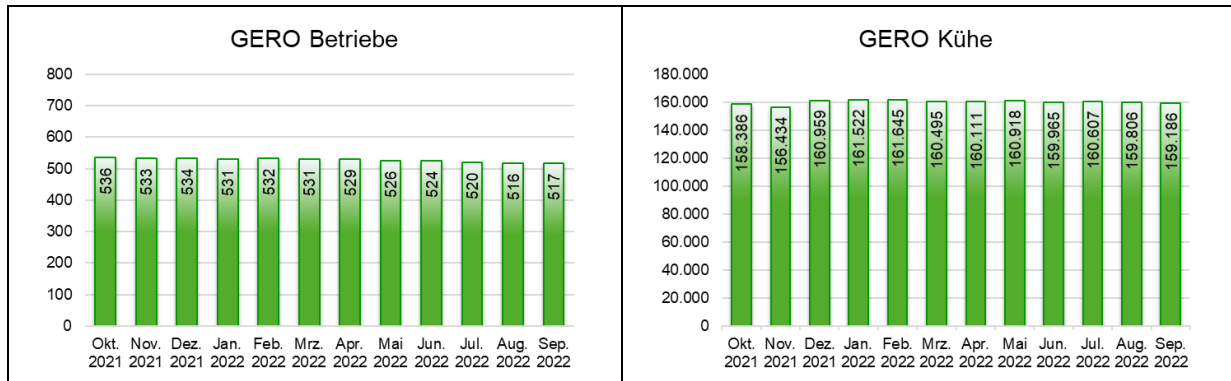


## Monatsbericht zur Prüfung auf Gesundheit und Robustheit (GERO) sowie allgemeine Kennzahlen

### 1. Strukturentwicklung



| 2021 / 2022          | Okt. 2021 | Nov. 2021 | Dez. 2021 | Jan. 2022 | Feb. 2022 | Mrz. 2022 | Apr. 2022 | Mai 2022 | Jun. 2022 | Jul. 2022 | Aug. 2022 | Sep. 2022 |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>GERO Betriebe</b> | 536       | 533       | 534       | 532       | 532       | 531       | 529       | 526      | 524       | 520       | 516       | 517       |
| (Diff. zum Vormonat) | -11       | -3        | 1         | -2        | 0         | -1        | -2        | -3       | -2        | -4        | -4        | 1         |
| <b>GERO Kühe</b>     | 158.386   | 156.434   | 160.959   | 161.522   | 161.645   | 160.495   | 160.111   | 160.918  | 159.965   | 160.607   | 159.806   | 159.186   |
| (Diff. zum Vormonat) | -4.714    | -1.952    | 4.525     | 563       | 123       | -1.150    | -384      | 807      | -953      | 642       | -801      | -620      |

### 2. Prüfverfahren (MSIF...Methode, Schema, Intervall und Frequenz)

| Sept. 2022 | Prüfmethode |        |        | Prüfschema (konventionell und AMS) |        |        |        | Prüfintervall (Wochen) |        |        | Melkfrequenz |         |        |      |        |
|------------|-------------|--------|--------|------------------------------------|--------|--------|--------|------------------------|--------|--------|--------------|---------|--------|------|--------|
|            | A           | B      | C      | "S/L"                              | „M/T“  | "N"    | "E/J"  | 4                      | 6      | 8      | 2mal         | 3mal    | 4mal   | AMS  |        |
| Kühe       | [n]         | 94.160 | 54.133 | 10.893                             | 28.473 | 84.364 | 21.212 | 25.137                 | 99.444 | 18.269 | 41.473       | 103.217 | 30.832 | 0    | 25.137 |
|            | [%]         | 59,2%  | 34,0%  | 6,8%                               | 17,9%  | 53,0%  | 13,3%  | 15,8%                  | 62,5%  | 11,5%  | 26,1%        | 64,8%   | 19,4%  | 0,0% | 15,8%  |
| AE         | [n]         | 376    | 143    | 44                                 | 85     | 336    | 26     | 116                    | 348    | 77     | 138          | 409     | 38     | 0    | 116    |
|            | [%]         | 66,8%  | 25,4%  | 7,8%                               | 15,1%  | 59,7%  | 4,6%   | 20,6%                  | 61,8%  | 13,7%  | 24,5%        | 72,6%   | 6,7%   | 0,0% | 20,6%  |

### 3. Prüfung auf Gesundheit und Robustheit (GERO)

| 2021 / 2022 | Stoffwechselstabilität |  | Eutergesundheit |                                   | Robustheit              |                          | Fruchtbarkeit        |                      |                        | Nutzungsdauer       |  |
|-------------|------------------------|--|-----------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|--|
|             | Fett-Eiweiß-Quotient   | Stoffwechselstabilität [Harnstoff/ppm] | Zellzahl [Tsd.] | Geburtsverlauf (leichtkalbig) [%] | Erstkalbealter [Monate] | Zwischenkalbezeit [Tage] | Anzahl Kalbungen [n] | Totgeburtensrate [%] | Nutzungsdauer [Monate] | Lebensleistung [kg] |  |
| Okt.        | 1,18                   | 205                                    | 249             | 87,3                              | 25,4                    | 405                      | 44.127               | 6,4                  | 35,1                   | 28.993              |  |
| Nov.        | 1,18                   | 205                                    | 234             |                                   | 25,4                    | 405                      |                      | 6,4                  | 35,1                   | 29.029              |  |
| Dez.        | 1,18                   | 198                                    | 226             |                                   | 25,4                    | 405                      |                      | 6,4                  | 35,1                   | 29.044              |  |
| Jan.        | 1,18                   | 193                                    | 231             |                                   | 25,3                    | 404                      |                      | 6,3                  | 35,0                   | 29.058              |  |
| Feb.        | 1,18                   | 195                                    | 232             | 86,6                              | 25,3                    | 404                      | 45.258               | 6,2                  | 35,1                   | 29.121              |  |
| Mrz.        | 1,18                   | 189                                    | 226             |                                   | 25,3                    | 404                      |                      | 6,2                  | 35,2                   | 29.227              |  |
| Apr.        | 1,19                   | 193                                    | 216             | 86,8                              | 25,3                    | 404                      | 37.720               | 6,1                  | 35,5                   | 29.305              |  |
| Mai         | 1,18                   | 200                                    | 224             |                                   | 25,3                    | 404                      |                      | 6,1                  | 35,2                   | 29.248              |  |
| Jun.        | 1,18                   | 204                                    | 235             |                                   | 25,3                    | 405                      |                      | 6,0                  | 35,3                   | 29.319              |  |
| Jul.        | 1,18                   | 198                                    | 254             |                                   | 25,3                    | 405                      |                      | 5,9                  | 35,3                   | 29.368              |  |
| Aug.        | 1,17                   | 192                                    | 273             | 87,5                              | 25,3                    | 405                      | 44.639               | 5,9                  | 35,3                   | 29.391              |  |
| Sep.        | 1,17                   | 187                                    | 277             |                                   | 25,3                    | 404                      |                      | 5,8                  | 35,3                   | 29.394              |  |

### 4. Leistungsentwicklung in Sachsen

| 2021 / 2022        | Okt 21 | Nov 21   | Dez 21  | Jan 22  | Feb 22 | Mrz 22 | Apr 22 | Mai 22 | Jun 22 | Jul 22 | Aug 22 | Sep 22 |
|--------------------|--------|----------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Stall-Ø [Milch-kg] | 26,1   | 25,9     | 26,1    | 26,8    | 27,5   | 27,8   | 27,4   | 27,4   | 27,5   | 27,5   | 27,2   | 27,0   |
| Milch (kum.) [kg]  | 809,43 | 1.605,91 | 2.426,1 | 3.282,8 | 4.068  | 4.947  | 5.785  | 6.650  | 7.492  | 8.356  | 9.216  | 10.048 |
| Fett [%]           | 4,15   | 4,21     | 4,22    | 4,15    | 4,13   | 4,13   | 4,13   | 4,01   | 3,93   | 3,87   | 3,84   | 3,93   |
| Fett (kum.) [kg]   | 34     | 67       | 101     | 136     | 169    | 205    | 239    | 273    | 306    | 339    | 372    | 405    |
| Eiweiß [%]         | 3,50   | 3,55     | 3,55    | 3,49    | 3,48   | 3,48   | 3,47   | 3,41   | 3,37   | 3,35   | 3,35   | 3,42   |
| Eiweiß (kum.) [kg] | 28     | 57       | 85      | 115     | 142    | 173    | 202    | 231    | 259    | 288    | 317    | 345    |
| FEK (kum.)         | 62     | 114      | 186     | 251     | 311    | 378    | 441    | 504    | 565    | 627    | 689    | 750    |

Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtages beschlossenen Haushaltes. Die Förderung erfolgt durch das Sächsische Staatsministerium für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft.

(Förderrichtlinie Tierzucht- RL TZ/ 2015)