

Napredna računalniška orodja

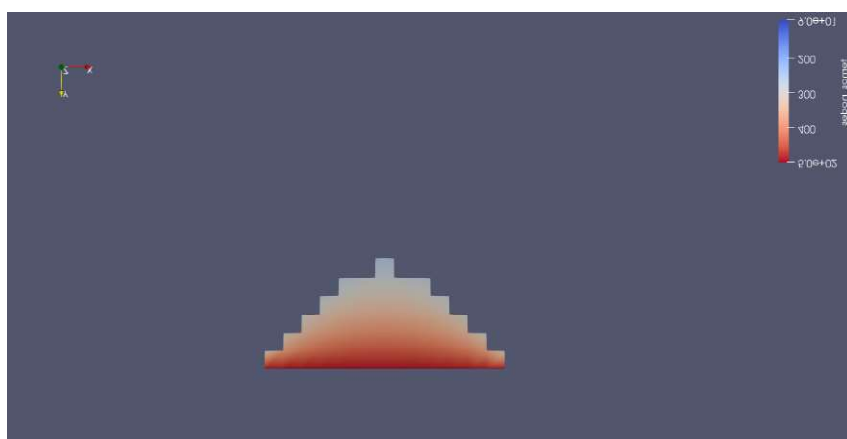
6. domača naloga

Matija Debeljak 23211336

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo

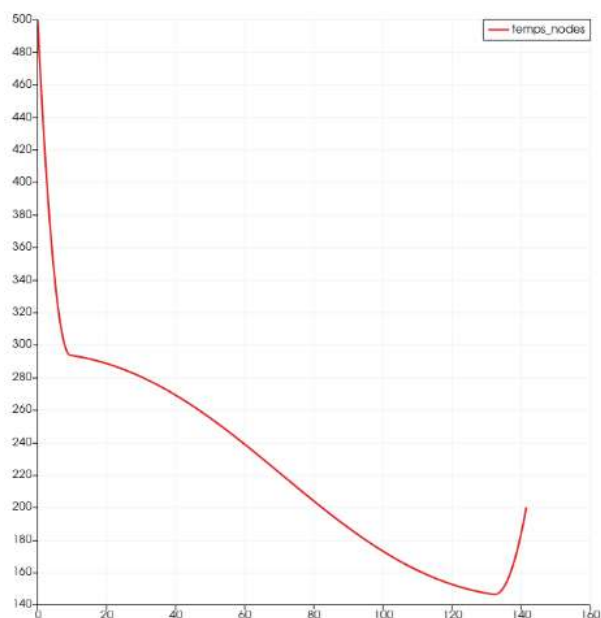
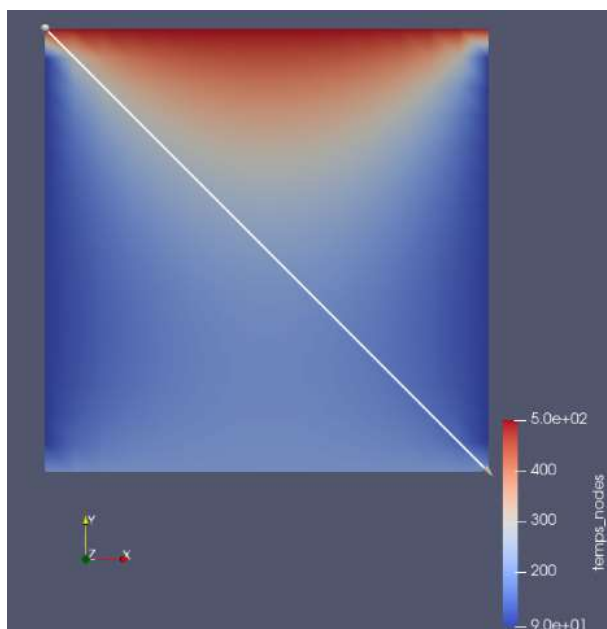
16.1.2024

1.1



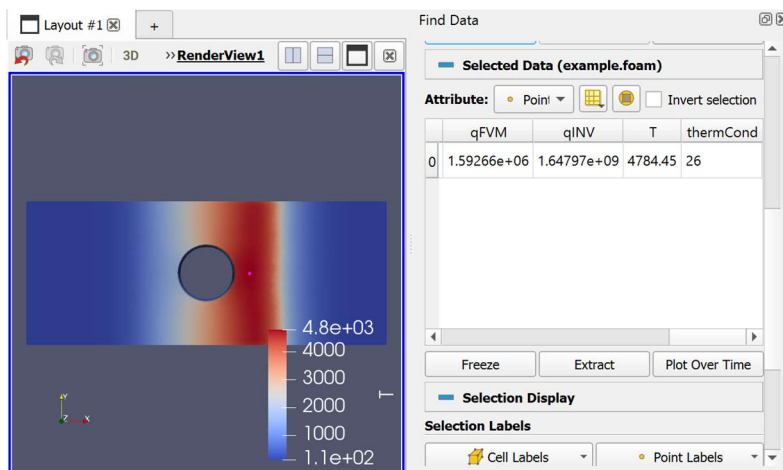
Slika 1: Celice prvega primera, ki imajo temperaturo višjo od 250°C .

1.2



Slika 2: Diagonala med točkama A in B, na desni graf temperature po diagonali.

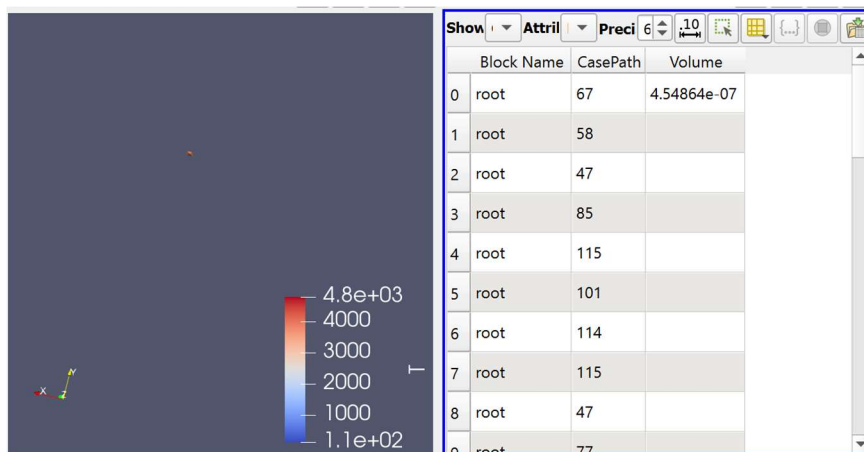
2.1



Slika 3: Najvišja temperatura po času 990s.

4784.45°C je najvišja temperatura po 990 sekundah.

2.2

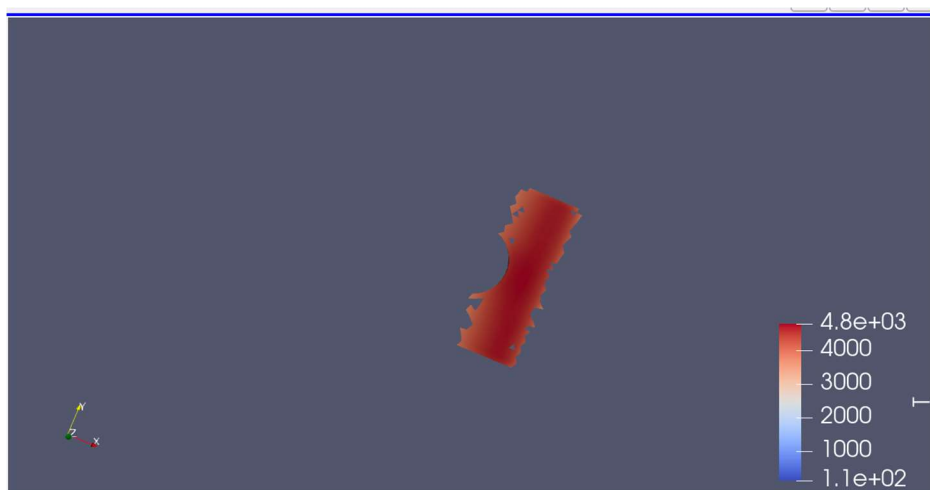


Slika 4: Volfram, ki se je začel taliti po 610 sekundah.

Volfram se začne taliti po 610 sekundah, takrat je staljene že $4,55e-7 \text{ m}^3$ kovine.

2.3

Po 990 sekundah je staljenih 0.000666396 m^3 volframa.



Slika 5: Del klade, ki se je stalil po 990 sekundah