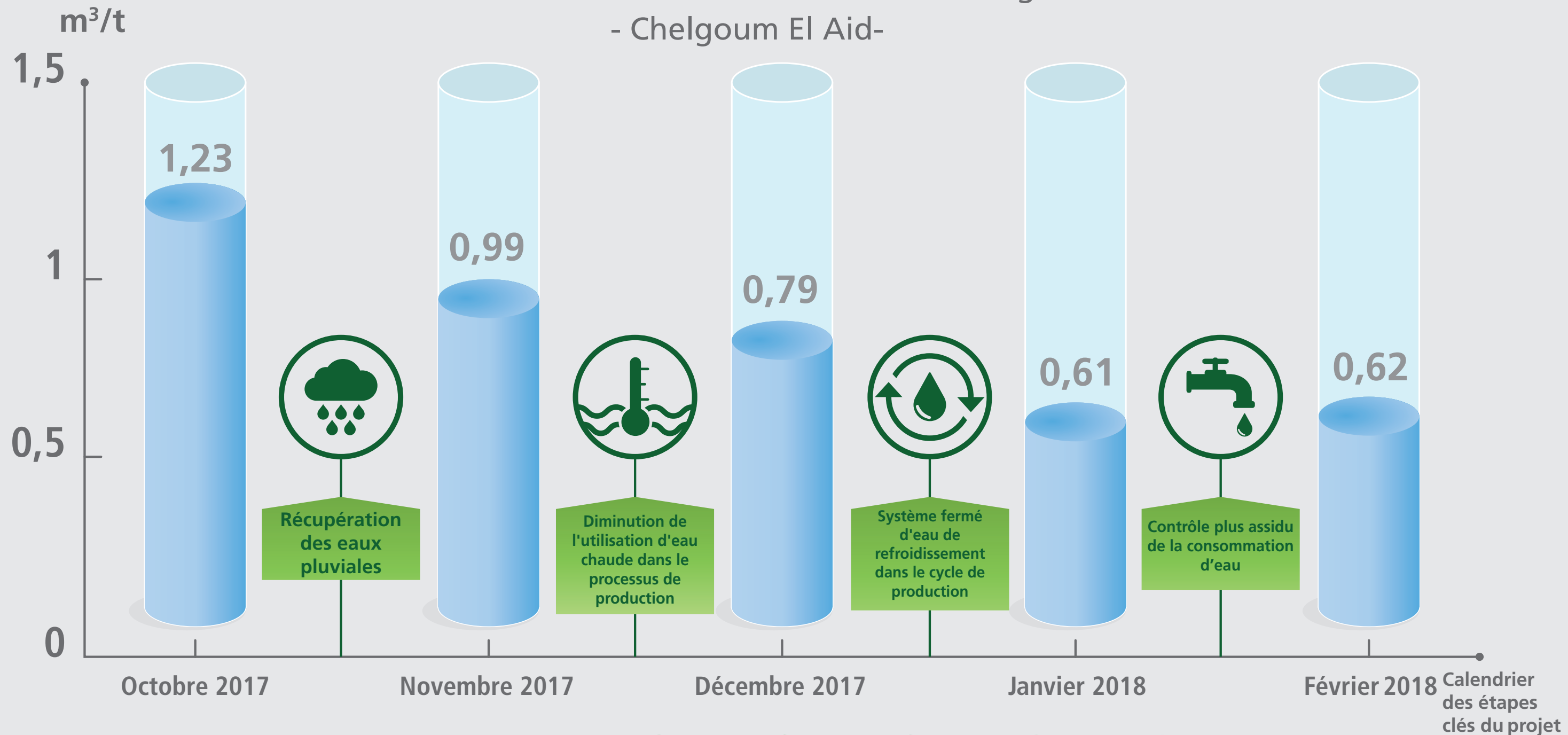




Consommation d'eau

Réalisations du Site de Production Henkel Algérie
- Chelgoum El Aid-



Prochaines étapes

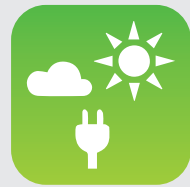




Station de traitement & d'épuration des eaux

Henkel Algérie
- Usine de Reghaia -





Consommation d'Énergie

Réalisations du site de production Henkel Algérie

- Chelgoum El Aid-

Site de Production - Chelgoum El Aid-

Site de Production -Reghaia-



1^{ère} fois sous la barre des
1000 kwh d'énergie consommée par tonne
de produit

Changements Révolutionnaires



76%
de réduction de la
consommation
d'énergie de la
chaudière



Contrôle plus assidu
de la **Consommation
d'Énergie du Brûleur**

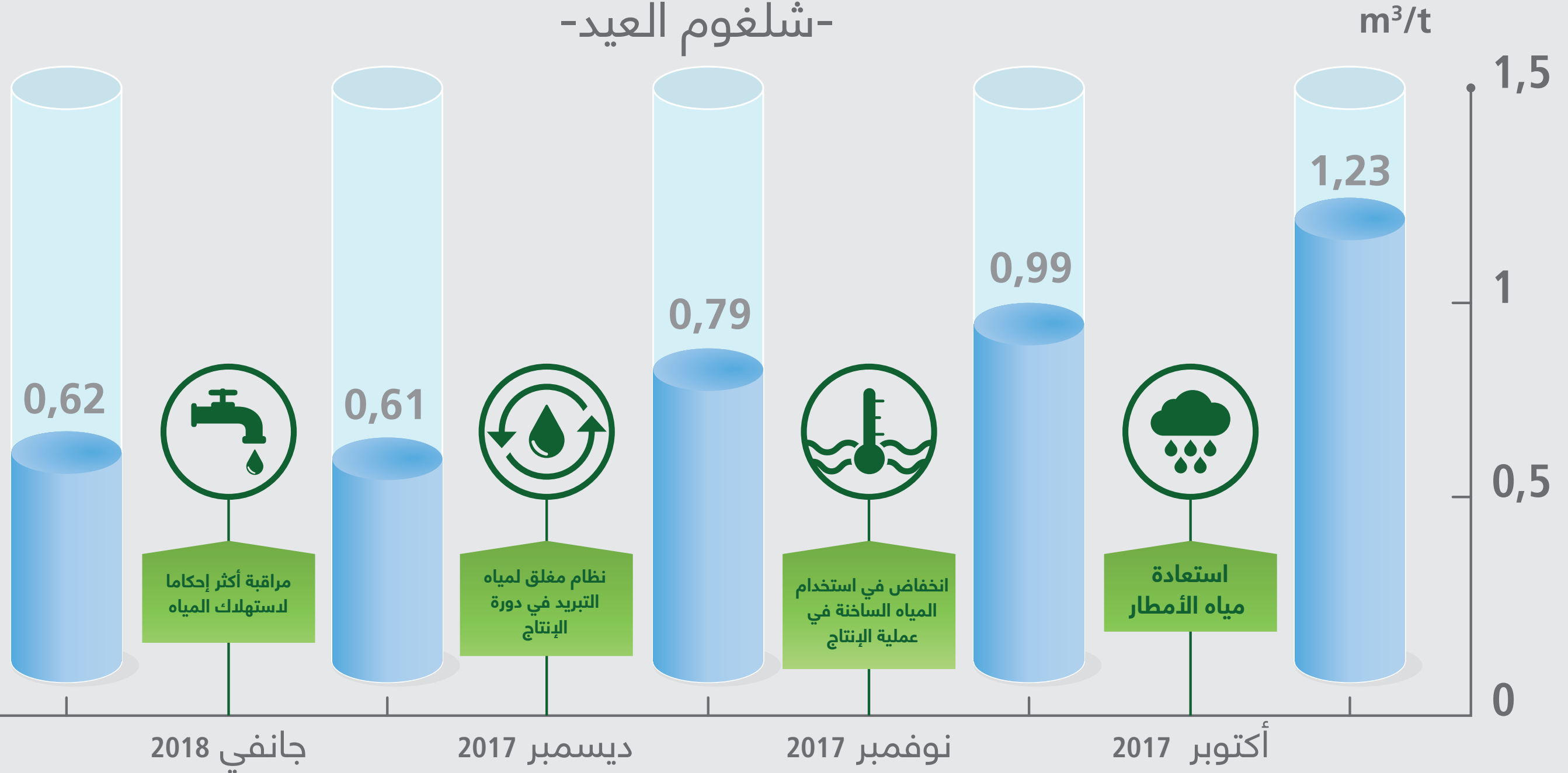


Première
usine avec la plus
faible
consommation
d'énergie de tous
les sites de
production
Henkel de
détergents dans
le monde

Henkel

استهلاك المياه

أداء محطة إنتاج هنكل الجزائر
-شلفوم العيد-



المعالم
الرئيسية
للمشروع

جانفي 2018

ديسمبر 2017

نوفمبر 2017

أكتوبر 2017

الخطوات القادمة

اقتناء مرجل صغيرة

إعادة تشغيل محطة
معالجة المياه

استعادة و ترشيح
مياه التنظيف

Henkel

محطة معالجة و تصفية المياه

هنكل الجزائر

مصنع الرغاية



شبكة عمومية
للصرف الصحي

مياه ملوثة

مرشح الفحم

مرشح الرمل

حمض



مياه
محمّلة

تطهير
المياه

كمية المياه
النقية لتنظيف
الفلاتر

Henkel

استهلاك الطاقة

أداء محطة إنتاج هنكل الجزائر
-شلفوم العيد-



محطة انتاج الرغبة

محطة انتاج شلفوم العيد

1

أول مصنع
في العالم
بأقل
استهلاك
للطاقة



لأول مرة تحت حد 1000 كيلوواط ساعي
من استهلاك الطاقة لكل
طن واحد من المنتج

العوامل المغيّرة

مراقبة أكثر إحكاما
لاستهلاك طاقة
الموقد



76%
انخفاض من
استهلاك الطاقة
في المرجل



Henkel