

**RAPORT ACTIVITATE
2016**

INSPECȚIA BAZINALĂ A APELOR

Inspectia Bazinala a Apelor din cadrul Administratiei Bazinale a Apelor Arges- Vedea este compartimentul de specialitate pentru inspectie si control in domeniul gospodarii apelor in bazinului hidrografic Arges- Vedea.

In conformitate cu Planul activitatilor de inspectie pentru anul 2016, au fost programate :

□ 1627 actiuni de inspectie (sediu 530, SGA Ilfov- Bucuresti 510, SGA Giurgiu 250, SGA Teleorman 166, SGA Arges 171) din care :

- 901 controale planificate (sediu 327, SGA Ilfov – Bucuresti 251, SGA Giurgiu 117, SGA Teleorman 102, SGA Arges 104)

- 726 controale neplanificate (sediu 203 , SGA Ilfov- Bucuresti 259 , SGA Giurgiu 133, SGA Teleorman 64, SGA Arges 67).

si au fost realizate :

□ 1582 actiuni de inspectie (sediu 552, SGA Ilfov- Bucuresti 388, SGA Giurgiu 276, SGA Teleorman 164, SGA Arges 202) din care :

- 813 controale planificate (sediu 299, SGA Ilfov- Bucuresti 225, SGA Giurgiu 117, SGA Teleorman 68, SGA Arges 104).

- 769 controale neplanificate (sediu 253, SGA Ilfov- Bucuresti 163, SGA Giurgiu 159, SGA Teleorman 96, SGA Arges 98).

Controalele planificate au fost realizate conform Planului de inspectie la obiective de tip A si B, in vederea verificarii gradului de conformare al acestora la legislatia in domeniul apelor si la actele de reglementare detinute .

In cadrul controalelor neplanificate, o pondere deosebita a fost detinuta de controalele tematice, care la nivelul anului 2016 s-au desfasurat pe urmatoarele tipuri de folosinte:

1. Verificarea respectarii actelor de reglementare de catre MHC-uri – 37 controale (sediu 27 , SGA Arges 10);

2. Verificarea starii de salubritate a cursurilor de apa, lacurilor si malurilor acestora – 214 controale (sediu 64, SGA Ilfov- Bucuresti 13, SGA Giurgiu 48, SGA Teleorman 67, SGA Arges 22).

3. Verificarea folosintelor care intra sub incidenta Directivei 96/61/EEC(IPPC) – 48 controale (sediu 19, SGA Ilfov – Bucuresti 26, SGA Giurgiu 3);

4. Verificarea activitatii de extragere a agregatelor minerale- balastiere si statii de sortare – 36 controale (sediu 20, SGA Teleorman 2, SGA Arges 10, SGA Giurgiu 4);

5. Verificarea starii tehnice a barajelor din categoriile de importanta C si D – 147 controale (sediu 25, SGA Teleorman 40, SGA Ilfov - Bucuresti 36, SGA Giurgiu 46);

6. Verificarea operatorilor economici/ autoritatilor publice locale care detin sisteme de alimentare cu apa/ canalizare/ statii de epurare – 54 controale (sediu -10, SGA Teleorman - 4, SGA Ilfov – Bucuresti - 7, SGA Giurgiu - 27, SGA Arges- 6);

7. Verificarea podurilor si podetelor care traverseaza cursuri de apa, amplasate aval de acumulari – 80 controale (sediu - 42, SGA Ilfov - Bucuresti - 26, SGA Giurgiu - 9, SGA Arges - 3);

Sesizari

Reprezentantii Inspectiei Bazinale a Apelor au efectuat verificari, acte de control si au raspuns la un numar de 194 sesizari (sediu 22, SGA Ilfov – Bucuresti 90, SGA Teleorman 26, SGA Arges 38, SGA Giurgiu 18).

Interventii in cazul poluarilor accidentale.

In anul 2016 s-au produs 8 poluari accidentale (4 produse de SC OMV Petrom SA – Asset Muntenia III ca urmare a spargerii conductelor de transport titei si apa sarata, 1 produsa de CONPET ca urmare a fisurarii conductei de transport titei, 1 ca urmare a deversarii borhotului in pr. Negrisoara, 1 ca urmare a evacuarii de ape uzate pe colectorul apelor pluviale in r. Arges apartinand SC Apa Canal 2000 SA si una neidentificata care a produs mortalitate piscicola pe Lacul Snagov) .

Interventiile au fost operative si corective, finalizate cu ecologizarea zonei afectate.

Sanctiuni contraventionale aplicate :

- 118 Avertismente (sediu 29, SGA Ilfov- Bucuresti 68, SGA Giurgiu 9, SGA Arges 12);

- 31 Amenzi (sediu 15, SGA Ilfov- Bucuresti 9, SGA Giurgiu 1, SGA Arges 1, SGA Teleorman 5), in valoare totala de 1.041.500 lei.

In data de 07.04.2016 a fost identificata o poluare a pr. Bascovele , comuna Draganu- jud. Arges, de catre o societate comerciala care nu s-a prezentat pentru sistarea poluarii . Urmare a monitorizarii indicatorilor de calitate ai apelor uzate si a calitatii pr. Bascovele, poluarea a fost considerata continua iar reprezentantii IBA, conform legii, au formulat plangere penala .

SĂNĂTATE ȘI SECURITATE ÎN MUNCĂ

Activitatea de securitate și sănătate în muncă, este organizată și se desfășoară în baza legislației în domeniu : Legea 319/2006 -Legea securității și sănătății în muncă, HG 1425/2006- Norme metodologice de aplicare a Legii 319/2006, HG 955/2010- pentru modificarea și completarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii 319/2006, HG 355/2007- privind supravegherea sănătății lucrătorilor, HG 1169/2011 pentru modificarea și completarea HG355/2010. Pe linie de securitate si sanatate in munca s-a

urmarit permanent realizarea masurilor stabilite pe cele trei capitole: tehnice, organizatorice si materiale igienico- sanitare.

Masuri tehnice de securitate si sanatate in munca

Masurile tehnice constau din lucrari de reparatii si intretinere care au fost incluse in planul PGA pe anul 2016, si au fost stabilite in urma verificarilor din teren de catre comisia de cercetare a comportarii constructiilor, dupa cum urmeaza:

Lucrari de intretinere specifice

- Intretinere instalatii electrice la toate obiectivele din administrare
- Intretinere instalatii de ridicat(macarale portal, poduri rulante, electropalane)
- Intretinere cai acces si spatii tehnologice la toate obiectivele hidrotehnice din administrare
- Intretinere cladiri la toate obiectivele hidrotehnice din administrare
- Intretinere puncti hidrometrice
- Intretinere cabluri de tractiune de manevrare a echipamentelor hidromecanice prag de fund Alexandria
- Intretinere statii automate

Lucrari de reparatii specifice

- Reparatie mana curenta acumulari: Bunget I, Bunget II, Bratesti – completarea acestora si lucrari de refacere a protectiei anticorozive
- Protectie drum acces baraj Budeasa(montare balustrade metalice de protectie)
- Reparatie tamplarie canton exploatare baraj Rausor
- Reparatie balustrade protectie pile aval baraj Golesti
- Reparatie balustrade pod baraj Prundu
- Repatie platforma stavile + vane disipator SP Clucereasa – lucrari de sudura, refacere protectie anticoroziva
- Reparatie balustrade dig mal stang + imprejmuire helesteu SP Clucereasa
- Reparatie prag de fund Alexandria - refacere protectie anticoroziva, intretinere cabluri tractiune
- Reparatie balustrade pod baraj Maracineni
- Reparatie acoperis canton Tatarastii de Sus

- Reparatie centura de impamantare galerii baraj Rausor
- Reparatii scari metalice acces galerie baraj Prundu
- Reparatii imprejmui, balustrade de protectie, cale de rulare macara Portal si parapeti metalici la baraj Golesti
- Reparatie punte hidrometrica s.h Malu cu Flori
- Reparatie la pasarele mana curenta ac. Adunati si Ilfoveni
- Reparatii scari metalice acces galerie baraj Maracineni

Masuri organizatorice

Pentru desfasurarea corespunzatoare a activitatii de securitate si sanatate in munca, au fost intreprinse o serie de actiuni organizatorice:

- s-au elaborat tematici de instruire a salariatilor pentru toate formatiile de lucru din cadrul unitatii;
- s-a efectuat testarea anuala privind cunostintele in domeniul securitatii si sanatatii in munca a salariatilor. In continutul testelor s-au avut in vedere intrebari specifice meseriilor si al locurilor de munca;
- s-au elaborat instructiuni proprii pe meserii si locuri de munca si s-au completat cele existente, tinand seama de particularitatile activitatilor. Aceste instructiuni au constituit material de baza in ce priveste intocmirea tematicilor de instruire pe linie de securitate si sanatate in munca;
- conform prevederii din Legea nr. 319/2006, cap. III, art.13, au fost autorizate meseriile de sudor, legator de sarcina, fochist, motostivuatorist, macaragiu, electrician.
- s-a incheiat contract de prestari servicii privind verificarea mijloacelor de protectie electroizolante cu firma SC SERVICII ENERGETICE OLTENIA SA pentru:
- Cizme electroizolante- 64 perechi;
- Manusi electroizolante- 65 per;
- Galosi electroizolanti - 8 per;
- Indicatoare de tensiune;
- Platforme electroizolante- 22 buc;
- Maner extractie MPR- 8 buc.
- s-a urmarit programul privind verificarea PRAM a prizelor de impamantare si a circuitelor electrice de catre formatia service PRAM SGA Arges la toate locurile de munca. Din situatia transmisa, valoarea de rezistenta ohmica a acestor prize de impamantare s-a incadrat in parametrii normali, mai putin a grupului electrogen aflat in dotarea barajului Rusciori ca sursa alternativa de alimentare cu energie electrica, dar care la finele anului a fost suplimentata cu o noua retea, urmand ca prin formatia PRAM SGA Arges sa se faca noi masuratori.

- s-au autorizat instalatiile de ridicat cat si personalul deservent al acestora, dupa cum urmeaza:

- Autorizari macarale din cadrul ABA Arges Vedea

Baraj Valcele-macara portal 2x2.5tf

Baraj Bascov-macara portal 12,5tf

Baraj Maracineni-macara portal 2x3.2.tf+2tf

Baraj Prundu-macara portal 2x8tf

Baraj Golesti-macara portal 2x3.2tf+2tf

Baraj Zv. Orbului - macara portal 2x6.3tf+3.2tfx3.2tf

Baraj Vacaresti – macara portal2x4,5tf.

Nod Hidrotehnic Brezoaiele – macara portal 2x12,5tf.

ABA Arges- Vedea- automacara GROVE TMC 540

Baraj Pecineagu- Sistem de transport in put.

- Autorizari mecanisme de ridicat din cadrul ABA Arges Vedea

Baraj Pecineagu- Palan manual cu planetar 10 tf

- Pod rulant cu actionare manuala 5 tf

Baraj Rausor- Troliu electric 3,2 tf

Baraj Budeasa – Palan manual cu planetar 2 tf

S.P Clucereasa- Grinda rulanta cu palan manual

S.P Golesti – Pod rulant cu palan manual

- Electropalan cu carucior tip E80L

- Carucior electropalan A 300

- s-a efectuat reevaluarea riscurilor pentru activitatile cuprinse in cadrul SH Campulung (baraj Pecineagu, baraj Rausor, form. ICA Campulung, sediul administrativ);

- s-a intocmit necesarul de echipament de protectie pentru intregul personal cuprins la nivelul unitatii / 2016, conform normativului cuprins in CCM 2016-2018;

- s-a asigurat necesarul de echipament de protectie pe anul 2016, dupa cum urmeaza :

*cisme apa-noroi- 750 perechi

*salopete doc- 672 buc.

*manusi protectie lacatus- 737 per.

*centura siguranta- 30 buc.

*veste avertizoare- 31 buc.

*vesta salvare- 50 buc.

*sort protectie laborator- 4 buc.

*caciula cu clape- 66 buc.

*manusi electroizolante MT- 26 per.

*cizme electroizolante MT- 16 per.
*manusi protectie sudor- 14 per.
*ochelari protectie- 84 buc.
*masca protectie sudor- 8 buc.
*ochelari protectie sudor- 7 buc.
*masca protectie vopsitorie- 6 buc.
*filtre protectie- 12 buc.
*manusi chirurgicale. unica folosinta- 447 per
*masca protectie laborator- 1 buc
*manusi menaj- 41 per
*ochelari protectie laborator- 1 buc.
*masca protectie praf- 252 buc.
*bocanci talpa cauciuc- 435 per.
*halat alb- 44 buc.
*cizme sold impermeabile- 167 per.
*casca protectie viziera- 59 buc.
*halat albastru- 63 buc.
*centura salvare- 26 buc.
*gheare gheata- 18 buc.
*costum de protectie recoltator iarna- 6 buc.
*costum deprotectie recoltator vara- 8 buc.
*saboti- 39 per.

- s-a acordat atentie pregatirii si instruirii sefilor locurilor de munca privind modul de organizare si desfasurare a instruirii salariatilor din subordine. Pentru aceasta pregatire s-au asigurat materiale de instruire cuprinzand: legi, norme specifice pentru meserii, instructiuni proprii, teste de verificare a cunostiintelor si materiale informative.

La verificarea privind modul de completare a fiselor individuale de instructaj s-au urmarit datele legate de materialul prelucrat, semnaturile, reinstruirile (unde a fost cazul), testul de verificare a cunostintelor de securitate si sanatate in munca.

Conform regulamentului de functionare, Comitetul de Securitate si Sanatate in Munca s-a intrunit trimestrial analizand:

- a. Modul de achizitionare, acordare si utilizare a echipamentului individual de protectie.
- b. Factorii de risc de accidente si imbolnavire profesionala existenti la locurile de munca.
- c. Planul de prevenire si protectie /2016.
- d. Concluzii in urma inspectiei proprii la locurile de munca.

- e. Modul in care au fost solutionate diverse evenimente ce au avut loc, atat pe linie de securitate, cat si de sanatate in munca.
- f. Activitatea privind SSM pe fiecare trimestru.
- g. Modul de desfasurare al serviciului medical de medicina muncii.

Masuri igienico-sanitare

- conform normativului cuprins in CCM 2011-2015, anexa nr. 10, s-a asigurat alimentatie speciala pentru cresterea rezistentei organismului uman, constand din lapte, apa minerala, alocatie de hrana, pentru anumite categorii de salariati si locuri de munca;
- s-a intocmit necesarul de materiale igienico-sanitare, alimentatie de protectie si apa carbogazoasa;
- s-au asigurat materiale igienico-sanitare constand din sapun, lavete bumbac, crema protectie, prosop, spirt medicinal;
- s-a asigurat alimentatie de protectie constand din lapte si apa carbogazoasa pentru activitatile cuprinse in anexa nr.10, din CCM 2011-2015, precum analiza calitatii apei si vopsitorie.

Activitatea de aparare impotriva incendiilor s-a organizat si desfasurat in baza legislatiei in domeniu: Legea 307/2006-privind apararea impotriva incendiilor, Ord.163/2007 pentru aprobarea normelor generale de aparare impotriva incendiilor, Legea 481/2004 republ.- Legea protectiei civile.

- la nivelul unitatii au fost stabilite prin dispozitii scrise responsabilitati in domeniul PSI.
- pentru o educatie antiincendiu eficienta, la nivelul unitatii s-a realizat o buna propaganda vizuala prin afisarea la loc vizibil a indicatoarelor de atentionare, interdictie, precum si a instructiunilor privind modul de exploatare si punerea in functiune a instalatiilor, masinilor si utilajelor;
- s-a reactualizat organizarea apararii impotriva incendiilor si a evacuarii pe locuri de munca;
- s-a urmarit realizarea dotarii locurilor de munca cu: mijloace de interventie in caz de incendiu, semnalizare de securitate PSI, instructiuni de aparare impotriva incendiilor(conform Ord. 163/2007);
- au fost verificate si incarcate stingatoarele de incendiu aflate in dotarea locurilor de munca, in numar de 741 buc;
- s-au achizitionat stingatoare dupa cum urmeaza: Tipul P6-41 buc.; SM6-9 buc.; SM9-26 buc.; SM50-24 buc.; SM100-7 buc.; G2-71 buc.; G5- 36 buc;
- s-au intocmit instructiuni proprii de aparare impotriva incendiilor pe locuri de munca;
- s-a reactualizat planul de interventie in caz de incendiu pentru sediul administrativ al SGA Arges;
- s-au efectuat exercitii cu salariatii privind modul in care trebuie intervenit in caz de incendiu;
- s-au facut verificari ale locurilor de munca, urmarindu-se modul cum sunt respectate prevederile legale cuprinse in legislatia specifica situatiilor de urgenta;
- s-a intocmit o tematica cu prezentari legislative, instructiuni proprii si teme specifice in domeniul apararii impotriva incendiilor si protectiei civile.

- s-a intocmit un necesar privind procurarea de noi stingatoare tip CO2, P si SM (cu spuma mecanica) pentru anul 2017, pentru inlocuirea celor vechi care trebuiesc scoase din uz conform legislatiei actuale;
- s-au ignifugat in totalitate suprafetele sarpantelor cladirilor din administrare care sunt executate din material lemnos;
- sunt in derulare demersurile necesare obtinerii autorizatiei de functionare din punct de vedere PSI a CIFP Voina(cabana noua).

Pentru asigurarea conditiilor de securitate si sanatate in munca si pentru prevenirea accidentelor de munca si a bolilor profesionale, s-a avut in vedere:

- reevaluarea riscurilor si intocmirea planurilor de prevenire si protectie pentru activitatile nou aparute sau pentru modificarile tehnologice eventual aparute.
- controlul privind cunoasterea si aplicarea de catre toti lucratorii a masurilor prevazute in planul de prevenire si protectie la toate locurile de munca
- asigurarea de materiale necesare informarii si instruirii lucratorilor, cu privire la securitatea si sanatatea in munca;
- informarea fiecărei persoane, anterior angajarii in munca, asupra riscurilor la care aceasta este expusa la locul de munca, precum si asupra masurilor de prevenire si protectie;
- asigurarea permanenta si corecta a sistemelor si dispozitivelor de protectie, a aparaturii de masura si control;
- asigurarea de echipamente de munca, fara pericol pentru securitatea si sanatatea lucratorilor;
- asigurarea echipamentelor individuale de protectie, alimentatiei de protectie si a materialelor igienico-sanitare.

RELATII CU PRESA

Compartimentul Relații cu Presa, realizează legatura dintre compartimentele și structurile organizatorice ale ABAAV cu opinia publică, printr-o informare continuă referitoare la întreaga activitate.

Realizarea obiectivelor

Informarea publică a fost realizată prin :

- 39 informări și comunicate de presă, privind activitatea ABAA- V și 3 puncte de vedere referitor la articole publicate in mass-media. Informațiile comunicate s-au referit la evenimentele desfășurate de ABA A- V în cursul anului, avertizările hidrologice, fenomenele meteo și hidrologice petrecute și efectele acestora, planurile de măsuri și intervențiile ABAAV în situațiile de urgență generate de inundații, investițiile derulate, proiecte, Planul pentru Prevenirea, Protecția și Diminuarea Efectelor Inundațiilor în b.h. Argeș-Vedea, Proiectul WATMAN –Sistem informațional pentru pentru managementul integrat al apelor, Planul pentru Managementul Riscului la Inundații;

- 27 răspunsuri la solicitări în baza legii 544/2001, privind liberul acces la informațiile de interes public;
- intervenția reprezentanților ABAAV la emisiunile posturilor tv locale (Absolut Tv, Curier Tv, Antena 1, Arges Tv) și radio (Radio Romania Actualitati, Radio Antena Satelor, Arges Expres);
- publicarea pe pagina web (www.rowater.ro/daav) și rețelele de socializare a informațiilor publice din activitatea organizației (documente specifice pentru lucrul cu publicul, utilizarea banilor publici, raportări, comunicate de presă, documente de sinteză, filme de prezentare, fotografii).

Activitatea de comunicare cu mass-media s-a concretizat în 432 de apariții (articole, interviuri, stiri) în presa scrisă, audio- video și electronică. Au fost comunicate pe loc sau în cel mai scurt timp, răspunsuri la solicitările mass-media de transmitere date și informații.

A fost întocmită zilnic revista presei și transmisă Biroului de Presa al ANAR.

Organizarea evenimentelor de mediu și educaționale

Evenimente de mediu și educaționale organizate în anul 2016:

Ziua Mondială a Zonelor Umede

Acțiuni cu scop informativ și educative care să aducă la cunoștința elevilor informații despre rolul și importanța acestor zone, despre cum pot contribui la protejarea lor. În colaborare cu Palatul Copiilor din Pitești, cercul de ecologie și silvicultură, au fost organizate mese rotunde, prezentări, ateliere de creație și o expoziție cu lucrările elevilor pornind de la tema „Zonele umede pentru viitorul nostru!” – “Mijloace de existență durabile”.

Ziua Mondială a Apei 2016 „Apa și ocupațiile umane”

- **4 - 15 martie** activități pentru pregătirea de machete în vederea realizării unei expoziții tematice. Au fost implicate mai multe unități de învățământ printre care: școlile gimnaziale “M. Eminescu” – Pitești, “Ion Minulescu” – Pitești, “Tudor Vladimirescu” - Pitești, Școala gimnazială nr. 1 Lerești, Grădinița cu Program Prelungit “Floare de Colț” – Pitești și Grădinița cu Program Prelungit “Aripi Deschise” – Pitești; <https://www.youtube.com/watch?v=6XVxU1Po4v8>
- **16 martie** – ședința Comitetului de Bazin Arges - Vedea. În cadrul întâlnirii a fost prezentată și supusă avizării versiunea finală a Planului de Management al Riscului la Inundații și propunerile de proiecte integrate. Deasemenea a fost prezentat modul de constituire și acțiune al Formației de Intervenție Rapidă a ABA Argeș – Vedea și lucrările de investițiile propuse pentru realizare în anul 2016. https://www.youtube.com/watch?v=m-3A3EXV_KA&nohtml5=False
- **18 martie** – vizită la Lacul de acumulare Pitești cu elevi ai Colegiul Tehnic “Dumitru C. Nenițescu” - Pitești; elevii au vizitat barajul Prundu și i-au cunoscut pe cei care au în grijă această construcție hidrotehnică. Pe lângă informațiile primite despre rolul, importanța și funcționarea unui baraj, au asistat și la efectuarea unor manevre pentru deversarea apei.
- **21 martie - 25 martie** – Porți Deschise. În această perioadă, la Laboratorul de Calitate a Apei Pitești au fost în vizită de documentare elevi din liceele piteștene, printre care participanții la

http://www.curier.ro/index.php?option=com_content&task=view&id=76458&Itemid=1

Reprezentanții ABAA- V au participat la lecții deschise în unități școlare din județ și au prezentat materiale despre profesiile din cadrul ABAAV și protecția resurselor de apă, astfel:

- **21 martie** - Grădinița cu Program Prelungit “Dumbrava minunată” Pitești,
- **22 martie** - Universitatea din Pitești și Universitatea Constantin Brâncoveanu,
- **23 martie** - Grădinița cu Program Prelungit Aripă deschise Pitești,
- **24 martie** – Palatul Copiilor Pitești – aproximativ 100 de elevi din mai multe unități de învățământ

au aflat informații despre activitatea de administrare a resurselor de apă, despre rolul barajelor și lacurilor de acumulare, despre avertizările hidrologice și intervenția în caz de inundații. Cel mai apreciat moment a fost, ca de fiecare dată, cel al experimentelor și reacțiilor chimice efectuate chiar în fața lor.

<https://www.youtube.com/watch?v=JvF5BrmZJek&nohtml5=False>

- **31 martie** – Școala Gimnazială Leordeni.
- **28 martie** – acțiune de ecologizare a malului stâng al Argeșului, amonte de Podul Viilor, acțiune care s-a efectuat cu utilaje și două echipe de lucru ale Sistemului de Gospodărire a Apelor Argeș. Au fost ridicați zeci de metri cubi de deșeuri, constând în resturi menajere, PET-uri, materiale textile, piese auto, moloz. Salariații ABA Argeș – Vedea au realizat în același timp și lucrările de întreținere a cursului de apă prin tăierea vegetației.

<https://www.youtube.com/watch?v=MA-qhfpApkY&nohtml5=False>

http://www.argestv.ro/index.php?option=com_content&view=article&id=17336&catid=1&Itemid=8

- **30 martie** – exercițiu de simulare a intervenției în cazul unei situații de urgență pe râul Râul Târgului în comuna Lerești, exercițiu organizat de ABAAV împreună cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență Argeș; <https://www.youtube.com/watch?v=BFNv4g2icxk&feature=youtu.be>
- **18 martie** - salariații din cadrul compartimentului tehnic al **SHI Văcărești** au avut întâlniri cu elevi ai Școlii Generale “ Iancu Văcărescu “ din comuna Văcărești, în cadrul cărora s-au prezentat informații despre tema ZMA 2016 “ Apa și locuri de muncă “ și au fost prezentate scurte descrieri ale activității ABA AV Pitești și SHI Văcărești; 21.03.2016 o acțiune similară a avut loc la Școala Gimnazială Specială din municipiul Târgoviște;
- **22 martie** – salariații **SGA Giurgiu** s-au implicat în activitățile organizate de Palatul Copiilor Giurgiu- Cercul de Chimie Experimentală. Televiziunea locală Giurgiu Tv a realizat la sediul Laboratorului de Calitate a Apei Giurgiu un material despre importanța ZMA.
- **22 martie** – salariați ai **SGA Ilfov- București** au ales să participe la o lecție deschisă la clasa a- IV-a E a Școlii Gimnaziale nr. 97 din București, sector 4, unde au prezentat materiale de promovare a instituției noastre dar și materiale despre tema ZMA 2016;
- **17- 22 martie** - **SGA Teleorman** a organizat acțiuni în vederea conștientizării elevilor, în ceea ce privește importanța conservării și protecției resurselor de apă precum și importanța acestora în toate

activitățile desfășurate de om, astfel: elevii claselor a-VI-a și a-VII-a, coordonați de cadrele didactice de la Școala Gimnazială nr. 6 din Alexandria au vizitat Laboratorul de analize fizico-chimice și biologice din cadrul SGA Teleorman și apoi, în prezența lor, salariații laboratorului au efectuat analize chimice ale apei; li s-a prezentat pe digul mal drept amonte de acumulare nepermanentă „Prag de fund” Alexandria, modul de prelevare a apei din râul Vedea în vederea efectuării de analize chimice (determinare indicatori de calitate a apei). Elevi din cadrul aceleiași școli au realizat o expoziție de desene având ca temă „Apa și activitățile umane”. Cele mai inspirate desene au fost premiate de reprezentanții SGA Teleorman cu diplome. La acțiunile organizate cu prilejul sărbătoririi Zilei Mondiale a Apei 2016 au participat și elevii claselor a-III-a și a-IV-a ai Școlii Generale Nr 4 „Alexandru Colfescu” din Alexandria.

Tuturor participanților le-au fost înmânate Diplome de participare pentru implicare în acțiunea de sărbătorire a Zilei Mondiale a Apei 2016.

“Școala altfel”

Administrația Bazinală de Apă Argeș-Vedea a susținut activitățile unităților de învățământ din “Săptămâna altfel”. Porțile instituției au fost deschise pentru toți elevii și profesorii interesați să cunoască activitatea ABAAV.

Practică în Laboratorul de Calitatea a Apei al ABAAV

Olimpicii argeseni calificați la fazele naționale ale concursurilor școlare s-au pregătit în Laboratorul de Calitate a Apei al ABAAV, unde specialiștii chimiști le-au fost îndrumători.

Ziua Mondială a Mediului

Ziua Mondială a Mediului a fost sărbătorită de A.N. Apele Române și Administrația Bazinală de Apă Argeș – Vedea împreună cu studenții de la Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului de la Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, dar și de la Universitatea Tehnică de Construcții București. Studenții au vizitat barajul și lacul de acumulare Budeasa, de lângă Pitești, construcții amplasate pe cursul mijlociu al râului Argeș, în aval de confluența acestuia cu râul Vâlsan. Aceștia au fost ghidați de specialiștii Sistemul Hidrotehnic de Gospodărire a Apelor Argeș.

Ziua Dunării 2016 „Fii activ!”

Administrația Bazinală de Apă Argeș- Vedea a organizat evenimente de sărbătorire a Zilei Dunării 2016 în luna iunie, după cum urmează:

- **17 iunie** - lecție deschisă la Centrul Hercules (42 elevi, clasele I- VIII) în cadrul căreia reprezentanții ABAAV au prezentat informații despre tema Zilei Dunării 2016. Copiii Centrului Hercules au pregătit cântece și jocuri pe aceeași temă, după care au fost răsplătiți cu diplome, materiale promoționale și răcoritoare oferite de sponsorul evenimentelor.
- **23 iunie** – **ședința extraordinară a Comitetului de Bazin Argeș- Vedea**, condusă de prefectul județului Argeș. Au fost prezenți și ministrul mediului, apelor și pădurilor, Cristiana Pașca Palmer, secretarul de stat în cadrul MMAP, Simona Olimpia Negru, directorul general al Administrației Naționale “Apele Române”, Nicolae Bărbieru, ambasadorul Republicii Moldova în România,

Mihai Gribincea, prefecți, primari, directori de instituții, reprezentanți ai unor ONG-uri și alți colaboratori. Tema discuțiilor a fost fluviul Dunărea, politicile, strategiile și proiectele pentru reducerea poluării apelor în bazin, protecția calității apelor și a resurselor ecologice, precum și utilizarea lor durabilă. Tot în cadrul evenimentului a avut loc prezentarea echipamentelor WATMAN și a Formației de Intervenție Rapidă a ABA Argeș –Vedea. Pentru copii au fost organizate ateliere de creație în care au învățat să recicleze, să transforme deșeurile în obiecte decorative, au observat la microscop viața într-o picătură de apă, au făcut fotografii la minut și au desfășurat jocuri distractive. Câștigătorii concursului de desen „Fii activ! Dunărea izvor de inspirație” au fost premiați, diplomele și premiile fiind înmânate de ministrul mediului. A urmat apoi o plimbare pe Dunăre cu Sarmizegetusa, nava laborator a “Apelor Române”.

- ✓ <http://giurgiuonline.net/ziua-internationala-a-dunarii-marcata-in-avans-la-giurgiu/>
 - ✓ <http://jurnalgiurgiuvean.ro/copiii-au-facut-din-ziua-dunarii-joi-la-giurgiu-o-sarbatoare-de-neinchipuit-fotografiile-alaturate-prezinta-cel-mai-bine-modul-desfasurarii-actiunilor/>
 - ✓ <http://www.criterii.ro/index.php/en/arges/17229-sarbatoare-de-ziua-dunarii>
 - ✓ <http://www.ziarobiectiv.ro/index.php/actualitate/36890-sarbatoare-de-ziua-dunarii>
 - ✓ <http://www.valahiatv.ro/ministrul-mediului-la-giurgiu/>
 - ✓ <http://munteniatv.ro/stirile-muntenia-tv-23-iunie-2016/>
 - ✓ <https://www.youtube.com/watch?v=TCBxsxtApHk>
 - ✓ <http://opiniagiurgiu.ro/politica/invitatie-la-manifestarile-organizate-cu-ocazia-zilei-dunarii/>
- **13.06- 27.06.2016, S.G.A Teleorman** a organizat sub sloganul „Fii activ !”, acțiuni în vederea conștientizării și participării populației la eforturile de conservare a fluviului Dunărea, prin desfășurarea de activități cu implicarea unităților de învățământ din municipiul Alexandria și Turnu Măgurele (aproximativ 80 preșcolari și școlari), unități cu care SGA Teleorman are încheiate parteneriate educaționale. Tuturor participanților li s-au înmânat diplome, tricouri, materiale ale campaniei de informare și educație dar și răcoritoare, oferite de sponsorul campaniei.
 - **23. 06. 2016** - reprezentanții **SGA București** au organizat un eveniment dedicat Dunării și Deltei Dunării împreună cu elevii clasei a III- a E ai Școlii Generale nr. 97 din București, sector 4. Pentru a sărbători în mod cât mai plăcut și educativ ziua Dunării, elevii au realizat desene reprezentative iar reprezentanții SGA, cei implicați în promovarea evenimentului au oferit copiilor, ca premii, insigne, șepcuțe, tricouri inscripționate cu logo-ul Ziua Dunării, diplome și răcoritoare.
 - **Excursie pe Dunare**
50 de copii din Costești și comunele limitrofe, beneficiari ai Centrului de zi Hercules, au văzut pentru prima dată în viață fluviul Dunărea. Copiii au fost plimbați pe Dunăre cu nava hidrografică Sarmizegetusa a “Apelor Române”, navă achiziționată prin proiectul Danube Water Integrated

Mangement și folosită pentru activitățile de măsurători și prelevare de probe în vederea analizei și determinării parametrilor chimico-fizici ai Dunării. Copiii au făcut o plimbare pe fluviu, până în insula Cama Dinu. Aici au petrecut alte două ore în care și-au completat cunoștințele despre Dunare, au desfășurat jocuri, au cântat și au dansat. Excursia a avut un rol de cunoaștere și de exemplificare a informațiilor pe care copiii deja le aveau, ajutați de personalul Sistemului de Gospodărire a Apelor Giurgiu.

EXPO APA 2016, Forumul Regional al Apei 2016

În calitate de membru al Comitetul Teritorial Argeș- Vedea – ARA, Administrația Bazinală de Apă Argeș – Vedea a participat la expoziție cu materiale de prezentare ale activității și a oferit informații în domeniul legislației și al gospodăririi apei. Reprezentanții ABA AV au luat parte și la workshop-urile organizate în cadrul Forumului, una dintre temele prezentate fiind “Starea corpurilor de apă din bazinul hidrografic Argeș- Vedea”.

Activități practice pentru studenți

În data de 28 octombrie, 25 de masteranzi ai Facultății de Geografie a Universității din București au fost primiți în vizită la sediul ABA AV. Masteranzii au primit informații din domeniul hidrologiei și le-au fost prezentate câteva departamente unde se desfășoară activități specifice de monitorizare cantitativă și calitativă a apei, precum și activități de gestionare a resurselor de apă.

SECRETARIATUL TEHNIC AL COMITETULUI DE BAZIN

STCB a organizat cu acordul membrilor Comitetului de Bazin următoarele ședințe de lucru:

I. Cu ocazia sărbătoririi Zilei Mondiale a Apei (22 martie) având tematica “Apa și activitățile umane”, în cadrul căreia s-au susținut temele:

- Ziua Mondială a Apei 2016 - mesajele Ministrului Mediului și Directorului general al Administrației Naționale Apele Române ;
- Elaborarea Planului de Management al Riscului la Inundații în bazinul hidrografic Argeș- Vedea;
- Modul de constituire și acțiune al Formației de Intervenție Rapidă a ABA Argeș – Vedea;
- Investițiile propuse pentru realizare în anul 2016 la nivelul ABA Argeș – Vedea.

II. Ziua Dunării (26 iunie). Evenimentul central dedicat acestei sărbătoririi a avut loc în 23 iunie 2016, la Giurgiu, având următoarea agendă a acțiunilor :

- Comitet de bazin
- Eveniment presa
- Vizionare expoziție tematica fotografie MMAP și expoziție desene copii din școli din municipiul Giurgiu
- Premiera copiilor câștigători din cadrul concursurilor de desene

- Prezentare echipamente WATMAN
- Plimbare cu Nava laborator Sarmisegetuza- exercitiu demonstrativ de masurare parametrii hidrometrici

UNITATEA DE IMPLEMENTARE A PROIECTULUI

1. Obiectivele atinse in perioada de raportare :

Efectuarea integrala, conform Listei obiectivelor de investitii pe anul 2016 cu finantare din fonduri nerambursabile repartizate pentru ABA Arges-Vedea, a cheltuielilor pentru elaborarea studiilor de fezabilitate si a altor studii aferente obiectivelor de investitii finantate din fonduri nerambursabile, pentru implementarea proiectului WATMAN, al carui titular este Administratia Nationala *APELE ROMANE*:

- ✓ Implementare WATMAN – Sistem informational pentru managementul integrat al apelor, etapa I;
- ✓ Asistență tehnică pentru pregătirea de proiecte, Axa prioritară 5 – Implementarea structurii adecvate de prevenire a riscurilor naturale în zonele cele mai expuse la risc, Domeniul major de interventie 1 – Protectia impotriva inundatiilor pentru „Punerea in siguranta a lucrarilor hidrotehnice pe raul Dambovita, aval acumulare Lacul Morii–NH Tanganu, municipiul Bucuresti, judetul Ilfov si judetul Calarasi ”

2. Indicatorii de performanta

Indeplinirea indicatorilor fizici si valorici din graficul de executie al contractului de servicii, pentru anul 2016.

3. Scurta prezentare a acestora

Au fost realizate studiul de fezabilitate, studiile pentru fundamentarea SF-ului, aplicatia de finantare si documentatiile de atribuire proiectare tehnica, lucrari, servicii si de furnizare subbazinele hidrografice ale bazinului hidrografic Arges - Vedea.

4. Raportarea cheltuielilor, defacarea pe obiecte:

- Implementarea proiectului WATMAN – Sistem informational pentru managementul integrat al apelor, etapa I in zona administrata de ABA Arges-Vedea s-a finalizat si urmeaza a se efectua receptiile la terminarea lucrarilor.

In cadrul Administratiei Bazinale de Apa Arges-Vedea proiectul a prevazut realizarea urmatoarelor:

- Centrul de coordonare al ABA Arges-Vedea – 1 buc
- Statii de monitorizare zonale, de nivel 2 – 7 buc (la fiecare subunitate)
- Statii automatizate cu senzori de monitorizare a barajelor – 21 buc
- Statii automatizate cu instrumente de masura a precipitatiilor lichide si solide si afluentilor – 15 buc
- Statii automatizate cu senzori pentru masurarea debitelor la folosinte – 5 buc
- Statii automatizate cu senzori pentru masurarea debitelor pe derivatii – 13 buc
- Statii automatizate cu senzori pentru monitorizarea calitatii apei – 3 buc
- Centre de interventie rapida in cazul situatiilor de urgent – 2 buc.

Valoarea totala a produselor, serviciilor si lucrarilor prevazute a se realiza in zona de administrare a Administratiei Bazinale de Apa Arges-Vedea este aproape de 37 milioane lei (36.727.147 lei fara TVA). Realizarea sistemului informational pentru managementul integrat al apelor va permite monitorizarea permanenta, on line, a datelor de gospodarire a apelor, necesare exploatarii in siguranta a lucrarilor hidrotehnice construite pe ape si pentru protejarea impotriva inundatiilor a populatiei si bunurilor materiale din zona (a se vedea vaile raurilor Arges, Dambovita, Ilfov si Colentina).

Cele doua Centre de Interventie Rapida sunt dotate cu utilaje necesare interventiilor in cazul apelor mari sau poluarilor. Au fost dotate cu diguri gonflabile – 1600 m, masini de umplut saci cu nisip – 3 buc, pontoane cu motor – 3 buc, palplanse metalice, dispozitiv de batut palplanse prin vibrare, tractor cu remorca, sisteme de iluminat – 4 buc, motostivuator – 1 buc, laborator mobil – 1 buc, trailere poluare – 3 buc, sisteme raclaj – 3 buc, raclor stavilar – 3 buc, estacade absorbante, alte produse absorbante, barca cu motor – 1 buc.

- *Asistență tehnică pentru pregătirea de proiecte, Axa prioritară 5 – Implementarea structurii adecvate de prevenire a riscurilor naturale în zonele cele mai expuse la risc, Domeniul major de interventie 1 – Protectia impotriva inundatiilor pentru „Punerea in siguranta a lucrarilor hidrotehnice pe raul Dambovita, aval acumulare Lacul Morii–NH Tanganu, municipiul Bucuresti, judetul Ilfov si judetul Calarasi”* – obiectivul a fost finalizat si va intra in etapa de aprobare a aplicatiei de finantare.

Schema cadru de amenajare a bazinului raului Dambovita a urmarit gospodarirea rationala a resurselor de apa, amenajarea complexa cautand sa rezolve in mod optim si coordonat obiectivele de baza ale zonei regularizate a raului Dambovita :

- Regularizarea debitelor pentru asigurarea apararii impotriva inundatiilor a populatiei municipiului Bucuresti ;
- Apararea obiectivelor social-economice impotriva inundatiilor ;
- Combaterea proceselor de eroziune a solului si a albiilor in vederea reducerii transportului aluvionar ;
- Asigurarea unei stari de echilibru a regimului hidrostatic si hidrodinamic al apelor subterane, in corelatie cu amenajarea celor de suprafata ;
- Protejarea mediului inconjurator .

In cadrul obiectivului pentru reabilitarea lucrărilor sunt necesare următoarele :

1. Soluțiile tehnice din cadrul obiectivului vor fi fundamentate prin expertize tehnice conform Legii nr. 10 privind calitatea în construcții, pentru lucrările care modifică soluțiile și parametrii inițiali proiectați și vor avea în vedere corelarea lucrărilor de reabilitare a albiei biefate a râului Dâmbovița, cu cele de la colectorul casetat și sistemele de drenaj adiacente, privind devierea apelor pe perioada de execuție și a asigurării fronturilor de lucru necesare.;

2. Lucrări de reabilitare a nodurilor hidrotehnice si barajului Lacul Morii;

3. Reabilitarea biefurilor.

În cadrul Aplicației de Finanțare consultantul va pregăti Studiul de Fezabilitate – proiect complex precum și toate celelalte documentatii propuse a se finanța.

AUDIT PUBLIC INTERN

Compartimentul de Audit Public Intern desfășoară o activitate funcțional independentă și obiectivă, care dă asigurări și consiliere conducerii pentru buna administrare a veniturilor și cheltuielilor publice. Activitatea specifică acestui compartiment se referă la toate sectoarele și subunitățile, prin misiuni incluse în planul anual și planul strategic (multianual).

Prin activitatea sa, API ajută instituția să-și îndeplinească obiectivele printr-o abordare sistematică și metodică, evaluează și îmbunătățește eficiența și eficacitatea sistemului de conducere.

În anul 2016 Compartimentul de audit public intern a desfășurat următoarele activități:

1. Întocmirea Raportului anual de activitate privind activitatea Compartimentului de Audit Public Intern pentru anul 2015 și transmiterea acestuia conducerii ABA Argeș- Vede, ordonatorului principal (ANAR) și Curții de Conturi a României;
2. Trei misiuni de control ad-hoc dispuse de ordonatorul de credite (ANAR) :
 - Achiziții lucrări și servicii specifice la Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.);
 - Achiziții lucrări și servicii specifice la Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral (A.B.A.D.L.);
 - Achiziții lucrări și servicii specifice la Administrația Bazinală de Apă Olt (A.B.A.O.).
3. Misiune de audit intern în cadrul ABA Argeș Vede privind Sistemul financiar-contabil și fiabilitatea acestuia.
4. Modificările recente din structura compartimentului de audit intern al ABA Argeș- Vede, au dus la desfășurarea următoarelor activități :
 - actualizarea planului anual de audit public intern pentru anul 2016;
 - actualizarea Codului de Conduită al auditorului intern;
 - actualizarea Cartei Auditorului Intern.
5. Participarea la programul de instruire profesională privind:
 - Tehnicile de Audit privind investițiile publice, curs organizat de UCAAPI;
 - Standardele Internaționale de Audit Intern, curs organizat de UCAAPI;
 - Ședința de la sediul ANAR privind actualizarea unor proceduri specifice auditorilor interni.

RESURSE UMANE RELAȚII CU PUBLICUL ADMINISTRATIV

- Activitatea de personal în anul 2016 s-a concretizat în:

- organizarea de concursuri pentru ocuparea posturilor vacante din cadrul A.B.A. A.V. cu respectarea legislației în vigoare în baza necesarului de personal aprobat de conducerea unității;
- întocmirea contractelor individuale de muncă;
- actualizarea bazelor de date privind personalul aferente aplicațiilor informatice din domeniul personal-salarizare utilizate.

- Activitatea de organizare și salarizare în anul 2016 s-a concretizat în:

- întocmirea organigramelor, ștatelor de personal, a ștatului de funcții și listele de meserii pentru sediul central al A.B.A. A.V. și S.G.A./S.H.I. din subordine;
- întocmirea și transmiterea lunară a situațiilor statistice privind drepturile de personal;
- înregistrare, completare și actualizare a Registrului General de Evidență a Salariaților (REVISAL);
- monitorizarea încadrării în fondul de salarizare din cadrul bugetului de venituri și cheltuieli;
- asigurarea suportului biroului Financiar la fundamentarea indicatorului cheltuielă de personal din BVC;
- întocmirea evidenței timpului de muncă nelucrat: concedii medicale, concedii fără plată, absențe nemotivate, zile libere plătite;
- avizarea foilor colective de prezență pentru serviciile/birourile/compartimentele/formațiile A.B.A. Argeș-Vedea;
- întocmirea deciziilor și actelor adiționale pentru modificarea salariilor de bază, sporurilor și altor elemente ale contractelor individuale de muncă;
- diverse situații solicitate de către A.N.A.R.

- Activitatea de formare profesională în anul 2016 s-a concretizat în:

- centralizarea formularelor de formare profesională formală și nonformală (cod F-RU-2 și F-RU-5) în vederea elaborării planului anual de formare profesională;
- întocmirea actelor adiționale la Contractele Individuale de Muncă pentru salariații care au participat la cursuri de formare profesională pe parcursul anului 2016;
- transmiterea spre aprobare a solicitărilor de formare profesională către A.N.A.R. pentru salariații ce urmează a parcurge un program de perfecționare sau de obținere a unor calificări necesare bunei funcționări a instituției;

- Activitatea de tratare a petițiilor în cadrul A.B.A. Argeș-Vedea s-a concretizat în:

În perioada 01 ianuarie – 31 decembrie 2016 în evidența compartimentului s-au înregistrat 319 petiții, din care 24 s-au referit la domeniul resurselor umane, iar 295 la domeniul tehnic. Din punct de vedere al structurii pe tipuri, cele 24 petiții referitoare la domeniul resurselor umane, înregistrate în anul 2016, 15 au fost identificate ca sesizări și 9 ca cereri. Menționăm că, din cele 24 petiții înregistrate în perioada 01 ianuarie - 31 decembrie 2016, 22 au primit răspuns parțial sau integral favorabil, 1 petiție a primit răspuns nefavorabil în sensul că solicitarea nu sa fost legal justificata, iar 1 petiție nu a fost de

competenta A.B.A. Argeş-Vedea. Din punct de vedere al structurii pe tipuri, cele 295 de petitii referitoare la domeniul tehnic inregistrate, au fost identificate 102 cereri, 185 sesizari, 7 reclamatii si o propunere. Dintre cele 295 de petitii, 252 au primit raspuns partial sau integral favorabil in sensul ca in situatiile in care s-au confirmat problemele expuse in petitii, s-au identificat si comunicat celor implicati masuri de rezolvare a acestora, 11 au primit raspuns nefavorabil deoarece nu s-au confirmat cele sesizate sau ca solicitarile nu au fost legal justificate, iar 27 nu au putut fi rezolvate exclusiv la nivelul ABAAV. La trei dintre petitile primite , raspunsul a fost dat de A.N Apele Romane, o petitie nu a fost adresata ABAAV iar una nu a necesitat raspuns avand in vedere ca a fost transmisa doar spre stiinta institutiei noastre.

- Activitatea de evidență a fișelor de post s-a concretizat în anul 2016 prin urmărirea întocmirii la termen a fișelor de post pentru noii angajați cât și a celor modificate.
- Activitatea de evaluare a performanțelor salariaților A.B.A. Argeş-Vedea în anul 2016 s-a concretizat prin solicitarea de la fiecare director/șef serviciu/birou a fișelor de evaluare a performanțelor, prin intermediul cărora fiecare salariat al A.B.A. Argeş-Vedea urmează a fi evaluat de șeful direct.

SISTEM INTEGRAT DE MANEGEMENT ȘI AUDIT

Activitatea compartimentului SIMA a fost structurata pe doua domenii de actiune conform atributiilor din ROF si conform obiectivelor strategice stabilite prin “Declaratia de Politica in domeniul calitatii, mediului, sanatatii si securitatii ocupationale” si anume :

- mentinerea si imbunatatirea continua a Sistemului Integrat de Management(SIM), certificat de catre Societatea Romana pentru Asigurarea Calitatii, la nivelul intregii organizatii(sediu si SGA / SHI subordonate) conform cerintelor standardelor de calitate: SR EN ISO 9001/2008(actualizat 2015), mediu: SR EN ISO 14001 / 2005 (actualizat 2015) , sănătate și securitate ocupațională : SR OHSAS 18001 / 2008 ;
- dezvoltarea Sistemului de Control Intern Managerial (SCIM) conform OSGG nr. 400 / 2015 (modificat si completat de OSGG nr. 200/ 2016 , nr. 201/ 2016) corelat cu cerintele standardului SR EN ISO 31000 : 2010 privind managementul riscurilor ;

In cadrul primului domeniu s-au realizat urmatoarele activitati:

- au fost stabilite obiective pentru anul in curs si s-a analizat stadiul indeplinirii obiectivelor planificate in anul precedent ;
- a fost realizat analiza functionarii sistemului integrat de management la nivelul intregii organizatii in anul precedent, elaborandu-se Raportul de analiza de management si stabilindu-se masuri de imbunatatire (decizii pentru anul in curs);

- a fost coordonat procesul de actualizare a documentelor SIM in vigoare specifice fiecarui proces (legislatia aplicabila , lista cu procedurile si instructiunile de lucru , lista cu inregistrarile specifice) si au fost publicate in rețeaua interna;
- au fost verificate propuneri de noi instructiuni de lucru/proceduri de lucru sau actualizari ale celor existente;
- au fost actualizate documentele Sistemului Integrat de Management în rețeaua interna (în urma publicării acestora de catre SIMA / ANAR în WIMS / VPN si/ sau in urma elaborarii de documente noi aprobate la nivel ABA Arges-Vedea) și au fost comunicate modificările tuturor celor implicați;
- s-au transmis documentele SIM actualizate in format electronic (pe baza de lista de difuzare) responsabililor SIM de la SGA/ SHI in vederea actualizarii acestora în rețeaua interna proprie;
- s-au realizat instruiți interne avand ca tematica modul de aplicare a cerintelor Sistemului Integrat de Management precum si implementarea Sistemului de Control Intern Managerial atat cu personalul compartimentelor cat si cu Responsabilii SIM de la SGA/SHI si separat cu personalul nou angajat;
- s-a elaborat Programul anual de desfășurare a auditurilor interne în cadrul ABA Arges-Vedea(sediu și SGA/SHI) , Planurile de audit aferente si s-au efectuat 7 audituri interne la toate compartimentele din sediu si la 6 subunitati , elaborandu-se rapoartele de audit cu observatii si propuneri de imbunatatire;
- s-a realizat evaluarea conformarii cu cerintele legale, de reglementare si alte cerinte la care organizatia subscrie, pe baza chestionarelor de evaluare, calculandu-se gradul de conformare pentru fiecare sistem auditat;
- au fost analizate acțiunile preventive propuse si s-a urmărit realizarea lor la termenele stabilite închizand Rapoartele de acțiuni preventive;
- s-au elaborat Programul de management de mediu si SSM, Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale (datorate activitatilor proprii ale organizației), Lista situațiilor de urgență și a accidentelor potențiale la nivelul organizației, Programul de monitorizare si masurare a caracteristicilor evacuarilor in mediul inconjurator, Programele de masurare si monitorizare a performantelor de mediu si SSM;

In cadrul celui de-al doilea domeniu s-au realizat urmatoarele activitati :

- s-a asigurat secretariatul Comitetului pentru Sistemul de Control Intern Managerial;
- s-a elaborat si urmarit realizarea Programului anual de dezvoltare SCIM ;
- s-a urmărit completarea și actualizarea Registrului riscurilor pe activități atat la nivel de compartimente sediu cat si la nivel de subunitati colaborand cu responsabilii de risc desemnati;
- s-au facut instruiți interne si s-a coordonat procesul de raportare elaborandu-se raportarile specifice semestriale si anuale: Situatia sintetica a rezultatelor autoevaluării stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial (in urma centralizării chestionarelor de autoevaluare) si Situațiile centralizatoare („Informatii generale”) anuale si semestriale.

PLAN DE MANAGEMENT BAZINAL

1. Actualizarea si finalizarea celui de-al doilea Plan de Management al spațiului hidrografic Arges-Vedea, parte integranta din Planul National de Management (cu aprobarea lui prin HG nr. 859/2016 si publicat in Monitorul Oficial Partea I, nr. 1004 din 14 decembrie 2016), inclusiv postarea lui pe websiteul ABA Arges-Vedea.
2. Raportarea Planului de Management al spațiului hidrografic Arges-Vedea 2016-2021 în sistemul electronic WISE.
3. Actualizarea anuala a Registrului zonelor protejate al spatiului hidrografic Arges –Vedea, in conformitate cu art. 6 al DCA.
4. Realizarea, administrarea si actualizarea bazei de date referitoare la rețeaua hidrografica, tipologia corpurilor de apa de suprafata, corpurile de apa de suprafata si subterane, presiunile semnificative (surse de poluare, folosinte de apa, constructiile hidrotehnice), zonele protejate, starea apelor de suprafata si subterane, masurile la nivelul corpurilor de apa, exceptiile de la obiectivele de mediu, etc. in format GIS, cu transmiterea shapefile-urilor la A.N. “Apele Romane”.
5. Contribuție la elaborarea documentelor pentru implementarea Directivei Cadru Apă în districtul internațional al Dunării, sub coordonarea ICPDR.
6. Participare la realizarea activităților de implementare a Directivei Cadru Apa și a celorlalte Directive Europene în domeniul calității apei la nivel european și a raportărilor către Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu, conform obligațiilor de raportare ale României având în vedere:
 - 6.1 Participarea la realizarea raportărilor WISE – REPORTNET și GIS către Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu privind:
 - a. Elaborarea raportării WISE către Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu pentru Directiva 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, conform cerintelor art. 15 și 17 si ale Deciziei Comisiei 2014/431/UE privind modelele de raportare referitoare la programele naționale de punere în aplicare a Directivei 91/271/CEE ;
 - b. Contribuții la raportarea stadiului implementării Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole;
 - c. Contribuții la raportarea conform Directivei INSPIRE a metadatelor și datelor spațiale.
7. Urmărirea și raportarea către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor a stadiului de realizare a măsurilor cuprinse în planurile de acțiune ale Directivelor Europene din ACQUIS-ul Comunitar Cap. 22 Protecția Mediului – Calitatea Apei, respectiv a realizării planurilor de măsuri prioritare pentru anul 2016, cu referire la:
 - Continuarea implementarii prevederilor Directivei Consiliului nr. 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane prin elaborarea raportului semestrial privind „Stadiul realizării lucrărilor pentru epurarea apelor uzate urbane și a capacităților în execuție puse în funcțiune”.

8. Realizarea contribuțiilor privind derularea implementării prevederilor Directivei 2013/39/UE de modificare a Directivei 2000/60/CE și Directivei 2008/105/CE în ceea ce privește substanțele prioritare din domeniul apei, cu referire la:
- Reactualizarea bazei de date privind inventarul emisiilor, descărcărilor și pierderilor de substanțe prioritare pentru perioada 2014-2015.
9. Completarea și transmiterea către autoritățile locale a activităților propuse pentru Planul de acțiuni pentru realizarea la nivelul județelor aferente bazinului/spațiului hidrografic a Programului de guvernare 2016 (Planul Local de Acțiune pentru Protecția Mediului și Planul Regional pentru Protecția Mediului).

GESTIUNE MONITORING ȘI PROTECȚIA RESURSELOR DE APĂ

1. ACTIVITATEA DE MONITORIZARE A STĂRII CALITATIVE A RESURSELOR DE APA

- S-a realizat în cadrul celor 4 *subsisteme*: rauri, lacuri, ape subterane, și ape uzate atât pentru caracterizarea resurselor de apă (evaluarea stării ecologice/ potențialului ecologic al corpurilor de apă de suprafață și a stării chimice a corpurilor de apă subterană), cât și pentru asigurarea datelor necesare pentru raportarea la Uniunea Europeană a stadiului implementării Directivei Cadru a Apei și a celorlalte Directive Europene în domeniul apei.
- Supravegherea resurselor de apă s-a efectuat pentru: 96 de corpuri de apă naturale, puternic modificate și artificiale - tip râu, 1 corp de apă – tip lac natural, 17 corpuri de apă puternic modificate – tip lacuri de acumulare și artificiale, precum și pentru 11 corpuri de apă subterană, prin cele 4 laboratoare de calitate a apei, care și-au desfășurat activitatea în conformitate cu - „Manualul de Operare al Sistemului de Monitoring Integrat al laboratoarelor de Calitatea apei ale A.B.A. Argeș-Vedea”, pentru anul 2016.
- Aplicarea principiului „*poluatorul plătește*” – Au fost calculate și aplicate penalități pentru depășirea concentrațiilor maxime admise ale poluanților în apele uzate, depășirea debitelor sau volumelor de apă prelevate, conform OUG 107/2002 aprobată cu modificări prin Legea 404/2003 cu modificările și completările ulterioare și Ord.798/2005 cu modificările și completările ulterioare.
- A fost ținută la zi și raportată lunar la ANAR, situația privind penalitățile aplicate (depășire debite sau volume de apă prelevate, concentrații maxime admise, agregate minerale) la nivelul ABA AV:
 - nr. penalități aplicate 2016= 620
 - valoare penalități aplicate = 3 179 562,07 lei

2. ASIGURAREA VOLUMELOR DE APA BRUTA IN SURSE ALOCAREA RESURSELOR DE APA LA FOLOSINȚE

- Cerinta de apa pentru anul 2016, totalizand un volum de 584 377,861 mii mc, a fost asigurată integral. Pe categorii de utilizatori, s-au asigurat pentru populație 218 853,636 mii mc., pentru industrie 120 797,946 mii mc. și pentru agricultură 244 726,279 mii mc.
- In anul 2016 au fost prelevate din surse (conform preliminar Balanta Apei 2016), volume de apa totalizand cca. 539 988,431 mii mc, din care pentru: populație 203 627,233 mii mc, industrie 97 351,074 mii mc si agricultura 239 010,124 mii mc.

3. CONSTITUIREA FONDULUI DE DATE DE CALITATEA APELOR ȘI DE GOSPODĂRIRE A APELOR. ELABORAREA SINTEZELOR DE GOSPODĂRIRE A APELOR

- A fost incarcata/actualizata baza de date de calitate a resurselor de apa (subsistemele rauri, lacuri, ape subterane, ape uzate), in aplicatia ARQ4, cu rezultatele analizelor efectuate de laboratoarele Pitesti, Alexandria, Giurgiu si LNCA Bucuresti (indicatori fizico-chimici generali, metale, micropoluanti organici, parametrii biologici), in:
 - 87 sectiuni rau
 - 35 sectiuni lac
 - 96 foraje/ izvoare observatie
 - 219 surse de poluare
- S-a incarcat/ corectat baza de date (din aplicatia Hydromap) cu informatiile cadastrale noi pentru folosintele consumatoare de apa aferente SGA Arges, SHI Olt si SHI Vacaresti.
- S-au incarcat volumele de apa captate/evacuate pentru folosintele consumatoare de apa aferente SGA Arges, SHI Olt si SHI Vacaresti, in aplicatia Hydromap - programul Wims si verificate datele incarcate de SGA-uri.

4. Avand la baza fondul de date, s-au elaborat urmatoarele lucrări de sinteză:

- „Sinteza anuala privind calitatea resurselor de apa in spatiul hidrografic Arges-Vedea pentru anul 2015”
- „Planul de folosire a apei în perioade hidrologice normale și de evacuare a apelor uzate (balanța apei) , la nivelul A.B.A. Arges-Vedea - realizat total an 2015 ”
- „Planul de folosire a apei în perioade hidrologice normale și de evacuare a apelor uzate (balanța apei) , la nivelul A.B.A. Arges-Vedea - realizat semestrul I 2016 ”
- „Planul de folosire a apei în perioade hidrologice normale și de evacuare a apelor uzate (balanța apei) , la nivelul A.B.A. Arges-Vedea - propunere cerinta pentru anul 2017”
- „Anuarul de gospodărire a apelor la nivelul Administrației Bazinale de Apă Argeș- Vedea, pentru anul 2015”
- „Raportul tehnic privind gospodarierea apelor subterane, în bazinele hidrografice apartinand A.B.A. Arges-Vedea pentru anul 2015 ”

- „Raportul privind colectarea, canalizarea și epurarea apelor uzate (EUROSTAT)” în bazinele hidrografice aparținând A.B.A. Argeș-Vedea, *pentru anul 2015*.
- „Manualul de Operare al Sistemului de Monitoring Integrat al laboratoarelor de Calitatea apei A.B.A. Argeș-Vedea”, *pentru anul 2017*
- Au fost întocmite și transmise 54 rapoarte lunare/ trimestriale/ semestriale prevăzute în „Programul Unitar de Activități în legătură cu Gospodărirea resurselor de apă pe anul 2016”.

AVIZE AUTORIZAȚII

În anul 2016 Serviciul Avize Autorizații și compartimentele cu atribuții de reglementare din cadrul SGA Ilfov București, SGA Giurgiu și SGA Teleorman au fost emise de către Serviciul Avize Autorizații, SGA Ilfov București, SGA Giurgiu și SGA Teleorman **1943 de acte de reglementare, astfel:**

Tip act de reglementare	Numar
Avize g.a.	414
Autorizații g.a.	878
Notificări de începere execuție	196
Notificări de punere în funcțiune	301
Avize de amplasament	2
Permise de traversare	0
Consultanțe tehnice	152
TOTAL	1943

Serviciul Avize Autorizații a emis, conform competențelor care îi revin, 5 referate tehnice pentru emiterea avizului de gospodărire a apelor și 39 referate tehnice pentru emiterea autorizației de gospodărire a apelor, necesare emiterii actelor de reglementare de către A.N. Apele Române.

În anul 2016 s-au înregistrat solicitări din partea primăriilor/consiliilor locale pentru emiterea de acte de reglementare necesare realizării de investiții pentru care au fost accesate sau alocate fonduri (de la buget, prin OUG 28/10.04.2013 privind Programul Național de Dezvoltare Locală, măsura 3.2.2. – APDRP) pentru sectorul apă-canal și un număr important de solicitări ale unor investitori privați pentru executia de investiții cu finanțare din fondurile aferente FEADR, submăsura 4.1a - “Investiții în exploatarea pomicole” și măsura 4.1. Investiții în exploatarea agricole, din cadrul Programului Național de Dezvoltare Rurală 2014-2020. Actele de reglementare solicitate pentru astfel de investiții au fost analizate și emise în cel mai scurt timp posibil.

În anul 2016 Serviciul Avize Autorizații a întocmit :

- 12 Rapoarte privind folosintele de apa autorizate ce intra sub incidenta IED – controlul emisiilor industriale;

- 12 Rapoarte privind folosintele de apa autorizate ce intra sub incidenta Directivei 91/271/EEC privind epurarea apelor uzate urbane.

In anul 2016 Serviciul Avize Autorizatii a asigurat participarea la un numar de 100 sedinte ale Comisiei de Avizare Tehnica a Agentiei de Protectia Mediului Arges.

Consultantele tehnice au fost acordate pentru:

- reabilitare conducte de transport titei;
- existenta zonelor de protectie sanitara si perimetrelor hidrogeologice in viitoare perimetre de exploatare agregate minerale;
- aprobare PUZ –uri pentru construirea diverselor obiective de investitii;
- amplasarea de obiective social economice (inclusiv locuinte) in apropierea cursurilor de apa (inclusiv informatii preliminare privind inundabilitatea acestor zone).

LABORATOR CALITATEA APEI

In cadrul ABA Arges-Vedea functioneaza patru Laboratoare Calitatea Apei.

Conform Certificatului de Acreditare RENAR LI 191/18.03.2015 acestea au fost reacreditate in sistem multi-site, avand laborator coordonator la ABA Arges-Vedea, Pitesti si puncte de lucru la SGA Teleorman, SGA Giurgiu si SGA Ilfov - Bucuresti.

Politicile si procedurile calitatii implementate de catre Laboratorul Calitatea Apei Pitesti, cu punctele de lucru Laboratorul Calitatea Apei Alexandria, Laboratorul Calitatea Apei Giurgiu si Laboratorul Calitatea Apei Bucuresti sunt adecvate standardului SR EN ISO/CEI 17025 :2005/AC /2007 si respecta *„Politica de Acreditare si asigurarea unui nivel ridicat de competenta in executia determinarilor pentru laboratoarele de Calitatea Apei din subordinea Administratiei Nationale „Apele Romane”*.

Scopul activitatii laboratoarelor este de monitorizare a corpurilor de apa si a evacuarilor de ape uzate, din bazinul hidrografic Arges-Vedea conform Manualului de Operare al Sistemului de Monitoring aprobat de catre Administratia Nationala “Apele Romane”.

Astfel, sunt prelevate si analizate probe din:

- ape curgatoare de suprafata
- lacuri
- ape subterane
- ape uzate.

Conform *„Politicii de Acreditare si asigurarea unui nivel ridicat de competenta in executia determinarilor pentru laboratoarele de Calitatea Apei din subordinea Administratiei Nationale „Apele Romane”*, a fost obligatorie extinderea domeniului de acreditare in cazul tuturor laboratoarelor ABAAV.

Astfel, incepand cu anul 2015 a fost acreditata si activitatea de prelevare.

In anul 2016, activitatea programata si realizarea acesteia a fost dupa cum este prezentata in tabelul de mai jos, pentru fiecare laborator din cadrul ABA Arges - Vedea:

Laborator Calitatea Apei	SUBSISTEM	Indicatori Biologici	Indicatori fizico- chimici generali	Metale	Total planificat	Indicatori Biologici	Indicatori fizico- chimici generali	Metale	Total realizat	% REALIZAT LCA	Total planificat ABA	Total realizat ABA	% REALIZA T ABA
Pitesti	râuri	289	5172	648	6109	289	5121	613	6023		45169	39571	87.61 %
	lacuri	191	2150	260	2601	191	2150	267	2608				
	foraje		1229	1377	2606		1252	1332	2584				
	uzate		8872	988	9860		5086	849	5935				
	TOTAL	480	17423	3273	21176	480	13609	3061	17150	80.99%			
Bucuresti	râuri	157	2824	464	3445	154	2713	449	3316				
	lacuri	64	690	58	812	64	688	58	810				
	foraje		1222	881	2103		1206	838	2044				
	uzate		7419	804	8223		6742	686	7428				
	TOTAL	221	12155	2207	14583	218	11349	2031	13598	93.25%			
Giurgiu	râuri	91	1044		1135	91	1044		1135				
	lacuri	29	332		361	29	332		361				
	foraje		276		276		276		276				
	uzate		1411		1411		1215		1215				
	TOTAL	120	3063	0	3183	120	2867	0	2987	93.84%			
Alexandria	râuri	154	2464		2618	154	2464		2618				
	lacuri	8	142		150	8	142		150				
	foraje		1084		1084		986		986				
	uzate		2375		2375		2082		2082				
	TOTAL	162	6065	0	6227	162	5674	0	5836	93.72%			

Realizarea programului s-a facut in proportie de aproape 90%, nerealizarile fiind cauzate de faptul ca unele societati comerciale nu mai functioneaza ca urmare a relocarii, a suspendarii activitatii, a distrugerilor in incendii etc. sau a faptului ca unele cursuri de apa au fost seci pe parcursul anului 2016.

In scopul demonstrarii si recunoasterii oficiale a competentei laboratoarelor de calitate a apei, precum si castigarea increderii utilizatorilor de apa, in anul 2017, toate laboratoarele ABA Arges-Vedea au ca obiectiv pastrarea domeniului de acreditare si a parametrilor de performanta stabiliti, in conformitate cu Politica de Acreditare a Administratiei Nationale "Apele Romane".

PROGNOZĂ BAZINALĂ HIDROLOGIE ȘI HIDROGEOLOGIE

In conformitate cu Programul de activitate anual, serviciul PBHH a desfășurat urmatoarele activități:

1. Validarea, transmiterea mesajelor și avertizărilor hidrologice, particularizarea prognozelor hidrologice elaborate în cadrul INHGA- CNPB

A fost asigurată activitatea de colectare/ validare a datelor de la stațiile hidrometrice, atât în perioadele de calm cât și în cele de alertă hidrologică. Au fost analizate și reactualizate cheile limnimetrice operative atunci când s-au identificat neînchideri de bilanț hidrologic.

În situațiile de alertă hidrologică, a fost organizată și condusă activitatea operativă de furnizare date pentru gestionarea situației de urgență și emiterea de prognoze hidrologice. Au fost particularizate

prognozele INHGA și au fost emise avertizări și prognoze locale în situațiile în care a fost necesar a se institui cod portocaliu de inundații.

La nivelul anului 2016 s-a dispus intrarea în situație de alertă hidrologică, cu asigurare de permanență hidrologică la stațiile hidrologice și serviciul PBHH, de 10 ori. Intervalele de alertă au fost de scurtă durată, de cca 2-3 zile, cu o singură excepție, în perioada 23-30.03.2016 când atât pe râurile interioare cât și pe fluviul Dunărea au fost depășiri ale cotelor de atenție.

În anul 2016 au fost primite 85 informări, avertizări și atenționări meteorologice de cod galben și portocaliu de la ANM, iar de la INHGA s-au primit 22 avertizări și atenționări hidrologice cod galben.

În perioada de alertă, au fost generate și transmise de dispecerii Serviciului PBHH către ANAR și INHGA un număr total de 1256 telegrame Hyavert, din care: 182 avertizări de precipitații, 1074 avertizări de depășire cote caracteristice (212 pentru râurile interioare și 862 pentru Dunăre).

De remarcat în anul 2016 este faptul că, depășiri de cote s-au semnalat doar în prima jumătate a anului și nici atunci foarte intens. Pe râurile interioare s-au depășit cotele de apărare la 15 stații hidrometrice, iar cele mai afectate bazine hidrografice au fost Călmățui, Vedea, Neajlov, Bratia și bazinele superioare ale Teleormanului și Dâmbovnicului.

Fenomenele de pe Dunăre au fost de intensitate medie, fiind afectat întreg sectorul avut în administrare.

II. Analiza, validarea, definitivarea și predarea la INHGA a studiilor anuale pentru anul anterior

Au fost definitive și predate la arhiva INHGA, studiile hidrometrice anuale pentru 58 stații hidrometrice de râuri, 8 stații hidrometrice amplasate pe fluviul Dunărea și 224 foraje/ izvoare amplasate pe 11 corpuri de apă subterană.

III. Validarea periodică a studiilor hidrologice pentru anul în curs

Zilnic s-a realizat activitatea de analiză a scurgerii pe bazin pe baza datelor de la stațiile hidrometrice și calculul bilanțului zilnic. În perioada 26-28 a fiecărei luni s-au realizat măsurători de debit la toate stațiile hidrometrice, pentru urmărirea bilanțului scurgerii, determinat în urma măsurătorilor de debit. În urma acestor analize s-au propus de stațiile hidrologice și s-au validat de către specialiștii serviciului PBHH corecții ale cheilor limnimetrice aflate în fluxul zilnic.

IV. Elaborarea de studii și rapoarte tehnice

Au fost realizate următoarele studii: Studiul batimetric pentru acumularea Lacul Morii (râul Dâmbovița), Studiul batimetric pentru acumularea Suhaia (râul Călmățui), Studiu batimetric pentru acumularea Budeasa (râul Argeș) și Anuarul hidrologic pe bazinul hidrografic aferent ABA Argeș-Vedea

V. Alte activități

Au fost montate mire de apărare locală la SHI Vacaresti;

Au fost furnizate datele de suport hidromorfologic pentru activitatea de monitorizare calitativă a resurselor de apă;

Au fost realizate prestări servicii hidrologice catre terți(societăți comerciale, UAT-uri). Aceste servicii constau in comunicarea de debite cu diverse probabilități de apariție/ depășire, studii de inundabilitate, expertize hidrogeologice, valoarea acestora fiind de 145525 lei (fara TVA) ;

Serviciul PBHH a fost dotat cu echipament video pentru foraje si instalatie de pompari de denispare in foraje.

EXPLOATARE LUCRĂRI - UCC ȘI SIGURANȚA BARAJELOR

Principalele activitati desfasurate in anul 2016 sunt:

1. Elaborarea si urmarirea realizarii Programului de gospodarire a apelor la nivelul Administratiei Bazinale de Apa pentru anul 2016, cu incadrarea cheltuielilor in valorile aprobate prin Bugetul de Venituri si Cheltuieli.

COD	ACTIVITATEA	UM	CUM. LA 30.11.2016		
			PROGR.	REAL.	% R/P
CAP.I	VOL.CHELT. G.A. TOTAL d/c	mii lei	73375	54728	75
1.	CHELTUIELI PLAN TEHNIC din care:	mii lei	27997	22580	81
1.1	EXPLOATARE	"	13445	11344	84
1.2	INTRETINERE	"	10750	8710	81
1.3	REPARATII in regie proprie	"	1943	939	48
1.4	IICA	"	1858	1588	85
2	SERV.TEHNICO-OPERATIV	"	26997	23361	87
3	LUCR. SI REP. EXECUTATE DE TERTI :	mii lei	2671	1563	59
3.1	DOCUMENTATII (exec. cu terti)	"	386	280	73
3.2	REPARATII LA LUCRARI	"	1818	901	50
3.3	REP. UTILAJE SI MJ. TRANSP.	"	467	382	82
4	INVESTITII SURSE PROPRII	mii lei	6073	3663	60
5	ALTE CHELTUIELI	"	5760	3561	62
CAP.II	VOL.CHELT. G.A. TOTAL d/c	mii lei	73375	54728	75
a.	Materiale	"	17212	7342	43

b.	Manopera	"	45262	40490	89
c.	Energie electrica	„	1702	1258	74
d.	Combustibili		2654	1619	61
e.	Altele	"	6545	4018	61

Achizitia lucrarilor/serviciilor de proiectare si expertizare programate a se realiza cu terti s-au derulat procedurile conform instructiunilor in vigoare.

In vederea executiei cu forte proprii a lucrarilor de intretinere si reparatii planificate, s-au efectuat toate demersurile necesare aprovizionarii materialelor necesare, cu respectarea caracteristicilor tehnice specificate.

1. Lucrarile de intretinere si reparatii a mijloacelor fixe din administrare, precum si de intretinere a cursurilor de apa neamenajate programate in anul 2016 au fost realizate cu forte proprii, dupa cum urmeaza:

Nr. crt.	Tip activitate	UM	PLAN LA 31.12.2016	REALIZ. LA 31.12.2016	R / P(%)
1	Terasamente	mii mc	376.502	622.210	165.31
2	Lucrari piatra si anrocamente	mc	1320.00	1030.41	78.06
3	Lucrari beton	mc	214.31	279.34	130.34
4	Regularizari si reprofilari albii	km	49.65	92.20	185.68
5	Vopsitorii si zugraveli	mp	26897.20	28222.60	104.93
6	Cosire vegetatie	ha	418.00	382.39	91.40
7	Igienizari cursuri de apa si taiere vegetatie	km	455.62	460.72	101.12

Exemple de lucrari realizate pe tipuri de indicatori:

Terasamente :

In cadrul acestora au fost executate urmatoarele tipuri de lucrari:

- Decolmatari contra canale si completari terasamente baraje laterale aferente lacurilor de acumulare ; decolmatari derivatii de ape mari si Noduri hidrotehnice – P=64,23 mii mc R=54,10 mii mc;

Exemple de lucrari realizate:

- Intretinere diguri ac. Prundu – terasamente+decolmatare - 0,36 mii mc;

- Intretinere diguri ac. Maracineni – terasamente+decolmatare - 0,25 mii mc;
- Decolmatare rigola mal drept b. Maracineni - 20,55 mii mc;
- Intretinere drum acces b. Pecineagu – 2.31 mii mc;
- Decolmatare rigola baraje Budeasa si Bascov – 2.15 mii mc;
- Decolmatat rigola b. Golesti– 0,7 mii mc;
- Intretinere diguri ac. Golesti, Zavoiu Orbului – terasamente – 0.32 mii mc;
- Completari terasamente dig b. Bufta – 1.0 mii mc;
- Completari terasamente drum coronament parc natural ac. Vacaresti – 4,6 mii mc;
- Completari terasamente dig ac. Vacaresti (refacere strat vegetal) - 3,550 mii mc;
- Completari terasamente dig ac. V. Ilfovului (Udresti, Bunget II, Bratesti, Adunati si Ilfoveni)- 0.085 mii mc;
- Intretinere derivatie Brezoaiele – 0,760 mii mc;
- Decolmatare contracanal b. Mihailesti, Ogrezeni, decolmatare v. Ilfov, calugar b. Gradinari, intretinere b. Vadu lui Mos, La gropi, Berceni I si II, Gradinari, decolmatare priza si canal Arges Sabar, completari terasamente diguri Dunare – 3,626 mii mc;
- Completari terasamente diguri incinte Seaca – Zimnicea, dig nr. 6 Dunare – 4,9 mii mc;
- Relocare dig II Ghimpeteni – 4,0 mii mc;
- Reprofilari si decolmatari albii (pe sector amenajat) P= 91,00 mii mc /14,35 km R=167,51mii mc/20,23 km;

Exemple de lucrari realizate :

- Recalibrare r.Vilsan, com.Musatesti– 9,64 mii mc/0,4 km;
- Recalibrare r.Vilsan, com.Malureni– 4,3 mii mc/0,3 km;
- Recalibrare v. Bascov – 11,36 mii mc/ 1,05 km;
- Recalibrare r. Arges, com. Merisani – 3,43 mii mc/0,12 km;
- Reprofilare Raul Bratia , com. Balilesti – 24 mii mc/2,9 km;
- Reprofilare r.Targului, comuna Mihaesti – 4,0 mii mc/0.8 km;
- Decolmatare regularizare parau Valea Mare - amonte pod Valea Mare - 1,9 mii mc/0,5 km;
- Reprofilare Amenajare pr. Potopu , com. Gura Foii - 39,71 mii mc/0,93 km;
- Reprofilare regularizare pr. Cârcinov , com Priboieni- 3,00 mii mc/1,0 km;
- Reprofilare regularizare pr. Cârcinov, Topoloveni, aval pod Inuri – 8,4 mii mc/1,5 km;
- Decolmatare canal Cocani – Darza - 1,4 mii mc/2,35 km;
- Decolmatare r. Vedita la Colonesti – 36,36 mii mc/2,0 km;
- Decolmatare albie rau Ilfov, amonte dig Podisoru, com. Bucsani si Buturugeni – 22,923 mii mc/ 5,642 km.
- Reprofilari si decolmatari albii (pe sector neamenajat) **P= 221,058 mii mc/35,302 km R= 400,285 mii mc/ 71,963 km.**

Exemple de lucrari realizate :

- Recalibrare pr. Bascov in punct Mica si Rotareasa– 1,67 mii mc/ 0,415 km din care parteneriat 10 mii mc/ 1,1 km;
 - Recalibrare rau Doamnei, com. Corbi, - 8,59 mii mc/ 0,4 km ;
 - Recalibrare rau Doamnei, com. Pietrosani, - 7,79 mii mc/ 0,135km ;
 - Recalibrare rau Valsan, com. Malureni – puncte Catari– 13,62 mii mc/ 0,3 km ;
 - Refacere dig r. Arges, aval CHE Merisani – 1,38 mii mc/ 0,05 km ;
 - Decolmatare pr. Rancacio, com. Calinesti - 4,26 mii mc/ 2,5 km ;
 - Decolmatare pr. Carcinov, com. Beleti Negresti - 10,64 mii mc/ 1,6 km ;
 - Reprofilare pr.Potopu, com.Crangurile – 21 mii mc / 2 km ;
 - Reprofilare pr.Budisteanca , com.Bogati – 1,0 mii mc/ 0,5 km ;
 - Reprofilare pr.Sabar, com. Leordeni – 0,13 mii mc/ 0,04 km;
 - Reprofilare pr.Sabar, com.Dragodana- 10,0 mii mc/ 2,0 km ;
 - Decolmatare albie r. Neajlov, comuna Oarja - 6,6 mii mc/ 2,5 km ;
 - Decolmatare albie r. Neajlov , com. Bulbucata, Clejani – 11,01 mii mc/ 3,83 km ;
 - Decolmatare albie r. Milcovat, la Letca Noua – 2,0 mii mc/ 6,0 km ;
 - Decolmatare albie r. Sabar, comuna Ulmi – 2,0 mii mc/0,5 km ;
 - Decolmatare albie pr. Plapcea aval pod DN 65, Jitaru - Margineni – 38,8 mii mc/ 4,02 km ;
 - Decolmatare albie pr. Plapcea Mica aval pod DN 65, confluenta cu pr. Plapcea – 26,072 mii mc/ 1,52 km ;
 - Decolmatare albie pr. Plapcea amonte statie de epurare Potcoava – 4,41 mii mc/ 0,5 km ;
 - Decolmatare albie pr. Valea Bungetului si Valea Braneasa la Crampoia - 13,37 mii mc/ 2,2 km ;
 - Decolmatare albie pr. Baidana , com. Recea - 30,668 mii mc/ 3,365 km ;
 - Decolmatare albie pr. Valea Negras si vailor locale , com. Recea - 25,384 mii mc/ 3,84 km ;
 - Decolmatare albie r. Vedita , com. Colonesti - 29,2 mii mc/ 3,8 km ;
 - Decolmatare albie r. Vedita , com. Barasti - 15,62 mii mc/ 1,5 km ;
 - Decolmatare albie pr. Plapcea oras Potcoava – 21,675 mii mc/ 2,72 km ;
 - Decolmatare albie r. Bratcov , com. Maldaieni – 8,3 mii mc/ 2,2 km;
 - Decolmatare albie r. Calmatui , com Salcia–6,00 mii mc/ 2,0 km ;
 - Decolmatare albie r. Calmatuiu Sec, com. Bacalesti– 42,00 mii mc/ 12,0 km ;
 - Decolmatare albie r. Urlui, com. Troianu– 4,0/ 0,9 km ;
 - Decolmatare albie r. Calmatui la Crangeni – 26,00 mii mc/ 6,5 km ;
- Lucrari piatra si anrocamente: P = 1320 mc, R= 1030.40 mc
- Executie prism anrocamente – aparare de mal r. Cotmeana la Badesti - 210 mc ;
 - Reparatie regularizare pr. Carcinov , com Beleti Negresti – 670,405 mc ;
 - Epiuri din blocuri de beton spart dig II Ghimpeteni – 130 m ;

- Intretinere v. Draghici la Mihaesti – refacere praguri de fund – 20 mc.

Lucrari beton : P = 79.2mc, R= 135.72 mc la constructiile hidrotehnice si P= 135.11 mc, R = 143.62 mc la cantoanele si sedii exploatare

Ex. lucrari executate la constructiile hidrotehnice :

- Refacere pereu rigola baraj Golesti - 0,75 mc/ 5 mp ;
- Reparatie zid intre camera GTE si camera de comanda – 14 mc ;
- Reparatie profil deversant b. Bascov – 0.07 mc ;
- Reparatie drum acces b. Budeasa – 7 mc ;
- Reparatie borne ax cadastral Domnesti – 1,45 mc ;
- Reparatie grinda de sprijin pereu beton taluz amonte b. Buftea – 3.75 mc ;
- Reparatie camine drenaj b. Buftea – 4.2 mc ;
- Reparatie betoane pasarela Semanatoarea – 5 mc ;
- Executat bariere coronament parc natural Vacaresti – 19.7 mc ;
- Turnat beton la pereu dalat contracanal baraj Mihailesti - 6.0 mc ;
- Rostuire pereu b. Oncesti I – 0.3 mc/ 2.42 mp ;
- Rostuire pereu b. Oncesti II – 0.3 mc/ 2.42 mp ;
- Rostuire pereu b. Berceni I – 0.5 mc/ 4 mp ;
- Rostuire pereu b. Berceni I – 0.5 mc/ 4 mp ;
- Refacere protectie mal drept golire de fund ac. Udresti – 50 mc.

Ex. lucrari executate la cantoanele si sedii exploatare:

- Reparatie canton Gaesti : 1.26 mc ;
- Reparatie alei b. Rausor : 19 mc ;
- Reparatie alei sediu SGA Rausor : 42 mc ;
- Refacere platforma betonata ponton acostare SH Giurgiu : 13 mc ;
- Refacere platforma betonata canton Gostinu : 15 mc ;
- Reparatie grup sanitar ext. Facau : 5 mc ;
- Intretinere canton Ilfoveni si Mircea Voda- turnari sape : 7.2 mc ;
- Refacere acoperis magazie ICA Lunguletu Racari : 7.5 mc.

Vopsitorii si zugraveli : P = 16288 mp, R= 17151 mp la constructiile hidrotehnice si P= 6810 mp, R = 6712 mp la cantoanele si sediile de exploatare :

- Intretinere AMC ac. Bascov - 18 mpv;
- Reparatie stavila segm nr. 3 b. Bascov - 430 mpv;
- Reparatie vana seg nr 2 Budeasa - 145 mpv;
- Reparatie clapeta Vilcele - 250 mpv;
- Intretinere AMC-uri, cabine amc si usi baraj Rausor – 65 mpv;
- Intretinere baraj Rausor (balustrazi mal drept, cabine AMC si post trafo) - 132 mpv;

- Intretinere balustrazi coronament b. pecineagu – 379 mpv;
- Intretinere galerie filtre b. Maracineni – 900 mpz;
- Rep.cladiri SP Clucereasa - 420 mpz;
- Rep.batardou B.Prundu - 360 mpv;
- Rep.instal.hidraulica SP Clucereasa - 120 mpv;
- Rep.balustrazi B.Prundu - 600 mpv;
- rep. Macara b. Prundu - 160 mpv;
- Intretinere cai acces B.Maracineni - 200 mpv;
- Rep.vane segm.nr. 3 si 4 B.Maracineni - 280 mpv;
- Rep.clapet nr. 1 B.Maracineni - 400 mpv;
- Rep.balustrazi B. Maracineni - 240 mpv;
- Întreținere Sp teh b. Zavoiu Orbului - 195 mpv;
- Rep. spatii tehnologice b. Zavoiul Orbului - 255 mpz;
- Rep. vane segment (2,4,11) b Golesti - 97 mpv;
- Rep. balustrazi b. Golești - 402 mpv;
- Rep. vane segment nr. 1,5 si 6 b. b. Zv O - 255 mpv;
- Rep. barci NH Dambovita: - 244 mpv;
- Rep. pope si conducte SP Cernica: - 65 mp;
- Rep batardou si sistem de ridicare b. Lacul Morii: - 142 mpv;
- Vopsitorii echipament hidromecanic la baraje si prize Gradinari - Crivina – 86 mpv;
- Vopsitorii la A.M.C. baraj Ogrezeni - 180 mpv;
- Vopsitorii mecanisme actionare baraj Ogrezeni - 685 mpv;
- Vopsitorii corp nava Slatina - statia hidrologica Giurgiu - 344 mp;
- Vopsitorii echipament hidromecanic, capace foraje piez. baraj Mihailesti - 260 mp.

In vederea tranzitarii in conditii de siguranta a apelor mari din perioada de primavara pe albiile cursurilor de apa de pe teritoriul administrat, s-au identificat zonele/ punctele critice de pe acestea, iar pentru realizarea lucrarilor de decolmatare/ recalibrare/ reprofilare necesare a se executa s-au incheiat conventii de colaborare in parteneriat cu administratiile publice locale, care au contribuit cu utilaje/ carburant si forta de munca.

2. Lucrarile de reparatii / serviciile executate cu terti:

- Reparatie LEA 20 kV baraj Pecineagu – 24872 lei, fara TVA;
- Reparație protecție mal stang și drept in aval de zidul terminal al palniei de afuiere baraj Zv. Orbului – 137000 lei fara TVA.
- Reparație dig de protecție și tăiere de cot de la lucrarea hidrotehnică - Amenajare mal drept r. Argeș în zona satelor Ungureni- Podul Corbencii, com Corbii Mari, jud Dâmbovița - 173121,78 lei fara TVA;

- Reparatie vane si mecanisme actionare Captare si dirijare apa Pojorata (proiectare + executie) – 80000 lei fara TVA;
- Reparatie transformator 400 KVA b. Ogrezeni – 111545,57 lei fara TVA;
- Refacere prag aval 2,3,4, baraj Vacaresti – 214103,45 lei fara TVA
- Reparatie aparare de mal drept din gabioane la SH Malu cu Flori – 117013 lei fara TVA
- Refacere acoperis tip terasa cu atic cabina barajist si reparatie sistem de scurgere la baraj Vacaresti (proiectare + executie) – 14167 lei fara TVA;
- Documentatie „, Reproiectare instalatie electrica post trafo baraj Ogrezeni” – 10000 lei fara TVA;
- Documentatie tehnica pentru etansarea corpului digului longitudinal Gostinu km 0+650 – si a terenului de fundare cu un perete de palplanse -incinta Gostinu – Greaca – Arges – 30000lei fara TVA;
- Documentatie tehnica reparatie pod baraj Prundu – 26000 lei fara TVA;
- Documentatii de Analiza Comportarii Constructiilor (inclusiv topo) la obiectivele hidrotehnice: Rausor, Pecineagu, Valcele, Budeasa, Golesti, Mihailesti, Zavoiu Orbului, Lacul Morii, Buftea” – 198 000 lei fara TVA;
- Documentatii de expertizare la obiectivele hidrotehnice: Rausor, Zavoiu Orbului, Lacu Morii, Buciumeni, Flamanzeni, Gradinari, Suhaia, Baldovinesti I si II – 89 000 lei fara TVA.

3. Au fost verificate in teren si s-a formulat raspuns la sesizari cu privind modul de respectare a prevederilor Legii Apelor nr 107/2006 cu modificarile si completarile ulterioare, astfel :

Total sesizari – 72 sesizari, din care :

- SGA Arges – 51 sesizari ;
- SGA Ilfov – Bucuresti – 10 sesizari
- SHI Dambovita – 2 sesizari ;
- SGA Teleorman – 4 sesizari ;
- SHI Olt - 8 sesizari.

CADASTRU ȘI PATRIMONIU

A. Activitatea de Cadastru

- Masuratori si intocmire documentatie reactualizare carte funciara - 8, r. Dambovita la Nucet, Gura Sutii, r. Arges la Mihailesti, Ac. Bascov, Ac. Pitesti, Canton Facau;
- Verificari documentatii topocadastrale pentru transfer drept administrare albii minore pentru executia podurilor judetene, comunale si traversari - 31 poduri si traversari;
- Verificare documentatii pentru inscriere in cartea funciara, transmitere acte doveditoare drept de administrare , imputerniciri si anexe - 14 (3. ptr. Fluviul Dunarea si 11 poduri);

- Verificare in teren si masuratori pentru documentatii topocadastrale privind acordarea de buna vecinatate pentru care este necesar sa se efectueze delimitari de albi minore si calcule hidraulice impreuna cu serviciul H.H.P.B- 29.
- Situatia lunara a contractelor de servicii privind intocmirea documentatiilor de cadastru - 12;
- Masuratori si documentatii tehnice pentru plan tehnic de gospodarire a apelor: L= 1 km - r. Dambovita la Salcioara , jud. Dambovita;
- DISPOZITIA nr.1/2015 : Masuratori topografice si intocmire documentatie pentru urmarirea exploatarilor de nisipuri si pietrisuri - 13;
- Intocmire Caiete de sarcini pentru achizitii servicii topocadastrale cu tertii, conform model aprobat de ANCPI - 5;
- Asistenta tehnica si de specialitate topografica fata de expertizele prezentate in actiuni judecatoresti si sesizari preliminare acestor actiuni- 4 procese;
- Transmitere transmitere informtii cdastrale pentru actiunea de inscriere sistematica a imobilelor in cartea funciara 14 (UAT –uri in jud. Tr, Ag, DB, GR, IF, CL).

B . Activitatea de Cadastrul Apelor

- Actualizare evidenta obiectivelor cadastrale (9200 obiective) aplicatia HYDROMAP- 12;
- Incarcarea in aplicatia HYDROMAP a datelor privind starea obiectivelor controlate de SHI Olt si SHI Vacaresti - 1950 obiective
- Realizare sinteza cadastrala anuala - Analiza si preavizare la nivelul fiecarui SGA/SHI - 1 Sinteza + 6 preavizari;
- Evidenta realizarii controalelor lunare efectuate la obiectivele neconsumatoare de apa si centralizarea la nivelul A.B.A.Arges Vedeia - 12, la cca.9200 obiective;
- Controlul activitatii de cadastru la SGA/SHI-uri - 22 verificari la SGA/SHI-uri
- Participare la sedintele de licitatii in vederea inchirierii bunurilor - 11 licitatii

C. Activitatea de Patrimoniu

- Situatia lunara a suprapunerilor si a litigiilor asupra 137 bunuri imobile pentru care exista suprapuneri ale dreptului de administrare al A.N “Apele Romanr” cu ce al oraselor si comunelor , precum si suprapunerea dreptului de proprietate al statului cu dreptul de proprietate al altor personae fizice sau juridice – 12;
- Intocmire Memorii justificative pentru casari bunuri imobile- 11
- Actualizarea patrimoniului public
Verificarea cantitativa si valorica precum si a caracteristicilor tehnice si centralizarea a 370 bunuri imobile (NR.MF) si transmiterea la A.N. “Apele Romane” a propunerii de actualizare a anexei nr.12 a HG 1705/2006- Inventarul bunurilor din domeniul public al statului aflate in administrarea A.N. “Apele Romane” - 1;

- Actualizarea patrimoniului privat al A.B. A. Arges-Vedea
Verificarea cantitativa si valorica precum si a caracteristicilor tehnice si centralizarea a 61 bunuri imobile si transmiterea la A.N. “Apele Romane”- 1
- Intocmirea Formularului P 4000 – inventarul patrimonial privat (107 imobile) la 31.12.2015-1;
- Puncte de vedere solicitate de A.N. “Apele Romane” la initierea unui proiect de H.G.ptr. modificarea HG.1705/2006, HG 1358/2001(TR) , HG 1350/2001(DB), HG 447/2002(AG), HG 271, HG 441- 6.

D. Activitatea de închiriere a bunurilor din domeniul public al statului

- Puncte de vedere privind oportunitatea inchiererii bunurilor imobile - 46;
- Intocmire si verificare documentatii de licitatii pentru inchiriere – 7;
- Organizare Licitatii privind atribuirea contractelor de inchiriere – 11;
- Incheiere contracte de inchiriere – 6;
- Incheiere acte aditionale - 40;
- Raportare lunara a situatiei contractelor de inchiriere - 12;
- Urmarire derulare contracte de inchiriere in limita sarcinilor biroului Patrimoniu si Cadastru - 33
- Colaborare cu compartimentul Juridic pentru dosarele de pe rolul instantelor judecatoresti privind inchirierile – 3.

DISPECERAT ȘI APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR

La nivelul Administrației Bazinale de Apă Argeș- Vedea, activitatea de Dispecerat și Apărare Împotriva Inundațiilor este reglementată în principal de Ordinul Comun al MAI / MMP – 192 / 1422 / 2012 – *REGULAMENT privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, fiind o activitate cu flux continuu.*

Principalele atribuțiuni sunt urmatoarele:

- colectarea tuturor informațiilor / datelor la nivelul sistemelor de gospodărire a apelor;
- monitorizarea permanentă a datelor de gospodărire a apelor (debit, niveluri, precipitații, etc) înregistrate la **barajele, stațiile de pompare, noduri hidrotehnice, derivațiile, stațiile hidrometrice, etc** din bazinul hidrografic Argeș Vedea;
- coordonarea regimului de exploatare a lacurilor de acumulare din administrare coroborate cu cele ale Sucursalei Hidrocentrale Curtea de Argeș, în concordanță cu situația hidrometeorologică, cu starea folosințelor de apă și în conformitate cu programele și regulamentele de exploatare în vigoare;

- coordonarea tuturor acțiunilor de apărare împotriva inundațiilor și poluărilor accidentale pe cursurile de apă din BH Argeș Vedea;
- gestionarea în bune condiții a tuturor situațiilor de urgență generate de inundații, poluări accidentale, accidente la construcțiile hidrotehnice din BH Argeș Vedea, colaborând în permanent cu instituțiile județene implicate în gestionarea acestor fenomene (CJSU, IJSU, IJ Poliție, IJ Jandarmi, CLSU, APM, Garda de Mediu, etc).

În spațiul hidrografic Argeș-Vedea, regimul pluviometric aferent anului 2016 a fost analizat pe baza datelor înregistrate la pluviometrele a 53 de stații hidrometrice cu transmisie zilnică care au fost împartite pe trei mari zone de relief (munte, deal și podis, câmpie) funcție de altitudine. În zona montană și cea deluroasă sunt câte 13 stații hidrometrice, iar pentru zona de câmpie analiza s-a realizat pe datele de la 27 stații.

Pentru realizarea hărții de precipitații anuale pe bazin și trasarea cât mai corectă a izohietelor, s-au analizat și datele înregistrate la cele 14 acumulări, 14 posturi pluviometrice clasice și 19 stații meteorologice aflate pe teritoriul administrat de ABA Argeș Vedea (harta precipitații).

Distribuția anuală a cantităților de precipitații a fost inegală, atât din punct de vedere al perioadelor în care s-au manifestat, cât și a spațiului afectat. Valorile lunare, anotimpuale, sezoniere, dar mai ales cele anuale au prezentat abateri în sens pozitiv și negativ (sau cantitativ, excedentare sau deficitare) comparativ cu mediile multianuale anuale, sezoniere și anotimpuale.

APELE ROMÂNE

Caracteristica generală a anului 2016 este un an cu regim pluvio situat în apropierea normelor climatologice la toate stațiile hidrometrice, procente fiind cuprinse între 66% (la sh Nămăiești – r. Argeșel) și 146% (la sh Călugăreni – r. Neajlov).

Cantitățile anuale de precipitații înregistrate au fost cuprinse între 1231 l/mp la sh. Voina – r. Râul Târgului și 472 l/mp la sh. Crângu – r. Călmățui.

Pentru întreaga regiune muntoasă precipitațiile anuale au reprezentat 96% din valoarea medie multianuală, cu depășiri ale acesteia în bazinele superioare ale Argeșului (113% - 904,7 l/mp la sh Căpățineni – r. Argeș), Vâlsanului (125% - 996,4 l/mp la sh Bradet – r. Vâlsan), Râul Doamnei (118% - 940,3 l/mp la sh Bahna Rusului – r. Doamnei) și cu valori mai mici în bazinele Argeșului (66% - 663 l/mp la sh Nămăiești – r. Argeșel), Târgului (80% - 800 l/mp la sh Voinești – r. Râul Târgului), Bratia (83% - 994 l/mp la sh Bughea – r. Bratia).

În zona deluroasă, la nivel anual, precipitațiile înregistrate au reprezentat 105% (procent mediu) din valoarea multianuală, cu procente cuprinse între 118% (830 l/mp la sh Mioveni – r. Argeșel) și 75% (703 l/mp la sh Rânvăcioș – r. Cărcin).

Precipitațiile înregistrate în regiunea de câmpie au depășit valoarea medie multianuală, procentul fiind de 109%. Cele mai mari valori s-au înregistrat în partea de S - SE (în bazinele inferioare ale Argeșului și Dâmboviței – sh Gradinari – r. Argeș 137% - 752,3 l/mp, Neajlovului - sh Călugăreni – r. neajlov 146 % - 731,3 l/mp.)

Din analiza pe anotimpuri pe întreg spațiul hidrografic Argeș Vedea s-a constatat că 57% din cantitatea totală anuală s-a înregistrat în lunile de vară și toamnă. Pe cele 4 anotimpuri, cele mai însemnate cantități de precipitații au căzut primavara (31%) și toamna (29%), în timp ce iarna anului 2016 a fost cea mai săracă în precipitații (12%).

Se constată ca în perioada de iarnă, în zona de câmpie au căzut precipitații mai mari decât în zona de munte, în timp ce în perioada de vară, cantitățile de precipitații căzute au fost mai mari în zona de munte. Precipitațiile de toamnă reprezintă cel mai mare procent în zona deluroasă (30%).

Analiza valorilor lunare evidențiază faptul că luna cu cele mai însemnate cantități de precipitații este luna iunie, urmată la distanță mare de lunile mai, august și septembrie. Cea mai săracă lună în precipitații a anului 2016 este luna decembrie la toate stațiile analizate. Cea mai mare cantitate de precipitații lunare s-a măsurat în luna mai, la sh Voina – r. Râul Târgului și a fost de 232 l/mp. În decembrie maxima a fost de 33 l/mp la sh Voina – r. Râul Târgului.

Luna ianuarie, luna considerată istoric în analizele meteorologice, luna cu cele mai mici cantități de precipitații, valorile înregistrate în 2016 au depășit mediile lunare multianuale la toate stațiile din jumătatea sudică a spațiului analizat, procente maxime fiind de 300% în bazinul Călmățuiului. Procente sub medie s-au înregistrat în zona montană, cel mai mic procent din aceasta lună fiind de

27% la sh Namaiesti –r. Argesel. Procentul mediu pe spațiul hidrografic Argeș-Vedea este de 134% din mediile lunare multianuale, fapt ce evidentiază luna ianuarie 2016 ca o lună bogată în precipitații. În luna iulie, considerată istoric luna cu cele mai mari precipitații, în anul 2016 cantitățile de precipitații înregistrate au fost sub valorile multianuale lunare, cu un procent mediu pe bazin de 41%. Procente de peste 100% s-au înregistrat doar la o stație (sh Malureni - r. Vâsan – 108%). Cel mai mic procent din valorile multianuale lunare este de 0%, la sh Crovu – r. Glavacioc, fapt ce prezintă lipsa precipitațiilor la acesta stație în luna iulie.

Analizând distribuția precipitațiilor pe sezoane (sezonul cald: 1 aprilie - 30 septembrie, sezonul rece: 1 octombrie - 31 martie), situația se prezintă astfel: în zona montană și deluroasă în sezonul cald s-a înregistrat 63% din cantitatea de precipitații anuală. Pentru zona de câmpie, sezonul cald are un procent de 55%. La nivel bazinal, cantitatea de precipitații este repartizată astfel 59% în sezonul cald și 41% în sezonul rece.

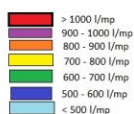
Cantitatea maximă anuală înregistrată în 24 ore la nivelul anului 2016 a variat între de 111 l/mp (sh Vârtoapele – r. Câinelui în 19 septembrie) și 29.4 l/mp (sh Crângu – r. Călmățui în 16 ianuarie). În luna iunie, ce mai bogată lună în precipitații, maxima pe 24 ore a fost de 72 l/mp (sh Râușor – r. Râușor în data de 13). În luna decembrie, cea mai saracă luna în precipitații, cantitatea maximă înregistrată în 24 ore a fost de 23.4 l/mp (sh Voina în data de 2).

În anul 2016 stratul de zapadă a fost prezent în lunile ianuarie - martie și în noiembrie-decembrie. În prima parte a anului 2016 grosimea acestuia a variat între 5 cm și 48 cm (valori maxime), iar grosimea medie fiind de 28 cm. Pentru sfârșitul anului 2016, zapada s-a semnalat doar în zona montană și deluroasă, stratul maxim al lunii decembrie 2016 fiind de 22 cm, iar valoarea medie pe bazin a fost de doar 4 cm.

Comparativ cu anul 2015, cantitățile de precipitații anuale măsurate în anul 2016 au fost inferioare în bazinul superior al Vedei (83%) și al Dâmboviței (95%). Pentru restul zonelor cantitățile de precipitații înregistrate în 2016 au fost apropiate de cele din 2015 (ex. sh Teleormanu – r. Teleorman, sh Arefu – r. Aref) sau le-au depășit. Cele mai mari diferențe s-au constatat în zona central - sudestică a bazinului (sh Malu Spart – r. Argeș, sh Bragadiru – r. Ciorogârla) dar și în zona de confluență a Râului Doamnei cu afluenții săi (ex. sh Ciumești – r. Doameni, sh Mioveni – r. Argeșel cu cca 20% mai mari).

Administratia Bazinala de Apa Arges - Vedea Pitesti

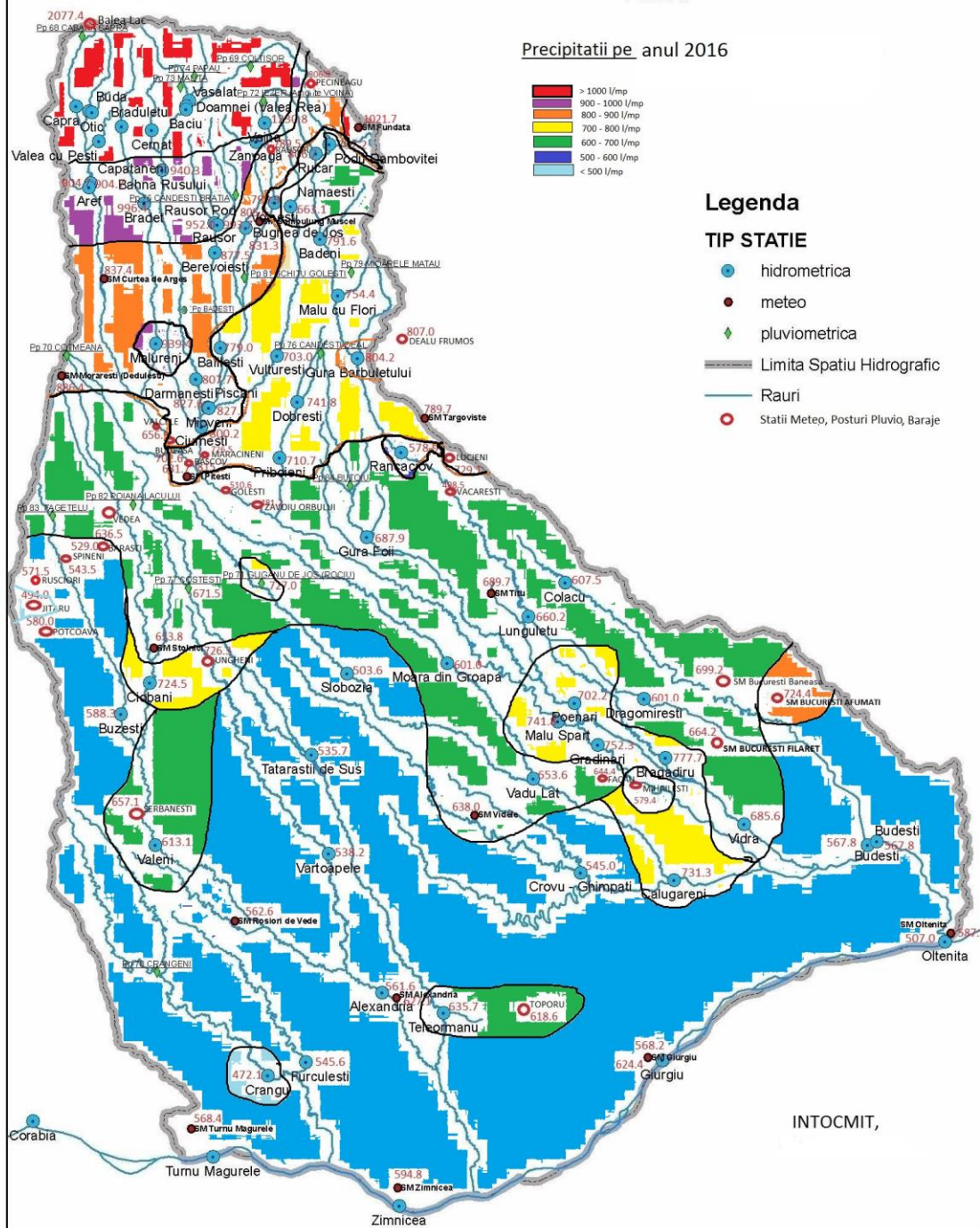
Precipitatii pe anul 2016



Legenda

TIP STATIE

- hidrometrica
- meteo
- pluviometrica
- Limita Spatiu Hidrografic
- Rauri
- Statii Meteo, Posturi Pluvio, Baraje



INTOCMIT,

Pe parcursul anului 2016, toate **Atenționările / Avertizările Meteorologice și Hidrologice** emise de către Administrația Națională de Meteorologie și respectiv Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire, au fost transmise conform fluxului informațional operativ – decizional către factorii direct interesați. La nivel național, pentru bazinul hidrografic Argeș Vedea au fost emise un număr de 341 atenționări / avertizări meteorologice / hidrologice:

- **325 Informari / Atenționări / Avertizări Meteorologice (inclusiv cele de tip NOWCASTING)**
- **55 Atenționări / Avertizări Hidrologice (inclusiv cele pentru fenomene imediate)**

În cele ce urmează sunt detaliate fenomenele hidro-meteorologice periculoase la nivelul județelor aferente ABA Argeș Vedea în anul 2016:

JUDETUL ARGES

1 – 31 mai 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: SH Voina, r. Targului, 219.5 l / mp; SH Berevoiesti, r. Bratia, 186.3 l / mp; Baraj Pecineagu, r. Dambovita, 165.6 l / mp ; SH Rausor Pod, r. Bratia, 152.8 l / mp; SH Rausor, r. Rausor, 151.5 l / mp.

Depășiri ale cotelor de apărare:

09.05.2016

- SH Berevoiesti, r. Bratia, $H_{max} = 250 \text{ cm} = CA$, $Q = 45.0 \text{ mc/s}$, $Q_{ca} = 45.0 \text{ mc/s}$
- SH Balilesti , r. Bratia, $H_{max} = 145 \text{ cm} > 25 \text{ cm CA}$, $Q = 107.0 \text{ mc/s}$, $Q_{ca} = 60.0 \text{ mc/s}$

Pagube înregistrate : 17 localități afectate

1 – 30 iunie 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: SM Moraresti , 212.3 l / mp; SH Rausor, r. Rausor, 205.2 l / mp; SH Rausor Pod, r. Bratia, 202.5 l / m; SH Malureni, r. Valsan, 192.8 l / mp.

Depășiri ale cotelor de apărare

14.06.2016

- SH Berevoiesti, r. Bratia, $H_{max} = 255 \text{ cm} > 5 \text{ cm CA}$, $Q = 48.0 \text{ mc/s}$, $Q_{ca}=45.0 \text{ mc/s}$
- SH Balilesti, r. Bratia, $H_{max} = 140 \text{ cm} > 20 \text{ cm CA}$, $Q = 95.0 \text{ mc/s}$, $Q_{ca} = 60.0 \text{ mc/s}$
- SH Bahna Rusului, r. Doamnei, $H_{max}= 174 \text{ cm} > 4 \text{ cm CA}$, $Q= 45.7 \text{ mc/s}$, $Q_{ca}=41.5 \text{ mc/s}$

15.06.2016

- SH Rucar, r. Rausor, $H_{max} = 80 \text{ cm} = CA$, $Q = 20.9 \text{ mc/s}$, $Q_{ca} = 20.9 \text{ mc/s}$
- SH Podul Dambovitei, r. Dbta, $H_{max}= 125 \text{ cm} > 5 \text{ cm CA}$, $Q = 13.5 \text{ mc/s}$, $Q_{ca} = 11.0 \text{ mc/s}$

24.06.2016

- SH Balilesti, r. Bratia, $H_{max} = 120 \text{ cm} = CA$, $Q = 60.0 \text{ mc/s}$, $Q_{ca} = 60.0 \text{ mc/s}$

Pagube înregistrate: 28 localități afectate

JUDETUL TELEORMAN

6 – 22 martie 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: SH Crangu, r. Calmatui- 22.6 l / mp, SH Furculesti, r. Urlui- 29.8 l / mp, SH Alexandria, r. Vedea- 13.4 l / mp, SH Teleormanu, r. Teleorman- 18.8 l / mp, SH Tatarastii de Sus, r. Teleorman- 10.0 l / mp, SH Vartoapele, r. Cainelui- 7.80 l / mp.

Depășiri ale cotelor de apărare:

16.03.2016

- SH Turnu Magurele, fluviul Dunarea, $H_{max} = 591 \text{ cm} > 41 \text{ cm CI}$, $Q = 11.869 \text{ mc/s}$, $Q_{ci} = 11.100 \text{ mc/s}$

- SH Zimnicea, fluviul Dunarea, $H_{max} = 639 \text{ cm} > 29 \text{ cm CI}$, $Q = 11.941 \text{ mc/s}$, $Q_{ci} = 11.390 \text{ mc/s}$

Pagube înregistrate: 8 localități afectate

22 – 31 martie 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: SH Alexandria, r. Vedea - 33.6 l / mp, SH Tatarastii de Sus, r. Teleorman- 42.5 l / mp, SH Teleormanu, r. Teleorman- 37.8 l / mp, SH Vartoapele, r. Cainelui- 36.2 l / mp, SH Furculesti, r. Urlui- 33.1 l / mp, SH Crangu , r. Calmatui- 30.0 l / mp.

Depășiri ale cotelor de apărare:

25.03.2016

-SH Tatarastii de Sus, r. Teleorman, $H_{max} = 235 \text{ cm} > 35 \text{ cm CI}$, $Q = 67.0 \text{ mc/s}$, $Q_{ca} = 53.0 \text{ mc/s}$

26.03.2016

- SH Alexandria, r. Vedea, $H_{max} = 422 \text{ cm} > 42 \text{ cm CA}$, $Q = 289.0 \text{ mc/s}$, $Q_{ca} = 220.0 \text{ mc/s}$

27.03.2016

- SH Crangu, r. Calmatui, $H_{max} = 121 \text{ cm} > 1 \text{ cm CI}$, $Q = 8.34 \text{ mc/s}$, $Q_{ca} = 7.60 \text{ mc/s}$

Pagube înregistrate: 2 localități afectate

JUDETUL OLT

27 iunie 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: PP Jitaru, 29.0 l / mp. Nu au fost înregistrate depasiri ale cotelor de aparare.

Pagube înregistrate: 1 localitate afectată

JUDETUL DAMBOVITA

9 – 11 mai 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: SH Malu cu Flori , r. Dambovita -13.5 l / mp.

Nu au fost înregistrate depasiri ale cotelor de aparare.

Pagube înregistrate : 1 localitate afectata

1 – 3 iunie 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: SH Hura Barbulețului, r. Raul Alb- 58.7 l / mp; SH Malu cu Flori, r. Dambovita- 10.4 l / mp; Baraj Vacaresti, r. Dambovita- 18.2 l / mp.

Depășiri ale cotelor de apărare: Nu

Pagube înregistrate : 1 localitate afectata

JUDETUL GIURGIU

Ianuarie - Februarie 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: Canton VI Cazemata, fluviul Dunarea - 86.0 l / mp; Canton IV Vedea, fluviul Dunarea- 71.0 l / mp; Canton V Vedea, fluviul Dunarea- 63.0 l / mp.

Depășiri ale cotelor de apărare: Nu

Pagube înregistrate: - 3 localitati afectate

19 – 21 aprilie 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: SH Malu Spart, r. Arges- 45.0 l/ mp; SH Gradinari, r. Arges - 42.3 l/ mp.

Depășiri ale cotelor de apărare: Nu

Pagube înregistrate : 2 localitati afectate.

2 – 16 Mai 2016

Precipitațiile maxime înregistrate: SH Calugareni, r. Neajlov-57.0 l / mp; SH Gradinari , r.Arges- 48.4 l / mp; SH Malu Spart , r. Arges- 35.2 l / mp.

Depășiri ale cotelor de apărare: Nu

Pagube înregistrate: 3 localitati afectate.

PLANUL DE MANAGEMENT AL RISCULUI LA INUNDAȚII IN BAZINUL HIDROGRAFIC ARGES VEDEA

În conformitate cu prevederile *Directivei privind evaluarea și managementul riscului la inundații 2007/60/EC*, în anul 2016 a fost finalizat și aprobat prin Hotarare de Guvern *PLANUL DE MANAGEMENT AL RISCULUI LA INUNDAȚII IN BAZINUL HIDROGRAFIC ARGES VEDEA*, acesta fiind disponibil publicului pe site-ul ABAAV:

<http://www.rowater.ro/daarges/EPRI/Planul%20de%20Management%20al%20riscului%20la%20Inundatii.aspx>

Planul de Management al Riscului la Inundații (PMRI) prevede măsurile structurale și nonstructurale propuse de către toate instituțiile naționale / județene / locale implicate în managementul situațiilor de urgență a se realiza în perioada **2016 – 2021** pentru reducerea riscului la inundații în zonele cu risc identificate și raportate la Uniunea Europeană în anul 2011, odată cu realizarea *Evaluării preliminare a Riscului la Inundații*.

Planurile de management al riscului la inundații abordează toate aspectele managementului riscului la inundații, punând accentul pe acțiunile de prevenire, protecție și pregătire, luând în considerare aspecte relevante, cum ar fi zonele de extindere a inundațiilor, zonele care au potențialul de a reține apa din inundații (cum ar fi albiile majore cu retenție naturală), obiectivele de mediu, aspecte de gestionare integrată a solului și a apei, planificarea spațială, utilizarea terenurilor, conservarea naturii, etc.

Catalogul de măsuri potențiale la nivel național asociat PMRI cuprinde toate domeniile de acțiune și aplicare unei situații de urgență: *prevenire, protecție, conștientizarea publicului, pregătirea, răspuns și refacere / reconstrucție.*

Din punct de vedere al măsurilor pentru reducerea riscului la inundații, care intră în responsabilitatea Administrației Bazinale de Apă Argeș Vedea, acestea sunt împărțite în :

- Măsuri aplicabile la nivel național
- Măsuri aplicabile la nivelul Administrației Bazinale de Apă Argeș Vedea
- Măsuri aplicabile la nivelul zonelor cu risc la inundații (APSFR) din cadrul ABA Argeș Vedea
 - o *Măsuri ce se realizează cu surse proprii prin Programul de Gospodărire a Apelor*
 - o *Măsuri ce se realizează cu fonduri de la Bugetul de Stat prin Programul de Investiții*

FORMAȚIA DE INTERVENȚIE RAPIDĂ

Pe parcursul anului 2016 s-au organizat exerciții de simulare pentru verificarea modului de intervenție a Formației de Intervenție Rapidă, astfel:

- 18 februarie 2016 - Exercițiu de simulare pentru verificarea modului de intervenție a FIR pe pr. Pauleasca în localitatea Micesti;
- 16 martie 2016 - Intervenție pentru protecția digului agropiscicol , est lac Suhaia urmare a viiturilor de pe fluviul Dunarea si pr. Calmatui;
- 28 martie 2016 - Exercițiu de simulare pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de avarii la Barajul Rausor – r. raul Targului;
- aprilie 2016 - Exercițiu de simulare pentru verificarea modului de acțiune cu hidrobaraje – regularizare rau Arges aval lac de acumulare Bascov;
- 29 iunie 2016 - Prezentare activitate de intervenție FIR cu ocazia Zilei Dunării – Giurgiu 2016

- 17 august 2016 - Exercițiu de simulare interbazinal pentru verificarea modului de intervenție integrat a FIR din cadrul a 3 trei ABA, la Alba Iulia;
- septembrie 2016 - Exercițiu de simulare pentru verificarea modului de acțiune cu pontoanele plutitoare în cazul apariției unei poluări accidentale, pe lacul de acumulare Bascov.

MECANIZARE ENERGETIC

Activitatea de mecanizare constă în coordonarea, organizarea și urmărirea desfășurării în condiții normale a exploatării, întreținerii și a reparațiilor (mentenanță) mijloacelor de transport și a utilajelor din dotare, gospodărirea rațională a combustibililor și lubrifianților, scopul final fiind asigurarea menținerii în stare de funcționare a întregului parc auto și de utilaje cu cheltuieli cât mai reduse.

Astfel, pe parcursul anului 2016 s-au realizat următoarele:

- S-au efectuat revizii tehnice și reparații la următoarele mijloace de transport și utilaje :
 - 1.SGA ARGES: autovehicule: 26, utilaje: 8
 - 2.SGA ILFOV-BUCUREȘTI: autovehicule: 8, utilaje:4
 - 3.SGA GIURGIU: autovehicule: 13, utilaje: 1
 - 4.SGA TELEORMAN: autovehicule: 8, utilaje: 2
 - 5.SHI OLT: autovehicule: 5, utilaje: 1
 - 6.SHI VACAREȘTI: autovehicule: 3
 - 7.SEDIU ABA: autovehicule : 16
- Au fost obținute copii conforme aferente certificatului de transport în cont propriu pentru autovehiculele cu masă > de 3,5 tone : 8
- Au fost încheiate contracte de revizii tehnice pentru autovehicule și utilaje, ITP, RCA și au fost reînnoite contractele de furnizare energie electrică.
- Lunar s-au transmis către ANAR consumurile de carburanți și lubrifianți pentru autovehicule și utilaje, comparativ cu cotele de carburanți aprobate.
- Au fost verificate în teren starea tehnică a parcului de autovehicule și de utilaje cât și modul de desfășurare a activității de mecanizare la toate SGA-urile și SHI-urile din cadrul ABA A-V.
- Au fost întocmite Programul și Evidența EMM-urilor din cadrul SGA/SHI-ilor.

PROMOVARE INVESTIȚII, URMĂRIRE INVESTIȚII

În cursul anului 2016, conform Listei Obiectivelor de Investiții emisă și aprobată de Ordonatorul Principal de Credite Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, s-au derulat un număr de 25 obiective de investiții structurate în funcție de finanțare, astfel :

- 22 obiective de investiții în continuare finanțate de la Bugetul de Stat
- 3 obiective de investiții în continuare finanțate din Credite Externe B.D.C.E. Proiectul F / P 1579 și fonduri de la Bugetul de Stat.

Ca distribuție pe județe, aceste obiective de investiții se regăsesc astfel :

- Județul Argeș: 10 obiective de investiții și 2 obiecte din cadrul altor obiective pe mai multe județe;
- Județul Dâmbovița: 3 obiective de investiții și 1 obiecte din cadrul altor obiective pe mai multe județe;
- Județul Giurgiu: 2 obiective de investiții și 2 obiectiv din cadrul altor obiective pe mai multe județe;
- Județul Teleorman : 1 obiective de investiții și 1 obiectiv din cadrul altor obiective pe mai multe județe;
- Județul Olt: 2 obiective de investiții și 1 obiectiv din cadrul altor obiective pe mai multe județe;
- Județul Călărași: 1 obiect din cadrul altor obiective pe mai multe județe;
- Județul Ilfov: 2 obiective de investiții și 1 obiecte din cadrul altor obiective pe mai multe județe;
- Municipiul București: 2 obiective de investiții ;
- Județul Prahova: 2 obiecte din cadrul altor obiective pe mai multe județe.

Lucrările în curs de execuție au rol în principal de apărare împotriva inundațiilor și asigurarea debitului necesar pentru alimentare cu apă a populației și folosințelor industriale, irigații, etc.. Prin categoriile de lucrări care se execută, se realizează următoarele capacități:

- milioane mc. volum de apă acumulat permanent
- mărirea gradului de siguranță în exploatare a acumulărilor existente
- km lungime amenajări, reprofilări și regularizări de albie
- noduri hidrotehnice
- mc/s debit derivat sau km lungime de derivație
- km lungime canal evacuare
- ha suprafețe destufizare

- mc dragări
- km lungime protecții și apărări de mal
- km lungime ziduri de sprijin
- km lungime diguri pentru apărare împotriva inundațiilor
- praguri de fund
- subtraversări

În cursul anului 2016 s-au derulat un număr de 20 obiective de investiții cu finanțare din Surse Proprii conform Listei de Investiții aprobate de Ordonatorul de Credite Administrația Națională “APELE ROMÂNE” București. Scopul acestor obiective de investiții este:

- regularizări albie
- apărări împotriva inundațiilor prin lucrări de îndiguire
- alimentări definitive cu energie electrică
- ponton acostare navă
- canton formatii exploatare cursuri de apa
- marirea gradului de siguranta in exploatarea acumularilor
- bransamente gaze naturale pentru imbunatatirea conditiilor de munca
- reactualizari si refaceri Studii de Fezabilitate pentru a raspunde noilor conditii de promovare a obiectivelor de investitii.

Au fost realizate și recepționate un număr total de 14 recepții structurate astfel:

- 5 recepții au fost la terminarea lucrărilor și au fost predate obiectivele beneficiarului de dotație pentru exploatare.
- 9 recepții au fost recepții finale după expirarea perioadei de garanție de bună execuție.

Defalcate, aceste recepții se structurează astfel:

- 2 receptii la terminarea lucrarilor cu finantare numai de la Bugetul de Stat;
- 2 receptii la terminarea lucrarilor cu finantare numai din Surse proprii;
- 1 receptie la terminarea lucrarilor cu finantare din Surse proprii si Bugetul de stat- Fondul de intervenție la dispoziția guvernului;
- 2 receptii finale dupa expirarea perioadei de garantie de buna executie, obiective cu finantare din credite externe B.D.C.E. Proiectul F/ P 1579 și Bugetul de Stat;
- 1 recepție finala cu finanțare din Bugetul de stat si Fondul de intervenție la dispoziția guvernului si Fondul de mediu;

- 2 receptii finale dupa expirarea perioadei de garantie de buna executie, obiective cu finantare de la Bugetul de stat;

- 4 receptii finale pentru obiective de investitii cu finantare din Surse proprii.

Au fost recepționate și predate în exploatare următoarele capacități cu finanțare atât din credite externe B . D . C . E . Proiectul F / P 1579 cat si Bugetul de Stat:

- acumulare: 20 mil. mc;
- amenajare R. Dambovita: L =10 km;
- mărirea gradului de siguranță în exploatare a acumulărilor: 1 buc;
- albie regularizata intre Podul Vitan si NH Tanganu: L =13,62;
- albie regularizata pe Valea Colentina: L = 2,5 km;
- noduri hidrotehnice: 4 buc;
- prag de fund- prag deversant din doua randuri de palplanse metalice: L = 125,5 ml;
- apărări de mal: L = 1.148 ml;
- recalibrare si amenajare albie: L= 6. 491 ml;
- diguri de apărare împotriva inundațiilor: L= 3.868 ml;
- zid de sprijin din beton armat: L= 1.100 ml;
- praguri de fund: 10 buc;
- consolidari de mal: L= 465 ml.

Au fost recepționate și predate în exploatare următoarele capacități cu finanțare numai din surse proprii :

- reprofilare albie: L = 2.500ml;
- indiguire mal stang: L =2.283 ml;
- bransament electric definitiv pentru racord punct de exploatare priza Pojorata;
- incalzire centrala si racord gaze pentru doua cantoane de exploatare;
- incalzire centrala pe lemne pentru doua cantoane de exploatare;
- ponton acostare nave.

ACHIZIȚII, LUCRĂRI ȘI SERVICII

În anul 2016, personalul din cadrul Serviciului A.L.S a îndeplinit următoarele activități:

- a identificat necesarul de achiziții pe anul 2016 prin centralizarea solicitărilor transmise de către subunitățile și compartimentele din cadrul A.B.A.A- V;
- a întocmit și supus spre aprobare Programul anual al achizițiilor publice ;

- s-a actualizat permanent Programul de achiziții cu modificările propuse de către subunitățile și compartimentele din cadrul A.B.A.A- V;

- s-au întocmit documentațiile de atribuire și notele justificative/ strategii de contractare, D.U.A.E pentru inițierea procedurilor de atribuire a contractelor de achiziție publică și a achizițiilor directe;

- s-au publicat invitațiile/ anunțurile de participare și anunțurile de atribuire în Sistemul Electronic al Achizițiilor Publice;

- a participat la deschiderea și evaluarea ofertelor depuse în cadrul procedurilor de achiziție publică inițiate, a întocmit rapoartele de atribuire și comunicările privind rezultatul procedurilor;

- a întocmit contractele de achiziție publică ce s-au atribuit în urma derulării procedurilor de achiziție publică, contractele subsecvente la acordurile cadru în derulare;

- a urmărit constituirea/ eliberarea garanțiilor de participare constituite de ofertanți în cadrul procedurilor de achiziție;

- au fost întocmite notele de determinare valoare și notele justificative pentru achizițiile directe curente / strategiile de contractare;

- achizițiile directe s-au făcut prin Anunțuri de publicitate și s-a utilizat catalogul electronic de produse;

- a transmis în SEAP Notificările privind achizițiile directe a căror valoare depășește 13.000 lei, fără TVA;

- au fost eliberate Certificatele constatatoare privind modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale, pentru contractele care s-au finalizat în această perioadă.

Raportul procedurilor / contractelor

- 808 achiziții directe – produse/ servicii/ lucrări, din care 1301 prin catalogul electronic din SEAP
- 61 cereri de ofertă/ proceduri simplificate- invitație de participare în S.E.A.P. / produse/ servicii/ lucrări
- 1 licitație deschisă – anunț de participare în S.E.A.P - produse/ servicii/ lucrări

MECANISM ECONOMIC SI SINTEZE ECONOMICE

Principalele atribuții ale compartimentului sunt:

- elaborează și transmite abonamentele de utilizare/ exploatare a resurselor de apă în conformitate cu legislația în vigoare, necesarul de apă și prevederile actelor de reglementare, transmise de Serviciul Avize-Autorizații și alte precizări ale A.N. „Apele Române”;
- elaborează și transmite abonamentele de utilizare/ exploatare a potențialului hidroenergetic în conformitate cu legislația în vigoare, necesarul de apă și prevederile actelor de reglementare, transmise de Serviciul Avize-Autorizații și alte precizări ale A. N. „Apele Române”;
- elaborează și transmite abonamentele de utilizare/exploatare a agregatelor minerale în conformitate cu legislația în vigoare, necesarul de agregate minerale și prevederile actelor de reglementare, transmise de Serviciul Avize-Autorizații și alte precizări ale A.N. „Apele Române”;
- elaborează și transmite contractele de prestări servicii comune de gospodărire a apelor în conformitate cu legislația în vigoare, necesarul de apă și prevederile actelor de reglementare, transmise de Serviciul Avize-Autorizații și alte precizări ale A. N. „Apele Române”.

În anul 2016 s-au încheiat un număr de **2441 abonamente, în valoare de 45.439.780,65 lei (cu TVA).**

SERVICIUL FINANCIAR- CONTABILITATE

În anul 2016, activitatea din cadrul Serviciului Financiar- Contabilitate s-a desfășurat în condițiile respectării sarcinilor, responsabilităților și obligațiilor prevăzute în fișele de post ale salariaților biroului, după cum urmează:

- Intocmirea lunară a statelor de plată aferente salariilor de bază, concediilor medicale, concediilor de odihnă și altor drepturi de personal și depunerea declarațiilor aferente (Declarația 112; Declarația 100), precum și a statelor de plată pentru concediile de odihnă solicitate în avans și pentru alocatiile de hrană, inclusiv calculul tichetelor de masă și întocmirea documentelor de plată a drepturilor de personal, precum și a contribuțiilor angajat/angajator. De asemenea, s-au întocmit angajamente, ordonantari, ordine de plată pentru plata lunară a tichetelor de masă, începând cu martie 2016;

- Introducerea BVC anual/ rectificat/ modificat în aplicația specifică ANAF – FOREXEBUG, prin accesarea ultimei variante de buget individual.

În anul 2016, pentru cheltuielile de personal, s-au efectuat plăți în valoare totală de 46.115.523,45 lei, din care:

- cheltuieli salariale in bani: 36.105.700 lei

- cheltuieli salariale in natura (tichete masa, incepand cu martie 2016): 1.975.401,45 lei

- contributii angajator: 8.030.422 lei

- S-au operat in aplicatia specifica CAB (Control Angajamente Bugetare) angajamentele bugetare, respectiv receptiile pentru acordarea in avans sau decontarea cheltuielilor de cazare, transport si diurna, precum si angajamentele bugetare si receptiile privind drepturile de personal;

- Intocmirea zilnica a documentelor aferente procesului de angajare, lichidare, ordonanțare și plată a cheltuielilor instituțiilor publice (ALOP), respectiv angajamente, ordonanțări și ordine de plată pentru furnizorii producție(bunuri si servicii- titlul 20 de cheltuieli) surse proprii, POS Mediu , dupa cum urmeaza:

- cheltuieli totale cu bunuri si servicii : 18.007.319,44 lei

- cheltuieli cu proiecte cu finantare externa nerambursabila (FEN)-Asistenta tehnica pentru pregatirea de proiecte AXA5: 2.525.480,28 lei

- Inventarierea lunara a disponibilului din casierie, verificarea documentelor existente la Registrul de casă , exactitatea soldului ;

S-au intocmit procese verbale de inventariere a soldului existent in casierie, pentru contul curent surse proprii (RO34TREZ0465025XXX006896), (RO73RZBR0000060011361950 – cont CTAMV), (RO37TREZ0465005XXX005417 – garantii participare licitatii);

- Fundamentarea și elaborarea proiectului Bugetului de Venituri și Cheltuieli pentru activitatea proprie si rectificarea bugetară pe baza propunerilor compartimentelor de specialitate ;

- Intocmirea trimestriala sau lunara (cf. Lege 500/2002) si transmiterea catre Trezorerie a cererilor de deschidere/dispozitiilor de retragere a creditelor bugetare, precum si urmărirea încadrării în prevederile BVC a cheltuielilor pe structura titlurilor, alineatelor, articolelor bugetare și aprobarea BVC-ului rectificativ de către A.N. „Apele Române”;

- Intocmirea lunar , trimestrial și anual a Contului de execuție bugetară atât pentru venituri cât și pentru cheltuieli (Anexa 5, Anexa 6, Anexa 7), a altor situatii solicitate de către A.N. „Apele Române” (situatia soldurilor conturilor, platilor si datoriilor , situatia lunara privind monitorizarea cheltuielilor de personal , situatia lunara preliminata);

- Intocmirea lunară a indicatorilor bilanțieri (anexa 01 - Bilanț forma scurtă), Situația Plăților restante (Anexa 30), precum si Tabel datorii.

- Intocmirea Bilanțului Contabil trimestrial, anual și a anexelor acestuia si depunerea la A.N. Apele Romane ;

- Calcularea și întocmirea lunara a indicatorilor de performanță (grad incasare si recuperare creante);

- S-au intocmit, de asemenea, adeverinte privitoare la drepturi de salarii si retineri efectuate din acestea, la solicitarea persoanelor fizice, juridice, precum si adeverinte de venit, necesare salariatilor pentru primarie, Casa de Sanatate etc.;
- Evidentierea garantiilor gestionare, constituirea, calculul, retinerea si verificarea acestora, urmărind corelația conturilor de garanții și a disponibilului în contul de bancă .

