

Tablo 1. Toprak analiz sonuçlarına göre çeşitli bitkilere verilmesi gerekli azotlu gübre miktarları (kg N/dekar), (Ülgen ve Yurtsever, 1995), Trakya Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Topraktaki Organik Madde Miktarı, (%)			
		0 – 1.0	1.1 – 2.0	2.1 – 3.0	3.0 +
A.Çiçeği	Sulu	13	12	10	8
A.Çiçeği	Kuru	9	8	7	6
Bağ	Sulu	14	12	11	10
Bağ	Kuru	10	9	8	7
Bostan	Sulu	13	11	9	8
Bostan	Kuru	9	8	7	6
Buğday	Sulu	17	16	15	12
Buğday	Kuru	10	8	7	6
Çeltik	Sulu	19	18	17	14
K.Soğan	Sulu	15	14	12	10
K.Soğan	Kuru	10	9	8	7
Mısır	Sulu	17	16	15	12
Mısır	Kuru	12	11	10	7
Patates	Sulu	17	16	14	12
Sebze	Sulu	16	14	12	10
Ş.Pancarı	Sulu	15	14	12	10
Ş.Pancarı	Kuru	11	10	9	8
Yonca	Sulu	6	5	4	3

Marmara Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Topraktaki Organik Madde Miktarı, (%)			
		0 - 1.0	1.1 - 2.0	2.1 - 3.0	3.0 +
A.Çiçeği	Sulu	13	12	11	9
A.Çiçeği	Kuru	9	8	7	6
Bağ	Sulu	15	13	12	10
Bağ	Kuru	10	9	8	7
Bostan	Sulu	12	11	10	9
Bostan	Kuru	9	8	7	5
Buğday	Sulu	17	16	15	12
Buğday	Kuru	10	9	8	7
Çeltik	Sulu	18	17	16	14
Fındık	Kuru	20	18	16	14
K.Fasulye	Sulu	6	5	4	3
K.Soğan	Sulu	14	13	12	10
K.Soğan	Kuru	9	8	7	6
Meyve	Sulu	12	10	8	7
Mısır	Sulu	19	18	16	14
Mısır	Kuru	14	13	12	10
Patates	Sulu	18	17	16	12
Patates	Kuru	14	12	11	9
Şerbetçiotu	Sulu	14	13	12	10
Sebze	Sulu	16	15	13	11
Ş.Pancarı	Sulu	18	17	16	14
Ş.Pancarı	Kuru	13	11	10	9
Tütün (Kalite)	Kuru	6	5	4	3
Tütün (Diğer)	Kuru	10	9	8	6
Yonca	Sulu	4	4	3	3

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Topraktaki Organik Madde Miktarı, (%)			
		0 - 1.0	1.1 - 2.0	2.1 - 3.0	3.0 +
A.Çiçeği	Sulu	13	11	9	7
Bağ	Sulu	15	13	11	9
Bağ	Kuru	10	8	7	7
Bostan	Sulu	11	9	8	4
Bostan	Kuru	8	7	6	3
Buğday	Sulu	15	13	11	9
Buğday	Kuru	10	9	8	7
Çay	Kuru	24	22	20	18
Çeltik	Sulu	19	18	17	14
Fındık	Kuru	20	18	16	14
Haşhaş	Sulu	9	8	7	6
Kenevir	Sulu	14	13	12	10
K.Fasulye	Kuru	6	5	4	3
Meyve	Sulu	11	10	8	6
Mısır	Sulu	19	17	15	12
Mısır	Kuru	14	13	11	9
Narenciye	Kuru	18	16	14	12
Patates	Sulu	17	15	13	10
Patates	Kuru	12	10	8	7
Sarımsak	Sulu	15	14	13	11
Soya	Sulu	6	5	4	3
Sebze	Sulu	15	13	11	9
Ş.Pancarı	Sulu	18	17	16	14
Ş.Pancarı	Kuru	11	10	9	8
Tütün (Trabzon)	Kuru	10	8	7	6
Tütün (Samsun)	Kuru	5	4	3	3

Orta Anadolu Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Topraktaki Organik Madde Miktarı, (%)			
		0 - 1.0	1.1 - 2.0	2.1 - 3.0	3.0 +
Arpa	Sulu	15	14	13	11
Arpa	Kuru	8	7	6	5
A.Çiçeği	Sulu	13	11	9	7
Bağ	Sulu	15	13	12	11
Bağ	Kuru	10	8	7	6
Bostan	Sulu	10	8	6	4
Bostan	Kuru	7	6	5	3
Buğday	Sulu	16	15	14	12
Buğday	Kuru	9	8	7	5
Çeltik	Sulu	19	18	16	12
Haşhaş	Sulu	8	7	6	5
Havuç	Sulu	19	18	17	14
K.Fasulye	Sulu	6	5	4	3
Meyve	Sulu	10	9	7	6
Mısır	Sulu	17	16	14	10
Kimyon	Kuru	8	7	6	4
Patates	Sulu	16	15	14	12
Sebze	Sulu	15	14	13	11
Ş.Pancarı	Sulu	15	14	12	10
Yonca	Sulu	6	5	4	3

Doğu Anadolu Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Topraktaki Organik Madde Miktarı, (%)			
		0 - 1.0	1.1 - 2.0	2.1 - 3.0	3.0 +
Arpa	Sulu	12	10	8	6
Arpa	Kuru	8	7	5	4
A.Çiçeği	Sulu	12	9	8	7
Bağ	Sulu	13	12	10	7
Bağ	Kuru	10	9	8	7
Buğday	Sulu	13	11	9	8
Buğday	Kuru	9	8	6	5
Çayır	Sulu	19	18	17	15
Fiğ	Sulu	6	5	4	3
Meyve	Sulu	12	10	8	7
Mısır	Sulu	15	14	13	10
Pamuk	Sulu	15	14	12	10
Patates	Sulu	15	14	12	10
Sebze	Sulu	16	12	10	9
Ş.Pancarı	Sulu	15	14	12	10
Yonca	Sulu	6	5	4	3

Ege Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Topraktaki Organik Madde Miktarı, (%)			
		0 - 1.0	1.1 - 2.0	2.1 - 3.0	3.0 +
Anason	Sulu	9	8	7	5
Arpa	Sulu	16	15	14	10
Arpa	Kuru	10	9	8	7
A.Çiçeği	Sulu	14	13	11	9
A.Çiçeği	Kuru	10	9	8	7
Bağ	Sulu	14	13	11	9
Bağ	Kuru	9	8	8	7
Bostan	Sulu	12	11	10	9
Bostan	Kuru	9	8	7	6
Buğday	Sulu	17	16	15	12
Buğday	Kuru	13	12	11	8
Çeltik	Sulu	21	20	19	17
Meyve	Sulu	12	10	8	6
Mısır	Sulu	18	17	16	14
Mısır 2.ürün	Sulu	19	18	17	15
Narenciye	Sulu	18	16	14	12
Pamuk	Sulu	14	12	10	8
Patates	Sulu	17	16	14	12
Patates 2.ürün	Sulu	18	17	16	14
Sebze	Sulu	16	14	12	9
Sorgum	Sulu	15	14	13	11
Susam	Sulu	8	7	6	5
Ş.Pancarı	Sulu	17	16	14	12
Tütün (Kalite)	Kuru	4	4	3	3
Yerfıstığı	Sulu	6	5	4	3
Yonca	Sulu	5	4	3	3
İncir	Kuru	12	10	8	7
Zeytin	Kuru	10	9	8	6

Akdeniz Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Topraktaki Organik Madde Miktarı, (%)			
		0 - 1.0	1.1 - 2.0	2.1 - 3.0	3.0 +
Arpa	Sulu	14	13	12	10
A.Çiçeği	Sulu	20	19	18	16
A.Çiçeği	Kuru	13	12	10	8
Bağ	Sulu	16	15	14	12
Bağ	Kuru	12	11	10	8
Bostan	Sulu	15	14	12	10
Bostan	Kuru	10	9	8	6
Buğday	Sulu	18	17	16	14
Buğday	Kuru	14	13	12	10
Çeltik	Sulu	19	18	17	15
Çilek	Sulu	11	10	9	7
Domates	Sulu	19	17	15	13
K.Fasulye	Sulu	7	6	5	3
K.Soğan	Sulu	13	12	11	8
Marul	Sulu	18	17	16	14
Meyve	Sulu	18	17	16	14
Mısır2.ürün	Sulu	18	17	16	14
Muz	Sulu	19	18	17	15
Narenciye	Kuru	18	17	16	14
Pamuk	Sulu	17	16	15	13
Patates	Sulu	17	15	13	10
Sebze (Diğer)	Sulu	16	14	12	11
Soya	Sulu	7	6	5	4
Susam	Sulu	6	5	4	3
Ş.Pancarı	Sulu	16	15	14	12
Tütün	Kuru	4	4	3	3
Yerfıstığı	Sulu	11	10	9	7
Yonca	Sulu	5	4	3	3
Zeytin	Kuru	10	9	8	6

Güneydoğu Anadolu Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Topraktaki Organik Madde Miktarı, (%)			
		0 - 1.0	1.1 - 2.0	2.1 - 3.0	3.0 +
A.Fıstığı	Kuru	10	8	7	5
A.Çiçeği	Sulu	14	13	12	10
Bağ	Sulu	16	14	12	10
Bağ	Kuru	11	10	9	7
Bostan	Sulu	10	9	8	7
Buğday	Sulu	16	15	14	12
Buğday	Kuru	9	8	7	6
Çeltik	Sulu	17	16	14	12
Meyve	Sulu	12	11	9	8
Mısır 2.ürün	Sulu	18	16	14	10
Pamuk	Sulu	15	14	13	11
Patates	Sulu	17	16	15	12
Susam	Sulu	9	8	6	5
Susam	Kuru	6	5	4	3
Sebze	Sulu	16	14	12	10
Ş.Pancarı	Sulu	16	14	13	11
Zeytin	Kuru	9	8	7	6

Tablo 2. Toprak analiz sonuçlarına göre çeşitli bitkilere verilmesi gerekli fosforlu gübre miktarları (kg P₂O₅/da) (Ülgen ve Yurtsever, 1995)
Trakya Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yarıyışlı fosfor miktarı (Olsen yöntemi ile) P ₂ O ₅ / dekar									
		0 - 1.0	1.1 - 2.0	2.1 - 3.0	3.1 - 4.0	4.1 - 5.0	5.1 - 6.0	6.1 - 7.0	7.1 - 8.0	8.1 - 9.0	9.0 - +
A.Çiçeği	Sulu	13	12	11	10	9	7	5	4	-	-
A.Çiçeği	Kuru	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Bağ	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Bağ	Kuru	8	7	6	5	4	3	3	-	-	-
Bostan	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	3	-	-
Bostan	Kuru	7	6	5	4	3	3	-	-	-	-
Buğday	Sulu	13	11	9	8	7	5	4	3	-	-
Buğday	Kuru	10	9	8	7	6	5	3	2	-	-
Çeltik	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
K.Soğan	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
K.Soğan	Kuru	8	7	6	5	4	4	3	3	-	-
Meyve	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Mısır	Sulu	10	9	8	6	4	3	-	-	-	-
Mısır	Kuru	8	7	6	5	4	3	-	-	-	-
Patates	Sulu	12	11	10	9	8	7	5	4	-	-
Sebze	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	12	11	10	9	8	7	5	4	-	-
Ş.Pancarı	Kuru	9	8	7	6	5	4	4	3	-	-
Yonca	Sulu	18	17	15	13	11	9	7	5	5	-

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararlı fosfor miktarı (Olsen yöntemi ile), kg P ₂ O ₅ / dekar									
		0-1.0	1.1-2.0	2.1-3.0	3.1-4.0	4.1-5.0	5.1-6.0	6.1-7.0	7.1-8.0	8.1-9.0	9.0+
A.Çiçeği	Sulu	13	12	11	9	7	5	3	3	-	-
A.Çiçeği	Kuru	10	9	8	7	6	4	3	3	-	-
Bağ	Sulu	12	10	9	8	7	6	5	4	-	-
Bağ	Kuru	10	9	7	6	5	4	3	-	-	-
Bostan	Sulu	9	8	7	6	5	4	4	3	-	-
Bostan	Kuru	8	7	6	5	4	3	3	-	-	-
Buğday	Sulu	11	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Buğday	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Çeltik	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
K.Fasulye	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	3	-
K.Soğan	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
K.Soğan	Kuru	8	7	6	5	5	4	4	3	-	-
Meyve	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Mısır	Sulu	10	9	7	6	5	4	3	-	-	-
Mısır	Kuru	8	7	6	5	4	3	-	-	-	-
Patates	Sulu	16	14	12	10	8	6	5	4	3	-
Patates	Kuru	12	10	8	7	6	4	4	3	-	-
Sebze	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Şerbetçiotu	Sulu	15	13	11	9	7	5	3	3	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	13	11	10	9	7	6	5	4	3	-
Ş.Pancarı	Kuru	11	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Tütün-Kalite	Kuru	7	6	5	4	4	3	3	-	-	-
Tütün-Diğer	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	3	-	-
Yonca	Sulu	16	14	12	10	8	7	6	5	-	-

Karadeniz Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yarıyışlı fosfor miktarı (Olsen yöntemi ile), kg P ₂ O ₅ / dekar									
		0 - 1.0	1.1 2.0	2.1 3.0	3.1 4.0	4.1 5.0	5.1 6.0	6.1 7.0	7.1 8.0	8.1 9.0	9.0 +
A.Çiçeği	Sulu	11	10	9	8	7	6	4	3	-	-
Bağ	Sulu	12	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Bağ	Kuru	8	7	6	5	4	3	2	-	-	-
Bostan	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	2	-	-
Bostan	Kuru	7	6	5	4	3	3	2	-	-	-
Buğday	Sulu	10	9	7	6	5	4	3	2	-	-
Buğday	Kuru	8	7	6	5	4	3	2	-	-	-
Çay	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	2	-	-
Çeltik	Sulu	11	10	8	6	5	4	4	3	-	-
Fındık	Kuru	16	14	12	10	9	7	5	-	-	-
Kenevir	Sulu	8	7	6	5	4	3	2	-	-	-
K.Fasulye	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Meyve	Sulu	12	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Mısır	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Mısır	Kuru	7	6	5	4	3	3	-	-	-	-
Patates	Sulu	13	12	10	9	8	7	5	4	3	-
Patates	Kuru	11	10	9	8	7	6	4	3	-	-
Sarmısak	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Sebze	Sulu	13	11	9	8	7	6	4	-	-	-
Soya	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	14	13	11	9	8	6	4	3	3	-
Tütün, Trab.	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Tütün, Sam.	Kuru	8	7	6	5	4	3	-	-	-	-
Yonca	Sulu	16	14	12	10	8	6	5	4	3	-

Orta Anadolu Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yarayışlı fosfor miktarı (Olsen yöntemi ile), kg P ₂ O ₅ / dekar									
		0 - 1.0	1.1 2.0	2.1 3.0	3.1 4.0	4.1 5.0	5.1 6.0	6.1 7.0	7.1 8.0	8.1 9.0	9.0 +
Arpa	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Arpa	Kuru	8	7	6	5	4	3	3	-	-	-
A.Çiçeği	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Bağ	Sulu	10	9	7	6	5	4	3	-	-	-
Bağ	Kuru	9	8	6	5	4	4	3	-	-	-
Bostan	Kuru	7	6	5	4	3	3	2	-	-	-
Buğday	Sulu	11	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Buğday	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	2	-	-
Çeltik	Sulu	11	10	9	7	6	5	4	3	-	-
Havuç	Sulu	13	12	11	9	8	7	6	5	4	-
K.Fasulye	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	-	-	-
K.Soğan	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Mercimek	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Meyve	Sulu	12	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Mısır	Sulu	8	7	6	5	4	3	3	-	-	-
Nohut	Kuru	8	7	5	4	4	3	2	-	-	-
Patates	Sulu	14	12	10	9	8	6	5	4	3	-
Patates	Kuru	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Sebze	Sulu	13	11	9	7	6	5	4	-	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	12	10	8	7	6	5	4	3	3	-
Yonca	Sulu	18	16	14	12	10	8	6	4	4	-

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararışlı fosfor miktarı (Olsen yöntemi ile) , kg P ₂ O ₅ / dekar									
		0 - 1.0	1.1- 2.0	2.1-3.0	3.1-4.0	4.1-5.0	5.1-6.0	6.1-7.0	7.1-8.0	8.1-9.0	9.0 +
Arpa	Sulu	11	10	8	7	6	5	4	3	-	-
A.Çiçeği	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	3	-	-
A.Çiçeği	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Bağ	Sulu	12	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Bağ	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Bostan	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Bostan	Kuru	8	7	6	5	4	3	-	-	-	-
Buğday	Sulu	11	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Buğday	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Çeltik	Sulu	11	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Çilek	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Domates	Sulu	14	12	11	10	8	6	5	4	-	-
K.Fasulye	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	4	3	-
K.Soğan	Sulu	11	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Marul	Sulu	18	17	15	13	11	9	7	5	3	-
Mercimek	Kuru	8	7	6	5	4	4	3	-	-	-
Meyve	Sulu	12	10	9	8	7	6	5	4	-	-
Mısır	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Mısır 2.ürün	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	-	-
Muz	Sulu	14	12	10	9	8	7	6	5	4	-
Narenciye	Sulu	12	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Nohut	Kuru	9	8	7	6	5	4	4	3	-	-
Pamuk	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Patates	Sulu	14	12	10	9	8	7	5	4	3	-
Sebze, (diğer)	Sulu	12	11	10	9	8	7	6	5	-	-
Soya	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Susam	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	13	12	11	10	9	8	6	5	4	-
Tütün	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	2	-	-
Yerfıstığı	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	-	-	-
Yonca	Sulu	18	16	15	13	11	9	7	5	4	-

Güney Doğu Anadolu Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararlı fosfor miktarı (Olsen yöntemi ile), kg P ₂ O ₅ / dekar									
		0 - 1.0	1.1- 2.0	2.1- 3.0	3.1- 4.0	4.1- 5.0	5.1- 6.0	6.1- 7.0	7.1- 8.0	8.1- 9.0	9.0 - +
A.Fıstığı	Kuru	9	8	7	6	5	4	4	3	-	-
A.Çiçeği	Sulu	12	11	10	9	8	7	5	4	3	-
Bağ	Sulu	11	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Bağ	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	2	-	-
Bostan	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Buğday	Sulu	12	11	10	8	6	4	3	-	-	-
Buğday	Kuru	10	9	7	5	4	3	3	-	-	-
Çeltik	Sulu	11	10	9	8	6	5	4	3	-	-
Mercimek	Kuru	9	8	7	5	4	3	2	-	-	-
Meyve	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Mısır 2.ürün	Sulu	8	7	6	5	4	3	2	-	-	-
Nohut	Kuru	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Pamuk	Sulu	10	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Pamuk	Kuru	7	6	5	4	4	3	-	-	-	-
Patates	Sulu	14	12	10	8	6	5	4	3	-	-
Sebze	Sulu	10	8	7	6	5	5	4	3	-	-
Susam	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	13	12	10	9	8	6	5	4	-	-

Doğu Anadolu Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yarıyışlı fosfor miktarı (Olsen yöntemi ile), kg P ₂ O ₅ / dekar									
		0 -	1.1	2.1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1	9.0
		1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	+
Arpa	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	3	-	-
Arpa	Kuru	8	7	6	5	4	4	3	-	-	-
A.Çiçeği	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Bağ	Sulu	11	10	9	8	7	6	4	3	-	-
Bağ	Kuru	8	7	6	5	4	3	-	-	-	-
Buğday	Sulu	10	9	7	6	5	4	3	3	-	-
Buğday	Kuru	8	7	6	5	4	3	3	-	-	-
Çayır	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Fiğ	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Fiğ	Kuru	8	7	6	5	4	3	3	2	-	-
K.Fasulye	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Meyve	Sulu	11	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Mısır	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Pamuk	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Patates	Sulu	13	11	9	8	7	6	5	4	3	-
Patates	Kuru	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Sebze	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	14	13	11	9	8	7	6	5	4	-
Ş.Pancarı	Kuru	10	9	7	6	5	4	3	3	-	-
Yonca	Sulu	18	16	14	12	10	8	6	4	-	-

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararlı fosfor miktarı (Olsen yöntemi ile), kg P ₂ O ₅ / dekar									
		0 -	1.1	2.1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1	9.0
		1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	- +
Anason	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Arpa	Sulu	11	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Arpa	Kuru	8	7	6	5	4	4	3	-	-	-
A.Çiçeği	Sulu	12	11	10	8	7	6	5	4	3	-
A.Çiçeği	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Bağ	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Bağ	Kuru	8	7	6	5	4	3	3	-	-	-
Bakla	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Bostan	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Bostan	Kuru	8	7	6	5	4	4	3	-	-	-
Buğday	Sulu	12	10	8	7	6	5	4	3	-	-
Buğday	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	2	-	-
Çeltik	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Mısır	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Mısır 2.ürün	Sulu	11	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Narenciye	Sulu	12	11	10	9	8	7	6	5	3	-
Nohut	Kuru	9	8	7	6	5	4	3	2	-	-
Pamuk	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Patates	Sulu	13	12	11	10	8	7	6	5	4	-
Patates 2.ür.	Sulu	14	13	12	10	8	7	6	5	4	-
Sebze	Sulu	12	10	9	8	7	6	5	4	3	-
Sorgum	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Susam	Sulu	9	8	7	6	5	4	3	-	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	13	11	9	8	7	6	5	4	3	-
Tütün Kalite	Kuru	8	7	6	5	4	3	3	-	-	-
Yerfıstığı	Sulu	10	9	8	7	6	5	4	3	-	-
Yonca	Sulu	18	16	14	12	10	8	7	6	4	-

Tablo 3. Toprak analiz sonuçlarına göre çeşitli bitkilere verilmesi gerekli potasyum gübre miktarları (kg K₂O/dekar) (Ülgen ve Yurtsever, 1995)
Trakya Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararışlı potasyum miktarı, kg K ₂ O/da				
		0 -10.0	10.1-20.0	20.1-25.0	25.1-30.0	30.0 - +
A.Çiçeği	Kuru	12	10	8	5	-
Bağ	Sulu	14	12	10	7	-
Bağ	Kuru	12	10	8	6	-
Bostan	Sulu	10	8	6	4	-
Buğday	Sulu	12	9	6	4	-
Buğday	Kuru	9	7	4	-	-
Çeltik	Sulu	12	10	7	5	-
Meyve	Sulu	10	8	6	4	-
Mısır	Sulu	14	10	6	4	-
Patates	Sulu	14	12	10	8	-
Patates	Kuru	12	10	8	6	-
Sebze	Sulu	12	10	8	6	-
Ş.Pancarı	Sulu	14	12	10	8	-
Ş.Pancarı	Kuru	12	10	8	6	-
Yonca	Sulu	12	10	8	6	-

Marmara Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararışlı potasyum miktarı, kg K ₂ O/da				
		0 -10.0	10.1- 20.0	20.1- 25.0	25.1- 30.0	30.0 - +
A.Çiçeği	Kuru	12	10	7	5	-
Bağ	Sulu	15	12	9	6	-
Bağ	Kuru	12	10	7	5	-
Bostan	Sulu	10	8	6	4	-
Buğday	Sulu	13	10	7	5	-
Buğday	Kuru	10	8	6	4	-
Çeltik	Sulu	12	10	8	6	-
Meyve	Sulu	10	8	6	4	-
Mısır	Sulu	16	14	12	10	7
Patates	Sulu	14	12	8	5	-
Patates	Kuru	12	10	7	4	-
Sebze	Sulu	12	10	8	6	-
Ş.Pancarı	Sulu	16	12	8	6	-
Ş.Pancarı	Kuru	12	10	7	5	-
Tütün	-	8	6	5	4	-
Yonca	Sulu	12	9	7	5	-

Doğu Anadolu Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararışlı potasyum miktarı, kg K ₂ O/da				
		0 -10.0	10.1- 20.0	20.1- 25.0	25.1- 30.0	30.0 - +
Bostan	Sulu	10	8	6	4	-
Buğday	Sulu	12	8	6	4	-
Buğday	Kuru	9	7	4	-	-
Meyve	Sulu	10	8	5	3	-
Mısır	Sulu	13	11	7	5	-
Patates	Sulu	13	11	8	6	-
Patates	Kuru	11	9	6	4	-
Ş.Pancarı	Sulu	14	12	8	6	-
Ş.Pancarı	Kuru	13	10	6	4	-
Sebze	Sulu	12	10	8	6	-
Yonca	Sulu	11	9	7	5	-

Karadeniz Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararışlı potasyum miktarı, kg K ₂ O/da				
		0 -10.0	10.1- 20.0	20.1- 25.0	25.1-30.0	30.0 - +
A.Çiçeği	Kuru	14	10	7	5	-
Bağ	Sulu	13	11	8	4	-
Bağ	Kuru	11	8	4	3	-
Bostan	Sulu	10	7	4	-	-
Buğday	Kuru	14	11	7	-	-
Çay	Kuru	14	9	6	4	-
Çeltik	Sulu	13	11	7	4	-
Fındık	Kuru	12	8	5	3	-
Meyve	Sulu	9	7	5	3	-
Patates	Sulu	13	11	7	5	-
Patates	Kuru	12	9	7	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	15	12	8	6	-
Ş.Pancarı	Kuru	12	9	7	-	-
Sebze	Sulu	13	10	7	5	-
Tütün	Kuru	14	10	6	4	-
Yonca	Sulu	12	9	7	5	-

Orta Anadolu Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararlı potasyum miktarı, kg K ₂ O/da				
		0 -10.0	10.1- 20.0	20.1- 25.0	25.1- 30.0	30.0 - +
A.Çiçeği	Sulu	14	12	8	5	-
Bağ	Sulu	15	12	7	5	-
Bağ	Kuru	12	9	6	4	-
Bostan	Sulu	10	8	5	-	-
Buğday	Sulu	11	8	6	4	-
Buğday	Kuru	8	6	4	-	-
Çeltik	Sulu	12	10	6	4	-
Meyve	Sulu	10	8	6	4	-
Mısır	Sulu	13	10	7	5	-
Patates	Sulu	15	12	8	6	-
Ş.Pancarı	Sulu	15	13	9	6	-
Sebze	Sulu	12	10	8	6	-
Yonca	Sulu	12	9	7	5	-

Güney Doğu Anadolu Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararışlı potasyum miktarı, kg K ₂ O/da				
		0 -10.0	10.1-20.0	20.1-25.0	25.1-30.0	30.0 - +
A.Fıstığı	Kuru	10	8	6	4	-
Bağ	Sulu	12	11	8	6	-
Bağ	Kuru	10	9	7	4	-
Bostan	Sulu	10	8	6	4	-
Buğday	Sulu	11	9	7	5	-
Buğday	Kuru	9	7	5	-	-
Çeltik	Sulu	12	10	8	6	-
Meyve	Sulu	10	8	6	4	-
Mısır	Sulu	13	10	8	5	-
Pamuk	Sulu	13	11	8	6	-
Patates	Sulu	13	12	10	6	-
Patates	Kuru	11	10	8	5	-
Ş.Pancarı	Sulu	14	13	10	7	-
Sebze	Sulu	12	10	8	6	-

Ege Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yarıyışlı potasyum miktarı, kg K ₂ O/da				
		0 -10.0	10.1-20.0	20.1-25.0	25.1-30.0	30.0 - +
A.Çiçeği	Sulu	13	10	8	6	-
A.Çiçeği	Kuru	12	10	8	4	-
Bağ	Sulu	12	10	8	5	-
Bağ	Kuru	10	8	6	5	-
Bostan	Sulu	9	7	6	-	-
Buğday	Kuru	12	9	6	-	-
Çeltik	Sulu	12	10	8	5	-
Meyve	Sulu	8	6	5	-	-
Mısır	Sulu	13	10	8	5	-
Narenciy e	Sulu	12	8	6	4	-
Pamuk	Sulu	13	10	7	-	-
Patates	Sulu	14	12	10	6	-
Patates	Kuru	12	9	7	-	-
Susam	Sulu	9	6	5	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	14	11	8	5	-
Ş.Pancarı	Kuru	12	9	7	-	-
Sebze	Sulu	12	9	8	4	-
Tütün	Kuru	12	10	8	5	-
Yerfıstığı	Sulu	13	11	8	4	-
Yonca	Sulu	12	10	9	5	-
Zeytin	Kuru	8	6	5	3	-

Akdeniz Bölgesi

Bitki Çeşidi	Tarım Şekli	Bitkilere yararlı potasyum miktarı, kg K ₂ O/da				
		0 - 10.0	10.1- 20.0	20.1- 25.0	25.1- 30.0	30.0 - +
A.Çiçeği	Sulu	14	11	8	5	-
A.Çiçeği	Kuru	10	8	6	4	-
Bağ	Sulu	15	11	7	5	-
Bağ	Kuru	10	8	5	4	-
Bostan	Sulu	10	7	5	-	-
Buğday	Sulu	12	10	7	4	-
Buğday	Kuru	8	6	4	-	-
Çeltik	Sulu	13	10	7	4	-
Meyve	Sulu	10	8	5	-	-
Mısır	Sulu	15	12	8	5	-
Narenciye	Sulu	12	10	7	5	-
Pamuk	Sulu	13	10	6	4	-
Patates	Sulu	14	12	8	5	-
Patates	Kuru	12	10	6	-	-
Susam	Sulu	10	8	5	-	-
Ş.Pancarı	Sulu	15	13	9	5	-
Ş.Pancarı	Kuru	12	10	6	-	-
Sebze	Sulu	12	9	6	4	-
Yerfıstığı	Sulu	13	9	6	4	-
Yonca	Sulu	12	9	7	5	-