



# RAPORT

## STAREA FACTORILOR DE MEDIU

### în județul Argeș

- iunie 2016 -



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: [office@arpmag.anpm.ro](mailto:office@arpmag.anpm.ro); <http://arpmag.anpm.ro>

## REZUMAT INFORMATIV

Din analiza parametrilor calitativi obținuți prin automonitorizarea agentilor economici și monitorizarea Agenției pentru Protecția Mediului Argeș a poluanților evacuați în mediu, rezultă următoarele:

- **AER**
  - Poluanții analizați în cadrul stațiilor automate de calitate a aerului nu prezintă depășiri față de limitele impuse de legislația de mediu în vigoare;
  - Indicele general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului are valori în medie 1-3 (excelent - bun);
  - Pulberile sedimentabile nu au înregistrat depășiri ale concentrației maxime admise în stația automată de calitate a aerului Campulung
  
- **APA**
  - În urma analizelor efectuate la proba de levigat prelevată la depozitul de deseuri industriale MTT Poiana Lacului, s-au înregistrat depășiri la următorii poluanți: încărcare organică, amoniu, cloruri și reziduu fix față de valorile maxime admise de legislația în vigoare. Paraul Lipia aval de depozitul de deseuri industriale se clasifică în clasele IV și V după următorii indicatori: încărcare organică, amoniu, azotiti, cloruri și reziduu fix, față de valorile maxime admise de legislația în vigoare.
  - Proba de levigat prelevată la depozitul de deseuri Curtea de Argeș prezintă depășiri la poluantul încărcare organică, iar proba de apă subterană „put nr casa 245” prelevată în aval de zona depozitului prezintă depășiri la indicatorul amoniu față de valorile maxime admise.
  - În urma efectuării analizelor privind concentrația de pesticide organoclorurate și de compuși organici volatili nu au fost constatate depășiri ale concentrației maxime admise de legislația în vigoare
  
- **SOL**
  - Din analiza probelor de sol recoltate în zona Petrom Samara, Poiana Lacului, Tutana și a probelor de namol de la Stațiile de epurare Pitești și Curtea de Argeș, nu s-au înregistrat depășiri ale indicatorilor determinați (conform tabelelor din Cap. II Apa - Calitatea apelor – zone contaminate), față de valorile maxime admise de legislația în vigoare.
  - În urma efectuării analizelor privind concentrația de pesticide organoclorurate și de compuși organici volatili nu au fost constatate depășiri ale concentrației maxime admise de legislația în vigoare.
  
- **RADIOACTIVITATE**
  - radioactivitatea mediului se încadrează în limitele de variație ale fondului natural

În luna iunie 2016 s-au înregistrat: 1 eveniment cu impact asupra aerului – incendiu la SC Envisan Pitești și 1 eveniment cu impact asupra solului – avarie conductă transport țiței SC Petrom SA.

## » PARAMETRII FIZICO-GEOGRAFICI:

Județul Argeș este situat în partea central - sudică a țării, între paralele 44<sup>0</sup>83' și 45<sup>0</sup>37' latitudine nordică și meridianele 24<sup>0</sup>25' și 25<sup>0</sup>20' longitudine estică.

Pe teritoriul său într-un punct situat în vecinătatea municipiului Pitești, se întretaie paralela 45<sup>0</sup> și meridianul 25<sup>0</sup>.

Are o suprafață de 682631 ha (2.9% din teritoriul României), o populație de 625625 locuitori și cuprinde 100 de localități între care 3 municipii (Pitești, Câmpulung și Curtea de Argeș), 4 orașe și 94 de comune cu 578 sate. Structura ocupării teritoriului județului este: mediul urban ocupă o suprafață de 33848 ha, reprezentând cca 5% din suprafața totală a județului, iar mediul rural reprezintă cca 95% adică 648783 ha. Din suprafața totală a județului cca. 50.45% sunt terenuri agricole; în ordinea suprafețelor ocupate din suprafața totală de 344401 ha, acestea sunt: terenuri arabile 172094 ha, pășuni 102689 ha, livezi și pepiniere pomicole 22692 ha, vii și pepiniere viticole 1242 ha. Pădurile și terenurile cu vegetație forestieră ocupă o suprafață totală de 298346 ha, reprezentând cca. 43.7% din suprafața județului. Restul din suprafața județului o reprezintă suprafețe de drumuri.

Teritoriul său cuprinde în cea mai mare parte bazinul superior al râului Argeș, de la care și-a luat numele și pe care îl păstrează de la înființare până în prezent. Apele de suprafață ocupă 9754 ha.

Se învecinează cu 6 din județele țării, dintre care la Nord cu județele Sibiu și Brașov, la Est cu județul Dâmbovița, la Sud cu județul Teleorman, la sud-vest cu județul Olt și la Vest cu județul Vâlcea.

## » ECONOMIE:

Județul Argeș dispune de resurse naturale bogate și variate, importanța deosebită prezentând-o zăcămintele de cărbune și țiței, calcar, argilă, agregate de râu precum și intense suprafețe de păduri, pășuni și fânețe naturale; o mare valoare economică o are potențialul hidroenergetic din bazinele superioare și mijlocii ale râurilor Argeș, Dâmbovița, Vâlsan, Târgului și Doamnei.

Domeniile prioritare în care s-a dezvoltat industria sunt:

- industria energiei electrice și termice (hidrocentralele de pe râurile Argeș, Vâlsan, Târgului, Doamnei, Dâmbovița, Filiala Electrocentrale Pitești - Nord și Sud, Curtea de Argeș);
- industria petroliferă și a gazelor de sondă (Schela Petrol Pitești și Găești);
- industria construcțiilor de mașini (SC Automobile Dacia SA, SC Subansamble Auto SA Pitești, SC Auto Chassis International Romania SRL, SC Lisa Draxlmaier Autopart Romania SRL );
- industria chimică și petrochimică (Fabrica de Combustibil Nuclear Colibași, Petrom OMV Arpechim SA Pitesti);
- industria materialelor de construcții (Holcim Cimentul SA Câmpulung);
- industria exploatării și prelucrării lemnului (Stâlpeni, Curtea de Argeș, Rucăr, Domnești, SC Alprom SA Pitești);
- fermele de pasari și porci (SC Agrodevelopment SA, SC Avicola SA Costesti, SC Haditon Group SRL)

## I. AERUL - CALITATEA AERULUI AMBIENTAL - AER IMISII

În această lună s-au determinat conform planului anual de activitate: - concentrațiile în atmosferă a aldehidei formica, fenol, amoniac, hidrogen sulfurat și acid clorhidric conform STAS 12574/87 în zona depozitului de deseuri menajere Curtea de Arges, Statia de Epurare Pitesti, Statia de Epurare Curtea de Arges și MTT Poiana Lacului.

Au fost efectuate determinări ale calității aerului în județul Argeș prin 6 stații automate de calitate aerului amplasate în următoarele zone: Pitești Nicolae Bălcescu - stație de trafic, Victoriei – stație fond urban, Radu Negru – Călinești - stație de fond suburban, Budeasa – stație fond suburban, Oarja - stație industrială și Câmpulung - stație industrială.

Indicatorii monitorizați în stațiile automate de calitate aerului sunt: monoxid de carbon(CO), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), benzen, toluen, etilbenzen, xileni, pulberi în suspensie fracțiunea PM<sub>10</sub> și PM<sub>2,5</sub>; metale din pulberi în suspensie (plumb, nichel, cadmiu și arsen). Valorile concentrațiilor înregistrate pentru indicatorii determinați la toate stațiile de prelevare sunt prezentate în tabelul privind starea calității aerului.

Pulberile sedimentabile au fost determinate în stația de supraveghere Câmpulung. Concentrația maximă admisă de 17 g/mp/lună nu a fost depășită.

Locul prelevării	Tip poluant	Media g/m <sup>2</sup> /luna	Nr. depășiri	Nr. analize	Frecvența depășirii	Limita conf. STAS 12574-87 g/m <sup>2</sup> /luna
AG6 - Campulung	Pulberi sedimentabile	2.14	0	1	0 %	17

În luna iunie 2016 au fost efectuate analize de precipitații - probe medii săptămânale, la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Argeș. În această lună precipitațiile au avut un conținut ionic total redus (conductivitate <100 μS/cm).

Rezultatele determinărilor sunt redată în tabelul de mai jos:

Indicator	Perioada precipitații		
	30.05.-06.06.2016	06-13.06.2016	27.06-04.07.2016
PH	5.27	5.57	5.58
Conductivitate	14	15	31
Cl (mg/l)	0.58	1.93	1.72
S/SO <sub>4</sub> (mg/l)	0.15/0.45	0.19/0.57	0.21/0.63
NH <sub>4</sub> (mg/l)	0.06	0.078	0.07
Na(mg/l)	0	0	0
K(mg/l)	0.1205	0.108	0.388
Pb(mg/l)	0	0	0
Ni(mg/l)	0	0	0
Cd(mg/l)	0	0	0
As(mg/l)	0.00055	0.000268	0

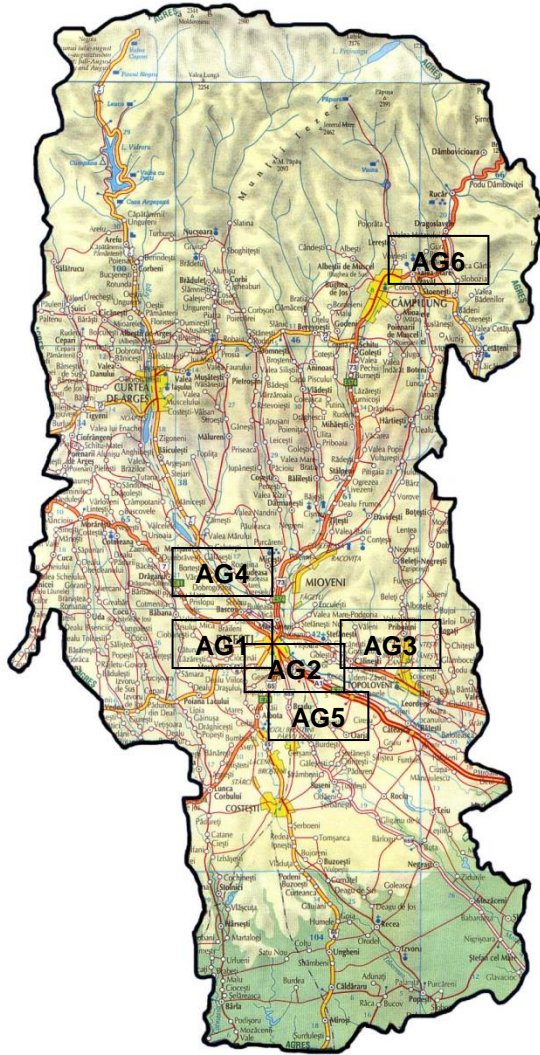
**Starea calității aerului în județul Argeș**

Stația	Tipul stației	Tip poluant	Media	Mediana	Percentile 98	Nr. depășiri	Nr. analize	Frecvența depășirii	U.M.	Limita conf. L.104/2011
Nicolae Balcescu Statia automata (1)	Stație trafic	SO2 (24h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	125
		SO2 (1h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	350
		NO2	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	200
		CO	-	-	-	-	0	-	mg/m <sup>3</sup>	10
		Benzen	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	5
		PM10	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	50
		PM10 grv	26.09	26.16	33.66	0	30	0%	ug/m <sup>3</sup>	50
		Pb 10 grv	0.0062	0.007	0.0121	-	30	-	ug/m <sup>3</sup>	0.5
		As 10 grv	2.1975	1.419	6.6471	-	30	-	ng/m <sup>3</sup>	6
		Cd 10 grv	0.1199	0.0901	0.3683	-	30	-	ng/m <sup>3</sup>	5
		Ni 10 grv	1.4282	0.7595	7.0494	-	30	-	ng/m <sup>3</sup>	20
Victoriei Statia automata (2)	Statie fond urban	SO2 (24h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	125
		SO2 (1h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	350
		NO2	10.18	8.98	22.66	0	590	0%	ug/m <sup>3</sup>	200
		CO	0.10	0.08	0.25	0	25	0%	mg/m <sup>3</sup>	10
		O3	36.33	35.08	51.77	0	25	0%	ug/m <sup>3</sup>	120
		Benzen	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	5
		PM10	4.63	4.58	5.42	0	10	0%	ug/m <sup>3</sup>	50
		PM10 grv	11.32	11.45	12.67	0	5	0%	ug/m <sup>3</sup>	50
		Pb 10 grv	0.0043	0.0041	0.0096	-	30	-	ug/m <sup>3</sup>	0.5
		As 10 grv	1.9604	1.8258	4.1612	-	30	-	ng/m <sup>3</sup>	6
		Cd 10 grv	0.2446	0.1515	1.0976	-	30	-	ng/m <sup>3</sup>	5
		Ni 10 grv	1.2361	1.2064	4.3164	-	30	-	ng/m <sup>3</sup>	20
PM 2,5 grv	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	-		
Radu Negru Statia automata (3)	Statie fond suburban	SO2 (24h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	125
		SO2 (1h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	350
		NO2	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	200
		CO	0.15	0.15	0.24	0	30	0%	mg/m <sup>3</sup>	10
		O3	52.45	52.81	70.09	0	30	0%	ug/m <sup>3</sup>	120
		Benzen	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	5
		PM10	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	50
		PM10 grv	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	50
		Pb 10 grv	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	0.5
		As 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m <sup>3</sup>	6
		Cd 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m <sup>3</sup>	5
		Ni 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m <sup>3</sup>	20

Stația	Tipul stației	Tip poluant	Media	Mediana	Percentile 98	Nr. depășiri	Nr. analize	Frecvența depășirii	U.M.	Limita conf. L.104/2011	
Budeasa Stația automată (4)	Stație fond suburban	SO2 (24h)	4.89	5.19	8.30	0	21	0%	ug/m <sup>3</sup>	125	
		SO2 (1h)	4.91	4.82	10.44	0	510	0%	ug/m <sup>3</sup>	350	
		NO2	-	-	-	-	0	-	-	ug/m <sup>3</sup>	200
		CO	0.07	0.05	0.13	0	23	0%	mg/m <sup>3</sup>	10	
		O3	53.74	55.22	60.90	0	12	0%	ug/m <sup>3</sup>	120	
		Benzen	-	-	-	-	0	-	-	ug/m <sup>3</sup>	5
		PM10	-	-	-	-	0	-	-	ug/m <sup>3</sup>	50
		PM10 grv	-	-	-	-	0	-	-	ug/m <sup>3</sup>	50
		Pb 10 grv	-	-	-	-	0	-	-	ug/m <sup>3</sup>	0.5
		As 10 grv	-	-	-	-	0	-	-	ng/m <sup>3</sup>	6
		Cd 10 grv	-	-	-	-	0	-	-	ng/m <sup>3</sup>	5
Ni 10 grv	-	-	-	-	0	-	-	ng/m <sup>3</sup>	20		
Oarja Stația automată (5)	Stație industrială	SO2 (24h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	125	
		SO2 (1h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	350	
		NO2	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	200	
		CO	-	-	-	-	0	-	mg/m <sup>3</sup>	10	
		O3	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	120	
		Benzen	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	5	
		PM10	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	50	
Campulung Stația automată (6)	Stație industrială	SO2 (24h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	125	
		SO2 (1h)	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	350	
		NO2	8.04	7.80	15.63	0	691	0%	ug/m <sup>3</sup>	200	
		CO	-	-	-	-	0	-	mg/m <sup>3</sup>	10	
		PM10	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	50	
		PM10grv	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	50	
		Pb 10 grv	-	-	-	-	0	-	ug/m <sup>3</sup>	0.5	
		As 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m <sup>3</sup>	6	
		Cd 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m <sup>3</sup>	5	
Ni 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m <sup>3</sup>	20			

## Evoluția calității aerului în luna iunie 2016

Prezentăm mai jos amplasarea stațiilor de monitorizare a calității aerului în județul Argeș și evoluția indicelui general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului



### LEGENDĂ:

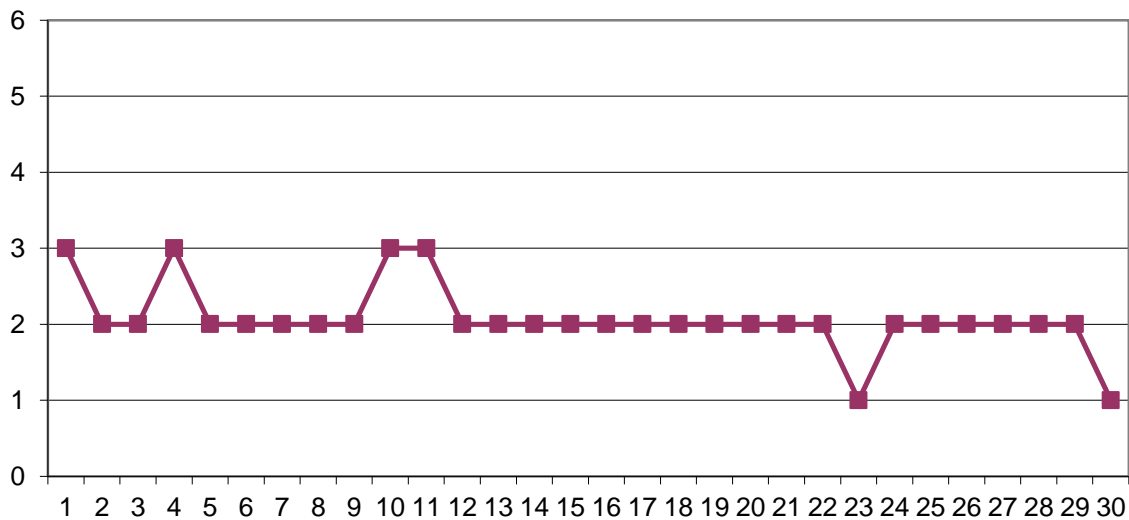
- AG1 – trafic** : Str. Nicolae Bălcescu, Pitești
- AG2 – Fond urban** : Str. Victoriei, Pitești
- AG3 – Fond suburban** : Sat Radu Negru, Com. Călinești
- AG4 – Fond suburban** : Sat Valea Mărului, Com. Budeasa
- AG5 – Industrial 2** : Com. Oarja
- AG6 – Industrial 1** : Str. Mircea cel Bătrân, Câmpulung

Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Argeș

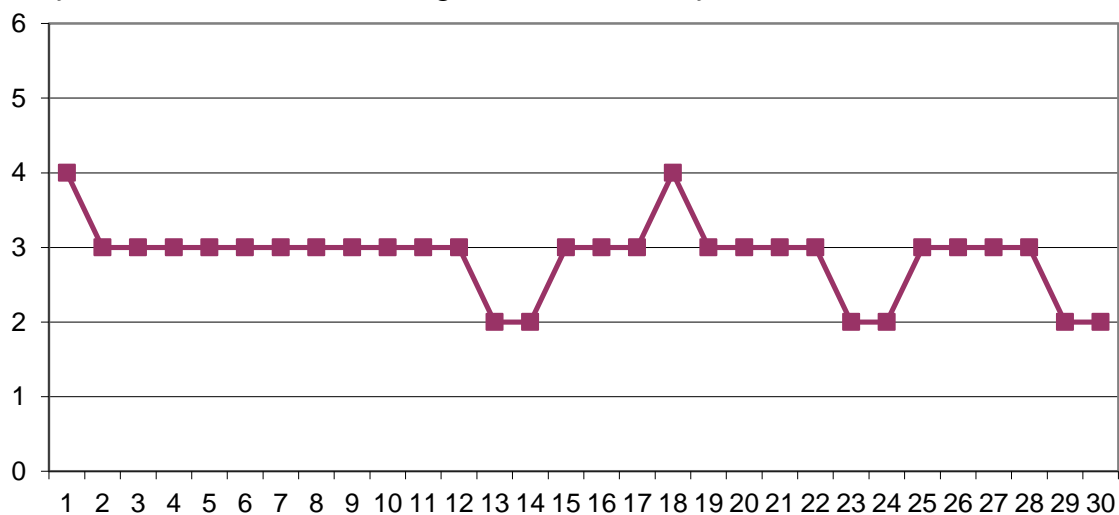
**Evoluția indicelui general de calitatea aerului la stațiile din rețeaua locală de monitorizare:**

Stația **AG1** adresa: Str. Nicolae Bălcescu, Pitești – calculator defect din 03.04.2016

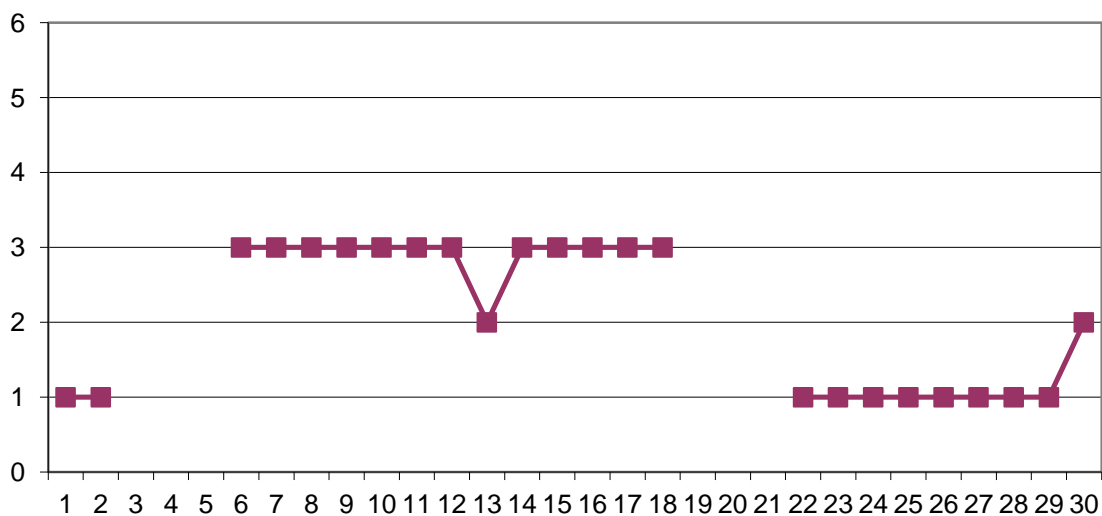
Stația **AG2** adresa: Str. Victoriei, Pitești



Stația **AG3** adresa: Sat Radu Negru, Comuna Călinești



Stația **AG4** adresa: Sat Valea Mărului, Comuna Budeasa





Stația **AG5** adresa: Str. Principală, Oarja - stație închisă din 18.07.2015 – aer condiționat și UPS defecte, din 25.03.2016 – calculator defect.

Stația **AG6** adresa: Str. Mircea cel Bătrân, Câmpulung – stație închisă pentru reparații în 13.05.2016

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

În luna iunie 2016 au fost efectuate analize de **aer atmosferic** probe medii de scurtă durată (30 min), în zona depozitului de deseuri menajere Curtea de Argeș, Stația de Epurare Pitești, Stația de Epurare Curtea de Argeș și MTT Poiana Lacului, după cum urmează:

Nr crt	Indicator	Limita maxima admisa	Depozit deseuri menajere Curtea de Argeș	MTT Poiana Lacului	Stația de Epurare Pitești	Stația de Epurare Curtea de Argeș
1.	NH <sub>3</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	0.3	0.05	0.085	0.16	0.11
2.	HCl (mg/m <sup>3</sup> )	0.3	0.04	0.07	0.07	0.06
3.	Fenol (mg/m <sup>3</sup> )	0.1	0.007	0.016	0.008	0.005
4.	H <sub>2</sub> CO (mg/m <sup>3</sup> )	0.035	0.007	0.014	0.014	0.013
5.	H <sub>2</sub> S (mg/m <sup>3</sup> )	0.015	0.003	0.005	0.007	0.008

## II. APA

### » STAREA CALITĂȚII CORPURILOR DE APA DE SUPRAFATA SI SUBTERANE MONITORIZATE PANA LA FINELE LUNII IUNIE 2016

Analizele fizico-chimice și biologice pentru urmărirea stării calității corpurilor de apă de suprafață și subterane se efectuează respectând frecvențele și indicatorii stabiliți în « Manualul de Operare » al Sistemului de Monitoring al Laboratoarelor Administrației Bazinale de Apă Argeș Vedea, pentru anul 2016.

#### I. Stare ecologică/potential ecologic a/al corpurilor de apă tip rau stabilite pe baza analizelor efectuate până la finele lunii iunie 2016

Nr. Crt.	Corp Apa	Sectiune de monitorizare	Stare ecologica /potential ecologic a elementelor biologice	Stare ecologica/ potential ecologic a elementelor fizico- chimice generale	Stare ecologica/potential ecologic poluanti specifici	Stare finala
<b>A.BAZIN HIDROGRAFIC ARGES</b>						
1.	ARGES: SECTOR AVAL AC. VIDRARU – INTRARE AC. OESTI	Arges – Capataneni	Potential Ecologic Moderat	Potential Ecologic Bun	-	Potential Ecologic Moderat
2.	ARGES: IZVOR – INTRARE AC. VIDRARU SI AFLUENTII	Capra (Arges) aval stație hidro Capra	-	Buna	-	Buna
3.	CUMPARANA	Cumpana am. Cf. Arges	-	Buna	Foarte Buna	Buna
4.	BUDA SI AFLUENTII	Buda – amonte confl. Arges Otic – am. Confl. Buda	Buna	Buna	Foarte Buna	Buna
5.	VALEA CU PESTI	Valea cu Pesti aval st. hidro	-	Buna	Buna	Buna

Nr. Crt.	Corp Apa	Secțiune de monitorizare	Stare ecologica /potential ecologic a elementelor biologice	Stare ecologica/ potential ecologic a elementelor fizico- chimice generale	Stare ecologica/po tential ecologic poluanti specifici	Stare finala
6.	VALEA LUI STAN	Valea lui Stan – amonte confluenta Arges (pod DN 7C)	Foarte buna	Buna	Buna	Buna
7.	AREFU	Arefu aval st. hidro	-	Buna	-	Buna
8.	VALSAN: IZVOR AV. AC. VALSAN	Valsan	Foarte Buna	Buna	-	Buna
9.	VALSAN: AV. AC. VALSAN – AMONTE CONFL. ROBAIA	Valsan – Bradetu (amonte st. tratare)	Foarte buna	Buna	Foarte Buna	Buna
10.	VALSAN: AMONTE CONFL. ROBAIA – CONFL. ARGES	Valsan – amonte confl. Arges	Foarte Buna	Buna	-	Buna
11.	DOBRONEAGU	Dobroneagu – pod Gara Dobroneagu aval acumulare Valsan	Foarte buna	Buna	-	Buna
12.	VALEA IASULUI	Valea Iasului – am. Confl. Arges	Buna	Moderata	-	Moderata
13.	CANAL ZIGONENI - VALCELE	Aval lac Zigoneni	-	Potential Ecologic Bun	-	Potential Ecologic Bun
14.	RAUL DOAMNEI: IZVOR – AV. AC. BACIU SI AFLUENTII	Doamnei (V. Rea) aval st. hidro	Foarte Buna	Buna	Buna	Buna
15.	RAUL DOAMNEI: AV. AC. BACIU LOCALITATEA SLATINA SI AFLUENTII	Raul Doamnei – Bahna Rusului	Foarte Buna	Moderata	-	Moderata
16.	RAUSOR	Rausor aval st. hidro Zanoaga	Foarte Buna	Buna	Foarte Buna	Buna
17.	ADANCATA (VALEA VIEROSULUI)	Adancata (Valea Viersului) am. cf. Doamnei	Buna	Moderata	Buna	Moderata
18.	RAUL DOAMNEI : LOCALITATEA SLATINA - INTRARE AC. MARACINENI	Raul Doamnei- Ciumesti	Moderata	Buna	-	Moderata
19.	RAUL TARGULUI: AVAL AC. RAUSOR Localitate Campulung	Raul Targului – Voinești Raul Targului - Leresti	Foarte Buna	Buna	Buna	Buna
20.	RAUL TARGULUI: izvor ac. Rausor	Raul Targului - Voina	Foarte Buna	Buna	-	Buna
21.	ARGESEL: IZVOR – LOCALITATEA NAMAESTI	Argesel – am. Priza pastravarie	Foarte buna	Buna	-	Buna
22.	RAUL TARGULUI : Localitate CAMPULUNG - CONFLUENTA RAUL DOAMNEI	Raul Targului - Apa Sarata Raul Targului – Clucereasa	Potential Ecologic Maxim	Potential Ecologic Bun	Potential Ecologic Bun	Potential Ecologic Bun
23.	CARCINOV: AM. EVACUARE TOPOLOVENI – CONFL. ARGES	Carcinov – Amonte confl. Arges	Foarte Buna	Buna	-	Buna
24.	CARCINOV: izvor am. Ev. TOPOLOVENI	Carcinov - Priboieni	Foarte Buna	Buna	-	Buna
25.	BUDISTEANCA	Budisteanca – am. conf. Arges	Foarte Buna	Buna	-	Buna

Nr. Crt.	Corp Apa	Seciune de monitorizare	Stare ecologica /potential ecologic a elementelor biologice	Stare ecologica/ potential ecologic a elementelor fizico- chimice generale	Stare ecologica/potential ecologic poluanti specifici	Stare finala
26.	ARGESEL: LOCALITATEA NAMAESTI – CONFLUENTA RAUL TARGULUI	Argesel – Mioveni	Moderata	Moderata	Foarte Buna	Moderata
27.	VALEA MARE	Valea Mare – amonte confl. Doamnei	Moderata	Moderata	-	Moderata
28.	DAMBOVNIC: AM. EVACUARE SNP PETROM (ARPECHIM) AM. CONFL. GLIGAN	Dambovnica - Suseni	Foarte Buna	Moderata	Buna	Moderata
29.	BASCOV	Bascov – amonte confl. Arges	Buna	Moderata	-	Moderata
30.	BUGHEA	Bughea – Amonte Bughea de Sus Bughea – am. Conf. Targului	Foarte Buna	Buna	-	Buna
31.	DAMBOVITA: AVAL AC. PECINEAGU – AM. CONFL. VALEA BADENILOR	Dambovita – Podu Dambovitei	Buna	Buna	Foarte buna	Buna
32.	DAMBOVITA: IZVOR INTRARE AC. Pecineagu SI AFLUENTII	Dambovita – amonte 2 km coada lac Pecinea- gu	-	Buna	Buna	Buna
33.	DAMBOVICIOARA	Dambovicioara – Iesire chei	Moderata	Buna	-	Moderata
34.	VALEA CHEII (RUDARITA)	Valea Cheii – iesire chei	-	Buna	Foarte Buna	Buna
35.	BRATIA: IZVOR – LOCALITATEA BEREVOIESTI SI AFLUENTII	Rausor – amonte statie hidro Bratia – loc. Bratia	Buna	Buna	-	Buna
36.	CICANESTI (BANESTI)	Banesti (Cicanesti) Amonte Barasti	Foarte Buna	Buna	-	Buna
37.	SABAR: izvor derivatie POTOP / ARGES SI AFLUENTII	Sabar - Glamboca- ta	Foarte Buna	Moderata	-	Moderata
<b>B. BAZIN HIDROGRAFIC VEDEA</b>						
35.	COTMEANA – CONFL. BUMBIENI – CONFL. VEDEA	Cotmeana - Ciobani	Buna	Buna	-	Buna
28.	TELEORMAN: AM. EVACUARE COSTESTI – AM. CONFL. NEGRASI	Teleorman – Aval Costesti	Moderata	Moderata	Foarte Buna	Moderata

Starea ecologica/potentialul ecologic caracterizate pe baza principiului celei mai defavorabile situatii, au fost evaluate prin utilizarea sistemelor de clasificare conforme cu prevederile Directivei Cadru Apa (Metodologiei preliminare de evaluare globala a starii/potentialului ecologic al apelor de suprafata), luand in considerare:

- **Elementele biologice :**
  - *fitoplancton*
  - *fitobentos*

- *macronevertebrate bentice*
- *fauna piscicola*
- **Elementele fizico-chimice generale suport :**
  - Conditii termice (**temperatura apei**)
  - Conditii de oxigenare (**oxigen dizolvat**)
  - Starea acidifierii (**pH**)
  - Conditiiile nutrientilor(**N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>2</sub>, N-NO<sub>3</sub>, P-PO<sub>4</sub>, P<sub>total</sub>**)
- **Poluantii specifici** - alte substante identificate ca fiind evacuate in cantitati importante in corpurile de apa (**Zn, Cu, As, Cr, toluen, acenaften, xilen, fenoli, PCB**).

## II. Stare ecologica/potential ecologic a/al corpurilor de apa tip lac stabilite pe baza analizelor efectuate in luna iunie 2016

Conform Metodologiei preliminare de evaluare globala a starii/potentialului ecologic al apelor de suprafata evaluarea calitatii corpurilor de apa tip lac se realizeaza in baza analizelor fizico-chimice, biologice, poluanti specifici, efectuate in perioada ianuarie - iunie 2016.

Nr. crt.	Denumire corp Apa	Denumire lac de acumulare	Potential ecologic al elementelor biologice	Potential ecologic al elementelor fizico- chimice generale	Potential ecologic poluanti specifici	Potential ecologic
1.	AC. VIDRARU	Vidraru	Potential Ecologic Moderat	Potential Ecologic Maxim	Potential Ecologic Maxim	Potential Ecologic Moderat
2.	AC. RAUSOR	Rausor	Potential Ecologic Bun	Potential Ecologic Bun	-	Potential Ecologic Bun
3.	CONTINUA: ARGES-SECTOR AMONTE CONF. VALSAN - INTRARE AC. PRUNDU(AM. CONF. RAUL DOAMNEI)	Budeasa Bascov	Potential Ecologic Bun	Potential Ecologic Bun	Potential Ecologic Maxim	Potential Ecologic Bun
4.	CONTINUA – ARGES: SECTOR INTRARE AC. OESTI – AMONTE CONFL. VALSAN	Cerbureni Oesti Valcele Zigoneni	Potential Ecologic Bun	Potential Ecologic Bun	Potential Ecologic Maxim	Potential Ecologic Bun
5.	CONTINUA: ARGES – SECTOR INTRARE AC. PRUNDU (PITESTI) – AVAL AC. GOLESTI	Golesti	Potential Ecologic Moderat	Potential Ecologic Bun	-	Potential Ecologic Moderat
6.	AC. PECINEAGU	Pecineagu	Potential Ecologic Moderat	Potential Ecologic Bun	-	Potential Ecologic Moderat

## II. Evaluarea stării chimice a apelor subterane:

Evaluarea starii chimice a apelor subterane se realizeaza conform Metodologiei preliminare de evaluare a starii chimice a apelor subterane, elaborata de INHGA, luand in considerare prevederile H.G. 53/2009 si Ord.621/2014.

Pentru corpurile de apa subterana de pe raza judetului Arges, situatia se prezinta astfel:

Nr crt.	FORAJUL	Corp de apa	Indicatori de calitate ce au depasit limitele admise prin H.G. 53/2009 si Ordinul 621/2014
1.	Ciocesti F3	ROAG09	Fara depasiri
2.	Schitu Golesti	ROAG05	PO <sub>4</sub>

In aceasta luna Agenția pentru Protecția Mediului Argeș a prelevat și analizat 2 probe privind forajele de observație din zona rampei de deseuri menajere Curtea de Argeș. Din aceste probe a fost efectuată concentrația de pesticide organoclorurate și compusi organici volatili. Nu au fost constatate depășiri ale concentrației maxime admise de legislația în vigoare la probele respective.

Nr. crt.	Punct de prelevare	Pesticide organoclorurate 0.0005 mg/l	COV mg/l
1	Foraj 1 Curtea de Argeș	0	0
2	Foraj 1 Curtea de Argeș	0	0.00001

#### » APA EMISII

Zilnic se urmărește calitatea efluenților a trei stații de epurare, ape uzate menajere și industriale cu evacuare în receptorii naturali și cu impact major asupra calității apelor de suprafață.

La stațiile de epurare ale municipiilor din județ s-au depășit limitele avizate la anumiți indicatori de calitate, datorită: exploatarea necorespunzătoare a treptei biologice; uzurii instalațiilor ce compun stațiile de epurare; randamentului scăzut al instalațiilor din treapta secundară; tehnologiei greoaie de deshidratare a nămolului pe paturi de uscare; nefuncționării îngroșătoarelor de nămol.

Astfel :

- stația de epurare Pitești: nu s-au înregistrat depășiri;
- stația de epurare Curtea de Argeș: indicatorul MTS (materii în suspensie) a depășit valoarea maxim admisă;
- stația de epurare Câmpulung: nu s-au înregistrat depășiri

Stații de epurare - efluenți care au înregistrat valori ale indicatorilor de calitate peste limitele avizate – iunie 2016

Nr. crt.	Sursa de poluare	Indicator determinat	Concentrație avizată (mg/l)	Valoare medie (mg/l)	Valoare maximă (mg/l)
1.	Stație epurare municipiul Pitești SC APA - CANAL 2000 SA	-	-	-	-
2.	Stație epurare municipiul Curtea de Argeș – SC AQUATERM SA	<b>MTS</b>	60	51,7	<b>82</b>
3.	Stație epurare municipiul Câmpulung – SC EDILUL CGA SA	-	-	-	-

#### » CALITATEA APELOR – ZONE CONTAMINATE

In luna iunie Agenția pentru Protecția Mediului Argeș a efectuat determinarea poluanților fizico-chimici la următoarele probe: o proba apă de suprafață, 2 probe apă subterană și 2 probe levigat din zona depozitelor de deseuri Curtea de Argeș și MTT Poiana Lacului. Au mai fost determinate 17 probe apă subterană din zonele PETROM Samara, Poiana Lacului și ARPECHIM Pitești.

### Rezultatele analizelor fizico-chimice efectuate la APM Arges in luna iunie

Punct prelevare	Ordin 161/2006- Calitatea apelor de suprafata																			
	pH	O <sub>2</sub>	CC O Cr mg/l	TOC mg/l	Cond El. μS/cm	Rez. fix mg/l	MTS mg/l	NO <sub>3</sub> mg/l	NO <sub>2</sub> mg/l	NH <sub>4</sub> mg/l	Cl mg/l	HT P mg/l	Ni mg/l	Cd mg/l	Cu mg/l	Cr mg/l	Zn mg/l	Pb mg/l	Fe mg/l	Mn mg/l
Pr. Lipia aval depozit MTT Poiana Lacului	7.824	8.8	46.73	8.105	3916	1865	25.6	1.21 36	1.30 53	1.428 1	1489.0 3	-	0.01 2	<0.0 02	<0.0 03	<0.0 06	<0.0 01	<0.0 1	0.05 2	<0.00 2
<b>Clasa de calitate</b>	<b>6.5- 8.5</b>	<b>II</b>	<b>IV</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>V</b>	<b>-</b>	<b>II</b>	<b>V</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>0.2</b>	<b>II</b>	<b>I</b>	<b>I</b>	<b>I</b>	<b>I</b>	<b>I</b>	<b>I</b>	<b>I</b>

Punct prelevare	NTPA 001/2005																			
	pH 6,5- 8,5	O <sub>2</sub> mg/l	CCO- Cr mg/l 125	TOC mg/l	Cond El μS/ cm	Rez Fix mg/l 2000	MTS mg/l 35	NO <sub>3</sub> mg/l 25	NO <sub>2</sub> mg/l 1	NH <sub>4</sub> mg/l 2	Cl mg/l 500	HTP mg/l 5	Ni mg/l 0.5	Cd mg/l 0.2	Cu mg/l 0.1	Cr mg/l 1	Zn mg/l 0.5	Pb mg/l 0.2	Fe mg/l 5	Mn mg/l 1
Rampa Curtea de Arges levigat	7.31 5	8.8	339.84	70.485	2400	1143	16.8	3.7638	0.226	0.8189	426.38	-	0.042	<0.00 2	0.01 7	<0.0 06	0.01 1	<0.0 1	0.50 3	0.009
Depozit MTT Poiana Lacului levigat	7.806	6.4	127.4	15.24	5184	2468	24.4	1.2628	0.022 3	2.8732	2426.8 5	-	<0.01	<0.00 2	<0.0 03	<0.0 06	0.00 19	<0.0 1	0.44 1	0.463

Punct prelevare	Legea 458/2002/2012																			
	pH 6.5-9.5	O <sub>2</sub> mg/l	CCO Cr mg/l	TOC mg/l	Cond electr μS/ cm 2500	Rez. fix mg/l	MTS mg/l	NO <sub>3</sub> mg/l 50	NO <sub>2</sub> mg/l 0.5	NH <sub>4</sub> mg/ l 0.5	Cl mg/l 250	HT P mg/ l	Ni mg/l 0.02	Cd mg/l 0.005	Cu mg/l 0.1	Cr mg/l 0.05	Zn mg/l 5	Pb mg/l 0.01	Fe mg/l 0.2	Mn mg/l 0.05
Rampa C. de Arges izvor public	6.829	9.28	28.49	1.915	820	390	2.4	8.786 3	0.027 1	0.01 45	15.6 7	-	<0.0 1	<0.0 02	<0.00 3	<0.0 06	<0.00 1	<0.0 1	<0.00 6	0.004
Rampa C. de Arges put nr casa 245	6.913	9.15	33.98	6.842	880	419	6.4	11.54 9	0.266 8	3.66 1	67.7 9	-	<0.0 1	<0.0 02	<0.00 3	0.00 6	<0.00 1	<0.0 1	<0.00 6	0.003

Nr crt	Punct prelevare CMA	Legea 458/2002/2012													
		pH 6,5-9,5	CCO-Cr mg/l	Cond. EL µS/cm 2500	Rez Fix mg/l	Cl <sup>-</sup> mg/l 250	SO <sub>4</sub> mg/l 250	Alcalinit. ml HCl n/10	HTP mg/l	Na mg/l 200	K mg/l	Ni mg/l 0.02	Cu mg/l 0.1	Cr mg/l 0.050	Zn mg/l 5
1	PETROM- Samara put public nr casa142	7.547	42.48	1142	544	157.41	54.18	8.36	-	149.813	4.1752	<0.01	0.004	0.018	<0.001
2	PETROM- Samara put public nr casa13	6.815	33.98	980	467	116.28	62.43	5.51	-	58.364	6.8504	<0.01	<0.003	0.022	<0.001
3	PETROM- Poiana Lacului izvor Troita (PECO)	6.518	16.99	1206	574	233.99	99.36	7.34	-	51.847	2.1843	<0.01	<0.003	0.026	0.0517
4	PETROM- Poiana Lacului put public nr casa91	7.011	46.73	1100	524	107.78	25.18	2.24	-	22.853	1.1185	<0.01	<0.003	0.018	<0.001
5	PETROM-ARPECHIM foraj F1P	7.716	8.49	202	97	6.38	4.36	1.84	-	8.1996	1.453	<0.01	0.003	0.013	<0.001
6	PETROM-ARPECHIM foraj F2P	7.684	12.74	194	92	5.67	6.28	1.94	-	8.2451	1.2855	<0.01	0.007	0.012	<0.001
7	PETROM-ARPECHIM foraj F3P	7.712	4.25	176	84	7.79	3.16	1.63	-	7.7113	1.1814	<0.01	0.007	0.011	<0.001
8	PETROM-ARPECHIM forajS1H	7.584	8.49	185	88	7.09	5.82	1.73	-	7.9184	1.2776	<0.01	0.008	0.043	<0.001
9	PETROM-ARPECHIM foraj S3H	7.318	8.49	206	98	4.96	9.13	2.14	-	8.9321	1.3845	<0.01	<0.003	0.036	<0.001
10	PETROM-ARPECHIM foraj S4N	7.456	4.25	218	104	7.09	6.84	2.04	-	7.0188	1.2980	<0.01	<0.003	0.024	<0.001
11	PETROM-ARPECHIM foraj S5	7.705	12.74	184	88	4.96	2.29	1.94	-	7.1201	1.3144	<0.01	0.005	0.012	<0.001
12	PETROM-ARPECHIM foraj S10	7.318	8.49	199	95	9.22	6.45	1.73	-	6.8482	1.1875	<0.01	0.004	0.04	<0.001
13	PETROM-ARPECHIM foraj S16	7.154	8.49	201	96	3.54	2.12	1.84	-	8.1056	1.4506	<0.01	0.004	0.018	<0.001
14	PETROM-ARPECHIM foraj S32N	7.688	12.74	176	84	6.38	7.36	1.53	-	6.2319	1.3988	<0.01	<0.003	0.022	<0.001
15	PETROM-ARPECHIM foraj S34	7.514	12.74	195	93	8.51	9.18	1.73	-	5.1758	1.2876	<0.01	<0.003	0.019	<0.001
16	PETROM-ARPECHIM foraj S35N	7.145	8.49	188	89	9.22	4.53	1.63	-	6.1333	1.5813	<0.01	<0.003	0.024	<0.001
17	PETROM-ARPECHIM foraj S36N	7.318	12.74	212	101	26.85	9.75	1.43	-	4.1585	1.4144	<0.01	0.004	0.025	<0.001

### III. SOLUL

Au fost recoltate si analizate probe de sol din zona PETROM Poiana Lacului, Samara, Tutana si probe de namol de la Statiile de epurare Pitesti si Curtea de Arges.

Punct recoltare		Indicatori - Ordin 756/1997											
		pH	Umiditate%	Pierdere la calcinare%	Cloruri mg/kg s.u	HTP mg/kg s.u <100	Ni mg/kg s.u 20	Cd mg/kg s.u 1	Cu mg/kg s.u 20	Cr mg/kg s.u 30	Zn mg/kg s.u 100	Pb mg/kg s.u 20	K mg/kg s.u
PETROM Samara Parc	0-20	-	-	-	266.25	-	16.56	-	-	20.4	-	-	-
	20-40	-	-	-	255.6	-	14.42	-	-	19.66	-	-	-
	0-20	-	-	-	191.7	-	13.84	-	-	18.84	-	-	-
	20-40	-	-	-	181.05	-	12.12	-	-	17.44	-	-	-
	0-20	-	-	-	234.3	-	15.22	-	-	19.32	-	-	-
	20-40	-	-	-	223.65	-	14.84	-	-	18.64	-	-	-
	0-20	-	-	-	244.95	-	17.32	-	-	16.85	-	-	-
	20-40	-	-	-	244.95	-	16.04	-	-	15.21	-	-	-
PETROM Poiana Lacului Sonda 1195	0-20	-	-	-	223.65	-	16.86	-	-	13.18	-	-	-
	20-40	-	-	-	223.65	-	15.44	-	-	12.45	-	-	-
	0-20	-	-	-	255.6	-	17.04	-	-	16.85	-	-	-
	20-40	-	-	-	244.95	-	16.85	-	-	16.24	-	-	-
	0-20	-	-	-	244.95	-	14.84	-	-	19.32	-	-	-
	20-40	-	-	-	244.95	-	13.68	-	-	17.32	-	-	-
	0-20	-	-	-	255.6	-	15.22	-	-	18.32	-	-	-
	20-40	-	-	-	255.6	-	14.84	-	-	18.06	-	-	-
PETROM Tutana Parc	0-20	-	-	-	266.25	-	18.76	-	-	10.18	-	-	-
	20-40	-	-	-	255.6	-	16.24	-	-	8.24	-	-	-
	0-20	-	-	-	276.8	-	20.84	-	-	14.76	-	-	-
	20-40	-	-	-	276.8	-	19.43	-	-	13.24	-	-	-
	0-20	-	-	-	255.6	-	17.42	-	-	11.16	-	-	-
	20-40	-	-	-	244.95	-	15.18	-	-	9.44	-	-	-
	0-20	-	-	-	223.65	-	18.32	-	-	12.20	-	-	-
	20-40	-	-	-	223.65	-	15.44	-	-	11.66	-	-	-

Punct recoltare		INDICATORI - Ordinul 344/708/2004											
		pH	Umiditate%	Subst. uscata %	Cloruri mg/kg s.u	Substante Extract ib. mg/kg s.u	Ni mg/kg s.u 100	Cd mg/kg s.u 10	Cu mg/kg s.u 500	Cr mg/kg s.u 500	Zn mg/kg s.u 2000	Pb mg/kg s.u 300	K mg/kg s.u
Statia de epurare Pitesti	0-20	6.984	20.2	78.2	-	-	25.16	0.6	60.18	40.18	75.63	44.20	887.2
	20-40	6.905	19.6	80.4	-	-	24.32	0.5	55.24	27.65	68.54	35.18	802.6
Statia de epurare Curtea de Arges	0-20	6.906	24.6	72.4	-	-	9.57	0.25	40.36	18.8	19.68	29.6	588.2
	20-40	6.882	20.8	70.2	-	-	8.24	0.32	39.82	17.2	190.4	28.2	562.6



Tot în această luna au fost prelevate și analizate 8 probe de sol din zona rampei de deseuri menajere Curtea de Argeș. Nu au fost constatate depășiri privind concentrația maximă admisă de pesticide conform legislației în vigoare.

Nr. crt.	Punct recoltare		Pesticide
	CMA		mg/kg S.U <0.15
1.	Rampa de deseuri menajere Curtea de Argeș	0-20	0
2.		20-40	0
3.		0-20	0.000011
4.		20-40	0.00001
5.		0-20	0
6.		20-40	0
7.		0-20	0.000013
8.		20-40	0.000011

#### IV. BIODIVERSITATE, BIOSECURITATE, STAREA PADURILOR

În luna iunie 2016 s-au efectuat următoarele activități:

- Emitere 83 puncte de vedere la compartimentul Avize, Acorduri, Autorizații;
- S-au verificat 98 amplasamente ale diferitelor planuri, programe în Arc GIS;
- Completare baza de date SIM – Conservarea Naturii (CN) modulul Autorizații – Derogari;
- Participare la 8 comisii constatare pagube vanat;
- Participare la Coferinta a II a pentru fond forestier privat, com. Albestii de Muscel;
- Emitere 8 autorizații de mediu conf. Ord.410/ 2008 pt. recoltare din flora /fauna sălbatică
- Participare comisie constituită în vederea stabilirii cauzelor alunecării de teren pe versantul drept al râului Dambovicioara, aflat pe raza Parcului Național Piatra Craiului în data de 07.06.2016.

#### V. RADIOACTIVITATE

Stația RA Pitesti colectează, prelevează, pregătește, măsoară probe de apă, aer, sol, vegetație, date raportate zilnic Laboratorului central - LRM București.

În luna iunie 2016 s-au efectuat determinări ale radioactivității pe probe de aerosoli atmosferici, depuneri, ape de suprafață, apă potabilă, sol și vegetație.

Stația	Indicatori măsurați	Valori semnificative	
STATIA PITESTI	Apa	Raul Argeș	2
		Raul Doamnei	8
		Apa potabilă	-
		Foraj Crinului	0
	Depuneri atmosferice	13	
	Vegetație	5	
	Sol	4	
	Aerosoli	120	
Doza gamma absorbită	-		

Nota: Radioactivitatea mediului se încadrează în limitele de variație ale fondului natural.

## VI. DESEURI

În județul Argeș, în luna iunie 2016 situația cantităților de deșuri menajere se prezintă astfel :

Tip deseu	Cantitate produsă (tone/lună)	Situația la finele lunii (tone)		
		Valorificat	Depozitat temporar	Depozitat definitiv
Deșuri menajere	<b>12.545,88</b>	-	-	<b>12.545,88</b>

În luna iunie unitățile de gospodărire comunală de pe raza județului Argeș, au colectat deșuri menajere de la populație, din industrie, instituții, parcuri și grădini, stradale și din piețe, după cum urmează:

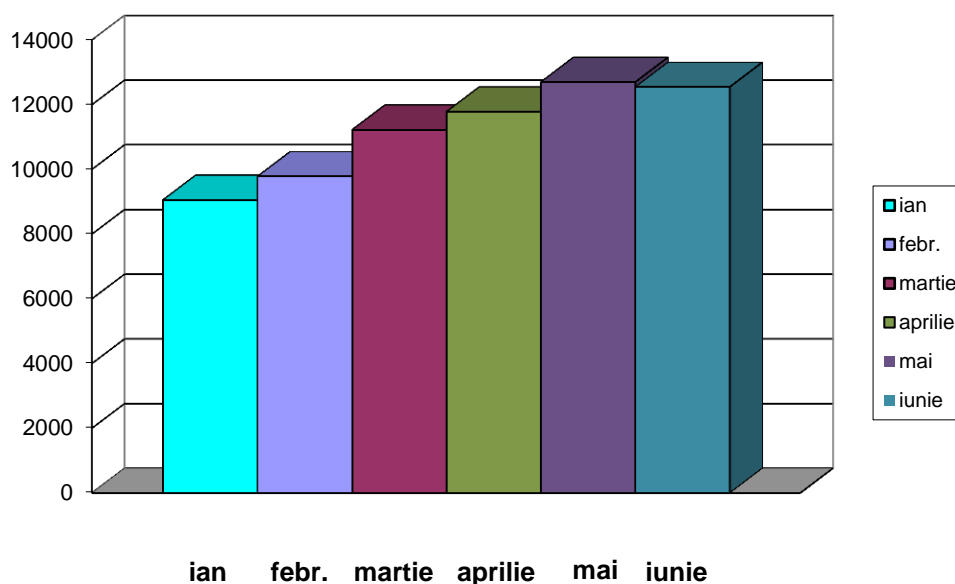
Nr crt	Denumire unitate	Cantitate (tone/lună)
1	SC Salubritate 2000 SA Pitesti	2414.56
2	SC Financiar Urban SA	6352.56
3	SC Salubris SA	3157.84
4	SC Transarg SA Curtea de Arges	620.92
<b>TOTAL</b>		<b>12.545,88</b>

Notă : SC Financiar Urban SRL a preluat deșuri menajere din Stația de transfer Câmpulung

Evoluția cantităților de deșuri menajere se prezintă astfel :

	Ian 2016	Feb 2016	Martie 2016	Aprilie 2016	Mai 2016	Iunie 2016
<b>Cant. (tone)</b>	9052,1	9781,12	11219,66	11.782,76	12.700,46	12.545,88

Evoluția cantităților de deșuri menajere în ianuarie – iunie 2016



## VII. MEDIUL URBAN

In luna iunie 2016 au fost efectuate determinări ale nivelului de zgomot exterior în 26 puncte din Municipiul Pitești, după cum urmează:

Tip măsurătoare zgomot	Punct masurare	Maxima măsurată (dB)	Minima masurata (dB)	Media masurata (dB)	Limita cf. STAS 10009/1988
Trafic auto – intersecții	Universitatea C-tin Brancoveanu	64.1	58.2	60.4	65
	Universitatea C-tin Brancoveanu	64.8	60.4	62.8	
Parcuri, zone de recreere și odihnă	Parc 1907	51.6	34.2	43.2	45
	Parc 1907	50.9	32.2	41.4	
	Expo Parc	53.3	42.8	49.4	
	Expo Parc	56.4	44.7	47.8	
	Parc Strand	52.7	33.6	43.5	
	Parc Strand	51.3	36.2	42.9	
	Padurea Trivale	60.2	44.2	50.2	
	Padurea Trivale	59.8	41.8	44.8	
Incinte de școli, creșe, grădinițe, spații de joacă pentru copii	Grup Școlar „Ion Cantacuzino”	63.4	59.9	62.8	75
	Grup Școlar „Ion Cantacuzino”	66.4	61.3	64.9	
Piețe, spații comerciale, restaurante în aer liber	Piața Gavana	64.2	59.8	63.8	65
	Piața Gavana	65.8	58.9	63.7	
	Kaufland Craiovei	60.6	49.3	56.9	
	Kaufland Craiovei	60.3	48.2	54.7	
	Kaufland Nord	59.4	43.2	52.2	
	Kaufland Nord	60.1	42.6	51.4	
Parcaje auto	Parcare Spitalul Județean	67.3	60.4	63.8	90
	Parcare Spitalul Județean	69.5	63.3	64.7	
	Parcare Spitalul de Pediatrie	67.1	60.3	62.5	
	Parcare Spitalul de Pediatrie	69.4	60.2	64.8	
Zone feroviare	Zona Prundu	71.2	59.4	67.8	70
	Zona Prundu	69.8	59.7	65.6	
	Gara Sud Pitești	70.6	58.4	66.2	
	Gara Sud Pitești	67.6	57.3	65.8	

## VIII. PRESIUNI ASUPRA MEDIULUI

Nr. crt.	Localizare (localitate judet)	Perioada de producere	Factori de mediu afectati (aer,apa,sol, padure)	Poluator	Subst. poluanta	Cauza	Emitent avertizare	Masuri intreprinse
1	SC EN-VISAN Pitesti,com. Oarja,nr. 786 bis	02.06/04.27	Aer-incendiu manifestat pe o supra-fata de 150mp	SC EN-VISAN Pitesti , com. Oarja, sat Oarja, nr. 786 bis.	Au ars aproximativ 20 tone deseuri solide si 10 tone deseuri lichide periculoase	Cauza probabila producerii incendiului - auto-aprindere	SC Envi-san Pitesti	Interventie echipaj ISU; au lichidat incendiul in aproximativ o ora.
2	OMV Petrom, linie amestec 2 7/8 de la sonda 2061 la PMAN 42 Leordeni (la aprox. 350m de sonda, lungime totala conducta 900m)	16.06/11.30	Sol-400mp privat, teren agricol	OMV PETROM	400 l apa sarata +20 L titei	Corozivune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea .S-a izolat conducta si s-a remediat avaria. O comisie va discuta cu proprietarul terenului afectat.

## IX. INVESTITII

Situația investițiilor pentru protecția mediului realizate în luna iunie în județul Argeș de către principalii agenți economici este prezentată în tabelul următor:

	Plan de investiții de mediu pe anul 2016				Realizat iunie 2016				Realizat an 2016
	Total	Surse proprii	Buget de stat	Alte surse	Total	Surse proprii	Buget de stat	Alte surse	
Agenti economici	6.053.905	6.053.905	-	-	218.683,67	218.683,67	-	-	13.456.773,19

**Director Executiv,  
Ing. Cristiana Elena SURDU**

**Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare,  
Ing. Milică GEANTĂ**

Intocmit,  
Ing. Răzvan Bucurescu