

Ólafur Rögnvaldsson¹, Gunnar G. Tómasson² og Haraldur Ólafsson³

- 1) Háskólinn í Björgvin, Háskóli Íslands og Reiknistofa í veðurfræði
- 2) VST, Reykjavík
- 3) Háskóli Íslands, Veðurstofa Íslands og Reiknistofa í veðurfræði

Hermun aftakaúrkomu og afrennlis á Suðurlandi

Úrkoma er reiknuð í þéttni þegar mikið rigndi á Suðurlandi. Hin reiknaða úrkoma sýnir mikinn stigul í fjöllum, en engar beinar mælingar staðfesta þann stigul. Úrkoman er nýtt sem inntak í vatnalíkan og er reiknað afrennli borið saman við mælingar. Er þar allgott samræmi. Gefur það til kynna að úrkomuhermunin sé raunhæf og fyllilega nothæf til að meta úrkomu til vatnafræðilega rannsókna.