

SPRAWOZDANIE

ALKACYMETRIA <i>Przygotowanie i mianowanie r-ru NaOH</i>		Data wykonania ćwiczenia
		Data oddania sprawozdania
Grupa	Nazwisko i imię	Nazwisko i imię sprawdzającego

Odczynniki i sprzęt laboratoryjny

Metoda oznaczenia

Wyniki pomiarów

- obliczenie masy NaOH potrzebnej do sporządzenia 500 mL r-ru o stężeniu około 0,1 mola/L

$m_{\text{NaOH}} =$

- masa NaOH powiększona o nadmiar 10% $m_{\text{NaOH } 10\%} =$

Mianowanie sporządzonego r-ru NaOH

- objętości r-ru NaOH zużyta do zmiareczkowania 20,0 mL mianowanego r-ru HCl o stężeniu c_{HCl} (proszę wpisać wartość z poprzedniego zadania):

$$V_{1 \text{ NaOH}} =$$

$$V_{2 \text{ NaOH}} =$$

$$V_{\text{średnie NaOH}} =$$

Obliczenia

$$c_{NaOH} =$$

Wyniki

Miano r-ru NaOH

$$c_{NaOH} =$$