

Älvens källområde

Längst norrut, i Skellefteälvens övre lopp, består älven av många sjöar. Dessa sjöar ger älven en speciell karaktär som kraftkälla, men också landskapet dess särart.

På 1800-talet bestod vägarna i Arjeplog av stigar mellan sjöarna och dessa blev vägen ut mot yttervärlden.

Sommar som vinter blev de stora sjösystemen i älven en färdväg för bland annat samerna och var också betydelsefulla för gruvbrytningen på 1600- och 1700-talet.

Vid Storavans utlopp lämnar älven sjöområdet och där utgör sjöytan 21 %, varav det mesta faller på de stora sjöarna Sädvajaure, Rebnisjaure, Hornavan, Uddjaur och Storavan, som alla är reglerade. Sjöarna tjänar som stora magasin, vilket gör älven till en av de bäst reglerade i landet.

Skellefteälvens avrinningsområde

KRAFTSTATIONER

- | | |
|-----------------|--------|
| 1. Sädva | (SKK) |
| 2. Rebnis | (SKK) |
| 3. Bergnäs | (SKK) |
| 4. Slagnäs | (SKK) |
| 5. Bastusel | (VF) |
| 6. Grytfors | (SKK) |
| 7. Gallejaur | (VF) |
| 8. Vargfors | (VF) |
| 9. Rengård | (SKK) |
| 10. Båtfors | (SKK) |
| 11. Finnfors | (SKK) |
| 12. Granfors | (SKK) |
| 13. Krångfors | (SKK) |
| 14. Selsfors | (SKK) |
| 15. Kvistförsen | (STAS) |

REGLERINGSMAGASIN

Sädvajaure	605 milj m ³
Rebnisjaure	740 milj m ³
Hornavan	753 milj m ³
Storavan-Uddjaur	778 milj m ³

ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Vattenfall	(VF)
Skellefteå Kraft	(SKK)
Statkraft Sverige	(STAS)

