

Энергетический баланс Республики Армения, 2019г.  
(в формате МЭА)

1000 тонн нефтяного эквивалента (1000 т. н. э.)

N		Всего	Бурий уголь	Антрацит	Битумный уголь	Сжиженные нефтяные газы (СНГ)	Бензин	Бензин для реактивных двигателей	Уайт-спирит и бензин для пром-технич. целей (SRP)	Керосин для реактивных двигателей	Прочие виды керосина	Газойль/дизельное топливо (без-биол)	Мазут	Смазочные масла	Парафины	Битумы	Прочие нефтяные продукты	Природный газ	Гидроэнергия	Ветровая энергия	Солнечная ФЭ	Солнечная тепловая энергия	Дрова	Твердая биомасса	Биомасса, прочее	Атомная энергия	Производное тепло	Электроэнергия	
1.1	Производство	934.2																	203.9	0.3	6.2	8.5	49.2		21.9	644.2			
1.2	Импорт	2 665.4	0.3	2.3	0.1	34.1	185.7	0.2	0.7	72.4	0.9	137.9	0.3	9.1	0.2	60.6	3.1	2 120.3					0.1	11.5	0.4			25.2	
1.3	Международный авиационный бункер	-72.7						-0.2		-72.4																			
1.4	Экспорт	-109.2										-0.5		0.0		-0.1	0.0							0.0	-1.1			-107.6	
1.5	Изменение запасов	-13.8														-30.0		15.5							0.7				
<b>1</b>	<b>Общие поставки первичной энергии</b>	<b>3 403.9</b>	<b>0.3</b>	<b>2.3</b>	<b>0.1</b>	<b>34.1</b>	<b>185.7</b>	<b>0.7</b>	<b>0.9</b>	<b>0.9</b>	<b>0.9</b>	<b>137.4</b>	<b>0.3</b>	<b>9.1</b>	<b>0.2</b>	<b>30.5</b>	<b>3.1</b>	<b>2 135.8</b>	<b>203.9</b>	<b>0.3</b>	<b>6.2</b>	<b>8.5</b>	<b>49.3</b>	<b>11.5</b>	<b>21.9</b>	<b>644.2</b>	<b>0.7</b>	<b>-82.4</b>	
<b>2</b>	<b>Межпродуктовые передачи</b>																												
<b>3</b>	<b>Статистическое расхождение</b>	<b>0.0</b>									<b>0.0</b>							<b>0.0</b>										<b>0.0</b>	
<b>4</b>	<b>Преобразование</b>	<b>-768.8</b>																<b>-576.2</b>	<b>-203.9</b>	<b>-0.3</b>	<b>-6.2</b>					<b>-644.2</b>	<b>0.7</b>	<b>661.3</b>	
4.1	Электрические станции	-455.2																	-203.9	-0.3	-6.2					-644.2		399.4	
4.1.1	Атомные электростанции	-455.2																								-644.2		189.0	
4.1.2	Гидроэлектростанции, ГЭС																		-121.7									121.7	
4.1.3	Малые ГЭС																		-82.2									82.2	
4.1.4	Ветровые электростанции																			-0.3								0.3	
4.1.5	Солнечные энергостанции																				-6.2							6.2	
4.2	Тепл. электростанции (конденсационные),	-312.5																										261.2	

N		Всего																		Производное тепло	Электроэнергия									
			Бурай уголь	Антрацит	Битумный уголь	Сжиженные нефтяные газы (СНГ)	Бензин	Бензин для реактивных двигателей	Уайт-спирит и бензин для пром-технич. целей (SRP)	Керосин для реактивных двигателей	Прочие виды керосина	Газойль/дизельное топливо (без биод.)	Мазут	Смазочные масла	Парафины	Битумы	Прочие нефтяные продукты	Природный газ	Гидроэнергия			Ветровая энергия	Солнечная ФЭ	Солнечная тепловая энергия	Дрова	Твердая биомасса	Биомасса, прочее	Атомная энергия		
	<i>КЭС</i>																													
4.3	Теплоэлектроцентрали, ТЭЦ	-1.1															-2.5												0.7	0.7
4.4	Прочие станции																													
5	<b>Потребление в энергетической отрасли (собственные нужды)</b>	<b>-32.3</b>															<b>-3.6</b>											<b>0.0</b>	<b>-28.7</b>	
5.1	Атомные электростанции	-14.5																											-14.5	
5.2	Тепловые станции (КЭС, ТЭЦ)	-10.9																										0.0	-10.8	
5.3	Гидроэлектростанции	-3.4																											-3.4	
5.4	Ветровые электростанции	0.0																											0.0	
5.5	Газотранспортная система	-3.6															-3.6													
5.6	Прочие станции	0.0																											0.0	
6	<b>Потери при распределении</b>	<b>-143.2</b>															<b>-95.6</b>										<b>-0.4</b>	<b>-47.1</b>		
7	<b>Общее конечное потребление</b>	<b>2 459.6</b>	<b>0.3</b>	<b>2.3</b>	<b>0.1</b>	<b>34.1</b>	<b>185.7</b>	<b>0.7</b>	<b>0.9</b>	<b>137.4</b>	<b>0.3</b>	<b>9.1</b>	<b>0.2</b>	<b>30.5</b>	<b>3.1</b>	<b>1 460.4</b>							<b>8.5</b>	<b>49.3</b>	<b>11.5</b>	<b>21.9</b>	<b>0.2</b>	<b>503.1</b>		
7.1	<b>Конечное энергетическое потребление</b>	<b>2 413.4</b>	<b>0.3</b>	<b>2.3</b>		<b>34.1</b>	<b>185.6</b>	<b>0.1</b>	<b>0.9</b>	<b>136.2</b>	<b>0.0</b>					<b>1 460.4</b>							<b>8.5</b>	<b>49.3</b>	<b>11.5</b>	<b>20.8</b>	<b>0.2</b>	<b>503.1</b>		
7.1.1	Промышленность	<b>313.0</b>				<b>0.2</b>	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>		<b>17.1</b>	<b>0.0</b>					<b>161.7</b>								<b>0.0</b>	<b>0.0</b>			<b>133.8</b>		
7.1.1.1	Черная металлургия	19.9				0.0										13.9												6.0		
7.1.1.2	Химическая (в т.ч. нефтехимическая) промышленность	3.7								0.2						2.2												1.3		
7.1.1.3	Цветная металлургия	24.3								5.0						0.7												18.6		
7.1.1.4	Производство неметаллических минеральных продуктов	81.7				0.0	0.0	0.0		0.5						69.8												11.4		

N		Всего	Бурый уголь	Антрацит	Битумный уголь	Сжиженные нефтяные газы (СНГ)	Бензин	Бензин для реактивных двигателей	Уайт-спирит и бензин для пром-технич. целей (SBD)	Керосин для реактивных двигателей	Прочие виды керосина	Газойль/дизельное топливо (без биод.)	Мазут	Смазочные масла	Парафины	Битумы	Прочие нефтяные продукты	Природный газ	Гидроэнергия	Ветровая энергия	Солнечная ФЭ	Солнечная тепловая энергия	Дрова	Твердая биомасса	Биомасса, прочее	Атомная энергия	Производное тепло	Электроэнергия
7.1.1.5	Транспортное оборудование	0.1																0.1										0.0
7.1.1.6	Машиностроение	2.9				0.0												0.8						0.0				2.0
7.1.1.7	Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров	84.2				0.0						10.8						8.4						0.0				64.9
7.1.1.8	Пищевая промышленность, производство напитков и табачных изделий	75.1				0.0						0.0						56.2					0.0					18.9
7.1.1.9	Целлюлозно-бумажная и полиграфическая промышленность	5.7																3.8										2.0
7.1.1.10	Производство древесины и изделий из дерева	0.1																0.0					0.0					0.1
7.1.1.11	Текстильная и кожевенная промышленность	2.3																0.7					0.0					1.6
7.1.1.12	Строительство	8.0				0.2	0.1		0.0			0.7	0.0					3.9										3.1
7.1.1.13	Прочее	5.1				0.0	0.0		0.0			0.0						1.2										3.8
7.1.2	Транспорт	806.6				28.4	185.6					103.1						480.8										8.7
7.1.2.1	Железнодорожный, метро, прочие виды эл. транспорта	6.6																										6.6
7.1.2.2	Автомобильный	797.8				28.4	185.6					103.1						480.8										
7.1.2.3	Воздушный	1.5																										1.5
7.1.2.4	Прочее	0.7																										0.7
7.1.3	Прочие сектора	1 293.9	0.3	2.3		5.5					0.9	16.1						817.8				8.5	49.3	11.5	20.8		0.2	360.6
7.1.3.1	Домашние хозяйства	812.7	0.3	0.5		0.4						0.4						557.0				4.3	49.3	11.5	20.8	0.2	168.0	
7.1.3.2	Сельское хозяйство	29.8								0.9	15.7																	13.2
7.1.3.3	Услуги	451.4		1.8		5.1												260.8				4.3						179.4

Приложение 2

N		Всего	Бурый уголь	Антрацит	Битумный уголь	Сжиженные нефтяные газы (СНГ)	Бензин	Бензин для реактивных двигателей	Уайт-спирит и бензин для пром.-технич. целей (SRP)	Керосин для реактивных двигателей	Прочие виды керосина	Газойль/дизельное топливо (без биод)	Мазут	Смазочные масла	Парафины	Битумы	Прочие нефтяные продукты	Природный газ	Гидроэнергия	Ветровая энергия	Солнечная ФЭ	Солнечная тепловая энергия	Дрова	Твердая биомасса	Биомасса, прочее	Атомная энергия	Производное тепло	Электроэнергия	
7.2	<b>Конечное неэнергетическое потребление</b>	<b>46.2</b>			0.1		0.0		0.7			1.1	0.3	9.1	0.2	30.5	3.1								1.1				
7.2.1	Химическая промышленность	1.8							0.7			1.1																	
7.2.2	Прочие сектора	44.3			0.1		0.0						0.3	9.1	0.2	30.5	3.1								1.1				

Примечание:

В отдельных случаях незначительные расхождения между итогом и суммой слагаемых объясняются округлением данных.

Энергетический баланс Республики Армения за 2019 г. составлен Министерством территориального управления и инфраструктур республики Армения.

Методология составления энергобаланса размещена на сайте

[http://www.minenergy.am/storage/files/pages/pg\\_8282982648982\\_2.2EDRC-Explanatory\\_Notes\\_on\\_Energy\\_Balance\\_of\\_Armenia\\_for\\_2015\\_a.docx](http://www.minenergy.am/storage/files/pages/pg_8282982648982_2.2EDRC-Explanatory_Notes_on_Energy_Balance_of_Armenia_for_2015_a.docx)

Ссылка по разъяснению разработки энергетического баланса 2019 года размещена на сайте mtad.am (на армянском и английском языках)

[http://www.mtad.am/u\\_files/file/energy/1\\_Armenia%20%20Energy%20Balance%202019\\_ARM\(1\).pdf](http://www.mtad.am/u_files/file/energy/1_Armenia%20%20Energy%20Balance%202019_ARM(1).pdf)

[http://www.mtad.am/u\\_files/file/energy/2\\_Armenia%20%20Energy%20Balance%202019\\_ENG.pdf](http://www.mtad.am/u_files/file/energy/2_Armenia%20%20Energy%20Balance%202019_ENG.pdf)