TRAITEMENTS RÉALISÉS	TEST DE RÉFÉRENCE U.I.A.A. – DODERO (Test de Chute Normalisé)	Cordes à Simple de diamètre 10,5mm		
		A Corde Classique, Neuve	B Corde Traitée "Everdry" Neuve	C Corde Classique Usagée
DONNÉES DES FABRICANTS	Nombre de chutes	9	8	8
	Force Maximale d'Interception (F.M.I.)	823 daN	975 daN	970 daN
DONNÉES DE RÉFÉRENCE (Aucun traitement)	Nombre de chutes	8	11	4
	F.M.I.	886 daN	946 daN	950 daN
CORDE MOUILLÉE (Immergée 48h à température normale)	Nombre de chutes	2,3	3	1,5
	F.M.I.	926 daN	1022 daN	1052 daN
	Variation Nbre de Chute	- 71%	- 73%	- 62%
	Variation de la F.M.I.	+ 5%	+ 8%	+ 11%
	Variation du Poids	+ 45%	+ 42%	+ 59%
	Variation de Longueur	+ 4%	+ 2%	+ 5%
CORDE MOUILLÉE (Immergée 2h à température normale)	Nombre de chutes		3	
	F.M.I.		984 daN	
	Variation Nbre de Chute		- 73%	
	Variation de la F.M.I.		+ 1%	
CORDE MOUILLÉE (Aspersion d'eau par douchage)	Nombre de chutes		5	
	F.M.I.		990 daN	
	Variation Nbre de Chute		- 55%	
	Variation de la F.M.I.		+ 2%	
MOUILLÉE PUIS SÉCHÉE EN CONDITIONS NORMALES (local abrité et aéré)	Nombre de chutes	6	9,4	
	F.M.I.	867 daN	812 daN	
	Variation Nbre de Chute	- 25%	- 15%	
	Variation de la F.M.I.	- 2%	- 4%	
	Variation du Poids	-	- 1%	
	Variation de Longueur	-	- 4%	
MOUILLÉE PUIS SÉCHÉE EN CONDITIONS "EXTRA DRY" (centrifugée dans un local ventilé avec absorbeur chimique d'humidité)	Nombre de chutes	9	10	3
	F.M.I.	785 daN	826 daN	861 daN
	Variation Nbre de Chute	+ 12%	- 9%	- 25%
	Variation de la F.M.I.	- 11%	- 13%	- 9%
	Variation du Poids	- 3%	- 3%	- 3%
	Variation de Longueur	- 7%	- 8%	- 3,5%
4 CYCLES MOUILLAGE / SÉCHAGE (Séchage à Couvert)	Nombre de chutes		12	
	F.M.I.		860 daN	
	Variation Nombre de Chute		+ 9%	
	Variation de la F.M.I.		- 7%	
4 CYCLES MOUILLAGE / SÉCHAGE (Séchage au Soleil)	Nombre de chutes		8	
	F.M.I.		860 daN	
	Variation Nbre de Chute		- 27%	
	Variation de la F.M.I.		- 9%	
CORDE GELÉE (Mouillée et maintenue à -30°C durant 48h)	Nombre de chutes	4	5	3
	F.M.I.	805 daN	898 daN	819 daN
	Variation Nbre de Chute	- 50%	- 64%	- 25%
	Variation de la F.M.I.	- 9%	- 5%	- 14%

Note : Les valeurs figurants dans ce tableau représentent les données moyennes des trois échantillons testés.