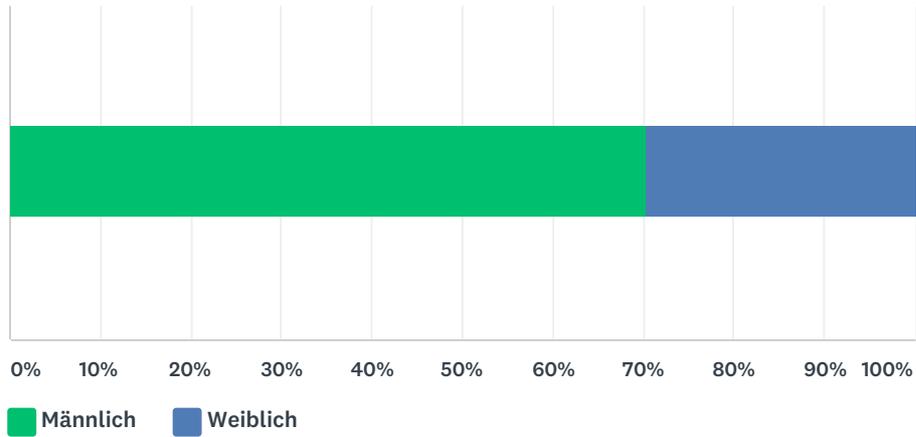


## Q1 Geschlecht

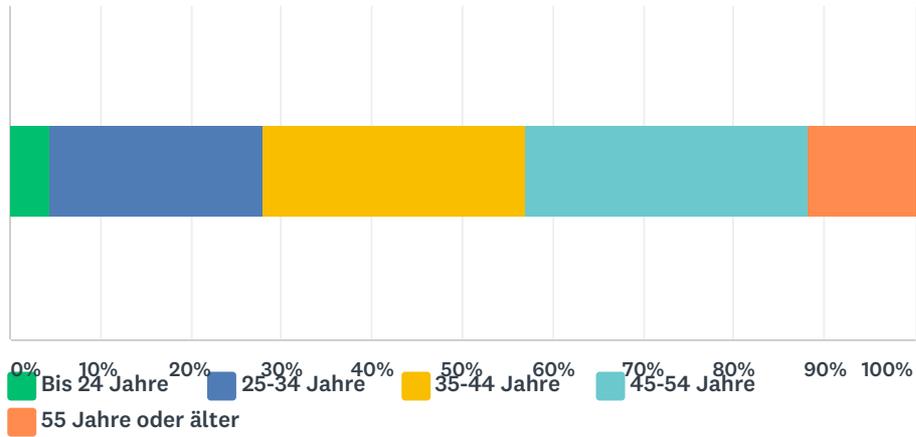
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Männlich	70.33%	505
Weiblich	29.67%	213
TOTAL		718

## Q2 Alter

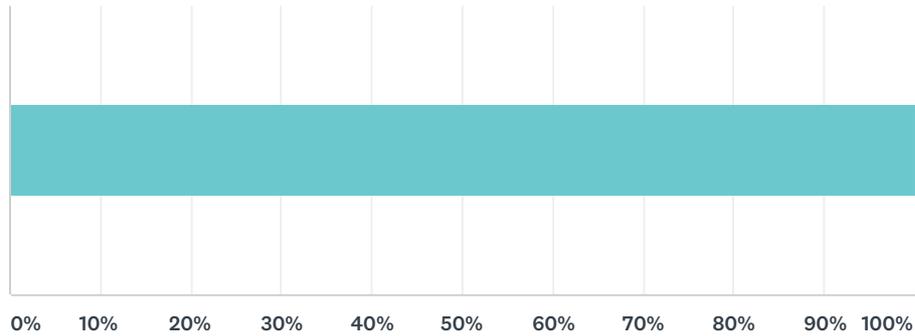
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Bis 24 Jahre	4.46%	32
25-34 Jahre	23.40%	168
35-44 Jahre	29.11%	209
45-54 Jahre	31.20%	224
55 Jahre oder älter	11.84%	85
<b>TOTAL</b>		<b>718</b>

### Q3 In welchem Bundesland wohnen Sie?

Answered: 718 Skipped: 0

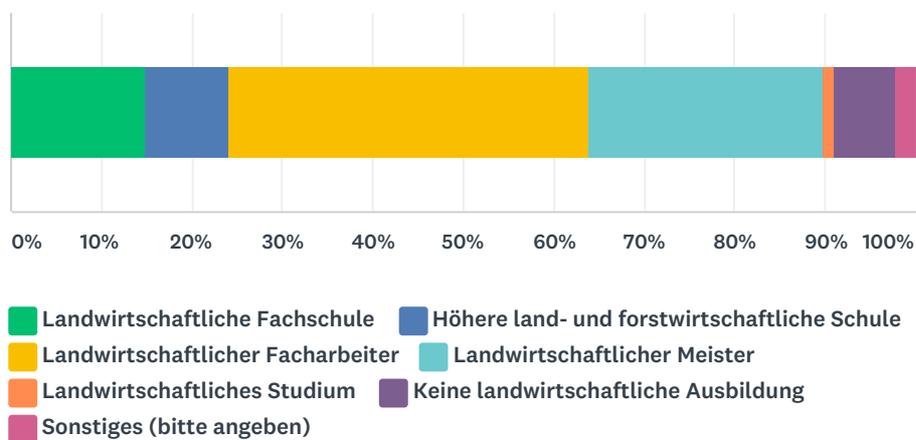


■ Burgenland   
 ■ Kärnten   
 ■ Oberösterreich   
 ■ Niederösterreich  
■ Salzburg   
 ■ Steiermark   
 ■ Tirol   
 ■ Vorarlberg   
 ■ Wien

ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Burgenland	0.14%	1
Kärnten	0.00%	0
Oberösterreich	0.14%	1
Niederösterreich	99.72%	716
Salzburg	0.00%	0
Steiermark	0.00%	0
Tirol	0.00%	0
Vorarlberg	0.00%	0
Wien	0.00%	0
<b>TOTAL</b>		<b>718</b>

## Q4 Ihre höchste landwirtschaftliche Ausbildung:

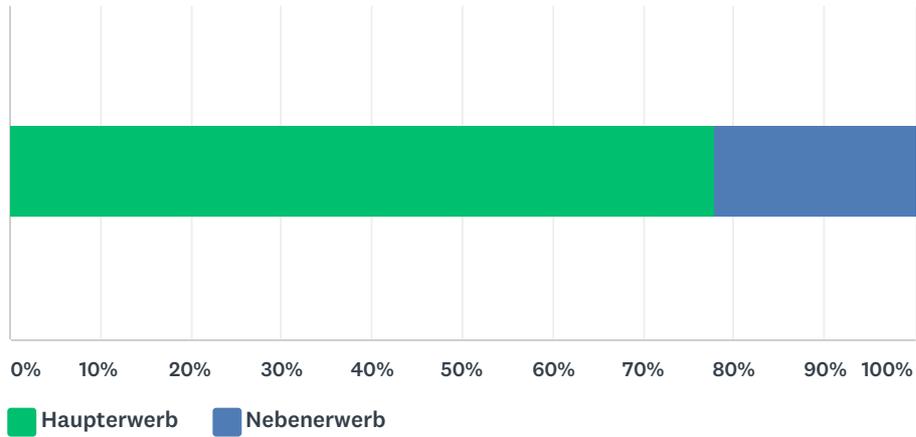
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Landwirtschaftliche Fachschule	14.76%	106
Höhere land- und forstwirtschaftliche Schule	9.33%	67
Landwirtschaftlicher Facharbeiter	39.69%	285
Landwirtschaftlicher Meister	25.91%	186
Landwirtschaftliches Studium	1.25%	9
Keine landwirtschaftliche Ausbildung	6.82%	49
Sonstiges (bitte angeben)	2.23%	16
TOTAL		718

## Q5 Erwerbsart

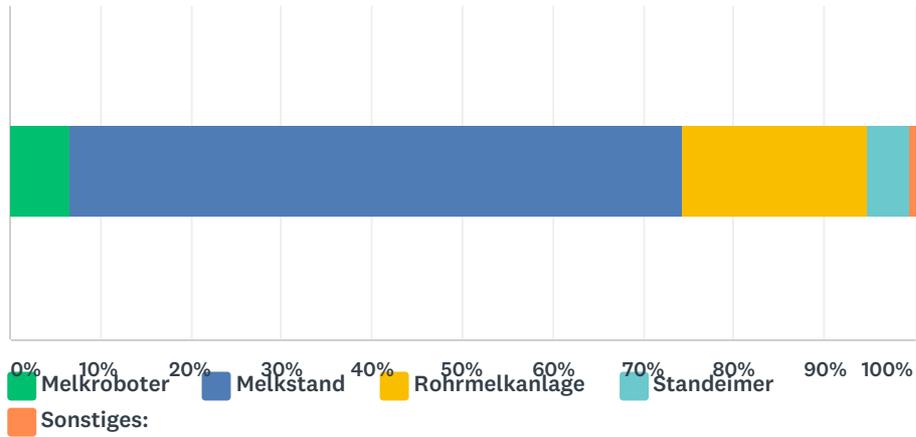
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Haupterwerb	77.99%	560
Nebenerwerb	22.01%	158
<b>TOTAL</b>		<b>718</b>

## Q6 Welches Melksystem haben Sie auf Ihrem Betrieb im Einsatz?

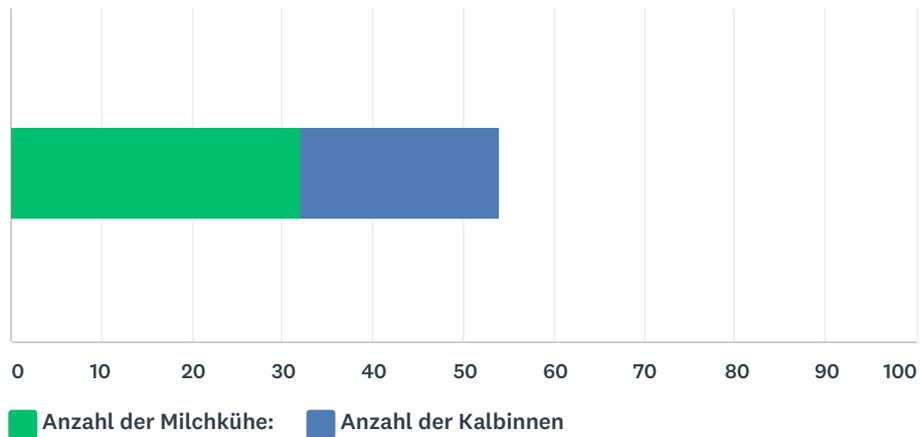
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Melkroboter	6.55%	47
Melkstand	67.83%	487
Rohrmelkanlage	20.47%	147
Standeimer	4.60%	33
Sonstiges:	0.56%	4
<b>TOTAL</b>		<b>718</b>

## Q7 Bitte geben Sie Ihren derzeitigen Bestand an:

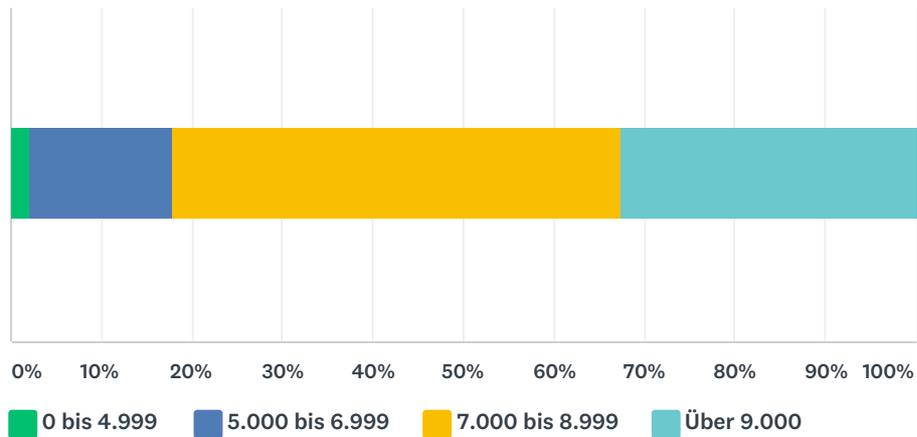
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	AVERAGE NUMBER	TOTAL NUMBER	RESPONSES
Anzahl der Milchkühe:	32	22,925	718
Anzahl der Kalbinnen	22	15,866	718
Total Respondents: 718			

## Q8 Durchschnittliche Milchleistung (Stalldurchschnitt):

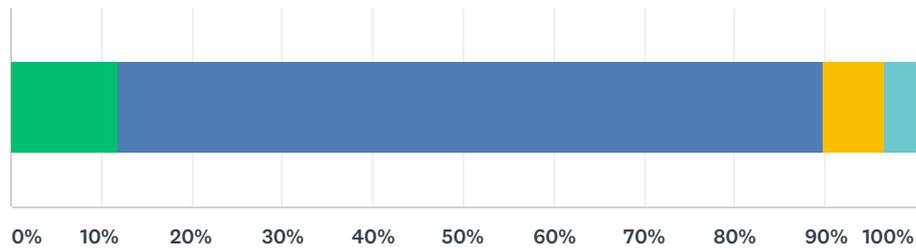
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
0 bis 4.999	1.95%	14
5.000 bis 6.999	16.02%	115
7.000 bis 8.999	49.58%	356
Über 9.000	32.45%	233
TOTAL		718

## Q9 Welche der folgenden 4 Aussagen trifft auf Ihren Betrieb am besten zu? (nur eine Antwort)

Answered: 718 Skipped: 0

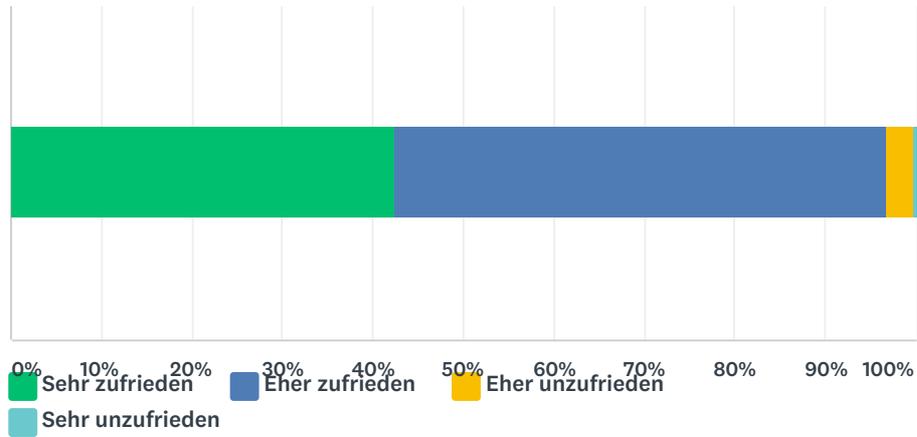


- Wir werden mit unserem Betrieb konsequent auf Wachstum setzen
- Wir werden den gegenwärtigen Stand halten und optimieren
- Wir werden in den nächsten Jahren den Betrieb einschränken
- Wir werden in den nächsten Jahren den Betrieb aufgeben

ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Wir werden mit unserem Betrieb konsequent auf Wachstum setzen	11.84%	85
Wir werden den gegenwärtigen Stand halten und optimieren	77.99%	560
Wir werden in den nächsten Jahren den Betrieb einschränken	6.69%	48
Wir werden in den nächsten Jahren den Betrieb aufgeben	3.48%	25
<b>TOTAL</b>		<b>718</b>

## Q10 Wie zufrieden sind Sie insgesamt mit den vom Landeskontrollverband (LKV) angebotenen Dienstleistungen?

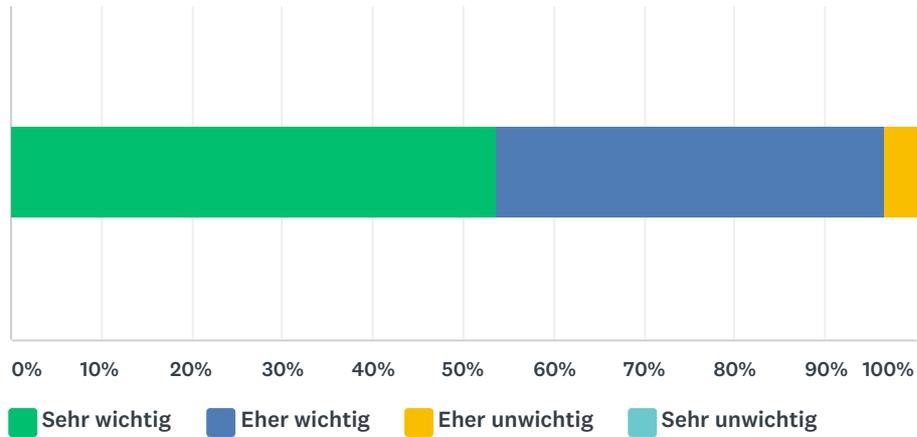
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Sehr zufrieden	42.34%	304
Eher zufrieden	54.46%	391
Eher unzufrieden	2.92%	21
Sehr unzufrieden	0.28%	2
TOTAL		718

## Q11 Wie wichtig sind Ihnen die vom Landeskontrollverband (LKV) angebotenen Dienstleistungen für Ihre Arbeit als Milchproduzent?

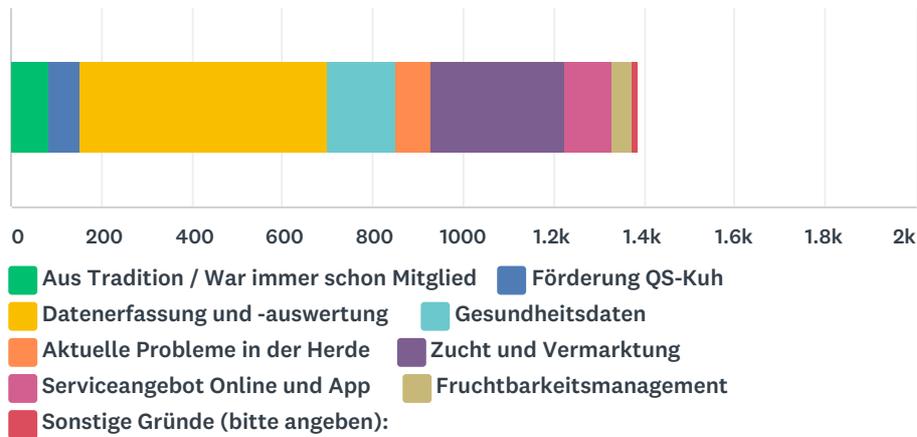
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Sehr wichtig	53.62%	385
Eher wichtig	43.04%	309
Eher unwichtig	3.34%	24
Sehr unwichtig	0.00%	0
TOTAL		718

## Q12 Warum sind Sie Mitglied beim LKV? Bitte wählen Sie die 2 wichtigsten Gründe aus: (max. 2 Antworten)

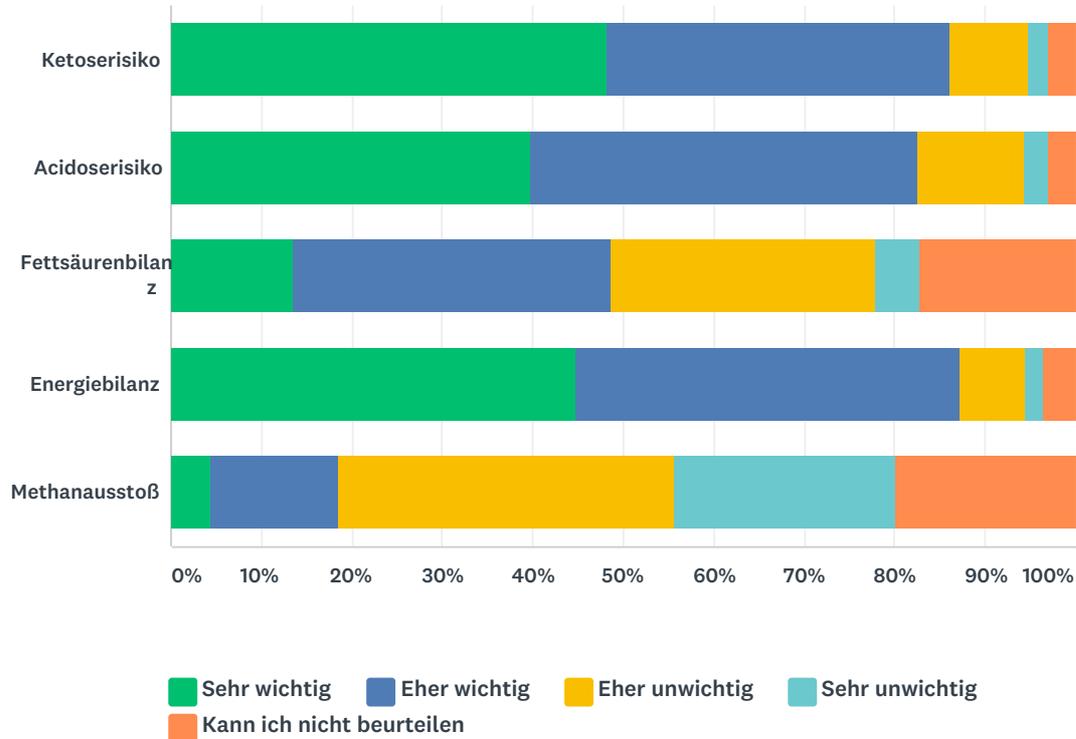
Answered: 718 Skipped: 0



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Aus Tradition / War immer schon Mitglied	11.84%	85
Förderung QS-Kuh	9.61%	69
Datenerfassung und -auswertung	75.63%	543
Gesundheitsdaten	21.59%	155
Aktuelle Probleme in der Herde	10.31%	74
Zucht und Vermarktung	41.36%	297
Serviceangebot Online und App	14.62%	105
Fruchtbarkeitsmanagement	6.27%	45
Sonstige Gründe (bitte angeben):	1.95%	14
Total Respondents: 718		

## Q13 Über die regelmäßige Milchprobe könnten in Zukunft verschiedene Parameter mit geringem zusätzlichem Aufwand am Betrieb erhoben werden. Wie wichtig wären Ihnen folgende Parameter:

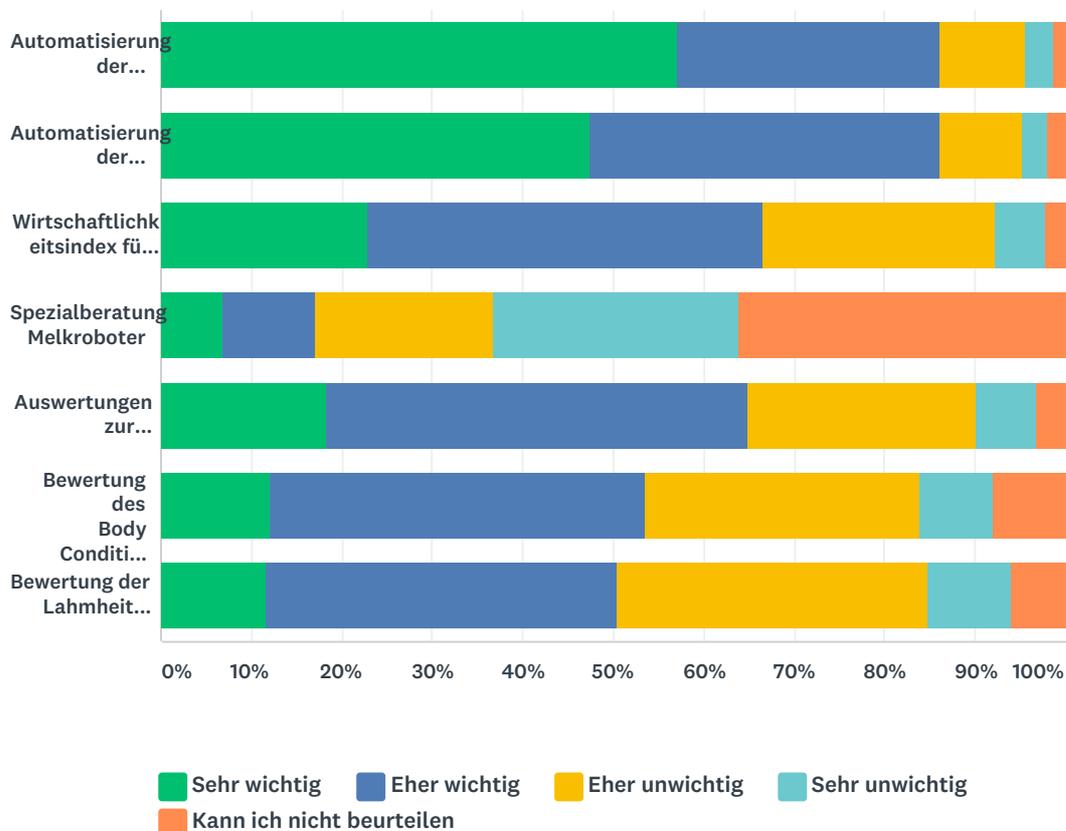
Answered: 718 Skipped: 0



	SEHR WICHTIG	EHER WICHTIG	EHER UNWICHTIG	SEHR UNWICHTIG	KANN ICH NICHT BEURTEILEN	TOTAL
Ketoserisiko	48.19% 346	37.88% 272	8.77% 63	2.23% 16	2.92% 21	718
Acidoserisiko	39.83% 286	42.76% 307	11.84% 85	2.51% 18	3.06% 22	718
Fettsäurebilanz	13.37% 96	35.24% 253	29.25% 210	4.87% 35	17.27% 124	718
Energiebilanz	44.71% 321	42.48% 305	7.24% 52	1.95% 14	3.62% 26	718
Methanausstoß	4.32% 31	14.07% 101	37.19% 267	24.51% 176	19.92% 143	718

## Q14 In Zukunft sollen unseren Mitgliedern neue Dienstleistungen angeboten werden. Wie wichtig wären Ihnen folgende Erneuerungen?

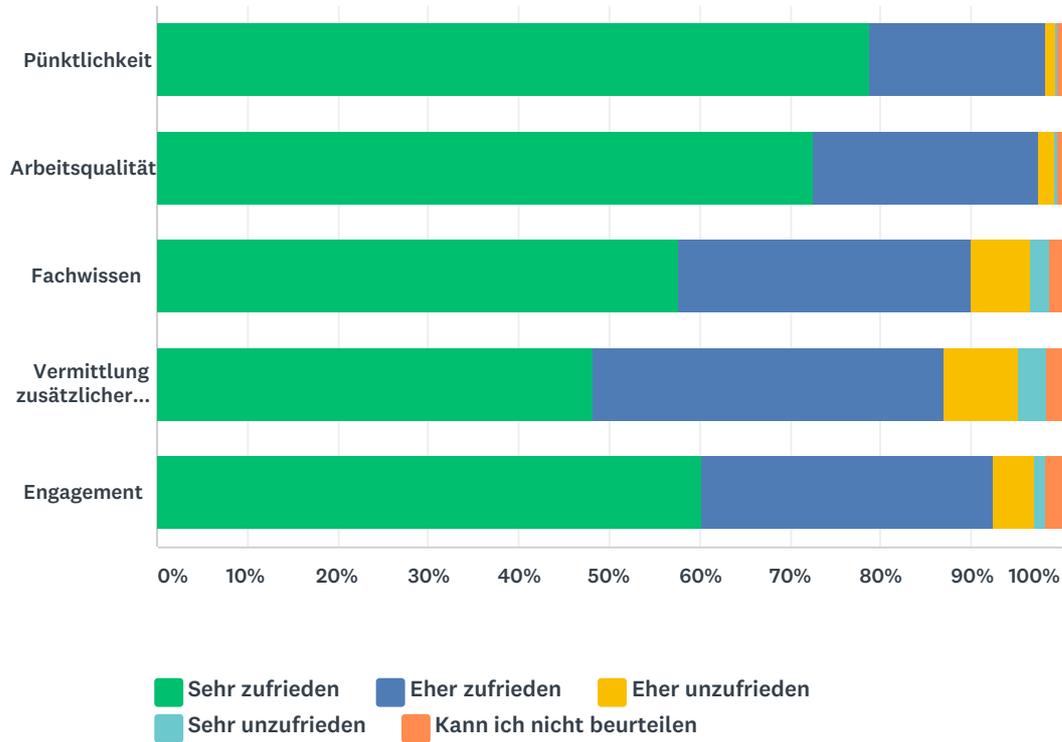
Answered: 718 Skipped: 0



	SEHR WICHTIG	EHER WICHTIG	EHER UNWICHTIG	SEHR UNWICHTIG	KANN ICH NICHT BEURTEILEN	TOTAL
Automatisierung der Trächtigkeitsuntersuchung über die Milch	56.96% 409	29.25% 210	9.47% 68	2.92% 21	1.39% 10	718
Automatisierung der bakteriologischen Milchuntersuchung	47.35% 340	38.72% 278	9.05% 65	2.79% 20	2.09% 15	718
Wirtschaftlichkeitsindex für die Einzelkuh	22.84% 164	43.59% 313	25.77% 185	5.57% 40	2.23% 16	718
Spezialberatung Melkroboter	6.82% 49	10.17% 73	19.78% 142	27.02% 194	36.21% 260	718
Auswertungen zur Klauengesundheit	18.25% 131	46.66% 335	25.21% 181	6.69% 48	3.20% 23	718
Bewertung des Body Condition Score (BCS)	11.98% 86	41.64% 299	30.22% 217	8.08% 58	8.08% 58	718
Bewertung der Lahmheit (Lahmheitssoring)	11.70% 84	38.72% 278	34.26% 246	9.33% 67	5.99% 43	718

## Q15 Wie zufrieden sind Sie mit Ihrem zuständigen LKV-Personal?

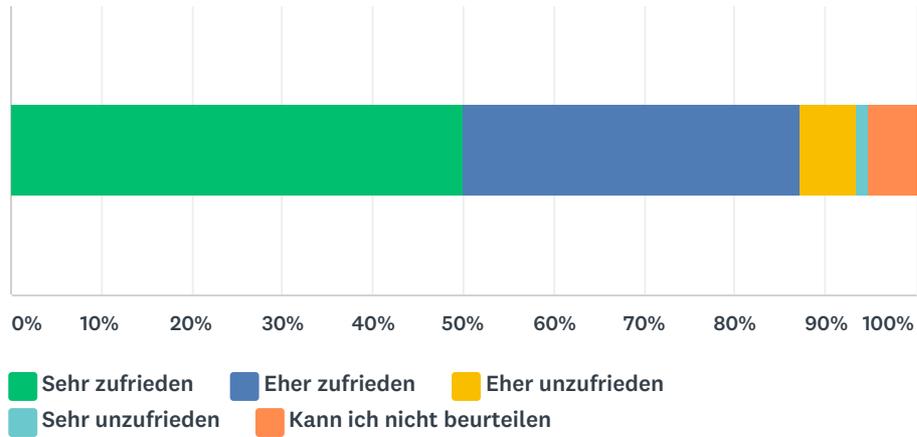
Answered: 711 Skipped: 7



	SEHR ZUFRIEDEN	EHER ZUFRIEDEN	EHER UNZUFRIEDEN	SEHR UNZUFRIEDEN	KANN ICH NICHT BEURTEILEN	TOTAL
Pünktlichkeit	78.76% 560	19.41% 138	1.27% 9	0.14% 1	0.42% 3	711
Arbeitsqualität	72.57% 516	24.89% 177	1.69% 12	0.42% 3	0.42% 3	711
Fachwissen	57.67% 410	32.35% 230	6.61% 47	1.97% 14	1.41% 10	711
Vermittlung zusätzlicher Informationen	48.24% 343	38.68% 275	8.30% 59	3.09% 22	1.69% 12	711
Engagement	60.20% 428	32.21% 229	4.50% 32	1.27% 9	1.83% 13	711

## Q16 Wie zufrieden sind Sie mit dem Beratungsgespräch durch den LKV Kontrollassistenten?

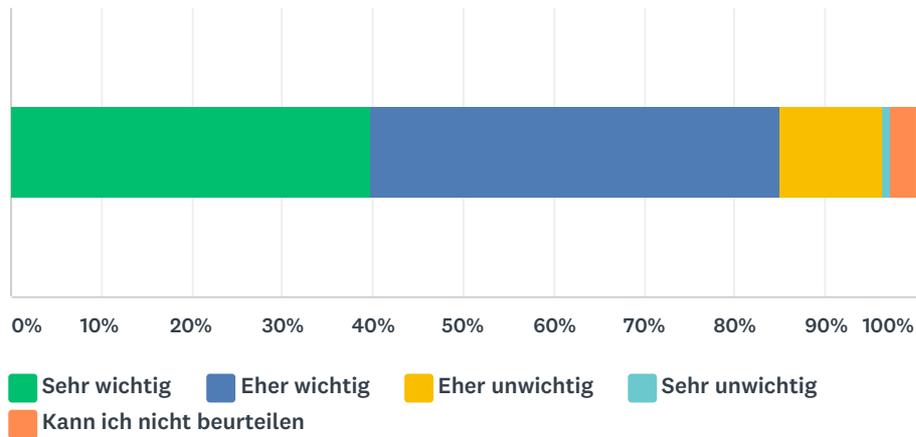
Answered: 711 Skipped: 7



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Sehr zufrieden	49.93%	355
Eher zufrieden	37.13%	264
Eher unzufrieden	6.33%	45
Sehr unzufrieden	1.41%	10
Kann ich nicht beurteilen	5.20%	37
<b>TOTAL</b>		<b>711</b>

## Q17 Wie wichtig ist für Sie das Beratungsgespräch?

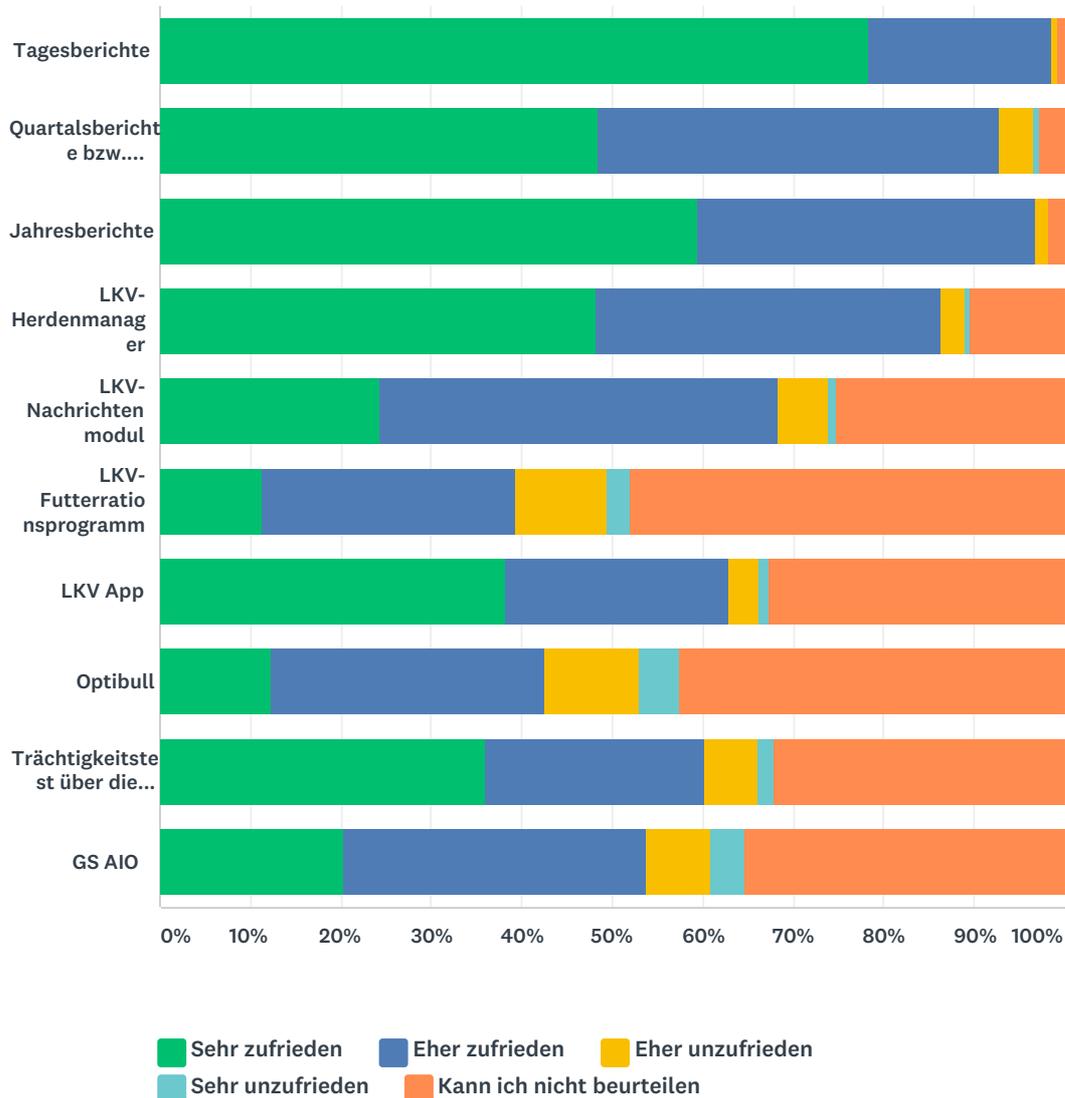
Answered: 711 Skipped: 7



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Sehr wichtig	39.80%	283
Eher wichtig	45.15%	321
Eher unwichtig	11.53%	82
Sehr unwichtig	0.70%	5
Kann ich nicht beurteilen	2.81%	20
<b>TOTAL</b>		<b>711</b>

## Q18 Wie zufrieden sind Sie mit folgenden Dienstleistungen?

Answered: 689 Skipped: 29



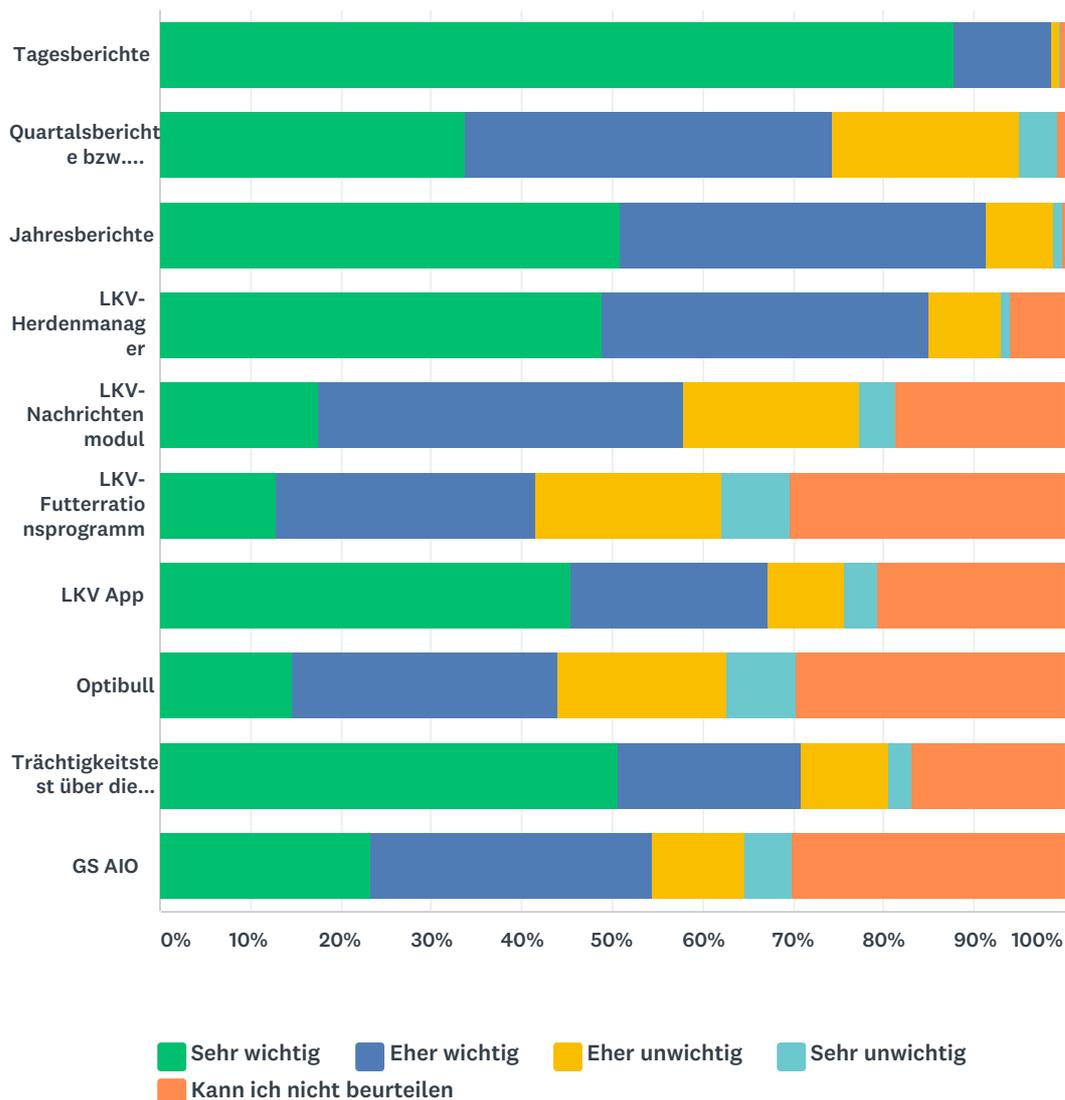
	SEHR ZUFRIEDEN	EHER ZUFRIEDEN	EHER UNZUFRIEDEN	SEHR UNZUFRIEDEN	KANN ICH NICHT BEURTEILEN	TOTAL
Tagesberichte	78.37% 540	20.32% 140	0.44% 3	0.15% 1	0.73% 5	689
Quartalsberichte bzw. Zwischenberichte	48.48% 334	44.27% 305	3.77% 26	0.58% 4	2.90% 20	689
Jahresberichte	59.51% 410	37.30% 257	1.31% 9	0.00% 0	1.89% 13	689
LKV-Herdenmanager	48.19% 332	38.17% 263	2.61% 18	0.58% 4	10.45% 72	689
LKV-Nachrichtenmodul	24.38% 168	43.98% 303	5.52% 38	0.87% 6	25.25% 174	689
LKV-Futtrationsprogramm	11.18% 77	28.16% 194	10.16% 70	2.47% 17	48.04% 331	689
LKV App	38.17% 263	24.67% 170	3.34% 23	1.02% 7	32.80% 226	689
Optibull	12.34% 85	30.33% 209	10.30% 71	4.35% 30	42.67% 294	689

## LKV-Mitgliederbefragung 2019 - Niederösterreich

Trächtigkeitstest über die Milch	35.99% 248	24.24% 167	5.81% 40	1.89% 13	32.08% 221	689
GS AIO	20.32% 140	33.53% 231	6.97% 48	3.77% 26	35.41% 244	689

## Q19 Wie wichtig sind Ihnen folgende Dienstleistungen?

Answered: 689 Skipped: 29



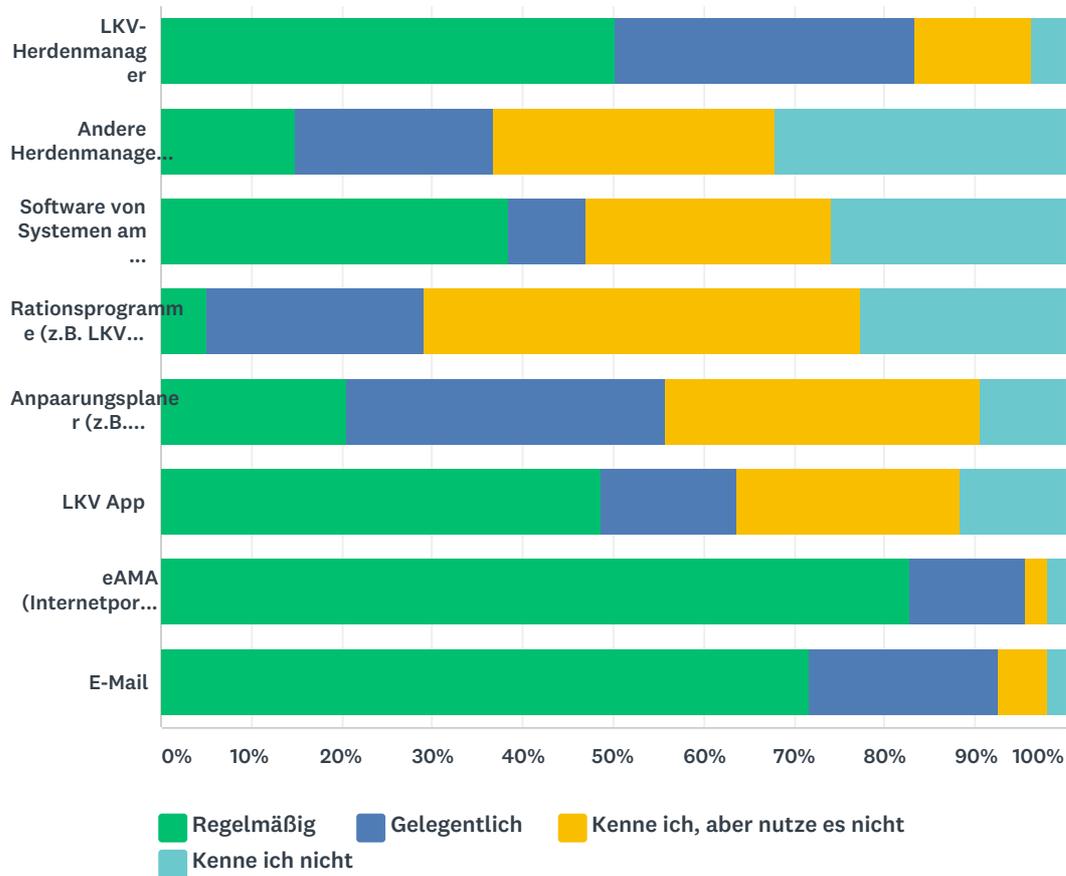
	SEHR WICHTIG	EHER WICHTIG	EHER UNWICHTIG	SEHR UNWICHTIG	KANN ICH NICHT BEURTEILEN	TOTAL
Tagesberichte	87.66% 604	11.03% 76	0.73% 5	0.15% 1	0.44% 3	689
Quartalsberichte bzw. Zwischenberichte	33.82% 233	40.49% 279	20.75% 143	4.06% 28	0.87% 6	689
Jahresberichte	50.80% 350	40.49% 279	7.55% 52	0.87% 6	0.29% 2	689
LKV-Herdenmanager	48.77% 336	36.14% 249	8.13% 56	1.02% 7	5.95% 41	689
LKV-Nachrichtenmodul	17.42% 120	40.49% 279	19.45% 134	3.92% 27	18.72% 129	689
LKV-Futtermittelsprogramm	12.77% 88	28.74% 198	20.46% 141	7.69% 53	30.33% 209	689
LKV App	45.28% 312	22.06% 152	8.42% 58	3.63% 25	20.61% 142	689
Optibull	14.66% 101	29.32% 202	18.58% 128	7.69% 53	29.75% 205	689

## LKV-Mitgliederbefragung 2019 - Niederösterreich

Trächtigkeitstest über die Milch	50.51% 348	20.46% 141	9.58% 66	2.61% 18	16.84% 116	689
GS AIO	23.22% 160	31.20% 215	10.16% 70	5.22% 36	30.19% 208	689

## Q20 In welchem Umfang nutzen Sie bereits Dienstleistungen bzw. weitere Software?

Answered: 689 Skipped: 29



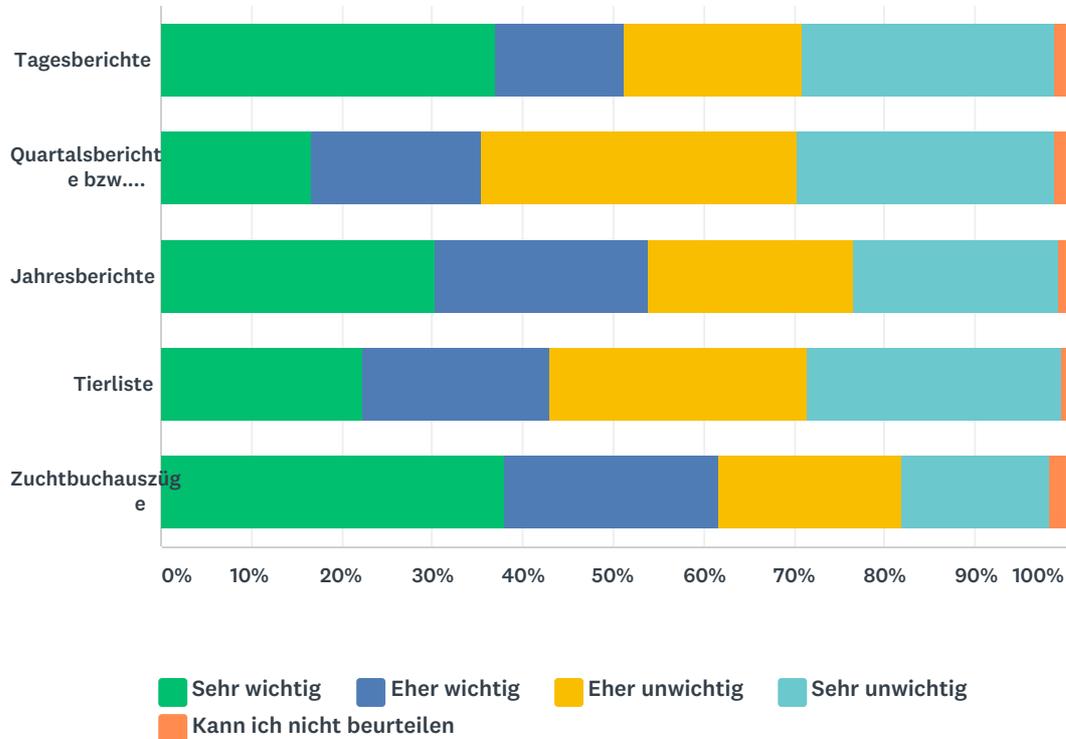
	REGELMÄSSIG	GELEGENTLICH	KENNE ICH, ABER NUTZE ES NICHT	KENNE ICH NICHT	TOTAL
LKV-Herdenmanager	50.22% 346	33.09% 228	12.92% 89	3.77% 26	689
Andere Herdenmanagement-Software	14.80% 102	21.92% 151	31.20% 215	32.08% 221	689
Software von Systemen am Hof (z.B. Melksystem, Kraftfutter-Station)	38.32% 264	8.71% 60	27.00% 186	25.98% 179	689
Rationsprogramme (z.B. LKV Futterrationsprogramm)	4.93% 34	24.24% 167	48.19% 332	22.64% 156	689
Anpaarungsplaner (z.B. Optibull)	20.46% 141	35.27% 243	34.83% 240	9.43% 65	689
LKV App	48.62% 335	15.09% 104	24.67% 170	11.61% 80	689
eAMA (Internetportal der AMA für Landwirte)	82.73% 570	12.77% 88	2.47% 17	2.03% 14	689
E-Mail	71.70% 494	20.90% 144	5.37% 37	2.03% 14	689

**Q21 Welche Anregungen haben Sie für die zukünftige Weiterentwicklung der LKV-Produkte hinsichtlich der Serviceleistung vor Ort sowie der EDV-Dienstleistungen?**

Answered: 99 Skipped: 619

**Q22 Im Falle einer zukünftigen Verrechnung der Aussendung von Berichten im Papierformat: Wie wichtig ist es Ihnen, dass Sie folgende Berichte in Papierformat zugesandt bekommen? (In elektronischer Form sind alle Berichte natürlich jederzeit verfügbar)**

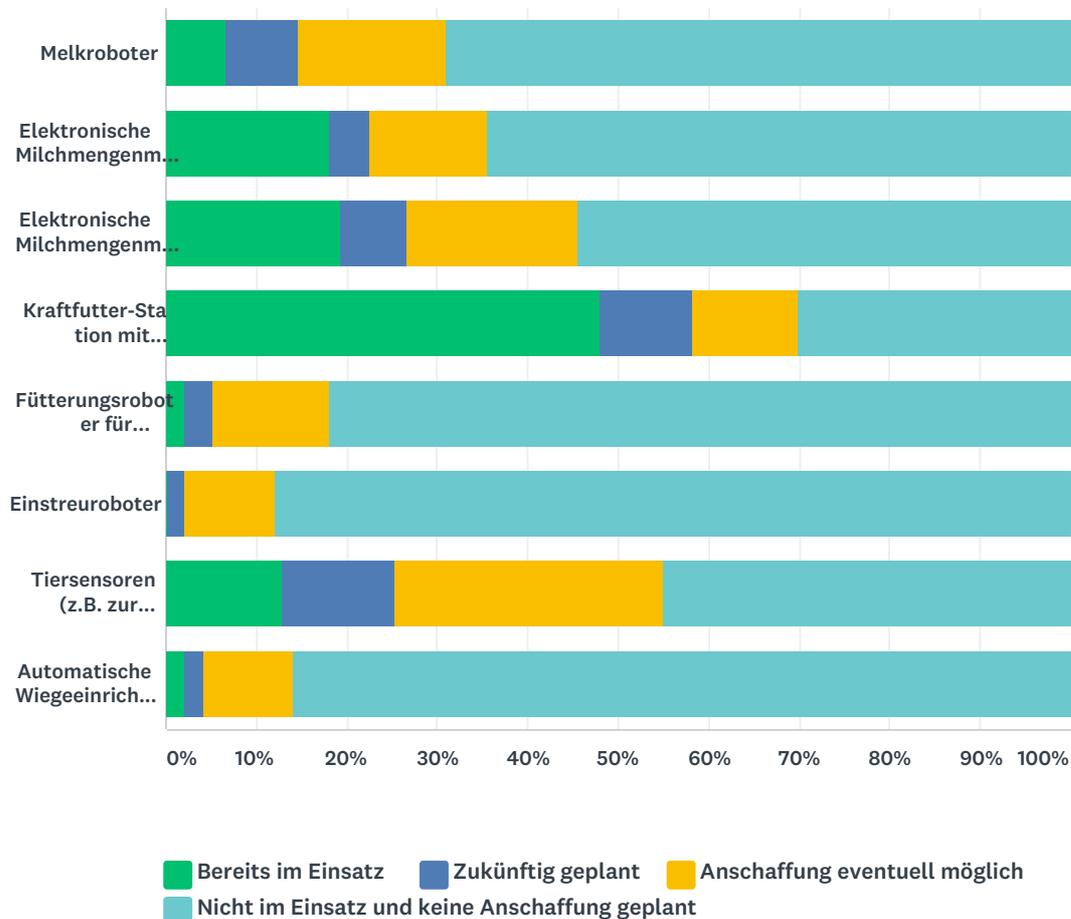
Answered: 689 Skipped: 29



	SEHR WICHTIG	EHER WICHTIG	EHER UNWICHTIG	SEHR UNWICHTIG	KANN ICH NICHT BEURTEILEN	TOTAL
Tagesberichte	37.01% 255	14.22% 98	19.59% 135	28.01% 193	1.16% 8	689
Quartalsberichte bzw. Zwischenberichte	16.69% 115	18.72% 129	34.83% 240	28.59% 197	1.16% 8	689
Jahresberichte	30.33% 209	23.51% 162	22.64% 156	22.64% 156	0.87% 6	689
Tierliste	22.21% 153	20.75% 143	28.45% 196	28.16% 194	0.44% 3	689
Zuchtbuchauszüge	38.03% 262	23.66% 163	20.17% 139	16.40% 113	1.74% 12	689

## Q23 Wird folgende Technik auf Ihrem Betrieb eingesetzt bzw. planen Sie deren Anschaffung in den nächsten 10 Jahren?

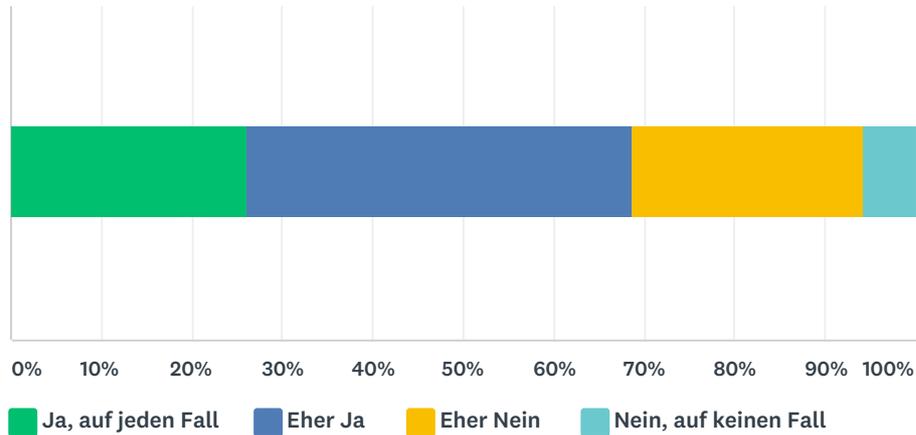
Answered: 664 Skipped: 54



	BEREITS IM EINSATZ	ZUKÜNFTIG GEPLANT	ANSCHAFFUNG EVENTUELL MÖGLICH	NICHT IM EINSATZ UND KEINE ANSCHAFFUNG GEPLANT	TOTAL
Melkroboter	6.63% 44	7.98% 53	16.42% 109	68.98% 458	664
Elektronische Milchmengenmessgerät OHNE Datenübernahme am PC	18.07% 120	4.37% 29	13.10% 87	64.46% 428	664
Elektronische Milchmengenmessgerät MIT Datenübernahme am PC	19.28% 128	7.38% 49	18.98% 126	54.37% 361	664
Kraftfutter-Station mit Transponderfütterung	48.04% 319	10.24% 68	11.60% 77	30.12% 200	664
Fütterungsroboter für Grundfutter	2.11% 14	3.16% 21	12.80% 85	81.93% 544	664
Einstreuroboter	0.30% 2	1.66% 11	10.09% 67	87.95% 584	664
Tiersensoren (z.B. zur Brunsterkennung)	12.80% 85	12.50% 83	29.67% 197	45.03% 299	664
Automatische Wiegeeinrichtung mit Tiererkennung	2.11% 14	2.11% 14	9.94% 66	85.84% 570	664

Q24 Zukünftig wird vom LKV eine Dienstleistung zur elektronischen Archivierung der Arzneimittelaufzeichnungen angeboten werden. Dadurch sollen das Wartezeitenmanagement verbessert und Kontrollerleichterungen erreicht werden. Würden Sie eine solche Dienstleistung nutzen?

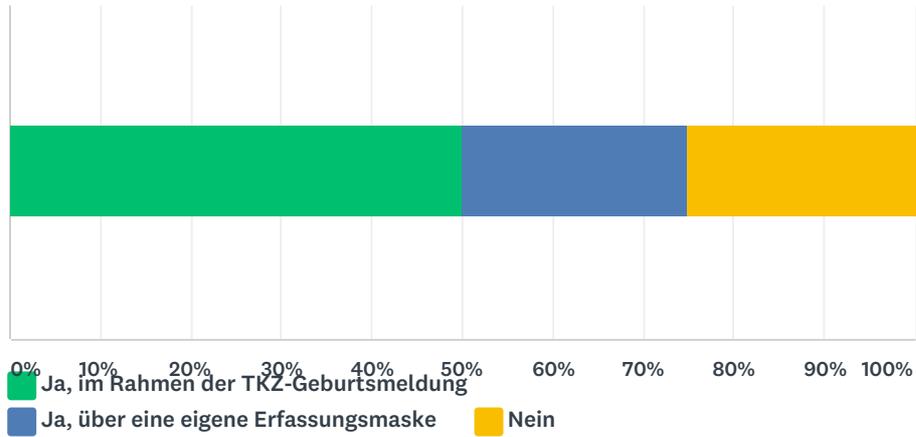
Answered: 664 Skipped: 54



ANSWER CHOICES	RESPONSES
Ja, auf jeden Fall	26.05% 173
Eher Ja	42.62% 283
Eher Nein	25.45% 169
Nein, auf keinen Fall	5.87% 39
TOTAL	664

## Q25 Könnten Sie sich vorstellen, Daten wie z.B. den Geburtsverlauf, die Abgangsursache, das Melkverhalten, ... in der LKV App selbst zu erfassen?

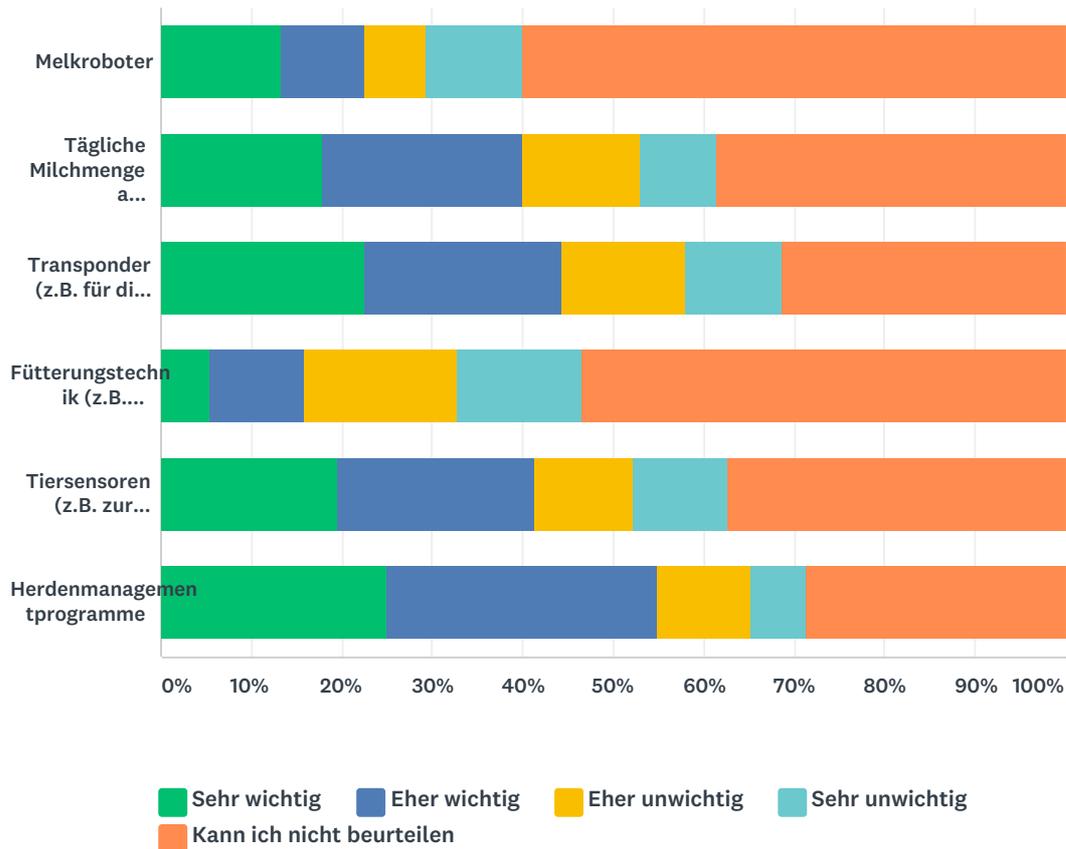
Answered: 664 Skipped: 54



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Ja, im Rahmen der TKZ-Geburtsmeldung	50.00%	332
Ja, über eine eigene Erfassungsmaske	24.85%	165
Nein	25.15%	167
TOTAL		664

**Q26 Wie wichtig ist Ihnen die Vernetzung der LKV-Datenbank mit folgenden betrieblichen Systemen? (Erklärung: Derzeit laufen erste Aktivitäten bezüglich der Datenvernetzung zwischen der LKV-Datenbank und betrieblichen Systemen (z.B. Melkroboter). Ziele davon sind unter anderem ein geringerer Zeitaufwand, bessere Auswertungen für das Herdenmanagement und die zukünftige Datenhoheit in bäuerlicher Hand.)**

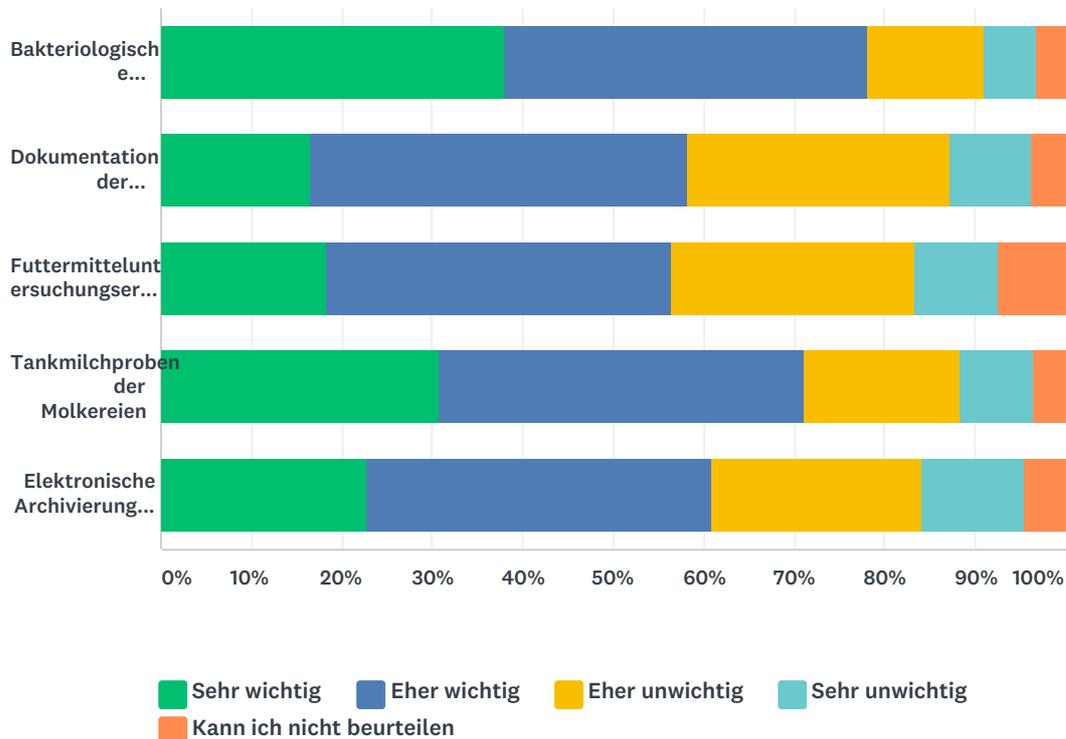
Answered: 664 Skipped: 54



	SEHR WICHTIG	EHER WICHTIG	EHER UNWICHTIG	SEHR UNWICHTIG	KANN ICH NICHT BEURTEILEN	TOTAL
Melkroboter	13.25% 88	9.19% 61	6.93% 46	10.54% 70	60.09% 399	664
Tägliche Milchmenge aus elektr. Milchmengenmessgeräten	17.92% 119	22.14% 147	12.95% 86	8.43% 56	38.55% 256	664
Transponder (z.B. für die Kraftfutterstation)	22.44% 149	21.99% 146	13.55% 90	10.69% 71	31.33% 208	664
Fütterungstechnik (z.B. Fütterungsroboter)	5.42% 36	10.39% 69	17.02% 113	13.86% 92	53.31% 354	664
Tiersensoren (z.B. zur Brunsterkennung)	19.58% 130	21.84% 145	10.69% 71	10.54% 70	37.35% 248	664
Herdenmanagementprogramme	24.85% 165	29.97% 199	10.39% 69	6.02% 40	28.77% 191	664

## Q27 Wie wichtig ist Ihnen die Einbindung folgender externer Daten in die LKV-Datenbank?

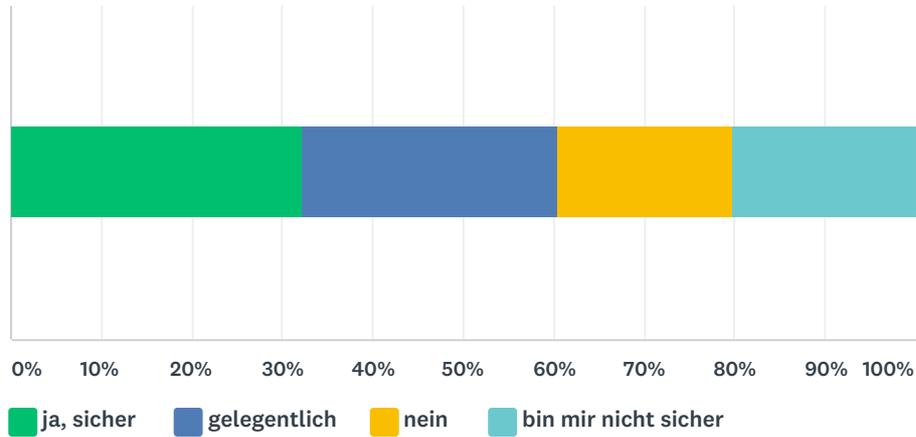
Answered: 664 Skipped: 54



	SEHR WICHTIG	EHER WICHTIG	EHER UNWICHTIG	SEHR UNWICHTIG	KANN ICH NICHT BEURTEILEN	TOTAL
Bakteriologische Milchuntersuchung	37.95% 252	40.06% 266	12.95% 86	5.72% 38	3.31% 22	664
Dokumentation der Klauenpflege	16.57% 110	41.72% 277	28.92% 192	8.89% 59	3.92% 26	664
Futtermitteluntersuchungsergebnisse	18.22% 121	38.10% 253	27.11% 180	9.04% 60	7.53% 50	664
Tankmilchproben der Molkereien	30.72% 204	40.36% 268	17.32% 115	7.98% 53	3.61% 24	664
Elektronische Archivierung der Arzneimittelabgabebelege	22.74% 151	38.10% 253	23.19% 154	11.30% 75	4.67% 31	664

Q28 Künftig soll die Dokumentation der Klauenpflege mithilfe einer eigens dafür entwickelten App des LKVs über eine optimierte Erfassungsmaske möglich sein. Würden Sie eine solche Erfassungsmöglichkeit nutzen?

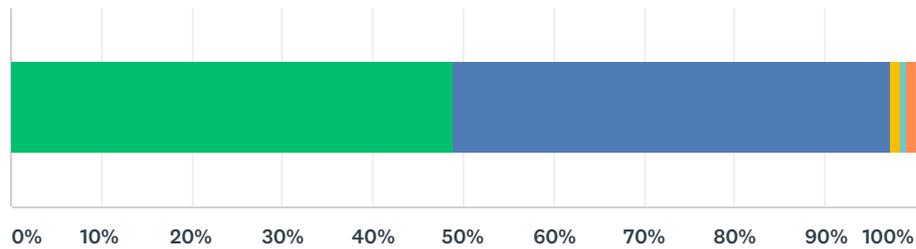
Answered: 664 Skipped: 54



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
ja, sicher	32.08%	213
gelegentlich	28.31%	188
nein	19.28%	128
bin mir nicht sicher	20.33%	135
TOTAL		664

## Q29 Wer führt auf Ihrem Betrieb derzeit hauptsächlich die Klauenpflege durch? (keine Mehrfachnennung)

Answered: 664 Skipped: 54



- ich / eine Person am Betrieb führe / führt die Klauenpflege auf meinem Betrieb i...
- ausgebildeter Klauenpfleger
- Nachbarschaftshilfe
- Tierarzt
- Sonstige (bitte angeben):

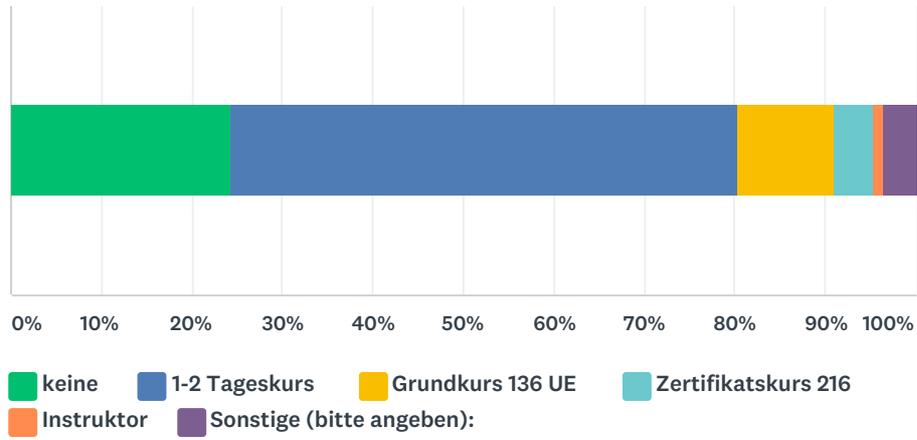
ANSWER CHOICES	RESPONSES	
ich / eine Person am Betrieb führe / führt die Klauenpflege auf meinem Betrieb in der Regel durch	48.80%	324
ausgebildeter Klauenpfleger	48.34%	321
Nachbarschaftshilfe	1.20%	8
Tierarzt	0.60%	4
Sonstige (bitte angeben):	1.05%	7
<b>TOTAL</b>		<b>664</b>

## Q30 Sonstige Anmerkungen/Anregungen zu Klauenpflege und Dokumentation:

Answered: 22 Skipped: 696

## Q31 Welche Aus- bzw. Weiterbildung haben sie im Bereich der Klauenpflege besucht?

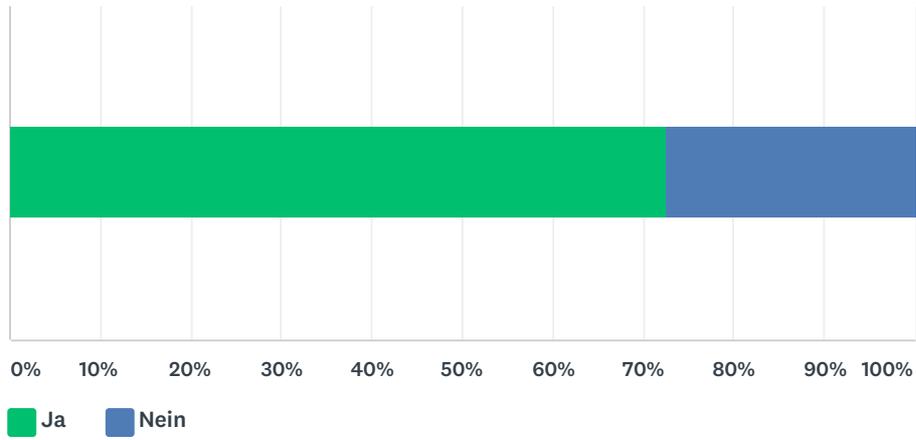
Answered: 324 Skipped: 394



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
keine	24.38%	79
1-2 Tageskurs	55.86%	181
Grundkurs 136 UE	10.80%	35
Zertifikatskurs 216	4.32%	14
Instruktor	0.93%	3
Sonstige (bitte angeben):	3.70%	12
<b>TOTAL</b>		<b>324</b>

### Q32 Kennen Sie die LKV-Austria und Ihre Dienstleistungen als Dachorganisation in der Leistungsprüfung und als Zertifizierungsstelle?

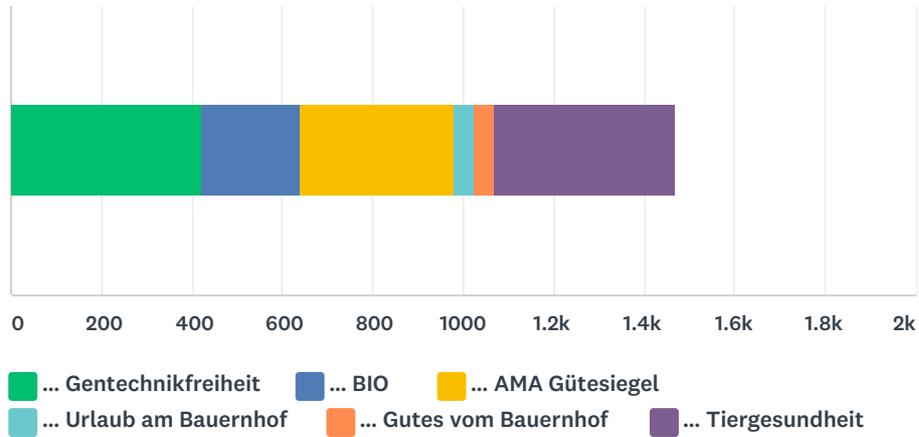
Answered: 659 Skipped: 59



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Ja	72.53%	478
Nein	27.47%	181
TOTAL		659

### Q33 Welche Dienstleistungen der LKV Austria sind Ihnen bekannt? Die Kontrollen zu ...

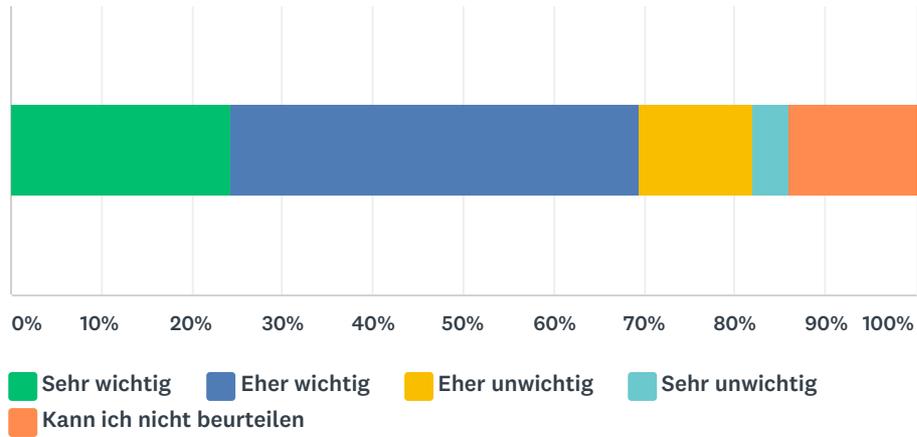
Answered: 588 Skipped: 130



ANSWER CHOICES	RESPONSES
... Gentechnikfreiheit	71.94% 423
... BIO	36.56% 215
... AMA Gütesiegel	57.82% 340
... Urlaub am Bauernhof	7.99% 47
... Gutes vom Bauernhof	7.48% 44
... Tiergesundheit	68.03% 400
Total Respondents: 588	

### Q34 Wie wichtig sind für Sie die Tätigkeiten der LKV Austria als Zertifizierungsstelle bei oben genannte Kontrollen?

Answered: 659 Skipped: 59



ANSWER CHOICES	RESPONSES	
Sehr wichtig	24.28%	160
Eher wichtig	45.22%	298
Eher unwichtig	12.44%	82
Sehr unwichtig	4.10%	27
Kann ich nicht beurteilen	13.96%	92
<b>TOTAL</b>		<b>659</b>

**Q35 Welche zukünftigen Weiterentwicklungen/Serviceleistungen wünschen Sie sich von der LKV Austria?**

Answered: 20 Skipped: 698