**PLAN DE SIGURANTA A APEI**

**PENTRU SISTEMUL CENTRALIZAT DE ALIMENTARE CU APA POTABILA**

**DIN ORASUL COVASNA COD : PSA –Covasna, ed 1 rev 0/24.10.2022**

**REZUMAT**

1. SCOP

Evaluarea aprofundată a sistemului și procesului de aprovizionare cu apă ,de la priza de captare a apei brute din sursă, până la robinetul consumatorului.

Identificarea pericolelor și riscurilor, stabilirea masurilor de prevenire si de control pentru minimizarea acestor riscuri pentru Sistemul de alimentare cu apa potabila din orasul Covasna si localitatile alimentate din acest sistem, satele Chiurusi, Brates, Telechia si Pachia

1. DOMENIU

Procedura se aplică proceselor executate de Gospodărie Comunală SA ,în multiple direcţii cuprinzând: Statia de tratare apa , Compartimentul Distribuţie apă şi Întreţinere Reţele Apă , Dispecerat

1. DOCUMENTE DE REFERINŢĂ

Legislatia aplicabila din domeniu

1. SURSĂ DE APĂ: apă de suprafață – Râul Bâsca și Râul Covasna
2. RESPONSABILITĂŢI

Pentru personalul implicat in procesul de captare, tratare, inmagazinare si furnizare apa potabila,

###### 6 PROCEDURA

Modul de identificare a pericolelor si evaluarea riscurilor,

Descrierea detaliata a sistemului de aprovizionare cu apă pentru toate componentele sistemului

Zonele de protecţie sanitară şi hidrogeologică

Identificarea pericolelor, evaluarea riscurilor pentru toate componentele sistemului de apa

Descrierea punctelor de prelevare si de consum a sistemului de apă potabilă

Descrierea si evaluarea calitatii apei in punctele de prelevare

Centralizator privind riscurile posibile si actiunile de tratare necesare ale procesului de captare, tratare , distributie apa potabila

Prevederi cu caracter sanitar

Prevederi privind protecţia mediului

Mentenanta sistemului de alimentare cu apa cu scopul prevenirii aparitiei neconformitatilor

Modul de monitorizare a calitatii apei -Program de monitorizare

Auditarea sistemului de alimentare cu apa

Plan de management de risc

**AVIZARE DSP: 24.10.2022**