

## **RAPORT DE ÎNCERCARE**

### **2123383/1/08.11.2021**

**Beneficiar:** PROELCONS SRL Târgu Mureș, jud. Mureș  
**Contract:** WR 3895/28.10.2021

Începutul încercărilor: 05.11.2021  
Sfârșitul încercărilor: 08.11.2021

Director Divizie  
ing. Ioan Pop

**Declarație:** rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare a fost emis în format electronic și este valabil cu semnătură electronică calificată conform reglementărilor legislative în vigoare.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

**Avertisment:** beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

**Recoltare**

**Recoltator:** WESSLING ROMÂNIA SRL Târgu Mureș, str. Pavel Chinezu, nr. 10, jud. Mureș - ing. Perghelt Liviu Cristian – asistat de reprezentantul societății dl. Nicușan Călin

**Beneficiar:** PROELCONS SRL Târgu Mureș, str. Livezeni, nr. 18, jud. Mureș

**Locul recoltării:** Târgu Mureș, str. Livezeni, nr. 18, jud. Mureș

**Condiții de funcționare a sursei:** continuu fără variații

**Tip probă:** nivel de zgomot echivalent

**Verificare sonometru:** înainte și după măsurătoare, diferența dintre cele două măsurători <0, 5 dB

**Amplasament microfon:** evaluarea nivelului de zgomot într-un anumit amplasament, microfonul fiind poziționat în acel amplasament, la înălțimea de 1,3 m

Cod probă	Punct de recoltare	Data și ora prelevării	Scopul determinărilor	Condiții atmosferice	Descrierea surselor de zgomot
27920	In interiorul incintei societății, înspre Romprodus SRL, coordonate GPS: lat. N - 46,536390°, long. E - 24,599881°	05.11.2021 12:21 - 12:51	la cererea clientului	cer senin, temperatura 19,3 °C, presiunea atmosferică 998,1 hPa, umiditate 64,8 %, viteza vântului 0,1 m/s, direcția vântului N	specific activității societății, animale domestice (câini), zgomot provenit de la șantier construcții, flex, compresor, trafic auto intens, macara, ambulanță

**Zgomot**

## Zgomot

(1) IL-13-01, SR ISO 1996-1:2016, SR ISO 1996-2:2018, STAS 6161/3-82

Cod probă	Determinare	U.M.	Rezultate
27920	Nivel de presiune acustică continuu echivalent <sup>(1)</sup>	dB(A)	56,2
	Nivel maxim de presiune acustică <sup>(1)</sup>	dB(A)	76,9

Incertitudinea extinsă de măsurare cu un factor de acoperire k=2, ce corespunde unui nivel de încredere de 95% este de ± 4,12 dB din valoarea măsurată

- În anexa raportului sunt prezentate graficele determinărilor.

**Aparatura folosită:**

SonometruSolo2\_CE0103/121/2021

Târgu Mureș, 08 noiembrie 2021

Locțiitor Șef Laborator  
 ing. Moldovan Alin

Responsabil calitate  
 Török Tamás