



u.p. 1 ura. 1150
r. d. Hegyfa Felüán
III 7.



а.р. 1 а.а. 114B

г. л. Ногоро-Телюван
7



u.p.1 u.a. 1147
z.d. Högren Félián
117.

DA

NU, cu următoarea argumentație

5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la evaluare (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NTSM etc.).

DA

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii in urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase:

SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare numarul 5972 BAIA DE ARIES

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1.ING.ORLEA MARIUS

2.TEHN.NEGREA FELICIAN

3. PAD.CULDA NICOLAE

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA

NU, cu următoarea argumentație

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA

NU, cu următoarea argumentație

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcare a arborilor sau a unor loturi de arbori:

DA

NU, cu următoarea argumentație

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu creta forestiera și sunt lizibile:

DA

NU, cu următoarea argumentație

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

DA, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU

B. VERIFICAREA LUCRARILOR DE BIROU

1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic

Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:

DA

NU, cu următoarea argumentație

- a) corelația între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori pe specii;
- b) corelația între elementele dendrometrice medii pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare;
- c) informațiile necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul "CULES", în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:

DA

NU, cu următoarea argumentație

3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuiere, pe specii, categorii de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul "CULES", în privința numărului de arbori:

DA

NU, cu următoarea argumentație

4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:



Nr. 2307/12.04.2023

Se aproba,
Sef ocol ing. Giurgiu Sorin



Proces-verbal de verificare Încheiat astăzi 13.04.2023

Subsemnatul **ING.ORLEA MARIUS**, având funcția de inginer, în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare aferent A.P.V. **5972 BAIA DE ARIES** în prezența:

1. **tehn.NEGREA FELICIAN**, în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase și persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul "CULES"; și

2. **PAD.CULDA NICOLAE** în calitate de titular al cantonului silvic **CIOARA** am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din **U.P. I BAIA DE ARIES, u.a.114A,114B,115D** natura produselor **PRODUSE ACCIDENTALE**, felul tăierii **TAIERI DE PRODUSE ACCIDENTALE I**.

Constatări:

A. VERIFICAREA LUCRARILOR DE TEREN

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcare:

DA

NU, cu următoarea argumentație

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA, prin delimitare cu limite u.a

NU, cu următoarea argumentație

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis delegația de marcare:

DA

NU, cu următoarea argumentație

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA

NU, cu următoarea argumentație

3.2. Măsurarea înălțimilor

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIERE PARCELARA

msilva R.A.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR	D	H	L	ES	AG	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CREȘ	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
114 D 2.8 HA GF.1-2A,1G,4I SUP:M TS:5242 TP:4212 SCL:3107 Versant ondulat , EXPOZITIE E INC. 36 G ALTIUDINE: 510- 570 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLOA:Aspenula-Asarum Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 MO 3 CA 1 FA COMP.TEL : 8 FA 2 DT SORT: VIRSIA EXPL. SEM.UUTIL: SUBSECRET: Alun /0.1 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Dborituri izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI		MO	6	P	45	16	17	3		.4	NEC	N	0.54	187	524	7.7		
		CA	3	LT	45	8	12	4	M	.3	RN	N	0.27	31	87	1.9		
		FA	1	LT	45	10	14	4	M	.4	RN	N	0.09	16	45	0.7		
TOTAL									3				0.90	234	656	10.3		

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR	D	H	L	ES	AG	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CREȘ	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
115 A 6.9 HA GF.1-2A,1G,4I SUP:M TS:5241 TP:5213 SCL:3107 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 40 G ALTIUDINE: 480- 580 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLOA:Carex-pilosa Natural fundamental prod. inf pluriem COMP.ACTUALA : 5 GO 5 CA COMP.TEL : 8 GO 2 DT SORT: VIRSIA EXPL. SEM.UUTIL: SUBSECRET: Alun So.n Pad. Prb. /0.3 PE 0.3S mixt DATE COMPL. Roca la suprafata/0,3S Dborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE		GO	4	IN	45	32	19	4	M	.5	RN	S	0.28	80	552	1.0		
		GO	1	IN	45	68	24	4	M	.5	RN	FS	0.07	30	207	0.1		
		CA	2	LT	45	40	18	5	M	.4	RN	FS	0.14	30	207	0.5		
		CA	3	LT	45	24	15	5	M	.4	RN	FS	0.21	35	242	1.2		
TOTAL									4				0.70	175	1208	2.8		

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR	D	H	L	ES	AG	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CREȘ	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
115 C 2.8 HA GF.1-2A,1G,4I SUP:M TS:5242 TP:4312 SCL:3107 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 38 G ALTIUDINE: 490- 580 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLOA:Aspenula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 MO 3 CA 1 FA COMP.TEL : 8 FA 2 DT SORT: VIRSIA EXPL. SEM.UUTIL: SUBSECRET: Roca la suprafata/0,2S DATE COMPL. Uscare slaba Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI		MO	6	P	40	18	17	3		.4	NEC	N	0.60	208	582	8.5		
		CA	3	IN	40	14	15	3	M	.3	RN	N	0.30	50	140	2.6		
		FA	1	IN	40	20	19	3	I	.4	RN	N	0.10	28	78	1.0		
TOTAL									3				1.00	286	800	12.1		

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR	D	H	L	ES	AG	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CREȘ	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
115 D 1.7 HA GF.1-2A,1G,4I SUP:M TS:5241 TP:4313 SCL:3107 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 38 G ALTIUDINE: 480- 550 M. LITIERA:continua - normala TIP FLOA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. inf relativ-pluriem COMP.ACTUALA : 6 CA 4 FA COMP.TEL : 8 FA 2 DT SORT: VIRSIA EXPL. SEM.UUTIL:10FA SUBSECRET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI		CA	4	IN	105	26	19	5	M	.4	RN	FS	0.28	66	112	0.8		
		FA	3	IN	155	48	26	4	M	.5	RN	S	0.21	98	167	0.5		
		CA	2	IN	155	44	24	5	M	.4	RN	FS	0.14	46	78	0.3		
		FA	1	IN	105	28	21	4	M	.4	RN	S	0.07	23	39	0.4		
TOTAL									4				0.70	233	396	2.0		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	TR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	R	RE	TA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA			MC/	MC/	MC/	
P	GE	NI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
8 3.6 HA GF.1-2A, SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3301 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE E INC. 37 G ALTIUDINE: 850-1000 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA																
TOTAL				60			3					0.70	197	709	6.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	TR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	R	RE	TA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA			MC/	MC/	MC/	
P	GE	NI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
9 2.9 HA GF.1-2A, SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3301 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE E INC. 36 G ALTIUDINE: 820- 940 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA																
TOTAL				60			3					0.70	177	514	6.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	TR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	R	RE	TA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA			MC/	MC/	MC/	
P	GE	NI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
114 A 5.2 HA GF.1-2A,1G,4I SUP:M TS:5242 TP:4312 SOL:3107 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 44 G ALTIUDINE: 480- 560 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Aspenula-Asanum Natural fundamental prod. mij plurien COMP.ACTUALA : 7 FA 3 CA COMP.TEL : 9 FA 1 DT SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: Alun So.n /0.3 PE 0.3S mixt DATE COMPL. Dob. destul de frecv. Roca la suprafata/0,4S POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINITULUI																
TOTAL				65			3					0.60	211	1097	3.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	TR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	R	RE	TA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA			MC/	MC/	MC/	
P	GE	NI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
114 B 4.4 HA GF.1-2A,1G,4I SUP:M TS:5242 TP:4312 SOL:3107 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 36 G ALTIUDINE: 490- 580 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Aspenula-Asanum Total derivat de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 CA COMP.TEL : 8 FA 2 DT SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun /0.1 PE 0.2S mixt DATE COMPL. Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE IMPADURIRI (dupa T. de reg) INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																
TOTAL				60			5					0.80	182	801	3.1	

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300050400710

Unitate de Producție: I - Baia de Arieș

Denumire A.P.V: 5972 BAIA DE ARIES

Suprafață totală act - (ha): 11.3 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 10.04.2023 Anul exploatării: 2023 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PS1203AB Accesibilitate: 501-1000	Informații privind N.T.S.M.				Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):				Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	7	20.04
						133	63.93
				Total:		140	83.97

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	6.41	2.81		0.21	0.07	0.02		9.52	0.48	10.04	1.01	20.04
CARPEN		10.21		5.86	5.55	3.83	2.06	27.51	2.49	33.93	4.94	63.93
TOTAL	6.41	13.02		6.07	5.62	3.85	2.06	37.03	2.97	43.97	5.95	83.97

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
115 D	1.70	1.70	155	38.00			0		47.26
114 A	5.20	5.20	155	44.00			0		7.54
114 B	4.40	4.40	90	36.00			0		29.17

U.A.	FA	CA	Volum
115 D	15.79	31.47	47.26
114 A	4.25	3.29	7.54
114 B		29.17	29.17
Total	20.04	63.93	83.97

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
115 D	FA	53.60	53.60	25.20	25.20	155	3.16	5		5.45	1.86		0.13	0.04	0.01		0.37	7.93	0.78	15.79
	CA	26.87	25.16	16.74	16.74	155	0.59	53			6.57		3.03	2.53	1.54	0.74	1.30	15.76	2.38	31.47
Total U.A.: 115 D								58		5.45	8.43		3.16	2.57	1.55	0.74	1.67	23.69	3.16	47.26
114 A	FA	47.00	47.00	24.00	24.00	155	2.13	2		0.96	0.95		0.08	0.03	0.01		0.11	2.11	0.23	4.25
	CA	28.80	28.80	17.60	17.60	155	0.66	5			0.65		0.42	0.25	0.15	0.07	0.14	1.61	0.25	3.29
Total U.A.: 114 A								7		0.96	1.60		0.50	0.28	0.16	0.07	0.25	3.72	0.48	7.54
114 B	CA	22.24	22.88	16.09	16.09	90	0.39	75			2.99		2.41	2.77	2.14	1.25	1.05	16.56	2.31	29.17
Total U.A.: 114 B								75			2.99		2.41	2.77	2.14	1.25	1.05	16.56	2.31	29.17
Total General U.A.								140		6.41	13.02		6.07	5.62	3.85	2.06	2.97	43.97	5.95	83.97

Șef Ocol,

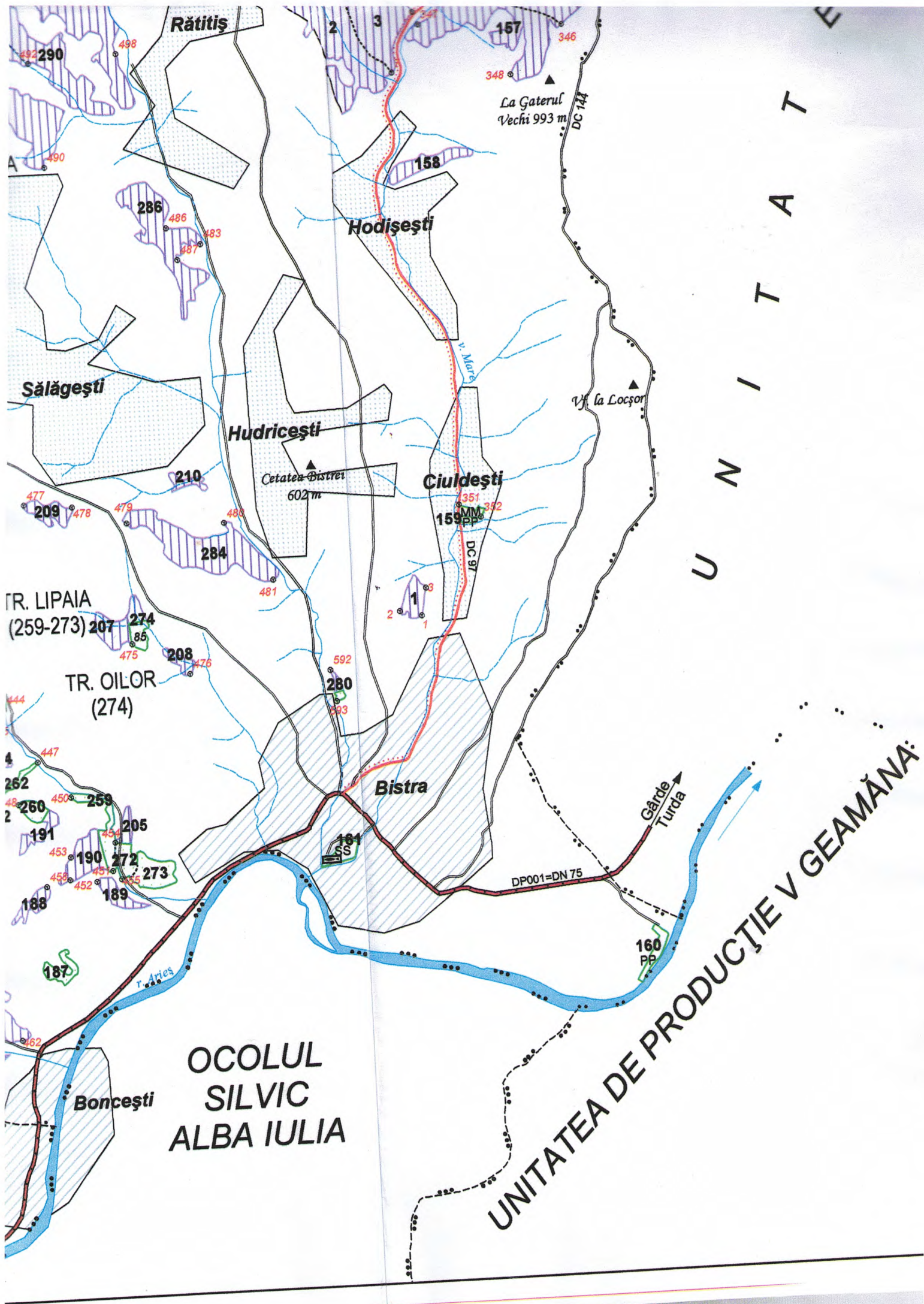
Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Giurgiu Sorin





Rătiș

Hodîșești

Sălăgești

Hudricești

Ciuldești

Bistra

Boncești

OCOLUL
SILVIC
ALBA IULIA

UNITATEA DE PRODUCȚIE V GEAMĂNA:

U
N
I
T
A
T
E

TR. LIPAIA
(259-273) 207

TR. OILOR
(274)

La Gaterul
Vechi 993 m

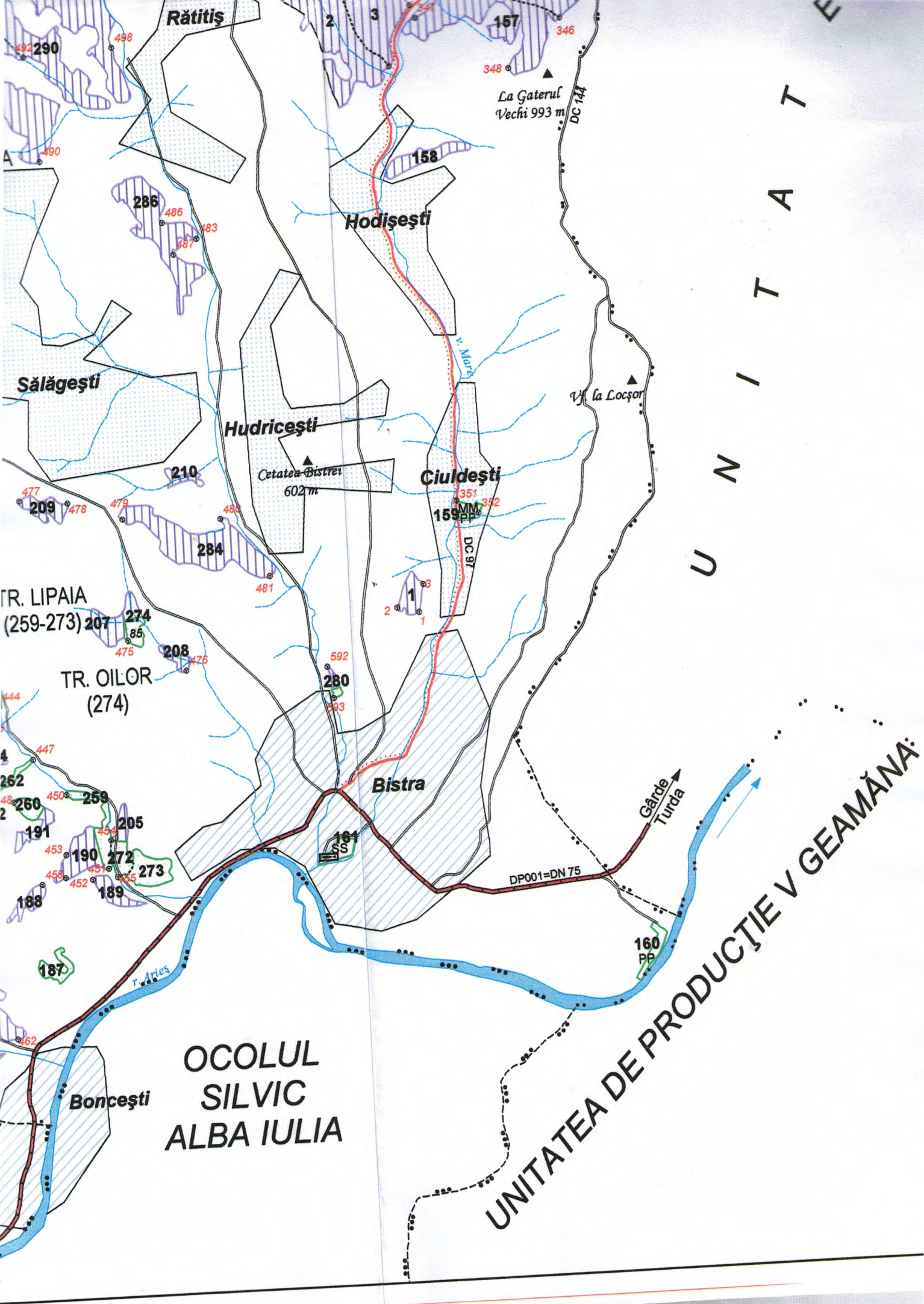
Cetatea Bistrei
602 m

V. la Locșor

Gârde
Turda

DP001=DN 75

160
PP



RNP-ROMSILVA
D.S. Alba
O.S. Valea Ariesului
Nr.....²³²⁶...../13.04.2023

Către,

Garda Forestiera Cluj
- fax - 0264415266
- e-mail -itrsvcluj@yahoo.com

În conformitate cu Adresa d-voastra Nr:12133/28.09.2016 privind procedura de aprobare a actelor de punere in valoare de produse accidentale va notificam:

Datele APV:

- Numar si denumire : **5972 BAIA DE ARIES;**
- Ocol Silvic Valea Ariesului ,UP I BAIA DE ARIES
- u.a. : 114A,114B,115D
- Suprafata APV: 11.3 ha
- Volum: 83.97 mc.
- Proprietar : **PRIMARIA BAIA DE ARIES**
- Natura produselor- Accidentale -I-
- Suprafata(ha) ce trebuie impadurita -NU.
- Factorii destabilizatori ce au afectat arboretul: - DOBORATURI DE VANT+

RUPTURI ZAPADA

- APV face obiectul depasirii posibilitatii (da/nu)- **Nu** se depaseste posibilitatea
- APV face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului (da/nu)-**Nu**
- APV provine din proprietati mai mici de 10 ha(da/nu) -**NU**
- APV este situat in afara arealului(da/nu) -**Nu**
- Durata de valabilitate a amenajamentului:-01.01.2017-31.12.2026.
- Punerea in valoare NU s-a facut in arborete cu restrictii privind protectia

mediului.

Anexam :

- APV intocmit in SUMAL,in faza VERIFICAT,
- Copii dupa descrierea parcelara
- Verificare lucrari de punere in valoare intocmit la nivel de ocol silvic
- Fotografii.

Şef Ocol
Ing.Giurgiu Sorin



Fond forestier,
ing. Orlea Marius