

Обавештење крајњим купцима гаса

ИЗМЕНА НАЧИНА ОБРАЧУНА И НАПЛАТЕ ИСПОРУЧЕНОГ ГАСА

Због физичких особина природног гаса, енергетски садржај одређене запремине гаса зависи од неколико фактора: притисак, температура, квалитет (топлотна вредност). Да би се обезбедио недискриминаторни положај свим купцима, све количине гаса од уласка у земљу до места испоруке морају да се сведу на исте референтне вредности по притиску, температури и топлотној вредности. Ово такође омогућава и правилно утврђивање енергентског биланса природног гаса Србије који може да се пореди са билансима других земаља.

По члану 38. Уредбе о условима испоруке и снабдевања природним гасом (С. Гл. РС, бр. 49 од 21. априла 2022.) на дистрибутивном систему за мерење запремине примењиваће се стандардни услови (температура од 15°C и притисак од 1,01325 bar). Стандардна запремина се изражава у стандардним метрима кубним (Sm^3) што одговара количини гаса која при притиску од 1,01325 bar и температури од 15°C заузима простор од 1 m^3 . За обрачун протекле запремине природног гаса примењују се нормални услови (температура од 0°C и притисак од 1,01325 bar).

Количина утрошеног природног гаса представља разлику крајњег и почетног стања на мерачу и представљена је у m^3 . Тако добијена количина представља запремину природног гаса при радним условима и мора да се коригује по температури и притиску. Кућни мерно регулациони сетови немају уређај за конверзију запремине, тако да се запремина коју они измере коригује рачунски са радних услова на стандардне у складу са чланом 39. Уредбе о условима испоруке и снабдевања природним гасом (С. Гл. РС, бр. 49 од 21. априла 2022.). Запремина природног гаса на стандардним условима за потребе обрачуна своди се на нормалне услове рачунски уз помоћ коефицијента корекције.

Квалитет природног гаса изражава се преко горње топлотне вредности природног гаса и одређује се на основу узорака узетих на месту преузимања гаса у дистрибутивни систем. Узорковање се врши у одређеним временским интервалима.

Обрачунска енергија природног гаса (kWh) добија се као производ запремине природног гаса на нормалним условима (m^3) и квалитета гаса (kWh/m^3).

Како се рачунала потрошња до 1. 11. 2022.?

До 1. новембра 2022. године цена природног гаса се утврђивала по 1 m^3 у на стандардним условима и за доњу топлотну вредност природног гаса. Доња топлотна

вредност представља количину топлоте која настаје потпуним сагоревањем једног нормалног кубног метра сувог гаса (m^3 на нормалним условима) на константном притиску при чему су продукти сагоревања охлађени до температуре изнад тачке рошења водене паре, па се водена пара из продукта сагоревања не кондензује. Коначна вредност на рачуну представљала је разлику крајњег и почетног стања мерача кориговану на стандардне вредности (рачунски) и помножену са доњом топлотном вредношћу гаса.

Зашто се мења начин обрачун потрошње гаса?

Нови начин обрачуна потрошње гаса доводи до поједностављења поступка трговине гасом и закупа капацитета, омогућава једноставнију интеграцију Републике Србије у регионално тржиште гаса, као и смањење могућности грешке код прерачунавања потрошене енергије гаса. Промена у начину исказивања цена природног гаса за јавно снабдевање неће имати економски финансијске ефекте на висину тарифа и просечне цене за јавно снабдевање.

