2026/1536

2026.10.14.

A BIZOTTSÁG (EU) 2026/1536 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE

(2026. július 6.)

a 909/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a kiegyenlítési fegyelemre vonatkozó szabályozástechnikai standardok tekintetében történő kiegészítéséről szóló (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben meghatározott szabályozástechnikai standardok módosításáról

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel az Európai Unión belüli értékpapír-kiegyenlítés javításáról és a központi értéktárakról, valamint a 98/26/EK és a 2014/65/EU irányelv, valamint a 236/2012/EU rendelet módosításáról szóló, 2014. július 23-i 909/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletre ([1]) és különösen annak 6. cikke (5) bekezdésére és 7. cikke (10) bekezdésére,

mivel:

(1) Az (EU) 2025/2075 európai parlamenti és tanácsi rendelet ([2]) módosította a 909/2014/EU rendelet 5. cikkének (2) bekezdését azáltal, hogy az említett rendelkezés hatálya alól kivonta a vétel-eladás ügyleteket és az eladás-visszavásárlás ügyleteket. Ezért naprakésszé kell tenni az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet ([3]) 2. cikkének (1) bekezdésében meghatározott listát, amely az írásbeli allokációk részeként benyújtandó ügylettípusokat sorolja fel.

(2) Az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet alkalmazásának kezdőnapja óta szerzett tapasztalatok rávilágítottak arra, hogy az allokációkhoz és visszaigazolásokhoz szükséges adatmezőket a lehető legnagyobb mértékben össze kell hangolni a kiegyenlítési megbízások adatmezőivel. Ezek a tapasztalatok arra is rámutattak, hogy a rövidebb kiegyenlítési ciklussal összefüggésben különösen kritikus kései kiigazítások elkerülése érdekében a kiegyenlítés helyét a kiegyenlítési folyamat lehető legkorábbi szakaszában közölni kell.

(3) Az ügyletek haladéktalan kiegyenlítésének biztosítása érdekében a befektetési vállalkozásoknak elő kell írniuk szakmai ügyfeleik számára, hogy a kiegyenlítés tervezett időpontja előtt kellő időben pontos és naprakész statikus vagy referenciaadatokat szolgáltassanak, beleértve az azon számlákra vonatkozó információkat, amelyeken a pénzügyi eszközöket és a készpénzt jóvá kell írni, az érintett piacot vagy a kiegyenlítés helyét, valamint azokat a letétkezelőket vagy közvetítőket, amelyeken keresztül a kommunikációt folytatni kell. Ugyanezen okból ezt a követelményt a lakossági ügyfelek által küldött kiegyenlítési információkra is alkalmazni kell.

(4) Az ügyletek volumenének növekedésével párhuzamosan a magas kiegyenlítési hatékonyság fenntartása és az ügyletek időben történő kiegyenlítésének biztosítása érdekében biztosítani kell az automatikus feldolgozás (a továbbiakban: STP) széles körű használatát a piacon. E célból mind a közvetlen, mind a közvetett piaci szereplőknek rendelkezniük kell az ahhoz szükséges belső automatizálással, hogy teljeskörűen kihasználhassák a rendelkezésre álló STP-megoldások előnyeit. Ezért helyénvaló felváltani az írásbeli allokációk és visszaigazolások elektronikus úton való megküldésének szakmai ügyfelek számára biztosított jelenlegi lehetőségét a befektetési vállalkozásokra vonatkozó olyan követelménnyel, amelynek értelmében biztosítaniuk kell az ilyen közlemények elektronikus és géppel olvasható formátumban való továbbítását.

(5) Ezenkívül az STP előnyei nem aknázhatók ki teljes mértékben, ha a piaci szereplők továbbra is saját vagy hazai üzenetküldési standardokat alkalmaznak, míg a központi értéktárak nemzetközi nyílt kommunikációs eljárások és standardok alapján működnek. Az interoperabilitás és a hatékonyság előmozdítása érdekében az üzenetküldésre és referenciaadatokra vonatkozó nemzetközi nyílt kommunikációs eljárások és standardok alkalmazását ki kell terjeszteni az allokációk és a visszaigazolások továbbítására is.

([1]) HL L 257., 2014.8.28., 1. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2014/909/oj.

([2]) Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2025/2075 rendelete (2025. október 8.) a 909/2014/EU rendeletnek az Unión belüli rövidebb kiegyenlítési ciklus tekintetében történő módosításáról (HL L, 2025/2075, 2025.10.14., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2025/2075/oj).

([3]) A Bizottság (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelete (2018. május 25.) a 909/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a kiegyenlítési fegyelemre vonatkozó szabályozástechnikai standardok tekintetében történő kiegészítéséről (HL L 230., 2018.9.13., 1. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2018/1229/oj).

(6) A rövidebb kiegyenlítési ciklusra való áttérés nem vezethet a kiegyenlítésnek a kereskedési helyszínekről a tőzsdén kívüli piacokra való nagymértékű áthelyeződéséhez. Ezért a központi értéktáraknak és résztvevőiknek a kiegyenlítések meghiúsulása nyomon követésének és jelentésének támogatása céljából a kiegyenlítési megbízásaikban egy külön mezőben fel kell tüntetniük a kereskedés helyét.

(7) Az (EU) 2025/2075 rendelet úgy módosította a 909/2014/EU rendelet 5. cikkének (2) bekezdését, hogy a kereskedést követő két üzleti napról egy üzleti napra rövidítette a kiegyenlítési időszakot. Ez a módosítás kiigazításokat tesz szükségessé a kereskedés utáni folyamatban, különös tekintettel az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet 2. cikke (2) bekezdésének b) pontja szerinti meglévő lehetőségre, amely szerint a szakmai ügyfelek biztosítják, hogy az írásbeli allokációkat és írásbeli visszaigazolásokat a befektetési vállalkozások közép-európai idő szerint 12:00 óráig azt az üzleti napot követő üzleti napon megkapják, amelyen az ügyletre sor került. A kiegyenlítési megbízások időben történő benyújtása elengedhetetlen ahhoz, hogy a központi értéktárak a T+1 kiegyenlítési ciklusra való áttérés érdekében javítani tudják működési hatékonyságukat és maximalizálni tudják a nettósítást. Ebben az összefüggésben egyes központi értéktárak a kiegyenlítést szakaszokban, optimalizálási algoritmusok használatával végzik, hogy egyszerre a lehető legtöbb ügyletet tudják kiegyenlíteni. A központi értéktáraknak ösztönözniük kell az optimalizálás előnyeit kihasználni kívánó résztvevőket, hogy kiegyenlítési megbízásaikat az ügyletkötés napján közép-európai idő szerint 23:59 előtt nyújtsák be. A központi értéktárak azonban a kiegyenlítési megbízások ezen időpont utáni benyújtása esetén sem tagadhatják meg az érintett kiegyenlítési megbízások feldolgozását, és pénzbírságokat sem szabhatnak ki, mivel azok csak a 909/2014/EU rendelet 7. cikkének (2) bekezdésében foglalt feltételek teljesülésekor alkalmazhatók.

(8) A kiegyenlítési hatékonyság további növelése, valamint a lerövidített kiegyenlítési ciklushoz szükséges felgyorsításhoz és automatizáláshoz való alkalmazkodás céljából valamennyi központi értéktárnak elérhetővé kell tennie egy olyan funkciót, amely lehetővé teszi az automatikus részleges kiegyenlítést. Mivel azonban ez a funkció nem minden esetben szükséges, az ügyletek résztvevői számára lehetővé kell tenni, hogy mellőzzék az említett funkciót.

(9) Minden kiegyenlítési módnak megvannak a maga előnyei. A valós idejű bruttó kiegyenlítés minimalizálja a partnerkockázatot és a hitelkitettséget, továbbá lehetővé teszi a hatékonyabb likviditáskezelést, a kötegelt kiegyenlítés pedig a nettósítás révén növeli a működési hatékonyságot. A központi értéktáraknak ezért a következő három lehetőség egyikét kell kínálniuk: valós idejű bruttó kiegyenlítés, üzleti naponként legalább három alkalommal kötegelt kiegyenlítés, vagy a kettő kombinációja.

(10) A központi értéktáraknak megbízható és hatékony rendszerfunkciókkal, politikákkal és eljárásokkal kell rendelkezniük, amelyek lehetővé teszik számukra a kiegyenlítés tervezett időpontjában történő kiegyenlítés elősegítését és ösztönzését. A kiegyenlítési fegyelem rendszerének alkalmazása nyilvánvalóvá tette, hogy az automatikus részleges kiegyenlítés, valamint a visszatartási (hold) és kiegyenlítésre bocsátási (release) funkciók ténylegesen hozzájárulnak a kiegyenlítési hatékonysághoz. Ezért helyénvaló megszüntetni az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet 12. cikkében meghatározott, a kiegyenlítés meghiúsulásának megelőzését célzó bizonyos intézkedésektől való eltérést.

(11) A központi banki pénzzel vagy kereskedelmi banki pénzzel fedezett napközbeni pénzeszközhitel nyújtása jelentős likviditást biztosít a kiegyenlítéshez. Ennek előnyei rendkívül fontosak lehetnek a rövidebb kiegyenlítési ciklus kezdeti bevezetése során. Ezért a központi értéktáraknak automatikus fedezetképzési funkció révén meg kell könnyíteniük résztvevőik számára a napközbeni, biztosítékkal fedezett pénzeszközhitelekhez való hozzáférést. Ez a követelmény nem alkalmazandó azokra a banki működési engedéllyel rendelkező központi értéktárakra, amelyek közvetlenül nyújtanak napközbeni, biztosítékkal fedezett pénzeszközhitelt résztvevőik számára, ahelyett, hogy csupán megkönnyítenék az említett funkcióhoz való hozzáférést.

(12) Annak érdekében, hogy a központi értéktárak azonosítani tudják a kiegyenlítések meghiúsulásának kiváltó okait, a központi értéktáraknak elő kell írniuk a résztvevők számára, hogy tájékoztassák őket a kiegyenlítések meghiúsulásának fő okairól, és a kiegyenlítések meghiúsulásának megelőzése érdekében hozott intézkedésekről. Emellett az (EU) 2025/2075 rendelettel bevezetett módosítások fényében, amelyek megbízzák az Európai Értékpapírpiaci Hatóságot (a továbbiakban: ESMA) a kereskedési helyszíneken vagy azokon kívül kereskedett értékpapír-finanszírozási ügyletek kiegyenlítési hatékonyságának szoros nyomon követésével, fel kell venni a vétel-eladás és az eladás-visszavásárlás ügyleteket azon ügylettípusok listájára, amelyek esetében nyomon kell követni a kiegyenlítés meghiúsulását.

(13) A résztvevőkkel való, a kiegyenlítések meghiúsulásának csökkentését célzó megállapodások érdekében a központi értéktáraknak azonosítani kell tudniuk azokat a résztvevőket, amelyek esetében a kiegyenlítések meghiúsulása jelentős hatással járhat. Az ilyen résztvevők azonosítása érdekében a központi értéktárnak figyelembe kell vennie, hogy a résztvevő meghiúsult kiegyenlítései mekkora arányt képviselnek a központi értéktár által működtetett értékpapír-kiegyenlítési rendszer szintjén feldolgozott kiegyenlítési megbízások teljes volumenében és értékében. Ellenkező esetben, ha a kiegyenlítések meghiúsulási arányát csak önmagában veszik figyelembe, előfordulhat, hogy a kevés ügyletet folytató kisebb méretű résztvevők a legnagyobb meghiúsulási arányokkal rendelkező résztvevők listájára kerülnek.

(14) A kiegyenlítések meghiúsulásának nyomon követése és kezelése az illetékes és érintett hatóságok, a központi értéktárak és résztvevőik közös feladata. A központi értéktáraknak ezért rendszeresen tájékoztatniuk kell az illetékes hatóságot és az érintett hatóságokat a kiegyenlítések meghiúsulásának alakulásáról az általuk működtetett kiegyenlítési rendszerben, valamint a kiegyenlítések meghiúsulásának kezelése érdekében hozott intézkedéseikről. Ugyanezen okból a központi értéktáraknak biztosítaniuk kell, hogy résztvevőik tervezett erőfeszítéseket tegyenek a kiegyenlítési hatékonyság javítása érdekében.

(15) A kiegyenlítési hatékonyság részletesebb nyomon követésének lehetővé tétele érdekében a központi értéktáraknak adatokat kell szolgáltatniuk azokról a résztvevőkről, amelyeknél a feldolgozott kiegyenlítési megbízások volumene és értéke szerint a legtöbb meghiúsulásra került sor. Ugyanezen okból a központi értéktáraknak a kiegyenlítések meghiúsulására vonatkozó adatokat részletesebb ügyletkategóriák szerint kell jelenteniük, függetlenül attól, hogy az ügyleteket kereskedési helyszíneken vagy azokon kívül hajtják-e végre, a kiegyenlítés meghiúsulásának időtartamát pedig pénzügyieszköz-típusonként.

(16) Az egyszerűsítés és a tehercsökkentés elvének fényében fontos elkerülni a jelentéstételi követelmények közötti esetleges átfedéseket. Ezért, és tekintettel arra, hogy a központi értéktárak által benyújtandó havi jelentések már tartalmazzák az információkat, meg kell szüntetni azt a követelményt, hogy a központi értéktáraknak éves jelentéseket kell benyújtaniuk a kiegyenlítések meghiúsulásáról. Szükség esetén az illetékes hatóság számára lehetővé kell tenni, hogy gyakoribb jelentéstételt és további információkat kérjen a központi értéktártól a kiegyenlítés meghiúsulásáról.

(17) A magasabb szintű átláthatóság biztosítása érdekében a központi értéktáraknak pénzügyieszköz-típusonként közzé kell tenniük a kiegyenlítések meghiúsulására vonatkozó adatokat, a kiegyenlítések meghiúsulásának fő okait és a kezelésükre javasolt intézkedéseket.

(18) A rövidebb kiegyenlítési ciklusra való áttéréshez szükséges strukturális és szervezeti kiigazítások differenciált megközelítést igényelnek az e felhatalmazáson alapuló rendelet különböző rendelkezései alkalmazásának kezdőnapja tekintetében. Konkrétabban, az alkalmazás kezdőnapját el kell halasztani azon rendelkezések esetében, amelyek informatikai fejlesztésekkel járó követelményeket tartalmaznak, beleértve a központi értéktáraknak a kiegyenlítési hatékonyságot növelő funkcióit is. Ugyanakkor a T+1 kiegyenlítési ciklusra való áttérést támogató, a kiegyenlítést megelőző folyamatokra vonatkozó rövidebb határidőket bevezető rendelkezéseknek korábban kell hatályba lépniük annak érdekében, hogy a piaci szereplőknek már jóval a T+1 kiegyenlítési ciklusra való áttérés előtt elegendő ideje legyen a tesztelésre.

(19) Az egyéb módosításoknak, különösen a kiegyenlítés meghiúsulására vonatkozó adatoknak a központi értéktárak általi jelentésére és közzétételére vonatkozó módosításoknak a 909/2014/EU rendelet 5. cikkének (2) bekezdésében meghatározott T+1 kiegyenlítési ciklusra való áttérés előtt néhány hónappal kell hatályba lépniük. Mivel az ESMA-nak a Bizottság kérésére jelentést kell tennie a kiegyenlítési hatékonyságról, döntő fontosságú, hogy a kiegyenlítések meghiúsulásáról megfelelő információk álljanak rendelkezésre a T+1 kiegyenlítési ciklusra való áttérés előtt és után. Ezzel összefüggésben elegendő időt kell biztosítani a központi értéktárak és a piaci szereplők számára ahhoz, hogy az e felhatalmazáson alapuló rendelet I. és II. mellékletében meghatározott további paramétereknek megfelelő adatokat jelenthessék, ugyanakkor a rövidebb kiegyenlítési ciklusra való áttérés kiegyenlítési hatékonyságra gyakorolt hatásának érdemi értékeléséhez ügyelni kell arra is, hogy az áttérés előtt és után is elegendő hosszú legyen a megfigyelési időszak.

(20) Az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendeletet ezért ennek megfelelően módosítani kell.

(21) E rendelet alapját az ESMA által a Bizottságnak benyújtott szabályozástechnikai standardtervezetek képezik.

(22) Az ESMA nyilvános konzultációt folytatott az e rendelet alapját képező szabályozástechnikai standardtervezetekről, a konzultációs dokumentum részeként elemezte az esetlegesen kapcsolódó költségeket és hasznot, továbbá kikérte az 1095/2010/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet ([4]) 37. cikkének megfelelően létrehozott Értékpapírpiaci Érdekképviseleti Csoport tanácsát. Továbbá, ajánlásainak kidolgozása során az ESMA az 1095/2010/EU rendelet 10. cikkével összhangban együttműködött a Központi Bankok Európai Rendszerének (KBER) Piaci Infrastruktúra és Pénzforgalmi Bizottságával,

([4]) Az Európai Parlament és a Tanács 1095/2010/EU rendelete (2010. november 24.) az európai felügyeleti hatóság (Európai Értékpapírpiaci Hatóság) létrehozásáról, a 716/2009/EK határozat módosításáról és a 2009/77/EK bizottsági határozat hatályon kívül helyezéséről (HL L 331., 2010.12.15., 84. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2010/1095/oj).

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet módosításai

Az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet a következőképpen módosul:

1. A 2. cikk a következőképpen módosul:

a) az (1) bekezdés a következőképpen módosul:

i. az első albekezdés a következőképpen módosul:

(1) az a) pont a következő vi. alponttal egészül ki:

„vi. vétel-eladás ügyletek vagy eladás-visszavásárlás ügyletek”;

(2) az i)–k) pontot el kell hagyni;

(3) a bekezdés a következő m)–p) ponttal egészül ki:

„m) a szállítandó vagy fogadandó pénzeszközök kiegyenlítési összege;

n) a pénzügyi eszközt vagy pénzeszközt szállító résztvevő azonosítója;

o) a pénzügyi eszközt vagy pénzeszközt fogadó résztvevő azonosítója;

p) a kiegyenlítés helye (PSET).”;

ii. a harmadik és negyedik albekezdés helyébe a következő szöveg lép:

„A szakmai ügyfelek írásbeli allokációikat standardizált elektronikus kommunikációs módszerrel küldik meg, amelynek struktúrája lehetővé teszi, hogy a szoftveralkalmazások az egyedi adatokat – ideértve az egyedi ténymegállapításokat is – és az említett adatok belső struktúráját könnyen azonosíthassák, felismerhessék és kinyerhessék.

Azok a befektetési vállalkozások, amelyek szakmai ügyfél által tett ügyletmegbízás végrehajtásáról visszaigazolást kaptak, szerződéses megállapodások révén biztosítják, hogy a szakmai ügyfél írásban, a (2) bekezdésben meghatározott határidőkön belül visszaigazolja, hogy elfogadja az ügylet feltételeit, és az írásbeli visszaigazoláshoz olyan standardizált elektronikus kommunikációs módszert használ, amelynek struktúrája lehetővé teszi, hogy a szoftveralkalmazások az egyedi adatokat – ideértve az egyedi ténymegállapításokat is – és az említett adatok belső struktúráját könnyen azonosíthassák, felismerhessék és kinyerhessék. Ezt az írásbeli visszaigazolást szintén bele lehet foglalni az írásbeli allokációba.

Az olyan kommunikációs módszerek használata, amelyek nem strukturáltak, és ezért nem teszik lehetővé, hogy a szoftveralkalmazások az egyedi adatokat – ideértve az egyedi ténymegállapításokat is – és az említett adatok belső struktúráját könnyen azonosíthassák, felismerhessék és kinyerhessék, csak ideiglenes technikai elérhetetlenség vagy a szolgáltatás zavara esetén engedélyezett, feltéve, hogy az ilyen problémákat megfelelően dokumentálják és indokolatlan késedelem nélkül megoldják.

A befektetési vállalkozások előírják szakmai ügyfeleik számára, hogy az írásbeli allokációt és az írásbeli visszaigazolást a 909/2014/EU rendelet 2. cikke (1) bekezdésének 34. pontjában említett nemzetközi nyílt kommunikációs eljárások és standardok használatával kell megküldeniük.

A befektetési vállalkozások előírják szakmai ügyfeleik számára, hogy írásbeli allokációikban a szállítandó vagy fogadandó pénzeszközök teljes összegét az érintett központi értéktár által ezen rendelet 6. cikkével összhangban meghatározott pénzeszközoldali toleranciaszint alkalmazásával tüntessék fel.”;

b) a (2) és a (3) bekezdés helyébe a következő szöveg lép:

„(2) A szakmai ügyfelek biztosítják, hogy a befektetési vállalkozás a lehető leghamarabb, de legkésőbb közép-európai idő szerint 23:00 óráig azon az üzleti napon megkapja az (1) bekezdésben említett írásbeli allokációkat és írásbeli visszaigazolásokat, amelyen az ügyletre sor került.

A befektetési vállalkozások az írásbeli allokáció és az írásbeli visszaigazolás kézhezvételétől számított két órán belül visszaigazolják a kézhezvételt. Azok a befektetési vállalkozások, amelyek az üzletzárásuk előtt kevesebb mint egy órával kapják kézhez az írásbeli allokációt és az írásbeli visszaigazolást, az írásbeli allokáció és az írásbeli visszaigazolás kézhezvételét a következő üzleti napon az üzletnyitást követő egy órán belül igazolják vissza.

(3) A befektetési vállalkozások előírják szakmai ügyfeleik számára, hogy az ügylet kiegyenlítéséhez szükséges valamennyi referenciaadatot standardizált, elektronikus formátumban és oly módon strukturáltan bocsássák rendelkezésre, hogy a szoftveralkalmazások az egyedi adatokat – ideértve az egyedi ténymegállapításokat is – és az említett adatok belső struktúráját könnyen azonosíthassák, felismerhessék és kinyerhessék. A befektetési vállalkozások azt is előírják szakmai ügyfeleik számára, hogy ezeket a referenciaadatokat az ügyletek időben történő kiegyenlítésének biztosítása érdekében kellő időben előre aktualizálniuk kell. Azok a befektetési vállalkozások, amelyek az (1) bekezdésben említett információkat a (2) bekezdésben említett határidő előtt kapják kézhez, írásban megállapodhatnak szakmai ügyfeleikkel arról, hogy az érintett írásbeli allokációkat és írásbeli visszaigazolásokat nem kell elküldeni."

2. A 3. cikk helyébe a következő szöveg lép:

„*3. cikk*

Lakossági ügyfelekkel kapcsolatos intézkedések

A befektetési vállalkozások előírják lakossági ügyfeleik számára, hogy küldjék meg részükre a 909/2014/EU rendelet 5. cikkének (1) bekezdésében említett ügyletekre vonatkozó összes releváns kiegyenlítési információt a lehető leghamarabb és legkésőbb közép-európai idő szerint 23:00 óráig azon az üzleti napon, amelyen az ügyletre sor került, kivéve, ha az adott ügyfél a releváns pénzügyi eszközöket és pénzeszközöket ugyanannál a befektetési vállalkozásnál tartja."

3. Az 5. cikk a következőképpen módosul:

a) a (4) bekezdés helyébe a következő szöveg lép:

„(4) A központi értéktárak előírják résztvevőik számára, hogy a (3) bekezdésben említett mezők mellett a következő mezőket is használják a kiegyenlítési megbízásaikban:

a) az ügylet típusát jelölő mező a következő taxonómia alapján:

i. értékpapírok vétele vagy eladása;

ii. biztosítékkezelési műveletek;

iii. értékpapír-kölcsönzési műveletek;

iv. repoügyletek;

v. vétel-eladás ügyletek vagy eladás-visszavásárlás ügyletek;

vi. egyéb ügyletek (amelyeket a központi értéktár által megadott, részletesebb ISO-kódokkal lehet azonosítani);

b) a kereskedés helyét jelölő mező, amelyben annak a kereskedési helyszínnek a piacazonosító kódját (MIC kódját) kell feltüntetni, ahol az alapul szolgáló ügyletet végrehajtották.

A b) pont alkalmazásában, amennyiben a MIC kód nem áll rendelkezésre, a résztvevők a 909/2014/EU rendelet 2. cikke (1) bekezdésének 34. pontjában említett, üzenetküldésre és referenciaadatokra vonatkozó nemzetközi nyílt kommunikációs eljárásokon és standardokon alapuló egyéb kódokat használják az adott mező kitöltéséhez.";

b) a cikk a következő (5) bekezdéssel egészül ki:

„(5) A központi értéktárak előírják a résztvevők számára, hogy a kiegyenlítési megbízásokat a lehető leghamarabb, és amennyiben lehetséges, közép-európai idő szerint 23:59 óráig küldjék el azon az üzleti napon, amelyen az ügyletre sor került."

4. A 8. cikk b) pontja helyébe a következő szöveg lép:

„b) kiegyenlítésre bocsátási mechanizmus, amely lehetővé teszi a megbízó résztvevő által blokkolt, függőben lévő kiegyenlítési megbízások kiegyenlítés céljából egészben vagy részben történő kiegyenlítésre bocsátását."

5. A 10. cikk helyébe a következő szöveg lép:

„*10. cikk*

Automatikus részleges kiegyenlítés

A központi értéktárak olyan funkcióval rendelkeznek, amely manuális beavatkozás nélkül lehetővé teszi az ügylet automatikus részleges kiegyenlítését, amint az értékpapírok a szállító számláján rendelkezésre állnak. Ilyen automatikus részleges kiegyenlítésre a párosított kiegyenlítési megbízások esetében kerül sor, kivéve, ha a résztvevők egyike nem kíván részt venni a részleges kiegyenlítésben.”

6. A 11. cikk (4) bekezdésének helyébe a következő szöveg lép:

„(4) A központi értéktárak valós idejű bruttó kiegyenlítést vagy üzleti naponként legalább három alkalommal kötegelt kiegyenlítést kínálnak, vagy a kettő kombinációját kínálják a résztvevőknek. A kötegelt kiegyenlítés üzleti nap alatti ütemezését a piac igényeinek megfelelően kell kialakítani, a központi értéktár felhasználói bizottságának javaslata alapján.”

7. A 12. cikk helyébe a következő szöveg lép:

„*12. cikk*

Automatikus fedezetképzési funkció

A központi értéktárak automatikus fedezetképzési funkció révén megkönnyítik résztvevőik számára a napközbeni, biztosítékkal fedezett pénzeszközhitelhez való hozzáférést. A banki működési engedéllyel rendelkező központi értéktárak az automatikus fedezetképzési funkció révén közvetlenül maguk is nyújthatnak napközbeni hitelt.”

8. A 13. cikk a következőképpen módosul:

a) az (1) bekezdés a következőképpen módosul:

i. az a) pont helyébe a következő szöveg lép:

„a) a kiegyenlítés meghiúsulásának oka, a központi értéktár számára közvetlenül rendelkezésre álló vagy a résztvevői által vele közölt információk alapján;”

ii. a d) pont a következő vi. alponttal egészül ki:

„vi. vétel-eladás ügyletek vagy eladás-visszavásárlás ügyletek;”

b) a cikk a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:

„(1a) A központi értéktárak előírják az I. melléklet 1. táblázatának 17. és 18. mezőjében említett résztvevők számára, hogy havi alapon jelentést tegyenek a kiegyenlítések meghiúsulásának fő okairól és a kiegyenlítések meghiúsulásának kezelésére irányuló intézkedésekről.”;

c) a (2) bekezdés helyébe a következő szöveg lép:

„(2) A központi értéktárak munkamódszereket dolgoznak ki az I. melléklet 1. táblázatának 17. és 18. mezőjében említett azon résztvevőkkel, amelyek a legjelentősebb hatással vannak az értékpapír-kiegyenlítési rendszereikre, és adott esetben az érintett központi szerződő felekkel és kereskedési helyszínekkel, hogy elemezzék, és lehetőség szerint kezeljék a kiegyenlítések meghiúsulásának fő okait.”

9. A 14. cikk helyébe a következő szöveg lép:

„*14. cikk*

A kiegyenlítések meghiúsulásának jelentése

(1) A központi értéktárak jelentik az illetékes hatóságnak és az érintett hatóságoknak az I. mellékletben említett információkat, beleértve azokat az intézkedéseket is, amelyeket a központi értéktárak és résztvevőik a központi értéktárak által működtetett értékpapír-kiegyenlítési rendszerek kiegyenlítési hatékonyságának javítása érdekében terveztek vagy meghoztak. A központi értéktárak ezeket az információkat havi alapon és a következő hónap ötödik üzleti napján üzletzárásig jelentik.

Az első albekezdésben említett információk között a pénzbeli értékeket EUR-ban kell megadni. Az értékek EUR-ra történő átváltását az EKB hivatalos, az adatszolgáltatási időszak utolsó napján érvényes átváltási árfolyamának használatával kell elvégezni, ha ez az átváltási árfolyam rendelkezésre áll.

A központi értéktárak az illetékes hatóság kérésére gyakrabban tesznek jelentést és további információkat szolgáltatnak a kiegyenlítések meghiúsulásáról.

(2) A központi értéktárak rendszeresen nyomon követik azon intézkedések alkalmazását, amelyeket a központi értéktárak és résztvevőik a központi értéktárak által működtetett értékpapír-kiegyenlítési rendszerek kiegyenlítési hatékonyságának javítása érdekében terveztek vagy meghoztak, és kérésre az illetékes hatóság és az érintett hatóságok rendelkezésére bocsátják az említett nyomon követésből származó releváns megállapításokat.

(3) A központi értéktárak az (1) bekezdésben említett információkat standardizált, elektronikus formátumban és oly módon strukturáltan bocsátják rendelkezésre, hogy a szoftveralkalmazások az egyedi adatokat – ideértve az egyedi ténymegállapításokat is – és az említett adatok belső struktúráját könnyen azonosíthassák, felismerhessék és kinyerhessék.

(4) Az I. és a III. mellékletben említett kiegyenlítési megbízások értékét a következőképpen kell kiszámítani:

a) fizetés ellenében megvalósuló kiegyenlítési megbízás esetében a pénzoldal kiegyenlítési összege;

b) fizetés nélküli kiegyenlítési megbízások (FoP) esetében a pénzügyi eszközök 32. cikk (3) bekezdésében említett piaci értéke vagy – amennyiben utóbbi nem áll rendelkezésre – névértéke.”

10. A 23. cikk helyébe a következő szöveg lép:

„*23. cikk*

Részleges kiegyenlítés alkalmazása

(1) Ha a 909/2014/EU rendelet 7. cikkének (3) bekezdésében említett kiegyenlítési türelmi idő utolsó üzleti napján egyes érintett pénzügyi eszközök a fogadó résztvevőnek való szállításra rendelkezésre állnak, akkor a fogadó és nemteljesítő klíringtagok, kereskedésihelyszín-tagok vagy adott esetben ügyletkötő felek részlegesen kiegyenlítik az eredeti kiegyenlítési megbízást.

(2) Az (1) bekezdés nem alkalmazandó, ha az érintett kiegyenlítési megbízás a 8. cikkel összhangban visszatartásra került.”

11. Az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet I. melléklete e rendelet I. mellékletének megfelelően módosul.

12. Az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet II. mellékletét el kell hagyni.

13. Az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet III. melléklete e rendelet II. mellékletének megfelelően módosul.

2. cikk

Hatálybalépés és alkalmazás

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ezt a rendeletet 2026. december 7-től kell alkalmazni. Az 1. cikk 3. pontjának a) alpontját – az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet 5. cikke (4) bekezdése b) pontjának módosítása tekintetében –, 8. pontja a) alpontjának i. alpontját, 8. pontjának b) alpontját, 8. pontjának c) alpontját, valamint 9., 11., 12. és 13. pontját azonban 2027. július 1-jétől kell alkalmazni. Az 1. cikk 3. pontjának b) alpontját, 4., 5., 6., 7. pontját és 10. pontját 2027. október 11-től kell alkalmazni.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2026. július 6-án.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

I. MELLÉKLET

Az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet I. melléklete a következőképpen módosul:

1. Az 1. táblázatban a 17., a 18. és a 41. sor helyébe a következő szöveg lép:

„17.	A kiegyenlítések meghiúsulásának legmagasabb arányaival rendelkező 10 résztvevő a jelentés által lefedett időszak során (a kiegyenlítési megbízások száma alapján), az értékpapír-kiegyenlítési rendszer szintjén a kiegyenlítések egyes résztvevők által okozott meghiúsulásainak a kiegyenlítési megbízások teljes számához viszonyított aránya szerinti sorrendben.	A jogalany-azonosítóval azonosított minden résztvevőre vonatkozóan:	
		Résztvevő jogalany-azonosítója	ISO 17442 jogalany-azonosító (LEI) 20 jegyű alfanumerikus kód
		A kiegyenlítési megbízások teljes száma az értékpapír-kiegyenlítési rendszer szintjén a jelentés által lefedett időszak során.	Tizedesjegyek nélkül, egész számmal megadva, legfeljebb 20 numerikus karakterig
		Kiegyenlítések meghiúsulásának száma résztvevőnként	Tizedesjegyek nélkül, egész számmal megadva, legfeljebb 20 numerikus karakterig
		Kiegyenlítések meghiúsulásának százalékos aránya	Százalékos érték legfeljebb 2 tizedesjegyig
		Kiegyenlítési megbízások teljes értéke (EUR) résztvevőnként	A tizedesjegyekkel együtt legfeljebb 20 numerikus karakterig. A tizedesjel előtt és után legalább egy karakternek szerepelnie kell. A tizedesjel nem számít numerikus karakternek.
		Meghiúsult kiegyenlítések értéke (EUR) résztvevőnként	A tizedesjegyekkel együtt legfeljebb 20 numerikus karakterig. A tizedesjel előtt és után legalább egy karakternek szerepelnie kell. A tizedesjel nem számít numerikus karakternek.
		Kiegyenlítések meghiúsulásának aránya	Százalékos érték legfeljebb 2 tizedesjegyig.
18.	A kiegyenlítések meghiúsulásának legmagasabb arányaival rendelkező 10 résztvevő a jelentés által lefedett időszak során (a kiegyenlítési megbízások értéke (EUR) alapján), az értékpapír-kiegyenlítési rendszer szintjén a kiegyenlítések egyes résztvevők által okozott meghiúsulásainak a kiegyenlítési megbízások teljes értékéhez viszonyított aránya szerinti sorrendben.	A jogalany-azonosítóval azonosított minden résztvevőre vonatkozóan:	
		Résztvevő jogalany-azonosítója	ISO 17442 jogalany-azonosító (LEI) 20 jegyű alfanumerikus kód
		A kiegyenlítési megbízások teljes értéke (EUR) az értékpapír-kiegyenlítési rendszer szintjén a jelentés által lefedett időszak során	A tizedesjegyekkel együtt legfeljebb 20 numerikus karakterig. A tizedesjel előtt és után legalább egy karakternek szerepelnie kell. A tizedesjel nem számít numerikus karakternek.

		Meghiúsult kiegyenlítések értéke (EUR) résztvevőnként	A tizedesjegyekkel együtt legfeljebb 20 numerikus karakterig. A tizedesjel előtt és után legalább egy karakternek szerepelnie kell. A tizedesjel nem számít numerikus karakternek.
		Kiegyenlítések meghiúsulásának százalékos aránya	Százalékos érték legfeljebb 2 tizedesjegyig
		A kiegyenlítési megbízások teljes száma résztvevőnként	Tizedesjegyek nélkül, egész számmal megadva, legfeljebb 20 numerikus karakterig.
		Kiegyenlítések meghiúsulásának száma résztvevőnként	Tizedesjegyek nélkül, egész számmal megadva, legfeljebb 20 numerikus karakterig.
		Kiegyenlítések meghiúsulásának aránya	Százalékos érték legfeljebb 2 tizedesjegyig.
41.	A kiegyenlítések meghiúsulásának átlagos időtartama napok számában kifejezve (a kiegyenlítés tényleges időpontja és a kiegyenlítés tervezett időpontja közötti napok száma, a meghiúsult kiegyenlítés értékével súlyozva) pénzügyieszköz-típusonként és összesítve.	A napok számát számmal, egy tizedesjegyig kell megadni.”	

2. A 2. táblázat helyébe a következő táblázat lép:

„2. táblázat

A központi értéktár által az illetékes hatóságoknak és az érintett hatóságoknak havi alapon jelentendő, a kiegyenlítések meghiúsulására vonatkozó napi adatok

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
	A 2014/65/EU irányelv 4. cikke (1) bekezdése 44. pontjának a) alpontjában említett átruházható értékpapírok	Pénzügyi eszközök vétele vagy eladása	Központi értéktáron belüli	DVP ([2])												
				DWP ([3])												
				PFOD ([4])												
				FoP ([5])												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Biztosítékkezelési műveletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2026/1536/oj

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Értékpapír-kölcsönzés és értékpapír-kölcsönvétel	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Repoügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Vétel-eladás vagy eladás-visszavásárlás	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Egyéb ügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
	A 2014/65/EU irányelv 4. cikke (1) bekezdésének 61. pontja szerinti állampapír	Pénzügyi eszközök vétele vagy eladása	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Biztosítékkezelési műveletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Értékpapír-kölcsönzés és értékpapír-kölcsönvétel	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Repoügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Vétel-eladás vagy eladás-visszavásárlás	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Egyéb ügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
	A 2014/65/EU irányelv 4. cikke (1) bekezdésének 61. pontja szerinti állampapíron kívüli egyéb, a 2014/65/EU irányelv 4. cikke (1) bekezdése 44. pontjának b) alpontja szerinti átruházható értékpapír	Pénzügyi eszközök vétele vagy eladása	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Biztosítékkezelési műveletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2026/1536/oj

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Értékpapír-kölcsönzés és értékpapír-kölcsönvétel	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Repoügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Vétel-eladás vagy eladás-visszavásárlás	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Egyéb ügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
	A 2014/65/EU irányelv 4. cikke (1) bekezdése 44. pontjának c) alpontjában említett átruházható értékpapírok	Pénzügyi eszközök vétele vagy eladása	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Biztosítékkezelési műveletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Értékpapír-kölcsönzés és értékpapír-kölcsönvétel	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Repoügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Vétel-eladás vagy eladás-visszavásárlás	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Egyéb ügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
	A 2014/65/EU irányelv 4. cikke (1) bekezdésének 46. pontjában meghatározott tőzsdén kereskedett alapok	Pénzügyi eszközök vétele vagy eladása	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Biztosítékkezelési műveletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Értékpapír-kölcsönzés és értékpapír-kölcsönvétel	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Repoügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Vétel-eladás vagy eladás-visszavásárlás	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Egyéb ügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
	Kollektív befektetési vállalkozások befektetési jegyei a tőzsdén kereskedett alapok befektetési jegyei kivételével	Pénzügyi eszközök vétele vagy eladása	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Biztosítékkezelési műveletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Értékpapír-kölcsönzés és értékpapír-kölcsönvétel	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Repoügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Vétel-eladás vagy eladás-visszavásárlás	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Egyéb ügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
	A 2014/65/EU irányelv 4. cikke (1) bekezdésének 61. pontja szerinti állampapíron kívüli egyéb pénzpiaci eszközök	Pénzügyi eszközök vétele vagy eladása	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Biztosítékkezelési műveletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Értékpapír-kölcsönzés és értékpapír-kölcsönvétel	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Repoügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Vétel-eladás vagy eladás-visszavásárlás	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Egyéb ügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
	Kibocsátási egységek	Pénzügyi eszközök vétele vagy eladása	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Biztosítékkezelési műveletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Értékpapír-kölcsönzés és értékpapír-kölcsönvétel	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Repoügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye [1]	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Vétel-eladás vagy eladás-visszavásárlás	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Egyéb ügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
	Egyéb pénzügyi eszközök	Pénzügyi eszközök vétele vagy eladása	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Biztosítékkezelési műveletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Értékpapír-kölcsönzés és értékpapír-kölcsönvétel	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Repoügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

Dátum (a hónap minden egyes adatszolgáltatási napjára vonatkozóan)																	
					Értékpapírok szállításának elmulasztása						Pénzeszközök szállításának elmulasztása					
					Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya		Kiegyenlítés meghiúsulása		Megbízások összesen		Meghiúsulások aránya	
					Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)	Volumen	Érték (EUR)
Kereskedés helye ([1])	Pénzügyieszköz-típus	Ügylettípus	Belső vagy rendszerek közötti	Megbízástípus												
		Vétel-eladás vagy eladás-visszavásárlás	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
		Egyéb ügyletek	Központi értéktáron belüli	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												
			Központi értéktárak közötti	DVP												
				DWP												
				PFOD												
				FoP												

([1]) Ebben az oszlopban annak a kereskedési helyszínnek a piacazonosító kódját (MIC kódját) kell megadni, ahol az alapul szolgáló ügyletet végrehajtották; amennyiben a MIC kód nem áll rendelkezésre, a 909/2014/EU rendelet 2. cikke (1) bekezdésének 34. pontjában említett, az üzenetküldésre és hivatkozási adatokra vonatkozó nemzetközi nyílt kommunikációs eljárásokon és standardokon alapuló más kódokat kell használni.

([2]) DVP és RVP kiegyenlítési megbízásokra terjed ki.

([3]) DWP és RWP kiegyenlítési megbízásokra terjed ki.

([4]) DPFOD és CPFOD kiegyenlítési megbízásokra terjed ki.

([5]) DFP és RFP kiegyenlítési megbízásokra terjed ki.”

II. MELLÉKLET

Az (EU) 2018/1229 felhatalmazáson alapuló rendelet III. mellékletének 1. táblázata a következő sorokkal egészül ki:

„A pénzügyieszköz-típusokra vonatkozó adatok		
19.	A kiegyenlítési megbízások száma az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében	Az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében: Tizedesjegyek nélkül, egész számmal megadva, legfeljebb 20 numerikus karakterig.
20.	A meghiúsult kiegyenlítések száma (értékpapírok hiánya és pénzeszközök hiánya miatt meghiúsult kiegyenlítésekre egyaránt kiterjedően) az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében	Az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében: Tizedesjegyek nélkül, egész számmal megadva, legfeljebb 20 numerikus karakterig.
21.	A kiegyenlítések meghiúsulásának éves aránya az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében a volumen alapján (kiegyenlítések meghiúsulásának száma/ kiegyenlítési megbízások száma az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében)	Az arányt az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében százalékos értékben, legfeljebb 2 tizedesjegyig kell feltüntetni.
22.	A kiegyenlítési megbízások értéke (EUR) az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében	Az értéket az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében a tizedesjegyekkel együtt legfeljebb 20 numerikus karakterig kell feltüntetni. A tizedesjel előtt és után legalább egy karakternek szerepelnie kell. A tizedesjel nem számít numerikus karakternek.
23.	A meghiúsult kiegyenlítések értéke (EUR) (értékpapírok hiánya és pénzeszközök hiánya miatt meghiúsult kiegyenlítésekre egyaránt kiterjedően) az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében	Az értéket az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében a tizedesjegyekkel együtt legfeljebb 20 numerikus karakterig kell feltüntetni. A tizedesjel előtt és után legalább egy karakternek szerepelnie kell. A tizedesjel nem számít numerikus karakternek.
24.	A kiegyenlítések meghiúsulásának éves aránya az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében az érték alapján (a meghiúsult kiegyenlítések értéke/ kiegyenlítési megbízások értéke az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében)	Az arányt az egyes pénzügyieszköz-típusok esetében százalékos értékben, legfeljebb 2 tizedesjegyig kell feltüntetni.
25.	A kiegyenlítések meghiúsulásának fő okai és a kezelésükre javasolt intézkedések	Szabad szöveg”