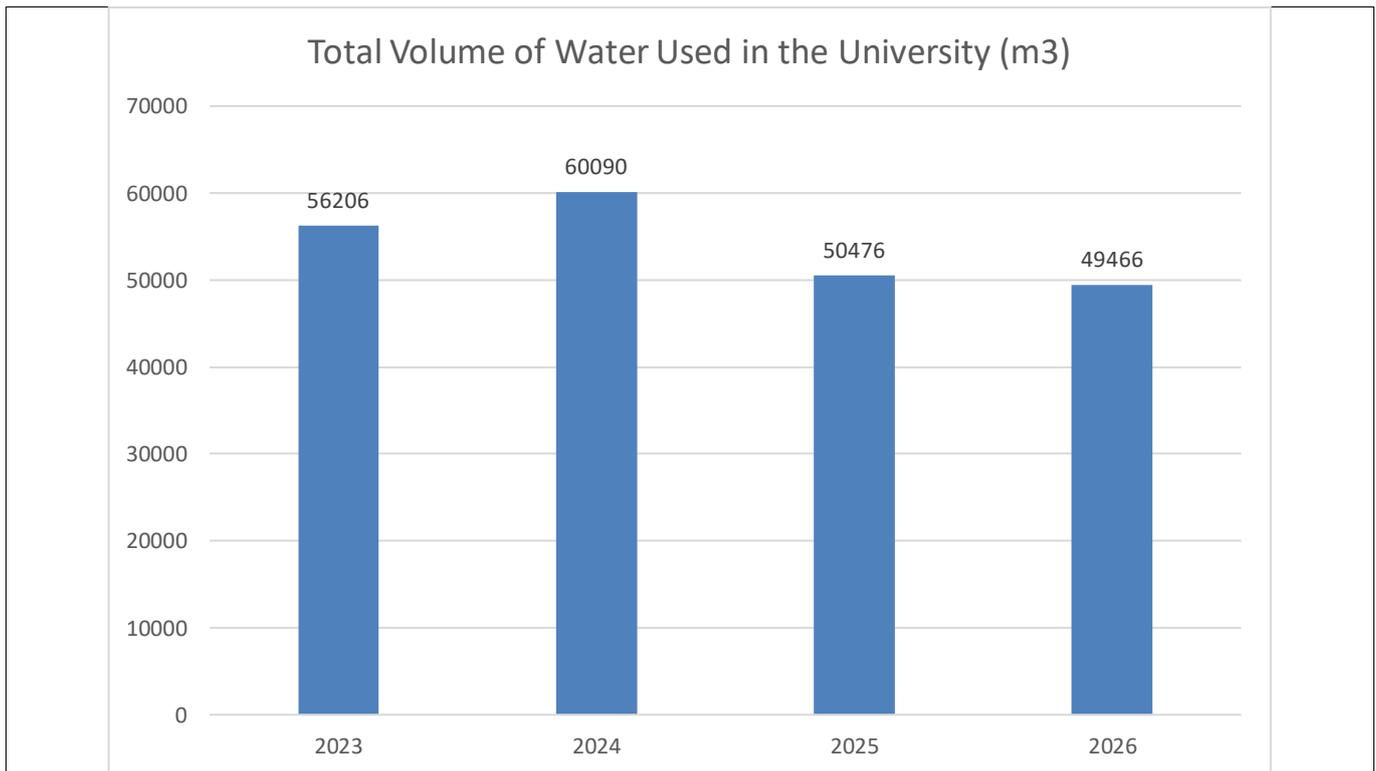




University : Al Balqa Applied University  
Country : Jordan  
Web Address : bau.edu.jo

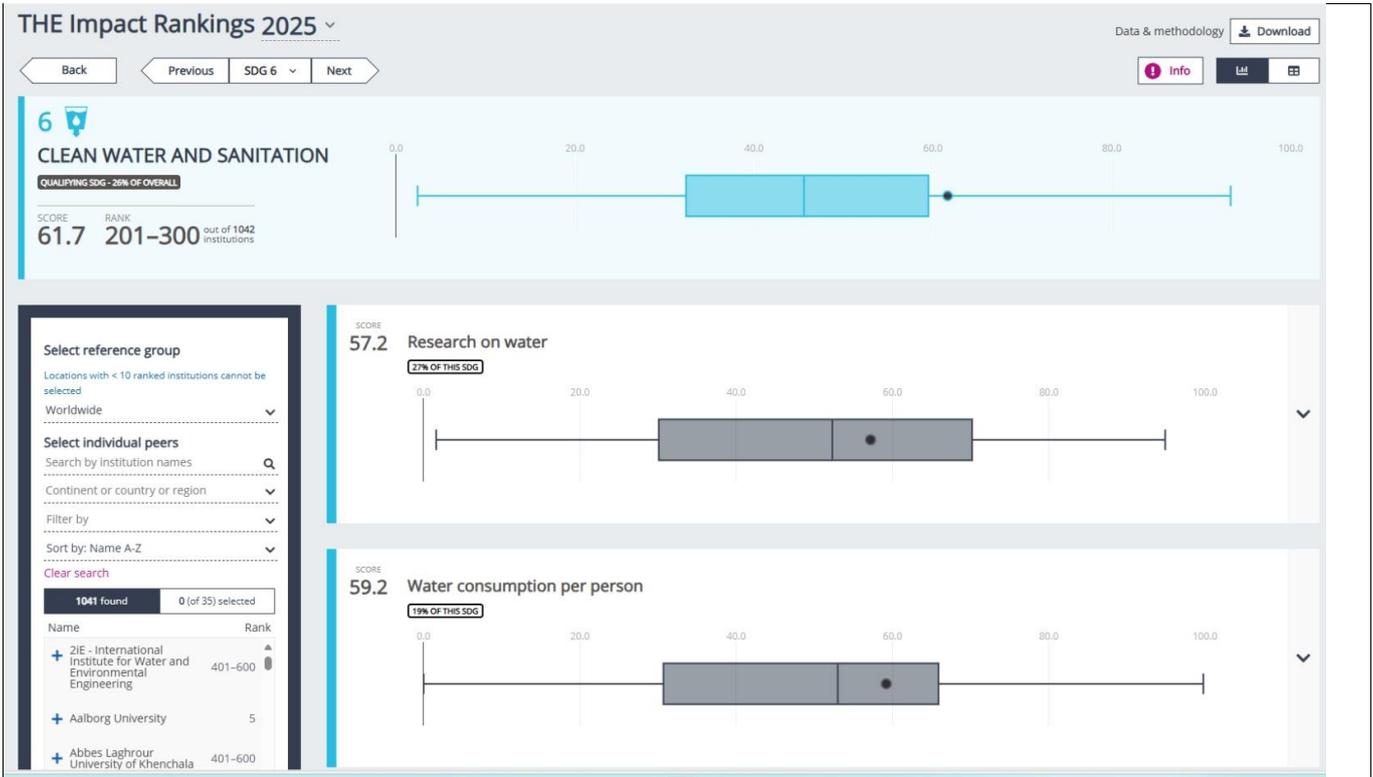
SDG 6.2.1

### [6.2.1] Water consumption tracking at BAU

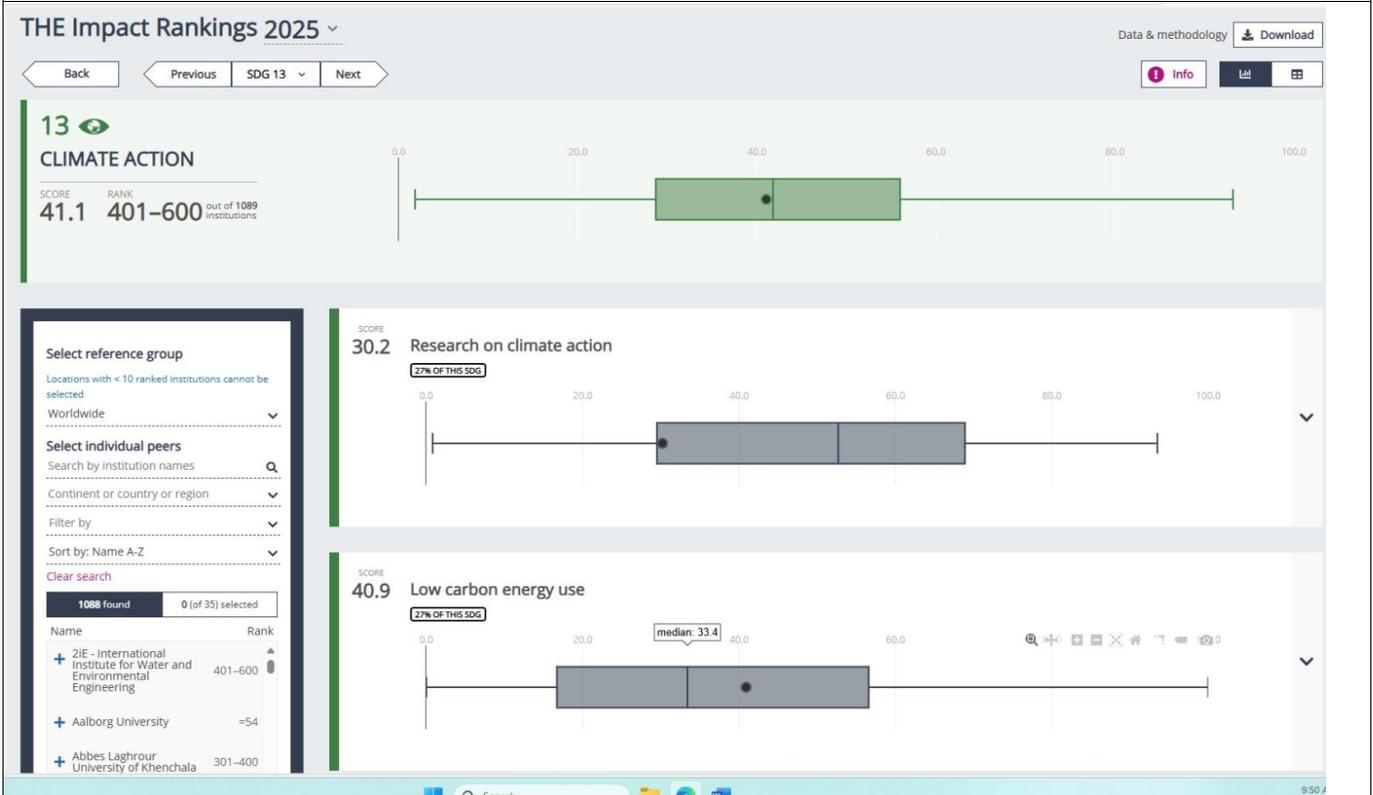


The data indicates that Al-Balqa Applied University (BAU) has successfully reduced its total water consumption over time. After a peak of 60,090 m<sup>3</sup> in 2024, the university achieved a steady decline, reaching 49,466 m<sup>3</sup> in 2026, representing a notable 18% reduction in water use.

This improvement reflects the effectiveness of BAU's water conservation strategies, including the use of smart monitoring systems, efficient irrigation technologies, and awareness campaigns that promote responsible water use across all campuses. The downward trend demonstrates BAU's strong commitment to sustainable resource management and alignment with SDG 6: Clean Water and Sanitation.



### Tracking the Achievement of SDG6 by Dashboard



### Tracking the Achievement of SDG13 by Dashboard



الرقم	الاسم	الوصف	الكمية	السعر	المجموع
1	FCE003	FUEL CELL ELECTRIC TRAINING SYSTEM	2	4825	9650
Sub Total :					9650
Sales Tax 16%					1544
Total:					11194

Tracking water consumption in 2024

شهر الاستهلاك	الكمية	القيمة
06/2025	750	750
05/2025	458	458
04/2025	308	308
03/2025	130	130
02/2025	726	726
مجموع الترميم السابقة	28	28

Tracking water consumption in 2023

Tracking water consumption in 2025

2024/01/31

140012699

INVOICE 001-2024

اسم العميل: السادة/ جامعة البلقاء التطبيقية المحترمين

المادة	البيان	الكمية	سعر الوحدة	Total
Ref. No :	Description	Qty	دينار	دينار
1	FCE003	FUEL CELL ELECTRIC TRAINING SYSTEM	4825	9650
Sub Total :				9650
Sales Tax 16%				1544
Total:				11194

توقيع المستلم: 29/10/24

Tracking water consumption in 2024

شركة مياه العقبة

117116 للإستفسارات والشكاوى : الاتصال علم الرقم المجاني

www.aw.jo الموقع الإلكتروني

فاتورة

رقم الفاتورة: 58574

رقم العميل: 58540

رقم الحساب: 12-5-819-666-083

رقم الفاتورة: INV01899748

رقم العميل: 23

رقم الحساب: 39

تاريخ الفاتورة: 2023/10/10

تاريخ العميل: 2023/09/01

تاريخ الحساب: 2023/09/30

الرقم	الوصف	الكمية	السعر	المجموع
1	مياه الشرب	750	1.00	750
2	مياه الصرف الصحي	458	1.00	458
3	مياه الري	308	1.00	308
4	مياه التبريد	130	1.00	130
5	مياه التبريد	726	1.00	726
6	مياه التبريد	28	1.00	28
7	مياه التبريد	726	1.00	726

المبلغ الإجمالي: 2,683.786

رقم الفاتورة: 58574

رقم العميل: 58540

رقم الحساب: 39

Tracking water consumption in 2023



## دائرة الهندسة



الرئيسية عن الدائرة نظام المشاريع الهيكل التنظيمي كادر الدائرة اتصل بنا

### أقسام الدائرة

- قسم الدراسات و التصميم.
- قسم الإشراف.
- قسم العقود و التدقيق.
- قسم الطاقة و المتجددة والكهروميكانيك
- قسم ادارة أملاك الجامعة.
- قسم المتابعة.
- قسم الديوان.

### مهام أقسام دائرة الهندسة

تقوم الدائرة بإعداد التصاميم اللازمة لمشاريع الجامعة والمخططات ووثائق العطاءات والمواصفات لتأثيث وتجهيز (المختبرات والقاعات والمسارح والمكاتب ...الخ) للمباني التي تم إنشاؤها والإشراف على تنفيذها ضمن أعلى المعايير المعتمدة.

### ليذه عن اهم المشاريع الهندسية

- تصميم صرح تأسيس جامعة البلقاء التطبيقية - 1997 الذي تم افتتاحه من قبل المغفور له بإذن الله الملك الحسين بن طلال .
- تصميم الموقع العام لجامعة البلقاء التطبيقية - السلط
- تصميم مشروع المركز الدولي لضوء السكروترنون للعلوم التجريبيه وتطبيقاتها في الشرق الاوسط (سيسامي) والذي تم وضع حجر الاساس له وافتتاحه من قبل جلالة الملك عبد الله الثاني بن الحسين المعظم.
- تصميم مشروع المدرج الرئيسي لجامعة البلقاء التطبيقية - السلط (الملاعب الرياضي).
- تصميم مشروع كلية العقبة الجامعية (الموقع العام) الجديد بمساحة 150 دونم بمرحلتيين الاولى والثانية.

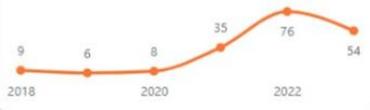
## Engineering Department

The Engineering Department is responsible for the **planning, implementation, monitoring, tracking, and evaluation** of all **water management programs** across the university. It also develops and applies **enhancement methods based on water consumption tracking reports**, ensuring continuous improvement in water efficiency and sustainable resource use.

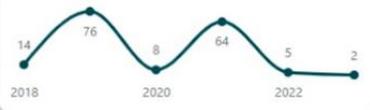
### Al-Balqa Applied University ... SDG\_06 Report



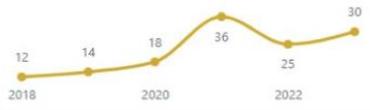
#### SDG\_06 "Authors" KPI



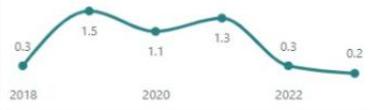
#### SDG\_06 "Citation" KPI



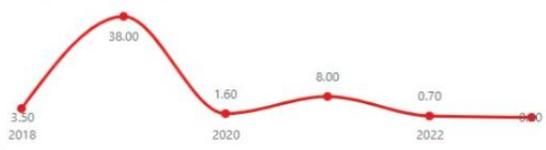
#### SDG\_06 "Scholarly output" KPI



#### SDG\_06 "FWCI" KPI

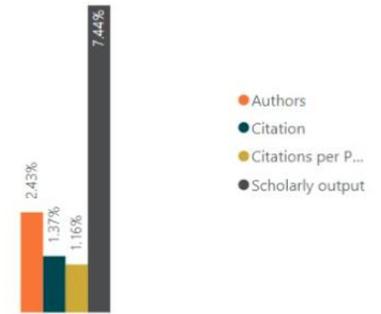


#### SDG\_06 "Citations per Publication" KPI



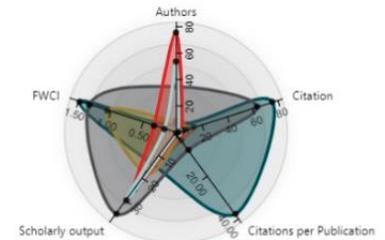
KPIs: Authors | Citation | Citations per Publication | FWCI | Scholarly output

### Proportion of SDG06 from all SDGs



### SDG\_06 KPI's Results over [2018 - 2023]

Years: 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023

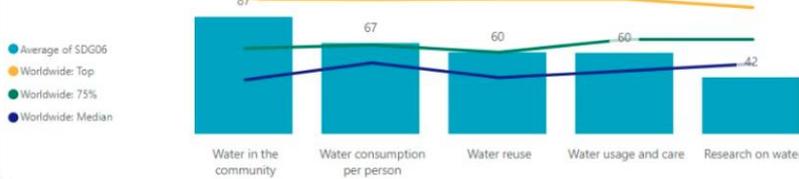


## Water consumption tracking



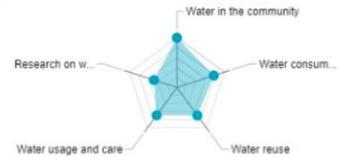
# SDG06: CLEAN WATER AND SANITATION

## SDG06: CLEAN WATER AND SANITATION

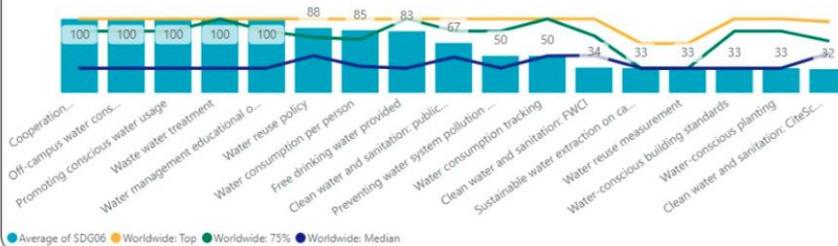


## SDG06

by Metrics KPIs

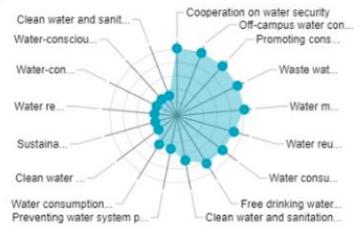


## SDG06: CLEAN WATER AND SANITATION



## SDG06

by Indicators KPIs



- HOME
- OverAll
- SDG03
- SDG04
- SDG06**
- SDG08
- SDG13
- SDG15
- SDG17
- Compar e-by-...
- SDG03, Top 5
- SDG04, Top 5
- SD06, To p 5
- SD08, To p 5
- SDG16, Top 5
- SDG17, Top 5

### Water consumption tracking

جامعة البلقاء كتيبة أريد  
 كتيبة مجتمع بنات أريد

رقم الفاتورة: 124551  
 رقم الإشتراك: 035900 / 165 / 002  
 رقم العداد: 124530  
 صفة الإشتراك: 22  
 رقم الفاتورة: INV01549621  
 التاريخ: 2023/07/11

رقم الإشتراك: 01-0027-777-709  
 رقم العداد: 219683  
 صفة الإشتراك: 84  
 رقم الفاتورة: 2023/04/01  
 التاريخ: 2023/06/30

رقم الفاتورة	رقم الإشتراك	رقم العداد	قيمة الفاتورة الحالية (ل.أ)	الدين الحالي	أموار الصرف الصحي	المبلغ الكلي
124551	035900 / 165 / 002	124530	877.520	6.439.883	578.630	7.896.033
			0.000			
			<b>1.456.150</b>			

رقم الإشتراك: 01-0027-777-709  
 رقم العداد: 219683  
 صفة الإشتراك: 84  
 رقم الفاتورة: 2023/04/01  
 التاريخ: 2023/06/30

رقم الفاتورة	رقم الإشتراك	رقم العداد	قيمة الفاتورة الحالية (ل.أ)	الدين الحالي	أموار الصرف الصحي	المبلغ الكلي
124551	035900 / 165 / 002	124530	877.520	6.439.883	578.630	7.896.033
			0.000			
			<b>1.456.150</b>			

رقم الإشتراك: 01-0027-777-709  
 رقم العداد: 219683  
 صفة الإشتراك: 84  
 رقم الفاتورة: 2023/04/01  
 التاريخ: 2023/06/30

جامعة البلقاء كتيبة أريد  
 كتيبة مجتمع بنات أريد

رقم الإشتراك: 01-0027-777-709  
 رقم العداد: 219683  
 صفة الإشتراك: 84  
 رقم الفاتورة: 2023/04/01  
 التاريخ: 2023/06/30

جامعة البلقاء كتيبة أريد  
 كتيبة مجتمع بنات أريد

رقم الإشتراك: 01-0027-777-709  
 رقم العداد: 219683  
 صفة الإشتراك: 84  
 رقم الفاتورة: 2023/04/01  
 التاريخ: 2023/06/30

### Sample Water Consumption Pill\_2023



Water Management Strategies and Adaptation Actions under a Global Change Context for the Mediterranean Region

**WATER4MED**

01 June 2024 - 31 May 2027



### About the Project

The **WATER4MED** project aims to develop innovative solutions for water management in the Mediterranean region, focusing on adaptation to increasing climate change challenges.

Our goal is to improve water governance models and propose solutions for water storage and flood mitigation.



**WATER4MED**