



ptv cpat



Jahresbericht 2024
Rapport annuel 2024

Inhalt

Sommaire

Die PTV auf einen Blick	3	La CPAT en bref	3
Organe	6	Organes	6
Mitglieder	9	Membres	9
Leistungen	10	Prestations	10
Vermögen	11	Placement de la fortune	11
Jahresrechnung mit Bilanz und Betriebsrechnung	21	Comptes annuels avec bilan et compte d'exploitation	21
Anhang zur Jahresrechnung	24	Annexe aux comptes annuels	24
Bericht der Revisionsstelle	43	Rapport de l'organe de révision	43

Die PTV auf einen Blick

La CPAT en bref

Dank dem zweiten starken Anlagejahr in Folge ist die PTV gut aufgestellt. Den Versicherten konnte eine schöne Verzinsung gutgeschrieben werden, und die Reserven der PTV konnten wesentlich verstärkt werden. Diesem Aspekt schenkt der Stiftungsrat weiterhin volle Beachtung. Die finanzielle Stabilität der PTV steht im Zentrum der Entscheide.

- Mit der Anlagerendite von 8,57% verzeichnet die PTV im zweiten Jahr in Folge ein ausgezeichnetes Ergebnis.
- Dies ist auch im Vergleich mit anderen Vorsorgeeinrichtungen ein gutes Resultat: Der UBS-Pensionskassenindex zeigte im Jahr 2024 einen Vermögensertrag von 7,73%.
- Das gute Anlageergebnis wird sowohl zur Verzinsung der Sparguthaben als auch zur Erhöhung der Wertschwankungsreserve verwendet. Per 31. Dezember 2024 steigt der Deckungsgrad der PTV von 106,6% auf 113,4%. Die Wertschwankungsreserve erhöht sich um 250 Mio. CHF auf 487 Mio. CHF.
- Wie schon im Vorjahr profitierte die PTV von sehr starken Erträgen von bis zu 17% bei den ausländischen Aktien. Im Vergleich dazu hinkten die Schweizer Aktien mit 6% Performance recht deutlich hinterher.
- Einen weiteren wichtigen Effekt hatten die deutlich gesunkenen Zinsen. Diese beflügelten die Obligationen in CHF, die mit einem Ertrag von mehr als 5% wesentlich zur erfreulichen Vermögensentwicklung beitrugen.
- Die PTV lässt die Versicherten an den guten Finanzerträgen teilhaben. Der Stiftungsrat gewährt eine Verzinsung von 4%. Diese entspricht mehr als dem Dreifachen der gesetzlichen Mindestverzinsung von 1,25% für das Jahr 2024.
- Der Aufwand für die Vermögensanlage inklusive der direkt gehaltenen Immobilien liegt mit 25 Rappen auf 100 CHF verwaltetes Vermögen deutlich unter dem Durchschnitt.
- Innovation wird bei der PTV grossgeschrieben. Bereits seit 40 Jahren wird eine Altersrente ausbezahlt, bei welcher das angesparte Guthaben der Versicherten im Falle des frühen Todes nicht einfach verloren ist, sondern den Hinterbliebenen zugutekommt. Ab diesem Jahr kann bei der Pensionierung je nach Situation zusätzlich die Höhe der versicherten Ehegattenrente angepasst werden.

Grâce au solide rendement dégagé par ses investissements pour la deuxième année consécutive, la CPAT jouit d'une bonne assise. Les assurés ont bénéficié d'une jolie rémunération, tandis que les réserves de la CPAT ont été considérablement renforcées, un aspect sur lequel le Conseil de fondation continue de veiller avec attention. La stabilité financière de la caisse est au coeur des décisions.

- Pour la deuxième année consécutive, le résultat de la CPAT est excellent grâce au rendement de 8,57 % dégagé par les placements.
- Ce résultat se distingue aussi de celui d'autres institutions de prévoyance : l'indice UBS des caisses de pension affichait un rendement de 7,73 % sur la fortune en 2024.
- Avec la rémunération des avoirs d'épargne, le bon résultat des placements sert à alimenter les réserves de fluctuations de valeur. Le degré de couverture de la CPAT a augmenté, passant de 106,6 % à 113,4 % au 31 décembre 2024. La réserve de fluctuations de valeurs a crû de 250 millions de CHF, passant à 487 millions de CHF.
- Tout comme l'exercice précédent, la CPAT a bénéficié des rendements très élevés dégagés par les actions étrangères, qui allaient jusqu'à 17 %, et face auxquels la performance des actions suisses, de 6 %, était beaucoup plus modeste.
- Le repli marqué des taux d'intérêt a également eu un fort impact en donnant des ailes aux obligations libellées en CHF : leur rendement de plus de 5 % a contribué de manière essentielle à l'évolution réjouissante de la fortune.
- La CPAT fait participer ses assurés aux bons rendements financiers : le Conseil de fondation leur a octroyé une rémunération de 4 %, un taux plus de trois fois supérieur à la rémunération légale minimale de 1,25 % fixée pour 2024.
- Les frais de placement de la fortune, qui incluent les immeubles sous gestion directe, sont de 25 centimes pour 100 CHF de fortune sous gestion. Ils sont nettement inférieurs à la moyenne.
- La CPAT accorde une grande importance à l'innovation : depuis quarante ans déjà, le versement de la rente de vieillesse implique qu'en cas de décès précoce, l'avoir épargné par l'assuré n'est pas perdu mais revient aux survivants.

- Die PTV senkt ab dem Jahr 2026 den Umwandlungssatz in zwei Schritten nochmals leicht. Diese Senkung führt zu einer entsprechenden Reduktion der Altersrenten. Gleichzeitig können die über die laufenden Erträge finanzierten Pensionierungsverluste deutlich reduziert werden. Davon profitieren die Versicherten durch eine höhere Verzinsung und verbesserte finanzielle Stabilität.
- Eine zurückhaltende Politik bei der Bewertung der Vorsorgeverpflichtungen trägt den Unsicherheiten bei der Zinsentwicklung Rechnung. Mit dem technischen Zinssatz von 1,5% bleibt der Stiftungsrat vorsichtig.
- Auf den Abschluss 2024 wurden die Vorgaben für die technischen Rückstellungen angepasst, damit diese zukünftig weniger stark schwanken. Die Anpassung führte im Berichtsjahr einmalig zu einer Reduktion der technischen Rückstellungen um 24 Mio. CHF.
- Bei der PTV übernehmen die Arbeitgebenden den vollen Verwaltungskostenbeitrag. Per Anfang 2024 wurde auf einen Einheitskostensatz in der Höhe von 180 CHF umgestellt.
- Eine Zunahme bei den Prüfungen von Leistungsfällen und diverse Projekte führten zu einer Erhöhung der Verwaltungskosten auf 200 CHF pro versicherte Person. Auch wenn diese Kosten weiter klar unterdurchschnittlich sind, bleibt der Fokus auf der kontinuierlichen Reduktion dieser Kosten.
- Die PTV informiert für das Jahr 2024 über die nachhaltige Umsetzung der Vermögensanlagen. Der Nachhaltigkeitsbericht ist auf der Website verfügbar und kann unter www.ptv.ch/nachhaltigkeit heruntergeladen werden.

Et depuis cette année, selon la situation, il est également possible d'adapter le montant de la rente pour conjoint au moment du départ à la retraite.

- À partir de 2026, la CPAT procède à nouveau à un léger abaissement du taux de conversion en deux étapes. Cette baisse entraîne une réduction correspondante des rentes de vieillesse. Simultanément, les pertes sur retraites, financées par les revenus en cours, sont nettement réduites, ce dont bénéficient les assurés grâce à la rémunération plus élevée et à la stabilité accrue qui en découlent.
- La retenue exercée dans la politique d'évaluation des engagements de prévoyance tient compte des incertitudes qui pèsent sur l'évolution des taux d'intérêt. En fixant le taux d'intérêt technique à 1,5 %, le Conseil de fondation maintient sa ligne prudente.
- Pour réduire l'ampleur de la fluctuation des provisions techniques, les consignes relatives à ces provisions ont été adaptées pour le bouclage de 2024. Pour l'exercice sous revue, les provisions sont réduites à titre unique de 24 millions de CHF.
- À la CPAT, les employeurs assument la totalité de la contribution aux frais administratifs. Début 2024, la CPAT est passée à un montant unitaire de 180 CHF.
- Une augmentation des examens des cas de prestations ainsi que divers projets ont entraîné un relèvement des frais administratifs, qui ont été portés à 200 CHF par personne assurée. Même si ces frais restent nettement inférieurs à la moyenne, les réduire reste un objectif central.
- En 2024, la CPAT informe sur la mise en œuvre durable du placement de sa fortune. Son rapport de durabilité est disponible pour téléchargement à l'adresse www.cpat.ch/fr/durabilite.

Kennzahlen	2024	2023
Performance Gesamtvermögen	8.57%	8.12%
Deckungsgrad	113.4%	106.6%
Verzinsung	1.25%	1.25%
Angeschlossene Firmen	2 135	2 123
Aktive Versicherte	16 202	16 067
Rentnerinnen und Rentner	3 170	3 093
Technischer Zins	1.5%	1.5%
Verwaltungskosten pro Versicherten (CHF)	200	185

Chiffres-clés	2024	2023
Rendement sur l'ensemble de la fortune	8.57 %	8.12 %
Degré de couverture	113.4 %	106.6 %
Intérêt	1.25 %	1.25 %
Entreprise affiliées	2 135	2 123
Assurés actifs	16 202	16 067
Bénéficiaires de rente	3 170	3 093
Taux d'intérêt technique	1.5 %	1.5 %
Frais administratifs par assuré (CHF)	200	185

Bilanz	2024 Mio. CHF	2023 Mio. CHF
Flüssige Mittel und Geldmarktforderungen	96.2	76.7
Obligationen und Forderungen	1 383.8	1 296.7
Aktien und alternative Anlagen	1 629.1	1 488.2
Liegenschaften (inkl. Kollektivanlagen)	1 101.0	1 024.5
– Sparkapital Aktive inkl. Überschüsse	2 287.7	2 184.6
– Deckungskapital Rentnerinnen und Rentner	1 177.7	1 161.2
– Technische Rückstellungen	179.3	218.0
Total Vorsorgekapital	3 644.7	3 563.8
Verbindlichkeiten und übrige Passiven	78.6	85.5
Wertschwankungsreserve	486.8	236.8
Bilanzsumme	4 210.1	3 886.1

Bilan	2024 mio CHF	2023 mio CHF
Liquidités et créances à court terme	96.2	76.7
Obligations et créances	1 383.8	1 296.7
Actions et placements alternatifs	1 629.1	1 488.2
Immeubles (y compris placements collectifs)	1 101.0	1 024.5
– Capital d'épargne actifs, y c. excédents	2 287.7	2 184.6
– Capital de couverture rentiers	1 177.7	1 161.2
– Réserves techniques	179.3	218.0
Total capital de prévoyance	3 644.7	3 563.8
Engagements et autres passifs	78.6	85.5
Réserves de fluctuations de valeurs	486.8	236.8
Somme du bilan	4 210.1	3 886.1

Betriebsrechnung	2024 Mio. CHF	2023 Mio. CHF
Beiträge (Spar- und Risikoprämien)	154.6	149.0
Eintrittsleistungen und Einlagen	162.8	202.2
Netto-Ergebnis aus Vermögensanlage	329.4	286.8
Leistungen an Versicherte	-131.2	-120.4
Austrittsleistungen	-180.7	-156.0
Bildung Vorsorgekapital	-81.3	-153.3
Bildung Wertschwankungsreserve	-250.0	-207.6

Compte d'exploitation	2024 mio CHF	2023 mio CHF
Cotisations (primes d'épargne et de risque)	154.6	149.0
Prestations d'entrée	162.8	202.2
Résultat net du placement de fortune	329.4	286.8
Prestations aux assurés	-131.2	-120.4
Prestations de sortie	-180.7	-156.0
Constitution de capital de prévoyance	-81.3	-153.3
Constitution de la réserve de fluctuations de valeurs	-250.0	-207.6

Organe Organes

Geschäftsstelle

ATAG Wirtschaftsorganisationen AG
Eigerplatz 2, 3007 Bern
Geschäftsführer: Dr. Christoph Brügger
Stv. Geschäftsführer: Beat Christen

Versicherungstechnische Beratung

Prevanto AG
Picassoplatz 8, 4052 Basel
PK-Experte: Patrick Spuhler

Externer Anlageexperte und Investment Controller

PPCmetrics AG, Financial Consulting
Badenerstrasse 6, 8004 Zürich
Dr. Luzius Neubert

Revisionsstelle

OBT AG
Rorschacher Strasse 63, 9004 St. Gallen
Leitender Revisor: Daniel Schweizer

Aufsichtsbehörde

Bernische BVG- und Stiftungsaufsicht (BBSA)
Belpstrasse 48, 3007 Bern

Organe de direction

ATAG Organisations économiques SA
Eigerplatz 2, 3007 Berne
Directeur : D^r Christoph Brügger
Directeur adjoint : Beat Christen

Conseils actuariels

Prevanto SA
Picassoplatz 8, 4052 Bâle
Expert en prévoyance professionnelle : Patrick Spuhler

Expert externe en placement et investment controller

PPCmetrics SA, Financial Consulting
Badenerstrasse 6, 8004 Zurich
D^r Luzius Neubert

Organe de révision

OBT AG
Rorschacher Strasse 63, 9004 Saint-Gall
Réviseur responsable : Daniel Schweizer

Autorité de surveillance

Autorité bernoise de surveillance des institutions
de prévoyance et des fondations (ABSPF)
Belpstrasse 48, 3007 Berne

Stiftungsrat (Stand 01.01.2025)
Conseil de fondation (état au 01.01.2025)



Fabienne Plüss
MSc BA, SIA
Schweizerischer Ingenieur- und
Architektenverein SIA, Zürich
Vertreterin Arbeitnehmende SIA
Präsidentin Stiftungsrat

MSc BA / SIA
Société suisse des ingénieurs et des
architectes SIA, Zurich
Représentante des employés SIA
Présidente du Conseil de fondation



Philip Schmitt
Dipl.-Ing. Architekt, SIA
Jung + Schmitt Architekten GmbH, Zürich
Vertreter Arbeitgebende SIA
Mitglied Ausschuss Immobilien

Architecte dipl., SIA
Jung + Schmitt Architekten Sàrl, Zurich
Représentant des employeurs SIA
Membre du Comité de gestion des Immeubles



Matthias Abicht
Dipl.-Masch.-Ing. ETH, SIA, MBA IMD
Abicht Gruppe, Zug
Vertreter Arbeitgebende SIA
Mitglied Ausschuss Wertschriften

Ing. dipl. en mécanique EPF, SIA, MBA IMD
Groupe Abicht, Zoug
Représentant des employeurs SIA
Membre du Comité de papiers-valeurs



Philippe Vuadens
Dipl.-Kulturingenieur ETH, SIA, patentierter
Geometer SIA
J-M Vuadens SA, Monthey
Vertreter Arbeitnehmende SIA
Mitglied Ausschuss Versicherung und Strategie

Ingénieur en génie rural EPF, SIA,
géomètre breveté SIA
J-M Vuadens SA, Monthey
Représentant des employés SIA
Membre du Comité d'assurance et de stratégie



Daniel Baldenweg
Dipl.-Ing. FH, Reg. A, SIA
dsp Ingenieure + Planer AG, Uster
Vertreter Arbeitgebende Swiss Engineering STV
Mitglied Ausschuss Wertschriften

Ing. dipl. HES/REG A, SIA
dsp Ingenieure & Planer SA, Uster
Représentant des employeurs Swiss Engineering UTS
Membre du Comité de papiers-valeurs



Lukas Burkard
MAS FH Business Engineering Management
zaugg maschinenbau ag, Schönenwerd
Vertreter Arbeitnehmende Swiss Engineering STV
Mitglied Ausschuss Wertschriften

MAS FH Business Engineering Management
zaugg maschinenbau ag, Schönenwerd
Représentant des employés Swiss Engineering UTS
Membre du Comité de papiers-valeurs



Patrick Sommer
Dipl.-Ing. FH, eMBA
Corporate Software AG, Biel
Vertreter Arbeitgebende Swiss Engineering STV
Präsident Ausschuss Wertschriften

Ing. dipl. HES, eMBA
Corporate Software AG, Bienne
Représentant des employeurs Swiss Engineering UTS
Président du Comité de papiers-valeurs



Christian Vils
Dipl.-Elektroing. HTL
e-selection AG, Brugg
Vertreter Arbeitnehmende Swiss Engineering STV
Mitglied Ausschuss Versicherung und Strategie

Ingénieur dipl. en électrotechnique ETS
e-selection AG, Brugg
Représentant des employés Swiss Engineering UTS
Membre du Comité d'assurance et de stratégie



Lisa Ehrensperger
Dipl. Architektin ETH, BSA
Frei & Ehrensperger Architekten GmbH, Zürich
Vertreterin Arbeitgebende BSA
Mitglied Ausschuss Immobilien

Architecte dipl. EPF, FAS
Frei & Ehrensperger Architekten Sàrl, Zurich
Représentante des employeurs FAS
Membre du Comité de gestion des immeubles



Bülent Parlak
Dipl. Architekt FH
arb Architekten, Bern
Vertreter Arbeitnehmende BSA
Mitglied Ausschuss Immobilien

Architecte dipl. HES
arb architekten, Berne
Représentant des employés FAS
Membre du Comité de gestion des immeubles



Jürg Winkelmann
Dipl. Architekt ETH, FSAI, SIA
Winkelmann Haymoz Architekten AG, Murten
Vertreter Arbeitgebende FSAI
Präsident Ausschuss Immobilien

Architecte dipl. EPF, FSAI, SIA
Winkelmann Haymoz Architecture Sàrl, Morat
Représentant des employés FSAI
Président du Comité de gestion des immeubles



Patrick Wüthrich
BASc, MAS REM
Spreng + Partner Architekten AG, Bern
Vertreter Arbeitnehmende FSAI
Mitglied Ausschuss Immobilien

BASc, MAS REM
Spreng + Partner Architekten SA, Berne
Représentant des employés FSAI
Membre du Comité de gestion des immeubles



Dr. Gérald Brandt
Eidg. dipl. HR-Leiter
BG Ingenieure & Berater AG, Lausanne
Vertreter Arbeitgebende suisse.ing
Vizepräsident und Präsident Ausschuss
Versicherung und Strategie

Responsable RH avec dipl. fédéral
BG Ingénieurs Conseils SA, Lausanne
Représentant des employeurs suisse.ing
Vice-président et président du Comité
d'assurance et de stratégie



Marlene Locher Brander
GL-Assistentin
Bänziger Partner AG, Buchs (SG)
Vertreterin Arbeitnehmende suisse.ing
Mitglied Ausschuss Versicherung und Strategie

Assistante de direction
Bänziger Partner AG, Buchs, SG
Représentante des employés suisse.ing
Membre du Comité d'assurance et de stratégie

Mitglieder Membres

Im Geschäftsjahr 2024 ist der Mitgliederbestand der PTV erneut leicht angestiegen. Ende 2024 waren total 16 202 (Vorjahr 16 067) aktiv Versicherte bei der PTV angeschlossen. Bei insgesamt 3386 Ein- und 3251 Austritten stieg die Zahl der versicherten Personen um 135 (Vorjahr 709). Die Mutationshäufigkeit im Bereich der Ein- und Austritte bleibt hoch. Sie hat gegenüber dem Vorjahr aber abgenommen. Die Anzahl Mutationen sank um 1,3% von 6725 auf 6637. Per Ende 2024 waren der PTV 2135 (Vorjahr 2123) Firmen sowie 276 (Vorjahr 282) einzelversicherte Personen angeschlossen.

Die Anzahl der Rentenbeziehenden hat um 2,5% zugenommen (Vorjahr 4,2%). Das Verhältnis der aktiven Versicherten zu den Rentenbeziehenden ist mit 5,1:1 weiterhin günstig.

	31.12.2024	31.12.2023	Veränderung
Firmen	2 135	2 123	0.6%
Versicherte	16 202	16 067	0.8%
Kinderrenten	155	149	4.0%
Ehegattenrenten	494	478	3.3%
Invalidenrenten	146	151	-3.3%
Altersrenten	2 375	2 315	2.6%
Rentenbeziehende	3 170	3 093	2.5%

En 2024, l'effectif de la CPAT a poursuivi sa légère progression : à la fin de 2024, la caisse dénombre 16 202 assurés actifs (2023 : 16 067). Suite à 3386 affiliations et 3251 sorties, elle compte 135 assurés de plus qu'en 2023 (exercice précédent : +709). Tout en restant élevé, le nombre des mutations (entrées et sorties) a diminué de 1,3 % par rapport à l'exercice précédent, passant de 6725 à 6637. À la fin de 2024, la caisse dénombre 2135 entreprises affiliées (2023 : 2123) et 276 personnes assurées à titre individuel (2023 : 282).

Le nombre de rentiers a progressé de 2,5 % (exercice précédent : + 4,2 %). Le rapport entre le nombre d'assurés actifs et le nombre de bénéficiaires de rentes, de 5,1:1, reste favorable.

	31.12.2024	31.12.2023	Variation
Entreprises	2 135	2 123	0.6 %
Assurés	16 202	16 067	0.8 %
Rentes pour enfants	155	149	4.0 %
Rentes de conjoint	494	478	3.3 %
Rentes d'invalidité	146	151	-3.3 %
Rentes de vieillesse	2 375	2 315	2.6 %
Rentiers	3 170	3 093	2.5 %

Leistungen Prestations

2024 hat die PTV Versicherungsleistungen (Alters-, Invaliden- und Hinterlassenenrenten) von total 131,2 Mio. CHF (Vorjahr 120,4 Mio. CHF) erbracht. Gegenüber dem Vorjahr entspricht dies gesamthaft einer Zunahme von 8,9% (Vorjahr Abnahme von 2,3%). Die Kapitaleleistungen nahmen dabei um 7,6 Mio. CHF oder 16,5% zu. Die reinen Rentenleistungen nahmen um 4,3% von 74,4 Mio. CHF auf 77,7 Mio. CHF zu.

	2024 TCHF	2023 TCHF	Veränderung
Altersleistungen	115 076	105 339	9.2%
Todesfallleistungen	11 121	10 149	9.6%
Invaliditätsleistungen	4 961	4 898	1.3%
Total	131 158	120 386	8.9%

Freizügigkeitsleistungen

Im vergangenen Geschäftsjahr sind total 162,8 Mio. CHF (Vorjahr 202,2 Mio. CHF) an Eintrittsgeldern und an Beiträgen für rückwirkende Einkäufe an die PTV überwiesen worden. Gegenüber dem Vorjahr entspricht dies einer Abnahme von 19,5% (Vorjahr Zunahme von 6,4%).

An Austrittsleistungen hat die PTV 2024 insgesamt 180,7 Mio. CHF (Vorjahr 156,0 Mio. CHF) erbracht. Die Überweisungen an neue Vorsorgeeinrichtungen haben um 19,3% auf 174,6 Mio. CHF zugenommen. Die Auszahlungen für Wohneigentumsförderung und Ehescheidungen sind gegenüber dem Vorjahr um 3,5 Mio. CHF auf 6,2 Mio. CHF zurückgegangen.

En 2024, les prestations d'assurance versées par la CPAT (rentes de vieillesse, d'invalidité et de survivants) se montent à 131,2 millions de CHF au total (exercice précédent : 120,4 millions de CHF). Ce chiffre représente globalement une augmentation de 8,9 % par rapport à l'exercice précédent (2023 : repli de 2,3 %). Les prestations en capital ont progressé de 7,6 millions de CHF, ou de 16,5 %. Les prestations versées sous forme de rentes se sont quant à elles accrues de 4,3 %, passant de 74,4 à 77,7 millions de CHF.

	2024 KCHF	2023 KCHF	Variation
Prestations en cas de départ à la retraite	115 076	105 339	9.2 %
Prestations en cas de décès	11 121	10 149	9.6 %
Prestations en cas d'invalidité	4 961	4 898	1.3 %
Total	131 158	120 386	8.9 %

Prestations de libre passage

Durant l'exercice écoulé, 162,8 millions de CHF au total (2023 : 202,2 millions de CHF) ont été transférés à la CPAT en tant que capitaux d'entrée ou à titre de rachats rétroactifs. Ce chiffre représente une diminution de 19,5 % par rapport à l'exercice précédent (2023 : progression de 6,4 %).

Pour ce qui est des prestations de sortie, la CPAT a versé un total de 180,7 millions de CHF en 2024 (2023 : 156,0 millions de CHF). Les transferts à de nouvelles institutions de prévoyance se sont accrues de 19,3 % pour représenter 174,6 millions de CHF. Les versements à titre d'encouragement à la propriété du logement et les versements qui interviennent dans le cadre d'un divorce se sont réduits de 3,5 millions de CHF par rapport à l'exercice précédent, passant à 6,2 millions de CHF.

Vermögen

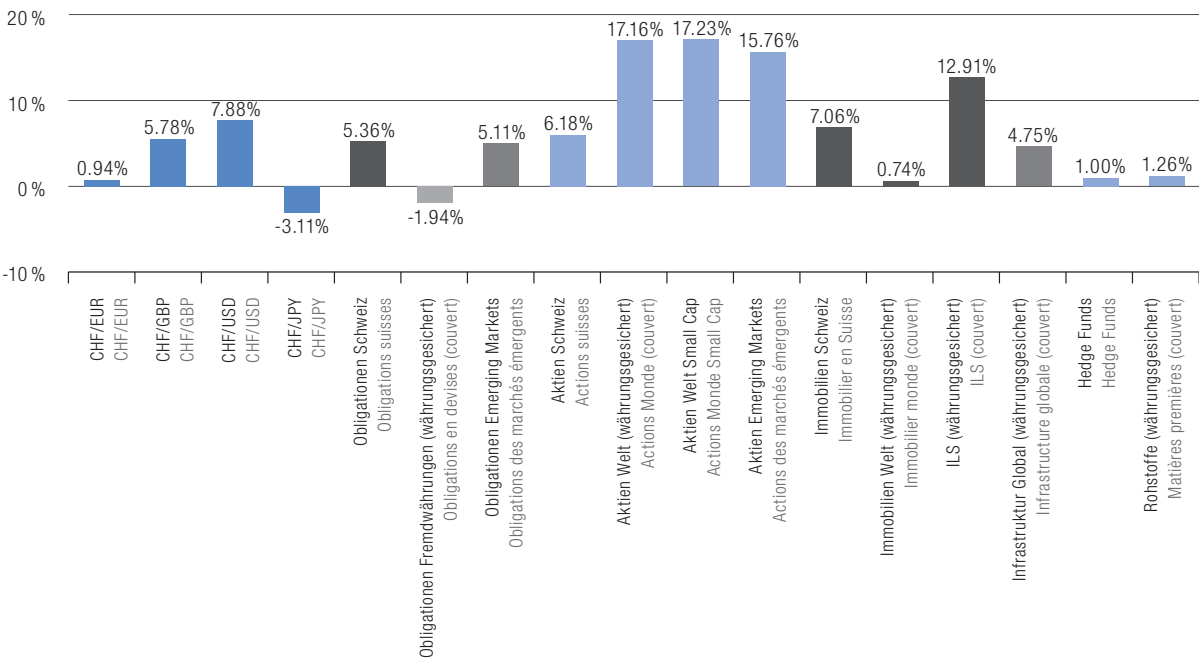
Placement de la fortune

Mit einem Ertrag von 8,57% (Vorjahr 8,12%) erzielt die PTV zum zweiten Mal in Folge ein hervorragendes Ergebnis. Prägend für das Jahr 2024 war die Abschwächung des Schweizer Frankens. Dieser hat sich im Jahr 2024 gegenüber dem US-Dollar um 7,7% abgewertet. Somit konnten die Pensionskassen zumindest auf den ungesicherten Anlagen in US-Dollar gewichtige Währungsgewinne erzielen. Gleichzeitig bot die Schweizer Nationalbank ein hervorragendes Investitionsklima, indem Sie die Zinsen deutlich senkte. Eine Vorgehensweise, die sich die SNB leisten konnte, da die Inflationswerte im Gegensatz zum nahem Euro-Raum oder auch zu den USA deutlich nach unten zeigten. Die Erträge wurden nicht gleichmässig über das Jahr verteilt erzielt, sondern insbesondere im ersten und im dritten Quartal. Sowohl im zweiten als auch im vierten Quartal kurz vor und nach den Wahlen in den USA zeigten sich bei den Anlegern Unsicherheiten, vor allem im Bereich der geopolitischen Lage aber auch in Bezug auf die künftige wirtschaftliche Entwicklung. So senkte beispielsweise das SECO die Wachstumsprognosen des BIP für 2024 noch am 17. Dezember des Jahres um einen Viertel von 1,2% auf 0,9%.

Grâce à un rendement de 8,57 % (2023 : 8,12 %), la CPAT présente pour la deuxième fois consécutive un résultat fantastique. L'exercice 2024 a été marqué par l'affaiblissement du franc suisse, qui a perdu 7,7 % par rapport au dollar étasunien. De ce fait, les caisses de pension ont réalisé des gains substantiels sur les taux de change au moins pour leurs investissements en USD non couverts pour ce risque. Simultanément, en réduisant fortement les taux, la Banque nationale suisse (BNS) a offert un écrin de choix pour les investissements, une pareille approche qu'elle a pu se permettre parce que l'inflation présentait un reflux marqué, en contraste de la zone euro si proche mais aussi contrairement aux États-Unis. Les rendements ne sont pas répartis de manière équilibrée tout au long de l'année : ils prédominent aux premier et troisième trimestres ; durant les deuxième et quatrième trimestres, soit peu avant et juste après les élections américaines, les investisseurs ont été frileux compte tenu du contexte géopolitique et face aux perspectives d'évolution économique. Le 17 décembre, le SECO réduisait par exemple encore ses prévisions de croissance pour le PIB de 2024 d'un quart, les faisant passer de 1,2 % à 0,9 %.

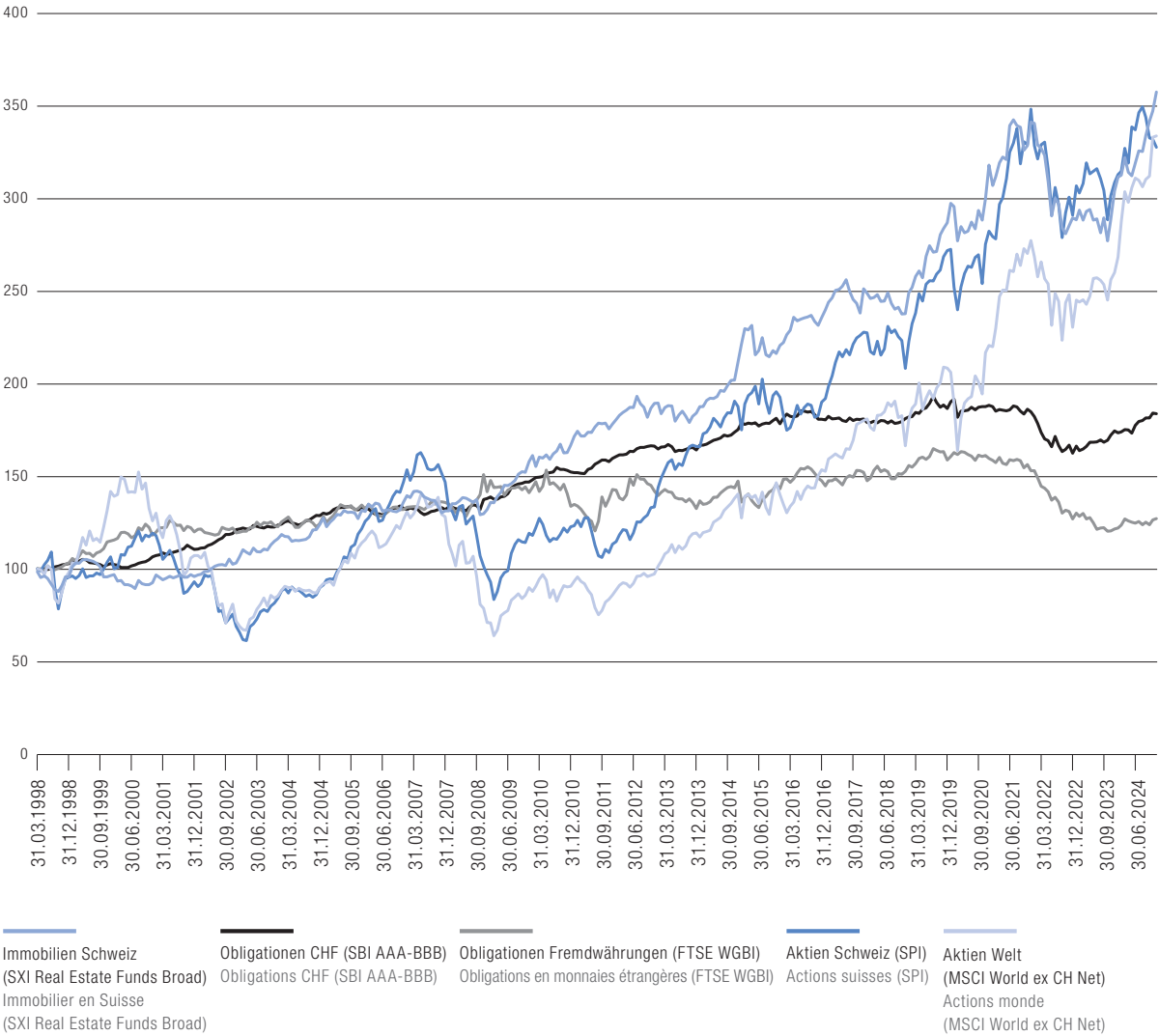
Rendite Anlagemärkte im Jahr 2024

Rendements des marchés de capitaux en 2024

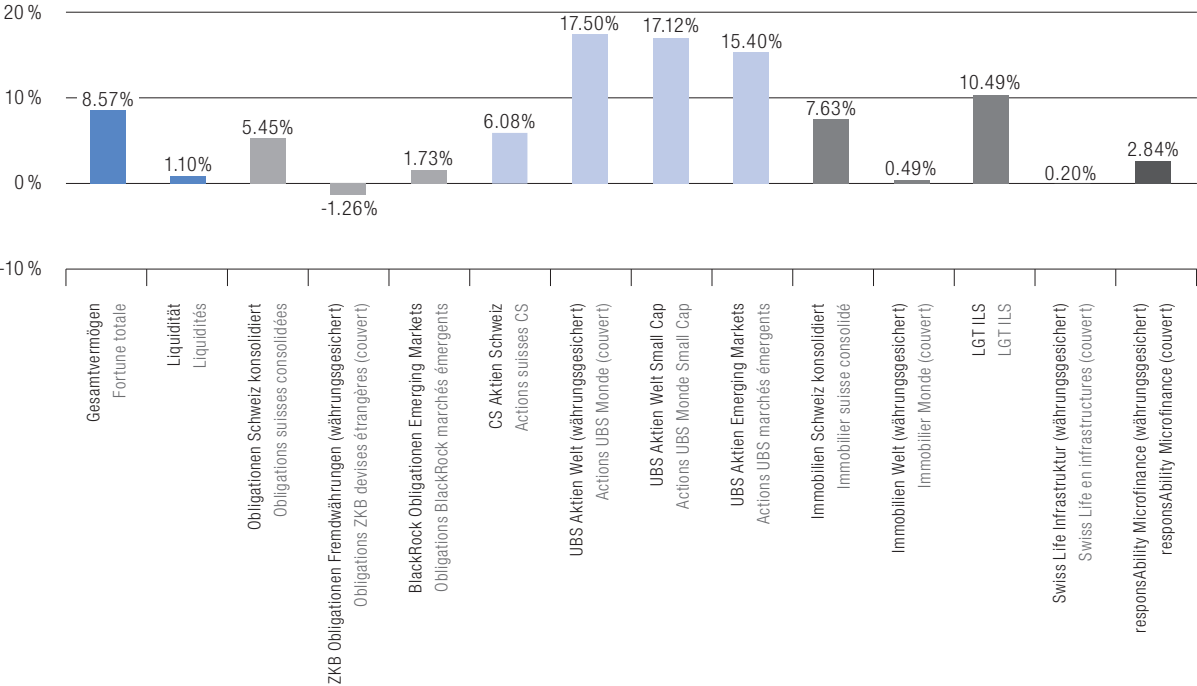


Wertentwicklung verschiedener Anlagekategorien

Evolution de la valeur des différentes catégories de placement



Rendite PTV im Jahr 2024



Rendements de la CPAT en 2024

Anlageresultate PTV

Das Anlagejahr 2024 lieferte eine noch bessere Performance als das Vorjahr. Die Geschichte ist bis auf die Währungsentwicklung weitgehend die gleiche. Wiederum legten die ausländischen Aktienanlagen deutlich zu – sie erzielten einen Ertrag (nach Absicherung der ausländischen Währungen) von rund 17% und wiederum überflügelten sie die Aktien Schweiz mit einem Ertrag von 6,1% deutlich. Die Obligationen in Schweizer Franken profitierten von den sinkenden Zinsen und generierten so einen Ertrag von rund 5,5%. Das Zinsumfeld beflügelte die Immobilien stark. Das PTV-Portfolio an Immobilienaktien und Immobilienfonds legte innert Jahresfrist um 16,7% zu. Bereits zum zweiten Mal in Folge ein starkes Resultat lieferte das Engagement der PTV in Verbindung mit Versicherungsverträgen. Die sogenannten ILS (Insurance Linked Securities) notierten per Ende Jahr mit einem Anlageertrag von 10,5%. Die Benchmark-Rendite für das Portfolio der PTV betrug 8,27%. Die PTV übertraf ihren Vergleichsindex also um 0,3%. Der beliebte Vergleichsindex Pictet BVG25 plus erzielte eine Rendite von 7,87%. Die im breiten UBS-PK-Index enthaltenden Pensionskassen erzielten im Schnitt einen Anlageertrag von 7,73%.

Résultats des placements de la CPAT

L'exercice 2024 aura fourni une performance encore plus élevée que celle de l'exercice précédent. Toutefois, hormis pour ce qui concerne l'évolution des taux de change, l'histoire s'est largement répétée : la valeur des investissements dans des actions étrangères s'est à nouveau fortement accrue – que l'on en juge par leur rendement de 17 % après couverture du risque de change – et à nouveau, ces placements étrangers ont largement dépassé les actions suisses avec leur rendement de 6,1 %. Les obligations libellées en francs suisses ont bénéficié du repli des taux, générant ainsi un revenu de l'ordre de 5,5 %. La situation actuelle sur le front des taux d'intérêt a donné des ailes à l'immobilier, et le portefeuille de la CPAT en actions immobilières a gagné 16,7 % en l'espace d'une année. Dans le domaine des contrats d'assurance, la CPAT a enregistré pour la deuxième fois déjà un résultat remarquable : les titres liés aux assurances (ou « Insurance Linked Securities [ILS] ») ont bouclé l'exercice sur un rendement de 10,5 %. Le rendement du portefeuille de la CPAT affiche 8,27 %. Il dépasse de 0,3 % celui de son indice de référence. L'indice Pictet LPP25, un benchmark apprécié, présente un rendement de 7,87 % ; les caisses de pension contenues dans l'indice UBS des caisses de pension présentent quant à elles un rendement moyen de 7,73 %.

Vermögensstrukturierung und Anlagerichtlinien

Structuration de la fortune et directives de placement

Absolute Werte	Valeurs absolues	Strategie ab 01.01.2023	Taktische Bandbreiten		Stand per 31.12.2024	Abweichung von der Zielstrategie Ecart par rap. à la stratégie
		Stratégie depuis le 01.01.2023	Marges de manœuvre tactiques		Etat au 31.12.2024	
		CHF	Minimum CHF	Maximum CHF	CHF	
Liquidität	Liquidités	42 101 856	-	294 712 991	96 247 375	54 145 519
Obligationen CHF	Obligations CHF	1 052 546 398	715 731 550	1 389 361 245	1 007 210 911	-45 335 487
Obligationen FW (hedged)	Obligations en devises hedged	336 814 847	210 509 280	463 120 415	281 879 523	-54 935 324
Obligationen Emerging Markets LC	Obligations marchés émergents LC	126 305 568	42 101 856	210 509 280	91 970 910	-34 334 657
Nominalwerte	Valeur nominale	1 557 768 668			1 477 308 719	-80 459 950
Aktien Schweiz	Actions suisses	210 509 280	126 305 568	294 712 991	238 638 312	28 129 033
Aktien Welt (hedged)	Actions monde (hedged)	799 935 262	631 527 839	968 342 686	921 597 870	121 662 607
Aktien Welt Small Cap	Actions Small Cap	168 407 424	84 203 712	252 611 135	170 414 045	2 006 621
Aktien Emerging Markets	Actions marchés émergents	168 407 424	84 203 712	252 611 135	139 879 145	-28 528 278
Ergänzungsanlagen	Placements alternatifs					
– davon traditionell	– dont traditionnels	-	-	126 305 568	-	-
– davon alternativ	– dont alternatifs	126 305 568	-	210 509 280	130 408 780	4 103 212
Infrastruktur (hedged)	Infrastructure (hedged)	84 203 712	-	168 407 424	30 901 973	-53 301 739
Immobilien Schweiz	Immeubles suisses	968 342 686	673 629 694	1 347 259 389	995 891 748	27 549 062
– davon Direktanlagen	– dont placements directs	715 731 550	547 324 127	968 342 686	691 964 056	-23 767 494
– davon indirekte Anlagen	– dont placements indirects	252 611 135	126 305 568	378 916 703	303 927 692	51 316 556
Immobilien Welt (hedged)	Immeubles étrangers (hedged)	126 305 568	42 101 856	210 509 280	105 144 999	-21 160 569
Sachwerte	Valeur réelle	2 652 416 922			2 732 876 872	80 459 950
Total	Total	4 210 185 590			4 210 185 590	
Total Fremdwährungen	Total devises	463 120 415	210 509 280	715 731 550	402 264 100	-60 856 315
Total Immobilien	Total immeubles	1 094 648 254	715 731 550	1 473 564 957	1 101 036 747	6 388 493
Total Aktien	Total actions	1 347 259 389	1 094 648 254	1 599 870 524	1 470 529 372	123 269 983
Total alternative Anlagen	Total des placements alternatifs	210 509 280	-	210 509 280	161 310 753	-49 198 526

Prozentuale Aufteilung	Répartition en %	Strategie ab 01.01.2023 Stratégie depuis le 01.01.2023	Taktische Bandbreiten Marges de manœuvre tactiques		Stand per 31.12.2024 Etat au 31.12.2024	Abweichung von der Zielstrategie Ecart par rap. à la stratégie in %-Punkten en points de %
		%	Minimum %	Maximum %	%	
Liquidität	Liquidités	1.0	0.0	7.0	2.3	1.3
Obligationen CHF	Obligations CHF	25.0	17.0	33.0	23.9	-1.1
Obligationen FW (hedged)	Obligations en devises (hedged)	8.0	5.0	11.0	6.7	-1.3
Obligationen Emerging Markets LC	Obligations marchés émergents LC	3.0	1.0	5.0	2.2	-0.8
Aktien Schweiz	Actions suisses	5.0	3.0	7.0	5.7	0.7
Aktien Welt (hedged)	Actions en devises (hedged)	19.0	15.0	23.0	21.9	2.9
Aktien Welt Small Cap	Actions monde Small Cap	4.0	2.0	6.0	4.0	0.0
Aktien Emerging Markets	Actions marchés émergents	4.0	2.0	6.0	3.3	-0.7
Ergänzungsanlagen	Placements alternatifs					
– davon traditionell	– dont traditionnels	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
– davon alternativ	– dont alternatifs	3.0	0.0	5.0	3.1	0.1
Infrastruktur (hedged)	Infrastructure (hedged)	2.0	0.0	4.0	0.7	-1.3
Immobilien Schweiz	Immeubles suisses	23.0	16.0	32.0	23.7	0.7
– davon Direktanlagen	– dont placements directs	17.0	13.0	23.0	16.4	-0.6
– davon indirekte Anlagen	– dont placements indirects	6.0	3.0	9.0	7.2	1.2
Immobilien Welt (hedged)	Immeubles étrangers (hedged)	3.0	1.0	5.0	2.5	-0.5
Total	Total	100.0			100.0	0.0
Total Fremdwährungen	Total devises	11.0	5.0	17.0	9.6	-1.4
Total Immobilien	Total immeubles	26.0	17.0	35.0	26.2	0.2
Total Aktien	Total actions	32.0	26.0	38.0	34.9	2.9
Total alternative Anlagen	Total des placements alternatifs	3.0	0.0	5.0	3.1	0.1

Per 31. Dezember 2024 sind mit Ausnahme der Währungsabsicherung keine Derivate und keine strukturierten Produkte eingesetzt worden. Es wurden somit auch im Hinblick auf den Einsatz von Derivaten alle gesetzlichen und reglementarischen Vorschriften eingehalten.

Die PTV setzt nur Anlagen ein, welche den gesetzlichen Anforderungen entsprechen und zu 100% transparent sind.

Die Kategorienlimiten (Artikel 55 und 57 Abs. 2 BVV 2) wurden per 31. Dezember 2024 eingehalten.

Au 31 décembre 2024, à l'exception de la couverture des risques de change, il n'y a pas d'utilisation de produits dérivés ou structurés. Toutes les dispositions légales et réglementaires sont donc respectées, y compris en ce qui concerne l'usage de produits dérivés.

La CPAT n'investit que dans les placements qui répondent aux exigences légales et qui sont à 100 % transparents.

Les limites applicables aux différentes catégories de placement (art. 55 et 57, al. 2, OPP 2) sont respectées au 31 décembre 2024.

Einhaltung der BVV 2 Richtlinien

Respect des directives de l'OPP 2

Anlagekategorien nach BVV 2	Catégories de placement selon l'OPP 2	Vermögenswerte per 31.12.2024 Valeurs patrimoniales au 31.12.2024	BVV 2 OPP 2	
		CHF	Maximallimiten Limites maximales	Artikel Article
		CHF	CHF	
Kurzfristige und liquide Mittel	Actifs liquides et à court terme	101 754 596		
in CHF	en CHF	97 399 534		
in Fremdwährungen	en devises étrangères	4 355 062		
Obligationen CHF	Obligations CHF	1 006 228 341		
Pfandbriefe	Lettres de gage	264 473 223		
Übrige Schuldner	Autres débiteurs	741 755 118		
Obligationen Fremdwährungen	Obligations en devises étrangères	342 773 135		
hedged	hedged	250 802 225		
Emerging Markets LC	Marchés émergents LC	91 970 910		
Aktien	Actions	1 470 529 372	2 105 092 795	55 lit. b)
Schweiz	Suisse	238 638 312		
Welt	Monde	921 597 870		
– unhedged	– unhedged	-		
– hedged	– hedged	921 597 870		
Welt Small Cap	Monde Small Cap	170 414 045		
Emerging Markets	Marchés émergents	139 879 145		
Alternative Anlagen	Fonds de placements alternatifs	158 709 855	631 527 839	55 lit. d)
Ergänzungsanlagen	Placements alternatifs			
– davon traditionell	– dont traditionnels	-		
– davon alternativ	– dont alternatifs	130 408 780		
Forderungen gemäss Art. 53 Abs. 3 BVV 2	Créances selon l'art. 53 al. 3 OPP 2	28 301 075		
Infrastrukturanlagen	Placements dans les infrastructures	30 901 973	421 018 559	55 lit. f)
ohne Hebel	sans effet de levier	30 901 973		
Immobilien	Immobilier	1 099 288 319	1 263 055 677	55 lit. c)
Schweiz	Suisse	994 143 320		
Welt (hedged)	Monde (hedged)	105 144 999	421 018 559	55 lit. c)
Total	Total	4 210 185 590		
Total Schweizer Grundpfandtitel	Total des titres hypothécaires suisses	261 039 824	2 105 092 795	55 lit. a)
Total Aktien Welt inkl. alternative Anlagen	Total des actions Monde incl. placements alternatifs	1 390 600 914		
Total Fremdwährungen	Total des devises étrangères	406 619 162	1 263 055 677	55 lit. e)
Total Fremdwährungen vor Absicherung	Total des devises étrangères avant couverture du risque	1 873 776 083		
Absicherung	Couverture du risque	1 467 156 921		
Obligationen Fremdwährungen (hedged)	Obligations en devises étrangères (hedged)	250 802 225		
Aktien Welt (hedged)	Actions Monde (hedged)	921 597 870		
Ergänzungsanlagen (alternative Anlagen)	Placements complémentaires (placements alternatifs)	130 408 780		
Forderungen gemäss Art. 53 Abs. 3 BVV 2	Créances selon l'art. 53 al. 3 OPP 2	28 301 075		
Infrastrukturanlagen	Placements d'infrastructures	30 901 973		
Immobilien Welt (hedged)	Immobilier Monde (hedged)	105 144 999		

Einhaltung der BVV 2 Richtlinien

Respect des directives de l'OPP 2

Anlagekategorien nach BVV 2 Prozentuale Aufteilung	Catégories de placement selon l'OPP 2 Répartition proportionnelle	Vermögenswerte per 31.12.2024	BVV 2	
		Valeurs patrimoniales au 31.12.2024	OPP 2	
		%	Maximallimiten Limites maximales	Artikel Article
			%	
Kurzfristige und liquide Mittel	Actifs liquides et à court terme	2.4		
in CHF	en CHF	2.3		
in Fremdwährungen	en devises étrangères	0.1		
Obligationen CHF	Obligations CHF	23.9		
Pfandbriefe	Lettres de gage	6.2		
Übrige Schuldner	Autres débiteurs	17.7		
Obligationen Fremdwährungen	Obligations en devises étrangères	8.1		
hedged	hedged	6.0		
Emerging Markets LC	Marchés émergents LC	2.2		
Aktien	Actions	34.9	50.0	55 lit. b)
Schweiz	Suisse	5.7		
Welt	Monde	21.9		
– unhedged	– unhedged	0.0		
– hedged	– hedged	21.9		
Welt Small Cap	Monde Small Cap	4.0		
Emerging Markets	Marchés émergents	3.3		
Alternative Anlagen	Fonds de placements alternatifs	3.8	15.0	55 lit. d)
Ergänzungsanlagen	Placements alternatifs			
– davon traditionell	– dont traditionnels	0.0		
– davon alternativ	– dont alternatifs	3.1		
Forderungen gemäss Art. 53 Abs. 3 BVV 2	Créances selon l'art. 53 al. 3 OPP 2	0.7		
Infrastrukturanlagen	Placements dans les infrastructures	0.7	10.0	55 lit. f)
ohne Hebel	sans effet de levier	0.7		
Immobilien	Immobilier	26.1	30.0	55 lit. c)
Schweiz	Suisse	23.6		
Welt (hedged)	Monde (hedged)	2.5	10.0	55 lit. c)
Total	Total	100.0		
Total Schweizer Grundpfandtitel	Total des titres hypothécaires suisses	6.2	50.0	55 lit. a)
Total Aktien Welt inkl. alternative Anlagen	Total des actions Monde incl. placements alternatifs	33.0		
Total Fremdwährungen	Total des devises étrangères	9.7	30.0	55 lit. e)
Total Fremdwährungen vor Absicherung	Total des devises étrangères avant couverture du risque	44.5		
Absicherung	Couverture du risque	34.8		
Obligationen Fremdwährungen (hedged)	Obligations en devises étrangères (hedged)	6.0		
Aktien Welt (hedged)	Actions Monde (hedged)	21.9		
Commodities (hedged)	Matières premières (hedged)	3.1		
ILS (hedged)	ILS (hedged)	0.7		
Forderungen gemäss Art. 53 Abs. 3 BVV 2	Créances selon l'art. 53 al. 3 OPP 2	0.7		
Immobilien Welt (hedged)	Immobilier Monde (hedged)	2.5		

Zur Überprüfung der Einhaltung der Maximallimiten gemäss BVV 2 sind alle liquiden Mittel (auch diejenigen, welche die Vermögensverwalter im Zusammenhang mit der Portfoliobewirtschaftung halten) als Liquidität kategorisiert.

Immobilien

Mit 23,6% liegt der Schweizer Immobilienanteil am Gesamtvermögen leicht tiefer als im Vorjahr (Vorjahr 23,7%) und bewegt sich damit über der strategische Normalposition. Diese beträgt 23%. Die strategische Übergewichtung stammt aus den kollektiven Anlagen, die mit 7,3% leicht über der strategischen Normalposition liegen. Frankenmässig setzt sich der Gesamtbestand an Immobilien wie folgt zusammen:

	TCHF
Direkte Immobilien Schweiz	692 038
Immobilien Schweiz Kollektivanlagen	310 540
Total Immobilien Schweiz	1 002 579
Immobilien Ausland Kollektivanlagen	108 315
Total Immobilien	1 110 894
Vorjahr	1 024 537

Im direkt gehaltenen Immobilienportfolio der PTV befinden sich hauptsächlich Mehrfamilienhäuser mit mittelgrossen Wohnungen und unterschiedlicher Altersstruktur. Die in den letzten Jahren begonnene Sanierungsstrategie der bestehenden Liegenschaften wurde konsequent weiterverfolgt. Aktuell befinden sich diverse Neubauprojekte in Entwicklung, welche die aktuelle Altersstruktur des Portfolios verjüngen werden und höchsten Ansprüchen im Bereich Nachhaltigkeit gerecht werden. Details zu den Nachhaltigkeitsbestrebungen können dem Nachhaltigkeitsbericht der PTV entnommen werden: www.ptv.ch/nachhaltigkeit

Die Bilanzierung der direkt gehaltenen Liegenschaften erfolgt wie in den Vorjahren zu Ertragswerten mit vorsichtigen Kapitalisierungszinssätzen.

Afin de vérifier le respect des limites maximales selon l'OPP 2, toutes les liquidités (y compris celles détenues par les gérants de fortune dans le cadre de la gestion de portefeuille) sont catégorisées comme liquidités.

Immeubles

Les placements immobiliers suisses représentent 23,6 % de la fortune totale. Légèrement plus basse qu'à l'exercice précédent (23,7 %), cette pondération est supérieure à la pondération stratégique, fixée à 23 %. Cette surpondération provient des placements collectifs : leur pondération de 7,3 % est légèrement supérieure à la position stratégique par défaut. Exprimée en francs, la composition du portefeuille immobilier dans son ensemble est la suivante :

	KCHF
Placements immobiliers directs suisses	692 038
Fonds immobiliers suisses	310 540
Total placements immobiliers suisses	1 002 579
Fonds immobiliers étrangers	108 315
Total placements immobiliers	1 110 894
Exercice précédent	1 024 537

Le portefeuille immobilier de la CPAT comprend principalement des immeubles locatifs aux appartements de taille moyenne et de structures d'âges diversifiées. La stratégie de rénovation des immeubles entamée ces dernières années est poursuivie de manière systématique. Divers projets de construction en cours de développement rajeuniront le portefeuille tout en satisfaisant à des exigences de durabilité très élevées. Le rapport de durabilité de la CPAT présente de manière plus détaillée l'engagement de la caisse en faveur de la durabilité : www.cpat.ch/durabilite/rapports

Comme pour les années précédentes, les immeubles détenus sont inscrits au bilan à leur valeur de rendement avec des taux de capitalisation prudents.

Jahresrechnung

Comptes annuels

Bilanz

Bilan

Aktiven nach Marktwert	Actif valeur sur le marché	31.12.2024 CHF	31.12.2023 CHF
Flüssige Mittel und Geldmarktforderungen	Liquidités et créances comptables	96 247 374.26	76 657 031.02
– Forderungen Beiträge	– Créances cotisations	13 355 410.22	13 003 108.67
– Wertberichtigung gefährdete Forderungen/Delkredere	– Réajustement de créances menacées/ducroire	-80 854.13	-61 987.85
– Kontokorrent Zürich Schweiz. Lebensversicherung	– Compte courant Zurich Suisse Assurances-vie	39 227.65	35 010.30
– Kontokorrent Liegenschaftsverwalter	– Comptes courants gérants d'immeubles	5 639 221.96	3 946 011.92
– Übrige Forderungen	– Autres créances	4 793 074.75	7 905 182.18
Forderungen	Créances	23 746 080.45	24 827 325.22
Obligationen	Obligations	1 359 916 161.79	1 245 246 703.00
Aktien	Actions	1 470 529 372.20	1 334 997 515.00
Alternative Anlagen	Placements alternatifs	158 709 855.00	179 915 399.56
– Anteile Immobilienfonds	– Parts de fonds immobiliers	409 072 690.70	364 084 461.70
– Liegenschaften	– Immeubles	691 964 056.15	660 452 499.70
Liegenschaften	Immeubles	1 101 036 746.85	1 024 536 961.40
A Vermögensanlagen	A Placement de la fortune	4 210 185 590.55	3 886 180 935.20
B Aktive Rechnungsabgrenzung	B Régularisation de l'actif	0.00	0.00
Total Aktiven	Total de l'actif	4 210 185 590.55	3 886 180 935.20

Passiven nach Marktwert	Passif valeur sur le marché	31.12.2024 CHF	31.12.2023 CHF
Freizügigkeitsleistungen	Prestations de libre passage	33 611 406.04	41 113 880.44
Andere Verbindlichkeiten	Autres engagements	963 621.05	830 688.45
D Verbindlichkeiten	D Engagements	34 575 027.09	41 944 568.89
E Passive Rechnungsabgrenzung	E Régularisation du passif	1 806 956.83	1 670 631.59
F Arbeitgeberbeitragsreserve	F Réserves de contributions employeurs	42 314 064.12	41 984 177.17
G Nicht-technische Rückstellungen	G Réserves non techniques	0.00	0.00
Vorsorgekapital aktive Versicherte	Capital de prévoyance assurés actifs	2 287 700 259.35	2 184 466 900.43
Vorsorgekapital Rentenbeziehende	Capital de prévoyance rentiers	1 177 681 000.00	1 161 157 000.00
Technische Rückstellungen	Réserves techniques	179 233 000.00	218 053 000.00
H Vorsorgekapital und technische Rückstellungen	H Capital de prévoyance et réserves techniques	3 644 614 259.35	3 563 676 900.43
I Wertschwankungsreserve	I Réserve de fluctuations de valeurs	486 810 283.16	236 839 657.12
Stiftungskapital	Capital de fondation	65 000.00	65 000.00
Bilanzfehlbetrag 01.01.	Découvert du bilan 01.01.	0.00	0.00
Z Ertrags-/Aufwandsüberschuss	Z Excédents des produits/dépenses	0.00	0.00
J Stiftungskapital, freie Mittel, Unterdeckung	J Capital de fondation, fonds libres, découvert	65 000.00	65 000.00
Total Passiven	Total du passif	4 210 185 590.55	3 886 180 935.20

Betriebsrechnung

Compte d'exploitation

nach Marktwert	valeur sur le marché	2024 CHF	2023 CHF
Beiträge Arbeitnehmende Beiträge Arbeitgebende Entnahme aus Arbeitgeberbeitragsreserve zur Beitragsfinanzierung Nachzahlungen Arbeitnehmende Nachzahlungen Arbeitgebende Einmaleinlagen und Einkaufssummen Einlagen Arbeitgeberbeitragsreserve Zuschüsse Sicherheitsfonds	Cotisations des salariés Contributions des employeurs Prélèvement de la réserve de cotisations de l'employeur pour le financement de cotisations Versements complémentaires des salariés Versements complémentaires des employeurs Primes uniques et rachats Apports réserve contributions employeurs Subsides Fonds de garantie	70 340 497.15 84 359 527.55 -9 175 327.70 -29 656.35 -2 006.60 31 791 056.95 8 981 737.40 1 422 707.75	67 813 544.80 81 189 966.35 -9 206 658.30 -46 028.45 -55 294.20 40 097 115.20 9 830 256.40 1 422 978.35
K Ordentliche und übrige Beiträge und Einlagen Freizügigkeitseinlagen Deckungskapital Renten/technische Rückstellungen Einlagen in freie Mittel Einzahlung WEF-Vorbezüge/ Ehescheidung	K Cotisations ordinaires, autres cotisations et apports Versements de libre passage Capital de couverture rentes/réserves techniques Apports aux fonds libres Remboursements de versements anticipés/ divorce	187 688 536.15 128 810 064.00 0.00 7 963.00 2 143 845.80	191 045 880.15 158 858 270.25 0.00 621 799.09 2 646 541.40
L Eintrittsleistungen K-L Zufluss aus Beiträgen und Eintrittsleistungen Altersrenten Hinterlassenenrenten Invalidenrenten Übrige reglementarische Leistungen (Beitragsbefreiung) Kapitalleistungen bei Pensionierung Kapitalleistungen bei Tod und Invalidität	L Prestations d'entrée K-L Apports provenant de cotisations et prestations d'entree Rentes de vieillesse Rentes de survivants Rentes d'invalidité Autres prestations réglementaires (libération des primes) Prestations en capital à la retraite Prestations en capital en cas de décès et d'invalidité	130 961 872.80 318 650 408.95 -63 473 230.00 -8 987 785.69 -3 061 557.90 -1 898 898.40 -51 603 318.67 -2 133 018.60	162 126 610.74 353 172 490.89 -61 297 896.00 -8 611 959.00 -2 998 381.10 -1 900 050.75 -44 041 011.35 -1 537 211.95
M Reglementarische Leistungen	M Prestations réglementaires	-131 157 809.26	-120 386 510.15
Verteilung Zuschüsse des Sicherheitsfonds	Répartition subsides du Fonds de garantie	-1 422 707.75	-1 422 978.35
N Ausserreglementarische Leistungen	N Prestations extra-réglementaires	-1 422 707.75	-1 422 978.35
Freizügigkeitsleistungen bei Austritt Übertrag Renten DK bei koll. Austritt Übertragung von zusätzlichen Mitteln bei koll. Austritt Vorbezug WEF/Ehescheidung Überschussguthaben bei Austritt	Prestations de libre passage en cas de sortie Transfert de rentes CC en cas de sortie coll. Transfert de fonds supplémentaires en cas de sortie collective Versements anticipés EPL/divorce Réserve excédent en cas de sortie	-165 548 537.16 -6 112 842.30 -2 901 757.00 -6 151 810.55 145.85	146 290 842.46 0.00 0.00 -9 732 004.85 0.00
O Austrittsleistungen M-O Abfluss für Leistungen und Vorbezüge Bildung Vorsorgekapital Aktive Bildung freie Mittel Bildung Vorsorgekapital Rentner Auflösung/Bildung technische Rückstellungen Verzinsung des Sparkapitals Bildung Arbeitgeberbeitragsreserve	O Prestations de sortie M-O Dépenses prestations et versements anticipés Constitution capital de prévoyance actifs Constitution fonds libres Constitution capital de prévoyance rentiers Constitution/Dissolution réserves techniques Rémunération du capital d'épargne Constitution de réserves de cotisations	-180 714 801.16 -313 295 318.17 -22 118 375.87 -7 963.00 -16 524 000.00 38 812 037.00 -81 114 983.05 -329 886.95	-156 022 847.31 -277 832 335.81 -53 918 055.37 -621 799.09 -47 516 000.00 -25 010 000.00 -25 373 024.30 -836 699.40

nach Marktwert	valeur sur le marché	2024 CHF	2023 CHF
P–Q Bildung Vorsorgekapital, technische Rückstellungen und Beitragsreserve Überschussanteile aus Versicherungen	P–Q Constitution capital de prévoyance, réserves techniques et réserves de contributions Parts d'excédents des assurances	-81 283 171.87 0.00	-153 275 578.16 0.00
R Ertrag aus Versicherungsleistungen Risikoprämie Excess of Loss Versicherung Beiträge an Sicherheitsfonds	R Produits de prestations d'assurance Primes de risque Assurance Excess of Loss Contributions au Fonds de garantie LPP	0.00 -84 975.70 -975 053.15	0.00 -86 637.30 -877 437.80
S Versicherungsaufwand	S Charges d'assurance	-1 060 028.85	-964 075.10
K–S Netto-Ergebnis aus dem Versicherungsteil – Zinsen Diverses – Anpassungen Delkredere/Debitorenverluste – Zinsen auf Bankkonten und Geldmarktanlagen – Zinsen auf Obligationen und Anleihen – Ertrag aus Aktien und Anleihen – Realisierte Kursverluste Wertschriften – Realisierte Kursgewinne Wertschriften – Kursdifferenz bei Fremdwährungen – Kurserfolg Wertschriften	K–S Résultat net de l'activité d'assurance – Intérêts divers – Adaptation ducroire/pertes débiteurs – Intérêts sur les comptes bancaires et placements sur les marchés monétaires – Intérêts sur les obligations et les emprunts – Rendement des actions et des emprunts – Pertes réalisées sur le cours des titres – Bénéfices réalisés sur le cours des titres – Différence de change devises – Bénéfice au change sur les titres	-76 988 109.94 -622 724.75 -18 934.43 709 894.47 19 751 817.02 12 383 771.34 -13 144 985.14 43 695 768.11 5 858 285.50 240 794 380.92	-78 899 498.18 -402 983.10 49 917.57 882 538.67 16 059 672.72 11 549 729.78 -29 395 857.90 18 392 810.95 10 907 196.43 241 924 684.28
Kapital- und Wertschriftenerfolg Ertragsüberschuss der Liegenschaftsabrechnung Gewinn auf Liegenschaftsverkäufen Renovationen Liegenschaften Anpassung Ertragswerte Liegenschaften	Résultat net du capital et des titres Excédent de revenus du décompte des immeubles Bénéfice sur les ventes d'immeubles Rénovations d'immeubles Adaptation du rendement des immeubles	309 407 273.04 24 895 554.33 0.00 -2 434 557.32 7 962 178.65	269 967 709.40 21 816 252.29 0.00 -2 857 996.50 7 682 634.20
Liegenschaftserfolg Aufwand der Vermögensverwaltung	Rendement immobilier net Charges de la gestion de fortune	30 423 175.66 -10 407 700.41	26 640 889.99 -9 828 557.96
T Netto-Ergebnis aus Vermögensanlage	T Résultat net du placement de fortune	329 422 748.29	286 780 041.43
U Bildung nicht-technische Rückstellungen	U Constitution de provisions non techniques	0.00	0.00
V Sonstiger Ertrag	V Autres revenus	31 569.77	20 823.10
W Sonstiger Aufwand Verwaltungskostenbeiträge Allgemeine Verwaltungskosten Kosten für Marketing und Werbung Kosten für Makler- und Brokertätigkeit Kosten der Revisionsstelle Kosten des Experten für berufliche Vorsorge Kosten der Aufsichtsbehörde	W Autres frais Contributions aux frais administratifs Frais administratifs Frais de marketing et de publicité Frais de courtage Frais de l'organe de révision Frais de l'expert en matière de prévoyance prof. Emoluments liés à l'autorité de surveillance	0.00 2 830 021.15 -3 718 724.98 -724 581.35 -729 600.35 -41 615.00 -87 466.40 -23 615.15	0.00 4 705 315.45 -3 422 727.82 -715 553.65 -728 606.60 -42 366.90 -68 262.10 -23 837.20
X Verwaltungsaufwand	X Frais administratifs	-2 495 582.08	-296 038.82
K–X Ertrags-/Aufwandüberschuss vor Bildung/Auflösung Wertschwankungsreserve	K–X Excédent/Dépenses des produits avant constitution/dissolution de la réserve de fluctuations de valeurs	249 970 626.04	207 605 327.53
Y Bildung Wertschwankungsreserve	Y Constitution de la réserve de fluctuations de valeurs	-249 970 626.04	-207 605 327.53
Z Aufwand-/Ertragsüberschuss	Z Dépenses/Excédent des produits	0.00	0.00

Anhang zur Jahresrechnung

Annexe aux comptes annuels

1. Grundlagen und Organisation

1.1 Rechtsform und Zweck

Die PTV ist eine gemäss öffentlicher Urkunde vom 30. März 1961 errichtete Stiftung im Sinne des Artikels 80 ff. ZGB mit Sitz in Bern.

Die Stiftung bezweckt die berufliche Vorsorge gemäss BVG für die Mitglieder der Stifterverbände und deren Arbeitnehmenden sowie für deren Angehörige und Hinterlassenen gegen die wirtschaftlichen Folgen von Alter, Invalidität und Tod. Sie erfüllt die Vorschriften des BVG und seiner Ausführungsbestimmungen und kann über die BVG-Mindestleistungen hinausgehen.

Zur Erreichung ihres Zweckes kann die Stiftung auch Versicherungsverträge abschliessen oder in bestehende Verträge eintreten, wobei sie selbst Versicherungsnehmerin und Begünstigte ist. Der Vorsorgeplan beruht auf dem Beitragsprimat und richtet sich im Berichtsjahr nach dem seit 1. Januar 2020 gültigen Versicherungsreglement. Als autonome, registrierte und umhüllende Vorsorgeeinrichtung trägt sie die Risiken Alter, Invalidität und Tod selber. Arbeitgebende und Arbeitnehmende entrichten die Beiträge grundsätzlich paritätisch.

1.2 Registrierung BVG und Sicherheitsfonds

Die Stiftung ist im kantonalen Register für die berufliche Vorsorge unter der Registernummer BE 84 eingetragen. Die Stiftung ist dem Freizügigkeitsgesetz unterstellt und somit dem Sicherheitsfonds angeschlossen.

1.3 Urkunde und Reglemente

Folgende Urkunden und Reglemente wurden durch den Stiftungsrat erlassen:

Stiftungsurkunde:	16.06.2010
Versicherungsreglement:	25.11.2021 (gültig ab 01.01.2022)
Organisationsreglement:	18.11.2022 (gültig ab 01.01.2023)
Anlagereglement:	18.11.2022 (gültig ab 01.01.2023)
Rückstellungsreglement:	04.12.2024 (gültig ab JR 2024)
Reglement Ausschuss Versicherung und Strategie:	05.11.2020
Teilliquidationsreglement:	07.04.2022 (gültig ab 01.12.2021)
Loyalitäts- und Entschädigungsreglement:	23.11.2012

1. Bases et organisation

1.1 Forme juridique et but

La CPAT est une fondation au sens de l'art. 80 ss CC avec siège à Berne, constituée par acte authentique du 30 mars 1961.

La Fondation a pour but la prévoyance professionnelle LPP pour les des membres des associations fondatrices et selon la leurs employés ainsi que leurs proches et leurs survivants contre les conséquences économiques de la vieillesse, de l'invalidité et du décès. Elle remplit les prescriptions de la LPP et de ses dispositions d'application et peut aller au-delà des prestations minimales LPP.

Pour atteindre son but, la Fondation peut également conclure des contrats d'assurance ou adhérer à des contrats déjà existants. Elle est dans ce cas elle-même preneur d'assurance et bénéficiaire. Le plan de prévoyance est fondé sur le système de la primauté des cotisations et il repose sur le règlement d'assurance révisé au 1^{er} janvier 2020. En sa qualité d'institution de prévoyance indépendante autonome, enregistrée et globale, la CPAT supporte seule les risques liés à la vieillesse, à l'invalidité et au décès. Employeurs et employés versent des cotisations paritaires.

1.2 Enregistrement LPP et Fonds de garantie LPP

La Fondation est inscrite au registre cantonal de la prévoyance professionnelle sous le numéro BE 84. Elle est soumise à la Loi sur le libre passage. Elle est par conséquent affiliée au Fonds de garantie LPP.

1.3 Acte de fondation et règlements

Les documents et règlements suivants ont été approuvés par le Conseil de fondation, ou l'autorité de surveillance :

Acte de fondation :	16.06.2010
Règlement d'assurance :	25.11.2021 (en vigueur depuis le 01.01.2022)
Règlement d'organisation :	18.11.2022 (en vigueur depuis le 01.01.2023)
Règlement sur les placements :	18.11.2022 (en vigueur depuis le 01.01.2023)
Règlement sur les provisions :	04.12.2024 (en vigueur depuis CA 2024)
Règlement du comité d'assurance et de stratégie :	05.11.2020
Règlement de liquidation partielle :	07.04.2022 (en vigueur depuis le 01.12.2021)
Règlement relatif à l'indemnisation et à la loyauté :	23.11.2012

1.4 Führungsorgan/Zeichnungsberechtigung

Übersicht über den Stiftungsrat der PTV und die zeichnungsbe-
rechtigten Mitglieder der Geschäftsstelle (z: Zeichnungsberechti-
gung kollektiv zu zweien):

Plüss Fabienne	SR, Präsidentin, Vertreterin AN (z)
Abicht Matthias	SR, Ausschuss Wertschriften, Vertreter AG
Brandt Gérald, Dr.	SR, Ausschuss Versicherung + Strategie, Vertreter AG (z)
Baldenweg Daniel	SR, Ausschuss Wertschriften, Vertreter AG
Burkhard Lukas	SR, Ausschuss Wertschriften, Vertreter AN
Ehrensperger Lisa	SR, Ausschuss Immobilien, Vertreterin AG (z)
Locher Brander Marlene	SR, Ausschuss Versicherung + Strategie, Vertreterin AN
Parlak Bülent	SR, Ausschuss Immobilien, Vertreter AN (z)
Schmitt Philip	SR, Ausschuss Immobilien, Vertreter AG (z)
Sommer Patrick	SR, Ausschuss Wertschriften, Vertreter AG
Vils Christian	SR, Ausschuss Versicherung + Strategie, Vertreter AN
Vuadens Philippe	SR, Ausschuss Versicherung + Strategie, Vertreter AN
Winkelmann Jürg	SR, Ausschuss Immobilien, Vertreter AG (z)
Wüthrich Patrick	SR, Ausschuss Immobilien, Vertreter AN (z)
Brügger Christoph	Geschäftsstelle (z)
Bürki Roman	Geschäftsstelle (z)
Christen Beat	Geschäftsstelle (z)
Dürr Daniel	Geschäftsstelle (z)
Gasser Peter	Geschäftsstelle (z)
Güdel Benjamin	Geschäftsstelle (z)
Itten Olivier	Geschäftsstelle (z)

1.5 Experten, Revisionsstelle, Aufsichtsbehörde

BVG-Experte:	Vertragspartnerin: Prevanto AG, Basel Ausführender Experte: Patrick Spuhler
Anlageexperte:	Dr. Luzius Neubert, PPCmetrics AG, Zürich
Revisionsstelle:	OBT AG, St.Gallen
Aufsichtsbehörde:	Bernische BVG- und Stiftungsaufsicht, Bern

1.4 Organe directeur/réglementation des signatures

Aperçu des membres du Conseil de fondation de la CPAT et de
l'organe de direction habilités à signer (s: droit de signature
collectivement à deux) :

Plüss Fabienne	CF, Présidente, rep. des employeurs (s)
Abicht Matthias	CF, Comité des papiers-valeurs, représentant des employeurs
Brandt Gérald	CF, Comité d'assurance et de stratégie, représentant des employeurs (s)
Baldenweg Daniel	CF, Comité des papiers-valeurs, représentant des employeurs
Burkard Lukas	CF, Comité des papiers-valeurs, représentant des employés
Ehrensperger Lisa	CF, Comité de gestion des immeubles, représentant des employeurs (s)
Locher Brander Marlene	CF, Comité d'assurance et de stratégie, représentant des employés
Parlak Bülent	CF, Comité de gestion des immeubles, représentant des employés (s)
Schmitt Philip	CF, Comité de gestion des immeubles, représentant des employeurs (s)
Sommer Patrick	CF, Comité des papiers-valeurs, représentant des employeurs
Vils Christian	CF, Comité d'assurance et de stratégie, représentant des employés
Vuadens Philippe	CF, Comité d'assurance et de stratégie, représentant des employés
Winkelmann Jürg	CF, Comité de gestion des immeubles, représentant des employeurs (s)
Wüthrich Patrick	CF, Comité de gestion des immeubles, représentant des employés (s)
Brügger Christoph	Organe de direction (s)
Bürki Roman	Organe de direction (s)
Christen Beat	Organe de direction (s)
Dürr Daniel	Organe de direction (s)
Gasser Peter	Organe de direction (s)
Güdel Benjamin	Organe de direction (s)
Itten Olivier	Organe de direction (s)

1.5 Experts, organe de contrôle, autorité de surveillance

Expert LPP :	Cocontractant : Prevanto SA, Bâle Expert exécutant : Patrick Spuhler
Expert en placement :	D' Luzius Neubert, PPCmetrics SA, Zurich
Organe de révision :	OBT AG, Saint-Gall
Autorité de surveillance :	Autorité bernoise de surveillance des institutions de prévoyance et des fondations, Berne

1.6 Beauftragung von Dritten

- Gestionsvertrag mit der Geschäftsstelle
- Vermögensverwaltungsverträge mit Wertschriften-verwaltern
- Vertrag mit der zentralen Depotstelle (Global Custodian) für Wertschriften
- Rahmenverträge mit den Liegenschaftsverwaltungen
- Excess of Loss Versicherung mit einer Lebensversicherung

Es bestehen keine langfristig laufenden Verträge.

2. Angeschlossene Arbeitgebende, aktive Mitglieder und Rentenbeziehende

2.1 Angeschlossene Arbeitgebende

Gemäss Stiftungszweck sind zahlreiche Firmen der Stifterverbände angeschlossen.

	2023	2024	Veränderung
Anfangsbestand 01.01.	2 138	2 123	-15
Eintritte	82	103	21
Austritte*	-97	-91	6
Endbestand 31.12.	2 123	2 135	12

* Effektiv 12 (Vorjahr 11) Vertragsauflösungen; die restlichen Abgänge betreffen Firmen, welche (im Moment) keine aktiv versicherten Personen mehr aufweisen.

2.2 Aktive Versicherte

	2023	2024	Veränderung
Anfangsbestand 01.01.	15 358	16 067	709
Eintritte	3 717	3 386	-331
Austritte inkl. Übertritte in Rentnerbestand	-3 008	-3 251	-243
Endbestand 31.12.	16 067	16 202	135

2.3 Rentenbeziehende

	2023	Zugänge	Abgänge	2024
Altersrenten	2 315	135	75	2 375
Ehegattenrenten	478	38	22	494
Kinderrenten	149	72	66	155
Invalidenrenten	151	13	18	146
Total Rentenbeziehende	3 093	258	181	3 170

1.6 Mandats confiés à des tiers

- Contrat de gestion conclu avec l'organe de direction
- Contrats de gestion de fortune conclus avec des gestionnaires de portefeuilles
- Contrat conclu avec le service de dépôt central (Global Custodian) pour les titres
- Contrats-cadres conclus avec les gérances d'immeubles
- Contrat d'assurance « Excess of Loss » conclu avec une assurance vie

Il n'y a pas de contrat à long terme en vigueur.

2. Employeurs affiliés, membres actifs et rentiers

2.1 Employeurs affiliés

Conformément au but de la Fondation, de nombreuses entreprises des associations fondatrices se sont affiliées à la CPAT.

	2023	2024	Variation
Effectif initial au 01.01.	2 138	2 123	-15
Entrées	82	103	21
Sorties*	-97	-91	6
Effectif final au 31.12.	2 123	2 135	12

* 12 résiliations effectives de contrat (2023 : 11) ; les autres départs sont ceux d'entreprises actuellement sans assurés actifs.

2.2 Assurés actifs

	2023	2024	Variation
Effectif initial au 01.01.	15 358	16 067	709
Entrées	3 717	3 386	-331
Sorties y compris entrées dans le collectif des rentiers	-3 008	-3 251	-243
Effectif final au 31.12.	16 067	16 202	135

2.3 Rentiers

	2023	Nouvelles	Supprimées	2024
Rentes de vieillesse	2 315	135	75	2 375
Rentes de conjoint	478	38	22	494
Rentes pour enfants	149	72	66	155
Rentes d'invalidité	151	13	18	146
Total rentiers	3 093	258	181	3 170

3. Art der Umsetzung des Zwecks

3.1 Erläuterung des Vorsorgeplans

Die Leistungen der Stiftung sind im Versicherungsreglement im Detail beschrieben. Die PTV bietet verschiedene Versicherungspläne an. Einzelne Leistungsteile aus dem Versicherungsreglement sind nachfolgend aufgeführt:

Bei Pensionierung

- Flexible Pensionierung zwischen Alter 58 und 70
- Einkauf in die vorzeitige Pensionierung
- Bei vorzeitigem Ableben garantierte Auszahlung der bis Alter 75 geschuldeten Rente
- AHV-Überbrückungsrente
- Pensionierten-Kinderrenten
- Kapitalbezug

Im Todesfall

- Ehegattenrente
- Rente für den geschiedenen Ehegatten
- Lebenspartnerrente
- Waisenrente
- Todesfallkapital
- Einzelternrente

Bei Erwerbsunfähigkeit (Invalidität)

- Invalidenrente
- Invalidenkinderrente
- Befreiung von der Beitragszahlung

3.2 Finanzierung, Finanzierungsmethode

Die PTV ist eine Beitragsprimatkasse. Leistungen bei Invalidität und Tod können auch im Leistungsprimat festgelegt werden. Die Gesamtbeiträge setzen sich aus den Sparbeiträgen, den Risiko-prämien und den Beiträgen für die Verwaltung zusammen. Die Beiträge an den Sicherheitsfonds trägt die Kasse. Die Beiträge berechnen sich in Prozenten des versicherten Lohnes und sind mindestens zur Hälfte durch den Arbeitgebenden zu erbringen. Der versicherte Lohn gemäss Reglement entspricht dem AHV-Jahreslohn, in der Regel vermindert um den Koordinationsabzug. Die Verwaltungskosten werden durch den Arbeitgebenden getragen.

3. Nature de la mise en application du but

3.1 Commentaires au plan de prévoyance

Les prestations de la Fondation sont décrites en détail dans le règlement. La CPAT propose plusieurs plans d'assurance. On trouvera ci-après une vue d'ensemble des prestations :

A l'âge de la retraite

- Retraite flexible entre 58 ans et 70 ans
- Rachat dans le cadre de la retraite anticipée
- En cas de décès, garantie du paiement des rentes dues jusqu'à 75 ans
- Rente transitoire AVS
- Rente pour enfant de retraité
- Retrait en capital

En cas de décès

- Rente de conjoint
- Rente pour conjoint divorcé
- Rente de concubin
- Rente d'orphelin
- Capital en cas de décès
- Rente monoparentale

En cas d'incapacité de travail (invalidité)

- Rente d'invalidité
- Rente pour enfant d'invalidé
- Libération du paiement des primes

3.2 Financement, méthode de financement

La CPAT est une caisse organisée selon le principe de la primauté des cotisations. Les prestations pour invalidité ou décès peuvent également être déterminées en primauté de prestations. Les contributions totales sont composées des cotisations d'épargne, des primes de risque et des contributions aux frais administratifs. Les cotisations au Fonds de garantie LPP sont supportées par la caisse. Les contributions sont calculées en pour cent du salaire assuré et doivent être réglées pour moitié au moins par l'employeur. Le salaire assuré selon le règlement correspond au salaire annuel AVS, généralement réduit de la déduction de coordination. Les frais d'administration sont payés par l'employeur.

3.3 Weitere Informationen zur Vorsorgetätigkeit

Gemäss Reglement besteht die Möglichkeit einer frühzeitigen Pensionierung ab dem 58. Altersjahr. Der Vorbezug der Rente führt zu einer lebenslangen Kürzung der jährlichen Altersrente (Reduktion des Umwandlungssatzes). Die Versicherten haben die Möglichkeit, eine AHV-Überbrückungsrente zu beziehen (zusätzliche Kürzung der Altersrente).

Andererseits besteht die Möglichkeit einer aufgeschobenen Pensionierung bis zum 70. Altersjahr.

4. Bewertungs- und Rechnungslegungsgrundsätze, Stetigkeit

4.1 Bestätigung über Rechnungslegung nach Swiss GAAP FER 26

Die Jahresrechnung entspricht in Darstellung und Bewertung der von der Fachkommission für Empfehlungen zur Rechnungslegung (Swiss GAAP FER) erlassenen Richtlinie Nr. 26 und vermittelt ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage (true and fair view). Sie steht im Einklang mit den Bestimmungen von Spezialgesetzen der beruflichen Vorsorge.

4.2 Buchführungs- und Bewertungsgrundsätze

Die Einhaltung des Rechnungslegungsgrundsatzes Swiss GAAP FER 26 verlangt die konsequente Anwendung von aktuellen Werten (im Wesentlichen Marktwerten) für alle Vermögensanlagen.

Der aktuelle Wert der Immobilien wurde wie bisher unter Berücksichtigung eines risikogerechten Kapitalisierungszinssatzes (Ertragswertmethode) durch die Geschäftsstelle ermittelt. Über den gesamten Bestand (inkl. Neubauprojekte) beträgt dieser Zinssatz im Durchschnitt 4,44% (Vorjahr 4,44%). Ohne die Neubauprojekte liegt der Kapitalisierungszinssatz bei 4,46% (Vorjahr 4,48%).

Wenn für einen Vermögensgegenstand kein aktueller Wert bekannt ist bzw. festgelegt werden kann, gelangt ausnahmsweise der Anschaffungswert abzüglich erkennbarer Werteinbussen zur Anwendung. Immobilien, welche sich im Bau befinden, werden zum Anschaffungswert bilanziert.

Auf fremde Währung lautende Aktiven und Passiven wurden zum Stichtagskurs, Aufwendungen und Erträge zum jeweiligen Tageskurs umgerechnet.

3.3 Autres informations sur l'activité de prévoyance

Le règlement prévoit la possibilité d'une retraite anticipée à partir de 58 ans. Le versement anticipé de la rente entraîne une réduction à vie de la rente de vieillesse annuelle (réduction du taux de conversion). Les assurés ont la possibilité de toucher une rente transitoire AVS (ce qui entraîne une réduction supplémentaire de la rente de vieillesse).

Il est par ailleurs possible de différer sa retraite jusqu'à l'âge de 70 ans.

4. Principes d'évaluation et principes comptables, continuité

4.1 Confirmation concernant la présentation des comptes sur la base de la Swiss GAAP RPC 26

La présentation et l'évaluation des comptes annuels correspondent à la directive n° 26 de la Commission pour les recommandations relatives à la présentation des comptes (Swiss GAAP RPC). Les comptes donnent une image fidèle du patrimoine, de la situation financière et des résultats (« true and fair view »). Ils sont conformes aux dispositions des lois spéciales de la prévoyance professionnelle.

4.2 Principes de comptabilité et d'évaluation

Le respect du principe de présentation des comptes Swiss GAAP RPC 26 exige l'utilisation systématique de valeurs actuelles (pratiquement les valeurs du marché) pour tous les placements de la fortune.

La valeur actuelle des immeubles a, comme par le passé, été calculée avec un taux d'intérêt de capitalisation qui tient compte des risques (méthode de la valeur de rendement). Ce taux d'intérêt s'élève en moyenne, pour l'ensemble du parc (y compris les projets de nouvelles constructions), à 4,44 % (2023 : 4,44 %). Sans les nouvelles constructions, le taux d'intérêt de capitalisation s'élève à 4,46% (2023 : 4,48 %).

Si aucune valeur actuelle n'est connue ou ne peut être déterminée pour un élément de la fortune, c'est à titre exceptionnel la valeur d'acquisition moins les pertes de valeur identifiables qui s'applique. Les immeubles en construction sont inscrits au bilan à la valeur d'acquisition.

Les actifs et les passifs libellés en devises ont été convertis au cours de la date de clôture du bilan, les dépenses et les produits au cours du jour.

4.3 Änderung von Grundsätzen bei Bewertung, Buchführung und Rechnungslegung

In der Berichtsperiode wurden keine Änderungen von Grundsätzen bei Bewertung, Buchführung und Rechnungslegung vorgenommen.

Die Veränderungen beim Deckungskapital und den versicherungstechnischen Rückstellungen werden unter Punkt 5.4 bis 5.7 erläutert.

5. Versicherungstechnische Risiken/ Risikodeckung/Deckungsgrad

5.1 Art der Risikodeckung, Rückversicherung

Als autonome Vorsorgeeinrichtung trägt die PTV die Risiken aus Alter, Invalidität und Tod grundsätzlich selber. Für Spitzenrisiken bei Leistungen für Tod und Invalidität hat die PTV eine Excess-of-Loss-Versicherung abgeschlossen.

5.2 Entwicklung und Verzinsung der Altersguthaben der Aktiven

		2024	2023	Veränderung
		CHF	CHF	Variation
				CHF
Stand 01.01.	Situation au 01.01.	2 184 466 900	2 105 175 820	79 291 080
+ Sparbeiträge	+ Cotisations d'épargne	141 148 317	136 022 696	5 125 621
+ Freizügigkeitseinlagen und Einkaufssummen	+ Prestations de libre passage et rachats rétroactifs	162 744 967	201 601 927	-38 856 960
+ Verzinsung Sparkapital (4.00%; VJ 1.25%)	+ Rémunération du capital d'épargne (4.00 %, 2023 : 1.25 %)	81 115 129	25 373 024	55 742 105
+ Verzinsung Überschusskonten (1.25% / VJ 0.50%)	+ Rémunération de la réserve excédentaire (1.25 %, 2023 : 0.50 %)	-146	0	-146
- Freizügigkeitsleistungen	- Prestations de libre passage	-171 700 348	-155 255 297	-16 445 050
- Pensionierungen/Renten	- Départs à la retraite/rentes	-110 074 560	-128 451 270	18 376 710
Bestand 31.12.	Situation au 31.12.	2 287 700 259	2 184 466 900	103 233 361

5.3 Summe der Altersguthaben nach BVG

		31.12.2024	31.12.2023	Veränderung
		CHF	CHF	Variation
				CHF
Altersguthaben nach BVG	Avoirs de vieillesse LPP	1 042 902 602	1 015 936 478	26 966 124

4.3 Modification des principes d'évaluation, de comptabilité et de présentation des comptes

Il n'a été procédé à aucune modification des principes pour l'évaluation, la comptabilité et la présentation des comptes durant la période sous revue.

Les modifications du capital de couverture et des provisions techniques sont expliquées aux points 5.4 jusqu'à 5.7.

5. Risques actuariels/couverture des risques/ degré de couverture

5.1 Nature de la couverture des risques, réassurance

En sa qualité d'institution de prévoyance autonome, la CPAT supporte seule les risques de vieillesse, d'invalidité et de décès. La CPAT a conclu une assurance Excess of Loss pour couvrir les risques exceptionnels.

5.2 Evolution et rémunération des avoirs de vieillesse des assurés actifs

5.3 Somme des avoirs de vieillesse LPP

5.4 Entwicklung des Deckungskapitals für Rentenbeziehende

Das Deckungskapital für die pendenten Invaliditätsfälle befindet sich wie bereits im Vorjahr in der Rückstellung Versicherungsrisiken.

		2024	2023	Veränderung
		CHF	CHF	Variation
Stand 01.01.	Situation au 01.01.	1 161 157 000	1 113 641 000	47 516 000
+ Pensionierungen/Renten	+ Départs à la retraite/rentes	110 074 560	128 451 270	-18 376 710
– Renten-/Kapitalleistungen	– Rentes/prestations en capital	-129 258 911	-118 486 459	-10 772 451
– Übertrag Renten DK bei koll. Austritt	– Report CC des rentes en cas de sortie coll.	0	0	0
+ Anpassung an Berechnung des Experten	+ Adaptation au calcul de l'expert	35 708 351	37 551 189	-1 842 838
Bestand 31.12.	Situation au 31.12.	1 177 681 000	1 161 157 000	16 524 000

5.5 Ergebnis des letzten versicherungstechnischen Gutachtens

Das letzte versicherungstechnische Gutachten wurde per 31. Dezember 2024 erstellt. Der Experte führt u. a. aus, dass

- der Deckungsgrad im Berichtsjahr um hohe 6,8 Prozentpunkte auf 113,4% gestiegen ist, sodass die Wertschwankungsreserve damit nun bei rund 84% ihres Zielwerts liegt,
- dieser Zielwert von 16% der Vorsorgeverpflichtungen geeignet ist, um die nachhaltige Erfüllung der Leistungsversprechen sicherzustellen,
- der ökonomische Deckungsgrad bei beinahe 110% liegt,
- die PTV per Stichtag Sicherheit dafür bietet, ihre reglementarischen Verpflichtungen zu erfüllen,
- die reglementarischen Bestimmungen über die Leistungen und die Finanzierung den gesetzlichen Vorschriften entsprechen,
- der technische Zinssatz und die verwendeten versicherungstechnischen Grundlagen angemessen sind,
- im Durchschnitt über die letzten 5 Jahre ein positiver Risikoverlauf bei den aktiven Versicherten zu verzeichnen ist,
- die getroffenen Massnahmen zur Deckung der versicherungstechnischen Risiken ausreichend sind und
- die PTV weiterhin über eine gute strukturelle Risikofähigkeit verfügt.

5.6 Technische Grundlagen und andere versicherungstechnisch relevante Annahmen

Die versicherungstechnischen Berechnungen basieren auf den folgenden Grundlagen:

- Technische Grundlagen (unverändert): BVG 2020 Generationentafeln, technischer Zins: 1,5%.
- Anlässlich der Sitzung vom 4. Dezember 2024 hat der Stiftungsrat bestätigt, keine Teuerungsanpassung auf den Renten zu gewähren.

5.4 Evolution du capital de couverture pour les rentiers

Le capital de couverture des cas d'invalidité en cours se trouve désormais dans la provision risques d'assurance.

5.5 Résultat de la dernière expertise actuarielle

La dernière expertise actuarielle a été réalisée au 31 décembre 2024. Dans ce cadre, l'expert a notamment établi les constatations suivantes :

- durant l'exercice sous revue, le degré de couverture a connu une forte augmentation de 6,8 points de pourcentage et s'établit à 113,4 %. De ce fait, la réserve de fluctuations de valeur correspond désormais à 84 % de la valeur cible ;
- cette valeur cible, qui est de 16 % des engagements de prévoyance, est adaptée pour garantir à long terme le versement des prestations promises ;
- le degré de couverture économique est de près de 110 % ;
- au jour de référence, la CPAT présente la sécurité qui lui est nécessaire pour remplir ses obligations réglementaires ;
- les dispositions réglementaires relatives aux prestations et au financement correspondent aux prescriptions légales ;
- le taux d'intérêt technique et les bases techniques actuarielles employées sont adéquates ;
- la moyenne des cinq dernières années montre une évolution du risque positive pour les assurés actifs ;
- les mesures mises en œuvre pour couvrir les risques actuariels sont suffisantes ;
- la CPAT continue de présenter une bonne tolérance structurelle au risque.

5.6 Bases techniques et autres hypothèses pertinentes sur le plan actuariel

Les calculs actuariels s'appuient sur les bases suivantes :

- Bases techniques (inchangé) : tables générationnelles LPP 2020, taux technique : 1,5 %.
- Lors de sa séance du 4 décembre 2024 , le Conseil de fondation a confirmé sa décision qu'il n'accorderait pas de compensation de renchérissement sur les rentes.

5.7 Entwicklung der technischen Rückstellungen

		31.12.2024	31.12.2023	Veränderung
		CHF	CHF	Variation
Rückstellung Umwandlungssatz	Réserve liée au taux de conversion	141 101 000	155 843 000	-14 742 000
Rückstellung Versicherungsrisiken	Réserve pour les risques d'assurance	38 132 000	62 210 000	-24 078 000
Total	Total	179 233 000	218 053 000	-38 820 000

Der Stiftungsrat hat an seiner Sitzung vom 4. Dezember 2024 eine Senkung des Umwandlungssatzes beschlossen. Aufgrund dieser Senkung reduzieren sich die Verrentungsverluste, die der PTV in den nächsten Jahren entstehen. Damit müssen weniger Mittel zur Deckung dieser Verluste zurückgestellt werden. Dementsprechend reduziert sich die Rückstellung Umwandlungssatz um 14,74 Mio. CHF. An derselben Sitzung hat der Stiftungsrat eine Anpassung des Rückstellungsreglements beschlossen. Wie bisher werden sämtliche möglichen zukünftigen Leistungen vollständig und damit ungeachtet des bisherigen Invaliditätsgrades zurückgestellt. Neu beträgt die Rückstellung gemäss dem Rückstellungsreglement höchstens 100% des Vorsorgekapitals für die Invalidenrentner. Aufgrund dieser Anpassung reduziert sich die Rückstellung Versicherungsrisiken um 24,08 Mio. CHF.

5.8 Arbeitgeberbeitragsreserve mit Verwendungsverzicht

Es bestehen keine Arbeitgeberbeitragsreserve mit Verwendungsverzicht.

5.9 Deckungsgrad nach Art. 44 BVV2

Der Deckungsgrad der Vorsorgeeinrichtung wird wie folgt definiert:

$$\frac{V_v \times 100}{V_k} = \text{Deckungsgrad in \%}$$

Wobei für V_v gilt:

Die gesamten Aktiven per Bilanzstichtag zu Marktwerten bilanziert, vermindert um Verbindlichkeiten, passive Rechnungsabgrenzungen und Arbeitgeberbeitragsreserve. Die Wertschwankungsreserve ist dem verfügbaren Vorsorgevermögen zuzurechnen.

Wobei für V_k gilt:

Versicherungstechnisch notwendiges Vorsorgekapital per Stichtag einschliesslich notwendiger Verstärkungen.

Ist der so berechnete Deckungsgrad kleiner als 100%, liegt eine Unterdeckung im Sinne von Art. 44 Abs. 1 BVV2 vor.

5.7 Evolution des provisions techniques

Dans le cadre de sa réunion du 4 décembre 2024, le Conseil de fondation a décidé d'abaisser le taux de conversion. Cette baisse entraîne une réduction des pertes dues au paiement des rentes de retraite que la CPAT enregistrera les prochains exercices, et donc une réduction des provisions nécessaires pour couvrir ces pertes. Cette adaptation entraîne une réduction de 14,74 millions de CHF de la réserve liée au taux de conversion. Durant la même réunion, le Conseil de fondation a décidé de procéder à une adaptation du règlement des provisions. Des provisions continuent d'être constituées pour couvrir de potentielles prestations futures complètes pour invalidité, indépendamment du degré effectif de l'incapacité de travail. Conformément au règlement des provisions, la provision se monte désormais à 100 % au maximum du capital de prévoyance pour les bénéficiaires de rentes d'invalidité. Cette adaptation entraîne une réduction de 24,08 millions de CHF de la provision pour risques d'assurances.

5.8 Réserve de contributions des employeurs avec renonciation à l'utilisation

Il n'y a pas de réserve de contributions des employeurs incluant une déclaration de renonciation à leur utilisation.

5.9 Degré de couverture selon l'art. 44 OPP 2

Le degré de couverture de l'institution de prévoyance est défini comme suit:

$$\frac{fd \times 100}{cp} = \text{degré de couverture en \%}$$

Où fd = fortune disponible, déterminée comme suit:

L'ensemble des actifs sont inscrits au bilan à leur valeur sur le marché à la date de clôture du bilan, moins les engagements, les comptes de régularisation passifs et les réserves de contributions des employeurs. La réserve de fluctuations de valeurs doit être imputée sur les capitaux de prévoyance disponibles.

Où cp = capital de prévoyance nécessaire, déterminé comme suit:

Capital de prévoyance nécessaire sur le plan actuariel à la date de clôture y compris les consolidations nécessaires.

Si le degré de couverture calculé est inférieur à 100 %, il y a découvert au sens de l'art. 44 al. 1 OPP 2.

		2024	2023	Veränderung
		CHF	CHF	Variation
				CHF
Gesamte Aktiven zu Marktwerten	Total des actifs à la valeur du marché	4 210 185 590.55	3 886 180 935.20	324 004 655.35
– Freizügigkeitswartekonti	– Comptes courants de libre passage	-33 611 406.04	-41 113 880.44	7 502 474.40
– Diverse Verbindlichkeiten	– Engagements divers	-963 621.05	-830 688.45	-132 932.60
– Passive Rechnungsabgrenzungen	– Comptes de régularisation passifs	-1 806 956.83	-1 670 631.59	-136 325.24
– Arbeitgeberbeitragsreserve (ohne Verwendungsverzicht)	– Réserves de contributions des employeurs (sans renonciation à leur utilisation)	-42 314 064.12	-41 984 177.17	-329 886.95
Verfügbares Vermögen (Vv)	Fortune disponible (fd)	4 131 489 542.51	3 800 581 557.55	330 907 984.96
Vorsorgekapital aktive Versicherte	Capital de prévoyance assurés actifs	2 287 700 259.35	2 184 466 900.43	103 233 358.92
Vorsorgekapital Rentenbeziehende	Capital de prévoyance rentiers	1 177 681 000.00	1 161 157 000.00	16 524 000.00
Technische Rückstellungen	Provisions techniques	179 233 000.00	218 053 000.00	-38 820 000.00
Notwendiges Vorsorgekapital (Vk)	Capital de prévoyance nécessaire (cp)	3 644 614 259.35	3 563 676 900.43	80 937 358.92
Überdeckung	Excédent de couverture	486 875 283.16	236 904 657.12	249 970 626.04
Deckungsgrad	Degré de couverture	113.4%	106.6%	6.8%

6. Erläuterung der Vermögensanlage und des Netto-Ergebnisses aus Vermögensanlage

6.1 Organisation der Anlagetätigkeit, Anlagereglement

Der Stiftungsrat als oberstes Organ trägt die Verantwortung für die Vermögensanlage. Er hat die Organisation der Vermögensverwaltung und die Ziele, Grundsätze und Kompetenzen in einem Anlagereglement festgehalten. Die Anlagestrategie blieb gegenüber dem Vorjahr grundsätzlich unverändert.

6. Commentaires au placement de la fortune et à son résultat net

6.1 Organisation de l'activité de placement, règlement sur les placements

En sa qualité d'organe suprême, le Conseil de fondation est responsable du placement de la fortune. Il a défini l'organisation de la gestion de fortune et les objectifs, les principes et les compétences dans un règlement sur les placements. La stratégie de placement est restée inchangée par rapport à l'année précédente.

Die Vermögensanlagen in Wertpapieren werden per 31. Dezember 2024 durch Verwaltungsmandate bei folgenden Instituten getätigt:

Au 31 décembre 2024, la fortune est placée en titres dans le cadre de mandats de gestion auprès des banques/gestionnaires de fortune suivants :

Institut <i>Institut</i>	Zulassung <i>Autorisation</i>	Zuständige Person <i>Personne responsable</i>	Kategorie <i>Catégorie</i>
Pictet & Cie AG (zentrale Depotstelle) <i>Pictet & Cie AG</i> (Global Custodian)	FINMA <i>FINMA</i>	Dominik Schneider	Liquidität <i>Liquidités</i>
Berner Kantonalbank AG <i>Banque Cantonale Bernoise SA</i>	FINMA <i>FINMA</i>	Michael Novak	Obligationen CHF <i>Obligations CHF</i>
Syz Asset Management AG <i>Syz Asset Management AG</i>	FINMA <i>FINMA</i>	Daniel Hannemann	Obligationen CHF <i>Obligations CHF</i>
Zürcher Kantonalbank <i>Banque cantonale de Zurich</i>	FINMA <i>FINMA</i>	Jan Strässle	Obligationen Fremdwährungen <i>Obligations en devises</i>
BlackRock <i>BlackRock</i>	SEC <i>SEC</i>	n/a (Fondsanlage) <i>n/a (fonds de placement)</i>	Obligationen Emerging Markets <i>Obligations des marchés émergents</i>
Credit Suisse AG <i>Credit Suisse AG</i>	FINMA <i>FINMA</i>	n/a (Fondsanlage) <i>n/a (fonds de placement)</i>	Aktien Schweiz <i>Actions suisses</i>
UBS Anlagestiftung 2 <i>Fondation de placements 2 UBS</i>	OAK <i>OAK</i>	n/a (Anlagestiftung) <i>n/a (fondation de placement)</i>	Aktien Ausland <i>Actions étrangères</i>
UBS Switzerland AG <i>UBS Switzerland AG</i>	FINMA <i>FINMA</i>	n/a (Fondsanlage) <i>n/a (fonds de placement)</i>	Aktien Ausland Small Caps <i>Actions étrangères Small Caps</i>
UBS Switzerland AG <i>UBS Switzerland AG</i>	FINMA <i>FINMA</i>	n/a (Fondsanlage) <i>n/a (fonds de placement)</i>	Aktien Emerging Markets <i>Actions des marchés émergents</i>
LGT Capital Partners AG <i>LGT Capital Partners AG</i>	FINMA <i>FINMA</i>	n/a (Fondsanlage) <i>n/a (fonds de placement)</i>	Insurance-Linked Strategies <i>Insurance-Linked Strategies</i>
Maerki Baumann & Co. AG <i>Maerki Baumann & Co. AG</i>	FINMA <i>FINMA</i>	Rolf Frey	Immobilien Schweiz indirekt <i>Immeubles suisses indirect</i>
UBS Switzerland AG <i>UBS Switzerland AG</i>	FINMA <i>FINMA</i>	n/a (Fondsanlage) <i>n/a (fonds de placement)</i>	Immobilien Ausland indirekt <i>Immeubles étrangères indirect</i>
Anlagestiftung Swiss Life <i>Fondation de placement</i> <i>Swiss Life</i>	OAK <i>OAK</i>	n/a (Anlagestiftung)) <i>n/a (fondation de placement)</i>	Alternative Ergänzungsanlagen (Infrastruktur) <i>Placements complémentaires alternatifs</i> <i>(infrastructure)</i>
responsAbility Investments AG <i>responsAbility Investments AG</i>	FINMA <i>FINMA</i>	n/a (Fondsanlage) <i>n/a (fonds de placement)</i>	Alternative Ergänzungsanlagen (Micro Finance) <i>Placements complémentaires alternatifs</i> <i>(micro finance)</i>

Retrozessionen und ähnliche Rückvergütungen: Alle relevanten Vermögensverwalter sowie die Depotbank haben entweder Vergünstigungen oder Leistungen von Dritten offengelegt oder bestätigt, dass im Jahr 2024 keine solchen Leistungen abzurechnen sind. Im Berichtsjahr hat die PTV Retrozessionen im Umfang von 27 066.70 CHF erhalten.

Als Berater und zur fachtechnischen Unterstützung hat der Stiftungsrat die PPCmetrics AG als Investment-Controller beauftragt.

Die Immobilien der PTV werden unter Aufsicht des Immobilienausschusses und der Geschäftsstelle durch verschiedene externe Bewirtschafter betreut.

6.2 Zielgrösse und Berechnung der Wertschwankungsreserve

Gemäss Berechnung der PPCmetrics AG wird für die im Jahr 2024 gültige Strategie folgende Wertschwankungsreserve als geeignet erachtet:

- für eine Sicherheit von 97,5% 16%
(unverändert zum Vorjahr)

Aus den Verpflichtungen per 31. Dezember 2024 resultiert somit eine Soll-Reserve von rund 583 Mio. CHF. Per 31. Dezember 2024 besteht eine Wertschwankungsreserve von rund 487 Mio. CHF, d. h., es fehlen insgesamt rund 96 Mio. CHF.

6.3 Darstellung der Vermögensanlage nach Anlagekategorien

Hinweis: Zur Überprüfung der Einhaltung der Maximallimiten gemäss BVV 2 sind alle liquiden Mittel (auch diejenigen, welche die Vermögensverwalter im Zusammenhang mit der Portfoliobewirtschaftung halten) als Liquidität kategorisiert.

Rétrocessions et remboursements similaires : tous les gérants de fortune concernés, y compris la banque de dépôt, ont soit déclaré les avantages ou prestations reçus de tiers, soit attesté l'absence de telles prestations en 2024. Durant l'année sous revue, la CPAT a reçu 27 066.70 CHF à titre de rétrocessions.

Le Conseil de fondation a mandaté la société PPCmetrics SA en qualité de contrôleur aux investissements afin de bénéficier de ses conseils et de son expertise.

Différents gestionnaires externes s'occupent des immeubles de la CPAT sous la surveillance du Comité de gestion des immeubles.

6.2 Objectif et calculs de la réserve de fluctuations de valeurs

Selon les calculs de PPCmetrics SA, la réserve de fluctuation de valeur suivante est considérée comme adéquate pour la stratégie en vigueur en 2024 :

- pour une sécurité de 97,5 % 16 %
(inchangé par rapport à l'année précédente)

Compte tenu des engagements au 31 décembre 2024, la réserve visée est de l'ordre de 583 millions de CHF. Au 31 décembre 2024, la réserve de fluctuations de valeurs se monte à 487 millions de CHF, ce qui signifie qu'il manque 96 millions de CHF.

6.3 Présentation des placements de la fortune par catégories de placements

Remarque : afin de vérifier le respect des limites maximales selon l'OPP 2, toutes les liquidités (y compris celles détenues par les gérants de fortune dans le cadre de la gestion de portefeuille) sont catégorisées comme liquidités.

Anlagekategorien nach BVV 2	Catégories de placement selon l'OPP 2	Vermögenswerte per 31.12.2024 Valeurs patrimoniales au 31.12.2024		BVV 2 OPP 2	
		Allokation %	Strategie %	Maximallimiten Limites maximales %	Artikel Article
Kurzfristige und liquide Mittel	Actifs liquides et à court terme	2.4	1.0		
in CHF	en CHF	2.3			
in Fremdwährungen	en devises étrangères	0.1			
Obligationen CHF	Obligations CHF	23.9	25.0		
Pfandbriefe	Lettres de gage	6.2			
Übrige Schuldner	Autres débiteurs	17.7			
Obligationen Fremdwährungen	Obligations en devises étrangères	8.1	11.0		
hedged	hedged	6.0	8.0		
Emerging Markets LC	Marchés émergents LC	2.2	3.0		
Aktien	Actions	34.9	32.0	50.0	55 lit. b)
Schweiz	Suisse	5.7	5.0		
Welt	Monde	21.9	19.0		
– unhedged	– unhedged	0.0			
– hedged	– hedged	21.9			
Welt Small Cap	Monde Small Cap	4.0	4.0		
Emerging Markets	Marchés émergents	3.3	4.0		
Alternative Anlagen	Fonds de placements alternatifs	3.8	3.0	15.0	55 lit. d)
Ergänzungsanlagen	Placements alternatifs				
– davon traditionell	– dont traditionnels	0.0			
– davon alternativ	– dont alternatifs	3.1	3.0		
Forderungen gemäss Art. 53 Abs. 3 BVV 2	Créances selon l'art. 53 al. 3 OPP 2	0.7			
Infrastrukturanlagen	Placements dans les infrastructures	0.7	2.0	10.0	55 lit. f)
ohne Hebel	sans effet de levier	0.7	2.0		
Immobilien	Immobilier	26.1	26.0	30.0	55 lit. c)
Schweiz	Suisse	23.6	23.0		
Welt (hedged)	Monde (hedged)	2.5	3.0	10.0	55 lit. c)
Total	Total	100	100		
Total Schweizer Grundpfandtitel	Total des titres hypothécaires suisses	6.2		50.0	55 lit. a)
Total Aktien Welt inkl. alternative Anlagen	Total des actions Monde incl. placements alternatifs	33.0			
Total Fremdwährungen	Total des devises étrangères	9.7		30.0	55 lit. e)
Total Fremdwährungen vor Absicherung	Total des devises étrangères avant couverture du risque	44.5			
Absicherung	Couverture du risque	34.8			
Obligationen Fremdwährungen (hedged)	Obligations en devises étrangères (hedged)	6.0			
Aktien Welt (hedged)	Actions Monde (hedged)	21.9			
Ergänzungsanlagen (alternative Anlagen)	Placements complémentaires (placements alternatifs)	3.1			
Forderungen gemäss Art. 53 Abs. 3 BVV 2	Créances selon l'art. 53 al. 3 OPP 2	0.7			
Infrastrukturanlagen	Placements d'infrastructures	0.7			
Immobilien Welt (hedged)	Immobilier Monde (hedged)	2.5			

6.4 Laufende (offene) derivative Finanzinstrumente

Grundsätzlich wird der Einsatz von derivativen Finanzinstrumenten konsequent auf Absicherungsgeschäfte beschränkt. Per Ende Jahr bestehen folgende offene Positionen in Devisentermingeschäften:

Marktwert in der Bilanz CHF	Anzahl Positionen	Positiver Wieder- beschaffungswert CHF	Negativer Wieder- beschaffungswert CHF
-2 534 032.50	9	43 739.91	-2 577 772.41

6.5 Marktwert und Vertragspartner der Wertpapiere unter Securities Lending

Das Securities Lending bei Direktanlagen bleibt gemäss Beschluss des Stiftungsrates vom 26. November 2009 weiterhin eingestellt; somit sind per Bilanzstichtag 31. Dezember 2024 keine Wertpapiere ausgeliehen.

6.6 Erläuterung des Netto-Ergebnisses aus Vermögensanlage

Die ausgewiesene Performance auf dem Gesamtvermögen gerechnet zu Marktpreisen erreichte per 31. Dezember 2024 8,57% (Vorjahr 8,12%).

Die Aufteilung des Kapital- und Wertschriftenerfolges auf die Kategorien gemäss Gliederung der Aktiven zeigt sich wie folgt:

	Flüssige Mittel CHF	Obligationen CHF	Aktien und alternative Anlagen CHF	Anteile Immobilien- fonds CHF	Übriges CHF	Total CHF
Zins auf freien Mitteln					-207 539.50	-207 539.50
Zins auf Freizügigkeits-Wartekonti					-415 206.15	-415 206.15
Zinsen diverses					20.90	20.90
Anpassung Delkredere/Debitorenverluste					-18 934.43	-18 934.43
Zinsen auf Bankkonten und Geldmarktanlagen	709 894.47					709 894.47
Zinsen auf Obligationen und Anleihen	278.18	19 751 538.84				19 751 817.02
Ertrag aus Aktien und Anleihen	2 432.90		3 008 133.68	9 373 204.76		12 383 771.34
Realisierte Kursverluste Wertschriften		-13 144 985.14				-13 144 985.14
Realisierte Kursgewinne Wertschriften	818.25	979 126.94	41 880 100.62	835 722.30		43 695 768.11
Kursdifferenz bei Fremdwährungen	-469.79	5 857 321.02	1 434.27			5 858 285.50
Kurserfolg Wertschriften	9 617.00	37 919 247.30	165 680 581.27	37 184 935.35		240 794 380.92
Kapital- und Wertschriftenerfolg	722 571.01	51 362 248.96	210 570 249.84	47 393 862.41	-641 659.18	309 407 273.04

6.4 Instruments financiers dérivés en cours (ouverts)

L'utilisation des instruments financiers dérivés est limitée systématiquement aux opérations de couverture. A la fin de l'année, la position suivante était ouverte à titre d'opérations de change à terme :

Valeur du marché inscrite au bilan CHF	Nombre de positions	Valeur de rachat positive CHF	Valeur de rachat négative CHF
-2 534 032.50	9	43 739.91	-2 577 772.41

6.5 Valeur du marché et partenaires contractuels des titres en prêt (« Securities Lending »)

Conformément à la décision du Conseil de fondation du 26 novembre 2009, le prêt de titres reste suspendu : au 31 décembre 2024, il n'y a pas de titre prêté.

6.6 Commentaires au résultat net du placement de la fortune

La performance de la fortune globale calculée aux prix du marché dégage un résultat de 8,12 % au 31 décembre 2024 2024 8,57 % (2023 : 8,12 %).

Les différents rendements du capital et des titres par catégories et actifs sont les suivants :

	Liquidités	Obligations	Actions et titres alternatifs	Parts fonds immobiliers	Autres	Total
	CHF	CHF	CHF	CHF	CHF	CHF
Intérêt sur fonds libres					-207 539.50	-207 539.50
Intérêt sur comptes de libre passage et comptes temporaires					-415 206.15	-415 206.15
Intérêts divers					20.90	20.90
Adaptation ducroire/pertes débiteurs					-18 934.43	-18 934.43
Intérêts sur comptes bancaires et placements sur le marché des devises	709 894.47					709 894.47
Intérêts sur obligations et emprunts	278.18	19 751 538.84				19 751 817.02
Recettes d'actions et emprunts	2 432.90		3 008 133.68	9 373 204.76		12 383 771.34
Pertes de change réalisées sur les titres		-13 144 985.14				-13 144 985.14
Gains de change réalisés sur les titres	818.25	979 126.94	41 880 100.62	835 722.30		43 695 768.11
Différence de cours de devises	-469.79	5 857 321.02	1 434.27			5 858 285.50
Bénéfice au change sur les titres	9 617.00	37 919 247.30	165 680 581.27	37 184 935.35		240 794 380.92
Résultat du capital et des titres	722 571.01	51 362 248.96	210 570 249.84	47 393 862.41	-641 659.18	309 407 273.04

Der Liegenschaftserfolg präsentiert sich im Detail wie folgt:

Le rendement immobilier se présente dans le détail comme suit :

		2024	2023	Veränderung Variation
		CHF	CHF	CHF
Mietzinseinnahmen netto inkl. Fremdmieten	Recettes locatives incl. loyers de tiers	29 099 375.73	26 016 606.14	3 082 769.59
Übrige Erträge	Autres recettes	145 788.05	33 501.65	112 286.40
Betrieb, Reparaturen und Unterhalt	Exploitation, entretien et réparations	-2 899 335.07	-2 718 244.80	-181 090.27
Inserate (inkl. Erstvermietungsinserate)	Annonces (incl. annonces de la location initiale)	-53 391.35	-48 485.10	-4 906.25
Versicherungen	Assurances	-325 357.03	-294 931.49	-30 425.54
Baurechtzins	Rente du droit de superficie	-300 000.00	-300 000.00	0.00
Steuern und Abgaben	Impôts et taxes	-530 588.71	-522 902.57	-7 686.14
Übriger Aufwand	Autres charge	-240 937.29	-349 291.54	108 354.25
Ertragsüberschuss der Liegenschaften-Abrechnung	Excédent de revenus du décompte immeubles	24 895 554.33	21 816 252.29	3 079 302.04
Gewinn aus Liegenschaftsverkäufen	Bénéfice sur les ventes d'immeubles	0.00	0.00	0.00
Renovationen Liegenschaften	Rénovations d'immeubles	-2 434 557.32	-2 857 996.50	423 439.18
Anpassung Ertragswerte Liegenschaften	Adaptation du rendement des immeubles	7 962 178.65	7 682 634.20	279 544.45
Liegenschaftserfolg gemäss Jahresrechnung	Rendement des immeubles selon les comptes annuels	30 423 175.66	26 640 889.99	3 782 285.67

Weitere Informationen sind aus der Betriebsrechnung sowie
aus dem publizierten Jahresbericht ersichtlich.

Des informations complémentaires figurent dans le compte
d'exploitation et dans le rapport annuel publié.

6.7 Erläuterung zu den Vermögensverwaltungskosten

Der Aufwand für die Vermögensverwaltung setzt sich wie folgt zusammen:

		2024	2023	Veränderung
		CHF	CHF	Variation
				CHF
Wertschriften-Vermögensverwaltung	Gestion de la fortune et des titres	2 520 535.84	2 427 367.44	93 168.40
Retrozessionen	Rétrocessions	-27 066.70	-548.10	-26 518.60
Stempelsteuern/Börsengebühren	Droits de timbre/taxes boursières	641 955.00	813 449.00	-171 494.00
Global Custody Gebühren	Taxes Global Custody	381 729.79	347 419.44	34 310.35
Übrige Wertschriftenspesen	Frais de titres	72 019.67	80 191.49	-8 171.82
Investment Controller	Investment Controller	217 521.70	188 475.00	29 046.70
Engagement (Ethos)	Engagement (Ethos)	52 169.11	51 010.27	1 158.84
Geschäftsstelle	Organe de direction	1 626 802.25	1 228 410.30	398 391.95
Liegenschaften (Verwalter und Immobilienausschuss)	Immeubles (administration et comité de gestion des immeubles)	1 261 898.75	1 169 511.12	92 387.63
Total Kostenkennzahlen aus TER	Total des coûts TER	3 635 725.00	3 523 272.00	112 453.00
In der Betriebsrechnung verbuchte Vermögensverwaltungskosten (VVK)	Frais de gestion de fortune comptabilisés dans le compte d'exploitation	10 407 700.41	9 828 557.96	579 142.45
Transparente Anlagen per Bilanzstichtag	Placements transparents à la date du bilan	4 210 185 591.00	3 886 180 935.00	
Verbuchte VVK in % der kostentransparenten Anlagen	Frais de gestion de fortune comptabilisés en % des placements à frais transparents	0.247%	0.253%	

6.7 Commentaire sur les frais de gestion de fortune

Les frais de gestion de fortune se décomposent comme suit :

Die Kostentransparenzquote berechnet sich wie folgt:

Le taux des frais transparents se calcule ainsi :

		2024	2023
		CHF	CHF
Total Vermögensanlagen (Marktwerte)	Total des frais de placement de la fortune (valeurs du marché)	4 210 185 591.00	3 886 180 935.00
– davon transparente Anlagen	– dont placements transparents	4 210 185 591.00	3 886 180 935.00
– davon intransparente Anlagen	– dont placements non transparents	-	-
Kostentransparenzquote	Taux des frais transparents	100%	100%

6.8 Anlagen beim Arbeitgebenden/Arbeitgeberbeitragsreserve

Bei den Arbeitgebenden bestanden per 31. Dezember 2024 keine Anlagen; solche sind gemäss Anlagereglement ausdrücklich untersagt.

Die Beitragsforderungen sind aus der Bilanz ersichtlich.

Die Bilanzierung erfolgt zum Nominalwert abzüglich einer Rückstellung für überfällige Forderungen. Das Delkredere wird unverändert wie folgt berechnet:

Fällige Forderungen bis 3 Monate	keine Rückstellung
von 3 bis 6 Monaten	25% Rückstellung
von 6 bis 12 Monaten	50% Rückstellung
über 12 Monate	100% Rückstellung

Das Delkredere beträgt per 31. Dezember 2024 81 000 CHF (Vorjahr: 62 000 CHF).

Von den per 31. Dezember 2024 offenen Beitragsforderungen von 13 355 000 CHF sind per 6. Februar 2025 noch 1 705 000 CHF unbezahlt (Vorjahr: 1 720 000 CHF per 6. Februar), wobei die Schlussabrechnungen 2024 am 4. Januar 2025 erstellt wurden und bis 5. Februar 2025 zahlbar waren.

Die Arbeitgeberbeitragsreserve hat sich wie folgt entwickelt:

Stand 01.01.	Situation au 01.01.
Zins (1.25% / VJ 0.50%)	Intérêt (1.25 %, 2023 : 0.50 %)
Erhöhung	Augmentation
Verwendung	Utilisation
Bestand 31.12.	Situation au 31.12.

Die vorhandenen Arbeitgeberbeitragsreserven werden für jedes einzelne angeschlossene Unternehmen separat geführt.

6.8 Placements auprès de l'employeur / réserve de contributions des employeurs

Au 31 décembre 2024, aucun placement auprès des employeurs n'avait été effectué; ce type de placement est formellement interdit par le règlement sur les placements.

Les créances de cotisations figurent dans le bilan.

Le bilan est établi à la valeur nominale moins une réserve pour les créances en souffrance. Le mode de calcul du ducroire est effectué comme suit :

créances dues jusqu'à 3 mois	pas de provision
de 3 à 6 mois	25 % de provision
de 6 à 12 mois	50 % de provision
au-delà de 12 mois	100 % de provision

Au 31 décembre 2024, le ducroire s'élève à 81 000 CHF (2023 : 62 000 CHF).

Au 31 décembre 2024, les créances en souffrance pour cotisations totalisent 13 355 000 CHF ; 1 705 000 CHF ne sont pas encore payées au 6 février 2025 (2023 : 1 720 000 CHF au 6 février), alors que les décomptes définitifs pour 2024, établis le 4 janvier 2025, sont payables jusqu'au 5 février 2025.

La réserve de contributions des employeurs a évolué comme suit :

2024	2023	Veränderung
CHF	CHF	Variation
41 984 177.17	41 147 477.77	836 699.40
523 477.25	213 101.30	310 375.95
8 981 737.40	9 830 256.40	-848 519.00
-9 175 327.70	-9 206 658.30	31 330.60
42 314 064.12	41 984 177.17	329 886.95

Les réserves de cotisations des employeurs sont calculées séparément pour chaque entreprise affiliée.

7. Erläuterung weiterer Positionen der Bilanz und Betriebsrechnung

- Flüssige Mittel und Geldmarktforderungen:
Die operative Liquidität der Geschäftsstelle beläuft sich auf 3,4 Mio. CHF, die Liquidität beim Global Custodian beträgt 2,8 Mio. CHF. Weitere 90 Mio. CHF sind in Form von Callgeldern angelegt.
- Liegenschaften:

		2024	2023	Veränderung
		CHF	CHF	Variation
Liegenschaften Anschaffungswerte	Immeubles à leur valeur d'acquisition	635 052 315.47	611 502 937.67	23 549 377.80
Anpassung Ertragswerte	Rectification des valeurs de rendement	56 911 740.68	48 949 562.03	7 962 178.65
Ertragswerte	Valeurs de rendement	691 964 056.15	660 452 499.70	31 511 556.45
davon Liegenschaften im Bau	dont immeubles en cours	0.00	0.00	0.00
davon Entwicklungsareale/Projekte	dont redéveloppements/projets	56 200 934.00	55 815 904.95	385 029.05

Erläuterungen zur Bewertung sind aus dem Abschnitt 4.2 ersichtlich.

- Passive Rechnungsabgrenzung:
In den passiven Rechnungsabgrenzungen sind im Wesentlichen die Beiträge 2024 an den Sicherheitsfonds BVG sowie noch nicht bezahlte Vermögensverwaltungsgebühren enthalten.

8. Auflagen der Aufsichtsbehörde

Die Aufsichtsbehörde hat im Zusammenhang mit der Berichtserstattung 2023 keine Anliegen an die PTV gerichtet.

9. Weitere Informationen mit Bezug auf die finanzielle Lage

9.1 Verpfändung von Aktiven

Die Wertschriften waren während des ganzen Jahres 2024 sowie per 31. Dezember 2024 weder belehnt noch verpfändet.

9.2 Solidarhaftung und Bürgschaften

Keine.

9.3 Laufende Rechtsverfahren

Keine.

7. Commentaires aux autres postes du bilan et au compte d'exploitation

- Liquidités et créances à court terme :
Les liquidités opérationnelles de l'organe de direction se montent à 3,4 million de CHF, les liquidités de l'office de dépôt central (« global custodian ») sont de 2,8 million de CHF. De plus, 90 millions de CHF sont investis sous forme de dépôts à terme ou au jour le jour.
- Immeubles :

Les commentaires relatifs à l'évaluation figurent au point 4.2.

- Comptes de régularisation passifs :
Les comptes de régularisation passifs comprennent essentiellement les cotisations 2024 au Fonds de garantie LPP ainsi que les honoraires de gestion de fortune pas encore payés.

8. Dispositions de l'autorité de surveillance

L'autorité de surveillance n'a fait aucune demande à la CPAT concernant le rapport annuel 2023.

9. Autres informations relatives à la situation financière

9.1 Mise en gage des actifs

Les titres n'ont été ni nantis, ni mis en gage, au cours de l'année 2024 ainsi qu'au 31 décembre 2024.

9.2 Responsabilité solidaire et cautions

Néant.

9.3 Procédures juridiques en cours

Néant.

9.4 Besondere Geschäftsvorfälle und Vermögens-transaktionen

Keine.

9.5 Good Governance

Die Mitglieder des Stiftungsrats sowie die mit der Geschäftsführung betrauten Personen der PTV haben ihre Interessenverbindungen gemäss den Anforderungen von Art. 48I BVV2 offengelegt. Im Weiteren haben sie die Einhaltung der ASIP-Charta, die internen Richtlinien der PTV sowie die Bestimmungen der BVV2 über die Loyalität in der Vermögensverwaltung für das Jahr 2024 schriftlich bestätigt.

9.6 Teilliquidationen

- Teilliquidation per 31. Dezember 2023
Die per 31. Dezember 2023 durchzuführende Teilliquidation ist abgeschlossen. Zusätzlich zu den Freizügigkeitsleistungen der Versicherten und den Deckungskapitalien der Rentner wurden 2'901'757 CHF an kollektiven Mitteln übertragen.
- Teilliquidation per 31. Dezember 2024
Per 31. Dezember 2024 treten insgesamt 113 Versicherte im Rahmen der Anschlusskündigungen gemäss Abschnitt 2.1 in andere Vorsorgeeinrichtungen über. Der Stiftungsrat hat an seiner Sitzung vom 28. April 2025 festgestellt, dass gemäss den Bestimmungen von Art. 1 Abs. 1 des Teilliquidationsreglements eine Teilliquidation durchzuführen ist.
- Laufende Teilliquidationen
Per 31. Dezember 2024 ist die Teilliquidation per 31. Dezember 2019 weiterhin offen. Es laufen Abklärungen bei Gericht und bei der Aufsichtsbehörde BBSA.

10. Ereignisse nach dem Bilanzstichtag

Im Zeitpunkt der Bilanzerstellung waren keine wesentlichen Ereignisse bekannt.

9.4 Opérations ou transactions particulières liées à la fortune

Néant.

9.5 Good Governance

Les membres du Conseil de fondation et les personnes en charge de la gestion de la CPAT ont déclaré leurs liens d'intérêt au sens de l'art. 48 I, OPP 2. Ils ont aussi confirmé par écrit respecter, pour 2024, la Charte de l'Association suisse des institutions de prévoyance (ASIP), les directives internes de la CPAT ainsi que les dispositions de l'OPP 2 portant sur la loyauté dans le cadre de la gestion de fortune.

9.6 Liquidation partielle

- Liquidation partielle au 31 décembre 2023
La liquidation partielle prévue au 31 décembre 2023 est terminée. En plus des prestations de libre passage pour les assurés et des capitaux de couverture des rentiers, 2 901 757 CHF ont été transférés à titre collectif.
- Liquidation partielle au 31 décembre 2024
Au 31 décembre, un total de 113 assurés passent dans d'autres institutions de prévoyance dans le cadre des résiliations d'affiliations, selon le point 2.1. Lors de sa séance du 28 avril 2025, le Conseil de fondation a constaté, en s'appuyant sur les dispositions de l'article 1, alinéa 1, du règlement de liquidation partielle, qu'une liquidation partielle s'imposait.
- Liquidations partielles en cours
Au 31 décembre 2024, une liquidation partielle au 31 décembre 2019 n'est pas encore terminée. Des échanges sont en cours avec le tribunal et avec l'Autorité bernoise de surveillance des institutions de prévoyance et des fondations (ABSPF).

10. Evènements postérieurs à la date de clôture du bilan

Aucun événement important n'était connu à la date de l'établissement du bilan.

11. Verschiedenes

Die Ausübung der Stimmrechte an den Generalversammlungen wird gemäss den Vorgaben des Anlagereglements wahrgenommen.

Die Ausübung der Aktionärsstimmrechte wurde auf der Website der Kasse (www.ptv.ch) offengelegt.

**Pensionskasse der Technischen Verbände
SIA Swiss Engineering BSA FSAI suisse.ing**

Fabienne Plüss	Christoph Brügger
Präsidentin Stiftungsrat	Geschäftsführer

Bern, 28. April 2025

11. Divers

Le droit de vote aux assemblées générales est exercé conformément aux prescriptions du règlement sur les placements.

L'exercice des droits de vote de l'actionnaire est rendu public sur la page web de la Caisse (www.cpat.ch).

**Caisse de Prévoyance des Associations Techniques
SIA Swiss Engineering FAS FSAI suisse.ing**

Fabienne Plüss	Christoph Brügger
Président du Conseil de fondation	Directeur

Berne, 28 avril 2025

Bericht der Revisionsstelle

Rapport de l'organe de révision



Treuhand · Steuer- und Rechtsberatung
Wirtschaftsprüfung · Unternehmensberatung
HR-Services · Informatik-Gesamtlösungen

Bericht der Revisionsstelle

an den Stiftungsrat der
Pensionskasse der Technischen Verbände SIA STV BSA FSAI USIC
Bern

Prüfungsurteil

Wir haben die Jahresrechnung der Pensionskasse der Technischen Verbände SIA STV BSA FSAI USIC (Vorsorgeeinrichtung) - bestehend aus der Bilanz zum 31. Dezember 2024, der Betriebsrechnung für das dann endende Jahr sowie dem Anhang, einschliesslich einer Zusammenfassung bedeutsamer Rechnungslegungsmethoden – geprüft.

Nach unserer Beurteilung entspricht die beigelegte Jahresrechnung dem schweizerischen Gesetz, der Stiftungsurkunde und den Reglementen.

Grundlage für das Prüfungsurteil

Wir haben unsere Abschlussprüfung in Übereinstimmung mit dem schweizerischen Gesetz und den Schweizer Standards zur Abschlussprüfung (SA-CH) durchgeführt. Unsere Verantwortlichkeiten nach diesen Vorschriften und Standards sind im Abschnitt „Verantwortlichkeiten der Revisionsstelle für die Prüfung der Jahresrechnung“ unseres Berichts weitergehend beschrieben. Wir sind von der Vorsorgeeinrichtung unabhängig in Übereinstimmung mit den schweizerischen gesetzlichen Vorschriften und den Anforderungen des Berufsstands und wir haben unsere sonstigen beruflichen Verhaltenspflichten in Übereinstimmung mit diesen Anforderungen erfüllt.

Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise ausreichend und geeignet sind, um als eine Grundlage für unser Prüfungsurteil zu dienen.

Verantwortlichkeiten des Stiftungsrates für die Jahresrechnung

Der Stiftungsrat ist verantwortlich für die Aufstellung einer Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften, der Stiftungsurkunde und den Reglementen und für die interne Kontrolle, die der Stiftungsrat als notwendig feststellt, um die Aufstellung einer Jahresrechnung zu ermöglichen, die frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern ist.

Verantwortlichkeiten des Experten für berufliche Vorsorge für die Prüfung der Jahresrechnung

Für die Prüfung bestimmt der Stiftungsrat eine Revisionsstelle sowie einen Experten für berufliche Vorsorge. Für die Bewertung der für die versicherungstechnischen Risiken notwendigen Rückstellungen, bestehend aus Vorsorgekapitalien und technischen Rückstellungen, ist der Experte für berufliche Vorsorge verantwortlich. Eine Prüfung der Bewertung der Vorsorgekapitalien und technischen Rückstellungen gehört nicht zu den Aufgaben der Revisionsstelle nach Art. 52c Abs. 1 Bst. a BVG. Der Experte für berufliche Vorsorge prüft zudem gemäss Art. 52e Abs. 1 BVG 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.

Verantwortlichkeiten der Revisionsstelle für die Prüfung der Jahresrechnung

Unsere Ziele sind, hinreichende Sicherheit darüber zu erlangen, ob die Jahresrechnung als Ganzes frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern ist, und einen Bericht abzugeben, der unser Prüfungsurteil beinhaltet. Hinreichende Sicherheit ist ein hohes Mass an Sicherheit, aber keine Garantie dafür, dass eine in Übereinstimmung mit dem schweizerischen Gesetz und den SA-CH durchgeführte Abschlussprüfung eine wesentliche falsche Darstellung, falls eine solche vorliegt, stets aufdeckt.

OBT AG
Hardturmstrasse 120 | 8005 Zürich
T +41 44 278 45 00 | obt.ch





Treuhand · Steuer- und Rechtsberatung
Wirtschaftsprüfung · Unternehmensberatung
HR-Services · Informatik-Gesamtlösungen

Falsche Darstellungen können aus dolosen Handlungen oder Irrtümern resultieren und werden als wesentlich gewürdigt, wenn von ihnen einzeln oder insgesamt vernünftigerweise erwartet werden könnte, dass sie die auf der Grundlage dieser Jahresrechnung getroffenen wirtschaftlichen Entscheidungen von Nutzern beeinflussen.

Eine weitergehende Beschreibung unserer Verantwortlichkeiten für die Prüfung der Jahresrechnung befindet sich auf der Webseite von EXPERTsuisse: <http://expertsuisse.ch/wirtschaftspruefung-revisionsbericht/vorsorgeeinrichtungen>. Diese Beschreibung ist Bestandteil unseres Berichts.

Bericht zu sonstigen gesetzlichen und anderen rechtlichen Anforderungen

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. In Übereinstimmung mit Art. 52c Abs. 1 BVG und Art. 35 BVV 2 haben wir die vorgeschriebenen Prüfungen vorgenommen.

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 BVG-Alterskonten den gesetzlichen Vorschriften entsprechen;
- die Vorkehrungen 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.

OBT AG

Daniel Schweizer
zugelassener Revisionsexperte
leitender Revisor

Michael Tresp
zugelassener Revisionsexperte

Zürich, 29. April 2025

- Jahresrechnung 2024 (Bilanz, Betriebsrechnung und Anhang)

OBT AG
Hardturmstrasse 120 | 8005 Zürich
T +41 44 278 45 00 | obt.ch





Fiduciaire · Conseil fiscal et juridique
Audit · Conseil d'entreprise
Services RH · Solutions informatiques globales

Rapport de l'organe de révision
au conseil de fondation de la
Caisse de Prévoyance des Associations Techniques SIA UTS FAS FSAI USIC
Berne

Rapport sur l'audit des comptes annuels

Opinion d'audit

Nous avons effectué l'audit des comptes annuels de la Caisse de Prévoyance des Associations Techniques SIA UTS FAS FSAI USIC (institution de prévoyance) comprenant le bilan au décembre 31, 2024, le compte d'exploitation pour l'exercice arrêté à cette date ainsi que l'annexe, y compris un résumé des principales méthodes comptables.

Selon notre appréciation, les comptes annuels ci-joints sont conformes à la loi suisse, à l'acte de fondation et aux règlements.

Fondement de l'opinion d'audit

Nous avons effectué notre audit conformément à la loi suisse et aux Normes suisses d'audit des états financiers (NA-CH). Les responsabilités qui nous incombent en vertu de ces dispositions et ces normes sont plus amplement décrites dans la section « Responsabilités de l'organe de révision relatives à l'audit des comptes annuels » de notre rapport. Nous sommes indépendants de l'institution de prévoyance, conformément aux dispositions légales suisses et aux exigences de la profession, et avons satisfait aux autres obligations éthiques professionnelles qui nous incombent dans le respect de ces exigences.

Nous estimons que les éléments probants recueillis sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

Responsabilités du conseil de fondation relatives aux comptes annuels

Le conseil de fondation est responsable de l'établissement des comptes annuels conformément aux dispositions légales, à l'acte de fondation et aux règlements. Il est en outre responsable des contrôles internes qu'il juge nécessaires pour permettre l'établissement de comptes annuels ne comportant pas d'anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs.

Responsabilités de l'expert en matière de prévoyance professionnelle relatives à l'audit des comptes annuels

Le conseil de fondation désigne pour la vérification un organe de révision et un expert en matière de prévoyance professionnelle. Celui-ci est responsable de l'évaluation des provisions nécessaires à la couverture des risques actuariels, constituées de capitaux de prévoyance et de provisions techniques. L'organe de révision n'a pas pour tâche de vérifier l'évaluation des capitaux de prévoyance et des provisions techniques conformément à l'art. 52c, al. 1, let. a, LPP. Par ailleurs, l'expert en matière de prévoyance professionnelle examine périodiquement, conformément à l'art. 52e, al. 1, LPP, si l'institution de prévoyance offre la garantie qu'elle peut remplir ses engagements et si les dispositions réglementaires de nature actuarielle relatives aux prestations et au financement sont conformes aux dispositions légales.

Responsabilités de l'organe de révision relatives à l'audit des comptes annuels

Notre objectif est d'obtenir l'assurance raisonnable que les comptes annuels pris dans leur ensemble ne comportent pas d'anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs, et de délivrer un rapport contenant notre opinion. L'assurance raisonnable correspond à un niveau élevé d'assurance, mais ne garantit toutefois pas qu'un audit réalisé conformément à la loi suisse et aux NA-CH permettra toujours de détecter une anomalie significative qui pourrait exister.



Fiduciaire · Conseil fiscal et juridique
Audit · Conseil d'entreprise
Services RH · Solutions informatiques globales

Les anomalies peuvent provenir de fraudes ou résulter d'erreurs et sont considérées comme significatives lorsqu'il est raisonnable de s'attendre à ce que, individuellement ou collectivement, elles puissent influencer les décisions économiques que les utilisateurs des comptes annuels prennent en se fondant sur ceux-ci.

Une plus ample description de nos responsabilités relatives à l'audit des comptes annuels est disponible sur le site Internet d'EXPERTSuisse : <http://expertsuisse.ch/fr-ch/rapport-de-revision-institutions-de-prevoyance>. Cette description fait partie intégrante de notre rapport.

Rapport sur d'autres obligations légales et réglementaires

Le conseil de fondation répond de l'exécution de ses tâches légales et de la mise en œuvre des dispositions statutaires et réglementaires en matière d'organisation, de gestion et de placements. Nous avons procédé aux vérifications prescrites à l'art. 52c, al. 1, LPP et à l'art. 35 OPP 2.

Nous avons vérifié si:

- l'organisation et la gestion étaient conformes aux dispositions légales et réglementaires, et s'il existait un contrôle interne adapté à la taille et à la complexité de l'institution;
- les placements étaient conformes aux dispositions légales et réglementaires;
- les comptes de vieillesse LPP étaient conformes aux dispositions légales;
- les mesures destinées à garantir la loyauté dans l'administration de la fortune avaient été prises et si le respect du devoir de loyauté ainsi que la déclaration de liens d'intérêt étaient suffisamment contrôlés par l'organe suprême;
- les fonds libres ou les participations aux excédents résultant des contrats d'assurance avaient été utilisés conformément aux dispositions légales et réglementaires;
- les indications et informations exigées par la loi avaient été communiquées à l'autorité de surveillance;
- les actes juridiques passés avec des personnes proches qui nous ont été annoncés garantissaient les intérêts de l'institution de prévoyance.

Nous attestons que les dispositions légales, statutaires et réglementaires applicables en l'espèce ont été respectées.

Nous recommandons d'approuver les comptes annuels qui vous sont soumis.

OBT SA

Daniel Schweizer
expert-réviseur agréé
réviseur responsable

Michael Tresp
expert-réviseur agréé

Zurich, le 29 avril 2025

- comptes annuels 2024 (bilan, compte d'exploitation et annexe)

OBT SA
Hardturmstrasse 120 | 8005 Zurich
T +41 44 278 45 00 | obt.ch





ptv

Pensionskasse der
Technischen Verbände
SIA Swiss Engineering
BSA FSAI suisse.ing

Postfach 1023
3000 Bern 14
Domiziladresse: Eigerplatz 2
3007 Bern
T 031 380 79 60
F 031 380 79 43
info@ptv.ch
www.ptv.ch



cpat

Caisse de Prévoyance
des Associations Techniques
SIA Swiss Engineering FAS
FSAI suisse.ing

Case postale 1023
3000 Berne 14
Siège : Eigerplatz 2
3007 Berne
T 031 380 79 60
F 031 380 79 43
info@cpat.ch
www.cpat.ch