

Anexa

4

("DATE DE INTRARE")

Tabel 1 - POPULAȚIA / AGENȚI ECONOMICI / INSTITUȚII PUBLICE ȘI ASIMILATE din ZONA 2

Nr. crt.	Denumire UAT	Tip	Ruta	Număr total LOCUITORI	Număr GOSPODĂRII INDIVIDUALE	Număr BLOCURI	Număr locuitori GOSPODĂRII INDIVIDUALE	Număr locuitori BLOCURI	Nr. estimat OPERATORI ECONOMICI	Nr. estimat INSTITUȚII PUBLICE / ASIMILATE	Nr. estimat PIEȚE
1	Municipiul TÂRGU MUREȘ	Urban	R1	140.005	11.364	578	25.668	114.337	10.576	138	9
2	Oraș MIERCUREA NIRAJULUI	Urban	R2	5.200	2.367	9	4.900	300	309	30	1
3	BAND	Rural	R3	6.207	2.266	2	6.147	60	45	25	1
4	BERENI	Rural	R4	1.188	796	0	1.188	0	8	24	0
5	CORUNCA	Rural	R5	3.632	1.570	0	3.632	0	526	10	0
6	CRISTEȘTI	Rural	R6	6.240	1.414	19	5.070	1.170	100	16	0
7	EREMITU	Rural	R7	4.599	2.080	3	4.564	35	65	27	0
8	ERNEI	Rural	R8	6.196	2.220	4	6.120	76	165	45	0
9	GLODENI	Rural	R9	3.573	1.763	1	3.573	0	40	35	0
10	GORNEȘTI	Rural	R10	5.577	2.390	6	5.434	143	57	19	0
11	HODOȘA	Rural	R11	1.190	602	0	1.190	0	24	17	0
12	LIVEZENI	Rural	R12	5.447	2.180	3	5.412	35	75	30	0
13	MĂDĂRAȘ	Rural	R13	1.611	603	0	1.611	0	4	5	0
14	MĂGHERANI	Rural	R14	1.309	900	0	1.309	0	6	22	0
15	PĂNET	Rural	R15	6.045	2.227	1	6.023	22	39	27	0
16	SÂNCRAIU DE MUREȘ	Rural	R16	11.614	3.835	20	11.035	579	113	26	0
17	SÂNGEORGIU DE MUREȘ	Rural	R17	10.930	3.516	81	7.430	3.500	131	38	1
18	SÂNTANA DE MUREȘ	Rural	R18	6.700	2.443	8	6.500	200	64	23	0
19	VĂRGATA	Rural	R19	1.609	868	1	1.601	8	33	22	0
	<b>TOTAL</b>			<b>228.872</b>	<b>45.404</b>	<b>736</b>	<b>108.407</b>	<b>120.465</b>	<b>12.380</b>	<b>579</b>	<b>12</b>
	Urban			145.205	13.731	587	30.568	114.637	10.885	168	10
	Rural			83.667	31.673	149	77.839	5.828	1.495	411	2

Notă: Datele completate în Tabelul 1 sunt responsabilitatea directă a fiecărui UAT. Consultantul a prelucrat datele conform adreselor oficiale primite de la UAT-uri.

Tabel 2 - DISTRIBUIRE RUTE

Nr. crt.	Denumire UAT	Tip	Ruta	Microruta	Denumire localitate	Observații
1	Municipiul TÂRGU MUREȘ	Urban	R1	MR.1.1	Târgu Mureș	Tg. Mureș va fi împărțit și pe zone/sub-zone în funcție de numărul cartierelor și densitatea acestora. Rutele se vor configura prin utilizarea codurilor de stradă.
				MR.1.2	Mureșeni sat	
				MR.1.3	Remetea	
2	Oraș MIERCUREA NIRAJULUI	Urban	R2	MR.2.1	Miercurea Nirajului	
				MR.2.2	Beu	
				MR.2.3	Dumitreștii	
				MR.2.4	Lăureni	
				MR.2.5	Moșuni	
				MR.2.6	Șardu Nirajului	
				MR.2.7	Tâmpa	
				MR.2.8	Veța	
3	COMUNA BAND	Rural	R3	MR.3.1	Band	
				MR.3.2	Drăculea Bandului	
				MR.3.3	Fânațe	
				MR.3.4	Iștan-Tău	
				MR.3.5	Mărășești	
				MR.3.6	Negrenii de Câmpie	
				MR.3.7	Oroi	
				MR.3.8	Petea	
				MR.3.9	Țiptelnic	
				MR.3.10	Valea Mare	
				MR.3.11	Valea Rece	
4	COMUNA BERENI	Rural	R4	MR.4.1	Bereni	
				MR.4.2	Bâra	
				MR.4.3	Cându	
				MR.4.4	Drojdii	
				MR.4.5	Eremieni	
				MR.4.6	Maia	
				MR.4.7	Mărculeni	

5	COMUNA CORUNCA	Rural	R5	MR.5.1	Corunca	
				MR.5.2	Bozeni	
6	COMUNA CRISTEȘTI	Rural	R6	MR.6.1	Cristești	
				MR.6.2	Văluțeni	
7	COMUNA EREMITU	Rural	R7	MR.7.1	Eremitu	
				MR.7.2	Călugăreni	
				MR.7.3	Câmpu Cetății	
				MR.7.4	Dămieni	
				MR.7.5	Mătrici	
8	COMUNA ERNEI	Rural	R8	MR.8.1	Ernei	
				MR.8.2	Călușeri	
				MR.8.3	Dumbrăvioara	
				MR.8.4	Icland	
				MR.8.5	Săcăreni	
				MR.8.6	Sângeru de Pădure	
9	COMUNA GLODENI	Rural	R9	MR.9.1	Glodeni	
				MR.9.2	Merișor	
				MR.9.3	Moișa	
				MR.9.4	Păcureni	
				MR.9.5	Păingeni	
10	COMUNA GORNEȘTI	Rural	R10	MR.10.1	Gornești	
				MR.10.2	Iara de Mureș	
				MR.10.3	Illoara	
				MR.10.4	Mura Mare	
				MR.10.5	Mura Mică	
				MR.10.6	Pădureni	
				MR.10.7	Periș	
				MR.10.8	Petrilaca de Mureș	
				MR.10.9	Teleac	
11	COMUNA HODOȘA	Rural	R11	MR.11.1	Hodoșa	
				MR.11.2	Ihod	
				MR.11.3	Isla	
				MR.11.4	Sâmbriaș	
12	COMUNA LIVEZENI	Rural	R12	MR.12.1	Livezeni	
				MR.12.2	Ivănești	
				MR.12.3	Poienița	
				MR.12.4	Sânișor	

13	COMUNA MĂDĂRAȘ	Rural	R13	MR.13.1	Mădăraș	
				MR.13.2	Fânațele Mădărașului	
14	COMUNA MĂGHERANI	Rural	R14	MR.14.1	Măgherani	
				MR.14.2	Șilea Nirajului	
				MR.14.3	Torba	
15	COMUNA PĂNET	Rural	R15	MR.15.1	Pănet	
				MR.15.2	Berghia	
				MR.15.3	Cuieșd	
				MR.15.4	Hărțău	
				MR.15.5	Sântioana de Mureș	
16	COMUNA SÂNCRAIU DE MUREȘ	Rural	R16	MR.16.1	Sâncraiu de Mureș	
				MR.16.2	Nazna	
17	COMUNA SÂNGEORGIU DE MUREȘ	Rural	R17	MR.17.1	Sângeorgiu de Mureș	
				MR.17.2	Cotuș	
				MR.17.3	Tofalău	
18	COMUNA SÂNTANA DE MUREȘ	Rural	R18	MR.18.1	Sântana de Mureș	
				MR.18.2	Bărdești	
				MR.18.3	Chinari	
				MR.18.4	Curteni	
19	COMUNA VĂRGATA	Rural	R19	MR.19.1	Vărgata	
				MR.19.2	Grăușorul	
				MR.19.3	Mitrești	
				MR.19.4	Vadu	
				MR.19.5	Valea	

Tabel 3 - CANTITĂȚI DE DEȘURI MUNICIPALE ESTIMATE PE CATEGORIA DE GENERATOR, ZONA DE REZIDENȚĂ ȘI FLUXUL DE DEȘEU (tone / an)

Nr. crt.	Fluxul de deșuri	tone/an							Pondere %
		URBAN			RURAL			TOTAL ZONA 2	
		Casnici	Non-casnici	TOTAL	Casnici	Non-casnici	TOTAL		
1	Deșuri reciclabile	10.603,62	4.119,54	14.723,16	3.084,90	778,47	3.863,36	18.586,53	31,25%
2	Biodeșuri	18.376,07	7.139,16	25.515,23	6.052,62	1.527,37	7.579,98	33.095,21	55,64%
3	Deșuri reziduale	2.751,43	1.068,94	3.820,36	1.198,38	302,41	1.500,79	5.321,15	8,95%
4	Deșuri voluminoase	863,97	335,66	1.199,63	191,74	48,39	240,13	1.439,76	2,42%
5	Deșuri textile	365,53	142,01	507,54	74,57	18,82	93,38	600,92	1,01%
6	Deșuri periculoase din deșeurile municipale	269,16	104,57	373,73	50,07	12,63	62,70	436,43	0,73%
<b>TOTAL</b>		<b>33.229,78</b>	<b>12.909,88</b>	<b>46.139,66</b>	<b>10.652,27</b>	<b>2.688,08</b>	<b>13.340,34</b>	<b>59.480,00</b>	<b>100,00%</b>

Tabel 4 - COMPOZIȚIA ESTIMATIVĂ A DEȘEURILOR MUNICIPALE PROVENITE DE LA UTILIZATORI (casnici / non-casnici)

Nr. crt.	Categoria de deșeuri	Zona URBANĂ	Zona RURALĂ
1	Hârtie	15,06%	14,20%
2	Plastic	7,60%	7,00%
3	Metal	3,67%	2,97%
4	Sticlă	5,58%	4,79%
5	Biodeșeuri	55,30%	56,82%
6	Reziduale	8,28%	11,25%
7	Voluminoase	2,60%	1,80%
8	Textile	1,10%	0,70%
9	Periculoase din deșeuri menajere	0,81%	0,47%
	<b>TOTAL</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

*Datele au fost prelucrate din PJGD, pag. 537, pag. 543*

**Notă:** Compoziția estimativă are la bază prognoza și datele din PJGD MUREȘ. În vederea determinării cantităților exacte pe categorii de generator, UAT arondat Zonei 2, Zona de rezidență și fluxul (tipul deșeurilor) OPERATORUL VA AVEA ÎN VEDERE CALENDARUL DETERMINĂRIILOR OBLIGATORII precizat în anexele următoare.

Tabel 5 - GREUTATEA SPECIFICĂ

Nr. crt.	Tipul de deșeu	Greutatea specifică* (t în mc)
1	biodeșeuri	0,5750
2	deșeuri verzi	0,3750
3	hârtie / carton	0,4500
4	pet	0,0850
5	folie de plastic	0,1300
6	sticlă	0,7000
7	textile	0,4000
8	metal	2,6500
9	voluminoase	0,3000
10	periculoase	0,2950
11	inerte / reziduale	0,5500
12	lemn	0,5700

Sursă: Ghid ECO-ROM, analize de caracterizare a compoziției deșeurilor realizate în județele Bihor, Brăila, Covasna, Dolj, Timiș și în municipiul București

