# **PKO BANK SA**

PLPKO0000016 | PKO | Polen

Analyse vom 10-Jul-2024

Schlusskurs vom 09-Jul-2024

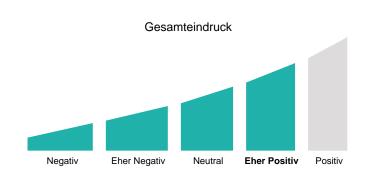
PLN 61,70

PKO BANK SA gehört zur Branche Geldinstitute und dort zum Sektor Banken.

Mit einer Marktkapitalisierung von 19,48 Milliarden US Dollar zählt sie zu den largecap Gesellschaften.

Während der letzten 12 Monate lag der Kurs zwischen PLN 62,92 und PLN 33,88. Der aktuelle Preis von PLN 61,70 liegt also nahe bei ihrem Maximalkurs und 82,1% oberhalb ihres tiefsten Wertes.

Ergebnis seit 7. Juli 2023: PKO BANK SA: 68,3%, Geldinstitute: 21,8%, STOXX600: 14,3%



Name	Markt	Kurs	Perf YtD	BörsKap. (\$ Mia.)	Sterne	Sensitivität	LF P/E	LF Wachstum	Dividende	4W Rel. Perf.	Gesamt- eindruck
PKO BANK SA	PL	61,70	22,6%	19,48	****		7,0	13,0%	8,2%	11,1%	
Geldinstitute (BAN@WO)	WO	123,00	12,8%	9.141,48	***		6,9	7,5%	5,1%	0,8%	
STOXX600	EP	512,00	6,8%	15.249,93	***		11,5	11,0%	3,6%	-2,0%	

# Schlüsselpunkte

- Die erwartete Dividende von 8,2% liegt wesentlich über dem Branchendurchschnitt von 5,1%.
- In den nächsten Jahren wird ein aussergewöhnlich hohes Gewinnwachstum von 13,0% erwartet.
- Der Kurs der Aktie hat in den letzten vier Wochen den STOXX600 um 11,1% deutlich übertroffen.
- Relativ zum Marktwert lag der Buchwert mit 88,1% unter dem Branchendurchschnitt von 100,8%.
- Die Aktie wird derzeit 82% teurer gehandelt als bei ihrem 12-Monats-Tief, von PLN 33,88 am 3. Oktober 2023.

# **Performance** 7. Juli 2023 - 9. Juli 2024



# Checkliste / Letzte Änderung / Ziel

Nyon, 10-Jul-2024 06:30 GMT+1

		<b>m</b>	Die letzte Analyse bestätigt die am 28. Juni 2024 aufgezeichneten Änderungen. Der Gesamteindruck bleibt bei "Eher Positiv".
Gesamteindruck			Verbesserung von neutral auf eher positiv am 28-Jun-2024.
Sterne	****	***	Vier Sterne seit dem 28-Jun-2024.
Gewinnrevisionen	*	*	Positive Analystenhaltung seit 28-Jun-2024. Die positiven Gewinnrevisionen sind in Einklang mit dem positiven Bild der Branche.
Potenzial	*	*	Leicht unterbewertet. Aufgrund der Analyse des fundamentalen Kurspotentials erscheint der Titel zur Zeit günstig bewertet.
MF Tech. Trend	*	*	Positive Tendenz seit dem 18-Jun-2024. Die positive technische Tendenz ist Teil eines allgemein freundlichen Umfeldes.
4W Rel. Perf.	*	*	vs. STOXX600. Der Titel als auch sein Umfeld performten in den letzten vier Wochen besser als der Markt.
Sensitivität			Gesamthaft wird die Verlustanfälligkeit von PKO BANK SA im Vergleich zu anderen Aktien als durchschnittlich eingeschätzt und dies seit mehr als einem Jahr.
Zielpreis	68,47 PLN		Per 9. Juli 2024 lag der Schlusskurs der Aktie bei PLN 61,70 mit einem geschätzten Kursziel von PLN 68,47 (+11%).

# PKO BANK SA - Branchenvergleich

Name	Symbol	Markt	Kurs	Perf YtD	BörsKap. (\$ Mia.)	Sterne	Sensitivität	LF P/E	LF Wachstum	Dividende	% zum Ziel	Gesamt- eindruck
FKO BANK SA	PKO	PL	61,70	22,6%	19,48	***		7,0	13,0%	8,2%	11,0%	
SANTANDER BANK POLSKA SA	BZW	PL	557,40	13,8%	14,36	***		10,3	7,8%	6,8%	8,5%	
BANK PKA.KASA OPIEKI SA	PEO	PL	168,20	10,6%	11,22	***		8,1	0,7%	10,6%	12,4%	
ing bank slaski sa	BSK	PL	303,00	18,4%	9,86	***		8,3	5,6%	7,9%	9,9%	_4411
MBANK SA	BRE	PL	633,00	18,3%	6,79	***		7,3	1089,2%	1,0%	10,4%	-4411
BNP PARIBAS BANK POLSKA	BKZ	PL	103,00	20,3%	3,80	***		7,0	-0,7%	4,3%	10,3%	
O ALIOR BANK SA	ALR	PL	101,20	32,6%	3,33	***		6,8	1,5%	6,2%	12,3%	
S BK.HANDLOWY W WARSZAWIEA	BHW	PL	95,90	-5,4%	3,19	***		9,0	-1,3%	11,4%	-3,8%	_4411
BANK MILLENNIUM SA	MIL	PL	9,47	13,4%	2,90	***		4,4	43,9%	0,0%	10,7%	
₩ JPMORGAN CHASE & CO	JPM	US	207,63	22,1%	589,18	***		12,0	6,4%	2,4%	5,0%	

# **Fundamentale und Technische Analyse**

#### Analyse des Preises \*

Wir bewerten den Preis von PKO BANK SA, indem wir diesen mit einem theoretisch fairen Wert vergleichen. Dazu kombinieren wir die PEG Methode, welche das prognostizierte Gewinnwachstum inklusive Dividende mit dem Kurs/Gewinnverhältnis vergleicht, mit unseren Erfahrungswerten. Auf dieser Basis stellen wir fest, dass:

- PKO BANK SA fundamental betrachtet unterbewertet ist.
- Die Bewertung weniger attraktiv ausfällt als beim Durchschnitt der Branche Geldinstitute weltweit.

Das fundamentale Kurspotenzial von PKO BANK SA ist gut.

Das prognostizierte Ertragswachstum ist sehr hoch relativ zum vorauslaufenden KGV (3,02). Dies kann auf eine ausserordentliche Situation hinweisen, wie z.B. ein Ertragseinbruch gefolgt von Rebound-Erwartungen.

### Gewinnprognosen 🖈

PKO BANK SA erfreut sich mittlerer Aufmerksamkeit bei den Finanzanalysten, publizieren doch pro Quartal durchschnittlich deren 7 Gewinnprognosen für das Unternehmen bis ins Jahr 2026.

Zur Zeit revidieren diese Analysten ihre Gewinnprognosen nach oben um 7,3% über den Vergleichswerten vor sieben Wochen. Dieser Aufwärtstrend bei den Gewinnaussichten besteht seit dem 28. Juni 2024.

# Technische Tendenz und Relative Stärke ★★

Die Aktie befindet sich in einem mittelfristigen Aufwärtstrend, welcher am 18. Juni 2024 bei PLN 59,24 eingesetzt hat.

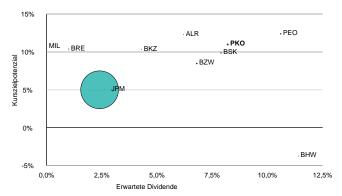
Die dividendenbereinigte relative Performance zum STOXX600 über vier Wochen beträgt 11,1%, wobei die ebenfalls positive technische Tendenz das Interesse der Investoren für diesen Wert bestätigt.

Die Referenzbranche Geldinstitute registriert über die letzten 4 Wochen gesehen eine Outperformance.

# Dividende

Für die kommenden 12 Monate wird eine Dividendenrendite von 8,2% erwartet, für deren Ausschüttung PKO BANK SA 57,2% des Gewinns verwenden muss (Dividendenlast). Die Dividende ist zwar gedeckt, der dafür benötigte Anteil vom Gewinn ist aber eher hoch. Die Kontinuität der Dividende erscheint wahrscheinlich.

# Erwartete Dividende vs. % Kursziel



Die Grösse der Punkte ist proportional zur Marktkapitalisierung der Unternehmen und die Farbe abhängig vom Gesamteindruck bei the Screener.

# Sensitivitätsanalyse vs STOXX600

Beta 1,27 reagiert der Kurs von PKO BANK SA auf eine Indexschwankung von 1% durchschnittlich mit einem Ausschlag von 1,27%.

**Korrelation** 0,41 Dies bedeutet, dass 17% Bewegungen des Wertpapiers durch Veränderungen des Index erklärt werden können.

Volatilität 1 Monat: 19,3%, 12 Monate: 29,7%.

#### Anfälligkeit bei Sinkenden Märkten

Der Bear Market Factor misst das Verhalten einer Aktie bei nachgebenden Märkten. PKO BANK SA hat dabei die Tendenz allgemeine Abwärtsbewegungen des STOXX600 in ähnlichem Umfang mitzumachen. Sie ist damit ein neutraler Wert bei Marktkorrekturen.

# Anfälligkeit bei steigenden Märkten

Der Bad News Factor misst Rückschläge des Aktienkurses bei steigenden Märkten. PKO BANK SA zeigt dabei eine niedrige Anfälligkeit auf unternehmensspezifischen Druck. Sinkt der Kurs bei steigenden Märkten, so waren die Kursabschlägen meist unterdurchschnittlich. Sinkt die Aktie in einem steigendem Umfeld, beträgt ihre durchschnittliche Abweichung -1,75%.

### Zusammenfassung der Sensitivitätsanalyse

Gesamthaft wird die Verlustanfälligkeit von PKO BANK SA im Vergleich zu anderen Aktien als durchschnittlich eingeschätzt und dies seit mehr als einem Jahr.

### Schlussfolgerung

Nyon, 10-Jul-2024 06:30 GMT+1

Die Aktie erfüllt alle unsere Sterne. PKO BANK SA wurde vom Markt als attraktiv angesehen und hat sich auch im Vergleich zum STOXX600 Index positiv entwickelt. Die Aktie ist fundamental betrachtet weiterhin günstig und wird von optimistischen Analysten mit positiv revidierten Gewinnprognosen unterstützt. Die Situation im Branchenumfeld ist ebenfalls erfreulich und mit einem Stern weniger nur unwesentlich schlechter.

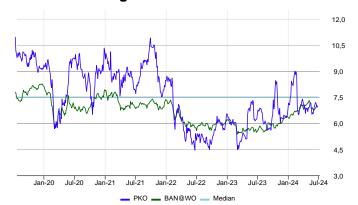
Der Kurs der Aktie hat in der Vergangenheit auf Stressituationen mit marktüblichen Kursverlusten reagiert. Die Verlustanfälligkeit ist für uns ein wichtiges, dem Sternerating ebenbürtiges, Bewertungskrierium. Unter Berücksichtigung dieser durchschnittlichen Verlustanfälligkeit ergibt sich ein leicht positiver Gesamteindruck.

# Kennzahlen

Bewertung auf Basis der Gewinnprognosen für das laufende Jahr bis Ende	2026
Prognostiziertes Kurs-Gewinn-Verhältnis (LTPE) für 2026	7,0
Prognostiziertes Gewinnwachstum (LT Growth)	13,0%
Dividende (Ex Date : 07-Aug-2024)	PLN 2,59
Anzahl Analysten	7
Datum der ersten Analyse	16-Mrz-2005
Finanzkennzahlen -	-
ESG Rating	B-

# PKO BANK SA - Entwicklung über 5 Jahre

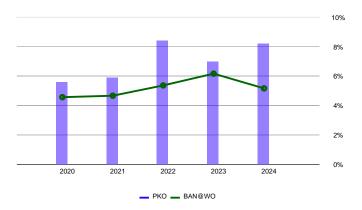
# KGV Entwicklung 26. Juli 2019 - 9. Juli 2024



# PKO BANK SA ist mit einem vorausschauenden KGV von 7,01 ähnlich bewertet wie der Durchschnitt der Branche Geldinstitute mit 6,93. Der Markt begegnet den Wachstumsaussichten des Unternehmens industrieneutral.

Andererseits liegt das KGV der Aktie unter seinem historischen Median von 7,51.

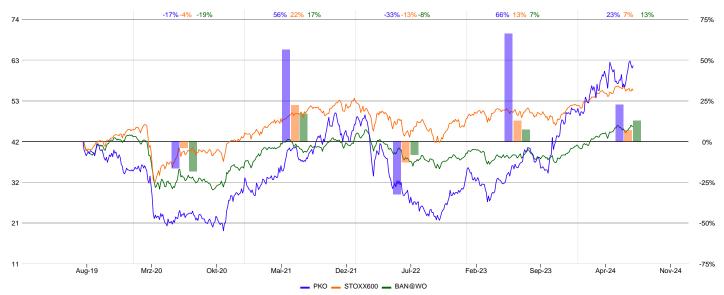
# Erwartete Dividendenrendite 2020 - 2024



Die geschätzte Dividendenrendite für die nächsten 12 Monate beträgt 8,2%, während der Durchschnittswert der Branche von PKO BANK SA mit 5,1% tiefer liegt. Wie erwähnt, entspricht diese Dividende 57,2% des erwarteten Gewinns. Die Dividende erscheint damit ausreichend gedeckt.

Die aktuelle Schätzung der erwarteten Dividende liegt über dem historischen Durchschnitt von 7,0%.

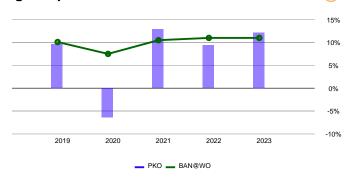
# **Performance** 26. Juli 2019 - 9. Juli 2024





Die Powszechna Kasa Oszczednosci Bank Polski Spólka Akcyjna bietet verschiedene Bankprodukte und -dienstleistungen in Polen und international an. Sie ist in drei Segmenten tätig: Privatkunden, Unternehmen und Investitionen sowie Transfer Center und Sonstiges. Das Unternehmen bietet Girokonten, Sparkonten und Termineinlagen, Anlage- und Versicherungsprodukte, Investmentfonds, Kredit- und Debitkarten, Private Banking, elektronische und mobile Bankdienstleistungen, Verbraucher-, Hypotheken- und Unternehmenskredite sowie Leasing- und Factoring-Dienstleistungen für Firmen und Unternehmen, Bauträger, Genossenschaften und Immobilienverwalter. Darüber hinaus bietet sie Cash-Management- und Handelsfinanzierungsdienste, die Verwahrung von Wertpapieren sowie Devisenprodukte und Derivate an. Darüber hinaus ist das Unternehmen an der Finanzierung von Großprojekten, der Emission von Wertpapieren, die keine Schatzpapiere sind, sowie an Investitions- und Maklertätigkeiten, Interbankengeschäften und Transaktionen mit derivativen Instrumenten und Schuldtiteln beteiligt. Darüber hinaus ist das Unternehmen in den Bereichen Investment- und Pensionsfondsverwaltung, Lebens-, Personen- und Sachversicherungen, Verkauf von Post-Leasing-Vermögenswerten, Entwicklung, Leasing, Kauf, Verkauf und Verwaltung von Immobilien, Inkasso, Fuhrparkmanagement, Erbringung von Dienstleistungen, einschließlich Transferagentendienste und Outsourcing von IT-Spezialisten tätig. Das Unternehmen wurde 1919 gegründet und hat seinen Sitz in Warschau, Polen.

# Eigenkapitalrendite



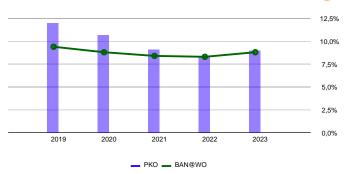
Gewinn vor Zinsen und Steuern (EBIT)

50%
40%
30%
20%
10%
2019 2020 2021 2022 2023
-- PKO -- BAN@WO

Die Eigenkapitalrendite (engl. ROE oder Return on Equity) zeigt das Verhältnis zwischen erwirtschaftetem Gewinn und vorhandenen Eigenmitteln. Bei PKO BANK SA lag der mittlere ROE bei 8% und damit unter dem Branchendurchschnitt von 10%, was auf eine mässig effiziente Eigenmittelverwendung hinweist.

Die letzte publizierte Eigenmittelrendite von 12% liegt über dem langjährigen Durchschnitt von 8%. Die operative Gewinnmarge (EBIT) von PKO BANK SA liegt im historischen Mittel bei 25%. Dies entspricht in etwa dem Branchendurchschnitt von 29%. Die zuletzt ausgewiesenen 39% liegen über dem historischen Mittel von 25%.

# Eigenmittelanteil der Bilanz





Die Grafik stellt den Anteil der Eigenmittel an der Bilanzsumme dar. Je höher der Wert, desto konservativer ist das Unternehmen finanziert. PKO BANK SA weist einen durchschnittlichen Eigenfinanzierungsgrad von 10% auf, vergleichbar also mit dem Branchendurchschnitt von 9%.

Die aktuellen 9% liegen nahe beim historischen Mittel von 10%.

Hier wird der Buchwert des Unternehmens im Verhältnis zum Börsenwert dargestellt. Je grösser die Kennzahl, umso mehr Buchwert erhält man relativ zum Börsenkurs. Der Mittelwert von PKO BANK SA liegt mit 88% unterhalb des Branchendurchschnittes von 101%.

Mit 72% liegt der aktuelle Wert unter dem historischen Durchschnitt von 88%.

Bilanz / Erfolgsrechnung	2021	2022	2023	
	<u>:</u>	<u>(-)</u>	<u></u> )	
	31-Dec	31-Dec	31-Dec	
in Millionen	PLN	PLN	PLN	
Flüssige Mittel + kurzfr. Guthaben	-	-	-	
Forderungen	-	-	-	
Inventar	-	-	-	
Kurzfristige Aktiven	-	-	33.824	7%
Sachanlagen	4.479	4.681	5.320	1%
Immaterielle Aktiven	3.463	3.527	3.918	1%
Total Aktiven	413.970	425.496	501.516	100%
Verbindlichkeiten	-	-	1.371	0%
Kurzfristiges Fremdkapital	3.821	3.011	13.450	3%
Total kurzfristige Passiven	-	-	287.721	57%
Lfr. Fremdkapitalquote	29.049	20.585	12.535	2%
Eigenkapital	37.713	35.444	45.237	9%
Total Passiven	413.970	425.496	501.516	100%

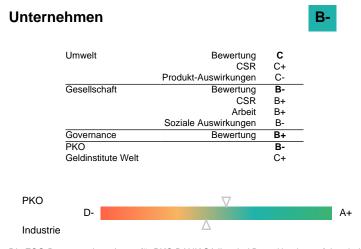
Erfolgsrechnung	2021	2022	2023	
	<u></u>	<u></u>	<u>:</u>	
	31-Dec	31-Dec	31-Dec	
in Millionen	PLN	PLN	PLN	
Umsatz	16.877	26.950	38.877	100%
Kosten	-	-	-	
Bruttogewinn	-	-	-	
Admin- & Gemeinkosten	-	-	-	
Forschung & Entwicklung	-	-	-	
Betriebsertrag	6.170	4.311	14.011	36%
Abschreibungen	1.232	1.278	1.371	4%
Gewinn vor Extras	4.874	3.333	5.502	14%
Gewinn vor Steuern	6.874	4.932	15.163	39%
Dividenden	0	0	0	0%
Reingewinn	4.874	3.333	5.502	14%

# Kennzahlen

Book Value	30.17	28.36	36.19
Anzahl Aktien ('000)	1.250.000	1.250.000	1.250.000
Anzahl Mitarbeiter	25.657	25.071	-

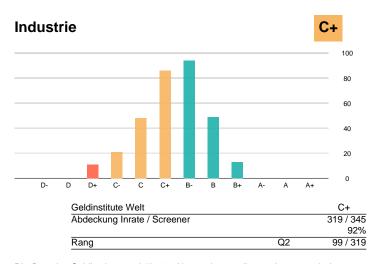
# Ratios

Current Ratio	-	-	0,1
Langfristiges Eigenkapital	7,0%	4,8%	2,5%
Umsatz zu Aktiven	4,1%	6,3%	7,8%
Cash flow zu Umsatz	36,2%	17,1%	17,7%





Geldinstitute von C+.



Die Branche Geldinstitute enthält 319 Unternehmen, die von Inrate analysiert wurden und das durchschnittliche Rating dieser Branche weltweit liegt bei C+. PKO BANK SA hat ein Rating von B- und liegt in ihrer Branche auf Platz 99, womit sie im zweiten Quartil liegt.

# **Historisch**



Zum letzten Analysedatum vom 11-Jun-2024 wurde PKO BANK SA mit einem ESG Rating von B- bewertet. Diese Einschätzung ist seit dem 02-Apr-2023 unverändert.

# Ausschlusskriterien

Total Auss	chlusskriterien	0,0%
	Erwachsenenunterhaltung	0,0%
	Alkohol	0,0%
	Verteidigung	0,0%
	Fossile Brennstoffe	0,0%
	Glücksspiel	0,0%
	Gentechnik	0,0%
	Nuklear	0,0%
	Palmöl	0,0%
	Pestizide	0,0%
	Tabak	0,0%
Kohle		0,0%

PKO BANK SA ist keinem der aufgeführten Geschäftsbereichen tätig.

Die Gesellschaft ist nicht im Bereich Kohle tätig.

# PKO BANK SA - ESG Branchenvergleich

Name	Symbol	Markt	Kurs	Perf YtD	BörsKap. (\$ Mia.)	Gesamt- eindruck	Bewertung ESG	Quartil	Ausschluss- kriterien %	Kohle %	Datum Bewertung ESG
PKO BANK SA	PKO	PL	61,70	22,6%	19,48		B-	Q2	-	-	11-Jun-2024
SANTANDER BANK POLSKA SA	BZW	PL	557,40	13,8%	14,36		B-	Q2	-	-	11-Jun-2024
BANK PKA.KASA OPIEKI SA	PEO	PL	168,20	10,6%	11,22		B-	Q2	-	-	11-Jun-2024
ING BANK SLASKI SA	BSK	PL	303,00	18,4%	9,86	_4411					
MBANK SA	BRE	PL	633,00	18,3%	6,79		В	Q1	-	-	29-Aug-2023
BNP PARIBAS BANK POLSKA	BKZ	PL	103,00	20,3%	3,80						
O ALIOR BANK SA	ALR	PL	101,20	32,6%	3,33		C+	Q3	-	-	16-Aug-2023
S BK.HANDLOWY W WARSZAWIEA	BHW	PL	95,90	-5,4%	3,19	_4411	B-	Q2	-	-	19-Sep-2023
BANK MILLENNIUM SA	MIL	PL	9,47	13,4%	2,90		В	Q1		-	28-Sep-2023
	JPM	US	207,63	22,1%	589,18		C-	Q4	-	-	15-Sep-2023

Mehr Informationen: cio.thescreener.com/help/esg.htm

# Legende - Aktien

#### Gesamteindruck

Das theScreener Rating basiert auf einer multifaktoriellen Analyse, welche technische, fundamentale, sensitivitäts- und umfeldbezogene Kriterien berücksichtigt. Das theScreener Rating-System umfasst 5 Stufen:



Das theScreener Rating-System für die Indizes und die Branchen umfasst 3 Stufen: Positiv, Neutral und Negativ.

#### Anzahl Aktien

Anzahl analysierter Aktien

#### Börs.-Kap. (\$ Mia.)

Diese Grösse berechnet sich, indem der Aktienpreis eines Unternehmens mit der Anzahl ausstehender Aktien multipliziert wird.

Unsere Potenzialeinschätzung gibt an, ob ein Titel zu einem hohen oder günstigen Preis gehandelt wird relativ zu seinen Ertragsaussichten.

Zur Beurteilung des theoretischen Potenzials stützen wir uns auf folgende Größen:

- Aktienkurs
- Ertrag
- Ertragsprognosen
- Dividenden

Durch Kombination dieser Größen erstellen wir die Potenzialeinstufung.

Es gibt fünf Potenzialeinschätzungen, die von stark unterbewertet bis zu stark überbewertet reichen.

Das theScreener Sterne-Rating System ist so angelegt, dass Sie schnell qualitativ einwandfreie Titel. Branchen oder Indizes erkennen können.

Pro erfülltem Kriterium verteilt das Rating System einen Stern wie folgt:

- Gewinnrevisionen
- Potenzial
- MF Tech. Trend
- Relative Performance über 4 Wochen

Eine Aktie wird mit maximal 4 Sternen bewertet.

Das schwächste Rating einer Aktie sind null Sterne.

Eine Aktie behält einmal erworbene Sterne bis ...

- Gewinnrevisionen negativ werden
- Potenzial negativ wird
- MF Tech. Trend negativ wird
- Relative Performance über 4 Wochen mehr als 1% negativ wird

Der Wert zeigt in % die für die nächsten 12 Monate erwartete Dividendenrendite.

Die Farbe der Zahl der Dividendenrendite zeigt den Deckungsgrad der Dividende durch Gewinne an. Beispiel:

- 0%, keine Dividende
- 4%, die Dividende beträgt weniger als 40% der erwarteten Gewinne
- 4%, die Dividende beträgt zwischen 40% und 70% der erwarteten Gewinne
- 4%, für die Dividende müssen mehr als 70% der erwarteten Gewinne verwendet werden.

### Gewinnrevisionen

Der Trend der Gewinnrevisionen stellt den Analystenkonsens dar und basiert auf deren Gewinnrevisionen pro Aktie der letzten sieben Wochen. Um zuverlässige Schätzungen zu gewährleisten, analysiert the Screener nur Titel, die von mindestens drei Analysten abgedeckt werden.

Revisionen, die ±1% überschreiten, werden als positive oder negative Gewinnrevisionstrends interpretiert.

### Rating Finanzkennzahlen

Die Finanzkennzahlen werden auf einer dreistufigen Skala (positiv, neutral und negativ) bewertet. Das Gesamtrating basiert auf den Unterratings, die die mittel- und langfristige Entwicklung sowie den Branchendurchschnitt berücksichtigen.

### Zielpreis

Der Zielpreis ist eine Schätzung, wie hoch der Kurs in 12 Monaten sein wird.

#### LF PE

Verhältnis des Preises zum langfristig erwarteten Gewinn.

Es handelt sich um die durchschnittliche geschätzte jährliche Steigerungsrate der zukünftigen Erträge des Unternehmens, in der Regel für die nächsten zwei bis drei Jahre.

Der mittelfristige (40 Tage) technische Trend zeigt den gegenwärtigen Trend, der positiv, neutral oder negativ sein kann.

Wenn der Kurs weniger als 1,75 % über oder unter dem technischen Trend liegt, wird der

mittelfristige technische Trend als neutral betrachtet. Ein positiver oder negativer technischer Trend liegt vor, wenn der Preis den technischen Trend um mindestens 1,75% über- oder unterschreitet.

### 4 Wochen (Relative) Performance

Dieser dividendenbereinigte Indikator zeigt die Performance eines Wertes relativ zum entsprechenden Index während der letzten vier Wochen an. Bei Indizes zeigt der Indikator die absolute Wertentwicklung über 4 Wochen an.

#### **Bad News Factor**

Dem «Bad News Factor» liegt die Analyse von Preisrückschlägen der Aktie bei allgemein steigenden Börsen während der letzten 12 Monate zugrunde. Erleidet eine Aktie einen absoluten Kursrückgang, während ihr Referenzindex steigt, so belastet etwas Unternehmensspezifisches den Aktienkurs, daher der Name.

Der Bad News Factor zeigt die Abweichung der betrachteten Aktien pro Bad News Ereignis im Vergleich zum Referenzindex. Der Faktor wird in Basis Punkten pro Halbwoche gemessen und stellt den Durchschnittswert der letzten 52 Wochen dar. Je höher der Faktor, umso empfindlicher waren die Reaktionen auf "Bad News". Ein niedriger Faktor zeigt, dass in der Vergangenheit wenig nervös auf Negatives zum Unternehmen reagiert wurde.

# **Bear Market Factor**

Dem «Bear Market Factor» liegt die Analyse des Kursverhaltens bei sinkenden Märkten zugrunde. Der Faktor misst den Unterschied zwischen der Bewegung des Aktienkurses und der des Gesamtmarktes (Referenzindex) bei sinkenden Märkten.

Die Basis bildet eine Beobachtungsperiode über die letzten 52 Wochen mit halbwöchentlichen Intervallen.

Ein grosser "Bear Market Factor" deutet darauf hin, dass die Aktie auf negative Bewegungen des Referenzindexes stark fallend reagiert hat.

Ein sehr negativer "Bear Market Factor" deutet auf ein defensives Profil hin: Die Aktie war von Baissen unterdurchschnittlich betroffen.

#### Sensitivität

Die Kursentwicklung von Aktien ist grundsätzlich mit hohen Risiken behaftet und kann starken Schwankungen unterliegen – bis hin zu einem Totalverlust. Aufgrund des historischen Verhaltens werden die Aktien in verschiedene Sensitivitätsstufen eingeteilt. Diese Sensitivitätsstufen verstehen sich ausschliesslich als relativer historischer Vergleichswert zu anderen Aktien. Grundsätzlich muss aber selbst bei als «wenig sensitiv» eingestuften Werten berücksichtigt werden, dass es sich um Aktien und damit um riskante Wertpapiere handelt und dass aus der Vergangenheit keine schlüssigen Folgerungen für die Zukunft gezogen

Die Sensitivitätsstufe wird festgelegt, indem der Bear Market Factor und der Bad News Factor der Aktie mit einem langjährigen internationalen Durchschnitt (Referenzwert) verglichen werden.

Es gibt drei verschiedene Sensitivitätsstufen:

- Geringe Sensitivität: Beide Sensitivitätswerte liegen unterhalb des Referenzwertes.
- Mittlere Sensitivität: Mindestens ein Sensitivitätswert liegt oberhalb des Referenzwertes, aber keiner der beiden Werte übersteigt den Durchschnitt um mehr als eine Standardabweichung.
  Hohe Sensitivität: Mindestens ein Sensitivitätswert liegt um mehr als eine
- Standardabweichung über dem Referenzwert.

Die Volatilität misst die Stärke der Schwankungen einer Aktie oder eines Indexes während eines Zeitraumes. Die Volatilität über 12 Monate zeigt den Durchschnittswert während der letzten 12 Monate.

Beta wird oft als Mass für die Sensitivität verwendet. Ist es grösser als 100, so ist die Aktie volatiler als ihr Referenzindex.

Die Korrelation misst den Grad der Übereinstimmung der Kursbewegungen einer Aktie mit der ihres Referenzindexes.

### Hinweis:

theScreener.com übernimmt keine Haftung für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität der Angaben. Dieses Dokument dient ausschliesslich informativen Zwecken und stellt weder eine Anlageberatung, noch eine Anlagevermittlung oder eine sonstige Finanzdienstleistung dar. Die Kursentwicklung von Wertpapieren ist mit Risiken behaftet und kann starken Kursschwankungen unterliegen. Aus der Vergangenheit und den gemachten Angaben können keine Schlüsse für zukünftige Kursentwicklungen gezogen werden. Historische Renditeangaben sind keine Garantie für laufende und

zukünftige Ergebnisse.
Wenn die Anlagewährung von der Währung des Anlageinstrumentes abweicht, können Währungsschwankungen die Wertentwicklung des Anlageinstrumentes stark beeinflussen, so dass diese deutlich

höher oder niedriger ausfallen kann. Mehr Informationen : www.thescreener.com/de/home/method/

Preisdaten, Finanzkennzahlen und Gewinnschätzungen von FACTSET. Indexdaten von EDI.