## lj-steiermark_4cLandjugend Steiermark

### Krottendorfer Str. 81, 8052 Graz

[**www.stmklandjugend.at**](http://www.stmklandjugend.at)

[**landjugend@lk-stmk.at**](mailto:landjugend@lk-stmk.at)

# LJ-4x4-Logo_Steiermark

**4x4 Landesentscheid**

**29. & 30. April 2017**

## ERLEBNISTOUR:

##### Käse

**Max. Punkte:** 4

**Zeitvorgabe:** 8 Minuten

|  |  |
| --- | --- |
| **Bezirk:** | **Punkte:** |
| **Startnummer:** | **Zeit:** |

1. **Käseherstellung 0,5 Punkte**
   1. **Der Prozess der Käseherstellung - welche Sorten entstehen dabei?**

**Setzt richtig ein!**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Hartkäse | Schnittkäse | Weichkäse | Sauermilchkäse | Frischkäse |

|  |  |
| --- | --- |
| a) | Frischkäse |
| b) | Sauermilchkäse |
| c) | Hartkäse |
| d) | Weichkäse |
| e) | Schnittkäse |

je 0,1 Punkt

1. **Käse-Quiz 0,5 Punkte**
   1. **Welche der folgenden Sorten ist kein Frischkäse? (0,1 Punkt)**
2. Hüttenkäse
3. Gorgonzola
4. Ricotta
   1. **Wie nennt man das Nebenprodukt bei der Käseherstellung? (0,1 Punkt)**
5. Molke
6. Buttermilch
7. Kefir
   1. **Wie kommen die Löcher in den Käse? (0,1 Punkt)**
8. Sie entstehen, wenn durch Gärungsprozesse Kohlendioxid freigesetzt wird.
9. Sie entstehen, wenn die Käsemasse während der Reifung regelmäßig geschüttelt wird.
10. Sie entstehen durch Mikroorganismen, die bestimmten Käsesorten für ihr Aroma zugesetzt werden.
    1. **Wie viel Kilogramm Käse isst der Österreicher jährlich im Schnitt? (0,1 Punkt)**
11. Rund 15,5 kg
12. Rund 20,5 kg
13. Rund 25,5 kg
    1. **Was gibt die Abkürzung F.i.T. beim Käse an? (0,1 Punkt)**
14. F.i.T. drückt den relativen Fettgehalt in der Trockenmasse aus.
15. F.i.T. drückt den tatsächlichen Fettgehalt im Käse aus.
16. F.i.T. drückt den Brennwert des Käses aus.
17. **Käsesorten zuordnen 1 Punkt**
    1. **Ordnet die Käsesorten richtig zu!**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Frischkäse** | **Weichkäse** | **Schnittkäse** | **Hartkäse** | **Sauermilch-käse** |
| Hüttenkäse | Brie | Gouda | Emmentaler | Quargel |
| Gervais | Camembert | Edamer | Bergkäse | Steirerkäse |

je 0,1 Punkt

1. **Käsesorten erkennen 2 Punkte**
   1. **Erkennt die jeweiligen Käsesorten anhand der Bilder!**

|  |  |
| --- | --- |
| http://image.stern.de/4413374/uncropped-620-413/4998486d35f10857d8e5cf332ef58c6b/Bt/parmesan-jpg--1ff43475e66dc0ae-.jpg | Parmesan |
| http://image.stern.de/4521352/uncropped-620-413/f659d6f7464827242e2118ebe30205e7/ut/feta-jpg--bea07531c5058244-.jpg | Feta |
| http://image.stern.de/4304176/uncropped-620-413/52b3c31fad84baeb1e0ba71f00a76de3/UT/emmentaler-jpg--05e512ff5e828a03-.jpg | Emmentaler |
| http://image.stern.de/4225866/uncropped-620-413/364b474d2f89a17eb73b8a72f4d00179/GY/camembert-jpg--4be9299b71eed7a2-.jpg | Camembert |
| http://image.stern.de/4496836/uncropped-620-413/c63017e4225ab2ac3b6852113384a618/LU/mozzarella-jpg--a32492263e2b0040-.jpg | Mozzarella |
| http://image.stern.de/4453948/uncropped-620-413/9eecf7ae1bb5b43ccf095a9f5a6b577d/FU/cheddar-jpg--f4797069652c5b54-.jpg | Cheddar |
| http://image.stern.de/4272742/uncropped-620-413/7d7202c801bc4d408063eeade9bbac22/oF/manchego-jpg--094e6c71a442aeed-.jpg | Manchego |
|  | Bergkäse |
|  | Gouda |
|  | Gervais |

je 0,2 Punkte