



Kitöltési útmutató

A MOBILTELEFON ÉS MOBILINTERNET SZOLGÁLTATÁS KÉRDŐÍVEIHEZ

(2022. évi adatok)

2023. november



TARTALOM

FONTOS INFORMÁCIÓK A KÉRDŐÍV KITÖLTÉSÉVEL KAPCSOLATBAN	4
FOGALMAK.....	6
KITÖLTÉSI SEGÉDLET AZ EGYES MUNKALAPOKHOZ	12
1.1. A Szolgáltató kommunikációs adatai.....	13
1.2. A mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás általános jellemzői	16
2.1. Aktív SIM kártyák száma és a kapcsolódó bevételek.....	20
2.2. Aktiválás és lemorzsolódás.....	25
2.3. Előfizetők száma.....	28
3.1. Forgalmat bonyolított SIM kártyák száma összesen (M2M nélkül).....	30
3.2.1. Hívásforgalmat bonyolított SIM kártyák száma (M2M és DI nélkül) és a kapcsolódó forgalmak és bevételek	33
3.2.2. Adatforgalmat bonyolított SIM kártyák száma (M2M nélkül) és a kapcsolódó adatforgalom és bevétel.....	37
3.2.3. Forgalmat bonyolított M2M SIM kártyák száma és a kapcsolódó forgalmak és bevételek	41
4.1.1. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön indított mobil hívások mennyisége hívásirányonként	44
4.1.2. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön indított mobil hívásforgalom, csatlakozott SIM kártyák száma hálózatonként	47
4.1.3.a. Saját előfizetőkhez tartozó, outbound roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma és a kapcsolódó forgalmak (M2M nélkül)	50
4.1.3.b. Saját előfizetőkhez tartozó, outbound roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma és a kapcsolódó forgalmak (M2M nélkül)	57
4.2.1. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön bonyolított adatforgalom.....	60
4.2.2. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön bonyolított adatforgalom, csatlakozott SIM kártyák száma hálózat típus szerint	63
4.3. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön indított SMS forgalom.....	67
4.4. M2M forgalom	69
5.1. Saját előfizetők (M2M nélkül) által fogadott hívások mennyisége hívásirányonként	71
6.2. Készülék ártámogatás	74
7.1. Outbound roaming ráfordítások	76
7.2. Inbound roaming SIM kártyák száma.....	78
7.3. Inbound roaming bevétel	80
7.4. Más szolgáltatóktól igénybe vett hálózati szolgáltatásokkal kapcsolatos ráfordítások és forgalom	82
7.5. Más szolgáltatóknak nyújtott hálózati szolgáltatások nettó árbevétele és forgalma.....	84



7.6. Az SMS végződtes nagykereskedelmi tarifái az időszak végén.....	86
7.7. Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltató által igénybevett forgalmi szolgáltatások ráfordításai	87
7.8. Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltatóknak nyújtott forgalmi szolgáltatások bevételei	89
8.1. Rádiós hálózat jellemzői	91
8.2. Összekapcsolás megvalósítása (2022. dec. 31-én).....	95
MELLÉKLET: KÓDTÁBLÁZATOK	97
FÜGGELÉK: Ellenőrző program (MOBIL2023_ellenor.xls) használata.....	107



FONTOS INFORMÁCIÓK A KÉRDŐÍV KITÖLTÉSÉVEL KAPCSOLATBAN

A kérdőív kitöltésének menete

- A kérdőív kitöltése során a Szolgáltatónak először minden esetben az 1.1. és az 1.2. adatlapot kell kitölteni a jelen Kitöltési útmutató „A Szolgáltató kommunikációs adatai” és „1.2. A mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás általános jellemzői” pontjában leírtak szerint. Az 1.2. adatlapon a 'D7-D10' tartomány (illetve a kapcsolódó 'E7-E10' tartomány megfelelő cellái), a 'D12-D13' tartomány, illetve a 'D15-D18' tartomány (illetve a kapcsolódó 'E18' cella) kitöltését követően a munkalap 'A20-E21' tartományában („Szolgáltató által kitöltendő adatlapok”) fekete félkövér betűvel jelenik meg, hogy a Szolgáltatónak mely további adatlapokat kell kitöltenie. Az adatlapok kitöltése után az adatlapokat tartalmazó Excel fájlt, valamint a – saját rádiós hálózattal rendelkező szolgáltatók (ide értendő az a szolgáltató is, amelynek mobil rádiótelefon hálózata, vagy annak egy része kiszervezésre került egy jogilag elkülönült szolgáltatóhoz miközben a két szolgáltató továbbra is egy vállalatcsoporthoz tartozik) esetében – a Kvalitatív adatlapot kell visszaküldenie az NMHH részére. A beküldött Excel fájlból ne törölje azokat az adatlapokat, amelyeket nem töltött ki.
- Amennyiben az 1.2. adatlap 'D' oszlopában minden szolgáltatásnyújtási mód esetében a 'nem' választ adta meg, akkor ennek okáról a „9.0_Nyilatkozat” adatlapot kitöltve kell nyilatkoznia. Ha a „9.0_Nyilatkozat” adatlapon az 'Egyéb' választ jelöli be a Szolgáltató, akkor ezt a kijelölt mezőben indokolnia kell.
- A kitöltéshez használandó kódtáblázatok az Excel kérdőív adatlapjai után, illetve a Kitöltési útmutató végén, a Melléklet részben találhatóak.
- Amennyiben a kérdőív kitöltésével kapcsolatban bármilyen probléma merül fel, kérjük, először keresse meg a Kitöltési útmutatóban a vonatkozó leírást. Ha ez nem segít a probléma megoldásában, forduljon a kötelező határozatban megjelölt ügyintézőkhöz.

Önellenzés lehetősége

Az adatszolgáltatás hatékonyságának növelése és az ezzel kapcsolatos eljárás rövidítésének érdekében az adatszolgáltatási csomag tartalmaz egy ellenőrző programot, amelynek segítségével a Szolgáltató a leggyakrabban előforduló hibák tekintetében önmaga is ellenőrizni tudja a kitöltés helyességét. Az ellenőrző program összegyűjti a formai, szintaktikai, egyes tartalmi és az adatlapok közötti összefüggésbeli hibákat és iránymutatást ad azok kijavításához. Az ellenőrző program használata nem kötelező, ugyanakkor ajánlott, az esetlegesen szükséges hiánypótlások összeállítása során a Hatóság is felhasználja az ellenőrző program futtatásának eredményeit. Az ellenőrző program használatával kapcsolatos útmutatást jelen Kitöltési útmutató Függeléke tartalmazza.

Az adatszolgáltatási csomag részeként kiküldött V1. verziószámú ellenőrző program csak formai és szintaktikai alapellenőrzéseket végez („1. forduló”), a tartalmi ellenőrzésekkel (a „2. és 3. fordulókkal”) bővített verzió elérhetőségéről a Hatóság később értesítést küld a Szolgáltató számára. Az ellenőrző program ezt követően, az adatszolgáltatási tapasztalatok alapján is esetlegesen frissítésre, pontosításra kerülhet. Az ellenőrző program mindenkor aktuális változatát



a Hatóság honlapján elérhetővé tesszük, ezért javasoljuk, hogy az önellenőrzést megelőzően ellenőrizze, hogy az ellenőrző program legfrissebb, aktuális változatát használja-e. Az Ellenőrző program a http://nmhh.hu/tart/report/240/Mobil_piacok internetes honlapról a 'PP/21585/2023.' számú kötelező határozat (adatszolgáltatás) elérésről, vagy a http://nmhh.hu/mobil_2023 linkről tölthető le.

Általános követelmények a kérdőív kitöltésével kapcsolatban

- A kérdőívben a **2022. évre vonatkozóan negyedéves bontásban** kérünk be adatokat, az adat jellegétől függően a teljes negyedévre, vagy az adott negyedév utolsó napjára vonatkozóan. **Kérjük, kiemelten figyeljenek a táblázatok és/vagy oszlopok címében és a Kitöltési útmutatóban található időpont vagy időszak megjelölésre, az adatok megfelelő kitöltése érdekében!** A teljes negyedévre vonatkozó adatok esetén, amennyiben a szolgáltatás indítása, vagy a szolgáltatás megszüntetése miatt tört időszakai értékek állnak rendelkezésre, akkor az adott negyedévi értéknek a tört időszakai értéket kell megadni.
- Az adatlapok és a Kitöltési útmutató felhívják a figyelmet arra, hogy milyen **mértékegységben** kell megadni a vonatkozó adatokat. A mértékegység jelölése az adatlapokon és a Kitöltési útmutatóban szögletes zárójelben van megadva: [mértékegység]. Például: [perc]. A „perc”, illetve „Ft” egységben kitöltendő kérdőíveket kérjük egész számra kerekítve kitölteni (tizedesjegyek nélkül megadni). Kérjük, az általános kerekítési szabályokat alkalmazza!
- Az adatlapok, illetve a Kitöltési útmutató egyes adatok esetében meghatározzák az adat (táblázat oszlop) **értékkészletét**, vagyis, hogy milyen (szöveges, vagy számszerű) értékek adhatóak meg az adott táblázat oszlopban. Az értékkészlet jelölése az adatlapokon és a Kitöltési útmutatóban: a táblázat oszlop nevét követő kerek zárójelben szereplő (érték1, érték2, ...) felsorolás. Például: (lakossági, nem lakossági). Az adatlapok helyes kitöltése érdekében kizárólag a megadott értékkészlet részét képező értékeket kérjük a kérdőív kitöltésekor megadni, pontosan a megadott formátumban.
- A kitöltéshez használandó kódtáblázatok az Excel kérdőív adatlapjai után, illetve a Kitöltési útmutató végén, a Melléklet részben találhatóak.
- A KSH településlista és a település kódok a „Települések és kódok” adatlapon találhatóak meg.
- Amennyiben a Szolgáltató az adatlapok kitöltésével kapcsolatban kiegészítő információt, megjegyzést közölne (például a megadott adatok tartalmára vonatkozóan stb.) azt kérjük a „Szolgáltatói megjegyzések” munkalapon (az Excel kérdőív utolsó munkalapján) tegye meg, az érintett adatlap sorszámának megjelölésével. Kérjük, hogy a beadott Excel más munkalapjaira ne írjanak semmilyen megjegyzést.



FOGALMAK

Eht.: 2003. évi C. törvény az elektronikus hírközlésről.

Adatforgalom: minden a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalom, továbbá az MMS küldésből származó (adat)forgalom és minden egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom. Adatforgalomként kezelendő az M2M adatforgalom is minden olyan adatlap esetén, ahol az M2M fogalmak feltüntetése is szükséges (ezek a 3.2.3. és 4.4. adatlapok).

ANFT: 14/2020. (XII.15) NMHH rendelet az elektronikus hírközlő hálózatok azonosítóinak nemzeti felosztási tervéről és az azonosítógazdálkodás rendjéről.

Aktív SIM kártyák száma: A mobilhálózathoz való csatlakozásra képes azon SIM kártyák száma, amelyeken valamely előfizetői szolgáltatás igénybevételére vonatkozóan hatályos előfizetői szerződés van hatályban.

Barangolás mobil rádiótávközlő hálózaton (roaming): mobil rádiótelefon szolgáltatás előfizetője által más mobil rádiótelefon szolgáltató vagy üzemeltető hálózatának igénybevétele oly módon, hogy az előfizető a részére előfizetői hozzáférést nyújtó szolgáltató hálózatában használt alap, – illetve a műszaki lehetőségek figyelembevételével – további szolgáltatásokat és hívási módokat részben vagy egészben az igénybe vett hálózaton is használni tudja, anélkül, hogy ezen szolgáltató előfizetőjévé válna.

Díjcsomag: egy adott előfizetői szolgáltatásért vagy több, egy előfizetőnek együttesen értékesített előfizetői szolgáltatásért fizetendő egyszeri és rendszeres díjak összessége (díjszabás). Jelen adatszolgáltatás tekintetében díjcsomagnak számít az Eht. 127.§ (4) alapján az általános szerződési feltételektől eltérően egyedi megállapodás keretében kialakított díjszabás is.

Egyszeri díj: az előfizetői hozzáférési pont bekapcsolásáért az előfizetőnek egyetlen alkalommal felszámított díj. (Ide tartozik minden olyan egyszeri díj, amelyet a Szolgáltató a mobil szolgáltatáshoz való hozzáférést, a szolgáltatás aktiválásáért számít fel az előfizetőnek.)

ELÁBÉ: Eladott áruk beszerzési értéke.

Előfizetési díj: minden olyan – az igénybevétel mértékétől (a forgalomtól) független – díj, melyet a Szolgáltató a szolgáltatás előfizetői hozzáférési ponton keresztül való igénybevételének lehetőségéért, a szolgáltatás rendelkezésre állásáért számít fel az előfizetőnek. Így tehát az előfizetési díj pre paid előfizetési típus esetén az előfizető SIM kártyájára feltöltött teljes keretösszeg értéke, míg post paid esetben a szerződésben foglalt fix havidíj, függetlenül az igénybevétel (ténylegesen bonyolított forgalom) mértékétől.



Előfizető (Eht. 188. § 24. pontja szerint): olyan természetes vagy jogi személy, vagy más szervezet, aki vagy amely a nyilvánosan elérhető elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtójával ilyen szolgáltatások igénybevételére vonatkozó szerződéses viszonyban áll.

Előfizetői hozzáférési pont (Eht. 188. § 25. pontja szerint): azon hálózati végpont, amelyen keresztül az előfizető, vagy felhasználó egy elektronikus hírközlő végberendezés fizikai és logikai csatlakoztatása révén hálózati funkciókat és a hálózaton nyújtott szolgáltatásokat vehet igénybe.

Előfizetői hozzáférést nyújtó szolgáltató (Eht. 188. § 26. pontja alapján): azon elektronikus hírközlési szolgáltató, amely valamely elektronikus hírközlő hálózathoz vagy annak részéhez elektronikus hírközlő végberendezés nyilvánosan elérhető elektronikus hírközlési szolgáltatások igénybevétele céljából történő fizikai és logikai csatlakoztatására vonatkozóan az előfizetővel előfizetői szerződést kötött.

Előfizetői szolgáltatás (Eht. 188. § 27. pontja alapján): a nyilvánosan elérhető, az Eht. értelmében hálózati szolgáltatásnak nem minősülő elektronikus hírközlési szolgáltatás.

Fizikai infrastruktúra (Eht. 188. § 34. pontja alapján): a hírközlő vezetékek, az aktív hálózati elemeket nélkülöző optikai szál, az ivóvíz-törzshálózat és az ivóvíz-bekötővezetékek (azaz emberi fogyasztásra szánt víz szállítására használt hálózati elemek) kivételével a 47. pontban meghatározott rendeltetésű hálózathoz tartozó, különösen átviteli vagy elosztó hálózat elemek, csővezetékek, védőcsövek, védőcsövek szerelvényei, alépítmény, ellenőrzőkamra, ellenőrzőakna, szekrény, építmény, antennaszerkezet, torony, tartóoszlop vagy más olyan elem, amely a hálózat más elemeinek fogadására szolgál anélkül, hogy maga is a hálózat aktív részévé válna.

Forgalomból származó árbevétel: A ténylegesen lebonyolított forgalomhoz (hívásforgalom, SMS forgalom, adatforgalom) közvetlenül kapcsolódó árbevétel. A kapcsolásból származó árbevétel a kitöltés során nem értendő ide. Értelemszerűen jelen fogalmi készlet mellett az előfizetési díj (lásd fentebb) és a forgalomból származó árbevétel összege forgalmazás esetén meghaladja az adott előfizetőtől származó összes nettó árbevételt, hiszen abban a ki nem számlázott (forgalom arányos) bevételek duplikáltan szerepelnek. Az egyes forgalom típusok esetén az alábbiak szerint kezelendő:

- Hívásforgalomból származó árbevétel: az *indított hívások forgalma* * a szerződésben foglalt percdíj.
 - Ha az adott díjcsomaghoz többféle percdíj tartozik: az átlagos percdíj figyelembevételével számolva.
 - Ha az adott díjcsomaghoz nem tartozik percdíj: a Szolgáltató átlagos (belföldi/roaming – a munkalap adattartalmának megfelelően) percdíjával számolva.
 - Hívásforgalomból származó árbevétel, post paid előfizetés esetén: Ha például az előfizetési díj magában foglal havi 100 perc hívást, és az előfizető az adott hónapban ebből 80 percet forgalmazott, úgy a 80 perc (ki nem számlázott, a díjcsomagban foglalt percdíj alapján számított) díja értendő a hívásforgalomból számlázott árbevétel alatt. Felülforgalmazás esetén (például 120 perc forgalmazás) a 100 perc lebeszélhető keret (ki nem számlázott) díjának, valamint a túlforgalmazott további 20 perc (kiszámlázott) díjának összege adja a hívásforgalomból származó árbevételt.
- SMS forgalomból származó árbevétel: az *indított SMS forgalom* * a szerződésben foglalt SMS darab ár



- Ha az adott díjcsomaghoz többféle SMS díj tartozik: az átlagos SMS díj figyelembevételével számolva.
- Ha az adott díjcsomaghoz nem tartozik SMS díj: a Szolgáltató átlagos (belföldi/roaming – a munkalap adattartalmának megfelelően) SMS díjával számolva.
- SMS forgalomból származó árbevétel, post paid előfizetés esetén: Hasonlóan a hívásforgalomhoz. Ha például az előfizetési díj magában foglal havi 100 SMS-t, és az előfizető az adott hónapban ebből 80 SMS-t küldött, úgy a 80 db SMS (ki nem számlázott, a díjcsomagban foglalt SMS darab ár alapján számított) díja értendő az SMS forgalomból számlázott árbevétel alatt. Felülforgalmazás esetén (például 120 db küldött SMS) a 100 db keretben foglalt SMS (ki nem számlázott) díjának, valamint a túlforgalmazott további 20 küldött SMS (kiszámlázott) díjának összege adja a hívásforgalomból származó árbevételt.
- Adatforgalomból származó árbevétel: az indított adatforgalom * a szerződésben foglalt adatforgalmi díj
 - Ha az adott díjcsomaghoz többféle adatforgalmi tartozik: az átlagos adatforgalmi díj figyelembevételével számolva.
 - Ha az adott díjcsomaghoz nem tartozik adatforgalmi díj: a Szolgáltató átlagos, 1 Gbyte-ra jutó (belföldi/roaming – a munkalap adattartalmának megfelelően) adatforgalmi díjával számolva.
 - Adatforgalomból származó árbevétel, post paid előfizetés esetén: Ha például az előfizetési díj magában foglal havi 1 Gbyte adatforgalmi keretet, és az előfizető az adott hónapban ebből 0,8 Gbyte adatot forgalmazott (tehát a keret 80%-át használta fel), úgy a 0,8 Gbyte (ki nem számlázott, a díjcsomagban foglalt adatforgalmi keret díjának a keret nagysága és a tényleges forgalmazás arányában számított) díja (jelen esetben 1 Gbyte adatforgalmi keret díjának 80%-a) értendő az adatforgalomból számlázott árbevétel alatt. Felülforgalmazás esetén (például 1,2 Gbyte forgalmazás) a díjcsomagban foglalt 1 Gbyte adatforgalmi keret (ki nem számlázott) díjának, valamint a túlforgalmazáshoz igénybevett kiegészítő adatforgalmi keret díjának a túlforgalmazás arányában vett értékének (például az 1 Gbyte kiegészítő adatforgalmi keret díjának 20%-a) összege.

Helyhez kötött internet szolgáltatás: ahol az internet szolgáltatás megegyezik az Eht. 188. § 67. pontjában található Internet-hozzáférés szolgáltatás meghatározásával (a nyílt internet-hozzáféréssel és az EU-n belüli szabályozott hírközlési szolgáltatásokra vonatkozó kiskereskedelmi díjakkal kapcsolatos intézkedések meghozataláról, továbbá a 2002/22/EK irányelv és az 531/2012/EU rendelet módosításáról szóló, 2015. november 25-i 2015/2120/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 2. cikkének 2. pontjában meghatározott szolgáltatás. Helyhez kötött internet szolgáltatás esetében az előfizetői hozzáférési pont helyhez kötött.

Helyhez kötött telefonszolgáltatás (Eht 188.§ 453. pontja szerint): helyhez kötött előfizetői végponton keresztül igénybe vehető nyilvános telefonszolgáltatás, amely nem minősül nyilvánosan elérhető mobil rádiótelefon szolgáltatásnak.

Hívásvégződtetés: a hívásvégződtetés forgalmi szolgáltatás az Eht. 188. § 63. pontja szerint (a hívás továbbítása az összekapcsolási pontról a hívott előfizető hozzáférési pontjára).



Hálózati szerződés (Eht. 188. § 49. pontja alapján): a hálózati szolgáltatások igénybevételére, azokhoz való hozzáférésre irányuló, szolgáltatók vagy szolgáltató és valamely vállalkozás közötti szerződés, ideértve a hozzáférésre és összekapcsolásra irányuló szerződést.

Hálózati szolgáltatás (Eht. 188. § 50. pontja szerint): hozzáférési illetve összekapcsolási szolgáltatás nyújtása más szolgáltató vagy vállalkozás számára, illetve az ezek nyújtásához szükséges kiegészítő szolgáltatások.

Hálózati végpont (Eht. 188. § 51. pontja alapján): az a fizikai és logikai csatlakozási pont, amelyen keresztül a végfelhasználó hozzáfér vagy hozzáférhet a nyilvános elektronikus hírközlő hálózathoz. A hálózati végpont azonosítására kapcsolással vagy irányítással működő hálózatok esetén egyedi, a végfelhasználói névhez vagy címhez kapcsolható hálózati cím szolgál.

Hívás (Eht. 188. § 62. pontja alapján): nyilvánosan elérhető elektronikus hírközlési szolgáltatás igénybevételével megvalósított, kétirányú hangalapú kommunikációt lehetővé tevő csatlakozás.

Hozzáférési pont: az a földrajzi hely, ahol a Szolgáltató hálózata kapcsolatba lép az előfizetővel (előfizetői hozzáférési pont az Eht. 188. §. 25. szerint.), vagy a másik szolgáltató hálózatával összekapcsolás vagy hozzáférés érdekében és ahol a két szolgáltatónak a szolgáltatás nyújtásáért vállalt felelőssége elhatárolódik egymástól.

Inbound roaming: Külföldi szolgáltatók előfizetője által a Szolgáltató hálózatának igénybevételével nyújtott nemzetközi roaming szolgáltatás.

Internet-hozzáférés szolgáltatás (Eht. 188. § 67. pontja alapján): a nyílt internet-hozzáféréssel és az EU-n belüli szabályozott hírközlési szolgáltatásokra vonatkozó kiskereskedelmi díjakkal kapcsolatos intézkedések meghozataláról, továbbá a 2002/22/EK irányelv és az 531/2012/EU rendelet módosításáról szóló, 2015. november 25-i 2015/2120/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 2. cikkének 2. pontjában meghatározott szolgáltatás

Kapcsolás: a hívás felépítése, hívásonként értendő.

Lakossági előfizető: az a természetes személy előfizető, aki úgy nyilatkozott, hogy gazdasági tevékenységi körén kívül veszi igénybe az előfizetői szolgáltatást (megegyezik az Eht. 188. § 13. szerinti egyéni előfizetővel). Nyilatkozat hiányában azok az előfizetők tekinthetők lakossági előfizetőnek, akik a Szolgáltató tudomása szerint nem rendelkeznek adószámmal.

MMS: Multimédiás üzenetküldés szolgáltatás. A korábbi Mobiltelefon és mobilinternet adatszolgáltatással ellentétben jelen kérdőív nem tartalmaz MMS forgalomra vonatkozó volumen adatokat. Jelen adatszolgáltatási kérdőív kitöltése során az MMS forgalom az adatforgalom részeként kezelendő valamennyi vonatkozó adatlap esetén.

Mobil internet-hozzáférés szolgáltatás (a továbbiakban: **mobilinternet szolgáltatás**): (13/2011. NMHH rendelet 2. § 12. pontja alapján): olyan rádiótávközlő hálózaton megvalósuló internet-hozzáférési szolgáltatás, amelyet a végfelhasználó a szolgáltatási területen belül mozgás közben is igénybe vehet.

Mobil rádiótelefon hálózat (Eht. 188. § 86. pontja alapján): olyan földfelszíni elektronikus hírközlő hálózat, amely a nagy területen mozgó igénybe vevők között lehetővé teszi a kétirányú kommunikációt.



Mobil rádiótelefon hálózattal rendelkező szolgáltató: olyan, mobiltelefon és/vagy mobilinternet szolgáltatást nyújtó elektronikus hírközlési szolgáltató, amely önálló frekvenciahasználati engedéllyel, rádiós spektrummal és mobil rádiótelefon hálózattal rendelkezik.

Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltató: olyan mobiltelefon és/vagy mobilinternet szolgáltatást nyújtó elektronikus hírközlési szolgáltató, amely frekvenciahasználati engedéllyel, rádiós spektrummal és saját rádiós hálózattal nem rendelkezik, ezért a mobil szolgáltatás (belföldi) nyújtásához más elektronikus hírközlési szolgáltató mobil rádiótelefon hálózatát (részben vagy teljes egészében) veszi igénybe.

Mobil rádiótelefon szolgáltatás (Eht. 188. § 87. pontja alapján olyan nyilvánosan elérhető telefonszolgáltatás, amelynek során e szolgáltatás nagy térben mozgó bármely előfizetője - mobil rádiótelefon-hálózat hálózati végpontján csatlakoztatott berendezésről indított hívással kommunikálhat egy másik hálózati végponttal. E szolgáltatás beszédátvitelre, valamint az ehhez kapcsolódó szolgáltatásokra és egyéb szolgáltatásokra (például adatátviteli szolgáltatások, rövid szöveges üzenetküldés) szolgál.

Mobiltelefon szolgáltatás: olyan beszédátvitelt biztosító nyilvánosan elérhető telefonszolgáltatás, amelynek során e szolgáltatás nagy térben mozgó bármely előfizetője - mobil rádiótelefon hálózat hálózati végpontján csatlakoztatott - nem helyhez kötött berendezésről indított hívással kommunikálhat egy másik hálózati végponttal, amelynek elérése az ANFT-ben meghatározott választási eljárás útján lehetséges.

M2M (machine to machine) kommunikáció: Emberi beavatkozás nélkül megvalósított eszközök közötti kommunikáció.

M2M (machine to machine) kommunikáció mobil hálózaton: Olyan M2M kommunikáció, ahol az információ átvitele mobil hálózaton valósul meg.

Mobil M2M szolgáltatás: A Szolgáltató előfizetői számára a mobil hálózatán megvalósított M2M kommunikációhoz kapcsolódóan nyújtott szolgáltatás. Ide tartozik a SIM-kártyák dedikáltan az M2M kommunikáció megvalósítása érdekében történő értékesítése, illetve a Szolgáltató által megvalósított, M2M kommunikáción alapuló komplex üzleti megoldások értékesítése, illetve üzemeltetése.

Nem lakossági előfizető: olyan előfizető, amely nem tartozik a lakossági előfizetők körébe.

Nemzetközi forgalom: a helyhez kötött telefonhálózatban olyan összeköttetésen lebonyolított előfizetői forgalom, amelynél vagy a hívó, vagy a hívott előfizető vagy szolgáltatás hozzáférési pontja Magyarország területén kívül található.

Nemzetközi hívás: olyan hívás, amelyben a hívott előfizető vagy szolgáltatás eléréséhez nemzetközi előtétet kell tárcsázni.

Nemzetközi roaming: Olyan roaming szolgáltatás, amikor az előfizetői hozzáférést nyújtó szolgáltató hálózata és a látogatott hálózat, amely szolgáltatásait a barangoló előfizető igénybe veszi, eltérő országban található.

Outbound roaming: A Szolgáltató saját előfizetői által külföldön igénybevett nemzetközi roaming szolgáltatás.

Összekapcsolási pont: az a földrajzi hely, ahol az Eht. 188. § 106. pontja szerinti összekapcsolás létrejön.



Összekapcsolás (Eht. 188.§ 106. pontja szerint): egyazon vagy különböző elektronikus hírközlési szolgáltatók által használt elektronikus hírközlő hálózatok fizikai és logikai csatlakoztatása, annak érdekében, hogy az egyik szolgáltató felhasználói információt cserélhessenek ugyanezen vagy másik szolgáltató felhasználóival, illetve elérhessenek más szolgáltatók által nyújtott szolgáltatásokat. A szolgáltatást az összekapcsolásban részes felek vagy a hálózatukhoz hozzáféréssel rendelkező más szolgáltatók nyújthatják.

Pre paid (előre fizető, kártyás) **előfizetés**: Az előfizető az igénybevétel díját előre (kártya feltöltésével) fizeti meg a Szolgáltatónak.

Post paid (utólag fizető, számlás) **előfizetés**: Az előfizető az igénybevétel díját utólag (a Szolgáltató számlája alapján) fizeti meg a Szolgáltatónak.

SMS: Rövid, szöveges üzenetszolgáltatás.

Számlázott forgalomból származó árbevétel: A ténylegesen kiszámlázott forgalomhoz (hívásforgalom, SMS forgalom, adatforgalom) közvetlenül kapcsolódó, forgalmi díj alapján számlázott (tehát forgalomfüggő) árbevétel. Az előfizetési díjban foglalt forgalom és a kapcsolásból származó árbevétel a kitöltés során nem értendő ide.

Szolgáltató: az adatszolgáltatást előíró határozatban adatszolgáltatásra kötelezett vállalkozás.



KITÖLTÉSI SEGÉDLET AZ EGYES MUNKALAPOKHOZ



1.1. A Szolgáltató kommunikációs adatai

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás 1.1 A Szolgáltató kommunikációs adatai																
Szolgáltató										Küldő			Küldésért felelős/cég vezető			
Kódja	Neve	Cégjegyzékszám (vállalkozói ig. száma)	Postacíme	A mobiltelefon szolgáltatás indításának dátuma (ha 2021.12.31. után indította) FORMÁTUM: ÉÉÉÉHHNN	A mobiltelefon szolgáltatás megszüntetésének dátuma (ha 2022.12.31. előtt megszüntette) FORMÁTUM: ÉÉÉÉHHNN	A mobilinternet szolgáltatás indításának dátuma (ha 2021.12.31. után indította) FORMÁTUM: ÉÉÉÉHHNN	A mobilinternet szolgáltatás megszüntetésének dátuma (ha 2022.12.31. előtt megszüntette) FORMÁTUM: ÉÉÉÉHHNN	Az M2M szolgáltatás indításának dátuma (ha 2021.12.31. után indította) FORMÁTUM: ÉÉÉÉHHNN	Az M2M szolgáltatás megszüntetésének dátuma (ha 2022.12.31. előtt megszüntette) FORMÁTUM: ÉÉÉÉHHNN	Neve	Telefonszám a	E-mail címe	Vezető neve	Beosztása	Telefonszám a	E-mail címe

A. Szolgáltató kódja:

A Szolgáltató számára a Hatóság által megküldött – a kötelező határozatban is szereplő – egyedi azonosító kódja. „Szolgáltató”: az adatszolgáltatást előíró határozatban adatszolgáltatásra kötelezett vállalkozás.

A kódot csak ezen az adatlapon kell megadni (automatikusan átíródik a többi adatlapra). Formátum: 9999-E azaz 4 számjegy kötőjel (-) nagy E.

B. Szolgáltató neve:

A Szolgáltató hatályos cégjegyzékben található hivatalos megnevezése.

C. Szolgáltató cégjegyzékszám (vállalkozói igazolvány száma):

A Szolgáltató hatályos cégjegyzékben található cégjegyzékszám, vagy az egyéni vállalkozó vállalkozói igazolvány száma.

Formátum: a cégjegyzékben (XX-XX-XXXXXX, ahol X egy szám 0-9-ig), igazolványban (AZ-XXXXXX, ahol 'AZ' betűk A-tól Z-ig – X (% vagy 6 darab) szám kötőjellel elválasztva) található formátum.

D. Szolgáltató postacíme:

Az a postacím, ahová a Szolgáltató a leveleket kéri és minden esetben át is veszi. Elemei: irányítószám, város, cím vagy postafiók.

E. Mobiltelefon szolgáltatás indítás dátuma:



Akkor kell kitölteni, ha a Szolgáltató a mobiltelefon szolgáltatást 2021.12.31. után indította. Formátum: ÉÉÉÉHHNN.

F. Mobiltelefon szolgáltatás megszüntetés dátuma:

Akkor kell kitölteni, ha a Szolgáltató a mobiltelefon szolgáltatás nyújtását 2022.12.31. előtt megszüntette. Formátum: ÉÉÉÉHHNN.

G. Mobilinternet szolgáltatás indítás dátuma:

Akkor kell kitölteni, ha a Szolgáltató a mobilinternet szolgáltatást 2021.12.31. után indította. Formátum: ÉÉÉÉHHNN.

H. Mobilinternet szolgáltatás megszüntetés dátuma:

Akkor kell kitölteni, ha a Szolgáltató a mobilinternet szolgáltatás nyújtását 2022.12.31. előtt megszüntette. Formátum: ÉÉÉÉHHNN.

I. M2M szolgáltatás indítás dátuma:

Akkor kell kitölteni, ha a Szolgáltató a mobilinternet szolgáltatást 2021.12.31. után indította. Formátum: ÉÉÉÉHHNN.

J. M2M szolgáltatás megszüntetés dátuma:

Akkor kell kitölteni, ha a Szolgáltató a mobilinternet szolgáltatás nyújtását 2022.12.31. előtt megszüntette. Formátum: ÉÉÉÉHHNN.



K. Kitöltő neve:

A kérdőív kitöltését érdemben végző felelős személy neve. Azon természetes személy neve, aki a kérdőív kitöltésében operatív és felelős módon részt vesz, és szükség esetén a Szolgáltató képviselőjében a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatósággal az adatok tekintetében érdemben együtt tud működni.

L. Kitöltő telefonszáma:

A kitöltő mobil vagy vezetékes telefonszáma, amin keresztül munkaidőben közvetlenül elérhető. Formátum: Budapest: 361xxxxxxx, vidék: 36kxxxxxxx, mobil: 36kxxxxxxx (ahol kk a körzetszám és x egy számot takar 0-9-ig).

M. Kitöltő e-mail címe:

A kitöltő e-mail címe a Szolgáltatónál.

N. Vezető neve:

A kitöltő közvetlen felettesének, vagy a cégen belül annak a felettesnek a neve, aki a kitöltésért felel.

O. Vezető beosztása:

A felelős vezető beosztása a Szolgáltatónál.

P. Vezető telefonszáma:

A megadott vezető közvetlenül elérhető mobil vagy vezetékes telefonszáma, amin keresztül munkaidőben közvetlenül elérhető. Formátum: Budapest: 361xxxxxxx, vidék: 36kxxxxxxx, mobil: 36kxxxxxxx (ahol kk a körzetszám és x számot takar 0-9-ig).

Q. Vezető e-mail címe:

A vezető e-mail címe a Szolgáltatónál.



1.2. A mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás általános jellemzői

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás			
Szolgáltató kódja	0		
1.2. A mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás általános jellemzői			
*Kérem az adatok titkos kezelését:		Adott módon nyújtott-e előfizetői szolgáltatást 2022-ben?	Igen' válasz esetén a szolgáltatásra vonatkozó aktív SIM kártyák száma 2022. december 31-én, vagy a szolgáltatás megszüntetésének időpontjában.
nem			
Előfizetői szolgáltatások		(Igen, nem)	[db]
Nyújtott előfizetői szolgáltatások köre	Mobiltelefon	Roaming szolgáltatással	
		Roaming szolgáltatás nélkül	
	Mobilinternet	Adatroaming szolgáltatással	
		Adatroaming szolgáltatás nélkül	
Szolgáltatás megvalósítása			
Szolgáltatásnyújtás módja	Saját, vagy a Szolgáltatóval egy vállalatcsoportba tartozó szolgáltató tulajdonában lévő rádiós hálózaton		
	Más szolgáltató rádiós hálózatán		
Hálózati szolgáltatások			
Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltatónak hozzáférési szolgáltatást nyújt			
Inbound roaming hozzáférést biztosít (külföldi szolgáltatók számára)			
Önálló összekapcsolást valósít meg (mobiltelefon szolgáltatáshoz kapcsolódóan)			
M2M (Machine-to-machine) szolgáltatást nyújt			
Kérjük töltsse ki az ÖSSZES cellát a D7-D10, D12-D13 és D15-D18 tartományokban, akkor is ha 'nem' a válasz!			
Szolgáltató által kitöltendő adatlapok:			
1.1., 1.2., 9.0 Nyilatkozat			
*Szolgáltató, az Eht. 33. § (2) bekezdése alapján megjelölheti – a közérdekből nyilvános, vagy jogszabályban meghatározottak szerint egyébként törvény által védett titoknak nem minősíthető adatok kivételével – törvény által védett titok, különösen az üzleti titok védelmére, egyéb méltányolható érdekre, továbbá jelentős hírközléspolitikai, vagy hírközlési piaci versennyel összefüggő szempontokra hivatkozással azokat az adatokat, amelyek zárt kezelését szükségesnek tartja. Ebben az esetben a Szolgáltató köteles olyan iratváltozatot is készíteni és beküldeni amely az előbbieken meghatározott adatokat nem tartalmazza.			



FONTOS, hogy a Szolgáltató az adatlap kitöltését a 'D' és 'E' oszlopok kitöltésével kezdje, mivel az itt megadott adatok alapján a táblázat 'A20-E21' tartományában megjelenő fekete félkövér betűvel megjelenő adatlapszámok jelzik, hogy a Szolgáltatónak melyik adatlapokat kell kitöltenie.

A táblázatban a Szolgáltatónak (a kérdőívet kitöltő vállalkozásnak) a 'D' oszlopban az 'igen'/'nem' válaszok megadásával jelölnie kell, hogy a megadott módon nyújtott-e szolgáltatást 2022-ben. Amennyiben a 'D7-D10' tartományban vagy a 'D18' cellában valamelyik lehetőségre az 'igen' választ jelölte meg, akkor az 'E7-E10' tartomány, és/vagy az 'E18' megfelelő cellájában/celláiban kell megadnia az adott szolgáltatásra vonatkozó aktív SIM kártyák év végi számát.

Az adatlapot a 2022. december 31-i állapotnak megfelelően kell kitölteni. Ha a Szolgáltató 2022-ben az adott módon nyújtotta a mobiltelefon és/vagy a mobilinternet szolgáltatást, de ezt 2022. december 31. előtt megszüntette, akkor a megszüntetés időpontját közvetlenül megelőző állapotnak megfelelően kell kitölteni az adatlapot.

A. Kérem az adatok titkos kezelését (igen, ez a titokmentes változat; igen, ez az üzleti titkot tartalmazó (teljesen kitöltött) változat; nem):

A válaszokkal a Szolgáltató az Eht. 33.§ (2) bekezdése alapján nyilatkozhat arról, hogy beadványa tartalmaz-e olyan adatokat, amelyek titkos (zárt) kezelését szükségesnek tartja, valamint egy külön iratváltozatban megjelölheti ezeket az adatokat.

Az egyes sorok tartalma:

- *'Igen, ez a titokmentes változat'* illetve *'Igen, ez az üzleti titkot tartalmazó (teljesen kitöltött) változat'*

Abban az esetben, ha Szolgáltató beadványa tartalmaz olyan adatot, amelynek titkos (zárt) kezelését szükségesnek tartja, köteles két iratváltozatot készíteni és azokat beküldeni. Készítenie kell egy üzleti titkot tartalmazó (teljesen kitöltött) változatot, valamint egy titokmentes változatot, amely a zárt kezelésű adatokat nem tartalmazza.

- *Nem*

A nem válasszal a Szolgáltató arról nyilatkozik, hogy beadványa nem tartalmaz olyan adatot, amelynek zárt kezelését szükségesnek tartja. Ebben az esetben egyetlen iratváltozat készül.

D. Adott módon nyújtott-e szolgáltatást 2022-ben (igen, nem):

Az 'igen' vagy 'nem' válaszokkal a Szolgáltató arról kell, hogy nyilatkozzon, hogy az adott sorban meghatározott módon 2022-ben nyújtott-e mobiltelefon és/vagy mobilinternet szolgáltatást. Csak 'igen' vagy 'nem' válasz adható. **Minden sort ki kell tölteni, abban az esetben is, ha a válasz 'nem'.**

Az egyes sorok tartalma:



- *Mobiltelefon szolgáltatás, roaming szolgáltatással:* A Szolgáltató előfizetői számára mobiltelefon szolgáltatást nyújt, amelynek keretében a mobiltelefon szolgáltatást az előfizetők (vagy az előfizetők egy része) külföldön, roaming szolgáltatás igénybevételével is elérhetik. 2022. december 31-i állapot szerint.
- *Mobiltelefon szolgáltatás, roaming szolgáltatás nélkül:* A Szolgáltató előfizetői számára mobiltelefon szolgáltatást nyújt, amelynek keretében egyetlen előfizetője számára sem biztosítja a mobiltelefon szolgáltatás külföldön, roaming szolgáltatás keretében történő igénybevételét. 2022. december 31-i állapot szerint. (A 'Mobiltelefon szolgáltatás, roaming szolgáltatással' és a 'Mobiltelefon szolgáltatás, roaming szolgáltatás nélkül' értelemszerűen egymást kizáró szolgáltatások, így egyidejűleg nem szerepelhet mindkét soron 'igen' válasz. Tehát ha a Szolgáltató az egyik sorban 'igen' választ adott, szükségszerűen a másik soron 'nem' választ kell megadnia.)
- *Mobilinternet szolgáltatás, adatroaming szolgáltatással:* A Szolgáltató előfizetői számára mobilinternet szolgáltatást nyújt, amelynek keretében a mobilinternet szolgáltatást az előfizetők (vagy az előfizetők egy része) külföldön, roaming szolgáltatás igénybevételével is elérhetik. 2022. december 31-i állapot szerint.
- *Mobilinternet szolgáltatás, adatroaming szolgáltatás nélkül:* A Szolgáltató előfizetői számára mobilinternet szolgáltatást nyújt, amelynek keretében egyetlen előfizetője számára sem biztosítja a mobilinternet szolgáltatás külföldön, roaming szolgáltatás keretében történő igénybevételét. 2022. december 31-i állapot szerint. (A 'Mobilinternet szolgáltatás, roaming szolgáltatással' és a 'Mobilinternet szolgáltatás, roaming szolgáltatás nélkül' értelemszerűen egymást kizáró szolgáltatások, így egyidejűleg nem szerepelhet mindkét soron 'igen' válasz. Tehát ha a Szolgáltató az egyik sorban 'igen' választ adott, szükségszerűen a másik soron 'nem' választ kell megadnia.)
- *Saját, vagy a Szolgáltatóval egy vállalatcsoportba tartozó szolgáltató tulajdonában lévő rádiós hálózaton:* A Szolgáltató önálló frekvenciahasználati engedéllyel, rádiós spektrummal rendelkezik és a Szolgáltató vagy a Szolgáltatóval egy vállalatcsoportba tartozó szolgáltató mobil rádiótelefon hálózattal rendelkezik és az előfizetők számára a mobil szolgáltatás belföldi elérését saját rádiós hálózatán keresztül biztosítja. 2022. december 31-i állapot szerint.
- *Más szolgáltató rádiós hálózatán:* A Szolgáltató önálló frekvenciahasználati engedéllyel, rádiós spektrummal és saját rádiós hálózattal nem rendelkezik, ezért az előfizetői számára a mobil szolgáltatás belföldi elérését más elektronikus hírközlési szolgáltató mobil rádiótelefon hálózatának (részben vagy teljes egészében történő) igénybevételével biztosítja. 2022. december 31-i állapot szerint.
- *Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltatónak forgalmi szolgáltatást nyújt:* A Szolgáltató mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltató számára hálózati hozzáférést biztosít, amelynek segítségével a mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltató a saját nevében előfizetői szolgáltatást nyújt. 2022. december 31-i állapot szerint.
- *Inbound roaminghoz hozzáférést biztosít (külföldi szolgáltatók számára):* A Szolgáltató külföldi szolgáltatókkal kötött roaming megállapodás alapján hozzáférést biztosít a hálózatához annak érdekében, hogy a külföldi szolgáltató az előfizetői számára a Szolgáltató hálózatának igénybevételével nemzetközi roaming szolgáltatásokat tudjon biztosítani. 2022. december 31-i állapot szerint.



- *Önálló összekapcsolást valósít meg (mobiltelefon szolgáltatáshoz kapcsolódóan):* A Szolgáltató a mobiltelefon szolgáltatás nyújtása érdekében önálló összekapcsolást valósít meg más szolgáltatókkal (saját összekapcsolási ponttal rendelkezik). 2022. december 31-i állapot szerint.
- *M2M (machine-to-machine) szolgáltatást nyújt:* A Szolgáltató előfizetői számára M2M kommunikációhoz kapcsolódó szolgáltatást nyújt, akár úgy, hogy a Szolgáltató az előfizetői számára M2M kommunikáció megvalósítása céljából az M2M szolgáltatáshoz dedikált SIM kártyát értékesít, akár úgy, hogy a Szolgáltató ügyfelei számára M2M kommunikáción alapuló komplex üzleti megoldást értékesít. (A nem M2M céllal értékesített, de az előfizető által saját hatáskörben M2M szolgáltatásra használt SIM-kártyákat, illetve az ehhez kapcsolódó szolgáltatásokat nem kell figyelembe venni a válaszadás során.) 2022. december 31-i állapot szerint.

(A mobiltelefon szolgáltatás, mobilinternet szolgáltatás, inbound roaming, mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltató és a mobil M2M szolgáltatás fogalmak meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

E. Szolgáltatásra vonatkozó aktív SIM kártyák száma 2022. december 31-én, vagy a szolgáltatás megszüntetésének időpontjában [db]:

Az adott – a 'D' oszlopban 'igen'-nel jelölt – szolgáltatásnyújtási módhoz tartozó aktív SIM kártyák számát kell megadni 2022. december 31-i vagy a szolgáltatás megszüntetésének dátuma szerinti állapot szerint [db] az 'E7-E10' tartomány, és/vagy az 'E18' megfelelő cellájában/celláiban.



2.1. Aktív SIM kártyák száma és a kapcsolódó bevételek

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás								
Szolgáltató kódja	0							
2.1. Aktív SIM kártyák száma és a kapcsolódó bevételek								
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Szolgáltatási szegmens (mellékelt 1. Kódtáblázat alapján)	Aktív SIM kártyák száma az időszak végén	Összes nettó árbevétel	Összes nettó árbevételből a mobiltelefon szolgáltatásra jutó rész	Összes nettó árbevételből a mobilinternet szolgáltatásra jutó rész
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	(M2M, DI, VOI)	[db]	[Ft]	[Ft]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap volumen adatai a mobil jelentés 1.1. adatlapjával megegyező tartalmúak.)

A 2.1. adatlapon az aktív SIM kártyák számát és az előfizetőktől származó bevételeket kell megadni az adott negyedéves időszak végének megfelelő állapot szerint előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens bontásban.

Aktív SIM kártyák száma: A mobilhálózathoz való csatlakozásra képes azon SIM kártyák száma, amelyeken valamely előfizetői szolgáltatás igénybevételére vonatkozóan hatályos előfizetői szerződés van hatályban.

Az aktív SIM kártyák szolgáltatás szegmensbe történő besorolása során a következőket kell figyelembe venni:

- **Aktív M2M SIM kártyák (M2M):** Azon aktív SIM kártyákat kell figyelembe venni, amelyeken a Szolgáltató M2M szolgáltatást nyújt (lásd definíció) függetlenül attól, hogy a kártya más szolgáltatás igénybevételét is lehetővé teszi-e. A besorolás során valamennyi, a Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyát fel kell tüntetni, függetlenül attól, hogy az adott SIM kártya a Szolgáltató saját SIM kártyája, vagy más (akár külföldi) szolgáltató SIM kártyája. Azaz például a Szolgáltató által az online pénztárgépekhez nyújtott szolgáltatások esetében az ezekben a gépekben használt SIM kártyákat abban az esetben is ide kell sorolni, ha a Szolgáltató a nyújtott szolgáltatást nem a saját SIM kártyájával, hanem egy külföldi céghez tartozó SIM kártyával valósítja meg.



- **Aktív dedikált internet SIM kártyák (DI):** Azon aktív SIM kártyákat kell figyelembe venni, amelyeken az előfizetők olyan díjcsomag alapján veszik igénybe a mobilinternet szolgáltatást, amelyet a Szolgáltató kifejezetten a "nagyképernyős" felhasználás (pl. tabletes, számítógépes felhasználás) céljára alakított ki függetlenül attól, hogy az adott SIM kártya más szolgáltatás igénybevételét is lehetővé teszi-e.

Nem sorolandók ide:

- Az olyan díjcsomaghoz tartozó SIM kártyák, ahol az előfizetési díj meghatározott mennyiségű beszédforgalom indítását lehetővé teszi.
- Az olyan SIM kártyák, ahol az adott SIM kártyán az előfizetők a telefonszolgáltatásra vonatkozó előfizetés mellett veszik igénybe – akár egy díjcsomagban, akár külön értékesítve – a mobilinternet szolgáltatást.
- **Aktív mobiltelefon SIM kártyák (VOI):** Azon aktív SIM kártyákat kell figyelembe venni, amelyek mobiltelefon szolgáltatás igénybevételét lehetővé teszik, az "M2M", illetve "dedikált internet" kategóriákba sorolt aktív SIM kártyák kivételével.

Az M2M, DI, VOI kategóriák kölcsönösen kizáróak, egy SIM kártya csak egy kategóriába kerülhet besorolásra.

A SIM kártyák besorolása során az időszak végi állapotot kell figyelembe venni. Az időszak közben deaktivált SIM kártyákat nem kell besorolni.

Az aktív SIM kártyák számának meghatározása során az olyan kártyákat, ahol az egy előfizetői szerződéshez tartozó több kártya közül egy időben csak egy használható (pl. autós-kártya) egy kártyaként kell figyelembe venni.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyák lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

(A lakossági/nem lakossági előfizető meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)



D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyák pre paid, post paid típusúhoz való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

(A pre paid/post paid előfizetés meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

E. Szolgáltatási szegmens (M2M, DI, VOI):

A SIM kártyák dedikált internet, M2M, illetve mobiltelefon szegmensbe való tartozásának feltüntetése. Értéke csak 'M2M' vagy 'DI' vagy 'VOI' lehet (idézőjelek nélkül) a mellékletben található 1. Kódtáblázatnak megfelelően.

(A SIM kártyák besorolását a Szolgáltató a feljebb leírtak alapján köteles elvégezni.)

F. Aktív SIM kártyák száma az időszak végén [db]

Adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatás szegmens kombináció aktív SIM kártyáinak száma az időszak utolsó napján [db].

- Az aktív SIM kártyák besorolása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

G. Összes nettó árbevétel [Ft]:

Az aktív SIM kártyákhoz tartozó, adott időszakra vonatkozó **együttes előfizetési és egyszeri díjkból és számlázott forgalomból származó nettó árbevétel, valamint minden egyéb, a felsoroltakon túl közvetlenül a SIM kártyához kapcsolódó nettó árbevétel** összegét kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens szerinti bontásban [Ft].

- A bevételek meghatározása során az adott SIM kártya időszak végi besorolását kell figyelembe venni, függetlenül attól, hogy az adott kártya az adott negyedév egészében az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens kombinációhoz tartozott-e. (Pl. egy adott kártya az időszak elején a lakossági/pre paid/VOI kategóriába tartozott, de az időszak végén már a lakossági/post paid/VOI kategóriába tartozott, akkor a kártyához tartozó, az adott negyedévben keletkezett bevételt a lakossági/post paid/VOI kategóriában kell feltüntetni.)

(Az „Előfizetési díj” és az „Egyszeri díj” és a „Számlázott forgalomból származó árbevétel” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)



H. Összes nettó árbevételből a mobiltelefon szolgáltatásra jutó rész [Ft]:

A mobiltelefon szolgáltatás adott időszakra vonatkozó előfizetési és egyszeri díjából és számlázott forgalomból származó nettó árbevétel, valamint minden egyéb, a felsoroltakon túl közvetlenül a SIM kártyához kapcsolódó nettó árbevétel összegét kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens kombináció szerinti bontásban [Ft].

- 'VOI' szolgáltatási szegmens esetén csak a mobiltelefon szolgáltatásból származó bevételt kell szerepeltetni. Az összes nettó árbevétel mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatások közötti megbontását az alábbi módszerek valamelyikével kell elvégezni, az alábbi sorrend figyelembe vételével:
 1. A Szolgáltató nyilvántartási rendszeréből megadva, amennyiben rendelkezésre áll elkülönült árbevétel adat.
 2. A Szolgáltató nyilvántartási rendszerében elkülönült árbevétel adattal rendelkező díjcsomagokból kialakított reprezentatív minta alapján számított arányosítással.
 3. Legjobb becsléssel. Amennyiben a Szolgáltató becsléssel különíti el a mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatásra jutó összes nettó árbevételt, úgy a becslés módszeréről nyilatkoznia szükséges a „Szolgáltatói megjegyzések” munkalapon.
- 'DI' szolgáltatási szegmens esetén az „Összes nettó árbevételből a mobiltelefon szolgáltatásra jutó rész” értéke értelemszerűen 0. A '0' értéket ebben az esetben is fel kell tüntetni a megfelelő sorokban.
- 'M2M' szolgáltatási szegmens esetén az „Összes nettó árbevételből a mobiltelefon szolgáltatásra jutó rész” értéke értelemszerűen 0. A '0' értéket ebben az esetben is fel kell tüntetni a megfelelő sorokban.
- Egész Ft értékre kerekítve kell megadni.

(Az „Előfizetési díj”, az „Egyszeri díj” és a „Számlázott forgalomból származó árbevétel” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)

I. Összes nettó árbevételből a mobilinternet szolgáltatásra jutó rész [Ft]:

A mobilinternet szolgáltatás adott időszakra vonatkozó előfizetési és egyszeri díjából származó nettó árbevétel, valamint minden egyéb, a felsoroltakon túl közvetlenül a SIM kártyához kapcsolódó nettó árbevétel összegét kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens kombináció szerinti bontásban [Ft].

- 'VOI' szolgáltatási szegmens esetén csak a mobilinternet szolgáltatásból származó bevételt kell szerepeltetni. Az összes nettó árbevétel mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatások közötti megbontását az alábbi módszerek valamelyikével kell elvégezni, az alábbi sorrend figyelembe vételével:
 1. A Szolgáltató nyilvántartási rendszeréből megadva, amennyiben rendelkezésre áll elkülönült árbevétel adat.
 2. A Szolgáltató nyilvántartási rendszerében elkülönült árbevétel adattal rendelkező díjcsomagokból kialakított reprezentatív minta alapján számított arányosítással.



3. Legjobb becsléssel. Amennyiben a Szolgáltató becsléssel különíti el a mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatásra jutó összes nettó árbevételt, úgy a becslés módszeréről nyilatkoznia szükséges a „Szolgáltatói megjegyzések” munkalapon.

- 'D1' szolgáltatási szegmens esetén az „Összes nettó árbevételből a mobilinternet szolgáltatásra jutó rész”-nek értelemszerűen meg kell egyeznie az „Összes nettó árbevétel” értékével. Az értéket ebben az esetben is fel kell tüntetni.
- 'M2M' szolgáltatási szegmens esetén az „Összes nettó árbevételből a mobilinternet szolgáltatásra jutó rész” értéke értelemszerűen 0. (Az M2M szolgáltatásra vonatkozó bevételeket kizárólag az „Összes nettó árbevétel” oszlopban szükséges megadni.) A '0' értéket ebben az esetben is fel kell tüntetni a megfelelő sorokban.
- Egész Ft értékre kerekítve kell megadni.

(Az „Előfizetési díj”, az „Egyszeri díj” és a „Számlázott forgalomból származó árbevétel” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)



2.2. Aktiválás és lemorzsolódás

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás				
Szolgáltató kódja	0			
2.2. Aktiválás és lemorzsolódás				
Év	Negyedév	Szolgáltatási szegmens (mellékelt 1. Kódtáblázat alapján)	Időszak során aktivált SIM kártyák száma	Időszak során lemorzsolódott SIM kártyák száma (churn)
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(M2M, DI, VOI, SUM)	[db]	[db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap adatai a mobil jelentés 1.2. adatlapjával megegyező tartalmúak.)

A 2.2. adatlapon az adott negyedéves időszak során aktivált és lemorzsolódott SIM kártyák számát kell megadni az adott negyedéves időszak végének megfelelő állapot szerint szolgáltatási szegmens bontásban, valamint a dedikált internet és a mobiltelefon szegmensre összesen.

Időszak során aktivált SIM kártyák száma: Azon aktív SIM kártyák száma, amelyek a Szolgáltató időszak eleji aktív SIM kártya állományában nem, de az időszak végi aktív SIM kártya állományban már szerepelnek.

- Aktivált SIM kártyának minősül a Szolgáltatóhoz hordozott szám is.
- Ugyanahhoz az előfizetéshez tartozó SIM kártya csere nem minősül aktiválásnak.

Időszak során lemorzsolódott SIM kártyák száma: Azon aktív SIM kártyák száma, amelyek a Szolgáltató időszak eleji aktív SIM kártya állományában szerepelnek, de az időszak végi aktív SIM kártya állományban már nem.



A meghatározásoknak megfelelően az aktivált és lemorzsolódott SIM kártya számokat az időszak eleji és végi állományi adatokból kell meghatározni. Ennek megfelelően az aktivált és lemorzsolódott SIM kártya számok nem tartalmazhatják azon SIM kártyák számát, amelyek az időszakon belül jelentek meg az állományban és még az időszakon belül ki is kerültek onnan.

Az M2M, DI, VOI kategóriákra vonatkozó aktivált és lemorzsolódott SIM kártya számokat az adott szolgáltatási szegmens tekintetében kell vizsgálni függetlenül a szegmensek közötti mozgástól. Tehát pl. az időszak során a DI szegmensből a VOI szegmensbe került SIM kártya a DI szegmens tekintetében egy lemorzsolódást, a VOI szegmens tekintetében egy aktiválást jelent.

A SUM kategóriára vonatkozó aktivált és lemorzsolódott SIM kártya számokat a DI és a VOI szegmens együttes figyelembe vételével kell megadni. Ennek megfelelően a SUM kategória esetében az aktivált SIM kártyák száma tekintetében a Szolgáltatónak azoknak a kártyáknak a számát kell megadnia, amelyek az időszak eleji, a DI és a VOI szegmenshez tartozó kártyákat együttesen tartalmazó aktív SIM kártya állományában nem, de az időszak végi, a DI és a VOI szegmenshez tartozó kártyákat együttesen tartalmazó aktív SIM kártya állományban már szerepelnek. Az időszak során lemorzsolódott SIM kártyák száma esetében a SUM kategória esetében pedig a Szolgáltatónak azoknak a kártyáknak a számát kell megadnia, amelyek az időszak eleji, a DI és a VOI szegmenshez tartozó kártyákat együttesen tartalmazó aktív SIM kártya állományában szerepelnek, de az időszak végi, a DI és a VOI szegmenshez tartozó kártyákat együttesen tartalmazó aktív SIM kártya állományban már nem. (Ez azt is jelenti, hogy a DI és VOI szegmensek közötti időszakon belüli mozgás a SUM kategória értékében nem jelenhet meg.)

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Szolgáltatási szegmens (M2M, DI, VOI, SUM):

Azon szolgáltatási szegmens megadása, amelyre az aktív SIM kártya számok, illetve a lemorzsolódott SIM kártya számok vonatkoznak. Értéke csak 'M2M', 'DI', 'VOI' vagy 'SUM' lehet (idézőjelek nélkül) a mellékletben található 1. Kódtáblázatnak megfelelően.

D. Időszak során aktivált SIM kártyák száma [db]



Az adott szolgáltatási szegmens (beleértve a dedikált internet és a mobiltelefon szegmens együttes figyelembe vételével megadott értékeket is) időszak során aktivált SIM kártyáinak száma [db].

- Az időszak során aktivált SIM kártyák számának megadása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

E. Időszak során lemorzsolódott SIM kártyák száma (churn) [db]

Az adott szolgáltatási szegmens (beleértve a dedikált internet és a mobiltelefon szegmens együttes figyelembe vételével megadott értékeket is) időszak során lemorzsolódott SIM kártyáinak száma [db].

- Az időszak során aktivált SIM kártyák számának megadása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.



2.3. Előfizetők száma

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás				
Szolgáltató kódja	0			
2.3. Előfizetők száma				
Év	Negyedév	Szolgáltatási szegmens (mellékelt 1. Kódtáblázat alapján)	Előfizetői szegmens	Előfizetők száma az időszak végén
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(M2M, DI, VOI, SUM)	(lakossági, nem lakossági)	[db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 2.3. adatlapon az előfizetők számát kell megadni az adott negyedéves időszak végének megfelelő állapot szerint előfizetői szegmens és szolgáltatási szegmens szerinti bontásban, valamint a szolgáltatási szegmensekre összesen. Itt szükséges felhívni a Szolgáltató figyelmét, hogy míg a többi adatlap SIM kártya számot, addig a 2.3. adatlap előfizetőszámot kér, melyeknek értelemszerűen nem szükséges megegyezniük, viszont arányuk fontos mutató. Mivel egy előfizetőhöz tartozhat egyidejűleg több SIM kártya is – akár több szolgáltatási szegmensből is –, így az egy időszakra és előfizetői szegmensre összegzett előfizetők száma nem haladhatja meg az ugyanerre az időszakra és előfizetői szegmensre összegzett aktív és/vagy forgalmazott SIM kártyák számát sem az egyes szolgáltatási szegmensek tekintetében, sem pedig a szolgáltatási szegmensekre összesen.

(Az „Előfizető” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.



B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Szolgáltatási szegmens (M2M, DI, VOI, SUM):

Azon szolgáltatási szegmens megadása, amelyre az előfizetők száma vonatkozik. Értéke csak 'M2M', 'DI', 'VOI' vagy 'SUM' lehet (idézőjelek nélkül) a mellékletben található 1. Kódtáblázatnak megfelelően.

D. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

Az előfizetők lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

(A lakossági/nem lakossági előfizető meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

E. Előfizetők száma az időszak végén [db]:

Adott szolgáltatási szegmensre előfizetők száma az időszak utolsó napján előfizetői szegmens szerinti bontásban [db].

- Az egyes szolgáltatások (VOI/DI/M2M) tekintetében azokat az előfizetőket kell feltüntetni, amelyek esetében az előfizetőhöz tartozó SIM kártyák valamelyikén az adott szolgáltatás aktiválva van. Tehát ha egy előfizető egyidejűleg több szolgáltatásra is előfizet (pl. VOI és DI aktív SIM kártyával is rendelkezik), úgy az igénybevételnek megfelelően valamennyi adatsoron fel kell tüntetni (a VOI és DI soron is szerepeltetni kell), a megfelelő előfizetői szegmens figyelembevételével.
- A szolgáltatási szegmens változó 'SUM' értéke esetén a Szolgáltató előfizetőinek teljes számát kell megadnia, függetlenül az igénybe vett szolgáltatási szegmensek kombinációjától.
- A több szolgáltatásra előfizetők miatt a 'SUM' kategóriába sorolt előfizetők száma nem szükségszerűen egyezik meg a 'VOI', 'DI' és az 'M2M' kategóriába sorolt előfizetők számának az összegével (értéke ugyanakkor azt nem haladhatja meg).

(Az előfizető meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)



3.1. Forgalmat bonyolított SIM kártyák száma összesen (M2M nélkül)

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás				
Szolgáltató kódja	0			
3.1. Forgalmat bonyolított SIM kártyák száma összesen (M2M nélkül)				
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Forgalmat bonyolított SIM kártyák száma az időszak végén
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	[db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap adatai a mobil jelentés 2.1. adatlapjával megegyező tartalmúak.)

A 3.1. adatlapon a 2.1. adatlapon megadott aktív SIM kártya állományból kiindulva kell megadni a forgalmat bonyolított SIM kártyák számát az adott negyedéves időszak végének megfelelő állapot szerint előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban. Az adatok megadása során a 2.1. adatlapon az M2M kategóriába sorolt SIM kártyákat nem kell figyelembe venni.

Forgalmat bonyolított SIM kártyák száma az időszak végén: Az időszak végén aktív SIM kártyák közül azok, amelyeken a felhasználó a vizsgált negyedéves időszakban forgalmat bonyolított. Forgalmat bonyolított SIM kártya a következő feltételek egyikének megfelelő SIM kártya:

- a SIM kártyán a felhasználó az aktuális negyedévben legalább 1 db hívást indított vagy fogadott, vagy
- a SIM kártyán a felhasználó az aktuális negyedévben legalább 1 db SMS üzenetet küldött, vagy
- a SIM kártyán a felhasználó az aktuális negyedévben legalább 1 MByte adatforgalmat bonyolított. A kritériumnak való megfelelés vizsgálata során csak a felhasználó által generált adatforgalom vehető figyelembe. A Szolgáltató által generált forgalom nem vehető figyelembe. A forgalmat bonyolított



SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a saját előfizetők által külföldön bonyolított forgalmat (outbound roaming forgalom) is figyelembe kell venni. A külföldön bonyolított forgalomként csak a felhasználó által indított vagy fogadott hívások, a felhasználó által indított SMS üzenetek és a felhasználó által generált adatforgalom tekinthető, egyéb aktivitások, például tájékoztató SMS üzenetek fogadása nem vehető figyelembe. *(Az adatforgalom meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)*

A forgalmat bonyolított SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a Szolgáltató nevéen nyilvántartott (így például saját munkavállalói számára biztosított, vagy műszaki ellenőrzési célra használt) SIM kártyák által generált forgalom nem vehető figyelembe.

A meghatározásnak megfelelően a forgalmazott SIM kártya számokat az aktív SIM-ek 2.1. adatlapon megadott állományi értékeiből kiindulva kell meghatározni. A Szolgáltatónak a kitöltés során az 2.1. adatlapon az egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációhoz sorolt SIM kártya állományt a fenti kritériumoknak megfelelően meg kell vizsgálnia és az állományon belül a forgalmazási kritériumnak megfelelő SIM kártyák számát kell megadnia az adott kombinációhoz tartozó soron. Ennek megfelelően az időszak során forgalmazott, de az időszak végén az aktív állományban már nem szereplő SIM kártyák jelen táblázatban nem szerepelhetnek.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyák lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

(A lakossági/nem lakossági előfizető meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):



A SIM kártyák pre paid, post paid típushoz való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

(A pre paid/post paid előfizetés meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

E. Forgalmat bonyolított SIM kártyák száma az időszak végén [db]

Adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatás szegmens kombináció forgalmat bonyolított SIM kártyáinak száma az időszak utolsó napján [db].

- A forgalmat bonyolított SIM kártyák besorolása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.



3.2.1. Hívásforgalmat bonyolított SIM kártyák száma (M2M és DI nélkül) és a kapcsolódó forgalmak és bevételek

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás											
Szolgáltató kódja	0										
3.2.1. Hívásforgalmat bonyolított SIM kártyák száma (M2M és DI nélkül) és a kapcsolódó forgalmak és bevételek											
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Hívásforgalmat bonyolított SIM kártyák száma az időszak végén	Kapcsolásszám	Hívásforgalom	Indított SMS forgalom	Előfizetési és egyszeri díjkból származó nettó árbevétel	Kapcsolásból származó nettó árbevétel	Hívásforgalomból származó nettó árbevétel	SMS forgalomból származó nettó árbevétel
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	[db]	[db]	[perc]	[db]	[Ft]	[Ft]	[Ft]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap E oszlopában található volumen adat a mobil jelentés 2.2.1. adatlapjával megegyező tartalmú. A kapcsolásszám, forgalom és indított SMS üzenetek (F-H oszlopok) esetében a mobil jelentéstől eltérően a saját előfizetők által külföldön bonyolított forgalmat nem kell figyelembe venni.)

A 3.2.1. adatlapon a 2.1. adatlapon megadott aktív SIM kártya állományból kiindulva kell megadni a hívásforgalmat bonyolított SIM kártyák számát az adott negyedéves időszak végének megfelelő állapot szerint előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban, valamint meg kell adni az ezeken a kártyákon bonyolított hívásforgalmat és az indított SMS-ek számát. Az adatok megadása során a 2.1. adatlapon az M2M és DI kategóriákba sorolt SIM kártyákat és az azokon bonyolított forgalmat nem kell figyelembe venni.

Hívásforgalmat bonyolított SIM kártyák száma az időszak végén: Az időszak végén aktív, mobiltelefon szolgáltatás igénybevétele lehetővé tevő – nem M2M, vagy dedikált internet kategóriába sorolt – SIM kártyák közül azok, amelyeken a felhasználó a vizsgált negyedéves időszakban legalább 1 db hívást indított vagy fogadott.

- A forgalmazás csak a hívások indítása/fogadása szempontjából vizsgálendő, más szempontok (pl. SMS üzenetek küldése és/vagy további egyéb szolgáltatás igénybevétele) figyelembevétele a forgalmazás megállapítása során nem megengedett.
- A forgalmat bonyolított SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a saját előfizetők által külföldön bonyolított hívásforgalmat (outbound roaming forgalom) nem kell figyelembe venni.



- A forgalmat bonyolított SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a Szolgáltató nevéen nyilvántartott (így például saját munkavállalói számára biztosított, vagy műszaki ellenőrzési célra használt) SIM kártyák által generált forgalom nem vehető figyelembe.
- A forgalmat bonyolított SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a hangpostára irányuló, illetve a más számra irányított hívások nem vehetők figyelembe.

A meghatározásnak megfelelően a hívásforgalmat bonyolított SIM kártya számokat a 2.1. adatlapon a 'VOI' szolgáltatási szegmensbe sorolt aktív SIM-ek állományi értékeiből kiindulva kell meghatározni. A Szolgáltatónak a kitöltés során a 2.1. adatlapon a 'VOI' szolgáltatási szegmens egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációihoz sorolt SIM kártya állományt a fenti kritériumoknak megfelelően meg kell vizsgálnia és az állományon belül a forgalmazási kritériumnak megfelelő SIM kártyák számát kell megadnia az adott kombinációhoz tartozó soron. Ennek megfelelően az időszak során forgalmazott, de az időszak végén az aktív állományban már nem szereplő SIM kártyák és az ezeken bonyolított forgalmak jelen táblázatban nem szerepelhetnek.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyák lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyák pre paid, post paid típusúhoz való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).



E. Hívásforgalmat bonyolított SIM kártyák száma az időszak végén [db]

Adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció hívásforgalmat bonyolított SIM kártyáinak száma az időszak utolsó napján [db].

- A hívásforgalmat bonyolított SIM kártyák besorolása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

F. Kapcsolásszám [db]

Kapcsolásszám az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció hívásforgalmat bonyolított SIM kártyáin indított hívásokhoz kapcsolódóan [db].

- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított hívásokhoz (outbound roaming hívások) tartozó kapcsolásszámot.

G. Hívásforgalom [perc]

Hívások időtartama az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció hívásforgalmat bonyolított SIM kártyáin indított hívásokhoz kapcsolódóan [perc].

- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított hívásokhoz (outbound roaming hívások) tartozó forgalmat.
- A ténylegesen bonyolított forgalmat kell megadni (nem a számlázott forgalmat).

H. Indított SMS forgalom [db]

Indított SMS üzenetek száma az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció hívásforgalmat bonyolított SIM kártyáin [db].

- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított SMS (outbound roaming SMS) darabszámot.

I. Előfizetési és egyszeri díjakból származó nettó árbevétel [Ft]:

A hívásforgalmat bonyolított SIM kártyákhoz tartozó, az adott időszakra vonatkozó együttes, előfizetési és egyszeri díjakból származó **nettó árbevételt** kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban [Ft].

Az „Előfizetési díj” és az „Egyszeri díj” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)

J. Kapcsolásból származó nettó árbevétel [Ft]:

A hívásforgalmat bonyolított SIM kártyákhoz tartozó, kapcsolásból származó nettó árbevételt kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban [Ft].

- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított hívásokból (outbound roaming hívások) származó kapcsolási bevételt.



K. Hívásforgalomból származó nettó árbevétel [Ft]:

A hívásforgalmat bonyolított SIM kártyákhoz tartozó, hívásforgalomból származó nettó árbevételt kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban [Ft]. (A „*Forgalomból származó árbevétel*” meghatározását lásd a *Fogalmak* részben.)

- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított hívásokból (outbound roaming hívások) származó hívásforgalmi bevételt.

L. SMS forgalomból származó nettó árbevétel [Ft]:

A hívásforgalmat bonyolított SIM kártyákhoz tartozó, SMS forgalomból származó nettó árbevételt kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban [Ft]. (A „*Forgalomból származó árbevétel*” meghatározását lásd a *Fogalmak* részben.)

- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított SMS-ekből (outbound roaming SMS-ek) származó díj bevételt.



3.2.2. Adatforgalmat bonyolított SIM kártyák száma (M2M nélkül) és a kapcsolódó adatforgalom és bevétel

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás									
Szolgáltató kódja	0								
3.2.2. Adatforgalmat bonyolított SIM kártyák száma (M2M nélkül) és a kapcsolódó adatforgalom és bevétel									
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Szolgáltatási szegmens (mellékelt 1. Kódtáblázat alapján)	Adatforgalmat bonyolított SIM kártyák száma az időszak végén	Adatforgalom - letöltés	Adatforgalom - feltöltés	Előfizetési és egyszeri díjakból származó nettó árbevétel	Adatforgalomból származó nettó árbevétel
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	(DI, VOI)	[db]	[GByte]	[GByte]	[Ft]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap F oszlopában található volumen adata a mobil jelentés 2.2.2. adatlapjával megegyező tartalmú azzal a különbséggel, hogy a jelen adatszolgáltatás „adatforgalom” fogalma kiegészült a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalmon túl az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom értékével. Az adatforgalom (G-H oszlopok) esetében a mobil jelentéstől eltérően a saját előfizetők által külföldön bonyolított forgalmat nem kell figyelembe venni.)

A 3.2.2. adatlapon a 2.1. adatlapon megadott aktív SIM kártya állományból kiindulva kell megadni az adatforgalmat bonyolított SIM kártyák számát az adott negyedéves időszak végének megfelelő állapot szerint előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens szerinti bontásban, valamint meg kell adni az ezeken a kártyákon bonyolított adatforgalmat le- és feltöltési irányú bontásban. Az adatok megadása során a 2.1. adatlapon az M2M kategóriába sorolt SIM kártyákat és az azokon bonyolított forgalmat nem kell figyelembe venni.

Adatforgalmat bonyolított SIM kártyák száma az időszak végén: Az időszak végén aktív – nem M2M kategóriába sorolt – SIM kártyák közül azok, amelyeken a felhasználó a vizsgált negyedéves időszakban legalább 1 MByte, a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalmat bonyolított, és/vagy legalább egy MMS-t küldött, és/vagy legalább 1 MByte egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalmat generált.



- A kritériumnak való megfelelés vizsgálata során csak a felhasználó által generált adatforgalom vehető figyelembe. A Szolgáltató által generált forgalom nem vehető figyelembe.
- A forgalmazás csak a felhasználó által generált adatforgalom szempontjából vizsgálendő, más szempontok (pl. hívás indítás, SMS üzenetek küldése és/vagy további egyéb szolgáltatás igénybevétele) figyelembevétele a forgalmazás megállapítása során nem megengedett.
- A forgalmat bonyolított SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a Szolgáltató nevéen nyilvántartott (így például saját munkavállalói számára biztosított, vagy műszaki ellenőrzési célra használt) SIM kártyák által generált forgalom nem vehető figyelembe.
- Az adatforgalmat bonyolított SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a saját előfizetők által külföldön bonyolított adatforgalmat nem kell figyelembe venni.

A meghatározásnak megfelelően az adatforgalmat bonyolított SIM kártya számokat a 2.1. adatlapon a 'DI' és 'VOI' szolgáltatási szegmensekbe sorolt aktív SIM-ek állományi értékeiből kiindulva kell meghatározni. A Szolgáltatónak a kitöltés során az 2.1. adatlapon a 'DI' és 'VOI' szolgáltatási szegmensek egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációihoz sorolt SIM kártya állományt a fenti kritériumoknak megfelelően meg kell vizsgálnia és az állományon belül a forgalmazási kritériumnak megfelelő SIM kártyák számát kell megadnia az adott kombinációhoz tartozó soron. Ennek megfelelően az időszak során forgalmazott, de az időszak végén az aktív állományban már nem szereplő SIM kártyák és az ezeken bonyolított forgalmak jelen táblázatban nem szerepelhetnek.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyák lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

(A lakossági/nem lakossági előfizető meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)



D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyák pre paid, post paid típusúhoz való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

(A pre paid/post paid előfizetés meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

E. Szolgáltatási szegmens (DI, VOI):

A SIM kártyák dedikált internet, illetve mobiltelefon szegmensbe való tartozásának feltüntetése. Értéke csak 'DI' vagy 'VOI' lehet (idézőjelek nélkül) a mellékletben található 1. Kódtáblázatnak megfelelően.

F. Adatforgalmat bonyolított SIM kártyák száma az időszak végén

Adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatás szegmens kombináció adatforgalmat bonyolított SIM kártyáinak száma az időszak utolsó napján [db].
(Az adatforgalom meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

- Az adatforgalmat bonyolított SIM kártyák besorolása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

G. Adatforgalom – letöltés [GByte]

Adatforgalom letöltési irányban az időszakban az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens kombináció adatforgalmat bonyolított SIM kártyáin [GByte].

- A forgalmi adatként a mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom összegét kell megadni letöltési irányban jelzésforgalom nélkül.
- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön bonyolított adatforgalmat (outbound roaming internet).

H. Adatforgalom – feltöltés [GByte]

Adatforgalom feltöltési irányban az időszakban az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens kombináció adatforgalmat bonyolított SIM kártyáin [GByte].

- A forgalmi adatként a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom összegét kell megadni feltöltési irányban jelzésforgalom nélkül.



- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön bonyolított adatforgalmat (outbound roaming internet).

I. Előfizetési és egyszeri díjakból származó nettó árbevétel [Ft]:

Az adatforgalmat bonyolított SIM kártyákhoz tartozó, az adott időszakra vonatkozó együttes, előfizetési és egyszeri díjakból származó **nettó árbevételt** kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens bontásban [Ft].

(Az „Előfizetési díj” és az „Egyszeri díj” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)

J. Adatforgalomból származó nettó árbevétel [Ft]:

Az adatforgalmat bonyolított SIM kártyákhoz tartozó, adatforgalomból származó nettó árbevételt kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus, szolgáltatási szegmens bontásban [Ft]. *(A „Forgalomból származó árbevétel” és az „Adatforgalom” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)*

- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön bonyolított adatforgalomból (outbound roaming internet) származó adatforgalmi bevételt.



3.2.3. Forgalmat bonyolított M2M SIM kártyák száma és a kapcsolódó forgalmak és bevételek

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás									
Szolgáltató kódja	0								
3.2.3. Forgalmat bonyolított M2M SIM kártyák száma és a kapcsolódó forgalmak és bevételek									
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Forgalmat bonyolított M2M SIM kártyák száma az időszak végén	Adatforgalom	Indított SMS forgalom	Előfizetési és egyszeri díjakból származó nettó árbevétel	Adatforgalomból származó nettó árbevétel	SMS forgalomból származó nettó árbevétel
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	[db]	[GByte]	[db]	[Ft]	[Ft]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap E-G oszlopaiban található volumen adatok a mobil jelentés 2.2.3. adatlapjával megegyező tartalmúak.)

A 3.2.3. adatlapon a 2.1. adatlapon megadott aktív M2M SIM kártya állományból kiindulva kell megadni a forgalmat bonyolított M2M SIM kártyák számát az adott negyedéves időszak végének megfelelő állapot szerint előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban, valamint meg kell adni az ezeken a kártyákon bonyolított adatforgalmat és az indított SMS-ek számát. Az adatok megadása során csak a 2.1. adatlapon az M2M kategóriába sorolt SIM kártyákat és az azokon bonyolított forgalmat kell figyelembe venni.

Forgalmat bonyolított M2M SIM kártyák száma az időszak végén: Az időszak végén aktív M2M SIM kártyák közül azok, amelyeken a vizsgált negyedéves időszakban legalább 1 MByte adatforgalmazás, vagy legalább 1 db SMS üzenet küldése vagy fogadása megtörtént.

- A forgalmazás csak az M2M adatforgalmazás és az M2M SMS forgalmazás szempontjából vizsgálandó, más szempontok figyelembevétele a forgalmazás megállapítása során nem megengedett.
- A forgalmat bonyolított SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a Szolgáltató nevéen nyilvántartott (így például saját munkavállalói számára biztosított, vagy műszaki ellenőrzési célra használt) SIM kártyák által generált forgalom nem vehető figyelembe.



- A forgalmat bonyolított SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során – amennyiben a szolgáltatásnyújtáshoz használt SIM kártya más (akár külföldi) szolgáltató tulajdonában van – a más belföldi hálózatban lebonyolított roaming forgalmat is figyelembe kell venni.

A meghatározásnak megfelelően a forgalmat bonyolított M2M SIM kártya számokat a 2.1. adatlapon az 'M2M' szolgáltatási szegmensbe sorolt aktív SIM-ek állományi értékeiből kiindulva kell meghatározni. A Szolgáltatónak a kitöltés során a 2.1. adatlapon az 'M2M' szolgáltatási szegmens egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációihoz sorolt SIM kártya állományt a fenti kritériumoknak megfelelően meg kell vizsgálnia és az állományon belül a forgalmazási kritériumnak megfelelő SIM kártyák számát kell megadnia az adott kombinációhoz tartozó soron. Ennek megfelelően az időszak során forgalmazott, de az időszak végén az aktív állományban már nem szereplő SIM kártyák és az ezeken bonyolított forgalmak jelen táblázatban nem szerepelhetnek.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak.

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyák lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyák pre paid, post paid típushoz való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

E. Forgalmat bonyolított M2M SIM kártyák száma az időszak végén [db]

Adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció forgalmat bonyolított SIM kártyáinak száma az időszak utolsó napján [db].

- A forgalmat bonyolított SIM kártyák besorolása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.



F. Adatforgalom [GByte]

Adatforgalom az időszakban az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció forgalmat bonyolított M2M SIM kártyáin. Amennyiben a szolgáltatásnyújtáshoz használt SIM kártya más (akár külföldi) szolgáltató tulajdonában van – a más belföldi hálózatban lebonyolított roaming forgalmat is figyelembe kell venni [GByte].

G. Indított SMS forgalom [db]

Indított SMS üzenetek száma az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció forgalmat bonyolított M2M SIM kártyáin [db].

H. Előfizetési és egyszeri díjakból származó nettó árbevétel [Ft]:

A forgalmat bonyolított M2M SIM kártyákhoz tartozó, az adott időszakra vonatkozó együttes, előfizetési és egyszeri díjakból származó **nettó árbevételt** kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban [Ft].

(Az „Előfizetési díj” és az „Egyszeri díj” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)

I. Adatforgalomból származó nettó árbevétel [Ft]:

A forgalmat bonyolított M2M SIM kártyákhoz tartozó, adatforgalomból származó nettó árbevételt kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban [Ft].

(A „Forgalomból származó árbevétel” és az „Adatforgalom” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)

J. SMS forgalomból származó nettó árbevétel [Ft]:

A forgalmat bonyolított M2M SIM kártyákhoz tartozó, SMS-ekből származó nettó árbevételt kell ebben az oszlopban megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban [Ft].

(A „Forgalomból származó árbevétel” meghatározását lásd a Fogalmak részben.)



4.1.1. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön indított mobil hívások mennyisége hívásirányonként

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás						
Szolgáltató kódja	0					
4.1.1. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön indított mobil hívások mennyisége hívásirányonként						
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Hívásirány (mellékelt 2. Kódtáblázat alapján)	Kapcsolásszám	Hívásforgalom
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	(ON, MTM, TNR, VOD, DIG, MTH, EBV, INT, EGY)	[db]	[perc]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap adatai a mobil jelentés 3.1.1. adatlapjával megegyező tartalmúak.)

A 4.1.1. adatlapon a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó SIM kártyákról az adott negyedéves időszakban belföldön indított hívások mennyiségét kell megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban, hívásirányonként.

- A Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyákról indított forgalmat nem kell figyelembe venni
- A saját előfizetők által külföldön indított hívásforgalmat (outbound roaming forgalom) nem kell figyelembe venni.

A **hívásforgalmak** előfizetői szegmens, előfizetési típus, hívásirány kombinációba történő besorolása során a Szolgáltatónak **a negyedéves forgalmat a havi forgalmak összegéből kell kiszámítania**. A havi forgalmak besorolásához az egyes SIM-kártyákat a hóvégi – vagy az adott hónapban deaktivált SIM kártyák esetében a deaktiváláskori – állapotnak megfelelően kell az előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációhoz rendelni és a megfelelő havi forgalmat ez alapján kell kiszámítani. A negyedéves forgalmi értéket az előzőekben leírt módon kiszámított havi forgalmak összegeként kell megadni az egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus, hívásirány kombinációkra elkülönülten.



Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak pre paid, post paid előfizetéshez való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

E. Hívásirány (ON, MTM, TNR, VOD, DIG, MTH, EBV, INT, EGY):

A felhasználók által indított hívások iránya a mellékletben található 2. Kódtáblázat kategóriái szerint megadva.

- Csak 'ON', 'MTM', 'TNR', 'VOD', 'DIG', 'MTH', 'EBV', 'INT', 'EGY' érték adható meg (idézőjelek nélkül).
- A saját mobil előfizetőkhez irányuló hívásokat abban az esetben is az 'ON' kategóriában kell megadni, ha a Szolgáltató saját neve egyébként szerepel a hívásirányok között.
- Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező Szolgáltató esetén az 'ON' kategóriában a Szolgáltató saját mobil előfizetőitől a saját mobil előfizetőihez irányuló hívásokat kell megadnia.

F. Kapcsolásszám [db]

Kapcsolásszám az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció hívásforgalmat bonyolított SIM kártyáin indított hívásokhoz kapcsolódóan, hívásirányonként [db].



- A kapcsolásszám kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított hívásokhoz tartozó kapcsolásszámot.

G. Hívásforgalom [perc]

Hívások időtartama az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció hívásforgalmat bonyolított SIM kártyáin indított hívásokhoz kapcsolódóan, hívásirányonként [perc].

- A forgalom kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított hívásokhoz tartozó forgalmat.
- A ténylegesen bonyolított forgalmat kell megadni (nem a számlázott forgalmat).



4.1.2. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön indított mobil hívásforgalom, csatlakozott SIM kártyák száma hálózatonként

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás					
Szolgáltató kódja	0				
4.1.2. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön indított mobil hívásforgalom, csatlakozott SIM kártyák száma hálózatonként					
Év	Negyedév	Hálózat	Kapcsolásszám	Hívásforgalom	Csatlakozott SIM kártyák száma az időszakban
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(2G, 3G, 4G, SUM)	[db]	[perc]	[db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap adatai a mobil jelentés 3.1.2. adatlapjával megegyező tartalmúak.)

A 4.1.2. adatlapon a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó SIM kártyákról az adott negyedéves időszakban belföldön indított hívások mennyiségét, valamint a különböző hálózatokra csatlakozott SIM kártyák számát kell megadni hálózatonként.

- A Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyákat és az azokról indított forgalmat nem kell figyelembe venni
- A saját előfizetők által külföldön indított hívásforgalmat (outbound roaming forgalom), illetve külföldi roaming partner hálózatára való felcsatlakozásokat nem kell figyelembe venni.

A **kapcsolásszámokat** és a **forgalmakat** a Szolgáltatónak a hívások indításához kapcsolódó hálózatnak megfelelően kell besorolnia.

- Olyan hálózaton belüli (on-net) hívások esetén, ahol a hívást más hálózat típusban indították, mint amiben végződésre került, a forgalmat az indítási szakasz hálózat típusának megfelelően kell besorolni.



Adott hálózathoz csatlakozott SIM kártyák száma az időszakban: A Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyák száma, amelyek az adott hálózaton hívást indítottak, magasabb technológiai szintet képviselő hálózaton ugyanakkor nem indítottak hívást. Ennek megfelelően:

- **2G hálózatra csatlakozott SIM kártyák száma** esetén a Szolgáltatónak azon – a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó – SIM kártyák a számát kell megadnia, amelyek a vizsgált negyedéves időszakban a 2G hálózaton legalább 1 db hívást indítottak, ugyanakkor a 3G vagy 4G hálózaton nem indítottak hívást.
- **3G hálózatra csatlakozott SIM kártyák száma** esetén a Szolgáltatónak azon – a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó – SIM kártyák a számát kell megadnia, amelyek a vizsgált negyedéves időszakban a 3G hálózaton legalább 1 db hívást indítottak, ugyanakkor a 4G hálózaton nem indítottak hívást.
- **4G hálózatra csatlakozott SIM kártyák száma** esetén a Szolgáltatónak azon – a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó – SIM kártyák a számát kell megadnia, amelyek a vizsgált negyedéves időszakban a 4G hálózaton legalább 1 db hívást indítottak.
- a **'SUM'** kategóriában a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyák számát kell megadni, amelyek a vizsgált időszakban a Szolgáltató bármely hálózaton legalább 1 db hívást indítottak.

Minden SIM kártya a 2G, 3G, 4G kategóriák közül csak egy kategóriába sorolható be. A csatlakozott SIM kártyák száma csak a hívások indítása szempontjából vizsgálendő, más szempontok (pl. hívások fogadása, SMS üzenetek küldése/fogadása, roaming forgalmazás és/vagy további egyéb szolgáltatás igénybevétele) figyelembevétele a SIM kártyák számának megállapítása során nem megengedett.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Hálózat (2G, 3G, 4G, SUM):

A hálózat típusának feltüntetése. Értéke csak '2G', '3G', '4G' vagy 'SUM' lehet (idézőjelek nélkül).



D. Kapcsolásszám [db]

Kapcsolásszám a hívást indító hálózatnak megfelelően besorolva [db].

- A kapcsolásszám kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított hívásokhoz tartozó kapcsolásszámot.

E. Hívásforgalom [perc]

Hívások időtartama a hívást indító hálózatnak megfelelően besorolva [perc].

- A forgalom kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított hívásokhoz tartozó forgalmat.
- A ténylegesen bonyolított forgalmat kell megadni (nem a számlázott forgalmat).

F. Csatlakozott SIM kártyák száma az időszakban [db]

A kitöltéssel kapcsolatos rendelkezésekben meghatározottaknak megfelelően besorolt SIM kártyák száma hálózatonként, illetve összesen az adott időszakban [db].



4.1.3.a. Saját előfizetőkhez tartozó, outbound roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma és a kapcsolódó forgalmak (M2M nélkül)

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás																	
Szolgáltató kódja		0															
4.1.3.a Saját előfizetőkhez tartozó, outbound roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma és a kapcsolódó forgalmak (M2M nélkül)																	
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Fogadó ország	Roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban	Roaming hívást fogadó SIM kártyák száma az időszakban	Roaming hívást indító SIM kártyák száma az időszakban	Roaming hívást fogadó SIM kártyák száma az időszakban	Roaming adatforgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban	Roaming SMS-t küldő SIM kártyák száma az időszakban	Indított outbound roaming hívások száma	Indított outbound roaming hívásforgalom	Fogadott outbound roaming hívások száma	Fogadott outbound roaming hívásforgalom	Outbound roaming adatforgalom - letöltés	Outbound roaming adatforgalom - feltöltés	Indított outbound roaming SMS forgalom
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	Ország kódok (mellékelt 3. Kötetablázat alapján)	[db]	[db]	[db]	[db]	[db]	[db]	[db]	[perc]	[db]	[perc]	[GByte]	[GByte]	[db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(A „Roaming hívást indító SIM kártyák száma az időszakban”, az „Indított outbound roaming hívások száma”, az „Indított outbound roaming hívásforgalom” előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációkra összegzett értékei a mobil jelentés 3.1.3. táblájának „Hívást indító SIM kártyák száma”, „Kapcsolásszám”, „Forgalom” előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációkra összegzett értékeinek felelnek meg.

A „Roaming adatforgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszak végén”, az „Outbound roaming adatforgalom-letöltés”, az „Outbound roaming adatforgalom-feltöltés” előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációkra összegzett értékei a mobil jelentés 3.2.3. táblájának „Internet forgalmat bonyolító SIM kártyák száma”, az „Internet forgalom-letöltés”, az „Internet forgalom-feltöltés” előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációkra összegzett értékeinek felelnek meg azzal a különbséggel, hogy a jelen adatszolgáltatás „adatforgalom” fogalma kiegészült a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalom túl az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom értékével.)

A 4.1.3.a adatlapon a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó SIM kártyákról az adott negyedéves időszakban bonyolított outbound roaming volumeneket kell megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban, fogadó országoként.

- A Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyákat és az azokról indított forgalmat nem kell figyelembe venni

Roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban: Azon SIM kártyák száma, amelyeken a felhasználó a vizsgált negyedéves időszakban az alábbiak közül legalább az egyik szolgáltatást igénybe vette:

- Outbound roaming hívást indított (Ezzel kapcsolatban lásd: **Hívást indító SIM kártyák száma az időszakban**);
- Outbound roaming hívást fogadott (Ezzel kapcsolatban lásd: **Hívást fogadó SIM kártyák száma az időszakban**);



- Outbound roaming SMS-t küldött (Ezzel kapcsolatban lásd: **SMS-t küldő SIM kártyák száma az időszakban**);
- Outbound roaming adatforgalmat bonyolított. (Ezzel kapcsolatban lásd: **Adatforgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban**).

Hívásforgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban: Azon SIM kártyák száma, amelyeken a felhasználó a vizsgált negyedéves időszakban az alábbiak közül legalább az egyik szolgáltatást igénybe vette:

- Outbound roaming hívást indított (Ezzel kapcsolatban lásd: **Hívást indító SIM kártyák száma az időszakban**);
- Outbound roaming hívást fogadott (Ezzel kapcsolatban lásd: **Hívást fogadó SIM kártyák száma az időszakban**);

Hívást indító SIM kártyák száma az időszakban: Azon SIM kártyák száma, amelyeken a felhasználó a vizsgált negyedéves időszakban legalább 1 db outbound roaming hívást indított.

- A forgalmazás csak a hívások indítása szempontjából vizsgálendő, más szempontok (pl. hívások fogadása, SMS üzenetek küldése/fogadása, roaming adatforgalmazás és/vagy további egyéb szolgáltatás igénybevétele) figyelembevétele a SIM kártyák számának megállapítása során nem megengedett.
- A SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a Szolgáltató által generált forgalom nem vehető figyelembe.
- Az „EU összesen” (‘EU’) és a „Mindösszesen” (‘TOT’) kategóriák esetében a besorolásnál a több EU tagállamban, illetve a több országban is roaming hívást indító SIM kártyát egy hívást indító SIM kártyának kell tekinteni.

Hívást fogadó SIM kártyák száma az időszakban: Azon SIM kártyák száma, amelyeken a felhasználó a vizsgált negyedéves időszakban legalább 1 db outbound roaming hívást fogadott.

- A forgalmazás csak a hívások fogadása szempontjából vizsgálendő, más szempontok (pl. hívások indítása, SMS üzenetek küldése/fogadása, roaming adatforgalmazás és/vagy további egyéb szolgáltatás igénybevétele) figyelembevétele a SIM kártyák számának megállapítása során nem megengedett.
- A SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a Szolgáltató által generált forgalom nem vehető figyelembe.
- Az „EU összesen” (‘EU’) és a „Mindösszesen” (‘TOT’) kategóriák esetében a besorolásnál a több EU tagállamban, illetve a több országban is roaming hívást fogadó SIM kártyát egy hívást fogadó SIM kártyának kell tekinteni.

SMS-t küldő SIM kártyák száma az időszakban: Azon SIM kártyák száma, amelyeken a felhasználó a vizsgált negyedéves időszakban legalább 1 db outbound roaming SMS-t küldött.

- A forgalmazás csak az SMS küldése szempontjából vizsgálendő, más szempontok (pl. hívások indítása, fogadása, SMS fogadása, roaming adatforgalmazás és/vagy további egyéb szolgáltatás igénybevétele) figyelembevétele a SIM kártyák számának megállapítása során nem megengedett.
- A SIM kártyák számának fenti feltételek alapján történő meghatározása során a Szolgáltató által generált forgalom nem vehető figyelembe.



- Az „EU összesen” (‘EU’) és a „Mindösszesen” (‘TOT’) kategóriák esetében a besorolásnál a több EU tagállamban, illetve a több országban is roaming SMS-t küldő SIM kártyát egy SMS-t küldő SIM kártyának kell tekinteni.

Adatforgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban: Azon SIM kártyák száma, amelyeken a felhasználó a vizsgált negyedéves időszakban legalább 1 MByte, a nyilvános internet elérésére irányuló roaming mobilinternet forgalmat bonyolított, és/vagy legalább egy roaming MMS-t küldött, és/vagy legalább 1 MByte egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó roaming forgalmat generált.

- A kritériumnak való megfelelés vizsgálata során csak a felhasználó által generált adatforgalom vehető figyelembe. A Szolgáltató által generált forgalom nem vehető figyelembe.
- A forgalmazás csak a felhasználó által külföldön generált adatforgalom szempontjából vizsgálandó, más szempontok (pl. hívás indítás, SMS üzenetek küldése és/vagy további egyéb szolgáltatás igénybevétele) figyelembevétele a forgalmazás megállapítása során nem megengedett.
- Az „EU összesen” (‘EU’) és a „Mindösszesen” (‘TOT’) kategóriák esetében a besorolásnál a több EU tagállamban, illetve a több országban is roaming adatforgalmat bonyolító SIM kártyát egy adatforgalmat bonyolító SIM kártyának kell tekinteni.

A **hívásforgalmak, az adatforgalom és az SMS forgalom** előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációba történő besorolása során a Szolgáltatónak a negyedéves forgalmat a havi forgalmak összegéből kell kiszámítani. A havi forgalmak besorolásához az egyes SIM-kártyákat a hóvégi – vagy az adott hónapban deaktivált SIM kártyák esetében a deaktiváláskori – állapotnak megfelelően kell az előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációhoz rendelni és a megfelelő havi outbound roaming forgalmat ez alapján kell kiszámítani. A negyedéves forgalmi értéket az előzőekben leírt módon kiszámított havi forgalmak összegeként kell megadni az egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációkra elkülönülten.

A **hívásforgalmat bonyolító, a hívást indító, a hívást fogadó, az adatforgalmat bonyolító és az SMS-t küldő SIM kártyák** előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációkénti számának megállapítása során a hívást indító SIM-kártyákat a negyedév végi – vagy a negyedév során deaktivált SIM kártyák esetében a deaktiváláskori – állapotnak megfelelően kell az előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációhoz rendelni. Ez azt is jelenti, hogy egy adott SIM kártya csak egy előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációba sorolható be.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)



Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

(A lakossági/nem lakossági előfizető meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak pre paid, post paid előfizetéshez való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

(A pre paid/post paid előfizetés meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

E. Fogadó ország (EU tagállam, EGY, EU, TOT):

A Szolgáltató saját barangoló előfizetőit fogadó ország megnevezése:

- A fogadó országok között az Európai Unió valamennyi jelenlegi tagországát **külön** fel kell tüntetni a mellékletben található 3. Kódtáblázatban található kódok alkalmazásával.
- Az EU-n kívüli országokat összevontan kell szerepeltetni ('EGY').
- Az „EU összesen” ('EU') és a „Mindösszesen” ('TOT') kategóriákat is fel kell tüntetni.
- Az EU-n kívüli országok összesen ('EGY'), „EU összesen” ('EU') és a „Mindösszesen” ('TOT') kategóriák esetében a besorolásnál a több EU tagállamban, illetve a több országban is roaming SMS-t küldő SIM kártyát egy SMS-t küldő SIM kártyának kell tekinteni.

F. Roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban [db]

A Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyáinak a száma, amelyekről az időszakban outbound roaming forgalmat bonyolítottak (outbound hívást indítottak vagy fogadtak, és/vagy outbound roaming SMS-t küldtek, és/vagy outbound roaming adatforgalmat bonyolítottak) előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó roaming ország szerinti bontásban [db].

- A roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák számának meghatározása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

G. Roaming hívásforgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban [db]



A Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyáinak a száma, amelyekről az időszakban outbound roaming hívásforgalmat bonyolítottak (outbound hívást indítottak és/vagy fogadtak) előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó roaming ország szerinti bontásban [db].

- A hívásforgalmat bonyolító SIM kártyák számának meghatározása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

H. Roaming hívást indító SIM kártyák száma az időszakban [db]

A Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyáinak a száma, amelyekről az időszakban outbound roaming hívást indítottak előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó roaming ország szerinti bontásban [db].

- A hívást indító SIM kártyák számának meghatározása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

I. Roaming hívást fogadó SIM kártyák száma az időszakban [db]

A Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyáinak a száma, amelyekről az időszakban outbound roaming hívást fogadtak előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó roaming ország szerinti bontásban [db].

- A hívást fogadó SIM kártyák számának meghatározása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

J. Roaming adatforgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban [db]

A Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyáinak a száma, amelyekről az időszakban outbound roaming adatforgalmat bonyolítottak (nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalmat, és/vagy MMS küldésből származó adatforgalmat és/vagy egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalmat generáltak) előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó roaming ország szerinti bontásban [db].

- Az adatforgalmat bonyolító SIM kártyák számának meghatározása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

K. Roaming SMS-t küldő SIM kártyák száma az időszakban [db]

A Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyáinak a száma, amelyekről az időszakban outbound roaming SMS-t küldtek előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó roaming ország szerinti bontásban [db].

- Az SMS-t küldő SIM kártyák számának meghatározása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

L. Indított outbound roaming hívások száma [db]



Indított outbound roaming hívások száma az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming hívást indító SIM kártyáin indított hívásokhoz kapcsolódóan [db].

- Az indított outbound roaming hívások számának kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

M. Indított outbound roaming hívásforgalom [perc]

Indított outbound roaming hívások időtartama az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming hívást indító SIM kártyáin indított hívásokhoz kapcsolódóan [perc].

- Az indított outbound roaming hívásforgalom kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- A ténylegesen bonyolított forgalmat kell megadni (nem a számlázott forgalmat).

N. Fogadott outbound roaming hívások száma [db]

Fogadott outbound roaming hívások száma az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming hívás fogadó SIM kártyáin fogadott hívásokhoz kapcsolódóan [db].

- A fogadott outbound roaming hívások számának kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.

O. Fogadott outbound roaming hívásforgalom [perc]

Fogadott outbound roaming hívások időtartama az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming hívást fogadó SIM kártyáin fogadott hívásokhoz kapcsolódóan [perc].

- A fogadott outbound roaming hívásforgalom kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- A ténylegesen bonyolított forgalmat kell megadni (nem a számlázott forgalmat).

P. Outbound roaming adatforgalom – letöltés [GByte]

Outbound roaming adatforgalom letöltési irányban az időszakban az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming adatforgalmat bonyolított SIM kártyáin [GByte].

- A forgalmi adat kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- A forgalmi adatként a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom összegét kell megadni letöltési irányban jelzésforgalom nélkül.



Q. Outbound roaming adatforgalom – feltöltés [GByte]

Outbound roaming adatforgalom feltöltési irányban az időszakban az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming adatforgalmat bonyolított SIM kártyáin [GByte].

- A forgalmi adat kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- A forgalmi adatként a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom összegét kell megadni feltöltési irányban jelzésforgalom nélkül.

R. Indított outbound roaming SMS forgalom [db]:

Indított outbound roaming SMS-ek száma az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming SMS-t küldő SIM kártyáin [GByte].

- Az indított outbound roaming SMS forgalom kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.



4.1.3.b. Saját előfizetőkhez tartozó, outbound roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma és a kapcsolódó forgalmak (M2M nélkül)

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás								
Szolgáltató kódja	0							
4.1.3.b Saját előfizetőkhez tartozó, outbound roaming forgalmat bonyolító SIM kártyákhoz tartozó outbound roaming bevételek (M2M nélkül)								
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Fogadó ország	Indított outbound roaming hívásforgalomból származó nettó árbevétel	Fogadott outbound roaming hívásforgalomból származó nettó árbevétel	Indított outbound roaming SMS forgalomból származó nettó árbevétel	Outbound roaming adatforgalomból származó nettó árbevétel
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	Ország kódok (mellékelt 3. Kódtáblázat alapján)	[Ft]	[Ft]	[Ft]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 4.1.3.b adatlapon a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó, az adott negyedéves időszakban outbound roaming forgalmat bonyolított SIM kártyáihoz kapcsolódóan keletkezett outbound roaming bevételeket kell megadni a táblázatban található bontásban előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban, fogadó országoként.

- A kitöltés során a 4.1.3.a adatlapon a „Roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban” oszlopban megadott SIM kártyákhoz tartozó bevételeket kell figyelembe venni.
- A Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyákat és az azokon keletkezett bevételeket nem kell figyelembe venni.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.



B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyákhoz tartozó bevételek lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyákhoz tartozó bevételek pre paid, post paid előfizetéshez való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

E. Fogadó ország (EU tagállam, EGY):

A Szolgáltató saját barangoló előfizetőit fogadó ország megnevezése:

- A fogadó országok között az Európai Unió valamennyi jelenlegi tagországát **külön** fel kell tüntetni a mellékletben található 3. Kódtáblázatban található kódok alkalmazásával.
- Az EU-n kívüli országokat összevontan kell szerepeltetni ('EGY').

F. Indított outbound roaming hívásforgalomból származó nettó árbevétel [Ft]:

Indított outbound roaming hívásforgalomból származó nettó árbevétel az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming hívást indító SIM kártyáin indított hívásokhoz kapcsolódóan [Ft]. (A „*Forgalomból származó árbevétel*” meghatározását lásd a *Fogalmak* részben.)

- A kitöltés során a 4.1.3.a adatlapon a „Roaming hívást indító SIM kártyák száma az időszakban” oszlopban megadott SIM kártyákhoz tartozó, az indított outbound roaming hívásforgalomból származó bevételeket kell figyelembe venni.

G. Fogadott outbound roaming hívásforgalomból származó nettó árbevétel [Ft]:

Fogadott outbound roaming hívásforgalomból származó nettó árbevétel az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming hívást fogadó SIM kártyáin indított hívásokhoz kapcsolódóan [Ft]. (A „*Forgalomból származó árbevétel*” meghatározását lásd a *Fogalmak* részben.)

- A kitöltés során a 4.1.3.a adatlapon a „Roaming hívást fogadó SIM kártyák száma az időszakban” oszlopban megadott SIM kártyákhoz tartozó, a fogadott outbound roaming hívásforgalomból származó bevételeket kell figyelembe venni.



H. Indított outbound roaming SMS forgalomból származó nettó árbevétel [Ft]:

Indított outbound roaming SMS forgalomból származó nettó árbevétel az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming SMS-t küldő SIM kártyáiról indított SMS-ekhez kapcsolódóan [Ft]. (A „*Forgalomból származó árbevétel*” meghatározását lásd a *Fogalmak* részben.)

- A kitöltés során a 4.1.3.a adatlapon a „Roaming SMS-t küldő SIM kártyák száma az időszakban” oszlopban megadott SIM kártyákhoz tartozó, az indítottoutbound roaming SMS forgalomból származó bevételeket kell figyelembe venni.

I. Outbound roaming adatforgalomból származó nettó árbevétel [Ft]:

Outbound roaming adatforgalomból származó nettó árbevétel az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus, fogadó ország kombináció outbound roaming adatforgalmat bonyolító SIM kártyáin bonyolított adatforgalomhoz kapcsolódóan [Ft]. (A „*Forgalomból származó árbevétel*” és az „*Adatforgalom*” meghatározását lásd a *Fogalmak* részben.)

- A kitöltés során a 4.1.3.a adatlapon a „Roaming adatforgalmat bonyolító SIM kártyák száma az időszakban” oszlopban megadott SIM kártyákhoz tartozó, az outbound roaming adatforgalomból (a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet, az MMS küldésből származó, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó adatforgalmakból) származó bevételeket kell figyelembe venni.



4.2.1. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön bonyolított adatforgalom

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás					
Szolgáltató kódja	0				
4.2.1. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön bonyolított adatforgalom					
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Adatforgalom - letöltés	Adatforgalom - feltöltés
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	[GByte]	[GByte]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap adatai a mobil jelentés 3.2.1. adatlapjával megegyező tartalmúak azzal a különbséggel, hogy a jelen adatszolgáltatás „adatforgalom” fogalma kiegészült a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalmon túl az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom értékével.)

A 4.2.1. adatlapon a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó SIM kártyákról az adott negyedéves időszakban belföldön bonyolított mobilinternet adatforgalom mennyiségét kell megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban.

- A Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyákról indított adatforgalmat nem kell figyelembe venni
- A saját előfizetők által külföldön bonyolított adatforgalmat (outbound roaming forgalom) nem kell figyelembe venni.

Az **adatforgalom** előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációba történő besorolása során a Szolgáltatónak a negyedéves forgalmat a havi forgalmak összegéből kell kiszámítania. A havi forgalmak besorolásához az egyes SIM-kártyákat a hóvégi – vagy az adott hónapban deaktivált SIM kártyák esetében a



deaktiválaskori – állapotnak megfelelően kell az előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációhoz rendelni és a megfelelő havi forgalmat ez alapján kell kiszámítani. A negyedéves forgalmi értéket az előzőekben leírt módon kiszámított havi forgalmak összegeként kell megadni az egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációkra elkülönülten.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak pre paid, post paid előfizetéshez való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

E. Adatforgalom – letöltés [GByte]

Adatforgalom letöltési irányban az időszakban az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció adatforgalmat bonyolított SIM kártyáin [GByte].

- A forgalmi adatként a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom összegét kell megadni letöltési irányban jelzésforgalom nélkül.

F. Adatforgalom – feltöltés [GByte]

Adatforgalom feltöltési irányban az időszakban az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció adatforgalmat bonyolított SIM kártyáin [GByte].



- A forgalmi adatként a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom kell megadni feltöltési irányban jelzésforgalom nélkül.



4.2.2. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön bonyolított adatforgalom, csatlakozott SIM kártyák száma hálózat típus szerint

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás					
Szolgáltató kódja	0				
4.2.2. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön bonyolított adatforgalom, csatlakozott SIM kártyák száma hálózat típus szerint					
Év	Negyedév	Hálózat	Adatforgalom - letöltés	Adatforgalom - feltöltés	Csatlakozott SIM kártyák száma
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(2G, 3G, 4G, 5G, SUM)	[GByte]	[GByte]	[db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap adatai a mobil jelentés 3.2.2. adatlapjával megegyező tartalmúak azzal a különbséggel, hogy a jelen adatszolgáltatás „adatforgalom” fogalma kiegészült a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalmon túl az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom értékével, továbbá a hálózat típusok kiegészültek az 5G-vel..)

A 4.2.2. adatlapon a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó SIM kártyákról az adott negyedéves időszakban belföldön bonyolított adatforgalom mennyiségét, valamint a különböző hálózatokra csatlakozott SIM kártyák számát kell megadni hálózatonként.

- A Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyákat és az azokról bonyolított adatforgalmat nem kell figyelembe venni
- A saját előfizetők által külföldön bonyolított adatforgalmat (outbound roaming forgalom), illetve külföldi roaming partner hálózatára való felcsatlakozásokat nem kell figyelembe venni.



Adott hálózathoz csatlakozott SIM kártyák száma az időszakban: A Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyák száma, amelyek az adott hálózaton adatforgalmat bonyolítottak, magasabb technológiai szintet képviselő hálózaton ugyanakkor nem bonyolítottak adatforgalmat. Ennek megfelelően:

- **2G hálózatra csatlakozott SIM kártyák száma** esetén a Szolgáltatónak azon – a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó – SIM kártyák számát kell megadnia, amelyek a vizsgált negyedéves időszakban a 2G hálózaton legalább 1 MByte, a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalmat bonyolítottak, és/vagy legalább egy MMS-t küldtek, és/vagy legalább 1 MByte egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalmat generáltak, ugyanakkor nem bonyolítottak semmilyen adatforgalmat a 3G, 4G vagy 5G hálózaton.
- **3G hálózatra csatlakozott SIM kártyák száma** esetén a Szolgáltatónak azon – a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó – SIM kártyák a számát kell megadnia, amelyek a vizsgált negyedéves időszakban a 3G hálózaton legalább 1 MByte, a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalmat bonyolítottak, és/vagy legalább egy MMS-t küldtek, és/vagy legalább 1 MByte egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalmat generáltak, ugyanakkor nem bonyolítottak semmilyen adatforgalmat a 4G vagy 5G hálózaton.
- **4G hálózatra csatlakozott SIM kártyák száma** esetén a Szolgáltatónak azon – a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó – SIM kártyák a számát kell megadnia, amelyek a vizsgált negyedéves időszakban a 3G hálózaton legalább 1 MByte, a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalmat bonyolítottak, és/vagy legalább egy MMS-t küldtek, és/vagy legalább 1 MByte egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalmat generáltak, ugyanakkor nem bonyolítottak semmilyen adatforgalmat az 5G hálózaton.
- **5G hálózatra csatlakozott SIM kártyák száma** esetén a Szolgáltatónak azon – a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó – SIM kártyák a számát kell megadnia, amelyek a vizsgált negyedéves időszakban a 5G hálózaton legalább 1 MByte, a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet forgalmat bonyolítottak, és/vagy legalább egy MMS-t küldtek, és/vagy legalább 1 MByte egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalmat generáltak.
- a **'SUM'** kategóriában a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó azon SIM kártyák számát kell megadni, amelyek a vizsgált időszakban a Szolgáltató bármely hálózaton legalább 1 MByte, a nyilvános internet elérésére irányuló forgalmat bonyolítottak.

Azt a SIM kártyát, amely az adott időszakban legalább 1 MByte nyilvános internet elérésre irányuló forgalmat bonyolított és/vagy legalább egy MMS-t küldött, és/vagy legalább 1 MByte egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalmat generált, de a forgalma külön sem a 2G, sem a 3G, sem a 4G, sem az 5G hálózaton nem érte el az 1 Mbyte-ot, az adatforgalmazásra használt, legmagasabb technológiai szintet képviselő hálózatnak megfelelően kell besorolni.

A kritériumnak való megfelelés vizsgálata során csak a felhasználó által generált adatforgalom vehető figyelembe. A Szolgáltató által generált forgalom nem vehető figyelembe. Minden SIM kártya a 2G, 3G, 4G, 5G kategóriák közül csak egy kategóriába sorolható be. A csatlakozott SIM kártyák száma csak a belföldi



adatforgalom bonyolítása szempontjából vizsgálendő, más szempontok (pl. hívások indítása/fogadása, SMS üzenetek küldése/fogadása, roaming forgalmazás és/vagy további egyéb szolgáltatás igénybevétele) figyelembevétele a SIM kártyák számának megállapítása során nem megengedett.



Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Hálózat (2G, 3G, 4G, 5G, SUM):

A hálózat típusának feltüntetése. Értéke csak '2G', '3G', '4G', '5G' vagy 'SUM' lehet (idézőjelek nélkül).

D. Adatforgalom – letöltés [GByte]

Adatforgalom letöltési irányban az időszakban az adott hálózaton [GByte].

- A forgalmi adatként a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom összegét kell megadni letöltési irányban jelzésforgalom nélkül.

E. Adatforgalom – feltöltés [GByte]

Adatforgalom feltöltési irányban az időszakban az adott hálózaton [GByte].

- A forgalmi adatként a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom összegét kell megadni feltöltési irányban jelzésforgalom nélkül.

F. Csatlakozott SIM kártyák száma az időszakban [db]

A kitöltéssel kapcsolatos rendelkezésekben meghatározottaknak megfelelően besorolt SIM kártyák száma hálózatonként, illetve összesen az adott időszakban [db].



4.3. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön indított SMS forgalom

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás					
Szolgáltató kódja	0				
4.3. Saját előfizetők (M2M nélkül) által belföldön indított SMS forgalom					
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Forgalmi irány (mellékelt 4. Kódtáblázat alapján)	Indított SMS forgalom
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	(ON, MTM, TNR, VOD, DIG, EGY)	[db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap adatai a mobil jelentés 3.3. adatlapjával megegyező tartalmúak.)

A 4.3. adatlapon a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó SIM kártyákról az adott negyedéves időszakban belföldön indított SMS-ek mennyiségét kell megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban, forgalmi irányonként.

- A Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyákról indított SMS-ek számát nem kell figyelembe venni
- A saját előfizetők által külföldön indított SMS-ek számát (outbound roaming forgalom) nem kell figyelembe venni.

Az **SMS forgalom** előfizetői szegmens, előfizetési típus, forgalmi irány kombinációba történő besorolása során a Szolgáltatónak a negyedéves forgalmat a havi forgalmak összegéből kell kiszámítania. A havi forgalmak besorolásához az egyes SIM-kártyákat a hóvégi – vagy az adott hónapban deaktivált SIM kártyák esetében a deaktiváláskori – állapotnak megfelelően kell az előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációhoz rendelni és a megfelelő havi forgalmat ez alapján kell kiszámítani. A negyedéves forgalmi értéket az előzőekben leírt módon kiszámított havi forgalmak összegeként kell megadni az egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus, forgalmi irány kombinációkra elkülönülten.



Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak pre paid, post paid előfizetéshez való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

E. Forgalmi irány (ON, MTM, TNR, VOD, DIG, EGY):

A felhasználók által indított SMS-ek iránya a mellékletben található 4. Kódtáblázat kategóriái szerint megadva.

- Csak 'ON', 'MTM', 'TNR', 'VOD', 'DIG', 'EGY' érték adható meg (idézőjelek nélkül).
- A saját mobil előfizetőknek indított SMS-eket abban az esetben is az 'ON' kategóriában kell megadni, ha a Szolgáltató saját neve egyébként szerepel a forgalmi irányok között.
- MVNO Szolgáltató esetén az 'ON' kategóriában a Szolgáltató saját mobil előfizetőitől a saját mobil előfizetőinek indított SMS-eket kell megadnia.

F. Indított SMS forgalom [db]

Belföldön indított SMS forgalom az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció SMS forgalmat bonyolított SIM kártyáiról indított SMS-ek száma, forgalmi irányonként [db].

- Az SMS darabszámok kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön indított SMS forgalomhoz tartozó darabszámot.



4.4. M2M forgalom

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás			
Szolgáltató kódja	0		
4.4. M2M forgalom			
Év	Negyedév	Adatforgalom	Indított SMS forgalom
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	[GByte]	[db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap adatai a mobil jelentés 3.4. adatlapjával megegyező tartalmúak.)

A 4.4. adatlapon az M2M SIM kártyákon bonyolított M2M adatforgalmat és az indított SMS-ek számát kell megadni.

A forgalom megadása során figyelembe kell venni valamennyi, a Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyát, függetlenül attól, hogy az adott SIM kártya a Szolgáltató saját SIM kártyája, vagy más (akár külföldi) szolgáltató SIM kártyája, Azaz például a Szolgáltató által az online pénztárgépekhez nyújtott szolgáltatások esetében az ezekben a gépekben használt SIM kártyákhoz tartozó forgalmat abban az esetben is fel kell tüntetni, ha a Szolgáltató a nyújtott szolgáltatást nem a saját SIM kártyájával, hanem egy külföldi céghez tartozó SIM kártyával végzi.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2021):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.



B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak.

C. Adatforgalom [GByte]

Adatforgalom az időszakban a Szolgáltató adott időszakban forgalmat bonyolított M2M SIM kártyáin [GByte]. Amennyiben a szolgáltatásnyújtáshoz használt SIM kártya más (akár külföldi) szolgáltató tulajdonában van – a más belföldi hálózatban lebonyolított roaming forgalmat is figyelembe kell venni [GByte].

D. Indított SMS forgalom [db]

A Szolgáltató adott időszakban forgalmat bonyolított M2M SIM kártyáiról Indított SMS üzenetek száma az adott időszakban [db].



5.1. Saját előfizetők (M2M nélkül) által fogadott hívások mennyisége hívásirányonként

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás						
Szolgáltató kódja	0					
5.1. Saját előfizetők (M2M nélkül) által fogadott hívások mennyisége hívásirány szerint						
Év	Negyedév	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Hívásirány (mellékelt 5. Kódtáblázat alapján)	Kapcsolásszám	Hívásforgalom
(2022)	(Q1, Q2, Q3, Q4)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	(MTM, TNR, VOD, DIG, MTH, EBV, INT, EGY)	[db]	[perc]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

(Az adatlap adatai a mobil jelentés 4.1. adatlapjával megegyező tartalmúak.)

Az 5.1. adatlapon a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó SIM kártyákon az adott negyedéves időszakban végződött hívások mennyiségét kell megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus bontásban, hívásirányonként.

- A Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyákon végződött forgalmat nem kell figyelembe venni
- A saját előfizetők által külföldön fogadott hívásokat (outbound roaming forgalom) nem kell figyelembe venni.

A bejövő **hívásforgalmak** előfizetői szegmens, előfizetési típus, hívásirány kombinációba történő besorolása során a Szolgáltatónak a negyedéves bejövő forgalmat a havi bejövő forgalmak összegéből kell kiszámítania. A havi forgalmak besorolásához az egyes SIM-kártyákat a hóvégi – vagy az adott hónapban deaktivált SIM kártyák esetében a deaktiváláskori – állapotnak megfelelően kell az előfizetői szegmens, előfizetési típus kombinációhoz rendelni és a megfelelő havi bejövő forgalmat ez alapján kell kiszámítani. A negyedéves forgalmi értéket az előzőekben leírt módon kiszámított havi forgalmak összegeként kell megadni az egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus, hívásirány kombinációkra elkülönülten.



A bejövő hívásokat a hívást indító szolgáltatónak (tehát a hívásindítás helyének) megfelelően kell besorolni az egyes hívásirányokba, függetlenül attól, hogy a Szolgáltató a hívást a hívást indító, vagy más szolgáltatóval meglévő összekapcsolási pontján vette át. Amennyiben az indító szolgáltató az 'A' számból nem állapítható meg, abban az esetben – a rendelkezésre álló egyéb információktól függően – az adott hívást az 'EBV', 'INT', 'EGY' kategóriákba kell besorolni (a mellékletben található 5. Kódtáblázat kategóriái szerint).

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Negyedév (Q1, Q2, Q3, Q4)

Az a negyedév, amelyre az adatok vonatkoznak.

C. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak lakossági, vagy nem lakossági szegmensbe való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozik-e. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

(A lakossági/nem lakossági előfizető meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

D. Előfizetési típus (pre paid, post paid):

A SIM kártyákhoz tartozó forgalmak pre paid, post paid előfizetéshez való tartozásának feltüntetése attól függően, hogy az adott SIM kártyához tartozó előfizetés pre paid vagy post paid. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

(A pre paid/post paid előfizetés meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

E. Hívásirány (MTM, TNR, VOD, DIG, MTH, EBV, INT, EGY):

A bejövő hívások iránya a mellékletben található 5. Kódtáblázat kategóriái szerint megadva.

- Csak 'MTM', 'TNR', 'VOD', 'DIG', 'MTH', 'EBV', 'INT', 'EGY' érték adható meg (idézőjelek nélkül).
- A bejövő hívások között nem kell feltüntetni a Szolgáltató saját előfizetői által indított és a saját előfizetőinél végződött hívásokat (on-net hívások).



(A hívás meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

F. Kapcsolásszám [db]

Kapcsolásszám az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció bejövő hívásforgalmat bonyolított SIM kártyáin végződött hívásokhoz kapcsolódóan, hívásirányonként [db].

- A kapcsolásszám kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön fogadott hívásokhoz tartozó kapcsolásszámot.

G. Hívásforgalom [perc]

Hívások időtartama az adott előfizetői szegmens, előfizetési típus kombináció bejövő hívásforgalmat bonyolított SIM kártyáin végződött hívásokhoz kapcsolódóan, hívásirányonként [perc].

- A forgalom kiszámítása során a kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések figyelembe vételével kell eljárni.
- Nem tartalmazza a felhasználók által külföldön fogadott hívásokhoz tartozó forgalmat.
- A ténylegesen bonyolított forgalmat kell megadni.



6.2. Készülék ártámogatás

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás									
Szolgáltató kódja	0								
6.2. Készülék ártámogatás									
Év	Előfizetői szegmens	Előfizetési típus	Eszköz típus (mellékelt 6. Kódtáblázat alapján)	Értékesített készülékek mennyisége	Készülék értékesítéséből származó nettó árbevétel	Értékesített készülékek ELÁBÉ-ja	Ártámogatással értékesített készülékek mennyisége	Ártámogatással értékesített készülékekből származó nettó árbevétel	Ártámogatással értékesített készülékek ELÁBÉ-ja
(2022)	(lakossági, nem lakossági)	(pre paid, post paid)	(E1, E2, E3, E4, E5)	[db]	[Ft]	[Ft]	[db]	[Ft]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

Az adatlapon az adott időszakban a saját előfizetők számára értékesített készülékek mennyiségét és az ehhez kapcsolódó árbevételeket és ráfordításokat kell megadni az egyes előfizetői szegmens, előfizetési típus, eszköz típus kombinációkra.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Előfizetői szegmens (lakossági, nem lakossági):

Az előfizetői szegmensbe való tartozás feltüntetése attól függően, hogy az adott eszköz értékesítése a lakossági vagy a nem lakossági szegmensbe tartozó előfizetéshez kapcsolódóan történt. Értéke csak 'lakossági' vagy 'nem lakossági' lehet (idézőjelek nélkül).

C. Előfizetési típus (pre paid, post paid):



Az előfizetési típusba való tartozás feltüntetése attól függően, hogy az adott eszköz értékesítése pre paid vagy post paid előfizetéshez kapcsolódóan történt. Értéke csak 'pre paid' vagy 'post paid' lehet (idézőjelek nélkül).

D. Eszköz típus (E1, E2, E3, E4, E5):

A készülék típusát a 6. Kódtáblázat kategóriáit alkalmazva kell megadni.

E. Értékesített készülékek mennyisége [db]:

A saját előfizetők számára értékesített készülékek mennyiségét kell megadni előfizetői szegmens, előfizetési típus, készülék típus szerinti bontásban [db].

F. Készülék értékesítéséből származó nettó árbevétel [Ft]:

A saját előfizetők számára értékesített készülékekből származó nettó árbevétel előfizetői szegmens, előfizetési típus, készülék típus szerinti bontásban [Ft].

G. Értékesített készülékek ELÁBÉ-ja [Ft]:

A saját előfizetők számára értékesített készülékek ELÁBÉ-ja előfizetői szegmens, előfizetési típus, készülék típus szerinti bontásban [Ft].

H. Ártámogatással értékesített készülékek mennyisége [db]:

A saját előfizetők számára ártámogatással értékesített készülékek mennyisége előfizetői szegmens, előfizetési típus, készülék típus szerinti bontásban [db].

I. Ártámogatással értékesített készülékekből származó nettó árbevétel [Ft]:

A saját előfizetők számára ártámogatással értékesített készülékekből származó nettó árbevétel előfizetői szegmens, előfizetési típus, készülék típus szerinti bontásban [Ft].

J. Ártámogatással értékesített készülékek ELÁBÉ-ja [Ft]:

A saját előfizetők számára ártámogatással értékesített készülékek ELÁBÉ-ja előfizetői szegmens, előfizetési típus, készülék típus szerinti bontásban [Ft].



7.1. Outbound roaming ráfordítások

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás				
Szolgáltató kódja	0			
7.1. Outbound roaming ráfordítások (M2M nélkül)				
Év	Fogadó ország	Igénybevett szolgáltatás (mellékelt 7. Kódtáblázat alapján)	Mennyiség	Ráfordítás
(2022)	Ország kódok (mellékelt 3. Kódtáblázat alapján)	(CALL/ORO, CALL/ORI, SMS/ORO, SMS/ORI, DATA/OR)	[perc, db, GByte]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 7.1. adatlapon a Szolgáltató saját előfizetőihez tartozó SIM kártyákról az adott időszakban igénybevett outbound roaming szolgáltatáshoz kapcsolódó nagykereskedelmi volumeneket és ráfordításokat kell megadni, fogadó országonként.

- A Szolgáltató által nyújtott M2M szolgáltatáshoz kapcsolódó SIM kártyákat és az azokról indított forgalmat nem kell figyelembe venni
- Valamennyi szolgáltatásra és országra vonatkozóan ki kell tölteni a táblázatot, függetlenül attól, hogy tényleges igénybevétel történt-e. Amennyiben tényleges igénybevétel nem történt, értelemszerűen '0' értéket kell megadni a mennyiségek és a ráfordítások tekintetében (idézőjelek nélkül).

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.



B. Fogadó ország (EU tagállam, EGY):

A Szolgáltató saját barangoló előfizetőit fogadó ország megnevezése:

- A fogadó országok között az Európai Unió valamennyi jelenlegi tagországát **külön** fel kell tüntetni a mellékletben található 3. Kódtáblázatban található kódok alkalmazásával. (Az Európai Unió valamennyi tagországára - valamint az egyéb országokra összevontan - külön sort kell kitölteni, függetlenül attól, hogy az adott országban a Szolgáltatóhoz tartozó SIM kártyáról bonyolítottak-e roaming forgalmat. Amennyiben valamely ország tekintetében tényleges igénybevétel nem történt, az adott sorban értelemszerűen '0' értékeket kell feltüntetni (idézőjelek nélkül).)
- Az EU-n kívüli országokat összevontan kell szerepeltetni ('EGY').

C. Igénybevett szolgáltatás (CALL/ORO, CALL/ORI, SMS/ORO, SMS/ORI, DATA/OR):

Az igénybevett nagykereskedelmi roaming szolgáltatás megnevezése a mellékletben található 7. Kódtáblázat kategóriái szerint megadva.

- Csak az értékkészletben szereplő értékek adhatók meg.

D. Mennyiség [perc, db, GByte]:

Az igénybevett nagykereskedelmi roaming szolgáltatás mennyisége fogadó ország, igénybevett szolgáltatás típusa szerint [perc, db, GByte].

- Az adatmennyiség megadása során a forgalmazott le- és feltöltött adatmennyiség összességét - jelzésforgalom nélkül - kell megadni.
- A mennyiségek megadása során a hívásforgalmi szolgáltatások esetén percben, az SMS-ek esetében db-ban, az adatforgalom esetén GByte-ban kell az adatokat megadni. Az adatforgalom meghatározásakor a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom összegét kell figyelembe venni.

E. Ráfordítás [Ft]:

Az igénybevett nagykereskedelmi roaming szolgáltatással kapcsolatos ráfordítás fogadó ország, igénybevett szolgáltatás típusa szerint [Ft].



7.2. Inbound roaming SIM kártyák száma

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás						
Szolgáltató kódja	0					
7.2. Inbound roaming SIM kártyák száma						
Év	Küldő ország	Hívást indító SIM kártyák száma	Hívást fogadó SIM kártyák száma	SMS-t küldő SIM kártyák száma	Adatforgalmat bonyolító SIM kártyák száma	Roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma
(2022)	Ország kódok (mellékelt 3. Kódtáblázat alapján)	[db]	[db]	[db]	[db]	[db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 7.2. adatlapon a Szolgáltató hálózatában barangoló SIM kártyák számát kell megadni igénybevett szolgáltatásonként és összevontan, küldő országonként elkülönítve.

- Az Európai Unió valamennyi tagországára - valamint az egyéb országokra összevontan - külön sort kell kitölteni, függetlenül attól, hogy az adott országból érkezett-e roaming forgalmat bonyolító SIM kártya a Szolgáltató hálózatába. Amennyiben valamely országból nem érkezett roaming forgalmat bonyolító SIM kártya, akkor az adott sorban értelemszerűen '0' értékeket kell feltüntetni (idézőjelek nélkül).

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.



B. Küldő ország (EU tagállam, EGY):

A Szolgáltató hálózatában barangoló külföldi előfizetők küldő országának megnevezése:

- Az Európai Unió tagországaira vonatkozó adatokat a mellékletben található 3. Kódtáblázatban szereplő kódok alkalmazásával kell megadni.

C. Hívást indító SIM kártyák száma [db]:

A külföldi szolgáltatók előfizetőihez tartozó azon SIM kártyák száma, amelyekről a Szolgáltató hálózatában inbound roaming hívást indítottak küldő ország szerinti bontásban [db].

D. Hívást fogadó SIM kártyák száma [db]:

A külföldi szolgáltatók előfizetőihez tartozó azon SIM kártyák száma, amelyeken a Szolgáltató hálózatában inbound roaming hívást fogadtak küldő ország szerinti bontásban [db].

E. SMS-t küldő SIM kártyák száma [db]:

A külföldi szolgáltatók előfizetőihez tartozó azon SIM kártyák száma, amelyekről a Szolgáltató hálózatában inbound roaming SMS-t küldtek küldő ország szerinti bontásban [db].

F. Adatforgalmat bonyolító SIM kártyák száma [db]:

A külföldi szolgáltatók előfizetőihez tartozó azon SIM kártyák száma, amelyekről a Szolgáltató hálózatában inbound roaming adatforgalmat bonyolítottak (a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalmat, és/vagy MMS küldésből származó adatforgalmat, és/vagy egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalmat bonyolítottak) küldő ország szerinti bontásban [db].

G. Roaming forgalmat bonyolító SIM kártyák száma [db]:

A külföldi szolgáltatók előfizetőihez tartozó azon SIM kártyák száma, amelyek a Szolgáltató hálózatában inbound roaming forgalmat (indított hívás, fogadott hívás, SMS küldés, adatforgalmazás) bonyolítottak küldő ország szerinti bontásban [db].



7.3. Inbound roaming bevétel

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás				
Szolgáltató kódja	0			
7.3. Inbound roaming bevétel				
Év	Küldő ország	Nyújtott szolgáltatás (mellékelt 8. Kódtáblázat alapján)	Mennyiség	Nettó árbevétel
(2022)	Ország kódok (mellékelt 3. Kódtáblázat alapján)	(CALL/IRO, CALL/IRI, SMS/IRO, SMS/IRI, DATA/IR)	[perc, db, Gbyte]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 7.3. adatlapon a Szolgáltató hálózatában barangoló SIM kártyákról igénybevett szolgáltatásokhoz kapcsolódó nagykereskedelmi volumeneket és ráfordításokat kell megadni, fogadó országonként.

- Valamennyi országra és szolgáltatásra vonatkozóan ki kell tölteni a táblázatot, függetlenül attól, hogy tényleges igénybevétel történt-e. Amennyiben tényleges igénybevétel nem történt, értelemszerűen '0' értéket kell megadni a mennyiségek és a ráfordítások tekintetében (idézőjelek nélkül).

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.



B. Küldő ország (EU tagállam, EGY):

A Szolgáltató hálózatában barangoló külföldi előfizetők küldő országának megnevezése:

- Az Európai Unió tagországaira vonatkozó adatokat a mellékletben található 3. Kódtáblázatban szereplő kódok alkalmazásával kell megadni.

C. Nyújtott szolgáltatás (CALL/IRO, CALL/IRI, SMS/IRO, SMS/IRI, DATA/IR):

A nyújtott nagykereskedelmi roaming szolgáltatás megnevezése a mellékletben található 8. Kódtáblázat kategóriái szerint megadva.

- Csak az értékkészletben szereplő értékek adhatók meg.

D. Mennyiség [perc, db, GByte]:

A nyújtott nagykereskedelmi roaming szolgáltatás mennyisége küldő ország, nyújtott szolgáltatás típusa szerint [perc, db, GByte].

- Az adatmennyiség megadása során a forgalmazott le- és feltöltött adatmennyiség (a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom) összességét - jelzésforgalom nélkül - kell megadni.
- A mennyiségek megadása során a hívásforgalmi szolgáltatások esetén percben, az SMS-ek esetében db-ban, az adatforgalom esetén GByte-ban kell az adatokat megadni. Adatforgalomként a nyilvános internet elérésére irányuló mobilinternet adatforgalom, az MMS küldésből származó adatforgalom, valamint az egyéb, nem nyilvános internet elérésére irányuló adatkapcsolatból származó forgalom összege értendő.

E. Nettó árbevétel [Ft]:

A nyújtott nagykereskedelmi roaming szolgáltatásból származó bevétele küldő ország, nyújtott szolgáltatás típusa szerint [Ft].



7.4. Más szolgáltatóktól igénybe vett hálózati szolgáltatásokkal kapcsolatos ráfordítások és forgalom

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás					
Szolgáltató kódja	0				
7.4. Más szolgáltatóktól igénybe vett hálózati szolgáltatásokkal kapcsolatos ráfordítások és forgalom					
Év	Társszolgáltató neve	Társszolgáltató cégjegyzékszama (vállalkozói ig. száma)	Hálózati szolgáltatás (mellékelt 9. Kódtáblázat alapján)	Mennyiség	Ráfordítás
(2022)			(HVH, HVM, HVN, SMSVB, SMSVN)	[perc, db]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 7.4. adatlapon a Szolgáltató által más szolgáltatóktól igénybevett hálózati szolgáltatásokkal kapcsolatos volumeneket és ráfordításokat kell feltüntetni, szolgáltatónként és hálózati szolgáltatásonként.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Társszolgáltató neve:

Azon társszolgáltatók – hatályos cégjegyzékben szereplő - megnevezése, amelyektől valamely felsorolt hálózati szolgáltatást igénybe vette és azzal kapcsolatban az időszakban ráfordítása keletkezett.



C. Társzolgáltató cégjegyzékszám:

A társzolgáltató hatályos cégjegyzékben található cégjegyzékszám. Formátum: a cégjegyzékben található formátum.

D. Hálózati szolgáltatás (HVH, HVM, HVN, SMSVB, SMSVN):

A Szolgáltató által más társzolgáltatóktól igénybe vett hálózati szolgáltatást azonosító kód, a 9. Kódtáblázat kategóriái szerint megadva. Csak a Kódtáblázatban szereplő kódok adhatóak meg!

- A saját előfizetők outbound roaming hívásaihoz kapcsolódó hívás-, SMS végződteséssel kapcsolatos mennyiséget és forgalmat nem ebben a táblában, hanem a 7.1. adatlapon kell feltüntetni.
- Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltatóként az alábbiak figyelembe vétele szükséges: a mobil rádiótelefon hálózattal rendelkező szolgáltatótól igénybevett hálózati szolgáltatások esetében a mobil rádiótelefon hálózattal rendelkező (a hálózati szolgáltatást nyújtó) Szolgáltató előfizetőinél végződtesett hívásokat és SMS-eket kell ebben a táblában megadni. A mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező (a hálózati szolgáltatást igénybe vevő) Szolgáltató előfizetőinél végződtesett hívásokat és SMS-eket a 7.7. táblában kell feltüntetni.

E. Mennyiség [perc, db]:

Az igénybevett hálózati szolgáltatás mennyisége társzolgáltató és hálózati szolgáltatás szerinti bontásban [perc, db].

- A mennyiségek megadása során a hívásforgalmi szolgáltatások esetén percben, az SMS-ek esetében db-ban kell az adatokat megadni.

F. Ráfordítás [Ft]:

Az igénybevett hálózati szolgáltatással kapcsolatos ráfordítás társzolgáltató és hálózati szolgáltatás szerinti bontásban [Ft].



7.5. Más szolgáltatóknak nyújtott hálózati szolgáltatások nettó árbevétele és forgalma

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás					
Szolgáltató kódja	0				
7.5. Más szolgáltatóknak nyújtott hálózati szolgáltatások nettó árbevétele és forgalma					
Év	Társszolgáltató neve	Társszolgáltató cégjegyzékszama (vállalkozói ig. száma)	Hálózati szolgáltatás (mellékelt 10. Kódtáblázat alapján)	Mennyiség	Nettó árbevétel
(2022)			(HVM, HVB, HVN, SMSV)	[perc, db]	[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 7.5. adatlapon a Szolgáltató által más szolgáltatóknak nyújtott hálózati szolgáltatásokkal kapcsolatos volumeneket és bevételeket kell feltüntetni, szolgáltatónként és hálózati szolgáltatásonként.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Társszolgáltató neve:

Azon társszolgáltatók – hatályos cégjegyzékben szereplő - megnevezése, amelyek számára a Szolgáltató valamely felsorolt hálózati szolgáltatást nyújtotta az időszakban és abból bevétele származott.

C. Társszolgáltató cégjegyzékszama:

A társszolgáltató hatályos cégjegyzékben található cégjegyzékszama. Formátum: a cégjegyzékben található formátum.



D. Hálózati szolgáltatás (HVM, HVB, HVN, SMSV):

A Szolgáltató által más társszolgáltatónak nyújtott hálózati szolgáltatást azonosító kód, a 10. Kódtáblázat kategóriái szerint megadva. Csak a Kódtáblázatban szereplő kódok adhatóak meg!

- Külföldi szolgáltatók barangoló előfizetői által a Szolgáltató hálózatának igénybevételével indított inbound roaming szolgáltatáshoz kapcsolódó naturáliákat és bevételeket nem ebben a táblában, hanem a 7.3. adatlapon kell feltüntetni akkor is, hogyha az ilyen előfizetőkhez végződött forgalom szempontjából nem alkalmaz megkülönböztetett díjazást.
- Mobil rádiótelefon hálózattal rendelkező szolgáltatóként az alábbiak figyelembe vétele szükséges: a mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltatók számára nyújtott hálózati szolgáltatások esetében a mobil rádiótelefon hálózattal rendelkező (a hálózati szolgáltatást nyújtó) Szolgáltató előfizetőinél végződött hívásokat és SMS-eket kell ebben a táblában megadni. A mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező (a hálózati szolgáltatást igénybe vevő) szolgáltatók előfizetőinél végződött hívásokat és SMS-eket a 7.8. táblában kell feltüntetni.
- A mennyiségek megadása során a hívásforgalmi szolgáltatások esetén percben, az SMS-ek esetében db-ban kell az adatokat megadni.

E. Mennyiség [perc, db]:

A nyújtott hálózati szolgáltatás mennyisége társszolgáltató és hálózati szolgáltatás szerinti bontásban [perc, db].

F. Nettó árbevétel [Ft]:

A nyújtott hálózati szolgáltatásból származó nettó árbevétel társszolgáltató és hálózati szolgáltatás szerinti bontásban [Ft].



7.6. Az SMS végződtetés nagykereskedelmi tarifái az időszak végén

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás		
Szolgáltató kódja	0	
7.6. Az SMS végződtetés nagykereskedelmi tarifái az időszak végén		
Év	SMS végződtetési irány megnevezése	Díj
(2022)	(Irány megnevezése, Egységes végződtetési díj)	[Ft/db]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 7.6. adatlapon az SMS végződtetésére vonatkozóan a Szolgáltató által alkalmazott nagykereskedelmi díjak mértékét kell megadni.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. SMS végződtetési irány megnevezése (Irány megnevezése / Egységes végződtetési díj):

A hívásirány megbontása az alkalmazott végződtetési díjaknak megfelelően. Ha a Szolgáltató valamennyi irányból érkező SMS-ekre egységes végződtetési díjat alkalmaz, akkor az „Egységes végződtetési díj” szöveget kell beírni (idézőjel nélkül). Ha a Szolgáltató a bejövő forgalom irányától függően eltérő végződtetési díjakat alkalmaz, akkor a különböző irányok megnevezését kell szerepeltetni. A hívásirány megjelölése történhet a társszolgáltató megnevezésével, vagy egyéb módon (például nemzetközi, mobil belföldi stb.).

C. Díj (Ft/db):

Az alkalmazott nettó végződtetési díj az időszak utolsó napján (2021. december 31-én) szolgáltatásonként, végződtetési irányonként (Ft/db).



7.7. Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltató által igénybevett forgalmi szolgáltatások ráfordításai

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás			
Szolgáltató kódja	0		
7.7. Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltató által igénybevett forgalmi szolgáltatások ráfordításai			
Év	Társszolgáltató neve	Társszolgáltató cégjegyzékszám (vállalkozói ig. száma)	Ráfordítás
(2022)			[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 7.7. adatlapon mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező mobilszolgáltatóként a hálózati hozzáférést biztosító mobil szolgáltató számára az igénybe vett forgalmi szolgáltatásokért fizetett összes ráfordítást kell feltüntetni. (Az adatlapot a saját mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező, forgalmi szolgáltatást igénybe vevő szolgáltató tölti ki.)

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Társszolgáltató neve:

Azon hálózati hozzáférést biztosító társszolgáltató(k) – hatályos cégjegyzékben szereplő - megnevezése, amely(ek)től a saját előfizetők számára nyújtott szolgáltatásaihoz forgalmi szolgáltatást vett igénybe és azzal kapcsolatban az időszakban ráfordítása keletkezett.

C. Társszolgáltató cégjegyzékszám:

A társszolgáltató hatályos cégjegyzékben található cégjegyzékszám. Formátum: a cégjegyzékben található formátum.



D. Ráfordítás [Ft]:

Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező mobil szolgáltatóként a mobil rádiótelefon hálózatához hozzáférést biztosító szolgáltató számára a forgalmi szolgáltatásokért fizetett összes ráfordítás, társszolgáltató(k) szerinti bontásban [Ft].



7.8. Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltatóknak nyújtott forgalmi szolgáltatások bevételei

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás			
Szolgáltató kódja	0		
7.8. Mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltatóknak nyújtott forgalmi szolgáltatások bevételei			
Év	Társszolgáltató neve	Társszolgáltató cégjegyzékszám (vállalkozói ig. száma)	Nettó árbevétel
(2022)			[Ft]

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 7.8. adatlapon a mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező mobilszolgáltatóktól származó, a forgalmi szolgáltatásokkal kapcsolatban fizetett díjakból származó bevételeket kell feltüntetni. (Az adatlapot a saját mobil rádiótelefon hálózattal rendelkező, forgalmi szolgáltatást nyújtó szolgáltató tölti ki.)

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak.

B. Társszolgáltató neve:

Azon mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező társszolgáltató(k) – hatályos cégjegyzékben szereplő – megnevezése, amely(ek) számára forgalmi szolgáltatást nyújt, melyeket a társszolgáltató(k) saját előfizetőik számára nyújtott szolgáltatásaihoz igénybe vették, és azokból a Szolgáltatónak az időszakban bevétele keletkezett.



C. Társzolgáltató cégjegyzékszám:

A társzolgáltató hatályos cégjegyzékben található cégjegyzékszám. Formátum: a cégjegyzékben található formátum.

D. Nettó árbevétel [Ft]:

Mobil rádiótelefon hálózatához hozzáférést biztosító szolgáltatóként a saját mobil rádiótelefon hálózattal nem rendelkező szolgáltató számára a nyújtott forgalmi szolgáltatásokhoz kapcsolódó nettó árbevétel, társzolgáltató(k) szerinti bontásban [Ft].



8.1. Rádiós hálózat jellemzői

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás									
Szolgáltató kódja	0								
8.1. Rádiós hálózat jellemzői									
Év	Telephely neve vagy azonosítója	Település név	Település KSH kód	Telephely GPS koordinátája	Telephely GPS koordinátája	Telephely fizikai infrastruktúra	Nem saját üzemeltetésű telephely esetén az üzemeltető partner neve	Partner cégjegyzékszám (vállalkozói igazolvány száma)	Rádiós hálózati eszközök
(2022)				(EOVX)	(EOVY)	(saját üzemeltetés, idegen üzemeltetés)			(saját üzemeltetés, idegen üzemeltetés, vegyes üzemeltetés)

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás						
8.1. Rádiós hálózat jellemzői						
Nem saját üzemeltetésű rádiós hálózati eszközök esetén az üzemeltető partner neve	Partner cégjegyzékszám (vállalkozói igazolvány száma)	Elhelyezett rádióeszköz-kombináció	Rádiós állomás bekötése - Átviteli megoldás	Rádiós állomás bekötése - Megvalósítás	Rádiós állomáson keresztül bonyolított adatforgalom mennyisége, letöltés	Rádiós állomáson keresztül bonyolított adatforgalom mennyisége, feltöltés
		(GSM, UMTS, LTE, 5G, GSM/UMTS, GSM/LTE, GSM/5G, UMTS/LTE, UMTS/5G, LTE/5G, GSM/UMTS/LTE, GSM/UMTS/5G, GSM/LTE/5G, UMTS/LTE/5G, GSM/UMTS/LTE/5G)	(optikai, koax, mikro)	(saját üzemeltetés, idegen üzemeltetés)	[GByte]	[GByte]



Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 8.1. adatlapon a rádiós hálózat jellemzőit kell megadni telephelyenkénti bontásban az év végi állapotnak megfelelően.

Egyes oszlopok magyarázata

A. Év (2022):

Az az év, amelyre az adatok vonatkoznak. Az adatokat az év végi állapotnak megfelelően kell megadni.

B. Telephely neve vagy azonosítója:

A rádiós állomás elhelyezésére szolgáló telephely neve vagy azonosítója.

C. Település név:

Annak megadása, hogy az adott telephely mely településhez tartozó területen került elhelyezésre. Az adatok feltöltése során Magyarországi településnevet kell megadni településrész bontás nélkül, de budapesti kerületek szerinti bontásban. (A településrészek adatait a megfelelő településre kell összegezni.) A települések nevét a KSH település állomány szerinti megnevezéssel kell szerepeltetni, a budapesti kerületeket a „Település és kódok” adatlapon található formában és számozással kérjük megadni (Budapest 01. ker., Budapest 02. ker., ... Budapest 23. ker.).

D. Település KSH kód:

A település adatszolgáltatáskor érvényes KSH kódja. A KSH településlista és a település kódok a „Települések és kódok” adatlapon találhatóak meg.

E. Telephely GPS koordinátája (EOVX):

A telephely elhelyezkedésének megfelelő GPS koordináta x értékét kell megadni.

F. Telephely GPS koordinátája (EOVY):

A telephely elhelyezkedésének megfelelő GPS koordináta y értékét kell megadni.

G. Telephely fizikai infrastruktúra (saját üzemeltetés, idegen üzemeltetés):



A fizikai infrastruktúra Szolgáltató általi használati jogcímének feltüntetése a megadott értékkészlet alapján. (Fizikai infrastruktúra az Eht. 188. § 34. pontja alapján) Idegen üzemeltetőnek számít az a szolgáltató is, amely a Szolgáltató mobil rádiótelefon hálózatának vagy annak egy részének egy jogilag elkülönült vállalatcsoportba történő kiszervezésével jött létre, miközben a két szolgáltató továbbra is egy vállalatcsoportba tartozik.

H. Nem saját üzemeltetésű telephely esetén az üzemeltető partner neve:

Amennyiben az adott telephely fizikai infrastruktúrája kapcsán a G oszlopban az 'idegen üzemeltetés' választ adta meg, akkor itt szükséges megadni az üzemeltető partner nevét.

I. Partner cégjegyzékszám (vállalkozói igazolvány száma):

A Szolgáltató hatályos cégjegyzékben található cégjegyzékszám, vagy az egyéni vállalkozó vállalkozói igazolvány száma.

Formátum: a cégjegyzékben (XX-XX-XXXXXX, ahol X egy szám 0-9-ig), igazolványban (AZ-XXXXXX, ahol 'AZ' betűk A-tól Z-ig – X (% vagy 6 darab) szám kötőjellel elválasztva) található formátum.

J. Rádiós hálózati eszközök (saját üzemeltetés, idegen üzemeltetés, vegyes üzemeltetés):

A rádiós hálózati eszközök Szolgáltató általi használati jogcímének feltüntetése a megadott értékkészlet alapján. A rádiós hálózati eszközök a G oszlop szerinti fizikai infrastruktúráján kívüli hálózati eszközök, amelyek a telephelyen találhatóak. Idegen üzemeltetőnek számít az a szolgáltató is, amely a Szolgáltató mobil rádiótelefon hálózatának, vagy azok egy részének egy jogilag elkülönült vállalatcsoportba történő kiszervezésével jött létre, miközben a két szolgáltató továbbra is egy vállalatcsoportba tartozik.

K. Nem saját üzemeltetésű rádiós hálózati eszközök esetén az üzemeltető partner neve:

Amennyiben a rádiós hálózati eszközök kapcsán a J oszlopban nem a 'saját üzemeltetés' választ adta meg, akkor itt szükséges megadni a rádiós hálózati eszközt üzemeltető partner nevét.

L. Partner cégjegyzékszám (vállalkozói igazolvány száma):

A Szolgáltató hatályos cégjegyzékben található cégjegyzékszám, vagy az egyéni vállalkozó vállalkozói igazolvány száma.

Formátum: a cégjegyzékben (XX-XX-XXXXXX, ahol X egy szám 0-9-ig), igazolványban (AZ-XXXXXX, ahol 'AZ' betűk A-tól Z-ig – X (% vagy 6 darab) szám kötőjellel elválasztva) található formátum.



M Elhelyezett rádióeszköz kombináció (GSM, UMTS, LTE, 5G, GSM/UMTS, GSM/LTE, GSM/5G, UMTS/LTE, UMTS/5G, LTE/5G, GSM/UMTS/LTE, GSM/UMTS/5G, GSM/LTE/5G, UMTS/LTE/5G, GSM/UMTS/LTE/5G):

Annak a feltüntetése, hogy az adott telephelyen elhelyezett rádiós eszköz kombináció mely rendszer (GSM és/vagy UMTS és/vagy LTE és/vagy 5G) hálózati infrastruktúráját szolgálja ki.

N. Rádiós állomás bekötése - Átviteli megoldás (optikai, koax, mikro):

A rádiós állomás bekötése során alkalmazott vezetékes (optikai, koax) vagy vezeték nélküli (mikro) átviteli megoldás megadása. Amennyiben az adott telephely kapcsán a G oszlopban, illetve a rádiós eszköz kapcsán a J oszlopban nem a 'saját üzemeltetés' választ adta meg, akkor is ki kell töltenie.

O. Rádiós állomás bekötése – Megvalósítás (saját üzemeltetés, idegen üzemeltetés):

A rádiós állomás bekötésének Szolgáltató általi üzemeltetése a megadott értékkészlet alapján. Idegen üzemeltetőnek számít az a szolgáltató is, amely a Szolgáltató mobil rádiótelefon hálózatának, vagy egy részének egy jogilag elkülönült vállalatcsoportba történő kiszervezésével jött létre, miközben a két vállalkozás továbbra is egy vállalatcsoportba tartozik.

P. Rádiós állomáson keresztül bonyolított adatforgalom mennyisége, letöltés [GByte]:

A rádiós állomáson keresztül bonyolított adatforgalmat kell megadni letöltési irányban. Ha az adott rádiós állomáson keresztül az előfizetők nem bonyolítottak adatforgalmat, akkor '0' értéket adjon meg (ne hagyja üresen a cellát).

(Az adatforgalom meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)

Q. Rádiós állomáson keresztül bonyolított adatforgalom mennyisége, feltöltés [GByte]:

A rádiós állomáson keresztül bonyolított adatforgalmat kell megadni feltöltési irányban. Ha az adott rádiós állomáson keresztül az előfizetők nem bonyolítottak adatforgalmat, akkor '0' értéket adjon meg (ne hagyja üresen a cellát).

(Az adatforgalom meghatározását lásd a „Fogalmak” részben.)



8.2. Összekapcsolás megvalósítása (2022. dec. 31-én)

Mobiltelefon és mobilinternet szolgáltatás						
Szolgáltató kódja	0					
8.2. Összekapcsolás megvalósítása (2022. dec. 31-én)						
Összekapcsolódó partner megnevezése	Összekapcsolódó partner cégjegyzékszama (vállalkozói ig.sz. száma)	Összekapcsolás jellege	Összekapcsolás módja	Összekapcsolási pontok száma	Elszámolás módja	'Egyéb' esetben az elszámolás részletezése
(2022)		(belföldi, nemzetközi)	(SS7, IP, Egyéb)	[db]	(Forgalomfüggő, Átalánydíjas, Egyéb)	

Adatlap tartalma, kitöltéssel kapcsolatos rendelkezések

A 8.2. adatlapon az összekapcsolás megvalósítását kell megadni összekapcsolási partnerekenként a 2022. év végi állapotnak megfelelően.

Ha azonos összekapcsolódó partner esetén többféle összekapcsolási jelleg, összekapcsolási mód, elszámolási mód volt érvényben 2022. december 31-én, akkor minden érvényben lévő kombinációra külön sort kell kitölteni!

Egyes oszlopok magyarázata

A. Összekapcsolódó partner megnevezése:

Azon szolgáltatók megnevezése, amelyek hálózatával a Szolgáltató hálózata közvetlenül összekapcsolódott a 2022. december 31-i állapot szerint.

B. Összekapcsolódó partner cégjegyzékszama:

Azon szolgáltatók cégjegyzékszama, amelyek hálózatával a Szolgáltató hálózata közvetlenül összekapcsolódott a 2022. december 31-i állapot szerint.



C. Összekapcsolás jellege (belföldi/nemzetközi):

Az összekapcsolás jellege, attól függően, hogy az adott összekapcsolással a Szolgáltató belföldi vagy nemzetközi hálózathoz csatlakozott a 2022. december 31-i állapot szerint. Ebbe az oszlopba csak 'belföldi' vagy 'nemzetközi' szöveg írható (idézőjelek nélkül).

D. Összekapcsolás módja (SS7, IP, Egyéb):

Összekapcsolódó partnerek hálózatainak összekapcsolási módja.

Ebbe az oszlopba csak 'SS7', 'IP', 'Egyéb' szöveg írható (idézőjelek nélkül).

E. Összekapcsolási pontok száma [db]:

Összekapcsolódó partnerek hálózatai között megvalósított összekapcsolási pontok száma.

F. Elszámolás módja (Forgalomfüggő, Átalánydíjas, Egyéb):

Ha az összekapcsolás esetében az elszámolás perc és/vagy adatmennyiség alapon történik, akkor a 'Forgalomfüggő', ha az elszámolás átalánydíjas, akkor az 'Átalánydíjas', ha az előző kettőtől eltérő módon, akkor az 'Egyéb' szöveget kell az oszlopba írni (idézőjelek nélkül).

G. „Egyéb” esetben az elszámolás részletezése:

Ha az „Elszámolás módja” oszlopban az elszámolás módja 'Egyéb', akkor ebben a mezőben röviden ismertetni kell, hogy hogyan történik az elszámolás az összekapcsolódó partnerrel.



MELLÉKLET: KÓDTÁBLÁZATOK

1. Kódtáblázat a "2.1., 2.2., 2.3. és 3.2.2. adatlapok "Szolgáltatási szegmens" oszlopához:

1. Kódtáblázat a "2.1., 2.2., 2.3. és 3.2.2." adatlapok "Szolgáltatási szegmens" oszlopához:	
Szolgáltatási szegmens	Kód
Mobil M2M szolgáltatás	M2M
Mobilinternettel együtt vagy önállóan igénybevett mobiltelefon szolgáltatás	VOI
Dedikált mobilinternet szolgáltatás	DI
Összesen	SUM



2. Kódtáblázat a "4.1.1." adatlap "Hívásirány" oszlopához:

2. Kódtáblázat a "4.1.1." adatlap "Hívásirány" oszlopához:		
Hívásirány	Kód	Leírás
Hálózaton belüli hívás	ON	A Szolgáltató saját mobil előfizetőihez irányuló hívások
Magyar Telekom mobil	MTM	Magyar Telekom Távközlési Nyrt. mobil rádiótelefon hálózatába irányuló hívások
Telenor	TNR	Telenor Magyarország Zrt. mobil rádiótelefon hálózatába irányuló hívások
Vodafone	VOD	Vodafone Magyarország Mobil Távközlési Zrt. mobil rádiótelefon hálózatába irányuló hívások
DIGI	DIG	DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft. mobil rádiótelefon hálózatába irányuló hívások
Magyar Telekom helyhez kötött	MTH	Magyar Telekom Távközlési Nyrt. helyhez kötött telefonhálózatába irányuló hívások
Egyéb belföldi vezetékes	EBV	Egyéb belföldi vezetékes hálózatba irányuló hívások
Nemzetközi	INT	Nemzetközi irányú hívások
Egyéb	EGY	Egyéb (fel nem sorolt) irányú hívások



3. Kódtáblázat a "4.1.3.a, 4.1.3.b és 7.1." adatlapok "Fogadó ország" oszlopához, valamint a "7.2. és 7.3." adatlapok "Küldő ország" oszlopához:

3. Kódtáblázat a "4.1.3.a, 4.1.3.b és 7.1." adatlapok "Fogadó ország" oszlopához, valamint a "7.2. és 7.3." adatlapok "Küldő ország" oszlopához:			
Hívásirány	Kód	Leírás a "Fogadó ország" oszlophoz	Leírás a "Küldő ország" oszlophoz
Ausztria	AT	Ausztriába irányuló hívások	Ausztriából indított hívások
Belgium	BE	Belgiumba irányuló hívások	Belgiumból indított hívások
Bulgária	BG	Bulgáriába irányuló hívások	Bulgáriából indított hívások
Ciprus	CY	Ciprusra irányuló hívások	Ciprusról indított hívások
Cseh Köztársaság	CZ	A Cseh Köztársaságba irányuló hívások	A Cseh Köztársaságból indított hívások
Dánia	DK	Dániába irányuló hívások	Dániából indított hívások
Egyesült Királyság	UK	Az Egyesült Királyságba irányuló hívások	Az Egyesült Királyságból indított hívások
Észtország	EE	Észtországba irányuló hívások	Észtországból indított hívások
Finnország	FI	Finnországba irányuló hívások	Finnországból indított hívások
Franciaország	FR	Franciaországba irányuló hívások	Franciaországból indított hívások
Görögország	EL	Görögországba irányuló hívások	Görögországból indított hívások
Hollandia	NL	Hollandiába irányuló hívások	Hollandiából indított hívások
Horvátország	CR	Horvátországba irányuló hívások	Horvátországból indított hívások
Írország	IE	Írországba irányuló hívások	Írországból indított hívások
Lengyelország	PL	Lengyelországba irányuló hívások	Lengyelországból indított hívások
Lettország	LV	Lettországba irányuló hívások	Lettországból indított hívások
Litvánia	LT	Litvániába irányuló hívások	Litvániából indított hívások
Luxemburg	LU	Luxemburgba irányuló hívások	Luxemburgból indított hívások
Málta	MT	Máltára irányuló hívások	Máltáról indított hívások
Németország	DE	Németországba irányuló hívások	Németországból indított hívások
Olaszország	IT	Olaszországba irányuló hívások	Olaszországból indított hívások
Portugália	PT	Portugáliába irányuló hívások	Portugáliából indított hívások
Románia	RO	Romániába irányuló hívások	Romániából indított hívások
Spanyolország	ES	Spanyolországba irányuló hívások	Spanyolországból indított hívások
Svédország	SE	Svédországba irányuló hívások	Svédországból indított hívások
Szlovákia	SK	Szlovákiába irányuló hívások	Szlovákiából indított hívások
Szlovénia	SI	Szlovéniába irányuló hívások	Szlovéniából indított hívások
Egyéb ország	EGY	Egyéb országokba irányuló hívások	Egyéb országokból indított hívások
EU összesen	EU	EU-ba irányuló hívások	EU-ból indított hívások
Mindösszesen	TOT	Összes fogadott hívás	Összes indított hívás



4. Kódtáblázat a "4.3." adatlap "Forgalmi irány" oszlopához:

4. Kódtáblázat a "4.3." adatlap "Forgalmi irány" oszlopához:		
Forgalmi irány	Kód	Definíció
Hálózaton belüli SMS	ON	A Szolgáltató saját mobil előfizetőinek küldött SMS-ek
Magyar Telekom mobil	MTM	Magyar Telekom Távközlési Nyrt. mobil rádiótelefon hálózatába küldött üzenetek
Telenor	TNR	Telenor Magyarország Zrt. hálózatába küldött üzenetek
Vodafone	VOD	Vodafone Magyarország Mobil Távközlési Zrt. hálózatába küldött üzenetek
DIGI	DIG	DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft. hálózatába küldött üzenetek
Egyéb	EGY	Egyéb (fel nem sorolt) irányokba küldött üzenetek



5. Kódtáblázat az "5.1." adatlap "Hívásirány" oszlopához:

5. Kódtáblázat az "5.1." adatlap "Hívásirány" oszlopához:		
Hívásirány	Kód	Definíció
Magyar Telekom mobil	MTM	Magyar Telekom Távközlési Nyrt. mobil rádiótelefon hálózatából bejövő hívások
Telenor	TNR	Telenor Magyarország Zrt. hálózatából bejövő hívások
Vodafone	VOD	Vodafone Magyarország Mobil Távközlési Zrt. hálózatából bejövő hívások
DIGI	DIG	DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft. hálózatából bejövő hívások
Magyar Telekom helyhez kötött	MTH	Magyar Telekom Távközlési Nyrt. helyhez kötött telefonhálózatából bejövő hívások
Egyéb belföldi vezetékes	EBV	Egyéb belföldi vezetékes hálózatából bejövő hívások
Nemzetközi	INT	Nemzetközi hálózatból bejövő hívások
Egyéb	EGY	Egyéb (fel nem sorolt) irányból bejövő



6. Kódtáblázat a "6.2." adatlap "Eszköz típus" oszlopához:

6. Kódtáblázat a "6.2." adatlap "Eszköz típus" oszlopához:	
Eszköz típus	Kód
Telefon	E1
Okostelefon	E2
Adatkulcs, modem, kártya	E3
Notebook, netbook	E4
Tablet	E5



7. Kódtáblázat a "7.1." adatlap "Igénybevett szolgáltatás" oszlopához:

7. Kódtáblázat a "7.1." adatlap "Igénybevett szolgáltatás" oszlopához:		
Szolgáltatás	Kód	Definíció
Indított nemzetközi roaming hívások (outbound)	CALL/ORO	A szolgáltató saját barangoló előfizetői által külföldön indított roaming hívások.
Fogadott nemzetközi roaming hívások (outbound)	CALL/ORI	A szolgáltató saját barangoló előfizetői által külföldön fogadott roaming hívások.
Indított nemzetközi roaming SMS (outbound)	SMS/ORO	A szolgáltató saját barangoló előfizetői által külföldön indított SMS-ek.
Fogadott nemzetközi roaming SMS (outbound)	SMS/ORI	A szolgáltató saját barangoló előfizetői által külföldön fogadott SMS-ek.
Nemzetközi adat roaming (outbound)	DATA/OR	A szolgáltató saját barangoló előfizetői által külföldön bonyolított adatforgalom.



8. Kódtáblázat a "7.3." adatlap "Igénybevett szolgáltatás" oszlopához:

8. Kódtáblázat a "7.3." adatlap "Igénybevett szolgáltatás" oszlopához:		
Szolgáltatás	Kód	Definíció
Indított nemzetközi roaming hívásforgalom (inbound)	CALL/IRO	Külföldi szolgáltató barangoló előfizetői által a Szolgáltató hálózatának igénybevételével indított roaming hívások.
Fogadott nemzetközi roaming hívásforgalom (inbound)	CALL/IRI	Külföldi szolgáltató barangoló előfizetői által a Szolgáltató hálózatának igénybevételével fogadott roaming hívások.
Indított nemzetközi roaming SMS (inbound)	SMS/IRO	Külföldi szolgáltató barangoló előfizetői által a Szolgáltató hálózatának igénybevételével indított SMS-ek.
Fogadott nemzetközi roaming SMS (inbound)	SMS/IRI	Külföldi szolgáltató barangoló előfizetői által a Szolgáltató hálózatának igénybevételével fogadott SMS-ek.
Nemzetközi adat roaming (inbound)	DATA/IR	Külföldi szolgáltató barangoló előfizetői által a Szolgáltató hálózatának igénybevételével bonyolított adatforgalom.



9. Kódtáblázat a "7.4." adatlap "Hálózati szolgáltatás" oszlopához:

9. Kódtáblázat a "7.4." adatlap "Hálózati szolgáltatás" oszlopához:		
Hálózati szolgáltatás	Kód	Definíció
Belföldi helyhez kötött hívásvégződtetés	HVH	A szolgáltató saját előfizetői által indított, belföldi helyhez kötött hálózatban végződött hívások.
Mobil hívásvégződtetés	HVM	A szolgáltató saját előfizetői által indított, a Szolgáltatóétól eltérő belföldi mobil rádiótelefon hálózatban végződött hívások.
Nemzetközi hívásvégződtetés	HVN	A szolgáltató saját előfizetői által indított, nemzetközi hálózatban végződött hívások.
Belföldi SMS végződtetés	SMSVB	A szolgáltató saját előfizetői által indított, belföldi mobil rádiótelefon hálózatban végződött SMS-ek.
Nemzetközi SMS végződtetés	SMSVN	A szolgáltató saját előfizetői által indított, nemzetközi hálózatban végződött SMS-ek.



10. Kódtáblázat a "7.5." adatlap "Hálózati szolgáltatás" oszlopához:

10. Kódtáblázat a "7.5." adatlap "Hálózati szolgáltatás" oszlopához:		
Hálózati szolgáltatás	Kód	Definíció
Hívásvégződtesítés (belföldi helyhez kötött irányból)	HVB	Helyhez kötött telefon előfizetői hozzáférési pontról indított hívás továbbítása az összekapcsolási pontról a hívott mobil előfizető hozzáférési pontjára, abban az esetben, ha az összekapcsolási pont belföldön található.
Hívásvégződtesítés (belföldi mobil irányból)	HVM	Mobiltelefon előfizetői hozzáférési pontról indított hívás továbbítása az összekapcsolási pontról a hívott mobil előfizető hozzáférési pontjára, abban az esetben, ha az összekapcsolási pont belföldön található.
Hívásvégződtesítés (nemzetközi irányból)	HVN	Hívás továbbítása az összekapcsolási pontról a hívott mobil előfizető hozzáférési pontjára, abban az esetben, ha az összekapcsolási pont nem belföldön található.
SMS végződtesítés	SMSV	A Szolgáltató mobil rádiótelefon hálózatban végződtesített SMS-ek



FÜGGELÉK: Ellenőrző program (MOBIL2023 ellenor.xla) **használata**

Az ellenőrző program célja:

A Hatóság a programmal segít abban, hogy a Szolgáltató saját maga tudja ellenőrizni, illetve javítani az adatbekérésekben, az adatbekérő (Excel) alkalmazásokban jelentkező tipikus hibákat. Az ellenőrző program használata lehetővé teszi, hogy a futtatás eredményeként feltárt hibák javítása után olyan adatlapok álljanak elő, amelyekben hibás, hiányos adatok már nem szerepelnek és így elektronikusan feldolgozhatók. Az ellenőrző program összeállítása során cél volt az is, hogy a program ne csak feltárja a hibákat, de alapvető útmutatást is adjon a hibák értelmezéséhez, javításához.

A program futtatása hozzájárulhat a Szolgáltató és a Hatóság közötti rövidebb és hatékonyabb adatszolgáltatáshoz, mindkét oldalon jelentős erőforrásokat megtakarítva.

Az ellenőrző program felépítése:

Az ellenőrző program összegyűjti a formai, szintaktikai, egyes tartalmi és az adatlapok közötti összefüggésbeli hibákat és iránymutatást ad azok kijavításához. Az ellenőrző program a hibákat egy külön hibalapon sorban megjelenítve gyűjti ki ahol egy 'ugróponttal' (link a hiba helyére) illetve egy hosszabb szövegű javítási útmutatóval segíti a könnyebb korrekciót. Az ellenőrző program a legtöbb esetben a hiba helyén, a cella jobb felső sarkában, egy rövid megjegyzéssel is segíti a javítást.

Az ellenőrzés három, egymásra épülő részből áll:

1. Szintaktikai ellenőrzés: pl.: üres sorok kiszűrése az adatsorok közül, kitöltendő de nem kitöltött táblák felsorolása, sorisméltódések stb.
2. Szintaktikai ellenőrzés: pl.: üres, helytelenül kitöltött mezők (nem a Kitöltési útmutatónak megfelelően kitöltött ún. dimenziós mezők /pl.: kódok a kódtáblából, negatív számok, tört számok /kivéve, ahol megengedett/ stb.), ellentmondás az 1.2. adatlap és a kitöltött táblák adatai között stb.



3. **Összefüggés ellenőrzés:** Az adattáblák megadott adatai közötti összefüggések ellenőrzése. pl.: Megadott szolgáltatás igénybevétel kombinációhoz rossz helyen szerepeltetett, vagy helytelen adatok.

A Szolgáltató az egyes ellenőrzési lépéseket egymás után, az esetlegesen felmerült hibák javítása után tudja indítani. Amíg a felmerült hibák nincsenek javítva, addig a következő ellenőrzési szint nem indítható. A következő ellenőrzési szintre vonatkozó korlátozás oka, hogy az alacsonyabb szintű ellenőrzés által feltárt hibák önmagukban további hibákat eredményezhetnek a magasabb szintű ellenőrzésben, megsokszorozva a hibák, illetve a hibasorok számát.

Az adatszolgáltatási csomag részeként kiküldött 'V1' verziószámú ellenőrző program csak formai és szintaktikai alapellenőrzéseket végez („1. forduló”), a tartalmi ellenőrzésekkel (a „2. és 3. fordulók”) bővített verzió elérhetőségéről a Hatóság később értesítést küld a Szolgáltató számára. Az ellenőr program ezt követően, az adatszolgáltatási tapasztalatok alapján is esetlegesen frissítésre, pontosításra kerülhet. Az ellenőrző program mindenkori aktuális változatát a Hatóság honlapján elérhetővé tesszük, ezért javasoljuk, hogy az önellenőrzést megelőzően ellenőrizze, hogy az ellenőrző program legfrissebb, aktuális változatát használja-e. Az Ellenőrző program a http://nmhh.hu/tart/report/240/Mobil_piacok internetes honlapról a PP/21585/2023. számú kötelező határozat (adatszolgáltatás)’ elérésről, vagy a http://nmhh.hu/mobil_2023 linkről tölthető le.

Az ellenőrző program használata:

1. Töltse ki az adatlapokat a Kiegészítő útmutatóban leírtak figyelembevételével és mentse el az Excel fájlt.
2. A Határozatot tartalmazó PDF fájl mellékleteként található MOBIL2023_ellenor.xls fájl, vagy - papír alapú határozat esetén - a CD mellékleten található MOBIL2023_ellenor.xla állományt mentse le, majd töltsse be, úgy, mintha egy xls kiterjesztésű excel fájl lenne (dupla kattintás). A felugró párbeszédpanelen engedélyezze a makrók futtatását („Makrók engedélyezése” válaszlehetőség).
A felső menüsoron meg kell jelennie egy 'Bővítmények' menüpontnak.
(Amennyiben a dupla kattintást követően a párbeszédpanel nem jelenik meg és a menüsoron sem tűnik fel a 'Bővítmények' menüpont, akkor az Excel beállításait módosítsa oly módon, hogy az engedélyezze a makrók indítását. Ezt a használt verziótól függően az Excel súgóban leírtaknak megfelelő módon teheti meg.)
3. A 'Bővítmények' menüpontra kattintva feltűnik az NMHH ellenőr lenyíló ablak, a lenyitott ablakban az '1. forduló' menüpont, kontrasztosabban, mint a többi.
4. Válassza ki az '1. forduló' menüpontot és adja meg az ellenőrizendő fájl nevét a felugró párbeszédablakban.
Ezt követően egy új munkalap keletkezik az első munkalaphelyen 'Hibalista' névvel, a bal alsó sarokban elindul a hibakeresés hosszúra utaló (%-os) jelzősor. Az ellenőrzés végén egy ablakban kiírásra kerül, hogy az első körös szintaktikai ellenőrzés talált-e hibát vagy sem.



Az ellenőrzés végéig ne kapcsolja ki a gépet, ne szakítsa meg a program futását semmilyen módon!

5. Amennyiben

- a. a hibalista nem üres, javítsa ki a felsorolt hibákat, mentse el az adatlapot és indítsa el ismét az első körös ellenőrzést az '1. forduló' menüpont kiválasztásával.
- b. a hibalista üres, ugorjon a következő lépésre.

6. Futassa le a második körös ellenőrzést. Ezt megteheti a sikeres 1. körös ellenőrzést követően felugró párbeszédablakban az „Indulhat-e az ellenőrzés következő lépése?” kérdésre adott 'Igen' válasszal, vagy a 'Bővítmények' menüpont 'NMHH ellenőr' lenyíló ablakában a '2. forduló' menüpont kiválasztásával.

Ezt követően a 'Hibalista' munkalapon a bal alsó sarokban elindul a hibakeresés hosszára utaló (%-os) jelzősor. Az ellenőrzés végén egy ablakban kiírásra kerül, hogy a második körös szintaktikai ellenőrzés talált-e hibát vagy sem.

Az ellenőrzés végéig ne kapcsolja ki a gépet, ne szakítsa meg a program futását semmilyen módon!

7. Amennyiben

- a. a hibalista nem üres, javítsa ki a felsorolt hibákat, mentse el az adatlapot és indítsa el ismét az ellenőrzés első és második körét. Ez azt jelenti, hogy a 4. ponttól újra végre kell hajtania az ellenőrzés lépéseit azzal az eltéréssel, hogy a 4. pontban nem kell megadnia az ellenőrizendő fájl nevét.
- b. a hibalista üres, ugorjon a következő lépésre.

8. Futassa le a harmadik körös ellenőrzést. Ezt megteheti a sikeres 2. körös ellenőrzést követően felugró párbeszédablakban az „Indulhat-e az ellenőrzés következő lépése?” kérdésre adott 'Igen' válasszal, vagy a 'Bővítmények' menüpont 'NMHH ellenőr' lenyíló ablakában a '3. forduló' menüpont kiválasztásával.

Ezt követően a 'Hibalista' munkalapon a bal alsó sarokban elindul a hibakeresés hosszára utaló (%-os) jelzősor. Az ellenőrzés végén egy ablakban kiírásra kerül, hogy a harmadik körös összefüggés ellenőrzés talált-e hibát vagy sem.

Az ellenőrzés végéig ne kapcsolja ki a gépet, ne szakítsa meg a program futását semmilyen módon!

9. Amennyiben

- a. a hibalista nem üres, javítsa ki a felsorolt hibákat, mentse el az adatlapot és indítsa el ismét az ellenőrzés első, második és harmadik körét. Ez azt jelenti, hogy a 4. ponttól újra végre kell hajtania az ellenőrzés lépéseit azzal az eltéréssel, hogy a 4. pontban nem kell megadnia az ellenőrizendő fájl nevét.

Felhívjuk a figyelmét, hogy a harmadik körös ellenőrzés során kivételes esetben – az átlagostól jelentősen eltérő forgalmi vagy gazdálkodási jellemzők esetén – jelentkezhet olyan hiba sor, amely a Szolgáltató megítélése szerint nem hiba. Ezt megfelelő indoklással a „Szolgáltatói



megjegyzések” lapon jelezheti (az Excel kérdőív utolsó munkalapján), így a Hatóság ezt a kérdőívek ellenőrzése során figyelembe tudja venni és az ezzel kapcsolatos hiánypótlás indokolt esetben elkerülhető.

b. a hibalista üres, ugorjon a következő lépésre.

10. Ha a hibalista a három ellenőrzési kör lefuttatása után nem jelez hibát, vagy csak olyan sorok maradtak benne, amit a Szolgáltató megfelelő mélységben és részletességgel indokolt az adatlap 'Szolgáltatói megjegyzések' munkalapján, az adatlap ellenőrzése lezárult. Az ellenőrzéshez szükséges kezelő felület a 'Bővítmények' menüpont 'NMHH ellenőr' lenyíló ablakában az 'Ellenőrzés befejezése' menüpont kiválasztásával szüntethető meg.

Tipikus hibák és javításuk:

- **Duplikált sorok:** A hibalistában a hibás adatlapon megjelenő 'ugrópont' az első duplikációhoz ugrik és a hibalapon jelzi, hogy mely paraméterek mentén értelmezi az azonos adatsorokat. **Javítás:** a duplikált adatok törlése, vagy összevonása egy sorrá.
- **Üres sor:** A megadott adatok között teljesen kitöltetlen sor található. Javítás: Törölje az üres sort (a program nem veszi figyelembe a formázott üres sorokat az adatlapok végén, de ha megjegyzést fűz a táblához, akkor a megjegyzést és az adatsorok után hagyott üres sort, vagy sorokat hibának fogja értékelni). **Javítás:** az üres sor(ok) törlése.
- **Üres cella, helytelen kitöltés (nem a megengedett értékekkel való feltöltés), tört szám beírása, negatív érték beírása:** A hibalistában minden egyes adatlapra vonatkozóan kiírásra kerül a hibát tartalmazó sor, valamint 'ugrópont' található a hiba helyéhez (cella), az érintett adatlapon a hibás cella színezéssel kerül megjelölésre és a cella sarkában a hibának megfelelő rövid megjegyzés kerül megjelenítésre. **Javítás:** A cella kitöltése a Kitöltési útmutatóban leírtak figyelembevételével.
- **Településrész név megadása:** A település neve nem szerepel a mellékelt KSH állományban. **Javítás:** A településrész adatok összevonása azzal a településsel, ahol a településrész található és a sor törlése. (Célszerű létrehozni egy kapcsoló táblát nagy állományok esetén, amiben a rész településnevekhez a fő település név van rendelve és így arra lehet összegezni.)
- **Hibás KSH kód:** A településnévhez megadott KSH kód nem felel meg a kódlistában megadottnak. Tipikus hiba a budapesti ún. összevont KSH kód használata a kerületi KSH kódok helyett. Nomadikus szolgáltatás esetén a településnév és a KSH kód megadásánál a Szolgáltatónak annak a településnek a nevét és KSH kódját kell megadnia, ahol a szolgáltatás az időszak végén (illetve időszak közben történt megszüntetés esetén a megszüntetés időpontjában) telepítve volt. **Javítás:** A mellékelt KSH kódok használata.
- **Évszámok vagy negyedévek elírása, nem a Kitöltési útmutatóban megadott értékészletek, nem a kódtáblákban megadott kódok használata.** **Javítás:** a megadott értékészletek, kódtábla kódok használata.



- **Hiányos kitöltés 1.:** Minden, a Szolgáltató által töltött adatlap minden megkezdett sorának minden cellájában kell adatnak vagy értéknek lennie. Tipikus hiba: az évszám csak az első adatsorban szerepel a többiben nem. **Javítás:** Az üres cellák kitöltése a megfelelő adatokkal.
- **Hiányos kitöltés 2.:** A táblák közötti összefüggések miatt az egyes adatlapok adatai megjelennek több táblán is, így ha az egyik táblán megjelentetünk adatot, azt a másik táblában is szerepeltetni szükséges. pl.: a 2.1. adatlapon az egyes szolgáltatási szegmensekre vonatkozóan megadott aktív SIM kártyák száma alapján ugyanezen szolgáltatási szegmenseknek meg kell jelenniük a 2.2. adatlapon is az időszak során aktivált és lemorzsolódott SIM kártyák száma értékeknél (a megfelelő időszakra vonatkoztatva). **Javítás:** az adott táblában az adatok kiegészítése.
- **Összefüggés eltérések:** Az adatlapokon egyes adattípusok más-más bontásban jelennek meg, de összesítésben, nagyságrendben nem térhetnek el. **Javítás:** az adatok felülvizsgálata után valamelyik, vagy mindkét adatlapon az adatokat korrigálni kell a valóságnak megfelelően.

Ha a hiba kiírást nem tudja értelmezni vagy nem elég világos a kiírt hiba okának leírása, kérjük, először keresse meg a Kitöltési útmutatóban a leírást, ha ez sem segíti a probléma megoldásában, vegye fel a kapcsolatot a Hatóság kapcsolattartójával a megadott elérhetőségeken (e-mail, telefon).

Az ellenőr használata Office 2016-ban

File menü -> Beállítások -> Bővítmények

Kezelés -> Listából:Excel bővítmények -> Ugrás Tallózás -> XLA file kiválasztása -> Ok -> Bővítményt aktiválni a listában (pipa)

File menü -> Beállítások -> Adatvédelmi központ -> Adatvédelmi központ beállításai Megbízható helyek -> Új hely hozzáadása -> Tallózás -> Az XLA file könyvtárának kiválasztása -> Ok

Ezután meg fog jelenni egy "Bővítmények" menüszalag, ahol az NMHH bővítmény gombjára kattintva elindítható az ellenőrzés.