



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДУ «Український науково-дослідний інститут
медичної реабілітації та курортології МОЗ України»

65014, м. Одеса-14, Лермонтовський пров., 6

Телефони: директор (048) 728-73-58, заст. директора 728-06-53

Факс (048) 728-62-41, e-mail: mrik@kurort.odessa.net

Медичний (бальнеологічний) висновок

від 29 вересня

2016 р.

№ 492

Надано: **ТОВ «Збручанські джерела»,**
29000 м. Хмельницький, вул. Гагаріна, 5
тел./факс (0382) 70-06-78

(назва організації, установи, підприємства, юридичної особи, адреса, службовий телефон, факс)

Об'єкт випробувань **Підземні води свердловини № 1393-Д Східної ділянки**
Збручанського родовища Хмельницької області

Місцезнаходження **смт. Сатанів Городоцького району Хмельницької області**

Сфера застосування та реалізації об'єкта **Промислове фасування мінеральної природної**
лікувально-столової води «Збручанська», використання
у лікувальній практиці при внутрішньому застосуванні
у санаторно-курортній сфері

Медичний (бальнеологічний) висновок видано на підставі: **звіт НДР:**

"Здійснити медико-біологічну оцінку якості та цінності мінеральних вод свердловини № 1393-Д Збручанського родовища Хмельницької області" (Витяг з протоколу Вченої ради УкрНДІМРтаК від 11.03.2005 р. № 5) та лист № 22 від 22.09.16 р. щодо доповнення сфери застосування мінеральної води свр. № 1393-Д смт. Сатанів Городоцького району Хмельницької області

(найменування НДР, іншої документації)

За результатами НДР, іншої документації: **мінеральна вода свр. № 1393-Д може використовуватись для**
фасування мінеральної природної лікувально-столової води
«Збручанська» та в санаторно-курортній сфері при внутрішньому
застосуванні як мінеральна природна лікувальна вода

Медичні показання при внутрішньому застосуванні:

- K29.3 хронічний неатрофічний гастрит з підвищеною кислотоутворювальною функцією шлунку;
- K29.3 хронічний неатрофічний гастрит зі збереженою кислотоутворювальною функцією шлунку;
- K80 жовчнокам'яна, за винятком станів, які вимагають хірургічного втручання;
- K52 хронічні коліти, що супроводжуються проносами або закрепам;
- K59.0 синдром подразненого кишечника з закрепам;
- F 43 стани, що супроводжуються порушеннями адаптаційних реакцій

Протипоказання до використання:

- K81.0 загострення запального процесу в жовчному міхурі;
- K83.0 холангіти;
- K85 загострення запального процесу в підшлунковій залозі;
- K50-K52 хронічні ентерити і коліти в стадії загострення важкої форми;
- K50 хвороба Крона;
- K51 неспецифічний виразковий коліт;
- B15-B19 гострі та хронічні вірусні гепатити у стадії загострення;
- C15-C26 злоякісні новоутворення органів травлення.

(результати медичного (бальнеологічного) висновку)

Об'єкт повинен відповідати таким вимогам щодо безпечності для здоров'я людини:

ДСТУ 878-93 "Води мінеральні фасовані. Технічні вимоги":

загальна мінералізація 0,6 – 0,9 г/дм³; гідрокарбонат-іони – 400 - 600 мг/дм³; сульфат-іони – не більше 150 мг/дм³; хлорид-іони – не більше 80 мг/дм³; іони кальцію – 20 - 100 мг/дм³; іони магнію – 10 - 80 мг/дм³; іони натрію та калію – 40 – 160 мг/дм³; органічний вуглець – 5,0 - 20,0 мг/дм³; стронцій - не більше 25,0 мг/дм³; хром - не більше 0,5 мг/дм³; цинк - не більше 5,0 мг/дм³; свинець - не більше 0,1 мг/дм³; ртуть - не більше 0,02 мг/дм³; селен - не більше 0,05 мг/дм³; ванадій - не більше 0,4 мг/дм³; мідь - не більше 1,0 мг/дм³; кадмій - не більше 0,01 мг/дм³; нітрати - не більше 50,0 мг/дм³; нітрити - не більше 2,0 мг/дм³; фтор - не більше 10,0 мг/дм³; миш'як - не більше 1,5 мг/дм³; феноли - не більше 0,1 мг/дм³; уран - не більше 1,8 мг/дм³; радій - не більше 5,2 x 10⁻⁷ мг/дм³.

Загальне мікробне число – не більше 100 КУО/дм³, кількість бактерій групи кишкових паличок (колі-індекс) - не більше 3 КУО/дм³, синьогнійна паличка (*Pseudomonas aeruginosa*) не допускається в 1 дм³, патогенні мікроорганізми, в т. ч. бактерії роду *Сальмонела* не допускаються в 1 дм³.

ГСТУ 42.10.02-96 "Води мінеральні лікувальні. Технічні умови":

загальна мінералізація 0,6 – 0,9 г/дм³; гідрокарбонат-іони – 400 - 600 мг/дм³; сульфат-іони – не більше 150 мг/дм³; хлорид-іони – не більше 80 мг/дм³; іони кальцію – 20 - 100 мг/дм³; іони магнію – 10 - 80 мг/дм³; іони натрію та калію – 40 – 160 мг/дм³; органічний вуглець – 5,0 - 20,0 мг/дм³; стронцій – не більше 25,0 мг/дм³; хром – не більше 0,5 мг/дм³; цинк – не більше 5,0 мг/дм³; свинець – не більше 0,1 мг/дм³; ртуть – не більше 0,02 мг/дм³; селен – не більше 0,05 мг/дм³; ванадій – не більше 0,4 мг/дм³; мідь – не більше 1,0 мг/дм³; кадмій – не більше 0,01 мг/дм³; нітрати – не більше 50,0 мг/дм³; нітрити – не більше 2,0 мг/дм³; фтор – не більше 10,0 мг/дм³; феноли – не більше 0,01 мг/дм³; уран – не більше 1,8 мг/дм³; радій – не більше 5,0 x 10⁻⁷ мг/дм³.

Загальне мікробне число – не більше 100 КУО в 1 см³, кількість бактерій групи кишкових паличок (колі форми) (колі-індекс) – не більше 3 КУО в 1 дм³, синьогнійна паличка (*Pseudomonas aeruginosa*) не допускається в 1 дм³, патогенні мікроорганізми, в т. ч. бактерії роду *Сальмонела* не допускаються в 1 дм³.

(за основними фізико-хімічними показниками, за медичними критеріями безпеки для здоров'я людини/ показниками, за граничнодопустимими рівнями тощо)

Відповідальність за дотримання вимог цього висновку несе:

ТОВ "Збручанські джерела",
29000 м. Хмельницький, вул. Гагаріна, 5
тел./факс (0382) 70-06-78

(власник, заявник, виробник)

Оригінал висновку не підлягає передачі третім особам

Затверджено на засіданні Вченої ради ДУ "Український НДІ медичної реабілітації та курортології МОЗ України"

Протокол засідання № 15

від "27" вересня 2016 р.

Директор ДУ «Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології МОЗ України»



Бабов К.Д.

(прізвище, ім'я по батькові)