

	İlkelere uyum durumunun “Evet” veya “Kısmen” olarak belirlenmesi halinde kamuya açıklanan bilgilere ilişkin rapor bilgisine/bağlantıya yer verilmesi gerekmektedir. İlkelere uyum durumuna ilişkin açıklamalara “Açıklama” sütununda yer verilir. Talep edilen bilgilerin hangi kapsamda konsolide veya solo olarak sunulduğunun “Açıklama” sütununda belirtilmesi gerekmektedir.	UYUM DURUMU				AÇIKLAMA	KAMUYA AÇIKLANAN BİLGİLERE İLİŞKİN RAPOR BİLGİSİ (Sayfa numarası da belirtilmelidir)/BAĞLANTI
		EVET	HAYIR	KISMEN	İLGİSİZ		
	A. Genel İlkeler						
	A1. Strateji, Politika ve Hedefler						
A1.1	Ortaklık yönetim kurulu tarafından öncelikli çevresel, sosyal ve kurumsal yönetim (ÇSY) konuları, riskleri ve fırsatları belirlenmiştir.	X				Borusan Mannesmann ÇYS çalışmalarını Borusan Holding ile birlikte yürütmektedir ve entegre yaklaşım ile risk ve fırsat analizini yürütmektedir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 44
	Ortaklık yönetim kurulu tarafından ÇSY politikaları (Örn: Çevre Politikası, Enerji Politikası, İnsan Hakları ve Çalışan Politikası vb.) oluşturulmuş ve kamuya açıklanmıştır.	X				Borusan Mannesmann yönetim sistemlerini entegre bakış açısıyla yönetmektedir. İlgili politikalara, şirket internet sitesinden de ulaşılabilir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 44
A1.2	ÇSY politikaları kapsamında belirlenen kısa ve uzun vadeli hedefler kamuya açıklanmıştır.	X				ÇSY politikaları kapsamında hedefler, İklim, İnsan, İnovasyon değer alanlarında oluşturulmuştur. Sürdürülebilirlik raporunda detayları belirtilmiştir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 48
	A2. Uygulama/İzleme						
A2.1	ÇSY politikalarının yürütülmesinden sorumlu komiteler ve/veya birimler ile ÇSY konularıyla ilgili ortaklıktaki en üst düzey sorumlular ve görevleri belirlenerek kamuya açıklanmıştır.	X				ÇSY politikaları Borusan Holding Yönetim Kurulunca ele alınıp şirketlere dağılmıştır. Borusan Mannesmann da ise ÇSY konuları Genel Müdür sponsorluğunda çalışmalarını icra edilir. Sürdürülebilirlik sorumlulukları ve yapısı sürdürülebilirlik raporunda belirtilmiştir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 32

	Sorumlu komite ve/veya birim tarafından, politikalar kapsamında gerçekleştirilen faaliyetler yıl içinde en az bir kez yönetim kuruluna raporlanmıştır.	X				Borusan Holding ve grup şirketlerinin tümünü kapsayan Holding Sürdürülebilirlik Kurulu yılda en az dört defa toplanır, entegre bakış açısıyla sürdürülebilirlik alanında yaşanan gelişmeleri takip eder, gerekli kararları alır ve uygulamaya geçirir. Ayrıca Borusan Mannesmann da ise aylık olarak sorumlu komite toplanır ve hedeflere ulaşmak için yapılan çalışmalar değerlendirilir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 32
A2.2	ÇSY hedefleri doğrultusunda uygulama ve eylem planları oluşturulmuş ve kamuya açıklanmıştır.	X				Öncelikli konular ve bu kapsamda hazırlanan eylem planları Sürdürülebilirlik Raporunda da detaylı olarak anlatılmıştır.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 48
A2.3	ÇSY Kilit Performans Göstergeleri (KPG) ile söz konusu göstergelere yıllar bazında ulaşma düzeyi kamuya açıklanmıştır.	X				Borusan Mannesmann'ın sıfır atık, sıfır emisyon hedefine ulaşabilmesi için gerekli olan KPG leri sürdürülebilirlik raporunda ayrıntılı olarak değerlendirilmiştir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 48
A2.4	İş süreçlerine veya ürün ve hizmetlere yönelik sürdürülebilirlik performansını iyileştirici faaliyetler kamuya açıklanmıştır.	X				İş süreçlerimizde ve ürünlerimizdeki sürdürülebilirlik performansını iyileştirebilmek amacıyla “Sürdürülebilir Ürün ve İnovasyon” ekibi kurulmuştur. Ekip çalışmalarına raporda değinilmiştir. Ayrıca ürünlerin çevresel etkilerini ortaya koymak amacı ile ürün LCA ve EPD çalışmaları yapılmıştır.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 74 sonrası
A3. Raporlama							

A3.1	Faaliyet raporlarında ortaklığın sürdürülebilirlik performansına, hedeflerine ve eylemlerine ilişkin bilgi anlaşılabilir, doğru ve yeterli bir şekilde verilmiştir.	X					2022 Faaliyet raporu sayfa 20-21
A3.2	Ortaklık tarafından, faaliyetlerinin Birleşmiş Milletler (BM) 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarından hangileri ile ilişkili olduğuna ilişkin bilgi kamuya açıklanmıştır.	X				Faaliyetlerin SKA'lar ile ilişkisi sürdürülebilirlik raporunda açıklanmıştır.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 64 sonrası
A3.3	ÇSY konularında aleyhte açılan ve/veya sonuçlanan, ÇSY politikaları açısından önemli nitelikteki ve/veya faaliyetleri önemli ölçüde etkileyecek davalar kamuya açıklanmıştır.				X	Çevresel bir dava süreci mevcut değildir.	
A4. Doğrulama							
A4.1	Ortaklığın ÇSY Kilit Performans ölçümleri bağımsız üçüncü tarafça doğrulanmış ve kamuya açıklanmıştır.	X				Kurumsal Su Ayakizi (ISO 14046) ve Kurumsal Karbon Ayakizi (ISO 14064) doğrulamaları yapılmıştır. Diğer verilerde bir denetim mekanizması bulunmamaktadır.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 4
B. Çevresel İlkeler							
B1	Ortaklık, çevre yönetimi alanındaki politika ve uygulamalarını, eylem planlarını, çevresel yönetim sistemlerini (ISO 14001 standardı ile bilinmektedir) ve programlarını kamuya açıklamıştır.	X				Borusan Mannesmann'ın tüm Türkiye tesislerinde ISO 14001:2015 Sertifikası mevcuttur	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 80
B2	Çevre yönetimine ilişkin bilgilerin verilmesinde hazırlanan çevresel raporlara ilişkin olarak raporun kapsamı, raporlama dönemi, raporlama tarihi, raporlama koşulları ile ilgili kısıtlar kamuya açıklanmıştır.	X				Sürdürülebilirlik raporlarında bu maddede belirtilen başlıklara yer verilmiştir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 4
B3	A2.1'de verilmiştir.					Borusan Holding ve grup şirketlerinin tümünü kapsayan Holding Sürdürülebilirlik Kurulu yılda en az dört defa toplanır, entegre bakış açısıyla sürdürülebilirlik alanında yaşanan gelişmeleri takip eder, gerekli kararları alır ve uygulamaya geçirir. Ayrıca Borusan Mannesmann da ise aylık olarak sorumlu komite toplanır ve hedeflere ulaşmak için yapılan çalışmalar değerlendirilir.	
B4	Menfaat sahipleri (Yönetim kurulu üyeleri, yöneticiler ve çalışanlar gibi) bazında performans teşvik sistemleri kapsamında ödüllendirme kriterlerine dahil edilen çevresel hedefler kamuya açıklanmıştır.				X	Kritik Performans göstergeleri süreç sahiplerinin performansları ile ilişkilendirilmiştir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 31
B5	Öncelikli olarak belirlenen çevresel sorunların iş hedeflerine ve stratejilerine nasıl entegre edildiği kamuya açıklanmıştır.	X				Öncelikli konular düzenli olarak güncellenmektedir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 58
B6	A2.4'te verilmiştir.						

B7	Operasyon süreci dahil ortaklık değeri zinciri boyunca tedarikçi ve müşterileri de kapsayacak şekilde çevresel konuların nasıl yönetildiği, iş hedeflerine ve stratejilere nasıl entegre edildiği kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 132
B8	Çevre konusunda ilgili kuruluşlar ve sivil toplum kuruluşlarının politika oluşturma süreçlerine dahil olup olunmadığı ve bu kurum ve kuruluşlarla yapılan iş birlikleri kamuya açıklanmıştır.	X				2021 yılında Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu (TİSK) ile Tohum Derneği'nin ortaklaşa yürüttüğü "Yeşile Ortak Ol" projesi gerçekleştirilmiştir.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 108
B9	Çevresel göstergeler (Sera gazı emisyonları (Kapsam-1 (Doğrudan), Kapsam-2 (Enerji dolaylı), Kapsam-3 (Diğer dolaylı), hava kalitesi, enerji yönetimi, su ve atık su yönetimi, atık yönetimi, biyoçeşitlilik etkileri) ışığında çevresel etkileri ile ilgili bilgileri dönemsel olarak karşılaştırılabilir bir şekilde kamuya açıklanmıştır.	X				Kapsam 1, Kapsam 2 ve Kapsam 3 Emisyonları üçüncü taraf belgelendirme ile 14064-1:2018 standardına göre doğrulanmıştır	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 90
B10	Verileri toplamak ve hesaplamak için kullanılan standart, protokol, metodoloji ve baz yıl ayrıntıları kamuya açıklanmıştır.	X				Kapsam 1, Kapsam 2 ve Kapsam 3 Emisyonları üçüncü taraf belgelendirme ile 14064-1:2018 standardına göre doğrulanmıştır	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 14
B11	Önceki yıllarla karşılaştırmalı olarak rapor yılı için çevresel göstergelerinin artış veya azalışı kamuya açıklanmıştır.	X				Hedeflerin önceki yıllarla ve bu yıl ile karşılaştırılması raporlanmaktadır.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 80
B12	Çevresel etkilerini azaltmak için kısa ve uzun vadeli hedefler belirlenmiş, bu hedefler ve geçmiş yıllarda belirlenen hedeflere göre ilerleme durumu kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 48
B13	İklim krizi ile mücadele stratejisi oluşturulmuş ve planlanan eylemler kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 88
B14	Ürünler ve/veya hizmetlerin çevreye potansiyel olumsuz etkisini önlemek veya bu etkileri minimuma indirmek amacıyla program ya da prosedürler oluşturulmuş ve kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 76
	Üçüncü tarafların (örn. tedarikçi, alt yüklenici, bayi vb.) sera gazı emisyon miktarlarında azaltım sağlamaya yönelik aksiyonlar alınmış ve bu aksiyonlar kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 90
B15	Çevresel etkileri azaltmaya yönelik girişim ve projelerin sağladığı çevresel fayda/kazanç ve maliyet tasarrufları kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 84
B16	Enerji tüketimi (doğal gaz, motorin, benzin, LPG, kömür, elektrik, ısıtma, soğutma vb.) verileri Kapsam-1 ve Kapsam-2 olarak kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 90
B17	Raporlama yılında üretilen elektrik, ısı, buhar ve soğutma hakkında kamuya açıklama yapılmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 90
B18	Yenilenebilir enerji kullanımının artırılması, sıfır veya düşük karbonlu elektriğe geçiş konusunda çalışmalar yapılmış ve kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 90
B19	Yenilenebilir enerji üretim ve kullanım verileri kamuya açıklanmıştır.					X	2021 Yılında Yenilenebilir enerji temin edilmemiştir.
B20	Enerji verimliliği projeleri yapılmış ve enerji verimliliği projeleri sayesinde elde edilen enerji tüketim ve emisyon azaltım miktarı kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 90

B21	Su tüketimi, varsa yer altından veya yer üstünden çekilen, geri dönüştürülen ve deşarj edilen su miktarları, kaynakları ve prosedürleri kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu-ekler
B22	Operasyonlar veya faaliyetlerinin herhangi bir karbon fiyatlandırma sistemine (Emisyon Ticaret Sistemi, Cap & Trade veya Karbon Vergisi) dâhil olup olmadığı kamuya açıklanmıştır.		X			Ülkemizde karbon fiyatlandırma sistemine ilişkin yasal düzenleme süreçleri henüz tamamlanmadığından Şirket'in dâhil olduğu bir karbon fiyatlandırma sistemi bulunmamaktadır. Ayrıca Borusan Mannesmann ulusal düzeydeki MRV mevzuatına da tabi değildir.	
B23	Raporlama döneminde biriken veya satın alınan karbon kredisi bilgisi kamuya açıklanmıştır.				X	Ülkemizde karbon fiyatlandırma sistemine ilişkin yasal düzenleme süreçleri henüz tamamlanmadığından Borusan Mannesmann'ın dâhil olduğu bir karbon fiyatlandırma sistemi bulunmamaktadır.	2021 Raporlama döneminde karbon kredisi satın alınmamıştır.
B24	Ortaklık içerisinde karbon fiyatlandırması uygulanıyor ise ayrıntıları kamuya açıklanmıştır.				X	Ülkemizde karbon fiyatlandırma sistemine ilişkin yasal düzenleme süreçleri henüz tamamlanmadığından BM'nin dâhil olduğu bir karbon fiyatlandırma sistemi bulunmamaktadır.	2021 Raporlama döneminde karbon fiyatlandırması uygulanmamıştır
B25	Ortaklığın çevresel bilgilerini açıkladığı platformlar kamuya açıklanmıştır.	X				Borusan Mannesmann CDP İklim ve Su inisiyatifine cevap vererek sektöründe bir ilke imza atmıştır.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 14
C. Sosyal İlkeler							
C1. İnsan Hakları ve Çalışan Hakları							
C1.1	İnsan Hakları Evrensel Beyannamesi, Türkiye'nin onayladığı ILO Sözleşmeleri ve diğer ilgili mevzuatı kapsayacak şekilde Kurumsal İnsan Hakları ve Çalışan Hakları Politikası oluşturulmuş, politikanın uygulanmasıyla ilgili sorumlular belirlenmiş ve politika ile sorumlular kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 104
C1.2	Tedarik ve değer zinciri etkileri de gözetilerek adil iş gücü, çalışma standartlarının iyileştirilmesi, kadın istihdamı ve kapsayıcılık konularına (cinsiyet, ırk, din, dil, medeni durum, etnik kimlik, cinsel yönelim, cinsiyet kimliği, ailevi sorumluluklar, sendikal faaliyetler, siyasi görüş, engellilik,	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu 110

	sosyal ve kültürel farklılıklar vb. konularda ayırım yapılmaması gibi) çalışan haklarına ilişkin politikasında yer verilmiştir.						
C1.3	Belirli ekonomik, çevresel, toplumsal faktörlere duyarlı kesimlerin (düşük gelirli kesimler, kadınlar vb.) veya azınlık haklarının/fırsat eşitliğinin gözetilmesi konusunda değer zinciri boyunca alınan önlemler kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 110
C1.4	Ayrımcılığı, eşitsizliği, insan hakları ihlallerini, zorla çalıştırmayı ve çocuk işçi çalıştırılmasını önleyici ve düzeltici uygulamalara ilişkin gelişmeler kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 104
C1.5	Çalışanlara yapılan yatırım (eğitim, gelişim politikaları), tazminat, tanınan yan haklar, sendikalaşma hakkı, iş/hayat dengesi çözümleri ve yetenek yönetim konularına çalışan haklarına ilişkin politikasında yer verilmiştir.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 106
	Çalışan şikâyetleri ve anlaşmazlıkların çözümüne ilişkin mekanizmalar oluşturularak uyuşmazlık çözüm süreçleri belirlenmiştir.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 106
	Çalışan memnuniyetinin sağlanmasına yönelik olarak raporlanan dönem içinde yapılan faaliyetler kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 106
C1.6	İş sağlığı ve güvenliği politikaları oluşturulmuş ve kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 96
	İş kazalarını önleme ve sağlığın korunması amacıyla alınan önlemler ve kaza istatistikleri kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu Ekler
C1.7	Kişisel verilerin korunması ve veri güvenliği politikaları oluşturulmuş ve kamuya açıklanmıştır.	X					Borusan Mannesmann Kişisel Verilerin Korunması
C1.8	Etik politikası oluşturulmuş ve kamuya açıklanmıştır	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 41
C1.9							
C1.10	Çalışanlara ÇSY politikaları ve uygulamaları konusunda bilgilendirme toplantıları ve eğitim programları düzenlenmiştir.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 80
C2. Paydaşlar, Uluslararası Standartlar ve İnisiyatifler							
C2.1	Müşteri şikâyetlerinin yönetimi ve çözümüne ilişkin müşteri memnuniyeti politikası düzenlenmiş ve kamuya açıklanmıştır.	X				Borusan Mannesmann'ın tüm Türkiye tesislerinde ISO 10002 sertifikası mevcuttur.	2021 Sürdürülebilirlik raporu sayfa 128
C2.2	Paydaşlarla yürütülen iletişim (hangi paydaş, konu ve sıklık) hakkında bilgiler kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu Sayfa 52
C2.3	Raporlamalarda benimsenen uluslararası raporlama standartları açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu Sayfa 4
C2.4	Sürdürülebilirlik ile ilgili benimsenen prensipler, imzacı veya üye olunan uluslararası kuruluş, komite ve ilkeler kamuya açıklanmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu Sayfa 140
C2.5	Borsa İstanbul'un ve/veya uluslararası endeks sağlayıcıların sürdürülebilirlik endekslerinde yer almak için geliştirmelerde bulunulmuş, çalışmalar yürütülmüştür.		X			BİST sürdürülebilirlik endeksi için mevcut durum analizleri yapılmaktadır.	
D. Kurumsal Yönetim İlkeleri							
D1	Sürdürülebilirlik alanındaki tedbirler ve stratejilerin belirlenmesinde menfaat sahiplerinin görüşlerine başvurulmuştur.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu Sayfa 30
D2	Sosyal sorumluluk projeleri, farkındalık etkinlikleri ve eğitimler ile sürdürülebilirlik konusu ve bunun önemi hakkında farkındalığın artırılması konusunda çalışmalar yapılmıştır.	X					2021 Sürdürülebilirlik raporu Sayfa 108

