



**GEOLOGISCHE BUNDESANSTALT, 1030 Wien, Neulinggasse 38**

**PRESSEAUSSENDUNG für 19.02.2008**

## **ÖSTERREICHISCHE ERDÖL- und ERDGASSTATISTIK für 2007**

Wie schon in den letzten 5 Dekaden gibt am 19.02.2008 (15:00 Uhr) die Geologische Bundesanstalt (GBA) im Vortragssaal ihres neuen Standortes in 1030 Wien, Neulinggasse 38, die "offiziellen" Erdöl- und Erdgas-Förderzahlen Österreichs für das abgelaufene Jahr 2007 bekannt; mit eingeschlossen sind Daten und Trends über die internationale Lage. (Vortragender: HR Dr. Gerhard Letouzé, GBA-Hauptabteilung Angewandte Geowissenschaften).

Im Anschluss erläutern Dr. Alexander Wagini (RAG) und Mag. Christian Astl (OMV Austria E&P GmbH) die Explorationstätigkeit ihrer Firmen während 2007.

### **Rückfragen an:**

G. Letouzé, Tel. 712 56 74 / DW 300, [Gerhard.Letouze@geologie.ac.at](mailto:Gerhard.Letouze@geologie.ac.at)

## **Highlights aus Österreich**

### **wirtschaftliche**

#### **Neufunde**

#### **bei Aufschluss- und Erweiterungsbohrungen**

2 Gasfunde und 1 Ölfund der OMV Austria E&P GmbH

5 Gasfunde und 2 Ölfunde der Rohöl-Aufsuchungs Aktiengesellschaft (RAG)

#### **Erfolge**

#### **bei Produktionsbohrungen**

war die OMV Austria E&P GmbH während 2007 sechsmal erfolgreich

### **Inlands-**

#### **Förderung**

#### **Erdöl- inkl. Natural Gas Liquids:**

mit 0,945 Mio t gleichgeblieben

#### **Naturgas (Erdgas- und Erdölbegleitgas):**

Gegenüber dem Vorjahr um knapp 4 % auf ca. 1,835 Mrd m<sup>3</sup>n gestiegen (davon OMV plus 4,9%, RAG plus 1,8%)



## Im Detail

### Jahresgesamtförderung für Österreich 2007

Bei **Erdöl inkl. NGL** ergibt sich 2007 mit insgesamt **944.741 Tonnen** (=0,945 Mio t) ein Plus von 100 Tonnen gegenüber 2006, was einen Produktionsanstieg um 0,01% bedeutet.

Die **Naturgasförderung** stieg 2007 auf **1.834.954.869 Normalkubikmeter** (=1,835 Mrd m<sup>3</sup>n) - das bedeutet ein Plus von 3,97%.

### Bohrungen 2007

Für die **OMV Austria E&P GmbH** waren 2007 eine Aufschlussbohrung (Gas in Obersulz 3) und zwei Erweiterungsbohrungen (Gas in Strasshof Tief 11, Öl in Spannberg 21) wirtschaftlich fündig. Weiters wurden die sechs ölfündigen Produktionsbohrungen Schönkirchen 433, 434a, 435, Matzen 626, Hochleiten 74 und Bockfließ 201 abgeteuft.

Die Rohöl-Aufsuchungs Aktiengesellschaft (**RAG**) verzeichnete während 2007 mit der Aufschlussbohrung Winkl 1 einen Gasfund. Wirtschaftliche Ölfunde erbrachten die beiden Erweiterungsbohrungen Hiersdorf 2A (Bohrbeginn 2006), sowie Hiersdorf 4. Wirtschaftliche Gasfunde gab es mit den vier Erweiterungsbohrungen Lehen 2, Nussdorf West 10A und 11, sowie mit Hörgersteig 4.

Die OMV Austria E&P GmbH bohrte die Speicherbohrung Schönkirchen 436, die RAG die beiden Speicherbohrungen Puchkirchen Speicher H7 und H8.

### Bohrstatistik 2007 (nach Kohlenwasserstoffen)

Im Jahr 2007 wurde mit insgesamt 63.392 Bohrmeter aus insgesamt 27 fertig gestellten (dazu zwei zum Jahreswechsel noch im Abteufen befindlichen) Bohrungen um 8,3 % weniger als im Jahr 2006 gebohrt. Die OMV Austria E&P GmbH bohrte um etwa ein Drittel mehr, die RAG um ca. ein Drittel weniger als im Jahr 2006.

### Situation der österreichischen Kohlenwasserstoff-Reserven zum 31.12.2007

(= sicher und wahrscheinlich gewinnbare Reserven aus heimischen Lagerstätten, nicht berücksichtigt sind die in den Speichern lagernden Mengen!!): vorläufige Abschätzungen auf Basis 2006 ohne Berücksichtigung der noch nicht quantifizierten Neufunde 2007!!

**Erdöl-Reserven (inkl. NGL):** Neufunde und Neubewertungen der vorhandenen Vorräte ließen die Reichweite dieser Reserven im Jahr 2007 auf eine Höhe von **14-15 Jahresförderungen** ansteigen.

**Naturgas-Reserven:** Wegen der umfangreichen Neufunde 2006 ist die Reichweite dieser Vorräte von zuvor 16-17 auf derzeit etwa **22 Jahresförderungen** angewachsen.

## Internationale Lage im Überblick

(Aus Oil & Gas Journal 47/2007)

**Weltweit wurde 2007 eine Förderung von ca. 72,4 Millionen barrels/day Erdöl inkl. Kondensate erzielt.** Die **Welterdölförderung** sank somit um **0,4%** oder 286.000 barrels/day. Während das Öl-Ausbringen der Nicht-OPEC-Staaten um 2,6% auf 41,8 Millionen barrels/day zurückfiel, steigerten die OPEC-Länder (zu denen sich 2007 Ecuador gesellte) ihre Ölförderung auf 30,5 Millionen barrels/day (plus 2,9%).

**Die Naturgasförderung dürfte auch 2007 wieder gestiegen sein,** gesicherte Werte liegen derzeit noch nicht vor.

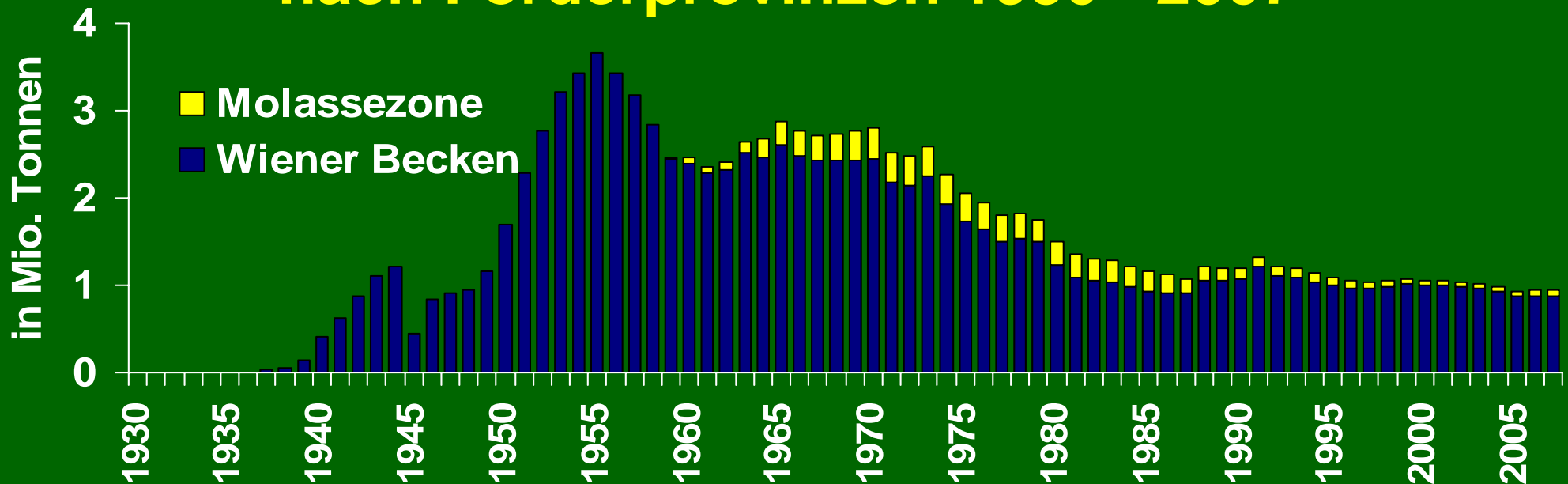
**Weltweite "sichere" und "wahrscheinliche" Vorräte** zum gegenwärtigen Zeitpunkt: **Öl für 52 Jahre** (kalkuliert ohne Ölsande, Ölschiefer und Schweröle) **und Gas für 61 Jahre.** Die "geschätzten zusätzlichen Ressourcen" gehen noch weit darüber hinaus!

# Erdölproduktion inkl. NGL in Österreich 2007

	in Tonnen	in %	% gg. 2006
OMV-Austria Exploration & Production	845.759	89,5	-1,7
Rohöl-Aufsuchungs AG	98.982	10,5	17,1
<b>Total</b>	<b>944.741</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>
Wiener Becken	868.061	91,9	-1,6
Molassezone (NÖ+OÖ+Sbg)	76.680	8,1	23,2
<b>Total</b>	<b>944.741</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>

Alle Einzeldaten laut Firmenangabe

## nach Förderprovinzen 1930 - 2007

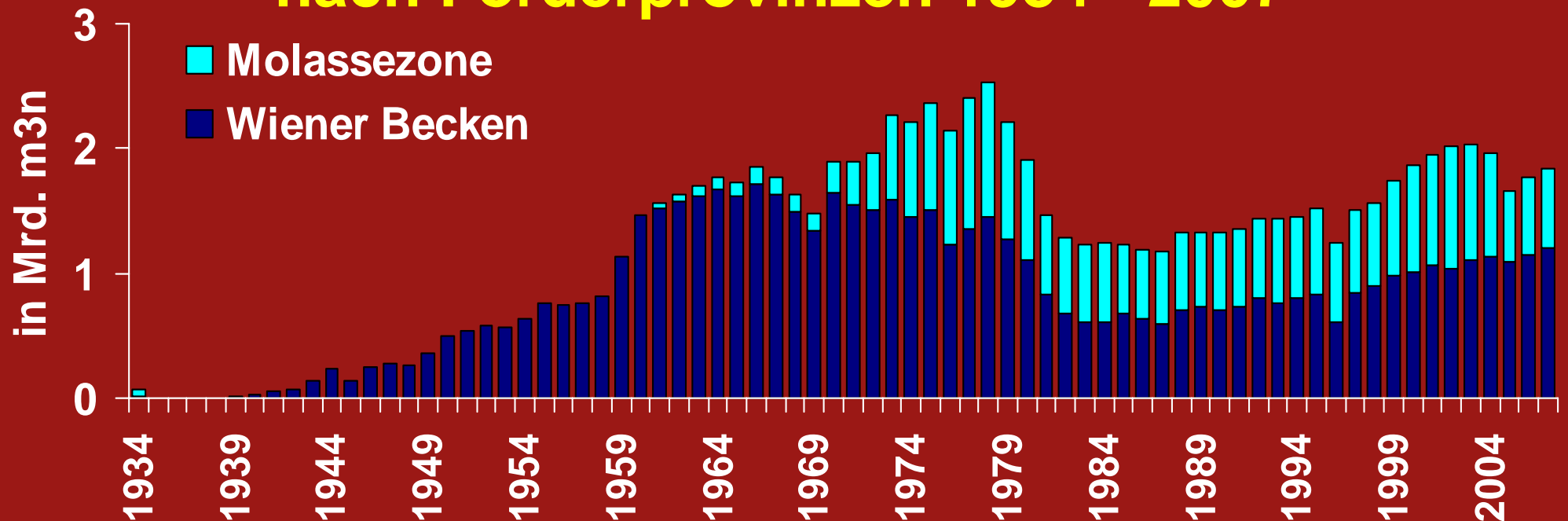


# Naturgasproduktion in Österreich 2007

	in 1000 m <sup>3</sup> n	in %	% gg. 2006
OMV-Austria Exploration & Production	1.309.140,1	71,3	4,9
Rohöl-Aufsuchungs AG	525.814,8	28,7	1,8
<b>Total</b>	<b>1.834.954,9</b>	<b>100,0</b>	<b>4,0</b>
Wiener Becken	1.206.220,0	65,7	5,1
Molassezone (NÖ+OÖ+Sbg)	628.734,9	34,3	1,8
<b>Total</b>	<b>1.834.954,9</b>	<b>100,0</b>	<b>4,0</b>

Alle Einzeldaten laut Firmenangabe

## nach Förderprovinzen 1934 - 2007

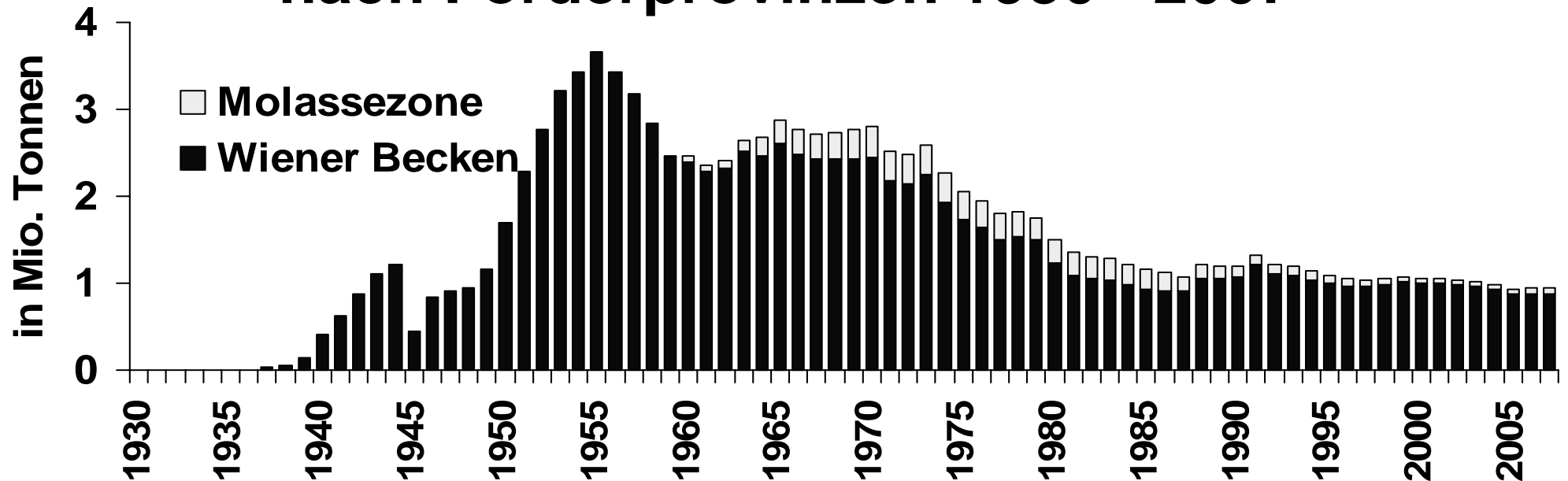


# Erdölproduktion inkl. NGL in Österreich 2007

	in Tonnen	in %	% gg. 2006
OMV-Austria Exploration & Production	845.759	89,5	-1,7
Rohöl-Aufsuchungs AG	98.982	10,5	17,1
<b>Total</b>	<b>944.741</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>
Wiener Becken	868.061	91,9	-1,6
Molassezone (NÖ+OÖ+Sbg)	76.680	8,1	23,2
<b>Total</b>	<b>944.741</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>

Alle Einzeldaten laut Firmenangabe

## nach Förderprovinzen 1930 - 2007



# Naturgasproduktion in Österreich 2007

	in 1000 m <sup>3</sup> n	in %	% gg. 2006
OMV-Austria Exploration & Production	1.309.140,1	71,3	4,9
Rohöl-Aufsuchungs AG	525.814,8	28,7	1,8
<b>Total</b>	<b>1.834.954,9</b>	<b>100,0</b>	<b>4,0</b>
Wiener Becken	1.206.220,0	65,7	5,1
Molassezone (NÖ+OÖ+Sbg)	628.734,9	34,3	1,8
<b>Total</b>	<b>1.834.954,9</b>	<b>100,0</b>	<b>4,0</b>

Alle Einzeldaten laut Firmenangabe

## nach Förderprovinzen 1934 - 2007

