



**WIL.LIFE**

THERMOGRAHIE



# THERMOGRAPHIE VIVANTE

ÉTUDE TISSU WIL

[INFO@THERMOGRAPHIE-VIVANTE.CH](mailto:INFO@THERMOGRAPHIE-VIVANTE.CH)

VALÉRIE CHATELAIN

+41 79 613 65 93

[WWW.THERMOGRAPHIE-VIVANTE.CH](http://WWW.THERMOGRAPHIE-VIVANTE.CH)



# Introduction

Étude Tissus AIM

Tout rayonne, ces rayonnements sont invisibles à nos yeux, la seule possibilité de les voir est d'utiliser une caméra de thermographie infrarouge qui va capter ce rayonnement naturel et le traduire en image par différence de chaleur.

Ces images doivent être réglées et interprétées par des personnes formées et ne peuvent en aucun cas être utilisées telles quelles.

En fonction des applications, des protocoles bien précis doivent être mis en place sinon les clichés ne seront pas exploitables.



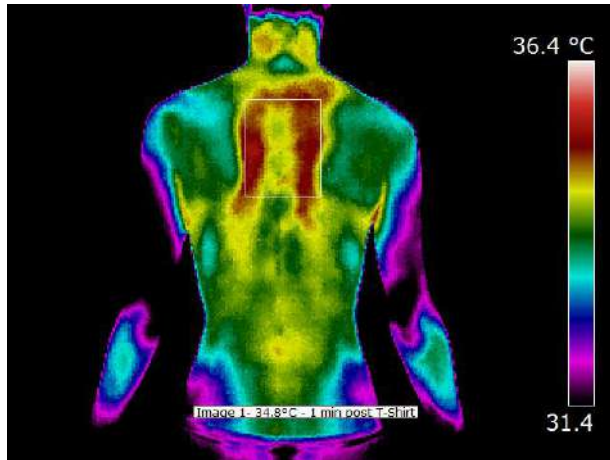
Les applications sont nombreuses :

- Bâtiments (déperdition de chaleur)
- Thermographie des seins
- Thermographie du corps
- Thermographie des animaux (à poils court)
- Thermographie des plantes
- ...

# Étude tissus AIM

Plusieurs études ont été réalisées, on vous propose ici le résultat pour :

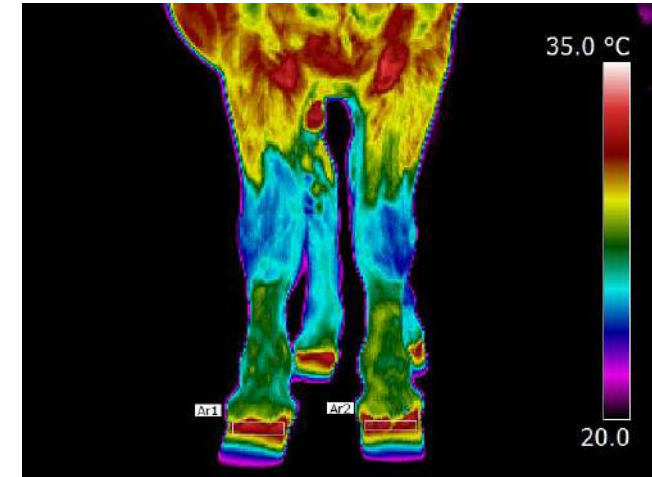
Dos humain  
Canons - couronne - poney



**Marion**

Opération du dos  
Arthrodèse de D3 à L2  
Douleurs +++ sous morphine  
Pose du T-Shirt 4 semaines après l'opération.  
Amélioration nette et diminution +++ de la morphine.  
Douleurs principalement à D.

Après 5 jours de port du T-Shirt, taches brunes le long de l'arthrodèse et lieu de la douleur. **La tige étant en titane**, la déduction de l'empoisonnement au métal nous a paru évidente.



**Poney**

Fourbure des deux antérieurs.  
Maladie de Cushing.  
Forte inflammation malgré les anti-inflammatoires.

La pose des Tissus Wil.life soulagent et permettent au poney de marcher.



# TISSU WIL



On voit bien les taches brunes après avoir porté le T-Shirt 5 jours



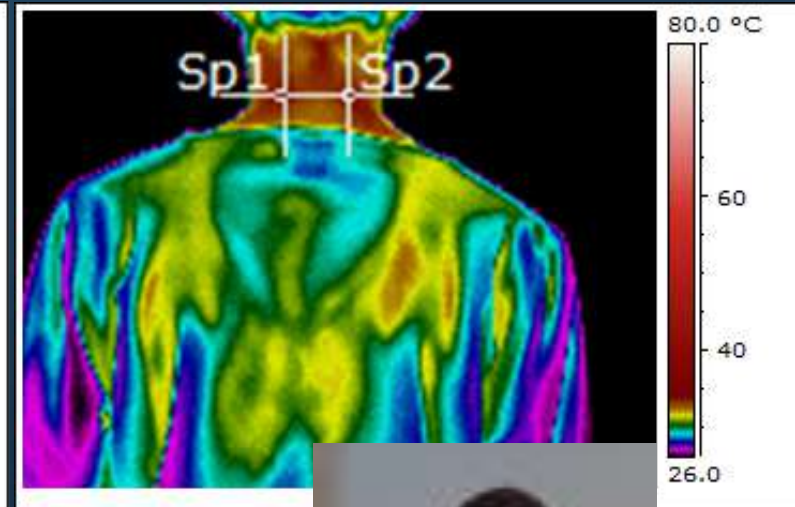
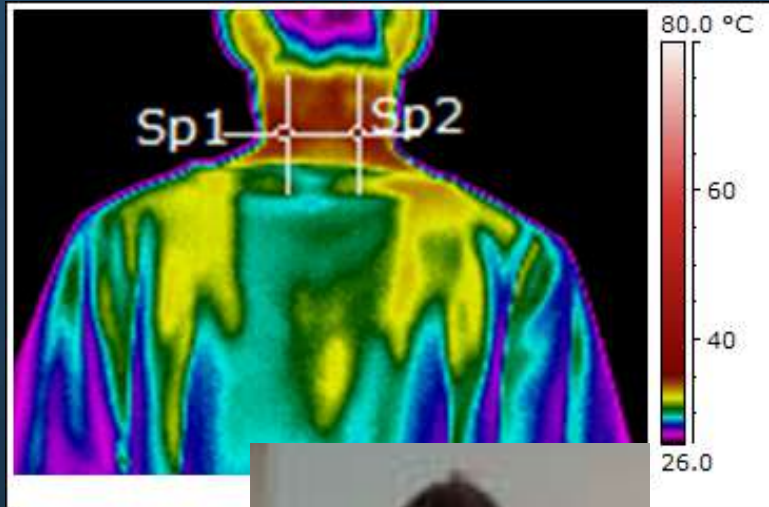
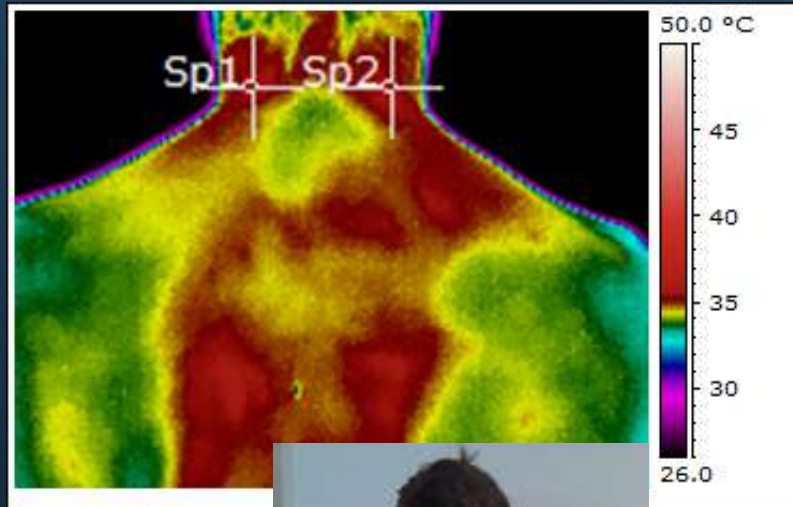


# TISSU WIL

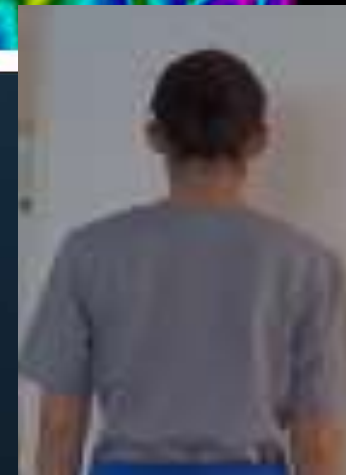


Après avoir mis  
un T-Shirt neuf et propre  
2 jours plus tard  
à nouveau ces tâches brunes ...





Mesure du  
16 avril



Lors des prises de vues, Marion est restée calme, assise, sans mouvement des bras ou nuque qui aurait pu aggraver ses douleurs.

Protocole d'environnement et de préparation du corps respectés pour l'étude.

La pose et l'enlèvement du T-shirt a chaque fois été fait par moi, en douceur, sans brusquer les bras, nuque ou dos.

La température de la pièce était très stable.

Aucune variation de température, aucun courant d'air.

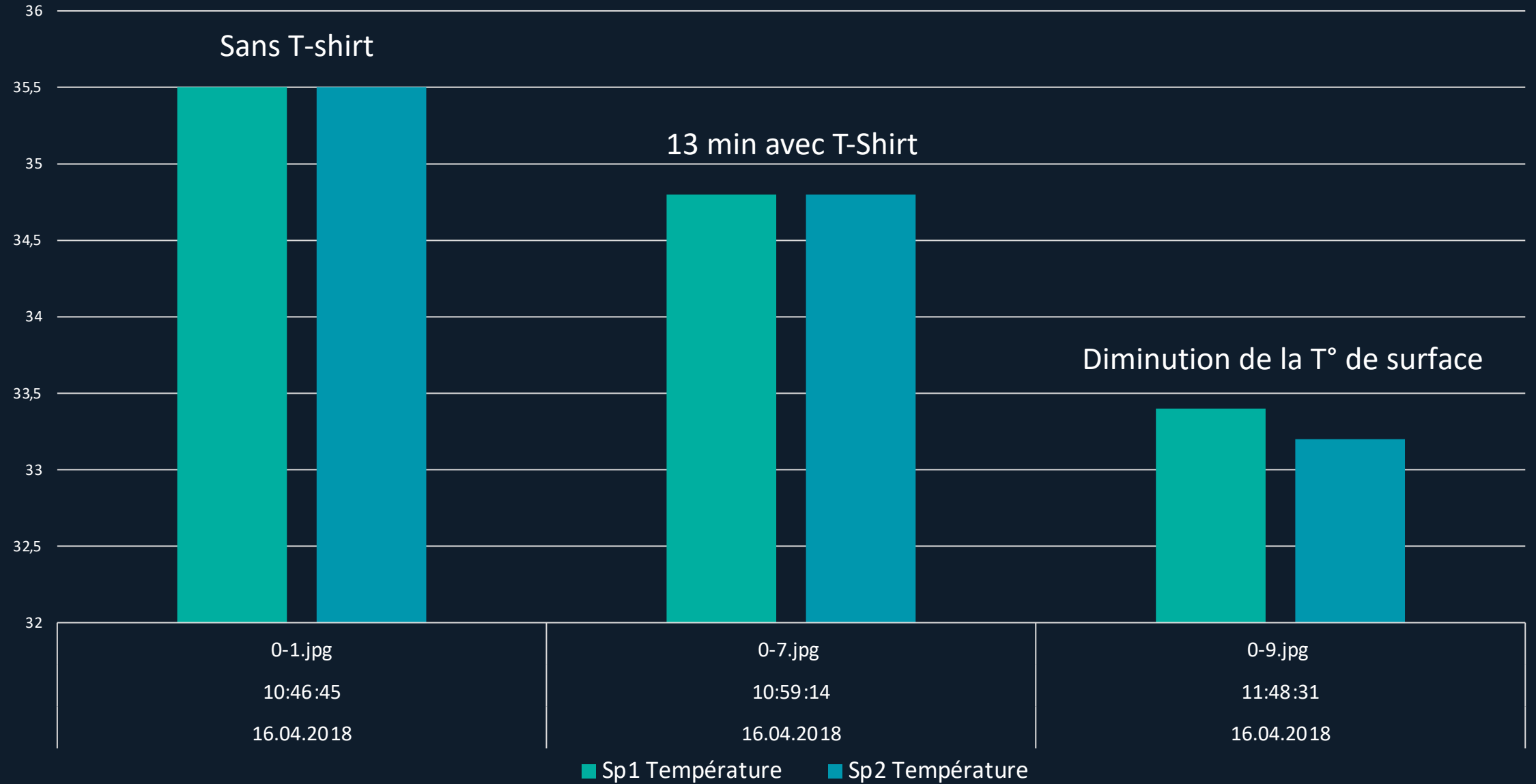
En tant qu'humain, aucune variation de thermo-régulation interne.

Ni trop chaud, ni trop froid

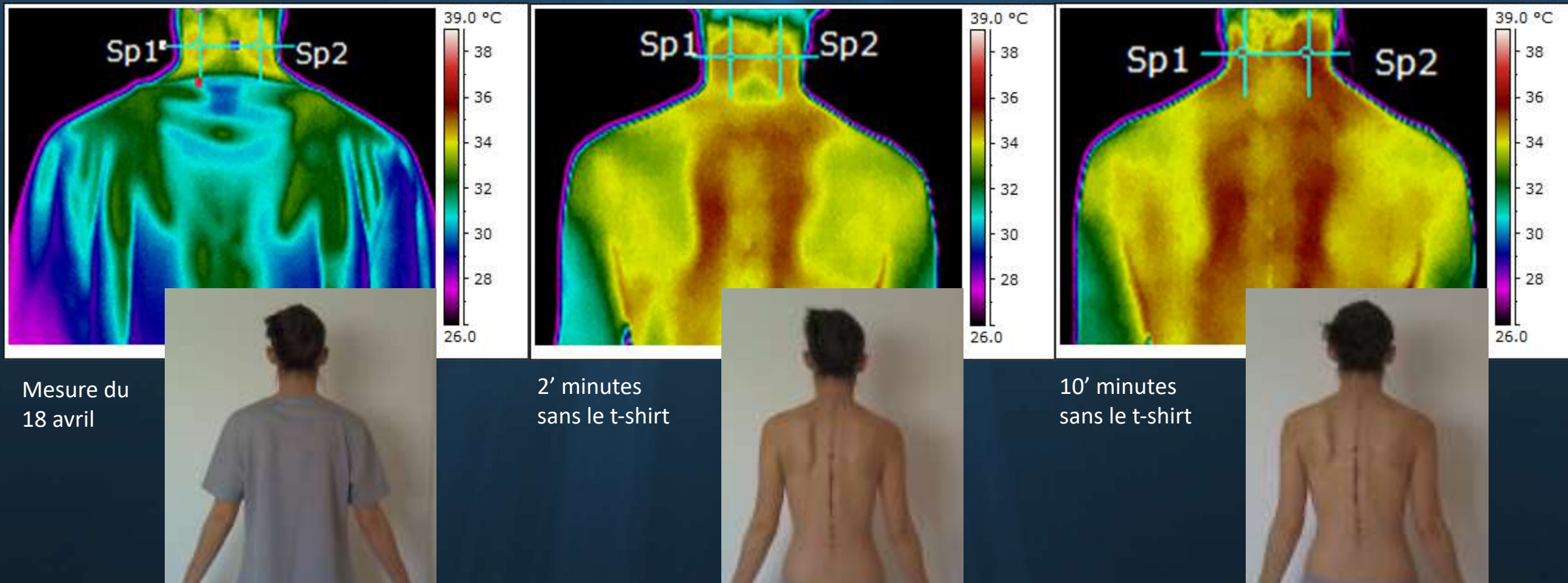
Température ambiante de 26 °C. On pouvait facilement rester torse nu sans avoir froid durant plusieurs heures.



# 16 avril 2018 - RESULTATS







Mesure du  
18 avril

2' minutes  
sans le t-shirt

10' minutes  
sans le t-shirt



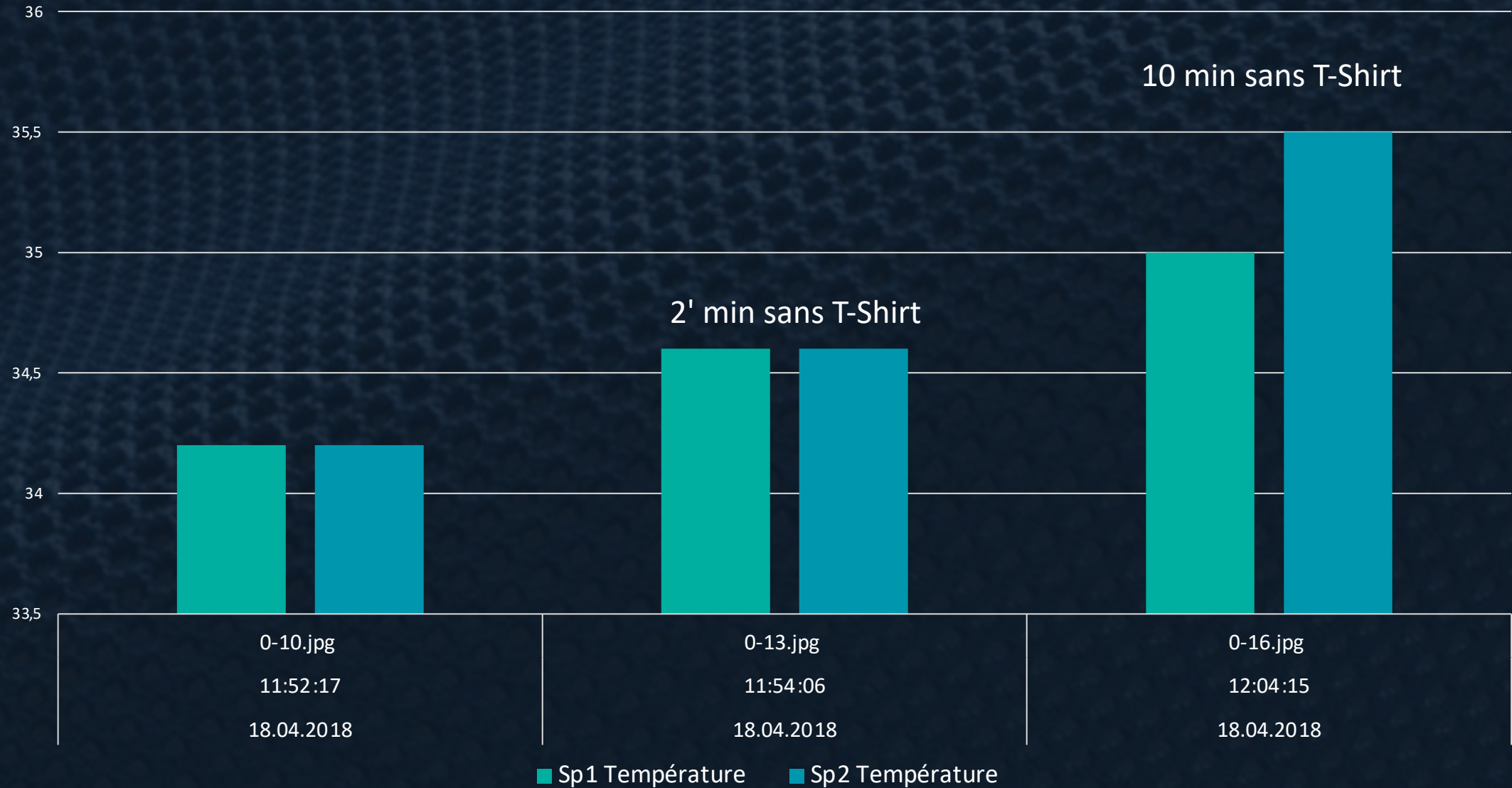
### Mesures inverses

On mesure les points de la nuque avec le T-Shirt et ensuite on l'enlève. A torse nu, on pourrait supposer que la T° de surface du corps se rafraichit. Visuellement on remarque que c'est l'inverse qui se produit. Les images sont à la même échelle thermique, on voit et on mesure **une élévation de T°** de surface de sa nuque, principalement là où la zone est très douloureuse à D.

Marion est toujours restée calme, assise sans mouvement afin de ne pas aggraver ses douleurs et d'amplifier la zone enflammée



# 18 avril 2018 - RESULTATS

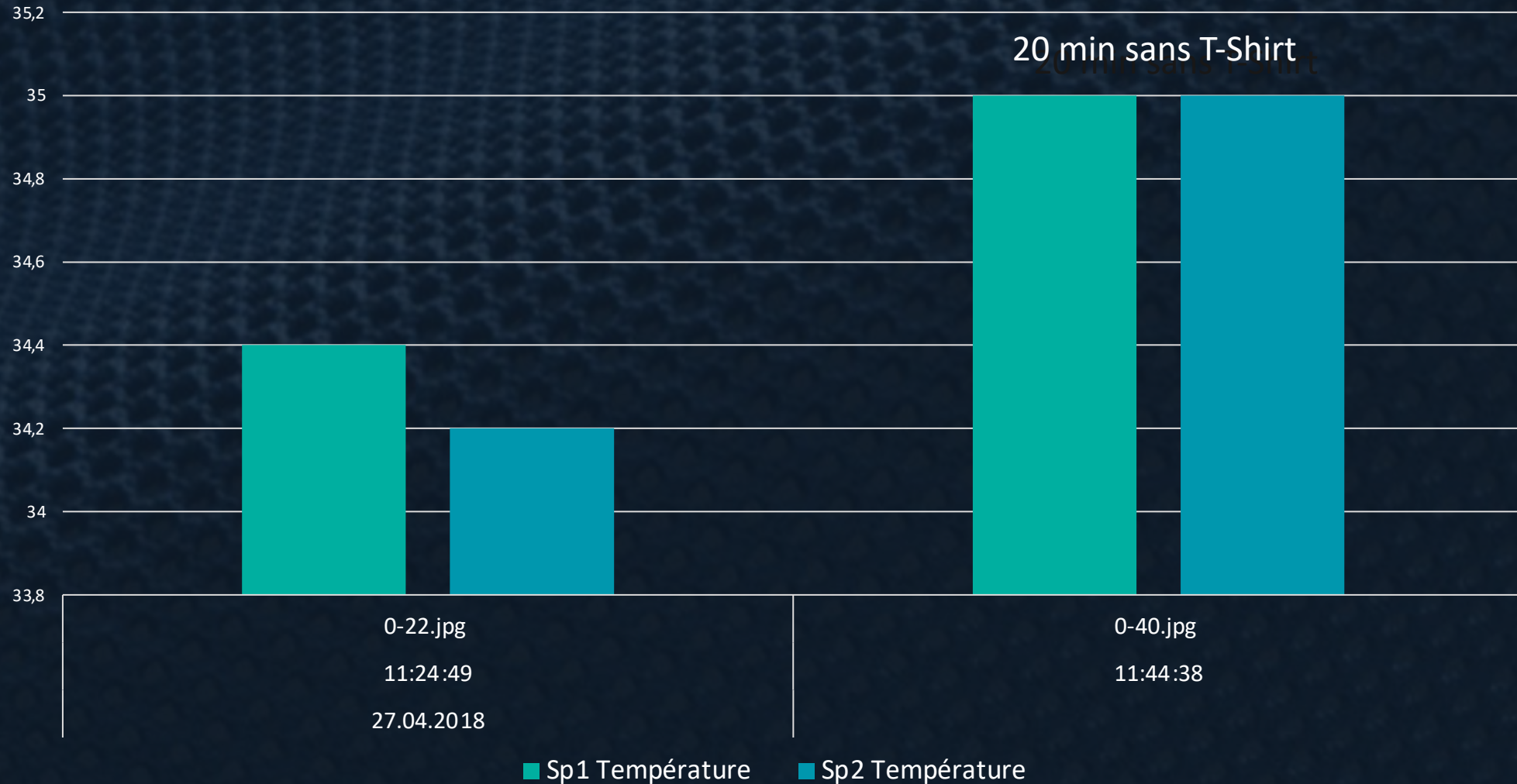


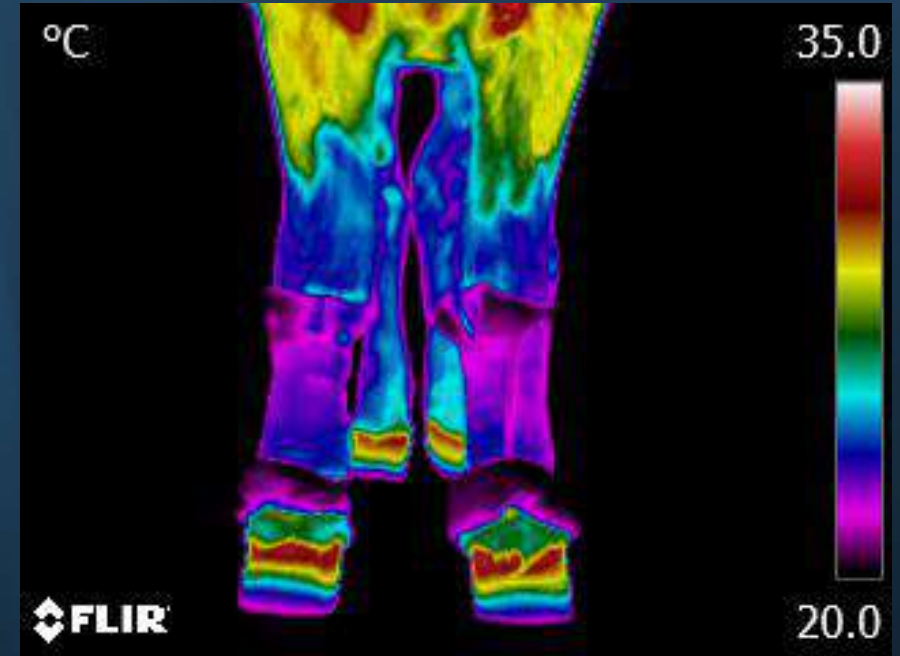




20 min post T-Shirt, les zones enflammées (nuque) remontent en T° de surface.

27 avril 2018 - RESULTATS





Étude effectuée avec du tissu neutre    même matière et Tissus Wil.life

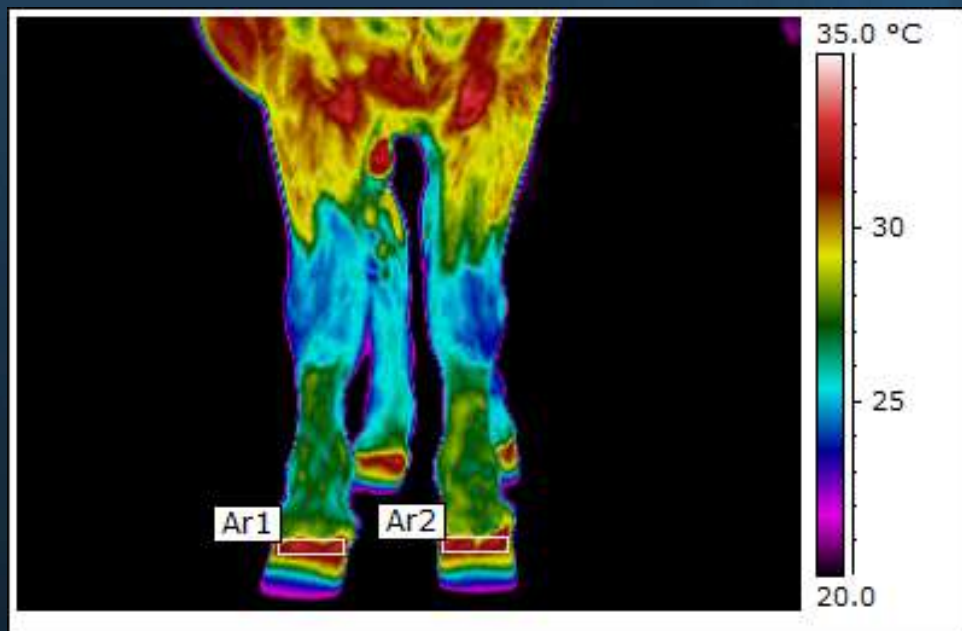
On a observé un effet adaptogène en fonction de la problématique du cheval.

En effet, selon la problématique du cheval, la T° de surface augmente ou diminue.

On vous montre ici un exemple de fourbure.

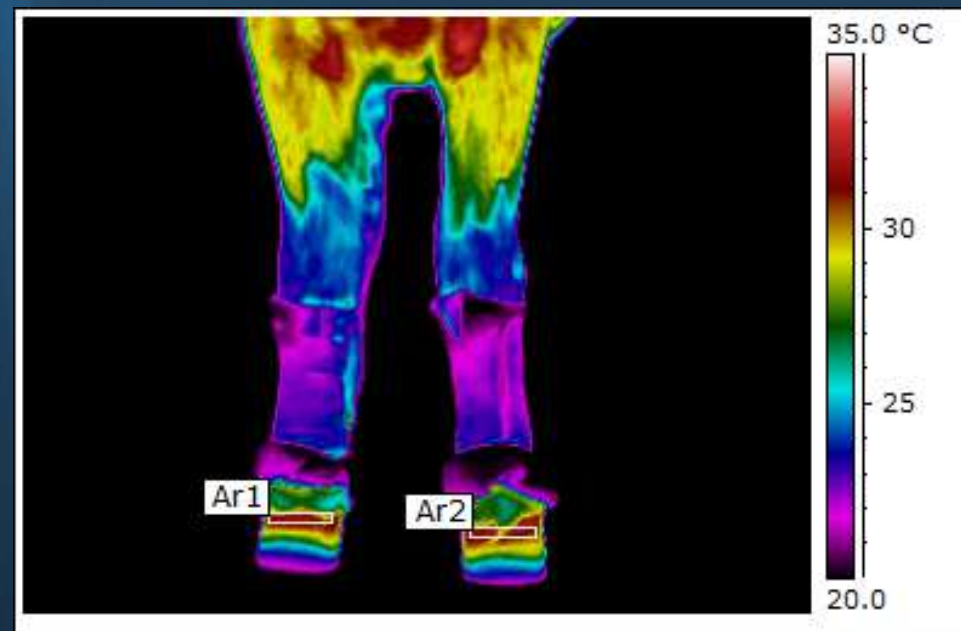






Après avoir mis le Tissu Neutre, la T° de surface moyenne sur la couronne est :

31.5 °C et 31.4°C



17 min après la pose du Tissu Wil.life, la T° de surface moyenne sur la couronne est :

31.0 °C et 31.0 °C



Fourbure -> le tissu Wil.life vascularise le canon et favorise la circulation sur la couronne, l'inflammation diminue. Les échanges entre les cellules sont optimisés.

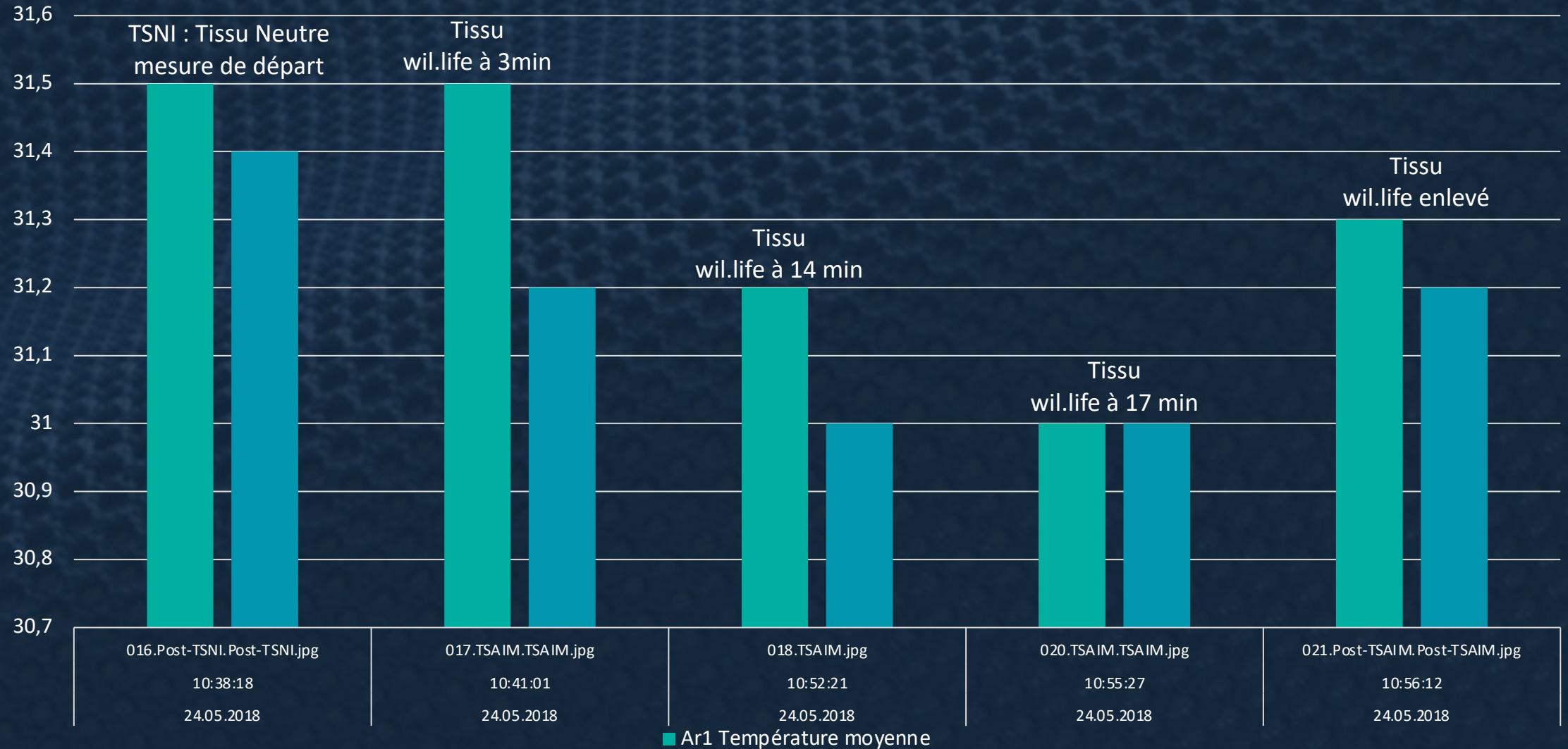
Tissu neutre sur les canons durant la nuit, mesures effectuées le matin durant 1 h sans Tissu : la T° moyenne de surface sur la couronne est restée de 31.5°C et 31.4°C.

Après avoir mis le Tissu Wil.life, on observe rapidement une chute de T° moyenne de surface sur la même zone. En 17 min, la T° moyenne de surface a chuté de 0.4°C et 0.5°C respectivement.

1 minute après avoir enlevé le Tissu Wil.life, l'inflammation remonte de façon rapide. Voir tableau



## Tissus WIL.LIFE – 17 min - RESULTATS







# THERMOGRAPHIE VIVANTE

ÉTUDE TISSU WIL

POUR DES INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES, DES FORMATIONS EN THERMOGRAPHIE  
VOUS POUVEZ NOUS CONTACTER PAR LE BIAIS DU SITE WEB :

[INFO@THERMOGRAPHIE-VIVANTE.CH](mailto:INFO@THERMOGRAPHIE-VIVANTE.CH)

VALÉRIE CHATELAIN

+41 79 613 65 93

[WWW.THERMOGRAPHIE-VIVANTE.CH](http://WWW.THERMOGRAPHIE-VIVANTE.CH)

