

ÎNREGISTRAT

Nr. de ieșire 14671 – 08/22

“ 09 ” august 2022  
Departament general

**Dlui Andrei MUNTEAN**  
**Director adjunct al Agenției Naționale**  
**pentru Reglementare în Comunicații**  
**Electronice și Tehnologia Informației**  
**a Republicii Moldova**

*Subiect: indicatorii de calitate pentru serviciile de comunicații electronice pentru perioada 01 ianuarie 2022 – 30 iunie 2022*

Stimate Dle MUNTEAN,

Prin prezenta, expediem atașată informația cu privire la parametrii de calitate Moldcell pentru perioada 01 ianuarie 2022 – 30 iunie 2022.

Vă mulțumim anticipat!

Anexă: 13 file

Cu respect,



**Carolina Bugaian**  
**Director General**  
**ÎM “Moldcell” SA**

*Ex. Maria Turcan*  
**+ 373 79 8000 42**

### Indicatori de calitate administrativi

<b>Denumirea furnizorului</b>	ÎM "Moldcell" SA
<b>Perioada de raportare</b>	1.01.2022-30.06.2022
<b>Tipul serviciului</b>	<input type="checkbox"/> serviciul de telefonie <input type="checkbox"/> serviciul de transfer al datelor și acces la Internet în bandă largă <input type="checkbox"/> serviciul de retransmisie a serviciilor de programe audiovizuale
<b>Tipul rețelei</b>	<input type="checkbox"/> rețea publică terestră cu acces la puncte fixe sau cu mobilitate limitată <input type="checkbox"/> rețea publică mobilă celulară terestră <input type="checkbox"/> alt tip (de specificat)

Nr. d/r	Indicatorii de calitate administrativ pentru serviciile de comunicații electronice accesibile publicului și parametrii aferenți acestor indicatori	Valoarea stabilită/măsurată
<b>1.</b>	<b>Termenul de conectare inițială la rețeaua publică de comunicații electronice și de furnizare a serviciului de comunicații electronice accesibil publicului</b>	
<b>a)</b>	termenul de conectare inițială la rețea și de furnizare a serviciului, asumat de furnizor, [zile]	
<b>b)</b>	rata cererilor soluționate în termenul asumat de furnizor, [%]	
<b>c)</b>	termenul în care se încadrează 80% din cele mai rapid soluționate cereri, [zile]	
<b>d)</b>	termenul în care se încadrează 95% din cele mai rapid soluționate cereri, [zile]	
<b>2.</b>	<b>Frecvența reclamațiilor utilizatorilor finali, [%]</b>	0.39%
<b>3.</b>	<b>Frecvența reclamațiilor referitoare la deranjamente, [%]</b>	0.05%
<b>4.</b>	<b>Termenul de remediere a deranjamentelor</b>	
<b>a)</b>	termenul de remediere a deranjamentelor, asumat de furnizor, [ore]	24:00
<b>b)</b>	rata deranjamentelor remediate în termenul asumat de furnizor, [%]	92,39%
<b>c)</b>	durata în care se încadrează 80% dintre cele mai rapid remediate deranjamente valide raportate, [ore]	6:50
<b>d)</b>	durata în care se încadrează 95% dintre cele mai rapid remediate deranjamente valide raportate, [ore]	32:23

<b>5.</b>	<b>Frecvența reclamațiilor privind corectitudinea facturării, [%]</b>	0,15%
<b>6.</b>	<b>Termenul de soluționare a reclamațiilor primite de la utilizatorii finali, altele decât cele referitoare la deranjamente</b>	
<b>a)</b>	termenul de soluționare a reclamațiilor primite de la utilizatorii finali, altele decât cele referitoare la deranjamente, asumat de furnizor, [zile]	59.7
<b>b)</b>	procentul reclamațiilor, altele decât cele referitoare la deranjamente, soluționate în termenul asumat de furnizor, [%]	95.50%
<b>c)</b>	durata în care se încadrează 80% din cel mai rapid soluționate reclamații, altele decât cele referitoare la deranjamente, [zile]	10.3
<b>d)</b>	durata în care se încadrează 95% din cel mai rapid soluționate reclamații, altele decât cele referitoare la deranjamente, [zile]	29.09
<b>7.</b>	<b>Termenul de răspuns pentru servicii de operator</b>	
<b>a)</b>	durata medie de răspuns al operatorului uman la apelurile telefonice, [s]	32 sec
<b>b)</b>	rata apelurilor telefonice către serviciile de operator la care s-a răspuns în maximum 30 de secunde din totalul apelurilor telefonice către aceste servicii, [%]	71.85%

**Indicatori de calitate tehnici pentru serviciul de transfer al datelor în bandă largă  
furnizat prin rețele publice terestre cu acces la puncte fixe sau cu mobilitate limitată**

<b>Furnizorul</b>	Moldcell	
<b>Perioada de raportare</b>	1.01.2022-30.06.2022	
<b>Tipul rețelei/tehnologiei de acces (FTTx, Ethernet, xDSL, DOCSIS/cablu coaxial, etc.) și planul tarifar:</b>	FTTH	
<b>1. Viteza de transfer al datelor</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
1.1. Viteza promovată de transfer al datelor, [Mbps]	Download	150
	Upload	150
1.2. Viteza de transfer al datelor disponibilă în mod normal, [Mbps]	Download	150/149
	Upload	150/147
1.3. Viteza minimă de transfer al datelor, [Mbps]	Download	1/1
	Upload	1/1
1.4. Viteza maximă de transfer al datelor, [Mbps]	Download	150/149
	Upload	150/149
<b>2. Întârzierea de transfer al pachetelor de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
2.1. Întârzierea maximă de transfer al pachetelor de date asumată de furnizor, [ms]	10/4	
2.2. Valoarea medie a întârzierii de transfer al pachetelor de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurărilor, [ms]	6/3	
<b>3. Variația întârzierii de transfer al pachetelor de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
3.1. Variația maximă a întârzierii de transfer al pachetelor de date asumată de furnizor, [ms]	3/3	
3.2. Valoarea medie a variației întârzierii de transfer al pachetelor de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurărilor, [ms]	3/3	
<b>4. Rata pierderii de pachete de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
4.1. Rata maximă a pierderii de pachete de date asumată de furnizor, [%]	0.001	
4.2. Valoarea medie a ratei pierderii de pachete de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurărilor, [%]	0.000001	

Indicatori de calitate tehnici pentru serviciul de transfer al datelor în bandă largă furnizat prin rețele publice terestre cu acces la puncte fixe sau cu mobilitate limitată

<b>Furnizorul</b>	Moldcell	
<b>Perioada de raportare</b>	1.01.2022-30.06.2022	
<b>Tipul rețelei/tehnologiei de acces (FTTx, Ethernet, xDSL, DOCSIS/cablu coaxial, etc.) și planul tarifar:</b>	FTTH	
<b>1. Viteza de transfer al datelor</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
1.1. Viteza promovată de transfer al datelor, [Mbps]	Download	200
	Upload	200
1.2. Viteza de transfer al datelor disponibilă în mod normal, [Mbps]	Download	200/198
	Upload	200/198
1.3. Viteza minimă de transfer al datelor, [Mbps]	Download	1/1
	Upload	1/1
1.4. Viteza maximă de transfer al datelor, [Mbps]	Download	200/199
	Upload	200/198
<b>2. Întârzierea de transfer al pachetelor de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
2.1. Întârzierea maximă de transfer al pachetelor de date asumată de furnizor, [ms]	10/4	
2.2. Valoarea medie a întârzierii de transfer al pachetelor de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurătorilor, [ms]	6/3	
<b>3. Variația întârzierii de transfer al pachetelor de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
3.1. Variația maximă a întârzierii de transfer al pachetelor de date asumată de furnizor, [ms]	3/3	
3.2. Valoarea medie a variației întârzierii de transfer al pachetelor de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurătorilor, [ms]	3/3	
<b>4. Rata pierderii de pachete de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
4.1. Rata maximă a pierderii de pachete de date asumată de furnizor, [%]	0.001	
4.2. Valoarea medie a ratei pierderii de pachete de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurătorilor, [%]	0.000001	

**Indicatori de calitate tehnici pentru serviciul de transfer al datelor în bandă largă furnizat prin rețele publice terestre cu acces la puncte fixe sau cu mobilitate limitată**

<b>Furnizorul</b>	Moldcell	
<b>Perioada de raportare</b>	1.01.2022-30.06.2022	
<b>Tipul rețelei/tehnologiei de acces (FTTx, Ethernet, xDSL, DOCSIS/cablu coaxial, etc.) și planul tarifar:</b>	FTTH	
<b>1. Viteza de transfer al datelor</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
1.1. Viteza promovată de transfer al datelor, [Mbps]	Download	300
	Upload	300
1.2. Viteza de transfer al datelor disponibilă în mod normal, [Mbps]	Download	300/299
	Upload	300/299
1.3. Viteza minimă de transfer al datelor, [Mbps]	Download	1/1
	Upload	1/1
1.4. Viteza maximă de transfer al datelor, [Mbps]	Download	300/299
	Upload	300/298
<b>2. Întârzierea de transfer al pachetelor de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
2.1. Întârzierea maximă de transfer al pachetelor de date asumată de furnizor, [ms]	10/4	
2.2. Valoarea medie a întârzierii de transfer al pachetelor de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurărilor, [ms]	6/3	
<b>3. Variația întârzierii de transfer al pachetelor de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
3.1. Variația maximă a întârzierii de transfer al pachetelor de date asumată de furnizor, [ms]	3/3	
3.2. Valoarea medie a variației întârzierii de transfer al pachetelor de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurărilor, [ms]	3/3	
<b>4. Rata pierderii de pachete de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
4.1. Rata maximă a pierderii de pachete de date asumată de furnizor, [%]	0.001	
4.2. Valoarea medie a ratei pierderii de pachete de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurărilor, [%]	0.000001	

**Indicatori de calitate tehnici pentru serviciul de transfer al datelor în bandă largă furnizat prin rețele publice terestre cu acces la puncte fixe sau cu mobilitate limitată**

<b>Furnizorul</b>	Moldcell	
<b>Perioada de raportare</b>	1.01.2022-30.06.2022	
<b>Tipul rețelei/tehnologiei de acces (FTTx, Ethernet, xDSL, DOCSIS/cablu coaxial, etc.) și planul tarifar:</b>	FTTH	
<b>1. Viteza de transfer al datelor</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
1.1. Viteza promovată de transfer al datelor, [Mbps]	Download	500
	Upload	500
1.2. Viteza de transfer al datelor disponibilă în mod normal, [Mbps]	Download	500/499
	Upload	500/499
1.3. Viteza minimă de transfer al datelor, [Mbps]	Download	1/1
	Upload	1/1
1.4. Viteza maximă de transfer al datelor, [Mbps]	Download	500/499
	Upload	500/499
<b>2. Întârzierea de transfer al pachetelor de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
2.1. Întârzierea maximă de transfer al pachetelor de date asumată de furnizor, [ms]	10/4	
2.2. Valoarea medie a întârzierii de transfer al pachetelor de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurătorilor, [ms]	6/3	
<b>3. Variația întârzierii de transfer al pachetelor de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
3.1. Variația maximă a întârzierii de transfer al pachetelor de date asumată de furnizor, [ms]	3/3	
3.2. Valoarea medie a variației întârzierii de transfer al pachetelor de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurătorilor, [ms]	3/3	
<b>4. Rata pierderii de pachete de date</b>	<b>Valoarea stabilită/măsurată</b>	
4.1. Rata maximă a pierderii de pachete de date asumată de furnizor, [%]	0.001	
4.2. Valoarea medie a ratei pierderii de pachete de date pe rețea evaluată în baza rezultatelor măsurătorilor, [%]	0.000001	

**Indicatorii de calitate tehnici pentru serviciile de voce și de mesaje  
scurte SMS furnizate prin rețele publice mobile celulare terestre**

<b>Furnizorul</b>			
<b>Perioada de raportare</b>	1.01.2022-30.06.2022		
<b>1. Rata de blocare a apelurilor (<math>R_{BA}</math>), [%]</b>	<b>Apreciere</b>	<b>Valori de referință</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
	Foarte bun	$R_{BA} \leq 0,7$	0,04%*
	Bun	$0,7 < R_{BA} \leq 1,4$	
	Satisfăcător	$1,4 < R_{BA} \leq 2$	
	Nesatisfăcător	$R_{BA} > 2$	
<b>2. Rata apelurilor întrerupte (<math>R_{AI}</math>), [%]</b>	<b>Apreciere</b>	<b>Valori de referință</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
	Foarte bun	$R_{AI} \leq 0,7$	0,25%*
	Bun	$0,7 < R_{AI} \leq 1,4$	
	Satisfăcător	$1,4 < R_{AI} \leq 2$	
	Nesatisfăcător	$R_{AI} > 2$	
<b>3. Timpul de stabilire a apelului –</b> Valoarea medie pe rețea a timpului de stabilire a apelului ( $\overline{T_{SA}}$ ), [s]	<b>Apreciere</b>	<b>Valori de referință</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
	Foarte bun	$\overline{T_{SA}} \leq 5$	
	Bun	$5 < \overline{T_{SA}} \leq 10$	7.10
	Satisfăcător	$10 < \overline{T_{SA}} \leq 20$	
	Nesatisfăcător	$\overline{T_{SA}} > 20$	
<b>4. Rata mesajelor scurte SMS livrate cu succes în timp de 60 s din momentul expedierii mesajului (<math>R_{SMS}</math>), [%]</b>	<b>Apreciere</b>	<b>Valori de referință</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
	Foarte bun	$R_{SMS} \geq 98,3$	99.3
	Bun	$96,6 \leq R_{SMS} < 98,3$	
	Satisfăcător	$95 \leq R_{SMS} < 96,6$	
	Nesatisfăcător	$R_{SMS} < 95$	
<b>5. Calitatea vocii evaluată conform MOS</b>			
	<b>Aprecierea</b>	<b>Valori de referință a notei MOS</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
5.1. Valoarea medie a notei MOS pe rețea	Foarte bun	$MOS \geq 4$	
	Bun	$3,5 \leq MOS < 4$	3,7*
	Satisfăcător	$3 \leq MOS < 3,5$	
	Nesatisfăcător	$MOS < 3$	
5.2. Ponderea apelurilor de test end-to-end efectuate în rețea pentru care valoarea medie a notei MOS este de minimum 3, [%]			91
<b>6. Rata de acoperire cu servicii voce</b>			<b>Valoarea măsurată</b>
6.1. Rata de acoperire a teritoriului Republicii Moldova cu servicii de voce în condiții de utilizare în exteriorul clădirilor (outdoor), cumulativ prin rețele GSM, UMTS și LTE, [%]			99.8



6.2. Rata de acoperire a populației Republicii Moldova cu servicii de voce în condiții de utilizare în exteriorul clădirilor (outdoor), cumulativ prin rețele GSM, UMTS și LTE, [%]	99.9
6.3. Rata de acoperire a populației Republicii Moldova cu servicii de voce în condiții de utilizare în interiorul clădirilor (indoor), cumulativ prin rețele GSM, UMTS și LTE, [%]	99.95
6.4. Ratele de acoperire cu servicii de voce, a până la 20 de drumuri publice din cele specificate în Anexă la Condițiile speciale tip de licență aprobate prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr.31 din 14 iulie 2014 și/sau în Anexa nr.1 la <a href="#">Hotărârea Guvernului nr.1468 din 30 decembrie 2016</a> (selectate anual de ANRCETI până la data de 30 noiembrie al anului anterior termenului de prezentare/publicare), cumulativ prin rețele GSM, UMTS și LTE, [nominalizarea drumurilor publice, cu indicarea ratelor de acoperire pentru fiecare drum, în %]	99.28 Nominalizarea detaliata mai jos in Anexa Nr.1

\*Calculat in baza datelor statistice

### Indicatorii de calitate tehnici pentru serviciul de transfer al datelor în bandă largă furnizat prin rețele publice mobile celulare terestre

<b>Furnizorul</b>				
<b>Perioada de raportare</b>		1.01.2022-30.06.2022		
<b>1. Viteza de transfer al datelor</b>				
1.1. Viteza promovată de transfer al datelor, [Mbps]		Download	300	
		Upload	75	
1.2. Viteza maximă estimată de transfer al datelor, [Mbps]		UMTS		
		Download	27.4	
		Upload	4.95	
		LTE		
Download	264.05			
Upload	69.12			
1.3. Viteza medie de transfer al datelor în direcția descendentă (download) ( $\overline{V_{DL}(r)}$ ), [kbps]		<b>Aprecierea</b>	<b>Valori de referință</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
		Foarte bun	$\overline{V_{DL}(r)} \geq 10240$	41118
		Bun	$10240 > \overline{V_{DL}(r)} \geq 6144$	
		Satisfăcător	$6144 > \overline{V_{DL}(r)} \geq 2048$	
		Nesatisfăcător	$\overline{V_{DL}(r)} < 2048$	
1.4. Viteza medie de transfer al datelor în direcția ascendentă (upload) ( $\overline{V_{UL}(r)}$ ), [kbps]		<b>Aprecierea</b>	<b>Valori de referință</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
		Foarte bun	$\overline{V_{UL}(r)} \geq 3072$	17270
		Bun	$3072 > \overline{V_{UL}(r)} \geq 1024$	
		Satisfăcător	$1024 > \overline{V_{UL}(r)} \geq 512$	
		Nesatisfăcător	$\overline{V_{UL}(r)} < 512$	

<b>2. Timpul de descărcare completă a paginii WEB</b> – Valoarea medie pe rețea a timpului de descărcare completă a paginii WEB $(\overline{T_{WEB(r)}})$ , [s]	<b>Aprecierea</b>	<b>Valori de referință</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
	Foarte bun	$(\overline{T_{WEB(r)}}) \leq 5$	2.18
	Bun	$5 < (\overline{T_{WEB(r)}}) \leq 10$	
	Satisfăcător	$10 < (\overline{T_{WEB(r)}}) \leq 15$	
	Nesatisfăcător	$(\overline{T_{WEB(r)}}) > 15$	
<b>3. Întârzierea de transfer al pachetelor de date</b> – Valoarea medie pe rețea a întârzierii de transfer al pachetelor de date $(\overline{\hat{T}_{PD(r)}})$ , [ms]	<b>Aprecierea</b>	<b>Valori de referință</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
	Foarte bun	$(\overline{\hat{T}_{PD(r)}}) \leq 50$	
	Bun	$50 < (\overline{\hat{T}_{PD(r)}}) \leq 100$	
	Satisfăcător	$100 < (\overline{\hat{T}_{PD(r)}}) \leq 150$	73.5
	Nesatisfăcător	$(\overline{\hat{T}_{PD(r)}}) > 150$	
<b>4. Rata pierderii de pachete de date</b> – Valoarea medie pe rețea a ratei pierderii de pachete de date $(\overline{RP}_{PD(r)})$ , [%]	<b>Aprecierea</b>	<b>Valori de referință</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
	Foarte bun	$(\overline{RP}_{PD(r)}) \leq 1$	0.66
	Bun	$1 < (\overline{RP}_{PD(r)}) \leq 2$	
	Satisfăcător	$2 < (\overline{RP}_{PD(r)}) \leq 3$	
	Nesatisfăcător	$(\overline{RP}_{PD(r)}) > 3$	
<b>5. Rata de acoperire a populației cu servicii de transfer al datelor în bandă largă</b>			<b>Valoarea măsurată</b>
5.1. Rata de acoperire a populației Republicii Moldova cu servicii de date în bandă largă cu o viteză medie de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink) de cel puțin 512 kbps, cu o probabilitate de 95% a recepției indoor, [%]			99.79
5.2. Rata de acoperire a populației Republicii Moldova cu servicii de date în bandă largă cu o viteză medie de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink) de cel puțin 1 Mbps, cu o probabilitate de 95% a recepției indoor, [%]			99.60
5.3. Rata de acoperire a populației Republicii Moldova cu servicii de date în bandă largă cu o viteză medie de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink) de cel puțin 10 Mbps, cu o probabilitate de 95% a recepției indoor, [%]			81.62
<b>6. Rata de acoperire a drumurilor publice cu servicii de transfer al datelor în bandă largă</b>			<b>Valoarea măsurată</b>
6.1. Ratele de acoperire, a până la 20 de drumuri publice din cele specificate în Anexa nr.1 la <a href="#">Hotărârea Guvernului nr.1468 din 30 decembrie 2016</a> (selectate anual de ANRCETI până la data de 30 noiembrie al anului anterior termenului de prezentare/publicare), cu o viteză medie de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink) de cel puțin 512 kbps, cu o probabilitate de 95% a recepției/acoperirii în vehicul, [nominalizarea drumurilor publice, cu indicarea ratelor de acoperire pentru fiecare drum, în %]			96.6 Nominalizarea detaliata mai jos in Anexa Nr.2
6.2. Ratele de acoperire, a până la 20 de drumuri publice din cele specificate în Anexa nr.1 la <a href="#">Hotărârea Guvernului nr.1468 din 30 decembrie 2016</a> (selectate anual de ANRCETI până la data de 30 noiembrie al anului anterior termenului de prezentare/publicare), cu o viteză medie de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink) de cel puțin 1 Mbps, cu o probabilitate de 95% a			94.80 Nominalizarea detaliata mai jos in Anexa Nr.2

recepției/acoperirii în vehicul, [nominalizarea drumurilor publice, cu indicarea ratelor de acoperire pentru fiecare drum, în %]	
6.3. Ratele de acoperire, a până la 20 de drumuri publice din cele specificate în Anexa nr.1 la <a href="#">Hotărârea Guvernului nr.1468 din 30 decembrie 2016</a> (selectate anual de ANRCETI până la data de 30 noiembrie al anului anterior termenului de prezentare/publicare), cu o viteză medie de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink) de cel puțin 10 Mbps, cu o probabilitate de 95% a recepției/acoperirii în vehicul, [nominalizarea drumurilor publice, cu indicarea ratelor de acoperire pentru fiecare drum, în %]	55.7 Nominalizarea detaliata mai jos in Anexa Nr.2

**Ratele de acoperire cu servicii voce, a până la 20 de drumuri publice.**

<b>Denumire drum public</b>	<b>Rata de acoperire cu servicii voce, %</b>
R6	100.00
R30	100.00
R31	100.00
M1	99.82
R4	100.00
R33	100.00
R25	100.00
R1	100.00
R15	100.00
R16	99.91
R23	94.80
R3	100.00
R2	100.00
R26	98.86
R8	99.56
R13	100.00
R9	100.00
M5	99.81
R11	100.00
R14	99.91
G72	100.00
G73	100.00
R21	100.00
R12	99.62
R7	99.66
R22	100.00
R17	98.69
M3	94.44
R35	100.00
R34	99.73
R36	100.00
R37	100.00
R32	100.00
R29	97.73

---

**Rata de acoperire a drumurilor publice cu servicii de transfer al datelor  
în bandă largă.**

Denumire drum public	Rata de acoperire (%) a drumului public cu viteza medie de transfer al datelor la utilizatori în direcția descendentă de cel puțin:		
	512 Kbps	1 Mbps	10 Mbps
R6	100.00	100.00	73.68
R30	100.00	100.00	62.22
R31	100.00	100.00	70.00
R4	100.00	100.00	95.45
M1	96.72	93.44	65.57
R33	88.89	88.89	72.22
R25	94.74	89.47	42.11
R1	98.28	98.28	72.41
R16	100.00	100.00	61.76
R15	100.00	100.00	64.29
R3	100.00	98.11	86.79
R23	100.00	93.33	26.67
R2	100.00	100.00	80.00
R26	82.93	82.93	34.15
R8	94.59	91.89	70.27
R13	96.15	92.31	61.54
R9	96.55	96.55	68.97
M5	97.91	95.81	30.37
R11	93.88	91.84	40.82
R14	93.68	93.68	56.84
G72	100.00	100.00	75.00
G73	100.00	100.00	66.67
R21	91.49	89.36	42.55
R12	100.00	97.37	10.53
R7	96.23	94.34	18.87
R22	100.00	100.00	37.50
R17	95.00	85.00	50.00
R35	100.00	100.00	45.16
R34	96.18	93.13	60.31
M3	96.73	94.77	50.33
R36	90.00	83.33	50.00
R37	100.00	100.00	43.75
R32	96.67	96.67	58.33
R29	86.21	82.76	48.28

## Informație privind gradului de disponibilitate și indisponibilitatea rețelelor

<b>Furnizorul</b>		
<b>Perioada de raportare</b>	1.01.2022-30.06.2022	
1. Gradul de disponibilitatea rețelei ( $D_R$ ), [%]	<b>Rețeaua</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
	GSM	99,58%
	UMTS	99,64%
	LTE	99,70%
2. Indisponibilitatea rețelei ( $I_R$ ), [min]	<b>Rețeaua</b>	<b>Valoarea măsurată</b>
	GSM	123
	UMTS	88
	LTE	91