



## **Bilaga till rapport**

Risk- och behovsbedömning av ungdomar avseende återfall i våld och annan kriminalitet. SBU-rapport nr 303/2019

### **Bilaga 7 Psykometri för risk- och behovsbedömningsmetoder**

**SAVRY** Structured Assessment Violent Risk in Youth

**YLS/CMI** The Youth Level of Service/Case Management Inventory 2002

**YLS/CMI** The Youth Level of Service/Case Management Inventory 2009

**YLS/CMI-SV** The Youth Level of Service/Case Management Inventory - Screening Version

**LSI-SK** Level of Service Inventory – Saskatchewan Youth Edition

**LSI-R** Level of Service Inventory –Revised

**WSJCA-pre-screen** Washington State Juvenile Court Pre-Screen Assessment

**YASI** Youth Assessment and Screening Instrument

**VRS-YV** Violence Risk Scale–Youth Version

	Typ av Metod	Typ av bedömning		Innehåll och användning						Upphov	
Land och år	Metod	Aktuariskt	Strukturerat professionell bedömning	Risk & behov	Skydd	Delskalor och antal items Informationskällor	Lämplig ålder (spann)	Inriktning (våld, kriminalitet ...)	Används i Sverige	Psykometri [1]	Utvecklat för grupp
USA 2002	SAVRY Structured Assessment Violent Risk in Youth	Nej	Ja	Ja	Ja	30 items i 4 faktorer Historiska (10) Sociala/kontextuella (6) Individuella (8) Skyddsfaktorer (6)  Flertal källor: dokumentation, intervju med ungdom och andra	12–18	Risk för våldsamt beteende eller annat allvarligt kriminellt beteende	Ja Rak översättning med hänsyn till lagar och kontext	<b>Interbedömar-reliabilitet</b> totalpoäng 0,83 sammanfattande riskskattning (SRR) 0,72  <b>AUC</b> våldsåterfall Totalpoäng 0,70 SRR 0,89	Unga med känt antisocialt utåtagerande beteende

1. Borum R, Bartel PA, Forth A. Manual – Structured Assessment of Violence Risk in Youth. Svensk fackgranskad version. 2002.

Land och år	Typ av Metod	Typ av bedömning		Innehåll och användning					Upphov		
	Metod	Semi-aktuariskt	Strukturerat professionell bedömning	Risk & behov	Skydd	Delskalor och antal items Informationskällor	Lämplig ålder (spann)	Inriktning (våld, kriminalitet ...)	Används i Sverige	Psykometri [2]	Utvecklat för grupp
Kanada 2002	YLS/CMI The Youth Level of Service/Case Management Inventory	Ja	Ja	Ja	Ja	42 items i 8 faktorer Tidigare eller aktuell brottslighet och påföljder (5), Familjeomständigheter/föräldrastrategier (6), Utbildning och arbete (7), Kamrater (4),  Missbruk av alkohol eller droger (5), Fritid (3), Personlighet/beteende (7), Antisociala attityder (5). Skyddsfaktorer kan registreras för alla faktorer utom aktuell brottslighet och påföljder  Flertal källor: dokumentation, intervju med ungdom och andra	12–18	Risk för återfall i kriminalitet och framtida våldshandlingar	Ja Översattes till svenska och sen gjordes en motöversättning	<b>Intern konsistens</b> för total Risk/Need score range 0,88 – 0,90  <b>Interbedömar-reliabilitet</b> totalpoäng 0,80 – 0,98  <b>Prediktiv validitet</b> Korrelation mellan totalpoäng och nytt brott 0,30	Unga med känt antisocialt utåtagerande beteende

2. Hoge RD, Andrews DA. Yuth Level of Service/Case Management Inventory 2.0 (YLS/CMI 2.0): User's manual. Toronto, Ontario, Canada; 2011.

Land och år	Typ av Metod	Typ av bedömning		Innehåll och användning						Upphov	
		Semi-aktuvariskt	Strukturerat professionell bedömning	Risk & behov	Skydd	Delskalor och antal items Informationskällor	Lämplig ålder (spann)	Inriktning (våld, kriminalitet ...)	Används i Sverige	Psykometri	Utvecklat för grupp
Kanada 2009	YLS/CMI-SV The Youth Level of Service/Case Management Inventory - Screening Version	Ja	Ja	Ja	Nej	8 items som motsvarar de åtta risk- och behovsfaktorerna i YLS/CMI  Flertal källor: dokumentation, intervju med ungdom och andra	12–18	Risk för återfall i kriminalitet och framtida våldshandlingar	Nej	Ej möjligt att få tillgång till manualen trots upprepade kontakter med företaget som har licens.	Unga med känt antisocialt utåtagerande beteende

Land och år	Typ av Metod	Typ av bedömning		Innehåll och användning						Upphov	
	Metod	Semi-aktuariskt	Strukturerat professionell bedömning	Risk & behov	Skydd	Delskalor och antal items Informationskällor	Lämplig ålder (spann)	Inriktning (våld, kriminalitet ...)	Används i Sverige	Psykometri	Utvecklat för grupp
Kanada 2001	LSI-SK Level of Service Inventory – Saskatchewan Youth Edition	Ja	Nej	Ja	Nej	45 items i 8 faktorer Tidigare brottslighet (8), Utbildning och arbete (9), Familjeomständigheter/ föräldrastrategier (4), Fritid/rekreation (3), Umgänge (4), Pro-kriminella attityder/inställning (4) Alkohol/drogproblem (8) Antisociala mönster (4) Flertal källor: dokumentation, intervju med ungdom och andra	12–18	Risk för återfall i brott	Nej	Ej möjligt att få tillgång till manualen trots upprepade kontakter med företaget som har licens.	Generell kriminalitet hos personer dömda för brott

Land och år	Typ av Metod	Typ av bedömning		Innehåll och användning						Upphov	
	Metod	Semi-aktuariellt	Strukturerat professionell bedömning	Risk & behov	Skydd	Delskalor och antal items Informationskällor	Lämplig ålder (spann)	Inriktning (våld, kriminalitet ...)	Används i Sverige	Psykometri [3]	Utvecklat för grupp
Kanada 1995	LSI-R Level of Service Inventory - Revised	Ja	Nej	Ja	Nej	54 items i 10 faktorer Kriminell historia, Utbildning/anställning, Ekonomi, Familj/äktenskap, Boende, Fritid/rekreation, Umgänge, Alkohol/drogproblem, Emotionellt/personligt, Attityder/inställning  Flertal källor: dokumentation, intervju med ungdom och andra	16 och äldre	Återfall i brott	Ja Översättning gjordes på Rättsmedicinalverket i nära samarbete med upphovsmakarna	<b>Interbedömar-reliabilitet (Sverige)</b> Merparten av LSI-R avsnitten i området $\geq 0,80$ <b>Prediktiv Validitet</b> AUC våldsbrott 0,60 (0,45–0,75)	Generell kriminalitet hos personer dömda för brott

3. Olofsson G, Sjödin A-K, Nilsson T. Den svenska versionen av LSI-R och psykiskt störda lagöverträdare -- Reliabilitet och prediktiv validitet. Göteborg, Rättsmedicinalverket, rättspsykiatriska avdelningen; 2015.

	Typ av Metod	Typ av bedömning		Innehåll och användning						Upphov	
Land och år	Metod	Aktuariellt	Strukturerat professionell bedömning	Risk & behov	Skydd	Delskalor och antal items Informationskällor	Lämplig ålder (spann)	Inriktning (våld, kriminalitet ...)	Används i Sverige	Psykometri	Utvecklat för grupp
USA 2004	WSJCA Pre-Screen Washington State Juvenile Court Pre-Screen Assessment	Ja	Nej	Ja	Ja	21 items i 2 faktorer Kriminell historia (10) Social bakgrund (11) Strukturerad intervju	Ungdomar (ej specificerat)	Återfall i brott	Nej	Ingen information i manual	Ungdoms-brottslingar

Land och år	Typ av Metod	Typ av bedömning		Innehåll och användning						Upphov	
	Metod	Aktuariiskt	Strukturerat professionell bedömning	Risk & behov	Skydd	Delskalor och antal items Informationskällor	Lämplig ålder (spann)	Inriktning (våld, kriminalitet ...)	Används i Sverige	Psykometri [4])	Utvecklat för grupp
Kanada 2000	YASI Youth Assessment and Screening Instrument	Nej	Ja	Ja	Ja	90 item i 10 faktorer Kriminell historia Familj, Skola, Vänner, Alkohol/droger, Psykisk hälsa, Våld/aggressivitet, Attityder, Förmåga till anpassning Flertal källor: dokumentation, intervju med ungdom och andra	Ungdomar (ej specificerat)	Risker associerade till kriminellt beteende	Nej	AUC för någon kriminell handling 0,68	Unga med kriminellt beteende

4. Long-Term Validation of the Youth Assessment and Screening Instrument (YASI) in New York State Juvenile Probation New York State Division of Probation and Correctional Alternatives 2007.



Land och år	Typ av Metod	Typ av bedömning		Innehåll och användning						Upphov	
	Metod	Aktuariskt	Strukturerat professionell bedömning	Risk & behov	Skydd	Delskalor och antal items Informationskällor	Lämplig ålder (spann)	Inriktning (våld, kriminalitet ...)	Används i Sverige	Psykometri	Utvecklat för grupp
Kanada 2004– 2011	VRS-YV Violence Risk Scale– Youth Version	Nej	Ja	Ja	Ingen information	23 items 4 statiska och 19 dynamiska Flertal källor: dokumentation, intervju med ungdom och andra	Ungdomar (ej specificerat)	Framtida våld	Nej	Finns ej manual	Våldsamma ungdomar