

Водные ресурсы

Беларусь обладает значительными ресурсами пресных и минеральных подземных вод.

Пресные подземные воды связаны с межморенными отложениями антропогеновой толщи, палеогеновыми, верхнемеловыми, верхнеюрскими, девонскими и верхнепротерозойскими образованиями. К настоящему времени разведано более 250 месторождений, на базе которых осуществляется централизованное водоснабжение более 60 городов, водообеспечение многих других населенных пунктов и объектов сельскохозяйственного производства. Суммарные эксплуатационные ресурсы пресных подземных вод страны составляют около 50 млн м³/сут. Ведутся активные работы по борьбе с техногенным загрязнением подземных вод. При этом в комплексе решаются проблемы, связанные с изучением формирования состава пресных подземных вод в водоносных горизонтах, с функционированием систем водоотбора, водоподготовки и водораспределения.

К отложениям осадочного чехла и кристаллического фундамента приурочены минеральные воды (и лечебные рассолы). Разведано свыше 60 источников минеральных вод с общими запасами около 15000 м³/сут. Наиболее распространены хлоридные, сульфатно-хлоридные и хлоридно-сульфатные воды, реже встречаются сульфатные и радоновые. Катионный состав минеральных вод достаточно разнообразен. На базе разведанных источников минеральных вод работают санатории и профилактории, функционируют заводы по розливу минеральных вод («Минские 3, 4, 5», «Дарида», «Бобруйская», «Борисовские 1,2», «Брестская», «Могилевская», «Нарочанская» и др.).

В недрах Беларуси имеются ресурсы термальных вод. В Припятском прогибе температура подземных вод на срезе 2000 м изменяется от 30,8 до 61,3 °С, а на глубине 3000 м — от 44,0 до 86,3 °С. Наиболее высокое из замеренных значений температуры (116,5 °С) установлено в разрезе скв. Барсуковская 3 на глубине 3860 м. Главной причиной, сдерживающей использование геотермальной энергии Припятского прогиба, является отсутствие эффективной технологии подъема с больших глубин термальных вод очень высокой минерализации. В Подляско-Брестской впадине на глубине порядка 1 км залегают слабоминерализованные подземные воды с температурой около 30 °С. Не исключено, что могут оказаться успешными попытки их использования в теплоэнергетике с помощью тепловых насосов.

Расширяется исследование и вовлечение в эксплуатацию минеральных подземных вод. Разведано 70 источников с общими запасами 14320,8 м³ в сутки, разрабатывается 50. Минеральные воды используются для санаторно-курортного лечения, а также реализуются через торговую сеть в качестве минеральных лечебных и столовых вод.

Богата Беларусь минеральными рассолами, запасы которых в пределах Припятского прогиба оцениваются в 1830 км³. Высокоминерализованные рассолы (порода получила название «беларусит») могут служить сырьевой базой для получения йода, брома, калия, магния и многих других химических элементов. Разработан проект «Промышленные рассолы Припятского прогиба», реализация которого позволит ежегодно получать около 160 т брома и 1,2 т йода. Перспективны также поиски на территории Беларуси новых месторождений руд черных и цветных металлов, алмазов, золота, янтаря и других видов полезных ископаемых.

Перспективные планы и прогнозы включают разработку экологически безопасных и экономически эффективных технологий добычи, переработки и

использования минерального сырья, повышения коэффициента извлечения полезных ископаемых на эксплуатируемых месторождениях.

Минеральные воды

В пределах Беларуси выделены следующие главные бальнеологические типы минеральных вод и лечебных рассолов, которые уже выявлены, либо могут быть выявлены:

Без специфических компонентов и свойств;

- Бромные воды и йодо-бромные рассолы;
- Сульфидные и сероводородные воды и рассолы;
- Железистые воды;
- Радоновые воды;
- Борные воды;
- Фторсодержащие воды;
- Селенсодержащие воды.

Внутри бальнеологического типа в зависимости от соотношения основных микрокомпонентов химического состава, наличия специфических компонентов, степени минерализации выделяются группы и минеральных и лечебных вод, показанные ниже на рисунке. Они отвечают требованиям стандартов (ГОСТ 13273-88 и СТБ 880-95, и аналогичных стандартов России, Украины, Польши).

Памятник минералке



Необычный памятник открылся в столичном парке им. Горького. Монумент посвящен первому источнику, с которого началась история минеральной воды «Минская-4». 85 лет назад в 1929 году на этом месте известный геолог Герасим Богомоллов на глубине 400 метров открыл уникальный по своим свойствам подземный источник.

Сейчас минеральную воду Минский завод безалкогольных напитков добывает уже в 4 скважинах. Ставку делают на природное происхождение и натуральные качества продукта «Минск-4» соответствует тому образцу, который много-много лет существует в земной коре. И по сей день минеральный состав природной минеральной воды «Минской-4», разлитой в бутылке, соответствует той, которая добывается из глубин более 400 метров.

Монумент установили именно на том самом месте, где в далеком 1929 году было выполнено бурение скважины, вскрывшей водоносный пласт. Памятник представляет собой фрагмент скважины, из которой бьет фонтан воды

В настоящее время на территории Минского завод безалкогольных напитков находится шесть артезианских скважин, глубина которых составляет от 106 м до 418 м. Первый источник минеральной воды, из которого разливается "Минская-4", был официально зарегистрирован только спустя полвека после его открытия - в 1978 году. Тогда же минская скважина, дающая природную минеральную воду, отличающуюся удивительно сбалансированным составом минералов и солей, была взята под охрану государства. Момент открытия памятника совпал с торжественной датой, когда "Минскую-4" признали лучшей минеральной водой и наградили премией "Народная марка - 2015". А это означает, что за качество продукта проголосовали потребители - самый объективные и неподкупные судьи. Обходя многочисленных конкурентов, вода этой марки не единожды выигрывала различные международные конкурсы и завоевывала призовые места на мировых выставках

Характеристика торговых марок белорусских минеральных вод

«Аквадив». Разливается на Малиновщизненском спирто-водочном заводе «Кристалл-Н». Вода хлоридного натриевого состава малой минерализации (2,5-2,7 г/дм³) со слабощелочной реакцией.

Минеральная вода рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических заболеваниях желудка, печени и мочевыводящих путей, болезнях обмена веществ, а также столового напитка для профилактики.

«Аквасельтерская» разливается на Могилевском пивзаводе ПО «Могилевицишепром». Вода хлоридно-сульфатного магниево-кальциевого состава малой минерализации (2,6 г/дм³) со слабощелочной реакцией. Содержит фтор (1,52 мг/дм³) и бром (1,6 мг/дм³).

Минеральная вода рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических заболеваниях желудка, печени и мочевыводящих путей, болезнях обмена веществ, а также в качестве столового напитка.

«Акватрайпл». Разливается на предприятии «Трайнл», расположенном в пос. Сосны в 6 км к востоку от Минска. Вода получена путем разведения пресной водой натуральной воды из скважины в соотношении 1 : 2 («Акватрайпл-2») и 1 : 3 («Акватрайпл-3»).

«Алеся». Разливается в Борисове (ООО «Надежда»), Получена путем разведения пресной водой исходной натуральной воды из скважины 1674/88 в д. Б. Ухолода. Вода сульфатно-хлоридного кальциево-натриевого состава малой минерализации (2,9-3,7 г/дм³).

Минеральная вода рекомендуется в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при хронических гастритах с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка, хронических колитах и энтероколитах, хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей (гепатите, холецистите, желчнокаменной болезни), постхолецистэктомическом синдроме, хронических панкреатитах, болезнях обмена веществ (сахарном диабете, ожирении, подагре, мочекишечной диатезе, оксалурии, фосфатурии), хронических заболеваниях мочевыводящих путей, мочекаменной болезни.

«Бельничская». Подготовлена для розлива на крахмальном заводе в г. Бельнич Могилевской области. Вода сульфатно-хлоридная кальциево-натриевая

малой минерализации (3,5 г/дм³), содержит фтор в физиологической концентрации (1,2 мг/дм³).

Минеральная вода рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах, колитах и энтероколитах, хронических болезнях печени, гепатитах, холециститах, панкреатитах.

«Березинская». Разливается в Борисове. Получена путем разведения пресной водой исходной натуральной воды из скважины 1 ООО «Каскад». Вода сульфатно-хлоридная натриевая, является аналогом (по макрокомпонентному составу и общему солесодержанию) минеральной воды «Борисовская-1». Рекомендуется употребление при хронических гастритах с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка, хронических колитах и энтероколитах, хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомическом синдроме, хроническом панкреатите, болезнях обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекаменный диатез, оксалурия, фосфатурия), хронических заболеваниях мочевыводящих путей, мочекаменной болезни и несистематически в качестве столового напитка. Формула минеральной воды аналогична «Борисовской-1».

«Березинская-2». Разливается на том же предприятии, где и вода «Березинская». По общему солесодержанию и макрокомпонентному составу является аналогом минеральной воды «Березинская» (минерализация 2,7-3,8 г/дм³). Рекомендуемое применение соответствует показаниям предыдущей воды.

«Березинская криница». Разливается в Борисове (ООО «Криница»). Получена путем разведения пресной водой исходной натуральной воды из скважины 1674/88 в д. Б. Ухолода. Вода сульфатно-хлоридная натриевая, близка по макрокомпонентному составу и общему солесодержанию (4,9-7,0 г/дм³) к минеральной воде «Борисовская-2». Лечебное применение минеральной воды аналогично рекомендациям для «Борисовской-1» и «Борисовской-2».

«Берестовицкая-1». Разливается на территории пос. Пограничный Берестовицкого района Гродненской области. Получена путем разведения пресной водой в пропорции 1 : 3 исходной воды из скважины № 1-р. По химическому составу вода хлоридная кальциево-натриевая малой минерализации (3,6 г/дм³), содержит 0,41 мг/дм³ фтора и 13,0 мг/дм³ брома.

Минеральная вода относится к Друскининкайскому типу и рекомендуется в качестве лечебно-столовой при лечении хронических гастритов с нормальной и повышенной секреторной функцией желудка, хронических панкреатитов, хронических колитов и энтероколитов, заболеваний печени, болезней обмена веществ.

«Берестовицкая-2», «Берестовицкая-3». Разливаются там же, где предыдущая. При разведении исходной воды в соотношении 1 : 5 получают «Берестовицкую-2», в соотношении 1 : 1,5 — «Берестовицкую-3».

Рекомендуемое употребление этих лечебно-столовых вод аналогично применению «Берестовицкой-1».

«Бобруйская». Добывается из скважины № 1 и разливается в Бобруйске на местном пивзаводе. Химический состав воды сульфатный натриево-кальциевый. Минерализация около 3,2 г/дм³. Из биологически активных микроэлементов в воде обнаружены фтор (0,93-1,5 мг/дм³), бром (3,6 мг/дм³), следы йода, кремниевая кислота (11,1 мг/дм³), селен (< 0,0005 мг/дм³).

Минеральная вода рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с нормальной, пониженной и повышенной секреторной функцией желудка, хронических колитах и энтероколитах, хронических заболеваниях печени и мочевыводящих путей, постхолециститных синдромах, а также несистематично как столовый напиток.

На Бобруйском пивзаводе имеется резервная скважина № 2, вскрывающая маломинерализованные воды хлоридно-сульфатного натриево-кальциевого состава.

«Борисовская-1». Разливается в Борисове. Получена путем разведения пресной водой в пропорции 1 : 1 исходной воды из скважины № 45185/89 на территории Борисовского завода безалкогольных напитков. Вода средней минерализации (5,8-6,4 г/дм³) сульфатно-хлоридная кальциево-натриевая.

Рекомендуется применять как лечебно-столовую при хронических гастритах с нормальной и пониженной секреторной функцией желудка, хронических колитах и энтероколитах, хронических заболеваниях печени и мочевыводящих путей, постхолециститных синдромах, хронических панкреатитах, нарушениях обмена веществ (сахарном диабете, оксалурии, фосфатурии), хронических заболеваниях мочевыводящих путей.

«Борисовская-2». Разливается на Борисовском заводе безалкогольных напитков. Получена путем разведения пресной водой в пропорции 1 : 2 исходной воды из скважины № 45185/89. Вода малой минерализации (3,5-4,9 г/дм³), химический состав близок к составу «Борисовской-1». Сульфатно-хлоридная кальциево-натриевая лечебно-столовая вода рекомендуется при желудочно-кишечных заболеваниях, болезнях печени и мочевыводящих путей, нарушениях обмена веществ и некоторых других хронических заболеваниях (см. выше).

«Боровая». Выпускается на заводе санатория «Боровое» (принадлежит Управлению делами Президента Республики Беларусь), расположенном в Докшицком районе Витебской области. Вода, добываемая из скважины № 1, имеет малую минерализацию (1,817 г/дм³) и сульфатный кальциевый состав.

Минеральная вода с необычным для геолого-гидрогеологических условий Беларуси составом рекомендуется при гастритах, неосложненной язвенной болезни желудка, хронических колитах и энтероколитах, хронических заболеваниях печени, желчевыводящих путей, мочеполовой системы, хорошо нормализует обмен веществ и служит профилактическим средством при сахарном диабете, подагре, ожирении и имеет другие лечебные показания. Характеризуемая вода относится к Казанскому типу минеральных вод.

«Брестская». Разливается в Бресте в цехе розлива отделения железной дороги. Добыта из скважины 1-Б, расположенной на территории санатория-профилактория Брестского ОЖД в Бресте. Минеральная вода малой минерализации (общее количество растворенных солей составляет 2,8-3,1 г/дм³), обладает практически нейтральной реакцией (рН 6,9-7,2).

В воде обнаружены биологически активные компоненты и соединения (мг/дм³): фтор — 0,72, метакремниевая кислота — 20, железо по осадку — 5,96. Содержание брома (14,4 мг/дм³) близко к нижней границе лечебного применения (25,0 мг/дм³).

По основному ионно-солевому составу вода классифицируется как минеральная питьевая лечебно-столовая, лечебное действие которой оказывается благодаря ее химическому составу, и относится по общему содержанию к Друскининкайскому типу (ГОСТ 13273-88). Аналоги лечебного применения — минеральные воды «Друскинкай» (Литва), «Валмиера» (Латвия) и др.

Минеральная вода рекомендуется при лечении хронических гастритов с нормальной и пониженной секреторной функцией желудка, хронических колитов и энтероколитов, хронических заболеваний печени и мочевыводящих путей (гепатитов, холециститов), хронических панкреатитов, болезней обмена веществ (сахарного диабета, ожирения, подагры и т.п.), хронических заболеваний мочевыводящих путей.

«Брестская-5». Добывается из скважины № 5-Б и бутилируется на заводе безалкогольных напитков в Бресте. Вода хлоридного кальциевонатриевого состава малой минерализации (2,6-3,8 г/дм³), нейтральной или слабощелочной реакции.

Основные гидрохимические параметры воды и рекомендации лечебного применения аналогичны минеральной воде «Брестская».

«Василинка». Разливается в г. Жабинка Брестской области. Получена путем разведения пресной водой в пропорции 1 : 10 исходной воды из скважины глубиной 1128 м, расположенной на территории санатория «Буг». Лечебно-столовая вода хлоридного кальциево-натриевого состава с минерализацией 3,1-4,5 г/дм³.

Минеральная вода является лечебно-столовой и может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэк- томический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочеислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

Минеральная вода может применяться в натуральном или газированном виде, служит основой для производства разнообразных напитков.

«Ведрень-2». Разливается МП «Ведрень» (д. Б. Ведрень Чашникско- го района Витебской области). Получена путем разведения пресной водой в пропорции 1 : 1 исходной воды из скважины № 47859/90. Вода лечебно-столового назначения средней минерализации (5,0 г/дм³) сульфатно-хлоридного натриевого состава со слабощелочной реакцией.

Показания к применению: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатиты, холециститы, ангиохолиты, желчнокаменная болезнь); постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочеислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Вечелье». Разливается в г.п. Ушачи Витебской области из скважины, расположенной на территории строящегося санатория «Вечелье». Вода борная, хлоридно-сульфатная натриево-кальциевая малой минерализации со слабощелочной реакцией.

Химический анализ показал присутствие в составе воды биологически активных компонентов: бор (H_3BO_3 — 40 мг/дм³), метакремниевая кислота (34,4 мг/дм³), фтор (1,14 мг/дм³), бром (2,4 г/дм³), железо (5,88 мг/дм³).

Минеральная вода относится к питьевой лечебной, содержащей специфический компонент — бор. По макрокомпонентному составу относится к минеральным водам Угличского типа (представители: «Солуки» - Украина; «Вярска-1» - Эстония; «Угличская» - Россия). Может применяться при лечении хронических гастритов, неосложненной язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, хронических колитов, энтероколитов и панкреатитов, хронических заболеваний печени и желчевыводящих путей, а также при хронических болезнях мочевыводящих путей. Полезна для профилактики стоматологических заболеваний, рекомендована для оздоровления лиц, подвергшихся радиационному воздействию.

«Вита-2, -3, -4, -5, -6» и «Вита-С». Семейство минеральных вод под общей торговой маркой «Вита» разливается ЗАО «Рикор» (г. Витебск).

При этом исходная высокоминерализованная вода (17-19 мг/дм³) хлоридного натриевого состава разбавляется в разном соотношении пресной артезианской водой:

- ? при разведении исходной воды в пропорции 1 : 4 получается минеральная вода «Вита-2».
- ? в пропорции 1:5- «Вита-3» минерализацией 3,5 мг/дм³ аналогичного состава (мг-экв.%): натрий (70,3), кальций (17,8), магний (10,8), хлор (73,1), сульфаты (20,6), гидрокарбонат (6,3).
- ? в пропорции 1 : 6 «Вита-4» минерализацией 3,1 мг/дм³;
- ? в пропорции 1:8 — «Вита-5» минерализацией 2,5 мг/дм³;
- ? в пропорции 1 : 20 — «Вита-6», которая, строго говоря, минеральной уже не является и относится к категории пресных (0,9 мг/дм³).

Минеральные воды «Вита-2, -3, -4, -5» являются лечебно-столовыми и могут использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекаменный диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

Минеральная вода «Вита-С» имеет с «Витой-3» аналогичный состав и минерализацию (3,1 мг/дм³) и, кроме того, содержит 0,5 г/дм³ витамина «С». Ее лечебное применение аналогично показаниям для использования описанных выше вод семейства «Вита».

Столовая вода «Вита-6» может использоваться в качестве столового напитка и в виде питья при заболеваниях пищеварительного тракта и нарушениях обмена веществ.

«Витебская-1». Разливается на ликеро-водочном заводе в Витебске. Получена путем разведения пресной водой в пропорции 1:4 исходной воды из скважины № 40676. Минерализация воды малая (3,5-5,0 г/дм³), химический состав сульфатно-хлоридный кальциево-натриевый. Вода рекомендуется при лечении хронических гастритов, неосложненной язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, хронических колитах и энтероколитах, хронических панкреатитах, нарушениях обмена веществ, хронических заболеваниях мочевыводящих путей.

Аналоги лечебного применения — минеральные воды «Миргородская», «Нальчик».

«Вяча». Разливается на территории санатория-профилактория «Вяча» (Острошицкий Городок, Минский район). Получена из скважины, расположенной на территории детского лагеря «Оптимист» (бывший «Геолог»). Лечебно-столовая сульфатно-хлоридная натриевая вода средней минерализации (6,6 г/дм³) может применяться при целом ряде показаний: хронические гастриты с нормальной и повышенной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки; хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатиты, холециститы, ангиохолиты, желчнокаменная болезнь); постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение,

подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Вяча-1, -2, -3». Подготовлены к бутилированию на базе минеральной воды «Вяча» путем ее разбавления пресной в разных соотношениях:

«Вяча-1» (торговая марка «Полезная») получена путем разбавления исходной воды пресной в соотношении 1:1, имеет сульфатно-хлоридный натриевый состав и минерализацию 3,8 г/дм³.

«Вяча-2» (торговая марка «Приятная») получена путем разбавления исходной воды пресной в соотношении 1 : 5, имеет сульфатно-хлоридный натриевый состав и минерализацию 1,6 г/дм³.

«Вяча-3» (торговая марка «Люкс») получена путем разбавления исходной воды пресной в соотношении 1 : 6, имеет сульфатно-гидрокарбонатно-хлоридный натриевый состав и минерализацию 1,1 г/дм³.

Лечебное применение минеральных вод «Вяча-1, -2, -3» аналогично показаниям применения базовой минеральной воды «Вяча» (см. выше).

«Ганцевчанка». Разливается в д. Любашево (колхоз «Родина») Ганцевичского района Брестской области. Минеральная вода хлоридного натриевого состава, малой и средней минерализации (3,7-5,2 г/дм³). Лечебно-столовое употребление рекомендуется при лечении хронических гастритов, колитов, панкреатитов; заболеваний печени и желчевыводящих путей, нарушений обмена веществ. Аналоги лечебного применения — минеральные воды «Миргородская», «Минская», «Нальчик».

«Гвардейская-1» и «Гвардейская-2». Разливаются в д. Б. Ухолода Борисовского района на базе воды из скважины 1674/88.

При разведении исходной натуральной воды пресной в соотношении 1 : 3 получают воду «Гвардейская-1» сульфатно-хлоридного кальциевонатриевого состава, малой минерализации (3,0-4,8 г/дм³), слабощелочной реакции (рН 7,6).

Разбавление 1 : 6 дает минеральную воду «Гвардейская-2» аналогичного химического состава, однако несколько меньшей минерализации (2,0-3,0 г/дм³).

Минеральные воды «Гвардейская-1, -2» являются лечебно-столовыми и могут использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Геленовская». Ранее разливалась в Молодечно (СП «Колорит»). Вода добывалась из скважины № 2 санатория «Сосновый бор», расположенного севернее г.п. Радошковичи Молодечненского района. Сульфатно-хлоридная натриевая вода малой минерализации (2,1 г/дм³).

Показания к применению: хронические гастриты, заболевания печени, гепатиты, холециститы, панкреатиты, мочекаменная болезнь, болезни обмена веществ, подагра, мочекислый диатез, фосфатурия. Ближайший известный аналог — минеральная вода «Чартакская» (Узбекистан).

«Геленовская-2». Разливается в Молодечно (СП «Колорит»), Вода извлекается из скважины № 1, расположенной в Молодечно рядом с цехом розлива. Сульфатно-хлоридная натриевая вода малой минерализации (2,8 г/дм³).

Минеральная вода может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические

гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь, заболевания полости рта и зубов.

Минеральная вода из пос. Годылево (Могилевская обл.). Извлекается из скважины № 1/99 с глубины 236-290 м.

Вода сульфатная магниево-кальциевая, слабощелочной реакции (рН 7,7), малой минерализации (2,9 г/дм³).

Минеральная вода может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь, заболевания полости рта и зубов.

«Гомельская-1». До недавних пор разливалась в г. Речица на местном винзаводе. Исходным сырьем служила минеральная вода, добываемая из скважины № 1 санатория-профилактория Гомельского отделения Белорусской железной дороги. Минерализация воды 3,5-3,7 г/дм³, химический состав хлоридный натриевый с содержанием брома 5,6 мг/дм³.

Минеральная вода применялась в качестве лечебно-столовой при лечении хронических заболеваний желудочно-кишечного тракта (гастриты и колиты), заболеваний печени и желчевыводящих путей, нарушений обмена веществ. Аналоги лечебного применения — минеральные воды «Миргородская», «Острожская», «Ангарская».

«Дарида». Разливается на территории пос. Ждановичи Минского района из двух скважин, расположенных на территории предприятия «Дарида». Вода малой минерализации (3,6 г/дм³) сульфатно-хлоридного натриевого состава, лечебно-столовая.

Может применяться в качестве столового напитка и для питьевого лечения по назначению врача при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); в стоматологии (для профилактики кариеса).

«Дарида-1». Выпускается на основе названной выше воды путем разбавления минеральной воды пресной в пропорции 1:1. Химический состав, лечебные свойства и показания к применению аналогичны воде «Дарида».

«Дворцовая». Разливается на территории колхоза «Бусяжский» из скважины 1М в д. Рацкевичи Ивацевичского района. Вода хлоридного натриевого состава, малой минерализации (3,4 г/дм³), содержит фтор (2,8 мг/дм³) и бром (6,9 мг/дм³).

Показания к применению: хронические гастриты с пониженной и повышенной секреторной функцией желудка, хронические колиты и энтероколиты, гепатиты, холециститы, ангиохолиты, панкреатиты, болезни обмена веществ. Аналоги лечебного применения - «Минская-4», «Миргородская».

«Дивинчанка». Предполагается к производству предприятием «Дивинский ОСЗ». В качестве базовой будет использована вода из скважины санатория «Буг» (глубина 1128 м, минерализация 48,9 г/дм³).

Вода будет получена путем разведения природной воды пресной в соотношении 1 : 19. Полученная вода хлоридная кальциево-натриевая, малой минерализации (2,8 г/дм³), слабощелочной реакции (рН 7,4).

Минеральная вода может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочеиспльный диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Дубайская-1». Разливается в колхозе «Рассвет» (д. Дубой) Столинского района. Вода хлоридного натриевого состава с минерализацией 4,6-5,5 г/дм³. Применяется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах, колитах, энтероколитах, заболеваниях печени и желчевыводящих путей, нарушениях обмена веществ. Аналоги - «Минская-4», «Острожская».

«Живой источник». Разливается на пивзаводе в Гомеле, вода доставляется из скважины санатория-профилактория Гомельского химзавода. Минеральная вода малой минерализации (3,8 г/дм³) хлоридного натриевого состава, содержит ряд микроэлементов (мг/дм³): фтор — 0,69; бром — 0,05, марганец — 0,08, селен — 0,0005.

Показания к применению воды: хронические заболевания желудка и печени, болезни обмена веществ.

«Жемчужная». Разливается в Борисове (ООО «Надежда»). Вода сульфатно-хлоридного кальциево-натриевого состава малой минерализации (0,5-1,1 г/дм³), по макрокомпонентам ионного состава и показаниям лечебного применения аналогична другим минеральным водам, разливаемым ООО «Надежда» («Искушение», «Алеся», «Ключевая» и некоторые другие).

«Закозельская». Разливается в Дрогичине Брестской области, скважина расположена на территории совхоза «Закозельский». Минеральная вода хлоридного натриевого состава малой минерализации (2,7 г/дм³).

Вода рекомендована при лечении ряда хронических заболеваний: гастритов, колитов, энтероколитов, панкреатитов, болезней печени и обмена веществ. Аналоги - «Миргородская», «Острожская».

«Искушение». Разливается в Борисове (ООО «Надежда»). Получена путем разведения пресной водой исходной натуральной воды из скважины 1674/88 в д. Б. Ухолода. Вода сульфатно-хлоридного кальциево-натриевого состава малой минерализации (1,6-2,5 г/дм³), содержит микроэлементы (мг/дм³): HCO₃ — 90-180; SO₄²⁻ — 270-410; СГ — 680-1040; Na⁺+K⁺ - 420-670; Ca²⁺ - 100-160; Mg²⁺ - 45.

Минеральная вода может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, пониженной и повышенной секреторной функцией желудка, неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной

кишки, болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические заболевания печени и желчевыводящих путей, постхолецистэктомический синдром, хронические панкреатиты, болезни обмена веществ, мочекаменная болезнь и некоторые другие.

«Исlochь». Добывается из скважины № 2-Мл, принадлежащей детскому санаторию «Налибокская пуща», а разливается в районном центре Воложин. Вода лечебно-столового назначения, хлоридного натриевого состава с малой и средней минерализацией (3,9-6,7 г/дм³), употребляется для лечения хронических заболеваний желудка, кишечника, печени и желчевыводящих путей. Особо следует отметить возможность применения в качестве профилактического средства для оздоровления населения радиологически загрязненных территорий.

Ближайшими аналогами по химическому составу и лечебному применению являются минеральные воды «Минская-3 и 4», «Омская-1» и «Тюменская» (Россия).

«Каскад». Разливается в Борисове. Получена путем разведения пресной водой исходной натуральной воды из скважины 1 на территории предприятия «Каскад». Вода сульфатно-хлоридная кальциево-натриевая малой минерализации (3,0-4,9 г/дм³), аналогична по составу и показаниям лечебного применения всей гамме минеральных вод, разливаемых предприятием «Каскад».

«Ключевая». Разливается в Борисове (ООО «Надежда»). Получена путем разведения пресной водой исходной натуральной воды из скважины 1674/88 в д. Б. Ухолода. Вода хлоридная кальциево-натриевая малой минерализации (1,0-1,7 г/дм³).

Рекомендуется применение минеральной воды в качестве столового напитка и по назначению врача аналогично применению вод «Алеся», «Жемчужная», «Искушение».

«Криничка». Вода малой минерализации (3,3-3,9 г/дм³), вскрыта скважиной № 1 на территории санатория-профилактория «Гомсельмаш». Химический состав хлоридный натриевый.

Рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах и колитах. Аналогами лечебного применения могут служить воды курорта «Ждановичи», а также используемые для розлива воды типа «Минская-4» и «Миргородская».

«Лазурная». Предполагалась к выпуску в Борисове (ООО «Надежда») на базе популярных вод «Борисовская» и «Березинская».

Может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь, при функциональных заболеваниях нервной системы, заболеваниях желез внутренней секреции, аллергических и иммунозависимых состояниях.

«Лесная». Разливается на овоще консервном заводе в г. Глубокое Витебской области. Скважина расположена на территории пансионата «Лесное» Докшицкого района. Вода сульфатно-хлоридного кальциевонатриевого состава с повышенным содержанием железа и слабой минерализацией (1,8 г/дм³).

Относится к Алма-Атинскому типу (аналоги: «Скури» — Грузия и «Алма-Атинская» — Казахстан) и рекомендуется при лечении хронических гастритов,

язвенной болезни желудка, хронических колитов, энтероколитов, заболеваний печени, болезней обмена веществ.

«Лётцы». Получена путем разведения пресной водой исходной натуральной воды из скважины 2-Вт санатория «Лётцы», расположенного вблизи Витебска. В настоящее время вода бутилируется ЗАО «РИКОР». Вода сульфатно-хлоридного натриевого состава с минерализацией 2,8- 3,5 г/дм³, рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с нормальной, пониженной и повышенной секреторной функ-

цией желудка, хронических колитах и энтероколитах, хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей, хронических панкреатитах, болезнях обмена веществ.

«Лётцы-2, -3, -4». Имеют тот же состав, но несколько меньшую минерализацию (до 2,8-3,5 г/дм³). Бальнеотерапевтические свойства и показания по лечебному применению аналогичны воде «Лётцы».

«Лучистая». Подготовлена к выпуску в Борисове (ООО «Надежда») на базе популярных вод «Борисовская» и «Березинская».

Может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь, функциональные заболевания нервной системы, заболевания желез внутренней секреции.

«Любания». Добывается из скважины, расположенной в пос. Любань Вилейского района. Вода малой минерализации (3,3-4,0 г/дм³) сульфатно-хлоридного натриевого состава, с повышенным содержанием фтора (2,2-2,7 мг/дм³), лечебно-столового назначения. Рекомендуется употребление воды при хронических заболеваниях почек и мочевыводящих путей, мочекаменной болезни, болезнях обмена веществ, хронических болезнях печени и желчевыводящих путей.

Аналогом по составу и лечебному применению является минеральная вода «Чартакская».

«Люкс». Является торговой маркой воды «Вяча-3» (см. выше). Ионный состав минеральной воды приведен выше. Может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Малолетчанская». Разливается УПП КПП Шумилинского райпо Витебской области. Вода сульфатно-хлоридная кальциево-натриевая, малой минерализации (3,8 г/дм³). Может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка;

неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Марыля». Разливается в г. Иваново Брестской области одноименным кооперативно-торговым предприятием. Вода слабой минерализации (0,7-1,5 г/дм³). Состав воды гидрокарбонатно-хлоридный натриевый.

Рекомендуется употребление воды в качестве столового и лечебно-столового напитка для нормализации обмена веществ, при хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей, хронических заболеваниях желудочно-кишечного тракта. Ближайшими аналогами по химическому составу и лечебному применению являются минеральные воды «Айвазовская» и «Гоголевская» (Украина), а также «Геленджикская» и «Горячий ключ» (Россия).

«Минская-3». Разливается с 1956 г. на заводе безалкогольных напитков в Минске. Вода хлоридная натриевая средней минерализации (5,9— 6,5 г/дм³) с нейтральной реакцией. Рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с секреторной недостаточностью и колитах. Характеризуемая минеральная вода является типобразующей (Минский тип), ближайшие аналогии - воды «Миргородская» (Украина) и «Вярска-2» (Эстония).

Производство минеральной воды возросло с 29 в 1958 г. до 40-45 млн бутылок и более в 1990 г. «Минская-3» — первая в республике питьевая лечебно-столовая минеральная вода, поступившая в розничную продажу.

«Минская-4». Так же как и «Минская-3», разливается на заводе безалкогольных напитков в Минске. Хлоридная натриевая вода малой минерализации (3,6-4,5 г/дм³) со слабощелочной реакцией рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических заболеваниях желудочно-кишечного тракта.

Аналоги — «Миргородская», «Вярска» и «Минская-3».

«Минская-2», «Минская-5». Бутилируются, как и «Минская-3, -4», на заводе безалкогольных напитков в Минске. Воды получены путем разбавления исходных натуральных минеральных вод пресной до минерализации 2,0 г/дм³ («Минская-2») и 1,4 г/дм³ («Минская-5»). Полученные воды относятся к категории лечебно-столовых и имеют, как и исходные, хлоридный натриевый состав.

Рекомендуются к применению при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной и пониженной секреторной функцией желудка; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), хронические панкреатиты; хронические заболевания мочевыводящих путей.

«Мироновская». Подготовлена к розливу в д. Агарки Минского района в экспериментальном хозяйстве Белорусской зональной опытной станции по птицеводству. Вода слабой минерализации (2,0 г/дм³), содержит фтор (3,8 мг/дм³) и бром (1,0 мг/дм³), характеризуется сульфатно-гидрокарбонатно-хлоридным натриевым составом.

Относится к Луганскому типу и рекомендуется в качестве лечебно-столовой при лечении хронических заболеваний желудка, печени, почек и болезней обмена веществ.

«Могилевская». Разливается Могилевским заводом безалкогольных напитков. Из интервала 240-280 м (верхи сульфатной пачки наровского горизонта девона) при самоизливе получены маломинерализованные (3,8 г/дм³)

хлоридно-сульфатные кальциевые слабощелочные воды. Рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с сохраненной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка, хронических колитах, заболеваниях печени и мочевыводящих путей, нарушениях обмена веществ и панкреатитах. Ближайшими аналогами по макрокомпонентному составу и лечебному применению являются воды «Иркутская» и «Ижевская».

«Молодечненская». Разливается на пивоваренном заводе в г. Молодечно. Вода малой минерализации (3,95-4,4 г/дм³) сульфатно-хлоридно-натриевого состава. Рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с нормальной и пониженной секреторной функцией желудка, хронических колитах и энтероколитах, хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей, хронических панкреатитах, нарушениях обмена веществ, хронических заболеваниях мочевыводящих путей. Аналог - «Золочевская» (Украина).

«Морочанская». Разливается в СПК «Прогресс» на базе скважины № 1, расположенной в д. Морочь Клецкого района. Вода сульфатно-гидрокарбонатно-хлоридная натриевая малой минерализации (2,0 г/дм³), содержит фтор и бром. Показания лечебного применения: хронические гастриты с нормальной и повышенной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки; хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей: гепатиты, холециститы, ангиохолиты, желчнокаменная болезнь; постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь; профилактика кариеса.

«Надежда». Разливается в Борисове (ООО «Надежда»). Получена путем разведения пресной водой исходной натуральной воды из скважины 1674/88 в д. Б. Ухолода. Вода сульфатно-хлоридного натриевого состава, с общим солесодержанием 3,7-4,5 г/дм³.

Состав и применение воды аналогичны минеральным водам «Алеся» и «Ключевая», выпускаемым на том же предприятии в Борисове.

«Налибокская пуща». Производится в Воложине. Ранее эта вода разливалась под названием «Ислочь». Характеристика химического состава минеральной воды и показания лечебного применения приведены выше (см. минеральную воду «Ислочь»).

«Нарочанская». Разливается на заводе безалкогольных напитков в пос. Нарочь Мядельского района. Скважина пробурена на территории завода, минеральная вода сходна по химическому составу с водой из скважины № 2 санатория «Нарочь». Вкус солоноватый, общее количество растворенных солей около 5,12 г/дм³, обладает слабощелочной реакцией (pH 7,45). В последнее время используется торговая марка «Нарочь».

В минеральной воде обнаружены биологически активные элементы и соединения: фтор (0,60 мг/дм³), метакремниевая кислота (4 мг/дм³), железо (по осадку 8,25 мг/дм³), бром (1,73 мг/дм³), следовые количества гидрофосфата и органического углерода.

Относится к Миргородскому и Минскому типам минеральных вод. Ближайшими по химическому составу и лечебному применению аналогами являются минеральные воды «Минская-3» и «Минская-4» (Беларусь), «Нальчик», «Омская-1» и «Тараскуль» (Россия).

Рекомендуется для лечебного применения при хронических гастритах с нормальной и пониженной секреторной функцией желудка, неосложненной язвенной болезни желудка, хронических колитах и энтероколитах, хронических

заболеваниях печени и желчевыводящих путей, хронических панкреатитах, нарушениях обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия и т.д.), хронических заболеваниях мочевыводящих путей.

«Несятская-1, -2, -4». Производятся на базе натуральной минеральной воды из скважины № 1 санатория-профилактория «Ольса» (Кличевский район Могилевской области).

При разбавлении 1 : 1 получают минеральную воду «Несятская-1» и «Несятская-2». При соотношении базовой минеральной и пресной питьевой 1 : 4 получают «Несятскую-4».

Все торговые марки семейства «Несятская» относятся к сульфатно-хлоридным кальциево-натриевым водам лечебно-столового назначения и могут использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Никольская». Разливается предприятием ООО «Белгарант» на базе воды из скважины 1674/88 в д. Б. Ухолода Борисовского района Минской области.

При разведении исходной натуральной воды пресной в соотношении 1 : 12 получают воду «Никольская» сульфатно-хлоридного кальциево-натриевого состава, слабой минерализации (0,8-2,0 г/дм³), слабощелочной реакции (рН 7,8).

Минеральная вода «Никольская» является лечебно-столовой и может использоваться в качестве столового напитка и применяться по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Новополоцкая». Скважина располагается на территории санатория-профилактория «Родник» завода «Полимир» в Новополоцке. Химический состав воды хлоридный магниево-натриево-кальциевый слабой минерализации (1,3-2,0 г/дм³), со слабощелочной реакцией.

Вода рекомендуется в качестве столовой, а также при хронических гастритах с недостаточной секреторной функцией желудка, хронических колитах и энтероколитах, хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей.

«Освежающая-1, -2». Разливаются на базе воды из скважины 1674/88 в д. Б. Ухолода Борисовского района.

При разведении исходной натуральной воды пресной в соотношении 1 : 3 получают воду «Освежающая-1» сульфатно-хлоридного кальциевонатриевого состава, малой минерализации (4,2-5,0 г/дм³).

Разбавление 1 : 4 дает минеральную воду «Освежающая-2» аналогичного химического состава, однако несколько меньшей минерализации (3,2-4,0 г/дм³).

Минеральные воды «Освежающая-1, -2» являются лечебно-столовыми и могут использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функциями желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Павлинка». Разливается предприятием ООО «Белгарант» на базе воды из скважины 1674/88 в д. Б. Ухолода Борисовского района.

Вода тождественна по составу и показаниям для лечебного применения минеральным водам «Никольская» и «Селеновая». Основное ее отличие состоит в повышенном содержании фтора (0,5-1,5 мг/дм³).

Химический состав сульфатно-хлоридный кальциево-натриевый, обогащенный фтором, слабой минерализации (0,8-2,0 г/дм³).

Является лечебно-столовой и может использоваться в качестве столового напитка и применяться по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь, при функциональных заболеваниях нервной системы, заболеваниях полости рта и зубов.

«Полезная». Является торговой маркой воды «Вяча-1» (см. выше). Ионный состав минеральной воды приведен выше.

Может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Подгорновская родниковая». Разливается в д. Подгорное Барановичского района Брестской области. Скважиной эксплуатируется водоносный горизонт песчаников пинской серии среднего протерозоя, залегающих на кристаллическом основании и вскрытых в интервале 210-250 м. По составу вода пресная гидрокарбонатная кальциево-натриевая с низкой минерализацией (240-265 мг/дм³). Помимо гидрокарбонат-ионов, кальция и натрия, в составе воды фиксируются хлор, сульфат-ион, магний и калий. Из бальнеологически активных компонентов присутствуют закисное железо (1,02 мг/дм³) и ионы кремниевой кислоты (14 мг/дм³). Наличие в ней значительных количеств кальция, ионов кремниевой кислоты и закисного железа оказывает благотворное влияние на сердечнососудистую систему и весь организм человека. Вода рекомендована в качестве столовой.

«Полесская». Извлекается из скважины № 2 санатория-профилактория «Сидельники», разливается на пивзаводе в Мозыре. Вода лечебно-столового назначения, хлоридного натриевого состава со средней минерализацией (5,8-7,5 г/дм³) и слабощелочной реакцией. Вода рекомендуется при хронических гастритах, колитах и энтероколитах, заболеваниях печени и желчевыводящих путей.

«Полоцкая-1». Разливается на пивзаводе в Полоцке. Получена путем разведения пресной водой исходной натуральной воды из скважины 44114/88, расположенной на территории пивзавода. Вода малой минерализации (2,6-5,4 г/дм³), хлоридного кальциево-натриевого состава со слабощелочной реакцией.

Вода относится к Друскининкайскому типу и рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах, колитах и энтероколитах, заболеваниях печени и мочевыводящих путей, панкреатитах и нарушениях обмена веществ.

«Поречье», «Поречье-1», «Льдинка» («Гльдзшка»). Из скважины глубиной 355 м, пробуренной в районе санатория «Поречье», из интервала глубин 272,4-355 м получен приток воды с дебитом 0,4 м³/ч.

Относится к Друскининкайскому типу и рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с секреторной недостаточностью, хронических колитах, а также в виде полосканий, ингаляций, орошений, компрессов и для электрофореза.

Там же, на территории санатория «Поречье», пробурена скважина № 13, из которой осуществлялся розлив минеральной воды под торговым названием «Льдинка» («Гльдзшка»), В настоящее время эта вода разливается под названием «Поречье-1».

Состав воды «Льдинка» («Гльдзшка») хлоридный кальциево-натриевый. Рекомендовано применение воды в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с нормальной и пониженной секреторной функцией желудка, хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей, хронических панкреатитах, а также болезнях обмена веществ.

Вода «Поречье» имеет аналогичный «Льдинке» химический состав, но отличается несколько большей минерализацией (6-7 г/дм³).

Аналогами являются минеральные воды «Бируте», «Витаутас», «Друскининкайская» (Литва) и «Валмиерская», «Юрмала» (Латвия).

«Приднепровская-1, -2». Являются аналогами минеральной воды «Рогачевская». Детальное описание химического состава минеральной воды, показания ее лечебного применения приведены в характеристике минеральной воды «Рогачевская» (см. ниже).

«Приятная». Является торговой маркой воды «Вяча-2». Ионный состав минеральной воды приведен выше.

Может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Пролеска» («Пралеска»). Маломинерализованная (1,7-3,4 г/дм³), хлоридная натриевая вода имеет лечебно-столовое применение при лечении ряда хронических заболеваний желудка, печени, почек, обмена веществ и некоторых

других. Производится путем смешивания минеральной воды «Минская-4» с пресной питьевой водой в пропорции 1:1.

«Пуца». Скважина расположена на территории Свислочского пищекомбината Гродненского ПО «Пищепром». Из трещиноватых амфиболитов выведены среднеминерализованные (6,12 г/дм³) слабощелочные (рН 7,4), близкие к нейтральным воды хлоридного натриевого состава, не

содержащие в своем составе специфических компонентов. Биологически активные компоненты (фтор и бром) содержатся соответственно в количестве 0,9 и 10,4 мг/дм³. В отдельных пробах содержание радона достигает 7-8 нКи/л, следовательно, воду можно считать слаборадоновой.

Согласно ГОСТ 13273-88 и СТБ 880-95, соответствует XXVII группе минеральных вод типа «Минская» с минерализацией 3,5-8,0 г/дм³. Ближайшими аналогами воды «Пуца» являются «Минская-3» и «Минская-4» (Беларусь), «Омская-1» и «Тюменская» (Россия). Минеральная вода может использоваться в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с нормальной и повышенной секреторной функцией желудка, неосложненной язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, хронических колитах, энтероколитах и хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей (гепатитах, холециститах, ангиохолитах различной этиологии без склонности к частым обострениям), хронических панкреатитах и заболеваниях мочевыводящих путей.

«Раница-1, -2, -3». Производятся на основе воды, полученной из скважины № 2 санатория-профилактория Могилевского ПО «Химволокно» и являются полными аналогами минеральных вод «Сосны-1» и «Сосны-2».

Минеральная вода «Раница-1» получена разбавлением исходной воды в соотношении 1 : 3. Вода сульфатно-хлоридная кальциево-натриевая, малой минерализации (2,3 г/дм³), слабощелочной реакции (рН 7,7).

Минеральная вода «Раница-2» разведена в соотношении 1 : 5, является маломинерализованной (1,6 г/дм³) сульфатно-хлоридной, кальциево-натриевой по составу, имеет слабощелочную реакцию (рН 7,6).

Минеральная вода «Раница-3» разведена в соотношении 1 : 7, является маломинерализованной (1,3 г/дм³) сульфатно-хлоридной, кальциево-натриевой по составу.

Лечебное применение вод семейства «Раница» аналогично лечебным свойствам минеральных вод «Сосны-1» и «Сосны-2».

Воды могут использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь.

«Рассветовская». Разливалась в д. Мышковичи Кировского района с 1975 г. Вода малой минерализации (2,7-2,9 г/дм³), сульфатного магниево-кальциевого состава с содержанием брома 3,2 мг/дм³.

Рекомендовалась в качестве лечебно-столовой при желудочно-кишечных и других заболеваниях. В настоящее время выпуск воды прекращен, выпускается сходная по составу, но большей минерализации «Рассветовская-1» (см. ниже).

«Рассветовская-1». Бутилируется в цехе розлива колхоза «Расвет» (д. Мышковичи Кировского района). Ионный состав хлоридно-сульфатный магниево-кальциево-натриевый, минерализация 4,1-6,0 г/дм³, содержание фтора

составляет 0,95 мг/дм³, брома — 1,6 мг/дм³, метакремни- евой кислоты — 13,2 мг/дм³.

Рекомендуется в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с нормальной, повышенной и недостаточной секреторной функцией желудка, хронических колитах, хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей, хронических панкреатитах, нарушениях обмена веществ (сахарном диабете, мочекишлом диатезе, оксалурии).

Аналог - минеральная вода «Ижевская-1».

«Речицкая-1». Разливается на винзаводе в Речице. Вода получена из триасовых песков и песчаников (интервалы 285,5-291 и 320,7-338,2 м). По химическому составу вода хлоридная натриевая с общей минерализацией 3,7-3,8 г/дм³ и слабощелочной реакцией.

Относится к Минскому типу («Минская-3» и «Минская-4»), Рекомендуется при желудочно-кишечных заболеваниях, нарушениях обмена веществ, а также в качестве столового напитка.

На территории винзавода пробурена резервная скважина, из которой получена минеральная вода сходного химического состава.

«Речицкая-2». Разливается на винзаводе в Речице. Вода хлоридная натриевая, содержит (мг/дм³): фтор — 1,14, бром — 6,4, метакремниевую кислоту — 7,2.

Рекомендована в качестве лечебно-питьевой при некоторых желудочно-кишечных заболеваниях (гастритах и колитах). Ближайшим аналогом является вода «Минская-3».

«Рогачевская». Разливается в Рогачеве на заводе безалкогольных напитков. Вода доставляется в автоцистернах из санатория «Приднепровский». Из скважины 4-р получена вода средней минерализации (6,86 г/дм³). Состав воды классифицируется как сульфатно-хлоридный кальциево-натриевый со слабощелочной реакцией.

В ней обнаружены биологически активные компоненты и элементы (мг/дм³): фтор -1,0, бром — 3,92, метакремниевая кислота — 2,6.

Относится к питьевым лечебно-столовым без специфических компонентов и свойств, лечебное действие которой оказывает ее основной ионно-солевой состав. Ближайшими бальнеологическими аналогами в Беларуси являются воды санаториев им. Ленина (Бобруйск, скважина 2/61) и «Химволокно» (Могилев); в Литве - курорты Ликенай и Биржай. Из тестированных аналогов можно назвать минеральные воды Ергенинского (Россия) и Ликенайского (Литва) типов. В настоящее время на базе минеральной воды бутилируются торговые марки «Приднепровская-1» и «Приднепровская-2».

Рекомендуется при лечении хронических гастритов с нормальной, пониженной и повышенной функцией желудка, неосложненной язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, хронических колитов, энтероколитов и панкреатитов, хронических заболеваний печени и желчевыводящих путей, болезней обмена веществ.

«Росинка». Разливается на пивзаводе в г.п. Глубокое Витебской области, доставляется из детского санатория «Росинка» Миорского района. Вода сульфатно-хлоридного кальциево-натриевого состава с общим со- лесодержанием 4,2 г/дм³ и слабощелочной реакцией.

Получена разбавлением исходной воды (М = 8,4 г/дм³) пресной водой в пропорции 1:1.

Рекомендуется при хронических заболеваниях желудка: гастритах, неосложненной язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки; хронических колитах и энтероколитах; хронических болезнях печени и желчевыводящих путей; постхолецистэктомическом синдроме; хронических

панкреатитах; болезнях обмена веществ; хронических заболеваниях мочевыводящих путей; мочекаменной болезни.

«Санта». Разливается СП «Санта-Импекс-Брест», расположенным в Бресте. Вода пресная (0,3-0,4 г/дм³) сульфатно-гидрокарбонатного кальциевого состава. Рекомендуются в качестве столового напитка, нормализующего деятельность сердечно-сосудистой системы и обмен веществ в организме человека. Вода оказывает противовоспалительное действие, ее применение не ограничено противопоказаниями и дозировками.

«Светлогорская». Получена из скважины санатория-профилактория ПО «Химволокно» (Светлогорск). Вода хлоридного натриевого состава, рекомендована в качестве лечебно-столовой при лечении желудочно-кишечных заболеваний, болезней мочевыводящих путей и нарушения обмена веществ.

«Свидо». Выпускается в г.п. Свислочь Гродненской области одноименной фирмой из скважины, расположенной на территории Свислочьского пищекомбината Гродненского ПО «Пищепром». Минеральная вода бутилируется в трех модификациях: «Свидо-1, -2, -3» с минерализацией (г/дм³) 2,5-3,8; 5,0-6,8 и 8,0-9,5.

«Селеновая». Разливается предприятием ООО «Белгарант» на базе воды из скважины 1674/88 путем разведения ее пресной в соотношении 1 : 12 в д. Б. Ухолода Борисовского района.

Вода тождественна по составу и показаниям для лечебного применения минеральным водам «Никольская» и «Павлинка». Основное ее отличие состоит в повышенном содержании селена (0,001 мг/дм³).

Химический состав сульфатно-хлоридный кальциево-натриевый, обогащенный селеном, слабой минерализации (0,8-2,0 г/дм³).

Является лечебно-столовой и может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочеислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь, при функциональных заболеваниях нервной системы, заболеваниях желез внутренней секреции, аллергических и иммунозависимых состояниях.

«Случанская». Разливается на пивзаводе в Слуцке. Минерализация воды варьируется от 2,4 до 3,2 г/дм³, состав хлоридный натриевый. Минеральная вода рекомендована в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с секреторной недостаточностью и хронических колитах. Допускается несистематическое применение воды в качестве столового напитка.

Аналог - минеральная вода «Минская-4».

«Сож». Скважина расположена у д. Богдановка (бывший дом отдыха «Сож»), на берегу озера Ямное. Бутилирование воды производится на Чериковском консервном заводе. Интервал опробования 328-373 м представлен карбонатными загипсованными отложениями наровского горизонта среднего девона. Вода относится к слабоминерализованным сульфатным магниево-кальциевым, не имеющим в своем составе специфических компонентов воздействия, со слабощелочной реакцией среды. Биологически активные компоненты (фтор и бром) содержатся в количестве 0,44 и 0,88 мг/дм³ соответственно.

Может использоваться в качестве лечебно-столовой при лечении хронических гастритов с нормальной и повышенной функцией желудка, неосложненной язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, хронических колитов и энтероколитов, хронических заболеваний печени и желчевыводящих путей (гепатитов, холециститов, ангиохолилитов различной этиологии без склонности к частым обострениям), хронических панкреатитов, хронических заболеваний мочевыводящих путей.

«Сожский родник». Получена из скважин № 1 и 2, расположенных в д. Покалюбичи Гомельского района. Подготовлена к розливу ООО «Зубр».

Вода хлоридно-сульфатная натриевая, слабой минерализации (1,7-1,9 г/дм³), слабощелочной реакции (рН 8,0).

Является лечебно-столовой и может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; хронические колиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, ангиохолилиты различной этиологии без склонности к частым обострениям, холецистит калькулезный, за исключением форм, осложненных инфекциями и частыми обострениями, а также требующих оперативного вмешательства), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты.

«Солнечная». Получена из скважины 4Р-2, расположенной в пансионате «Солнечная поляна» Березинского района.

Является лечебно-столовой и может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), постхолецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекаменный диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь, для профилактики заболеваний полости рта и зубов.

«Сосны-1». Имеет минерализацию 2,6-3,2 г/дм³. Вода сульфатно-хлоридного кальциево-натриевого состава, рекомендуется при лечении хронических гастритов и панкреатитов, колитов и энтероколитов, заболеваний печени и желчевыводящих путей, болезней обмена веществ.

«Сосны-2». Имеет сульфатно-хлоридный кальциево-натриевый состав и минерализацию 1,1-1,7 г/дм³, рекомендуется в качестве столового напитка и употребляется для нормализации обмена веществ, полезна при болезнях желудочно-кишечного тракта и некоторых других заболеваниях (см. «Сосны-1»),

«Стародорожская». Получена из рифейских отложений (интервал 280,4-321,0 м), разливается на Стародорожском комбинате Белкоонсоюза. Относится к слабоминерализованным хлоридным натриевым водам без специфических компонентов.

Согласно ГОСТ 13273-88 и СТБ 880-95, вода соответствует XXVII группе минеральных вод типа «Миргородская» лечебно-столовой с минерализацией 1,0-5,0 г/дм³. Ее ближайшими аналогами являются «Цари-чанская» и «Острожская» (Украина), «Вярская-2» (Эстония), «Ангарская» и «Нальчик» (Россия), «Кибрайская» (скважина 13-бис, Узбекистан) и «Хаватаг» (скважина 6, Таджикистан).

Может использоваться в качестве лечебно-столовой при хронических гастритах с нормальной и повышенной секреторной функцией желудка, хронических

колитах и энтероколитах, хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей, хронических панкреатитах, болезнях обмена веществ, заболеваниях мочевыводящих путей.

«Стародорожская с лимонной кислотой», «Стародорожская с аскорбиновой кислотой». Приготовлены на базе основной минеральной воды «Стародорожская», отличаясь от нее лишь добавками названных выше компонентов, улучшающих лечебное воздействие воды. В остальном же химический состав минеральной воды, ее бальнеологическое воздействие и показания к применению соответствуют аналогичным показателям базовой воды.

«Троицкая». Разливается в Борисове (ООО «Каскад») на базе минеральной воды «Березинская». Сульфатно-хлоридная столовая вода малой минерализации (1,0-2,0 г/дм³), имеет показания лечебного применения, аналогичные минеральным водам семейств «Борисовская» и «Березинская» (детальные описания см. выше).

«Улыбка». Разливается в г.п. Городище Минского района на территории санатория «Дружба». Вода сульфатно-хлоридного натриевого состава с общим солесодержанием 3,8-4,2 г/дм³ и слабощелочной реакцией.

Рекомендована для лечения хронических заболеваний печени, панкреатитов, колитов, гастритов. Вызывают также определенный интерес рекомендации, связанные с лечением кариеса, выведением радионуклидов из организма и профилактикой опухолевых процессов.

«Хомская» («Фрост»). Разливается в пос. Хомск Дрогичинского района Брестской области (завод российско-белорусской компании «Фрост & К^o»). Вода гидрокарбонатно-хлоридного натриевого состава малой минерализации.

Относится к Айвазовскому типу и рекомендована при лечении хронических гастритов, неосложненной язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, хронических заболеваний печени и желчевыводящих путей, болезней обмена веществ, хронических заболеваний мочевыводящих путей, мочекаменной болезни. Ближайшие аналоги - минеральные воды «Обуховская» (Россия) и «Айвазовская» (Украина).

«Янтарная». Разливается предприятием ООО «Белгарант» в д. Б. Ухолода Борисовского района на базе воды из скважины 1674/88 путем разведения ее пресной в соотношении 1 : 12.

По составу и показаниям для лечебного применения тождественна минеральным водам «Никольская», «Селеновая» и «Павлинка». Основное ее отличие состоит в повышенном содержании йода (0,2-0,8 мг/дм³).

Химический состав сульфатно-хлоридный кальциево-натриевый, обогащенная йодом, слабой минерализации (0,8-2,0 г/дм³).

Минеральная вода «Янтарная» является лечебно-столовой и может использоваться в качестве столового напитка и по назначению врача в виде питья при следующих заболеваниях: хронические гастриты с нормальной, повышенной и пониженной секреторной функцией желудка; неосложненная язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки; болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни, хронические колиты и энтероколиты; хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (гепатит, холецистит, желчнокаменная болезнь), пост-холецистэктомический синдром; хронические панкреатиты; болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, подагра, мочекислый диатез, оксалурия, фосфатурия); хронические заболевания мочевыводящих путей, мочекаменная болезнь, при функциональных заболеваниях нервной системы, заболеваниях желез внутренней секреции