



Agencija za energijo

Poročilo o zagotavljanju zanesljive oskrbe z zemeljskim plinom za obdobje oktober 2017– september 2018

Maribor, oktober 2017



Kazalo vsebine

1	Uvod	2
2	Standard oskrbe z zemeljskim plinom.....	3
2.1	Sedemdnevno obdobje z izredno nizkimi temperaturami	3
2.2	Tridesetdnevno obdobje z izredno velikim povpraševanjem	3
2.3	Tridesetdnevno obdobje s prekinitvami na posamezni največji infrastrukturi.....	4
3	Dobavitelji zaščitenim odjemalcem zemeljskega plina v Republiki Sloveniji	5
4	Izpolnjevanje standarda oskrbe v obdobju oktober 2016–september 2017	6
4.1	Sedemdnevno obdobje z najnižjimi temperaturami	6
4.2	tridesetdnevno obdobje z izjemno velikim povpraševanjem po plinu	7
4.3	Tridesetdnevno obdobje v primeru prekinitve na posamezni največji infrastrukturi s plinom	7
5	prispevki dobaviteljev k zagotavljanju zanesljive oskrbe	9
6	Izpolnjevanje zahtev glede načinov zagotavljanja zanesljive oskrbe	9
7	Sklepne ugotovitve	11

1 UVOD

Agencija za energijo (v nadaljevanju agencija) je pripravila drugo redno poročilo o pripravljenosti dobaviteljev zemeljskega plina za zagotavljanje nemotene oskrbe z zemeljskim plinom zaščitenim odjemalcem.

Uredba (EU) št. 994/2010 (v nadaljevanju Uredba 994) zahteva od vseh držav članic Evropske unije pripravo na oskrbo z zemeljskim plinom v kriznih razmerah, za kar je odgovoren pristojni organ. Skladno z Energetskim zakonom (Uradni list RS, št. 17/14, v nadaljevanju EZ-1) je v Sloveniji pristojni organ agencija. Na podlagi rezultatov ocene tveganj je agencija leta 2015 uveljavila Akt o preventivnem načrtu ukrepov pri oskrbi z zemeljskim plinom in ga dopolnila s posodobljeno oceno tveganja v letu 2017 (Uradni list RS, št. 2/15 in 9/17). S tem aktom je določila način izpolnjevanja obveznosti iz Uredbe 994 glede infrastrukturnega standarda in standarda oskrbe z zemeljskim plinom. Akt dodatno zahteva zadostno razpršenost nabavnih virov zemeljskega plina, ki zagotavlja dobavo tudi v primeru izpada dotoka zemeljskega plina iz Ruske federacije, ter zavezuje dobavitelje zemeljskega plina zaščitenim odjemalcem k rednemu poročanju agenciji o zagotavljanju standarda oskrbe. Dobavitelji posredujejo poročila agenciji v avgustu za naslednje enoletno obdobje, ki se začne 1. oktobra istega leta.

Skladno z navedenim aktom agencija redno spremlja razmere na trgu z zemeljskim plinom ter ugotavlja sposobnost in pripravljenost podjetij plinskega gospodarstva, da zagotavljajo zanesljivo oskrbo tudi v okoliščinah, ki bi jih povzročila morebitna kriza v oskrbi s plinom. Podjetja to dokazujejo z zagotavljanjem potrebnih količin plina, katere morajo dobavitelji zagotoviti v treh v nadaljevanju opisanih mejnih primerih, in z morebitnimi drugimi ukrepi.

Agencija v tem poročilu usmerja pogled predvsem na izpolnjevanje standarda oskrbe. Nekoliko širši in celovitejši pogled na oskrbo zaščitenih odjemalcev bo agencija predstavila v enem od prihodnjih poročil, ko bo opravljena tudi prenova ocene tveganj.

2 STANDARD OSKRBE Z ZEMELJSKIM PLINOM

Uredba 994 zahteva, da dobavitelji zaščitenim odjemalcem zagotovijo zadostne količine plina za tri mejne primere, s katerimi definira standard oskrbe, ali pa uporabijo druge ukrepe. Zaščiteni odjemalci so določeni v 168. členu EZ-1. Mednje spadajo gospodinjski odjemalci in osnovne socialne službe, ki obsegajo izvajalce:

- zdravstvene dejavnosti, vključno z rehabilitacijo in nego,
- vzgojno-varstvene dejavnosti,
- izobraževalne dejavnosti, vključno z dijaškimi in študentskimi domovi ter univerzitetnimi knjižnicami,
- socialnovarstvene dejavnosti.

Standard oskrbe in ukrepe, predvidene za slovenski trg s plinom, določa Akt o preventivnem načrtu ukrepov pri oskrbi z zemeljskim plinom. Standard oskrbe določa minimalne dnevne količine plina, ki jih mora dobavitelj zagotoviti v primeru:

- a) sedemdnevnega obdobja z izredno nizkimi temperaturami (največja konica), ki se statistično pojavlja enkrat v 20 letih;
- b) vsaj tridesetdnevnega obdobja z izjemno velikim povpraševanjem po plinu, ki se statistično pojavlja enkrat v 20 letih, in
- c) vsaj tridesetdnevnega obdobja, v katerem pride do prekinitev na posamezni največji infrastrukturi s plinom pri povprečnih zimskih razmerah.

Navedeni akt natančno določa, kako se izračunajo minimalne dnevne količine plina po vseh treh merilih.

2.1 Sedemdnevno obdobje z izredno nizkimi temperaturami

Potrebna količina zemeljskega plina za sedemdnevno obdobje z izredno nizkimi temperaturami izhaja iz t. i. temperaturnega primanjkljaja, ki se določi na podlagi povprečnih dnevni temperatur za tri največja mesta v Sloveniji, to so Ljubljana, Maribor in Celje, kjer je tudi največ zaščitenih odjemalcev.

Dnevna količina plina, ki so jo porabili zaščiteni odjemalci v sedmih zaporednih najhladnejših dneh v preteklem letu, se pomnoži s korekcijskim faktorjem, ki upošteva temperature v tem obdobju in v najhladnejšem sedemdnevnom obdobju v zadnjih dvajsetih letih. Dobavitelj zaščitenim odjemalcem mora biti sposoben sedem zaporednih dni zagotoviti količino plina, kakršno so v povprečju porabili ti odjemalci v sedmih najhladnejših dneh v letu pred tem, pomnoženo s korekcijskim faktorjem.

2.2 Tridesetdnevno obdobje z izredno velikim povpraševanjem

Potrebna količina zemeljskega plina za tridesetdnevno obdobje z izredno velikim povpraševanjem izhaja iz primerjave dveh porabljenih količin plina. Prva je poraba plina v Republiki Sloveniji za najhladnejše tridesetdnevno obdobje v zadnjih dvajsetih letih, druga pa letna poraba vseh uporabnikov prenosnega sistema v Republiki Sloveniji v preteklem letu. Njun količnik, pomnožen s predvideno letno

porabo zaščitenih odjemalcev v naslednjem letu, se upošteva pri izračunu dnevne količine plina, ki jo mora biti dobavitelj sposoben zagotoviti 30 zaporednih dni.

2.3 Tridesetdnevno obdobje s prekinitvami na posamezni največji infrastrukturi

Potrebna količina zemeljskega plina za tridesetdnevno obdobje s prekinitvami na posamezni največji infrastrukturi pri povprečnih zimskih razmerah se določi na podlagi povprečne dnevne porabe zaščitenih odjemalcev v januarju preteklega leta, pomnožene s korekcijskim faktorjem. Ta faktor upošteva notranjo temperaturo, povprečno januarsko temperaturo preteklega leta in povprečno temperaturo najhladnejšega januarja v zadnjih dvajsetih letih. Izračunano količino zemeljskega plina mora biti dobavitelj zaščitenim odjemalcem sposoben zagotavljati trideset zaporednih dni.

3 DOBAVITELJI ZAŠČITENIM ODJEMALCEM ZEMELJSKEGA PLINA V REPUBLIKI SLOVENIJI

V letu 2017 na slovenskem trgu deluje 20 dobaviteljev zemeljskega plina zaščitenim odjemalcem.

Akt o preventivnem načrtu ukrepov pri oskrbi z zemeljskim plinom jih zavezuje k poročanju o:

- izpolnjevanju zahtev v zvezi z doseganjem standarda oskrbe ter
- razpršenosti dobavnih virov in o načinih zagotavljanja zanesljive oskrbe zaščitenim odjemalcem.

V imenu dobaviteljev zaščitenim odjemalcem, ki plina sami ne uvažajo, lahko poročajo tudi njihovi dobavitelji. Svoja poročila morajo dobavitelji oddati agenciji vsako leto do konca avgusta za naslednje enoletno obdobje, ki se začne 1. oktobra istega leta.

Agencija je pridobila podatke o dnevni količinah plina, potrebnih za doseganje standarda oskrbe v vseh mejnih primerih za vse dobavitelje zemeljskega plina zaščitenim odjemalcem.

O načinih zagotavljanja zanesljive oskrbe zaščitenim odjemalcem, kar vključuje tudi razpršenost dobavnih virov, so dobavitelji agenciji poročali, kot kaže tabela 1.

Zap. št.	Dobavitelj, ki poroča	Dobavitelj, ki je za poročanje pooblastil svojega dobavitelja
1.	Adriaplin, d.o.o.	
2.	ECE, d.o.o.	
3.	Elektro energija, d.o.o.	
4.	Energetika Ljubljana, d.o.o.	
4.1.		Enos, d.d.
5.	Energija plus, d.o.o.	
6.	Gen-l, d.o.o.	
7.	Geoplin, d.o.o.	
7.1.		Domplan, d.d.
7.2.		Energetika Celje, d.o.o.
7.3.		Istrabenz plini, d.o.o.
7.4.		JP Komunalno podjetje Vrhnika
7.5.		JP Plinovod Sevnica
7.6.		Komunala Slovenj Gradec, d.o.o.
7.7.		Komunalno podjetje Velenje, d.o.o.
7.8.		Mestni plinovodi, d.o.o.
7.9.		Petrol Energetika, d.o.o.
7.10.		Petrol, d.d.
7.11		Plinarna Maribor, d.o.o.
8.	Jeko-in, d.o.o.	

Tabela 1: Dobavitelji zemeljskega plina zaščitenim odjemalcem

4 IZPOLNJEVANJE STANDARDA OSKRBE V OBDOBJU OKTOBER 2016-SEPTEMBER 2017

4.1 Sedemdnevno obdobje z najnižjimi temperaturami

Analiza temperatur je pokazala, da je bilo v letu 2016 sedem najhladnejših dni v obdobju med 17. in 23. januarjem, v letu 2015 pa med 3. in 9. februarjem. Tabela 2 prikazuje količine zemeljskega plina, ki so bile porabljene za oskrbo zaščitene odjemalcev v teh obdobjih.

	Najhladnejše sedemdnevno obdobje							Vsota
2015								
Obdobje	3. 2.	4. 2.	5. 2.	6. 2.	7. 2.	8. 2.	9. 2.	
Količina [Sm ³]	857.678	838.368	859.549	849.336	871.595	856.774	890.961	6.024.261
2016								
Obdobje	17. 1.	18. 1.	19. 1.	20. 1.	21. 1.	22. 1.	23. 1.	
Količina [Sm ³]	896.587	1.002.510	1.040.469	1.014.751	985.028	1.006.411	1.021.811	6.967.568

Tabela 2: Porabljene količine zemeljskega plina v obdobju sedemdnevni najnižjih temperatur v letih 2015 in 2016

V najhladnejšem sedemdnevem obdobju v letu 2016 je bila povprečna dnevna temperatura $-3,60\text{ }^{\circ}\text{C}$, gibala pa se je med $-1,74\text{ }^{\circ}\text{C}$ in $-5,39\text{ }^{\circ}\text{C}$. Skupna poraba zaščitene odjemalcev v Sloveniji je bila v tem obdobju **6.967.568 Sm³**, povprečna dnevna poraba pa 995.366 Sm^3 .

Povprečna dnevna temperatura za najhladnejše sedemdnevno obdobje zadnjih dvajset let je bila $-8,8\text{ }^{\circ}\text{C}$, gibala se je med $-7,64\text{ }^{\circ}\text{C}$ in $-9,93\text{ }^{\circ}\text{C}$. Ta temperatura, notranja temperatura prostorov in povprečna temperatura najhladnejšega sedemdnevnega obdobja v preteklem letu določajo korekcijski faktor, s katerim se določi dodatne dnevne količine, ki jih morajo zagotoviti dobavitelji zaščitene odjemalcev v naslednjem letu. Ta faktor je za leto 2017 znašal 1,2225, kar pomeni 22,25 % dodatne količine k povprečni dnevni porabi v navedenem obdobju. Skupna dnevna poraba zaščitene odjemalcev v tem obdobju je bila **6.967.568 Sm³**, povprečna dnevna pa 995.367 Sm^3 . Dobavitelji zaščitene odjemalcev morajo biti sposobni sedem zaporednih dni zagotoviti na dan po **1.216.879 Sm³** plina.

Za primerjavo navajamo še podatke za leto 2015. Povprečna dnevna temperatura v najhladnejšem sedemdnevem obdobju v letu 2015, ki je bilo od 3. do 9. februarja, je znašala $-1,7\text{ }^{\circ}\text{C}$, korekcijski faktor pa 1,3727. Zahtevane povprečne dnevne količine v tem obdobju so bile povečane za 37,27 %. Skupna poraba zaščitene odjemalcev v tem obdobju je znašala $6.024.261\text{ Sm}^3$, povprečna dnevna količina 860.609 Sm^3 , dodatna količina pa 320.749 Sm^3 . Dobavitelji zaščitene odjemalcev so jim morali biti sposobni sedem zaporednih dni zagotoviti na dan po $1.181.358\text{ Sm}^3$ plina.

Potrebna dnevna količina plina za oskrbo zaščitene odjemalcev za sedem najhladnejših zaporednih dni v letu 2017 je tako za 3 % večja kot leto prej, kar je predvsem posledica nižjih temperatur v letu 2016.

4.2 Tridesetdnevno obdobje z izjemno velikim povpraševanjem po plinu

Za izračun potrebno najhladnejše 30-dnevno obdobje v zadnjih dvajsetih letih; za leti 2016 in 2017 je isto, to je od 9. januarja do 7. februarja 2006, v katerem je celoten odjem plina znašal 116,28 milijona Sm³. Predvidena letna poraba zaščitenih odjemalcev v letu 2017 znaša 135.354.111 Sm³. V izračunu je bil upoštevan tudi skupen letni odjem uporabnikov prenosnega sistema, ki je v letu 2016 znašal 862 milijonov Sm³, kar je 4,5 % več kot leto prej.

Potrebni skupni količini zemeljskega plina, ki ju morajo biti sposobni zagotoviti vsi dobavitelji zaščitenim odjemalcem v Sloveniji skupaj, sta navedeni v tabeli 3. Skupna količina za tridesetdnevno obdobje v letu 2017 znaša 18.258.392 Sm³, skupna dnevna količina pa je **608.613 Sm³** in jo morajo dobavitelji zaščitenim odjemalcem biti sposobni zagotavljati 30 zaporednih dni.

Primerjava z letom prej pokaže, da je zahtevana dnevna količina manjša za 34.607 Sm³, kar pomeni zmanjšanje za 5,4 % v primerjavi z letom 2015. To je posledica povečanega odjema vseh uporabnikov prenosnega sistema v Republiki Sloveniji v zadnjem letu.

Leto	Potrebne skupne količine plina za zaščitenе odjemalce	Potrebne dnevne količine plina za zaščitenе odjemalce
2016		
Količina [Sm ³]	19.296.648	643.220
2017		
Količina [Sm ³]	18.258.392	608.613

Tabela 3: Količine plina, potrebne za oskrbo zaščitenih odjemalcev v 30-dnevnem obdobju z izjemno velikim povpraševanjem v letih 2016 in 2017

V tej tabeli in v tabeli 4 se letnici nanašata na leto, v katerem se 1. oktobra začne enoletno obdobje, o katerem se poroča in v katerem morajo biti dobavitelji zaščitenim odjemalcem sposobni zagotavljati navedene potrebne količine plina.

4.3 Tridesetdnevno obdobje v primeru prekinitve na posamezni največji infrastrukturi s plinom

Dobavitelji morajo biti skladno s standardom oskrbe sposobni oskrbovati zaščitenе odjemalce tudi, če se prekine dobava na največji infrastrukturi s plinom v povprečnih zimskih razmerah. V tem primeru morajo zagotoviti povprečne dnevne količine plina, ki so navedene v tabeli 4. Te količine so izračunane na podlagi količine plina, ki so jo zaščiteni odjemalci porabili v januarju preteklega leta, in korekcijskega faktorja, ki upošteva notranjo temperaturo, povprečne januarske temperature v preteklem letu in v zadnjih 20 letih. Povprečna januarska temperatura v letu 2016 je bila 0,56 °C, v zadnjih dvajsetih letih pa 0,66 °C. Korekcijski faktor za leto 2017 znaša 0,995. Skupna količina, ki so jo porabili zaščiteni

odjemalci v januarju preteklega leta, je 26.589.113 Sm³, povprečna dnevna poraba v januarju pa 857.713 Sm³. Dobavitelji zaščitenim odjemalcem morajo biti sposobni zagotavljati **853.452 Sm³** plina 30 zaporednih dni pri prekinitvi dobave po največji infrastrukturi.

Za primerjavo navajamo tudi podatke za leto prej. Povprečna januarska temperatura v letu 2015 je bila 2,63 °C, v zadnjih dvajsetih letih pa 0,59 °C. Korekcijski faktor za leto 2016 je znašal 1,117. Skupna količina, ki so jo porabili zaščiteni odjemalci v januarju preteklega leta, je bila 22.518.297 Sm³, povprečna dnevna poraba v januarju pa 726.397 Sm³. Dobavitelji zaščitenim odjemalcem so morali biti sposobni 30 zaporednih dni zagotavljati 11,7 % večje količine kot v januarju preteklega leta, to je **811.708 Sm³**.

Januarska poraba zaščitenih odjemalcev v letu 2016 je bila za 4.070.816 Sm³ oziroma 15,3 % večja kot leto prej. Potrebne dnevne količine, ki jih morajo biti sposobni zagotoviti dobavitelji v letu 2017, se razlikujejo za 41.745 Sm³, kar je 5,14 % več kot leto prej. To je posledica bistveno nižjih temperatur v letu 2016 in velike januarske porabe v tem letu.

Leto	Poraba zaščitenih odjemalcev v januarju preteklega leta	Dnevna poraba zaščitenih odjemalcev v januarju preteklega leta	Potrebne dnevne količine za zaščitene odjemalce v tem letu
2016			
Količina [Sm ³]	22.518.297	726.397	811.708
2017			
Količina [Sm ³]	26.589.113	857.713	853.452

Tabela 4: Količine, potrebne za 30-dnevno oskrbo zaščitenih odjemalcev v obdobju prekinitve na največji infrastrukturi pri povprečnih zimskih razmerah v letih 2016 in 2017

5 PRISPEVKI DOBAVITELJEV K ZAGOTAVLJANJU ZANESLJIVE OSKRBE

Dobavitelji zaščitenim odjemalcem se močno razlikujejo po velikosti. Primerjamo skupne količine plina, dobavljene zaščitenim odjemalcem v sedmih najhladnejših dneh leta 2016. Dobavitelj Geoplin, d.o.o., je z dobavitelji, za katere je poročal, prispeval nekaj pod 35 % navedenih količin, GEN-I, d.o.o., 24 %, Energetika Ljubljana neposredno in posredno (skupaj s podjetjem Enos, d.d.) nekaj manj kot 23 % in Adriaplin, d.o.o., nekaj več kot 14 %. Preostali dobavitelji zaščitenim odjemalcem, ki so poročali sami, so prispevali skupaj okoli 4,5 %, vsak od njih pa po med 0,3 % in nekaj več kot 1,2 %.

Prispevki dobaviteljev k skupni količini plina za dobavo zaščitenim odjemalcem so se v primerjavi z letom prej zelo spremenili. Navedene spremembe so posledica delovanja trga z zemeljskim plinom in menjav dobaviteljev.

6 IZPOLNJEVANJE ZAHTEV GLEDE NAČINOV ZAGOTAVLJANJA ZANESLJIVE OSKRBE

Akt o preventivnem načrtu ukrepov pri oskrbi z zemeljskim plinom v 8. členu navaja tržne ukrepe, ki jih dobavitelji lahko uporabljajo za zagotavljanje zanesljivosti oskrbe. Ti ukrepi se nanašajo na stran ponudbe (prvi odstavek) ali na stran povpraševanja po plinu (drugi odstavek), člen pa dopušča tudi druge ukrepe.

Agencija je prejela poročila dobaviteljev, navedenih v tabeli 1, v katerih ti izkazujejo načine, kako zagotavljajo zanesljivost oskrbe zaščitenih odjemalcev. Pomembno vlogo imata dobavitelja Geoplin, d.o.o., in Energetika Ljubljana, d.o.o., ki so ju drugi dobavitelji zaščitenim odjemalcem pooblastili za poročanje, saj skupaj z njimi zagotavljata več kot polovico vseh potrebnih količin plina za oskrbo zaščitenih odjemalcev.

Vsi dobavitelji uporabljajo več ukrepov hkrati, ki se nanašajo na stran ponudbe plina.

Vsi dobavitelji uporabljajo kombinacijo dolgoročnih in kratkoročnih pogodb z različnimi ročnostmi. Dobavitelji izkazujejo tudi različno število dolgoročnih pogodb, za kratkoročne pa sposobnost, da jih lahko sklepajo glede na potrebe.

Dobavitelji tudi razpršenost virov plina zagotavljajo na različne načine. Nekateri imajo več dobaviteljev v tujini, večina pa jih zagotavlja, da njihovi dobavitelji lahko dobavljajo plin iz različnih virov. Nekateri poročajo tudi o raznovrstnosti teh dobaviteljev, med njimi so npr. taki, ki imajo lastno proizvodnjo plina.

Vsi dobavitelji razen enega zagotavljajo razpršenost dobavnih poti plina. Dobavitelj, ki tega ne navaja, po merilu iz točke 5 spada med tiste, ki skupaj prispevajo nekaj manj kot 5 % plina. Sicer dobavitelji poročajo, da imajo zagotovljene ali lahko kratkoročno pridobijo tudi potrebne zmogljivosti na severni in zahodni vstopni točki v Slovenijo. Na obeh vstopnih točkah je za te količine na voljo dovolj prostih zmogljivosti.

Trije od štirih največjih dobaviteljev poročajo, da imajo tudi neposreden ali posredno urejen dostop do skladišč zemeljskega plina na različnih lokacijah, kar znatno pripomore k zanesljivosti oskrbe.

V skupini dobaviteljev, za katere je poročal njihov dobavitelj, najdemo tudi ukrepe na strani porabe, ki pa se nanašajo na manjše količine plina. Agencija pričakuje, da se bo v prihodnje postopoma razširila tudi uporaba ukrepov na strani porabe.

7 SKLEPNE UGOTOVITVE

Agencija je pregledala prejete podatke in poročila dobaviteljev zemeljskega plina zaščitenim odjemalcem in ugotavlja, da je njihova pripravljenost na zagotavljanje zanesljive oskrbe dobra.

Za zagotavljanje standarda oskrbe za tri mejne primere morajo vsi dobavitelji zaščitenim odjemalcem zagotoviti naslednje povprečne dnevne količine plina:

- a. v sedemdnevnem obdobju z najnižjimi temperaturami: **1.216.879 Sm³/dan**,
- b. v tridesetdnevnem obdobju s posebno velikim povpraševanjem: **608.613 Sm³/dan**,
- c. v tridesetdnevnem obdobju ob prekinitvi na posamezni največji infrastrukturi: **853.452 Sm³/dan**.

Dobavitelji se razlikujejo po velikosti njihovih prispevkov k skupnim navedenim količinam. V primerjavi z letom prej se je ta slika spremenila. Prispevki h količinam v obdobju sedemdnevne konice kažejo, da štirje dobavitelji prispevajo skupaj več kot 95 % količin, vsak od njih pa med okoli 14 in 35 % navedenih količin. Preostali dobavitelji skupaj prispevajo manj kot 5 % potrebnih količin. Agencija ugotavlja tudi, da dobavitelji razpolagajo ali so sposobni po potrebi pridobiti tudi potrebne zmogljivosti za prenos plina v Slovenijo.

Dobavitelji zagotavljajo zanesljivost oskrbe zaščitenim odjemalcem z različnimi ukrepi. Vsi uporabljajo ukrepe na strani ponudbe plina ter kombinacijo dolgoročnih in kratkoročnih pogodb, na različne načine zagotavljajo tudi razpršenost virov in dobavnih poti plina. Trije od štirih največjih dobaviteljev imajo tudi neposreden ali posredno urejen dostop do skladišč.

V skupini dobaviteljev, za katere je poročal njihov dobavitelj, najdemo tudi ukrepe na strani porabe, ki pa se nanašajo na manjše količine plina. Agencija pričakuje, da se bo v prihodnje postopoma razširila tudi uporaba ukrepov na strani porabe.

Agencija se v poročilu tokrat omejuje na izpolnjevanje standarda oskrbe in ukrepe, ki jih uporabljajo dobavitelji, v enem od prihodnjih poročil pa načrtuje širši in še celovitejši pogled na oskrbo zaščitenih odjemalcev.