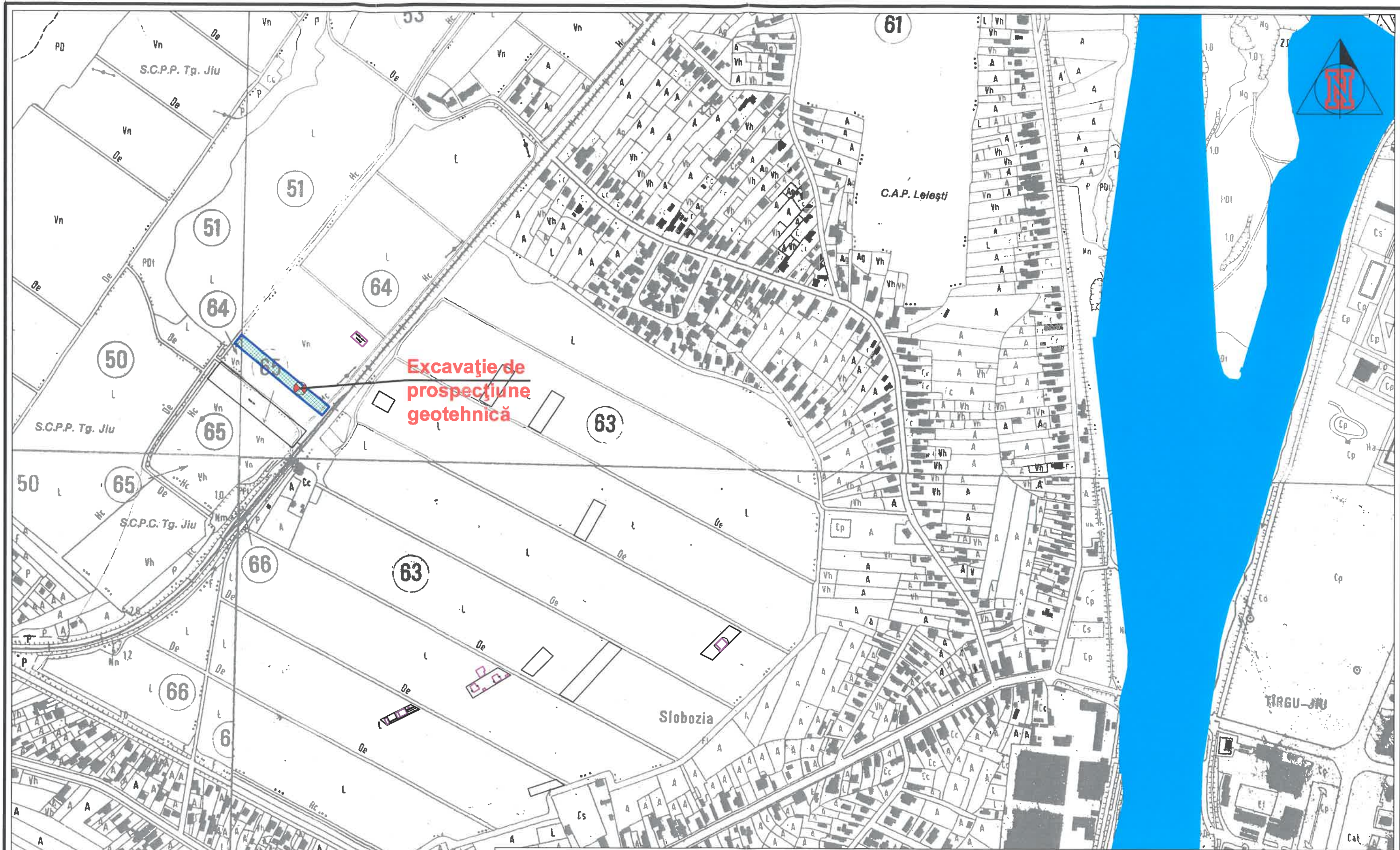




CATEGORIA DE PERICOL DE INCENDIU "C"
CLASA DE REZISTENTA LA FOC "II" conf P118-1/2013
CATEGORIA DE IMPORTANTA "D" conf. Lege 50/1991
CLASA DE IMPORTANTA "IV" conf. P100-1/2013
ZONA SEISMICA DE CALCUL :
ag = 0,15g (IMR 225 ani)
Tc = 0,70 sec.
INCADRARE GEOTEHNICA conf. NP 074 / 2014 :
Risc geotehnic : redus
Categoria geotehnica : 1
DOMENIUL Ag (Af) DE VERIFICARE

Verificator Expert	NUME	SEMNATURA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	Pr.nr.
ANDREI RAZVAN-AURELIAN	ANDREI RAZVAN-AURELIAN	ANDREI RAZVAN-AURELIAN	MARINCA IRINA	SG 043
CUI 31085309	INTREPRINDERE INDIVIDUALA	13/24/2013	MUNICIPIUL TÂRGU JIU, JUDEȚUL GORJ	
Strada Victoriei nr.7,bl.7,sc.1,ap.3,Tg. Jiu			Titlu proiect: Elaborare PUZ pentru construire locuință, anexe, puț forat, fosă septică, împrejmuire teren, str. Merilor, FN, Municipiul Târgu Jiu, județul Gorj	Faza SG
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:5000	PI.nr. G02
SEF PROIECT	dr. ing. Răzvan A. Andrei	dr. ing. Răzvan A. Andrei	Data: 2022	
PROIECTAT	dr. ing. Răzvan A. Andrei			
DESENAT	Ing. Alexandru Andrei			
			PLAN DE SITUAȚIE	
			Excavație de prospecțiune geotehnică	

FORAJ F1 x 6 m
strada Merilor, FN, Municipiul Târgu Jiu, județul Gorj

Adâncimea stratului	STRATIFICATIA Simbol	DESCRIEREA STRATULUI	Grosimea stratului	Nivelul apei subterane	PROBE		GRANULOMETRIE						Umiditate naturala	Limita superioara de plasticitate	Limita inferioara de plasticitate	Indice de plasticitate	Indice de consistenta	Greutatea volumica la umiditatea naturala	Greutatea volumica în stare uscata	Porozitate	Indicele porilor	Gradul de umiditate	Gradul de neuniformitate	DEFORMATIE EDOMETRICA			FORFECARE DIRECTA		
					Numarul si felul probelor	Adâncimea probei	ARGILA < 0.005 mm	PRAF 0.005 – 0.05 mm	NISIP 0.05 – 2 mm			PIETRIS 2 – 20 mm												BOLOVANIS 20 – 70 mm	Modulul de deformatie edometric	Tasarea specifica la 200 kPa	Coeficient de compresibilitate	Unghiul de forfecare aparenta	Coeziunea
									mic	mediu	mare																		
-0,30		Sol vegetal	0,30			%	%	%			%	%	w [%]	w _L [%]	w _P [%]	I _P	i _c	γ [g/cm³]	ρ [g/cm³]	n [%]	e	S _r	U _n	M [kPa]	E _p [cm/m]	a _v [1/kPa]	φ _a [°]	c _a [kPa]	
-1,00		Praf nisipos cafeniu-galbui în amestec cu pietris	1,00																										
-2,00		Pietrișuri nisipoase de terasă, cu sortare slabă, cu intercalații de nisip mijlociu, cenușiu	1,30		2 	2,00	--	--	6	20	18	56	--	6,66	56,27	17,59	38,69	0,805	2,15	2,02	23,80	0,31	0,57	16,00	7.291,1	3,04		32°88'	0
-4,00				3,30	4 	4,00	--	--	4	11	21	48	16	6,15					2,18	2,05	22,67	0,29	0,56	21,38	8.044,6	2,94		34°06'	0
-5,50																													

CATEGORIA DE PERICOL DE INCENDIU "C"
CLASA DE REZISTENTA LA FOC "II" conf P118-1/2013
CATEGORIA DE IMPORTANTA "D" conf. Lege 50/1991
CLASA DE IMPORTANTA "IV" conf. P100-1/2013
ZONA SEISMICA DE CALCUL :
ag = 0,15g (IMR 225 ani)
Tc = 0,70 sec.
INCADRARE GEOTEHNICA conf. NP 074 / 2014 :
Risc geotehnic : redus
Categoria geotehnica : 1
DOMENIUL Ag (Af) DE VERIFICARE

Verificator					
Verificator Expert	NUME	SEMNTURA	Cerinta	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	
	ANDREI RAZVAN-AURELIAN			Beneficiar:	Pr.nr.
CUI 31085309	INTREPRINDERE INDIVIDUALA	F18/24/2013		MARINCA IRINA	SG 043
	Strada Victoriei nr.7,bl.7,sc.1,ap.3,Tg.Jiu			MUNICIPIUL TÂRGU JIU, JUDEȚUL GORJ	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTATURA	Scara:	Titlu proiect:	Faza
SEF PROIECT	dr. ing. Răzvan A. Andrei		1:100	Elaborare PUZ pentru construire locuință, anexe, puț forat, fosă septică, împrejmuire teren, str. Merilor, FN, Municipiul Târgu Jiu, județul Gorj	SG
PROIECTAT	dr. ing. Răzvan A. Andrei		Data:	Titlu planșă:	Pl.nr.
DESENAT	ing. Alexandru Andrei		2022	FIȘA FORAJ DE PROSPECTIUNE GEOTEHNICĂ Foraj F1, h = 6 m pe amplasament	G03