



ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
MUNICIPIUL CONSTANȚA
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂRE

privind aprobarea hărții strategice de zgomot și a planului de acțiune
pentru municipiul Constanța

Consiliul local al municipiului Constanța întrunit în ședința ordinară
din data de..28.12.2016..

Luând în dezbateră expunerea de motive a domnului primar
Decebal Făgădău, înregistrată sub nr.166553/07.12.2016, raportul nr.
167742/09.12.2016 al Direcției programe și dezvoltare, raportul Comisiei
de specialitate nr.1 - de studii, prognoze economico-sociale, buget,
finanțe și administrarea domeniului public și privat al municipiului
Constanța, raportul Comisiei de specialitate nr. 2 - de organizare și
dezvoltare urbanistică, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului
înconjurător, conservarea monumentelor istorice și de arhitectură,
raportul Comisiei de specialitate nr. 3 - servicii publice, comerț, turism și
agrement și raportul Comisiei de specialitate nr. 5 - pentru administrație
publică, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și
libertăților cetățeanului;

Având în vedere prevederile H.G. nr. 321 din 14 aprilie 2005
privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată;

În temeiul prevederilor art. 36 alin. 2, lit. b alin. 6, lit. a, pct. 9 și
art. 115, alin. 1 lit. b din Legea nr. 215/2001 a administrației publice
locale, republicată;

HOTĂRĂȘTE

Art.1 Se aprobă harta strategică de zgomot și planul de acțiune pentru
municipiul Constanța, conform anexelor ce fac parte integrantă din
prezenta hotărâre.

Art.2 Începând cu data aprobării prezentei, hotărârea nr. 392/28.08.2009
își încetează valabilitatea.

Art.3 Compartimentul pentru Comisiile de specialitate ale consiliului local
va comunica prezenta hotărâre Direcției programe și dezvoltare, Direcției
urbanism, precum și Instituției prefectului județului Constanța, spre
știință.

Prezenta hotărâre a fost adoptată de ..25...consilieri din 27 membri.

PREȘEDINTE ȘEDINȚĂ,

DOBRE MIRCEA

SECRETAR
CONTRASEMNEAZĂ



REFACERE HĂRȚI STRATEGICE DE ZGOMOT ȘI REEVALUARE/REVIZUIRE PLAN DE ACȚIUNE PENTRU MUNICIPIUL CONSTANȚA



Etapă 2: Reevaluare/revizuire plan de acțiune pentru Municipiul Constanta

BENEFICIAR: MUNICIPIUL CONSTANTA

CONTRACT: nr. 143457/12.10.2015

IANUARIE 2016



CONTRACT: nr. 143457/12.10.2015 - „Refacere hărți strategice de zgomot și reevaluare/revizuire plan de acțiune pentru Municipiul Constanța”
BENEFICIAR: Municipiul Constanta

FOAIE DE SEMNĂTURI

ELABORATOR: SC Institutul de Cercetări în Transporturi - INCERTRANS SA

FOAIE DE SEMNĂTURI

ELABORATOR: SC Institutul de Cercetări în Transporturi - INCERTRANS SA

SC INCERTRANS SA

DIRECTOR TEHNIC CDI:

ing. Gheorghe DINU

RESPONSABIL CONTRACT:

ing. Luigino SZECSY



CUPRINS

1.0 INTRODUCERE.....	4
1.1 LIMITĂRI.....	5
2.0 RAPORT.....	6
2.1. Descrierea aglomerării, a drumurilor principale, a căilor ferate principale sau a aeroporturilor mari și a altor surse de zgomot luate în considerare	6
2.2. Autoritatea responsabilă.....	8
2.3. Cadrul juridic.....	8
2.4. Valori limită în vigoare.....	10
2.5. Cartarea zgomotului în Municipiul Constanta – sinteza rezultatelor.....	11
2.6. O evaluare a numărului de persoane estimate expuse la zgomot, identificarea problemelor și situațiilor care necesită îmbunătățiri.....	16
2.7. Sinteza oficială a consultărilor publice organizate potrivit prevederilor art. 11 alin. (8) și (9) din HG 321/2005, republicată.....	20
2.8. Măsuri de reducere a zgomotului deja în vigoare și proiecte în curs de elaborare.....	21
2.9. Acțiuni pe care autoritățile competente intenționează să le ia în următorii 5 ani, inclusiv măsurile de conservare a zonelor liniștite	25
2.10. Strategii pe termen lung.....	44
2.11. Informații financiare (dacă sunt disponibile): bugete, evaluarea eficienței economice, evaluare cost-beneficiu.....	45
2.12. Prevederi avute în vedere pentru evaluarea implementării și rezultatelor planului de acțiune	48

ANEXE

ANEXA 1	Baza de date privind sursa de zgomot trafic rutier după aplicarea planurilor de acțiune
ANEXA 2	Hărți de zgomot după aplicarea planurilor de acțiune
ANEXA 3	Hărți de conflict după aplicarea planurilor de acțiune
ANEXA 4	Hărți de diferență după aplicarea planurilor de acțiune
ANEXA 5	Zone liniștite
ANEXA 6	Shape
ANEXA 7	Proces verbal dezbateri publică
ANEXA 7.1	Invitații de participare la dezbateri publică



1.0 INTRODUCERE

Conform contractului nr. 143457/12.10.2015 încheiat cu Primăria Municipiului Constanta, SC Institutul de Cercetări în Transporturi – INCERTRANS SA a elaborat planurile de acțiune pentru reducerea zgomotului în Municipiul Constanta, ținând cont de reglementările legale în vigoare.

Aceste planuri de acțiune au fost realizate luându-se în considerare cerințele prevăzute în:

- Directiva nr. 2002/49/EC a Parlamentului European și a Consiliului din 25.06.2002 referitoare la evaluarea și managementul zgomotului ambiental;
- Hotărâre nr. 321 din 14 aprilie 2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant - republicată;
- Hotărâre nr. 674 din 28 iunie 2007 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- Ordin nr. 678/1344/915/1397 din 30 iunie 2006 pentru aprobarea Ghidului privind metodele interimare de calcul al indicatorilor de zgomot pentru zgomotul produs de activitățile din zonele industriale, de traficul rutier, feroviar și aerian din vecinătatea aeroporturilor;
- Ordin nr. 978 din 2 decembrie 2003 privind Regulamentul de atestare a persoanelor fizice și juridice care elaborează studii de evaluare a impactului asupra mediului și bilanțuri de mediu;
- Ghidul pentru realizarea, analizarea și evaluarea hărților strategice de zgomot, anexă la ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării durabile nr. 1830/2007.

Acest studiu a fost efectuat pe baza hărților strategice de zgomot ale Municipiului Constanta realizate în anul 2015 de SC INCERTRANS SA. Anul de referință pentru care s-a realizat reactualizarea hărții strategice de zgomot pentru Municipiul Constanta este 2014.



1.1 LIMITĂRI

Potrivit termenilor de referință, nu a fost efectuată nici o testare distructivă sau de natură fizică. Aceste rezultate sunt limitate, în sensul că pot fi constatate vizual și auditiv și prin calcule teoretice. Trebuie notat că INCERTRANS a încercat să identifice toate deficiențele asociate acestui proiect. Totuși, în conformitate cu ghidurile standard de bune practici, INCERTRANS nu poate fi făcut responsabil de problemele apărute ca urmare a deficiențelor care nu au fost luate în calcul.

Acest studiu este bazat, în parte, pe informații primite de la alte părți. Dacă nu este specificat altfel, INCERTRANS presupune că aceste informații sunt corecte și de încredere, prin urmare fiind folosite la elaborarea concluziilor studiului.



2.0 RAPORT

2.1. Descrierea aglomerării, drumurilor principale, căilor ferate principale sau aeroporturilor principale și a altor surse de zgomot luate în considerare

o Așezare geografică

Municipiul Constanta

Suprafață: 124,89 km² (sursa: ro.wikipedia.org)

Localizare: Municipiul Constanta, reședința județului Constanta, este situat în partea de sud-est a României la 44°10'24" latitudine nordică și 28°38'18" longitudine estică și este cel mai important centru urban din regiunea istorică Dobrogea și unul din cele mai importante orașe din România. De asemenea mun. Constanta este un important centru cultural, economic și academic. Orașul se află pe coasta Marii Negre, într-o zonă lagunară la est, deluroasă la nord și în partea centrală și de câmpie la sud și vest. Partea de nord a municipiului, Mamaia, cea mai populată stațiune turistică de pe Litoral, se află pe malul unei lagune, având o plajă de 7 km lungime, plajă care continuă cu alți 6 km pe teritoriul orașului Năvodari. O mare parte din suprafața municipiului este amplasată într-o arie lagunară, având lacul Siutghiol în nord și lacul Tăbăcării în nord-est. Constanța se află practic pe o insulă, municipiul fiind mărginit la nord și nord-vest de Canalul Poarta Albă-Midia Năvodari, la est de Marea Neagră, iar la sud și vest de Canalul Dunăre-Marea Neagră. Cota absolută maximă este de +60 m, iar cea minimă de +2,50 m. (sursa: ro.wikipedia.org).

Populație: 320.318 locuitori (sursa: INS)

Densitatea de populație: 2.565 loc./km²



Figura 1 – Municipiul Constanta

o Clima

Parametrii meteorologici ai municipiului Constanta estimați pentru evaluarea și cartarea acustică a zgomotului ca valori medii anuale, conform Serviciului Meteo și Asigurarea Calității Constanta sunt:

Date meteorologice Constanta

Anul 2014	Temperatura medie a aerului (°C)	Presiunea medie anuală (mb)	Umezeala relativă anuală (%)	Viteza medie anuală (m/s)	Direcțiile predominante ale vântului
Media anuală	13,2	1014	77	2,0	Nord



o Descrierea surselor de zgomot luate în considerare

- Infrastructura Rutieră a Municipiului Constanta: 772 km, reprezentată de artere de circulație
- Infrastructura de transport pe șină - linia CF 800 electrificată București – Constanta și linia ne-electrificată Constanta – Mangalia.
- Activitatea industrială – întreprinderile IPPC

Principalele surse de zgomot din municipiul Constanta sunt:

- traficul rutier, mai ales pe marile artere peste care se suprapun și traseele de transport în comun;
- transportul pe șină: cale ferată;
- activitatea industrială - întreprinderile IPPC.

2.2. Autoritatea responsabilă

Autoritatea responsabilă de îndeplinirea hărților de zgomot și trasarea planurilor de acțiune este: Primăria Municipiului Constanta, Bd. Tomis nr. 51.

Pentru sursa de zgomot trafic feroviar, autoritatea responsabilă pentru măsurile de reducere a zgomotului este CN CF CFR S.A., sub autoritatea Ministerului Transporturilor.

2.3. Cadrul juridic

La elaborarea hărților strategice de zgomot și a planurilor de acțiune au fost respectate prevederile următoarelor acte normative:

- HG 321/2005 republicată privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant;
- OM nr. 678-1344-915-1397 publicat în MO nr. 730/730 BIS din 25 august 2006, pentru aprobarea Ghidului privind metodele interimare de calcul al indicatorilor de zgomot pentru zgomotul produs de activitățile din zonele industriale, de traficul rutier, feroviar și aerian din vecinătatea aeroporturilor;
- OM nr. 152-558-1119-532/2008, pentru aprobarea Ghidului privind adoptarea valorilor limită și a modului de aplicare a acestora atunci când se elaborează planurile de acțiune, pentru indicatorii L_{zsn} și L_{noapte} , în cazul zgomotului produs de traficul rutier pe drumurile principale și în aglomerări, traficul feroviar pe căile ferate principale și în aglomerări, traficul aerian pe aeroporturile mari și/sau urbane și pentru zgomotul produs în zonele din aglomerări unde se desfășoară activități industriale prevăzute în anexa nr.1 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 84/2006;



- OM nr. 1830/2007 pentru aprobarea Ghidului privind realizarea, analizarea și evaluarea hărților strategice de zgomot;

În procesul de elaborare și/sau revizuire a planurilor de acțiune, autoritățile administrației publice locale au obligația să îndeplinească procedura de participare și consultare a publicului.

Cerințe minime pentru planurile de acțiune

1. Un plan de acțiune trebuie să cuprindă cel puțin următoarele elemente:

- a) descrierea aglomerației, a drumurilor principale, a căilor ferate principale sau a aeroporturilor mari și a altor surse de zgomot luate în considerare;
- b) autoritatea sau unitatea responsabilă;
- c) cadrul legal;
- d) valorile limită utilizate potrivit prevederilor art. 7 alin. (3) lit. b) din hotărâre;
- e) sinteza informațiilor obținute prin cartarea zgomotului;
- f) o evaluare a numărului de persoane estimate expuse la zgomot, identificarea problemelor și situațiilor care necesită îmbunătățiri;
- g) sinteza oficială a consultărilor publice organizate potrivit prevederilor art. 11 alin. (8) și (9) din hotărâre;
- h) informații privind măsurile de reducere a zgomotului aflate în desfășurare și informații privind proiectele de reducere a zgomotului aflate în pregătire;
- i) acțiuni pe care autoritățile competente intenționează să le ia în următorii 5 ani, care să includă măsurile pentru protejarea zonelor liniștite;
- j) strategia pe termen lung;
- k) informații financiare (dacă sunt disponibile): bugete, evaluarea cost-eficiență, evaluarea cost-profit;
- l) prognoze privind evaluarea implementării și a rezultatelor planului de acțiune.

2. Măsurile pe care autoritățile prevăzute la art. 4 alin. (1) și unitățile prevăzute la art. 4 alin. (3) din hotărâre le pot întreprinde în domeniul lor de competență sunt, de exemplu:

- (i) planificarea traficului;
- (ii) amenajarea teritoriului;
- (iii) măsuri tehnice la nivelul surselor de zgomot;
- (iv) alegerea surselor mai silențioase;
- (v) măsuri de reducere a transmiterii zgomotului;
- (vi) introducerea, după caz, a pârghiilor economice stimulative care să încurajeze diminuarea sau menținerea valorilor nivelurilor de zgomot sub maximele permise.

3. Fiecare plan de acțiune trebuie să conțină estimări privind reducerea numărului de persoane afectate (disconfort, tulburarea somnului etc).

4. La elaborarea și reactualizarea ghidurilor prevăzute la art. 7 alin. (3) lit. c) din hotărâre se ține seama de conținutul ghidurilor elaborate de Comisia Europeană, care prezintă îndrumări cu privire la planurile de acțiune.



2.4. Valori limită în vigoare

În anul 2008 s-a adoptat Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile, al ministrului transporturilor, al ministrului sănătății publice și al ministrului internelor și reformei administrative pentru aprobarea valorilor-limită și a modului de aplicare a acestora atunci când se elaborează planurile de acțiune, pentru indicatorii L_{zsn} și L_{noapte} , în cazul zgomotului produs de traficul rutier pe drumurile principale și în aglomerări, traficul feroviar pe căile ferate principale și în aglomerări, traficul aerian pe aeroporturile mari și/sau urbane și pentru zgomotul produs în zonele din aglomerări unde se desfășoară activități industriale prevăzute în anexa nr.1 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr.152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 84.2006.

Tabel 1 - Criterii pentru stabilirea zonelor pentru care se realizează planuri de acțiune în funcție de valorile limită corespunzătoare indicatorilor L_{zsn} și L_{noapte}

L_{zsn} – dB(A)			L_{noapte} – dB(A)		
Coloana 1	Coloana 2	Coloana 3	Coloana 4	Coloana 5	Coloana 6
Surse de zgomot	Ținta de atins pentru valorile maxime permise pentru anul 2012	Valori maxime permise	Surse de zgomot	Ținta de atins pentru valorile maxime permise pentru anul 2012	Valori maxime permise
Străzi, drumuri și autostrăzi	65	70	Străzi, drumuri și autostrăzi	50	60
Căi ferate	65	70	Căi ferate	50	60
Aeroporturi	65	70	Aeroporturi	50	60
Zone industriale	60	65	Zone industriale	50	55
Porturi (activități de transport feroviar și rutier din interiorul portului)	65	70	Porturi (activități de transport feroviar și rutier din interiorul portului)	50	60
Porturi (activități industriale din interiorul portului)	60	65	Porturi (activități industriale din interiorul portului)	50	55



Tabel 2 - Criterii pentru stabilirea zonelor liniștite dintr-o aglomerare cu o populație mai mare de 250.000 de locuitori în funcție de valoarea limită corespunzătoare indicatorului L_{zsn} și a suprafeței minime în care se înregistrează această valoare limită

L_{zsn} – dB(A)		
Surse de zgomot	Valori maxime permise	Suprafața minimă pentru care se definește o zonă liniștită - (ha) -
Străzi, drumuri și autostrăzi	55	4,5
Căi ferate		
Aeroporturi		
Zone industriale (inclusiv porturi)		

2.5. Cartarea zgomotului în Municipiul Constanta – sinteza rezultatelor

În cursul anului 2015, INCERTRANS a elaborat Hărțile Strategice de Zgomot pentru Municipiul Constanta. Această activitate s-a desfășurat etapizat, urmărind cerințele caietului de sarcini și respectând normele legale în vigoare. Astfel, aceste hărți au fost realizate prin măsurători pe teren și calcule teoretice pe întreaga suprafață a orașului.

Pentru fiecare sursă de zgomot s-a realizat o hartă, pentru cei doi parametri acustici prevăzuți în Hotărârea de Guvern nr. 321/2005, respectiv L_{zsn} și L_{noapte} . Aceste hărți au fost însoțite de un raport complet care descrie etapele străbătute până la finalizarea cartografierii acustice.

Sinteza cartării zgomotului este acțiunea de a prezenta evaluarea rezultatelor obținute în urma realizării fiecărei hărți strategice de zgomot în vederea implementării Directivei Europene de realizare a hărților acustice și a datelor asociate cu expunerea la zgomot pentru sursele de zgomot:

- Trafic rutier
- Trafic feroviar
- Zgomot industrial
- Trafic aerian

Harta de zgomot privind traficul rutier în regim L_{zsn}

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru traficul rutier datorită caracteristicilor geometrice ale străzilor, dar și a valorilor de trafic disponibile la acest moment se evidențiază următoarele zone:

- se observă atingerea pragului de 70 dB pentru L_{zsn} , pentru următoarele străzi:



- Bd. IC Bratianu
- Str. Dezrobirii
- Str. Soveja
- Str. Baba Novac
- Str. IL Caragiale
- Str. Caraiman
- Str. Varful cu Dor
- Bd. 1 Mai
- Sos. Mangaliei
- Bd. 1 Decembrie 1918
- Str. Traian
- Bd. Tomis
- Str. Mihai Viteazul
- Bd. Mamaia
- Str. Eliberarii
- Str. Nicolae Iorga
- Bd. Poporului
- Str. Ion Ratiu
- Bd. Aurel Vlaicu
- Str. Suceava
- Str. Adamclisi

Depășiri cu mai mult de 5 dB se înregistrează pe următoarele străzi care se consideră a fi cu impact semnificativ al zgomotului asupra populației:

- Bd. IC Bratianu
- Bd. A. Vlaicu
- Str. Cumpenei
- Bd. 1 Mai
- Sos. Mangaliei
- Str. Caraiman
- Str. Garii
- Bd. Ferdinand
- Str. Termele Romane
- Bd. Tomis
- Str. Mircea cel Batran
- Str. IG Duca
- Bd. Alex. Lapusneanu
- Str. Soveja
- Str. Dezrobirii

*Numărul de clădiri expuse L_{zsn}*

Bandă dB	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Nr. de clădiri , din care	2788	2238	1474	572	69
- Unități de învățământ	34	32	34	13	1
- Unități sanitare	9	10	11	5	0

Numărul de persoane expuse L_{zsn}

Bandă dB	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Nr. de persoane*	366	309	336	120	4

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

Harta de zgomot privind traficul rutier în regim L_{noapte}

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru traficul rutier datorită caracteristicilor geometrice ale străzilor, cât și valorilor de trafic disponibile la acest moment se evidențiază următoarele zone:

- se observă atingerea pragului de 60 dB pentru L_{noapte} , în axul următoarelor străzi:

- Bd. IC Bratianu
- Str. Dezrobirii
- Str. IL Caragiale
- Str. Eliberarii
- Str. Caraiman
- Sos. Mangaliei
- Bd. 1 Mai
- Str. Theodor Burada
- Bd. 1 Decembrie 1918
- Str. Traian
- Bd. Mamaia
- Str. Nicolae Iorga
- Str. Baba Novac
- Bd. Poporului
- Str. Soveja
- Str. Mircea cel Batran
- Str. Ion Ratiu
- Str. Suceava
- Str. Adamclisi
- Str. Unirii
- Str. Zorelelor
- Str. Tulcei
- Str. Stefanita Voda



- depășiri cu mai mult de 5 dB se înregistrează pe următoarele străzi care se consideră a fi cu impact semnificativ al zgomotului asupra populației:

- Bd. IC Bratianu
- Bd. Aurel Vlaicu
- Str. Cumpenei
- Str. Varful cu Dor
- Str. Caraiman
- Bd. 1 Mai
- Sos. Mangaliei
- Str. Garii
- Bd. Ferdinand
- Str. Termele Romane
- Str. IG Duca
- Str. Mihai Viteazul
- Bd. Tomis
- Str. Mircea cel Batran
- Str. Dezrobirii
- Str. Soveja
- Bd. Mamaia
- Bd. Alex. Lapusneanu
- Str. Suceava
- Str. Adamclisi

Numărul de clădiri expuse L_{noapte}

Bandă dB	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Nr. de clădiri, din care	2738	2132	1426	670	111	7
- Unități sanitare	7	12	11	5	1	0

Numărul de persoane expuse L_{noapte}

Bandă dB	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Nr. de persoane*	366	296	320	156	9	0

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

**Harta de zgomot privind traficul feroviar (CFR) în regim L_{zsn}**

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru sursa trafic feroviar nu se constată depășirea valorii limită.

Numărul de clădiri expuse L_{zsn}

Bandă dB	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Nr. de clădiri, din care	19	1	0	0	0
- Unități de învățământ	0	0	0	0	0
- Unități sanitare	0	0	0	0	0

Numărul de persoane expuse L_{zsn}

Bandă dB	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Nr. de persoane*	1	0	0	0	0

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

Harta de zgomot privind traficul feroviar (CFR) în regim L_{noapte}

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru sursa trafic feroviar nu se constată depășirea valorii limită.

Numărul de clădiri expuse L_{noapte}

Bandă dB	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Nr. de clădiri, din care	51	11	1	0	0	0
- Unități sanitare	0	0	0	0	0	0

Numărul de persoane expuse L_{noapte}

Bandă dB	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Nr. de persoane*	6	0	0	0	0	0

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

**Harta de zgomot privind activitatea industrială în regim L_{zsn}**

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru sursa industrie nu se constată depășirea valorii limită.

Numărul de clădiri expuse L_{zsn}

Bandă dB	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Nr. de clădiri, din care	0	0	0	0	0
- Unități de învățământ	0	0	0	0	0
- Unități sanitare	0	0	0	0	0

Numărul de persoane expuse L_{zsn}

Bandă dB	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Nr. de persoane*	0	0	0	0	0

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

Harta de zgomot privind activitatea industrială în regim L_{noapte}

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru sursa industrie nu se constată depășirea valorii limită.

Numărul de clădiri expuse L_{noapte}

Bandă dB	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Nr. de clădiri, din care	0	0	0	0	0	0
- Unități sanitare	0	0	0	0	0	0

Numărul de persoane expuse L_{noapte}

Bandă dB	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Nr. de persoane*	0	0	0	0	0	0

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

2.6. Evaluarea numărului estimat de persoane expuse la zgomot, identificarea problemelor și a situațiilor care necesită o ameliorare

- Trafic rutier**

Numărul total de persoane expuse la niveluri ce depășesc valorile limită este de 12.432 persoane pentru L_{zsn} și de 16.550 pentru L_{noapte} . Aceste persoane locuiesc de-a lungul următoarelor artere de circulație:



Bd. IC Bratianu	Str. IG Duca	Str. Eliberarii
Bd. A. Vlaicu	Bd. Alex. Lapusneanu	Str. Nicolae Iorga
Str. Cumpenei	Str. Soveja	Bd. Poporului
Bd. 1 Mai	Str. Dezrobirii	Str. Ion Ratiu
Sos. Mangaliei	Str. Baba Novac	Str. Suceava
Str. Caraiman	Str. IL Caragiale	Str. Adamclisi
Str. Garii	Str. Varful cu Dor	Str. Theodor Burada
Bd. Ferdinand	Bd. 1 Decembrie 1918	Str. Unirii
Str. Termele Romane	Str. Traian	Str. Zorelelor
Bd. Tomis	Str. Mihai Viteazul	Str. Tulcei
Str. Mircea cel Batran	Bd. Mamaia	Str. Stefanita Voda

Depășirea nivelului limită se datorează în principal valorilor mari ale fluxurilor de trafic, prezenței traficului greu pe o parte din rețeaua de străzi a municipiului, dar și îmbrăcăminților rutiere.

- **Trafic feroviar – CFR:**

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru sursa trafic feroviar nu se constată depășirea valorii limită pentru L_{zsn} .

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru sursa trafic feroviar nu se constată depășirea valorii limită pentru L_{noapte} .

- **Activități industriale**

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru sursa industrie nu se constată depășirea valorii limită pentru L_{zsn} .

Conform datelor obținute în urma realizării hărții de zgomot pentru sursa industrie nu se constată depășirea valorii limită pentru L_{noapte} .

Este necesar ca populația să fie informată și avertizată care sunt nivelurile de zgomot suportate de organismul uman, ce înseamnă un anumit prag al nivelului de zgomot și mai ales la ce pericole se supun prin expunerea timp îndelungat la un zgomot de intensitate ridicată (fig. 2).

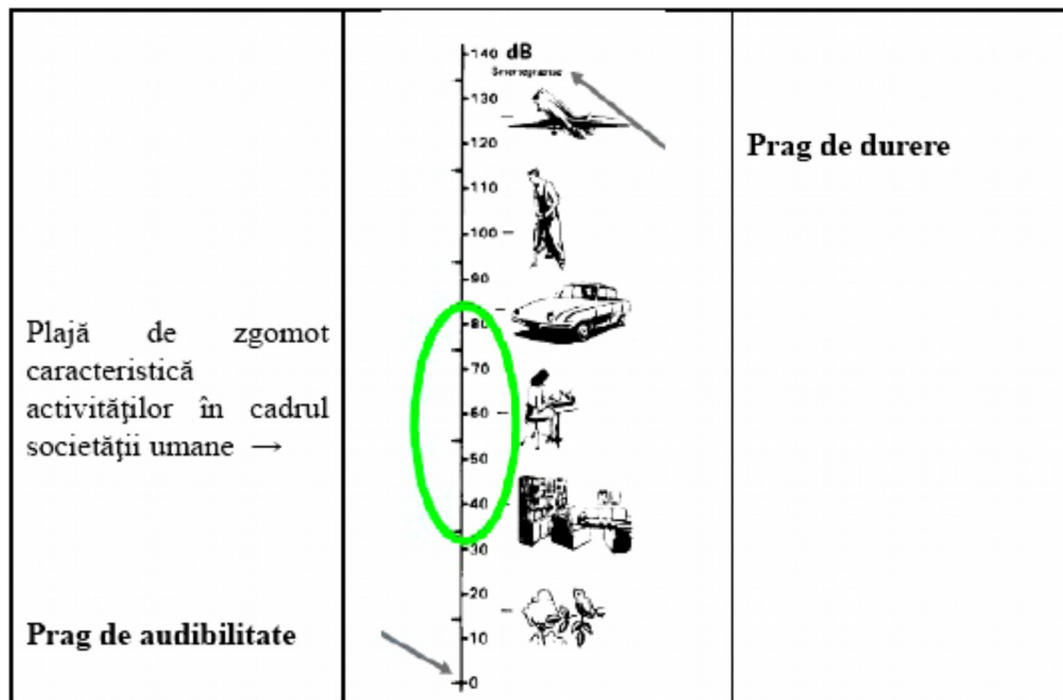


Figura 2 – Nivelurile de zgomot pentru diferite surse de zgomot

Efectele negative ale zgomotului

Sunetul poate fi generat de o multitudine de tipuri de surse și el joacă un important rol pozitiv în viața oamenilor (comunicarea, cultura), însă produce în același timp și efecte negative, cum ar fi:

Disconfortul

Zgomotul poate fi definit ca fiind sunetul pe care omul îl percepe ca fiind deranjant. Modul în care oamenii reacționează la expunerea la zgomot nu depinde numai de intensitatea acestuia, ci și de ceea ce reprezintă sunetul respectiv pentru persoana în cauză. Zgomotul are un înțeles subiectiv, el nu este doar o variație de presiune.

Deranjarea somnului

Un somn bun pe timpul nopții este o condiție necesară pentru starea de bine. Afectarea somnului este unul dintre cele mai puternice motive de reclamare a zgomotului. Principalele fenomene sunt: dificultatea de a adormi, trezirea prematură nedorită, greutatea în a adormi din nou după ce persoana s-a trezit și schimbări în stadiile somnului. Oamenii pot reclama și efecte secundare ale deranjării somnului cum sunt: diminuarea calității somnului, oboseala, depresii, scăderea productivității, slăbirea concentrării. Efectele psihologice negative sunt: mărirea presiunii arteriale; mărirea pulsului; vasoconstricție; modificări ale ritmului respirator; aritmie cardiacă.



Alte efecte adverse

Afectarea auzului – persoanele care lucrează în anumite domenii industriale au risc de pierdere a auzului dacă nu se iau măsuri preventive de protecție. Există o preocupare din ce în ce mai intensă cu privire la expunerea la zgomot în cluburi, discoteci, restaurante și alte locații de acest tip.

Interferența cu vorbirea și alte metode de comunicare

Zgomotul poate masca vocile (vorbirea), ascultarea la radio sau TV sau alte sunete inclusiv muzica, pe care oamenii doresc să le audă.

Sănătatea mentală

Zgomotul ambiental nu este considerat o cauză primară, dar este posibil să fie un factor de accelerare sau intensificare.

Productivitatea muncii

S-a demonstrat faptul că zgomotul de fond poate mări performanța în munca de rutină, dar o poate micșora în cazul activităților care necesită concentrare și memorare.

Procesul de învățare

Poate fi afectat procesul de învățare, citire, poate fi redusă motivația și afectează îndeplinirea sarcinilor complexe.

Comportamentul social

Studiile arată că expunerea la zgomot poate face ca oamenii să devină necomunicativi și închiși, mai puțin înțelegători și disponibili de a-și ajuta semenii sau vecinii. Este puțin probabil faptul că zgomotul generează agresiune, dar mediile zgomotoase induc o mai ridicată stare de nesiguranță.

Schimbări ale zgomotului

Având în vedere ritmul și tendințele actuale de dezvoltare, studiile specialiștilor arată că mediile zgomotoase care nu vor beneficia de măsuri de limitare a expunerii la zgomot se vor deteriora și mai mult. Aceasta datorită:

- măririi numărului și a puterii surselor de zgomot și a intensificării utilizării acestora (în special în transport);
- dispersiei geografice a surselor de zgomot în dezvoltarea orașului, noile infrastructuri de transport și activități turistice.
- extinderea zgomotului în timp, în special dimineața devreme, seara, pe timpul nopții și la sfârșit de săptămână. Limitările puse certificării surselor de zgomot impuse de politica Europeană nu par să aibă încă efect în reducerea nivelurilor globale de zgomot în zonele urbane.

Nivelul zgomotului ambiental într-un oraș mare tinde să fie mai ridicat atunci când structura transportului este concentrată. În timp ce noile modele de vehicule sunt din ce în



ce mai silențioase, nivelul traficului crește. Noile vehicule de transport public trebuie să fie mai silențioase, dar și calea de rulare a acestora trebuie îmbunătățită. Multe din străzile centrale ale orașului au ajuns la saturație în ceea ce privește traficul, aproape zilnic congestionat și cu viteze de deplasare din ce în ce mai mici pe toată durata zilei.

În municipiul Constanta, zgomotul se datorează, în principal, traficului rutier și, mai puțin, traficului feroviar. Impactul asupra sănătății umane poate fi direct asupra auzului și asupra întregului organism. Impactul asupra urechii poate conduce la tulburări acute rezultate în urma unor zgomote prelungite de mare intensitate, care provoacă traumatisme ale timpanului sau ale urechii medii, materializându-se prin înfundarea sau spargerea timpanului, hemoragii, surditate etc. La copii mici zgomotele de mare intensitate produc numeroase tulburări cu urmări negative în dezvoltarea ulterioară a organismului. În cazul impactului asupra întregului organism, pătrunderea zgomotului se face nu numai pe calea nervului auditiv ci și prin piele, mușchi, oase etc. Ca urmare, apare accelerarea pulsului, creșterea tensiunii arteriale, creșterea frecvenței și amplitudinii respiratorii, scăderea atenției, apariția oboselii rapide, a cefaleei și a asteniei nervoase. Dintre maladiile cauzate de zgomot mai pot fi citate: nevrozele, psihostenia, gastrita, ulcerul gastric și duodenal, colita, diabetul, hipertirodismul, etc.

2.7. Sinteza oficială a consultărilor publice organizate potrivit prevederilor art. 11 alin. (8) și (9) din HG 321/2005, republicată

La realizarea planului de acțiune pentru reducerea poluării fonice trebuie să se țină seama și de consultările cu populația. Procesul de proiectare a acțiunilor menite să combată zgomotul este un procedeu pe termen mai lung. Informarea publicului, oferă posibilitatea participării cetățenilor la elaborarea planului de acțiune. Experiența arată că acceptarea metodelor și a măsurilor este mult mai mare în cazul în care cetățenii au fost informați încă de la început cu privire la planurile de acțiune.

Pentru informarea publicului hărțile de zgomot și cele de conflict au fost afișate pe site-ul oficial al Primăriei Municipiului Constanta, cât și planurile de acțiune din faza de inițiere pentru consultarea publică.

În data de 28.01.2016 a avut loc la sediul Primăriei Mun. Constanta ședința de dezbatere publică a Planurilor de acțiune pentru reducerea zgomotului pentru Municipiul Constanta. La această dezbatere au participat reprezentanți ai direcțiilor și serviciilor din cadrul Primăriei Municipiului Constanta, ai societăților și serviciilor subordonate Consiliului Local al Municipiului Constanta, precum și ai altor instituții cu atribuții în gestionarea zgomotului ambiant (a se vedea Anexa 7).

Ca o concluzie care a rezultat din discuțiile purtate cu această ocazie s-a desprins ideea că, în viitor hărțile strategice de zgomot, împreună cu planurile de acțiune trebuie să constituie un instrument eficient de care să se țină cont la elaborarea planurilor urbanistice



zonale și de detaliu, precum și la actualizarea planului urbanistic general. Planurile de urbanism pot fi ajustate astfel încât să se asigure că nu se construiesc noi clădiri în zonele cu un impact ridicat al zgomotului și că nu se amplasează noi întreprinderi generatoare de zgomot lângă zonele rezidențiale sau liniștite.

2.8. Măsuri de reducere a zgomotului deja în vigoare și proiecte în curs de elaborare

❖ Trafic rutier

În momentul de față există proiecte de modernizări și reabilitări străzi care contribuie indirect la reducerea zgomotului. Aceste proiecte sunt prezentate în tabelul următor:

**Tabelul nr. 2a** - aglomerare - zgomot datorat traficului rutier

Cod unic al aglomerației	Numele planului de acțiune	Cost implementare plan de acțiune (lei)	Data inițierii planului de acțiune (zi_luna_an)	Data finalizării planului de acțiune (zi_luna_an)	Numărul de persoane care au beneficiat de o reducere a nivelului de zgomot
(informație obligatorie)	(informație obligatorie)	(informație suplimentară)	(informație suplimentară)	(informație suplimentară)	(informație suplimentară)
1	2	3	4	5	6
RO23_Constanta_250000	Reabilitarea tramei stradale – str. Termele Romane	4.000.000	2011	2012	-
RO23_Constanta_250000	Construirea variantei ocolitoare a Mun. Constanta = 803.964.313 lei	803.964.313	2009	2013	-
RO23_Constanta_250000	Intersecții inteligente – Implementarea sistemului de management integrat al traficului în mun. Constanta	1.785.000	2011	2013	-
RO23_Constanta_250000	Reabilitarea termica a blocurilor de locuinte construite in perioada 1950-1989	196.560.000	2010	2014	-
RO23_Constanta_250000	Reabilitarea și extinderea spațiilor verzi din zona Tomis I – etapa 2	1.522.799	2010	2012	-
RO23_Constanta_250000	Amenajare parc nou – Parcul Aurel Vlaicu	2.003.968	2010	2012	-
RO23_Constanta_250000	Amenajare parc nou – Parcul Carol I	2.000.000	2010	2012	-



❖ Trafic feroviar – CFR

În momentul de față a fost finalizat proiectul de modernizare și reabilitare a infrastructurii feroviare pentru magistrala 800 București - Constanța (sursa: CN CF CFR SA). Acest proiect este prezentat în tabelul următor:

**Tabelul nr. 2b** - aglomerare - zgomot datorat traficului feroviar

Cod unic al aglomerării	Numele planului de acțiune	Cost implementare plan de acțiune (Euro)	Data inițierii planului de acțiune (zi_luna_an)	Data finalizării planului de acțiune (zi_luna_an)	Numărul de persoane care au beneficiat de o reducere a nivelului de zgomot
(informație obligatorie)	(informație obligatorie)	(informație suplimentară)	(informație suplimentară)	(informație suplimentară)	(informație suplimentară)
1	2	3	4	5	6
RO23_Constanta_250000	Reabilitarea liniei de cale ferata Bucuresti – Constanta	1.496.460.000	2008	2010	-



❖ Zone industriale

Nu există proiecte/programe de reducere a zgomotului finalizate sau aflate în desfășurare.

2.9. Acțiuni pe care autoritățile competente intenționează să le ia în următorii 5 ani, inclusiv măsurile de conservare a zonelor liniștite

Prezentul capitol este împărțit în trei capitole separate, destinate planurilor de acțiune întocmite pentru fiecare sursă de zgomot în parte: trafic rutier, trafic feroviar și industrie.

Cel mai eficace instrument de prevenire a problemelor de zgomot este buna planificare. Este un instrument pe termen lung care nu va soluționa problemele imediate, dar pe baza hărților strategice de zgomot, planurile de urbanism pot fi ajustate astfel încât să se asigure că nu se construiesc noi clădiri în zonele cu un impact ridicat al zgomotului și că nu se amplasează noi întreprinderi generatoare de zgomot lângă zonele rezidențiale sau liniștite.

Procesul de planificare poate fi de asemenea folosit pentru îmbunătățirea calității mediului în zonă asigurându-se faptul că pe termen lung folosința terenului este modificată. Se poate decide de exemplu ca o zonă rezidențială cu impact mare al zgomotului trebuie să se schimbe treptat într-o zonă cu un caracter mai puțin sensibil, de exemplu de birouri și mici ateliere.

La realizarea de noi drumuri, căi ferate, aeroporturi sau unități industriale, trebuie să se respecte legislația în vigoare astfel încât noile investiții să fie supuse unei atente analize a impactului asupra mediului.

❖ Trafic rutier

Pentru traficul rutier, noile drumuri trebuie întotdeauna planificate astfel încât să nu crească numărul de locuințe și persoane cu disconfort provocat de zgomot. Aceasta poate include măsuri de reducere a zgomotului de-a lungul noului drum (cum sunt barierele fonice) sau exproprierea caselor. În orice caz, proiectarea unui drum nou trebuie să aibă la bază un studiu de modelare a traficului, care să verifice diferitele scenarii și să dovedească avantajul pe ansamblu al noului drum prin estimarea mărimii impactului asupra traficului și a mediului (inclusiv a zgomotului și a poluării aerului). Modelarea traficului reprezintă un instrument de planificare foarte important și de neînlocuit. El este necesar atât pentru analiza traficului (calculul volumului traficului și definirea originilor sale, a destinațiilor și legăturilor), cât și pentru prognozarea traficului (estimarea impactului măsurilor propuse, ca de exemplu un nou drum sau introducerea unei restricții de viteză).

Este foarte important să se calculeze impactul măsurilor planificate înainte ca ele să fie



realizate. Pentru aceasta este necesară efectuarea de studii de trafic cu soft-uri specializate de modelare a traficului rutier.

Pentru drumurile existente, atenuarea zgomotului se poate împărți în trei tipuri:

- reducerea zgomotului la sursă
- atenuarea căii de propagare
- măsuri în jurul receptorului

Reducerea zgomotului la sursă

Există o largă gamă de măsuri posibile. Unele au doar efecte locale, altele trebuie implementate în conceptele urbanistice de ansamblu. Abordarea de bază pentru reducerea la sursă a zgomotului traficului rutier constă în:

- ❖ Măsuri de evitare sau reducere a zgomotului traficului autovehiculelor
- ❖ Măsuri de a concentra traficul inevitabil sau de a-l devia către zone mai puțin sensibile
- ❖ Măsuri pentru a face traficul rămas mai compatibil

Prevenirea zgomotului traficului autovehiculelor

- Măsuri tehnice privind vehiculele și anvelopele: măsurile tehnice sunt un subiect foarte important, cu un potențial ridicat de reducere a zgomotului. Standardele sunt stabilite de Uniunea Europeană. Municipality poate introduce autobuze, vehicule de colectare a gunoiului care produc mai puțin zgomot etc.

- Urbanism: este de dorit să se separe sursele de zgomot de zonele rezidențiale. Pe de altă parte, densitatea și diversitatea diferitelor folosințe are unele efecte asupra comportamentului locuitorilor sub aspectul mobilității. Experiența arată că traficul autovehiculelor se reduce dacă există posibilitatea de a face cumpărăturile sau de a lucra aproape de casă. De aceea, planurile de urbanism trebuie să găsească un compromis între separarea folosințelor incompatibile și combinarea și concentrarea folosințelor compatibile precum locuirea, cumpărăturile și activitățile nepoluante astfel încât să se reducă necesarul de transport (auto). Pentru noile zone rezidențiale trebuie să se asigure trasee de transport în comun. În cazul planificării unor noi zone industriale trebuie ținut seama nu doar de impactul direct, ci și de rutele anticipate ale vehiculelor grele de marfă.

- Promovarea transportului în comun: încurajarea transportului în comun poate contribui la reducerea emisiilor traficului. Deși tramvaiele și autobuzele pot fi zgomotoase, emisiile lor specifice de zgomot (de ex. raportate la o capacitate de 1.000 persoane pe oră) sunt mult mai reduse decât emisiile autoturismelor. Măsurile care pot fi avute în vedere sunt îmbunătățirea calității transportului, de ex. creșterea vitezei serviciului prin introducerea unor benzi de circulație speciale exclusiv pentru autobuze și de sistem de semaforizare cu prioritate pentru transportul în comun la intersecții.

- Încurajarea bicicletelor: promovarea mijloacelor de transport fără motor este foarte utilă în aglomerări. Mai multe orașe europene ca Amsterdam, Copenhaga sau Gent au o rețea



densă de benzi de circulație pentru biciclete, astfel încât peste 20% din toate deplasările se fac cu bicicleta. În aceste orașe, bicicleta este un mijloc de transport larg acceptat, care contribuie la reducerea traficului autovehiculelor. Astfel, municipalitatea trebuie să ia în considerare posibilitatea amenajării de piste pentru bicicliști, mai ales în zonele foarte aglomerate și cu densitate mare a traficului.

- Reducerea traficului (la destinație): Introducerea de taxe de parcare sau de perioade maxime de parcare (de ex. 2 ore) pentru parcare pe carosabil poate reduce traficul auto mai ales cel datorat navetiștilor care vor prefera transportul în comun. Aceasta generează mai puțin trafic (implicit mai puțin zgomot) și are ca efect secundar existența mai multor locuri de parcare pentru scopuri mai valoroase și scăderea nevoii de spațiu. Alte posibilități sunt taxele pentru drum combinate eventual cu benzi rezervate pentru vehiculele cu grad înalt de ocupare sau cu sisteme de control al accesului, care să limiteze numărul de vehicule care intră în centrul orașului.

- Parchează și folosește transportul în comun (park&ride): Un sistem „park&ride” (spații de parcare cu acces la liniile de transport în comun) crește atractivitatea transportului în comun, în special pentru navetiști. În general, aceste parcări ar trebui prevăzute pe principalele artere de penetrație în oraș, dar implică introducerea de linii de transport public care să facă legătura dintre aceste parcări și principalele puncte de interes din oraș.

- Reducerea traficului greu de marfă în interiorul orașului prin amenajare de centre logistice și prin instalarea de sisteme coordonate pentru distribuția mărfurilor în aglomerări.

Concentrarea traficului sau devierea acestuia spre zone mai puțin sensibile

- Concentrarea traficului pe drumurile principale și calmarea traficului pe drumurile secundare: concentrarea traficului pe drumurile de categorii superioare poate fi o metodă foarte de eficace de reducere, deoarece diferențele în nivelul zgomotului depind de diferențele *procentuale* ale volumului traficului. Dezavantaj – aglomerarea excesivă a unor artere și așa foarte aglomerate (mai ales la orele de vârf), a căror capacitate de circulație ar fi depășită, conducând la apariția de ambuteiaje.

- Devierea traficului către zone mai puțin sensibile: este uneori posibil să se devieze traficul de pe un drum sensibil, cu mulți locuitori, către un drum mai puțin sensibil, de ex. dintr-o zonă industrială sau pe un drum de centură. Aceasta poate reduce atât volumul total de trafic, cât și ponderea traficului greu.

- Clasificarea rețelei stradale: ca rezultat al conceptelor și măsurilor susmenționate se poate defini o rețea de drumuri principale de capacitate suficientă. În special pentru vehiculele grele de marfă trebuie să existe un sistem de dirijare care să le îndrume către rețeaua de drumuri principale. Pe drumurile secundare rămase trebuie aplicată calmarea traficului, de exemplu prin impunerea de restricții de viteză.

Tratarea corespunzătoare a restului traficului, care nu poate fi evitat sau deviat (de obicei cea mai mare parte)

- Suprafețele drumurilor: Suprafețele bune au un potențial ridicat de reducere a zgomotului. Deși în mod normal nu este posibil să se înlocuiască simultan toate suprafețele deteriorate, planul de acțiune trebuie să instituie o listă a priorităților, astfel încât municipalitatea să poată repara mai întâi acele suprafețe care au cel mai ridicat nivel



al zgomotului și cel mai mare număr de persoane afectate. Pe drumurile cu limite mai ridicate de viteză, pot fi utile suprafețe speciale (asfalt cu pori deschiși).

- Măsuri de îmbunătățire și omogenizare a fluxului traficului: sensurile giratorii pot contribui la reducerea vitezei, armonizarea fluxului traficului, la reducerea blocajelor și de asemenea la reducerea numărului și gravității accidentelor. Sistemele de semafoare cu sincronizare computerizată care depinde de volumul traficului pot reduce numărul accelerărilor și opririlor (undă verde). În timpul nopții, semafoarele pot fi oprite la intersecțiile cu intensitate mică a traficului.

- Concept de ansamblu pentru managementului traficului: Sunt posibile multe măsuri de influențare a emisiilor de zgomot al traficului autovehiculelor. De exemplu, limitarea vitezei poate reduce sensibil nivelul zgomotului și poate muta traficul pe alte străzi. Străzile cu sens unic pot reduce volumul traficului, dar pot determina viteze mai mari. Interzicerea vehiculelor grele de marfă pe un anumit drum reduce zgomotul, dar poate genera probleme pe drumurile alternative. De aceea este util să se elaboreze un concept de ansamblu care să țină seama de nivelul zgomotului și de numărul de persoane afectate, precum și de cerințele unei rețele stradale eficiente.

- Reproiectarea străzilor: O altă posibilitate o reprezintă modificarea modului de alocare a secțiunii transversale a străzii. Lăsând mai mult loc pentru tramvaie, autobuze, bicicliști și pietoni se poate impune recurgerea la transportul în comun public sau la traficul nemotorizat și se poate mări distanța dintre sursa de zgomot și fațadă. Experiența arată că proporții mai bune sau plantarea de vegetație poate face ca populația să se simtă mai confortabil, chiar dacă se poate să nu existe diferențe măsurabile în nivelul de zgomot.

Atenuarea căii de propagare

Barierile fonice sau malurile de pământ pot conduce la o reducere substanțială a zgomotului. Barierele trebuie amplasate fie lângă drum, fie lângă casele care urmează să fie protejate.

Structura zonelor construite și aliniamentul clădirilor pot de asemenea ecrana clădirile din zonele aflate în spatele lor. Prin urmare, planificarea trebuie să urmărească structuri închise, fără deschideri între clădiri.

Cerințele acustice ale unei bariere fonice sunt foarte simple:

- bariera trebuie să fie cât mai înaltă posibil
- bariera trebuie să fie compactă, fără goluri sau scurgeri
- masa pe suprafață a barierei trebuie să fie de cel puțin 25 kg/m² exclusiv construcția suport
- trebuie evitate reflexiile către partea opusă a drumului (suprafață absorbantă).

Măsuri în jurul receptorului

Nivelul de zgomot în interiorul locuințelor poate fi îmbunătățit prin izolarea fațadelor și eventual prin (re)construcția acoperișului. Cele mai critice componente sunt în mod normal



ferestrele. Se pot instala ferestre noi cu sticlă izolantă fonic. Pentru a asigura rezultate bune este foarte important să se examineze cu atenție clădirea și să se identifice și prioritizeze căile de transmitere a zgomotului. Procedura constă în calculul zgomotului în interior în diferitele încăperi. Metoda de calcul este descrisă în standardul ISO 12354 „Transmiterea zgomotului prin fațadele clădirilor”.

Pentru Municipiul Constanta cauza principală generatoare de zgomot o reprezintă valorile mari ale traficului de pe arterele menționate anterior și în special a traficului greu care tranzitează unele artere de circulație din oraș.

Drumurile de viteză și capacitate mai mare generează niveluri mai ridicate de zgomot, care afectează zone mai întinse. La vitezele mai scăzute atinse în cea mai mare parte din zonele urbane și suburbane ale municipiului Constanta, principalele surse de zgomot sunt schimbarea vitezelor, oprirea și pornirea pe străzi aglomerate. Aglomerația poate reduce vitezele în timpul zilei, mai ales în zona centrală. Pe de altă parte, vehiculele ating deseori viteze mai mari în timpul nopții. Există o tendință de creștere a traficului chiar și în acest interval orar, în care aglomerația nu este atât de mare.

Pot fi luate în considerare diferite aspecte ale zgomotului produs de traficul rutier:

- zgomotul continuu al traficului aglomerat și zgomotul mediu sau zgomotul de fundal la care oamenii sunt expuși, de multe ori timp îndelungat;
- traficul congestionat, marcat de porniri și opriri repetate, unde sunt mai importante accelerarea vehiculelor și zgomotele izolate precum cele produse de vehicule grele la trecerea peste denivelări.

Măsurile luate în considerare sunt teoretice, o imagine reală a eficienței măsurilor realizându-se doar în urma monitorizării acestor măsuri.

Ipoteze

A. Volumul traficului rutier în Municipiul Constanta se păstrează constant (dacă nu este specificat altceva în Planul de Acțiune).

B. Primăria poate interveni în orice zonă afectată de zgomot.

C. Bugetul destinat reducerii zgomotului nu este limitat, decizia privind limitarea financiară rămânând în sarcina Primăriei Municipiului Constanta.

D. Clădirile și topografia din jurul zonelor afectate de zgomot rămân neschimbate.

Planul de Acțiune 1 (PA1)

În cadrul acestui plan de acțiune, pe lângă considerațiile generale făcute la început, se consideră că Primăria Municipiului Constanta va pune în aplicare proiectele de management al traficului, prevăzute în Planul de Mobilitate Urbana Durabila pentru Polul de Creștere Constanta. Aceste proiecte constau în:



- Îmbunătățirea calitatii rețelei pietonale inclusiv reabilitarea trotuarelor în zona care este deja în curs de reabilitare în zona centrală din jurul orașului vechi, al primăriei și până la Strada Stefan Cel Mare la nord și Strada Ion Gheorghe Duca la vest (circa 0,6 km²)
- Conectarea locațiilor importante și atracțiilor turistice la rețeaua de biciclete, de ex. centru orașului / universitate / spital (realizarea a 33 km piste de biciclete)
- Dezvoltarea unei serii de politici integrate de utilizare a terenului - planificare a transportului (PUG) – care să asigure ca volumul de trafic pe sosele este redus, sau cel puțin stabilizat
- Program de colectare a datelor
 - ❖ Introducerea Numarării Automate a Traficului pe rutele strategice spre oraș, obținerea de date privind accidentele pentru a înțelege fenomenul de clustering, sondaje privind cererea de parcare în zonele importante ale orașului, etc.
 - ❖ Crearea a 20-25 stații permanente de monitorizare a traficului și a evoluției traficului în timp
 - ❖ Crearea a 5 stații de monitorizare a zgomotului
- Modernizarea Strazii Barbu Stefanescu Delavrancea care leagă Bulevardul Aurel Vlaicu cu Strada Soveja între cimitirul Municipal și centrul comercial Maritimo, în scopul de a reduce traficul de tranzit pe Strada Baba Novac
- Implementarea unui sistem adaptiv UTC pentru trafic (sistem de management al traficului) și a unui centru de control asociat. Integrarea sistemelor TP (transport public) și UTC pentru a asigura prioritatea TP inteligentă la semnale (de ex. autobuze pline și în întârziere)
- Revizuirea serviciilor de microbuz în orașul Constanța pentru a deservi zone în prezent lipsite de rute de autobuz și care nu pot fi deservite de autobuze mari
- Construirea unui sistem de Tranzit Rapid pentru Autobuze (TRA) pe axele vest - est - nord și nord - sud și introducerea serviciilor și facilităților de tipul park-and-ride
- Strategia de Înlocuire a Flotei RATC Crearea unui program pentru înlocuirea flotei de autobuze și stabilirea unui caiet de sarcini pentru sporirea durabilității (Euro 6, utilizarea de LPG sau CPG sau a electricității)
- Introducerea de restricții de ora pentru strângerea gunoierului pe rutele principale
- Construirea unui spațiu nou MSCP (parcare pe mai multe nivele) cu 400 de locuri în capatul de nord al stației Mamaia și introducerea facilităților de tip Park&Ride
- Construirea unui spațiu nou MSCP cu 800 de locuri de parcare în capatul de sud al stației Mamaia și introducerea facilităților de park&ride

Scopul acestor proiecte de management al traficului este să reducă timpii de deplasare dintre două puncte ale orașului, indiferent de oră, să conducă la eliminarea accelerărilor și frânărilor bruște, atât de comune în condițiile unui trafic aglomerat. De asemenea, se urmărește și atragerea cât mai multor utilizatori către transportul public de călători și către formele alternative de deplasare (cu bicicleta, pietonal etc.) ceea ce va conduce la reducerea volumului de trafic cu autovehiculele personale.

Costul estimativ al acestor măsuri este de aproximativ 90.000.000 euro.

Planul de acțiune 2 (PA2)

Planul de acțiune 2 constă din reducerea la minim, pe cât posibil, a numărului vehiculelor grele, cu masa peste 3,5 t, pe rețeaua rutieră a municipiului, prin finalizarea construirii șoselei de centură extinderea soselei de centura a A4 din Ovidiu, catre capatul de nord al statiunii Mamaia.

Avantajele unei zone de interdicere sunt:

1. scăderea zgomotului și a vibrațiilor provenite de la mașinile cu tonaj mare;
2. taxe suplimentare la bugetul Primăriei pentru intrarea în oraș a autovehiculelor cu tonaj mare;
3. înnoirea parcului auto de către regiile și prestatorii de servicii din Constanta.

Costul estimativ al finalizarii centurii ocolitoare este de 7.000.000 euro/km.

Planul de acțiune 3 (PA3)

Planul de acțiune constă din înlocuirea suprafeței de rulare actuale cu una cu proprietăți fonoabsorbante, ce poate scădea nivelul de zgomot din zona afectată de schimbarea asfaltului cu până la 5 dB. Desigur, această metodă are avantajele și dezavantajele ei, dar efectele asupra peisajului sonor din zona respectivă sunt resimțite imediat. Pentru strazile propuse a fi reabilitate a se vedea Anexa 1 – Trafic rutier PA.

Măsura prevăzută în PMUD: Întreținerea drumurilor - reducerea numărului de drumuri în stare precară cu până la 40%, echivalentul a 80 km.

Costul estimativ al acestei măsuri este de 11.000.000 euro.

Pentru ca reducerea zgomotului să fie cât mai mare este necesar să se aplice toate cele 3 planuri de acțiune astfel încât numărul locuitorilor care să fie afectați de niveluri de zgomot peste valorile limită să fie cât mai mic (ideal 0). Aplicarea combinată a celor trei planuri de acțiune propuse reprezintă și varianta recomandată de către elaboratorul acestui studiu pentru maximizarea efectelor de reducere a zgomotului în municipiu.

Planul de acțiune combinat (PA) – trebuie să cuprindă:

- măsuri de management al traficului, care să contribuie la reducerea volumului de trafic rutier, a timpilor de călătorie, a frânelor și accelerărilor, la creșterea gradului de utilizare a transportului public, precum și atragerea participanților la trafic către formele alternative de deplasare (bicicleta și mersul pe jos);
- eliminarea pe cât posibil a traficului greu de pe arterele din municipiu;



- înlocuirea suprafeței de rulare actuale cu una cu proprietăți fonoabsorbante pentru strazile cu volum mare al traficului rutier, dar și reabilitarea celor care sunt într-o stare precară.

Număr de persoane afectate de nivele peste valoarea limită, după aplicarea combinată a PA1, PA2, PA3 - L_{Zsn}

Bandă dB	55-60	60-65	65-70	70-75	> 75
Nr. de persoane*	352	297	321	88	2

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

Număr de persoane afectate de nivele peste valoarea limită, după aplicarea combinată a PA1, PA2, PA3 - L_{noapte}

Bandă dB	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	> 70
Nr. de persoane*	249	281	313	125	5	0

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

Diferența dintre numărul inițial total de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier și numărul total de persoane expuse, după aplicarea combinată a PA1, PA2, PA3 - L_{Zsn}

Bandă dB	55-60	60-65	65-70	70-75	> 75
Nr. de persoane*	14	12	15	32	2

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

Diferența dintre numărul inițial total de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier și numărul total de persoane expuse, după aplicarea combinată a PA1, PA2, PA3 - L_{noapte}

Bandă dB	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	> 70
Nr. de persoane*	117	15	7	31	4	0

* Numărul persoanelor afectate de zgomot este exprimat în sute.

Evaluare

Tinând cont de măsurile propuse în cadrul celor 3 planuri de acțiune prezentate mai sus au fost întocmite noile hărți strategice de zgomot (a se vedea anexele 2 și 3) din care au fost extrase valorile din tabelele de afectare.

Din rezultatele de mai sus se poate constata că prin măsurile propuse se poate reduce cu aproximativ o treime numărul persoanelor afectate de zgomot pentru L_{Zsn} , respectiv cu circa un sfert pentru L_{noapte} . În acele zone unde și după aplicarea măsurilor de reducere pentru $L_{Zsn} > 70$ dB, respectiv $L_n > 60$ dB propunem protecție pasivă. Ar fi indicată demararea unui program de „schimbare a ferestrelor”, în primul rând pentru clădirile care

se situează de-a lungul străzilor principale pentru care și după aplicarea măsurilor de reducere nivelul de zgomot $L_{zsn} > 75$ dB, respectiv $L_n > 65$ dB.

❖ Trafic feroviar – CFR

În prezent circulația feroviară nu cauzează depășirea valorii limită de zgomot în zonele rezidențiale. În cele ce urmează sunt prezentate diferite măsuri generale care pot fi aplicate pentru reducerea zgomotului datorat traficului feroviar.

Cel mai eficace instrument de prevenire a problemelor de zgomot este buna planificare. Este un instrument pe termen lung care nu va soluționa problemele imediate, dar pe baza hărților strategice de zgomot, planurile de urbanism pot fi ajustate astfel încât să se asigure că nu se construiesc noi clădiri în zonele cu un impact ridicat al zgomotului și că nu se amplasează noi întreprinderi generatoare de zgomot lângă zonele rezidențiale sau liniștite.

Procesul de planificare poate fi de asemenea folosit pentru îmbunătățirea calității mediului în zonă asigurându-se faptul că pe termen lung folosința terenului este modificată. Se poate decide de exemplu ca o zonă rezidențială cu impact mare al zgomotului trebuie să se schimbe treptat într-o zonă cu un caracter mai puțin sensibil, de exemplu de birouri și mici ateliere.

La realizarea de noi drumuri, căi ferate, aeroporturi sau unități industriale, trebuie să se respecte legislația în vigoare astfel încât noile investiții să fie supuse unei atente analize a impactului asupra mediului.

Măsurile de reducere a zgomotului pentru căile ferate sunt în mare parte aceleași ca și pentru drumuri. Buna planificare este esențială. Acest lucru este îndeosebi important în jurul căilor ferate existente. O dilemă clasică este aceea că în zonele urbane aflate lângă calea ferată se găsește adesea teren neutilizat care poate fi cumpărat ieftin (deoarece este lângă calea ferată). Acest teren este cumpărat de un antreprenor care începe imediat să construiască clădiri rezidențiale. Noile case sunt expuse zgomotului și vibrațiilor provenite de la trenuri.

Este recomandabil să se includă în legislație unele prevederi privind distanța minimă și nivelul maxim al zgomotului pentru noile investiții lângă o cale ferată.

Probleme care necesită îmbunătățiri

Există mai multe probleme ce conduc la existența unui număr de persoane afectate de zgomot datorat circulației feroviare:

- un parc circulant de vagoane învechit și având cu preponderență sistem de frânare pe saboți;



- o infrastructură feroviară nereabilitată;
- inexistența lucrărilor de întreținere periodică prin rectificarea șinei;
- lipsa unor măsuri de protecție fonică (panouri).

Atenuarea zgomotului se poate împărți în trei tipuri:

- reducerea zgomotului la sursă
- atenuarea căii de propagare
- măsuri în jurul receptorului

Reducerea zgomotului la sursă

O regulă empirică pentru trenuri este aceea că zgomotul locomotivei este cel dominant la o viteză a trenului de până la 30-40 km/h, după care zgomotul roată/șină îl înlocuiește și este dominant până la viteze foarte mari (peste 200 km/h), când începe să predomine zgomotul produs de turbulența curentului de aer.

Pentru trenurile românești, în special cele de marfă, trecerea de la zgomotul locomotivei la zgomotul roată/șină se produce de la o viteză chiar mai redusă. Acest lucru este adevărat în parte deoarece trenurile de marfă românești sunt relativ lungi, dar mai ales pentru că starea roților și a șinelor este proastă.

Vagoanele de marfă sunt echipate cu frâne cu saboți din fier. Aceste frâne uzează suprafața roții provocând așa numitele „porțiuni drepte” deoarece roțile se blochează în timpul procesului de frânare. Zgomotul poate fi considerabil redus dacă vagoanele sunt re tehnologizate cu frâne cu saboți din materiale compozite, ceea ce ar conduce la reducerea uzurii șinei.

Sistemul de căi ferate este utilizat doar de un număr redus de companii. Ar putea fi posibil să se definească standarde privind emisiile de zgomot permise pentru trenurile care circulă pe căile ferate principale.

De asemenea, reducerea zgomotului emis de circulația trenurilor se poate realiza prin:

- reducerea zgomotului emis la contactul șină - roată prin: rectificarea roților și a șinelor; valoarea reducerii depinde de cadența la care se realizează rectificarea, studiile anterioare pe plan european indicând o înrăutățire de 0,8 dB a nivelului acustic după momentul rectificării pentru fiecare an de întârziere a reluării procesului. Principala problemă constă în lipsa controlului Primăriei Municipiului Constanta asupra operatorilor de transport marfă și călători pentru impunerea unor măsuri de rectificare periodică a materialului rulant. Nici rectificarea șinei nu este în atribuțiile Primăriei Constanta, o investiție în echipamentele necesare pentru această activitate fiind mare și inefficientă a fi realizată altfel decât la nivel central, al C.N.C.F.R.



- reducerea zgomotului și vibrațiilor vagoanelor și locomotivelor prin schimbarea acestora cu vehicule mai silențioase; aceasta măsură nu poate fi aplicată de Primăria Constanta, ci este responsabilitatea C.N.C.F.R.
- reducerea vitezei în zonele afectate de zgomot; această măsură nu poate fi aplicată de Primăria Constanta, fiind o decizie internă a C.N.C.F.R.

Atenuarea căii de propagare

Barierelor fonice sau malurile pot reduce substanțial zgomotul. Barierele trebuie amplasate fie lângă calea ferată, fie lângă casele care urmează să fie protejate.

Structura zonelor construite și aliniamentul clădirilor pot de asemenea ecrana clădirile din zonele aflate în spatele lor. Prin urmare, planificarea trebuie să urmărească structuri închise, fără deschideri între clădiri.

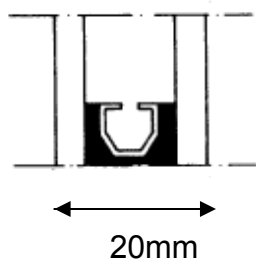
Cerințele acustice ale unei bariere fonice sunt foarte simple:

- bariera trebuie să fie cât mai înaltă posibil
- bariera trebuie să fie compactă, fără goluri sau scurgeri
- masa pe suprafață a barierei trebuie să fie de cel puțin 25 kg/m² exclusiv construcția suport
- trebuie evitate reflexiile către partea opusă a căii de rulare (suprafață absorbantă).

Măsuri în jurul receptorului

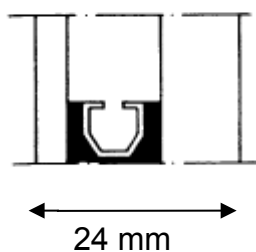
Nivelul de zgomot în interiorul locuințelor poate fi îmbunătățit prin izolarea fațadelor și eventual prin (re)construcția acoperișului. Cele mai critice componente sunt în mod normal ferestrele. Se pot instala ferestre noi cu sticlă izolantă fonic. Pentru a asigura rezultate bune este foarte important să se examineze cu atenție clădirea și să se identifice și prioritizeze căile de transmitere a zgomotului.

Procedura constă în calculul zgomotului în interior în diferitele încăperi. Metoda de calcul este descrisă în standardul ISO 12354 „Transmiterea zgomotului prin fațadele clădirilor”. Prin această metodă, se determină contribuția la nivelurile de zgomot intern a transmisiei prin diferitele componente ale clădirii. Nivelul total se calculează prin însumarea contribuțiilor.



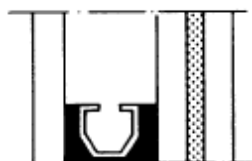
Termopan normal

$R_w = 29 \text{ dB}$



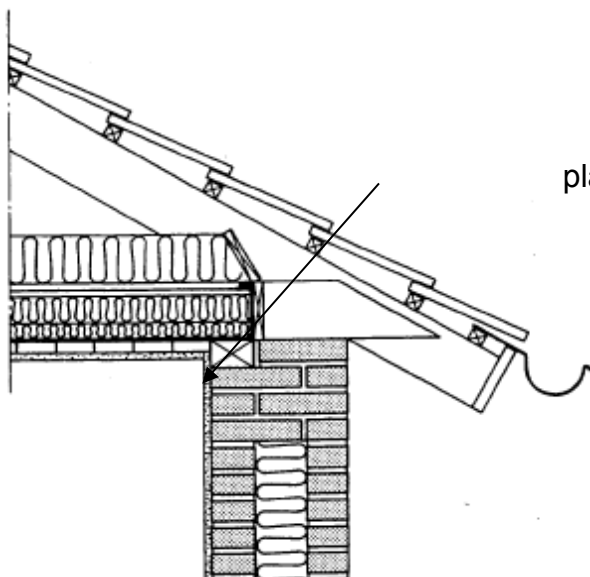
Termopan izolant fonic

$R_w = 36 \text{ dB}$



Termopan izolant fonic cu sticlă laminată

$R_w = 38 \text{ dB}$



placă de ghips 2x13 mm

Izolarea construcției acoperișului cu placă de ghips de 2x13 mm și vată minerală

Figura 3 - Exemple de construcții pentru izolare fonică



❖ Sursa de zgomot Industrie

În prezent unitățile industriale IPPC nu cauzează depășirea valorii limită de zgomot în limitele administrative ale orașului. În cele ce urmează sunt prezentate diferite măsuri care pot fi aplicate pentru reducerea zgomotului datorat sursei industrie.

Cel mai eficace instrument de prevenire a problemelor de zgomot este buna planificare. Este un instrument pe termen lung care nu va soluționa problemele imediate, dar pe baza hărților strategice de zgomot, planurile de urbanism pot fi ajustate astfel încât să se asigure că nu se construiesc noi clădiri în zonele cu un impact ridicat al zgomotului și că nu se amplasează noi întreprinderi generatoare de zgomot lângă zonele rezidențiale sau liniștite.

Procesul de planificare poate fi de asemenea folosit pentru îmbunătățirea calității mediului în zonă asigurându-se faptul că pe termen lung folosința terenului este modificată. Se poate decide de exemplu ca o zonă rezidențială cu impact mare al zgomotului trebuie să se schimbe treptat într-o zonă cu un caracter mai puțin sensibil, de exemplu de birouri și mici ateliere.

La realizarea de noi drumuri, căi ferate, aeroporturi sau unități industriale, trebuie să se respecte legislația în vigoare astfel încât noile investiții să fie supuse unei atente analize a impactului asupra mediului.

În cartarea strategică a zgomotului au fost considerate doar industriile incluse în directiva IPPC. În mod normal, aceste industrii au o autorizație de mediu care include condițiile privind emisia de zgomot în exterior. Aceasta include informații referitoare la cele mai importante surse de zgomot din unitatea industrială.

Atenuarea zgomotului se poate împărți în trei tipuri:

- reducerea zgomotului la sursă
- atenuarea căii de propagare
- măsuri în jurul receptorului

Reducerea zgomotului la sursă

Mașinile și utilajele vechi și zgomotoase ar putea fi înlocuite cu mașini/utilaje cu zgomot redus. Trebuie ca acest lucru să facă parte cel puțin din strategia pe termen lung.

Transportul intern și alte activități zgomotoase în afara clădirilor trebuie reduse la minim, în special pe timpul nopții.

Mașinile existente pot fi făcute silențioase prin închidere în incinte, amortizoare de zgomot



etc. Trebuie studiată posibilitatea reducerii activităților zgomotoase pe perioada nopții.

Atenuare îmbunătățită pe calea de propagare

Barierile fonice sau malurile de pământ pot fi utilizate în unele cazuri pentru reducerea zgomotului. Barierele trebuie amplasate fie lângă utilaj, fie lângă case.

Bariera amplasată pe perimetrul unității industriale este de multe ori puțin folositoare, întrucât numeroase surse de zgomot se pot găsi la înălțime față de sol, iar distanța dintre majoritatea surselor de zgomot și barieră poate fi prea mare.

Măsuri în jurul receptorului

Nivelul de zgomot în interiorul locuințelor poate fi îmbunătățit prin izolarea fațadelor și eventual prin (re)construcția acoperișului. Cele mai critice componente sunt în mod normal ferestrele. Se pot instala ferestre noi cu sticlă izolantă fonic.

Pentru a asigura rezultate bune este foarte important să se examineze cu atenție clădirea și să se identifice și prioritizeze căile de transmitere a zgomotului.

Procedura constă în calculul zgomotului în interior în diferitele încăperi. Metoda de calcul este descrisă în standardul ISO 12354 „Transmiterea zgomotului prin fațadele clădirilor”.

Prin această metodă, se determină contribuția la nivelurile de zgomot intern a transmisiei prin diferitele componente ale clădirii. Nivelul total se calculează prin însumarea contribuțiilor.

Zgomotul industrial poate conține energii mari la frecvențe joase. Izolarea împotriva frecvențelor joase este complicată și costisitoare.

Desemnarea zonelor liniștite

Zona liniștită a orașului este acea zonă desemnată de către primărie, unde pentru toate sursele de zgomot se îndeplinesc condițiile ca nivelul de zgomot să fie mai mic de 55 dB. (Menționăm că pe baza reglementării, suprafața minimă a zonei liniștite trebuie să fie de minimum 4,5 ha).

Asigurarea nivelului de zgomot scăzut a zonelor despre care se poate spune că actualmente sunt liniștite ($L_{zsn} < 55$ dB) se poate menține prin îndeplinirea consecventă a măsurilor enumerate în planul de acțiune.



Zone liniștite în Constanța

Numai în zonele închise circulației putem vorbi de o situație a zgomotului favorabilă.

În prezent nu sunt declarate zone liniștite pe teritoriul Mun. Constanța.

Următoarele zone ar putea fi desemnate ca și zone liniștite:

- Parcul Tabacariei
- Parcul Primăriei
- Parcul Poarta 6
- Cartier Palazu Mare – zona delimitată de strazile Corneliu Baba, Eugen Lovinescu, Recoltei, Dumbraveni, Dr. Victor Climescu, Tineretului și Lacul Siutghiol
- Cartier Palazu Mare – zona delimitată de strazile Dumbraveni, Macinului, Alex. Sahia, Pionierilor, Viilor, Santinelei și Lacul Siutghiol
- Cartier Anadalchioi – zona cuprinsă între bd. Tomis, bd. Alex. Lapusneanu, str. Soveja și str. Primăverii
- Cartier Faleză Nord – între str. Unirii și Marea Neagră
- Zona Institutul de Marina – zona delimitată de strazile Baba Novac, Eduard Caudella, Hariclea Darclee și Dezrobirii
- Zona cuprinsă între strazile N. Filimon, Elena Cuza, IC Brătianu și Verde.

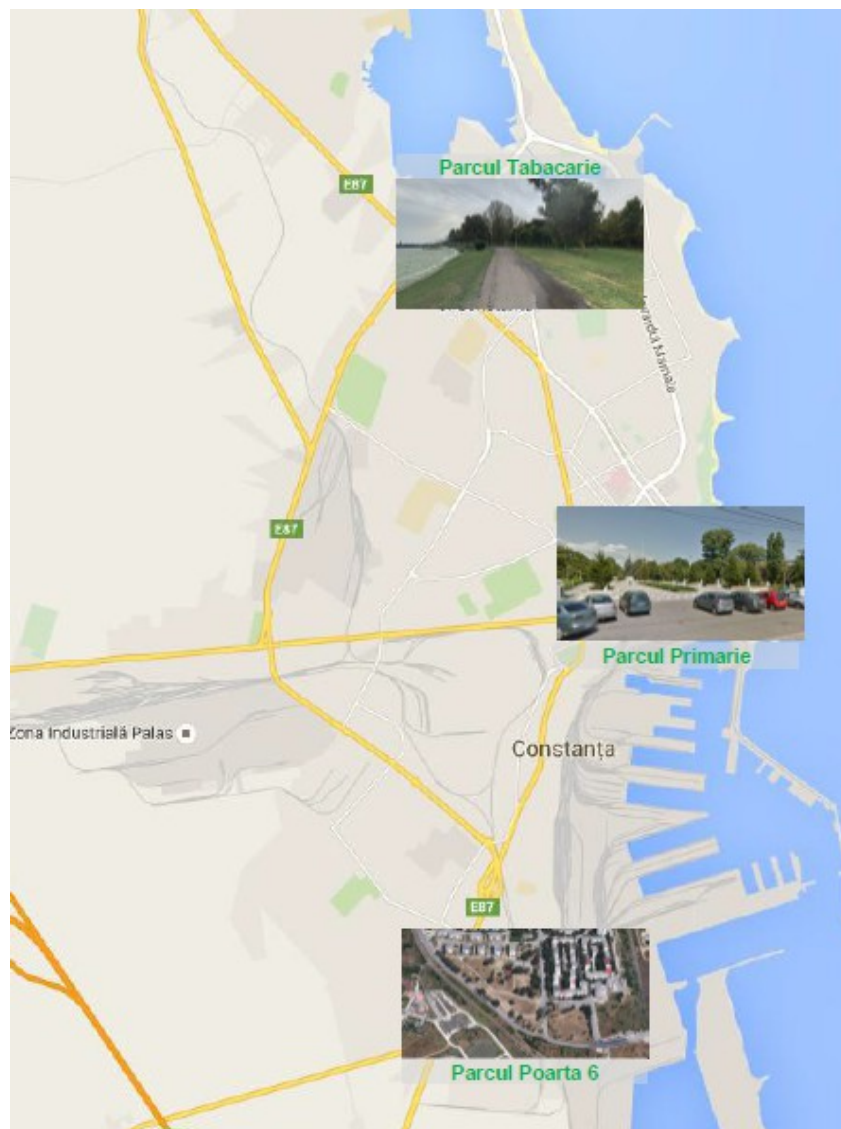


Figura 4 – Zone liniștite Constanta



Delimitarea zonelor liniștite

Zona liniștită a orașului este acea zonă delimitată de către primărie, unde pentru toate sursele de zgomot se îndeplinesc condițiile cele mai severe referitoare la limitele nivelului de zgomot.

Mediu liniștit este acea zonă neconstruită, delimitată de primărie, unde nu există nici zgomot industrial, nici zgomote provenite de la activități de recreere sau de la circulație.

Scopul delimitării zonelor liniștite este acela de a conserva „liniștea” zonei, cu alte cuvinte asigurarea, ca nici pe termen lung zgomotul zonei să nu depășească valoarea actuală și ca în interiorul zonei să nu se amplaseze surse de zgomot.

Pe baza hărților strategice de zgomot, elaboratorul acestui studiu împreună cu UAT Mun. Constanta propun ca următoarele zone să fie declarate zone liniștite (a se vedea și anexa 5):

- Parcul Tabacariei
- Parcul Primăriei
- Parcul Poarta 6
- Cartier Palazu Mare – zona delimitată de strazile Corneliu Baba, Eugen Lovinescu, Recoltei, Dumbraveni, Dr. Victor Climescu, Tineretului și Lacul Siutghiol
- Cartier Palazu Mare – zona delimitată de strazile Dumbraveni, Macinului, Alex. Sahia, Pionierilor, Viilor, Santinelei și Lacul Siutghiol
- Cartier Anadalchioi – zona cuprinsă între bd. Tomis, bd. Alex. Lapusneanu, str. Soveja și str. Primaverii
- Cartier Faleza Nord – între str. Unirii și Marea Neagra
- Zona Institutul de Marina – zona delimitată de strazile Baba Novac, Eduard Caudella, Hariclea Darclee și Dezrobirii
- Zona cuprinsă între strazile N. Filimon, Elena Cuza, IC Bratianu și Verde.

O parte dintre acestea se situează pe spații delimitate de drumuri principale, de aceea pe marginea lor nivelul de zgomot este destul de ridicat, și numai în interiorul lor scade la 55-65 dB. Spațiile de lângă drumurile principale se pot proteja cu panouri de ecranare a zgomotului, în interiorul parcului se poate delimita zona liniștită.

Desemnarea zonelor liniștite se poate executa după cum urmează:

- Primăria municipiului trebuie să desemneze zonele liniștite de pe teritoriul orașului.
- Aceste zone liniștite trebuie integrate în Planul de Urbanism al orașului.
- Pe planul de reglementare a zonei trebuie indicate „zonele liniștite din oraș”.

Aceste zone, în esență sunt acele părți ale zonelor de recreere, zonelor sanitare, zonelor protejate, pe care se dorește păstrarea situației actuale favorabile de zgomot, pe termen lung.



În aceste zone nu pot fi amplasate surse de zgomot, nici în cazul în care se asigură măsuri de protecție. Pentru aceste zone trebuie dat și numărul maxim autorizat al locuitorilor, deoarece creșterea peste o anumită valoare a populației din această zonă înseamnă implicit creșterea nivelului de zgomot datorat volumelor mai mari ale traficului rutier în special, dar și a altor surse de zgomot datorate activităților umane.

Cerința de mai sus reglementează zgomotul în ansamblu a tuturor surselor de zgomot (rutier, feroviar, industrial, etc.). Precizăm, că această valoare este extrem de severă, deci cu această condiție se poate împiedica devenirea zgomotoasă a zonelor. Desemnarea zonelor trebuie reprezentate și în formă grafică (pe hartă) și trebuie indicate pe planul de reglementare a zonei.

Măsuri pentru zonele tampon

(Menționăm ca pe baza reglementărilor suprafața minimă a zonei liniștite trebuie să fie de 4,5ha)

a) Parcul Tabacarie:

- suprafață = 43,5 ha

- delimitat de = bd. Alex. Lapusneanu la vest, bd. Aurel Vlaicu în nord-vest, str. Soveja la sud și Lacul Tabacarie la est.

Măsuri:

- aplicarea măsurilor prevăzute pentru sursa trafic rutier, pentru scăderea volumului de trafic pe arterele care delimitează zona;
- interzicerea amplasării altor surse de zgomot.

b) Parcul Primariei:

- suprafață = 6,84 ha

- delimitat de = bd. Tomis la est, str. Mihai Viteazul la vest, bd. Ferdinand la nord, respectiv str. Traian la sud.

Măsuri:

- aplicarea măsurilor prevăzute pentru sursa trafic rutier, pentru scăderea volumului de trafic pe cele 4 artere care delimitează zona;
- interzicerea amplasării altor surse de zgomot.

c) Parcul Poarta 6:

- suprafață = 4,52 ha

- delimitat de = str. Brizei la est, str. Viorelelor la sud-vest, respectiv str. Zefirului la nord.

Măsuri:

- aplicarea măsurilor prevăzute pentru sursa trafic rutier, pentru scăderea volumului de trafic pe cele 3 artere care delimitează zona;
- interzicerea amplasării altor surse de zgomot.

d) Cartier Palazu Mare – zona delimitată de strazile Corneliu Baba, Eugen Lovinescu, Recoltei, Dumbraveni, Dr. Victor Climescu, Tineretului și Lacul Siutghiol:

- suprafață = 128 ha



- delimitat de = str. Corneliu Baba la sud, str. Eugen Lovinescu, str. Recoltei si str. Dumbraveni la vest, str. Dr. Victor Climescu si str. Tineretului la nord si, respectiv Lacul Siutghiol la est.

Măsuri:

- aplicarea măsurilor prevăzute pentru sursa trafic rutier, pentru scăderea sau menținerea volumului de trafic pe arterele care delimitează zona;
- interzicerea amplasării altor surse de zgomot.

e) Cartier Palazu Mare – zona delimitata de strazile Dumbraveni, Macinului, Alex. Sahia, Pionierilor, Viilor, Santinelei si Lacul Siutghiol

- suprafață = 139 ha

- delimitat de = str. Dumbraveni la est, str. Macinului, str. Alex. Sahia, str. Pionierilor la sud, str. Viilor si str. Santinelei la vest si, respectiv Lacul Siutghiol la nord.

Măsuri:

- aplicarea măsurilor prevăzute pentru sursa trafic rutier, pentru scăderea sau menținerea volumului de trafic pe arterele care delimitează zona;
- interzicerea amplasării altor surse de zgomot.

f) Cartier Anadalchioi – zona cuprinsa intre bd. Tomis, bd. Alex. Lapusneanu, str. Soveja si str. Primaverii

- suprafață = 12 ha

- delimitat de = bd. Alex. Lapusneanu la vest, bd. Tomis la sud, str. Primaverii la est si, respectiv str. Soveja la nord.

Măsuri:

- aplicarea măsurilor prevăzute pentru sursa trafic rutier, pentru scăderea volumului de trafic pe arterele care delimitează zona;
- interzicerea amplasării altor surse de zgomot.

g) Cartier Faleza Nord – intre str. Unirii si Marea Neagra

- suprafață = 80 ha

- delimitat de = str. Unirii la vest si, respectiv Marea Neagra la nord-est.

Măsuri:

- aplicarea măsurilor prevăzute pentru sursa trafic rutier, pentru scăderea sau menținerea volumului de trafic pe arterele care delimitează zona;
- interzicerea amplasării altor surse de zgomot.

h) Zona Institutul de Marina – zona delimitata de strazile Baba Novac, Eduard Caudella, Hariclea Darclee si Dezrobirii

- suprafață = 51 ha

- delimitat de = str. Baba Novac la nord, str. Eduard Caudella si str. Hariclea Darclee la vest, str. Constantin Bobescu in sud-vest si, respectiv str. Dezrobirii la est.

Măsuri:

- aplicarea măsurilor prevăzute pentru sursa trafic rutier, pentru scăderea sau menținerea volumului de trafic pe arterele care delimitează zona;



- interzicerea amplasării altor surse de zgomot.

i) Zona cuprinsă între strazile N. Filimon, Elena Cuza, IC Bratianu și Verde

- suprafață = 7 ha

- delimitat de = str. N. Filimon la nord, str. Verde la vest, bd. IC Bratianu la sud și, respectiv str. Elena Cuza la est.

Măsuri:

- aplicarea măsurilor prevăzute pentru sursa trafic rutier, pentru scăderea sau menținerea volumului de trafic pe arterele care delimitează zona;
- interzicerea amplasării altor surse de zgomot.

2.10. Strategii pe termen lung

Planul de acțiune pentru următorii 5 ani trebuie completat cu o strategie pe termen mai lung care să ilustreze viziunea pe termen lung de reducere a zgomotului. Adesea, va deveni evident că multe din ideile dezvoltate în elaborarea planului se soluționează mai bine într-un termen mai îndelungat. Acest lucru este valabil în special pentru măsurile de reducere a zgomotului potențial foarte costisitoare.

Cel mai eficace instrument de prevenire pe termen lung a problemelor de zgomot este buna planificare. Acest instrument pe termen lung nu va soluționa problemele imediate, dar atunci când există hărți strategice de zgomot, acestea trebuie utilizate pentru a ajusta planurile de urbanism astfel încât să se asigure că nu se construiesc noi clădiri în zonele cu un impact ridicat al zgomotului și că nu se amplasează noi întreprinderi generatoare de zgomot lângă zonele rezidențiale sau liniștite, de exemplu.

Planificarea activităților de prevenire a zgomotului (atenție NU DE REDUCERE!) și de conservare a zonelor liniștite este fezabil să fie încorporate în strategii pe termen lung.

Conform „Planului de Mobilitate Urbana Durabila”, elaborat în anul 2015, se are în vedere ca aspectele de mediu să fie integrate celorlalte domenii pe cât de mult posibil.

Viziunea privind PMUD (Plan de mobilitate urbana durabila) a fost definită astfel:

Realizarea unui sistem de transport eficient, integrat, durabil și sigur, care să promoveze dezvoltarea economică, socială și teritorială și care să asigure o bună calitate a vieții în Polul de Creștere Constanta.

Astfel, printre **Obiectivele strategice ale Polului de Creștere Constanta** se numără și:

- ❖ Creșterea calității serviciilor sociale și a infrastructurii aferente din polul de creștere Constanta
- ❖ Dezvoltarea durabilă și protecția mediului

Dintre **obiectivele operationale** care contribuie la reducerea poluării sonore, amintim:



1. ACCESSIBILITATE prin:

- asigurarea ca tuturor cetatenilor din polul de crestere le sunt oferite optiunile de transport care permit accesul la destinatii si servicii esentiale;
- cresterea numarului de persoane cu acces ridicat la serviciile de transport public pentru destinatiile majore;
- cresterea densitatii pistelor de biciclete;
- cresterea procentului de vehicule de transport public pe deplin accesibile;
- cresterea accesibilitatii pentru pietoni (calitatea suprafetelor, treceri de pietoni si obstacole);
- reducerea numarului de vehicule în cautarea unui loc de parcare;
- reducerea timpul de calatorie cu autobuzul de-a lungul coridoarelor cheie pe rețeaua stradală;
- cresterea frecventei serviciilor de transport cu autobuzul.

3. MEDIU prin:

- reducerea poluarii aerului, apei, solului, a poluarii fonice, a emisiilor de gaze cu efect de sera si a consumului de energie;
- reducerea nivelului de zgomot si vibratii.

4. EFICIENTA ECONOMICA prin:

- îmbunătățirea eficienței și eficacitatea din punct de vedere a costurilor a transportului de persoane si marfuri;
- extinderea zonei pietonale;
- cresterea nivelului de constientizare cu privire la moduri alternative de transport;
- cresterea ponderii modurilor de transport non-auto;
- reducerea timpului de deplasare;
- reducerea congestiei traficului.

5. CALITATEA MEDIULUI URBAN prin:

- cresterea atractivitatii si calitatii mediului urban si a urbanismului în beneficiul cetatenilor, economiei si societatii în ansamblul sau;
- echilibrarea utilizarii spatiului drumului pentru a reduce dominatia vehiculelor private
- cresterea nivelului de constientizare cu privire la mobilitatea durabila.

2.11. Informații financiare (dacă sunt disponibile): bugete, evaluarea eficienței economice, evaluare cost-beneficiu

Informațiile financiare privind costurile măsurilor cu impact asupra reducerii zgomotului propuse sunt preluate din Planul de Mobilitate Urbana Durabila elaborat in 2015.

În ceea ce urmează va fi prezentat costul măsurilor descrise în documentație. Este important de subliniat, că în faza actuală se face numai o evaluare bazată pe experiența



profesională. Costul exact al lucrărilor se va putea determina numai după executarea lucrărilor de reducere a zgomotului.

Sursă zgomot		Cost estimativ [euro]	
Traficul rutier		Termen scurt și mediu	Termen lung
	Masuri propuse prin PMUD	52.000.000	38.000.000
	Prelungire centură ocolitoare nord-est	7.000.000 euro/km	
	Reabilitare strazi	11.000.000	
	Total rutier	105.000.000*	38.000.000

* Pentru o prelungire a centurii ocolitoare de aproximativ 6 km.

În cadrul acțiunilor întreprinse pentru reducerea zgomotului, beneficiul se poate interpreta în primul rând ca un beneficiu social extern.

a) Beneficiile externe

Așa cum rezultă și din scopul principal al planului de acțiune, beneficiul primordial este protecția împotriva zgomotului a locuitorilor din Municipiul Constanța.

Punctul nevralgic al traficului, în special al traficului rutier, este efectul dăunător asupra sănătății și cine va compensa aceste prejudicii. De obicei efectul poluării sonore a traficului este tratat mai puțin comparativ cu efectul poluării atmosferice (noxe). În literatura de specialitate găsim diferite date, de exemplu în unele lucrări se estimează că efectul dăunător al poluării sonore este cam jumătate din efectul poluării atmosferice, în timp ce în alte lucrări se precizează că este o treime sau un sfert din efectul poluării atmosferice.

Efectele dăunătoare asupra sănătății a poluării sonore sunt următoarele:

- deteriorarea auzului;
- probleme de audibilitate;
- tulburarea somnului, a cărei consecințe pot fi hipertensiunea arterială, creșterea pulsului, tulburări ale ritmului cardiac, etc.;
- efecte fiziologice, care pot fi temporare sau permanente;
- boli mentale;
- efecte negative asupra capacității.

Grupuri de risc:

- persoanele care suferă de boli cronice (de ex. hipertensiune arterială),
- persoanele aflate în convalescență,
- persoanele care se ocupă cu probleme cognitive complexe,
- nevăzătorii,
- persoanele cu deficiență de auz,
- copiii mici, bebelușii, embrionii,
- persoanele de vârstă a treia.



Efectele dăunătoare asupra sănătății pot fi cuantificate prin:

- numărul zilelor de concediu medical,
- numărul zilelor de îngrijire din spitale,
- numărul cazurilor de invaliditate,
- numărul deceselor.

Efectele nedorite vor scădea proporțional cu reducerea nivelului de zgomot.

b) Alte beneficii sociale

Dintre beneficiile sociale de alte tipuri o vom lua în considerare numai pe cea legată de creșterea valorii clădirilor afectate, după aplicarea măsurilor de reducere a zgomotului.

În cazul construirii unei străzi cu un trafic mare într-o zonă rezidențială, va scădea valoarea clădirilor, care se situează de-a lungul acestei străzi. Sunt foarte multe astfel de exemple în orașele europene. În foarte multe cazuri tribunalul a decis despăgubirea persoanelor afectate, cu până la 30-40 % din valoarea imobilului.

În cazul de față situația este chiar inversă, pentru clădirile la care s-au executat lucrări de izolații fonice (schimbarea ferestrelor, izolarea cu polistiren), ne putem aștepta la o creștere a valorii imobilului.

Efectul traficului rutier asupra valorii imobilului se poate determina prin metoda hedonică de calcul.

Metoda hedonică de calcul

Această metodă face o analiză statistică pe un număr mare de date. În afară de prețul imobilului, ia în calcul și alte caracteristici, cum ar fi numărul camerelor, accesibilitatea, date cu privire la vecini, variabile de mediu. Pe baza acestora se construiește un model statistic, după care se iau în considerare și alți șapte factori (printre care și zgomotul) pentru a identifica efectul lor asupra prețului imobilului. Din acești șapte factori, până la urmă s-a luat în considerare numai **zgomotul**, deoarece cele mai multe solicitări de despăgubire se referă la acest aspect.

Pe baza acestui model, s-a calculat că în cazul creșterii zgomotului rutier cu 1 dB, valoarea imobilelor va scădea cu 0,6 %.

În cazul nostru, la o reducere cu 1 dB a zgomotului rutier vom avea o creștere a valorii imobilelor afectate de 0,6 %.



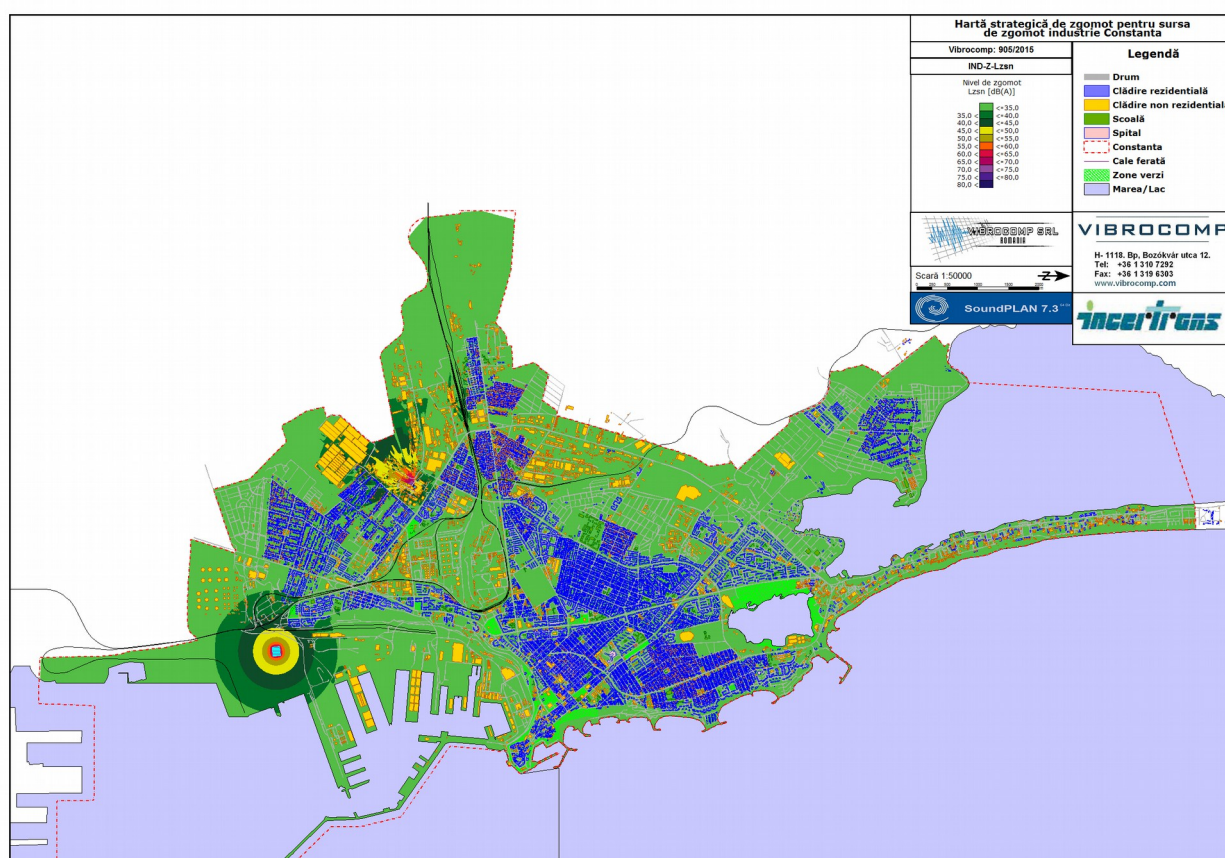
2.12. Prevederi avute în vedere pentru evaluarea implementării și rezultatelor planului de acțiune

Rezultatele implementării planului de acțiune vor fi evaluate pe măsură ce vor apărea schimbări în numărul de persoane afectate de zgomot.

Numărul persoanelor afectate de zgomot va putea fi modificat atunci când măsurile de reducere a zgomotului vor fi aplicate și se va putea calcula schimbarea intervenită față de situația prezentă.



REFACERE HĂRȚI STRATEGICE DE ZGOMOT ȘI REEVALUARE/REVIZUIRE PLAN DE ACȚIUNE PENTRU MUNICIPIUL CONSTANȚA



Etapa 2.4: Raport referitor la evaluarea rezultatelor obținute în urma realizării fiecărei hărți strategice de zgomot

BENEFICIAR: MUNICIPIUL CONSTANTA
CONTRACT: nr. 143457/12.10.2015

DECEMBRIE 2015



S.C. INSTITUTUL DE CERCETĂRI ÎN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.



Str. Calea Griviței Nr. 391-393, Sector 1, București, Romania

Capital Social: 3.297.325 RON

Nr. Registrul Comerțului: J40/17093/1993 – Cod Înregistrare Fiscală: RO4282451

Cont: RO58 RNCB 0072 0488 7146 0001, BCR Sucursala Sector 1



Tel.: +40 (21) 316.23.37; Fax: +40 (21) 316.13.70; E-mail: incertrans@incertrans.ro; Web: <http://www.incertrans.ro>

CONTRACT: nr. 143457/12.10.2015 - „Refacere hărți strategice de zgomot și reevaluare/revizuire plan de acțiune pentru Municipiul Constanța”
BENEFICIAR: Municipiul Constanta

FOAIE DE SEMNĂTURI

ELABORATOR: SC Institutul de Cercetări în Transporturi - INCERTRANS SA

SC INCERTRANS SA

DIRECTOR TEHNIC CDI:

ing. Gheorghe DINU

RESPONSABIL CONTRACT:

ing. Luigino SZECSY



RAPORT

Referitor la evaluarea rezultatelor obținute în urma realizării fiecărei hărți strategice de zgomot

1. Perioadele de timp folosite pentru Zi, Seară și Noapte

- a) L_{zi} este nivelul mediu de presiune sonoră, ponderat A, în interval lung de timp, conform definiției din SR ISO 1996-2:1995, determinat pentru suma perioadelor de zi dintr-un an;
- b) $L_{seară}$ este nivelul mediu de presiune sonoră, ponderat A, în interval lung de timp, conform definiției din SR ISO 1996-2:1995, determinat pentru suma perioadelor de seară dintr-un an;
- c) L_{noapte} este nivelul mediu de presiune sonoră, ponderat A, în interval lung de timp, conform definiției din SR ISO 1996-2:1995, determinat pentru suma perioadelor de noapte dintr-un an.

Perioade de timp

L_{zi} = 07-19, 12 ore

$L_{seară}$ = 19-23, 4 ore

L_{noapte} = 23-07, 8 ore

2. Adaptarea metodei naționale olandeze la tipul de trenuri și tramvaie din România

Metodologia de prelucrare a datelor de intrare pentru sursa de zgomot CFR

Datele de trafic din tabelele de garare au fost utilizate și pentru repartizarea traficului pe fiecare linie din gări. Pentru fiecare linie, a fost grupat traficul pe 7 categorii:

- trenuri de persoane cu frâne cu saboți (regio și inter-regio) cu tracțiune electrică,
- trenuri de persoane cu frâne disc (inter-regio) cu tracțiune electrică,
- trenuri de marfă cu frâne cu saboți cu tracțiune electrică,
- trenuri de persoane cu frâne cu saboți (regio și inter-regio) cu tracțiune diesel,
- trenuri de persoane cu frâne disc (automotoare) cu tracțiune diesel,
- trenuri de persoane cu frâne disc (inter-regio) cu tracțiune diesel,
- trenuri de marfă cu frâne cu saboți cu tracțiune diesel.

Echivalarea trenurilor de pe rețeaua feroviară din România cu cele din metoda olandeză s-a făcut în funcție de tipul trenului (marfă sau călători), tipul de tracțiune (electrică sau diesel), de lungime și de tipul frânelor (cu saboți sau disc), astfel:

Trenuri de marfă cu tracțiune electrică și diesel

DM = tren direct de marfă;

DREG = tren direct regional de marfă;

Cont = tren de containere;

LM = tren local de marfă;

CM = convoi de marfă;

Refacere hărți strategice de zgomot și reevaluare/revizuire plan de acțiune pentru Municipiul Constanța



1 DM = 1 DREG = 1 Cont;

1 LM = 1 CM;

1 DM = 1 locomotivă și cca 30 vagoane;

1 LM = 1 locomotivă și cca 8-10 vagoane;

S-a aplicat regula 1 DM = 3 LM (apare o eroare de supraevaluare a locomotivelor, dar se compensează cu faptul că s-au eliminat locomotivele izolate).

Se calculează nr. total de trenuri tip LM și se ține cont că se poate aproxima 1 LM = 1 tren olandez categoria 4 (lungimile acestora sunt comparabile).

Trenuri de călători cu tracțiune electrică

A. Regio și inter-regio cu frâne pe saboți și zgomot specific

1 R (IR) = 3 vagoane în medie

Deci 1 R (IR) = nr. echivalent de trenuri olandeze categoria 2 (lungimea unui tren regio este comparabilă cu lungimea unui tren olandez din categoria 2)

B. Inter-regio cu frâne disc

Trenurile IR sunt formate în general din 4-5 vagoane, a căror lungime este comparabilă cu a unui tren olandez din categoria 8.

Trenuri de călători cu tracțiune diesel

A. regio cu frâne pe saboți și zgomot specific

1 R = 3 vagoane în medie

Deci 1 R = nr. echivalent de trenuri olandeze categoria 2 (lungimea unui tren regio este comparabilă cu lungimea unui tren olandez din categoria 2)

B. AUTOMOTOARE

Automotoarele diesel sunt formate din 1-2 "rame", a căror lungime este comparabilă cu a unui tren olandez din categoria 5.

Pentru calea de rulare și materialul rulant nu s-au utilizat alte corecții în afara celor existente în modelul olandez, deoarece până în prezent nu s-au efectuat măsurători experimentale de către factorii răspunzători (CFR).

3. Metoda măsurării pentru zonele industriale

Pentru obținerea datelor necesare realizării hărților de zgomot pentru sursa INDUSTRIE s-a solicitat APM Constanța lista unităților industriale ce intră sub incidența *OUG 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării*, date despre activitatea desfășurată, surse de zgomot utilizate și emisia acustică a acestora, planuri de situație ale unităților industriale.

Metoda de calcul se bazează pe date din oficiu pentru emisia acustică exprimată ca nivel de putere acustică pe metru pătrat al suprafeței industriale, LW / m^2 care se găsesc la Capitolul 3.2. pct. 10 Instrumentul 5 din Ghidul privind metodele interimare de calcul a indicatorilor de zgomot pentru zgomotul produs de activitățile din zonele industriale, de traficul rutier și feroviar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor, al ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului, al ministrului sănătății publice și al

ministrului administrației și internelor, nr. 678/1344/ 915/1397/2006. Astfel, s-au considerat valorile implicite pentru întreaga suprafață a zonei industriale respective.

4. Surse de zgomot în afara aglomerației

Nu s-au luat în considerare alte surse din afara aglomerației.

5. Informații privind utilizarea instrumentelor din Ghidul privind metodele interimare de calcul a indicatorilor de zgomot

a) Trafic rutier

- Date privind fluxul de trafic rutier: instrumentele 1 + 5
- Date privind viteza medie a fluxului de trafic rutier: instrumentul 5
- Date privind componența traficului rutier: instrumentele 1 + 5
- Date privind tipul de suprafață a drumului: instrumentul 2
- Date privind variația vitezei la intersecții: instrumentul 2
- Date privind panta drumului: instrumentul 1

b) Trafic feroviar

- Date privind viteza trenului: disponibile de la operatorii de trafic feroviar

c) Industrie

- Date privind nivelurile de putere acustică ale surselor de zgomot din zona industrială: instrumentul 5

6. Precizia probabilă a rezultatelor

Marja de eroare a rezultatelor se încadrează în limita a 0,01 dB.



S.C. INSTITUTUL DE CERCETĂRI ÎN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.



Str. Calea Griviței Nr. 391-393, Sector 1, București, Romania

Capital Social: 3.297.325 RON

Nr. Registrul Comerțului: J40/17093/1993 – Cod Înregistrare Fiscală: RO4282451

Cont: RO58 RNCB 0072 0488 7146 0001, BCR Sucursala Sector 1



Tel.: +40 (21) 316.23.37; Fax: +40 (21) 316.13.70; E-mail: incertrans@incertrans.ro; Web: <http://www.incertrans.ro>

ANEXA 1

Bază de date privind sursa de zgomot trafic rutier

ID	Tip	Denumire artera	Sectiunea	Capat sectiune		Numar benzi	Latime drum	Panta drum	Suprafata drum	Trafic autovehicule	Flux trafic	Numar autovehicule usoare			Numar autovehicule grele			Viteza autovehicule usoare			Viteza autovehicule grele		
				inceput	sfarsit		metri	grade	Tip suprafata drum			Z	S	N	Z	S	N	Z	S	N	Z	S	N
1	str	Adamclisi	1	str. Soveja	str. Suceava	2	6		asfalt	11280	pulsatoriu continuu	8547	1479	525	518	110	101	50	50	50	40	40	40
2	str	Alba Iulia	1	bd. A. Vlaicu	bd. IC Bratianu	2	9.6		asfalt	1766	pulsatoriu continuu	1431	248	88	0	0	0	50	50	50	0	0	0
3	bd	I.C. Brătianu	1	bd. Ferdinand	bd. 1 Decembrie 1918	2	12		asfalt	27387	pulsatoriu continuu	22183	3840	1364	0	0	0	40	40	40	0	0	0
4001	bd	I.C. Brătianu	2	bd. 1 Decembrie 1918	str. Cumpenei	2	8		asfalt	16710	pulsatoriu continuu	13404	2320	824	126	20	16	50	50	50	40	40	40
4002	bd	I.C. Brătianu	3	str. Cumpenei	bd. 1 Decembrie 1918	2	8		asfalt	19730	pulsatoriu continuu	15849	2743	974	127	20	17	50	50	50	40	40	40
4003	bd	I.C. Brătianu	4	str. Cumpenei	bd. A. Vlaicu	2	8		asfalt	11387	pulsatoriu continuu	7868	1362	484	1188	253	232	60	60	60	50	50	50
4004	bd	I.C. Brătianu	5	bd. A. Vlaicu	str. Cumpenei	2	8		asfalt	11389	pulsatoriu continuu	7869	1362	484	1188	254	232	60	60	60	50	50	50
4005	bd	I.C. Brătianu	6	bd. A. Vlaicu	lim. adm.	2	8		asfalt	11387	pulsatoriu continuu	7868	1362	484	1188	253	232	60	60	60	50	50	50
4006	bd	I.C. Brătianu	7	lim. adm.	bd. A. Vlaicu	2	8		asfalt	11389	pulsatoriu continuu	7869	1362	484	1188	254	232	60	60	60	50	50	50
5	str	Baba Novac	1	bd. A. Vlaicu	str. IL Caragiale	2	8		asfalt	19170	pulsatoriu continuu	15310	2650	941	191	41	37	50	50	50	40	40	40
6	str	Brizei	1	str. Petru Cercel	str. Viorelelor	2	7		asfalt	3839	pulsatoriu continuu	3035	525	187	65	14	13	50	50	50	40	40	40
7	str	Albastră (fosta Brătescu)	1	str. Caraiman	infundata	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
8	str	Ion Luca Caragiale	1	str. IG Duca	bd. IC Bratianu	2	6~8		asfalt	22391	pulsatoriu continuu	17782	3078	1093	328	56	54	50	50	50	40	40	40
9	str	Cișmelei	1	str. Cap. Dobrila E.	str. Dispensarului	2	7		asfalt	4560	pulsatoriu continuu	3576	619	220	103	22	20	50	50	50	40	40	40
10	str	Chiliei	1	str. Soveja	str. N. Iorga	2	8		asfalt	1169	pulsatoriu continuu	947	164	58	0	0	0	50	50	50	0	0	0
1101	bd	1 Decembrie	1	str. Ferdinand	str. IL Caragiale	2	8		asfalt	12451	pulsatoriu continuu	9993	1669	522	191	43	33	50	50	50	40	40	40
1102	bd	1 Decembrie	2	str. IL Caragiale	str. Ferdinand	2	8		asfalt	13358	pulsatoriu continuu	10475	1873	736	193	39	42	50	50	50	40	40	40
1201	str	Dezrobirii	1	bd. IC Bratianu	str. Baba Novac	2	7.5		asfalt	20904	pulsatoriu continuu	16717	2893	1028	189	40	37	50	50	50	40	40	40
1202	str	Dezrobirii	2	str. Baba Novac	bd. IC Bratianu	2	7.5		asfalt	16397	pulsatoriu continuu	13116	2270	806	146	31	28	50	50	50	40	40	40
13	str	I.Gh. Duca	1	str. IL Caragiale	bd. Ferdinand	2	9.6		asfalt	28152	pulsatoriu continuu	22421	3881	1378	335	72	65	50	50	50	40	40	40
14	str	Cpt. Dobrilă Eugeniu	1	str. Suceava	str. Dispensarului	2	7		asfalt	9095	pulsatoriu continuu	7367	1275	453	0	0	0	50	50	50	0	0	0
15	str	Democrației	1	str. Varful cu Dor	str. Comarnic	2	7		asfalt	4535	pulsatoriu continuu	3602	623	221	63	13	12	50	50	50	40	40	40
16	str	Eliberării	1	str. IL Caragiale	infundata	2	7		asfalt	15082	pulsatoriu continuu	12063	2088	742	134	29	26	50	50	50	40	40	40
17	bd	Ferdinand	1	str. Garii	str. Mircea cel Batran	4	12		asfalt	24747	pulsatoriu continuu	19159	3316	1178	776	166	152	50	50	50	40	40	40
18	str	Hatman Arbore	1	sos. Mangaliei	str. Comarnic	4	12		asfalt	5541	pulsatoriu continuu	4177	723	257	290	58	37	50	50	50	40	40	40
1901	bd	Alexandru Lăpușneanu	1	str. IL Caragiale	bd. Tomis	2	8		asfalt	15539	pulsatoriu continuu	11613	2010	714	853	182	167	50	50	50	40	40	40
1902	bd	Alexandru Lăpușneanu	2	bd. Tomis	str. IL Caragiale	2	8		asfalt	23363	pulsatoriu continuu	18258	3160	1123	583	125	114	50	50	50	40	40	40
1903	bd	Alexandru Lăpușneanu	3	bd. Tomis	str. Soveja	2	8		asfalt	17349	pulsatoriu continuu	13404	2320	824	569	121	111	50	50	50	40	40	40
1904	bd	Alexandru Lăpușneanu	4	str. Soveja	bd. Tomis	2	8		asfalt	20114	pulsatoriu continuu	15849	2743	974	389	83	76	50	50	50	40	40	40
1905	bd	Alexandru Lăpușneanu	5	str. Soveja	bd. A. Vlaicu	2	8		asfalt	17349	pulsatoriu continuu	13404	2320	824	569	121	111	50	50	50	40	40	40
1906	bd	Alexandru Lăpușneanu	6	bd. A. Vlaicu	str. Soveja	2	8		asfalt	20114	pulsatoriu continuu	15849	2743	974	389	83	76	50	50	50	40	40	40
2001	bd	Mamaia	1	str. IG Duca	bd. Tomis	2	9		asfalt	15140	pulsatoriu continuu	12054	2086	741	182	40	37	50	50	50	40	40	40
2002	bd	Mamaia	2	bd. Tomis	str. IG Duca	2	9		asfalt	8145	pulsatoriu continuu	6597	1142	406	0	0	0	50	50	50	0	0	0
2003	bd	Mamaia	3	bd. Tomis	str. Soveja	2	9		asfalt	14299	pulsatoriu continuu	11453	1982	704	114	24	22	50	50	50	40	40	40
2004	bd	Mamaia	4	str. Soveja	bd. Tomis	2	9		asfalt	9975	pulsatoriu continuu	7859	1360	483	194	41	38	50	50	50	40	40	40
2005	bd	Mamaia	5	str. Soveja	bd. A. Vlaicu	2	9		asfalt	10554	pulsatoriu continuu	8375	1450	515	152	32	30	50	50	50	40	40	40
2006	bd	Mamaia	6	bd. A. Vlaicu	str. Soveja	2	9		asfalt	8681	pulsatoriu continuu	6736	1166	414	259	55	51	50	50	50	40	40	40
2007	bd	Mamaia	7	bd. A. Vlaicu	lim. adm.	2	9		asfalt	11486	pulsatoriu continuu	9088	1573	559	189	40	37	60	60	60	50	50	50
2008	bd	Mamaia	8	lim. adm.	bd. A. Vlaicu	2	9		asfalt	11618	pulsatoriu continuu	9144	1583	562	233	50	46	60	60	60	50	50	50
21	str	Mihai Viteazu	1	str. Traian	bd. Poporului	2	9		asfalt	14133	pulsatoriu continuu	11759	141	2035	141	30	27	40	40	40	30	30	30

Anexa_1_rutier

22	str	Mircea cel Bătrân	1	str. Fagetului	pta Ovidiu	2	9		asfalt	14219	pulsatoriu continuu	10553	1827	649	582	509	100	50	50	50	40	40	40
2301	sos	Mangaliei	1	str. Garii	bd. 1 Mai	2	7		asfalt	27030	pulsatoriu continuu	21841	3780	1343	47	10	9	50	50	50	40	40	40
2302	sos	Mangaliei	2	bd. 1 Mai	lim. adm.	2	7		asfalt	13343	pulsatoriu continuu	9339	1616	574	1288	275	251	60	60	60	50	50	50
2303	sos	Mangaliei	3	lim. adm.	bd. 1 Mai	2	7		asfalt	13345	pulsatoriu continuu	9340	1617	574	1287	275	252	60	60	60	50	50	50
2401	bd	1 Mai	1	str. Ferdinand	sos. Mangaliei	2	6		asfalt	27030	pulsatoriu continuu	21841	3780	1343	47	10	9	50	50	50	40	40	40
2402	bd	1 Mai	2	sos. Mangaliei	str. Ferdinand	2	6		asfalt	9992	pulsatoriu continuu	8049	1393	495	39	8	8	50	50	50	40	40	40
25	str	Meșterul Manole	1	str. Progresului	infundata	4	10		asfalt	9992	pulsatoriu continuu	8049	1393	495	39	8	8	50	50	50	40	40	40
26	str	Onești	1	str. Chiliei	str. Unirii	2	7~8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
27	str	Pandurului	1	str. Comarnic	infundata	2	8		asfalt	5912	pulsatoriu continuu	4615	799	284	158	28	29	50	50	50	40	40	40
28	str	Rășcoalei din 1907	1	bd. Mamaia	bd. Ferdinand	2	6~8		asfalt	3681	pulsatoriu continuu	2862	495	176	105	22	20	50	50	50	40	40	40
2901	str	Soveja	1	str. Baba Novac	bd. Mamaia	2	8		asfalt	18192	pulsatoriu continuu	14636	2533	890	95	20	18	50	50	50	40	40	40
2902	str	Soveja	2	bd. Mamaia	str. Baba Novac	2	8		asfalt	14424	pulsatoriu continuu	11573	2003	711	97	21	19	50	50	50	40	40	40
2903	str	Soveja	3	bd. Mamaia	str. Unirii	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
3001	bd	Tomis	1	Pta Ovidiu	bd. Mamaia	2	6		asfalt	14234	pulsatoriu continuu	11530	1995	709	0	0	0	50	50	50	0	0	0
3002	bd	Tomis	2	bd. Mamaia	bd. Alex. Lapusneanu	2	6		asfalt	17332	pulsatoriu continuu	13174	2280	810	758	162	148	50	50	50	40	40	40
3003	bd	Tomis	3	bd. Alex. Lapusneanu	bd. A. Vlaicu	2	6		asfalt	15987	pulsatoriu continuu	11530	1995	709	1244	266	243	50	50	50	40	40	40
3004	bd	Tomis	4	bd. A. Vlaicu	str. Dumbraveni	2	6		asfalt	26273	pulsatoriu continuu	20772	3595	1277	447	95	87	70	70	70	50	50	50
3005	bd	Tomis	5	str. Dumbraveni	lim. adm.	2	6		asfalt	21456	pulsatoriu continuu	16690	2936	1043	559	119	109	70	70	70	50	50	50
31	str	Țepeș Vodă	1	str. IG Duca	str. Mihai Viteazul	2	8		asfalt	7297	pulsatoriu continuu	5733	992	352	164	28	27	50	50	50	40	40	40
32	str	Verde	1	bd. IC Bratianu	str. N. Filimon	2	8		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
33	str	Negru Vodă	1	bd. Tomis	str. Mircea cel Batran	2	6.2~8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
3401	bd	Aurel Vlaicu	1	sos. Mangaliei	str. Caraiman	2	9		asfalt	22465	pulsatoriu continuu	17908	3100	1101	253	54	49	50	50	50	40	40	40
3402	bd	Aurel Vlaicu	2	str. Caraiman	sos. Mangaliei	2	9		asfalt	32173	pulsatoriu continuu	24729	4280	1520	1167	249	228	50	50	50	40	40	40
3403	bd	Aurel Vlaicu	3	str. Caraiman	str. Baba Novac	2	9		asfalt	14109	pulsatoriu continuu	10492	1816	645	821	175	160	50	50	50	40	40	40
3404	bd	Aurel Vlaicu	4	str. Baba Novac	str. Caraiman	2	9		asfalt	16386	pulsatoriu continuu	12310	2131	757	843	180	165	50	50	50	40	40	40
3405	bd	Aurel Vlaicu	5	str. Baba Novac	bd. Tomis	2	9		asfalt	7271	pulsatoriu continuu	5168	895	318	632	135	123	60	60	60	50	50	50
3406	bd	Aurel Vlaicu	6	bd. Tomis	str. Baba Novac	2	9		asfalt	8286	pulsatoriu continuu	6046	1046	372	583	125	114	60	60	60	50	50	50
3407	bd	Aurel Vlaicu	7	bd. Tomis	bd. Mamaia	2	9		asfalt	7271	pulsatoriu continuu	5168	895	318	632	135	123	60	60	60	50	50	50
3408	bd	Aurel Vlaicu	8	bd. Mamaia	bd. Tomis	2	9		asfalt	8286	pulsatoriu continuu	6046	1046	372	583	125	114	60	60	60	50	50	50
35	str	Alexandru cel Bun	1	bd. Mamaia	str. Mircea cel Batran	2	7.9		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
36	str	Șt. Abdulachim Chiazim	1	bd. Mamaia	str. Pacii	2	6		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
37	str	23 August	1	bd. Mamaia	str. Chiliei	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
38	str	Aprodul Purice	1	bd. Mamaia	str. Chiliei	2	6.8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
39	str	Artileriei	1	str. I. Lahovari	bd. Poporului	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
40	str	Ion Andreescu	1	str. Crisanei	str. Panait Cerna	2	8		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
41	str	Pictor Theodor Aman	1	bd. Mamaia	str. Unirii	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
42	str	Avram Iancu	1	str. IG Duca	bd. IC Bratianu	2	7		asfalt	4457	pulsatoriu continuu	3610	625	222	0	0	0	50	50	50	0	0	0
43	str	Atelierelor	1	bd. Ferdinand	str. Avram Iancu	4	12		asfalt	2054	pulsatoriu continuu	1664	288	102	0	0	0	50	50	50	0	0	0
44	str	Bogdan Vodă	1	bd. Mamaia	str. Mircea cel Batran	2	8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
45	str	Bucovinei	1	bd. Mamaia	str. N. Iorga	2	7.8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
46	str	Bibescu Vodă	1	str. Chiliei	bd. Mamaia	2	6.7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
47	str	Nicolae Bălcescu	1	str. Maramures	bd. Mamaia	2	6.8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
48	str	Banu Mihalcea	1	str. Fagetului	infundata	2	6~7		asfalt	1034	pulsatoriu continuu	838	145	51	0	0	0	50	50	50	0	0	0
49	str	Barbu Lăutaru	1	str. Talazului	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
50	str	Ioan Borcea	1	str. Chiliei	str. Unirii	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
51	al	Brândeșelor	1	str. Soveja	str. Branduselor	2	5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
52	str	Busuiocului	1	str. BP Hasdeu	str. Salcamilor	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
53	str	Constantin Brătescu	1	bd. Tomis	str. Avram Iancu	2	8		asfalt	2394	pulsatoriu continuu	1902	329	117	32	7	6	50	50	50	40	40	40

Anexa_1_rutier

54	str	București	1	str. Avram Iancu	str. Th. Burada	4	9~12		asfalt	3962	pulsatoriu continuu	3210	556	197	0	0	0	50	50	50	0	0	0
55	str	Ion Bănescu	1	str. Decebal	str. T. Vladimirescu	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
56	str	Dimitrie Bolintineanu	1	str. IG Duca	str. Rascoala din 1907	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
57	str	Crîșanei	1	bd. Mamaia	str. Mircea cel Batran	2	8		asfalt	1442	pulsatoriu continuu	1168	202	72	0	0	0	50	50	50	0	0	0
58	str	Alceu	1	str. Crisului	str. Crisul Alb					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	str.	Alexandria	1	bd. Tomis	infundata					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	str	Almas	1	str. Crisului	str. Crisul Repede					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	al	Crizantemelor	1	str. Crisanei	str. N. Iorga	2	7.5		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
62	str	Radu Calomfirescu	1	str. I. Ratiu	infundata	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
63	str	Călugăreni	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. Mihai Viteazul	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
64	str	Călărași	1	bd. Alex. Lapusneanu	bd. Tomis	2	7		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
65	str	Castanilor	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	7		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
66	str	Ioan D. Chirescu	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
67	str	Cuza Vodă	1	bd. IC Bratianu	str. Mircea cel Batran	2	6		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
68	al	Cameliei	1	bd. Alex. Lapusneanu	al. MIMOZEI	2	7.6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
69	str	Cașin	1	str. Unirii	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
70	str	Căiuți	1	str. Soveja	infundata	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
71	str	Poet Panait Cerna	1	str. Chiliei	str. I. Andreescu	4	10		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
72	str	Ciocârliei	1	str. Salcamilor	infundata	2	5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
73	str	Aviatorilor	1	str. Voineasa	str. Bujoreni					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	str	Aviator Vasile Craiu	1	str. Chiliei	bd. Mamaia	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
75	str	Branduselor	1	al. MIMOZELOR	al. Branduselor	1	4		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
76	str	Docherilor	1	str. Primaverii	str. Pictor N. Grigorescu	2	6		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
77	intr	Docherilor	1	str. Docherilor	infundata	2	5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
78	str	Dorobanți	1	str. Chiliei	str. Pescarus	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
79	str	Dragoslavelor	1	str. Chiliei	str. Pescarus	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
80	str	Barbu Ștefănescu Delavrancea	1	bd. A. Vlaicu	bd. Alex. Lapusneanu	2	8~8.5		asfalt	4293	pulsatoriu continuu	3477	602	214	0	0	0	50	50	50	0	0	0
81	str	Constantin Dobrogeanu Gherea	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
82	str	Dobrogei	1	str. Unirii	str. Maramures	2	6.9		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
83	str	Dumbrava Roșie	1	bd. Mamaia	str. Mircea cel Batran	2	7.8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
84	str	Decebal	1	bd. Mamaia	str. M. Eminescu	2	7		asfalt	4293	pulsatoriu continuu	3477	602	214	0	0	0	50	50	50	0	0	0
85	str	Dacia	1	bd. Tomis	bd. Mamaia	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
86	str	Eroilor	1	str. Mircea cel Batran	str. M. Eminescu	2	7		asfalt	1034	pulsatoriu continuu	838	145	51	0	0	0	50	50	50	0	0	0
87	str	Mihai Eminescu	1	str. Mircea cel Batran	str. Eroilor	4	10		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
88	str	George Enescu	1	bd. Mamaia	infundata	2	7		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
89	str	Șt. Gheorghe Economu	1	bd. Mamaia	str. Pescarilor	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
90	str	Oleg Danovski (Ecoului)	1	bd. Mamaia	infundata	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
91	str	General Eremia Grigorescu	1	str. I. Lahovari	infundata	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
92	str	Flămânda	1	str. I. Lahovari	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
93	str	Farului	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. Docherilor	2	7.5		asfalt	1034	pulsatoriu continuu	838	145	51	0	0	0	50	50	50	0	0	0
94	str	Făgetului	1	str. Mircea cel Batran	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
95	str	Frasinului	1	str. Pescarus	str. Făgetului	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
96	al	Grădinilor	1	al. Magnoliei	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	str	Pictor Nicolae Grigorescu	1	str. Ciocarliei	str. Primaverii	2	7		asfalt	3011	pulsatoriu continuu	2439	422	150	0	0	0	50	50	50	0	0	0
98	str	Griviței	1	str. Avram Iancu	str. Mihai Viteazul	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
99	str	Grozești	1	str. Chiliei	str. Pescarilor	2	7		asfalt	1034	pulsatoriu continuu	838	145	51	0	0	0	50	50	50	0	0	0
100	str	General Manu	1	str. Calarasi	infundata	2	7~8		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
101	str	Capidava	1	bd. Alex. Lapusneanu	infundata	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier

102	intr	B.P. Hașdeu	1	str. Ciocarliei	str. Farului	2	7		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
103	str	Panait Holban	1	str. Farului	str. Barbu Lautarul	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
104	str	Garabet Ibrăileanu	1	str. Razboieni	str. Fagetului	2	6		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
105	al	Iasomieii	1	al. Cameliei	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
106	str	Ileana Cosânzeana	1	str. Miorita	str. Pictor N. Grigorescu	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
107	str	Institutor Titorian	1	str. Unirii	str. Libertatii	2	5		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
108	str	Nicolae Iorga	1	bd. Alex. Lapusneanu	bd. Mamaia	2	8		asfalt	23645	pulsatoriu continuu	19116	3309	1175	32	7	6	50	50	50	40	40	40
109	str	Ion Vodă	1	str. Maramures	str. Unirii	2	5.7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
110	str	Vasile Lucaciu (fostă Iosub	1	str. Maramures	bd. Mamaia	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
111	str	Ion Adam	1	str. I. Ratiu	str. N. Iorga	2	7		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
112	str	Carei	1	str. Voineasa	str. H. Grigorescu					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
113	str	Ioan N. Roman	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
114	str	Jiului	1	str. Pescarus	str. Fagetului	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
115	str	Jupiter	1	bd. Mamaia	bd. Ferdinand	2	8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
116	str	Mihail Kogălniceanu	1	intr. Dragos Voda	infundata	2	6		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
117	str	Lahovari	1	bd. Ferdinand	str. Secerisului	2	7		asfalt	6927	pulsatoriu continuu	5611	971	345	0	0	0	50	50	50	0	0	0
118	str	Gheorghe Lazăr	1	str. Sarmisegetuza	infundata	2	8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
119	str	Libertății	1	bd. Mamaia	infundata	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
120	str	Cerna	1	str. Santinelei	str. Midia					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
121	str	Laic Vodă	1	str. I. Ratiu	str. Crisanei	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
122	str	Luminiișului	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	7		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
123	al	Lăcrămioarei	1	str. Mircea cel Batran	str. Crizantemelor	1	2		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
124	str	Lacului	1	str. Mioritei	infundata	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
125	str	Limanului	1	str. Primaverii	str. Toamnei	1	4		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
126	str	Pictor Ștefan Luchian	1	al. Cameliei	str. Pictor N. Grigorescu	1	3		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
127	str	Vasile Lupu	1	str. Mircea cel Batran	str. Bucovinei	2	8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
128	str	Walter Mărăcineanu	1	str. Decebal	str. A. Puskin	2	8		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
129	str	Miron Costin	1	bd. Mamaia	str. I. Lahovari	2	7.5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
130	str	Cimbrului	1	str. Comarnic	str. Leandrilor					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
131	str	Ștefan Mihăileanu	1	bd. Ferdinand	str. N. Iorga	2	7		asfalt	8790	pulsatoriu continuu	7120	1232	438	0	0	0	40	40	40	0	0	0
132	str	Mercur	1	str. Sarmisegetuza	infundata	2	8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
133	str	Munteniei	1	str. Mircea cel Batran	infundata	2	5.3		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
134	str	Moldovei	1	str. N. Iorga	str. Munteniei	2	8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
135	str	Maramureș	1	str. Razboieni	str. N. Iorga	2	8		asfalt	3278	pulsatoriu continuu	2547	441	157	95	20	18	50	50	50	40	40	40
136	al	Macilor	1	str. N. Iorga	al. Malinului	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
137	al	Mălinului	1	al. Macilor	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
138	str	Maior Gheorghe Murea	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
139	al	Magnoliei	1	str. Branduselor	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
140	str	Mărăsești	1	str. I. Andreescu	str. Maramures	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
141	str	Mărăști	1	str. I. Andreescu	str. Maramures	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
142	intr	Meduzei	1	str. Docherilor	infundata	2	5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
143	al	Mimozelor	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. Cameliei	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
144	str	Miorița	1	str. Primaverii	infundata	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
145	str	Eremia Movilă	1	bd. Poporului	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
146	str	Muncel	1	bd. Mamaia	str. Pescarus	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
147	str	Aviator Ion Muntenescu	1	str. Chiliei	str. G. Ibraileanu	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
148	str	Viceamiral Ioan Murgescu	1	str. Chiliei	str. Unirii	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
149	str	Năvalnicului	1	bd. Poporului	infundata	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier

150	str	Nouă	1	str. Unirii	infundata	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
151	str	Olteniei	1	str. Avram Iancu	str. Grivitei	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
152	str	Oituz	1	str. I. Andreescu	str. Maramures	2	7		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
153	str	Ion Păun Pincio	1	str. Ciocarliei	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
154	str	Vasile Pârvan	1	str. Eroilor	str. Decebal	2	8		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
155	str	Alexandru Puşkin	1	str. Eroilor	str. M. Eminescu	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
156	str	Closca	1	str. Maramures	str. Crizantemelor	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
157	str	Dr. Francisc Reiner	1	str. C. Georgescu	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
158	str	Păcii	1	str. Gen. Manu	str. Siretului	2	7		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
159	str	Pescarilor	1	str. Grozesti	str. C. Porumbescu	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
160	str	Pescaruş	1	bd. Mamaia	str. Pescarilor	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
161	str	Podului	1	str. Av. I. Muntenescu	str. Av. Romeo Popescu	2	5.5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
162	str	Aviator Romeo Popescu	1	str. Chiliei	str. G. Ibraileanu	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
1631	str	Poporului	1	str. IL Caragiale	bd. Alex. Lapusneanu	2	7		asfalt	16059	pulsatoriu continuu	13008	2251	800	0	0	0	50	50	50	0	0	0
1632	bd	Poporului	2	bd. Alex. Lapusneanu	bd. Tomis	2	8		asfalt	19107	pulsatoriu continuu	15346	2656	944	114	24	22	50	50	50	40	40	40
164	str	Ciprian Porumbescu	1	str. Chiliei	str. Pescarus	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
165	intr	Prahovei	1	str. I. P. Pincio	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
166	str	Prahovei	1	str. Ciocarliei	intr. Prahovei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
167	str	Soldat Nicolae Predescu	1	bd. Mamaia	str. Pictor Th. Aman	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
168	str	Primăverii	1	str. Fagetului	str. Soveja	2	7		asfalt	4882	pulsatoriu continuu	3905	676	240	43	9	8	50	50	50	40	40	40
169	str	Productelor	1	str. Avram Iancu	al. Garofitei	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
170	str	Patriei	1	bd. Mamaia	al. Renasterii	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
171	al	Panselei	1	str. N. Iorga	str. Flamanda	1	4		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
172	str	Preda Buzescu	1	bd. Mamaia	str. Chiliei	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
173	str	Panait Moşoiu	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
174	str	Renaşterii	1	bd. Mamaia	al. Renasterii	2	5.6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
175	str	Romană	1	str. V. Lucaciu	str. N. Iorga	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
176	str	Cpt. Petre Romulus	1	str. Cuza Voda	str. Sarmisegetuza	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
177	al	Romulus	1	str. P. Mosoiu	str. Calarasi	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
178	al	Remus	1	str. P. Mosoiu	str. Calarasi	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
179	str	Ion Raţiu	1	bd. Tomis	str. Unirii	2	8		asfalt	10627	pulsatoriu continuu	8389	1452	516	192	41	37	50	50	50	40	40	40
180	str	Răchitaşi	1	str. Chiliei	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
181	str	Războieni	1	str. I. Andreescu	infundata	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
182	str	Doctor N. Sadoveanu	1	str. I. Ratiu	str. Crisanei	2	7		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
183	str	Stejarului	1	str. Crizantemelor	infundata	2	9		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
184	str	Smârdan	1	str. Mircea cel Batran	str. M. Eminescu	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
185	str	Siretului	1	bd. Mamaia	bd. Ferdinand	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
186	str	Sarmigetetuza	1	str. Avram Iancu	str. Mircea cel Batran	2	6		asfalt	2287	pulsatoriu continuu	1852	321	114	0	0	0	30	30	30	0	0	0
187	str	ing. Anghel Saligny	1	str. Avram Iancu	str. Atelierelor	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
188	str	Sabinelor	1	str. Avram Iancu	str. Mihai Viteazul	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
189	str	Ştefan cel Mare	1	str. Avram Iancu	str. Mircea cel Batran	2	8		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190	str	Maior Şofran	1	bd. Mamaia	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
191	str	Salcânilor	1	str. Farului	bd. Poporului	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
1921	str	Secerişului	1	bd. Alex. Lapusneanu	bd. Poporului	2	8		asfalt	9710	pulsatoriu continuu	7782	1347	478	73	15	15	50	50	50	40	40	40
1922	str	Secerişului	2	bd. Poporului	bd. Alex. Lapusneanu	2	8		asfalt	9710	pulsatoriu continuu	7781	1347	479	73	16	14	50	50	50	40	40	40
193	str	Tabla Buţii	1	str. Chiliei	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
194	str	Talazului	1	bd. Poporului	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
195	str	Ecaterina Teodoroiu	1	str. Unirii	bd. Mamaia	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier

196	str	Timișanei	1	str. Maramures	str. Unirii	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
197	str	Toamnei	1	str. Pictor N. Grigorescu	str. Primaverii	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
198	str	Pictor Nicolae Tonitza	1	str. Pictor St. Luchian	infundata	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
199	str	Topraisar	1	str. S. Mihaileanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	1442	pulsatoriu continuu	1168	202	72	0	0	0	50	50	50	0	0	0
200	str	Transilvaniei	1	str. Av. I. Muntenescu	str. Av. Romeo Popescu	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
201	str	Turda	1	bd. Mamaia	al. Renasterii	2	8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
202	str	Unirii	1	bd. Mamaia	str. Turda	2	7~9		asfalt	6798	pulsatoriu continuu	5378	931	331	112	24	22	50	50	50	40	40	40
203	str	Cotmeanca	1	str. H. Grigorescu	str. M. Capsa					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
204	str	Tudor Vladimirescu	1	str. IG Duca	str. Mircea cel Batran	2	6		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
205	str	Ilarie Voronca	1	str. Decebal	str. Grivitei	2	8		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
206	str	Petru Vulcan	1	bd. Poporului	str. Unirii	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
207	str	Zorelelor	1	bd. Mamaia	infundata	2	6		asfalt	7552	pulsatoriu continuu	6000	1038	369	103	22	20	40	40	40	30	30	30
208	str	Zorilor	1	bd. Mamaia	str. Sabinelor	2	8		asfalt	1343	pulsatoriu continuu	1088	188	67	0	0	0	50	50	50	0	0	0
209	str	Albinelor	1	str. Rasuri	str. Poporului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
210	str	Slt. Ion Alexandrescu	1	str. S. Barnutiu	str. Serban Voda	2	7		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
211	str	Aluniș	1	str. Razoare	str. Strajerului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
212	str	Aron Pumnu	1	str. BP Hasdeu	str. Slt. I. Alexandrescu	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
213	str	Agricultori	1	str. Ion Corvin	str. Ion Corvin	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
214	str	Apusului	1	str. Baragan	str. Labirint	2	7		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
215	str	Ardealului	1	str. Bucuresti	infundata	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
216	str	Dimitrie Anghel	1	str. Spatarul N. Milescu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
217	str	Amzacea	1	str. Dezrobirii	str. IL Caragiale	2	8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
218	str	Bărăgan	1	str. Corbului	str. Oborului	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
219	al	Berzei	1	str. Bravilor	infundata	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
220	str	Bravilor	1	str. IL Caragiale	str. Ostrov	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
221	str	Constantin Brâncuși	1	str. Baba Novac	str. BS Delavrancea	2	6		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
222	str	Bucuriei	1	str. Biruintei	str. Fulgerului	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
223	str	Simion Bărnuțiu	1	str. Aron Pumnul	str. Semanatorului	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
224	str	Biruinței	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	6.5		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
225	str	Belsugului	1	str. Rasuri	str. Poporului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
226	str	Căliman	1	str. IL Caragiale	infundata	2	5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
227	str	Cibinului	1	str. Labirint	str. Oborului	2	8.5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
228	str	Corbului	1	bd. IC Bratianu	str. Eliberarii	2	7		asfalt	7239	pulsatoriu continuu	5760	997	354	91	19	18	50	50	50	40	40	40
229	str	Ion Corvin	1	str. IL Caragiale	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
230	str	Crinului	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
231	intr	Câmpului	1	str. Semanatorului	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	str	Câmpului	1	str. Semanatorului	str. Granicerului	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
233	str	Cutezători	1	str. Dezrobirii	str. Eliberarii	2	7.5		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
234	str	Cireșilor	1	str. Razoare	str. Strajerului	2	7		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
235	al	Daliei	1	str. Dobrila E.	bd. Tomis	2	8		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
236	str	Dorului	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
237	prel	Barbu Șt.Delavrancea	1	str. Tulcea	str. Stefanita Voda	2	8.5		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
238	str	Delfinului	1	str. BP Hasdeu	str. Semanatorului	2	7		asfalt	1189	pulsatoriu continuu	963	167	59	0	0	0	50	50	50	0	0	0
239	str	Dafinului	1	str. Semanatorului	infundata	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
240	str	Dreptății	1	str. Cutezatorilor	str. D. Marinescu	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
241	str	Egalității	1	str. Cibinului	str. Labirint	2	8		asfalt	2863	pulsatoriu continuu	2319	401	143	0	0	0	50	50	50	0	0	0
242	intr	Energiei	1	bd. IC Bratianu	infundata	1	4		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
243	str	Frunzelor	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	2863	pulsatoriu continuu	2319	401	143	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier

244	str	Fulgerului	1	str. Dezrobirii	str. Poporului	2	7		asfalt	5094	pulsatoriu continuu	4126	714	254	0	0	0	50	50	50	0	0	0
245	str	Florilor	1	str. Dezrobirii	str. Frunzelor	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
246	str	Horia Grigorescu	1	str. Baba Novac	str. BS Delavrancea	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
247	str	Gladiolei	1	str. Bravilor	str. Amzacea	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
248	str	Emil Gârleanu	1	str. IL Caragiale	str. C. Hurmuzachi	2	6		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
249	str	Ghiocei	1	str. Slt. I. Alexandrescu	infundata	2	6		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
250	intr	Grănicerului	1	str. Granicerului	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
251	str	Grănicerului	1	str. Delfinului	str. Campului	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
252	str	Bogdan Petriceicu Hașdeu	1	str. Soveja	bd. Alex. Lapusneanu	2	6		asfalt	2083	pulsatoriu continuu	1687	292	104	0	0	0	50	50	50	0	0	0
253	str	Histria	1	str. IL Caragiale	infundata	2	5		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
254	str	Constantin Hurmuzache	1	str. IL Caragiale	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
255	str	Izvorului	1	str. Poporului	str. H. Grigorescu	2	7~7.5		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
256	str	Industriei	1	str. Th. Burada	infundata	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
257	str	Ștefan Octavian Iosif	1	str. Spatarul N. Milescu	str. C. Hurmuzachi	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
258	str	Înfrățirii	1	str. Dezrobirii	str. D. Marinescu	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
259	str	Lt. Dumitru Lemnea	1	str. Rasuri	infundata	2	8		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
260	str	Luntrașului	1	str. BS Delavrancea	str. Rasaritului	2	8		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
261	al	Lalelelor	1	al. Viorelelor	infundata	2	5		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
262	str	Labirint	1	bd. IC Bratianu	str. Egalitatii	2	8		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
263	intr	Labirint	1	str. Labirint	infundata	1	4		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
264	str	Luptători	1	str. Spatarul N. Milescu	str. Bravilor	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
265	str	Dumitru Marinescu	1	str. Eliberarii	str. Fulgerului	2	7		asfalt	4230	pulsatoriu continuu	3426	593	211	0	0	0	50	50	50	0	0	0
266	str	Merișor	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
267	str	8 Martie	1	str. D. Marinescu	str. Poporului	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
268	prel	8-Mar	1	str. Dezrobirii	str. D. Marinescu	2	5		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
269	str	Spătar Nicolae Milescu	1	str. Eliberarii	str. IL Caragiale	2	6~7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
270	str	Poet Andrei Mureșanu	1	str. Fulgerului	str. BS Delavrancea	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
271	al	Nalbei	1	str. Baba Novac	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
272	str	Costache Negruzzi	1	str. Spatarul N. Milescu	str. C. Hurmuzachi	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
273	str	Nucilor	1	str. D. Marinescu	str. Cutezatorilor	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
274	str	Ion Nenițescu	1	str. Rasuri	str. Poporului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	40	40	40	0	0	0
275	str	Contraamiral Nicolae Negru	1	str. Rasuri	str. Poporului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	40	40	40	0	0	0
276	str	Ostrov	1	str. Spatarul N. Milescu	str. Bravilor	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
277	intr	Parâng	1	bd. IC Bratianu	str. Topolog	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
278	str	Partizanilor	1	str. Delfinului	str. Portitei	2	7		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
279	str	Portiței	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. A. Muresanu	2	7~8		asfalt	10518	pulsatoriu continuu	8520	1475	524	0	0	0	50	50	50	0	0	0
280	str	Prieteniei	1	str. Eliberarii	str. Dreptatii	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
281	str	Rîndunelelor	1	str. Dezrobirii	str. Poporului	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
282	prel	Rîndunelelor	1	str. Randunelelor	infundata	2	5		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
283	str	Ion Roată	1	str. D. Marinescu	str. Eliberarii	2	7		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
284	prel	Ion Roată	1	str. D. Marinescu	infundata	2	5		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
285	str	Răzoare	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
286	str	Răsuri	1	str. Partizani	str. Ion Roata	2	7		asfalt	4006	pulsatoriu continuu	3245	562	199	0	0	0	50	50	50	0	0	0
287	str	Răsăritului	1	str. Delfinului	str. Luntrasului	2	7		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
288	str	Gheorghe Sion	1	str. IL Caragiale	str. C. Negruzzi	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
289	intr	Semănătorului	1	str. Semanatorului	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
290	str	Semănătorului	1	str. Soveja	str. BS Delavrancea	2	7		asfalt	2973	pulsatoriu continuu	2408	417	148	0	0	0	50	50	50	0	0	0
291	str	Străjerului	1	str. Partizani	str. Fulgerului	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0

292	str	Sulfinei	1	str. D. Zamfirescu	str. Delfinului	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
293	intr	Ștefăniță Vodă	1	str. Serban Voda	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
294	str	Crisul Alb	1	str. Crisul Repede	str. Topasca					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
295	str	Șerban Vodă	1	str. Stefanita Voda	str. BP Hasdeu	2	5		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
296	al	Solidarității	1	str. Dezrobirii	str. D. Marinescu	2	7		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
297	str	Ion Tăutu	1	str. D. Zamfirescu	str. Partizanilor	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
298	str	Trandafirului	1	str. Biruintei	bd. Alex. Lapusneanu	2	7		asfalt	1572	pulsatoriu continuu	1274	220	78	0	0	0	50	50	50	0	0	0
299	str	Topolog	1	str. Bravilor	infundata	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
300	str	Vulturului	1	str. Bravilor	str. Ostrov	2	7		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
301	al	Violetelor	1	str. Lalelelor	infundata	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
302	str	Zilot Românul	1	str. N. Filimon	str. Radu Logofatul	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
303	str	Duiliu Zamfirescu	1	str. Semanatorului	str. BP Hasdeu	2	7		asfalt	4375	pulsatoriu continuu	3544	613	218	0	0	0	50	50	50	0	0	0
304	intr	Duliu Zamfirescu	1	str. D. Zamfirescu	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
305	str	Arhiepiscopiei	1	bd. Elisabeta	pta Ovidiu	2	6		asfalt	12691	pulsatoriu continuu	10279	1779	632	0	0	0	40	40	40	0	0	0
306	str	Marc Aureliu	1	str. Dr. A. Katzali	pta Ovidiu	2	7		dale beton	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
307	str	Vasile Alecsandri	1	str. Traian	str. Mircea cel Batran	2	8		dale beton	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
308	str	Amurgului	1	str. Comarnic	infundata	2	5~7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
309	al	Arcașului	1	str. Zefirului	sos. Portul Constanta	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
310	str	Austrului +Aleea	1	str. Lirei	str. Zefirului	1	3		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
311	str	Aurorei	1	bd. 1 Mai	sos. Mangaliei	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
312	str	Constantin Brâncoveanu	1	bd. Regina Elisabeta	str. G. Tocilescu	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
313	str	Dr. Victor Babeș	1	str. Iederei	str. P. Cercel	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
314	str	Slt. Furtună Cosmin (Dr. Ba	1	bd. 1 Mai	str. I. Slavici	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
315	str	Caramidari	1	str. Mircea cel Batran	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
316	str	Crângului	1	str. Arhiepiscopiei	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
317	str	Prof. Doctor Ion Cantacuzin	1	str. Ovidiu	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
318	str	Elisabeta(CARPATI)	1	str. Termele Romane	str. Remus Opreanu	2	9		asfalt	6973	pulsatoriu continuu	5648	978	347	0	0	0	50	50	50	0	0	0
319	str	Dimitrie Cantemir	1	str. Mircea cel Batran	str. Marcus Aurelius	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
320	str	Callatis	1	str. E. Varga	infundata	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
321	str	Vasile Canarache	1	str. Traian	pta Ovidiu	2	5		dale beton	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
322	str	Dr. Aristide Karatzali	1	bd. Tomis	infundata	2	7		dale beton	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
323	str	Petru Cercel	1	str. Nehoiului	str. Brizei	2	6		asfalt	7222	pulsatoriu continuu	5850	1013	360	0	0	0	50	50	50	0	0	0
324	al	Condorului	1	str. Pajurei	str. Stelutei	1	4		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
325	str	Curcubeului	1	str. Stelutei	str. Lirei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
326	str	Diane	1	str. Arhiepiscopiei	str. Ovidiu	2	6.5		dale beton	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
327	str	Doinei	1	bd. Tomis	str. Traian	2	6.5		dale beton	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
328	str	Dragoș Vodă	1	bd. Tomis	str. M. Kogalniceanu	2	6.5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
329	str	Frigului	1	bd. 1 Mai	str. Dunarii	1	4		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
330	str	Cristea Georgescu	1	str. Dr. F. Reiner	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
331	str	Horia	1	str. Gr. Tocilescu	str. C. Brancoveanu	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
332	str	Iederei	1	sos. Mangaliei	str. V. Babes	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
333	str	Cpt. Grigore Ignat	1	bd. Ferdinand	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
334	str	Ana Ipătescu	1	str. Pajurei	str. Slt. Cosmin Furtuna	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
335	str	Ion Theodorescu Valahu (fos	1	str. C. Georgescu	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
336	str	Lirei	1	str. Martisor	str. Austrului	1	4.1		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier

337	str	Lupeni	1	bd. Ferdinand	str. Mihai Viteazul	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
338	str	1 Mai vechi	1	str. Caraiman	str. Pajurei	4	14		asfalt	7260	pulsatoriu continuu	5662	980	348	192	41	37	50	50	50	40	40	40
339	intr	1 Mai	1	bd. 1 Mai	infundata				asfalt	725	pulsatoriu continuu	587	102	36	0	0	0	40	40	40	0	0	0
340	fdt	1 Mai	1	bd. 1 Mai	infundata	2	7		asfalt	725	pulsatoriu continuu	587	102	36	0	0	0	40	40	40	0	0	0
341	str	Catinei	1	str. Cimbrului	str. Mesteacan				asfalt	725	pulsatoriu continuu	587	102	36	0	0	0	40	40	40	0	0	0
342	str	9 Mai	1	str. Episcopiei	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
343	str	Doctor Alexandru Simion Ma	1	sos. Mangaliei	bd. 1 Mai	2	5~6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
344	str	Krikor Zambbaccian (Mării)	1	str. Marcus Aurelius	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
345	str	Termele Romane (Marinarilo	1	str. Traian	bd. Regina Elisabeta	2	6		asfalt	37721	pulsatoriu continuu	29239	5061	1798	1152	246	225	50	50	50	40	40	40
346	al	Mărţişorului	1	str. Stelutei	str. Lirei	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
347	str	Micşunelelor	1	str. Amurgului	infundata	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
348	str	Gavril Muzicescu	1	str. Plopilor	infundata	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
349	str	Nehoiului	1	str. Slt. C. Furtuna	infundata	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
350	str	Ovidiu	1	str. Dianei	bd. Regina Elisabeta	2	6		dale beton	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
351	pta	Ovidiu	1	str. Traian	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
352	str	Remus Opreanu	1	bd. Elisabeta	str. Revolutia din 22 Decembrie	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
353	str	Orientului	1	str. D. Cantemir	str. Marcus Aurelius	4	7 - 12		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
354	str	Dobrinesti	1	str. N. Filimon	str. Crisului				asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
355	str	Poştei	1	str. Dr. A. Katzali	str. Cap. C. Turcanu	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
356	str	Plevnei	1	str. E. Varga	str. M. Kogalniceanu	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
357	al	Pajurei	1	str. Viorelelor	str. Brizei	2	9		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
358	str	Plopilor	1	sos. Mangaliei	str. G. Muzicescu	1	4		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
359	str	Gen. Constantin Harjeu	1	Str. Maresal Averescu	str. Maresal Antonescu					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
360	str	Revoluţiei din 22 Decembrie	1	pta Ovidiu	bd. Regina Elisabeta	2	5		dale beton	7053	pulsatoriu continuu	5713	989	351	0	0	0	40	40	40	0	0	0
361	str	Petru Rareş	1	str. Traian	str. V. Canarache	2	5		dale beton	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
362	str	C.A.Rosetti	1	str. Sulmona	str. Petru Rares	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
363	str	Sulmona	1	str. V. Canarache	infundata	1	4.5		dale beton	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
364	str	Mr. Gheoghe Şonţu	1	str. 9 Mai	str. Prof.Dr. I. Cantacuzino	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
365	str	Ioan Slavici	1	str. Slt. C. Furtuna	infundata	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
366	str	Theodor D. Speranţia	1	str. Comarnic	str. Viorelelor	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
367	str	Stadionului	1	bd. 1 Mai	infundata	1	4		asfalt	725	pulsatoriu continuu	587	102	36	0	0	0	40	40	40	0	0	0
368	str	Steluţei+alei	1	str. Viorelelor	str. Brizei	2	7		asfalt	1524	pulsatoriu continuu	1234	214	76	0	0	0	40	40	40	0	0	0
369	str	Şcolii	1	sos. Mangaliei	bd. 1 Mai	1	4		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
370	str	Traian	1	bd. 1 Mai	pta Ovidiu	2	6		asfalt	27881	pulsatoriu continuu	22584	3909	1388	0	0	0	50	50	50	0	0	0
371	str	Nicolae Titulescu	1	str. Dianei	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
372	str	Grigore Tocilescu	1	bd. Elisabeta	str. C. Georgescu	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
373	str	Cpt. Constantin Jurcanu	1	bd. Tomis	str. E. Varga	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
374	al	Timonei	1	bd. 1 Mai vechi	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
375	str	Viorelelor	1	bd. A. Vlaicu	str. Arcasului	2	5.5		asfalt	951	pulsatoriu continuu	770	133	47	0	0	0	50	50	50	0	0	0
376	str	Virtuţii	1	str. M. Kogalniceanu	infundata	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
377	str	Vîntului	1	str. Mircea cel Batran	str. Marcus Aurelius	1	2.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
378	str	Ecaterina Varga	1	bd. Ferdinand	str. Calatis	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
379	str	Zefirului	1	str. Viorelelor	str. Brizei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
380	al	Cişmelei	1	str. Cap. Dobrila E.	infundata	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
381	al	Argeşului	1	str. Capidava	str. Suceava	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Anexa_1_rutier

382	str	Abrud	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	6		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
383	al	Arieș	1	str. Oltului	str. Slt. Gh. Sasu	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
384	str	Constantin Sandu Aldea	1	str. N. Filimon	str. Valului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
385	str	Aron Vodă	1	str. P. Ispirescu	str. N. Filimon	2	6		asfalt	6061	pulsatoriu continuu	4909	850	302	0	0	0	50	50	50	0	0	0
386	str	Gen. Ioan Culcer	1	str. Mesterul Manole	infundata					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
387	str	Gen. Stefanescu Amza	1	str. Maresal Antonescu	str. Maresal Antonescu					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
388	str	Banu Mărăcine	1	str. Verde	infundata					159	pulsatoriu continuu	128	22	8	0	0	0	40	40	40	0	0	0
389	str	Cezar Boliac	1	bd. IC Bratianu	str. Radu Logofatul	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
390	str	Buciumului	1	bd. IC Bratianu	str. P. Liciu	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
391	str	Lt. Gheorghe Buricescu	1	str. Alba Iulia	str. N. Filimon	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
392	al	Bahlui	1	str. Oltului	str. Gh. Sasu	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
393	al	Bistrița	1	str. Oltului	str. Gh. Sasu	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
394	al	Capidava	1	al. H. Darclee	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
395	al	Căprioarei	1	str. Dispensarului	al. Margaritarelor	1	4		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
396	al	Cerbului	1	str. BS Delavrancea	infundata	2	6.5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
397	str	Poet Vasile Cârlova	1	str. P. Ispirescu	str. P. Liciu	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
398	str	Clăbucet	1	str. E. Vacarescu	str. Gh. Buricescu	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
399	str	Gruia	1	bd. A. Vlaicu	infundata					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	str	Piatra Craiului	1	str. N. Filimon	str. Clabucet	2	7		asfalt	152	pulsatoriu continuu	124	21	7	0	0	0	40	40	40	0	0	0
401	str	Crișului	1	str. Topasca	bd. A. Vlaicu	2	7		asfalt	3638	pulsatoriu continuu	2947	510	181	0	0	0	50	50	50	0	0	0
402	str	Elena Cuza	1	str. N. Filimon	str. Freamatului	2	6~7		asfalt	3638	pulsatoriu continuu	2947	510	181	0	0	0	50	50	50	0	0	0
403	str	Vasile Conta	1	str. Verde	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
404	str	Badea Cârțan	1	bd. Tomis	str. Stefanita Voda	2	7		asfalt	1442	pulsatoriu continuu	1168	202	72	0	0	0	40	40	40	0	0	0
405	str	Peta	1	str. N. Filimon	str. Crisului					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
406	str	Plesu	1	str. Crisul Repede	str. Crisului					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
407	str	Dispensarului	1	bd. A. Vlaicu	bd. Alex. Lapusneanu	4	10		asfalt	1442	pulsatoriu continuu	1168	202	72	0	0	0	50	50	50	0	0	0
408	str	Plugusorului	1	str. Zilot Romanul	str. P. Liciu	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
409	al	Dealului	1	str. Cismelei	str. Nufarului	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
410	str	Dionisie cel Mic	1	str. Baba Novac	infundata	2	6~8		asfalt	3638	pulsatoriu continuu	2947	510	181	0	0	0	50	50	50	0	0	0
411	str	Charles Darwin	1	str. Plantelor	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
412	str	Dâmboviței	1	str. Gh. Sassu	fdt. Ialomitei	2	7		asfalt	569	pulsatoriu continuu	461	80	28	0	0	0	50	50	50	0	0	0
413	str	Mitropolit Dosoftei	1	str. Razvan Voda	str. Valului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
414	str	Nicolae Filimon	1	bd. A. Vlaicu	str. Topasca	2	8		asfalt	3638	pulsatoriu continuu	2947	510	181	0	0	0	50	50	50	0	0	0
415	str	Făt Frumos	1	str. Adamclisi	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
416	al	Fragilor	1	str. Tulcea	infundata	2	4~6		asfalt	1442	pulsatoriu continuu	1168	202	72	0	0	0	40	40	40	0	0	0
417	str	Aviator Horia Agarici (Aleea	1	str. Umbrei	infundata	1	4		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
418	str	Slt. Ion Ghiculescu	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	7		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
419	str	Calistrat Hogaș	1	str. Alba Iulia	infundata	2	7		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
420	al	Heracleea	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. Adamclisi	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
421	al	Hortensiei	1	bd. A. Vlaicu	str. Dispensarului	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
422	str	Ialomiței	1	infundata	infundata	2	6		asfalt	238	pulsatoriu continuu	193	33	12	0	0	0	50	50	50	0	0	0
423	intr	Ialomiței	1	str. Somes	str. Dambovita	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
424	str	Petre Ispirescu	1	str. V. Carlova	str. Aron Voda	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
425	str	Inului	1	str. Plantelor	infundata	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
426	str	Interioară 1	1	str. N. Filimon	infundata	2	6		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
427	str	Interioară 2	1	str. N. Filimon	infundata	2	5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
428	str	Interioară 3	1	str. N. Filimon	infundata	2	9		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
429	str	Interioară 4	1	str. N. Filimon	infundata	2	5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier

430	al	Lotus	1	str. Cismelei	str. Suceava	1	4		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
431	str	Petre Liciu	1	str. Razvan Voda	str. N. Filimon	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
432	str	Radu Logofăt	1	str. V. Carlova	str. Cap. P. Papadopol	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
433	al	Mărgăritarelor	1	str. Dispensarului	bd. A. Vlaicu	1	3.8		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
434	al	Melodiei	1	str. Dispensarului	infundata	1	3.8		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
435	al	Murelor	1	str. Badea Cartan	str. Tulcea	2	7~8		asfalt	1442	pulsatoriu continuu	1168	202	72	0	0	0	40	40	40	0	0	0
436	str	Nicolae Măndoi	1	str. Alba Iulia	str. Razvan Voda	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
437	str	Militară	1	str. N. Filimon	str. Alba Iulia	2	7		asfalt	569	pulsatoriu continuu	461	80	28	0	0	0	40	40	40	0	0	0
438	al	Neajlov	1	str. Oltului	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
439	str	Neatârării	1	str. Adamclisi	infundata	2	6		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
440	str	Ion Neculce	1	str. Spatarul N. Milescu	str. Inului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
441	str	Nordului	1	str. Verde	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
442	al	Nufărului	1	str. Lotus	str. Suceava	1	4		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
443	al	Orhideelor	1	bd. Tomis	str. Capitan Dobrila E.	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
444	str	Orizontului	1	str. Baba Novac	str. Izvor	2	8		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
445	str	Oltului	1	str. Somes	str. Crisului	2	7		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
446	str	Slt. Petre Papadopol	1	bd. IC Bratianu	str. Aron Voda	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
447	str	Pasajului	1	bd. A. Vlaicu	bd. IC Bratianu	2	7		asfalt	6505	pulsatoriu continuu	4710	815	290	491	105	96	50	50	50	40	40	40
448	str	Plantelor	1	str. Dezrobirii	str. Dezrobirii	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
449	str	Plugului	1	str. Pionierului	prel. Recoltei	2	5.5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
450	str	Slt. Gheorghe Popa	1	bd. IC Bratianu	str. Razvan Voda	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
451	str	Rieni	1	str. N. Filimon	str. Crisului					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
452	str	Prutului	1	str. E. Vacarescu	str. Piatra Craiului	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
453	str	Ion Heliade Rădulescu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
454	str	Răzvan Vodă	1	str. Verde	str. Gh. Popa	2	6		asfalt	630	pulsatoriu continuu	511	88	31	0	0	0	50	50	50	0	0	0
455	str	Retezat	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
456	str	Emil Racoviță	1	str. Baba Novac	str. Venus	2	8		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
457	al	Saturn	1	str. Baba Novac	str. Slt. B. Vasile	1	4.5		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
458	str	Steagului	1	str. Poporului	str. H. Grigorescu	2	8		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
459	str	Stefaniță Vodă	1	bd. A. Vlaicu	str. Slt. I. Alexandrescu	2	8		asfalt	5880	pulsatoriu continuu	4611	798	284	133	28	26	50	50	50	40	40	40
460	str	Slt. Achile Sary	1	str. Alba Iulia	str. Razvan Voda	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
461	str	Gheorghe Sasu	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	6		asfalt	6505	pulsatoriu continuu	4710	815	290	491	105	96	50	50	50	40	40	40
462	intr	Gheorghe Sasu	1	str. Dambovita	str. Crisului	1	4		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	40	40	40	0	0	0
463	str	Dumitru Sasu	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	6		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
464	str	Vasile Sasu	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	6		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
465	str	Someșului	1	str. Gh. Sassu	fdt. Ialomitei	2	6		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
466	str	Costache Stamate	1	str. Aron Voda	str. Gh. Popa	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
467	al	Telița	1	str. Oltului	intr. Slt. Gh. Sassu	2	6		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
468	al	Tismana	1	str. Oltului	str. Gh. Sassu	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
469	al	Târnava	1	str. Oltului	str. Gh. Sassu	2	7		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
470	al	Trotuș	1	str. Crisului	str. Somes	2	7		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
471	str	Tulcei	1	bd. Tomis	str. Stefanita Voda	2	8		asfalt	10011	pulsatoriu continuu	7936	1374	488	151	32	30	50	50	50	40	40	40
472	al	Tulcei	1	str. Tulcei	str. BS Delavrancea	2	5~7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
473	str	Rozmarinului	1	str. Sofranului	str. Mesteacan					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
474	al	Umbrei	1	str. Dispensarului	str. Suceava	2	6		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
475	str	Vânători	1	str. Baba Novac	str. Izvor	2	8		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
476	str	Bogdan Vasile	1	Intrarea Slt. Bogdan Vasile	str. Bujoreni	2	8		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
477	intr	Slt. Bogdan Vasile	1	str. Slt. B. Vasile	str. Titus Cergau	1	4.5		asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	40	40	40	0	0	0

Anexa_1_rutier

478	str	Rugului	1	str. Sofranului	str. Mesteacan					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
479	str	Venus	1	str. Slt. B. Vasile	str. Dionisie cel Mic	1	2.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
480	str	Viitorului	1	str. Cismelei	str. Suceava	1	3.8		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
481	str	Enăchiță Văcărescu	1	str. N. Filimon	str. Freamatului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
482	intr	Valului	1	str. Pasajului	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
483	str	Valului	1	str. Verde	str. Elena Cuza	2	5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
484	intr	Verde	1	str. Verde	infundata	2	4~8		asfalt	159	pulsatoriu continuu	128	22	8	0	0	0	40	40	40	0	0	0
485	str	Zmeurei	1	str. Tulcea	str. Soveja	2	6.5		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
486	str	Gheorghe Asachi	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
487	str	Grigore Alexandrescu	1	str. Penes Curcanul	infundata	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
488	al	Albăstrelelor	1	Mangaliei	Tunelului	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
489	str	Ancorei	1	sos. Mangaliei	str. Corabiei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
490	str	Trifoiului	1	str. Siutghiol	str. Ing. Arh. V. Simu					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
491	al	Albatros	1	Egretei	Spiru Haret	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
492	str	Slt. Angelescu Temelie	1	str. Cumpenei	str. I. Casian	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
493	str	Arcului	1	str. Progresului	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
494	al	Arcului	1	str. Arcului	infundata	2	8		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
495	al	Andromeda	1	Gh. Marinescu	Al. Lunii	1	3		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
496	str	Aviator N. Belghiru	1	str. Tunelului	str. Maior I. Porumbaru	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
497	str	Theodor Burada	1	str. IL Caragiale	bd. 1 Mai	2	8		asfalt	15824	pulsatoriu continuu	12014	2079	739	728	134	130	50	50	50	40	40	40
498	str	Cercetaș Alexandru Buzatu	1	str. Spiru Haret	infundata	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
499	str	Bujorului	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
500	str	Ion Popovici Bănățeanul	1	bd. A. Vlaicu	str. C. Pavelescu	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
501	str	Brazdei	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
502	str	Lt. Mircea Berbereanu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
503	str	Bicaz	1	str. A. Russo	str. Palas	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
504	str	Bradului	1	str. Mihu Copilu	str. Palas	2	6		asfalt	398	pulsatoriu continuu	322	56	20	0	0	0	50	50	50	0	0	0
505	str	Prof. Nicolae Teodoreanu (B	1	str. Muresului	str. Motilor	2	6		asfalt	398	pulsatoriu continuu	322	56	20	0	0	0	50	50	50	0	0	0
506	str	Prof. Savu Timariu (Bugeci)	1	bd. IC Bratianu	str. Motilor	2	6		asfalt	398	pulsatoriu continuu	322	56	20	0	0	0	50	50	50	0	0	0
507	str	Slt. Basarab (stradela Bsara	1	str. Labirint	infundata	2	9		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
508	str	Slt. Titus Budac	1	str. Labirint	infundata	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
509	intr	Calafatului	1	str. Calafatului	str. Livezilor	2	5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
510	str	Sandu Chiosea	1	str. Justitiei	infundata	2	6		asfalt	4674	pulsatoriu continuu	3786	655	233	0	0	0	40	40	40	0	0	0
511	str	George Coșbuc	1	str. Elena Cuza	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
5121	str	Cumpenei	1	bd. IC Bratianu	sos. Industriala	3	12		asfalt	11588	pulsatoriu continuu	8390	1452	516	874	186	170	50	50	50	50	50	50
5122	str	Cumpenei	2	sos. Industriala	bd. IC Bratianu	3	12		asfalt	11589	pulsatoriu continuu	8389	1452	516	874	187	171	50	50	50	50	50	50
513	str	Cincinat Pavelescu	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Cassian	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
514	str	Comarnic	1	str. Fantanele	infundata	2	7		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
515	str	Celulozei	1	bd. A. Vlaicu	sos. Industriala	2	7		asfalt	2156	pulsatoriu continuu	1375	238	85	325	69	64	50	50	50	40	40	40
516	str	Calafatului	1	str. Varful cu Dor	str. Comarnic	2	7.5		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
517	str	Ion Casian	1	str. C. Pavelescu	str. Cumpenei	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
518	str	Cetinei	1	str. Livezilor	str. Rodica	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
519	str	Cîmpinei	1	bd. A. Vlaicu	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
520	intr	Cîmpinei	1	str. I. Ursu	str. Campinei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
521	str	Caraiman	1	bd. 1 Mai	str. Prof.dr. Gh. Marinescu	2	6		asfalt	29031	pulsatoriu continuu	22934	3970	1410	509	109	99	50	50	50	40	40	40
522	str	Corabiei	1	str. Ancorei	str. Tunelului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
523	str	Cercetaș Ion Crăcană	1	str. Spiru Haret	str. Egretei	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
524	str	Despot Vodă	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Cassian	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier

525	str	Dorna	1	str. Ion Ionescu dela Brad	str. P. Poni	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
526	str	Drăgan Scarlat	1	str. Comarnic	str. Mesterul Manole	1	4		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
527	al	Democrației	1	str. Democratiei	str. Livezilor	2	5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
528	str	Slt. Gheorghe N. Dumitresc	1	str. Cumpenei	str. P. Eliade	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
529	str	Slt. Eugen Tanța (Tăutu)	1	str. Spiru Haret	str. Egretei	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
530	al	Egretei	1	str. Slt. E. Tautu	al. Pelicanului	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
531	str	Freământului	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	8		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
532	str	Fântânele	1	str. Comarnic	sos. Mangaliei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
533	str	Feldioarei	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Cassian	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
534	al	Frumoasei	1	str. Poienei	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
535	str	Fluturilor	1	str. Rodica	infundata	1	2.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
536	str	Gării (Pasajul Gării)	1	bd. Ferdinand	infundata	4	12		asfalt	13691	pulsatoriu continuu	9865	1707	606	1074	229	210	50	50	50	40	40	40
537	str	Serg. Nicolae Grindeanu	1	str. Comarnic	sos. Mangaliei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
538	str	Locotenent Haneș Gheorghe	1	str. Justitiei	infundata	2	5~6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	40	40	40	0	0	0
539	str	Antim Ivireanu	1	str. Albastra	infundata	2	5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	40	40	40	0	0	0
540	str	Ion Ionescu de la Brad	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Cassian	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
541	sos	Industrială	1	str. Cumpenei	infundata	2	8		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
542	str	Justiției	1	bd. IC Bratianu	infundata	1	4.6		asfalt	4749	pulsatoriu continuu	3847	666	237	0	0	0	40	40	40	0	0	0
543	str	Lanului	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	2538	pulsatoriu continuu	2056	356	126	0	0	0	50	50	50	0	0	0
544	prel	Liliacului	1	str. Liliacului	infundata	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	40	40	40	0	0	0
545	str	Liliacului	1	bd. A. Vlaicu	str. Mugurului	2	8		asfalt	3057	pulsatoriu continuu	2476	429	152	0	0	0	50	50	50	0	0	0
546	str	Livezilor	1	str. Serelor	intr. Calafatului	2	6		asfalt	1129	pulsatoriu continuu	914	158	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
547	al	Licurici	1	al. Lotca	infundata	1	2		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
548	str	Locomotivei	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Casian	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
549	al	Lunii	1	str. Prof.Dr. Gh. Marinescu	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
550	str	Vidin	1	str. Carei	str. Voineasa					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
551	str	Voineasa	1	str. BS Delavrancea	str. H. Grigorescu	2	6		asfalt	3057	pulsatoriu continuu	2476	429	152	0	0	0	50	50	50	0	0	0
552	str	Medeea	1	bd. A. Vlaicu	str. Cercetas I. Cracana	2	8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
553	str	Mușcatelor	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
554	str	Mugurului	1	str. Comarnic	infundata	2	6~8		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
555	str	Mitropolit Veniamin Costach	1	str. Varful cu Dor	infundata	2	7		asfalt	1428	pulsatoriu continuu	1004	174	62	133	28	26	50	50	50	40	40	40
556	str	Margaretei	1	sos. Din Vii	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
557	str	Măceșului	1	sos. Din Vii	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
558	bret	Mangaliei	1	sos. Mangaliei	sos. Mangaliei	4	10		asfalt	2538	pulsatoriu continuu	2056	356	126	0	0	0	50	50	50	0	0	0
559	str	Prof. Gheorghe Munteanu M	1	sos. Mangaliei	al. Albastrele	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
560	str	Slt. Constantin Mugureanu	1	str. Rodica	str. Democratiei	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
561	str	Lt.Petre Mănoiu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	398	pulsatoriu continuu	322	56	20	0	0	0	50	50	50	0	0	0
562	str	Prof. Gheorghe Marinescu	1	str. Varful cu Dor	str. Satelitului	2	7		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
563	str	Mihu Copilu	1	bd. IC Bratianu	str. Bradului	2	7		asfalt	319	pulsatoriu continuu	258	45	16	0	0	0	40	40	40	0	0	0
564	str	Matei Milo	1	str. Muntii Tatra	infundata	2	7		asfalt	319	pulsatoriu continuu	258	45	16	0	0	0	40	40	40	0	0	0
565	str	Mircești	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	319	pulsatoriu continuu	258	45	16	0	0	0	40	40	40	0	0	0
566	str	Moșilor	1	str. Prof. Savu Timariu	str. Palas	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
567	str	Munții Tatra	1	str. Lt. P. Manoiu	str. Palas	2	7		piatra	569	pulsatoriu continuu	461	80	28	0	0	0	40	40	40	0	0	0
568	str	Mureșului	1	str. Prof. Savu Timariu	str. Mircesti	2	7		asfalt	398	pulsatoriu continuu	322	56	20	0	0	0	50	50	50	0	0	0
569	str	Voinicului	1	str. Farului	infundata	1	4		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
570	str	Theodor Neculuță	1	bd. IC Bratianu	str. Muntii Tatra	2	7		asfalt	398	pulsatoriu continuu	322	56	20	0	0	0	50	50	50	0	0	0
571	al	Narciselor	1	str. Progresului	str. Serg. N. Grindeanu	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
572	str	Serg. Ion Olteanu	1	str. Comarnic	str. Mesterul Manole	1	4		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier

573	str	Oborului	1	str. I. Corvin	str. Basarabi	2	8.5		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
574	str	Alexandru Odobescu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
575	str	Palas	1	bd. IC Bratianu	str. A. Russo	2	7		asfalt	1240	pulsatoriu continuu	1004	174	62	0	0	0	50	50	50	0	0	0
576	str	Anton Pann	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
577	str	Peneş Curcanu	1	str. Elena Cuza	str. Lt. M. Berbereanu	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
578	str	Constantin Purec	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
579	al	Pelicanului	1	str. Spiru Haret	bd. A. Vlaicu	2	8		asfalt	5611	pulsatoriu continuu	4545	787	279	0	0	0	50	50	50	0	0	0
580	str	Petre Poni	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Casian	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
581	str	Pompiliu Eliade	1	str. Spiru Haret	str. I. Casian	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
582	str	Popa Farcaş	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
583	str	Progresului	1	str. Mesterul Manole	bd. A. Vlaicu	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
584	al	Piersicului	1	str. Rodica	str. Margaretei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
585	str	Poienei	1	str. Rodica	str. Democratiei	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
586	str	Lt. Florin Protopopescu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
587	al	Pinului	1	str. Democratiei	sos. Din Vii	1	4		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
588	str	Zburatorului	1	str. Soveja	infundata	2	5		asfalt	569	pulsatoriu continuu	461	80	28	0	0	0	40	40	40	0	0	0
589	str	Maior Ion Porumbaru	1	sos. Mangaliei	str. Av. N. Belghiru	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
590	str	Sipot	1	str. N. Filimon	str. Crisului					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
591	al	Romaniţei	1	str. Prof. Murgoci	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
592	str	Rodica	1	str. Comarnic	str. Livezilor	2	5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
593	intr	Rodica	1	str. Rodica	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
594	str	Slt. Nicolae Roşculet	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
595	str	Alecu Russo	1	str. Palas	fdt. Garii	2	7		asfalt	569	pulsatoriu continuu	461	80	28	0	0	0	40	40	40	0	0	0
596	str	Sălciiilor	1	str. Comarnic	str. Micsunelelor	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
597	str	Sava Emanoil	1	str. Ion Ionescu dela Brad	str. Locomotivei	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
598	al	Stânjeneilor	1	str. Caraiman	al. Romanitei	1	2.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
599	str	Spiru Haret	1	str. C. Pavelescu	al. Pelicanului	2	7		asfalt	5611	pulsatoriu continuu	4545	787	279	0	0	0	50	50	50	0	0	0
600	str	Samuel Micu Klein	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Casian	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
601	sos	Din Vii	1	str. I. Ursu	str. Margaretei	2	7		asfalt	5611	pulsatoriu continuu	4545	787	279	0	0	0	50	50	50	0	0	0
602	str	Soarelui	1	str. Fantanele	infundata	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
603	al	Satelitului	1	str. Prof. Gh. Marinescu	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
604	str	Serelor	1	str. Livezilor	str. Margaretei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
605	intr	Theodor D. Speranţia	1	str. Th. Sperantia	infundata	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
606	str	Cpt. Rang II Ion Sercăianu	1	str. Sirenei	infundata	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
607	str	Sirenei	1	str. Lt. M. Berbereanu	str. Cap. I. Sercaianu	2	6		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
608	str	Dr. Ştefan Stîncă	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
609	str	Lt. Ştefan Panaitescu	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
610	str	Toma Stelian	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
611	str	Tunelului	1	str. Corabiei	str. Av. N. Belghiru	2	7.5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
612	str	Tractorului	1	str. Mugurului	str. I. Jalea	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
613	str	Traian Vuia	1	sos. Din Vii	str. Campinei	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
614	str	Teiului	1	str. Comarnic	str. Tractorului	2	5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
615	str	Sofranului	1	str. Comarnic	str. Leandrilor	2	5		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
616	str	Ion Ursu	1	str. Varful cu Dor	str. Campinei	2	7		asfalt	9445	pulsatoriu continuu	7651	1324	470	0	0	0	50	50	50	0	0	0
617	str	Ion Vidu	1	str. A. Russo	infundata	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
618	str	Alexandru Vlahuţă	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	721	pulsatoriu continuu	584	101	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
619	str	Vifor Haiducul	1	str. Palas	str. Muntii Tatra	2	7		asfalt	569	pulsatoriu continuu	461	80	28	0	0	0	40	40	40	0	0	0
620	str	Vârful cu Dor	1	bd. A. Vlaicu	str. Margaretei	2	8		asfalt	12229	pulsatoriu continuu	9130	1580	561	680	145	133	50	50	50	40	40	40

621	str	Valea Albă	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
622	str	Valu lui Traian	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Casian	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
623	str	Vișinilor	1	str. Comarnic	str. Tractorului	2	5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
624	str	Leandrilor	1	str. Sofranului	infundata					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
625	str	Zimbrului	1	str. Comarnic	str. Tractorului	2	5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
626	str	Lucernei	1	str. Cimbrului	str. Mesteacan					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
627	str	Mesteacanolui	1	str. Comarnic	infundata					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
628	str	Afinelor	1	str. Ing. Arh. V. Simu	str. Viilor	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
629	str	Agatului	1	str. Diamantului	bd. A. Vlaicu					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
630	al	Afinei	1	Stefanita Voda	Stadionului	1	4		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	50	50	50	0	0	0
631	al	Alexandru Alexandridi	1	str. Baba Novac	str. Cozia				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
632	al	Antim Ivireanu	1	str. Albastra	str. Antim Ivireanu					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
633	al	Argos	1	al. Siracuza	al. Micene					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
634	al	Arșarului	1	str. Voievozilor	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
635	al	Cella Delavrancea	1	str. C. Bobescu	str. Ed. Caudella					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
636	al	Cîmpinei	1	str. Cîmpinei	str. Liliacului					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
637	al	Colindelor	1	str. Ed. Caudella	infundata					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
638	al	Constantin Bobescu	1	str. C. Bobescu	str. C. Bobescu				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
639	al	Dimitrie Onciu	1	str. Baba Novac	str. BS Delavrancea				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
640	al	Drăgaica	1	str. Voievozilor	str. Alexandru Steflea				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
641	al	Flamingo	1	str. Pajurei	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
642	al	Gardeniei	1	str. Gardeniei	str. Ciceu				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
643	al	Gheorghe Dumitrescu	1	str. C. Bobescu	str. Rapsodiei				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
644	al	Granatului	1	al, Universitatii	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
645	al	Grîului	1	intr. Santinelei	intr. Santinelei				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
646	al	Ion Voicu	1	str. Ion Voicu	str. H. Darclee				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
647	al	Iosif Sava	1	str. Ed. Caudella	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
648	al	Itaca	1	al. Siracuza	al. Lamia				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
649	al	Jadului	1	al. Universitatii	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
650	al	Lămâiței	1	str. Voievozilor	str. Alexandru Steflea				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
651	al	Lamia	1	al. Siracuza	bd. Mamaia				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
652	al	Licuricilor	1	str. Rodica	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
653	al	Livezilor	1	str. Livezilor	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
654	al	Lotca	1	str. Tulcei	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
655	al	Madrigalului	1	str. Rapsodiei	str. Ed. Caudella				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
656	al	Marathon	1	al. Rhodos	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
657	al	Megara	1	al. Rhodos	al. Rhodos				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
658	al	Micene	1	bd. Mamaia	al. Lamia				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
659	al	Morilor	1	str. Scheia	str. Putna				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
660	al	Muzicii	1	str. C. Bobescu	str. C. Bobescu				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
661	al	Olympia	1	al. Salamina	al. Siracuza				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
662	al	Pandurului	1	str. Pandurului	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
663	al	Pitarului	1	str. Alexandru Steflea	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
664	al	Portului Nou	1	bd. 1 Mai	str. Frigului				asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
665	al	Prof. Dr. Gheorghe Marinescu	1	str. Prof. Gh. Marinescu	al. Andromeda				asfalt	476	pulsatoriu continuu	385	67	24	0	0	0	50	50	50	0	0	0
666	al	Renasterii	1	str. Renasterii	str. Patriei				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
667	al	Rhodos	1	al. Marathon	al. Megara				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
668	al	Salamina	1	bd. Mamaia	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
669	al	Mamaia	1	alei	alei	2	4~6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	131	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0

Anexa_1_rutier

670	al	Sînzienelor	1	str. Voievozilor	str. Alexandru Steflea				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
671	al	Siracuzza	1	bd. Mamaia	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
672	al	Therma	1	al. Rhodos	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
673	al	Topolog	1	str. IL Caragiale	str. Topolog	2	5		asfalt	727	pulsatoriu continuu	589	102	36	0	0	0	50	50	50	0	0	0
674	al	Troia	1	bd. Mamaia	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
675	str	Universității	1	bd. A. Vlaicu	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
676	al	Veteranilor	1	str. Gen.Mr. Toma Zotter	str. Lanului				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
677	al	Vîscului	1	al. D. Onciu	str. Breaza				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
678	al	Voinicului	1	al. Branduselor	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
679	al	Vrâncioaiei	1	al. D. Onciu	str. Topoloveni				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
681	str	Alexandru Bogza	1	str. I. Perlea	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
682	str	Alexandru D. Xenopol	1	str. Baba Novac	str. Topoloveni				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
683	str	Alexandru Sahia	1	bd. Tomis	str. Santinelei	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
684	str	Alexandru Șteflea	1	str. Topoloveni	str. Otopeni				pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
685	str	Ametistului	1	str. Diamantului	infundata				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
686	str	Amiral Vasile Urseanu	1	str. Th. Palady	str. Th. Palady	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
687	str	Anton Cehov	1	bd. A. Vlaicu	infundata				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
688	str	Apicultorilor +alee	1	bd. Tomis	str. Spicului	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
689	str	Arnota	1	str. Alex. Steflea	str. H. Grigorescu				pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
690	str	Arțarului	1	str. Siutghiol	al. Alunului	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
691	str	Aviator Mircea Zorileanu	1	str. V. Bratianu	infundata	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
692	al	Calafatului	1	str. Calafatului	infundata	1	2,5		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
693	str	Baladei	1	str. Siutghiol	str. Spicului	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
694	str	Barbu Catargi	1	bd. Tomis	str. I. Maniu	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
695	str	Bega	1	str. Santinelei	infundata	2	5		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
696	str	Belvedere	1	str. Yokohama	str. Rotterdam				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
697	str	Bobîlna	1	str. Pionierului	str. Gospodariei	2	6,5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
698	str	Breaza	1	str. Alex. D. Xenopol	str. H. Grigorescu				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
699	str	Brebenei	1	str. Santinelei	str. Midia	2	5		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
700	str	Bujoreni	1	str. Slt. B. Vasile	infundata				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
701	str	Camil Ressu	1	str. Rovine	str. Th. Palady	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
702	str	Capșa Nicolae	1	str. Codrilor	infundata				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
703	str	Cernica	1	str. Alex. Steflea	str. H. Grigorescu				pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
704	str	Chihlimbarului	1	str. Diamantului	str. Ametistului				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
705	str	Ciceu	1	str. Santinelei	infundata				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
706	str	Clopoșeilor	1	str. Slt. B. Vasile	infundata				pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
707	str	Codrilor	1	str. Santinelei	str. Midia	2	5~6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
708	str	Constantin Bobescu	1	str. Baba Novac	str. Eliberarii				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
709	str	Corneliu Baba	1	str. Dumbraveni	str. T. Ionescu	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
710	str	Corneliu Coposu	1	bd. Tomis	prel. Recoltei	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
711	str	Cozia	1	str. Alex. Alexandridi	str. H. Grigorescu				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
712	str	Cpt. Av. Alexandru Șerbăne	1	al. Jadului	al. Granatului				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
713	str	Crasna	1	str. Alex. D. Xenopol	al. D. Onciu				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
714	str	Crișul Negru	1	str. Magura	str. Crisul Repede				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
715	str	Crișul Repede	1	str. N. Filimon	str. Crisului				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
716	str	Cuarțului	1	str. Ametistului	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
717	al	I.C. Brătianu	1	bd. IC Bratianu	str. Somes	1	3		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
718	str	Deltei	1	str. Midia	infundata	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0

Anexa_1_rutier

719	str	Diamantului	1	str. Topazului	al. Universitatii				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
720	str	Dimitrie Cuclin	1	str. C. Bobescu	str. Rapsodiei				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
721	str	Dinu Lipatti	1	str. Rapsodiei	str. Ed. Caudella				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
722	str	Doamnei	1	str. Midia	infundata	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
723	str	Dr. Victor Climescu	1	str. Tineretului	str. Popa Sapca	2	7		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
724	str	Dumbrăveni	1	bd. Tomis	str. Santinelei	2	8		asfalt	5778	pulsatoriu continuu	4552	788	280	112	24	22	50	50	50	40	40	40
725	str	Dumitru Kiriac	1	str. C. Bobescu	str. Rapsodiei				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
726	str	Dunării	1	sos. Mangaliei	str. Frigului				asfalt	1034	pulsatoriu continuu	838	145	51	0	0	0	50	50	50	0	0	0
727	str	Edmond Deda	1	str. I. Perlea	str. H. Darclee				pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
728	str	Eduard Caudella	1	str. Baba Novac	str. Dezrobirii	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
729	str	Eugen Lovinescu	1	bd. Tomis	prel. Recoltei	2	6		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
730	str	Filaret Barbu	1	str. T. Brediceanu	al. Ed. Caudella				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
731	str	Fuiorului	1	str. Artarului	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
732	fdt	Andromeda	1	al. Andromeda	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
733	fdt	Cîmpinei	1	al. Andromeda	str. Campinei				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
734	al	Studentilor	1	bd. Mamaia	infundata	2	5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
735	fdt	Năvodului	1	str. Dr. V. Climescu	infundata	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
736	fdt	Rariștei	1	al. Zmeurei	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
737	str	Gardeniei	1	str. Siutghiol	al. Gardeniei	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
738	str	General de Brigadă Ioan Er	1	str. Lt.Col. I. Jalea	str. Maresal Averescu				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
739	str	General Ioan Dragalina	1	str. Lt.Col. I. Jalea	str. Gen. Lt. S. Mociulschi				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
740	str	General Lt. Leonard Mociulsc	1	str. Lt.Col. I. Jalea	str. Gen. Br. I.Eremia				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
741	str	General Maior Toma Zotter	1	str. Maresal Averescu	str. Maresal Antonescu				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
742	str	General Vasile Milea	1	str. Codrilor	str. Nada Florilor	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
743	str	George Topârceanu	1	bd. Tomis	prel. Recoltei	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
744	str	Gheorghe Barițiu	1	str. Santinelei	str. I. Ghica	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
745	str	Gheorghe Dima	1	str. T. Cergau	str. Martian Negrea				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
746	str	Gheorghe Doja	1	str. Recoltei	str. Pionierului	2	7		piatra	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
747	str	Ghindei	1	str. Siutghiol	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
748	str	Gliei	1	str. Siutghiol	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
749	str	Gospodăriei	1	str. Alex. Sahia	str. Macinului	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
750	str	Govora	1	str. Alex. Steflea	str. H. Grigorescu				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
751	str	Grîului	1	str. Santinelei	infundata	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
752	str	Haiducului	1	bd. A. Vlaicu	infundata				asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
753	str	Haricleea Darclee	1	str. Clopoteilor	str. E. Deda	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
754	str	Havana	1	str. Belvedere	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
755	str	Henry Coandă	1	bd. Tomis	str. B. Catargi	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
756	str	Ing. Arh. Vladimir Simu	1	str. Siutghiol	prel. Santinelei	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
757	str	Institutur Gheorghe Tănăses	1	str. Recoltei	str. Pionierului	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
758	intr	Doamnei	1	str. Doamnei	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
759	intr	Dragoș Vodă	1	str. M. Kogalniceanu	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
760	intr	Gheorghe Rusovici	1	str. Apusului	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
761	intr	I.C. Brătianu	1	bd. IC Bratianu	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
762	intr	Iuliu Maniu	1	str. Iuliu Maniu	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
763	intr	Limanului	1	str. Toamnei	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
764	intr	Mitropolit Veniamin Costach	1	str. Mitr. V. Costache	str. Prof.dr. Gh. Marinescu				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
765	intr	Prof. Dr. Gh. Marinescu	1	sos. Din Vii	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
766	intr	Răsuri	1	str. Rasuri	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

767	str	Santinelei	1	str. Alex. Sahia	infundata	2	7		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
768	intr	Santinelei	1	str. Santinelei	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
769	intr	Slt. Gheorghe Sassu	1	str. Crisului	str. Dambovita				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
770	intr	Slt. Ion Alexandrescu	1	str. Slt. I. Alexandrescu	str. Prel. Slt. I. Alexandrescu				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
771	intr	Vladimir Simu	1	str. Ing. V. Simu	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
772	str	Ion Ghica	1	str. I. Iser	prel. Recoltei	2	7		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
773	str	Ion Perlea	1	str. C. Bobescu	str. E. Deda				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
774	str	Ion Voicu	1	str. Clopoteilor	str. T. Cergau				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
775	str	Ionel Teodoreanu	1	bd. Tomis	str. C. Ressu	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
776	str	Iosif Iser	1	str. Rovine	str. T. Ionescu	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
777	str	Iosif Ivanovici	1	str. T. Cergau	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
778	str	Islaz	1	bd. Tomis	str. Pionierului	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
779	str	Iuliu Maniu	1	str. I. Teodoreanu	infundata	2	6		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
780	str	Jean Bart	1	str. M. Drumes	prel. Recoltei				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
781	str	Lebedei	1	str. Recoltei	str. Pionierului	2	7~7.5		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
782	str	Liviu Rebreanu	1	bd. Tomis	prel. Recoltei	2	6		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
783	str	Lt. Col. Ion Jalea	1	str. Fantanele	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
784	str	Lt. Horia Hulubei	1	al. Veteranilor	str. Gen. Br. I. Eremia				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
785	str	Lucian Blaga	1	str. Dumbraveni	prel. Recoltei	2	6		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
786	str	Măcinului	1	str. Dumbraveni	str. Alex. Sahia	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
787	str	Măguran	1	str. Crisului	str. N. Filimon	2	6		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
788	str	Maior aviator Ștefan Sănăte	1	str. Amiral V. Urseanu	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
789	str	Mareșal Alexandru Averescu	1	sos. Mangaliei	str. I. Jalea				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
790	str	Mareșal Ion Antonescu	1	str. Gen.Lt. L. Mociulschi	str. Gen.Lt. L. Mociulschi				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
791	str	Mărului	1	str. Siutghiol	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
792	str	Midiei	1	str. Ciceu	str. Codrilor	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
793	str	Mihail Jora	1	str. Gh. Dima	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
794	str	Mitropolit Andrei Șaguna	1	str. V. Bratianu	str. Th. Pallady	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
795	str	Munții Carpați	1	prel. Muntii Tatra	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
796	str	Munții Dobrogei	1	prel. Muntii Tatra	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
797	str	Mușcel	1	str. Alex. Steflea	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
798	str	Nada Florilor	1	str. Santinelei	str. Av. M. Zorileanu	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
799	str	Năvodului	1	str. Pionierului	str. V. Climescu	2	7		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
800	str	Nicolae Kirkulescu	1	str. I. Perlea	str. H. Darclee				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
801	str	Novaci	1	str. Santinelei	infundata	2	5		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
802	str	Octavian Goga	1	str. H. Coanda	str. B. Catargi				pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
803	str	Olari	1	str. Siutghiol	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
804	str	Opalului	1	bd. A. Vlaicu	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
805	str	Operei	1	str. Baba Novac	str. D. Kirac				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
806	str	Otopeni	1	str. Alex. Steflea	str. Cozia				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
807	str	Păpădiei	1	bd. Tomis	str. Macinului				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
808	str	Păstorului	1	str. Bobalna	str. Spicului	2	5		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
809	str	Paul Constantinescu	1	str. C. Bobescu	str. Ed. Caudella				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
810	str	Păuliș	1	str. Mesterul Manole	str. Mesterul Manole				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
811	str	Perlei	1	bd. A. Vlaicu	str. Diamantului				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
812	str	Petre Dascălu +ALEE	1	str. Santinelei	str. Tineretului	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
813	str	Pionerului	1	str. Viilor	str. I. Ghica	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
814	str	Poet Alexandru Gherghel	1	str. Ed. Caudella	infundata				pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0

Anexa_1_rutier

815	str	Poiana Mare	1	str. Valea Morii	str. Bobalna	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
816	str	Popa Șapcă	1	prel. Santinelei	str. Pionierului	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
817	str	Posada	1	str. Voievozilor	infundata				pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
818	prel	Bucovinei	1	bd. Mamaia	infundata				asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
819	prel	Caraiman	1	bd. A. Vlaicu	str. Caraiman	2	7		asfalt	15039	pulsatoriu continuu	12107	2096	744	65	14	13	50	50	50	40	40	40
820	prel	Eduard Caudella	1	str. Ed. Caudella	infundata				asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
821	prel	Ion Rațiu	1	str. Unirii	str. Pescarus				asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
822	prel	Sergent Nicolae Grindeanu	1	sos. Mangaliei	str. Amurgului				asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
823	prel	Alexandru Sahia	1	str. Alex. Sahia	infundata				asfalt	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	40	40	40	0	0	0
824	al	Tataia	1	bd. Mamaia	infundata					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
825	al	Umanitatii	1	str. Tulcea	infundata					0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
826	prel	Recoltei	1	str. Dumbraveni	str. Jean Bart				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
827	prel	Santinelei	1	str. Santinelei	infundata				asfalt	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	40	40	40	0	0	0
828	intr	Baza Petrol	1	str. Stadionului	infundata	1	3		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
829	prel	Viilor	1	prel. Santinelei	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
830	str	Prislop	1	str. Crasna	str. H. Grigorescu				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
831	str	Proletară	1	str. Pionierului	prel. Recoltei	2	7		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
832	str	Putna	1	al. D. Onciu	str. Alex. Steflea				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
833	str	Rapsodiei	1	str. I. Ivanovici	prel. Ed. Caudella	2	7		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
834	str	Recoltei	1	str. Islaz	str. Dumbraveni	2	7		piatra	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
835	str	Rotterdam	1	str. Belvedere	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
836	intr	Maior Sofran	1	str. Unirii	infundata	2	6		asfalt	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
837	str	Rovine+ALEE	1	str. Santinelei	str. I. Iser	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
838	str	Rozelor	1	bd. Tomis	str. Macinului	2	6		asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
839	str	Rubinului	1	bd. A. Vlaicu	str. Ametistului				pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
840	str	Sabin Drăgoi	1	str. C. Bobescu	str. Rapsodiei				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
841	str	Safirului	1	bd. A. Vlaicu	str. Diamantului				asfalt	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	40	40	40	0	0	0
842	str	Salonic	1	str. Yokohama	infundata				beton	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
843	str	Salviei	1	bd. Tomis	str. Papadiiei	2	6		beton	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
844	str	Scânteiei	1	str. Pionierului	prel. Recoltei	2	7		macadam	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
845	str	Scheia	1	al. D. Onciu	str. Alex. Steflea				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
846	intr	Mangaliei	1	sos. Mangaliei	infundata	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
847	str	Sergiu Celibidache	1	str. C. Bobescu	prel. Ed. Caudella	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
848	str	Sfântul Ioan Damaschin	1	str. I. Ivanovici	str. H. Darclee				pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
849	str	Shanghai	1	str. Yokohama	prel. I. Ratiu				asfalt	820	pulsatoriu continuu	664	115	41	0	0	0	50	50	50	0	0	0
850	str	Siutghiol	1	intr. Santinelei	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
851	str	Smaraldului	1	bd. A. Vlaicu	str. Diamantului				pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
852	str	Socului	1	str. Macinului	infundata	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
853	str	Spicului	1	intr. Santinelei	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
854	str	Ștefan Dărăscu	1	str. C. Ressu	str. Av. M. Zorileanu				pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
855	str	Stupilor	1	bd. Tomis	str. Apicultorilor	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
856	str	Suceava	1	bd. Tomis	bd. Alex. Lapusneanu	2	7		asfalt	12332	pulsatoriu continuu	9398	1627	578	518	110	101	50	50	50	40	40	40
857	str	Tache Ionescu	1	str. I. Iser	str. C. Baba	2	6		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
858	str	Teleajen	1	al. D. Onciu	str. Voievozilor				pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
859	str	Teodor Palady	1	str. I. Iser	str. C. Ressu				pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
860	str	Tiberiu Brediceanu	1	str. C. Bobescu	str. Ed. Caudella				pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
861	str	Timpuri Noi	1	str. Pionierului	prel. Recoltei	2	7		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	30	30	30	0	0	0
862	str	Tineretului	1	str. Siutghiol	str. Rovine	2	8		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier

863	str	Titus Cergău	1	str. Gh. Dima	str. D. Lipatti	2	7		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
864	str	Topasca	1	str. N. Filimon	str. Crisului				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
865	str	Topazului	1	bd. A. Vlaicu	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
866	str	Topoloveni	1	al. Vrancioaiei	str. H. Grigorescu				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
867	str	Trapani	1	str. Belvedere	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
868	al	Universității	1	str. Cap. Av. A. Serbanescu	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
869	str	Valea Morii	1	bd. Tomis	prel. Santinelei	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
870	str	Veronica Micle	1	str. Amiral V. Urseanu	infundata	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
871	str	Viforului	1	bd. 1 Mai	infundata				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
872	str	Viilor	1	str. Santinelei	str. Poiana Mare	2	6		asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
873	str	Vintilă Brătianu	1	str. Santinelei	str. Rovine	2	6		pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
874	str	Voievozilor	1	str. Scheia	str. BS Delavrancea				pamant	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
875	str	Yokohama	1	str. Pescarus	str. Salonic				asfalt	511	pulsatoriu continuu	414	72	25	0	0	0	50	50	50	0	0	0
876	str	Zăvoiului	1	bd. Tomis	str. Dumbraveni	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
877	str	Zeno Vancea	1	str. S. Celibidache	str. T. Brediceanu				pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
878	str	Amsterdam	1	bd. Tomis	str. Madrid	2	6		pamant	284	pulsatoriu continuu	230	40	14	0	0	0	30	30	30	0	0	0
879	str	Krakovia	1	bd. Tomis	str. Bratislava	4	12		asfalt	3376	pulsatoriu continuu	2607	451	160	112	24	22	50	50	50	40	40	40
880	str	Lisabona	1	str. Verona	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
881	str	Lyon	1	bd. Tomis	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
882	str	Madrid	1	str. Amsterdam	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
883	str	Milano	1	bd. Tomis	str. Madrid				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
884	str	Sofia	1	str. Barcelona	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
885	str	Varsovia	1	str. Brest	str. Barcelona				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
886	str	Venetia	1	str. Brest	str. Barcelona				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
887	str	Roma	1	str. Barcelona	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
888	str	Verona	1	str. Krakovia	str. Milano				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
889	str	Viena	1	str. Krakovia	str. Milano				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
890	str	Zagreb	1	str. Madrid	str. Napoli				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
891	str	Barcelona	1	bd. Tomis	str. Napoli				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
892	str	Berlin	1	bd. Tomis	str. Napoli				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
893	str	Bratislava	1	str. Krakovia	str. Lyon				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
894	str	Brest	1	bd. Tomis	str. Madrid				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
895	str	Budapesta	1	bd. Tomis	str. Madrid				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
896	str	Copenhaga	1	str. Praga	str. Napoli				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
897	str	Florenta	1	str. Praga	str. Napoli				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
898	str	Frankfurt	1	str. Praga	str. Napoli				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
899	str	Hanovra	1	str. Viena	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
900	str	Monaco	1	str. Praga	str. Madrid				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
901	str	Napoli	1	str. Amsterdam	str. Milano				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
902	str	Oslo	1	str. Napoli	str. Madrid				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
903	str	Paris	1	str. Barcelona	infundata				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
904	str	Praga	1	str. Barcelona	str. Brest				asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ID	Tip	Denumire artera	Sectiunea	Capat sectiune		Numar benzi	Latime drum	Panta drum	Suprafata drum	Trafic autovehicule	Flux trafic	Numar autovehicule usoare			Numar autovehicule grele			Viteza autovehicule usoare			Viteza autovehicule grele		
				inceput	sfarsit		metri	grade	Tip suprafata drum			Z	S	N	Z	S	N	Z	S	N	Z	S	N
1	str	Adamclisi	1	str. Soveja	str. Suceava	2	6		asfalt cu pori deschisi	10152	pulsatoriu continuu	7692	1331	473	466	99	91	50	50	50	40	40	40
2	str	Alba Iulia	1	bd. A. Vlaicu	bd. IC Bratianu	2	9.6		asfalt	1590	pulsatoriu continuu	1288	223	79	0	0	0	40	40	40	0	0	0
3	bd	I.C. Brătianu	1	bd. Ferdinand	bd. 1 Decembrie 1918	2	12		asfalt cu pori deschisi	20540	pulsatoriu continuu	16637	2880	1023	0	0	0	40	40	40	0	0	0
4001	bd	I.C. Brătianu	2	bd. 1 Decembrie 1918	str. Cumpenei	2	8		asfalt cu pori deschisi	12533	pulsatoriu continuu	10053	1740	618	95	15	12	50	50	50	40	40	40
4002	bd	I.C. Brătianu	3	str. Cumpenei	bd. 1 Decembrie 1918	2	8		asfalt cu pori deschisi	14798	pulsatoriu continuu	11887	2057	731	95	15	13	50	50	50	40	40	40
4003	bd	I.C. Brătianu	4	str. Cumpenei	bd. A. Vlaicu	2	8		asfalt cu pori deschisi	8540	pulsatoriu continuu	5901	1022	363	891	190	174	50	50	50	50	50	50
4004	bd	I.C. Brătianu	5	bd. A. Vlaicu	str. Cumpenei	2	8		asfalt cu pori deschisi	8542	pulsatoriu continuu	5902	1022	363	891	191	174	50	50	50	50	50	50
4005	bd	I.C. Brătianu	6	bd. A. Vlaicu	lim. adm.	2	8		asfalt cu pori deschisi	8540	pulsatoriu continuu	5901	1022	363	891	190	174	50	50	50	50	50	50
4006	bd	I.C. Brătianu	7	lim. adm.	bd. A. Vlaicu	2	8		asfalt cu pori deschisi	8542	pulsatoriu continuu	5902	1022	363	891	191	174	50	50	50	50	50	50
5	str	Baba Novac	1	bd. A. Vlaicu	str. IL Caragiale	2	8		asfalt cu pori deschisi	11583	pulsatoriu continuu	9186	1590	565	172	37	33	50	50	50	40	40	40
6	str	Brizei	1	str. Petru Cercel	str. Viorelelor	2	7		asfalt	3455	pulsatoriu continuu	2732	473	168	59	13	12	40	40	40	40	40	40
7	str	Albastră (fosta Brătescu)	1	str. Caraiman	infundata	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
8	str	Ion Luca Caragiale	1	str. IG Duca	bd. IC Bratianu	2	7		asfalt cu pori deschisi	20152	pulsatoriu continuu	16004	2770	984	295	50	49	50	50	50	40	40	40
9	str	Cișmelei	1	str. Cap. Dobrila E.	str. Dispensarului	2	7		asfalt	4104	pulsatoriu continuu	3218	557	198	93	20	18	40	40	40	40	40	40
10	str	Chiliei	1	str. Soveja	str. N. Iorga	2	8		asfalt	1052	pulsatoriu continuu	852	148	52	0	0	0	40	40	40	0	0	0
1101	bd	1 Decembrie	1	str. Ferdinand	str. IL Caragiale	2	8		asfalt cu pori deschisi	11206	pulsatoriu continuu	8994	1502	470	172	39	30	50	50	50	40	40	40
1102	bd	1 Decembrie	2	str. IL Caragiale	str. Ferdinand	2	8		asfalt cu pori deschisi	12022	pulsatoriu continuu	9428	1686	662	174	35	38	50	50	50	40	40	40
1201	str	Dezrobirii	1	bd. IC Bratianu	str. Baba Novac	2	7.5		asfalt cu pori deschisi	18814	pulsatoriu continuu	15045	2604	925	170	36	33	50	50	50	40	40	40
1202	str	Dezrobirii	2	str. Baba Novac	bd. IC Bratianu	2	7.5		asfalt cu pori deschisi	14757	pulsatoriu continuu	11804	2043	725	131	28	25	50	50	50	40	40	40
13	str	I.Gh. Duca	1	str. IL Caragiale	bd. Ferdinand	2	9.6		asfalt cu pori deschisi	25337	pulsatoriu continuu	20179	3493	1240	302	65	59	40	40	40	40	40	40
14	str	Cpt. Dobrilă Eugeniu	1	str. Suceava	str. Dispensarului	2	7		asfalt cu pori deschisi	8186	pulsatoriu continuu	6630	1148	408	0	0	0	50	50	50	0	0	0

Anexa_1_rutier_PA

15	str	Democrației	1	str. Varful cu Dor	str. Comarnic	2	7		asfalt	4082	pulsatoriu continuu	3242	561	199	57	12	11	40	40	40	40	40	40
16	str	Eliberării	1	str. IL Caragiale	infundata	2	7		asfalt cu pori deschisi	13574	pulsatoriu continuu	10857	1879	668	121	26	23	50	50	50	40	40	40
17	bd	Ferdinand	1	str. Garii	str. Mircea cel Batran	4	12		asfalt cu pori deschisi	22272	pulsatoriu continuu	17243	2984	1060	698	149	137	40	40	40	40	40	40
18	str	Hatman Arbore	1	sos. Mangaliei	str. Comarnic	4	12		asfalt	4987	pulsatoriu continuu	3759	651	231	261	52	33	40	40	40	40	40	40
1901	bd	Alexandru Lăpușneanu	1	str. IL Caragiale	bd. Tomis	2	8		asfalt cu pori deschisi	13985	pulsatoriu continuu	10452	1809	643	768	164	150	50	50	50	40	40	40
1902	bd	Alexandru Lăpușneanu	2	bd. Tomis	str. IL Caragiale	2	8		asfalt cu pori deschisi	21027	pulsatoriu continuu	16432	2844	1011	525	113	103	50	50	50	40	40	40
1903	bd	Alexandru Lăpușneanu	3	bd. Tomis	str. Soveja	2	8		asfalt cu pori deschisi	15614	pulsatoriu continuu	12064	2088	742	512	109	100	50	50	50	40	40	40
1904	bd	Alexandru Lăpușneanu	4	str. Soveja	bd. Tomis	2	8		asfalt cu pori deschisi	18103	pulsatoriu continuu	14264	2469	877	350	75	68	50	50	50	40	40	40
1905	bd	Alexandru Lăpușneanu	5	str. Soveja	bd. A. Vlaicu	2	8		asfalt cu pori deschisi	15614	pulsatoriu continuu	12064	2088	742	512	109	100	50	50	50	40	40	40
1906	bd	Alexandru Lăpușneanu	6	bd. A. Vlaicu	str. Soveja	2	8		asfalt cu pori deschisi	18103	pulsatoriu continuu	14264	2469	877	350	75	68	50	50	50	40	40	40
2001	bd	Mamaia	1	str. IG Duca	bd. Tomis	2	9		asfalt cu pori deschisi	13626	pulsatoriu continuu	10849	1877	667	164	36	33	50	50	50	40	40	40
2002	bd	Mamaia	2	bd. Tomis	str. IG Duca	2	9		asfalt cu pori deschisi	7331	pulsatoriu continuu	5937	1028	365	0	0	0	50	50	50	0	0	0
2003	bd	Mamaia	3	bd. Tomis	str. Soveja	2	9		asfalt cu pori deschisi	12869	pulsatoriu continuu	10308	1784	634	103	22	20	50	50	50	40	40	40
2004	bd	Mamaia	4	str. Soveja	bd. Tomis	2	9		asfalt cu pori deschisi	8978	pulsatoriu continuu	7073	1224	435	175	37	34	50	50	50	40	40	40
2005	bd	Mamaia	5	str. Soveja	bd. A. Vlaicu	2	9		asfalt cu pori deschisi	9499	pulsatoriu continuu	7538	1305	464	137	29	27	50	50	50	40	40	40
2006	bd	Mamaia	6	bd. A. Vlaicu	str. Soveja	2	9		asfalt cu pori deschisi	7813	pulsatoriu continuu	6062	1049	373	233	50	46	50	50	50	40	40	40
2007	bd	Mamaia	7	bd. A. Vlaicu	lim. adm.	2	9		asfalt cu pori deschisi	10337	pulsatoriu continuu	8179	1416	503	170	36	33	50	50	50	40	40	40
2008	bd	Mamaia	8	lim. adm.	bd. A. Vlaicu	2	9		asfalt cu pori deschisi	10456	pulsatoriu continuu	8230	1425	506	210	45	41	50	50	50	40	40	40
21	str	Mihai Viteazu	1	str. Traian	bd. Poporului	2	9		asfalt cu pori deschisi	12720	pulsatoriu continuu	10583	127	1832	127	27	24	40	40	40	30	30	30
22	str	Mircea cel Bătrân	1	str. Fagetului	pta Ovidiu	2	9		asfalt cu pori deschisi	12798	pulsatoriu continuu	9498	1644	584	524	458	90	40	40	40	40	40	40
2301	sos	Mangaliei	1	str. Garii	bd. 1 Mai	2	7		asfalt cu pori deschisi	24327	pulsatoriu continuu	19657	3402	1209	42	9	8	50	50	50	40	40	40

Anexa_1_rutier_PA

2302	sos	Mangaliei	2	bd. 1 Mai	lim. adm.	2	7		asfalt cu pori deschisi	12009	pulsatoriu continuu	8405	1454	517	1159	248	226	50	50	50	40	40	40
2303	sos	Mangaliei	3	lim. adm.	bd. 1 Mai	2	7		asfalt cu pori deschisi	12011	pulsatoriu continuu	8406	1455	517	1158	248	227	50	50	50	40	40	40
2401	bd	1 Mai	1	str. Ferdinand	sos. Mangaliei	2	6		asfalt cu pori deschisi	24327	pulsatoriu continuu	19657	3402	1209	42	9	8	50	50	50	40	40	40
2402	bd	1 Mai	2	sos. Mangaliei	str. Ferdinand	2	6		asfalt cu pori deschisi	8993	pulsatoriu continuu	7244	1254	446	35	7	7	50	50	50	40	40	40
25	str	Meșterul Manole	1	str. Progresului	infundata	4	10		asfalt cu pori deschisi	8993	pulsatoriu continuu	7244	1254	446	35	7	7	40	40	40	40	40	40
26	str	Onești	1	str. Chiliei	str. Unirii	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
27	str	Pandurului	1	str. Comarnic	infundata	2	8		asfalt	5321	pulsatoriu continuu	4153	719	255	142	25	26	40	40	40	40	40	40
28	str	Rășcoalei din 1907	1	bd. Mamaia	bd. Ferdinand	2	7		asfalt	3313	pulsatoriu continuu	2576	446	158	94	20	18	40	40	40	40	40	40
2901	str	Soveja	1	str. Baba Novac	bd. Mamaia	2	8		asfalt cu pori deschisi	16373	pulsatoriu continuu	13172	2280	801	86	18	16	50	50	50	40	40	40
2902	str	Soveja	2	bd. Mamaia	str. Baba Novac	2	8		asfalt cu pori deschisi	12982	pulsatoriu continuu	10416	1803	640	87	19	17	50	50	50	40	40	40
2903	str	Soveja	3	bd. Mamaia	str. Unirii	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
3001	bd	Tomis	1	Pta Ovidiu	bd. Mamaia	2	6		asfalt cu pori deschisi	12811	pulsatoriu continuu	10377	1796	638	0	0	0	50	50	50	0	0	0
3002	bd	Tomis	2	bd. Mamaia	bd. Alex. Lapusneanu	2	6		asfalt cu pori deschisi	15599	pulsatoriu continuu	11857	2052	729	682	146	133	50	50	50	40	40	40
3003	bd	Tomis	3	bd. Alex. Lapusneanu	bd. A. Vlaicu	2	6		asfalt cu pori deschisi	14388	pulsatoriu continuu	10377	1796	638	1120	239	219	50	50	50	40	40	40
3004	bd	Tomis	4	bd. A. Vlaicu	str. Dumbraveni	2	6		asfalt cu pori deschisi	23646	pulsatoriu continuu	18695	3236	1149	402	86	78	50	50	50	50	50	50
3005	bd	Tomis	5	str. Dumbraveni	lim. adm.	2	6		asfalt cu pori deschisi	19310	pulsatoriu continuu	15021	2642	939	503	107	98	50	50	50	50	50	50
31	str	Țepeș Vodă	1	str. IG Duca	str. Mihai Viteazul	2	8		asfalt	6567	pulsatoriu continuu	5160	893	317	148	25	24	40	40	40	40	40	40
32	str	Verde	1	bd. IC Bratianu	str. N. Filimon	2	8		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
33	str	Negru Vodă	1	bd. Tomis	str. Mircea cel Batran	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
3401	bd	Aurel Vlaicu	1	sos. Mangaliei	str. Caraiman	2	9		asfalt cu pori deschisi	17972	pulsatoriu continuu	14326	2480	881	202	43	39	50	50	50	40	40	40
3402	bd	Aurel Vlaicu	2	str. Caraiman	sos. Mangaliei	2	9		asfalt cu pori deschisi	25738	pulsatoriu continuu	19783	3424	1216	934	199	182	50	50	50	40	40	40
3403	bd	Aurel Vlaicu	3	str. Caraiman	str. Baba Novac	2	9		asfalt cu pori deschisi	11287	pulsatoriu continuu	8394	1453	516	657	140	128	50	50	50	40	40	40
3404	bd	Aurel Vlaicu	4	str. Baba Novac	str. Caraiman	2	9		asfalt cu pori deschisi	13109	pulsatoriu continuu	9848	1705	606	674	144	132	50	50	50	40	40	40
3405	bd	Aurel Vlaicu	5	str. Baba Novac	bd. Tomis	2	9		asfalt cu pori deschisi	5817	pulsatoriu continuu	4134	716	254	506	108	98	50	50	50	50	50	50

Anexa_1_rutier_PA

3406	bd	Aurel Vlaicu	6	bd. Tomis	str. Baba Novac	2	9		asfalt cu pori deschisi	6629	pulsatoriu continuu	4837	837	298	466	100	91	50	50	50	50	50	50
3407	bd	Aurel Vlaicu	7	bd. Tomis	bd. Mamaia	2	9		asfalt cu pori deschisi	5817	pulsatoriu continuu	4134	716	254	506	108	98	50	50	50	50	50	50
3408	bd	Aurel Vlaicu	8	bd. Mamaia	bd. Tomis	2	9		asfalt cu pori deschisi	6629	pulsatoriu continuu	4837	837	298	466	100	91	50	50	50	50	50	50
35	str	Alexandru cel Bun	1	bd. Mamaia	str. Mircea cel Batran	2	7.9		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
36	str	Slt. Abdulachim Chiazim	1	bd. Mamaia	str. Pacii	2	6		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
37	str	23 August	1	bd. Mamaia	str. Chiliei	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
38	str	Aprodul Purice	1	bd. Mamaia	str. Chiliei	2	6.8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
39	str	Artileriei	1	str. I. Lahovari	bd. Poporului	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
40	str	Ion Andreescu	1	str. Crisanei	str. Panait Cerna	2	8		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
41	str	Pictor Theodor Aman	1	bd. Mamaia	str. Unirii	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
42	str	Avram Iancu	1	str. IG Duca	bd. IC Bratianu	2	7		asfalt	4011	pulsatoriu continuu	3249	562	200	0	0	0	40	40	40	0	0	0
43	str	Atelierelor	1	bd. Ferdinand	str. Avram Iancu	4	12		asfalt	1848	pulsatoriu continuu	1497	259	92	0	0	0	40	40	40	0	0	0
44	str	Bogdan Vodă	1	bd. Mamaia	str. Mircea cel Batran	2	8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
45	str	Bucovinei	1	bd. Mamaia	str. N. Iorga	2	7.8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
46	str	Bibescu Vodă	1	str. Chiliei	bd. Mamaia	2	6.7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
47	str	Nicolae Bălcescu	1	str. Maramures	bd. Mamaia	2	6.8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
48	str	Banu Mihalcea	1	str. Fagetului	infundata	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	130	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
49	str	Barbu Lăutaru	1	str. Talazului	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
50	str	Ioan Borcea	1	str. Chiliei	str. Unirii	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
51	al	Brândușelor	1	str. Soveja	str. Branduselor	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
52	str	Busuiocului	1	str. BP Hasdeu	str. Salcamilor	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
53	str	Constantin Brătescu	1	bd. Tomis	str. Avram Iancu	2	8		asfalt	2154	pulsatoriu continuu	1712	296	105	29	6	6	40	40	40	40	40	40
54	str	București	1	str. Avram Iancu	str. Th. Burada	4	10		asfalt	3566	pulsatoriu continuu	2889	500	178	0	0	0	40	40	40	0	0	0
55	str	Ion Bănescu	1	str. Decebal	str. T. Vladimirescu	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
56	str	Dimitrie Bolintineanu	1	str. IG Duca	str. Rascoala din 1907	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
57	str	Crișanei	1	bd. Mamaia	str. Mircea cel Batran	2	8		asfalt	1298	pulsatoriu continuu	1051	182	65	0	0	0	40	40	40	0	0	0
58	str	Alceu	1	str. Crisului	str. Crisul Alb	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
59	str.	Alexandria	1	bd. Tomis	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
60	str	Almas	1	str. Crisului	str. Crisul Repede	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
61	al	Crizantemelor	1	str. Crisanei	str. N. Iorga	2	7.5		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
62	str	Radu Calomfirescu	1	str. I. Ratiu	infundata	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
63	str	Călugăreni	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. Mihai Viteazul	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
64	str	Călărași	1	bd. Alex. Lapusneanu	bd. Tomis	2	7		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
65	str	Castanilor	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	7		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
66	str	Ioan D. Chirescu	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
67	str	Cuza Vodă	1	bd. IC Bratianu	str. Mircea cel Batran	2	6		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
68	al	Cameliei	1	bd. Alex. Lapusneanu	al. MIMOZEI	2	7.6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
69	str	Cașin	1	str. Unirii	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
70	str	Căiuți	1	str. Soveja	infundata	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
71	str	Poet Panait Cerna	1	str. Chiliei	str. I. Andreescu	4	10		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
72	str	Ciocârliei	1	str. Salcamilor	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
73	str	Aviatorilor	1	str. Voineasa	str. Bujoreni	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
74	str	Aviator Vasile Craiu	1	str. Chiliei	bd. Mamaia	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
75	str	Branduselor	1	al. MIMOZELOR	al. Branduselor	1	4		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
76	str	Docherilor	1	str. Primaverii	str. Pictor N. Grigorescu	2	6		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
77	intr	Docherilor	1	str. Docherilor	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
78	str	Dorobanți	1	str. Chiliei	str. Pescarus	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
79	str	Dragoslavelor	1	str. Chiliei	str. Pescarus	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
80	str	Barbu Ștefănescu Delavrancea	1	bd. A. Vlaicu	bd. Alex. Lapusneanu	2	8		asfalt	5366	pulsatoriu continuu	4347	752	267	0	0	0	40	40	40	0	0	0
81	str	Constantin Dobrogeanu Gheorghe	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
82	str	Dobrogei	1	str. Unirii	str. Maramures	2	6.9		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
83	str	Dumbrava Roșie	1	bd. Mamaia	str. Mircea cel Batran	2	7.8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
84	str	Decebal	1	bd. Mamaia	str. M. Eminescu	2	7		asfalt	3864	pulsatoriu continuu	3130	542	192	0	0	0	40	40	40	0	0	0

Anexa_1_rutier_PA

85	str	Dacia	1	bd. Tomis	bd. Mamaia	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
86	str	Eroilor	1	str. Mircea cel Batran	str. M. Eminescu	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	130	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
87	str	Mihai Eminescu	1	str. Mircea cel Batran	str. Eroilor	4	10		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
88	str	George Enescu	1	bd. Mamaia	infundata	2	7		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
89	str	Slt. Gheorghe Economu	1	bd. Mamaia	str. Pescarilor	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
90	str	Oleg Danovski (Ecoului)	1	bd. Mamaia	infundata	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
91	str	General Eremia Grigorescu	1	str. I. Lahovari	infundata	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
92	str	Flămânda	1	str. I. Lahovari	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
93	str	Farului	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. Docherilor	2	7.5		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	130	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
94	str	Făgetului	1	str. Mircea cel Batran	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
95	str	Frasinului	1	str. Pescarus	str. Fagetului	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
96	al	Grădinilor	1	al. Magnoliei	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
97	str	Pictor Nicolae Grigorescu	1	str. Ciocarliei	str. Primaverii	2	7		asfalt	2710	pulsatoriu continuu	2195	380	135	0	0	0	40	40	40	0	0	0
98	str	Griviței	1	str. Avram Iancu	str. Mihai Viteazul	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
99	str	Grozești	1	str. Chiliei	str. Pescarilor	2	7		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	130	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
100	str	General Manu	1	str. Calarasi	infundata	2	7		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
101	str	Capidava	1	bd. Alex. Lapusneanu	infundata	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
102	intr	B.P. Hașdeu	1	str. Ciocarliei	str. Farului	2	7		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
103	str	Panait Holban	1	str. Farului	str. Barbu Lautarul	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
104	str	Garabet Ibrăileanu	1	str. Razboieni	str. Fagetului	2	6		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
105	al	Iasomieii	1	al. Cameliei	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
106	str	Ileana Cosânzeana	1	str. Miorita	str. Pictor N. Grigorescu	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
107	str	Institutor Titorian	1	str. Unirii	str. Libertatii	2	5		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
108	str	Nicolae Iorga	1	bd. Alex. Lapusneanu	bd. Mamaia	2	8		asfalt cu pori deschisi	16561	pulsatoriu continuu	13381	2316	823	29	6	5	50	50	50	40	40	40
109	str	Ion Vodă	1	str. Maramures	str. Unirii	2	5.7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
110	str	Vasile Lucaciu (fostă Iosub	1	str. Maramures	bd. Mamaia	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
111	str	Ion Adam	1	str. I. Ratiu	str. N. Iorga	2	7		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
112	str	Carei	1	str. Voineasa	str. H. Grigorescu	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
113	str	Ioan N. Roman	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
114	str	Jiului	1	str. Pescarus	str. Fagetului	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
115	str	Jupiter	1	bd. Mamaia	bd. Ferdinand	2	8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
116	str	Mihail Kogălniceanu	1	intr. Dragos Voda	infundata	2	6		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
117	str	Lahovari	1	bd. Ferdinand	str. Secerisului	2	7		asfalt	6234	pulsatoriu continuu	5050	874	311	0	0	0	40	40	40	0	0	0
118	str	Gheorghe Lazăr	1	str. Sarmisegetuza	infundata	2	8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
119	str	Libertății	1	bd. Mamaia	infundata	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
120	str	Cerna	1	str. Santinelei	str. Midia	2	5		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
121	str	Laic Vodă	1	str. I. Ratiu	str. Crisanei	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
122	str	Luminiișului	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	7		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
123	al	Lăcrămioarei	1	str. Mircea cel Batran	str. Crizantemelor	1	2		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
124	str	Lacului	1	str. Mioritei	infundata	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
125	str	Limanului	1	str. Primaverii	str. Toamnei	1	4		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
126	str	Pictor Ștefan Luchian	1	al. Cameliei	str. Pictor N. Grigorescu	1	3		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
127	str	Vasile Lupu	1	str. Mircea cel Batran	str. Bucovinei	2	8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
128	str	Walter Mărăcineanu	1	str. Decebal	str. A. Puskin	2	8		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
129	str	Miron Costin	1	bd. Mamaia	str. I. Lahovari	2	7.5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
130	str	Cimbrului	1	str. Comarnic	str. Leandrilor	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
131	str	Ștefan Mihăileanu	1	bd. Ferdinand	str. N. Iorga	2	7		asfalt	7208	pulsatoriu continuu	5838	1011	359	0	0	0	40	40	40	0	0	0
132	str	Mercur	1	str. Sarmisegetuza	infundata	2	8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
133	str	Munteniei	1	str. Mircea cel Batran	infundata	2	5.3		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
134	str	Moldovei	1	str. N. Iorga	str. Munteniei	2	8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
135	str	Maramureș	1	str. Razboieni	str. N. Iorga	2	8		asfalt	2950	pulsatoriu continuu	2292	397	141	86	18	16	40	40	40	40	40	40
136	al	Macilor	1	str. N. Iorga	al. Malinului	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
137	al	Mălinului	1	al. Macilor	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0</								

Anexa_1_rutier_PA

142	intr	Meduzei	1	str. Docherilor	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
143	al	Mimozelor	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. Cameliei	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
144	str	Miorița	1	str. Primaverii	infundata	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
145	str	Eremia Movilă	1	bd. Poporului	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
146	str	Muncel	1	bd. Mamaia	str. Pescarus	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
147	str	Aviator Ion Muntenescu	1	str. Chiliei	str. G. Ibraileanu	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
148	str	Viceamiral Ioan Murgescu	1	str. Chiliei	str. Unirii	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
149	str	Năvalnicului	1	bd. Poporului	infundata	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
150	str	Nouă	1	str. Unirii	infundata	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
151	str	Olteniei	1	str. Avram Iancu	str. Grivitei	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
152	str	Oituz	1	str. I. Andreescu	str. Maramures	2	7		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
153	str	Ion Păun Pincio	1	str. Ciocarliei	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
154	str	Vasile Pârvan	1	str. Eroilor	str. Decebal	2	8		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
155	str	Alexandru Pușkin	1	str. Eroilor	str. M. Eminescu	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
156	str	Closca	1	str. Maramures	str. Crizantemelor	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
157	str	Dr. Francisc Reiner	1	str. C. Georgescu	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
158	str	Păcii	1	str. Gen. Manu	str. Siretului	2	7		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
159	str	Pescarilor	1	str. Grozesti	str. C. Porumbescu	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
160	str	Pescaruș	1	bd. Mamaia	str. Pescarilor	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
161	str	Podului	1	str. Av. I. Muntenescu	str. Av. Romeo Popescu	2	5.5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
162	str	Aviator Romeo Popescu	1	str. Chiliei	str. G. Ibraileanu	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
1631	str	Poporului	1	str. IL Caragiale	bd. Alex. Lapusneanu	2	7		asfalt cu pori deschisi	13168	pulsatoriu continuu	10666	1846	656	0	0	0	50	50	50	0	0	0
1632	bd	Poporului	2	bd. Alex. Lapusneanu	bd. Tomis	2	8		asfalt cu pori deschisi	15680	pulsatoriu continuu	12584	2178	774	103	22	20	50	50	50	40	40	40
164	str	Ciprian Porumbescu	1	str. Chiliei	str. Pescarus	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
165	intr	Prahovei	1	str. I. P. Pincio	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
166	str	Prahovei	1	str. Ciocarliei	intr. Prahovei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
167	str	Soldat Nicolae Predescu	1	bd. Mamaia	str. Pictor Th. Aman	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
168	str	Primăverii	1	str. Fagetului	str. Soveja	2	7		asfalt	4394	pulsatoriu continuu	3515	608	216	39	8	8	40	40	40	40	40	40
169	str	Productelor	1	str. Avram Iancu	al. Garofitei	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
170	str	Patriei	1	bd. Mamaia	al. Renasterii	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
171	al	Panselei	1	str. N. Iorga	str. Flamanda	1	4		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
172	str	Preda Buzescu	1	bd. Mamaia	str. Chiliei	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
173	str	Panait Moșoiu	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
174	str	Renășterii	1	bd. Mamaia	al. Renasterii	2	5.6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
175	str	Romană	1	str. V. Lucaciu	str. N. Iorga	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
176	str	Cpt. Petre Romulus	1	str. Cuza Voda	str. Sarmisegetuza	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
177	al	Romulus	1	str. P. Mosoiu	str. Calarasi	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
178	al	Remus	1	str. P. Mosoiu	str. Calarasi	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
179	str	Ion Rațiu	1	bd. Tomis	str. Unirii	2	8		asfalt cu pori deschisi	8736	pulsatoriu continuu	6879	1191	423	173	37	33	50	50	50	40	40	40
180	str	Răchitași	1	str. Chiliei	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
181	str	Războieni	1	str. I. Andreescu	infundata	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
182	str	Doctor N. Sadoveanu	1	str. I. Ratiu	str. Crisanei	2	7		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
183	str	Stejarului	1	str. Crizantemelor	infundata	2	9		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
184	str	Smârdan	1	str. Mircea cel Batran	str. M. Eminescu	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
185	str	Siretului	1	bd. Mamaia	bd. Ferdinand	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
186	str	Sarmigetetuza	1	str. Avram Iancu	str. Mircea cel Batran	2	6		asfalt	2058	pulsatoriu continuu	1667	289	103	0	0	0	30	30	30	0	0	0
187	str	ing. Anghel Saligny	1	str. Avram Iancu	str. Atelierelor	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
188	str	Sabinelor	1	str. Avram Iancu	str. Mihai Viteazul	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
189	str	Ștefan cel Mare	1	str. Avram Iancu	str. Mircea cel Batran	2	8		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
190	str	Maior Șofran	1	bd. Mamaia	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
191	str	Salcâmilor	1	str. Farului	bd. Poporului	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0

1921	str	Secerişului	1	bd. Alex. Lapusneanu	bd. Poporului	2	8		asfalt cu pori deschisi	7970	pulsatoriu continuu	6381	1105	392	66	14	14	40	40	40	40	40	40
1922	str	Secerişului	2	bd. Poporului	bd. Alex. Lapusneanu	2	8		asfalt cu pori deschisi	7970	pulsatoriu continuu	6380	1105	393	66	14	13	40	40	40	40	40	40
193	str	Tabla Buţii	1	str. Chiliei	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
194	str	Talazului	1	bd. Poporului	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
195	str	Ecaterina Teodoroiu	1	str. Unirii	bd. Mamaia	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
196	str	Timișanei	1	str. Maramures	str. Unirii	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
197	str	Toamnei	1	str. Pictor N. Grigorescu	str. Primaverii	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
198	str	Pictor Nicolae Tonitza	1	str. Pictor St. Luchian	infundata	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
199	str	Topraisar	1	str. S. Mihaileanu	str. I. Lahovari	2	8		asfalt	1298	pulsatoriu continuu	1051	182	65	0	0	0	40	40	40	0	0	0
200	str	Transilvaniei	1	str. Av. I. Muntelescu	str. Av. Romeo Popescu	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
201	str	Turda	1	bd. Mamaia	al. Renasterii	2	8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
202	str	Unirii	1	bd. Mamaia	str. Turda	2	8		asfalt	6118	pulsatoriu continuu	4840	838	298	101	22	20	40	40	40	40	40	40
203	str	Cotmeanca	1	str. H. Grigorescu	str. M. Capsa	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
204	str	Tudor Vladimirescu	1	str. IG Duca	str. Mircea cel Batran	2	6		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
205	str	Ilarie Voronca	1	str. Decebal	str. Grivitei	2	8		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
206	str	Petru Vulcan	1	bd. Poporului	str. Unirii	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
207	str	Zorelelor	1	bd. Mamaia	infundata	2	6		asfalt	6797	pulsatoriu continuu	5400	934	332	93	20	18	40	40	40	30	30	30
208	str	Zorilor	1	bd. Mamaia	str. Sabinelor	2	8		asfalt	1209	pulsatoriu continuu	979	169	60	0	0	0	40	40	40	0	0	0
209	str	Albinelor	1	str. Rasuri	str. Poporului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
210	str	Slăt. Ion Alexandrescu	1	str. S. Barnutiu	str. Serban Voda	2	7		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
211	str	Aluniș	1	str. Razoare	str. Strajerului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
212	str	Aron Pumnu	1	str. BP Hasdeu	str. Slăt. I. Alexandrescu	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
213	str	Agricultori	1	str. Ion Corvin	str. Ion Corvin	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
214	str	Apusului	1	str. Baragan	str. Labirint	2	7		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
215	str	Ardealului	1	str. Bucuresti	infundata	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
216	str	Dimitrie Anghel	1	str. Spatarul N. Miclescu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
217	str	Amzacea	1	str. Dezrobirii	str. IL Caragiale	2	8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
218	str	Bărăgan	1	str. Corbului	str. Oborului	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
219	al	Berzei	1	str. Bravilor	infundata	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
220	str	Bravilor	1	str. IL Caragiale	str. Ostrov	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
221	str	Constantin Brâncuși	1	str. Baba Novac	str. BS Delavrancea	2	6		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
222	str	Bucuriei	1	str. Biruintei	str. Fulgerului	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
223	str	Simion Bărnuțiu	1	str. Aron Pumnu	str. Semanatorului	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
224	str	Biruinței	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	6.5		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
225	str	Belsugului	1	str. Rasuri	str. Poporului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
226	str	Căliman	1	str. IL Caragiale	infundata	2	5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
227	str	Cibinului	1	str. Labirint	str. Oborului	2	8.5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
228	str	Corbului	1	bd. IC Bratianu	str. Eliberarii	2	7		asfalt	5093	pulsatoriu continuu	4032	698	248	82	17	16	40	40	40	40	40	40
229	str	Ion Corvin	1	str. IL Caragiale	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
230	str	Crinului	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
231	intr	Câmpului	1	str. Semanatorului	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
232	str	Câmpului	1	str. Semanatorului	str. Granicerului	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
233	str	Cutezători	1	str. Dezrobirii	str. Eliberarii	2	7.5		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
234	str	Cireșilor	1	str. Razoare	str. Strajerului	2	7		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
235	al	Daliei	1	str. Dobrila E.	bd. Tomis	2	8		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
236	str	Dorului	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
237	prel	Barbu Șt.Delavrancea	1	str. Tulcea	str. Stefanita Voda	2	8.5		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	50	50	50	0	0	0
238	str	Delfinului	1	str. BP Hasdeu	str. Semanatorului	2	7		asfalt	1070	pulsatoriu continuu	867	150	53	0	0	0	40	40	40	0	0	0
239	str	Dafinului	1	str. Semanatorului	infundata	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
240	str	Dreptății	1	str. Cutezatorilor	str. D. Marinescu	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
241	str	Egalității	1	str. Cibinului	str. Labirint	2	8		asfalt	2577	pulsatoriu continuu	2087	361	129	0	0	0	50	50	50	0	0	0
242	intr	Energiei	1	bd. IC Bratianu	infundata	1	4		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
243	str	Frunzelor	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	2577	pulsatoriu continuu	2087	361	129	0	0	0	40	40	40	0	0	0
244	str	Fulgerului	1	str. Dezrobirii	str. Poporului	2	7		asfalt	4585	p												

246	str	Horia Grigorescu	1	str. Baba Novac	str. BS Delavrancea	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
247	str	Gladiolei	1	str. Bravilor	str. Amzacea	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
248	str	Emil Gârleanu	1	str. IL Caragiale	str. C. Hurmuzachi	2	6		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
249	str	Ghiocei	1	str. Slt. I. Alexandrescu	infundata	2	6		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
250	intr	Grănicerului	1	str. Granicerului	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
251	str	Grănicerului	1	str. Delfinului	str. Campului	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
252	str	Bogdan Petriceicu Hașdeu	1	str. Soveja	bd. Alex. Lapusneanu	2	6		asfalt	1874	pulsatoriu continuu	1518	263	93	0	0	0	40	40	40	0	0	0
253	str	Histria	1	str. IL Caragiale	infundata	2	5		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
254	str	Constantin Hurmuzache	1	str. IL Caragiale	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
255	str	Izvorului	1	str. Poporului	str. H. Grigorescu	2	7		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
256	str	Industriei	1	str. Th. Burada	infundata	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
257	str	Ștefan Octavian Iosif	1	str. Spatarul N. Milescu	str. C. Hurmuzachi	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
258	str	Înfrățirii	1	str. Dezrobirii	str. D. Marinescu	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
259	str	Lt. Dumitru Lemnea	1	str. Rasuri	infundata	2	8		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
260	str	Luntrașului	1	str. BS Delavrancea	str. Rasaritului	2	8		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
261	al	Lalelelor	1	al. Viorelelor	infundata	2	5		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
262	str	Labirint	1	bd. IC Bratianu	str. Egalitatii	2	8		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
263	intr	Labirint	1	str. Labirint	infundata	1	4		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
264	str	Luptători	1	str. Spatarul N. Milescu	str. Bravilor	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
265	str	Dumitru Marinescu	1	str. Eliberarii	str. Fulgerului	2	7		asfalt	3807	pulsatoriu continuu	3084	534	190	0	0	0	40	40	40	0	0	0
266	str	Merișor	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
267	str	8 Martie	1	str. D. Marinescu	str. Poporului	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
268	prel	8-Mar	1	str. Dezrobirii	str. D. Marinescu	2	5		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
269	str	Spătar Nicolae Milescu	1	str. Eliberarii	str. IL Caragiale	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
270	str	Poet Andrei Mureșanu	1	str. Fulgerului	str. BS Delavrancea	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
271	al	Nalbei	1	str. Baba Novac	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
272	str	Costache Negruzzi	1	str. Spatarul N. Milescu	str. C. Hurmuzachi	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
273	str	Nucilor	1	str. D. Marinescu	str. Cutezatorilor	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
274	str	Ion Nenițescu	1	str. Rasuri	str. Poporului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
275	str	Contraamiral Nicolae Negru	1	str. Rasuri	str. Poporului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
276	str	Ostrov	1	str. Spatarul N. Milescu	str. Bravilor	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
277	intr	Parâng	1	bd. IC Bratianu	str. Topolog	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
278	str	Partizanilor	1	str. Delfinului	str. Portitei	2	7		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
279	str	Portiței	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. A. Muresanu	2	7		asfalt cu pori deschisi	8625	pulsatoriu continuu	6986	1209	430	0	0	0	40	40	40	0	0	0
280	str	Prieteniei	1	str. Eliberarii	str. Dreptatii	2	7		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
281	str	Rîndunelelor	1	str. Dezrobirii	str. Poporului	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
282	prel	Rîndunelelor	1	str. Randunelelor	infundata	2	5		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
283	str	Ion Roată	1	str. D. Marinescu	str. Eliberarii	2	7		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
284	prel	Ion Roată	1	str. D. Marinescu	infundata	2	5		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
285	str	Răzoare	1	str. BS Delavrancea	str. Fulgerului	2	7		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
286	str	Răsuri	1	str. Partizani	str. Ion Roata	2	7		asfalt	3605	pulsatoriu continuu	2920	505	180	0	0	0	40	40	40	0	0	0
287	str	Răsăritului	1	str. Delfinului	str. Luntrasului	2	7		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
288	str	Gheorghe Sion	1	str. IL Caragiale	str. C. Negruzzi	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
289	intr	Semănătorului	1	str. Semanatorului	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
290	str	Semănătorului	1	str. Soveja	str. BS Delavrancea	2	7		asfalt	2675	pulsatoriu continuu	2167	375	133	0	0	0	40	40	40	0	0	0
291	str	Străjerului	1	str. Partizani	str. Fulgerului	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
292	str	Sulfinei	1	str. D. Zamfirescu	str. Delfinului	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
293	intr	Ștefăniță Vodă	1	str. Serban Voda	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
294	str	Crisul Alb	1	str. Crisul Repede	str. Topasca	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
295	str	Șerban Vodă	1	str. Stefanita Voda	str. BP Hasdeu	2	5		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
296	al	Solidarității	1	str. Dezrobirii	str. D. Marinescu	2	7		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
297	str	Ion Tăutu	1	str. D. Zamfirescu	str. Partizanilor	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
298	str	Trandafirului	1	str. Biruintei	bd. Alex. Lapusneanu	2	7		asfalt														

303	str	Duiliu Zamfirescu	1	str. Semanatorului	str. BP Hasdeu	2	7		asfalt	3938	pulsatoriu continuu	3190	552	196	0	0	0	40	40	40	0	0	0
304	intr	Duliu Zamfirescu	1	str. D. Zamfirescu	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
305	str	Arhiepiscopiei	1	bd. Elisabeta	pta Ovidiu	2	6		asfalt cu pori deschisi	8883	pulsatoriu continuu	7196	1245	442	0	0	0	40	40	40	0	0	0
306	str	Marc Aureliu	1	str. Dr. A. Katzali	pta Ovidiu	2	7		dale beton	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
307	str	Vasile Alecsandri	1	str. Traian	str. Mircea cel Batran	2	8		dale beton	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
308	str	Amurgului	1	str. Comarnic	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
309	al	Arcaşului	1	str. Zefirului	sos. Portul Constanta	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
310	str	Austrului +Aleea	1	str. Lirei	str. Zefirului	1	3		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
311	str	Aurorei	1	bd. 1 Mai	sos. Mangaliei	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
312	str	Constantin Brâncoveanu	1	bd. Regina Elisabeta	str. G. Tocilescu	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
313	str	Dr. Victor Babeş	1	str. Iederei	str. P. Cercel	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
314	str	Slt. Furtună Cosmin (Dr. Ba	1	bd. 1 Mai	str. I. Slavici	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
315	str	Caramidari	1	str. Mircea cel Batran	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
316	str	Crângului	1	str. Arhiepiscopiei	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
317	str	Prof. Doctor Ion Cantacuzin	1	str. Ovidiu	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
318	str	Elisabeta(CARPATI)	1	str. Termele Romane	str. Remus Opreanu	2	9		asfalt	5718	pulsatoriu continuu	4632	802	285	0	0	0	50	50	50	0	0	0
319	str	Dimitrie Cantemir	1	str. Mircea cel Batran	str. Marcus Aurelius	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
320	str	Callatis	1	str. E. Varga	infundata	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
321	str	Vasile Canarache	1	str. Traian	pta Ovidiu	2	5		dale beton	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
322	str	Dr. Aristide Karatzali	1	bd. Tomis	infundata	2	7		dale beton	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
323	str	Petru Cercel	1	str. Nehoiului	str. Brizei	2	6		asfalt	5922	pulsatoriu continuu	4797	830	295	0	0	0	40	40	40	0	0	0
324	al	Condorului	1	str. Pajurei	str. Stelutei	1	4		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
325	str	Curcubeului	1	str. Stelutei	str. Lirei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
326	str	Diane	1	str. Arhiepiscopiei	str. Ovidiu	2	6.5		dale beton	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
327	str	Doinei	1	bd. Tomis	str. Traian	2	6.5		dale beton	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
328	str	Dragoş Vodă	1	bd. Tomis	str. M. Kogalniceanu	2	6.5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
329	str	Frigului	1	bd. 1 Mai	str. Dunarii	1	4		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
330	str	Cristea Georgescu	1	str. Dr. F. Reiner	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
331	str	Horia	1	str. Gr. Tocilescu	str. C. Brancoveanu	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
332	str	Iederei	1	sos. Mangaliei	str. V. Babes	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
333	str	Cpt. Grigore Ignat	1	bd. Ferdinand	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
334	str	Ana Ipătescu	1	str. Pajurei	str. Slt. Cosmin Furtuna	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
335	str	Ion Theodorescu Valahu (fo	1	str. C. Georgescu	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
336	str	Lirei	1	str. Martisor	str. Austrului	1	4.1		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
337	str	Lupeni	1	bd. Ferdinand	str. Mihai Viteazul	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
338	str	1 Mai vechi	1	str. Caraiman	str. Pajurei	4	14		asfalt	5975	pulsatoriu continuu	4643	804	285	172	37	34	50	50	50	40	40	40
339	intr	1 Mai	1	bd. 1 Mai	infundata	2	5		asfalt	653	pulsatoriu continuu	529	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
340	fdt	1 Mai	1	bd. 1 Mai	infundata	2	7		asfalt	653	pulsatoriu continuu	529	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
341	str	Catinei	1	str. Cimbrului	str. Mesteacan	2	5		asfalt	653	pulsatoriu continuu	529	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
342	str	9 Mai	1	str. Episcopiei	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
343	str	Doctor Alexandru Simion Ma	1	sos. Mangaliei	bd. 1 Mai	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
344	str	Krikor Zambbaccian (Mării)	1	str. Marcus Aurelius	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
345	str	Termele Romane (Marinarilo	1	str. Traian	bd. Regina Elisabeta	2	6		asfalt cu pori deschisi	26729	pulsatoriu continuu	20467	3543	1259	1037	221	203	50	50	50	40	40	40
346	al	Mărţişorului	1	str. Stelutei	str. Lirei	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
347	str	Micşunelelor	1	str. Amurgului	infundata	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
348	str	Gavril Muzicescu	1	str. Plopilor	infundata	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
349	str	Nehoiului	1	str. Slt. C. Furtuna	infundata	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
350	str	Ovidiu	1	str. Diane	bd. Regina Elisabeta	2	6		dale beton	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
351	pta	Ovidiu	1	str. Traian	str. Revolutia din 22 Decembrie	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0

352	str	Remus Opreanu	1	bd. Elisabeta	str. Revolutia din 22 Decembrie	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
353	str	Orientului	1	str. D. Cantemir	str. Marcus Aurelius	4	10		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	50	50	50	0	0	0
354	str	Dobrinesti	1	str. N. Filimon	str. Crisului	2	5		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
355	str	Poștei	1	str. Dr. A. Katzali	str. Cap. C. Turcanu	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
356	str	Plevnei	1	str. E. Varga	str. M. Kogalniceanu	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
357	al	Pajurei	1	str. Viorelelor	str. Brizei	2	9		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
358	str	Plopilor	1	sos. Mangaliei	str. G. Muzicescu	1	4		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
359	str	Gen. Constantin Harjeu	1	Str. Maresal Averescu	str. Maresal Antonescu	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
360	str	Revoluției din 22 Decembrie	1	pta Ovidiu	bd. Regina Elisabeta	2	5		dale beton	5784	pulsatoriu continuu	4685	811	288	0	0	0	40	40	40	0	0	0
361	str	Petru Rareș	1	str. Traian	str. V. Canarache	2	5		dale beton	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
362	str	C.A.Rosetti	1	str. Sulmona	str. Petru Rares	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
363	str	Sulmona	1	str. V. Canarache	infundata	1	4.5		dale beton	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
364	str	Mr. Gheoghe Șonțu	1	str. 9 Mai	str. Prof.Dr. I. Cantacuzino	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
365	str	Ioan Slavici	1	str. Slt. C. Furtuna	infundata	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
366	str	Theodor D. Speranția	1	str. Comarnic	str. Viorelelor	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
367	str	Stadionului	1	bd. 1 Mai	infundata	1	4		asfalt	653	pulsatoriu continuu	529	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
368	str	Steluței+alei	1	str. Viorelelor	str. Brizei	2	7		asfalt	1372	pulsatoriu continuu	1111	193	68	0	0	0	40	40	40	0	0	0
369	str	Școlii	1	sos. Mangaliei	bd. 1 Mai	1	4		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
370	str	Traian	1	bd. 1 Mai	pta Ovidiu	2	6		asfalt cu pori deschisi	22862	pulsatoriu continuu	18519	3205	1138	0	0	0	50	50	50	0	0	0
371	str	Nicolae Titulescu	1	str. Dianeii	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
372	str	Grigore Tocilescu	1	bd. Elisabeta	str. C. Georgescu	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
373	str	Cpt. Constantin Țurcanu	1	bd. Tomis	str. E. Varga	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
374	al	Timonei	1	bd. 1 Mai vechi	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
375	str	Viorelelor	1	bd. A. Vlaicu	str. Arcasului	2	5.5		asfalt	856	pulsatoriu continuu	693	120	43	0	0	0	40	40	40	0	0	0
376	str	Virtuții	1	str. M. Kogalniceanu	infundata	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
377	str	Vîntului	1	str. Mircea cel Batran	str. Marcus Aurelius	1	2.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
378	str	Ecaterina Varga	1	bd. Ferdinand	str. Calatis	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
379	str	Zefirului	1	str. Viorelelor	str. Brizei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
380	al	Cișmelei	1	str. Cap. Dobrila E.	infundata	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
381	al	Argeșului	1	str. Capidava	str. Suceava	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
382	str	Abrud	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	6		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
383	al	Arieș	1	str. Oltului	str. Slt. Gh. Sasu	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
384	str	Constantin Sandu Aldea	1	str. N. Filimon	str. Valului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
385	str	Aron Vodă	1	str. P. Ispirescu	str. N. Filimon	2	6		asfalt	4970	pulsatoriu continuu	4025	697	247	0	0	0	40	40	40	0	0	0
386	str	Gen. Ioan Culcer	1	str. Mesterul Manole	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
387	str	Gen. Stefanescu Amza	1	str. Maresal Antonescu	str. Maresal Antonescu	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
388	str	Banu Mărăcine	1	str. Verde	infundata	1	4		asfalt	143	pulsatoriu continuu	116	20	7	0	0	0	40	40	40	0	0	0
389	str	Cezar Boliac	1	bd. IC Bratianu	str. Radu Logofatul	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
390	str	Buciumului	1	bd. IC Bratianu	str. P. Liciu	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
391	str	Lt. Gheorghe Buricescu	1	str. Alba Iulia	str. N. Filimon	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
392	al	Bahlui	1	str. Oltului	str. Gh. Sasu	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
393	al	Bistrița	1	str. Oltului	str. Gh. Sasu	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
394	al	Capidava	1	al. H. Darclee	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
395	al	Căprioarei	1	str. Dispensarului	al. Margaritarelor	1	4		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
396	al	Cerbului	1	str. BS Delavrancea	infundata	2	6.5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
397	str	Poet Vasile Cârlova	1	str. P. Ispirescu	str. P. Liciu	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
398	str	Clăbucet	1	str. E. Vacarescu	str. Gh. Buricescu	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
399	str	Gruia	1	bd. A. Vlaicu	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
400	str	Piatra Craiului	1	str. N. Filimon	str. Clabucet	2	7		asfalt	137	pulsatoriu continuu	112	19	6	0	0	0	40	40	40	0	0	0
401	str	Crișului	1	str. Topasca	bd. A. Vlaicu	2	7		asfalt	3274	pulsatoriu continuu	2652	459	163	0	0	0	40	40	40	0	0	0
402	str	Elena Cuza	1	str. N. Filimon	str. Freamatului	2	6		asfalt	3274	pulsatoriu continuu	2652	459	163	0	0	0	40	40	40	0	0	0
403	str	Vasile Conta	1	str. Verde	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
404	str	Badea Cârțan	1	bd. Tomis	str. Stefanita Voda	2	7		asfalt	1298	pulsatoriu continuu	1051	182	65	0	0	0	40	40	40	0	0	0
405	str	Peta	1	str. N. Filimon	str. Crisului	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
406	str	Plesu	1	str. Crisul Repede	str. Crisului	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0

407	str	Dispensarului	1	bd. A. Vlaicu	bd. Alex. Lapusneanu	4	10		asfalt	1298	pulsatoriu continuu	1051	182	65	0	0	0	40	40	40	0	0	0
408	str	Plugusorului	1	str. Zilot Romanul	str. P. Liciu	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
409	al	Dealului	1	str. Cismelei	str. Nufarului	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
410	str	Dionisie cel Mic	1	str. Baba Novac	infundata	2	7		asfalt	3274	pulsatoriu continuu	2652	459	163	0	0	0	40	40	40	0	0	0
411	str	Charles Darwin	1	str. Plantelor	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
412	str	Dâmboviței	1	str. Gh. Sassu	fdt. Ialomitei	2	7		asfalt	512	pulsatoriu continuu	415	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
413	str	Mitropolit Dosoftei	1	str. Razvan Voda	str. Valului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
414	str	Nicolae Filimon	1	bd. A. Vlaicu	str. Topasca	2	8		asfalt	3274	pulsatoriu continuu	2652	459	163	0	0	0	40	40	40	0	0	0
415	str	Făt Frumos	1	str. Adamclisi	infundata	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
416	al	Fragilor	1	str. Tulcea	infundata	2	5		asfalt	1298	pulsatoriu continuu	1051	182	65	0	0	0	40	40	40	0	0	0
417	str	Aviator Horia Agarici (Aleea	1	str. Umbrei	infundata	1	4		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
418	str	Sl. Ion Ghiculescu	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	7		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
419	str	Calistrat Hogaș	1	str. Alba Iulia	infundata	2	7		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
420	al	Heracleea	1	bd. Alex. Lapusneanu	str. Adamclisi	1	3.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
421	al	Hortensiei	1	bd. A. Vlaicu	str. Dispensarului	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
422	str	Ialomiței	1	infundata	infundata	2	6		asfalt	214	pulsatoriu continuu	173	30	11	0	0	0	40	40	40	0	0	0
423	intr	Ialomiței	1	str. Somes	str. Dambovita	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
424	str	Petre Ispirescu	1	str. V. Carlova	str. Aron Voda	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
425	str	Inului	1	str. Plantelor	infundata	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
426	str	Interioară 1	1	str. N. Filimon	infundata	2	6		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
427	str	Interioară 2	1	str. N. Filimon	infundata	2	5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
428	str	Interioară 3	1	str. N. Filimon	infundata	2	9		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
429	str	Interioară 4	1	str. N. Filimon	infundata	2	5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
430	al	Lotus	1	str. Cismelei	str. Suceava	1	4		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
431	str	Petre Liciu	1	str. Razvan Voda	str. N. Filimon	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
432	str	Radu Logofăt	1	str. V. Carlova	str. Cap. P. Papadopol	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
433	al	Mărgăritarelor	1	str. Dispensarului	bd. A. Vlaicu	1	3.8		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
434	al	Melodiei	1	str. Dispensarului	infundata	1	3.8		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
435	al	Murelor	1	str. Badea Cartan	str. Tulcea	2	7		asfalt	1298	pulsatoriu continuu	1051	182	65	0	0	0	40	40	40	0	0	0
436	str	Nicolae Măndoi	1	str. Alba Iulia	str. Razvan Voda	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
437	str	Militară	1	str. N. Filimon	str. Alba Iulia	2	7		asfalt	512	pulsatoriu continuu	415	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
438	al	Neajlov	1	str. Oltului	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
439	str	Neatârării	1	str. Adamclisi	infundata	2	6		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
440	str	Ion Neculce	1	str. Spatarul N. Milescu	str. Inului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
441	str	Nordului	1	str. Verde	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
442	al	Nufărului	1	str. Lotus	str. Suceava	1	4		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
443	al	Orhideelor	1	bd. Tomis	str. Capitan Dobrila E.	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
444	str	Orizontului	1	str. Baba Novac	str. Izvor	2	8		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
445	str	Oltului	1	str. Somes	str. Crisului	2	7		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
446	str	Sl. Petre Papadopol	1	bd. IC Bratianu	str. Aron Voda	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
447	str	Pasajului	1	bd. A. Vlaicu	bd. IC Bratianu	2	7		asfalt	5855	pulsatoriu continuu	4239	734	261	442	94	86	50	50	50	40	40	40
448	str	Plantelor	1	str. Dezrobirii	str. Dezrobirii	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
449	str	Plugului	1	str. Pionierului	prel. Recoltei	2	5.5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
450	str	Sl. Gheorghe Popa	1	bd. IC Bratianu	str. Razvan Voda	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
451	str	Rieni	1	str. N. Filimon	str. Crisului	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
452	str	Prutului	1	str. E. Vacarescu	str. Piatra Craiului	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
453	str	Ion Heliade Rădulescu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
454	str	Răzvan Vodă	1	str. Verde	str. Gh. Popa	2	6		asfalt	567	pulsatoriu continuu	460	79	28	0	0	0	40	40	40	0	0	0
455	str	Retezat	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
456	str	Emil Racoviță	1	str. Baba Novac	str. Venus	2	8		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
457	al	Saturn	1	str. Baba Novac	str. Sl. B. Vasile	1	4.5		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
458	str	Steagului	1	str. Poporului	str. H. Grigorescu	2	8		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
459	str	Stefaniță Vodă	1	bd. A. Vlaicu	str. Sl. I. Alexandrescu	2	8		asfalt	4837	pulsatoriu continuu	3781	654	232	120	26	23	40	40	40	40	40	40
460	str	Sl. Achile Sary	1	str. Alba Iulia	str. Razvan Voda	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
461	str	Gheorghe Sasu	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	6		asfalt	5390	pulsatoriu continuu	3862	668	237	442	94	86	40	40	40	40	40	40
462	intr	Gheorghe Sasu	1	str. Dambovita	str. Crisului	1	4		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
463	str	Dumitru Sasu	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	6		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
464	str	Vasile Sasu	1	bd. IC Bratianu	str. Crisului	2	6		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0

465	str	Someșului	1	str. Gh. Sassu	fdt. Ialomitei	2	6		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
466	str	Costache Stamate	1	str. Aron Voda	str. Gh. Popa	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
467	al	Telița	1	str. Oltului	intr. Slt. Gh. Sassu	2	6		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
468	al	Tismana	1	str. Oltului	str. Gh. Sassu	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
469	al	Târnava	1	str. Oltului	str. Gh. Sassu	2	7		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
470	al	Trotuș	1	str. Crisului	str. Somes	2	7		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
471	str	Tulcei	1	bd. Tomis	str. Stefanita Voda	2	8		asfalt cu pori deschisi	8226	pulsatoriu continuu	6507	1126	400	136	29	27	50	50	50	40	40	40
472	al	Tulcei	1	str. Tulcei	str. BS Delavrancea	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
473	str	Rozmarinului	1	str. Sofranului	str. Mesteacan	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
474	al	Umbrei	1	str. Dispensarului	str. Suceava	2	6		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
475	str	Vânători	1	str. Baba Novac	str. Izvor	2	8		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
476	str	Bogdan Vasile	1	Intrarea Slt. Bogdan Vasile	str. Bujoreni	2	8		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
477	intr	Slt. Bogdan Vasile	1	str. Slt. B. Vasile	str. Titus Cergau	1	4.5		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
478	str	Rugului	1	str. Sofranului	str. Mesteacan	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
479	str	Venus	1	str. Slt. B. Vasile	str. Dionisie cel Mic	1	2.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
480	str	Viitorului	1	str. Cismelei	str. Suceava	1	3.8		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
481	str	Enăchiță Văcărescu	1	str. N. Filimon	str. Freamatului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
482	intr	Valului	1	str. Pasajului	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
483	str	Valului	1	str. Verde	str. Elena Cuza	2	5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
484	intr	Verde	1	str. Verde	infundata	2	6		asfalt	143	pulsatoriu continuu	116	20	7	0	0	0	40	40	40	0	0	0
485	str	Zmeurei	1	str. Tulcea	str. Soveja	2	6.5		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
486	str	Gheorghe Asachi	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
487	str	Grigore Alexandrescu	1	str. Penes Curcanul	infundata	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
488	al	Albăstrelelor	1	Mangaliei	Tunelului	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
489	str	Ancorei	1	sos. Mangaliei	str. Corabiei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
490	str	Trifoiului	1	str. Siutghiol	str. Ing. Arh. V. Simu	1	4		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
491	al	Albatros	1	Egretei	Spiru Haret	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
492	str	Slt. Angelescu Temelie	1	str. Cumpenei	str. I. Casian	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
493	str	Arcului	1	str. Progresului	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
494	al	Arcului	1	str. Arcului	infundata	2	8		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
495	al	Andromeda	1	Gh. Marinescu	Al. Lunii	1	3		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
496	str	Aviator N. Belghiru	1	str. Tunelului	str. Maior I. Porumbaru	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
497	str	Theodor Burada	1	str. IL Caragiale	bd. 1 Mai	2	8		asfalt cu pori deschisi	11077	pulsatoriu continuu	8410	1456	517	510	94	91	50	50	50	40	40	40
498	str	Cercetaș Alexandru Buzatu	1	str. Spiru Haret	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
499	str	Bujorului	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
500	str	Ion Popovici Bănățeanul	1	bd. A. Vlaicu	str. C. Pavelescu	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
501	str	Brazdei	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
502	str	Lt. Mircea Berbereanu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
503	str	Bicaz	1	str. A. Russo	str. Palas	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
504	str	Bradului	1	str. Mihu Copilu	str. Palas	2	6		asfalt	358	pulsatoriu continuu	290	50	18	0	0	0	40	40	40	0	0	0
505	str	Prof. Nicolae Teodoreanu (B	1	str. Muresului	str. Motilor	2	6		asfalt	358	pulsatoriu continuu	290	50	18	0	0	0	40	40	40	0	0	0
506	str	Prof. Savu Timariu (Bugeci)	1	bd. IC Bratianu	str. Motilor	2	6		asfalt	358	pulsatoriu continuu	290	50	18	0	0	0	40	40	40	0	0	0
507	str	Slt. Basarab (stradela Bsara	1	str. Labirint	infundata	2	9		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
508	str	Slt. Titus Budac	1	str. Labirint	infundata	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
509	intr	Calafatului	1	str. Calafatului	str. Livezilor	2	5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
510	str	Sandu Chiosea	1	str. Justitiei	infundata	2	6		asfalt	4207	pulsatoriu continuu	3407	590	209	0	0	0	40	40	40	0	0	0
511	str	George Coșbuc	1	str. Elena Cuza	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
5121	str	Cumpenei	1	bd. IC Bratianu	sos. Industriala	3	12		asfalt cu pori deschisi	9502	pulsatoriu continuu	6880	1191	423	717	153	139	50	50	50	50	50	50
5122	str	Cumpenei	2	sos. Industriala	bd. IC Bratianu	3	12		asfalt cu pori deschisi	9503	pulsatoriu continuu	6879	1191	423	717	153	140	50	50	50	50	50	50
513	str	Cincinat Pavelescu	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Cassian	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
514	str	Comarnic	1	str. Fantanele	infundata	2	7		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0

515	str	Celulozei	1	bd. A. Vlaicu	sos. Industriala	2	7		asfalt	1940	pulsatoriu continuu	1237	214	76	293	63	57	40	40	40	40	40	40
516	str	Calafatului	1	str. Varful cu Dor	str. Comarnic	2	7.5		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
517	str	Ion Casian	1	str. C. Pavelescu	str. Cumpenei	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
518	str	Cetinei	1	str. Livezilor	str. Rodica	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
519	str	Cîmpinei	1	bd. A. Vlaicu	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
520	intr	Cîmpinei	1	str. I. Ursu	str. Campinei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
521	str	Caraiman	1	bd. 1 Mai	str. Prof.dr. Gh. Marinescu	2	6		asfalt cu pori deschisi	23805	pulsatoriu continuu	18806	3255	1156	417	89	81	50	50	50	40	40	40
522	str	Corabiei	1	str. Ancorei	str. Tunelului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
523	str	Cercetaș Ion Crăcană	1	str. Spiru Haret	str. Egretei	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
524	str	Despot Vodă	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Cassian	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
525	str	Dorna	1	str. Ion Ionescu dela Brad	str. P. Poni	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
526	str	Drăgan Scarlat	1	str. Comarnic	str. Mesterul Manole	1	4		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
527	al	Democrației	1	str. Democratiei	str. Livezilor	2	5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
528	str	Slt. Gheorghe N. Dumitresc	1	str. Cumpenei	str. P. Eliade	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
529	str	Slt. Eugen Tanța (Tăutu)	1	str. Spiru Haret	str. Egretei	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
530	al	Egretei	1	str. Slt. E. Tautu	al. Pelicanului	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
531	str	Freamătului	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	8		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
532	str	Fântânele	1	str. Comarnic	sos. Mangaliei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
533	str	Feldioarei	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Cassian	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
534	al	Frumoasei	1	str. Poienei	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
535	str	Fluturilor	1	str. Rodica	infundata	1	2.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
536	str	Gării (Pasajul Gării)	1	bd. Ferdinand	infundata	4	12		asfalt cu pori deschisi	11348	pulsatoriu continuu	8089	1400	497	967	206	189	40	40	40	40	40	40
537	str	Serg. Nicolae Grindeanu	1	str. Comarnic	sos. Mangaliei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
538	str	Locotenent Haneș Gheorghe	1	str. Justitiei	infundata	2	5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
539	str	Antim Ivireanu	1	str. Albastra	infundata	2	5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
540	str	Ion Ionescu de la Brad	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Cassian	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
541	sos	Industrială	1	str. Cumpenei	infundata	2	8		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
542	str	Justiției	1	bd. IC Bratianu	infundata	1	4.6		asfalt	4274	pulsatoriu continuu	3462	599	213	0	0	0	40	40	40	0	0	0
543	str	Lanului	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	2284	pulsatoriu continuu	1850	320	113	0	0	0	40	40	40	0	0	0
544	prel	Liliacului	1	str. Liliacului	infundata	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
545	str	Liliacului	1	bd. A. Vlaicu	str. Mugurului	2	8		asfalt	2751	pulsatoriu continuu	2228	386	137	0	0	0	40	40	40	0	0	0
546	str	Livezilor	1	str. Serelor	intr. Calafatului	2	6		asfalt	1016	pulsatoriu continuu	823	142	51	0	0	0	40	40	40	0	0	0
547	al	Licurici	1	al. Lotca	infundata	1	2		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
548	str	Locomotivei	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Casian	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
549	al	Lunii	1	str. Prof.Dr. Gh. Marinescu	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
550	str	Vidin	1	str. Carei	str. Voineasa	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
551	str	Voineasa	1	str. BS Delavrancea	str. H. Grigorescu	2	6		asfalt	2751	pulsatoriu continuu	2228	386	137	0	0	0	40	40	40	0	0	0
552	str	Medeea	1	bd. A. Vlaicu	str. Cercetas I. Cracana	2	8		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
553	str	Muşcatelor	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
554	str	Mugurului	1	str. Comarnic	infundata	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
555	str	Mitropolit Veniamin Costach	1	str. Varful cu Dor	infundata	2	7		asfalt	1285	pulsatoriu continuu	904	156	56	120	26	23	40	40	40	40	40	40
556	str	Margaretei	1	sos. Din Vii	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
557	str	Măceşului	1	sos. Din Vii	infundata	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
558	bret	Mangaliei	1	sos. Mangaliei	sos. Mangaliei	4	10		asfalt	2284	pulsatoriu continuu	1850	320	113	0	0	0	50	50	50	0	0	0
559	str	Prof. Gheorghe Munteanu M	1	sos. Mangaliei	al. Albastrele	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
560	str	Slt. Constantin Mugureanu	1	str. Rodica	str. Democratiei	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
561	str	Lt.Petre Mănoiu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	358	pulsatoriu continuu	290	50	18	0	0	0	40	40	40	0	0	0
562	str	Prof. Gheorghe Marinescu	1	str. Varful cu Dor	str. Satelitului	2	7		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	50	50	50	0	0	0
563	str	Mihu Copilu	1	bd. IC Bratianu	str. Bradului	2	7		asfalt	287	pulsatoriu continuu	232	41	14	0	0	0	40	40	40	0	0	0
564	str	Matei Milo	1	str. Muntii Tatra	infundata	2	7		asfalt	287	pulsatoriu continuu	232	41	14	0	0	0	40	40	40	0	0	0
565	str	Mircești	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	287	pulsatoriu continuu	232	41	14	0	0	0	40	40	40	0	0	0
566	str	Moșilor	1	str. Prof. Savu Timariu	str. Palas	2	7		asfalt	230	pulsatoriu continuu	186	32	12	0	0	0	40	40	40	0	0	0
567	str	Munții Tatra	1	str. Lt. P. Manoiu	str. Palas	2	7		asfalt	512	pulsatoriu continuu	415	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
568	str	Mureşului	1	str. Prof. Savu Timariu	str. Mircesti	2	7		asfalt	358	pulsatoriu continuu	290	50	18	0	0	0	40	40	40	0	0	0
569	str	Voinicului	1	str. Farului	infundata	1	4		asfalt														

Anexa_1_rutier_PA

570	str	Theodor Neculuță	1	bd. IC Bratianu	str. Muntii Tatra	2	7		asfalt	358	pulsatoriu continuu	290	50	18	0	0	0	40	40	40	0	0	0
571	al	Narciselor	1	str. Progresului	str. Serg. N. Grindeanu	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
572	str	Serg. Ion Olteanu	1	str. Comarnic	str. Mesterul Manole	1	4		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
573	str	Oborului	1	str. I. Corvin	str. Basarabi	2	8.5		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
574	str	Alexandru Odobescu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
575	str	Palas	1	bd. IC Bratianu	str. A. Russo	2	7		asfalt	1116	pulsatoriu continuu	904	156	56	0	0	0	40	40	40	0	0	0
576	str	Anton Pann	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
577	str	Peneș Curcanu	1	str. Elena Cuza	str. Lt. M. Berbereanu	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
578	str	Constantin Purec	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
579	al	Pelicanului	1	str. Spiru Haret	bd. A. Vlaicu	2	8		asfalt	4601	pulsatoriu continuu	3727	645	229	0	0	0	40	40	40	0	0	0
580	str	Petre Poni	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Casian	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
581	str	Pompiliu Eliade	1	str. Spiru Haret	str. I. Casian	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
582	str	Popa Farcaș	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
583	str	Progresului	1	str. Mesterul Manole	bd. A. Vlaicu	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
584	al	Piersicului	1	str. Rodica	str. Margaretei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
585	str	Poienei	1	str. Rodica	str. Democratiei	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
586	str	Lt. Florin Protopopescu	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
587	al	Pinului	1	str. Democratiei	sos. Din Vii	1	4		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
588	str	Zburatorului	1	str. Soveja	infundata	2	5		asfalt	512	pulsatoriu continuu	415	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
589	str	Maior Ion Porumbaru	1	sos. Mangaliei	str. Av. N. Belghiru	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
590	str	Sipot	1	str. N. Filimon	str. Crisului	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
591	al	Romaniței	1	str. Prof. Murgoci	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
592	str	Rodica	1	str. Comarnic	str. Livezilor	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
593	intr	Rodica	1	str. Rodica	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
594	str	Slt. Nicolae Roșculet	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
595	str	Alecu Russo	1	str. Palas	fdt. Garii	2	7		asfalt	512	pulsatoriu continuu	415	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
596	str	Sălciilor	1	str. Comarnic	str. Micsunelelor	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
597	str	Sava Emanoil	1	str. Ion Ionescu dela Brad	str. Locomotivei	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
598	al	Stânjeneilor	1	str. Caraiman	al. Romanitei	1	2.5		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
599	str	Spiru Haret	1	str. C. Pavelescu	al. Pelicanului	2	7		asfalt	4601	pulsatoriu continuu	3727	645	229	0	0	0	40	40	40	0	0	0
600	str	Samuel Micu Klein	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Casian	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
601	sos	Din Vii	1	str. I. Ursu	str. Margaretei	2	7		asfalt	5050	pulsatoriu continuu	4091	708	252	0	0	0	50	50	50	0	0	0
602	str	Soarelui	1	str. Fantanele	infundata	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
603	al	Satelitului	1	str. Prof. Gh. Marinescu	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
604	str	Serelor	1	str. Livezilor	str. Margaretei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	50	50	50	0	0	0
605	intr	Theodor D. Speranția	1	str. Th. Sperantia	infundata	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
606	str	Cpt. Rang II Ion Sercăianu	1	str. Sirenei	infundata	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
607	str	Sirenei	1	str. Lt. M. Berbereanu	str. Cap. I. Sercaianu	2	6		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
608	str	Dr. Ștefan Stîncă	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
609	str	Lt. Ștefan Panaitescu	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
610	str	Toma Stelian	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
611	str	Tunelului	1	str. Corabiei	str. Av. N. Belghiru	2	7.5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
612	str	Tractorului	1	str. Mugurului	str. I. Jalea	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
613	str	Traian Vuia	1	sos. Din Vii	str. Campinei	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
614	str	Teiului	1	str. Comarnic	str. Tractorului	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
615	str	Sofranului	1	str. Comarnic	str. Leandrilor	2	5		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
616	str	Ion Ursu	1	str. Varful cu Dor	str. Campinei	2	7		asfalt	6612	pulsatoriu continuu	5355	927	329	0	0	0	40	40	40	0	0	0
617	str	Ion Vidu	1	str. A. Russo	infundata	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
618	str	Alexandru Vlahuță	1	bd. IC Bratianu	infundata	2	7		asfalt	649	pulsatoriu continuu	526	91	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
619	str	Vîfor Haiducul	1	str. Palas	str. Muntii Tatra	2	7		asfalt	512	pulsatoriu continuu	415	72	25	0	0	0	40	40	40	0	0	0
620	str	Vârful cu Dor	1	bd. A. Vlaicu	str. Margaretei	2	8		asfalt	8752	pulsatoriu continuu	6391	1106	393	612	131	119	40	40	40	40	40	40
621	str	Valea Albă	1	str. Mugurului	str. Fantanele	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
622	str	Valu lui Traian	1	bd. A. Vlaicu	str. I. Casian	2	7		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
623	str	Vișinilor	1	str. Comarnic	str. Tractorului	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
624	str	Leandrilor	1	str. Sofranului	infundata	2	5		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
625	str	Zimbrului	1	str. Comarnic	str. Tractorului	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
626	str	Lucernei	1	str. Cimbrului	str. Mesteacan	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
627	str	Mesteacanului	1	str. Comarnic	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
628	str	Afinelor	1	str. Ing. Arh. V. Simu	str. Viilor	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0

629	str	Agatului	1	str. Diamantului	bd. A. Vlaicu	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
630	al	Afinei	1	Stefanita Voda	Stadionului	1	4		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
631	al	Alexandru Alexandridi	1	str. Baba Novac	str. Cozia	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
632	al	Antim Ivireanu	1	str. Albastra	str. Antim Ivireanu	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
633	al	Argos	1	al. Siracuza	al. Micene	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
634	al	Arțarului	1	str. Voievozilor	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
635	al	Cella Delavrancea	1	str. C. Bobescu	str. Ed. Caudella	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
636	al	Cîmpinei	1	str. Cimpinei	str. Liliacului	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
637	al	Colindelor	1	str. Ed. Caudella	infundata	2	5		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
638	al	Constantin Bobescu	1	str. C. Bobescu	str. C. Bobescu	1	4		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
639	al	Dimitrie Onciu	1	str. Baba Novac	str. BS Delavrancea	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
640	al	Drăgaica	1	str. Voievozilor	str. Alexandru Steflea	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
641	al	Flamingo	1	str. Pajurei	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
642	al	Gardeniei	1	str. Gardeniei	str. Ciceu	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
643	al	Gheorghe Dumitrescu	1	str. C. Bobescu	str. Rapsodiei	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
644	al	Granatului	1	al, Universitatii	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
645	al	Grîului	1	intr. Santinelei	intr. Santinelei	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
646	al	Ion Voicu	1	str. Ion Voicu	str. H. Darclee	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
647	al	Iosif Sava	1	str. Ed. Caudella	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
648	al	Itaca	1	al. Siracuza	al. Lamia	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
649	al	Jadului	1	al. Universitatii	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
650	al	Lămâiței	1	str. Voievozilor	str. Alexandru Steflea	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
651	al	Lamia	1	al. Siracuza	bd. Mamaia	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
652	al	Licuricilor	1	str. Rodica	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
653	al	Livezilor	1	str. Livezilor	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
654	al	Lotca	1	str. Tulcei	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
655	al	Madrigalului	1	str. Rapsodiei	str. Ed. Caudella	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
656	al	Marathon	1	al. Rhodos	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
657	al	Megara	1	al. Rhodos	al. Rhodos	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
658	al	Micene	1	bd. Mamaia	al. Lamia	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
659	al	Morilor	1	str. Scheia	str. Putna	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
660	al	Muzicii	1	str. C. Bobescu	str. C. Bobescu	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
661	al	Olympia	1	al. Salamina	al. Siracuza	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
662	al	Pandurului	1	str. Pandurului	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
663	al	Pitarului	1	str. Alexandru Steflea	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
664	al	Portului Nou	1	bd. 1 Mai	str. Frigului	2	6		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
665	al	Prof. Dr. Gheorghe Marinescu	1	str. Prof. Gh. Marinescu	al. Andromeda	2	6		asfalt	428	pulsatoriu continuu	347	60	21	0	0	0	40	40	40	0	0	0
666	al	Renașterii	1	str. Renasterii	str. Patriei	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
667	al	Rhodos	1	al. Marathon	al. Megara	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
668	al	Salamina	1	bd. Mamaia	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
669	al	Mamaia	1	alei	alei	2	5		asfalt	838	pulsatoriu continuu	679	117	42	0	0	0	40	40	40	0	0	0
670	al	Sînzienelor	1	str. Voievozilor	str. Alexandru Steflea	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
671	al	Siracuzza	1	bd. Mamaia	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
672	al	Therma	1	al. Rhodos	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
673	al	Topolog	1	str. IL Caragiale	str. Topolog	2	5		asfalt	654	pulsatoriu continuu	530	92	32	0	0	0	40	40	40	0	0	0
674	al	Troia	1	bd. Mamaia	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
675	str	Universității	1	bd. A. Vlaicu	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
676	al	Veteranilor	1	str. Gen.Mr. Toma Zotter	str. Lanului	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
677	al	Vîscului	1	al. D. Onciu	str. Breaza	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
678	al	Voinicului	1	al. Branduselor	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
679	al	Vrâncioaiei	1	al. D. Onciu	str. Topoloveni	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
681	str	Alexandru Bogza	1	str. I. Perlea	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
682	str	Alexandru D. Xenopol	1	str. Baba Novac	str. Topoloveni	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
683	str	Alexandru Sahia	1	bd. Tomis	str. Santinelei	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
684	str	Alexandru Șteflea	1	str. Topoloveni	str. Otopeni	2																	

689	str	Arnota	1	str. Alex. Steflea	str. H. Grigorescu	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
690	str	Arțarului	1	str. Siutghiol	al. Alunului	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
691	str	Aviator Mircea Zorileanu	1	str. V. Bratianu	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
692	al	Calafatului	1	str. Calafatului	infundata	1	2,5		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
693	str	Baladei	1	str. Siutghiol	str. Spicului	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
694	str	Barbu Catargi	1	bd. Tomis	str. I. Maniu	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
695	str	Bega	1	str. Santinelei	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
696	str	Belvedere	1	str. Yokohama	str. Rotterdam	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
697	str	Bobîlna	1	str. Pionierului	str. Gospodariei	2	6.5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
698	str	Breaza	1	str. Alex. D. Xenopol	str. H. Grigorescu	2	5		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
699	str	Brebenei	1	str. Santinelei	str. Midia	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
700	str	Bujoreni	1	str. Slt. B. Vasile	infundata	1	4		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
701	str	Camil Ressu	1	str. Rovine	str. Th. Palady	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
702	str	Capșa Nicolae	1	str. Codrilor	infundata	1	4		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
703	str	Cernica	1	str. Alex. Steflea	str. H. Grigorescu	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
704	str	Chihlimbarului	1	str. Diamantului	str. Ametistului	2	5		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
705	str	Ciceu	1	str. Santinelei	infundata	2	5		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
706	str	Clopoștilor	1	str. Slt. B. Vasile	infundata	1	4		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
707	str	Codrilor	1	str. Santinelei	str. Midia	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
708	str	Constantin Bobescu	1	str. Baba Novac	str. Eliberarii	1	4		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
709	str	Corneliu Baba	1	str. Dumbraveni	str. T. Ionescu	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
710	str	Corneliu Coposu	1	bd. Tomis	prel. Recoltei	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
711	str	Cozia	1	str. Alex. Alexandridi	str. H. Grigorescu	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
712	str	Cpt. Av. Alexandru Șerbăne	1	al. Jadului	al. Granatului	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
713	str	Crasna	1	str. Alex. D. Xenopol	al. D. Onciu	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
714	str	Crișul Negru	1	str. Magura	str. Crisul Repede	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
715	str	Crișul Repede	1	str. N. Filimon	str. Crisului	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
716	str	Cuarțului	1	str. Ametistului	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
717	al	I.C. Brătianu	1	bd. IC Bratianu	str. Somes	1	3		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
718	str	Deltei	1	str. Midia	infundata	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
719	str	Diamantului	1	str. Topazului	al. Universitatii	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
720	str	Dimitrie Cuclin	1	str. C. Bobescu	str. Rapsodiei	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
721	str	Dinu Lipatti	1	str. Rapsodiei	str. Ed. Caudella	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
722	str	Doamnei	1	str. Midia	infundata	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
723	str	Dr. Victor Climescu	1	str. Tineretului	str. Popa Sapca	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
724	str	Dumbrăveni	1	bd. Tomis	str. Santinelei	2	8		asfalt	4751	pulsatoriu continuu	3733	646	230	101	22	20	50	50	50	40	40	40
725	str	Dumitru Kiriac	1	str. C. Bobescu	str. Rapsodiei	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
726	str	Dunării	1	sos. Mangaliei	str. Frigului	2	6		asfalt	931	pulsatoriu continuu	754	130	46	0	0	0	40	40	40	0	0	0
727	str	Edmond Deda	1	str. I. Perlea	str. H. Darclee	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
728	str	Eduard Caudella	1	str. Baba Novac	str. Dezrobirii	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
729	str	Eugen Lovinescu	1	bd. Tomis	prel. Recoltei	2	6		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
730	str	Filaret Barbu	1	str. T. Brediceanu	al. Ed. Caudella	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
731	str	Fuiorului	1	str. Artarului	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
732	fdt	Andromeda	1	al. Andromeda	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
733	fdt	Cîmpinei	1	al. Andromeda	str. Campinei	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
734	al	Studentilor	1	bd. Mamaia	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
735	fdt	Năvodului	1	str. Dr. V. Climescu	infundata	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
736	fdt	Rariștei	1	al. Zmeurei	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
737	str	Gardeniei	1	str. Siutghiol	al. Gardeniei	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
738	str	General de Brigadă Ioan Er	1	str. Lt.Col. I. Jalea	str. Maresal Averescu	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
739	str	General Ioan Dragalina	1	str. Lt.Col. I. Jalea	str. Gen. Lt. S. Mociulschi	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
740	str	General Lt. Leonard Mociulsc	1	str. Lt.Col. I. Jalea	str. Gen. Br. I.Eremia	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
741	str	General Maior Toma Zotter	1	str. Maresal Averescu	str. Maresal Antonescu	2</																	

Anexa_1_rutier_PA

748	str	Gliei	1	str. Siutghiol	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
749	str	Gospodăriei	1	str. Alex. Sahia	str. Macinului	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
750	str	Govora	1	str. Alex. Steflea	str. H. Grigorescu	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
751	str	Grîului	1	str. Santinelei	infundata	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
752	str	Haiducului	1	bd. A. Vlaicu	infundata	2	6		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
753	str	Haricleea Darclee	1	str. Clopoteilor	str. E. Deda	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
754	str	Havana	1	str. Belvedere	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
755	str	Henry Coandă	1	bd. Tomis	str. B. Catargi	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
756	str	Ing. Arh. Vladimir Simu	1	str. Siutghiol	prel. Santinelei	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
757	str	Institutor Gheorghe Tănăse	1	str. Recoltei	str. Pionierului	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
758	intr	Doamnei	1	str. Doamnei	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
759	intr	Dragoș Vodă	1	str. M. Kogalniceanu	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
760	intr	Gheorghe Rusovici	1	str. Apusului	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
761	intr	I.C. Brătianu	1	bd. IC Bratianu	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
762	intr	Iuliu Maniu	1	str. Iuliu Maniu	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
763	intr	Limanului	1	str. Toamnei	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
764	intr	Mitropolit Veniamin Costach	1	str. Mitr. V. Costache	str. Prof.dr. Gh. Marinescu	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
765	intr	Prof. Dr. Gh. Marinescu	1	sos. Din Vii	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
766	intr	Răsuri	1	str. Rasuri	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
767	str	Santinelei	1	str. Alex. Sahia	infundata	2	7		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
768	intr	Santinelei	1	str. Santinelei	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
769	intr	Slt. Gheorghe Sassu	1	str. Crisului	str. Dambovita	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
770	intr	Slt. Ion Alexandrescu	1	str. Slt. I. Alexandrescu	str. Prel. Slt. I. Alexandrescu	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
771	intr	Vladimir Simu	1	str. Ing. V. Simu	infundata	1	4		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
772	str	Ion Ghica	1	str. I. Iser	prel. Recoltei	2	7		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
773	str	Ion Perlea	1	str. C. Bobescu	str. E. Deda	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
774	str	Ion Voicu	1	str. Clopoteilor	str. T. Cergau	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
775	str	Ionel Teodoreanu	1	bd. Tomis	str. C. Ressu	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
776	str	Iosif Iser	1	str. Rovine	str. T. Ionescu	2	6		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
777	str	Iosif Ivanovici	1	str. T. Cergau	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
778	str	Islaz	1	bd. Tomis	str. Pionierului	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
779	str	Iuliu Maniu	1	str. I. Teodoreanu	infundata	2	6		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
780	str	Jean Bart	1	str. M. Drumes	prel. Recoltei	1	4		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
781	str	Lebedei	1	str. Recoltei	str. Pionierului	2	7		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
782	str	Liviu Rebreanu	1	bd. Tomis	prel. Recoltei	2	6		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
783	str	Lt. Col. Ion Jalea	1	str. Fantanele	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
784	str	Lt. Horia Hulubei	1	al. Veteranilor	str. Gen. Br. I. Eremia	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
785	str	Lucian Blaga	1	str. Dumbraveni	prel. Recoltei	2	6		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
786	str	Măcinului	1	str. Dumbraveni	str. Alex. Sahia	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
787	str	Măguran	1	str. Crisului	str. N. Filimon	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
788	str	Maior aviator Ștefan Sănăte	1	str. Amiral V. Urseanu	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
789	str	Mareșal Alexandru Averescu	1	sos. Mangaliei	str. I. Jalea	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
790	str	Mareșal Ion Antonescu	1	str. Gen.Lt. L. Mociulschi	str. Gen.Lt. L. Mociulschi	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
791	str	Mărului	1	str. Siutghiol	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
792	str	Midiei	1	str. Ciceu	str. Codrilor	2	7		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
793	str	Mihail Jora	1	str. Gh. Dima	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
794	str	Mitropolit Andrei Șaguna	1	str. V. Bratianu	str. Th. Pallady	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
795	str	Munții Carpați	1	prel. Muntii Tatra	infundata	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
796	str	Munții Dobrogei	1	prel. Muntii Tatra	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
797	str	Mușcel	1	str. Alex. Steflea	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
798	str	Nada Florilor	1	str. Santinelei	str. Av. M. Zorileanu	2	6		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
799	str	Năvodului	1	str. Pionierului	str. V. Climescu	2	7		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
800	str	Nicolae Kirkulescu	1	str. I. Perlea	str. H. Darc																		

Anexa_1_rutier_PA

807	str	Păpădiei	1	bd. Tomis	str. Macinului	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
808	str	Păstorului	1	str. Bobalna	str. Spicului	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
809	str	Paul Constantinescu	1	str. C. Bobescu	str. Ed. Caudella	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
810	str	Păuliș	1	str. Mesterul Manole	str. Mesterul Manole	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
811	str	Perlei	1	bd. A. Vlaicu	str. Diamantului	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
812	str	Petre Dascălu +ALEE	1	str. Santinelei	str. Tineretului	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
813	str	Pionerului	1	str. Viilor	str. I. Ghica	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
814	str	Poet Alexandru Gherghel	1	str. Ed. Caudella	infundata	2	5		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
815	str	Poiana Mare	1	str. Valea Morii	str. Bobalna	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	50	50	50	0	0	0
816	str	Popa Șapcă	1	prel. Santinelei	str. Pionierului	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	50	50	50	0	0	0
817	str	Posada	1	str. Voievozilor	infundata	1	4		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
818	prel	Bucovinei	1	bd. Mamaia	infundata	2	5		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
819	prel	Caraiman	1	bd. A. Vlaicu	str. Caraiman	2	7		asfalt cu pori deschisi	12339	pulsatoriu continuu	9928	1719	610	59	13	12	50	50	50	40	40	40
820	prel	Eduard Caudella	1	str. Ed. Caudella	infundata	2	5		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
821	prel	Ion Rațiu	1	str. Unirii	str. Pescarus	2	5		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
822	prel	Sergent Nicolae Grindeanu	1	sos. Mangaliei	str. Amurgului	2	6		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
823	prel	Alexandru Sahia	1	str. Alex. Sahia	infundata	1	4		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
824	al	Tataia	1	bd. Mamaia	infundata	1	4		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
825	al	Umanitatii	1	str. Tulcea	infundata	1	4		pamant	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
826	prel	Recoltei	1	str. Dumbraveni	str. Jean Bart	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
827	prel	Santinelei	1	str. Santinelei	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
828	intr	Baza Petrol	1	str. Stadionului	infundata	1	3		asfalt	0	pulsatoriu continuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
829	prel	Viilor	1	prel. Santinelei	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
830	str	Prislop	1	str. Crasna	str. H. Grigorescu	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
831	str	Proletară	1	str. Pionierului	prel. Recoltei	2	7		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
832	str	Putna	1	al. D. Onciu	str. Alex. Steflea	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
833	str	Rapsodiei	1	str. I. Ivanovici	prel. Ed. Caudella	2	7		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
834	str	Recoltei	1	str. Islaz	str. Dumbraveni	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
835	str	Rotterdam	1	str. Belvedere	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
836	intr	Maior Sofran	1	str. Unirii	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
837	str	Rovine+ALEE	1	str. Santinelei	str. I. Iser	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
838	str	Rozelor	1	bd. Tomis	str. Macinului	2	6		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
839	str	Rubinului	1	bd. A. Vlaicu	str. Ametistului	2	5		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
840	str	Sabin Drăgoi	1	str. C. Bobescu	str. Rapsodiei	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
841	str	Safirului	1	bd. A. Vlaicu	str. Diamantului	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
842	str	Salonic	1	str. Yokohama	infundata	2	5		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
843	str	Salviei	1	bd. Tomis	str. Papadie	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
844	str	Scânteiei	1	str. Pionierului	prel. Recoltei	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
845	str	Scheia	1	al. D. Onciu	str. Alex. Steflea	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
846	intr	Mangaliei	1	sos. Mangaliei	infundata	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
847	str	Sergiu Celibidache	1	str. C. Bobescu	prel. Ed. Caudella	2	7		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
848	str	Sfântul Ioan Damaschin	1	str. I. Ivanovici	str. H. Darclee	2	5		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
849	str	Shanghai	1	str. Yokohama	prel. I. Ratiu	2	6		asfalt	738	pulsatoriu continuu	598	103	37	0	0	0	40	40	40	0	0	0
850	str	Siutghiol	1	intr. Santinelei	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
851	str	Smaraldului	1	bd. A. Vlaicu	str. Diamantului	2	6		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
852	str	Socului	1	str. Macinului	infundata	2	6		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
853	str	Spicului	1	intr. Santinelei	str. Ing. Arh. V. Simu	2	7		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
854	str	Ștefan Dărăscu	1	str. C. Ressu	str. Av. M. Zorileanu	2	5		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
855	str	Stupilor	1	bd. Tomis	str. Apicultorilor	2	6		pamant	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	30	30	30	0	0	0
856	str	Suceava	1	bd. Tomis	bd. Alex. Lapusneanu	2	7		asfalt cu pori deschisi	10171	pulsatoriu continuu	7706	1334	474	466	99	91	50	50	50	40	40	40
857	str	Tache Ionescu	1	str. I. Iser	str. C. Baba	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
858	str	Teleajen	1	al. D. Onciu	str. Voievozilor	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
859	str	Teodor Palady	1	str. I. Iser	str. C. Ressu	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
860	str	Tiberiu Brediceanu	1	str. C. Bobescu	str. Ed. Caudella	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
861	str	Timpuri Noi	1	str. Pionierului	prel. Recoltei	2	7		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0

Anexa_1_rutier_PA

862	str	Tineretului	1	str. Siutghiol	str. Rovine	2	8		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	50	50	50	0	0	0
863	str	Titus Cergău	1	str. Gh. Dima	str. D. Lipatti	2	7		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
864	str	Topasca	1	str. N. Filimon	str. Crisului	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
865	str	Topazului	1	bd. A. Vlaicu	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
866	str	Topoloveni	1	al. Vrancioaiei	str. H. Grigorescu	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
867	str	Trapani	1	str. Belvedere	infundata	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
868	al	Universității	1	str. Cap. Av. A. Serbanescu	infundata	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
869	str	Valea Morii	1	bd. Tomis	prel. Santinelei	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
870	str	Veronica Micle	1	str. Amiral V. Urseanu	infundata	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
871	str	Viforului	1	bd. 1 Mai	infundata	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
872	str	Viilor	1	str. Santinelei	str. Poiana Mare	2	6		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
873	str	Vintilă Brătianu	1	str. Santinelei	str. Rovine	2	6		pamant	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	30	30	30	0	0	0
874	str	Voievozilor	1	str. Scheia	str. BS Delavrancea	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
875	str	Yokohama	1	str. Pescarus	str. Salonic	2	5		asfalt	460	pulsatoriu continuu	372	64	23	0	0	0	40	40	40	0	0	0
876	str	Zăvoifului	1	bd. Tomis	str. Dumbraveni	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
877	str	Zeno Vancea	1	str. S. Celibidache	str. T. Brediceanu	2	5		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
878	str	Amsterdam	1	bd. Tomis	str. Madrid	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
879	str	Krakovia	1	bd. Tomis	str. Bratislava	4	12		asfalt	3038	pulsatoriu continuu	2346	406	144	101	22	20	50	50	50	40	40	40
880	str	Lisabona	1	str. Verona	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
881	str	Lyon	1	bd. Tomis	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
882	str	Madrid	1	str. Amsterdam	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
883	str	Milano	1	bd. Tomis	str. Madrid	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
884	str	Sofia	1	str. Barcelona	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
885	str	Varsovia	1	str. Brest	str. Barcelona	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
886	str	Venetia	1	str. Brest	str. Barcelona	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
887	str	Roma	1	str. Barcelona	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
888	str	Verona	1	str. Krakovia	str. Milano	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
889	str	Viena	1	str. Krakovia	str. Milano	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
890	str	Zagreb	1	str. Madrid	str. Napoli	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
891	str	Barcelona	1	bd. Tomis	str. Napoli	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
892	str	Berlin	1	bd. Tomis	str. Napoli	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
893	str	Bratislava	1	str. Krakovia	str. Lyon	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
894	str	Brest	1	bd. Tomis	str. Madrid	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
895	str	Budapesta	1	bd. Tomis	str. Madrid	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
896	str	Copenhaga	1	str. Praga	str. Napoli	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
897	str	Florenta	1	str. Praga	str. Napoli	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
898	str	Frankfurt	1	str. Praga	str. Napoli	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
899	str	Hanovra	1	str. Viena	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
900	str	Monaco	1	str. Praga	str. Madrid	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
901	str	Napoli	1	str. Amsterdam	str. Milano	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
902	str	Oslo	1	str. Napoli	str. Madrid	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
903	str	Paris	1	str. Barcelona	infundata	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0
904	str	Praga	1	str. Barcelona	str. Brest	2	6		asfalt	256	pulsatoriu continuu	207	36	13	0	0	0	40	40	40	0	0	0



S.C. INSTITUTUL DE CERCETĂRI ÎN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.



Str. Calea Griviței Nr. 391-393, Sector 1, București, Romania

Capital Social: 3.297.325 RON

Nr. Registrul Comerțului: J40/17093/1993 – Cod Înregistrare Fiscală: RO4282451

Cont: RO58 RNCB 0072 0488 7146 0001, BCR Sucursala Sector 1



Tel.: +40 (21) 316.23.37; Fax: +40 (21) 316.13.70; E-mail: incertrans@incertrans.ro; Web: <http://www.incertrans.ro>

ANEXA 2

Bază de date privind sursa de zgomot trafic feroviar

Anexa 2 - Tren

ID	Denumire tronson cale ferata	Sectiunea nr.	Capat sectiune		Tip terasament	Tip vagoane	Tip frana	Nr. trenuri care nu franeaza			Nr. trenuri care franeaza			Viteza trenuri care nu franeaza			Viteza trenuri care franeaza		
			Inceput	Sfarsit				Z	S	N	Z	S	N	Z	S	N	Z	S	N
1	LI1	1	Lim. Adm.	LI2	A	calatori, marfa	sabot, disc	38	14	26	0	0	0	140	140	140	140	140	140
2	LII1	1	Lim. Adm.	br15	A	calatori, marfa	sabot, disc	36	14	27	0	0	0	140	140	140	140	140	140
3	LIII	1	Lim. Adm.	br1	A	calatori, marfa	sabot, disc	9	9	12	0	0	0	60	60	60	60	60	60
4	br1	1	LIII	br3	B	marfa	sabot, disc	9	9	9	0	0	0	30	30	30	30	30	30
5	br2	1	LIII	br142	B	marfa	sabot	0	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
6	br3	1	br1	L2DP	B	marfa	sabot	9	9	9	0	0	0	30	30	30	30	30	30
7	L2DP	1	br3	br144	B	marfa	sabot	6	6	6	3	3	4	30	30	30	30	30	30
8	I1	1	I2	LI2	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	I2	1	I1	br4	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	br4	1	I2	br5	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	br5	1	br4	br6	B	marfa	sabot	0	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
12	br6	1	br5	L7BP	B	marfa	sabot	0	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
13	br7	1	br144	br8	B	marfa	sabot	3	6	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
14	L7BP	1	br6	br10	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	3	30	30	30	30	30	30
15	br8	1	br7	I3	B	marfa	sabot	3	6	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
16	I3	1	br8	br9	B	marfa	sabot	3	6	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
17	LII2	1	LII1	br15	A	marfa	sabot	36	14	27	0	0	0	140	140	140	140	140	140
18	br9	1	I3	br14	B	marfa	sabot	3	6	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
19	br10	1	L7BP	br11	B	marfa	sabot	0	0	19	0	0	0	30	30	30	30	30	30
20	br11	1	br10	br12	B	marfa	sabot	0	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
21	br12	1	br11	br13	B	marfa	sabot	0	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
22	br13	1	br12	br18	B	marfa	sabot	0	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
23	br14	1	br9	br18	B	marfa	sabot	3	6	16	0	0	0	30	30	30	30	30	30
24	br15	1	LII2	LII3	B	calatori, marfa	sabot, disc	36	14	27	0	0	0	40	40	40	40	40	40
25	br16	1	LI1	LII3	B	calatori, marfa	sabot, disc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	LI2	1	LI1	LI3	A	calatori, marfa	sabot, disc	38	14	23	0	0	0	120	120	120	120	120	120

Anexa 2 - Tren

27	LII3	1	LII2	LII4	A	calatori, marfa	sabot, disc	36	14	27	0	0	0	120	120	120	120	120	120
28	br17	1	LII3	LI3	B	calatori, marfa	sabot, disc	15	6	12	0	0	0	30	30	30	30	30	30
29	LII4	1	LII3	LII5	A	calatori, marfa	sabot, disc	8	2	5	13	6	16	120	120	120	120	120	120
30	LI3	1	LI2	LI4	A	calatori, marfa	sabot, disc	53	20	38	0	0	0	120	120	120	120	120	120
31	br18	1	br14	br19	B	marfa	sabot	3	6	16	0	0	0	30	30	30	30	30	30
32	br19	1	br18	br20	B	marfa	sabot	3	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
33	br20	1	br19	br21	B	marfa	sabot	3	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
34	br21	1	br20	br26	B	marfa	sabot	3	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
35	L7AP	1	br21	br36	B	marfa	sabot	0	0	13	3	0	3	30	30	30	30	30	30
36	br22	1	br18	br23	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
37	br23	1	br22	br24	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
38	br24	1	br23	br25	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
39	br25	1	br24	L2AP	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
40	L2AP	1	br25	br37	B	marfa	sabot	0	0	3	0	3	0	30	30	30	30	30	30
41	br26	1	br21	L9AP	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
42	L8AP	1	br26	br35	B	marfa	sabot	0	0	0	3	0	0	30	30	30	30	30	30
43	L9AP	1	br26	br33	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	LI4	1	LI3	LI5	A	calatori, marfa	sabot, disc	13	2	1	7	3	7	50	50	50	50	50	50
45	L3CP	1	br27	LI5	B	marfa	sabot	1	0	0	3	3	9	30	30	30	30	30	30
46	br27	1	br28	L3CP	B	marfa	sabot	33	15	30	0	0	0	30	30	30	30	30	30
47	br28	1	LI3	br27	B	marfa	sabot	33	15	30	0	0	0	30	30	30	30	30	30
48	br29	1	br27	br30	B	marfa	sabot	30	12	21	0	0	0	30	30	30	30	30	30
49	br30	1	br29	br31	B	marfa	sabot	18	12	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
50	L4CP	1	br29	br45	B	marfa	sabot	3	0	0	12	0	6	30	30	30	30	30	30
51	br31	1	br30	br32	B	marfa	sabot	18	12	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
52	br32	1	br31	L7CP	B	marfa	sabot	18	9	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
53	L7CP	1	br32	br52	B	marfa	sabot	0	0	0	6	6	3	30	30	30	30	30	30
54	L6CP	1	br32	br52	B	marfa	sabot	0	0	3	12	3	3	30	30	30	30	30	30
55	L5CP	1	br31	br48	B	marfa	sabot	3	0	0	0	3	12	30	30	30	30	30	30
56	br33	1	L9AP	br34	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	br34	1	br33	LII4	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Anexa 2 - Tren

58	LII4	1	LII3	LII5	A	calatori, marfa	sabot, disc	21	8	21	0	0	0	50	50	50	50	50	50
59	br35	1	L8AP	br36	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
60	br36	1	br35	br39	B	marfa	sabot	6	0	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
61	br37	1	L2AP	br38	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
62	br38	1	br37	br40	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
63	br39	1	br36	br41	B	marfa	sabot	6	0	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
64	br40	1	br38	br41	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
65	br41	1	br40	LII5	B	marfa	sabot	0	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
66	br42	1	br39	br43	B	marfa	sabot	6	0	10	0	0	0	30	30	30	30	30	30
67	br43	1	br42	br44	B	marfa	sabot	6	0	10	0	0	0	30	30	30	30	30	30
68	br44	1	br43	75	B	marfa	sabot	6	0	10	0	0	0	30	30	30	30	30	30
69	LII5	1	LII4	LII6	A	calatori, marfa	sabot, disc	21	11	27	0	0	0	50	50	50	50	50	50
70	br46	1	LII5	br50	B	marfa	sabot	0	3	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
71	LII6	1	LII5	LII7	A	calatori, marfa	sabot, disc	21	8	27	0	0	0	50	50	50	50	50	50
72	LII7	1	LII6	LII8	A	calatori, marfa	sabot, disc	26	11	32	0	0	0	50	50	50	50	50	50
73	LII8	1	LII7	LII9	A	calatori, marfa	sabot, disc	15	2	3	0	0	0	50	50	50	50	50	50
74	br50	1	br46	br51	B	marfa	sabot	0	3	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
75	br51	1	br50	br61	B	marfa	sabot	6	3	10	0	0	0	30	30	30	30	30	30
76	LII9	1	LII8	LII10	B	calatori, marfa	sabot, disc	15	2	3	0	0	0	50	50	50	50	50	50
77	LI5	1	LI4	LI6	B	calatori, marfa	sabot, disc	33	14	38	0	0	0	50	50	50	50	50	50
78	br45	1	L4CP	br53	B	marfa	sabot	15	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
79	br47	1	LI5	br53	B	marfa	sabot	16	12	36	0	0	0	30	30	30	30	30	30
80	br48	1	br52	br49	B	marfa	sabot	18	12	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
81	br49	1	br48	br53	B	marfa	sabot	18	12	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
82	br52	1	L6CP	br48	B	marfa	sabot	15	9	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
83	br53	1	br49	br56	B	marfa	sabot	18	12	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
84	br54	1	br45	br56	B	marfa	sabot	28	15	39	0	0	0	30	30	30	30	30	30
85	br55	1	br45	br57	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
86	br56	1	br54	l5	B	marfa	sabot	46	27	54	0	0	0	30	30	30	30	30	30
87	br57	1	br55	LI8	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30

Anexa 2 - Tren

88	LI8	1	LI7	LI9	B	calatori, marfa	sabot, disc	20	2	5	0	0	0	50	50	50	50	50	50
89	I4	1	br56	br81	B	marfa	sabot	25	12	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
90	I5	1	br56	br80	B	marfa	sabot	21	15	36	0	0	0	30	30	30	30	30	30
91	LI9	1	LI8	LI10	B	calatori, marfa	sabot, disc	20	2	5	0	0	0	50	50	50	50	50	50
92	br58	1	LI9	br59	B	calatori, marfa	sabot, disc	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
93	br59	1	br58	LII10	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
94	LII10	1	LII9	LII11	B	calatori, marfa	sabot, disc	15	2	3	0	0	0	50	50	50	50	50	50
95	br60	1	br59	br61	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
96	br61	1	br60	I6	B	marfa	sabot	9	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
97	I6	1	br61	br62	B	marfa	sabot	9	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
98	br62	1	I6	I7	B	marfa	sabot	9	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
99	I7	1	br62	I8	B	marfa	sabot	9	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
100	I8	1	I7	br63	B	marfa	sabot	9	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
101	br63	1	I8	I9	B	marfa	sabot	9	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
102	I9	1	br63	Ictanav	B	marfa	sabot	9	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
103	Ictanav	1	I9	Lim.adm.	B	marfa	sabot	9	3	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
104	I10	1	Ictanav	I11	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
105	I11	1	I10	I12	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	I12	1	I11	br64	B	marfa	sabot	0	0	0	3	0	0	30	30	30	30	30	30
107	br64	1	I12	br65	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
108	br65	1	br64	br66	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
109	br66	1	br65	I13	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
110	I13	1	br66	br67	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
111	br67	1	I13	br68	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
112	br68	1	br67	br69	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
113	br69	1	br68	br70	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
114	br70	1	br69	br71	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
115	br71	1	br70	LII11	B	marfa	sabot	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
116	LII11	1	LII10	LII12	B	calatori, marfa	sabot, disc	18	2	3	0	0	0	50	50	50	50	50	50
117	LI9	1	LI8	LI10	B	calatori, marfa	sabot, disc	17	2	2	0	0	0	50	50	50	50	50	50

Anexa 2 - Tren

118	LI10	1	LI9	LI11	B	calatori, marfa	sabot, disc	17	2	2	0	0	0	50	50	50	50	50	50
119	LII12	1	LII11	LII13	B	calatori, marfa	sabot, disc	18	2	3	0	0	0	50	50	50	50	50	50
120	LI11	1	LI10	LI12	B	calatori, marfa	sabot, disc	17	2	2	0	0	0	50	50	50	50	50	50
121	LII13	1	LII12	LII14	B	calatori, marfa	sabot, disc	18	2	3	0	0	0	50	50	50	50	50	50
122	LI12	1	LI11	LI13	B	calatori, marfa	sabot, disc	17	2	2	0	0	0	50	50	50	50	50	50
123	LII14	1	LII13	LII15	B	calatori, marfa	sabot, disc	12	2	3	0	0	0	50	50	50	50	50	50
124	LI13	1	LI12	LI14	B	calatori, marfa	sabot, disc	23	2	2	0	0	0	50	50	50	50	50	50
125	br72	1	LI13	LII15	B	calatori, marfa	sabot, disc	12	1	2	0	0	0	40	40	40	40	40	40
126	LII15	1	LII14	LII16	B	calatori, marfa	sabot, disc	24	3	5	0	0	0	50	50	50	50	50	50
127	LII16	1	LII15	LII17	B	calatori, marfa	sabot, disc	24	3	5	0	0	0	50	50	50	50	50	50
128	LII17	1	LII16	LIICTA	B	calatori, marfa	sabot, disc	9	0	2	0	0	0	50	50	50	50	50	50
129	LICTA	1	LII16	I14	B	calatori, marfa	sabot, disc	4	0	0	11	4	3	50	50	50	50	50	50
130	LIICTA	1	LII16	br73	B	calatori, marfa	sabot, disc	1	0	0	4	0	2	50	50	50	50	50	50
131	L3CTA	1	LII17	br73	B	calatori, marfa	sabot, disc	1	0	0	4	0	1	50	50	50	50	50	50
132	br73	1	L3CTA	br74	B	calatori, marfa	sabot, disc	5	0	1	0	0	0	40	40	40	40	40	40
133	br74	1	br73	I14	B	calatori, marfa	sabot, disc	10	3	1	1	0	0	50	50	50	50	50	50
134	I14	1	br74	br75	B	calatori, marfa	sabot, disc	11	5	1	1	0	0	50	50	50	50	50	50
135	br75	1	I14	I15	B	calatori, marfa	sabot, disc	5	0	0	1	0	0	50	50	50	50	50	50
136	I15	1	br75	br76	B	calatori, marfa	sabot, disc	8	1	2	1	0	0	50	50	50	50	50	50
137	br76	1	I15	br145	B	calatori, marfa	sabot, disc	8	1	2	1	0	0	50	50	50	50	50	50
138	I16	1	br146	br87	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Anexa 2 - Tren

139	l17	1	br87	br77	B	marfa	sabot	21	12	33	0	0	0	30	30	30	30	30	30
140	l18	1	br83	l20	B	marfa	sabot	25	12	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
141	br77	1	l19	l17	B	marfa	sabot	21	12	33	0	0	0	30	30	30	30	30	30
142	l19	1	br77	l21	B	marfa	sabot	21	12	33	0	0	0	30	30	30	30	30	30
143	l20	1	l18	br78	B	marfa	sabot	25	12	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
144	l21	1	l19	br79	B	marfa	sabot	21	12	33	0	0	0	30	30	30	30	30	30
145	br78	1	br81	l20	B	marfa	sabot	25	12	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
146	br79	1	br80	l21	B	marfa	sabot	21	12	33	0	0	0	30	30	30	30	30	30
147	br80	1	l5	br79	B	marfa	sabot	21	12	33	0	0	0	30	30	30	30	30	30
148	br81	1	l4	br78	B	marfa	sabot	25	12	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
149	br82	1	l5	l22	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
150	l22	1	br82	br83	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
151	br83	1	l22	l23	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
152	l23	1	br83	infundata	B	marfa	sabot	0	3	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
153	br84	1	l18	l24	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
154	br85	1	l18	br88	B	marfa	sabot	12	9	12	0	0	0	30	30	30	30	30	30
155	br86	1	l17	l24	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
156	br87	1	l17	br88	B	marfa	sabot	21	12	30	0	0	0	30	30	30	30	30	30
157	l24	1	br84	br105	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
158	br88	1	br87	l25	B	marfa	sabot	33	21	45	0	0	0	30	30	30	30	30	30
159	l25	1	br88	l38	B	marfa	sabot	6	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
160	br89	1	br88	l26	B	marfa	sabot	27	15	27	0	0	0	30	30	30	30	30	30
161	l26	1	br89	l27	B	marfa	sabot	41	19	30	1	0	0	50	50	50	50	50	50
162	l27	1	l26	LCTAMAN	B	marfa	sabot	38	19	27	1	0	0	50	50	50	50	50	50
163	br90	1	l26	l28	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
164	l28	1	br90	br91	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
165	LCTAMAN	1	l27	Lim.adm.	B	marfa	sabot	38	19	27	1	0	0	50	50	50	50	50	50
166	br91	1	l28	l29	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
167	l29	1	br91	l30	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
168	l30	1	l29	l31	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
169	l31	1	l30	l32	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
170	l32	1	l31	l33	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
171	l33	1	l32	infundata	B	marfa	sabot	3	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
172	l34	1	Lim. Adm.	br92	B	marfa	sabot	12	9	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
173	br92	1	l34	br93	B	marfa	sabot	12	9	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30

Anexa 2 - Tren

174	br93	1	br92	br94	B	marfa	sabot	12	9	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
175	br94	1	br93	br95	B	marfa	sabot	12	9	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
176	br95	1	br94	br96	B	marfa	sabot	12	9	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
177	br96	1	br95	br97	B	marfa	sabot	12	9	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
178	br97	1	br96	l35	B	marfa	sabot	12	9	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
179	l35	1	br97	infundata	B	marfa	sabot	0	0	0	12	9	6	30	30	30	30	30	30
180	l36	1	Lim. Adm.	br98	B	marfa	sabot	12	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
181	br98	1	l36	br99	B	marfa	sabot	12	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
182	br99	1	br98	br100	B	marfa	sabot	12	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
183	br100	1	br99	br101	B	marfa	sabot	12	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
184	br101	1	br100	br102	B	marfa	sabot	12	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
185	br102	1	br101	br103	B	marfa	sabot	12	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
186	br103	1	br102	br104	B	marfa	sabot	12	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
187	br104	1	br103	l37	B	marfa	sabot	12	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
188	l37	1	br104	infundata	B	marfa	sabot	12	6	15	0	0	0	30	30	30	30	30	30
189	br105	1	l24	l39	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
190	l38	1	l25	br108	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
191	l39	1	br105	br106	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
192	br106	1	l39	br107	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
193	br107	1	br106	br110	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
194	br108	1	l38	br109	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
195	br109	1	br108	br114	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
196	br110	1	br107	br111	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
197	br111	1	br110	br112	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
198	br112	1	br111	br113	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
199	br113	1	br112	br115	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
200	br114	1	br109	br118	B	marfa	sabot	6	6	21	0	0	0	30	30	30	30	30	30
201	br115	1	br113	br116	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
202	br116	1	br115	br117	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
203	br117	1	br116	br119	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
204	br118	1	br114	br120	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
205	br119	1	br117	br121	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
206	br120	1	br118	br122	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
207	br121	1	br119	br121	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
208	br122	1	br120	br124	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30

Anexa 2 - Tren

209	br123	1	br121	l40	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
210	l40	1	br123	br126	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
211	br124	1	br122	l41	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
212	l41	1	br124	br125	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
213	br125	1	l41	br129	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
214	br126	1	l40	br127	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
215	br127	1	br126	br128	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
216	br128	1	br127	br133	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
217	br129	1	br125	br130	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
218	br130	1	br129	br131	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
219	br131	1	br130	br132	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
220	br132	1	br131	br134	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
221	br133	1	br128	br135	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
224	br134	1	br132	br136	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
225	br135	1	br133	br137	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
226	br136	1	br134	br138	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
227	br137	1	br135	l42	B	marfa	sabot	13	3	6	0	0	0	30	30	30	30	30	30
228	l42	1	br137	infundata	B	marfa	sabot	0	0	0	13	3	6	30	30	30	30	30	30
229	br138	1	br136	br139	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
230	br139	1	br138	br140	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
231	br140	1	br139	l43	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
232	l43	1	br140	infundata	B	marfa	sabot	6	6	18	0	0	0	30	30	30	30	30	30
257	br141	1	br142	br143	B	marfa	sabot	0	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
258	br142	1	br2	br141	B	marfa	sabot	0	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
259	br143	1	br141	br5	B	marfa	sabot	0	0	3	0	0	0	30	30	30	30	30	30
260	br144	1	L2DP	br7	B	marfa	sabot	3	6	13	0	0	0	30	30	30	30	30	30
261	LI6	1	LI5	LI7	B	calatori, marfa	sabot, disc	17	2	1	1	0	0	50	50	50	50	50	50
262	LI7	1	LI6	LI8	B	calatori, marfa	sabot, disc	16	2	1	1	0	0	50	50	50	50	50	50
263	br145	1	br76	br146	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
264	br146	1	br145	l16	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
265	br147	1	LI13	br148	B	calatori, marfa	sabot, disc	11	1	0	0	0	0	40	40	40	40	40	40
266	L4C	1	br147	br155	B	calatori, marfa	sabot, disc	2	1	1	2	0	1	50	50	50	50	50	50

Anexa 2 - Tren

267	br148	1	br147	br149	B	calatori, marfa	sabot, disc	8	1	0	0	0	0	40	40	40	40	40	40
268	L5C	1	br148	br153	B	calatori, marfa	sabot, disc	2	0	0	4	1	0	50	50	50	50	50	50
269	br149	1	br148	br150	B	calatori, marfa	sabot, disc	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
270	L6C	1	br149	br153	B	calatori, marfa	sabot, disc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
271	br150	1	br149	L8C	B	calatori, marfa	sabot, disc	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
272	L7C	1	br150	br152	B	calatori, marfa	sabot, disc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
273	L8C	1	br150	br151	B	calatori, marfa	sabot, disc	3	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30
274	br151	1	L8C	br152	B	calatori, marfa	sabot, disc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
275	br152	1	br151	br156	B	calatori, marfa	sabot, disc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
276	br153	1	L6C	br154	B	calatori, marfa	sabot, disc	2	0	0	0	0	0	40	40	40	40	40	40
277	br154	1	br153	br156	B	calatori, marfa	sabot, disc	3	1	1	0	0	0	40	40	40	40	40	40
278	br155	1	br153	l14	B	calatori, marfa	sabot, disc	1	0	1	0	0	0	40	40	40	40	40	40
279	br156	1	br152	br157	B	calatori, marfa	sabot, disc	3	1	1	0	0	0	40	40	40	40	40	40
280	br157	1	br156	l15	B	calatori, marfa	sabot, disc	3	1	1	0	0	0	40	40	40	40	40	40
281	br158	1	br156	l44	B	calatori, marfa	sabot, disc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
282	br159	1	l14	l44	B	calatori, marfa	sabot, disc	6	3	1	0	0	0	40	40	40	40	40	40
283	l44	1	br159	l45	B	calatori, marfa	sabot, disc	6	3	1	0	0	0	50	50	50	50	50	50
284	br160	1	l44	br76	B	calatori, marfa	sabot, disc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
285	l45	1	l44	br161	B	calatori, marfa	sabot, disc	6	3	1	0	0	0	50	50	50	50	50	50
286	l46	1	br76	l48	B	calatori, marfa	sabot, disc	7	1	0	1	0	0	50	50	50	50	50	50

Anexa 2 - Tren

287	br161	1	I45	I47	B	calatori, marfa	sabot, disc	6	3	1	0	0	0	40	40	40	40	40	40
288	br162	1	br161	I48	B	calatori, marfa	sabot, disc	6	3	1	0	0	0	40	40	40	40	40	40
289	I47	1	br161	I28	B	marfa	sabot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
290	I48	1	I46	I26	B	calatori, marfa	sabot, disc	14	4	2	1	0	0	50	50	50	50	50	50
291	br163	1	LII13	LI13	B	calatori, marfa	sabot, disc	6	0	0	0	0	0	40	40	40	40	40	40
292	br164	1	L5CP	br45	B	marfa	sabot	0	0	1	0	0	0	30	30	30	30	30	30

A = CALE SUDATA CU TRAVERSE DIN BETON

B = CALE CU JOANTE CU TRAVERSE DIN LEMNE SI DIN BETON

Sheet2

ID	cod	fara oprire																				cu oprire																			
		2					5					8					4					2					5					8					4				
		z	s	n	cat	v	z	s	n	cat	v	z	s	n	cat	v	z	s	n	cat	v	z	s	n	cat	v	z	s	n	cat	v	z	s	n	cat	v					
1	LI1	4		1	2	120						13	2	1	8	140	21	12	24	4	60																				
2	LII1	6		1	2	120						9	2	2	8	140	21	12	24	4	60																				
3	LIII																9	9	12	4	60																				
4	br1																9	9	9	4	30																				
5	br2																		3	4	30																				
6	br3																9	9	9	4	30																				
7	L2DP																6	6	6	4	30											3	3	4	4	30					
8	I1																																								
9	I2																																								
10	br4																																								
11	br5																		3	4	30																				
12	br6																		3	4	30																				
13	br7																3	6	13	4	30																				
14	L7BP																																		3	4	30				
15	br8																3	6	13	4	30																				
16	I3																3	6	13	4	30																				
17	LII2	6		1	2	120						9	2	2	8	140	21	12	24	4	30																				
18	br9																3	6	13	4	30																				
19	br10																		19	4	30																				
20	br11																		3	4	30																				
21	br12																		3	4	30																				
22	br13																		3	4	30																				
23	br14																3	6	16	4	30																				
24	br15	6		1	2	40						9	2	2	8	40	21	12	24	4	30																				
25	br16																																								
26	LI2	4		1	2	50						13	2	1	8	120	21	12	21	4	30																				
27	LII3	6		1	2	50						9	2	2	8	120	21	12	24	4	30																				
28	br17																15	6	12	4	30																				
29	LII4											8	2	2	8	120			3	4	30	6		1	2	50			1			8	50	6	6	15	4	30			
30	LI3	4		1	2	50						13	2	1	8	120	36	18	36	4	30																				
31	br18																3	6	16	4	30																				
32	br19																3	3	13	4	30																				
33	br20																3	3	13	4	30																				
34	br21																3	3	13	4	30																				
35	L7AP																		13	4	30											3		3	4	30					
36	br22																	3	3	4	30																				
37	br23																	3	3	4	30																				
38	br24																	3	3	4	30																				
39	br25																	3	3	4	30																				
40	L2AP																		3	4	30												3		4	30					
41	br26																3			4	30																				
42	L8AP																															3			4	30					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



S.C. INSTITUTUL DE CERCETĂRI ÎN TRANSPORTURI - INCERTRANS S.A.



Str. Calea Griviței Nr. 391-393, Sector 1, București, Romania

Capital Social: 3.297.325 RON

Nr. Registrul Comerțului: J40/17093/1993 – Cod Înregistrare Fiscală: RO4282451

Cont: RO58 RNCB 0072 0488 7146 0001, BCR Sucursala Sector 1



Tel.: +40 (21) 316.23.37; Fax: +40 (21) 316.13.70; E-mail: incertrans@incertrans.ro; Web: <http://www.incertrans.ro>

ANEXA 3

Bază de date privind sursa de zgomot industrie

ANEXA 3 - BAZA DE DATE PRIVIND SURSA DE ZGOMOT ZONE INDUSTRIALE

Nr. identificare	Denumire societate	Tip industrie	Intervale timp de lucru	Nivel zgomot limita incinta [dB]	Nivel admisibil [dB]	Nr. ore zi	Nr. ore seara	Nr. ore noapte	Lw z	Lw s	Lw n
						12	4	8	Valori recomandate de legislatia europeana		
1	Societatea Electrocentrale Constanta SA	greă	non-stop	59	65	12	4	8	65	65	60
2	SC RODATA SRL	usoara	08-16	55	65	8	0	0	65	65	60
3	SC IRIDEX GROUP IMPORT EXPORT SRL	usoara	non-stop	62	65	12	4	8	65	65	60

Tabel 5

Nr. crt.	Nume companie	Adresa	Tip industrie	Coordonate x, y	Subdiviz. suprafetei	Activitatea in zona	Clasificare	Nivel emisie	Timp de operare	Absorbția solului
								Lw/m2	%	
1	Societatea Electrocentrale Constanta SA	bd. Aurel Vlaicu, nr. 123	Producere și distribuție energie termică și apă caldă, producere de energie electrică.	44.158061 28.606722	-	Instalație de ardere cu o putere termică nominală > 50 MW, ventilatoare aer, mori, turnuri de răcire, instalații industriale, esapări de abur	grea	65	100	0
2	SC RODATA SRL	str. Celulozei, nr. 6	Tipografie	44.164240 28.588635	-	Tipografie, utilaje imprimare etichete ambalaje, tratarea suprafețelor materialelor, a obiectelor sau a produselor utilizând solvenți organici, cu o capacitate de consum de solvent organic mai mare de 150 kg/h	usoara	65	35	0
3	SC IRIDEX GROUP IMPORT EXPORT SRL	Incinta Port Constanta	Depozit de deseuri nepericuloase	44.136782 28.638879	-	Circulația rutieră	usoara	65	100	0

Zone Liniștite - Constanța

Legendă	
	Zone Liniștite
	Limita Administrativă
	Lacuri
	Parcuri
	Rețea CFR
	Rețea Rutieră
	Case
	Blocuri
	Clădiri Administrative
	Clădiri Anexe
	Clădiri Industriale
	Clădiri Învățământ
	Clădiri Religioase
	Clădiri Sezoniere
	Unități IPPS
	Spații Comerciale
	Spitale

incertrans
Calea Griviței nr. 393, Sector 1,
București
www.incertrans.ro

