



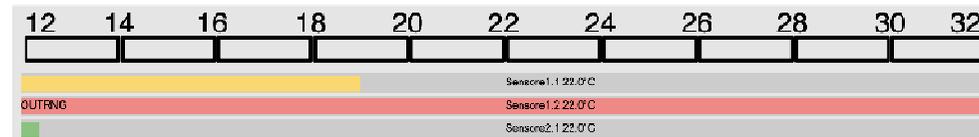
## MONITORAGGIO UMIDITA'



Il monitoraggio dell'umidità avviene attraverso **MY METER**.  
 E' un sistema dotato di una centralina, dei sensori e delle sonde che rilevano l'umidità e la temperatura una volta all'ora e la trasmettono alla centralina.  
 Il sistema rileva l'umidità tra il 12% e il 32%.

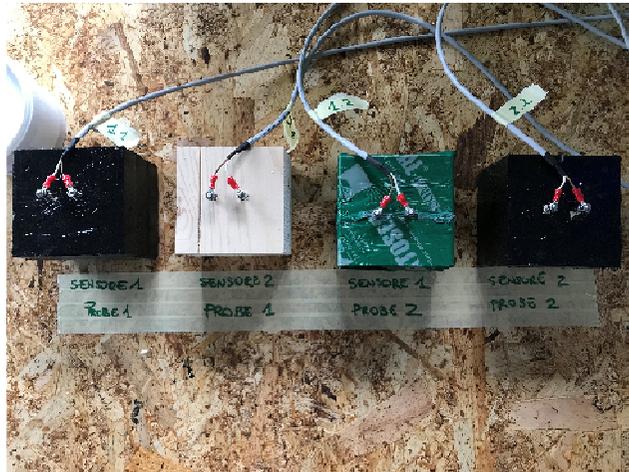
Le barre colorate consentono un immediato controllo visivo dello stato dei sensori:

Barra VERDE :	12% - 18%	} UMIDITA'
Barra GIALLA :	18% - 20%	
Barra ROSSA :	20% - 32%	



RICERCA

# AEROSANA® VISCONN | 1. traspirabilità

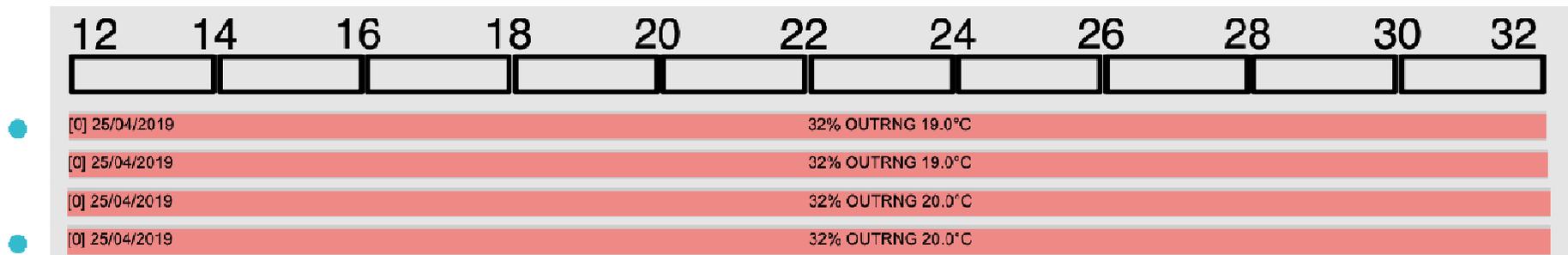


○ .....  
25 apr

- 1.1 AEROSANA VISCONN - provino 1
- 1.2 Guaina bituminosa
- 2.1 Legno nudo
- 2.2 AEROSANA VISCONN - provino 2

Il test è stato effettuato su quattro provini (10 cm x 10 cm), attraverso l'inserimento di elettrodi per la misurazione della % di umidità. I provini vengono inizialmente caricati al 40 % d'umidità e monitorati.

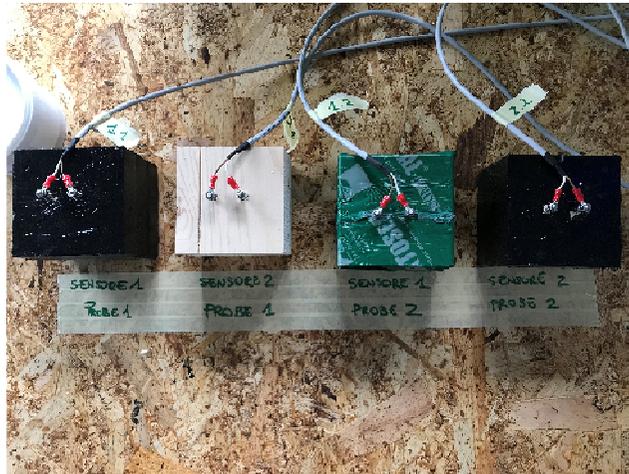
25 aprile 2019



Fonte: <https://www.woodcontrol.eu>

RICERCA

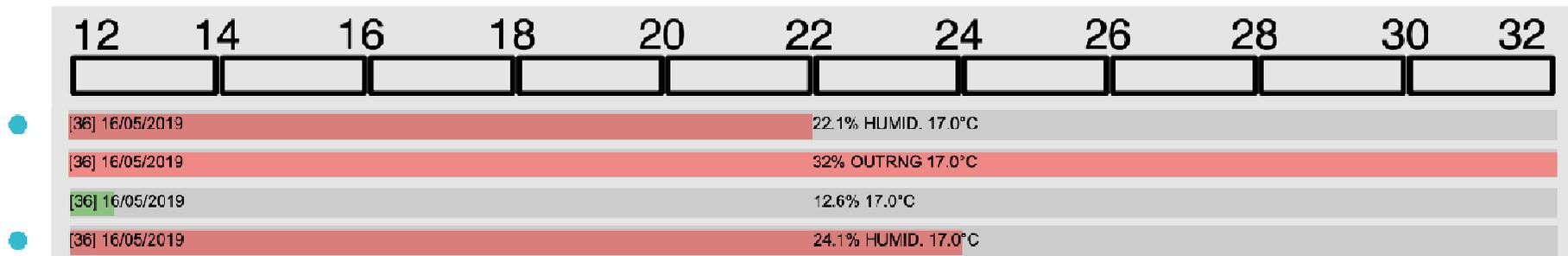
# AEROSANA® VISCONN | 1. traspirabilità



- 1.1 AEROSANA VISCONN - provino 1
- 1.2 Guaina bituminosa
- 2.1 Legno nudo
- 2.2 AEROSANA VISCONN - provino 2

Dopo tre settimane, è possibile notare come la percentuale di umidità nel provino non trattato si sia ridotta al 12%; i provini con Aerosana Visconn cominciano ad asciugarsi mentre quello con la guaina bituminosa è rimasto invariato.

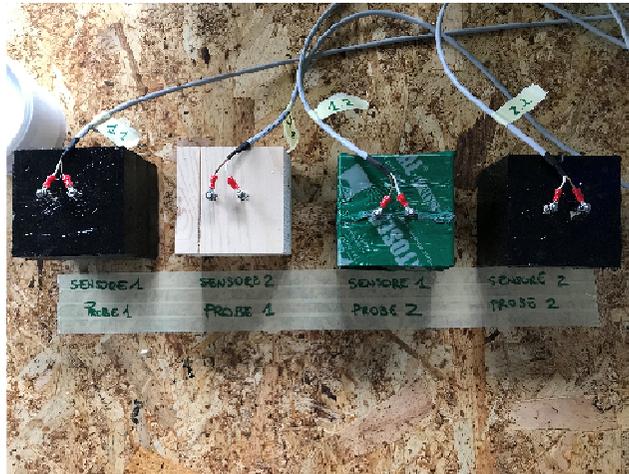
6 maggio 2019



Fonte: <https://www.woodcontrol.eu>

RICERCA

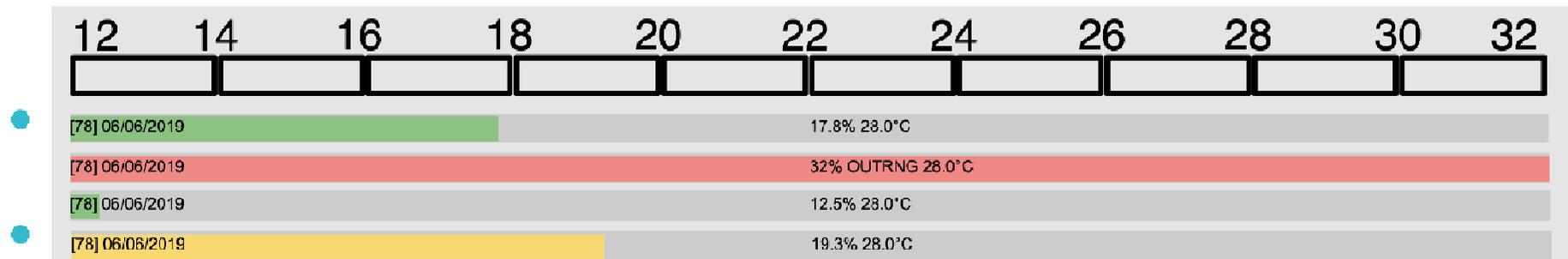
# AEROSANA® VISCONN | 1. traspirabilità



- 1.1 AEROSANA VISCONN - provino 1
- 1.2 Guaina bituminosa
- 2.1 Legno nudo
- 2.2 AEROSANA VISCONN - provino 2

Successivamente, anche nei provini con l'applicazione di Aerosana la percentuale è scesa tra il 18 e il 20 %, mentre in quello con la guaina bituminosa la % d'umidità rimane invariata.

6 giugno 2019

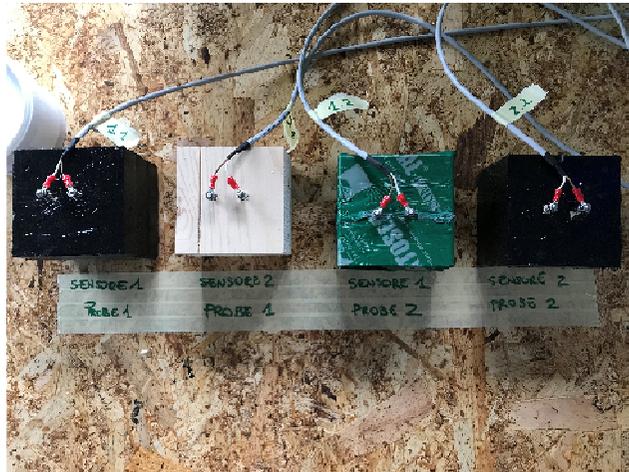


Fonte: <https://www.woodcontrol.eu>

RICERCA

# AEROSANA® VISCONN | 1. traspirabilità

al termine dei 2 mesi

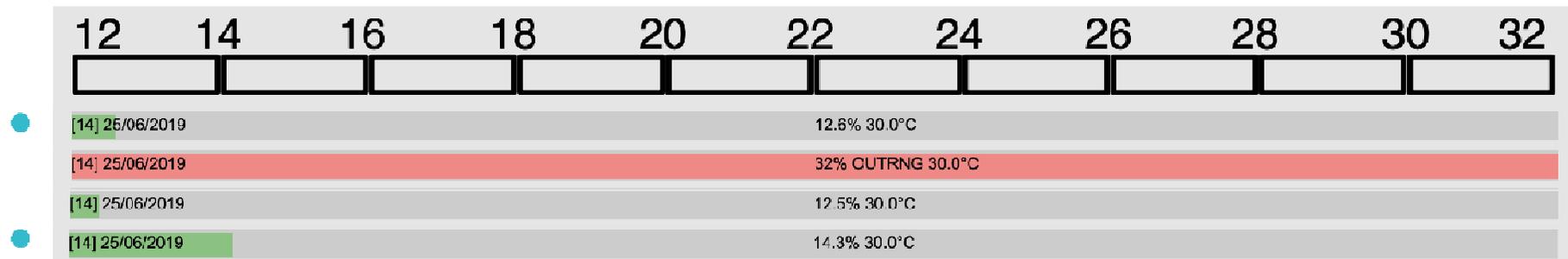


25 giu

- 1.1 AEROSANA VISCONN - provino 1
- 1.2 Guaina bituminosa
- 2.1 Legno nudo
- 2.2 AEROSANA VISCONN - provino 2

Al termine dei due mesi di analisi, si può notare come entrambi i provini con Aerosana abbiano una percentuale compresa tra il 12 % e il 14%, mentre quello con la guaina sia ancora rimasto invariato.

25 giugno 2019



Fonte: <https://www.woodcontrol.eu>

RICERCA