



CONSERVATION EMERGENCY UNIT

RAPORT Z BADAŃ TERMOWIZYJNYCH

Zamek Krzyżtopór w Ujeździe
Elewacja pałacu wokół dziedzińca eliptycznego

ADDRESS: [Ujazd 73, 27-570 Iwaniska]

THERMOGRAPHY DATE: [22.02.2024]

THERMOGRAPHER: [Piotr Zambrzycki
cert. ITC No.2018PL10N010]

SUMMARY pliki wyjściowe

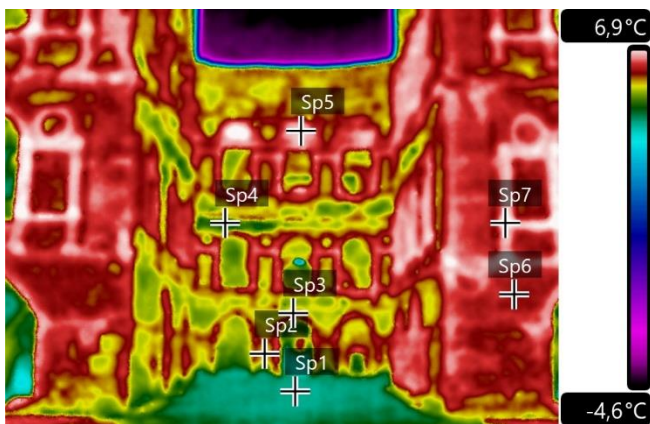
File Name	Date	Time	Note
FLIR4070.jpg	22.02.2024	15:33	
FLIR4071.jpg	22.02.2024	15:33	
FLIR4072.jpg	22.02.2024	15:34	
FLIR4073.jpg	22.02.2024	15:34	
FLIR4074.jpg	22.02.2024	15:34	
FLIR4075.jpg	22.02.2024	21:43	
FLIR4076.jpg	22.02.2024	15:35	
FLIR4077.jpg	22.02.2024	15:35	
FLIR4078.jpg	22.02.2024	15:35	
FLIR4079.jpg	22.02.2024	15:35	
FLIR4080.jpg	22.02.2024	15:35	
FLIR4081.jpg	22.02.2024	15:36	
FLIR4082.jpg	22.02.2024	15:36	
FLIR4083.jpg	22.02.2024	15:36	
FLIR4084.jpg	22.02.2024	15:37	
FLIR4085.jpg	22.02.2024	15:37	
FLIR4086.jpg	22.02.2024	15:37	
FLIR4087.jpg	22.02.2024	15:37	
FLIR4088.jpg	22.02.2024	15:37	
FLIR4089.jpg	22.02.2024	15:37	
FLIR4090.jpg	22.02.2024	15:38	
FLIR4091.jpg	22.02.2024	15:38	
FLIR4092.jpg	22.02.2024	15:39	
FLIR4093.jpg	22.02.2024	15:39	
FLIR4094.jpg	22.02.2024	15:39	
FLIR4095.jpg	22.02.2024	15:39	
FLIR4096.jpg	22.02.2024	15:39	
FLIR4097.jpg	22.02.2024	15:40	
FLIR4098.jpg	22.02.2024	15:40	
FLIR4099.jpg	22.02.2024	15:40	

FLIR4070.jpg | 271° W Elewacja pałacu strona pld.

22.02.2024 | 15:33

Measurements

Sp1 Wartość	4,4 °C
Sp2 Wartość	5,7 °C
Sp3 Wartość	6,0 °C
Sp4 Wartość	4,6 °C
Sp5 Wartość	6,7 °C
Sp6 Wartość	6,2 °C
Sp7 Wartość	6,9 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

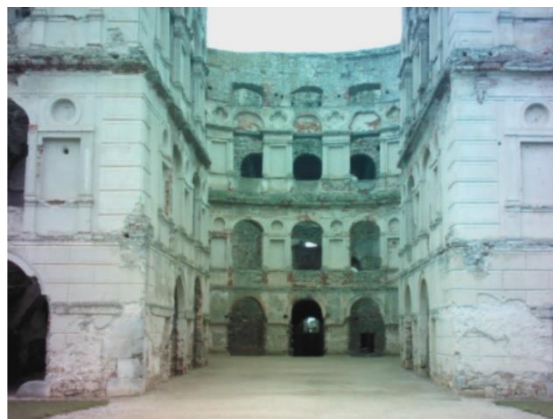
-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---



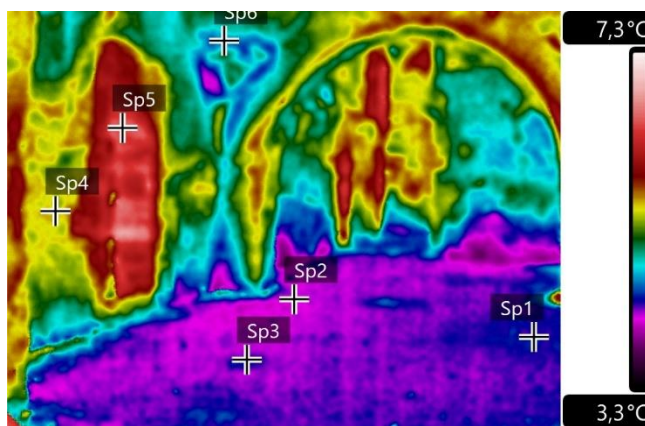
Note

FLIR4071.jpg | 272° W Galeria zachodnia pałacu.

22.02.2024 | 15:33

Measurements

Sp1 Wartość	4,4 °C
Sp2 Wartość	4,1 °C
Sp3 Wartość	4,3 °C
Sp4 Wartość	5,5 °C
Sp5 Wartość	6,4 °C
Sp6 Wartość	4,5 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

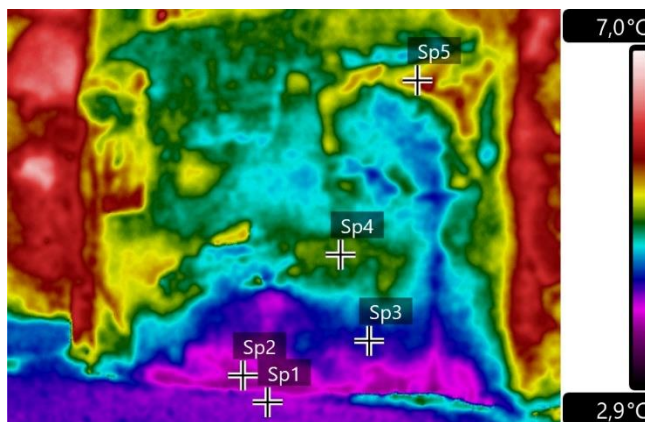


Note

FLIR4072.jpg | 282° W Elewacja od strony galerii, oś 1.

22.02.2024 | 15:34

Measurements	
Sp1 Wartość	3,9 °C
Sp2 Wartość	3,6 °C
Sp3 Wartość	4,2 °C
Sp4 Wartość	5,0 °C
Sp5 Wartość	5,5 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks	
-	-

Parameters	
Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation	
Komentarze tekstowe	-



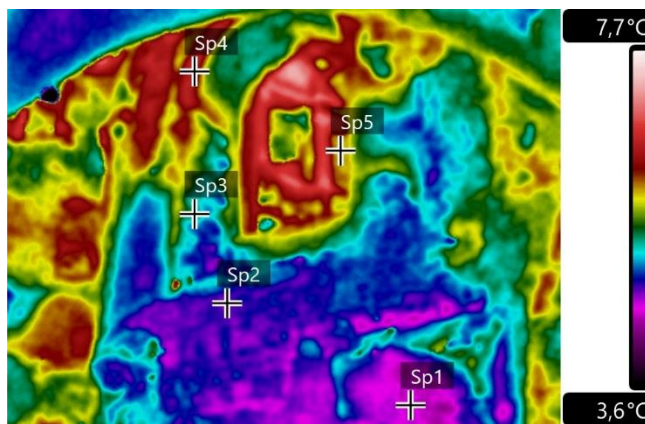
Note

FLIR4073.jpg | 272° W Elewacja od strony galerii, oś 1, druga kondygnacja.

22.02.2024 | 15:34

Measurements

Sp1 Wartość	4,5 °C
Sp2 Wartość	4,8 °C
Sp3 Wartość	5,4 °C
Sp4 Wartość	6,5 °C
Sp5 Wartość	5,9 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

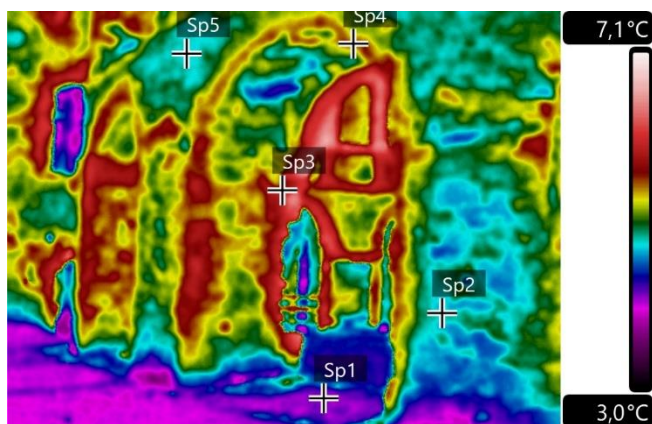
Note

FLIR4074.jpg | 101° E Elewacja od strony galerii, oś 5. Parter.

22.02.2024 | 15:34

Measurements

Sp1 Wartość	4,1 °C
Sp2 Wartość	4,9 °C
Sp3 Wartość	5,9 °C
Sp4 Wartość	5,5 °C
Sp5 Wartość	4,8 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---



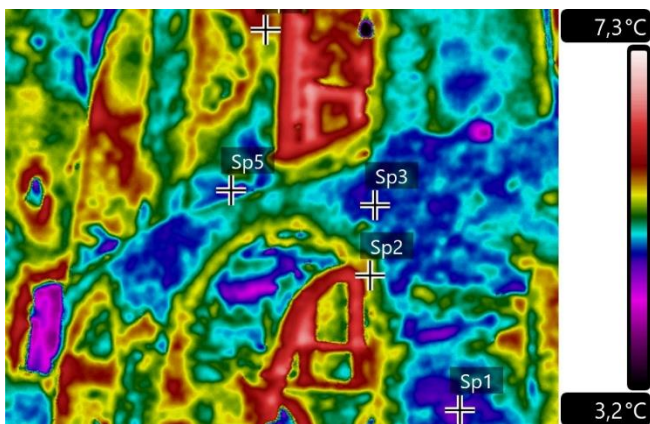
Note

FLIR4075.jpg | 106° E Elewacja od strony galerii, oś 5, druga kondygnacja.

22.02.2024 | 21:43

Measurements

Sp1 Wartość	4,7 °C
Sp2 Wartość	5,5 °C
Sp3 Wartość	4,9 °C
Sp4 Wartość	5,8 °C
Sp5 Wartość	4,7 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-

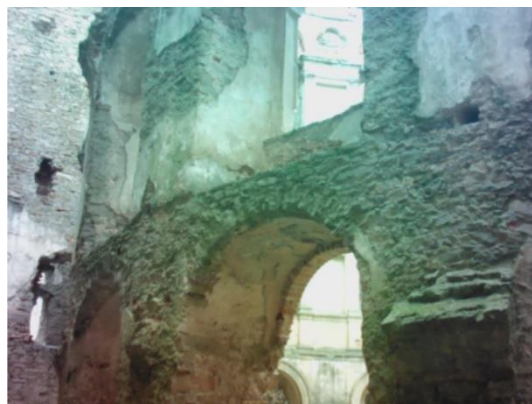


Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

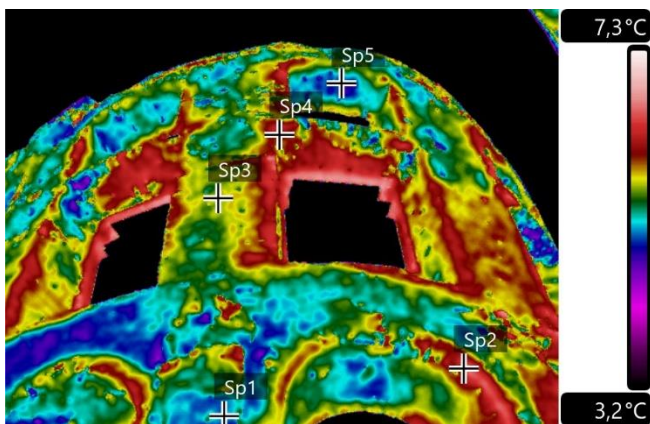
Note

FLIR4076.jpg | 131° SE Elewacja od strony galerii, oś 4 trzecia i czwarta kondygnacja.

22.02.2024 | 15:35

Measurements

Sp1 Wartość	5,1 °C
Sp2 Wartość	6,5 °C
Sp3 Wartość	5,7 °C
Sp4 Wartość	6,1 °C
Sp5 Wartość	4,9 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---



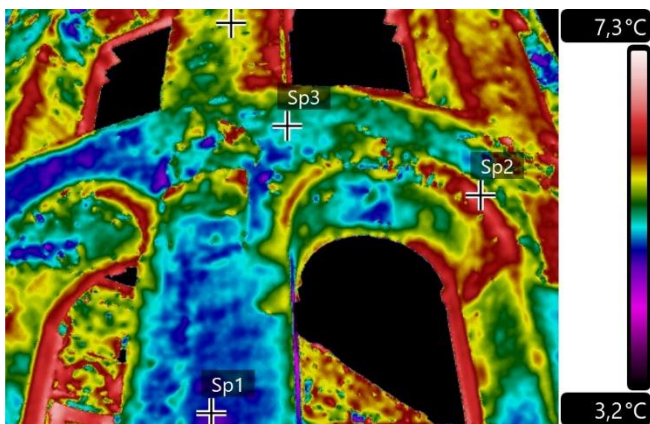
Note

FLIR4077.jpg | 123° SE Elewacja od strony galerii, oś 4, druga i trzecia kondygnacja.

22.02.2024 | 15:35

Measurements

Sp1 Wartość	4,7 °C
Sp2 Wartość	6,3 °C
Sp3 Wartość	5,2 °C
Sp4 Wartość	5,8 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

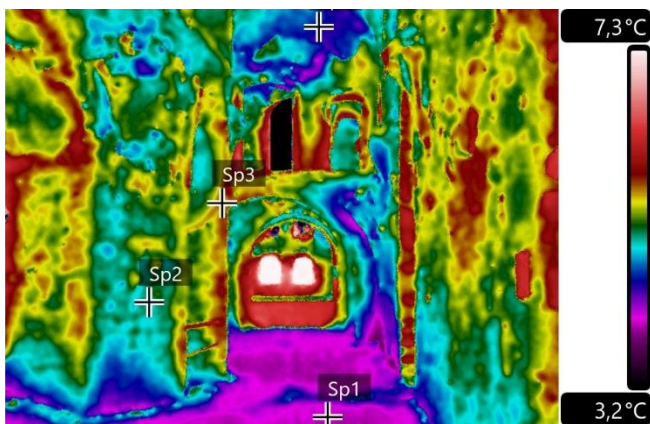
Note

FLIR4078.jpg | 133° SE Galeria zachodnia, widok w kierunku pld.

22.02.2024 | 15:35

Measurements

Sp1 Wartość	4,0 °C
Sp2 Wartość	5,0 °C
Sp3 Wartość	5,5 °C
Sp4 Wartość	4,5 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---



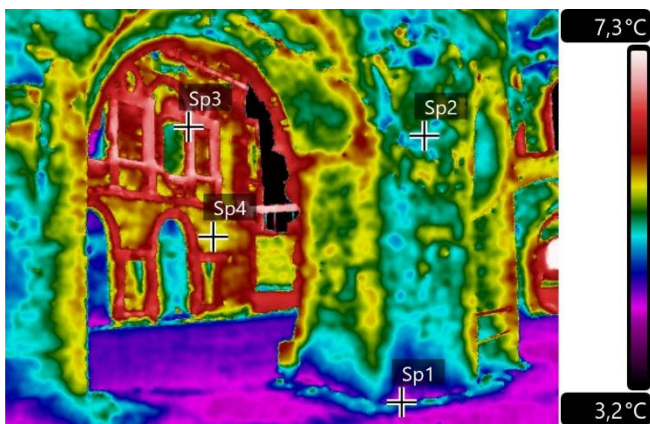
Note

FLIR4079.jpg | 119° SE Elewacja od strony galerii, oś 3, parter.

22.02.2024 | 15:35

Measurements

Sp1 Wartość	4,6 °C
Sp2 Wartość	5,0 °C
Sp3 Wartość	6,7 °C
Sp4 Wartość	5,7 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

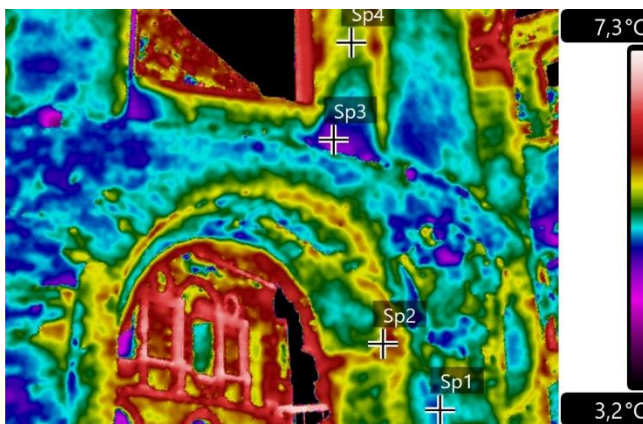
Note

FLIR4081.jpg | 122° SE Elewacja od strony galerii zachodniej , oś 3, druga kondygnacja.

22.02.2024 | 15:36

Measurements

Sp1 Wartość	5,1 °C
Sp2 Wartość	5,9 °C
Sp3 Wartość	4,6 °C
Sp4 Wartość	5,6 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-

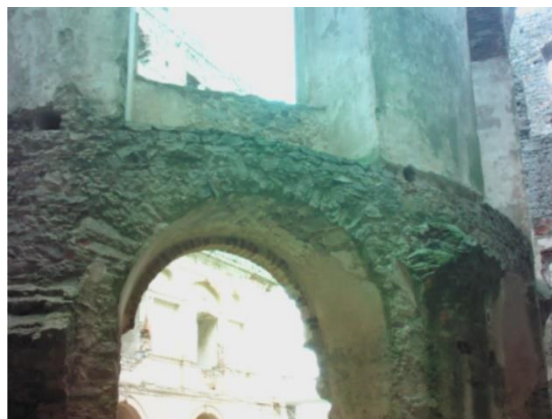


Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

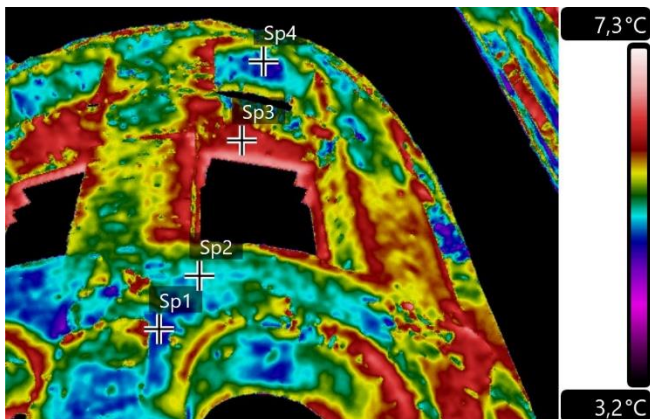
Note

FLIR4082.jpg | 142° SE Elewacja od strony galerii zachodniej , oś 3, trzecia i czwarta kondygnacja.

22.02.2024 | 15:36

Measurements

Sp1 Wartość	4,9 °C
Sp2 Wartość	5,3 °C
Sp3 Wartość	6,2 °C
Sp4 Wartość	5,1 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

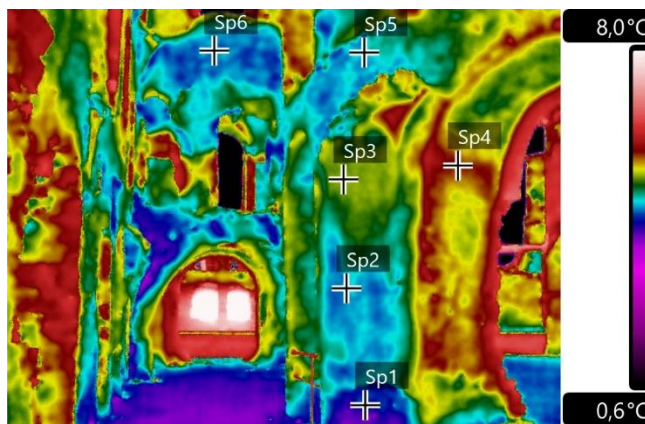
Note

FLIR4083.jpg | 154° SE Galeria wschodnia, widok w kierunku półd.

22.02.2024 | 15:36

Measurements

Sp1 Wartość	4,3 °C
Sp2 Wartość	4,6 °C
Sp3 Wartość	5,3 °C
Sp4 Wartość	5,8 °C
Sp5 Wartość	4,7 °C
Sp6 Wartość	4,5 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---



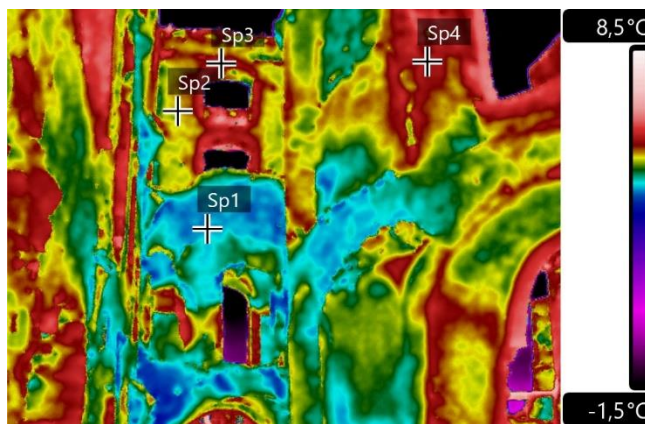
Note

FLIR4084.jpg | 155° SE Galeria wschodnia, widok w kierunku pld, górne kondygnacje.

22.02.2024 | 15:37

Measurements

Sp1 Wartość	4,5 °C
Sp2 Wartość	5,4 °C
Sp3 Wartość	6,0 °C
Sp4 Wartość	5,9 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

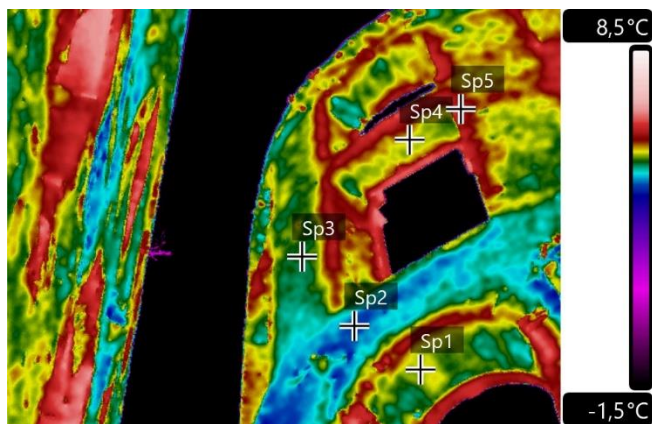
Note

FLIR4086.jpg | 176° S Elewacja od strony galerii wsch., oś 7, trzecia i czwarta kondygnacja.

22.02.2024 | 15:37

Measurements

Sp1 Wartość	5,5 °C
Sp2 Wartość	4,5 °C
Sp3 Wartość	5,3 °C
Sp4 Wartość	5,5 °C
Sp5 Wartość	6,2 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---



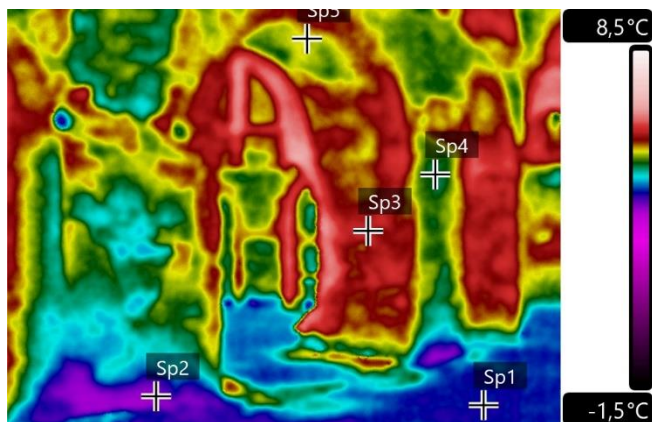
Note

FLIR4087.jpg | 221° SW Elewacja od strony galerii pñn., oś 6, parter.

22.02.2024 | 15:37

Measurements

Sp1 Wartość	4,3 °C
Sp2 Wartość	3,9 °C
Sp3 Wartość	6,1 °C
Sp4 Wartość	5,2 °C
Sp5 Wartość	5,5 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

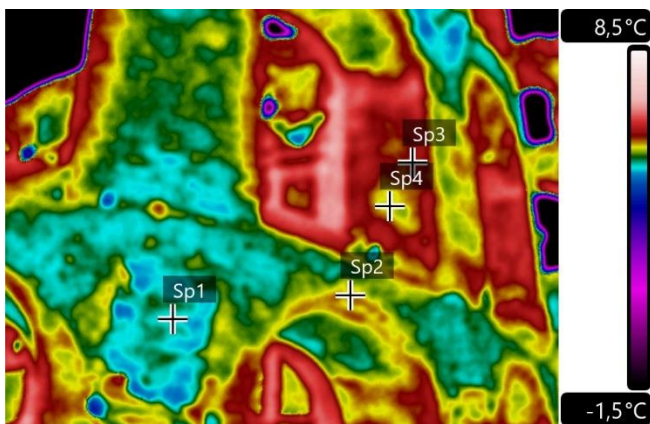
Note

FLIR4088.jpg | 211° SW Elewacja od strony galerii pñn., oś 6, druga kondygnacja.

22.02.2024 | 15:37

Measurements

Sp1 Wartość	5,1 °C
Sp2 Wartość	5,7 °C
Sp3 Wartość	6,1 °C
Sp4 Wartość	5,7 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

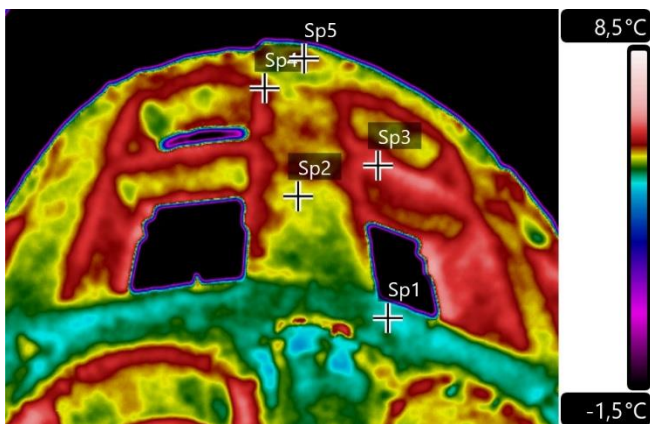
Note

FLIR4089.jpg | 200° S Elewacja od strony galerii ptn., oś 6, trzecia i czwarta kondygnacja.

22.02.2024 | 15:37

Measurements

Sp1 Wartość	4,7 °C
Sp2 Wartość	5,4 °C
Sp3 Wartość	6,2 °C
Sp4 Wartość	5,8 °C
Sp5 Wartość	5,6 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-

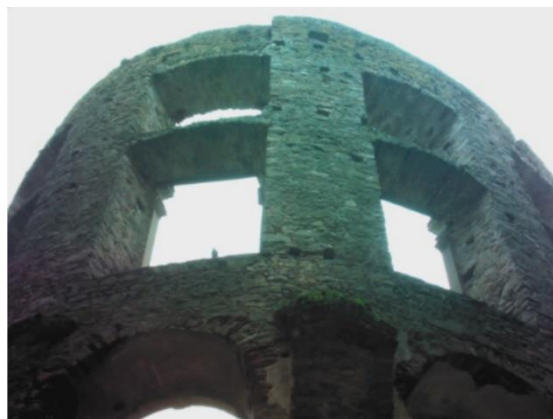


Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

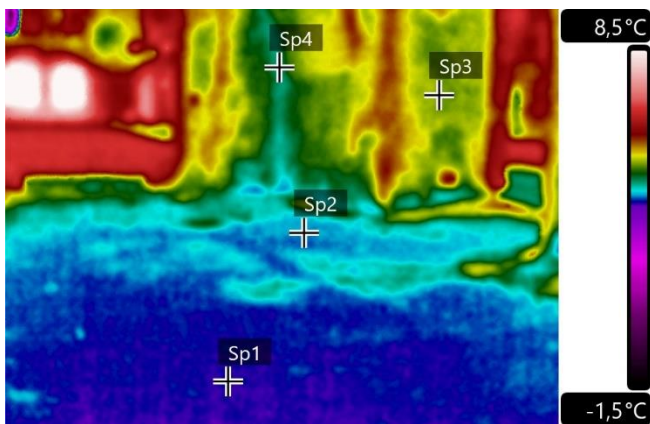
Note

FLIR4090.jpg | 170° S Galeria wsch. część pld.

22.02.2024 | 15:38

Measurements

Sp1 Wartość	4,1 °C
Sp2 Wartość	4,3 °C
Sp3 Wartość	5,2 °C
Sp4 Wartość	4,7 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

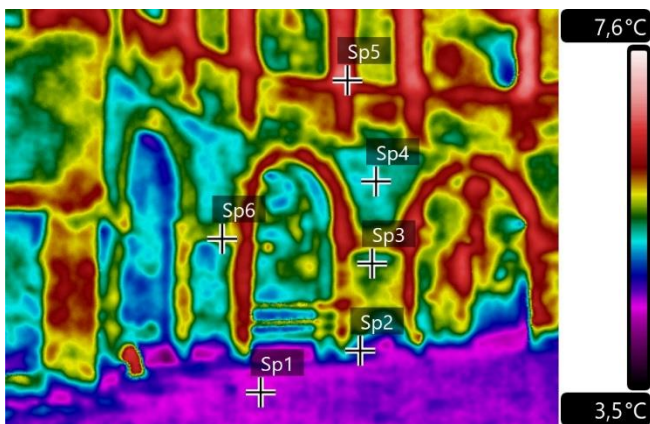
Note

FLIR4091.jpg | 258° W Elewacja od strony dziedzińca eliptycznego, osie 1,2,3.

22.02.2024 | 15:38

Measurements

Sp1 Wartość	4,6 °C
Sp2 Wartość	4,8 °C
Sp3 Wartość	5,6 °C
Sp4 Wartość	5,2 °C
Sp5 Wartość	6,8 °C
Sp6 Wartość	5,8 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---



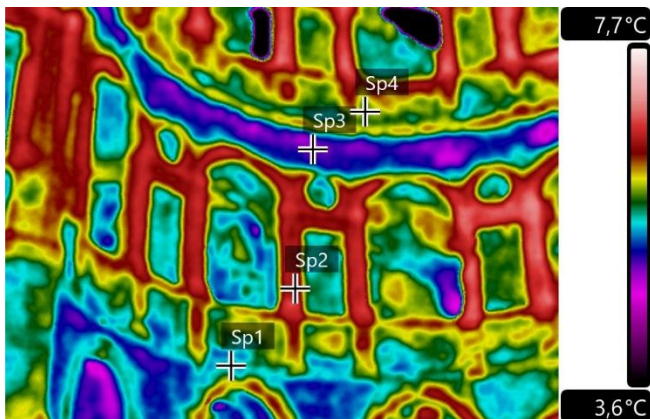
Note

FLIR4092.jpg | 250° W Elewacja od strony dzidzińca eliptycznego, osie 1,2,3, druga kondygnacja.

22.02.2024 | 15:39

Measurements

Sp1 Wartość	5,5 °C
Sp2 Wartość	6,5 °C
Sp3 Wartość	5,0 °C
Sp4 Wartość	5,9 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

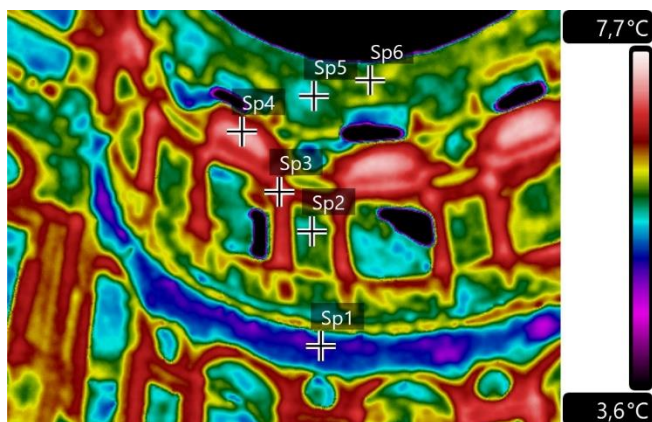


Note

FLIR4093.jpg | 248° W Elewacja od strony dzidzińca eliptycznego, osie 1,2,3. Trzecia i czwarta kondygnacja.

22.02.2024 | 15:39

Measurements	
Sp1 Wartość	5,0 °C
Sp2 Wartość	5,8 °C
Sp3 Wartość	7,1 °C
Sp4 Wartość	7,2 °C
Sp5 Wartość	5,6 °C
Sp6 Wartość	6,0 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks	
-	-

Parameters	
Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation	
Komentarze tekstowe	-



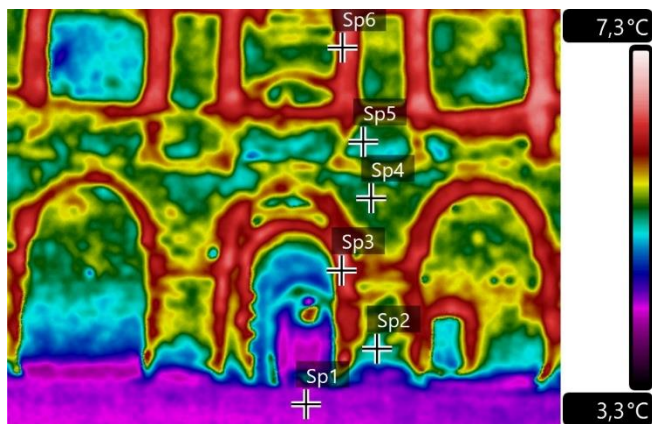
Note

FLIR4094.jpg | 273° W Elewacja od strony dziedzińca eliptycznego, osie 4, 5, 6.

22.02.2024 | 15:39

Measurements

Sp1 Wartość	4,3 °C
Sp2 Wartość	5,0 °C
Sp3 Wartość	6,4 °C
Sp4 Wartość	5,4 °C
Sp5 Wartość	5,3 °C
Sp6 Wartość	6,4 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---



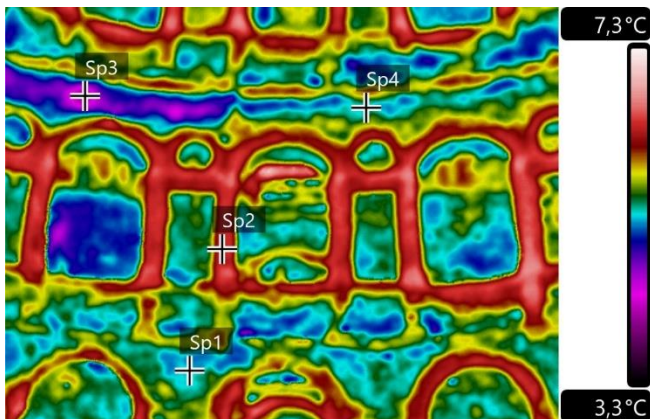
Note

FLIR4095.jpg | 269° W Elewacja od strony dzidzińca eliptycznego, osie 4, 5 ,6. Druga kondygnacja.

22.02.2024 | 15:39

Measurements

Sp1 Wartość	5,3 °C
Sp2 Wartość	6,4 °C
Sp3 Wartość	4,1 °C
Sp4 Wartość	5,4 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00



Text annotation

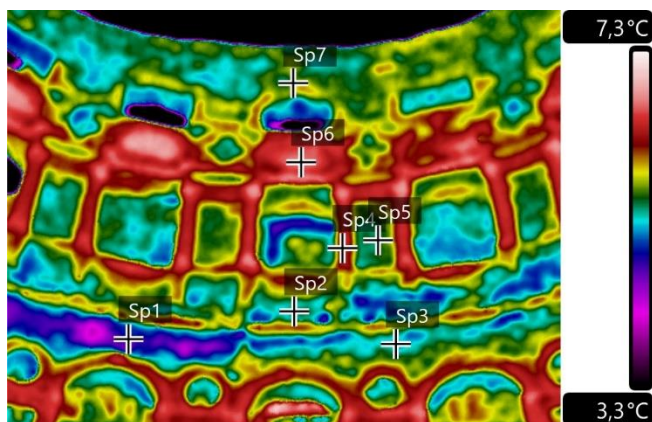
Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

Note

FLIR4096.jpg | 262° W Elewacja od strony dzidzińca eliptycznego, osie 4, 5 ,6. Trzecia i czwarta kondygnacja.

22.02.2024 | 15:39

Measurements	
Sp1 Wartość	4,7 °C
Sp2 Wartość	5,5 °C
Sp3 Wartość	5,1 °C
Sp4 Wartość	6,4 °C
Sp5 Wartość	5,5 °C
Sp6 Wartość	6,7 °C
Sp7 Wartość	5,7 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks	
-	-

Parameters	
Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation	
Komentarze tekstowe	-



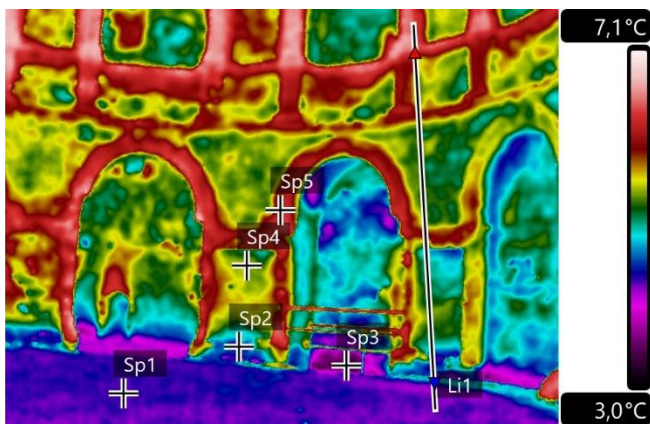
Note

FLIR4097.jpg | 43° NE Elewacja od strony dziedzińca eliptycznego, osie 7, 8, 9.

22.02.2024 | 15:40

Measurements

Sp1 Wartość	4,3 °C
Sp2 Wartość	4,5 °C
Sp3 Wartość	3,5 °C
Sp4 Wartość	5,4 °C
Sp5 Wartość	6,1 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Li1 Średnia	5,2 °C
Li1 Maksimum	6,5 °C
Li1 Minimum	4,2 °C
Różnice	-
-	-



Meterlinks

-	-
---	---

Parameters

Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation

Komentarze tekstowe	-
---------------------	---

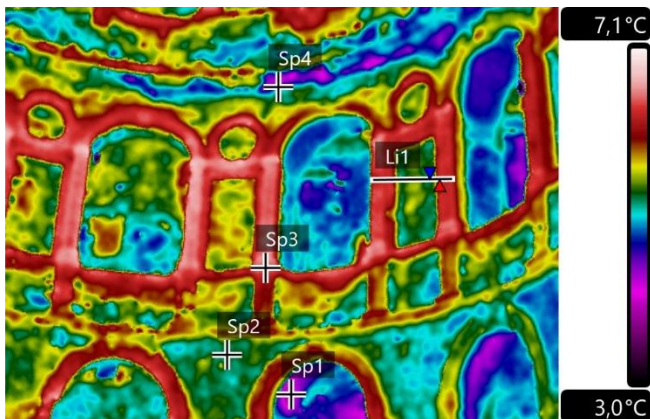


Note

FLIR4098.jpg | 60° NE Elewacja od strony dziedzińca eliptycznego, osie 7, 8, 9. Druga kondygnacja.

22.02.2024 | 15:40

Measurements	
Sp1 Wartość	4,1 °C
Sp2 Wartość	5,3 °C
Sp3 Wartość	6,5 °C
Sp4 Wartość	4,9 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Li1 Średnia	5,8 °C
Li1 Maksimum	6,4 °C
Li1 Minimum	5,3 °C
Różnice	-
-	-



Meterlinks	
-	-

Parameters	
Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation	
Komentarze tekstowe	-

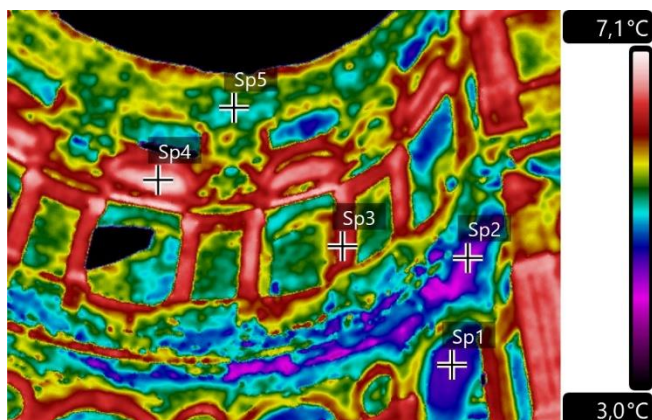


Note

FLIR4099.jpg | 93° E Elewacja od strony dzidzińca eliptycznego, osie 7, 8, 9. Trzecia i czwarta kondygnacja.

22.02.2024 | 15:40

Measurements	
Sp1 Wartość	4,5 °C
Sp2 Wartość	4,1 °C
Sp3 Wartość	6,4 °C
Sp4 Wartość	6,8 °C
Sp5 Wartość	5,2 °C
Obszary	-
Elipsy	-
Linie	-
Różnice	-
-	-



Meterlinks	
-	-

Parameters	
Emissivity	0,95
Reflected temperature	20,0 °C
Distance	10,0 m
Atmospheric temperature	10,0 °C
Relative humidity	60%
External optics temperature	20,0 °C
External optics transmission	1,00

Text annotation	
Komentarze tekstowe	-



Note

Wnioski

Badania przeprowadzono (kamerą Flir T650sc) dn. 22 lutego 2024 około godziny 15:30 przy temperaturze powietrza oscylującej około 10°C i 60 % wilgotności powietrza, po opadach słabego deszczu. Dla uzyskania danych kontekstowych konstrukcji murów badania objęły też ściany od strony galerii pałacu. Przeprowadzona sesja rejestracji termowizyjnych potwierdziła istotne zróżnicowanie temperatur w obrębie badanych murów usytuowanych wokół dziedzińca eliptycznego. Wyraźnie widoczny jest strefowy rozkład temperatur odpowiadający konstrukcji budynku. Zauważalnie cieplejsze są partie wyższych kondygnacji. Chłodniejsza natomiast jest strefa parteru budynku. Ogólnie czytelna jest też chłodniejsza zachodnia część elewacji (zwłaszcza od strony galerii i korpusu pałacu). Badania potwierdziły duże amplitudy temperatur zależne od materiału konstrukcyjnego oraz ukształtowania formy architektonicznej i dekoracji. W kilku miejscach pod łukami arkad i otworów okiennych zauważalne są znaczne obniżenia temperatur. Dekoracje ceglane i pokryte tynkami szybciej zmieniają swoją temperaturę. Najcieplejsze są oprawy nisz drugiej i trzeciej kondygnacji od strony dziedzińca eliptycznego. Wyraźnie czytelne są też zacieki poniżej gzymsu pośredniego poniżej I piętra. Analiza stref wjazdu do galerii od strony południowej (tj. dziedzińca głównego) wykazała miejscowe zaleganie wody opadowej na nawierzchni żwirowej.