

8. POPULATIA OCUPATA PE SEXE SI GRUPE DE OCUPATII, PE MEDII

GRUPE DE OCUPATII	TOTAL			MUNICIPII SI ORASE			COMUNE		
	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9

ROMANIA 7811733 4355309 3456424 4280012 2233497 2046515 3531721 2121812 1409909

LEGISLATORI, MEMBRI AI EXECUTIVULUI,
CONDUCATORI DIN ADMINISTRATIA PUBLICA
SI UNITATI ECONOMICO - SOCIALE
SI POLITICE

339691 225342 114349 287052 186973 100079 52639 38369 14270

- LEGISLATORI, MEMBRI AI EXECUTIVULUI
SI INALTI CONDUCATORI AI ADMINI-
STRATIEI PUBLICE

17124 12785 4339 10384 6961 3423 6740 5824 916

Legislatori, membri ai executivului
si inalti conducatori ai admini-
stratiei publice

16377 12291 4086 9701 6506 3195 6676 5785 891

Presedinti si alti functionari
superiori din organizatii politice,
profesionale, patronale, sindicale
si alte organizatii obstesti

747 494 253 683 455 228 64 39 25

- CONDUCATORI DE UNITATI ECONOMICO-
SOCIALE MARI (CORPORATII)

140254 89675 50579 127351 80628 46723 12903 9047 3856

Directori generali, directori din
unitati economico-sociale mari
si asimilati

45872 32288 13584 43460 30455 13005 2412 1833 579

Conducatori de compartimente (sec-
tie, serviciu, birou, laborator
etc.) cu activitati de pro-
ductie si sociale din unitati
economico-sociale mari

49747 33924 15823 43336 29091 14245 6411 4833 1578

Alti conducatori de compartimente
(sectie, serviciu, birou, labora-
tor etc.) cu activitati nelucrative
din unitati economico-sociale mari

44635 23463 21172 40555 21082 19473 4080 2381 1699

- CONDUCATORI DE UNITATI ECONOMICO -
SOCIALE MICI (GIRANTI)

182313 122882 59431 149317 99384 49933 32996 23498 9498

Conducatori (sefi) de unitati
economico - sociale mici

182313 122882 59431 149317 99384 49933 32996 23498 9498

SPECIALISTI CU OCUPATII
INTELECTUALE SI STIINTIFICE

707544 349587 357957 630381 309001 321380 77163 40586 36577

- FIZICIENI, MATEMATICIENI SI INGINERI
(INCLUSIV CERCETAREA STIINTIFICA)

207199 139002 68197 196384 130830 65554 10815 8172 2643

Fizicieni, chimisti si asimilati

7735 3060 4675 7386 2878 4508 349 182 167

Cercetatori si asistenti de cerce-
tare in stiinte fizice si chimice

1600 732 868 1496 677 819 104 55 49

Matematicieni, specialisti statis-
ticieni si asimilati

3076 1454 1622 2761 1271 1490 315 183 132

Cercetatori si asistenti de cerce-
tare in matematica si statistica

179 117 62 176 116 60 3 1 2

Specialisti in informatica

20389 12458 7931 19756 12039 7717 633 419 214

Tabel 8 (continuare)

GRUPE DE OCUPATII	TOTAL			MUNICIPII SI ORASE			COMUNE		
	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cercetatori si asistenti de cerce- tare in informatica	102	60	42	97	58	39	5	2	3
Arhitecti, ingineri si asimilati (exclusiv ingineri din industria textila, pielarie, alimentara, lemn si materiale de constructii)	158721	114186	44535	150352	107458	42894	8369	6728	1641
Cercetatori, ingineri de cercetare si asistenti de cercetare in stiinte tehnice	3278	2018	1260	3066	1866	1200	212	152	60
Ingineri in industria textila- pielarie si industria alimentara	7306	2027	5279	6908	1875	5033	398	152	246
Cercetatori, ingineri de cercetare si asistenti de cercetare in dome- niile textile, pielarie, industrie alimentara	166	66	100	149	59	90	17	7	10
Ingineri in industria lemnului, industria sticlei, ceramicii, industria celulozei si hartiei si materialelor de constructii	4556	2766	1790	4157	2482	1675	399	284	115
Cercetatori, ingineri de cercetare si asistenti de cercetare in domeniul lemnului si materia- lelor oxidice	91	58	33	80	51	29	11	7	4
- SPECIALISTI IN BIOLOGIE, AGRONOMIE SI STIINTELE VIETII (INCLUSIV CERCETAREA STIINTIFICA)	86495	36490	50005	76000	30277	45723	10495	6213	4282
Specialisti in biologie si agronomie	19379	12433	6946	14115	8861	5254	5264	3572	1692
Cercetatori, ingineri de cercetare si asistenti de cercetare in stiintele vietii	1511	688	823	1247	538	709	264	150	114
Medici si asimilati	65447	23315	42132	60483	20824	39659	4964	2491	2473
Cercetatori si asistenti de cerce- tare in medicina	158	54	104	155	54	101	3	-	3
- PROFESORI IN INVATAMANTUL SUPERIOR, SECUNDAR SI ASIMILATI	180481	61435	119046	143233	47995	95238	37248	13440	23808
Profesori universitari, conferenti- ari, lectori, asistenti si asimi- lati, ocupati in invatamantul superior	26710	14794	11916	26142	14498	11644	568	296	272
Profesori in invatamantul secundar	147676	45042	102634	112352	32253	80099	35324	12789	22535
Profesori in invatamantul primar	3879	875	3004	2660	577	2083	1219	298	921
Profesori specializati pentru recu- perarea si educarea handicapatilor	768	196	572	714	176	538	54	20	34
Alti specialisti in invatamant	1448	528	920	1365	491	874	83	37	46

Tabel 8 (continuare)

GRUPE DE OCUPATII	TOTAL			MUNICIPII SI ORASE			COMUNE		
	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9

- ALTI SPECIALISTI CU OCUPATII INTELLECTUALE SI STIINTIFICE (INCLUSIV CERCETAREA STIINTIFICA)	233369	112660	120709	214764	99899	114865	18605	12761	5844
Specialisti cu functii administrative si comerciale	26148	12510	13638	24623	11655	12968	1525	855	670
Cercetatori si asistenti de cercetare in domeniul financiar - bancar	35	14	21	35	14	21	-	-	-
Juristi	41697	19192	22505	39723	18180	21543	1974	1012	962
Cercetatori si asistenti de cercetare in domeniul stiintelor juridice	11	5	6	11	5	6	-	-	-
Arhivisti, bibliotecari, documentaristi si asimilati	4298	946	3352	3983	878	3105	315	68	247
Specialisti in stiinte economice sociale si umaniste	92235	30571	61664	87580	28745	58835	4655	1826	2829
Cercetatori si asistenti de cercetare in stiinte economice, sociale si umaniste	911	398	513	880	387	493	31	11	20
Scriitori si artisti creatori, interpreti si asimilati	19874	10937	8937	19004	10381	8623	870	556	314
Membri ai clerului	13664	13305	359	6697	6493	204	6967	6812	155
Specialisti in administratia publica	34496	24782	9714	32228	23161	9067	2268	1621	647
TEHNICIENI, MAISTRI SI ASIMILATI	819410	290975	528435	651827	227653	424174	167583	63322	104261
- TEHNICIENI IN DOMENIUL FIZICII SI TEHNICII	227041	126353	100688	197783	108186	89597	29258	18167	11091
Tehnicieni in domeniul fizicii, chimiei si tehnicii (exclusiv cei din industria textila, pielarie, alimentara, lemn si materiale de constructii)	125078	82870	42208	107418	70313	37105	17660	12557	5103
Operatori si tehnicieni echipamente de calcul si roboti industriali (exploatare intretinere)	35304	10497	24807	32773	9766	23007	2531	731	1800
Tehnicieni la echipamente optice si electronice(exploatare intretinere)	8544	6058	2486	7759	5442	2317	785	616	169
Tehnicieni de nave maritime, fluviale si aeriene	7090	6316	774	6353	5631	722	737	685	52
Inspectori pentru asigurarea cladirilor impotriva incendiilor, pentru protectia si igiena muncii si controlori de calitate	33654	11414	22240	28902	9700	19202	4752	1714	3038
Tehnicieni si maistri in industria textila, pielarie si alimentara	11222	4342	6880	9906	3767	6139	1316	575	741

Tabel 8 (continuare)

GRUPE DE OCUPATII	TOTAL			MUNICIPII SI ORASE			COMUNE		
	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tehnicieni si maistri in industria lemnului, industria sticlei si ceramicii, industria celulozei si hartiei si materialelor de constructii (materiale oxidice)	6149	4856	1293	4672	3567	1105	1477	1289	188
- TEHNICIENI IN STIINTELE VIETII, OCROTIREA SANATATII SI ASIMILATI	156375	35154	121221	116656	17651	99005	39719	17503	22216
Tehnicieni in stiintele vietii, ocrotirea sanatatii si asimilati	19915	16204	3711	6266	4511	1755	13649	11693	1956
Tehnicieni si alti lucratori in ocrotirea sanatatii (exclusiv surori medicale)	132599	18741	113858	107505	12976	94529	25094	5765	19329
Surori medicale, surori puericul- toare, moase si laboranti	3861	209	3652	2885	164	2721	976	45	931
- INVATATORI SI ASIMILATI	119239	19377	99862	75034	12354	62680	44205	7023	37182
Invatatori	57320	7056	50264	32302	2729	29573	25018	4327	20691
Educatoare	37481	681	36800	23807	402	23405	13674	279	13395
Instructori - educatori in unitati de handicapati	2671	463	2208	1877	306	1571	794	157	637
Alt personal in invatamant	21767	11177	10590	17048	8917	8131	4719	2260	2459
- ALTE OCUPATII ASIMILATE TEHNICIENILOR	316755	110091	206664	262354	89462	172892	54401	20629	33772
Agenti in activitatea financiara si comerciala	19863	9696	10167	17119	8403	8716	2744	1293	1451
Agenti comerciali si mijlocitori de afaceri	63286	35339	27947	57741	32093	25648	5545	3246	2299
Alti lucratori cu studii medii in gestiunea economica si administrativa	175342	32486	142856	145461	25465	119996	29881	7021	22860
Inspectori si agenti financiari	11299	5462	5837	9236	4456	4780	2063	1006	1057
Inspectori de politie si detectivi	8346	7875	471	6830	6389	441	1516	1486	30
Asistenti sociali	12926	2150	10776	8204	1197	7007	4722	953	3769
Tehnicieni in domeniul creatiei artistice, spectacole si sport	16768	10897	5871	15112	9591	5521	1656	1306	350
Personal monahal si laic din culte	8925	6186	2739	2651	1868	783	6274	4318	1956
FUNCTIONARI ADMINISTRATIVI	393063	131885	261178	311757	98714	213043	81306	33171	48135
- FUNCTIONARI DE BIROU	311018	119282	191736	246510	90008	156502	64508	29274	35234
Secretari si operatori la masini de scris si de calcul	53961	5233	48728	48177	4558	43619	5784	675	5109
Functionari in serviciile de evi- denta contabila si financiare	12852	3167	9685	11192	2646	8546	1660	521	1139

Populatia ocupata pe sexe si grupe de ocupatii, pe medii [4/9]

Tabel 8 (continuare)

GRUPE DE OCUPATII	TOTAL			MUNICIPII SI ORASE			COMUNE		
	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Functionari in evidenta materiale- lor, productie si in transporturi	141204	63160	78044	110156	47160	62996	31048	16000	15048
Functionari in biblioteca, arhiva, corespondenta si asimilati	40008	10502	29506	24451	5034	19417	15557	5468	10089
Alti functionari de birou	62993	37220	25773	52534	30610	21924	10459	6610	3849
- FUNCTIONARI IN SERVICII CU PUBLICUL	82045	12603	69442	65247	8706	56541	16798	3897	12901
Casieri, operatori la ghiseu si asimilati	58178	9204	48974	47055	5990	41065	11123	3214	7909
Functionari la receptie si de informare a clientelei	23867	3399	20468	18192	2716	15476	5675	683	4992
LUCRATORI OPERATIVI IN SERVICII, COMERT SI ASIMILATI	687958	247810	440148	500433	177302	323131	187525	70508	117017
- LUCRATORI IN SERVICII PERSONALE SI DE PROTECTIE	397850	190103	207747	289992	137459	152533	107858	52644	55214
Insotitori de zbor si ghizi	5011	3041	1970	3757	2065	1692	1254	976	278
Administratori si alti lucratori operativi in restaurante, cantine, pensuni, etc.	176229	79655	96574	135585	60859	74726	40644	18796	21848
Personal de ingrijire si asimilat	83498	6572	76926	53327	3208	50119	30171	3364	26807
Alti lucratori in servicii pentru populatie	29652	3710	25942	23994	2769	21225	5658	941	4717
Personal de paza si ordine publica	103460	97125	6335	73329	68558	4771	30131	28567	1564
- MODELE, MANECHINE SI VANZATORI IN MAGAZINE SI PIETE	290108	57707	232401	210441	39843	170598	79667	17864	61803
Manechine si asimilati	181	49	132	152	41	111	29	8	21
Vanzatori in magazine si piete	289927	57658	232269	210289	39802	170487	79638	17856	61782
AGRICULTORI SI LUCRATORI CALIFICATI IN AGRICULTURA, SILVICULTURA SI PESCUIT	1957848	1104077	853771	83661	50825	32836	1874187	1053252	820935
- AGRICULTORI SI LUCRATORI CALIFICATI IN AGRICULTURA, SILVICULTURA SI PESCUIT	1957848	1104077	853771	83661	50825	32836	1874187	1053252	820935
Agricultori si lucratori calificati in culturi vegetale	812733	468185	344548	39732	23790	15942	773001	444395	328606
Crescatori de animale	127367	77547	49820	8064	4939	3125	119303	72608	46695
Agricultori si lucratori calificati in culturi vegetale si cresca- tori de animale	1003357	545138	458219	33205	19917	13288	970152	525221	444931
Lucratori forestieri si asimilati	11346	10292	1054	2070	1647	423	9276	8645	631
Pescari si vanatori	3045	2915	130	590	532	58	2455	2383	72

Tabel 8 (continuare)

GRUPE DE OCUPATII	TOTAL			MUNICIPII SI ORASE			COMUNE		
	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9

MESTESUGARI SI LUCRATORI CALIFICATI IN
MESERII DE TIP ARTIZANAL, DE REGLARE
SI INTRETINERE A MASINILOR SI
INSTALATIILOR

1523937 1110611 413326 1000823 700864 299959 523114 409747 113367

- MESERIASI SI MUNCITORI CALIFICATI IN
INDUSTRIA EXTRACTIVA SI CONSTRUCTII

273817 257916 15901 154006 142653 11353 119811 115263 4548

Mineri si artificieri, taietori si
cioplitori in piatra

20325 19499 826 11517 10999 518 8808 8500 308

Muncitori constructori si asimilati

145780 140916 4864 66707 63798 2909 79073 77118 1955

Muncitori constructori la lucrari
de finisare

68919 65749 3170 50049 47431 2618 18870 18318 552

Zugravi, vopsitori, curatitori de
fatade si asimilati

38793 31752 7041 25733 20425 5308 13060 11327 1733

- MESERIASI SI MUNCITORI CALIFICATI IN
METALURGIE, CONSTRUCTII METALICE
SI ASIMILATI

770014 693763 76251 527674 466051 61623 242340 227712 14628

Turnatori, sudori, tinichigii -
cazangii si alti lucratori in
constructii metalice

350446 318113 32333 242097 215858 26239 108349 102255 6094

Forjori, matriteri, reglari si
asimilati

121396 102454 18942 89056 73838 15218 32340 28616 3724

Mecanici, montatori si reparatori
de masini si utilaje

124758 120893 3865 70717 67837 2880 54041 53056 985

Montatori si reparatori de aparate
si echipamente electronice
si electrotehnice

173414 152303 21111 125804 108518 17286 47610 43785 3825

- MESERIASI SI MUNCITORI CALIFICATI IN
MECANICA FINA, ARTIZANAT, IMPRIME-
RIE SI ASIMILATI

37493 18207 19286 28826 13151 15675 8667 5056 3611

Lucratori in mecanica fina si
asimilati

9960 5961 3999 8610 5082 3528 1350 879 471

Olari, sticlari si lucratori
asimilati

18317 8567 9750 13304 5727 7577 5013 2840 2173

Lucratori meseriasi in executarea
de produse artizanale din lemn,
textile, piele si alte materiale

3815 2084 1731 2125 966 1159 1690 1118 572

Lucratori poligrafi si asimilati

5401 1595 3806 4787 1376 3411 614 219 395

Tabel 8 (continuare)

GRUPE DE OCUPATII	TOTAL			MUNICIPII SI ORASE			COMUNE		
	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
- MESERIASI SI MUNCITORI CALIFICATI IN INDUSTRIA ALIMENTARA SI ALTE MESERII ARTIZANALE	442613	140725	301888	290317	79009	211308	152296	61716	90580
Meseriasii si lucratori in industria alimentara	59033	22646	36387	36547	12126	24421	22486	10520	11966
Meseriasii si lucratori in tratarea si prelucrarea lemnului	114674	85412	29262	64897	46075	18822	49777	39337	10440
Lucratori in industria textila si confectii	228456	22157	206299	162097	14497	147600	66359	7660	58699
Lucratori in prelucrarea pielii si fabricarea incaltamintei	40450	10510	29940	26776	6311	20465	13674	4199	9475
OPERATORI LA INSTALATII SI MASINI; ASAMBLORI DE MASINI, ECHIPAMENTE SI ALTE PRODUSE	772621	535557	237064	504820	326620	178200	267801	208937	58864
- OPERATORI LA INSTALATIILE FIXE SI LUCRATORI ASIMILATI	152776	115370	37406	90359	61891	28468	62417	53479	8938
Operatori la instalatiile de exploatare miniera si petroliera, de extractie si preparare a substantelor minerale utile	34017	30224	3793	11504	9342	2162	22513	20882	1631
Operatori la instalatiile de productie si prelucrare a metalului	20329	16278	4051	15843	12307	3536	4486	3971	515
Operatori la cuptoarele si instalatiile de obtinere a sticlei, ceramicii si produselor refractare, abrazive din carbune si grafit	8876	5015	3861	5796	3012	2784	3080	2003	1077
Operatori la instalatiile de prelucrare a lemnului si fabricare a hartiei	18008	14246	3762	6847	4551	2296	11161	9695	1466
Operatori la instalatiile de prelucrare chimica	28809	16089	12720	21147	11015	10132	7662	5074	2588
Operatori la instalatiile de productie a energiei si tratarea apei	42202	33293	8909	28772	21470	7302	13430	11823	1607
Operatori la liniile de montaj automat si roboti industriali	535	225	310	450	194	256	85	31	54
- OPERATORI LA MASINI, UTILAJE SI ASAMBLORI DE MASINI, ECHIPAMENTE SI ALTE PRODUSE	261198	74377	186821	189097	49395	139702	72101	24982	47119
Operatori la masinile pentru prelucrarea metalelor si produselor minerale	4064	2832	1232	3041	2036	1005	1023	796	227
Operatori la instalatiile si utilaje pentru fabricarea produselor chimice	12074	4987	7087	9276	3671	5605	2798	1316	1482

Populatia ocupata pe sexe si grupe de ocupatii, pe medii [7/9]

Tabel 8 (continuare)

GRUPE DE OCUPATII	TOTAL			MUNICIPII SI ORASE			COMUNE		
	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Operatori la instalatiile si utila- jele pentru fabricarea articolelor din cauciuc si mase plastice	16688	8081	8607	11633	5399	6234	5055	2682	2373
Operatori la masinile si utilajele pentru fabricarea produselor din lemn	13931	9395	4536	8325	5178	3147	5606	4217	1389
Operatori la masinile si utilajele din tipografii si legatorii	9161	4814	4347	7954	4167	3787	1207	647	560
Operatori la masinile si utilajele pentru fabricarea produselor si articolelor din textile, blanuri si piele	112154	16157	95997	84057	11118	72939	28097	5039	23058
Operatori la masinile pentru fabri- carea produselor alimentare	24369	12432	11937	14255	6065	8190	10114	6367	3747
Asamblori de masini, echipamente si alte produse	63254	14089	49165	46669	10644	36025	16585	3445	13140
Alti operatori la masini si asamblori	5503	1590	3913	3887	1117	2770	1616	473	1143
- CONDUCATORI DE VEHICULE SI OPERATORI LA INSTALATII MOBILE	358647	345810	12837	225364	215334	10030	133283	130476	2807
Mecanici de locomotiva si asimilati	32699	29613	3086	18423	16424	1999	14276	13189	1087
Conducatori auto	267739	264462	3277	179199	176559	2640	88540	87903	637
Conducatori de masini agricole si alte masini de transportat si ridicat	53452	47075	6377	23908	18591	5317	29544	28484	1060
Marinari, navigatori, asimilati	4757	4660	97	3834	3760	74	923	900	23
MUNCITORI NECALIFICATI	567240	317684	249556	291048	137770	153278	276192	179914	96278
- MUNCITORI NECALIFICATI, IN SERVICII SI VANZARI	276477	123135	153342	166367	62872	103495	110110	60263	49847
Vanzatori ambulanti si asimilati	14384	7406	6978	9397	4253	5144	4987	3153	1834
Lustragii si alti prestatori de mici servicii pentru populatie	357	280	77	182	130	52	175	150	25
Personal casnic, spalatoresc si asimilati	114241	7212	107029	72537	3539	68998	41704	3673	38031
Ingrijitori de cladiri, spalatori de vehicule, vitrine si geamuri	21597	7476	14121	13964	3669	10295	7633	3807	3826
Personal de manipulare si suprave- ghere bagaje, mesageri, portari, paznici si asimilati	111707	91955	19752	59829	45068	14761	51878	46887	4991
Muncitori necalificati in servi- cii publice	14191	8806	5385	10458	6213	4245	3733	2593	1140

Tabel 8 (continuare)

GRUPE DE OCUPATII	TOTAL			MUNICIPII SI ORASE			COMUNE		
	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin	Ambele sexe	Mascu- lin	Feminin
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
- MUNCITORI NECALIFICATI IN AGRICULTURA, SILVICULTURA SI PESCUIT	89186	59582	29604	12442	7584	4858	76744	51998	24746
Muncitori necalificati in agricultura, silvicultura si pescuit	89186	59582	29604	12442	7584	4858	76744	51998	24746
- MUNCITORI NECALIFICATI IN INDUSTRIA MINIERA, CONSTRUCTII, LUCRARI PUBLICE, INDUSTRIA PRELUCRATOARE SI TRANSPORTURI	201577	134967	66610	112239	67314	44925	89338	67653	21685
Muncitori necalificati in industria miniera, constructii si lucrari publice	45394	40383	5011	22064	18950	3114	23330	21433	1897
Muncitori necalificati in industria prelucratoare	67776	29296	38480	42003	15895	26108	25773	13401	12372
Muncitori necalificati in transporturi si manipulanti marfuri	88407	65288	23119	48172	32469	15703	40235	32819	7416
FORTELE ARMATE	41144	40987	157	17291	17223	68	23853	23764	89
OCUPATIE NEDECLARATA	1277	794	483	919	552	367	358	242	116