

## ДОБЫЧА И ПРОИЗВОДСТВО ГАЗА

Объем добычи природного и попутного газа уменьшился на 3,1%, до 8 192 млн м<sup>3</sup>, в 2020 году. При этом 2 463 млн м<sup>3</sup> (30%) приходится на долю операционных активов и 5 729 млн м<sup>3</sup> (70%) на долю мегапроектов. Основные доли в структуре объемов приходятся на мегапроекты Тенгиз и Карачаганак.

Производство товарного газа по операционным активам КМГ, млн м<sup>3</sup>

Операционные активы	2018	2019	2020
АО «Озенмунайгаз» + КазГПЗ	558	680	751
АО «Мангистаумунайгаз» (ПУ «Жетыбаймунайгаз») <sup>1</sup>	207	116	161
ТОО «СП «Казгермунай»	205	184	150
ТОО «Амангельды Газ»	345	346	326
ТОО «Казахойл Актобе»	173	157	185
АО «Эмбамунайгаз»	154	135	152
ТОО «Казахтуркмунай»	143	163	103
АО «ПетроКазахстан Инк.»	68	43	49,5
АО «Карачанбасмунай»	0	0	0
<b>Всего по операционным активам</b>	<b>1 853</b>	<b>1 823</b>	<b>1 877</b>

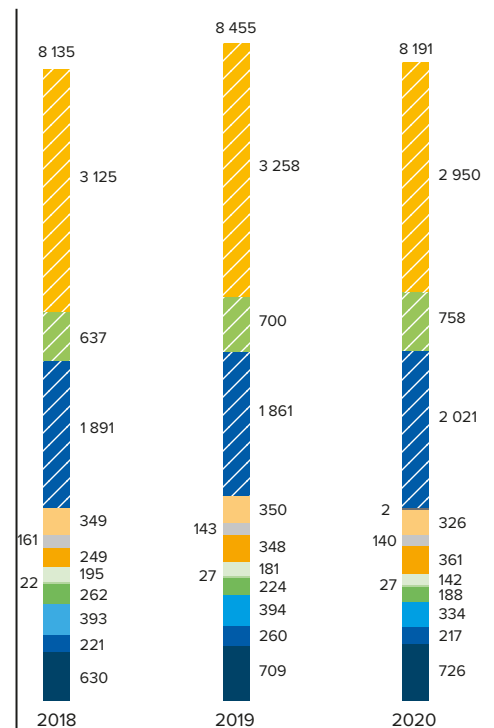
Производство товарного газа по мегапроектам (на долю КМГ), млн м<sup>3</sup>

Мегапроекты	2018	2019	2020
Тенгиз	1 837	1 894	1 735
Карачаганак <sup>2</sup>	949	911	899
Кашаган	301	293	287
<b>Всего по мегапроектам</b>	<b>3 087</b>	<b>3 099</b>	<b>2 921</b>

Значения по добыче газа составляют фактический объем добытого газа, включая обратную закачку газа в пласт и на собственные нужды. Обратная закачка газа применяется для поддержания пластового давления, которое обеспечивает высокий уровень добычи нефти.

Объем производства товарного газа в 2020 году составил 4 798 млн м<sup>3</sup>, из которых 1 877 млн м<sup>3</sup> за счет операционных активов и 2 921 млн м<sup>3</sup> за счет мегапроектов. По сравнению с 2019 годом производство товарного газа КМГ кумулятивно уменьшилось на 124 млн м<sup>3</sup>, или на 2,5%.

Завод КазГПЗ наряду с переработкой собственного добытого сырья производит товарный газ на основе сырья, полученного от других операционных активов КМГ, которые не производят товарный газ самостоятельно.

Добыча природного и попутного газа по активам на долю КМГ, млн м<sup>3</sup>

- АО «Озенмунайгаз»
- АО «Эмбамунайгаз»
- АО «Мангистаумунайгаз» (50%)
- ТОО «СП «Казгермунай» (50%)
- АО «Карачанбасмунай» (50%)
- АО «ПетроКазахстан Инк.» (33%)
- ТОО «Казахойл Актобе» (50%)
- ТОО «Казахтуркмунай»
- ТОО «Амангельды Газ» (КТГ)
- ТОО «Урихтау Оперейтинг»
- Карачаганак
- Кашаган
- Тенгиз

<sup>1</sup> Сырой газ с АО «Озенмунайгаз» и ПУ «Жетыбаймунайгаз» АО «Мангистаумунайгаз» поставляется в КазГПЗ.

<sup>2</sup> Объемы поставки сырого газа на Оренбургский газоперерабатывающий завод.