

# MONTBÉLIARDE

Nach den Holsteins sind die Montbéliardes mit 18 % die zweithäufigste Milchviehrasse Frankreichs. Sie sind leicht zu managen, was vor allem am geringen Anspruch ans Futter liegt sowie an der hohen Fruchtbarkeit und der perfekten Balance von Leistung und Gesundheit. Weil die Rasse im Juragebirge, im Osten Frankreichs, beheimatet ist, wo ein raues, wechselhaftes Klima herrscht, ist sie sehr robust und widerstandsfähig. Sie kommt mit verschiedensten Klimabedingungen gut zurecht.

## Milch

Obwohl viel Heu gefüttert wird, liegt die 305-Tage-Leistung nur knapp unter dem Schnitt der französischen Holsteins. Eine Besonderheit ist, dass 43 % der von den Montbéliardes gemolkenen Milch die Kappa-Casein-Variante B aufweist, was gut für die Käseherstellung ist. Außerdem zeigt die Rasse eine hohe Mastitisresistenz, sodass die Milch eine niedrige Zellzahl aufweist.

## Fruchtbarkeit

Zahlreiche Milchviehbetriebe im Französischen Jura praktizieren Saisonabkalbung. Das hat automatisch zu besonders fruchtbaren Kühen geführt, denn Tiere, die nicht rechtzeitig trächtig werden, müssen den Betrieb verlassen. Des Weiteren enthalten die Besamungsröhrchen der Besamungstation Eva Jura, von denen wir unser Montbéliarde-Sperma beziehen, mind. 25 % mehr Spermien als üblich.

Entsprechend liegt die Non-Return-Rate im Juragebiet bei 64 % bei den Kühen und bei 73 % bei den Färsen. Das führt zu kürzeren Zwischenkalbezeiten und niedrigeren Tierarztkosten.

## Wirtschaftlichkeit

Neben der hohen Fruchtbarkeit hat auch die Langlebigkeit der „Montis“ positiven Einfluss auf die Wirtschaftlichkeit. Bei keiner anderen Milchviehrasse schaffen 32 % der Kühe vier und mehr Laktationen. Zudem bringen abgehende Kühe einen hohen Schlachterlös, und die Mäster zahlen gut für die Bullenkälber.

## Zuchtwerte

Die Zuchtwerte haben eine Standardabweichung von 12. Der Gesamtzuchtwert ist der ISU mit folgender Gewichtung: Leistung 45 %, Funktionale Merkmale 42,5 %, Typ 12,5 %.

Ansteigende Becken gibt es bei den Montbéliardes nicht. Daher steht – anders als bei den Holsteins – ein Wert unter 100 für überdurchschnittlich abfallende Becken. Vererber mit einem Kalbeverlauf von unter 88 sind für Färsen nicht geeignet.



Montbéliarde

# OBREZAC JB

MACINTOSH x ESPRIT JB

DHV 606654

Gesamtzuchtwert  
**ISU 162**

Milchzuchtwert  
**INEL 45**



## Qualitäten

- Typ-Bulle bei höchstem ISU & INEL
- moderate Größe
- Euter

<b>Milch kg</b>	<b>535</b>
Eiweiß ‰	1,7
Fett ‰	2,3
Eiweiß kg	33
Fett kg	49

Kappa Casein	AB
Beta Casein	A2A2

<b>Nutzungsdauer</b>	<b>0,7</b>
----------------------	------------

<b>Reproduktion</b>	<b>0,8</b>
Fertilität Kuh	0,8
Fertilität Rind	0,5
Rastzeit	-0,1

<b>Eutergesundheit</b>	<b>0,0</b>
Zellzahl	0,3

<b>Kalbeverlauf</b>	<b>89</b>
---------------------	-----------

<b>Temperament</b>	<b>93</b>
--------------------	-----------

<b>Melkbarkeit</b>	<b>105</b>
--------------------	------------

<b>Typ</b>	<b>121</b>
------------	------------

<b>Körperkapazität</b>	<b>99</b>
------------------------	-----------

Kreuzbeinhöhe	94
---------------	----

Brustweite	99
------------	----

Brusttiefe	98
------------	----

Körpertiefe	101
-------------	-----

<b>Becken</b>	<b>105</b>
---------------	------------

Beckenlänge	101
-------------	-----

Hüftbreite	106
------------	-----

Beckenbreite	98
--------------	----

Beckenneigung	86
---------------	----

<b>Fundament</b>	<b>109</b>
------------------	------------

Hinterbeinstellung	90
--------------------	----

Sprunggelenke	120
---------------	-----

Hinterbeinwinkel	90
------------------	----

Klauenwinkel	106
--------------	-----

<b>Euter</b>	<b>131</b>
--------------	------------

Vordereuter	112
-------------	-----

Hintereuterhöhe	109
-----------------	-----

Hintereuterweite	103
------------------	-----

Eutertiefe	116
------------	-----

Euterbalance	154
--------------	-----

Zentralband	118
-------------	-----

Strichstellung vorne	127
----------------------	-----

Strichausrichtung	124
-------------------	-----

<b>Striche</b>	<b>108</b>
----------------	------------

Strichlänge > 100 = kürzer	120
----------------------------	-----

Strichform	108
------------	-----





# OCLUCY JB

MAULEON JB x HALLEZ  
DHV 606652

Gesamtzuchtwert  
**ISU 154**

Milchzuchtwert  
**INEL 43**



### Qualitäten

- Allrounder auf höchstem Niveau
- Inhaltsstoffe
- Kalbeverlauf

Montbéliarde

<b>Milch kg</b>	<b>511</b>
Eiweiß ‰	2,6
Fett ‰	1,7
Eiweiß kg	34
Fett kg	34
Kappa Kasein	AB
Beta Kasein	A2A2

**Nutzungsdauer 0,1**

<b>Reproduktion -0,4</b>	
Fertilität Kuh	-0,1
Fertilität Rind	-0,2
Rastzeit	-0,6

<b>Eutergesundheit 0,6</b>	
Zellzahl	0,7

**Kalbeverlauf 90**

**Temperament 99**

**Melkbarkeit 103**

<b>Typ 113</b>	
<b>Körperkapazität 105</b>	
Kreuzbeinhöhe	103
Brustweite	89
Brusttiefe	117
Körpertiefe	110
<b>Becken 107</b>	
Beckenlänge	100
Hüftbreite	111
Beckenbreite	105
Beckenneigung	105
<b>Fundament 108</b>	
Hinterbeinstellung	108
Sprunggelenke	94
Hinterbeinwinkel	108
Klauenwinkel	87
<b>Euter 116</b>	
Vordereuter	117
Hintereuterhöhe	99
Hintereuterweite	99
Eutertiefe	105
Euterbalance	121
Zentralband	113
Strichstellung vorne	124
Strichausrichtung	118
<b>Striche 100</b>	
Strichlänge > 100 = kürzer	95
Strichform	107



# NODIER JB

ITALIC x IROUD JB  
DHV 606599

Gesamtzuchtwert  
**ISU 150**

Milchzuchtwert  
**INEL 35**



### Qualitäten

- Allrounder auf höchstem Niveau
- moderate Größe
- Melkbarkeit

Montbéliarde

<b>Milch kg 243</b>	
Eiweiß ‰	2,7
Fett ‰	1,0
Eiweiß kg	28
Fett kg	20
Kappa Kasein	BB
Beta Kasein	A2A2

**Nutzungsdauer 0,4**

<b>Reproduktion -0,1</b>	
Fertilität Kuh	0,4
Fertilität Rind	0,2
Rastzeit	-1,2

<b>Eutergesundheit 0,4</b>	
Zellzahl	0,7

**Kalbeverlauf 90**

**Temperament 98**

**Melkbarkeit 110**

<b>Typ 112</b>	
<b>Körperkapazität 99</b>	
Kreuzbeinhöhe	101
Brustweite	95
Brusttiefe	107
Körpertiefe	98
<b>Becken 98</b>	
Beckenlänge	94
Hüftbreite	87
Beckenbreite	90
Beckenneigung	108
<b>Fundament 108</b>	
Hinterbeinstellung	100
Sprunggelenke	97
Hinterbeinwinkel	100
Klauenwinkel	110
<b>Euter 119</b>	
Vordereuter	114
Hintereuterhöhe	106
Hintereuterweite	106
Eutertiefe	104
Euterbalance	136
Zentralband	122
Strichstellung vorne	109
Strichausrichtung	111
<b>Striche 101</b>	
Strichlänge > 100 = kürzer	99
Strichform	107





# MAULEON JB

GARGANO x GRANIT JB  
DHV 606598

Gesamtzuchtwert  
**ISU 144**

Milchzuchtwert  
**INEL 26**



### Qualitäten

- Typ-Bulle
- Euter
- Kalbeverlauf

Montbéliarde

<b>Milch kg</b>	<b>284</b>
Eiweiß ‰	1,5
Fett ‰	1,4
Eiweiß kg	19
Fett kg	27
Kappa Kasein	BB
Beta Kasein	A2A2

**Nutzungsdauer 0,5**

<b>Reproduktion 0,5</b>	
Fertilität Kuh	0,9
Fertilität Rind	0,2
Rastzeit	-0,5

<b>Eutergesundheit 0,2</b>	
Zellzahl	0,2

**Kalbeverlauf 92**

**Temperament 104**

**Melkbarkeit 108**

<b>Typ 118</b>	
<b>Körperkapazität 103</b>	
Kreuzbeinhöhe	106
Brustweite	89
Brusttiefe	119
Körpertiefe	102
<b>Becken 98</b>	
Beckenlänge	96
Hüftbreite	98
Beckenbreite	95
Beckenneigung	100
<b>Fundament 112</b>	
Hinterbeinstellung	105
Sprunggelenke	97
Hinterbeinwinkel	105
Klauenwinkel	97
<b>Euter 127</b>	
Vordereuter	130
Hintereuterhöhe	112
Hintereuterweite	111
Eutertiefe	111
Euterbalance	131
Zentralband	113
Strichstellung vorne	125
Strichausrichtung	117
<b>Striche 108</b>	
Strichlänge > 100 = kürzer	116
Strichform	106



# HARPON JB

FLIPEX JB x TILLEUL JB  
DHV 606198

Gesamtzuchtwert  
**ISU 144**

Milchzuchtwert  
**INEL 45**



### Qualitäten

- töchtergepr. auf höchstem Niveau
- Milch mit Inhaltsstoffen
- Körperkapazität

Montbéliarde

<b>Milch kg 670</b>	
Eiweiß ‰	1,5
Fett ‰	2,5
Eiweiß kg	34
Fett kg	48
Kappa Kasein	BB
Beta Kasein	A2A2

**Nutzungsdauer -0,1**

<b>Reproduktion -1,4</b>	
Fertilität Kuh	-0,9
Fertilität Rind	-0,5
Rastzeit	-1,5

<b>Eutergesundheit 0,4</b>	
Zellzahl	0,4

**Kalbeverlauf 88**

**Temperament 100**

**Melkbarkeit 102**

<b>Typ 112</b>	
<b>Körperkapazität 117</b>	
Kreuzbeinhöhe	114
Brustweite	117
Brusttiefe	96
Körpertiefe	124
<b>Becken 102</b>	
Beckenlänge	103
Hüftbreite	109
Beckenbreite	103
Beckenneigung	111
<b>Fundament 110</b>	
Hinterbeinstellung	101
Sprunggelenke	101
Hinterbeinwinkel	101
Klauenwinkel	115
<b>Euter 101</b>	
Vordereuter	103
Hintereuterhöhe	88
Hintereuterweite	98
Eutertiefe	87
Euterbalance	123
Zentralband	100
Strichstellung vorne	98
Strichausrichtung	98
<b>Striche 105</b>	
Strichlänge > 100 = kürzer	89
Strichform	102





# NARLAY JB

JILBEER x ITACHI JB  
DHV 606548

Gesamtzuchtwert  
**ISU 143**

Milchzuchtwert  
**INEL 31**



### Qualitäten

- Milchmenge
- Kalbeverlauf
- Färsenbulle

Montbéliarde

<b>Milch kg</b>	<b>747</b>
Eiweiß ‰	-0,1
Fett ‰	-0,4
Eiweiß kg	27
Fett kg	23
Kappa Kasein	AB
Beta Kasein	A1A2

**Nutzungsdauer 0,7**

<b>Reproduktion 0,4</b>	
Fertilität Kuh	0,3
Fertilität Rind	0,8
Rastzeit	-0,3

<b>Eutergesundheit 0,7</b>	
Zellzahl	1,0

**Kalbeverlauf 92**

**Temperament 95**

**Melkbarkeit 96**

<b>Typ 111</b>	
<b>Körperkapazität 110</b>	
Kreuzbeinhöhe	107
Brustweite	100
Brusttiefe	111
Körpertiefe	113
<b>Becken 109</b>	
Beckenlänge	110
Hüftbreite	106
Beckenbreite	107
Beckenneigung	99
<b>Fundament 104</b>	
Hinterbeinstellung	104
Sprunggelenke	90
Hinterbeinwinkel	104
Klauenwinkel	93
<b>Euter 107</b>	
Vordereuter	108
Hintereuterhöhe	104
Hintereuterweite	115
Eutertiefe	106
Euterbalance	120
Zentralband	94
Strichstellung vorne	101
Strichausrichtung	102
<b>Striche 96</b>	
Strichlänge > 100 = kürzer	105
Strichform	93



# INDOLOR JB

FLIPEX JB x ORAN JB  
DHV 606653

Gesamtzuchtwert  
**ISU 145**

Milchzuchtwert  
**INEL 36**



### Qualitäten

- töchtergeprüft
- moderate Größe
- Fundamente

Montbéliarde

<b>Milch kg -4</b>	
Eiweiß ‰	2,9
Fett ‰	5,7
Eiweiß kg	22
Fett kg	43
Kappa Kasein	AB
Beta Kasein	A1A2

**Nutzungsdauer -0,6**

<b>Reproduktion 1,2</b>	
Fertilität Kuh	0,8
Fertilität Rind	1,6
Rastzeit	0,2

<b>Eutergesundheit -0,4</b>	
Zellzahl	-0,3

**Kalbeverlauf 90**

**Temperament 126**

**Melkbarkeit 106**

<b>Typ 106</b>	
<b>Körperkapazität 106</b>	
Kreuzbeinhöhe	99
Brustweite	109
Brusttiefe	101
Körpertiefe	103
<b>Becken 84</b>	
Beckenlänge	86
Hüftbreite	85
Beckenbreite	76
Beckenneigung	118
<b>Fundament 122</b>	
Hinterbeinstellung	89
Sprunggelenke	98
Hinterbeinwinkel	89
Klauenwinkel	109
<b>Euter 100</b>	
Vordereuter	106
Hintereuterhöhe	109
Hintereuterweite	114
Eutertiefe	96
Euterbalance	105
Zentralband	101
Strichstellung vorne	85
Strichausrichtung	80
<b>Striche 109</b>	
Strichlänge > 100 = kürzer	106
Strichform	91





# NEXEN JB

HELUX x DAMAS  
DHV 606550

Gesamtzuchtwert  
**ISU 135**

Milchzuchtwert  
**INEL 31**



### Qualitäten

- Milchmenge
- Melkbarkeit
- Beckenlänge

Montbéliarde

<b>Milch kg</b>	<b>820</b>
Eiweiß ‰	-0,2
Fett ‰	0,0
Eiweiß kg	26
Fett kg	33
Kappa Kasein	BB
Beta Kasein	A2A2

**Nutzungsdauer -0,1**

<b>Reproduktion 0,1</b>	
Fertilität Kuh	-0,1
Fertilität Rind	0,4
Rastzeit	0,1

<b>Eutergesundheit -0,1</b>	
Zellzahl	0,3

**Kalbeverlauf 89**

**Temperament 118**

**Melkbarkeit 110**

<b>Typ 109</b>	
<b>Körperkapazität 100</b>	
Kreuzbeinhöhe	105
Brustweite	103
Brusttiefe	101
Körpertiefe	94
<b>Becken 108</b>	
Beckenlänge	114
Hüftbreite	108
Beckenbreite	102
Beckenneigung	89
<b>Fundament 101</b>	
Hinterbeinstellung	87
Sprunggelenke	104
Hinterbeinwinkel	87
Klauenwinkel	109
<b>Euter 112</b>	
Vordereuter	110
Hintereuterhöhe	102
Hintereuterweite	101
Eutertiefe	102
Euterbalance	119
Zentralband	111
Strichstellung vorne	105
Strichausrichtung	117
<b>Striche 102</b>	
Strichlänge > 100 = kürzer	104
Strichform	97



# ITACHI JB

BRINK x REDON  
DHV 606549

Gesamtzuchtwert  
**ISU 130**

Milchzuchtwert  
**INEL 29**



### Qualitäten

- töchtergeprüft
- Kalbeverlauf
- Fundamente

Montbéliarde

<b>Milch kg 586</b>	
Eiweiß ‰	0,2
Fett ‰	1,5
Eiweiß kg	22
Fett kg	36
Kappa Kasein	
Beta Kasein	A1A2

**Nutzungsdauer 0,0**

<b>Reproduktion 0,4</b>	
Fertilität Kuh	0,2
Fertilität Rind	1,3
Rastzeit	-0,7

<b>Eutergesundheit 0,1</b>	
Zellzahl	0,1

**Kalbeverlauf 92**

**Temperament 100**

**Melkbarkeit 93**

<b>Typ 105</b>	
<b>Körperkapazität 99</b>	
Kreuzbeinhöhe	102
Brustweite	99
Brusttiefe	94
Körpertiefe	104
<b>Becken 95</b>	
Beckenlänge	89
Hüftbreite	91
Beckenbreite	93
Beckenneigung	100
<b>Fundament 117</b>	
Hinterbeinstellung	102
Sprunggelenke	80
Hinterbeinwinkel	102
Klauenwinkel	93
<b>Euter 105</b>	
Vordereuter	109
Hintereuterhöhe	113
Hintereuterweite	113
Eutertiefe	101
Euterbalance	114
Zentralband	76
Strichstellung vorne	110
Strichausrichtung	91
<b>Striche 103</b>	
Strichlänge > 100 = kürzer	112
Strichform	85

