

Forensisch- Naturwissenschaftlicher Dienst

Wir analysieren
und begutachten
für Sie

Untersuchungstarife

Die Untersuchungstarife für die Justizbehörden des Kantons St.Gallen richten sich nach dem Gerichtskosten-tarif. Untersuchungsaufträge von Polizei- und Justiz-behörden des Ostschweizer Polizeikonkordats werden nach separatem Tarif verrechnet. Für Privatkunden wer-den die Aufträge nach kostendeckenden Ansätzen in Rechnung gestellt.

Detaillierte Auskünfte über die Kosten können bei der Laborleitung eingeholt werden.

Untersuchungsergebnisse und Auskünfte

Untersuchungsergebnisse werden dem Kunden schriftlich mitgeteilt. Auskünfte über laufende Untersuchungen können bei der Laborleitung angefragt werden.

Privataufträge

Aufträge von Privatpersonen können nur nach vorgän-giger Absprache mit der Laborleitung angenommen werden. Falls die Analyse des Untersuchungsguts den Verdacht auf eine deliktische Handlung gemäss Schweizerischem Strafgesetzbuch StGB aufkommen lässt, kann der Forensisch-Naturwissenschaftliche Dienst die zur Einleitung eines Strafverfahrens notwen-digen Schritte veranlassen.

Adressen

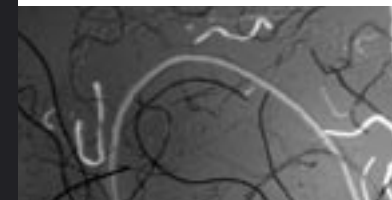
Dr. sc. nat. I. B. Niederer
Chef Forensische Chemie und -Technologie
e-mail benedikt.niederer@kapo.sg.ch
T 071 229 44 08 (direkt)
F 071 229 34 40

Chr. Meile
Chef Forensisch-Naturwissenschaftlicher Dienst
e-mail christian.meile@kapo.sg.ch
T 071 229 44 42 (direkt)
F 071 229 34 40

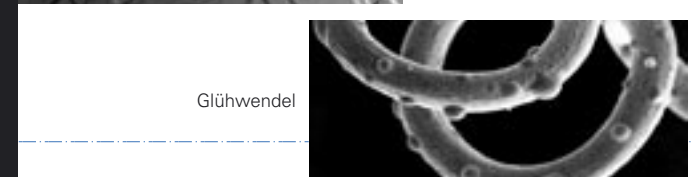
Ausserhalb der Bürozeiten ist der Forensisch-
Naturwissenschaftliche Dienst über die
Telefonnummer 079 750 62 22 erreichbar.

Postadresse
Kantonspolizei St.Gallen
Forensische Chemie und -Technologie
Klosterhof 12
9001 St.Gallen

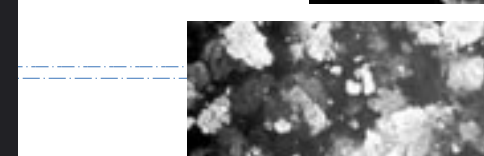
Laboradresse
Kantonspolizei St.Gallen
Forensisch-Naturwissenschaftlicher Dienst
Moosbruggstrasse 11
9000 St.Gallen



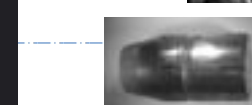
Fasern



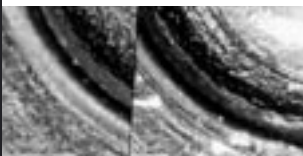
Glühwendel



Autolack



Projektil



Hülsenboden-Vergleich



Blütenpollen

2006

Forensisch-Naturwissenschaftlicher Dienst St.Gallen

Als selbständiges und unabhängiges Laboratorium führt der Forensisch-Naturwissenschaftliche Dienst analytische und kriminaltechnische Untersuchungen mit dem Ziel durch, Sachbeweise zu erbringen. Der Sachbeweis unterliegt naturwissenschaftlichen, logisch nachprüf- baren Gesetzen. Somit können unabhängig von Zeugen- aussagen und Ermittlungstätigkeiten objektive Befunde erhoben werden.

Dazu steht uns folgendes Instrumentarium zur Verfügung:

- Auflicht-, Durchlicht-, Fluoreszenz-, Polarisations-Mikroskope
- Vergleichsmakroskop
- Rasterelektronenmikroskop inkl. EDX-Analytik (REM-EDX)
- IR-, UV/VIS-, Raman-Spektrometer
- Gaschromatographen, Massenspektrometer (GC-MS)
- Hochleistungsflüssigkeitschromatograph (HPLC)
- mobile Röntgenanlage usw.

Dienstleistungen

Der Forensisch-Naturwissenschaftliche Dienst bietet folgende Dienstleistungen an (nicht abschliessend):

- Spurensicherung und Probenahme am Ereignis- bzw. Tatort
- Beurteilungen- und Rekonstruktionen am Ereignis- bzw. Tatort in spurenkundlich-technischen Bereichen
- Identitäts- und Gehaltsbestimmungen von Betäubungsmitteln
- Analyse von unbekanntem Spuren und Untersuchungsgütern
- Brandschuttanalysen und Brandursachenabklärungen
- Schusswaffenuntersuchungen und Schmauchanalytik
- Vergleichende Analysen von Mikrospuren wie Fasern, Lack- und Glassplittern usw.
- Werkzeugspurenuntersuchungen
- Lackfahndung (Fahrzeuglack)
- Untersuchungen bei Verkehrsunfällen an Fahrzeugen, Glühlampen, Sicherheitsgurten, Pneus usw.

Ohne besondere Angaben des Kunden wählt der Forensisch-Naturwissenschaftliche Dienst die Art und den Umfang der Untersuchungen mit dem Ziel, die Fragestellungen zur vollen Zufriedenheit des Kunden zu beantworten.

Untersuchungsaufträge

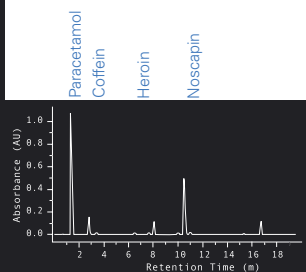
Aufträge erbitten wir in schriftlicher Form. Wir benötigen (soweit bekannt und notwendig) folgende Angaben:

- Kundenadresse
- Personalien der betroffenen Person(en)
- Tatbestand / Sachverhalt
- Fragestellungen / gewünschte Untersuchungen
- Untersuchungsgut / Probenmaterial (inkl. Ort und Datum der Sicherstellung)
- Angaben zur Dringlichkeit
- Verbleib des Untersuchungsguts / Probenmaterials nach abgeschlossener Untersuchung

Nach Eingang des Auftrages wird die Machbarkeit der gewünschten Untersuchungen umgehend geprüft. Bei Unklarheiten wird mit dem Kunden Kontakt aufgenommen.

Untersuchungsgut / Probenmaterial

Die Qualität des Untersuchungsergebnisses hängt massgeblich von der Spurensicherung und vom Zustand des Probenmaterials ab. Der Forensisch-Naturwissenschaftliche Dienst verpflichtet sich, das übergebene Material mit der notwendigen Sorgfalt zu untersuchen und zu lagern. Der Kunde nimmt zur Kenntnis, dass durch die Analyse das Untersuchungsgut bzw. Probenmaterial verändert, aufgebraucht oder zerstört werden kann.



Chromatogramm



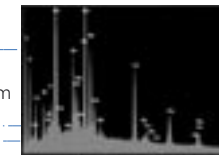
Querschnitt Autolack



Faserquerschnitt



Schmouch-Partikel



EDX-Spektrum