

DOCUMENTUL UNIC

Prezentul document unic descrie principalele elemente ale caietului de sarcini, cu titlu informativ

I. DENUMIREA DE ORIGINE SOLICITATĂ SPRE ÎNREGISTRARE

ECCEHTYKI № 4

(ESSENTUKI № 4)

II. SOLICITANT **Obsthestvo s ogranichennoy otvetstvennostyu "Essentukskij zavod mineralnykh vod na KMV", RU**

ul. Pyatigorskaya, 141, g. Essentuki, Stavropolskij kraj, 357600, Federația Rusă

III. CLASA / PRODUSUL

NCL (9)

32 - apă minerală.

IV. DESCRIEREA PRODUSULUI

Apa minerală naturală curativă potabilă de masă "Essentuki № 4" are următoarea componență chimică (mg/l): hidrogenocarbonați 3900-4600, sulfatați 4-10, cloruri 1600-1900, calciu 50-80, natriu+kaliu 2600-2900, magneziu 25-40, dioxid de carbon dizolvat 820-1000; microelemente biologic active (mg/l): acid metasilicic 30-40, acid ortoboric 35-45, bromură 3-5, iodură 1,0-1,5.

După caracteristicile organoleptice apa minerală este transparentă, fără culoare și fără sediment, cu miros specific și cu un gust acru-sărat.

V. DESCRIEREA MATERIILOR PRIME

În conformitate cu clasificarea efectuată de Ministerul Sănătății și Dezvoltării Sociale al Federației Ruse apa din sonda nr. 49-E face parte din apa minerală naturală potabilă curativă, grupa a XXV-a, din seria Essentukski nr. 4 (standard GOST P 54316-11 "Ape minerale naturale potabile"), iar după componența chimică se atribuie apelor mediu mineralizate (nivelul mineralizării: 7,0-10,0 g/dm³) carbogazoase.

Apa conține cantități de acid boric (H₃BO₃ 30-60 mg/dm³) și dioxid de carbon (CO₂ soluție 500-1800 mg/dm³) suficiente pentru balneoterapie.

Microelemente pentru care este stabilită concentrația maximă admisibilă pentru apa minerală potabilă, inclusiv metale grele (plumb, mercur, cadmiu, arsen ș.a.), compuși ai azotului (nitriți, nitrați, amoniu), de asemenea fluorură, stronțiu, seleniu, radionuclizi (naturali și tehnogeni) în probele de apă din sonda nr. 49-E și în produsul final nu au fost depistate, sau conținutul acestora este mult sub nivelul concentrației maxime admisibile pentru apa potabilă.

Datele obținute cu privire la sonda nr. 49-E reprezintă rezultatul testărilor efectuate sistematic, și anume analiza fizico-chimică completă, analiza sanitaro-microbiologică și analiza radiobiologică a produsului final de apă minerală "Essentuki № 4". Compararea datelor pentru fiecare an din perioada exploatării sondei indică la o bună convergență a acestora, ceea ce denotă fiabilitatea sondei și faptul că regulile de exploatare au fost respectate.

VI. DESCRIEREA METODELOR SPECIFICE DE PRODUCERE / PRELUCRARE

Îmbutelierea industrială a apei minerale "Essentuki № 4" din sonda nr. 49-E este efectuată de OOO "Essentukskij zavod mineralnykh vod na KMV" și filialele sale, precum și de alte întreprinderi cu denumirea "Essentuki № 4", care sunt amplasate în or. Essentuki, regiunea Stavropol, Federația Rusă, cu condiția respectării cerințelor GOST P 54316-11 și Cerințelor unice sanitaro-epidemiologice și igienice față de produsele supuse controlului sanitaro-epidemiologic.

VII. ARIA GEOGRAFICĂ DELIMITATĂ

Extragerea și îmbutelierea apei minerale "Essentuki № 4" este efectuată din sonda de explorare și operare nr. 49-E, amplasată în satul Novoblagodarnoe, raionul Predgornii, regiunea Stavropol, Federația Rusă, în zona sectorului Novoblagodarnoe al zăcământului de apă minerală Essentuki.

VIII. LEGĂTURA CU ARIA GEOGRAFICĂ

Sonda nr. 49-E a fost dată în exploatare în anul 1990, are o adâncime de 865,0 m și a fost supusă drenării în cadrul exploatării complexului acvifer sedimentar din cretaceul de sus la adâncimea de 580,0-865,0 m în partea deschisă a sondei. Roca care cuprinde apa este din calcar. Afluxul de apă în sondă se obține prin autoscurgere: nivelul static +70,4 m, debitul de apă-80,0 m³/douăzeci și patru de ore.

IX. NORME SPECIFICE PRIVIND AMBALAREA ȘI ETICHETAREA

În calitate de ambalaj pentru păstrarea produsului final (a apei minerale "Essentuki № 4") se utilizează butelii din sticlă și plastic de diferite volume, pe suprafața cărora sunt plasate etichete cu datele informative stabilite în conformitate cu standardul național al Federației Ruse GOST P 51074-2003 "Produse alimentare. Informație pentru consumatori. Cerințe generale". În conformitate cu punctul 4.18.6 "Apele minerale potabile" al secțiunii 4 "Lista de informații privind grupele de produse alimentare" stabilit de GOST-ul sus-menționat, eticheta trebuie să conțină denumirea apei, tipul apei, denumirea grupei de apă, conținutul chimic al apei, denumirea și originea producătorului, indicațiile terapeutice generale, menirea apei, termenul de valabilitate, data îmbutelierii, condițiile de păstrare, mineralizarea și alte informații suplimentare care nu trebuie să inducă în eroare.

X. ALTE CONDIȚII

1. Instrucțiuni de utilizare

Apa minerală naturală potabilă curativă, intens mineralizată, carbogazoasă, cu conținut de clorură și bicarbonat de sodiu "Essentuki № 4" îndeplinește toate cerințele necesare apelor potabile carbogazoase și este indicată pentru tratamentul următoarelor boli:

- disfuncții ale organelor digestive;
- disfuncții ale sistemului endocrin, tulburări ale alimentației și tulburări ale metabolismului;
- boli ale sistemului urogenital.

Apa minerală curativă de masă "Essentuki № 4" poate fi, de asemenea, utilizată ca apă de masă, cu condiția utilizării nesistematice.

Conform indicațiilor de securitate, apa minerală potabilă naturală curativă "Essentuki № 4" din sonda nr. 49-E corespunde cerințelor din Anexa 1 a Secțiunii 21, Capitolul II al Cerințelor unice sanitaro-epidemiologice și igienice față de produsele supuse controlului sanitaro-epidemiologic, aprobate prin Decizia nr. 299 a Comisiei Uniunii Vamale din 28 mai 2010, (http://tsouz.ru/KTS/KTS17/Pages/P2_299.aspx).

2. Organismul abilitat să verifice respectarea caietului de sarcini:

Federalnoe Gosudarstvennoe Učreждение Rossiiskii Naucinii Ţentr Vosstanovitelnoi Mediŷinî i Kurortologhii, Ispîtatelinîi Ţentr Prirodnîh Resursov (FGU „RNŢVMiK”)

XI. **REFERIŢNE PRIVIND PUBLICAREA CAIETULUI DE SARCINI** (art. 16(3) din Legea 66/2008)

http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUGP&DocNumber=23/19&TypeFile=html