



**KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU**

**BORUSAN MANNESMANN BORU SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**  
**Financial Report**  
**Consolidated**  
**2021 - 4. 3 Monthly Notification**

**General Information About Financial Statements**



Independent Audit Company	GÜNEY BAĞIMSIZ DENETİM VE SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLİK A.Ş.
Audit Type	Continuous
Audit Result	Positive

## BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

**Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi**

**Genel Kurulu'na**

**A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi**

**1) Görüş**

Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("Şirket") ile bağlı ortaklıklarının ("Grup") 31 Aralık 2021 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; konsolide kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynak değişim tablosu ve konsolide nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre ilişikteki konsolide finansal tablolar, Grup'un 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal performansını ve konsolide nakit akışlarını, Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına (TFRS'lere) uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

**2) Görüşün Dayanağı**

Yaptığımız bağımsız denetim, Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına (BDS'lere) uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar (Etik Kurallar) ile konsolide finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Grup'tan bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

**3) Kilit Denetim Konuları**

Kilit denetim konuları, mesleki muhakememize göre cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konulardır. Kilit denetim konuları, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların bağımsız denetimi çerçevesinde ve konsolide finansal tablolara ilişkin görüşümüzün oluşturulmasında ele alınmış olup, bu konular hakkında ayrı bir görüş bildirmiyoruz.

Kilit Denetim Konuları	Kilit Denetim Konusunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı
<b><i>Hasılatın Finansal Tablolara Kaydedilmesi</i></b>	
<p>Grup'un kayıtlarına aldığı hasılat boru satışından kaynaklanmaktadır.</p> <p>Hasılat, 31 Aralık 2021 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait gelir tablosu açısından önemli bir finansal tablo kalemi olması nedeniyle denetimimiz açısından önemli bir konudur. Buna göre, hasılatın konsolide finansal tabloların bütünü içerisindeki önemliliği göz önünde bulundurulduğunda hasılatın doğru tutarda konsolide finansal tablolara alınması kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.</p> <p>Grup'un muhasebe politikalarına ve hasılat tutarlarına ilişkin açıklamalar Not 2 ve 28'de yer almaktadır.</p>	<p>Denetimimiz sırasında hasılatın finansal tablolara kaydedilmesi ile ilgili aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Hasılatın muhasebeleştirilmesine yönelik Grup'un muhasebe politikasının uygunluğunun değerlendirilmesi,</li><li>· Grup'un müşterilerle yapmış olduğu satış sözleşmelerinin incelenmesi ve hasılatın finansal tablolara alınma zamanlamasının değerlendirilmesi,</li><li>· Müşteri faturalarının doğruluğuna ilişkin örnekleme yöntemiyle testlerin yapılması ve bu faturaların sevk irsaliyeleri ve müşteriden yapılan tahsilatlar ile eşleştirilmesi,</li><li>· Satış ve bağlantılı bilanço kalemleri üzerinde analitik prosedürler yapılması ,</li><li>· Ticari alacaklara ilişkin doğrulama çalışmalarının yapılması,</li><li>· Satışların muhasebeleştirilmesinin doğru dönemde yapıldığının teslim şekilleri ile değerlendirilmesi</li></ul>

#### 4) Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları

Grup yönetimi; konsolide finansal tabloların TFRS'lere uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyecek şekilde hazırlanması için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur.

Konsolide finansal tabloları hazırlarken yönetim; Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetinin değerlendirilmesinden, gerektiğinde süreklilikle ilgili hususları açıklamaktan ve Grup'u tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirmeye niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur.

Üst yönetimden sorumlu olanlar, Grup'un finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

#### 5) Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetim sonucunda verilen makul güvence; yüksek bir güvence seviyesidir ancak, var olan önemli bir yanlışlığın her zaman tespit edileceğini garanti etmez. Yanlışlıklar hata veya hile kaynaklı olabilir. Yanlışlıkların, tek başına veya toplu olarak, finansal tablo kullanıcılarının bu konsolide tablolara istinaden alacakları ekonomik kararları etkilemesi makul ölçüde bekleniyorsa bu yanlışlıklar önemli olarak kabul edilir.

Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve BDS'lere uygun olarak yürütülen bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve mesleki şüpheciliğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

- Konsolide finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. (Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir.)

- Grup'un iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.

- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ile yapılan muhasebe tahminlerinin ve ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.

- Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak, Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimin işletmenin sürekliliği esasını kullanmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, konsolide finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Grup'un sürekliliğini sona erdirebilir.

- Konsolide finansal tabloların, açıklamalar dâhil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların, temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.

- Konsolide finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, topluluk içerisindeki işletmelere veya faaliyet bölümlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Topluluk denetiminin yönlendirilmesinden, gözetiminden ve yürütülmesinden sorumluyuz. Verdiğimiz denetim görüşünden de tek başımıza sorumluyuz.

Diğer hususların yanı sıra, denetim sırasında tespit ettiğimiz önemli iç kontrol eksiklikleri dâhil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmekteyiz.

Bağımsızlığa ilişkin etik hükümlere uygunluk sağladığımızı üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmiş bulunmaktayız. Ayrıca bağımsızlık üzerinde etkisi olduğu düşünülebilecek tüm ilişkiler ve diğer hususlar ile varsa, ilgili önlemleri üst yönetimden sorumlu olanlara iletmiş bulunmaktayız.

Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konuları yani kilit denetim konularını belirlemekteyiz. Mevzuatın konunun kamuya açıklanmasına izin vermediği durumlarda veya konuyu kamuya açıklamanın doğuracağı olumsuz sonuçların, kamuya açıklamanın doğuracağı kamu yararını aşacağıın makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

#### **B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler**

1) 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 398'inci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 2 Mart 2022 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.

2) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Şirketin 1 Ocak - 31 Aralık 2021 hesap döneminde defter tutma düzeninin, finansal tabloların, kanun ile Şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.

3) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve talep edilen belgeleri vermiştir.

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Zeynep Okuyan Özdemir'dir.

Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi

A member firm of Ernst & Young Global Limited

Zeynep Okuyan Özdemir, SMMM

Sorumlu Denetçi

2 Mart 2022

İstanbul, Türkiye

## Statement of Financial Position (Balance Sheet)

Presentation Currency	1.000 TL
Nature of Financial Statements	Consolidated

	Footnote Reference	Current Period 31.12.2021	Previous Period 31.12.2020
<b>Statement of Financial Position (Balance Sheet)</b>			
<b>Assets [abstract]</b>			
<b>CURRENT ASSETS</b>			
Cash and cash equivalents	6	2.256.973	789.862
Trade Receivables	10	2.020.376	851.044
Trade Receivables Due From Related Parties	37	275.036	114.827
Trade Receivables Due From Unrelated Parties		1.745.340	736.217
Other Receivables	11	18.854	141.239
Other Receivables Due From Related Parties		0	0
Other Receivables Due From Unrelated Parties		18.854	141.239
Derivative Financial Assets	12	6.520	0
Derivative Financial Assets Held for Hedging		6.520	0
Inventories	13	2.965.119	1.158.928
Prepayments	14	197.873	61.451
Prepayments to Unrelated Parties		197.873	61.451
Current Tax Assets	15	24.926	14.839
Other current assets	26	122.723	70.202
Other Current Assets Due From Related Parties	37	146	114
Other Current Assets Due From Unrelated Parties		122.577	70.088
<b>SUB-TOTAL</b>		<b>7.613.364</b>	<b>3.087.565</b>
Non-current Assets or Disposal Groups Classified as Held for Sale		0	0
<b>Total current assets</b>		<b>7.613.364</b>	<b>3.087.565</b>
<b>NON-CURRENT ASSETS</b>			
Financial Investments	7	746.041	386.730
Financial Assets Available-for-Sale		746.041	386.730
Property, plant and equipment	18	8.014.558	4.495.874
Right of Use Assets	20	76.383	15.806
Intangible assets and goodwill		24.549	12.638
Other intangible assets	19	24.549	12.638
Prepayments	14	1.106	40.173
Prepayments to Unrelated Parties		1.106	40.173
Other Non-current Assets	26	482	321
Other Non-Current Assets Due From Unrelated Parties		482	321
<b>Total non-current assets</b>		<b>8.863.119</b>	<b>4.951.542</b>
<b>Total assets</b>		<b>16.476.483</b>	<b>8.039.107</b>
<b>LIABILITIES AND EQUITY</b>			
<b>CURRENT LIABILITIES</b>			
Current Borrowings		2.227.028	1.550.994
Current Borrowings From Unrelated Parties		2.227.028	1.550.994
Bank Loans	8	2.227.028	1.550.994
Current Portion of Non-current Borrowings		1.316.409	475.613
Current Portion of Non-current Borrowings from Unrelated Parties		1.316.409	475.613
Bank Loans	8	1.286.434	465.441
Lease Liabilities	8	29.975	10.172
Trade Payables	10	3.195.224	901.649
Trade Payables to Related Parties	37	62.106	14.973
Trade Payables to Unrelated Parties		3.133.118	886.676
Employee Benefit Obligations	17	8.885	6.336
Other Payables	11	46.148	79.266
Other Payables to Related Parties		0	0
Other Payables to Unrelated Parties		46.148	79.266
Derivative Financial Liabilities	12	0	8.175
Derivative Financial Liabilities Held for Hedging		0	8.175
Deferred Income Other Than Contract Liabilities	16	42.015	1.271
Deferred Income Other Than Contract Liabilities from Unrelated Parties		42.015	1.271
Current tax liabilities, current		677	0
Other Current Liabilities	26	458.750	103.358
Other Current Liabilities to Unrelated Parties		458.750	103.358

<b>SUB-TOTAL</b>			<b>7.295.136</b>	<b>3.126.662</b>
Liabilities included in disposal groups classified as held for sale			0	0
<b>Total current liabilities</b>			<b>7.295.136</b>	<b>3.126.662</b>
<b>NON-CURRENT LIABILITIES</b>				
Long Term Borrowings			1.546.463	820.703
Long Term Borrowings From Unrelated Parties			1.546.463	820.703
Bank Loans	8		1.516.384	814.809
Lease Liabilities	8		30.079	5.894
Non-current provisions			48.691	20.971
Non-current provisions for employee benefits	24		48.691	20.971
Deferred Tax Liabilities	35		934.198	521.569
<b>Total non-current liabilities</b>			<b>2.529.352</b>	<b>1.363.243</b>
<b>Total liabilities</b>			<b>9.824.488</b>	<b>4.489.905</b>
<b>EQUITY</b>				
Equity attributable to owners of parent			6.650.087	3.548.149
Issued capital	27		141.750	141.750
Other Accumulated Comprehensive Income (Loss) that will not be Reclassified in Profit or Loss			5.971.579	2.975.166
Gains (Losses) from investments in equity instruments	27		171.032	102.416
Gains (Losses) on Revaluation and Remeasurement			178.809	183.906
Increases (Decreases) on Revaluation of Property, Plant and Equipment	27		174.258	178.446
Gains (Losses) on Remeasurements of Defined Benefit Plans			4.551	5.460
Other Revaluation Increases (Decreases)			0	0
Exchange Differences on Translation			5.621.738	2.688.844
Other Accumulated Comprehensive Income (Loss) that will be Reclassified in Profit or Loss			3.028	-8.175
Exchange Differences on Translation			0	0
Gains (Losses) on Hedge			3.028	-8.175
Gains (Losses) on Cash Flow Hedges			3.028	-8.175
Restricted Reserves Appropriated From Profits	27		70.329	70.329
Legal Reserves			70.329	70.329
Prior Years' Profits or Losses			369.079	379.582
Current Period Net Profit Or Loss			94.322	-10.503
Non-controlling interests	27		1.908	1.053
<b>Total equity</b>			<b>6.651.995</b>	<b>3.549.202</b>
<b>Total Liabilities and Equity</b>			<b>16.476.483</b>	<b>8.039.107</b>

## Statement of Profit or Loss and Other Comprehensive Income

Presentation Currency	1.000 TL
Nature of Financial Statements	Consolidated

	Footnote Reference	Current Period 01.01.2021 - 31.12.2021	Previous Period 01.01.2020 - 31.12.2020
<b>Statement of Profit or Loss and Other Comprehensive Income</b>			
<b>PROFIT (LOSS)</b>			
Revenue	28	7.329.974	3.728.998
Cost of sales	28	-6.739.585	-3.378.959
<b>GROSS PROFIT (LOSS) FROM COMMERCIAL OPERATIONS</b>		<b>590.389</b>	<b>350.039</b>
<b>GROSS PROFIT (LOSS)</b>		<b>590.389</b>	<b>350.039</b>
General Administrative Expenses	29	-303.157	-236.489
Marketing Expenses	29	-125.157	-79.110
Other Income from Operating Activities	31	149.702	137.764
Other Expenses from Operating Activities	31	-7.717	-5.883
<b>PROFIT (LOSS) FROM OPERATING ACTIVITIES</b>		<b>304.060</b>	<b>166.321</b>
Investment Activity Income	32	27.862	13.631
<b>PROFIT (LOSS) BEFORE FINANCING INCOME (EXPENSE)</b>		<b>331.922</b>	<b>179.952</b>
Finance income	33	46.973	18.969
Finance costs	33	-293.998	-195.616
<b>PROFIT (LOSS) FROM CONTINUING OPERATIONS, BEFORE TAX</b>		<b>84.897</b>	<b>3.305</b>
Tax (Expense) Income, Continuing Operations		9.528	-13.773
Current Period Tax (Expense) Income	35	-772	2.191
Deferred Tax (Expense) Income	35	10.300	-15.964
<b>PROFIT (LOSS) FROM CONTINUING OPERATIONS</b>		<b>94.425</b>	<b>-10.468</b>
<b>PERIOD PROFIT/LOSS FROM DISCONTINUED OPERATIONS</b>	34	<b>0</b>	<b>-193</b>
<b>PROFIT (LOSS)</b>		<b>94.425</b>	<b>-10.661</b>
<b>Profit (loss), attributable to [abstract]</b>			
Non-controlling Interests	27	103	-158
Owners of Parent		94.322	-10.503
<b>Earnings per share [abstract]</b>			
<b>Earnings per share [line items]</b>			
<b>Basic earnings per share</b>			
<b>Diluted Earnings Per Share</b>			
<b>OTHER COMPREHENSIVE INCOME</b>			
Other Comprehensive Income that will not be Reclassified to Profit or Loss		2.997.165	680.083
Gains (Losses) from Investments in Equity Instruments		68.616	0
Gains (Losses) on Revaluation of Property, Plant and Equipment		-4.188	-7.554
Gains (Losses) on Remeasurements of Defined Benefit Plans		-909	-282
Exchange Differences on Translation		2.933.646	687.919
Other Components of Other Comprehensive Income That Will Not Be Reclassified to Profit Or Loss		0	0
Other Comprehensive Income That Will Be Reclassified to Profit or Loss		11.203	-8.123
Exchange Differences on Translation		0	0
Gains (Losses) on Exchange Differences on Translation		0	0
Other Comprehensive Income (Loss) Related with Cash Flow Hedges		11.203	-8.123
<b>OTHER COMPREHENSIVE INCOME (LOSS)</b>		<b>3.008.368</b>	<b>671.960</b>
<b>TOTAL COMPREHENSIVE INCOME (LOSS)</b>		<b>3.102.793</b>	<b>661.299</b>
<b>Total Comprehensive Income Attributable to</b>			
Non-controlling Interests		855	402
Owners of Parent		3.101.938	660.897

## Statement of cash flows (Indirect Method)

Presentation Currency	1.000 TL
Nature of Financial Statements	Consolidated

	Footnote Reference	Current Period 01.01.2021 - 31.12.2021	Previous Period 01.01.2020 - 31.12.2020
<b>Statement of cash flows (Indirect Method)</b>			
<b>CASH FLOWS FROM (USED IN) OPERATING ACTIVITIES</b>			
Profit (Loss)		94.425	-10.661
Profit (Loss) from Continuing Operations		94.425	-10.468
Profit (Loss) from Discontinued Operations		0	-193
<b>Adjustments to Reconcile Profit (Loss)</b>		<b>999.748</b>	<b>-10.853</b>
Adjustments for depreciation and amortisation expense	18-19-20	285.092	221.447
Adjustments for Impairment Loss (Reversal of Impairment Loss)		-2.968	1.569
Adjustments for Impairment Loss (Reversal of Impairment Loss) of Receivables	10	-3.403	93
Adjustments for Impairment Loss (Reversal of Impairment Loss) of Other Financial Assets or Investments		435	1.476
Adjustments for Impairment Loss (Reversal of Impairment Loss) of Inventories		0	0
Adjustments for provisions		227.976	5.284
Adjustments for (Reversal of) Provisions Related with Employee Benefits	24	28.672	5.284
Adjustments for (Reversal of) Other Provisions		199.304	0
Adjustments for Dividend (Income) Expenses		-27.020	-15.956
Adjustments for Interest (Income) Expenses		249.918	154.504
Adjustments for Interest Income	33	-6.415	-11.461
Adjustments for interest expense	33	256.333	165.965
Adjustments for unrealised foreign exchange losses (gains)		278.845	-393.799
Adjustments for fair value losses (gains)		-1.725	0
Adjustments for Fair Value (Gains) Losses on Derivative Financial Instruments		-1.725	0
Adjustments for Tax (Income) Expenses		-9.528	13.773
Adjustments for losses (gains) on disposal of non-current assets		-842	2.325
Adjustments for Losses (Gains) Arised From Sale of Tangible Assets		-842	2.325
<b>Changes in Working Capital</b>		<b>671.764</b>	<b>-310.967</b>
Adjustments for decrease (increase) in trade accounts receivable		-1.185.786	-313.323
Decrease (Increase) in Trade Accounts Receivables from Related Parties	37	-160.209	-87.865
Decrease (Increase) in Trade Accounts Receivables from Unrelated Parties	10	-1.025.577	-225.458
Adjustments for Decrease (Increase) in Other Receivables Related with Operations		122.385	-109.358
Decrease (Increase) in Other Unrelated Party Receivables Related with Operations	11	122.385	-109.358
Adjustments for decrease (increase) in inventories	13	-573.773	29.209
Decrease (Increase) in Prepaid Expenses	14	-97.355	29.010
Adjustments for increase (decrease) in trade accounts payable		2.293.575	-16.071
Increase (Decrease) in Trade Accounts Payables to Related Parties	37	47.133	-31.210
Increase (Decrease) in Trade Accounts Payables to Unrelated Parties	10	2.246.442	15.139
Adjustments for increase (decrease) in other operating payables		-33.118	58.945
Increase (Decrease) in Other Operating Payables to Related Parties		0	0
Increase (Decrease) in Other Operating Payables to Unrelated Parties		-33.118	58.945
Other Adjustments for Other Increase (Decrease) in Working Capital		145.836	10.621
Decrease (Increase) in Other Assets Related with Operations		-53.545	944
Increase (Decrease) in Other Payables Related with Operations		199.381	9.677
<b>Cash Flows from (used in) Operations</b>		<b>1.765.937</b>	<b>-332.481</b>
Cash Outflows Due to Capital Increases of Associates, Joint Ventures and Cooperative Activities		-435	-242

Payments Related with Provisions for Employee Benefits	24		-2.911	-1.263
Income taxes refund (paid)	35		-12.928	2.184
Other inflows (outflows) of cash			0	353
Net Cash Flows on Discontinuing Operations			0	-802
<b>CASH FLOWS FROM (USED IN) INVESTING ACTIVITIES</b>			<b>-169.712</b>	<b>-150.469</b>
Proceeds from sales of property, plant, equipment and intangible assets			41.504	0
Proceeds from sales of property, plant and equipment			41.504	0
Purchase of Property, Plant, Equipment and Intangible Assets			-238.236	-167.379
Purchase of property, plant and equipment	18-19		-238.236	-167.379
Cash Inflows from Sales of Assets Held for Sale			0	954
Dividends received	32		27.020	15.956
<b>CASH FLOWS FROM (USED IN) FINANCING ACTIVITIES</b>			<b>-138.986</b>	<b>104.433</b>
Proceeds from borrowings			4.008.295	7.382.578
Proceeds from Loans			4.008.295	7.382.578
Repayments of borrowings			-3.869.569	-7.103.679
Loan Repayments			-3.869.569	-7.103.679
Payments of Lease Liabilities	8		-26.363	-19.961
Cash Payments for Future Contracts, Forward Contracts, Option Contracts and Swap Contracts			0	8.123
Interest paid			-257.764	-174.089
Interest Received	33		6.415	11.461
NET INCREASE (DECREASE) IN CASH AND CASH EQUIVALENTS BEFORE EFFECT OF EXCHANGE RATE CHANGES			1.440.965	-378.287
Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents			26.146	222.840
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents			1.467.111	-155.447
<b>CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE BEGINNING OF THE PERIOD</b>			<b>789.862</b>	<b>945.309</b>
<b>CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE END OF THE PERIOD</b>			<b>2.256.973</b>	<b>789.862</b>



