

PRINCIPALELE SURSE DE ALIMENTARE CU APĂ ALE ORAȘULUI CORABIA

Orașul Corabia este alimentat din 10 puțuri forate, dispuse astfel:

- 8 puțuri la Vîrtop cu capacitatea de 5 l/sec/puț forat
- 2 puțuri în oraș cu capacitatea de 5 l/sec/puț forat.

În perioada de vară sunt folosite zilnic 3-4 puțuri.

Apa este stocată în stația de repompare din str. Carpați. Stația dispune de 2 puțuri a 1000 m³ fiecare.

Cele 10 de puțuri deservește 4200 locuințe (apartamente bloc și case). Sunt racordate la rețeaua de apă 9380 persoane, din care 4175 la blocuri. La rețeaua de canalizare sunt racordate 1476 persoane la case și 4570 la apartamente.

Consumul de apă mediu zilnic este de 108 l/persoană.

Volumul de apă zilnic este de aproximativ 985 m³.

Lungimea rețelei de apă este de 36 km, iar a rețelei de canalizare este de 24 km.

Castelul de apă este situat pe str. 1 Mai, în zona pieței și are o capacitate de 500 m³ apă, din care 250 m³ reprezintă rezerva de incendiu.

Stația de epurare a apei se află pe DN 54 Caracal – Corabia – Turnu Măgurele, în cartierul Siliștioara. A fost pusă în funcțiune în anul 1972; are un debit de 54 l/sec. A fost proiectată să deservească 5000 persoane.

Cele 16 puțuri și cantonul de la Dunăre (erau scoase din funcțiune din anul 2000) au fost afectate de inundarea incintei Potelu – Corabia în urma inundațiilor din anul 2006, ulterior fiind dezafectate.