



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/01/00121-2/2019.

Tárgy: válasz közérdekű adatigénylésre

Katus Eszter

részére

katus.eszter@gmail.com

Tisztelt Katus Eszter!

Hivatkozva a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz érkezett, a SICTA Kft. tevékenységével kapcsolatos közérdekű adatigénylésére az alábbi tájékoztatást adom.

1., 2., 3., 4. kérdésekre vonatkozóan:

A légszennyező pontforrások technológiai kibocsátási határértékeit a technológia jellemzői (a felhasznált nyersanyagok, segédanyagok és egyéb adalékanyagok, valamint az energiahordozók minőségi jellemzői és mennyiségi adatai stb.) ismeretében, a hatályos jogszabályok – jelen esetben a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet - alapján állapítja meg a környezetvédelmi hatóság.

Ugyancsak jogszabály alapján - a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I.14.) VM rendelet rendeletben foglaltak alapján - kerül meghatározásra a üzemeltető által elvégzettetésre kerülő emissziómérési kötelezettségek gyakorisága. A SICTA Kft. esetében ez 2 éves gyakoriságot jelent.

A környezetvédelmi hatóság által előírt gyakoriságú mérési kötelezettségeknek a gazdálkodó szervezetek akkreditált mérőszervezetek közreműködésével tesznek eleget. Ezen túlmenően kerül sor hatósági mérésekre, melyek kivitelezése előzetes bejelentés nélkül történik.

A környezetvédelmi hatóság 2017. júniusában végzett lakossági bejelentésekhez kapcsolódóan emisszió (a Kft. által pontforrásokon keresztül a levegőbe kibocsátott légszennyező anyagok - szén-monoxid, nitrogén-oxidok, szén-dioxid, sósav, cianidok, fluoridok, por és szerves anyagok mint az N,N-dimetil-propilamin - vizsgálata) és immisszió-méréseket [Arnót község légszennyezettségének vizsgálata célirányosan, telepített mobil mérőállomás alkalmazásával – mért komponensek: ózon, szálló por (PM₁₀), benzol, toluol, etil-benzol, xilol, kén-dioxid, szén-monoxid, nitrogén-oxidok (NO, NO₂ és NO_x)].

A mért légszennyező anyagok koncentrációja (emisszió) minden egyes pontforrás esetében jóval (akár több nagyságrenddel is) a határérték alatt maradt. Az immisszió mérések esetében valamennyi vizsgált komponens 1 órás és 24 órás átlagértéke a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott egészségügyi határérték, illetve tervezési irányérték alatt maradt.

A környezetvédelmi hatóság a bűzpanaszokhoz kapcsolódó kötelezésében, majd a megújításra kerülő levegőtisztaság-védelmi engedélyében olfaktometriás mérések – a környezeti levegőben megjelenő szaganyagok mintavételezésére és vizsgálatára alkalmas, szabványos mérőmódszer - elvégzését is előírta. 2018-ban erre két alkalommal került sor. Az első mérés során megállapításra került, hogy a szag hatásterülete eléri a lakóövezetet. A bevezetett műszaki intézkedések – ún. amin mosó, ozmogén sorompó – következményeként a második mérést követően e a hatásterület már nem érte el a lakott terület határát.

Az amin mosó berendezés beépítését követően elvégzett emissziómérésről készült vizsgálati jegyzőkönyv megállapítása alapján a berendezés leválasztási hatásfoka: N,N-Dimetil-propilamin tekintetében 97%, Aminok tekintetében 80,9%.

2019-ben a mérés a technológiai átalakítások befejeztével tervezett.

Lakossági bejelentésekhez kapcsolódóan a Katasztrófavédelmi Igazgatóság környezetvédelmi mobil laboratóriuma több alkalommal vonult ki az üzem környezetéhez, ill. a lakott területekre. A kapott tájékoztatás szerint az üzemből veszélyes anyag kijutás, illetve annak nyoma nem volt megalapozható.

A Kft. a számára előírt mérési kötelezettségeknek rendre eleget tett. A mérési jegyzőkönyvek megállapításai alapján a pontforrások kibocsátásai tömegáram és koncentráció tekintetében határérték alattiak voltak.

5. kérdésre válasz:

Az akkreditált szervezetek által végzett emisszió mérések az egyes technológiák üzemszerű működési állapotait dokumentálják. Ebből adódóan, amennyiben a technológiai utasításokban foglaltak betartásra kerülnek, az önmagában jelenti a garanciát a határértékeknek való megfelelésre. Egyébiránt a Kft.-nek a pontforrásokhoz kapcsolódó technológiai berendezések üzemviteléről, a felhasznált anyagokról folyamatosan üzemnaplót kell vezetni, melyet 5 évig meg is kell őrizni, és ellenőrzés esetén a hatóságnak be is kell mutatni. A rendkívüli légszennyezést pedig a szennyezés bekövetkeztekor azonnal be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak, és gondoskodni kell az esetleges szennyezés elhárításáról. A folyamatban további garanciális elemet jelentenek a bejelentés nélküli hatósági ellenőrzések.

6., 7. kérdésre válasz:

A talajvédelmi hatóság 2017. júliusában lakossági bejelentéshez kapcsolódóan helyszíni szemlét tartott a SICTA Kft. telephelyének környezetében található termőföldeken. A környező termőföldek az időszaknak megfelelő kultúrállapotban voltak, talajszennyezésre, illetve a termőföld minőségének romlására utaló jel, a helyszíni szemle alkalmával nem volt megállapítható.

A talajon, növényeken esővízben felgyűlő vöröses, iszapos anyagról a környezetvédelmi hatóságnak nincs tudomása. 2018. évben mintegy 67 alkalommal, 2019. évben már 57 alkalommal került sor helyszíni szemle megtartására, „vöröses, iszapos anyag” jelenléte vizuális észlelés alapján sem az üzem környezetében, sem a lakott területen egyetlen alkalommal sem volt tapasztalható.

A 2019. évi egységes környezethasználati engedélyezési eljárás során az alábbiak kerültek megállapításra:

A SICTA Kft. üzem környezetében vett talaj- és talajvízminták vizsgálati eredménye alapján egyik vizsgált paraméter tekintetében sem volt tapasztalható határérték-túllépés.

A vizsgálatok alapján nem állapítható meg az üzem eddigi tevékenységének negatív hatása a földtani közeg tekintetében.

Az ozmogén-sorompóhoz felhasznált oldat jelölésköteles vegyülete nem ülepedik ki a környezetbe, a talajra szennyező hatást nem gyakorol. A működtetés során a felhasznált víz elpárolog.

Talajvédelmi szempontból a tervezett beruházás a környező termőföldek minőségét nem veszélyezteti.

A talajvédelmi hatóság 2019. szeptember 13-án is végzett helyszíni bejárást a Sicta Kft. telephelyének környezetében található termőföldeken. A környező termőföldek az időszak szerinti, mezőgazdasági kultúrállapotnak megfelelő képet mutattak, a helyszíni szemle alkalmával talajszennyezésre, illetve a termőföld minőségének romlására utaló jel ez esetben sem volt megállapítható.

Miskolc, 2019. november 8.

Tisztelettel:

Demeter Ervin
kormány megbízott



