

ÖSSZEFOGLALÓ JELENTÉS FOLYAMATOS KIBOCSÁTÁS ELLENŐRZÉSÉRŐL 2019

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 2020. január 16.

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_{tp}: 101 537 691
KTJ_{lét}: 101 624 108
EOV koordináták: X: 75160 Y: 567650

A 2019. 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: 52-7/2017.)

Felhasznált másodlagos tüzelő és nyersanyagok az alábbiak voltak:

Királyegyházi Cementgyár	Energetikailag hasznosított hulladékok mennyisége	65 477 tonna
	Anyagában hasznosított hulladékok	5 212 tonna

KIBOCSÁTÁSI ADATOK

SZENNYEZŐANYAG	HATÉRÉRTÉK (MG/NM ³)	2019. ÉVBEN MÉRT ÁTLAG KONCENTRÁCIÓ (MG/NM ³)	MÉRÉS ELVE
Összes szilárd anyag	20	7,14	Folyamatos kalibrált mérés
HCl	10	3,4	Folyamatos kalibrált mérés
HF	1	0,1	Folyamatos kalibrált mérés
NO _x	500	461	Folyamatos kalibrált mérés
Cd + Tl	0,05	0,0004	Szakaszos akkreditált mérési eredmények alapján
Hg	0,05	0,0076	Szakaszos akkreditált mérési eredmények alapján
Sb + As + Pb + Cr + Co + Cu + Mn + Ni + V	0,5	0,03	Szakaszos akkreditált mérési eredmények alapján
Dioxinok és furánok ngTE/m ³	0,1	0,006	Szakaszos akkreditált mérési eredmények alapján
SO ₂	50	1,4	Folyamatos kalibrált mérés
TOC	18,2	4,3	Folyamatos kalibrált mérés

CO	1500	164	Folyamatos kalibrált mérés
NH3	50	12	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 2019. évben napi átlagértékekben nem történt határérték túllépés.

SZILÁRD LÉGSZENNYEZŐ ANYAGOKAT KIBOCSÁTÓ PONTFORRÁSOK

.Az év során sor került 1 db pontforrás szakaszos ismétlődő mérésére is.

JEL	MEGNEVEZÉS	2019 ÉVI MÉRÉSEK IDŐPONTJA
CEMENTGYÁRTÁS		
P38	Szénpor leválasztó kürtő	2018.11.22.

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.