

BULETIN INFORMATIV

NR. 11

2016

ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015

NOTĂ: DATE OPERATIVE CE POT FI MODIFICATE ÎN LUCRĂRILE ULTERIOARE

MIȘCAREA NATURALĂ A POPULAȚIEI

(SURSA I.N.S. ȘI C.N.S.I.S.P.)

1. Natalitate

Comparativ cu anul 2015 în anul 2016 numărul născuților vii scade de la 201023 (9.0‰) la 190238 (8.8‰).

Pe medii, natalitatea scade în mediul urban de la 8.8‰ (110437 n.v.) în anul 2015 la 8.3‰ (103645 n.v.) în anul 2016, iar în rural scade de asemenea de la 9.3‰ (90586 n.v.) în anul 2015 la 8.9‰ (86593 n.v.) în anul 2016.

	2016		2015	
	Nr. născuți vii	Nr. născuți vii la 1000 loc.	Nr. născuți vii	Nr. născuți vii la 1000 loc.
Total	190238	8.6	201023	9.0
Urban	103645	8.3	110437	8.8
Rural	86593	8.9	90586	9.3

Analiza pe județe ne permite să apreciem că natalitatea crește în anul 2016 față de anul 2015 doar în 2 județe (Ilfov și Brăila), în 2 județe a ramas constantă (Buzău și Covasna) iar în restul județelor natalitatea a scăzut cu valori curpinse între 0,1-2‰. Natalitatea scade apreciabil în județele Vaslui (de la 10.2‰ în anul 2015 la 8,2‰ în anul 2016), Iași (de la 10.8‰ în anul 2015 la 9,4‰ în anul 2016) și Bacău (de la 9.2‰ în anul 2015 la 8‰ în anul 2016).

Valorile pe județe sunt prezentate în tabelele anexate la prezentul buletin informativ.

2. Mortalitate generală

Decese generale și mortalitatea au scăzut în anul 2016 față de anul 2015 de la 261697 (11.8‰) la 256761 (11.6‰).

Mortalitatea a scăzut de asemenea pentru ambele medii, astfel în mediul urban mortalitatea a scăzut de la 9.8‰ (122952 decese) în anul 2015 la 9.7‰ (121689 decese) în anul 2016, iar în mediul rural de la 14.3‰ (138745 decese) la 13.9‰ (135072 decese) în anul 2016.

	2016		2015	
	Nr. decese	Mortalitate la 1000 loc.	Nr. decese	Mortalitate la 1000 loc.
Total	256761	11.6	261697	11.8
Urban	121689	9.7	122952	9.8
Rural	135072	13.9	138745	14.3

În ceea ce privește mortalitatea în funcție de repartitia pe județe, aceasta a crescut în anul 2016 față de anul 2015 în 14 județe (Hunedoara, Constanța, Giurgiu,...), și a scăzut pentru restul județelor, valorile cele mai mari înregistrându-se în Dolj, Caraș Severin și Sălaj.

Valorile pe județe sunt prezentate în tabelele anexate la prezentul buletin informativ.

3. Sporul natural

Sporul natural la 1000 locuitori scade de la -2.8‰ în anul 2015 la -3‰ în anul 2016.

Pe medii, sporul natural a scăzut pentru mediul urban cu 0.4‰ însă a rămas constant pentru mediul rural.

	2016		2015	
	Sporul natural	Sporul natural la 1000 loc.	Sporul natural	Sporul natural la 1000 loc.
Total	-66523	-3.0	-60674	-2.8
Urban	-18044	-1.4	-12515	-1.0
Rural	-48479	-5.0	-48159	-5.0

Sporul natural a scăzut în județele Vaslui (de la -1.3‰ în anul 2015 la -3.3‰ în anul 2016), Bacău (de la -2.3‰ în anul 2015 la -3.6‰ în anul 2016) Ialomița (de la -3.9‰ în anul 2015 la -5‰ în anul 2016) și a crescut în județele Caraș Severin (de la -6.1‰ în anul 2015 la -5.4‰ în anul 2016), Cluj (de la -1.8‰ în anul 2015 la -1.3‰ în anul 2016) și Ilfov (de la 1.8‰ în anul 2015 la 2.2‰ în anul 2016).

Valorile pe județe sunt prezentate în tabelele anexate la prezentul buletin informativ.

4. Mortalitatea infantilă (decese sub un an la 1000 născuți vii)

Mortalitatea infantilă scade de la 7.5‰ (1503 decese sub un an) în anul 2015 la 7.3‰ (1386 decese sub un an) în anul 2016.

Repartitia pe medii a indicatorului de mortalitate infantilă în anul 2016 indică o mortalitate mai mare în mediul rural (9‰) decât în mediul urban (5.9‰). Mortalitatea infantilă crește în anul 2016 față de anul 2015, cu 0.1‰ în mediul urban și scade cu 0.5‰ în mediul rural (de la 9.5‰ în anul 2015 la 9.0‰ în anul 2016).

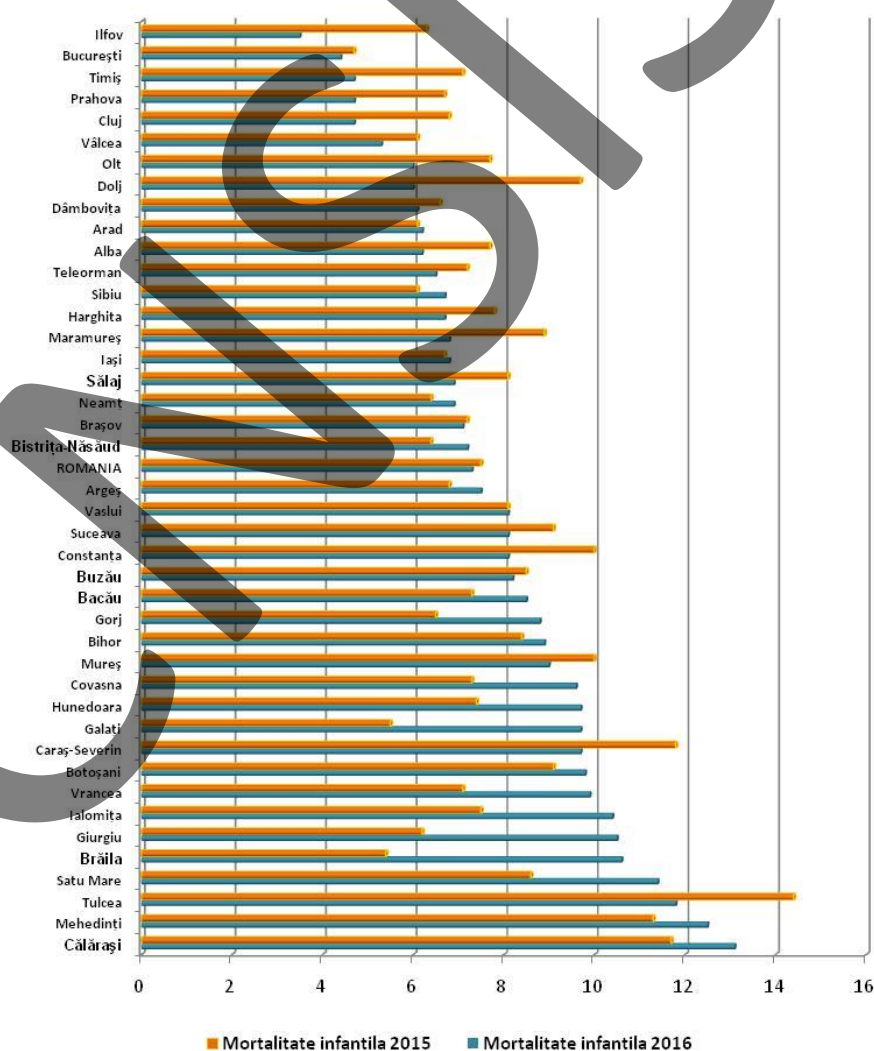
Decese sub 1 an și mortalitate infantilă

	2016		2015	
	Nr. decese sub 1 an	Mortalitate infantilă	Nr. decese sub 1 an	Mortalitate infantilă
Total	1386	7.3	1503	7.5
Urban	608	5.9	646	5.8
Rural	778	9.0	857	9.5

În anul 2016 față de anul 2015 indicatorul de mortalitate infantilă prezintă valori în creștere în județele Brăila (de la 5.4‰ în anul 2015 la 10.6‰ în anul 2016), Giurgiu (de la 6.2‰ în anul 2015 la 10.5‰ în anul 2016), Galați (de la 5.5‰ în anul 2015 la 9.7‰ în anul 2016) și valori în scădere pentru aceeași perioadă în județele Dolj (de la 9.7‰ în anul 2015 la 6.0‰ în anul 2016), Ilfov (de la 6.3‰ în anul 2015 la 3.5‰ în anul 2016), Tulcea (de la 14.4‰ în anul 2015 la 11.8‰ în anul 2016).

Valorile pe județe sunt prezentate în tabelele anexate la prezentul buletin informativ.

Mortalitatea infantilă 2015-2016



Mortalitatea neonatală precoce (decesele 0–6 zile la 1000 născuți vii) scade în anul 2016 comparativ cu anul 2015 de la 3.0‰ la 2.7‰. A crescut apreciabil în câteva județe cum ar fi Ialomița (cu 2.6‰), Galați (cu 1.8‰), Brăila (cu 1.6‰) și a scăzut în județele Ilfov (cu 2.3‰), Tulcea (cu 2.3‰) și Sălaj (cu 2.3‰).

Mortalitatea neonatală (decesele între 0–27 zile la 1000 născuți vii) scade în anul 2016 față de anul 2015 cu 0.2‰ (de la 4.3‰ în anul 2015 la 4.1‰ în anul 2016).

Mortalitatea neonatală crește în anul 2016 față de anul 2015 în județele Galați (+3.9‰), Ialomița (+3.6‰), Giurgiu (+3.8‰) și scade în județele Ilfov (-2.2‰), Prahova (-2.2‰), Tulcea (-2.1‰).

Mortalitatea postneonatală (decesele între 28–365 zile la 1000 născuți vii) în anul 2016 rămâne la valoarea din anul 2015 de 3.2‰ deși decesele respective au scăzut de la 644 la 615. Numărul de decese pentru această grupă de vârstă a crescut în județele Brăila, Covasna, Bihor și a scăzut în județele Mureș, Dolj, Timiș.

Indicele de mortalitate postneonatală a crescut în județele Brăila de la 1.2‰ la 5.3‰, Covasna de la 2.3‰ la 5,9‰, Gorj de la 1.8‰ la 3.7‰ și a scăzut în județele Mureș de la 6.7‰ la 4.3‰, Dolj de la 5.1‰ la 3.3‰, Timiș de la 3.2‰ la 1.4‰.

Valorile pe județe sunt prezentate în tabelele anexate la prezentul buletin informativ.

5. Mortinatalitatea (numărul de născuți morți la 1000 născuți vii + morți)

Indicele de mortinatalitate a crește ușor în anul 2016 față de anul 2015 de la 3,7‰ la 3.8‰, însă numărul de născuți morți scade de la 737 la 734 în anul 2016.

Mortinatalitate				
	2016		2015	
	Nr. născuți morți	Mortinatalitate	Nr. născuți morți	Mortinatalitate
Total	734	3.8	737	3.7
Urban	365	3.5	340	3.1
Rural	369	4.2	397	4.4

În ceea ce privește repartitia pe medii în anul 2016 față de anul 2015 indicele de mortinatalitate scade pentru mediul rural cu 0.2‰ și crește cu 0,4‰ în mediul urban. O creștere apreciabilă a acestui indice se remarcă în județele Satu Mare (cu 4,2‰ față de 2015), Ialomița (cu 4.1‰), Brăila (cu 3,2‰ față de 2015) și scade în județele Covasna (de la 7.2‰ în anul 2015 la 2.7‰ în anul 2016), Călărași (de la 6.5‰ în anul 2015 la 2.9‰ în anul 2016), Teleorman (de la 5‰ în anul 2015 la 2.3‰ în anul 2016).

Valorile pe județe sunt prezentate în tabelele anexate la prezentul buletin informativ.

Direcțiile de Sanatate Publica au informatii că există încă aparținători care nu declară la starea civilă născutul mort și deci aceste cazuri nu sunt cuprinse în statistici. Având în vedere tendințele de scădere evidente ale valorilor acestui indicator, considerăm că neînregistrarea născuților morți din cauza nedeclarării de către aparținători poate vicia rezultatele acestei analize. De aceea se impun măsuri pentru ca acest fenomen să se diminueze și numărul născuților morți nedeclarați să se micșoreze.

6. Mortalitatea maternă (decese materne la 1000 născuți vii) scade în anul 2016 comparativ cu anul 2015 de la 28 decese (0.139‰) la 17 decese materne (0.089‰).

Începând cu anul 2009 cauzele de deces matern indirect (respectiv risc obstetrical indirect), cu excepția leziunilor traumatiche și otrăvirilor (adică cauzele colaterale), se codifică cu codurile de la O95 la O99.

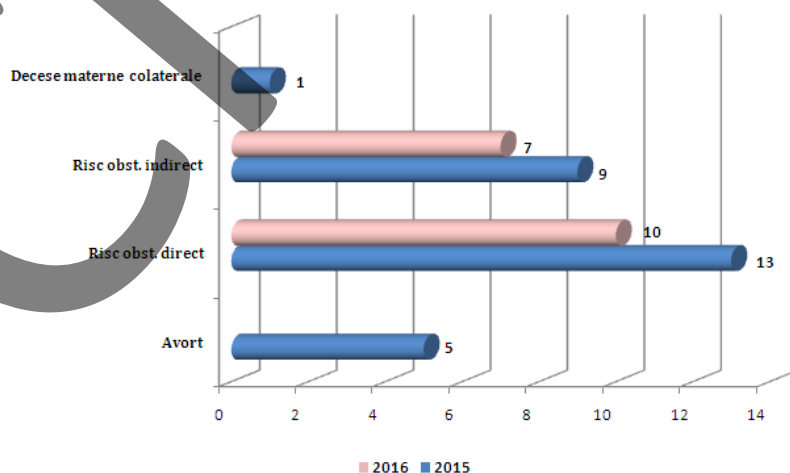
Analiza deceselor materne și implicit a mortalității materne se face după cele patru grupe mari de deces matern: prin avort (coduri între O00 și O07 inclusiv), risc obstetrical direct (coduri între O10 și O92 inclusiv), risc obstetrical indirect (coduri între O95 și O99 inclusiv) și respectiv cauze colaterale.

În anul 2016 decesele materne pe cele patru grupe mari de cauze au evoluat după cum urmează:

- **decese materne prin avort** (codurile O00–O07) în anul 2016 nu au fost înregistrate
- **decesele prin risc obstetrical direct** (codurile O10 – O92) scad de la 13 decese în anul 2015 cu un indice de mortalitate de 0,065‰, la 10 decese în anul 2016 cu o mortalitate de 0.052‰; s-a înregistrat câte un deces matern în județele și Argeș, Constanța, Galați, Giurgiu, Hunedoara, Neamt, Tulcea, Vâlcea și 2 decese în județul Călărași
- **decesele prin risc obstetrical indirect** (codurile O95–O99) scad în anul 2016 față de anul 2015, de la 9 decese (0.045‰) la 7 decese cu o mortalitate maternă de 0,036‰. Județele în care s-au înregistrat câte un deces matern sunt: Bacău, Constanța, Dâmbovița, Dolj, Giurgiu, și 2 decese în județul Mureș
- **decese materne prin cauze colaterale** (codurile S00–T98) nu au fost înregistrate în anul 2016.

	Total cauze		Avort		Risc obstetrical direct		Risc obstetrical indirect		Decese materne colaterale	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Total	17	28	-	5	10	13	7	9	-	1
Mort. materna	0.089	0.139	-	0.025	0.052	0.065	0.036	0.045	-	0.005

Decesele materne în România
- cifre absolute -



Din dorința de a nu se pierde niciun deces care a afectat o femeie gravidă, post avort 30 zile sau post naștere 42 zile, se urmăresc și decesele prin cauze colaterale, respectiv accidente de orice fel. În anul 2015 a existat 1 deces matern prin cauze colaterale.

**MIȘCAREA NATURALĂ A POPULAȚIEI
ÎN ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015**

- cifre absolute -

	NĂSCUȚI VII		DECEDAȚI		SPOR NATURAL		NĂSCUȚI MORȚI		DECESE SUB 1 AN	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
ROMANIA	190238	201023	256761	261697	-66523	-60674	734	737	1386	1503
ALBA	3045	3135	4425	4621	-1380	-1486	7	15	19	24
ARAD	4001	4126	5811	6108	-1810	-1982	20	26	25	25
ARGES	5320	5421	7490	7509	-2170	-2088	24	22	40	37
BACAU	5979	6857	8637	8569	-2658	-1712	15	23	51	50
BIHOR	5702	5838	7248	7542	-1546	-1704	37	30	51	49
BISTRITA-N.	3208	3460	3251	3415	-43	45	15	17	23	22
BOTOSANI	3758	4173	5779	5860	-2021	-1687	15	20	37	38
BRASOV	6080	6260	6090	6280	-10	-20	13	9	43	45
BRAILA	2454	2406	4832	4841	-2378	-2435	14	6	26	13
BUZAU	3644	3635	6699	6676	-3055	-3041	11	10	30	31
CARAS-SEVERIN	2263	2296	4030	4323	-1767	-2027	11	10	22	27
CALARASI	2757	2895	4356	4447	-1599	-1552	8	19	36	34
CLUJ	6837	6953	7806	8216	-969	-1263	12	14	32	47
CONSTANTA	7155	7391	8092	7879	-937	-488	32	29	58	74
COVASNA	2193	2198	2481	2450	-288	-252	6	16	21	16
DAMBOVITA	4397	4535	6320	6311	-1923	-1776	18	10	27	30
DOLJ	5507	6214	9390	9990	-3883	-3776	2	1	33	60
GALATI	4660	5107	6948	6870	-2288	-1763	20	11	45	28
GIURGIU	2287	2436	4230	4167	-1943	-1731	8	11	24	15
GORJ	2728	2788	4065	4200	-1337	-1412	8	9	24	18
HARGHITA	3145	3202	3555	3684	-410	-482	15	21	21	25
HUNEDOARA	3389	3651	6043	5862	-2654	-2211	20	18	33	27
IALOMITA	2413	2668	3883	3822	-1470	-1154	19	10	25	20
IASI	8685	9873	8744	9066	-59	807	7	20	59	66
ILFOV	4799	4472	3906	3784	893	688	16	7	17	28
MARAMURES	4565	4943	5678	5801	-1113	-858	22	18	31	44
MEHEDINTI	2238	2296	3741	3912	-1503	-1616	12	11	28	26
MURES	5576	5829	7061	7219	-1485	-1390	28	33	50	58
NEAMT	4337	4813	6690	6965	-2353	-2152	22	14	30	31
OLT	3153	3264	6099	6349	-2946	-3085	7	4	19	25
PRAHOVA	6361	6761	10417	10371	-4056	-3610	33	33	30	45
SATU MARE	3336	3494	4274	4458	-938	-964	36	23	38	30
SALAJ	2473	2591	2925	3092	-452	-501	13	14	17	21
SIBIU	4333	4560	4657	4682	-324	-122	18	19	29	28
SUCEAVA	7661	8124	7699	7933	-38	191	30	46	62	74
TELEORMAN	2613	2774	6580	6633	-3967	-3859	6	14	17	20
TIMIS	6991	7178	7566	8035	-575	-857	25	28	33	51
TULCEA	1774	1945	3072	3042	-1298	-1097	9	9	21	28
VASLUI	3955	4908	5559	5498	-1604	-590	18	13	32	40
VALCEA	2635	2799	3878	4121	-1243	-1322	5	10	14	17
VRANCEA	3237	3499	4701	4849	-1464	-1350	12	11	32	25
BUCURESTI	18594	19255	22053	22245	-3459	-2990	65	53	81	91

**MIȘCAREA NATURALĂ A POPULAȚIEI
ÎN ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015
(URBAN)**

- cifre absolute -

	NĂSCUȚI VII		DECEDAȚI		SPOR NATURAL		NĂSCUȚI MORȚI		DECESE SUB 1 AN	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
R O M A N I A	103645	110437	121689	122952	-18044	-12515	365	340	608	646
ALBA	1708	1889	2247	2265	-539	-376	6	8	9	12
ARAD	2178	2337	3026	3161	-848	-824	10	14	9	12
ARGES	2579	2595	2638	2637	-59	-42	6	5	16	13
BACAU	2627	3085	3276	3260	-649	-175	6	8	18	18
BIHOR	2749	2805	3155	3181	-406	-376	12	17	23	10
BISTRITA-N.	1272	1375	914	915	358	460	5	2	4	6
BOTOSANI	1598	1772	1731	1726	-133	46	5	6	12	10
BRASOV	3959	4115	4362	4443	-403	-328	6	2	23	27
BRAILA	1426	1429	2739	2759	-1313	-1330	6	3	14	8
BUZAU	1548	1498	2050	2008	-502	-510	6	4	16	8
CARAS-SEVERIN	1276	1340	1969	2096	-693	-756	7	5	9	16
CALARASI	1073	1141	1350	1301	-277	-160	2	6	14	11
CLUJ	4406	4524	4425	4702	-19	-178	10	5	14	25
CONSTANTA	4730	4790	5549	5332	-819	-542	23	17	33	38
COVASNA	927	947	1069	1073	-142	-126	3	6	5	6
DAMBOVITA	1300	1347	1574	1519	-274	-172	4	3	11	9
DOLJ	3045	3412	3725	3937	-680	-525	2		10	20
GALATI	2417	2750	3304	3364	-887	-614	7	5	25	12
GIURGIU	643	685	1022	951	-379	-266		3	5	6
GORJ	1398	1405	1407	1418	-9	-13	4	5	17	8
HARGHITA	1244	1287	1319	1410	-75	-123	6	9	9	6
HUNEDOARA	2695	2889	4282	4083	-1587	-1194	14	16	23	23
IALOMITA	1078	1284	1322	1297	-244	-13	14	2	8	8
IASI	4032	4837	3501	3575	531	1262	5	5	21	15
ILFOV	2212	2110	1482	1408	730	702	8	4	5	11
MARAMURES	2637	2901	3048	3051	-411	-150	11	12	16	24
MEHEDINTI	1098	1058	1309	1390	-211	-332	6	5	9	6
MURES	2562	2619	3248	3257	-686	-638	11	22	21	20
NEAMT	1584	1731	2087	2204	-503	-473	3	7	9	10
OLT	1515	1575	1606	1668	-91	-93	6	1	10	11
PRAHOVA	3139	3407	4867	4867	-1728	-1460	17	14	11	29
SATU MARE	1419	1510	1912	1948	-493	-438	12	10	12	9
SALAJ	1087	1091	757	798	330	293	6	5	5	5
SIBIU	2618	2798	3054	3034	-436	-236	8	10	13	15
SUCEAVA	3113	3356	2900	2982	213	374	12	12	20	22
TELEORMAN	918	1060	1526	1372	-608	-312	2	5	4	3
TIMIS	4085	4300	4349	4582	-264	-282	16	12	13	27
TULCEA	938	982	1128	1165	-190	-183	5	3	7	13
VASLUI	1659	2451	1661	1707	-2	744	6	4	13	6
VALCEA	1397	1499	1575	1648	-178	-149	2	1	3	8
VRANCEA	1162	1196	1171	1213	-9	-17		4	8	9
BUCURESTI	18594	19255	22053	22245	-3459	-2990	65	53	81	91

**MIȘCAREA NATURALĂ A POPULAȚIEI
ÎN ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015
(RURAL)**

- cifre absolute -

	NĂSCUȚI VII		DECEDAȚI		SPOR NATURAL		NĂSCUȚI MORTI		DECESE SUB 1 AN	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
R O M A N I A	86593	90586	135072	138745	-48479	-48159	369	397	778	857
ALBA	1337	1246	2178	2356	-841	-1110	1	7	10	12
ARAD	1823	1789	2785	2947	-962	-1158	10	12	16	13
ARGES	2741	2826	4852	4872	-2111	-2046	18	17	24	24
BACAU	3352	3772	5361	5309	-2009	-1537	9	15	33	32
BIHOR	2953	3033	4093	4361	-1140	-1328	25	13	28	39
BISTRITA-NASAUD	1936	2085	2337	2500	-401	-415	10	15	19	16
BOTOSANI	2160	2401	4048	4134	-1888	-1733	10	14	25	28
BRASOV	2121	2145	1728	1837	393	308	7	7	20	18
BRAILA	1028	977	2093	2082	-1065	-1105	8	3	12	5
BUZAU	2096	2137	4649	4668	-2553	-2531	5	6	14	23
CARAS-SEVERIN	987	956	2061	2227	-1074	-1271	4	5	13	11
CALARASI	1684	1754	3006	3146	-1322	-1392	6	13	22	23
CLUJ	2431	2429	3381	3514	-950	-1085	2	9	18	22
CONSTANTA	2425	2601	2543	2547	-118	54	9	12	25	36
COVASNA	1266	1251	1412	1377	-146	-126	3	10	16	10
DAMBOVITA	3097	3188	4746	4792	-1649	-1604	14	7	16	21
DOLJ	2462	2802	5665	6053	-3203	-3251		1	23	40
GALATI	2243	2357	3644	3506	-1401	-1149	13	6	20	16
GIURGIU	1644	1751	3208	3216	-1564	-1465	8	8	19	9
GORJ	1330	1383	2658	2782	-1328	-1399	4	4	7	10
HARGHITA	1901	1915	2236	2274	-335	-359	9	12	12	19
HUNEDOARA	694	762	1761	1779	-1067	-1017	6	2	10	4
IALOMITA	1335	1384	2561	2525	-1226	-1141	5	8	17	12
IASI	4653	5036	5243	5491	-590	-455	2	15	38	51
ILFOV	2587	2362	2424	2376	163	-14	8	3	12	17
MARAMURES	1928	2042	2630	2750	-702	-708	11	6	15	20
MEHEDINTI	1140	1238	2432	2522	-1292	-1284	6	6	19	20
MURES	3014	3210	3813	3962	-799	-752	17	11	29	38
NEAMT	2753	3082	4603	4761	-1850	-1679	19	7	21	21
OLT	1638	1689	4493	4681	-2855	-2992	1	3	9	14
PRAHOVA	3222	3354	5550	5504	-2328	-2150	16	19	19	16
SATU MARE	1917	1984	2362	2510	-445	-526	24	13	26	21
SALAJ	1386	1500	2168	2294	-782	-794	7	9	12	16
SIBIU	1715	1762	1603	1648	112	114	10	9	16	13
SUCEAVA	4548	4768	4799	4951	-251	-183	18	34	42	52
TELEORMAN	1695	1714	5054	5261	-3359	-3547	4	9	13	17
TIMIS	2906	2878	3217	3453	-311	-575	9	16	20	24
TULCEA	836	963	1944	1877	-1108	-914	4	6	14	15
VASLUI	2296	2457	3898	3791	-1602	-1173	12	9	19	34
VALCEA	1238	1300	2303	2473	-1065	-1334	3	9	11	9
VRANCEA	2075	2303	3530	3636	-1455	-1333	12	7	24	16

**MIȘCAREA NATURALĂ A POPULAȚIEI
ÎN ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015**

- indici -

	NATALITATE*		MORTALITATE*		SPOR NATURAL*		MORTINATALITATE**		MORTALITATE INFANTILĂ***	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
ROMANIA	8.6	9	11.6	11.8	-3.0	-2.8	3.8	3.7	7.3	7.5
ALBA	8.0	8.2	11.6	12.1	-3.6	-3.9	2.3	4.8	6.2	7.7
ARAD	8.5	8.7	12.3	12.9	-3.8	-4.2	5	6.3	6.2	6.1
ARGES	8.3	8.4	11.6	11.6	-3.4	-3.2	4.5	4	7.5	6.8
BACAU	8.0	9.2	11.6	11.5	-3.6	-2.3	2.5	3.3	8.5	7.3
BIHOR	9.2	9.4	11.7	12.2	-2.5	-2.8	6.4	5.1	8.9	8.4
BISTRITA-N.	9.7	10.5	9.9	10.4	-0.1	0.1	4.7	4.9	7.2	6.4
BOTOSANI	8.3	9.1	12.7	12.8	-4.4	-3.7	4	4.8	9.8	9.1
BRASOV	9.6	9.9	9.6	10	0.0	-0.1	2.1	1.4	7.1	7.2
BRAILA	6.9	6.7	13.6	13.5	-6.7	-6.8	5.7	2.5	10.6	5.4
BUZAU	7.6	7.6	14.0	13.9	-6.4	-6.3	3	2.7	8.2	8.5
CARAS-SEVERIN	6.9	7	12.3	13.1	-5.4	-6.1	4.8	4.3	9.7	11.8
CALARASI	8.7	9.1	13.8	14	-5.1	-4.9	2.9	6.5	13.1	11.7
CLUJ	9.5	9.6	10.8	11.4	-1.3	-1.8	1.8	2	4.7	6.8
CONSTANTA	9.3	9.6	10.5	10.2	-1.2	-0.6	4.5	3.9	8.1	10
COVASNA	9.6	9.6	10.9	10.7	-1.3	-1.1	2.7	7.2	9.6	7.3
DAMBOVITA	8.3	8.6	12.0	11.9	-3.6	-3.3	4.1	2.2	6.1	6.6
DOLJ	7.9	8.9	13.4	14.2	-5.6	-5.3	0.4	0.2	6	9.7
GALATI	7.4	8.1	11.0	10.9	-3.6	-2.8	4.3	2.1	9.7	5.5
GIURGIU	8.3	8.8	15.3	15	-7.0	-6.2	3.5	4.5	10.5	6.2
GORJ	7.5	7.6	11.1	11.4	-3.7	-3.8	2.9	3.2	8.8	6.5
HARGHITA	9.4	9.6	10.7	11	-1.2	-1.4	4.7	6.5	6.7	7.8
HUNEDOARA	7.2	7.7	12.9	12.4	-5.7	-4.7	5.9	4.9	9.7	7.4
IALOMITA	8.2	9.1	13.3	13	-5.0	-3.9	7.8	3.7	10.4	7.5
IASI	9.4	10.8	9.5	9.9	-0.1	0.9	0.8	2	6.8	6.7
ILFOV	12.0	11.7	9.8	9.9	2.2	1.8	3.3	1.6	3.5	6.3
MARAMURES	8.7	9.4	10.8	11	-2.1	-1.6	4.8	3.6	6.8	8.9
MEHEDINTI	7.8	8	13.1	13.6	-5.3	-5.6	5.3	4.8	12.5	11.3
MURES	9.4	9.8	11.9	12.1	-2.5	-2.3	5	5.6	9	10
NEAMT	7.5	8.3	11.6	12	-4.1	-3.7	5	2.9	6.9	6.4
OLT	7.0	7.2	13.6	14	-6.6	-6.8	2.2	1.2	6	7.7
PRAHOVA	7.9	8.3	12.9	12.8	-5.0	-4.5	5.2	4.9	4.7	6.7
SATU MARE	8.6	8.9	11.0	11.4	-2.4	-2.5	10.7	6.5	11.4	8.6
SALAJ	10.0	10.5	11.8	12.5	-1.8	-2	5.2	5.4	6.9	8.1
SIBIU	9.3	9.8	10.0	10.1	-0.7	-0.3	4.1	4.1	6.7	6.1
SUCEAVA	10.3	10.9	10.3	10.7	-0.1	0.2	3.9	5.6	8.1	9.1
TELEORMAN	6.8	7.1	17.0	16.9	-10.3	-9.8	2.3	5	6.5	7.2
TIMIS	9.4	9.7	10.2	10.8	-0.8	-1.1	3.6	3.9	4.7	7.1
TULCEA	7.3	7.9	12.6	12.4	-5.3	-4.5	5	4.6	11.8	14.4
VASLUI	8.2	10.2	11.6	11.5	-3.3	-1.3	4.5	2.6	8.1	8.1
VALCEA	6.6	6.9	9.6	10.2	-3.1	-3.3	1.9	3.6	5.3	6.1
VRANCEA	8.3	8.9	12.0	12.4	-3.7	-3.5	3.7	3.1	9.9	7.1
BUCURESTI	8.8	9.1	10.5	10.6	-1.6	-1.5	3.5	2.7	4.4	4.7

* indici la 1000 locuitori

** indici la 1000 născuți vii + născuți morți

*** indici la 1000 născuți vii

**MIȘCAREA NATURALĂ A POPULAȚIEI
ÎN ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015
(URBAN)**

- *indici* -

	NATALITATE*		MORTALITATE*		SPOR NATURAL*		MORTINATALITATE**		MORTALITATE INFANTILĂ***	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
ROMANIA	8.3	8.8	9.7	9.8	-1.4	-1	3.5	3.1	5.9	5.8
ALBA	7.5	8.3	9.9	9.9	-2.4	-1.6	3.5	4.2	5.3	6.4
ARAD	8.1	8.7	11.3	11.7	-3.2	-3	4.6	6	4.1	5.1
ARGES	8.2	8.2	8.4	8.3	-0.2	-0.1	2.3	1.9	6.2	5
BACAU	7.5	8.7	9.3	9.2	-1.8	-0.5	2.3	2.6	6.9	5.8
BIHOR	8.6	8.8	9.9	10	-1.3	-1.2	4.3	6	8.4	3.6
BISTRITA-N.	9.8	10.7	7.1	7.1	2.8	3.6	3.9	1.5	3.1	4.4
BOTOSANI	8.1	8.9	8.8	8.7	-0.7	0.2	3.1	3.4	7.5	5.6
BRASOV	8.6	8.9	9.4	9.6	-0.9	-0.7	1.5	0.5	5.8	6.6
BRAILA	6.2	6.1	11.8	11.8	-5.7	-5.7	4.2	2.1	9.8	5.6
BUZAU	7.7	7.3	10.2	9.9	-2.5	-2.6	3.9	2.7	10.3	5.3
CARAS-SEVERIN	6.7	6.9	10.3	10.9	-3.6	-4	5.5	3.7	7.1	11.9
CALARASI	8.5	9	10.7	10.2	-2.2	-1.2	1.9	5.2	13	9.6
CLUJ	9.2	9.4	9.2	9.8	0.0	-0.4	2.3	1.1	3.2	5.5
CONSTANTA	8.8	8.9	10.4	9.9	-1.5	-1	4.8	3.5	7	7.9
COVASNA	8.1	8.2	9.3	9.3	-1.2	-1.1	3.2	6.3	5.4	6.3
DAMBOVITA	7.7	7.9	9.3	8.9	-1.6	-1	3.1	2.2	8.5	6.7
DOLJ	7.9	8.8	9.7	10.1	-1.8	-1.3	0.7		3.3	5.9
GALATI	6.7	7.6	9.2	9.3	-2.5	-1.7	2.9	1.8	10.3	4.4
GIURGIU	7.2	7.6	11.4	10.5	-4.2	-2.9		4.4	7.8	8.8
GORJ	7.9	7.9	8	7.9	-0.1		2.9	3.5	12.2	5.7
HARGHITA	8.4	8.7	9	9.5	-0.5	-0.8	4.8	6.9	7.2	4.7
HUNEDOARA	7.4	7.9	11.8	11.1	-4.4	-3.2	5.2	5.5	8.5	8
IALOMITA	7.8	9.2	9.5	9.3	-1.8	-0.1	12.8	1.6	7.4	6.2
IASI	9.1	11	7.9	8.1	1.2	2.9	1.2	1	5.2	3.1
ILFOV	12.3	12.3	8.3	8.2	4.1	4.1	3.6	1.9	2.3	5.2
MARAMURES	8.3	9.1	9.6	9.6	-1.3	-0.5	4.2	4.1	6.1	8.3
MEHEDINTI	7.6	7.2	9.1	9.5	-1.5	-2.3	5.4	4.7	8.2	5.7
MURES	8.2	8.3	10.4	10.6	-2.2	-2.1	4.3	8.3	8.2	7.6
NEAMT	7.0	7.6	9.2	10.4	-2.2	-2.1	1.9	4	5.7	5.8
OLT	7.8	8	8.3	9.7	-0.5	-0.5	3.9	0.6	6.6	7
PRAHOVA	7.6	8.2	11.8	8.5	-4.2	-3.5	5.4	4.1	3.5	8.5
SATU MARE	7.6	8	10.2	11.7	-2.6	-2.3	8.4	6.6	8.5	6
SALAJ	10.2	10.2	7.1	7.5	3.1	2.7	5.5	4.6	4.6	4.6
SIBIU	8.4	8.9	9.8	10.3	-1.4	-0.8	3	3.6	5	5.4
SUCEAVA	9.6	10.4	8.9	9.7	0.7	1.2	3.8	3.6	6.4	6.6
TELEORMAN	6.5	7.4	10.8	9.2	-4.3	-2.2	2.2	4.7	4.4	2.8
TIMIS	9.0	9.5	9.6	9.6	-0.6	-0.6	3.9	2.8	3.2	6.3
TULCEA	7.8	8.1	9.4	10.1	-1.6	-1.5	5.3	3	7.5	13.2
VASLUI	7.5	11.3	7.5	9.6	0.0	3.5	3.6	1.6	7.8	2.4
VALCEA	7.2	7.7	8.2	7.8	-0.9	-0.8	1.4	0.7	2.1	5.3
VRANCEA	7.9	8.1	8	8.5	-0.1	-0.1		3.3	6.9	7.5
BUCURESTI	8.8	9.1	10.5	8.2	-1.6	-1.5	3.5	2.7	4.4	4.7

* *indici la 1000 locuitori*

** *indici la 1000 născuți vii + născuți morți*

*** *indici la 1000 născuți vii*

**MIȘCAREA NATURALĂ A POPULAȚIEI
ÎN ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015
(RURAL)**

- indici -

	NATALITATE*		MORTALITATE*		SPOR NATURAL*		MORTINATALITATE**		MORTALITATE INFANTILĂ***	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
ROMANIA	8.9	9.3	13.9	14.3	-5.0	-5	4.2	4.4	9	9.5
ALBA	8.8	8.1	14.3	15.4	-5.5	-7.3	0.7	5.6	7.5	9.6
ARAD	8.9	8.7	13.6	14.4	-4.7	-5.7	5.5	6.7	8.8	7.3
ARGES	8.3	8.6	14.8	14.8	-6.4	-6.2	6.5	6	8.8	8.5
BACAU	8.5	9.5	13.6	13.4	-5.1	-3.9	2.7	4	9.8	8.5
BIHOR	9.8	10.1	13.6	14.5	-3.8	-4.4	8.4	4.3	9.5	12.9
BISTRITA-N.	9.7	10.4	11.7	12.5	-2.0	-2.1	5.1	7.1	9.8	7.7
BOTOSANI	8.4	9.3	15.7	16	-7.3	-6.7	4.6	5.8	11.6	11.7
BRASOV	12.6	12.9	10.2	11	2.3	1.9	3.3	3.3	9.4	8.4
BRAILA	8.4	7.9	17	16.8	-8.7	-8.9	7.7	3.1	11.7	5.1
BUZAU	7.6	7.7	16.9	16.9	-9.3	-9.2	2.4	2.8	6.7	10.8
CARAS-SEVERIN	7.3	7	15.2	16.3	-7.9	-9.3	4	5.2	13.2	11.5
CALARASI	8.9	9.2	15.8	16.5	-7.0	-7.3	3.6	7.4	13.1	13.1
CLUJ	9.9	10.1	13.8	14.6	-3.9	-4.5	0.8	3.7	7.4	9.1
CONSTANTA	10.4	11.2	10.9	10.9	-0.5	0.3	3.7	4.6	10.3	13.8
COVASNA	11.2	11	12.5	12.1	-1.3	-1.1	2.4	7.9	12.6	8
DAMBOVITA	8.6	8.9	13.2	13.3	-4.6	-4.4	4.5	2.2	5.2	6.6
DOLJ	7.9	8.9	18.1	19.3	-10.2	-10.4		0.4	9.3	14.3
GALATI	8.3	8.7	13.4	12.9	-5.2	-4.2	5.8	2.5	8.9	6.8
GIURGIU	8.8	9.4	17.2	17.2	-8.4	-7.8	4.8	4.5	11.6	5.1
GORJ	7.1	7.3	14.1	14.7	-7.1	-7.4	3	2.9	5.3	7.2
HARGHITA	10.2	10.3	12	12.2	-1.8	-1.9	4.7	6.2	6.3	9.9
HUNEDOARA	6.7	7.3	17	17.1	-10.3	-9.8	8.6	2.6	14.4	5.2
IALOMITA	8.7	8.9	16.6	16.3	-8.0	-7.4	3.7	5.7	12.7	8.7
IASI	9.7	10.7	11	11.6	-1.2	-0.9	0.4	3	8.2	10.1
ILFOV	11.8	11.1	11	11.2	0.7	-0.1	3.1	1.3	4.6	7.2
MARAMURES	9.2	9.8	12.6	13.2	-3.4	-3.4	5.7	2.9	7.8	9.8
MEHEDINTI	8.1	8.7	17.2	17.8	-9.1	-9.1	5.2	4.8	16.7	16.2
MURES	10.7	11.4	13.5	14	-2.8	-2.6	5.6	3.4	9.6	11.8
NEAMT	7.9	8.8	13.1	13.6	-5.3	-4.8	6.9	2.3	7.6	6.8
OLT	6.5	6.6	17.7	18.3	-11.2	-11.7	0.6	1.8	5.5	8.3
PRAHOVA	8.2	8.5	14.1	13.9	-5.9	-5.4	4.9	5.6	5.9	4.8
SATU MARE	9.5	9.8	11.7	12.4	-2.2	-2.6	12.4	6.5	13.6	10.6
SALAJ	9.9	10.6	15.4	16.3	-5.6	-5.7	5	6	8.7	10.7
SIBIU	11.3	11.7	10.6	11	0.7	0.7	5.8	5.1	9.3	7.4
SUCEAVA	10.8	11.4	11.4	11.8	-0.6	-0.4	3.9	7.1	9.2	10.9
TELEORMAN	6.9	6.9	20.5	21.1	-13.7	-14.2	2.4	5.2	7.7	9.9
TIMIS	10.0	10	11	12	-1.1	-2	3.1	5.5	6.9	8.3
TULCEA	6.8	7.8	15.8	15.2	-9.0	-7.4	4.8	6.2	16.7	15.6
VASLUI	8.8	9.4	15	14.5	-6.2	-5.1	5.2	3.6	8.3	13.8
VALCEA	5.9	6.2	11	11.8	-5.1	-5.6	2.4	6.9	8.9	6.9
VRANCEA	8.5	9.4	14.5	14.9	-6.0	-5.5	5.7	3	11.6	6.9

* indici la 1000 locuitori

** indici la 1000 născuți vii + născuți morți

*** indici la 1000 născuți vii

**DECESELE SUB UN AN ȘI MORTALITATEA INFANTILĂ PE GRUPE DE VÂRSTĂ
ÎN ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015**

	Decese sub un an						Mortalitate infantilă*					
	dec. 0 - 6 zile		dec. 0 - 27 zile		dec. 28 - 365 zile		neonatala precoce		neonatala		postneonatala	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
ROMANIA	518	595	771	859	615	644	2.7	3.0	4.1	4.3	3.2	3.2
ALBA	9	8	10	12	9	12	3.0	2.6	3.3	3.8	3.0	3.8
ARAD	11	11	14	17	11	8	2.7	2.7	3.5	4.1	2.7	1.9
ARGES	18	20	28	25	12	12	3.4	3.7	5.3	4.6	2.3	2.2
BACAU	13	16	24	23	27	27	2.2	2.3	4.0	3.4	4.5	3.9
BIHOR	21	23	27	32	24	17	3.7	3.9	4.7	5.5	4.2	2.9
BISTRITA-NASAUD	11	8	14	12	9	10	3.4	2.3	4.4	3.5	2.8	2.9
BOTOSANI	15	17	22	23	15	15	4.0	4.1	5.9	5.5	4.0	3.6
BRASOV	14	17	25	26	18	19	2.3	2.7	4.1	4.2	3.0	3.0
BRAILA	11	7	13	10	13	3	4.5	2.9	5.3	4.2	5.3	1.2
BUZAU	9	15	12	19	18	12	2.5	4.1	3.3	5.2	4.9	3.3
CARAS-SEVERIN	11	11	12	16	10	11	4.9	4.8	5.3	7.0	4.4	4.8
CALARASI	9	10	17	15	19	19	3.3	3.5	6.2	5.2	6.9	6.6
CLUJ	12	16	17	27	15	20	1.8	2.3	2.5	3.9	2.2	2.9
CONSTANTA	22	24	38	46	20	28	3.1	3.2	5.3	6.2	2.8	3.8
COVASNA	5	9	8	11	13	5	2.3	4.1	3.6	5.0	5.9	2.3
DAMBOVITA	11	8	16	18	11	12	2.5	1.8	3.6	4.0	2.5	2.6
DOLJ	11	15	15	28	18	32	2.0	2.4	2.7	4.5	3.3	5.1
GALATI	22	15	33	16	12	12	4.7	2.9	7.1	3.1	2.6	2.3
GIURGIU	6	6	13	7	11	8	2.6	2.5	5.7	2.9	4.8	3.3
GORJ	10	9	14	13	10	5	3.7	3.2	5.1	4.7	3.7	1.8
HARGHITA	6	8	10	15	11	10	1.9	2.5	3.2	4.7	3.5	3.1
HUNEDOARA	17	18	23	21	10	6	5.0	4.9	6.8	5.8	3.0	1.6
IALOMITA	10	4	14	6	11	14	4.1	1.5	5.8	2.2	4.6	5.2
IASI	13	27	26	34	33	32	1.5	2.7	3.0	3.4	3.8	3.2
ILFOV	3	13	10	19	7	9	0.6	2.9	2.1	4.2	1.5	2.0
MARAMURES	17	12	21	26	10	18	3.7	2.4	4.6	5.3	2.2	3.6
MEHEDINTI	12	10	17	17	11	9	5.4	4.4	7.6	7.4	4.9	3.9
MURES	17	13	26	19	24	39	3.0	2.2	4.7	3.3	4.3	6.7
NEAMT	5	10	9	15	21	16	1.2	2.1	2.1	3.1	4.8	3.3
OLT	5	9	8	12	11	13	1.6	2.8	2.5	3.7	3.5	4.0
PRAHOVA	8	19	13	28	17	17	1.3	2.8	2.0	4.1	2.7	2.5
SATU MARE	16	15	25	19	13	11	4.8	4.3	7.5	5.4	3.9	3.1
SALAJ	3	9	7	11	10	10	1.2	3.5	2.8	4.2	4.0	3.9
SIBIU	7	8	12	11	17	17	1.6	1.8	2.8	2.4	3.9	3.7
SUCEAVA	26	43	41	51	21	23	3.4	5.3	5.4	6.3	2.7	2.8
TELEORMAN	6	8	7	10	10	10	2.3	2.9	2.7	3.6	3.8	3.6
TIMIS	17	16	23	28	10	23	2.4	2.2	3.3	3.9	1.4	3.2
TULCEA	6	11	10	15	11	13	3.4	5.7	5.6	7.7	6.2	6.7
VASLUI	15	15	15	21	17	19	3.8	3.1	3.8	4.3	4.3	3.9
VALCEA	5	7	9	10	5	7	1.9	2.5	3.4	3.6	1.9	2.5
VRANCEA	20	17	25	21	7	4	6.2	4.9	7.7	6.0	2.2	1.1
BUCURESTI	33	38	48	54	33	37	1.8	2.0	2.6	2.8	1.8	1.9

* indici la 1000 născuți vii

Date din Fișa decesului sub un an a CNSISP

**DECESELE MATERNE PE PRINCIPALELE CAUZE DE DECES
ÎN ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015**

- cifre absolute -

	Total		Avort*		Risc obst. direct*		Risc obst. indirect**		Decese materne colaterale**	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
R O M A N I A	17	28		5	10	13	7	9		1
ALBA										
ARAD										
ARGES	1	1			1			1		
BACAU	1	1					1			1
BIHOR										
BISTRITA-NASAUD		1				1				
BOTOSANI										
BRASOV		2				1		1		
BRAILA		1				1				
BUZAU										
CARAS-SEVERIN										
CALARASI	2	1			2	1				
CLUJ										
CONSTANTA	2	1		1	1		1			
COVASNA		1							1	
DAMBOVITA	1						1			
DOLJ	1						1			
GALATI	1	1			1			1		
GIURGIU	2				1		1			
GORJ										
HARGHITA		1							1	
HUNEDOARA	1				1					
IALOMITA		1							1	
IASI		1		1						
ILFOV		1				1				
MARAMURES										
MEHEDINTI										
MURES	2						2			
NEAMT	1				1					
OLT		1		1						
PRAHOVA										
SATU MARE		1				1				
SALAJ		1				1				
SIBIU		2				1			1	
SUCEAVA		1							1	
TELEORMAN		2		1		1				
TIMIS										
TULCEA	1				1					
VASLUI		1				1				
VALCEA	1				1					
VRANCEA										
BUCURESTI		5		1		3		1		

***Date din Fișa decesului matern prin CSNL a CNSISP**

Avort = codurile 000 - 008

Risc obstetrical direct = codurile 010 - 092

****Date din Fișa decesului matern prin cauze indirecte a CNSISP**

Risc obstetrical indirect = codurile 095 - 099

Colaterale = codurile S00 - T98

**MORTALITATEA MATERNĂ PE PRINCIPALELE CAUZE DE DECES
ÎN ANUL 2016 COMPARATIV CU ANUL 2015**

- indici la 1000 născuți vii -

	Total		Avort*		Risc obst. direct*		Risc obst. indirect**		Decese materne colaterale**	
	2015	2016	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
R O M A N I A	0.089	0.139		0.025	0.053	0.065	0.037	0.045		0.005
ALBA										
ARAD										
ARGES	0.188	0.184			0.188			0.184		
BACAU	0.167	0.146					0.167			0.146
BIHOR										
BISTRITA-NASAUD		0.289				0.289				
BOTOSANI										
BRASOV		0.319				0.160		0.160		
BRAILA		0.416				0.416				
BUZAU										
CARAS-SEVERIN										
CALARASI	0.725	0.345			0.725	0.345				
CLUJ										
CONSTANTA	0.280	0.135		0.135	0.140		0.140			
COVASNA		0.455						0.455		
DAMBOVITA	0.227						0.227			
DOLJ	0.182						0.182			
GALATI	0.215	0.196			0.215			0.196		
GIURGIU	0.875				0.437		0.437			
GORJ										
HARGHITA		0.312						0.312		
HUNEDOARA	0.295				0.295					
IALOMITA		0.375						0.375		
IASI		0.101		0.101						
ILFOV		0.224					0.224			
MARAMURES										
MEHEDINTI										
MURES	0.359						0.0359			
NEAMT	0.231				0.231					
OLT		0.306		0.306						
PRAHOVA										
SATU MARE		0.286				0.286				
SALAJ		0.386				0.386				
SIBIU		0.439				0.219		0.219		
SUCEAVA		0.123						0.123		
TELEORMAN		0.721		0.360		0.360				
TIMIS										
TULCEA	0.564				0.564					
VASLUI		0.204				0.204				
VALCEA	0.380				0.380					
VRANCEA										
BUCURESTI		0.260		0.052		0.156		0.052		

Autorii mulțumesc pe această cale tuturor specialiștilor și colaboratorilor de la Institutul Național de Statistică pentru datele oferite și de asemenea, tuturor medicilor, asistenților medicali și statisticienilor din rețeaua sanitară și de la Direcțiile de sănătate publică și a municipiului București pentru promptitudinea și profesionalismul cu care au completat fișele de anchetă și au transmis la C.N.S.I.S.P. documentele care au stat la baza acestei analize.

INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ

CENTRUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ
ȘI INFORMATICĂ ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ

Buletin executat de C. Botezat, C. Cîrtog, G. Ghenea, D. Pîrvu
în 30 exemplare cu nr. 666 din 09.06.2017

Datele din prezenta lucrare nu se pot utiliza în alte publicații decât cu precizarea sursei de proveniență și cu acordul autorilor prezentei lucrări.

I.S.S.N. 1223 – 0375