

...

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Статистичко истражување за деловните субјекти - производители и преработувачи на јаглен и продукти од јаглен (годишно)

E_EHE.59_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
	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
	stojna.maneva@stat.gov.mk
1.7	Телефонски број
	00389 3295-862
1.8	Факс

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

003892 3111336

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

12/01/2022

2.2 Последна објава на метаподатоците

12/01/2022

2.3 Последно ажурирање на метаподатоците

12/01/2022

3 Статистичка презентација**3.1 Опис на податоците**

Податоци за производство, залихи, просечна калорична вредност на јаглен и продукти од јаглен.

3.2 Систем на класификации

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

3.3 Опфат на сектор/и

Сектор: В/Б- Рударство и вадење на камен, оддел 05 - Вадење на јаглен и лигнит;

3.4 Статистички концепти и дефиниции

Во „Енергетските биланси“, јаглените се групирани на: Камен јаглен = Антрацит + Коксен јаглен + Битуминозен јаглен; Лигнит = Мрк јаглен + Лигнит.

3.5 Статистичка единица

деловни субјекти.

3.6 Статистичка популација

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

Деловни субјекти кои припаѓаат на секторот В/Б-Рударство и вадење на камен, оддел 05-Вадење на јаглен и лигнит.	
3.7	Референтна област
Република Северна Македонија	
3.8	Временска покриеност
Од 1998 година наваму.	
3.9	Базен период
не е релевантно.	
4	Единица на мерење
тони, 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>)

-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 учество 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**

1. Заштитата на индивидуалните податоци е регулирана со Законот за државна статистика (<https://www.stat.gov.mk/ZakonZaStatistika.aspx>) . 2.Основните принципи и активности, што се преземаат за да се обезбеди доверливоста на податоците се опишани во Политиката за статистичка доверливост (<https://www.stat.gov.mk/pdf/PolitikaZaDoverlivost.pdf>).

7.2 Доверливост - третирање на податоците

Во согласност со член 38 од Законот за државна статистика (<https://www.stat.gov.mk/ZakonZaStatistika.aspx>) и Политиката за доверливост (<https://www.stat.gov.mk/pdf/PolitikaZaDoverlivost.pdf>),индивидуалните податоци не се објавуваат.

8 Политика за објавување**8.1 Календар на објавување**

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

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

8.2 Пристап до Календарот на објавување

http://www.stat.gov.mk/Kalendar_nov.aspx

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“

<http://www.stat.gov.mk/PrikaziSoopstение.aspx?rbtxt=117>

10.2 Публикации

Статистички преглед: „Потрошувачка на енергенти во домаќинствата“.

<http://www.stat.gov.mk/PrikaziPoslednaPublikacija.aspx?id=74>

10.3 Онлајн база на податоци

МАКСтат-база на податоци достапна на веб-страницата на ДЗС.

http://makstat.stat.gov.mk/PXWeb/pxweb/mk/MakStat/MakStat_Energija_MesecEnergetStatistiki

10.4 Пристап до микроподатоци

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

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“. (<https://www.stat.gov.mk/ZaNas.aspx?id=22>).

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

Методолошките објаснувања се објавени на веб-страницата на ДЗС.

<http://www.stat.gov.mk/MetodoloskiObjasSoop.aspx?id=64&rbrObl=21>

10.7 Документација за квалитетот

Извештај за квалитет се подготвува редовно.

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 46 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

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

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.

12.2 Задоволство на корисниците

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 (истражувањето е со целосен опфат).

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+290 денови.

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

14.2	Точност
Податоците се објавени во утврдените рокови во согласност со Календарот на навременост.	
15	Кохерентност и споредливост
15.1	Географска споредливост
Податоците се произведуваат на национално ниво. Споредливоста е обезбедена на меѓународно ниво.	
15.2	Временска споредливост
Временска серија од 1998 година и нема прекин на временската серија.	
15.3	Меѓудоменска кохерентност
Податоците се кохерентни меѓу различните делови на енергетските статистики. Кохерентноста со другите областите е делумно обезбедена.	
15.4	Внатрешна кохерентност
Внатрешната кохерентност на податоците е обезбедена.	
16	Трошок и оптовареност
не се пресметува.	
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. Податоците се ревидирани во 2016 година за периодот 2005-2014. Во ревидираните енергетски биланси се имплементирани резултатите од Анкетата за потрошувачка на енергија во домаќинствата, 2014 година.	
18	Статистичка обработка

Државен завод за статистика

Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

18.1	Извори на податоци
"Ова статистичко истражување е со целосен опфат. Статистичкиот прашалник „Годишен извештај за деловните субјекти - производители и преработувачи на јаглен и продукти од јаглен“ (ЕНЕ.59) го пополнуваат деловните субјекти кои припаѓаат на секторот В/Б- Рударство и вадење на камен, оддел 05 - Вадење на јаглен и лигнит. Ажурирањето на опфатот се врши годишно."	
18.2	Фреквенција на прибирање податоци
Годишна.	
18.3	Прибирање на податоците
Податоците за производителите и преработувачите на јаглен се прибираат со статистичкиот прашалник: „Годишен извештај за деловните субјекти - производители и преработувачи на јаглен и продукти од јаглен“ (ЕНЕ.59). 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.	
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 се врши израмнување на податоците.	
19	Коментар
A.1	Анекси

Државен завод за статистика