

KOSIT a.s., Rastislavova č. 98, 043 46 Košice
Prevádzka „Spaľovňa odpadov – TERMOVALORIZÁTOR Košice“

Slovenská inšpekcia životného prostredia
Inšpektorát životného prostredia Košice
Rumanova 14
040 53 KOŠICE

Váš list zn./zo dňa
2067-25831/2007/Mil/571070106/9.8.2007

Náš list zn.
1588/2015

Vybavuje/linka
Ing. P. Chovan 7270766
0918696 184

KOŠICE
30.3.2015

VEC: Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia

KOSIT a.s. žiada o zmenu integrovaného povolenia č. číslo: 2067-25831/2007/Mil/571070106 zo dňa 09.08.2007, v znení neskorších zmien, v zmysle zákona NR SR č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov podľa § 3 odstavec 3 písm. a) pod bodom:

7. udelenie súhlasu na určenie osobitných podmienok a osobitých lehôt zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok, údajov o dodržaní určených emisných limitov, technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a monitorovanie úrovne znečistenia ovzdušia,

13. predĺženie alebo skrátenie lehôt oprávnených meraní alebo upustenie od oprávneného merania v osobitných prípadoch.

Zmena sa týka intervalu periodického merania a to merania ťažkých kovov a polychlórovaných dibenzodioxínov a polychlórovaných dibenzodifuránov pre kotly K1 a K2 z intervalu:

- pre kotol K1 z intervalu 2 x ročne ťažké kovy a 1x ročne PCDD/PCDF, HF na interval 1x ročne ťažké kovy, PCDD/PCDF, HF,
- Pre kotol K2 zo zákonom stanoveného intervalu každých šesť mesiacov v ďalších rokoch prevádzky ťažké kovy, PCDD/PCDF na interval 1 x ročne.

Našu žiadosť zdôvodňujeme skutočnosťou, že hodnoty emisií ťažkých kovov a apolychlórovaných polychlórovaných dibenzodioxínov a polychlórovaných dibenzodifuránov sú výrazne nižšie ako je hodnota príslušného emisného limitu, čo preukazujú správy z periodických meraní.

Výsledky z diskontinuálnych oprávnených meraní v roku 2013 na linke kotla K1a ich porovnanie s emisnými limitami sú nasledovné

| Znečisťujúce látky - ZL | dátum oprávneného merania | nameraná priemerná emisná hodnota | emisný limit podľa vyhl.č. 356/2010 Z.z. | súlad s požiadavkou prílohy č.4, vyhl. č. 356/2010 Z. z. |
|----------------------------|---------------------------------|---|--|--|
| suma PCDDaF | 24. – 25.6.2013 | 0,009 (ng-TEQ.m ³) | 0,1 (ng-TEQ.m ³) | súlad |
| TI+Cd | 19.6.2012 | 0,004 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlad |
| | 24. – 25.6.2013 | 0,003 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlad |
| Hg | 19.6.2012 | 0,003 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlad |

| | | | | |
|--------------------------------|-----------------|---|--|-------|
| | 24. – 25.6.2013 | 0,002 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| Sb+As+Pb+Cr+Co+ +Cu+Mn+Ni+V | 19.6.2012 | 0,046 (mg.m _n ⁻³) | 0,5 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 24. – 25.6.2013 | 0,037 (mg.m _n ⁻³) | 0,5 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| HF | 24. – 25.6.2013 | 0,06 (mg.m _n ⁻³) | 1,0 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |

Poznámka: v roku 2014 linka kotla K1 neprevádzkovala

- Výsledky z diskontinuálnych oprávnených meraní na linke kotla K 2 v roku 2014 a ich porovnanie s emisnými limitami sú nasledovné:

| Znečisťujúce látky - ZL | dátum oprávneného merania | nameraná priemerná emisná hodnota | emisný limit podľa vyhl.č. 410/2012 Z.z. | súlاد s požiadavkou prílohy č.4, vyhl. č. 410/2012 Z. z. |
|--------------------------------|---------------------------------|--|--|--|
| suma PCDDaF | 26.3.2014 | 0,012 (ng-TEQ.m ³) | 0,1 (ng-TEQ.m ³) | súlاد |
| | 23.4.2014 | 0,005 (ng-TEQ.m ³) | 0,1 (ng-TEQ.m ³) | súlاد |
| | 03.9.2014 | 0,013 (ng-TEQ.m ³) | 0,1 (ng-TEQ.m ³) | súlاد |
| | 18.11.2014 | 0,004 (ng-TEQ.m ³) | 0,1 (ng-TEQ.m ³) | súlاد |
| Hg | 26.3.2014 | 0,002 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 23.4.2014 | 0,004 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 03.9.2014 | 0,031 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 18.11.2014 | 0,001 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| TI+Cd | 26.3.2014 | 0,001 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 23.4.2014 | 0,001 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 03.9.2014 | 0,001 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 18.11.2014 | 0,002 (mg.m _n ⁻³) | 0,05 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| Sb+As+Pb+Cr+Co+ +Cu+Mn+Ni+V | 26.3.2014 | 0,004 (mg.m _n ⁻³) | 0,5 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 23.4.2014 | 0,013 (mg.m _n ⁻³) | 0,5 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 03.9.2014 | 0,029 (mg.m _n ⁻³) | 0,5 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |
| | 18.11.2014 | 0,005 (mg.m _n ⁻³) | 0,5 (mg.m _n ⁻³) | súlاد |

S pozdravom

Ing. Anna Schlentcová
Riaditeľ kvality a životného prostredia