

Caractéristique d'état	Appareil de mesure	Valeur d'état	SN	Description	Mesures de réception	SN	Relevé d'état	Indice d'état selon SN 640 925
Dégradations de surface	ARAN	Groupes principaux (p.e. Surface glissante)	640 925	Relevé sommaire	-	-	√	I _{0/I1}
		Type de dégradations (p.e. Ressuage)	640 925	Relevé détaillé	-	-	√	I _{0/I1}
Planéité longitudinale	ARAN	Sw	640 516	Ecartype valeurs W	√	640 521	√	I ₂
		W		Changement de pente	√	640 521	√	-
		IRI		International Roughness Index	(√)	1)	√	-
		NBO		Note par Bande de longueurs d'Onde	-	-	(√)	-
Planéité transversale	ARAN	T	640	Profondeur d'ornièrè	√	640 521	√	I ₃
		t	516	Profondeur théorique d'eau	-	-	√	-
Qualité antidérapante	SKM	μ	640 512	Coefficient de frottement	√	ZTV ZEB-StB	√	I _{4(SKM)}
Portance	HWD ³⁾	D	2)	Déflexion (déterminante)	-	-	(√)	-
		E		Modules élastique	-	-	(√)	-
		VR	-	Vie Résiduelle	-	-	(√)	-
		ER		Epaisseur de renforcement	-	-	(√)	-
	Lacroix	4)	D	Déflexion (déterminante)	-		√	I ₅

1) The little book of profiling, September 1998, Michael W.Sayers et Steven M. Karamihas

2) FWD Calibration Guide – Report D11-07

3) Principalement utilisée pour des expertises de chaussée

4) Bulletin de liaison LCPC n° 129 et 153