

...

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Статистичко истражување за деловните субјекти кои тргуваат со енергенти (годишно)

E_EHE.62_A_MK_2021_1

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
	Ѓурѓица Милошевска Стојна Манева
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

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

gjurgica.milosevska@stat.gov.mkstojna.maneva@stat.gov.mk**1.7 Телефонски број**

00389 2 3295 750

00389 2 3295 650

1.8 Факс

00389 2 3111 336

2 Ажурирање метаподатоци**2.1 Последна потврда на метаподатоците**

17/01/2022

2.2 Последна објава на метаподатоците

17/01/2022

2.3 Последно ажурирање на метаподатоците

29/12/2021

3 Статистичка презентација**3.1 Опис на податоците**

Податоци за увоз, залиха, извоз на нафта и нафтени продукти.

3.2 Систем на класификации

Национална класификација на дејностите - НКД Рев.2;

Листа на енергенти и видови енергија.

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

3.3	Опфат на сектор/и
	Секторот G/E-Трговија на големо, трговија на мало, класа 46.71-Трговија на големо со цврсти, течни и гасовити горива и слични производи, според НКД Рев.2.
3.4	Статистички концепти и дефиниции
	Трговијата, односно увозот, извозот, продажбата на нафта и нафтени продукти што ја вршат деловни субјекти кои поседуваат лиценца за вршење на трговија.
3.5	Статистичка единица
	Деловни субјекти
3.6	Статистичка популација
	Деловни субјекти кои вршат трговија и припаѓаат на секторот G/E-Трговија на големо, трговија на мало, класа 46.71-Трговија на големо со цврсти, течни и гасовити горива и слични производи, според НКД Рев.2.
3.7	Референтна област
	Република Северна Македонија
3.8	Временска покриеност
	Од 1998 година, понатаму.
3.9	Базен период
	Не е релевантно.
4	Единица на мерење
	тони, литар, 000' toe.
5	Референтен период
	Година.
6	Институционален мандат
6.1	Законски акти и други договори

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

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>)

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>)

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

Прирачник за енергетски статистики, OECD/IEA/Eurostat, 2004

Прирачник за пресметка на учеството на обновливата енергија, Евростат, 2015.

6.2 Споделување на податоци

Податоците се споделуваат во IEA/Eurostat/UNECE со заедничкиот прашалник JQ IEA - Eurostat - UNECE.

7 Доверливост

7.1 Доверливост - политика

Заштитата на индивидуалните податоци е регулирана со Законот за државна статистика .

Основните принципи и активности, што се преземаат за да се обезбеди доверливоста на податоците се опишани во Политиката за статистичка доверливост .

7.2 Доверливост - третирање на податоците

Во согласност со член 38 од Законот за државна статистика и Политиката за доверливост , индивидуалните податоци не се објавуваат. Но, доколку се обезбедува пристап до микроподатоци од соодветното истражување, тогаш треба да се наведат методите кои се користат за спречување на разоткривање на податоците.

8 Политика за објавување

8.1 Календар на објавување

Датумот на објавување на податоците се утврдува во Календарот за објавување на соопштенија, кој се ажурира квартално.

8.2 Пристап до Календарот на објавување

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Календар на објавување**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

Годишна.

10 Достапност и јасност**10.1 Соопштенија**

Годишно соопштение: „ Енергетски биланси “.

10.2 Публикации

Публикации: Потрошувачка на енергенти во домаќинствата

10.3 Онлајн база на податоци

МАКСтат-база на податоци 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 Законот за државна статистика (член 41, член 42 и член 43). Пристапот до анонимизирани микроподатоци е дефиниран со интерна процедура на Државниот завод за статистика „ Пристап до анонимизирани микроподатоци за научно-истражувачки цели “.

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

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Методолошките објаснувања 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

11.1 Обезбедување на квалитетот

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>).

11.2 Оценка на квалитетот

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.

12 Релевантност

12.1 Потребни на корисниците

Податоците ги користат државните и научните институции, како и бизнис заедницата за: изработка на планираниот биланс за наредната година, за изработка на долгорочни 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.

12.2 Задоволство на корисниците

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Почнувајќи од 2009 година, Државниот завод за статистика на секои три години спроведува Анкета за задоволство на корисниците.

12.3 Комплетност

Во однос на индикаторите кои се предвидени според Регулативата бр. 1099/2008 на Европската Комисија, ДЗС обезбедува околу 95% од нив.

13 Точност и веродостојност

13.1 Севкупна точност

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

14 Навременост и точност

14.1 Навременост

T+290 дена.

14.2 Точност

Податоците се објавени во утврдените рокови во согласност со Календарот на навременост.

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

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Временска серија од 1998 година е непрекината.	
15.3	Меѓудоменска кохерентност
Податоците се кохерентни меѓу различните делови на енергетските статистики.	
15.4	Внатрешна кохерентност
Внатрешна кохерентност на податоците е обезбедена, податоците се контролираат и анализираат во процесот на производство.	
16	Трошок и оптовареност
Не е применливо.	
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
Секоја нова состојба добиена од извештајните единици се ревидира тековно.	
18	Статистичка обработка
18.1	Извори на податоци
Ова статистичко истражување е со целосен опфат. Статистичкиот прашалник „Годишен извештај за деловните субјекти кои тргуваат со енергенти“ (ЕНЕ.62) го пополнуваат деловните субјекти кои припаѓаат на секторот G/E-Трговија на големо, трговија на мало, класа 46.71-Трговија на големо со цврсти, течни и гасовити горива и слични производи, според НКД Рев.2. Ажурирањето на опфатот се врши годишно.	
18.2	Фреквенција на прибирање податоци
Годишна.	
18.3	Прибирање на податоците

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Податоците за деловните субјекти кои тргуваат со енергенти се прибираат со статистичкиот прашалник: „Годишен извештај за деловните субјекти кои тргуваат со енергенти“ (ЕНЕ.62). Претпријатијата ги пополнуваат податоците во статистичкиот прашалник и ги доставуваат по пошта до ДЗС најдоцна 130 дена од референтната година.

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.

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: Билансите по енергенти и Енегетските биланси се пресметуваат според шемата во заедничките прашалници на IEA/Eurostat/UNECE.

18.6 Прилагодување

Не е применливо, не се врши прилагодување на временската серија.

19 Коментар

A.1 Анекси

Државен завод за статистика