

# Auswertungen

- [Stallkarte](#)
- [Herdenstatistik](#)
- [Wochenkarte](#)
- [Langzeitauswertung](#)

# Stallkarte

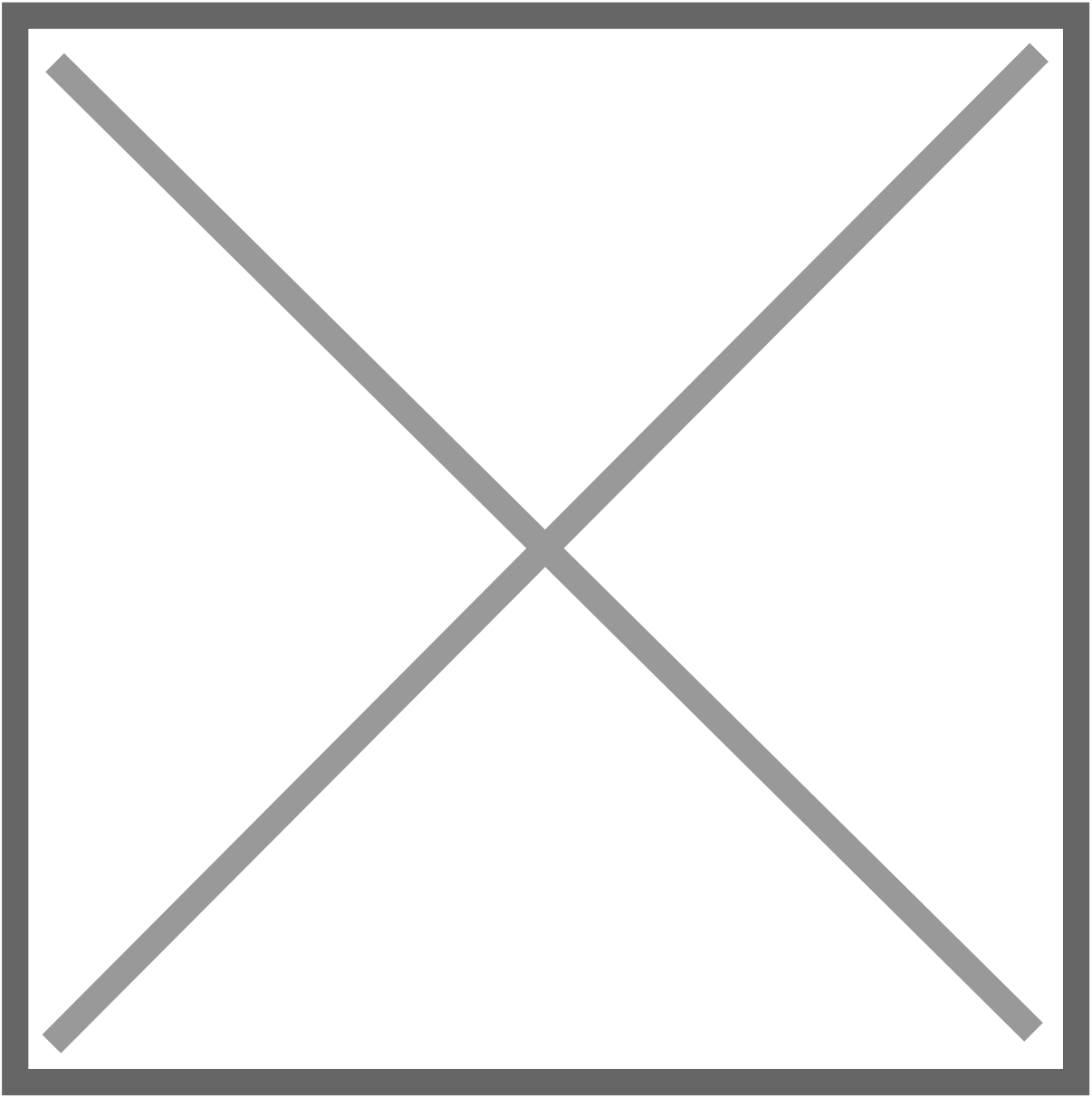
Die Stallkarte beinhaltet die Legeliste sowie Zusatzblätter für Verluste, Impfungen und Beandlungen. Die Stallkarte wird jeweils für einen Kalendermonat ausgegeben.

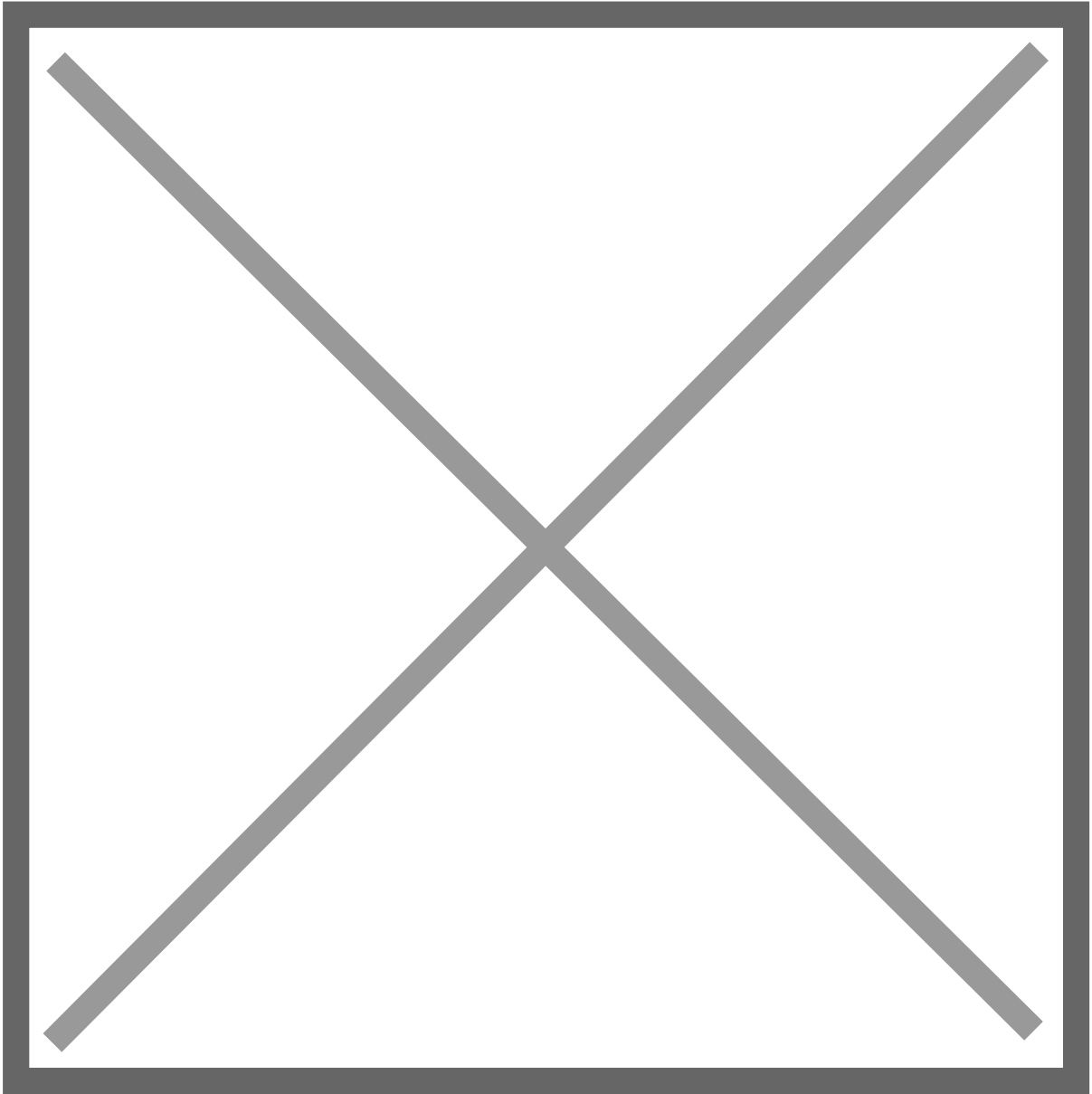
Sofern die Lichtzeiten, Auslaufzeiten, Temperaturen, Futter- und Wasserverbrauch erfasst wurden, werden hierfür die entsprechenden Spalten angezeigt.

Durch Klick auf ein Datum in der ersten Spalte springt man direkt in die Maske Eiersammlung, um Ergänzungen vornehmen zu können.

In der letzten Zeile werden die Summen des Monats, und die durchschnittliche Legeleistung ausgegeben.

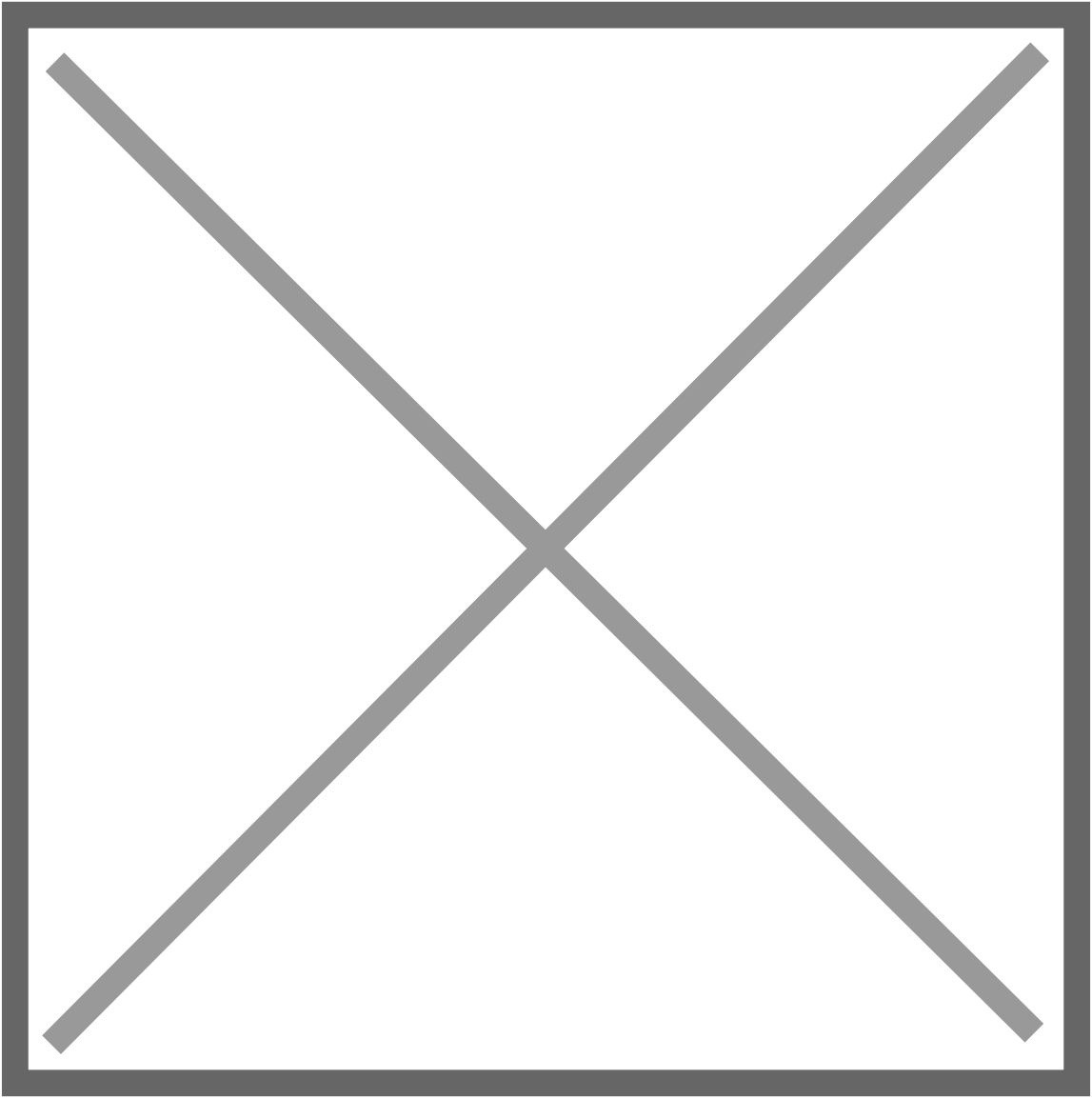
## Übersicht





## Drucken

Am oberen Rand der Stallkarte befindet sich die Schaltfläche **Drucken**. Hiermit wird die Stallkarte des ausgewählten Monats als PDF erzeugt und kann dann gedruckt oder auch auf einem PC gespeichert werden.



# Herdenstatistik

Die umfangreichste Auswertung ist die Herdenstatistik. Über den gesamten Durchgang werden die Kennzahlen der biologischen Leistung ermittelt. Eine Auswertung während des Durchgangs ist möglich, dabei werden Werte, die sich auf einen längeren Zeitraum beziehen, hochgerechnet und mit dem Ausdruck „geschätzt“ markiert.

Der Aufbau der Herdenstatistik gliedert sich wie folgt:

## Herdendetails

Grundlegende Werte wie Anzahl Stalltage (auch Futtertage genannt), Mortalität, Legereife werden im ersten Abschnitt angezeigt.

### Bankiva-Herdenstatistik 3.0 2102-LB

#### Herdendetails

Einstellung am: 2021-02-24

Ausstattung am: -

Stall: Abteil 2

Stalltage: 362

Hennentage kum.: 53356 (98 %)

Hennentage max.: 54300

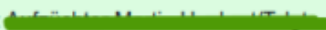
Anfangsbestand<sup>1)</sup>: 150 / 0

Bestand (bis jetzt)<sup>1)</sup>: 135 / 0

Durchschnitt<sup>1)</sup>: 143 / 0

Verluste<sup>1)</sup>: 15 ( 10 % ) / 0 ( - )

Vitalität<sup>1)</sup>: 135 ( 90 % ) / 0 ( - )

Beschreibung:  Lichttag 5:30 bis 16:00

<sup>1)</sup>Angaben Hennen / Hähne

Herdenname: 2102-LB

Schlupfdatum: 2020-10-15

Alter: 70 Wochen

Linie: Lohmann Brown Classic

Vermarktungsfähig/AH/a (20.-72. Woche) geschätzt: 251 (69 %)

LL/AH/a (20.-72. Woche) geschätzt: 259 (71.1 %)

LL/DH/a (20.-72. Woche) geschätzt: 264 (72.4 %)

Legereife 50%: 23. Woche (166. Tag)

Produktivität max.: 26. Woche (893 Eier)

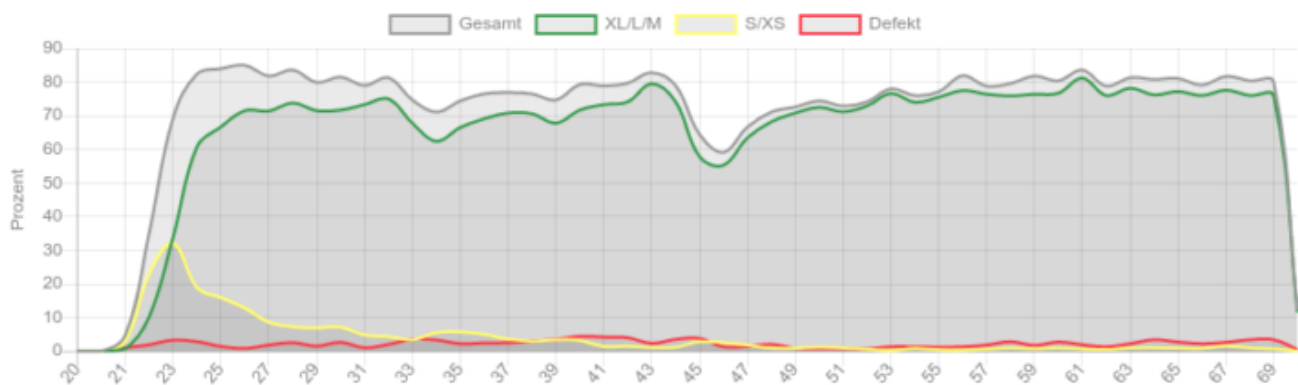
## Legeleistung Verlauf

Der Verlauf der Legeleistung wird in zwei Grafen angezeigt. Einmal wird die Legeleistung prozentual angezeigt, zum anderen die Legeleistung in Stück Eier pro Woche. Die Gesamtleistung wird ebenso angezeigt wie die Verteilung auf die Größenklassen und Defekt-Eier.

**Tipp:** Ein Klick auf das Rechteck für der Angabe der Größenklasse blendet Linien ein und aus.

## Legeleistung

Legeleistung / DH



## Ei-Zahlen

In der folgenden Tabelle werden die aufsummierten Ei-Zahlen des Durchgangs angezeigt. Die Eier werden unterschieden nach Größenklassen, Defekten und Vermarktungsfähigkeit, angezeigt werden sowohl die genauen Stückzahlen als auch die prozentuale Verteilung. Bei der Berechnung der Legeleistung wird Bezug genommen auf

- Anfangshenne DH
- Anfangshenne DH und den Zeitraum zwischen der 20. und 72. Alterswoche
- durchschnittliche Ei-Leistung pro Tag
- und die Durchschnittshenne (DH)

Haben Ergebnisse weniger als 1% Anteil, werden die Werte als nicht relevant angenommen und grau dargestellt. Ebenso werden Schätzwerte (unvollständiger Durchgang) grau dargestellt. einige Werte werden auf ganze Zahlen gerundet.

	LL	LL/AH/a 20.-72. Woche Geschätzt	LL/Tag 362 Tage	LL/AH 150 Hennen	LL/DH 147 Hennen
<b>Gesamt</b>	38100 (70.2 % von 54300)	259 (71.1 %)	105	254 (70.2 %)	259 (71.4 %)
Unsortiert	74 (0.2 %)	1 (0.1 %)	0	0 (0.1 %)	1 (0.1 %)
<b>XL</b>	667 (1.8 %)	5 (1.2 %)	2	4 (1.2 %)	5 (1.3 %)
<b>L</b>	13081 (34.3 %)	89 (24.4 %)	36	87 (24.1 %)	89 (24.5 %)
<b>S</b>	2107 (5.5 %)	14 (3.9 %)	6	14 (3.9 %)	14 (3.9 %)
<b>M</b>	20974 (55 %)	143 (39.2 %)	58	140 (38.6 %)	143 (39.3 %)
XS	60 (0.2 %)	0 (0.1 %)	0	0 (0.1 %)	0 (0.1 %)
<b>Vermarktungsfähige</b>	36963 (97 %)	251 (69 %)	102	246 (68.1 %)	251 (69.3 %)
Schmutzig	35 (0.1 %)	0 (0.1 %)	0	0 (0.1 %)	0 (0.1 %)
Blutig	29 (0.1 %)	0 (0.1 %)	0	0 (0.1 %)	0 (0.1 %)
<b>WBK</b>	483 (1.3 %)	3 (0.9 %)	1	3 (0.9 %)	3 (0.9 %)
<b>Verlegt</b>	590 (1.5 %)	4 (1.1 %)	2	4 (1.1 %)	4 (1.1 %)

<sup>1)</sup> alle berechneten Werte sind auf ganze Zahlen gerundet.  
<sup>2)</sup> alle Sortierungen, die weniger als 1% Anteil an der LL haben, werden grau dargestellt.

## Gewicht

Die während der täglichen Erfassung gesammelten Hennengewichte werden analysiert und an dieser Stelle dargestellt.

Gewicht					
Datum (Alter)	Durchschnitt	Median	Proben	Standardverteilung	Uniformität
2021-02-28 (19)	1325.9 g	1331 g	7	95.4	71.4 %
2021-03-20 (22)	1617.1 g	1606 g	16	106.7	87.5 %
2021-03-21 (22)	1621.9 g	1622 g	15	108.6	93.3 %
2021-03-27 (23)	1672.2 g	1677 g	26	143.5	73.1 %
2021-04-11 (25)	1745 g	1755 g	16	177.7	68.8 %

## Bestandsverlauf

Die Mortalität und als Kehrwert die Vitalität werden über den zeitlichen Verlauf als Liniengrafik dargestellt, während für die Verteilung der Verlustarten eine Säulengrafik gewählt wurde.



## Verlustübersicht

Zusätzlich zur Grafik werden die Verluste nach Verlustart aufsummiert und die prozentuale Verteilung berechnet, jeweils für Hennen und Hähne getrennt

## Verlustübersicht

Grund	Verluste abs. (Hennen / Hähne)	Verluste % (Hennen / Hähne)
Sonstiges	13 / 0	8.7 % / -
Kannibalismus	2 / 0	1.3 % / -
Fehlhennen	0 / 0	0 % / -

## Verlustliste

Sämtliche Einträge von Verlusten werden einzeln aufgelistet mit Datum, Stückzahl, Verlustart und einer Beschreibung, wenn diese eingegeben wurde.

### Verlustliste<sup>1)</sup>

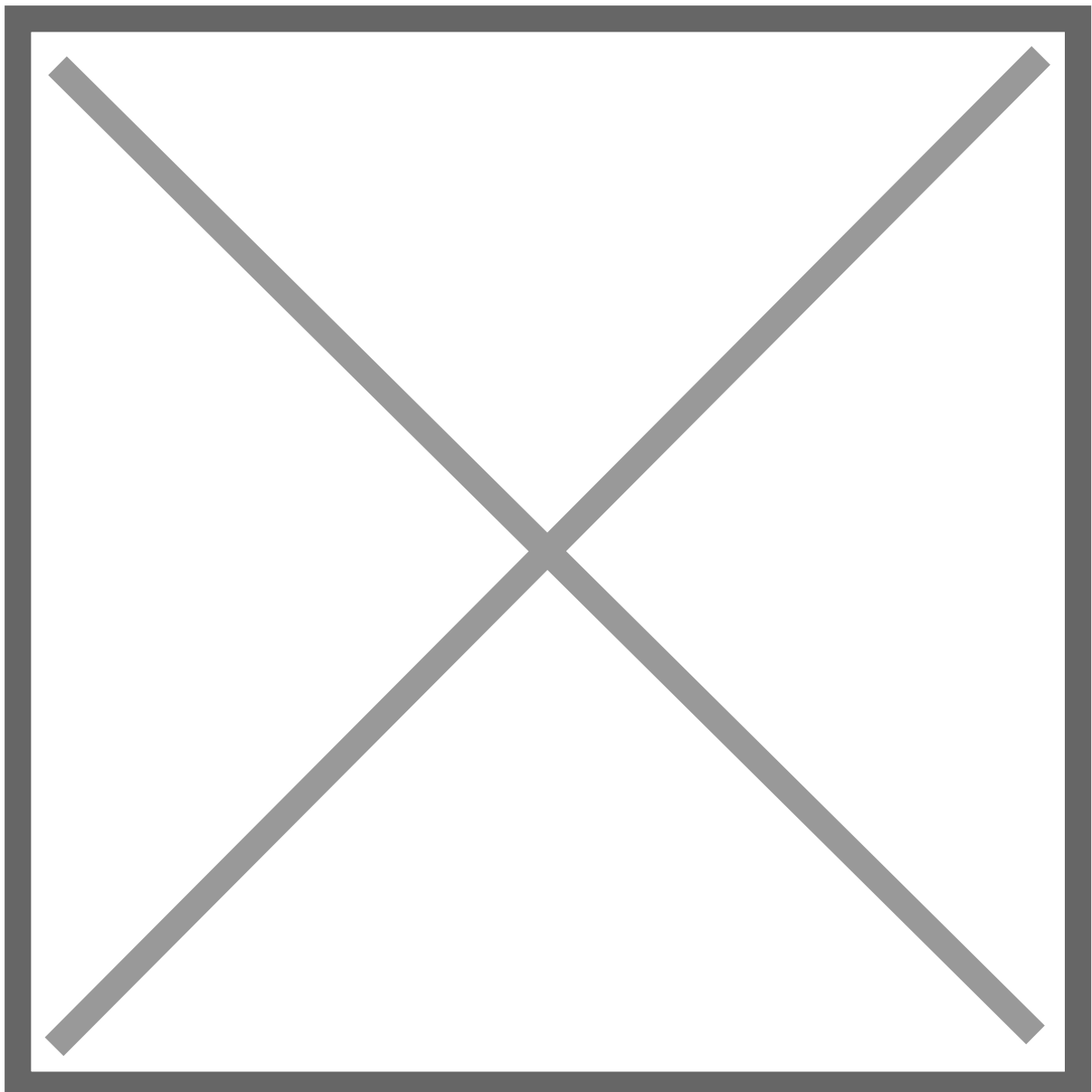
Datum (Stalltag)	Verlust (Hennen / Hähne)	Grund	Beschreibung
2021-06-13 (109)	1 / 0	Sonstiges	Tag auf dem Hühner, keine Verletzung erkennbar, aber Flügel teilweise tot, Schilddrüse gut, Eier "Ei-Hühner" 0
2021-09-03 (191)	1 / 0	Sonstiges	
2021-09-14 (202)	1 / 0	Sonstiges	
2021-12-24 (303)	1 / 0	Sonstiges	
2021-12-31 (310)	1 / 0	Sonstiges	
2022-01-01 (311)	1 / 0	Sonstiges	Cholesteatom, Schilddrüse, Schilddrüse, Schilddrüse, Schilddrüse, Schilddrüse
2022-01-09 (319)	1 / 0	Sonstiges	Cholesteatom, keine sichtbaren Minderheiten auf M.H., keine keine Beschädigung Kopf, keine Atembeschwerden, Augen klar, keine Verletzungen
2022-01-10 (320)	1 / 0	Sonstiges	Cholesteatom, keine sichtbaren Minderheiten auf M.H., keine untereucht, aktiv, keine Beschädigung Kopf, keine Atembeschwerden, keine Verletzungen, Augen klar, keine Verletzungen

# Wochenkarte

Zur schnellen Übersicht kann alternativ zur monatlichen Stallkarte eine Wochenkarte aufgerufen werden. Hier sind die Legequoten der letzten 7 Tage dargestellt, aufsummiert und die durchschnittliche Legequote wird angegeben.

Zusätzlich wird der Gesamtverlauf der Legeleistung als Linien-Diagramm dargestellt und das Verhältnis der Größenklassen und defekten Eier wird als Kreisdiagramm gezeigt.

Auch in dieser Tabelle ist es möglich, durch Klick auf ein Datum direkt in die Maske Eiersammlung zu springen





# Langzeitauswertung

In dieser Auswertung wird die Legeleistung über die gesamte Periode angezeigt. In Form einer Tabelle wird jeweils wöchentlich kumuliert die Legeleistung angezeigt als Gesamtsumme und aufgeteilt auf die Größenklassen und Defekte

Die Woche bezieht sich immer auf die Lebensalter-Woche der Gruppe.

Die Summe gibt die wöchentliche Gesamtzahl der Eier an, inklusive der Spalte Defekt.

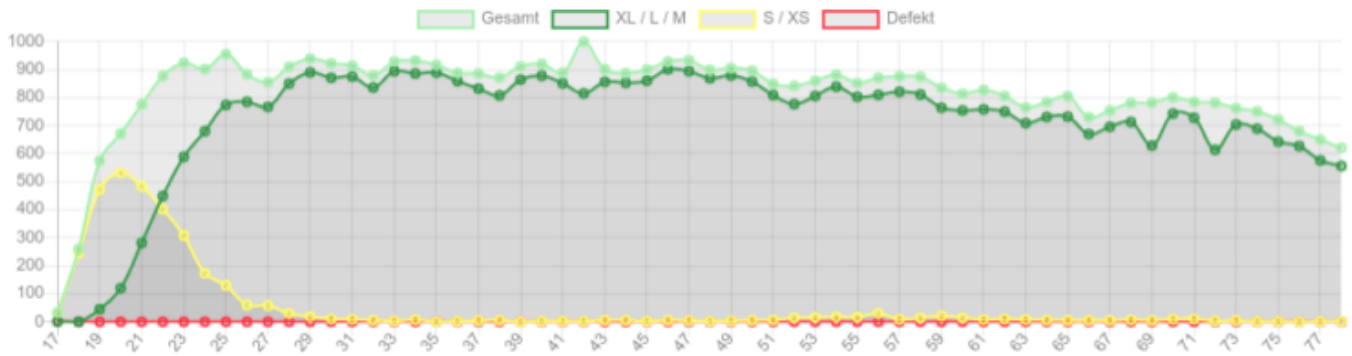
In der Spalte Defekte sind die möglichen defekte zusammengefasst:

- Blutige Eier
- Schmutzeier,
- WBK (Wind, Bruch, Knick)
- verlegte Eier

Stall 2 - Langzeitauswertung								
Datum	Alter	Summe	XL	L	M	S	XS	Defekt
2019-09-07	17	33	0	0	0	30	0	3
2019-09-13	18	259	0	0	0	245	0	14
2019-09-20	19	575	0	0	45	472	0	58
2019-09-27	20	672	0	0	120	531	0	21
2019-10-04	21	776	0	0	282	484	0	10
2019-10-11	22	877	0	0	449	402	0	26
2019-10-18	23	924	0	0	589	308	0	27
2019-10-25	24	902	0	0	680	173	0	49
2019-11-01	25	955	0	0	774	130	0	51
2019-11-08	26	884	0	0	785	60	0	39
2019-11-15	27	855	0	0	767	58	0	30
2019-11-22	28	910	0	0	850	30	0	30
2019-11-29	29	939	26	37	827	19	0	30
2019-12-06	30	922	0	0	871	10	0	41
2019-12-13	31	914	0	0	875	9	0	30
2019-12-20	32	879	0	0	836	5	0	38
2019-12-27	33	929	0	0	894	3	0	32

Neben der Tabellenform werden Grafiken für einen schnellen Überblick erzeugt. In der folgenden Grafik sehen wir die Gesamtproduktion Eier als hellgrüne Linie, eingeblendet dazu die Verteilung auf die Größen bzw. Defekte. Die X-Achse gibt das Alter der Tiere in Lebenswochen an.

## Größenvergleich Stall 2



Tipp: Das Anfahren eines Punkte auf einer Linie zeigt übrigens genaue Werte an.

In diesem Beispiel ist schön die Entwicklung der jungen Herde zu sehen (Rückgang S-Eier in den ersten Wochen) und der Abfall der Gesamtlegeleistung etwa ab Woche 71.