

ÖSSZEFOGLALÓ JELENTÉS FOLYAMATOS KIBOCSÁTÁS ELLENŐRZÉSÉRŐL 2022

29/2014. (XI. 28.) FM RENDELET

a hulladékégetés műszaki követelményeiről, működési feltételeiről és a hulladékégetés technológiai kibocsátási határértékeiről rendelet alapján

Készítette: Kovács Mátyás
Környezetvédelmi és biztonsági
vezető

Királyegyháza 2029. január 09.

LAFARGE Cement Magyarország Kft.

Székhely: 7953 Királyegyháza, Hrsz.: 041/29

Levelezési cím: Királyegyházi Cementgyár, 7940 Szentlőrinc, Pf.: 54.

Telefon: +36 73 500 900 Fax: +36 73 500 958

Web: www.lafarge.hu E-mail: cementhungary@lafargeholcim.com

1. AZ ENGEDÉLYES AZONOSÍTÓ ADATAI

Teljes név: LAFARGE Cement Magyarország Gyártó és Kereskedelmi Kft.
Rövidített név: LAFARGE Cement Magyarország Kft.
Székhelye: 7953 Királyegyháza, Cement utca 1.
Értesítési címe: 7940 Szentlőrinc, Pf.: 54.
Cégjegyzékszám: 02-09-077877
KSH száma: 13754448-2651-113-01
KÜJ: 101 916 275

2. A TELEPHELY ADATAI

Címe: 7953 Királyegyháza, 041/29 Hrsz.
KTJ_{tph}: 101 537 691
KTJ_{lét}: 101 624 108
EOV koordináták: X: 75160 Y: 567650

A 2022. ÉVI KLINKERGYÁRTÁS FŐ ADATAI

Az év során a társaság folytatta az alternatív tüzelőanyag és nyersanyagok üzemszerű felhasználását. Egységes környezethasználati engedélyben foglaltak szerint (aktuális engedély száma: 134-23/2022.)

Felhasznált másodlagos tüzelő és nyersanyagok az alábbiak voltak:

Királyegyházi Cementgyár	Energetikailag hasznosított hulladékok mennyisége	116 957 tonna
	Anyagában hasznosított hulladékok	4 950 tonna

KIBOCSÁTÁSI ADATOK

SZENNYEZŐANYAG	HATÉRÉRTÉK (MG/NM ³)	2021. ÉVBEN MÉRT ÁTLAG KONCENTRÁCIÓ (MG/NM ³)	MÉRÉS ELVE
Összes szilárd anyag	20	5,6	Folyamatos kalibrált mérés
HCl	10	2,5	Folyamatos kalibrált mérés
HF	1	0,08	Folyamatos kalibrált mérés
NO _x	500	431	Folyamatos kalibrált mérés
Cd + Tl	0,05	0	Szakaszos akkreditált mérési eredmények alapján
Hg	0,05	0,017	Szakaszos akkreditált mérési eredmények alapján
Sb + As + Pb + Cr + Co + Cu + Mn + Ni + V	0,5	0,008	Szakaszos akkreditált mérési eredmények alapján
Dioxinok és furánok ngTE/m ³	0,1	0,005	Szakaszos akkreditált mérési eredmények alapján
SO ₂	50	1,4	Folyamatos kalibrált mérés
TOC	18,2	4,6	Folyamatos kalibrált mérés

LAFARGE Cement Magyarország Kft.

Székhely: 7953 Királyegyháza, Hrsz.: 041/29

Levelezési cím: Királyegyházi Cementgyár, 7940 Szentlőrinc, Pf.: 54.

Telefon: +36 73 500 900 Fax: +36 73 500 958

Web: www.lafarge.hu E-mail: cementhungary@lafargeholcim.com

CO	1500	225	Folyamatos kalibrált mérés
NH3	50	8,8	Folyamatos kalibrált mérés

FOLYAMATOS EMISSZIÓ MÉRŐ RENDSZER EREDMÉNYEINEK

KIÉRTÉKELÉSE

A folyamatos emisszió mérő berendezés a jogszabályoknak megfelelő megbízhatósággal működött. Az év során nem történt rendkívüli levegő szennyezéssel járó esemény.

A 2022. évben napi átlagértékekben nem történt határérték túllépés.

SZILÁRD LÉGSZENNYEZŐ ANYAGOKAT KIBOCSÁTÓ PONTFORRÁSOK

Az év során sor került 1 db helyhez kötött pontforrás időszakos és ismétlődő mérésére.

2022-ban mért pontforrások		
P	23	Főkémény

Az emissziós mérési jegyzőkönyvek alapján megállapítást nyert, hogy a LAFARGE Cement Magyarország Kft. Királyegyházi cementgyára teljesíti a BAT (elérhető legjobb technológia) következtetések alapján megállapított egyedi kibocsátási határértékeket.

A cementgyári hulladék együttégetés során nem keletkezik „salakanyag”, így vízbe történő kibocsátás nincs.