



# Verlautbarungsblatt

der



**Agrarmarkt Austria, Dresdner Straße 70, 1200 Wien**

Gemäß des § 32 des AMA-Gesetzes 1992 (BGBl. Nr. 376/1992 i. d. g. F.)

---

**Jahrgang 2016**

Ausgegeben am 17. Oktober 2016

**4. Stück**

---

## *INHALT*

**Verlautbarungen, ausgenommen Kundmachung von Verordnungen der Organe der AMA**

- 8. Veröffentlichung von Durchschnittswerten landwirtschaftlicher Ausgangsstoffe mit Anbau in Österreich für Biokraftstoffe und flüssige Biobrennstoffe gem. § 2 (2) BGBl. 250/2010**

Nr. 8.

Veröffentlichung von Durchschnittswerten landwirtschaftlicher Ausgangsstoffe mit Anbau in Österreich für Biokraftstoffe und flüssige Biobrennstoffe gem. § 2 (2) BGBl. 250/2010

**Nr. 8.**

**Veröffentlichung von Durchschnittswerten landwirtschaftlicher Ausgangsstoffe mit Anbau in Österreich für Biokraftstoffe und flüssige Biobrennstoffe gem. § 2 (2) BGBl. 250/2010**

Die Verlautbarung Nr. 5/2015 „Veröffentlichung von Durchschnittswerten landwirtschaftlicher Ausgangsstoffe mit Anbau in Österreich für Biokraftstoffe und flüssige Biobrennstoffe gem. § 2 (2) BGBl. 250/2010“ veröffentlicht am 06. März 2015 wird aufgehoben und durch die folgende Verlautbarung, die im Rahmen des Austrian Agricultural Certification Scheme (AACCS), Durchführungsbeschluss (EU) 2016/708 der Kommission vom 11. Mai 2016, erstellt wurde, ersetzt:

1. Berechnete (tatsächliche) Emissionsergebnisse für den Anbau von Biomasse auf Ebene NUTS II Regionen (Bundesland) in Österreich gemäß Artikel 19 (2) der Richtlinie 2009/28/EG des Europäischen Parlaments und des Rates

**Raps – RME**

THG Emissionen für Raps RME

NUTS Code	Kultur: Raps	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>RME</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kg Raps)
AT12	Niederösterreich	19,60	491,0
AT13	Wien	19,60	491,0
AT11	Burgenland	19,36	485,0
AT31	Oberösterreich	20,25	507,2
AT22	Steiermark	20,71	518,8
AT21	Kärnten	23,38	585,7
AT32	Salzburg	21,41	536,3
AT33	Tirol	-	-
AT34	Vorarlberg	-	-

Die Ergebnisse reichen von 19,36 bis 23,38 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>RME</sub> und liegen damit deutlich unter dem Richtlinienwert von 29 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>RME</sub>. In den Bundesländern Tirol und Vorarlberg gibt es bezüglich eines allfälligen Rapsanbaus keine Daten.

**Sonnenblumen – RME**

THG Emissionen für Sonnenblumen RME

NUTS Code	Kultur: Sonnenblumen	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>RME</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kg Sonnenblumen)
AT12	Niederösterreich	10,76	289,4
AT13	Wien	11,67	313,9
AT11	Burgenland	12,14	326,5
AT31	Oberösterreich	13,07	351,6
AT22	Steiermark	12,80	344,3
AT21	Kärnten	13,22	355,6

AT32	Salzburg	13,83	371,7
AT33	Tirol	-	-
AT34	Vorarlberg	13,22	355,3

Die Ergebnisse reichen von 10,76 bis 13,83 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>RME</sub> und liegen damit deutlich unter dem Richtlinienwert von 18 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>RME</sub>. In dem Bundesland Tirol gibt es bezüglich eines allfälligen Sonnenblumenanbaus keine Daten.

### Sojabohne - RME

#### THG Emissionen für Sojabohnen RME

NUTS Code	Kultur: Sojabohnen	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>RME</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kgSojabohne)
AT12	Niederösterreich	10,52	124,9
AT13	Wien	12,05	143,1
AT11	Burgenland	9,99	118,6
AT31	Oberösterreich	9,78	116,1
AT22	Steiermark	10,14	120,3
AT21	Kärnten	9,71	115,3
AT32	Salzburg	9,92	117,8
AT33	Tirol	-	-
AT34	Vorarlberg	-	-

Die Ergebnisse reichen von 9,71 bis 12,05 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>RME</sub> und liegen damit deutlich unter dem Richtlinienwert von 19 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>RME</sub>. In den Bundesländern Tirol und Vorarlberg gibt es bezüglich eines allfälligen Sojabohnenanbaus keine Daten.

### Raps – Pflanzenöl

#### THG Emissionen von Raps (Pflanzenöl)

NUTS Code	Kultur: Raps	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>PÖL</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kgRaps)
AT12	Niederösterreich	20,82	513,7
AT13	Wien	20,91	516,2
AT11	Burgenland	20,62	508,8
AT31	Oberösterreich	20,74	511,8
AT22	Steiermark	21,31	525,8
AT21	Kärnten	24,06	593,7
AT32	Salzburg	22,03	543,6
AT33	Tirol	-	-
AT34	Vorarlberg	-	-

Die Berechnungen ergeben Emissionshöhen zwischen 20,62 und 24,06 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>PÖL</sub> und damit deutlich unter dem Richtlinienwert von 30 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>PÖL</sub>. In den Bundesländern Tirol und Vorarlberg gibt es bezüglich eines allfälligen Rapsanbaus keine Daten.

### Sonnenblumen – Pflanzenöl

#### THG Emissionen von Sonnenblumen (Pflanzenöl)

NUTS Code	Kultur: Sonnenblumen	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>PÖL</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kg Sonnenblumen)
-----------	----------------------	--	--

AT12	Niederösterreich	13,93	343,8
AT13	Wien	12,40	306,0
AT11	Burgenland	12,91	318,6
AT31	Oberösterreich	13,93	343,8
AT22	Steiermark	13,68	337,6
AT21	Kärnten	13,93	343,8
AT32	Salzburg	14,74	363,6
AT33	Tirol	-	-
AT34	Vorarlberg	14,13	348,5

Die Berechnungen ergeben Emissionshöhen zwischen 12,40 und 14,74 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>PÖL</sub>. Da in der Richtlinie kein Wert für Sonnenblumenöl – Treibstoff vorhanden ist, gibt es an dieser Stelle keinen Vergleichswert. Die Emissionswerte liegen um fast 50% unter jenen von Rapsöl. In dem Bundesland Tirol gibt es bezüglich eines allfälligen Sonnenblumenanbaus keine Daten.

### Körnermais – Bioethanol

#### THG Emissionen von Körnermais

NUTS Code	Kultur: Körnermais	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>ETHO</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kgMais)
AT12	Niederösterreich	10,17	121,4
AT13	Wien	12,54	149,7
AT11	Burgenland	11,24	134,2
AT31	Oberösterreich	9,86	117,7
AT22	Steiermark	10,31	123,1
AT21	Kärnten	10,81	129,1
AT32	Salzburg	11,48	137,1
AT33	Tirol	11,74	140,2
AT34	Vorarlberg	11,23	134,1

Die Ergebnisse reichen von 9,86 bis 12,54 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub> und liegen damit deutlich unter dem Richtlinienwert von 20 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub>.

### Roggen – Bioethanol

#### THG Emissionen von Roggen

NUTS Code	Kultur: Roggen	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>ETHO</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kgRoggen)
AT12	Niederösterreich	17,79	177,0
AT13	Wien	16,68	218,2
AT11	Burgenland	17,88	195,6
AT31	Oberösterreich	17,27	171,6
AT22	Steiermark	16,85	179,4
AT21	Kärnten	17,10	188,1
AT32	Salzburg	17,38	199,8
AT33	Tirol	17,13	204,3
AT34	Vorarlberg	17,83	195,4

Die Ergebnisse reichen von 16,68 bis 17,88 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub>.

**Sommergerste - Bioethanol**

THG Emissionen von Sommergerste

NUTS Code	Kultur: Gerste	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>ETHO</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kgSGerste)
AT12	Niederösterreich	19,62	228,8
AT13	Wien	20,66	240,9
AT11	Burgenland	20,21	235,6
AT31	Oberösterreich	19,79	230,8
AT22	Steiermark	19,95	232,7
AT21	Kärnten	19,59	228,5
AT32	Salzburg	20,37	237,5
AT33	Tirol	21,77	253,8
AT34	Vorarlberg	20,01	233,4

Die Ergebnisse reichen von 19,59 bis 21,77 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub>.

**Triticale – Bioethanol**

THG Emissionen von Triticale

NUTS Code	Kultur: Triticale	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>ETHO</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kgTriticale)
AT12	Niederösterreich	19,24	224,4
AT13	Wien	18,86	220,0
AT11	Burgenland	21,65	252,5
AT31	Oberösterreich	16,95	197,7
AT22	Steiermark	22,72	264,9
AT21	Kärnten	16,77	195,6
AT32	Salzburg	18,78	219,0
AT33	Tirol	18,41	214,7
AT34	Vorarlberg	16,99	198,1

Die Ergebnisse reichen von 16,77 bis 22,72 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub>.

**Weichweizen – Bioethanol**

THG Emissionen von Weichweizen

NUTS Code	Kultur: Weichweizen	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>ETHO</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kgWeizen)
AT12	Niederösterreich	19,39	226,1
AT13	Wien	20,82	242,8
AT11	Burgenland	20,73	241,8
AT31	Oberösterreich	18,78	219,0
AT22	Steiermark	20,02	233,5
AT21	Kärnten	19,56	228,1
AT32	Salzburg	19,87	231,7
AT33	Tirol	20,65	240,8
AT34	Vorarlberg	20,63	240,6

Die Ergebnisse reichen von 18,78 bis 20,82 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub> und liegen damit unter dem Richtlinienwert von 23 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub>.

**Zuckerrübe – Bioethanol**

THG Emissionen von Zuckerrüben

NUTS Code	Kultur: Zuckerrübe	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>ETHO</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kgZuckerrübe)
AT12	Niederösterreich	7,50	24,8
AT13	Wien	7,57	25,1
AT11	Burgenland	7,70	25,5
AT31	Oberösterreich	7,46	24,7
AT22	Steiermark	7,69	25,4
AT21	Kärnten	7,66	25,4
AT32	Salzburg	-	-
AT33	Tirol	-	-
AT34	Vorarlberg	-	-

Die Ergebnisse reichen von 7,46 bis 7,70 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub> und liegen damit deutlich unter dem Richtlinienwert von 12 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub>. In den Bundesländern Salzburg, Tirol und Vorarlberg gibt es bezüglich eines allfälligen Zuckerrübenanbaus keine Daten.

**Wintergerste - Bioethanol**

THG Emissionen von Wintergerste

NUTS Code	Kultur: Gerste	Gesamt (in gCO <sub>2</sub> -Äquivalent-Emissionen/MJ <sub>ETHO</sub> )	Anbau (in gCO <sub>2</sub> eq/kgWGerste)
AT12	Niederösterreich	19,42	226,5
AT13	Wien	18,97	221,2
AT11	Burgenland	19,58	228,3
AT31	Oberösterreich	18,42	214,8
AT22	Steiermark	19,75	230,3
AT21	Kärnten	19,39	226,1
AT32	Salzburg	19,23	224,3
AT33	Tirol	19,64	229,0
AT34	Vorarlberg	18,87	220,1

Die Ergebnisse reichen von 18,42 bis 19,75 gCO<sub>2</sub>/MJ<sub>ETHO</sub>.

Diese Verlautbarung ist auch auf der Webseite  
der Agrarmarkt Austria ([www.ama.at](http://www.ama.at)) im **Internet** verfügbar.

**Impressum:**

Informationen gemäß § 5 E-Commerce Gesetz und Offenlegung gemäß § 25 Mediengesetz

Medieninhaber, Herausgeber, Vertrieb: Agrarmarkt Austria

Redaktion: GBI/Abt.1 – Referat 1  
Dresdner Straße 70  
1200 Wien  
UID-Nr.: ATU16305503  
DVR-Nr.: 0719838  
Telefon: +43 1 33151-0  
Fax: +43 1 33151-397  
E-Mail: [recht@ama.gv.at](mailto:recht@ama.gv.at)

Vertretungsbefugt:

Dipl.-Ing. Günter Griesmayr, Vorstandsvorsitzender und Vorstand für den Geschäftsbereich II  
Dr. Richard Leutner, Vorstand für den Geschäftsbereich I

Die Agrarmarkt Austria ist eine gemäß § 2 AMA-Gesetz, BGBl. Nr. 367/1992 eingerichtete juristische Person öffentlichen Rechts, deren Aufgaben im § 3 festgelegt sind. Sie unterliegt gemäß § 25 AMA-Gesetz der Aufsicht des Bundesministers für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft.

Hersteller: Eigendruck