

**LABORATORI I UJITË TË PIJSHËM DHE I IMPIANTIT TE TRAJTIMIT TE
UJERAVE TE NDOTURA
KRU – HIDRODRINI PEJE**

LISTA E PAISJEVE NE LABORATOR

Nr.	Emri i pajisjes	Lloji i testimit	Standardi/ dokumenti referent
1	Fotometer	WTW/20440850	EN ISO 7393-2:2000
2	PH meter	WTW/20410760	EN ISO 105123:2012
3	Konduktomer	HACH	EN ISO 10523:2012
4	Inkubator	CLN531GSmart/CN 53200074	
5	Turbidimeter	WTW/2032772	ISO 7027:2001
6	Kabinet sigurie	BioAir	
7.	Inkubator		

Stafi I Labororit te KRU Hidrodrini perbehet:

- Nje kimiste
- Nje mostrues ne Peje

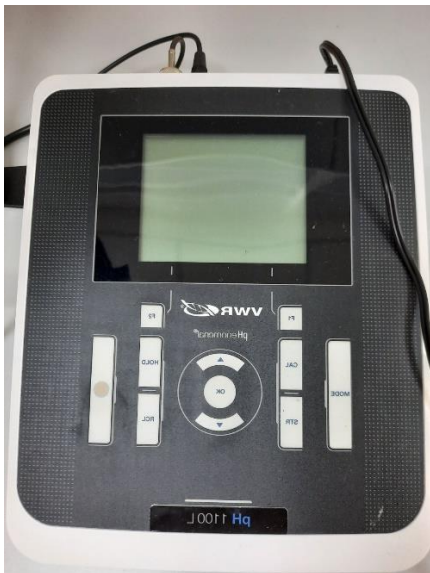
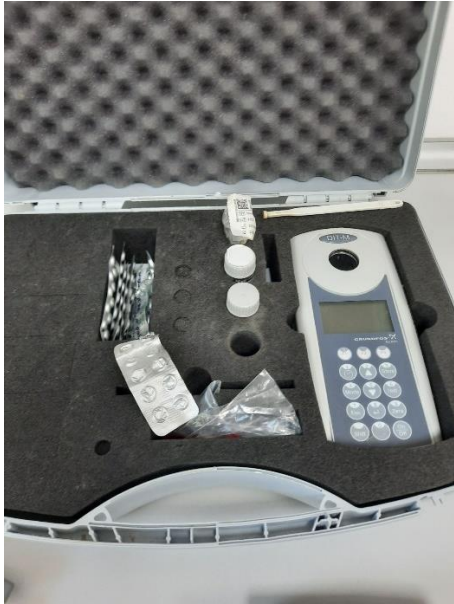
Ne Njesite tjera kemi nga një përgjegjës qe kontrollon sasine e klorit te lire ne rrjete

Ne laborator punohet klori I lire rezidual,pH,perqeshmeria, turbullira

Per Analiza fiziko kimike kemi kontrate me IRSHP Peje ,dhe per metale te renda kemi kontrate me IKSHP

Prishtine.

Jemi ne fazen e Akreditimit, sipas rekomandimeve te raportit Vlersimit për Akreditim.



Stafi i Labororit ITUZ:

- Inxh. i Kimisë
- Teknik/e e Labororit

Pajisjet e Labororit (enët, instrumentet dhe aparaturat):

- Dushi i sigurisë
- Kutia e ndihmës së parë

- Aparaturë për fikjen e zjarrit
- Ventilatori
- Mikroskopi
- Aparatura për ujë të distiluar
- Peshore analitike
- Analizues lageshtie
- Pajisje tharëse
- Furrë mbytëse
- Furrë tharjeje
- Tavoline anti-vibrim
- Spektrofotometer
- Termoreaktor i shpejtë
- Termoreaktor
- Detektor portativ – multi gaz
- Matesi multiparameter pH/O₂/konduktivitet
- Matësi multiparameter portativ pH/O₂/konduktivitet
- BOD₅ – Instrument matës manometrik
- BOD₅ – Dollap termostat 370 l (inkubator ajri)
- Marrësi automatik i mostrave
- Marrësi automatik i mostrave (portativ)
- Përzierës magnetik me ngrohje
- Homogjenizues, përzierës i mostrave
- Frigorifer
- Banjë uji
- Stacioni meteorologjik i motit (portativ)
- Enë qelqi
- Enë porcelani
- Enë plastike
- Enë alumini
- Pipeta
- Bireta
- Letra Filtruese
- Pinceta
- Shpatulla
- Termometër
- Kohëmatës
- Reagjentë dhe solucione të ndryshëm për kryerjen e analizave

Analizat që kryhen në laboratorin e ITUN-së bëhen në baza ditore

Parametrat që monitorohen në hyrje dhe në dalje te impiantit janë :

- pH
- Temperatura
- Konduktiviteti
- TSS
- COD
- BOD₅

Parametrat që monitorohen në analizat e llumit janë:

- Materia e thatë
- Materia organike
- Vëllimi i llumit



