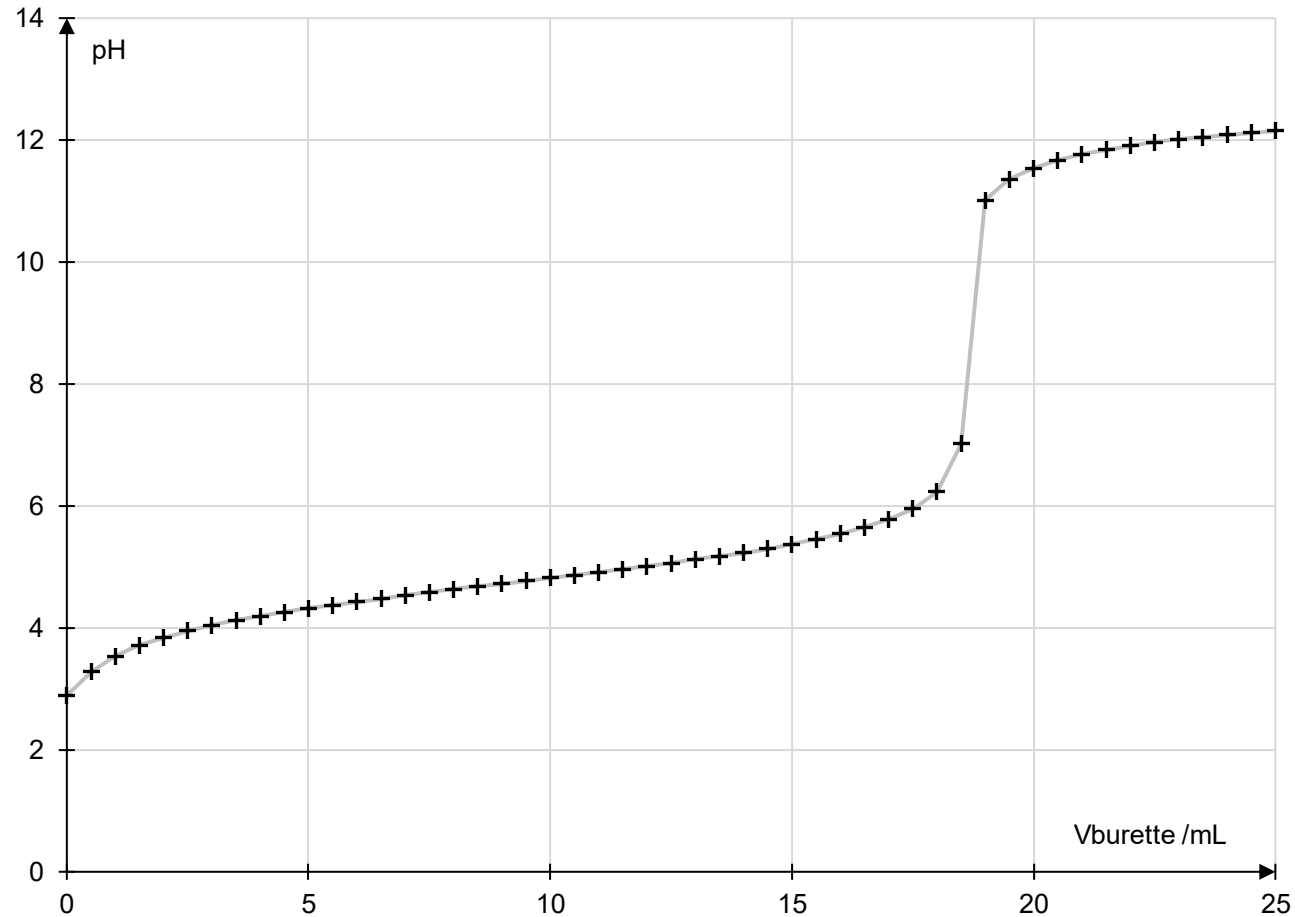


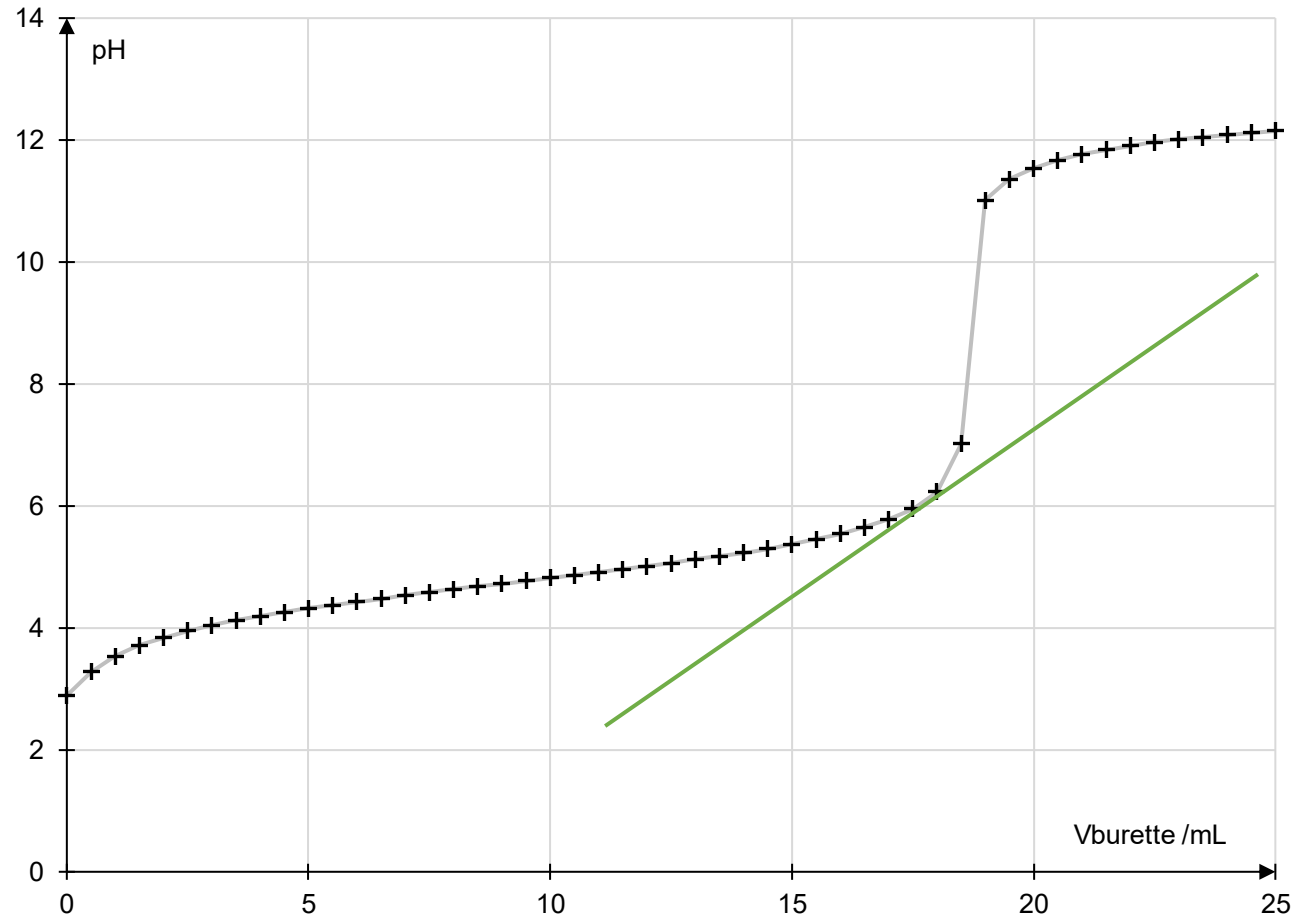
Méthode des tangentes

Exploitation d'un titrage suivi par pH-métrie

Courbe représentative $pH = f(V)$

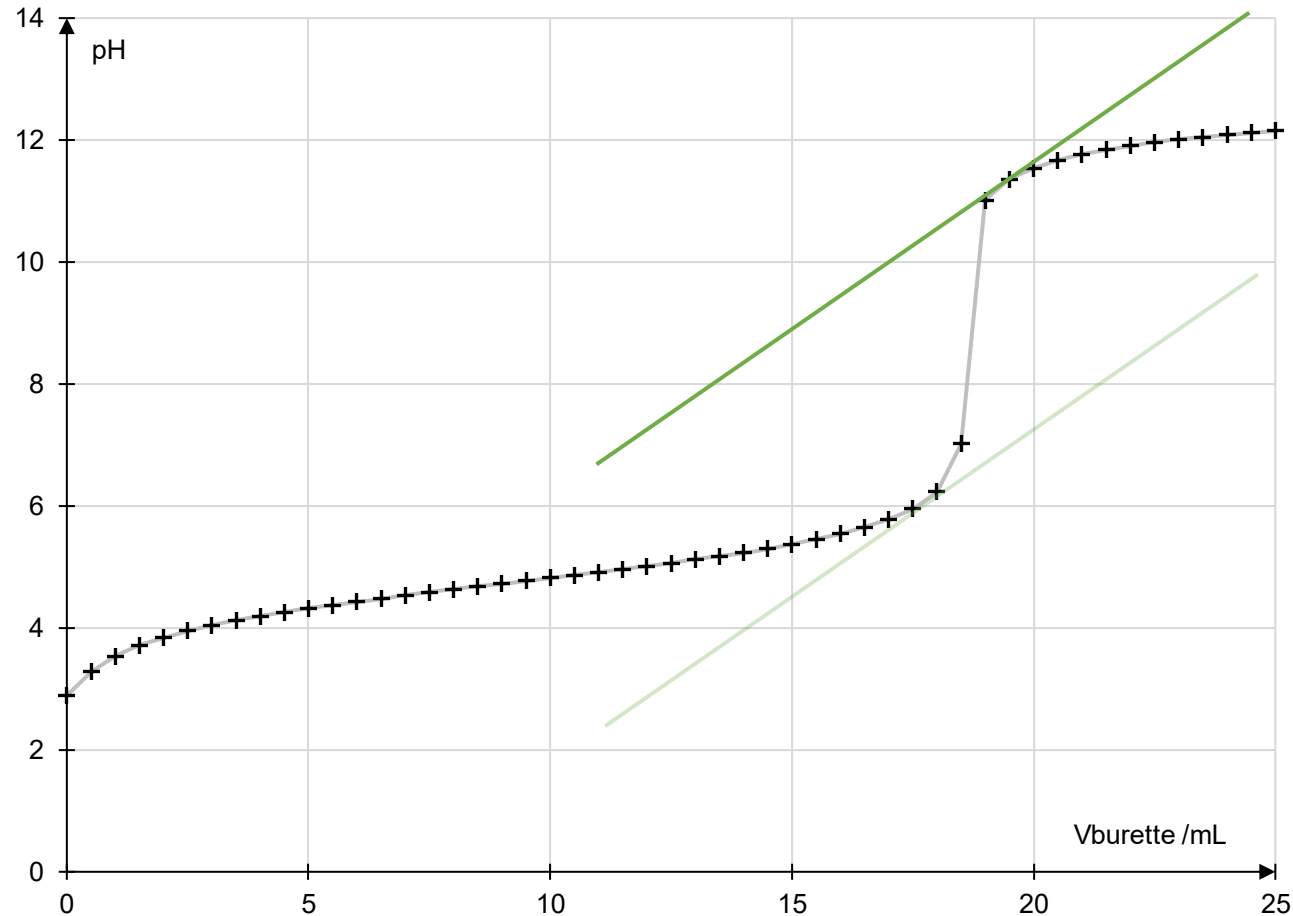


Tracé de la première tangente



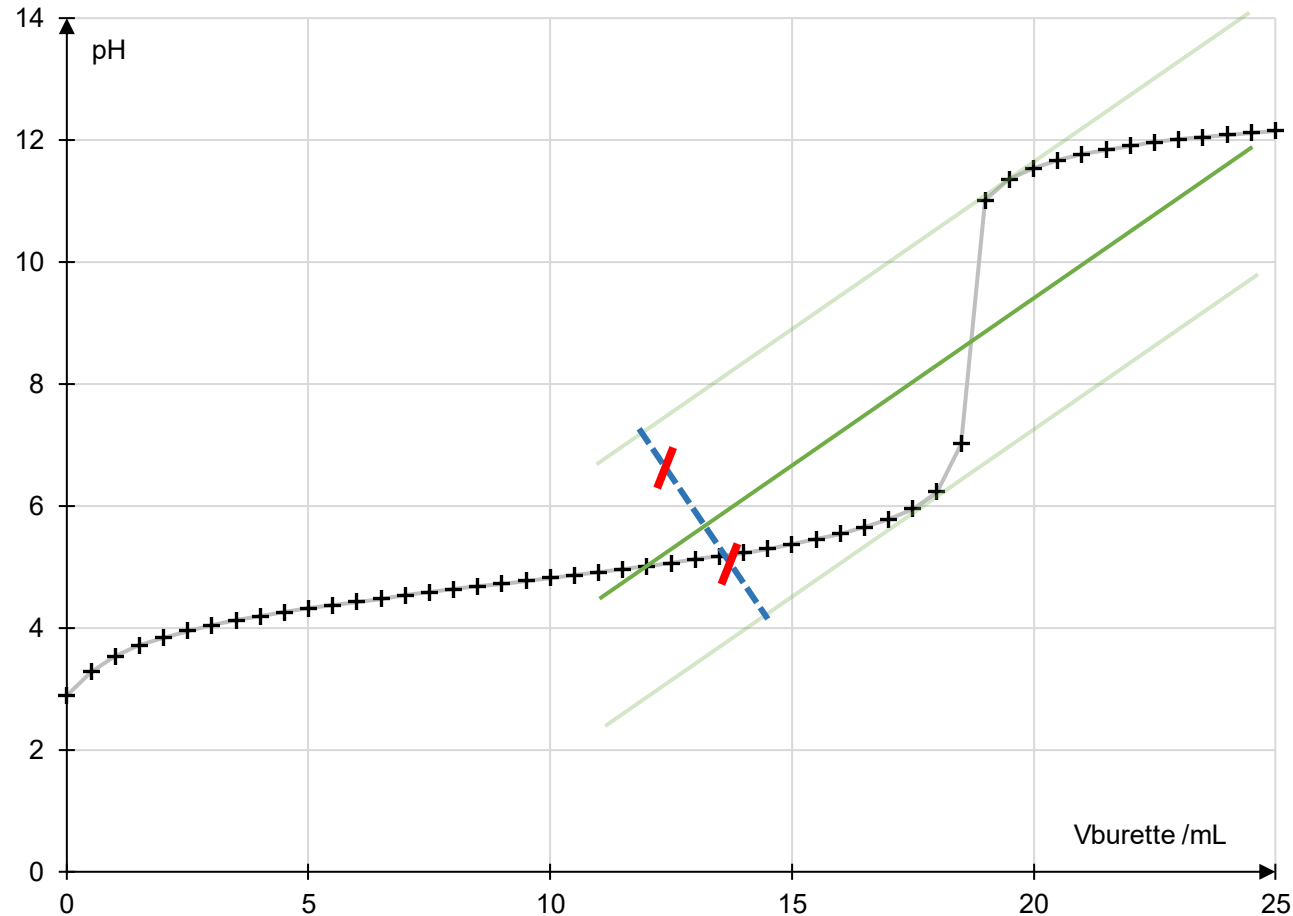
Tracer une droite (d_1) tangente à la courbe représentative en un point situé en amont du saut de pH, peu avant lui.

Tracé de la deuxième tangente



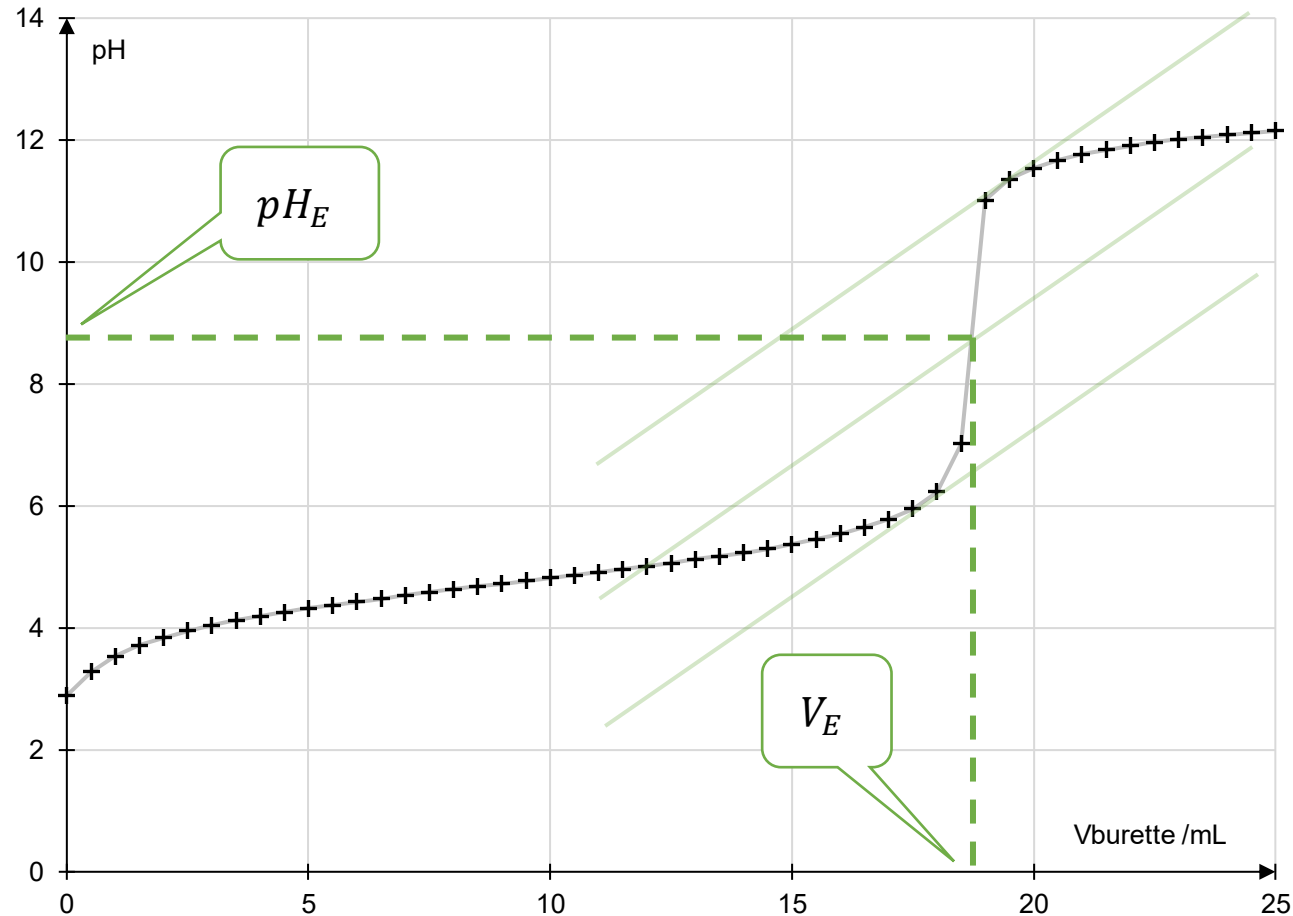
Tracer une droite (d_2) tangente à la courbe représentative, parallèle à (d_1) et en aval du saut de pH.

Tracé de la troisième parallèle



Tracer une droite (d_3)
parallèle à (d_1) et (d_2)
et à mi-distance entre
elles.

Coordonnées du point équivalent



Le point équivalent est obtenu à l'intersection entre (d_3) et la courbe représentative