

**NOTIFICARE**

**CĂTRE,**

**GARDA FORESTIERĂ CLUJ-NAPOCA**

În baza prevederilor O.M. 767/2018 privind aprobarea *Procedurii de aprobare, modificare, anulare și casare a actelor de punere în valoare pentru lemnoasa din fondul forestier național, va transmitem în vederea verificării și avizării, actul de punere în valoare prezentat în tabelul care urmează:*

Specificatii	APV	APV
·Numar A.P.V./Denumire	4149 MITITEI	4150 COSASTINI
Ocol Silvic	Someș-Țibleș	Someș-Țibleș
U.P.	I NIMIGEA	I ZAGRA
u.a.	79A, 79B, 80A, 81, 82, 87, 92	20A, 23A, 41A, 42A, 43
Suprafața (ha)	91.4	93
Volum (m.c.)	493.38	334.73
Proprietar	COMUNA NIMIGEA	COMUNA ZAGRA
Natura produs	PRODUSE ACCIDENTALE	PRODUSE ACCIDENTALE
Suprafata de împadurit (ha)	-	-
Factori care au afectat arboretul	uscaturi/rupturi vânt	uscaturi/rupturi vânt
Nr/Data/Document proprietate	P.V.P. 6/30.11.2000	T.P. 79 / 20.04.2002
Face obiectul depășirii posibilității anuale	NU	NU
Face obiectul modificării prevederilor amenajamentului	NU	NU
Provine din arborete situate în proprietăți < 30 ha	NU	NU
Arboretul este situat în afara arealului	NU	NU
Punerea în valoare s-a făcut în arborete cu restricții de protecția mediului	NU	NU

**De asemenea la prezenta notificare vă mai anexăm:**

Actule de punere în valoare în stadiul verificat, avizate de șeful de ocol și verificate de inginerul responsabil de compartimentul fond forestier ;

Copie a descrierile parcelare pentru u.a.: 20A, 23A, 41A, 42A, 43- UP I ZAGRA și 79A, 79B, 80A, 81, 82, 87, 92 - UP I Nimigea

Cu stima.

**ȘEF OCOL,**  
**Ing. MUREȘAN MIHAIL**




ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300081601420

Unitate de Producție: I - Nimiea  
 Denumire A.P.V: 4149 MITITEI

Suprafață totală act - (ha): 91.4 Tratament: T, PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 23.05.2023 Anul exploataării: 2023 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPBN0506 Accesibilitate: >1500	Informații privind N.T.S.M. Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 13 cu un volum de - (mc): 8.50 Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):	Grupa de specii Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	Nr. de arbori 215 250 1	Volum 325.5 166.22 1.66
Total:			466	493.38

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	77.83	104.39		10.28	5.66	2.66	0.30	201.12	10.63	113.75	18.58	325.50
SALCĂM (L)	0.38	0.44		0.07				0.89	0.29	0.48	0.12	1.66
GORUN (S)	5.19	48.94		15.70	11.10	5.48	2.29	88.70	14.47	63.05	9.55	166.22
PLOP TREMURĂTOR												
TOTAL	83.40	153.77		26.05	16.76	8.14	2.59	290.71	25.39	177.28	28.25	493.38

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
79 A	8.60	8.60	65	25.00				0	56.66
79 B	11.30	11.30	65	25.00				0	53.07
80 A	37.40	37.40	70	20.00				0	216.55
81	5.80	11.80	50	25.00				0	26.20
82	10.60	16.40	50	15.00				0	48.62
87	3.10	3.10	55	15.00				0	20.06
92	14.60	14.60	30	20.00				0	72.22

U.A.	FA	GO (S)	SC (L)	PLT	Volum
79 A	8.11	48.55			56.66
79 B	47.25	5.82			53.07
80 A	205.29	9.60	1.66		216.55
81	16.23	9.97			26.20
82	48.62				48.62
87		20.06			20.06
92		72.22			72.22
Total	325.50	166.22	1.66		493.38

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb	Nr. arb	Crestere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut	
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF		
79 A	FA	33.50	33.50	19.25	19.25	65	1.01	8		1.67	2.57		0.22	0.23	0.28	0.06	0.26	2.82	0.53	8.11	
	GO (S)	29.83	30.97	18.24	18.24	65	0.82	59		2.31	14.26		4.26	3.15	1.27	0.33	4.03	18.94	2.59	48.55	
Total U.A.: 79 A									67		3.98	16.83		4.48	3.38	1.55	0.39	4.29	21.76	3.12	56.66
79 B	FA	43.38	43.38	20.85	20.85	65	1.82	26		15.13	11.44		1.03	0.47	0.28	0.04	1.47	17.39	2.46	47.25	
	GO (S)	47.33	47.33	19.67	19.67	65	1.94	3		0.85	2.39		0.16	0.09			0.47	1.86	0.19	5.82	
Total U.A.: 79 B									29		15.98	13.83		1.19	0.56	0.28	0.04	1.94	19.25	2.65	53.07
80 A	FA	42.43	39.21	21.39	21.39	70	1.64	125		45.41	68.62		6.41	3.29	1.40	0.06	6.66	73.44	11.73	205.29	
	SC (L)	52.00	52.00	19.00	19.00	70	1.66	1		0.38	0.44		0.07				0.29	0.48	0.12	1.66	
	GO (S)	39.14	39.14	18.86	18.86	70	1.37	7		1.38	2.33		0.45	0.23	0.07	0.01	0.65	4.48	0.39	9.60	
	PLT					70															
Total U.A.: 80 A									133		47.17	71.39		6.93	3.52	1.47	0.07	7.60	78.40	12.24	216.55
81	FA	43.40	43.40	19.70	19.70	50	1.62	10		5.91	4.27		0.35	0.24	0.10	0.02	0.54	4.80	0.91	16.23	
	GO (S)	27.20	27.20	18.07	18.07	50	0.66	15			3.22		1.42	0.71	0.29	0.14	0.96	3.23	0.61	9.97	
Total U.A.: 81									25		5.91	7.49		1.77	0.95	0.39	0.16	1.50	8.03	1.52	26.20
82	FA	34.70	35.03	19.08	19.08	50	1.06	46		9.71	17.49		2.27	1.43	0.60	0.12	1.70	15.30	2.95	48.62	
Total U.A.: 82									46		9.71	17.49		2.27	1.43	0.60	0.12	1.70	15.30	2.95	48.62
87	GO (S)	18.32	18.80	14.67	14.67	55	0.27	75			1.84		1.91	2.40	2.27	1.45	1.94	8.25	1.87	20.06	
Total U.A.: 87									75			1.84		1.91	2.40	2.27	1.45	1.94	8.25	1.87	20.06
92	GO (S)	30.11	31.25	17.66	17.66	30	0.79	91		0.65	24.90		7.50	4.52	1.58	0.36	6.42	26.29	3.90	72.22	

Total U.A.: 92	91	0.65	24.90	7.50	4.52	1.58	0.36	6.42	26.29	3.90	72.22
Total General U.A.	466	83.40	153.77	26.05	16.76	8.14	2.59	25.39	177.28	28.25	493.38

Şef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

MUREŞAN MIHAIL





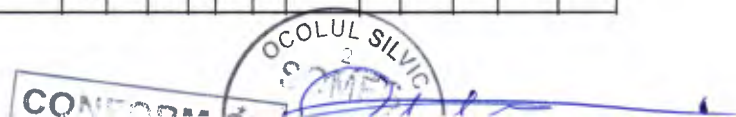
DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 6

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
78 B 31.40 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 5242 TP: 4212 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 360 - 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 6FA 2 TE 1 DT 1 DR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 6FA 2 GO 2 DT 10 ani 0.6S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										FA	10	IN	105	48	25	3		.6	RN	N	0.40	196	6154	2.5	
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI										TOTAL		105						0.4	196	6154	2.5				
79 A 8.60 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 5132 TP: 5131 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 330 - 450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 GO COMP.TEL: 10GO SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										GO	10	LT	65	24	18	3		.5	RN	N	0.80	206	1772	4.6	
LUCRARI PROP.: T.IGIENA										TOTAL		65						0.8	206	1772	4.6				
79 B 11.30 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 5242 TP: 4212 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 420 - 550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DT COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										FA	9	IN	65	28	21	3		.5	RN	N	0.72	240	2712	7.1	
										DT	1	IN	65	24	17	3	M	.4	RN	N	0.08	16	181	0.5	
LUCRARI PROP.: T.IGIENA										TOTAL		65								0.8	256	2893	7.6		
80 A 37.40 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 5232 TP: 5231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 360 - 610 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 GO COMP.TEL: 9FA 1 GO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										FA	9	LT	70	28	21	3		.5	RN	N	0.72	240	8976	6.8	
										GO	1	LT	70	30	20	3	I	.5	RN	N	0.08	25	935	0.4	
LUCRARI PROP.: T.IGIENA										TOTAL		70									0.8	265	9911	7.2	



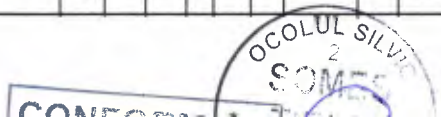
DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 6

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS			VOLUM			CRES								
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
80M1 0.59 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 470 - 500 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
80M2 0.40 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
81 11.80 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5132 TP: 5131 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 450 - 600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 GO COMP.TEL: 10GO SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI													ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
GO	10	IN	50	18	17	3		.5	RN	N	0.90	211	2490	7.2													
TOTAL													50		3			0.9	211	2490	7.2						
82 16.40 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5242 TP: 4212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 510 - 680 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 PLT 7 FA COMP.TEL: 7FA 3 PLT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Vatamare expl. slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI													ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
PLT	3	LT	80	24	20	4	I	.5	RN	N	0.24	58	951	0.3													
FA	1	LT	80	30	23	3	I	.5	RN	N	0.08	31	508	0.7													
FA	6	LT	50	18	17	3		.5	RN	N	0.48	116	1902	4.9													
TOTAL													50		3			0.8	205	3361	5.9						



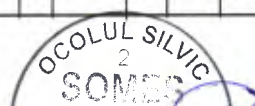
DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
86 B 7.10 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 5232 TP: 5231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 590 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 FA 2 PLT 1 GO COMP.TEL: 4MO 3 FA 2 GO 1 PLT SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														4	P	40	14	12	4	I	.4	NEC	N	0.36	76	540	3.9
FA	3	LT	40	12	10	4	I	.4	RN	N	0.27	29	206	2.1													
PLT	2	LT	40	14	14	4	I	.4	RN	N	0.18	23	163	0.8													
GO	1	LT	40	14	11	4	I	.3	RN	N	0.09	10	71	0.5													
TOTAL														40			4			0.9	138	980	7.3				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
86 C 1.10 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 5132 TP: 5131 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 590 - 610 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 GO 3 SC 1 DT COMP.TEL: 6GO 3 SC 1 DT SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Pad. Sa.m Alun /0.1 PE 0.1S intim DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														6	LT	40	24	15	3		.5	RN	N	0.48	90	99	3.7
SC	3	P	40	20	15	4	M	.5	NEC	S	0.24	30	33	1.8													
DT	1	IN	40	22	15	4	I	.5	RN	N	0.08	13	14	0.6													
TOTAL														40			3			0.8	133	146	6.1				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
87 3.10 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 5132 TP: 5131 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 400 - 425 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 GO COMP.TEL: 10GO SORT: GOL Mijl.,constructii,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Ln.c So.n Pad. Com /0.1 PE 0.3S intim DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														7	LT	55	24	14	4		.4	RN	S	0.56	94	291	2.9
GO	3	LT	35	16	10	4	I	.4	RN	S	0.24	23	71	1.5													
TOTAL														55			4			0.8	117	362	4.4				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
88 5.00 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 5132 TP: 5131 SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 21 G ALTITUDINE: 610 - 650 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 ME COMP.TEL: 7FA 3 ME SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														7	LT	60	26	21	3		.5	RN	N	0.56	186	930	5.7
ME	3	IN	60	28	20	3	I	.5	RN	N	0.24	60	300	1.0													
TOTAL														60			3			0.8	246	1230	6.7				





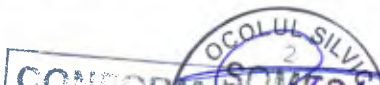
DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
89 2.49 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5232 TP: 5231 SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 550 - 600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 CA 1 ME COMP.TEL: 9FA 1 CA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani  SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	8	LT	50	20	17	3		.5	RN	N	0.72	174	433	7.3
CA	1	LT	50	18	16	4	I	.5	RN	N	0.09	16	40	0.6														
ME	1	IN	45	18	16	4	I	.5	RN	N	0.09	15	37	0.5														
TOTAL				50			3				0.9	205	510	8.4														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
90 3.40 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5132 TP: 5131 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 600 - 650 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Partial derivat echien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 ME 2 PLT COMP.TEL: 5FA 4 ME 1 PLT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani  SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	4	LT	45	16	14	4	I	.5	RN	N	0.36	64	218	2.9
ME	4	LT	45	18	15	4	I	.5	RN	N	0.36	55	187	2.1														
PLT	2	IN	45	16	14	4	I	.5	RN	N	0.18	23	78	0.8														
TOTAL				45			4				0.9	142	483	5.8														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
91 1.66 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5232 TP: 5231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 28 G ALTITUDINE: 600 - 650 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Partial derivat echien COMP.ACTUALA: 1 PLT 3 ME 6 FA COMP.TEL: 7FA 3 ME SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani  SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														PLT	1	IN	45	20	17	4	I	.5	RN	N	0.09	16	27	0.4
ME	3	LT	45	18	16	4	I	.5	RN	N	0.27	46	76	1.6														
FA	6	LT	45	18	15	3		.5	RN	N	0.54	107	178	5.5														
TOTAL				45			3				0.9	169	281	7.5														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
92 14.60 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5232 TP: 5231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 440 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 GO COMP.TEL: 10GO SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani  SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														GO	3	LT	50	24	17	3	I	.4	RN	N	0.24	56	818	1.7
GO	7	IN	30	16	12	3		.4	RN	N	0.56	71	1037	4.3														
TOTAL				30			3				0.8	127	1855	6.0														



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300081601430

Unitate de Producție: I Zagra  
 Denumire A.P.V: 4150 COSASTINA

Suprafață totală act - (ha): 93.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 24.05.2023 Anul exploatării: 2023 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPBN0503 Accesibilitate: 501-1000	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 12 cu un volum de - (mc): 2.60 Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	356 144	252.15 82.58
	Total:		500	334.73

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	6.48	13.55		5.78	5.31	2.97	0.88	34.97	2.15	45.46	6.04	82.58
LARICE	0.06	0.66	0.13	0.09	0.02			0.96	0.24	1.51		2.71
MOLID	21.90	82.61	36.47	31.00	8.25		2.77	183.00	18.73	47.71		249.44
<b>TOTAL</b>	<b>28.44</b>	<b>96.82</b>	<b>36.60</b>	<b>36.87</b>	<b>13.58</b>	<b>2.97</b>	<b>3.65</b>	<b>218.93</b>	<b>21.12</b>	<b>94.68</b>	<b>6.04</b>	<b>334.73</b>

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
20 A	15.00	40.50	50	40.00			0		34.14
23 A	5.00	11.80	40	35.00			0		11.29
41 A	35.00	50.50	45	35.00			0		193.84
42 A	20.00	35.00	55	35.00			0		57.96
43	18.00	38.60	55	30.00			0		37.50

U.A.	FA	MO	LA	Volum
20 A	5.14	29.00		34.14
23 A		11.29		11.29
41 A		193.84		193.84
42 A	49.95	8.01		57.96
43	27.49	7.30	2.71	37.50
<b>Total</b>	<b>82.58</b>	<b>249.44</b>	<b>2.71</b>	<b>334.73</b>

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dgc	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
20 A	FA	17.64	17.64	14.36	14.36	50	0.18	28				0.29	0.79	0.72	0.23	0.15	2.96	0.54	5.14	
	MO	26.00	26.13	20.58	20.58	50	0.54	54	0.29	8.59	6.16	5.96	1.48		0.50	2.49	3.53		29.00	
Total U.A.: 20 A									82	0.29	8.59	6.16	6.25	2.27	0.72	0.73	2.64	6.49	0.54	34.14
23 A	MO	25.24	25.24	21.00	21.00	40	0.54	21	0.54	3.54	1.96	2.37	0.60		0.21	0.99	1.08		11.29	
Total U.A.: 23 A									21	0.54	3.54	1.96	2.37	0.60		0.21	0.99	1.08		11.29
41 A	MO	29.48	30.11	22.19	22.19	45	0.75	260	18.36	66.55	26.88	21.43	5.84		1.93	14.28	38.57		193.84	
Total U.A.: 41 A									260	18.36	66.55	26.88	21.43	5.84		1.93	14.28	38.57		193.84
42 A	FA	28.93	30.82	20.85	20.85	55	0.86	58	6.32	10.53		3.14	2.42	1.09	0.29	1.38	24.78	3.31	49.95	
	MO	30.73	30.73	21.18	21.18	55	0.73	11	1.09	2.83	1.06	0.97	0.26		0.10	0.64	1.06		8.01	
Total U.A.: 42 A									69	7.41	13.36	1.06	4.11	2.68	1.09	0.39	2.02	25.84	3.31	57.96
43	FA	23.66	22.71	19.03	19.03	55	0.47	58	0.16	3.02		2.35	2.10	1.16	0.36	0.62	17.72	2.19	27.49	
	LA	40.00	40.00	25.00	25.00	55	1.36	2	0.06	0.66	0.13	0.09	0.02			0.24	1.51		2.71	
	MO	34.25	34.25	21.50	21.50	55	0.91	8	1.62	1.10	0.41	0.27	0.07		0.03	0.33	3.47		7.30	
Total U.A.: 43									68	1.84	4.78	0.54	2.71	2.19	1.16	0.39	1.19	22.70	2.19	37.50
Total General U.A.									500	28.44	96.82	36.60	36.87	13.58	2.97	3.65	21.12	94.68	6.04	334.73

Șef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

MUREȘAN MIHAIL



*(Handwritten signatures in blue ink)*



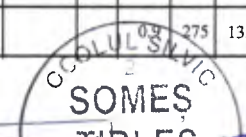
DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																												
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES													
											ARB	R	RE	STA		CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
43 38.60 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 980 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 MO COMP.TEL: 7FA 3 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	7	IN	55	20	18	3		.5	RN	N	0.63	165	6369	6.5
MO	3	P	50	22	19	3	I	.5	NEC	N		0.27	110	4246	3.8													
TOTAL												0.9	275	10615	10.3													
44 19.30 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 4420 TP: 4131 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 35 G ALTITUDINE: 770 - 1100 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	6	IN	40	16	14	3		.5	RN	N	0.54	97	1872	5.3
MO	4	P	40	18	15	3	M	.5	NEC	N		0.36	104	2007	5.1													
TOTAL												0.9	201	3879	10.4													
45 33.10 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 4420 TP: 4131 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 890 - 1210 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 4 FA 6 MO COMP.TEL: 4FA 6 MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	4	IN	40	16	14	3	M	.5	RN	N	0.36	64	2118	3.6
MO	6	P	40	18	15	3		.5	NEC	N		0.54	156	5164	7.6													
TOTAL												0.9	220	7282	11.2													
46 A 48.40 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 35 G ALTITUDINE: 770 - 990 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 MO COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	7	IN	55	20	18	3		.5	RN	N	0.63	165	7986	6.5
MO	3	P	55	22	19	3	M	.5	NEC	N		0.27	110	5324	3.6													
TOTAL												0.9	275	13310	10.1													



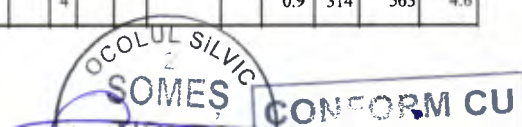
DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA								
41 C 1.60 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 35 G ALTITUDINE: 1130-1210 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE														0.72	359	574	2.1	
FA	8	IN	140	60	27	3		.5	RN	N	0.18	43	69	1.8				
FA	2	LT	50	20	17	3	M	.5	RN	N								
TOTAL														0.9	402	643	3.9	
41 D 1.20 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 1100 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.36	138	166	1.2	
FA	4	IN	130	50	23	4	I	.4	RN	N	0.54	180	216	2.9				
FA	6	LT	100	32	21	4		.4	RN	N								
TOTAL														0.9	318	382	4.1	
42 A 35.00 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 35 G ALTITUDINE: 800-1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 5 MO COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														0.45	89	3115	3.7	
FA	5	IN	55	14	15	4	M	.5	RN	N	0.45	170	5950	6.3				
MO	5	P	50	18	18	3	M	.5	NEC	N								
TOTAL														0.9	259	9065	10.0	
42 B 1.80 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 18 G ALTITUDINE: 1070-1120 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental subprod. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 2 DR SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: 20% tulpini nesanat.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.succesive dec.II)														0.27	104	187	0.9	
FA	3	IN	130	48	23	4	I	.4	RN	N	0.63	210	378	3.7				
FA	7	LT	95	32	21	4		.4	RN	N								
TOTAL														0.9	314	565	4.6	







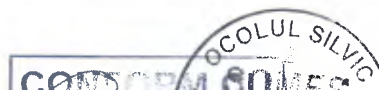
DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES
ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE AJ	VI NIENTA	TA LI	DENS	VOLUM			CRES	
												CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
22 C 34.70 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 4420 TP: 4131 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 38 G ALTITUDINE: 880 - 1350 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														0.14	74	2568	0.4
FA	7	IN	170	68	28	3		.5	RN	S		0.14	74	2568	0.4		
FA	3	IN	140	48	27	3	I	.5	RN	N		0.06	30	1041	0.2		
TOTAL				170				3				0.2	104	3609	0.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES
ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE AJ	VI NIENTA	TA LI	DENS	VOLUM			CRES	
												CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
23 A 11.80 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 4420 TP: 4131 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 35 G ALTITUDINE: 860 - 1130 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 FA COMP.TEL: 7MO 3 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														0.63	165	1947	8.9
MO	7	P	40	14	14	3		.5	NEC	N		0.63	165	1947	8.9		
FA	3	IN	40	12	11	4	M	.5	RN	N		0.27	33	389	2.1		
TOTAL				40				3				0.9	198	2336	11.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES
ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE AJ	VI NIENTA	TA LI	DENS	VOLUM			CRES	
												CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
23 B 7.60 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151 SOL: 2214 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 40 G ALTITUDINE: 980 - 1270 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														0.36	148	1125	1.9
FA	4	IN	100	30	24	4	I	.5	RN	N		0.36	148	1125	1.9		
FA	5	LT	100	28	23	4		.5	RN	N		0.45	173	1315	2.4		
FA	1	IN	160	64	27	4	I	.5	RN	S		0.09	45	342	0.2		
TOTAL				100				4				0.9	366	2782	4.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														VOLUM			CRES
ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE AJ	VI NIENTA	TA LI	DENS	VOLUM			CRES	
												CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
23 C 20.90 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151 SOL: 2214 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 37 G ALTITUDINE: 860 - 1040 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.4S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														0.56	262	5476	1.1
FA	7	IN	170	64	26	4		.5	RN	N		0.56	262	5476	1.1		
FA	3	IN	130	46	24	4	I	.5	RN	N		0.24	99	2069	0.8		
TOTAL				170				4				0.8	361	7545	1.9		



DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
20 A 40.50 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151 SOL: 2214 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 40 G ALTITUDINE: 800 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI RARITURI														FA	6	IN	50	20	15	4		.5	RN	N	0.60	119	4820	4.9		
														MO	4	P	45	18	16	3	M	.5	NEC	N	0.40	127	5144	5.7		
TOTAL																	50									1.0	246	9964	10.6	
20 B 19.40 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 2214 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 35 G ALTITUDINE: 750 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	1	IN	130	44	26	4	I	.5	RN	N	0.09	42	815	0.3		
														FA	9	IN	90	30	23	4		.5	RN	N	0.81	311	6033	5.2		
TOTAL																	90										0.9	353	6848	5.5
20 C 6.80 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 2214 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 35 G ALTITUDINE: 800 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DR COMP.TEL: 9FA 1 DR SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	9	IN	50	18	16	4		.5	RN	N	0.81	178	1210	6.6		
														DR	1	P	50	18	17	3	I	.5	NEC	N	0.09	25	170	0.8		
TOTAL																	50										0.9	203	1380	7.4
20 D 2.20 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151 SOL: 2214 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 36 G ALTITUDINE: 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	7	IN	60	26	19	4		.5	RN	N	0.49	140	308	4.0		
														FA	3	IN	160	60	26	4	I	.5	RN	S	0.21	98	216	0.5		
TOTAL																	60										0.7	238	524	4.5

