

**DATE SINTETICE
PRIVIND TRANSPORTUL ÎN COMUN**

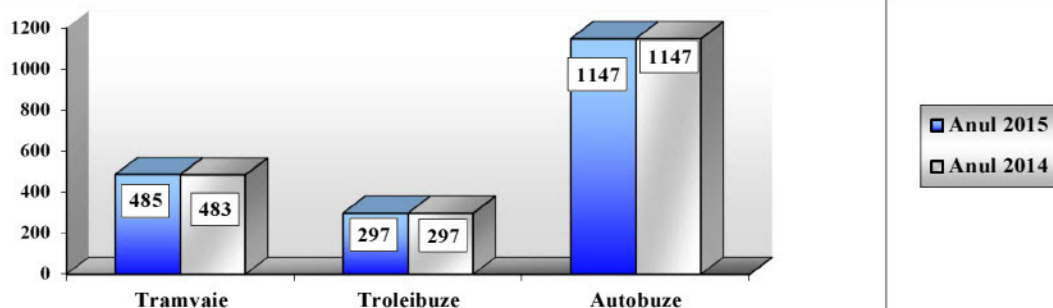
1.	Aria servită (km.²) din care - zona urbană	601 228
2.	Densitatea rețelei (km. / km.²) • Zona urbană ➤ Tramvaie ➤ Troleibuze ➤ Autobuze • Zona preorașenească	1,49 3,25 1,20 0,58 3,00 0,41
3.	Parcul inventar de vehicule : • Tramvaie • Troleibuze • Autobuze	1.929 485 297 1.147
4.	Unități de parcare și întreținere • Depouri de tramvaie • Depouri de troleibuze • Depouri de tramvaie - troleibuze • Autobaze	20 8 3 1 8
5.	Număr linii de transport în comun • Tramvaie • Troleibuze • Autobuze, din care : - linii preorașenești	149 24 15 110 11
6.	Lungimea rețelei (km. cale dublă) • Tramvaie • Troleibuze • Autobuze, din care : - zona urbană - zona preorașenească	446 137 66 418 343 76
7.	Lungimea traseelor (km. cale dublă) • Tramvaie • Troleibuze • Autobuze, din care : - linii preorașenești	1.592 231 130 1.231 132
8.	Număr stații de oprire, din care : - zona preorașenească	2.330 213
9.	Substații electrice de tracțiune (buc.)	38
10.	Puterea electrică instalată pentru tracțiune (MW)	137,2
11.	Călătorii (milioane)	447
12.	Volumul investițiilor (milioane lei)	12,2
13.	Număr salariați la 31 decembrie 2015	10.039

1. MATERIAL RULANT

1.1 Structura parcului inventar de vehicule

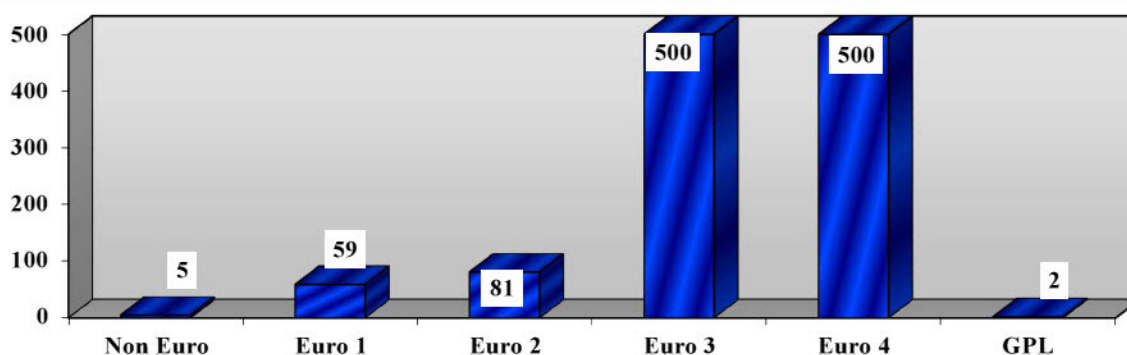
(nr. veh.)

Tipul de vehicul	31 dec. 2015	31 dec. 2014	±
I. TRAMVAIE			
a) Vagoane motor			
BUCUR LF	15	13	+ 2
V3A M	323	323	
V3A CHPPC	46	46	
T4R	80	80	
RATHGEBER	10	10	
V2ST	2	2	
V2AT	9	9	
Total vagoane motor	485	483	
b) Remorci			
RATHGEBER	5	5	
Total remorci	5	5	
TOTAL	490	488	+ 2
II. TROLEIBUZE			
ASTRA IRISBUS	100	100	
ASTRA 415 T	195	195	
ROCAR 412 EA	1	1	
ROCAR 812 EA	1	1	
TOTAL	297	297	
III. AUTOBUZE			
IKARUS 260	2	2	
DAF SB 220	62	62	
ROCAR U 412	80	80	
IVECO FIAT	3	3	
MERCEDES EURO 3	500	500	
MERCEDES EURO 4	500	500	
TOTAL	1.147	1.147	
TOTAL RATB	1.929 + 5 R	1.927 + 5 R	+ 2



1.2. Structura parcului inventar de autobuze în funcție de dotarea cu motoare EURO

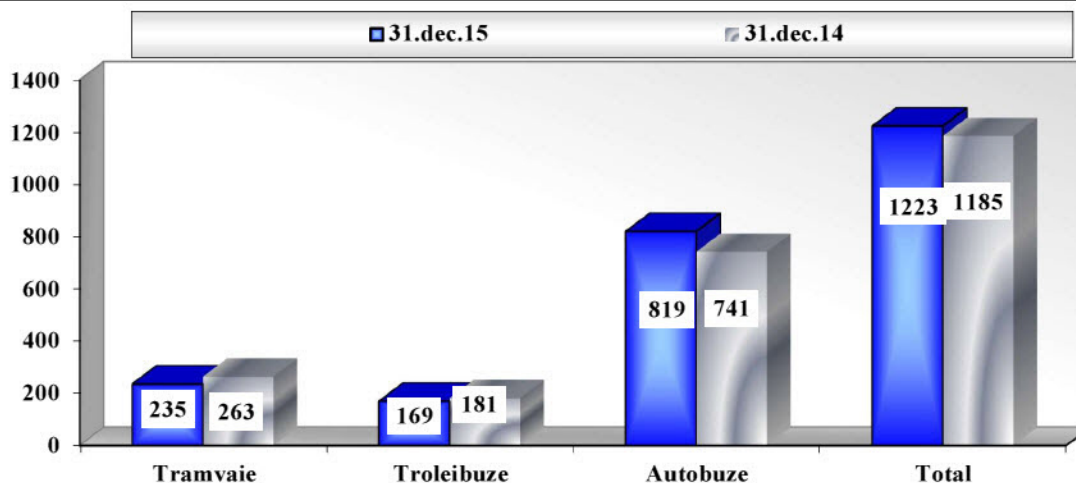
	IKARUS 260	DAF SB 220	DAF GPL	ROCAR U 812	ROCAR U 412- 260	IVECO FIAT	MERCEDES	TOTAL	% față de parc inventar
Non Euro	2					3		5	0,44
Euro 1		59						59	5,14
Euro 2		1		1	79			81	7,06
Euro 3							500	500	43,59
Euro 4							500	500	43,59
GPL			2					2	0,18



1.3. Parc activ

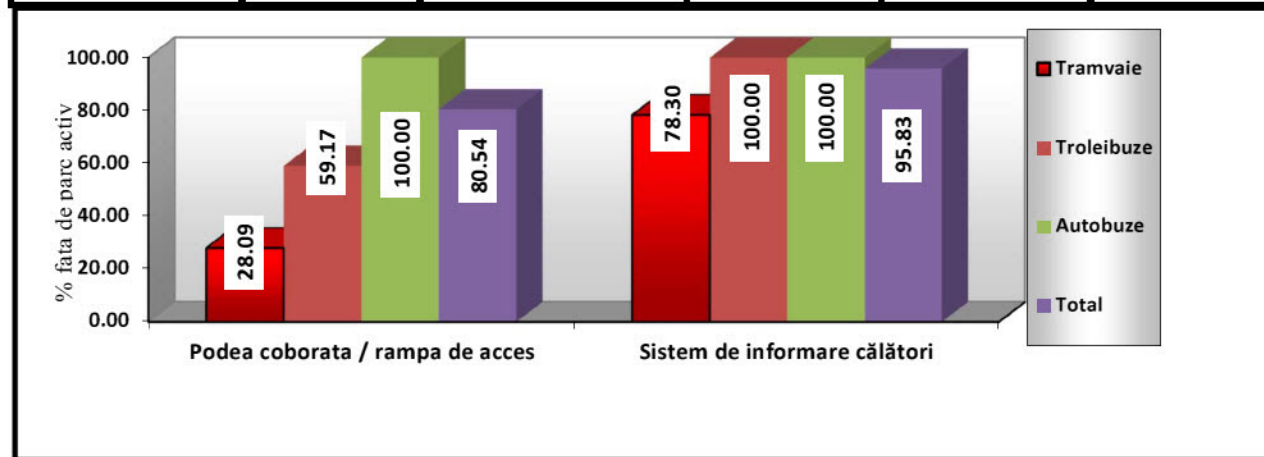
(nr. veh.)

Tipul de vehicul	31 dec. 2015	31 dec. 2014	±	% ±
Tramvaie (motor)	235	263	- 28	- 10,65
Troleibuze	169	181	- 12	- 6,63
Autobuze	819	741	+ 78	+ 10,53
Total	1.223	1.185	+ 38	+ 3,21



1.4. Vehicule cu dotări pentru persoanele cu dizabilități

Tipul de vehicul	Parc activ	Podea coborâtă / rampa de acces	% față de parc activ	Sistem de informare călători	% față de parc activ
Tramvaie	235	66	28,09	184	78,30
Troleibuze	169	100	59,17	169	100,00
Autobuze	819	819	100,00	819	100,00
Total	1.223	985	80,54	1.172	95,83



1.5. Capacitate medie de transport realizată

(călători/oră și sens/zi)

Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	% ±
Tramvaie	33.822	35.451	- 4,60
Troleibuze	9.757	10.002	- 2,45
Autobuze	36.659	38.308	- 4,30
Total	80.238	83.761	- 4,21

1.6. Mijloace de tracțiune electrică cu destinație specială

(nr. veh.)

Tipul de vehicul	31 dec. 2015	31 dec. 2014
I. TRAMVAIE:		
Vagoane		
- plug perie (VUP)	33	33
- stropitori	1	1
-polizoare	2	2
- pentru transport intern	9	9
PLATFORME :		
- pentru transport nisip	3	3
- pentru transport geamuri	1	1
- pentru transport diverse materiale	8	8
- pentru transport sare	4	4

1.7. Mijloace de intervenție, depanare și dirijare a traficului

(nr. veh.)

Tipul de vehicul	31 dec. 2015	31 dec. 2014
- Autotururi	12	12
- Depanări pentru tramvaie, troleibuze și autobuze	8	8
- Remorchere	12	12
- Patrule Dacia (control trafic)	26	26
- Camionete Dacia	27	27
- Patrule ARO 243	3	3

2. MATERIAL FIX

2.1. Clădiri

	31 dec. 2015	31 dec. 2014
Unități de exploatare, din care :	20	20
• Pentru tramvaie și troleibuze	1	1
• Pentru tramvaie	8	8
• Pentru troleibuze	3	3
• Pentru autobuze	8	8
Uzina de Reparații	1	1
Ateliere în unități	36	36

2.2. Capacitatea de parcare și întreținere

Tipul de vehicul		31 dec. 2015	31 dec. 2014
Tramvaie	Unități de exploatare	8	8
	Posturi de lucru	54	54
	Capacitate de parcare*	574	574
	• Victoria	97	97
	• Bucureștii Noi	66	66
	• Dudești	47	47
	• Alexandria	74	74
	• Colentina	85	85
	• Militari	71	71
	• Giurgiu	56	56
	• Titan	78	78
	• Giulești	-	-
Troleibuze	Unități de exploatare	4	4
	Posturi de lucru	40	40
	Capacitate de parcare	404	404
	• Vatra Luminoasă	90	90
	• Bucureștii Noi	44	44
	• Berceni	150	150
	• Bujoreni	120	120
Autobuze	Unități de exploatare	8	8
	Posturi de lucru	132	132
	Capacitate de parcare	1.240	1.240
	• Floreasca	98	98
	• Ferentari	220	220
	• Nordului	120	120
	• Militari	136	136
	• Titan	220	200
	• Pipera	180	180
	• Alexandria	200	200
	• Obregia	66	66

* Capacitate exprimată în număr de vagoane V3A ; vehicule speciale pe șină incluse în valoarea totală

2.3. Cabine, tonete, centre de abonamente

	31 dec. 2015	31 dec. 2014	±
- Cabine cap linie	46	47	- 1
- Tonete cap linie	17	17	
- Centre de reîncărcare (centre vânzare titluri călătorie)	125	126	- 1
- Centre de emitere și reîncărcare (centre de abonamente)	99	98	+ 1

2.4. Alimentare cu energie electrică pentru tracțiune

	UM	31 dec.2015	31 dec. 2014
Nr. de posturi de distribuție a energiei electrice	buc.	38	38
Nr. de posturi de transformare a energiei electrice	buc.	79	79
Nr. stații electrice de tracțiune	buc.	38	38
Putere electrică instalată, din care :	Mw	140,2	140,2
- pentru tracțiune	Mw	137,2	137,2
- pentru iluminat și forță	Mw	3,0	3,0

3. EXPLOATARE

3.1. Numărul liniilor de transport public (la 31 decembrie)

Tipul de vehicul	31 dec. 2015	31 dec. 2014	±
Tramvaie	24	24	
Troleibuze	15	15	
Autobuze, din care :	110	109	+ 1
Preorășenești	11	11	
Total	149	148	+ 1

3.2. Structura rețelei de transport

(km.c.s.)		
Tipuri de vehicul	31 dec. 2015	31 dec. 2014
I. TRAMVAIE		
din care:	327,9	329,7
- în rețea stradală	274	276
din care : - cu dale de beton	69,3	69,2
- linie tip CF	79,3	75,6
- șină cu canal	125,3	131,2
- în incinta depourilor	33,7	33,7
- echivalentul desfășurat al pieselor speciale din rețeaua de cale	20	20
II. TROLEIBUZE		
din care :	144,2	144,4
- în rețea stradală	133,2	133,5
- în incinta depourilor	11,0	11,0
III. AUTOBUZE	836	833,8

3.3. Lungimea traseelor de transport în comun

(km. c.d.)

Tipul de vehicul	31 dec. 2015	31 dec. 2014	±	% ±
Tramvaie	231	242	- 11	- 4,55
Troleibuze	130	130	-	-
Autobuze	1.231	1.204	+ 27	+ 2,24
Total	1.592	1.576	+ 16	+ 1,02

3.4. Lungimea medie a traseelor de transport în comun

(km. c.d.)

Tipul de vehicul	31 dec. 2015	31 dec. 2014	% ±
Tramvaie	9,63	10,08	- 4,46
Troleibuze	8,67	8,67	-
Autobuze	11,19	11,05	+ 1,27
Total	10,68	10,65	+ 0,28

3.5. Lungimea căilor dedicate transportului public

Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	% față de lungime rețea
Tramvaie	44,065	44,065	32,16
Troleibuze	2,025	2,025	3,07
Autobuze	3,875	3,875	0,93
Total	49,965	49,965	11,20

3.6. Stații de oprire

(număr)

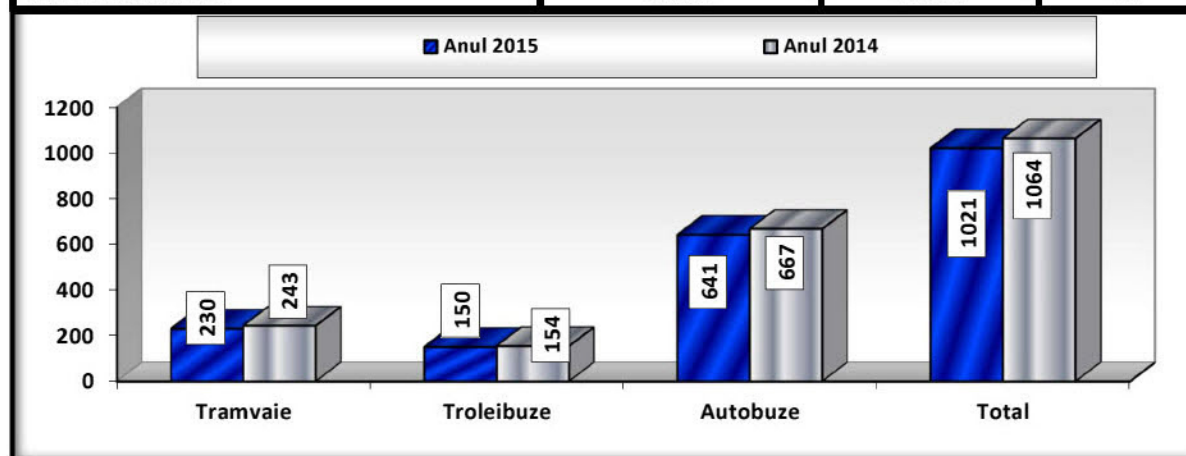
	31 decembrie 2015
În zona urbană	2.117
- tramvaie	520 *
- troleibuze	54
- autobuze	1.323
- comune (autobuze + troleibuze)	220
În zona preorășenească	213
TOTAL	2.330
Interstația medie (km)	
- tramvaie	0,527
- troleibuze	0,482
- autobuze din care :	0,476
- în zona urbană	0,445
- în zona preorășenească	0,713

* Din cele 520 stații de tramvaie, 403 sunt dotate cu peroane (77,50%),
din care : - 261 au borne luminoase (64,76%)
- 319 au rampe de urcare/coborâre (79,15%)
- 313 sunt prevăzute cu garduri de protecție (77,67%).

3.7. Structura parcului circulant mediu pe tipuri de vehicule și mărci

(nr. veh. / zi)

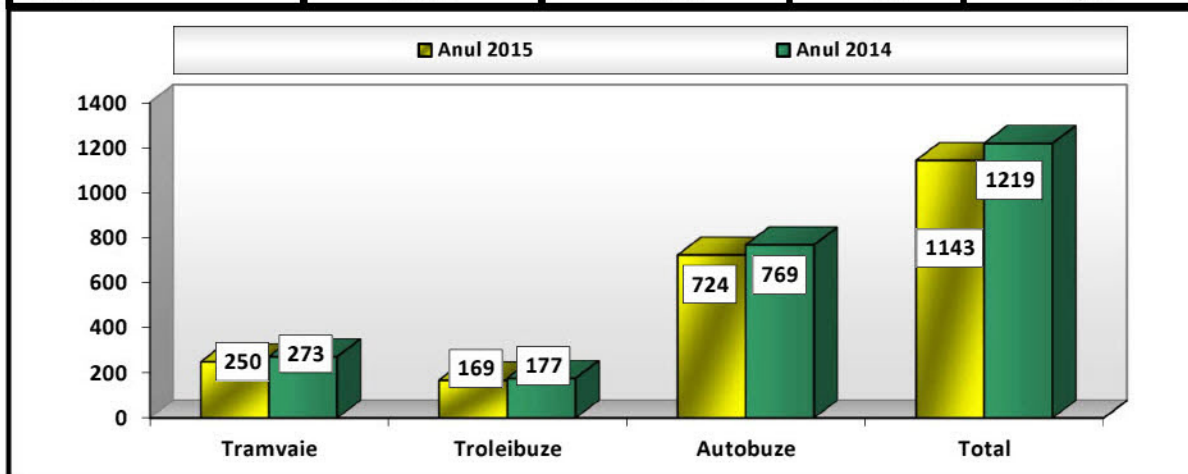
Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	±
I. TRAMVAIE			
a) Vagoane motor			
V3A CH+PPC	29	28	+ 1
V3A M	156	172	- 16
T4R	38	34	+ 4
V2ST			
V2AT	2	3	- 1
BUCUR LF	4	5	- 1
Total vagoane motor	230	243	-13
b) Remorci			
RATHGEBER	0	0	
Total remorci	0	0	
II. TROLEIBUZE			
ASTRA IRISBUS	61	64	- 3
ASTRA 415 T	89	92	- 3
ROCAR 412 EA			
ROCAR 812 EA			
TOTAL	150	154	- 4
III. AUTOBUZE			
IKARUS 260			
DAF SB 220			
ROCAR U 412			
IVECO FIAT			
MERCEDES EURO 3	312	338	- 26
MERCEDES EURO 4	327	328	- 1
TOTAL	641	667	- 26
TOTAL RATB	1.021	1.064	- 43



3.8. Parc circulant mediu zi de lucru

(nr. veh. / zi lucru)

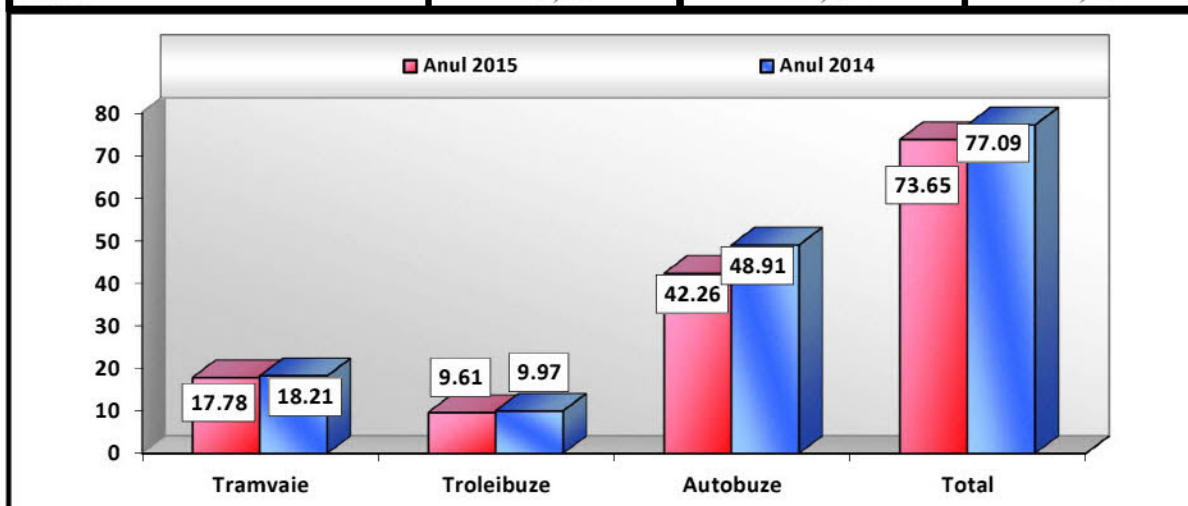
Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	±	% ±
Tramvaie (motor)	250	273	- 23	- 8,42
Troleibuze	169	177	- 8	- 4,52
Autobuze	724	769	- 45	- 5,85
Total	1.143	1.219	- 76	- 6,23



3.9. Rulaj

(mil. km.)

Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	% ±
Tramvaie (motor)	17,78	18,21	- 2,36
Troleibuze	9,61	9,97	- 3,61
Autobuze	46,26	48,91	- 5,42
Total	73,65	77,09	- 4,46



3.10. Parcursul mediu realizat zilnic de un vehicul (PMZ)

(km. veh. / zi)

Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	% ±
Tramvaie (motor)	211,95	204,99	+ 3,40
Troleibuze	175,70	177,34	- 0,92
Autobuze	197,66	200,93	- 1,63
Parcurs mediu realizat	197,65	198,45	- 0,40

3.11. Durata medie de exploatare / vehicul (DME)

(ore / zi)

Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	% ±
Tramvaie	15,3	15,1	+ 1,32
Troleibuze	15,9	16,0	- 0,63
Autobuze	14,7	14,7	-
Total	15,0	15,0	-

3.12. Viteza medie de exploatare (VME)

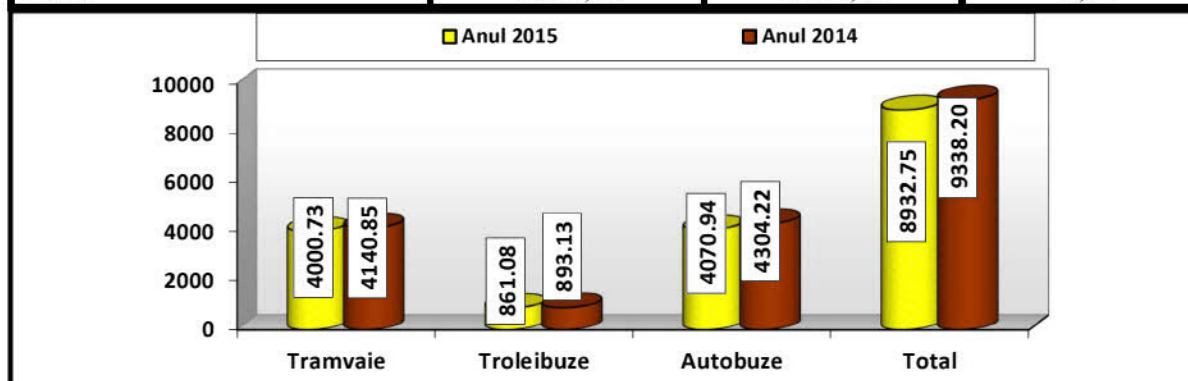
(km. / h)

Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	% ±
Tramvaie	13,0	13,0	-
Troleibuze	11,0	11,1	- 0,90
Autobuze	13,5	13,6	- 0,74
Total	13,0	13,0	-

3.13. Oferta de transport - loc. km. la 6,5 căl. / m²

(milioane)

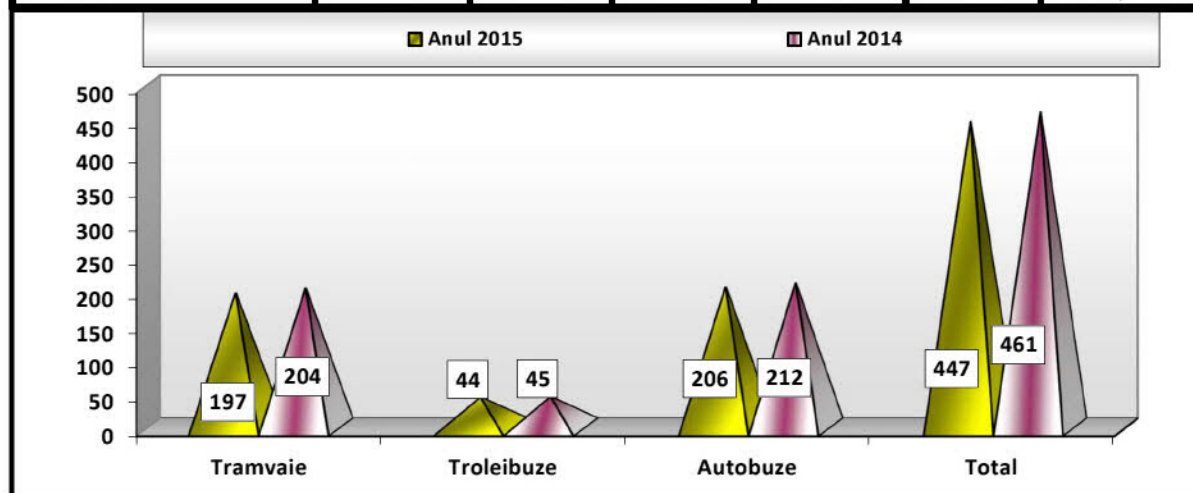
Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	% ±
Tramvaie	4.000,73	4.140,85	- 3,38
Troleibuze	861,08	893,13	- 3,59
Autobuze	4.070,94	4.304,22	- 5,42
Total	8.932,75	9.338,20	- 4,34



3.14. Călătorii* (preliminat)

(milioane)

Tipul de vehicul	Anul 2015		Anul 2014		±	% ±
		%		%		
Tramvaie	197	44,07	204	44,25	- 7	- 3,43
Troleibuze	44	9,84	45	9,76	- 1	- 2,22
Autobuze	206	46,09	212	45,99	- 6	- 2,83
Total	447	100	461	100	- 14	- 3,04

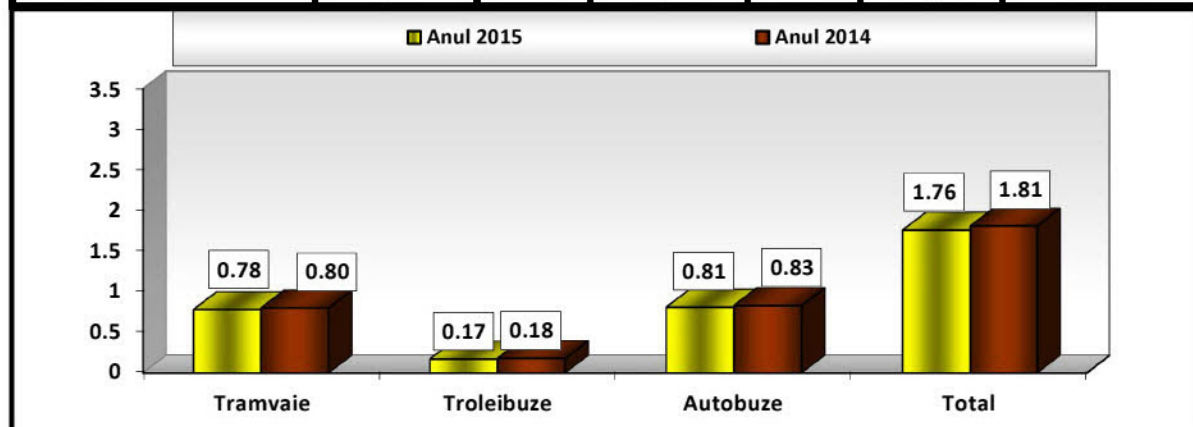


*Estimarea numărului de călătorii este realizată în baza prevederilor “Normelor interne cu privire la evidența, urmărirea și raportarea veniturilor și călătoriilor rezultate din vânzarea titlurilor de călătorie”, norme emise de R.A.T.B. în anul 1997, prin care a fost asociat un număr de călătorii pentru fiecare tip de titlu tarifar din oferta Regiei, fără cuantificarea pensionarilor care beneficiază de gratuitate, conform HCGMB nr. 139/2006.

3.15. Călătorii - zi lucru

(milioane)

Tipul de vehicul	Anul 2015		Anul 2014		±	% ±
		%		%		
Tramvaie	0,78	44,32	0,80	44,20	- 0,02	- 2,50
Troleibuze	0,17	9,66	0,18	9,94	- 0,01	- 5,56
Autobuze	0,81	46,02	0,83	45,86	- 0,02	- 2,41
Total	1,76	100	1,81	100	- 0,05	- 2,76



3.16. Număr mediu zilnic de călătorii

(milioane)

Tipul de vehicul	Anul 2015	Anul 2014	% ±
Tramvaie	0,66	0,69	- 4,35
Troleibuze	0,15	0,15	-
Autobuze	0,69	0,71	- 2,82
Total	1,50	1,55	- 3,23

