

**Consumabile pentru utilajul, echipamentul și accesoriile laboratorului mobil  
pentru analiza apelor uzate  
anul 2018**

| Nr. d/o | Denumire bunului  | Denumirea parametrului determinat              | Specificații tehnice  | UM         | Cantitatea/luna |
|---------|---|--|---|------------|-----------------|
| 1       | Chit pentru determinarea Consumului chimic de oxigen                    | CCO  | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,0-1000,0 mg/L<br>1000,0-10000,0 mg/L | set./ luna | 16<br>10<br>6   |
| 2       | Chit pentru determinarea Azot amoniacal $\text{NH}_4^+$ - N             | $\text{NH}_4^+$ - N                            | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>2 ,0- 47,0mg/L<br>47,0-130,0 mg/L      | set./ luna | 16<br>12<br>4   |
| 3       | Chit pentru determinarea Detergenți                                     | SSAS anionici                                  | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,05 – 2,0 mg/L<br>2,0 -10,0 mg/L      | set./ luna | 16<br>10<br>6   |
| 4       | Chit pentru determinarea Fosforului total                               | $\text{PO}_4\text{-P}$                         | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,5 – 5,0mg/L<br>2,0-20,0 mg/L         | set./ luna | 16<br>6<br>10   |
| 5       | Chit pentru determinarea cianuri totale total                           | $\text{CN}^-$                                  | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,01– 2,0mg/L                          | set./ luna | 1               |
| 6       | Electrod ion selectiv pentru $\text{S}^-$                               | $\text{S}^-$                                   | Diapazon 0,05-3,00mg/L  | buc. /an   | 2               |
| 7       | Chit pentru determinarea Sulfatilor                                     | $\text{SO}_4$                                  | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>40,0 – 150,0mg/L<br>150,0-900,0 mg/L   | set./ luna | 2<br>1<br>1     |
| 8       | Chit pentru determinarea Fenoli ( $\text{C}_6\text{H}_5\text{OH}$ )     | $\text{C}_6\text{H}_5\text{OH}$                | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,05 – 5,0mg/L 2,0-20,0 mg/L           | set./ luna | 1<br>1          |
| 9       | Chit pentru determinarea Plumb ( $\text{Pb}^{2+}$ )                     | Plumb ( $\text{Pb}^{2+}$ )                     | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,05 – 5,0mg/L                         | set./ luna | 1<br>1          |
| 10      | Chit pentru determinarea Cadmiu ( $\text{Cd}^{2+}$ )                    | Cadmiu ( $\text{Cd}^{2+}$ )                    | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,05 – 5,0mg/L                         | set./ luna | 1<br>1          |
| 11      | Chit pentru determinarea Crom total ( $\text{Cr}^{3+}+\text{Cr}^{6+}$ ) | Crom total ( $\text{Cr}^{3+}+\text{Cr}^{6+}$ ) | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,05 – 5,0mg/L                         | set./ luna | 1<br>1          |
| 12      | Chit pentru determinarea Crom hexavalent ( $\text{Cr}^{6+}$ )           | Crom hexavalent ( $\text{Cr}^{6+}$ )           | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,05 – 5,0mg/L                         | set./ luna | 1<br>1          |
| 13      | Chit pentru determinarea Cupru ( $\text{Cu}^{2+}$ )                     | Cupru ( $\text{Cu}^{2+}$ )                     | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,05 – 5,0mg/L                         | set./ luna | 1<br>1          |

|    |  |                            |   |               |   |
|----|--|----------------------------|---|---------------|---|
| 14 | Chit pentru<br>determinarea Nichel<br>(Ni <sup>2+</sup> )        | Nichel (Ni <sup>2+</sup> ) | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,05 – 5,0mg/L | set./<br>luna | 1 |
| 15 | Chit pentru<br>determinarea Zinc<br>(Zn <sup>2+</sup> )          | Zinc (Zn <sup>2+</sup> )   | Set a câte 25 bucăți:<br>diapazon de lucru a concentrației:<br>0,05 – 5,0mg/L | set./<br>luna | 1 |
| 16 | Electrod selectiv<br>Determinarea Fluorur<br>i (F <sup>-</sup> ) | Fluoruri (F <sup>-</sup> ) | Diapazon 0,05-3,00mg/L  | buc/<br>an    | 2 |