

Raport activitate 2022

1

23.08.2023

CUPRINS

- I. Organizare
- II. Modul de desfășurare al ședințelor de lucru și a activității de avizare
- III. Situația actelor de reglementare emise în 2022
- IV. Programul de activitate pentru anul 2023
- V. Concluzii
- VI. Propuneri

23.08.2023

I. Organizare

Comisia teritorială de avizare a documentațiilor de evaluare a stării de siguranță în exploatare a barajelor din categoria C și D pentru zona Muntenia Vest funcționează din anul 2004. Comisia cu sediul în municipiul Pitești, în cadrul A.B.A. Argeș Vedea, are drept scop avizarea documentațiilor de expertiză ale barajelor încadrate în categoriile de importanță C și D aflate pe raza administrativă a 3 Administrații Bazinale de Apă: A.B.A. Argeș Vedea, A.B.A. Olt și A.B.A. Jiu.

În prezent, Comisia teritorială de avizare **Muntenia Vest** funcționează în baza Ordinului ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. **842/04.06.2021**, având următoarea componență:

- **Președinte** – ing. **Sorin Ionel RÎNDAȘU BEURAN** - Director Departamentul Situații de Urgență din cadrul AN Apele Române;
- **Vicepreședinte** – prof. univ. dr. ing. **Altan ABDULAMIT** – Director adjunct Direcția Managementului Riscului la Inundații și Siguranța Barajelor din cadrul MAP, vicepreședinte B.O. CONSIB;
- **Vicepreședinte** – ing. **Bogdan-Angelin DAVID** – Director Administrația Bazinală de Apă Argeș Vedea;
- 13 membrii, 5 membrii supleanți, 6 secretari, 1 jurist și 1 casier.

II. Modul de desfășurare a ședințelor de avizare

În perioada ianuarie - decembrie 2022, toate ședințele s-au desfășurat on-line, folosind aplicația Cisco Webex Meetings, Comisia teritorială de avizare a documentațiilor de evaluare a stării de siguranță în exploatare a barajelor de categorie C și D pentru zona Muntenia Vest, s-a întrunit numai în ședințe ordinare și nici o ședință extraordinară – în total **8 ședințe de lucru** (fără cea de analizare a Raportului anual) în cadrul cărora au fost supuse analizei un număr **63 de documentații**.

- **ședința nr. 1** – 24 martie 2022 – sesiunea I;
- **ședința nr. 2** – 24 martie 2022 – sesiunea II;
- **ședința nr. 3** – 06 septembrie 2022 – sesiunea I;
- **ședința nr. 4** – 06 septembrie 2022 – sesiunea II;
- **ședința nr. 5** – 07 septembrie 2022;
- **ședința nr. 6** – 24 noiembrie 2022 – sesiunea I;
- **ședința nr. 7** – 24 noiembrie 2022 – sesiunea II;
- **ședința nr. 8** – 07 decembrie 2022;
- **ședința nr. 9** – 08 decembrie 2022 – raport anual.

Sedința nr.1 desfășurată on-line în ziua de 24.03.2022 – sesiunea I – ora 10.00

- ▶ La ședința de avizare on-line, au participat membrii comisiei de avizare nominalizați prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. **842/04.06.2021** privind componența nominală a comisiilor teritoriale de avizare a documentațiilor de evaluare a stării de siguranță în exploatarea barajelor încadrate în categoriile de importanță C și D .
- ▶ Au fost supuse analizei documentațiile tehnice de expertiză pentru evaluarea stării de siguranță în exploatarea pentru reînnoirea autorizației de funcționare în condiții de siguranță pentru un număr total de **10 lucrări (toate LHS-uri)** aparținând SPEEH Hidroelectrică SA – Sucursala Hidrocentrale Curtea de Argeș.

Toate cele 10 lucrări analizate au fost avizate, emițându-se 10 avize ale comisiei și 10 autorizații de funcționare în condiții de siguranță.

Sedința nr. 2 desfășurată on-line în ziua de 24.03.2022 – sesiunea II – ora 12.30

- ▶ Au fost supuse analizei, conform Ordinei de zi, documentații pentru evaluarea stării de siguranță în exploatare pentru un număr total de **6 lucrări (toate retenții de apă)** toate documentațiile fiind pentru reînnoirea autorizației de funcționare în condiții de siguranță. Trei din lucrările analizate și avizate au fost deținute de 2 primării, 2 deținute de 2 societăți comerciale și 1 lucrare (**baraj Drăghiceni – pr. Caracal, jud. Olt**) administrată de **A.B.A. Olt**.
- ▶ Pe baza recomandărilor din cadrul ședinței, s-au emis următoarele acte de reglementare:
- ▶ 6 avize ale comisiei;
- ▶ 4 autorizații de funcționare în condiții de siguranță, pentru două lucrări - b. Simcea și b. Rociu – jud. Argeș, deținute de 2 primării, amânându-se emiterea autorizației de funcționare în siguranță pentru repunerea în funcțiune a golirii de fund, dar nu mai mult de 6 luni.

Din cele 6 lucrări analizate, doar 4 au fost avizate, emițându-se un număr de 6 avize ale comisiei și 4 autorizații de funcționare în condiții de siguranță.

Sedința nr. 3 desfășurată on-line în ziua de 06.09.2022 – sesiunea I – ora 09.30

▶ Au fost supuse analizei, conform Ordinei de zi, documentatiile tehnice de expertiză pentru evaluarea stării de siguranță în exploatare pentru un număr total de **9 lucrări (toate retenții de apă)** din care **1** documentație pentru **1 baraj aflat la prima autorizare (b. Botan – pr. Siliștea, jud. Giurgiu)**, 2 documentații pentru baraje aflate la prima autorizare după obținere acord (amenajarea piscicolă Valea Bondocului – pr. Bondocului și b. Comana – r. Neajlov, ambele din jud. Giurgiu), 4 pentru reînnoire și 2 note tehnice pentru confirmare completări solicitate expertului. Șase din lucrările analizate și avizate au fost deținute de 4 societăți comerciale, 2 de AJVPS și 1 de Consiliul Județean Giurgiu.

▶ Pe baza recomandărilor din cadrul ședinței, s-au emis 9 avize ale comisiei și 7 autorizații de funcționare în condiții de siguranță.

Din cele 9 lucrări analizate, toate au fost avizate, emițându-se un număr de 9 avize ale comisiei și 7 autorizații de funcționare în condiții de siguranță.

23.08.2023

Sedinta nr. 4 desfășurată on-line în ziua de 06.09.2022 – sesiunea II – ora 13.00

► Au fost supuse analizei, conform Ordinei de zi, documentațiile tehnice de expertiză pentru evaluarea stării de siguranță în exploatare pentru un număr de **9 lucrări (1 LHS și 8 retenții de apă)**, din care 7 documentații pentru reînnoirea autorizației de funcționare în condiții de siguranță și **2 documentații** pentru 1 LHS și 1 retenție (NH Brezoele – r. Dâmbovița și b. Priseaca 1 – r. Ilfov, ambele din jud. Dâmbovița) **aflate la prima autorizare**. Din lucrările analizate și avizate, 7 au fost deținute de 5 societăți comerciale, 1 (NH Brezoele – r. Dâmbovița) **administrată de A.B.A. Argeș Vedea** și 1 de Primăria Târgoviște. Pentru barajul Priseaca 1 s-a emis doar aviz de funcționare în siguranță, cu restricții în exploatare - fără retenție, la măsurile propuse de expert, adaugându-se varianta alternativă de efectuare a unei breșe bazată pe un referat tehnic sau note de calcul efectuate de expert ce vor fi avizate în cadrul CTA Muntenia Vest.

Toate cele 9 documentatii de expertiză analizate au fost avizate, emițându-se un număr de 9 avize ale comisiei și 8 autorizații de funcționare în condiții de siguranță.

23.08.2023

Sedinta nr. 5 desfășurată on-line în ziua de 07.09.2022 – ora 10.00

▶ Au fost supuse analizei, conform Ordinei de zi, documentațiile tehnice de expertiză pentru evaluarea stării de siguranță în exploatare pentru un număr total de **8 lucrări** ((**2 LHS-uri, 2 depozite și 4 retenții de apă**), din care 7 documentații pentru reînnoirea autorizației de funcționare în condiții de siguranță și 1 documentație pentru **1 baraj aflat la prima autorizare (b. Vâlcele – pr. Bunget, jud. Olt)**. Cele 2 LHS-uri au fost deținute de SPEEH Hidroelectrică SA – Sucursala Hidrocentrale Sebeș, restul de 6 lucrări, cele 2 depozite (iaz Laguna Negreni – pr. necadastrat, jud. Olt și depozit de nămol aferent SEAU Brașov – mal drept r. Bîrsa, jud. Brașov) și cele 4 retenții fiind deținute de 4 societăți comerciale și 2 primării.

Din cele 8 lucrări analizate, toate au fost avizate, emițându-se un număr de 8 avize ale comisiei și 8 autorizații de funcționare în condiții de siguranță.

Sedinta nr. 6 desfășurată on-line în ziua de 24.11.2022 – sesiunea I – ora 09.30

▶ Au fost supuse analizei, conform Ordinei de zi, documentațiile tehnice de expertiză pentru evaluarea stării de siguranță în exploatare pentru un număr total de **10 lucrări (1 LHS, 1 iaz și 8 retenții de apă)** toate documentațiile fiind pentru reînnoirea autorizației de funcționare în condiții de siguranță. Din cele 10 lucrări, 2 (b. Apa Sărată – r. Râul Târgului, jud. Argeș și 1 LHS – bazinul compensator Cibin – r. Cibin, jud. Sibiu) aparțin SPEEH Hidroelectrică SA, 7 retenții sunt deținute de 4 societăți comerciale, de 1 primărie, de 1 persoană fizică și 1 de A.B.A. Jiu (ac. nepermanentă Rovinari), iazul fiind deținut de CNU-Sucursala Feldioara.

Toate lucrările analizate au fost avizate, emițându-se un număr de 10 avize ale comisiei și 10 autorizații de funcționare în condiții de siguranță.

Sedinta nr. 7 desfășurată on-line în ziua de 24.11.2022 – sesiunea II – ora 13.00

▶ Au fost supuse analizei, conform Ordinei de zi, documentatiile tehnice de expertiză pentru evaluarea stării de siguranță în exploatare pentru un număr total de **8 lucrări (toate retenții de apă)** toate documentațiile fiind pentru reînnoirea autorizației de funcționare în condiții de siguranță. Toate cele 8 lucrări analizate și avizate au fost deținute de 5 societăți comerciale și 1 de Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Balotești.

Toate lucrările analizate au fost avizate, emițându-se un număr de 8 avize ale comisiei și 8 autorizații de funcționare în condiții de siguranță.

Sedinta nr. 8 desfășurată în ziua de 07.12.2022

▶ Au fost supuse analizei, conform Ordinei de zi, documentatiile tehnice de expertiză pentru evaluarea stării de siguranță în exploatare pentru un număr total de **2 lucrări (ambele LHS-uri)** pentru reînnoirea autorizației de funcționare în condiții de siguranță. Cele 2 lucrări analizate și avizate au fost deținute de 1 societate comercială.

Cele 2 lucrări analizate au fost avizate, emițându-se un număr de 2 avize ale comisiei și 2 autorizații de funcționare în condiții de siguranță.

Sedinta nr. 9 desfășurată în ziua 08.12.2022

A fost prezentat și avizat Raportul anual de activitate al CTA Muntenia Vest, raportul financiar pentru anul 2022, propunerea de BVC pentru anul 2023, precum și programul de activitate pe anul 2023. De asemenea, s-au prezentat și analizat modificările Registrului Național al Barajelor din România de categoria C și D.

NUMĂRUL ȘEDINȚEI	DATA ȘEDINȚEI	NUMĂRUL LUCRĂRILOR AUTORIZATE	ABA -nr. lucrări
Ședința nr. 1 – sesiunea I	24.03.2022	10	A.B.A. Argeș Vedea – 10 A.B.A. Olt - 0 A.B.A. Jiu – 0
Ședința nr. 2 – sesiunea II	24.03.2022	4	A.B.A. Argeș Vedea – 3 A.B.A. Olt -1 A.B.A. Jiu – 0
Ședința nr. 3 – sesiunea I	06.09.2022	7	A.B.A. Argeș Vedea – 7 A.B.A. Olt - 0 A.B.A. Jiu – 0
Ședința nr. 4 – sesiunea II	06.09.2022	8	A.B.A. Argeș Vedea – 8 A.B.A. Olt - 0 A.B.A. Jiu – 0
Ședința nr. 5	07.09.2022	8	A.B.A. Argeș Vedea – 4 A.B.A. Olt - 4 A.B.A. Jiu – 0

23.08.2023

NUMĂRUL ȘEDINȚEI	DATA ȘEDINȚEI	NUMĂRUL LUCRĂRILOR AVIZATE	ABA -nr. lucrări
Ședința 6 – sesiunea I	24.11.22	10	A.B.A. Argeș Vedea – 3 A.B.A. Olt - 5 A.B.A. Jiu – 2
Ședința 7 – sesiunea II	24.11.22	8	A.B.A. Argeș Vedea –8 A.B.A. Olt - 0 A.B.A. Jiu – 0
Ședința 8	07.12.22	2	A.B.A. Argeș Vedea –0 A.B.A. Olt - 2 A.B.A. Jiu – 0
Ședința 9	08.12.22	–	Raport activitate 2022
		TOTAL=57	A.B.A. Argeș Vedea – 43 A.B.A. Olt -12 A.B.A. Jiu – 2

23.08.2023

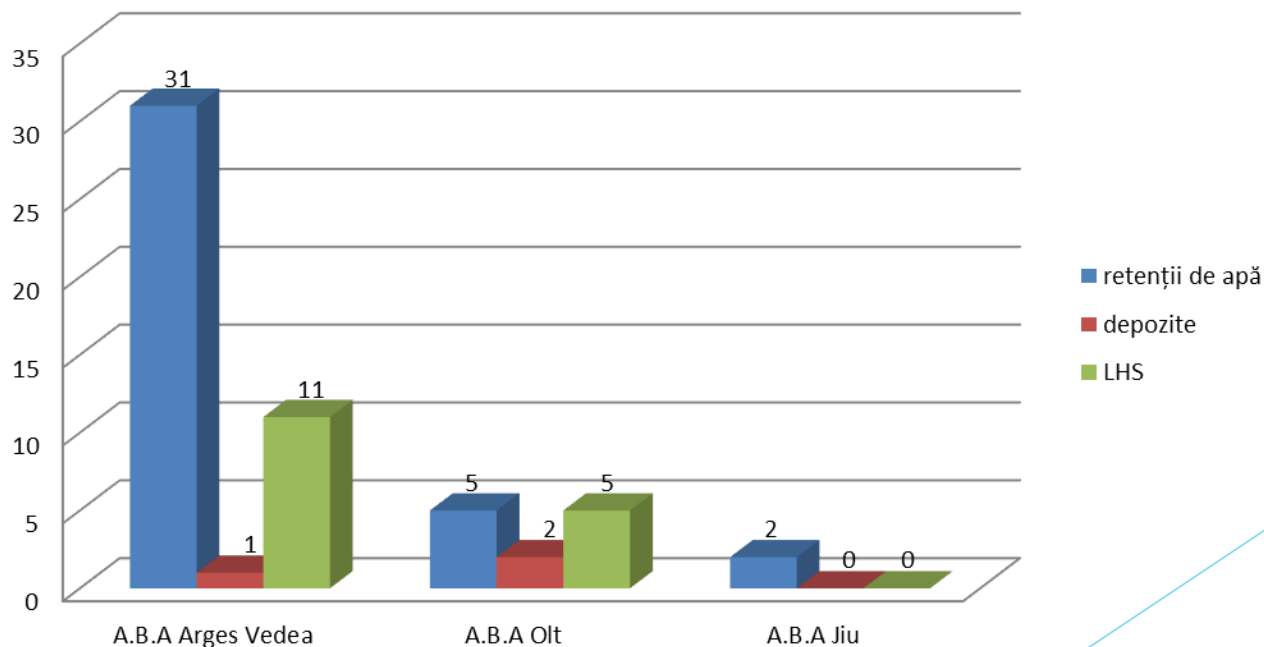
Ședința	Nr. total lucrări pentru care s-au emis acte de reglementare	A.B.A. Argeș Vedea			A.B.A. Olt			A.B.A. Jiu			Total acte de reglementare pe tipuri de lucrări		
		Retenții	Dep.	LHS	Retenții	Dep.	LHS	Retenții	Dep.	LHS	Retenții	Dep.	LH S
Ședința 1	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10
Ședința 2	4	3	-	-	1	-	-	-	-	-	4	-	-
Ședința 3	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
Ședința 4	8	7	-	1	-	-	-	-	-	-	7	-	1
Ședința 5	8	3	1	-	1	1	2	-	-	-	4	2	2
Ședința 6	10	3	-	-	3	1	1	2	-	-	8	1	1
Ședința 7	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
Ședința 8	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
TOTAL		31	1	11	5	2	5	2	-	-	38	3	16

23.08.2023

III. Situația actelor de reglementare emise în anul 2022

Nr. crt.	Deținător /Administrator	Număr de lucrări autorizate
		Total = 57
1	<i>Baraje administrate de terți din care:</i>	54
	amplasate pe teritoriul A.B.A. Argeș-Vedea	42
	amplasate pe teritoriul A.B.A. Olt	11
	amplasate pe teritoriul A.B.A. Jiu	1
2	<i>Baraje administrate de A.N. Apele Române din care:</i>	3
	administrare de A.B.A. Argeș-Vedea	1
	administrare de A.B.A. Olt	1
	administrare de A.B.A. Jiu	1

Repartiția pe administrații bazinale a tipurilor de lucrări

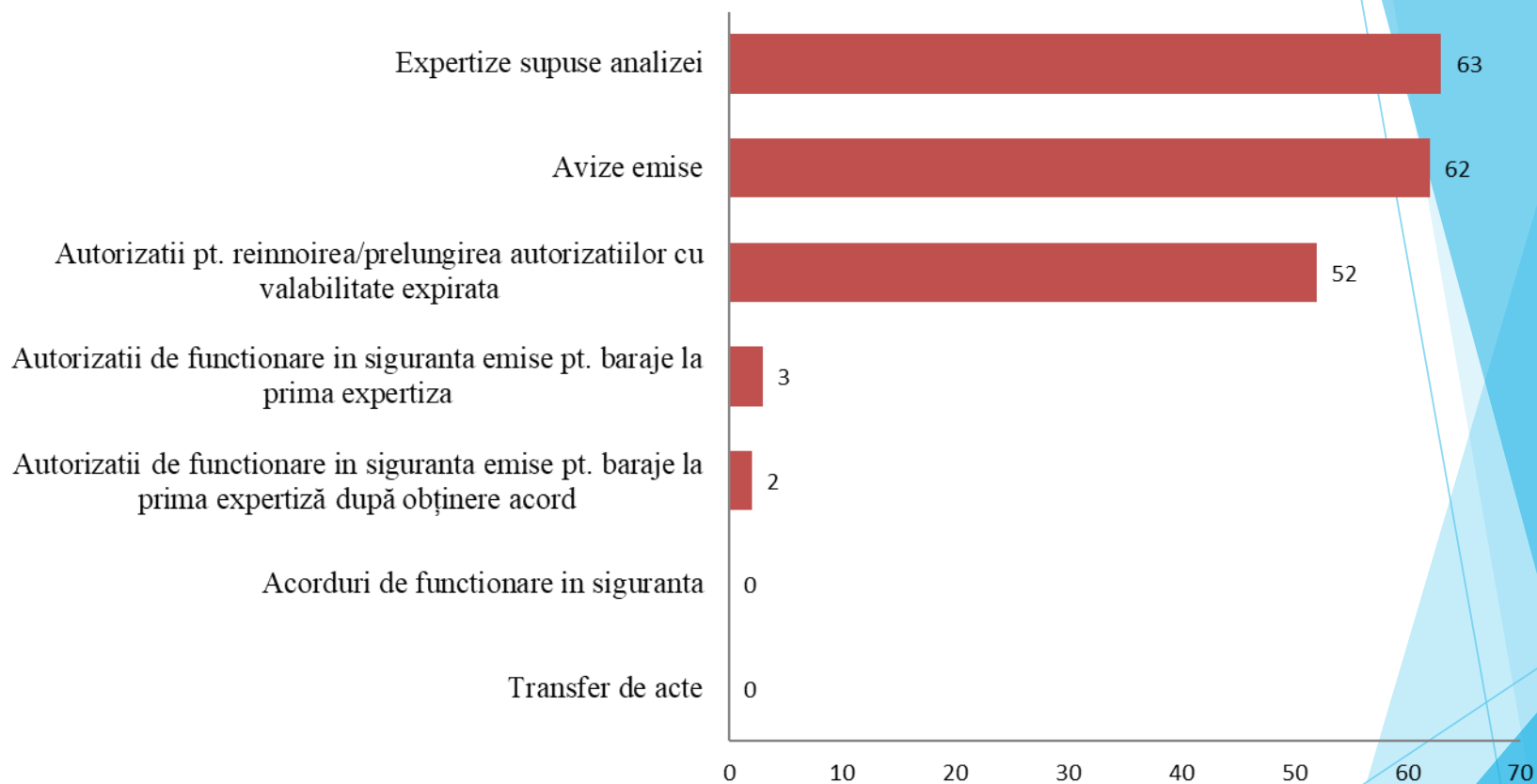


III. Situația actelor de reglementare emise în anul 2022

În anul 2022 au fost emise **119 acte de reglementare**:

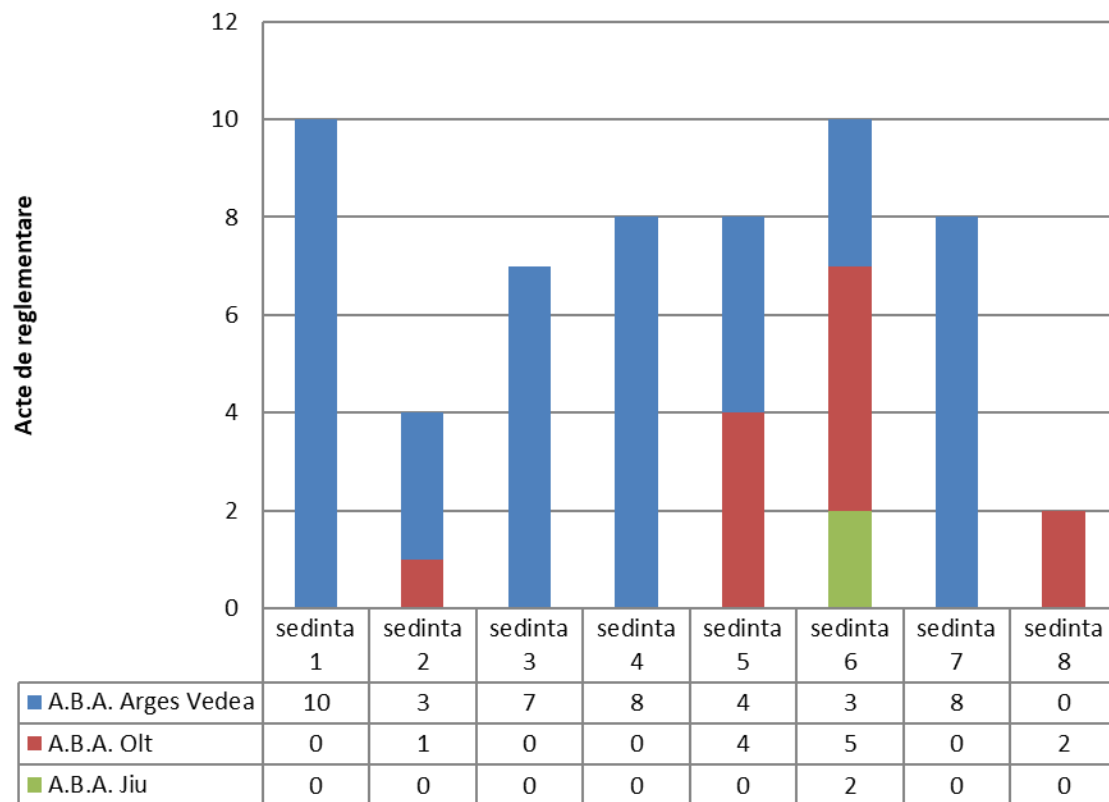
- ❖ **62 avize ale comisiei** asupra documentațiilor de expertiză;
- **niciun acord de funcționare în condiții de siguranță**;
- **57 autorizații de funcționare în condiții de siguranță din care:**
 - ▶ **3 autorizații de funcționare în siguranță pentru baraje la prima expertizare**;
 - ▶ **2 autorizații de funcționare în siguranță după obținere acord**;
 - ▶ **52 autorizații pentru reînnoirea valabilității**;
 - ▶ **nicio autorizație de funcționare în siguranță pentru schimbare deținător**.

III. Situația actelor de reglementare emise în anul 2022



23.08.2023

III. Situația actelor de reglementare emise în anul 2022



III. Situația actelor de reglementare emise în anul 2022

Din cele 57 lucrări care au fost autorizate, repartizarea pe administratori/prorietari este următoarea :

-**A.N. Apele Române – 2 baraje pentru retenții de apă și 1 LHS – NH Brezoele, b. Drăghiceni și ac. nepermanentă Rovinari;**

-**S.P.E.E.H. Hidroelectrica SA – 13 LHS-uri + 1 baraj pentru retenție de apă;**

-**A.J.V.P.S. – 2 baraje pentru retenție de apă;**

-**Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru creșterea Bovinelor Balotești – 1 baraj pentru retenție de apă;**

-**Compania Națională a Uraniului – Sucursala Feldioara – 1 iaz;**

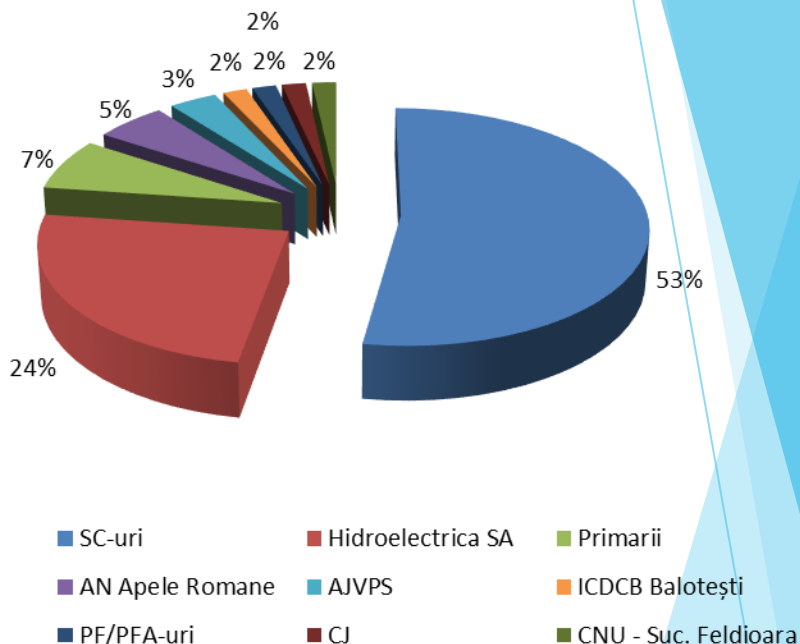
-**Societăți comerciale (23) – 26 baraje pentru retenție de apă având cu precădere folosință piscicolă, 2 depozite și 2 LHS-uri;**

-**Consilii Județene (1) – 1 baraj pentru retenție de apă;**

-**Primării (4) – 4 baraje pentru retenție de apă;**

-**Persoane fizice (1) – 1 baraj pentru retenție de apă.**

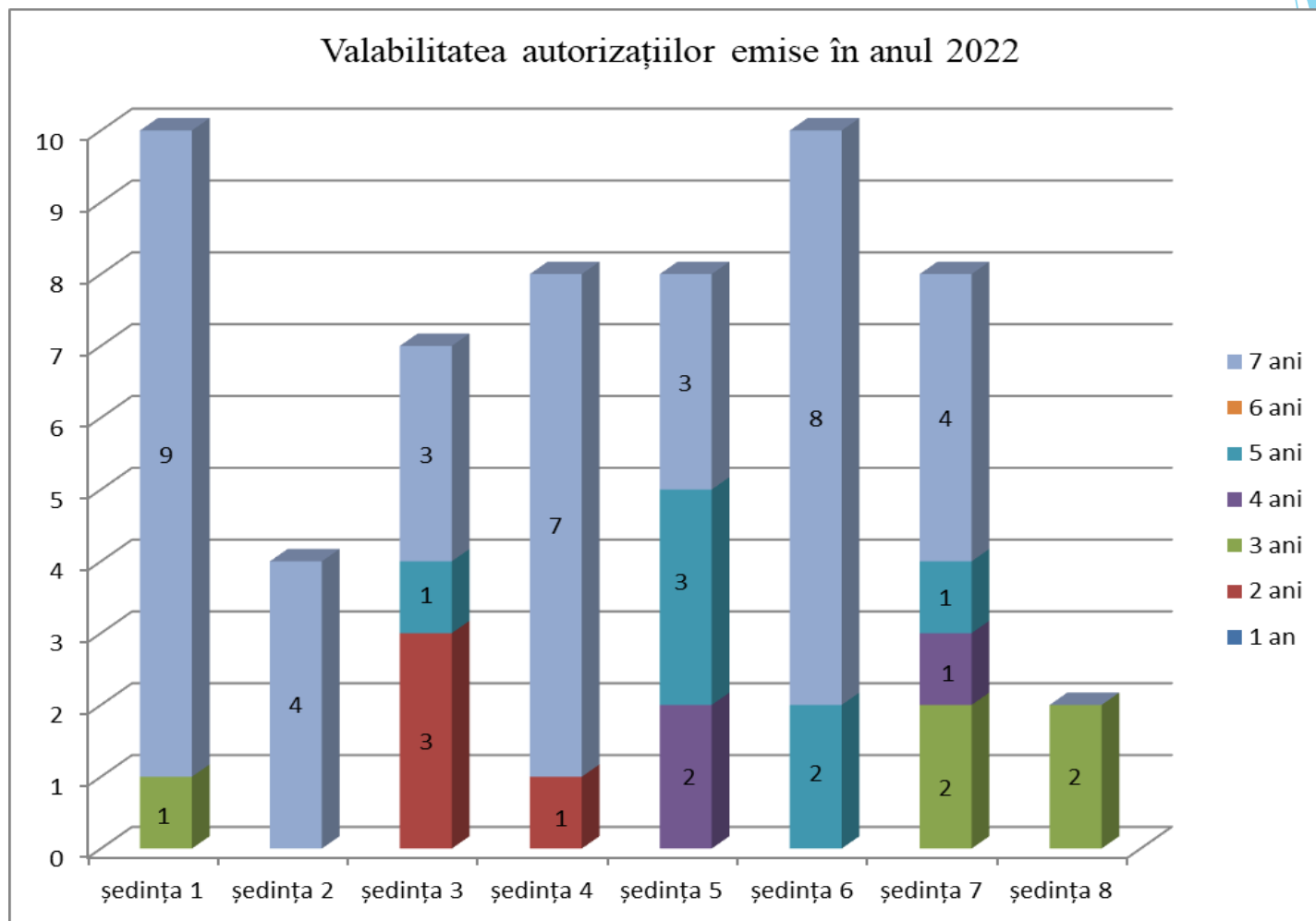
Repartiția pe administratori/prorietari



III. Situația actelor de reglementare emise în anul 2022

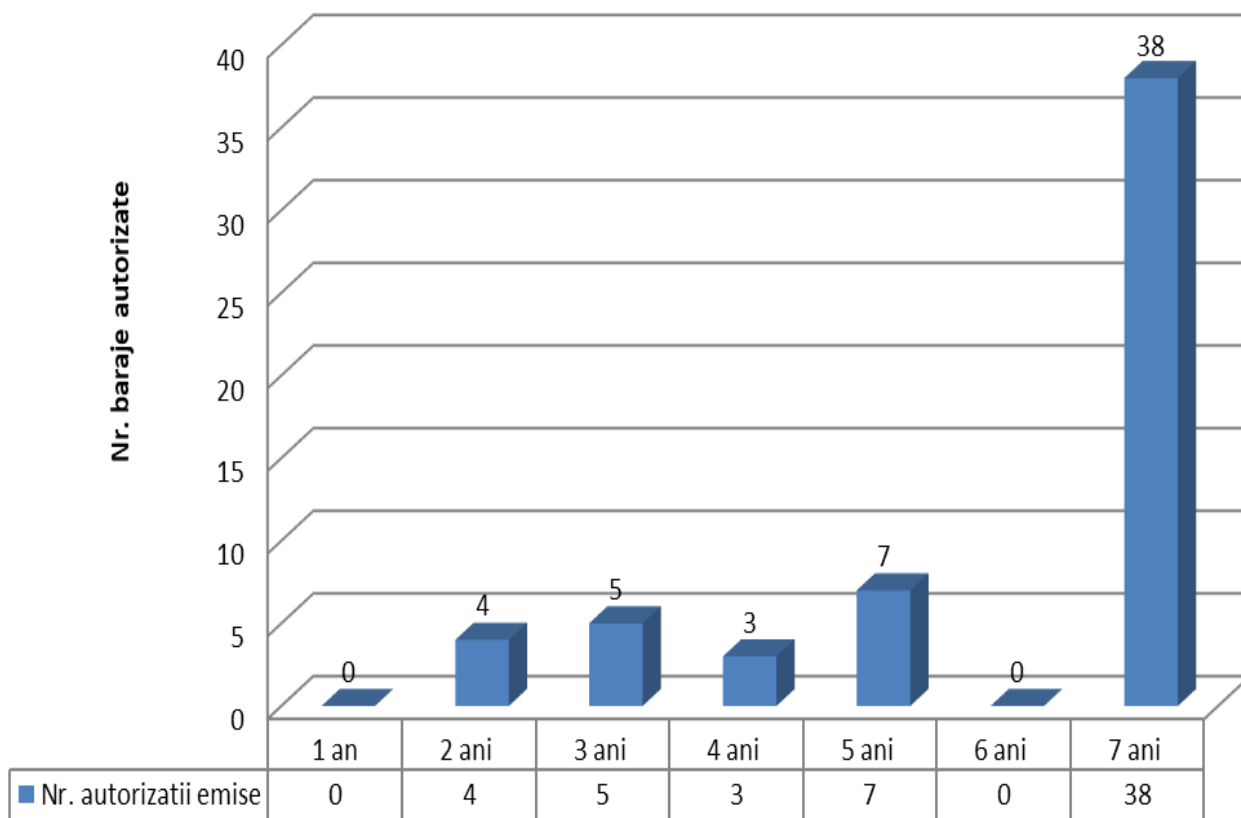
Numărul ședinței	Valabilitatea autorizațiilor de funcționare în siguranță emise pentru lucrările analizate fără numărul acordurilor							Total baraje autorizate
	1an	2 ani	3 ani	4 ani	5 ani	6 ani	7 ani	
Ședința 1	-	-	1 LHS	-	-	-	9 LHS-uri	10
Ședința 2	-	-	-	-	-	-	4 retenții	4
Ședința 3	-	3 retenții	-	-	1 retenție	-	3 retenții	7
Ședința 4	-	1 retenție	-	-	-	-	6 retenții 1 LHS	8
Ședința 5	-	-	-	1 retenție 1 LHS	2 depozite 1 LHS	-	3 retenții	8
Ședința 6	-	-	-	-	1 retenție 1 iaz	-	7 retenții 1 LHS	10
Ședința 7	-	-	2 retenții	1 retenție	1 retenție	-	4 retenții	8
Ședința 8	-	-	2 LHS-uri	-	-	-	-	2
TOTAL 2022	-	4 retenții	2 retenții 3 LHS-uri	2 retenții 1 LHS	3 retenții 3 depozite 1 LHS	-	27 retenții 11 LHS-uri	38 retenții 3 depozite 16 LHS - uri

III. Situația actelor de reglementare emise în anul 2022



III. Situația actelor de reglementare emise în anul 2022

Perioada de valabilitate a actelor de reglementare emise



Activitatea experților evaluatori 2022

Pentru elaborarea documentațiilor de expertiză la barajele de categoriile C și D arondate Comisiei teritoriale de avizare Muntenia Vest au contribuit un număr de 16 experți:

Nr. crt.	Numele și prenumele expertului evaluator al barajului	Număr total de baraje expertizate în anul 2022	Număr de lucrări analizate/autorizate în anul 2022	Număr de lucrări neanalizate, depuse la Secretariat
1	HĂPĂU-PETCU Stan	12	12 analizate/ 12 autorizate	1 lucrare depusă: baraj de rpiză Clucereasa – r. Râul Târgului, oraș Mioveni, jud. Argeș
2	CIUCĂ Dumitru	11	11 analizate/ 10 autorizate (6 expertize evaluare stare siguranță + 5 expertize EHEM)	1 lucrare depusă: baraj Plescarea – pr. Pârâul Câinelui, com. Buzoești, jud. Argeș
3	ABDULAMIT Altan	9	9 analizate/ 9 autorizate	1 lucrare depusă: baraj Băbăița – pr. Clanița, com. Băbăița, jud. Teleorman
4	COVĂCEANU Dan	7	7 analizate/ 7 autorizate	–

23.08.2023

Activitatea experților evaluatori 2022

Nr. crt.	Numele și prenumele expertului evaluator al barajului	Număr total de baraje expertizate în anul 2022	Număr de lucrări analizate/autorizate în anul 2022	Număr de lucrări neanalizate, depuse la Secretariat
5	STOENESCU Ion	6	6 analizate/ 6 autorizate	—
6	MIREA GHIBAN Paul	6	6 expertize EHEM analizate/6 autorizate	—
7	BOBOCU Dumitru	5	5 analizate/ 5 autorizate	—
8	TEODORESCU Dan Marius	4	4 analizate/ 4 autorizate	—
9	AȘMAN Iulian	3	3 analizate/ 3 autorizate	—

23.08.2023

Activitatea experților evaluatori 2022

Nr. crt.	Numele și prenumele expertului evaluator al barajului	Număr total de baraje expertizate în anul 2022	Număr de lucrări analizate/autorizate în anul 2022	Număr de lucrări neanalizate, depuse la Secretariat
10	GROZEA Mihai	3	3 analizate/ 3 autorizate	—
11	TĂNĂSESCU Mihail	2	2 analizate/ 2 autorizate	—
12	BEDREAGĂ Gheorghe	1	1 analizată/ neautorizată	—
13	JIVCOVICI Adriana	1	1 analizată/ 1 autorizată	—
14	PĂTRU Ștefan	1	1 analizată/ 1 autorizată	—
15	SÂRGHIUȚĂ Radu	1	1 analizată/ 1 autorizată	—
16	LUCA Eugeniu	1	1 analizată/ 1 autorizată	—

23.08.2023

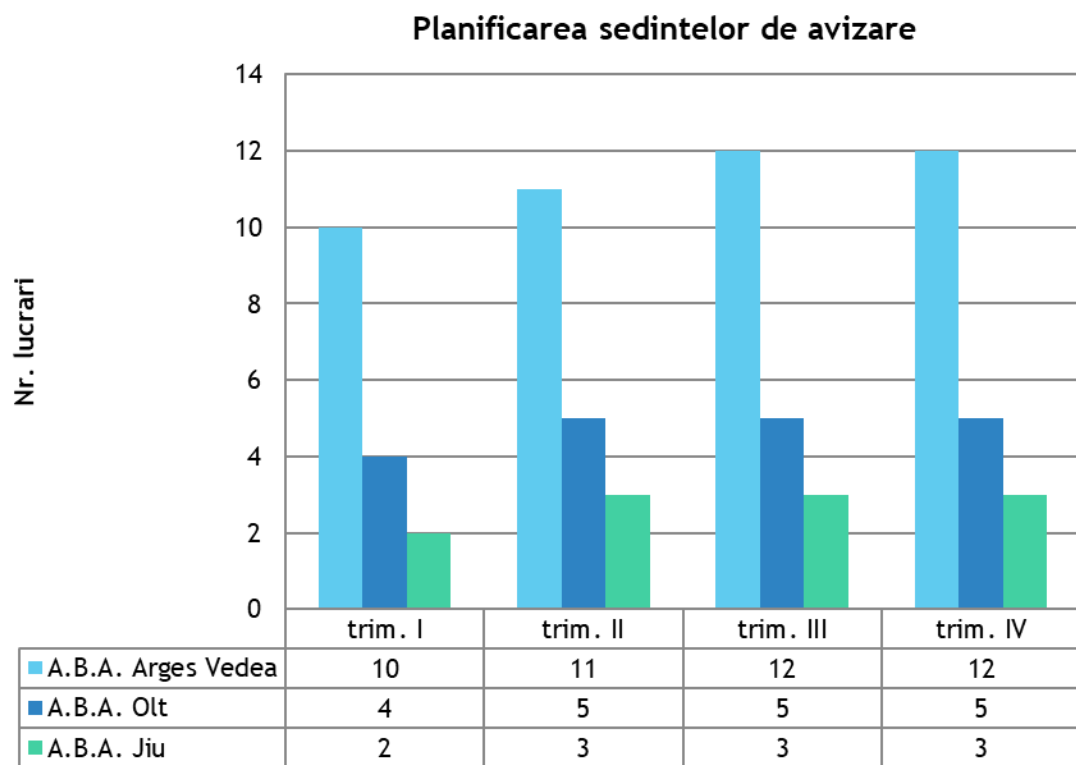
IV. Programul de activitate pentru anul 2023

La data actuală se află depuse la Secretariatul Comisiei teritoriale de avizare spre a fi supuse analizei un număr total de 4 lucrări din b.h. administrat de A.B.A. Argeș Vedea.

Nr. crt.	Denumire lucrare	Județ	Expert
1	Baraj Plescarea – r. Pârâul Câinelui, com. Buzoești	Argeș	D. Ciucă
2	Baraj de priză Clucereasa – r. Râul Târgului, oraș Mioveni	Argeș	S. Hăpău - Petcu
3	Baraj Afumați V – r. Pasărea, com. Afumați	Ilfov	N. Roșca
4	Baraj Băbăița – pr. Clanița, com. Băbăița	Teleorman	A. Abdulamit

IV. Programul de activitate pentru anul 2023

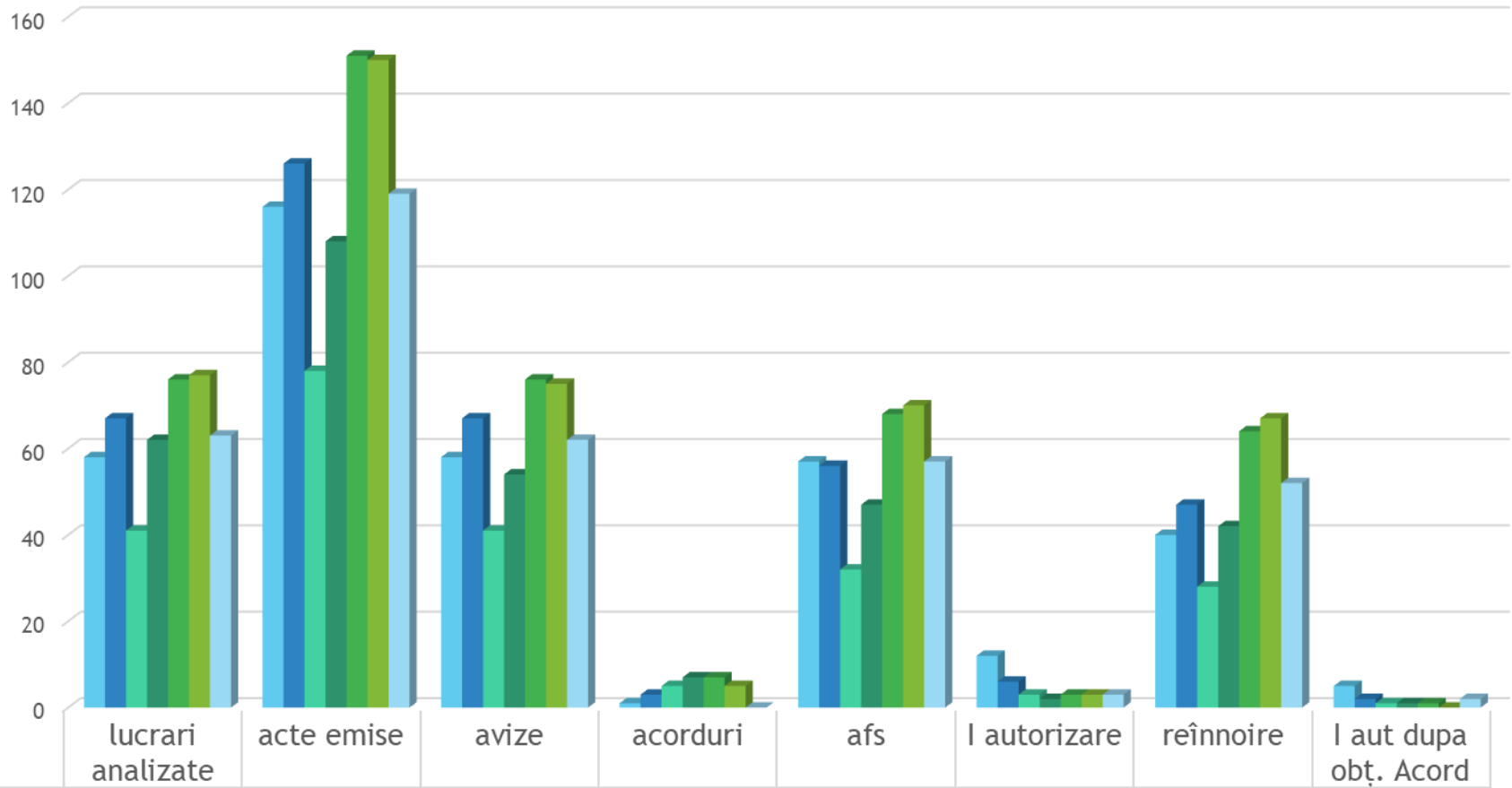
- ▶ S-a estimat că numărul de lucrări supuse analizei și avizării, în vederea obținerii autorizațiilor de funcționare în siguranță/acordurilor de funcționare în siguranță, va fi de **75 de expertize**.



V. Concluzii

- ▶ Nu s-au produs incidente la baraje autorizate.
- ▶ După fiecare ședință de avizare a CTA Muntenia Vest s-au întocmit liste separate pentru serviciile IBA, Avize și autorizații și pentru SGA/SHI prin care s-au comunicat actele de reglementare din punct de vedere al funcționării în siguranță emise pentru obiectivele hidrotehnice avizate.
- ▶ Cele mai importante măsuri prevăzute în cadrul Programului de activitate pentru perioada de analiză – anul 2022, au fost îndeplinite.

Evoluția lucrărilor analizate și a emiterii actelor



2016	58	116	58	1	57	12	40	5
2017	67	126	67	3	56	6	47	2
2018	41	78	41	5	32	3	28	1
2019	62	108	54	7	47	2	42	1
2020	76	151	76	7	68	3	64	1
2021	77	150	75	5	70	3	67	0
2022	63	119	62	0	57	3	52	2

Vă mulțumesc pentru atenție!