

Geschäftsbericht

2018

Bilanz per 31.12.2018

Aktiven	Index	31.12.2018		31.12.2017	
	Anhang	CHF	%	CHF	%
Vermögensanlagen	6.6	1'936'682'751.60	84.3%	1'732'575'956.70	83.2%
Flüssige Mittel und Geldmarktanlagen		117'209'330.19	5.1%	125'784'535.43	6.0%
Forderungen	7.1	8'728'921.26	0.4%	8'189'619.07	0.4%
Guthaben bei angeschlossenen Arbeitgebern	6.8	19'733'671.60	0.9%	8'635'057.85	0.4%
Wertschriften		1'521'874'508.75	66.2%	1'350'445'574.55	64.9%
Immobilien Eigene		254'576'699.80	11.1%	224'719'699.80	10.8%
Immobilien Beteiligungen		14'559'620.00	0.6%	14'801'470.00	0.7%
Aktive Rechnungsabgrenzung	7.1	1'924'502.00	0.1%	1'899'490.00	0.1%
Aktiven aus Versicherungsverträgen	5.5	359'697'175.00	15.6%	347'404'197.00	16.7%
Total Aktiven		2'298'304'428.60	100.0%	2'081'879'643.70	100.0%

Passiven	Index	31.12.2018		31.12.2017	
	Anhang	CHF	%	CHF	%
Verbindlichkeiten		105'569'275.56	4.6%	78'683'746.92	3.8%
Freizügigkeitsleistungen, Kapitalien		102'441'907.41	4.5%	74'958'980.61	3.6%
Andere Verbindlichkeiten	7.2	3'127'368.15	0.1%	3'724'766.31	0.2%
Passive Rechnungsabgrenzung	7.2	394'004.46	0.0%	371'843.24	0.0%
AG-Beitragsreserven Vorsorgewerke	6.8	33'886'925.13	1.4%	33'189'939.74	1.6%
Vorsorgekapitalien und techn. Rückstellungen		1'967'030'621.80	85.6%	1'709'389'116.90	82.1%
Vorsorgekapital Aktive Versicherte	5.2	1'412'859'448.80	61.5%	1'224'109'843.90	58.8%
Vorsorgekapital Rentner Stiftung	5.5	194'365'318.00	8.5%	137'759'641.00	6.6%
Passiven aus Versicherungsverträgen	5.5	359'697'175.00	15.6%	347'404'197.00	16.7%
Technische Rückstellungen Vorsorgewerke	5.5	108'680.00	0.0%	115'435.00	0.0%
Freie Mittel Vorsorgewerke		21'886'677.65	1.0%	21'245'706.29	1.0%
Freie Mittel Vw zu Beginn der Periode		21'245'706.29	1.0%	23'742'533.95	1.1%
Veränderung aus Zu- und Abgang		958'981.28	0.0%	3'454'682.58	0.2%
Auflösung/Bildung Freie Mittel Vw		-318'009.92	0.0%	-5'951'510.24	-0.3%
Technische Rückstellungen Stiftung	5.5	36'000'000.00	1.6%	30'000'000.00	1.4%
Wertschwankungsreserven Stiftung	6.3	133'536'924.00	5.8%	190'662'000.00	9.2%
Freie Mittel Stiftung		-	0.0%	18'337'290.61	0.9%
Stand zu Beginn der Periode		18'337'290.61	0.8%	-	0.0%
Aufwand- / Ertragsüberschuss		-18'337'290.61	-0.8%	18'337'290.61	0.9%
Total Passiven		2'298'304'428.60	100.0%	2'081'879'643.70	100.0%

	Index Anhang	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Ordentliche und übrige Beiträge und Einlagen		133'019'318.36	117'531'979.10
Beiträge Arbeitnehmer		51'178'764.15	44'595'931.50
Beiträge Arbeitgeber		60'725'358.09	51'793'207.55
./.. Finanzierung aus Arbeitgeber-Beitragsreserven		-4'587'914.05	-3'575'717.18
Einlagen in die Arbeitgeber-Beitragsreserven	6.8	8'525'472.17	12'285'361.53
Einmaleinlagen und Einkaufsummen	5.2	16'462'677.10	11'862'111.45
Zuschüsse Sicherheitsfonds		714'960.90	571'084.25
Eintrittsleistungen		292'624'568.39	198'413'139.55
Freizügigkeitseinlagen	5.2	286'756'774.00	183'639'649.70
Einlagen in die Freien Mittel bei Übernahme		1'144'408.64	3'954'902.94
Einlagen in die technischen Rückstellungen bei Übernahmen		2'168'803.55	8'481'184.66
Einzahlungen WEF-Vorbezüge/Scheidung	7.3	2'554'582.20	2'337'402.25
Zufluss aus Beiträgen und Eintrittsleistungen		425'643'886.75	315'945'118.65
Reglementarische Leistungen		-67'974'118.55	-60'866'290.00
Altersrenten		-25'605'540.25	-23'078'858.15
Hinterlassenenrenten		-3'088'760.15	-2'863'211.05
Invalidenrenten		-5'591'727.05	-4'753'132.50
Kapitalleistungen bei Pensionierung		-31'352'214.05	-26'816'537.00
Kapitalleistungen bei Tod und Invalidität	5.2	-2'335'877.05	-3'354'551.30
Austrittsleistungen		-147'704'648.76	-120'767'253.74
Freizügigkeitsleistungen bei Austritt	5.2	-136'483'718.43	-115'540'911.23
Entnahmen aus freien Mitteln bei Abgängen und Teilliquidationen		-185'427.36	-500'220.36
Entnahmen aus technischen Rückstellungen bei Übergaben		-1'513'208.00	-
Entnahmen aus AG-Beitragsreserven bei Übergaben		-2'506'417.52	-410'752.95
Auszahlung WEF-Vorbezüge/Scheidung	7.3	-7'015'877.45	-4'315'369.20
Abfluss für Leistungen und Vorbezüge		-215'678'767.31	-181'633'543.74
Bildung/Auflösung Vorsorgekapitalien, technische Rückstellungen und Beitragsreserven		-264'979'461.65	-198'701'727.89
Veränderung Vorsorgekapital Aktive		-175'284'598.45	-90'005'775.25
Verzinsung Vorsorgekapital Aktive	5.2	-13'465'006.45	-28'504'042.70
Bildung Vorsorgekapital Rentner Stiftung		-56'605'677.00	-61'682'935.00
Veränderung freie Mittel aus Übernahmen und Übergaben		-958'981.28	-3'454'682.58
Auflösung Freie Mittel Vorsorgewerke		318'009.92	5'951'510.24
Veränderungen Passiven aus Versicherungsverträgen	5.5	-12'292'978.00	3'196'777.00
Auflösung techn. Rückstellungen Vorsorgewerke		6'755.00	7'312.00
Bildung technische Rückstellungen Stiftung	5.5	-6'000'000.00	-16'000'000.00
Bildung/Auflösung von AG-Beitragsreserven	6.8	-696'985.39	-8'209'891.60
Ertrag aus Versicherungsleistungen		29'711'577.20	28'720'122.60
Versicherungsleistungen		29'711'577.20	28'720'122.60
Überschussanteile und Rückvergütungen	5.7	-	-
Versicherungsaufwand		-12'139'494.95	-10'911'414.35
Versicherungsprämien	7.3	-10'451'660.55	-9'208'361.50
Einmaleinlagen an Versicherungen		-1'083'279.20	-1'169'655.25
Beiträge an Sicherheitsfonds		-604'555.20	-533'397.60
Veränderungen Aktiven aus Versicherungsvertr.	5.5	12'292'978.00	-3'196'777.00
Nettoergebnis aus Versicherungsteil		-25'149'281.96	-49'778'221.73

Betriebsrechnung 01.01.-31.12.2018

	Index Anhang	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Nettoergebnis aus Versicherungsteil		-25'149'281.96	-49'778'221.73
Nettoergebnis aus Vermögensanlage	6.4	-45'757'019.83	113'975'407.35
Erfolg auf flüssigen Mitteln und Geldmarktanlagen		-2'918'203.79	609'727.80
Wertschriftenertrag		-61'864'021.40	113'306'231.36
Immobilienertag		25'543'930.55	7'981'693.61
Zinsaufwand Freizügigkeits-/Versicherungsleistungen		-240'782.31	-116'008.83
Zinsen auf Guthaben bei angeschlossenen Arbeitgebern		40'267.50	25'311.05
Übriger Zinsaufwand/-ertrag		506'735.32	99'560.47
Verwaltungsaufwand der Vermögensanlage	6.5	-6'824'945.70	-7'931'108.11
Sonstiger Ertrag	7.3	142'768.04	173'851.40
Sonstiger Aufwand		-13'568.75	16'069.80
Verwaltungsaufwand	7.3	-4'685'264.11	-4'962'251.60
Personal-, Raum-, Sachaufwand		-3'213'433.06	-2'959'978.98
Marketing und Werbung		-162'341.45	-107'647.71
Broker		-1'222'288.60	-1'017'052.30
Revisionsstelle und Experte		-69'031.50	-73'213.20
Aufsichtsbehörde		-18'169.50	-16'900.50
Projektaufwand IT & Rückversicherung		-	-787'458.91
Aufwand- / Ertragsüberschuss vor Bildung WSR		-75'462'366.61	59'424'855.22
Auflösung/Bildung Wertschwankungsreserven	6.3	57'125'076.00	-41'087'564.61
Aufwand- / Ertragsüberschuss Stiftung		-18'337'290.61	18'337'290.61

I Grundlagen und Organisation

1.1 Rechtsform und Zweck

Am 5. Mai 1958 ist unter dem Namen FUTURA Stiftung zur Förderung der Personalfürsorge eine Stiftung im Sinne von Art. 80ff des Schweizerischen Zivilgesetzbuches errichtet worden. Der Name der Stiftung lautet heute FUTURA Vorsorgestiftung.

Die Stiftung hat ihren Sitz in Brugg. Sie bezweckt den Schutz der Arbeitnehmer und Arbeitgeber der ihr angeschlossenen Unternehmen nach Massgabe ihrer Reglemente gegen die wirtschaftlichen Folgen des Erwerbsausfalles infolge Alter, Tod und Invalidität in den Bereichen der obligatorischen und überobligatorischen beruflichen Vorsorge; sie kann Leistungen zu Gunsten der Versicherten und ihrer Angehörigen in besonderen Notlagen erbringen.

1.2 Registrierung BVG und Sicherheitsfonds

Die Stiftung ist im Register für die berufliche Vorsorge eingetragen und entrichtet dem Sicherheitsfonds BVG Beiträge. Sie ist unter der Nr. AG 93 registriert.

1.3 Urkunde und Reglemente

In-Kraft-Treten/Änderung per

Anlagereglement	1. Oktober 2018
Kostenreglement	1. Januar 2017
Organisationsreglement	1. Januar 2013
Reglement Teilliquidation Sammelstiftung	31. Dezember 2014
Reglement Teil- und Gesamtliquidation von Vorsorgewerken	1. Januar 2005
Reglement zur Bildung von Rückstellungen und Reserven	1. Dezember 2016
Reglement Wohneigentumsförderung	1. Oktober 2017
Stiftungsurkunde	29. Januar 2013
Vorsorgereglement	1. Januar 2018
Wahlreglement Stiftungsrat	1. Mai 2018

1.4 Paritätisches Führungsorgan/Zeichnungsberechtigung (Stand 31.12.2018)

Die paritätisch zusammengesetzten Organe der Stiftung sind:

- der Stiftungsrat
- die Personalfürsorge-Kommissionen der angeschlossenen Unternehmen

Stiftungsrat	Funktion	Vertretung	gewählt bis / Mutation per
Schmocker Bernhard ***	Präsident	AG / **	31.12.2022
Baumgartner Peter ***	Vizepräsident	AN / **	31.12.2022
Burri Rolf		AG / *	31.12.2022
Bürgi Patrick		AN / **	31.12.2022
Emmanuello Marco		AG / *	31.12.2022
Rohner Regula		AN / **	31.12.2022 / Eintritt per 01.03.2018
Schenker Mario ***		AG / *	31.12.2022
Wächter Thomas		AG / **	31.12.2022 / Eintritt per 01.02.2018
Weilenmann Monika		AN / *	31.12.2022
Welti Markus		AN / *	31.12.2022

- * = Wertschriftenkommission
- ** = Immobilienkommission
- *** = Kollektivunterschrift zu zweien

Weitere Personen mit kollektiver Zeichnungsberechtigung:

Rolf Lüscher, Peter Brunner, Thomas Bürki, Claudia Meeser, Peter Bollier

Personalvorsorge-Kommission

Paritätische, aus gleich vielen Arbeitnehmer- und Arbeitgebervertretern zusammengesetzte Führungsorgane der für die angeschlossenen Arbeitgeber separat geführten Vorsorgewerke.

1.5 Geschäftsführung, Experte, Revisionsstelle, Aufsichtsbehörde (Stand 31.12.2018)

Geschäftsführung	FUTURA Vorsorgestiftung, Bahnhofplatz 9, 5200 Brugg Rolf Lüscher, eidg. dipl. Sozialversicherungsexperte
Experte für berufliche Vorsorge	Toptima AG, Aarau Pascal Renaud, eidg. dipl. Pensionsversicherungsexperte
Revisionsstelle	BDO AG, Aarau Philipp Mathys, eidg. dipl. Wirtschaftsprüfer
Aufsichtsbehörde	BVSA BVG- und Stiftungsaufsicht Aargau Martin S. Mayer, Leiter BVG- und Stiftungsaufsicht

1.6 Angeschlossene Arbeitgeber (Anzahl Anschlussverträge)

	2018	2017	Veränderung in %
Anschlüsse Vorjahr	1'097	954	
Neuanschlüsse	182	190	
Auflösungen (Firmen ohne Versicherte)	-82	-42	
Total Anzahl Anschlussverträge per 31.12.	1'197	1'102	8.6%
Kündigungen, Fusionen	-4	-5	
Anzahl Anschlussverträge per 01.01.	1'193	1'097	8.8%

II Aktive Mitglieder und Rentner

2.1 Aktive Versicherte

	2018	2017	Veränderung in %
Versicherte Vorjahr	11'637	10'724	
Eintritte	3'586	3'348	
Austritte	-2'138	-2'177	
Anzahl Versicherte per 31.12.	13'085	11'895	10.0%
Austritte durch Kündigungen, Fusionen	-39	-258	
Anzahl Versicherte per 01.01.	13'046	11'637	12.1%

2.2 Rentenbezüger Total

	31.12.2018	31.12.2017	Veränderung in %
Altersrentner	1'494	1'364	
Pensionierten-Kinderrentner	17	13	
Invalidenrentner	480	429	
Invaliden-Kinderrentner	128	127	
Ehegattenrentner	253	241	
Waisenrentner	41	44	
Zeitrentner	1	1	
Total	2'414	2'219	8.8%

davon Rentenbezüger Stiftung

	31.12.2018	31.12.2017	Veränderung in %
Altersrentner	523	365	
Pensionierten-Kinderrentner	9	3	
Ehegattenrentner	6	4	
Waisenrentner	1	0	
Total	539	372	44.9%

Bestandesveränderung Rentenbezüger Total

	Zugänge	Abgänge	Veränderung
Altersrentner	166	-36	130
Pensionierten-Kinderrentner	9	-5	4
Invalidenrentner	147	-96	51
Invaliden-Kinderrentner	28	-27	1
Ehegattenrentner	25	-13	12
Waisenrentner	5	-8	-3
Zeitrentner	0	0	0
Total	380	-185	195

davon Bestandesveränderung Rentenbezüger Stiftung

	Zugänge	Abgänge	Veränderung
Altersrentner	166	-8	158
Pensionierten-Kinderrentner	8	-2	6
Ehegattenrentner	3	-1	2
Waisenrentner	1	0	1
Total	178	-11	167

III Art der Umsetzung des Zwecks

3.1 Vorsorgereglement/Vorsorgepläne

Das vom Stiftungsrat erlassene Vorsorgereglement bildet den Rahmen für die individuellen Vorsorgepläne der angeschlossenen Vorsorgewerke.

Jedes angeschlossene Vorsorgewerk hat einen Vorsorgeplan erlassen. Darin sind die Art und Höhe der Vorsorgeleistungen sowie die Höhe und Zusammensetzung der Beiträge festgehalten.

3.2 Finanzierung, Finanzierungsmethode

Die Finanzierung der Personalvorsorge der angeschlossenen Arbeitgeber richtet sich nach den individuellen Vorsorgeplänen der angeschlossenen Vorsorgewerke.

IV Bewertungs- und Rechnungslegungsgrundsätze, Stetigkeit

4.1 Bestätigung über Rechnungslegung nach Swiss GAAP FER 26

Die Buchführung, Bilanzierung und Bewertung erfolgt nach den Vorschriften des BVG sowie in Übereinstimmung mit Swiss GAAP FER 26. Die Jahresrechnung, bestehend aus Bilanz, Betriebsrechnung und Anhang, vermittelt die tatsächliche finanzielle Lage im Sinne der Gesetzgebung über die berufliche Vorsorge und entspricht den gesetzlichen Vorschriften.

4.2 Buchführungs- und Bewertungsgrundsätze

Die Buchführungs- und Bewertungsgrundsätze entsprechen den gesetzlichen Vorschriften. Verbucht sind aktuelle bzw. tatsächliche Werte per Bilanzstichtag (true & fair view):

- Währungsumrechnung: Kurse per Bilanzstichtag
- Flüssige Mittel, Forderungen, Verbindlichkeiten und Abgrenzungen: Nominalwert
- Wertschriften (inkl. Anlagefonds/-stiftungen, Obligationen): Kurswert
- Immobilienanlagen: DCF-Methode auf Basis der Schätzungsgutachten 2018
Liegenschaften im Bau zu Anschaffungswerten
- Vorsorgekapitalien und technische Rückstellungen:
nach den reglementarischen Bestimmungen und Angaben des Experten für berufliche Vorsorge

V Versicherungstechnische Risiken/Risikodeckung/Deckungsgrad

5.1 Art der Risikodeckung, Rückversicherungen

Für die versicherungstechnischen Risiken Tod und Invalidität hat die Stiftung mit der MobiLife einen Kollektiv-Versicherungsvertrag abgeschlossen.

Seit dem 01.01.2015 wird das Risiko Alter durch die FUTURA autonom getragen. Laufende Altersrenten aus der Zeit vor dem 01.01.2015 bleiben bei den Versicherungsgesellschaften rückgedeckt.

5.2 Entwicklung und Verzinsung der Sparguthaben im Beitragsprimat

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Stand Sparguthaben am 1.1.	1'224'109'843.90	1'105'600'025.95
Altersgutschriften	90'326'554.45	77'195'045.05
Altersgutschriften aus Sparbeitragsbefreiung	2'872'173.45	2'778'756.35
Einkauf Beitragsjahre	16'462'677.10	11'862'111.45
Freizügigkeitseinlagen	286'756'774.00	183'639'649.70
Einzahlung WEF-Vorbezüge/Scheidung	2'554'582.20	2'337'402.25
Einlagen aus Reserven	1'338'820.83	5'841'447.25
Auflösung Sparguthaben für Pensionierungen	-79'191'510.65	-70'842'085.99
Auflösung Sparguthaben für Austritte	-136'483'718.43	-115'136'630.31
Auflösung Sparguthaben für Todesfälle	-2'335'877.05	-3'354'551.30
Auszahlung Sparguthaben für WEF-Vorbezüge	-3'119'147.05	-3'095'022.90
Auszahlung Sparguthaben bei Scheidung	-3'896'730.40	-1'220'346.30
Verzinsung Sparguthaben	13'465'006.45	28'504'042.70
Total Sparguthaben am 31.12.	1'412'859'448.80	1'224'109'843.90
Verzinsung der Vorsorgekapitalien	1.00%	2.50%
BVG-Mindestzinssatz, vom Bundesrat festgelegt	1.00%	1.00%

5.3 Summe der Altersguthaben nach BVG

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Altersguthaben nach BVG (Schattenrechnung)	837'205'896.25	739'284'188.15
in % vom Alterskapital gesamt	59.3%	60.4%

5.4 Ergebnis des letzten versicherungstechnischen Gutachtens

Basierend auf der Kontrolle der Stiftung per 31.12.2018 bestätigt der Experte, dass

- die Stiftung gemäss Art. 52e Abs. 1 BVG Sicherheit dafür bietet, dass sie ihre reglementarischen Verpflichtungen erfüllen kann
- die reglementarischen versicherungstechnischen Bestimmungen über die Leistungen und die Finanzierung den derzeit geltenden gesetzlichen Vorschriften entsprechen
- die Stiftung mit der bestehenden Rückdeckung die Vorschriften über die Sicherheitsmassnahmen erfüllt
- die reglementarischen Leistungsversprechen durch das vorhandene Vorsorgevermögen, die technischen Rückstellungen, die Beiträge und die erwarteten Vermögenserträge im Erwartungswert sichergestellt sind

5.5 Technische Grundlagen und andere versicherungstechnisch relevante Annahmen

Die Stiftung hat für die versicherungstechnischen Risiken Tod und Invalidität mit der Mobiliar einen Kollektiv-Versicherungsvertrag abgeschlossen. Die versicherungstechnischen Grundlagen basieren auf dem jeweils gültigen und vom Bundesamt für Privatversicherungen genehmigten Kollektiv-Lebensversicherungstarif der Mobiliar.

Seit dem 01.01.2015 trägt die Stiftung das Risiko Alter selbst. Zur Berechnung des Vorsorgekapitals Rentner werden folgende versicherungstechnischen Grundlagen angewandt:

BVG2015, Generationentafel, technischer Zinssatz 2.0%.

Gegenüber der versicherten Person ist die Stiftung verpflichtet im obligatorischen Bereich den vom Bundesrat festgelegten Rentenumwandlungssatz anzuwenden. Da der reglementarische Umwandlungssatz höher ist als derjenige gemäss den versicherungstechnischen Grundlagen der FUTURA, entsteht bei der Umwandlung von Altersguthaben in Altersrenten ein zusätzlicher Finanzierungsbedarf. Die Altersrenten wurden wie im Vorjahr nicht der Teuerung angepasst.

Aufwand Langlebigkeit

	2018 CHF	2017 CHF
Kosten Finanzierung reglementarischer Umwandlungssatz	-13'473'823.85	-11'984'636.30
Bildung technische Rückstellung Umwandlungsdifferenzen	-6'000'000.00	-16'000'000.00
Verstärkung Vorsorgekapital Rentner	-3'140'463.90	-3'088'655.75
Aufwand Langlebigkeit	-22'614'287.75	-31'073'292.05

Zusammensetzung technische Rückstellungen

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Rückstellung für Umwandlungsdifferenzen	36'000'000.00	30'000'000.00
Technische Rückstellungen Vorsorgewerke (Witwenrente)	108'680.00	115'435.00

Vorsorgekapital Rentner Stiftung

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Altersrentner	192'741'024.00	137'059'066.00
Pensionierten-Kinderrentner	165'114.00	33'914.00
Ehegattenrentner	1'455'484.00	666'661.00
Waisenrentner	3'696.00	-
Total	194'365'318.00	137'759'641.00

Techn. Rückstellungen der Rückversicherungen (Mobiliar, AXA)

	31.12.2018	31.12.2017
Altersrentner	232'872'191.00	239'941'849.00
Pensionierten-Kinderrentner	104'063.00	126'316.00
Invalidenrentner	77'664'323.00	60'541'775.00
Invaliden-Kinderrentner	1'731'831.00	1'479'525.00
Ehegattenrentner	46'398'655.00	44'265'650.00
Waisenrentner	681'312.00	757'162.00
Zeitrentner	244'800.00	291'920.00
Total	359'697'175.00	347'404'197.00

5.6 Änderung von technischen Grundlagen und Annahmen

Im Berichtsjahr 2018 wurden die technischen Grundlagen und Annahmen nicht verändert.

5.7 Überschussanteile und Rückvergütungen

Im Berichtsjahr 2018 entstanden keine Kostenrückvergütungen oder Einnahmen aus Überschüssen.

5.8 Deckungsgrad nach Art. 44 BVV 2

		31.12.2018	31.12.2017
		CHF	CHF
Versicherungstechnisch notwendiges Vorsorgekapital	a)	1'643'333'446.80	1'391'984'919.90
Aktiven		2'298'304'428.60	2'081'879'643.70
./. Aktiven aus Versicherungsverträgen		-359'697'175.00	-347'404'197.00
./. Verbindlichkeiten, Passive Rechnungsabgrenzung		-105'963'280.02	-79'055'590.16
./. Arbeitgeberbeitragsreserven		-33'886'925.13	-33'189'939.74
./. Freie Mittel Vorsorgewerke		-21'886'677.65	-21'245'706.29
Verfügbares Vorsorgevermögen	b)	1'776'870'370.80	1'600'984'210.51
5.8.1 Deckungsgrad	b) in % von a)	108.1%	115.0%
5.8.2 Deckungsgrad mit Aktiven/Passiven aus Versicherungsverträgen		106.7%	112.0%

VI Erläuterung der Vermögensanlage und des Nettoergebnisses aus Vermögensanlage

6.1 Organisation der Anlagetätigkeit, Anlagereglement

Die Organisation der Anlagetätigkeit sowie die für die Vermögensverwaltung gültigen Grundsätze und Richtlinien sind im Anlagereglement festgehalten. Der Stiftungsrat hat je eine Anlagekommission für die Wertschriften und Immobilien eingesetzt. Diese ist verantwortlich für die Anlage und Verwaltung des Stiftungsvermögens.

Die direkten Immobilien werden von der FUTURA Vorsorgestiftung selbst verwaltet.

Die Wertschriften werden wie folgt verwaltet:

Neue Aargauer Bank AG	Liquidität, Obligationen, Aktien, Immobilien Indirektanlagen, Alternative Anlagen
Partners Group AG	Infrastrukturanlagen Ausland
Fontavis	Infrastrukturanlagen Ausland
UBS AG	Infrastrukturanlagen Schweiz und Ausland

Alle beauftragten Vermögensverwalter erfüllen die Anforderungen von Art. 48f Abs. 4 BVV2. (FINMA, OAK)

6.2 Inanspruchnahme Erweiterungen mit schlüssiger Beurteilung (Art. 50 Abs. 4 BVV 2)

Im Anlagereglement ist die Erweiterung der Anlagemöglichkeiten nicht vorgesehen.

6.3 Zielgrösse und Berechnung der Wertschwankungsreserven

	31.12.2018	31.12.2017
	CHF	CHF
Stand der Wertschwankungsreserven am 1.1.	190'662'000.00	149'574'435.39
Auflösung/Bildung zulasten der Betriebsrechnung	-57'125'076.00	41'087'564.61
Wertschwankungsreserven am 31.12.	133'536'924.00	190'662'000.00
Zielgrösse der Wertschwankungsreserven	242'691'000.00	190'662'000.00
Reservendefizit	109'154'076.00	-

Der Stiftungsrat hat beschlossen, dass als Zielwert für die Wertschwankungsreserve 15.1% (Vorjahr 14.0%) des Vorsorgekapitals eingesetzt wird.

6.4 Erläuterung des Nettoergebnisses aus Vermögensanlage

	2018 CHF	2017 CHF
Zinserträge	535'969.93	218'967.89
Kurs-, Devisengewinne	3'055'374.13	3'133'552.52
Kurs-, Devisenverluste	-6'509'547.85	-2'742'792.61
Total Erfolg Liquidität	-2'918'203.79	609'727.80
Ertragsausschüttungen	7'756'095.64	6'595'416.83
Kurs-, Devisengewinne	5'828'131.94	9'227'155.15
Kurs-, Devisenverluste	-14'138'140.31	-5'476'248.00
Total Erfolg Obligationen	-553'912.73	10'346'323.98
Ertragsausschüttungen	10'910'514.60	10'237'383.98
Kurs-, Devisengewinne	8'252'204.63	81'494'153.63
Kurs-, Devisenverluste	-82'883'634.33	-2'871'563.83
Total Erfolg Aktien	-63'720'915.10	88'859'973.78
Erträge	11'388'121.21	11'158'968.39
Aufwendungen	-3'521'340.66	-2'922'074.78
Erfolg aus Neubewertung	17'677'150.00	-255'200.00
Total Erfolg Immobilien Direktanlagen	25'543'930.55	7'981'693.61
Ertragsausschüttungen	3'914'607.40	2'647'721.60
Kurs-, Devisengewinne	1'866'259.26	8'674'739.16
Kurs-, Devisenverluste	-6'448'817.70	-1'740.00
Total Erfolg Immobilien Indirektanlagen	-667'951.04	11'320'720.76
Ertragsausschüttungen	2'857'133.78	3'145'959.50
Kurs-, Devisengewinne	3'483'369.11	2'764'241.13
Kurs-, Devisenverluste	-3'261'745.41	-3'130'987.79
Total Erfolg Alternative Anlagen	3'078'757.48	2'779'212.84
Zinsaufwand Freizügigkeits-/Versicherungsleistungen	-240'782.31	-116'008.83
Zinsen auf Guthaben bei angeschlossenen Arbeitgebern	40'267.50	25'311.05
Übriger Zinsaufwand /-ertrag	506'735.32	99'560.47
Total diverser Zinserfolg	306'220.51	8'862.69
Verwaltungsaufwand der Vermögensanlage	-6'824'945.70	-7'931'108.11
Total Netto-Ergebnis aus Vermögensanlage	-45'757'019.83	113'975'407.35

6.4.1 Performance der Vermögensanlage

	2018	2017
Liegenschaften-Performance (inkl. Wertberichtigungen)	9.32%	3.68%
Gesamt-Performance Stiftung	-2.42%	7.81%

6.5 Verwaltungsaufwand der Vermögensanlage

	2018 CHF	2017 CHF
Direkte Vermögensverwaltungskosten Wertschriften	-1'803'703.75	-1'447'814.90
Indirekte Vermögensverwaltungskosten Kollektivanlagen (TER)	-4'358'841.95	-6'058'733.21
Vermögensverwaltungskosten FUTURA intern	-662'400.00	-424'560.00
Vermögensverwaltungskosten	-6'824'945.70	-7'931'108.11
Kostenkennzahlen	2018	2017
Vermögensverwaltungskosten in % der kostentransparenten Vermögensanlagen	0.35%	0.46%

Kollektivanlagen ohne TER-Wert

ISIN	Valor	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
-	Partners Group Infrastruktur Welt	12'776'685.49	8'972'751.47
GB00B13YXH37	High Multi Strategy USD	1.00	1.00
TOTAL		12'776'686.49	8'972'752.47
Kostentransparenzquote		99.34%	99.48%

6.6 Darstellung der Vermögensanlage gemäss Art. 53 ff. BVV 2

Siehe separate Darstellung.

6.7 Laufende (offene) derivative Finanzinstrumente, strukturierte Produkte

Zur Absicherung von Fremdwährungsbeständen bestehen derivative Anlagen in Höhe von:

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Derivative Anlagen	93'536'221.00	20'885'500.00

Der unter flüssige Mittel und Geldmarktanlagen verbuchte Saldo des Wiederbeschaffungswertes per Bilanzstichtag betrug CHF -1'190'491 (Vorjahr CHF 44'043).

6.8 Erläuterung der Anlagen beim Arbeitgeber und der Arbeitgeber-Beitragsreserven

6.8.1 Guthaben bei angeschlossenen Arbeitgebern

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Aktiven:		
Kontokorrent-Forderungen gegenüber angeschlossenen Arbeitgebern	19'733'671.60	8'635'057.85
Passiven:		
Vorauszahlungen von Beiträgen durch angeschlossene Arbeitgeber	324'921.65	452'435.25

6.8.2 Arbeitgeber-Beitragsreserven

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Stand Arbeitgeber-Beitragsreserven am 1.1.	33'189'939.74	24'980'048.14
Zuweisung	8'525'472.17	12'285'361.53
Verwendung	-7'828'486.78	-4'075'469.93
Total Arbeitgeber-Beitragsreserven	33'886'925.13	33'189'939.74

6.9 Offenlegung und Rückerstattung von Retrozessionen

Sämtliche mit der Vermögensanlage betrauten Institutionen und Personen haben bestätigt, keine Vermögensvorteile erhalten zu haben.

Vertriebsentschädigungen wurden durch die Banken offengelegt. Im Berichtsjahr erhielten die Banken keine Vertriebsentschädigungen.

6.10 Wahrnehmung der Stimpflicht gemäss VegüV

Die Stimmrechte bei den Schweizer Aktien wurden im Sinne der "Verordnung gegen übermässige Vergütungen bei börsenkotierten Aktiengesellschaften (VegüV)" wahrgenommen und auf der Homepage publiziert.

VII. Erläuterung weiterer Positionen der Bilanz und Betriebsrechnung

7.1 Erläuterung nachfolgender Aktiv-Konti

7.1.1 Forderungen

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Forderungen gegenüber Versicherungsgesellschaften	2'036'494.65	3'080'772.90
Forderungen gegenüber Eidg. Steuerverwaltung	5'184'824.86	3'424'023.07
Forderungen aus Liegenschaftenverwaltung	1'507'601.75	1'654'190.90
übrige Forderungen	-	30'632.20
Total	8'728'921.26	8'189'619.07

7.1.2 Aktive Rechnungsabgrenzung

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Marchzinsen auf Wertschriften	1'924'502.00	1'899'490.00
Total	1'924'502.00	1'899'490.00

7.2 Erläuterung nachfolgender Passiv-Konti

7.2.1 Andere Verbindlichkeiten

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Vorauszahlungen von Beiträgen durch angeschlossene Arbeitgeber	324'921.65	452'435.25
Verbindlichkeiten gegenüber Sicherheitsfonds BVG	604'555.20	533'223.00
Verbindlichkeiten aus Liegenschaftenverwaltung	2'343'997.25	2'355'860.36
Verbindlichkeiten gegenüber Versicherungen	-146'105.95	341'615.50
Übrige Verbindlichkeiten	-	41'632.20
Total	3'127'368.15	3'724'766.31

7.2.2 Passive Rechnungsabgrenzung

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Abgrenzung Quellensteuer	78'334.85	11'185.45
Abgrenzung div. Rechnungen	315'669.61	360'657.79
Total	394'004.46	371'843.24

7.3 Erläuterung nachfolgender Betriebsrechnungs-Konti

7.3.1 Einlagen WEF-Vorbezüge/Scheidungen

	2018 CHF	2017 CHF
Rückzahlungen Vorbezüge Wohneigentumsförderung	709'519.90	1'230'778.25
Einlagen aus Scheidung	1'279'814.60	995'777.40
Wiedereinkäufe nach Scheidung	565'247.70	110'846.60
Total	2'554'582.20	2'337'402.25

7.3.2 Auszahlungen WEF-Vorbezüge/Scheidungen

	2018 CHF	2017 CHF
Vorbezüge Wohneigentumsförderung	-3'119'147.05	-3'095'022.90
Auszahlungen infolge Ehescheidung	-3'896'730.40	-1'220'346.30
Total	-7'015'877.45	-4'315'369.20

7.3.3 Zusammensetzung der Versicherungsprämien

	2018 CHF	2017 CHF
Risikoprämie Rückversicherung	-9'693'602.25	-8'569'087.50
Kostenprämie Rückversicherung	-758'058.30	-639'274.00
Total	-10'451'660.55	-9'208'361.50

7.3.4 Sonstiger Ertrag

	2018 CHF	2017 CHF
Ertrag aus Gebühren (WEF-Vorbezug, Provision Quellensteuer)	84'040.14	43'655.35
Leistungsgewinn aus Ueberversicherungen	58'727.90	130'196.05
Total	142'768.04	173'851.40

7.3.5 Verwaltungsaufwand

	2018 CHF	2017 CHF
Personal-, Raum-, Sachaufwand	-3'213'433.06	-2'959'978.98
Marketing und Werbung	-162'341.45	-107'647.71
Broker	-1'222'288.60	-1'017'052.30
Revisionsstelle und Experte	-69'031.50	-73'213.20
Aufsichtsbehörde	-18'169.50	-16'900.50
Projektaufwand IT & Rückversicherung (2015-2017)	-	-787'458.91
Total Verwaltungsaufwand	-4'685'264.11	-4'962'251.60
Total Verwaltungsaufwand (ohne Projektaufwand)	-4'685'264.11	-4'174'792.69
Versicherte und Rentner 31.12. (ohne Kinderrenten)	15'313	13'930
Verwaltungsaufwand pro Kopf	306.00	356.00
Verwaltungsaufwand pro Kopf ohne Projektaufwand	306.00	300.00

VIII. Auflagen der Aufsichtsbehörde

Es bestehen keine unerledigten Auflagen der Aufsichtsbehörde.

IX. Weitere Informationen mit Bezug auf die finanzielle Lage

9.1 Informationen zu Teilliquidationsverfahren

Am Bilanzstichtag bestanden keine Teilliquidationsverfahren.

9.2 Verpfändungen von Aktiven

Gemäss Rahmenvertrag für die Sicherstellung von Margenerfordernissen sind Depotguthaben bis zum Betrag der Rahmenlimite als Sicherheit verpfändet.

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Rahmenlimite Devisenswaps	100'000'000.00	10'000'000.00

Im Zusammenhang mit Neubauprojekten hat die Vorsorgestiftung je eine Kautions als Sicherheit für den Kaufpreis hinterlegt.

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Kautions Neubau Turgi	-	20'000'000.00
Kautions Neubau Remigen	10'850'000.00	14'750'000.00
Kautions Neubau Lupfig	3'536'250.00	-
Total	14'386'250.00	34'750'000.00

X. Ereignisse nach dem Bilanzstichtag

Keine.

6.6 Darstellung der Vermögensanlage gemäss Art. 53 ff. BVV 2

	31.12.2018		Bandbreiten Strategie		31.12.2017		BVV2
	in TCHF	% *	Min.	Max.	in TCHF	% *	Max.
Liquidität	117'209	6%	0	7	125'785	7%	
Hypotheken CHF (kollektiv)	53'044	3%	0	5	88'411	5%	50%
Obligationen CHF	403'634	21%	21	31	453'567	26%	
Obligationen Fremdwährungen	260'092	13%	6	21	96'423	6%	30%
Obligationen Total	716'770	37%	30	50	638'401	37%	
Aktien Schweiz	194'695	10%	5	15	235'806	14%	
Aktien Ausland	363'836	19%	12	28	284'289	16%	
Aktien Total	558'531	29%	20	40	520'095	30%	50%
Immobilien Schweiz (Direktanlagen)	269'136	14%	10	20	239'521	14%	
Immobilien Schweiz (Indirektanlagen)	102'638	5%	4	8	76'634	4%	
Immobilien Ausland (Indirektanlagen)	71'575	4%	1	5	11'951	1%	
Immobilien Total	443'349	23%	15	30	328'106	19%	30%
Infrastrukturanlagen Schweiz	20'931	1%	0	4	19'710	1%	
Infrastrukturanlagen Ausland	30'707	2%	0	4	21'871	1%	
Sonstige Alternative Anlagen	20'722	1%	0	5	61'784	4%	
Alternative Anlagen Total	72'360	4%	0	8	103'365	6%	15%
Forderungen und Guthaben	28'463				16'825		
Abgrenzungen	1'925				1'899		
Diverse Aktiven	30'388	1%			18'724	1%	
Total Anlagevermögen	1'938'607	100%			1'734'475	100%	
Aktiven aus Versicherungsverträgen	359'697				347'404		
Bilanzsumme	2'298'304				2'081'879		
Anlagen in Fremdwährung ohne Absicherung	314'044	16%	12	24	417'666	24%	30%

Die reglementarischen Bestimmungen und gesetzlichen Bestimmungen sind eingehalten.

BERICHT DER REVISIONSSTELLE

An den Stiftungsrat der FUTURA Vorsorgestiftung, Brugg

Bericht der Revisionsstelle zur Jahresrechnung

Als Revisionsstelle haben wir die beiliegende Jahresrechnung der FUTURA Vorsorgestiftung, bestehend aus Bilanz, Betriebsrechnung und Anhang für das am 31. Dezember 2018 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Verantwortung des Stiftungsrates

Der Stiftungsrat ist für die Aufstellung der Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften, der Stiftungsurkunde und den Reglementen verantwortlich. Diese Verantwortung beinhaltet die Ausgestaltung, Implementierung und Aufrechterhaltung einer internen Kontrolle mit Bezug auf die Aufstellung einer Jahresrechnung, die frei von wesentlichen falschen Angaben als Folge von Verstössen oder Irrtümern ist. Darüber hinaus ist der Stiftungsrat für die Auswahl und die Anwendung sachgemässer Rechnungslegungsmethoden sowie die Vornahme angemessener Schätzungen verantwortlich.

Verantwortung des Experten für berufliche Vorsorge

Für die Prüfung bestimmt der Stiftungsrat neben der Revisionsstelle einen Experten für berufliche Vorsorge. Dieser prüft periodisch, ob die Vorsorgeeinrichtung Sicherheit dafür bietet, dass sie ihre Verpflichtungen erfüllen kann und ob die reglementarischen versicherungstechnischen Bestimmungen über die Leistungen und die Finanzierung den gesetzlichen Vorschriften entsprechen. Für die für versicherungstechnische Risiken notwendigen Rückstellungen ist der aktuelle Bericht des Experten für berufliche Vorsorge nach Art. 52e Absatz 1 BVG in Verbindung mit Art. 48 BVV 2 massgebend.

Verantwortung der Revisionsstelle

Unsere Verantwortung ist es, aufgrund unserer Prüfung ein Prüfungsurteil über die Jahresrechnung abzugeben. Wir haben unsere Prüfung in Übereinstimmung mit dem schweizerischen Gesetz und den Schweizer Prüfungsstandards vorgenommen. Nach diesen Standards haben wir die Prüfung so zu planen und durchzuführen, dass wir hinreichende Sicherheit gewinnen, ob die Jahresrechnung frei von wesentlichen falschen Angaben ist.

Eine Prüfung beinhaltet die Durchführung von Prüfungshandlungen zur Erlangung von Prüfungsnachweisen für die in der Jahresrechnung enthaltenen Wertansätze und sonstigen Angaben. Die Auswahl der Prüfungshandlungen liegt im pflichtgemässen Ermessen des Prüfers. Dies schliesst eine Beurteilung der Risiken wesentlicher falscher Angaben in der Jahresrechnung als Folge von Verstössen oder Irrtümern ein. Bei der Beurteilung dieser Risiken berücksichtigt der Prüfer die interne Kontrolle, soweit diese für die Aufstellung der Jahresrechnung von Bedeutung ist, um die den Umständen entsprechenden Prüfungshandlungen festzulegen, nicht aber um ein Prüfungsurteil über die Wirksamkeit der internen Kontrolle abzugeben. Die Prüfung umfasst zudem die Beurteilung der Angemessenheit der angewandten Rechnungslegungsmethoden, der Plausibilität der vorgenommenen Schätzungen sowie eine Würdigung der Gesamtdarstellung der Jahresrechnung. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise eine ausreichende und angemessene Grundlage für unser Prüfungsurteil bilden.

Prüfungsurteil

Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung für das am 31. Dezember 2018 abgeschlossene Geschäftsjahr dem schweizerischen Gesetz, der Stiftungsurkunde und den Reglementen.

Berichterstattung aufgrund weiterer gesetzlicher und anderer Vorschriften

Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen an die Zulassung (Art. 52b BVG) und die Unabhängigkeit (Art. 34 BVV 2) erfüllen und keine mit unserer Unabhängigkeit nicht vereinbaren Sachverhalte vorliegen.

Ferner haben wir die weiteren in Art. 52c Abs.1 BVG und Art. 35 BVV 2 vorgeschriebenen Prüfungen vorgenommen. Der Stiftungsrat ist für die Erfüllung der gesetzlichen Aufgaben und die Umsetzung der statutarischen und reglementarischen Bestimmungen zur Organisation, zur Geschäftsführung und zur Vermögensanlage verantwortlich.

Wir haben geprüft, ob

- die Organisation und die Geschäftsführung den gesetzlichen und reglementarischen Bestimmungen entsprechen und ob eine der Grösse und Komplexität angemessene interne Kontrolle existiert;
- die Vermögensanlage den gesetzlichen und reglementarischen Bestimmungen entspricht;
- die Alterskonten den gesetzlichen Vorschriften entsprechen;
- die Vorkehren zur Sicherstellung der Loyalität in der Vermögensverwaltung getroffen wurden und die Einhaltung der Loyalitätspflichten sowie die Offenlegung der Interessenverbindungen durch das oberste Organ hinreichend kontrolliert wird;
- die freien Mittel oder die Überschussbeteiligungen aus Versicherungsverträgen in Übereinstimmung mit den gesetzlichen und reglementarischen Bestimmungen verwendet wurden;
- die vom Gesetz verlangten Angaben und Meldungen an die Aufsichtsbehörde gemacht wurden;
- in den offen gelegten Rechtsgeschäften mit Nahestehenden die Interessen der Vorsorgeeinrichtung gewahrt sind.

Wir bestätigen, dass die diesbezüglichen anwendbaren gesetzlichen, statutarischen und reglementarischen Vorschriften eingehalten sind.

Wir empfehlen, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen.


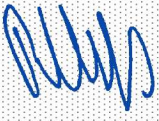
Aarau, 3. Mai 2019

BDO AG



Stephan Krüttli

Zugelassener Revisionsexperte



Philipp Mathys

Leitender Revisor
Zugelassener Revisionsexperte