



**REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA**

DIRECTIA SILVICĂ ARGES

Ocolul Silvic Domnesti

Str. Bd. Al. I. Cuza, Nr. 72, Loc. Domnesti, Jud. Arges

telefon: 004/ 0248/582122; fax: 004/ 0248/269706

E-mail: domnesti@silvapit.ro

*De. Ciocăș A*  
*GAO*

*GAJ Ag*  
*[Signature]*

NR. 11215 din 20.10.2017

GARDA FORESTIERA PLOIESTI	
Nr.:	13076
Data:	20.10.2017

C A T R E

GARDA FORESTIERA PLOIESTI

*GA*  
*23.10.2017*  
*[Signature]*

Conform Ordinului 3814 din 06.11.2012 art 4 lit a va informam ca O. S. Domnesti urmeaza sa autorizeze spre exploatare in fondul forestier proprietate de stat, urmatoarele APV – uri ,

- APV 455 Stanesti ,din UP II Corbi, ua 1A,155C,155F cu un volum de 43 mc de produse Acc I-Extraordinar;
- APV 456 Coltul Bulii, din UP II Corbi , ua 40B , cu un volum de 28 mc de produse Acc Dob II ,
- APV 453 CAT P 278 -1240592 - din UP IV Papau , ua 19B , cu un volum de 27 mc, de produse Acc I ,
- APV 454 CAT P 253 -1240593 - din UP IV Papau , ua 1B,2A, cu un volum de 126 mc, de produse Acc I
- APV 457 CAT P 289 -1240556 - din UP VI Zarna , ua 69A,69C , cu un volum de 118 mc, de produse Acc I
- APV 458 CAT P 272 -1240613 - din UP V V. Rea , ua 34B,35A, cu un volum de 105 mc, de produse Acc I

Conform O.M. nr . 1507 / 2016 art 2 alin (1) si art 14 alin (6) din O.M. 1540 / 2011 – republicat competenta de aprobare apartine sefului de ocol .

Aprobarea si verificarea se afla la partida .

In conformitate cu art 2 ali 4 din procedurile aferente OM 1507 / 2016 va trimitem in copie APV 452 Cernat,de produse Accidentale Dob I , cu un volum de 84mc, constituit in FF PS administrat de OS Domnesti operat in sistemul sumal in stadiul cules insotit de copii- extras din amajamentul silvic al UP III Cernat ua 118A,123B , verificarea APV 452 Cernat si fotografiile in nr de 32 buc .  
Precizam ca prezenta comunicare se constituie in notificare conf art 4 lit a Ordinului 3814 .

2EX/SG/20.10.2017

SEF OCOL ,  
ING. TOMESCU MIHAI



*[Signature]*

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. - - AG - 258

Unitate de Productie : 3 - Cernat  
Denumire A.P.V. : 452 CERNAT

Suprafata totala act - (ha) : 9,92		Tratament : ACCIDENTALE I		Natura produsului : DOBORATURII		Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE		Data inventarierii : 12.09.2017		Anul exploatarei : 2017		Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR		Ciocan rotund nr. : PS 532/3		Ciocan patrat nr. :		Informatii privind N.T.S.M.		Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
																		Stancarii pe - (ha) :		Rasinoase	53	55
																		Arbori putregaiosi - (buc) : 3		FAG	20	20
																		cu un volum de - (mc) : 6,00		Quercinee		
																		Iescarii -(buc) :		Diverse tari	12	7
																		cu un volum de - (mc) :		Diverse moi	3	2
																				Total :	88	84
Specia		SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut									
		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF										
BRAD		13	16	4	4	1			38	5	6	3	49									
MOLID			1					2	3		3		6									
FAG		4	5		1			1	11		9	1	20									
ANIN NEGRU								1	1				1									
PLOPTREMURATOR								1	1				1									
CARPEN											3		3									
MESTEACAN											1		1									
ULM DE MUNTE											3		3									
TOTAL		17	22	4	5	1		5	54	5	25	4	84									
U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil					Total volum brut													
				%	S. tot	Compozitie			H.													
118A	2,36	120,0	58,00							22												
123B	7,56	140,0	40,00							62												
Total	9,92									84												
U.A.	AN.N	BR	CA	FA	ME	MO	PL.T	UL.M	Volum													
118A		17	1	3		1			22													
123B	1	32	2	17	1	5	1	3	62													
Total	1	49	3	20	1	6	1	3	84													
U.A.	Specia	Diametre dt deg		Inaltimi ht hc		Varsta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala				Coaja	Lemn foc		Volum brut					
										G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS						
118A	BR	42,00	43,00	25,00	25,20	120	1,70	10		7	5	1	1			2	1	1	17			
	MO	32,00	31,70	21,00	20,90	120	0,50	2							1				1			
	FA	32,00	31,80	19,00	19,00	120	0,75	4			1				1				3			
	CA	30,00	30,00	18,00	18,00	120	1,00	1											1			
Total U.A. : 118A								17		7	6	1	1			2	2	3	1	22		
123B	BR	38,00	37,60	22,00	22,90	140	0,91	35		6	11	3	3	1			3	5	2	32		
	MO	36,00	36,10	23,00	23,00	140	0,83	6			1				1		3		5			
	FA	38,00	38,80	20,00	20,10	140	1,06	16		4	4		1				8	1	17			
	AN.N	20,00	20,00	16,00	16,00	140	0,50	2							1				1			
	PL.T	28,00	28,00	19,00	19,00	140	1,00	1							1				1			
	CA	26,00	25,10	18,00	17,80	140	0,33	6									2		2			
	ME	26,00	25,10	18,00	17,80	140	0,50	2									1		1			
	UL.M	36,00	36,50	17,00	17,10	140	1,00	3									3		3			
Total U.A. : 123B								71		10	16	3	4	1		3	3	22	3	62		
Total General U.A. :								88		17	22	4	5	1		5	5	25	4	84		



Intocmit *[Signature]*

Birou Fond Forestier, *[Signature]*

Verificat *[Signature]*



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
117 B 6.22 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 3332 TP: 1321 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 1200 - 1300 M LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij. TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR COMP.TEL: 9 FA 1 BR SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 10 FA 10 ani 0.25 mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(instantata) AJUTORAREA REG NATURALE INGRJIREA SEMINTISULUI														7	IN	170	66	30	3	M	.7	RN	N	0.49	266	1655	1.3		
														2	IN	120	36	27	3	M	.6	RN	N	0.14	79	491	0.7		
														1	IN	120	28	20	5	M	.6	RN	S	0.07	37	230	0.3		
														TOTAL		170			3						0.7	382	2376	2.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
117 C 17.14 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 3322 TP: 1331 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 33 G ALTITUDINE: 1300 M LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij. TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 BR 1 BR COMP.TEL: 7 FA 3 BR SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 7 FA 3 BR 5 ani 0.35 mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREA SEMINTISULUI														4	IN	170	62	30	3	M	.7	RN	N	0.24	147	2520	0.6		
														3	IN	120	42	27	3	M	.6	RN	N	0.18	113	1937	0.9		
														2	IN	170	66	30	3	M	.7	RN	N	0.12	57	977	0.6		
														1	IN	120	46	28	3	M	.6	RN	N	0.06	57	977	0.4		
														TOTAL		170			3						0.6	374	6411	2.5	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
118 A 2.36 HA GF: 1-2A 5M SUP: M TS: 3120 TP: 1342 SOL: 3205 Versant inferior framintat EXPOZITIE: NV INC: 58 G ALTITUDINE: 810 - 940 M LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. inf. TIP FLORA: Vaccinium echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 BR COMP.TEL: 8 MO 1 FA 1 BR SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,75 POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2005-T.produse accidentale 2008-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														8	IN	120	30	20	5	M	.4	RN	FS	0.48	210	496	1.4		
														1	IN	120	30	19	5	M	.5	RN	FS	0.06	17	40	0.2		
														1	IN	120	30	20	5	M	.5	RN	FS	0.06	27	64	0.3		
														TOTAL		120			5						0.6	254	600	1.9	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
118 B 33.64 HA GF: 1-2A 5M SUP: M TS: 3322 TP: 1331 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 36 G ALTITUDINE: 820 - 1200 M LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij. TIP FLORA: Festuca altissima relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR COMP.TEL: 8 FA 2 BR SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 8 FA 2 BR 10 ani 0.25 mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,25 POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAJERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRJIREA SEMINTISULUI														4	IN	170	72	30	3	M	.6	RN	N	0.24	143	4811	0.6		
														4	IN	120	36	28	3	M	.5	RN	N	0.24	127	4272	1.2		
														2	IN	120	32	28	3	M	.6	RN	N	0.12	86	2893	0.7		
														TOTAL		120			3						0.6	356	11976	2.5	

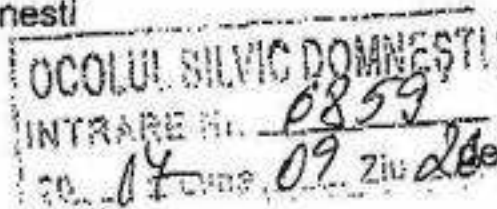


DS: Arges

OŞ: Domnesti

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
122 52.83 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 3332 TP: 1321 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 33 G ALTITUDINE: 760 - 1200 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 7FA 2BR 1MO COMP.TEL: 7FA 2BR 1MO SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	7	IN	20	10	8	3		.1	RN	N	0.56	42	2219	3.2	
														BR	2	IN	20	6	6	3	M	.1	RN	N	0.16	14	740	0.7	
														MO	1	P	15	6	6	3	M	.1	NEC	N	0.08	5	264	0.5	
														TOTAL			20			3					0.8	61	3223	4.4	
123 A 45.05 HA GF: 1-2A 5M SUP: M TS: 3332 TP: 1321 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 40 G ALTITUDINE: 740 - 1200 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 7MO 1BR 1DT 1FA COMP.TEL: 7MO 1BR 1FA 1DT SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IOIENA														MO	7	P	45	16	18	3		2	NEC	N	0.56	211	9506	8.0	
														BR	1	P	45	14	14	3	M	2	NEC	N	0.08	21	946	1.1	
														DT	1	IN	45	14	14	3	M	3	RN	N	0.08	12	541	0.7	
														FA	1	IN	45	14	14	3	M	3	RN	N	0.08	14	631	0.8	
														TOTAL			45			3					0.8	258	11624	10.6	
123 B 7.56 HA GF: 1-2A 5M SUP: M TS: 3120 TP: 1342 SOL: 3206 Versant inferior frantizat EXPOZITIE: V INC: 40 G ALTITUDINE: 770 - 840 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7FA 3CA COMP.TEL: 7FA 3CA SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,55 POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE														FA	7	IN	140	42	20	5		.5	RN	FS	0.42	130	983	0.8	
														CA	3	IN	120	32	18	5	M	.5	RN	FS	0.18	39	295	0.4	
														TOTAL			140			5					0.6	169	1278	1.2	
124 38.27 HA GF: 1-2A 5M SUP: M TS: 3332 TP: 1321 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 37 G ALTITUDINE: 690 - 1000 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6MO 4FA COMP.TEL: 6MO 4FA SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,25 POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Raritari 2007-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	6	P	45	16	16	3		.2	NEC	N	0.54	171	6544	7.7	
														FA	4	IN	45	16	15	3	M	.2	RN	N	0.36	72	2755	3.6	
														TOTAL			45			3					0.9	243	9299	11.3	

CONFORM  
01/10 2017 3:02 PM FAX +0248269706



## PROCES VERBAL

de verificare a APV nr. 452 Cernat

SE APROBA



Subsemnatul *Stanciulescu Georget* avand functia de *Inginer* in prezenta  
sefului(ajutorului) de district *Th. Badescu Mihai* si a padurarului *Zaharia Gheorghe*  
titularul cantonului 13, azi data de *26,09,2017* am procedat la verificarea lucrarilor de  
evaluare a masei lemnoase, constatand urmatoarele:

- 1 Conducatorul lucrarii de evaluare a masei lem. in teren a fost dl... *Th. Badescu Mihai*
- 2 Lucrarile de birou au fost executate de dl.... *Th. Badescu Mihai*
- 3 Prevederi amenajament ACC I *UP III*
- 4 Natura taierii *Doboraturi I* *ua: 123B*
- Produce *Principale* *Volum Brut 84 mc*
- 5 Intensitatea extragerii
- 6 Semintis utilizabil pe ua (compozitie, suprafata, dimensiuni, compozitie tel cf. amenajament,  
(ne)evidentiat in controlul anual, etc.)
- 7 Starea fitosanitara a arboretului (uscarea, defoliere, etc.) *Normala*
- 8 Oportunitatea interventiei *Necesara*
- 9 APV-ul este/nu este inclus in borderoul/amplasarea m.l. aferent anului.... *2017*
- 10 Data inventarierii *12,09,2017*
- Anul exploatarei *2017*
- Cresteri in volum
- 11 Marcarea arborilor (delimitarea parchetului) *PS 532/3* *Vopsea VERDE*
- 12 Elemente dendrometrice si incadrarea in eroarea maxima admisa

## Stabilirea marimii sondajului

Numar total de arbori din APV..... *91* Specia de baza *BR*

Natura arboretelor	<200	201-1000	1001-2000	2001-3000	3001-4000	>4000 Arbori
Arborete pe baza de Stejar	20	15	10	7	5	4
Restul arboretelor	15	12	8	6	4	3

Numar minim de arbori din sondaj..... *14*

## FOIOASE

Elementul dendrometric	Abaterea calculata		Abaterea admisa	Observatii
Diametru	#DIV/0!		2	%
Clasa de calitate	#DIV/0!		5	%
Inaltime	#DIV/0!	#DIV/0!	1	m
	Hi	Hv		

## RASINOASE

Elementul dendrometric	Abaterea calculata		Abaterea admisa	Observatii
Diametru	100,84		2	%
Clasa de calitate	101,04		5	%
Inaltime	23,00	23,33	1	m
	Hi	Hv		

Aprecieri asupra modului de calcul al volumului....

CORECT

13 Constatari si propuneri privind definitivarea APV si aprobarea acestuia

POATE FI APROBAT SI AUTORIZAT SPRE EXPLOATARE

Verificat

Sef District

Padurar



u.a.  
123B  
UP  
III

Nr. crt	inventariere initiala				inventariere verificare				inventariere initiala				inventariere verificare			
	Nr.	Diam	cal.	H	Diam	cal.	H	Nr.	Diam	cal.	H	Diam	cal.	H		
1	2	40	1		40	1										
2	9	42	1		42	1										
3	13	28	2		28	2										
4	18	26	1		26	1										
5	19	40	1		40	1										
6	27	32	4		32	4										
7	33	54	2		54	2										
8	36	40	4	24	40	4	25									
9	37	32	4		32	4										
10	38	34	2		34	2										
11	40	34	1		34	1										
12	49	40	1		42	1										
13	54	36	1	22	36	1	22									
14	164	38	1	23	38	1	23									
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31																
32																
33																
34																
35																
36																
37																
38																
39																
40																
41																
42																
43																
44																
45																
46																
47																
48																
49																
50																
<b>TOTAL</b>				<b>69</b>				<b>70</b>								

Hi= 23 Hv= 23,3

Elementele inscrise in carnetul de teren de mai sus au fost masurate corect.

Titular verificare



Titular marcare



Titular canton



d1.30	Elemente inventar initial								Elemente de verificare								
	nr.de arbori pe clase				Total arbori	arb. lucru	supr.baza		nr.de arbori pe clase				Total arbori	arb. lucru	supr.baza		
	I	II	III	IV			total arb.	arb.lucru	I	II	III	IV			total arb.	arb.lucru	
8																	
10																	
12																	
14																	
16																	
18																	
20																	
22																	
24																	
26	1				1	1	0,053093	0,05309292	1				1	1	0,053093	0,053092916	
28		1			1	0,85	0,061575	0,05233893		1			1	0,85	0,061575	0,052338934	
30																	
32				2	2	0,3	0,16085	0,02412743				2	2	0,3	0,16085	0,024127432	
34	1	1			2	1,85	0,181584	0,16796525	1	1			2	1,85	0,181584	0,167965251	
36	1				1	1	0,101788	0,1017876	1				1	1	0,101788	0,101787602	
38	1				1	1	0,113411	0,11341149	1				1	1	0,113411	0,113411495	
40	3			1	4	3,15	0,502655	0,39584087	2			1	3	2,15	0,376991	0,270176988	
42	1				1	1	0,138544	0,13854424	2				2	2	0,277088	0,277088472	
44																	
46																	
48																	
50																	
52																	
54		1			1	0,85	0,229022	0,19466879		1			1	0,85	0,229022	0,194668789	
56																	
58																	
60																	
62																	
64																	
66																	
68																	
70																	
72																	
74																	
76																	
78																	
80																	
82																	
84																	
86																	
88																	
90																	
92																	
94																	
96																	
98																	
100																	
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>3</b>		<b>3</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>1,64252</b>	<b>1,2417773</b>	<b>8</b>	<b>3</b>		<b>3</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>1,5554</b>	<b>1,2546579</b>	
							<b>Gti</b>	<b>Gli</b>							<b>Gtv</b>	<b>Glv</b>	

INTOCMIT,



VERIFICAT,



Abaterea diametru : (Gtv/Gti)100= 100,835 % 2%  
 Abaterea calitate : (Glv/Gli)100= 101,037 % 5%











