**Трансформаторная подстанция ТП-31/51**

Нагревов не обнаружено.

**Трансформаторная подстанция ТП-23/50**

Нагрев отходящего кабеля уличного освещения РУ-0,4 кВ (нагрев до 52,7°С)





**Параметры изображения:**

**Коэффициент излучения: 0,93**

**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

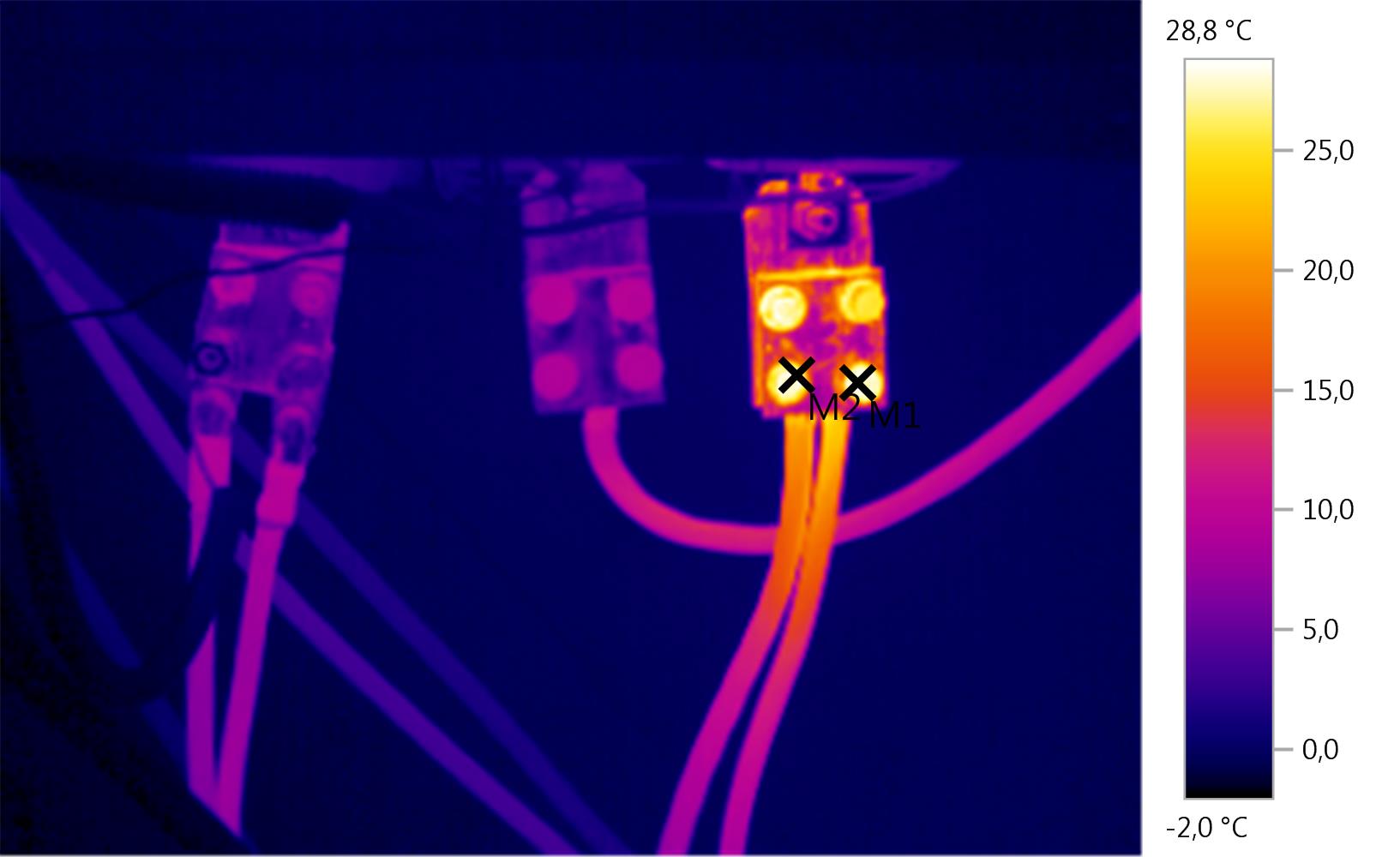
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 52,7 | 0,93 | 0,4 | **-** |

**Трансформаторная подстанция ТП-38**

Нагревов не обнаружено.

**Трансформаторная подстанция ТП-3/53**

Нагрев болтов отходящей фазы С в ячейке общего рубильника РУ-0,4 кВ (нагрев до 28,8°С)





**Параметры изображения:**

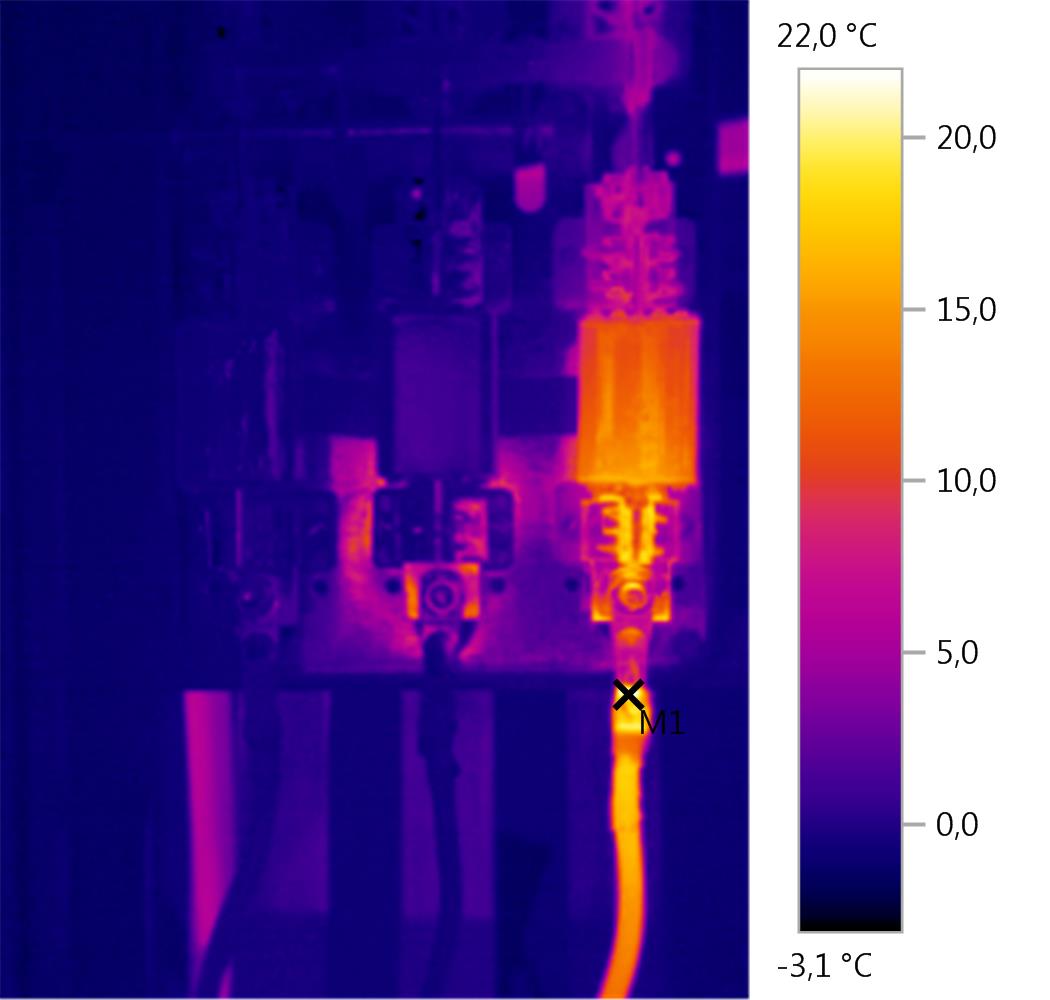
**Коэффициент излучения: 0,93**

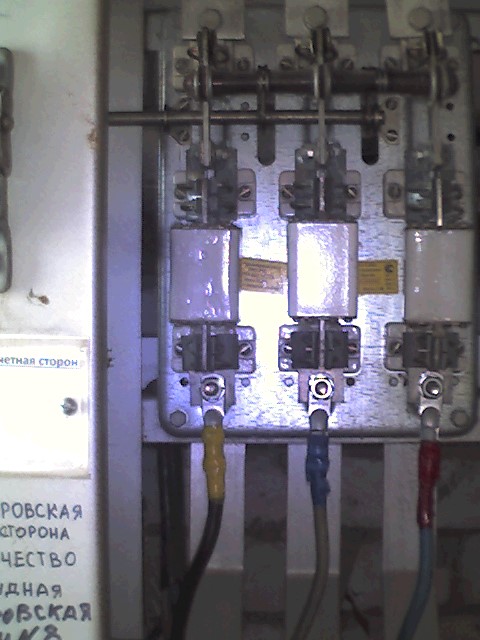
**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 28,8 | 0,93 | 0,4 | **-** |
| **Точка измерения 2** | 28,8 | 0,93 | 0,4 | **-** |

Нагрев кабельного наконечника фазы С потребителей по ул. 3-я Кировская нечетная сторона, Лесничество РУ-0,4 кВ (нагрев до 22,0°С)

****

****

**Параметры изображения:**

**Коэффициент излучения: 0,93**

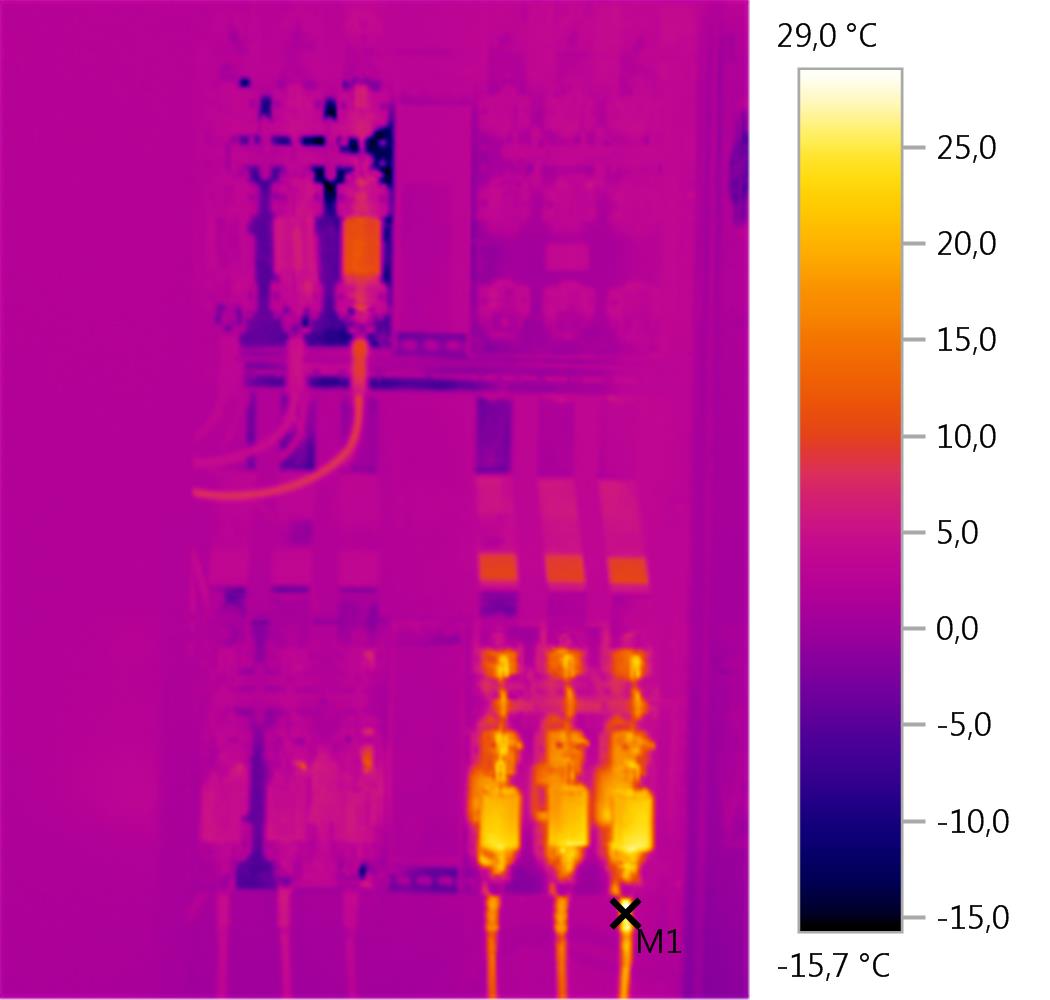
**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 22,0 | 0,93 | 0,4 | **-** |

**Трансформаторная подстанция ТП-5/55**

Нагрев кабельных наконечников и предохранителей отходящих кабелей фидера 8 на котельную РУ-0,4 кВ (нагрев до 29,0°С)





**Параметры изображения:**

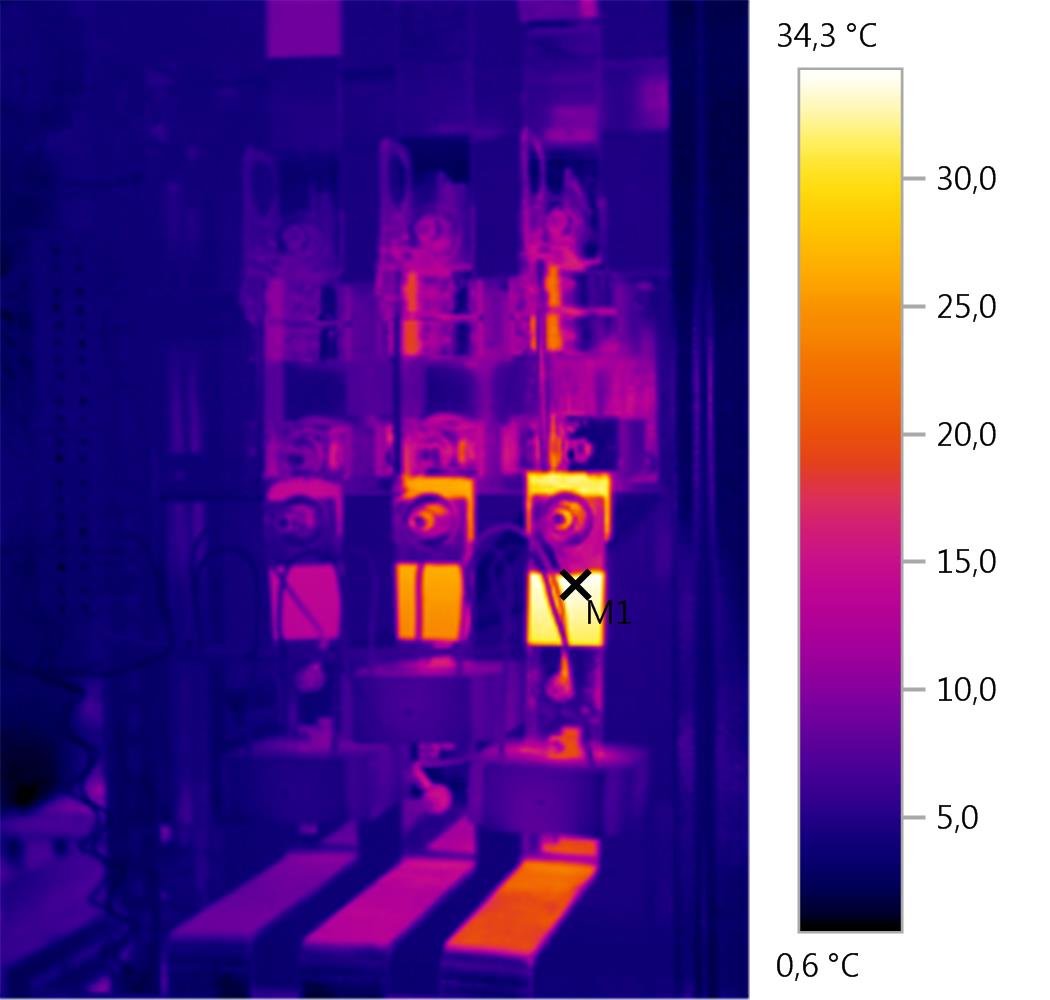
**Коэффициент излучения: 0,93**

**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 29,0 | 0,93 | 0,4 | **-** |

Нагрев шины фазы С вводной ячейки РУ-0,4 кВ (нагрев до 34,3°С)





**Параметры изображения:**

**Коэффициент излучения: 0,93**

**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 34,3 | 0,93 | 0,4 | **-** |

**Трансформаторная подстанция ТП-4/54**

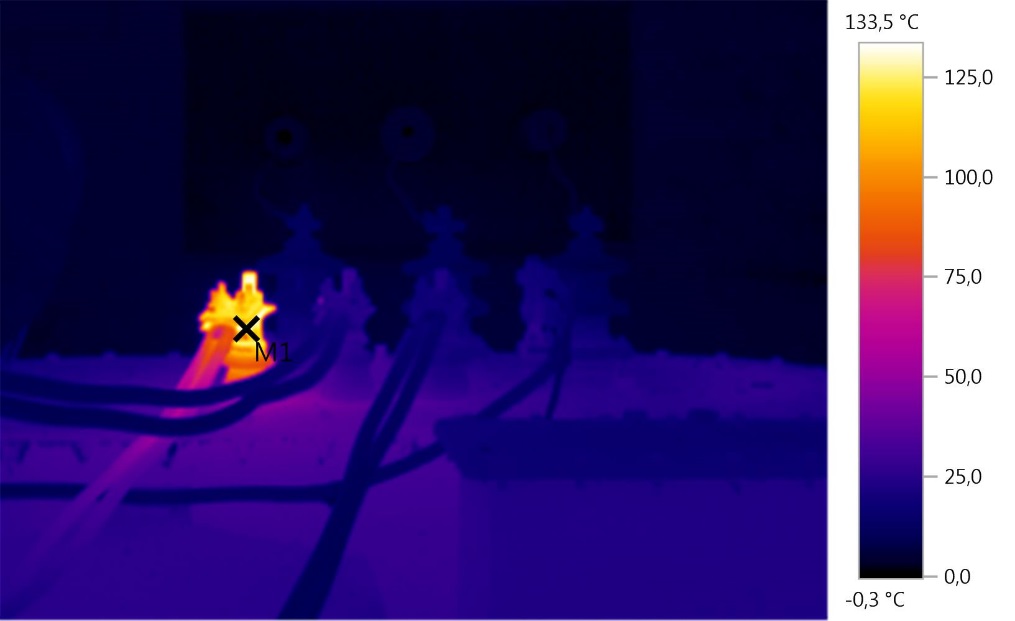
Нагревов не обнаружено.

**Трансформаторная подстанция ТП-24/57**

Нагревов не обнаружено.

**Трансформаторная подстанция ТП-20/82**

Перегрев шпильки трансформатора фазы 0,4 кВ (нагрев до 133,5°С)





**Параметры изображения:**

**Коэффициент излучения: 0,93**

**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 133,5 | 0,93 | 0,4 | **-** |

Нагрев предохранителя фазы С вводной ячейки РУ-0,4 кВ

(нагрев до 27,3°С)





**Параметры изображения:**

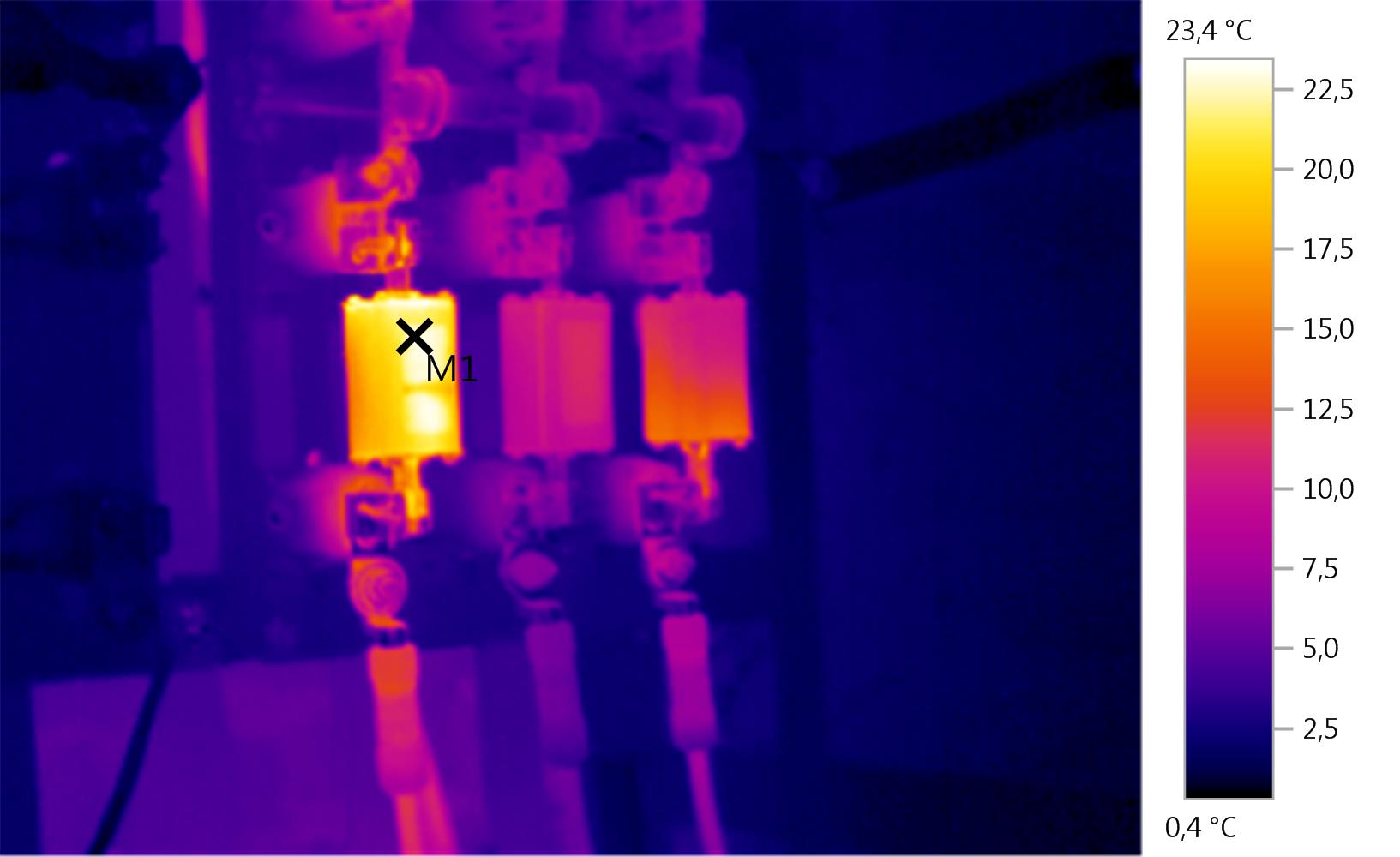
**Коэффициент излучения: 0,93**

**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 27,3 | 0,93 | 0,4 | **-** |

Нагрев предохранителя фазы А фидера потребителей Копейка, вода, тепло ячейки РУ-0,4 кВ (нагрев до 23,4°С)





**Параметры изображения:**

**Коэффициент излучения: 0,93**

**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 23,4 | 0,93 | 0,4 | **-** |

**Трансформаторная подстанция ТП-91**

Нагревов не обнаружено.

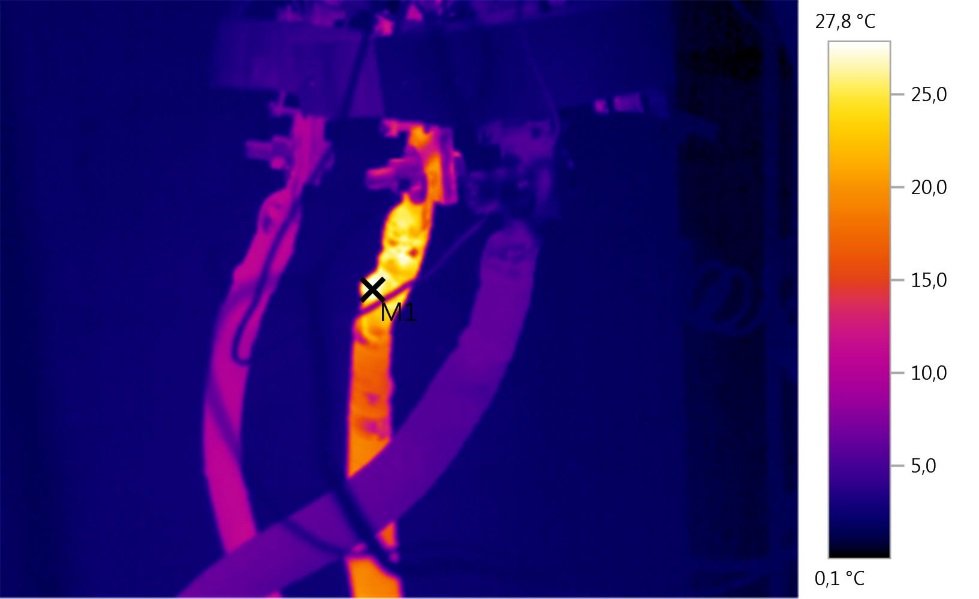
**Трансформаторная подстанция ТП-34/81**

Нагревов не обнаружено.

**Трансформаторная подстанция ТП-25/80**

Перегрев кабельного наконечника фазы В по низкой стороне 0,4 кВ

(нагрев до 27,8°С)





**Параметры изображения:**

**Коэффициент излучения: 0,93**

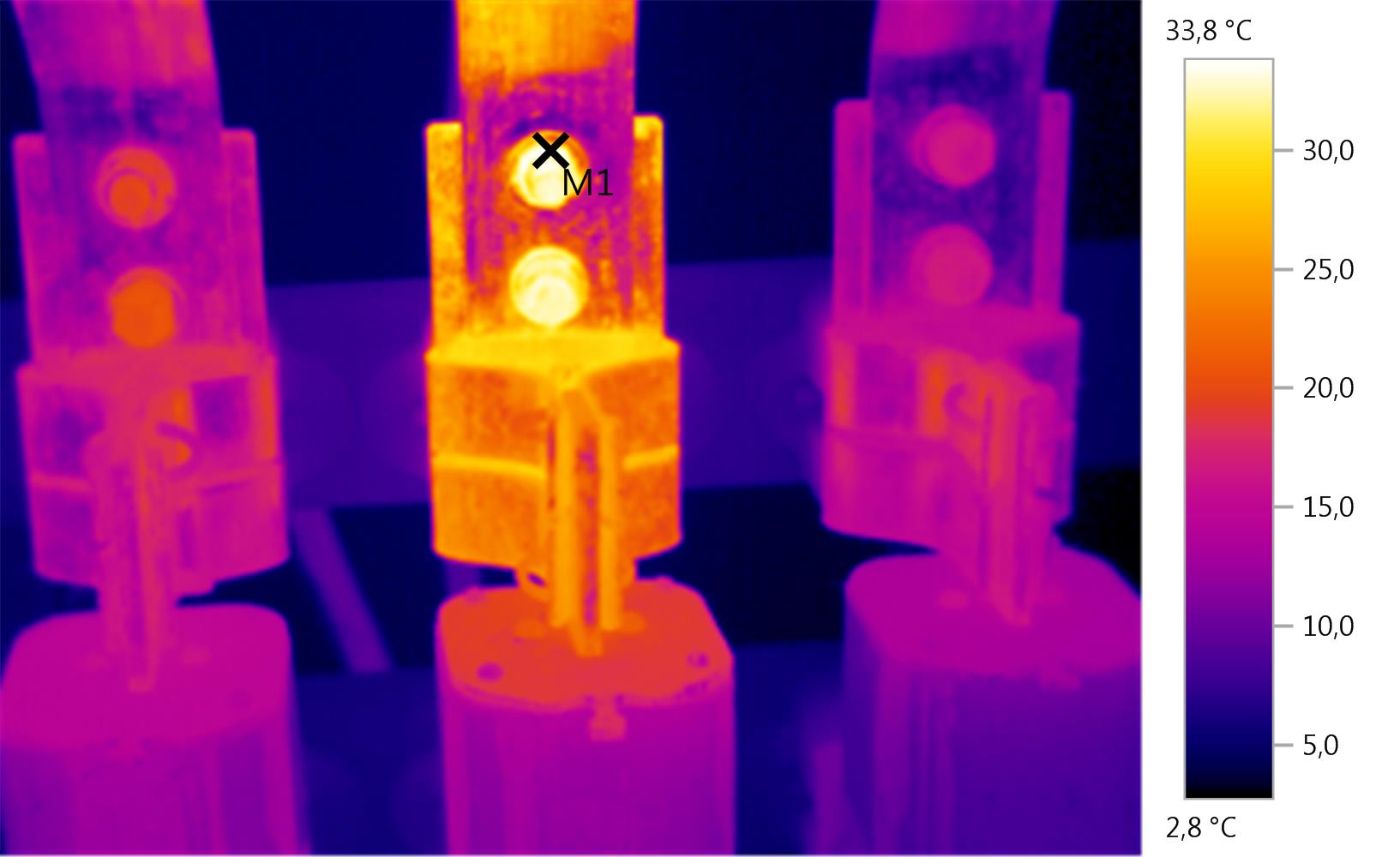
**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 27,8 | 0,93 | 0,4 | **-** |

**Трансформаторная подстанция ТП-6/64**

Нагрев болтовых соединений шины и предохранителей фазы В вводной ячейки 0,4 кВ (нагрев до 33,8°С)





**Параметры изображения:**

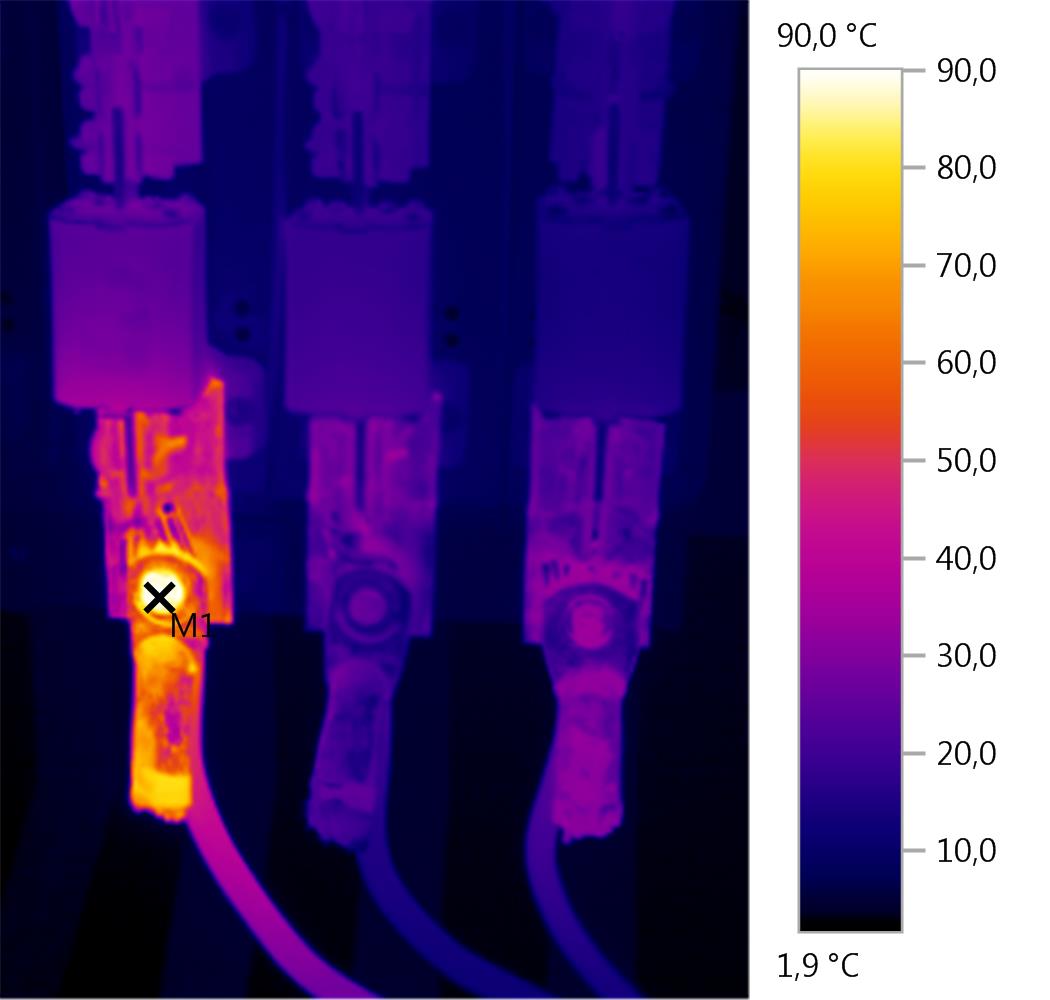
**Коэффициент излучения: 0,93**

**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 33,8 | 0,93 | 0,4 | **Фаза А** |

Перегрев болтового соединения кабельного наконечника фазы А отходящей кабельной линии потребителя Дом творчества 0,4 кВ (нагрев до 90,0°С)





**Параметры изображения:**

**Коэффициент излучения: 0,93**

**Отраж. темп. [°C]: 0,4**

**Выделение изображений:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемые объекты** | **Темп. [°С]** | **Излуч.** | **Отраж. темп. [°С]** | **Примечания** |
| **Точка измерения 1** | 90,0 | 0,93 | 0,4 | **-** |

**Трансформаторная подстанция ТП-19/65**

Нагревов не обнаружено.