



Statistischer Bericht



Kennziffer: C III 4 – j/24

Juli 2025

Erzeugung in Aquakulturbetrieben in Hessen 2024

Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden

Impressum

Dienstgebäude: Rheinstraße 35/37, 65185 Wiesbaden

Briefadresse: 65175 Wiesbaden

Kontakt für Fragen und Anregungen zu diesem Bericht

Frau Fagler 0611 3802-515

Herr Stiller 0611 3802-512

E-Mail agrar@statistik.hessen.de

Internet <https://statistik.hessen.de>

Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2025

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind abrufbar unter:

<https://statistik.hessen.de/ueber-uns/datenanfragen-und-services>

Zeichenerklärungen

- = genau Null (nichts vorhanden) bzw. keine Veränderung eingetreten
- 0 = Zahlenwert ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle
- = Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- ... = Zahlenwert lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
- () = Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert statistisch unsicher ist
- / = keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
- x = Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
(oder bei Veränderungsraten ist die Ausgangszahl kleiner als 100)
- D = Durchschnitt
- s = geschätzte Zahl
- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl

Aus Gründen der Übersichtlichkeit sind nur negative Veränderungsraten und Salden mit einem Vorzeichen versehen. Positive Veränderungsraten und Salden sind ohne Vorzeichen. Im Allgemeinen ist ohne Rücksicht auf die Endsumme auf- bzw. abgerundet worden. Das Ergebnis der Summierung der Einzelzahlen kann deshalb geringfügig von der Endsumme abweichen.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	2
Tabellen	
1. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur in Hessen 2024 nach Verwaltungsbezirken	3
2. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur sowie erzeugter Menge in Hessen 2024 nach Art der Bewirtschaftung	4
3. Übersicht über die Erzeugung in Aquakulturbetrieben in Hessen 2024 in Anlagen auf dem Binnenland	5
4. Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur sowie erzeugter Menge in Hessen 2024 nach Größenklassen der erzeugten Menge	6
5. Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur in Hessen 2024 nach Fischarten	7

Vorbemerkungen

Im vorliegenden Statistischen Bericht werden die Ergebnisse der Erhebung über die Erzeugung in Aquakulturbetrieben für das Berichtsjahr 2024 dargestellt.

Die Erhebung über die Aquakulturerzeugung wird bundesweit jährlich als Totalerhebung durchgeführt. Hierzu zählen, seit dem Berichtsjahr 2015, alle Betriebe, die mindestens 0,3 Hektar Gesamtgewässerfläche der Teiche bewirtschaften oder deren Gesamtanlagenvolumen der Forellenteiche, Becken und Fließkanäle oder anderer Aquakulturanlagen 200 Kubikmeter umfasst. Zusätzlich werden dreijährlich, zuletzt im Jahr 2024 für das Berichtsjahr 2023, Angaben zur Struktur der Aquakulturbetriebe erfragt.

Nicht einbezogen in die Erhebung wurden reine Angelteichbetriebe (Angelparks) und Züchter von Aquarium- bzw. Zierfischen.

Aquakultur im Sinne dieser Erhebung bedeutet:

- Betriebe, die die Aufzucht oder Haltung von Fischen, Krebs- und Weichtieren, Algen und sonstigen aquatischen Organismen in Karpfen- oder Forellenteichen, Durchflussanlagen, Kreislaufanlagen, Netzgehegen oder anderen Anlagen betreiben.
- Wasserorganismen sind Eigentum der Betriebsinhaberin/ des Betriebsinhabers.
- Unternehmerische Tätigkeiten mit dem Ziel der Produktionssteigerung (z. B. durch Zufütterung, Teichdüngung oder Schutz vor natürlichen Feinden).
- Muschelfischer zählen ebenfalls hierzu.

Rechtsgrundlagen dieser Erhebung:

Rechtsgrundlage ist das Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der derzeit gültigen Fassung, sowie die Verordnung (EG) Nr. 762/2008 über die Vorlage von Aquakulturstatistiken in Verbindung mit dem BStatG. Erhoben werden die Angaben zu § 68b Absatz 2 Nummer 1 Buchstabe a bis c des AgrStatG.

1. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur in Hessen 2024 nach Verwaltungsbezirken

AGS	Regionale Einheit	Betriebe ¹⁾ insgesamt	darunter Betriebe mit Speisefisch- erzeugung	Menge erzeugten Speisefisches ²⁾ insgesamt	darunter	
					Gemeiner Karpfen	Regenbogen- forelle (ohne Lachsforelle)
				Kilogramm		
06	Land H e s s e n	47	39	698 611	14 779	372 668
06 4	Reg.-Bez. D a r m s t a d t	13	12	71 428	•	42 327
06 411	Darmstadt, Wissenschaftsstadt	—	—	—	—	—
06 412	Frankfurt am Main, Stadt	—	—	—	—	—
06 413	Offenbach am Main, Stadt	—	—	—	—	—
06 414	Wiesbaden, Landeshauptstadt	—	—	—	—	—
06 431	Landkreis Bergstraße	—	—	—	—	—
06 432	Landkreis Darmstadt-Dieburg	1	1	•	—	•
06 433	Landkreis Groß-Gerau	—	—	—	—	—
06 434	Hochtaunuskreis	1	—	—	—	—
06 435	Main-Kinzig-Kreis	4	4	•	—	•
06 436	Main-Taunus-Kreis	—	—	—	—	—
06 437	Odenwaldkreis	3	3	22 150	—	8 200
06 438	Landkreis Offenbach	2	2	•	—	•
06 439	Rheingau-Taunus-Kreis	1	1	•	•	•
06 440	Wetteraukreis	1	1	•	—	•
06 5	Reg.-Bez. G i e ß e n	11	8	45 638	•	32 988
06 531	Landkreis Gießen	3	1	•	—	•
06 532	Lahn-Dill-Kreis	4	4	2 338	•	•
06 533	Landkreis Limburg-Weilburg	2	2	•	•	•
06 534	Landkreis Marburg-Biedenkopf	2	1	•	—	•
06 535	Vogelsbergkreis	—	—	—	—	—
06 6	Reg.-Bez. K a s s e l	23	19	581 545	6 149	297 353
06 611	Kassel, documenta-Stadt	—	—	—	—	—
06 631	Landkreis Fulda	7	7	203 422	—	27 450
06 632	Landkreis Hersfeld-Rotenburg	1	1	•	—	—
06 633	Landkreis Kassel	2	2	•	•	•
06 634	Schwalm-Eder-Kreis	8	5	•	•	•
06 635	Landkreis Waldeck-Frankenberg	4	4	143 030	—	93 030
06 636	Werra-Meißner-Kreis	1	—	—	—	—

1) Einschließlich Betriebe mit vorübergehend nicht genutzten Anlagen und Brut- und Aufzuchtanlagen. — 2) Speisefische, ohne sonstige Satzfishproduktion.

2. Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur¹⁾ sowie erzeugter Menge in Hessen 2024 nach Art der Bewirtschaftung

Erzeugung	Betriebe insgesamt	darunter		Erzeugte Menge insgesamt	darunter ökologisch erzeugte Menge
		Betriebe mit ökologischer Bewirtschaftung ²⁾	darunter Betriebe mit vollständig ökologischer Wirtschaftsweise		
		Kilogramm			
Insgesamt	41	—	—	726 338	—
und zwar von					
Fischen zusammen	39	—	—	698 611	x
darunter ³⁾		—	—		
Bachforelle	14	—	—	55 980	x
Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)	32	—	—	372 668	x
Lachsforelle	16	—	—	94 869	x
Bachsaibling	5	—	—	17 541	x
Elsässer Saibling	4	—	—	7 070	x
Gemeiner Karpfen	7	—	—	14 779	x
Schleie	—	—	—	—	x
Zander	1	—	—	•	x
Hecht	2	—	—	•	x
Europäischer Aal	—	—	—	—	x
Europäischer Wels	—	—	—	—	x
Afrikanischer Raubwels	—	—	—	—	x
Sibirischer Stör	4	—	—	•	x
sonstige Fische	4	—	—	•	x
Krebstieren	1	—	—	•	x
Weichtieren	—	—	—	—	x
Rogen/Kaviar	4	—	—	•	x
Algen u. sonstigen aquatischen Organismen	1	—	—	•	x

1) Ohne Aquarium- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen. — 2) Zertifizierung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 834/2007. — 3) Bei Betrieben mit Erzeugung mehrerer Fischarten ist eine Mehrfachzählung möglich.

3. Übersicht über die Erzeugung¹⁾ in Aquakulturbetrieben in Hessen 2024 in Anlagen auf dem Binnenland

Erzeugungsverfahren	Betriebe insgesamt	Erzeugte Menge	Erzeugung in			
			Süßwasser		Salzwasser	
			Betriebe	erzeugte Menge	Betriebe	erzeugte Menge
		Kilogramm		Kilogramm		Kilogramm
Betriebe mit Erzeugung in Aquakultur insgesamt und zwar mit Erzeugung von ²⁾	41	726 338	40	•	1	•
Fischen zusammen	39	698 611	39	698 611	—	—
und zwar in/mit ²⁾						
Teichen	6	•	6	•	—	—
Becken/Fließkanälen/Forellenteichen	35	571 403	35	571 403	—	—
Kreislaufanlagen	2	•	2	•	—	—
Netzgehegen	—	—	—	—	—	—
sonstigen Verfahren	—	—	—	—	—	—
Krebstieren zusammen	1	•	—	—	1	•
und zwar in/mit ²⁾						
Teichen	—	—	—	—	—	—
Becken/Fließkanälen/Forellenteichen	—	—	—	—	—	—
Kreislaufanlagen	1	•	—	—	1	•
Netzgehegen	—	—	—	—	—	—
sonstigen Verfahren	—	—	—	—	—	—
Weichtieren	—	—	—	—	—	—
Rogen/Kaviar	4	•	4	•	—	—
Algen u. sonstigen aquatischen Organismen	1	•	1	•	—	—

1) Ohne Aquarium- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen. — 2) Bei Betrieben mit unterschiedlichen Erzeugungsverfahren ist eine Mehrfachzählung möglich.

4. Betriebe mit Erzeugung von Fischen in Aquakultur¹⁾ sowie erzeugter Menge in Hessen 2024 nach Größenklassen der erzeugten Menge

Erzeugung von ...	Einheit	Insgesamt	davon mit jährlich erzeugter Menge von ... Kilogramm			
			unter 1 000	1 000	3 000	5 000 oder mehr
				bis unter		
				3 000	5 000	
Fischen insgesamt	Betriebe	39	10	6	3	20
	erzeugte Menge in kg	698 611	2 775	11 864	12 950	671 022
und zwar ²⁾						
Bachforelle	Betriebe	14	3	8	—	3
	erzeugte Menge in kg	55 980	450	12 030	—	43 500
Regenbogenforelle (ohne Lachsforelle)	Betriebe	32	9	7	4	12
	erzeugte Menge in kg	372 668	2 978	13 700	17 473	338 517
Lachsforelle	Betriebe	16	4	5	2	5
	erzeugte Menge in kg	94 869	•	7 144	•	80 255
Bachsaibling	Betriebe	5	2	1	—	2
	erzeugte Menge in kg	17 541	•	•	—	•
Elsässer Saibling	Betriebe	4	2	1	1	—
	erzeugte Menge in kg	7 070	•	•	•	—
Gemeiner Karpfen	Betriebe	7	3	2	1	1
	erzeugte Menge in kg	14 779	629	•	•	•
Schleie	Betriebe	—	—	—	—	—
	erzeugte Menge in kg	—	—	—	—	—
Zander	Betriebe	1	1	—	—	—
	erzeugte Menge in kg	•	•	—	—	—
Hecht	Betriebe	2	2	—	—	—
	erzeugte Menge in kg	•	•	—	—	—
Europäischer Aal	Betriebe	—	—	—	—	—
	erzeugte Menge in kg	—	—	—	—	—
Europäischer Wels	Betriebe	—	—	—	—	—
	erzeugte Menge in kg	—	—	—	—	—
Afrikanischer Raubwels	Betriebe	—	—	—	—	—
	erzeugte Menge in kg	—	—	—	—	—
Sibirischer Stör	Betriebe	4	2	—	—	2
	erzeugte Menge in kg	•	•	—	—	•
sonstige Fische	Betriebe	4	2	—	—	2
	erzeugte Menge in kg	•	•	—	—	•

1) Ohne Aquarium- und Zierarten, ohne Brut- und Aufzuchtanlagen. — 2) Bei Betrieben mit Erzeugung mehrerer Fischarten ist eine Mehrfachzählung möglich.

5. Betriebe mit Brut- und Aufzuchtanlagen für die Aquakultur in Hessen 2024 nach Fischarten

Fischart	Laich		Jungtiere	
	Betriebe	Menge in 1 000 Eier	Betriebe	Menge in 1 000 Eier
Bachforelle	4	2 115	13	947
Regenbogenforelle	4	•	13	972
Bachsaibling	2	•	3	185
Elsässer Saibling	—	—	1	•
Gemeiner Karpfen	—	—	2	•
Schleie	—	—	1	•
Zander	—	—	1	•
Hecht	—	—	1	•
Europäischer Aal	—	—	—	—
Europäischer Wels	—	—	—	—
Afrikanischer Raubwels	—	—	—	—
Sibirischer Stör	1	•	3	•
Sonstige Fische	3	•	6	234