

ZKB MeinIndex Sustainable Wasser

Indexbeschreibung | Valor 10 687 112

31.10.2018

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.

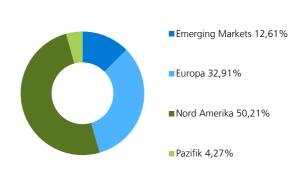
In Kürze

- Süsswasser 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.
- Süsswasser 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 Süsswasservorräte.

Aufteilung nach Branchen (in %) per 31.10.2018



Aufteilung nach Ländern (in %) per 31.10.2018





| ZKB MeinIndex Sustainable Wasser | | | | | Datum: | 31.10.2018 |
|----------------------------------|-------|-------|-------|------------|--------|------------|
| Seit | 1Mt | 3Mte | 1J | 3 J | 5J | Lanc. |
| Index | -5.5% | -8.6% | -8.1% | 26.6% | 43.8% | 112.4% |
| Annualisiert | | | | 3 J | 5J | Lanc. |
| Index | | | | 8.9% | 8.8% | 12.5% |
| Jahresperf. | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 YTD |
| Index | 26.9% | 11.1% | -1.3% | 15.2% | 17.8% | -7.9% |

Kosthares 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 Sustainable 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 |

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

ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Wasser

Für den ZKB MeinIndex Sustainable 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 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 Emissi onsprospekt gemäss Art. 652a bzw. 1156 des schweizerischen Obligationenrechts (OR) dar. Die für die Produkte massgebenden Prospekte und Termsheets können unter 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 erwähnranderspezinsche rekstriktionen Destenen, weiche zwingend entzünärten sind. Pül die ten strukturierten Produkte und das vorliegende Dokument sind insbesondere die Restriktionen in U.K., Guernsey, EVNR-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 Sustainable Wasser Komponenten per 31.10.2018

Indextitel

| Basiswert | ISIN | Fixierungs- preis | Währung | FX | Anzahl Aktien | Portfoliokategorie | Gewichtung in % per 31.10.2018 |
|--------------------------------------|--------------|----------------------|---------|----------|---------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| GUANGDONG INVESTMENT LTD | HK0270001396 | 14.02 | HKD | 0.128153 | 4.878308 | Wasser- /Abwasserversorgung | 4.27% |
| CHINA LESSO GROUP HOLDINGS L | KYG2157Q1029 | 4.08 | HKD | 0.128153 | 16.268858 | Wasser- /Abwassertechnologie | 4.15% |
| SMITH (A.O.) CORP | US8318652091 | 45.72 | USD | 1.005177 | 0.190568 | Wasser- /Abwasseraufbereitung | 4.27% |
| AMERICAN WATER WORKS CO INC | US0304201033 | 90.18 | USD | 1.005177 | 0.093646 | Wasser- /Abwasserversorgung | 4.14% |
| BADGER METER INC | US0565251081 | 48.76 | USD | 1.005177 | 0.178627 | Wasser- /Abwassertechnologie | 4.27% |
| DANAHER CORP | US2358511028 | 97.72 | USD | 1.005177 | 0.085764 | Wasserdienstleistung | 4.11% |
| ECOLAB INC | US2788651006 | 149.00 | USD | 1.005177 | 0.057960 | Wasserdienstleistung | 4.23% |
| EDP - ENERGIAS DO BRASIL SA | BRENBRACNOR2 | 14.10 | BRL | 0.272135 | 2.270377 | Wasserkraft | 4.25% |
| EUROFINS SCIENTIFIC | FR0000038259 | 435.00 | EUR | 1.140446 | 0.018154 | Wasserdienstleistung | 4.39% |
| FISCHER (GEORG)-REG | CH0001752309 | 910.50 | CHF | 1.000000 | 0.009389 | Wasser- /Abwassertechnologie | 4.17% |
| GEBERIT AG- REG | CH0030170408 | 382.40 | CHF | 1.000000 | 0.020046 | Wasser- /Abwassertechnologie | 3.74% |
| HD SUPPLY HOLDINGS INC | US40416M1053 | 37.36 | USD | 1.005177 | 0.225861 | Wasser- /Abwassertechnologie | 4.13% |
| HALMA PLC | GB0004052071 | 13.00 | GBp | 1.277302 | 0.508786 | Wasserdienstleistung | 4.12% |
| HERA SPA | IT0001250932 | 2.43 | EUR | 1.140446 | 3.045433 | Wasser- /Abwasserversorgung | 4.11% |
| ICF INTERNATIONA L INC | US44925C1036 | 74.02 | USD | 1.005177 | 0.118235 | Wasserdienstleistung | 4.29% |
| IDEX CORP | US45167R1041 | 125.25 | USD | 1.005177 | 0.064803 | Wasser- /Abwassertechnologie | 3.98% |
| PENTAIR PLC | IE00BLS09M33 | 39.82 | USD | 1.005177 | 0.224156 | Wasser- /Abwassertechnologie | 4.37% |
| RATIONAL AG | DE0007010803 | 505.00 | EUR | 1.140446 | 0.013008 | Wasser- /Abwassertechnologie | 3.65% |
| REXNORD CORP | US76169B1026 | 24.31 | USD | 1.005177 | 0.333714 | Wasser- /Abwassertechnologie | 3.97% |
| CIA SANEAMENTO BASICO DE SP | BRSBSPACNOR5 | 27.71 | BRL | 0.272135 | 1.146983 | Wasser- /Abwasserversorgung | 4.22% |
| SIKA AG-REG | CH0418792922 | 126.30 | CHF | 1.000000 | 0.070808 | Wasser- /Abwassertechnologie | 4.36% |

| Basiswert | ISIN | Fixierungs- preis | Währung | FX | Anzahl Aktien | Portfoliokategorie | Gewichtung in % per 31.10.2018 |
|------------------------------|--------------|----------------------|---------|----------|---------------|----------------------------------|--------------------------------|
| STANTEC INC | CA85472N1096 | 33.77 | CAD | 0.766078 | 0.343526 | Wasserdienstleistung | 4.33% |
| TRACTOR SUPPLY COMPANY | US8923561067 | 93.40 | USD | 1.005177 | 0.099123 | Wasserdienstleistung | 4.54% |
| XYLEM INC | US98419M1009 | 64.98 | USD | 1.005177 | 0.124294 | Wasser- /Abwasseraufbereitung | 3.96% |