



[UC]² Urban Climate Under Change Stadtklima im Wandel

Impressionen aus den Messkampagnen



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

FONA
Forschung für Nachhaltigkeit

Stuttgart

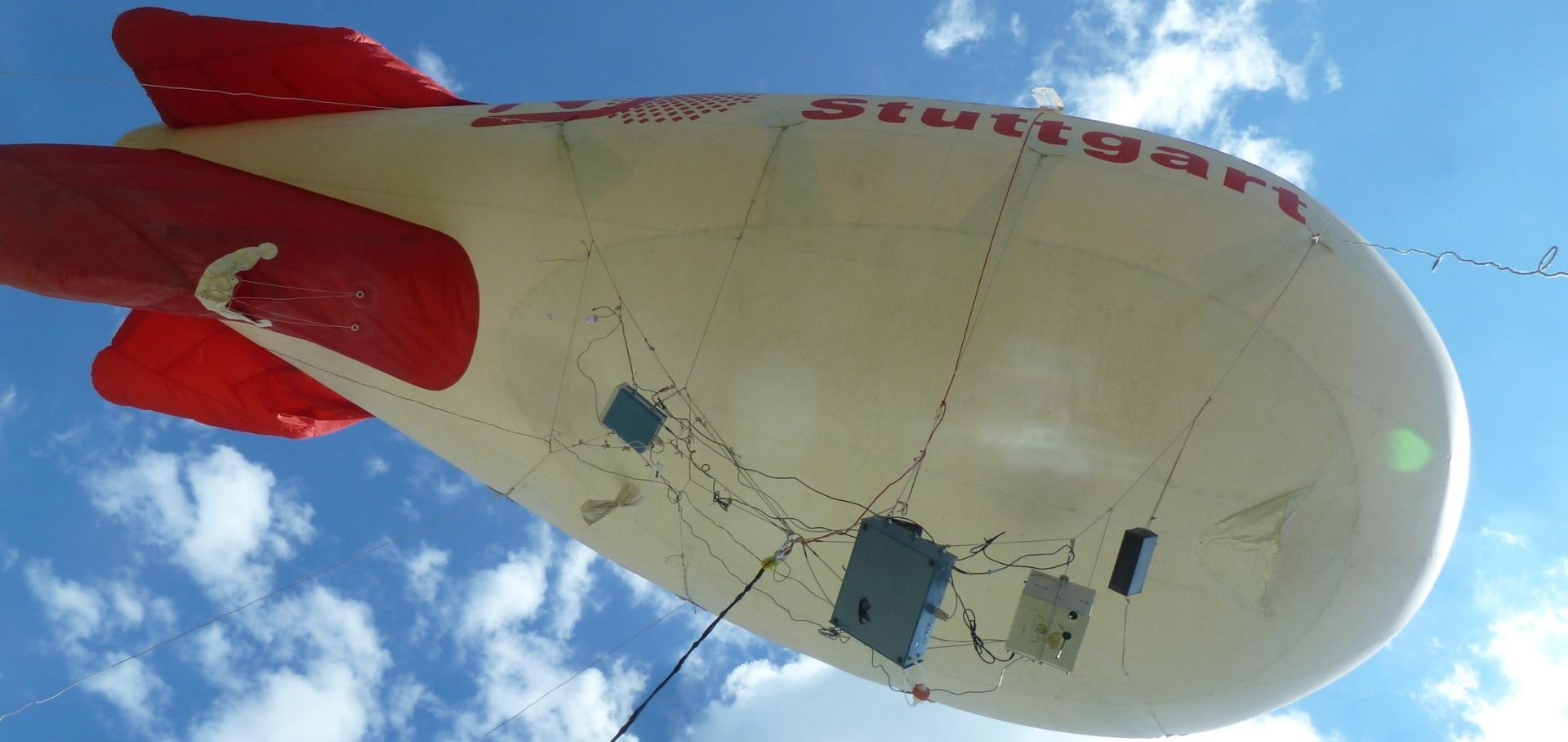




Universität
Stuttgart









iU
Universität
Stuttgart

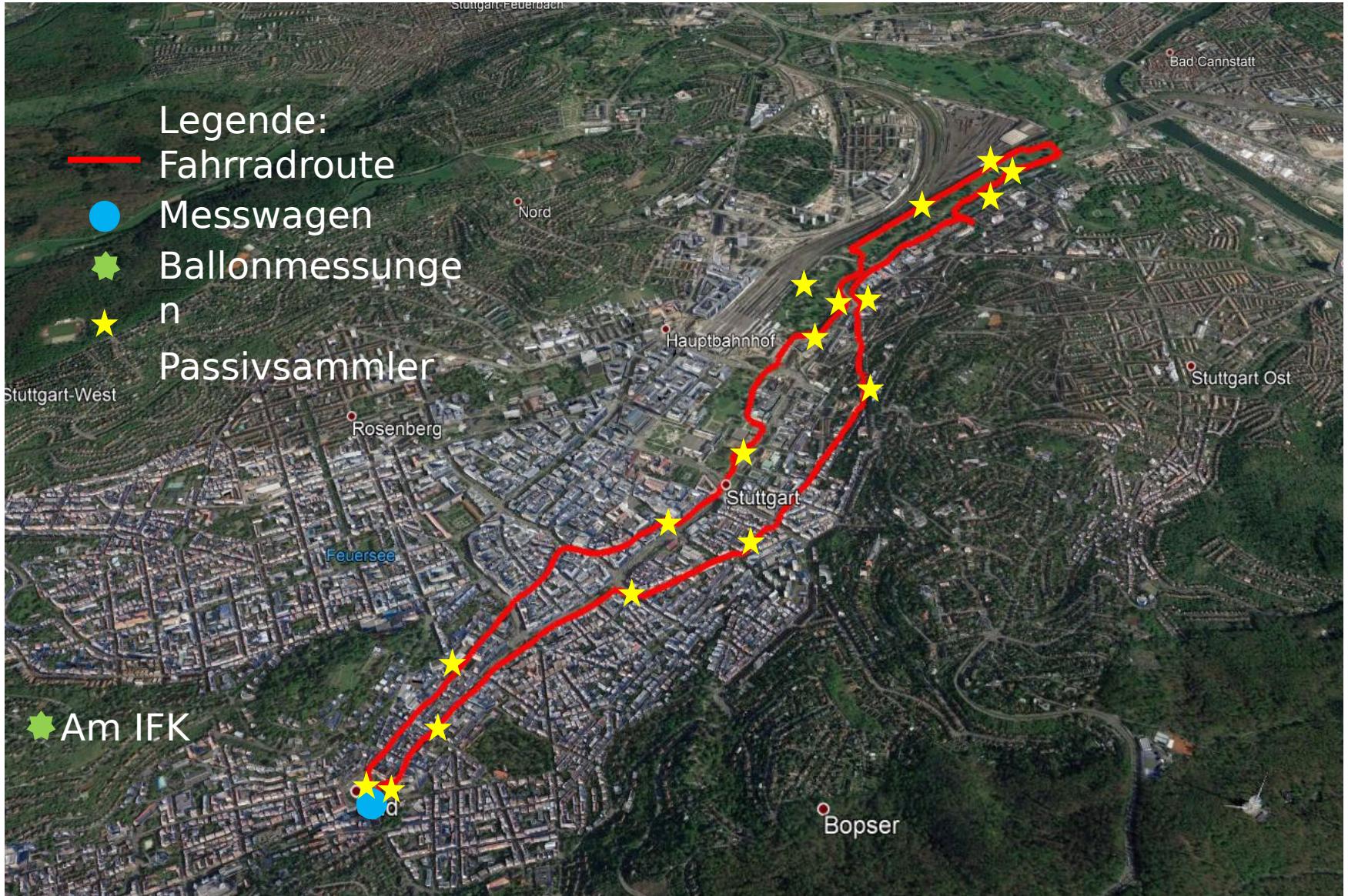








Pfaffenwaldring
23





Radiometer
Physics GmbH

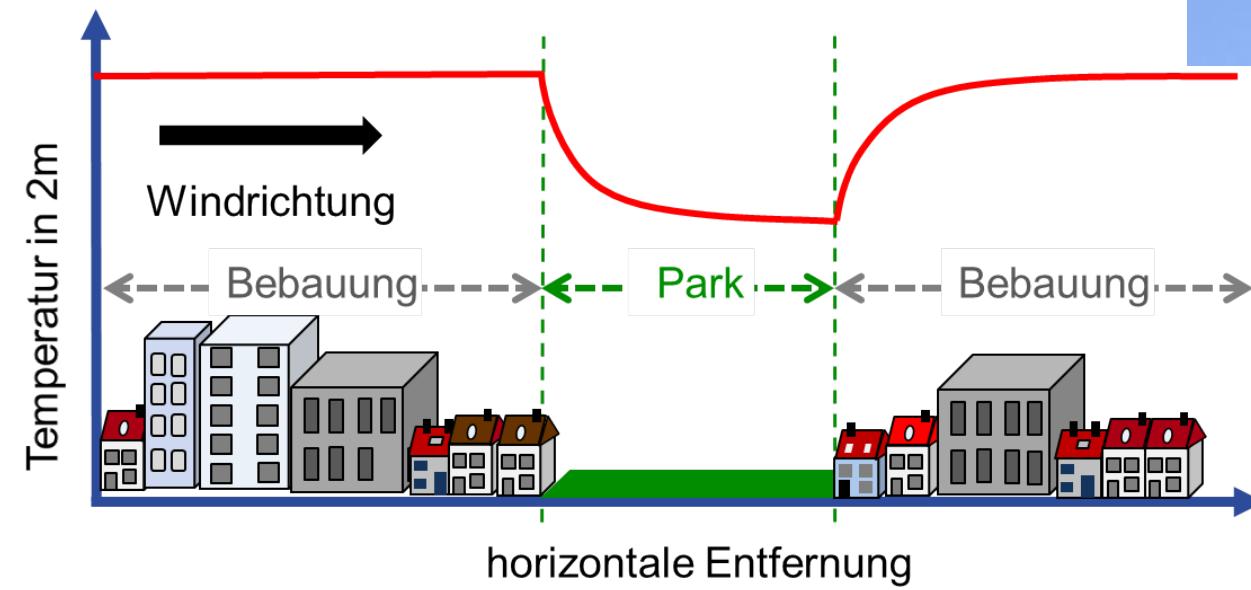
↑
RTPC

↓
RTPC

RTPC 2

Umweltphysik für Umwelt und
Klima Signaturvermessungen 1









GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

FONA
Forschung für Nachhaltigkeit

Impressionen aus den Messkampagnen in **Hamburg**



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN



UH
Universität Hamburg
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



Messungen in der HafenCity



Luftbild: Google Earth

- Überseeallee:
Windmessmasten (TP10)
 - Dach der HCU:
Fesselballonaufstieg (TP09)
 - Baakenhöft: **30 m hoher Messmast (TP09)**
 - HCU und Baakenhöft:
Mobile Messung (TP09)
- Überseeallee:
Feinstaubmessungen (TP 10)

TP 10:

Windrose

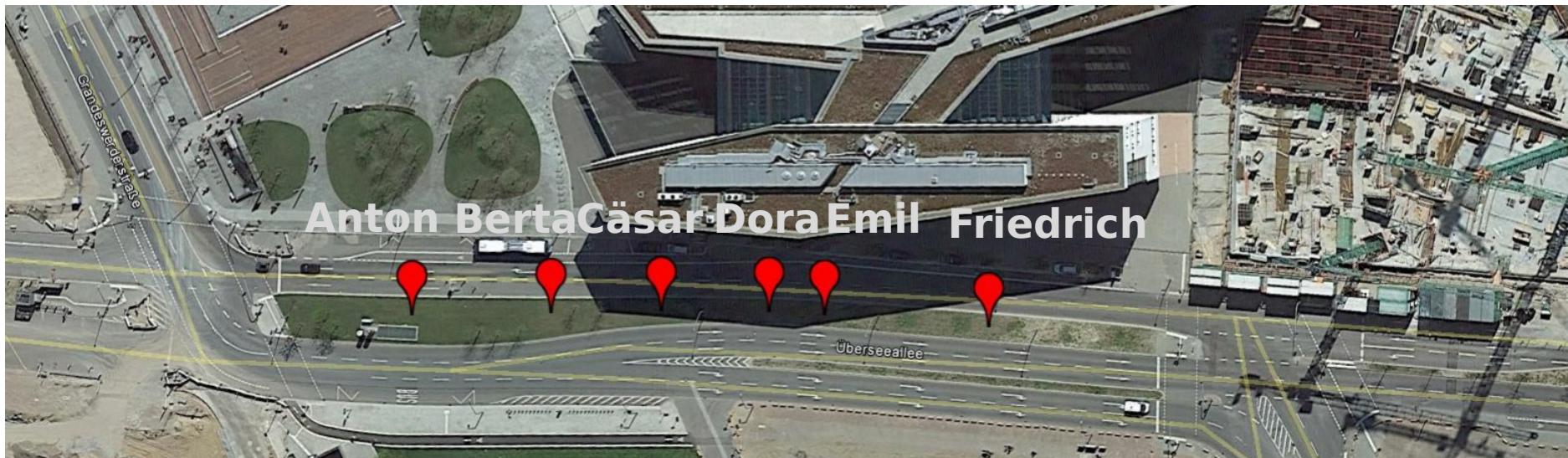


Foto: Meteorologisches Institut UHH, Luftbild: GoogleEarth

Betreten
verboten!



Betreten
verboten!



HAFENCITY HAMBURG

QUARTIER BAAKEN- HAFEN

WOHN- UND FREIZEIT-
QUARTIER FÜR ALLE



WWW.HAFENCITY.COM



HVV
frei



















GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

FONA
Forschung für Nachhaltigkeit

Impressionen aus den Messkampagnen in

Berlin



UNI Universität Augsburg
Institut für Geographie



Deutscher Wetterdienst
Wetter und Klima aus einer Hand



111
102
1004
Leibniz
Universität
Hannover



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN



JÜLICH
FORSCHUNGSZENTRUM

Freie Universität
Berlin

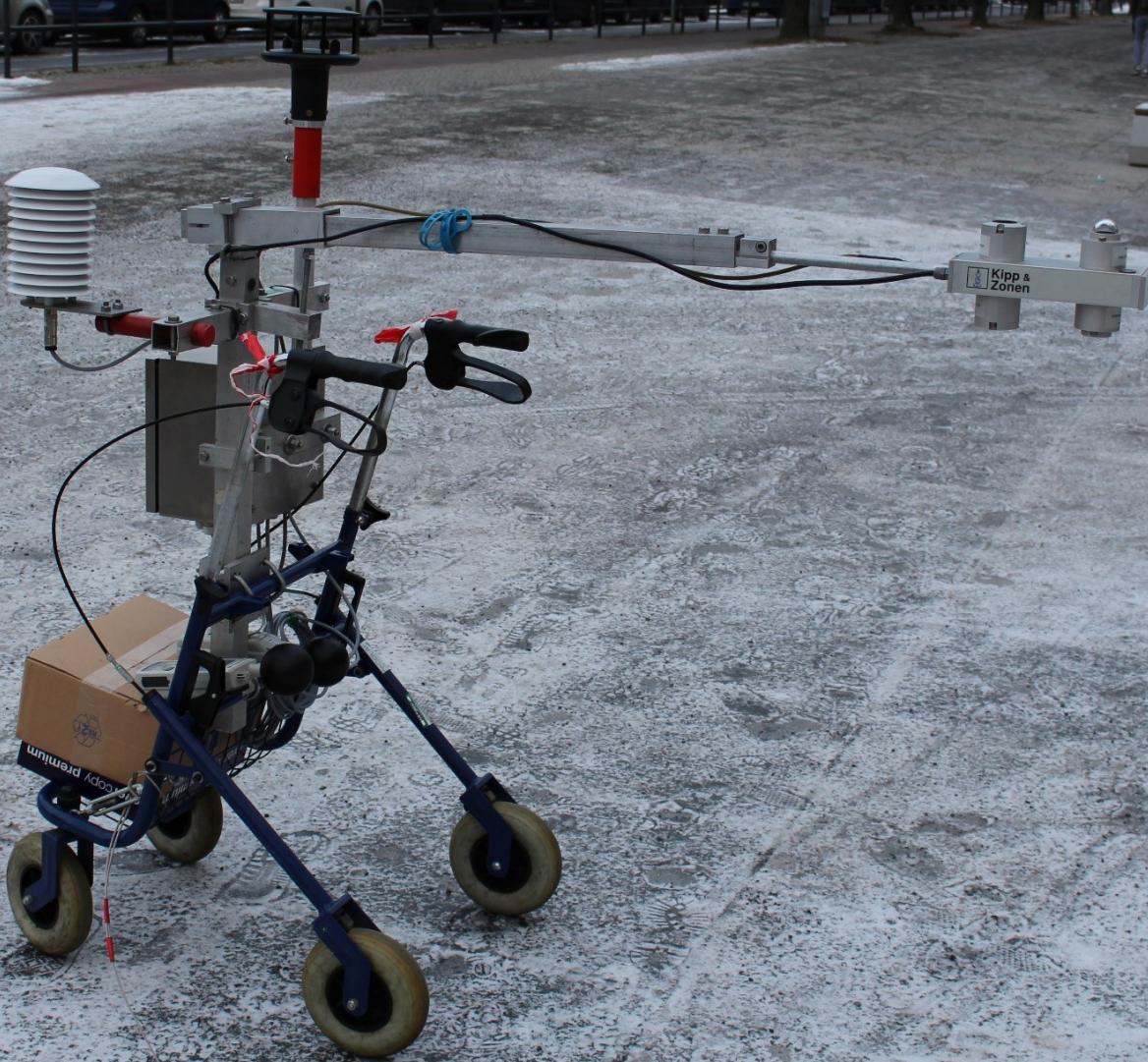








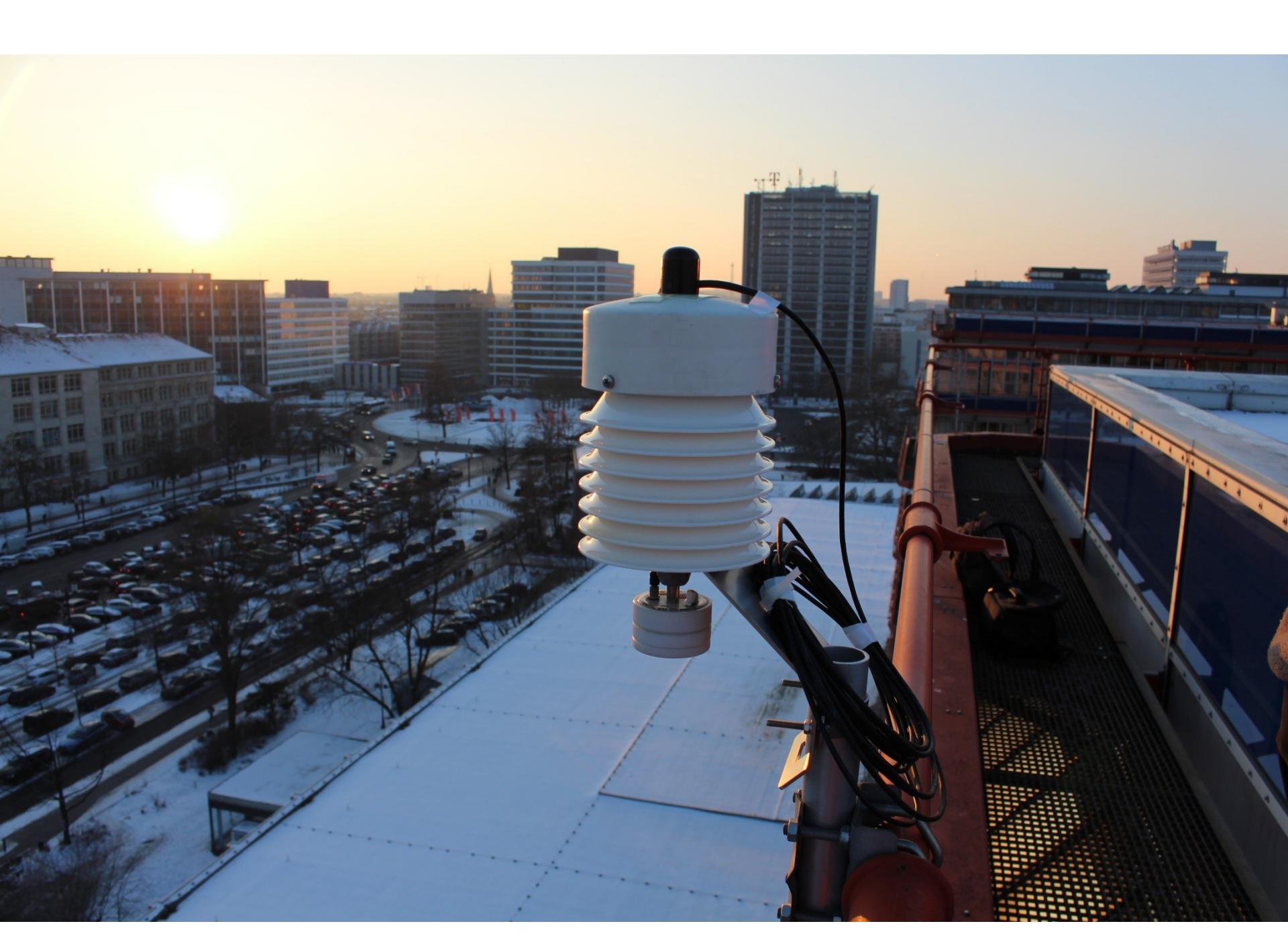




Kipp &
Zonen











Meteorologische Messung

TU Berlin, Fachgebiet
Klimatologie

TU Tel.: 030 – 314 71495

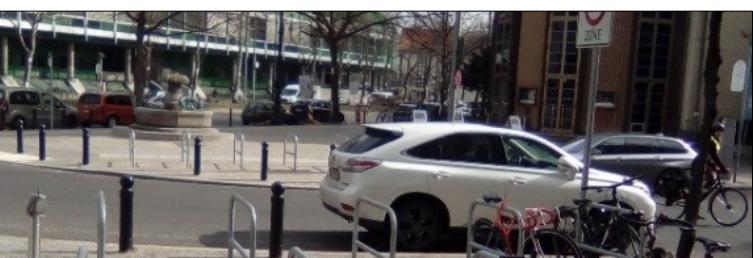






B-ER 8463





Smartphone ☐ Navigation

Auslass Probeluft

GPS-Empfänger

Zephyr (IASS)

Urbmobi 3.0
(HU Berlin)

T/RH-Sensor
(TU Dresden)

Einlass
Probeluft;
Thermoeleme
nt

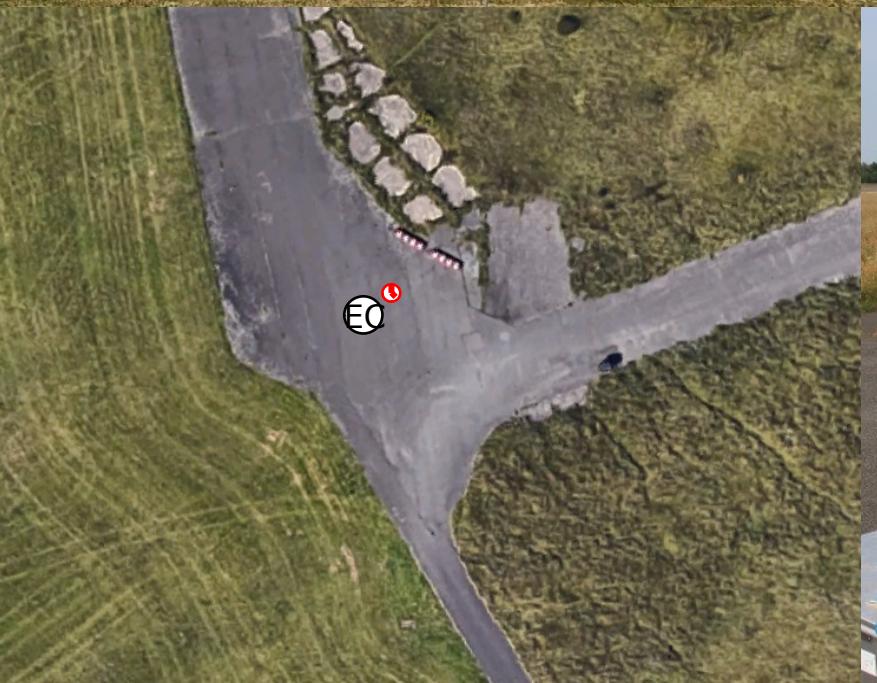
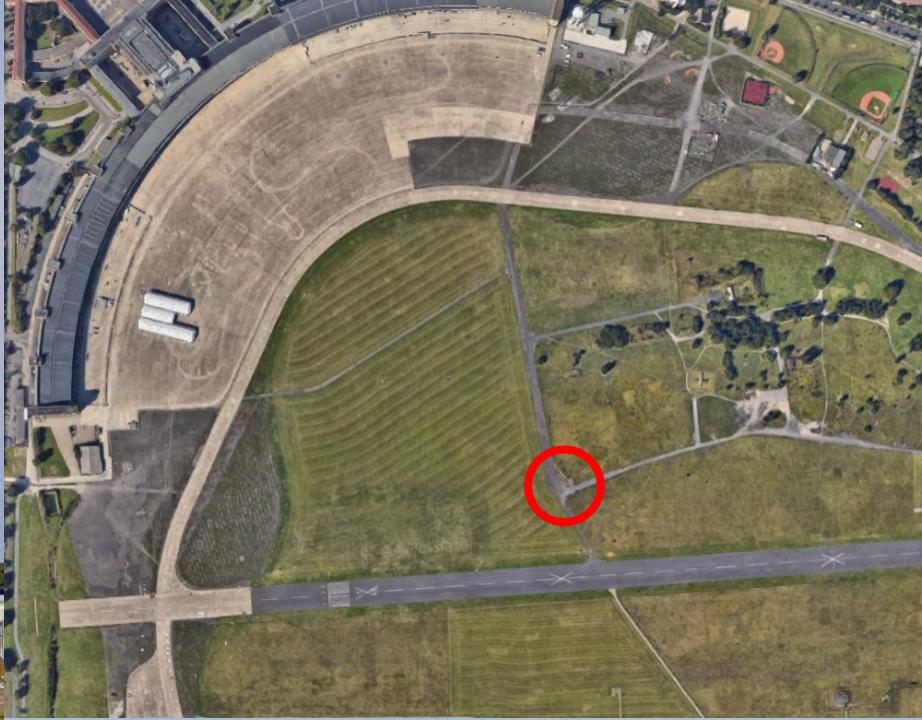
Infrasensor
IR100

In der Box: Licor 840A, TSI CPC
3007







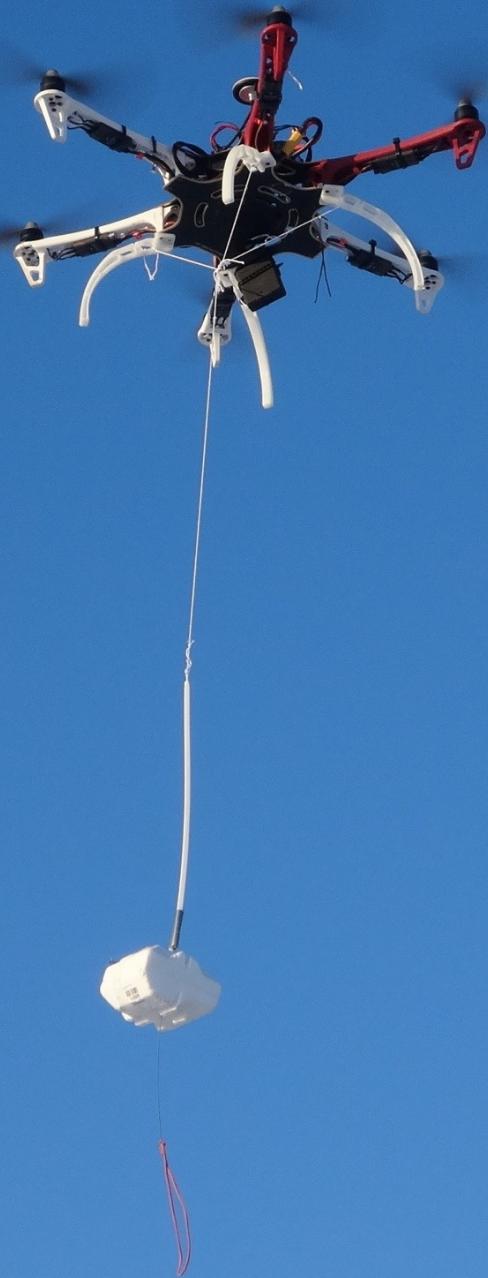


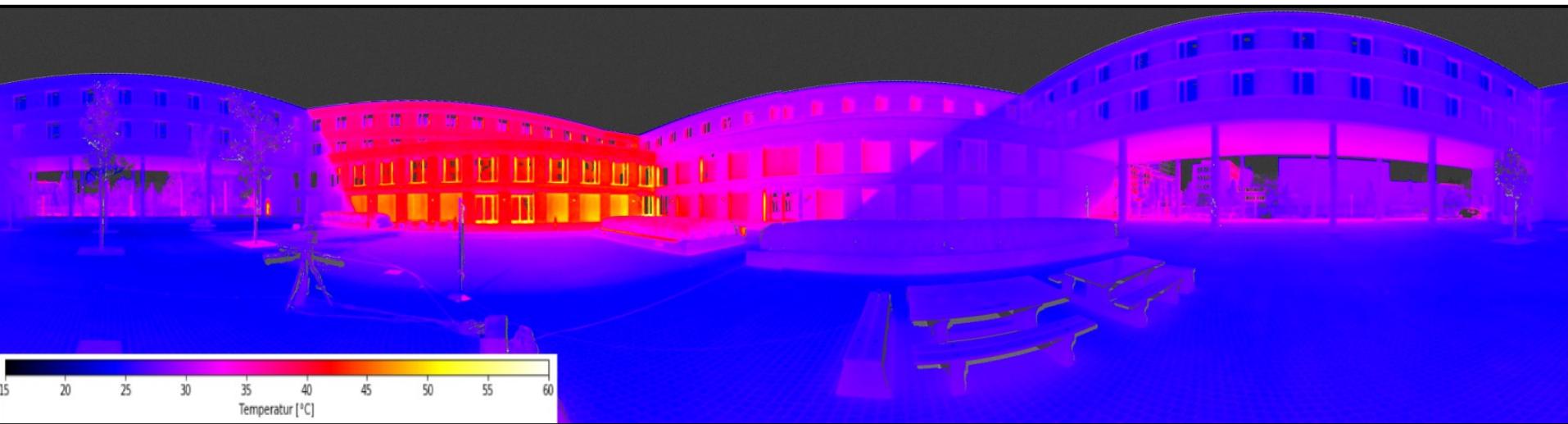


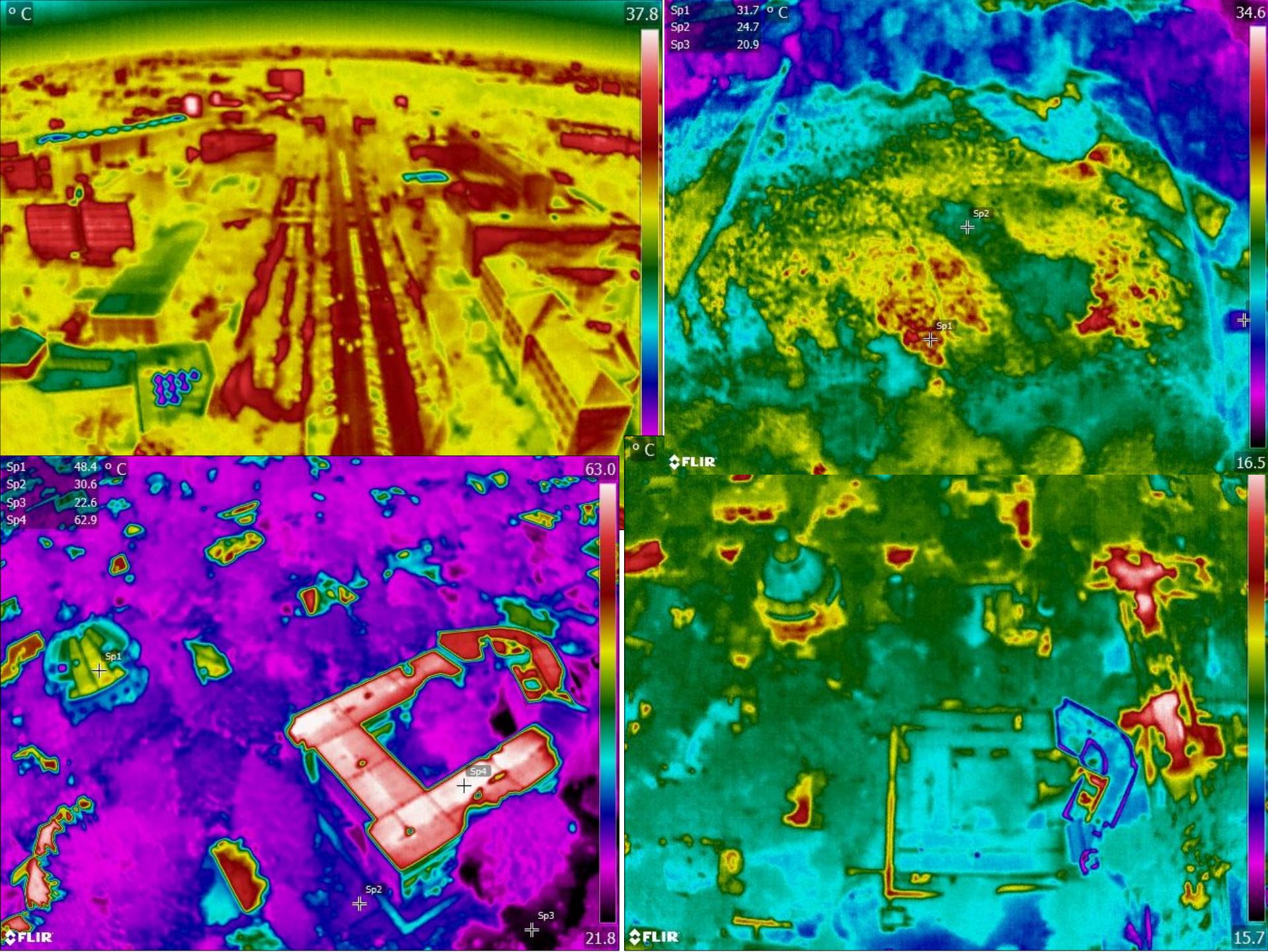














PICARRO