

লবনাক্ততা পরীক্ষার কিট

সঠিক ফলাফল পাবার জন্য যা অবশ্যই মানতে হবে:

১. পরীক্ষার আগে টেস্টের শিশিগুলি সঠিকভাবে ধুয়ে ফেলতে হবে
২. রঙের মিলের দেখার ক্রটি এড়াতে, পরীক্ষা শিশিটি অবশ্যই সাদা ব্যাকগ্রাউন্ড এর ওপর রাখতে হবে
৩. উৎস থেকে সংগ্রহ করার পরে যত তাড়াতাড়ি সম্ভব নমুনাগুলি পরীক্ষা করুন

ব্যবহার পদ্ধতি :

০.২-৪ পিপিটির মধ্যে প্রত্যাশিত লবনাক্ততার জন্য

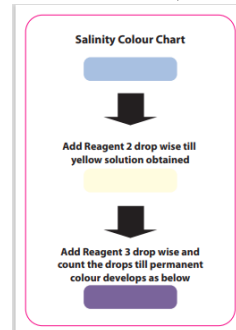
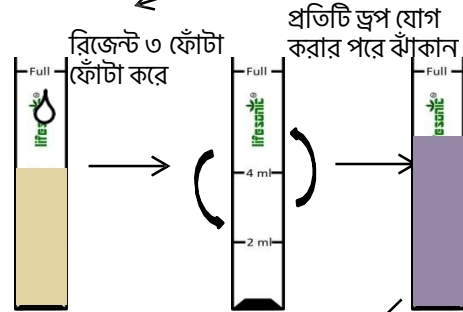
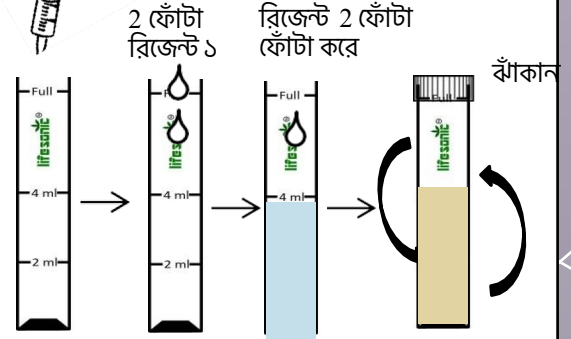
১. টেস্টের শিশিটি পরীক্ষার জলে ভাল করে ধুয়ে ফেলুন
 ২. সিরিঞ্জ ব্যবহার করে ৪ মিলি পরীক্ষার জল দিয়ে টেস্টের শিশিটি পূরণ করুন
 ৩. **Salinity** রিজেন্ট ১ এর দুই ফোঁটা ঢালুন পরীক্ষা শিশির ক্যাপটি বন্ধ করুন এবং ভালোভাবে মেশান
 ৪. যদি পরীক্ষার নমুনার রঙ হলুদ হয়ে যায় তবে পদক্ষেপ ৪ এ যান এবং যদি রঙ নীল বা গোলাপী রঙের হালকা শেডগুলিতে পরিণত হয় তবে দ্রবণটি হলুদ হয়ে না যাওয়া পর্যন্ত **Salinity** রিজেন্ট ২ ড্রপ ওয়াইস যুক্ত করুন।
 ৫. মিশ্রণ এর রঙটি স্থায়ী নীল বেগুনি রঙ না হওয়া পর্যন্ত **Salinity** রিজেন্ট ৩ ড্রপ ওয়াইজ যুক্ত করুন, এই প্রক্রিয়াতে ব্যবহৃত ড্রপগুলি গণনা করুন।
 ৬. **Salinity PPT** তে গণনা করতে **Salinity** রিজেন্ট ৩ এর ড্রপ সংখ্যা ০.২ দিয়ে গুণ করুন।
- বিঃদ্রঃ কেবলমাত্র ১ ফোঁটা রিজেন্ট যুক্ত করার পরে যদি মিশ্রণ এর রঙটি নীল বেগুনি রঙের হয়ে যায় বুঝতে হবে **Salinity PPT** ০- ০.২ এর মধ্যে

২-৪০ পিপিটির মধ্যে প্রত্যাশিত লবনাক্ততার জন্য

১. টেস্টের শিশিটি পরীক্ষার জলে ভাল করে ধুয়ে ফেলুন
২. সিরিঞ্জ ব্যবহার করে ০.৪ মিলি টেস্ট জল দিয়ে টেস্টের শিশিটি পূরণ করুন এবং ৩.৬ মিলি পাতিত জল যুক্ত করুন, পাতিত জল যদি না পাওয়া যায় তাহলে নোনা নয় এইরকম জল ও চলবে
৩. উপরে উল্লিখিত ৩,৪ এবং ৫ নম্বর ধাপ অনুসরণ করুন
৪. **Salinity PPT** তে গণনা করতে **Salinity** রিজেন্ট ৩ এর ড্রপ সংখ্যা ০.২ দিয়ে গুণ করুন



সিরিঞ্জ ব্যবহার করে
৪ মিলি নমুনা নিন



শুকনো এবং অন্ধকার জায়গায় 15-20 ডিগ্রি সেন্টিগ্রেডে স্টোর করুন