

## Auswertungsbogen

**Arbeitsauftrag:** Deine Versuchsergebnisse werden in diesen Auswertungsbogen eingetragen.

Nachweis/ Untersuchung	Cola- „classic“	Probe A	Probe B	Probe C	Probe D	Probe E
pH-Wert						
Dichte						
Natrium						
Eindampf- rückstand						
Probe nach Fehling						
Kohlenstoff- dioxid						
Phosphorsäure						

**Methode:** Wenn dein Nachweis negativ verlaufen ist, trage ein **X** ein!

Das bedeutet: Dein Versuchsergebnis stimmt nicht mit den Inhaltsstoffen der Cola-„classic“ überein.

Wenn dein Nachweis positiv verlaufen ist, trage ein **O** ein!

Das bedeutet: Dein Versuchsergebnis stimmt mit den Inhaltsstoffen der Cola-„classic“ überein.

Bei der Auswertung von pH-Wert und Dichte werden die gemessenen Werte eingetragen.

**Aufgabe:** Bei welcher Probe handelt es sich um die gesuchte Cola-„classic“? Begründe!

---

---

---

---