



CHEMISCHES LABOR
DR. WIRTS + PARTNER
SACHVERSTÄNDIGEN GMBH

Chemisches Labor Dr. Wirts + Partner
Rutenbergstr. 59
30559 Hannover

Kontakt: Dr. Barbara Blöchl-Wirts
Dr. Christian Maeß
Tel.: 05 11/950 798-27
Fax: 05 11/950 898-29
kontakt@wirts.de
www.Wirts.de

Gründungsjahr: 1910
Mitarbeiterzahl: 39



Chemie und Umwelt Hand in Hand

Das Chemische Labor Dr. Wirts & Partner bietet unter anderem chemisch-physikalische Analysen von Umweltproben, Werkstoffen, Baustoffen, Lebens- und Arzneimitteln an. Das Labor ist nach ISO 17025 akkreditiert, besitzt die Zulassung zur Ermittlung von Altlasten auf Bundesliegenschaften und ist durch die AKS anerkannt für die Begutachtung von Lebensmitteln und Bedarfsgegenständen.

Das Labor besitzt jahrelange Erfahrung in der Qualitätskontrolle, der Beurteilung von Schimmelschäden und Innenraumproblemen.

Ein Team von hochqualifizierten Sachverständigen berät bei unterschiedlichsten Schäden auch im Umweltbereich. Wir sind international tätig z. B. bei der Begutachtung von Brandschäden.

Der effiziente Umgang mit Energie und Wasser, die Reduzierung des Chemikalienverbrauchs und der Abfälle ohne Einbußen der analytischen Qualität ist für uns ein wesentliches Ziel.

Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Hannover 2000
ÖKOPROFIT-Klub 2001
ÖKOPROFIT-Klub 2002/2003
ÖKOPROFIT-Klub 2004

ÖKOPROFIT

pro Jahr sparen wir ein	
Energie/Emissionen	3.000 kWh
Wasser/Abwasser	3.000 m ³
Kosteneinsparung	8.500 €



Unsere beste Maßnahme Nutzung einer Grundwasser- kühlanlage

Bei der chemischen Analytik wird vielfach Wasser zur Kühlung von Geräten oder Prozessen (z. B. Destillationen) benötigt: üblicherweise werden dafür Kühlaggregate oder Trinkwasser eingesetzt.

In unserem Labor wird die natürliche Ressource Grundwasser dazu genutzt einen internen Wasserkreislauf zu kühlen.

Umweltleistungen - das haben wir gemacht

Maßnahme	Kosten /Nutzen	Termin
Erweiterung des Fahrradunterstandes	Kosten: ca. 6.000 € Unsere Mitarbeiter fahren Rad!	01/2005
Papier sparen: duplexfähige Drucker und Kopierer, digitales Papiermanagement	Kosten: 840 € plus mtl. 300 € Leasing- und Wartungskosten (geringere lfd. Kosten als vorher)	11/2004
Erweiterung u. Optimierung der Grundwasserkühlanlage	Kosten: 3.800 € 3.000 m ³ Trinkwassereinsparung (ca. 8.000 €)	09/2004

Umweltprogramm - das haben wir vor

Maßnahme	Kosten /Nutzen	Termin
Umstellung auf qualitativ hochwertiges Recyclingpapier als Geschäftspapier		2005
Ausbau der Intranetplattform	Mitarbeiterinformation	laufend
Kontrolle der Photovoltaikanlage	ggf. Erweiterung	04/2005