

**Musterlaborbericht/erforderliche Angaben zum Perkolationsverfahren
gemäß DIN 19528**

Auszug aus DIN 19528, Abschnitt 11 Prüfbericht

Der Prüfbericht muss mindestens folgende Angaben enthalten:

- a) Verweisung auf die vorliegende Norm;
- b) die vollständige Identifizierung der Laboratoriumsprobe;
- c) Datum der Perkolationsprüfung (Beginn und Ende mit Uhrzeit);
- d) Trockenmasse der Prüfprobe (M_T);
- e) Angaben zum Einbauverfahren;
- f) Säulendimensionen, in Zentimeter (cm);
- g) Dauer der Sättigung;
- h) Volumina (Volumen) der Eluatfraktion(en);
- i) Zeitpunkt(e) des Wechselns der Sammelflasche(n);
- j) W/F-Verhältnis(se) zum Zeitpunkt der Probenahme(n);
- k) Durchfluss;
- l) Stabilisierung der Eluate für die Analyse;
- m) jede Abweichung vom Prüfverfahren und die Gründe für diese Abweichung,
zusammen mit allen Umständen, die die Ergebnisse beeinflussen können.

Beispiel Laborbericht HVM-Asche 0/32

Parameter	Einheit	Säulenkurztest gemäß DIN 19528 HVM-Asche 0/32
Datum der Perkulationsprüfung (Beginn und Ende mit Uhrzeit)	[-]	10.10.2022 12:30 bis 11.05.2022 09:00
Einwaage Probe für Eluat	[g]	3.965
Trockenmasse	[g]	3.435
Angaben zum Einbauverfahren	[-]	Säulen vollständig mit Probe befüllt und lagenweise verdichtet, oben und unten je eine dünnen Schicht Quarzsand
Säulendimensionen	[cm]	Länge: 40 Durchmesser: 10
Dauer der Sättigung	[h]	2
Volumen	[ml]	6.870
Zeitpunkt(e) des Wechselns der Sammelflasche(n)	[-]	Ende der Prüfung
W/F-Verhältnis(se) zum Zeitpunkt der Probenahme(n)	[-]	2:1
Durchfluss	[ml/min]	6,2
Konservierung	[-]	Salpetersäure für die Metalle
Abweichung vom Prüfverfahren und die Gründe für diese Abweichung	[-]	Keine Abweichung