

Quartalsschätzungen des WIFO zur laufenden Wirtschaftsentwicklung erweisen sich als sehr zuverlässig

Die zur vierteljährlichen Berechnung des Bruttoinlandsproduktes verwendeten Wirtschaftsdaten treffen größtenteils mit einiger Verzögerung ein. Dies macht Revisionen vergangener Schätzungen zum Wirtschaftswachstum erforderlich. In einer Analyse dieser Revisionen erweist sich aber die jeweils erste Schätzung der BIP-Entwicklung durch das WIFO als weitgehend zuverlässiger Indikator der Wirtschaftsentwicklung in Österreich. Für die Nachfragekomponenten des BIP fallen die Revisionen meist stärker aus als für das BIP im Aggregat. Die Verkürzung der Veröffentlichungstermine (von 90 Tagen nach Ablauf eines Quartals auf 70 Tage) wie auch die Einführung von Schnellschätzungen (nach 45 Tagen) hat die Zuverlässigkeit der Quartalsrechnung nicht negativ beeinflusst.

Um rasch Informationen über die aktuelle Wirtschaftslage bereitzustellen, werden erste Ergebnisse auf noch unvollständiger Datengrundlage berechnet und teilweise geschätzt. Nach Verfügbarkeit neuer Daten werden diese Veröffentlichungen revidiert. Bei einem Wirtschaftswachstum laut regulärer Quartalsrechnung von durchschnittlich 2,41% gegenüber dem Vorjahr (1999/2008) wurden die erstveröffentlichten Werte in der zweiten Rechnung im Durchschnitt um nur 0,06 Prozentpunkte und in der letzten Veröffentlichung um 0,35 Prozentpunkte nach oben revidiert.

Auch für die zur korrekten Konjunktüreinschätzung wichtigen saison- und arbeitstagsbereinigten Werte zeigt die Analyse keine systematische Über- oder Unterschätzung, der Mittelwert der Revisionen liegt nahe bei Null. Bei einem mittleren Wachstum von 0,56% gegenüber dem Vorquartal wurde die erste Schätzung des BIP um durchschnittlich nur -0,03 Prozentpunkte (zweite Schätzung) bzw. +0,07 Prozentpunkte (letzte Veröffentlichung) revidiert.

Das BIP als Gesamtaggregate wurde im Durchschnitt schwächer revidiert als seine Komponenten. Während die Schätzungen für den privaten Konsum und die Sachgütererzeugung nur wenig korrigiert wurden, weisen die Zeitreihen für Ausrüstungsinvestitionen und Reiseverkehrsimporte deutlichere Revisionen auf.

Die Vorverlegung des Meldetermins im Jahr 2004 (von 90 Tagen auf 70 Tage nach Ablauf des Quartals) und die Einführung der Schnellschätzung im Jahr 2005 (45 Tage nach Ablauf des Quartals) beeinträchtigten die Qualität der Erstveröffentlichung nicht. Trotz des bisher kurzen Beobachtungszeitraums kann die Schnellschätzung als zuverlässige Vorausberechnung der ersten Veröffentlichung der regulären Quartalsrechnung bezeichnet werden, sie wurde im Durchschnitt um nur -0,01 Prozentpunkte revidiert. In 11 von 13 Fällen zeigte die Schnellschät-

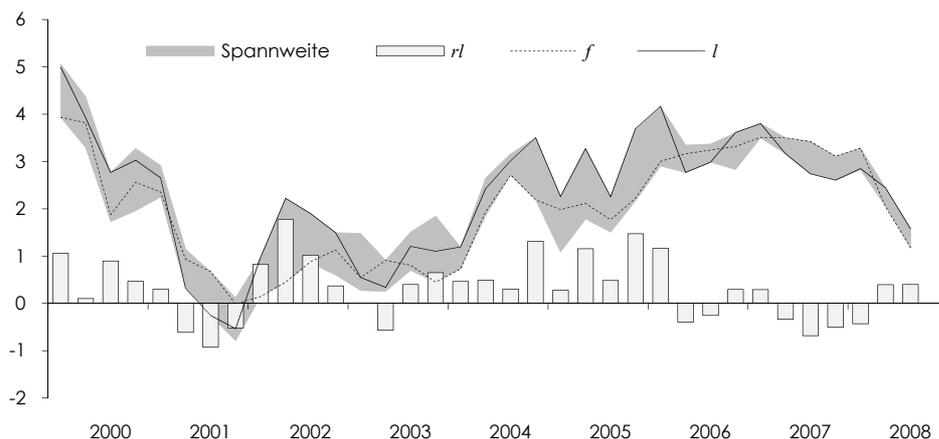
zung eine Be- oder Entschleunigung des Wirtschaftswachstums, wie sie sich nach Einarbeitung aller Revisionen ergab, bereits korrekt an.

Übersicht 1: Vierteljährliche Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung in Österreich

	BIP, unbereinigt	BIP, saison- und kalenderbereinigt
	Durchschnittliche Veränderung gegen das Vorjahr in %	Durchschnittliche Veränderung gegen das Vorquartal in %
<i>III. Quartal 1999 bis III. Quartal 2008</i>		
Erste Veröffentlichung (Quartalsrechnung)	+2,06	+0,49
Letzte Veröffentlichung (Quartalsrechnung)	+2,41	+0,56
<i>II. Quartal 2005 bis III. Quartal 2008</i>		
Erste Veröffentlichung (Schnellschätzung)	+2,77	+0,66
Zweite Veröffentlichung (Quartalsrechnung)	+2,78	+0,65

Q: WIFO-Berechnungen.

Abbildung 1: Echtzeitveröffentlichungen des realen Wirtschaftswachstums, unbereinigt, in %



Q: WIFO-Berechnungen. Spannweite . . . Spannweite aller Veröffentlichungen, *rl* . . . : Revision zwischen erster und letzter Veröffentlichung, *f* . . . : erste Veröffentlichung, *l* . . . : letzte Veröffentlichung.

Wien, am 5. November 2009.

Rückfragen bitte an

Dr. Marcus Scheiblecker, Tel. (1) 798 26 01/245, Marcus.Scheiblecker@wifo.ac.at

Nähere Informationen entnehmen Sie bitte dem WIFO-Monatsbericht 10/2009

(http://www.wifo.ac.at/www/jsp/index.jsp?fid=23923&id=37124&typeid=8&display_mode=2)

und der folgenden WIFO-Studie: Sandra Steindl, Petra Sauer, An Evaluation of Revisions and Quality Aspects of Austrian Quarterly GDP Publications (51 Seiten,

http://www.wifo.ac.at/www/jsp/index.jsp?fid=23923&id=37201&typeid=8&display_mode=2)

Tabellen und Graphiken zu den Presseaussendungen des WIFO finden Sie jeweils auf der WIFO-Website, <http://www.wifo.ac.at/www/jsp/index.jsp?fid=12>.