

TERMÉKLISTA- ÉS SPECIFIKÁCIÓ

HUPX MÁSNAPI-PIAC

A HUPX SZERVEZETT VILLAMOSENERGIA- PIACI SZABÁLYZATÁNAK

III.A SZÁMÚ MELLÉKLETE

Verzió 3.0

Érvényes 2022.05.10-től

**Közzététel napja – EPEX és HUPX
tájékoztatás: 2022.05.02**

Közzététel honlapon: 2022.06.01.

HUPX DAM TERMÉKLISTA- ÉS SPECIFIKÁCIÓ

HUPX MÁSNAPI AUKCIÓ	
Általános információk	
Termék neve	HUPX Hungarian Power Day-ahead Market Hour
Termékleírás	Rövidtávú fizikai villamosenergia-termék, amely a magyarországi Átviteli Rendszerirányító által üzemeltett közcélú hálózaton kerül leszállításra.
Alaptermék	A magyarországi Átviteli Rendszerirányító (TSO) által irányított magyar közcélú hálózaton leszállított villamos energia. A feszültséget, a frekvenciát, a koszinuszfüggvényt φ (eltolódási tényező) és a levágási frekvenciát a TSO határozza meg a magyar villamosenergia-rendszer Üzemi Szabályzatának rendelkezéseivel összhangban.
Fizikai leszállítás	A szállítás a magyar átviteli rendszer bármely betáplálási vagy vételezési pontján történik.
Leszállítás folyamata (menetrendezés)	A HUPX részéről (az ECC révén) történő, valamint a HUPX Tag Mérlegkör-felelőse részéről történő menetrendezés az Átviteli Rendszerirányító (MAVIR ZRt.) felé a magyar villamosenergia-rendszer Kereskedelmi Szabályzatának rendelkezései szerint
Klíring és Elszámolás	A HUPX által a központi szerződő fél, az ECC AG részére, az Elszámolás és az Ügyletek Szállítása érdekében továbbított kereskedési információ.
Kereskedési eljárás	Napi aukció
Kereskedési napok	Egész évben
Leszállítási egység	60 perc
Kereskedhetőség kezdete	2010. július 21.
Kontraktus név	YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ a szállítás pontos kezdetét és végét jelzi az UTC időzónában
Rövid kontraktus név	HH-HH a szállítás pontos kezdetét és végét jelzi az adott kereskedési napon a kereskedési rendszerben látható
Leszállítási időszak	A nap 1 órája 01. óra: éjfél és 01:00 óra közötti időszak 02. óra: 01:00 óra és 02:00 óra közötti időszak, és így tovább 24. óra: 23:00 óra és éjfél közötti időszak
Tételméret (mennyiség karakterisztika)	0.1 MW

ajánlatbeadáskor, legkisebb mennyiség)	
Legnagyobb mennyiség	Legnagyobb mennyiség egyórás ajánlat esetén: 100,000 MW (technikai limit) Legnagyobb mennyiség blokk ajánlat esetén: 200 MW
Legkisebb és legnagyobb ár	-500.0 €/MWh / 4000.0 €/MWh
Árlépcső (árkarakterisztika ajánlatbeadáskor)	Tíz euro cent MWh-nként, 0.1 €/MWh
Eredmények	Kerekített egyensúlyi ár 2 tizedesjegy pontossággal
Kereskedés kezdete	45 nappal a leszállítás kezdete előtt
Kereskedés vége	12:00-kor, egy nappal a leszállítási nap előtt
Előzetes eredmények közzététele	Amint lehetséges 12:45 után
Végső eredmények közzététele	Amint lehetséges 12:57 után
Piac-összekapcsolás	NTC alapú DE-AT-PL 4MMC piac-összekapcsolás (Interim Coupling) Elindult 2021. június 17-én
Implicit határmetszék allokáció	Osztrák-magyar, szlovák-magyar és román-magyar határokon
Második Aukció	A lehető legkorábban az ajánlati könyv zárása után / Eredmények publikálása: lehető legkorábban a második aukció lezárása után <ol style="list-style-type: none"> 1. a keresleti és kínálati görbéknek nincs közös metszéspontja 2. a piaci ár átlépi a küszöbértéket: alacsonyabb, mint -150 €/MWh vagy magasabb, mint 1500 €/MWh
Negatív árak	Negatív árak engedélyezettek az alábbiak szerint (lásd minimum és maximum árak) NB: Ha egy termék negatív áron kereskedett ezt jogilag szolgáltatás nyújtásként kell értelmezni (átvételi szolgáltatás) és nem az értékesítő fél részéről történő termék szállításként.
Ajánlat típusok	a) Lineáris (egyórás) ajánlat b) Blokk ajánlat c) Fizikai leszállítás ajánlat
Egyórás (lineáris) ajánlatok	
Egy-ügyletes ajánlatok esetén az ár/mennyiség kombinációk minimális és maximális száma	2 és 256
Blokk ajánlatok	
Meghatározás	Egy vagy több kereskedhető óra kombinációja, amely órák több

	kereskedhető óra megadása esetén össze vannak kapcsolva és kizárólag egyidejűleg teljesülhetnek. Annak ellenére, hogy előre meghatározott Blokk ajánlat típusok is léteznek, a Tagoknak lehetőségük van tetszőleges Blokk ajánlatok meghatározására
Egyedi kondíciók	Mindent vagy semmit Blokk ajánlatok maximális mennyisége: 10
Blokkcsoport – Kapcsolt	A Kapcsolt blokkcsoport, olyan Blokk ajánlatok halmaza, amelyek együttes teljesülési korláttal rendelkeznek. Kapcsolt blokkcsoport legnagyobb értékei: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Generációk száma: 3 ▶ Egy szülőblokkhoz tartozó leszármazott blokkok száma: 1 ▶ Egy leszármazott blokkhoz tartozó szülőblokkok száma: 1 ▶ Kapcsolt blokkcsoport mérete: 3 ▶ Kapcsolt blokkcsoportok száma portfóliónként: 1
Blokkcsoport – Kizárólagos	A Kizárólagos blokkcsoport, olyan Blokk ajánlatok halmaza, amelyek esetében mindig kizárólag az egyik teljesül. (A legjobb paraméterekkel rendelkező) Kizárólagos blokkcsoport legnagyobb értékei: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Kizárólagos blokkcsoportban szereplő Blokk ajánlatok száma: 8 ▶ Kizárólagos blokkcsoportok száma portfóliónként: 3
Fizikai leszállítás	
Meghatározás	Speciális ajánlattípus, amelyet kizárólag a piac üzemeltetője adhat be. Ez tartalmazza a Tagok által kért fizikai leszállítású pozíciókat a HUDEX pénzügyi villamosenergia-piac nyitott pozíciói alapján. A beadott ajánlatok a Tagoknak el kell fogadniuk a kereskedési rendszerben.
Időszak	Heti és havi