



Rapporto di taratura (RDT) - Calibration report

Dati cliente: R.E.M. S.R.L.
Customer VIA FERRUCCIA 12 - PATRICA (FR)

RDT N°: RDTAV928

Data di verifica: 15/04/2019
Test date

Data di emissione: 15/04/2019
Date of issue

Dati strumento - Instrument data

Denominazione: Description	Termocamera	Matricola: Serial number	63957585
Codice Interno: Internal code	/	Campo di misura: Measuring range	-20...500 °C
Costruttore: Manufacturer	Flir	Risoluzione: Resolution	0.1 °C / 1 °C
Modello: Model	FLIR-E639000	Classificazione: Classification	Secondario

Luogo di verifica: Laboratori S.T.I. srl
Site of calibration

Condizioni Ambientali - Environmental conditions

Temperatura - Temperature: / °C **Umidità amb. - Humidity:** / UR%

Riferimenti Utilizzati e Metodo di Taratura - Standards and calibration procedures

Campione Standard	Matricola Standard Code	N° Certificato N° Report	Data Scadenza Standard expiration
STI177	A36785 (Ind.) - 633254 (Sonda)	LAT 078 180053-1	03/2020

Procedura di Taratura Calibration Procedure
PDT004

RISULTATI DELLA VERIFICA DI TARATURA - CALIBRATION RESULTS

Tipo Verifica Verification Type	UM	Valore Campione Reference Value	Valore Strumento Unit under Test reading	Correzione Average correction	Incertezza U Uncertainty U
Punto 1	°C	0,043	0,6	-0,6	0,070
Punto 2	°C	30,087	31,2	-1,1	0,070
Punto 3	°C	100,051	103	-3	0,58
Punto 4	°C	150,049	154	-4	0,58
Punto 5	°C	200,164	205	-5	0,58

L'incertezze di misura dichiarate in questo documento sono espresse come due volte lo scarto tipo (corrispondente, nel caso di distribuzione normale, ad un livello di confidenza di circa 95%)
The measurement uncertainties stated in this document have been obtained as twice the standard uncertainty (corresponding to a confidence level of about 95%)

Note:

Operatore (OT)
Andrea Venditti

Responsabile Laboratorio (RL)
Terenzio Fantauzzi