**Инструкция по проведению теста для определения хлора в воде:**  
1. Наполнить емкость водопроводной водой для проверки (100 мл).  
2. Добавить 1 таблетку DPD №1 (диэтилпарафенилендиамин). Это самый быстрый и простой способ определения остаточного хлора в воде.  
3. Перемешать воду до полного растворения реактива и равномерного окрашивания полученного раствора. Если цвет раствора  
не изменится (при отсутствии хлора в воде), то для визуализации сорбционных свойств Корал-Майна добавьте в раствор столовую  
ложку хлорсодержащего отбеливателя или поваренной соли.  
4. Раствор приобретет цвет от розового до красного. Интенсивность цвета зависит от концентрации хлора в воде.  
5. При добавлении одного саше Корал-Майна вода обесцветится, что свидетельствует о нейтрализации хлора в данном растворе.

**Инструкция по проведению теста для определения pH воды:**  
1. Заполнить емкость водой для проверки (100мл).  
2. Добавить 1 таблетку Phenol Red (феноловый красный) – кислотно-основный индикатор, изменяющий окраску от жёлтой в кислой среде до красной в щелочной.  
3. Перемешать воду до полного растворения реактива и равномерного окрашивания полученного раствора.  
4. В результате осуществления этих операций вода окрасится в зависимости от уровня pH.  
5. Для определения значения pH необходимо сравнить цвет, полученный в сосуде, с соответствующей цветовой шкалой на «Таблеточном тестере pH и Cl».  
6. При добавлении в этот раствор саше Корал-Майна показатель pH тестируемой воды увеличится.