

# GORĄCE ŹRÓDŁA

W miejscowości Tarnówka oddalonej ok. 3 km. od Dąbia znajdują się źródła gorących wód o bogatym składzie chemicznym:

- sód $\text{Na}^+$ , potas $\text{K}^+$	- 2533 mg/ dm <sup>3</sup>
- wapń $\text{Ca}^{2+}$	- 22 mg/ dm <sup>3</sup>
- mangan $\text{Mn}^{2+}$	- 0,8 mg/ dm <sup>3</sup>
- żelazo $\text{Fe}^{2+}$	- ślady
- chlorki $\text{Cl}^-$	- 3850 mg/ dm <sup>3</sup>
- bromki $\text{Br}^-$	- 3 mg/ dm <sup>3</sup>
- siarczany $\text{SO}_4^{2-}$	- 181 mg/ dm <sup>3</sup>
- wodorowęglany $\text{HCO}_3^-$	- 232 mg/ dm <sup>3</sup>

Wydajność źródła wynosi 70m<sup>3</sup>/godz. przy temperaturze wody 60°C, odwiert jest wykonany na głębokość 3156,2 m, badany horyzont wodonośny: 1772,7- 1996 m. Obecnie otwór jest zabezpieczony przez zacementowanie na przestrzeni około 20 m. Eksploatacja otworu może nastąpić po przewierceniu korka cementowego i założeniu głowicy wysoko ciśnieniowej.