

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ



DOĞALGAZ TÜKETİM RAPORU
(ŞUBAT 2026)

Rapor No: 2026/03-01

Hazırlayan: Ahmet Muhammed ACER

Mart 2026



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

Rapor Tarihi :27.03.2026

Rapor No :2026/03-01

Kapsam : Bu rapor, Üniversitemizin 2026 yılı Şubat ayı aylık doğalgaz tüketimlerinin analiz edilerek değerlendirilmesi amacıyla Enerji Yönetim Birimi tarafından hazırlanmıştır. Rapor içerisinde öncelikle doğalgaz abonelikleri bilgisi verilmiş, devamında Şubat 2026 toplam doğalgaz tüketimleri ve toplam tüketimin abonelik bazında dağılımı gösterilmiştir. Daha sonra Şubat 2026 dönemi ile bir önceki ay(Ocak 2026) ve bir önceki yılın aynı dönemi(Şubat 2025) tüketimlerinin karşılaştırmalı tablo ve grafiklerine yer verilmiştir. Raporlamalarda birimler arasında karşılaştırmanın daha sağlıklı yapılabilmesi amacıyla birim bazında gerçekleştirilen toplam tüketim değerinin yanı sıra birim bazında metrekare başına düşen tüketim değerlerine de yer verilmiştir. Ayrıca, mevsimsel koşulların etkisinin izlenebilmesi amacıyla Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından yayınlanan Isıtma Gün Dereceleri(HDD) başına gerçekleştirilen tüketim verileri de hesaplanarak raporlarda sunulmuştur.

Tıp Fakültesi ve Araştırma Uygulama Hastanesi enerji kullanımındaki yoğunluk ve tüketim rejimindeki farklılıklar nedeniyle daha anlaşılabilir raporlama yapılabilmesi amacıyla Üniversite Birimleri ve Hastane tüketimleri birbirinden ayrılarak raporlama yapılmıştır.

1. Doğalgaz Abonelikleri

Üniversitemiz hizmet birimlerinde toplam 75 adet doğalgaz aboneliği bulunmakta olup, 66 adedinin gideri Üniversite bütçesinden karşılanmaktadır. Tablo-1’de verilen abonelik listesinden görülebileceği üzere doğalgaz aboneliklerimizin neredeyse tamamı ön ödemeli abonelik sınıfında yer almaktadır.

SIRA	ABONE NO	ABONE ADI	SAYAÇ TİPİ
1	F100059-999	REKTÖRLÜK ANA KISIM	Ön Ödemeli
2	F100228-998	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI C BLOK	Ön Ödemeli
3	F100228-997	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI A BLOK	Ön Ödemeli
4	F113024-999	EKİTKAM	Ön Ödemeli
5	F111590-999	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ANA KISIM	Ön Ödemeli
6	F111590-997	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ÇAY OCAĞI	Ön Ödemeli
7	F112424-999	KAMPÜS LOJMAN	Ön Ödemeli
8	F403626-999	BOĞAZLIYAN MYO	Ön Ödemeli
9	F112983-999	SAĞLIK HİZM. MYO	Ön Ödemeli
10	F508611-999	SORGUN MYO	Ön Ödemeli
11	F803455-999	ÇEKEREK SHMYO	Ön Ödemeli
12	F112733-999	KÜTÜPHANE	Ön Ödemeli

SIRA	ABONE NO	ABONE ADI	SAYAÇ TİPİ
39	F112726-999	YAPI İŞLERİ VE TEKNİK DAİ. BŞK.	Ön Ödemeli
40	F100302-999	TIP FAKÜLTESİ	Ön Ödemeli
41	F112722-999	FEN EDEBİYAT FAK. 1.KISIM (Ek Bina)	Ön Ödemeli
42	F111833-999	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 2.KISIM	Ön Ödemeli
43	F112736-999	İİBF	Ön Ödemeli
44	F111832-998	YOZGAT MYO AŞÇILIK PROG.	Ön Ödemeli
45	F453236-999	ŞEFAATLİ MYO	Ön Ödemeli
46	F109129-999	AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ	Ön Ödemeli
47	F853876-999	AKDAĞMADENİ MYO	Ön Ödemeli
48	F852028-999	AKDAĞMADENİ SYO	Ön Ödemeli
49	F100989-999	TIP FAKÜLTESİ KAZANI YENİ	Faturalı
50	F113049-999	YOZGAT MYO NİZAMİYE	Ön Ödemeli



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

13	F-112228-999	DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	Ön Ödemeli
14	F-112728-999	SAĞLIK BİL. FAKÜLTESİ	Ön Ödemeli
15	F905351-999	SARIKAYA FTRYO	Ön Ödemeli
16	F112734-999	KAPALI HALI SAHA	Ön Ödemeli
17	F112727-999	KAPALI SPOR SALONU	Ön Ödemeli
18	F113053-999	TENİS KORTU (İDARİ BİNA)	Ön Ödemeli
19	F113054-999	TENİS KORTU (SALON)	Ön Ödemeli
20	F112729-999	EĞİTİM FAKÜLTESİ	Ön Ödemeli
21	F111629-999	İLETİŞİM FAKÜLTESİ	Ön Ödemeli
22	F112731-999	İLAHİYAT FAKÜLTESİ ANA BİNA	Ön Ödemeli
23	F100554-999	İLAHİYAT FAKÜLTESİ EK BİNA	Ön Ödemeli
24	F112725-999	BİLTEM	Ön Ödemeli
25	F111815-999	YOZGAT MYO ANA BİNA	Ön Ödemeli
26	F111835-999	YOZGAT MYO MAK. ATÖLYESİ	Ön Ödemeli
27	F112486-999	YOZGAT MYO MOB. ATÖLYESİ	Ön Ödemeli
28	F302180-999	YERKÖY ADALET MYO	Ön Ödemeli
29	f112730-999	ZİRAAT FAKÜLTESİ	Ön Ödemeli
30	F100058-999	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS.	Ön Ödemeli
31	F100056-999	MMF	Ön Ödemeli
32	F112721-999	MERKEZİ YEMEKHANE	Ön Ödemeli
33	F113055-999	E. AKDAĞ CAMİ ANA KISIM	Ön Ödemeli
34	F113055-998	E. AKDAĞ CAMİ 1. KISIM	Ön Ödemeli
35	F113055-997	E. AKDAĞ CAMİ 2. KISIM	Ön Ödemeli
36	F112425-999	HUKUK FAKÜLTESİ	Ön Ödemeli
37	F112732-999	KONGRE KÜLTÜR MERKEZİ	Ön Ödemeli
38	F112723-999	KENEVİR ENS. BİNASI	Ön Ödemeli

51	F111771-999	YOZGAT MYO İTFAİYECİLİK	Ön Ödemeli
52	F113025-999	EKİTKAM EK BİNA	Ön Ödemeli
53	F453431-999	ŞEFAATLİ MYO YEMEKHANE	Ön Ödemeli
54	F112735-999	B. ŞAHİN UYGULAMA CAMİ	Ön Ödemeli
55	F101070-999	KENEVİR ENS. ARGE SERASI	Ön Ödemeli
56	F100058-998	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS. ÇAY OCAĞI	Ön Ödemeli
57	F100223-998	MMF YEMEKHANE	Ön Ödemeli
58	F112424-998	KAMPÜS LOJMAN MUTFAK	Ön Ödemeli
59	F106967-101	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) LOJMAN	Faturalı
60	F853876-998	AKDAĞMADENİ MYO SICAK SU	Faturalı
61	F100461-1001	BOZOK BİLİM İLETİŞİMİ OFİSİ	Pasif
62	F100462-1001	GÖLET KAFETERYA BİNASI	Faturalı
63	F100463-1001	KIŞ BAHÇESİ-1	Pasif
64	F100464-1001	KIŞ BAHÇESİ-2	Pasif
65	F113637-999	TIP FAKÜLTESİ EK BİNA	Ön Ödemeli
66	F100732-999	SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	Ön Ödemeli
67	F453431-101	ŞEFAATLİ MYO LOJMAN-1	Faturalı
68	F453431-102	ŞEFAATLİ MYO LOJMAN-2	Pasif
69	F111750-999	UYGULAMA OTELİ	Ön Ödemeli
70	F111750-998	UYGULAMA OTELİ 7. KAT MUTFAK	Ön Ödemeli
71	F111750-997	UYGULAMA OTELİ 1.KAT MUTFAK	Ön Ödemeli
72	F100921-999	TÖMER BİNASI	Faturalı
73	F100920-1001	TÖMER BİNASI MUTFAK	Faturalı
74	F100921-998	TÖMER BİNASI KANTİN	Faturalı
75	F100284-998	TIP FAKÜLTESİ YEMEKHANE	Faturalı

Tablo-1: Doğalgaz Abonelikleri Listesi



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ Değerlendirme Raporu

2. 2026 Yılı Şubat Ayı Toplam ve Abonelik Bazında Doğalgaz Tüketimi

2026 yılı Şubat ayında toplam 368.659,00m³ doğalgaz tüketimi gerçekleşmiş olup bunun 280.962,00m³'ü Üniversite birimleri, 87.697,00m³'ü ise Tıp Fakültesi ve Araştırma Uygulama Hastanesinde gerçekleşmiştir. Üniversite birimleri ve Hastane için ayrılaştırılmış elektrik tüketimleri Tablo-2'de verilmiş olup tablodan aylık tüketimin %76,21'inin Üniversite birimlerinde, %23,79'luk kısmının ise Araştırma ve Uygulama Hastanesinde gerçekleştiği görülmektedir.

	Şubat 2026 (m ³)	% Dağılım
Üniversite Birimleri	280.962,00	76,21%
Hastane	87.697,00	23,79%
Toplam	368.659,00	100%

Tablo-2: Şubat 2026 Toplam Doğalgaz Tüketimi

2026 yılı Şubat ayı içerisinde gerçekleşen doğalgaz tüketiminin abonelik bazında dağılımı Tablo-3'te verilmiştir. Tabloda aylık tüketim miktarı yüksek olan abonelikten düşük olana doğru olacak şekilde sıralama yapılmıştır.

SIRA	ABONE ADI	Şubat 2026 (m ³)	SIRA	ABONE ADI	Şubat 2026 (m ³)
1	TIP FAKÜLTESİ	55.703,00	34	YAPI İŞLERİ BİNASI	3.249,00
2	MMF	40.880,00	35	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ANA KISIM	3.048,00
3	TIP FAKÜLTESİ KAZANI YENİ	29.820,00	36	TÖMER BİNASI	2.957,00
4	İİBF	13.416,00	37	UYGULAMA OTELİ	2.821,00
5	SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	12.928,00	38	ŞEFAATLİ MYO	2.697,00
6	YOZGAT MYO ANA BİNA	11.499,00	39	YOZGAT MYO MAK. ATÖLYESİ	2.380,00
7	EĞİTİM FAKÜLTESİ	11.147,00	40	E. AKDAĞ CAMİ ANA KISIM	2.336,00
8	REKTÖRLÜK ANA KISIM	10.562,00	41	TIP FAKÜLTESİ EK BİNA	2.174,00
9	İLAHİYAT FAKÜLTESİ EK BİNA	10.324,00	42	KENEVİR ENST. BİNASI	2.050,00
10	KONGRE KÜLTÜR MERKEZİ	8.047,00	43	EKİTKAM	1.850,00
11	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 1.KISIM (Ek Bina)	7.790,00	44	TENİS KORTU (SALON)	1.729,00
12	BİLTEM	7.560,00	45	KAMPÜS LOJMAN	1.660,00
13	KENEVİR ENS. ARGE SERASI	7.429,00	46	SAĞLIK HİZM. MYO	1.021,00
14	SAĞLIK BİL. FAKÜLTESİ	7.016,00	47	TENİS KORTU (İDARİ BİNA)	865,00
15	DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	6.842,00	48	B. ŞAHİN UYGULAMA CAMİ	539,00
16	AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI MERKEZİ	6.786,00	49	E. AKDAĞ CAMİ 2. KISIM	497,00
17	İLETİŞİM FAKÜLTESİ	6.509,00	50	BOZOK BİLİM İLETİŞİMİ OFİSİ	403,00
18	İLAHİYAT FAKÜLTESİ ANA BİNA	6.194,00	51	ŞEFAATLİ MYO YEMEKHANE	337,00
19	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 2.KISIM	6.161,00	52	YOZGAT MYO NİZAMİYE	312,00
20	KÜTÜPHANE	6.097,00	53	EKİTKAM EK BİNA	231,00
21	AKDAĞMADENİ MYO	5.956,00	54	YOZGAT MYO AŞÇILIK PROG.	205,00



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

22	SORGUN MYO	5.829,00	55	YOZGAT MYO MOB. ATÖLYESİ	90,00
23	ÇEKEREK SHMYO	5.437,00	56	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI A BLOK	76,00
24	SARIKAYA FTRYO	5.232,00	57	UYGULAMA OTELİ 1.KAT MUTFAK	44,00
25	ZİRAAT FAKÜLTESİ	5.119,00	58	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ÇAY OCAĞI	42,00
26	MERKEZİ YEMEKHANE	5.067,00	59	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI C BLOK	25,00
27	KAPALI SPOR SALONU	5.020,00	60	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS. ÇAY OCAĞI	12,00
28	YERKÖY ADALET MYO	4.974,00	61	AKDAĞMADENİ MYO SICAK SU	5,00
29	AKDAĞMADENİ SYO	4.870,00	62	YOZGAT MYO İTFAİYECİLİK	0,00
30	BOĞAZLIYAN MYO	4.174,00	63	E. AKDAĞ CAMİ 1. KISIM	0,00
31	HUKUK FAKÜLTESİ	3.754,00	64	UYGULAMA OTELİ 7. KAT MUTFAK	0,00
32	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS.	3.495,00	65	TÖMER BİNASI MUTFAK	0,00
33	KAPALI HALI SAHA	3.367,00	66	TÖMER BİNASI KANTİN	0,00

Tablo-3: Şubat 2026 Abonelik Bazında Doğalgaz Tüketimi

3. 2026 Yılı Şubat Ayı Tüketiminin Bir Önceki Ay Tüketimi İle Karşılaştırılması

2026 yılı Şubat Ayı doğalgaz tüketiminin bir önceki ay(Ocak 2026) tüketimi ile karşılaştırması Üniversite Birimleri ve Araştırma Uygulama Hastanesi ayrıştırılarak Tablo-4'te verilmiştir.

	Ocak 2026 (m ³)	Şubat 2026 (m ³)	% Değişim
Üniversite Birimleri	377.986,00	280.962,00	25,67 Azalış
Hastane	115.422,00	87.697,00	24,02 Azalış
Toplam	493.408,00	368.659,00	25,28 Azalış

Tablo-4: Doğalgaz Tüketiminin Ocak 2026-Şubat 2026 Karşılaştırması

Abonelik bazında bir önceki aya göre tüketim miktarlarındaki değişimler Tablo-5'te sunulmuştur. Tabloda tüketim artışları kırmızı, azalışlar yeşil renk ile gösterilmiştir. Tabloda tüketim artışının en çok yaşandığı abonelikten en fazla düşüş yaşanan aboneliğe doğru sıralama yapılmıştır.

SIRA	ABONE ADI	Ocak 2026 (m ³)	Şubat 2026 (m ³)	Fark (m ³)	Fark (%)
1	YAPI İŞLERİ BİNASI	1.177,00	3.249,00	2.072,00	176,04%
2	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS. ÇAY OCAĞI	6,00	12,00	6,00	100,00%
3	YOZGAT MYO AŞÇILIK PROG.	194,00	205,00	11,00	5,67%
4	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ÇAY OCAĞI	40,00	42,00	2,00	5,00%
5	UYGULAMA OTELİ 1.KAT MUTFAK	43,00	44,00	1,00	2,33%
6	YOZGAT MYO MOB. ATÖLYESİ	0,00	90,00	90,00	ÖNCEKİ AY KULLANIM YOK
7	TÖMER BİNASI MUTFAK	0,00	0,00	0,00	0,00%



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

8	E. AKDAĞ CAMİ 1. KISIM	0,00	0,00	0,00	0,00%
9	UYGULAMA OTELİ 7. KAT MUTFAK	0,00	0,00	0,00	0,00%
10	TÖMER BİNASI KANTİN	0,00	0,00	0,00	0,00%
11	YOZGAT MYO İTFAİYECİLİK	0,00	0,00	0,00	0,00%
12	KONGRE KÜLTÜR MERKEZİ	8.455,00	8.047,00	-408,00	-4,83%
13	TENİS KORTU (SALON)	1.874,00	1.729,00	-145,00	-7,74%
14	KAPALI HALI SAHA	3.710,00	3.367,00	-343,00	-9,25%
15	EKİTKAM EK BİNA	256,00	231,00	-25,00	-9,77%
16	EĞİTİM FAKÜLTESİ	12.399,00	11.147,00	-1.252,00	-10,10%
17	TIP FAKÜLTESİ	61.971,00	55.703,00	-6.268,00	-10,11%
18	KAMPÜS LOJMAN	1.882,00	1.660,00	-222,00	-11,80%
19	YOZGAT MYO MAK. ATÖLYESİ	2.712,00	2.380,00	-332,00	-12,24%
20	TENİS KORTU (İDARİ BİNA)	1.022,00	865,00	-157,00	-15,36%
21	İLETİŞİM FAKÜLTESİ	7.721,00	6.509,00	-1.212,00	-15,70%
22	YOZGAT MYO ANA BİNA	13.712,00	11.499,00	-2.213,00	-16,14%
23	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS.	4.201,00	3.495,00	-706,00	-16,81%
24	BİLTEM	9.117,00	7.560,00	-1.557,00	-17,08%
25	YOZGAT MYO NİZAMIYE	377,00	312,00	-65,00	-17,24%
26	KÜTÜPHANE	7.374,00	6.097,00	-1.277,00	-17,32%
27	MERKEZİ YEMEKHANE	6.229,00	5.067,00	-1.162,00	-18,65%
28	MMF	50.414,00	40.880,00	-9.534,00	-18,91%
29	SORGUN MYO	7.209,00	5.829,00	-1.380,00	-19,14%
30	İİBF	16.708,00	13.416,00	-3.292,00	-19,70%
31	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ANA KISIM	3.841,00	3.048,00	-793,00	-20,65%
32	E. AKDAĞ CAMİ ANA KISIM	2.995,00	2.336,00	-659,00	-22,00%
33	SAĞLIK BİL. FAKÜLTESİ	9.020,00	7.016,00	-2.004,00	-22,22%
34	ŞEFAATLİ MYO	3.472,00	2.697,00	-775,00	-22,32%
35	DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	8.839,00	6.842,00	-1.997,00	-22,59%
36	EKİTKAM	2.397,00	1.850,00	-547,00	-22,82%
37	HUKUK FAKÜLTESİ	4.882,00	3.754,00	-1.128,00	-23,11%
38	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI A BLOK	99,00	76,00	-23,00	-23,23%
39	ÇEKEREK SHMYO	7.096,00	5.437,00	-1.659,00	-23,38%
40	SARIKAYA FTRYO	6.942,00	5.232,00	-1.710,00	-24,63%
41	B. ŞAHİN UYGULAMA CAMİ	716,00	539,00	-177,00	-24,72%
42	AKDAĞMADENİ SYO	6.521,00	4.870,00	-1.651,00	-25,32%
43	UYGULAMA OTELİ	3.816,00	2.821,00	-995,00	-26,07%
44	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 1.KISIM (Ek Bina)	10.749,00	7.790,00	-2.959,00	-27,53%
45	TÖMER BİNASI	4.116,00	2.957,00	-1.159,00	-28,16%



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

46	REKTÖRLÜK ANA KISIM	14.778,00	10.562,00	-4.216,00	-28,53%
47	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 2.KISIM	8.749,00	6.161,00	-2.588,00	-29,58%
48	İLAHİYAT FAKÜLTESİ EK BİNA	14.726,00	10.324,00	-4.402,00	-29,89%
49	AKDAĞMADENİ MYO	8.568,00	5.956,00	-2.612,00	-30,49%
50	TIP FAKÜLTESİ EK BİNA	3.138,00	2.174,00	-964,00	-30,72%
51	KENEVİR ENST. BİNASI	2.990,00	2.050,00	-940,00	-31,44%
52	AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ	10.003,00	6.786,00	-3.217,00	-32,16%
53	İLAHİYAT FAKÜLTESİ ANA BİNA	9.136,00	6.194,00	-2.942,00	-32,20%
54	BOĞAZLIYAN MYO	6.258,00	4.174,00	-2.084,00	-33,30%
55	SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	19.411,00	12.928,00	-6.483,00	-33,40%
56	KAPALI SPOR SALONU	7.588,00	5.020,00	-2.568,00	-33,84%
57	KENEVİR ENS. ARGE SERASI	11.231,00	7.429,00	-3.802,00	-33,85%
58	E. AKDAĞ CAMİ 2. KISIM	769,00	497,00	-272,00	-35,37%
59	YERKÖY ADALET MYO	7.773,00	4.974,00	-2.799,00	-36,01%
60	ŞEFAATLİ MYO YEMEKHANE	530,00	337,00	-193,00	-36,42%
61	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI C BLOK	40,00	25,00	-15,00	-37,50%
62	BOZOK BİLİM İLETİŞİMİ OFİSİ	677,00	403,00	-274,00	-40,47%
63	TIP FAKÜLTESİ KAZANI YENİ	50.313,00	29.820,00	-20.493,00	-40,73%
64	AKDAĞMADENİ MYO SICAK SU	9,00	5,00	-4,00	-44,44%
65	ZİRAAT FAKÜLTESİ	14.453,00	5.119,00	-9.334,00	-64,58%
66	SAĞLIK HİZM. MYO	7.964,00	1.021,00	-6.943,00	-87,18%
TOPLAM		493.408,00	368.659,00	-124.749,00	-25,28%

Tablo-5: Abonelik Bazında Doğalgaz Tüketiminin Ocak 2026-Şubat 2026 Karşılaştırması

Değerlendirme

Bir önceki ay doğalgaz tüketimi ile karşılaştırıldığında; Üniversite geneli doğalgaz tüketim miktarında %25,28 oranında azalış gerçekleştiği görülmekte olup Şubat ayının bir önceki aya oranla daha ılık geçmesi beklendiği gibi tüketim azalışı olarak yansımaktadır. Ocak ayında yaşanan olumsuz hava koşullarına, mevsimsel etkinin oldukça üzerinde verilen tepkinin şubat ayı itibarıyla azaldığı ancak mevsimsel koşulların iyileşmesi ile aynı oranda azalış olarak yansımadağı gözlenmektedir. Yapı İşleri Daire Başkanlığı binasında gözlenen yüksek tüketim artışının, bir önceki ay yaşanan ısıtma sistemi arızasından kaynaklı düşük tüketim nedeniyle hesaplanan dalgalanmadan kaynaklandığı değerlendirilmektedir.

4. 2026 Yılı Şubat Ayı Tüketiminin Bir Önceki Yılın Aynı Ay Tüketimi İle Karşılaştırılması

2026 yılı Şubat Ayı doğalgaz tüketiminin bir önceki yılın aynı dönemi olan Şubat 2025 tüketimi ile karşılaştırması Üniversite Birimleri ve Araştırma Uygulama Hastanesi ayrıştırılarak Tablo-6'da verilmiş ve Grafik-1'de görselleştirilmiştir.



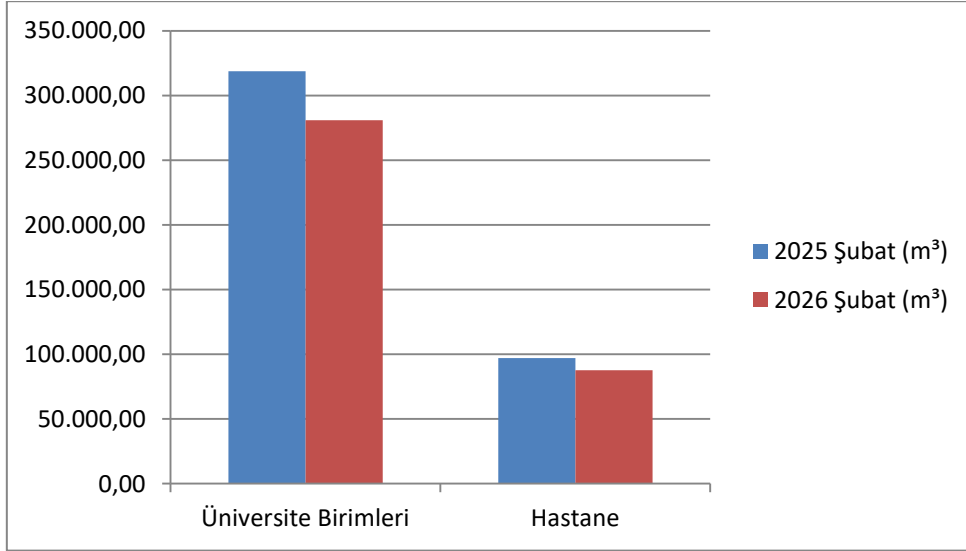
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

	Şubat 2025 (m ³)	Şubat 2026 (m ³)	% Değişim
Üniversite Birimleri	318.651,00	280.962,00	11,83 Azalış
Hastane	97.165,00	87.697,00	9,74 Azalış
Toplam	415.816,00	368.659,00	11,34 Azalış

Tablo-6: Doğalgaz Tüketiminin Şubat 2025-Şubat 2026 Karşılaştırması



Grafik-1: Doğalgaz Tüketiminin Şubat 2025-Şubat 2026 Karşılaştırması

Abonelik bazında bir önceki yılın aynı dönemine göre doğalgaz tüketim miktarlarındaki değişimler Tablo-7’de sunulmuş olup tabloda tüketim artışları kırmızı, azalışlar yeşil renk ile gösterilmiştir. Tabloda tüketim artışının en çok yaşandığı abonelikten en fazla düşüş yaşanan aboneliğe doğru sıralama yapılmıştır.

SIRA	ABONE ADI	Şubat 2025 (m ³)	Şubat 2026 (m ³)	Fark (m ³)	Fark (%)
1	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS. ÇAY OCAĞI	4,00	12,00	8,00	200,00%
2	TENİS KORTU (SALON)	764,00	1.729,00	965,00	126,31%
3	TÖMER BİNASI	2.180,00	2.957,00	777,00	35,64%
4	KAPALI HALI SAHA	2.685,00	3.367,00	682,00	25,40%
5	İLAHİYAT FAKÜLTESİ EK BİNA	8.600,00	10.324,00	1.724,00	20,05%
6	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ÇAY OCAĞI	37,00	42,00	5,00	13,51%



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

7	KAMPÜS LOJMAN	1.508,00	1.660,00	152,00	10,08%
8	AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ	6.529,00	6.786,00	257,00	3,94%
9	YOZGAT MYO ANA BİNA	11.102,00	11.499,00	397,00	3,58%
10	TIP FAKÜLTESİ	55.478,00	55.703,00	225,00	0,41%
11	YAPI İŞLERİ BİNASI	3.245,00	3.249,00	4,00	0,12%
12	SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	0,00	12.928,00	12.928,00	ÖNCEKİ YIL KULLANIM YOK
13	TIP FAKÜLTESİ EK BİNA	0,00	2.174,00	2.174,00	ÖNCEKİ YIL KULLANIM YOK
14	BOZOK BİLİM İLETİŞİMİ OFİSİ	0,00	403,00	403,00	ÖNCEKİ YIL KULLANIM YOK
15	UYGULAMA OTELİ 1.KAT MUTFAK	0,00	44,00	44,00	ÖNCEKİ YIL KULLANIM YOK
16	YOZGAT MYO MOB. ATÖLYESİ	0,00	90,00	90,00	ÖNCEKİ YIL KULLANIM YOK
17	E. AKDAĞ CAMİ 1. KISIM	0,00	0,00	0,00	0,00%
18	TÖMER BİNASI MUTFAK	0,00	0,00	0,00	0,00%
19	YOZGAT MYO İTFAİECİLİK	0,00	0,00	0,00	0,00%
20	TÖMER BİNASI KANTİN	0,00	0,00	0,00	0,00%
21	HUKUK FAKÜLTESİ	3.761,00	3.754,00	-7,00	-0,19%
22	EĞİTİM FAKÜLTESİ	11.233,00	11.147,00	-86,00	-0,77%
23	EKİTKAM	1.881,00	1.850,00	-31,00	-1,65%
24	SARIKAYA FTRYO	5.334,00	5.232,00	-102,00	-1,91%
25	YOZGAT MYO NİZAMİYE	325,00	312,00	-13,00	-4,00%
26	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS.	3.670,00	3.495,00	-175,00	-4,77%
27	YOZGAT MYO AŞÇILIK PROG.	216,00	205,00	-11,00	-5,09%
28	BOĞAZLIYAN MYO	4.478,00	4.174,00	-304,00	-6,79%
29	YOZGAT MYO MAK. ATÖLYESİ	2.567,00	2.380,00	-187,00	-7,28%
30	YERKÖY ADALET MYO	5.397,00	4.974,00	-423,00	-7,84%
31	DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	7.433,00	6.842,00	-591,00	-7,95%
32	MMF	45.073,00	40.880,00	-4.193,00	-9,30%
33	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ANA KISIM	3.363,00	3.048,00	-315,00	-9,37%
34	KÜTÜPHANE	6.785,00	6.097,00	-688,00	-10,14%
35	İLAHİYAT FAKÜLTESİ ANA BİNA	7.090,00	6.194,00	-896,00	-12,64%
36	ŞEFAATLİ MYO	3.113,00	2.697,00	-416,00	-13,36%
37	KONGRE KÜLTÜR MERKEZİ	9.337,00	8.047,00	-1.290,00	-13,82%
38	BİLTEM	8.785,00	7.560,00	-1.225,00	-13,94%
39	İİBF	15.634,00	13.416,00	-2.218,00	-14,19%
40	E. AKDAĞ CAMİ ANA KISIM	2.752,00	2.336,00	-416,00	-15,12%
41	SAĞLIK BİL. FAKÜLTESİ	8.291,00	7.016,00	-1.275,00	-15,38%
42	İLETİŞİM FAKÜLTESİ	7.895,00	6.509,00	-1.386,00	-17,56%



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

43	KENEVİR ENST. BİNASI	2.488,00	2.050,00	-438,00	-17,60%
44	EKİTKAM EK BİNA	282,00	231,00	-51,00	-18,09%
45	TENİS KORTU (İDARİ BİNA)	1.071,00	865,00	-206,00	-19,23%
46	UYGULAMA OTELİ	3.534,00	2.821,00	-713,00	-20,18%
47	AKDAĞMADENİ SYO	6.108,00	4.870,00	-1.238,00	-20,27%
48	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI A BLOK	97,00	76,00	-21,00	-21,65%
49	AKDAĞMADENİ MYO	7.617,00	5.956,00	-1.661,00	-21,81%
50	ÇEKEREK SHMYO	6.990,00	5.437,00	-1.553,00	-22,22%
51	KENEVİR ENS. ARGE SERASI	9.736,00	7.429,00	-2.307,00	-23,70%
52	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 1.KISIM (Ek Bina)	10.285,00	7.790,00	-2.495,00	-24,26%
53	KAPALI SPOR SALONU	6.718,00	5.020,00	-1.698,00	-25,28%
54	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 2.KISIM	8.254,00	6.161,00	-2.093,00	-25,36%
55	REKTÖRLÜK ANA KISIM	14.374,00	10.562,00	-3.812,00	-26,52%
56	E. AKDAĞ CAMİ 2. KISIM	678,00	497,00	-181,00	-26,70%
57	B. ŞAHİN UYGULAMA CAMİ	740,00	539,00	-201,00	-27,16%
58	TIP FAKÜLTESİ KAZANI YENİ	41.687,00	29.820,00	-11.867,00	-28,47%
59	SORGUN MYO	8.488,00	5.829,00	-2.659,00	-31,33%
60	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI C BLOK	37,00	25,00	-12,00	-32,43%
61	MERKEZİ YEMEKHANE	8.050,00	5.067,00	-2.983,00	-37,06%
62	ŞEFAATLİ MYO YEMEKHANE	582,00	337,00	-245,00	-42,10%
63	ZİRAAT FAKÜLTESİ	11.610,00	5.119,00	-6.491,00	-55,91%
64	AKDAĞMADENİ MYO SICAK SU	14,00	5,00	-9,00	-64,29%
65	SAĞLIK HİZM. MYO	9.814,00	1.021,00	-8.793,00	-89,60%
66	UYGULAMA OTELİ 7. KAT MUTFAK	17,00	0,00	-17,00	-100,00%
TOPLAM		415.816,00	368.659,00	-47.157,00	-11,34%

Tablo-7: Abonelik Bazında Doğalgaz Tüketiminin Şubat 2025-Şubat 2026 Karşılaştırması

Değerlendirme

Bir önceki yılın aynı dönemindeki doğalgaz tüketimi ile karşılaştırıldığında, Üniversite geneli doğalgaz tüketim miktarında %11,34 oranında azalış gerçekleştiği görülmekte olup bu oranın gerçekleşmesinde; Üniversite Birimlerinde gerçekleşen %11,83 oranında ki azalış ile Araştırma ve Uygulama Hastanesinde gerçekleşen %9,74 oranındaki azalış etkili olmuştur.

Üniversite geneli doğalgaz tüketiminin abonelikler bazında gelişmelerine bakıldığında bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla 11 abonelikte yaşanan tüketim artışına karşın 46 abonelikte tüketimde düşüş yaşandığı gözlenmektedir. 9 abonelikte ise önceki dönemde tüketim kaydedilmediği veya tüketimde değişiklik yaşanmadığı görülmüştür.

Uygulama Oteli 7. Kat Mutfak aboneliğinde tesisat değişikliğinden dolayı tüketim gerçekleşmemesi, tüketimin 1.Kat Mutfak aboneliği üzerinden gelişmeye başlaması nedeniyle tüketim sıfır olarak görünmektedir. Lisansüstü Eğitim Enstitüsü aboneliği üzerinden MMF Konferans



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

Salonu ısıtma sisteminin aktif olarak kullanılmaya başlanması bu abonelikte tüketim artışına etkili olmaktadır.

5. Aboneliklerin Aylık Tüketim Miktarlarının Metrekare ve HDD Birimleri Açısından Karşılaştırılması

Enerji tüketimi değerlendirmelerinde mevsimsel koşulların etkisinin izlenebilmesi amacıyla Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından hesaplanarak raporlanmakta olan Isıtma ve Soğutma Gün Dereceleri¹ takip edilmektedir.

Yozgat ili için bir gün boyunca ortalama sıcaklığın belli bir referans noktasının ne kadar altında olduğu ve ısıtma sistemlerinin devreye alınması ihtiyacını belirlemeye yarayan Isıtma Gün Dereceleri(HDD) verisi Tablo-8'de de görüldüğü gibi Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından 2025 yılı Şubat ayı için 586, 2026 yılı Şubat ayı için ise 408 olarak raporlanmıştır.

Dönem	HDD (Aylık)
Şubat 2025	586
Şubat 2026	408

Tablo-8: Yozgat İli Şubat 2025-Şubat 2026 Isıtma(HDD) Gün Dereceleri

HDD değerinin yüksekliği ısıtma ihtiyacının ne kadar fazla olduğunu ifade etmekte, özellikle mevsimsel koşullara hassasiyeti yüksek olan eğitim birimlerinde tüketimi doğrudan etkilemektedir.

Üniversitemiz doğalgaz tüketiminin birimler bazında karşılaştırılabilmesi amacıyla aboneliklerin Şubat 2026 tüketimleri Tablo-9'da metrekare ve Isıtma Gün Derecesi başına düşen(m³/HDD) doğalgaz tüketim miktarları ile birlikte verilmiştir. Tabloda sıralama, metrekare başına düşen tüketim miktarı referans alınarak yüksek tüketimden düşüğe olacak şekilde yapılmıştır.

SIRA	ABONE ADI	Şubat 2026		
		Tüketim (m ³)	Tüketim/m ²	Tüketim/HDD
1	YOZGAT MYO NİZAMİYE	312,00	6,93	0,76
2	KENEVİR ENS. ARGE SERASI	7.429,00	5,03	18,21
3	KAMPÜS LOJMAN	1.660,00	2,44	4,07
4	TENİS KORTU (İDARİ BİNA)	2.594,00	2,38	6,36
	TENİS KORTU (SALON)			
5	YAPI İŞLERİ BİNASI	3.249,00	2,37	7,96
6	BİLTEM	7.560,00	1,98	18,53

¹ Isıtma ya da soğutma gün dereceleri toplamının bilinmesi binaların ısıtılması ya da soğutulması için gerekli olan enerji gereksiniminin bilinmesi açısından önemli olup bir etki göstergesidir.

HDD: Bir gün boyunca ortalama sıcaklığın belli bir referans noktasının ne kadar altında olduğu ve ısıtma sistemlerinin devreye alınması ihtiyacını belirlemeye yarayan Isıtma Gün Dereceleri (Heating Degree Days - HDD) sayısını ifade etmektedir.

CDD: Bir gün boyunca ortalama sıcaklığın belli bir referans noktasının ne kadar üstünde olduğu ve soğutma sistemlerinin devreye alınması ihtiyacını belirlemeye yarayan Soğutma Gün Dereceleri(Cooling Degree Days - CDD) sayısını ifade etmektedir.



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

7	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ANA KISIM	3.090,00	1,91	7,57
	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ÇAY OCAĞI			
8	TIP FAKÜLTESİ	85.523,00	1,86	209,62
	TIP FAKÜLTESİ KAZANI YENİ			
9	EKİTKAM	1.850,00	1,85	4,53
10	EKİTKAM EK BİNA	231,00	1,85	0,57
11	KAPALI HALI SAHA	3.367,00	1,64	8,25
12	DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	6.842,00	1,56	16,77
13	ŞEFAATLİ MYO YEMEKHANE	337,00	1,48	0,83
14	SARIKAYA FTRYO	5.232,00	1,45	12,82
15	E. AKDAĞ CAMİ ANA KISIM	2.833,00	1,44	6,94
	E. AKDAĞ CAMİ 1. KISIM			
	E. AKDAĞ CAMİ 2. KISIM			
16	TÖMER BİNASI	2.957,00	1,41	7,25
	TÖMER BİNASI MUTFAK			
	TÖMER BİNASI KANTİN			
17	YOZGAT MYO MAK. ATÖLYESİ	2.380,00	1,33	5,83
18	İLAHİYAT FAKÜLTESİ EK BİNA	10.324,00	1,33	25,30
19	UYGULAMA OTELİ	2.865,00	1,33	7,02
	UYGULAMA OTELİ 7. KAT MUTFAK			
	UYGULAMA OTELİ 1.KAT MUTFAK			
20	SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	12.928,00	1,29	31,69
21	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS.	3.507,00	1,25	8,60
	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS. ÇAY OCAĞI			
22	EĞİTİM FAKÜLTESİ	11.147,00	1,25	27,32
23	KAPALI SPOR SALONU	5.020,00	1,23	12,30
24	YOZGAT MYO ANA BİNA	11.499,00	1,23	28,18
25	YERKÖY ADALET MYO	4.974,00	1,21	12,19
26	REKTÖRLÜK ANA KISIM	10.663,00	1,21	26,13
	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI C BLOK			
	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI A BLOK			
27	İLAHİYAT FAKÜLTESİ ANA BİNA	6.194,00	1,20	15,18
28	İİBF	13.416,00	1,17	32,88
29	BOZOK BİLİM İLETİŞİMİ OFİSİ	403,00	1,15	0,99
30	B. ŞAHİN UYGULAMA CAMİ	539,00	1,08	1,32
31	SAĞLIK BİL. FAKÜLTESİ	7.016,00	1,04	17,20
32	HUKUK FAKÜLTESİ	3.754,00	1,02	9,20
33	KÜTÜPHANE	6.097,00	1,00	14,94



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

34	KONGRE KÜLTÜR MERKEZİ	8.047,00	0,99	19,72
35	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 2.KISIM	6.161,00	0,94	15,10
36	BOĞAZLIYAN MYO	4.174,00	0,90	10,23
37	KENEVİR ENST. BİNASI	2.050,00	0,89	5,02
38	TIP FAKÜLTESİ EK BİNA	2.174,00	0,89	5,33
39	ÇEKEREK SHMYO	5.437,00	0,87	13,33
40	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 1.KISIM (Ek Bina)	7.790,00	0,84	19,09
41	SORGUN MYO	5.829,00	0,82	14,29
42	MMF	40.880,00	0,78	100,20
43	AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI MERKEZİ	6.786,00	0,77	16,63
44	ŞEFAATLİ MYO	2.697,00	0,76	6,61
45	YOZGAT MYO AŞÇILIK PROG.	205,00	0,76	0,50
46	MERKEZİ YEMEKHANE	5.067,00	0,75	12,42
47	AKDAĞMADENİ SYO	4.870,00	0,68	11,94
48	İLETİŞİM FAKÜLTESİ	6.509,00	0,65	15,95
49	AKDAĞMADENİ MYO	5.961,00	0,64	14,61
	AKDAĞMADENİ MYO SICAK SU			
50	ZİRAAT FAKÜLTESİ	5.119,00	0,56	12,55
51	SAĞLIK HİZM. MYO	1.021,00	0,14	2,50
52	YOZGAT MYO MOB. ATÖLYESİ	90,00	0,10	0,22
53	YOZGAT MYO İTFAİYECİLİK	0,00	0,00	0,00
TOPLAM		368.659,00	1,13	903,58

Tablo-9: Aylık Tüketim Miktarlarının Metrekare ve HDD Birimleri Açısından Karşılaştırması

Değerlendirme

2026 yılı Şubat ayında gerçekleştirilen doğalgaz tüketiminin birimler bazında metrekare başına düşen(m³/HDD) doğalgaz tüketim miktarlarına bakıldığında metrekare başına en yüksek tüketimin Yozgat MYO Nizamiye, Kenevir Enstitüsü ARGE Serası, Kampüs Lojman, Tenis Kortu, Yapı İşleri Binası, BİLTEM ve Bozok Evi aboneliklerinde gerçekleştiği görülmektedir.

Tablonun son sütununda yer alan Tüketim/HDD verisi, mevsimsel koşullar sebebiyle ısıtma sistemlerinin kullanılmasını gerektirecek birim ısıtma ihtiyacı başına ne kadar doğalgaz tüketildiğini gösteren bir veri olarak raporlanmaktadır. Binaların büyüklüğüne orantılı olarak bu değer yüksek olması beklenen doğal sonuç olmakla birlikte benzer bina büyüklükleri olan birimler arası ve/veya birimin kendi tüketimlerinin dönemler arası değişimini değerlendirmek açısından kullanılabilir bir veri olarak tabloda yer almaktadır.

Benzer bina ve hizmet türüne sahip birimler arasında belirgin tüketim farklılıkları yaşandığı görülmekte olup bu durumun tasarruf tedbirlerine uyum konusunda birimler arasında farklılıklardan kaynaklandığı değerlendirilmektedir. Birimler tarafından gün içerisindeki hava sıcaklığına uygun



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

olarak kazan suyu sıcaklıklarının ayarlanması, mesai dışı ve tatil günlerinde kazan suyu sıcaklıklarının düşürülmesi ile ilgili tedbirlerin bu farklılığın ortadan kalkmasında etkili olacağı düşünülmektedir.

6. 2025 ve 2026 Yılları 2 Aylık Doğalgaz Tüketimi

Bu bölümde, cari yıl ile önceki yılın aynı ayları arasındaki tüketimin kümülatif olarak karşılaştırılabilmesi amacıyla 2025 ve 2026 yılları 2 Aylık toplam tüketim verileri ile metrekare ve Isıtma Gün Dereceleri(HDD) başına düşen tüketim miktarları yıllara göre ve tüketim birimi bazında tablo halinde sunulacaktır. Ayrıca devamında aylara göre tüketim eğilimini ve ay bazında tüketimin Isıtma Gün Dereceleri(HDD) ile olan ilişkisini gösteren grafiklere de yer verilecektir.

2 Aylık süreçte mevsimsel koşulların etkisini değerlendirmek amacıyla hesaplamalarda 2 aylık toplam Isıtma Gün Dereceleri(HDD) verisi kullanılacaktır. Bu doğrultuda Meteoroloji Genel Müdürlüğü raporlarına göre Yozgat ili için 2025 ve 2026 yıllarında 2 aylık Isıtma Gün Dereceleri(HDD) verisi Tablo-10'da verilmiştir. Tabloya göre 2025 yılında 1072 olan değer 2026 yılında 988 olarak gerçekleşmiştir.

Yıl	HDD (2 Aylık)
2025	1072
2026	988

Tablo-10: Yozgat İli 2 Aylık Isıtma(HDD) Gün Dereceleri

HDD değerinin yüksekliği ısıtma ihtiyacının ne kadar fazla olduğunu ifade etmekte özellikle mevsimsel koşullara hassasiyeti yüksek olan eğitim birimlerinde enerji tüketimini doğrudan etkilemektedir.

Üniversite Birimleri ve Hastanenin 2025 ve 2026 yılları 2 aylık doğalgaz tüketimleri kümülatif olarak aşağıda Tablo-11'de sunulmuştur.

	2025/2Ay (m ³)	2026/2Ay (m ³)	% Değişim (2025-2026)
Üniversite Birimleri	591.755,00	658.948,00	11,35 Artış
Hastane	180.715,00	203.119,00	12,40 Artış
Toplam	772.470,00	862.067,00	11,60 Artış

Tablo-11: 2025 ve 2026 Yılları 2 Aylık Doğalgaz Tüketimi

Her bir tüketim birimi için metrekare başına düşen doğalgaz tüketim miktarı ile Isıtma Gün Derecesi(HDD) başına düşen(m³/HDD) doğalgaz tüketim miktarlarının yer aldığı Tablo-12 aşağıda verilmiştir. Tabloda birimler arası sıralama 2026 yılı için metrekare başına düşen tüketim miktarına göre yüksekten düşüğe olacak şekilde yapılmıştır. Bir önceki yıla göre artış yönlü olan değerler kırmızı, azalış yönlü olan değerler ise yeşil renk ile gösterilmiştir.



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

SIRA	ABONE ADI	2025 (2 Aylık)			2026 (2 Aylık)		
		Tüketim (m ³)	Tüketim/m ²	Tüketim/HDD	Tüketim (m ³)	Tüketim/m ²	Tüketim/HDD
1	YOZGAT MYO NİZAMİYE	631,00	14,02	0,59	689,00	15,31	0,70
2	KENEVİR ENS. ARGE SERASI	19.049,00	12,90	17,77	18.660,00	12,63	18,89
3	KAMPÜS LOJMAN	3.016,00	4,44	2,81	3.542,00	5,21	3,59
4	TENİS KORTU (İDARİ BİNA)	3.723,00	3,42	3,47	5.490,00	5,04	5,56
	TENİS KORTU (SALON)						
5	BİLTEM	16.684,00	4,36	15,56	16.677,00	4,36	16,88
6	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ANA KISIM	6.279,00	3,88	5,86	6.971,00	4,30	7,06
	REKTÖRLÜK (BOZOKEVİ) ÇAY OCAĞI						
7	TIP FAKÜLTESİ	180.715,00	3,93	168,58	197.807,00	4,30	200,21
	TIP FAKÜLTESİ KAZANI YENİ						
8	EKİTKAM	3.424,00	3,42	3,19	4.247,00	4,25	4,30
9	EKİTKAM EK BİNA	393,00	3,14	0,37	487,00	3,90	0,49
10	ŞEFAATLİ MYO YEMEKHANE	1.196,00	5,25	1,12	867,00	3,80	0,88
11	DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	12.685,00	2,89	11,83	15.681,00	3,57	15,87
12	KAPALI HALI SAHA	5.336,00	2,60	4,98	7.077,00	3,45	7,16
13	SARIKAYA FTRYO	10.588,00	2,94	9,88	12.174,00	3,38	12,32
14	TÖMER BİNASI	4.450,00	2,12	4,15	7.073,00	3,38	7,16
	TÖMER BİNASI MUTFAK						
	TÖMER BİNASI KANTİN						
15	E. AKDAĞ CAMİ ANA KISIM	7.090,00	3,60	2,56	6.597,00	3,35	6,68
	E. AKDAĞ CAMİ 1. KISIM						
	E. AKDAĞ CAMİ 2. KISIM						
16	SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	0,00	0,00	0,00	32.339,00	3,24	32,73
17	YAPI İŞLERİ BİNASI	4.946,00	3,60	4,61	4.426,00	3,23	4,48
18	İLAHİYAT FAKÜLTESİ EK BİNA	15.851,00	2,04	14,79	25.050,00	3,23	25,35
19	UYGULAMA OTELİ	6.643,00	3,08	6,20	6.724,00	3,11	6,81
	UYGULAMA OTELİ 7. KAT MUTFAK						
	UYGULAMA OTELİ 1.KAT MUTFAK						
20	YERKÖY ADALET MYO	10.615,00	2,59	9,90	12.747,00	3,11	12,90
21	KAPALI SPOR SALONU	11.604,00	2,85	10,82	12.608,00	3,09	12,76
22	BOZOK BİLİM İLETİŞİMİ OFİSİ	0,00	0,00	0,00	1.080,00	3,08	1,09
23	İLAHİYAT FAKÜLTESİ ANA BİNA	12.857,00	2,50	11,99	15.330,00	2,98	15,52
24	REKTÖRLÜK ANA KISIM	25.287,00	2,87	23,59	25.580,00	2,90	25,89
	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI C BLOK						
	REKTÖRLÜK ÇAY OCAĞI A BLOK						
25	YOZGAT MYO MAK. ATÖLYESİ	5.306,00	2,97	4,95	5.092,00	2,85	5,15



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

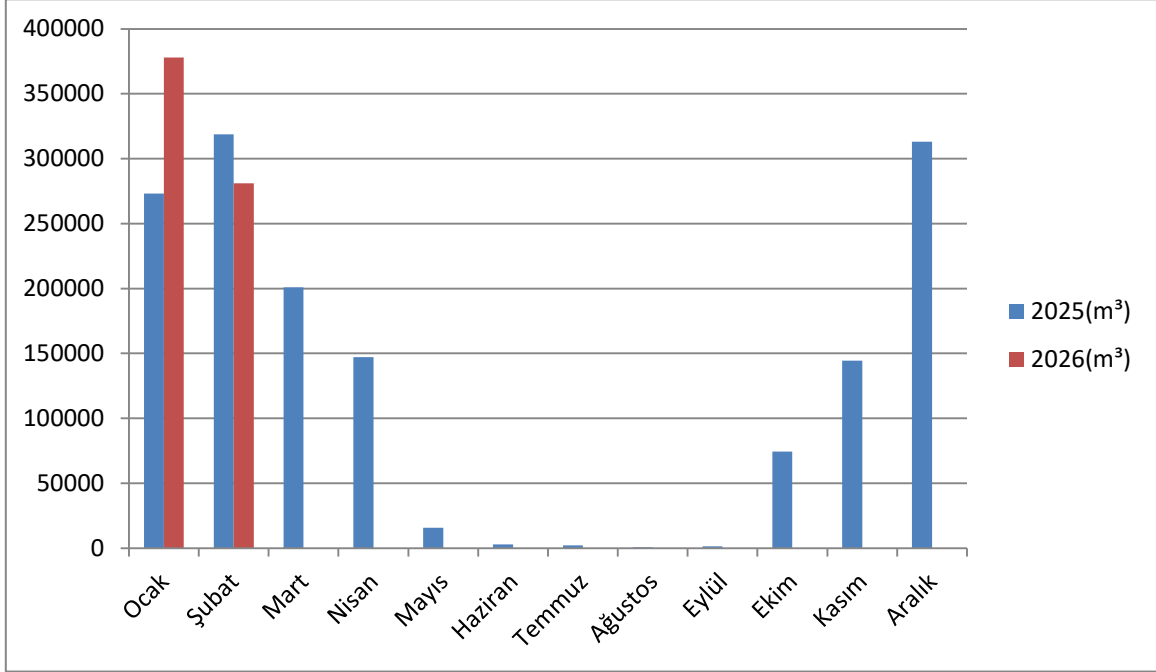
26	LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENS.	5.897,00	2,10	5,50	7.714,00	2,75	7,81
	LİSANSÜSTÜ EĞT. ENS. ÇAY OCAĞI						
27	YOZGAT MYO ANA BİNA	20.609,00	2,20	19,22	25.211,00	2,69	25,52
28	EĞİTİM FAKÜLTESİ	21.188,00	2,37	19,76	23.546,00	2,63	23,83
29	İİBF	29.051,00	2,53	27,10	30.124,00	2,62	30,49
30	B. ŞAHİN UYGULAMA CAMİ	1.311,00	2,62	1,22	1.255,00	2,51	1,27
31	SAĞLIK BİL. FAKÜLTESİ	15.800,00	2,34	14,74	16.036,00	2,37	16,23
32	HUKUK FAKÜLTESİ	6.987,00	1,91	6,52	8.636,00	2,36	8,74
33	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 2.KISIM	14.408,00	2,19	13,44	14.910,00	2,26	15,09
34	BOĞAZLIYAN MYO	8.980,00	1,94	8,38	10.432,00	2,25	10,56
35	KÜTÜPHANE	13.652,00	2,25	12,74	13.471,00	2,22	13,63
36	KENEVİR ENST. BİNASI	4.375,00	1,90	4,08	5.040,00	2,19	5,10
37	TIP FAKÜLTESİ EK BİNA	0,00	0,00	0,00	5.312,00	2,18	5,38
38	ZİRAAT FAKÜLTESİ	21.545,00	2,35	20,10	19.572,00	2,14	19,81
39	KONGRE KÜLTÜR MERKEZİ	16.409,00	2,03	15,31	16.502,00	2,04	16,70
40	ÇEKEREK SHMYO	12.823,00	2,06	11,96	12.533,00	2,01	12,69
41	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 1.KISIM (Ek Bina)	18.971,00	2,05	17,70	18.539,00	2,01	18,76
42	AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI MERKEZİ	12.282,00	1,40	11,46	16.789,00	1,91	16,99
43	SORGUN MYO	17.013,00	2,39	15,87	13.038,00	1,83	13,20
44	MMF	84.835,00	1,63	79,14	91.294,00	1,75	92,40
45	ŞEFAATLİ MYO	5.985,00	1,70	5,58	6.169,00	1,75	6,24
46	MERKEZİ YEMEKHANE	14.447,00	2,13	13,48	11.296,00	1,67	11,43
47	AKDAĞMADENİ SYO	10.951,00	1,54	10,22	11.391,00	1,60	11,53
48	AKDAĞMADENİ MYO	13.930,00	1,49	12,99	14.538,00	1,56	14,71
	AKDAĞMADENİ MYO SICAK SU						
49	YOZGAT MYO AŞÇILIK PROG.	333,00	1,23	0,31	399,00	1,48	0,40
50	İLETİŞİM FAKÜLTESİ	15.077,00	1,52	14,06	14.230,00	1,43	14,40
51	SAĞLIK HİZM. MYO	17.243,00	2,39	16,08	8.985,00	1,24	9,09
52	YOZGAT MYO MOB. ATÖLYESİ	0,00	0,00	0,00	90,00	0,10	0,09
53	YOZGAT MYO İTFAİyecİLİK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM		772.470,00	2,45	720,59	862.067,00	2,63	872,54

Tablo-12: 2025 ve 2026 Yılları 2 Aylık Tüketim Miktarlarının Metrekare ve HDD Birimleri Açısından Karşılaştırması

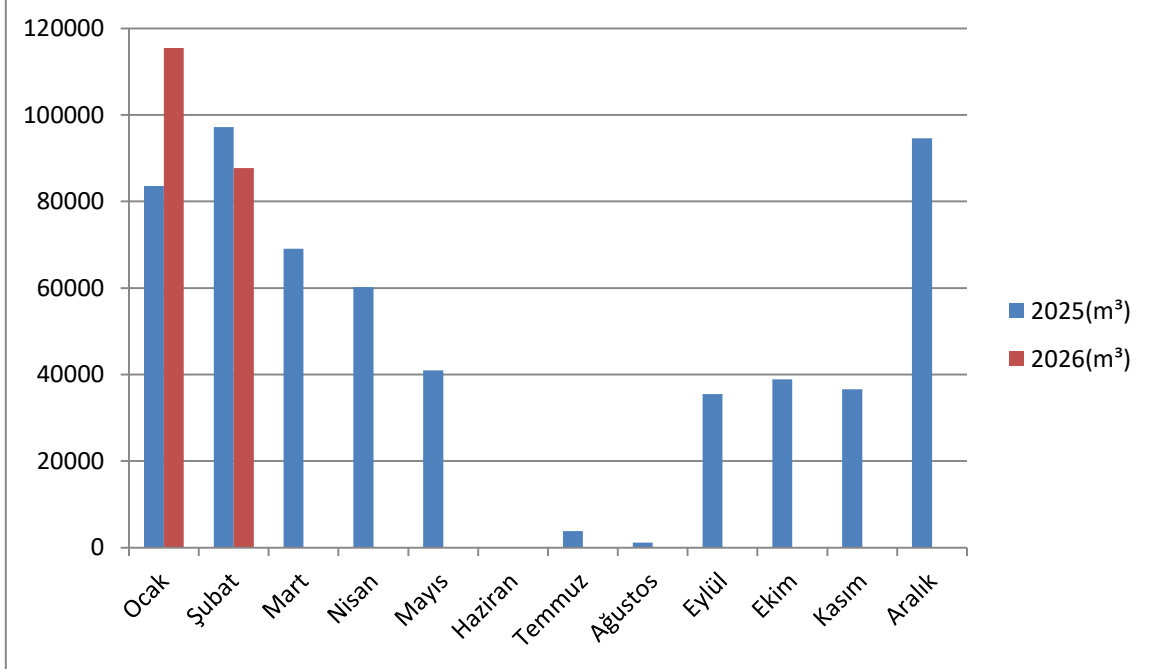
Üniversite Birimleri ve Hastane için 2025 ve 2026 yıllarında gerçekleşen 2 aylık tüketimin aylara göre dağılımı Grafik-2 ve Grafik-3'te sunulmuştur. Devamında ise aynı grafikler üzerine aylık ısıtma gün dereceleri(HDD) verileri de eklenerek Grafik-4 ve Grafik-5 oluşturulmuş, böylece HDD ile tüketim arası ilişki görselleştirilmeye çalışılmıştır.



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ Değerlendirme Raporu



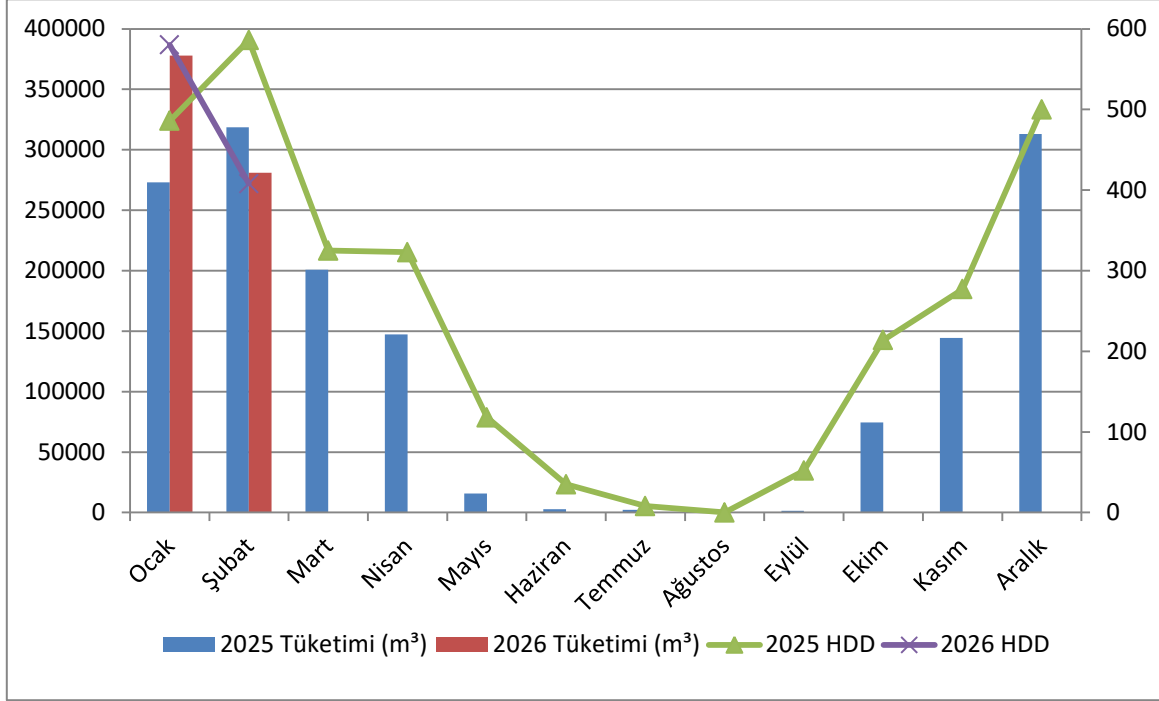
Grafik-2: Üniversite Birimleri 2025 ve 2026 Yılları Doğalgaz Tüketiminin Aylara Dağılımı



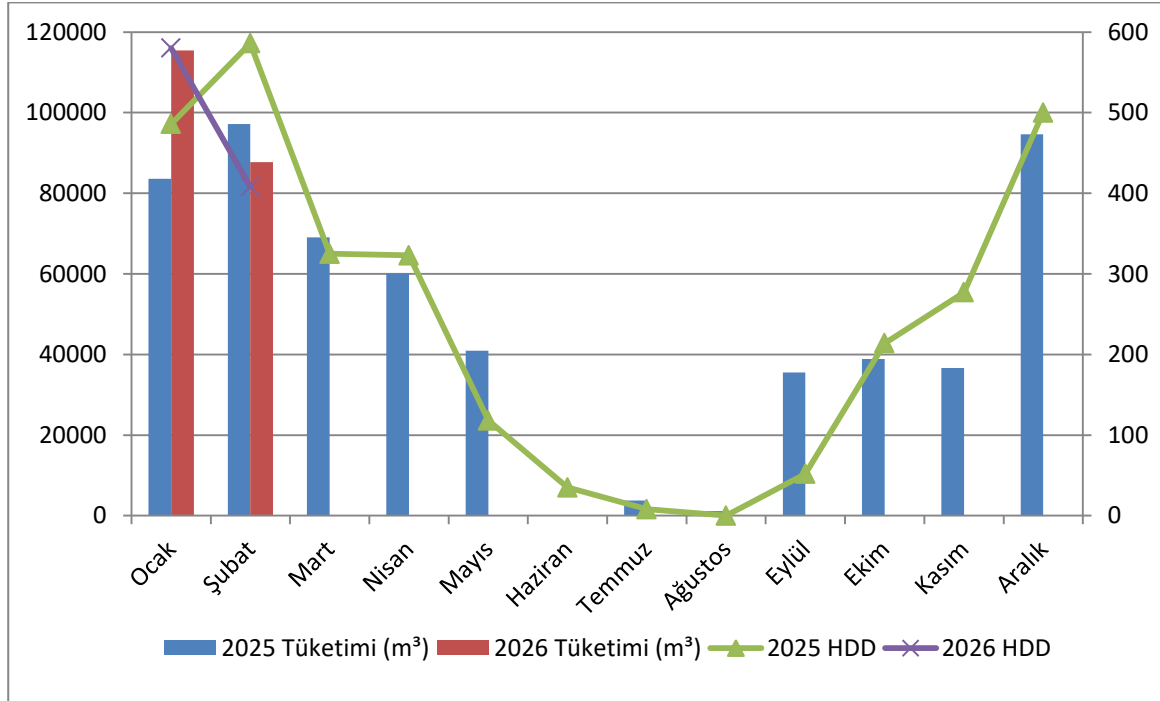
Grafik-3: Hastane 2025 ve 2026 Yılları Doğalgaz Tüketiminin Aylara Dağılımı



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ Değerlendirme Raporu



Grafik-4: Üniversite Birimleri 2025 ve 2026 Yılları Doğalgaz Tüketimi ve Gün Dereceleri



Grafik-5: Hastane 2025 ve 2026 Yılları Doğalgaz Tüketimi ve Gün Dereceleri



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ

Değerlendirme Raporu

Değerlendirme

Üniversite geneli 2 aylık doğalgaz tüketimleri incelendiğinde 2025 yılında toplam 772.470,00m³ tüketim gerçekleşmişken 2026 yılında 862.067,00m³ gerçekleştiği görülmektedir. Metrekare başına düşen toplam tüketim değerleri hesaplandığında ise 2025 yılı 2 aylık dönem için 2,45m³ gerçekleşmeye karşın 2026 yılında 2,63m³'lük bir gerçekleşmenin olduğu görülmüştür.

Meteoroloji Genel Müdürlüğü raporlarında 2025 yılı 2 Aylık Isıtma Gün Dereceleri(HDD) değeri 1072 iken 2026 yılı için 988 olarak raporlanmıştır. Bu doğrultuda mevsimsel koşulları da dikkate alarak kıyaslama yapabilmek amacıyla Isıtma Gün Dereceleri(HDD) başına gerçekleştirilen tüketim değerleri incelendiğinde 2025 yılı 2 aylık dönem için 720,59m³'lük değer 2026 yılında 872,54m³ olarak gerçekleştiği ve mevsimsel koşullar eşitlendiğinde toplam tüketimin raporlanandan daha yüksek seviyede artış yönlü olduğu görülmektedir. Ocak ayında yaşanan olumsuz hava koşullarına, mevsimsel etkinin oldukça üzerinde verilen tepkinin şubat ayı itibarıyla azaldığı ancak mevsimsel koşulların iyileşmesi ile aynı oranda azalış olarak yansımadağı gözlenmektedir.

Doğalgaz tüketimindeki dağınıklık, aboneliklerin nerdeyse tamamının ön ödemeli olması ve dağıtım şirketi tarafından veri edinilmesi ile ilgili yaşanan aksaklıklar doğalgaz tüketimi açısından tespit ve raporlama çalışmalarına olumsuz etki yapmaktadır. Bu kapsamda dağıtım şirketi ve EPDK ile yazışmalar yapılarak teknik izleme ve geçmiş raporlama imkanının sağlanması yönünde girişimler yapılmış olup Dağıtım Şirketi tarafından izleme yetkilerinin tamamlanması beklenmektedir.

2023/15 sayılı Cumhurbaşkanlığı Genelgesi ile Kamu Kurum ve Kuruluşlarına getirilen 2030 yılına kadar asgari %30 enerji tasarruf hedefinin gerçekleştirilebilmesi için yıl içerisindeki Eğitim-Öğretim Döneminin başlaması ve mevsimsel etkiler gibi dönemsel farklılıklar dışında bir önceki yıla oranla tüketim miktarımızın değişim yönü büyük önem taşımaktadır. Yıllar arası tüketim artışı yaşanan her dönem 2030 tasarruf hedefinin yakalanması için zorluk oluşturmaktadır. Bu sebeple tüketim birimlerinin geçmiş dönem verileri ile karşılaştırmalı sunulan güncel tüketimlerini detaylı analiz ederek müdahale edilmesi gereken noktaları hızla tespit etmeleri hedefin gerçekleştirilebilmesi hususunda son derece önemlidir.

Ahmet Muhammed ACER
Elektrik-Elektronik Mühendisi
Enerji Yönetim Birimi Sorumlusu