

Directia Silvica Maramures
 Ocolul Silvic Dragomiresc
 Nr. 2011.17.08.2021

DEVIZ EXPLOATARE MASĂ LEMNOASĂ PE CATEGORII DE LUCRARI

PARTIDA: 1537 PC BOTIZA

N/Snual X 2100/37/808930

Amzat
 SEF OCOL
 HOF PAVEL

Indicativ Deviz	Beneficiara operatiilor	Tip utila structur activa	Isolarea interiera structur activa	Durata de realizare an/Ser	Distanța de transport	U.M.	Cant	Procentaj	N.T.	Q/R	P.U.	Manopera	Material de lucru	Material de transport admit	TOTAL
A. Procesul tehnologic de recoltare															
D62 A6D24 A4	Dobori mecanic cu fermeec Husq					mc	592	100,00%	0,74	219	11,21	6636,32	573,71	1189,36	8399,99
D62 C60	Sectional mecanic cu fermeec Husq					mc	592	100,00%	0,04	12	0,61	351,12	26,08		387,20
D62 A6D24 B4	Curatare de craci cu fermeec Husq					mc	592	100,00%	0,64	189	9,70	5742,40	646,28		6588,68
TOTAL A															
B. Procesul tehnologic de colectat															
J4	Adunat manual cu bratele lemn subtile					mc	68	100,00%	1,70	116	23,63	1608,84			1608,84
J5	Adunat manual cu bratele lemn marunt					mc	106	100,00%	1,57	166	21,82	2312,92			2312,92
J3 sub	Adunat cu tapina					mc	579	100,00%	1,99	1162	28,46	16478,34			16478,34
J21 la/21 la/21	Volat manual LR <16 cm					mc	415	100,00%	0,48	199	6,86	2846,90			2846,90
J21 la/21 la/21	Volat manual LR >16 cm					mc	164	100,00%	0,30	48	4,29	703,56			703,56
J1	Prezall si dal dupa vile					mc	579	100,00%	0,44	253	6,25	3618,75			3618,75
J2	Adunat-sors cu vilele					mc	579	100,00%	1,41	816	20,16	11672,64			11672,64
J7	Formarea si legarea saramii pentru aproviziat cu tractoare					mc	58	100,00%	0,12	7	1,72	99,76			99,76
J8	Aproviziat prin seminare material lemn cu tractoare					mc	579	100,00%	0,43	249	6,67	3861,93			3861,93
TOTAL B															
C. Procesul tehnologic in platforma primara															
J7	Dezlegarea saramii					mc	579	100,00%	0,04	21	0,53	306,87			306,87
J21 la/21 la/21 a/	Volat manual LR <16 cm					mc	415	100,00%	0,48	199	6,86	2846,90			2846,90
J21 b/21 b/21 b/	Volat manual LR >16 cm					mc	164	100,00%	0,33	54	4,72	774,06			774,06
D62 C60	Sectional man-mec abori cu fermeec Husq					mc	355	80,00%	0,04	7	0,61	216,35	15,78	15,42	247,75
III	Sectional mecanic LR >16 cm cu					mc	164	100,00%	0,17	28	2,46	403,44	1044,17		1447,61
III ET	Manipulati LR cu tractor cu trolii					mc	281	45,00%	0,32	84	4,8	1252,80	481,4		1734,20
J33	Sectional lemn de steni pentru foc					mc	476	99,99%	0,45	106	6,67	3127,32	1044,17		4171,49
J20	Straș și stivuit lemn de steni pentru foc					mc			0,22		2,95		1044,17		1044,17
TOTAL C															
D. Alie operatiuni pentru producerea de lemn industrializat															
E. Procesul tehnologic de transport															
Transportul cu															
Lucrari SSM, PSI si alie indirecte															
TOTAL D+E															
TOTAL A+B+C+D+E															
Sporuri de vechime, izolare, conditii grele															
COTE=															
Bonturi de masa															
Vouchere de vacanta															
Alie creșterii															
Cheltuieli indirecte															
Profit															
TOTAL IV															
TOTAL V															

CONTABIL SEF
 Buna Florin

FOND FOREST
 Iuga Vasile

MECANIZARE
 NEAG IOAN

PRODUCIE
 MIHALI MARIUS

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

Directia Silvica
Ocolul Silvic
Nr. 6043/17.09.2021

Maramures
Dragomiresi

1. Date generale partida			
Partida	Denumire	UP-Nr.	UA
1537	PC BOTIZA	1	50C,

2). Structura dimensionala a masei lemnoase din APV

Specificatii	Total APV	din care				DT	DM
		R	FA	QV	DT		
Vruti	592	77	446			42	27
Vnet	573	72	434			41	26
G1	4	1	1				2
G2	20	8	6			1	5
G3	5	5					
M1	26	12	11			1	2
M2	38	5	28			4	1
M3	54	48				4	2
S	68	2	63			3	
Coaja	19	5	12			1	1
Lfoctotal	358	39	277			28	14
dc virfur(Cracl)	64		58			4	2
Nr.arbori	5650	315	4889			375	71
VAM	0.105	0.244	0.091			0.112	0.380
VolB/Valorif	579	m3					

Compozitie chimica (%)	
Benzina	5.60
Motorina	5.70
Ulei motor	6.00
Ulei Husq. -Stihl	23.00
Ulei trasn.	6.20
Ulei hidraul.	5.90

3. Carburanti si lubrifianti

A. Procesul tehnologic de recoltat

X	Dobori mecanici cu fer mec Husq	Sectionat mecanic cu fer mec Husq	Curatari de cracl cu fer mec Husq	Spornii de consum benzina la recoltat	Total consumuri de benzina/luier la recoltat	Volum-mc	CO	Benzina		Ulei Husqw		Ulei unger		Total general	
								Cantit	Valori	Cantit	Valori	Cantit	Valori	Cantit	Valori
	592	592	592	592	592	0.11	66.120	364.67	1.954	44.94	27.350	164.1	94.424	573.771	
						0.005	2.960	16.58	0.089	2.04	1.243	7.46	4.292	26.08	
						0.161	96.312	533.75	3.145	72.34	40.031	240.19	138.488	846.28	
						0.003	1.776	9.95	0.053	1.23	0.746	4.48	2.575	15.066	
							186.108	922.990	5.244	120.550	69.370	416.230	239.779	1461.73	

Specificatii	UM	Total	din care pe specii:					
			R	FA	QV	DT	DM	
1) Volum lemn brut pe picior (V1)	m ³	592	77	446		42	27	
2) Coaja lemnului de lucru (V2)	m ³	19	5	12		1	1	
3) Volum lemn utilizabil pe picior (V3)	m ³	573	72	434		41	26	
din care:	a. lemn de lucru gros (>16cm)	m ³	63.5	18	32		4	8.5
	b. lemn de lucru subtire (<16cm)	m ³	151.5	15	125		9	2.5
	c. lemn de foc	m ³	294	39	219		24	12
	d. varfur(cracl <5cm)	m ³	64		58		4	2
4) Consumuri tehnologice (V4)	%	0.021302	0.021	0.021601			2.10%	1.77%
5) Volum lemn brut exploatat (V5)	m ³	12.611	1.617	9.634		0.882	0.478	
6) Volum lemn matur (V6)	m ³	82	75	436		41	27	
din care:	a. valorificabil	m ³	66	2	58		5	3
	b. nevalorificabil	m ³					4	2
7) Volum lemn brut valorificat (V7)	m ³	579	75	436		41	27	
din care:	a. lemn gros (>16cm)	m ³	164	41	89		13	21
	b. lemn subtire (<16cm)	m ³	415	34	347		28	6
8) Volum net valorificat (V8)	m ³	560	70	424		40	26	
9) Volumul brut la heclar	m ³ /ha	20	X	X		X	X	
10) Numar de arbori a.) total	Nr.	5650	315	4889		375	71	
b.) la heclar	Nr/ha	188	X	X		X	X	
	m ³ /Nr	0.105	0.244	0.091		0.112	0.38	
12) Taxa forestiera. a.) total	lei	22194	X	X		X	X	
b.) pe mc	lei/m ³	37.49	X	X		X	X	

B. Procesul tehnologic de colectare	CUC	CO	Tip utilaj	Ore de functi	Distanța	Tipsezon	Sens deplasare	Volum-mc	CO-l/mc	Motorina		Ulei de motor		Ulei de transmisie		Ulei hidrolic		Total general		
										Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	
X								X												
Apropiat cu		0.9	0.453	TAFI	4501-5000	1501-1750m	Normal		palier											
Total consumuri carburanti/lubrefiantii la colectarea term								X	579	0.778	451.139	2577.49	13.53	81.21	17.14	106.29	4.06	23.96	485.877	2782.95
Total consumuri carburanti/lubrefiantii la colectarea term								X			451.139	2577.49	13.534	81.21	17.143	106.29	4.060	23.96	485.877	2782.95

C1. Procesul tehnologic din platforma primara	ferastrae mecanice	Ore de functi	Volum-mc	CO	Benzina		Ulei Husqvw.		Ulei ungere		Total general	
					Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei
X												
Sectional man-mec cu fer-mec Husq			359	0.006	1.775	9.94	0.059	1.36	0.746	4.48	2.580	15.78
Sectional mecanic LR cu Duiuba			579	0.053	30.667	17.85	1.013	23.30	12.899	7.733	44.589	272.48
Sectional term stari pr-foe cu Husq			294	0.4	117.600	668.66	3.881	89.26	49.392	296.36	170.873	1044.17
Spouri de consum benzina la ferastrae in platf,pr			579	0.003	1.737	9.23	0.057	1.31	0.730	4.38	2.524	15.42
Total consumuri de benzina/lubref. in platf.pr.					161.799	850.08	6.010	116.23	63.767	382.54	220.566	1347.85
Total consumuri de benzina/lubref. in platf.pr.												

C2. Procesul tehnologic din platforma primara - alie utilaje,tractoare,jfoane	Ore de functi	Distanța	Volum-mc	CO	Motorina		Ulei de motor		Ulei de transmisie		Ulei hidrolic		Total general			
					Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei		
X																
Manpuial LR cu tractor cu triliu			7001-7500	51-100m	261	0.299	78.039	444.82	2.34	14.05	2.97	18.39	0.70	4.14	84.048	481.40
Total consumuri carburanti/lubrefiantii in PM							78.039	444.82	2.341	14.05	2.985	18.39	0.702	4.14	84.048	481.40
Total consumuri carburanti/lubrefiantii in PM																

D. Procesul tehnologic de transport	Ore de functi	Distanța	Tip utilaj	Volum-mc	CO	Motorina		Ulei de motor		Ulei de transmisie		Ulei hidrolic		Total general	
						Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei	Cant-l	Val-lei
X															
Total consumuri carburanti/lubrefiantii la transport															

4. Piese de schimb

Nr.ore.functionare= NTXVoleiBrV/valorificat= 749 ore NT=ore om/mc

Nr.ore.functionare= NTXVoleiBrV/valorificat= 249 ore NT=ore om/mc

Nr.ore.functionare= NTXVoleiBrV/valorificat= ore NT=ore om/mc

Nr.ore.functionare= NTXVoleiBrV/valorificat= ore

Specificatii	Specificatii	Cantitate	Consum parchet buc	Valoare plata leibuc	Consum parchet lei	Consum parchet lei
Set motor+Ambricelaj	Ore functionare	1250	0.60	760.00	455.85	
Segment piston	Ore functionare	500	1.50	35.00	62.46	
Demarou(inc starter)+sentur pomire	Ore functionare	1250	0.60	13.00	7.79	
Filtru de aer	Ore functionare	600	1.25	45.00	56.21	
Filtru de benzina	Ore functionare	400	1.87	12.00	22.48	
Bujie	Ore functionare	600	1.25	10.00	12.49	
Set membrane carburator	Ore functionare	1250	0.60	40.00	23.98	
Ambricelaj complet	Ore functionare	150	5.00	53.00	65.95	
Lant talator(150=DT,200=DM+R)	Ore functionare	800	0.94	7.00	6.56	
Oprior lant	Ore functionare	1250	0.60	10.00	6.00	
Garnitura buson corrb	bucx4 lant	1250	0.60	5.00	3.00	
Pila rotunda	bucx4 lant	1250	0.60	5.00	6.25	
Sina de ghidaj	bucx4 lant	1250	0.60	5.00	137.39	
Motoferastrau mecanic						1174.30

CENTRALIZATOR CARBURANTI SI LUBREFIANTI

Specificatii	Cantitate	Valoare
Benzina	316.97	1775.03
Ulei Husqvw.	10.26	295.78
Ulei ungere	133.13	798.77
Motorina	529.18	3016.31
Ulei de motor	15.88	95.26
Ulei de transmisie	20.11	124.68
Ulei hidrolic	4.76	24.65

DS Maramures
OS Dragomiresti
Nr. 6041/17.09.2021

FISA LUCRARILOR SI ACTIVITATILOR

indirect productive si de deservire la parchetul : 1537 PC BOTIZA
(lucrari SSM , PSI si alte)

Nr. crt	Specificatii	U.M.	Cantitati	Norma de timp (ore/UM)	Fond de timp (ore)	Tarif orar	Manopera	Grila incadrare	Materiale	TOTAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A. Lucrari SSM										
1	Timp necesar instructajului	ore								
2	Delimitarea postatelor	ore			1	13.35	13.35	O		13.35
3	Doborat iescarilor si arborilor uscati	buc			2	13.35	26.70	O		26.70
4	Dezaninari de arbori	ore				16.00		Grila 8		
5	Amenajat izvor apa	buc			4	13.35	53.40	O		53.40
6	Amenajat poteca de acces	m				13.35		O		
7	Plantat indicatoare de avertizare	buc			2	13.35	26.70	O		26.70
	TOTAL A.				1	13.35	13.35	O	2.00	15.35
B. Lucrari PSI										
1	Amenajat pichet de incendiu	buc			4	13.40	53.60	G		53.60
2	Amenajarea depozitului de carburanti	buc			4	15.00	60.00	Grila 6		60.00
3	Amenajat locului de masa	buc			2	13.35	26.70	O		26.70
4	Amenajat loc de odihna	buc				13.35		O		
	TOTAL B.				10		140.30			140.30
C. Intretinerea mijloacelor de munca										
	Ferastraie mecanice	ore				15.15		Grila (4+8)/2		
	Funiculare	ore				14.90		Grila (4+7)/2		
	IFRON	ore				15.50		Grila 7		
	Tractoare	ore				14.90		Grila (4+7)/2		
	Intretinere cai de acces	ore				13.45		FG		
	Intretinere atelaje (furajare animale: 2 kg porumb si 12 kg fan/zi)	zile				14.60		Grila 5		
	TOTAL C.									
D. Alte lucrari										
J.6.1	Constructie drumuri de tractor	m			100	13.40	1340.00	G		1340.00
2	Montare-demontare linie de funicular	m				13.45		FG		
	Constructie drumuri de vite	m				13.45		FG		
	Intretinere drum tractor	m			20	13.45	269.00	FG		269.00
	Recepere semintis	ha				13.35		O		
	Mastru exploatare	NrOrexSalariuOrar				14.00				
	Cabanist	NrOrexSalariuOrar				14.00				
	Transport muncitori saptamanal	ore				13.35		O		
	Ingrijitor vite	ore				13.35		O		
	TOTAL D.				120		1609.00			1609.00
E. Amortismente										
	Ferastraie mecanice									
	Tractoare									
	Funiculare									
	IFRON									
	Alte utilaje									
	TOTAL AMORTISMENTE									
	TOTAL A+B+C+D				140		1882.80		2.00	1884.80

SEF COI
Horj Pavel

CONTABIL SEF RESP.PRODUCTIE
Dunca Florin MIHALI MARIUS

RESP.SSM
BOBOGEA IOAN

U.P. nr. 1 BOTIZA

Accesibilitate: Peste 1500 m

AGT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1537 SR PC BOTIZA
Numar SUMAL: 1560683

PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 30.00 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj
Tratament: de ingrijire	Stincarii pe: ha	Rasinoase	315	0.24	0.30
Natura produsului: secundare rarituri	Arbori putregaiosi: buc.	FAG	4889	0.09	0.40
Tehnologia de exploatare: sortimente si multipli de sortimente	cu un volum de: mc	Quercinee	375	0.11	0.40
Data inventarierii: 19 August 2019	Numar iescari: 0	Diverse tari	71	0.38	0.35
Anul exploatarei: 2021		Diverse moi		0.10	0.37
Procedee de inventariere: fir cu fir.		TOTAL:	5650		
Ciocan rotund nr: PS-420-4					
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin. mc.					
Preturi conform Hotaririi Nr. 706/19.10.2020					

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA							Lemn	Lemn de foc	Volum brut	Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	subtire				
BRAD	1.00	2.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	4.00	1.00	5.00	375.00
MOLID	0.00	6.00	5.00	11.00	5.00	0.00	2.00	29.00	4.00	34.00	2512.00
FAG	1.00	6.00	0.00	11.00	28.00	48.00	63.00	157.00	12.00	277.00	16722.00
CARPEN	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	2.00	4.00	0.00	11.00	15.00
FRASIN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00
PALTIN	0.00	1.00	0.00	1.00	3.00	3.00	1.00	9.00	1.00	15.00	25.00
ULM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00
PLOP	2.00	5.00	0.00	2.00	1.00	1.00	0.00	11.00	1.00	8.00	20.00
SALCIE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00	6.00	7.00
Total:	4.00	20.00	5.00	26.00	38.00	54.00	68.00	215.00	19.00	358.00	22194.00

U.A.	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]										Total volum brut	Semintis utilizabil				
	Supra ha	Vir ani	Pan ta g	BR	MO	FA	CA	FR	PA.M	UL.M		PL.T	SA.C	% S.tot	Compozitie	H
50C	30.00	40	30.0	10.00	67.00	446.00	15.00	1.00	**	1.00	**	7.00	592.00			

Nr. u.a.	Spe- cia	Diametre dt dcg	Inaltimei ht hc	vir sta mediu	V. arb. bori	Nr. ar Cre st.	G			L. subtire	Lemn de foc		V. brut [mc]	pret lei
							M1	M2	M3		S	d.c. craci		
50C	BR	24.8 38.5	17.0 21.2	40	0.480	21	G1: 1.00 M1: 1.00	G2: 2.00 M2: 11.00	G3: 0.00 M3: 5.00	S: 0.00 CJ: 1.00	L. foc: 5.00 Dc. CR: 0.22	10.00	375.00	
	MO	20.0 21.3	15.5 15.9	40	0.230	294	G1: 0.00 M1: 11.00	G2: 6.00 M2: 5.00	G3: 5.00 M3: 0.00	S: 2.00 CJ: 4.00	L. foc: 34.00 Dc. CR: 0.22	67.00	2512.00	
	FA	12.2 14.0	12.5 13.2	40	0.090	4889	G1: 1.00 M1: 11.00	G2: 6.00 M2: 28.00	G3: 0.00 M3: 48.00	S: 63.00 CJ: 12.00	L. foc: 277.00 Dc. CR: 58.22	445.00	16722.00	
	CA	13.0 12.9	11.3 11.2	40	0.080	188	G1: 0.00 M1: 0.00	G2: 0.00 M2: 1.00	G3: 0.00 M3: 1.00	S: 2.00 CJ: 0.00	L. foc: 11.00 Dc. CR: 2.22	15.00	562.00	
	FR	18.0 24.3	15.0 17.2	40	0.140	7	G1: 0.00 M1: 0.00	G2: 0.00 M2: 0.00	G3: 0.00 M3: 0.00	S: 0.00 CJ: 0.00	L. foc: 1.00 Dc. CR: 0.22	1.00	37.00	
	PA.M	18.4 18.3	14.8 14.8	40	0.140	177	G1: 0.00 M1: 1.00	G2: 1.00 M2: 3.00	G3: 0.00 M3: 0.00	S: 1.00 CJ: 1.00	L. foc: 15.00 Dc. CR: 2.22	25.00	937.00	
	UL.M	22.7 29.2	16.2 18.0	40	0.330	3	G1: 0.00 M1: 0.00	G2: 0.00 M2: 0.00	G3: 0.00 M3: 0.00	S: 0.00 CJ: 0.00	L. foc: 1.00 Dc. CR: 0.22	1.00	37.00	
	PL.T	32.5 35.5	18.1 18.7	40	0.690	29	G1: 2.00 M1: 2.00	G2: 5.00 M2: 1.00	G3: 0.00 M3: 1.00	S: 0.00 CJ: 1.00	L. foc: 8.00 Dc. CR: 1.22	20.00	750.00	
	SA.C	16.9 19.1	14.2 14.9	40	0.170	42	G1: 0.00 M1: 0.00	G2: 0.00 M2: 0.00	G3: 0.00 M3: 1.00	S: 0.00 CJ: 0.00	L. foc: 6.00 Dc. CR: 1.22	7.00	262.00	
Total u.a. 50C							G1: 4.00 M1: 26.00	G2: 20.00 M2: 38.00	G3: 5.00 M3: 54.00	S: 68.00 CJ: 19.00	L. foc: 358.00 Dc. CR: 64.00	592.00	22194.00	

Postata

Volum [mc]
Nr arbori

Software by TomoIaga Grigore

Sef Ocol,
dr. ing. HORJ PAVEL

Intocmit:

Birou Fond Forestier
ing. NEAG IOAN



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1537 SR PC BOTIZA
1560683

U.P. nr. 1 BOTIZA

Accesibilitate: Peste 1500 m

Numar SUPAL:

PC BOTIZA

1560683

PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 30.00 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj	
Tratament: de ingrijire	Stincarii pe:	ha	Rasinoase	315	0.24	0.30
Natura produsului: secundare rarituri	Arbori putregaiosi:	buc.	FAG	4889	0.09	0.40
Tehnologia de exploatare: sortimente si multipli de sortimente	cu un volum de:	mc.	Quercinee	375	0.11	0.40
Data inventarierii: 19 August 2019	Numar iescari:	0	Diverse tari	71	0.38	0.35
Anul exploatarei: 2021			Diverse moi		0.10	0.37
Procedeeul de inventariere: fir cu fir.			TOTAL:	5650		
Ciocan rotund nr: PS-420-4						
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin. mc.						
Preturi conform Hotaririi Nr. 706/19.10.2020						

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA							subtire	Lemn lucru	coaja	Lemn de foc Total	Volum brut	Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3							
BRAD	1.00	2.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	4.00	1.00	5.00	0.00	10.00	624.37
MOLID	0.00	6.00	5.00	11.00	5.00	0.00	2.00	29.00	4.00	34.00	0.00	67.00	3362.28
FAG	1.00	6.00	0.00	11.00	28.00	48.00	63.00	157.00	12.00	277.00	58.00	446.00	24373.40
CARPEN	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	2.00	4.00	0.00	11.00	2.00	15.00	626.99
FRASIN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	45.91
PALTIU	0.00	1.00	0.00	1.00	3.00	3.00	1.00	9.00	1.00	15.00	2.00	25.00	1691.91
ULM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	40.23
PLOP	2.00	5.00	0.00	2.00	1.00	1.00	0.00	11.00	1.00	8.00	1.00	20.00	800.44
SALCIE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.20	0.00	1.00	1.00	6.00	1.00	7.00	140.19
Total:	4.00	20.00	5.00	26.00	38.00	54.00	68.00	215.00	19.00	358.00	64.00	592.00	31705.72

U.A.	Suprafa	Vir	Pan-ta	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]										Total volum brut	Semintis utilizabil			
				BR	MO	FA	CA	FR	PA.M	UL.M	PL.T	SA.C	%		S.tot	Compozitie	H	Rasp
50C	30.00	40	30.0	10.00	67.00	446.00	15.00	1.00	**	1.00	**	7.00	592.00					

Nr. u.a.	Spe-cia	Diametre dt	Inaltimei ht	vir	V.arb.	Nr.ar	Crej	G			L			V.brut [mc]	pret lei	
								G1	G2	G3	L.subtire	Lemn de foc	V.brut			pret
50C	BR	24.8	38.5	17.0	21.2	40	0.480	21	G1: 1.00	G2: 2.00	G3: 0.00	S: 0.00	L.foc: 5.00	10.00	624.37	
									M1: 1.00	M2: 0.00	M3: 0.00	CJ: 1.00	Dc.CR: 0.22			
	MO	20.0	21.3	15.5	15.9	40	0.230	294	**	G1: 0.00	G2: 6.00	G3: 5.00	S: 2.00	L.foc: 34.00	67.00	3362.28
									M1: 11.00	M2: 5.00	M3: 0.00	CJ: 4.00	Dc.CR: 0.22			
	FA	12.2	14.0	12.5	13.2	40	0.090	4889	**	G1: 1.00	G2: 6.00	G3: 0.00	S: 63.00	L.foc: 277.00	446.00	24373.40
									M1: 11.00	M2: 28.00	M3: 48.00	CJ: 12.00	Dc.CR: 58.22			
	CA	13.0	12.9	11.3	11.2	40	0.080	188	**	G1: 0.00	G2: 0.00	G3: 0.00	S: 2.00	L.foc: 11.00	15.00	626.99
									M1: 0.00	M2: 1.00	M3: 1.00	CJ: 0.00	Dc.CR: 2.22			
	FR	18.0	24.3	15.0	17.2	40	0.140	7	G1: 0.00	G2: 0.00	G3: 0.00	S: 0.00	L.foc: 1.00	1.00	45.91	
									M1: 0.00	M2: 0.00	M3: 0.00	CJ: 0.00	Dc.CR: 0.22			
	PA.M	18.4	18.3	14.8	14.8	40	0.140	177	**	G1: 0.00	G2: 1.00	G3: 0.00	S: 1.00	L.foc: 15.00	25.00	1691.91
									M1: 1.00	M2: 3.00	M3: 3.00	CJ: 1.00	Dc.CR: 2.22			
	UL.M	22.7	29.2	16.2	18.0	40	0.330	3	G1: 0.00	G2: 0.00	G3: 0.00	S: 0.00	L.foc: 1.00	1.00	40.23	
									M1: 0.00	M2: 0.00	M3: 0.00	CJ: 0.00	Dc.CR: 0.22			
	PL.T	32.5	35.5	18.1	18.7	40	0.690	29	G1: 2.00	G2: 5.00	G3: 0.00	S: 0.00	L.foc: 8.00	20.00	800.44	
									M1: 2.00	M2: 1.00	M3: 1.00	CJ: 1.00	Dc.CR: 1.22			
	SA.C	16.9	19.1	14.2	14.9	40	0.170	42	G1: 0.00	G2: 0.00	G3: 0.00	S: 0.00	L.foc: 6.00	7.00	140.19	
									M1: 0.00	M2: 0.00	M3: 1.00	CJ: 0.00	Dc.CR: 1.22			
Total u.a. 50C								5650	**	G1: 4.00	G2: 20.00	G3: 5.00	S: 68.00	L.foc: 358.00	592.00	31705.72
										M1: 26.00	M2: 38.00	M3: 54.00	CJ: 19.00	Dc.CR: 64.00		

Postata

Volum [mc]

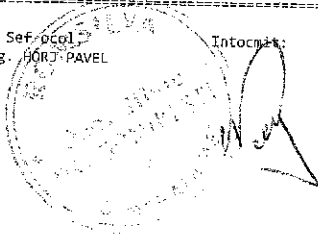
Nr arbori

Software by Tomiaga Grigore

Sef Ocol
dr.ing. GORJ PAVEL

Intocmit:

Sirou Fond Forestier
Ing. NEAG IOAN



Nr. 2597/07.04.2021

07.04.2021
 APROBAT

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2100137800830

Unitate de Producție: I - Botiza
 Denumire A.P.V.: 1560683/1537

Suprafață totală act - (ha): 30.0		Tratament: RĂRITURI		Informații privind N.T.S.M.		Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum												
Natura Produsului: PRODUSE SECUNDARE				Stâncării pe - (ha):		Rășinoase	315	77.0												
Tehnologia de Exploatare: SORTIMENTE SI MULTIPLI DE SORTIMENTE				Arbori putregăioși - (buc):		FAG	4889	446.0												
Data inventarierii: 07.04.2021				cu un volum de - (mc):		Quercinee	375	42.0												
Anul exploatarei: 2021				Iescării - (buc):		Diverse tari	71	27.0												
Procedeul de Inventariere: FIR CU FIR				cu un volum de - (mc):		Total:	5650	592.0												
Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: P54204																				
Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut								
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF									
BRAD	1.00	2.00		1.00				4.00	1.00	5.00		10.00								
MOLID		6.00	5.00	11.00	5.00		2.00	29.00	4.00	34.00		67.00								
FAG	1.00	6.00		11.00	28.00	48.00	63.00	157.00	12.00	277.00	58.00	446.00								
PLOP TREMURĂTOR	2.00	5.00		2.00	1.00	1.00		11.00	1.00	8.00	1.00	20.00								
SALCIE CĂPREASCĂ						1.00		1.00		6.00	1.00	7.00								
CARPEN					1.00	1.00	2.00	4.00		11.00	2.00	15.00								
FRASIN										1.00		1.00								
PALTIN DE MUNTE		1.00		1.00	3.00	3.00	1.00	9.00	1.00	15.00	2.00	25.00								
ULM DE MUNTE										1.00		1.00								
TOTAL		4.00	20.00	5.00	26.00	38.00	54.00	68.00	215.00	19.00	358.00	64.00	592.00							
U.A.	Suprafață ha	Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil				Compoziție				H.	Total volum brut							
50C	34.00	40	30.00	%	S. tot															
Total	34.00			0									592.00							
U.A.	BR	MO	FA	PLT	SAC	CA	FR	PAM	ULM	Volum										
50C	10.00	67.00	446.00	20.00	7.00	15.00	1.00	25.00	1.00	592.00										
Total	10.00	67.00	446.00	20.00	7.00	15.00	1.00	25.00	1.00	592.00										
U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Crestere	Sortare dimensională					Coajă	Lemn foc		Volum brut		
50C	BR	24.80	28.52	17.00	16.44	40	0.48	21		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
	MO	20.00	19.61	15.50	15.35	40	0.23	294			6.00	5.00	11.00	5.00		2.00	4.00	34.00		67.00
	FA	12.24	13.09	12.47	12.84	40	0.09	4889	4.00	1.00	6.00		11.00	28.00	48.00	63.00	12.00	277.00	58.00	446.00
	PLT	32.50	31.72	18.13	18.02	40	0.69	29		2.00	5.00		2.00	1.00	1.00		1.00	8.00	1.00	20.00
	SAC	16.86	17.74	14.21	14.21	40	0.17	42								1.00		6.00	1.00	7.00
	CA	13.00	12.55	11.25	11.11	40	0.08	188										11.00	2.00	15.00
	FR	18.00	21.82	15.00	16.25	40	0.14	7						1.00	1.00	2.00		1.00		1.00
	PAM	18.40	16.23	14.80	14.18	40	0.14	177			1.00		1.00	3.00	3.00	1.00	1.00	15.00	2.00	25.00
ULM	22.67	23.38	16.17	16.35	40	0.33	3										1.00		1.00	
Total U.A.: 50C								5650	4.00	4.00	20.00	5.00	26.00	38.00	54.00	68.00	19.00	358.00	64.00	592.00
Total General U.A.								5650	4.00	4.00	20.00	5.00	26.00	38.00	54.00	68.00	19.00	358.00	64.00	592.00

Șef Ocol,
 HDRP

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,