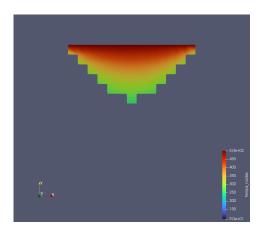
# DN6

### Matjaž Benedičič

### 21. januar 2024

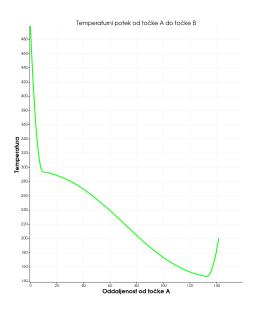
### 1 Primer 1

### 1.1 Izris celic, ki imajo temperaturo večjo od 250°C



Slika 1: Celice z temperaturo nad  $250^{\circ}\mathrm{C}$ 

### 1.2 Potek temperature po diagonali od točke A do točke B

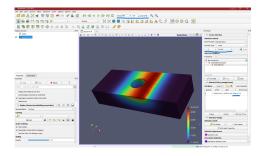


Slika 2: Potek temperature

## 2 Primer 2

#### 2.1 Največja temperatura pri času 990s

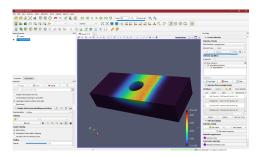
Največja temperatura pri času 990s je 4784,45°C.



Slika 3: Največja temperatura pri 990s

#### 2.2 Čas začetka taljenja

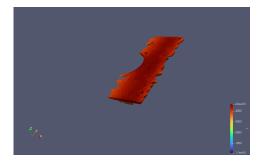
Klada se začne taliti med časoma 410s in 420s. Prve točke, kjer temperatura doseže  $3400^{\circ}$ C je mogoče najti pri času 420s.



Slika 4: Točke kjer se klada začne taliti

#### 2.3 Delež staljenje klade po 990s

Pri času 990s, po začetku segrevanja, je staljenih 1276 od skupno 131.117 celic, kar znaša 0.97% celotne klade.



Slika 5: Stopljeni del klade