



**RAPORT DE ÎNCERCARE
VERIFICAREA ETANȘĂRII ÎN TIMP**

nr. 1309.. din: 9.05.2000....

S

BENEFICIAR:.....REGISTRUL AUTO ROMAN.....

Nr. comandă: 2458... din 31.03.2000

IDENTIFICARE PROBĂ:

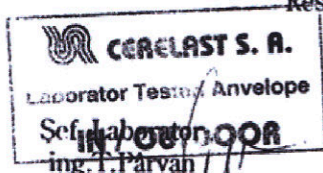
Dimensiune anvelopă	155/80R13	Profil	M 800	PR
Serie		Serie DOT	N4 E4	0700
Marca de fabricație	MONTANA	Nr. omologare	E19	020199
Domeniul de sarcină		Indicele de sarcină	79	
Indice PSI	36	Categoria de viteză	T	
Tip de anvelopă (tube type / tubeless)	tubeless			
Numărul de pliuri efective și natura lor				
• din zona flancului:	1 pliu vîscoză			
• din zona coamei:	1 pliu vîscoză + 2 brekere metalice + 1 breker nylon			

PARAMETRII ȘI CONDIȚIILE ÎN CARE S-A EFECTUAT ÎNCERCAREA:

• presiunea inițială de încercare (bar)	1,90
• dimensiunea jantei	4,5j x 13
• viteza de încercare programată (km/h)	80
• sarcina de încercare programată (kg)	385
• Tip etanșant	XTP 02
• Cantitate etanșant (ml)	360
• Standul de încercare	Bancul nr. 1

Faza încercări	Data	Ora		Temperatura (°C)		Sarcina kgf	Presiune bar	Viteza km/h	Regim oprire ore	Rulaj realizat km
		Pornire	Oprire	Mediu	Int anvelopă					
Stabilizare	26.04	7 ⁴⁰					1,9			
"	"		8 ⁴⁰	30	45	385	2,3	80	1	80
introd. etanșant	"	8 ⁵⁰					1,9			
"	"		9 ⁵⁰	30	45	385	2,4	80	1	160
execuție I-a perfor.	"	9 ⁵⁵								
"	"		10 ⁵⁵	30	45	385	2,4	80	1	240
execuție a II-a perfor.	27.04	7 ⁰⁰					1,9			
"	"		8 ⁰⁰	20	39	385	2,2	80	1	320
rulaj andu ranță	"	8 ⁰⁵								
"	28.04		8 ⁰⁵	20	39	385	2,2	80	24	2.240
rulaj andu ranță	"	8 ¹⁰								
"	29.04		8 ¹⁰	20	41	385	2,2	80	24	4.160
rulaj andu ranță	"	8 ¹⁵								
"	30.04		8 ¹⁵	25	39	385	2,2	80	24	6.080
rulaj andu ranță	"	8 ²⁰								
"	1.05		8 ²⁰	22	39	335	2,2	80	24	8.000
rulaj andu ranță	"	8 ³⁰								
"	2.05		8 ³⁰	20	39	385	2,1	80	24	9.920
rulaj andu ranță	"	8 ⁴⁰								
"	3.05		8 ⁴⁰	17	39	385	2,1	80	24	11.840
rulaj andu ranță	3.05	8 ⁵⁰								
"	4.05		8 ⁵⁰	19	38	385	2,1	80	24	13.760
rulaj andu ranță	"	9 ⁰⁰								
"	5.05		9 ⁰⁰	20	37	385	2,1	80	24	15.680
rulaj andu ranță	5.05	9 ⁰⁵								
"	5.05		13 ⁰⁵	21	39	385	2,1	80	4	16.000

Concluzia testului: La sfîrșitul încercării presiunea interioară nu a scăzut sub 90% din valoarea presiunii inițiale. În urma vizualizării arvelopei nu se constată influențe negative ale etanșantului asupra acesteia.



Responsabil AQ Laborator
ing.D.Faur

[Signature]

Responsabil încercare
ing.D.Faur

[Signature]