

# ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Wasser

Indexbeschreibung | Valor 10 687 112

31.01.2018

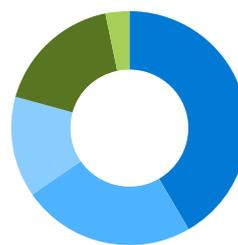
Hierbei handelt es sich in der Schweiz um Strukturierte Produkte. Sie sind keine kollektiven Kapitalanlagen im Sinne des Kollektivanlagegesetzes (KAG). Sie unterstehen weder der Genehmigungspflicht noch der Aufsicht der FINMA und Anleger geniessen nicht den spezifischen Anlegerschutz des KAG.

## In Kürze

- Süswasser ist eine Grundvoraussetzung für jegliches Leben auf unserem Planeten.
- Die Weltbevölkerung wächst jährlich um rund 78 Mio. Das Bevölkerungswachstum steigert den Wasserverbrauch und erfordert den Ausbau der Wasserinfrastrukturen.
- Süswasser wird zunehmend zur knappen Ressource und damit zu einem wirtschaftlichen Gut.
- Die bestehenden Wasserinfrastrukturen sind grösstenteils stark veraltet und erneuerungsbedürftig.
- Die Klimaerwärmung beeinträchtigt zunehmend die knapper Süswasservorräte.



## Aufteilung nach Branchen (in %) per 31.01.2018



- Wasser-/Abwassertechnologie 41.60%
- Wasser-/Abwasserversorgung 23.81%
- Wasser-/Abwasseraufbereitung 13.90%
- Wasserdienstleistung 17.44%
- Wasserkraft 3.26%

## Aufteilung nach Ländern (in %) per 31.01.2018



- Emerging Markets 9,91%
- Europa 31,37%
- Nord Amerika 48,26%
- Pazifik 10,45%

## ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Wasser

Datum: 31.01.2018

Seit	1Mt	3Mte	1J	3J	5J	Lanc.
Index	-0.8%	-1.0%	17.7%	45.8%	73.8%	128.8%
Annualisiert				3J	5J	Lanc.
Index				15.3%	14.8%	15.6%
Jahresperf.	2013	2014	2015	2016	2017	2018 YTD
Index	25.4%	9.8%	-2.5%	16.5%	17.8%	-0.8%

## Kostbares Nass

Süsswasser ist auf unserem Planeten je länger, je mehr ein begehrtes Gut und wird immer stärker zu einem wirtschaftlichen Faktor erster Priorität. Von den 6.2 Mrd. Menschen auf der Erde haben heute ca. 0.8 Mrd. keinen Zugang zu sauberem Wasser und 2.4. Mrd. sind ohne ausreichende Abwasserentsorgung.

Wasser ist nicht einfach irgendeine Flüssigkeit, sondern eine Grundvoraussetzung für jegliches Leben auf unserem Planeten. Neben der stetig steigenden Nutzung und der damit verbundenen Verschmutzung der global knappen Süsswasservorräte beeinträchtigt auch zunehmend die Klimaerwärmung das kostbare Nass. Damit in Zukunft für alle Bewohner der Erde ein ausreichendes Wasserangebot verfügbar ist, muss die Wirtschaft wesentlich nachhaltiger mit dieser Ressource umgehen. Nachhaltige Unternehmen im Wasserbereich werden somit verstärkt gefragt sein, was Anlegern interessante Perspektiven eröffnet.

Vier wichtige Trends werden in den nächsten Jahren das Wachstum im Wasserbereich vorantreiben:

- Die Weltbevölkerung wächst jährlich um rund 78 Mio., bis 2025 dürfte es über 8 Mrd. Menschen geben. Das Bevölkerungswachstum steigert den Wasserverbrauch und erfordert entsprechende Infrastrukturen.
- Die bestehenden Wasserinfrastrukturen sind grösstenteils stark veraltet und erneuerungsbedürftig. Es besteht ein enormer Investitionsbedarf.
- Die Anforderungen an die Wasserqualität, insbesondere in den industrialisierten Staaten, steigen.
- Wegen des Klimawandels ist gemäss dem IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) mit abnehmenden Süsswasserressourcen zu rechnen.

## ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Wasser

Für den ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Wasser werden Unternehmen aus dem nachhaltigen Anlageuniversum der Zürcher Kantonalbank ausgewählt, die aus verschiedenen Bereichen entlang der Wasserwertschöpfungskette stammen. Es werden nur Unternehmen berücksichtigt, die einen markanten Teil des Umsatzes im Wassergeschäft erwirtschaften.

### Eckdaten

Valor ZKB MeinIndex Wasser	10 687 112
Bloomberg Symbol	ZKBIWASS

### Open End ZKB Tracker-Zertifikate

Valor	ISIN	Symbol	Tranche
10 716 407	CH0107164078	TRWASO	Retail
10 716 414	CH0107164144	TRWASI	Institutionell

**Die neue Titelauswahl per nächstem Rebalancing wird auf dem Index Fact Sheet vorangekündigt.**

## ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Wasser

Für den ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Wasser werden Unternehmen aus dem nachhaltigen Anlageuniversum der Zürcher Kantonalbank ausgewählt, die aus verschiedenen Bereichen entlang der Wasserwertschöpfungskette stammen. Es werden nur Unternehmen berücksichtigt, die einen markanten Teil des Umsatzes im Wassergeschäft erwirtschaften.

### Wasserversorgung

Dabei handelt es sich um Unternehmen, die über bedeutende Aktivitäten im Bereich Wasser-/Abwasserversorgung verfügen. Diese Unternehmen zeichnen sich hinsichtlich ihrer nachhaltigen Unternehmensführung/-strategie aus. Das heisst, dass sie neben ökonomischen auch ökologische und soziale Faktoren in ihrer Unternehmensstrategie berücksichtigen.

### Wassertechnologie

Die in der Kategorie Wassertechnologie vertretenen Unternehmen sind spezialisiert auf Bereiche wie Wasser-/ Abwasserleitungen, Sanitärinstallationen oder Wassermessung. Darunter fallen auch Unternehmen, die über wassereffiziente Produkte und Prozesse verfügen.

### Wasser-/Abwasseraufbereitung

Wegen der anhaltenden Verschmutzung des Wassers, insbesondere im Siedlungs-, Industrie- und Landwirtschaftsbereich, steigt weltweit die Nachfrage nach Wasserreinigungs- und Abwasseraufbereitungstechnologien. Bei der Bekämpfung von Krankheiten und Epidemien spielt sauberes Wasser eine äusserst zentrale Rolle.

### Wasserdienstleistung

Unternehmen, die sich mit der Messung und Bestimmung der Wasserqualität beschäftigen oder sich mit der Projektierung von Anlagen, zum Beispiel für Wasseraufbereitung und Bodensanierung, auseinandersetzen, werden im Bereich Wasserdienstleistungen zusammengefasst.

### Wasserkraft

Unternehmen, die auf die erneuerbare Energiegewinnung aus Wasserkraft setzen und auf eine nachhaltige Unternehmensführung achten.

### Kontakt

Zürcher Kantonalbank, Josefstrasse 222, 8005 Zürich

### Sales Strukturierte Produkte

Tel.: +41(0) 44 293 66 65 / E-Mail: [derivate@zkb.ch](mailto:derivate@zkb.ch)

[www.zkb.ch/strukturierteprodukte](http://www.zkb.ch/strukturierteprodukte)

### Disclaimer

Keine der hierin enthaltenen Informationen begründet ein Angebot oder eine Aufforderung zum Abschluss einer Finanztransaktion. Des Weiteren stellt dieses Dokument keinen Emissionsprospekt gemäss Art. 652a bzw. 1156 des schweizerischen Obligationenrechts (OR) dar. Die für die Produkte massgebenden Prospekte und Termsheets können unter [documentation@zkb.ch](mailto:documentation@zkb.ch) bezogen werden. Hierbei handelt es sich um risikobehaftete Produkte, bei denen gegebenenfalls Verluste eintreten können und über deren Risiken sich jeder Investor im Klaren sein muss. Des Weiteren verweisen wir auf die Broschüre «Risiken des Effektenhandels», die bei uns bestellt werden kann. Für Verkauf und Angebot von strukturierten Produkten können länderspezifische Restriktionen bestehen, welche zwingend einzuhalten sind. Für die erwähnten strukturierten Produkte und das vorliegende Dokument sind insbesondere die Restriktionen in U.K., Guernsey, EWR-Staaten, USA und für U.S. Personen einzuhalten. Zurückliegende Wert-, Preis- oder Kursentwicklungen geben keine Anhaltspunkte auf die zukünftige Entwicklung des Investments. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

## ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Wasser Komponenten per 31.01.2018

Indextitel	Basiswert	ISIN	Fixierungspreis	Währung	FX	Anzahl Aktien	Portfoliokategorie	Gewichtung in % per 31.01.2018
CHINA EVERBRIGHT INTL LTD		HK0257001336	10.86	HKD	0.127471	5.702870	Wasser-/Abwasseraufbereitung	3.51%
BEIJING ENTERPRISES WATER GR		BMG0957L1090	6.61	HKD	0.127471	9.481241	Wasser-/Abwasseraufbereitung	3.55%
CHINA LESSO GROUP HOLDINGS L		KYG2157Q1029	5.18	HKD	0.127471	11.448378	Wasser-/Abwassertechnologie	3.36%
SMITH (A.O.) CORP		US8318652091	59.18	USD	0.994184	0.127459	Wasser-/Abwasseraufbereitung	3.34%
AMERICAN WATER WORKS CO INC		US0304201033	87.76	USD	0.994184	0.089451	Wasser-/Abwasserversorgung	3.47%
BELIMO HOLDING AG-REG		CH0001503199	4'115.00	CHF	1.000000	0.001925	Wasser-/Abwassertechnologie	3.52%
BADGER METER INC		US0565251081	43.50	USD	0.994184	0.179230	Wasser-/Abwassertechnologie	3.45%
DANAHER CORP		US2358511028	91.81	USD	0.994184	0.086466	Wasserdienstleistung	3.51%
ECOLAB INC		US2788651006	130.92	USD	0.994184	0.059113	Wasserdienstleistung	3.42%
EDP - ENERGIAS DO BRASIL SA		BRENBRACNOR2	14.67	BRL	0.302256	1.652587	Wasserkraft	3.26%
EUROFINS SCIENTIFIC		FR0000038259	559.80	EUR	1.158749	0.012459	Wasserdienstleistung	3.60%
FISCHER (GEORG)-REG		CH0001752309	1'237.00	CHF	1.000000	0.006366	Wasser-/Abwassertechnologie	3.50%
GEBERIT AG-REG		CH0030170408	472.80	CHF	1.000000	0.016754	Wasser-/Abwassertechnologie	3.52%
HERA SPA		IT0001250932	2.78	EUR	1.158749	2.401100	Wasser-/Abwasserversorgung	3.44%
ICF INTERNATIONAL INC		US44925C1036	53.25	USD	0.994184	0.144705	Wasserdienstleistung	3.41%
IDEX CORP		US45167R1041	127.96	USD	0.994184	0.062418	Wasser-/Abwassertechnologie	3.53%
IREN SPA		IT0003027817	2.35	EUR	1.158749	2.848484	Wasser-/Abwasserversorgung	3.45%
ITRON INC		US4657411066	77.30	USD	0.994184	0.098870	Wasser-/Abwassertechnologie	3.38%
LINDSAY CORP		US5355551061	91.16	USD	0.994184	0.086058	Wasser-/Abwassertechnologie	3.47%
MASCO CORP		US5745991068	39.49	USD	0.994184	0.195815	Wasser-/Abwassertechnologie	3.42%
MAYR-MELNHOF KARTON AG		AT0000938204	125.00	EUR	1.158749	0.054235	Wasser-/Abwassertechnologie	3.49%

Basiswert	ISIN	Fixierungspreis	Währung	FX	Anzahl Aktien	Portfoliokategorie	Gewichtung in % per 31.01.2018
MANILA WATER COMPANY	PHY569991086	31.00	PHP	0.019241	12.751101	Wasser- /Abwasserversorgung	3.38%
CIA SANEAMENTO BASICO DE- ADR	US20441A1025	9.13	USD	0.994184	0.815185	Wasser- /Abwasserversorgung	3.29%
SUEZ	FR0010613471	15.14	EUR	1.158749	0.429891	Wasser- /Abwasserversorgung	3.35%
SIKA AG-BR	CH0000587979	7'245.00	CHF	1.000000	0.001081	Wasser- /Abwassertechnologie	3.48%
STANTEC INC	CA85472N1096	36.93	CAD	0.775314	0.274633	Wasserdienstleistung	3.50%
VALMONT INDUSTRIES	US9202531011	158.55	USD	0.994184	0.049217	Wasser- /Abwassertechnologie	3.45%
AQUA AMERICA INC	US03836W1036	35.42	USD	0.994184	0.217941	Wasser- /Abwasserversorgung	3.41%
XYLEM INC	US98419M1009	64.64	USD	0.994184	0.122220	Wasser- /Abwasseraufbereitung	3.49%