

**Tab. 37 Saldo stěhování podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v letech 2005–2017**

Kraj	SO ORP	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2005–2017
Praha	Praha	-2 437	-396	297	-6 811	-2 474	-3 969	-2 833	-1 805	-1 713	594	-73	2 300	191	-19 129
Středočeský	Benešov	300	512	464	424	384	482	440	395	298	278	296	293	311	4 877
	Beroun	630	601	561	592	602	828	751	836	672	786	578	613	563	8 613
	Brandýs nad Labem-Stará Boleslav	1 695	1 755	2 431	3 695	2 543	2 199	1 807	1 815	1 872	1 555	1 681	1 762	1 727	26 537
	Čáslav	5	64	-23	9	116	130	149	120	94	75	80	76	149	1 044
	Černošice	3 246	3 639	4 024	4 420	3 465	3 199	2 757	2 508	2 192	2 118	2 311	1 801	1 863	37 543
	Český Brod	197	205	259	210	212	227	205	252	208	148	304	208	281	2 916
	Dobříš	141	124	248	342	224	300	318	255	197	137	155	137	140	2 718
	Hořovice	131	159	320	302	172	231	219	159	115	124	74	95	19	2 120
	Kladno	265	141	-50	256	169	353	319	518	503	405	482	506	442	4 309
	Kolín	827	189	637	277	330	175	350	258	239	191	281	384	160	4 298
	Kralupy nad Vltavou	-27	-68	-287	295	507	511	-140	54	126	219	64	271	157	1 682
	Kutná Hora	15	66	-293	-43	-118	16	3	-11	-21	-92	118	52	188	-120
	Lysá nad Labem	548	593	539	291	373	380	343	309	309	233	153	304	195	4 570
	Mělník	168	-13	-45	465	5	353	16	-16	105	115	189	156	202	1 700
	Mladá Boleslav	188	219	-630	-45	-330	-73	248	110	-62	21	-212	-314	-19	-899
	Mnichovo Hradiště	128	19	107	137	73	68	121	214	109	159	147	167	135	1 584
	Neratovice	67	79	12	45	28	89	117	190	128	202	163	217	107	1 444
	Nymburk	74	82	53	188	236	267	232	201	221	86	187	7	144	1 978
	Poděbrady	0	-42	-141	120	54	101	58	23	54	-96	-76	-6	58	107
	Příbram	-17	-38	-52	-101	-7	142	37	12	18	-69	1	-112	-21	-207
Rakovník	127	154	181	265	153	514	-20	68	5	-38	-111	41	64	1 403	
Říčany	1 339	1 135	1 527	2 399	1 521	1 543	1 586	1 511	1 458	1 288	1 185	1 032	1 271	18 795	
Sedlčany	27	34	14	48	111	20	93	14	52	-64	-27	-11	8	319	
Slaný	54	238	214	281	224	303	180	131	140	130	98	-36	83	2 040	
Vlašim	-15	-39	96	58	33	-2	17	0	11	33	-30	-1	-6	155	
Votice	50	38	74	82	108	45	108	19	45	4	35	42	96	746	
Jihočeský	Blatná	21	62	67	-18	21	-23	17	0	26	-13	15	-42	-6	127
	České Budějovice	101	390	545	580	638	496	535	480	451	427	541	476	653	6 313
	Český Krumlov	81	-15	-40	-106	-42	-143	-118	-54	18	-6	-35	-144	-128	-732
	Dačice	-53	-61	-34	-50	-111	-31	-64	-105	-54	-138	-135	-142	-111	-1 089
	Jindřichův Hradec	9	-97	-106	-4	44	37	-61	-10	18	8	-130	-170	-107	-569
	Kaplice	-61	-173	-400	-244	-134	-35	-172	-123	-110	-141	-87	-73	-49	-1 802
	Milevsko	-29	-36	-104	-53	-7	-16	-62	-11	-52	11	-13	-107	-113	-592

**Tab. 37 Saldo stěhování podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v letech 2005–2017**

Kraj	SO ORP	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2005–2017
Jihočeský	Písek	-38	96	-2	94	49	112	183	125	105	135	74	19	17	969
	Prachatice	-19	-116	-79	-147	-77	-152	-77	-94	-68	-83	-151	-60	-66	-1 189
	Soběslav	34	77	56	64	59	-1	35	-23	34	-40	35	18	13	361
	Strakonice	-66	-87	13	-75	-311	1	-59	-24	-48	69	52	3	-39	-571
	Tábor	-206	-87	106	-33	49	20	52	-26	-57	12	26	-92	-127	-363
	Trhové Sviny	65	82	117	134	106	125	77	71	76	79	49	34	63	1 078
	Třeboň	83	-11	-25	3	-11	-26	-42	-47	-50	-65	-15	12	-75	-269
	Týn nad Vltavou	36	43	10	51	-12	12	-35	63	-18	-12	13	-9	-33	109
	Vimperk	-13	-28	-15	40	-50	-29	-65	-8	-40	-7	-49	-16	-46	-326
Vodňany	17	65	-25	-59	-38	86	-40	-6	-20	4	20	46	-34	16	
Plzeňský	Blovice	88	59	81	93	38	65	61	103	66	75	73	34	74	910
	Domažlice	-93	-38	104	127	102	36	49	41	42	57	43	-63	37	444
	Horažďovice	-13	9	-85	-10	17	-4	27	-71	-72	-43	-75	-28	6	-342
	Horšovský Týn	106	108	80	39	84	-4	30	12	37	-4	64	118	-46	624
	Klatovy	-6	79	71	-39	-3	-107	-129	-64	-103	-20	-51	-173	-51	-596
	Kralovice	12	26	49	105	56	87	-29	-11	39	-81	32	110	1	396
	Nepomuk	13	3	-15	124	61	-41	61	3	18	-39	-11	-43	14	148
	Nýřany	472	582	576	548	585	498	555	492	346	326	315	342	385	6 022
	Plzeň	-94	-513	339	1 072	-517	-1 448	-268	5	392	374	356	22	-97	-377
	Přeštice	88	125	257	99	318	5	56	59	21	-18	4	127	93	1 234
	Rokycany	60	49	338	221	14	-105	92	156	117	108	117	200	232	1 599
	Stod	122	213	109	83	109	158	20	71	-48	63	29	37	19	985
	Stříbro	-15	-125	-38	39	-10	-35	-181	-36	-71	-6	-6	-26	-4	-514
Sušice	-21	6	1	32	-4	24	-15	-72	46	-37	17	-27	-39	-89	
Tachov	-205	-157	-163	-150	-229	-119	-74	-102	-117	-111	-135	-45	-165	-1 772	
Karlovarský	Aš	-78	-52	42	-75	-25	-71	24	5	-13	-5	-56	-31	-69	-404
	Cheb	-187	-8	-76	-351	-440	-163	-276	-285	-349	-176	-115	-72	-233	-2 731
	Karlovy Vary	-632	-396	-353	-425	-305	-270	-321	-287	-92	-75	-364	-248	-347	-4 115
	Kraslice	-4	-96	-118	14	-51	-72	-25	-94	-87	-106	-82	-126	-85	-932
	Mariánské Lázně	-115	-166	-103	-224	-125	-46	-67	-163	-39	-172	-206	-182	-93	-1 701
	Ostrov	-274	-238	-205	-610	-707	-238	-213	-117	-204	-197	-78	-267	-100	-3 448
	Sokolov	-253	-362	-326	-394	-269	-186	-239	-315	-336	-370	-395	-338	-173	-3 956
Bílina	Bílina	-40	34	-97	63	14	-115	-72	-80	263	-128	1	-89	-62	-308
	Děčín	-125	-125	-153	-442	-246	-346	-210	-33	-300	-232	-97	-134	-276	-2 719

**Tab. 37 Saldo stěhování podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v letech 2005–2017**

Kraj	SO ORP	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2005–2017
Ústecký	Chomutov	-274	-114	-306	-261	-126	287	-193	-217	124	-197	-153	-145	-132	-1 707
	Kadaň	91	-154	-220	-154	-152	-195	-239	-173	-309	-139	-159	-103	-24	-1 930
	Litoměřice	-204	-784	-617	-187	-485	-364	-86	-22	-60	16	-6	66	-114	-2 847
	Litvínov	39	-17	63	8	-47	-340	-344	-307	-214	-224	-190	-36	-20	-1 629
	Louny	-34	118	-35	26	-50	30	218	40	-159	-39	-51	49	-30	83
	Lovosice	106	-247	-67	-33	26	35	162	70	-27	-13	-8	119	88	211
	Most	-248	-212	-529	-246	-212	-379	20	54	-354	-362	-273	-504	-204	-3 449
	Podbořany	53	34	22	21	-23	-72	0	-80	-35	-5	37	62	3	17
	Roudnice nad Labem	57	-53	47	272	-40	-2	-59	66	95	-1	155	116	128	781
	Rumburk	-74	-100	64	-5	-134	-7	-67	-60	-21	-25	-112	-110	-75	-726
	Teplice	-7	7	25	-367	-298	-138	37	-124	-134	-143	-242	-256	-29	-1 669
	Ústí nad Labem	-277	-219	-56	-260	-76	-35	-602	-519	-41	-140	-118	-426	-12	-2 781
	Varnsdorf	-56	-78	-50	-53	-1	-50	-69	-90	-46	-70	-86	-98	-52	-799
Žatec	-33	-63	-25	-32	-61	-83	93	13	29	2	-95	-131	-5	-391	
Liberecký	Česká Lípa	-235	-247	-241	-149	-326	-134	-335	-239	-306	0	-187	-304	-264	-2 967
	Frýdlant	39	33	-16	54	24	-47	-38	-115	-125	-72	-58	-59	-6	-386
	Jablonec nad Nisou	-19	-17	-118	-137	3	-26	103	62	147	43	-208	96	6	-65
	Jilemnice	-79	-78	-93	-80	-50	1	-56	-28	-34	-113	-49	-38	-97	-794
	Liberec	8	10	79	-124	8	43	152	222	198	96	362	25	-92	987
	Nový Bor	134	88	117	47	77	5	-29	-52	-1	-124	47	-13	-8	288
	Semily	-78	-63	30	-25	-43	-71	-30	-141	-80	-8	-63	43	-70	-599
	Tanvald	-59	-78	-209	-90	-21	-94	-102	-122	-126	-158	-61	-218	-51	-1 389
	Turnov	228	198	75	75	128	184	217	48	129	132	95	35	137	1 681
	Železný Brod	-16	75	76	67	40	8	-65	-30	-37	-106	-80	18	40	-10
Královéhradecký	Broumov	-89	-57	-84	-135	-97	-90	-122	-63	-105	-79	-69	-142	-146	-1 278
	Dobruška	93	-59	25	32	-12	-13	2	10	-74	-2	-51	-28	-8	-85
	Dvůr Králové nad Labem	12	78	-51	-9	-43	51	25	4	33	-52	-13	-72	3	-34
	Hořice	-13	49	59	-173	-17	-4	-28	3	-33	12	8	13	-19	-143
	Hradec Králové	-100	-369	-519	-253	39	-55	-84	-177	71	-10	68	-63	-47	-1 499
	Jaroměř	34	2	56	14	-60	3	-11	75	-95	-80	-10	-92	-79	-243
	Jičín	133	-53	-478	225	-63	348	-92	-59	59	178	60	-24	56	290
	Kostelec nad Orlicí	43	64	114	-7	39	19	-64	-16	8	21	43	-56	56	264
	Náchod	-110	-199	-221	-115	-29	-3	-49	-223	48	-144	-158	-192	-104	-1 499
	Nová Paka	12	10	-45	23	-19	71	-61	-35	-22	2	61	-13	-40	-56

**Tab. 37 Saldo stěhování podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v letech 2005–2017**

Kraj	SO ORP	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2005–2017
Královéhradecký	Nové Město nad Metují	-13	22	-12	-78	21	-15	-26	-37	-11	-59	-16	-34	-17	-275
	Nový Bydžov	10	79	113	79	105	70	87	-12	-29	5	30	-70	-23	444
	Rychnov nad Kněžnou	-132	-91	-161	-97	-26	-45	-13	-27	-131	-112	-41	-122	-55	-1 053
	Trutnov	-142	-92	-119	-130	13	-103	-175	-69	-74	-100	-114	-166	-100	-1 371
	Vrchlabí	54	-70	-163	-156	-209	-141	-19	-96	-108	-46	-125	-8	-35	-1 122
Pardubický	Česká Třebová	-63	-116	-66	-52	-69	-75	-28	-47	-60	-16	-34	-93	-107	-826
	Hlinsko	-44	-20	1	-41	-21	1	-84	-48	-19	52	-74	-49	-49	-395
	Holice	158	212	188	103	4	46	59	33	74	67	65	17	142	1 168
	Chrudim	-168	70	90	121	-49	33	-5	-2	-2	-38	-63	72	39	98
	Králíky	-39	-49	-17	-29	-78	-3	-31	-16	-39	-43	-65	-45	-71	-525
	Lanškroun	-81	89	98	44	20	6	1	21	41	-1	16	-85	-66	103
	Litomyšl	54	42	-68	79	96	-13	35	4	-85	-67	-79	-11	4	-9
	Moravská Třebová	-32	-79	-48	-93	-54	-24	-67	-59	-85	-21	-110	-6	-21	-699
	Pardubice	338	127	123	302	135	362	38	-28	125	144	60	60	111	1 897
	Polička	-42	43	-19	-90	71	-28	29	17	-24	-30	-8	-34	39	-76
	Přelouč	20	79	54	75	-21	114	22	54	41	37	78	144	91	788
	Svitavy	-51	17	-8	24	-71	-49	-51	-30	-25	-32	-79	-67	-45	-467
	Ústí nad Orlicí	-91	-107	-67	-42	-42	-60	-34	-104	-64	-67	-95	-6	-70	-849
	Vysoké Mýto	50	-1	-35	-159	-98	-89	64	-63	3	-116	-52	-63	-122	-681
Žamberk	-116	-98	7	-43	-104	-100	-100	-64	-94	-139	-126	-145	-56	-59	-1 137
Vysočina	Bystřice nad Pernštejnem	-51	-97	-61	-72	-120	-37	-37	-118	22	-89	-31	-101	-51	-843
	Havlíčkův Brod	-90	-45	-96	-33	-242	-125	-143	17	-4	-42	-49	-48	-66	-966
	Humpolec	45	86	74	-9	-6	45	92	69	12	3	58	-39	35	465
	Chotěboř	-3	-92	-2	-60	-61	-115	-18	-55	-87	-82	-71	-74	-114	-834
	Jihlava	541	44	-378	-154	-14	66	66	-60	59	-29	-51	-232	-114	-256
	Moravské Budějovice	-89	0	-40	-78	-81	-78	-129	-115	-109	-144	-72	-38	-95	-1 068
	Náměšť nad Oslavou	-37	-44	-31	12	-8	7	5	-12	-37	-54	-32	-9	57	-183
	Nové Město na Moravě	-93	-75	-141	-66	-237	-117	-35	-64	-44	-74	-69	-15	-64	-1 094
	Pacov	12	-56	-4	-30	-19	10	-3	-18	-24	-52	8	-12	-2	-190
	Pelhřimov	-81	-198	20	-41	-107	-127	-44	-49	-53	-52	-18	-6	37	-719
	Světlá nad Sázavou	-74	-24	-44	-68	-5	-46	75	51	-43	-49	-100	-31	-97	-455
	Telč	-61	-73	-59	-40	-32	-28	-60	28	-83	-2	-33	-45	-74	-562
	Třebíč	-287	-151	-201	-340	-152	-161	-231	-268	-218	-153	-195	-258	-237	-2 852
Velké Meziříčí	9	155	-35	76	36	0	3	20	-30	31	-8	-80	8	185	

**Tab. 37 Saldo stěhování podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v letech 2005–2017**

Kraj	SO ORP	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2005–2017
	Žďár nad Sázavou	-111	-192	-160	-185	-116	-91	-108	-126	-140	-147	-111	-182	-171	-1 840
Jihomoravský	Blansko	87	157	-1	-90	11	41	193	240	172	1	101	66	122	1 100
	Boskovice	59	16	85	164	118	143	168	88	59	10	63	-33	19	959
	Brno	-1 866	-2 222	-2 211	-1 716	-1 701	-2 076	-2 619	-2 242	-1 641	-1 591	-1 748	-1 129	-1 195	-23 957
	Břeclav	-6	-128	-89	-100	3	-48	-2	-69	-73	1	59	-124	-106	-682
	Bučovice	-42	46	-41	-14	60	20	49	-17	27	-6	-8	20	14	108
	Hodonín	-94	-108	-179	-175	-153	-173	-134	-52	-47	-119	-100	-162	-131	-1 627
	Hustopeče	81	109	82	102	103	162	117	94	32	-18	77	88	90	1 119
	Ivančice	-80	-268	-70	-105	6	-142	82	38	7	6	13	99	65	-349
	Kuřim	252	218	396	224	302	267	136	53	144	137	158	55	59	2 401
	Kyjov	-67	26	-11	73	4	34	13	-87	20	-7	-139	-3	-15	-159
	Mikulov	-74	-19	-37	-7	-46	-22	85	53	58	19	30	-6	135	169
	Moravský Krumlov	-17	15	20	-33	76	-4	14	61	10	32	18	77	0	269
	Pohořelice	22	-82	41	37	116	97	127	164	132	105	108	130	124	1 121
	Rosice	110	64	159	62	45	147	267	231	199	157	154	177	87	1 859
	Slavkov u Brna	218	239	21	154	135	176	158	213	171	224	209	114	95	2 127
	Šlapanice	484	639	446	585	785	828	684	700	697	803	659	694	580	8 584
	Tišnov	176	133	283	294	193	234	342	272	203	218	217	214	252	3 031
Veselí nad Moravou	-114	-139	-147	-121	-90	-117	-105	-106	-209	-164	-124	-137	-125	-1 698	
Vyškov	-37	25	-32	109	133	96	149	193	25	68	50	-44	-15	720	
Znojmo	-11	67	-82	189	97	15	8	85	-59	33	-9	46	-68	311	
Židlochovice	46	61	71	124	286	262	436	454	283	348	304	278	252	3 205	
Olomoucký	Hranice	-100	-30	-99	-88	-138	-60	-53	-22	-70	-76	-51	-130	-139	-1 056
	Jeseník	-146	-240	-401	-255	-224	-191	-180	-237	-218	-234	-237	-231	-195	-2 989
	Konice	11	-59	-20	-27	-55	-10	5	-18	-35	-40	-34	-11	2	-291
	Lipník nad Bečvou	9	-4	-56	-3	-17	-32	-4	16	-87	-3	-8	-66	-55	-310
	Litovel	3	62	58	-35	50	-10	63	42	48	39	-10	-25	-29	256
	Mohelnice	-4	17	4	-46	-17	-30	-21	-61	-28	-88	-79	-89	-26	-468
	Olomouc	-167	-135	-295	-140	-104	144	151	44	96	270	143	73	44	124
	Prostějov	181	194	125	49	110	98	104	-20	59	-47	-35	36	6	860
	Přerov	-70	-44	-439	-630	-262	-311	-204	-178	-191	-177	-227	-147	-176	-3 056
	Šternberk	-98	-2	-44	6	-39	-84	-32	-10	-69	14	-8	-24	14	-376
	Šumperk	-259	-158	-123	-89	-185	-180	-140	-136	-110	-219	-222	-174	-267	-2 262
Uničov	-62	-132	-42	-55	-76	-76	-76	-15	-95	-93	-92	15	-81	-47	-851

**Tab. 37 Saldo stěhování podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v letech 2005–2017**

Kraj	SO ORP	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2005–2017	
Zlínský	Zábřeh	-84	-247	-252	-79	-44	57	-22	-60	-63	-96	-73	-177	-55	-1 195	
	Bystřice pod Hostýnem	-7	59	-21	-24	-32	-16	-71	-15	-28	-54	-18	-51	-65	-343	
	Holešov	44	-1	29	37	115	-67	-67	-43	76	-109	49	73	52	188	
	Kroměříž	16	45	-24	-39	48	74	14	-57	-83	31	-83	-157	-178	-393	
	Luhačovice	-63	-104	-27	-68	-96	-140	-72	-96	-84	-43	-23	-39	-25	-880	
	Otrokovice	-127	-184	-65	-37	-35	-7	-55	-80	13	-26	-63	-33	-108	-807	
	Rožnov pod Radhoštěm	-10	-30	-7	-44	-75	48	-16	-35	2	-68	-20	-58	-10	-323	
	Uherské Hradiště	39	76	168	110	-130	-67	-64	-65	-5	43	-82	-129	-18	-124	
	Uherský Brod	7	-1	-100	-81	21	-37	-118	-69	-147	-134	-70	-99	-110	-938	
	Valašské Klobouky	-16	-82	-70	-51	-61	-61	-45	-43	-7	-95	-71	-107	-100	-809	
	Valašské Meziříčí	-56	-31	-66	50	-2	-55	-55	-57	-136	-75	-111	-74	-83	-751	
	Vizovice	61	28	51	119	23	64	46	-16	-12	-21	-22	19	75	415	
	Vsetín	-77	-149	-147	-216	-129	-209	-209	-105	-152	-135	-101	-127	-268	-171	-1 986
	Zlín	-260	-171	-284	-324	-87	-173	-37	-61	-95	-64	124	-1	-123	-1 556	
Moravskoslezský	Bílovec	10	-2	-23	22	-35	15	-28	-43	19	-82	-119	-71	-107	-444	
	Bohumín	-4	81	79	154	95	25	28	-1	25	-75	-92	-125	-115	75	
	Bruntál	-155	-122	-139	-105	-223	-111	-95	-198	-152	-253	-253	-208	-207	-2 221	
	Český Těšín	-155	-121	-164	-115	-101	-91	-115	-33	-43	-50	-113	-153	-49	-1 303	
	Frenštát pod Radhoštěm	60	32	90	64	21	51	10	70	49	116	85	80	-2	726	
	Frýdek-Místek	139	-17	83	19	103	112	295	342	205	259	254	141	91	2 026	
	Frýdlant nad Ostravicí	169	118	236	280	267	324	310	269	165	261	148	166	112	2 825	
	Havířov	-363	-159	-374	-459	-511	-518	-802	-805	-840	-887	-653	-638	-611	-7 620	
	Hlučín	42	182	141	128	114	229	164	141	71	-45	145	125	149	1 586	
	Jablunkov	7	-53	-23	3	-11	40	24	52	22	-17	-57	2	-41	-52	
	Karviná	-172	-287	-273	-242	-310	-514	-473	-630	-635	-570	-552	-448	-579	-5 685	
	Kopřivnice	-47	-97	-152	-188	-133	-120	-73	-167	-62	-178	-120	-164	-186	-1 687	
	Kravaře	25	-51	65	56	24	-11	-12	12	-60	38	-55	0	-45	-14	
	Krnov	-123	-84	34	-117	-53	-92	-106	-100	-143	-199	-196	-186	-128	-1 493	
	Nový Jičín	-21	-26	-18	-59	34	-71	46	-12	41	-23	22	-9	44	-52	
	Odry	-60	-65	-33	-41	-9	-32	-10	-83	-47	-79	-33	-48	-84	-624	
	Opava	-281	-153	-236	-119	-176	-21	-56	-40	18	-9	-54	-293	-256	-1 676	
	Orlová	-398	-567	-260	-302	-244	-215	-254	-174	-237	-260	-345	-229	-89	-3 574	
Ostrava	-1 298	-1 401	-2 048	-1 723	-1 530	-1 926	-1 684	-1 377	-1 197	-1 034	-1 101	-853	-927	-18 099		
Rýmařov	-120	-142	-108	-68	-41	-44	-31	-40	-131	-90	-140	-71	-110	-1 136		

**Tab. 37 Saldo stěhování podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v letech 2005–2017**

Kraj	SO ORP	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2005–2017
	Třinec	-42	74	76	15	29	30	-72	-39	-83	-157	78	-28	-62	-181
	Vítkov	24	-37	-51	-14	-64	-10	-57	-23	-48	-115	-52	-2	-18	-467