



# VI

# Traceerbaarheid

*This work is licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/> or send a letter to Creative Commons, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA*



# Traceerbaarheid: definitie

Ref: Regulation (EC) 178/2002 – article 18

*Levensmiddelen, diervoeders, voedselproducerende dieren en alle andere stoffen die bestemd zijn om in een levensmiddel of diervoeder te worden verwerkt of waarvan kan worden verwacht dat zij daarin worden verwerkt, zijn in alle stadia van de productie, verwerking en distributie traceerbaar.*

- **ATTENTIE:**
  - Traceerbaarheid > verplicht tot op niveau van distributie  
**NIET** tot op niveau van eindgebruiker



## Traceerbaarheid

(ookwel “externe” traceerbaarheid)

### Traceerbaarheid

(= externe traceerbaarheid)

Bestaat uit bewaren van informatie:  
**Een schakel terug in de keten:** naar de oorsprong van alle grondstoffen en ingrediënten

**Een schakel vooruit in de keten:** naar de ontvangers van producten

### Traceerbaarheid is verplicht

Maakt het mogelijk om een product uit de handel halen of terug te roepen in geval van afwijkingen

## ≠ Interne Traceerbaarheid

### Interne traceerbaarheid

Legt de koppeling tussen alle grondstoffen en ingrediënten die zijn gebruikt en de producten die zijn bereid.

### Interne traceerbaarheid is vrijwillig

Bepert de omvang van maatregelen als afwijking zich voordoet in maar één bepaald ingrediënt of product





# Externe traceerbaarheid: welke informatie moet bewaard worden?

	Ingrediënten of producten van <b>dierlijke</b> oorsprong:	Ingrediënten of producten van <b>niet-dierlijke</b> oorsprong:
Naam + adres van leverancier/klant	<b>Verplicht</b>	<b>Verplicht</b>
Nauwkeurige omschrijving van ingrediënt /product	<b>Verplicht</b>	Aanbevolen
Hoeveelheid	<b>Verplicht</b>	Aanbevolen
Referentie voor partij/lot/levering	<b>Verplicht</b>	Aanbevolen
Verzenddatum	<b>Verplicht</b>	Aanbevolen



# Externe traceerbaarheid: hoe met deze informatie beschikbaar zijn?

- Geen verplichte manier
- Verantwoordelijkheid van producent
- Voorbeelden:
  - Kopieën van facturen, pakbonnen, ...
  - Geschreven logboek
  - ...

Op de spreidingslocatie	Zone na spreiding	Op de spreidingslocatie	Op de spreidingslocatie	Op de spreidingslocatie	Op de spreidingslocatie	Op de spreidingslocatie	Op de spreidingslocatie	Op de spreidingslocatie	Op de spreidingslocatie
2008-06-01	01-01	01-01	01-01	01-01	01-01	01-01	01-01	01-01	01-01
2008-06-02	02-02	02-02	02-02	02-02	02-02	02-02	02-02	02-02	02-02
2008-06-03	03-03	03-03	03-03	03-03	03-03	03-03	03-03	03-03	03-03
2008-06-04	04-04	04-04	04-04	04-04	04-04	04-04	04-04	04-04	04-04
2008-06-05	05-05	05-05	05-05	05-05	05-05	05-05	05-05	05-05	05-05
2008-06-06	06-06	06-06	06-06	06-06	06-06	06-06	06-06	06-06	06-06
2008-06-07	07-07	07-07	07-07	07-07	07-07	07-07	07-07	07-07	07-07
2008-06-08	08-08	08-08	08-08	08-08	08-08	08-08	08-08	08-08	08-08
2008-06-09	09-09	09-09	09-09	09-09	09-09	09-09	09-09	09-09	09-09
2008-06-10	10-10	10-10	10-10	10-10	10-10	10-10	10-10	10-10	10-10
2008-06-11	11-11	11-11	11-11	11-11	11-11	11-11	11-11	11-11	11-11
2008-06-12	12-12	12-12	12-12	12-12	12-12	12-12	12-12	12-12	12-12
2008-06-13	13-13	13-13	13-13	13-13	13-13	13-13	13-13	13-13	13-13
2008-06-14	14-14	14-14	14-14	14-14	14-14	14-14	14-14	14-14	14-14
2008-06-15	15-15	15-15	15-15	15-15	15-15	15-15	15-15	15-15	15-15
2008-06-16	16-16	16-16	16-16	16-16	16-16	16-16	16-16	16-16	16-16
2008-06-17	17-17	17-17	17-17	17-17	17-17	17-17	17-17	17-17	17-17
2008-06-18	18-18	18-18	18-18	18-18	18-18	18-18	18-18	18-18	18-18
2008-06-19	19-19	19-19	19-19	19-19	19-19	19-19	19-19	19-19	19-19
2008-06-20	20-20	20-20	20-20	20-20	20-20	20-20	20-20	20-20	20-20
2008-06-21	21-21	21-21	21-21	21-21	21-21	21-21	21-21	21-21	21-21
2008-06-22	22-22	22-22	22-22	22-22	22-22	22-22	22-22	22-22	22-22
2008-06-23	23-23	23-23	23-23	23-23	23-23	23-23	23-23	23-23	23-23
2008-06-24	24-24	24-24	24-24	24-24	24-24	24-24	24-24	24-24	24-24
2008-06-25	25-25	25-25	25-25	25-25	25-25	25-25	25-25	25-25	25-25
2008-06-26	26-26	26-26	26-26	26-26	26-26	26-26	26-26	26-26	26-26
2008-06-27	27-27	27-27	27-27	27-27	27-27	27-27	27-27	27-27	27-27
2008-06-28	28-28	28-28	28-28	28-28	28-28	28-28	28-28	28-28	28-28
2008-06-29	29-29	29-29	29-29	29-29	29-29	29-29	29-29	29-29	29-29
2008-06-30	30-30	30-30	30-30	30-30	30-30	30-30	30-30	30-30	30-30



Data	Prodotti	Lotto	Carico	Mese	Scarico
09/03/2018	Latte fresco past	20318	30 botti		0
	Tomino Fresco	10318	40 pezzi		2
	Vigonella	260218	20 conf.		0
	Tomino Piem.	2602C020518	10 conf.		0
	Peperò	0	0		0
	Tomillo	2602C020318	10 conf.		1
	Mozzarella	280218	30 pezzi		0
	Burrata	280218	20 pezzi		0
	Tomà stagionata	101217	8 pezzi		3
10/03/2018	Latte fresco past	90318	30 botti		2
	Tomino Fresco	80318	35 pezzi		1
	Vigonella	90318	20 conf.		4
	Tomino Piem.	0903C020918	10 conf.		0
	Peperò	0	0		0
	Tomillo	0903C020918	8 conf.		0
	Mozzarella	70318	30 pezzi		0
	Burrata	70318	20 pezzi		0
	Tomà stagionata	101217	8 pezzi		3
17/03/2018	Latte fresco past	160318	30 botti		0
	Tomino Fresco	150318	40 pezzi		2
	Vigonella	110318	20 conf.		5
	Tomino Piem.	1103C0150318	10 conf.		0
	Peperò	0	0		0
	Tomillo	1103C0150318	10 conf.		1
	Mozzarella	150318	30 pezzi		0
	Burrata	150318	20 pezzi		0
	Tomà stagionata	101217	4 pezzi		3
24/03/2018	Latte fresco past	2303018	30 botti		0
	Tomino Fresco	230318	40 pezzi		2
	Vigonella	200318	20 conf.		2
	Tomino Piem.	2003C023318	10 conf.		0
	Peperò	2003C023318	8 conf.		0
	Tomillo	2003C023318	10 conf.		1
	Mozzarella	280218	30 pezzi		0
	Burrata	280218	20 pezzi		0
	Tomà stagionata	101217	8 pezzi		3
31/03/2018	Latte fresco past	300318	30 botti		0
	Tomino Fresco	290318	40 pezzi		2
	Vigonella	280318	20 conf.		0
	Tomino Piem.	2903C030318	10 conf.		0
	Peperò	2903C030318	0		0
	Tomillo	2903C030318	10 conf.		1
	Mozzarella	280218	30 pezzi		0
	Burrata	280218	20 pezzi		0
	Tomà stagionata	101217	8 pezzi		2



## Wat is een partij ....

- Ver. (EC)n° 2073/2005 > Een partij “een groep of reeks identificeerbare producten die onder nagenoeg identieke omstandigheden via een bepaald proces zijn verkregen en binnen een bepaalde productieperiode op een bepaalde plaats zijn geproduceerd”.
- De producent bepaalt wat een partij is
- Een partij kan zin:
  - 1 dagproductie (aangeduid door de productiedatum of met een andere codering)
  - 1 weekproductie (aangeduid door een weeknummer of een andere codering)
  - een andere productieperiode
- **Wat zijn de gevolgen van een grote partijgrootte? > Meer productverlies bij afwijkingen**



# Beschikbare hulpmiddelen voor deze sectie



## Case studies – voorbeelden

6.1 Power Point Externe Traceerbaarheid bij Jurss Mejeri

6.2 Power Point Externe & Interne traceerbaarheid bij La Dolce Fattoria

6.3 Power Point Externe & Interne traceerbaarheid bij Under the Balkan'

Possibility to trace one step forward

Teachesy

Farmhouse and Artisan Cheese & Dairy Producers European Network

Erasmus+



TRACEABILITY

Case Study of Traceability measures for fresh milk products in the small artisan dairy UNDER THE BALKAN FARM, Bulgaria

Teachesy

Farmhouse and Artisan Cheese & Dairy Producers European Network

Erasmus+