

BAUR GmbH 的校准实验室通过 ISO/IEC 17025 认证

国际公认的可比较校准值得您信任。

BAUR 校准实验室的里程碑：2023 年 5 月 17 日，BAUR GmbH 获得了奥地利高压电、电压和电流国家认证机构的认证。这使 BAUR 成为奥地利第 40 家获得认证的校准实验室 (ID 0640)。现在，BAUR 能够在（高）电压和电流领域为其客户提供国际认可的校准服务。

该认证证书证明 BAUR 校准实验室符合 ISO/IEC 17025:2017 规定的“测试和校准实验室能力的一般要求”。这证明了实验室的能力、独立性和效率。

例如，在 BAUR 实验室对高压测量系统和油击穿电压测试仪进行校准。可在直流电和交流电范围内进行校准。在 AC 领域，认证范围不仅包括接近电源频率的频率，还包括 0.1 Hz 的 BAUR VLF 超低频。对此，校准不限于 BAUR 设备。只要校准点在认证范围内，实验室也可以校准其他制造商生产的设备。

参与实验室认证过程的 Viktoria Klemm 博士解释说：“75 年来，BAUR 一直是测量技术的质量标杆。因此，通过外部认证来确认我们校准实验室的质量对我们来说非常重要。”

该认证表明 BAUR 符合严格的质量标准，并能为客户提供准确的结果。与此同时，认证也要求我们将技术和知识保持在最新水平。

“我们的员工拥有必要的专业知识和能力，可以进行专业的校准。我们在培训和进修领域持续投资，以确保他们熟悉最新的发展和标准。”Klemm 博士解释说。

认证使客户对实验室执行准确可靠校准的能力充满信心。

更多信息请访问 <https://www.baur.eu/cn/service-and-calibration/calibration>

Fabian Hüllhorst M. Sc., 位于 Sulz 的 BAUR 校准实验室技术总监：

认证建立了全球对校准过程的信心

Hüllhorst 先生, 位于 Sulz 基地的校准实验室最近通过了奥地利认证机构的认证。这里指的是哪种类型的校准？

Hüllhorst：我们校准实验室的认证包括电流和电压的校准。认证范围包括 1 至 150 kV 的电压和 10 nA 至 300 mA 的电流。在交流电范围内，我们可以根据测量范围校准频率为 40 至 100 Hz 的测量值。此外，我们还能校准 BAUR VLF 超低频为 0.1 Hz 情况下的电压和电流。

此认证范围大概还包括其他制造商的设备。您是否也为这些设备提供校准服务？

Hüllhorst：当然，该认证并不针对特定的制造商，它允许我们独立于制造商校准设备。不过，必须注意确保校准点在认证范围内。

为什么要在认证的实验室校准设备？

Hüllhorst：经认证的校准实验室为我们的客户带来众多优势。一方面，它确保了测量结果的精确度和可信度。客户可以放心，测量值是精确的，并能为他们提供可靠的信息。

另一方面，经认证的实验室符合法律要求和监管标准。这对于有特殊要求的行业尤为重要。我们的客户可以放心，我们的测量符合现行法规。

这确保了测量的可靠性和可重复性。客户可以相信结果是一致且可重复的。

最后但同样重要的是，经认证的实验室可以保护客户免受因测量错误或不准确带来的风险，并为他们提供可靠的测量基础。这使他们能够做出明智的决策，并确信数据是准确和值得信赖的。

客户还可从 ILAC（国际实验室认可合作组织）的互认协议中获益，通过该互认协议，我们校准实验室的认证校准证书在全球范围内得到认可。

除了经过认证的校准外，BAUR 还提供校准领域的其他服务。您能向我们详细介绍一下吗？

Hüllhorst：当然！除了经认证的校准外，BAUR 还根据 ISO 9001 标准提供所谓的工厂校准服务。所有校准服务都可以与维护和调整相结合。我们可以快速维修 BAUR 设备，因为作为制造商，我们拥有专业的产品知识和原装备件。

更多信息/新闻联系人

BAUR GmbH

Christina Plank

Raiffeisenstraße 8

6832 Sulz (奥地利)

电话：+43 5522 4941-180

c.plank@baur.at

www.baur.eu

Press'n'Relations II GmbH

Ralf Dunker

Gräfstraße 66

81241 慕尼黑 (德国)

电话：+49 89 5404722-11

du@press-n-relations.de

www.press-n-relations.com