



Nr. 235 / CJ Olt/07.02.2018

***Actiuni întreprinse de GNM-CJ Olt în perioada 2015-2017 și
evaluarea rezultatelor prin intermediul datelor furnizate de stația
de monitorizare a calitatii aerului***

*Evaluarea planului de activități al Comisariatului Județean Olt pentru perioada
1.01.2017 – 31.12.2017*

Realizarea obiectivelor cuprinse în planul de activități

- **Realizarea a cel puțin 662 inspecții de mediu la nivelul județului Olt**
- În vederea realizării acestui obiectiv, la începutul anului, celor 9 comisari din cadrul comisariatului le-au fost repartizate obiectivele cuprinse în Lista obiectivelor controlate la care au fost planificate inspecții de mediu în anul 2017.

Gradul de realizare al acestui obiectiv la 31.12.2017 este:

- număr inspecții planificate și neplanificate 796, reprezentând 120 % din totalul inspecțiilor programate la începutul anului.
- număr inspecții planificate realizate: 283, reprezentând 92 % din totalul inspecțiilor programate la începutul anului;
- număr inspecții neplanificate realizate: 513, reprezentând 144 % din totalul inspecțiilor programate la începutul anului
 - Neconformitățile constatate prin aceste inspecții și controale au fost sancționate prin:
 - 1 avertisment;
 - 33 amenzi contravenționale, în valoare totală de 667,20 mii lei și 1 amendă de 60000 lei în comun cu GNM-CG (4 amenzi contestate restul fiind încasate)
 - 1 suspendare de activitate (SC Vespa Investment & Consulting SRL pl.Bals – administrator halda SMR) pentru că nu a realizat la termen măsurile impuse de GNM-CJ Olt până la expirarea termenului impus prin Notificarea emisă de APM Olt și 1 suspendare activitate pentru SC Premium Porc Negreni în comun cu GNM-CG
 - 2 propuneri de suspendare a actelor de reglementare (SC Vespa Investment & Consulting SRL pl.Bals – administrator halda SMR și SC Astra Rail Industrie SRL) pentru nerespectarea prevederilor din actele de reglementare.
 - 1 sesizare penală întocmită pentru SC Pond Star SRL (continuarea realizării proiectului „amenajare iaz piscicol” după anularea acordului de mediu).



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU – COMISARIATUL GENERAL
Serviciul COMISARIATUL JUDEȚEAN OLT



Operator de date cu caracter personal, înregistrat la Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal sub nr. 16625

*Amplasamente in care sunt implicate substante periculoase in limitele prevazute de
Legea 59/2015*

- Conform programului aprobat de comun acord de cele 3 autorități implicate în aplicarea prevederilor legii 59/2015 (ISU Olt, GNM-CJ Olt si APM Olt), au fost efectuate inspecții planificate la cele 5 amplasamente din județ care intră sub incidența Directivei Seveso II, respectiv:
- 3 amplasamente risc major: SC ADE GAS OIL COMPANY SRL - Punct de lucru Caracal, Str. 1 Decembrie 1918, SC ADE GAS OIL COMPANY SRL - Punct de lucru Caracal, Str. Vornicu Ureche și SC ALRO SA – Sediul Principal
- 2 amplasamente risc minor: SC BULROM GAS SRL Balș și SC PIRELLI ROMÂNIA SRL.
- In anul 2017 a mai fost încadrat pe risc minor 1 amplasament și anume SC Borealis SRL pl. Deveselu
- Inspecții efectuate au avut ca obiect verificarea adoptării de către titularii acestor amplasamente a tuturor măsurilor necesare pentru a preveni accidentele majore și limitării consecințelor acestora asupra sănătății populației și mediului.
- In urma acestor controale nu s-au constatat neconformități majore iar pentru mici deficiențe au fost impuse măsuri cu termene precise.

*Amplasamente care intra sub incidenta Directivei 2010/75/UE transpusa prin Legea
278/2013 privind emisiile industriale*

- SC ALRO SA – Sediul Principal Slatina
- SC Pirelli Tyres SRL
- SC TMK ARTOM SA
- SC ALTUR SA Slatina
- SC BIOMOTOR PROD SRL Deveselu
- SC ASSANI IMP-EXP SRL Stiocănești
- SC EUROSPATIAL SRL Tufeni
- SC AT GRUP PRODIMPEX SRL Scornicești
- SC ELECTROCARBON SA Slatina
- SC PREMIUM PORC NEGRENI SRL

activități de topire-turnare metalele fieroase și neferoase

23 turnatorii aluminiu

2 turnatorii de fonta

- SC ZIAL SRL, SC PRODNEF COM SRL, SC TURN COM SERV SRL, SC TURNEF SRL, SC ROY ALLOY PRODUCT SRL, SC SORMAR TRANS SRL, SC DELTA ALUMINIU SRL, SC AGROVIL SRL, SC CASTING PLANT SRL, SC TURFONT SRL, SC PRODUCT NEFER SRL Scornicești, SC AKTEN METAL SRL Scornicești, SC EUCASTING RO SRL Scornicești, SC RAW MATERIALS COM SRL Valea Mare, SC ALUPARTNER SRL Priseca, SC LORIMAR PREST SRL Brebeni, SC ROMMAR PRODIMPEX SRL pl. Brebeni, SC ROMMAR PRODIMPEX SRL pl. Slatina, SC VIVAL NEF SRL Brebeni, SC



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU – COMISARIATUL GENERAL
Serviciul COMISARIATUL JUDEȚEAN OLT



Operator de date cu caracter personal, înregistrat la Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal sub nr. 16625

ANDU SRL Slătioara, SC FULTRANS ADRIAN SRL, BOGDAN BONIPLAST S&M SNC, SC PRODALMAR OLT 2014 SRL, SC PRESTARI SERVICII SRL, SC PRODAL P 2003 SRL.

În anul 2017 au fost realizate controale în intervalul orar 23.00-01.00 la societățile de pe platforma industrială Slatina în vederea verificării respectării de către aceștia a legislației de mediu în vigoare. În urma acestor controale a fost aplicată o sancțiune contravențională de 15 000 lei pentru nerespectarea prevederilor Legii 104/2011 – calitatea aerului.

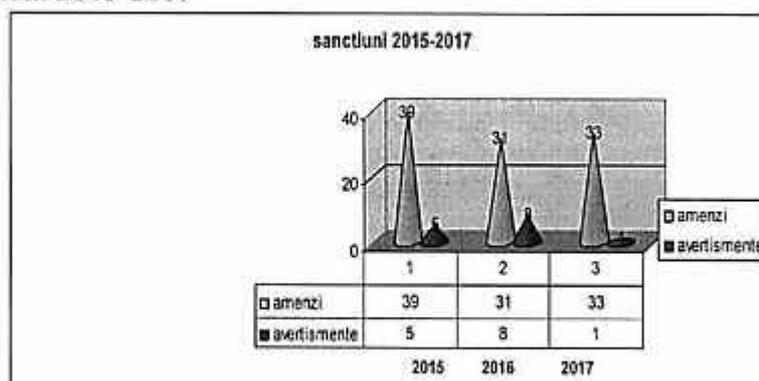
Amenzile aplicate la agenții economici pentru nerespectarea prevederilor Legii 104/2011 – calitatea aerului au fost în număr de 7 în valoare de 105000 lei.

Controalele realizate de GNM-CJ Olt în vederea verificării respectării legislației de mediu în procedura de implementare a proiectelor cu finanțare europeană

- În anul 2017 au fost realizate un număr de 180 de controale la proiecte finanțate din fonduri europene atât în faza de depunere a proiectelor cât și la finalizarea investițiilor. (aproximativ 25% din numărul total de controale realizate).
- Conform protocolului încheiat cu AFIR, GNM are obligația ca în termen de 15 zile să realizeze controale la investițiile realizate pe fonduri europene dar în cadrul Comisariatului Județean Olt a fost luată decizia ca aceste controale să se realizeze în câteva zile (1-3 zile) de la depunerea solicitării de către titularii proiectelor pentru a scădea timpul de implementare a proiectelor.
- În anul 2017 în cadrul concursului "Let's Be ECO!", concurs organizat de Garda Națională de Mediu în parteneriat cu Fundația Let's Do It România, au fost distribuite la nivel național un număr de 585 de laptopuri la școlile din mediul rural pentru a fi dotate laboratoarele de informatică. În județul Olt școlile din comunele Perietii și Gostavatu au primit câte 15 laptopuri fiecare.
- În anul 2017 au fost organizate mai multe lecții deschise în cadrul școlilor din județul Olt cu diferite ocazii (Luna Pădurii, Ziua GNM, Ziua Mediului, Ziua Dunării) în care au fost prezentate materiale prin care s-a prezentat impactul anumitor activități (industriale și umane) asupra mediului și acțiunile ce trebuie întreprinse pentru a se asigura un mediu curat.

Acțiuni întreprinse de Garda de Mediu Olt în perioada 2015-2017

Numar sanctiuni 2015-2017





GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU – COMISARIATUL GENERAL
Serviciul COMISARIATUL JUDEȚEAN OLT

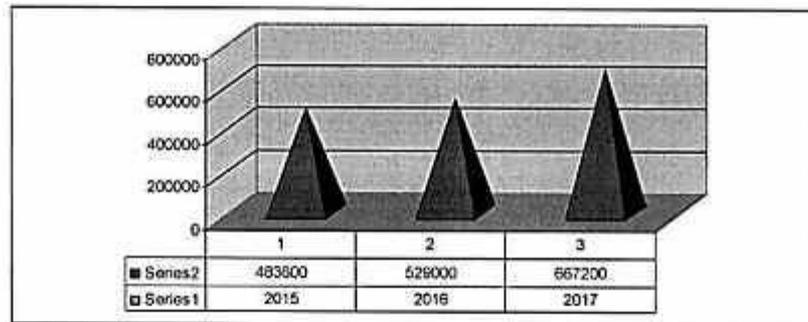


Operator de date cu caracter personal, înregistrat la Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal sub nr. 16625

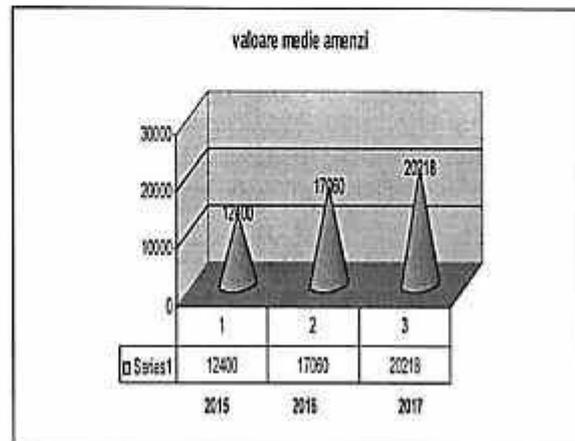
Valoare amenzi 2015-2017

-creștere cu aproximativ 40%

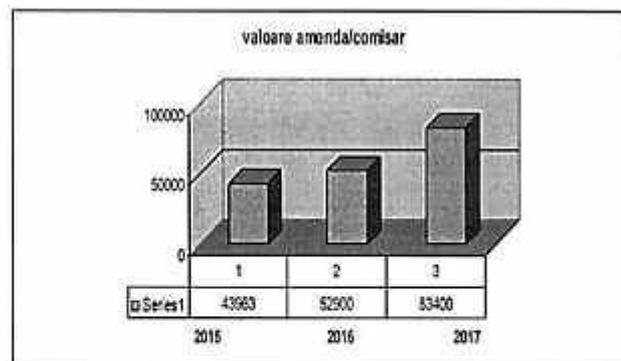
In anul 2017 au fost contestate doar 4 amenzi contravenționale



- Creștere cu 60% a valorii medii a unei amenzi.



Creștere cu 90% a valorii amenzilor aplicate/comisar

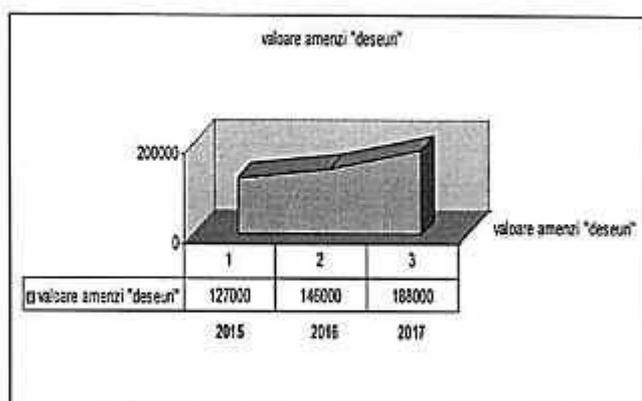
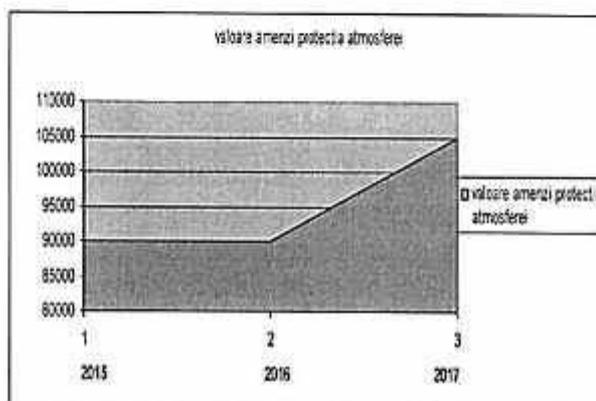




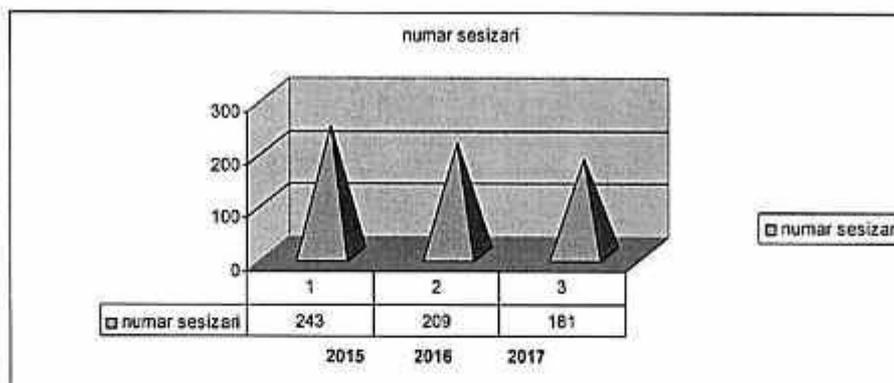
GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU – COMISARIATUL GENERAL
Serviciul COMISARIATUL JUDEȚEAN OLT



Operator de date cu caracter personal, înregistrat la Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal sub nr. 16625

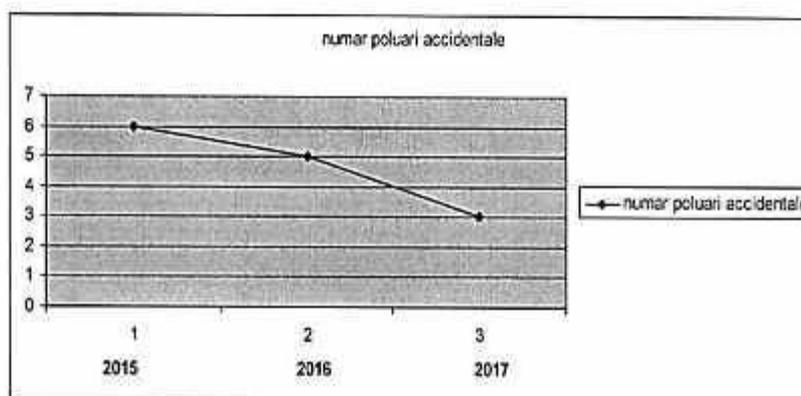


Scaderea numarului de sesizari cu 25%





Scaderea numarului de poluari accidentale cu 50%



Actiuni intreprinse in colaborare cu APM Olt

- in Comitetele de Analiza Tehnica impreuna cu Serviciul Avize, Acorduri, Autorizari si Serviciul Monitorizare si Laboratoare din cadrul APM Olt au fost stabilite noi limite de emisii pentru instalatiile pentru care s-au emis noi Autorizatii Integrate de Mediu de pe platforma industriala Slatina. (SC Alro SA, SC Electrocarbon SA –carbura de siliciu, SC TMK SA). In acesta perioada este in procedura de reautorizare SC Altur SA Slatina.
- Toate instalatiile intrate in procedura de autorizare au respectat cele mai inalte standarde existente la nivel european avand ca si consecinta reducerea impactului instalatiilor generatoare de poluare la cel mai scazut nivel actual posibil din punct de vedere tehnic si economic.
- au fost traduse cele mai bune tehnici disponibile la nivel european pentru fiecare instalatie in parte si s-au comparat cu amplasamente existente in cele mai performante industrii de la nivel european (Germania, Franta, Olanda, Anglia etc.)
- Au fost realizate inspectii comune in procedura de autorizare pentru verificarea instalatiilor cu privire la respectarea celor mai bune tehnici disponibile la nivel european din punct de vedere tehnic pentru reducerea emisiilor.
- Toate instalatiile intrate in procedura de autorizare au obtinut o noua Autorizatie Integrita de Mediu prin respectarea celor mai bune tehnici disponibile pentru reducerea emisiilor atmosferice.

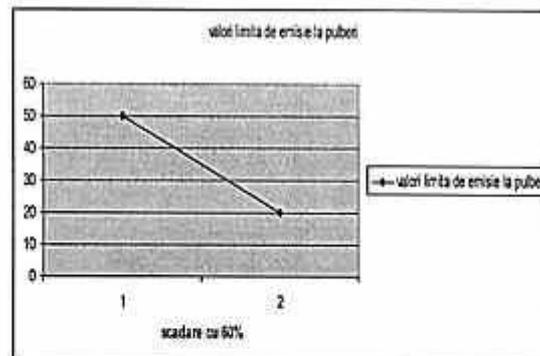
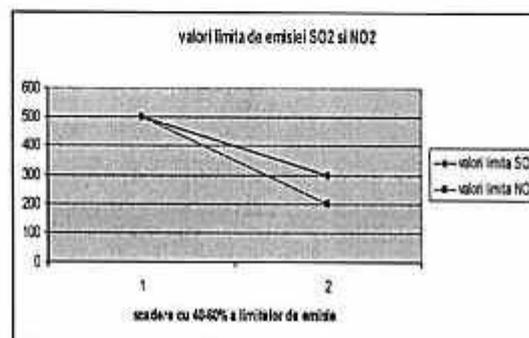


Aceste tehnici au fost :

- -montarea de filtre performante pentru retinerea poluantilor atmosferici
- -modernizarea arzatoarelor pentru reducerea concentratiei de NOx din gazele de ardere
- -scaderea procentului de Sulf din materia prima cocs petrol cu 50% de la 6% la 3% astfel incat sa conduca la o scadere de aproximativ 50% a tuturor compusilor cu sulf rezultati din procesele de productie.
- -pentru extinderea productiei la SC Bekaert SRL Slatina a fost emis Acord de Mediu prin care s-a prevazut schimbarea modului de tratament al cordului si anume scoaterea de pe traseul de tratament al cuptorului de Pb topit si inlocuirea cu alte metode moderne de tratament termic.
- *Astfel din procesul de productie al cordului se reduce la zero riscul aparitei Pb in aerul atmosferic.*

Valori limita impuse prin noile Autorizatii Integrate de Mediu comparativ cu perioada anterioara

- Scaderea cu procente cuprinse intre 40-60% a limitelor de emisie pentru amplasamentele autorizate.





GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU – COMISARIATUL GENERAL
Serviciul COMISARIATUL JUDEȚEAN OLT



Operator de date cu caracter personal, înregistrat la Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal sub nr. 16625

Evaluarea rezultatelor acțiunilor întreprinse prin interpretarea datelor furnizate de stația automată de monitorizare a calitatii aerului.

- Datele au fost furnizate de Serviciul Monitorizare și Laboratoare din cadrul Agenției pentru Protecția Mediului Olt.

Dioxid de sulf

- **Proveniența**

- 1. industrie
- 2. încălzire domestică
- 3. trafic

- **Număr depășiri dioxid de sulf**

- 2015 - 4 depășiri/medie orară
- 0 depășiri/media zilnică
- 2016 - 0 depășiri
- 2017 - 0 depășiri

- Media anuală 2015 - 17,5 μg/mc

- Media anuală 2016 - 20,4 μg/mc

- Media anuală 2017 - 11,4 μg/mc

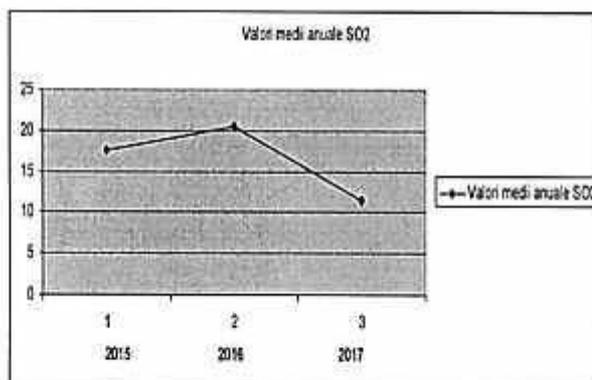
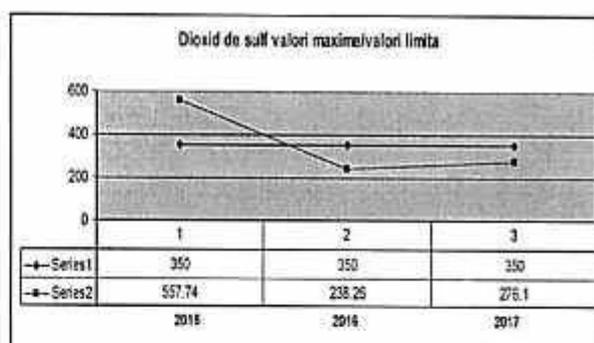
- Scădere cu 35% a valorilor medii anuale

- În anul 2017 a fost impusă măsura de reducere a sulfului cu 50% din cocs.

- 350 μg/m³, a nu se depăși

- mai mult de 24 de ori

- într-un an calendaristic



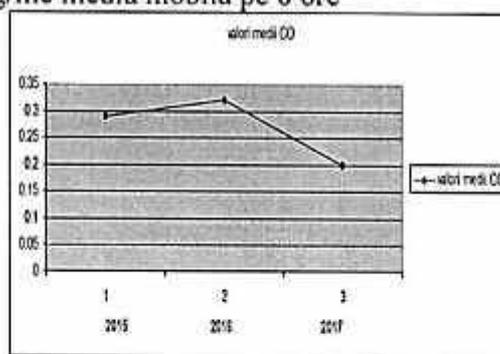


Valori medii anuale CO

Proveniența

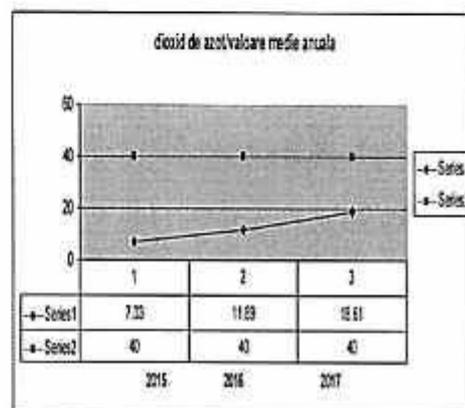
1. Industrie
2. Încalzire domestică
3. Trafic

- scăderea valorilor medii anuale cu 30%
 - îmbunătățirea randamentului de combustie și a proceselor tehnologice.
- În perioada 2015-2017 nu s-au înregistrat depășiri la acest indicator
Valori limită - 10 mg/mc media mobilă pe 8 ore



Dioxid de azot

- **Proveniența:**
- 1. trafic
- 2. industrie
- 3. încălzire domestică
- Număr depășiri dioxid de azot
- 2015 - 0 depășiri orare
- 2016 - 0 depășiri
- 2017 - 0 depășiri
- Valoare medie anuală limită de emisii pentru NO₂ conform Legii 104/2011 – calitatea aerului - 40 μg/mc
- Creșterea valorilor medii anuale la 40% din valoarea medie limită anuală
- În România, în primele 7 luni din 2017 au fost înmatriculate cu 70% mai multe mașini second hand decât în aceeași perioadă din 2016. Vârsta medie a autovehiculelor din România a crescut de la 8 ani în 2016 la 12 ani și trei luni în 2017
- Lipsa unei centuri ocolitoare pentru municipiul Slatina
- Valori obținute de stația automată de monitorizare a calității aerului (APM OLT)





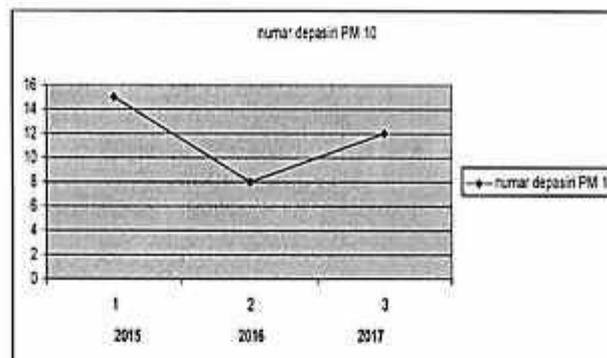
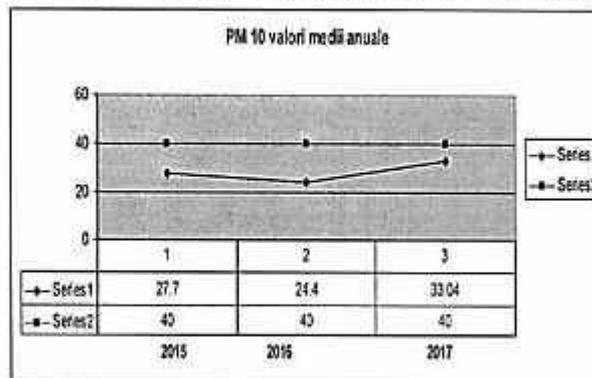
GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU – COMISARIATUL GENERAL
Serviciul COMISARIATUL JUDEȚEAN OLT



Operator de date cu caracter personal, înregistrat la Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal sub nr. 16625

PM10

- Provenienta:
 - 1. Incalzire domestica
 - 2. trafic
 - 3. industrie
- Numar depasiri PM 10
- 2015 - 15 depasiri/valori medii zilnice
- 2016 - 8 depasiri/valori medii zilnice
- 2017 - 12 depasiri/valori medii zilnice
- Cresterea valorilor la 82,6% din valoarea limita medie anuala
- Valoare limita zilnica - 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, a nu se depăși mai mult de 35 de ori într-un an calendaristic
- Limita medie anuala 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Valori obtinute de statia automata de monitorizare a calitatii aerului (APM OLT)





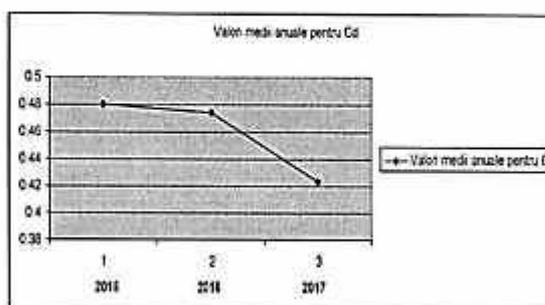
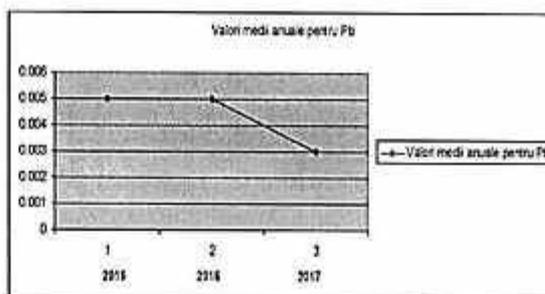
GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU – COMISARIATUL GENERAL
Serviciul COMISARIATUL JUDEȚEAN OLT



Operator de date cu caracter personal, înregistrat la Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal sub nr. 16625

Valori medii anuale pentru metale grele

- Pb –valoare limita anuala 0,5μg/mc
- Scaderea cu 40% a valorilor medii anuale
Cd-valoare limita anuala 5ng/mc
Scaderea cu 5% a valorilor medii anuale



Comisariatul Judetean Olt al Garzii Nationale de Mediu multumeste:

- tuturor institutiilor cu care a realizat controale comune in anul 2017 (APM Olt, SGA Olt, ISU Olt, IPJ Olt, DSP Olt, ANPA Olt, Biroul Vamal Olt) si Institutiei Prefectului judetului Olt pentru colaborare
- presei locale pentru colaborare.

COMISAR SEF
Gheorghe EACSA

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat:			
Verificat:			
Intocmit: Mihai CHIVU	comisar	07.02.2018	

Red. 4 ex. / 3 ex. transmis prin delegat la Institutia Prefectului judetului Olt și 1 exp. arhivat la CJ Olt