

**VOSGES di Moreno Beggio**  
**Divizia acceleratori ionici**  
**Via Roma, 133**  
**36040 - TORRI DI QUARTESOLO -**  
**VICENZA - ITALIA**

tel. ++39-444-387119 r.a.  
tel. fax ++39-444-264228  
mail : estero@vosges-italia.it  
<http://www.vosges-italia.it>

**APE MINERALE SI BAUTURI**



**NOUA FUNCTIONALITATE CU APLICAREA  
ACCELERATORULUI IONIC NEW ARA**

De notat ca :

- cristalele de carbonati si saruri prezenti in apa se transforma in precipitati si precipitatii in incrustatii calcareoase, care provoaca reduceri importante ale trecerii apei;
- creste ca urmare presiunea apei in conducte cu mare risc de daune;
- filtrele se infunda;
- exista necesitatea interventiilor cu tratamente chimice care, pentru readucerea functionalitatii aparatelor si tevilor, le agreseaza provocand daune si poluarea mediului.

### **Cu instalarea aparatului NEW ARA se obtine :**

- ✓ eliminarea tuturor depunerilor preexistente in tevi si instalatii si impiedecarea reformarii lor; reducerea manoperei asupra instalatiilor, cu urmari incalculabile economic;
- ✓ reducerea temperaturilor de spalare;
- ✓ marirea duratei de folosire a instalatiilor, tevilor si injectoarelor;
- ✓ spalarea mai buna a cisternelor si sticlelor cu un consum de detergent mai mic (cu pina la 50%);
- ✓ imbunatatirea spalarii utilajelor (ex. instalatia de imbuteliere, refrigerare si pasteurizare);
- ✓ imbunatatirea spalarii generale a locurilor de munca.

### **In plus apa tratata dobindeste :**

- o mai mare digerabilitate pentru ea si derivele ei;
- o calitate constanta in timp.

### **Si prin urmare se obtine :**

- o mai buna amestecare a apelor cu sucurile, chiar pretrestate, pentru micsorarea coeziunii moleculare;
- o mai buna si completa gazeificare (mai putin CO<sub>2</sub> pentru acelasi rezultat) si in ape in special dure.