

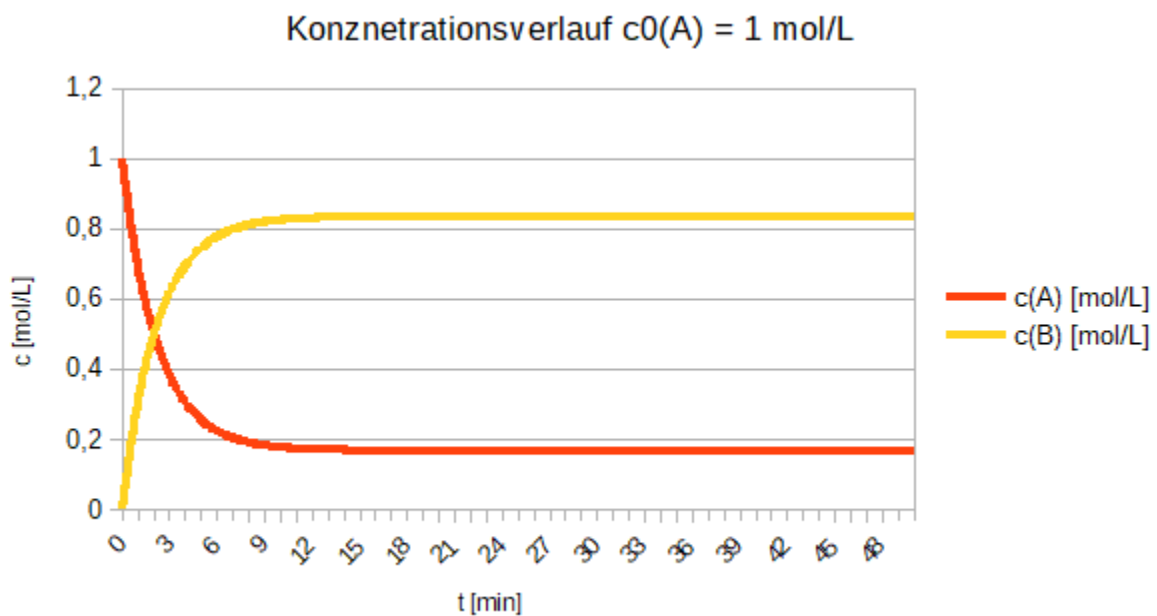
Informationen zur Diagrammerstellung

Die Diagramme für die Konzentrationsverläufe des Edukts und des Produkts bei unterschiedlichen Edukt-Konzentrationen können Sie direkt in der Tabellenkalkulation aus den berechneten Daten erzeugen.

Durchführung

1. Markieren Sie die Legende und die Messwerte (Bereich B4 bis C55).
2. Wählen Sie als Diagrammformat bzw. Diagrammdarstellung ein Liniendiagramm aus. Je nach Tabellenkalkulationsprogramm kann zusätzlich der Linientyp „Kurve“ ausgewählt werden.
3. Je nach Tabellenkalkulationsprogramm wählen Sie noch „Datenreihen in Spalten“, „Erste Zeile als Beschriftung“ und „Erste Spalte als Beschriftung“ aus.
4. Der Bereich für „Kategorien“ bzw. „Horizontale Achsenbeschriftungen (Rubrik)“ entspricht den x-Werten (A5:A55).

Konzentrationsverlauf bei $c_0(A) = 1 \text{ mol/L}$:



Konzentrationsverlauf bei $c_0(A) = 100 \text{ mol/L}$:

