

- 4 probe de sol la evacuarea in raul Crisul Alb, mal stang, de la SC A&A VESA SRL, in recipienti de plastic sterili, sigilati cu sigiliul MI nr 14474

- 2 probe de sol la evacuarea in Valea Sebis, de la SC TERMOCONSTRUCT SA, in recipienti de plastic sterili, sigilati cu sigiliul MI nr 14474.

Laboratorul ABA CRISURI a prelevat probe de apa uzata de la :

- Evacuare statie de epurare **SC A&A VESA SRL** – punct de lucru Buteni

- Evacuare statie de preepurare **SC ECO SISTEM GRUP SRL** Sebis

- Intrare, evacuare by-pass in Valea Dezna si evacuare in Crisul Alb statie de epurare Sebis - **SC TERMOCONSTRUCT SA.**

Dupa primirea rezultatelor analizelor efectuate au fost reluate controalele la cele 3 societati fiind aplicate masuri , sanctiuni si plangeri penale dupa cum urmeaza:

1. SC A&A VESA SRL

Conform adresei nr 7257/17.04.2019 a AN APELE ROMANE – ABA CRISURI Oradea, rezultatele determinarilor efectuate asupra probelor recoltate in data de 05.04.2019 sunt :

Nr. crt	Indicator	UM	Evacuare din statia de epurare A&A VESA SRL, in Crisul Alb, mal stang Buteni	Valori maxime admise conform autorizatiei de mediu (NTPA 001)
1	MTS	mg/l	38	35
2	CBO5	mgO2/l	3,5	25
3	CCOCr	mgO2/l	27	125
4	Reziduu filtrabil uscat	532	532	2000
5	Cloruri	mg/l	56,1	500
6	Sulfati	mg/l	<5	600
7	pH	unitati pH	8,3	6,5 – 8,5
8	Amoniu	mg/l	3,3	2,0
9	Detergenti anionici	mg/l	0,103	0,5
10	Substante extractibile	mg/l	<20	20
11	Crom total	mg/l	0,107	1

Nota : Valorile boldite sunt depasiri fata de limitele maxim admise.

Datorita faptului ca zona de evacuare in Crisul Alb este in arie naturala protejata, se retine valoarea de max 100 mg/kg Crom total ca fiind valoarea de referinta care nu poate fi depasita.

Intrucat a fost determinata valoarea de 1030 mg/kg Crom total, din solul prelevat la evacuarea in Crisul Alb, mal stang, acest fapt confirma evacuarea continua de ape uzate neepurate, conform Raportului de incercare PI 1902020, emis de ALS Life Sciences Romania SRL, laborator acreditat RENAR.

Tinand cont de acest aspect, consideram ca depasirile la indicatorul crom total (metal greu) sunt cauzate in totalitate de catre SC A&A VESA SRL.

Măsuri stabilite:

1. Determinarile fizico-chimice obligatoriu de efectuat conform autorizatiei de mediu se vor efectua cu laboratoare acreditate RENAR pentru fiecare indicator obligatoriu de monitorizat.

Termen: Permanent

Raspunde: SC A&A VESA SRL

2. Toate probele prelevate pentru efectuarea de determinari fizico-chimice conform cap. III din autorizatia de mediu vor fi prelevate de catre personal acreditat pentru prelevare si transport de probe sau de catre personalul laboratorului care efectueaza determinarile fizico-chimice.

Termen: Permanent

Raspunde: SC A&A VESA SRL

3. Se vor notifica AN APELE ROMANE – ABA CRISURI ORADEA si APM Arad, privind modificarea solutiei de evacuare a apelor provenite din statia de epurare a societatii, din raul Crisul