

Eignungstest für das Medizinstudium (EMS) Statistischer Bericht der Session 2018

Zusammenfassung _____	1
Anmeldestatistik Humanmedizin NC _____	2
Anmeldestatistik Veterinärmedizin NC _____	4
Anmeldestatistik Zahnmedizin NC _____	5
Langjährige Anmeldestatistiken Medizin _____	6
Testteilnahme nach Kanton und Disziplin (mit NC) _____	8

Zusammenfassung

1. Ein Numerus clausus (NC) ist 2018 für Humanmedizin (seit 1998), Veterinärmedizin (seit 1999) und Zahnmedizin (seit 2004) notwendig für Personen, die sich in Basel, Bern, Freiburg oder Zürich angemeldet haben - in Humanmedizin seit 2017 auch für den Studiengang an der ETH Zürich, für die Luzerner und St. Galler Tracks der Universität Zürich sowie für den Studiengang an der USI im Tessin, der in Basel begonnen wird. An der Universität Zürich gilt der NC weiter auch für Chiropraktik (seit 2008).
2. Die Nachfrage nach Studienplätzen für **Humanmedizin** blieb gegenüber dem Vorjahr praktisch unverändert. Der weitere Ausbau der entsprechenden Kapazitäten führt dazu, dass diese gegenüber den Anmeldungen im **Februar 2018** noch zu **371%** (Vorjahr 410%) ausgelastet werden. In **Veterinärmedizin** wurden, bezogen auf die Anmeldungen, die Kapazitäten zu **368%** (Vorjahr 377%), in **Zahnmedizin** zu **266%** (Vorjahr 250%) ausgelastet.
3. **3964 Personen** (Vorjahr 3930) haben sich für diese Hochschulen bis zur gesetzten Frist im **Mai 2018** bei swissuniversities zum EMS-Test 2018 angemeldet. Davon bewarben sich **15 Personen** um einen Disziplinenwechsel oder Einstieg in einem höheren Semester. Weitere **93 Personen** bewarben sich mit ihrem Testergebnis aus dem Vorjahr und nahmen nicht am diesjährigen Test teil.
4. **3808 Personen** haben den EMS mit gültigem Ergebnis beendet (Vorjahr 3767). 6 Personen haben den Test vorzeitig abgebrochen (wie im Vorjahr). 150 Personen sind nicht zum Test erschienen oder haben ihre Testanmeldung zurückgezogen (Vorjahr 163).
5. Der Test fand am 6. Juli 2018 gleichzeitig **an 9 Testorten** und in 35 Testlokalen in drei Sprachen (Deutsch: Aarau-Suhr, Basel, Bern, Chur, Luzern, St. Gallen, Zürich; Französisch: Freiburg; Italienisch: Lugano) statt. Die Wahl des Testortes war unabhängig vom zukünftigen Studienort möglich.
6. Auch 2018 darf, dank einer engagierten Mitwirkung aller Beteiligten, die Testabnahme als erfolgreich eingeschätzt werden. Gegenwärtig werden die Antwortbelege im ZTD ausgewertet. Für alle Bewerberinnen und Bewerber werden auf der Grundlage der erreichten Ergebnisse Testbescheide erstellt und swissuniversities bzw. den die Zulassungsverfügungen ausstellenden Hochschulen übergeben. Ein ausführlicher **Bericht des ZTD** mit Einzelheiten der Testauswertung wird im Herbst 2018 veröffentlicht.

Anmeldestatistik Humanmedizin NC

Tabelle 1: Disziplinspezifische Statistiken für die am NC beteiligten Hochschulen für Humanmedizin: 15 Personen wollen in einem höheren Semester Humanmedizin einsteigen. Sie nahmen am Test teil, zählen aber nicht als Bewerbungen um die Studienplätze 2018. Vergleichbare Fälle wurden auch in den Vorjahren entsprechend herausgerechnet. 20 Plätze für Chiropraktik (75 Bewerbungen Februar, 55 Testantritte) sind mit eingerechnet.

	Humanmedizin (seit 2008 incl. Chiropraktik)												
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kapazitäten (Univ. mit NC)	546	583	603	603	653	653	653	713	793	793	793	997	1107
Anmeldungen im Februar	1712	2171	2029	2324	2651	2936	3120	3270	3310	3491	3754	4109	4111
... in % zu Kapazität	314	372	336	385	406	450	478	459	417	440	473	410	371
Anmeldungen zum EMS Mai	1356	1452	1612	1765	2109	2295	2461	2547	2653	2771	3000	3250	3273
Absolvierung EMS	1263	1374	1535	1664	2016	2172	2337	2403	2525	2659	2864	3122	3145
Übernahme Ergebnis Vorjahr	45	41	52	66	54	65	54	60	42	59	70	76	72
Bewerbungen Juli	1302	1405	1576	1707	2040	2212	2363	2426	2533	2684	2916	3186	3202
Rückzugsquote zwischen Februar und Juli (%)	23.9	34.8	22.3	26.6	23.0	24.6	24.3	25.8	23.5	23.1	22.3	22.5	22.1
Zugeweilte Studienplätze mit „Überbuchung“	653	685	726	707	763	745	745	805	886	877	881	1091	1211^m
Abgewiesene Bewerbungen	649	720	850	1000	1277	1467	1618	1621	1647	1807	2035	2095	1991^m
% Bewerbungen, die Studienplatz erhalten	50	49	45	41	37	34	32	33	35	33	30	34	38^m

^m Stand Juli gemäss Modell.

„Modell“ heisst in den Tabellen 1 bis 3, dass mehr Personen zugelassen werden als Kapazitäten vorhanden sind. Diese „Überbuchung“ beruht auf den Erfahrungen der Vorjahre und berücksichtigt Nichtantritte trotz Zulassung (z.B. weil bei Umleitungen der Studienort nicht zuzugestimmt). Ziel der Überbuchungen ist es, die Kapazitäten möglichst genau auszulasten und möglichst wenige Nachrückverfahren notwendig werden zu lassen. Die Zahlen der Vorjahre enthalten eventuelle Nachrückverfahren.

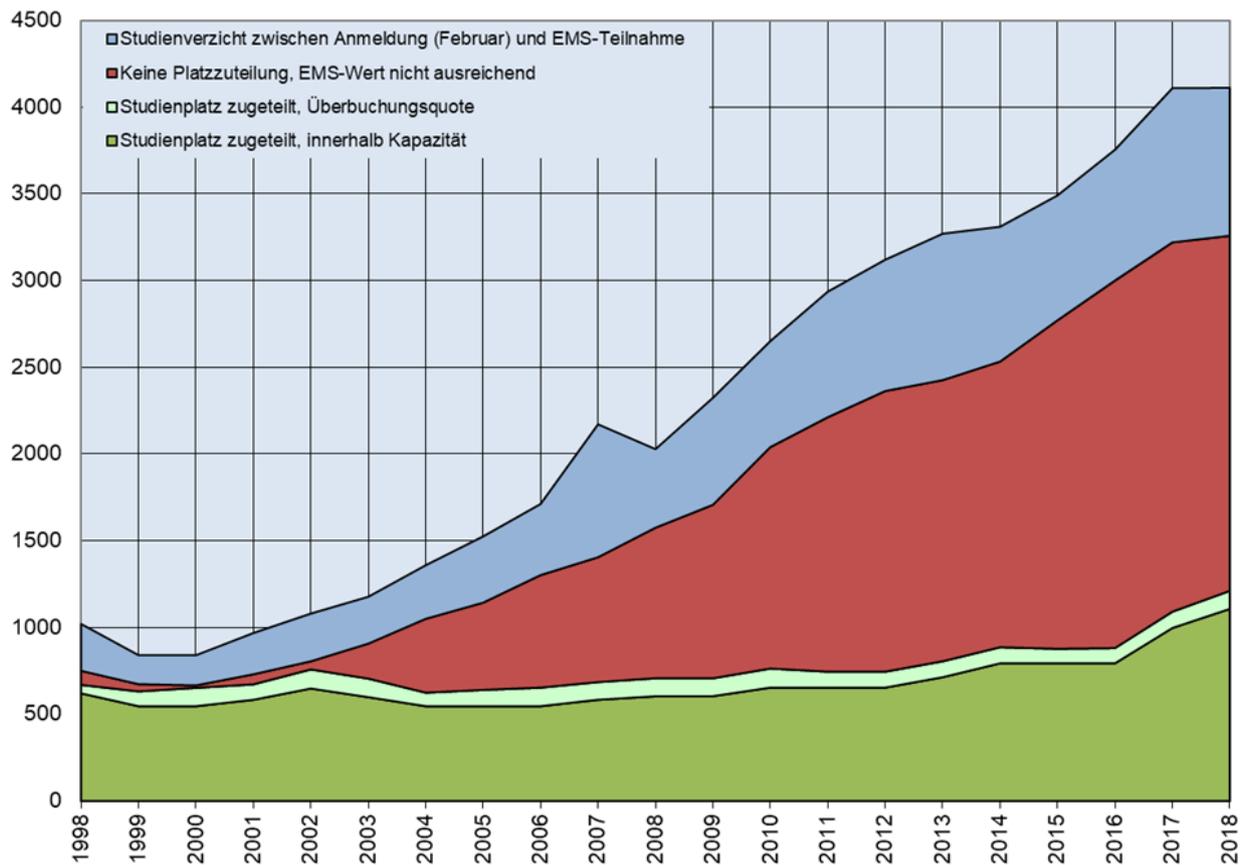


Abbildung 1: Anmeldeverlauf Humanmedizin (inkl. Chiropraktik) für Univ. mit NC. Seit 2002 nehmen die Anmeldezahlen und die Testteilnahmen kontinuierlich zu. Die Zunahme der Anmeldezahlen 2007 war auf ein vereinfachtes elektronisches Anmeldeverfahren zurückzuführen.

Die Abbildung 1 zeigt die Entwicklung seit 1998 für vier Personengruppen im Fach Humanmedizin. Die Nachfrage nach Studienplätzen stagniert 2018 gegenüber dem Vorjahr (siehe auch Abbildung 2). Der gleichzeitig beträchtliche Kapazitätsausbau der letzten beiden Jahre führt zu einer höheren Zulassungsquote. 38% der Bewerberinnen und Bewerber für Humanmedizin kann 2018 ein Studienplatz zugeteilt werden.

Da an den Universitäten mit NC weiterhin keine verschärften inneruniversitären Prüfungen nach dem ersten Jahr stattfinden müssen (um die Studierendenzahl den Ausbildungs- bzw. Klinikkapazitäten anzupassen), wird sich die Erhöhung der Zulassungskapazitäten voraussichtlich auch in einer entsprechend erhöhten Absolventenzahl auswirken.

Anmeldestatistik Veterinärmedizin NC

Tabelle 2: Disziplinspezifische Statistiken für Veterinärmedizin und die hier am NC beteiligten Universitäten Bern und Zürich, (in Basel und Freiburg wird diese Studienrichtung nicht angeboten).

	Veterinärmedizin												
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kapazitäten (Univ. mit NC)	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Anmeldungen im Februar	348	411	365	371	432	408	406	478	487	476	496	566	552
... in % zu Kapazität	232	274	243	247	288	272	271	319	325	317	331	377	368
Anmeldungen zum EMS Mai	279	301	290	294	360	308	327	365	403	404	427	459	455
Absolvierung EMS	268	288	272	281	342	295	317	350	384	375	408	440	439
Übernahme Ergebnis Vorjahr	10	7	15	16	11	16	8	24	17	8	8	16	5
Bewerbungen Juli	278	295	287	297	353	311	325	374	401	383	416	454	444
Rückzugsquote zwischen Februar und Juli (%)	20.1	28.2	21.3	19.9	18.0	23.8	20.0	21.8	17.7	19.5	16.1	19.8	19.6
Zugewiesene Studienplätze mit „Überbuchung“	170	173	173	173	173	173	173	173	173	173	167	167	163^m
Abgewiesene Bewerbungen	108	122	114	124	180	138	152	201	228	210	249	287	281^m
% Bewerbungen, die Studienplatz erhalten	61	59	60	58	49	56	53	46	43	45	40	37	37^m

^m Stand Juli gemäss Modell.

Anmeldestatistik Zahnmedizin NC

Tabelle 3: Disziplinspezifische Statistiken für die am NC beteiligten Universitäten Basel, Bern und Zürich für Zahnmedizin.

	Zahnmedizin												
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kapazitäten (Univ. mit NC)	142	142	142	142	142	142	139	139	131	131	131	117	117
Anmeldungen im Februar	217	267	197	239	315	324	332	396	343	352	339	292	311
... in % zu Kapazität	153	188	138	168	222	228	239	285	262	269	259	250	266
Anmeldungen zum EMS Mai	168	179	164	181	233	250	257	284	273	275	267	221	236
Absolvierung EMS	157	169	154	174	220	239	248	275	264	258	251	205	224
Übernahme Ergebnis Vorjahr	20	32	13	31	37	37	25	39	26	19	18	18	16
Bewerbungen Juli	174	201	167	205	257	276	273	313	290	277	269	223	240
Rückzugsquote zwischen Februar und Juli (%)	19.3	24.7	15.2	14.3	18.4	14.8	17.8	21.0	15.5	21.3	20.6	23.6	22.8
Zugewiesene Studienplätze mit „Überbuchung“	172	165	167	170	165	159	159	161	152	150 ^m	150 ^m	127 ^m	131^m
Abgewiesene Bewerbungen	2	36	0	35	92	117	114	152	138	127 ^m	119 ^m	96 ^m	109^m
% Bewerbungen, die Studienplatz erhalten	99	82	99	83	64	58	58	51	52	54 ^m	56 ^m	57 ^m	55^m

^m Stand Juli gemäss Modell.

Langjährige Anmeldestatistiken Medizin

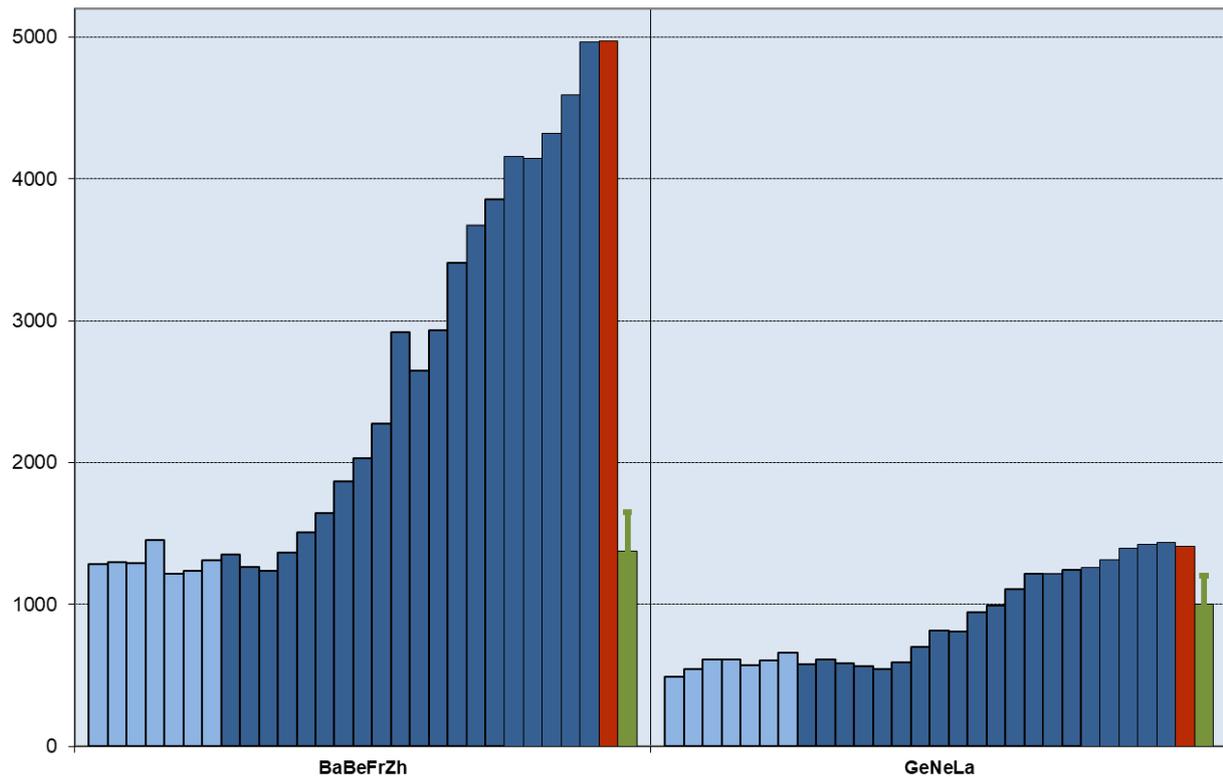


Abbildung 2: Anmeldungen im Februar 1991 bis 2018 – getrennt für Universitäten mit NC (Basel, Bern, Freiburg, Zürich, inkl. neue Studiengänge) und ohne (Genf, Neuenburg, Lausanne) – hell: Jahre ohne NC, dunkel: Jahre mit NC; rot: 2018; letzter Balken: Kapazität plus 20% als Überschreitungskriterium. Ist dieses Kriterium im Februar des jeweiligen Jahres erfüllt, wird die Einführung eines Numerus clausus geprüft.

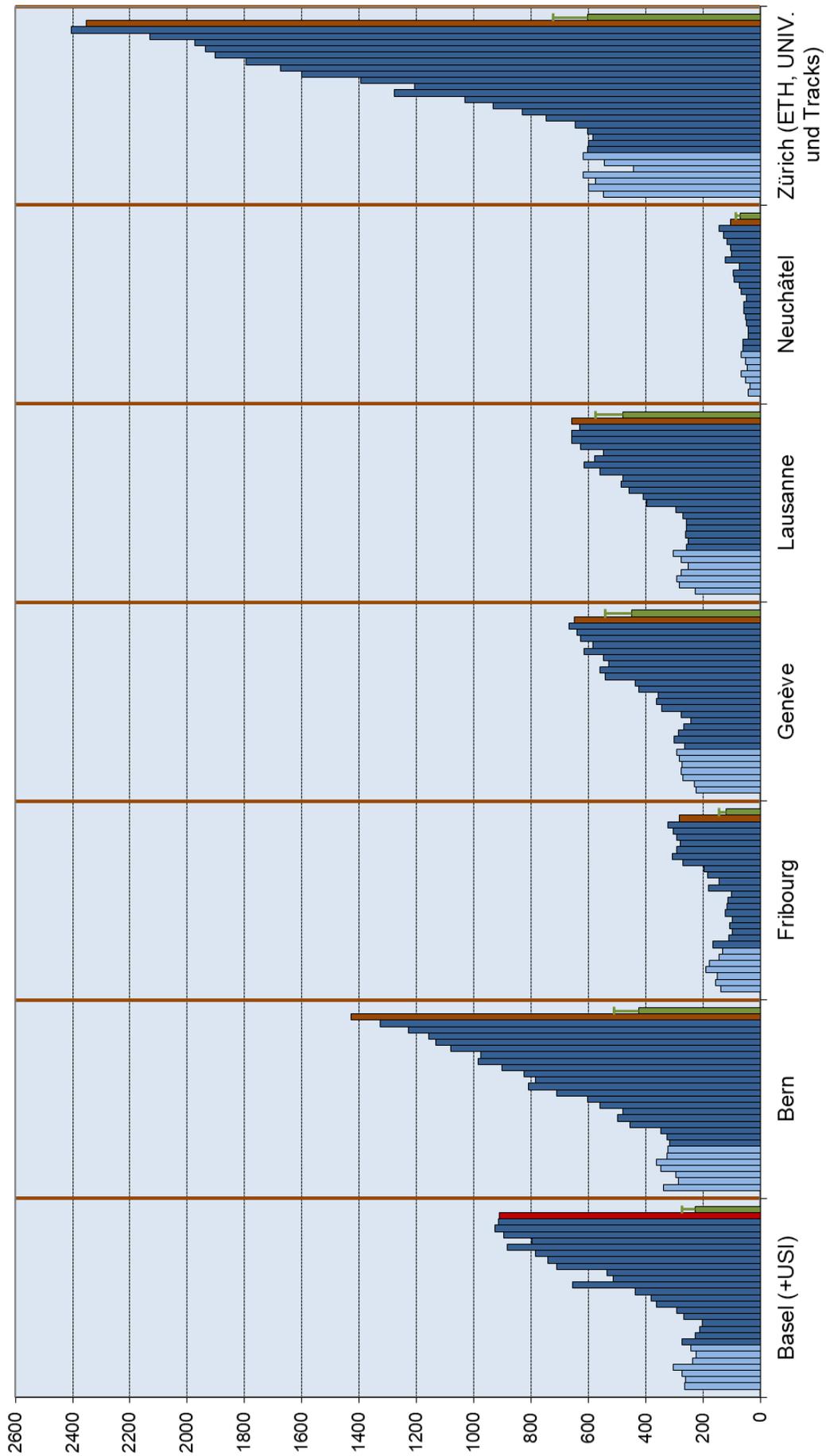


Abbildung 3: Anmeldungen im Februar pro Universität 1991 bis 2018 – hell: Jahre ohne NC, dunkel: Jahre mit NC; rot: 2018; letzter Balken: Kapazität und 20%-Überschreitungskriterium der Kapazität

Testteilnahme nach Kanton und Disziplin (mit NC)

Tabelle 4: Testteilnahme 2018 nach Wohn-Kantonen und Disziplinen für Universitäten mit NC.
Das Fürstentum Liechtenstein (FL) ist als Mitglied der Interkantonalen Universitätsvereinbarung
aufgeführt.

Wohnkanton	Chiropraktik	Humanmedizin	Veterinärmedizin	Zahnmedizin	Gesamt
AG	7	281	27	27	342
AI	2	1	1	0	4
AR	1	28	1	1	31
BE	8	478	83	46	615
BL	0	172	14	14	200
BS	0	138	6	12	156
FR	3	97	23	8	131
GE	0	18	27	0	45
GL	0	8	3	1	12
GR	2	76	3	5	86
JU	0	9	5	1	15
LU	6	184	20	14	224
NE	0	5	16	1	22
NW	1	14	1	0	16
OW	0	9	2	0	11
SG	3	205	22	22	252
SH	0	29	4	1	34
SO	1	123	10	7	141
SZ	1	65	6	3	75
TG	1	97	14	4	116
TI	0	122	18	6	146
UR	1	10	0	0	11
VD	0	30	40	0	70
VS	3	59	16	0	78
ZG	1	62	4	5	72
ZH	14	709	68	42	833
FL	0	21	2	1	24
Übriges Ausland	0	40	3	3	46
Gesamt	55	3090	439	224	3808