



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ



Rapor Tarihi : 08.02.2019
Rapor No : 19013102

R A P O R

SAİNT GOBAIN WEBER YAPI KİMYASALLARI SAN.TİC.A.Ş firması tarafından gönderilen ve “Weber.dry-SS-10 kürlenmiş numune” olduğu belirtilen numunenin suya etkisinin incelenmesi amacıyla “BS 6920-1 Standardına göre içme suyu ile temasa uygunluk” deneyi yapılmış ve analiz sonuçları aşağıda verilmiştir.

SONUÇLAR

Element	< BS.6920-1 Tablo Limit Değerleri (µg/L)	Birinci Gün Temas Suyu		Yedinci Gün Temas Suyu	
		Birinci Gün Şahit (µg/L)	Örnek Derişimi (µg/L)	Yedinci Gün Şahit (µg/L)	Örnek Derişimi (µg/L)
<i>Al</i>	200	< BAS	3.24	< BAS	2.907
<i>As</i>	10	6.78	0.171	6.79	< BAS
<i>Ba</i>	1000	236.579	2.372	245.667	< BAS
<i>Cd</i>	5	< BAS	< BAS	< BAS	< BAS
<i>Cr</i>	50	0.954	8.321	1.048	1.254
<i>Fe</i>	200	< BAS	< BAS	< BAS	< BAS
<i>Hg</i>	1	0.125	< BAS	0.241	< BAS
<i>Mn</i>	50	< BAS	< BAS	< BAS	< BAS
<i>Ni</i>	20	< BAS	< BAS	< BAS	< BAS
<i>Pb</i>	25	< BAS	< BAS	< BAS	< BAS
<i>Se</i>	10	0.491	0.496	0.462	0.069
<i>Sb</i>	5	0.087	0.037	0.076	0.020

BAS: Belirtme alt sınırı

YORUM: İncelenen “Weber.dry-SS-10 kürlenmiş numune” için ölçülen her bir metal derişimi BS 6920-2.1:2014 tablo limit değerlerinin altında olduğundan, numune BS 6920-2.1:2014 standardına uygundur.

T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
FEN FAKÜLTESİ
KİMYA BÖLÜMÜ

Prof. Dr. Zekerya DURSUN

Ege Üniversitesi Fen Fakültesi
Kimya Bölümü
35100 Bornova-İZMİR

Tel ve Fax: 0232-388 82 64