

WESSLING România SRL

Laborator chimic  
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10  
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540, Fax: +40 265 206 419  
office@wessling.ro www.wessling.ro

acreditat pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025: 2005  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
nr. LI 643/2008

**WESSLING**

F-PG21-01, ver.3

## RAPORT DE ÎNCERCARE nr. 81209/16.09.2008

**BENEFICIAR: Primăria Comunei Băla, jud. Mureș**  
**Comanda: C957/01.09.2008**

**Începutul încercărilor: 01.09.2008**  
**Sfârșitul încercărilor: 15.09.2008**

**Director**  
**Ing. Ioan Hașegan**



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

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.

WESSLING România SRL

Laborator chimic  
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10  
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540, Fax: +40 265 206 419  
office@wessling.ro www.wessling.ro

acreditat pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
nr. LI 643/2008

**WESSLING**

F-PG21-01, ver.3

## Recoltare

**Recoltator:** Primăria Comunei Băla, str. Principală nr. 240, jud. Mureș

cod probă	denumire probă	data recoltării	data primirii	tipul probei	cantitate
2226	probă apă sărată	01.09.2008	01.09.2008	apă de suprafață	2x2 L

## Determinări și rezultate

Determinările au fost executate conform standardelor:

- pH SR ISO 10523:1997
- Alcalinitate SR EN ISO 9963-1:2002
- Reziduu filtrabil STAS 9187:1984
- Cloruri, bromuri SR EN ISO 10304-2:2003
- Ioduri<sup>(1)</sup> MSZ EN ISO 10304-3:1999

Determinări	U.M.	2226
pH	-	6,39
Alcalinitate	mm H <sup>+</sup> /dm <sup>3</sup>	4,75
Reziduu filtrabil	mg /dm <sup>3</sup>	82882
Cloruri	mg /dm <sup>3</sup>	46025
Bromuri	mg/dm <sup>3</sup>	696
Ioduri	mg /dm <sup>3</sup>	0,2

## Aparatura folosită:

pH-metru Inolab  
Ioncromatograf DIONEX DX-100  
Metrohm 850 Professional IC

**Elemente\*:** SR EN ISO 11885:2004

Elemente	U.M.	2226
Calciu	mg /dm <sup>3</sup>	1133
Magneziu	mg /dm <sup>3</sup>	1078
Potasiu	mg /dm <sup>3</sup>	141
Sodiu	mg/dm <sup>3</sup>	28385

## Aparatura folosită:

PE ICP-OES Plasma 400

\* Determinări executate în regim neacreditat.

<sup>(1)</sup> Determinările au fost executate în laboratorul Wessling Hungary Kft. acreditat cu nr. DAP-PL-4155.00/25.04.2007

Târgu Mureș, 16 septembrie 2008

Șef Laborator  
Chim. Baranyai



Coord. Compartiment Apă-Sol-Deșeuri  
Chim. Borbély-Kéri Attila