

Formblatt »Angaben zur biometrischen Planung«

Dieses Formblatt bitte für jeden Teilversuch ausfüllen!

Vorgesehene Anzahl und Begründung für die Anzahl der Tiere einschließlich Angaben zur biometrischen Planung (§ 9 Abs. 2 Nr. 2)

Teilversuchs-Nr.

Tierart

Gesamt-tierzahl

Anzahl Gruppen

Bezeichnung des Teilversuches:

Siehe separate statistische Begründung

1. Zu welchem der folgenden Versuchstypen würden Sie Ihr Versuchsvorhaben einordnen

1.1 Technisch erforderlicher Vorversuch, bei dem die Tiere der Gewinnung des Materials dienen und selbst nicht im Versuch verwendet werden.

1.2 Hypothesen generierender Versuch, bei dem noch keine näher spezifizierten Hypothesen geprüft werden sollen. (Pilot-Versuch, Grundlagenklärung)

1.3 Hypothesen überprüfender Versuch.

2. Bitte geben Sie die primäre Zielgröße an. (das zu untersuchende Haupt-Zielmerkmal des Versuches, anhand dessen die Stichprobe berechnet wurde).

3. Bitte geben Sie das primäre statistische Auswertungsverfahren an. (z. B. Konfidenzintervall, t-Test, Chi-Quadrat-Test, Wilcoxon-Test, Varianzanalyse)

4. Bitte geben Sie Informationen zu den Planungsgrößen an. (z. B. Fehler 1. Art, Fehler 2. Art, Varianz, zu erkennender relevanter Unterschied)

5. Mit welchem Verfahren wurde die Tierzahl bestimmt? (z. B. mathematisch-statistischer Algorithmus/Formel, statistisches Tabellenwerk, spezielles Berechnungsprogramm (bitte Literaturangaben))
