SW	330	300	18	5	630
4.	11A Maritati, Josef	MBSV Memmingen	1953	SW	314	303	13	2	617
5.	11C Wenger, Reinhold	FSG 1550 Marktoberdorf	1953	SW	308	302	14	6	610
6.	10B Köhler, Helmut	BSC Augsburg	1950	SW	307	293	11	5	600
7.	10A Berger, Helmut	MBSV Memmingen	1955	SW	296	302	7	2	598
8.	10D Schopper, Otto	VSG Ichenhausen	1954	SW	294	298	11	2	592
9.	11B Kafel, Boguslaw	FSG Füssen	1956	SW	277	293	13	1	570
10.	12B Sauter, Gernot	FSG Buchloe	1959	SW	244	263	12	1	507
11.	9D Bollmann, Uwe	VSG Ichenhausen	1959	SW	159		0	0	159

Blankbogen Herren - Spo Kennziffer: 6.16.10

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	40m	40m	10'	X'	Total
1.	16D Krüger, Andreas (bl)	TSV Schwabmünchen	1972	SW	283	309	17	4	592
2.	18B Chudasch, Klaus	SV Gundelfingen	1968	SW	296	294	10	1	590
3.	13A Kößel, Martin	VSG Lechbruck	1960	SW	287	278	8	1	565
4.	17D Scholz, Dieter	TSV Schwabmünchen	1960	SW	276	289	7	4	565
5.	16B Draxler, Roland	Kgl. priv. SG Weissenhorn	1958	SW	286	275	6	2	561
6.	17C Resch, Martin	SC 1881 Thannhausen	1988	SW	284	276	9	3	560
7.	13C Bader, Volker	SC 1881 Thannhausen	1975	SW	262	275	4	1	537
8.	13D Burz, Reinhold (bl)	TSV Schwabmünchen	1970	SW	255	281	8	2	536
9.	17B Suchart, Ralf	Kgl. priv. SG Weissenhorn	1963	SW	256	277	5	2	533
10.	15D Giunta, Antonino (bl)	TSV Schwabmünchen	1956	SW	270	262	7	3	532
11.	12C Bader, Thomas	SC 1881 Thannhausen	1972	SW	252	278	7	2	530
12.	15B Wenzel, Rudolf	Hubertus Bubenhausen	1969	SW	262	267	9	3	529
13.	12D Brünz, Gert	TSV Schwabmünchen	1967	SW	254	275	4	2	529
14.	14C Markus, Peter	SC 1881 Thannhausen	1968	SW	268	260	4	1	528
15.	19B Kind, Werner	FSG Kempten	1966	SW	252	251	6	2	503
16.	15C Meyer, Horst	SC 1881 Thannhausen	1964	SW	265	238	2	1	503
17.	18A Konrad, Alexander	SV Attenhofen	1992	SW	249	249	4	2	498
18.	18C Schmid, Oliver	SC 1881 Thannhausen	1968	SW	238	245	1	0	483
19.	19C Takács, Albert	SC 1881 Thannhausen	1951	SW	222	260	3	0	482
20.	15A Reichart, Jürgen	VSG Lechbruck	1966	SW	242	224	2	2	466
21.	14B Markthaler, Rudi	Hubertus Bubenhausen	1968	SW	222	220	2	2	442
22.	13B Edelmann, Thomas	Hubertus Bubenhausen	1964	SW	227	210	6	2	437
23.	16C Miller, Thomas	SC 1881 Thannhausen	1971	SW	216	220	5	2	436
24.	17A Glogger, Dominik	SV Attenhofen	1991	SW	224	211	5	1	435
25.	16A Rustler, Andreas	VSG Lechbruck	1971	SW	199	185	1	1	384

**Blankbogen Damen - Spo Kennziffer: 6.16.11**

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	40m	40m	10'	X'	Total
1.	11D Chudasch, Maren	SV Gundelfingen	1963	SW	285	267	8	3	552
2.	12B Niggel, Herta	VSG Lechbruck	1957	SW	238	235	6	1	473
3.	11C Schenkel, Corina	SC 1881 Thannhausen	1990	SW	231	229	3	1	460
4.	12A Maschke, Christine	FSG 1550 Marktoberdorf	1972	SW	186	159	2	1	345

Blankbogen Schüler A - Spo Kennziffer: 6.16.20

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	40m	40m	10'	X'	Total
1.	4A Strobl, Luca	VSG Ichenhausen	2002	SW	208	182	5	4	390
2.	3D Mäkert, Lukas	SC 1881 Thannhausen	2003	SW	175	199	2	2	374
3.	4B Reichart, Adrian	VSG Lechbruck	2002	SW	188	185	3	0	373

Blankbogen Jugend - Spo Kennziffer: 6.16.30

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	40m	40m	10'	X'	Total
1.	5A Schmid, Laura	SC 1881 Thannhausen	1998	SW	263	274	7	2	537
2.	4D Müller, Lukas	SC 1881 Thannhausen	2000	SW	249	203	4	1	452
3.	5B Welschinger, Selina	SV Günztal Eldern	2000	SW	192	210	3	1	402
4.	4C Maschke, Hanna	FSG 1550 Marktoberdorf	2000	SW	172	196	2	2	368

Blankbogen Junioren - Spo Kennziffer: 6.16.40

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	40m	40m	10'	X'	Total
1.	11B Reile, Julian	SV Gundelfingen	1997	SW	287	302	11	3	589
2.	11A Reiner, Emanuel	FC Mertingen	1997	SW	206	229	2	1	435

Junioren (Quali.) - Spo Kennziffer: 6.10.40

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	70m	70m	10'	X'	Total
1.	26A Schröther, Thomas	BSV Pfaffenhausen	1995	SW	212	254	0	0	466

Compound Herren (Quali.) - Spo Kennziffer: 6.15.10

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	50m	50m	10'	X'	Total
1.	25B Kiehl, Bernd	BSV Pfaffenhausen	1973	SW	322	332	21	7	654

Compound Damen (Quali.) - Spo Kennziffer: 6.15.11

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	50m	50m	10'	X'	Total
1.	25C Kiehl, Diana	BSV Pfaffenhausen	1979	SW	315	315	18	5	630

Compound Altersklasse (Quali.) - Spo Kennziffer: 6.15.50

Start_Nr	Name	Verein	Jahr.	Land	50m	50m	10'	X'	Total
1.	25A Hug-Reitberger, Hans-Pete	BSC Hohenraunau	1968	SW	305	311	14	7	616

BSSB

Bezirksmeisterschaft Schwaben 2015

Bogenschießen im Freien

Pfaffenhausen, 21. Juni 2015



Mannschaftsergebnis : Herrenklasse

1. TSV Schwabmünchen	SW	17A	Krüger, Andreas	581	1462
		15A	Burz, Reinhold	455	
		16A	Hieber, Anton	426	

Mannschaftsergebnis : Damenklasse

1. FSG 1550 Marktoberdorf	SW	20D	Raab, Maria	548	1421
		21A	Remer, Christina	545	
		22D	Heinisch, Simone	328	

Mannschaftsergebnis : Schülerklasse A männl.

1. Bibertaler Bogenschützen	SW	9A	Wiedemann, Johannes	561	1516
		7A	Schmid, Daniel	534	
		6A	Schmid, Andreas	421	

Mannschaftsergebnis : Schülerklasse B männl.

1. FC Mertingen	SW	2D	Arendarik, Astrid	484	1274
		3C	Meier, Elisabeth	444	
		2C	Späth, Johannes	346	

Mannschaftsergebnis : Jugendklasse

1. FSG 1550 Marktoberdorf	SW	22A	Raab, Katharina	606	1655
		21B	Sonner, Patricia	589	
		20D	Linke, Tobias	460	

BSSB

Bezirksmeisterschaft Schwaben 2015

Bogenschießen im Freien

Pfaffenhausen, 21. Juni 2015



Mannschaftsergebnis : Altersklasse Herren

1. BSC Augsburg	SW	19D	Ißler, Markus	561	1582
		18D	Hermann, Tobias	561	
		17D	Alt, Dino	460	
2. SV 1820 Höchstädt	SW	22A	Mayr, Leonhard	539	1511
		22B	Tiefenbacher, Wilfried	517	
		21C	Bertram, Roland	455	
3. FSG 1550 Marktoberdorf	SW	18A	Kraut, Bruno	574	1506
		19A	Remer, Stephan	553	
		21D	Gärtner, Joachim	379	

Mannschaftsergebnis : Compound Herren

1. Bibertaler Bogenschützen	SW	10C	Raguse, Karl-Heinz	646	1895
		9C	Enderle, Franz	630	
		9A	Zemke, Günter	619	
2. BSC Augsburg	SW	2A	Müllera, Tobias	640	1876
		3A	Timm, Sven	621	
		1A	Köhler, Florian	615	
3. MBSV Memmingen	SW	11A	Maritati, Josef	617	1829
		7A	Merrath, Thomas	614	
		10A	Berger, Helmut	598	
4. VSG Ichenhausen	SW	1C	Wörner, Tobias	632	1383
		10D	Schopper, Otto	592	
		9D	Bollmann, Uwe	159	

Mannschaftsergebnis : Compound Damen

1. FSG Buchloe	SW	4D	Sauter, Sabine	690	2006
		3D	Sauter, Patricia	665	
		5D	Sauter, Sigrid	651	

BSSB

Bezirksmeisterschaft Schwaben 2015

Bogenschießen im Freien

Pfaffenhausen, 21. Juni 2015



Mannschaftsergebnis : Blankbogen Herren

1. TSV Schwabmünchen	SW	16D	Krüger, Andreas (bl)	592	1693
		17D	Scholz, Dieter	565	
		13D	Burz, Reinhold (bl)	536	
2. SC 1881 Thannhausen	SW	17C	Resch, Martin	560	1570
		14C	Markus, Peter	528	
		19C	Takács, Albert	482	
3. SC 1881 Thannhausen	SW	13C	Bader, Volker	537	1523
		15C	Meyer, Horst	503	
		18C	Schmid, Oliver	483	
4. Hubertus Bubenhausen	SW	15B	Wenzel, Rudolf	529	1408
		14B	Markthaler, Rudi	442	
		13B	Edelmann, Thomas	437	