

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор РСНИИЦЭ МЗ РУз
проф. АЛИМОВ А.В.



Результаты лабораторных исследований по определению концентрации йода
в питьевой лечебно-столовой воде производимой
СП ООО "Chortoq mineral water"

№	Исследуемый объект	Концентрация йода мкг/л	
		12/09/2017	14/09/2017
1	«Chortoq» готовая продукция	501,8	481,7
2	Вода из скважины 32	537,3	516,9
3	Вода из скважины №32	537,3	509,5

Куратор лаборатории
по определению йода в жидкой среде
м. н. с.

Юлдашева Ф. З.



№ 839 / 07-06

“ 2 ” 10 2017 й

Директору СП ООО “Chortoq mineral water”

Тудакову А.П.

Отвечая на письмо от 12.09.2017 № 145 доводим до Вашего сведения, что в результате нескольких проведенных исследований лечебно-столовой воды «Chortoq» в нашей лаборатории по определению йода в жидкой среде обнаружено, что концентрация йода составило 481,7-537 мкг/л (приложение прилагается). Так как по данным ВОЗ, минимальное физиологическое потребление йода в сутки составляет 150 — 200 мкг, в то время как большинство жителей планеты Земля ежедневно получает лишь 40 – 80 мкг йода. Безопасной же, по данным экспертов ВОЗ, является доза йода в 1000 мкг. В связи с этим выпускаемая продукция СП ООО “Chortoq mineral water” лечебно-столовая вода является профилактической мерой по устранению йоддефицита в нашем региона. В ней предусмотрены следующие дозы йода отвечающим требованиям Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) и Международному совету по контролю за йоддефицитными состояниями, которые рекомендуют следующие уровни ежедневного потребления йода:

Допустимые максимальные уровни употребляемого йода (мкг/день)

Возрастная группа	Европейская комиссия ¹	Институт медицины США ²
1-3 года	200	200
4-6	250	300
7-10	300	300
11-14	450	300
15-17	600	900
Взрослые	600	1100
Беременные	600	1100

1. European Commission HaCPD-GSCoF. Opinion of the Scientific Committee on Food on the tolerable upper level of intake of iodine. Brussels: European Commission; 2002.
2. Institute of Medicine, Academy of Sciences, USA. Dietary reference intakes for vitamin A, vitamin K, arsenic, boron, chromium, copper, iodine, iron, manganese, molybdenum, nickel, silicon, vanadium and zinc. Washington, DC: National Academy Press; 2001.

На основании вышеизложенного РСНПМЦ Эндокринологии считает продукцию СП ООО “Chortoq mineral water” питьевую лечебно-столовую воду годной и подтверждает, что концентрация в ней йода отвечает требованиям ВОЗ.

Директор РСНПМЦ Эндокринологии МЗ РУз

Профессор, д.м.н.

Алимов А.В.

Handwritten text, possibly a signature or date, located in the upper left quadrant of the page.