



## **Tájékoztató a változó kamatot fizető, hitelezési feltételhez kötött, 3 éves forint kamatcsere ügylet feltételeiről<sup>1</sup>**

### *I. Az ügylet leírása, az igénybevétel feltételei*

A Magyar Nemzeti Bank (MNB) a hitelezési kockázatok csökkentése és a gazdasági növekedés kkv-hitelezésen keresztüli dinamizálása érdekében elindítja a bankok piaci hitelezésre való átállását segítő Piaci Hitelprogramot (PHP). A PHP részeként az MNB bevezeti a hitelezési aktivitáshoz kötött kamatcsere ügyletet (HIRS), amely a bankok kkv-hitelezésből adódó kamatkockázatának kezelésén, jegybank általi részleges átvállalásán keresztül ösztönözheti a hitelezési aktivitást.

Az ügylet keretében az MNB 6 hónapos kamatperiódusban 6 havi BUBOR-hoz kötött változó kamatot fizet tényleges napok száma/360 kamatszámítási algoritmus alapján az Ügyfél számára, az Ügyfél az ügylet során meghatározott éves fix kamatot fizet tényleges napok száma/365 kamatszámítási algoritmus alapján az MNB számára. A HIRS ügylet keretében az MNB és az Ügyfél egyazon értéknapra eső, egymással szembeni fizetési kötelezettségeiket nettó módon számolják el, és csak a különbözet összegét fizetik meg egymásnak. Az első periódus vonatkozásában az MNB a változó kamatot az első kamatperiódus futamidejét közrefogó két legközelebbi futamidejű BUBOR referenciakamat ügyletkötéskori értékének interpolációjával számítja.

Az MNB változó áras tendereket bonyolít le T+2 értéknap mellett.

Az egyes tenderekre vonatkozóan az MNB minimális fix kamatlábat határoz meg, és közli a meghirdetett mennyiséget. Az ajánlatok beküldését követően az MNB jogosult meghatározni az elfogadott mennyiséget, ami a meghirdetett mennyiségtől lefele és felfele is eltérhet. Amennyiben az elfogadott mennyiség alacsonyabb a benyújtott ajánlatok összegénél, az MNB a benyújtott ajánlatok kamatláb szerinti sorba rendezése alapján dönt azok elfogadásáról. Amennyiben a legalacsonyabb még elfogadott fix kamatlábhoz kapcsolódó ajánlatok teljes összegben történő kielégítése az elfogadott mennyiség átlépését jelentené, akkor az MNB ezeket az ajánlatokat 10 millió forintos

---

<sup>1</sup> A 2017. február 6-ától és a 2017. július 1-jétől hatályos módosításokkal egységes szerkezetbe foglalva.

egységekben a kártyaleosztás szabályai szerint elégíti ki a maximálisan elfogadható mennyiség eléréséig.

A tendereken a közvetlen VIBER- vagy BKR tagsággal rendelkező belföldi, tartalékköteles hitelintézetek vehetnek részt (Ügyfél) a Magyar Fejlesztési Bank Zrt., valamint a Magyar Export-Import Bank Zrt. mint speciális tevékenységet folytató szakosított hitelintézetek kivételével. Az Ügyfél a tendereken való részvételével vállalja, hogy az ügylet futamideje alatt naptári évenként teljesíti a nem pénzügyi vállalatokon belüli mikro-, kis- és középvállalkozásoknak, valamint az önálló vállalkozóknak nyújtott nettó hitelezésre vonatkozó feltételt, vagyis az igénybe vett kamatcsere ügyletek volumenének megfelelően, a HIRS futamideje alatt minden naptári évben biztosítja, hogy az alábbi képlet szerinti referencia hitelaggregátum mutatójának értéke elérje az igénybe vett HIRS névértékének 25 százalékát.

$$Mutató_t = \sum_{n=0}^{11} Tr_{t-n} - \sum_{n=0}^{11} El_{t-n} - 0,25 * \sum_{n=0}^{11} NHP_{t-n}$$

ahol

$Tr_{t-n}$ : A mikro-, kis- és középvállalkozások, valamint az önálló vállalkozók részére a tárgyidőszakot  $n$  hónappal megelőző időszak során folyósított, és az általuk ugyanezen időszak során törlesztett hitelek különbsége az SF07HT, SF07HA, SF07HB adatszolgáltatás, valamint ezen adatszolgáltatások konszolidált megfelelője (K7HT, K7HA, K7HB adatszolgáltatások) alapján.  $n=0,1,2,\dots,11$ .  $t$ =adott naptári év decembere.

Az MNB továbbá az Ügyfél kezdeményezésére a referenciamutató vizsgálatokor figyelmen kívül hagyja a törlesztési volumenek azon részét, amely a mindenkor fennálló nemteljesítő állományokon keletkezett. A figyelmen kívül hagyott törlesztési volumen mértékét az MNB állapítja meg az Ügyfél Mellékletben részletezett (NPLKKV) adatszolgáltatása és az MNB rendelkezésére álló egyéb adatok alapján.

Amennyiben az Ügyfél az MNB felé 2017. július 31-ig megtett nyilatkozatában hozzájárul ahhoz, hogy az MNB a hitelezési vállalás ellenőrzése során az Ügyféllel közvetítői jogviszonyban álló intézmény által, a Tájékoztató szerinti Közvetített ügyletre vonatkozó adatszolgáltatást is figyelembe vegye, valamint ugyanezen határidőn belül a vele közvetítői jogviszonyban álló intézmény részére, ezen adatszolgáltatás MNB részére történő teljesítésére írásban felhatalmazást ad, továbbá az Ügyféllel közvetítői jogviszonyban álló intézmény a vonatkozó adatszolgáltatást az MNB részére teljesíti, az MNB a referenciamutató vizsgálatokor figyelembe veszi a mikro-, kis- és középvállalkozások, valamint az önálló vállalkozók részére, a 2014–2020. közötti uniós ciklusban elérhető, visszatérítendő európai uniós forrásból nyújtott hitel

jellegű pénzügyi eszközökből (önálló, továbbá vissza nem térítendő támogatással kombinált hitelprogramok keretében nyújtott kölcsön, lízing) az Ügyfél által közvetített ügyletekhez (Közvetített ügylet) kapcsolódó, adott időszakban megvalósult tőkefolyósítások 75 százalékának és az ugyanezen időszakban megvalósult tőketörlesztéseknek a különbségét.

$El_{t-n}$ : A tárgyidőszakot  $n$  hónappal megelőző időszak során eladott, a mikro-, kis- és középvállalkozások, valamint az önálló vállalkozók felé fennálló teljesítő hitelállomány bruttó értéke az SF07HT, SF07HA, SF07HB adatszolgáltatás, valamint ezen adatszolgáltatások konszolidált megfelelője (K7HT, K7HA, K7HB adatszolgáltatások) alapján.  $n=0,1,2,\dots,11$ .  $t$ = adott naptári év decembere.

Az árfolyamhatás kiszűrése érdekében a devizában denominált folyósítások, törlesztések és eladott tételek forint értéke azonos árfolyamon kerül kiszámításra, ami az adott adatszolgáltatás időszakára vonatkozó (negyedéves) átlagárfolyammal való leosztással és a tender naptári évének első negyedévére érvényes átlagos árfolyammal történő felszorzással valósul meg.

$NHP_{t-n}$ : A mikro-, kis- és középvállalkozások, valamint az önálló vállalkozók részére a tárgyidőszakot  $n$  hónappal megelőző időszak során a Növekedési Hitelprogram és a Növekedési Hitelprogram Plusz keretein belül folyósított hitelek volumene az AL8 adatszolgáltatás alapján.  $n=0,1,2,\dots,11$ .  $t$ = adott naptári év decembere.

Az MNB a fenti feltételnek való megfelelést éves gyakorisággal, utólag ellenőrzi az SF07HT, SF07HA, SF07HB, valamint ezen adatszolgáltatások konszolidált megfelelője (K7HT, K7HA, K7HB adatszolgáltatások), továbbá az AL8 és a Mellékletben részletezett, a naptári év utolsó negyedévéét követően benyújtott éves adatszolgáltatás (NPLKKV) alapján. Az első ellenőrzésre 2017 februárjában kerül sor. Az MNB azt vizsgálja meg az ellenőrzés során, hogy az Ügyfél a mikro-, kis- és középvállalkozásoknak, valamint az önálló vállalkozóknak nyújtott nettó hitelezésre vonatkozóan meghatározott növekedési feltételt hány százalékban teljesítette az ellenőrzést megelőző tárgyévben. A feltételek nemteljesítése esetén az MNB jogosult a külső körülményeket és az Ügyfél közrehatását értékelni.

A fenti feltételnek a kapcsolódó adatszolgáltatásokban meghatározottak szerinti konszolidált alapon, az MNB ügyfélkörébe tartozó hitelintézet és kapcsolt vállalkozásai vonatkozásában összevontan kell megfelelni. Azon Ügyfelek esetében, amelyekben a Magyar Állam befolyásoló részesedéssel rendelkezik, a jegybanki eszköz feltételeinek kizárólag a hitelintézet és saját kapcsolt vállalkozásai tekintetében kell összevontan megfelelni. A szövetkezeti hitelintézetek, amelyek pénzforgalmi számlájukat a Magyar Takarékszövetkezeti Bank Zrt.-nél vezetik, a Takarékbankkal csoportot alkotva

vehetnek részt a feltétel teljesítésében. Az MNB az adott évi ellenőrzést követően, február utolsó munkanapjáig e-mailben értesíti a jelen Terméktájékoztatóban meghatározott feltételt nem teljesítő Ügyfeleket.

Az MNB az első, 2016. január 28-ai aukciót követően kéthetente tart aukciókat. Az MNB vállalja, hogy legalább öt aukciót hirdet meg. Az MNB ezen túl jogosult további aukciót meghirdetni. A HIRS ügyletek lejárata bármely tenderen megkötött ügylet esetén 2019. február 28.

Az Ügyfél jogosult a lejáratot megelőzően a HIRS ügylet teljes vagy részleges lezárására 2017. február 28-ai és 2018. február 28-ai értéknappal (önkéntes lezárás). Az Ügyfél önkéntes lezárási szándékát a lezárási napot megelőző legalább 6 munkanappal jelzi az MNB részére. Az MNB az Ügyfél kérésére, a lezárás kezdeményezése előtt indikatív kiértékelést ad az Ügyfél számára.

Amennyiben az Ügyfél hitelkihelyezése nem éri el a vállalt szint legalább 50 százalékát az adott naptári évben, akkor az MNB jogosulatlanak tekinti a HIRS használatát és az adott Hitelintézet HIRS ügyletét teljes mértékben lezárja (kényszerlezárás). Ebben az esetben az MNB lezárja az Ügyfél teljes HIRS-állományát, az Ügyfél pedig a realizált jövedelemtartalomnak megfelelő szankciót fizet az MNB számára. A realizált jövedelemtartalom az ellenőrzést megelőző naptári évre (a nem jogosult időszakokra) vonatkozóan az ellenőrzést megelőző naptári év márciusától az ellenőrzés naptári évének februárjáig terjedő időszakra járó, az adott ügylet lezárási és az aukción kialakult tényleges kamat közötti különbség alapkamattal felkamatoztatott (tőkéstedést figyelembe nem vevő) záráskori értéke.

$$\text{Realizált jövedelemtartalom} = -FV \left( \frac{CF_{fixláb,i}}{c_i} * s_i \right)$$

Ahol

$c_i$  az i-edik IRS fix kamatozású lábának kamatlába bázispontban

$s_i$  az i-edik IRS fix kamatozású lábának kamatlába és az ügylet indulásakor érvényes piaci referencia kamat különbsége bázispontban

FV az adott mennyiség effektív jegybanki alapkamattal növelt mértéke az esedékességtől a zárás értéknapjáig

$CF_{fixláb,i}$  az i-edik IRS fix kamatozású lábának az ellenőrzés naptári évének február végén esedékes cash flowja

A HIRS zárási értékét az MNB az alábbi képlet alapján számolja ki:

$$\text{Zárási érték} = \frac{NPV_{fixláb,i}}{c_i} * (c_i + s_i) + NPV_{vált.láb,i}$$

Ahol

$c_i$  az i-edik IRS fix kamatozású lábának kamatlába bázispontban

$s_i$  az i-edik IRS fix kamatozású lábának kamatlába és az ügylet indulásakor érvényes piaci referencia kamat különbsége bázispontban

$NPV_{\text{fixláb},i}$  az i-edik IRS fix kamatozású lábának jelenértéke

$NPV_{\text{vált.láb},i}$  az i-edik IRS változó kamatozású lábának jelenértéke

Amennyiben az Ügyfél hitelkihelyezése eléri a vállalt szint 50 százalékát, de nem éri el annak 100 százalékát, akkor az MNB részben jogosulatlannak tekinti a HIRS használatát. Ebben az esetben az Ügyfél a jogosulatlanul realizált jövedelemtartalommal megegyező összegű szankciót fizet az MNB számára, ami a teljes realizált jövedelemtartalom és a jogosulatlansági arányszám szorzata. Az MNB a HIRS ügylet feltétele teljesítésének vizsgálatakor meghatározza az Ügyfél jogosulatlansági arányszámát. A jogosulatlansági arányszám azt mutatja meg, hogy az Ügyfél adott naptári évi tényleges nettó hitelezése milyen mértékben maradt el a HIRS-ügylet megkötésével vállalt nettó hitelezési értéktől, azaz (kikötve, hogy az arányszám nem negatív és legfeljebb 100 százalék):

$$\text{Jogosulatlansági arányszám} = \frac{(HIRS_t * 0,25) - \text{Mutató}_t}{(HIRS_t * 0,25)}$$

Ahol

$HIRS_t$ : Az adott időszak végén fennálló HIRS állomány névértéke.  $t$ = naptári év decembere.

Az Ügyfél a szankciót akként fizeti meg az MNB-nek, hogy felhatalmazza az MNB-t arra, hogy az MNB a szankció megállapítását követő 30 napon belül – az Ügyfél előzetes értesítése mellett – az Ügyfél pénzforgalmi bankszámláját megterhelje. Ha a terhelés végrehajtására az Ügyfél MNB-nél vezetett forint pénzforgalmi számlája nem nyújt elegendő fedezetet, az MNB az Ügyfél részére – annak külön kérelme nélkül, de egyidejű értesítése mellett – a szükséges összeg erejéig kényszerhitelt nyújt. Ezen hitel törlesztése a folyósítással egyidejűleg esedékessé válik. Ezen hitel kamata megegyezik a mindenkorin jegybanki alapkamat kétszeresével, a hitel után az MNB késedelmi kamatot nem számít fel.

Az MNB fedezeti számlát vezet az Ügyfélnek, és naponta kiértékeli a tenderek keretében megkötött ügyleteket. Az MNB a HIRS ügyletek jövőben bekövetkező esetleges kedvezőtlen értékváltozását fedezeti számla (margin számla) segítségével semlegesíti.

Az Ügyfél a következők szerint számított összeget tartja a fedezeti számlán: a jövőbeni potenciális átértékelődéseket kezdeti margin résszel, a ténylegesen bekövetkezett átértékelődéseket a változó

margin résszel kezeli az MNB. A kezdeti margin értékeket – amelyek az ügyletek hátralevő futamidejére vonatkoznak – az alábbi táblázat összegzi.

A HIRS ügyletek kezdeti margin értékei

Futamidő	Margin %
0–1 év	<b>0,5</b>
1–2 év	<b>1</b>
2–3 év	<b>2</b>

A margin az alábbi képletek alapján kerül kiszámításra:

$$M_i = \frac{NPV_{fixláb,i}}{c_i} * (c_i + s_i) + NPV_{vált.láb,i} + N_i * h_i$$

$$M = \sum_i M_i$$

ahol

M az IRS miatt elvárt margin számla egyenleg partner Ügyfelenként

M<sub>i</sub> az i-edik IRS miatt elvárt margin számla egyenleg rész

NPV<sub>fixláb,i</sub> az i-edik IRS fix kamatozású lábának jelenértéke

c<sub>i</sub> az i-edik IRS fix kamatozású lábának kamatlába bázispontban

s<sub>i</sub> az i-edik IRS fix kamatozású lábának kamatlába és az ügylet indulásakor érvényes piaci referencia kamat különbsége bázispontban

NPV<sub>vált.láb,i</sub> az i-edik IRS változó kamatozású lábának jelenértéke

N<sub>i</sub> az i-edik IRS névértéke

h<sub>i</sub> az i-edik IRS lejáratának megfelelő szorzó, ami a fenti táblázatban szereplő értékeket veheti fel

## II. Részletes paraméterek és technikai feltételek

<b>Ügylet neve</b>	Változó kamatot fizető, hitelezési feltételhez kötött, 3 éves forint kamatcsere ügylet
<b>Meghirdetés/felhívás időpontja, helye, tartalma</b>	A tendert az MNB a Reuters NBH0 és a Bloomberg NBH5 oldalán hirdeti meg, a tendernapon 12 órakor. Az első aukció időpontja 2016. január 28. A felhívás tartalmazza az ügyletkötés napját, a benyújtható minimális fix kamatlábat, az ügyletben alkalmazott változó kamatláb feletti felárat, az első periódus változó kamatlábat, a meghirdetett mennyiséget, illetve az ügylet lezárásakor alkalmazandó kamatlábat.
<b>Ügyfélkör</b>	Közvetlen VIBER- vagy BKR tagsággal rendelkező belföldi, tartalékköteles hitelintézetek, amelyek a tenderen való részvételükkel vállalják a jelen Tájékoztatóban meghatározott feltételek teljesítését. A Magyar Export-Import Bank Zrt. és a Magyar Fejlesztési Bank Zrt. nem részei az ügyfélkörnek.
<b>Futamidők</b>	A tenderfelhívásban kerül meghatározásra.
<b>Kezdeményező</b>	Ügyfél
<b>Üzletidő / ajánlatok fogadási ideje</b>	Tendernapokon 12:00 és 13:00 óra között
<b>Ajánlatok formai kellékei, tartalma</b>	Az ajánlatok Reuters Dealingen, ennek hiányában faxon nyújthatók be, az igényelt kamatcsere ügylet forint névértéke és a felajánlott kamat megjelölésével százalékban két tizedesjegyre kerekítve
<b>Beadható ajánlatok száma ajánlattevőnként</b>	3
<b>Ajánlati korlát</b>	Ajánlatonként legalább 100 millió forint, 10 millió forint egész számú többszöröseként
<b>Módosítási lehetőség</b>	Az ajánlatok befogadási idején belül beérkezett módosított ajánlatok közül a legutoljára beérkezett ajánlat vesz részt a feldolgozásban.
<b>Elfogadási lépésköz</b>	10 millió forint

<b>Eredményhirdetés időpontja, helye</b>	A tender napján 14:00 óra, a Reuters NBH0 és a Bloomberg NBH5 oldalán
<b>Eredményhirdetés tartalma</b>	Benyújtott ajánlatok összege, elfogadott ajánlatok összege, elfogadott átlagos fix kamatláb, minimális elfogadott fix kamatláb és maximális elfogadott fix kamatláb
<b>A napi kiértékelés és a fedezeti számla-műveletek időpontja</b>	Közzététel: A kötési napon 16 óráig, minden egyéb kereskedési napon 12:00 óráig. Az Ügyfél SWIFT üzenet formájában kap értesítést. Számlaműveletek időpontja: 12:00–VIBER zárás

Az itt nem szabályozott kérdésekben „A Jegybank forint- és devizapiaci műveleteinek üzleti feltételei” érvényesek.

Budapest, 2017. június 7.

MAGYAR NEMZETI BANK



## *Melléklet – NPLKKV adatszolgáltatás kitöltési előírásai*

A referencia hitelaggregátum mutató ellenőrzésekor az Ügyfél kezdeményezésére az MNB figyelmen kívül hagyja az SF07HT, SF07HA, SF07HB adatszolgáltatásban, valamint az ezen adatszolgáltatások konszolidált megfelelőjében (K7HT, a K7HA és K7HB adatszolgáltatás) kimutatott törlesztési volumenek azon hányadát, amelyek a mindenkor fennálló nemteljesítő belföldi kkv állományokhoz kapcsolódnak, amennyiben az Ügyfél az ehhez szükséges adatokat a jelen melléklet szerinti adatszolgáltatásban, a jelen mellékletben részletezett módon és határidőben az MNB rendelkezésére bocsátja.

Azon Ügyfélnél, ahol konszolidált alapon összevontan, a K7HT, K7HA és K7HB azonosító kódú adatszolgáltatás alapján történik a megfelelés vizsgálata, az NPLKKV adatszolgáltatást is konszolidáltan kell teljesíteni.

Az adatszolgáltatást azon HIRS ügyletet kötött Ügyfeleknek kell teljesíteniük, amelyek kezdeményezik, hogy az MNB a referencia hitelaggregátum mutató ellenőrzésekor figyelmen kívül a nemteljesítő állományokhoz kapcsolódó törlesztési volumenek mértékét.

Az adatszolgáltatást naptári negyedévente, a tárgynegyedévet követő hónap utolsó napjáig kell teljesíteni, a KAP rendszeren keresztül. Az adatszolgáltatás besorolási és értékdefiníciói megegyeznek a K7HT, K7HA és K7HB adatszolgáltatásban alkalmazottakkal (így pl. különösen a nemteljesítő hitel, a kkv besorolás, a bruttó törlesztési volumen, bruttó nyitó- és záróállományok definíciója).

Az adatszolgáltatásban a nemteljesítő belföldi kkv ügyletek állományi és tranzakciós adatait negyedévenkénti bontásban kell megadni. Az ügyletet először attól a negyedévtől kell szerepeltetni, amely negyedévben az ügylet nemteljesítővé vált.

### **A tábla sorai**

A 100 millió forintot meg nem haladó fennálló bruttó tőketartozással rendelkező ügyleteket összevontan, az **NPLKKV2 Nem részletezettek** sorban szükséges jelenteni. Az összeghatárt meghaladó volumeneket szerződésenként egyedileg kell kimutatni, az **NPLKKV3 Részletezettek összesen** sor részletező soraiban.

### **A tábla oszlopai**

A tárgynegyedév nyitó állományában [d1), e1), f1), g1) oszlop] csak az előző negyedév végén már nem teljesítő státuszba átsorolt ügyleteket kell feltüntetni.

A tárgynegyedévi törlesztések [d2), e2), f2) és g2) oszlop] tartalmazzák a nyitóállományban már szereplő és az adott negyedévben nemteljesítővé vált ügyletekhez kapcsolódó törlesztések összegét.

