

**PREJETO**

23 -07- 2009



REPUBLIKA SLOVENIJA

MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1001 Ljubljana p.p. 2608

tel.: +386(0)1 478 40 00 fax.: +386(0)1 478 40 51

Številka: 35407-104/2006-195

Datum: 23. 7. 2009

Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje, izdaja na podlagi drugega odstavka 12. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 58/03, 45/04, 86/04-ZVOP-1, 138/04, 52/05, 17/06, 76/06, 132/06, 41/07 in 64/08-ZViS-F) in na podlagi 1. odstavka 72. Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A in 70/08), na zahtevo stranke LAFARGE CEMENT, d.d., Kolodvorska cesta 5, 1420 Trbovlje, ki jo po pooblastilu predsednika uprave Iztoka Viranta zastopata Milivoj Radak in Odvetnica Breda Razdevšek, Dalmatinova 11, 1000 Ljubljana, v upravni zadevi ponovnega odločanja o zahtevi za okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, naslednje

## OKOLJEVARSTVENO DOVOLJENJE

### 1.

Stranki - upravljavcu **LAFARGE CEMENT, d.d.**, Kolodvorska cesta 5, 1420 Trbovlje (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave za proizvodnjo cementa, s proizvodno zmogljivostjo 1400 ton cementnega klinkerja na dan, ki se nahaja na lokaciji z naslovom Kolodvorska cesta 5, 1420 Trbovlje, na zemljiščih s parcelnimi številkami 1509/1, 1509/3, 1509/4, 1509/5, 1509/6, 1509/7, 1509/8, 1811/5, 1823/4, 1823/5, 1922/16, 1922/17 in 1922/18, vsa k. o. Trbovlje.

Naprava sestoji iz naslednjih nepremičnih tehnoloških enot:

- i. priprava in skladiščenje surovin:
  - mlin surovine (N3)
  - silosa homogenizirane surovinske mešanice (N7)
  - kompresorji za homogenizacijo (N8)
  - silosi za surovino
- ii. priprava in skladiščenje goriv:
  - mlin premoga (N6)
  - vrečasti filter mlina premoga (N13)
  - silos kosovnega premoga (N15)
  - silos zmletega premoga (N16)
  - rezervoarji za ekstra lahko kurilno olje (N21)
  - silos za odpadke (dodatno gorivo)

Izpust z oznako: Centralni izpust razžvepljevalne naprave - Z1

Vir emisije: Naprava za proizvodnjo cementa

Tehnološke enote vezane na izpust:

- rotacijska peč (N1) z mlinom surovine (N11)
- hladilec klinkerja (N5)
- mlin premoga (N6)

Oznaka merilnega mesta: ZMM1A

Preglednica 2: Dopustne vrednosti parametrov za odpadne pline posamezne tehnološke enote - iz rotacijske peči z mlinom surovine in mlina premoga

Parameter	Dopustna vrednost
Celotni prah	30 mg/m <sup>3</sup>
Klor in hlapni kloridi, izraženo kot HCl	10 mg/m <sup>3</sup>
Fluor in njegove hlapne spojine, izraženo kot HF	1 mg/m <sup>3</sup>
Dušikovi oksidi NO in NO <sub>2</sub> , izraženi kot NO <sub>2</sub>	800 mg/m <sup>3</sup>
Kadmij in njegove spojine, izražene kot Cd Talij in njegove spojine, izražene kot Tl	skupaj 0,05 mg/m <sup>3</sup>
Živo srebro in njegove spojine izražene kot Hg	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Antimon in njegove spojine, izraženih kot Sb Arzen in njegove spojine, izražene kot As Svinec in njegove spojine, izražene kot Pb Krom in njegove spojine, izražene kot Cr Kobalt in njegove spojine, izražene kot Co Baker in njegove spojine, izražene kot Cu Mangan in njegove spojine, izražene kot Mn Niklelj in njegove spojine, izražene kot Ni Vanadij in njegove spojine, izražene kot V	skupaj 0,5 mg/m <sup>3</sup>
Poliklorirani dibenzodioksini (PCDD) in poliklorirani dibenzofurani (PCDF)	0,1 ngTE/m <sup>3</sup>
Žveplovi dioksidi (izraženi kot SO <sub>2</sub> )	50 mg/m <sup>3</sup>
Celotne organske snovi razen organskih delcev (TOC)	200 mg/m <sup>3</sup>
Benzen	5 mg/m <sup>3</sup>
Amonijak (NH <sub>3</sub> )	a.)
Ogljikov monoksid CO	b.)

a.) Mejna vrednost ni predpisana, meritev je potrebno izvajati kot občasne meritve.

b.) Mejna vrednost ni predpisana, meritev je potrebno izvajati kot trajne meritve.