

## HIRDETMÉNY

A Takarékbank Zrt.

hivatalos tájékoztatója a Hitelintézet által alkalmazott referenciakamatok és referenciahozamok, alkalmazott kamatváltoztatási, illetve kamatfelár változtatási mutatók, oklista-mutatók értékéről

Hatályos: 2022. április 01. napjától

Közzététel napja: 2022. március 31.

A Takarékbank Zrt., úgyis, mint a TakaréK Kereskedelmi Bank Zrt. (névváltozás előtt: FHB Bank Zrt.) jogutódja, az egyes jelzáloghiteltek, a TakaréK Flotta Prémium Számlacsomaghoz kapcsolódó Folyószámlahitel, a TakaréK Folyószámlahitel, a TakaréK referencia Személyi Kölcsönök, illetve a Hitelkártya és a TakaréK Hitelkártya termékek kamatának mértékét különböző referencia kamatlábakhoz, referencia hozamokhoz köti. Ezáltal az Ügyfelek számára kiszámíthatóvá válik a hitelügyletek kapcsán felszámított ügyleti kamat változása. Ezen konstrukciók esetében az ügyleti kamatlábat a referencia kamatláb és a kamatfelár együttesen alkotják.

A jogelőd TakaréK Kereskedelmi Bank Zrt. (névváltozás előtt: FHB Bank Zrt.) a vonatkozó Hirdetményben meghatározott ideig értékesített, fent nevesített termékei, valamint a TakaréK Flotta Prémium Számlacsomaghoz kapcsolódó Folyószámlahitel árazása tekintetében szintén a fent meghatározott módszert alkalmazta.

Jelen Hirdetmény az alkalmazott referencia kamatok, referencia hozamok, alkalmazott kamatváltoztatási illetve kamatfelár változtatási mutatók, oklista-mutatók értékét tartalmazza a Takarékbank Zrt. által folyamatosan értékesített fent nevesített termékek, valamint a jogelőd TakaréK Kereskedelmi Bank Zrt., jogutódjaként az érintett, meglévő hitelállomány tekintetében.

Az alkalmazott referenciakamat típusát és a referenciakamaton felül felszámított kamatfelárok mértékét a mindenkor hatályos vonatkozó termék Hirdetménye tartalmazza.

**A Hitelintézet tájékoztatja Tisztelt Ügyfeleit, hogy jelen Hirdetmény a korábban hatályban lévő Hirdetményhez képest az alábbiak szerint módosul:**

- a referenciakamatok, referenciahozamok és az alkalmazott mutatók értékei frissítésre kerültek.

## TARTALOMJEGYZÉK

<b>1 A hirdetményben alkalmazott fogalmak.....</b>	<b>2</b>
<b>2 Jegybanki (MNB) alapkamat, referenciakamatok, referenciahozamok.....</b>	<b>5</b>
2.1. Jegybanki (MNB) alapkamat.....	5
2.2. Referencia-kamatlábak.....	5
2.3. Referenciahozamok.....	8
<b>3 Kamatváltoztatási és kamatfelár-változtatási mutatók.....</b>	<b>11</b>
3.1. Kamatváltoztatási mutatók értékei.....	12
3.2. Kamatfelár-változtatási mutatók értékei.....	14

## 1. A hirdetményben alkalmazott fogalmak

### **ÁKK Zrt.**

Államadósság Kezelő Központ Zrt., mely többek között szervezi az állampapír-kibocsátásokat és tájékoztat az államadósság alakulásáról és az állampapírpiacon folyó eseményekről Magyarországon.

Az ÁKK Zrt.-ről és az állampapírokról, illetve azok hozamairól bővebb információ az ÁKK Zrt. honlapján ([www.akk.hu](http://www.akk.hu)) található.

### **ÁKKH - 3 havi átlagos hozam**

Az Államadósság Kezelő Központ Zrt. (ÁKK) által havi rendszerességgel közzétett, a közzétételt megelőző három naptári hónapban tartott állampapír-aukciókon kialakult átlaghozamok az adott aukción elfogadott mennyiségekkel súlyozott számtani átlaga.

A Takarékbank Zrt., úgyis, mint a TakaréK Kereskedelmi Bank Zrt. (névváltozás előtt: FHB Bank Zrt.) jogutódja, az egyes jelzáloghitelek, a TakaréK Flotta Prémium Számlacsomaghoz kapcsolódó Folyószámlahitel, a TakaréK Folyószámlahitel, a TakaréK referencia Személyi Kölcsönök, illetve a Hitelkártya és a TakaréK Hitelkártya termékek kamatának mértékét különböző referencia kamatlábakhoz, referencia hozamokhoz köti. Ezáltal az Ügyfelek számára kiszámíthatóvá válik a hitelüveletek kapcsán felszámított üveleti kamat változása. Ezen konstrukciók esetében az üveleti kamatlábat a referencia kamatláb (A lakáscélú állami támogatásokról szóló 12/2001. (I.31.) Korm. rendelet 12. § (4) bekezdés a) pontja, valamint a 13. § (2) a) és b) pontja, továbbá az otthonteremtési kamattámogatásról szóló 341/2011. (XII.29.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés a) és b) pontja szerinti közzététel)

<https://www.akk.hu/statisztika/lakascelu-kamattamogatás-babavaro-kolcson/lakascelu-kamattamogatás-babavaro-kolcson-3havi-aukcio-atlaghozamok>

### **ÁKKH - 6 havi átlaghozam**

A lakáscélú állami támogatásokról szóló 12/2001. (I.31.) Korm. rendelet 13. § (2) bekezdésének 2003. június 15. napját hatályos rendelkezése szerinti közzététel - állampapír referenciahozamok előző féléves átlaga.

<https://www.akk.hu/statisztika/lakascelu-kamattamogatás-babavaro-kolcson/lakascelu-kamattamogatás-6havi-atlagos-referenciahozamok>

### **ÁKK Referenciahozam**

Az Államadósság Kezelő Központ Zrt. (ÁKK) által közzétett, elsődleges forgalmazók kétoldalú árjegyzése alapján kalkulált napi referenciahozamok értéke.

A hozamot a Minősített Fogyasztóbarát Lakáshitelek (MFL) első 5/10 éves kamatperiódusban rögzített kamata mértékének meghatározásakor, illetve kamatperiódus váltáskor alkalmazza viszonyzámként a Bank, az alkalmazását megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 15.\* naptári napon jegyzett mértékét alapul véve. (5 éves ÁKK, 10 éves ÁKK)

\* az ezen a napon közzétett, vagy az ezen a napon való közzététel hiányában az ezt megelőzően utoljára közzétett referenciahozam

<https://www.akk.hu/statisztika/hozamok-indexek-forgalmi-adatok/referenciahozamok>

### **ÁKK Referenciahozam - havi átlag**

Az Államadósság Kezelő Központ Zrt. (ÁKK) két nappal előre értéknapozva teszi közzé a referenciahozamokat, a hirdetmény hónapjának napi referenciahozamaiból számolt átlag képezi az oklista-mutató ezen típusát.

### **Állampapír**

A magyar vagy külföldi állam, a Magyar Nemzeti Bank, az Európai Központi Bank vagy az Európai Unió más tagállamának jegybankja által kibocsátott, hitelviszonyt megtestesítő értékpapír.

Az ilyen papírok visszafizetési kockázata a legkisebb a kibocsátó országban. Az állampapírokat a hozamuk alapján lehet összehasonlítani más befektetési formákkal.

### **BUBOR**

BUBOR-nak a Budapesti Bankközi Forint Hitelkamatlábát nevezik. Elnevezése az angol „Budapest Interbank Offered Rate” rövidítéséből származik. Referencia jellegű kamatláb, amelyet a különböző futamidőkre vonatkozóan naponta, meghatározott időben a Magyar Nemzeti Bank számít ki és tesz közzé, az árfolyamjegyző pénzügyi intézmények által jegyzett kamatok alapján, egy előre meghatározott átlagolási eljárást alkalmazva.

A Bank a referencia kamat (BUBOR) mértékét havonta egyszer rögzíti az alábbiak szerint: a fordulónap hónapját megelőző hónap utolsó munkanapját megelőző második napon érvényes 3, 6 vagy 12 havi BUBOR figyelembevételével.

Amennyiben az előzőek szerint meghatározott napon 3, 6, illetve 12 havi BUBOR nem kerül jegyzésre, úgy az e napot közvetlenül megelőző olyan nap kerül figyelembevételre, amelyen 3, 6, vagy 12 havi BUBOR jegyzésre került.

### **Jegybanki alapkamat**

Adott ország jegybankja – Magyarországon a Magyar Nemzeti Bank – által meghatározott kamatláb. A jegybanki alapkamat mértéke elsősorban az adott gazdaság helyzetével és jövőbeli kilátásaival függ össze.

### **Kamat**

A hitel/kölcsön „ára”, amelyet az adós köteles megfizetni a hitel/kölcsön nyújtójának, az igénybe vett kölcsön használatáért. A kamatot hitel-/kölcsönösszeg százalékában határozzák meg, általában éves kamatláb formájában.

### **Kamatbázis**

A hitelintézetek az általuk kínált termékek kamatait általánosan elfogadott referencia jellegű kamatlábhoz viszonyítva is megadhatják. Ezek leggyakrabban a következők:

- jegybanki alapkamat: központi banki irányadó kamat, a Magyar Nemzeti Bank által meghatározott kamatmérték megtekinthető az MNB honlapján:  
[http://www.mnb.hu/Jegybanki\\_alapkamat\\_alakulasa](http://www.mnb.hu/Jegybanki_alapkamat_alakulasa)
- BUBOR: Budapesti Bankközi Kamatláb, a kereskedelmi bankok kihelyezési rátájának átlaga. Az egyes kamatlábakat egy előre meghatározott eljárás szerint naponta számolják ki és teszik közzé. Megtekinthető:  
<https://www.mnb.hu/statisztika/statisztikai-adatok-informaciok/adatok-idosorok/v-egyeb-penzugyi-adatok>
- LIBOR: a Londoni bankközi deviza referencia-kamatláb, amelyet a bankközi piaci szereplők meghatározott periódusra egymás között irányadónak tekintenek. Megtekinthető:  
<http://www.bbalibor.com/bba/isp/polopoly.jsp?d=1660>
- EURIBOR: a frankfurti bankközi piacon jegyzett, az Európai Központi Bank szabályainak megfelelően megállapított kínálati kamatláb. Megtekinthető:  
<http://www.euribor-ebf.eu/euribor-org/euribor-rates.html>

### **Kamatfelár**

A referencia-kamatlábban felül - a hitelkamat részeként - fizetendő kamat, a hitelkamat és a referenciakamat különbségeként meghatározott kamatrész

### **Kamatkockázat**

Változó kamatozású betéteknél, hiteleknél a kamatkockázat azt jelenti, hogy a betét vagy a hitel futamideje alatt változhat a kamat mértéke. Betétek esetében ez azt jelenti, hogy kamatjöváírásakor a fizetendő kamat összege változik, hitel esetében pedig a törlesztőrészlet változását eredményezheti.

### **Kamatperiódus**

A hitelszerződésben meghatározott olyan időszak, amely alatt a kamat mértékét a hitelező nem jogosult egyoldalúan megváltoztatni (pl:3, 4, 5 év). Az első kamatperiódus kezdő időpontja minden esetben a kezdőnap. További kamatperiódusok kezdő időpontja a periódusok leteltét követő – a törlesztési esedékességgel egybeeső – fordulónap.

### **Kamatfelár-periódus**

Referenciakamatozású ügyletek esetén a kölcsön ügyleti kamatára vonatkozó azon időszak, amely időszak alatt a referencia-kamatlábban felül a megállapított Kamatfelár mértéke feltétlen módon állandó. A kamatfelár-perióduson belül a referencia-kamatláb mértékére az Hitelezőnek nincs ráhatása, az a piaci hatások függvényében a referencia kamatláb futamidejének megfelelő időközönként változhat.

### **Kamatváltoztatási mutató**

A hitelezés refinanszírozási költségeihez és a hitel nyújtásához kapcsolódó, az üzleti kockázat körén kívül álló, a hitelezők által nem befolyásolható - vagyis tőlük független - valamint általuk el nem hárítható körülményekben bekövetkező változást objektív módon kifejező, a kamatmódosítás számításának alapjául szolgáló és a nyilvánosság számára hozzáférhető viszonyszám. A kamatváltoztatási mutatót és a számítási módszertant (forintra és idegen devizára egyaránt) az MNB teszi közzé:

<https://www.mnb.hu/penzugyi-stabilitas/fair-bank/kamatvaltoztatasi-mutato>

A kamatváltoztatási mutató valamilyen referenciahozam alapján számított mutató, mely a lehetséges kamatváltozás mértékét fejezi ki. A mutató értékét kamatperiódusonként kell alkalmazni. Azoknál a hiteleknél, ahol legalább három éves kamatperiódus alatt rögzített a kamat, a kamatváltoztatási mutatókat kell figyelemmel kísérni.

#### **Kamatfelár-változtatási mutató**

a kamatfelár módosításának alapjául szolgáló kamatváltoztatási mutató; valamely referenciakamat vagy referenciahozam változását fejezi ki a bázis időszakhoz mérten, amely megmutatja, hogy a referencia-kamatlábban felüli kamatrész milyen mértékben változtatható. A kamatfelár-változtatási mutatót és a számítási módszertant (forintra és idegen devizára egyaránt) az MNB teszi közzé:

<https://www.mnb.hu/penzugyi-stabilitas/fair-bank/kamatfelar-valtoztatasi-mutato>

A kamatfelár-változtatási mutató a referenciakamathoz hozzáadandó lehetséges kamatfelár mértékét fejezi ki valamilyen referenciahozam alapján. A mutató értékét kamatperiódusonként kell alkalmazni. Azoknál a hiteleknel, ahol a hitel referenciakamathoz kötött, azaz változó kamatozású, ott a kamatfelár változtatási mutatókat kell figyelemmel kísérni. Ide tartoznak azok a jelzáloghitelek is, melyek forintosításra kerülnek. Ezen hiteleknel a kamatfelár – a hitelkamat és a referenciakamat különbsége - rögzített a kamatperiódus alatt. A hitel kamata a referenciakamattal változik a kamatperióduson belül, a referenciakamat futamidejéhez igazodva.

A Hitelintézet kamatperiódusokban rögzített kamatozású kölcsönök esetén a kamatperiódus fordulókör – a kamatperiódus időtartamának megfelelően – a **H1K3, H1K4, H1K5 illetve H1K10 kamatváltoztatási mutatók** változásának függvényében, a referencia-kamatlábhoz kötött kamatozású hitelek esetén pedig kamatfelár-periódus fordulókör – a kamatfelár-periódus időtartamának megfelelően – a **H1F3, H1F4 és H1F5 kamatfelár-változtatási mutatók** változásának függvényében módosítja a kamatokat illetőleg a kamatfelárakat.

#### **Referencia-kamatláb**

Referencia-kamatlábban a hitelszerződésekben meghatározott változó hitelkamat számításának alapjául szolgáló, a nyilvánosság számára hozzáférhető mindenkor irányadó kamatlábat tekintjük. Ennek mértékére a hitelezőnek nincs ráhatása, jellemzően a BUBOR, LIBOR, vagy EURIBOR valamelyike a devizanem függvényében. A Magyar Nemzeti Bank által a referencia-kamatlábak hivatalos értékének tekintett elérési útvonala az MNB honlapján található, az alábbi linken érhető el:

<https://www.mnb.hu/penzugyi-stabilitas/fair-bank/referencia-kamatok>

#### **Ügyleti kamat**

A ténylegesen igénybe vett és még vissza nem fizetett kölcsönösszeg után, a folyósítás napjától az Adós által a pénzhasználat díjaként fizetendő összeg, melynek első kamatperiódusra érvényes éves százalékos mértékét (kamatláb) a kölcsönszerződés tartalmazza. Az ügyleti kamat – az Adós választása szerint:

- vagy meghatározott kamatperiódusokban rögzített mértékű
- vagy valamely referencia kamatból és kamatfelárból álló érték, ahol a referencia értéke annak futamideje szerint folyamatosan változik, a kamatfelár pedig az előre meghatározott kamatfelár-periódusokon belül állandó.

**2. Jegybanki (MNB) alapkamat, referenciakamatok, referenciahozamok**
**2.1. Jegybanki (MNB) alapkamat**
[http://www.mnb.hu/jegybanki\\_alapkamat\\_alakulasa](http://www.mnb.hu/jegybanki_alapkamat_alakulasa)

Időpont	Jegybanki alapkamat mértéke
2022. március 23.	4,40%
2022. február 23.	3,40%
2022. január 26.	2,90%
2021. december 15.	2,40%
2021. november 17.	2,10%
2021. október 20.	1,80%
2021. szeptember 22.	1,65%
2021. augusztus 25.	1,50%
2021. július 28.	1,20%
2021. június 23.	0,90%
2020. július 22.	0,60%
2020. június 23.	0,75%
2016. május 25.	0,90%

**2.2. Referencia-kamatlábak**
**2022. évben hatályos értékek**

Értéknep *	Alkalmazott időszak	3 havi BUBOR	6 havi BUBOR	12 havi BUBOR
2022. március 29.	2022. április	6,47%	6,79%	7,01%
2022. február 25.	2022. március	4,87%	5,05%	5,24%
2022. január 28.	2022. február	4,48%	4,65%	4,82%
2021. december 29.	2022. január	4,05%	4,37%	4,57%

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 2. napon érvényes referencia-kamatláb

**2021. évben hatályos értékek**

Értéknep *	Alkalmazott időszak	3 havi BUBOR	6 havi BUBOR	12 havi BUBOR
2021. november 26.	2021. december	3,32%	3,64%	3,96%
2021. október 27.	2021. november	2,02%	2,17%	2,40%
2021. szeptember 28.	2021. október	1,78%	1,85%	2,00%
2021. augusztus 27.	2021. szeptember	1,61%	1,66%	1,86%
2021. július 28.	2021. augusztus	1,33%	1,42%	1,62%
2021. június 28.	2021. július	1,05%	1,14%	1,34%
2021. május 28.	2021. június	0,91%	0,99%	1,11%
2021. április 28.	2021. május	0,79%	0,86%	0,91%
2021. március 29.	2021. április	0,77%	0,85%	0,90%
2021. február 24.	2021. március	0,76%	0,78%	0,81%
2021. január 27.	2021. február	0,75%	0,76%	0,78%
2020. december 29.	2021. január	0,75%	0,76%	0,78%

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 2. napon érvényes referencia-kamatláb

**2020. évben hatályos értékek**

Értéknep *	Alkalmazott időszak	3 havi BUBOR	6 havi BUBOR	12 havi BUBOR
2020. november 27.	2020. december	0,76%	0,77%	0,80%
2020. október 28.	2020. november	0,77%	0,80%	0,87%
2020. szeptember 28.	2020. október	0,75%	0,78%	0,83%
2020. augusztus 29.	2020. szeptember	0,62%	0,63%	0,64%
2020. július 29.	2020. augusztus	0,60%	0,60%	0,60%
2020. június 26.	2020. július	0,74%	0,75%	0,74%
2020. május 27.	2020. június	0,94%	0,94%	0,94%
2020. április 28.	2020. május	1,10%	1,11%	1,16%
2020. március 27.	2020. április	0,45%	0,46%	0,47%
2020. február 26.	2020. március	0,60%	0,65%	0,75%
2020. január 29.	2020. február	0,23%	0,27%	0,37%
2019. december 23.	2020. január	0,16%	0,21%	0,27%

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 2. napon érvényes referencia-kamatláb

**2019. évben hatályos értékek**

Értéknep *	Alkalmazott időszak	3 havi BUBOR	6 havi BUBOR	12 havi BUBOR
2019. november 27.	2019. december	0,17%	0,22%	0,27%
2019. október 29.	2019. november	0,20%	0,25%	0,29%
2019. szeptember 27.	2019. október	0,21%	0,25%	0,29%
2019. augusztus 28.	2019. szeptember	0,26%	0,27%	0,36%
2019. július 29.	2019. augusztus	0,26%	0,30%	0,45%
2019. június 26.	2019. július	0,25%	0,30%	0,48%
2019. május 29.	2019. június	0,20%	0,29%	0,48%
2019. április 26.	2019. május	0,16%	0,25%	0,46%
2019. március 27.	2019. április	0,19%	0,27%	0,47%
2019. február 26.	2019. március	0,15%	0,28%	0,50%
2019. január 29.	2019. február	0,15%	0,27%	0,50%
2018. december 21.	2019. január	0,13%	0,27%	0,49%

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 2. napon érvényes referencia-kamatláb

**2018. évben hatályos értékek**

Értéknep *	Alkalmazott időszak	3 havi BUBOR	6 havi BUBOR	12 havi BUBOR
2018. november 28.	2018. december	0,13%	0,28%	0,54%
2018. október 29.	2018. november	0,16%	0,27%	0,54%
2018. szeptember 26.	2018. október	0,19%	0,32%	0,57%
2018. augusztus 29.	2018. szeptember	0,17%	0,31%	0,52%
2018. július 27.	2018. augusztus	0,19%	0,30%	0,52%
2018. június 27.	2018. július	0,26%	0,38%	0,54%
2018. május 29.	2018. június	0,12%	0,15%	0,23%
2018. április 25.	2018. május	0,03%	0,06%	0,11%
2018. március 27.	2018. április	0,03%	0,05%	0,10%
2018. február 26.	2018. március	0,02%	0,04%	0,10%
2018. január 29.	2018. február	0,02%	0,04%	0,10%
2017. december 27.	2018. január	0,03%	0,06%	0,10%

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 2. napon érvényes referencia-kamatláb

**2017. évben hatályos értékek**

Értéknep *	Alkalmazott időszak	3 havi BUBOR	6 havi BUBOR	12 havi BUBOR
2017. november 28.	2017. december	0,03%	0,06%	0,09%
2017. október 27.	2017. november	0,03%	0,07%	0,09%
2017. szeptember 27.	2017. október	0,04%	0,08%	0,11%
2017. augusztus 29.	2017. szeptember	0,15%	0,20%	0,27%
2017. július 28.	2017. augusztus	0,15%	0,21%	0,28%
2017. június 28.	2017. július	0,15%	0,22%	0,29%
2017. május 29.	2017. június	0,15%	0,22%	0,29%
2017. április 26.	2017. május	0,16%	0,24%	0,32%
2017. március 29.	2017. április	0,20%	0,28%	0,36%
2017. február 24.	2017. március	0,23%	0,33%	0,39%
2017. január 27.	2017. február	0,25%	0,34%	0,40%
2016. december 28.	2017. január	0,38%	0,42%	0,48%

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 2. napon érvényes referencia-kamatláb

**2016. évben hatályos értékek**

Értéknep *	Alkalmazott időszak	3 havi BUBOR	6 havi BUBOR	12 havi BUBOR
2016. november 28.	2016. december	0,57%	0,59%	0,60%
2016. október 28.	2016. november	0,79%	0,76%	0,72%
2016. szeptember 28.	2016. október	0,88%	0,83%	0,80%
2016. augusztus 29.	2016. szeptember	0,88%	0,85%	0,83%
2016. július 27.	2016. augusztus	0,93%	0,90%	0,88%
2016. június 28.	2016. július	1,01%	0,96%	0,96%
2016. május 27.	2016. június	1,00%	0,98%	0,96%
2016. április 27.	2016. május	1,05%	1,01%	0,94%
2016. március 29.	2016. április	1,20%	1,15%	1,08%
2016. február 26.	2016. március	1,35%	1,34%	1,32%
2016. január 27.	2016. február	1,35%	1,35%	1,35%
2015. december 29.	2016. január	1,35%	1,35%	1,35%

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 2. napon érvényes referencia-kamatláb

**2015. évben hatályos értékek**

Értéknep *	Alkalmazott időszak	3 havi BUBOR	6 havi BUBOR	12 havi BUBOR
2015. november 27.	2015. december	1,35%	1,35%	1,35%
2015. október 28.	2015. november	1,35%	1,35%	1,37%
2015. szeptember 28.	2015. október	1,35%	1,36%	1,38%
2015. augusztus 28.	2015. szeptember	1,36%	1,37%	1,39%
2015. július 29.	2015. augusztus	1,36%	1,37%	1,39%
2015. június 26.	2015. július	1,42%	1,44%	1,44%
2015. május 27.	2015. június	1,57%	1,57%	1,58%
2015. április 28.	2015. május	1,70%	1,70%	1,69%
2015. március 27.	2015. április	1,90%	1,86%	1,84%
2015. február 25.	2015. március	2,10%	2,09%	2,08%
2015. január 28.	2015. február	2,10%	2,10%	2,11%

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 2. napon érvényes referencia-kamatláb

**2.3. Referenciahozamok**

**2022. évben hatályos értékek**

Alkalmazott időszak	1 éves ÁKKH 3 havi átlag	5 éves ÁKKH 3 havi átlag	10 éves ÁKKH 3 havi átlag	1 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKK havi átlag	10 éves ÁKK havi átlag	5 éves ÁKK *	10 éves ÁKK *	15 éves ÁKK *	20 éves ÁKK *
2022. április	4.16%	4.45%	4.66%	2.82%	3.80%	6.02%	5.84%	6.17%	5.91%	5.91%	5.92%
2022. március	3.76%	4.08%	4.42%	2.23%	3.37%	4.76%	4.83%	4.71%	4.75%	4.86%	4.92%
2022. február	2.56%	3.68%	4.06%	1.69%	2.96%	4.50%	4.66%	4.40%	4.61%	4.77%	4.81%
2022. január	1.82%	2.98%	3.53%	1.34%	2.60%	4.20%	4.39%	4.26%	4.44%	4.48%	4.56%

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 15. napon érvényes referenciahozam

**2021. évben hatályos értékek**

Alkalmazott időszak	1 éves ÁKKH 3 havi átlag	5 éves ÁKKH 3 havi átlag	10 éves ÁKKH 3 havi átlag	1 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKK havi átlag	10 éves ÁKK havi átlag	5 éves ÁKK *	10 éves ÁKK *	15 éves ÁKK *	20 éves ÁKK *
2021. december	1.53%	2.65%	3.19%	1.05%	2.30%	3.66%	4.03%	3.58%	3.87%	4.11%	4.21%
2021. november	1.36%	2.22%	2.90%	0.91%	2.09%	3.01%	3.63%	3.03%	3.65%	-	-
2021. október	0.97%	2.04%	2.85%	0.77%	1.97%	2.54%	3.07%	2.58%	3.07%	-	-
2021. szeptember	0.87%	1.98%	2.87%	0.70%	1.87%	2.13%	2.83%	2.15%	2.82%	-	-
2021. augusztus	0.77%	1.89%	2.83%	0.63%	1.77%	2.06%	2.83%	2.06%	2.84%	-	-
2021. július	0.70%	1.83%	2.72%	0.56%	1.67%	2.03%	2.85%	2.01%	2.82%	-	-
2021. június	0.64%	1.70%	2.56%	0.54%	1.61%	1.87%	2.92%	1.88%	3.07%	-	-
2021. május	0.55%	1.57%	2.41%	0.54%	1.60%	1.82%	2.69%	1.77%	2.63%	-	-
2021. április	0.45%	1.47%	2.27%	0.54%	1.57%	1.87%	2.68%	1.88%	2.72%	-	-
2021. március	0.47%	1.46%	2.19%	0.51%	1.55%	1.41%	2.39%	1.38%	2.30%	-	-
2021. február	0.56%	1.59%	2.20%	0.49%	1.53%	1.42%	2.20%	1.43%	2.30%	-	-
2021. január	0.61%	1.67%	2.28%	0.52%	1.53%	1.47%	2.17%	1.40%	2.10%	-	-

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 15. napon érvényes referenciahozam

**2020. évben hatályos értékek**

Alkalmazott időszak	1 éves ÁKKH 3 havi átlag	5 éves ÁKKH 3 havi átlag	10 éves ÁKKH 3 havi átlag	1 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKK havi átlag	10 éves ÁKK havi átlag	5 éves ÁKK *	10 éves ÁKK *	15 éves ÁKK *	20 éves ÁKK *
2020. december	0.56%	1.66%	2.33%	0.58%	1.53%	1.54%	2.16%	1.48%	2.10%	-	-
2020. november	0.45%	1.49%	2.33%	0.66%	1.50%	1.74%	2.28%	1.71%	2.22%	-	-
2020. október	0.44%	1.40%	2.21%	0.67%	1.50%	1.67%	2.38%	1.74%	2.42%	-	-
2020. szeptember	0.65%	1.40%	2.14%	0.66%	1.50%	1.43%	2.16%	1.52%	2.22%	-	-
2020. augusztus	0.97%	1.48%	2.18%	0.61%	1.49%	1.32%	2.24%	1.43%	2.44%	-	-
2020. július	0.99%	1.50%	2.18%	0.52%	1.43%	1.50%	2.18%	1.50%	2.20%	-	-
2020. június	0.84%	1.50%	2.29%	0.36%	1.34%	1.49%	2.00%	1.46%	1.95%	-	-
2020. május	0.37%	1.36%	2.11%	0.16%	1.25%	1.57%	2.55%	1.47%	2.42%	-	-
2020. április	0.14%	1.31%	2.09%	0.06%	1.13%	1.68%	2.40%	2.27%	3.26%	-	-
2020. március	0.01%	1.19%	2.01%	0.01%	1.05%	1.45%	2.14%	1.50%	2.18%	-	-
2020. február	0.00%	1.06%	1.91%	0.04%	1.08%	1.21%	2.07%	1.21%	2.07%	-	-
2020. január	0.01%	1.03%	1.94%	0.07%	1.16%	1.10%	1.86%	1.07%	1.82%	-	-

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 15. napon érvényes referenciahozam

**2019. évben hatályos értékek**

Alkalmazott időszak	1 éves ÁKKH 3 havi átlag	5 éves ÁKKH 3 havi átlag	10 éves ÁKKH 3 havi átlag	1 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKK havi átlag	10 éves ÁKK havi átlag	5 éves ÁKK *	10 éves ÁKK *	15 éves ÁKK *	20 éves ÁKK *
2019. december	0.03%	1.00%	1.90%	0.11%	1.36%	0.82%	1.80%	0.93%	2.01%	-	-
2019. november	0.10%	1.16%	2.03%	0.15%	1.53%	1.00%	1.95%	1.05%	1.99%	-	-
2019. október	0.16%	1.39%	2.15%	0.19%	1.72%	1.03%	2.01%	1.11%	2.07%	-	-
2019. szeptember	0.21%	1.74%	2.75%	0.24%	1.92%	0.96%	1.87%	0.76%	1.56%	-	-
2019. augusztus	0.22%	1.96%	3.05%	0.28%	2.09%	1.42%	2.36%	1.46%	2.42%	-	-
2019. július	0.25%	2.10%	3.13%	0.29%	2.24%	1.68%	2.78%	1.70%	2.79%	-	-
2019. június	0.31%	2.12%	3.11%	0.31%	2.38%	2.14%	3.21%	2.08%	3.13%	-	-
2019. május	0.38%	2.20%	3.00%	0.33%	2.56%	2.06%	3.10%	2.18%	3.26%	-	-
2019. április	0.39%	2.32%	3.01%	0.36%	2.70%	2.18%	3.01%	2.27%	3.24%	-	-
2019. március	0.38%	2.56%	3.07%	0.39%	2.81%	2.20%	2.69%	2.21%	2.69%	-	-
2019. február	0.35%	2.97%	3.59%	0.41%	2.86%	2.33%	2.87%	2.27%	2.79%	-	-
2019. január	0.42%	3.02%	3.71%	0.42%	2.75%	2.66%	3.17%	2.67%	3.18%	-	-

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 15. napon érvényes referenciahozam



**2018. évben hatályos értékek**

Alkalmazott időszak	1 éves ÁKKH 3 havi átlag	5 éves ÁKKH 3 havi átlag	10 éves ÁKKH 3 havi átlag	1 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKK havi átlag	10 éves ÁKK havi átlag	5 éves ÁKK *	10 éves ÁKK *	15 éves ÁKK *	20 éves ÁKK *
2018. december	0,48%	2,97%	3,63%	0,40%	2,52%	2,97%	3,52%	3,04%	3,60%	-	-
2018. november	0,56%	2,86%	3,45%	0,35%	2,23%	3,15%	3,73%	3,31%	3,89%	-	-
2018. október	0,53%	2,54%	3,44%	0,27%	1,98%	2,96%	3,56%	2,98%	3,59%	-	-
2018. szeptember	0,36%	1,97%	3,15%	0,19%	1,74%	2,83%	3,39%	2,93%	3,49%	-	-
2018. augusztus	0,19%	1,60%	2,76%	0,09%	1,46%	2,58%	3,42%	2,76%	3,35%	-	-
2018. július	0,12%	1,40%	2,65%	0,03%	1,31%	1,92%	3,33%	2,05%	3,52%	-	-
2018. június	0,04%	1,34%	2,52%	0,01%	1,24%	1,53%	2,86%	1,67%	3,02%	-	-
2018. május	0,01%	1,29%	2,30%	0,00%	1,22%	1,30%	2,46%	1,27%	2,38%	-	-
2018. április	0,01%	1,20%	2,11%	0,00%	1,22%	1,43%	2,62%	1,33%	2,48%	-	-
2018. március	0,02%	1,05%	2,05%	0,01%	1,29%	1,41%	2,53%	1,38%	2,50%	-	-
2018. február	0,02%	1,12%	2,21%	0,03%	1,41%	1,06%	2,04%	1,20%	2,27%	-	-
2018. január	0,02%	1,19%	2,37%	0,04%	1,52%	1,10%	2,08%	1,08%	2,03%	-	-

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 15. napon érvényes referenciahozam

**2017. évben hatályos értékek**

Alkalmazott időszak	1 éves ÁKKH 3 havi átlag	5 éves ÁKKH 3 havi átlag	10 éves ÁKKH 3 havi átlag	1 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKK havi átlag	10 éves ÁKK havi átlag	5 éves ÁKK *	10 éves ÁKK *	15 éves ÁKK *	20 éves ÁKK *
2017. december	0,02%	1,43%	2,76%	0,06%	1,65%	1,14%	2,26%	1,06%	2,07%	-	-
2017. november	0,06%	1,59%	2,92%	0,08%	1,78%	1,22%	2,58%	1,19%	2,44%	-	-
2017. október	0,11%	1,74%	3,04%	0,10%	1,94%	1,44%	2,79%	1,16%	2,49%	-	-
2017. szeptember	0,12%	1,77%	3,03%	0,13%	2,01%	1,79%	3,06%	1,63%	2,90%	-	-
2017. augusztus	0,13%	1,87%	3,11%	0,15%	2,03%	1,79%	3,10%	1,82%	3,10%	-	-
2017. július	0,13%	2,08%	3,26%	0,18%	2,05%	1,77%	2,99%	1,76%	3,04%	-	-
2017. június	0,17%	2,16%	3,38%	0,24%	2,08%	1,92%	3,12%	1,80%	3,03%	-	-
2017. május	0,22%	2,17%	3,45%	0,31%	2,04%	2,11%	3,29%	-	-	-	-
2017. április	0,29%	2,07%	3,41%	0,39%	1,96%	2,33%	3,49%	-	-	-	-
2017. március	0,34%	2,05%	3,35%	0,46%	1,92%	2,17%	3,53%	-	-	-	-
2017. február	0,46%	1,97%	3,25%	0,55%	1,94%	1,87%	3,37%	-	-	-	-
2017. január	0,60%	1,94%	3,04%	0,66%	2,02%	1,92%	3,33%	-	-	-	-

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 15. napon érvényes referenciahozam

**2016. évben hatályos értékek**

Alkalmazott időszak	1 éves ÁKKH 3 havi átlag	5 éves ÁKKH 3 havi átlag	10 éves ÁKKH 3 havi átlag	1 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKK havi átlag	10 éves ÁKK havi átlag	5 éves ÁKK *	10 éves ÁKK *	15 éves ÁKK *	20 éves ÁKK *
2016. december	0,63%	1,90%	2,92%	0,73%	2,06%	2,07%	3,32%	-	-	-	-
2016. november	0,66%	1,96%	2,92%	0,79%	2,11%	1,81%	2,92%	-	-	-	-
2016. október	0,78%	2,07%	3,03%	0,87%	2,17%	1,88%	2,88%	-	-	-	-
2016. szeptember	0,87%	2,22%	3,18%	0,95%	2,25%	1,93%	2,83%	-	-	-	-
2016. augusztus	0,98%	2,23%	3,30%	0,99%	2,32%	2,06%	2,91%	-	-	-	-
2016. július	1,01%	2,20%	3,20%	1,00%	2,37%	2,37%	3,34%	-	-	-	-
2016. június	1,05%	2,21%	3,17%	0,99%	2,39%	2,37%	3,34%	-	-	-	-
2016. május	1,04%	2,40%	3,27%	0,93%	2,43%	2,10%	2,98%	-	-	-	-
2016. április	1,06%	2,61%	3,48%	0,84%	2,48%	2,23%	3,16%	-	-	-	-
2016. március	1,00%	2,66%	3,46%	0,80%	2,53%	2,40%	3,39%	-	-	-	-
2016. február	0,89%	2,44%	3,32%	0,80%	2,59%	2,48%	3,34%	-	-	-	-
2016. január	0,63%	2,47%	3,35%	0,81%	2,64%	2,65%	3,46%	-	-	-	-

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 15. napon érvényes referenciahozam

**2015. évben hatályos értékek**

Alkalmazott időszak	1 éves ÁKKH 3 havi átlag	5 éves ÁKKH 3 havi átlag	10 éves ÁKKH 3 havi átlag	1 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKKH 6 havi átlag	5 éves ÁKK havi átlag	10 éves ÁKK havi átlag	5 éves ÁKK *	10 éves ÁKK *	15 éves ÁKK *	20 éves ÁKK *
2015. december	0,65%	2,51%	3,42%	0,91%	2,72%	2,48%	3,34%	-	-	-	-
2015. november	0,82%	2,65%	3,60%	1,07%	2,77%	2,35%	3,28%	-	-	-	-
2015. október	1,01%	2,78%	3,64%	1,27%	2,80%	2,53%	3,54%	-	-	-	-
2015. szeptember	1,22%	2,91%	3,64%	1,39%	2,79%	2,73%	3,62%	-	-	-	-
2015. augusztus	1,41%	2,90%	3,52%	1,52%	2,77%	2,82%	3,73%	-	-	-	-
2015. július	1,58%	2,81%	3,39%	1,61%	2,79%	2,95%	3,82%	-	-	-	-
2015. június	1,63%	2,65%	3,23%	1,64%	2,81%	3,01%	3,59%	-	-	-	-
2015. május	1,68%	2,69%	3,21%	1,65%	2,96%	2,62%	3,26%	-	-	-	-
2015. április	1,70%	2,76%	3,20%	1,65%	3,12%	2,68%	3,26%	-	-	-	-
2015. március	1,73%	2,93%	3,46%	1,68%	3,31%	2,60%	3,05%	-	-	-	-
2015. február	1,72%	3,30%	4,03%	1,74%	3,42%	2,77%	3,27%	-	-	-	-

\* a megelőző hónap utolsó munkanapja előtti 15. napon érvényes referenciahozam

### 3. Kamatváltoztatási és kamatfelár-változtatási mutatók

#### H1K: 1. számú kamatváltoztatási mutató forinthitelek esetén

A **kamatváltoztatási mutató** két kamatperiódus közt a hitel kamapériódusával megegyező futamidejű magyar állampapírhozam százalékos változásából indul ki, amely százalékos változásnak a bázisra – 2015. január első munkanapján az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5, illetve 10 éves állampapír referencia kamat - vetített mértéke adja meg a viszonyszámot bázisponiban kifejezve. Az ügyfél kamata tehát olyan mértékben változik, amely megegyezik az állampapírhozamok százalékos változásával.

$$\text{Képletben: } \begin{aligned} Index_t &= \acute{a}kk_t \times 1,25 \\ Index_{t+1} &= Index_t \times \left( \frac{\acute{a}kk_{t+1}}{\acute{a}kk_t} \right) \end{aligned}$$

$$\text{Kamatváltoztatás mértéke: } H1K = Index_{t+1} - Index_t$$

ahol:

- t a kamatperiódust jelöli, mely maximum 6 lehet (5 darab kamatváltoztatás)
- H1K<sub>t</sub> kezdeti értéke a 2015. január első munkanapján az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5, illetve 10 éves állampapír referencia kamat szorozva 1,25-vel
- ákk<sub>1,2,3,...,5</sub> a kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónapban az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5, illetve 10 éves állampapír referencia kamat havi átlaga

A Hitelintézet a 2018. október 24. napjától szerződött 5 éves kamatperiódusú kölcsönök esetén a kamatváltoztatási mutató H1K5, a 10 éves kamatperiódusú kölcsönök esetén a H1K10, a 15 és 20 éves kamatperiódusú kölcsönök esetén pedig a H0K változatát alkalmazza.

#### H1F: 1. számú kamatfelár-változtatási mutató forinthitelek esetén

A **kamatfelár változtatási mutató** két kamatperiódus között az 5 éves magyar állampapírhozam százalékos változásából indul ki, amely százalékos változásnak a bázisra – 2015. január első munkanapján az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5, illetve 10 éves állampapír referencia kamat - vetített mértéke adja meg a viszonyszámot bázisponiban kifejezve. Az ügyfél kamata tehát olyan mértékben változik, amely megegyezik az állampapírhozamok százalékos változásával.

$$\text{Képletben: } \begin{aligned} H1F_t &= \acute{a}kk_t \times 0,25 \\ H1F_{t+1} &= H1F_t \times \left( \frac{\acute{a}kk_{t+1}}{\acute{a}kk_t} \right) \end{aligned}$$

$$\text{Kamatváltoztatás mértéke: } H1F_{t+1} - H1F_t$$

ahol:

- t a kamatperiódust jelöli, mely maximum 6 lehet (5 darab kamatváltoztatás)
- ákk az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5, illetve 10 éves állampapír referencia kamat
- H1F<sub>t</sub> kezdeti értéke a 2015. január első munkanapján az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5, illetve 10 éves állampapír referencia kamat szorozva 0,25-vel
- ákk<sub>1,2,3,...,5</sub> a kamatperiódus fordulónapja előtti 120. napot megelőző hónapjában az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5, illetve 10 éves állampapír referencia kamat havi számtani átlaga

A Hitelintézet a 2018. október 24. napjától szerződött 5 éves kamatfelárperiódusú kölcsönök esetében a kamatfelár változtatási mutató H1F5 változatát alkalmazza.

**3.1. Kamatváltoztatási mutatók értékei**
<http://www.mnb.hu/letoltes/kamatvaltoztatasi-mutato-huf-ertekek.xlsx>

A kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap	H1K3	Index <sub>t+1</sub>	Index <sub>t</sub>	ákk <sub>t+1</sub>	ákk <sub>t</sub>
2022. febr.	4,58	5,82	1,24	4,66	0,99
2022. jan.	4,06	5,54	1,48	4,43	1,19
2021. dec.	3,58	5,13	1,55	4,10	1,24
2021. nov.	2,39	4,30	1,91	3,44	1,53
2021. okt.	1,01	3,19	2,18	2,55	1,75
2021. szept.	0,59	2,76	2,18	2,21	1,74
2021. aug.	0,37	2,45	2,07	1,96	1,66
2021. júl.	-0,02	2,22	2,24	1,78	1,79
2021. jún.	0,30	2,17	1,88	1,74	1,50
2021. máj.	0,62	1,89	1,27	1,51	1,02
2021. ápr.	0,67	1,64	0,98	1,31	0,78
2021. márc.	0,77	1,85	1,08	1,48	0,86
2021. febr.	0,61	1,50	0,88	1,20	0,71
2021. jan.	0,63	1,27	0,64	1,02	0,51
2020. dec.	0,37	1,07	0,70	0,85	0,56
2020. nov.	0,65	1,34	0,69	1,07	0,56
2020. okt.	0,96	1,60	0,64	1,28	0,51
2020. szept.	0,86	1,53	0,67	1,23	0,54
2020. aug.	0,32	1,31	0,99	1,05	0,79
2020. júl.	0,25	1,23	0,98	0,99	0,79
2020. jún.	0,43	1,38	0,95	1,11	0,76
2020. máj.	0,57	1,68	1,11	1,35	0,89
2020. ápr.	0,52	1,83	1,31	1,47	1,05
2020. márc.	-0,58	1,25	1,82	1,00	1,46
2020. febr.	-0,92	0,95	1,87	0,76	1,50
2020. jan.	-0,82	0,43	1,24	0,34	0,99

2019. dec.	-0,85	0,37	1,22	0,30	0,98
2019. nov.	-1,17	0,36	1,53	0,29	1,22
2019. okt.	-1,06	0,51	1,57	0,41	1,25
2019. szept.	-1,14	0,49	1,63	0,39	1,30
2019. aug.	-1,10	0,62	1,72	0,49	1,37
2019. júl.	-0,84	1,06	1,90	0,85	1,52
2019. jún.	-1,05	1,20	2,26	0,96	1,81
2019. máj.	-0,56	1,67	2,22	1,33	1,78
2019. ápr.	-0,20	1,71	1,90	1,37	1,52
2019. márc.	-0,71	1,44	2,15	1,15	1,72
2019. febr.	-1,16	1,24	2,40	0,99	1,92
2019. jan.	-0,91	1,48	2,39	1,19	1,92
2018. dec.	-1,09	1,55	2,64	1,24	2,11
2018. nov.	-0,43	1,91	2,34	1,53	1,87
2018. okt.	0,08	2,18	2,10	1,75	1,68
2018. szept.	-0,06	2,18	2,23	1,74	1,79
2018. aug.	-0,65	2,07	2,73	1,66	2,18
2018. júl.	-0,36	2,24	2,60	1,79	2,08
2018. jún.	-0,79	1,88	2,67	1,50	2,13
2018. máj.	-1,67	1,27	2,94	1,02	2,35
2018. ápr.	-1,68	0,98	2,66	0,78	2,13
2018. márc.	-1,62	1,08	2,69	0,86	2,15
2018. febr.	-1,81	0,88	2,69	0,71	2,15
2018. jan.	-2,24	0,64	2,87	0,51	2,30
2017. dec.	-2,70	0,70	3,40	0,56	2,72
2017. nov.	-2,71	0,69	3,40	0,56	2,72
2017. okt.	-2,76	0,64	3,40	0,51	2,72
2017. szept.	-2,73	0,67	3,40	0,54	2,72

A kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap	H1K4	Index <sub>t+1</sub>	Index <sub>t</sub>	ákk <sub>t+1</sub>	ákk <sub>t</sub>
2018-ban kerül először kihirdetésre. Ha a kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap 2019. február, akkor az ákk <sub>t+1</sub> az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5 éves állampapír referencia kamatok 2019. február havi átlaga, míg az ákk <sub>t</sub> az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5 éves állampapír referencia kamatok 2015. február havi átlaga lesz.					

A kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap	H1K5	Index <sub>t+1</sub>	Index <sub>t</sub>	ákk <sub>t+1</sub>	ákk <sub>t</sub>
2019-ben kerül először kihirdetésre. Ha a kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap 2020. február, akkor az ákk <sub>t+1</sub> az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5 éves állampapír referencia kamatok 2020. február havi átlaga, míg az ákk <sub>t</sub> az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5 éves állampapír referencia kamatok 2015. február havi átlaga lesz.					

A kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap	H1K10	Index <sub>t+1</sub>	Index <sub>t</sub>	ákk <sub>t+1</sub>	ákk <sub>t</sub>
2024-ben kerül először kihirdetésre. Ha a kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap 2025. október, akkor az ákk <sub>t+1</sub> az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 10 éves állampapír referencia kamatok 2025. október havi átlaga, míg az ákk <sub>t</sub> az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 10 éves állampapír referencia kamatok 2015. október havi átlaga lesz.					

**3.2. Kamatfelár-változtatási mutatók értékei**
<http://www.mnb.hu/letoltes/kamatfelar-valtoztatasi-mutato-huf-ertek.xlsx>

A kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap	H1F3	Index <sub>t+1</sub>	Index <sub>t</sub>	ákk <sub>t+1</sub>	ákk <sub>t</sub>
2022. febr.	0,92	1,16	0,25	4,66	0,99
2022. jan.	0,81	1,11	0,30	4,43	1,19
2021. dec.	0,72	1,03	0,31	4,10	1,24
2021. nov.	0,48	0,86	0,38	3,44	1,53
2021. okt.	0,20	0,64	0,44	2,55	1,75
2021. szept.	0,12	0,55	0,44	2,21	1,74
2021. aug.	0,07	0,49	0,41	1,96	1,66
2021. júl.	0,00	0,44	0,45	1,78	1,79
2021. jún.	0,06	0,43	0,38	1,74	1,50
2021. máj.	0,12	0,38	0,25	1,51	1,02
2021. ápr.	0,13	0,33	0,20	1,31	0,78
2021. márc.	0,15	0,37	0,22	1,48	0,86
2021. febr.	0,12	0,30	0,18	1,20	0,71
2021. jan.	0,13	0,25	0,13	1,02	0,51
2020. dec.	0,07	0,21	0,14	0,85	0,56
2020. nov.	0,13	0,27	0,14	1,07	0,56
2020. okt.	0,19	0,32	0,13	1,28	0,51
2020. szept.	0,17	0,31	0,13	1,23	0,54
2020. aug.	0,06	0,26	0,20	1,05	0,79
2020. júl.	0,05	0,25	0,20	0,99	0,79
2020. jún.	0,09	0,28	0,19	1,11	0,76
2020. máj.	0,11	0,34	0,22	1,35	0,89
2020. ápr.	0,10	0,37	0,26	1,47	1,05
2020. márc.	-0,12	0,25	0,36	1,00	1,46
2020. febr.	-0,18	0,19	0,37	0,76	1,50
2020. jan.	-0,16	0,09	0,25	0,34	0,99

2019. dec.	-0,17	0,07	0,24	0,30	0,98
2019. nov.	-0,23	0,07	0,31	0,29	1,22
2019. okt.	-0,21	0,10	0,31	0,41	1,25
2019. szept.	-0,23	0,10	0,33	0,39	1,30
2019. aug.	-0,22	0,12	0,34	0,49	1,37
2019. júl.	-0,17	0,21	0,38	0,85	1,52
2019. jún.	-0,21	0,24	0,45	0,96	1,81
2019. máj.	-0,11	0,33	0,44	1,33	1,78
2019. ápr.	-0,04	0,34	0,38	1,37	1,52
2019. márc.	-0,14	0,29	0,43	1,15	1,72
2019. febr.	-0,23	0,25	0,48	0,99	1,92
2019. jan.	-0,18	0,30	0,48	1,19	1,92
2018. dec.	-0,22	0,31	0,53	1,24	2,11
2018. nov.	-0,09	0,38	0,47	1,53	1,87
2018. okt.	0,02	0,44	0,42	1,75	1,68
2018. szept.	-0,01	0,44	0,45	1,74	1,79
2018. aug.	-0,13	0,41	0,55	1,66	2,18
2018. júl.	-0,07	0,45	0,52	1,79	2,08
2018. jún.	-0,16	0,38	0,53	1,50	2,13
2018. máj.	-0,33	0,25	0,59	1,02	2,35
2018. ápr.	-0,34	0,20	0,53	0,78	2,13
2018. márc.	-0,32	0,22	0,54	0,86	2,15
2018. febr.	-0,36	0,18	0,54	0,71	2,15
2018. jan.	-0,45	0,13	0,57	0,51	2,30
2017. dec.	-0,54	0,14	0,68	0,56	2,72
2017. nov.	-0,54	0,14	0,68	0,56	2,72
2017. okt.	-0,55	0,13	0,68	0,51	2,72
2017. szept.	-0,55	0,13	0,68	0,54	2,72

A kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap	H1F4	Index <sub>t+1</sub>	Index <sub>t</sub>	ákk <sub>t+1</sub>	ákk <sub>t</sub>
2018-ban kerül először kihirdetésre. Ha a kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap 2019. február, akkor az akkt+1 az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5 éves állampapír referencia kamatok 2019. február havi átlaga, míg az akkt az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5 éves állampapír referencia kamatok 2015. február havi átlaga lesz.					

A kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap	H1F5	Index <sub>t+1</sub>	Index <sub>t</sub>	ákk <sub>t+1</sub>	ákk <sub>t</sub>
2019-ben kerül először kihirdetésre. Ha a kamatperiódus fordulónapja előtti 120. nap hónapját megelőző hónap 2020. február, akkor az akkt+1 az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5 éves állampapír referencia kamatok 2020. február havi átlaga, míg az akkt az Államadósság Kezelő Központ által közzétett 5 éves állampapír referencia kamatok 2015. február havi átlaga lesz.					