

Pressemeldung

Biodiesel-Qualitätsbericht 2021

Berlin, 03. August 2022 – Durch die Verwendung von Biokraftstoffen konnten 83 % der Treibhausgasemissionen im Jahr 2021 eingespart werden. Der mit Abstand wichtigste Biokraftstoff zur Erreichung der Klimaziele ist Biodiesel. Im jetzt von der AGQM (Arbeitsgemeinschaft Qualitätsmanagement Biodiesel e.V.) veröffentlichten Biodiesel Qualitätsbericht 2021 wird gezeigt, wie ausgezeichnet die Qualität, der aus Deutschland und Österreich stammenden Produkte ist, und dass damit ein höherer Beimischungsanteil möglich wäre.

Die AGQM führt mindestens drei Mal jährlich unangekündigte Beprobungen bei ihren Mitgliedern, den Herstellern und Lagerbetreibern der Biodieselbranche durch. Die Ergebnisse über die Qualität des produzierten und gehandelten Biodiesels werden anschließend im Biodiesel-Qualitätsbericht veröffentlicht.

Im Jahr 2021 wurden in den drei Haupt-Beprobungskampagnen sowie den drei Zusatzkampagnen insgesamt 63 Proben genommen. Wird ein Unternehmen in einer der Hauptkampagnen auffällig, werden zusätzliche Beprobungen durchgeführt. Bei den insgesamt 1.197 Analysendaten konnte lediglich eine Überschreitung des Normablehnungsgrenzwertes festgestellt werden. Dies zeigt die ausgezeichnete Qualität des Biodiesels der AGQM-Mitglieder.

Besonders hervorzuheben sind die sehr niedrigen Gehalte an Alkali- und Erdalkalimetallen sowie an Phosphor, die allesamt im Verdacht stehen das Abgasnachbehandlungssystem negativ zu beeinflussen. Die Gehalte der angesprochenen Parameter liegen deutlich unterhalb der geforderten Norm-Grenzwerte.

„Aufgrund der hervorragenden Qualität kann und sollte Biodiesel in höheren Beimischungen (B10 und B20/B30) zur unmittelbaren CO₂-Einsparung im Verkehrssektor verstärkt eingesetzt werden“, sagt Katharina Friedrich, Referentin für Qualitätssicherung bei der AGQM.

Den detaillierten Qualitätsbericht 2021 sowie die Übersichtstabelle der einzelnen Parameter können Sie im Bereich „Qualität“ auf der Homepage der AGQM (www.agqm-biodiesel.de) herunterladen.



Pressemeldung

Die Arbeitsgemeinschaft Qualitätsmanagement Biodiesel e.V. (AGQM) bietet auf nationaler und internationaler Ebene ein Maßnahmenkonzept zur Qualitätssicherung von Biodiesel an, das die gesamte Produktions- und Vermarktungskette umfasst. Der Verband engagiert sich in Forschungsprojekten für die unterschiedlichsten Anwendungsoptionen von Biodiesel und dessen Nebenprodukte.

Redaktionskontakt: AGQM e. V.,
Katharina Friedrich
Am Weidendamm 1A, 10117 Berlin
Tel.: +49 (0)30/726 259-80
E-Mail: info@agqm-biodiesel.de

