

Transport plina u sezoni grijanja 2016/2017.

POTROŠNJA PLINA IPAK RASTE!



Ivana MARKOVIĆ, dipl. ing.

Nakon niza iznimno blagih zima, tijekom kojih sigurnost opskrbe plinom nije predstavljala poseban izazov sudionicima na tržištu, ovogodišnji siječanj je ukazao na važnost raspoloživosti kapaciteta transportnog sustava i na obveze u vezi sa sigurnošću opskrbe koje opskrbljivači moraju uzeti u obzir pri temperaturama u okolici koje nisu neuobičajene za zimske mjesece.

Za proteklu zimu, odnosno sezonu grijanja 2016/2017, može se reći da je bila 'prava', zapravo onakva kakve su zime nekada bile, što svi sudionici u lancu opskrbe plinom, a posebice operatori sustava i opskrbljivači plinom ubuduće trebaju uzimati u obzir.

Tijekom 2016. je došlo do određenog povećanja količina plina isporučenih iz transportnog sustava u odnosu na 2015. godinu (il. 1). Tako su isporuke plina prema distribucijskim sustavima povećane za 4,81%, a prema krajnjim kupcima na transportnom sustavu za 7,05%, što znači da su ukupne isporuke plina iz transportnog sustava povećane za 6,04%. Glavni razlog povećanja

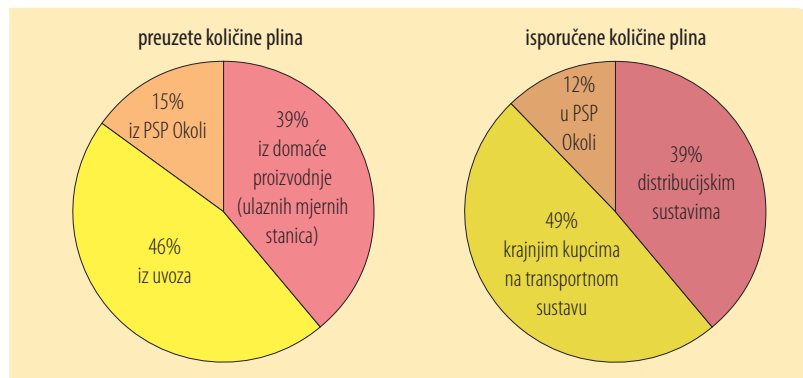
potrošnje plina u odnosu na prošlu godinu bile su niske temperature u okolici tijekom protekle zime i povećana proizvodnja električne i toplinske energije u termoelektričkim postrojenjima. Isto tako, u 2016. odnosu na prethodnu godinu, došlo je do značajnog smanjenja količina plina koji se preuzima iz domaće proizvodnje, i to za čak 12,11%, dok je istodobno uvoz iz oba dobavna pravca bio povećan za 25,95%.

Tijekom 2016. godine bilo je iznimno dinamično na virtualnoj točki trgovanja (VTT) koja se pokazala kao središnje mjesto tržišta plina, bitno i za opskrbljivače i za dobavljače. Količine plina kojima je u 2016. godini trgovano na VTT-u iznosile su (iskazano energijom) $14,76 \cdot 10^6$ kW h, odnosno 54% ukupno transportiranih količina plina. Provedeno je čak 6332 transakcija, od čega 67 unutardnevnih, pri čemu je u prodaji sudjelovalo 12, a u kupnji 10 bilančnih skupina.

Rezervacije i iskorištenost kapaciteta

U plinskoj godini 2016/2017. došlo je do određenih promjena u vezi s rezervacijama kapaciteta na ulazima u transportni sustav na godišnjoj razini. Korisnici su iskazali interes za kapacitete na interkonekcijama sa Slovenijom (Rogatec) i

Ilustracija 1
Udjeli u preuzetim i isporučenim količinama plina iz hrvatskog plinskog transportnog sustava u 2016. godini





**CIJELI ČLANAK
PROČITAJTE U TISKANOM
IZDANJU ČASOPISA**