



Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

RAPORT

STAREA FACTORILOR DE MEDIU

în județul Argeș

- mai 2015 -



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 calitatea aerului nu prezintă depășiri față de limitele impuse de legislația de mediu în vigoare;
 - Indicele general de calitatea 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 calitatea aerului Campulung
- **APA**
 - Proba de levigat prelevată de la depozitul de deseuri industriale MTT Poiana Lacului prezintă depasiri la urmatorii indicatori: incarcare organica, reziduu fix, suspensii, cloruri fier și mangan, fata de valoarile maxime admise. Paraul Lipia în aval de depozitul de deseuri industriale MTT Poiana Lacului se clasifica în clasele IV și V după urmatorii indicatori: incarcare organica, reziduu fix, compusi ai azotului, cloruri, hidrocarburi petroliere, cadmiu, crom și mangan, fata de valoarile maxime admise de legislatia in vigoare.
 - Forajul depozitului de deseuri Mioveni prezintă depasiri la urmatorii poluanti incarcare organica, compusi ai azotului, crom, nichel, fier și mangan, fata de valoarile maxime admise.
 - În urma efectuării analizelor privind concentrația de pesticidele organoclorurate și de compusi organici volatile nu au fost constatate depasiri ale concentrației maxime admise de legislatia in vigoare
- **SOL**
 - Poluantii determinati la probele de sol prelevate nu prezinta depasiri fata de valoarile maxime admise.
 - În urma efectuării analizelor privind concentrația de pesticide din probele de sol nu au fost constatate depasiri ale concentrației maxime admise de legislatia in vigoare.
- **RADIOACTIVITATE**
 - radioactivitatea mediului se încadrează în limitele de variație ale fondului natural

In luna mai 2015 s-au înregistrat 26 evenimente cu impact asupra factorului de mediu sol, constând în avarii la conductele de transport produse petroliere aparținând OMV Petrom.

» PARAMETRII FIZICO-GEOGRAFICI:

Județul Argeș este situat în partea central - sudică a țării, între paralele $44^{\circ}83'$ și $45^{\circ}37'$ latitudine nordică și meridianele $24^{\circ}25'$ și $25^{\circ}20'$ longitudine estică.

Pe teritoriul său intr-un punct situat în vecinătatea municipiului Pitești, se întrelăsează paralela 45° și meridianul 25° .

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, importanță deosebită prezentând-o zăcăminte de cărbune și țărete, 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 Electrocentrală 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 exploatarii 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 Mioveni, depozitului de deseuri industriale Davidesti, și în zona MTT Poiana Lacului.

Au fost efectuate determinări ale calității aerului în județul Argeș prin 6 stații automate de calitatea aerului amplasate în urmatoarele 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 calitatea aerului sunt: monoxid de carbon(CO), dioxid de azot (NO₂), dioxid de sulf (SO₂), ozon (O₃), benzen,toluen, etilbenzen, xileni, pulberi în suspensie fracțiunea PM10 și PM 2,5; 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 statia de supraveghere Câmpulung. Concentrația maximă admisă de 17 g/mp/lună nu a fost depășită.

Locul prelevării	Tip poluant	Media g/m ² /luna	Nr. depășiri	Nr. analize	Frecvența depășirii	Limita conf. STAS 12574-87 g/m ² /luna
AG6 - Campulung	Pulberi sedimentabile	3.211	0	1	0 %	17

În luna mai 2015 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 redate în tabelul de mai jos:

Indicator	Perioada precipitații	
	27.04-04.05.2015	04-11.05.2015
PH	5.7	5.5
Conductivitate	21	19
Cl (mg/l)	1.25	0.38
S/SO ₄ (mg/l)	0.32/0.96	0.23/0.69
NH4 (mg/l)	0.68	0.74
Na(mg/l)	0.357	0
K(mg/l)	0.166	0.110
Pb(mg/l)	0	0
Ni(mg/l)	0	0
Cd(mg/l)	0	0
As(mg/l)	0.002	0.0004

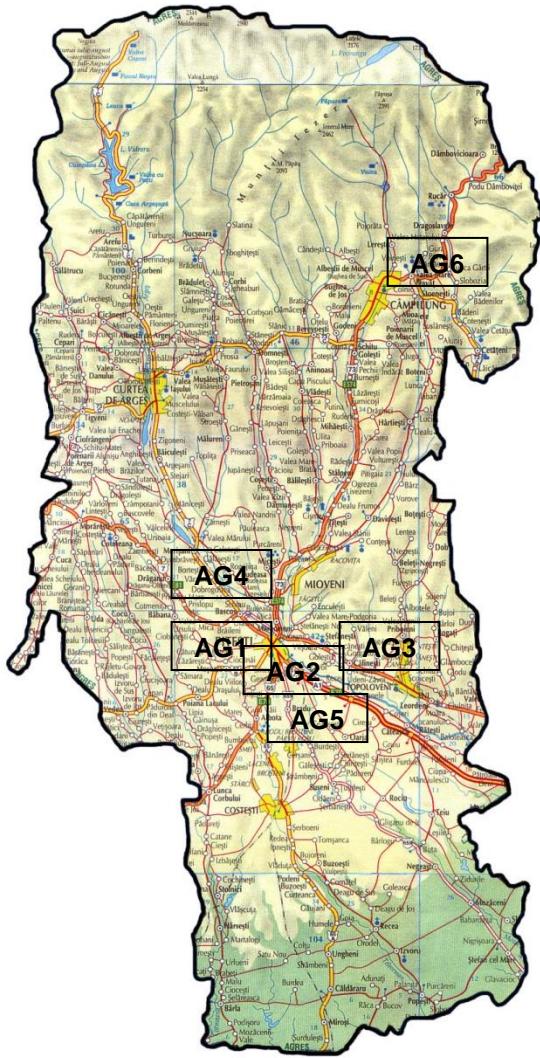
Starea calității aerului în județul Argeș

Stația	Tipul stației	Tip poluant	Media	Mediana	Percentile 98	Nr. depășiri	Nr. analize	Frecvența depășirii	U.M.	Limita conf. L.104/2011
Nicolae Balcescu Stația automata (1)	Stație trafic	SO2 (24h)	38.26	37.35	62.09	0	27	0%	ug/m ³	125
		SO2 (1h)	37.50	35.92	66.44	0	662	0%	ug/m ³	350
		NO2	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	200
		CO	-	-	-	-	0	0%	mg/m ³	10
		Benzin	0.97	0.79	2.93	-	662	-	ug/m ³	5
		PM10	13.37	11.37	26.26	0	30	0%	ug/m ³	50
		PM10 grv	18.96	19.35	32.97	0	31	0%	ug/m ³	50
		Pb 10 grv	0.0151	0.0155	0.0366	-	31	-	ug/m ³	0.5
		As 10 grv	0.8233	0.8164	1.077	-	31	-	ng/m ³	6
		Cd 10 grv	0.2628	0.182	0.903	-	31	-	ng/m ³	5
		Ni 10 grv	1.3567	1.376	1.642	-	31	-	ng/m ³	20
Victoriei Stația automata (2)	Stație fond urban	SO2 (24h)	-	-	-	-	0	0%	ug/m ³	125
		SO2 (1h)	-	-	-	-	0	0%	ug/m ³	350
		NO2	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	200
		CO	0.03	0.02	0.08	0	31	0%	mg/m ³	10
		O3	30.36	31.18	40.04	0	30	0%	ug/m ³	120
		Benzin	0.82	0.74	1.82	-	736	-	ug/m ³	5
		PM10	8.96	8.41	13.37	0	27	0%	ug/m ³	50
		PM10 grv	12.78	12.21	22.53	0	30	0%	ug/m ³	50
		Pb 10 grv	0.0098	0.0144	0.017	-	30	-	ug/m ³	0.5
		As 10 grv	0.9497	0.9521	1.171	-	30	-	ng/m ³	6
		Cd 10 grv	0.1962	1.743	2.108	-	30	-	ng/m ³	5
		Ni 10 grv	1.6425	1.339	2.264	-	30	-	ng/m ³	20
		PM 2,5 grv	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	-
Radu Negru Stația automata (3)	Stație fond suburban	SO2 (24h)	12.70	12.54	14.92	0	31	0%	ug/m ³	125
		SO2 (1h)	12.70	12.63	18.94	0	711	-	ug/m ³	350
		NO2	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	200
		CO	0.05	0.04	0.12	0	31	0%	mg/m ³	10
		O3	70.56	71.77	90.73	0	31	0%	ug/m ³	120
		Benzin	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	5
		PM10	11.64	11.15	17.45	0	31	0%	ug/m ³	50
		PM10 grv	17.28	15.44	29.49	0	30	0%	ug/m ³	50
		Pb 10 grv	0.0134	0.016	0.523	-	30	-	ug/m ³	0.5
		As 10 grv	0.258	0.256	0.456	-	30	-	ng/m ³	6
		Cd 10 grv	0.165	0.152	0.985	-	30	-	ng/m ³	5
		Ni 10 grv	1.497	1.258	2.015	-	30	-	ng/m ³	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 automata (4)	Stație fond suburban	SO2 (24h)	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	125
		SO2 (1h)	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	350
		NO2	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	200
		CO	0.01	0.01	0.07	0	31	0%	mg/m ³	10
		O3	37.95	35.05	67.83	0	30	0%	ug/m ³	120
		Benzin	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	5
		PM10	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	50
		PM10 grv	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	50
		Pb 10 grv	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	0.5
		As 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m ³	6
		Cd 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m ³	5
		Ni 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m ³	20
Oarja Stația automata (5)	Stație industrială	SO2 (24h)	-	-	-	0	0	0%	ug/m ³	125
		SO2 (1h)	-	-	-	0	0	0%	ug/m ³	350
		NO2	2.71	2.31	7.13	0	288	0%	ug/m ³	200
		CO	0.00	0.00	0.03	0	16	0%	mg/m ³	10
		O3	59.53	63.35	83.32	0	16	0%	ug/m ³	120
		Benzin	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	5
		PM10	5.16	4.79	12.65	0	22	0%	ug/m ³	50
Campulung Stația automata (6)	Stație industrială	SO2 (24h)	25.73	25.68	27.14	0	31	0%	ug/m ³	125
		SO2 (1h)	25.73	25.66	28.32	0	714	0%	ug/m ³	350
		NO2	8.72	7.92	16.34	0	712	0%	ug/m ³	200
		CO	-	-	-	-	0	-	mg/m ³	10
		PM10	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	50
		PM10grv	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	50
		Pb 10 grv	-	-	-	-	0	-	ug/m ³	0.5
		As 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m ³	6
		Cd 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m ³	5
		Ni 10 grv	-	-	-	-	0	-	ng/m ³	20

Evoluția calității aerului în luna mai 2015

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



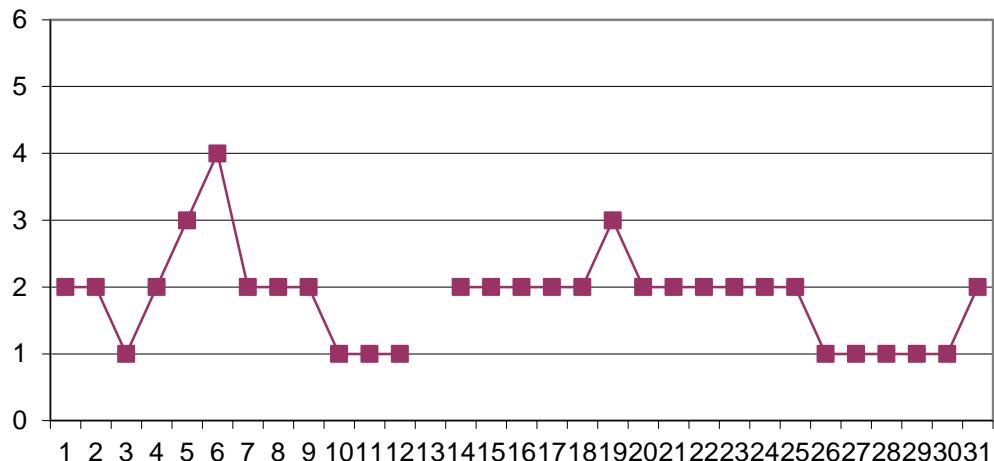
LEGENDĂ:

- 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

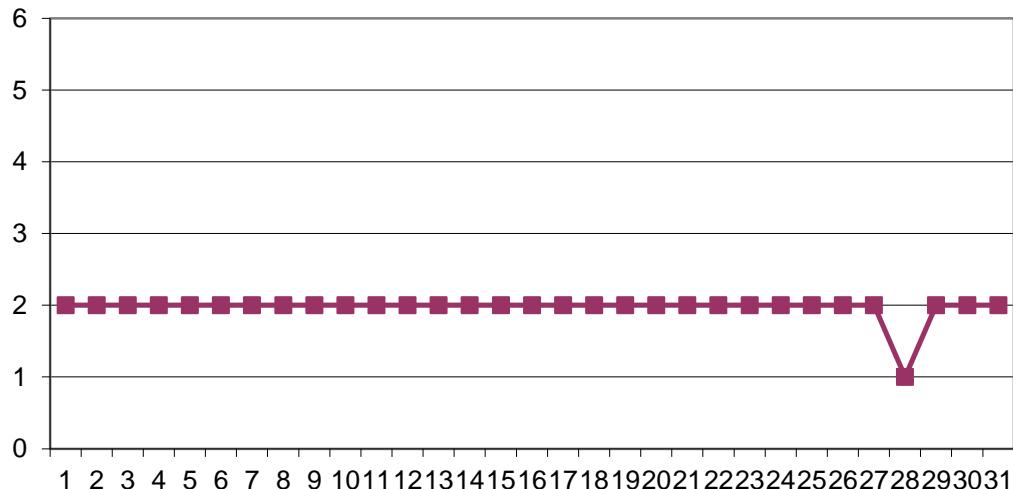
Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Argeș

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

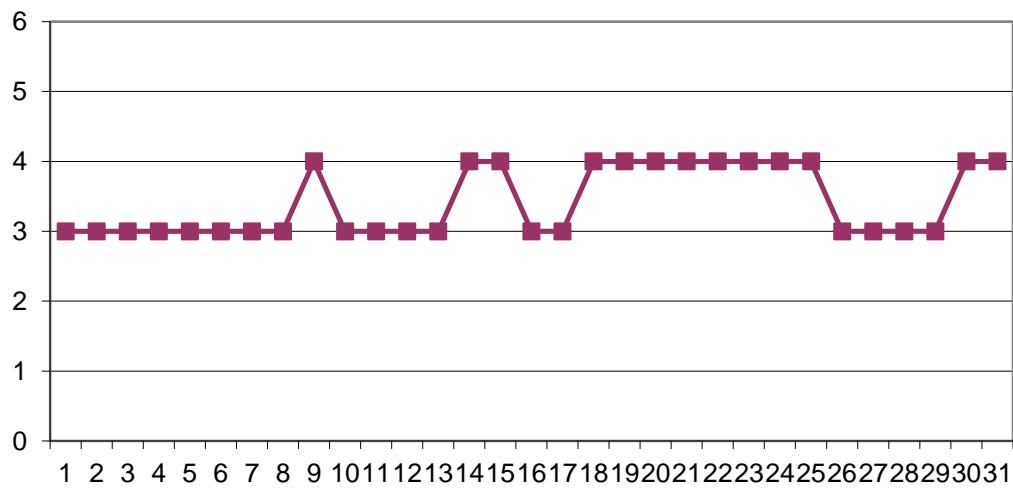
Stația **AG1** adresa: Str. Nicolae Bălcescu, Pitești



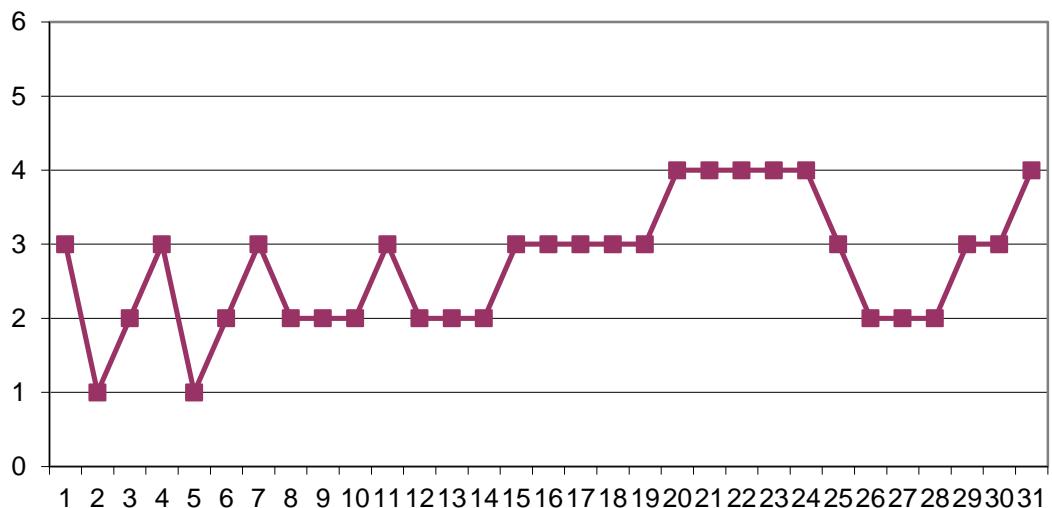
Stația **AG2** adresa: Str. Victoriei, Pitești



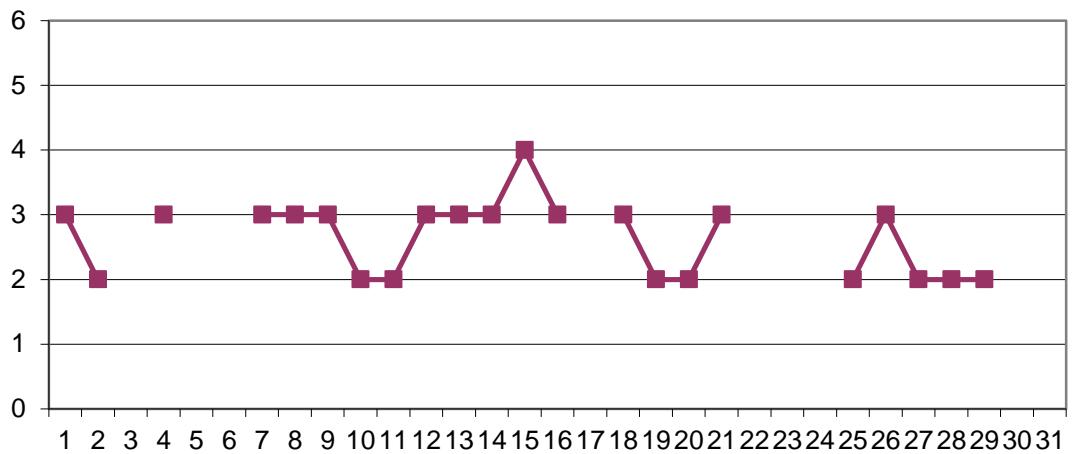
Stația **AG3** adresa: Sat Radu Negru, Comuna Călinești



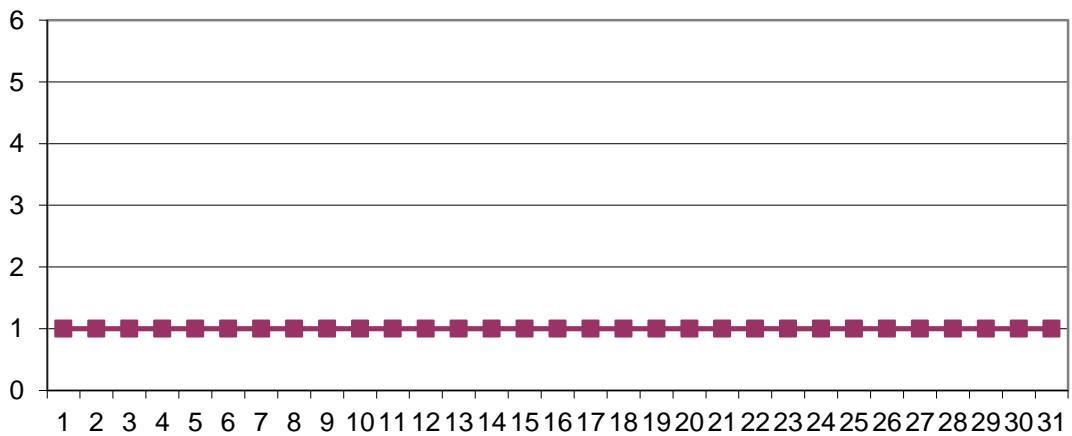
Stația **AG4** adresa: Sat Valea Mărului, Comuna Budeasa



Stația **AG5** adresa: Str. Principală, Oarja



Stația **AG6** adresa: Str. Mircea cel Bătrân, Câmpulung



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

În luna mai 2015 au fost efectuate analize de **aer atmosferic** probe medii de scurta durată (30 min), în zona depozitului de deseuri menajere Mioveni, depozitului de deseuri industriale Davidesti, și în zona MTT Poiana Lacului, după cum urmează:

Nr crt	Indicator	Limita maxima admisa	Depozit deseuri menajere Mioveni	Depozit deseuri industriale Davidesti	MTT Poiana Lacului
1.	NH3 (mg/m3)	0.3	0.022	0.0148	0.065
2.	HCl (mg/m3)	0.3	0.032	0.021	0.041
3.	Fenol (mg/m3)	0.1	0.0045	0.002	0.03
4.	H2CO (mg/m3)	0.035	0.0078	0.003	0.0155
5.	H2S (mg/m3)	0.015	0.004	0.002	0.005

II. APA

» STAREA CALITATII CORPURILOR DE APA DE SUPRAFATA SI SUBTERANE MONITORIZATE PANA LA FINELE LUNII MAI 2015

Analizele fizico-chimice și biologice pentru urmărirea stării calitatii 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 2015.

I. Stare ecologică/potential ecologic a/al corpurilor de apă tip rau stabilite pe baza analizelor efectuate pana la finele lunii mai 2015

Nr. crt.	Corp Apa	Sectiune de monitorizare	Stare ecologică /potential ecologic a elementelor biologice	Stare ecologică/ potential ecologic a elementelor fizico- chimice generale	Stare ecologică/potential ecologic poluanți specifici	Stare finală
A.BAZIN HIDROGRAFIC ARGES						
1.	ARGES: SECTOR AVAL AC. VIDRARU INTRARE AC. OESTI	Arges Capataneni	-	Potential Ecologic Bun	-	Potential Ecologic Bun
2.	ARGES IZVOR INTRARE AC. VIDRARU SI AFLUENTII	Capra (Arges) Aval statie hidro Capra	Foarte buna	Buna	-	Buna
3.	VALSAN IZVOR AV. AC. VALSAN	Valsan – Amonte ac. Valsan	Foarte buna	Buna	-	Buna
4.	VALSAN AV. AC. VALSAN – AMONTE CONFLUENTA ROBAIA	Valsan – Bradetu (amonte st. tratare)	Foarte buna	Buna	Buna	Buna
5.	VALSAN: AMONTE CONFLUENTA ROBAIA – CONFLUENTA ARGES	Valsan – Amonte confl. Arges	Foarte buna	Buna	-	Buna
6.	VALEA IASULUI	Valea Iasului am. Confl. Arges	Foarte buna	Moderata	-	Moderata
7.	CANAL ZIGONENI - VALCELE	Av. Lac Zigoneni	-	Buna	-	Buna
8.	RAUL DOAMNEI – AV. AC. BACIU – LOCALITATEA SLATINA SI AFLUENTII	Raul Doamnei – Bahna Rusului	Foarte buna	Buna	-	Moderata

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 poluananti specifici	Stare finala
9.	RAUL DOAMNEI : LOCALITATEA SLATINA - INTRARE AC. MARACINENI	Raul Doamnei- Ciumesti	Moderata	Buna	-	Moderata
10.	RAUL TARGULUI: AVAL AC. RAUSOR Localitate Campulung	Raul Targului - Voinesti	Foarte buna	Buna	Buna	Buna
11.	ARGESEL: IZVOR LOCALITATEA NAMAESTI	Argesel – am. Priza pastravarie	-	Buna	-	Buna
12.	RAUL TARGULUI : Localitate CAMPULUNG - CONFLUENTA RAUL DOAMNEI	Raul Targului - Apa Sarata Raul Targului - Clucereasa	Potential Ecologic Maxim	Potential Ecologic Moderat	Potential Ecologic Bun	Potential Ecologic Bun
13.	CARCINOV: AM. EVACUARE TOPOLOVENI – CONFL. ARGES	Carcinov – amonte confl. Arges	Foarte Buna	Moderata	-	Buna
14.	BUDISTEANCA	Budisteanca – Am. Conf. Arges	-	Buna	-	Buna
15.	ARGESEL: LOCALITATEA NAMAESTI – CONFLUENTA RAUL TARGULUI	Argesel - Mioveni	Moderata	Moderata	Foarte Buna	Moderata
16.	VALEA MARE	Valea Mare – Amonte confl. Doamnei	Moderata	Moderata	-	Moderata
17.	DANBOVNIC: AM. EVACUARE SNP PETROM (ARPECHIM) – AM. CONFL. GLIGAN	Danbovnic - Suseni	Foarte Buna	Moderata	Buna	Moderata
18.	BASCOV	Bascov – Amonte confl. Arges	Foarte Buna	Moderata	-	Moderata
19.	BUGHEA	Bughea – amonte Bughea de Sus Bughea – am. Conf. Targului	Foarte Buna	Moderata	-	Buna
20.	DAMBOVITA: AVAL AC. PECINEAGU – AM. CONFL. VALEA BADENILOR	Dambovita – podu Dambovitei	Foarte Buna	Moderata	-	Moderata
21.	DAMBOVICIOARA	Dambovicioara – iesire chei	Foarte Buna	Moderata	-	Moderata
22.	VALEA CHEII (RUDARITA)	Valea Cheii, iesire chei	Foarte Buna	Buna	Buna	Buna
23.	BRATIA: IZVOR – LOCALITATEA BEREVOESTI SI AFLUENTII	Rausor – Amonte statie hidro	Foarte Buna	Buna	-	Buna
24.	CICANESTI (BANESTI)	Banesti (Cicanesti) – Amonte Barasti	-	Buna	-	Buna
25.	SABAR: IZVOR – DERIVATIE POTOP / arges si afluentii	Sabar - Glamboaca-ta	Foarte Buna	Moderata	-	Moderata
B. BAZIN HIDROGRAFIC VEDEA						
26.	COTMEANA: CONFL. BUMBUIENI – CONFL. VEDEA	Cotmeana - Ciobani	Foarte Buna	Buna	-	Buna

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 poluananti specifici	Stare finala
27.	TELEORMAN: AM. EVACUARE COSTESTI – AM. CONFL. NEGRASI	Teleorman – aval Costesti	-	Moderata	-	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-NH₄, N-NO₂, N-NO₃, P-PO₄, P_{total})
- **Poluantii specifici** - alte substante identificate ca fiind evacuate in cantitati importante in corpurile de apa (**Zn, Cu, As, Cr, toluen, acenafthen, xilen, fenoli, PCB**).

II. Stare ecologica/potential ecologic a/al corpurilor de apa tip lac stabilite pe baza analizelor efectuate in luna mai 2015

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, poluananti specifici, efectuate in perioada ianuarie - mai 2015.

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

Nr. crt.	Denumire corp Apa	Denumire lac de acumulare	Potential ecologic al elementelor biologice	Potential ecologic al elementelor fizico- chimice generale	Potential ecologic poluananti specifici	Potential ecologic
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 Bun	-	Potential Ecologic Bun

II. Evaluarea stării chimice a apelor subterane:

Evaluarea stării chimice a apelor subterane se realizează conform Metodologiei preliminare de evaluare a stării chimice a apelor subterane, elaborată de INHGA, luând în considerare prevederile H.G. 53/2009 și Ord.621/2014.

Pentru corporile de apă subterana de pe raza județului Argeș, situația se prezintă astfel:

Nr crt.	FORAJUL	Corp de apa	Indicatori de calitate ce au depasit limitele admise prin H.G. 53/2009 si Ordinul 137/2009
1.	Leordeni Baila	GWAG12	Fara depasiri
2.	Bogati Glambocelu	GWAG12	Fara depasiri
3.	Teiu din Vale	GWAG08	PO4
4.	Bascov - Maracineni	GWAG05	Fara depasiri
5.	Darmanesti	GWAG05	Fara depasiri
6.	Bascov - Maracineni F2	GWAG08	Fara depasiri
7.	Bascov -Maracineni F1	GWAG08	Cl
8.	Baiculesti	GWAG05	Fara depasiri
9.	Vlascuta	GWAG09	Fara depasiri
10.	Serboieni	GWAG09	Fara depasiri
11.	Serbanesti	GWAG08	Fara depasiri
12.	Silistea	GWAG08	Fara depasiri
13.	Cornatel	GWAG09	Fara depasiri
14.	Recea	GWAG09	Fara depasiri
15.	Izvoru de Jos	GWAG09	Fara depasiri
16.	Bucov	GWAG09	Fara depasiri
17.	Pitesti ABAAV F1A	GWAG12	Fara depasiri
18.	Dambovicioara, confluenta Dambovita (Izvor 5)	GWAG01	Fara depasiri
19.	Izvorul pesterei Uluce (izvor 7)	GWAG01	Fara depasiri
20.	Slobozia Trasnitu	GWAG09	Fara depasiri

» APA EMISII

Zilnic se urmărește calitatea efluentilor a trei stații de epurare orasenesti (Pitesti, Curtea de Arges, Campulung), ape uzate menajere și industriale cu evacuare în receptorii naturali și cu impact major asupra calității apelor de suprafață.

In luna mai 2015 nu s-au constatat depasiri la indicatorii autorizati.

» CALITATEA APELOR – ZONE CONTAMINATE

In luna mai Agenția pentru Protecția Mediului Argeș a efectuat determinarea poluantilor fizico-chimici la urmatoarele probe: 3 probe de levigat, 7 probe de apa subterana, o proba apa de suprafața din zona depozitelor de deseuri menajere si industriale MTT Poiana Lacului, Mioveni si Davidesti si 16 probe apa subterana din zonele Petrom Draganu, Merisani, Poiana Lacului si Samara.

Tot in aceasta luna Agenția pentru Protecția Mediului Argeș a prelevat si analizat 4 probe privind forajele de observatie din zona rampei de deseuri menajere Mioveni si 3 forajele de observatie din zona rampei de deseuri industriale Davidesti . Din aceste probe a fost efectuata concentratia de pesticide organoclorurate si compusi organici volatili. Nu au fost constatate depasiri ale concentratiei maxime admise de legislatia in vigoare la probele respective.

Nr. Crt.	Punct de prelevare	Pesticide organoclorurate 0.0005 mg/l	COV mg/l
1	Foraj 1 Mioveni	0.00021	0.000021
2	Foraj 2 Mioveni	0.00014	0
3	Foraj 3 Mioveni	0.00001	0.000015
4	Foraj 4 Mioveni	0.000011	0
5	Foraj 1 Davidesti	0.00009	0.000032
6	Foraj 2 Davidesti	0.00012	0.000021
7	Foraj 3 Davidesti	0.00021	0.000013

Rezultatele analizelor fizico-chimice efectuate la APM Arges in luna mai

Punct prelevare	Ordin 161/2006- Calitatea apelor de suprafata																			
	pH	O ₂	CCO Cr mg/l	TOC mg/l	Cond Electrica μS/cm	Rez. fix mg/l	MTS mg/l	NO ₃ mg/l	NO ₂ mg/l	NH ₄ mg/l	Cl mg/l	HTP 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
Depozit MTT Poiana Lacului Pr Lipia aval	7.61 8	7.2	190.4	20.34	44400	21140	304	6.154	0.092 3	1.591	32900.4	1.4	<0.0 1	0.02 3	<0.0 03	0.298	0.0066	<0.01	0.73 3	2.864
Clasa de calitate	6.5-8.5	II	V	-	-	V	-	IV	IV	IV	V	0.2	I	V	I	V	I	I	III	V

Nr. Crt	Punct prelevare	NTPA 001/2005																			
		CMA	pH 6,5-8,5	O ₂ mg/l	CCO-Cr mg /125	TOC mg/l	Cond el. μS/cm	Rez Fix mg/l 2000	MTS mg/l 35	NO ₃ mg/l 25	NO ₂ mg/l 1	NH ₄ 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
1	Depozit MTT Poiana Lacului levigat	6.977	6.4	571.2	42.03	64600	30760	523	8.247	0.0634	0.863	52328.6	4.8	<0.01	0.035	<0.003	0.431	<0.001	<0.01	5.636	1.718
2	Rampa Mioveni levigat	8.501	8.6	116.06	9.85	855	411	24.6	18.364	0.092	0.833	76.58	-	<0.01	0.008	<0.003	0.015	0.0989	<0.01	0.121	0.065
3	Depozit Davidesti iesire statie de epurare	8.278	8.5	26.78	14.61	1590	777	8.2	17.11	0.138	0.053	302.77	-	<0.01	<0.002	<0.003	0.022	<0.001	<0.01	0.445	3.784

Punct prelevare	Lege 311/2004																			
	pH 6.5- 9.5	O ₂ mg/ l	CCO Cr mg/l	TOC mg/l	Cond electr μS/ cm 2500	Rez. fix mg/l	MTS mg/l	NO ₃ mg/l 50	NO ₂ mg/l 0.5	NH ₄ mg/ 1 0.5	Cl mg/l 250	HT P mg/ 1	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 Mioveni foraj aval depozit	8.385	6.4	714.2	29.84	1117	540	58.6	26.71	10.77	39.97	143.2 3	-	0.067 1	<0.0 02	0.064	0.076	0.0515	<0.01	3.391	5.888
Rampa Mioveni Put public nr casa 12	7.875	9.1	8.93	2.575	1015	489	3.8	15.76	0.042 7	0.069	126.2 1	-	<0.0 1	0.006	<0.003	0.011	<0.001	0.05	0.026	0.078
Rampa Mioveni Izvor Spital Racovita	8.017	9.3	4.46	4.766	318	151	4.2	8.61	0.096	0.046 7	4.96	-	<0.0 1	<0.0 02	<0.003	0.02	<0.001	0.01	0.189	0.517
Rampa Mioveni Put public nr casa 96	8.278	9.5	8.93	6.185	1642	803	3.0	13.46	0.014 9	0.059 8	179.3 9	-	<0.0 1	0.002	<0.003	0.011	0.175	0.02	0.157	0.286
Rampa Davidesti put public Alexandru	8.021	9.6	8.93	2.537	533	854	6.4	15.39 6	0.112	0.157	23.39	-	<0.0 1	0.002	<0.003	0.019	0.0059	0.04	0.067	0.06
Rampa Davidesti put public Tomescu	7.953	9.0	17.85	2.343	825	395	8.6	17.46	0.017	0.047	55.31	-	0.015	<0.0 02	<0.003	0.022	0.026	<0.01	0.117	0.068
Rampa Davidesti put public Camin Cultural	7.91	9.2	8.93	2.131	644	308	5.4	12.86	0.005	0.067	41.83	-	<0.0 1	0.004	<0.003	0.032	0.0104	0.02	0.157	0.049

Nr. Crt.	Punct prelevare	Lege 311/2004													
	CMA	pH 6,5-9,5	CCO-Cr mg/l	Cond. EL µS/cm 2500	Rez Fix mg/l	Cl mg/l 250	SO ₄ mg/l 250	Alcalinitate ml HCl n/10	HTP mg/l	Na mg/l	K mg/l	Ni mg/l 0.02	Cu mg/l 0.1	Cr mg/l 0.050	Zn mg/l 5
1	PETROM-Draganu put public nr casa 192	6.665	19.04	1734	850	212.7	68.7	2.36	0	153.46	6.056	<0.01	<0.003	0.018	0.049
2	PETROM-Draganu put public nr casa 17	6.498	9.52	1784	877	205.6	84.3	2.24	0	149.90	5.854	<0.01	<0.003	0.041	0.0707
3	PETROM-Draganu put public nr casa 14	6.990	19.04	2340	1160	673.6	92.7	5.41	0	386.74	2.448	<0.01	<0.003	0.038	0.0106
4	PETROM-Draganu put public nr casa 111	7.069	19.04	2310	1140	652.3	104.8	5.51	0	387.16	2.331	<0.01	<0.003	0.02	0.0688
5	PETROM- Merisani put public cca 100m Petrom	7.619	9.52	381	180	77.9	42.6	3.88	0	27.329	0.503	<0.01	<0.003	0.058	<0.001
6	PETROM- Merisani put public nr casa 735	6.68	9.52	595	284	141.8	85.4	3.06	0	19.86	13.72 6	<0.01	<0.003	0.058	0.1239
7	PETROM- Merisani put public nr casa 743	6.656	28.56	665	318	85.09	23.6	3.26	0	20.55	13.53	<0.01	<0.003	0.025	0.2364
8	PETROM- Merisani put public nr casa 760	6.197	19.04	758	363	106.3	51	2.35	0	28.193	1.695	<0.01	<0.003	0.019	0.0486
9	PETROM- P. Lacului izvor (PECO)	6.401	28.56	1088	528	219.8	108.2	6.63	0	55.993	1.905	<0.01	<0.003	0.048	0.0885
10	PETROM- P. Lacului put public nr casa 40	6.982	9.52	872	419	374.4	19.3	4.59	0	57.2	4.529	<0.01	0.004	0.023	<0.001
11	PETROM- P. Lacului put public nr casa 38	6.764	19.04	798	383	153.1	74.7	3.77	0	49.569	39.5	<0.01	<0.003	0.053	<0.001
12	PETROM- P. Lacului put public nr casa 91	6.955	66.64	232	111	58.1	22.8	1.84	0	11.621	1.135	<0.01	<0.003	0.061	<0.001
13	PETROM-Samara put public nr casa 42	7.283	76.16	457	218	51	20.4	3.88	0	12.672	19.46 8	<0.01	<0.003	0.031	<0.001
14	PETROM- Samara put public nr casa 57	7.245	47.6	907	436	89.3	39.2	6.83	0	43.847	70.77	<0.01	0.016	0.051	0.0425
15	PETROM- Samara put public nr casa 142	7.777	57.12	1096	531	164.5	84.5	7.65	0	150.53	6.083	<0.01	0.006	0.035	<0.001
16	PETROM- Samara put public biserică	6.623	38.8	885	426	87.9	44.1	4.59	0	52.84	7.196	<0.01	<0.003	0.056	<0.001

III. SOLUL

Au fost recoltate si analizate 32 probe de sol din zona Petrom Draganu, Merisani, Poiana Lacului si Samara.

Punct recoltare CMA		INDICATORI -Ordinul 756/97												
		pH	Umidit %	Pierdere la calcinare%	Clo-ruri mg/k g.s.u	Subst extra ctib. mg/kg s.u	HTP mg/k g.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/k g.s.u 20	K mg/kg s.u
			Putere calorica Kcal	Rez.la calcinare %										
1	Petrom Draganu Sonda 11/7026763 311	0-20	-	-	191.7	-	27	10.46	-	-	12.42	-	-	-
		20-40	-	-	181	-	24	9.32	-	-	10.45	-	-	-
		0-20	-	-	202.3	-	31	8.44	-	-	9.36	-	-	-
		20-40	-	-	191.7	-	28.25	7.13	-	-	8.74	-	-	-
		0-20	-	-	213	-	22	11.28	-	-	9.2	-	-	-
		20-40	-	-	202.3	-	15.5	10.32	-	-	8.24	-	-	-
		0-20	-	-	202.3	-	25.75	6.44	-	-	7.75	-	-	-
		20-40	-	-	202.3	-	23	5.18	-	-	6.18	-	-	-
2	Petrom Merisani Parc	0-20	-	-	223.6	-	18.75	7.48	-	-	9.32	-	-	-
		20-40	-	-	213	-	17.5	6.32	-	-	8.48	-	-	-
		0-20	-	-	234.3	-	21.5	8.96	-	-	7.36	-	-	-
		20-40	-	-	234.3	-	20.5	7.74	-	-	8.15	-	-	-
		0-20	-	-	223.6	-	23.25	9.36	-	-	9.04	-	-	-
		20-40	-	-	213	-	22.5	9.04	-	-	8.20	-	-	-
		0-20	-	-	202.3	-	19.25	10.12	-	-	10.11	-	-	-
		20-40	-	-	202.3	-	16.5	9.94	-	-	9.44	-	-	-
3	Petrom Poiana Lacului Sonda 1195	0-20	-	-	255.6	-	43.75	13.26	-	-	13.18	-	-	-
		20-40	-	-	244.9	-	40.75	12.48	-	-	12.45	-	-	-
		0-20	-	-	234.3	-	51	16.56	-	-	18.64	-	-	-
		20-40	-	-	223.6	-	45.75	14.42	-	-	17.32	-	-	-
		0-20	-	-	266.2	-	49.25	13.84	-	-	16.85	-	-	-
		20-40	-	-	266.2	-	45.5	12.12	-	-	15.21	-	-	-
		0-20	-	-	255.6	-	61.25	14.4	-	-	17.44	-	-	-
		20-40	-	-	244.9	-	57.75	13.88	-	-	16.85	-	-	-
4	Petrom Samara Parc	0-20	-	-	276.9	-	72	15.22	-	-	19.32	-	-	-
		20-40	-	-	255.6	-	68.75	14.84	-	-	18.44	-	-	-
		0-20	-	-	266.2	-	66.25	17.3	-	-	20.4	-	-	-
		20-40	-	-	266.2	-	62.75	16.86	-	-	19.66	-	-	-
		0-20	-	-	255.6	-	56	16.54	-	-	18.35	-	-	-
		20-40	-	-	244.9	-	50.75	16.08	-	-	17.9	-	-	-
		0-20	-	-	287.5	-	62.75	17.32	-	-	18.84	-	-	-
		0-20	-	-	276.9	-	60.5	17.04	-	-	16.25	-	-	-

Nota: Probele au fost prelevate in afara careului sondelor si in afara parcurilor Petrom

In luna mai 2015 au fost prelevate si analizate 8 probe de sol din zona rampei de deseuri menajere Mioveni si 8 probe de sol din zona rampei de deseuri industriale Davidesti. Nu au fost constatate depasiri privind concentratia maxima admisa de pesticide conform legislatiei in vigoare.

Nr. crt.	Punct recoltare CMA	Pesticide	
			mg/kg S.U <0.15
1.	Rampa deseuri menajere Mioveni	0-20	0.000041
2.		20-40	0.000038
3.		0-20	0.000052
4.		20-40	0.000051
5.		0-20	0.000064
6.		20-40	0.000058
7.		0-20	0.000024
8.		20-40	0.000021
9.	Rampa deseuri industriale Davidesti	0-20	0.00023
10.		20-40	0.00022
11.		0-20	0.00048
12.		20-40	0.00044
13.		0-20	0.00028
14.		20-40	0.00024
15.		0-20	0.00019
16.		20-40	0.00017

IV. BIODIVERSITATE, BIOSECURITATE, STAREA PADURILOR

In luna mai 2015 s-au efectuat urmatoarele activitati:

- emitere 66 puncte de vedere la compartimentul Avize, Acorduri, Autorizații;
- s-au verificat 159 amplasamente ale diferitelor planuri, programe în Arc GIS .
- participare la trei comisii constatare pagube vanat in comuna Rucar, Uda si Dambovicioara
- completare si actualizare câmpurilor din baza de date SIM – Conservarea Naturii (CN) referitoare la următoarele module: Zoo si Acvarii, Derogări, Autorizatii, Capturi si Crescătorii necesare raportărilor trimestriale si anuale
- emitere 11 autorizatie de recoltare /achzitie din flora si fauna salbatica
- participare curs “Managementul performantelor institutiilor din sistemul national de protectie a mediului”
- participare întâlnire desfăsurată la sediul Ministerului Mediului, Apelor si Pădurilor, în data de 14.05.2015, având ca obiectiv îmbunătătirea procesului de analiză a planurilor de management ale ariilor naturale protejate

V. RADIOACTIVITATE

Statia RA Pitesti colecteaza, preleveaza, pregatesti, masoara probe de apa, aer, sol, vegetatie, date raportate zilnic Laboratorului central - LRM Bucuresti.

În luna mai 2015 s-au efectuat determinări ale radioactivității pe probe de aerosoli atmosferici, depuneri, ape de suprafață, apă potabilă, sol și vegetație.

Statia	Indicatori masurati		Valori semnificative
STATIA PITESTI	Apa	Raul Arges	-
		Raul Doamnei	2
		Apa potabila	-
		Foraj Crinului	-
	Depunerile atmosferice		5
	Vegetatie		4
	Sol		5
	Aerosoli		124
	Doza gamma absorbita		-

Nota: Radioactivitatea mediului se incadreaza in limitele de variatie ale fondului natural.

VI. DESEURI

În județul Argeș, în luna mai 2015 situația cantităților de deșeuri menajere se prezintă astfel :

Tip deseu	Cantitate produsă (tone/lună)	Situată la finele lunii (tone)		
		Valorificat	Depozitat temporar	Depozitat definitiv
Deșeuri menajere	12081.28	-	-	12081.28

În continuare este prezentată situația în detaliu a deșeurilor menajere.

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

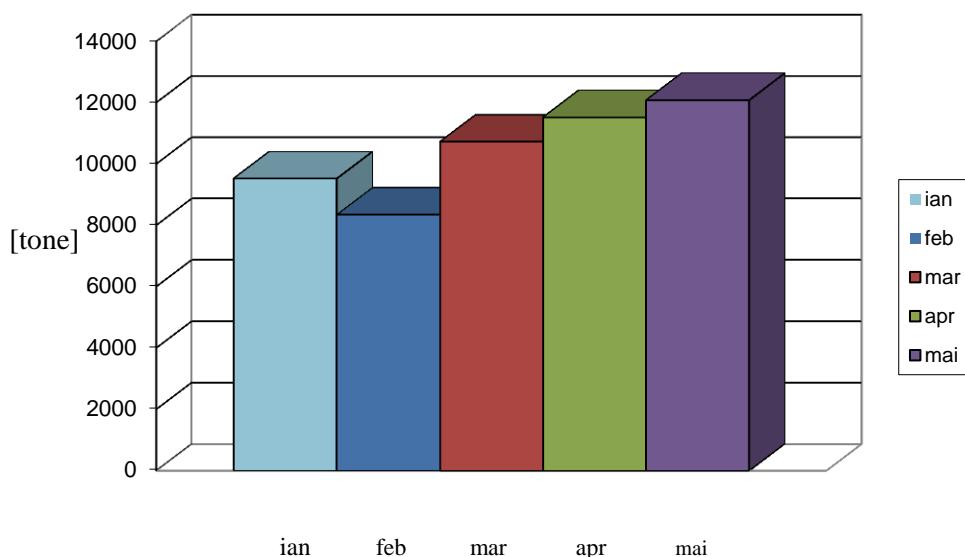
Nr crt	Denumire unitate	Cantitate (tone/lună)
1	SC Salubritate 2000 SA Pitesti	2916.42
2	SC Financiar Urban SA	5937.71
3	SC Salubris SA	2669.67
4	SC Transarg SA Curtea de Arges	557.48
TOTAL		12081.28

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

Evoluția cantităților de deșeuri menajere se prezintă astfel :

	Ianuarie 2015	Februarie 2015	Martie 2015	Aprilie 2015	Mai 2015
Cant. deșeuri menajere (tone)	9525	8346	10724	11524	12081

Evoluția cantităților de deșeuri menajere în ianuarie 2015 – mai 2015



VII. MEDIUL URBAN

In luna mai 2015 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 măsurată (dB)	Media masurata (dB)	Limita cf. STAS 10009/ 1988
Trafic auto – intersecții	Intersectie Republicii - Maternitatii	64.2	56.8	62.4	65
	Intersectie Republicii - Maternitatii	65.7	59.8	63.1	
	Intersectie I.C.Bratianu- Calea Bucuresti	67.5	60.1	63.9	
	Intersectie I.C.Bratianu- Calea Bucuresti	67.9	58.7	62.1	
	Intersectie I.C.Bratianu – Campineanu	64.2	57.4	61.9	
	Intersectie I.C.Bratianu – Campineanu	68.1	59.6	63.8	
	Intersectie N. Balcescu- intrare Gavana	68.9	61.4	64.2	
	Intersectie N. Balcescu- intrare Gavana	67.5	58.6	63.2	
Incinte de scoli, crese, gradinite, spatii de joc pentru copii	Scoala generala nr.10 „Marin Preda”	62.3	52.9	59.9	75
	Scoala generala nr.10 „Marin Preda”	63.9	51.5	60.1	
	Scoala generala nr.3 „Ion Pillat”	62.2	58.4	60.8	
	Scoala generala nr.3 „Ion Pillat”	63.1	56.3	59.7	
	Scoala generala nr.5 „Nicolae Iorga”	63.9	57.4	62.6	
	Scoala generala nr.5 „Nicolae Iorga”	61.6	52.8	60.2	
	Colegiul economic „Maria Teiuleanu”	64.8	51.6	62.1	
	Colegiul economic „Maria Teiuleanu”	63.1	49.5	59.7	
Piete, spații comerciale, restaurante în aer liber	Piata Ceair	69.7	59.3	65.1	65
	Piata Ceair	68.2	57.3	62.8	
Parcaje auto	Parcare supraterana Maior Sontu	70.8	62.5	67.2	90
	Parcare supraterana Maior Sontu	71.2	62.1	68.9	
	Parcare supraterana Ceair	71.9	63.8	69.6	
	Parcare supraterana Ceair	70.1	62.3	68.4	
Zone feroviare	Zona Campineanu	65.1	60.8	64.5	70
	Zona Campineanu	68.3	61.9	65.9	
	Gara Nord Pitesti	68.8	61.2	66.9	
	Gara Nord Pitesti	69.2	62.8	67.8	

**VIII. PRESIUNI ASUPRA MEDIULUI
POLUARI ACCIDENTALE - Județul Argeș, mai 2015**

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	Cca 11800m fata de MTT Poiana Lacului, zona 1000m de P10 Cocu, com Cocu	01.05/ 19.15	Domeniu privat, pasune 100mp	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 Poiana Lacului	100l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, remediat avaria. O comisie va discuta cu proprietarul. Se va curata zona afectata.
2	Cca 200m fata de Modul P23 Cocu, zona com Cocu	06.05/ 06.30	Domeniu privat pasune 4mp	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	10l apa sarata +11 titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, remediat avaria, s-a curatat zona afectata. Proprietarul va fi despagubit pentru prejudiciu.
3	Cca 3000m de parc 23 Mirosi	06.05/ 10.30	Domeniu privat, sol 10mp (teren agricol)	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 07 Ciuresti zona Badesti	80 l apa sarata +10 l titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediata. S-a curatat si nivelat terenul in aceasi zi. Proprietarul va fi despagubit pentru prejudiciu.
4	Cap pompare sonda 2417 zona Modul colector P22, Parc 15 bis Vata com. Vedea	08.05/ 09.00	Domeniu Petrom + privat 70mp(15 mp careu sonda 2417, 5mp agricol, 50mp pasune)	OMV Petrom, Zona de productie III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	60 l apa sarata +20 l titei	Coroziune conducta	OMV Petrom Adresa nr. 8406/ 08.05.2 015	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediata . O comisie va discuta cu proprietarul. Se va curata zona afectata.
5	Cca 1210m fata de Parc 3 Hintesti , zona Dealul Viilor, com. Mosoaia.	09.05/ 13.00	Domeniu privat ,sol 6mp (curte, gradina)	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	60 l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediata, se va curata zona afectata. O comisie va discuta cu proprietarul.

Nr. crt.	Localizare (localitate judet)	Perioada de producere	Factori de mediu afectati (aer, apa, sol, padure)	Poluator	Subst. poluanta	Cauza	Emitent avertizare	Masuri intreprinse
6	Cca 1220m fata de Parc 3 Hintesti, zona Dealul Viilor, com Mosoia	11.05/ 16.00	Domeniu privat, sol 3mp- curte proprietate particulara	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	30 l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată. Proprietarul va fi despăgubit
7	Cca 9800m fata de MTT Poiana Lacului, zona la cca 400m de parc 9 Cocu, com. Cocu	12.05/ 09.00	Domeniu public+ privat,sol 160mp (150mp teren agricol,10mp drum de tarla)	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	300 l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată. O comisie va discuta cu proprietarul in vederea despagubirii.
8	300m modul sonda 2497, zona Vata	12.05/ 12.00	Domeniu public, sol 2mp	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	30 l apa sarata si 10 l titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, conducta a fost remediată, se va curata zona afectată.
9	Cca 1200m fata de Depozit MTT Poiana Lacului, zona com. Poiana Lacului	13.05/ 08.30	Domeniu privat, sol 2mp teren agricol	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	20 l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată. Proprietarul va fi despăgubit
10	Cca 700m fata de sonda 3336, zona com. Cocu	13.05/ 10.30	Domeniu privat, sol 3mp teren agricol	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	12l apa sarata + 3 l titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată; se va curata zona afectată. Proprietarul va fi despăgubit
11	850m fata de Modul 26 Samara, zona sat Facale-testi, com. Cocu	13.05/ 11.15	Domeniu public ,1mp sant drum judetean DJ 703A	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	4l apa sarata + 1 l titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată in aceeași zi, se va curata zona afectată.

Nr. crt.	Localizare (localitate judet)	Perioada de producere	Factori de mediu afectati (aer, apa, sol, padure)	Poluator	Subst. poluanta	Cauza	Emitent avertizare	Masuri intreprinse
12	11300m fata de MTT Poiana Lacului	19.05/ 10.45	Domeniu privat, sol necultivat 4mp	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	20 l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată în aceeași zi, se va curata zona afectată.
13	11800m de MTT Poiana Lacului, zona Cocu	19.05/ 21.30	Domeniu public, 20mp sânt drum jude-tean DJ 703A	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	60l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, s-a izolat conducta, se va curata zona afectată.
14	1400m de Parc 1 Hînesti com. Mosoia	20.05/ 08.30	Domeniu public, 4mp sânt drum comunul	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	38l apa sarata + 21 titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, s-a izolat conducta se va curata zona afectată.
15	9400m de MTT Poiana Lacului, zona Cocu	21.05/ 10.00	Drum agricol 10mp	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	50l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată. Terenul a fost nivelat. În situația unei eventuale afectări a terenului situat în imediata apropiere a drumului agricol, proprietarul va fi despăgubit.
16	Spartura pe conducta magistrală de transport titei de la Parc 1 Popești la Parc 16 Glavacioc	22.05/ 07.00	Domeniu privat , 100mp teren agricol	OMV Petrom	250l apa sarata +50l titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată. O comisie va discuta cu proprietarul.

Nr. crt.	Localizare (localitate judet)	Perioada de producere	Factori de mediu afectati (aer, apa, sol, padure)	Poluator	Subst. poluanta	Cauza	Emitent avertizare	Masuri intreprinse
17	La cca 4500m de parc 23 Mirosi , com. Mirosi	24.05/09.00	Domeniu privat , 30mp teren agricol - cultura porumb	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 07 Ciuresti zona Badesti	70l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată. O comisie va discuta cu proprietarul în vederea despagubirii.
18	Cca 11800m fata de MTT Poiana Lacului, zona com. Cocu	24.05/16.00	Domeniu public, 4mp sant drum judetean DJ 703A	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	20l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată.
19	1000m fata de Parc 9 Cocu, com. Cocu	24.05/21.00	Domeniu public, 2mp sant drum judetean DJ 703A	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	10l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată..
20	500m de sonda 944, zona Sapata	25.05/12.00	Domeniu public, 20mp pasune	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	80l apa sarata +20l titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată.
21	600m de modul sonda 2497, zona Vata	26.05/08.30	Domeniu public, 100mp sant drum communal	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	300l apa sarata +30l titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată..
22	Cca 8800m fata de MTT Poiana Lacului	27.05/10.45	Domeniu public, 10mp sant drum jude-tean DJ 703A	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	50l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată..

Nr. crt.	Localizare (localitate judet)	Perioada de producere	Factori de mediu afectati (aer, apa, sol, padure)	Poluator	Subst. poluanta	Cauza	Emitent avertizare	Masuri intreprinse
23	Sonda 1373 Priboieni	27.05/ 13.30	Domeniu privat, 100mp sol	SC OMV PETROM SA	30 l titei	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectată.
24	900msi 1200m fata de Parc 9 Cocu, com. Cocu	28.05/ 06.30	Domeniu Petrom + public, 17mp (15mp sant DJ 703A, 2mp drum sonde)	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	90l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată , se va curata zona afectata.
25	Cca 150m fata de Parc 3 Hintesti, zona Dealul Viilor, com Mosoaia	28.05/ 06.45	Domeniu public ,4mp pasune	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	40l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectata.
26	100m fata de Distribuitor injectie 3189 , sat Facaletesti, com. Cocu	29.05/ 09.00	Domeniu privat+ public, 10mp (5mp sant drum judetean DJ 703A, 5mp faneata)	OMV Petrom, Zona de prod. III Muntenia Vest, Sector 10 P. Lacului	50l apa sarata	Coroziune conducta	OMV Petrom	S-a oprit pomparea, avaria a fost remediată, se va curata zona afectata. O comisie va discuta cu proprietarul in vederea despagubirii

IX. INVESTITII

Situatia investitiilor pentru protecția mediului realizate în luna mai în județul Argeș de către principalii agenti economici este prezentată în tabelul următor:

RON

	Plan de investiții de mediu pe anul 2015				Realizat mai 2015				Realizat an 2015
	Total	Surse proprii	Buget de stat	Alte surse	Total	Surse proprii	Buget de stat	Alte surse	
Agenti economici	9.921.790	9.921.790	-	-	11.500	11.500	-	-	875.681,65

X. SITUATIA DERULARII PROIECTELOR DE MEDIU SI MODUL DE IMPLEMENTARE - JUDETUL ARGES

Nr. Crt.	Denumire proiect	Localizarea proiectului (sat/comuna/orăș, județ)	Valoarea proiectului RON / Euro	Obs.
1	Proiect CCI 2011 RO 161 PR 001 "Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată din județul Arges"- finanțat prin POS Mediu - Axa prioritara 1	Județul Arges	434.205.197 RON/ 99.776.000 Euro	proiect in curs de realizare
2	Proiect CCI 2007 RO 161 PR004 "Managementul Integrat al deseurilor in județul Arges-etapa a II-a "- finanțat prin POS Mediu-Axa prioritara 2	Curtea de Argeș, Costești	83.289.983 RON / 20.409.209 Euro	proiect in curs de realizare
3	Proiect FEADR "Sistem centralizat de canalizare in satele Dobrotu, Bratesti si Dobleau; Sistem centralizat de alimentare cu apa in satele Dobrotu, Bratesti si Dobleau	Satele Dobrotu, Bratesti si Dobleau, Comuna Albestii de Arges, Județul Arges	1822461.00 Euro	proiect in curs de finalizare
4	Proiect FEADR "Sistem centralizat de canalizare in satele Barasti, si Cicanesti Sistem centralizat de alimentare cu apa in satele Barasti si Cicanesti Sistem centralizat de canalizare in satele Barasti, si Cicanesti Sistem centralizat de alimentare cu apa in satele Barasti si Cicanesti	Satele Barasti si Cicanesti, Comuna Cocanesti, Județul Arges	2106233.00 Euro	proiect in curs de finalizare
5	Proiect FEADR "Sistem centralizat de canalizare in satele Vernesti, Bolculesti si Banicesti Sistem centralizat de alimentare cu apa in satele Vernesti, Bolculesti si Banicesti Sistem centralizat de canalizare in satele Vernesti, Bolculesti si Banicesti Sistem centralizat de alimentare cu apa in satele Vernesti, Bolculesti si Banicesti	Satele Vernesti, Bolculesti si Banicesti, Comuna Valea Danului, Județul Arges	1683382.00 Euro	proiect in curs de finalizare
6	Proiect FEADR "Sistem centralizat de canalizare in satele Costesti, Dealu Padurii Sistem centralizat de alimentare cu apa in satele Costesti, Dealu Padurii	Satele Costesti, Dealu Padurii, Comuna Cotmeana, Județul Arges	1206405.00 Euro	proiect finalizat
7	Proiect FEADR "Sistem centralizat de canalizare in satele Ceparii Pamanteni, Valea Magurii, Sistem centralizat de alimentare cu apa in satele Ceparii Pamanteni, Valea Magurii, Ceparii Ungureni si Urluesti Ceparii Ungureni si Urluesti	Satele Ceparii Pamanteni, Valea Magurii, Ceparii Ungureni si Urluesti, Comuna Cepari, Județul Arges	1492032.00 Euro	proiect finalizat

8	Proiect FEADR "Proiect integrat de dezvoltare a comunei Harseti prin realizarea obiectivelor de investitii: modernizare drumuri locale; canalizarea si epurarea apelor uzate menajere in satele Harseti si Ciobani; alimentare cu apa potabila a satelor Harseti si Ciobani; prima infiintare si dotare centru de asistenta dupa programul scolar tip after school; dotare camin cultural in satul Harseti	Satele Harseti si Ciobani, Comuna Harseti, Judetul Arges	10.502.242 Euro	proiect in curs de finalizare
9	Proiect FEADR-Proiect integrat "Extindere retea de canalizare in satele Budeasa Mica, Galasesti, Calotesti, Valea Marului, Comuna Budeasa; Extindere alimentare cu apa sat Budeasa Mare; Reabilitare drumuri comunale DC 233 in satul Calotesti si Aleea Stoenesti, Sat Valea Marului, Comuna Budeasa, Centru ingrijire copii sat Budeasa Mare, Comuna Budeasa; Reabilitare centru cultural pentru scolari, Sat Valea Marului, Comuna Budeasa, Dotare centru cultural pentru scolari Sat Valea Marului	Satele Budeasa Mare, Budeasa Mica, Galasesti, Calotesti, Valea Marului, Comuna Budeasa, Judetul Arges	10.867.500 Euro	proiect in curs de finalizare
10	Proiect FEADR-Proiect integrat "Canalizarea si epurarea apelor menajere uzate in satele Birla, Podisoru, Mozaceni Vale din Comuna Birla, Judetul Arges; Alimentarea cu apa a satelor Birla, Podisoru, Mozaceni Vale din Comuna Birla, Judetul Arges; Reabilitare, modernizare si dotare Camin Cultural, Comuna Birla, Sat Birla, Judetul Arges; Centru de ingrijire copii tip After School si imprejmuire in Satul Mozaceni, Comuna Birla, Judetul Arges; Achizitionare utilaje pentru infiintarea Serviciului Public de Intretinere Drumuri Comunale si Deszapezire in Comuna Birla, Judetul Arges".	Comuna Birla , sat Birla	2.426.599 Euro	proiect in curs de finalizare
11	Proiect FEADR-Proiect integrat: "Modernizare drumuri interes local: strazile Zamfiresti, Boierilor, Florea, Pinilor, Salcamilor, Constantinescu, DC214 Labusescu-Uiasca km 1+100 - km 4+500 in Comuna Bascov; Extindere retea canalizare strazile Zamfiresti, Boierilor, Florea, Pinilor, Rotaresti, Glambocu, DC212A, Pleasa, Sterejet, Mica, Braileni in Comuna Bascov; Centru Ingrijire Copii Sat Valea Ursului, Comuna Bascov si Dotare Centru Cultural pentru Scolari si Prescolari, Satul Valea Ursului, Comuna Bascov, Judetul Arges	Comuna Bascov, sat Bascov, Valea Ursului	2.500.000 Euro	proiect in curs de realizare

12	Proiect FEADR-Proiect integrat: "Sistem centralizat de canalizare in Satele Godeni, Costesti si Capu Piscului, Comuna Godeni; Extindere retea alimentare cu apa, Satul Capu Piscului, Comuna Godeni; Reabilitare drumuri comunale in Comuna Godeni teren de sport, Sat Godeni, Comuna Godeni, Centru Ingrijire Copii in Satul Godeni; Dotare Camin Cultural Sat Godeni in Comuna Godeni	Comuna Godeni, sat Capu Piscului,sat Godeni	2.499.061 Euro	proiect in curs de realizare
13	Proiect FEADR-Proiect integrat: "Modernizare drumuri de interes local Satele Leresti si Voinesti; Extinderea retelei de alimentare cu apa in Comuna Leresti, Sat Leresti; Extinderea retelei de canalizare menajera in Comuna Leresti, Satele Leresti si Voinesti, Reabilitare Camin Cultural in Comuna Leresti, Sat Voinesti, Centru de Asistenta dupa Programul Scolar Tip After School in Comuna Leresti"	Comuna Leresti, sat Leresti, sat Voinesti	2.500.000 Euro	proiect in curs de realizare
14	Proiect FEADR-Proiect integrat: "Reabilitarea drumurilor de interes local in Satele Corbeni, Bucsenesti si Rotunda; Sistem centralizat de canalizare in Satele Corbeni, Bucsenesti si Rotunda; Centru Ingrijire Copii Sat Oestii Ungureni; Terenuri de sport in Satele Corbeni si Oestii Ungureni; Dotare Camin Cultural Satul Poienari, Comuna Corbeni, Jud. Arges	Comuna Corbeni, sat Corbeni, Bucsenesti, Rotunda, Oestii Ungureni, Poienari	2.500.000 Euro	proiect in curs de realizare
15	Proiect FEADR-Proiect integrat "Prima infiintare retea publica apa uzata menajera in Satul Valea Silistii; Modernizare drumuri comunale: DC304, DC305, DC306 si DC 306A, in lungime de L=4.4km, in Comuna Aninoasa; Reabilitare si dotare Camin Cultural in Satul Slanic; Prima infiintare Centru After School in Satul Brosteni, Comuna Aninoasa, Judetul Arges	Comuna Aninoasa, Sat Slanic, Valea Silistii, Brosteni	2.499.844 Euro	proiect in curs de realizare
16	Prima infiintare de retea publica apa uzata, imbunatatirea retelei publice de apa, imbunatatire drumuri comunale si vicinale, prima infiintare si dotare centru de asistenta dupa programul scolar si dotare camin cultural in comuna Suici, Judetul Arges	Comuna Suici, Judetul Arges	10.621.149 Euro	proiect in curs de realizare
17	Extindere retea apa str. Dr. Falcoianu	Municipiul Campulung	300 000 RON	proiect in curs de realizare
18	Extindere retea apa str. Gruiului	Municipiul Campulung	270 000 RON	-
19	Extindere retea canalizare str. Dr. Falcoianu	Municipiul Campulung	200 000 RON	-
20	Alimentare cu apa	Orașul Mioveni, Cartierul Făget	1 856 000 RON	proiect realizat

21	Extindere canalizare menajera	Orasul Mioveni, Cartierul Racovița	450.000 RON	proiect realizat
22	Canalizare menajera	Orașul Mioveni, Cartierul Cluce-reasa	550.000 RON	proiect realizat
23	Modernizare (inclusiv sistematizare) stație de epurare (Intrare parametri)	Orașul Mioveni	400.000 RON	proiect in curs de realizare

Director Executiv,
Ing. Cristiana Elena SURDU

Şef Serviciu Monitorizare și Laboratoare,
Ing. Milică GEANTĂ

Intocmit,
Ing. Răzvan Bucurescu