

# Stadiul realizării obiectivelor specifice în anul 2014

*Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara*



30 mai 2014

# OBIECTIVE SPECIFICE

- Obiectivele din domeniul protecției mediului au scopul de a garanta generației actuale și celor viitoare un mediu curat și sănătos, care să asigure protejarea naturii, calitatea vieții, în corelare cu o dezvoltare economică verde și competitivă, cu emisii reduse de dioxid de carbon și eficiență din punct de vedere al utilizării resurselor.
- În loc de baza legală care se găsește afișată pe site-ul [www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro), vă prezentăm o comparație privind instituționalizarea activităților de protecția mediului în România și în alte țări din Uniunea Europeană:



# INSTITUTIONALIZAREA ACTIVITATII DE PROTECTIA MEDIULUI IN ROMANIA

FACTOR DE MEDIU↓	ADMINISTRARE	CONTROL		
		MONITORIZARE	REGLEMENTARE	INSPECTIE
AER	-	APM	APM ARPM	GNM AFM
APA	ANAR	ANAR APM	ANAR	ISA GNM
SOL	PERSOANE FIZICE SI JURIDICE	APM	APM ARPM	GNM
PADURE	OCOALE SILVICE PUBLICE SI PRIVATE	ITRSV APM	ITRSV APM	ITRSV GNM
BIODIVERSI- TATE	ADMINISTRA- TORI SI CUSTOZI	APM ADMINISTRA- TORI SI CUSTOZI	APM ADMINISTRA- TORI SI CUSTOZI	GNM APM ADMINISTRA- TORI SI CUSTOZI

APM de la nivelul judetelor centralizeaza rezultatele obtinute de entitatile enumerate in tabele pentru implementarea acelorasi directive si intocmeste rapoartele privind calitatea mediului care se transmit Agentiei Europene de Mediu (EEPA-European Environmental Protection Agency).

# INSTITUTIONALIZAREA ACTIVITATII DE PROTECTIA MEDIULUI IN UNIUNEA EUROPEANA

FACTOR DE MEDIU↓	ADMINISTRARE	CONTROL		
		MONITORIZARE	REGLEMENTA-RE	INSPECTIE
AER	-	EPA	EPA	EPA
APA	ADMINISTRA-TORI BAZINE HIDROGRAFICE	EPA	EPA	EPA
SOL	PERSOANE FIZICE SI JURIDICE	EPA	EPA	EPA
PADURE	OCOALE SILVICE PUBLICE SI PRIVATE	EPA	EPA	EPA
BIODIVERSITAT E	ADMINISTRA-TORI SI CUSTOZI	EPA ADMINISTRATA-TORI SI CUSTOZI	EPA	EPA

EPA(Environmental Protection Agency)-Agentia pentru Protectia Mediului constituita la nivelul entitatii administrative imediat mai mare decit primaria, Ex . in Franta la nivel de department, in Polonia la nivel de powiat. Aceste structuri sunt similare judetelor . EPA implementeaza prin activitatile enumerate in tabel toate directivele europene pentru factorii de mediu si elaboreaza rapoartele privind calitatea mediului care se transmit Agentiei Europene de Mediu(EIPA-European Environmental Protection Agency)

# OBIECTIVE SPECIFICE

## 1. Conservarea biodiversității și utilizarea durabilă a componentelor sale

1.1. Managementul durabil al resurselor naturale și conservarea biodiversității.

1.2. Susținerea proiectelor de modernizare a grădinilor zoologice pentru îndeplinirea standardelor de mediu.

## 2. Combaterea schimbărilor climatice

## 3. Managementul deșeurilor și a substanțelor periculoase

3.1. Extinderea sistemelor de colectare selectivă și creșterea cantităților de deșeuri destinate reciclării



# OBIECTIVE SPECIFICE

3.2. Limitarea efectelor negative ale substanțelor chimice periculoase

4. Protecția solului și subsolului. Reabilitarea zonelor protejate și refacerea mediului

5. Evaluarea și îmbunătățirea calității aerului



## 5.1. Îmbunătățirea sistemului județean de monitorizare a calității aerului

### Analize efectuate în rețeaua de monitorizare a calității aerului

Indicator	Număr analize ianuarie-mai 2013	Număr analize ianuarie-mai 2014
NO <sub>2</sub>	224	208
SO <sub>2</sub>	224	208
NH <sub>3</sub>	282	273
Pulberi în suspensie	549	449
PM <sub>10</sub>	610	490
Pb din PM <sub>10</sub>	485	359
Ni din PM <sub>10</sub>	485	359
Cd din PM <sub>10</sub>	485	359
Pulberi sedimentabile	125	122
Ploi	260	260
Zgomot	220	224
<b>TOTAL</b>	<b>3949</b>	<b>3311</b>

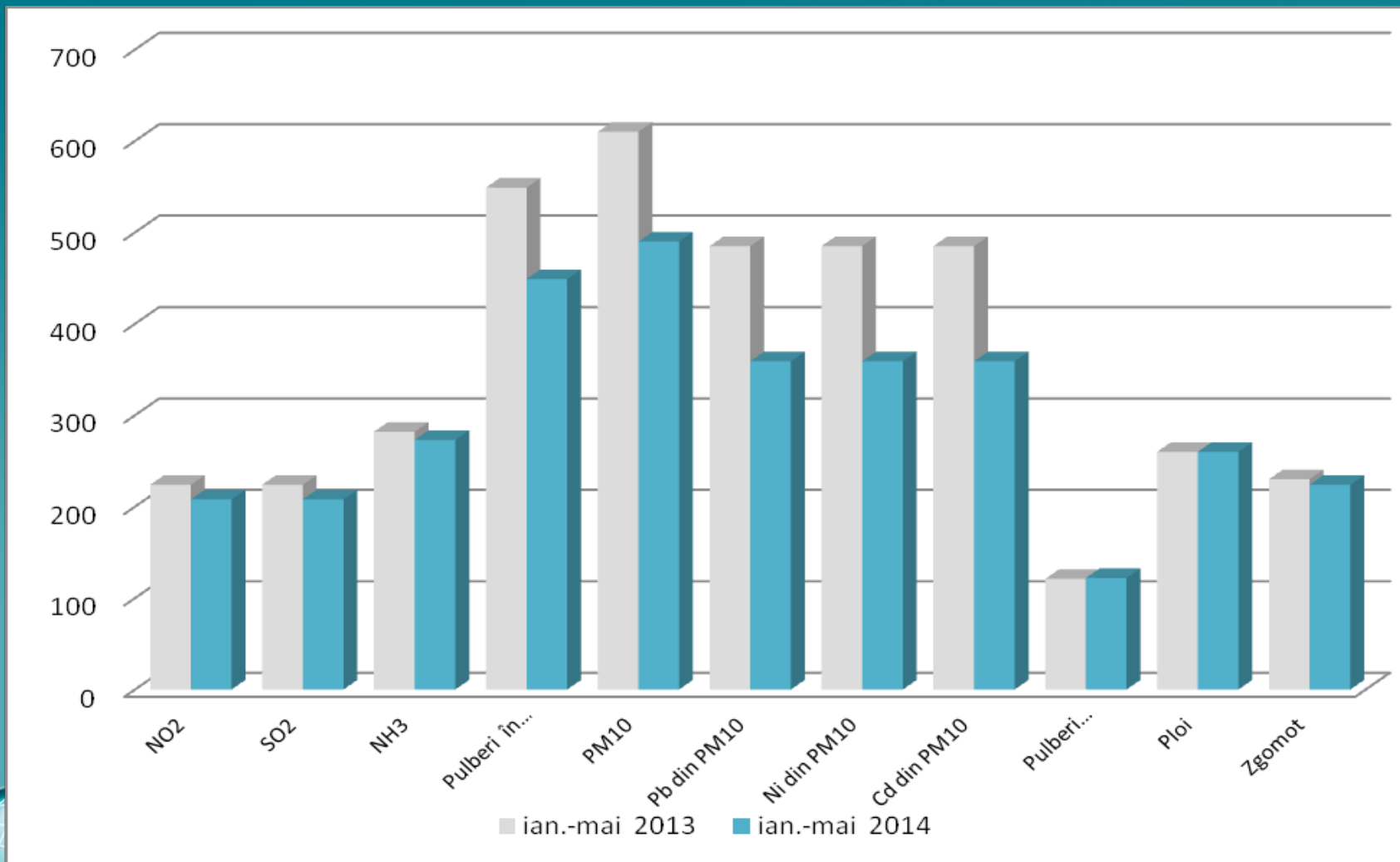


Figura nr. 1. Evoluția numărului de analize efectuate în primele cinci luni ale anului 2014 comparativ cu primele cinci luni ale anului 2013



# Analize inregistrate prin rețeaua de monitorizare a calității aerului (determinate automat)

Indicator	Ian.- mai 2013	Ian.- mai 2014
SO2	11077	12795
NO2	5333	6436
NO	5333	6436
NOx	5333	6436
CO	11785	12921
O3	4620	6410
PM10 nefelometric	11673	6522
<b>TOTAL</b>	<b>55.154</b>	<b>57.956</b>



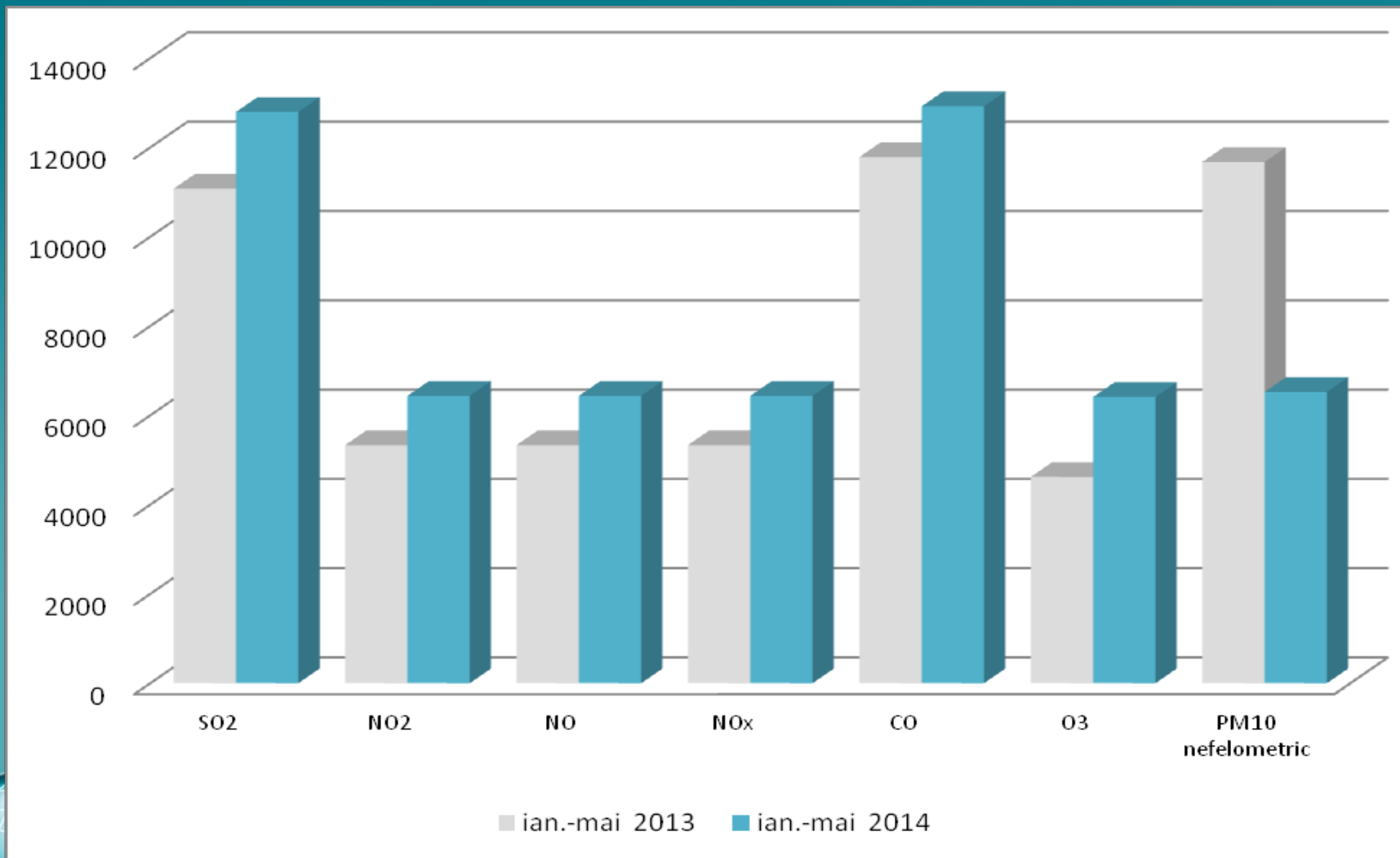


Figura nr. 2. Evoluția numărului de analize efectuate cu ajutorul stațiilor automate în primele cinci luni ale anului 2014 comparativ cu primele cinci luni ale anului 2013

# ANALIZE EFECTUATE LA SOLICITAREA AGENTILOR ECONOMICI

Factori de mediu	Număr analize ian.–mai 2013	Număr analize ian.-mai 2014
Aer	21	5
Ape uzate	8	3
Sol	25	2
Zgomot	9	11
<b>TOTAL</b>	<b>63</b>	<b>21</b>



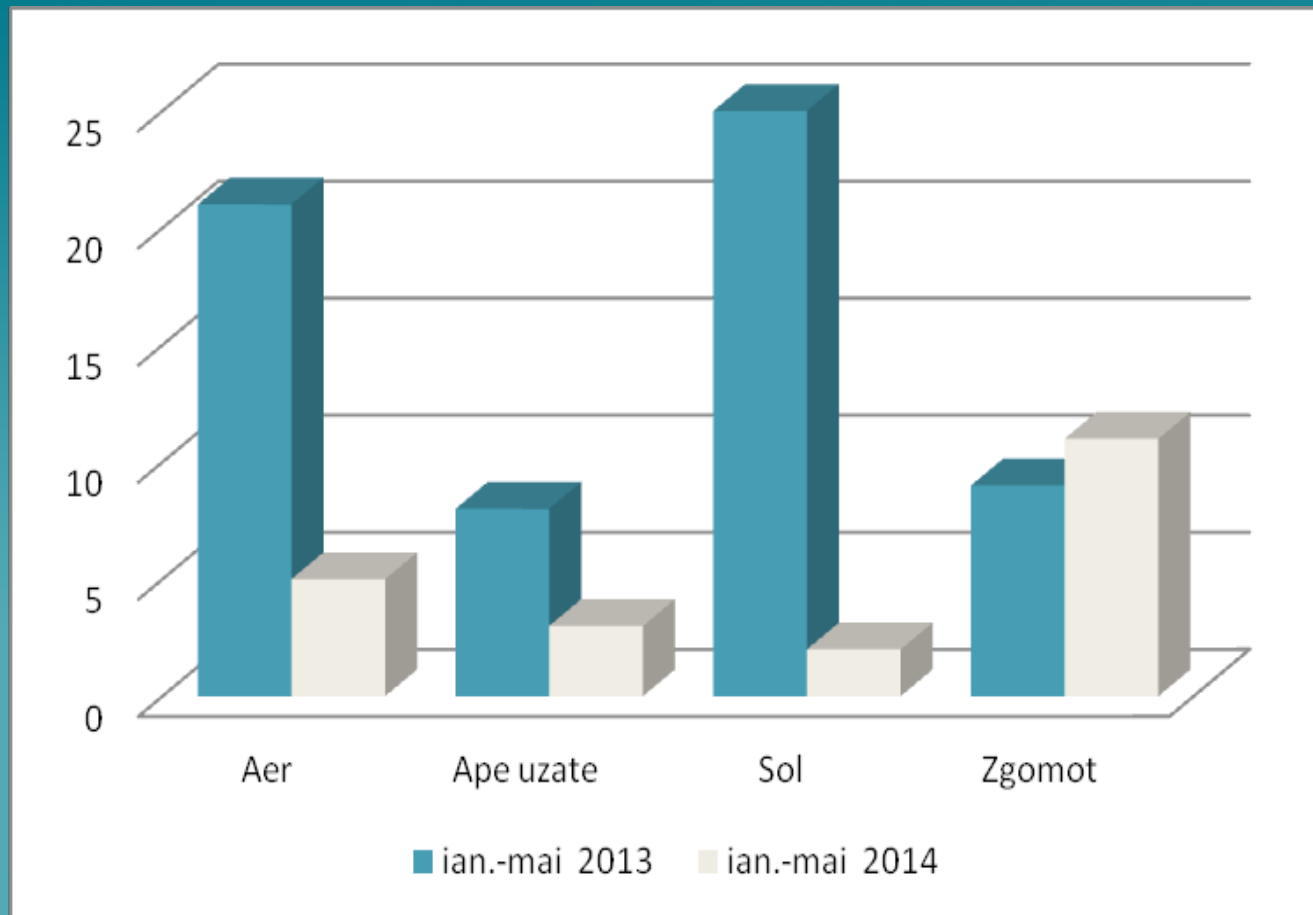


Figura nr. 3. Evoluția numărului de analize efectuate contracost, la solicitarea agenților economici, în primele cinci luni ale anului 2014 comparativ cu primele cinci luni ale anului 2013



# Analize efectuate în rețeaua de monitorizare a radioactivității mediului

Indicator	Număr analize ianuarie-mai 2013	Număr analize ianuarie-mai 2014
Fond	497	497
Aerosoli	906	906
Depuneri atmosferice	302	302
Apă brută	123	122
Test stabilitate	22	22
Factor de detecție	151	151
Vegetație	9	9
Sol	21	22
Doza gamma absorbită	1812	1812
Alte analize	15	15
<b>TOTAL</b>	<b>3858</b>	<b>3858</b>

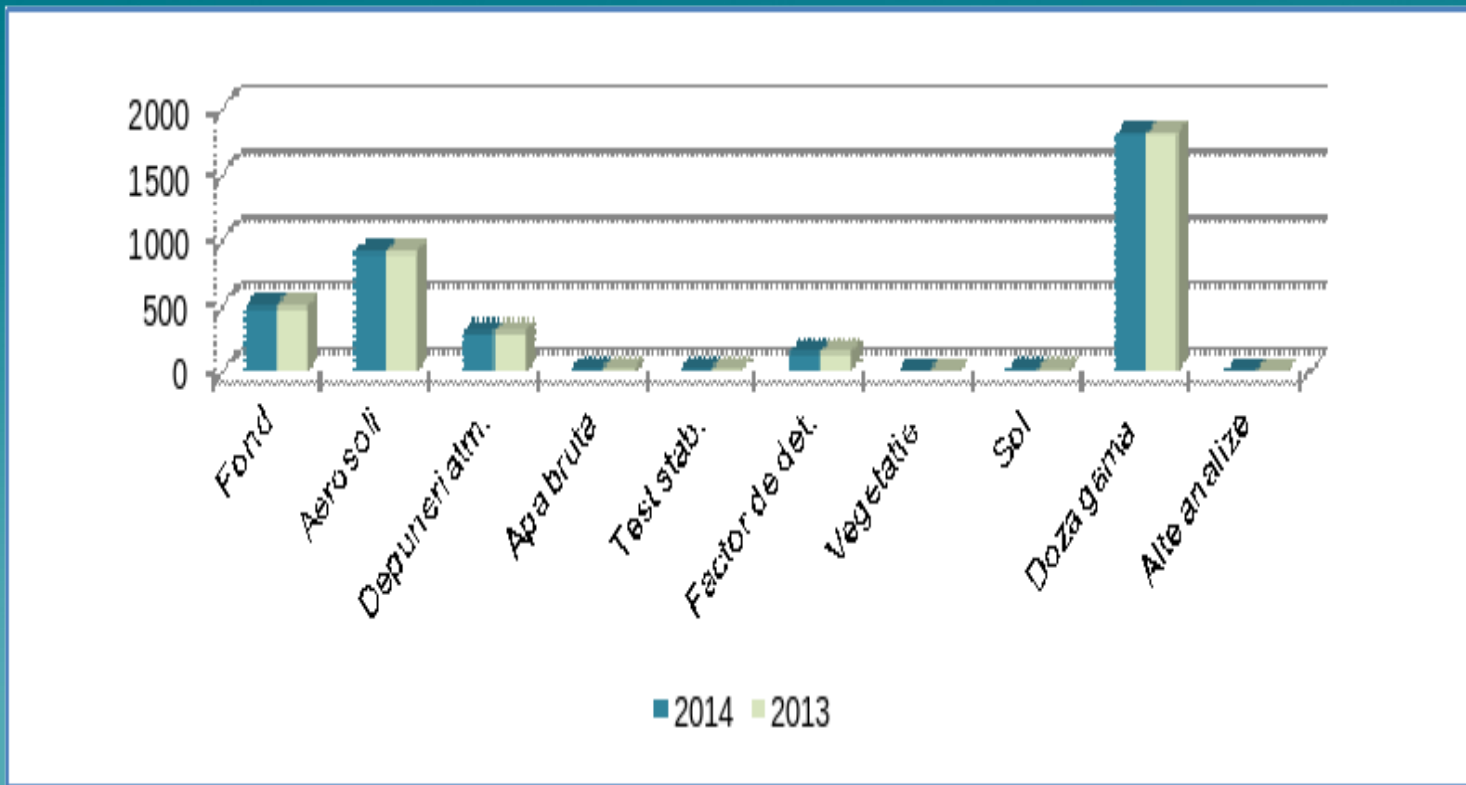


Figura nr. 4. Evoluția numărului de analize efectuate prin rețeaua de monitorizare a radioactivității mediului in primele cinci luni ale anului 2014 comparativ cu primele cinci luni ale anului 2013



**5.2. Reducerea nivelului de zgomot și vibrații în zonele rezidențiale**

**5.3. Prevenirea și controlul poluării industriale**

**6. Modernizarea și întărirea capacității administrative în domeniul mediului**

**6.1. Creșterea gradului de absorbție a fondurilor europene**

**6.2. Planificare strategică la nivel zonal. PLAM**

**7. Îmbunătățirea gradului de educare și conștientizare; informare, consultare și participare a cetățenilor în luarea deciziilor privind mediul**

**7.1. Introducerea principiilor dezvoltării durabile în sistemul educațional**

**7.2. Creșterea gradului de transparență în relația cu cetățenii**



**VĂ MULȚUMESC PENTRU ATENȚIE !**

