

Sodi Scientifica s.r.l.
Via Poliziano, 20
50041 - Calenzano (FI)
Tel.: +39 055886861
Mail: info@sodi.com

Laboratorio Accreditato di Taratura
Accredited Calibration Laboratory

LAT N° 290
Membro degli accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

CERTIFICATO DI TARATURA LAT 290 n°
Certificate of Calibration n°

AutoveloX 105 SE_02-05-22_952386

Pagina 3 di 4
Page 3 of 4

- Campo di velocità e distribuzione dei valori di velocità simulata
Range of measurements and distribution of simulated speed values

Velocità minima simulata:	30	km/h
Velocità massima simulata:	230	km/h
Numero complessivo di rilevamenti:	550	
	V_{REF}	N° rilev.
	30	50
	50	50
	70	50
	90	50
Distribuzione dei valori di velocità	110	50
oggetto di verifica (V_{REF} in km/h):	130	50
	150	50
	170	50
	190	50
	210	50
	230	50

Responsabile di Laboratorio
(Approving Officer)

Fabio Settecase



Sodi Scientifica s.r.l.
Via Poliziano, 20
50041 - Calenzano (FI)
Tel.: +39 055886861
Mail: info@sodi.com

Laboratorio Accreditato di Taratura
Accredited Calibration Laboratory

LAT N° 290
Membro degli accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

CERTIFICATO DI TARATURA LAT 290 n°
Certificate of Calibration n° AutoveloX 105 SE_02-05-22_952386

Pagina 4 di 4
Page 4 of 4

Dichiarazione di conformità
Declaration of conformity

- riferimento normativo **DM 282 del 13 giugno 2017**
referring standard Circolare Accredia 04/2019/DT

- tipo di verifica e limiti **Verifica periodica**
verification type and limits L_S L_{R1} L_{R2} L_{Sm} L_{R1m} L_{R2m}
4,00 0,960 1,040 1,50 0,985 1,015

- Risultati della verifica ed incertezza di misura
Verification results and expanded uncertainty

V _{REF} [km/h]	S (V _{UUT} - V _{REF})						U (inc. estesa)		R (V _{UUT} /V _{REF})			Verif. singola misura	Verif. media misure
	medio	max.		min.				medio	max.	min.			
30	-0,03 km/h	0,00 km/h	-1,00 km/h	0,32 km/h	-	-	-	conforme	conforme				
50	-0,03 km/h	-0,01 km/h	-1,01 km/h	0,32 km/h	-	-	-	conforme					
70	-0,03 km/h	-0,01 km/h	-1,01 km/h	0,34 km/h	-	-	-	conforme					
90	-0,03 km/h	-0,01 km/h	-1,01 km/h	0,43 km/h	-	-	-	conforme					
110	0,01 %	0,90 %	-0,01 %	0,48 %	1,000	1,009	1,000	conforme	conforme				
130	0,14 %	0,76 %	-0,01 %	0,49 %	1,001	1,008	1,000	conforme					
150	0,42 %	0,66 %	-0,01 %	0,49 %	1,004	1,007	1,000	conforme					
170	0,52 %	1,76 %	-0,60 %	0,52 %	1,005	1,018	0,994	conforme					
190	0,71 %	2,10 %	-0,53 %	0,51 %	1,007	1,021	0,995	conforme					
210	0,44 %	1,90 %	-0,96 %	0,56 %	1,005	1,019	0,990	conforme					
230	0,48 %	2,17 %	-0,88 %	0,55 %	1,005	1,022	0,991	conforme					

Il dispositivo in taratura, tenuto conto della regola decisionale stabilita dalla circolare Accredia 04/2019/DT, risulta **conforme** ai limiti ammessi per la Verifica periodica, stabiliti al capo 3 del D.M. 282 del 13 giugno 2017.

Responsabile di Laboratorio
(Approving Officer)

Fabio Settecase

