

## 7. melléklet


## A telepi monitoring rendszer bemutatása

Telepi monitoring	Általános mért jellemző	Mért kibocsátás jellege	Mért állapot jellemzője	Mérési módszer	Monitoring-rendszer egyéb jellemzői	Megjegyzés
<b>Kemence monitoring</b>	Folyamat monitoring - <i>kézi/operátori ellenőrzés</i>	Hőmérséklet mérés Nem kibocsátást mér.	Üzemszerű	Közvetlen mérés – folyamatos	A műszerek a célra megfelelőek.	
<b>Tüzelőanyag felhasználás mérése</b>	Folyamat monitoring – <i>operátori ellenőrzés</i>	Mennyiség mérése, nyilvántartása – Nem kibocsátást mér.	Üzemszerű	Közvetlen mérés.	Gázóra, mérleg	
<b>Levegőarány, oxigéntartalom</b>	Folyamat monitoring – 2 évente akkreditált mérőszervezettel méretés – alkalomszerű saját mérés	Elvezetett kibocsátás	Üzemszerű	Közvetlen mérés – nem folyamatos	Az akkreditált mérőszervezet műszerei hitelesítettek. A saját műszer a füstgáz elemzésére és az oxigéntartalom mérésére alkalmas.	
<b>Nyersanyag- és nedvességtartalom-ellenőrzés</b>	Folyamat monitoring - <i>operátori ellenőrzés?</i>	Beállított komplex mutató kijelzése (páratartalom, hőmérséklet) – Nem kibocsátást mér	Üzemszerű	Közvetlen mérés – nem folyamatos	Beállított komplex mutató kijelzése alapján operátori beavatkozás	

<b>Villamos energia - felhasználás</b>	Folyamat monitoring - operátori ellenőrzés	Villamos energia	Üzemszerű	Közvetlen mérés – folyamatos	Hitelesített villamosenergia-mérő – a hitelesítés miatt pontosnak tekinthető.	
<b>P2 Hoffman körkemence kémény</b>	Kibocsátás-monitoring (emisszió-monitoring)	Elvezetett kibocsátás	Üzemszerű	Időszakos: kétevente szakaszos mérés	Az akkreditált mérőszervezet műszerei hitelesítettek.	
<b>Befogadóba – Keleméri patak – történő kibocsátás mérése</b>	Kibocsátás-monitoring	Elvezetett kibocsátás	Üzemszerű	Időszakos	Akkreditált mintavétel, mintaelemzés akkreditált.	Jelenleg nincs kibocsátás, a szennyvizet elszállítják.
<b>Immisszió-monitoring</b>	Hatás-monitoring (környezeti állapotfigyelés)	Elvezetett kibocsátás	Üzemszerű	Időszakos: kétevente szakaszos mérés után.	A számítás szakmai alapokon nyugszik.	
				Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat (OLM) állandó, automata imisszió mérőállomásának adatai alapján – folyamatos mérés	Becslés a Kft kibocsátására.	
<b>Zajmonitoring</b>	Hatás-monitoring (környezeti állapotfigyelés)	Elvezetett kibocsátás, fugitív kibocsátás, diffúz kibocsátás	Üzemszerű	közvetlen mérés [nem folyamatos],	A mérés hitelesített mérőműszerrel történt.	

<b>Talajvíz ellenőrzés</b>	Hatás-monitoring (környezeti állapotfigyelés)	Fugitív kibocsátás,	Nem üzemszerű	közvetlen mérés [nem folyamatos],	Akkreditált mintavétel, mintaelemzés akkreditált.	
<b>Bányató vízminőségének ellenőrzése</b>	Hatás-monitoring (környezeti állapotfigyelés)	Fugitív kibocsátás,	Üzemszerű	közvetlen mérés [nem folyamatos],	Akkreditált mintavétel, mintaelemzés akkreditált	

Serényfalva, 2026. 01. 23.



Diószegi Sándor  
környezetvédelmi szakértő