

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA  
INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE  
E ADMINISTRAÇÃO DE LISBOA



ISCAL

# APLICAÇÃO DA LEI DE BENFORD E A IMPORTÂNCIA DO CONTROLO INTERNO

---

Patrícia Isabel Hipólito Condeço

Lisboa, Dezembro de 2014



INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA  
INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E  
ADMINISTRAÇÃO DE LISBOA

# APLICAÇÃO DA LEI DE BENFORD E A IMPORTÂNCIA DO CONTROLO INTERNO

---

Patrícia Isabel Hipólito Condeço

Dissertação submetida ao Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Lisboa para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Mestre em Contabilidade, realizada sob a orientação científica de Professor Especialista e Mestre Fernando Paulo Marques de Carvalho.

Constituição do Júri:

Presidente – Doutora Paula Gomes Dos Santos

Arguente - Especialista Pedro Ramos Roque

Vogal – Mestre (Especialista) Fernando Marques De Carvalho

Lisboa, Dezembro de 2014

Declaro ser a autora desta dissertação, que constitui um trabalho original e inédito, que nunca foi submetido (no seu todo ou qualquer das suas partes) a outra instituição de ensino superior para obtenção de um grau académico ou outra habilitação. Atesto ainda que todas as citações estão devidamente identificadas. Mais acrescento que tenho consciência de que o plágio – a utilização de elementos alheios sem referência ao seu autor – constitui uma grave falta de ética, que poderá resultar na anulação da presente dissertação.

## Agradecimentos

Ao meu orientador, Mestre Fernando Carvalho, por toda a compreensão e tempo disponibilizado a apoiar, o que no início era apenas um projeto.

Ao Mestre Pedro Pinheiro, não sendo meu orientador, mas desempenhando um papel ativo através do acompanhamento de todo o meu percurso no Mestrado, em especial durante a fase da Dissertação.

À minha equipa, *Internal Audit Team*, por me terem proporcionado desafios e ferramentas para desenvolver o meu gosto pelo Controlo Interno.

À minha companheira de faculdade, que ultrapassou todos os momentos académicos e pessoais, durante estes últimos cinco anos.

E por fim, ao Miguel e à minha família, pela força e companheirismo que proporcionaram o balanço entre a vida pessoal, profissional e o Mestrado.

*"The important thing is not to stop questioning.*

*Curiosity has its own reason for existing."*

*Albert Einstein*

## Resumo

O tema fraude, tem sido cada vez mais discutido e observado nas últimas décadas, como reação à crescente globalização e exigências da economia mundial.

O controlo interno, como uma metodologia de eficácia e eficiência nas operações, confiabilidade nas demonstrações financeiras e mecanismo de cumprimento de leis regulamentadas, surge como uma forma de prevenir e detetar fraude nas organizações.

Esta investigação visa avaliar de que forma o controlo interno nas entidades cotadas em dois índices bolsistas, aumenta a fiabilidade das demonstrações financeiras divulgadas.

Com este estudo, pretende-se observar e analisar o comportamento da informação financeira num contexto anterior (ano 2007) e presente (ano 2013) de elevada crise financeira, e se o facto de estas entidades serem regulamentadas e sujeitas ao controlo interno, aumenta a qualidade das demonstrações financeiras, nesta época de regressão financeira.

Nesta investigação, foram desenvolvidos os conceitos de controlo interno e de que forma pode ser aplicado, como uma ferramenta de apoio à gestão das organizações. Para a análise, foi utilizada a Lei de Benford como um modelo de análise estatística da probabilidade esperada de ocorrência de dígitos.

Foi possível concluir que para as empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao verificado nas empresas pertencentes *S&P500*, referência ao período compreendido entre o ano de 2007 e o ano de 2013. As conclusões foram obtidas com referência às variáveis volume de vendas e resultado líquido, não se verificando esta tendência quando foi analisada a variável *EBIT*.

**Palavras-Chave:** Controlo Interno, Fraude, Lei de Benford, Deteção de Fraude, Prevenção de Fraude, Auditoria, Auditoria Interna, Contabilidade Forense.

## Abstract

The issue of fraud, has been increasingly discussed and observed in recent decades in response to the increasing globalization and demands of the world economy.

The internal control, as a methodology for effectiveness and efficiency in operations, reliability of financial statements and compliance with laws regulations mechanism emerges as a way to prevent and detect fraud in organizations.

This research aims to evaluate how the internal control in companies listed on two stock market indices, increases the reliability of financial statements disclosed.

With this study, we intend to observe and analyze the behavior of financial information in a previous context (2007) and current (year 2013) of high financial crisis, and the fact that these entities are regulated and have internal control, increases quality of financial statements, in this time of financial regression.

In this research, the concepts of internal control and how it can be applied as a tool to support the management of organizations were developed.

For the analysis, Benford's Law was used as a model for statistical analysis of the expected probability of digits.

With this research to companies in BE500 index, the level of evidence of fraud is higher than for companies in the S&P500 in 2007 and 2013 for Sales and Net Profit indicators, however this trend wasn't verified in EBIT.

**Key Words:** Internal Control, Fraud, Benford's Law, Fraud Detection, Fraud Prevention, Audit, Internal Audit, Fraud Prevention, Forensic accounting.

# Índice

1. Introdução.....	1
1.1. Motivação e enquadramento .....	1
1.2. Objeto e Objetivo.....	1
1.3. Metodologia de Investigação.....	2
1.4. Estrutura da Dissertação .....	2
2. Fraude .....	4
2.1. Tipologias de Fraude.....	7
2.2. Detecção de fraude.....	13
2.3. Metodologia: “ <i>Fraud Analytics</i> ” .....	14
2.4. Mitigação do Risco .....	16
2.4.1. Potenciais Barreiras ao desenvolvimento de uma cultura Anti Fraude .....	19
2.4.2. Tratamento do risco de fraude .....	21
3. Controlo interno .....	25
3.1. Conceito e tipos de controlo interno .....	25
3.2. Aplicabilidade e apoio na deteção de fraude .....	28
3.3. De que forma o controlo interno afeta o relato financeiro? .....	43
4. Lei de Benford .....	45
4.1. Génese .....	45
4.2. O que é a Lei de Benford? .....	46
4.3. Aplicação da Lei de Benford.....	46
4.3.1. Preposições da Lei de Benford .....	47
4.3.2. Estatística Z .....	53
4.3.3. Teste Qui Quadrado.....	53
4.3.4. A Base Logarítmica da Lei de Benford .....	54
4.3.5. Exemplo: Aplicação da Lei de Benford a uma Empresa .....	54
4.4. Vantagens para a amostragem de um auditor externo e conhecimento do sector de atividade .....	60
4.5. Lei de Benford em Portugal.....	61
5. Metodologia .....	63
5.1. Dados.....	63
5.2. População / amostra .....	63
5.3. Hipóteses .....	65

5.4. Técnicas estatísticas .....	66
6. Estudo Empírico .....	67
6.1. Análise de dados.....	67
6.1.1. Análise das Vendas – Índice <i>S&amp;P500</i> .....	67
6.1.2. Análise das Vendas – Índice <i>BE500</i> .....	71
6.1.3. Análise e resultados - Vendas .....	74
6.1.4. Análise do <i>EBIT</i> – Índice <i>S&amp;P500</i> .....	75
6.1.5. Análise do <i>EBIT</i> – Índice <i>BE500</i> .....	78
6.1.6. Análise e resultados - <i>EBIT</i> .....	82
6.1.7. Análise do Resultado Líquido – Índice <i>S&amp;P500</i> .....	82
6.1.8. Análise do Resultado Líquido – Índice <i>BE500</i> .....	86
6.1.9. Análise e resultados – Resultado Líquido .....	89
7. Conclusão.....	90
8. Limitações e investigações futuras .....	92
8.1 Limitações ao estudo.....	92
8.2 Investigações futuras.....	92
9. Referências Bibliográficas .....	93
Apêndices .....	97
<b>Apêndice A:</b> Dados para Aplicação da Lei de Benford – <i>S&amp;P500</i> .....	98
<b>Apêndice B:</b> Dados para Aplicação da Lei de Benford – <i>S&amp;P500</i> .....	120

## Índice de Tabelas

<b>Tabela 3.1:</b> 17 Princípios presentes no “ <i>COSO Cub</i> ” .....	26
<b>Tabela 3.2:</b> Tipos de controlo e exemplos para riscos de saúde, segurança e fraude .....	41
<b>Tabela 4.1:</b> Preposições da Lei de Benford para os primeiros dígitos.....	48
<b>Tabela 5.1:</b> População/Amostra utilizada para o estudo empírico.....	64
<b>Tabela 6.1:</b> Índice S&P500 Análise de Vendas: Número de empresas com informação disponível .....	67
<b>Tabela 6.2:</b> Índice S&P500 Análise de Vendas: Estatística Descritiva do ano 2007	68
<b>Tabela 6.3:</b> Índice S&P500 Análise de Vendas: Estatística Descritiva do ano 2013	69
<b>Tabela 6.4:</b> Índice BE500 Análise de Vendas: Número de empresas com informação disponível.....	71
<b>Tabela 6.5:</b> Índice BE500 Análise de Vendas: Estatística Descritiva do ano 2007..	71
<b>Tabela 6.6:</b> Índice BE500 Análise de Vendas: Estatística Descritiva do ano 2013..	72
<b>Tabela 6.7:</b> Índice S&P500 Análise do EBIT: Número de empresas com informação disponível.....	75
<b>Tabela 6.8:</b> Índice S&P500 Análise do EBIT: Estatística Descritiva do ano 2007....	75
<b>Tabela 6.9:</b> Índice S&P500 Análise do EBIT: Estatística Descritiva do ano 2013....	76
<b>Tabela 6.10:</b> Índice BE500 Análise do EBIT: Número de empresas com informação disponível.....	78
<b>Tabela 6.11:</b> Índice BE500 Análise do EBIT: Estatística Descritiva do ano 2007 ....	79
<b>Tabela 6.12:</b> Índice BE500 Análise do EBIT: Estatística Descritiva do ano 2013 ....	80
<b>Tabela 6.13:</b> Índice S&P500 Análise do Resultado líquido: Número de empresas com informação disponível.....	82
<b>Tabela 6.14:</b> Índice S&P500 Análise do Resultado líquido: Estatística Descritiva do ano 2007 .....	83
<b>Tabela 6.15:</b> Índice S&P500 Análise do Resultado líquido: Estatística Descritiva do ano 2013 .....	84
<b>Tabela 6.16:</b> Índice BE500 Análise do Resultado líquido: Número de empresas com informação disponível .....	86
<b>Tabela 6.17:</b> Índice BE500 Análise do Resultado líquido: Estatística Descritiva do ano 2007 .....	86
<b>Tabela 6.18:</b> Índice BE500 Análise do Resultado líquido: Estatística Descritiva do ano 2013.....	87

## Índice de Figuras

<b>Figura 2.1:</b> Estratégia: Gestão do risco de Fraude .....	18
<b>Figura 3.1:</b> The COSO Cub .....	26
<b>Figura 3.2:</b> Traçar do risco inerente pelo impacto e probabilidade.....	38
<b>Figura 3.3:</b> Risco Inerente versus eficiência de controlo.....	39
<b>Figura 3.4:</b> Risco Inerente, Risco Residual e apetite por risco.....	40
<b>Figura 3.5:</b> Hazard risk zones.....	42
<b>Figura 4.1:</b> Gráfico Preposições da Lei de Benford .....	48
<b>Figura 4.2:</b> Frequência para o primeiro dígito: Gráfico Preposições da Lei de Benford .....	49
<b>Figura 4.3:</b> Frequência para o segundo dígito: Gráfico Preposições da Lei de Benford .....	49
<b>Figura 4.4:</b> Frequência para o terceiro dígito: Gráfico Preposições da Lei de Benford .....	50
<b>Figura 4.5:</b> Frequência para o quarto dígito: Gráfico Preposições da Lei de Benford .....	50
<b>Figura 4.6:</b> Empresa 1: Teste do primeiro digito ano 1 .....	55
<b>Figura 4.7:</b> Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos ano 1 .....	56
<b>Figura 4.8:</b> Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos ano 3 .....	57
<b>Figura 4.9:</b> Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos ano 4 .....	57
<b>Figura 4.10:</b> Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos ano 5 .....	58
<b>Figura 4.11:</b> Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos para os 5 anos .....	59
<b>Figura 6.1:</b> Índice S&P500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007.....	68
<b>Figura 6.2:</b> Índice S&P500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013.....	69
<b>Figura 6.3:</b> Índice S&P500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007 .....	70
<b>Figura 6.4:</b> Índice S&P500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013 .....	70
<b>Figura 6.5:</b> Índice BE500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007.....	72
<b>Figura 6.6:</b> Índice BE500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013.....	73

<b>Figura 6.7:</b> Índice BE500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007 .....	73
<b>Figura 6.8:</b> Índice BE500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013 .....	74
<b>Figura 6.9:</b> Índice S&P500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007 .....	76
<b>Figura 6.10:</b> Índice S&P500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013.....	77
<b>Figura 6.11:</b> Índice S&P500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007 .....	77
<b>Figura 6.12:</b> Índice S&P500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013 .....	78
<b>Figura 6.13:</b> Índice BE500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007 .....	79
<b>Figura 6.14:</b> Índice BE500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013 .....	80
<b>Figura 6.15:</b> Índice BE500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007 .....	81
<b>Figura 6.16:</b> Índice BE500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013 .....	81
<b>Figura 6.17:</b> Índice S&P500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007 .....	83
<b>Figura 6.18:</b> Índice S&P500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013 .....	84
<b>Figura 6.19:</b> Índice S&P500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007.....	85
<b>Figura 6.20:</b> Índice S&P500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013.....	85
<b>Figura 6.21:</b> Índice BE500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007 .....	87
<b>Figura 6.22:</b> Índice BE500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007.....	88
<b>Figura 6.23:</b> Índice BE500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford aos primeiros dois dígitos ano 2013.....	88

## Índice de Equações

<b>Equação 4.1:</b> Proporção do primeiro dígito .....	46
<b>Equação 4.2:</b> Proporção do segundo dígito.....	47
<b>Equação 4.3:</b> Proporção do primeiro dígito .....	47
<b>Equação 4.4:</b> Exemplo: Cálculo do primeiro dígito sendo 1.....	47
<b>Equação 4.5:</b> Exemplo: Cálculo do segundo dígito sendo 1, sendo o primeiro dígito 11, 21, 31, 41, 51, 61, 71, 81, ou 91 .....	47
<b>Equação 4.6:</b> Fórmula Estatística Z adaptado Fleiss (1981).....	53
<b>Equação 4.7:</b> Equação Qui Quadrado .....	53
<b>Equação 4.8:</b> Sequência Geométrica .....	54

## Índice de Siglas

ACFE - *Association of Certified Fraud Examiners;*

AICPA - *Fraud Task Force American Institute of Certified Public Accountants;*

BE500 – *Bloomberg European 500;*

CI – *Controlo Interno;*

CAE – *Classificação das Actividades Económicas;*

CEO - *Chief executive officer;*

CFO - *Chief financial officer;*

COSO - *Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission;*

EBITDA – *Earnings before interest, taxes, depreciation, and amortization;*

EBIT – *Earnings Before Interest and Taxes;*

ERM - *Enterprise Risk Management;*

FDICIA - *Federal Deposit Insurance Corporation Improvement Act;*

GAAP - *Generally accepted accounting principles;*

ISA - *International Standard on Auditing;*

SEC – *Securities and Exchange Commission;*

SOX - *Sarbanes-Oxley Act;*

S&P500 – *Standard & Poors 500.*



# **1. Introdução**

De forma sucinta, o presente capítulo aborda a motivação e enquadramento do estudo, o objeto e objetivo do mesmo, assim como a sua metodologia e estrutura da investigação.

## **1.1. Motivação e enquadramento**

Num contexto de globalização crescente em que o nível de exigência é cada vez maior, tem-se verificado cada vez mais escândalos financeiros relacionados com a forma como as entidades apresentam e relatam a sua informação financeira.

Sendo o controlo interno uma metodologia cada vez mais investigada e analisada neste contexto, em Portugal este tema ainda é um pouco embrionário, e destinado principalmente a grandes multinacionais que detêm o poder de obter este tipo de informação.

Ao observarmos escândalos gravosos e prejudiciais para a economia nacional e mundial, este tema tem sido uma preocupação junto dos utilizadores da informação financeira.

Desta forma, com o presente estudo, pretende-se abordar o controlo interno como um mecanismo de prevenção e deteção de fraude, relacionando-o com a Lei de Benford, aplicando a entidades cotadas pertencentes a dois índices bolsistas e sujeitas a controlo interno.

## **1.2. Objeto e Objetivo**

O presente trabalho tem por objeto o estudo da fraude nas demonstrações financeiras de entidades cotadas em índices bolsistas, *Standard & Poors 500 (S&P500)* e *Bloomberg European 500 (BE500)*, nomeadamente nas três rubricas das demonstrações financeiras com maior risco de fraude, através de uma metodologia de análise estatística, denominada *Benford's Law*.

Pretende-se com esta análise verificar de que forma as entidades regulamentadas e sujeitas a controlo interno reagem perante um contexto de crise mundial e de que forma as suas informações financeiras são fidedignas.

Esta investigação tem como finalidade encontrar evidência empírica, recorrendo a lei de Benford, de que o ambiente económico e cultural associado aos mecanismos de controlo interno exigidos, podem ter um impacto significativo no contexto da fraude empresarial.

### **1.3. Metodologia de Investigação**

Aos dados presentes na amostra foi aplicada a Lei de Benford. Foi extraída a informação da Demonstração de Resultados dos anos de 2007 a 2013 dos índices bolsistas *S&P500* e *BE500*. No entanto a análise incidirá sobre o ano 2007, sendo o ano pré crise financeira de 2008 e o ano de 2013, sendo o último ano de relato financeiro.

Os anos em causa são caracterizados por anos civis e não anos fiscais, sendo que existe informação não disponibilizada em alguns indicadores ou em alguns anos, resultando numa amostra não de 500 entidades por cada indicador, mas num número inferior.

A escolha específica pela análise destes anos e destes índices, centra-se no facto de estas empresas serem regulamentadas pela *Securities and Exchange Commission (SEC)*, através da lei *Sarbanes-Oxley*, sendo obrigadas a definir o seu controlo interno, assim como em reportá-lo.

É relevante analisar, de que forma o controlo interno contribui para o aumento da qualidade financeira, antes e depois da crise de 2008, que levou à falência e a escândalos, como são os exemplos relatados no primeiro capítulo deste estudo.

Assim, foram então definidas hipóteses a testar, como:

**H1:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *S&P500* no ano 2007.

**H2:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *SP&500* no ano 2013.

### **1.4. Estrutura da Dissertação**

O presente trabalho apresenta-se estruturado em oito capítulos, conforme seguidamente se apresentam:

- Introdução;
- Revisão da Literatura:
  - Fraude;
  - Controlo Interno;
  - Lei de Benford;
- Investigação:
  - Metodologia;

- Estudo Empírico;
- Conclusão;
- Limitações e Investigações futuras.

No decorrer do primeiro capítulo, é sintetizada a motivação e enquadramento do tema, o objeto e objetivo, metodologia utilizada assim como a estrutura da presente investigação. No segundo capítulo, pertencente à revisão da literatura, são definidas as tipologias de fraudes empresariais, assim como a mitigação do risco e o possível tratamento dos riscos de fraude.

Durante o terceiro capítulo, é abordado o controlo interno, como a metodologia de deteção e prevenção de fraude empresarial.

No quarto capítulo e último da revisão da literatura, é definida a Lei de Benford como um modelo estatístico que possibilita a análise dos primeiros dígitos da informação de forma a concluir se a informação é fraudulenta. É abordado o seu aparecimento, as preposições esperadas pela lei de Benford, as técnicas estatísticas e as investigações desenvolvidas em Portugal que utilizaram este modelo.

Para a investigação, foi definida a metodologia no quinto capítulo, referindo os dados utilizados, a população/amostra, as hipóteses a testar e as técnicas estatísticas utilizadas.

No sexto capítulo, colocou-se em prática a análise dos dados das entidades cotadas *versus* a Lei de Benford de forma a obter os resultados do estudo.

Encontra-se presente no sétimo capítulo, de forma sintetizada, os resultados do estudo.

Por fim, o oitavo e último capítulo aborda as limitações ao estudo detetadas e possíveis investigações futuras relacionadas com o tema.

## 2. Fraude

A fraude é definida pela *Association of Certified Fraud Examiners (ACFE)*, no relatório *Report to the Nation on Occupational Fraud Abuse (2010)*, como:

*“The use of one’s occupation for personal enrichment through the deliberate misuse or misapplication of the employing organization’s resources or assets”.*

Este Relatório refere-se também à fraude desenvolvida pelos colaboradores das organizações:

*“This definition is very broad, encompassing a wide range of misconduct by employees at every organizational level. Occupational fraud schemes can be as simple as pilferage of company supplies or manipulation of timesheets, or as complex as sophisticated financial statement frauds.”*

A *International Standard on Auditing (ISA) 240* § 2 e 3 refere ainda no parágrafo das características de fraude que as distorções nas demonstrações financeiras podem surgir a partir de qualquer fraude ou erro.

O que distingue a fraude do erro é se está subjacente uma ação intencional de distorção das demonstrações financeiras.

Embora a fraude seja um conceito jurídico amplo, para efeitos das normas de auditoria é relevante para o auditor a fraude que causa uma distorção relevante nas demonstrações financeiras.

São pertinentes para o auditor dois tipos de distorções:

- Distorções ao nível das demonstrações financeiras fraudulentas; e
- Distorções resultantes da apropriação indevida de ativos.

Ramamoorti e Morrison *et al* (2013) reforçam que fraude é um ato humano, e antes de ser necessário entender todo o processo de fraude, é necessário compreender o ser humano. Apesar do uso progressivo de nova tecnologia, não nos devemos basear apenas na tecnologia para encontrar soluções, pois esta foi desenvolvida pelos humanos. Não deve também ser assumido, uma vez resolvido um problema técnico num computador, que por isso este está terminado. Uma apreciação mais completa, necessita que sejam apreciadas as contribuições tanto dos seres humanos como da tecnologia, assim como as interações entre humanos e tecnologia.

Segundo Biegelman e Bartow (2012), o tema fraude, tem tido um elevado impacto no panorama social no início do século XXI.

Empresas como Enron, WorldCom, Tyco, Adelphia, Health-South, Xerox, Ahold, Parmalat entre outras, têm dominado os crimes contabilísticos e financeiros nos últimos anos, sendo que os executivos destas empresas foram condenados após julgamento sob pena de prisão. Milhões de investidores perderam milhões de dólares, assim como a confiança em *Wall Street*, permanecendo o crime corporativo nas notícias do mundo.

De seguida é demonstrada uma pequena abordagem de exemplos de empresas, salientadas por Biegelman e Bartow (2012), nas quais existiram fraudes financeiras:

- Enron (EUA)

A Enron destaca-se como o início da ganância corporativa. Começando com o relato da Enron de 638 milhões dólares em perdas a 16 de outubro de 2001, as revelações de fraude não deixaram de aparecer com a renúncia do *ex-Chief executive officer (CEO)* Jeffrey Skilling em Agosto de 2001. A acusação de Skilling e outros conspiradores detalha a fraude na Enron como:

De 1999 até o final de 2001, os réus Jeffrey K. Skilling e Richard A. Causey (*ex-Enron Chief Accounting Officer* e *Vice-Presidente Executivo*) e seus conspiradores envolvidos num esquema amplo para enganar o público investidor, a *SEC*, agências de *rating*, e outros, sobre o verdadeiro desempenho dos negócios da Enron por: manipulação de finanças da Enron para que os resultados financeiros apresentados publicamente excedessem as expectativas dos analistas; e fazer declarações públicas e representações sobre o desempenho financeiro e resultados, que eram falsas e enganosas na medida em que não apresentavam de forma justa e com precisão todos os aspetos relevantes da real condição financeira da Enron, omitindo a divulgação de factos necessários para fazer essas declarações e representações verdadeiras e precisas da Enron.

Concluindo, o problema centrou-se no facto das Demonstrações Financeiras estarem dependentes de ganhos e gastos com contratos de longo prazo (alguns com mais de 20 anos), não tendo sido determinado o valor atual dos contratos.

- Tyco (EUA)

Dennis Kozlowski, *ex-CEO* da Tyco, foi acusado juntamente com outros executivos da Tyco de retirar dinheiro, cerca de 600 milhões de dólares da empresa, prejudicando

investidores através de empréstimos e bônus não autorizados e venda de ações que foram inflacionadas pela contabilidade da empresa fraudulenta.

Tyco teve sucesso através da manipulação da contabilidade, abusando do *Goodwill*. Ao nível da contabilidade o *Goodwill* simboliza a vantagem financeira que um negócio obtém entre o valor de transação e o valor de mercado dos ativos envolvidos. Quando uma entidade é adquirida, o *Goodwill* consiste na diferença entre o valor pago e o valor do ativo. A Tyco detinha cerca de 26 biliões de dólares de *goodwill* no seu balanço, logo este valor aumentava os rendimentos. Estes movimentos permitiam que a Tyco tivesse rendimentos superiores sem custos de aquisição adicionais, sendo que a Tyco não reportou as suas aquisições por considerarem imateriais, segundo a *Generally accepted accounting principles (GAAP)*.

- WorldCom (EUA)

A WorldCom já foi a segunda maior empresa de telecomunicações de longa distância. Em Maio de 2002, Cynthia Cooper e o seu *staff* (auditoria interna da WorldCom) detetaram 500 milhões de dólares em despesas fraudulentas. Arthur Andersen, auditores externos da WorldCom, recusaram-se a responder a questões efetuadas por Cooper. Em junho de 2002 Cooper afirmou ao seu comité de auditoria, que a companhia haveria falsificado a sua contabilidade, dias mais tarde o mesmo comité respondeu, demitindo o *Chief financial officer (CFO)*, Scott Sullivan.

A WorldCom admitiu 3.85 biliões em despesas, que tinham sido contabilizadas como rendimentos em 2001 em vez de gastos. Outro dos problemas foi o facto de as Demonstrações Financeiras apresentarem múltiplas capitalizações de custos com a utilização de estruturas e serviços pertencentes a terceiros, sobrevalorizando desta forma o *Earnings before interest, taxes, depreciation, and amortization (EBITDA)*.

O ex-CEO, Bernard Ebbers foi condenado após julgamento em Março de 2005 e o ex-CFO Scott Sullivan declarou-se culpado, assim como vários outros executivos que concordaram em cooperar contra Ebbers. A queda começou em Março de 2002, quando a então vice-presidente de Auditoria Interna Cynthia Cooper recorreu a Sullivan com as suas preocupações sobre a contabilidade da empresa, renunciando o seu cargo em Abril de 2002. A fraude contabilística de 7.2 biliões de dólares eventualmente se tornou na maior fraude empresarial de 107 biliões de dólares.

Como estes casos, existem outros, enunciados por outros autores, no entanto, apesarem destes serem os mais comuns, as suas motivações, segundo a conferência dada por Paixão (2011), centram-se principalmente em:

- Reduzir custos e recursos de *back office*;
- Falta de análise do risco;
- Cortes nas áreas de menor valor;
- Agregar funções e responsabilidades próximas;
- Eliminar rotinas de monitorização de transações e de padrões comportamentais;
- Redução de rendimento disponível;
- Procura de novos mercados;
- Aumento de objetivos comerciais.

Nos próximos capítulos, são definidas as tipologias de fraude, e de que forma a exposição ao risco de fraude, pode ser minimizada ou eliminada.

## **2.1. Tipologias de Fraude**

Segundo Biegelman e Bartow (2012), o termo fraude empresarial foi definida pelo departamento de Justiça, como ilegal:

- Falsificação de informação financeira: incluindo, por exemplo falsa/fraudulenta contabilidade, *trades* falsos, e outras transações desenhadas para inflacionar rendimentos, valorização de ativos, rendimentos e lucros ou subestimar / ocultar passivos e perdas, e falsas transações destinadas a iludir a supervisão regulatória;
- Atuação por proveito próprio, desenvolvido por colaboradores da entidade, por exemplo, informações privilegiadas, suborno, uso indevido de propriedade da empresa para obter ganhos pessoais, e violações fiscais individuais relacionadas para qualquer proveito próprio;
- Fraude em conexão com fundos mútuos ou de *hedge funds* de outro modo legitimamente operado (incluindo, por exemplo, a negociação tardia, alguns esquemas de *market timing*, falsificação de valor patrimonial líquido, e outras práticas comerciais fraudulentas ou abusivas); e
- Obstrução da justiça, perjúrio, manipulação de testemunhas, ou outro comportamento obstrutivo.

Refere também Biegelman e Bartow (2012), o motivo que conduz á fraude, como a pressão financeira, sendo a principal causa para que esta seja cometida pelos indivíduos. Este é o elemento que causa o ato ou a reação típica que implica uma emoção ou desejo que reflete a força resultante que modifica um cidadão exemplar, cumpridor da lei num incumpridor da mesma. As razões para tal comportamento incluem necessidades financeiras imediatas, como dívidas, necessidade de crédito, drogas, ou problemas com jogo.

Pedneault (2009) enuncia que a fraude financeira poderá surgir sob diversas formas em empresas de capital fechado, que geralmente têm financiamento em vigor, em que são exigidas as demonstrações financeiras, e a dívida pode incluir garantias pessoais. A garantia pessoal significa que um ou mais empresários garantem pessoalmente a dívida da empresa com o banco, através dos seus bens pessoais. As garantias pessoais podem ser um dos incentivos mais fortes para um proprietário cometer fraude nas demonstrações financeiras, pois o proprietário receia que o banco deseje apropriar-se da sua residência pessoal e dos seus investimentos para pagar a dívida. Seria difícil para uma pequena empresa manipular os seus resultados financeiros para enganar auditores e banco?

Consoante a tipologia de cada negócio poderam existir diferentes motivações para a fraude. Organizações sem fins lucrativos, por exemplo, operaram de forma muito diferente de empresas com fins lucrativos. A maioria destas organizações recebem formas de financiamento estatal, bolsas ou programas, que requerem que a organização justifique a utilização dos recursos recebidos. Também é comum para o financiamento incluir requisitos como, os fundos utilizados apenas para custos e despesas diretamente relacionadas com os serviços prestados e que o retorno recebido através dos fundos em excesso que não tenham sido gastos até ao final do período sejam sujeitos a uma provisão. Dentro deste ambiente encontra-se toda uma série de incentivos para cometer fraudes nos relatórios financeiros.

Existem alguns estudos de caso, desenvolvidos por Pedneault (2009) que evidenciam de forma clara e concisa o tipo de fraudes financeiras, mais comuns, como:

- Operação MOTT (Mover Inventário para outro local)

Um distribuidor de componentes de computador tem uma redução nas vendas superior ao esperado, em que o inventário é composto por computadores, *laptops*, monitores e

produtos auxiliares em que durante uma temporada de férias o volume de inventário em armazém atingiu o limite de capacidade. Infelizmente, o consumo deste tipo de materiais diminuiu nesta temporada e as encomendas recebidas foram inferiores ao previsto. O resultado foi um armazém com excesso de computadores no final do ano, não alcançando o desempenho de vendas e fluxo de caixa conforme previsto. O crédito da empresa terá sido utilizado para financiar o inventário. Os proprietários desenvolveram uma estratégia para ter uma solução, tornando-se claro que os auditores que viriam no final do ano para observar o inventário físico facilmente reconheceriam o invulgar elevado nível de material no armazém, bem como identificariam a falha da empresa para dar cumprimento aos seus empréstimos bancários.

Os empresários elaboraram uma estratégia para reduzir o inventário em armazém. Alugaram outro espaço e foi mudado o inventário do armazém para outro local. Para completar o esquema, os empresários identificaram um cliente que tinha efetuado encomendas ao longo do ano. A informação demográfica do cliente foi mudada para um nome e endereço fictício que os empresários controlavam. Os empresários criaram faturas reais e documentos de transporte das vendas, mantendo os níveis de pedidos de acordo com as ordens reais colocados pelo cliente no início do ano. Usando fundos pessoais, pequenos depósitos foram feitos na conta bancária da empresa, cada um refletindo um pagamento do cliente contra o seu saldo a receber. O custo do aluguer do reboque foi pago fora do negócio.

Quando os auditores efectuaram o seu trabalho, no final do ano, o inventário físico do armazém encontrava-se em trânsito e os resultados do seu inventário foram cruzados com os seus registos. Durante a auditoria posterior, as transações de vendas foram verificadas através de faturas e conhecimentos de guias de transporte, tendo sido enviadas confirmações externas para o cliente para verificar os termos de vendas e saldos da conta a receber. Uma vez que os empresários controlavam o endereço do cliente fictício, estes assinaram a confirmação e em seguida, enviaram novamente por correio para os auditores. Mesmo as cobranças efetuadas a este cliente foram confirmadas com os depósitos efetuadas na conta desta entidade.

Os auditores após concluírem o seu trabalho de recolha de dados, auditaram e emitiram os seus pareceres das demonstrações financeiras, sem nunca terem tido conhecimento de quase meio milhão de dólares em inventário estava simplesmente guardado noutra local.

- Reconhecimento de acréscimos indevidos

Uma organização recebeu o financiamento a partir de fontes primárias, que incluíam dinheiro estatal. Dois meses antes do final do ano, a organização determinou que todos os recursos recebidos durante o período de concessão não seriam usados, e esta estava sujeita a devolver os fundos em excesso. Durante os últimos dois meses, a organização gastou fundos em que a sua gestão julgava que eram necessidades legítimas e admissíveis; independentemente do seu grande esforço, no entanto, os fundos excedentes mantiveram-se no final do ano fiscal. Determinados a não devolver o seu financiamento, a gestão da organização elaborou uma estratégia adicional para gastar os fundos ou, pelo menos, para relatar os fundos como sendo gastos até o final do período. A organização procurou os custos previstos do novo ano fiscal. Despesas, tais como pagamentos de salários e benefícios, seriam incorridos independentemente de deterem ou não o fundo. Para mostrar que os fundos foram totalmente gastos com nenhum valor residual restante, a organização aumentou as suas provisões relativamente aos pagamentos dos salários no final do ano para incluir os custos de trabalho previsto para os dois meses seguintes. A 30 de Junho, o valor dos pagamentos de salários acumulado relatados incluíram não só a última semana de junho como o valor pago em Julho e Agosto também.

A organização teria sido bem-sucedida, se o seu auditor não tivesse realizado uma comparação entre o valor dos acréscimos de Junho, com o valor dos acréscimos de anos anteriores. Quando os detalhes foram fornecidos, a organização foi forçada a reverter os seus lançamentos contabilísticos, reduzindo os acréscimos relativos aos pagamentos de salários e revelando que os fundos não tinham sido totalmente gastos dentro do período de concessão. As ações tomadas pela liderança desta organização conduziram a que o auditor realizasse procedimentos mais detalhados no âmbito da sua auditoria. A organização além de ter que devolver o dinheiro do fundo, terá sido descoberto que alguns dos itens comprados durante Maio e Junho para gastar as verbas foram determinados pelo auditor que como custos não autorizados no âmbito da concessão, aumentando o valor do fundo a ser reembolsado.

- Esquemas desenvolvidos por empregados

Enquanto uma parte dos esquemas de fraude das demonstrações financeiras beneficiam diretamente o autor da fraude a nível pessoal, o empregado responsável por cometer um esquema deste tipo, quase sempre beneficia pessoalmente. O principal motivo para este

tipo de esquemas é o enriquecimento financeiro pessoal de um ou outro tipo. O mesmo acontece com a maioria dos casos de corrupção política e outros tipos de escândalos.

O que leva um funcionário a roubar pagamentos de clientes, ou cobrar itens pessoais em cartões de crédito da empresa, ou receber pagamentos de fornecedores, ou inflacionar as despesas de viagens? É subjetivo e dependente do estilo de vida do indivíduo. Nalguns casos, o autor deste tipo de fraude tem algum tipo de necessidade financeira pessoal, o que pode incluir: vício em drogas ou jogos, para pagar para o ensino superior, ou mesmo as despesas médicas de um membro da família. Outros casos podem estar relacionados com a necessidade do indivíduo em desenvolver um luxuoso estilo de vida. Para alguns funcionários este ato de roubar é um direito, por se sentirem mal pagos ou subvalorizados, enquanto outros seguem o mau exemplo da própria gestão.

Não depende da raça ou género do empregado rouba e desvia dinheiro, podendo ocorrer em qualquer posição dentro da organização sempre que exista a oportunidade. Os voluntários que recolhem doações para um evento de caridade têm tanto acesso a fundos e possibilidade de desviar para seu benefício pessoal, como os funcionários das entidades que processam os pagamentos a fornecedores e vendedores. Quanto mais responsabilidades financeiras são dadas a um indivíduo, maior o nível de oportunidade disponível. Quanto mais tempo um funcionário está numa organização, maiores as hipóteses de o empregado tenha estabelecido uma posição de confiança sobre uma ou mais áreas de responsabilidade. Através de segregação de funções e atrito entre as mesmas, posições segregadas em posições individuais, criam mais oportunidades de desviar fundos e ocultar roubos.

- Descontos de caixa não autorizados

Uma empresa local recorreu aos serviços de uma casa de decoração assim como serviços de instalação de cozinhas e casas de banho. A gerente da loja era uma mãe solteira, e a sua responsabilidade incluía agendamento, coordenação, cobrança e coleta para os projetos de remodelação. O namorado da gerente era colaborador que instalava materiais para casa, e esta realizava subcontratação para realizar o restante trabalho.

O típico cliente da loja era um proprietário de uma habitação ou um contratante, e a maioria das vendas eram pagas com cartão de crédito. Os procedimentos de reembolso incluíram o preenchimento de um formulário, juntamente com a assinatura do gerente para aprovação, e o formulário era mantido no registo para ser incluído no encontro de contas no final de cada dia útil.

Num sábado de manhã, a pessoa que mantinha estes registos encontrou-se com a proprietária no seu escritório. Esta estava preocupada com a venda feita no final da noite

anterior. Um cliente entrou na loja na hora do fecho e comprou tintas com a ajuda da gerente da loja. O cliente pagou em dinheiro, mas quando se verificou na manhã seguinte o encontro de contas das vendas do dia anterior, o dinheiro da venda do final do dia anterior, tinha desaparecido da caixa.

A proprietária e a pessoa que guardava estes registos começaram a rever a atividade de vendas da noite anterior e notaram um reembolso de cartão de crédito processado pela mesma quantidade depois da hora de fechar. Não havia nenhuma forma de reembolso do valor em caixa, e não entraram outros clientes na loja depois do cliente que tinha adquirido as tintas. A pessoa que mantinha estes registos, anotou o número do cartão de crédito associado ao reembolso processado e comparou com os formulários de vendas e números de cartão de crédito do mês anterior. Na digitalização da declaração, identificaram e destacaram três reembolsos. Dois dos reembolsos anteriores tinham sido elaborados do mesmo número de cartão de crédito como o da noite anterior. Três reembolsos foram encontrados do mesmo cartão de crédito no mês anterior, e o mais recente pelo mesmo valor que o da venda a dinheiro.

Suspeitando que algo estava errado, o proprietário e a pessoa que verifica os registos, recuperaram todos os formulários das vendas em cartão de crédito a partir dos arquivos. Cada transação de reembolso foi destacada e comparada; No total, 27 reembolsos tinham sido processados com o mesmo número de cartão. O proprietário da loja ligou para a empresa de cartão de crédito, e depois de um de um enorme esforço por parte do proprietário para convencer a entidade bancária a fornecer o nome do detentor do cartão, ele obteve a informação, de que o cartão de pertencia à gerente de loja.

Entretanto, a pessoa que verificava os registos, começou a pesquisar pelos formulários de cada transação, mas sem sucesso. Este descobriu que o total dos valores pagos pelo cartão detido pela gerente de loja era de 38 mil dólares.

O proprietário da loja e a pessoa que validava os registos, rapidamente supuseram que a gerente da loja estava a roubar resultados das vendas em dinheiro ao cliente em dias com as vendas de caixa significativos e esconder os roubos através de restituições de cartão de crédito fictícias pelo seu cartão de crédito pessoal.

O proprietário não tinha cobertura de seguro para este tipo de situações e foi incapaz de recuperar os fundos roubados através de uma reivindicação do seguro. A gerente da loja foi presa e condenada a pagar indemnização; esta recebeu liberdade condicional. Ela nunca fez pagamentos para além dos dois primeiros valores mensais, ignorando os pagamentos restantes. O proprietário soube que ela não possuía imóveis, pois alugou um apartamento, não pagava os valores que tinha em dívida, e não tinha nenhuma fonte de rendimento; ele decidiu que persegui-la civilmente não geraria nada, e soube que ela

tinha provavelmente roubado os fundos para proporcionar uma vida melhor para seus filhos.

Independentemente do motivo pelo qual o indivíduo pratica a fraude, o resultado final é geralmente o mesmo. O empregador sofre uma perda financeira, muitas vezes envolvendo uma quantidade significativa de dinheiro, que podem ou não podem ser recuperados. A organização perde um funcionário, frequentemente uma pessoa chave que executou funções críticas, e agora deve encontrar, contratar e treinar um substituto. Além disso, a moral dos funcionários sofre um enorme impacto negativo, reduzindo a produtividade dos funcionários. Todo o processo resulta numa perda de eficiência, somando-se os custos incorridos pelo empregador.

Como se pode observar, a fraude financeira pode ter diversas formas, e ser elaborada tanto pelos gestores das organizações, como pelos seus funcionários. É desta forma que é relevante compreender, como se pode detetar tais atos, desenvolvidos pelos indivíduos, assim como, de que forma o controlo interno pode intervir na sua prevenção, deteção e mitigação.

## **2.2. Deteção de fraude**

A *International Standard on Auditing (ISA) 240* aborda a prevenção e deteção de fraude como sendo uma responsabilidade primária que recai sobre os responsáveis pela governança da entidade e de gestão. É importante que a administração, juntamente com os responsáveis pela supervisão, coloquem uma forte ênfase na prevenção da fraude, o que pode reduzir as oportunidades para que a fraude ocorra, assim como a sua dissuasão da fraude, o que poderá ocorrer sob a forma de persuasão dos indivíduos a não cometer fraude pela probabilidade de deteção e punição. Trata-se de um compromisso com a criação de uma cultura de honestidade e comportamento ético. A supervisão por parte dos responsáveis pela administração da empresa, inclui considerar o potencial de falsear os controlos ou outra influência inadequada sobre o processo de informação financeira, como os esforços pela gestão de gerir os lucros, a fim de influenciar as perceções de analistas quanto ao desempenho e lucratividade da entidade.

Spann (2014) aborda que a responsabilidade de combater a fraude encontra-se na organização, sendo que muitos examinadores e outros profissionais podem tomar as precauções necessárias para se proteger contra a fraude, é preciso fazer um esforço

para educar as pessoas sobre o que elas podem e devem fazer para se proteger de tais atos abomináveis. Os custos da fraude podem ser astronômicos em termos de perda financeira e violações de segurança. Com usos variados de análise de fraude, as organizações podem identificar o comportamento e os padrões do suspeito antes de ocorrerem atividades fraudulentas. Análise financeira e padrões de inteligência são projetados para encontrar padrões, associações e tendências dentro de dados que as pessoas não reconhecem facilmente. O mesmo é verdadeiro para a análise de fraude; o reconhecimento dos padrões de identificação de potenciais comportamentos fraudulentos representa o início, não o fim, do processo analítico.

A principal diferença entre o uso de análise de fraude e outras aplicações de análise consiste na metodologia. Ao implementar uma solução para combater a fraude, as empresas dão o primeiro passo em direção a uma abordagem pró-ativa. A metodologia inclui pessoas em determinadas posições dentro da indústria que sejam capazes de detetar fraudes em estados iniciais e parar as atividades fraudulentas ou antes que eles ocorram ou durante o processo, o que diminui a possibilidade de possíveis ameaças no futuro.

A aplicação da análise de fraude exige o conhecimento de habilidades e capacidades para identificar se há uma base para prosseguir um padrão reconhecido. A análise de fraude pode determinar se um fornecedor está a enviar uma fatura suspeita sobre contas a pagar ou se funcionários fantasmas permanecem na folha de pagamentos. Os funcionários têm uma responsabilidade fiduciária para com a empresa de entregar todas as suas faturas e informações referentes a dados financeiros da organização. Sem a participação de funcionários e entendimento ético sobre como transações fraudulentas podem existir e diminuir a receita de uma organização, por não existir uma detecção de fraude eficaz.

### **2.3. Metodologia: “*Fraud Analytics*”**

Cada vez mais, os investigadores têm apresentado uma maior preocupação em encontrar uma forma eficaz de detecção e mitigação de fraude, no decorrer dos anos 2000 tem vindo a ser abordada a metodologia “*Fraud Analytics*”, sendo abordada por Spann (2014) como:

Como podemos definir e usar “*Fraud Analytics*”?

O termo "*fraud analytics*" pode ser definido como a análise que se baseia em habilidades de pensamento crítico para integrar a produção de diversas metodologias num produto de análise acionável coesa, consoante o tipo de dados / informações disponíveis e o tipo de método a ser executado. O processo de análise requer o desenvolvimento e a correlação de conhecimentos, aptidões e habilidades.

A análise de fraude é utilizada principalmente para combater atos fraudulentos desenvolvidos pelos agentes presentes nas organizações. *Analytics fraud* (análise de dados) permitiu aos auditores, investigadores, analistas, contabilistas e outros, analisar dados transacionais para obter dados sobre a eficácia dos controlos internos e identificar áreas específicas de risco de fraude e atividades fraudulentas. Não há nenhuma área fora dos limites para a análise de fraude e é usado para analisar a folha de pagamentos e registos de fornecedores que nunca existiram, contas a pagar, ou para encontrar transações e / ou faturas duplicadas. As organizações devem manter um sistema eficaz de controlo e aplicação. Por outras palavras, não existe uma indústria específica, que não irá beneficiar por experimentar as capacidades, ferramentas e funcionalidades oferecidas pela análise de fraude.

Um princípio fundamental no uso de *fraud analytics* na deteção de fraude é que, a fim de testar e monitorizar os controlos internos de forma eficaz, as organizações devem analisar todas as transações relevantes contra todos os parâmetros, em todos os sistemas e todas as aplicações. Só examinando transações ao nível da fonte é possível ter a certeza da sua integridade e precisão. Precisão e integridade são ambos elementos essenciais e são de grande importância quando se trata de possíveis fraudes. Registos não transparentes ou campos em branco são os principais indicadores de fraude ou fraudes potenciais que podem passar despercebidas.

Existem algumas ferramentas na deteção de fraude disponíveis, para ajudar a análise de fraude e da implementação de tais estratégias, existem algumas que permitirão iniciar o processo:

- Elaborar um plano estratégico;
- Completar e identificar metas e potencialidades;
- Usar um plano de investigação;
- Empregar habilidades de pensamento crítico;
- Aplicar metodologias de resolução de problemas;
- Organizar dados complexos completamente;
- Usar as análises de fraudes técnicas e *software* mais recente;
- Desenvolver um caso eficaz para medidas processuais;

Existem, cada vez mais, ferramentas disponíveis aos examinadores, gestores e Auditoria Interna das organizações, que permitem de uma forma eficaz e rápida, a deteção de pontos-chave que podem estar perante fraude. Esta metodologia e a sua bibliografia é recente, mas cada vez mais adotada em grandes empresas, com necessidade de analisar uma grande quantidade de dados financeiros.

## **2.4. Mitigação do Risco**

Segundo Biegelman e Bartow (2012), *Association of Certified Fraud Examiners* com o *ACFE's Fraud Examiners Manual* define que:

*"Fraud prevention requires a system of rules, which, in their aggregate, minimize the likelihood of fraud occurring while maximizing the possibility of detecting any fraudulent activity that may transpire. The potential of being caught most often persuades likely perpetrators not to commit the fraud. Because of this principle, the existence of a thorough control system is essential to fraud prevention."*

Ainda com os mesmos autores, é definido que a prevenção de fraude é muito mais que apenas uma boa prática de negócio, nos dias de hoje é um requisito, tendo em consideração que as empresas lutam contra inúmeros riscos, alguns deles potencialmente devastadores. Para além destes riscos, o problema relacionado com a fiabilidade das entidades continua a ser abordado, as organizações podem manter atos criminosos como política organizacional das empresas. Estas, podem também manter este tipo de atos desenvolvidos pelos colaboradores, com a finalidade de beneficiar a organização.

As perdas relativas aos riscos financeiros, processos judiciais, e penas por fraude, são boas razões para instaurar um forte programa de antifraude numa empresa.

*Corporate Governance* consiste num sistema que valida e efetua a ligação entre a gestão e todas as partes interessadas com um objetivo: eficiência. Esta é a forma como a empresa se define perante os seus sócios, trabalhadores, clientes, estado, entre outros que se definem pela *compliance* e contabilidade.

*Corporate Governance* envolve todos os aspetos relativos à operacionalidade da empresa, incluindo a responsabilidade da gestão, o comité de direção, as qualificações e a independência do comité, ética, conflitos de interesse e códigos de conduta, relatando fraude e outras más práticas de negócio.

*“Corporate governance is the system by which companies are directed and controlled. Boards of directors are responsible for the governance of their companies. The shareholders’ role in governance is to appoint the directors and the auditors and to satisfy themselves that an appropriate governance structure is in place. The responsibilities of the board include setting the company’s strategic aims, providing the leadership to put them into effect, supervising the management of the business and reporting to shareholders on their stewardship. The board’s actions are subject to laws, regulations and the shareholders in general meeting.”* – Cadbury (1992:s/n)

Biegelman e Bartow (2012), referem que *Corporate Governance* está intimamente interligada com a promoção de justiça, honestidade e transparência. A transparência tem vindo cada vez mais a ser uma palavra-chave na melhoria contínua da governança cooperativa e reflete-se através da lei *Sarbanes-Oxley*, assim como outras iniciativas relacionadas à *compliance* das entidades.

Samociuk e Doody (2010) referem que grandes empresas entraram em colapsos financeiros devido a inúmeras fraudes e que recentemente os gestores e diretores das empresas, assim como reguladores se têm cada vez mais preocupado em entender e gerir o risco de fraude nas empresas.

Gestão de risco de sucesso não depende apenas da implementação de controlos e procedimentos, como também requer que os órgãos da administração suportem as iniciativas e as políticas de desenvolvimento de culturas antifraude.

Porquê ter conhecimento que o risco de fraude é deveras importante?

Observando os diversos colapsos financeiros causados pelo comportamento fraudulento dos diversos intervenientes, como um selo nas organizações vítimas, como uma falta de entendimento do risco de fraude existente.

Com mais enfâse, poderiam estas instituições ter antecipado e prevenido a perda resultante das fraudes impossíveis de prevenir?

Os autores, referem ainda que acreditam que uma grande parte do problema provavelmente se centra na forma como os riscos de fraude foram avaliados, tratados e reportados (ou na ausência de reporte).

Uma gestão efetiva do risco de fraude, deverá considerar os diversos fatores e tratar a sua identificação e redução de forma separada de toda a estratégia de gestão do risco. A estratégia do risco de fraude, consiste em seis elementos descritos na Figura 2.1.

Todo este processo é iniciado pela gestão da organização até aos colaboradores que executam funções operacionais.



**Figura 2.1:** Estratégia: Gestão do risco de Fraude

**Fonte:** Adaptado de Samociuk e Doody (2010)

Apesar de algumas organizações já terem implementado estratégias de gestão do risco, os autores Samociuk e Doody (2010) acreditam que o objetivo de prevenir o maior impacto de fraude é reduzir os custos escondidos resultantes da fraude, enquanto é implementado um número mínimo de controlos que permitam que o negócio funcione eficientemente.

Existem também organizações que escolhem aceitar ou tolerar algum impacto (baixo) relativamente às perdas relativas à prática de fraude, pois consideram que não existe custo benefício e não é prático eliminar o risco na sua totalidade. Ao mesmo tempo, é possível desenhar e implementar procedimentos para dissuadir potenciais fraudadores, incluindo os métodos de deteção de fraudes praticadas pelos mesmos e políticas que

permitam trabalhar com criminosos. Por exemplo, algumas organizações têm uma abordagem de "tolerância zero", o que significa que estas tomam medidas contra qualquer pessoa que tenha cometido uma fraude, independentemente do prejuízo financeiro envolvido ou a posição da pessoa dentro da organização.

A estratégia de gestão de risco de fraude é desenhada para apoiar os executivos a desenvolver uma organização resistente à fraude, de modo a que seja possível ser mais fácil medir e comparar com outras organizações.

Para garantir que a gestão executiva da organização apoia a estratégia definida, existem três grandes obstáculos que deverão compreender e aceitar, são eles:

- O verdadeiro custo da fraude;
- A natureza 'mutável' da honestidade, e da necessidade de desenhar barreiras aos funcionários;
- Como a motivação para cometer fraudes varia tanto de pessoa para pessoa, e é influenciada pelo tempo e circunstâncias.

Se a gestão tiver um pobre entendimento e conhecimento destes problemas /obstáculos, pode influenciar negativamente a forma como estes percebem os riscos de fraude e, portanto, o apoio que prestam para a implementação da estratégia. Se se estiver a participar ativamente na implementação da estratégia, é encontrada uma forma eficaz de levantar estas questões medindo a perceção da gestão e, em seguida, dependendo da sua linha hierárquica, apresentar os resultados ao gestor mais sénior ou diretamente ao grupo de executivos da organização como parte de um *briefing* de fraude.

#### **2.4.1. Potenciais Barreiras ao desenvolvimento de uma cultura Anti Fraude**

Samociuk e Doody (2010) definem que existe um número de potenciais barreiras que poderão necessitar de ser superadas para com êxito seja desenvolvido uma cultura antifraude dentro de uma organização. Estas barreiras incluem:

- Esquemas de incentivos de curto prazo

Tem havido muita discussão e análise sobre se determinados regimes de remuneração que tiveram como consequência não intencional a motivação dos destinatários ao

cometer fraude. Por exemplo, tem sido comum no passado na remuneração dos executivos, alvos com base no lucro da empresa e preço das ações. Os executivos que respeitavam os seus objetivos recebiam salários mais altos e bônus superiores, e também foram alocados a um grande número de opções sobre ações. No entanto, em alguns casos, como este foi o incentivo para atingir as metas, os executivos recorreram a práticas antiéticas ou fraudulentas assumindo riscos inaceitáveis que, a longo prazo levaram a enormes prejuízos para a empresa.

- Executivos Dominantes

Alguns executivos são contratados por conseguirem resultados de forma cruel, tomadores de risco agressivos fixados sobre o lucro. Não há nada de intrinsecamente errado com isso, dada a melhoria no lucro, sendo que os acionistas e os mercados de ações pretendem. No entanto, tem sido conhecido por tais executivos uma forma de tratar a organização como um ativo próprio, o que faz com que encarem estas ações como não sendo erradas, como o fraudar a empresa através de despesas pessoais ou usar os seus funcionários para executar tarefas pessoais. Para estes, desenvolver tais práticas fraudulentas é visto como aceitável, desde que os mesmos tragam grandes lucros para a empresa.

- Operações em diferentes países e culturas

A crescente globalização resultou em empresas que instalaram e sediaram operações em zonas do mundo onde as culturas são muito diferentes do seu próprio país. Em vários países em desenvolvimento, "os pagamentos de facilitação" para funcionários do governo, a fim de reduzir ou eliminar a interferência burocrática no negócio é considerado norma. Em outros países, utilizando fundos *offshore* como ferramentas na manipulação de decisões também é comum. Enquanto a alta administração pode ingenuamente acreditar que tais práticas são aceitáveis (ou mesmo necessárias) ao fazer negócios nesses países, as consequências para a organização podem ser graves, tanto em termos de sanções pecuniárias e efeitos adversos sobre a reputação e moral dos funcionários. É importante que fique claro desde início, que essas ações de facto constituem um pagamento de subornos e que tais práticas não são aceitáveis para a sua organização, mesmo que estes sejam considerados "comportamento aceite" naquele país.

Códigos de Conduta, Políticas de fraude e programas de treino e conscientização envolvente, podem ser usados para reforçar este ponto, definindo claramente que, independentemente da "aceitação" dentro de outros países, não é aceitável que os

executivos ou funcionários se envolvam em tais práticas. Para maior clareza, a política de fraude pode incluir uma lista das diferentes atividades que a organização acredita constituir um suborno.

Algumas empresas têm uma política que permite aos gestores locais elaborar pequenos “pagamentos de facilitação” para os funcionários locais (por exemplo, para acelerar o processamento aduaneiro), mas que proíbe subornos maiores para os funcionários do governo (por exemplo, para ganhar um grande contrato ou para obter a aprovação para as importações em grande escala em direitos aduaneiros muito baixos). Existe uma enorme dificuldade em controlar tais atos, pois muitas vezes a gestão local é tentada a empurrar os limites, e ignorar a política, com a aprovação tácita da gestão de topo, porque estes acreditam que é a única forma de ganhar contratos. No entanto, quando a alta administração é vista a permitir que os subornos sejam pagos para a obtenção de contratos, existe um aumento do risco de que os funcionários vão seguir o seu exemplo e encorajar-se em práticas de corrupção por si mesmos.

#### **2.4.2. Tratamento do risco de fraude**

Segundo Samociuk e Doody (2010), após o perfil de fraude ser compilado e acordado, o próximo passo é tratar os riscos de fraude. Existem dois componentes importantes a abordar:

- O tratamento de cada risco de fraude;
- Formação para que todos tenham consciência da fraude e fraudadores;
- Gravação, monitorização e relato.

Para garantir a coerência e eficácia, deverá ser obtida a aprovação do Conselho de administração para uma política para gravação, monitorização e relato sobre o tratamento dos riscos de fraude. A política deve especificar que a conformidade é obrigatória e fará parte de indicadores-chave de desempenho dos gerentes.

Algumas organizações já têm processos para tratar riscos. Por exemplo, a maioria das grandes instituições financeiras têm implementado quadros de risco operacional, que podem ser executados usando construção própria ou através de uma pacote de *software off-the-shelf*. Os riscos operacionais são inseridos num "registo de riscos" ou "log de risco", que normalmente contém detalhes como:

- A natureza do risco;
- Probabilidade e consequências;

- Ocorrência e sugestão de controlos; e
- O proprietário do risco para a ação de acompanhamento.

O *software* é usado para monitorizar e informar sobre o tratamento de cada risco de gestão. A criação de um registo de riscos é relativamente simples e não requer necessariamente um *software* especializado. Um *software* de tratamento de dados, como é exemplo o Excel existente no Office, ou banco de dados padrão pode ser utilizado.

Se o registo de riscos já existe dentro da organização, a viabilidade da transferência de riscos de fraude diretamente no registo de riscos deve ser explorada.

- Tratamento dos riscos de fraude

Quando se trata de tratamento de riscos de fraude, normalmente há quatro opções: evitá-lo; transferi-lo para outra pessoa; aceitar ou retê-lo; ou reduzir a probabilidade ou consequência.

- Evitar o risco de fraude

Uma empresa pode optar por evitar as consequências de risco de fraude. Por exemplo, existe um número de instituições, que sofreram grandes fraudes envolvendo instruções fraudulentas enviadas por fax, que agora para evitar o risco completamente, recusam-se a aceitar as instruções de pagamento enviadas por fax de clientes. Os clientes são obrigados a utilizar um sistema de pagamento seguro. Outro exemplo de prevenção de risco de fraude consiste quando uma organização decide não fazer negócios num determinado país onde a fraude e a corrupção são pandémicas.

Uma das razões pelas quais os participantes de um exercício de perfis de fraude devem ser solicitados a considerar potenciais consequências do pior caso é para que eles possam levar a riscos de fraude, informações que teriam consequências tão graves que o Conselho (em oposição a apenas o *CEO* ou *CFO*) pudesse considerar a evitá-los.

Há uma crescente conscientização sobre a necessidade de realizar avaliações de risco de fraude para determinar se os riscos a ser evitados antes de abrir um novo negócio ou lançar um novo produto. Por exemplo, está-se a tornar cada vez mais comum para as instituições incluir o risco de fraude nas suas avaliações, considerando a transferência de operações para os centros de serviços *offshore*, ou o estabelecimento de novas filiais no exterior.

- Transferência do risco de fraude

Um risco de fraude inaceitável pode ser transferido para outra pessoa, mas isso deve ser desenvolvido com cuidado. Por exemplo, administradores de fundos de pensões terceirizam algumas das funções de administração para prestadores de serviços. O contrato geralmente contém uma cláusula pela qual o prestador de serviços se compromete a pagar o dinheiro perdido através de fraudes decorrentes de operações sob seu controle. Devem ser tomados cuidados quando se considera esta opção como regular e a legislação não pode permitir a transferência do risco de fraude desta forma. Por exemplo, em alguns países, a legislação é tal que os contratos de terceirização não costumam absolver administradores da sua responsabilidade de prevenir e detectar fraudes.

Muitas organizações reduzem os riscos de fraude, transferindo o risco para as seguradoras, através de políticas de fidelidade dos empregados ou cibercriminalidade. Este pode ser um passo prudente, mas deverá ser verificada cuidadosamente a política para garantir que os prejuízos serão cobertos e se são claros os requisitos para fazer uma reivindicação. Poderá existir um número de razões pelas quais as seguradoras poderão se recusar a pagar em caso de fraude, incluindo:

- Algumas políticas contêm requisitos específicos que excluem a cobertura, se não forem cumpridas, ou cláusulas de exclusão específicas. Muitas vezes, os gestores nem viram a política, muito menos os requisitos. Isto é particularmente verdadeiro para as grandes organizações multinacionais que organizaram cobertura com base em grupos.
- Algumas políticas podem não ser atualizadas há muitos anos e conter diretrizes que são baseadas em tecnologia obsoleta, mas não mencionam cobertura para os sistemas de pagamentos eletrônicos, por exemplo.
- Uma seguradora pode estar relutante em pagar um largo valor indenizatório e pode tomar atitudes, mais atentas sobre se os padrões de controle, em particular, se a equipa de operações teria seguido os seus procedimentos padrão escritos. Se a empresa não seguiu procedimentos ou cumpriu condições da apólice, a seguradora poderia alegar negligência e negar a responsabilidade para resolver a reclamação, ficando a cargo da empresa lançar um processo civil para recuperar a perda.

- Retendo alguns riscos de fraude

Quando o processo de avaliação inclui uma matriz de risco, descobre-se que os riscos de fraude classificados como baixos em termos de nível de risco são normalmente retidos sem qualquer tratamento adicional. Este é particularmente o caso em que as restrições de custos operacionais associados à redução do risco compensam a perda financeira potencial e outras consequências. Sempre que um gestor opta por manter um meio, de alto risco ou grave, as razões devem ser anotadas no registo de riscos e reportados à administração.

Manter um risco não significa que a organização irá tolerar a ocorrência desse tipo de fraude. A organização ainda pode tomar medidas contra os responsáveis.

- Reduzindo a probabilidade ou consequência de Fraude

A forma mais comum de tratar o risco de fraude é desenvolver resistência e tornar-se resistente. Trata-se de reduzir a probabilidade e / ou consequência através da sensibilização para o risco de fraude e a implementação de novas medidas de prevenção ou de preferência. Riscos classificados como graves ou altos normalmente exigem controlos adicionais.

Atualmente, já existe um elevado número de entidades, cotadas e não cotadas em bolsa, sujeitas e não sujeitas a regulamentação relativa ao controlo interno, no entanto, salienta-se o facto, de ser relevante o compromisso das organizações, na sua melhoria continua, na definição firme de políticas que comprometam a organização e os seus funcionários a segui-las. Observa-se cada vez mais uma preocupação, que deve ser considerada em todos os membros de uma organização.

No próximo capítulo, será abordado o tema do controlo interno, em que consiste e como deve ser implementado.

### 3. Controlo interno

O Controlo Interno (CI) envolve as políticas e procedimentos adotados pela Gestão da empresa, de forma a assegurar:

- Uma boa conduta ética;
- Precisão e plenitude dos registos contabilísticos;
- Compromisso com políticas estabelecidas pela Gestão;
- Preparação de informação financeira fidedigna;
- Detecção e prevenção de erros e fraudes, não só nas demonstrações financeiras;
- Cumprimento de leis e regulamentos;

A análise ao controlo interno, passa por identificar os controlos que são efetivos e frágeis de modo a prevenir e detetar os erros que possam afetar as Demonstrações Financeiras. Este tema, irá ser analisado com maior profundidade nos pontos que se seguem.

#### 3.1. Conceito e tipos de controlo interno

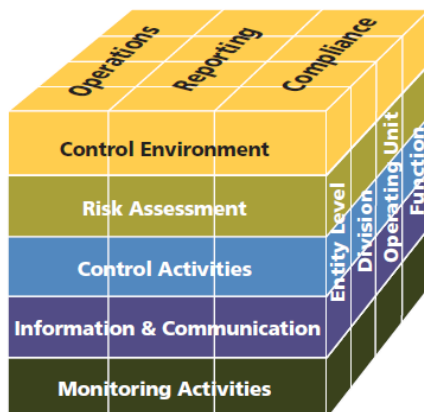
O primeiro propósito do controlo interno consiste em ajudar a gestão num melhor controlo da organização e assegurar à direção uma habilidade adicional através do controlo interno ao implementar um sistema de controlo interno permitindo que a organização se mantenha focada na continuação das suas operações e nos objetivos financeiros, enquanto a operação decorre com a confiança nas leis relevantes minimizando surpresas no decorrer do tempo. O controlo interno permite à organização trabalhar mais eficientemente com as mudanças económicas, o ambiente competitivo, liderança, prioridades e no desenvolver de modelos de negócio. Este promove eficiência e efetividade das operações e do seu suporte, tornando o *reporting* e a *compliance* da entidade confiável. COSO (2011)

COSO (2011), assim como IPAI (2009), definem ainda o controlo interno como:

*“Internal control is a process, effected by an entity’s board of directors, management, and other personnel, designed to provide reasonable assurance regarding the achievement of objectives in the following categories:*

- *Effectiveness and efficiency of operations.*
- *Reliability of reporting.*
- *Compliance with applicable laws and regulations.”*

McNally (2013), através de um dos *Frameworks* publicados pela *Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission (COSO)*, descreve os 17 princípios do controlo interno, através do “*The COSO Cub*”, conforme Figura 3.1, e ainda especifica e detalha os princípios conforme a Tabela 3.1.



**Figura 3.1:** The COSO Cub

Fonte: McNally (2013, 4)

**Tabela 3.1:** 17 Princípios presentes no “COSO Cub”

<b>Ambiente de Controlo</b>
1 Demonstra compromisso a princípios de integridade e ética
2 Exerce uma responsável supervisão
3 Estabelece a estrutura, autoridade e responsabilidade
4 Demonstra compromisso e competência
5 Impõe na prestação de contas
<b>Avaliação do risco</b>
6 Especifica objetivos claros
7 Identifica e analisa os riscos
8 Avalia o risco de fraude
9 Identifica e analisa mudanças significativas
<b>Atividades de controlo</b>
10 Seleciona e desenvolve atividades de controlo
11 Seleciona e desenvolve controlos gerais respeitantes à tecnologia
12 Implementa através de políticas e processos
<b>Informação e Comunicação</b>
13 Uso de informação relevante
14 Comunica internamente
15 Comunica externamente
<b>Monitoriza</b>
16 Realiza avaliações em curso ou separadas
17 Avalia e comunica deficiências

Fonte: Adaptado McNally (2013)

Biegelman e Bartow (2012), referem na sua literatura que na secção 404 da *Sarbanes-Oxley*, existe a exigência de que a *SEC* adote regras exigindo que as empresas sujeitas às obrigações de informação previstas no *Securities Exchange Act* de 1934, incluam nos relatórios anuais da empresa um relatório da administração sobre os controlos internos da empresa sobre relatórios financeiros. Esta mesma secção 404 exige uma avaliação anual e um relatório da administração sobre a eficácia dos controlos e procedimentos para relatórios financeiros, bem como o relatório do auditor independente atestando as afirmações da administração. Em Agosto de 2003, a *SEC* emitiu a sua regra final que define os controlos internos e procedimentos para relatórios financeiros como "controlos pertinentes à elaboração das demonstrações financeiras para fins externos que estão adequadamente apresentados, em conformidade com os princípios contabilísticos geralmente aceites".

Como indicado na regra, "A avaliação do controlo interno da empresa sobre relatórios financeiros deve basear-se em procedimentos suficientes tanto para avaliar o seu projeto como para testar a sua eficácia operacional. Os controlos de tal apreciação incluem controlos relacionados com a prevenção, identificação, e deteção de fraudes."

As regras finais da *SEC* exigem que o relatório anual de uma empresa contenha um relatório de controlo interno de gestão que inclui o seguinte:

- A declaração de responsabilidade da administração para estabelecer e manter controlos internos adequados sobre os relatórios financeiros da empresa;
- A declaração identificando as estruturas utilizadas pela gestão para realizar a avaliação necessária da eficácia dos controlos internos da empresa sobre relatórios financeiros.

A avaliação da administração sobre a eficácia destes controlos internos da empresa a partir do final do último ano fiscal da empresa, incluindo uma declaração quanto à existência ou não destes controlos internos da empresa como sendo eficazes. A avaliação deve incluir a divulgação de qualquer "inconsistência" no controlo interno da empresa identificados pela administração.

Biegelman e Bartow (2012) referem ainda que a melhor forma de garantir uma cultura de cumprimento é através de um controlo interno devidamente projetado e programa antifraude. Os programas de gestão antifraude do *American Institute of Certified Public Accountants* são de 14 etapas excepcionais que cada organização pode implementar para detetar e prevenir fraudes. As etapas incluem a criação de uma cultura de honestidade e ética, avaliando processos e controlo antifraude, e o desenvolvimento de um processo de

supervisão adequada. Uma componente-chave de qualquer programa é um código adequado de conduta ou ética política que pode ajudar a definir a honestidade e integridade numa organização. O código deve ser bem comunicado a todos os funcionários. Antes dos riscos de fraude poderem ser mitigados, os riscos devem ser identificados e devidamente quantificados quanto à sua probabilidade e impacto financeiro potencial. Esses dois fatores ajudam a determinar o método de mitigação do risco. Existem diversos métodos de avaliação de risco, alguns para mapear a probabilidade e o impacto da fraude são mais eficazes do que outros.

Em 2002, a *Fraud Task Force American Institute of Certified Public Accountants (AICPA)* encomendou um estudo para orientar na prevenção e detetação fraudes. O *AICPA*, a *Association of Certified Fraud Examiners*, o *Institute of Internal Auditors* e outras organizações profissionais patrocinaram o estudo. O resultado: *Gestão de Programas e Controlos Antifraude*, foi lançado em Novembro de 2002. A mensagem geral deste documento é para que as organizações tomem medidas proactivas para prevenir e evitar a fraude para que possam preservar a sua integridade financeira, a sua reputação, e o seu futuro.

O estudo descobriu que uma organização deve tomar três ações fundamentais para mitigar fraudes.

### **3.2. Aplicabilidade e apoio na deteção de fraude**

Para gerir toda uma cultura de controlo numa organização, existem uma série de conceitos relevantes que devem ser implementados, abordados na literatura de Biegelman e Bartow (2012), conforme descrito abaixo:

- Criar uma cultura de honestidade e ética

É da responsabilidade da organização criar uma cultura de honestidade e ética e por fim comunicar com clareza o comportamento e as expectativas aceitáveis para cada empregado. Criar uma cultura de honestidade e ética deve incluir o seguinte:

- Definir a cultura no topo da organização: Administração e diretores de empresas definem a sua cultura ética de topo para o comportamento ético dentro de qualquer organização. As investigações em desenvolvimento moral sugerem

fortemente que a honestidade pode ser melhorada e reforçada quando um bom exemplo é definido do topo da organização. A gestão de uma entidade não pode agir de determinada forma e esperar que os outros na entidade se comportem de forma diferente.

- Criar um ambiente de trabalho positivo: Existem pesquisas que indicam que existem menos delitos quando os funcionários têm sentimentos positivos sobre o trabalho. Os fatores que prejudicam um ambiente de trabalho positivo e que podem aumentar o risco de fraude incluem o seguinte:
  - A gestão não parece preocupar-se ou desejar recompensar o comportamento adequado;
  - Feedback negativo e falta de reconhecimento pelo desempenho no trabalho;
  - Injustiças na organização;
  - Autocrático, em vez de gestão participativa, baixa lealdade ou sentimentos de posse organizacional;
  - Irrazoáveis expectativas orçamentais, assim como alvos financeiros;
  - Medo de reportar "más notícias" aos supervisores e / ou de gestão;
  - Compensação menos competitiva;
  - Insuficiência de formação e promoção de oportunidades internas;
  - Falta de responsabilidades organizacionais claras;
  - Práticas de comunicação ou métodos dentro da organização pobres.
  
- Contratar e promover funcionários adequados: O limiar a partir do qual o comportamento desonesto inicia irá variar entre os indivíduos. Se uma entidade deseja ser bem-sucedida na prevenção da fraude, deve ter políticas eficazes que minimizem a possibilidade de contratar ou promover pessoas com baixos níveis de honestidade, especialmente para cargos de confiança.

Procedimentos de contratação e promoção pró-ativas podem incluir:

- Realização de investigações de *background* sobre os indivíduos, a serem considerados para o emprego ou para a promoção para um cargo de confiança. Recorrer a algumas organizações, consideradas para investigação de acompanhamento, especialmente para os funcionários com posições de confiança, numa base periódica (por exemplo, a cada cinco anos) ou se as circunstâncias o exigirem;
- Validar a educação de um candidato, o seu passado profissional, e referências pessoais;

- Os novos funcionários devem receber formação no sentido de obterem conhecimento do código de conduta e ética da entidade;
  - Incorporar no desempenho avaliações periódicas e uma avaliação de como cada indivíduo tem contribuído para a criação de um ambiente de trabalho adequado, de acordo com os valores e código de conduta da entidade.
- Formação: segundo Biegelman e Bartow (2012) Roughman e Sibery (2012), os novos funcionários devem receber formação no momento da contratação abrangendo os valores da entidade e o seu código de conduta. Esta formação deve abranger explicitamente as expectativas de todos os funcionários em relação a:
- Seu dever de comunicar determinados assuntos;
  - Uma lista dos tipos de temas a reportar, como fraude ou suspeita de fraude, devem ser comunicadas, juntamente com exemplos específicos;
  - Formações sobre estes temas. Esta formação deve incluir um elemento de "consciência relativa à fraude", o que deve ser positivo, mas, entretanto, enfatizar que a fraude pode ser cara (e prejudicial de outras formas) para a entidade e seus colaboradores. Além da formação inicial, os colaboradores deverão fazer uma reciclagem de conhecimentos sobre o tema periodicamente.
- Confirmação: a Gestão necessita de uma confirmação clara e concisa de que todos os funcionários serão responsabilizados por atuar consoante o código de conduta da entidade. Todos os funcionários dentro da gestão e da função financeira, bem como outros funcionários em áreas que possam estar expostas a comportamentos antiéticos (por exemplo, compras, vendas e *marketing*) devem ser obrigados a assinar a declaração de código de conduta anualmente, no mínimo.
- Disciplina: A forma como uma entidade reage a casos de alegada ou suspeita de fraude dá uma forte mensagem de dissuasão em toda a entidade, ajudando a reduzir o número de ocorrências futuras. As seguintes ações devem ser tomadas em resposta a um alegado incidente de fraude:
- Deve ser conduzida uma investigação completa do incidente;
  - Devem ser tomadas medidas apropriadas e consistentes contra os infratores;
  - Devem ser analisados e melhorados os controlos internos;
  - Deve ocorrer comunicação e formação para reforçar os valores da entidade, código de conduta e expectativas.

- Avaliar processos e controlos antifraude

Nem os relatórios financeiros fraudulentos nem a apropriação indevida de ativos pode ocorrer sem uma oportunidade de cometer e ocultar o ato. As organizações devem ser pró-ativas na redução de oportunidades de fraude ao identificar e mensurar os riscos de fraude, ao tomar medidas para mitigar os riscos identificados, implementar e monitorizar os controlos internos de prevenção e deteção apropriados.

- Identificar e medir o risco de fraude: a gestão das organizações é a principal responsável por estabelecer e monitorizar todos os aspetos das atividades de avaliação de risco de fraude e de prevenção da entidade. O risco de fraude é muitas vezes considerado parte de um programa de gestão de risco em toda a empresa, embora possam ser abordados separadamente. O processo de avaliação do risco de fraude deve considerar a vulnerabilidade da entidade para a atividade fraudulenta (relatórios financeiros fraudulentos, apropriação indevida de bens e corrupção) e se alguma dessas posições poderia resultar numa distorção relevante nas demonstrações financeiras ou perda material para a organização. Na identificação de riscos de fraude, as organizações devem considerar as características organizacionais, indústria e especificidades de cada país que influenciam o risco de fraude.
- Mitigação dos riscos de fraude: Pode ser possível reduzir ou eliminar certos riscos de fraude ao fazer alterações em atividades e processos da entidade. Uma entidade pode optar por vender determinados segmentos das suas operações, deixar de fazer negócios em determinados países, ou reorganizar os seus processos de negócio para eliminar os riscos inaceitáveis.
- Implementar e acompanhar controlos internos adequados: Depois de uma avaliação de risco de fraude, a entidade pode identificar os processos, controlos e outros procedimentos que são necessários para mitigar os riscos identificados. Controlos internos eficazes incluem um sistema de informação seguro e atividades de controlo adequados.

- Desenvolver um processo de supervisão adequada

A supervisão pode assumir muitas formas e pode ser realizada por muitas pessoas dentro e fora da entidade, sob a supervisão geral do Comité de Auditoria (ou Conselho de Administração, quando não existe Comité de Auditoria).

- Comité de Auditoria: este comité deve avaliar a gestão das identificações de riscos de fraude, implementação de medidas antifraude e criação do código de conduta e honestidade apropriado no topo da administração. A supervisão ativa pelo comité de auditoria pode ajudar a reforçar o compromisso da gestão na criação de uma cultura antifraude adequada. O Comité de Auditoria tem a responsabilidade de fiscalizar as atividades da administração e considerar o risco de relato financeiro fraudulento envolvendo a substituição de controlos internos. Biegelman e Biegelman (2008) reforçam na sua literatura que o código de conduta deve sofrer uma aferição e avaliação:
  1. Disponibilidade Pública: Um código deve estar prontamente disponível para todos os interessados. Qual é a disponibilidade e facilidade de acesso ao código por funcionários e outras pessoas fora da empresa?
  2. *Tone at the Top*: A medida em que a liderança sénior da organização está visivelmente comprometida com os valores e os assuntos abordados no código.
  3. Legibilidade e *Tone*: Qual é o estilo e o tom usado no código? É compreensível e reflexivo da cultura da organização?
  4. Não retaliação: é a política de não-retaliação declarada e explícita? Se sim, como claramente se afirma?
  5. Compromisso com as partes interessadas: Será que o código identifica os seus *stakeholders* e qual é o nível de comprometimento de conformidade?
  6. Tópicos de risco: A cobertura será para todas as áreas de risco adequadas e importantes para determinado setor da empresa?
  7. Meios de estudo: O código fornece material didático, tais como *FAQs*, listas de verificação, fazer e não fazer, exemplos de comportamento, estudos de caso, etc., para ajudar os funcionários e terceiros na compreensão dos elementos importantes do código?
  8. Apresentação e Estilo: É uma leitura atraente? Os fatores incluem o *layout*, fontes, imagens, uso da palavra e da estrutura.

Continuando na descrição de Biegelman e Bartow (2012):

- Gestão: é responsável por supervisionar as atividades realizadas pelos trabalhadores, e geralmente fá-lo por meio da implementação de processos e controlos. No entanto, a gestão também pode iniciar, participar ou dirigir a comissão e ocultação de um ato fraudulento. Assim, o Comité de Auditoria (ou do Conselho de Administração, quando não existe Comité de Auditoria) tem a responsabilidade de fiscalizar as atividades da administração e de considerar o risco de relato financeiro fraudulento envolvendo a substituição de controlos internos, este conceito é também abordado em KPMG (2003).
  
- Auditores Internos: uma equipa eficaz de auditoria interna pode ser extremamente útil na execução de aspetos da função de supervisão. O seu conhecimento sobre a entidade pode permitir-lhes identificar indicadores que sugerem que houve fraude. Os auditores internos também têm a oportunidade de avaliar os riscos e controlos de fraude e recomendar medidas para reduzir os riscos e melhorar os mesmos. A auditoria interna deve ter uma linha de relatório para o comité de auditoria, além do CFO ou outra liderança executiva.  
A auditoria interna pode ser usada tanto para deteção como medida de dissuasão. Os auditores internos podem ajudar na dissuasão da fraude por examinar e avaliar a adequação e a eficácia do sistema de controlo interno, proporcional ao grau de exposição ou risco potencial nos vários segmentos de operações da organização. No cumprimento dessa responsabilidade, os auditores internos devem, por exemplo, determinar se:
  - O ambiente organizacional promove a consciência de controlo;
  - Os objetivos organizacionais estão definidos;
  - Políticas escritas (por exemplo, um código de conduta) existem;
  - Políticas de autorização apropriadas para transações são estabelecidas e mantidas;
  - Políticas, práticas, procedimentos, relatórios e outros mecanismos são desenvolvidos para monitorizar as atividades e proteger os ativos, especialmente em áreas de alto risco;
  - Os canais de comunicação fornecem à administração informação adequada e confiável;
  - Precisam ser feitas recomendações para a criação ou aperfeiçoamento de controlos de baixo custo para evitar a fraude;

- Auditores Independentes: estes podem ajudar a administração e o Conselho de Administração (ou Comité de Auditoria), cedendo uma avaliação do processo da entidade para identificar, avaliar e responder aos riscos de fraude. O Conselho de Administração (ou Comissão de Auditoria) deve ter um diálogo aberto e franco com os auditores independentes sobre processo de avaliação de riscos da gestão e do sistema de controlo interno. Esse diálogo deve incluir uma discussão sobre a possibilidade de a entidade incorrer em relatórios financeiros fraudulentos e exposição da entidade à apropriação indevida de ativos.
- Certified Fraud Examiners: podem assistir o Comité de Auditoria e o Conselho de Administração com os aspetos do processo diretamente ou como parte de uma equipa de auditores internos ou auditores independentes de supervisão. Os *Certified Fraud Examiners* podem fornecer conhecimento e experiência sobre a fraude que pode não estar disponível em recursos da organização. Estes podem fornecer dados mais objetivos para avaliação do risco de fraude da administração e o desenvolvimento de controlo antifraude adequados que são menos vulneráveis à gestão. Eles podem ajudar o Comité de Auditoria e o Conselho de Administração na avaliação e prevenção de fraude, medidas de risco implementadas pela administração. Os *Certified Fraud Examiners* também realizam exames para resolver alegações ou suspeitas de fraude, relatando quer a um nível adequado de gestão ou ao Comité de Auditoria ou ao Conselho de Administração, dependendo da natureza do problema e o nível de pessoal envolvido.

- *Fraud Risk Assessment*

A administração deve realizar avaliações periódicas do risco de fraude a todos os níveis e documentar os resultados. Na maioria dos casos, as empresas preveem o risco de fraude com base nos eventos passados e condições atuais. Apesar de uma auditoria externa poder identificar falhas de controlo, só uma avaliação honesta de dentro da organização pode realmente avaliar o risco. A decisão de que as atividades de controlo devem ser implementadas significa pouco, se a decisão não é baseada numa avaliação completa do risco. Existem três tipos de risco a serem considerados quando se está a realização de avaliações de risco:

- Risco de Relato Financeiro: é o risco de ocorrência de fraude nas demonstrações financeiras ou má conduta da administração. Embora esta seja uma fraude de

baixa ocorrência, é devastadora para uma empresa. O Conselho de Administração, Comitê de Auditoria e o departamento de Auditoria Interna é responsável por reduzir o risco de relato financeiro na sua empresa, em conjunto com o *CEO* e *CFO*.

- Risco operacional: é o risco de que a própria organização cometa fraude por ação ou omissão, como não pagar impostos ou enganar os seus clientes. Novamente, este tipo de ações é da responsabilidade de controlo da administração, o Comitê de Auditoria e o Auditor Interno.
- Risco de Compliance: consiste no risco de corrupção, apropriação indevida de ativos interna, fraude externa e em qualquer lugar na empresa. Existem várias formas de uma empresa ou organização serem enganadas pelos seus próprios empregados ou pessoas de fora, o que dificulta a avaliação do risco. A resposta ao risco de *compliance* é muito mais complexa do que os outros tipos de risco, uma vez que existem muitos outros fatores a serem considerados e muitas mais formas de a empresa sofrer com a perda.

A avaliação de risco de fraude é o processo através do qual a administração identifica os riscos de fraude que enfrenta com a organização. O exercício envolve a identificação dos riscos de fraude, analisando a sua probabilidade, e determinação do impacto. Essa avaliação analisa fraudes que afetaram a empresa no passado recente, que são comuns à sua indústria, e que estão localizadas em áreas geográficas específicas (países, cidades) que podem aumentar o risco de fraude.

As avaliações de risco de fraude não são auditorias de conformidade, sendo antes entendidas como o processo de análise das áreas em que a empresa poderá estar exposta a atividade criminal que pode resultar numa perda financeira, perda de reputação, ou qualquer outra responsabilidade. A avaliação de risco de fraude envolve todas as unidades de negócio, departamentos e áreas geográficas da empresa para determinar o risco de fraudes específicas, não sendo apenas nas áreas financeiras. Este processo pode ser tão formal como uma empresa deseja, mas geralmente é melhor para manter a avaliação simples. Houve um longo debate entre os cientistas e os cientistas sociais a respeito de se o risco pode realmente ser medido objetivamente.

- *Enterprise Risk Management*

Este tema tornou-se comum entre as empresas em todos os sectores, segundo aborda Biegelman e Bartow (2012) e IIA (2009).

- A gestão conta com este tipo de programa, para ajudar na compreensão e na gestão dos riscos mais importantes da sua empresa. Na sua essência, *Enterprise Risk Management (ERM)* é uma prática que pode proporcionar um enorme valor para a empresa.

Um programa de *ERM* é relevante para apoiar a empresa de forma a entender e expressar os seus riscos mais importantes e opções de gestão de risco em várias dimensões, incluindo:

- O nível de risco inerente;
- O nível de risco residual, também chamado de seu nível de gestão do risco;
- A sua tendência para o risco e, por isso, uma realização do facto de o risco estar dentro ou fora da empresa;
- O seu plano de gestão de riscos, considerando o desvio da tendência ao risco e os custos para gerir o plano.

Cada programa de *ERM* tem três etapas fundamentais.

1. Identificar os riscos;
2. Avaliar os riscos;
3. Gerir os riscos.

A empresa pode escolher diferentes estruturas e métodos para orientar cada etapa. Uma estrutura não tem necessariamente de se enquadrar para todas as empresas. Sem dúvida, o mais importante é a adoção de uma estrutura e métodos para alavancar os processos de negócios existentes, considerar a indústria e a estrutura organizacional da empresa.

- Identificação de Riscos

Um risco empresarial é um evento incerto que, se caso acontecesse, teria impacto na realização de um objetivo empresarial, estratégia ou iniciativa. No processo de identificação dos riscos inerentes mais críticos de uma empresa, é importante estabelecer e concordar com os objetivos, estratégias e iniciativas contra a qual está a ser avaliado o risco.

Por vezes, os maiores riscos estão relacionados com suposições não com o que a gestão faz mas com o que considera inquestionável.

Aplicando ideias para descobrir riscos de fraude poderia levar a que se devesse incluir como os objetivos da empresa, relatórios financeiros precisos e o cumprimento das leis e, em seguida questionar-se quais os maiores riscos inerentes relacionados para atingir tais objetivos.

- Avaliação do risco

Enquanto a identificação dos riscos inerentes ajuda a empresa a compreender a vulnerabilidade do seu negócio, avaliar os riscos inerentes identifica aqueles que são os mais críticos. Além disso a avaliação da eficácia dos controlos que são usados para gerir os riscos inerentes, ajuda a empresa a entender o seu atual nível de exposição ao risco. Esta exposição real, considerando todos os controlos atuais, é chamada de risco residual. Armada com a compreensão do risco residual, a administração pode priorizar os riscos e tomar decisões prudentes de gestão de risco.

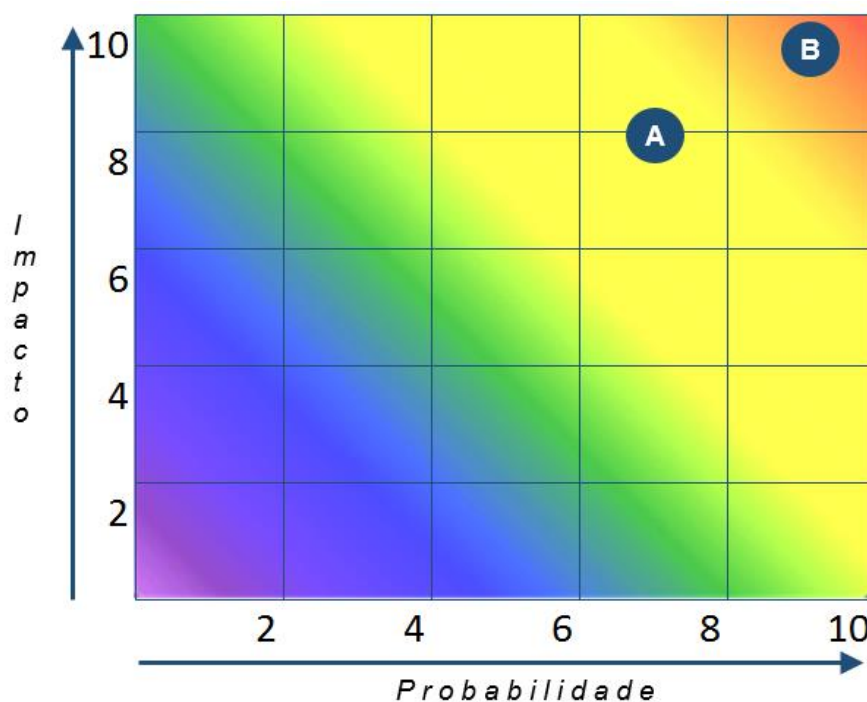
A avaliação de risco adequada requer uma linguagem aceite no qual se caracteriza, por expressar e interpretar o nível de risco inerente e residual. Tipicamente, existem duas formas de medir o risco, o seu impacto e a sua probabilidade. A administração deve determinar qual as escalas a utilizar para avaliar os diferentes níveis de impacto e a probabilidade, assim como atribuir o seu próprio significado a cada uma dessas escalas.

O valor de uma empresa pode ser influenciado por uma série de formas que não apenas financeiramente, como a reputação, a capacidade de competir em alguns mercados, a satisfação do cliente, e outros intangíveis, podendo sofrer e serem afetados caso a empresa atinja os seus objetivos de curto e longo prazo. Portanto, é importante definir os níveis em diferentes áreas de impacto, de modo a que um "10" na área da reputação signifique o mesmo para uma empresa, como um "10" em qualquer outra empresa de outra indústria. Irá desta forma ajudar a destacar os riscos de fraude que podem ser mais prejudiciais para uma empresa por causa do sucesso da sua reputação do que a perda de lucro imediato.

O que é considerado risco "alto"? A empresa deve estabelecer uma forma consistente de interpretar os resultados de uma avaliação de risco, a fim de responder a esta questão. Também deve considerar a sua tendência para o risco. Os autores apresentam duas práticas alternativas para medir os níveis de risco e identificar os riscos prioritários:

- Primeiro Método: Controlar a eficácia
  1. Medir o risco inerente pela classificação do impacto e probabilidade em escala;

2. Combinar as pontuações do impacto e da probabilidade ao chegar a um único nível de risco inerente;
3. Definir um limite acima do qual o nível de risco inerente seria considerado "alto";
4. Identificar o conjunto de controlos para cada risco "elevado";
5. Numa escala de 1 a 5, onde 1 significa que os controlos são perfeitamente eficazes e 5 significa que os controlos são ineficazes ou inexistentes, avaliar a eficácia do conjunto de controlos para cada risco;
6. Avaliar se os controlos não atendem a um nível mínimo de eficácia (por exemplo, 1 ou 2 na escala de 1 a 5), então a organização deve melhorá-los, caso contrário, deve monitorizá-los numa base regular.



**Figura 3.2:** Traçar do risco inerente pelo impacto e probabilidade

**Fonte:** Adaptado Biegelman e Bartow (2012)

Analisando a Figura 3.2, tanto os pontos A como o B são riscos inerentes bastante elevados. Pode atribuir-se uma pontuação de risco inerente a cada um dos pontos e multiplicar pelo impacto da probabilidade, mais uma vez, salienta-se que cada empresa pode adotar as suas próprias escalas e determinar a sua própria fórmula para calcular a pontuação do risco inerente, o que poderia desenvolver um impacto e uma probabilidade diferente.

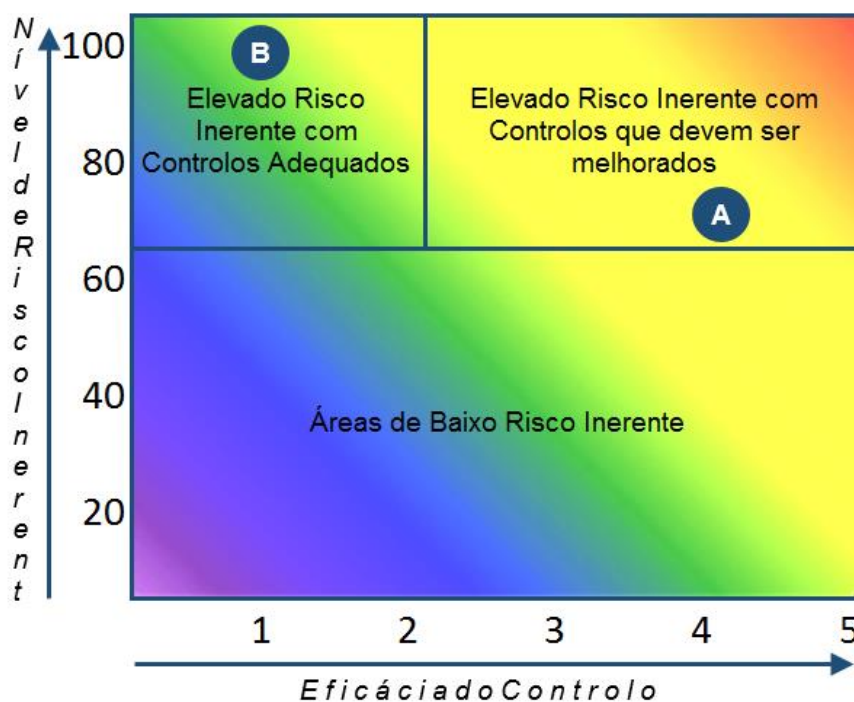
Assim é possível discutir um plano de gestão de risco adequado para cada um dos riscos identificados.

Então o risco teria uma pontuação de:

- $A = 8 \cdot 7 = 56$
- $B = 10 \cdot 9 = 90$

Sendo que a entidade poderia definir que todos os riscos abaixo de A na Figura 3.3, demonstra visualmente que são estes riscos que é necessário controlar tanto nos aspetos de melhoria, como os que necessitam de acompanhamento contínuo. Os riscos com níveis de risco inerentes menores que 40 são considerados de baixa prioridade e poderia haver uma oportunidade de reduzir os recursos gastos e os controlos.

- Segundo Método: Risco residual e tendência para o risco
  1. Medir o risco inerente de impacto e probabilidade de classificação em escala. Traçar este ponto. Este é o nível de risco inerente. (Figura 3.4)

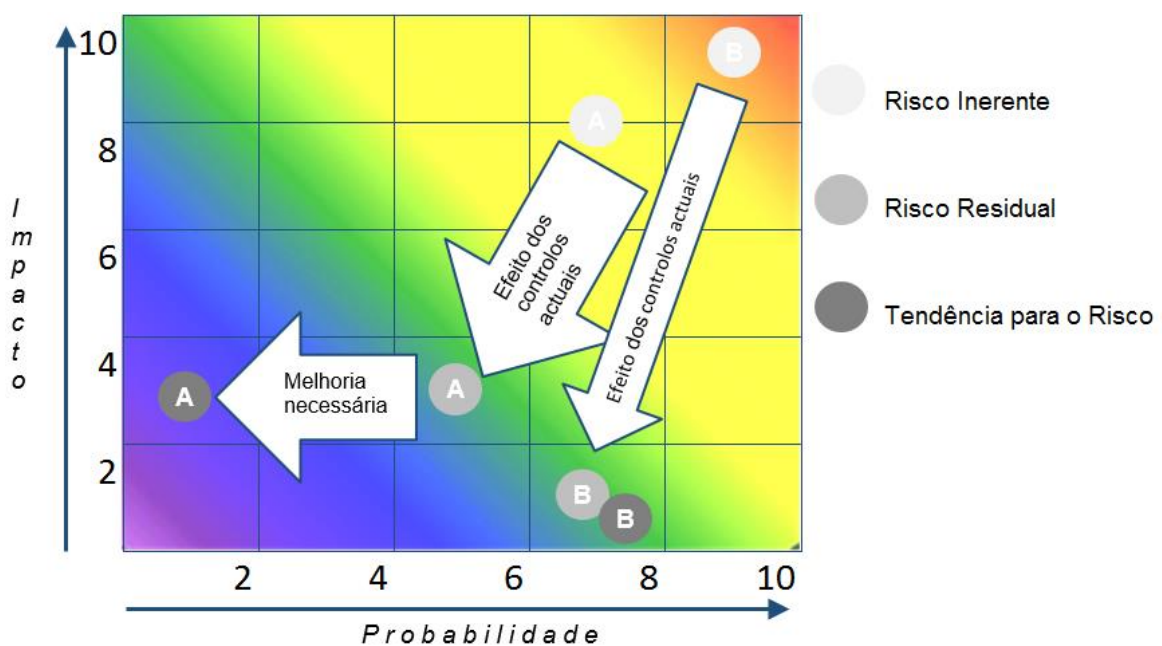


**Figura 3.3:** Risco Inerente versus eficiência de controlo

**Fonte:** Adaptado Biegelman e Bartow (2012)

2. Definir a tendência para o impacto e probabilidade do risco;
3. Para cada risco, onde o risco inerente está fora dos limites da empresa, identificar o conjunto de controlos a utilizar;

4. Avaliar o real impacto e probabilidade do risco, tendo em conta o conjunto de controlos e traçar este ponto. Este é então o nível de risco residual;
5. Para cada risco, o seu nível de risco inerente, nível de risco residual, e a tendência ao risco pode ser comparado aos riscos que necessitam de mais controlos de melhoria. Os riscos com maior exposição residual para a empresa também são revelantes.
6. Em seguida, é necessário discutir onde, no espaço do impacto e probabilidade, a tendência da empresa para cada risco se situa. Esta discussão pode ser muito valiosa, pois quando se está a avaliar o risco deve-se concentrar na mitigação do impacto. (Figura 3.5)



**Figura 3.4:** Risco Inerente, Risco Residual e apetite por risco

Fonte: Adaptado Biegelman e Bartow (2012)

- Gestão do risco

Aquando a compreensão dos riscos, uma empresa pode priorizar os riscos e colocar os planos de gestão de risco adequadas. As empresas podem gerir os riscos, ao evitar, aceitar, transferir ou mitigar o risco. As empresas podem mitigar, abordando o impacto de um risco ou probabilidade, ou ambos. O plano de gestão deve ter em consideração o custo ou o benefício do risco para a empresa, bem como de recursos e outras restrições. Reforçando a gestão com um bom programa de *ERM*, a gestão pode tomar decisões mais bem informadas tornando-se num benefício para a organização.

Como Hopkin (2012) descreve existe uma grande variedade de controlos que podem ser aplicados para a gestão de riscos. O sistema de classificação mais conveniente descreve esses controlos como preventivos, corretivos, diretivos e detectivos. Em relação aos riscos de perigo, as opções de prevenção, correção, direção e deteção de controlo representam uma hierarquia clara de controlos. A relação entre esses quatro tipos de controlos e os riscos dominantes de resposta para diferentes níveis de riscos é ilustrada na Tabela 3.2 que dá exemplos destes quatro tipos de controlos em relação aos riscos de saúde e segurança e medidas de prevenção para os riscos de fraude.

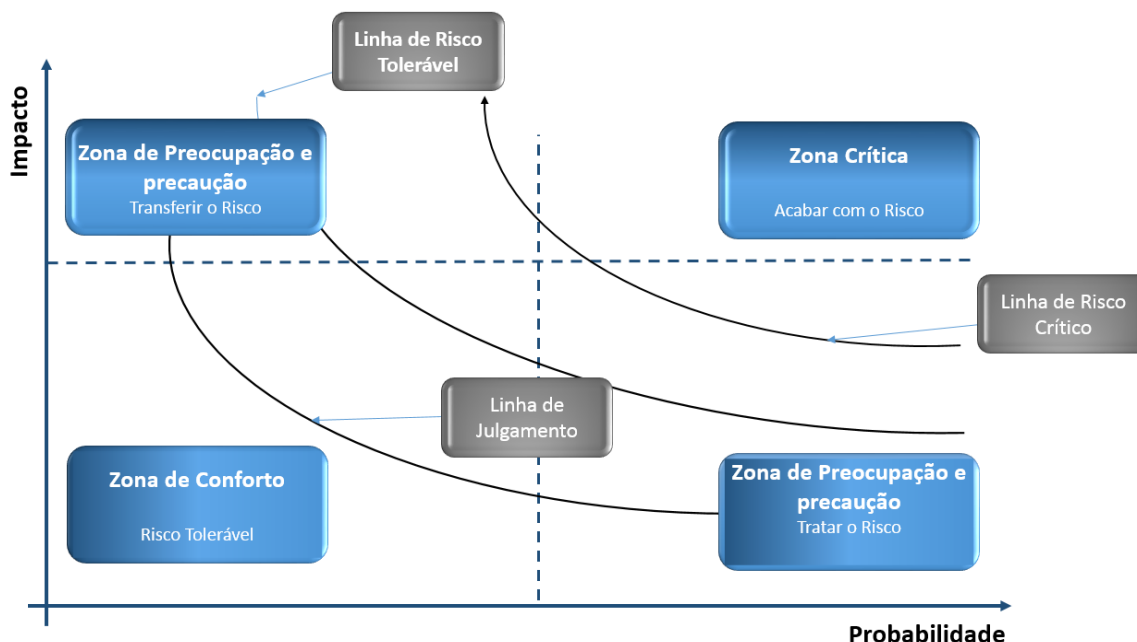
**Tabela 3.2:** Tipos de controlo e exemplos para riscos de saúde, segurança e fraude

Tipos de Controlos	Descrição dos tipos de controlos de risco	Hierarquia de controlos para os riscos de saúde e segurança	Hierarquia de controlos para riscos de fraude
Preventivo (terminar)	Estes controlos são desenhados para limitar a possibilidade de um resultado indesejável. Para tal, o mais importante é implementar medidas de prevenção adequadas.	Eliminação ou remoção da fonte de perigo com algo menos arriscado.	Os limites de autorização e separação de funções pré-contratação de colaboradores potenciais.
Corretivo (tratar)	Estes controlos são lineados para limitar a extensão da perda e reduzir quaisquer resultados indesejáveis. Podem fornecer uma forma para conseguir alguma recuperação contra perdas ou danos.	Contenção utilizando a redução da rotação de trabalho, assim como de horas trabalhadas.	<i>Passwords</i> ou outros controlos de acesso à rotação de pessoal e mudança regular de supervisores.
Diretivo (transferência)	Controlos projetados para assegurar que um determinado resultado é alcançado. Baseados em dar orientações sobre como garantir que as perdas não ocorrem. Estes são importantes, mas dependem de que as pessoas seguem os sistemas de segurança estabelecidos de trabalho.	Formação e supervisão para fazer cumprir os procedimentos de proteção individual e condições de bem-estar.	Acessibilidade, detalhe e sistemas escritos dos procedimentos, para garantir entendimento comum dos processos.
Detectivo (tolerar)	Controlos que identificam ocasiões com resultados indesejáveis O seu efeito é, por definição, "após a ocorrência", então estes são apropriados apenas quando é possível aceitar que a perda ou dano já ocorreu.	Vigilância na saúde para encontrar potenciais sintomas.	Reconciliação, auditoria e revisão pela auditoria interna da política de comunicação e de irregularidades a denunciar a (suposta) fraude.

**Fonte:** Adaptado Hopkin (2012)

Hopkin (2012) aprofunda um pouco a análise ao risco, fornecendo um diagrama (Figura 3.6) com a aplicação de uma matriz de tendência ao risco, que ilustra a predominante

zona de conforto para eventos de baixa probabilidade e baixo potencial de impacto, e pode ser também observado que existe um nível de probabilidade de risco que é considerado tão baixo, que poderá não acontecer.



**Figura 3.5:** Hazard risk zones

Fonte: Adaptado Hopkin (2012)

De que forma a implementação de *Enterprise Risk Planning* aborda a gestão de Risco e de Negócio?

Sendo esta uma metodologia que integra os dados e os processos da organização, Paixão (2012) define como a:

- Avaliação do desenho dos controlos manuais e automáticos;
- Otimização dos sistemas e controlos;
- Avaliação das alterações aos processos de negócio;
- Avaliação das políticas;
- Avaliação dos benefícios esperados vs. benefícios reais;
- Avaliação da segurança dos sistemas e segregação de funções;
- Avaliação das estratégias de migração de dados;
- Teste à qualidade e integridade de dados

Ao ser definida uma estratégia e um plano de ação, a formatação de um sistema de controlo interno eficaz afeta a integridade e fiabilidade dos dados financeiros.

### **3.3. De que forma o controlo interno afeta o relato financeiro?**

Como conclusão deste capítulo é relevante abordar o estudo empírico desenvolvido por Altamuro e Beatty (2010), que tem como tema compreender o impacto da regulamentação do controlo interno no século XXI.

Como conclusões do seu estudo, os autores referem que analisaram a contabilidade e a qualidade do relato financeiro.

Os autores identificaram dois conjuntos de empresas de controlo que não são afetadas pelos regulamentos de controlo interno *Federal Deposit Insurance Corporation Improvement Act (FDICIA)*, e usam um desenho de pesquisa de diferenças para analisar mudanças na validade de perda da disposição ao empréstimo, persistência dos lucros, previsibilidade dos ganhos e conservadorismo contabilístico. Validaram as amostras de empresas afetadas e não afetadas no período anterior ao regulamento. Este projeto de pesquisa tem muitas vantagens, incluindo a capacidade de controlar os efeitos macroeconómicos e outras mudanças regulatórias, para isolar o impacto da *FDICIA* sobre o controlo interno e sobre as características dos relatórios financeiros examinados. Os resultados são consistentes com a *FDICIA* em que requisitos de controlo interno, levam a uma maior associação entre as previsões de perdas e as redução de crédito. Os resultados sugerem que as melhorias na monitorização de controlos internos e relatórios resultam em melhorias na qualidade da informação financeira. No entanto, também documentam uma diminuição no conservadorismo contabilístico resultante do regulamento de controlo interno. Para alguns, este conservadorismo pode apoiar a interpretação da melhoria da qualidade de informação. No entanto, outros podem ver uma redução no conservadorismo negativamente. Ao examinar as disposições de controlo interno *FDICIA*, estudaram a primeira aprovação regulamentar do quadro *COSO*. Dado o papel crucial do *COSO* nos regulamentos de controlo interno mais recentes, incluindo *Sarbanes-Oxley Act (SOX)*, defendem que os resultados são importantes para a compreensão da evolução da regulação de controlo interno. Portanto, acreditam que os resultados deste estudo devem fornecer informações valiosas para os reguladores e profissionais que atualmente debatem a paisagem em constante mudança da regulação do controlo interno.

Cheng *et al* (2013) concluem no seu estudo empírico que os seus resultados apoiam a hipótese de que o controlo interno sobre os relatórios financeiros ineficazes tem um resultado significativo adverso na eficiência do investimento. Os resultados destes

autores reforçam que a evidência direta da relação entre a qualidade da informação financeira e da eficiência do investimento, sendo este um dos poucos estudos que apresentam evidências sobre os benefícios potenciais de regulamentos relacionados com os controles internos sobre relatórios financeiros através da SOX.

O sistema de controlo interno desenvolvido pela gestão de uma organização, com o objetivo do cumprimento de certos objetivos derivam desta ser responsável pelo relato financeiro. Essa responsabilidade levará a gestão a contemplar na implementação do seu sistema de controlo interno, a que as transações sejam registadas de modo a permitir a preparação de Demonstrações Financeiras em conformidade com o normativo contabilístico e assim como melhores práticas contabilísticas.

## 4. Lei de Benford

Ao longo deste capítulo, irá ser abordada uma metodologia de análise da distorção da informação financeira.

Este é um modelo estatístico, aprofundado e estudado cada vez mais, por investigadores que procuram na informação, pontos diferenciais que os possam orientar e posteriormente a uma análise mais detalhada dos pontos essenciais da sua análise.

### 4.1. G é n e s e

Antes de abordar o tema *Benford Law*, é relevante descrever alguns estudos desenvolvidos por investigadores que estudaram a probabilidade e a prevalência do primeiro dígito. Torres *et al* (2007) começam por abordar o tema, referindo que todos os seres humanos utilizam os números, de vários tipos e para diversos fins.

Ao analisarem os números dos sorteios, ao longo dos últimos anos, os autores concluíram que a distribuição é praticamente aleatória, sendo que todos os números possíveis são igualmente prováveis e não existe a hipótese de que a compra de um determinado bilhete de lotaria assegure o prémio.

Em contrapartida os autores referem que existem números que não surgem de forma uniforme, como o número do bilhete de identidade, ou o preço do combustível em diversos postos de combustível.

Mantone (2013) editou um livro em que aborda a lei de Benford como um método estatístico, não sendo apenas utilizado para analisar as informações financeiras, e interpretar os resultados em auditoria, mas também em áreas como a medicina, entre outros. Cada vez mais, tem surgido artigos e livros escritos sobre o uso de estatísticas nos negócios, para a avaliação de carteiras de investimentos, gestão de operações e até mesmo em aplicações de auditoria e contabilidade forense. Algumas das aplicações estatísticas utilizadas incluem correlação e análise de regressão, testes de estatística Z, e estatísticas descritivas. Mesmo análises básicas, como a verificação de números duplicados ou lacunas em números, sendo ferramentas disponíveis e simples de utilizar para financeiros. Estas técnicas são úteis na procura de variações incomuns nas demonstrações financeiras.

## 4.2. O que é a Lei de Benford?

Lei de Benford, é segundo Mantone (2013), Dieckmann e Jann (2010) e Fisher (2009), uma técnica de análise do primeiro dígito. Esta técnica tornou-se famosa no ano de 1938, quando um físico, Frank Benford determinou a existência de uma lei de distribuição aplicável aos dados numéricos, definindo a frequência de dígitos em cada posição de números naturais.

Em 1880, um astrónomo e matemático, Simon Newcomb observou um padrão nos livros da biblioteca, em que o logaritmo das páginas que apresentavam um maior desgaste pelo uso, apresentavam uma distribuição, relativamente às páginas com um primeiro dígito mais elevado.

Lei de Benford é descrita como uma técnica de análise de dígitos, criada por um famoso físico em 1938, Frank Benford, apesar de Simon Newcomb, um astrónomo e matemático da década de 1880, por originalmente ter identificado a tendência dos dígitos. A pesquisa de Benford expandiu as observações de Newcomb e determinou a existência de uma lei de distribuição aplicável aos dados numéricos, definindo as frequências de dígitos em cada posição de números naturais.

Mesmo que as demonstrações financeiras não contenham todas as transações financeiras ou outra informação financeira, algo que o examinador forense deve considerar, que estas ferramentas são capazes de apontar para relações incomuns e variações nas demonstrações financeiras, mesmo quando existe informação financeira em falta ou alterada. A chave destas técnicas é o desenho que estas desenvolvem para um trabalho de investigação em determinadas áreas. Esta técnica não desenvolve provas suficientes para julgamento, mas ao utilizá-las em combinação com outras técnicas proporciona ao examinador forense, a evidência detalhada necessária para a área de investigação a desenvolver de forma eficaz e eficiente, Bhattacharya *et al* (2011).

## 4.3. Aplicação da Lei de Benford

Nigrini (2012), define a pesquisa de Benford, como o derivar das frequências esperadas dos dígitos em listas de números. As fórmulas para as frequências dígitos são mostradas junto com o primeiro dígito ( $D_1$ ), o segundo dígito  $D_2$ , e  $D_1D_2$  o primeiro de dois dígitos de um número, conforme demonstram as equações 4.1, 4.2 e 4.3.

$$Prob(D_1 = d_1) = \log\left(1 + \frac{1}{d_1}\right); \quad d_1 \in \{1,2, \dots, 9\} \in (4.1)$$

$$Prob(D_2 = d_2) = \sum_{d_1=1}^9 \log\left(1 + \frac{1}{d_1 d_2}\right); \quad d_2 \in \{0,1, \dots, 9\} \in (4.2)$$

$$Prob(D_1 D_2 = d_1 d_2) = \log\left(1 + \frac{1}{d_1 d_2}\right); \quad d_1 d_2 \in \{10,11, \dots, 99\} \in (4.3)$$

Onde “Prob” indica a probabilidade de observar o evento que se encontra entre parênteses. A fórmula para as primeiras proporções numéricas é mostrada na Equação 4.1. A fórmula para o segundo dígito proporções é mostrado na Equação 4.2, e a fórmula para a primeira de duas proporções numéricas é mostrada na Equação 4.3. Por exemplo, a probabilidade de o primeiro dígito ser igual a 1 é calculada como se mostra na equação 4.4.

$$Prob(D_1 = 1) = \log\left(1 + \frac{1}{1}\right) = \log(2) = 0,30103; \quad (4.4)$$

A probabilidade de o segundo dígito a ser igual a 1 é calculada utilizando a Equação 4.2 e os passos do cálculo são mostrados na Equação 4.5.

$$\begin{aligned} Prob(D_2 = 1) &= \sum_{d_1=1}^9 \log\left(1 + \frac{1}{d_1 d_2}\right) \\ &= \log\left(1 + \frac{1}{11}\right) + \log\left(1 + \frac{1}{21}\right) + \log\left(1 + \frac{1}{31}\right) \\ &= \log\left(1 + \frac{1}{41}\right) + \log\left(1 + \frac{1}{51}\right) + \log\left(1 + \frac{1}{61}\right) \\ &= \log\left(1 + \frac{1}{71}\right) + \log\left(1 + \frac{1}{81}\right) + \log\left(1 + \frac{1}{91}\right) \\ &= 0,11389 \quad (4.5) \end{aligned}$$

#### 4.3.1. Preposições da Lei de Benford

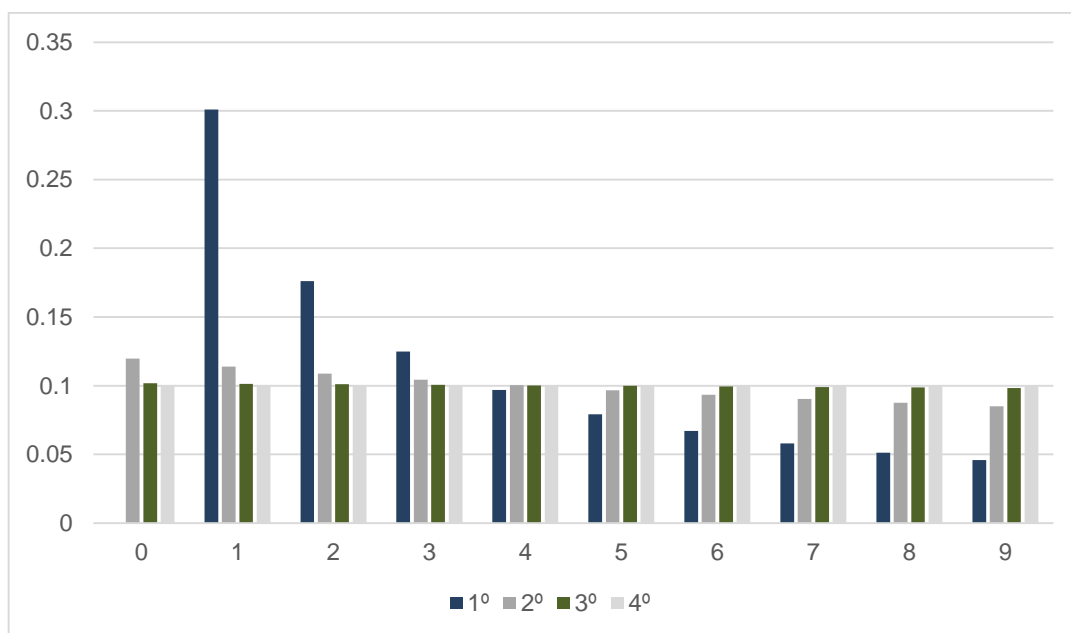
Para as preposições da Lei de Benford, foram definidos os valores esperados para a ocorrência dos números naturais nas posições dos dígitos, como se pode observar na Tabela 4.1.

**Tabela 4.1:** Preposições da Lei de Benford para os primeiros dígitos

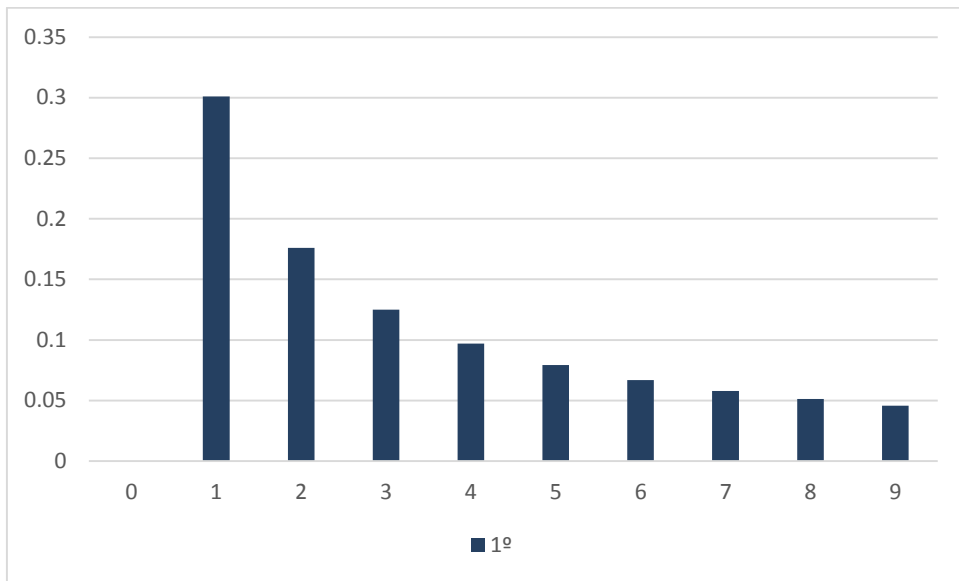
Preposições da Lei de Benford para os primeiros dígitos				
Dígito	1º	2º	3º	4º
0	n.a.	0,11968	0,10178	0,10018
1	0,30103	0,11389	0,10138	0,10014
2	0,17609	0,10882	0,10097	0,10010
3	0,12494	0,10433	0,10057	0,10006
4	0,09691	0,10031	0,10018	0,10002
5	0,07918	0,09668	0,09979	0,09998
6	0,06695	0,09337	0,09940	0,09994
7	0,05799	0,09035	0,09902	0,09990
8	0,05115	0,08757	0,09864	0,09986
9	0,04576	0,08500	0,09827	0,09982

Fonte: Nigrini (2012)

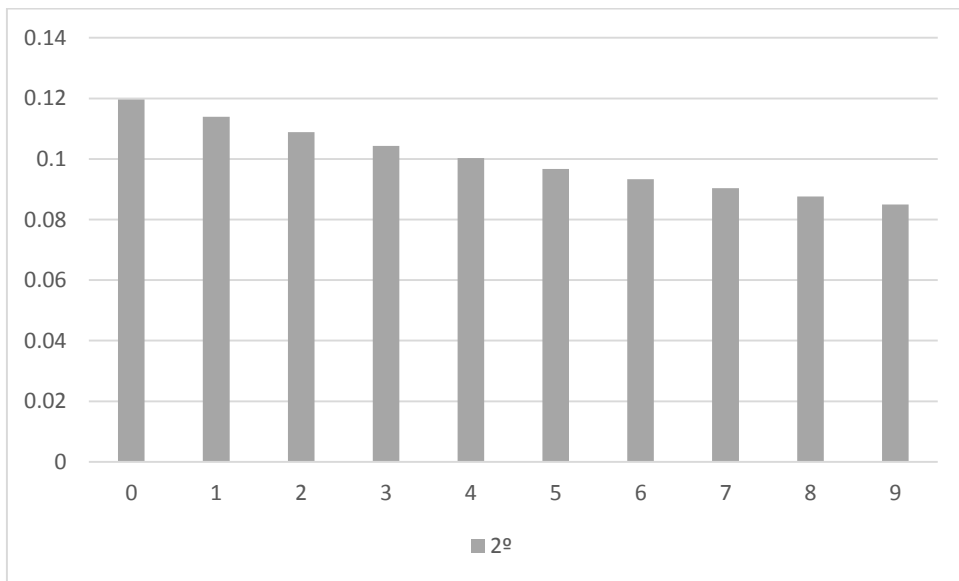
Graficamente, estas preposições apresentam-se nas Figuras 4.1, 4.2, 4.3, 4.4 e 4.5, como forma representativa da análise a ser desenvolvida no Capítulo 6, relativo ao estudo empírico.



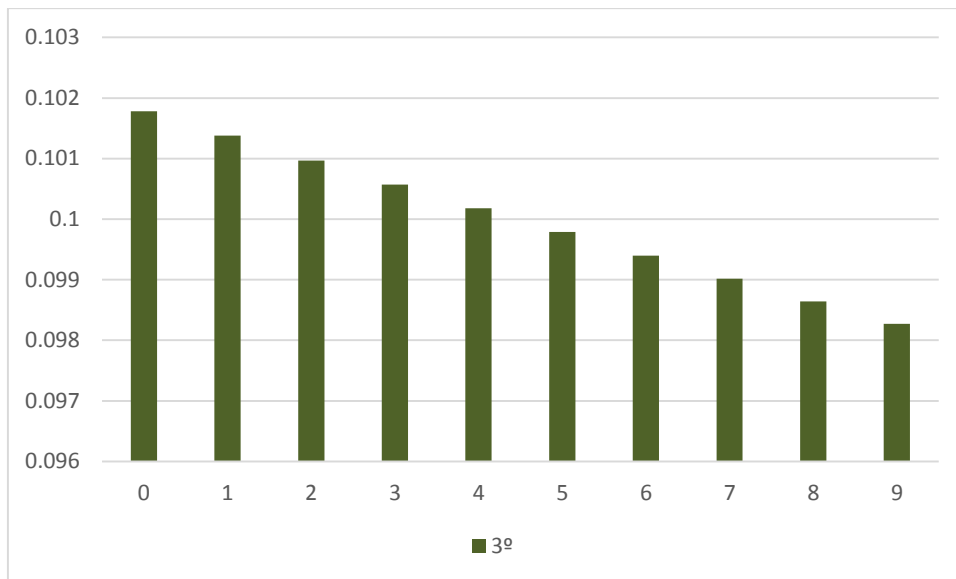
**Figura 4.1:** Gráfico Preposições da Lei de Benford



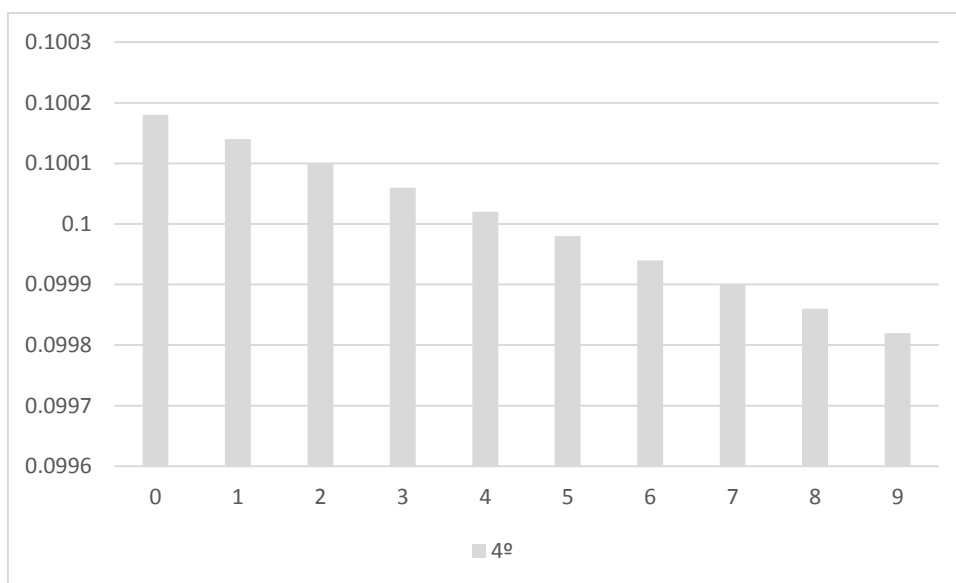
**Figura 4.2:** Frequência para o primeiro dígito: Gráfico Preposições da Lei de Benford



**Figura 4.3:** Frequência para o segundo dígito: Gráfico Preposições da Lei de Benford



**Figura 4.4:** Frequência para o terceiro dígito: Gráfico Preposições da Lei de Benford



**Figura 4.5:** Frequência para o quarto dígito: Gráfico Preposições da Lei de Benford

Mantone (2013) e Todter (2009) descrevem, por exemplo, a probabilidade de o dígito 1 utilizado como um primeiro dígito é de 30% e a probabilidade de os números 1, 2, 3 ou utilizados como um primeiro dígito é de 60%. Além disso, observa que o dígito 0 e o dígito 9 são os números utilizados com menor frequência. Nem todos os dados seguem a lei de Benford, como discutido abaixo. Benford testou mais de 20.000 observações diferentes e uma grande variedade de dados para determinar as frequências esperadas.

Em seguida, este documentou a sua pesquisa num estudo intitulado "*The Law of Anomalous Numbers*", publicado na revista *Proceedings of the American Philosophical Society* (Vol. 78, No. 4) Março 1938.

Ao testar grandes conjuntos de dados, a sua investigação também descobriu que a lei da distribuição não funcionou em números que não ocorrem naturalmente. Naturalmente os números ocorrem de fontes da vida real, tais como números de população, taxas de mortalidade, ou transações financeiras sem intervenção humana. Números como números de série, códigos postais, números de endereços atribuídos, números de contas de clientes ou quaisquer outros números atribuídos que não são, naturalmente, os números ofensivos ocorrendo, não vão seguir a Lei de Benford, incluindo números com intervenção humana, fazendo com que a Lei de Benford seja útil em exames financeiros forenses. Números que contenham um valor mínimo ou máximo, como salários por hora, não vão seguir a Lei de Benford. Os conjuntos de dados maiores são preferíveis para evitar a possibilidade de resultados negativos nos testes.

Portanto, a Lei de Benford efetivamente analisa 100% de uma população em um tempo relativamente curto, tornando a técnica aplicável aos vários registos contabilísticos, depósitos e transferências.

Embora existam muitas aplicações para o uso da Lei de Benford na informação financeira subjacente geralmente representando grandes conjuntos de dados, a pesquisa sugere o uso da Lei de Benford na análise de demonstrações financeiras, mesmo em conjuntos menores de dados. Para determinar se um pequeno conjunto de dados, como os dados encontrados nas demonstrações financeiras, é aplicável á análise da Lei de Benford, uma abordagem estatística simplificada para determinar a adequação dos dados. Se a média da população e a inclinação da população é positiva, o uso da lei de Benford é apropriado. É importante que o examinador forense se lembre que o uso da Lei de Benford para estes fins é na verdade um teste de razoabilidade e não necessariamente um teste para a atividade fraudulenta, ainda pode ser útil como um indicador precoce de anomalias de informações financeiras, sugerindo a possibilidade de atividades fraudulentas.

A Lei de Benford define padrões lógicos da sequência de dígitos em números de ocorrência natural, existindo várias formas da Lei de Benford ser aplicada. O examinador forense pode optar por utilizar a análise do primeiro dígito, a análise do segundo dígito, os primeiros dois dígitos, ou a análise dos últimos dois dígitos. Cada um tem características específicas que o examinador forense deve considerar antes de escolher

o método adequado para a análise dos dados. O examinador forense geralmente encontra variações na análise de dados, mas a utilização da estatística z permite que o teste determine a significância da diferença.

Por exemplo, o primeiro teste de dígitos é um teste inicial de razoabilidade das frequências esperadas para os números de 1 a 9, fornecendo uma grande quantidade de dados para analisar, mas os resultados devem apontar na direção certa. O teste de segundos dígitos, também é um teste preliminar básico da razoabilidade. O primeiro teste de dois dígitos, medindo as frequências atuais dos dois primeiros dígitos de números de 10 a 99, é um teste mais refinado que encontra anomalias em dados que não podem transformar-se no teste de primeiro ou segundos dígitos, assim reduzindo a quantidade de falsos positivos que podem ocorrer quando se utiliza a Lei de Benford. O teste dos primeiros três dígitos mede as frequências reais dos três primeiros dígitos do número 100 a 99 e é mais eficaz em grandes conjuntos de dados. Por fim, o último teste de dois dígitos também é eficaz para encontrar números arredondados possivelmente inventados por atividades fraudulentas até mesmo, na identificação de padrões recorrentes nos dois últimos dígitos que podem não ser visíveis imediatamente.

Silva e Carreira (2013), contribuíram com um estudo formulando duas programações matemáticas alternativas que podem auxiliar os auditores na seleção de amostras de auditoria, usando a Lei de Benford. Os modelos a considerar para os testes de conformidade e estatísticas de testes ao mesmo tempo, tendo em conta as interdependências entre os testes de conformidade e permitir que o auditor identifique um subconjunto de registos não conformes num conjunto de dados ou para definir um número específico de registos de auditoria. Esta abordagem é nova na literatura.

Além disso, os protocolos de interação com o auditor são fornecidos, de modo a auxiliar o auditor tanto na aplicação dos modelos como na escolha dos parâmetros necessários.

Os modelos são construídos para os testes mais comuns de conformidade e estatísticas de teste. No entanto, sem alterar o seu objetivo principal, que é de identificar possíveis registos fraudulentos de forma eficiente, eles podem ser facilmente estendidos para incorporar outros testes de conformidade, estatísticas de teste ou funções objetivo.

No entanto, é importante ressaltar que, em ambos os modelos, as amostras de auditoria são selecionadas numa base puramente numérica, sem a consideração de outros exames possíveis, e que o auditor deve primeiro verificar se o conjunto de dados analisados deverá seguir a Lei de Benford.

### 4.3.2. Estatística Z

Nigrini (2012) aborda a estatística Z como o teste correto para testar se a proporção real de um dígito significativamente diferente à expectativa da Lei de Benford. Um dígito também se refere a uma primeira combinação de dois dígitos. Assim, um dígito pode referir-se a 1 ou 9 a 64 e também, embora 64 é uma combinação dos dois primeiro dígitos. A fórmula da estatística Z tem em conta a absoluta magnitude da diferença (a distância numérica efetiva para a esperada), o tamanho do conjunto de dados, e a proporção esperada. A fórmula adaptada de Fleiss (1981) é demonstrada na equação 4.6.

$$Z = \frac{|AP-EP| - \left(\frac{1}{2N}\right)}{\sqrt{\frac{EP(1-EP)}{N}}} \quad (4.6)$$

Onde “AP” denota a proporção real, “EP” a proporção esperada, e “N” o número de registos. O último termo no numerador ( $1/2N$ ) é um termo de correção de continuidade e é utilizado apenas quando é menor do que o primeiro termo o numerador.

Com o numerador da equação, é visível que a estatística Z se torna maior com a diferença entre o “AP” quando o “EP” se torna maior.

O Z Crítico é observado através de uma Distribuição Normal, para um dado nível de confiança, é um teste individual a cada dígito e deve complementar o teste do Qui Quadrado.

### 4.3.3. Teste Qui Quadrado

Nigrini (2012), define que o teste do qui quadrado é usado para comparar um conjunto de resultados reais com os resultados esperados.

O resultado esperado será que os dados estão em conformidade com a Lei de Benford. A hipótese nula é de que os dígitos estão em conformidade com a Lei de Benford. A estatística qui-quadrado é calculada como se mostra na equação 4.7.

$$Qui\ Quadrado = \sum_{i=1}^K \frac{(AC-EC)^2}{EC} \quad (4.7)$$

Onde “AC” e “CE” representam a proporção da amostra observada e a proporção da amostra esperada a respetivamente e “K” a dimensão da amostra.

#### 4.3.4. A Base Logarítmica da Lei de Benford

A estatística Z, qui-quadrado, e outros, foram todos baseados nos padrões de dígitos num conjunto de dados. Os algarismos dos números foram calculados e as proporções reais foram comparadas com as proporções esperadas de Lei de Benford. Os restantes testes baseiam-se na base matemática da Lei de Benford, como em logaritmo deverão ser uniformemente distribuídos. Isto irá ocorrer se os números, quando classificados do menor ao maior, formam uma progressão geométrica. A sequência geométrica é aquela em que cada termo, após o primeiro termo tem um aumento percentual sobre o seu antecessor. A representação matemática usual para tal sequência é dada pela equação 4.8.

$$\text{Sequência Geométrica: } S_n = ar^{n-1} \quad (4.8)$$

Onde “S” denota a sequência, “n” denota o enésimo termo, a o primeiro termo da sucessão, e “r” a razão comum.

#### 4.3.5. Exemplo: Aplicação da Lei de Benford a uma Empresa

Mantone (2013) desenvolveu a aplicação da lei de Benford na sua literatura para quatro empresas. Desta forma, é relevante demonstrar um dos casos e os seus resultados, como forma de apoio na análise dos dados no capítulo seguinte.

Para a análise de cada demonstração financeira é utilizada a análise dos dois primeiros dígitos, a imagem seguinte demonstra a aplicação do teste de primeiro dígito para o primeiro ano da empresa, que demonstra que variações normais são possíveis e que não representam variações nas frequências anormais, que requeiram um exame adicional.

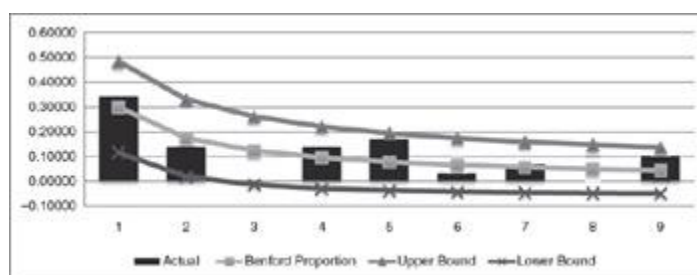
Para determinar que a informação financeira no ano 1 satisfaz os critérios para os testes com a Lei de Benford, a relação entre a média e a mediana da população, juntamente com a inclinação da população, determinam se os dados atendem aos requisitos de análise a Lei de Benford.

O cálculo da estatística z é muito complexo, no entanto o detalhe importante para o examinador consiste em: se a estatística z para um ponto não seguir a Lei de Benford e é superior do que 1,96 quando se utiliza um nível de significância de 5%, as informações

detalhadas requerem um estudo mais aprofundado. O nível de significância 5% simboliza uma probabilidade de 5%, a diferença entre a frequência esperada e a frequência real é devido ao acaso. Ao usar um nível significativo de 1%, se a estatística z para um ponto não seguir a Lei de Benford é maior do que 2,58, há a hipótese de 1%, e esta diferença é devida ao acaso.

Analisando cada um dos anos:

- Média = 1,908.8621
- Mediana = 4,590
- Assimetria = 2,5917

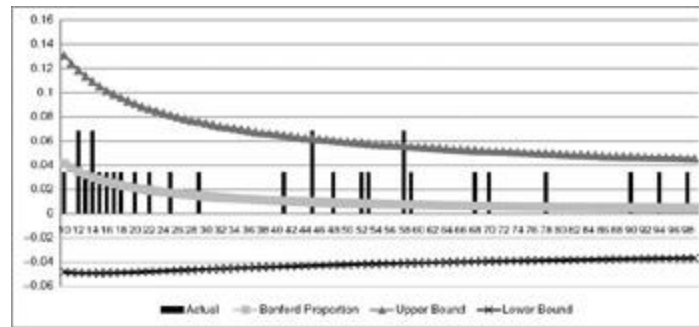


**Figura 4.6:** Empresa 1: Teste do primeiro dígito ano 1

**Fonte:** Mantone (2013, S/N)

Ainda segundo Mantone (2013), o gráfico proporciona uma ilustração agradável das variações que podem ocorrer normalmente da análise da Lei de Benford. As frequências reais de números 1, 4, 5 e 9 excedem as frequências esperadas da Lei de Benford, sugerindo a possibilidade das demonstrações financeiras incluírem números manipulados. No entanto, as frequências atuais dos dígitos 3, 6, e 8 estão abaixo das frequências esperadas. Esta é uma ocorrência normal. Quando a frequência real de um dígito excede a frequência esperada da Lei de Benford, outro dígito responde com frequências reais menores que as frequências esperadas. Ao adicionar o limite superior e o limite inferior no gráfico, o examinador tem uma melhor perspectiva sobre os significados das diferenças.

O teste ao primeiro dígito é realmente apenas um teste preliminar de razoabilidade, para aperfeiçoar a análise da Lei da Benford às demonstrações financeiras com conjuntos menores de dados, é adequado utilizar o teste aos dois primeiros dígitos como um teste de razoabilidade.



**Figura 4.7:** Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos ano 1

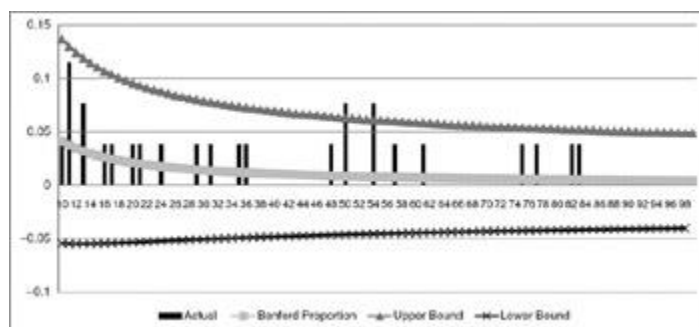
**Fonte:** Mantone (2013, S/N)

Mesmo que o teste do primeiro dígito não tenha encontrado quaisquer variações incomuns com a análise Lei de Benford, o teste dos primeiros dois dígitos fez encontrar dois pontos que estão para além do limite superior. Tal como referido anteriormente, o teste aos primeiros de dois dígitos é mais refinado para encontrar variações não descobertas, quer com o primeiro dígito ou segundos dígitos, e auxilia na redução dos falsos positivos que possam ocorrer na análise.

O próximo passo para o examinador consiste em determinar se essas variações são significativas e se exigem uma análise adicional. O examinador é capaz de efetuar tal análise ao examinar os cálculos da estatística Z para estes dois pontos e comparando-os com o limiar de 1,96. A estatística z para o ponto 45 é 2.336, e 2.779 para o ponto 58. Ambos são claramente acima do limite de 1,96 e requerem um exame adicional. Alguns *softwares* de análise permitem que o examinador detalhe os conjuntos reais de frequências de dados que criam as variâncias e apontam para os detalhes específicos da variância. As variações observadas na análise da Lei da Benford correlacionam-se com as frequências associadas aos dois primeiros algarismos dos saldos das contas relacionadas com os custos do trabalho registados como custo de vendas, custos gerais e despesas administrativas. O Ponto 58 tem a maior variação do limite e refere-se estritamente à variação de frequência real nos dois primeiros dígitos do saldo da conta associada com despesas gerais e administrativas.

O primeiro teste de dois dígitos para ano 2 não revelou qualquer frequência real incomum, tanto em relação ao limite superior como inferior, permitindo assim a omissão na ilustração do ano 2. No entanto, o teste aos dois primeiros dígitos para o ano 3, 4, e 5 mostram variações. As estatísticas descritivas do ano 3 confirmam que os dados são adequados para o uso da Lei de Benford.

- Média = 22,314.24
- Mediana = 5,791
- Assimetria = 2,2094

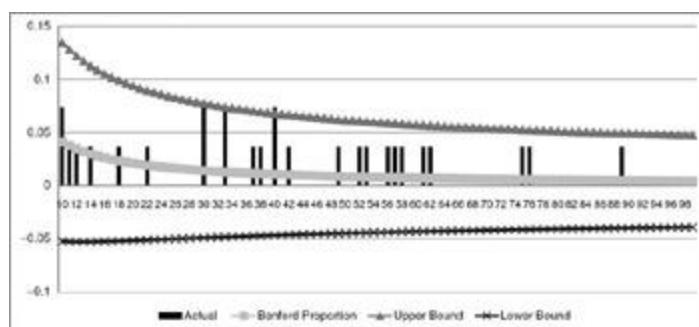


**Figura 4.8:** Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos ano 3

**Fonte:** Mantone (2013, S/N)

Mais uma vez, existem dois pontos que excedem o limite superior no ponto 50 e ponto 54. A estatística z para o ponto 50 e 54 é de 2,17 e 2,85, respectivamente. Ambos são, obviamente, acima do limite de 1,96, indicando que é necessária investigação adicional. Além de variações nas frequências reais dos dois primeiros algarismos dos saldos das contas de despesas gerais e administrativas, há também uma variação associada com os dois primeiros dígitos do saldo da conta de contas a pagar. Apesar da Lei de Benford ser um teste de razoabilidade e as conclusões do ano 3 não correspondem aos resultados noutros testes, ainda há a indicação de que algo está errado.

- Média = 20,628.56
- Mediana = 5,882
- Assimetria = 2,2915



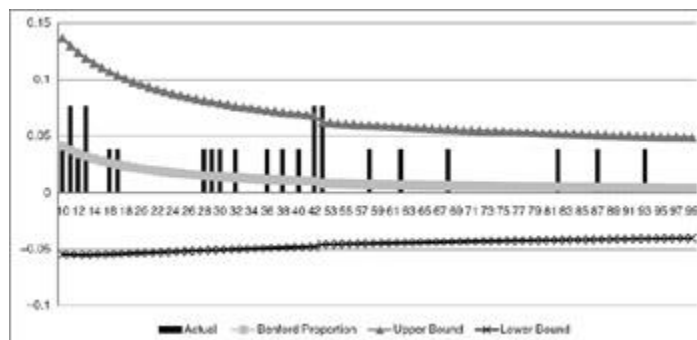
**Figura 4.9:** Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos ano 4

**Fonte:** Mantone (2013)

Como o gráfico indica, há apenas um ponto, o ponto 40, excedendo o limite superior na análise. A estatística z para este ponto é 2,26, definitivamente acima do limiar de 1,96. Há um outro ponto, ponto 30, na verdade, igualando ao valor limite, mas a diferença é tão pequena que o gráfico não ilustra esta variação muito bem. Mais uma vez, a variação da frequência real ocorre nos dois primeiros algarismos dos saldos das contas

representativas de despesas gerais e administrativas. A variação no ponto 30 está associada com os dois primeiros dígitos nos valores de caixa e contas a receber, mas uma vez que estes realmente não excedem o limite, o examinador não precisa realizar testes adicionais para o ponto 30.

- Média = 22,210.6539
- Média = 5,559.50
- Assimetria = 2,2876



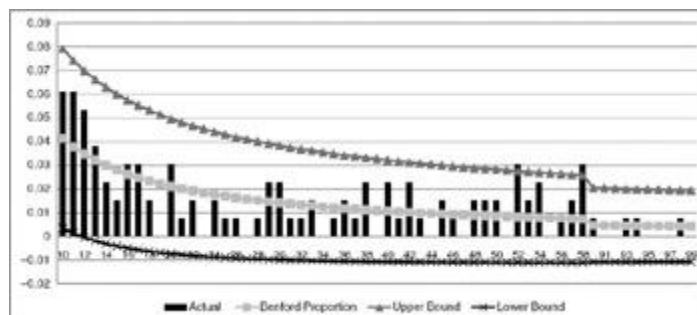
**Figura 4.10:** Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos ano 5

**Fonte:** Mantone (2013, S/N)

No ano 5 também existem dois pontos que ultrapassam o limite superior, o ponto 42 e 52. Por agora, o examinador deve reconhecer o padrão desenvolvido nos quatro dos cinco anos em estudo, a análise através da Lei da Benford mostra pelo menos dois pontos que ultrapassam os limites superiores de cada ano. A estatística z para o ponto 42 é 2,407, definitivamente acima do limite de 1,96, enquanto que a estatística z para o ponto 52 é 2,782, também acima do limite. Além das frequências reais para os dois primeiros dígitos do saldo de caixa como uma das áreas de variação, as outras variações também se relacionam com as variações de frequência reais para os dois primeiros dígitos do saldo da conta de despesas gerais e administrativas. Mesmo que o examinador realize testes de razoabilidade, o facto de que a maioria dos anos em estudo mostrem variações acima dos limites superiores das frequências esperadas da Lei de Benford devem alertar o examinador de que as inspeções adicionais são necessárias.

Há mais um teste para o examinador rever a Lei relativa à análise da Benford das demonstrações financeiras de números combinados de todos os cinco anos como um conjunto de dados, aumentando assim o tamanho do conjunto de dados, também permite a análise de uma imagem global das demonstrações financeiras ao longo de um período de cinco anos. A Figura 4.11 demonstra a análise da Lei da Benford para todos os cinco anos em estudo. As estatísticas descritivas para os dados analisados a seguir.

- Média = 21,613.2977
- Média = 5,820
- Assimetria = 2,2333



**Figura 4.11:** Empresa 1: Teste aos primeiros dois dígitos para os 5 anos

**Fonte:** Mantone (2013, S/N)

Mesmo que o gráfico mostre inúmeros pontos que excedam as frequências esperadas da Lei de Benford, há apenas dois pontos que excedem o limite superior, os pontos 52 e 58. A maior diferença entre a estatística z e o limiar de 1,96 é o ponto 58, com uma estatística z de 2,5724. A estatística z para o ponto 52 é 2,3308. Não é de surpreender que um ponto ao criar a variância se conecta à variação de frequência real para os dois primeiros dígitos do saldo da conta de despesas gerais e administrativas, uma vez que esta área já é questionável a partir das análises de cada ano. No entanto, neste teste particular, os desvios de frequência real de despesas gerais e administrativas ocorrem no ano 1, 4 e 5. Não constitui um alvo em cada análise anual a área da variação real nos dois primeiros algarismos do saldo da conta que representa as depreciações, especialmente no ano 4.

Ao existir pouca diferença entre a média e a mediana das estatísticas descritivas das demonstrações de fluxos de caixa para os anos 2, 3 e 4, juntamente com a pouca inclinação da população, o uso da Lei de Benford para analisar as demonstrações de fluxos de caixa da Empresa 1 não é aceitável. No entanto, sabendo que as frequências esperadas do dígito 0, o examinador é capaz de validar as demonstrações de fluxos de caixa na procura de números cujo último dígito é zero, sugerindo a possibilidade de arredondamento ou manipulação dos números nas demonstrações financeiras. A Empresa 1 não preparou as demonstrações de fluxos de caixa, sendo o teste dos últimos dois dígitos da Lei de Benford um excelente teste de razoabilidade sobre questões de arredondamento nas demonstrações financeiras, incluindo demonstrações de fluxos de caixa, se os dados cumprirem os critérios para o uso da Lei de Benford.

#### **4.4. Vantagens para a amostragem de um auditor externo e conhecimento do sector de atividade**

Hickman e Rice (2010) referem que a distribuição Benford encontrou aplicação em contabilidade, bem como auditoria financeira, nesta última principalmente devido à dissertação de Nigrini sobre o assunto vários artigos relacionados (por exemplo, Nigrini 1996), e um livro que fornecem aplicações especificamente para os auditores financeiros (Nigrini, 2000), rotinas automatizadas para auxiliar na análise de dígitos na conformidade com a distribuição Benford integrados no *software*, como *softwares* SPSS, *Clementine*, entre outros, Nigrini desenvolveu o seu próprio *software* chamado *Digital Analysis Tests and Statistics* (DATAS).

Cleary e Thibothau (2005) definem que numa primeira fase de análise de primeiro dígito, o auditor deve analisar a hipótese nula, como:

**H0: Os primeiros dígitos num conjunto de dados são distribuídos de acordo com a Lei Benford?**

O resultado prático correspondente, será que nenhuma fraude ocorreu, rejeitando assim a hipótese nula, isto significaria que os dígitos não se comportaram conforme se estava à espera. Tal acontecimento, pode surgir de quatro explicações:

5. Os dados realmente seguem a lei Benford, mas devido ao acaso este conjunto particular de observações, não.
6. O pressuposto de ordens de grandeza não é cumprido.
7. Há uma explicação razoável para uma superabundância de alguns primeiros dígitos em particular.
8. Alguns dos dados são fraudulentos. Como tal, quando se rejeitar a estatística nula, a presença de dados fraudulentos é apenas uma das possíveis explicações. Do ponto de vista da auditoria, rejeitando H0 significa que o trabalho adicional precisa ser concluído, a fim de determinar qual a razão apropriada, dado o contexto de cliente.

#### **4.5. Lei de Benford em Portugal**

É importante salientar, estudos desenvolvidos em Portugal utilizando a Lei de Benford, demonstrando a relevância do estudo desenvolvido e a importância do tema quando relacionado com o controlo interno.

Ferreira (2013), desenvolveu uma dissertação de mestrado utilizando a lei de Benford com a intenção de avaliar se as empresas portuguesas pertencentes aos códigos CAE da Industria Transformadora seguem a Lei de Benford, usando como indicadores o Volume de Vendas de 2011.

A autora analisou os dados por CAE e por grupos de empresas como: Industria Alimentar e de Bebidas, a Industria Têxtil, Vestuário e Produtos de Couro, Industrias Metalúrgicas e de Produtos Metálicos, fabricação de Equipamentos, Maquinas, Automóveis e as restantes Industrias, onde se encontram empresas que vão desde a fabricação de pasta de papel, produtos farmacêuticos, entre outros.

Este documento pretendeu dar um contributo na deteção de fraude nos registos contabilísticos.

A autora concluiu que a Lei de Benford é uma ferramenta que pode ser de grande utilidade para os auditores nos processos de auditoria, e que o estudo efetuado às empresas portuguesas vem comprovar tal facto. A análise efetuada partindo do estudo a todas as empresas para o detalhe por Classificação das Atividades Económicas (CAE), por antiguidade e por numero de colaboradores permitiu concluir que haverá alguns sectores de atividade aos quais deveria ser prestada uma maior atenção, a estes dois sectores, eventualmente, seria interessante efetuar uma analise das transações que compõem o volume de vendas, para perceber quais as empresas que contribuem para os desvios observados e a partir dai efetuar observações detalhadas no sentido de concluir se os desvios se devem a falta de controlos, erros de registo contabilístico, duplicações de registos, ou se o fator fraude é a causa.

Roque (2013), desenvolveu uma dissertação de mestrado, cujo tema: “Aplicação da *Benford's Law* à Liquidez do Mercado de Capitais: o caso Português”, com o objetivo de testar a Lei de Benford e a liquidez do mercado de capitais em Portugal, mais concretamente do PSI-20, segue uma distribuição de acordo com a Lei de Benford.

Com este estudo, Roque (2013) concluiu que no período compreendido entre 1 de Janeiro de 2009 e 31 de Dezembro de 2012, não apresenta diferença estatisticamente significativa para a distribuição de frequências de Benford no caso do primeiro dígito, com um nível de significância de 5%. Ou seja, a hipótese H0 não se rejeita. Referindo que nos casos de diferenças estatisticamente significativas, não se trata de manipulação de dados, dado que o volume de transações não é suscetível a manipulação. Obteve uma

série de distribuições e verificou-se que apenas uma é compatível com a distribuição teórica de Benford.

Desta forma, é relevante utilizar a Lei de Benford, para testar de que forma o controlo interno contribui, ou não, direta ou indiretamente para a formação de demonstrações financeiras mais fiéis e livres de ações fraudulentas.

## 5. Metodologia

Após a elaboração da Revisão da Literatura nos capítulos anteriores, existe a necessidade de aplicar o estudo à análise dos dados.

O presente capítulo enuncia o tratamento desenvolvido para a aplicação do estudo empírico, que consta no capítulo seguinte.

Assim, foram consideradas sete etapas para esta investigação, decompostas por:

1. Obtenção e tratamento dos dados para análise;
2. Escolha dos dados a analisar;
3. Identificação das hipóteses;
4. Desenvolvimento da análise, segundo a Lei de Benford;
5. Construção da análise;
6. Análise dos resultados obtidos;
7. Conclusões.

### 5.1. Dados

Para a análise em causa, irão ser utilizados dados extraídos da plataforma *Bloomberg* (a 30 de Maio de 2014) com a informação financeira de dois índices bolsistas.

- *Standard & Poors 500 (S&P500)*: índice bolsista composto por 500 entidades, qualificadas devido ao seu tamanho de mercado, liquidez e a sua representação de grupo industrial.
- *Bloomberg European 500 (BE500)*: índice bolsista constituído pelas maiores entidades europeias;

Para o estudo em causa, os indicadores utilizados para a análise da Lei de Benford, consistem nas Vendas, *Earnings Before Interest and Taxes (EBIT)* e o Resultado Líquido.

### 5.2. População / amostra

Para o estudo, foi extraída informação da Demonstração de Resultados dos anos de 2007 a 2013 dos índices bolsistas *S&P500* e *BE500*. No entanto a análise incidirá sobre o ano de 2007, sendo o ano pré crise financeira de 2008 e o ano de 2013, sendo o último ano de relato financeiro.

Os anos em causa são caracterizados por serem anos civis e não anos fiscais, sendo que existe informação não disponibilizada em alguns indicadores ou em alguns anos, resultando numa amostra não de 500 entidades por cada indicador, mas por um número inferior (Tabela 5.1).

Para cada análise desenvolvida no próximo capítulo, existe a menção à amostra, como nas Tabelas 6.1, 6.4, 6.7, 6.10, 6.13 e 6.16.

A escolha específica pela análise destes anos e destes índices, centra-se no facto de estas empresas serem regulamentadas pela SEC, sendo obrigadas a definir o seu controlo interno, assim como em reportá-lo.

É relevante analisar, de que forma o controlo interno contribui para o aumento da qualidade financeira, antes e depois da famosa crise de 2008, que levou à falência e a tantos escândalos, como os relatados no primeiro capítulo deste estudo.

**Tabela 5.1:** População/Amostra utilizada para o estudo empírico

Índice	Ano	Indicador	População	Amostra
<i>S&amp;P500</i>	<u>2007</u>	Vendas	500	<u>434</u>
	<u>2013</u>			<u>419</u>
<i>BE500</i>	<u>2007</u>			<u>477</u>
	<u>2013</u>			<u>473</u>
<i>S&amp;P500</i>	<u>2007</u>	<i>EBIT</i>	500	<u>372</u>
	<u>2013</u>			<u>356</u>
<i>BE500</i>	<u>2007</u>			<u>390</u>
	<u>2013</u>			<u>383</u>
<i>S&amp;P500</i>	<u>2007</u>	Resultado Líquido	500	<u>434</u>
	<u>2013</u>			<u>419</u>
<i>BE500</i>	<u>2007</u>			<u>478</u>
	<u>2013</u>			<u>473</u>

### 5.3. Hipóteses

Decorrente da questão inicial, foram formuladas hipóteses e sub-hipóteses que podem configurar respostas possíveis para o problema, e orientar a investigação, sendo posteriormente confrontadas com os dados da observação.

Neste estudo foram consideradas as seguintes hipóteses:

**H1:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *S&P500* no ano 2007.

**H1.1:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *SP&500* no ano 2007, analisando as Vendas.

**H1.2:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *S&P500* no ano 2007, analisando o *EBIT*.

**H1.3:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *SP&500* no ano 2007, analisando o Resultado Líquido.

**H2:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *SP&500* no ano 2013.

**H2.1:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *SP&500* no ano 2013, analisando as Vendas.

**H2.2:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *SP&500* no ano 2013, analisando o *EBIT*.

**H2.3:** Nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *SP&500* no ano 2013, analisando o Resultado Líquido.

Após definir as hipóteses, verificar-se-á se a predominância de escândalos relativos à fraude provocam um controlo interno mais eficaz, dependendo do tipo de índice, sendo que neste estudo encontram-se as empresas com o modelo de governo Anglo-Saxónico vs. Continental.

#### **5.4. Técnicas estatísticas**

Para a análise, foram utilizadas ferramentas como a Análise de Dados (Estatística descritiva) e o *Active Data*, sendo a forma como Nigrini (2012) efetua as suas análises da Lei de Benford, disponíveis em *Excel (Microsoft Office)*.

Aos dados presentes na amostra, foi aplicada a Lei de Benford, a estatística z e uma breve menção à estatística descritiva para análise da amostra.

Descrevendo Lei de Benford como um modelo estatístico de análise de dígitos, estatística z, que testa se a distribuição segue a distribuição normal, sendo z a distância da média em relação ao desvio padrão da média, e estatística descritiva ao sendo aplicada, pretendeu-se sumarizar as análises de tendência central, variância e dispersão dos dados.

## 6. Estudo Empírico

Seguidamente será apresentado o estudo empírico com o objetivo de procurar fundamentar a resposta à pergunta de partida e simultaneamente testar as hipóteses enunciadas anteriormente.

### 6.1. Análise de dados

Com o objetivo de obter uma análise mais aprofundada, terá sido dividida a análise das hipóteses por indicador da Demonstração de Resultados, e índice bolsista, conforme é observado de seguida.

É efetuada uma análise de estatística descritiva e de seguida de Lei de Benford e seus desvios.

#### 6.1.1. Análise das Vendas – Índice S&P500

Para iniciar a análise, define-se a amostra observada, na Tabela 6.1, e um pequeno resumo na Tabela 6.2, relativo à estatística descritiva das Vendas do *S&P500*.

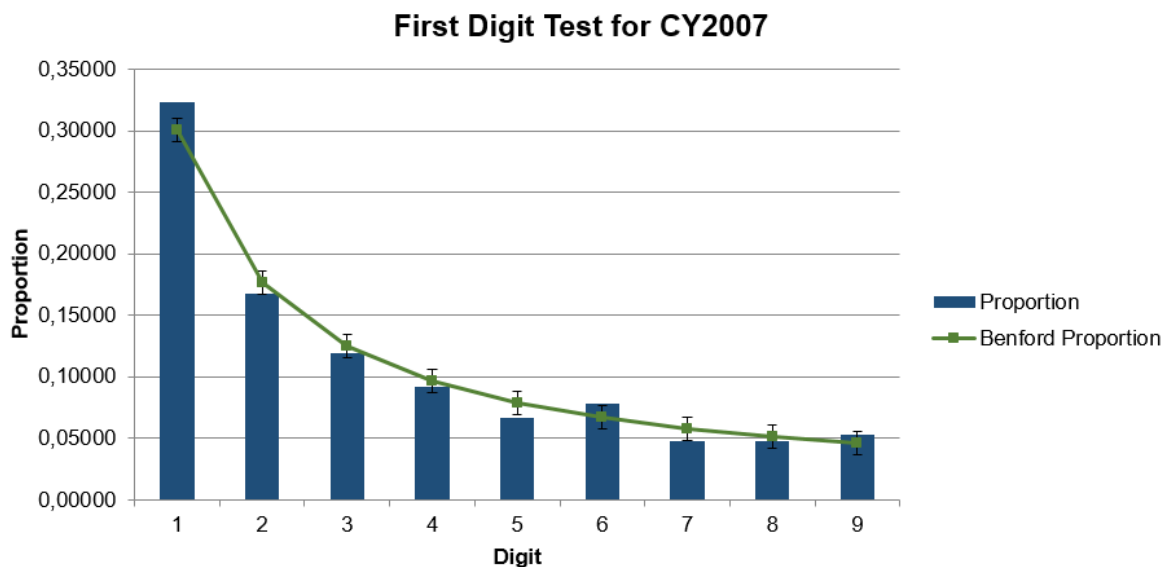
**Tabela 6.1:** Índice S&P500 Análise de Vendas: Número de empresas com informação disponível

Ano em Análise	Nº de empresas com informação disponível
2007	434
2013	419

**Tabela 6.2:** Índice S&P500 Análise de Vendas: Estatística Descritiva do ano 2007

2007	
Média	17 515,92
Erro-padrão	1 644,77
Mediana	7 518,65
Moda	16 593,99
Desvio-padrão	34 264,98
Variância da amostra	1 174 088 882,35
Curtose	52,81
Assimetria	6,15
Intervalo	378 403,96
Mínimo	72,04
Máximo	378 476,00
Soma	7 601 908,84
Contagem	434,00

Define-se curtose como sendo o grau de achatamento de uma distribuição, esta medida permite avaliar a intensidade das frequências na vizinhança dos valores centrais. O desvio padrão é acentuado, medindo a dispersão face à média. Sendo a curtose superior a 0, significa que a distribuição é mais alta e concentrada que a distribuição normal.



**Figura 6.1:** Índice S&P500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007

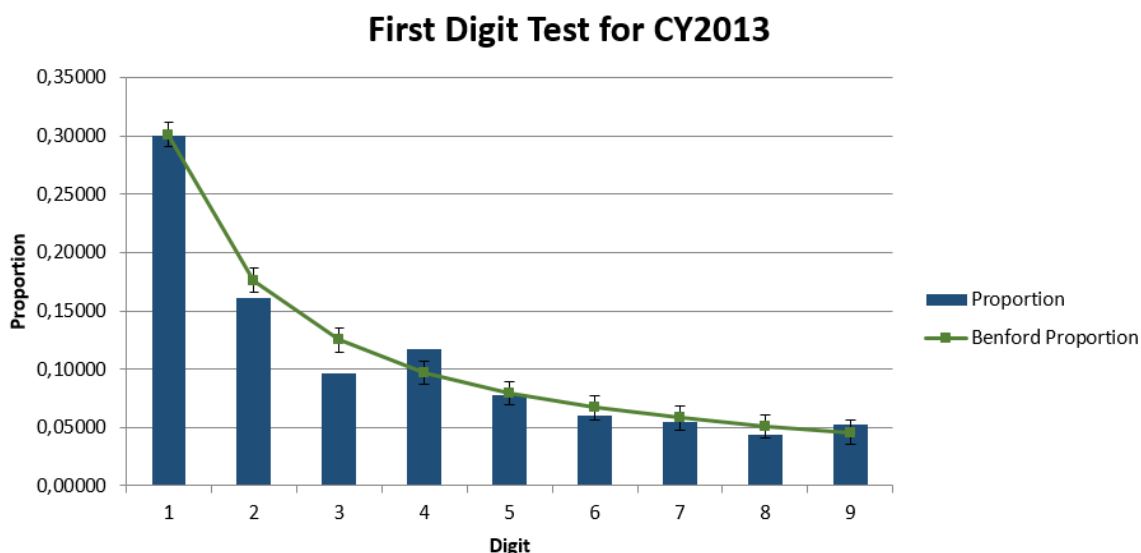
Ao existirem dois dígitos alarmantes (Figura 6.1), nas vendas, devido à sua variação face aos valores esperados pela Lei de Benford, nomeadamente a ocorrência do número 1,

com um valor superior face à proporção de mais 0,0223645, assim como no numero 6 com um valor superior de 0,0110349, tendo como valores de estatística z de 0,96339 e 0,82377 respetivamente.

**Tabela 6.3:** Índice S&P500 Análise de Vendas: Estatística Descritiva do ano 2013

2013	
Média	21 303,97
Erro-padrão	1 994,87
Mediana	8 751,65
Moda	59 825,00
Desvio-padrão	40 834,02
Variância da amostra	1 667 417 092,88
Curtose	53,64
Assimetria	6,11
Intervalo	475 680,30
Mínimo	613,70
Máximo	476 294,00
Soma	8 926 361,36
Contagem	419,00

No ano 2013, no indicador das vendas, observa-se um aumento no desvio padrão face a média, assim como na mediana e uma diminuição na assimetria.

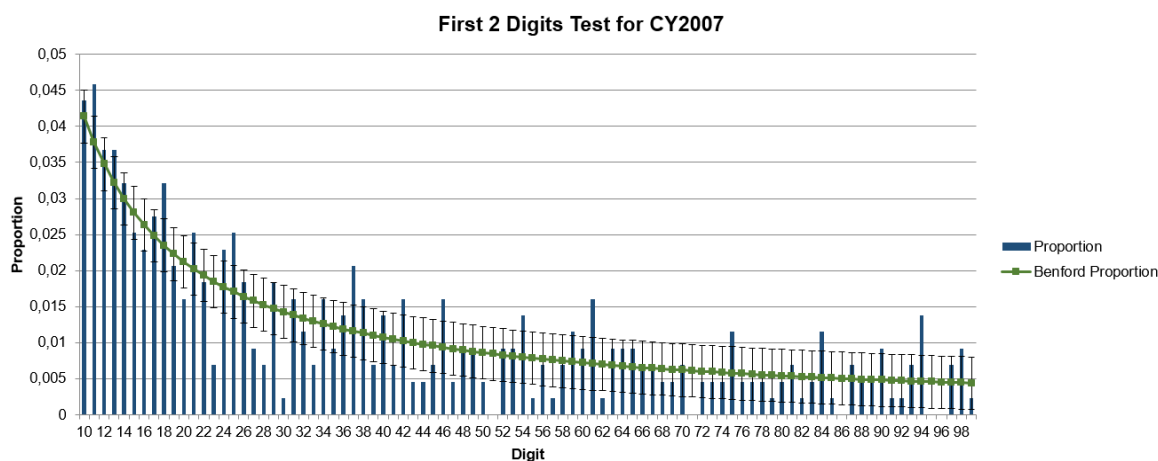


**Figura 6.2:** Índice S&P500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013

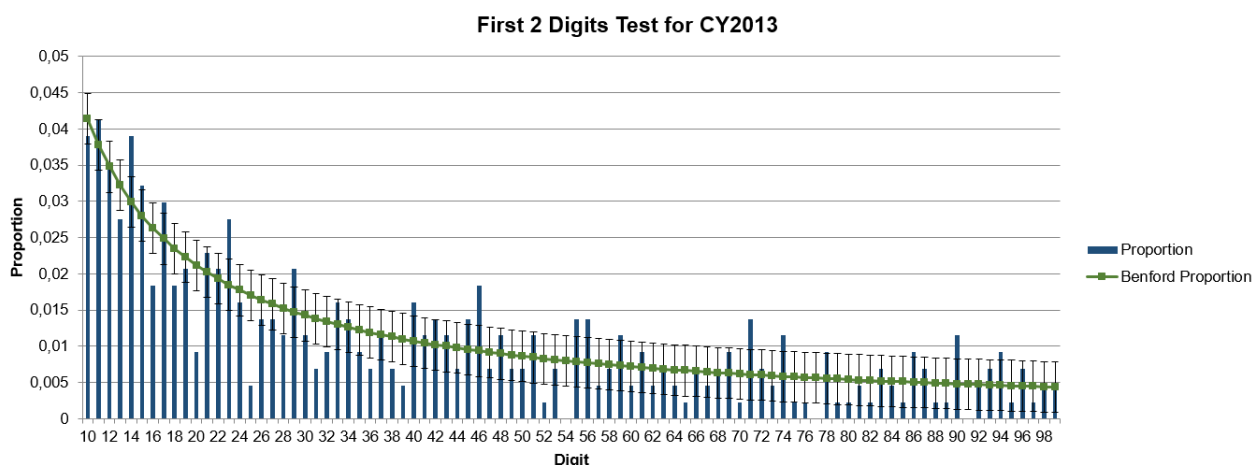
Ao efetuar a análise ao primeiro dígito, através da Lei de Benford à rubrica de Vendas do ano 2013, do índice S&P500 (Figura 6.2), observa-se a prevalência de um dígito analisar, relativamente à sua diferença com a Lei de Benford.

Este primeiro dígito, 4, apresenta uma variação face ao valor esperado de 0,0200625, ultrapassando a barreira superior em 0,12639, e apresentando um valor de estatística z de 1,30735.

Para aprofundar um pouco mais a análise, é relevante obter a proporção dos dígitos, analisando os primeiros dois dígitos.



**Figura 6.3:** Índice S&P500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007



**Figura 6.4:** Índice S&P500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013

Ao comparar o ano 2007 (Figura 6.3) e 2013 (Figura 6.4), existe uma diminuição relativa das variações observadas face à Lei de Benford. Quantificando, no ano 2007 são observadas 18 ocorrências anómalas face à Lei de Benford ao superarem o limite superior da análise, e 20 ocorrências abaixo do limite inferior.

Sendo que no ano 2013, é observada uma diminuição, tanto das ocorrências superiores, sendo de 16 acima do limite superior e 15 abaixo do limite inferior.

Verifica-se, segundo a teoria e análise de Benford, uma melhoria na qualidade e na diminuição do erro ou fraude na rubrica de vendas das demonstrações financeiras das entidades que compõem o *S&P500*.

Para uma melhor análise, o auditor ou examinador forense, deveria considerar, esta uma rubrica a necessitar de melhor detalhe, e uma observação no controlo interno das entidades.

### 6.1.2. Análise das Vendas – Índice *BE500*

Para iniciar a análise, define-se a amostra observada, na Tabela 6.4, e um pequeno resumo na Tabela 6.5, relativo à estatística descritiva das Vendas do *BE500*.

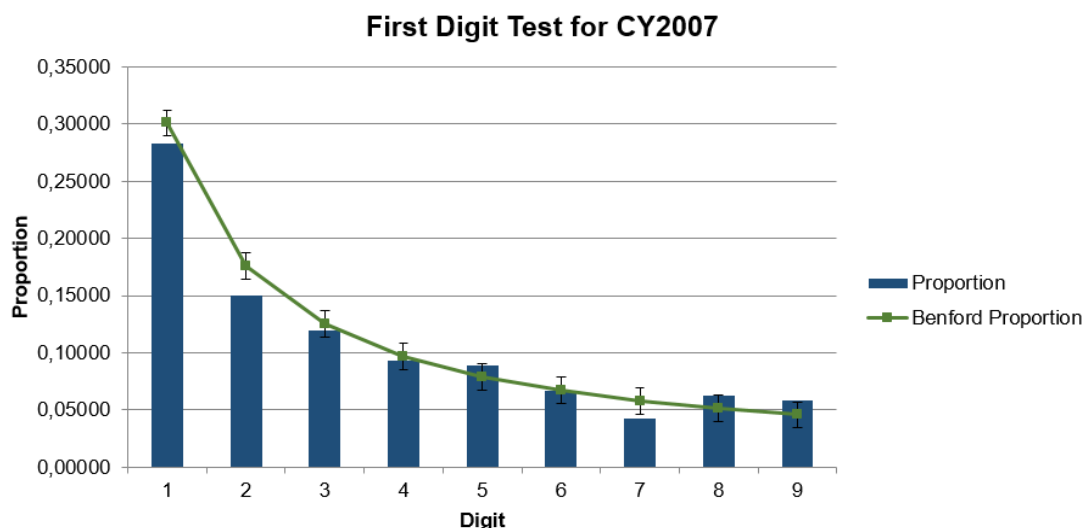
**Tabela 6.4:** Índice BE500 Análise de Vendas: Número de empresas com informação disponível

Ano em Análise	Nº de empresas com informação disponível
2007	477
2013	473

**Tabela 6.5:** Índice BE500 Análise de Vendas: Estatística Descritiva do ano 2007

2007	
Média	21174,41
Erro-padrão	1973,079
Mediana	6396,95
Moda	11245
Desvio-padrão	43092,7
Variância da amostra	1,86E+09
Curtose	51,13972
Assimetria	5,896386
Intervalo	521608,3
Mínimo	56,712
Máximo	521665
Soma	10100195
Contagem	477

Comparando o ano 2007 dos dois índices, verifica-se mediana notoriamente inferior em 1.121, assim como a curtose e a assimetria. No entanto, sendo que a mediana não é uma medida absoluta e sim relativa e os dados apresentam diversas unidades monetárias (como *USD*, *EUR*, *SEK* entre outras), não pode ser avaliado este indicador de forma exata.



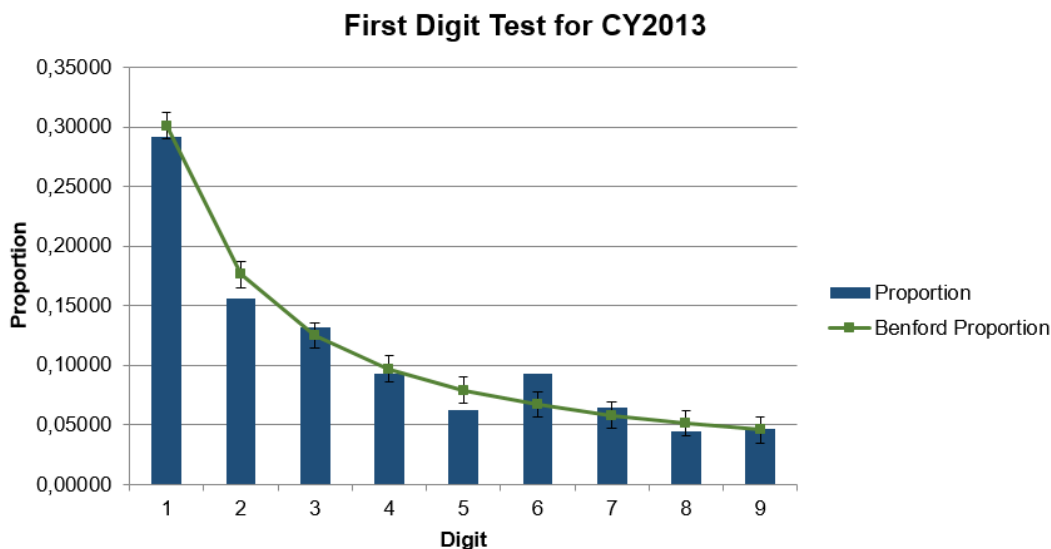
**Figura 6.5:** Índice BE500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007

Na análise ao primeiro dígito das vendas do índice *BE500* (Figura 22), verificam-se 3 indicadores com uma diferença absoluta nos números 1, 2 e 7 no limite inferior face à proporção esperada de Benford de 0,0176292, 0,0262937 e 0,0154818, apresentando uma estatística z de 0,78947, 1,44755 e 1,34872 respetivamente.

**Tabela 6.6:** Índice BE500 Análise de Vendas: Estatística Descritiva do ano 2013

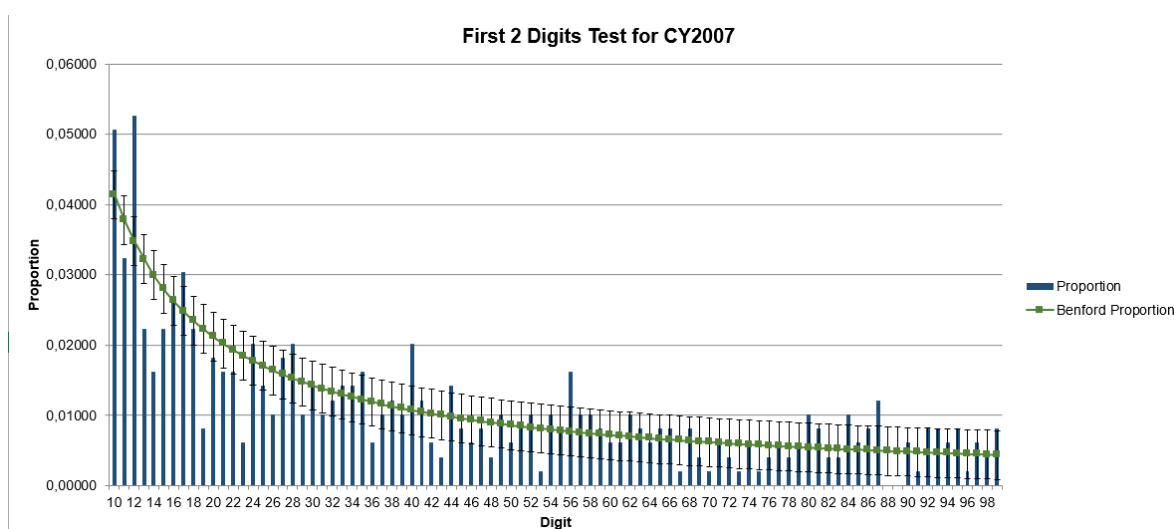
2013	
Média	24020,1089
Erro-padrão	2272,94016
Mediana	8614,6
Moda	19203
Desvio-padrão	49433,1826
Variância da amostra	2443639544
Curtose	63,0816229
Assimetria	6,72839916
Intervalo	619330,3
Mínimo	69,7
Máximo	619400
Soma	11361511,5
Contagem	473

Observa-se no ano 2013, analisando os dois índices, que existe um aumento no desvio-padrão de aproximadamente 8.600, assim como na curtose e assimetria, de 9,44 e 0,62.



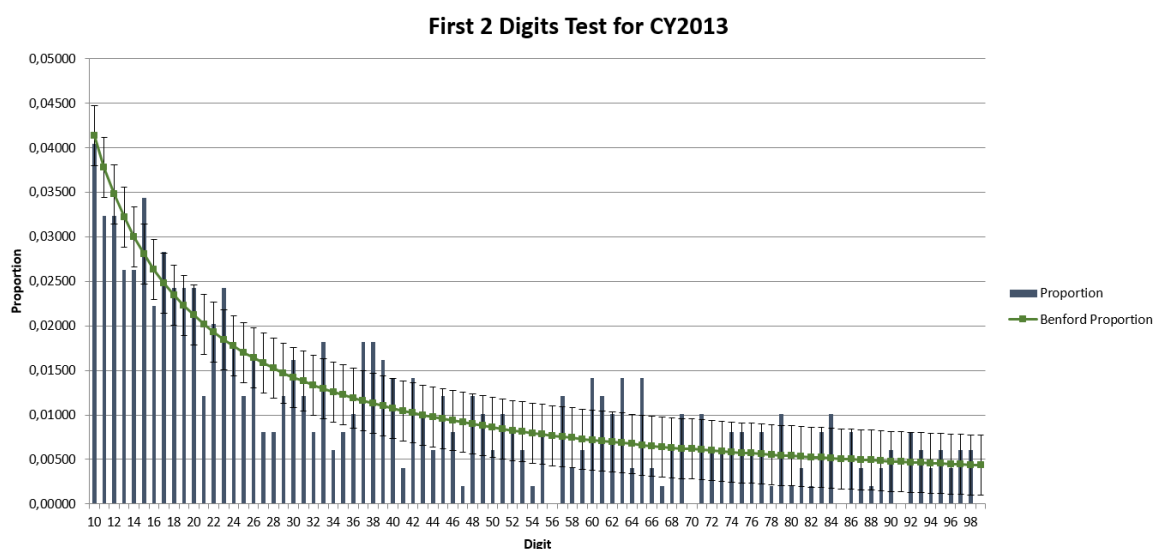
**Figura 6.6:** Índice BE500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013

O teste desenvolvido no primeiro dígito da rubrica de vendas do índice *BE500* no ano de 2013 (Figura 6.6), demonstra uma variação face à proporção de Benford no número 6, de 0,0261706, representando uma estatística z de 2,21767. Existem ainda os números 2 e 5, com uma ineficiência, ao não ultrapassarem as barreiras superiores de 0,14120 e 0,05415, sendo a diferença de 0,0202208 e 0,0164282 relativamente ao esperado.



**Figura 6.7:** Índice BE500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007

Durante o ano civil de 2007 (Figura 6.7), observou-se a ocorrência, na análise dos dois primeiros dígitos, de 13 números acima da barreira superior e 23 abaixo da barreira inferior.



**Figura 6.8:** Índice BE500 Análise de Vendas: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013

As vendas observadas no ano de 2013 (Figura 6.8), para as empresas que apresentaram os seus resultados, apresentam 17 combinações de dois dígitos acima da barreira superior e 22 abaixo da barreira inferior.

Com a análise dos dois primeiros dígitos, verifica-se que aos dados pode ser aplicada a Lei de Benford.

### 6.1.3. Análise e resultados - Vendas

No decorrer dos últimos dois pontos, foi testada a hipótese **H1.1.** e **H2.1.**, em que foi permitido verificar que apesar de se existir uma diminuição na variação de ocorrências de 2007 para 2013 no indicador de Vendas nos dois índices, esta é sem dúvida, uma rubrica que necessitaria de um maior controlo por parte das entidades, assim como de um maior detalhe e análise por parte dos investigadores ou examinadores da informação financeira pela falta de concordância com as preposições esperadas pela Lei de Benford.

Verificou-se uma melhoria pouco significativa no índice *S&P500*, sendo que no índice *BE500* verificou-se uma movimentação contrária, ou seja, existiu um agravamento na qualidade da informação financeira do ano 2007 para o ano 2013.

No ano 2007 o índice *BE500* detinha um menor número de ocorrências para este indicador, sendo que no ano 2013, verificou-se o contrário, o índice *S&P500* dispunha de melhor qualidade de informação.

Conclui-se que a **H1.1.** não é verificada e a **H1.2.** considera-se afirmativa.

#### 6.1.4. Análise do *EBIT* – Índice *S&P500*

Para iniciar a análise, define-se a amostra observada, na Tabela 6.7, e um pequeno resumo na Tabela 6.8, relativo à estatística descritiva do *EBIT* do *S&P500*.

**Tabela 6.7:** Índice *S&P500* Análise do *EBIT*: Número de empresas com informação disponível

Ano em Análise	Nº de empresas com informação disponível
2007	372
2013	356

O indicador *EBIT* representa o resultado antes de depreciações, gastos de financiamento e impostos na demonstração de resultados.

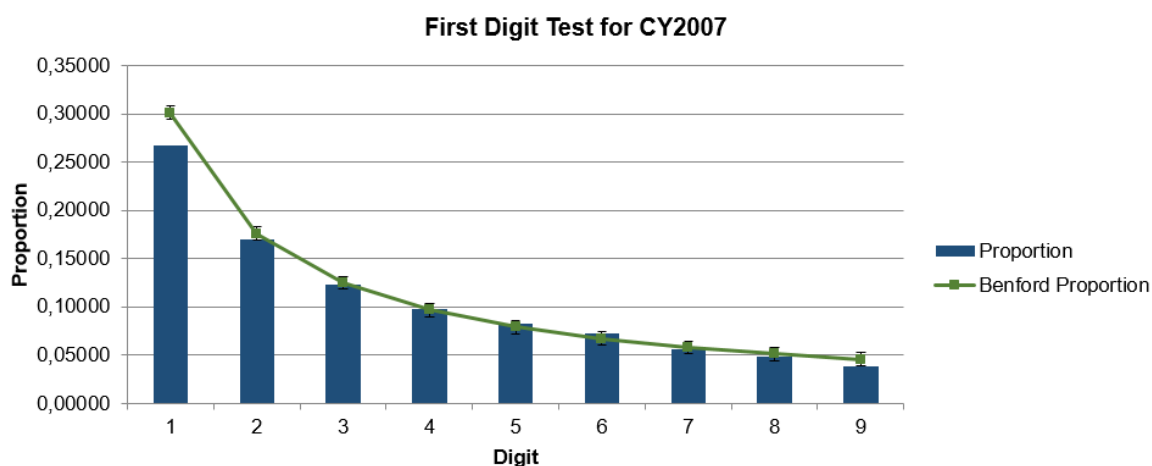
Observou-se, uma diminuição de informação disponível, face ao esperado deste indicador (Tabela 6.7).

Tendo em conta que cada índice tem a informação financeira de 500 entidades, a análise ao índice *S&P500*, conta apenas com uma amostra de 372 entidades em 2007 e 356 em 2013.

**Tabela 6.8:** Índice *S&P500* Análise do *EBIT*: Estatística Descritiva do ano 2007

2007	
Média	2217,209591
Erro-padrão	232,7187239
Mediana	973,2205
Moda	5084,4
Desvio-padrão	4488,516197
Variância da amostra	20146777,65
Curtose	67,87336104
Assimetria	6,812954201
Intervalo	59533,06
Mínimo	-1878,06
Máximo	57655
Soma	824801,968
Contagem	372

Com uma mediana relativamente baixa, estes dados (Tabela 6.8), apresentam uma curtose elevada.



**Figura 6.9:** Índice S&P500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007

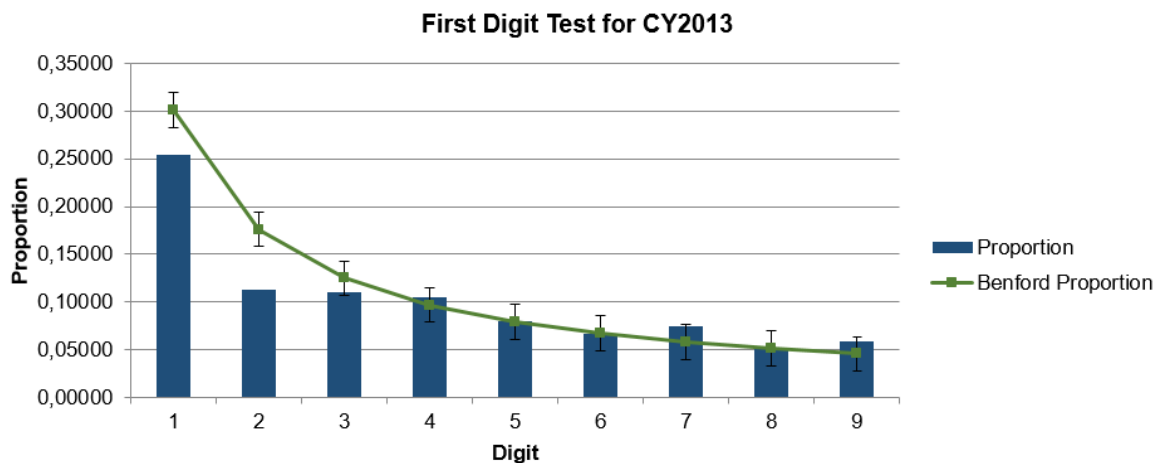
O teste ao primeiro dígito (Figura 6.9), demonstra em 2007 o número 1, inferior à barreira inferior de 0,25307, com um valor de 0,26735 e estatística z de 1,35954.

Sem dúvida, à primeira vista, esta análise demonstra-se positiva relativamente à análise das Vendas deste índice para o mesmo ano. Não rejeitando a hipótese nula. No entanto, é relevante efetuar a análise dos dois primeiros dígitos, para obter um maior conforto na análise.

**Tabela 6.9:** Índice S&P500 Análise do EBIT: Estatística Descritiva do ano 2013

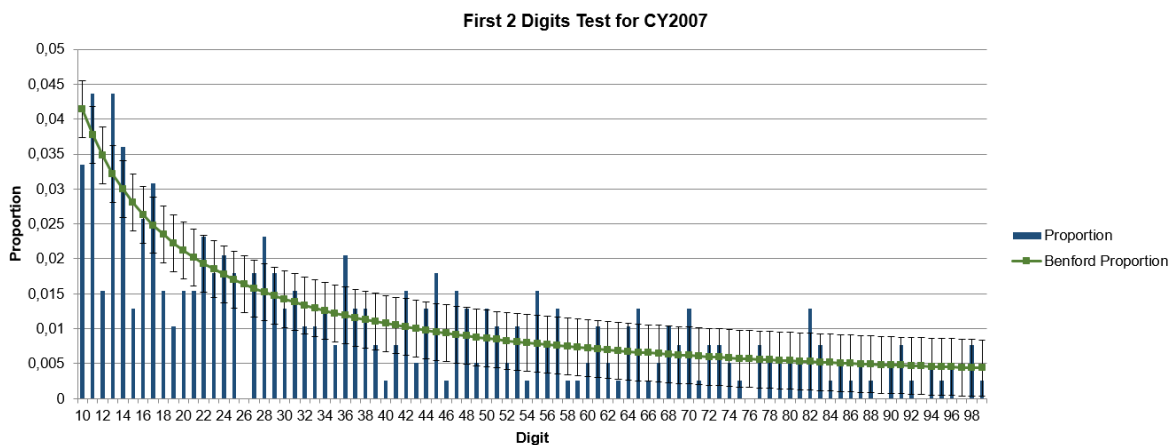
2013	
Média	2848,414017
Erro-padrão	273,0967894
Mediana	1217,65
Moda	763
Desvio-padrão	5152,779916
Variância da amostra	26551140,87
Curtose	33,66231493
Assimetria	5,201771505
Intervalo	49198,427
Mínimo	-199,427
Máximo	48999
Soma	1014035,39
Contagem	356

Existe uma diminuição no número de amostra, um aumento no desvio padrão de cerca de 664 e uma diminuição de curtose e assimetria face ao ano 2007 (Tabela 6.9).



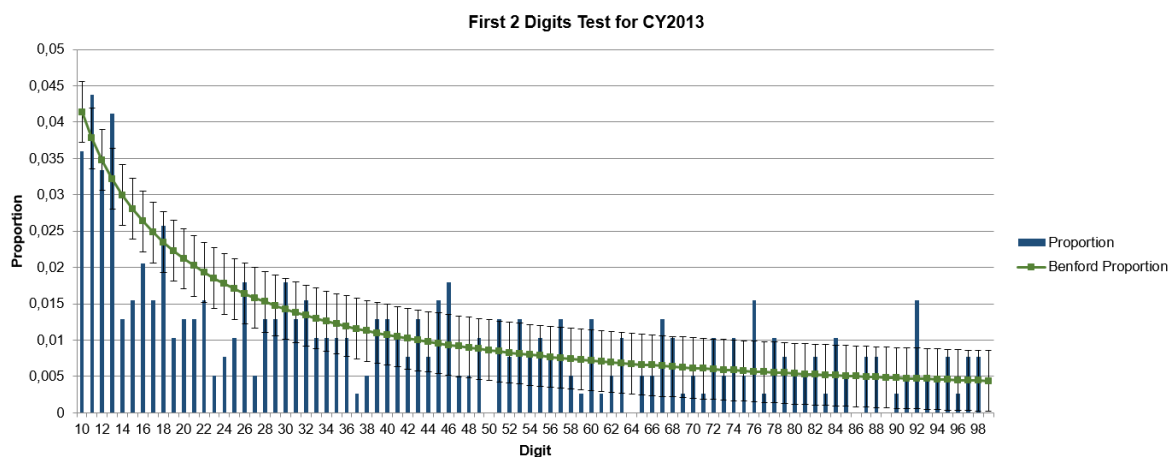
**Figura 6.10:** Índice S&P500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013

É de salientar que no ano de 2013 (Figura 6.10), nenhuma proporção observada excedeu as proporções esperadas da lei de Benford, verificando-se apenas o primeiro dígito 1 e 2, com valores inferiores relativamente à barreira inferior com 0,25450 e 0,11311 apenas.



**Figura 6.11:** Índice S&P500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007

No ano 2007 o EBIT do *S&P500* (Figura 6.11), apresentam, na análise dos dois primeiros dígitos, 14 combinações de números superiores ao limite superior e 18 valores abaixo ao limite inferior.



**Figura 6.12:** Índice S&P500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013

No ano 2013 (Figura 6.12), observam-se as combinações de dois dígitos, com uma ligeira melhoria, nos dados que excedem os valores esperados da Lei de Benford, com 14 números acima do limite superior e 18 abaixo do limite inferior.

### 6.1.5. Análise do *EBIT* – Índice *BE500*

Para iniciar a análise, define-se a amostra observada, na Tabela 6.10, e um pequeno resumo na Tabela 6.11, relativo à estatística descritiva do *EBIT* do *BE500*.

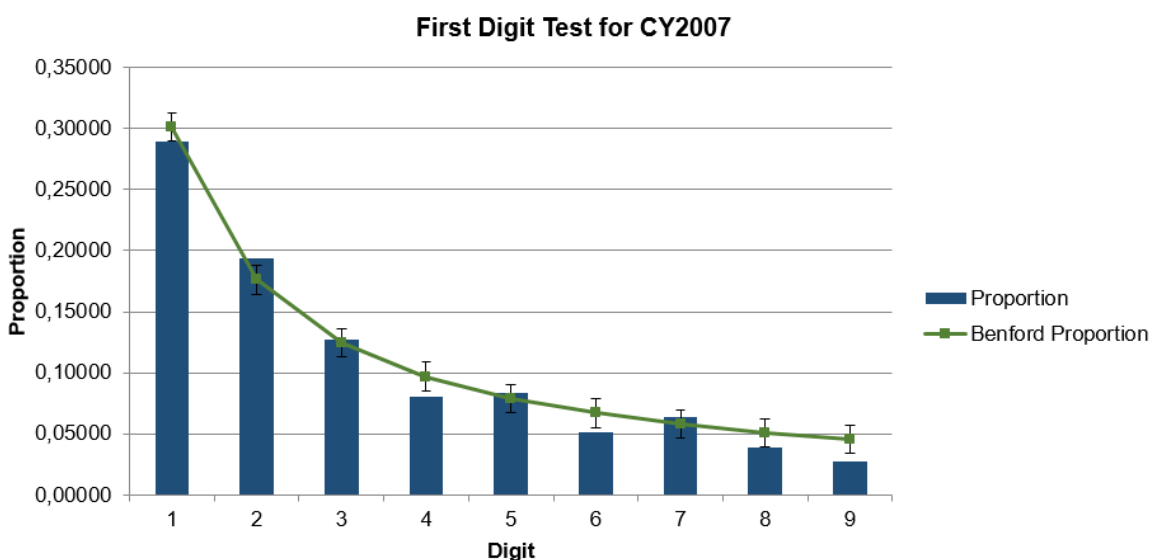
**Tabela 6.10:** Índice BE500 Análise do EBIT: Número de empresas com informação disponível

Ano em Análise	Nº de empresas com informação disponível
Ano 2007	390
Ano 2013	383

No índice *BE500*, observa-se uma maior amostra nos dois anos (Tabela 6.10), relativamente ao índice bolsista *S&P500*.

**Tabela 6.11:** Índice BE500 Análise do EBIT: Estatística Descritiva do ano 2007

2007	
Média	2520,527621
Erro-padrão	411,7231381
Mediana	542,8
Moda	309,6
Desvio-padrão	8130,880491
Variância da amostra	66111217,56
Curtose	192,2036907
Assimetria	12,23947404
Intervalo	137302
Mínimo	-707
Máximo	136595
Soma	983005,772
Contagem	390



**Figura 6.13:** Índice BE500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007

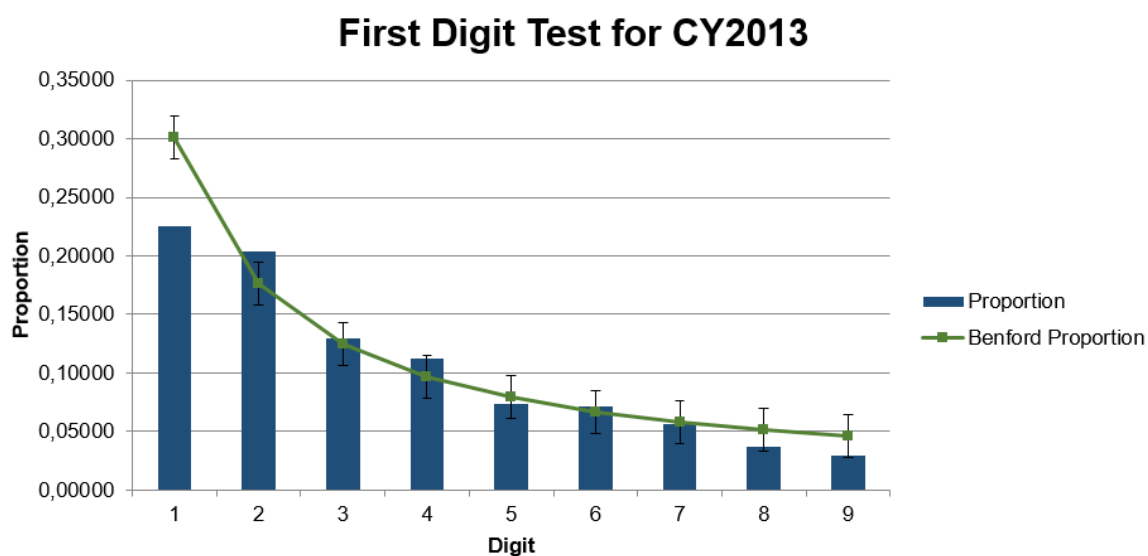
Ao analisar o primeiro dígito (Figura 6.13), existe uma proporção real superior no número 2 face à esperada da Lei de Benford.

Esta proporção é de 0,19363, uma diferença face à lei de Benford de 0,0175362.

Sendo o limite superior de 0,21518 e a estatística z de 0,84273.

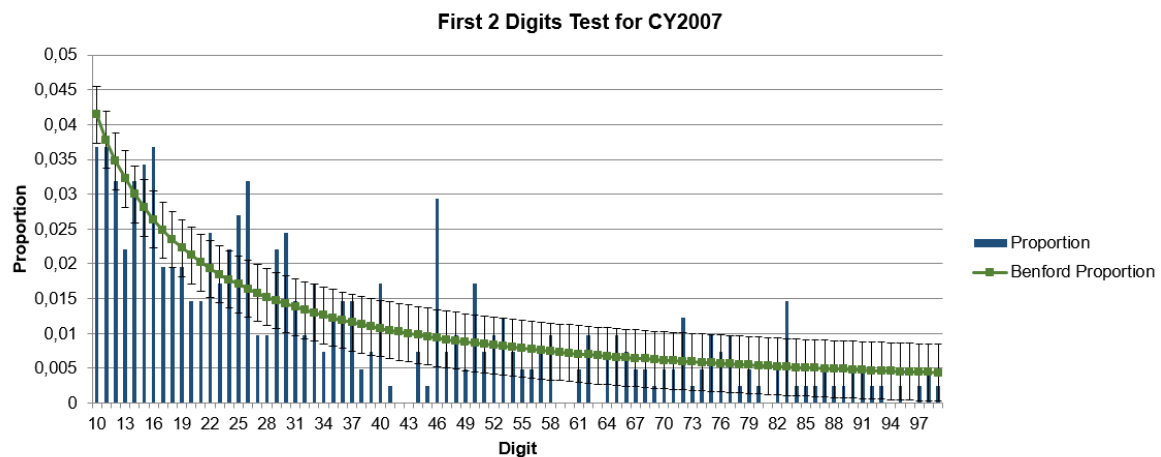
**Tabela 6.12:** Índice BE500 Análise do EBIT: Estatística Descritiva do ano 2013

2013	
Média	2526,299949
Erro-padrão	447,0428033
Mediana	664
Moda	204
Desvio-padrão	8748,800125
Variância da amostra	76541503,63
Curtose	245,6650497
Assimetria	14,35280681
Intervalo	156237
Mínimo	-837
Máximo	155400
Soma	967572,8806
Contagem	383



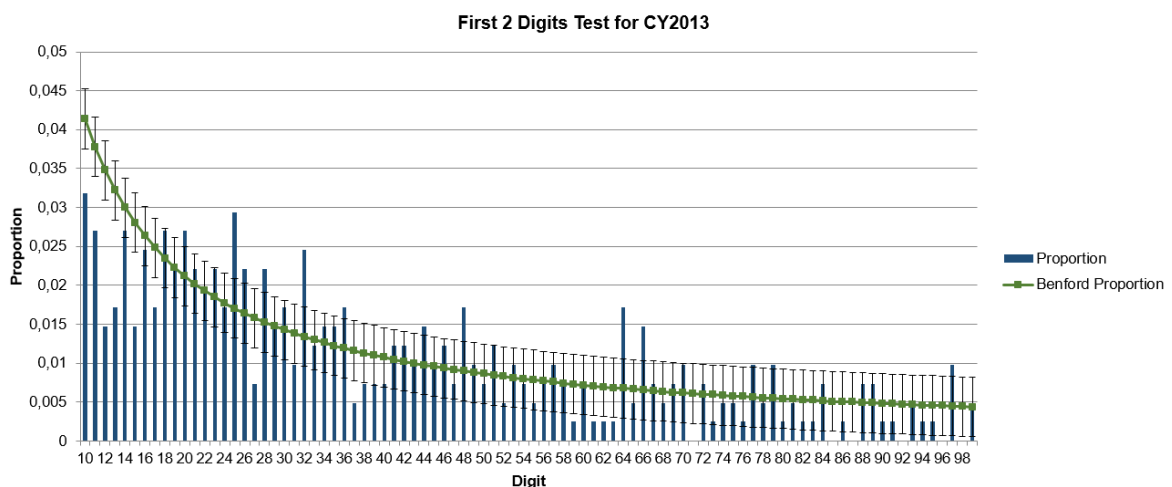
**Figura 6.14:** Índice BE500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013

No ano 2013 o índice *BE500* (Figura 6.14), apresenta uma proporção real de 0,20343 no número 2, sendo o número que mais se destaca, por não perfazer a condição da lei de Benford com uma diferença de 0,0273401 e estatística z de 1,33765.



**Figura 6.15:** Índice BE500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007

Este ano, 2007 (Figura 6.15), foi um ano em que a proporção real não respeitou o esperado em 14 combinações de dois números, demonstrando picos de proporção acima do limite superior e valores inferiores em 16 combinações abaixo do limite inferior.



**Figura 6.16:** Índice BE500 Análise do EBIT: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013

Neste teste dos dois primeiros dígitos dos *EBIT* do índice *BE500* (Figura 6.16), verificam-se 12 combinações de dois números acima da proporção esperada de Benford e 18 valores abaixo do limite superior.

Ao analisar os dois índices e a rubrica *EBIT* nos dois anos, verifica-se um aumento na qualidade da informação, de 2007 para 2013.

No entanto, é observado que a informação financeira do índice bolsista *BE500*, apresenta valores observados mais próximos dos valores esperados, demonstrando que têm uma tendência inferior ao erro e à fraude.

Uma forma de o examinador, obter mais respostas na sua análise, seria por exemplo, perceber a prevalência do número 0 no último dígito, permitindo perceber a existência de arredondamentos ou alterações nos valores que perfazem esta rubrica.

#### **6.1.6. Análise e resultados - EBIT**

Nos pontos analisados anteriormente, ponto 6.1.4 e ponto 6.1.5, foram testadas as hipóteses **H1.2.** e **H2.2.**, verificou-se que no fim do ano 2007, os dados relativos ao EBIT, apresentavam menor ocorrência de fraude no índice *BE500*.

No último ano observado, 2013, existiu uma melhoria pouco significativa no índice *BE500*, sendo que o *S&P500* se manteve inalterado na análise efetuada.

Desta forma, verifica-se que a **H1.2.** e **H2.2.** não são verificadas.

#### **6.1.7. Análise do Resultado Líquido - Índice S & P 500**

Para iniciar a análise, define-se a amostra observada, na Tabela 6.13, e um pequeno resumo na Tabela 6.14, relativo à estatística descritiva do Resultado Líquido do *S&P500*.

**Tabela 6.13:** Índice S&P500 Análise do Resultado líquido: Número de empresas com informação disponível

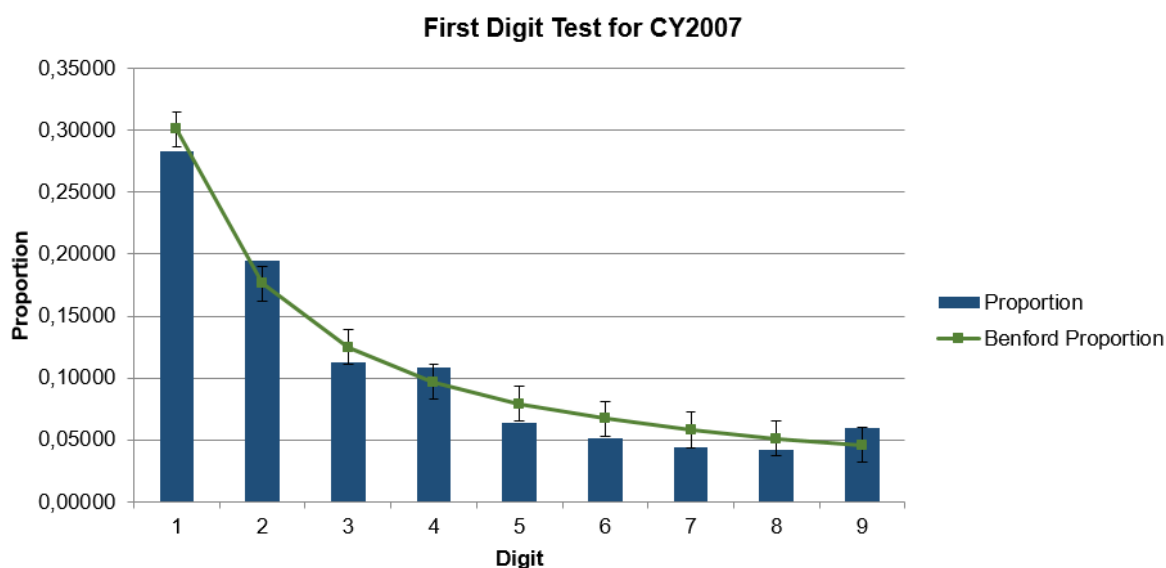
Ano em Análise	Nº de empresas com informação disponível
2007	434
2013	419

Por fim, é analisada a rubrica do Resultado Líquido nas Demonstrações Financeiras, sendo esta considerada também ela uma rubrica de risco e de necessidade de detalhe adicional.

**Tabela 6.14:** Índice S&P500 Análise do Resultado Líquido: Estatística Descritiva do ano 2007

2007	
Média	1534,822952
Erro-padrão	153,1961319
Mediana	661,04
Moda	990
Desvio-padrão	3191,483949
Variância da amostra	10185569,8
Curtose	59,03957731
Assimetria	6,227064352
Intervalo	43675
Mínimo	-3065
Máximo	40610
Soma	666113,161
Contagem	434

A amostra do S&P500 relativamente ao Resultado Líquido (Tabela 18), apresentam um desvio padrão inferior face às análises anteriores.

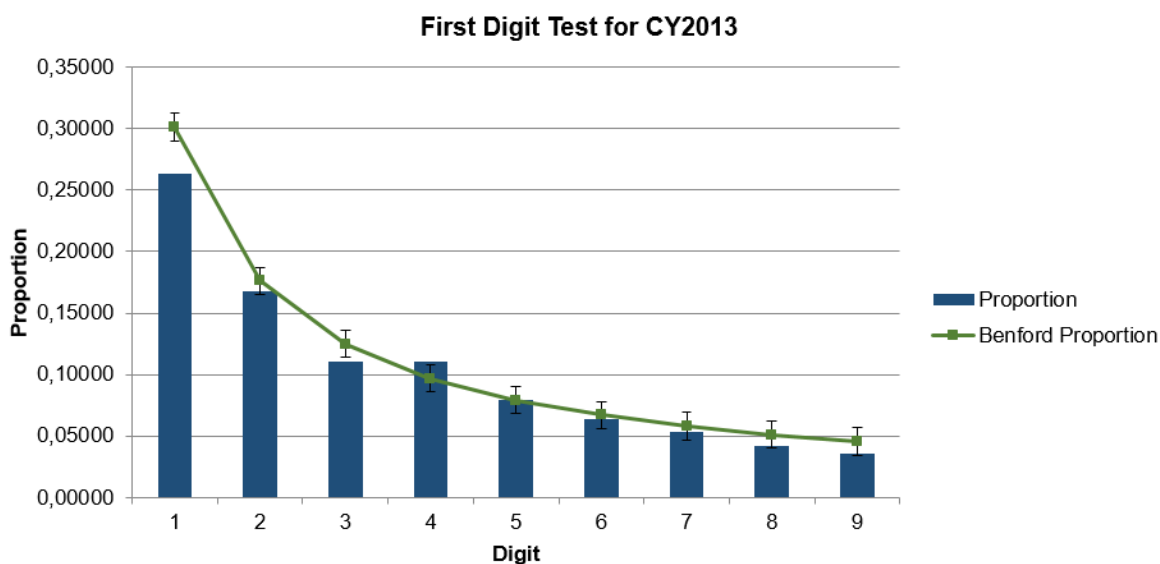


**Figura 6.17:** Índice S&P500 Análise do Resultado líquido: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007

Mais uma vez, é verificada uma variação no número 2 superior ao esperado, na análise do primeiro dígito, com 0,19469, representando uma diferença face à Lei de Benford de 0,0185990, e z estatística de 0,95424 (Figura 6.17).

**Tabela 6.15:** Índice S&P500 Análise do Resultado Líquido: Estatística Descritiva do ano 2013

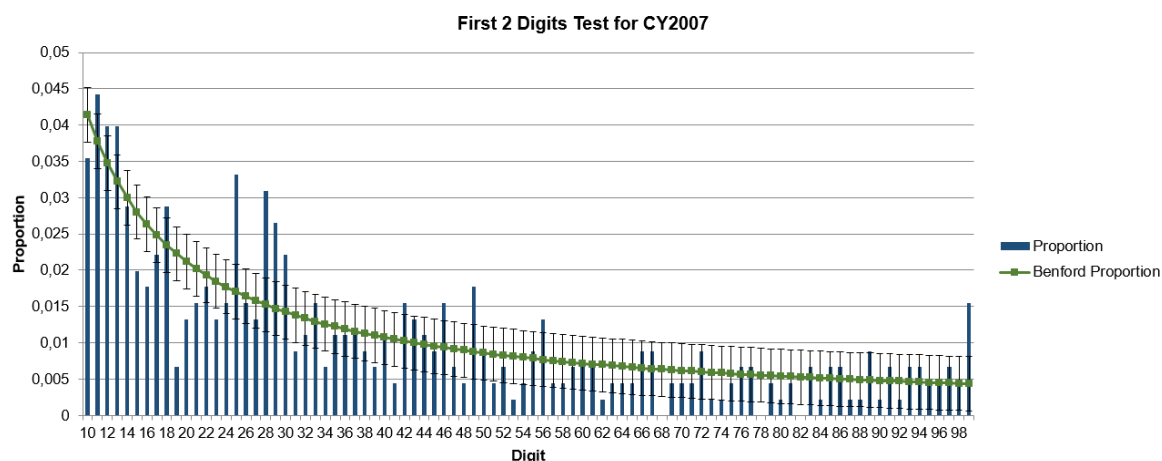
2013	
Média	2004,335353
Erro-padrão	190,4521628
Mediana	778
Moda	778
Desvio-padrão	3898,458545
Variância da amostra	15197979,03
Curtose	29,83285752
Assimetria	4,784574423
Intervalo	39499
Mínimo	-2462
Máximo	37037
Soma	839816,513
Contagem	419



**Figura 6.18:** Índice S&P500 Análise do Resultado líquido: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2013

Verifica-se no número 4 (Figura 6.18), testando apenas o primeiro dígito, uma variação superior face ao esperado de 0,0137095 com z estatístico de 0,86602.

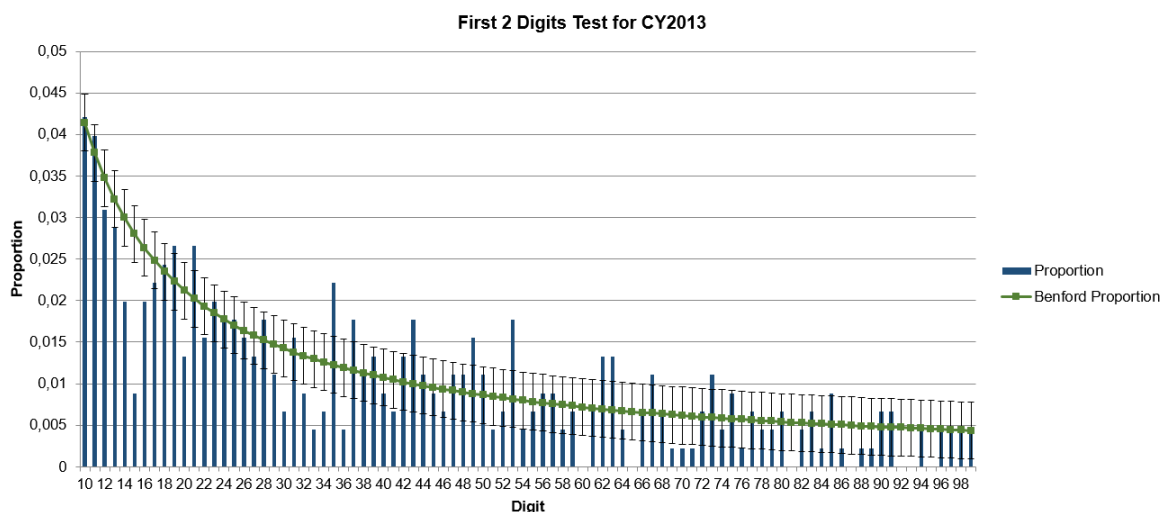
Existem também dois valores em que a proporção não foi a esperada, no número 1 e 3, com uma diferença face ao esperado de 0,0377557 e 0,0143193.



**Figura 6.19:** Índice S&P500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007

O Resultado Líquido do índice *S&P500* apresenta não conformidades face à Lei de Benford em 14 combinações de dois dígitos, estando acima do limite superior (Figura 6.19).

Existem ainda 18 números que se encontram abaixo do limite inferior.



**Figura 6.20:** Índice S&P500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2013

No ano 2013 observava-se uma melhoria aparente na proporção observada (Figura 6.20), no entanto, este facto apenas se verificou para as combinações de números que excediam o limite superior, com apenas 11 combinações de números acima da barreira.

Existem 22 valores que se encontram abaixo do limite inferior.

### 6.1.8. Análise do Resultado Líquido - Índice BE500

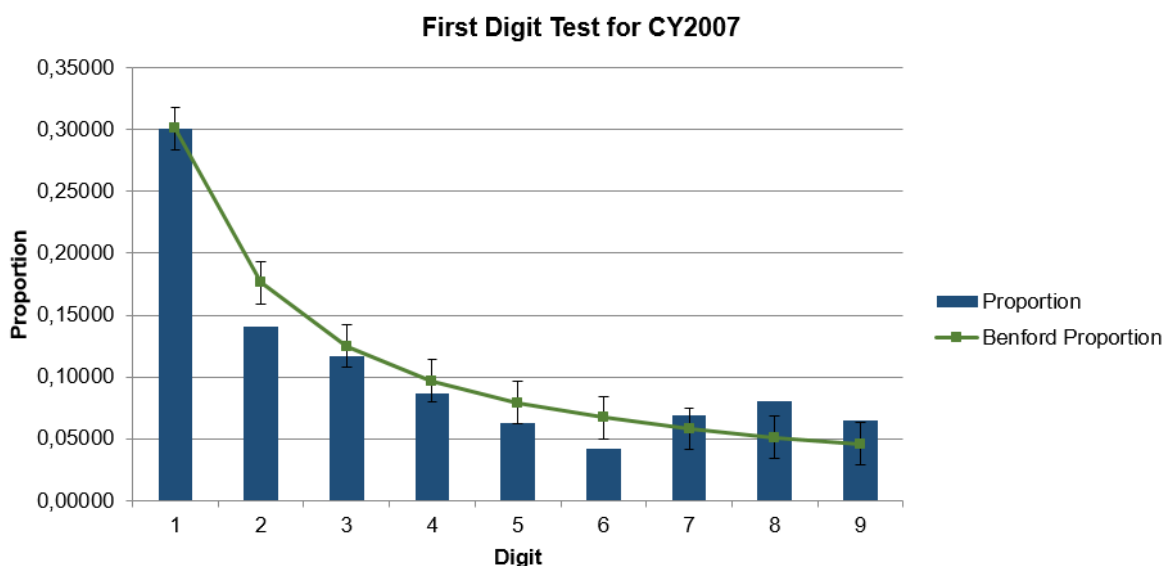
Para iniciar a análise, define-se a amostra observada, na Tabela 6.16, e um pequeno resumo na Tabela 6.17, relativo à estatística descritiva do Resultado Líquido do BE500.

**Tabela 6.16:** Índice BE500 Análise do Resultado Líquido: Número de empresas com informação disponível

Ano em Análise	Nº de empresas com informação disponível
2007	478
2013	473

**Tabela 6.17:** Índice BE500 Análise do Resultado Líquido: Estatística Descritiva do ano 2007

2007	
Média	1968,886861
Erro-padrão	192,3850006
Mediana	480,5
Moda	154,1
Desvio-padrão	4206,153883
Variância da amostra	17691730,49
Curtose	29,38529076
Assimetria	4,470986306
Intervalo	49343
Mínimo	-5247
Máximo	44096
Soma	941127,9197
Contagem	478

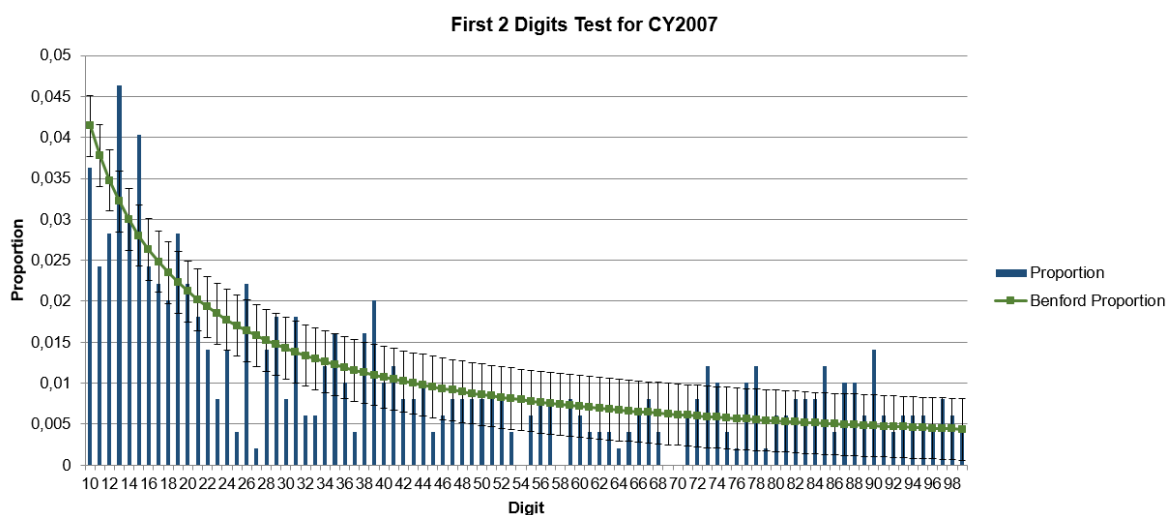


**Figura 6.21:** Índice BE500 Análise do Resultado Líquido: Aplicação da Lei de Benford ao primeiro dígito ano 2007

No ano 2007 para o índice *BE500* verifica-se uma não conformidade no teste do primeiro dígito, relativamente à proporção esperada da lei de Benford no número 8 (Figura 6.21). Com uma proporção de 0,08065 e uma diferença face ao esperado de 0,0294926, com estatística *z* de 2,82301. No entanto esta não é uma variação significativa.

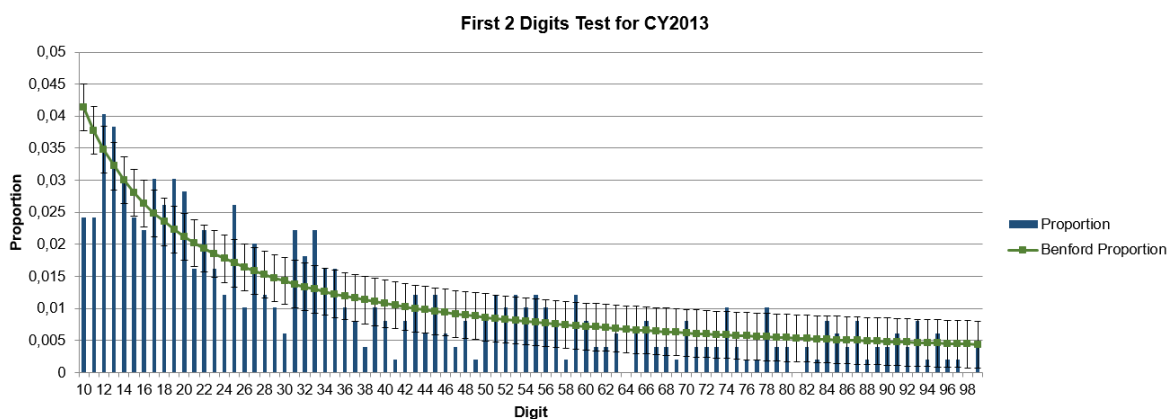
**Tabela 6.18:** Índice BE500 Análise do Resultado líquido: Estatística Descritiva do ano 2013

2013	
Média	1601,01851
Erro-padrão	229,4753864
Mediana	367,9
Moda	-159
Desvio-padrão	4990,759936
Variância da amostra	24907684,74
Curtose	58,67603589
Assimetria	6,45521055
Intervalo	73218,83
Mínimo	-13964,83
Máximo	59254
Soma	757281,755
Contagem	473



**Figura 6.22:** Índice BE500 Análise do Resultado líquido: Aplicação da Lei de Benford aos dois primeiros dígitos ano 2007

A análise dos dois primeiros dígitos do resultado líquido do índice *BE500*, demonstra uma tendência observada no mesmo ano para os dados do *S&P500*, com 15 combinações de números acima da barreira superior e 17 abaixo da barreira inferior (Figura 6.22).



**Figura 6.23:** Índice BE500 Análise do Resultado líquido: Aplicação da Lei de Benford aos primeiros dois dígitos ano 2013

O ano 2013, não demonstra uma variação relevante face ao ano anterior, analisado anteriormente com 15 combinações de dois números superiores face ao esperado com a lei de Benford e a sua barreira superior e 18 abaixo da barreira inferior (Figura 6.23). No entanto, existe uma melhoria face ao mesmo ano no índice *S&P500*.

### **6.1.9. Análise e resultados – Resultado Líquido**

Foram testadas nos últimos dois pontos anteriores deste capítulo, testada a hipótese **H1.3.** e **H2.3.**, em que se conclui da análise efetuada, que no ano 2007 a informação do índice *BE500* detinha uma maior variação de ocorrências reais face às esperadas do que o índice *S&P500*. Verifica-se a concordância com a hipótese em análise, **H1.3.**

No ano 2013, observou-se a mesma tendência, ou seja, apesar de nos dois índices do ano 2007 ao 2013 a melhoria ter sido pouco significativa, no índice *BE500* do ano 2013, verifica-se novamente uma menor qualidade, demonstrando uma maior tendência para erros e fraudes que no índice *S&P500*.

A hipótese **H2.3.** considera-se assim validada.

## 7. Conclusão

Podemos concluir que, o primeiro propósito do controlo interno, segundo COSO (2011), é ajudar a gestão num melhor controlo da organização e assegurar à direção uma habilidade adicional através do controlo interno ao implementar um Sistema de controlo interno permitindo que as organizações se mantenham focadas na continuação das suas operações e nos objetivos financeiros, enquanto a operação decorre com a confiança nas leis relevantes minimizando surpresas no decorrer do tempo. O controlo interno permite à organização lidar mais eficientemente com as mudanças económicas, o ambiente competitivo, liderança, prioridades e no desenvolver de modelos de negócio. Este promove eficiência e efetividade das operações e do seu suporte, tornando o *reporting* e a *compliance* da entidade confiável.

A análise ao controlo interno, passa por identificar os controlos frágeis de modo a prevenir e detetar os erros que possam afetar as Demonstrações Financeiras.

O sistema de controlo interno desenvolvido pela gestão de uma organização, com o objetivo do cumprimento de certos objetivos derivam desta ser responsável pelo relato financeiro. Essa responsabilidade levará a gestão a contemplar na implementação no seu sistema de controlo interno, a que as transações sejam registadas de modo a permitir a preparação de Demonstrações Financeiras em conformidade com o normativo contabilístico e melhores práticas contabilísticas.

Esta investigação, teve como finalidade encontrar evidência empírica, recorrendo a lei de Benford, de que o ambiente económico e cultural associado aos mecanismos de controlo interno exigidos, podem ter um impacto significativo no contexto da fraude empresarial.

Segundo Mantone (2013), Lei de Benford é descrita como uma técnica de análise de dígitos, em que mesmo que as demonstrações financeiras não contenham todas as transações financeiras ou outra informação financeira, algo que o investigador deve considerar, é que estas ferramentas são capazes de apontar para relações incomuns e variações nas demonstrações financeiras, mesmo quando não existe informação financeira em falta ou alterada. A chave destas técnicas é o desenho que estas desenvolvem para um trabalho de mais investigação em determinadas áreas. Esta técnica não desenvolve provas suficientes para julgamento, mas ao utilizá-las em combinação com outras técnicas proporciona ao examinador forense, a evidência detalhada necessária para a área de investigação a desenvolver de forma eficaz e eficiente.

Numa análise detalhada, durante o capítulo 6 desta investigação, testaram-se as hipóteses, relativamente à tendência para demonstrações financeiras fraudulentas observadas durante um período anterior e presente da crise económica financeira,

relacionando com a forma como o controle interno pode intervir de forma eficiente e eficaz no *reporting* desta informação.

Salienta-se o indicador de Vendas nos dois índices, sendo sem dúvida, uma rubrica que necessitaria de um maior controle por parte das entidades, assim como de um maior detalhe e análise por parte dos investigadores ou examinadores da informação financeira pela falta de concordância com as preposições esperadas pela Lei de Benford.

Verificou-se uma melhoria pouco significativa no índice *S&P500*, sendo que no índice *BE500* verificou-se uma movimentação contrária, ou seja, existiu um agravamento na qualidade da informação financeira do ano 2007 para o ano 2013.

No ano 2007 o índice *BE500* detinha um menor número de ocorrências para este indicador, sendo que no ano 2013, verificou-se o contrário, o índice *S&P500* dispunha de melhor qualidade de informação.

No indicador EBIT, verificou-se que no fim do ano 2007, os seus dados, apresentavam menor ocorrência de fraude no índice *BE500*.

No último ano observado, 2013, existiu uma melhoria pouco significativa no índice *BE500*, sendo que o *S&P500* se manteve inalterado na análise efetuada.

Conclui-se com a análise efetuada ao Resultado Líquido das entidades, em que no ano 2007 a informação do índice *BE500* detinha uma maior variação de ocorrências reais face às esperadas do que o índice *S&P500* e no ano 2013, observou-se a mesma tendência, ou seja, apesar de nos dois índices do ano 2007 ao 2013 a melhoria ter sido pouco significativa, no índice *BE500* do ano 2013, verifica-se novamente uma menor qualidade, demonstrando uma maior tendência para erros e fraudes que no índice *S&P500*.

Conclui-se, que nas empresas pertencentes ao índice *BE500* o nível de evidência de fraude é superior ao das empresas pertencentes *S&P500* no ano 2007 e 2013 para os indicadores de Vendas (**H1.1.** e **H2.1.**) e Resultado Líquido (**H1.3.** e **H2.3.**), não se verificando esta tendência no *EBIT* (**H1.2.** e **H2.2.**).

Para uma análise justificativa destes valores, seria relevante em investigações posteriores se analisar estas rubricas com maior detalhe.

## **8. Limitações e investigações futuras**

### **8.1 Limitações ao estudo**

Durante a presente investigação, foi analisada a possibilidade de aplicar ao caso Português, no entanto, tendo em conta a limitação numérica de entidades com informação disponível e com um sistema de controlo interno definido e a sua presença divulgada, considerou-se que para a aplicação da Lei de Benford numa grande escala de empresas, seria um estudo impossível pela acessibilidade aos dados.

Teria sido importante analisar os dados das entidades cotadas nos índices bolsistas *S&P500* e *BE500*, antes da regulamentação da *SEC* (lei *Sarbanes-Oxley*), de que todas as entidades têm a obrigatoriedade de deter e de divulgar a presença do seu sistema de controlo interno. No entanto, na impossibilidade de extrair estes dados da Bloomberg, foi relevante observar como as empresas se comportavam num contexto de adversidade e crise que se vive atualmente.

### **8.2 Investigações futuras**

Ao descrever possíveis investigações futuras, estas poderiam complementar algumas limitações ocorridas durante a presente investigação.

Seria importante desenvolver um estudo em investigações seguintes, que não analisasse apenas este período conturbado em que a economia mundial vive atualmente, mas também, analisar os dados da informação financeira antes e após a regulamentação do sistema de controlo interno.

Seria ainda interessante, efetuar uma investigação à base de questionários, que permitisse identificar em empresas portuguesas, que divulgam a informação financeira, que detêm um controlo interno definido e existe o compromisso firme da entidade para com esse controlo interno, se estão em conformidade com a Lei de Benford.

## 9. Referências Bibliográficas

- ALTAMURO, Jennifer; BEATTY, Anne - How does internal control regulation affect financial reporting?. *Journal of Accounting and Economics*. 49 (2010) 58–74.
- ASSOCIATION of Certified Fraud Examiners. Report to The Nations on Occupational Fraud and Abuse. 2009. [Consult. 17-08-2014]. Disponível em: [http://www.acfe.com/uploadedFiles/ACFE\\_Website/Content/documents/rtnn-2010.pdf](http://www.acfe.com/uploadedFiles/ACFE_Website/Content/documents/rtnn-2010.pdf).
- BHATTACHARYA, S.; XU, D.; KUMAR, K. (2011), An ANN-based auditor decision support system using Benford's law, *Decision Support Systems*, 50, 576-584.
- BIEGELMAN, Martin T.; BARTOW, Joel T.. **Executive Roadmap to Fraud Prevention and Internal Control: Creating a Culture of Compliance, Second Edition**. 2012. [Consult. 12-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=46106>.
- BIEGELMAN, Martin T.; BIELGMAN, Daniel R.. **Building a World-Class Compliance Program: Best Practices and Strategies for Success**. 2008. [Consult. 12-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=24339>.
- CHENG, Mei; DHALIWAL, Dan; ZHANG, Yuan - Does investment efficiency improve after the disclosure of material weaknesses in internal control over financial reporting?. *Journal of Accounting and Economics*. 56 (2013) 1–18.
- COMMITTEE on the Financial Aspects of Corporate Governance. The Financial Aspects of Corporate Governance. 1992. [Consult. 14-09-2014]. Disponível em: <http://www.ecgi.org/codes/documents/cadbury.pdf>.
- COSO – Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission. Internal Control - Integrated Framework. 2013. [Consult. 15-08-2014]. Disponível em: [http://www.coso.org/documents/990025P\\_Executive\\_Summary\\_final\\_may20\\_e.pdf](http://www.coso.org/documents/990025P_Executive_Summary_final_may20_e.pdf).
- DIECKMANN, Andreas; JANN, Ben. Benford's Law and Fraud Detection: Facts and Legends. 2010. *German Economic Review*. 11(3): 397–401.

- FERREIRA, Maria J. M. - **Lei de Benford e Detecção de Fraude Contabilística - Aplicação à Indústria Transformadora em Portugal**. Lisboa, 2013. 50p. Dissertação de Mestrado em Contabilidade, Fiscalidade e Finanças Empresariais apresentado ao Instituto Superior de Economia e Gestão.
- FERRO, Maria João; ANTÓNIO, Sofia Delgado – **Manual para a elaboração de dissertações**.2010. Manual acessível no Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Lisboa.
- FISHER, Len. **The Perfect Swarm: The Science of Complexity in Everyday Life**. 2009. [Consult. 14-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=34698>.
- HICKMAN, Matthew J.; RICE, Stephen K. - Digital Analysis of Crime Statistics: Does Crime Conform to Benford's Law?. *J Quant Criminol*. 26 (2010) 333–349.
- HOPKIN, Paul. **Fundamentals of Risk Management: Understanding, Evaluating and Implementing Effective Risk Management, Second Edition**. 2012. [Consult. 13-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=45986>.
- IIA – The Institute of Internal Auditors – The Role of Internal Auditing in Enterprise – wide Risk Management. [em linha]. 2009. [consult. 16-09-2014]. Disponível em: <https://na.theiia.org/standards-guidance/Public%20Documents/PP%20The%20Role%20of%20Internal%20Auditing%20in%20Enterprise%20Risk%20Management.pdf>
- KPMG – Risk and Advisory Services – Internal Audit's role in modern corporate governance [em linha]. 2003. [Consult. 16-09-2014]. Disponível em: [http://www.kpmg.com.cn/en/virtual\\_library/Risk\\_advisory\\_services/Internal\\_audit\\_role.pdf](http://www.kpmg.com.cn/en/virtual_library/Risk_advisory_services/Internal_audit_role.pdf)
- MANTONE, Pamela S.. "**Chapter Seven - Benford's Law, and Yes-Even Statistics**". **Using Analytics to Detect Possible Fraud: Tools and Techniques**. 2013. [Consult. 12-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=56416>.

- McNally, J. Stephen. **The 2013 COSO Framework & SOX Compliance**. 2013. [Consult. 14-08-2014]. Disponível em: [http://www.coso.org/documents/coso%20mcnallytransition%20article-final%20coso%20version%20proof\\_5-31-13.pdf](http://www.coso.org/documents/coso%20mcnallytransition%20article-final%20coso%20version%20proof_5-31-13.pdf).
- NIGRINI, Mark J.. **Benford's Law: Applications for Forensic Accounting, Auditing, and Fraud Detection**. Canada: John Wiley & Sons, Inc. 2012. ISBN 978-1-118-15285-0.
- PAIXÃO, Paulo – Auditoria Interna Séc. XXI: Os Desafios da Auditoria Interna num Mundo em Turbulência. In IPAI – Conferência Anual 2011. Portugal, 2011. [Consult. 07-09-2012].
- PEDNEAULT, Stephen. **Fraud 101: Techniques and Strategies for Understanding Fraud, Third Edition**. 2009. [Consult. 12-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=33787>.
- RAMAMOORTI, Sridhar; MORRISON III, David E.; KOLETAR, Joseph W., POPE, Kelly. **A.B.C.'s of Behavioral Forensics: Applying Psychology to Financial Fraud Prevention and Detection**. 2013. [Consult. 12-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=56225>.
- ROQUE, Jorge - **Aplicação da Benford's Law à Liquidez do Mercado de Capitais: O caso Português**. Lisboa, 2013. 47p. Dissertação de Mestrado em Finanças ao Instituto Superior de Economia e Gestão.
- ROUGHMAN, Brian P., SIBERY, Richard A.. **Bribery and Corruption: Navigating the Global Risks**. 2012. [Consult. 12-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=44986>.
- SAMOCIUK, Martin; IYER, Nigel; DOODY, Helenne - **A Short Guide to Fraud Risk: Fraud Resistance And Detection**. 2010. [Consult. 12-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=37450>.
- SILVA, Carlos Gomes; Carreira, Pedro M. R. - Selecting Audit Samples Using Benford's Law. *Auditing: A Journal of Practice & Theory*. 32:2. (2013) 53–65.

- SPANN, Delena D.. **Fraud Analytics: Strategies and Methods for Detection and Prevention.** 2014. [Consult. 12-05-2014]. Disponível em: <http://common.books24x7.com/toc.aspx?bookid=58151>.
- IFAC – The International Federation of Accountants. International Standart On Auditing 240. [em linha]. (Dez. 2009). [Consult. 17-08-2014]. Disponível em: <http://www.ifac.org/sites/default/files/downloads/a012-2010-iaasb-handbook-isa-240.pdf>.
- TODTER, K. (2009), Benford's Law as an Indicator of Fraud in Economics, *German Economic Review*, 10(3), 339–351.
- TORRES, J Torres; FERNANDEZ, A Gamero e SOLA, a. How do numbers begin? (The first digit law). *European Journal of Physics*. 28 (2007) 17–25.

## **Apêndices**

## Apêndice A: Dados para Aplicação da Lei de Benford – S&P500

<b>Base de dados:</b>									
<b>S&amp;P500</b>									
Unidade Monetária: USD									
Data de extração da informação: 30.05.2014									

Índice	Empresa	Indicador Financeiro	CY 2007	CY 2008	CY 2009	CY 2010	CY 2011	CY 2012	CY 2013
S&P500	AGILENT TECH INC	SALES_REV_TURN	5 420,00	5 774,00	4 481,00	5 444,00	6 615,00	6 858,00	6 782,00
S&P500	AGILENT TECH INC	NET_INCOME	638,00	693,00	-31,00	684,00	1 012,00	1 153,00	724,00
S&P500	AGILENT TECH INC	EBIT	584,00	795,00	47,00	566,00	1 071,00	1 119,00	951,00
S&P500	ALCOA INC	SALES_REV_TURN	29 280,00	26 901,00	18 439,00	21 013,00	24 951,00	23 700,00	23 032,00
S&P500	ALCOA INC	NET_INCOME	2 564,00	-74,00	-1 151,00	254,00	611,00	191,00	-2 285,00
S&P500	ALCOA INC	EBIT	3 551,00	2 079,00	-952,00	1 254,00	1 781,00	645,00	1 125,00
S&P500	APPLE INC	SALES_REV_TURN	24 578,00	37 491,00	42 905,00	65 225,00	108 249,00	156 508,00	170 910,00
S&P500	APPLE INC	NET_INCOME	3 495,00	6 119,00	8 235,00	14 013,00	25 922,00	41 733,00	37 037,00
S&P500	APPLE INC	EBIT	4 407,00	8 327,00	11 740,00	18 385,00	33 790,00	55 241,00	48 999,00
S&P500	ABBVIE INC	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	14 214,20	15 637,73	17 443,95	18 380,00	18 790,00
S&P500	ABBVIE INC	NET_INCOME	n.d.	n.d.	4 636,52	4 177,87	3 433,13	5 275,00	4 128,00
S&P500	ABBVIE INC	EBIT	n.d.	n.d.	5 101,79	5 029,98	4 293,23	6 105,00	6 002,00
S&P500	AMERISOURCEBERGE	SALES_REV_TURN	65 672,07	70 189,73	71 759,99	77 953,98	80 003,84	78 080,81	87 959,17
S&P500	AMERISOURCEBERGE	NET_INCOME	469,17	250,56	503,40	636,75	706,62	718,99	433,71
S&P500	AMERISOURCEBERGE	EBIT	790,81	840,24	900,93	1 102,35	1 216,88	1 347,76	1 011,92
S&P500	ABBOTT LABS	SALES_REV_TURN	25 914,24	29 527,55	30 764,71	35 166,72	38 851,26	21 494,00	21 848,00
S&P500	ABBOTT LABS	NET_INCOME	3 606,31	4 880,72	5 745,84	4 626,17	4 728,45	579,00	2 576,00
S&P500	ABBOTT LABS	EBIT	4 578,55	6 477,10	6 405,74	6 400,78	6 424,45	1 894,00	2 629,00
S&P500	ACE LTD	SALES_REV_TURN	14 154,00	13 698,00	15 075,00	16 006,00	16 834,00	17 936,00	19 261,00
S&P500	ACE LTD	NET_INCOME	2 578,00	1 197,00	2 549,00	3 108,00	1 540,00	2 706,00	3 758,00
S&P500	ACE LTD	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	ACCENTURE PLC-A	SALES_REV_TURN	21 452,75	25 313,83	23 170,97	23 094,08	27 352,91	29 777,99	30 394,29
S&P500	ACCENTURE PLC-A	NET_INCOME	1 243,15	1 691,75	1 589,96	1 780,66	2 277,68	2 553,51	3 281,88
S&P500	ACCENTURE PLC-A	EBIT	2 518,99	3 034,45	2 893,14	2 924,38	3 471,98	3 873,24	4 066,64
S&P500	ACTAVIS PLC	SALES_REV_TURN	2 496,65	2 535,50	2 793,00	3 566,90	4 584,40	5 914,90	8 677,60
S&P500	ACTAVIS PLC	NET_INCOME	141,03	238,38	222,00	184,40	260,90	97,30	-750,40
S&P500	ACTAVIS PLC	EBIT	249,54	358,44	386,10	336,20	614,90	465,20	479,50
S&P500	ADOBE SYS INC	SALES_REV_TURN	3 157,88	3 579,89	2 945,85	3 800,00	4 216,26	4 403,68	4 055,24
S&P500	ADOBE SYS INC	NET_INCOME	723,81	871,81	386,51	774,68	832,85	832,78	289,99
S&P500	ADOBE SYS INC	EBIT	858,14	1 060,32	731,77	1 016,34	1 197,07	1 177,27	449,22
S&P500	ANALOG DEVICES	SALES_REV_TURN	2 464,72	2 582,93	2 014,91	2 761,50	2 993,32	2 701,14	2 633,69
S&P500	ANALOG DEVICES	NET_INCOME	496,91	786,28	247,77	712,08	867,39	651,24	673,49
S&P500	ANALOG DEVICES	EBIT	609,22	628,11	338,47	916,56	1 074,26	832,48	782,92
S&P500	ARCHER-DANIELS	SALES_REV_TURN	69 816,00	69 207,00	61 682,00	80 676,00	n.d.	90 559,00	89 804,00
S&P500	ARCHER-DANIELS	NET_INCOME	1 802,00	1 684,00	1 930,00	2 036,00	n.d.	1 375,00	1 342,00
S&P500	ARCHER-DANIELS	EBIT	2 455,00	2 677,00	2 445,00	2 689,00	n.d.	1 958,00	2 130,00
S&P500	AUTOMATIC DATA	SALES_REV_TURN	8 776,50	8 838,40	8 927,70	9 879,50	10 616,00	11 310,10	n.d.
S&P500	AUTOMATIC DATA	NET_INCOME	1 235,70	1 332,60	1 211,40	1 254,20	1 388,50	1 405,80	n.d.
S&P500	AUTOMATIC DATA	EBIT	1 726,00	1 825,40	1 770,60	1 824,70	1 944,80	2 039,90	n.d.
S&P500	ALLIANCE DATA	SALES_REV_TURN	1 962,16	2 025,25	1 964,34	2 791,42	3 173,29	3 641,39	4 319,06
S&P500	ALLIANCE DATA	NET_INCOME	164,06	206,40	143,73	193,74	315,29	422,26	496,17
S&P500	ALLIANCE DATA	EBIT	449,62	464,70	385,09	629,22	812,68	974,36	1 098,91
S&P500	AUTODESK INC	SALES_REV_TURN	2 171,90	2 315,20	1 713,70	1 951,80	2 215,60	2 312,20	2 273,90
S&P500	AUTODESK INC	NET_INCOME	356,20	183,60	58,00	212,00	285,30	247,40	228,80
S&P500	AUTODESK INC	EBIT	445,60	413,60	134,80	282,20	354,30	349,80	297,60
S&P500	ADT CORP/THE	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	2 248,00	2 591,00	3 110,00	3 228,00	3 309,00
S&P500	ADT CORP/THE	NET_INCOME	n.d.	n.d.	243,00	239,00	376,00	394,00	421,00
S&P500	ADT CORP/THE	EBIT	n.d.	n.d.	474,00	504,00	693,00	729,00	758,00
S&P500	AMEREN CORP	SALES_REV_TURN	7 562,00	7 839,00	7 135,00	7 638,00	7 531,00	5 781,00	5 838,00
S&P500	AMEREN CORP	EBIT	1 359,00	1 362,00	1 423,00	1 505,00	1 366,00	1 188,00	1 184,00
S&P500	AMEREN CORP	NET_INCOME	618,00	605,00	612,00	139,00	519,00	-974,00	289,00
S&P500	AMERICAN ELECTRI	SALES_REV_TURN	13 380,00	14 440,00	13 489,00	14 427,00	15 116,00	14 945,00	15 357,00
S&P500	AMERICAN ELECTRI	EBIT	2 278,00	2 516,00	2 771,00	2 663,00	2 921,00	2 956,00	3 081,00

S&P500	AMERICAN ELECTRI	NET_INCOME	1 092,00	1 383,00	1 360,00	1 214,00	1 946,00	1 259,00	1 480,00
S&P500	AES CORP	SALES_REV_TURN	13 516,00	15 358,00	13 954,00	15 828,00	16 923,00	17 164,00	15 891,00
S&P500	AES CORP	NET_INCOME	-95,00	1 234,00	658,00	9,00	58,00	-912,00	114,00
S&P500	AES CORP	EBIT	3 013,00	3 261,00	3 094,00	3 544,00	3 672,00	3 309,00	3 027,00
S&P500	AETNA INC	SALES_REV_TURN	27 599,60	30 950,70	34 764,10	34 246,00	33 779,80	36 599,80	47 294,60
S&P500	AETNA INC	NET_INCOME	1 831,00	1 384,10	1 276,50	1 766,80	1 985,70	1 657,90	1 913,60
S&P500	AETNA INC	EBIT	2 912,70	2 475,00	2 241,80	2 994,00	3 445,40	3 043,00	3 402,80
S&P500	AFLAC INC	SALES_REV_TURN	15 393,00	16 554,00	18 254,00	20 732,00	22 171,00	25 364,00	23 939,00
S&P500	AFLAC INC	NET_INCOME	1 634,00	1 254,00	1 497,00	2 344,00	1 937,00	2 866,00	3 158,00
S&P500	AFLAC INC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	ALLERGAN INC	SALES_REV_TURN	3 938,90	4 403,40	4 503,60	4 919,40	5 419,10	5 646,60	6 300,40
S&P500	ALLERGAN INC	NET_INCOME	499,30	563,10	621,30	0,60	934,50	1 098,80	985,10
S&P500	ALLERGAN INC	EBIT	746,20	837,30	978,90	1 237,20	1 393,40	1 634,80	1 826,20
S&P500	AMERICAN INTERNA	SALES_REV_TURN	110 064,00	6 896,00	75 352,00	77 526,00	59 812,00	71 021,00	68 678,00
S&P500	AMERICAN INTERNA	NET_INCOME	6 200,00	-99 289,00	-10 949,00	7 786,00	20 622,00	3 438,00	9 085,00
S&P500	AMERICAN INTERNA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	APARTMENT INVEST	SALES_REV_TURN	1 376,82	1 243,17	1 131,10	1 055,86	981,92	958,51	974,05
S&P500	APARTMENT INVEST	NET_INCOME	29,91	412,01	-64,27	-71,73	-57,09	132,46	207,29
S&P500	APARTMENT INVEST	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	ASSURANT INC	SALES_REV_TURN	8 453,52	8 601,23	8 700,50	8 527,72	8 272,80	8 508,27	9 047,66
S&P500	ASSURANT INC	NET_INCOME	653,75	447,80	430,57	279,18	538,96	483,71	488,91
S&P500	ASSURANT INC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	AKAMAI TECHNOLOG	SALES_REV_TURN	636,41	790,92	859,77	1 023,59	1 158,54	1 373,95	1 577,92
S&P500	AKAMAI TECHNOLOG	NET_INCOME	100,97	145,14	145,91	171,22	200,90	203,99	293,49
S&P500	AKAMAI TECHNOLOG	EBIT	144,75	214,77	223,93	254,28	295,54	314,89	415,81
S&P500	ALLSTATE CORP	SALES_REV_TURN	36 769,00	29 394,00	32 013,00	31 400,00	32 654,00	33 315,00	34 507,00
S&P500	ALLSTATE CORP	NET_INCOME	4 636,00	-1 679,00	854,00	928,00	787,00	2 306,00	2 280,00
S&P500	ALLSTATE CORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	ALLEGION PLC	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	1 967,70	2 021,20	2 046,60	2 093,50
S&P500	ALLEGION PLC	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	191,80	218,10	219,60	31,00
S&P500	ALLEGION PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	325,00	359,00	368,60	373,40
S&P500	ALTERA CORP	SALES_REV_TURN	1 263,55	1 367,22	1 195,41	1 954,43	2 064,48	1 783,04	1 732,57
S&P500	ALTERA CORP	NET_INCOME	290,02	359,65	251,06	782,88	770,71	556,81	440,07
S&P500	ALTERA CORP	EBIT	281,65	404,37	304,55	868,34	849,20	591,24	475,76
S&P500	ALEXION PHARM	SALES_REV_TURN	72,04	259,10	386,80	540,96	783,43	1 134,11	1 551,35
S&P500	ALEXION PHARM	NET_INCOME	-92,29	33,15	295,17	97,03	175,32	254,82	252,90
S&P500	ALEXION PHARM	EBIT	-99,76	34,61	87,06	150,64	244,31	400,07	575,74
S&P500	APPLIED MATERIAL	SALES_REV_TURN	9 734,86	8 129,24	5 013,61	9 548,67	10 517,00	8 719,00	7 509,00
S&P500	APPLIED MATERIAL	NET_INCOME	1 710,20	960,75	-305,33	937,87	1 926,00	109,00	256,00
S&P500	APPLIED MATERIAL	EBIT	2 397,93	1 373,54	-237,83	1 629,63	2 341,00	1 000,00	769,00
S&P500	AMETEK INC	SALES_REV_TURN	2 136,85	2 531,14	2 098,36	2 470,95	2 989,91	3 334,21	3 594,14
S&P500	AMETEK INC	NET_INCOME	228,02	246,95	205,77	283,93	384,46	459,13	517,00
S&P500	AMETEK INC	EBIT	386,57	432,65	366,05	482,16	635,94	745,87	815,08
S&P500	AMGEN INC	SALES_REV_TURN	14 771,00	15 003,00	14 642,00	15 053,00	15 582,00	17 265,00	18 676,00
S&P500	AMGEN INC	NET_INCOME	3 166,00	4 052,00	4 605,00	4 627,00	3 683,00	4 345,00	5 081,00
S&P500	AMGEN INC	EBIT	4 570,00	5 214,00	5 679,00	5 662,00	4 312,00	5 577,00	5 867,00
S&P500	AMERIPRISE FINAN	SALES_REV_TURN	8 909,00	7 095,00	7 946,00	9 582,00	10 239,00	10 259,00	11 230,00
S&P500	AMERIPRISE FINAN	NET_INCOME	814,00	-38,00	722,00	1 097,00	1 116,00	1 029,00	1 334,00
S&P500	AMERIPRISE FINAN	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	AMERICAN TOWER C	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	2 875,96	3 361,41
S&P500	AMERICAN TOWER C	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	637,28	551,33
S&P500	AMERICAN TOWER C	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	AMAZON.COM INC	SALES_REV_TURN	14 835,00	19 166,00	24 509,00	34 204,00	48 077,00	61 093,00	74 452,00
S&P500	AMAZON.COM INC	NET_INCOME	476,00	645,00	902,00	1 152,00	631,00	-39,00	274,00
S&P500	AMAZON.COM INC	EBIT	655,00	842,00	1 129,00	1 406,00	862,00	676,00	745,00
S&P500	AUTONATION INC	SALES_REV_TURN	17 346,50	13 376,40	10 666,00	12 461,00	13 832,30	15 668,80	17 517,60
S&P500	AUTONATION INC	NET_INCOME	278,70	-1 243,10	198,00	226,60	281,40	316,40	374,90
S&P500	AUTONATION INC	EBIT	703,60	457,70	409,50	496,60	572,00	649,50	740,30
S&P500	AON PLC	SALES_REV_TURN	7 359,00	7 528,00	7 595,00	8 512,00	11 287,00	11 514,00	11 815,00
S&P500	AON PLC	NET_INCOME	864,00	1 462,00	747,00	706,00	979,00	993,00	1 113,00
S&P500	AON PLC	EBIT	1 113,00	940,00	1 021,00	1 226,00	1 596,00	1 596,00	1 671,00
S&P500	APACHE CORP	SALES_REV_TURN	9 961,98	12 327,84	8 573,93	12 183,00	16 810,00	16 868,00	16 003,00
S&P500	APACHE CORP	NET_INCOME	2 812,36	711,95	-284,40	3 032,00	4 584,00	2 001,00	2 232,00
S&P500	APACHE CORP	EBIT	4 973,11	1 137,86	527,73	5 709,00	8 193,00	4 863,00	4 372,00
S&P500	ANADARKO PETROLE	SALES_REV_TURN	11 232,00	14 079,00	8 210,00	10 842,00	13 882,00	13 307,00	14 867,00

S&P500	ANADARKO PETROLE	NET_INCOME	3 781,00	3 260,00	-135,00	761,00	-2 649,00	2 391,00	801,00
S&P500	ANADARKO PETROLE	EBIT	2 738,00	4 741,00	-298,00	1 843,00	3 749,00	2 233,00	4 461,00
S&P500	AIR PRODS & CHEM	SALES_REV_TURN	9 148,20	10 414,50	8 256,20	9 026,00	9 673,70	9 611,70	10 180,40
S&P500	AIR PRODS & CHEM	NET_INCOME	1 035,60	909,70	631,30	1 029,10	1 224,20	1 167,30	994,20
S&P500	AIR PRODS & CHEM	EBIT	1 352,50	1 495,80	1 166,70	1 478,60	1 556,60	1 533,70	1 578,50
S&P500	AMPHENOL CORP-A	SALES_REV_TURN	2 851,04	3 236,47	2 820,07	3 554,10	3 939,79	4 292,07	4 614,67
S&P500	AMPHENOL CORP-A	NET_INCOME	353,19	419,15	317,83	496,41	524,19	555,32	635,67
S&P500	AMPHENOL CORP-A	EBIT	552,86	632,24	488,91	700,36	757,34	830,35	902,80
S&P500	AIRGAS INC	SALES_REV_TURN	4 017,02	4 349,46	3 875,15	4 251,47	4 746,28	4 957,50	5 072,54
S&P500	AIRGAS INC	NET_INCOME	223,35	261,09	196,30	250,26	313,37	340,87	350,78
S&P500	AIRGAS INC	EBIT	475,82	524,87	399,60	513,60	580,67	604,51	630,53
S&P500	ALLEGHENY TECH	SALES_REV_TURN	5 452,50	5 309,70	3 054,90	4 047,80	5 183,00	4 666,90	4 043,50
S&P500	ALLEGHENY TECH	NET_INCOME	747,10	565,90	31,70	70,70	214,30	158,40	154,00
S&P500	ALLEGHENY TECH	EBIT	1 152,70	869,20	92,70	185,40	431,10	303,90	-23,80
S&P500	BOEING CO/THE	SALES_REV_TURN	66 387,00	60 909,00	68 281,00	64 306,00	68 735,00	81 698,00	86 623,00
S&P500	BOEING CO/THE	NET_INCOME	4 074,00	2 672,00	1 312,00	3 307,00	4 018,00	3 900,00	4 585,00
S&P500	BOEING CO/THE	EBIT	5 792,00	3 946,00	2 120,00	4 965,00	5 820,00	6 286,00	6 542,00
S&P500	BANK OF AMERICA	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	BANK OF AMERICA	NET_INCOME	14 982,00	4 008,00	6 276,00	-2 238,00	1 446,00	4 188,00	11 431,00
S&P500	BANK OF AMERICA	SALES_REV_TURN	119 696,00	113 106,00	153 286,00	135 161,00	115 373,00	100 078,00	101 717,00
S&P500	BAXTER INTL INC	SALES_REV_TURN	11 263,00	12 348,00	12 562,00	12 843,00	13 893,00	14 190,00	15 259,00
S&P500	BAXTER INTL INC	NET_INCOME	1 707,00	2 014,00	2 205,00	1 420,00	2 224,00	2 326,00	2 012,00
S&P500	BAXTER INTL INC	EBIT	2 355,00	2 564,00	2 877,00	2 136,00	2 946,00	2 821,00	2 668,00
S&P500	BED BATH & BEYOND	SALES_REV_TURN	7 048,94	7 208,34	7 828,79	8 758,50	9 499,89	10 914,59	11 503,96
S&P500	BED BATH & BEYOND	NET_INCOME	562,81	425,12	600,03	791,33	989,54	1 037,79	1 022,29
S&P500	BED BATH & BEYOND	EBIT	838,02	673,90	980,69	1 288,46	1 568,37	1 638,22	1 614,59
S&P500	BB&T CORP	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	BB&T CORP	NET_INCOME	1 734,00	1 519,00	853,00	816,00	1 289,00	1 979,00	1 679,00
S&P500	BB&T CORP	SALES_REV_TURN	10 668,00	10 404,00	10 818,00	11 072,00	9 998,00	10 737,00	10 444,00
S&P500	BEST BUY CO INC	SALES_REV_TURN	40 023,00	45 015,00	49 694,00	49 747,00	50 705,00	39 827,00	42 410,00
S&P500	BEST BUY CO INC	NET_INCOME	1 407,00	1 003,00	1 317,00	1 277,00	-1 231,00	-441,00	532,00
S&P500	BEST BUY CO INC	EBIT	2 161,00	2 014,00	2 287,00	2 521,00	2 350,00	1 118,00	1 299,00
S&P500	CR BARD INC	SALES_REV_TURN	2 202,00	2 452,10	2 534,90	2 720,20	2 896,40	2 958,10	3 049,50
S&P500	CR BARD INC	NET_INCOME	406,40	416,50	460,10	509,20	328,00	530,10	689,80
S&P500	CR BARD INC	EBIT	556,90	594,20	713,80	755,00	819,10	812,30	639,10
S&P500	BECTON DICKINSON	SALES_REV_TURN	6 359,71	7 155,91	6 986,72	7 372,33	7 584,04	7 708,38	8 054,00
S&P500	BECTON DICKINSON	NET_INCOME	890,03	1 127,00	1 231,60	1 317,61	1 270,99	1 169,93	1 293,00
S&P500	BECTON DICKINSON	EBIT	1 325,33	1 552,07	1 589,68	1 676,80	1 665,86	1 557,89	1 254,00
S&P500	FRANKLIN RES INC	SALES_REV_TURN	6 205,77	6 032,39	4 194,09	5 853,00	7 140,04	7 101,00	7 985,00
S&P500	FRANKLIN RES INC	NET_INCOME	1 772,94	1 588,21	896,78	1 445,69	1 923,58	1 931,40	2 150,20
S&P500	FRANKLIN RES INC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	BROWN-FORMAN -B	SALES_REV_TURN	2 582,00	2 481,00	2 469,00	2 586,00	2 723,00	2 849,00	n.d.
S&P500	BROWN-FORMAN -B	NET_INCOME	440,00	435,00	449,00	572,00	513,00	591,00	n.d.
S&P500	BROWN-FORMAN -B	EBIT	685,00	661,00	710,00	855,00	788,00	898,00	n.d.
S&P500	BAKER HUGHES INC	SALES_REV_TURN	10 428,20	11 864,00	9 664,00	14 414,00	19 831,00	21 361,00	22 364,00
S&P500	BAKER HUGHES INC	NET_INCOME	1 513,90	1 635,00	421,00	812,00	1 739,00	1 311,00	1 096,00
S&P500	BAKER HUGHES INC	EBIT	2 277,80	2 438,00	750,00	1 551,00	2 915,00	2 192,00	1 949,00
S&P500	BIOGEN IDEC INC	SALES_REV_TURN	3 171,62	4 097,51	4 377,35	4 716,42	5 048,63	5 516,46	6 932,20
S&P500	BIOGEN IDEC INC	NET_INCOME	638,17	783,17	970,13	1 005,27	1 234,43	1 380,03	1 862,34
S&P500	BIOGEN IDEC INC	EBIT	1 135,16	1 698,16	1 295,43	1 569,02	1 779,78	1 838,48	2 490,06
S&P500	BANK NY MELLON	NET_INCOME	2 039,00	1 386,00	-1 367,00	2 518,00	2 516,00	2 445,00	2 111,00
S&P500	BANK NY MELLON	SALES_REV_TURN	14 782,00	16 238,00	8 279,00	14 920,00	15 804,00	15 089,00	15 326,00
S&P500	BANK NY MELLON	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	BLACKROCK INC	SALES_REV_TURN	4 844,66	5 064,00	4 700,00	8 612,00	9 081,00	9 337,00	10 180,00
S&P500	BLACKROCK INC	NET_INCOME	995,27	784,00	875,00	2 063,00	2 337,00	2 458,00	2 932,00
S&P500	BLACKROCK INC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	BALL CORP	SALES_REV_TURN	7 475,30	7 561,50	6 710,40	7 630,00	8 630,90	8 735,70	8 468,10
S&P500	BALL CORP	NET_INCOME	281,30	319,50	387,90	468,00	444,00	403,50	406,80
S&P500	BALL CORP	EBIT	644,10	635,50	640,40	753,60	867,20	893,30	874,20
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	BRISTOL-MYER SQB	SALES_REV_TURN	18 193,00	17 715,00	18 808,00	19 484,00	21 244,00	17 621,00	16 385,00
S&P500	BRISTOL-MYER SQB	NET_INCOME	2 165,00	5 247,00	10 612,00	3 102,00	3 709,00	1 960,00	2 563,00
S&P500	BRISTOL-MYER SQB	EBIT	3 167,00	3 566,00	4 939,00	5 978,00	6 647,00	4 090,00	3 096,00

S&P500	BROADCOM CORP-A	SALES_REV_TURN	3 776,40	4 658,13	4 490,32	6 818,32	7 389,00	8 006,00	8 305,00
S&P500	BROADCOM CORP-A	NET_INCOME	213,34	214,79	65,26	1 081,80	927,00	719,00	424,00
S&P500	BROADCOM CORP-A	EBIT	101,95	400,93	250,94	1 153,64	1 068,00	852,00	943,00
S&P500	BERKSHIRE HATH-B	SALES_REV_TURN	118 245,00	107 786,00	112 493,00	136 185,00	143 688,00	162 463,00	182 150,00
S&P500	BERKSHIRE HATH-B	NET_INCOME	13 213,00	4 994,00	8 055,00	12 967,00	10 254,00	14 824,00	19 476,00
S&P500	BERKSHIRE HATH-B	EBIT	21 483,00	8 898,00	12 858,00	20 906,00	17 325,00	24 378,00	31 087,00
S&P500	BOSTON SCIENTIFC	SALES_REV_TURN	8 357,00	8 050,00	8 188,00	7 806,00	7 622,00	7 249,00	7 143,00
S&P500	BOSTON SCIENTIFC	NET_INCOME	-495,00	-2 036,00	-1 025,00	-1 065,00	441,00	-4 068,00	-121,00
S&P500	BOSTON SCIENTIFC	EBIT	1 201,00	1 240,00	1 224,00	990,00	988,00	931,00	884,00
S&P500	PEABODY ENERGY	SALES_REV_TURN	4 545,10	6 561,00	6 012,40	6 739,90	7 895,90	8 077,50	7 013,70
S&P500	PEABODY ENERGY	NET_INCOME	264,30	952,90	448,20	774,00	957,70	-585,70	-524,90
S&P500	PEABODY ENERGY	EBIT	513,30	1 323,40	930,80	1 373,30	1 675,80	1 212,60	288,20
S&P500	BORGWARNER INC	SALES_REV_TURN	5 328,60	5 263,90	3 961,80	5 652,80	7 114,70	7 183,20	7 436,60
S&P500	BORGWARNER INC	NET_INCOME	288,50	-35,60	27,00	377,40	550,10	500,90	624,30
S&P500	BORGWARNER INC	EBIT	424,80	291,60	101,10	504,30	797,50	752,90	855,20
S&P500	BOSTON PROPRTIE	SALES_REV_TURN	1 482,29	1 488,40	1 522,25	1 550,80	1 751,32	1 847,19	2 135,54
S&P500	BOSTON PROPRTIE	NET_INCOME	1 324,69	105,27	231,01	159,07	272,68	289,65	749,81
S&P500	BOSTON PROPRTIE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	CITIGROUP INC	SALES_REV_TURN	154 546,00	104 349,00	108 006,00	111 697,00	102 587,00	89 740,00	92 543,00
S&P500	CITIGROUP INC	NET_INCOME	3 617,00	-27 684,00	-1 606,00	10 602,00	11 067,00	7 541,00	13 673,00
S&P500	CITIGROUP INC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	CA INC	SALES_REV_TURN	4 277,00	4 271,00	4 227,00	4 429,00	4 814,00	4 610,00	4 515,00
S&P500	CA INC	NET_INCOME	500,00	671,00	771,00	827,00	951,00	955,00	914,00
S&P500	CA INC	EBIT	981,00	1 228,00	1 280,00	1 245,00	1 404,00	1 332,00	1 301,00
S&P500	CONAGRA FOODS	SALES_REV_TURN	11 563,50	12 426,10	12 014,90	12 303,10	13 367,90	15 491,40	n.d.
S&P500	CONAGRA FOODS	NET_INCOME	930,60	978,40	725,80	817,60	467,90	773,90	n.d.
S&P500	CONAGRA FOODS	EBIT	949,80	1 098,40	1 241,80	1 403,60	829,20	1 424,40	n.d.
S&P500	CARDINAL HEALTH	SALES_REV_TURN	90 975,50	95 991,50	98 502,80	102 644,20	107 552,00	101 093,00	n.d.
S&P500	CARDINAL HEALTH	NET_INCOME	1 300,60	1 151,60	642,20	959,00	1 069,00	334,00	n.d.
S&P500	CARDINAL HEALTH	EBIT	2 189,60	1 414,00	1 372,70	1 567,20	1 864,00	2 046,00	n.d.
S&P500	CAMERON INTERNAT	SALES_REV_TURN	4 666,37	5 848,88	5 223,25	6 134,80	6 959,00	8 502,10	9 838,40
S&P500	CAMERON INTERNAT	NET_INCOME	500,86	580,70	475,52	562,90	521,90	750,50	699,20
S&P500	CAMERON INTERNAT	EBIT	736,77	894,38	810,95	858,50	912,50	1 061,90	1 145,40
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	CHUBB CORP	SALES_REV_TURN	14 072,00	13 189,00	12 977,00	13 284,00	13 546,00	13 557,00	13 898,00
S&P500	CHUBB CORP	NET_INCOME	2 807,00	1 804,00	2 183,00	2 174,00	1 678,00	1 545,00	2 345,00
S&P500	CHUBB CORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	DOMINION RES/VA	SALES_REV_TURN	14 816,00	16 290,00	14 798,00	15 197,00	14 379,00	13 093,00	13 120,00
S&P500	DOMINION RES/VA	EBIT	1 934,00	3 668,00	2 569,00	3 233,00	2 861,00	1 156,00	3 316,00
S&P500	DOMINION RES/VA	NET_INCOME	2 555,00	1 851,00	1 287,00	2 808,00	1 408,00	302,00	1 697,00
S&P500	DELTA AIR LI	SALES_REV_TURN	19 154,00	22 697,00	28 063,00	31 755,00	35 115,00	36 670,00	37 773,00
S&P500	DELTA AIR LI	NET_INCOME	1 612,00	-8 922,00	-1 237,00	593,00	854,00	1 009,00	10 540,00
S&P500	DELTA AIR LI	EBIT	1 096,00	113,00	83,00	2 667,00	2 217,00	2 627,00	3 802,00
S&P500	DU PONT (EI)	SALES_REV_TURN	29 378,00	30 529,00	26 109,00	31 505,00	33 681,00	34 812,00	35 734,00
S&P500	DU PONT (EI)	NET_INCOME	2 988,00	2 007,00	1 755,00	3 031,00	3 474,00	2 755,00	4 848,00
S&P500	DU PONT (EI)	EBIT	2 898,00	1 460,00	1 583,00	3 039,00	3 486,00	3 054,00	3 527,00
S&P500	DEERE & CO	SALES_REV_TURN	23 714,30	28 053,20	22 793,40	25 548,30	31 546,90	35 656,60	37 278,40
S&P500	DEERE & CO	NET_INCOME	1 821,70	2 052,80	873,50	1 865,00	2 799,90	3 064,70	3 537,30
S&P500	DEERE & CO	EBIT	2 441,50	2 867,60	1 138,40	2 710,20	3 895,60	4 420,30	5 220,10
S&P500	DISCOVER FINANCI	SALES_REV_TURN	5 961,08	6 093,39	6 093,98	8 241,22	8 550,31	8 879,00	9 370,00
S&P500	DISCOVER FINANCI	NET_INCOME	588,63	927,75	1 276,19	764,79	2 226,71	2 345,00	2 470,00
S&P500	DISCOVER FINANCI	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	DOLLAR GENERAL C	SALES_REV_TURN	9 495,25	10 457,67	11 796,38	13 035,00	14 807,19	16 022,13	17 504,17
S&P500	DOLLAR GENERAL C	NET_INCOME	-12,82	108,18	339,44	627,86	766,69	952,66	1 025,12
S&P500	DOLLAR GENERAL C	EBIT	255,39	612,49	953,26	1 274,07	1 490,80	1 655,28	1 736,19
S&P500	QUEST DIAGNOSTIC	SALES_REV_TURN	6 704,91	7 249,45	7 455,24	7 368,93	7 391,93	7 382,56	7 146,00
S&P500	QUEST DIAGNOSTIC	NET_INCOME	339,94	581,49	729,11	720,89	470,57	555,72	849,00
S&P500	QUEST DIAGNOSTIC	EBIT	1 091,34	1 222,38	1 359,11	1 295,54	986,64	1 200,80	1 001,00
S&P500	DR HORTON INC	SALES_REV_TURN	11 296,50	6 646,10	3 657,60	4 400,20	3 636,80	4 354,00	6 259,30
S&P500	DR HORTON INC	NET_INCOME	-712,50	-2 633,60	-549,80	245,10	71,80	956,30	462,70
S&P500	DR HORTON INC	EBIT	822,00	-46,80	-76,00	236,20	101,20	250,30	670,60
S&P500	DANAHER CORP	SALES_REV_TURN	11 025,92	12 697,46	11 184,94	12 550,03	16 090,54	18 260,40	19 118,00
S&P500	DANAHER CORP	NET_INCOME	1 369,90	1 317,63	1 151,70	1 793,00	2 172,26	2 392,20	2 695,00

S&P500	DANAHER CORP	EBIT	1 726,37	1 869,48	1 542,48	2 026,85	2 550,45	3 095,20	3 274,90
S&P500	WALT DISNEY CO	SALES_REV_TURN	35 510,00	37 843,00	36 149,00	38 063,00	40 893,00	42 278,00	45 041,00
S&P500	WALT DISNEY CO	NET_INCOME	4 687,00	4 427,00	3 307,00	3 963,00	4 807,00	5 682,00	6 136,00
S&P500	WALT DISNEY CO	EBIT	6 829,00	7 404,00	5 697,00	6 726,00	7 781,00	8 863,00	9 450,00
S&P500	DISCOVERY COMM-A	SALES_REV_TURN	n.d.	3 443,00	3 516,00	3 773,00	4 168,00	4 487,00	5 535,00
S&P500	DISCOVERY COMM-A	NET_INCOME	n.d.	317,00	560,00	653,00	1 132,00	943,00	1 075,00
S&P500	DISCOVERY COMM-A	EBIT	n.d.	1 118,00	1 049,00	1 385,00	1 704,00	1 861,00	1 995,00
S&P500	DELPHI AUTOMOTIV	SALES_REV_TURN	19 526,00	16 808,00	11 755,00	13 817,00	16 041,00	15 519,00	16 463,00
S&P500	DELPHI AUTOMOTIV	NET_INCOME	-3 065,00	3 037,00	9 300,00	631,00	1 145,00	1 077,00	1 212,00
S&P500	DELPHI AUTOMOTIV	EBIT	-1 557,00	-774,00	-767,00	1 164,00	1 675,00	1 647,00	1 829,00
S&P500	DOLLAR TREE INC	SALES_REV_TURN	4 242,60	4 644,90	5 231,20	5 882,40	6 630,50	7 394,50	7 840,30
S&P500	DOLLAR TREE INC	NET_INCOME	201,30	229,50	320,50	397,30	488,30	619,30	596,70
S&P500	DOLLAR TREE INC	EBIT	330,30	365,80	512,80	656,30	782,10	920,10	970,30
S&P500	DUN & BRADSTREET	SALES_REV_TURN	1 599,20	1 726,30	1 687,00	1 676,60	1 758,50	1 663,00	1 655,20
S&P500	DUN & BRADSTREET	NET_INCOME	298,10	310,60	319,40	252,10	260,30	295,50	258,50
S&P500	DUN & BRADSTREET	EBIT	450,70	501,10	487,60	423,90	446,90	461,50	451,00
S&P500	DENBURY RESOURCE	SALES_REV_TURN	986,90	1 303,32	1 026,87	1 812,50	2 294,24	2 454,20	2 494,18
S&P500	DENBURY RESOURCE	NET_INCOME	253,15	388,40	-75,16	271,72	573,33	525,36	409,60
S&P500	DENBURY RESOURCE	EBIT	457,79	645,63	299,18	614,33	1 064,28	1 042,74	845,82
S&P500	DIAMOND OFFSHORE	SALES_REV_TURN	2 567,72	3 544,06	3 631,28	3 322,97	3 322,42	2 986,51	2 920,42
S&P500	DIAMOND OFFSHORE	NET_INCOME	846,54	1 310,55	1 376,22	955,46	962,54	720,48	548,69
S&P500	DIAMOND OFFSHORE	EBIT	1 214,94	1 945,60	1 905,06	1 380,87	1 250,66	943,97	797,54
S&P500	DOVER CORP	SALES_REV_TURN	7 317,27	7 568,89	5 775,69	6 640,19	7 369,15	8 104,34	8 729,81
S&P500	DOVER CORP	NET_INCOME	661,08	590,83	356,44	700,10	895,24	811,07	1 003,13
S&P500	DOVER CORP	EBIT	1 005,50	1 029,33	588,04	1 009,28	1 123,85	1 265,38	1 353,93
S&P500	DOW CHEMICAL CO	SALES_REV_TURN	53 513,00	57 361,00	44 875,00	53 674,00	59 985,00	56 786,00	57 080,00
S&P500	DOW CHEMICAL CO	NET_INCOME	2 887,00	579,00	648,00	2 310,00	2 742,00	1 182,00	4 787,00
S&P500	DOW CHEMICAL CO	EBIT	3 872,00	2 080,00	1 349,00	3 116,00	4 026,00	3 947,00	4 254,00
S&P500	DR PEPPER SNAPPL	SALES_REV_TURN	5 695,00	5 710,00	5 531,00	5 636,00	5 903,00	5 995,00	5 997,00
S&P500	DR PEPPER SNAPPL	NET_INCOME	497,00	-312,00	555,00	528,00	606,00	629,00	624,00
S&P500	DR PEPPER SNAPPL	EBIT	1 086,00	928,00	1 085,00	1 025,00	1 024,00	1 092,00	1 102,00
S&P500	DARDEN RESTAURAN	SALES_REV_TURN	6 626,50	7 217,50	7 113,10	7 500,20	7 998,70	8 551,90	n.d.
S&P500	DARDEN RESTAURAN	NET_INCOME	377,20	372,20	404,50	476,30	475,50	411,90	n.d.
S&P500	DARDEN RESTAURAN	EBIT	600,40	631,90	643,70	745,90	739,60	648,30	n.d.
S&P500	DTE ENERGY CO	SALES_REV_TURN	8 475,00	9 329,00	8 014,00	8 557,00	8 858,00	8 791,00	9 661,00
S&P500	DTE ENERGY CO	EBIT	742,00	1 124,00	1 229,00	1 454,00	1 422,00	1 276,00	1 194,00
S&P500	DTE ENERGY CO	NET_INCOME	971,00	546,00	532,00	630,00	711,00	610,00	661,00
S&P500	DIRECTV	SALES_REV_TURN	17 246,00	19 693,00	21 565,00	24 102,00	27 226,00	29 740,00	31 754,00
S&P500	DIRECTV	NET_INCOME	1 451,00	1 521,00	942,00	2 198,00	2 609,00	2 949,00	2 859,00
S&P500	DIRECTV	EBIT	2 486,00	2 695,00	2 673,00	3 896,00	4 629,00	5 085,00	5 316,00
S&P500	DUKE ENERGY CORP	SALES_REV_TURN	12 720,00	13 207,00	12 731,00	14 272,00	14 529,00	19 624,00	24 598,00
S&P500	DUKE ENERGY CORP	EBIT	2 498,00	2 527,00	2 633,00	3 034,00	3 104,00	3 776,00	5 397,00
S&P500	DUKE ENERGY CORP	NET_INCOME	1 500,00	1 362,00	1 075,00	1 320,00	1 706,00	1 768,00	2 665,00
S&P500	DAVITA HEALTHCAR	SALES_REV_TURN	5 264,15	5 660,17	6 108,80	6 438,05	6 982,21	8 186,28	11 764,05
S&P500	DAVITA HEALTHCAR	NET_INCOME	381,78	374,16	422,68	405,68	478,00	536,02	633,45
S&P500	DAVITA HEALTHCAR	EBIT	852,42	868,30	937,83	987,56	1 146,01	1 366,54	1 855,60
S&P500	DEVON ENERGY CO	SALES_REV_TURN	11 362,00	13 615,00	8 015,00	9 940,00	11 454,00	9 678,00	10 397,00
S&P500	DEVON ENERGY CO	NET_INCOME	3 606,00	-2 148,00	-2 479,00	4 550,00	4 704,00	-206,00	-20,00
S&P500	DEVON ENERGY CO	EBIT	4 522,00	5 749,00	2 162,00	3 929,00	4 630,00	2 349,00	2 597,00
S&P500	ELECTRONIC ARTS	SALES_REV_TURN	3 665,00	4 212,00	3 654,00	3 589,00	4 143,00	3 797,00	3 575,00
S&P500	ELECTRONIC ARTS	NET_INCOME	-454,00	-1 088,00	-677,00	-276,00	76,00	98,00	8,00
S&P500	ELECTRONIC ARTS	EBIT	-246,00	-355,00	-544,00	-168,00	62,00	84,00	-3,00
S&P500	EBAY INC	SALES_REV_TURN	7 672,33	8 541,26	8 727,36	9 156,27	11 651,65	14 072,00	16 047,00
S&P500	EBAY INC	NET_INCOME	348,25	1 779,47	2 389,10	1 800,96	3 229,39	2 609,00	2 856,00
S&P500	EBAY INC	EBIT	2 004,12	2 124,80	1 494,95	2 075,01	2 373,00	2 888,00	3 371,00
S&P500	ECOLAB INC	SALES_REV_TURN	5 469,60	6 137,50	5 900,60	6 089,70	6 798,50	11 838,70	13 253,40
S&P500	ECOLAB INC	NET_INCOME	427,20	448,10	417,30	530,30	462,50	703,60	967,80
S&P500	ECOLAB INC	EBIT	687,00	738,40	748,40	814,30	884,80	1 435,00	1 731,90
S&P500	CONS EDISON INC	SALES_REV_TURN	13 120,00	13 583,00	13 032,00	13 325,00	12 886,00	12 188,00	12 354,00
S&P500	CONS EDISON INC	EBIT	1 847,00	1 659,00	1 899,00	2 120,00	2 239,00	2 339,00	2 244,00
S&P500	CONS EDISON INC	NET_INCOME	940,00	1 207,00	879,00	1 003,00	1 062,00	1 141,00	1 062,00
S&P500	EQUIFAX INC	SALES_REV_TURN	1 843,00	1 935,70	1 824,50	1 859,50	1 959,80	2 073,00	2 303,90
S&P500	EQUIFAX INC	NET_INCOME	272,70	272,80	233,90	266,70	232,90	272,10	351,80
S&P500	EQUIFAX INC	EBIT	486,20	477,20	381,80	430,00	471,00	480,00	611,20
S&P500	EDISON INTL	SALES_REV_TURN	12 868,00	14 112,00	12 361,00	12 409,00	10 588,00	11 862,00	12 581,00

S&P500	EDISON INTL	EBIT	2 512,00	2 519,00	1 398,00	2 126,00	2 087,00	2 257,00	2 286,00
S&P500	EDISON INTL	NET_INCOME	1 149,00	1 266,00	849,00	1 308,00	22,00	-92,00	1 015,00
S&P500	ESTEE LAUDER	SALES_REV_TURN	7 910,80	7 323,80	7 795,80	8 810,00	9 713,60	10 181,70	n.d.
S&P500	ESTEE LAUDER	NET_INCOME	473,80	218,40	478,30	700,80	856,90	1 019,80	n.d.
S&P500	ESTEE LAUDER	EBIT	811,10	558,30	899,40	1 176,40	1 393,00	1 558,80	n.d.
S&P500	EMC CORP/MA	SALES_REV_TURN	13 230,21	14 876,16	14 025,91	17 015,13	20 007,59	21 714,00	23 222,00
S&P500	EMC CORP/MA	NET_INCOME	1 598,97	1 275,10	1 088,08	1 900,00	2 461,34	2 733,00	2 889,00
S&P500	EMC CORP/MA	EBIT	1 771,71	1 899,45	1 521,77	2 767,66	3 539,77	4 074,00	4 374,00
S&P500	EASTMAN CHEMICAL	SALES_REV_TURN	6 830,00	6 726,00	4 396,00	5 842,00	7 178,00	8 102,00	9 350,00
S&P500	EASTMAN CHEMICAL	NET_INCOME	300,00	346,00	136,00	438,00	646,00	437,00	1 165,00
S&P500	EASTMAN CHEMICAL	EBIT	616,00	565,00	541,00	891,00	929,00	920,00	1 938,00
S&P500	EMERSON ELEC CO	SALES_REV_TURN	22 131,00	24 807,00	20 102,00	21 039,00	24 222,00	24 412,00	24 669,00
S&P500	EMERSON ELEC CO	NET_INCOME	2 136,00	2 412,00	1 724,00	2 164,00	2 480,00	1 968,00	2 004,00
S&P500	EMERSON ELEC CO	EBIT	3 496,00	4 082,00	3 144,00	3 509,00	4 229,00	4 332,00	4 304,00
S&P500	EOG RESOURCES	SALES_REV_TURN	4 221,84	6 249,89	3 806,59	5 790,90	8 973,98	11 096,23	14 572,26
S&P500	EOG RESOURCES	NET_INCOME	1 089,92	2 436,92	546,63	160,65	1 091,12	570,28	2 197,11
S&P500	EOG RESOURCES	EBIT	1 630,93	2 889,94	-9,53	807,01	1 992,21	2 164,13	4 047,30
S&P500	EQUITY RESIDENTI	SALES_REV_TURN	1 947,06	1 975,67	1 856,50	1 773,27	1 883,49	1 747,50	2 387,70
S&P500	EQUITY RESIDENTI	NET_INCOME	989,62	407,62	362,27	283,61	893,59	841,72	1 830,61
S&P500	EQUITY RESIDENTI	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	EQT CORP	SALES_REV_TURN	1 361,41	1 576,49	1 269,83	1 374,40	1 639,93	1 377,22	1 862,01
S&P500	EQT CORP	NET_INCOME	257,48	255,60	156,93	227,70	479,77	183,40	390,57
S&P500	EQT CORP	EBIT	311,67	456,97	356,79	470,48	658,39	389,63	634,99
S&P500	EXPRESS SCRIPTS	SALES_REV_TURN	21 824,00	21 978,00	24 722,30	44 973,20	46 128,30	93 714,30	104 098,80
S&P500	EXPRESS SCRIPTS	NET_INCOME	567,80	776,10	827,60	1 181,20	1 275,80	1 312,90	1 844,60
S&P500	EXPRESS SCRIPTS	EBIT	1 060,80	1 280,50	1 497,50	2 070,90	2 314,40	2 793,90	3 551,70
S&P500	ESSEX PROPERTY	SALES_REV_TURN	389,36	408,43	411,39	413,29	472,49	538,19	613,70
S&P500	ESSEX PROPERTY	NET_INCOME	115,64	62,14	37,11	35,93	47,07	125,28	156,28
S&P500	ESSEX PROPERTY	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	ENSCO PLC-CL A	SALES_REV_TURN	2 088,60	2 393,60	1 888,90	1 696,80	2 797,70	4 300,70	4 919,80
S&P500	ENSCO PLC-CL A	NET_INCOME	992,00	1 150,80	779,40	579,50	600,40	1 169,70	1 418,20
S&P500	ENSCO PLC-CL A	EBIT	1 177,70	1 401,30	926,40	626,30	781,10	1 565,20	1 758,60
S&P500	E*TRADE FINANCIA	SALES_REV_TURN	2 142,92	3 130,51	2 788,12	2 407,15	2 349,73	2 185,64	1 961,84
S&P500	E*TRADE FINANCIA	NET_INCOME	-1 441,75	-511,79	-1 297,76	-28,47	156,70	-112,58	86,01
S&P500	E*TRADE FINANCIA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	EATON CORP PLC	SALES_REV_TURN	13 033,00	15 376,00	11 873,00	13 715,00	16 049,00	16 311,00	22 046,00
S&P500	EATON CORP PLC	NET_INCOME	994,00	1 058,00	383,00	929,00	1 350,00	1 217,00	1 861,00
S&P500	EATON CORP PLC	EBIT	1 177,00	1 255,00	444,00	1 171,00	1 633,00	1 530,00	2 147,00
S&P500	ENTERGY CORP	SALES_REV_TURN	11 484,40	13 093,76	10 745,65	11 487,58	11 229,07	10 302,08	11 390,95
S&P500	ENTERGY CORP	EBIT	2 056,37	2 283,17	2 284,53	2 223,20	2 013,23	1 656,71	1 652,97
S&P500	ENTERGY CORP	NET_INCOME	1 159,95	1 240,54	1 251,05	1 270,31	1 367,37	868,36	730,57
S&P500	EDWARDS LIFE	SALES_REV_TURN	1 091,10	1 237,70	1 321,40	1 447,00	1 678,60	1 899,60	2 045,50
S&P500	EDWARDS LIFE	NET_INCOME	113,00	128,90	229,10	218,00	236,70	293,20	391,70
S&P500	EDWARDS LIFE	EBIT	172,60	198,30	238,00	284,30	300,10	408,40	454,50
S&P500	EXELON CORP	SALES_REV_TURN	18 916,00	18 859,00	17 318,00	18 644,00	19 063,00	23 489,00	24 888,00
S&P500	EXELON CORP	EBIT	4 668,00	5 299,00	4 750,00	4 726,00	4 480,00	2 471,00	3 646,00
S&P500	EXELON CORP	NET_INCOME	2 736,00	2 737,00	2 707,00	2 563,00	2 495,00	1 160,00	1 719,00
S&P500	EXPEDITORS INTL	SALES_REV_TURN	5 235,17	5 633,88	4 092,28	5 967,57	6 150,50	5 992,22	6 080,26
S&P500	EXPEDITORS INTL	NET_INCOME	269,15	301,01	240,22	344,17	385,68	333,36	348,53
S&P500	EXPEDITORS INTL	EBIT	423,40	473,14	385,00	547,23	618,33	530,80	552,07
S&P500	EXPEDIA INC	SALES_REV_TURN	2 665,33	2 937,01	2 955,43	3 033,65	3 449,01	4 030,35	4 771,26
S&P500	EXPEDIA INC	NET_INCOME	295,86	-2 517,76	299,53	421,50	472,29	280,17	232,85
S&P500	EXPEDIA INC	EBIT	529,07	567,05	673,24	523,48	500,46	548,75	510,45
S&P500	FORD MOTOR CO	SALES_REV_TURN	172 455,00	145 114,00	116 283,00	128 954,00	136 264,00	133 559,00	146 917,00
S&P500	FORD MOTOR CO	NET_INCOME	-2 723,00	-14 766,00	2 717,00	6 561,00	20 213,00	5 665,00	7 155,00
S&P500	FORD MOTOR CO	EBIT	-644,00	-13 036,00	-1 403,00	8 780,00	8 173,00	5 881,00	5 439,00
S&P500	FASTENAL CO	SALES_REV_TURN	2 061,82	2 340,43	1 930,33	2 269,47	2 766,86	3 133,58	3 326,11
S&P500	FASTENAL CO	NET_INCOME	232,62	279,71	184,36	265,36	357,93	420,54	448,64
S&P500	FASTENAL CO	EBIT	376,33	450,40	296,64	429,72	574,80	673,29	712,01
S&P500	FACEBOOK INC-A	SALES_REV_TURN	153,00	272,00	777,00	1 974,00	3 711,00	5 089,00	7 872,00
S&P500	FACEBOOK INC-A	NET_INCOME	-138,00	-56,00	122,00	372,00	668,00	32,00	1 491,00
S&P500	FACEBOOK INC-A	EBIT	-124,00	-55,00	262,00	1 032,00	1 756,00	538,00	2 804,00
S&P500	FREEPORT-MCMORAN	SALES_REV_TURN	16 939,00	17 796,00	15 040,00	18 982,00	20 880,00	18 010,00	20 921,00
S&P500	FREEPORT-MCMORAN	NET_INCOME	2 977,00	-11 067,00	2 749,00	4 336,00	4 560,00	3 041,00	2 658,00
S&P500	FREEPORT-MCMORAN	EBIT	6 555,00	4 255,00	6 599,00	9 068,00	9 140,00	5 755,00	5 351,00

S&P500	FAMILY DOLLAR ST	SALES_REV_TURN	6 834,31	6 983,63	7 400,61	7 866,97	8 547,84	9 331,01	10 391,46
S&P500	FAMILY DOLLAR ST	NET_INCOME	242,85	233,07	291,27	358,14	388,45	422,24	443,58
S&P500	FAMILY DOLLAR ST	EBIT	388,63	365,31	457,27	575,60	638,07	675,71	687,96
S&P500	FEDEX CORP	SALES_REV_TURN	37 953,00	35 497,00	34 734,00	39 304,00	42 680,00	44 287,00	n.d.
S&P500	FEDEX CORP	NET_INCOME	1 125,00	98,00	1 184,00	1 452,00	2 032,00	1 561,00	n.d.
S&P500	FEDEX CORP	EBIT	2 957,00	1 951,00	2 016,00	2 467,00	3 320,00	3 211,00	n.d.
S&P500	FIRSTENERGY CORP	SALES_REV_TURN	12 802,00	13 627,00	12 967,00	13 339,00	16 258,00	15 273,00	14 917,00
S&P500	FIRSTENERGY CORP	EBIT	2 815,00	2 762,00	1 879,00	2 321,00	2 618,00	2 761,00	2 146,00
S&P500	FIRSTENERGY CORP	NET_INCOME	1 309,00	1 342,00	1 006,00	742,00	885,00	770,00	392,00
S&P500	F5 NETWORKS	SALES_REV_TURN	525,67	650,17	653,08	881,97	1 151,83	1 377,25	1 481,31
S&P500	F5 NETWORKS	NET_INCOME	77,00	74,33	91,54	151,15	241,40	275,19	277,31
S&P500	F5 NETWORKS	EBIT	113,50	104,59	126,25	230,00	350,66	426,30	433,21
S&P500	FIDELITY NATIONA	SALES_REV_TURN	2 921,00	3 427,70	3 711,10	5 269,50	5 625,60	5 807,60	6 070,70
S&P500	FIDELITY NATIONA	NET_INCOME	561,20	214,80	105,90	404,50	469,60	461,20	493,10
S&P500	FIDELITY NATIONA	EBIT	281,90	349,80	422,50	956,00	1 058,60	1 079,20	1 064,40
S&P500	FISERV INC	SALES_REV_TURN	3 897,00	4 587,00	4 077,00	4 133,00	4 337,00	4 436,00	4 814,00
S&P500	FISERV INC	NET_INCOME	439,00	569,00	476,00	496,00	472,00	611,00	648,00
S&P500	FISERV INC	EBIT	739,00	908,00	946,00	1 007,00	996,00	1 048,00	1 061,00
S&P500	FIFTH THIRD BANC	NET_INCOME	1 076,00	-2 113,00	737,00	753,00	1 297,00	1 576,00	1 836,00
S&P500	FIFTH THIRD BANC	SALES_REV_TURN	8 494,00	8 554,00	7 692,00	7 218,00	6 673,00	7 106,00	7 200,00
S&P500	FIFTH THIRD BANC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	FLIR SYSTEMS	SALES_REV_TURN	779,40	1 076,97	1 147,09	1 388,44	1 544,06	1 405,36	1 496,37
S&P500	FLIR SYSTEMS	NET_INCOME	136,71	200,90	230,21	248,13	221,47	222,40	177,02
S&P500	FLIR SYSTEMS	EBIT	191,83	284,49	347,29	360,31	313,20	305,33	266,58
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	FLOWERVE CORP	SALES_REV_TURN	3 762,69	4 473,47	4 365,26	4 032,04	4 510,20	4 751,34	4 954,62
S&P500	FLOWERVE CORP	NET_INCOME	255,77	442,41	427,89	388,29	428,58	448,34	485,53
S&P500	FLOWERVE CORP	EBIT	391,22	598,72	613,68	564,70	599,57	658,83	721,27
S&P500	FMC CORP	SALES_REV_TURN	2 632,90	3 115,30	2 826,20	3 116,30	3 377,90	3 409,90	3 874,80
S&P500	FMC CORP	NET_INCOME	132,40	304,60	228,50	172,50	365,90	416,20	293,90
S&P500	FMC CORP	EBIT	392,90	550,30	467,50	539,00	619,70	666,60	706,90
S&P500	FOSSIL GROUP INC	SALES_REV_TURN	1 432,98	1 583,24	1 548,09	2 030,69	2 567,30	2 857,51	3 259,97
S&P500	FOSSIL GROUP INC	NET_INCOME	123,26	138,10	139,19	255,21	294,70	343,40	378,15
S&P500	FOSSIL GROUP INC	EBIT	186,49	205,77	211,63	376,41	471,99	488,84	561,60
S&P500	TWENTY-FIRST C-A	SALES_REV_TURN	32 996,00	30 423,00	32 778,00	33 405,00	25 051,00	27 675,00	n.d.
S&P500	TWENTY-FIRST C-A	NET_INCOME	5 387,00	-3 378,00	2 539,00	2 739,00	1 179,00	7 097,00	n.d.
S&P500	TWENTY-FIRST C-A	EBIT	5 381,00	3 558,00	3 959,00	4 850,00	4 958,00	5 375,00	n.d.
S&P500	FOREST LABS INC	SALES_REV_TURN	3 718,30	3 845,05	4 112,00	4 378,48	4 547,76	3 094,00	3 646,90
S&P500	FOREST LABS INC	NET_INCOME	967,93	767,74	682,38	1 046,77	979,06	-32,10	165,31
S&P500	FOREST LABS INC	EBIT	1 092,37	892,81	869,82	1 296,52	1 199,41	-76,98	111,75
S&P500	FIRST SOLAR INC	SALES_REV_TURN	503,98	1 246,30	2 066,20	2 563,52	2 766,21	3 368,55	3 308,99
S&P500	FIRST SOLAR INC	NET_INCOME	158,35	348,33	640,14	664,20	-39,49	-96,34	353,04
S&P500	FIRST SOLAR INC	EBIT	137,18	438,34	679,62	748,90	385,07	431,54	455,43
S&P500	FMC TECHNOLOGIES	SALES_REV_TURN	3 648,90	4 550,90	4 405,40	4 125,60	5 099,00	6 151,40	7 126,20
S&P500	FMC TECHNOLOGIES	NET_INCOME	302,80	361,30	361,80	375,50	399,80	430,00	501,40
S&P500	FMC TECHNOLOGIES	EBIT	375,60	530,80	530,10	551,60	562,40	604,80	747,60
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	AGL RESOURCES	SALES_REV_TURN	2 494,00	2 800,00	2 317,00	2 373,00	2 338,00	3 922,00	4 617,00
S&P500	AGL RESOURCES	EBIT	489,00	478,00	476,00	500,00	508,00	630,00	675,00
S&P500	AGL RESOURCES	NET_INCOME	211,00	217,00	222,00	234,00	172,00	271,00	313,00
S&P500	GANNETT CO	SALES_REV_TURN	7 439,46	6 767,65	5 509,60	5 438,68	5 239,99	5 353,20	5 161,36
S&P500	GANNETT CO	NET_INCOME	1 055,61	-6 647,57	355,27	588,20	458,75	424,28	388,68
S&P500	GANNETT CO	EBIT	1 722,93	1 214,76	851,82	1 056,70	858,03	911,88	797,48
S&P500	GENERAL DYNAMICS	SALES_REV_TURN	27 240,00	29 300,00	31 981,00	32 466,00	32 677,00	31 513,00	31 218,00
S&P500	GENERAL DYNAMICS	NET_INCOME	2 072,00	2 459,00	2 394,00	2 624,00	2 526,00	-332,00	2 357,00
S&P500	GENERAL DYNAMICS	EBIT	3 113,00	3 653,00	3 675,00	3 945,00	3 826,00	2 827,00	3 685,00
S&P500	GENERAL ELECTRIC	SALES_REV_TURN	169 469,00	180 929,00	154 272,00	148 442,00	142 224,00	144 121,00	142 937,00
S&P500	GENERAL ELECTRIC	NET_INCOME	22 208,00	17 410,00	11 025,00	11 644,00	14 151,00	13 641,00	13 057,00
S&P500	GENERAL ELECTRIC	EBIT	25 565,00	19 289,00	9 816,00	13 961,00	15 855,00	15 629,00	13 892,00
S&P500	GENERAL GROWTH P	SALES_REV_TURN	3 270,44	3 361,53	2 881,39	2 772,07	2 444,78	2 466,84	2 527,39
S&P500	GENERAL GROWTH P	NET_INCOME	287,95	4,72	-1 284,69	-1 439,97	-313,17	-481,23	302,53

S&P500	GENERAL GROWTH P	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	GRAHAM HOLDING-B	SALES_REV_TURN	4 180,41	4 461,58	4 386,52	4 684,04	4 131,15	3 455,57	3 487,86
S&P500	GRAHAM HOLDING-B	NET_INCOME	288,61	65,72	92,77	278,11	117,15	132,11	236,87
S&P500	GRAHAM HOLDING-B	EBIT	477,02	309,65	283,27	590,14	325,86	290,77	348,82
S&P500	GILEAD SCIENCES	SALES_REV_TURN	4 230,05	5 335,75	7 011,38	7 949,42	8 385,39	9 702,52	11 201,69
S&P500	GILEAD SCIENCES	NET_INCOME	1 615,30	2 011,15	2 635,76	2 901,26	2 803,64	2 591,57	3 074,81
S&P500	GILEAD SCIENCES	EBIT	2 164,51	2 689,39	3 529,22	3 962,22	3 789,84	4 010,18	4 524,00
S&P500	GENERAL MILLS IN	SALES_REV_TURN	13 652,10	14 691,30	14 635,60	14 880,20	16 657,90	17 774,10	n.d.
S&P500	GENERAL MILLS IN	NET_INCOME	1 294,70	1 304,40	1 530,50	1 798,30	1 567,30	1 855,20	n.d.
S&P500	GENERAL MILLS IN	EBIT	2 248,80	2 279,60	2 637,50	2 761,50	2 664,00	2 871,60	n.d.
S&P500	CORNING INC	SALES_REV_TURN	5 860,00	5 948,00	5 395,00	6 632,00	7 890,00	8 012,00	7 819,00
S&P500	CORNING INC	NET_INCOME	2 150,00	5 257,00	2 008,00	3 558,00	2 805,00	1 636,00	1 961,00
S&P500	CORNING INC	EBIT	1 262,00	1 199,00	639,00	1 423,00	1 847,00	1 326,00	1 457,00
S&P500	GENERAL MOTORS C	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	104 589,00	135 592,00	150 276,00	152 256,00	155 427,00
S&P500	GENERAL MOTORS C	NET_INCOME	n.d.	n.d.	104 821,00	6 172,00	9 190,00	6 188,00	5 346,00
S&P500	GENERAL MOTORS C	EBIT	n.d.	n.d.	-21 023,00	5 084,00	6 942,00	-3 218,00	5 672,00
S&P500	KEURIG GREEN MOU	SALES_REV_TURN	341,65	500,28	786,14	1 356,78	2 650,90	3 859,20	4 358,10
S&P500	KEURIG GREEN MOU	NET_INCOME	12,84	22,30	54,44	79,51	199,50	362,63	483,23
S&P500	KEURIG GREEN MOU	EBIT	27,70	42,41	76,39	138,77	368,91	568,90	765,23
S&P500	GAMESTOP CORP-A	SALES_REV_TURN	7 093,96	8 805,90	9 078,00	9 473,70	9 550,50	8 886,70	9 039,50
S&P500	GAMESTOP CORP-A	NET_INCOME	288,29	398,28	377,27	408,00	339,90	-269,70	354,20
S&P500	GAMESTOP CORP-A	EBIT	501,42	679,71	637,03	662,60	651,10	639,10	602,20
S&P500	GENWORTH FINANCI	SALES_REV_TURN	11 125,00	9 948,00	9 069,00	10 089,00	10 368,00	9 640,00	9 403,00
S&P500	GENWORTH FINANCI	NET_INCOME	1 220,00	-572,00	-460,00	142,00	49,00	325,00	560,00
S&P500	GENWORTH FINANCI	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	GOOGLE INC-C	SALES_REV_TURN	16 593,99	21 795,55	23 650,56	29 321,00	37 905,00	50 175,00	59 825,00
S&P500	GOOGLE INC-C	NET_INCOME	4 203,72	4 226,86	6 520,45	8 505,00	9 737,00	10 737,00	12 920,00
S&P500	GOOGLE INC-C	EBIT	5 084,40	6 631,97	8 312,19	10 381,00	11 742,00	12 760,00	13 966,00
S&P500	GOOGLE INC-A	SALES_REV_TURN	16 593,99	21 795,55	23 650,56	29 321,00	37 905,00	50 175,00	59 825,00
S&P500	GOOGLE INC-A	NET_INCOME	4 203,72	4 226,86	6 520,45	8 505,00	9 737,00	10 737,00	12 920,00
S&P500	GOOGLE INC-A	EBIT	5 084,40	6 631,97	8 312,19	10 381,00	11 742,00	12 760,00	13 966,00
S&P500	GENUINE PARTS CO	SALES_REV_TURN	10 843,20	11 015,26	10 057,51	11 207,59	12 458,88	13 013,87	14 077,84
S&P500	GENUINE PARTS CO	NET_INCOME	506,34	475,42	399,58	475,51	565,12	648,04	684,96
S&P500	GENUINE PARTS CO	EBIT	837,85	800,08	670,95	786,35	909,48	1 023,23	1 058,24
S&P500	GAP INC/THE	SALES_REV_TURN	15 763,00	14 526,00	14 197,00	14 664,00	14 549,00	15 651,00	16 148,00
S&P500	GAP INC/THE	NET_INCOME	833,00	967,00	1 102,00	1 204,00	833,00	1 135,00	1 280,00
S&P500	GAP INC/THE	EBIT	1 315,00	1 548,00	1 815,00	1 968,00	1 438,00	1 942,00	2 149,00
S&P500	GARMIN LTD	SALES_REV_TURN	3 180,32	3 494,08	2 946,44	2 689,91	2 758,57	2 715,68	2 631,85
S&P500	GARMIN LTD	NET_INCOME	855,01	732,85	703,95	584,60	520,90	542,40	612,41
S&P500	GARMIN LTD	EBIT	907,35	862,02	786,01	636,68	553,77	604,16	574,03
S&P500	GOLDMAN SACHS GP	SALES_REV_TURN	87 968,00	53 579,00	51 673,00	45 967,00	36 793,00	41 664,00	40 874,00
S&P500	GOLDMAN SACHS GP	NET_INCOME	11 599,00	2 322,00	13 385,00	8 354,00	4 442,00	7 475,00	8 040,00
S&P500	GOLDMAN SACHS GP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	GOODYEAR TIRE	SALES_REV_TURN	19 644,00	19 488,00	16 301,00	18 832,00	22 767,00	20 992,00	19 540,00
S&P500	GOODYEAR TIRE	NET_INCOME	602,00	-77,00	-375,00	-216,00	343,00	212,00	629,00
S&P500	GOODYEAR TIRE	EBIT	962,00	749,00	221,00	750,00	1 124,00	1 111,00	1 360,00
S&P500	WW GRAINGER INC	SALES_REV_TURN	6 418,01	6 850,03	6 221,99	7 182,16	8 078,19	8 950,05	9 437,76
S&P500	WW GRAINGER INC	NET_INCOME	420,12	475,36	430,47	510,87	658,42	689,88	797,04
S&P500	WW GRAINGER INC	EBIT	670,65	782,67	665,22	860,48	1 052,43	1 131,13	1 296,85
S&P500	HALLIBURTON CO	SALES_REV_TURN	15 264,00	18 279,00	14 675,00	17 973,00	24 829,00	28 503,00	29 402,00
S&P500	HALLIBURTON CO	NET_INCOME	3 499,00	2 224,00	1 145,00	1 835,00	2 839,00	2 635,00	2 125,00
S&P500	HALLIBURTON CO	EBIT	3 446,00	3 948,00	1 989,00	2 999,00	4 737,00	4 459,00	4 138,00
S&P500	HARMAN INTL	SALES_REV_TURN	4 112,50	2 854,90	3 364,43	3 772,35	4 364,08	4 297,84	n.d.
S&P500	HARMAN INTL	NET_INCOME	107,79	-431,50	158,77	135,92	329,54	142,41	n.d.
S&P500	HARMAN INTL	EBIT	138,50	-86,39	97,85	173,54	309,34	201,25	n.d.
S&P500	HASBRO INC	SALES_REV_TURN	3 837,56	4 021,52	4 067,95	4 002,16	4 285,59	4 088,98	4 082,16
S&P500	HASBRO INC	NET_INCOME	333,00	306,77	374,93	397,75	385,37	336,00	286,20
S&P500	HASBRO INC	EBIT	519,35	494,30	588,60	587,86	593,98	551,79	467,09
S&P500	HUNTINGTON BANC	NET_INCOME	75,17	-113,81	-3 094,18	312,35	542,61	641,02	638,74
S&P500	HUNTINGTON BANC	SALES_REV_TURN	3 419,57	3 505,46	3 243,79	3 187,25	2 950,85	3 028,12	2 858,63
S&P500	HUNTINGTON BANC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	HUDSON CITY BNCP	NET_INCOME	295,86	445,56	527,24	537,21	-735,99	249,14	185,22
S&P500	HUDSON CITY BNCP	SALES_REV_TURN	2 134,78	2 661,71	2 975,37	2 947,49	2 281,55	1 684,50	1 400,27
S&P500	HUDSON CITY BNCP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	HEALTH CARE REIT	SALES_REV_TURN	453,53	526,41	546,09	657,30	1 330,06	1 805,04	2 880,61

S&P500	HEALTH CARE REIT	NET_INCOME	141,40	283,30	193,27	129,24	217,61	297,26	145,05
S&P500	HEALTH CARE REIT	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	HOME DEPOT INC	SALES_REV_TURN	77 349,00	71 288,00	66 176,00	67 997,00	70 395,00	74 754,00	78 812,00
S&P500	HOME DEPOT INC	NET_INCOME	4 395,00	2 260,00	2 661,00	3 338,00	3 883,00	4 535,00	5 385,00
S&P500	HOME DEPOT INC	EBIT	7 242,00	4 359,00	4 803,00	5 839,00	6 661,00	7 766,00	9 166,00
S&P500	HESS CORP	SALES_REV_TURN	31 647,00	41 134,00	29 614,00	33 862,00	38 466,00	23 381,00	22 284,00
S&P500	HESS CORP	NET_INCOME	1 832,00	2 360,00	740,00	2 125,00	1 703,00	2 025,00	5 052,00
S&P500	HESS CORP	EBIT	3 683,00	5 035,00	1 927,00	3 453,00	3 797,00	3 722,00	3 051,00
S&P500	HARTFORD FINL SV	SALES_REV_TURN	25 916,00	9 219,00	24 701,00	22 049,00	21 859,00	26 122,00	26 236,00
S&P500	HARTFORD FINL SV	NET_INCOME	2 949,00	-2 749,00	-887,00	1 680,00	712,00	-38,00	176,00
S&P500	HARTFORD FINL SV	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	HARLEY-DAVIDSON	SALES_REV_TURN	6 143,04	5 955,38	4 781,91	4 859,34	5 311,71	5 680,51	5 899,87
S&P500	HARLEY-DAVIDSON	NET_INCOME	933,84	654,72	-55,12	146,55	599,11	623,93	733,99
S&P500	HARLEY-DAVIDSON	EBIT	1 425,56	1 071,64	448,75	724,14	897,96	1 028,65	1 151,57
S&P500	HONEYWELL INTL	SALES_REV_TURN	34 589,00	36 556,00	30 908,00	33 370,00	36 529,00	37 665,00	39 055,00
S&P500	HONEYWELL INTL	NET_INCOME	2 444,00	2 792,00	1 548,00	2 022,00	2 067,00	2 926,00	3 924,00
S&P500	HONEYWELL INTL	EBIT	3 724,00	3 529,00	2 453,00	3 134,00	2 574,00	4 156,00	5 501,00
S&P500	STARWOOD HOTELS	SALES_REV_TURN	6 153,00	5 754,00	4 696,00	5 071,00	5 624,00	6 321,00	6 115,00
S&P500	STARWOOD HOTELS	NET_INCOME	542,00	329,00	73,00	477,00	489,00	562,00	635,00
S&P500	STARWOOD HOTELS	EBIT	911,00	751,00	405,00	525,00	698,00	900,00	926,00
S&P500	HELMERICH & PAYN	SALES_REV_TURN	1 629,66	2 036,54	1 843,74	1 875,16	2 543,89	3 151,80	3 387,61
S&P500	HELMERICH & PAYN	NET_INCOME	449,26	461,74	353,55	156,31	434,19	581,05	736,64
S&P500	HELMERICH & PAYN	EBIT	573,96	680,22	602,93	446,80	688,61	890,38	937,74
S&P500	HEWLETT-PACKARD	SALES_REV_TURN	104 286,00	118 364,00	114 552,00	126 033,00	127 245,00	120 357,00	112 298,00
S&P500	HEWLETT-PACKARD	NET_INCOME	7 264,00	8 329,00	7 660,00	8 761,00	7 074,00	-12 650,00	5 113,00
S&P500	HEWLETT-PACKARD	EBIT	9 296,00	10 829,00	11 025,00	12 916,00	11 389,00	9 289,00	8 143,00
S&P500	H&R BLOCK INC	SALES_REV_TURN	3 935,07	3 929,06	3 751,93	2 811,32	2 793,97	2 807,11	n.d.
S&P500	H&R BLOCK INC	NET_INCOME	-308,65	485,67	479,24	406,11	265,93	433,95	n.d.
S&P500	H&R BLOCK INC	EBIT	557,98	684,35	652,43	599,56	565,99	677,81	n.d.
S&P500	HORMEL FOODS CRP	SALES_REV_TURN	6 193,03	6 754,90	6 533,67	7 220,72	7 895,09	8 230,67	8 751,65
S&P500	HORMEL FOODS CRP	NET_INCOME	301,89	285,50	342,81	395,59	474,20	500,05	526,21
S&P500	HORMEL FOODS CRP	EBIT	480,45	509,43	531,79	633,45	715,53	725,98	785,48
S&P500	HARRIS CORP	SALES_REV_TURN	4 596,10	5 005,00	5 206,10	5 418,40	5 451,30	5 111,70	n.d.
S&P500	HARRIS CORP	NET_INCOME	444,20	37,90	561,60	588,00	30,60	113,00	n.d.
S&P500	HARRIS CORP	EBIT	704,00	793,50	912,80	995,00	941,10	812,20	n.d.
S&P500	HOSPIRA INC	SALES_REV_TURN	3 436,24	3 629,50	3 879,30	3 917,20	4 057,10	4 092,10	4 002,80
S&P500	HOSPIRA INC	NET_INCOME	136,76	320,90	403,90	357,20	-9,40	44,20	-8,30
S&P500	HOSPIRA INC	EBIT	390,61	540,70	597,10	538,90	501,50	122,10	36,20
S&P500	HOST HOTELS & RE	SALES_REV_TURN	5 411,00	5 139,00	4 144,00	4 428,00	4 924,00	5 059,00	5 166,00
S&P500	HOST HOTELS & RE	NET_INCOME	727,00	395,00	-252,00	-130,00	-15,00	61,00	317,00
S&P500	HOST HOTELS & RE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	HUMANA INC	SALES_REV_TURN	25 289,99	28 946,37	30 960,41	33 596,00	36 832,00	39 126,00	41 313,00
S&P500	HUMANA INC	NET_INCOME	833,68	647,15	1 039,68	1 099,00	1 419,00	1 222,00	1 231,00
S&P500	HUMANA INC	EBIT	1 358,18	1 073,14	1 707,60	1 854,00	2 344,00	2 016,00	2 061,00
S&P500	IBM	SALES_REV_TURN	98 786,00	103 630,00	95 759,00	99 871,00	106 916,00	104 507,00	99 751,00
S&P500	IBM	NET_INCOME	10 418,00	12 334,00	13 425,00	14 833,00	15 855,00	16 604,00	16 483,00
S&P500	IBM	EBIT	13 516,00	15 938,00	17 015,00	18 151,00	20 286,00	20 443,00	18 777,00
S&P500	INTERCONTINENTAL	SALES_REV_TURN	574,29	813,08	994,79	1 149,94	1 327,49	1 362,97	1 674,00
S&P500	INTERCONTINENTAL	NET_INCOME	240,61	300,97	315,99	398,30	509,67	551,58	254,00
S&P500	INTERCONTINENTAL	EBIT	364,68	493,53	518,76	662,25	808,96	846,37	955,00
S&P500	INTL FLVR & FRAG	SALES_REV_TURN	2 276,64	2 389,37	2 326,16	2 622,86	2 788,02	2 821,45	2 952,90
S&P500	INTL FLVR & FRAG	NET_INCOME	247,13	229,63	195,53	263,56	266,87	254,13	353,54
S&P500	INTL FLVR & FRAG	EBIT	365,03	369,95	358,59	426,44	440,90	488,29	518,49
S&P500	INTL GAME TECH	SALES_REV_TURN	2 621,40	2 528,60	2 091,60	1 917,20	1 957,00	2 150,70	2 341,60
S&P500	INTL GAME TECH	NET_INCOME	508,20	342,50	126,80	186,00	283,60	245,90	272,70
S&P500	INTL GAME TECH	EBIT	800,30	659,30	450,00	493,20	520,70	533,30	571,60
S&P500	INTEL CORP	SALES_REV_TURN	38 334,00	37 586,00	35 127,00	43 623,00	53 999,00	53 341,00	52 708,00
S&P500	INTEL CORP	NET_INCOME	6 976,00	5 292,00	4 369,00	11 464,00	12 942,00	11 005,00	9 620,00
S&P500	INTEL CORP	EBIT	8 748,00	9 664,00	5 942,00	15 588,00	17 477,00	14 638,00	12 531,00

S&P500	INTUIT INC	SALES_REV_TURN	2 672,95	3 070,97	3 109,00	3 455,00	3 772,00	3 808,00	4 171,00
S&P500	INTUIT INC	NET_INCOME	440,00	476,76	447,00	574,00	634,00	792,00	858,00
S&P500	INTUIT INC	EBIT	657,53	686,29	683,00	863,00	1 067,00	1 168,00	1 233,00
S&P500	INTL PAPER CO	SALES_REV_TURN	21 890,00	24 829,00	23 366,00	25 179,00	26 034,00	27 833,00	29 080,00
S&P500	INTL PAPER CO	NET_INCOME	1 168,00	-1 282,00	663,00	644,00	1 322,00	794,00	1 395,00
S&P500	INTL PAPER CO	EBIT	1 710,00	1 325,00	3 280,00	1 819,00	2 319,00	1 891,00	2 188,00
S&P500	INTERPUBLIC GRP	SALES_REV_TURN	6 554,20	6 962,70	6 027,60	6 507,30	7 014,60	6 956,20	7 122,30
S&P500	INTERPUBLIC GRP	NET_INCOME	167,60	295,00	121,30	261,10	532,30	446,70	267,90
S&P500	INTERPUBLIC GRP	EBIT	370,20	606,80	345,90	552,60	688,20	678,30	658,90
S&P500	INGERSOLL-RAND	SALES_REV_TURN	8 763,10	13 227,40	13 101,80	14 001,10	14 782,00	11 988,30	12 350,50
S&P500	INGERSOLL-RAND	NET_INCOME	3 966,70	-2 624,80	451,30	642,20	343,20	1 018,60	618,80
S&P500	INGERSOLL-RAND	EBIT	1 057,80	1 136,20	872,30	1 261,40	1 507,20	1 067,40	1 105,00
S&P500	IRON MOUNTAIN	SALES_REV_TURN	2 730,04	3 055,13	3 013,60	2 892,35	3 014,70	3 005,26	3 025,92
S&P500	IRON MOUNTAIN	NET_INCOME	153,09	82,04	220,88	-57,59	395,54	171,71	97,26
S&P500	IRON MOUNTAIN	EBIT	449,25	500,01	548,95	622,47	615,41	561,43	490,98
S&P500	INTUITIVE SURGIC	SALES_REV_TURN	600,83	874,92	1 052,20	1 413,00	1 757,30	2 178,80	2 265,10
S&P500	INTUITIVE SURGIC	NET_INCOME	144,54	204,32	232,60	381,80	495,10	656,60	671,00
S&P500	INTUITIVE SURGIC	EBIT	206,74	310,84	377,40	555,20	694,80	878,10	852,50
S&P500	ILLINOIS TOOL WO	SALES_REV_TURN	14 871,08	17 100,34	13 877,07	15 415,69	17 786,58	14 791,00	14 135,00
S&P500	ILLINOIS TOOL WO	NET_INCOME	1 869,86	1 519,00	947,01	1 502,95	2 071,38	2 870,00	1 679,00
S&P500	ILLINOIS TOOL WO	EBIT	2 448,89	2 502,86	1 491,55	2 255,02	2 731,01	2 477,00	2 516,00
S&P500	INVESCO LTD	SALES_REV_TURN	4 093,20	3 249,60	2 520,40	3 487,70	4 092,20	4 050,50	4 644,60
S&P500	INVESCO LTD	NET_INCOME	673,60	481,70	322,50	465,70	729,70	677,10	940,30
S&P500	INVESCO LTD	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	JABIL CIRCUIT	SALES_REV_TURN	12 290,59	12 779,70	11 684,54	13 409,41	16 518,83	17 151,94	18 336,89
S&P500	JABIL CIRCUIT	NET_INCOME	73,24	133,89	-1 165,21	168,84	381,06	394,69	371,48
S&P500	JABIL CIRCUIT	EBIT	254,34	306,21	164,51	360,39	616,91	621,93	626,49
S&P500	JOHNSON CONTROLS	SALES_REV_TURN	34 624,00	38 062,00	28 497,00	34 305,00	40 833,00	41 955,00	42 730,00
S&P500	JOHNSON CONTROLS	NET_INCOME	1 252,00	979,00	-338,00	1 491,00	1 415,00	1 184,00	1 178,00
S&P500	JOHNSON CONTROLS	EBIT	1 795,00	1 961,00	339,00	1 679,00	1 665,00	1 670,00	2 813,00
S&P500	JACOBS ENGIN GRP	SALES_REV_TURN	8 473,97	11 252,16	11 467,38	9 915,52	10 381,66	10 893,78	11 818,38
S&P500	JACOBS ENGIN GRP	NET_INCOME	287,13	420,74	399,85	245,97	331,03	378,95	423,09
S&P500	JACOBS ENGIN GRP	EBIT	441,96	643,06	620,57	400,08	518,92	596,07	668,98
S&P500	JOHNSON&JOHNSON	SALES_REV_TURN	61 095,00	63 747,00	61 897,00	61 587,00	65 030,00	67 224,00	71 312,00
S&P500	JOHNSON&JOHNSON	NET_INCOME	10 576,00	12 949,00	12 266,00	13 334,00	9 672,00	10 853,00	13 831,00
S&P500	JOHNSON&JOHNSON	EBIT	15 213,00	16 169,00	16 776,00	16 527,00	16 153,00	17 032,00	18 957,00
S&P500	JUNIPER NETWORKS	SALES_REV_TURN	2 836,09	3 572,38	3 315,91	4 093,27	4 448,71	4 365,40	4 669,10
S&P500	JUNIPER NETWORKS	NET_INCOME	360,83	511,75	117,00	618,40	425,14	186,50	439,80
S&P500	JUNIPER NETWORKS	EBIT	416,42	708,95	512,49	784,73	656,24	356,90	605,00
S&P500	JOY GLOBAL INC	SALES_REV_TURN	2 547,32	3 418,93	3 598,31	3 524,33	4 403,91	5 660,89	5 012,70
S&P500	JOY GLOBAL INC	NET_INCOME	279,78	374,28	454,65	461,50	609,66	762,02	533,71
S&P500	JOY GLOBAL INC	EBIT	473,28	551,20	702,31	697,10	920,18	1 172,56	976,86
S&P500	JPMORGAN CHASE	NET_INCOME	15 365,00	5 605,00	11 728,00	17 370,00	18 976,00	21 284,00	17 923,00
S&P500	JPMORGAN CHASE	SALES_REV_TURN	116 353,00	101 491,00	115 632,00	115 475,00	110 838,00	108 184,00	106 283,00
S&P500	JPMORGAN CHASE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	NORDSTROM INC	SALES_REV_TURN	9 080,00	8 573,00	8 627,00	9 700,00	10 877,00	12 134,00	12 540,00
S&P500	NORDSTROM INC	NET_INCOME	-1 645,00	401,00	441,00	613,00	683,00	735,00	734,00
S&P500	NORDSTROM INC	EBIT	-1 166,00	770,00	834,00	1 118,00	1 249,00	1 345,00	1 350,00
S&P500	KELLOGG CO	SALES_REV_TURN	11 776,00	12 822,00	12 575,00	12 397,00	13 198,00	14 197,00	14 792,00
S&P500	KELLOGG CO	NET_INCOME	1 103,00	1 148,00	1 212,00	1 247,00	866	961	1 807,00
S&P500	KELLOGG CO	EBIT	1 968,00	1 953,00	2 001,00	1 990,00	1 427,00	1 562,00	2 837,00
S&P500	KEYCORP	NET_INCOME	919	-1 468,00	-1 335,00	554	920	858	910
S&P500	KEYCORP	SALES_REV_TURN	7 873,00	6 200,00	5 830,00	5 362,00	7 918,00	4 561,00	4 386,00
S&P500	KEYCORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	KIMCO REALTY	SALES_REV_TURN	822,099	911,346	867,011	884,172	872,154	884,358	953,283
S&P500	KIMCO REALTY	NET_INCOME	442,83	249,902	-3,942	142,868	169,051	266,073	236,281
S&P500	KIMCO REALTY	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	KLA-TENCOR CORP	SALES_REV_TURN	2 521,72	1 520,22	1 820,76	3 175,17	3 171,94	2 842,78	n.d.
S&P500	KLA-TENCOR CORP	NET_INCOME	359,083	-523,368	212,3	794,488	756,015	543,149	n.d.
S&P500	KLA-TENCOR CORP	EBIT	511,997	-131,197	314,166	1 160,33	1 016,33	729,685	n.d.
S&P500	KIMBERLY-CLARK	SALES_REV_TURN	18 266,00	19 415,00	19 115,00	19 746,00	20 846,00	21 063,00	21 152,00
S&P500	KIMBERLY-CLARK	NET_INCOME	1 822,90	1 690,00	1 884,00	1 843,00	1 591,00	1 750,00	2 142,00
S&P500	KIMBERLY-CLARK	EBIT	2 750,70	2 547,00	2 825,00	2 773,00	2 442,00	2 686,00	3 208,00
S&P500	KINDER MORGAN IN	SALES_REV_TURN	n.d.	12 094,80	7 185,20	8 190,60	7 943,00	9 973,00	14 070,00
S&P500	KINDER MORGAN IN	NET_INCOME	n.d.	-3 599,30	495	-41,3	594	315	1 193,00

S&P500	KINDER MORGAN IN	EBIT	n.d.	1 561,20	1 407,20	1 280,70	1 423,00	2 593,00	3 990,00
S&P500	CARMAX INC	SALES_REV_TURN	8 199,57	6 973,97	7 470,19	8 975,55	10 003,60	10 962,82	12 574,30
S&P500	CARMAX INC	NET_INCOME	182,025	59,213	281,668	377,495	413,795	434,284	492,586
S&P500	CARMAX INC	EBIT	299,918	101,098	455,396	642,406	700,16	732,595	829,653
S&P500	COCA-COLA CO/THE	SALES_REV_TURN	28 857,00	31 944,00	30 990,00	35 119,00	46 542,00	48 017,00	46 854,00
S&P500	COCA-COLA CO/THE	NET_INCOME	5 981,00	5 807,00	6 824,00	11 809,00	8 584,00	9 019,00	8 584,00
S&P500	COCA-COLA CO/THE	EBIT	7 252,00	8 446,00	8 231,00	8 449,00	10 173,00	10 779,00	10 228,00
S&P500	MICHAEL KORS HOL	SALES_REV_TURN	312,655	397,074	508,099	803,339	1 302,25	2 181,73	3 310,84
S&P500	MICHAEL KORS HOL	NET_INCOME	60,117	13,039	39,248	72,506	147,364	397,602	661,485
S&P500	MICHAEL KORS HOL	EBIT	28,012	27,281	56,174	140,7	250,974	630,739	1 009,50
S&P500	KROGER CO	SALES_REV_TURN	70 235,00	76 148,00	76 733,00	82 049,00	90 374,00	96 619,00	98 375,00
S&P500	KROGER CO	NET_INCOME	1 181,00	1 249,00	70	1 116,00	602	1 497,00	1 519,00
S&P500	KROGER CO	EBIT	2 301,00	2 452,00	2 204,00	2 200,00	1 278,00	2 764,00	2 725,00
S&P500	KRAFT FOODS GROU	SALES_REV_TURN	17 023,00	17 708,00	17 278,00	17 797,00	18 655,00	18 271,00	18 218,00
S&P500	KRAFT FOODS GROU	NET_INCOME	1 988,00	2 662,00	2 170,00	3 531,00	1 775,00	1 642,00	2 715,00
S&P500	KRAFT FOODS GROU	EBIT	2 701,00	2 411,00	2 966,00	2 953,00	2 826,00	2 811,00	4 699,00
S&P500	KOHL'S CORP	SALES_REV_TURN	16 473,73	16 389,00	17 178,00	18 391,00	18 804,00	19 279,00	19 031,00
S&P500	KOHL'S CORP	NET_INCOME	1 083,85	885	973	1 120,00	1 167,00	986	889
S&P500	KOHL'S CORP	EBIT	1 804,48	1 536,00	1 859,00	2 092,00	2 158,00	1 890,00	1 742,00
S&P500	KANSAS CITY SOUT	SALES_REV_TURN	1 742,80	1 852,10	1 480,20	1 814,80	2 098,30	2 238,60	2 369,30
S&P500	KANSAS CITY SOUT	NET_INCOME	153,8	183,9	67,1	180,2	330,3	377,3	351,4
S&P500	KANSAS CITY SOUT	EBIT	362,4	390,2	266,8	486,5	586	672,9	738,6
S&P500	LOEWS CORP	SALES_REV_TURN	14 302,00	13 247,00	14 117,00	14 615,00	14 129,00	14 552,00	15 053,00
S&P500	LOEWS CORP	NET_INCOME	2 489,00	4 530,00	564	1 288,00	1 062,00	568	595
S&P500	LOEWS CORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	L BRANDS INC	SALES_REV_TURN	10 134,00	9 043,00	8 632,00	9 613,00	10 364,00	10 459,00	10 773,00
S&P500	L BRANDS INC	NET_INCOME	718	220	448	805	850	753	903
S&P500	L BRANDS INC	EBIT	880	695	862	1 290,00	1 359,00	1 573,00	1 743,00
S&P500	LEGGETT & PLATT	SALES_REV_TURN	4 250,00	4 076,10	3 055,10	3 359,10	3 636,00	3 706,10	3 746,00
S&P500	LEGGETT & PLATT	NET_INCOME	-11,2	104,4	111,8	176,6	153,3	248,2	197,3
S&P500	LEGGETT & PLATT	EBIT	342,8	243,5	246	281,3	264,4	343,2	326,4
S&P500	LENNAR CORP-A	SALES_REV_TURN	10 186,78	4 575,42	3 119,39	3 074,02	3 095,39	4 105,13	5 935,10
S&P500	LENNAR CORP-A	NET_INCOME	-1 941,08	-1 109,09	-417,147	95,261	92,199	679,124	479,674
S&P500	LENNAR CORP-A	EBIT	-1 878,06	-244,067	-460,212	124,367	103,934	316,296	685,836
S&P500	LABORATORY CP	SALES_REV_TURN	4 068,20	4 505,20	4 694,70	5 003,90	5 542,30	5 671,40	5 808,30
S&P500	LABORATORY CP	NET_INCOME	476,8	464,5	543,3	558,2	519,7	583,1	573,8
S&P500	LABORATORY CP	EBIT	827,6	880,8	949,4	990,8	1 029,30	1 048,80	1 012,70
S&P500	L-3 COMM HLDGS	SALES_REV_TURN	13 960,50	14 901,00	15 615,00	15 680,00	13 158,00	13 146,00	12 629,00
S&P500	L-3 COMM HLDGS	NET_INCOME	756,1	949	901	955	956	810	778
S&P500	L-3 COMM HLDGS	EBIT	1 448,10	1 559,00	1 656,00	1 750,00	1 442,00	1 351,00	1 258,00
S&P500	LINEAR TECH CORP	SALES_REV_TURN	1 175,15	968,498	1 169,99	1 483,96	1 266,62	1 282,24	n.d.
S&P500	LINEAR TECH CORP	NET_INCOME	387,613	289,207	361,341	580,782	398,111	406,925	n.d.
S&P500	LINEAR TECH CORP	EBIT	568,664	415,983	563,411	767,31	582,036	573,154	n.d.
S&P500	ELI LILLY & CO	SALES_REV_TURN	18 633,50	20 371,90	21 836,00	23 076,00	24 286,50	22 603,40	23 113,10
S&P500	ELI LILLY & CO	NET_INCOME	2 953,00	-2 071,90	4 328,80	5 069,50	4 347,70	4 088,60	4 684,80
S&P500	ELI LILLY & CO	EBIT	4 802,90	5 527,90	6 370,00	6 772,20	6 317,90	5 015,30	5 548,10
S&P500	LEGG MASON INC	SALES_REV_TURN	4 634,09	3 357,37	2 634,88	2 784,32	2 662,57	2 612,65	2 741,76
S&P500	LEGG MASON INC	NET_INCOME	267,61	-1 967,92	204,357	253,923	220,817	-353,327	284,784
S&P500	LEGG MASON INC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	LOCKHEED MARTIN	SALES_REV_TURN	41 862,00	42 731,00	43 995,00	45 671,00	46 499,00	47 182,00	45 358,00
S&P500	LOCKHEED MARTIN	NET_INCOME	3 033,00	3 217,00	3 024,00	2 878,00	2 655,00	2 745,00	2 981,00
S&P500	LOCKHEED MARTIN	EBIT	4 527,00	5 131,00	4 415,00	4 269,00	4 116,00	4 482,00	4 901,00
S&P500	LINCOLN NATL CRP	SALES_REV_TURN	10 475,00	9 224,00	8 499,00	10 407,00	10 641,00	11 535,00	11 969,00
S&P500	LINCOLN NATL CRP	NET_INCOME	1 215,00	57	-485	980	221	1 313,00	1 244,00
S&P500	LINCOLN NATL CRP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	LORILLARD INC	SALES_REV_TURN	3 281,00	3 492,00	3 686,00	4 053,00	4 452,00	4 636,00	4 972,00
S&P500	LORILLARD INC	NET_INCOME	898	887	948	1 029,00	1 116,00	1 099,00	1 180,00
S&P500	LORILLARD INC	EBIT	1 274,00	1 415,00	1 541,00	1 725,00	1 892,00	1 878,00	2 054,00
S&P500	LOWE'S COS INC	SALES_REV_TURN	48 283,00	48 230,00	47 220,00	48 815,00	50 208,00	50 521,00	53 417,00
S&P500	LOWE'S COS INC	NET_INCOME	2 809,00	2 195,00	1 783,00	2 010,00	1 839,00	1 959,00	2 286,00
S&P500	LOWE'S COS INC	EBIT	4 705,00	3 786,00	3 112,00	3 560,00	3 277,00	3 560,00	4 149,00
S&P500	LAM RESEARCH	SALES_REV_TURN	2 474,91	1 115,95	2 133,78	3 237,69	2 665,19	3 598,92	n.d.
S&P500	LAM RESEARCH	NET_INCOME	439,349	-302,148	346,669	723,748	168,723	113,879	n.d.
S&P500	LAM RESEARCH	EBIT	561,655	-132,596	408,134	815,864	238,599	119,884	n.d.
S&P500	LEUCADIA NATL	SALES_REV_TURN	1 154,90	1 080,65	575,208	1 436,55	1 434,62	9 405,33	11 002,75

S&P500	LEUCADIA NATL	NET_INCOME	484,294	-2 535,43	550,28	2 107,00	25,231	854,466	372,637
S&P500	LEUCADIA NATL	EBIT	54,449	-221,097	-112,4	610,354	789,195	1 329,63	926,263
S&P500	SOUTHWEST AIR	SALES_REV_TURN	9 861,00	11 023,00	10 350,00	12 104,00	15 658,00	17 088,00	17 699,00
S&P500	SOUTHWEST AIR	NET_INCOME	645	178	99	459	178	421	754
S&P500	SOUTHWEST AIR	EBIT	791	449	262	988	827	806	1 364,00
S&P500	LYONDELLBASELL-A	SALES_REV_TURN	17 120,00	50 706,00	30 828,00	41 151,00	48 183,00	45 352,00	44 062,00
S&P500	LYONDELLBASELL-A	NET_INCOME	661	-7 321,00	-2 865,00	10 151,00	2 147,00	2 848,00	3 857,00
S&P500	LYONDELLBASELL-A	EBIT	954	-721	334	2 981,00	4 337,00	4 676,00	5 102,00
S&P500	MACY'S INC	SALES_REV_TURN	26 313,00	24 892,00	23 489,00	25 003,00	26 405,00	27 686,00	27 931,00
S&P500	MACY'S INC	NET_INCOME	893	-4 803,00	329	847	1 256,00	1 335,00	1 486,00
S&P500	MACY'S INC	EBIT	2 082,00	1 402,00	1 454,00	1 919,00	2 386,00	2 666,00	2 766,00
S&P500	MASTERCARD INC-A	SALES_REV_TURN	4 067,60	4 991,60	5 098,68	5 539,00	6 714,00	7 391,00	8 346,00
S&P500	MASTERCARD INC-A	NET_INCOME	1 085,89	-253,915	1 462,53	1 846,00	1 906,00	2 759,00	3 116,00
S&P500	MASTERCARD INC-A	EBIT	1 131,51	1 948,34	2 266,85	2 757,00	3 483,00	3 957,00	4 598,00
S&P500	MACERICH CO	SALES_REV_TURN	814,314	880,871	805,654	743,393	763,371	797,517	1 029,48
S&P500	MACERICH CO	NET_INCOME	85,808	166,049	120,742	25,19	156,866	337,426	420,09
S&P500	MACERICH CO	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	MARRIOTT INTL-A	SALES_REV_TURN	12 990,00	12 879,00	10 908,00	11 691,00	12 317,00	11 814,00	12 784,00
S&P500	MARRIOTT INTL-A	NET_INCOME	696	362	-346	458	198	571	626
S&P500	MARRIOTT INTL-A	EBIT	1 188,00	840	513	806	850	940	988
S&P500	MASCO CORP	SALES_REV_TURN	11 532,00	9 484,00	7 792,00	7 486,00	7 467,00	7 495,00	8 173,00
S&P500	MASCO CORP	NET_INCOME	386	-391	-183	-1 043,00	-575	-114	272
S&P500	MASCO CORP	EBIT	1 173,00	557	317	235	199	421	673
S&P500	MATTEL INC	SALES_REV_TURN	5 970,09	5 918,00	5 430,85	5 856,20	6 266,04	6 420,88	6 484,89
S&P500	MATTEL INC	NET_INCOME	599,993	379,636	528,704	684,863	768,508	776,464	903,944
S&P500	MATTEL INC	EBIT	730,078	541,792	731,168	901,902	1 041,10	1 021,02	1 168,10
S&P500	MCDONALDS CORP	SALES_REV_TURN	22 786,60	23 522,40	22 744,70	24 074,60	27 006,00	27 567,00	28 105,70
S&P500	MCDONALDS CORP	NET_INCOME	2 395,10	4 313,20	4 551,00	4 946,30	5 503,10	5 464,80	5 585,90
S&P500	MCDONALDS CORP	EBIT	5 641,40	6 448,90	6 779,90	7 502,20	8 525,80	8 612,60	8 764,30
S&P500	MICROCHIP TECH	SALES_REV_TURN	1 035,74	903,297	947,729	1 487,21	1 383,18	1 581,62	1 931,22
S&P500	MICROCHIP TECH	NET_INCOME	297,748	245,587	217,005	418,95	336,705	127,389	395,281
S&P500	MICROCHIP TECH	EBIT	328,428	239,762	246,197	476,048	397,353	210,728	461,888
S&P500	MCKESSON CORP	SALES_REV_TURN	101 703,00	106 632,00	108 702,00	112 084,00	122 734,00	122 069,00	137 609,00
S&P500	MCKESSON CORP	NET_INCOME	990	823	1 263,00	1 202,00	1 403,00	1 338,00	1 263,00
S&P500	MCKESSON CORP	EBIT	1 473,00	1 689,00	1 988,00	2 034,00	2 298,00	2 316,00	2 435,00
S&P500	MOODY'S CORP	SALES_REV_TURN	2 259,00	1 755,40	1 797,20	2 032,00	2 280,70	2 730,30	2 972,50
S&P500	MOODY'S CORP	NET_INCOME	701,5	457,6	402	507,8	571,4	690	804,5
S&P500	MOODY'S CORP	EBIT	1 181,00	745,7	705	772,9	888,4	1 089,60	1 234,60
S&P500	MONDELEZ INTER-A	SALES_REV_TURN	36 134,00	41 932,00	38 754,00	49 207,00	35 810,00	35 015,00	35 299,00
S&P500	MONDELEZ INTER-A	NET_INCOME	2 590,00	2 884,00	3 021,00	4 114,00	3 527,00	3 067,00	3 915,00
S&P500	MONDELEZ INTER-A	EBIT	4 391,00	4 959,00	5 125,00	5 690,00	3 493,00	3 683,00	4 214,00
S&P500	MEDTRONIC INC	SALES_REV_TURN	13 515,00	14 599,00	15 817,00	15 508,00	16 184,00	16 590,00	17 005,00
S&P500	MEDTRONIC INC	NET_INCOME	2 231,00	2 070,00	3 099,00	3 096,00	3 617,00	3 467,00	3 065,00
S&P500	MEDTRONIC INC	EBIT	4 087,00	4 574,00	5 130,00	4 570,00	4 847,00	4 878,00	4 999,00
S&P500	METLIFE INC	SALES_REV_TURN	47 158,00	50 984,00	41 057,00	52 265,00	70 241,00	68 150,00	68 199,00
S&P500	METLIFE INC	NET_INCOME	4 317,00	3 209,00	-2 246,00	2 790,00	6 423,00	1 324,00	3 368,00
S&P500	METLIFE INC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	MCGRAW HILL FINA	SALES_REV_TURN	6 772,28	6 355,06	5 951,78	6 072,00	3 954,00	4 450,00	4 875,00
S&P500	MCGRAW HILL FINA	NET_INCOME	1 013,56	799,491	730,502	828	911	437	1 376,00
S&P500	MCGRAW HILL FINA	EBIT	1 663,11	1 374,68	1 255,74	1 413,00	1 077,00	1 211,00	1 405,00
S&P500	MOHAWK INDS	SALES_REV_TURN	7 586,02	6 826,35	5 344,02	5 319,07	5 642,26	5 787,98	7 348,75
S&P500	MOHAWK INDS	NET_INCOME	706,814	-1 458,23	-5,499	185,471	173,922	250,258	348,786
S&P500	MOHAWK INDS	EBIT	750,106	419,263	43,73	314,169	315,542	379,508	546,931
S&P500	MEAD JOHNSON	SALES_REV_TURN	2 576,40	2 882,40	2 826,50	3 141,60	3 677,00	3 901,30	4 200,70
S&P500	MEAD JOHNSON	NET_INCOME	422,5	393,9	399,6	452,7	508,5	604,5	649,5
S&P500	MEAD JOHNSON	EBIT	663,2	695,7	679,6	712,1	774,1	870	924,6
S&P500	MCCORMICK-N/V	SALES_REV_TURN	2 916,20	3 176,60	3 192,10	3 336,80	3 697,60	4 014,20	4 123,40
S&P500	MCCORMICK-N/V	NET_INCOME	230,1	255,8	299,8	370,2	374,2	407,8	389
S&P500	MCCORMICK-N/V	EBIT	384,9	417,6	480,6	509,8	540,3	578,3	590,8
S&P500	MARSH & MCLENNAN	SALES_REV_TURN	11 177,00	11 518,00	9 831,00	10 550,00	11 526,00	11 924,00	12 261,00
S&P500	MARSH & MCLENNAN	NET_INCOME	2 475,00	-73	227	855	993	1 176,00	1 357,00
S&P500	MARSH & MCLENNAN	EBIT	846	788	778	939	1 638,00	1 829,00	2 077,00
S&P500	3M CO	SALES_REV_TURN	24 462,00	25 269,00	23 123,00	26 662,00	29 611,00	29 904,00	30 871,00
S&P500	3M CO	NET_INCOME	4 096,00	3 460,00	3 193,00	4 085,00	4 283,00	4 444,00	4 659,00
S&P500	3M CO	EBIT	5 344,00	5 241,00	4 814,00	5 918,00	6 178,00	6 483,00	6 666,00

S&P500	MONSTER BEVERAGE	SALES_REV_TURN	904,465	1 033,78	1 143,30	1 303,94	1 703,23	2 060,70	2 246,43
S&P500	MONSTER BEVERAGE	NET_INCOME	149,406	108,032	208,716	212,029	286,219	340,02	338,661
S&P500	MONSTER BEVERAGE	EBIT	230,986	163,591	337,309	347,814	456,423	550,623	572,916
S&P500	ALTRIA GROUP INC	SALES_REV_TURN	38 051,00	15 957,00	16 824,00	16 892,00	16 619,00	17 500,00	17 663,00
S&P500	ALTRIA GROUP INC	NET_INCOME	9 786,00	4 930,00	3 206,00	3 905,00	3 390,00	4 180,00	4 535,00
S&P500	ALTRIA GROUP INC	EBIT	13 671,00	4 927,00	5 943,00	6 264,00	6 290,00	7 314,00	8 095,00
S&P500	MONSANTO CO	SALES_REV_TURN	8 349,00	11 365,00	11 724,00	10 483,00	11 822,00	13 504,00	14 861,00
S&P500	MONSANTO CO	NET_INCOME	993	2 024,00	2 109,00	1 096,00	1 607,00	2 045,00	2 482,00
S&P500	MONSANTO CO	EBIT	1 409,00	2 885,00	3 627,00	1 813,00	2 503,00	3 138,00	3 570,00
S&P500	MOSAIC CO/THE	SALES_REV_TURN	9 812,60	10 298,00	6 759,10	9 937,80	11 107,80	n.d.	9 027,40
S&P500	MOSAIC CO/THE	NET_INCOME	2 082,80	2 350,20	827,1	2 514,60	1 930,20	n.d.	1 062,90
S&P500	MOSAIC CO/THE	EBIT	2 825,00	2 784,10	1 270,80	2 664,20	2 611,10	n.d.	1 339,90
S&P500	MARATHON PETROLE	SALES_REV_TURN	49 841,00	59 874,00	40 606,00	57 279,00	73 524,00	76 534,00	93 897,00
S&P500	MARATHON PETROLE	NET_INCOME	2 262,00	1 215,00	449	623	2 389,00	3 389,00	2 112,00
S&P500	MARATHON PETROLE	EBIT	3 040,00	1 536,00	545	893	3 624,00	5 098,00	3 331,00
S&P500	MERCK & CO	SALES_REV_TURN	24 197,70	23 850,30	27 428,30	45 987,00	48 047,00	47 267,00	44 033,00
S&P500	MERCK & CO	NET_INCOME	3 275,40	7 808,40	12 901,30	861	6 272,00	6 168,00	4 404,00
S&P500	MERCK & CO	EBIT	5 971,10	6 439,10	4 738,70	4 735,00	10 446,00	10 684,00	7 665,00
S&P500	MARATHON OIL	SALES_REV_TURN	59 621,00	71 471,00	48 291,00	11 690,00	14 663,00	15 688,00	14 501,00
S&P500	MARATHON OIL	NET_INCOME	3 956,00	3 528,00	1 463,00	2 568,00	2 946,00	1 582,00	1 753,00
S&P500	MARATHON OIL	EBIT	6 217,00	6 597,00	2 868,00	3 488,00	4 504,00	6 170,00	4 842,00
S&P500	MORGAN STANLEY	SALES_REV_TURN	85 281,00	62 262,00	37 841,00	37 801,00	39 138,00	31 999,00	36 848,00
S&P500	MORGAN STANLEY	NET_INCOME	3 209,00	1 707,00	9 048,00	4 703,00	4 110,00	68	2 932,00
S&P500	MORGAN STANLEY	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	MICROSOFT CORP	SALES_REV_TURN	60 420,00	58 437,00	62 484,00	69 943,00	73 723,00	77 849,00	n.d.
S&P500	MICROSOFT CORP	NET_INCOME	17 681,00	14 569,00	18 760,00	23 150,00	16 978,00	21 863,00	n.d.
S&P500	MICROSOFT CORP	EBIT	22 492,00	20 893,00	24 157,00	27 161,00	27 956,00	26 764,00	n.d.
S&P500	MOTOROLA SOLUTIO	SALES_REV_TURN	36 622,00	30 146,00	18 147,00	7 617,00	8 203,00	8 698,00	8 696,00
S&P500	MOTOROLA SOLUTIO	NET_INCOME	-49	-4 244,00	-51	633	1 158,00	881	1 099,00
S&P500	MOTOROLA SOLUTIO	EBIT	-553	-2 391,00	-492	751	858	1 256,00	1 215,00
S&P500	M&T BANK CORP	NET_INCOME	654,259	555,887	379,891	736,161	859,479	1 029,50	1 138,48
S&P500	M&T BANK CORP	SALES_REV_TURN	4 468,87	4 431,02	3 773,30	3 837,90	4 375,00	4 608,96	4 822,54
S&P500	M&T BANK CORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	MICRON TECH	SALES_REV_TURN	5 688,00	5 841,00	4 803,00	8 482,00	8 788,00	8 234,00	9 073,00
S&P500	MICRON TECH	NET_INCOME	-320	-1 619,00	-1 882,00	1 850,00	167	-1 032,00	1 190,00
S&P500	MICRON TECH	EBIT	-241	-817	-945	1 579,00	755	-602	362
S&P500	MURPHY OIL CORP	SALES_REV_TURN	18 423,77	27 360,63	18 918,18	20 225,76	27 582,42	4 608,56	5 312,69
S&P500	MURPHY OIL CORP	NET_INCOME	766,529	1 739,99	837,621	798,081	872,702	970,876	1 123,47
S&P500	MURPHY OIL CORP	EBIT	1 303,92	2 813,30	1 322,25	1 529,92	1 875,62	1 571,90	1 488,77
S&P500	MEADWESTVACO COR	SALES_REV_TURN	6 407,00	6 637,00	5 406,00	5 693,00	5 318,00	5 287,00	5 389,00
S&P500	MEADWESTVACO COR	NET_INCOME	285	90	225	106	246	205	839
S&P500	MEADWESTVACO COR	EBIT	275	255	205	492	454	348	322
S&P500	MYLAN INC	SALES_REV_TURN	2 178,76	5 137,59	5 092,79	5 450,52	6 129,83	6 796,11	6 909,14
S&P500	MYLAN INC	NET_INCOME	-1 138,03	-181,215	232,571	345,115	536,81	640,85	623,711
S&P500	MYLAN INC	EBIT	278,787	699,519	749,069	848,642	1 054,01	1 106,22	1 120,89
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	NOBLE ENERGY INC	SALES_REV_TURN	3 061,10	3 645,00	2 229,00	2 904,00	3 211,00	4 037,00	4 809,00
S&P500	NOBLE ENERGY INC	NET_INCOME	943,87	1 350,00	-131	725	453	1 027,00	978
S&P500	NOBLE ENERGY INC	EBIT	1 419,96	1 678,00	462	865	1 073,00	1 176,00	1 500,00
S&P500	NABORS INDS LTD	SALES_REV_TURN	4 938,85	5 511,90	3 683,42	4 134,48	6 060,35	6 843,05	6 152,02
S&P500	NABORS INDS LTD	NET_INCOME	930,691	475,737	-85,546	94,695	243,679	164,827	139,982
S&P500	NABORS INDS LTD	EBIT	1 198,10	1 281,79	577,337	634,282	870,401	908,069	558,18
S&P500	NASDAQ OMX GROUP	SALES_REV_TURN	2 436,59	3 650,00	3 409,00	3 197,00	3 430,00	3 120,00	3 211,00
S&P500	NASDAQ OMX GROUP	NET_INCOME	518,401	314	266	395	387	352	385
S&P500	NASDAQ OMX GROUP	EBIT	365,662	665	620	635	734	738	763
S&P500	NOBLE CORP PLC	SALES_REV_TURN	2 995,31	3 446,50	3 640,78	2 807,18	2 695,83	3 547,01	4 234,29
S&P500	NOBLE CORP PLC	NET_INCOME	1 206,01	1 561,00	1 678,64	773,429	370,898	522,344	782,697
S&P500	NOBLE CORP PLC	EBIT	1 487,35	1 881,92	2 041,58	916,08	469,291	770,929	1 100,50
S&P500	NEXTERA ENERGY	SALES_REV_TURN	15 263,00	16 410,00	15 643,00	15 317,00	15 341,00	14 256,00	15 136,00
S&P500	NEXTERA ENERGY	EBIT	2 287,00	2 825,00	2 594,00	3 243,00	3 312,00	3 276,00	3 241,00
S&P500	NEXTERA ENERGY	NET_INCOME	1 312,00	1 639,00	1 615,00	1 957,00	1 923,00	1 911,00	1 908,00
S&P500	NEWMONT MINING	SALES_REV_TURN	5 526,00	6 124,00	7 705,00	9 540,00	10 358,00	9 868,00	8 322,00
S&P500	NEWMONT MINING	NET_INCOME	-1 886,00	831	1 297,00	2 277,00	366	1 809,00	-2 462,00

S&P500	NEWMONT MINING	EBIT	1 025,00	1 401,00	2 993,00	4 173,00	4 126,00	3 137,00	721
S&P500	NETFLIX INC	SALES_REV_TURN	1 205,34	1 364,66	1 670,27	2 162,63	3 204,58	3 609,28	4 374,56
S&P500	NETFLIX INC	NET_INCOME	66,608	83,026	115,86	160,853	226,126	17,152	112,403
S&P500	NETFLIX INC	EBIT	77,577	115,179	187,379	277,547	385,068	49,992	228,347
S&P500	NEWFIELD EXPLORA	SALES_REV_TURN	1 960,00	1 968,00	1 338,00	1 883,00	2 471,00	1 476,00	1 789,00
S&P500	NEWFIELD EXPLORA	NET_INCOME	450	-373	-542	523	539	-1 184,00	147
S&P500	NEWFIELD EXPLORA	EBIT	708	704	277	621	736	94	419
S&P500	NISOURCE INC	SALES_REV_TURN	7 860,90	8 879,00	6 650,60	6 414,60	5 974,70	5 030,90	5 657,30
S&P500	NISOURCE INC	EBIT	918,1	914	804,7	892,7	892,3	1 004,10	1 090,00
S&P500	NISOURCE INC	NET_INCOME	304,4	79	217,7	282,6	299,1	416,1	532,1
S&P500	NIKE INC -CL B	SALES_REV_TURN	18 627,00	19 176,10	19 014,00	20 862,00	23 331,00	25 313,00	n.d.
S&P500	NIKE INC -CL B	NET_INCOME	1 742,40	1 486,70	1 906,70	2 133,00	2 223,00	2 485,00	n.d.
S&P500	NIKE INC -CL B	EBIT	2 292,70	2 454,80	2 474,00	2 815,00	3 083,00	3 254,00	n.d.
S&P500	NIELSEN NV	SALES_REV_TURN	4 458,00	4 806,00	4 808,00	5 126,00	5 532,00	5 407,00	5 703,00
S&P500	NIELSEN NV	NET_INCOME	-354	-589	-491	130	84	273	740
S&P500	NIELSEN NV	EBIT	509	634	705	791	878	965	980
S&P500	NORTHROP GRUMMAN	SALES_REV_TURN	31 828,00	32 315,00	33 755,00	28 143,00	26 412,00	25 218,00	24 661,00
S&P500	NORTHROP GRUMMAN	NET_INCOME	1 790,00	-1 262,00	1 686,00	2 053,00	2 118,00	1 978,00	1 952,00
S&P500	NORTHROP GRUMMAN	EBIT	3 018,00	2 797,00	2 483,00	2 827,00	3 276,00	3 130,00	3 123,00
S&P500	NATL OILWELL VAR	SALES_REV_TURN	9 789,00	13 431,40	12 712,00	12 156,00	14 658,00	20 041,00	22 869,00
S&P500	NATL OILWELL VAR	NET_INCOME	1 337,10	1 952,00	1 469,00	1 667,00	1 994,00	2 491,00	2 327,00
S&P500	NATL OILWELL VAR	EBIT	2 044,40	2 917,50	2 462,00	2 447,00	2 937,00	3 557,00	3 423,00
S&P500	NRG ENERGY	SALES_REV_TURN	5 989,00	6 885,00	8 952,00	8 849,00	9 079,00	8 422,00	11 295,00
S&P500	NRG ENERGY	NET_INCOME	586	1 225,00	942	477	197	295	-386
S&P500	NRG ENERGY	EBIT	1 543,00	2 273,00	2 213,00	1 285,00	795	457	930
S&P500	NORFOLK SOUTHERN	SALES_REV_TURN	9 432,00	10 661,00	7 969,00	9 516,00	11 172,00	11 040,00	11 245,00
S&P500	NORFOLK SOUTHERN	NET_INCOME	1 464,00	1 716,00	1 034,00	1 496,00	1 916,00	1 749,00	1 910,00
S&P500	NORFOLK SOUTHERN	EBIT	2 585,00	3 084,00	1 962,00	2 676,00	3 213,00	3 124,00	3 257,00
S&P500	NETAPP INC	SALES_REV_TURN	3 303,17	3 406,40	3 931,40	5 122,60	6 233,20	6 332,40	6 325,10
S&P500	NETAPP INC	NET_INCOME	309,738	64,6	400,4	673,1	605,4	505,3	637,5
S&P500	NETAPP INC	EBIT	314,047	101,6	451	831,8	756,3	609,5	822,6
S&P500	NORTHERN TRUST	NET_INCOME	726,9	794,8	864,2	669,5	603,6	687,3	731,3
S&P500	NORTHERN TRUST	SALES_REV_TURN	5 447,80	5 510,00	4 193,10	4 025,70	4 169,40	4 193,50	4 311,70
S&P500	NORTHERN TRUST	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	NORTHEAST UTILS	SALES_REV_TURN	5 822,23	5 800,10	5 439,40	4 898,17	4 465,66	6 273,80	7 301,20
S&P500	NORTHEAST UTILS	EBIT	539,637	590,77	751,345	799,891	794,176	1 118,22	1 529,44
S&P500	NORTHEAST UTILS	NET_INCOME	252,042	266,392	329,9877	387,949	394,693	525,958	786,007
S&P500	NUCOR CORP	SALES_REV_TURN	16 592,98	23 663,32	11 190,30	15 844,63	20 023,56	19 429,27	19 052,05
S&P500	NUCOR CORP	NET_INCOME	1 471,95	1 830,99	-293,613	134,092	778,188	504,619	488,025
S&P500	NUCOR CORP	EBIT	2 552,29	3 300,06	-194,085	452,29	1 441,89	1 058,64	928,721
S&P500	NVIDIA CORP	SALES_REV_TURN	4 097,86	3 424,86	3 326,45	3 543,31	3 997,93	4 280,16	4 130,16
S&P500	NVIDIA CORP	NET_INCOME	797,645	-30,041	-67,987	253,146	581,09	562,536	439,99
S&P500	NVIDIA CORP	EBIT	836,346	-43,832	-98,945	198,747	648,299	648,239	496,227
S&P500	NEWELL RUBBERMAI	SALES_REV_TURN	6 407,30	6 470,60	5 577,60	5 658,20	5 864,60	5 579,90	5 692,50
S&P500	NEWELL RUBBERMAI	NET_INCOME	467,1	-52,3	285,5	292,8	125,2	401,3	474,6
S&P500	NEWELL RUBBERMAI	EBIT	826,3	620,5	674,9	700,9	689,9	692,9	732,1
S&P500	NEWS CORP-CL A	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	8 752,00	9 095,00	8 654,00	8 891,00	n.d.
S&P500	NEWS CORP-CL A	NET_INCOME	n.d.	n.d.	243	678	-2 075,00	506	n.d.
S&P500	NEWS CORP-CL A	EBIT	n.d.	n.d.	399	783	299	140	n.d.
S&P500	OWENS-ILLINOIS	SALES_REV_TURN	7 586,40	7 884,70	7 066,50	6 633,00	7 358,00	7 000,00	6 967,00
S&P500	OWENS-ILLINOIS	NET_INCOME	1 340,60	258,3	161,8	-47	-500	184	184
S&P500	OWENS-ILLINOIS	EBIT	1 028,60	1 098,10	918,7	796	762	757	763
S&P500	ONEOK INC	SALES_REV_TURN	13 477,41	16 157,43	11 111,65	12 678,79	14 805,79	12 632,56	14 602,72
S&P500	ONEOK INC	NET_INCOME	304,921	311,909	305,451	334,632	360,594	360,619	266,533
S&P500	ONEOK INC	EBIT	822,543	917,004	889,834	942,652	1 158,91	1 102,50	926,734
S&P500	OMNICOM GROUP	SALES_REV_TURN	12 694,00	13 359,90	11 720,70	12 542,50	13 872,50	14 219,40	14 584,50
S&P500	OMNICOM GROUP	NET_INCOME	975,7	1 000,30	793	827,7	952,6	998,3	991,1
S&P500	OMNICOM GROUP	EBIT	1 659,10	1 689,40	1 374,90	1 460,20	1 671,10	1 804,20	1 825,30
S&P500	ORACLE CORP	SALES_REV_TURN	22 430,00	23 252,00	26 820,00	35 622,00	37 121,00	37 180,00	n.d.
S&P500	ORACLE CORP	NET_INCOME	5 521,00	5 593,00	6 135,00	8 547,00	9 981,00	10 925,00	n.d.
S&P500	ORACLE CORP	EBIT	8 009,00	8 555,00	9 867,00	12 728,00	14 057,00	14 432,00	n.d.
S&P500	O'REILLY AUTOMOT	SALES_REV_TURN	2 522,32	3 576,55	4 847,06	5 397,53	5 788,82	6 182,18	6 649,24
S&P500	O'REILLY AUTOMOT	NET_INCOME	193,988	186,232	307,498	419,373	507,673	585,746	670,292
S&P500	O'REILLY AUTOMOT	EBIT	305,151	335,617	537,619	733,676	863,968	977,393	1 103,49
S&P500	OCCIDENTAL PETE	SALES_REV_TURN	18 784,00	24 217,00	14 814,00	19 045,00	23 939,00	24 172,00	24 455,00

S&P500	OCCIDENTAL PETE	NET_INCOME	5 400,00	6 857,00	2 915,00	4 530,00	6 771,00	4 598,00	5 903,00
S&P500	OCCIDENTAL PETE	EBIT	7 853,00	11 912,00	5 068,00	7 663,00	10 577,00	9 190,00	8 740,00
S&P500	PAYCHEX INC	SALES_REV_TURN	2 066,32	2 082,76	2 000,82	2 084,30	2 229,80	2 326,20	n.d.
S&P500	PAYCHEX INC	NET_INCOME	576,145	533,545	476,999	515,3	548	569	n.d.
S&P500	PAYCHEX INC	EBIT	828,267	805,2	724,795	786,4	853,9	904,8	n.d.
S&P500	PEOPLE'S UNITED	NET_INCOME	150,7	137,8	101,2	85,7	192,4	245,3	232,4
S&P500	PEOPLE'S UNITED	SALES_REV_TURN	892,4	1 220,80	1 075,90	1 098,80	1 349,50	1 348,70	1 337,60
S&P500	PEOPLE'S UNITED	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	PITNEY BOWES INC	SALES_REV_TURN	6 129,80	6 262,31	5 569,17	5 425,25	5 122,60	3 915,06	3 869,40
S&P500	PITNEY BOWES INC	NET_INCOME	366,781	419,793	423,445	292,379	617,48	445,163	142,835
S&P500	PITNEY BOWES INC	EBIT	1 166,22	1 129,88	848,242	829,883	797,239	659,872	629,428
S&P500	PACCAR INC	SALES_REV_TURN	15 221,70	14 972,50	8 086,50	10 292,90	16 355,20	17 050,50	17 123,80
S&P500	PACCAR INC	NET_INCOME	1 227,30	1 017,90	111,9	457,6	1 042,30	1 111,60	1 171,30
S&P500	PACCAR INC	EBIT	1 650,30	1 377,60	378,5	648,5	1 479,40	1 595,50	1 671,70
S&P500	PG&E CORP	SALES_REV_TURN	13 237,00	14 628,00	13 399,00	13 841,00	14 956,00	15 040,00	15 598,00
S&P500	PG&E CORP	EBIT	2 114,00	2 261,00	2 299,00	2 308,00	1 942,00	1 693,00	1 762,00
S&P500	PG&E CORP	NET_INCOME	1 006,00	1 338,00	1 234,00	1 223,00	858	616	828
S&P500	PLUM CREEK TIMBR	SALES_REV_TURN	1 675,00	1 614,00	1 294,00	1 190,00	1 167,00	1 339,00	1 340,00
S&P500	PLUM CREEK TIMBR	NET_INCOME	282	233	236	213	193	203	214
S&P500	PLUM CREEK TIMBR	EBIT	424	328	299	297	275	281	295
S&P500	PRICELINE GROUP	SALES_REV_TURN	1 409,41	1 884,81	2 338,21	3 084,91	4 355,61	5 260,96	6 793,31
S&P500	PRICELINE GROUP	NET_INCOME	157,082	182,246	489,472	527,541	1 056,37	1 419,57	1 892,66
S&P500	PRICELINE GROUP	EBIT	137,935	289,474	470,835	786,797	1 398,92	1 829,79	2 412,41
S&P500	PRECISION CASTPT	SALES_REV_TURN	6 749,80	6 801,20	5 459,20	6 220,10	7 201,90	8 377,80	9 616,00
S&P500	PRECISION CASTPT	NET_INCOME	987,3	1 044,50	921,8	1 013,50	1 224,10	1 426,60	1 777,00
S&P500	PRECISION CASTPT	EBIT	1 500,40	1 596,20	1 423,30	1 502,80	1 815,90	2 161,30	2 672,00
S&P500	PATTERSON COS	SALES_REV_TURN	2 998,73	3 094,23	3 237,38	3 415,67	3 535,66	3 637,21	4 063,72
S&P500	PATTERSON COS	NET_INCOME	224,858	199,635	212,254	225,385	212,815	210,272	200,612
S&P500	PATTERSON COS	EBIT	359,203	346,226	355,291	376,008	358,009	354,455	345,756
S&P500	PUB SERV ENTERP	SALES_REV_TURN	12 677,00	13 322,00	12 035,00	11 793,00	11 079,00	9 781,00	9 968,00
S&P500	PUB SERV ENTERP	EBIT	2 846,00	2 613,00	3 116,00	2 937,00	2 742,00	2 278,00	2 299,00
S&P500	PUB SERV ENTERP	NET_INCOME	1 339,00	1 192,00	1 592,00	1 564,00	1 503,00	1 275,00	1 243,00
S&P500	PEPSICO INC	SALES_REV_TURN	39 474,00	43 251,00	43 232,00	57 838,00	66 504,00	65 492,00	66 415,00
S&P500	PEPSICO INC	NET_INCOME	5 658,00	5 142,00	5 946,00	6 320,00	6 443,00	6 178,00	6 740,00
S&P500	PEPSICO INC	EBIT	7 170,00	6 935,00	8 044,00	8 332,00	9 633,00	9 112,00	9 705,00
S&P500	PETSMART INC	SALES_REV_TURN	4 672,66	5 065,29	5 336,39	5 693,80	6 113,30	6 758,24	6 916,63
S&P500	PETSMART INC	NET_INCOME	258,684	192,67	198,325	239,867	290,243	389,529	419,52
S&P500	PETSMART INC	EBIT	351,513	369,854	369,079	428,728	503,119	651,217	693,318
S&P500	PFIZER INC	SALES_REV_TURN	48 418,00	48 296,00	50 009,00	67 057,00	65 259,00	54 657,00	51 584,00
S&P500	PFIZER INC	NET_INCOME	8 144,00	8 104,00	8 635,00	8 257,00	10 009,00	14 570,00	22 003,00
S&P500	PFIZER INC	EBIT	14 780,00	17 056,00	17 053,00	20 832,00	21 130,00	18 069,00	15 810,00
S&P500	PRINCIPAL FINL	SALES_REV_TURN	10 906,50	9 935,90	8 849,10	9 158,60	8 670,70	9 215,10	9 289,50
S&P500	PRINCIPAL FINL	NET_INCOME	860,3	458,1	622,7	699,3	652,7	806,6	912,7
S&P500	PRINCIPAL FINL	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	PROCTER & GAMBLE	SALES_REV_TURN	81 748,00	76 694,00	78 938,00	81 104,00	83 680,00	84 167,00	n.d.
S&P500	PROCTER & GAMBLE	NET_INCOME	12 075,00	13 436,00	12 736,00	11 797,00	10 756,00	11 312,00	n.d.
S&P500	PROCTER & GAMBLE	EBIT	16 637,00	15 374,00	16 021,00	15 495,00	14 868,00	14 789,00	n.d.
S&P500	PROGRESSIVE CORP	SALES_REV_TURN	14 674,40	12 831,30	14 552,50	14 945,00	15 761,20	17 070,30	18 156,40
S&P500	PROGRESSIVE CORP	NET_INCOME	1 182,50	-70	1 057,50	1 068,30	1 015,50	902,3	1 165,40
S&P500	PROGRESSIVE CORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	PARKER HANNIFIN	SALES_REV_TURN	12 145,61	10 309,02	9 993,17	12 345,87	13 145,94	13 015,70	n.d.
S&P500	PARKER HANNIFIN	NET_INCOME	949,466	508,515	554,065	1 049,13	1 151,82	948,427	n.d.
S&P500	PARKER HANNIFIN	EBIT	1 442,45	837,288	869,019	1 490,64	1 668,29	1 374,06	n.d.
S&P500	PULTEGROUP INC	SALES_REV_TURN	9 256,50	6 263,05	4 084,39	4 569,29	4 136,69	4 820,00	5 679,60
S&P500	PULTEGROUP INC	NET_INCOME	-2 255,76	-1 473,11	-1 182,57	-1 096,73	-210,388	206,145	2 620,12
S&P500	PULTEGROUP INC	EBIT	-676,49	-453,853	-1 246,54	-332,152	-13,738	248,685	603,762
S&P500	PERKINELMER INC	SALES_REV_TURN	1 702,37	1 959,99	1 550,77	1 704,35	1 918,51	2 115,21	2 166,23
S&P500	PERKINELMER INC	NET_INCOME	131,686	126,409	85,599	390,983	7,655	69,94	167,212
S&P500	PERKINELMER INC	EBIT	162,247	201,311	139,909	176,531	107,586	197,833	258,101
S&P500	PROLOGIS INC	SALES_REV_TURN	669,671	715,045	618,424	884,587	1 451,33	1 960,52	1 750,49
S&P500	PROLOGIS INC	NET_INCOME	314,26	-49,862	-43,001	-1 270,50	-153,414	-39,72	342,921
S&P500	PROLOGIS INC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	PALL CORP	SALES_REV_TURN	2 249,91	2 571,65	2 329,16	2 401,93	2 517,20	2 671,66	2 648,06
S&P500	PALL CORP	NET_INCOME	127,497	217,279	195,619	241,248	315,496	319,309	574,935
S&P500	PALL CORP	EBIT	321,937	389,669	329,645	391,222	414,127	453,945	467,429

S&P500	PHILIP MORRIS IN	SALES_REV_TURN	22 810,00	25 705,00	25 035,00	27 208,00	31 097,00	31 377,00	31 217,00
S&P500	PHILIP MORRIS IN	NET_INCOME	6 038,00	6 890,00	6 342,00	7 259,00	8 591,00	8 800,00	8 576,00
S&P500	PHILIP MORRIS IN	EBIT	9 050,00	10 332,00	10 069,00	11 247,00	13 441,00	13 946,00	13 824,00
S&P500	PNC FINANCIAL SE	NET_INCOME	1 467,00	882	2 447,00	3 412,00	3 056,00	3 013,00	4 220,00
S&P500	PNC FINANCIAL SE	SALES_REV_TURN	10 083,00	9 055,00	18 155,00	16 936,00	15 820,00	16 606,00	16 872,00
S&P500	PNC FINANCIAL SE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	PENTAIR LTD-REG	SALES_REV_TURN	3 280,90	3 351,98	2 692,47	3 030,77	3 456,69	4 416,10	7 479,70
S&P500	PENTAIR LTD-REG	NET_INCOME	210,927	228,734	115,493	197,828	-7,45	-107,2	536,8
S&P500	PENTAIR LTD-REG	EBIT	379,049	345,12	219,948	334,155	300,723	17,6	785
S&P500	PINNACLE WEST	SALES_REV_TURN	3 317,01	3 310,56	3 175,91	3 189,20	3 241,38	3 301,80	3 454,63
S&P500	PINNACLE WEST	EBIT	615,08	523,316	610,153	714,883	746,508	851,755	846,323
S&P500	PINNACLE WEST	NET_INCOME	307,143	242,125	68,33	350,053	339,473	381,542	406,074
S&P500	PEPCO HOLDINGS	SALES_REV_TURN	9 366,40	10 700,00	7 402,00	7 039,00	5 951,00	4 625,00	4 666,00
S&P500	PEPCO HOLDINGS	EBIT	774,5	767	652	654	598	553	672
S&P500	PEPCO HOLDINGS	NET_INCOME	334,5	300	235	32	257	285	-212
S&P500	PPG INDS INC	SALES_REV_TURN	12 220,00	15 849,00	12 239,00	13 423,00	14 885,00	13 512,00	15 108,00
S&P500	PPG INDS INC	NET_INCOME	834	538	336	769	1 095,00	941	3 231,00
S&P500	PPG INDS INC	EBIT	1 389,00	1 383,00	896	1 366,00	1 673,00	1 533,00	1 810,00
S&P500	PPL CORPORATION	SALES_REV_TURN	6 498,00	8 007,00	7 449,00	8 521,00	12 737,00	12 286,00	11 860,00
S&P500	PPL CORPORATION	EBIT	1 683,00	1 793,00	896	1 866,00	3 101,00	3 109,00	3 036,00
S&P500	PPL CORPORATION	NET_INCOME	1 306,00	930	407	938	1 495,00	1 526,00	1 130,00
S&P500	PERRIGO CO PLC	SALES_REV_TURN	1 729,92	2 006,86	2 268,15	2 755,03	3 173,25	3 539,80	n.d.
S&P500	PERRIGO CO PLC	NET_INCOME	135,773	144,049	223,799	339,197	401,613	441,9	n.d.
S&P500	PERRIGO CO PLC	EBIT	199,956	262,233	364,422	491,238	577,981	691	n.d.
S&P500	PRUDENTL FINL	SALES_REV_TURN	34 401,00	29 219,00	32 566,00	38 200,00	49 030,00	84 847,00	41 461,00
S&P500	PRUDENTL FINL	NET_INCOME	3 704,00	-1 117,00	3 124,00	3 195,00	3 566,00	520	-667
S&P500	PRUDENTL FINL	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	PUBLIC STORAGE	SALES_REV_TURN	1 814,50	1 723,59	1 624,71	1 644,91	1 749,95	1 842,50	1 981,75
S&P500	PUBLIC STORAGE	NET_INCOME	457,535	935,176	834,621	672,038	823,842	939,258	1 052,45
S&P500	PUBLIC STORAGE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	PHILLIPS 66	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	99 367,00	132 872,00	182 133,00	165 919,00	157 730,00
S&P500	PHILLIPS 66	NET_INCOME	n.d.	n.d.	476	735	4 775,00	4 124,00	3 726,00
S&P500	PHILLIPS 66	EBIT	n.d.	n.d.	-376	-601	2 126,00	3 312,00	2 548,00
S&P500	PVH CORP	SALES_REV_TURN	2 425,18	2 491,94	2 398,73	4 636,85	5 890,62	6 043,00	8 186,35
S&P500	PVH CORP	NET_INCOME	183,319	91,771	161,91	53,805	275,697	433,84	143,537
S&P500	PVH CORP	EBIT	308,495	171,884	243,812	350,535	506,039	654,915	545,801
S&P500	QUANTA SERVICES	SALES_REV_TURN	2 656,04	3 780,21	3 318,13	3 931,22	4 193,76	5 920,27	6 522,84
S&P500	QUANTA SERVICES	NET_INCOME	135,977	157,565	162,162	153,176	132,515	306,629	401,921
S&P500	QUANTA SERVICES	EBIT	169,48	289,167	242,122	256,183	194,842	465,122	526,928
S&P500	PRAXAIR INC	SALES_REV_TURN	9 402,00	10 796,00	8 956,00	10 116,00	11 252,00	11 224,00	11 925,00
S&P500	PRAXAIR INC	NET_INCOME	1 177,00	1 211,00	1 254,00	1 195,00	1 672,00	1 692,00	1 755,00
S&P500	PRAXAIR INC	EBIT	1 783,00	2 042,00	1 916,00	2 162,00	2 469,00	2 502,00	2 657,00
S&P500	PIONEER NATURAL	SALES_REV_TURN	1 740,85	2 227,58	1 459,65	1 718,30	2 294,06	2 697,40	3 489,52
S&P500	PIONEER NATURAL	NET_INCOME	372,728	210,02	-52,106	605,208	834,489	192,285	-838,414
S&P500	PIONEER NATURAL	EBIT	497,585	773,552	159,063	301,258	735,032	666,625	887,281
S&P500	QUALCOMM INC	SALES_REV_TURN	8 871,00	11 142,00	10 416,00	10 982,00	14 957,00	19 121,00	24 866,00
S&P500	QUALCOMM INC	NET_INCOME	3 303,00	3 160,00	1 592,00	3 247,00	4 260,00	6 109,00	6 853,00
S&P500	QUALCOMM INC	EBIT	2 883,00	3 730,00	3 009,00	3 727,00	5 026,00	5 682,00	7 230,00
S&P500	QEP RESOURCES IN	SALES_REV_TURN	1 843,40	2 530,10	1 972,50	2 300,60	3 159,20	2 349,80	2 935,80
S&P500	QEP RESOURCES IN	NET_INCOME	420,8	585,5	293,5	326,2	267,2	128,3	159,4
S&P500	QEP RESOURCES IN	EBIT	685,9	1 029,70	585,5	545,3	505,9	-133,3	281,6
S&P500	RYDER SYSTEM INC	SALES_REV_TURN	6 566,00	5 999,04	4 887,25	5 136,44	6 050,53	6 256,97	6 419,29
S&P500	RYDER SYSTEM INC	NET_INCOME	253,861	199,881	61,945	118,17	169,777	209,979	237,792
S&P500	RYDER SYSTEM INC	EBIT	518,809	546,76	278,568	280,458	344,234	350,909	394,074
S&P500	REYNOLDS AMERICA	SALES_REV_TURN	9 023,00	8 845,00	8 419,00	8 551,00	8 541,00	8 304,00	8 236,00
S&P500	REYNOLDS AMERICA	NET_INCOME	1 308,00	1 338,00	962	1 121,00	1 406,00	1 272,00	1 718,00
S&P500	REYNOLDS AMERICA	EBIT	2 353,00	2 460,00	2 398,00	2 502,00	2 447,00	2 492,00	3 164,00
S&P500	ROWAN COMPANIE-A	SALES_REV_TURN	2 095,02	2 212,74	1 770,18	1 017,71	939,229	1 392,61	1 579,28
S&P500	ROWAN COMPANIE-A	NET_INCOME	483,8	427,628	367,504	279,995	736,841	180,602	252,576
S&P500	ROWAN COMPANIE-A	EBIT	693,367	590,334	495,265	383,914	158,982	292,822	316,01
S&P500	REGENERON PHARM	SALES_REV_TURN	125,024	238,457	379,268	459,074	445,824	1 378,48	2 104,75
S&P500	REGENERON PHARM	NET_INCOME	-105,6	-79,129	-67,83	-104,468	-221,76	750,269	424,362
S&P500	REGENERON PHARM	EBIT	-114,454	-86,249	-74,103	-97,472	-205,159	457,713	760,028
S&P500	REGIONS FINANCIA	NET_INCOME	1 251,10	-5 595,77	-1 031,00	-539	-215	1 120,00	1 122,00
S&P500	REGIONS FINANCIA	SALES_REV_TURN	10 930,50	9 636,62	9 012,00	7 275,00	6 393,00	6 003,00	5 665,00

S&P500	REGIONS FINANCIA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	ROBERT HALF INTL	SALES_REV_TURN	4 645,67	4 600,55	3 036,55	3 175,09	3 776,98	4 111,21	4 245,90
S&P500	ROBERT HALF INTL	NET_INCOME	296,212	250,181	37,263	66,069	149,922	209,942	252,195
S&P500	ROBERT HALF INTL	EBIT	477,277	414,115	65,32	114,589	249,265	343,048	396,577
S&P500	RED HAT INC	SALES_REV_TURN	523,016	652,572	748,236	909,277	1 133,10	1 328,82	1 534,62
S&P500	RED HAT INC	NET_INCOME	76,667	78,721	87,253	107,278	146,626	150,204	178,292
S&P500	RED HAT INC	EBIT	70,372	82,521	109,099	145,676	199,913	204,18	234,46
S&P500	TRANSOCEAN LTD	SALES_REV_TURN	6 377,00	12 674,00	11 556,00	9 466,00	8 027,00	9 196,00	9 484,00
S&P500	TRANSOCEAN LTD	NET_INCOME	3 131,00	4 031,00	3 181,00	961	-5 754,00	-219	1 407,00
S&P500	TRANSOCEAN LTD	EBIT	2 955,00	5 684,00	4 743,00	2 610,00	451	1 685,00	2 298,00
S&P500	RALPH LAUREN COR	SALES_REV_TURN	4 880,10	5 018,90	4 978,90	5 660,30	6 859,50	6 944,80	7 450,00
S&P500	RALPH LAUREN COR	NET_INCOME	419,8	406	479,5	567,6	681	750	776
S&P500	RALPH LAUREN COR	EBIT	658,4	674,5	720,4	850,2	1 054,00	1 157,40	1 133,00
S&P500	ROCKWELL AUTOMAT	SALES_REV_TURN	5 003,90	5 697,80	4 332,50	4 857,00	6 000,40	6 259,40	6 351,90
S&P500	ROCKWELL AUTOMAT	NET_INCOME	1 487,80	577,6	220,7	464,3	697,8	737	756,3
S&P500	ROCKWELL AUTOMAT	EBIT	818,7	858,6	341,5	613,1	929,2	1 031,00	1 036,10
S&P500	ROPER INDS	SALES_REV_TURN	2 102,05	2 306,37	2 049,67	2 386,11	2 797,09	2 993,49	3 238,13
S&P500	ROPER INDS	NET_INCOME	250,033	281,874	239,481	322,58	427,247	483,36	538,293
S&P500	ROPER INDS	EBIT	438,354	486,161	395,396	514,294	660,539	757,587	842,361
S&P500	ROSS STORES INC	SALES_REV_TURN	5 975,21	6 486,14	7 184,21	7 866,10	8 608,29	9 721,07	10 230,35
S&P500	ROSS STORES INC	NET_INCOME	261,051	305,441	442,757	554,797	657,17	786,763	837,304
S&P500	ROSS STORES INC	EBIT	421,091	495,206	726,122	906,59	1 063,47	1 271,75	1 343,06
S&P500	RANGE RESOURCES	SALES_REV_TURN	941,68	1 303,00	906,853	860,478	1 228,38	1 408,57	1 770,43
S&P500	RANGE RESOURCES	NET_INCOME	230,569	351,04	-53,87	-239,256	58,026	13,002	115,722
S&P500	RANGE RESOURCES	EBIT	429,813	670,299	171,685	209,161	338,015	316,617	305,796
S&P500	REPUBLIC SVCS	SALES_REV_TURN	3 176,20	3 685,10	8 199,10	8 106,60	8 192,90	8 118,30	8 417,20
S&P500	REPUBLIC SVCS	NET_INCOME	290,2	73,8	495	506,5	589,2	571,8	588,9
S&P500	REPUBLIC SVCS	EBIT	536	455,7	1 516,00	1 569,60	1 580,80	1 329,00	1 217,00
S&P500	RAYTHEON CO	SALES_REV_TURN	21 301,00	23 174,00	24 881,00	25 183,00	24 791,00	24 414,00	23 706,00
S&P500	RAYTHEON CO	NET_INCOME	2 578,00	1 672,00	1 935,00	1 840,00	1 866,00	1 888,00	1 996,00
S&P500	RAYTHEON CO	EBIT	2 328,00	2 596,00	3 042,00	2 607,00	2 830,00	2 989,00	2 938,00
S&P500	STARBUCKS CORP	SALES_REV_TURN	9 411,50	10 383,00	9 774,60	10 707,40	11 700,40	13 299,50	14 892,20
S&P500	STARBUCKS CORP	NET_INCOME	672,638	315,5	390,8	945,6	1 245,70	1 383,80	8,3
S&P500	STARBUCKS CORP	EBIT	945,939	657,2	772,5	1 324,30	1 524,60	1 786,70	2 207,30
S&P500	SCANA CORP	SALES_REV_TURN	4 621,00	5 319,00	4 237,00	4 601,00	4 409,00	4 176,00	4 495,00
S&P500	SCANA CORP	EBIT	633	710	699	768	813	859	910
S&P500	SCANA CORP	NET_INCOME	327	353	357	376	387	420	471
S&P500	SCHWAB (CHARLES)	SALES_REV_TURN	5 617,00	5 393,00	4 414,00	4 474,00	4 884,00	5 049,00	5 539,00
S&P500	SCHWAB (CHARLES)	NET_INCOME	2 407,00	1 212,00	787	454	864	928	1 071,00
S&P500	SCHWAB (CHARLES)	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	SPECTRA ENERG	SALES_REV_TURN	4 704,00	5 074,00	4 552,00	4 945,00	5 351,00	5 075,00	5 518,00
S&P500	SPECTRA ENERG	NET_INCOME	957	1 129,00	849	1 049,00	1 184,00	940	1 038,00
S&P500	SPECTRA ENERG	EBIT	1 426,00	1 480,00	1 464,00	1 664,00	1 763,00	1 575,00	1 666,00
S&P500	SEALED AIR CORP	SALES_REV_TURN	4 651,20	4 843,50	4 242,80	4 490,10	5 550,90	7 559,20	7 690,80
S&P500	SEALED AIR CORP	NET_INCOME	353	179,9	244,3	255,9	149,1	-1 410,30	124,2
S&P500	SEALED AIR CORP	EBIT	550,9	481,6	499,3	542,6	546,4	614,5	677
S&P500	SHERWIN-WILLIAMS	SALES_REV_TURN	8 005,29	7 979,73	7 094,25	7 776,42	8 765,70	9 534,46	10 185,53
S&P500	SHERWIN-WILLIAMS	NET_INCOME	615,578	476,876	435,848	462,485	441,86	631,034	752,561
S&P500	SHERWIN-WILLIAMS	EBIT	983,329	835,901	694,774	749,153	781,017	941,33	1 146,37
S&P500	SIGMA-ALDRICH	SALES_REV_TURN	2 038,70	2 200,70	2 147,60	2 271,00	2 505,00	2 623,00	2 704,00
S&P500	SIGMA-ALDRICH	NET_INCOME	311,1	341,5	346,7	384	457	460	491
S&P500	SIGMA-ALDRICH	EBIT	459,6	503,8	508,8	582	655	673	683
S&P500	JM SMUCKER CO	SALES_REV_TURN	2 524,77	3 757,93	4 605,29	4 825,74	5 525,78	5 897,70	n.d.
S&P500	JM SMUCKER CO	NET_INCOME	170,379	265,953	494,138	479,482	459,744	544,2	n.d.
S&P500	JM SMUCKER CO	EBIT	295,378	535,417	841,97	915,022	909,815	971,4	n.d.
S&P500	SCHLUMBERGER LTD	SALES_REV_TURN	23 276,54	27 162,93	22 702,00	27 447,00	36 959,00	41 731,00	45 266,00
S&P500	SCHLUMBERGER LTD	NET_INCOME	5 176,52	5 434,80	3 134,00	4 267,00	4 997,00	5 490,00	6 732,00
S&P500	SCHLUMBERGER LTD	EBIT	6 467,51	6 697,87	4 120,00	4 374,00	6 520,00	7 288,00	8 345,00
S&P500	SNAP-ON INC	SALES_REV_TURN	2 904,20	2 934,70	2 420,80	2 681,50	2 978,50	3 099,20	3 237,50
S&P500	SNAP-ON INC	NET_INCOME	181,2	236,7	134,2	186,5	276,3	306,1	350,3
S&P500	SNAP-ON INC	EBIT	324,8	388,8	250,7	331,4	457,1	516,4	586,2
S&P500	SANDISK CORP	SALES_REV_TURN	3 896,37	3 351,35	3 566,81	4 826,81	5 662,15	5 052,51	6 170,00
S&P500	SANDISK CORP	NET_INCOME	218,357	-1 986,62	415,31	1 300,14	986,99	417,404	1 042,66
S&P500	SANDISK CORP	EBIT	283,242	-916,775	519,428	1 461,57	1 530,10	696,095	1 645,44
S&P500	SCRIPPS NET-CL A	SALES_REV_TURN	1 441,27	1 550,70	1 541,25	1 882,69	2 072,05	2 307,18	2 530,81

S&P500	SCRIPPS NET-CL A	NET_INCOME	-126,407	23,557	299,326	410,972	411,558	681,478	505,07
S&P500	SCRIPPS NET-CL A	EBIT	505,462	579,078	520,178	743,789	887,201	933,282	984,88
S&P500	SOUTHERN CO	SALES_REV_TURN	15 353,00	17 127,00	15 743,00	17 456,00	17 657,00	16 537,00	17 087,00
S&P500	SOUTHERN CO	EBIT	3 326,00	3 506,00	3 470,00	3 802,00	4 231,00	4 444,00	4 435,00
S&P500	SOUTHERN CO	NET_INCOME	1 782,00	1 807,00	1 708,00	2 040,00	2 268,00	2 415,00	1 710,00
S&P500	SIMON PROPERTY	SALES_REV_TURN	3 650,80	3 783,16	3 775,22	3 957,63	4 306,43	4 880,08	5 170,14
S&P500	SIMON PROPERTY	NET_INCOME	491,239	463,636	309,407	617,038	1 024,80	1 434,50	1 319,64
S&P500	SIMON PROPERTY	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	STAPLES INC	SALES_REV_TURN	19 372,68	23 083,78	24 275,45	24 545,11	24 664,75	24 380,51	23 114,26
S&P500	STAPLES INC	NET_INCOME	995,67	805,264	738,671	881,948	984,656	-210,706	620,069
S&P500	STAPLES INC	EBIT	1 548,25	1 545,45	1 466,59	1 631,28	1 633,77	1 528,08	1 241,59
S&P500	STERICYCLE INC	SALES_REV_TURN	932,767	1 083,68	1 177,74	1 439,39	1 676,05	1 913,15	2 142,81
S&P500	STERICYCLE INC	NET_INCOME	118,378	148,708	175,691	207,879	234,751	267,996	311,372
S&P500	STERICYCLE INC	EBIT	225,975	274,711	325,227	370,683	424,311	468,836	535,619
S&P500	SEMPRA ENERGY	SALES_REV_TURN	11 438,00	10 758,00	8 106,00	9 003,00	10 036,00	9 647,00	10 557,00
S&P500	SEMPRA ENERGY	EBIT	1 751,00	1 226,00	1 303,00	1 527,00	1 783,00	1 585,00	1 884,00
S&P500	SEMPRA ENERGY	NET_INCOME	1 109,00	1 123,00	1 129,00	749	1 339,00	865	1 009,00
S&P500	SUNTRUST BANKS	NET_INCOME	1 634,02	795,774	-1 563,68	189	647	1 958,00	1 344,00
S&P500	SUNTRUST BANKS	SALES_REV_TURN	13 313,42	12 479,36	10 420,03	10 072,00	9 602,00	11 240,00	8 602,00
S&P500	SUNTRUST BANKS	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	ST JUDE MEDICAL	SALES_REV_TURN	3 779,28	4 363,25	4 681,27	5 164,77	5 611,70	5 503,00	5 501,00
S&P500	ST JUDE MEDICAL	NET_INCOME	559,038	353,018	777,226	907,436	825,793	752	723
S&P500	ST JUDE MEDICAL	EBIT	917,177	1 088,99	1 192,87	1 305,99	1 289,88	1 398,00	1 352,00
S&P500	STATE ST CORP	NET_INCOME	1 261,00	1 811,00	-1 881,00	1 556,00	1 920,00	2 061,00	2 136,00
S&P500	STATE ST CORP	SALES_REV_TURN	11 818,00	12 922,00	9 362,00	9 716,00	10 207,00	10 125,00	10 295,00
S&P500	STATE ST CORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	SEAGATE TECHNOLO	SALES_REV_TURN	12 708,00	9 805,00	11 395,00	10 971,00	14 939,00	14 351,00	n.d.
S&P500	SEAGATE TECHNOLO	NET_INCOME	1 262,00	-3 125,00	1 609,00	511	2 862,00	1 838,00	n.d.
S&P500	SEAGATE TECHNOLO	EBIT	1 464,00	-135	1 863,00	824	3 112,00	2 093,00	n.d.
S&P500	CONSTELLATION-A	SALES_REV_TURN	3 773,00	3 654,60	3 364,80	3 332,00	2 654,30	2 796,10	4 867,70
S&P500	CONSTELLATION-A	NET_INCOME	-613,3	-301,4	99,3	559,5	445	387,8	1 943,10
S&P500	CONSTELLATION-A	EBIT	474,2	399,6	462,5	549,2	540,6	523,6	1 096,60
S&P500	STANLEY BLACK &	SALES_REV_TURN	4 360,50	4 426,20	3 737,10	8 343,90	9 435,50	10 147,90	11 001,20
S&P500	STANLEY BLACK &	NET_INCOME	336,6	306,9	224,3	198,2	674,6	883,8	490,3
S&P500	STANLEY BLACK &	EBIT	614,6	563,8	479,9	781,4	1 087,30	1 195,60	1 218,30
S&P500	SOUTHWESTRN ENGY	SALES_REV_TURN	1 255,13	2 311,55	2 145,78	2 610,66	2 952,91	2 729,99	3 371,15
S&P500	SOUTHWESTRN ENGY	NET_INCOME	221,174	567,946	-35,65	604,118	637,769	-707,064	703,503
S&P500	SOUTHWESTRN ENGY	EBIT	381,466	886,768	872,846	1 021,23	1 074,80	839,108	1 203,62
S&P500	SAFEWAY INC	SALES_REV_TURN	42 286,00	44 104,00	40 850,70	41 050,00	43 630,20	36 068,30	36 139,10
S&P500	SAFEWAY INC	NET_INCOME	888,4	965,3	-1 097,50	589,8	516,7	596,5	3 507,50
S&P500	SAFEWAY INC	EBIT	1 772,10	1 852,70	1 345,50	1 159,40	1 134,60	709,3	635,4
S&P500	STRYKER CORP	SALES_REV_TURN	6 000,50	6 718,20	6 723,10	7 320,00	8 307,00	8 657,00	9 021,00
S&P500	STRYKER CORP	NET_INCOME	1 017,40	1 147,80	1 107,40	1 273,40	1 345,00	1 298,00	1 006,00
S&P500	STRYKER CORP	EBIT	1 327,10	1 553,90	1 661,40	1 874,90	1 762,00	1 816,00	1 304,00
S&P500	SYMANTEC CORP	SALES_REV_TURN	5 874,42	6 150,00	5 985,00	6 190,00	6 730,00	6 906,00	6 676,00
S&P500	SYMANTEC CORP	NET_INCOME	463,85	-6 786,00	714	597	1 172,00	755	898
S&P500	SYMANTEC CORP	EBIT	770,81	1 091,00	1 057,00	1 001,00	1 139,00	1 231,00	1 453,00
S&P500	SYSCO CORP	SALES_REV_TURN	37 522,11	36 853,33	37 243,50	39 323,49	42 380,94	44 411,23	n.d.
S&P500	SYSCO CORP	NET_INCOME	1 106,15	1 055,95	1 179,98	1 152,03	1 121,59	992,427	n.d.
S&P500	SYSCO CORP	EBIT	1 879,95	1 872,21	1 975,87	1 931,50	1 890,63	1 658,48	n.d.
S&P500	AT&T INC	SALES_REV_TURN	118 928,00	124 028,00	122 513,00	124 280,00	126 723,00	127 434,00	128 752,00
S&P500	AT&T INC	NET_INCOME	11 951,00	12 867,00	12 138,00	19 864,00	3 944,00	7 264,00	18 249,00
S&P500	AT&T INC	EBIT	20 404,00	23 063,00	21 000,00	19 658,00	12 128,00	12 997,00	30 479,00
S&P500	MOLSON COORS-B	SALES_REV_TURN	6 190,59	4 774,30	3 032,40	3 254,40	3 515,70	3 916,50	4 206,10
S&P500	MOLSON COORS-B	NET_INCOME	497,192	378,7	720,4	707,7	676,3	443	567,3
S&P500	MOLSON COORS-B	EBIT	641,069	600,3	404,7	429,7	447,6	437,9	466,7
S&P500	TERADATA CORP	SALES_REV_TURN	1 702,00	1 762,00	1 709,00	1 936,00	2 362,00	2 665,00	2 692,00
S&P500	TERADATA CORP	NET_INCOME	200	250	254	301	353	419	377
S&P500	TERADATA CORP	EBIT	320	333	338	415	456	580	532
S&P500	TECO ENERGY INC	SALES_REV_TURN	3 536,10	3 375,30	3 310,50	3 487,90	3 209,90	2 996,60	2 851,30
S&P500	TECO ENERGY INC	EBIT	415,3	385,9	485,9	625,4	583,2	556,5	463,7
S&P500	TECO ENERGY INC	NET_INCOME	413,2	162,4	213,9	239	272,6	212,7	197,7
S&P500	INTEGRYS ENERGY	SALES_REV_TURN	10 292,40	14 047,80	7 499,80	5 203,20	4 685,90	4 212,40	5 634,60
S&P500	INTEGRYS ENERGY	EBIT	367,4	253,2	453,4	493,3	406,5	467,5	567,7
S&P500	INTEGRYS ENERGY	NET_INCOME	254,4	129,5	-66,5	224	227,4	281,4	354,7

S&P500	TE CONNECTIVITY	SALES_REV_TURN	12 959,00	14 373,00	10 256,00	12 070,00	13 778,00	13 282,00	13 280,00
S&P500	TE CONNECTIVITY	NET_INCOME	-554	1 782,00	-3 265,00	1 103,00	1 245,00	1 112,00	1 276,00
S&P500	TE CONNECTIVITY	EBIT	1 739,00	2 007,00	592	1 654,00	1 842,00	1 673,00	1 881,00
S&P500	TARGET CORP	SALES_REV_TURN	63 367,00	64 948,00	65 357,00	67 390,00	69 865,00	73 301,00	72 596,00
S&P500	TARGET CORP	NET_INCOME	2 849,00	2 214,00	2 488,00	2 920,00	2 929,00	2 999,00	1 971,00
S&P500	TARGET CORP	EBIT	5 272,00	4 402,00	4 673,00	5 252,00	5 322,00	5 210,00	3 838,00
S&P500	TENET HEALTHCARE	SALES_REV_TURN	7 606,00	7 957,00	8 317,00	8 465,00	8 654,00	9 119,00	11 102,00
S&P500	TENET HEALTHCARE	NET_INCOME	-89	25	187	1 143,00	82	152	-134
S&P500	TENET HEALTHCARE	EBIT	319	368	596	656	728	773	797
S&P500	TIFFANY & CO	SALES_REV_TURN	2 938,77	2 848,86	2 709,70	3 085,29	3 642,94	3 794,25	4 031,13
S&P500	TIFFANY & CO	NET_INCOME	323,478	220,022	264,823	368,403	439,19	416,157	181,369
S&P500	TIFFANY & CO	EBIT	557,326	492,498	440,492	594,781	708,426	697,217	784,54
S&P500	TJX COS INC	SALES_REV_TURN	18 336,73	18 999,51	20 288,44	21 942,19	23 191,46	25 878,37	27 422,70
S&P500	TJX COS INC	NET_INCOME	771,75	880,617	1 213,57	1 343,14	1 496,09	1 906,69	2 137,40
S&P500	TJX COS INC	EBIT	1 455,51	1 434,73	1 991,07	2 191,68	2 447,06	3 106,53	3 350,57
S&P500	TORCHMARK CORP	SALES_REV_TURN	3 486,70	3 326,92	3 115,07	3 367,63	3 377,40	3 589,52	3 771,94
S&P500	TORCHMARK CORP	NET_INCOME	527,535	452,259	404,953	517,064	497,161	529,324	528,472
S&P500	TORCHMARK CORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	THERMO FISHER	SALES_REV_TURN	9 746,40	10 498,00	10 109,70	10 570,20	11 558,80	12 509,90	13 090,30
S&P500	THERMO FISHER	NET_INCOME	761,1	980,9	850,3	1 035,60	1 329,90	1 177,90	1 273,30
S&P500	THERMO FISHER	EBIT	1 016,60	1 264,80	1 109,70	1 266,40	1 347,30	1 564,20	1 687,30
S&P500	TRIPADVISOR INC	SALES_REV_TURN	n.d.	298,246	352,089	484,635	637,063	762,966	944,661
S&P500	TRIPADVISOR INC	NET_INCOME	n.d.	72,371	102,427	138,776	177,677	194,069	205,443
S&P500	TRIPADVISOR INC	EBIT	n.d.	124,883	168,178	226,3	279,689	296,296	294,574
S&P500	T ROWE PRICE GRP	SALES_REV_TURN	2 313,50	2 069,00	1 871,90	2 370,70	2 747,10	3 022,50	3 484,20
S&P500	T ROWE PRICE GRP	NET_INCOME	670,6	490,8	433,6	672,2	773,2	883,6	1 047,70
S&P500	T ROWE PRICE GRP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	TRAVELERS COS IN	SALES_REV_TURN	26 017,00	24 477,00	24 680,00	25 112,00	25 446,00	25 740,00	26 191,00
S&P500	TRAVELERS COS IN	NET_INCOME	4 601,00	2 924,00	3 622,00	3 216,00	1 426,00	2 473,00	3 673,00
S&P500	TRAVELERS COS IN	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	TRACTOR SUPPLY	SALES_REV_TURN	2 703,21	3 007,95	3 206,94	3 638,34	4 232,74	4 664,12	5 164,78
S&P500	TRACTOR SUPPLY	NET_INCOME	96,241	81,93	119,745	167,972	222,74	276,457	328,234
S&P500	TRACTOR SUPPLY	EBIT	160,041	135,569	191,565	266,224	352,703	436,792	514,65
S&P500	TYSON FOODS-A	SALES_REV_TURN	25 729,00	26 862,00	26 704,00	28 430,00	32 266,00	33 055,00	34 374,00
S&P500	TYSON FOODS-A	NET_INCOME	268	86	-547	780	750	583	778
S&P500	TYSON FOODS-A	EBIT	615	367	362	1 585,00	1 285,00	1 286,00	1 375,00
S&P500	TESORO CORP	SALES_REV_TURN	21 675,00	28 031,00	16 589,00	20 253,00	29 927,00	29 809,00	37 601,00
S&P500	TESORO CORP	NET_INCOME	566	278	-140	-29	546	743	412
S&P500	TESORO CORP	EBIT	987	513	17	139	1 147,00	1 644,00	779
S&P500	TOTAL SYS SERVS	SALES_REV_TURN	1 805,84	1 721,65	1 677,48	1 717,58	1 808,97	1 870,97	2 132,35
S&P500	TOTAL SYS SERVS	NET_INCOME	237,443	250,1	215,213	193,947	220,559	244,28	244,75
S&P500	TOTAL SYS SERVS	EBIT	367,037	379,815	344,026	309,429	322,456	357,652	400,467
S&P500	TIME WARNER CABL	SALES_REV_TURN	15 955,00	17 200,00	17 868,00	18 868,00	19 675,00	21 386,00	22 120,00
S&P500	TIME WARNER CABL	NET_INCOME	1 123,00	-7 344,00	1 070,00	1 308,00	1 665,00	2 155,00	1 954,00
S&P500	TIME WARNER CABL	EBIT	2 789,00	3 113,00	3 398,00	3 741,00	4 199,00	4 560,00	4 699,00
S&P500	TIME WARNER INC	SALES_REV_TURN	46 482,00	26 516,00	25 388,00	26 888,00	28 974,00	28 729,00	29 795,00
S&P500	TIME WARNER INC	NET_INCOME	4 387,00	-13 402,00	2 477,00	2 578,00	2 886,00	2 925,00	3 691,00
S&P500	TIME WARNER INC	EBIT	8 729,00	4 515,00	4 800,00	5 475,00	5 955,00	6 214,00	6 849,00
S&P500	TEXAS INSTRUMENT	SALES_REV_TURN	13 835,00	12 501,00	10 427,00	13 966,00	13 735,00	12 825,00	12 205,00
S&P500	TEXAS INSTRUMENT	NET_INCOME	2 657,00	1 920,00	1 470,00	3 228,00	2 236,00	1 759,00	2 162,00
S&P500	TEXAS INSTRUMENT	EBIT	3 497,00	2 691,00	2 203,00	4 403,00	3 419,00	2 687,00	2 984,00
S&P500	TEXTRON INC	SALES_REV_TURN	12 615,00	14 010,00	10 500,00	10 525,00	11 275,00	12 237,00	12 104,00
S&P500	TEXTRON INC	NET_INCOME	917	486	-31	86	242	589	498
S&P500	TEXTRON INC	EBIT	1 769,00	1 821,00	688	689	784	1 050,00	847
S&P500	TYCO INTL LTD	SALES_REV_TURN	18 477,00	20 199,00	16 882,00	17 016,00	10 557,00	10 403,00	10 647,00
S&P500	TYCO INTL LTD	NET_INCOME	-1 742,00	1 553,00	-1 798,00	1 132,00	1 719,00	472	536
S&P500	TYCO INTL LTD	EBIT	1 484,00	2 170,00	1 413,00	1 694,00	833	874	951
S&P500	UNDER ARMOUR-A	SALES_REV_TURN	606,561	725,244	856,411	1 063,93	1 472,68	1 834,92	2 332,05
S&P500	UNDER ARMOUR-A	NET_INCOME	52,558	38,229	46,785	68,477	96,919	128,778	162,33
S&P500	UNDER ARMOUR-A	EBIT	86,265	76,925	85,273	112,355	162,767	208,695	265,098
S&P500	UNITEDHEALTH GRP	SALES_REV_TURN	75 431,00	81 186,00	87 138,00	94 155,00	101 862,00	110 618,00	122 489,00
S&P500	UNITEDHEALTH GRP	NET_INCOME	4 654,00	2 977,00	3 822,00	4 634,00	5 142,00	5 526,00	5 625,00
S&P500	UNITEDHEALTH GRP	EBIT	7 849,00	5 263,00	6 359,00	7 864,00	8 464,00	9 254,00	9 623,00
S&P500	UNUM GROUP	SALES_REV_TURN	10 519,90	9 982,30	10 091,00	10 193,20	10 278,00	10 515,40	10 353,80
S&P500	UNUM GROUP	NET_INCOME	679,3	553,2	852,6	886,1	284,2	894,4	858,1

S&P500	UNUM GROUP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	UNION PAC CORP	SALES_REV_TURN	16 283,00	17 970,00	14 143,00	16 965,00	19 557,00	20 926,00	21 963,00
S&P500	UNION PAC CORP	NET_INCOME	1 855,00	2 338,00	1 890,00	2 780,00	3 292,00	3 943,00	4 388,00
S&P500	UNION PAC CORP	EBIT	3 375,00	4 075,00	3 379,00	4 981,00	5 724,00	6 745,00	7 446,00
S&P500	UNITED PARCEL-B	SALES_REV_TURN	49 692,00	51 486,00	45 297,00	49 545,00	53 105,00	54 127,00	55 438,00
S&P500	UNITED PARCEL-B	NET_INCOME	382	3 003,00	2 152,00	3 338,00	3 804,00	807	4 372,00
S&P500	UNITED PARCEL-B	EBIT	578	5 382,00	3 801,00	5 641,00	6 080,00	1 343,00	7 034,00
S&P500	URBAN OUTFITTER	SALES_REV_TURN	1 507,72	1 834,62	1 937,82	2 274,10	2 473,80	2 794,93	3 086,61
S&P500	URBAN OUTFITTER	NET_INCOME	160,231	199,364	219,893	272,958	185,251	237,314	282,36
S&P500	URBAN OUTFITTER	EBIT	224,945	299,435	338,984	414,203	284,725	374,285	426,831
S&P500	US BANCORP	NET_INCOME	4 324,00	2 946,00	2 205,00	3 317,00	4 872,00	5 647,00	5 836,00
S&P500	US BANCORP	SALES_REV_TURN	20 308,00	19 229,00	19 490,00	20 518,00	21 399,00	22 202,00	21 059,00
S&P500	US BANCORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	UNITED TECH CORP	SALES_REV_TURN	54 759,00	59 757,00	52 920,00	54 326,00	55 754,00	57 708,00	62 626,00
S&P500	UNITED TECH CORP	NET_INCOME	4 224,00	4 689,00	3 829,00	4 373,00	4 979,00	5 130,00	5 721,00
S&P500	UNITED TECH CORP	EBIT	7 050,00	7 625,00	6 465,00	7 142,00	7 273,00	6 732,00	8 058,00
S&P500	VISA INC-CLASS A	SALES_REV_TURN	3 589,80	6 263,00	6 911,00	8 065,00	9 188,00	10 421,00	11 778,00
S&P500	VISA INC-CLASS A	NET_INCOME	-1 076,10	804	2 353,00	2 966,00	3 650,00	2 144,00	4 980,00
S&P500	VISA INC-CLASS A	EBIT	1 203,34	2 702,00	3 540,00	4 544,00	5 463,00	6 239,00	7 242,00
S&P500	VARIAN MEDICAL S	SALES_REV_TURN	1 755,07	2 069,73	2 214,06	2 356,59	2 596,67	2 807,02	2 942,90
S&P500	VARIAN MEDICAL S	NET_INCOME	239,456	279,484	319,022	360,422	398,933	427,049	438,248
S&P500	VARIAN MEDICAL S	EBIT	338,625	419,404	474,146	534,202	588,451	594,074	608,89
S&P500	VF CORP	SALES_REV_TURN	7 219,36	7 642,60	7 220,29	7 702,59	9 459,23	10 879,86	11 419,65
S&P500	VF CORP	NET_INCOME	591,621	602,748	461,271	571,362	888,089	1 086,00	1 210,12
S&P500	VF CORP	EBIT	965,441	938,995	858,77	1 022,60	1 244,79	1 465,27	1 647,15
S&P500	VIACOM INC-B	SALES_REV_TURN	13 423,10	14 625,00	13 619,00	n.d.	14 914,00	13 887,00	13 794,00
S&P500	VIACOM INC-B	NET_INCOME	1 838,10	1 251,00	1 611,00	n.d.	2 136,00	1 981,00	2 395,00
S&P500	VIACOM INC-B	EBIT	2 935,70	2 523,00	2 904,00	n.d.	3 854,00	3 901,00	3 929,00
S&P500	VALERO ENERGY	SALES_REV_TURN	94 527,00	112 320,00	63 726,00	81 342,00	125 095,00	138 286,00	138 074,00
S&P500	VALERO ENERGY	NET_INCOME	5 234,00	-1 131,00	-1 982,00	324	2 090,00	2 083,00	2 720,00
S&P500	VALERO ENERGY	EBIT	6 918,00	4 570,00	305	1 878,00	3 680,00	5 024,00	3 963,00
S&P500	VULCAN MATERIALS	SALES_REV_TURN	3 327,79	3 651,44	2 690,49	2 558,86	2 564,55	2 567,31	2 770,71
S&P500	VULCAN MATERIALS	NET_INCOME	450,91	0,918	30,314	-96,49	-70,778	-52,593	24,382
S&P500	VULCAN MATERIALS	EBIT	655,909	407,539	121,348	-33,842	-15,514	69,263	152,663
S&P500	VORNADO RLTY TST	SALES_REV_TURN	2 410,52	2 692,69	2 696,69	2 740,68	2 732,84	2 766,46	2 760,91
S&P500	VORNADO RLTY TST	NET_INCOME	568,906	359,297	106,169	647,883	662,302	617,26	475,971
S&P500	VORNADO RLTY TST	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	VERISIGN INC	SALES_REV_TURN	847,457	964,748	615,947	680,578	771,978	873,592	965,087
S&P500	VERISIGN INC	NET_INCOME	-149,328	-374,251	245,553	830,967	142,891	320,032	544,45
S&P500	VERISIGN INC	EBIT	-10,815	271,172	174,999	249,144	344,901	456,562	528,232
S&P500	VERTEX PHARM	SALES_REV_TURN	199,012	175,504	101,889	143,37	1 410,63	1 527,04	1 211,98
S&P500	VERTEX PHARM	NET_INCOME	-391,279	-459,851	-642,178	-754,626	29,574	-107,032	-445,028
S&P500	VERTEX PHARM	EBIT	-412,673	-458,384	-592,779	-694,576	221,694	4,176	-199,427
S&P500	VENTAS INC	SALES_REV_TURN	752,72	919,472	931,575	1 008,75	1 743,65	2 467,73	2 810,05
S&P500	VENTAS INC	NET_INCOME	282,318	222,603	266,495	246,167	364,493	362,8	453,509
S&P500	VENTAS INC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	VERIZON COMMUNIC	SALES_REV_TURN	93 469,00	97 354,00	107 808,00	106 565,00	110 875,00	115 846,00	120 550,00
S&P500	VERIZON COMMUNIC	NET_INCOME	5 521,00	6 428,00	4 894,00	2 549,00	2 404,00	875	11 497,00
S&P500	VERIZON COMMUNIC	EBIT	16 727,00	18 265,00	15 978,00	14 645,00	12 880,00	13 160,00	31 968,00
S&P500	WALGREEN CO	SALES_REV_TURN	53 762,00	59 034,00	63 335,00	67 420,00	72 184,00	71 633,00	72 217,00
S&P500	WALGREEN CO	NET_INCOME	2 041,30	2 157,00	2 006,00	2 091,00	2 714,00	2 127,00	2 450,00
S&P500	WALGREEN CO	EBIT	3 150,70	3 441,00	3 247,00	3 458,00	3 931,00	3 464,00	3 576,00
S&P500	WATERS CORP	SALES_REV_TURN	1 473,05	1 575,12	1 498,70	1 643,37	1 851,18	1 843,64	1 904,22
S&P500	WATERS CORP	NET_INCOME	268,072	322,479	323,313	381,763	432,968	461,443	450,003
S&P500	WATERS CORP	EBIT	348,879	396,281	394,602	449,932	528,6	518,924	517,343
S&P500	WESTERN DIGITAL	SALES_REV_TURN	8 074,00	7 453,00	9 850,00	9 526,00	12 478,00	15 351,00	n.d.
S&P500	WESTERN DIGITAL	NET_INCOME	867	470	1 382,00	726	1 612,00	980	n.d.
S&P500	WESTERN DIGITAL	EBIT	1 006,00	627	1 525,00	781	2 065,00	1 404,00	n.d.
S&P500	WISCONSIN ENERGY	SALES_REV_TURN	4 237,80	4 427,80	4 100,90	4 202,50	4 486,40	4 246,40	4 519,00
S&P500	WISCONSIN ENERGY	EBIT	622	659,2	660,3	810,4	887,3	1 000,30	1 032,10
S&P500	WISCONSIN ENERGY	NET_INCOME	335,6	359,1	382,4	456,5	526,2	546,3	577,4
S&P500	WELLS FARGO & CO	NET_INCOME	8 057,00	2 655,00	12 275,00	12 362,00	15 869,00	18 897,00	21 878,00
S&P500	WELLS FARGO & CO	SALES_REV_TURN	53 593,00	51 652,00	98 636,00	93 249,00	87 597,00	91 247,00	88 069,00
S&P500	WELLS FARGO & CO	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	WHOLE FOODS MKT	SALES_REV_TURN	6 591,77	7 953,91	8 031,62	9 005,79	10 107,79	11 698,83	12 917,00

S&P500	WHOLE FOODS MKT	NET_INCOME	182,74	114,524	146,804	245,833	342,612	465,573	551
S&P500	WHOLE FOODS MKT	EBIT	297,451	236,238	284,349	437,975	547,62	743,506	883
S&P500	WHIRLPOOL CORP	SALES_REV_TURN	19 408,00	18 907,00	17 099,00	18 366,00	18 666,00	18 143,00	18 769,00
S&P500	WHIRLPOOL CORP	NET_INCOME	640	418	328	619	390	401	827
S&P500	WHIRLPOOL CORP	EBIT	1 124,00	698	814	1 082,00	928	1 106,00	1 445,00
S&P500	WINDSTREAM HOLDI	SALES_REV_TURN	3 245,90	3 171,50	2 996,60	3 710,70	4 281,20	6 139,50	5 988,10
S&P500	WINDSTREAM HOLDI	NET_INCOME	917,1	412,7	334,5	312,7	169,5	168	241
S&P500	WINDSTREAM HOLDI	EBIT	1 162,70	1 147,10	988,5	1 118,50	1 034,60	976,5	1 047,80
S&P500	WELLPOINT INC	SALES_REV_TURN	61 167,90	61 251,10	65 028,10	58 698,50	60 710,70	61 497,20	71 023,50
S&P500	WELLPOINT INC	NET_INCOME	3 345,40	2 490,70	4 745,90	2 887,10	2 646,70	2 655,50	2 489,70
S&P500	WELLPOINT INC	EBIT	5 705,80	3 733,60	8 112,90	4 793,80	4 388,20	4 370,10	4 588,20
S&P500	WASTE MANAGEMENT	SALES_REV_TURN	13 310,00	13 388,00	11 791,00	12 515,00	13 378,00	13 649,00	13 983,00
S&P500	WASTE MANAGEMENT	NET_INCOME	1 163,00	1 087,00	994	953	961	817	98
S&P500	WASTE MANAGEMENT	EBIT	2 217,00	2 207,00	2 020,00	2 036,00	2 057,00	2 001,00	2 070,00
S&P500	WILLIAMS COS INC	SALES_REV_TURN	10 486,00	11 890,00	8 255,00	6 638,00	7 930,00	7 486,00	8 660,00
S&P500	WILLIAMS COS INC	NET_INCOME	990	1 418,00	285	-1 097,00	376	859	430
S&P500	WILLIAMS COS INC	EBIT	1 865,00	2 533,00	1 501,00	1 395,00	1 867,00	1 612,00	1 375,00
S&P500	WAL-MART STORES	SALES_REV_TURN	378 476,00	404 374,00	408 085,00	421 849,00	446 950,00	469 162,00	476 294,00
S&P500	WAL-MART STORES	NET_INCOME	12 731,00	13 400,00	14 370,00	16 389,00	15 699,00	16 999,00	16 022,00
S&P500	WAL-MART STORES	EBIT	21 952,00	22 798,00	24 002,00	25 542,00	26 558,00	27 801,00	26 872,00
S&P500	WESTERN UNION	SALES_REV_TURN	4 900,20	5 282,00	5 083,60	5 192,70	5 491,40	5 664,80	5 542,00
S&P500	WESTERN UNION	NET_INCOME	857,3	919	848,8	909,9	1 165,40	1 025,90	798,4
S&P500	WESTERN UNION	EBIT	1 322,00	1 355,00	1 282,70	1 300,10	1 385,00	1 330,00	1 107,40
S&P500	WEYERHAEUSER CO	SALES_REV_TURN	10 824,00	8 100,00	5 528,00	5 954,00	6 216,00	7 059,00	8 529,00
S&P500	WEYERHAEUSER CO	NET_INCOME	790	-1 176,00	-545	1 281,00	331	385	563
S&P500	WEYERHAEUSER CO	EBIT	231	-493	251	602	677	767	1 137,00
S&P500	WYNDHAM WORLDWID	SALES_REV_TURN	4 360,00	4 281,00	3 750,00	3 851,00	4 254,00	4 534,00	5 009,00
S&P500	WYNDHAM WORLDWID	NET_INCOME	403	-1 074,00	293	379	417	400	432
S&P500	WYNDHAM WORLDWID	EBIT	726	675	656	731	830	867	928
S&P500	WYNN RESORTS LTD	SALES_REV_TURN	2 687,52	2 987,32	3 045,61	4 184,70	5 269,79	5 154,28	5 620,94
S&P500	WYNN RESORTS LTD	NET_INCOME	258,148	210,479	20,654	160,127	613,371	502,036	728,652
S&P500	WYNN RESORTS LTD	EBIT	488,539	344,72	263,421	650,471	1 138,89	1 069,25	1 307,23
S&P500	US STEEL CORP	SALES_REV_TURN	16 873,00	23 754,00	11 048,00	17 374,00	19 884,00	19 328,00	17 424,00
S&P500	US STEEL CORP	NET_INCOME	879	2 112,00	-1 401,00	-482	-53	-124	-1 672,00
S&P500	US STEEL CORP	EBIT	1 145,00	2 801,00	-1 828,00	-153	144	383	114
S&P500	XCEL ENERGY INC	SALES_REV_TURN	10 034,17	11 203,16	9 644,30	10 310,95	10 654,77	10 128,22	10 914,92
S&P500	XCEL ENERGY INC	EBIT	1 351,07	1 390,79	1 468,57	1 619,97	1 781,60	1 822,68	1 847,56
S&P500	XCEL ENERGY INC	NET_INCOME	577,348	645,554	680,887	755,834	841,172	905,229	948,234
S&P500	XL GROUP PLC	SALES_REV_TURN	8 809,72	7 425,82	6 114,78	6 347,48	6 670,55	7 173,89	7 402,84
S&P500	XL GROUP PLC	NET_INCOME	275,889	-2 553,81	74,991	603,55	-474,76	651,128	1 059,92
S&P500	XL GROUP PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
S&P500	XILINX INC	SALES_REV_TURN	1 841,37	1 825,18	1 833,55	2 369,45	2 240,74	2 168,65	2 382,53
S&P500	XILINX INC	NET_INCOME	374,047	361,719	357,484	641,875	530,079	487,536	630,388
S&P500	XILINX INC	EBIT	424,194	451,541	462,213	805,745	646,542	580,732	758,337
S&P500	EXXON MOBIL CORP	SALES_REV_TURN	358 600,00	425 071,00	275 564,00	341 578,00	433 526,00	419 100,00	390 247,00
S&P500	EXXON MOBIL CORP	NET_INCOME	40 610,00	45 220,00	19 280,00	30 460,00	41 060,00	44 880,00	32 580,00
S&P500	EXXON MOBIL CORP	EBIT	57 655,00	66 290,00	26 239,00	40 122,00	54 104,00	49 881,00	40 301,00
S&P500	DENTSPLY INTL	SALES_REV_TURN	2 009,83	2 193,72	2 159,38	2 221,01	2 537,72	2 928,43	2 950,77
S&P500	DENTSPLY INTL	NET_INCOME	259,654	283,869	274,258	265,708	244,52	314,213	313,192
S&P500	DENTSPLY INTL	EBIT	365,418	412,776	388,133	391,257	336,593	407,656	432,522
S&P500	XEROX CORP	SALES_REV_TURN	17 228,00	17 608,00	15 179,00	21 633,00	22 626,00	21 737,00	21 435,00
S&P500	XEROX CORP	NET_INCOME	1 135,00	230	485	606	1 295,00	1 195,00	1 159,00
S&P500	XEROX CORP	EBIT	1 432,00	1 437,00	1 036,00	1 764,00	1 813,00	1 747,00	1 578,00
S&P500	XYLEM INC	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	2 849,00	3 202,00	3 803,00	3 791,00	3 837,00
S&P500	XYLEM INC	NET_INCOME	n.d.	n.d.	263	329	279	297	228
S&P500	XYLEM INC	EBIT	n.d.	n.d.	307	403	484	482	409
S&P500	YAHOO! INC	SALES_REV_TURN	6 969,27	7 208,50	6 460,32	6 324,65	4 984,20	4 986,57	4 680,38
S&P500	YAHOO! INC	NET_INCOME	660	418,921	597,992	1 231,66	1 048,83	3 945,48	1 366,28
S&P500	YAHOO! INC	EBIT	695,413	607,354	513,593	830,481	824,761	802,538	577,297
S&P500	YUM! BRANDS INC	SALES_REV_TURN	10 416,00	11 279,00	10 836,00	11 343,00	12 626,00	13 633,00	13 084,00
S&P500	YUM! BRANDS INC	NET_INCOME	909	964	1 071,00	1 158,00	1 319,00	1 597,00	1 091,00
S&P500	YUM! BRANDS INC	EBIT	1 310,00	1 398,00	1 563,00	1 836,00	1 969,00	2 138,00	2 013,00
S&P500	ZIONS BANCORP	NET_INCOME	493,745	-266,269	-1 216,11	-292,728	323,804	349,516	263,791
S&P500	ZIONS BANCORP	SALES_REV_TURN	3 775,88	3 481,70	3 150,24	2 760,31	2 686,77	2 458,59	2 278,81
S&P500	ZIONS BANCORP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

S&P500	ZIMMER HLDGS	SALES_REV_TURN	3 897,50	4 121,10	4 095,40	4 220,20	4 451,80	4 471,70	4 623,40
S&P500	ZIMMER HLDGS	NET_INCOME	773,2	848,6	717,4	596,9	760,8	755	761
S&P500	ZIMMER HLDGS	EBIT	1 322,30	1 227,50	1 170,00	1 230,40	1 257,10	1 313,80	1 299,30
S&P500	ZOETIS INC	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	2 760,00	3 582,00	4 233,00	4 336,00	4 561,00
S&P500	ZOETIS INC	NET_INCOME	n.d.	n.d.	-100	110	245	436	504
S&P500	ZOETIS INC	EBIT	n.d.	n.d.	215	287	632	830	820

## Apêndice B: Dados para Aplicação da Lei de Benford – S&P500

<b>Base de dados:</b>									
<b>Bloomberg European 500</b>									
Unidade Monetária: CHF, DKK, EUR, GBP, NOK, SEK, USD									
Data de extração da informação: 30.05.2014									

Índice	Empresa	Indicador Financeiro	CY 2007	CY 2008	CY 2009	CY 2010	CY 2011	CY 2012	CY 2013
BE500	A2A SPA	SALES_REV_TURN	2 771,00	5 963,00	5 254,00	5 923,00	6 096,00	6 281,00	5 389,00
BE500	A2A SPA	NET_INCOME	292,00	316,00	80,00	308,00	-420,00	260,00	62,00
BE500	A2A SPA	EBIT	360,00	699,00	609,00	498,00	301,00	501,00	257,00
BE500	ATRESMEDIA CORP	SALES_REV_TURN	937,61	767,45	650,73	773,32	778,68	712,57	795,77
BE500	ATRESMEDIA CORP	NET_INCOME	200,03	91,02	60,75	109,13	93,43	31,91	46,06
BE500	ATRESMEDIA CORP	EBIT	316,03	147,49	64,05	141,07	108,59	22,84	62,87
BE500	ANGLO AMER PLC	SALES_REV_TURN	25 470,00	26 311,00	20 858,00	27 960,00	30 580,00	28 680,00	29 342,00
BE500	ANGLO AMER PLC	NET_INCOME	7 304,00	5 215,00	2 425,00	6 544,00	6 169,00	-1 470,00	-961,00
BE500	ANGLO AMER PLC	EBIT	8 522,00	8 477,00	2 740,00	8 382,00	9 412,00	5 505,00	6 350,00
BE500	AALBERTS INDS	SALES_REV_TURN	1 702,52	1 750,75	1 404,93	1 682,78	1 937,42	2 024,48	2 040,04
BE500	AALBERTS INDS	NET_INCOME	118,69	92,75	41,47	104,44	131,34	135,07	134,16
BE500	AALBERTS INDS	EBIT	183,98	169,26	86,15	167,05	194,45	202,09	207,09
BE500	ABB LTD-REG	SALES_REV_TURN	29 183,00	34 912,00	31 795,00	31 589,00	37 990,00	39 336,00	41 848,00
BE500	ABB LTD-REG	NET_INCOME	3 757,00	3 118,00	2 901,00	2 561,00	3 168,00	2 704,00	2 787,00
BE500	ABB LTD-REG	EBIT	4 080,00	4 598,00	4 237,00	4 031,00	4 693,00	4 112,00	4 432,00
BE500	ABERTIS	SALES_REV_TURN	3 539,61	3 575,11	3 836,70	3 802,35	3 810,68	3 644,72	4 492,43
BE500	ABERTIS	NET_INCOME	682,18	618,35	653,06	661,62	720,09	1 024,43	616,83
BE500	ABERTIS	EBIT	1 484,76	1 448,15	1 486,79	1 484,24	1 519,04	1 449,70	1 720,52
BE500	ASSOC BRIT FOODS	SALES_REV_TURN	6 800,00	8 235,00	9 255,00	10 167,00	11 065,00	12 252,00	13 315,00
BE500	ASSOC BRIT FOODS	NET_INCOME	369,00	357,00	359,00	546,00	541,00	555,00	591,00
BE500	ASSOC BRIT FOODS	EBIT	539,00	568,00	707,00	891,00	883,00	1 052,00	1 173,00
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	ACCOR SA	SALES_REV_TURN	8 025,00	7 610,00	5 490,00	5 948,00	5 568,00	5 649,00	5 536,00
BE500	ACCOR SA	NET_INCOME	883,00	575,00	-282,00	3 600,00	27,00	-599,00	126,00
BE500	ACCOR SA	EBIT	971,00	941,00	235,00	446,00	515,00	526,00	536,00
BE500	CREDIT AGRICOLE	NET_INCOME	4 044,00	1 024,00	1 125,00	1 263,00	-1 470,00	-6 389,00	2 505,00
BE500	CREDIT AGRICOLE	SALES_REV_TURN	58 239,00	55 860,00	44 020,00	43 488,00	44 487,00	38 732,00	37 062,00
BE500	CREDIT AGRICOLE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	ACS	SALES_REV_TURN	15 344,90	16 009,99	15 605,93	14 328,51	28 471,88	38 396,18	38 372,52
BE500	ACS	NET_INCOME	1 551,12	1 805,04	1 951,53	1 312,56	961,94	-1 926,44	701,54
BE500	ACS	EBIT	982,83	1 247,49	646,56	1 020,77	1 293,02	1 616,26	1 844,18
BE500	ACERINOX	SALES_REV_TURN	6 900,88	5 050,57	2 993,41	4 500,47	4 672,24	4 554,69	3 966,28
BE500	ACERINOX	NET_INCOME	312,30	-10,46	-229,21	122,74	73,73	-21,78	22,07
BE500	ACERINOX	EBIT	526,25	47,97	-319,16	232,15	192,44	47,74	88,28
BE500	ADECCO SA-REG	SALES_REV_TURN	21 090,00	19 965,00	14 797,00	18 656,00	20 545,00	20 536,00	19 503,00
BE500	ADECCO SA-REG	NET_INCOME	735,00	495,00	8,00	423,00	519,00	377,00	557,00
BE500	ADECCO SA-REG	EBIT	1 054,00	864,00	257,00	667,00	763,00	673,00	779,00
BE500	ADMIRAL GROUP	SALES_REV_TURN	364,13	422,81	507,50	640,80	870,30	984,30	924,40
BE500	ADMIRAL GROUP	NET_INCOME	127,42	144,94	156,90	193,80	221,20	258,40	287,00
BE500	ADMIRAL GROUP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	ABERDEEN ASSET	SALES_REV_TURN	347,84	430,09	421,90	638,20	784,00	869,20	1 078,50
BE500	ABERDEEN ASSET	NET_INCOME	26,96	35,22	-8,07	92,60	169,70	208,70	328,20
BE500	ABERDEEN ASSET	EBIT	101,29	97,27	97,49	155,40	229,70	278,70	414,00
BE500	ADIDAS AG	SALES_REV_TURN	10 299,00	10 799,00	10 381,00	11 990,00	13 322,00	14 883,00	14 492,00
BE500	ADIDAS AG	NET_INCOME	551,00	642,00	245,00	567,00	613,00	526,00	787,00
BE500	ADIDAS AG	EBIT	952,00	1 076,00	524,00	904,00	953,00	1 185,00	1 254,00
BE500	AIR FRANCE-KLM	SALES_REV_TURN	24 123,00	23 970,00	n.d.	23 310,00	24 363,00	25 633,00	25 520,00
BE500	AIR FRANCE-KLM	NET_INCOME	756,00	-814,00	n.d.	289,00	-809,00	-1 192,00	-1 827,00
BE500	AIR FRANCE-KLM	EBIT	1 414,00	-129,00	n.d.	28,00	-353,00	-300,00	130,00
BE500	AGGREKO PLC	SALES_REV_TURN	693,20	946,60	1 023,90	1 229,90	1 396,10	1 583,00	1 573,00
BE500	AGGREKO PLC	NET_INCOME	80,70	122,70	168,40	213,10	260,10	276,00	246,00
BE500	AGGREKO PLC	EBIT	132,90	200,60	252,50	311,80	337,80	388,00	352,00
BE500	AEGON NV	SALES_REV_TURN	42 309,00	3 208,00	41 592,00	44 750,00	25 121,00	38 635,00	42 014,00
BE500	AEGON NV	NET_INCOME	2 551,00	-1 082,00	204,00	1 759,00	869,00	1 581,00	846,00

BE500	AEGON NV	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	AGEAS	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	16 667,70	13 460,80	12 151,30	13 462,50	12 585,70
BE500	AGEAS	NET_INCOME	3 994,00	-28 000,00	1 209,80	223,10	-578,20	743,00	569,50
BE500	AGEAS	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	AHOLD NV	SALES_REV_TURN	24 893,00	25 648,00	27 925,00	29 530,00	30 271,00	32 682,00	32 615,00
BE500	AHOLD NV	NET_INCOME	2 931,00	1 077,00	894,00	853,00	1 017,00	915,00	2 537,00
BE500	AHOLD NV	EBIT	1 068,00	1 202,00	1 297,00	1 336,00	1 347,00	1 336,00	1 239,00
BE500	ASHTHEAD GROUP	SALES_REV_TURN	1 047,80	1 073,50	838,40	948,50	1 134,60	1 361,90	n.d.
BE500	ASHTHEAD GROUP	NET_INCOME	77,60	63,00	2,10	0,90	88,50	138,80	n.d.
BE500	ASHTHEAD GROUP	EBIT	184,70	202,10	66,10	97,00	181,30	284,40	n.d.
BE500	AIR LIQUIDE SA	SALES_REV_TURN	11 801,20	13 103,10	11 976,10	13 488,00	14 456,90	15 326,30	15 225,20
BE500	AIR LIQUIDE SA	NET_INCOME	1 123,10	1 220,00	1 230,00	1 403,60	1 534,90	1 591,10	1 640,30
BE500	AIR LIQUIDE SA	EBIT	1 794,10	1 949,00	1 949,00	2 252,20	2 408,70	2 553,00	2 580,60
BE500	AIRBUS GROUP NV	SALES_REV_TURN	39 123,00	43 265,00	42 822,00	45 752,00	49 128,00	56 480,00	59 256,00
BE500	AIRBUS GROUP NV	NET_INCOME	-446,00	1 572,00	-763,00	553,00	1 033,00	1 197,00	1 465,00
BE500	AIRBUS GROUP NV	EBIT	-329,00	2 561,00	-514,00	1 060,00	1 449,00	1 848,00	2 312,00
BE500	ARKEMA	SALES_REV_TURN	5 675,00	5 633,00	4 444,00	4 869,00	5 900,00	6 395,00	6 098,00
BE500	ARKEMA	NET_INCOME	122,00	100,00	-172,00	347,00	-19,00	220,00	168,00
BE500	ARKEMA	EBIT	293,00	250,00	40,00	562,00	762,00	678,00	588,00
BE500	AKER SOLUTIONS A	SALES_REV_TURN	57 957,00	58 252,00	49 527,00	33 207,00	35 667,00	41 123,00	42 804,00
BE500	AKER SOLUTIONS A	NET_INCOME	2 401,00	1 438,00	2 260,00	1 957,00	5 218,00	2 249,00	1 257,00
BE500	AKER SOLUTIONS A	EBIT	3 482,00	2 767,00	3 198,00	2 491,00	2 569,00	3 276,00	1 885,00
BE500	AKZO NOBEL	SALES_REV_TURN	10 217,00	15 415,00	13 028,00	14 640,00	14 604,00	15 390,00	14 590,00
BE500	AKZO NOBEL	NET_INCOME	9 330,00	-1 086,00	285,00	754,00	477,00	-2 169,00	724,00
BE500	AKZO NOBEL	EBIT	747,00	698,00	855,00	1 219,00	1 145,00	862,00	1 097,00
BE500	ALFA LAVAL AB	SALES_REV_TURN	24 849,00	27 850,00	26 039,00	24 720,00	28 652,00	29 813,00	29 934,00
BE500	ALFA LAVAL AB	NET_INCOME	3 137,00	3 774,00	2 710,00	3 088,00	3 223,00	3 206,00	3 027,00
BE500	ALFA LAVAL AB	EBIT	4 691,00	5 736,00	4 030,00	4 401,00	4 691,00	4 396,00	4 353,00
BE500	ALSTOM	SALES_REV_TURN	16 908,00	18 739,00	19 650,00	20 923,00	19 934,00	20 269,00	20 269,00
BE500	ALSTOM	NET_INCOME	852,00	1 109,00	1 217,00	462,00	732,00	768,00	556,00
BE500	ALSTOM	EBIT	1 221,00	1 580,00	1 787,00	1 570,00	1 406,00	1 463,00	1 424,00
BE500	ALPHA BANK A.E.	NET_INCOME	850,04	512,07	349,81	85,65	-3 810,17	-1 082,10	2 922,17
BE500	ALPHA BANK A.E.	SALES_REV_TURN	4 080,60	4 987,66	4 541,46	4 025,11	4 270,30	3 455,89	4 273,98
BE500	ALPHA BANK A.E.	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	ALCATEL-LUCENT	SALES_REV_TURN	17 792,00	16 984,00	15 157,00	15 996,00	15 327,00	14 449,00	14 436,00
BE500	ALCATEL-LUCENT	NET_INCOME	-3 518,00	-5 215,00	-524,00	-334,00	1 095,00	-2 011,00	-1 304,00
BE500	ALCATEL-LUCENT	EBIT	-707,00	-56,00	-91,00	2,00	251,00	-493,00	204,00
BE500	ALLIANZ SE-VINK	SALES_REV_TURN	94 767,00	76 195,00	82 711,00	89 740,00	87 384,00	96 045,00	95 813,00
BE500	ALLIANZ SE-VINK	NET_INCOME	7 966,00	-2 444,00	4 297,00	5 053,00	2 545,00	5 231,00	5 996,00
BE500	ALLIANZ SE-VINK	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	AMEC PLC	SALES_REV_TURN	2 356,20	2 606,40	2 539,10	2 951,00	3 261,00	4 158,00	3 974,00
BE500	AMEC PLC	NET_INCOME	344,30	199,70	171,70	231,00	232,00	216,00	179,00
BE500	AMEC PLC	EBIT	106,30	181,40	126,00	201,00	232,00	308,00	315,00
BE500	AMLIN PLC	SALES_REV_TURN	1 132,10	934,20	1 534,90	1 928,80	1 976,70	2 141,40	2 242,10
BE500	AMLIN PLC	NET_INCOME	352,70	80,30	454,70	221,80	-149,90	247,80	298,70
BE500	AMLIN PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	AMADEUS IT HOLDI	SALES_REV_TURN	2 578,12	2 505,10	2 383,86	2 593,59	2 759,08	2 910,33	3 103,70
BE500	AMADEUS IT HOLDI	NET_INCOME	202,24	183,50	272,54	136,80	729,49	496,94	562,65
BE500	AMADEUS IT HOLDI	EBIT	467,62	557,09	524,10	311,88	831,23	831,18	906,83
BE500	ACCIONA SA	SALES_REV_TURN	7 952,55	7 207,80	6 512,31	6 263,03	6 646,00	7 015,96	6 607,01
BE500	ACCIONA SA	NET_INCOME	950,42	464,47	1 263,19	167,22	202,00	189,40	-1 972,37
BE500	ACCIONA SA	EBIT	889,50	534,87	448,22	527,95	595,00	689,42	75,55
BE500	ANDRITZ AG	SALES_REV_TURN	3 282,49	3 609,81	3 197,52	3 553,79	4 595,99	5 176,88	5 710,77
BE500	ANDRITZ AG	NET_INCOME	134,46	139,69	96,81	179,59	230,66	242,69	66,61
BE500	ANDRITZ AG	EBIT	195,16	238,94	158,15	245,05	320,74	333,36	93,73
BE500	ANTOFAGASTA PLC	SALES_REV_TURN	3 826,70	3 372,60	2 962,60	4 577,10	6 076,00	6 740,10	5 971,60
BE500	ANTOFAGASTA PLC	NET_INCOME	1 382,10	1 706,50	667,70	1 051,80	1 236,60	1 032,00	659,60
BE500	ANTOFAGASTA PLC	EBIT	2 622,00	1 596,20	1 459,40	2 604,10	3 087,60	2 833,60	2 175,00
BE500	ARM HOLDINGS	SALES_REV_TURN	259,16	298,93	305,02	406,60	491,83	576,90	714,60
BE500	ARM HOLDINGS	NET_INCOME	35,25	43,59	40,44	85,97	112,64	160,70	104,80
BE500	ARM HOLDINGS	EBIT	39,77	63,01	38,16	105,67	146,10	209,10	254,80
BE500	ARYZTA AG	SALES_REV_TURN	1 907,62	2 660,95	3 212,27	3 009,73	3 876,92	4 207,67	4 503,69
BE500	ARYZTA AG	NET_INCOME	123,00	129,75	54,01	151,73	212,66	146,26	129,42
BE500	ARYZTA AG	EBIT	153,25	177,50	234,24	222,24	302,50	337,87	363,25
BE500	ASOS PLC	SALES_REV_TURN	81,04	165,40	223,00	339,69	n.d.	552,85	769,40

BE500	ASOS PLC	NET_INCOME	5,05	10,01	14,58	10,85	n.d.	29,54	40,93
BE500	ASOS PLC	EBIT	5,95	13,87	20,36	28,71	n.d.	45,58	54,19
BE500	ASHMORE GROUP PL	SALES_REV_TURN	241,50	245,70	281,40	342,80	334,20	355,60	n.d.
BE500	ASHMORE GROUP PL	NET_INCOME	140,80	115,00	160,00	189,00	181,50	202,20	n.d.
BE500	ASHMORE GROUP PL	EBIT	178,00	189,20	202,30	246,80	224,30	234,60	n.d.
BE500	ASML HOLDING NV	SALES_REV_TURN	3 808,68	2 953,68	1 596,06	4 507,94	5 651,04	4 731,56	5 245,33
BE500	ASML HOLDING NV	NET_INCOME	687,84	322,37	-150,93	1 021,82	1 466,96	1 146,32	1 015,49
BE500	ASML HOLDING NV	EBIT	825,39	287,05	-163,13	1 250,70	1 641,22	1 156,77	1 047,95
BE500	ASSA ABLOY AB-B	SALES_REV_TURN	33 550,00	34 918,00	34 963,00	36 823,00	41 786,00	46 619,00	48 481,00
BE500	ASSA ABLOY AB-B	NET_INCOME	3 358,00	2 413,00	2 626,00	4 050,00	3 843,00	5 158,00	4 772,00
BE500	ASSA ABLOY AB-B	EBIT	5 392,00	4 201,00	4 359,00	6 098,00	5 201,00	7 431,00	6 831,00
BE500	ATLAS COPCO-A	SALES_REV_TURN	63 355,00	74 177,00	63 762,00	69 875,00	81 203,00	90 533,00	83 888,00
BE500	ATLAS COPCO-A	NET_INCOME	7 439,00	10 157,00	6 244,00	9 921,00	12 963,00	13 920,00	12 072,00
BE500	ATLAS COPCO-A	EBIT	12 141,00	13 728,00	9 057,00	13 902,00	17 539,00	19 265,00	16 949,00
BE500	ATLANTIA SPA	SALES_REV_TURN	2 781,25	2 919,74	3 300,56	3 901,43	4 211,44	4 459,00	4 344,00
BE500	ATLANTIA SPA	NET_INCOME	380,69	734,83	562,54	682,95	898,49	830,37	637,68
BE500	ATLANTIA SPA	EBIT	1 614,47	1 615,69	1 666,96	1 779,30	1 782,78	1 704,45	1 893,17
BE500	ACTELION LTD-REG	SALES_REV_TURN	1 292,08	1 428,91	1 697,99	1 826,33	1 712,99	1 722,09	1 784,20
BE500	ACTELION LTD-REG	NET_INCOME	124,59	306,07	311,27	390,56	-146,32	303,23	452,54
BE500	ACTELION LTD-REG	EBIT	367,42	371,36	339,41	457,25	352,79	421,47	495,35
BE500	ATOS	SALES_REV_TURN	5 855,40	5 623,50	5 127,00	5 020,60	6 812,50	8 844,30	8 614,60
BE500	ATOS	NET_INCOME	48,20	22,60	3,90	116,10	181,60	223,80	261,60
BE500	ATOS	EBIT	271,50	266,40	31,30	200,10	422,40	580,00	645,20
BE500	AVIVA PLC	SALES_REV_TURN	40 761,00	20 484,00	59 434,00	50 197,00	30 277,00	43 565,00	34 411,00
BE500	AVIVA PLC	NET_INCOME	1 320,00	-915,00	1 085,00	1 463,00	225,00	-3 102,00	2 008,00
BE500	AVIVA PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	AZIMUT HOLDING	SALES_REV_TURN	303,78	12,89	319,66	326,84	253,25	417,46	459,18
BE500	AZIMUT HOLDING	NET_INCOME	104,74	41,98	118,24	94,30	80,44	160,64	155,75
BE500	AZIMUT HOLDING	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	ASTRAZENECA PLC	SALES_REV_TURN	29 559,00	31 601,00	32 804,00	33 269,00	33 591,00	27 973,00	25 711,00
BE500	ASTRAZENECA PLC	NET_INCOME	5 595,00	6 101,00	7 521,00	8 053,00	9 983,00	6 240,00	2 556,00
BE500	ASTRAZENECA PLC	EBIT	9 060,00	9 037,00	11 148,00	13 020,00	11 114,00	11 357,00	8 985,00
BE500	BAE SYSTEMS PLC	SALES_REV_TURN	14 309,00	16 671,00	20 374,00	20 980,00	17 770,00	16 691,00	16 864,00
BE500	BAE SYSTEMS PLC	NET_INCOME	901,00	1 745,00	-67,00	1 052,00	1 240,00	948,00	168,00
BE500	BAE SYSTEMS PLC	EBIT	1 190,00	1 757,00	1 752,00	1 620,00	1 640,00	1 550,00	1 634,00
BE500	BABCOCK INTL GRP	SALES_REV_TURN	1 555,90	1 901,90	1 895,50	2 564,50	2 848,40	3 029,40	3 321,00
BE500	BABCOCK INTL GRP	NET_INCOME	67,30	72,00	106,00	101,10	100,80	175,20	180,50
BE500	BABCOCK INTL GRP	EBIT	107,90	130,30	148,40	175,00	213,60	245,00	258,00
BE500	JULIUS BAER GROU	NET_INCOME	393,73	356,94	388,70	351,99	257,92	267,96	187,53
BE500	JULIUS BAER GROU	SALES_REV_TURN	2 457,44	2 480,13	1 883,70	2 075,21	2 052,04	2 028,93	2 476,76
BE500	JULIUS BAER GROU	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BALOISE HOL-REG	SALES_REV_TURN	9 886,40	7 807,90	9 464,60	9 420,20	7 691,10	9 347,70	9 636,50
BE500	BALOISE HOL-REG	NET_INCOME	786,10	358,30	414,10	433,40	60,80	479,50	452,60
BE500	BALOISE HOL-REG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BARCLAYS PLC	NET_INCOME	4 417,00	4 382,00	9 393,00	3 514,00	2 924,00	-624,00	540,00
BE500	BARCLAYS PLC	SALES_REV_TURN	39 668,00	37 159,00	41 789,00	40 058,00	39 558,00	38 595,00	36 398,00
BE500	BARCLAYS PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BASF SE	SALES_REV_TURN	57 951,30	62 304,00	50 693,00	63 873,00	73 497,00	72 129,00	73 973,00
BE500	BASF SE	NET_INCOME	4 065,50	2 912,00	1 410,00	4 557,00	6 188,00	4 819,00	4 842,00
BE500	BASF SE	EBIT	7 532,70	7 058,00	4 760,00	8 510,00	8 436,00	6 425,00	6 926,00
BE500	BRIT AMER TOBACC	SALES_REV_TURN	10 018,00	12 122,00	14 208,00	14 883,00	15 399,00	15 190,00	15 260,00
BE500	BRIT AMER TOBACC	NET_INCOME	2 130,00	2 457,00	2 713,00	2 879,00	3 095,00	3 797,00	3 904,00
BE500	BRIT AMER TOBACC	EBIT	2 991,00	3 649,00	4 480,00	4 991,00	5 499,00	5 628,00	5 783,00
BE500	BAYER AG-REG	SALES_REV_TURN	32 385,00	32 918,00	31 168,00	35 088,00	36 528,00	39 741,00	40 157,00
BE500	BAYER AG-REG	NET_INCOME	4 711,00	1 719,00	1 359,00	1 301,00	2 470,00	2 403,00	3 189,00
BE500	BAYER AG-REG	EBIT	3 953,00	3 980,00	4 886,00	5 344,00	6 194,00	5 742,00	6 450,00
BE500	BBVA	NET_INCOME	6 126,00	5 020,00	4 210,00	4 606,00	3 004,00	1 676,00	2 228,00
BE500	BBVA	SALES_REV_TURN	35 719,00	41 508,00	34 467,00	29 234,00	33 049,00	34 319,00	33 851,00
BE500	BBVA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BALFOUR BEATTY	SALES_REV_TURN	6 466,00	8 261,00	8 954,00	9 236,00	9 494,00	8 656,00	8 745,00
BE500	BALFOUR BEATTY	NET_INCOME	151,00	196,00	211,00	143,00	186,00	35,00	-35,00
BE500	BALFOUR BEATTY	EBIT	123,00	156,00	148,00	169,00	190,00	141,00	50,00
BE500	BANCO COM PORT-R	NET_INCOME	563,29	201,18	225,22	344,46	-848,62	-1 219,05	-740,45
BE500	BANCO COM PORT-R	SALES_REV_TURN	5 789,11	6 296,63	4 791,09	4 914,96	5 206,97	4 987,22	3 784,24
BE500	BANCO COM PORT-R	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

BE500	BARRATT DEV	SALES_REV_TURN	3 554,70	2 285,20	2 035,20	2 035,40	2 323,40	2 606,20	n.d.
BE500	BARRATT DEV	NET_INCOME	86,40	-468,60	-118,40	-13,80	67,40	75,00	n.d.
BE500	BARRATT DEV	EBIT	548,10	33,80	90,10	135,00	191,10	253,30	n.d.
BE500	BEIERSDORF AG	SALES_REV_TURN	5 507,00	5 971,00	5 748,00	5 571,00	5 633,00	6 040,00	6 141,00
BE500	BEIERSDORF AG	NET_INCOME	437,00	562,00	374,00	318,00	250,00	445,00	534,00
BE500	BEIERSDORF AG	EBIT	679,00	701,00	653,00	655,00	566,00	789,00	840,00
BE500	BELGACOM SA	SALES_REV_TURN	5 987,00	5 911,00	5 922,00	6 552,00	6 361,00	6 415,00	6 239,00
BE500	BELGACOM SA	NET_INCOME	958,00	800,00	904,00	1 266,00	756,00	712,00	630,00
BE500	BELGACOM SA	EBIT	1 256,00	1 254,00	1 323,00	1 610,00	1 156,00	1 053,00	930,00
BE500	BANCO ESPIRITO-R	NET_INCOME	607,07	402,28	522,11	556,90	-108,76	96,10	-517,56
BE500	BANCO ESPIRITO-R	SALES_REV_TURN	4 488,67	5 811,41	4 978,16	5 001,69	5 127,01	5 952,41	4 916,95
BE500	BANCO ESPIRITO-R	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BG GROUP PLC	SALES_REV_TURN	16 588,74	23 270,63	15 992,79	17 166,00	17 667,00	18 933,00	19 192,00
BE500	BG GROUP PLC	NET_INCOME	3 493,42	5 790,80	3 394,93	3 351,00	4 234,00	4 523,00	2 441,00
BE500	BG GROUP PLC	EBIT	6 212,52	9 829,74	6 669,28	6 517,00	7 283,00	7 635,00	7 089,00
BE500	BANCA GENERALI S	NET_INCOME	15,29	7,94	63,21	82,21	73,42	129,21	141,26
BE500	BANCA GENERALI S	SALES_REV_TURN	439,05	409,77	413,46	449,33	441,49	572,81	632,48
BE500	BANCA GENERALI S	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BERKELEY GROUP	SALES_REV_TURN	991,47	702,19	615,30	742,61	1 041,07	1 372,60	n.d.
BE500	BERKELEY GROUP	NET_INCOME	137,83	86,13	79,67	95,11	158,51	209,70	n.d.
BE500	BERKELEY GROUP	EBIT	205,98	124,83	106,26	135,60	257,13	276,50	n.d.
BE500	BANKIA SA	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	357,00	-2 978,67	-19 056,40	511,64
BE500	BANKIA SA	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	9 327,00	9 527,41	9 419,53	6 990,45
BE500	BANKIA SA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BANK IRELAND	NET_INCOME	1 699,00	69,00	n.d.	-614,00	45,00	-1 824,00	-487,00
BE500	BANK IRELAND	SALES_REV_TURN	13 173,00	10 236,00	n.d.	5 983,00	5 297,00	4 530,00	4 332,00
BE500	BANK IRELAND	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BANKINTER	NET_INCOME	361,86	252,29	229,28	150,73	181,23	124,65	215,42
BE500	BANKINTER	SALES_REV_TURN	2 737,38	3 037,94	2 180,25	1 833,25	2 277,06	2 432,25	2 264,31
BE500	BANKINTER	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BRIT LAND CO PLC	SALES_REV_TURN	685,00	515,00	407,00	313,00	348,00	344,00	399,00
BE500	BRIT LAND CO PLC	NET_INCOME	-1 563,00	-3 881,00	1 140,00	840,00	480,00	284,00	1 106,00
BE500	BRIT LAND CO PLC	EBIT	519,00	349,00	280,00	199,00	233,00	224,00	256,00
BE500	BHP BILLITON PLC	SALES_REV_TURN	59 473,00	50 211,00	52 798,00	71 739,00	72 226,00	65 968,00	n.d.
BE500	BHP BILLITON PLC	NET_INCOME	15 390,00	5 877,00	12 722,00	23 648,00	15 417,00	10 876,00	n.d.
BE500	BHP BILLITON PLC	EBIT	24 525,00	17 890,00	19 831,00	32 692,00	26 438,00	16 845,00	n.d.
BE500	BOLSAS Y MERCADO	SALES_REV_TURN	376,89	349,14	297,02	314,03	316,10	292,11	302,27
BE500	BOLSAS Y MERCADO	NET_INCOME	201,14	190,74	150,04	154,15	155,12	135,47	143,14
BE500	BOLSAS Y MERCADO	EBIT	274,37	242,27	202,35	215,00	214,69	189,40	201,57
BE500	BAYER MOTOREN WK	SALES_REV_TURN	56 018,00	53 197,00	50 681,00	60 477,00	68 821,00	76 848,00	76 058,00
BE500	BAYER MOTOREN WK	NET_INCOME	3 126,00	324,00	204,00	3 227,00	4 881,00	5 085,00	5 314,00
BE500	BAYER MOTOREN WK	EBIT	4 010,00	792,00	232,00	5 226,00	8 023,00	8 273,00	7 937,00
BE500	DANONE	SALES_REV_TURN	12 776,00	15 220,00	14 982,00	17 010,00	19 318,00	20 869,00	21 298,00
BE500	DANONE	NET_INCOME	4 180,00	1 313,00	1 361,00	1 875,00	1 671,00	1 672,00	1 422,00
BE500	DANONE	EBIT	1 696,00	2 270,00	2 294,00	2 597,00	2 843,00	2 958,00	2 809,00
BE500	BNP PARIBAS	NET_INCOME	7 822,00	3 021,00	5 832,00	7 843,00	6 050,00	6 564,00	4 832,00
BE500	BNP PARIBAS	SALES_REV_TURN	84 869,00	77 571,00	70 439,00	72 579,00	70 803,00	66 872,00	62 304,00
BE500	BNP PARIBAS	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BUNZL PLC	SALES_REV_TURN	3 581,90	4 177,30	4 648,70	4 829,60	5 109,50	5 359,20	6 097,70
BE500	BUNZL PLC	NET_INCOME	130,10	142,20	148,90	159,00	123,80	191,30	206,80
BE500	BUNZL PLC	EBIT	219,30	242,20	254,40	255,20	279,50	293,60	331,90
BE500	BOOKER GROUP PLC	SALES_REV_TURN	3 078,20	3 179,20	3 386,90	3 595,80	3 932,80	3 992,20	4 681,60
BE500	BOOKER GROUP PLC	NET_INCOME	29,80	39,20	47,60	59,10	74,90	83,10	105,20
BE500	BOOKER GROUP PLC	EBIT	46,10	57,60	66,60	76,60	89,60	99,10	120,40
BE500	BOSKALIS WES	SALES_REV_TURN	1 868,53	2 093,85	2 175,18	2 674,44	2 801,04	3 080,86	3 538,72
BE500	BOSKALIS WES	NET_INCOME	204,38	249,11	227,85	310,52	254,25	249,09	365,69
BE500	BOSKALIS WES	EBIT	245,53	339,11	249,27	401,87	354,09	335,76	465,92
BE500	BOLIDEN AB	SALES_REV_TURN	33 204,00	30 987,00	27 635,00	36 716,00	40 323,00	40 001,00	34 409,00
BE500	BOLIDEN AB	NET_INCOME	3 669,00	935,00	2 500,00	3 955,00	3 387,00	3 339,00	1 291,00
BE500	BOLIDEN AB	EBIT	5 422,00	1 001,00	3 623,00	5 643,00	4 748,00	4 170,00	1 804,00
BE500	HUGO BOSS -ORD	SALES_REV_TURN	1 632,02	1 686,06	1 561,86	1 729,45	2 058,84	2 345,85	2 432,13
BE500	HUGO BOSS -ORD	NET_INCOME	154,16	112,12	104,00	185,90	284,89	306,45	328,97
BE500	HUGO BOSS -ORD	EBIT	220,29	190,12	158,45	263,94	395,25	433,71	457,14
BE500	BP PLC	SALES_REV_TURN	284 365,00	361 143,00	239 272,00	297 107,00	375 517,00	375 765,00	379 136,00
BE500	BP PLC	NET_INCOME	20 845,00	21 157,00	16 578,00	-3 719,00	25 700,00	11 017,00	23 451,00

BE500	BP PLC	EBIT	26 965,00	30 776,00	21 286,00	27 333,00	34 661,00	8 393,00	15 760,00
BE500	BANCA POP EMILIA	NET_INCOME	374,46	133,66	115,79	293,12	214,64	-11,27	7,18
BE500	BANCA POP EMILIA	SALES_REV_TURN	3 118,81	3 450,94	3 147,99	2 727,66	3 036,90	3 226,76	3 091,86
BE500	BANCA POP EMILIA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BPOST SA	SALES_REV_TURN	2 144,91	2 217,45	2 200,37	2 279,00	2 342,30	2 396,00	2 403,00
BE500	BPOST SA	NET_INCOME	107,79	180,74	179,80	209,20	-57,40	173,30	285,40
BE500	BPOST SA	EBIT	138,09	172,32	225,69	322,40	69,30	323,00	450,70
BE500	BURBERRY GROUP	SALES_REV_TURN	995,40	1 201,50	1 185,10	1 501,30	1 857,20	1 998,70	2 329,80
BE500	BURBERRY GROUP	NET_INCOME	135,20	-6,00	81,40	208,40	263,30	254,30	322,50
BE500	BURBERRY GROUP	EBIT	201,20	166,00	219,80	301,20	380,50	418,00	460,70
BE500	BRITISH SKY BROA	SALES_REV_TURN	4 952,00	5 359,00	5 709,00	6 597,00	6 791,00	7 235,00	n.d.
BE500	BRITISH SKY BROA	NET_INCOME	-127,00	259,00	878,00	810,00	906,00	979,00	n.d.
BE500	BRITISH SKY BROA	EBIT	724,00	813,00	844,00	1 074,00	1 243,00	1 291,00	n.d.
BE500	BT GROUP PLC	SALES_REV_TURN	20 704,00	21 390,00	20 859,00	20 076,00	19 307,00	18 339,00	18 287,00
BE500	BT GROUP PLC	NET_INCOME	1 737,00	-150,00	1 028,00	1 502,00	2 003,00	1 948,00	2 018,00
BE500	BT GROUP PLC	EBIT	2 903,00	739,00	2 555,00	2 907,00	2 682,00	3 064,00	3 421,00
BE500	BTG PLC	SALES_REV_TURN	75,00	84,80	98,50	111,40	197,20	233,70	290,50
BE500	BTG PLC	NET_INCOME	8,80	-13,10	11,30	9,20	14,60	16,40	24,30
BE500	BTG PLC	EBIT	15,90	5,30	4,60	-7,90	23,50	23,90	66,20
BE500	BUREAU VERITAS S	SALES_REV_TURN	2 066,90	2 549,40	2 647,80	2 929,70	3 358,60	3 902,30	3 933,10
BE500	BUREAU VERITAS S	NET_INCOME	158,40	217,20	252,70	290,40	297,60	297,60	345,10
BE500	BUREAU VERITAS S	EBIT	265,50	367,30	405,40	456,30	480,30	518,30	589,60
BE500	BUZZI UNICEM SPA	SALES_REV_TURN	3 496,13	3 520,23	2 671,81	2 648,44	2 787,39	2 813,45	2 753,05
BE500	BUZZI UNICEM SPA	NET_INCOME	458,46	395,25	139,52	-63,46	26,41	-28,48	-50,68
BE500	BUZZI UNICEM SPA	EBIT	835,33	697,67	323,01	0,32	185,91	197,04	149,76
BE500	CARREFOUR SA	SALES_REV_TURN	82 148,50	86 341,00	84 763,00	79 737,00	75 257,00	75 021,00	74 299,00
BE500	CARREFOUR SA	NET_INCOME	2 299,40	1 269,00	276,00	433,00	371,00	1 259,00	1 263,00
BE500	CARREFOUR SA	EBIT	3 338,10	3 308,00	2 720,00	2 702,00	2 196,00	2 125,00	2 236,00
BE500	CAIXABANK S.A	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	1 053,50	230,00	502,70
BE500	CAIXABANK S.A	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	11 388,95	11 562,00	12 971,91
BE500	CAIXABANK S.A	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	CAP GEMINI	SALES_REV_TURN	8 703,00	8 710,00	8 371,00	8 697,00	9 693,00	10 264,00	10 092,00
BE500	CAP GEMINI	NET_INCOME	440,00	451,00	178,00	280,00	404,00	353,00	442,00
BE500	CAP GEMINI	EBIT	640,00	744,00	602,00	587,00	713,00	792,00	827,00
BE500	CAPITAL & COUNTI	SALES_REV_TURN	98,30	148,10	126,40	113,60	108,40	91,60	92,70
BE500	CAPITAL & COUNTI	NET_INCOME	2,10	-364,50	-131,50	131,60	158,50	240,00	337,40
BE500	CAPITAL & COUNTI	EBIT	48,70	53,30	65,10	46,60	47,60	61,20	42,40
BE500	CARLSBERG-B	SALES_REV_TURN	44 750,00	59 944,00	59 382,00	60 054,00	63 561,00	66 468,00	66 552,00
BE500	CARLSBERG-B	NET_INCOME	2 297,00	2 621,00	3 602,00	5 351,00	5 149,00	5 607,00	5 471,00
BE500	CARLSBERG-B	EBIT	4 815,00	7 339,00	9 424,00	9 871,00	9 400,00	9 685,00	9 728,00
BE500	CLOSE BROS GRP	NET_INCOME	132,94	90,00	71,70	65,90	14,60	99,70	119,40
BE500	CLOSE BROS GRP	SALES_REV_TURN	826,52	687,20	676,70	624,40	694,70	686,90	759,10
BE500	CLOSE BROS GRP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	COMMERZBANK	NET_INCOME	1 917,00	3,00	-4 537,00	1 430,00	638,00	-47,00	78,00
BE500	COMMERZBANK	SALES_REV_TURN	27 339,00	24 181,00	25 393,00	25 027,00	21 462,00	20 847,00	18 289,00
BE500	COMMERZBANK	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	COCA-COLA HBC AG	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	6 761,60	6 824,30	7 044,70	6 874,00
BE500	COCA-COLA HBC AG	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	421,00	264,40	190,40	221,20
BE500	COCA-COLA HBC AG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	670,50	521,40	444,40	429,20
BE500	CIE FINANCI-REG	SALES_REV_TURN	5 290,00	5 418,00	5 176,00	6 892,00	8 868,00	10 150,00	10 649,00
BE500	CIE FINANCI-REG	NET_INCOME	1 565,00	1 075,00	599,00	1 090,00	1 544,00	2 013,00	2 072,00
BE500	CIE FINANCI-REG	EBIT	1 117,00	969,00	835,00	1 361,00	2 053,00	2 434,00	2 428,00
BE500	CHR HANSEN HOLDI	SALES_REV_TURN	444,74	476,75	511,20	551,80	635,60	698,70	738,40
BE500	CHR HANSEN HOLDI	NET_INCOME	-13,85	42,63	-19,51	17,80	116,70	129,30	137,80
BE500	CHR HANSEN HOLDI	EBIT	83,21	103,51	113,88	139,80	159,20	185,00	192,50
BE500	CLARIANT AG-REG	SALES_REV_TURN	8 533,00	8 071,00	6 614,00	7 120,00	5 571,00	6 038,00	6 076,00
BE500	CLARIANT AG-REG	NET_INCOME	-2,00	-45,00	-206,00	180,00	227,00	207,00	-20,00
BE500	CLARIANT AG-REG	EBIT	502,00	493,00	245,00	675,00	524,00	493,00	511,00
BE500	CELESIO AG	SALES_REV_TURN	22 349,47	21 166,60	21 497,20	23 277,60	22 152,90	22 270,80	21 407,70
BE500	CELESIO AG	NET_INCOME	430,56	-21,00	3,40	259,20	1,90	-156,10	159,90
BE500	CELESIO AG	EBIT	771,67	543,30	480,20	531,70	397,50	440,20	414,20
BE500	CENTRICA PLC	SALES_REV_TURN	16 272,00	20 872,00	21 963,00	22 423,00	22 824,00	23 942,00	26 571,00
BE500	CENTRICA PLC	NET_INCOME	1 505,00	-137,00	844,00	1 935,00	421,00	1 245,00	950,00
BE500	CENTRICA PLC	EBIT	1 940,00	1 983,00	1 804,00	2 187,00	2 115,00	2 422,00	2 372,00
BE500	CNP ASSURANCES	SALES_REV_TURN	41 874,60	24 981,90	46 648,60	43 405,60	35 270,70	41 374,10	40 409,50

BE500	CNP ASSURANCES	NET_INCOME	1 221,80	730,60	1 004,10	1 050,00	871,90	951,40	1 030,20
BE500	CNP ASSURANCES	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	CASINO GUICHARD	SALES_REV_TURN	24 972,00	27 076,00	26 757,00	29 078,00	34 361,00	41 971,00	48 645,00
BE500	CASINO GUICHARD	NET_INCOME	814,00	495,00	591,00	533,00	568,00	1 062,00	851,00
BE500	CASINO GUICHARD	EBIT	1 335,00	1 185,00	1 173,00	1 299,00	1 391,00	1 930,00	2 361,00
BE500	COBHAM PLC	SALES_REV_TURN	1 061,10	1 466,50	1 880,40	1 902,60	1 854,40	1 749,40	1 789,70
BE500	COBHAM PLC	NET_INCOME	131,70	95,40	185,80	152,70	187,90	171,70	114,30
BE500	COBHAM PLC	EBIT	164,20	182,50	239,80	226,60	285,90	286,70	195,40
BE500	COLOPLAST-B	SALES_REV_TURN	8 042,00	8 463,00	8 820,00	9 537,00	10 172,00	11 023,00	11 635,00
BE500	COLOPLAST-B	NET_INCOME	837,00	715,00	883,00	1 243,00	1 819,00	2 194,00	2 711,00
BE500	COLOPLAST-B	EBIT	1 061,00	1 154,00	1 475,00	2 078,00	2 581,00	3 255,00	3 672,00
BE500	COLRUYT SA	SALES_REV_TURN	5 673,80	6 309,60	6 752,60	7 280,10	7 847,60	8 311,60	n.d.
BE500	COLRUYT SA	NET_INCOME	288,20	306,00	329,60	338,00	342,90	353,70	n.d.
BE500	COLRUYT SA	EBIT	401,70	431,90	469,80	472,20	485,20	515,10	n.d.
BE500	CONTINENTAL AG	SALES_REV_TURN	16 619,40	24 238,70	20 095,70	26 046,90	30 504,90	32 736,20	33 331,00
BE500	CONTINENTAL AG	NET_INCOME	1 020,60	-1 123,50	-1 649,20	576,00	1 242,20	1 905,20	1 923,10
BE500	CONTINENTAL AG	EBIT	1 727,00	-25,00	-385,00	2 057,40	2 645,90	3 198,10	3 284,90
BE500	CORIO NV	SALES_REV_TURN	314,10	385,10	403,90	439,20	474,40	487,60	462,20
BE500	CORIO NV	NET_INCOME	801,50	-239,60	-131,90	375,70	218,20	16,00	-250,50
BE500	CORIO NV	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	COMPASS GROUP	SALES_REV_TURN	10 268,00	11 440,00	13 444,00	14 468,00	15 833,00	16 905,00	17 557,00
BE500	COMPASS GROUP	NET_INCOME	515,00	443,00	586,00	675,00	728,00	605,00	429,00
BE500	COMPASS GROUP	EBIT	525,00	655,00	870,00	983,00	1 065,00	1 143,00	1 228,00
BE500	CAPITA PLC	SALES_REV_TURN	2 073,30	2 441,40	2 686,80	2 744,00	2 930,20	3 351,80	3 850,90
BE500	CAPITA PLC	NET_INCOME	166,20	165,80	188,90	235,00	238,00	236,00	177,20
BE500	CAPITA PLC	EBIT	261,70	301,80	298,40	392,20	429,70	471,20	516,90
BE500	CAMPARI GROUP	SALES_REV_TURN	957,51	942,33	1 008,40	1 163,00	1 274,20	1 340,80	1 524,10
BE500	CAMPARI GROUP	NET_INCOME	125,15	126,55	137,10	156,20	159,20	156,70	149,80
BE500	CAMPARI GROUP	EBIT	200,57	195,39	235,40	269,20	295,50	287,50	289,30
BE500	CRODA INTL.	SALES_REV_TURN	804,80	911,10	827,50	1 001,90	1 028,00	1 051,90	1 077,00
BE500	CRODA INTL.	NET_INCOME	87,30	61,00	23,80	130,80	167,50	161,90	177,50
BE500	CRODA INTL.	EBIT	83,70	112,50	104,10	199,50	240,00	255,40	264,60
BE500	CRH PLC	SALES_REV_TURN	20 992,00	20 887,00	17 373,00	17 173,00	18 081,00	18 084,00	18 031,00
BE500	CRH PLC	NET_INCOME	1 430,00	1 248,00	592,00	432,00	590,00	538,00	-296,00
BE500	CRH PLC	EBIT	2 087,00	1 835,00	957,00	697,00	871,00	805,00	100,00
BE500	AXA	SALES_REV_TURN	115 035,00	51 235,00	122 704,00	117 414,00	98 334,00	116 202,00	119 914,00
BE500	AXA	NET_INCOME	5 666,00	923,00	3 606,00	2 749,00	4 324,00	4 057,00	4 482,00
BE500	AXA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	CREDIT SUISS-REG	NET_INCOME	7 760,00	-8 218,00	6 724,00	5 098,00	1 953,00	1 349,00	2 326,00
BE500	CREDIT SUISS-REG	SALES_REV_TURN	93 174,00	48 697,00	51 547,00	50 345,00	42 693,00	37 950,00	37 016,00
BE500	CREDIT SUISS-REG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	DAIMLER AG	SALES_REV_TURN	99 399,00	95 873,00	78 924,00	97 761,00	106 540,00	114 297,00	117 982,00
BE500	DAIMLER AG	NET_INCOME	3 979,00	1 348,00	-2 640,00	4 498,00	5 667,00	6 428,00	6 842,00
BE500	DAIMLER AG	EBIT	7 791,00	5 956,00	-232,00	7 125,00	8 641,00	8 029,00	7 856,00
BE500	DANSKE BANK A/S	NET_INCOME	14 813,00	1 011,00	1 727,00	3 661,00	1 712,00	4 721,00	7 115,00
BE500	DANSKE BANK A/S	SALES_REV_TURN	150 568,00	158 143,00	128 040,00	94 291,00	96 492,00	96 063,00	84 558,00
BE500	DANSKE BANK A/S	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	DEUTSCHE BOERSE	SALES_REV_TURN	2 653,20	2 947,00	2 267,90	2 165,70	2 308,40	2 197,30	2 196,20
BE500	DEUTSCHE BOERSE	NET_INCOME	911,70	1 033,30	496,10	417,80	855,20	645,00	478,40
BE500	DEUTSCHE BOERSE	EBIT	1 190,50	1 497,50	1 000,20	972,00	1 149,10	974,80	726,50
BE500	DEUTSCHE BANK-RG	NET_INCOME	6 474,00	-3 835,00	4 973,00	2 310,00	4 132,00	263,00	666,00
BE500	DEUTSCHE BANK-RG	SALES_REV_TURN	92 159,00	58 492,00	45 167,00	46 151,00	52 660,00	51 957,00	45 255,00
BE500	DEUTSCHE BANK-RG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	DCC PLC	SALES_REV_TURN	3 907,74	5 343,36	5 957,10	7 378,36	9 227,17	10 569,44	11 231,67
BE500	DCC PLC	NET_INCOME	116,20	97,11	115,87	123,34	88,41	106,26	121,23
BE500	DCC PLC	EBIT	112,84	144,80	165,37	185,86	150,11	171,53	187,99
BE500	JC DECAUX SA	SALES_REV_TURN	2 106,60	2 168,60	1 918,80	2 350,00	2 463,00	2 622,80	2 676,20
BE500	JC DECAUX SA	NET_INCOME	221,00	108,10	24,50	173,30	212,60	164,30	90,50
BE500	JC DECAUX SA	EBIT	344,70	269,70	122,80	279,50	327,10	325,00	360,80
BE500	DELHAIZE GROUP	SALES_REV_TURN	18 957,20	19 024,00	19 938,00	20 850,00	21 110,00	20 991,00	21 108,00
BE500	DELHAIZE GROUP	NET_INCOME	410,10	467,00	514,00	574,00	475,00	104,00	179,00
BE500	DELHAIZE GROUP	EBIT	937,20	904,00	942,00	1 024,00	813,00	415,00	487,00
BE500	VINCI SA	SALES_REV_TURN	30 874,30	33 930,30	31 177,70	34 002,80	37 646,10	38 634,00	40 338,00
BE500	VINCI SA	NET_INCOME	1 455,00	1 591,40	1 596,00	1 775,90	1 904,30	1 917,00	1 962,00
BE500	VINCI SA	EBIT	3 005,90	3 296,40	3 025,40	3 360,80	3 550,50	3 583,00	3 555,00

BE500	DIAGEO PLC	SALES_REV_TURN	8 090,00	9 311,00	9 780,00	9 936,00	10 762,00	11 433,00	n.d.
BE500	DIAGEO PLC	NET_INCOME	1 521,00	1 605,00	1 629,00	1 900,00	1 942,00	2 485,00	n.d.
BE500	DIAGEO PLC	EBIT	2 283,00	2 418,00	2 574,00	2 884,00	3 198,00	3 431,00	n.d.
BE500	DISTRIBUIDORA IN	SALES_REV_TURN	n.d.	9 239,84	9 226,63	9 588,05	9 728,54	10 124,33	9 844,34
BE500	DISTRIBUIDORA IN	NET_INCOME	n.d.	82,08	124,01	122,15	98,46	157,88	209,26
BE500	DISTRIBUIDORA IN	EBIT	n.d.	137,48	182,81	178,40	230,12	307,82	340,86
BE500	DKSH HOLDING LTD	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	6 356,45	7 295,40	7 340,00	8 808,80	9 559,00
BE500	DKSH HOLDING LTD	NET_INCOME	n.d.	n.d.	72,68	128,40	147,10	200,10	228,70
BE500	DKSH HOLDING LTD	EBIT	n.d.	n.d.	128,99	195,50	236,50	274,60	303,90
BE500	DELTA LLOYD NV	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	8 352,00	9 069,30	9 743,90	10 894,70	5 942,50
BE500	DELTA LLOYD NV	NET_INCOME	n.d.	n.d.	-124,40	620,80	-182,50	-1 495,10	168,30
BE500	DELTA LLOYD NV	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	DIRECT LINE INSU	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	5 728,40	5 590,40	4 775,00	4 202,50	3 924,60
BE500	DIRECT LINE INSU	NET_INCOME	n.d.	n.d.	133,10	-271,90	249,00	184,30	312,80
BE500	DIRECT LINE INSU	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	DERWENT LONDON	SALES_REV_TURN	111,70	119,00	123,80	119,40	148,90	148,10	158,50
BE500	DERWENT LONDON	NET_INCOME	97,00	-586,40	-26,80	343,60	228,30	226,90	456,60
BE500	DERWENT LONDON	EBIT	84,30	77,20	97,30	92,10	94,90	92,50	97,90
BE500	DAILY MAIL TST A	SALES_REV_TURN	2 235,10	2 311,70	2 062,40	1 968,00	1 748,50	1 746,80	1 752,60
BE500	DAILY MAIL TST A	NET_INCOME	107,00	0,00	-303,40	199,80	108,50	253,80	189,20
BE500	DAILY MAIL TST A	EBIT	238,60	223,70	273,90	300,20	197,30	219,20	251,10
BE500	DNB ASA	NET_INCOME	14 780,00	9 211,00	8 585,00	14 814,00	12 979,00	13 792,00	17 526,00
BE500	DNB ASA	SALES_REV_TURN	77 861,00	96 073,00	75 333,00	75 104,00	79 039,00	79 456,00	78 934,00
BE500	DNB ASA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	DNO INTERNATIONAL	SALES_REV_TURN	1 319,90	1 376,20	869,00	1 251,80	2 070,20	2 841,80	2 967,00
BE500	DNO INTERNATIONAL	NET_INCOME	1 005,20	-903,90	-269,60	-282,90	653,20	1 039,60	126,90
BE500	DNO INTERNATIONAL	EBIT	492,20	206,80	-179,20	156,70	667,70	1 443,70	1 479,50
BE500	DEUTSCHE POST-RG	SALES_REV_TURN	54 043,00	54 474,00	46 201,00	51 481,00	52 829,00	55 512,00	55 085,00
BE500	DEUTSCHE POST-RG	NET_INCOME	1 383,00	-1 688,00	644,00	2 541,00	1 163,00	1 640,00	2 091,00
BE500	DEUTSCHE POST-RG	EBIT	2 254,00	0,00	427,00	2 199,00	2 603,00	2 628,00	2 875,00
BE500	DRAX GROUP PLC	SALES_REV_TURN	1 247,40	1 752,80	1 475,80	1 648,40	1 835,90	1 779,80	2 062,10
BE500	DRAX GROUP PLC	NET_INCOME	353,00	332,90	110,90	188,40	464,60	163,80	51,40
BE500	DRAX GROUP PLC	EBIT	461,90	407,80	302,90	338,40	276,40	239,90	165,20
BE500	DSM (KONIN)	SALES_REV_TURN	8 757,00	9 079,00	7 732,00	9 050,00	9 048,00	8 588,00	9 051,00
BE500	DSM (KONIN)	NET_INCOME	429,00	577,00	337,00	507,00	814,00	278,00	271,00
BE500	DSM (KONIN)	EBIT	823,00	769,00	370,00	802,00	789,00	480,00	645,00
BE500	DSV A/S	SALES_REV_TURN	34 899,00	37 435,00	36 085,00	42 562,00	43 710,00	44 912,00	45 710,00
BE500	DSV A/S	NET_INCOME	1 067,00	1 227,00	185,00	1 184,00	1 440,00	1 427,00	1 577,00
BE500	DSV A/S	EBIT	1 882,00	1 936,00	1 703,00	2 202,00	2 426,00	2 540,00	2 552,00
BE500	DASSAULT SYSTEME	SALES_REV_TURN	1 258,85	1 334,78	1 251,34	1 563,84	1 783,04	2 028,34	2 066,12
BE500	DASSAULT SYSTEME	NET_INCOME	176,68	200,50	169,74	220,54	289,18	334,82	352,28
BE500	DASSAULT SYSTEME	EBIT	264,04	273,73	231,03	321,99	427,92	500,96	503,04
BE500	DEUTSCHE TELEKOM	SALES_REV_TURN	62 516,00	61 666,00	64 602,00	62 421,00	58 653,00	58 169,00	60 132,00
BE500	DEUTSCHE TELEKOM	NET_INCOME	571,00	1 483,00	353,00	1 695,00	557,00	-5 353,00	930,00
BE500	DEUTSCHE TELEKOM	EBIT	5 182,00	7 040,00	6 012,00	6 602,00	6 806,00	7 117,00	5 673,00
BE500	DUFREY AG-REG	SALES_REV_TURN	1 930,26	2 113,52	2 378,70	2 610,20	2 637,70	3 153,60	3 571,70
BE500	DUFREY AG-REG	NET_INCOME	74,97	94,95	38,50	116,60	111,90	122,50	93,00
BE500	DUFREY AG-REG	EBIT	174,99	190,87	165,10	198,50	212,80	275,90	280,80
BE500	DEUTSCHE WOHN-BR	SALES_REV_TURN	266,69	416,99	404,37	402,72	387,55	451,57	614,11
BE500	DEUTSCHE WOHN-BR	NET_INCOME	29,79	-255,91	-13,28	23,81	50,58	145,51	212,41
BE500	DEUTSCHE WOHN-BR	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	EBRO FOODS SA	SALES_REV_TURN	2 004,18	2 367,90	1 765,40	1 702,02	1 804,11	2 041,27	1 956,65
BE500	EBRO FOODS SA	NET_INCOME	99,52	130,64	176,54	388,80	151,54	158,59	132,76
BE500	EBRO FOODS SA	EBIT	162,94	194,79	175,04	201,04	219,07	279,21	212,91
BE500	ERSTE GROUP BANK	NET_INCOME	1 174,70	859,61	903,39	878,67	-718,90	483,48	60,97
BE500	ERSTE GROUP BANK	SALES_REV_TURN	12 468,11	14 131,69	13 264,24	11 676,32	11 838,03	12 215,54	10 473,86
BE500	ERSTE GROUP BANK	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	EDENRED	SALES_REV_TURN	837,00	946,00	902,00	965,00	1 032,00	1 067,00	1 030,00
BE500	EDENRED	NET_INCOME	189,00	212,00	11,00	97,00	194,00	183,00	160,00
BE500	EDENRED	EBIT	330,00	373,00	332,00	330,00	355,00	367,00	343,00
BE500	EDF	SALES_REV_TURN	59 637,00	63 847,00	59 140,00	65 320,00	65 307,00	72 178,00	75 594,00
BE500	EDF	NET_INCOME	5 618,00	3 484,00	3 902,00	1 020,00	3 148,00	3 275,00	3 517,00
BE500	EDF	EBIT	9 991,00	7 910,00	9 306,00	6 240,00	7 812,00	7 407,00	7 762,00
BE500	EDP	SALES_REV_TURN	11 010,78	13 671,20	12 198,18	14 170,74	15 120,85	16 339,85	16 103,19
BE500	EDP	NET_INCOME	907,25	1 091,87	1 023,85	1 078,93	1 124,66	1 012,48	1 005,09

BE500	EDP	EBIT	1 560,33	1 898,33	1 969,57	2 147,81	2 267,39	2 143,42	2 084,84
BE500	EDP RENOVAVEIS S	SALES_REV_TURN	338,80	532,43	648,24	845,06	1 068,83	1 285,15	1 356,06
BE500	EDP RENOVAVEIS S	NET_INCOME	4,00	104,36	114,35	80,20	88,60	126,27	135,12
BE500	EDP RENOVAVEIS S	EBIT	229,70	231,62	230,79	289,91	347,50	450,11	473,15
BE500	ENEL GREEN POWER	SALES_REV_TURN	n.d.	1 789,00	1 733,00	2 121,00	2 253,00	2 064,00	2 263,00
BE500	ENEL GREEN POWER	NET_INCOME	n.d.	810,00	418,00	452,00	408,00	387,00	528,00
BE500	ENEL GREEN POWER	EBIT	n.d.	723,00	791,00	794,00	913,00	930,00	1 065,00
BE500	ESSILOR INTL	SALES_REV_TURN	2 908,12	3 074,42	3 267,98	3 891,56	4 189,54	4 989,00	5 065,00
BE500	ESSILOR INTL	NET_INCOME	366,74	382,36	390,69	461,97	505,62	584,00	593,00
BE500	ESSILOR INTL	EBIT	504,94	551,16	593,03	704,84	724,97	865,00	885,00
BE500	ELEKTA AB-B	SALES_REV_TURN	5 081,00	6 689,00	7 392,00	7 904,00	9 048,00	10 339,00	10 694,00
BE500	ELEKTA AB-B	NET_INCOME	411,00	552,00	838,00	1 031,00	1 227,00	1 340,00	1 148,00
BE500	ELEKTA AB-B	EBIT	650,00	830,00	1 193,00	1 409,00	1 775,00	2 042,00	1 807,00
BE500	ENDESA	SALES_REV_TURN	18 073,00	22 836,00	25 925,00	31 177,00	32 686,00	33 933,00	31 203,00
BE500	ENDESA	EBIT	4 619,00	5 234,00	5 052,00	5 031,00	4 653,00	4 418,00	4 302,00
BE500	ENDESA	NET_INCOME	2 675,00	7 169,00	3 430,00	4 129,00	2 212,00	2 034,00	1 879,00
BE500	ELISA OYJ	SALES_REV_TURN	1 568,40	1 485,00	1 430,40	1 463,20	1 530,00	1 553,40	1 547,40
BE500	ELISA OYJ	NET_INCOME	219,80	176,30	176,30	149,70	201,50	208,70	196,60
BE500	ELISA OYJ	EBIT	287,30	263,80	266,60	268,00	292,00	298,20	279,10
BE500	ELECTROLUX AB-B	SALES_REV_TURN	104 732,00	104 792,00	109 132,00	106 326,00	101 598,00	109 994,00	109 151,00
BE500	ELECTROLUX AB-B	NET_INCOME	2 925,00	366,00	2 607,00	3 997,00	2 064,00	2 362,00	671,00
BE500	ELECTROLUX AB-B	EBIT	4 641,00	1 440,00	5 383,00	6 503,00	2 997,00	5 032,00	4 055,00
BE500	BOUYGUES SA	SALES_REV_TURN	29 613,00	32 459,00	31 353,00	31 225,00	32 706,00	33 547,00	33 345,00
BE500	BOUYGUES SA	NET_INCOME	1 376,00	1 501,00	1 319,00	1 071,00	1 070,00	633,00	-757,00
BE500	BOUYGUES SA	EBIT	2 163,00	2 196,00	1 855,00	1 760,00	1 819,00	1 286,00	1 344,00
BE500	ENEL SPA	SALES_REV_TURN	42 734,00	59 577,00	62 498,00	71 943,00	77 573,00	82 431,00	77 258,00
BE500	ENEL SPA	NET_INCOME	3 916,00	5 293,00	5 586,00	4 390,00	4 113,00	238,00	3 235,00
BE500	ENEL SPA	EBIT	6 781,00	9 541,00	11 032,00	11 258,00	11 278,00	6 806,00	9 944,00
BE500	ENAGAS SA	SALES_REV_TURN	792,03	813,10	866,83	966,00	1 096,28	1 140,36	1 235,41
BE500	ENAGAS SA	NET_INCOME	238,29	258,89	298,03	333,48	364,64	379,51	403,18
BE500	ENAGAS SA	EBIT	408,30	426,61	479,61	531,55	568,20	618,43	686,01
BE500	ENI SPA	SALES_REV_TURN	87 256,00	108 082,00	83 227,00	98 523,00	109 589,00	127 220,00	114 722,00
BE500	ENI SPA	NET_INCOME	10 011,00	8 825,00	4 367,00	6 318,00	6 860,00	7 788,00	5 160,00
BE500	ENI SPA	EBIT	18 868,00	18 517,00	12 055,00	16 111,00	17 435,00	15 026,00	8 856,00
BE500	FAURECIA	SALES_REV_TURN	12 660,70	12 010,70	9 292,20	13 795,90	16 190,20	17 364,50	18 028,60
BE500	FAURECIA	NET_INCOME	-237,50	-574,80	-433,60	201,70	371,30	143,50	87,60
BE500	FAURECIA	EBIT	121,10	91,20	-91,70	455,60	650,90	516,30	538,30
BE500	E.ON SE	SALES_REV_TURN	68 731,00	86 753,00	79 974,00	92 863,00	112 954,00	132 093,00	122 450,00
BE500	E.ON SE	NET_INCOME	7 204,00	1 266,00	8 420,00	5 853,00	-2 219,00	2 189,00	2 142,00
BE500	E.ON SE	EBIT	7 869,00	1 828,00	8 524,00	7 561,00	46,00	3 719,00	3 274,00
BE500	ERICSSON LM-B	SALES_REV_TURN	187 780,00	208 930,00	206 477,00	203 348,00	226 921,00	227 779,00	227 376,00
BE500	ERICSSON LM-B	NET_INCOME	21 836,00	11 273,00	3 672,00	11 146,00	12 194,00	5 775,00	12 005,00
BE500	ERICSSON LM-B	EBIT	23 160,00	15 478,00	13 318,00	17 627,00	21 678,00	22 189,00	17 975,00
BE500	ESSENTIA PLC	SALES_REV_TURN	494,20	431,70	444,00	489,60	540,70	663,40	798,10
BE500	ESSENTIA PLC	NET_INCOME	34,10	35,00	11,80	47,70	43,10	50,80	60,10
BE500	ESSENTIA PLC	EBIT	62,90	54,80	53,10	72,00	80,80	96,20	116,20
BE500	NATL BANK GREECE	NET_INCOME	1 625,32	1 546,01	922,57	405,52	-12 344,03	-2 127,00	809,00
BE500	NATL BANK GREECE	SALES_REV_TURN	7 331,71	8 339,13	7 743,95	6 993,72	7 328,45	6 673,00	6 398,00
BE500	NATL BANK GREECE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	EUTELSAT COMMUNI	SALES_REV_TURN	877,77	940,54	1 047,22	1 168,14	1 222,20	1 284,10	n.d.
BE500	EUTELSAT COMMUNI	NET_INCOME	172,28	247,35	269,50	338,47	326,10	354,90	n.d.
BE500	EUTELSAT COMMUNI	EBIT	378,85	471,64	508,55	645,20	641,30	681,50	n.d.
BE500	EVONIK INDUSTRIE	SALES_REV_TURN	14 444,00	15 873,00	10 518,00	13 300,00	14 540,00	13 365,00	12 874,00
BE500	EVONIK INDUSTRIE	NET_INCOME	876,00	281,00	240,00	734,00	1 011,00	1 165,00	2 054,00
BE500	EVONIK INDUSTRIE	EBIT	928,00	446,00	534,00	1 344,00	1 861,00	1 841,00	1 230,00
BE500	EXOR	SALES_REV_TURN	2 661,00	2 664,00	52 520,00	57 762,00	84 359,00	110 671,00	113 740,00
BE500	EXOR	NET_INCOME	444,00	302,00	-389,00	137,00	504,00	398,00	2 085,00
BE500	EXOR	EBIT	66,00	-3,00	580,00	2 098,00	5 046,00	5 782,00	4 835,00
BE500	EXPERIAN PLC	SALES_REV_TURN	3 789,00	3 873,00	3 880,00	3 885,00	4 487,00	4 730,00	4 840,00
BE500	EXPERIAN PLC	NET_INCOME	437,00	486,00	600,00	581,00	655,00	367,00	753,00
BE500	EXPERIAN PLC	EBIT	680,00	719,00	707,00	873,00	1 044,00	1 130,00	1 158,00
BE500	EASYJET PLC	SALES_REV_TURN	1 797,20	2 362,80	2 666,80	2 973,00	3 452,00	3 854,00	4 258,00
BE500	EASYJET PLC	NET_INCOME	152,30	83,20	71,20	121,00	225,00	255,00	398,00
BE500	EASYJET PLC	EBIT	171,10	93,60	49,10	181,00	269,00	332,00	497,00
BE500	FIAT SPA	SALES_REV_TURN	58 529,00	59 380,00	32 684,00	35 880,00	59 559,00	83 957,00	86 816,00

BE500	FIAT SPA	NET_INCOME	1 953,00	1 612,00	-838,00	520,00	1 334,00	44,00	904,00
BE500	FIAT SPA	EBIT	3 233,00	3 362,00	736,00	1 112,00	2 392,00	3 541,00	3 394,00
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	FERROVIAL SA	SALES_REV_TURN	714,00	13 146,00	12 095,00	9 384,00	7 446,00	7 686,00	8 166,48
BE500	FERROVIAL SA	NET_INCOME	-26,00	-812,00	-92,00	2 163,00	1 243,00	710,00	727,24
BE500	FERROVIAL SA	EBIT	405,00	1 413,00	1 531,00	3 533,00	626,00	708,00	700,93
BE500	EIFFAGE	SALES_REV_TURN	12 577,00	13 673,00	13 639,00	13 553,00	13 802,00	14 028,00	14 272,00
BE500	EIFFAGE	NET_INCOME	1 000,00	293,00	190,00	232,00	205,00	221,00	257,00
BE500	EIFFAGE	EBIT	1 141,00	1 097,00	1 017,00	1 041,00	1 104,00	1 200,00	1 318,00
BE500	FRESENIUS MEDICA	SALES_REV_TURN	9 720,31	10 612,32	11 247,48	12 053,49	12 570,52	13 800,28	14 609,73
BE500	FRESENIUS MEDICA	NET_INCOME	717,13	817,61	891,14	978,52	1 071,15	1 186,81	1 109,89
BE500	FRESENIUS MEDICA	EBIT	1 580,12	1 672,43	1 755,60	1 923,81	2 074,89	2 218,57	2 256,20
BE500	FINMECCANICA SPA	SALES_REV_TURN	13 431,00	15 037,00	18 176,00	18 695,00	17 318,00	16 504,00	16 033,00
BE500	FINMECCANICA SPA	NET_INCOME	484,00	571,00	654,00	493,00	-2 345,00	42,00	28,00
BE500	FINMECCANICA SPA	EBIT	1 084,00	1 210,00	1 392,00	1 232,00	-2 386,00	-531,00	46,00
BE500	FREENET AG	SALES_REV_TURN	1 690,83	2 776,48	3 601,79	3 339,50	3 266,62	3 084,78	3 193,33
BE500	FREENET AG	NET_INCOME	-51,44	112,18	256,49	112,43	143,76	173,10	238,94
BE500	FREENET AG	EBIT	172,39	57,38	122,90	144,17	167,55	202,46	301,09
BE500	TOTAL SA	SALES_REV_TURN	136 824,00	160 331,00	112 153,00	140 476,00	166 550,00	182 299,00	171 655,00
BE500	TOTAL SA	NET_INCOME	13 181,00	10 590,00	8 447,00	10 571,00	12 276,00	10 609,00	8 440,00
BE500	TOTAL SA	EBIT	25 301,00	23 687,00	15 124,00	18 885,00	24 290,00	21 746,00	18 191,00
BE500	VALEO SA	SALES_REV_TURN	9 555,00	8 677,00	7 499,00	9 632,00	10 868,00	11 759,00	12 110,00
BE500	VALEO SA	NET_INCOME	81,00	-207,00	-153,00	365,00	427,00	371,00	439,00
BE500	VALEO SA	EBIT	319,00	-52,00	84,00	590,00	704,00	672,00	728,00
BE500	FRESENIUS SE & C	SALES_REV_TURN	11 358,00	12 336,00	14 164,00	15 972,00	16 361,00	19 290,00	20 331,00
BE500	FRESENIUS SE & C	NET_INCOME	410,00	270,00	494,00	622,00	690,00	926,00	1 011,00
BE500	FRESENIUS SE & C	EBIT	1 609,00	1 477,00	2 054,00	2 418,00	2 563,00	2 983,00	2 991,00
BE500	FORTUM OYJ	SALES_REV_TURN	4 479,00	5 636,00	5 435,00	6 296,00	6 161,00	6 159,00	6 056,00
BE500	FORTUM OYJ	NET_INCOME	1 552,00	1 542,00	1 312,00	1 300,00	1 769,00	1 416,00	1 204,00
BE500	FORTUM OYJ	EBIT	1 541,00	1 817,00	1 822,00	1 827,00	1 789,00	1 709,00	1 607,00
BE500	GENERALI ASSIC	SALES_REV_TURN	80 164,70	62 298,40	85 790,60	87 072,10	73 481,80	78 943,00	82 143,00
BE500	GENERALI ASSIC	NET_INCOME	2 915,60	860,90	1 309,10	1 701,90	856,10	94,00	1 915,00
BE500	GENERALI ASSIC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	GEA GROUP AG	SALES_REV_TURN	4 855,97	5 178,97	4 411,17	4 418,42	5 416,50	4 142,32	4 319,99
BE500	GEA GROUP AG	NET_INCOME	282,40	99,63	160,62	129,34	311,95	313,02	336,04
BE500	GEA GROUP AG	EBIT	338,79	460,62	282,37	242,74	459,08	351,67	413,45
BE500	GALP ENERGIA	SALES_REV_TURN	12 560,11	15 085,78	12 008,35	14 063,69	16 803,94	18 507,04	19 620,34
BE500	GALP ENERGIA	NET_INCOME	776,63	116,97	347,27	441,38	432,68	343,30	188,66
BE500	GALP ENERGIA	EBIT	1 010,84	167,33	458,78	638,66	641,68	541,82	401,25
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	BILFINGER SE	SALES_REV_TURN	8 637,40	9 757,10	7 381,50	8 006,70	8 208,50	8 343,50	8 414,60
BE500	BILFINGER SE	NET_INCOME	134,10	200,40	140,20	284,00	394,10	276,40	172,80
BE500	BILFINGER SE	EBIT	197,10	408,10	152,10	314,00	348,60	363,00	333,90
BE500	CATALANA OCC	SALES_REV_TURN	2 150,97	2 960,66	2 963,92	2 314,72	2 714,27	2 733,25	2 845,27
BE500	CATALANA OCC	NET_INCOME	234,72	104,45	101,16	181,27	210,48	200,10	221,06
BE500	CATALANA OCC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	GENEL ENERGY PLC	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	333,40	347,90
BE500	GENEL ENERGY PLC	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	75,90	185,60
BE500	GENEL ENERGY PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	60,30	183,50
BE500	GROUPE EUROTUNNE	SALES_REV_TURN	401,76	703,88	571,13	736,58	844,84	993,15	1 091,99
BE500	GROUPE EUROTUNNE	NET_INCOME	3 317,83	43,60	1,56	-56,80	11,27	31,72	101,36
BE500	GROUPE EUROTUNNE	EBIT	149,09	289,29	161,33	189,86	247,15	293,21	285,00
BE500	GETINGE AB-B SHS	SALES_REV_TURN	16 445,00	19 272,00	22 816,00	22 172,00	21 854,00	24 248,00	25 287,00
BE500	GETINGE AB-B SHS	NET_INCOME	1 232,00	1 524,00	1 911,00	2 277,00	2 529,00	2 521,00	2 285,00
BE500	GETINGE AB-B SHS	EBIT	2 512,00	3 098,00	3 406,00	3 869,00	4 060,00	4 190,00	4 149,00
BE500	G4S PLC	SALES_REV_TURN	4 483,50	5 928,50	7 009,00	7 258,00	6 966,00	7 501,00	7 428,00
BE500	G4S PLC	NET_INCOME	147,20	151,20	202,00	223,00	181,00	48,00	-362,00
BE500	G4S PLC	EBIT	252,20	348,30	418,00	414,00	340,00	427,00	442,00
BE500	GJENSIDIGE FORSI	SALES_REV_TURN	18 887,50	16 024,50	19 195,20	21 050,30	21 325,60	22 132,00	23 229,90
BE500	GJENSIDIGE FORSI	NET_INCOME	2 479,00	252,30	2 304,80	2 950,40	2 747,90	4 280,10	3 670,60
BE500	GJENSIDIGE FORSI	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

BE500	GKN PLC	SALES_REV_TURN	3 869,00	4 376,00	4 223,00	5 084,00	5 746,00	6 510,00	7 136,00
BE500	GKN PLC	NET_INCOME	196,00	-109,00	-36,00	305,00	279,00	465,00	395,00
BE500	GKN PLC	EBIT	268,00	194,00	116,00	350,00	396,00	504,00	608,00
BE500	GLANBIA PLC	SALES_REV_TURN	2 206,57	2 232,16	1 830,33	2 166,70	1 932,85	2 211,76	2 382,13
BE500	GLANBIA PLC	NET_INCOME	59,83	78,40	112,68	108,05	112,18	144,96	150,33
BE500	GLANBIA PLC	EBIT	112,22	124,72	107,91	140,89	122,27	159,40	167,45
BE500	SOC GENERALE SA	NET_INCOME	947,00	2 010,00	678,00	3 917,00	2 385,00	790,00	2 175,00
BE500	SOC GENERALE SA	SALES_REV_TURN	55 820,00	57 196,00	43 273,00	45 295,00	48 537,00	44 240,00	42 561,00
BE500	SOC GENERALE SA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	GLENCORE PLC	SALES_REV_TURN	142 343,00	152 236,00	106 364,00	144 978,00	186 152,00	214 436,00	232 694,00
BE500	GLENCORE PLC	NET_INCOME	6 114,00	1 044,00	1 633,00	3 751,00	4 048,00	1 004,00	-7 402,00
BE500	GLENCORE PLC	EBIT	5 090,00	4 493,00	2 452,00	3 448,00	3 357,00	3 000,00	4 217,00
BE500	GN STORE NORD	SALES_REV_TURN	5 981,00	5 624,00	4 729,00	5 145,00	5 564,00	6 251,00	6 791,00
BE500	GN STORE NORD	NET_INCOME	-67,00	-56,00	-70,00	1 855,00	865,00	321,00	735,00
BE500	GN STORE NORD	EBIT	260,00	34,00	-23,00	443,00	525,00	571,00	1 137,00
BE500	GREAT PORT EST	SALES_REV_TURN	84,90	54,60	51,80	58,00	40,60	57,10	69,70
BE500	GREAT PORT EST	NET_INCOME	-4,10	-436,10	156,40	260,10	155,20	180,60	422,20
BE500	GREAT PORT EST	EBIT	31,60	33,50	32,20	46,50	25,80	33,90	42,70
BE500	GRIFOLS SA	SALES_REV_TURN	703,29	814,31	913,19	990,73	1 795,61	2 620,94	2 741,73
BE500	GRIFOLS SA	NET_INCOME	87,77	121,73	147,97	115,51	50,31	256,69	345,55
BE500	GRIFOLS SA	EBIT	146,35	204,95	227,68	210,06	278,86	660,08	736,12
BE500	GLAXOSMITHKLINE	SALES_REV_TURN	22 716,00	24 352,00	28 368,00	28 392,00	27 387,00	26 431,00	26 505,00
BE500	GLAXOSMITHKLINE	NET_INCOME	5 214,00	4 602,00	5 531,00	1 634,00	5 261,00	4 499,00	5 436,00
BE500	GLAXOSMITHKLINE	EBIT	7 695,00	7 884,00	9 555,00	5 253,00	8 594,70	7 822,00	7 509,00
BE500	GDF SUEZ	SALES_REV_TURN	47 475,40	67 923,80	79 908,00	84 478,00	90 673,00	97 038,00	89 300,00
BE500	GDF SUEZ	NET_INCOME	3 923,50	4 857,10	4 477,00	4 616,00	4 003,00	1 544,00	-9 289,00
BE500	GDF SUEZ	EBIT	5 175,40	6 223,50	8 347,00	8 796,00	8 978,00	9 520,00	7 829,00
BE500	GTECH SPA	SALES_REV_TURN	1 661,39	2 058,94	2 176,86	2 314,06	2 973,74	3 075,69	3 062,83
BE500	GTECH SPA	NET_INCOME	74,05	93,75	68,15	0,49	173,14	233,14	175,43
BE500	GTECH SPA	EBIT	394,92	340,00	366,42	385,98	539,35	583,15	559,13
BE500	GEMALTO	SALES_REV_TURN	1 629,49	1 680,53	1 601,89	1 905,57	2 015,38	2 245,50	2 388,61
BE500	GEMALTO	NET_INCOME	-50,19	111,86	114,80	163,92	160,12	201,04	257,90
BE500	GEMALTO	EBIT	-71,23	146,24	143,02	172,68	198,76	246,67	284,84
BE500	HEIDELBERGCEMENT	SALES_REV_TURN	10 862,33	14 187,13	11 116,99	11 761,80	12 901,90	14 020,20	13 935,90
BE500	HEIDELBERGCEMENT	NET_INCOME	2 021,78	1 808,19	42,64	342,70	348,10	284,70	745,40
BE500	HEIDELBERGCEMENT	EBIT	1 804,38	2 146,72	1 168,47	1 216,00	1 521,60	1 645,60	1 653,70
BE500	HEINEKEN NV	SALES_REV_TURN	11 245,00	14 319,00	14 701,00	16 133,00	17 123,00	18 383,00	19 203,00
BE500	HEINEKEN NV	NET_INCOME	807,00	209,00	1 018,00	1 447,00	1 430,00	2 914,00	1 364,00
BE500	HEINEKEN NV	EBIT	1 364,00	1 182,00	1 818,00	2 325,00	2 218,00	3 698,00	2 554,00
BE500	HEINEKEN HLDG	SALES_REV_TURN	11 245,00	14 319,00	14 701,00	16 133,00	17 123,00	18 383,00	19 203,00
BE500	HEINEKEN HLDG	NET_INCOME	404,00	105,00	510,00	726,00	717,00	1 477,00	683,00
BE500	HEINEKEN HLDG	EBIT	1 364,00	1 182,00	1 630,00	2 301,00	2 218,00	3 743,00	2 554,00
BE500	HERA SPA	SALES_REV_TURN	2 863,30	3 716,34	4 204,20	3 668,56	4 105,68	4 492,75	4 579,68
BE500	HERA SPA	NET_INCOME	96,25	94,77	71,05	117,22	104,59	118,66	164,93
BE500	HERA SPA	EBIT	220,58	280,75	291,28	315,38	334,47	335,44	415,80
BE500	HEXAGON AB-B	SALES_REV_TURN	1 577,24	1 507,10	1 112,83	1 478,23	2 169,10	2 380,00	2 429,70
BE500	HEXAGON AB-B	NET_INCOME	194,63	192,25	119,09	89,98	295,20	354,50	367,90
BE500	HEXAGON AB-B	EBIT	232,90	254,29	153,30	156,78	431,10	489,50	503,20
BE500	HENDERSON GROUP	SALES_REV_TURN	455,90	340,70	366,30	488,70	686,10	656,90	588,40
BE500	HENDERSON GROUP	NET_INCOME	132,10	-20,90	13,80	77,90	34,00	99,70	125,10
BE500	HENDERSON GROUP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	HIKMA PHARMACEUT	SALES_REV_TURN	448,80	580,66	636,88	730,94	918,03	1 108,72	1 365,00
BE500	HIKMA PHARMACEUT	NET_INCOME	62,58	57,13	77,68	98,85	80,11	100,32	212,00
BE500	HIKMA PHARMACEUT	EBIT	90,50	86,09	109,31	156,66	135,19	184,34	398,00
BE500	HARGREAVES LANSD	SALES_REV_TURN	120,33	132,85	158,97	207,90	238,74	292,40	n.d.
BE500	HARGREAVES LANSD	NET_INCOME	42,40	52,12	61,27	91,82	112,96	148,39	n.d.
BE500	HARGREAVES LANSD	EBIT	57,78	69,81	85,38	124,45	150,61	191,93	n.d.
BE500	HALMA PLC	SALES_REV_TURN	395,06	455,93	459,12	518,43	579,88	619,21	n.d.
BE500	HALMA PLC	NET_INCOME	50,28	52,58	60,44	72,43	86,71	95,22	n.d.
BE500	HALMA PLC	EBIT	74,92	75,78	83,82	99,05	126,06	133,78	n.d.
BE500	HENNES & MAURI-B	SALES_REV_TURN	78 346,00	88 532,00	101 393,00	108 483,00	109 999,00	120 799,00	128 562,00
BE500	HENNES & MAURI-B	NET_INCOME	13 588,00	15 294,00	16 384,00	18 681,00	15 821,00	16 867,00	17 152,00
BE500	HENNES & MAURI-B	EBIT	18 382,00	20 138,00	21 644,00	24 659,00	20 379,00	21 754,00	22 168,00
BE500	HAMMERSON PLC	SALES_REV_TURN	368,80	408,50	404,80	401,50	363,80	358,00	386,00
BE500	HAMMERSON PLC	NET_INCOME	101,00	-1 572,60	-344,50	615,40	335,70	138,40	337,40

BE500	HAMMERSON PLC	EBIT	268,30	209,10	66,10	271,70	217,80	215,90	240,70
BE500	HANNOVER RUECK S	SALES_REV_TURN	8 404,78	7 343,18	10 569,42	11 418,86	12 125,66	13 759,66	13 526,19
BE500	HANNOVER RUECK S	NET_INCOME	733,66	-126,99	733,71	748,89	605,97	849,59	895,47
BE500	HANNOVER RUECK S	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	THALES SA	SALES_REV_TURN	12 295,60	12 664,80	12 881,50	13 124,80	13 028,40	14 158,10	14 194,10
BE500	THALES SA	NET_INCOME	887,40	559,90	-201,80	-107,60	511,80	585,50	573,40
BE500	THALES SA	EBIT	762,00	784,90	167,90	-43,20	839,00	933,50	1 023,70
BE500	HOLCIM LTD-REG	SALES_REV_TURN	27 052,00	25 157,00	21 132,00	21 653,00	20 744,00	21 160,00	19 719,00
BE500	HOLCIM LTD-REG	NET_INCOME	3 865,00	1 782,00	1 471,00	1 182,00	275,00	610,00	1 272,00
BE500	HOLCIM LTD-REG	EBIT	5 032,00	3 360,00	2 781,00	2 619,00	1 933,00	1 749,00	2 357,00
BE500	HOCHTIEF AG	SALES_REV_TURN	16 451,75	18 703,14	18 166,08	20 159,29	23 282,24	25 527,72	25 693,25
BE500	HOCHTIEF AG	NET_INCOME	140,70	156,74	191,67	288,03	-160,29	155,23	171,20
BE500	HOCHTIEF AG	EBIT	46,19	99,33	506,71	715,83	696,01	784,13	1 000,57
BE500	HSBC HLDGS PLC	NET_INCOME	19 133,00	5 728,00	5 834,00	13 159,00	16 797,00	14 027,00	16 204,00
BE500	HSBC HLDGS PLC	SALES_REV_TURN	137 892,00	135 160,00	91 286,00	90 913,00	98 960,00	91 079,00	83 837,00
BE500	HSBC HLDGS PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	HELLENIC TELECOM	SALES_REV_TURN	6 319,80	6 407,30	5 958,90	5 482,80	5 038,30	4 330,30	4 054,10
BE500	HELLENIC TELECOM	NET_INCOME	662,60	601,80	410,90	39,60	119,70	471,90	316,70
BE500	HELLENIC TELECOM	EBIT	1 139,20	1 170,30	1 096,40	423,70	384,70	574,50	335,40
BE500	HUSQVARNA-B SHS	SALES_REV_TURN	33 284,00	32 342,00	34 074,00	32 240,00	30 357,00	30 834,00	30 307,00
BE500	HUSQVARNA-B SHS	NET_INCOME	2 029,00	1 278,00	899,00	1 739,00	990,00	1 022,00	914,00
BE500	HUSQVARNA-B SHS	EBIT	3 545,00	2 407,00	1 563,00	2 447,00	1 556,00	1 675,00	1 608,00
BE500	HOWDEN JOINERY G	SALES_REV_TURN	976,50	805,70	769,50	807,90	853,80	887,10	956,50
BE500	HOWDEN JOINERY G	NET_INCOME	43,90	-51,20	45,70	66,90	73,30	84,20	99,80
BE500	HOWDEN JOINERY G	EBIT	77,50	85,10	91,30	105,10	115,50	114,80	147,70
BE500	INTL CONS AIRLIN	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	13 456,00	14 798,00	16 103,00	18 117,00	18 675,00
BE500	INTL CONS AIRLIN	NET_INCOME	n.d.	n.d.	-777,00	100,00	562,00	-716,00	122,00
BE500	INTL CONS AIRLIN	EBIT	n.d.	n.d.	-1 110,00	11,00	536,00	-23,00	664,00
BE500	ICAP PLC	SALES_REV_TURN	1 304,00	1 585,00	1 605,00	1 741,00	1 681,00	1 472,00	1 397,00
BE500	ICAP PLC	NET_INCOME	168,00	175,00	116,00	187,00	137,00	43,00	101,00
BE500	ICAP PLC	EBIT	291,00	314,00	361,00	381,00	366,00	306,00	297,00
BE500	IBERDROLA SA	SALES_REV_TURN	17 280,01	25 196,17	25 891,94	30 431,03	31 648,04	34 750,05	33 220,91
BE500	IBERDROLA SA	EBIT	3 034,43	4 261,52	3 890,93	4 159,63	3 855,03	4 376,89	2 434,71
BE500	IBERDROLA SA	NET_INCOME	1 658,26	2 860,61	2 824,34	2 870,92	2 804,55	2 765,09	2 571,80
BE500	ICA GRUPPEN AB	SALES_REV_TURN	1 075,00	1 184,00	2 392,00	2 663,00	2 498,00	2 726,00	77 702,00
BE500	ICA GRUPPEN AB	NET_INCOME	1 334,00	187,00	726,00	-303,00	99,00	280,00	9 439,00
BE500	ICA GRUPPEN AB	EBIT	-64,00	-92,00	-189,00	-315,00	-251,00	-120,00	2 102,00
BE500	INFINEON TECH	SALES_REV_TURN	4 074,00	3 903,00	2 184,00	3 295,00	3 997,00	3 904,00	3 843,00
BE500	INFINEON TECH	NET_INCOME	-347,00	-2 935,00	-626,00	659,00	1 119,00	427,00	272,00
BE500	INFINEON TECH	EBIT	142,00	150,00	-161,00	351,00	734,00	453,00	324,00
BE500	IG GROUP HOLDING	SALES_REV_TURN	184,01	257,09	350,22	354,52	410,77	406,42	n.d.
BE500	IG GROUP HOLDING	NET_INCOME	67,29	77,99	101,28	-25,45	136,79	141,69	n.d.
BE500	IG GROUP HOLDING	EBIT	87,40	135,97	143,33	159,57	184,67	188,96	n.d.
BE500	INTERCONTINENTAL	SALES_REV_TURN	1 771,00	1 897,00	1 538,00	1 628,00	1 768,00	1 835,00	1 903,00
BE500	INTERCONTINENTAL	NET_INCOME	463,00	262,00	213,00	293,00	460,00	537,00	372,00
BE500	INTERCONTINENTAL	EBIT	474,00	549,00	363,00	444,00	559,00	602,00	666,00
BE500	IMMOFINANZ AG	SALES_REV_TURN	1 022,56	993,74	1 025,77	1 059,11	914,51	1 016,29	n.d.
BE500	IMMOFINANZ AG	NET_INCOME	304,86	-1 967,59	80,79	315,83	271,76	111,09	n.d.
BE500	IMMOFINANZ AG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	3I GROUP PLC	SALES_REV_TURN	1 250,00	-2 097,00	942,00	705,00	-243,00	627,00	745,00
BE500	3I GROUP PLC	NET_INCOME	828,00	-1 948,00	154,00	186,00	-783,00	183,00	517,00
BE500	3I GROUP PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	ILIAD SA	SALES_REV_TURN	1 212,38	1 565,04	1 954,50	2 038,26	2 122,05	3 153,30	3 747,86
BE500	ILIAD SA	NET_INCOME	150,11	100,26	175,66	313,16	251,59	189,36	269,28
BE500	ILIAD SA	EBIT	213,80	202,98	359,35	477,93	498,19	411,72	540,90
BE500	IMI PLC	SALES_REV_TURN	1 599,00	1 897,00	1 785,00	1 917,00	2 135,00	1 696,00	1 744,00
BE500	IMI PLC	NET_INCOME	117,00	112,90	130,20	224,70	200,40	215,90	223,90
BE500	IMI PLC	EBIT	209,30	255,00	236,50	320,80	372,80	299,50	321,00
BE500	IMPERIAL TOBACCO	SALES_REV_TURN	3 280,00	10 116,00	14 748,00	15 018,00	15 186,00	14 672,00	14 588,00
BE500	IMPERIAL TOBACCO	NET_INCOME	905,00	428,00	663,00	1 505,00	1 796,00	678,00	937,00
BE500	IMPERIAL TOBACCO	EBIT	1 438,00	1 501,00	2 523,00	2 641,00	2 662,00	2 747,00	2 330,00
BE500	INCHCAPE PLC	SALES_REV_TURN	6 056,80	6 259,80	5 583,70	5 885,40	5 826,30	6 085,40	6 524,90
BE500	INCHCAPE PLC	NET_INCOME	176,40	51,40	92,00	127,90	142,20	181,50	194,20
BE500	INCHCAPE PLC	EBIT	256,00	240,80	172,60	218,00	244,30	259,60	286,90
BE500	INFORMA PLC	SALES_REV_TURN	1 129,10	1 278,00	1 221,70	1 226,50	1 275,30	1 110,60	1 132,40

BE500	INFORMA PLC	NET_INCOME	99,19	84,90	105,60	98,90	75,40	90,70	-6,40
BE500	INFORMA PLC	EBIT	161,00	181,70	181,20	177,60	144,80	332,30	335,90
BE500	INGENICO	SALES_REV_TURN	567,86	728,02	700,68	907,02	1 001,12	1 206,43	1 370,93
BE500	INGENICO	NET_INCOME	39,45	36,68	26,84	39,58	56,49	96,85	114,07
BE500	INGENICO	EBIT	65,66	71,98	60,83	73,77	124,71	163,45	186,91
BE500	INTU PROPERTIES	SALES_REV_TURN	546,70	607,40	400,00	410,00	508,60	520,10	531,40
BE500	INTU PROPERTIES	NET_INCOME	-105,00	-2 451,30	-338,80	511,80	30,00	155,90	359,80
BE500	INTU PROPERTIES	EBIT	331,10	320,80	235,90	252,00	347,70	342,20	345,60
BE500	INVESTOR AB-B	SALES_REV_TURN	2 420,00	-29 455,00	37 862,00	37 002,00	2 470,00	42 913,00	62 777,00
BE500	INVESTOR AB-B	NET_INCOME	-365,00	-36 708,00	31 379,00	30 713,00	-9 229,00	24 226,00	45 165,00
BE500	INVESTOR AB-B	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	INVESTEK PLC	NET_INCOME	391,56	292,02	346,13	420,52	247,53	317,49	331,67
BE500	INVESTEK PLC	SALES_REV_TURN	3 034,57	3 441,26	3 152,75	3 620,94	3 662,03	3 580,62	3 342,15
BE500	INVESTEK PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	INMARSAT PLC	SALES_REV_TURN	576,50	996,70	1 038,10	1 171,60	1 408,50	1 337,80	1 261,90
BE500	INMARSAT PLC	NET_INCOME	96,30	355,30	152,70	260,90	249,30	217,10	102,00
BE500	INMARSAT PLC	EBIT	211,30	316,50	362,60	460,60	467,20	351,40	240,80
BE500	INTESA SANPAOLO	NET_INCOME	7 250,00	2 553,00	2 805,00	2 705,00	-8 190,00	1 605,00	-4 550,00
BE500	INTESA SANPAOLO	SALES_REV_TURN	32 566,00	33 216,00	27 022,00	24 836,00	25 266,00	27 819,00	25 283,00
BE500	INTESA SANPAOLO	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	INTERTEK GROUP	SALES_REV_TURN	775,40	1 003,50	1 237,30	1 374,20	1 749,40	2 054,30	2 184,40
BE500	INTERTEK GROUP	NET_INCOME	73,20	93,80	114,70	128,60	138,80	173,80	200,50
BE500	INTERTEK GROUP	EBIT	116,60	155,70	196,20	206,70	234,10	283,30	342,00
BE500	ITV PLC	SALES_REV_TURN	2 082,00	2 029,00	1 879,00	2 064,00	2 140,00	2 196,00	2 389,00
BE500	ITV PLC	NET_INCOME	137,00	-2 556,00	91,00	269,00	247,00	256,00	326,00
BE500	ITV PLC	EBIT	227,00	145,00	143,00	345,00	403,00	453,00	554,00
BE500	INDITEX	SALES_REV_TURN	9 434,67	10 406,96	11 083,51	12 526,60	13 792,61	15 946,14	16 724,00
BE500	INDITEX	NET_INCOME	1 250,27	1 253,45	1 314,35	1 731,83	1 932,29	2 360,76	2 377,00
BE500	INDITEX	EBIT	1 652,18	1 608,54	1 728,39	2 290,47	2 522,01	3 116,84	3 070,00
BE500	JOHNSON MATTHEY	SALES_REV_TURN	7 498,70	7 847,80	7 839,40	9 984,80	12 023,20	10 728,80	n.d.
BE500	JOHNSON MATTHEY	NET_INCOME	186,20	174,10	164,20	181,50	315,90	276,50	n.d.
BE500	JOHNSON MATTHEY	EBIT	292,40	290,90	261,90	351,70	433,40	397,90	n.d.
BE500	JERONIMO MARTINS	SALES_REV_TURN	5 349,68	6 893,74	7 317,11	8 691,12	9 838,24	10 875,90	11 829,00
BE500	JERONIMO MARTINS	NET_INCOME	131,26	163,22	200,35	281,02	340,27	360,40	382,00
BE500	JERONIMO MARTINS	EBIT	225,18	302,82	349,84	423,53	500,07	520,46	525,00
BE500	JYSKE BANK-REG	NET_INCOME	1 715,42	972,86	463,91	757,22	490,00	592,00	1 807,00
BE500	JYSKE BANK-REG	SALES_REV_TURN	11 111,69	13 649,06	10 386,03	8 632,68	9 058,00	9 489,00	9 839,00
BE500	JYSKE BANK-REG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	KBC GROEP	NET_INCOME	3 281,00	-2 484,00	-2 466,00	1 860,00	13,00	612,00	1 015,00
BE500	KBC GROEP	SALES_REV_TURN	22 265,00	18 322,00	11 424,00	13 607,00	14 592,00	13 889,00	12 653,00
BE500	KBC GROEP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	KERING	SALES_REV_TURN	19 098,20	17 207,00	13 584,30	11 007,80	8 062,30	9 736,30	9 748,40
BE500	KERING	NET_INCOME	922,30	921,10	950,90	964,50	986,30	1 048,20	49,60
BE500	KERING	EBIT	1 633,70	1 440,70	1 239,60	1 370,40	1 501,40	1 791,50	1 750,10
BE500	KESKO OYJ-B	SALES_REV_TURN	9 287,20	9 591,50	8 446,80	8 776,80	9 460,40	9 685,90	9 315,20
BE500	KESKO OYJ-B	NET_INCOME	285,00	219,70	125,20	204,50	181,50	124,40	173,10
BE500	KESKO OYJ-B	EBIT	309,60	147,00	138,90	254,20	281,80	211,90	248,40
BE500	KINGFISHER PLC	SALES_REV_TURN	9 050,00	10 026,00	10 503,00	10 450,00	10 831,00	10 573,00	11 125,00
BE500	KINGFISHER PLC	NET_INCOME	274,00	209,00	388,00	494,00	640,00	564,00	709,00
BE500	KINGFISHER PLC	EBIT	376,00	407,00	573,00	677,00	794,00	698,00	724,00
BE500	KINNEVIK-B SHS	SALES_REV_TURN	7 673,00	7 719,00	8 397,00	8 593,00	330,00	1 591,00	1 541,00
BE500	KINNEVIK-B SHS	NET_INCOME	16 178,00	-25 765,00	16 361,00	13 602,00	6 553,00	478,00	8 468,00
BE500	KINNEVIK-B SHS	EBIT	778,00	352,00	842,00	889,00	-125,00	-98,00	-327,00
BE500	NATIXIS	NET_INCOME	1 101,00	-2 799,00	-1 707,00	1 732,00	1 562,00	913,00	884,00
BE500	NATIXIS	SALES_REV_TURN	25 043,00	18 885,00	10 750,00	11 585,00	12 992,00	15 160,00	16 615,00
BE500	NATIXIS	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	KONE OYJ-B	SALES_REV_TURN	4 078,90	4 602,80	4 743,70	4 986,60	5 225,20	6 276,80	6 932,60
BE500	KONE OYJ-B	NET_INCOME	180,10	417,30	465,60	535,30	643,60	601,10	701,80
BE500	KONE OYJ-B	EBIT	320,80	558,40	600,30	696,40	725,10	828,70	953,50
BE500	KUEHNE & NAGEL-R	SALES_REV_TURN	17 120,00	17 992,00	14 336,00	16 858,00	16 218,00	17 120,00	17 178,00
BE500	KUEHNE & NAGEL-R	NET_INCOME	536,00	585,00	467,00	601,00	601,00	484,00	597,00
BE500	KUEHNE & NAGEL-R	EBIT	752,00	752,00	605,00	769,00	759,00	705,00	764,00
BE500	KPN (KONIN) NV	SALES_REV_TURN	12 461,00	14 427,00	13 451,00	13 324,00	13 022,00	9 308,00	8 443,00
BE500	KPN (KONIN) NV	NET_INCOME	2 652,00	1 332,00	2 178,00	1 793,00	1 549,00	763,00	-222,00
BE500	KPN (KONIN) NV	EBIT	2 500,00	2 597,00	2 850,00	3 250,00	2 549,00	1 386,00	1 026,00

BE500	KINGSPAN GROUP	SALES_REV_TURN	1 863,24	1 672,71	1 125,52	1 193,22	1 546,89	1 628,72	1 790,29
BE500	KINGSPAN GROUP	NET_INCOME	187,30	44,99	47,66	48,66	61,84	73,53	87,64
BE500	KINGSPAN GROUP	EBIT	233,33	160,02	64,67	69,04	89,46	104,58	119,02
BE500	KERRY GROUP-A	SALES_REV_TURN	4 787,77	4 790,77	4 520,75	4 960,00	5 302,20	5 848,30	5 836,70
BE500	KERRY GROUP-A	NET_INCOME	246,12	176,98	201,22	324,20	360,70	260,70	84,40
BE500	KERRY GROUP-A	EBIT	388,46	394,34	405,56	455,50	474,00	547,50	579,20
BE500	LAND SECURITIES	SALES_REV_TURN	818,00	821,20	833,40	701,90	671,50	736,60	716,50
BE500	LAND SECURITIES	NET_INCOME	-830,80	-5 191,30	1 088,90	1 241,60	522,90	533,00	1 116,60
BE500	LAND SECURITIES	EBIT	500,60	494,80	440,90	431,10	431,90	445,90	463,20
BE500	LAFARGE SA	SALES_REV_TURN	17 614,00	19 033,00	15 884,00	14 834,00	15 284,00	15 816,00	15 198,00
BE500	LAFARGE SA	NET_INCOME	1 909,00	1 598,00	736,00	827,00	593,00	365,00	601,00
BE500	LAFARGE SA	EBIT	3 093,00	3 542,00	2 477,00	2 089,00	1 638,00	2 413,00	2 075,00
BE500	LEGAL & GEN GRP	SALES_REV_TURN	18 202,00	-31 644,00	43 790,00	38 440,00	18 317,00	34 970,00	39 251,00
BE500	LEGAL & GEN GRP	NET_INCOME	724,00	-1 067,00	863,00	820,00	724,00	810,00	893,00
BE500	LEGAL & GEN GRP	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	DEUTSCHE LUFT-RG	SALES_REV_TURN	22 420,00	24 842,00	22 283,00	26 459,00	28 734,00	30 135,00	30 028,00
BE500	DEUTSCHE LUFT-RG	NET_INCOME	1 655,00	542,00	-34,00	1 131,00	-13,00	1 228,00	313,00
BE500	DEUTSCHE LUFT-RG	EBIT	1 513,00	1 372,00	-12,00	1 269,00	1 037,00	854,00	670,00
BE500	KLEPIERRE	SALES_REV_TURN	765,58	943,77	1 092,89	1 166,77	1 212,28	1 335,87	1 181,78
BE500	KLEPIERRE	NET_INCOME	197,71	200,28	162,10	124,57	142,41	166,59	53,60
BE500	KLEPIERRE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	LINDE AG	SALES_REV_TURN	12 306,00	12 663,00	11 211,00	12 868,00	13 787,00	15 833,00	16 655,00
BE500	LINDE AG	NET_INCOME	952,00	717,00	591,00	1 005,00	1 174,00	1 232,00	1 317,00
BE500	LINDE AG	EBIT	1 061,90	1 245,00	1 102,00	1 601,00	1 801,00	2 051,00	2 133,00
BE500	LLOYDS BANKING	NET_INCOME	3 289,00	772,00	2 827,00	-320,00	-2 787,00	-1 471,00	-838,00
BE500	LLOYDS BANKING	SALES_REV_TURN	22 081,00	20 413,00	44 007,00	43 432,00	35 780,00	37 791,00	33 688,00
BE500	LLOYDS BANKING	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	LONZA GROUP -REG	SALES_REV_TURN	2 870,00	2 937,00	2 690,00	2 680,00	2 692,00	3 925,00	3 584,00
BE500	LONZA GROUP -REG	NET_INCOME	301,00	420,00	162,00	291,00	154,00	174,00	87,00
BE500	LONZA GROUP -REG	EBIT	408,00	441,00	239,00	374,00	261,00	357,00	358,00
BE500	LEGRAND SA	SALES_REV_TURN	4 128,80	4 202,40	3 577,50	3 890,50	4 250,10	4 466,70	4 460,40
BE500	LEGRAND SA	NET_INCOME	421,00	349,90	289,80	418,30	478,60	505,60	530,50
BE500	LEGRAND SA	EBIT	661,50	642,80	699,80	875,00	812,30	848,00	849,40
BE500	LONDON STOCK EX	SALES_REV_TURN	546,40	671,40	621,80	667,20	806,70	843,10	1 198,10
BE500	LONDON STOCK EX	NET_INCOME	168,30	-338,00	90,40	151,60	522,00	217,00	170,10
BE500	LONDON STOCK EX	EBIT	289,00	338,60	224,40	290,90	383,50	430,20	511,20
BE500	H LUNDBECK A/S	SALES_REV_TURN	10 984,90	11 572,00	13 747,00	14 765,00	16 007,00	14 802,00	15 258,00
BE500	H LUNDBECK A/S	NET_INCOME	1 769,50	1 663,00	2 007,00	2 466,00	2 282,00	1 165,00	855,00
BE500	H LUNDBECK A/S	EBIT	2 695,40	2 354,00	2 858,00	3 357,00	3 393,00	1 726,00	1 599,00
BE500	LUNDIN PETROLEUM	SALES_REV_TURN	790,42	959,54	803,64	785,16	1 257,69	1 375,80	1 195,80
BE500	LUNDIN PETROLEUM	NET_INCOME	141,76	85,93	-380,21	511,88	160,14	108,20	77,60
BE500	LUNDIN PETROLEUM	EBIT	301,17	295,94	181,24	327,72	704,22	781,00	494,40
BE500	LUXOTTICA GROUP	SALES_REV_TURN	4 966,05	5 201,61	5 094,32	5 798,04	6 222,48	7 086,14	7 312,61
BE500	LUXOTTICA GROUP	NET_INCOME	492,20	379,72	299,12	402,19	452,34	534,38	544,70
BE500	LUXOTTICA GROUP	EBIT	833,31	749,76	571,09	712,16	807,14	970,14	1 055,67
BE500	LANXESS AG	SALES_REV_TURN	6 608,00	6 576,00	5 057,00	7 120,00	8 775,00	9 094,00	8 300,00
BE500	LANXESS AG	NET_INCOME	112,00	183,00	40,00	379,00	506,00	508,00	-159,00
BE500	LANXESS AG	EBIT	379,00	356,00	144,00	627,00	774,00	848,00	14,00
BE500	MAPFRE SA	SALES_REV_TURN	12 496,70	14 844,01	16 011,40	17 165,60	19 867,61	20 902,32	20 778,42
BE500	MAPFRE SA	NET_INCOME	731,06	900,69	926,85	933,54	962,96	665,69	790,47
BE500	MAPFRE SA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	MEDIOBANCA	SALES_REV_TURN	3 429,88	3 879,24	3 451,75	3 394,58	3 440,63	3 207,62	n.d.
BE500	MEDIOBANCA	NET_INCOME	1 014,83	2,41	400,86	368,59	80,89	-179,83	n.d.
BE500	MEDIOBANCA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	LVMH MOET HENNES	SALES_REV_TURN	16 481,00	17 193,00	17 053,00	20 320,00	23 659,00	28 103,00	29 149,00
BE500	LVMH MOET HENNES	NET_INCOME	2 025,00	2 026,00	1 755,00	3 032,00	3 065,00	3 424,00	3 436,00
BE500	LVMH MOET HENNES	EBIT	3 555,00	3 628,00	3 352,00	4 321,00	5 263,00	5 921,00	6 021,00
BE500	MEDIOLANUM SPA	NET_INCOME	212,24	23,68	217,28	246,63	67,27	351,02	336,58
BE500	MEDIOLANUM SPA	SALES_REV_TURN	3 596,93	-322,58	12 606,68	10 922,07	9 625,03	10 471,85	7 106,75
BE500	MEDIOLANUM SPA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	MEDA AB-A	SALES_REV_TURN	8 145,00	10 675,00	13 178,00	11 571,00	12 856,00	12 991,00	13 114,00
BE500	MEDA AB-A	NET_INCOME	833,00	954,00	1 539,00	1 444,00	1 616,00	1 204,00	807,00
BE500	MEDA AB-A	EBIT	1 670,00	2 302,00	2 902,00	2 529,00	2 644,00	1 801,00	1 548,00
BE500	METRO AG	SALES_REV_TURN	64 210,00	67 955,00	65 529,00	67 258,00	65 926,00	66 739,00	65 680,00
BE500	METRO AG	NET_INCOME	825,00	401,00	383,00	850,00	631,00	3,00	-43,00

BE500	METRO AG	EBIT	1 862,00	1 894,00	1 609,00	1 953,00	2 387,00	1 689,00	1 985,00
BE500	METSO OYJ	SALES_REV_TURN	6 250,00	6 400,00	5 016,00	5 552,00	6 646,00	4 282,00	3 858,00
BE500	METSO OYJ	NET_INCOME	381,00	389,00	150,00	257,00	356,00	369,00	312,00
BE500	METSO OYJ	EBIT	577,00	629,00	273,00	402,00	573,00	469,00	457,00
BE500	MEGGITT PLC	SALES_REV_TURN	878,20	1 162,60	1 150,50	1 162,00	1 455,30	1 605,80	1 637,30
BE500	MEGGITT PLC	NET_INCOME	89,30	99,10	138,80	138,80	184,90	243,30	232,30
BE500	MEGGITT PLC	EBIT	145,30	181,30	252,90	237,10	281,40	337,20	328,70
BE500	MARINE HARVEST	SALES_REV_TURN	14 028,70	13 486,90	14 500,20	15 191,40	16 132,80	15 463,50	19 199,40
BE500	MARINE HARVEST	NET_INCOME	5,50	-2 852,60	1 296,30	3 078,00	1 115,70	437,40	2 515,10
BE500	MARINE HARVEST	EBIT	258,50	334,80	1 506,00	3 191,30	2 826,50	537,60	3 182,20
BE500	MARKS & SPENCER	SALES_REV_TURN	9 022,00	9 062,10	9 536,60	9 740,30	9 934,30	10 026,80	10 309,70
BE500	MARKS & SPENCER	NET_INCOME	821,70	508,00	526,30	612,00	513,10	466,70	524,80
BE500	MARKS & SPENCER	EBIT	1 176,30	729,10	841,00	819,00	810,10	790,90	793,70
BE500	MICHELIN	SALES_REV_TURN	16 867,00	16 408,00	14 807,00	17 891,00	20 719,00	21 474,00	20 247,00
BE500	MICHELIN	NET_INCOME	774,00	360,00	106,00	1 085,00	1 462,00	1 490,00	1 127,00
BE500	MICHELIN	EBIT	1 645,00	920,00	862,00	1 751,00	1 945,00	2 478,00	2 234,00
BE500	LAGARDERE SCA	SALES_REV_TURN	8 582,00	8 214,00	7 892,00	7 966,00	7 657,00	7 370,00	7 216,00
BE500	LAGARDERE SCA	NET_INCOME	534,00	593,00	137,00	163,00	-707,00	89,00	1 307,00
BE500	LAGARDERE SCA	EBIT	665,00	590,00	482,00	493,00	333,00	322,00	299,00
BE500	MONDI PLC	SALES_REV_TURN	6 269,00	6 345,00	5 257,00	5 610,00	5 739,00	5 807,00	6 476,00
BE500	MONDI PLC	NET_INCOME	233,00	-211,00	-33,00	224,00	330,00	244,00	386,00
BE500	MONDI PLC	EBIT	506,00	428,00	303,00	463,00	618,00	564,00	699,00
BE500	MERCK KGAA	SALES_REV_TURN	6 775,10	7 201,60	7 377,70	8 928,90	9 905,90	10 740,80	10 700,10
BE500	MERCK KGAA	NET_INCOME	3 500,10	367,10	366,30	632,10	606,50	566,70	1 202,20
BE500	MERCK KGAA	EBIT	982,10	1 520,50	672,00	1 239,10	1 092,40	1 521,20	1 733,80
BE500	MELROSE INDUSTRI	SALES_REV_TURN	288,60	895,30	1 298,50	1 035,40	1 080,40	1 551,40	1 732,80
BE500	MELROSE INDUSTRI	NET_INCOME	214,80	-48,30	79,50	141,10	286,40	42,50	562,70
BE500	MELROSE INDUSTRI	EBIT	25,00	83,10	123,00	123,20	150,50	203,10	207,50
BE500	WM MORRISON SUP	SALES_REV_TURN	12 969,00	14 528,00	15 410,00	16 479,00	17 663,00	18 116,00	17 680,00
BE500	WM MORRISON SUP	NET_INCOME	661,00	460,00	598,00	632,00	690,00	647,00	-238,00
BE500	WM MORRISON SUP	EBIT	583,00	671,00	903,00	905,00	974,00	950,00	808,00
BE500	MEDIASET SPA	SALES_REV_TURN	4 032,80	4 146,90	3 815,00	4 253,60	4 208,20	3 682,50	3 358,10
BE500	MEDIASET SPA	NET_INCOME	506,80	459,00	272,40	352,20	225,00	-287,10	8,90
BE500	MEDIASET SPA	EBIT	1 126,10	983,60	601,50	821,10	539,60	-235,40	246,30
BE500	ARCELORMITTAL	SALES_REV_TURN	105 216,00	124 936,00	61 021,00	78 025,00	93 973,00	84 213,00	79 440,00
BE500	ARCELORMITTAL	NET_INCOME	10 368,00	9 399,00	157,00	2 916,00	2 263,00	-3 352,00	-2 545,00
BE500	ARCELORMITTAL	EBIT	15 326,00	19 395,00	-906,00	4 116,00	5 229,00	-2 645,00	1 197,00
BE500	MTU AERO ENGINES	SALES_REV_TURN	2 575,90	2 724,30	2 610,80	2 707,40	2 932,10	3 378,60	3 741,70
BE500	MTU AERO ENGINES	NET_INCOME	154,10	179,70	141,00	142,20	159,20	174,80	172,40
BE500	MTU AERO ENGINES	EBIT	242,90	247,30	243,00	268,00	285,40	287,10	309,30
BE500	MUENCHENER RUE-R	SALES_REV_TURN	47 323,00	47 151,00	53 891,00	59 111,00	60 908,00	65 868,00	63 702,00
BE500	MUENCHENER RUE-R	NET_INCOME	3 854,00	1 555,00	2 521,00	2 422,00	702,00	3 188,00	3 313,00
BE500	MUENCHENER RUE-R	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	NCC AB-B	SALES_REV_TURN	58 397,00	57 465,00	56 005,00	49 420,00	52 535,00	57 227,00	57 823,00
BE500	NCC AB-B	NET_INCOME	2 247,00	1 809,00	1 654,00	1 524,00	1 310,00	1 905,00	1 986,00
BE500	NCC AB-B	EBIT	2 785,00	2 263,00	2 707,00	2 251,00	2 040,00	2 508,00	2 666,00
BE500	NORDEA BANK AB	NET_INCOME	3 121,00	2 671,00	2 314,00	2 657,00	2 627,00	3 119,00	3 116,00
BE500	NORDEA BANK AB	SALES_REV_TURN	17 066,00	20 485,00	15 492,00	14 595,00	16 685,00	17 071,00	15 823,00
BE500	NORDEA BANK AB	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	NESTE OIL OYJ	SALES_REV_TURN	12 103,00	15 043,00	9 636,00	11 892,00	15 420,00	17 853,00	17 462,00
BE500	NESTE OIL OYJ	NET_INCOME	577,00	97,00	221,00	229,00	158,00	157,00	523,00
BE500	NESTE OIL OYJ	EBIT	756,00	173,00	315,00	308,00	247,00	327,00	641,00
BE500	NESTLE SA-REG	SALES_REV_TURN	107 552,00	103 086,00	100 579,00	88 015,00	83 770,00	89 931,00	92 373,00
BE500	NESTLE SA-REG	NET_INCOME	10 649,00	18 039,00	10 428,00	34 233,00	9 487,00	10 228,00	10 015,00
BE500	NESTLE SA-REG	EBIT	14 962,00	12 284,00	12 679,00	12 429,00	12 465,00	13 355,00	14 629,00
BE500	NATIONAL GRID PL	SALES_REV_TURN	11 423,00	15 624,00	14 007,00	14 343,00	13 832,00	14 359,00	14 809,00
BE500	NATIONAL GRID PL	NET_INCOME	3 190,00	944,00	1 386,00	2 159,00	2 036,00	2 295,00	2 476,00
BE500	NATIONAL GRID PL	EBIT	2 595,00	2 915,00	3 121,00	3 600,00	3 495,00	3 644,00	3 664,00
BE500	NORSK HYDRO ASA	SALES_REV_TURN	94 316,00	88 643,00	67 409,00	75 754,00	71 500,00	64 181,00	64 880,00
BE500	NORSK HYDRO ASA	NET_INCOME	18 196,00	-3 925,00	299,00	1 888,00	6 705,00	-1 318,00	-920,00
BE500	NORSK HYDRO ASA	EBIT	6 931,00	3 126,00	365,00	3 782,00	11 266,00	2 122,00	2 085,00
BE500	IMERYSA SA	SALES_REV_TURN	3 401,90	3 449,20	2 773,70	3 346,70	3 674,80	3 884,80	3 697,60
BE500	IMERYSA SA	NET_INCOME	284,20	161,30	41,30	243,70	282,00	291,30	242,00
BE500	IMERYSA SA	EBIT	478,30	403,40	249,00	415,80	476,70	488,10	477,00
BE500	NOKIA OYJ	SALES_REV_TURN	51 058,00	50 710,00	40 984,00	42 446,00	38 659,00	30 176,00	12 709,00

BE500	NOKIA OYJ	NET_INCOME	7 205,00	3 988,00	891,00	1 850,00	-1 164,00	-3 106,00	-615,00
BE500	NOKIA OYJ	EBIT	7 985,00	4 966,00	2 105,00	2 070,00	17,00	-2 303,00	519,00
BE500	NOVARTIS AG-REG	SALES_REV_TURN	38 072,00	41 459,00	44 267,00	50 624,00	58 566,00	56 673,00	57 920,00
BE500	NOVARTIS AG-REG	NET_INCOME	11 946,00	8 195,00	8 400,00	9 794,00	9 113,00	9 270,00	9 175,00
BE500	NOVARTIS AG-REG	EBIT	7 263,00	9 439,00	10 017,00	12 447,00	12 030,00	11 193,00	11 024,00
BE500	NOVO NORDISK-B	SALES_REV_TURN	41 831,00	45 553,00	51 078,00	60 776,00	66 346,00	78 026,00	83 572,00
BE500	NOVO NORDISK-B	NET_INCOME	8 522,00	9 645,00	10 768,00	14 403,00	17 097,00	21 432,00	25 184,00
BE500	NOVO NORDISK-B	EBIT	8 942,00	12 373,00	14 933,00	18 891,00	22 374,00	29 474,00	31 493,00
BE500	NOKIAN RENKAAT	SALES_REV_TURN	1 025,00	1 080,90	798,50	1 058,10	1 456,80	1 612,40	1 521,00
BE500	NOKIAN RENKAAT	NET_INCOME	168,90	139,90	58,30	169,70	308,90	330,90	183,70
BE500	NOKIAN RENKAAT	EBIT	234,10	246,70	102,20	222,30	380,60	415,00	385,50
BE500	NUTRECO NV	SALES_REV_TURN	4 021,10	4 943,10	4 511,70	4 166,40	4 721,10	3 821,50	3 867,10
BE500	NUTRECO NV	NET_INCOME	118,60	114,80	90,30	111,40	130,50	176,80	150,20
BE500	NUTRECO NV	EBIT	150,20	142,30	167,00	179,00	204,80	199,40	195,00
BE500	NEXT PLC	SALES_REV_TURN	3 329,10	3 271,50	3 406,50	3 297,70	3 441,10	3 547,80	3 740,00
BE500	NEXT PLC	NET_INCOME	354,10	302,40	364,10	401,10	474,90	508,70	553,20
BE500	NEXT PLC	EBIT	536,40	507,80	549,70	571,90	602,80	670,50	740,10
BE500	NOVOZYMES-B SHS	SALES_REV_TURN	7 438,00	8 146,00	8 448,00	9 724,00	10 510,00	11 234,00	11 746,00
BE500	NOVOZYMES-B SHS	NET_INCOME	1 048,00	1 062,00	1 194,00	1 613,00	1 826,00	2 015,00	2 200,00
BE500	NOVOZYMES-B SHS	EBIT	1 481,00	1 504,00	1 688,00	2 117,00	2 340,00	2 745,00	2 901,00
BE500	TELEFONICA DEUTS	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	3 745,54	4 826,28	5 035,55	5 212,84	4 914,00
BE500	TELEFONICA DEUTS	NET_INCOME	n.d.	n.d.	-33,58	-102,53	553,90	1 334,55	78,00
BE500	TELEFONICA DEUTS	EBIT	n.d.	n.d.	-31,39	-95,49	67,05	145,89	105,00
BE500	OCADO GROUP PLC	SALES_REV_TURN	272,86	323,86	408,49	515,69	598,31	678,60	792,10
BE500	OCADO GROUP PLC	NET_INCOME	-39,73	-33,30	-23,21	-7,21	-0,50	-2,40	-12,50
BE500	OCADO GROUP PLC	EBIT	-31,36	-21,53	-14,30	-1,73	0,92	4,70	1,00
BE500	OC OERLIKON CORP	SALES_REV_TURN	5 404,00	4 632,00	2 877,00	3 601,00	2 731,00	2 906,00	2 883,00
BE500	OC OERLIKON CORP	NET_INCOME	314,00	-425,00	-592,00	3,00	220,00	377,00	198,00
BE500	OC OERLIKON CORP	EBIT	468,00	259,00	-280,00	103,00	318,00	421,00	369,00
BE500	OBRASCON HUARTE	SALES_REV_TURN	3 764,42	4 008,78	4 389,55	4 909,78	3 701,98	4 029,59	3 684,17
BE500	OBRASCON HUARTE	NET_INCOME	140,45	150,69	165,63	195,63	223,31	1 005,51	270,38
BE500	OBRASCON HUARTE	EBIT	373,70	422,69	534,63	700,07	622,46	660,15	1 028,80
BE500	OLD MUTUAL PLC	SALES_REV_TURN	15 618,00	-2 414,00	18 013,00	17 356,00	7 689,00	18 137,00	18 194,00
BE500	OLD MUTUAL PLC	NET_INCOME	906,00	495,00	-275,00	-220,00	729,00	1 172,00	705,00
BE500	OLD MUTUAL PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	OMV AG	SALES_REV_TURN	20 042,04	25 542,60	17 917,27	23 323,44	34 053,19	42 649,23	42 414,70
BE500	OMV AG	NET_INCOME	1 578,84	1 374,44	571,71	920,59	1 078,99	1 363,35	1 162,35
BE500	OMV AG	EBIT	2 287,62	2 493,04	1 517,06	2 383,69	2 685,74	3 227,89	2 992,93
BE500	OPAP SA	SALES_REV_TURN	5 065,75	5 519,59	5 440,93	5 140,02	4 358,49	3 971,63	3 365,66
BE500	OPAP SA	NET_INCOME	571,44	728,49	593,79	575,80	537,46	505,49	141,12
BE500	OPAP SA	EBIT	766,44	960,01	923,85	871,60	690,47	629,87	197,34
BE500	L'OREAL	SALES_REV_TURN	17 062,60	17 541,80	17 472,60	19 495,80	20 343,10	22 462,70	22 976,60
BE500	L'OREAL	NET_INCOME	2 656,00	1 948,30	1 792,20	2 239,70	2 438,40	2 968,70	2 958,20
BE500	L'OREAL	EBIT	2 816,80	2 724,60	2 577,60	3 056,90	3 292,60	3 697,30	3 874,80
BE500	ORANGE	SALES_REV_TURN	52 959,00	46 712,00	44 845,00	45 503,00	45 277,00	43 515,00	40 981,00
BE500	ORANGE	NET_INCOME	6 300,00	4 073,00	3 018,00	4 880,00	3 895,00	820,00	1 873,00
BE500	ORANGE	EBIT	11 136,00	10 596,00	8 246,00	8 830,00	8 284,00	6 045,00	6 407,00
BE500	ORKLA ASA	SALES_REV_TURN	61 417,00	65 579,00	50 233,00	57 338,00	29 640,00	28 559,00	32 216,00
BE500	ORKLA ASA	NET_INCOME	8 399,00	-2 828,00	2 591,00	-917,00	-776,00	1 634,00	690,00
BE500	ORKLA ASA	EBIT	4 605,00	4 012,00	5 687,00	4 222,00	2 480,00	2 910,00	2 282,00
BE500	ORION OYJ-CL B	SALES_REV_TURN	683,60	710,70	771,50	849,90	917,90	980,40	1 006,90
BE500	ORION OYJ-CL B	NET_INCOME	145,40	136,30	151,40	184,70	209,50	208,90	206,20
BE500	ORION OYJ-CL B	EBIT	194,10	175,70	207,10	255,00	281,90	280,90	267,60
BE500	OSRAM LICHT AG	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	4 679,70	5 031,00	5 399,80	5 288,70
BE500	OSRAM LICHT AG	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	328,20	243,00	-379,20	27,60
BE500	OSRAM LICHT AG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	564,50	417,20	-259,80	275,30
BE500	PIRELLI & C.	SALES_REV_TURN	6 504,54	4 660,18	4 067,46	4 848,42	5 654,79	6 071,54	6 146,16
BE500	PIRELLI & C.	NET_INCOME	164,55	-347,50	22,75	21,75	451,61	387,11	303,57
BE500	PIRELLI & C.	EBIT	366,89	43,26	249,68	407,76	581,87	792,47	791,01
BE500	PETROFAC LTD	SALES_REV_TURN	2 440,25	3 329,54	3 655,43	4 354,22	5 801,00	6 324,00	6 329,00
BE500	PETROFAC LTD	NET_INCOME	188,72	264,99	353,60	557,82	540,00	632,00	650,00
BE500	PETROFAC LTD	EBIT	245,94	357,57	432,42	541,79	685,00	735,00	776,00
BE500	PROVIDENT FIN	SALES_REV_TURN	669,20	751,20	815,60	866,40	910,80	980,00	1 078,10
BE500	PROVIDENT FIN	NET_INCOME	138,40	92,10	88,60	101,50	119,80	148,00	141,00
BE500	PROVIDENT FIN	EBIT	157,20	174,80	184,20	214,30	231,90	255,90	255,00

BE500	POLYUS GOLD INTE	SALES_REV_TURN	177,00	54,26	60,38	1 748,80	2 402,71	2 848,11	2 328,92
BE500	POLYUS GOLD INTE	NET_INCOME	19,41	-257,02	-142,90	332,17	483,47	929,68	140,27
BE500	POLYUS GOLD INTE	EBIT	61,84	-240,93	-70,27	587,76	961,06	1 183,43	696,24
BE500	KONINKLIJKE PHIL	SALES_REV_TURN	26 793,00	26 385,00	20 092,00	22 287,00	22 579,00	23 457,00	23 329,00
BE500	KONINKLIJKE PHIL	NET_INCOME	4 873,00	-91,00	410,00	1 446,00	-1 295,00	-35,00	1 169,00
BE500	KONINKLIJKE PHIL	EBIT	1 867,00	355,00	660,00	2 080,00	-269,00	648,00	1 991,00
BE500	PARMALAT SPA	SALES_REV_TURN	3 863,70	3 910,40	3 964,80	4 301,00	4 491,20	5 227,10	5 350,30
BE500	PARMALAT SPA	NET_INCOME	673,40	673,10	519,00	282,00	224,30	81,30	221,00
BE500	PARMALAT SPA	EBIT	249,10	103,50	250,50	228,90	230,60	130,00	302,40
BE500	PANDORA A/S	SALES_REV_TURN	n.d.	1 657,62	3 461,08	6 666,00	6 658,00	6 652,00	9 010,00
BE500	PANDORA A/S	NET_INCOME	n.d.	306,33	969,38	1 846,00	2 037,00	1 202,00	2 220,00
BE500	PANDORA A/S	EBIT	n.d.	632,85	1 423,97	2 416,00	2 058,00	1 475,00	2 681,00
BE500	PENNON GRP PLC	SALES_REV_TURN	875,00	958,20	1 068,90	1 159,20	1 233,10	1 201,10	n.d.
BE500	PENNON GRP PLC	NET_INCOME	133,60	89,80	141,50	171,60	172,40	26,90	n.d.
BE500	PENNON GRP PLC	EBIT	240,80	253,70	262,70	258,60	266,00	244,50	n.d.
BE500	POHJOLA BANK-A	NET_INCOME	210,00	88,00	194,00	229,00	215,00	285,00	424,00
BE500	POHJOLA BANK-A	SALES_REV_TURN	2 847,00	3 620,00	2 643,00	2 321,00	3 011,00	3 100,00	1 643,00
BE500	POHJOLA BANK-A	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	PLASTIC OMNIUM	SALES_REV_TURN	2 685,07	2 696,54	2 458,64	3 249,60	4 220,41	4 806,17	5 124,55
BE500	PLASTIC OMNIUM	NET_INCOME	49,35	-65,40	27,89	139,55	164,70	173,38	193,21
BE500	PLASTIC OMNIUM	EBIT	100,96	70,73	102,11	216,95	279,41	316,96	375,94
BE500	BANCO POPULAR	NET_INCOME	1 264,96	1 052,07	766,13	590,16	479,65	-2 461,02	325,30
BE500	BANCO POPULAR	SALES_REV_TURN	6 581,80	7 589,36	6 642,84	5 558,97	5 568,61	6 945,59	6 503,60
BE500	BANCO POPULAR	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	PRUDENTIAL PLC	SALES_REV_TURN	32 870,00	-10 269,00	48 099,00	47 646,00	36 506,00	54 438,00	52 375,00
BE500	PRUDENTIAL PLC	NET_INCOME	947,00	-396,00	676,00	1 431,00	1 415,00	2 163,00	1 346,00
BE500	PRUDENTIAL PLC	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	PRYSMIAN SPA	SALES_REV_TURN	5 117,74	5 144,00	3 731,00	4 571,00	7 583,00	7 848,00	7 273,00
BE500	PRYSMIAN SPA	NET_INCOME	300,19	237,00	248,00	148,00	-136,00	166,00	149,00
BE500	PRYSMIAN SPA	EBIT	464,14	409,00	425,00	337,00	364,00	480,00	435,00
BE500	PROSEGUR	SALES_REV_TURN	1 841,80	2 051,71	2 187,03	2 560,34	2 808,53	3 669,09	3 695,16
BE500	PROSEGUR	NET_INCOME	98,30	127,04	150,13	160,79	167,43	171,94	155,86
BE500	PROSEGUR	EBIT	161,92	205,05	234,01	262,62	284,10	311,48	328,90
BE500	PROSIE SAT.1-REG	SALES_REV_TURN	2 710,42	3 054,24	2 760,80	2 601,00	2 199,20	2 356,20	2 605,30
BE500	PROSIE SAT.1-REG	NET_INCOME	89,45	-129,14	146,60	312,70	637,50	295,00	312,10
BE500	PROSIE SAT.1-REG	EBIT	385,52	479,04	505,00	562,10	616,10	606,30	668,80
BE500	PERSIMMON	SALES_REV_TURN	3 014,90	1 755,10	1 420,60	1 569,50	1 535,00	1 721,40	2 085,90
BE500	PERSIMMON	NET_INCOME	413,50	-625,00	74,10	115,30	109,00	167,50	257,20
BE500	PERSIMMON	EBIT	624,30	184,50	52,70	127,30	152,60	216,20	328,90
BE500	PEARSON PLC	SALES_REV_TURN	4 162,00	4 811,00	5 140,00	5 663,00	4 817,00	5 059,00	5 069,00
BE500	PEARSON PLC	NET_INCOME	284,00	292,00	425,00	1 297,00	957,00	326,00	538,00
BE500	PEARSON PLC	EBIT	551,00	651,00	589,00	702,00	685,00	639,00	404,00
BE500	PORTUGAL TEL-REG	SALES_REV_TURN	6 067,96	6 610,76	3 689,14	3 681,64	6 000,74	3 038,44	2 867,59
BE500	PORTUGAL TEL-REG	NET_INCOME	741,86	576,10	684,73	5 672,20	339,13	225,80	330,98
BE500	PORTUGAL TEL-REG	EBIT	1 233,61	1 037,23	735,57	549,41	803,88	467,26	395,65
BE500	PUBLICIS GROUPE	SALES_REV_TURN	4 671,00	4 704,00	4 524,00	5 418,00	5 816,00	6 610,00	6 953,00
BE500	PUBLICIS GROUPE	NET_INCOME	452,00	447,00	403,00	526,00	600,00	737,00	792,00
BE500	PUBLICIS GROUPE	EBIT	752,00	756,00	657,00	836,00	914,00	1 058,00	1 127,00
BE500	RANDSTAD HOLDING	SALES_REV_TURN	9 197,00	14 038,40	12 399,90	14 179,30	16 224,90	17 086,80	16 568,30
BE500	RANDSTAD HOLDING	NET_INCOME	384,90	18,20	68,30	288,00	178,80	36,70	230,70
BE500	RANDSTAD HOLDING	EBIT	539,60	-34,70	93,80	341,20	249,70	127,60	366,30
BE500	RATOS AB-B SHS	SALES_REV_TURN	21 772,00	27 337,00	26 862,00	28 582,00	30 039,00	27 425,00	26 084,00
BE500	RATOS AB-B SHS	NET_INCOME	2 646,00	5 172,00	842,00	2 255,00	521,00	606,00	742,00
BE500	RATOS AB-B SHS	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	RECKITT BENCKISE	SALES_REV_TURN	5 269,00	6 563,00	7 753,00	8 453,00	9 485,00	9 567,00	10 043,00
BE500	RECKITT BENCKISE	NET_INCOME	938,00	1 120,00	1 418,00	1 568,00	1 745,00	1 821,00	1 739,00
BE500	RECKITT BENCKISE	EBIT	1 190,00	1 505,00	1 891,00	2 231,00	2 487,00	2 577,00	2 616,00
BE500	RAIFFEISEN BANK	NET_INCOME	841,26	981,99	212,18	1 087,48	967,67	729,69	557,34
BE500	RAIFFEISEN BANK	SALES_REV_TURN	6 360,21	8 425,62	7 546,94	9 551,53	9 971,71	9 690,24	9 003,57
BE500	RAIFFEISEN BANK	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	ROYAL BK SCOTLAN	NET_INCOME	7 549,00	-23 710,00	-2 672,00	-1 001,00	-1 997,00	-5 754,00	-8 597,00
BE500	ROYAL BK SCOTLAN	SALES_REV_TURN	45 875,00	54 331,00	40 844,00	37 526,00	32 433,00	28 717,00	26 600,00
BE500	ROYAL BK SCOTLAN	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	TELEPERFORMANCE	SALES_REV_TURN	1 593,80	1 784,75	1 847,65	2 058,47	2 126,22	2 347,09	2 433,00
BE500	TELEPERFORMANCE	NET_INCOME	97,86	116,36	88,20	71,89	91,90	127,46	129,00

BE500	TELEPERFORMANCE	EBIT	160,79	179,32	130,04	119,08	152,34	193,16	199,00
BE500	REMY COINTREAU	SALES_REV_TURN	817,80	714,10	807,60	907,80	1 026,10	1 193,30	n.d.
BE500	REMY COINTREAU	NET_INCOME	98,40	86,10	86,30	70,50	110,80	130,40	n.d.
BE500	REMY COINTREAU	EBIT	159,60	137,00	142,00	167,00	207,70	245,40	n.d.
BE500	ROYAL DUTCH SH-A	SALES_REV_TURN	355 782,00	458 361,00	278 188,00	368 056,00	470 171,00	467 153,00	451 235,00
BE500	ROYAL DUTCH SH-A	NET_INCOME	31 331,00	26 277,00	12 518,00	20 127,00	30 918,00	26 712,00	16 371,00
BE500	ROYAL DUTCH SH-A	EBIT	40 752,00	43 645,00	14 621,00	26 244,00	42 715,00	37 722,00	26 870,00
BE500	RECORDATI SPA	SALES_REV_TURN	628,44	689,63	747,52	728,13	762,04	828,32	941,63
BE500	RECORDATI SPA	NET_INCOME	84,87	100,42	110,56	108,57	116,43	118,48	133,68
BE500	RECORDATI SPA	EBIT	131,50	144,73	162,20	154,78	163,48	166,96	195,42
BE500	RED ELECTRICA	SALES_REV_TURN	1 056,37	1 154,72	1 212,93	1 412,51	1 647,38	1 768,76	1 772,92
BE500	RED ELECTRICA	EBIT	471,79	524,56	590,13	707,20	843,95	906,28	898,51
BE500	RED ELECTRICA	NET_INCOME	243,05	286,12	330,40	390,15	460,35	492,29	529,14
BE500	REED ELSEVIER PL	SALES_REV_TURN	4 584,00	5 334,00	6 071,00	6 055,00	6 002,00	6 116,00	6 035,00
BE500	REED ELSEVIER PL	NET_INCOME	1 200,00	241,00	195,00	327,00	389,00	538,00	572,00
BE500	REED ELSEVIER PL	EBIT	872,00	883,00	772,00	1 068,00	1 175,00	1 309,00	1 347,00
BE500	REED ELSEVIER	SALES_REV_TURN	6 699,03	6 691,77	6 816,83	7 061,73	6 917,75	7 523,00	7 121,00
BE500	REED ELSEVIER	NET_INCOME	855,52	294,81	219,16	376,31	437,18	642,00	655,00
BE500	REED ELSEVIER	EBIT	1 274,34	1 110,27	866,84	1 245,57	1 354,27	2 005,00	2 032,00
BE500	REPSOL SA	SALES_REV_TURN	52 098,00	58 475,00	45 827,00	53 663,00	50 903,00	57 222,00	55 746,00
BE500	REPSOL SA	NET_INCOME	3 188,00	2 555,00	1 559,00	4 693,00	2 193,00	2 060,00	195,00
BE500	REPSOL SA	EBIT	5 808,00	4 894,00	3 066,00	7 972,00	3 731,00	3 809,00	2 734,00
BE500	REXAM PLC	SALES_REV_TURN	3 611,00	4 618,00	4 533,00	4 619,00	4 232,00	4 312,00	3 943,00
BE500	REXAM PLC	NET_INCOME	240,00	172,00	-29,00	124,00	376,00	214,00	95,00
BE500	REXAM PLC	EBIT	332,00	422,00	391,00	481,00	493,00	493,00	447,00
BE500	EURAZEO	SALES_REV_TURN	4 253,03	4 152,37	3 924,88	4 315,65	4 274,79	4 431,87	4 328,50
BE500	EURAZEO	NET_INCOME	901,08	-67,96	-199,33	114,99	-110,75	-198,54	561,10
BE500	EURAZEO	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	REGUS PLC	SALES_REV_TURN	862,40	1 077,20	1 055,10	1 040,40	1 162,60	1 244,10	1 533,50
BE500	REGUS PLC	NET_INCOME	103,10	113,90	67,00	1,50	41,70	70,90	66,90
BE500	REGUS PLC	EBIT	121,70	139,90	68,20	24,60	56,00	90,50	91,50
BE500	RHOEN-KLINIKUM	SALES_REV_TURN	2 024,75	2 130,28	2 320,09	2 550,38	2 629,15	2 864,91	3 013,84
BE500	RHOEN-KLINIKUM	NET_INCOME	106,29	117,30	125,72	139,69	156,11	90,12	86,65
BE500	RHOEN-KLINIKUM	EBIT	161,89	173,18	182,60	199,56	215,09	151,71	157,65
BE500	PERNOD RICARD SA	SALES_REV_TURN	6 589,00	7 203,00	7 081,00	7 643,00	8 215,00	8 575,00	n.d.
BE500	PERNOD RICARD SA	NET_INCOME	840,00	945,00	951,00	1 045,00	1 146,00	1 189,00	n.d.
BE500	PERNOD RICARD SA	EBIT	1 520,00	1 846,00	1 796,00	1 909,00	2 113,00	2 230,00	n.d.
BE500	RIO TINTO PLC	SALES_REV_TURN	29 700,00	54 264,00	41 825,00	55 171,00	60 537,00	50 942,00	51 171,00
BE500	RIO TINTO PLC	NET_INCOME	7 312,00	3 676,00	4 872,00	14 238,00	5 826,00	-3 028,00	3 665,00
BE500	RIO TINTO PLC	EBIT	8 374,00	15 489,00	7 493,00	19 315,00	22 840,00	11 437,00	14 119,00
BE500	ROYAL MAIL	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	8 415,00	8 764,00	9 279,00	9 456,00
BE500	ROYAL MAIL	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	-553,00	-105,00	562,00	1 277,00
BE500	ROYAL MAIL	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	210,00	381,00	635,00	671,00
BE500	RIGHTMOVE	SALES_REV_TURN	56,71	74,05	64,52	81,56	97,02	119,37	139,94
BE500	RIGHTMOVE	NET_INCOME	18,65	25,50	30,03	58,00	46,51	62,55	74,34
BE500	RIGHTMOVE	EBIT	29,81	39,00	37,40	52,07	62,67	83,13	97,25
BE500	RENAULT SA	SALES_REV_TURN	40 682,00	37 791,00	33 712,00	38 971,00	42 628,00	41 270,00	40 932,00
BE500	RENAULT SA	NET_INCOME	2 669,00	571,00	-3 125,00	3 420,00	2 092,00	1 772,00	586,00
BE500	RENAULT SA	EBIT	1 238,00	-117,00	-955,00	635,00	1 091,00	729,00	1 242,00
BE500	ROCHE HLDG-GENUS	SALES_REV_TURN	46 133,00	45 617,00	49 051,00	47 473,00	42 531,00	45 499,00	46 780,00
BE500	ROCHE HLDG-GENUS	NET_INCOME	9 761,00	8 969,00	7 784,00	8 666,00	9 343,00	9 427,00	11 164,00
BE500	ROCHE HLDG-GENUS	EBIT	14 468,00	14 028,00	16 243,00	15 806,00	15 526,00	16 517,00	16 806,00
BE500	ROTORK PLC	SALES_REV_TURN	235,69	320,21	353,52	380,56	447,83	511,75	578,44
BE500	ROTORK PLC	NET_INCOME	39,30	53,42	64,03	69,52	80,40	89,32	99,51
BE500	ROTORK PLC	EBIT	56,28	77,54	91,59	97,89	112,22	123,94	151,75
BE500	ROLLS-ROYCE HOLD	SALES_REV_TURN	7 435,00	9 082,00	10 414,00	11 085,00	11 124,00	12 161,00	15 513,00
BE500	ROLLS-ROYCE HOLD	NET_INCOME	606,00	-1 340,00	2 221,00	539,00	850,00	2 321,00	1 367,00
BE500	ROLLS-ROYCE HOLD	EBIT	448,00	781,00	1 081,00	1 037,00	1 070,00	1 205,00	1 375,00
BE500	RSA INSURANCE G	SALES_REV_TURN	6 429,00	7 143,00	7 458,00	7 924,00	8 735,00	8 842,00	9 258,00
BE500	RSA INSURANCE G	NET_INCOME	596,00	574,00	418,00	346,00	426,00	320,00	-347,00
BE500	RSA INSURANCE G	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	RENTOKIL INITIAL	SALES_REV_TURN	2 203,40	2 409,90	2 530,80	2 496,50	2 544,30	2 546,30	2 327,10
BE500	RENTOKIL INITIAL	NET_INCOME	656,30	18,80	47,60	-23,40	-69,70	51,40	37,50
BE500	RENTOKIL INITIAL	EBIT	226,80	151,00	123,60	88,50	30,40	203,10	235,00
BE500	RWE AG	SALES_REV_TURN	41 053,00	47 500,00	46 191,00	50 722,00	49 153,00	50 771,00	51 393,00

BE500	RWE AG	NET_INCOME	2 667,00	2 558,00	3 571,00	3 323,00	1 865,00	1 402,00	-2 653,00
BE500	RWE AG	EBIT	5 275,00	5 522,00	7 191,00	6 046,00	3 469,00	6 750,00	5 904,00
BE500	REXEL SA	SALES_REV_TURN	10 704,40	12 864,50	11 307,30	11 960,10	12 717,10	13 449,20	13 011,60
BE500	REXEL SA	NET_INCOME	143,00	230,20	80,60	228,50	315,30	318,10	210,60
BE500	REXEL SA	EBIT	570,50	553,40	315,80	593,10	647,10	708,40	667,20
BE500	RYANAIR HLDGS	SALES_REV_TURN	2 713,82	2 941,97	2 988,10	3 629,50	4 390,20	4 884,00	5 036,70
BE500	RYANAIR HLDGS	NET_INCOME	390,71	-169,17	305,30	374,60	560,40	569,30	522,80
BE500	RYANAIR HLDGS	EBIT	537,08	92,63	402,10	488,20	683,20	718,20	658,60
BE500	SABMILLER PLC	SALES_REV_TURN	17 057,00	14 883,00	14 195,00	15 145,00	16 713,00	17 458,00	16 704,00
BE500	SABMILLER PLC	NET_INCOME	2 023,00	1 881,00	1 910,00	2 408,00	4 221,00	3 274,00	3 381,00
BE500	SABMILLER PLC	EBIT	3 531,00	3 146,00	3 091,00	3 563,00	3 987,00	4 403,00	4 439,00
BE500	BANCO SABADELL	NET_INCOME	782,34	673,84	522,49	380,04	231,90	81,89	247,83
BE500	BANCO SABADELL	SALES_REV_TURN	4 588,10	5 226,94	4 104,81	3 566,83	4 446,92	6 280,19	7 420,83
BE500	BANCO SABADELL	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SAFRAN SA	SALES_REV_TURN	9 714,00	10 281,00	10 559,00	11 028,00	11 658,00	13 615,00	14 490,00
BE500	SAFRAN SA	NET_INCOME	-1 370,00	-205,00	641,00	207,00	478,00	1 282,00	1 386,00
BE500	SAFRAN SA	EBIT	-70,00	518,00	629,00	944,00	929,00	1 272,00	1 377,00
BE500	SAMPO OYJ-A SHS	SALES_REV_TURN	5 459,00	4 650,00	5 654,00	6 304,00	5 340,00	6 418,00	6 588,00
BE500	SAMPO OYJ-A SHS	NET_INCOME	3 572,00	675,00	641,00	1 104,00	1 038,00	1 408,00	1 452,00
BE500	SAMPO OYJ-A SHS	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SANOFI	SALES_REV_TURN	28 052,00	27 568,00	29 306,00	32 367,00	33 389,00	34 947,00	32 951,00
BE500	SANOFI	NET_INCOME	5 263,00	3 851,00	5 265,00	5 467,00	5 693,00	4 889,00	3 717,00
BE500	SANOFI	EBIT	6 106,00	6 457,00	7 818,00	8 490,00	7 499,00	7 882,00	6 479,00
BE500	BANCO SANTANDER	NET_INCOME	9 060,26	8 876,41	8 942,54	8 180,91	5 351,00	2 295,00	4 370,00
BE500	BANCO SANTANDER	SALES_REV_TURN	60 110,42	70 114,28	69 736,16	68 965,46	78 009,00	76 831,00	68 988,00
BE500	BANCO SANTANDER	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SANDVIK AB	SALES_REV_TURN	86 338,00	92 654,00	71 937,00	82 654,00	94 084,00	98 529,00	87 328,00
BE500	SANDVIK AB	NET_INCOME	9 116,00	7 472,00	-2 652,00	6 634,00	5 498,00	8 105,00	5 013,00
BE500	SANDVIK AB	EBIT	14 288,00	12 824,00	-1 067,00	11 234,00	10 325,00	13 762,00	8 637,00
BE500	SAP AG	SALES_REV_TURN	10 256,00	11 575,00	10 672,00	12 464,00	14 233,00	16 223,00	16 815,00
BE500	SAP AG	NET_INCOME	1 906,00	1 847,00	1 748,00	1 811,00	3 438,00	2 803,00	3 326,00
BE500	SAP AG	EBIT	2 700,00	2 761,00	2 802,00	3 591,00	3 939,00	4 081,00	4 572,00
BE500	SBM OFFSHORE NV	SALES_REV_TURN	2 871,21	3 060,28	2 956,55	3 055,76	3 156,83	3 639,00	4 803,00
BE500	SBM OFFSHORE NV	NET_INCOME	262,89	223,17	221,00	239,96	-472,66	-79,00	111,00
BE500	SBM OFFSHORE NV	EBIT	302,02	275,06	293,44	386,48	-340,62	42,68	291,00
BE500	SAINSBURY PLC	SALES_REV_TURN	17 837,00	18 911,00	19 964,00	21 102,00	22 294,00	23 303,00	23 949,00
BE500	SAINSBURY PLC	NET_INCOME	329,00	289,00	585,00	640,00	598,00	614,00	716,00
BE500	SAINSBURY PLC	EBIT	521,00	606,00	677,00	738,00	782,00	830,00	1 009,00
BE500	SVENSKA CELL-B	SALES_REV_TURN	105 913,00	110 449,00	110 857,00	82 731,00	81 337,00	85 408,00	89 019,00
BE500	SVENSKA CELL-B	NET_INCOME	7 138,00	5 578,00	4 765,00	5 552,00	548,00	4 956,00	5 547,00
BE500	SVENSKA CELL-B	EBIT	7 987,00	8 529,00	9 613,00	8 399,00	7 655,00	8 487,00	9 728,00
BE500	SCHIBSTED ASA	SALES_REV_TURN	13 610,00	13 740,00	12 745,00	13 768,00	14 378,00	14 763,00	15 232,00
BE500	SCHIBSTED ASA	NET_INCOME	635,00	-906,00	395,00	2 794,00	742,00	185,00	1 536,00
BE500	SCHIBSTED ASA	EBIT	1 028,00	895,00	899,00	1 575,00	1 641,00	1 515,00	1 169,00
BE500	SCHINDLER HLD-PC	SALES_REV_TURN	13 835,00	14 027,00	8 281,00	8 187,00	7 854,00	8 258,00	8 813,00
BE500	SCHINDLER HLD-PC	NET_INCOME	254,00	615,00	625,00	677,00	576,00	702,00	432,00
BE500	SCHINDLER HLD-PC	EBIT	830,00	889,00	846,00	950,00	814,00	985,00	893,00
BE500	SCOR SE	SALES_REV_TURN	5 075,00	5 754,00	6 312,00	6 724,00	7 405,00	8 981,00	9 720,00
BE500	SCOR SE	NET_INCOME	407,00	315,00	370,00	418,00	330,00	418,00	549,00
BE500	SCOR SE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SCANIA AB-B	SALES_REV_TURN	84 486,00	88 977,00	62 074,00	78 168,00	87 686,00	79 603,00	86 847,00
BE500	SCANIA AB-B	NET_INCOME	8 554,00	8 890,00	1 129,00	9 103,00	9 422,00	6 646,00	6 201,00
BE500	SCANIA AB-B	EBIT	15 225,00	16 166,00	5 982,00	15 756,00	15 405,00	11 368,00	11 354,00
BE500	K+S AG-REG	SALES_REV_TURN	3 344,07	4 794,40	3 573,78	4 632,70	3 996,80	3 935,30	3 950,40
BE500	K+S AG-REG	NET_INCOME	-93,34	870,89	96,38	448,60	564,30	665,30	412,80
BE500	K+S AG-REG	EBIT	290,30	1 322,63	286,40	733,70	882,70	846,50	652,90
BE500	SCHROEDERS PLC	SALES_REV_TURN	1 191,80	1 083,00	998,50	1 394,80	1 501,90	1 425,40	1 809,10
BE500	SCHROEDERS PLC	NET_INCOME	299,70	76,70	95,40	307,90	315,80	283,20	352,70
BE500	SCHROEDERS PLC	EBIT	347,60	98,30	134,70	381,80	390,80	318,10	487,90
BE500	SEB AB-A	NET_INCOME	13 618,00	10 041,00	1 114,00	6 745,00	10 819,00	11 632,00	14 771,00
BE500	SEB AB-A	SALES_REV_TURN	115 486,00	124 731,00	86 567,00	71 481,00	82 219,00	79 741,00	76 901,00
BE500	SEB AB-A	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SECURITAS AB-B	SALES_REV_TURN	51 536,10	56 571,60	62 666,70	61 339,80	64 057,10	66 458,20	65 700,10
BE500	SECURITAS AB-B	NET_INCOME	524,40	2 323,60	2 116,20	2 083,10	1 735,70	1 174,20	1 852,50
BE500	SECURITAS AB-B	EBIT	2 448,70	3 168,90	3 622,30	3 560,90	3 168,90	2 727,90	3 050,90

BE500	SUEZ ENVIRONNEME	SALES_REV_TURN	12 034,10	12 363,70	12 296,40	13 869,30	14 829,60	15 101,60	14 643,80
BE500	SUEZ ENVIRONNEME	NET_INCOME	491,70	533,20	403,00	564,70	322,80	251,40	352,20
BE500	SUEZ ENVIRONNEME	EBIT	1 061,40	1 059,10	926,00	1 024,80	1 039,40	1 145,80	1 183,90
BE500	FERRAGAMO SPA	SALES_REV_TURN	387,03	690,83	619,60	781,60	986,38	1 152,97	1 258,03
BE500	FERRAGAMO SPA	NET_INCOME	7,61	29,79	-20,91	48,88	81,29	105,55	150,45
BE500	FERRAGAMO SPA	EBIT	20,45	63,79	36,48	86,44	156,65	194,32	219,06
BE500	STAGECOACH GROUP	SALES_REV_TURN	1 763,60	2 103,30	2 164,40	2 389,80	2 590,70	2 804,80	n.d.
BE500	STAGECOACH GROUP	NET_INCOME	337,20	133,50	111,70	176,40	188,30	158,80	n.d.
BE500	STAGECOACH GROUP	EBIT	173,10	265,10	160,00	191,50	209,60	233,50	n.d.
BE500	SAGE GROUP	SALES_REV_TURN	1 157,60	1 295,00	1 439,30	1 277,70	1 334,10	1 340,20	1 376,10
BE500	SAGE GROUP	NET_INCOME	154,10	166,30	189,50	227,30	189,00	296,60	46,40
BE500	SAGE GROUP	EBIT	257,00	267,40	278,00	308,50	344,90	343,90	366,00
BE500	SAINT GOBAIN	SALES_REV_TURN	43 421,00	43 800,00	37 786,00	40 119,00	42 116,00	43 198,00	42 025,00
BE500	SAINT GOBAIN	NET_INCOME	1 487,00	1 378,00	202,00	1 129,00	1 284,00	693,00	595,00
BE500	SAINT GOBAIN	EBIT	4 108,00	3 649,00	2 216,00	3 117,00	3 441,00	1 966,00	1 891,00
BE500	SEGRO PLC	SALES_REV_TURN	258,80	321,40	358,60	378,70	369,10	350,00	321,10
BE500	SEGRO PLC	NET_INCOME	-74,90	-938,10	-233,10	210,30	-30,40	-197,30	210,60
BE500	SEGRO PLC	EBIT	210,70	228,80	226,20	250,10	247,40	236,70	204,00
BE500	SVENSKA HAN-A	NET_INCOME	15 508,00	12 131,00	10 244,00	11 025,00	12 323,00	14 037,00	14 295,00
BE500	SVENSKA HAN-A	SALES_REV_TURN	77 937,00	95 178,00	62 858,00	54 609,00	72 050,00	73 168,00	65 602,00
BE500	SVENSKA HAN-A	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SHIRE PLC	SALES_REV_TURN	2 417,40	2 999,70	2 986,20	3 456,30	4 233,70	4 648,30	4 911,20
BE500	SHIRE PLC	NET_INCOME	-1 451,80	156,00	491,60	588,00	865,00	745,40	665,10
BE500	SHIRE PLC	EBIT	360,80	664,70	626,10	819,90	1 153,20	1 275,80	1 707,70
BE500	SIEMENS AG-REG	SALES_REV_TURN	72 448,00	77 327,00	76 651,00	68 978,00	73 275,00	77 395,00	75 882,00
BE500	SIEMENS AG-REG	NET_INCOME	3 806,00	5 725,00	2 292,00	3 899,00	6 145,00	4 151,00	4 284,00
BE500	SIEMENS AG-REG	EBIT	5 569,00	5 040,00	6 272,00	6 946,00	8 319,00	6 796,00	5 328,00
BE500	SKANSKA AB-B	SALES_REV_TURN	138 781,00	143 674,00	139 124,00	122 224,00	118 734,00	129 350,00	136 488,00
BE500	SKANSKA AB-B	NET_INCOME	4 096,00	3 102,00	4 216,00	4 022,00	7 589,00	2 853,00	3 765,00
BE500	SKANSKA AB-B	EBIT	5 004,00	3 210,00	5 629,00	4 917,00	3 471,00	3 053,00	4 862,00
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SMURFIT KAPPA GR	SALES_REV_TURN	7 271,66	7 062,00	6 057,00	6 677,00	7 357,00	7 335,00	7 957,00
BE500	SMURFIT KAPPA GR	NET_INCOME	147,17	-50,00	-122,00	50,00	206,00	249,00	188,00
BE500	SMURFIT KAPPA GR	EBIT	569,88	545,00	324,00	485,00	627,00	613,00	679,00
BE500	SKY DEUTSCHLAND	SALES_REV_TURN	937,16	941,13	902,07	977,76	1 138,74	1 333,20	1 546,45
BE500	SKY DEUTSCHLAND	NET_INCOME	-51,53	-269,26	-676,22	-407,54	-277,54	-192,54	-133,10
BE500	SKY DEUTSCHLAND	EBIT	-24,04	-177,37	-687,75	-367,53	-219,51	-121,11	-53,47
BE500	STANDARD LIFE	SALES_REV_TURN	10 113,00	-16 225,00	17 167,00	18 569,00	9 086,00	19 185,00	20 545,00
BE500	STANDARD LIFE	NET_INCOME	465,00	100,00	213,00	432,00	298,00	665,00	466,00
BE500	STANDARD LIFE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SWISS LIFE H AG	SALES_REV_TURN	18 971,00	15 356,00	17 816,00	17 844,00	17 291,00	19 075,00	19 455,00
BE500	SWISS LIFE H AG	NET_INCOME	1 345,00	350,00	278,00	557,00	605,00	98,00	781,00
BE500	SWISS LIFE H AG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	DS SMITH PLC	SALES_REV_TURN	1 967,50	2 106,60	2 070,60	1 759,30	1 969,40	3 669,30	n.d.
BE500	DS SMITH PLC	NET_INCOME	76,60	-11,80	37,90	45,80	75,30	77,10	n.d.
BE500	DS SMITH PLC	EBIT	118,50	92,80	91,60	121,60	133,90	206,00	n.d.
BE500	SMITHS GRP PLC	SALES_REV_TURN	2 160,90	2 321,20	2 664,60	2 769,60	2 842,00	3 030,10	3 108,60
BE500	SMITHS GRP PLC	NET_INCOME	1 728,10	268,50	269,50	310,00	383,80	256,60	356,60
BE500	SMITHS GRP PLC	EBIT	363,00	347,50	426,90	447,00	463,00	461,30	563,00
BE500	SMITH & NEPHEW	SALES_REV_TURN	3 369,00	3 801,00	3 772,00	3 962,00	4 270,00	4 137,00	4 351,00
BE500	SMITH & NEPHEW	NET_INCOME	316,00	377,00	472,00	615,00	582,00	721,00	556,00
BE500	SMITH & NEPHEW	EBIT	715,00	788,00	871,00	950,00	911,00	846,00	810,00
BE500	SOLVAY SA-A	SALES_REV_TURN	9 572,00	6 791,00	5 694,00	5 959,00	7 564,00	10 910,00	10 367,00
BE500	SOLVAY SA-A	NET_INCOME	781,00	405,00	516,00	1 776,00	247,00	563,00	270,00
BE500	SOLVAY SA-A	EBIT	1 251,00	448,00	271,00	525,00	518,00	944,00	794,00
BE500	SONAE	SALES_REV_TURN	4 627,73	5 353,10	5 665,18	5 914,14	5 540,85	5 378,52	4 821,00
BE500	SONAE	NET_INCOME	284,04	80,04	93,76	167,94	103,94	32,57	319,00
BE500	SONAE	EBIT	304,09	290,94	309,73	384,61	307,96	251,46	286,00
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SOFTWARE AG	SALES_REV_TURN	621,26	720,61	847,38	1 119,53	1 098,33	1 047,33	972,69
BE500	SOFTWARE AG	NET_INCOME	88,38	115,86	140,98	175,42	176,96	164,51	133,84

BE500	SOFTWARE AG	EBIT	141,77	164,49	201,64	266,48	258,22	240,28	254,71
BE500	SPORTS DIRECT IN	SALES_REV_TURN	1 259,51	1 367,32	1 451,62	1 599,24	1 835,76	2 185,58	n.d.
BE500	SPORTS DIRECT IN	NET_INCOME	78,18	-15,84	89,43	84,17	106,20	151,60	n.d.
BE500	SPORTS DIRECT IN	EBIT	106,15	84,10	107,76	136,58	155,19	210,00	n.d.
BE500	SAIPEM SPA	SALES_REV_TURN	9 530,00	10 094,00	10 292,00	11 160,00	12 593,00	13 124,00	12 256,00
BE500	SAIPEM SPA	NET_INCOME	875,00	914,00	732,00	844,00	921,00	659,00	-159,00
BE500	SAIPEM SPA	EBIT	867,00	1 084,00	1 163,00	1 319,00	1 493,00	1 245,00	147,00
BE500	AXEL SPRINGER SE	SALES_REV_TURN	2 577,93	2 728,54	2 611,59	2 893,90	3 184,90	2 737,30	2 801,40
BE500	AXEL SPRINGER SE	NET_INCOME	-299,62	560,05	303,48	252,68	257,80	238,10	197,10
BE500	AXEL SPRINGER SE	EBIT	338,45	343,87	202,47	421,98	432,80	327,00	262,10
BE500	SWISS PRIME -REG	SALES_REV_TURN	204,75	209,60	293,65	601,11	571,60	592,20	775,27
BE500	SWISS PRIME -REG	NET_INCOME	198,87	116,38	187,41	235,04	355,05	311,30	343,87
BE500	SWISS PRIME -REG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SWISS RE AG	SALES_REV_TURN	35 409,14	24 006,57	30 620,08	28 484,00	27 797,00	33 116,00	36 552,00
BE500	SWISS RE AG	NET_INCOME	3 470,54	-800,16	467,31	863,00	2 626,00	4 201,00	4 444,00
BE500	SWISS RE AG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SNAM SPA	SALES_REV_TURN	1 790,00	1 902,00	2 438,00	3 475,00	3 539,00	3 730,00	3 735,00
BE500	SNAM SPA	NET_INCOME	594,00	530,00	732,00	1 106,00	790,00	779,00	917,00
BE500	SNAM SPA	EBIT	1 022,00	1 022,00	1 274,00	1 862,00	1 958,00	2 111,00	2 034,00
BE500	SERCO GROUP	SALES_REV_TURN	2 810,70	3 123,50	3 970,00	4 326,70	4 646,40	4 913,00	5 143,90
BE500	SERCO GROUP	NET_INCOME	81,90	99,50	130,20	156,70	175,10	245,30	95,40
BE500	SERCO GROUP	EBIT	133,60	152,40	210,70	243,90	274,40	278,60	208,60
BE500	SSE PLC	SALES_REV_TURN	15 256,30	25 424,20	21 550,40	28 334,20	31 723,90	28 304,60	30 585,00
BE500	SSE PLC	NET_INCOME	872,90	112,30	1 235,30	1 504,50	197,80	425,90	323,10
BE500	SSE PLC	EBIT	1 259,60	1 453,80	1 356,30	1 338,10	1 371,50	1 154,50	1 474,20
BE500	STANDARD CHARTER	NET_INCOME	2 841,00	3 241,00	3 380,00	4 332,00	4 849,00	4 887,00	4 090,00
BE500	STANDARD CHARTER	SALES_REV_TURN	21 345,00	22 429,00	20 558,00	21 355,00	24 416,00	26 325,00	25 694,00
BE500	STANDARD CHARTER	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	STORA ENSO OYJ-R	SALES_REV_TURN	11 848,50	11 028,80	8 945,10	10 296,90	10 964,90	10 815,00	10 544,00
BE500	STORA ENSO OYJ-R	NET_INCOME	-214,70	-673,40	-879,70	766,00	339,70	480,00	-53,00
BE500	STORA ENSO OYJ-R	EBIT	-195,40	-744,90	-749,60	918,30	641,30	593,00	-66,00
BE500	ST JAMES'S PLACE	SALES_REV_TURN	1 245,00	-2 222,20	2 863,20	3 133,10	-546,90	4 260,20	6 853,80
BE500	ST JAMES'S PLACE	NET_INCOME	78,10	67,10	39,80	55,00	106,80	107,10	190,50
BE500	ST JAMES'S PLACE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	STATOIL ASA	SALES_REV_TURN	521 665,00	651 977,00	462 292,00	526 950,00	645 599,00	704 300,00	619 400,00
BE500	STATOIL ASA	NET_INCOME	44 096,00	43 265,00	18 313,00	38 082,00	78 787,00	68 900,00	39 900,00
BE500	STATOIL ASA	EBIT	136 595,00	197 549,00	119 862,00	136 093,00	210 520,00	204 900,00	155 400,00
BE500	STMICROELECTRONI	SALES_REV_TURN	9 966,00	9 792,00	8 465,00	10 262,00	9 630,00	8 380,00	8 050,00
BE500	STMICROELECTRONI	NET_INCOME	-477,00	-519,00	-1 003,00	830,00	650,00	-1 158,00	-500,00
BE500	STMICROELECTRONI	EBIT	683,00	244,00	-830,00	580,00	121,00	-705,00	-173,00
BE500	SCHNEIDER ELECTR	SALES_REV_TURN	17 308,60	18 311,00	15 793,00	19 580,00	22 345,00	23 946,00	23 551,00
BE500	SCHNEIDER ELECTR	NET_INCOME	1 583,10	1 682,00	824,00	1 720,00	1 793,00	1 813,00	1 888,00
BE500	SCHNEIDER ELECTR	EBIT	2 561,70	2 736,00	1 939,00	2 806,00	2 956,00	3 030,00	3 267,00
BE500	SUBSEA 7 SA	SALES_REV_TURN	2 406,30	2 522,40	2 208,80	2 369,00	5 476,50	6 296,60	6 297,10
BE500	SUBSEA 7 SA	NET_INCOME	127,30	301,40	245,00	265,40	423,70	830,40	347,60
BE500	SUBSEA 7 SA	EBIT	320,00	397,80	293,70	361,30	536,80	721,90	446,30
BE500	SEVERN TRENT	SALES_REV_TURN	1 552,40	1 642,20	1 703,90	1 711,30	1 770,60	1 831,60	1 856,70
BE500	SEVERN TRENT	NET_INCOME	209,50	-57,80	249,20	272,60	171,80	227,50	433,80
BE500	SEVERN TRENT	EBIT	467,90	465,70	552,60	515,60	499,90	487,30	516,80
BE500	SODEXO	SALES_REV_TURN	13 385,00	13 611,00	14 681,00	15 256,00	16 047,00	18 236,00	18 397,00
BE500	SODEXO	NET_INCOME	347,00	376,00	393,00	409,00	451,00	525,00	439,00
BE500	SODEXO	EBIT	640,00	690,00	746,00	771,00	853,00	984,00	814,00
BE500	SWEDBANK AB-A	NET_INCOME	11 996,00	10 887,00	-10 511,00	7 444,00	11 744,00	14 304,00	12 901,00
BE500	SWEDBANK AB-A	SALES_REV_TURN	84 652,00	98 334,00	73 122,00	63 534,00	70 899,00	69 918,00	62 830,00
BE500	SWEDBANK AB-A	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	SWEDISH MATCH AB	SALES_REV_TURN	12 551,00	12 611,00	14 204,00	13 606,00	11 665,00	12 486,00	12 610,00
BE500	SWEDISH MATCH AB	NET_INCOME	2 055,00	2 261,00	3 146,00	2 957,00	2 538,00	2 906,00	2 712,00
BE500	SWEDISH MATCH AB	EBIT	2 997,00	2 790,00	3 408,00	3 588,00	3 374,00	3 695,00	3 407,00
BE500	SPECTRIS PLC	SALES_REV_TURN	668,40	787,10	787,30	901,90	1 106,20	1 230,80	1 202,00
BE500	SPECTRIS PLC	NET_INCOME	86,20	81,10	42,60	96,20	126,30	140,20	200,00
BE500	SPECTRIS PLC	EBIT	102,70	113,20	68,70	130,00	175,70	230,60	216,90
BE500	SYMRISE AG	SALES_REV_TURN	1 274,46	1 319,86	1 361,95	1 571,89	1 583,65	1 734,93	1 830,39

BE500	SYMRISE AG	NET_INCOME	97,44	90,39	84,35	133,50	146,54	157,49	172,34
BE500	SYMRISE AG	EBIT	197,68	186,96	182,90	244,41	234,43	252,64	283,13
BE500	SYNGENTA AG-REG	SALES_REV_TURN	9 240,00	11 624,00	10 992,00	11 641,00	13 268,00	14 202,00	14 688,00
BE500	SYNGENTA AG-REG	NET_INCOME	1 109,00	1 385,00	1 371,00	1 397,00	1 599,00	1 872,00	1 644,00
BE500	SYNGENTA AG-REG	EBIT	1 515,00	2 072,00	1 907,00	1 952,00	2 282,00	2 550,00	2 268,00
BE500	SUEDZUCKER AG	SALES_REV_TURN	5 779,60	5 871,30	5 718,20	6 160,80	6 991,90	7 878,80	7 735,20
BE500	SUEDZUCKER AG	NET_INCOME	19,60	162,20	200,10	250,40	376,30	592,60	281,60
BE500	SUEDZUCKER AG	EBIT	165,30	215,30	401,80	537,00	762,10	990,00	567,60
BE500	TALKTALK TEL	SALES_REV_TURN	1 424,00	1 385,00	1 686,00	1 765,00	1 687,00	1 670,00	1 722,00
BE500	TALKTALK TEL	NET_INCOME	-51,00	-37,00	-3,00	35,00	138,00	100,00	28,00
BE500	TALKTALK TEL	EBIT	-14,00	45,00	64,00	127,00	164,00	188,00	58,00
BE500	TATE & LYLE	SALES_REV_TURN	2 867,00	3 553,00	2 533,00	2 720,00	3 088,00	3 256,00	3 147,00
BE500	TATE & LYLE	NET_INCOME	194,00	65,00	15,00	163,00	305,00	277,00	273,00
BE500	TATE & LYLE	EBIT	224,00	164,00	254,00	309,00	337,00	347,00	357,00
BE500	THOMAS COOK GROU	SALES_REV_TURN	6 396,95	8 809,80	9 268,80	8 890,10	9 808,90	9 195,00	9 314,50
BE500	THOMAS COOK GROU	NET_INCOME	151,87	64,00	7,00	-2,60	-520,70	-585,70	-199,00
BE500	THOMAS COOK GROU	EBIT	351,72	364,80	242,60	248,00	273,70	157,10	251,00
BE500	TDC A/S	SALES_REV_TURN	39 321,00	26 917,00	26 079,00	26 167,00	26 304,00	26 116,00	24 605,00
BE500	TDC A/S	NET_INCOME	8 409,00	708,00	2 424,00	3 007,00	2 808,00	3 593,00	3 119,00
BE500	TDC A/S	EBIT	6 271,00	5 516,00	5 890,00	5 420,00	5 713,00	5 349,00	5 211,00
BE500	TECHNIP SA	SALES_REV_TURN	7 886,50	7 481,40	6 456,00	6 081,90	6 813,00	8 203,90	9 336,10
BE500	TECHNIP SA	NET_INCOME	126,30	448,00	170,40	417,60	507,30	543,30	563,10
BE500	TECHNIP SA	EBIT	267,30	656,90	676,70	620,30	709,50	828,70	844,50
BE500	TELEFONICA	SALES_REV_TURN	56 441,00	57 946,00	56 731,00	60 737,00	62 837,00	62 356,00	57 061,00
BE500	TELEFONICA	NET_INCOME	8 906,00	7 592,00	7 776,00	10 167,00	5 402,85	3 928,00	4 593,00
BE500	TELEFONICA	EBIT	13 388,00	13 873,00	13 647,00	16 474,00	9 246,00	10 798,00	9 450,00
BE500	TELENOR ASA	SALES_REV_TURN	92 473,00	96 167,00	90 748,00	94 843,00	98 516,00	101 718,00	104 027,00
BE500	TELENOR ASA	NET_INCOME	18 016,00	13 065,00	8 653,00	14 334,00	7 165,00	8 809,00	8 748,00
BE500	TELENOR ASA	EBIT	15 026,00	15 923,00	15 418,00	12 640,00	14 703,00	17 578,00	21 478,00
BE500	TELE2 AB-B SHS	SALES_REV_TURN	40 056,00	39 505,00	39 265,00	40 164,00	41 001,00	30 742,00	29 871,00
BE500	TELE2 AB-B SHS	NET_INCOME	-1 769,00	2 433,00	4 519,00	6 926,00	4 744,00	3 264,00	14 590,00
BE500	TELE2 AB-B SHS	EBIT	2 408,00	4 482,00	5 623,00	7 164,00	7 049,00	1 982,00	2 209,00
BE500	TENARIS SA	SALES_REV_TURN	10 042,01	12 131,84	8 149,32	7 711,60	9 972,48	10 834,03	10 596,78
BE500	TENARIS SA	NET_INCOME	1 923,75	2 124,80	1 161,56	1 127,37	1 331,16	1 699,05	1 551,39
BE500	TENARIS SA	EBIT	2 957,23	3 027,86	1 813,61	1 573,55	1 894,76	2 356,61	2 184,83
BE500	TELEVISION FRANC	SALES_REV_TURN	2 738,90	2 594,70	2 364,70	2 622,40	2 619,70	2 215,20	2 085,10
BE500	TELEVISION FRANC	NET_INCOME	227,80	163,80	114,40	228,30	182,70	136,00	137,00
BE500	TELEVISION FRANC	EBIT	305,20	176,50	101,30	230,40	282,90	200,30	146,50
BE500	TELECOM ITALIA S	SALES_REV_TURN	31 290,00	29 000,00	27 163,00	27 571,00	29 957,00	25 759,00	23 407,00
BE500	TELECOM ITALIA S	NET_INCOME	2 448,00	2 177,00	1 581,00	3 121,00	-4 811,00	-1 627,00	-674,00
BE500	TELECOM ITALIA S	EBIT	5 806,00	5 414,00	5 564,00	5 865,00	6 675,00	5 836,00	4 987,00
BE500	TELEKOM AUSTRIA	SALES_REV_TURN	4 918,96	5 170,32	4 801,98	4 650,84	4 454,63	4 329,70	4 183,95
BE500	TELEKOM AUSTRIA	NET_INCOME	492,48	-48,77	95,13	195,35	-251,97	103,87	86,55
BE500	TELEKOM AUSTRIA	EBIT	912,31	140,26	343,94	580,35	226,08	492,27	422,97
BE500	THYSSENKRUPP AG	SALES_REV_TURN	51 723,00	53 426,00	40 563,00	37 711,00	42 725,00	41 536,00	38 559,00
BE500	THYSSENKRUPP AG	NET_INCOME	2 102,00	2 195,00	-1 857,00	824,00	-1 291,00	-4 241,00	-1 396,00
BE500	THYSSENKRUPP AG	EBIT	3 699,00	3 418,00	-981,00	1 349,00	2 835,00	-4 180,00	-837,00
BE500	MEDIASET ESPANA	SALES_REV_TURN	1 065,92	947,40	630,11	848,07	963,35	819,17	818,83
BE500	MEDIASET ESPANA	NET_INCOME	353,06	211,28	48,44	70,55	110,52	50,14	4,16
BE500	MEDIASET ESPANA	EBIT	485,25	386,91	122,78	219,44	164,53	48,80	70,17
BE500	TELIASONERA AB	SALES_REV_TURN	96 344,00	103 585,00	109 161,00	106 979,00	104 804,00	104 898,00	101 700,00
BE500	TELIASONERA AB	NET_INCOME	17 674,00	19 011,00	18 854,00	21 257,00	18 388,00	19 886,00	14 970,00
BE500	TELIASONERA AB	EBIT	19 190,00	19 552,00	22 309,00	24 196,00	23 940,00	14 556,00	18 512,00
BE500	TULLOW OIL	SALES_REV_TURN	1 278,93	1 280,89	911,84	1 089,80	2 304,20	2 344,10	2 646,90
BE500	TULLOW OIL	NET_INCOME	101,82	413,36	23,65	71,00	649,00	624,30	169,00
BE500	TULLOW OIL	EBIT	379,44	103,36	128,25	261,40	1 130,00	482,70	351,30
BE500	TALANX AG	SALES_REV_TURN	18 791,00	17 523,00	19 943,00	22 846,00	23 422,00	26 424,00	27 765,00
BE500	TALANX AG	NET_INCOME	477,00	187,00	485,00	216,00	520,00	626,00	762,00
BE500	TALANX AG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	TNT EXPRESS	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	6 945,00	7 156,00	6 858,00	6 516,00
BE500	TNT EXPRESS	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	66,00	-270,00	-86,00	-122,00
BE500	TNT EXPRESS	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	180,00	-105,00	158,00	48,00
BE500	TOD'S SPA	SALES_REV_TURN	657,09	707,55	713,14	787,54	893,64	963,13	967,49
BE500	TOD'S SPA	NET_INCOME	77,33	82,75	85,67	109,08	135,00	145,46	133,78
BE500	TOD'S SPA	EBIT	127,03	125,79	127,01	159,94	194,63	208,84	193,16

BE500	TOPDANMARK A/S	SALES_REV_TURN	11 799,00	8 380,00	14 460,00	13 725,00	12 284,00	14 414,00	12 956,00
BE500	TOPDANMARK A/S	NET_INCOME	1 271,00	-189,00	1 446,00	1 168,00	1 023,00	1 823,00	1 468,00
BE500	TOPDANMARK A/S	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	PIRAEUS BANK	NET_INCOME	622,14	315,09	201,75	-20,47	-6 613,38	-498,64	2 562,09
BE500	PIRAEUS BANK	SALES_REV_TURN	3 426,27	4 433,67	3 397,02	2 898,29	2 997,95	3 775,56	4 082,59
BE500	PIRAEUS BANK	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	TRAVIS PERKINS	SALES_REV_TURN	3 186,70	3 178,60	2 930,90	3 152,80	4 779,10	4 844,90	5 148,70
BE500	TRAVIS PERKINS	NET_INCOME	185,30	101,90	157,40	141,30	212,40	248,70	264,60
BE500	TRAVIS PERKINS	EBIT	312,30	154,50	274,80	227,50	284,00	291,50	314,10
BE500	TRELLEBORG-B	SALES_REV_TURN	30 810,00	31 263,00	24 769,00	27 196,00	21 043,00	21 262,00	21 473,00
BE500	TRELLEBORG-B	NET_INCOME	821,00	-258,00	409,00	1 162,00	1 819,00	2 042,00	1 609,00
BE500	TRELLEBORG-B	EBIT	1 928,00	1 634,00	890,00	2 107,00	2 220,00	2 290,00	2 610,00
BE500	TERNA SPA	SALES_REV_TURN	1 296,20	1 152,00	1 317,30	1 533,10	1 591,30	1 732,80	1 844,60
BE500	TERNA SPA	NET_INCOME	415,30	327,50	771,00	613,60	440,00	463,60	513,60
BE500	TERNA SPA	EBIT	722,70	596,90	694,40	814,40	835,60	969,50	1 037,70
BE500	TESCO PLC	SALES_REV_TURN	47 298,00	53 898,00	56 910,00	60 455,00	63 916,00	64 826,00	63 557,00
BE500	TESCO PLC	NET_INCOME	2 124,00	2 133,00	2 327,00	2 655,00	2 806,00	124,00	974,00
BE500	TESCO PLC	EBIT	2 603,00	2 933,00	3 080,00	3 485,00	3 785,00	2 527,00	2 353,00
BE500	TUI TRAVEL PLC	SALES_REV_TURN	14 971,26	13 931,80	13 851,00	13 514,00	14 687,00	14 460,00	15 051,00
BE500	TUI TRAVEL PLC	NET_INCOME	119,89	-270,70	-67,00	-123,00	85,00	138,00	60,00
BE500	TUI TRAVEL PLC	EBIT	332,15	506,50	357,00	384,00	447,00	490,00	543,00
BE500	TUI AG	SALES_REV_TURN	15 932,10	18 714,30	n.d.	16 350,10	17 480,30	18 330,30	18 477,50
BE500	TUI AG	NET_INCOME	172,70	-121,30	n.d.	101,80	23,90	-15,10	4,30
BE500	TUI AG	EBIT	309,60	-12,90	n.d.	403,60	393,40	624,90	573,90
BE500	TAYLOR WIMPEY PL	SALES_REV_TURN	4 142,80	3 467,70	2 595,60	1 767,70	1 808,00	2 019,00	2 295,50
BE500	TAYLOR WIMPEY PL	NET_INCOME	-197,90	-1 841,30	-640,40	259,30	99,00	231,30	271,40
BE500	TAYLOR WIMPEY PL	EBIT	465,50	190,20	37,70	100,60	158,30	227,70	309,70
BE500	UBI BANCA SCPA	NET_INCOME	880,81	69,00	270,10	172,12	-1 841,49	82,71	250,83
BE500	UBI BANCA SCPA	SALES_REV_TURN	7 123,04	7 113,81	5 886,46	5 151,28	5 534,62	5 756,40	5 235,45
BE500	UBI BANCA SCPA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	UBS AG-REG	SALES_REV_TURN	140 444,00	67 219,00	44 658,00	46 526,00	40 880,00	37 741,00	37 435,00
BE500	UBS AG-REG	NET_INCOME	-5 247,00	-21 292,00	-2 736,00	7 534,00	4 159,00	-2 480,00	3 172,00
BE500	UBS AG-REG	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	UCB SA	SALES_REV_TURN	3 188,00	3 027,00	2 683,00	2 786,00	2 876,00	3 070,00	3 049,00
BE500	UCB SA	NET_INCOME	160,00	42,00	513,00	103,00	238,00	249,00	207,00
BE500	UCB SA	EBIT	480,00	531,00	454,00	467,00	439,00	444,00	441,00
BE500	UNICREDIT SPA	NET_INCOME	5 901,34	4 011,79	1 702,33	1 323,34	-9 206,45	864,89	-13 964,83
BE500	UNICREDIT SPA	SALES_REV_TURN	55 285,27	65 266,87	47 278,57	41 223,41	41 968,24	41 522,97	38 838,83
BE500	UNICREDIT SPA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	PEUGEOT SA	SALES_REV_TURN	58 676,00	54 356,00	48 417,00	56 061,00	58 509,00	55 446,00	54 090,00
BE500	PEUGEOT SA	NET_INCOME	885,00	-363,00	-1 161,00	1 134,00	588,00	-5 008,00	-2 317,00
BE500	PEUGEOT SA	EBIT	1 752,00	550,00	-689,00	1 796,00	1 093,00	-560,00	-177,00
BE500	SWATCH GROUP-BR	SALES_REV_TURN	5 646,00	5 677,00	5 142,00	6 108,00	6 764,00	7 796,00	8 456,00
BE500	SWATCH GROUP-BR	NET_INCOME	1 011,00	834,00	759,00	1 074,00	1 269,00	1 600,00	1 921,00
BE500	SWATCH GROUP-BR	EBIT	1 236,00	1 203,00	903,00	1 436,00	1 614,00	1 984,00	2 314,00
BE500	UNIBAIL-RODAMCO	SALES_REV_TURN	1 005,50	1 642,50	1 363,30	1 716,40	1 944,90	1 492,30	2 057,20
BE500	UNIBAIL-RODAMCO	NET_INCOME	944,80	-1 116,00	-1 467,80	2 187,60	1 324,60	1 458,60	1 290,60
BE500	UNIBAIL-RODAMCO	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	UNILEVER PLC	SALES_REV_TURN	40 187,00	40 523,00	39 823,00	44 262,00	46 467,00	51 324,00	49 797,00
BE500	UNILEVER PLC	NET_INCOME	3 888,00	5 027,00	3 370,00	4 244,00	4 252,00	4 368,00	4 842,00
BE500	UNILEVER PLC	EBIT	5 829,00	5 790,00	5 855,00	6 627,00	6 424,00	7 168,00	7 051,00
BE500	UMICORE	SALES_REV_TURN	8 309,91	9 124,03	6 937,43	9 691,11	14 480,94	12 548,01	9 819,26
BE500	UMICORE	NET_INCOME	653,08	121,71	73,82	248,73	324,95	233,44	179,03
BE500	UMICORE	EBIT	308,99	309,05	149,64	302,01	395,04	305,39	262,60
BE500	UNIPOL GRUPPO FI	SALES_REV_TURN	9 039,50	8 469,50	10 267,80	10 419,40	9 900,10	14 222,70	19 474,10
BE500	UNIPOL GRUPPO FI	NET_INCOME	389,20	92,60	-771,90	31,80	-108,40	285,30	-78,60
BE500	UNIPOL GRUPPO FI	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	UPM-KYMMENE OYJ	SALES_REV_TURN	10 035,00	9 461,00	7 719,00	8 924,00	10 068,00	10 492,00	10 054,00
BE500	UPM-KYMMENE OYJ	NET_INCOME	85,00	-179,00	169,00	561,00	457,00	-1 122,00	335,00
BE500	UPM-KYMMENE OYJ	EBIT	440,00	-116,00	188,00	543,00	292,00	-1 365,00	478,00
BE500	UNIQA INSURANCE	SALES_REV_TURN	4 904,86	4 914,23	5 659,55	6 118,95	5 453,62	5 481,14	5 786,06
BE500	UNIQA INSURANCE	NET_INCOME	247,11	53,31	25,67	42,27	-245,61	127,12	283,44
BE500	UNIQA INSURANCE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	UNIPOLSAI SPA	SALES_REV_TURN	12 994,52	12 189,85	14 232,34	14 098,10	11 779,28	11 410,29	11 385,56
BE500	UNIPOLSAI SPA	NET_INCOME	506,97	87,41	-342,59	-717,58	-566,72	-749,72	329,79

BE500	UNIPOLSAI SPA	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
BE500	UNITED INTERN-RE	SALES_REV_TURN	1 487,43	1 570,36	1 658,88	1 907,14	2 094,07	2 396,64	2 655,71
BE500	UNITED INTERN-RE	NET_INCOME	220,22	-120,18	279,93	129,12	162,33	107,81	206,45
BE500	UNITED INTERN-RE	EBIT	236,86	257,88	360,61	271,50	276,02	250,57	355,59
BE500	UNITED UTILITIES	SALES_REV_TURN	2 362,90	2 427,20	1 573,10	1 513,30	1 564,90	1 636,00	1 704,50
BE500	UNITED UTILITIES	NET_INCOME	909,20	179,10	403,50	458,20	316,50	296,90	739,40
BE500	UNITED UTILITIES	EBIT	657,50	736,90	800,90	602,80	602,20	616,90	641,30
BE500	VERBUND AG	SALES_REV_TURN	3 038,34	3 744,75	3 483,11	3 307,89	3 027,72	3 159,92	3 181,58
BE500	VERBUND AG	NET_INCOME	579,18	686,64	644,38	400,83	355,78	389,33	579,94
BE500	VERBUND AG	EBIT	915,13	1 102,48	1 040,01	827,06	1 026,76	892,73	484,05
BE500	VEOLIA ENVIRONNE	SALES_REV_TURN	32 628,20	35 764,80	33 951,80	28 764,20	28 576,50	23 238,90	22 314,80
BE500	VEOLIA ENVIRONNE	NET_INCOME	927,90	405,10	584,10	558,50	-489,80	404,00	-135,30
BE500	VEOLIA ENVIRONNE	EBIT	2 390,30	1 911,40	1 786,30	1 794,90	766,30	606,00	377,00
BE500	VIVENDI	SALES_REV_TURN	21 657,00	25 392,00	27 132,00	28 878,00	28 813,00	22 577,00	22 135,00
BE500	VIVENDI	NET_INCOME	2 625,00	2 603,00	830,00	2 198,00	2 681,00	179,00	1 967,00
BE500	VIVENDI	EBIT	4 545,00	4 454,00	4 802,00	5 258,00	6 240,00	2 783,00	2 273,00
BE500	VALLOUREC	SALES_REV_TURN	6 140,52	6 437,01	4 464,48	4 491,27	5 295,86	5 326,02	5 578,31
BE500	VALLOUREC	NET_INCOME	986,21	967,19	517,71	409,60	401,55	221,15	261,86
BE500	VALLOUREC	EBIT	1 632,81	1 528,27	792,69	701,76	683,21	484,90	577,06
BE500	VODAFONE GROUP	SALES_REV_TURN	35 478,00	41 017,00	44 472,00	45 884,00	46 417,00	44 445,00	38 346,00
BE500	VODAFONE GROUP	NET_INCOME	6 660,00	3 078,00	8 645,00	7 968,00	6 957,00	429,00	59 254,00
BE500	VODAFONE GROUP	EBIT	7 214,00	7 706,00	6 910,00	6 792,00	10 355,00	6 065,00	2 409,00
BE500	VOESTALPINE AG	SALES_REV_TURN	10 481,20	11 724,87	8 550,05	10 953,70	12 058,25	11 524,40	n.d.
BE500	VOESTALPINE AG	NET_INCOME	718,23	529,84	108,40	512,75	333,51	444,87	n.d.
BE500	VOESTALPINE AG	EBIT	1 153,19	993,24	359,57	998,05	709,69	866,33	n.d.
BE500	VOLVO AB-B	SALES_REV_TURN	285 405,00	304 642,00	218 361,00	264 749,00	310 367,00	299 814,00	272 622,00
BE500	VOLVO AB-B	NET_INCOME	14 932,00	9 942,00	-14 718,00	10 866,00	17 751,00	11 160,00	3 583,00
BE500	VOLVO AB-B	EBIT	21 374,00	16 715,00	-13 070,00	19 919,00	28 605,00	19 892,00	10 330,00
BE500	VOPAK	SALES_REV_TURN	853,00	923,50	1 001,10	1 106,30	1 171,90	1 313,90	1 295,20
BE500	VOPAK	NET_INCOME	181,10	213,20	251,20	270,10	400,60	333,10	318,50
BE500	VOPAK	EBIT	264,50	284,80	333,60	366,40	372,80	458,50	432,50
BE500	VESTAS WIND SYST	SALES_REV_TURN	4 861,00	6 035,00	5 079,00	6 920,00	5 836,00	7 216,00	6 084,00
BE500	VESTAS WIND SYST	NET_INCOME	291,00	511,00	125,00	156,00	-166,00	-963,00	-82,00
BE500	VESTAS WIND SYST	EBIT	443,00	668,00	251,00	468,00	-38,00	4,00	211,00
BE500	WACKER CHEMIE AG	SALES_REV_TURN	3 781,30	4 298,10	3 719,30	4 748,40	4 909,70	4 634,90	4 478,90
BE500	WACKER CHEMIE AG	NET_INCOME	422,00	439,40	-70,80	490,70	352,60	120,70	2,60
BE500	WACKER CHEMIE AG	EBIT	657,70	699,50	337,90	820,20	633,60	343,20	140,40
BE500	WORLD DUTY FREE	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	n.d.	1 675,28	1 820,60	2 001,97	2 078,48
BE500	WORLD DUTY FREE	NET_INCOME	n.d.	n.d.	n.d.	32,19	61,36	100,73	105,83
BE500	WORLD DUTY FREE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	78,22	107,00	149,67	163,56
BE500	WIRECARD AG	SALES_REV_TURN	134,17	196,79	228,51	271,62	324,80	394,60	481,74
BE500	WIRECARD AG	NET_INCOME	30,47	42,31	45,52	53,97	61,19	73,30	82,73
BE500	WIRECARD AG	EBIT	35,45	49,02	56,13	67,29	75,91	93,60	99,12
BE500	WEIR GROUP PLC	SALES_REV_TURN	1 008,80	1 353,60	1 390,20	1 635,00	2 292,00	2 538,30	2 429,80
BE500	WEIR GROUP PLC	NET_INCOME	174,90	170,80	128,80	185,10	298,30	315,40	334,90
BE500	WEIR GROUP PLC	EBIT	113,60	166,50	185,30	286,40	388,60	442,80	468,80
BE500	WOOD GROUP (JOHN	SALES_REV_TURN	4 432,70	5 243,10	4 927,10	4 085,10	5 666,80	6 821,30	6 379,70
BE500	WOOD GROUP (JOHN	NET_INCOME	165,00	251,60	163,20	166,00	2 302,30	257,00	295,90
BE500	WOOD GROUP (JOHN	EBIT	317,20	389,50	341,40	189,50	270,10	382,00	396,10
BE500	WOLTERS KLUWER	SALES_REV_TURN	3 413,00	3 374,00	3 425,00	3 308,00	3 354,00	3 597,00	3 565,00
BE500	WOLTERS KLUWER	NET_INCOME	917,00	313,00	118,00	288,00	120,00	312,00	345,00
BE500	WOLTERS KLUWER	EBIT	546,00	503,00	234,00	498,00	436,00	568,00	619,00
BE500	WILLIAM HILL	SALES_REV_TURN	933,60	963,70	997,90	1 071,80	1 136,70	1 276,90	1 486,50
BE500	WILLIAM HILL	NET_INCOME	157,40	234,00	61,10	129,70	115,20	189,80	211,20
BE500	WILLIAM HILL	EBIT	286,70	282,10	253,50	269,70	270,40	322,70	321,40
BE500	WOLSELEY PLC	SALES_REV_TURN	16 221,00	13 079,00	13 301,00	13 203,00	13 558,00	13 421,00	13 154,00
BE500	WOLSELEY PLC	NET_INCOME	474,00	74,00	-1 173,00	-340,00	271,00	57,00	305,00
BE500	WOLSELEY PLC	EBIT	726,00	604,00	-102,00	199,00	582,00	644,00	741,00
BE500	WPP PLC	SALES_REV_TURN	6 185,90	7 476,90	8 684,30	9 331,00	10 021,80	10 373,10	11 019,40
BE500	WPP PLC	NET_INCOME	465,90	439,10	437,70	586,00	840,10	822,70	936,50
BE500	WPP PLC	EBIT	803,40	856,20	737,40	977,60	1 193,20	1 425,70	1 645,10
BE500	WARTSILA OYJ ABP	SALES_REV_TURN	3 763,00	4 612,00	5 260,00	4 553,00	4 209,00	4 725,00	4 654,00
BE500	WARTSILA OYJ ABP	NET_INCOME	262,00	380,00	389,00	386,00	283,00	339,00	391,00
BE500	WARTSILA OYJ ABP	EBIT	379,00	514,00	584,00	399,00	430,00	475,00	480,00
BE500	WHITBREAD PLC	SALES_REV_TURN	1 216,70	1 334,60	1 435,00	1 599,60	1 778,00	2 030,00	2 294,30

BE500	WHITBREAD PLC	NET_INCOME	557,90	91,80	161,00	223,30	267,30	294,30	327,90
BE500	WHITBREAD PLC	EBIT	250,60	258,30	269,00	325,90	357,60	382,80	389,00
BE500	YARA INTL ASA	SALES_REV_TURN	56 631,00	87 926,00	60 867,00	64 006,00	77 726,00	83 997,00	84 668,00
BE500	YARA INTL ASA	NET_INCOME	6 037,00	8 228,00	3 782,00	8 729,00	12 066,00	10 552,00	5 748,00
BE500	YARA INTL ASA	EBIT	4 988,00	12 281,00	1 273,00	7 467,00	13 240,00	11 158,00	7 791,00
BE500	ZIGGO NV	SALES_REV_TURN	n.d.	n.d.	1 284,40	1 375,74	1 478,17	1 536,87	1 564,84
BE500	ZIGGO NV	NET_INCOME	n.d.	n.d.	-237,08	-200,40	14,50	192,77	347,34
BE500	ZIGGO NV	EBIT	n.d.	n.d.	171,43	272,31	486,65	561,64	609,61
BE500	ZON OPTIMUS SGPS	SALES_REV_TURN	710,07	773,08	818,20	867,58	854,83	852,09	1 426,80
BE500	ZON OPTIMUS SGPS	NET_INCOME	48,92	47,94	43,99	35,44	34,20	36,02	63,40
BE500	ZON OPTIMUS SGPS	EBIT	73,52	101,97	86,56	83,08	92,55	98,11	139,40
BE500	ZARDOYA OTIS	SALES_REV_TURN	864,99	936,65	885,15	862,78	819,09	809,12	759,23
BE500	ZARDOYA OTIS	NET_INCOME	221,90	201,14	202,05	205,09	194,00	181,10	157,01
BE500	ZARDOYA OTIS	EBIT	264,95	280,58	285,31	289,56	274,01	261,22	232,26
BE500	ZURICH INSURANCE	SALES_REV_TURN	55 044,00	32 331,00	70 123,00	67 819,00	52 978,00	70 446,00	72 047,00
BE500	ZURICH INSURANCE	NET_INCOME	5 626,00	3 039,00	3 963,00	3 428,00	3 750,00	3 887,00	4 028,00
BE500	ZURICH INSURANCE	EBIT	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.