

...

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Статистичко истражување за дистрибутерите на природен гас (месечно)

E_EHE.11_M_MK_2022_12

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

1	Контакт
1.1	Организација/ институција за контакт
	Државен завод за статистика
1.2	Организациска единица за контакт
	Одделение за статистики на животна средина, енергетика и транспорт
1.3	Лице за контакт
	Стојна Манева, Ѓурѓица Милошевска
1.4	Звање на лицето за контакт
	Виш соработник
1.5	Поштенска адреса
	ул. „Даме Груев“ бр. 4, 1000 Скопје, Република Северна Македонија
1.6	Електронска адреса
	stojna.maneva@stat.gov.mk , gjurgica.milosevska@stat.gov.mk
1.7	Телефонски број

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

0038923295-650	
0038923295-750	
1.8	Факс
00389 2 3111 336	
2	Ажурирање метаподатоци
2.1	Последна потврда на метаподатоците
18/01/2022	
2.2	Последна објава на метаподатоците
18/01/2022	
2.3	Последно ажурирање на метаподатоците
18/01/2022	
3	Статистичка презентација
3.1	Опис на податоците

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

- Увоз на природен гас
- Залиха на природен гас
- Вкупно потребна енергија
- Енергија за енергетски трансформации
- Јавни котларници и комбинирани електрани
- Загуби при пренос и дистрибуција
- Распожливо за финална потрошувачка

3.2 Систем на класификации

- Национална класификација на дејностите, НКД Рев.2
- Листа на енергенти и видови енергија, ЛЕНЕ

3.3 Опфат на сектор/и

Опфат на Секторот: D/Г-Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација, група 35.2, според НКД, Рев.2

3.4 Статистички концепти и дефиниции

Природниот гас опфаќа гасови што се јавуваат во подземните слоеви, во течна или гасовита состојба, кои главно содржат метан.

Податоците за количеството на природен гас треба да бидат дадени во нормални метри кубни при температура од 15 0C и притисок од 750 mm Hg.

3.5 Статистичка единица

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

деловни субјекти	
3.6	Статистичка популација
Деловни субјекти кои припаѓаат на секторот D/Г (група 35.2) и вршат дистрибуција на природен гас.	
3.7	Референтна област
НТЕС 1 и 2 (Република Северна Македонија)	
3.8	Временска покриеност
Од јануари 2005 година, понатаму.	
3.9	Базен период
Не е релевантно.	
4	Единица на мерење
nm ³ .	
5	Референтен период
Месец.	
6	Институционален мандат
6.1	Законски акти и други договори
<p>Национални: Закон за државна статистика („Службен весник на Република Македонија“ бр. 54/1997, 21/2007, 51/2011, 104/2013 , 42/2014, 192/2015, 27/16, 83/18, 220/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр.31/20) (https://www.stat.gov.mk/ZakonZaStatistika.aspx)</p> <p>Програма за статистички истражувања, 2018-2022 („Службен весник на РМ“ бр.22/18,224/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр.18/20 и 300/20.) (https://www.stat.gov.mk/ZaNas.aspx?id=8)</p> <p>Европски и меѓународни: Регулатива (ЕЗ) бр. 1099/2008 на Европскиот парламент и на Советот, Регулатива (ЕУ) бр. 431/2014 на Комисијата за изменување и дополнување на Регулативата (ЕЗ) бр. 1099/2008 и Методологија за енергетски статистики, Евростат, 1998</p> <p>Прирачник за енергетски статистики, OECD/IEA/Eurostat, 2004</p> <p>Прирачник за пресметка на учеството на обновливата енергија, Евростат, 2015.</p>	

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

6.2	Споделување на податоци
Податоците се споделуваат во IEA/Eurostat/UNECE со прашалникот MOS_JODI_GAS.	
7	Доверливост
7.1	Доверливост - политика
<p>Заштитата на индивидуалните податоци е регулирана со <u>Законот за државна статистика</u> .</p> <p>Основните принципи и активности, што се преземаат за да се обезбеди доверливоста на податоците се опишани во <u>Политиката за статистичка доверливост</u> .</p>	
7.2	Доверливост - третирање на податоците
Во согласност со член 38 од <u>Законот за државна статистика</u> и <u>Политиката за доверливост</u> , индивидуалните податоци не се објавуваат.	
8	Политика за објавување
8.1	Календар на објавување
Датумот на објавување на податоците се утврдува во <u>Календарот за објавување</u> на соопштенија, кој се ажурира квартално.	
8.2	Пристап до Календарот на објавување
<u>Календар на објавување</u>	
8.3	Кориснички пристап
Сите корисници имаат истовремено (или еднаков) пристап до статистичките податоци: ова значи дека датумите за објавување на статистичките податоци се претходно јавно објавени и никој корисник нема пристап до официјалните статистички податоци пред нивното објавување. Статистичките податоци прво се објавуваат во едицијата „Соопштенија “ на ВЕБ страницата на Државниот завод за статистика во 12.00 часот.	
9	Фреквенција на дисеминација
Месечна.	

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

10	Достапност и јасност
10.1	Соопштенија
	Месечно соопштение: „ <u>Енергија</u> “
10.2	Публикации
	Не е применливо.
10.3	Онлајн база на податоци
	<u>МАКСтат-база на податоци</u> достапна на веб-страницата на ДЗС.
10.4	Пристап до микроподатоци
	Користењето на микроподатоци за надворешни корисници е можно само за истражувачки цели и се врши во согласност со <u>Законот за државна статистика</u> (член 41, член 42 и член 43). Пристапот до анонимизирани микроподатоци е дефиниран со интерна процедура на Државниот завод за статистика „ <u>Пристап до анонимизирани микроподатоци за научно-истражувачки цели</u> “.
10.5	Друго
	Податоците од истражувањето се испраќаат во Евростат и истите се објавени на веб-страницата на оваа институција.
10.6	Документација за методологијата
	<u>Методолошките објаснувања</u> се објавени на веб-страницата на ДЗС.
10.7	Документација за квалитетот
	https://ec.europa.eu/eurostat/documents/38154/4956233/Quality_report_EU_energy_statistics-2017_edition.pdf/0ec98467-7d02-4d2e-9c6c-ddbf50dea672
11	Управување со квалитет

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

11.1	Обезбедување на квалитетот
<p>Квалитетот на процесите и продуктите, во Државниот завод за статистика се обезбедува со почитување на Европскиот Кодекс за работа на европската статистика (https://www.stat.gov.mk/ZaNas.aspx?id=2) и Рамката за оценка на квалитетот во рамките на Европскиот статистички систем (ESS Quality Assurance Framework-- https://ec.europa.eu/eurostat/documents/64157/4392716/ESS-QAF-V2.0-final.pdf). Критериумите за квалитет се утврдени и во Законот за државна статистика во член 4б и член 4в (https://www.stat.gov.mk/ZakonZaStatistika.aspx).</p>	
11.2	Оценка на квалитетот
<p>Државниот завод за статистика ги реализира статистичките активности во согласност со Статистичкиот бизнис процес модел, кој се базира на меѓународниот модел - Генерички статистички бизнос процес модел (Generic Statistical Business Process Model-GSBPM) . Примената на овој модел, како и примената на меѓународните стандарди во статистичката продукција обезбедуваат високо ниво на точност и споредливост на податоците.</p>	
12	Релевантност
12.1	Потреби на корисниците
<p>Податоците ги користат државните и научните институции, како и бизнис заедницата за: изработка на планираниот биланс за наредната година, за изработка на дологорочни стратегии во однос на потребата за енергенти и нивното учество во планираната потрошувачка на национално ниво, анализа на употребата на обновливите извори, учеството на обновливите извори во вкупната потрошувачка во земјата и сл.</p>	
12.2	Задоволство на корисниците
<p><u>Почнувајќи од 2009 година, Државниот завод за статистика на секои три години спроведува Анкетата за задоволство на корисниците.</u></p>	
12.3	Комплетност
<p>ДЗС ги обезбедува индикаторите кои се предвидени според Регулативата бр. 1099/2008 на Европската Комисија.</p>	
13	Точност и веродостојност
13.1	Севкупна точност

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Методологијата на истражувањето и начинот на прибирање на податоците обезбедуваат солиден опфат и точност на податоците.

13.2 Примерочни грешки

Не е применливо.

13.3 Непримерочни грешки

Грешки во опфатот: Се обезбедува 100% опфат. Давателите на податоци навреме се потсетуваат за исполнување на својата обврска. Грешки во обработката: Во обработката се имплементирани правила за контроли и пресметки на излезните податоци. Грешки во неодговор: Со оглед на обезбедениот целосен опфат, грешки во неодговор нема.

14 Навременост и точност

14.1 Навременост

T +55 денови

14.2 Точност

Податоците се објавуваат на денот, што е утврдено (најавено) во [Календар на објавување](#).

15 Кохерентност и споредливост

15.1 Географска споредливост

Постои географска споредливост на дисеминираните податоци на национално и регионално ниво. Споредливоста е обезбедена и на меѓународно ниво.

15.2 Временска споредливост

Временска серија од 2005 година е непрекината.

15.3 Меѓудоменска кохерентност

Податоците се кохерентни меѓу различните делови на енергетските статистики. Кохерентноста со другите областите е делумно обезбедена.

15.4 Внатрешна кохерентност

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Внатрешната кохерентност на податоците е обезбедена.

16 Трошок и оптовареност

Се преземаат активности за намалување на оптовареноста на извештајните единици

17 Ревизија на податоците

17.1 Политика за ревизија на податоците

Ревизијата на податоците се прави во согласност со Политиката за ревизија на ДЗС:
<https://www.stat.gov.mk/RevizijaNaPodatocite.aspx>.

17.2 Практика за ревизија на податоците

Податоците се објавени како претходни и конечни (ревидирани) податоци.

18 Статистичка обработка

18.1 Извори на податоци

Ова статистичко истражување е со целосен опфат. Статистичкиот прашалник „Месечен извештај за дистрибутерите на природен гас“ (ЕНЕ.11) го пополнуваат деловните субјекти кои припаѓаат на секторот D/Г-Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација, група 35.2, според НКД, Рев.2. Ажурирањето на опфатот се врши годишно.

18.2 Фреквенција на прибирање податоци

Месечна.

18.3 Прибирање на податоците

Податоците за дистрибутерите на природен гас се прибираат со статистичкиот прашалник: „Месечен извештај за дистрибутерите на природен гас“ (ЕНЕ.11). Претпријатијата ги пополнуваат податоците во статистичкиот прашалник и ги доставуваат по пошта до ДЗС најдоцна 25 дена од референтниот период.

18.4 Проверка на податоците

Проверка на податоците се врши во согласност со дефинираните критериуми за контрола. Проверка на податоците се врши пред и по внесувањето. За отстапувањата се контактираат извештајните единици. Проверка се врши и на готовите резултати пред нивното објавување.

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

18.5	Компилирање податоци
Едитирање: Пристигнатите податоци од деловните субјекти, по проверката и евентуалната корекција во консултација со извештајните единици, се внесуваат на електронски медиум, преку апликација со вградени контроли. Пресметки: Месечните енергетски статистики се пресметуваат според шемата во заедничките прашалници на IEA/Eurostat/UNECE.	
18.6	Прилагодување
Не се врши израмнување на податоците.	
19	Коментар
A.1	Анекси

Државен завод за статистика