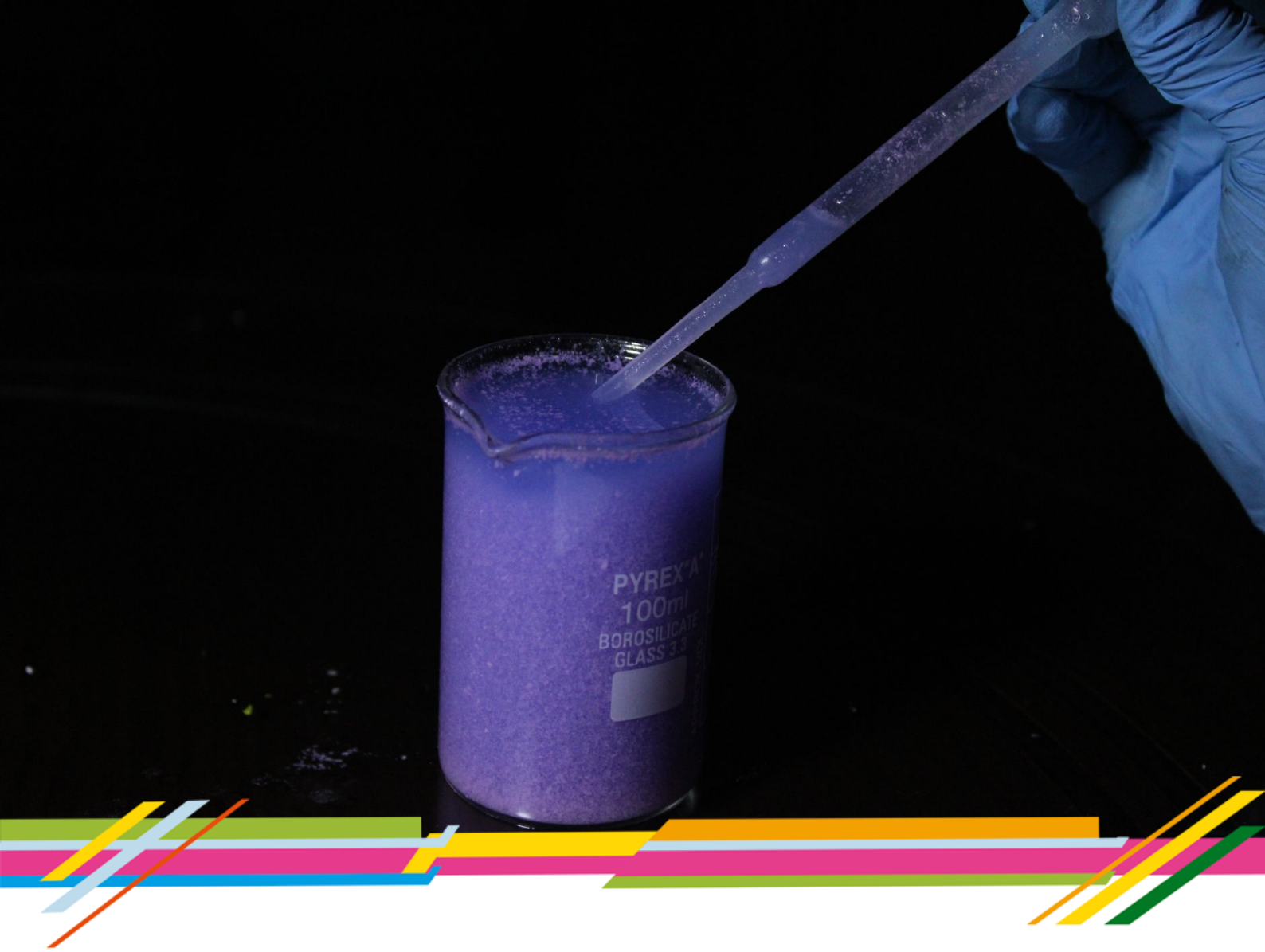


Lithiumkonzentrat weltweit 2026

Marktgröße, Segmentierung, Wettbewerbslandschaft und Ausblick

2021-2031

Gemeinsam vorankommen



Wir alle haben irgendwann den Satz aus *Alice im Wunderland* gehört: „Man muss so schnell rennen, wie man kann, um am selben Ort zu bleiben. Wenn man woandershin gelangen will, muss man mindestens doppelt so schnell rennen.“ Auch wenn dieses Zitat inzwischen zum Klischee geworden ist, verändert sich unsere Welt mit außergewöhnlicher Geschwindigkeit. Dennoch kommt es meiner Ansicht nach nicht nur darauf an, schnell zu laufen, sondern — noch wichtiger — zu wissen, wohin man läuft.

Wir verstehen uns als Navigator, der im richtigen Moment den richtigen Kurs aufzeigt. Indem wir aktuelle Informationen rechtzeitig für wichtige Entscheidungen bereitstellen, wollen wir unsere Kunden vor Fehltritten bewahren und ihnen helfen, neue Chancen zu finden.

Uns ist wichtig, dass Sie mit unserer Arbeit zufrieden sind. Wenn Sie Fragen zu diesem Bericht haben, beantworten wir diese gerne.

ANDREY SHEVCHENKO, Geschäftsführender Partner

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Haftungsausschluss

Dieser Bericht wurde von shev.io ausschließlich zu Informationszwecken erstellt. shev.io übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit sämtlicher im Bericht enthaltenen Informationen, da Daten in einigen Quellen unbeabsichtigt oder absichtlich verfälscht worden sein können. Die in diesem Bericht dargestellten Informationen dürfen weder direkt noch indirekt als Empfehlungen für weitere geschäftliche Maßnahmen ausgelegt werden. Alle in diesem Bericht enthaltenen Meinungen und Schätzungen spiegeln die Einschätzung der Autoren zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wider und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

shev.io übernimmt keine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus der Nutzung der in diesem Bericht enthaltenen Informationen, einschließlich veröffentlichter Meinungen oder Schlussfolgerungen, durch Dritte entstehen, oder für Folgen, die durch die Unvollständigkeit der dargestellten Informationen verursacht werden. Die in diesem Bericht dargestellten Informationen stammen aus offenen Quellen. Zusätzliche Informationen können auf Anfrage bereitgestellt werden.

Dieses Dokument oder Teile davon dürfen ohne schriftliche Genehmigung von shev.io weder verbreitet noch auf irgendeine Weise vervielfältigt werden.

Nutzungsbedingungen

Dieser Bericht wird dem Nutzer im Rahmen einer **nicht ausschließlichen, nicht übertragbaren, beschränkten Lizenz** ausschließlich zur internen Nutzung für die Zwecke bereitgestellt, für die der Bericht rechtmäßig erworben wurde.

Der Nutzer **darf** den Bericht weder ganz noch teilweise an Dritte übertragen, verkaufen, verschenken, veröffentlichen oder anderweitig verbreiten und ihn auch nicht an andere juristische Personen, Partnerorganisationen oder externe Teams (einschließlich verbundener Unternehmen) weitergeben. Es ist verboten, den Bericht (oder Auszüge daraus) öffentlich zugänglich zu machen (Websites, soziale Netzwerke, Messenger, Dateifreigabedienste, Cloud-Speicher mit offenem Zugriffslink) oder über Dienste Dritter Zugang zu gewähren, wenn Dritte dadurch die Materialien einsehen können.

Wird der Bericht von einem **Unternehmen** erworben, ist seine Nutzung **nur den Mitarbeitern dieses Unternehmens** für interne Aufgaben gestattet. Die Weitergabe des Berichts an Auftragnehmer, Berater, Freiberufler, Agenturen und sonstige externe Parteien ist verboten.

Alle ausschließlichen Rechte am Bericht — einschließlich seiner Struktur, Texte, Datenauswahl, Visualisierungen, Tabellen, Diagramme und Gestaltungselemente — stehen dem Rechteinhaber (shev.io) zu oder werden auf rechtmäßiger Grundlage genutzt. Der Nutzer erhält das Recht, den Bericht ausschließlich im Rahmen dieser Bedingungen zu nutzen.

Ohne die schriftliche Zustimmung von shev.io ist es verboten, auf dem Bericht basierende abgeleitete Produkte zu erstellen, ihn als Teil eines kommerziell vertriebenen Produkts oder einer Dienstleistung zu verwenden oder Urheberrechtshinweise zu entfernen oder zu ändern.

Die Verwendung **kurzer Zitate** und Auszüge ist **nur in internen Unterlagen** (internen Vermerken, Berichten, Präsentationen, geschäftlicher Korrespondenz) gestattet, sofern Sinn und Kontext gewahrt bleiben und die Quelle angegeben wird: *shev.io*. Jede Veröffentlichung oder Nutzung der Materialien an für Dritte zugänglichen Orten ist nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung von shev.io gestattet.

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Markt auf einen Blick

Diese Leseprobe zeigt **Form und Detailtiefe** des Berichts — echte Berichtstexte, in denen detaillierte Zahlen und Tabellen durch „XXX“ verdeckt sind. Bei der Bestellung des Berichts werden sämtliche Zahlen für Ihr Exemplar abschließend festgelegt und überprüft. Der vollständige Bericht wird innerhalb von 24–72 Stunden geliefert.

Indikator	Wert
Marktgröße (2025)	USD 8.3 bn
Prognose (2031)	USD 15.5 bn
CAGR (2021-2031)	11.1%
Untersuchungszeitraum	2021-2031
Größte Region	Asien-Pazifik · 55.8%
Am schnellsten wachsende Region	Afrika · 18.6%
Marktkonzentration	Mittel
Lizenz	Einzelperson / Unternehmen

2025 erreichte der weltweite Markt für Lithiumkonzentrat ein Volumen von USD XXX Milliarden. Bis 2031 dürfte er auf USD XXX Milliarden wachsen; das entspricht einer jährlichen Wachstumsrate von XX%. Spodumen bleibt das wichtigste Handelsprodukt. Gleichzeitig verändern mehr Angebot aus Australien, anlaufende Minen in Afrika und zusätzliche Kapazitäten in Nordamerika die Beschaffung der Konverter. Der größte Teil des Konzentrats fließt in die Herstellung von Batterierohstoffen. Langfristige Abnahmeverträge sichern weiterhin die Finanzierung von Minenprojekten und beeinflussen die erzielbaren Preise. Der Bericht beziffert Marktwert und Konzentratmenge, analysiert Qualitätszuschläge, regionale Lieferstrukturen und Verarbeitungswege und ordnet die Wettbewerbspositionen entlang der weltweiten Hartgestein-Lithium-Wertschöpfungskette ein.

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung

1.1 Untersuchungsumfang und Marktdefinition

1.2 Erfasste Produkte und Regionen

1.3 Einheiten, Umrechnungsfaktoren und Annahmen

2 Methodik der Untersuchung

2.1 Auswertung sekundärer Quellen

2.2 Gespräche mit Marktteilnehmern

2.3 Marktgrößenbestimmung und Gegenprüfung

2.4 Prognosemodell und Szenarien

3 Zusammenfassung

3.1 Marktgröße und Prognose

3.2 Zentrale Erkenntnisse und Folgen für Investitionen

4 Grundlagen des Lithiumkonzentratmarkts

4.1 Wertschöpfungskette für Hartgestein-Lithium

4.2 Wirtschaftlichkeit von Aufbereitung, Qualität und Ausbeute

4.3 Preisbildung, Vergütung und Vertragsmodelle

5 Entwicklung des Lithiumkonzentratmarkts

5.1 Wachstumstreiber

5.2 Markthemmnisse

5.3 Strategische Chancen

5.4 Analyse der fünf Wettbewerbskräfte

6 Marktgröße, Menge und Prognose weltweit

6.1 Historische Marktentwicklung, 2021-2025

6.2 Zentrales Prognoseszenario, 2026-2031

6.3 Positive und negative Szenarien

7 Marktgröße und Prognose nach Mineralart

7.1 Spodumen

7.2 Lepidolith

7.3 Petalit

7.4 Zinnwaldit und weitere Lithiumminerale

8 Marktgröße und Prognose nach Lithiumoxidgehalt

8.1 6.0% Li2O und mehr

8.2 5.0% bis 5.99% Li2O

8.3 Unter 5.0% Li2O

9 Marktgröße und Prognose nach Verarbeitungsweg und Vertriebskanal

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

9.1 Umwandlung zu Lithiumcarbonat
9.2 Umwandlung zu Lithiumhydroxid
9.3 Direkte Verwendung in Keramik und Glas
9.4 Weitere Lithiumchemikalien
9.5 Abnahmeverträge, Spotgeschäft und interne Lieferungen
10 Regionale Analyse des Lithiumkonzentratmarkts
10.1 Asien-Pazifik
10.1.1 Australien
10.1.2 China
10.1.3 Übriges Asien-Pazifik
10.2 Afrika
10.2.1 Simbabwe
10.2.2 Mali
10.2.3 Namibia
10.2.4 Übriges Afrika
10.3 Lateinamerika
10.3.1 Brasilien
10.3.2 Argentinien
10.3.3 Übriges Lateinamerika
10.4 Nordamerika
10.4.1 Kanada
10.4.2 Vereinigte Staaten
10.4.3 Übriges Nordamerika
10.5 Europa
10.5.1 Portugal
10.5.2 Finnland
10.5.3 Deutschland
10.5.4 Übriges Europa
11 Regulierung, Handel und Rückverfolgbarkeit
11.1 Regeln für Bergbau und Ausfuhr
11.2 Sorgfaltspflichten für Batterien und Förderfähigkeit
12 Wettbewerbsumfeld
12.1 Marktanteile und Wettbewerbsvergleich
12.2 Projekte, Erweiterungen und Unternehmensübernahmen
12.3 Unternehmensprofile
12.3.1 Pilbara Minerals Limited
12.3.2 Talison Lithium Pty Ltd
12.3.3 Mineral Resources Limited

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

12.3.4 IGO Limited

12.3.5 Tianqi Lithium Corporation

12.3.6 Ganfeng Lithium Group Co., Ltd.

12.3.7 Liontown Resources Limited

12.3.8 Sigma Lithium Corporation

12.3.9 Elevra Lithium Limited

12.3.10 Rio Tinto Lithium

13 Chancen und strategische Empfehlungen

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1. Kennzahlen zum Lithiumkonzentratmarkt, 2025 und 2031

Tabelle 2. Zentrale Marktindikatoren nach Region, 2025

Tabelle 3. Prognoseszenarien: Basis, positiv und negativ, 2026-2031

Tabelle 4. Wachstumstreiber für Lithiumkonzentrat: Einfluss, Region und Zeitraum

Tabelle 5. Hemmnisse für den Lithiumkonzentratmarkt: Einfluss, Region und Zeitraum

Tabelle 6. Zusätzliche Konverterkapazitäten und Folgen für die Rohstoffversorgung

Tabelle 7. Analyse der fünf Wettbewerbskräfte im Lithiumkonzentratmarkt

Tabelle 8. Wert des globalen Lithiumkonzentratmarkts nach Jahr, 2021-2031

Tabelle 9. Weltweite Lithiumkonzentratmenge nach Jahr, 2021-2031

Tabelle 10. Durchschnittlicher erzielter Konzentratpreis nach Qualitätsstufe, 2021-2031

Tabelle 11. Einfluss von Batterienachfrage und Preisen auf die Marktprognose

Tabelle 12. Marktwert und Menge nach Mineralart, 2021-2031

Tabelle 13. Wert, Menge und CAGR von Spodumenkonzentrat, 2021-2031

Tabelle 14. Lepidolith-, Petalit- und weitere Mineralkonzentrate, 2021-2031

Tabelle 15. Marktwert und Menge nach Lithiumoxidgehalt, 2021-2031

Tabelle 16. Übersicht zu Qualitätsvergütung sowie Zu- und Abschlägen für Feuchtigkeit und Verunreinigungen

Tabelle 17. Marktwert und Menge nach Verarbeitungsweg, 2021-2031

Tabelle 18. Marktwert und Menge nach Vertriebskanal, 2021-2031

Tabelle 19. Lithiumkonzentratmarkt in Asien-Pazifik nach Land, 2021-2031

Tabelle 20. Lithiumkonzentratmarkt in Afrika nach Land, 2021-2031

Tabelle 21. Lithiumkonzentratmarkt in Lateinamerika nach Land, 2021-2031

Tabelle 22. Lithiumkonzentratmarkt in Nordamerika nach Land, 2021-2031

Tabelle 23. Lithiumkonzentratmarkt in Europa nach Land, 2021-2031

Tabelle 24. Vorschriften zu Lithiumabbau, Ausfuhr und Weiterverarbeitung nach Land

Tabelle 25. Anforderungen an die Batterie-Sorgfaltspflicht und Förderungen für kritische Rohstoffe

Tabelle 26. Vergleich führender Produzenten von Lithiumkonzentrat

Tabelle 27. Lithiumkonzentratprojekte, Erweiterungen und erwartete Produktionsanläufe

Tabelle 28. Unternehmensprofil Pilbara Minerals

Tabelle 29. Unternehmensprofil Talison Lithium

Tabelle 30. Unternehmensprofil Mineral Resources

Tabelle 31. Unternehmensprofil IGO

Tabelle 32. Unternehmensprofil Tianqi Lithium

Tabelle 33. Unternehmensprofil Ganfeng Lithium

Tabelle 34. Unternehmensprofil Liontown Resources

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Tabelle 35. Unternehmensprofil Sigma Lithium

Tabelle 36. Unternehmensprofil Elevra Lithium

Tabelle 37. Unternehmensprofil Rio Tinto Lithium

Tabelle 38. Vorrangige Chancen nach Region, Zeitplan und erforderlichen Fähigkeiten

Tabelle 39. Prognoseszenarien und strategische Auslöser für Lithiumkonzentrat

Tabelle 40. Prüfraster für Projekte: Kosten, Qualität, Infrastruktur und Standortbedingungen

Tabelle 41. Marktdefinitionen, Umrechnungsfaktoren und Abgrenzungen

Tabelle 42. Stichprobe der Gespräche nach Unternehmenstyp, Hierarchiestufe und Region

Tabelle 43. Datenquellen, Vertrauensbewertungen und Regeln zur Gegenprüfung

Tabelle 44. Market value by year, USD bn

Tabelle 45. Year-over-year value change

Tabelle 46. Drivers — impact on forecast

Tabelle 47. Restraints — impact on forecast

Tabelle 48. Value by nach mineralart, USD bn

Tabelle 49. Value by nach lithiumoxidgehalt, USD bn

Tabelle 50. Value by nach weiterverarbeitung, USD bn

Tabelle 51. Value by nach vertriebskanal, USD bn

Tabelle 52. Market value by region, USD bn

Tabelle 53. Market value by leading country, USD bn

Tabelle 54. Leading companies

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1. Wert des globalen Lithiumkonzentratmarkts, 2021-2031

Abbildung 2. Weltweite Lithiumkonzentratmenge und Index des durchschnittlich erzielten Preises, 2021-2031

Abbildung 3. Einfluss von Wachstumstreibern und Hemmnissen auf die CAGR von Lithiumkonzentrat

Abbildung 4. Spodumenpreiszyklus und Reaktionen der Produzenten, 2021-2026

Abbildung 5. Umsatzprognose für Lithiumkonzentrat weltweit, 2021-2031

Abbildung 6. Angebot und Nachfrage bei Lithiumkonzentrat, 2021-2031

Abbildung 7. Anteile am Lithiumkonzentratmarkt nach Mineralart, 2025

Abbildung 8. Anteile am Lithiumkonzentratmarkt nach Li2O-Gehalt, 2025

Abbildung 9. Konzentratnachfrage nach Verarbeitungsweg, 2025 und 2031

Abbildung 10. Anteile der Vertriebskanäle für Lithiumkonzentrat, 2025

Abbildung 11. Anteile der Förderregionen am globalen Lithiumkonzentratmarkt, 2025

Abbildung 12. CAGR für Lithiumkonzentrat nach Region, 2025-2031

Abbildung 13. Wachstum der Konzentratförderung nach Region, 2021-2031

Abbildung 14. Regulatorische Risiken für Lithiumkonzentrat nach Förderregion

Abbildung 15. Anteil der globalen Lithiumkonzentratproduzenten, 2025

Abbildung 16. Führende Produzenten nach laufender und fest zugesagter Konzentratkapazität

Abbildung 17. Zusätzlicher Bedarf an Lithiumkonzentrat nach Anwendung, 2025-2031

Abbildung 18. Attraktivität von Chancen nach Region und Geschäftsmodell

Abbildung 19. Rahmen für Größenbestimmung und Validierung des Lithiumkonzentratmarkts

Abbildung 20. Value share by nach mineralart, 2025

Abbildung 21. Value share by nach lithiumoxidgehalt, 2025

Abbildung 22. Growth rate by region, 2025-2031

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Executive summary

2025 erreichte der weltweite Markt für Lithiumkonzentrat ein Volumen von USD XXX Milliarden. Bis 2031 dürfte er auf USD XXX Milliarden wachsen; das entspricht einer jährlichen Wachstumsrate von XX%. Spodumen bleibt das wichtigste Handelsprodukt. Gleichzeitig verändern mehr Angebot aus Australien, anlaufende Minen in Afrika und zusätzliche Kapazitäten in Nordamerika die Beschaffung der Konverter. Der größte Teil des Konzentrats fließt in die Herstellung von Batterierohstoffen. Langfristige Abnahmeverträge sichern weiterhin die Finanzierung von Minenprojekten und beeinflussen die erzielbaren Preise. Der Bericht beziffert Marktwert und Konzentratmenge, analysiert Qualitätszuschläge, regionale Lieferstrukturen und Verarbeitungswege und ordnet die Wettbewerbspositionen entlang der weltweiten Hartgestein-Lithium-Wertschöpfungskette ein.

Indikator	Wert
Market size 2025	XXX
Forecast 2031	XXX
CAGR	XXX
Largest region	XXX
Fastest region	XXX

Key findings

- Der Lithiumkonzentratmarkt erwirtschaftete 2025 USD XXX Milliarden und dürfte bis 2031 auf USD XXX Milliarden anwachsen.
- Die weltweite Minenproduktion von Lithium stieg 2025 laut U.S. Geological Survey um XX% auf rund XXX Tonnen enthaltenes Lithium.
- Der weltweite Lithiumverbrauch belief sich 2025 laut U.S. Geological Survey auf etwa XXX Tonnen enthaltenes Lithium – XX% mehr als 2024.
- Batterien machten 2025 laut U.S. Geological Survey XX% des weltweiten Lithiumendverbrauchs aus; auf Keramik und Glas entfielen XX%.
- Australien förderte 2025 rund XXX Tonnen enthaltenes Lithium und blieb damit die wichtigste Bezugsquelle für gehandeltes Spodumenkonzentrat.
- Der FOB-Preis für australisches Spodumenkonzentrat mit XX% Lithiumoxid stieg laut U.S. Geological Survey von etwa USD XXX je Tonne im Januar 2025 auf rund USD XXX im November 2025.
- Die weltweite Batterienachfrage überstieg 2025 nach einem Zuwachs von mehr als XX% die Marke von 1.5 TWh, berichtet die International Energy Agency.
- Das australische Department of Industry, Science and Resources rechnet bis 2031 mit einem jährlichen Wachstum der weltweiten Lithium-Nachfrage von über XX% und einem Angebotszuwachs von rund

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

XX%.

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Market size and forecast

Market value by year, USD bn

Indicator	2026	2027	2028	2029	2030	2031	CAGR
Market value, USD bn	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Market volume	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Production	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Imports	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Exports	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Apparent consumption	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Quelle: XXX

Year-over-year value change

Indicator	2027	2028	2029	2030	2031	CAGR
Market value	X%	X%	X%	X%	X%	X%
Production	X%	X%	X%	X%	X%	X%
Imports	X%	X%	X%	X%	X%	X%
Exports	X%	X%	X%	X%	X%	X%

Quelle: XXX

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Trends und Wachstumstreiber des globalen Lithiumkonzentratmarkts

Lithiumkonzentrat verbindet die Geologie der Lagerstätte, die Leistung der Aufbereitung und die Nachfrage nach Batterien unmittelbar miteinander. Der Markt wuchs stark, als Konverter qualifiziertes Hartgesteinmaterial suchten. Danach gerieten die Margen unter Druck, weil das neue Angebot und die Lagerbestände schneller zunahmen als die Nachfrage nach Chemikalien. Investitionen fließen deshalb verstärkt in kostengünstige Erweiterungen bestehender Betriebe, Lagerstätten mit hoher Ausbeute und Projekte mit festen Abnehmern.

Die Nachfrage verteilt sich zunehmend auf Elektromobilität und stationäre Speicher; zugleich kommen die Lieferungen aus mehr Ländern. Australien bleibt der Referenzmarkt, doch Simbabwe, Mali, Brasilien und Kanada tragen stärker zum seewärts gehandelten Angebot bei. Das mindert die Abhängigkeit von einzelnen Minen, erhöht jedoch die Bedeutung zuverlässiger Logistik, stabiler Rahmenbedingungen und der Fähigkeit, verschiedene Rohstoffe zu mischen.

Für den erzielbaren Preis zählt mehr als der ausgewiesene Lithiumoxidgehalt. Feuchtigkeit, Eisen, Glimmer, Korngröße, Ausbeute bei der Verarbeitung, Transportentfernung, Konversionsausbeute und Rückverfolgbarkeit wirken sich auf die Vergütung aus. Produzenten mit verlässlichen Produkteigenschaften und prüfbaren Lieferkettendaten dürften bevorzugte Lieferanten bleiben, wenn Vorschriften und Beschaffungsstandards der Kunden strenger werden.

Growth drivers

Mehr Fertigungskapazität für Batterien von Elektrofahrzeugen

Die Zellfertigung für Elektroautos bleibt die wichtigste Verbindung zwischen Lithiumchemikalien und gefördertem Konzentrat. Mit der wachsenden Verbreitung von Elektrofahrzeugen steigt die Auslastung der Konverter und der Bedarf an mehrjährigen Spodumenlieferungen. Besonders gilt das für Anlagen, die Hydroxid und Carbonat für integrierte Kathodenlieferketten herstellen.

Stationäre Speicher werden zu einem zweiten Nachfragepfeiler

Netzspeicher und Speicher hinter dem Zähler treiben die Nachfrage nach Zellen auf Lithium-Eisenphosphat-Basis unabhängig von der Entwicklung des Pkw-Markts an. Dadurch wächst der Abnehmerkreis für auf Carbonat ausgelegte Konverter und die Nachfrage nach kostengünstigem Konzentrat mit gleichbleibender Qualität.

Gesicherte Rohstoffversorgung der Konverter

Chemische Konverter sind auf verlässliche Konzentratlieferungen angewiesen, um ihre Anlagen auszulasten und Stückkosten zu begrenzen. Für qualifizierte Lieferanten sichern sie sich deshalb über bindende Abnahmeverträge, Vorauszahlungen und Beteiligungen an Minen ab. Projekte mit belastbarer Metallurgie und verlässlicher Logistik kommen so schneller voran.

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Industriepolitik für kritische Rohstoffe

Öffentliche Finanzierung, steuerliche Unterstützung und strategische Beschaffung verbessern die Wirtschaftlichkeit von Vorhaben außerhalb der etablierten Lieferketten. Australien, Kanada, die Vereinigten Staaten und die Europäische Union setzen auf rückverfolgbares Lithiumangebot. Daraus entstehen zusätzliche Absatzwege für Anbieter, die entsprechende Anforderungen erfüllen.

Hochlauf afrikanischer Hartgesteinproduktion

Simbabwe und Mali sind von der Projektplanung zu einer kommerziell bedeutsamen Förderung übergegangen; weitere afrikanische Lagerstätten werden für den Bau vorbereitet. Umfangreiche Pegmatitvorkommen und wettbewerbsfähige Förderkosten begünstigen ein rasches Mengenwachstum – sofern Stromversorgung sowie Zugang zu Bahn und Hafen gesichert sind.

Mehr Ausbeute und Durchsatz in bestehenden Betrieben

Etablierte Betreiber erweitern Zerkleinerungs-, Flotations- und Schwertrennanlagen schneller, als sich neue Minen genehmigen lassen. Durch eine bessere Gewinnung aus Feinanteilen und die Sortierung des Erzes wird vorhandenes Rohstoffpotenzial mit geringerem Kapitaleinsatz in verkaufsfähiges Konzentrat umgewandelt.

Restraints

Schwankungen im Lithiumpreiszyklus

Rasche Änderungen bei Spodumen- und Chemikalienpreisen drücken auf die Margen und erschweren Investitionsentscheidungen. Bei höheren Kosten reagieren Minen mit Produktionskürzungen; Kreditgeber setzen bei neuen Projekten zugleich strengere Preisannahmen an.

Verzögerungen bei Genehmigungen und Projektfinanzierung

Umweltprüfungen, Vereinbarungen mit Gemeinden, Infrastrukturauflagen und Finanzierungsbedingungen verlängern die Entwicklungszeit. Besonders betroffen sind neue Anbieter ohne laufende operative Mittelzuflüsse oder bonitätsstarke Abnahmepartner.

Abzüge für Qualität und Verunreinigungen

Schwankender Lithiumoxidgehalt sowie erhöhte Eisen-, Glimmer- oder Feuchtigkeitswerte steigern den Chemikalienverbrauch bei der Verarbeitung und verringern die Ausbeute. Käufer legen zunehmend individuelle Vergütungsformeln je Mine an. Dadurch sind Konzentrate trotz ähnlicher Grundspezifikation weniger austauschbar.

Ausfuhrbeschränkungen und Auflagen zur Weiterverarbeitung

Förderländer können die Ausfuhr roher oder teilweise aufbereiteter Mineralien begrenzen und zusätzliche Investitionen vor Ort verlangen. Solche Vorgaben verändern Logistik, Kapitalbedarf und Vertragsgestaltung – auch wenn sie langfristig den Aufbau einer heimischen Industrie fördern sollen.

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Starke Einkaufsmacht konzentrierter Konverter

Ein großer Teil des seewärts gehandelten Konzentrats geht an chinesische Konverter. Große integrierte Abnehmer können daher Zulassung, Vergütung und Abrechnungsfristen mitbestimmen. Unabhängige Minen ohne breit gestreuten Abnehmerkreis sind besonders exponiert, wenn viel Einsatzstoff verfügbar ist.

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Einfluss von Treibern und Hemmnissen auf die Prognose für Lithiumkonzentrat

Drivers — impact on forecast

Driver	Impact on CAGR	Geography	Horizon
Mehr Fertigungskapazität für Batterien von Elektrofahrzeugen	XXX	XXX	XXX
Stationäre Speicher werden zu einem zweiten Nachfragepfeiler	XXX	XXX	XXX
Gesicherte Rohstoffversorgung der Konverter	XXX	XXX	XXX
Industriepolitik für kritische Rohstoffe	XXX	XXX	XXX
Hochlauf afrikanischer Hartgesteinproduktion	XXX	XXX	XXX
Mehr Ausbeute und Durchsatz in bestehenden Betrieben	XXX	XXX	XXX

Quelle: XXX

Restraints — impact on forecast

Restraint	Impact on CAGR	Geography	Horizon
Schwankungen im Lithiumpreiszyklus	XXX	XXX	XXX
Verzögerungen bei Genehmigungen und Projektfinanzierung	XXX	XXX	XXX
Abzüge für Qualität und Verunreinigungen	XXX	XXX	XXX
Ausfuhrbeschränkungen und Auflagen zur Weiterverarbeitung	XXX	XXX	XXX
Starke Einkaufsmacht konzentrierter Konverter	XXX	XXX	XXX

Quelle: XXX

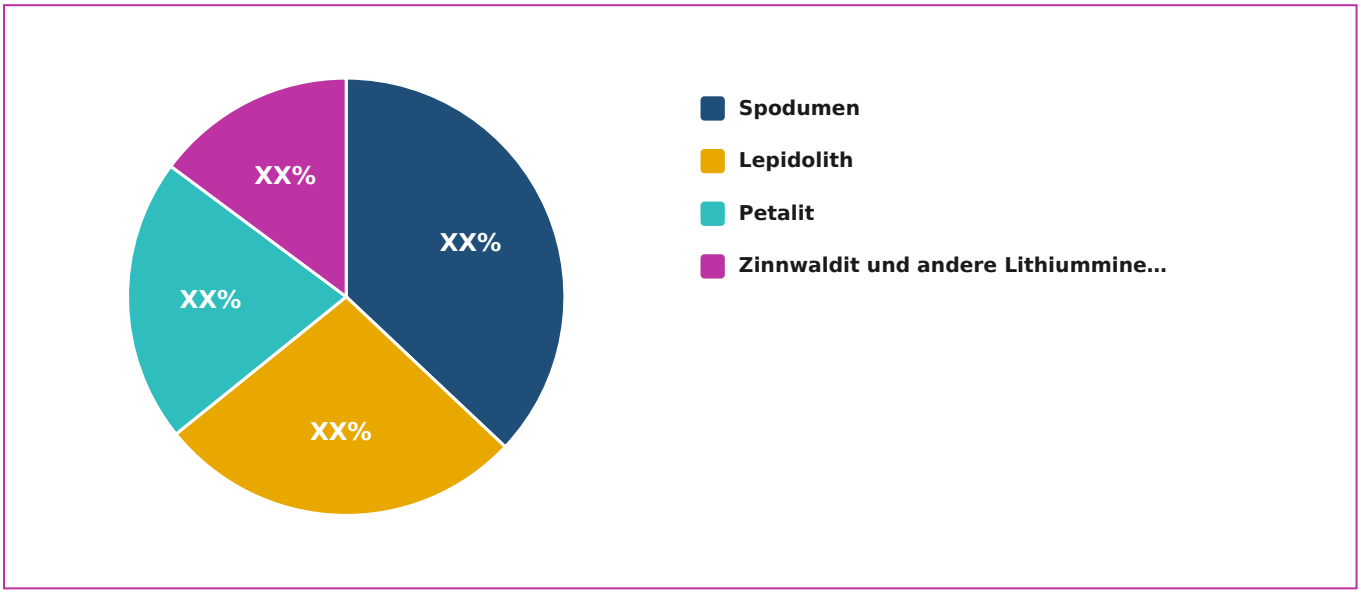
© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Lithiumkonzentrat nach Mineralart, Qualität und Verarbeitungsweg

Nach Mineralart

Spodumen prägt den Markt: Sein hoher Lithiumgehalt, die etablierten Aufbereitungswege und die breite Akzeptanz bei Konvertern ermöglichen den Handel in großen Mengen über See. Lepidolith bietet eine flexible Bezugsquelle für chinesische Verarbeiter, ist jedoch aufwendiger aufzubereiten und stellt höhere Anforderungen an den Umgang mit Verunreinigungen. Petalit bleibt für Keramik und ausgewählte chemische Verfahren relevant. Zinnwaldit und weitere Mineralarten entwickeln sich von einer kleineren Ausgangsbasis.

Value share by nach mineralart, 2025



Quelle: XXX

Value by nach mineralart, USD bn

Segment	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
Spodumen	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Lepidolith	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Petalit	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Zinnwaldit und andere Lithiumminerale	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

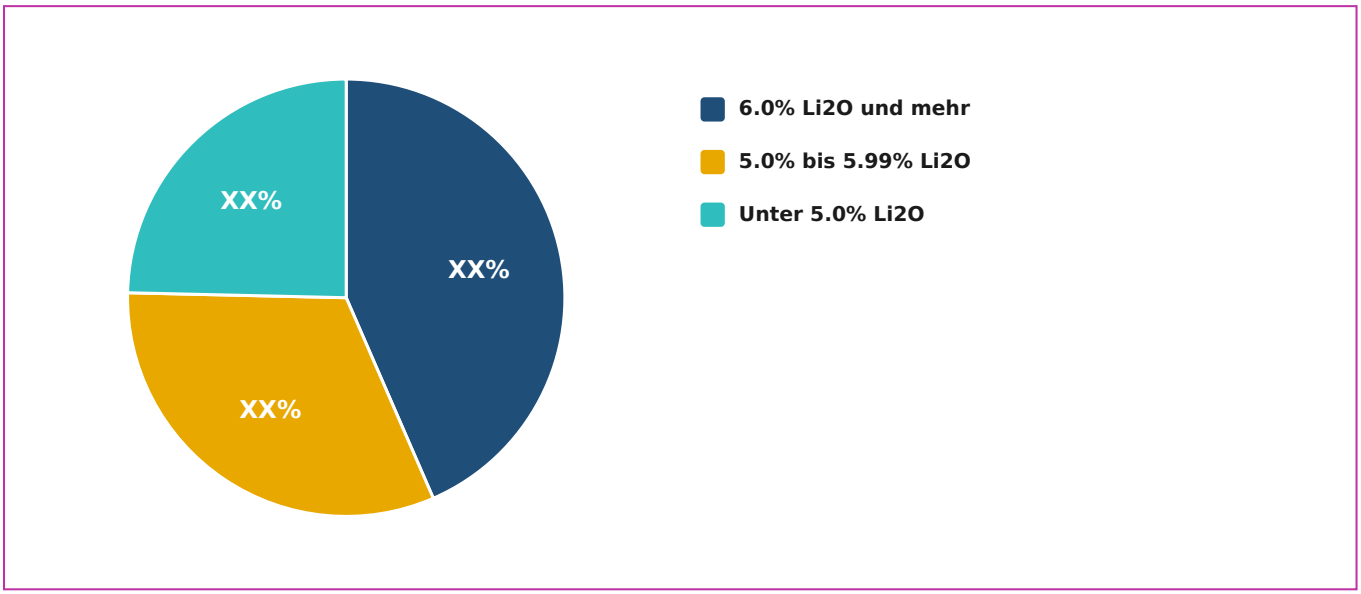
Quelle: XXX

Nach Lithiumoxidgehalt

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Konzentrat mit höherem Lithiumgehalt erzielt bessere Vergütung, da je Einheit Lithium weniger Fracht anfällt und die Konverter effizienter arbeiten können. Die Qualitätsstufe von XX% bis XX% bleibt wichtig, weil Minen die Ausbeute optimieren und nicht ausschließlich den Gehalt maximieren. Produkte mit geringerem Gehalt gewinnen dort an Bedeutung, wo integrierte Konverter verschiedene Einsatzstoffe mischen können oder geringe Transportentfernungen die Logistikkosten senken.

Value share by nach lithiumoxidgehalt, 2025



Quelle: XXX

Value by nach lithiumoxidgehalt, USD bn

Segment	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
6.0% Li2O und mehr	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
5.0% bis 5.99% Li2O	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Unter 5.0% Li2O	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Quelle: XXX

Nach Weiterverarbeitung

Lithiumcarbonat führt, weil es für Lithium-Eisenphosphat-Batterien gebraucht wird und als Zwischenprodukt für weitere Lithiumchemikalien dient. Der Bedarf für Lithiumhydroxid bleibt durch nickelreiche Kathoden und integrierte Raffinerieketten beträchtlich. Die direkte Verwendung in Keramik und Glas ist ein etablierter Markt; Spezialchemikalien bilden einen kleineren, aber beständigen Nachfragebereich.

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Value by nach weiterverarbeitung, USD bn

Segment	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
Umwandlung zu Lithiumcarbonat	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Umwandlung zu Lithiumhydroxid	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Direkte Verwendung in Keramik und Glas	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Weitere Lithiumchemikalien	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Quelle: XXX

Nach Vertriebskanal

Abnahmeverträge prägen den Handel, weil sowohl Minen als auch Konverter verlässliche Mengen benötigen, um kapitalintensive Anlagen zu finanzieren. Spotverkäufe und Auktionen bleiben dennoch wichtig, um Preise zu ermitteln und nicht vertraglich gebundene Mengen zu verkaufen. Diversifizierte Bergbau- und Chemieunternehmen wickeln zunehmend interne Lieferungen ab, um eigene Verarbeitungskapazitäten mit Rohstoffen zu versorgen.

Value by nach vertriebskanal, USD bn

Segment	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
Langfristige Abnahmeverträge	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Spotverkäufe und Auktionen	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Interne Lieferungen integrierter Unternehmen	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Quelle: XXX

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

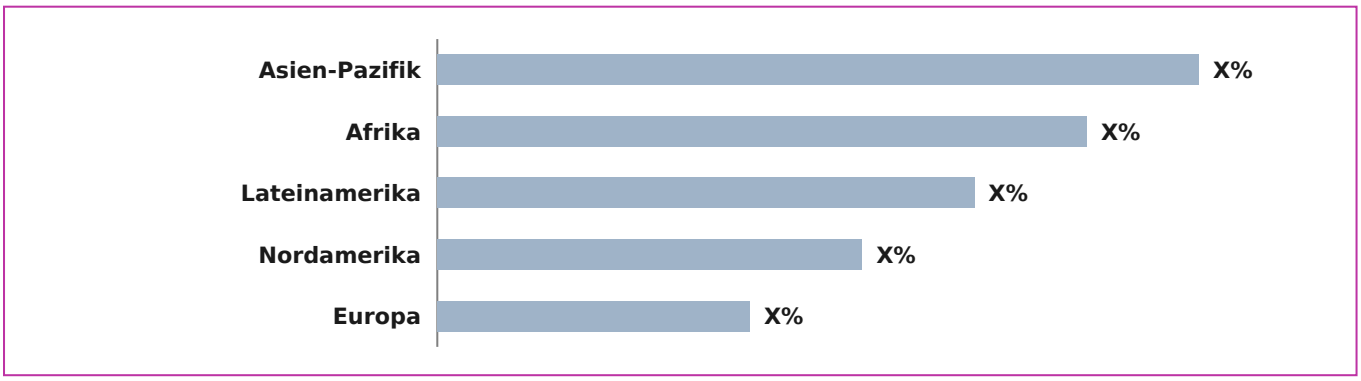
Regionale Analyse und Länderperspektiven für Lithiumkonzentrat

Asien-Pazifik stand 2025 für XX% des weltweiten Marktwerts von Lithiumkonzentrat. Australien prägt mit Greenbushes, Pilgangoora, Wodgina, Mount Marion, Kathleen Valley und weiteren Betrieben in Westaustralien das seewärts gehandelte Spodumenangebot. China verbindet heimische Förderung mit der weltweit größten Konzentration chemischer Verarbeitungskapazitäten. Deshalb geben Australiens Produktionsentwicklung, Vertragskonditionen und die Zulassung durch Konverter den geschäftlichen Referenzrahmen für den Gesamtmarkt vor.

Afrika ist die am schnellsten wachsende Angebotsregion. Bis 2031 wird eine CAGR von XX% erwartet. In Simbabwe haben mehrere Bergbaubetriebe die Produktion aufgenommen; die neuen Minen in Mali ließen die nationale Lithiumförderung 2025 deutlich steigen. Die Lagerstätten sind wettbewerbsfähig, doch Ausfuhrbestimmungen, staatliche Beteiligungen, Straßen- und Hafenkapazitäten, eine zuverlässige Stromversorgung und Auflagen zur Verarbeitung vor Ort bestimmen Zeitplan und Nettoerlös der Projekte.

In Lateinamerika wird Konzentrat vor allem in Brasilien gefördert, wo etablierte Spodumenbetriebe neben neuen Vorhaben ausgebaut werden. Kanada stärkt Nordamerikas Hartgesteinbasis durch Projekte in Québec und Erweiterungen bestehender Anlagen. Europa ist ein kleinerer Markt, geprägt von der Förderung in Portugal und integrierten Projekten in Finnland. Strategisch gewinnen diese Regionen an Bedeutung, weil Abnehmer stärker auf eine breitere Verteilung nach Ländern, Rückverfolgbarkeit und kürzere Lieferketten achten.

Growth rate by region, 2025-2031



Quelle: XXX

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Market value by region, USD bn

Region	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
Asien-Pazifik	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Afrika	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Lateinamerika	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Nordamerika	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Europa	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Quelle: XXX

Market value by leading country, USD bn

Country	2025	2031	Share 2025	CAGR
United States	XXX	XXX	XXX	XXX
Germany	XXX	XXX	XXX	XXX
United Kingdom	XXX	XXX	XXX	XXX
Belgium	XXX	XXX	XXX	XXX
Netherlands	XXX	XXX	XXX	XXX
Japan	XXX	XXX	XXX	XXX
China	XXX	XXX	XXX	XXX
Mexico	XXX	XXX	XXX	XXX

Quelle: XXX

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Wettbewerb und Unternehmensanteile im Lithiumkonzentratmarkt

Der Markt ist mäßig konzentriert: Eine begrenzte Zahl großer australischer Betriebe kontrolliert einen erheblichen Teil des für den Seetransport zugelassenen Spodumens. Neue Förderung in Afrika, Brasilien und Kanada verbreitert jedoch den Anbieterkreis. Pilbara Minerals, Talison Lithium, Mineral Resources und IGO sind für Australiens Angebot zentral; Ganfeng Lithium und Tianqi Lithium verbinden Beteiligungen an der Förderung mit großen Positionen in der Weiterverarbeitung.

Im Wettbewerb zählen Lagerstättenqualität, Ausbeute, gleichbleibende Konzentratqualität, Betriebskosten, Logistik und Zugang zu Verarbeitungskapazitäten. Integrierte Eigentümer und verbindliche Abnahmeverträge schränken das freie Angebot ein. Unabhängige Produzenten nutzen Auktionen, indexgebundene Verträge und mehrere Abnehmer, um die Preisbildung offenzuhalten. Erweiterungen in Pilgangoora, Kathleen Valley, Grota do Cirilo und North American Lithium rücken die Umsetzung und den Produktionshochlauf stärker in den Vordergrund.

Zusammenschlüsse schaffen größere Plattformen für Hartgesteinprojekte. Rio Tinto schloss die Übernahme von Arcadium Lithium für USD XXX Milliarden im März 2025 ab. Sayona Mining und Piedmont Lithium vereinigten sich im August 2025 zu Elevra Lithium. Strategisch geht die Entwicklung hin zu integrierten Portfolios, zugelassenen Rohstoffen mit geringem CO_2-Fußabdruck, Rückverfolgbarkeit von der Mine bis zum Chemieprodukt und einem Ausbau im Einklang mit Abnahmezusagen.

Leading companies

Company	HQ	Est. revenue 2025	Market share 2025	YoY
Pilbara Minerals Limited	XXX	XXX	XXX	XXX
Talison Lithium Pty Ltd	XXX	XXX	XXX	XXX
Mineral Resources Limited	XXX	XXX	XXX	XXX
IGO Limited	XXX	XXX	XXX	XXX
Tianqi Lithium Corporation	XXX	XXX	XXX	XXX
Ganfeng Lithium Group Co., Ltd.	XXX	XXX	XXX	XXX
Liontown Resources Limited	XXX	XXX	XXX	XXX
Sigma Lithium Corporation	XXX	XXX	XXX	XXX
Elevra Lithium Limited	XXX	XXX	XXX	XXX
Rio Tinto Lithium	XXX	XXX	XXX	XXX

Quelle: XXX

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.

Marktausblick und strategische Chancen für Lithiumkonzentrat

Der Markt für Lithiumkonzentrat wird voraussichtlich von USD XXX Milliarden im Jahr 2025 auf USD XXX Milliarden im Jahr 2031 wachsen. Zusätzliche Mengen kommen vor allem aus neuen afrikanischen Minen, Erweiterungen in Australien, dem Hochlauf in Brasilien und der kanadischen Produktion. Der Wertzuwachs dürfte zudem von einer besseren Anlagenauslastung und höheren langfristigen Preisen abhängen, die nach der Korrektur 2024-2025 zur Finanzierung neuer Projekte nötig sind.

Kurzfristig bleibt das Angebot ausreichend, während neue Konzentratmengen und Lagerbestände der Konverter auf die starke Batterienachfrage treffen. Gegen Ende des Prognosezeitraums dürfte sich die Versorgungslage verengen: Elektrofahrzeuge und stationäre Speicher treiben den Bedarf an Lithiumchemikalien schneller in die Höhe, als vollständig finanzierte Minenkapazitäten bereitstehen. Langfristige Abnahmeverträge und der Ausbau vorhandener Betriebe gewinnen dadurch an Wert.

Die stärksten Marktpositionen beruhen auf niedrigen Lieferkosten, stabiler Qualität, geringen Verunreinigungen, verlässlicher Logistik sowie nachprüfbaren Umwelt- und Sozialstandards. Produzenten mit Möglichkeiten zur Mischung von Einsatzstoffen, zur Gewinnung von Feinanteilen, zum Zugang zu Verarbeitungswegen außerhalb Chinas oder zum Angebot nachweislich CO_2-ärmeren Konzentrats dürften bessere Vertragsbedingungen und Preise erzielen.

Opportunities

- CO_2-ärmeres Konzentrat mit belegbarer Rückverfolgbarkeit von der Mine bis zum Konverter
- Lohnverarbeitung und Mischung von Einsatzstoffen für neue Anbieter
- Leistungssteigerung bestehender Aufbereitungsanlagen und Optimierung der Ausbeute
- Regionale Verarbeitungszentren in Australien, Afrika und Nordamerika
- Lithiumgewinnung aus Feinanteilen, Halden und historischen Rückständen
- Langzeitspeicherung mit Batterien auf Lithium-Eisenphosphat-Basis

> This preview shows the form and depth of the report. The full report contains every figure, segment- and country-level detail and full company profiles. On purchase all figures are finalised and verified, and the report is delivered within 24–72 hours.

© shev.io — Alle Rechte vorbehalten.