

SERİN İKLİM TAHİLLARİ

**Ekmeklik Buğday
Makarnalık Buğday**

2022

FERALİ
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Kahramanmaraş -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	CYD Ağaoğlu Tarım Hayvancılık Gıda İnş. Pet. San. Tic. ve Paz. Ltd. Şti.																		
İslahçı kuruluş	Erdal Ağaoğlu																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 39.7-41.1 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı erken-ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 78.2-82.5</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 11.3-13.9</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 33-60</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 143-308</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 51.5-52.4</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 63.7-70.2</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 22.4-25.1</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 7.3-8.0</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 91.2-98.8</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.2-82.5	Protein (%)	: 11.3-13.9	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 33-60	Enerji Değeri (W)	: 143-308	Su Absorbsiyonu (%)	: 51.5-52.4	Un Verimi (%)	: 63.7-70.2	Yaş gluten (%)	: 22.4-25.1	Kuru gluten (%)	: 7.3-8.0	Gluten indeksi	: 91.2-98.8
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.2-82.5																		
Protein (%)	: 11.3-13.9																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 33-60																		
Enerji Değeri (W)	: 143-308																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 51.5-52.4																		
Un Verimi (%)	: 63.7-70.2																		
Yaş gluten (%)	: 22.4-25.1																		
Kuru gluten (%)	: 7.3-8.0																		
Gluten indeksi	: 91.2-98.8																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 585.7 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya																		

GAZİ 38
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Adana -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Hektaş Ticaret Türk A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Hektaş Ticaret Türk A.Ş.																		
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 42.2-45.5 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı geçtir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 80.2-83.5</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 12.7-13.9</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 31-53</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 248-397</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 59.4-59.9</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 66.8-70.6</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 20.9-26.3</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 7.5-8.8</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 96.2-100</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.2-83.5	Protein (%)	: 12.7-13.9	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 31-53	Enerji Değeri (W)	: 248-397	Su Absorbsiyonu (%)	: 59.4-59.9	Un Verimi (%)	: 66.8-70.6	Yaş gluten (%)	: 20.9-26.3	Kuru gluten (%)	: 7.5-8.8	Gluten indeksi	: 96.2-100
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.2-83.5																		
Protein (%)	: 12.7-13.9																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 31-53																		
Enerji Değeri (W)	: 248-397																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 59.4-59.9																		
Un Verimi (%)	: 66.8-70.6																		
Yaş gluten (%)	: 20.9-26.3																		
Kuru gluten (%)	: 7.5-8.8																		
Gluten indeksi	: 96.2-100																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 694.7 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya																		

SÜNGÜ
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Adana -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Hektaş Ticaret Türk A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Hektaş Ticaret Türk A.Ş.																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 42.4-47.8 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı geçtir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 79.6-83.9</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 12.2-13.1</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 31-49</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 181-291</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 56.0-57.5</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 69.2-72.0</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 27.0-30.5</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 8.6-10.0</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 75.6-92.6</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 79.6-83.9	Protein (%)	: 12.2-13.1	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 31-49	Enerji Değeri (W)	: 181-291	Su Absorbsiyonu (%)	: 56.0-57.5	Un Verimi (%)	: 69.2-72.0	Yaş gluten (%)	: 27.0-30.5	Kuru gluten (%)	: 8.6-10.0	Gluten indeksi	: 75.6-92.6
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 79.6-83.9																		
Protein (%)	: 12.2-13.1																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 31-49																		
Enerji Değeri (W)	: 181-291																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 56.0-57.5																		
Un Verimi (%)	: 69.2-72.0																		
Yaş gluten (%)	: 27.0-30.5																		
Kuru gluten (%)	: 8.6-10.0																		
Gluten indeksi	: 75.6-92.6																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 706.7 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya																		

LG ACORAZADO
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	İspanya -2005																		
Başvuru sahibi kuruluş	Limagrain Tohum İslah ve Üretim San. Tic. A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Limagrain Europe																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 36.4-39.6 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı erkendir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 78.7-83.0</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 12.1-14.1</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 38-60</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 225-353</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 60.4-61.4</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 68.3-71.1</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 25.3-31.8</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 8.7-10.7</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 95.1-99.4</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.7-83.0	Protein (%)	: 12.1-14.1	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 38-60	Enerji Değeri (W)	: 225-353	Su Absorbsiyonu (%)	: 60.4-61.4	Un Verimi (%)	: 68.3-71.1	Yaş gluten (%)	: 25.3-31.8	Kuru gluten (%)	: 8.7-10.7	Gluten indeksi	: 95.1-99.4
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.7-83.0																		
Protein (%)	: 12.1-14.1																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 38-60																		
Enerji Değeri (W)	: 225-353																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 60.4-61.4																		
Un Verimi (%)	: 68.3-71.1																		
Yaş gluten (%)	: 25.3-31.8																		
Kuru gluten (%)	: 8.7-10.7																		
Gluten indeksi	: 95.1-99.4																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 664.3 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya																		

LG TRAFALGAR
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	İspanya -2006																		
Başvuru sahibi kuruluş	Limagrain Tohum İslah ve Üretim San. Tic. A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Limagrain Europe																		
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 38.1-41.4 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı erkendir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 76.6-81.8</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 12.4-14.4</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 38-53</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 216-368</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 59.4-59.7</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 70.2-72.0</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 22.1-25.3</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 8.2-8.7</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 99.3-100</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.6-81.8	Protein (%)	: 12.4-14.4	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 38-53	Enerji Değeri (W)	: 216-368	Su Absorbsiyonu (%)	: 59.4-59.7	Un Verimi (%)	: 70.2-72.0	Yaş gluten (%)	: 22.1-25.3	Kuru gluten (%)	: 8.2-8.7	Gluten indeksi	: 99.3-100
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.6-81.8																		
Protein (%)	: 12.4-14.4																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 38-53																		
Enerji Değeri (W)	: 216-368																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 59.4-59.7																		
Un Verimi (%)	: 70.2-72.0																		
Yaş gluten (%)	: 22.1-25.3																		
Kuru gluten (%)	: 8.2-8.7																		
Gluten indeksi	: 99.3-100																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 646.6 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya																		

SHİRO
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Antalya -2018																		
Başvuru sahibi kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.																		
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 44.1-46.4 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı geçtir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 80.0-84.0</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 13.1-13.6</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 35-54</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 266-302</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 61.0-62.1</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 66.1-71.3</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 27.3-30.3</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 8.6-8.9</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 92.7-99.2</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.0-84.0	Protein (%)	: 13.1-13.6	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 35-54	Enerji Değeri (W)	: 266-302	Su Absorbsiyonu (%)	: 61.0-62.1	Un Verimi (%)	: 66.1-71.3	Yaş gluten (%)	: 27.3-30.3	Kuru gluten (%)	: 8.6-8.9	Gluten indeksi	: 92.7-99.2
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.0-84.0																		
Protein (%)	: 13.1-13.6																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 35-54																		
Enerji Değeri (W)	: 266-302																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 61.0-62.1																		
Un Verimi (%)	: 66.1-71.3																		
Yaş gluten (%)	: 27.3-30.3																		
Kuru gluten (%)	: 8.6-8.9																		
Gluten indeksi	: 92.7-99.2																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 740.5 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya																		

ALBA
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Antalya -2017																		
Başvuru sahibi kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.																		
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 46.4-52.4 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı erken-ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 79.2-80.6</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 11.8-13.3</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 33-51</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 215-326</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 60.6-60.8</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 67.1-72.5</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 24.4-26.3</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 8.1-8.7</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 89.9-98.8</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 79.2-80.6	Protein (%)	: 11.8-13.3	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 33-51	Enerji Değeri (W)	: 215-326	Su Absorbsiyonu (%)	: 60.6-60.8	Un Verimi (%)	: 67.1-72.5	Yaş gluten (%)	: 24.4-26.3	Kuru gluten (%)	: 8.1-8.7	Gluten indeksi	: 89.9-98.8
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 79.2-80.6																		
Protein (%)	: 11.8-13.3																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 33-51																		
Enerji Değeri (W)	: 215-326																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 60.6-60.8																		
Un Verimi (%)	: 67.1-72.5																		
Yaş gluten (%)	: 24.4-26.3																		
Kuru gluten (%)	: 8.1-8.7																		
Gluten indeksi	: 89.9-98.8																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 750.4 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya																		

TEKFEN 1028
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Adana -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Tekfen Tarımsal Araştırma Üretim ve Pazarlama A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Tekfen Tarımsal Araştırma Üretim ve Pazarlama A.Ş.																		
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 32.9-38.5 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı erken-ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 79.2-84.4</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 11.9-12.5</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 30-44</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 200-228</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 59.4-59.5</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 62.2-69.0</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 26.3-27.0</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 8.5-8.7</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 92.3-98.8</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 79.2-84.4	Protein (%)	: 11.9-12.5	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 30-44	Enerji Değeri (W)	: 200-228	Su Absorbsiyonu (%)	: 59.4-59.5	Un Verimi (%)	: 62.2-69.0	Yaş gluten (%)	: 26.3-27.0	Kuru gluten (%)	: 8.5-8.7	Gluten indeksi	: 92.3-98.8
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 79.2-84.4																		
Protein (%)	: 11.9-12.5																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 30-44																		
Enerji Değeri (W)	: 200-228																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 59.4-59.5																		
Un Verimi (%)	: 62.2-69.0																		
Yaş gluten (%)	: 26.3-27.0																		
Kuru gluten (%)	: 8.5-8.7																		
Gluten indeksi	: 92.3-98.8																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 623.8 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya																		

AKAY
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	Hatay -2013
Başvuru sahibi kuruluş	Progen Tohum A.Ş.
İslahçı kuruluş	Progen Tohum A.Ş.
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 43.8-46.2 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı erken-ortadır.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 79.1-81.1 Protein (%) : 12.2-15.4 Zeleny Sedimentasyon (ml) : 30-60 Enerji Değeri (W) : 150-292 Su Absorbsiyonu (%) : 58.0-59.8 Un Verimi (%) : 65.9-71.5 Yaş gluten (%) : 26.4-28.6 Kuru gluten (%) : 8.6-10.2 Gluten indeksi : 60.0-86.4
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 694.9 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya

LG ALBUFERA
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	İspanya -2005																		
Başvuru sahibi kuruluş	Limagrain Tohum İslah ve Üretim San. Tic. A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Limagrain Europe																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 31.7-41.9 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 73.1-82.4</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 9.7-15.2</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 26-43</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 97-209</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 51.6-56.3</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 65.5-72.0</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 16.0-33.0</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 5.2-10.1</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 13.4-84.5</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 73.1-82.4	Protein (%)	: 9.7-15.2	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 26-43	Enerji Değeri (W)	: 97-209	Su Absorbsiyonu (%)	: 51.6-56.3	Un Verimi (%)	: 65.5-72.0	Yaş gluten (%)	: 16.0-33.0	Kuru gluten (%)	: 5.2-10.1	Gluten indeksi	: 13.4-84.5
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 73.1-82.4																		
Protein (%)	: 9.7-15.2																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 26-43																		
Enerji Değeri (W)	: 97-209																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 51.6-56.3																		
Un Verimi (%)	: 65.5-72.0																		
Yaş gluten (%)	: 16.0-33.0																		
Kuru gluten (%)	: 5.2-10.1																		
Gluten indeksi	: 13.4-84.5																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 759.8 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adapazarı, Bandırma, Karacabey, Menemen, Söke, Pamukova																		

EGEM
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	İzmir -2018																		
Başvuru sahibi kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
İslahçı kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 39.4-51.0 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı erken-ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 77.4-80.7</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.0-16.2</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 45-70</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 323-407</td></tr><tr><td>Su Absorpsiyonu (%)</td><td>: 39.4-51.0</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 66.6-72.8</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 31.4-34.2</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.4-11.0</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 93.4-99.6</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.4-80.7	Protein (%)	: 14.0-16.2	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 45-70	Enerji Değeri (W)	: 323-407	Su Absorpsiyonu (%)	: 39.4-51.0	Un Verimi (%)	: 66.6-72.8	Yaş gluten (%)	: 31.4-34.2	Kuru gluten (%)	: 10.4-11.0	Gluten indeksi	: 93.4-99.6
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.4-80.7																		
Protein (%)	: 14.0-16.2																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 45-70																		
Enerji Değeri (W)	: 323-407																		
Su Absorpsiyonu (%)	: 39.4-51.0																		
Un Verimi (%)	: 66.6-72.8																		
Yaş gluten (%)	: 31.4-34.2																		
Kuru gluten (%)	: 10.4-11.0																		
Gluten indeksi	: 93.4-99.6																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 737.5 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adapazarı, Bandırma, Karacabey, Menemen, Söke, Pamukova																		

ZEYBEK 35
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	İzmir -2018																		
Başvuru sahibi kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
İslahçı kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 38.7-46.2 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı erkendir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 77.8-81.3</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.9-16.4</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 38-62</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 293-390</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 59.8-62.7</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 66.6-71.8</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 30.3-33.1</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.3-11.4</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 83.4-99.3</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.8-81.3	Protein (%)	: 14.9-16.4	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 38-62	Enerji Değeri (W)	: 293-390	Su Absorbsiyonu (%)	: 59.8-62.7	Un Verimi (%)	: 66.6-71.8	Yaş gluten (%)	: 30.3-33.1	Kuru gluten (%)	: 10.3-11.4	Gluten indeksi	: 83.4-99.3
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.8-81.3																		
Protein (%)	: 14.9-16.4																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 38-62																		
Enerji Değeri (W)	: 293-390																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 59.8-62.7																		
Un Verimi (%)	: 66.6-71.8																		
Yaş gluten (%)	: 30.3-33.1																		
Kuru gluten (%)	: 10.3-11.4																		
Gluten indeksi	: 83.4-99.3																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 703.7 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adapazarı, Bandırma, Karacabey, Menemen, Söke, Pamukova																		

ÜNSAL 35
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	İzmir -2015																		
Başvuru sahibi kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
İslahçı kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 42.4-48.5 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı erkendir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 78.4-81.6</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 11.9-17.9</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 25-68</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 100-389</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 56.0-62.9</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 65.7-71.7</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 25.3-36.0</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 9.0-11.9</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 56.4-85.9</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.4-81.6	Protein (%)	: 11.9-17.9	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 25-68	Enerji Değeri (W)	: 100-389	Su Absorbsiyonu (%)	: 56.0-62.9	Un Verimi (%)	: 65.7-71.7	Yaş gluten (%)	: 25.3-36.0	Kuru gluten (%)	: 9.0-11.9	Gluten indeksi	: 56.4-85.9
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.4-81.6																		
Protein (%)	: 11.9-17.9																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 25-68																		
Enerji Değeri (W)	: 100-389																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 56.0-62.9																		
Un Verimi (%)	: 65.7-71.7																		
Yaş gluten (%)	: 25.3-36.0																		
Kuru gluten (%)	: 9.0-11.9																		
Gluten indeksi	: 56.4-85.9																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 634.7 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adapazarı, Bandırma, Karacabey, Menemen, Söke, Pamukova																		

HAZAR
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Diyarbakır -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	GAP Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü																		
İslahçı kuruluş	GAP Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 28.5-40.5 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı erken-ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 76.8-80.6</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 11.9-17.6</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 30-46</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 144-317</td></tr><tr><td>Su Absorpsiyonu (%)</td><td>: 57.9</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 65.9-86.2</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 22.9</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 7.3</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 90.1-97.9</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.8-80.6	Protein (%)	: 11.9-17.6	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 30-46	Enerji Değeri (W)	: 144-317	Su Absorpsiyonu (%)	: 57.9	Un Verimi (%)	: 65.9-86.2	Yaş gluten (%)	: 22.9	Kuru gluten (%)	: 7.3	Gluten indeksi	: 90.1-97.9
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.8-80.6																		
Protein (%)	: 11.9-17.6																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 30-46																		
Enerji Değeri (W)	: 144-317																		
Su Absorpsiyonu (%)	: 57.9																		
Un Verimi (%)	: 65.9-86.2																		
Yaş gluten (%)	: 22.9																		
Kuru gluten (%)	: 7.3																		
Gluten indeksi	: 90.1-97.9																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 609.0 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Diyarbakır, Mardin (Kızıltepe), Şanlıurfa (Gündoğdu, Serince, Koruklu)																		

EMPIRE PLUS
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Diyarbakır -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Teknobiltar Tarım ve Hayv. Gıda Çevre Özel Eğit. Enrj. San. Ve Tic. A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Teknobiltar Tarım ve Hayv. Gıda Çevre Özel Eğit. Enrj. San. Ve Tic. A.Ş.																		
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 35.0-37.3 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı erkendir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 75.9-77.2</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 13.9-14.7</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 36-41</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 246-331</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 58.7</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 69.2-71.4</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 29.9</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 9.9</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 87.8-99.3</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 75.9-77.2	Protein (%)	: 13.9-14.7	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 36-41	Enerji Değeri (W)	: 246-331	Su Absorbsiyonu (%)	: 58.7	Un Verimi (%)	: 69.2-71.4	Yaş gluten (%)	: 29.9	Kuru gluten (%)	: 9.9	Gluten indeksi	: 87.8-99.3
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 75.9-77.2																		
Protein (%)	: 13.9-14.7																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 36-41																		
Enerji Değeri (W)	: 246-331																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 58.7																		
Un Verimi (%)	: 69.2-71.4																		
Yaş gluten (%)	: 29.9																		
Kuru gluten (%)	: 9.9																		
Gluten indeksi	: 87.8-99.3																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 743.7 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Diyarbakır, Mardin (Kızıltepe), Şanlıurfa (Gündaş, Serince, Koruklu)																		

AMİDA
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Diyarbakır -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
İslahçı kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
Tane özellikleri	Tane rengi Beyaz ve 1000 tane ağırlığı 33.7-40.4 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı erkendir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 80.2-81.4</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 15.8-15.8</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 45-46</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 260-358</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 62.8</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 62.7-70.2</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 34.0</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 11.4</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 86.0-96.3</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.2-81.4	Protein (%)	: 15.8-15.8	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 45-46	Enerji Değeri (W)	: 260-358	Su Absorbsiyonu (%)	: 62.8	Un Verimi (%)	: 62.7-70.2	Yaş gluten (%)	: 34.0	Kuru gluten (%)	: 11.4	Gluten indeksi	: 86.0-96.3
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.2-81.4																		
Protein (%)	: 15.8-15.8																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 45-46																		
Enerji Değeri (W)	: 260-358																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 62.8																		
Un Verimi (%)	: 62.7-70.2																		
Yaş gluten (%)	: 34.0																		
Kuru gluten (%)	: 11.4																		
Gluten indeksi	: 86.0-96.3																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 777.8 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Diyarbakır, Mardin (Kızıltepe), Şanlıurfa (Gündaş, Serince, Koruklu)																		

KARACAKURT
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																
İslah edildiği yer ve yılı	Ankara -2019																
Başvuru sahibi kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																
İslahçı kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 35.5-39.1 g arasındadır.																
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı ortadır.																
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 80.1-82.0</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 15.0-15.9</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 40-52</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 221-259</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 71.7-74.8</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 36.8</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 11.9</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 45.5-57.4</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.1-82.0	Protein (%)	: 15.0-15.9	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 40-52	Enerji Değeri (W)	: 221-259	Un Verimi (%)	: 71.7-74.8	Yaş gluten (%)	: 36.8	Kuru gluten (%)	: 11.9	Gluten indeksi	: 45.5-57.4
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.1-82.0																
Protein (%)	: 15.0-15.9																
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 40-52																
Enerji Değeri (W)	: 221-259																
Un Verimi (%)	: 71.7-74.8																
Yaş gluten (%)	: 36.8																
Kuru gluten (%)	: 11.9																
Gluten indeksi	: 45.5-57.4																
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 457.9 kg/da'dır.																
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																

BALKIR
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																
İslah edildiği yer ve yılı	Ankara -2019																
Başvuru sahibi kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																
İslahçı kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 34.3-38.2 g arasındadır.																
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı ortadır.																
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 76.4-77.5</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.6-14.7</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 39-52</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 263-278</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 69.2-71.6</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 35.0</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 11.3</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 55.8-59.4</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.4-77.5	Protein (%)	: 14.6-14.7	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 39-52	Enerji Değeri (W)	: 263-278	Un Verimi (%)	: 69.2-71.6	Yaş gluten (%)	: 35.0	Kuru gluten (%)	: 11.3	Gluten indeksi	: 55.8-59.4
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.4-77.5																
Protein (%)	: 14.6-14.7																
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 39-52																
Enerji Değeri (W)	: 263-278																
Un Verimi (%)	: 69.2-71.6																
Yaş gluten (%)	: 35.0																
Kuru gluten (%)	: 11.3																
Gluten indeksi	: 55.8-59.4																
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 454.2 kg/da'dır.																
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																

KANATLI
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022
Islah edildiği yer ve yılı	Eskişehir -2018
Başvuru sahibi kuruluş	Geçitkuşığı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Islahçı kuruluş	Geçitkuşığı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 34.2-37.0 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 77.6-78.1 Protein (%) : 14.8-15.2 Zeleny Sedimentasyon (ml) : 24-28 Enerji Değeri (W) : 75-83 Un Verimi (%) : 61.6-67.4 Yaş gluten (%) : 33.5 Kuru gluten (%) : 11.5 Gluten indeksi : 50.4-57.1
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 445.1 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya

DOKUZYILDIZ
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ -2019
Başvuru sahibi kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Reklam Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.
İslahçı kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Reklam Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 37.3-38.2 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 76.9-78.1 Protein (%) : 16.0-17.2 Zeleny Sedimentasyon (ml) : 38-68 Enerji Değeri (W) : 350-412 Un Verimi (%) : 60.6-72.1 Yaş gluten (%) : 38.5 Kuru gluten (%) : 12.6 Gluten indeksi : 70.6-78.8
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 491.5 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya

SEKİZYILDIZ
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																
İslah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ -2019																
Başvuru sahibi kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Reklam Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.																
İslahçı kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Reklam Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.																
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 30.0-34.6 g arasındadır.																
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.																
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 78.4-80.3</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.7-16.2</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 30-45</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 132-224</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 59.8-67.9</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 32.7</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 11.0</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 63.9-76.5</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.4-80.3	Protein (%)	: 14.7-16.2	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 30-45	Enerji Değeri (W)	: 132-224	Un Verimi (%)	: 59.8-67.9	Yaş gluten (%)	: 32.7	Kuru gluten (%)	: 11.0	Gluten indeksi	: 63.9-76.5
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.4-80.3																
Protein (%)	: 14.7-16.2																
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 30-45																
Enerji Değeri (W)	: 132-224																
Un Verimi (%)	: 59.8-67.9																
Yaş gluten (%)	: 32.7																
Kuru gluten (%)	: 11.0																
Gluten indeksi	: 63.9-76.5																
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 477.9 kg/da'dır.																
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																

SONGAR
Ekmeklik Buğday (*Triticum monococcum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	Konya -2018
Başvuru sahibi kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.
İslahçı kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 30.3-35.2 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı geç-çok geçtir.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 77.0-78.6 Protein (%) : 14.2-19.3 Zeleny Sedimentasyon (ml) : 20-50 Enerji Değeri (W) : 264 Un Verimi (%) : 54.3-71.3 Gluten indeksi : 54.6 Yaş gluten (%) : Gluten elde edilmedi Kuru gluten (%) : Gluten elde edilmedi Gluten indeksi : Gluten elde edilmedi
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 183.5 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya

CEVHER
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
Islah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ -2016																		
Başvuru sahibi kuruluş	Akçakaya Tarım Tic. ve San. Ltd. Şti.																		
Islahçı kuruluş	Akçakaya Tarım Tic. ve San. Ltd. Şti.																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 34.5-36.0 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 77.8-78.4</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.8-15.3</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 47-72</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 286-344</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 61.0</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 58.8-71.5</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 26.5</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 9.3</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 98.2-99.6</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.8-78.4	Protein (%)	: 14.8-15.3	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 47-72	Enerji Değeri (W)	: 286-344	Su Absorbsiyonu (%)	: 61.0	Un Verimi (%)	: 58.8-71.5	Yaş gluten (%)	: 26.5	Kuru gluten (%)	: 9.3	Gluten indeksi	: 98.2-99.6
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.8-78.4																		
Protein (%)	: 14.8-15.3																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 47-72																		
Enerji Değeri (W)	: 286-344																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 61.0																		
Un Verimi (%)	: 58.8-71.5																		
Yaş gluten (%)	: 26.5																		
Kuru gluten (%)	: 9.3																		
Gluten indeksi	: 98.2-99.6																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 529.1 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																		

SAHRA
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Konya -2018																		
Başvuru sahibi kuruluş	Bama Tohum Tarım Ürünleri Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.																		
İslahçı kuruluş	Bama Tohum Tarım Ürünleri Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 32.1-36.1 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı geçtir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 74.6-77.5</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.0-14.3</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 52-70</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 246-387</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 61.5</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 60.4-70.6</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 24.5</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 8.6</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 95.3-100.0</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 74.6-77.5	Protein (%)	: 14.0-14.3	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 52-70	Enerji Değeri (W)	: 246-387	Su Absorbsiyonu (%)	: 61.5	Un Verimi (%)	: 60.4-70.6	Yaş gluten (%)	: 24.5	Kuru gluten (%)	: 8.6	Gluten indeksi	: 95.3-100.0
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 74.6-77.5																		
Protein (%)	: 14.0-14.3																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 52-70																		
Enerji Değeri (W)	: 246-387																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 61.5																		
Un Verimi (%)	: 60.4-70.6																		
Yaş gluten (%)	: 24.5																		
Kuru gluten (%)	: 8.6																		
Gluten indeksi	: 95.3-100.0																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 506.2 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																		

METE 06
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
Islah edildiği yer ve yılı	Ankara -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
Islahçı kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 31.0-37.0 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 76.1-77.5</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.9-16.4</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 55-69</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 376-380</td></tr><tr><td>Su Absorpsiyonu (%)</td><td>: 13.0</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 69.2-72.7</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 380</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 31.6</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 97.1-97.9</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.1-77.5	Protein (%)	: 14.9-16.4	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 55-69	Enerji Değeri (W)	: 376-380	Su Absorpsiyonu (%)	: 13.0	Un Verimi (%)	: 69.2-72.7	Yaş gluten (%)	: 380	Kuru gluten (%)	: 31.6	Gluten indeksi	: 97.1-97.9
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.1-77.5																		
Protein (%)	: 14.9-16.4																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 55-69																		
Enerji Değeri (W)	: 376-380																		
Su Absorpsiyonu (%)	: 13.0																		
Un Verimi (%)	: 69.2-72.7																		
Yaş gluten (%)	: 380																		
Kuru gluten (%)	: 31.6																		
Gluten indeksi	: 97.1-97.9																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 583.7 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																		

SAVATRA
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Konya -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
İslahçı kuruluş	Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 33.5-34.5 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 78.2-78.2</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 13.3-15.9</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 25-31</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 116-132</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 8.5</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 61.1-70.7</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 34.1</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 11.8</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 52.3-53.5</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.2-78.2	Protein (%)	: 13.3-15.9	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 25-31	Enerji Değeri (W)	: 116-132	Su Absorbsiyonu (%)	: 8.5	Un Verimi (%)	: 61.1-70.7	Yaş gluten (%)	: 34.1	Kuru gluten (%)	: 11.8	Gluten indeksi	: 52.3-53.5
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 78.2-78.2																		
Protein (%)	: 13.3-15.9																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 25-31																		
Enerji Değeri (W)	: 116-132																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 8.5																		
Un Verimi (%)	: 61.1-70.7																		
Yaş gluten (%)	: 34.1																		
Kuru gluten (%)	: 11.8																		
Gluten indeksi	: 52.3-53.5																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 563.8 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																		

ULUBAŞ
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Ankara -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Hektaş Ticaret Türk A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Hektaş Ticaret Türk A.Ş.																		
Tane özellikleri	Tane rengi beyaz ve 1000 tane ağırlığı 31.0-32.3 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı erken-ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 80.0-80.7</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.5-15.5</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 38-56</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 238-357</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 16.0</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 71.0-72.4</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 31.9</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.3</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 85.6-93.4</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.0-80.7	Protein (%)	: 14.5-15.5	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 38-56	Enerji Değeri (W)	: 238-357	Su Absorbsiyonu (%)	: 16.0	Un Verimi (%)	: 71.0-72.4	Yaş gluten (%)	: 31.9	Kuru gluten (%)	: 10.3	Gluten indeksi	: 85.6-93.4
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 80.0-80.7																		
Protein (%)	: 14.5-15.5																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 38-56																		
Enerji Değeri (W)	: 238-357																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 16.0																		
Un Verimi (%)	: 71.0-72.4																		
Yaş gluten (%)	: 31.9																		
Kuru gluten (%)	: 10.3																		
Gluten indeksi	: 85.6-93.4																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 568.8 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																		

TEKFEN 2040
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Adana -2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Tekfen Tarımsal Araştırma Üretim ve Pazarlama A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Tekfen Tarımsal Araştırma Üretim ve Pazarlama A.Ş.																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 31.5-34.4 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 79.0-79.4</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 13.5-16.5</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 59-61</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 314-376</td></tr><tr><td>Su Absorpsiyonu (%)</td><td>: 10.5</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 70.7-71.7</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 33.5</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 11.1</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 92.3-96.7</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 79.0-79.4	Protein (%)	: 13.5-16.5	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 59-61	Enerji Değeri (W)	: 314-376	Su Absorpsiyonu (%)	: 10.5	Un Verimi (%)	: 70.7-71.7	Yaş gluten (%)	: 33.5	Kuru gluten (%)	: 11.1	Gluten indeksi	: 92.3-96.7
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 79.0-79.4																		
Protein (%)	: 13.5-16.5																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 59-61																		
Enerji Değeri (W)	: 314-376																		
Su Absorpsiyonu (%)	: 10.5																		
Un Verimi (%)	: 70.7-71.7																		
Yaş gluten (%)	: 33.5																		
Kuru gluten (%)	: 11.1																		
Gluten indeksi	: 92.3-96.7																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 554.1 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																		

TİEPOLO
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	İtalya/Fransa -1994																		
Başvuru sahibi kuruluş	Alkan İnşaat Mühendislik Tur. Taş. San. ve Tic. Ltd. Şti.																		
İslahçı kuruluş	S.I.S. Societo İtaliana Sementi SpA Syngenta Seeds SAS																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 31.6-37.5 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 75.3-78.0</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 16.2-16.4</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 49-67</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 336-339</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 15.0</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 70.2-72.5</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 34.2</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 11.3</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 71.7-78.5</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 75.3-78.0	Protein (%)	: 16.2-16.4	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 49-67	Enerji Değeri (W)	: 336-339	Su Absorbsiyonu (%)	: 15.0	Un Verimi (%)	: 70.2-72.5	Yaş gluten (%)	: 34.2	Kuru gluten (%)	: 11.3	Gluten indeksi	: 71.7-78.5
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 75.3-78.0																		
Protein (%)	: 16.2-16.4																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 49-67																		
Enerji Değeri (W)	: 336-339																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 15.0																		
Un Verimi (%)	: 70.2-72.5																		
Yaş gluten (%)	: 34.2																		
Kuru gluten (%)	: 11.3																		
Gluten indeksi	: 71.7-78.5																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 532.9 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya																		

ARTEK
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	İtalya-2010																		
Başvuru sahibi kuruluş	Huntaş Hayrabolu Un San. ve Tic. A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Apsovsementi spa																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 32.7-37.6 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı geçtir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 73.0-82.2</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 15.1-15.4</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 67-70</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 336-348</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 57.2-57.3</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 63.8-70.4</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 31.8-31.9</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.0-11.2</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 97.5-97.7</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 73.0-82.2	Protein (%)	: 15.1-15.4	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 67-70	Enerji Değeri (W)	: 336-348	Su Absorbsiyonu (%)	: 57.2-57.3	Un Verimi (%)	: 63.8-70.4	Yaş gluten (%)	: 31.8-31.9	Kuru gluten (%)	: 10.0-11.2	Gluten indeksi	: 97.5-97.7
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 73.0-82.2																		
Protein (%)	: 15.1-15.4																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 67-70																		
Enerji Değeri (W)	: 336-348																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 57.2-57.3																		
Un Verimi (%)	: 63.8-70.4																		
Yaş gluten (%)	: 31.8-31.9																		
Kuru gluten (%)	: 10.0-11.2																		
Gluten indeksi	: 97.5-97.7																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 873.1 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																		

AXUM
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	İtalya-2010																		
Başvuru sahibi kuruluş	Huntaş Hayrabolu Un San. ve Tic. A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Apsovsementi spa																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 27.2-33.5 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 74.2-77.2</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 11.5-16.3</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 44-70</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 182-325</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 56.2-57.1</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 65.6-76.0</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 31.2-31.8</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.8-11.0</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 97.1-99.4</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 74.2-77.2	Protein (%)	: 11.5-16.3	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 44-70	Enerji Değeri (W)	: 182-325	Su Absorbsiyonu (%)	: 56.2-57.1	Un Verimi (%)	: 65.6-76.0	Yaş gluten (%)	: 31.2-31.8	Kuru gluten (%)	: 10.8-11.0	Gluten indeksi	: 97.1-99.4
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 74.2-77.2																		
Protein (%)	: 11.5-16.3																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 44-70																		
Enerji Değeri (W)	: 182-325																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 56.2-57.1																		
Un Verimi (%)	: 65.6-76.0																		
Yaş gluten (%)	: 31.2-31.8																		
Kuru gluten (%)	: 10.8-11.0																		
Gluten indeksi	: 97.1-99.4																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 822.3kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																		

HUNTAŞ 59
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ-2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Huntaş Hayrabolu Un San. ve Tic. A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 38.0-42.0 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı erken-ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 73.3-75.9</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 12.1-16.1</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 47-68</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 204-351</td></tr><tr><td>Su Absorpsiyonu (%)</td><td>: 58.2-61.4</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 62.9-72.7</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 32.9-33.1</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 11.2-11.4</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 97.4-100</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 73.3-75.9	Protein (%)	: 12.1-16.1	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 47-68	Enerji Değeri (W)	: 204-351	Su Absorpsiyonu (%)	: 58.2-61.4	Un Verimi (%)	: 62.9-72.7	Yaş gluten (%)	: 32.9-33.1	Kuru gluten (%)	: 11.2-11.4	Gluten indeksi	: 97.4-100
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 73.3-75.9																		
Protein (%)	: 12.1-16.1																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 47-68																		
Enerji Değeri (W)	: 204-351																		
Su Absorpsiyonu (%)	: 58.2-61.4																		
Un Verimi (%)	: 62.9-72.7																		
Yaş gluten (%)	: 32.9-33.1																		
Kuru gluten (%)	: 11.2-11.4																		
Gluten indeksi	: 97.4-100																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 764.8 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																		

PRİMUS
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ-2017
Başvuru sahibi kuruluş	Tarar Un ve Gıda San. Tic. Ltd. Şti.
İslahçı kuruluş	Tarar Un ve Gıda San. Tic. Ltd. Şti.
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 33.8-37.9 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 76.3-77.0 Protein (%) : 14.5-18.1 Zeleny Sedimentasyon (ml) : 69-70 Enerji Değeri (W) : 346-412 Su Absorbsiyonu (%) : 61.0-61.2 Un Verimi (%) : 63.1-69.6 Yaş gluten (%) : 26.6-27.8 Kuru gluten (%) : 9.8-10.0 Gluten indeksi : 99.6-99.6
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 819.9 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli

DT ODRİSA
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ-2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Deviren Tarım Ürünleri Hayvancılık Gıda San. ve Tic. Ltd. Şti.																		
İslahçı kuruluş	Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 38.8-41.8 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 73.7-75.8</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 12.8-18.1</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 54-70</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 208-440</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 61.0-61.6</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 61.6-72.7</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 31.0-35.6</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.5-12.3</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 95.4-100</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 73.7-75.8	Protein (%)	: 12.8-18.1	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 54-70	Enerji Değeri (W)	: 208-440	Su Absorbsiyonu (%)	: 61.0-61.6	Un Verimi (%)	: 61.6-72.7	Yaş gluten (%)	: 31.0-35.6	Kuru gluten (%)	: 10.5-12.3	Gluten indeksi	: 95.4-100
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 73.7-75.8																		
Protein (%)	: 12.8-18.1																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 54-70																		
Enerji Değeri (W)	: 208-440																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 61.0-61.6																		
Un Verimi (%)	: 61.6-72.7																		
Yaş gluten (%)	: 31.0-35.6																		
Kuru gluten (%)	: 10.5-12.3																		
Gluten indeksi	: 95.4-100																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 755.2 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																		

DT 22
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ-2019
Başvuru sahibi kuruluş	Deviren Tarım Ürünleri Hayvancılık Gıda San. ve Tic. Ltd. Şti.
İslahçı kuruluş	Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 36.5-43.7 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 75.3-76.5 Protein (%) : 12.9-17.5 Zeleny Sedimentasyon (ml) : 47-63 Enerji Değeri (W) : 226-375 Su Absorbsiyonu (%) : 62.5-63.2 Un Verimi (%) : 62.2-71.6 Yaş gluten (%) : 37.1-37.1 Kuru gluten (%) : 12.1-12.1 Gluten indeksi : 70.4-93.7
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 718.8 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli

HARMAN 22
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																				
İslah edildiği yer ve yılı	Edirne-2019																				
Başvuru sahibi kuruluş	Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																				
İslahçı kuruluş	Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü																				
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 36.3-37.4 g arasındadır.																				
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.																				
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>1000 Tane Ağırlığı (g)</td><td>: 36.3-37.4</td></tr><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 74.0-75.1</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.5-18.4</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 61-76</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 267-385</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 55.5-57.9</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 59.9-70.7</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 31.1-34.8</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.8-12.0</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 93.2-99.6</td></tr></table>	1000 Tane Ağırlığı (g)	: 36.3-37.4	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 74.0-75.1	Protein (%)	: 14.5-18.4	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 61-76	Enerji Değeri (W)	: 267-385	Su Absorbsiyonu (%)	: 55.5-57.9	Un Verimi (%)	: 59.9-70.7	Yaş gluten (%)	: 31.1-34.8	Kuru gluten (%)	: 10.8-12.0	Gluten indeksi	: 93.2-99.6
1000 Tane Ağırlığı (g)	: 36.3-37.4																				
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 74.0-75.1																				
Protein (%)	: 14.5-18.4																				
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 61-76																				
Enerji Değeri (W)	: 267-385																				
Su Absorbsiyonu (%)	: 55.5-57.9																				
Un Verimi (%)	: 59.9-70.7																				
Yaş gluten (%)	: 31.1-34.8																				
Kuru gluten (%)	: 10.8-12.0																				
Gluten indeksi	: 93.2-99.6																				
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 734.0 kg/da'dır.																				
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																				

DÖRTYILDIZ
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ-2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Rek. Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.																		
İslahçı kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Rek. Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 36.7-38.0 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 76.8-79.9</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 14.2-17.2</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 64-69</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 258-391</td></tr><tr><td>Su Absorpsiyonu (%)</td><td>: 61.6-62.3</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 61.1-72.0</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 33.7-33.7</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 11.6-11.8</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 96.1-98.4</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.8-79.9	Protein (%)	: 14.2-17.2	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 64-69	Enerji Değeri (W)	: 258-391	Su Absorpsiyonu (%)	: 61.6-62.3	Un Verimi (%)	: 61.1-72.0	Yaş gluten (%)	: 33.7-33.7	Kuru gluten (%)	: 11.6-11.8	Gluten indeksi	: 96.1-98.4
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 76.8-79.9																		
Protein (%)	: 14.2-17.2																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 64-69																		
Enerji Değeri (W)	: 258-391																		
Su Absorpsiyonu (%)	: 61.6-62.3																		
Un Verimi (%)	: 61.1-72.0																		
Yaş gluten (%)	: 33.7-33.7																		
Kuru gluten (%)	: 11.6-11.8																		
Gluten indeksi	: 96.1-98.4																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 766.4 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																		

ALTIYILDIZ
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ-2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Rek. Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.																		
İslahçı kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Rek. Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 42.8-43.6 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı erken-ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 74.1-76.8</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 13.7-16.2</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 44-50</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 271-310</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 56.5-56.9</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 63.1-75.7</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 30.0-30.8</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.4-10.7</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 94.6-97.4</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 74.1-76.8	Protein (%)	: 13.7-16.2	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 44-50	Enerji Değeri (W)	: 271-310	Su Absorbsiyonu (%)	: 56.5-56.9	Un Verimi (%)	: 63.1-75.7	Yaş gluten (%)	: 30.0-30.8	Kuru gluten (%)	: 10.4-10.7	Gluten indeksi	: 94.6-97.4
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 74.1-76.8																		
Protein (%)	: 13.7-16.2																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 44-50																		
Enerji Değeri (W)	: 271-310																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 56.5-56.9																		
Un Verimi (%)	: 63.1-75.7																		
Yaş gluten (%)	: 30.0-30.8																		
Kuru gluten (%)	: 10.4-10.7																		
Gluten indeksi	: 94.6-97.4																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 731.6 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																		

ONBİRYILDIZ
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Tekirdağ-2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Rek. Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.																		
İslahçı kuruluş	13 Yıldız Tohumculuk 13 Yıldız İnş. Mob. Rek. Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 31.2-34.5 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Alternatif ve başaklanma zamanı geçtir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 70.3-78.3</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 13.6-16.0</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 48-64</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 202-258</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 50.6-51.2</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 60.7-84.9</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 26.7-28.4</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 9.2-9.8</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 98.5-99.1</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 70.3-78.3	Protein (%)	: 13.6-16.0	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 48-64	Enerji Değeri (W)	: 202-258	Su Absorbsiyonu (%)	: 50.6-51.2	Un Verimi (%)	: 60.7-84.9	Yaş gluten (%)	: 26.7-28.4	Kuru gluten (%)	: 9.2-9.8	Gluten indeksi	: 98.5-99.1
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 70.3-78.3																		
Protein (%)	: 13.6-16.0																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 48-64																		
Enerji Değeri (W)	: 202-258																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 50.6-51.2																		
Un Verimi (%)	: 60.7-84.9																		
Yaş gluten (%)	: 26.7-28.4																		
Kuru gluten (%)	: 9.2-9.8																		
Gluten indeksi	: 98.5-99.1																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 788.0 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																		

KAHRAMAN
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Edirne-2019																		
Başvuru sahibi kuruluş	Hektaş Ticaret Türk A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Hektaş Ticaret Türk A.Ş.																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 37.6-39.8 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı erken-ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 77.4-80.2</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 13.2-15.6</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 40-50</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 207-332</td></tr><tr><td>Su Absorpsiyonu (%)</td><td>: 59.9-61.4</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 64.9-74.4</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 29.6-31.8</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.1-10.8</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 85.1-90.6</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.4-80.2	Protein (%)	: 13.2-15.6	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 40-50	Enerji Değeri (W)	: 207-332	Su Absorpsiyonu (%)	: 59.9-61.4	Un Verimi (%)	: 64.9-74.4	Yaş gluten (%)	: 29.6-31.8	Kuru gluten (%)	: 10.1-10.8	Gluten indeksi	: 85.1-90.6
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.4-80.2																		
Protein (%)	: 13.2-15.6																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 40-50																		
Enerji Değeri (W)	: 207-332																		
Su Absorpsiyonu (%)	: 59.9-61.4																		
Un Verimi (%)	: 64.9-74.4																		
Yaş gluten (%)	: 29.6-31.8																		
Kuru gluten (%)	: 10.1-10.8																		
Gluten indeksi	: 85.1-90.6																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 767.1 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																		

LG ARNOVA
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Fransa-2006																		
Başvuru sahibi kuruluş	Limagrain Tohum İslah ve Üretim San. Tic. A.Ş.																		
İslahçı kuruluş	Limagrain Europe																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 29.7-33.8 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı erkendir.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 67.8-72.5</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 11.8-15.6</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 39-53</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 160-252</td></tr><tr><td>Su Absorpsiyonu (%)</td><td>: 55.6-57.7</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 67.9-72.9</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 31.4-35.8</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 10.3-11.8</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 59.3-92.9</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 67.8-72.5	Protein (%)	: 11.8-15.6	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 39-53	Enerji Değeri (W)	: 160-252	Su Absorpsiyonu (%)	: 55.6-57.7	Un Verimi (%)	: 67.9-72.9	Yaş gluten (%)	: 31.4-35.8	Kuru gluten (%)	: 10.3-11.8	Gluten indeksi	: 59.3-92.9
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 67.8-72.5																		
Protein (%)	: 11.8-15.6																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 39-53																		
Enerji Değeri (W)	: 160-252																		
Su Absorpsiyonu (%)	: 55.6-57.7																		
Un Verimi (%)	: 67.9-72.9																		
Yaş gluten (%)	: 31.4-35.8																		
Kuru gluten (%)	: 10.3-11.8																		
Gluten indeksi	: 59.3-92.9																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 920.1 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez, Keşan), Tekirdağ, Kırklareli																		

VASSA
Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.)



Tescil yılı	2022																		
İslah edildiği yer ve yılı	Rusya-1998																		
Başvuru sahibi kuruluş	Akçakaya Tarım Tic. Ve San. Ltd. Şti.																		
İslahçı kuruluş	Krasnodar Lukyanenko Research Institute of Agriculture																		
Tane özellikleri	Tane rengi kırmızı ve 1000 tane ağırlığı 32.3-46.1 g arasındadır.																		
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>: 77.2-78.5</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>: 11.4-14.2</td></tr><tr><td>Zeleny Sedimentasyon (ml)</td><td>: 24-46</td></tr><tr><td>Enerji Değeri (W)</td><td>: 114-214</td></tr><tr><td>Su Absorbsiyonu (%)</td><td>: 54.9</td></tr><tr><td>Un Verimi (%)</td><td>: 71.1-74.1</td></tr><tr><td>Yaş gluten (%)</td><td>: 28.9</td></tr><tr><td>Kuru gluten (%)</td><td>: 9.5</td></tr><tr><td>Gluten indeksi</td><td>: 40.0-85.1</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.2-78.5	Protein (%)	: 11.4-14.2	Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 24-46	Enerji Değeri (W)	: 114-214	Su Absorbsiyonu (%)	: 54.9	Un Verimi (%)	: 71.1-74.1	Yaş gluten (%)	: 28.9	Kuru gluten (%)	: 9.5	Gluten indeksi	: 40.0-85.1
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	: 77.2-78.5																		
Protein (%)	: 11.4-14.2																		
Zeleny Sedimentasyon (ml)	: 24-46																		
Enerji Değeri (W)	: 114-214																		
Su Absorbsiyonu (%)	: 54.9																		
Un Verimi (%)	: 71.1-74.1																		
Yaş gluten (%)	: 28.9																		
Kuru gluten (%)	: 9.5																		
Gluten indeksi	: 40.0-85.1																		
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 903.8 kg/da'dır.																		
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Edirne (Merkez,Keşan), Tekirdağ, Kırklareli, Lüleburgaz																		

ÇAKIR
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022												
İslah edildiği yer ve yılı	Türkiye-2017												
Başvuru sahibi kuruluş	Ekiz Tohumculuk Tarım ve Gıda Ltd. Şti.												
İslahçı kişi/kuruluş	Hasan EKİZ												
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 39.8-51.4 g arasındadır.												
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı ortadır.												
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>:75.9-83.3</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>:10.0-12.4</td></tr><tr><td>Camsılık (%)</td><td>:74-100</td></tr><tr><td>SDS Sedimentasyon (ml)</td><td>:16-35</td></tr><tr><td>İrmik B Sarılık Değeri</td><td>:26.4-26.5</td></tr><tr><td>İrmik Verimi (%)</td><td>:61.9-67.2</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:75.9-83.3	Protein (%)	:10.0-12.4	Camsılık (%)	:74-100	SDS Sedimentasyon (ml)	:16-35	İrmik B Sarılık Değeri	:26.4-26.5	İrmik Verimi (%)	:61.9-67.2
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:75.9-83.3												
Protein (%)	:10.0-12.4												
Camsılık (%)	:74-100												
SDS Sedimentasyon (ml)	:16-35												
İrmik B Sarılık Değeri	:26.4-26.5												
İrmik Verimi (%)	:61.9-67.2												
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 682.2 kg/da'dır.												
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya												

TİREX
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022												
İslah edildiği yer ve yılı	İtalya-2007												
Başvuru sahibi kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.												
İslahçı kişi/kuruluş	Consorzio Nazionale Sementi (CONASE)												
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 28.3-42.8 g arasındadır.												
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı ortadır.												
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>:75.2-83.5</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>:12.6-13.5</td></tr><tr><td>Camsılık (%)</td><td>:100-100</td></tr><tr><td>SDS Sedimentasyon (ml)</td><td>:22-39</td></tr><tr><td>İrmik B Sarılık Değeri</td><td>:27.3-29.9</td></tr><tr><td>İrmik Verimi (%)</td><td>:52.4 -66.6</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:75.2-83.5	Protein (%)	:12.6-13.5	Camsılık (%)	:100-100	SDS Sedimentasyon (ml)	:22-39	İrmik B Sarılık Değeri	:27.3-29.9	İrmik Verimi (%)	:52.4 -66.6
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:75.2-83.5												
Protein (%)	:12.6-13.5												
Camsılık (%)	:100-100												
SDS Sedimentasyon (ml)	:22-39												
İrmik B Sarılık Değeri	:27.3-29.9												
İrmik Verimi (%)	:52.4 -66.6												
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 588.1 kg/da'dır.												
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Adana (Doğankent, Ceyhan), Kahramanmaraş, Antalya												

SEÇKİN 21
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022												
İslah edildiği yer ve yılı	Diyarbakır-2018												
Başvuru sahibi kuruluş	Teknobiltar Tarım ve Hayvancılık Gıda San. Ve Tic. A.Ş.												
İslahçı kişi/kuruluş	Teknobiltar Tarım ve Hayvancılık Gıda San. Ve Tic. A.Ş.												
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 26.7-34.9 g arasındadır.												
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı ortadır.												
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>:77.1-80.0</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>:12.8-19.0</td></tr><tr><td>Camsılık (%)</td><td>:98-100</td></tr><tr><td>SDS Sedimentasyon (ml)</td><td>:16-37</td></tr><tr><td>İrmik B Sarılık Değeri</td><td>:25.4-25.5</td></tr><tr><td>İrmik Verimi (%)</td><td>:63.7-67.8</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:77.1-80.0	Protein (%)	:12.8-19.0	Camsılık (%)	:98-100	SDS Sedimentasyon (ml)	:16-37	İrmik B Sarılık Değeri	:25.4-25.5	İrmik Verimi (%)	:63.7-67.8
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:77.1-80.0												
Protein (%)	:12.8-19.0												
Camsılık (%)	:98-100												
SDS Sedimentasyon (ml)	:16-37												
İrmik B Sarılık Değeri	:25.4-25.5												
İrmik Verimi (%)	:63.7-67.8												
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 529.9 kg/da'dır.												
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Diyarbakır, Mardin (Kızıltepe), Şanlıurfa (Gündaş, Serince, Koruklu)												

BABİL
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022												
İslah edildiği yer ve yılı	Diyarbakır-2019												
Başvuru sahibi kuruluş	GAP Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü												
İslahçı kişi/kuruluş	GAP Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü												
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 29.2-39.6 g arasındadır.												
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı ortadır.												
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>:80.2-84.4</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>:11.8-15.3</td></tr><tr><td>Camsılık (%)</td><td>:100-100</td></tr><tr><td>SDS Sedimentasyon (ml)</td><td>:18-37</td></tr><tr><td>İrmik B Sarılık Değeri</td><td>:26.5-27.6</td></tr><tr><td>İrmik Verimi (%)</td><td>:64.0-65.7</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:80.2-84.4	Protein (%)	:11.8-15.3	Camsılık (%)	:100-100	SDS Sedimentasyon (ml)	:18-37	İrmik B Sarılık Değeri	:26.5-27.6	İrmik Verimi (%)	:64.0-65.7
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:80.2-84.4												
Protein (%)	:11.8-15.3												
Camsılık (%)	:100-100												
SDS Sedimentasyon (ml)	:18-37												
İrmik B Sarılık Değeri	:26.5-27.6												
İrmik Verimi (%)	:64.0-65.7												
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 803.3 kg/da'dır.												
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Diyarbakır, Mardin (Kızıltepe), Şanlıurfa (Gündaş, Serince, Koruklu)												

EGEO
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022												
İslah edildiği yer ve yılı	İtalya-2006												
Başvuru sahibi kuruluş	Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.												
İslahçı kişi/kuruluş	Societa Produttori Sementi S.p.A.Syngenta Participation AG												
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 33.5-38.7 g arasındadır.												
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı ortadır.												
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>:79.5-84.3</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>:13.5-16.4</td></tr><tr><td>Camsılık (%)</td><td>:100-100</td></tr><tr><td>SDS Sedimentasyon (ml)</td><td>:23-35</td></tr><tr><td>İrmik B Sarılık Değeri</td><td>:26.9-28.9</td></tr><tr><td>İrmik Verimi (%)</td><td>:64.2-66.0</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:79.5-84.3	Protein (%)	:13.5-16.4	Camsılık (%)	:100-100	SDS Sedimentasyon (ml)	:23-35	İrmik B Sarılık Değeri	:26.9-28.9	İrmik Verimi (%)	:64.2-66.0
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:79.5-84.3												
Protein (%)	:13.5-16.4												
Camsılık (%)	:100-100												
SDS Sedimentasyon (ml)	:23-35												
İrmik B Sarılık Değeri	:26.9-28.9												
İrmik Verimi (%)	:64.2-66.0												
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 799.3 kg/da'dır.												
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Diyarbakır, Mardin (Kızıltepe), Şanlıurfa (Gündaş, Serince, Koruklu)												

OZANBEY
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022												
İslah edildiği yer ve yılı	Mardin-2019												
Başvuru sahibi kuruluş	Yıldız Tarım Pet.İnş.Loş. Danışmanlık San. Ve Tic. Ltd. Şti.												
İslahçı kişi/kuruluş	Yıldız Tarım Pet.İnş.Loş. Danışmanlık San. Ve Tic. Ltd. Şti.												
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 32.2-43.3 g arasındadır.												
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı geçtir.												
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)</td><td>:78.2-82.9</td></tr><tr><td>Protein (%)</td><td>:13.5-16.3</td></tr><tr><td>Camsılık (%)</td><td>:98-98</td></tr><tr><td>SDS Sedimentasyon (ml)</td><td>:21-32</td></tr><tr><td>İrmik B Sarılık Değeri</td><td>:29.3-29.6</td></tr><tr><td>İrmik Verimi (%)</td><td>:63.5-64.1</td></tr></table>	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:78.2-82.9	Protein (%)	:13.5-16.3	Camsılık (%)	:98-98	SDS Sedimentasyon (ml)	:21-32	İrmik B Sarılık Değeri	:29.3-29.6	İrmik Verimi (%)	:63.5-64.1
Hektolitre Ağırlığı (kg/hl)	:78.2-82.9												
Protein (%)	:13.5-16.3												
Camsılık (%)	:98-98												
SDS Sedimentasyon (ml)	:21-32												
İrmik B Sarılık Değeri	:29.3-29.6												
İrmik Verimi (%)	:63.5-64.1												
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 800.9 kg/da'dır.												
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Diyarbakır, Mardin (Kızıltepe), Şanlıurfa (Gündaş, Serince, Koruklu)												

DYLAN
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	İtalya-1992
Başvuru sahibi kuruluş	Akçakaya Tarım Ticaret ve Sanayi Ltd. Şti.
İslahçı kişi/kuruluş	CO.NA.SE, Consorzio Nazionale Sementi
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 35.7-40.8 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı ortadır.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 78.7-81.7 Protein (%) : 13.4-15.7 Camsılık (%) : 96-100 SDS Sedimentasyon (ml) : 16-37 İrmik B Sarılık Değeri : 27.7-29.3 İrmik Verimi (%) : 62.9-63.7
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 636.6 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Diyarbakır, Mardin (Kızıltepe), Şanlıurfa (Gündaş, Serince, Koruklu)

KUBİLAY
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	Ankara-2019
Başvuru sahibi kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
İslahçı kişi/kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 30.5-37.8 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı geçtir.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 76.3-77.3 Protein (%) : 13.2-15.3 Camsılık (%) : 96-100 SDS Sedimentasyon (ml) : 17-32 İrmik B Sarılık Değeri : 26.7-27.8 İrmik Verimi (%) : 62.4-63.2
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 351.3 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya

MOKAN
Makarnalık Buğday (*Triticum dicoccum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	Konya-2018
Başvuru sahibi kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.
İslahçı kişi/kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 23.1-36.7 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Yazlık ve başaklanma zamanı çok geçtir.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) :73.3-74.8 Protein (%) :15.5-17.8 Camsılık (%) :98-99 SDS Sedimentasyon (ml) :11-15 İrmik B Sarılık Değeri :19.6-20.3 İrmik Verimi (%) :63.4-64.8
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 192.3 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya

AKSİNİT
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	Rusya-2018
Başvuru sahibi kuruluş	S.S. Pancar Ekicileri Kooperatifleri Birliği
İslahçı kişi/kuruluş	Stavropol Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 39.8-42.7 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı ortadır.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 77.0-79.8 Protein (%) : 14.3-15.5 Camsılık (%) : 98-100 SDS Sedimentasyon (ml) : 13-48 İrmik B Sarılık Değeri : 22.8-23.7 İrmik Verimi (%) : 62.3-63.8
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 530.6 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya

KARAM
Makarnalık Buğday (*Triticum durum* L.)



Tescil yılı	2022
İslah edildiği yer ve yılı	Konya-2018
Başvuru sahibi kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.
İslahçı kişi/kuruluş	Tasaco Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tane özellikleri	1000 tane ağırlığı 39.6-44.5 g arasındadır.
Tarımsal özellikleri	Kışlık ve başaklanma zamanı geçtir.
Teknolojik özellikleri	Hektolitre Ağırlığı (kg/hl) : 78.3-79.2 Protein (%) : 16.0-17.6 Camsılık (%) : 96-100 SDS Sedimentasyon (ml) : 24-45 İrmik B Sarılık Değeri : 26.0-27.8 İrmik Verimi (%) : 62.1-62.5
Verim durumu	Yıllara ve yerlere göre değişmekle birlikte çeşidin tescil denemelerindeki ortalama verimi 532.6 kg/da'dır.
Tescil denemelerinin yürütüldüğü yerler	Ankara (Haymana, Yenikent), Eskişehir, Konya